

股票代码：000835

上市地点：深圳证券交易所

股票简称：长城动漫



长城国际动漫游戏股份有限公司

发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金 暨关联交易报告书（草案）（修订稿）

交易类型	交易标的	交易对方名称或姓名
发行股份及支付现金购买资产	西安灵境科技有限公司	徐建荣
		崔西宁
		天津泰达科技投资股份有限公司
		宁波海达鼎兴创业投资有限公司
		其他 21 名自然人股东
	北京迷你世界文化交流有限公司	汪忠文
		洪冰雷
		汪朝骥
		汪雪微
配套募集资金		长城影视文化企业集团有限公司
		滁州新长城股权投资基金管理中心（有限合伙）

独立财务顾问



东北证券股份有限公司
NORTHEAST SECURITIES CO., LTD.

签署日期：二零一六年十月

目 录

目 录.....	1
释 义.....	6
声 明.....	10
一、上市公司声明	10
二、交易对方声明	11
三、相关证券服务机构声明	12
重大事项提示	13
一、本次交易方案概述	13
二、发行股份基本情况	19
三、本次交易不会导致上市公司控制权变化	25
四、本次交易构成重大资产重组和关联交易	26
五、本次交易不属于《重组管理办法》第十三条规定的借壳上市	27
六、本次交易标的资产的评估及作价情况	28
七、本次交易对上市公司的影响	29
八、本次交易方案实施需履行的批准程序	31
九、本次重组相关方所作出的重要承诺	32
十、本次交易对中小投资者权益保护的安排	42
十一、独立财务顾问的保荐机构资格	48
十二、其他需要提醒投资者重点关注的事项	48
重大风险提示	49
一、审批风险	49
二、本次交易可能被暂停、中止和取消的风险	49
三、商誉减值的风险	49
四、标的资产估值较高的风险	50
五、迷你世界主要经营场所不能续租对评估值产生影响的风险	50
六、业绩承诺不能实现的风险	51
七、业绩补偿承诺实施的违约风险	51
八、本次交易后，上市公司每股收益被摊薄的风险	51
九、标的公司经营风险	52
十、募集配套资金金额不足乃至募集失败的风险	54

十一、募投项目实施风险	54
十二、本次交易完成后的整合风险	54
十三、人才流失和不足的风险	55
十四、股票价格波动风险	55
第一节 本次交易概况	56
一、本次交易的背景和目的	56
二、本次交易的决策过程	59
三、本次交易的具体方案	60
四、本次交易构成重大资产重组和关联交易	75
五、本次交易不属于《重组管理办法》第十三条规定的借壳上市	75
六、本次交易对上市公司的影响	77
第二节 上市公司基本情况	80
一、基本信息	80
二、历史沿革情况	80
三、最近三年控制权变动及重大资产重组情况	85
四、最近三年的主营业务发展情况	86
五、主要财务数据及财务指标	87
六、控股股东及实际控制人情况	88
七、长城动漫及其主要管理人员最近三年受到行政和刑事处罚的情况 ...	109
八、长城动漫及其主要管理人员最近三年的诚信情况	109
第三节 交易对方基本情况	110
一、发行股份及支付现金购买资产的交易对方	110
二、募集配套资金的交易对方	132
三、交易对方之间的关联关系	134
四、交易对方与上市公司及其控股股东、持股 5%以上股东之间是否存在关联 关系	135
五、交易对方向上市公司推荐董事或高级管理人员情况	135
六、交易对方及其主要管理人员最近五年内受到行政处罚、刑事处罚、或者涉 及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁情况	135
七、交易对方及其主要管理人员最近五年的诚信情况	135
第四节 交易标的基本情况	136
一、西安灵境科技有限公司	136
二、北京迷你世界文化交流有限公司	184
第五节 交易标的评估情况	203

一、灵境科技 100%股权评估情况.....	203
二、迷你世界 100%股权评估情况.....	230
三、董事会关于拟购买资产的评估合理性及定价公允性分析	252
四、独立董事对本次交易定价相关的意见	284
第六节 本次发行股份情况	286
一、本次交易中发行股份概况	286
二、本次交易中购买资产的股份发行基本情况	288
三、募集配套资金的股份发行情况	294
四、募集配套资金使用具体情况	297
五、本次发行前后上市公司股权结构变化及控制权变化情况	314
第七节 本次交易合同的主要内容	317
一、《发行股份及支付现金购买资产协议》及补充协议主要内容	317
二、《业绩承诺补偿协议》及补充协议主要内容	329
三、《股份认购协议》主要内容	333
第八节 本次交易的合规性分析	337
一、本次交易符合《重组管理办法》相关规定	337
二、本次交易募集配套资金符合《上市公司证券发行管理办法》第三十八条、第三十九条规定	341
三、独立财务顾问和律师对本次交易是否符合《重组管理办法》的意见 ..	343
第九节 管理层讨论与分析	344
一、本次交易前上市公司财务状况和经营成果的讨论和分析	344
二、标的公司行业特点和经营情况的讨论与分析	349
三、标的公司最近两年及一期财务状况及经营成果的讨论分析	363
四、本次交易对上市公司未来发展前景影响的分析	392
五、本次交易对上市公司持续经营能力和未来发展前景的其他影响分析 ..	393
六、本次交易对上市公司当期每股收益等财务指标和非财务指标的分析 ..	395
第十节 财务会计信息	402
一、标的公司财务报表	402
二、备考财务报表	409
三、关于瑞华会计师是否被中国证监会及其派出机构、司法机关立案调查或者责令整改等情况的说明	413
第十一节 同业竞争和关联交易	416
一、本次交易对同业竞争的影响	416

二、本次交易对关联交易的影响	423
第十二节 本次交易的风险因素	433
一、审批风险	433
二、本次交易可能被暂停、中止和取消的风险	433
三、商誉减值的风险	433
四、标的资产估值较高的风险	434
五、迷你世界主要经营场所不能续租对评估值产生影响的风险	434
六、业绩承诺不能实现的风险	435
七、业绩补偿承诺实施的违约风险	435
八、本次交易后，上市公司每股收益被摊薄的风险	435
九、标的公司经营风险	436
十、募集配套资金金额不足乃至募集失败的风险	438
十一、募投项目实施风险	438
十二、本次交易完成后的整合风险	438
十三、人才流失和不足的风险	439
十四、股票价格波动风险	439
第十三节 其他重大事项	440
一、本次交易完成后，上市公司是否存在资金、资产被实际控制人或者其他关联人占用的情形	440
二、本次交易完成后，上市公司是否存在为实际控制人及其关联人提供担保的情况	440
三、本次交易完成后，上市公司负债结构是否合理，不存在因本次交易大量增加负债（包括或有负债）的情况	440
四、上市公司最近十二个月资产交易情况	441
五、本次交易对上市公司治理机制的影响	442
六、上市公司利润分配政策和未来分红规则	445
七、本次交易的相关主体不存在依据《关于加强上市公司重大资产重组相关股票异常交易监管的暂行规定》第十三条规定的不得参与任何上市公司重大资产重组的情形	448
八、关于本次重大资产重组相关人员买卖上市公司股票的自查报告	448
九、停牌前股票价格波动未达到“128 号文”第五条相关标准的情况说明	450
十、本次交易对中小投资者权益保护的安排	450
十一、其他能够影响股东及其他投资者做出合理判断的、有关本次交易的所有信息	458
第十四节 独立董事及中介机构对本次交易的意见	458

一、独立董事意见	458
二、独立财务顾问意见	460
三、律师意见	461
第十五节 相关中介机构情况	463
一、独立财务顾问	463
二、法律顾问	463
三、标的公司审计机构	463
四、评估机构	464
第十六节 声明与承诺	465
第十七节 备查文件	470
一、备查文件	470
二、备查地点	470

释 义

在本报告中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

公司/上市公司/长城动漫/本公司	指	长城国际动漫游戏股份有限公司（股票代码：000835）
长城集团	指	长城影视文化企业集团有限公司，本公司控股股东
天芮经贸	指	上海天芮经贸有限公司，长城动漫全资子公司
宏梦卡通	指	湖南宏梦卡通传播有限公司，长城动漫全资子公司
新娱兄弟	指	北京新娱兄弟网络科技有限公司，长城动漫全资子公司
东方国龙	指	杭州东方国龙影视动画有限公司，长城动漫全资子公司
宣诚科技	指	杭州宣诚科技有限公司，长城动漫全资子公司
圣达焦化	指	四川圣达焦化有限公司，长城动漫控股子公司
攀枝花焦化	指	攀枝花市圣达焦化有限公司，长城动漫控股子公司
长城视美	指	重庆长城视美传媒有限责任公司，长城动漫控股子公司
杭州长城	指	杭州长城动漫游戏有限公司，长城动漫全资子公司
滁州创意园	指	滁州长城国际动漫旅游创意园有限公司，长城动漫直接及间接100%持股公司
美人鱼动漫	指	诸暨美人鱼动漫有限公司，杭州长城全资子公司
长影增持一号资管计划	指	国投瑞银资本长影增持一号专项资产资管计划，系由国投瑞银资本管理有限公司作为资产管理人、长城集团作为进取级投资人、浙商银行股份有限公司作为资产托管人而专门设立的上市公司大股东增持计划，长影增持一号资管计划所持有的股票投票权均由长城集团享有
灵境科技、标的公司、目标公司	指	西安灵境科技有限公司
迷你世界、标的公司、目标公司	指	北京迷你世界文化交流有限公司
西安灵境	指	西安灵境旅游项目开发有限公司，灵境科技全资子公司
上海厚锐	指	上海厚锐信息科技有限公司，灵境科技控股子公司
天津灵境	指	天津灵境科技有限公司，灵境科技全资子公司
宁波灵境	指	宁波灵境文化科技有限公司，灵境科技全资子公司
九寨合创	指	九寨沟县合创科技有限公司，灵境科技参股公司
天津泰达	指	天津泰达科技投资股份有限公司
宁波海达	指	宁波海达鼎兴创业投资有限公司
其他 21 名自然人股东	指	灵境科技股东靳志强、周超、关军利、郭大千、吕锡乾、刘行、左小圆、徐应社、殷永强、王源、白立波、闫力建、柯楠、李耀均、吴亚锋、李高、周耀武、郭钟宣、刘荣军、王晓琼和巨龙

新长城基金	指	滁州新长城股权投资基金管理中心（有限合伙），实际控制人控制的其他企业
交易标的/标的资产	指	指灵境科技和迷你世界 100%股权
标的公司/目标公司	指	灵境科技和迷你世界
本次交易	指	长城动漫发行股份及支付现金方式购买灵境科技和迷你世界 100%股权并发行股份募集配套资金
本次重大资产重组	指	长城动漫发行股份及支付现金方式购买灵境科技和迷你世界 100%股权
募集配套资金	指	长城动漫向长城集团和新长城基金两名符合条件的特定对象发行股份募集配套资金
配套资金认购对象	指	长城集团和新长城基金
发行股份及支付现金购买资产协议及补充协议	指	长城动漫与各交易对方签署的《长城国际动漫游戏股份有限公司发行股份及支付现金购买资产协议》及补充协议
利润补偿义务人	指	灵境科技利润补偿义务人徐建荣、崔西宁，迷你世界利润补偿义务人汪忠文、洪冰雷、汪朝骥和汪雪微
业绩承诺补偿协议及补充协议	指	长城动漫与各利润补偿义务人签署的《业绩承诺补偿协议》及补充协议
股份认购协议	指	长城动漫与各交易对方签署的《长城国际动漫游戏股份有限公司附条件生效的非公开发行股份认购协议》
报告书/本报告书	指	《长城国际动漫游戏股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书》
定价基准日	指	长城动漫审议本次交易事项的第八届董事会 2016 年第五次临时会议召开日，2016 年 6 月 28 日
评估基准日	指	2016 年 3 月 31 日
审计基准日	指	2016 年 6 月 30 日
独立财务顾问、东北证券、主承销商	指	东北证券股份有限公司
中同华、评估机构	指	北京中同华资产评估有限公司
天禾律师、律师	指	安徽天禾律师事务所
瑞华会计师	指	瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所、交易所	指	深圳证券交易所
登记结算公司	指	中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《重组管理办法》	指	《上市公司重大资产重组管理办法》
《若干问题的规定》	指	《关于规范上市公司重大资产重组若干问题的规定》
《暂行规定》	指	《关于加强上市公司重大资产重组相关股票异常交易监管的暂行规定》
《问题与解答》	指	《关于上市公司发行股份购买资产同时募集配套资金的相关问题与解答》

《格式准则 26 号》	指	《公开发行证券的公司信息披露内容与格式准则第 26 号——上市公司重大资产重组申请文件》
《上市公司停复牌业务》	指	《主板信息披露业务备忘录第 9 号-上市公司停复牌业务》
《财务顾问办法》	指	《上市公司并购重组财务顾问业务管理办法》
《上市规则》	指	《深圳证券交易所股票上市规则》（2014 年修订）
《发行管理办法》	指	《上市公司证券发行管理办法》
《实施细则》	指	《上市公司非公开发行股票实施细则》
圣达集团	指	四川圣达集团有限公司
四川圣达	指	四川圣达实业股份有限公司，长城动漫曾用名
长城影视	指	长城影视股份有限公司（股票代码：002071），长城集团控股公司
滁州新长城	指	滁州新长城影视有限公司，长城影视全资子公司
诸暨长城影视	指	诸暨长城国际影视创意园有限公司，长城影视全资子公司
山东瞰澜	指	山东长城瞰澜影视传媒有限公司，长城影视控股子公司
西部电影	指	甘肃长城西部电影集团有限责任公司，长城影视控股子公司
东阳长城	指	东阳长城影视传媒有限公司，长城影视全资子公司
新长城影业	指	浙江新长城影业有限公司，东阳长城全资子公司
长城发行	指	诸暨长城影视发行制作有限公司，东阳长城全资子公司
上海胜盟	指	上海胜盟广告有限公司，东阳长城全资子公司
浙江光线	指	浙江光线影视策划有限公司，东阳长城控股子公司
长城新媒体	指	诸暨长城新媒体影视有限公司，东阳长城控股子公司
东方龙辉	指	西藏山南东方龙辉文化传播有限公司，东阳长城控股子公司
微距广告	指	上海微距广告有限公司，东阳长城控股子公司
浙江中影	指	浙江中影文化发展有限公司，东阳长城控股子公司
上海玖明	指	上海玖明广告有限公司，东阳长城控股子公司
天目药业	指	杭州天目山药业股份有限公司（股票代码：600671），长城集团控股子公司
黄山天目	指	黄山市天目药业有限公司，天目药业全资子公司
天目薄荷	指	黄山天目薄荷药业有限公司，天目药业直接和间接持股 100% 公司
天目生物	指	浙江天目生物技术有限公司，天目药业控股子公司
融锋投资	指	杭州融锋投资管理有限公司，天目药业参股子公司
海泰城润投资	指	滁州海泰城润投资管理有限公司，长城集团控股子公司
格沃陆鼎投资	指	滁州格沃陆鼎投资管理有限公司，长城集团控股子公司
创驰天空投资	指	滁州创驰天空投资管理有限公司，长城集团控股子公司
长城海泰基金	指	滁州长城海泰股权投资基金管理中心（有限合伙），长城集团

		控股企业
长城陆鼎基金	指	滁州长城陆鼎股权投资基金管理中心（有限合伙），长城集团控股企业
长城天空基金	指	滁州长城天空股权投资基金管理中心（有限合伙），长城集团控股企业
石家庄新长城	指	石家庄新长城国际影视城有限公司，长城集团全资子公司
青苹果网络	指	浙江青苹果网络科技有限公司，长城集团控股子公司
敦煌博览城	指	敦煌市丝绸之路文化遗产博览城有限公司，长城集团全资子公司
敦煌文创园	指	敦煌市长城旅游文创园有限公司，敦煌博览城参股子公司
兰州博览城	指	兰州新区丝绸之路文化遗产博览城有限公司，长城集团全资子公司
张掖文创园	指	张掖长城旅游文创园有限公司，长城集团全资子公司
武威博览城	指	武威丝绸之路文化遗产博览城有限公司，长城集团全资子公司
淄博文创园	指	淄博长城旅游文创园有限公司，长城集团参股子公司
白银博览城	指	白银丝绸之路黄河文化遗产博览城有限公司，长城集团控股子公司
宾果投资	指	杭州宾果投资管理有限公司，长城集团控股子公司
北京天马	指	北京天马颐和文化传播有限公司，实际控制人控制的其他企业
长城纪实	指	浙江长城纪实文化传播有限公司，实际控制人控制的其他企业
长城基金	指	杭州长城股权投资基金合伙企业（有限合伙），实际控制人控制的其他企业
A 股	指	境内上市人民币普通股
元、万元、亿元	指	人民币元、万元、亿元

注：本报告书中可能存在个别数据加总后与相关汇总数据存在尾差，系数据计算时四舍五入造成。

声 明

一、上市公司声明

本公司及全体董事、监事、高级管理人员保证本报告书及其摘要内容的真实、准确、完整，对报告书及其摘要的虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏负连带责任，如本次重大资产重组因涉嫌所提供或者披露的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在案件调查结论明确之前，将暂停转让其在上市公司拥有权益的股份。

本公司负责人和主管会计工作的负责人、会计机构负责人保证本报告书中财务会计资料真实、完整。

本报告书所述事项并不代表中国证监会、深圳证券交易所对于本次重大资产重组相关事项的实质性判断或保证，任何与之相反的声明均属虚假不实陈述。本报告书所述本次重大资产重组相关事项的生效和完成尚待取得中国证监会的核准。

本次重大资产重组完成后，本公司经营与收益的变化，由本公司自行负责；因本次交易行为引致的投资风险，由投资者自行负责。投资者若对本报告书存在任何疑问，应咨询自己的股票经纪人、律师、专业会计师或其他专业顾问。

二、交易对方声明

本次重大资产重组的所有交易对方已出具承诺函，为本次重大资产重组所提供信息是真实、准确、完整和及时的，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对所提供信息的真实性、准确性、完整性和及时性承担个别和连带的法律责任。如因提供的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给长城动漫或者投资者造成损失的，将依法承担赔偿责任。如本次交易因涉嫌所提供或者披露的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查，在案件调查结论明确之前，将暂停转让其在长城动漫拥有权益的股份。

三、相关证券服务机构声明

独立财务顾问承诺：本公司及项目主办人保证长城动漫在《申请文件》中使用本公司出具的独立财务顾问报告的相关内容已经本公司审阅，确认《申请文件》不致因上述文件或内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

律师承诺：本所及经办律师保证长城动漫在《申请文件》中使用本所出具的法律意见书的相关内容已经本所审阅，确认《申请文件》不致因上述文件或内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

会计师承诺：本所及经办注册会计师保证长城动漫在《申请文件》中使用本所出具的审计报告、备考审阅报告的相关内容已经本所审阅，确认《申请文件》不致因上述文件或内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

评估机构承诺：本公司及经办注册资产评估师保证长城动漫在《申请文件》中使用本公司出具的资产评估报告的相关内容已经本所审阅，确认《申请文件》不致因上述文件或内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

重大事项提示

本公司特别提醒投资者认真阅读本报告书全文，并特别注意下列事项（本重大事项提示中简称均与“释义”部分中的简称具有相同含义）：

一、本次交易方案概述

本次交易中，长城动漫拟以发行股份及支付现金的方式购买徐建荣等 25 名交易对方持有的灵境科技 100%股权，以发行股份及支付现金的方式购买汪忠文、洪冰雷、汪朝骥和汪雪微持有的迷你世界 100%股权，并向特定对象发行股份募集不超过购买资产交易价格 100%的配套资金。

（一）灵境科技交易方案

本公司拟向徐建荣、崔西宁、天津泰达、宁波海达及其他 21 名自然人股东发行股份及支付现金购买其持有的灵境科技 100%股权。根据中同华出具的“中同华评报字（2016）第 458 号”《资产评估报告》，截至 2016 年 3 月 31 日，灵境科技 100%股权的收益法评估值为 50,800 万元。经各方友好协商，灵境科技的交易价格为 50,750 万元。

1、参与业绩承诺的交易对方徐建荣、崔西宁分别持有灵境科技 38.09%和 20.63%的股权，交易对价分别为 200,118,779.75 元和 108,397,672.37 元。

2、不参与业绩承诺的其他股东合计持有灵境科技 41.27%的股权，交易对价为 198,983,547.88 元。

3、不参与业绩承诺的其他股东在原有 50,750 万元的交易对价基础上让渡 5%的对价给予参与业绩承诺的徐建荣和崔西宁。

灵境科技交易对方及支付对价的具体情况如下：

交易对方情况			交易价格 (元)	支付方式		
序号	交易对方	比例(%)		发股数量 (股)	股份对价 (元)	现金对价 (元)
1	徐建荣	38.09	200,118,779.75	10,250,370	130,077,195.30	70,041,584.45
2	崔西宁	20.63	108,397,672.37	5,552,284	70,458,483.96	37,939,188.41

3	天津泰达	15.88	76,543,082.72	3,920,646	49,752,997.74	26,790,084.98
4	宁波海达	4.76	22,958,333.33	1,175,958	14,922,907.02	8,035,426.31
5	靳志强	2.12	10,204,570.98	522,692	6,632,961.48	3,571,609.50
6	周超	1.59	7,652,471.68	391,970	4,974,099.30	2,678,372.38
7	关军利	1.59	7,652,471.68	391,970	4,974,099.30	2,678,372.38
8	郭大千	1.32	6,374,508.91	326,511	4,143,424.59	2,231,084.32
9	吕锡乾	1.32	6,374,508.91	326,511	4,143,424.59	2,231,084.32
10	刘行	1.32	6,374,508.91	326,511	4,143,424.59	2,231,084.32
11	左小圆	1.32	6,374,508.91	326,511	4,143,424.59	2,231,084.32
12	徐应社	1.32	6,374,508.91	326,511	4,143,424.59	2,231,084.32
13	殷永强	1.32	6,374,508.91	326,511	4,143,424.59	2,231,084.32
14	王源	1.32	6,374,508.91	326,511	4,143,424.59	2,231,084.32
15	白立波	1.06	5,104,198.61	261,444	3,317,724.36	1,786,474.25
16	闫力建	1.06	5,104,198.61	261,444	3,317,724.36	1,786,474.25
17	柯楠	0.79	3,826,235.84	195,985	2,487,049.65	1,339,186.19
18	李耀均	0.66	3,191,080.69	163,451	2,074,193.19	1,116,887.50
19	吴亚锋	0.53	2,552,099.30	130,722	1,658,862.18	893,237.12
20	李高	0.53	2,552,099.30	130,722	1,658,862.18	893,237.12
21	周耀武	0.40	1,913,117.92	97,992	1,243,518.48	669,599.44
22	郭钟宣	0.40	1,913,117.92	97,992	1,243,518.48	669,599.44
23	刘荣军	0.27	1,277,962.77	65,459	830,674.71	447,288.06
24	王晓琼	0.27	1,277,962.77	65,459	830,674.71	447,288.06
25	巨龙	0.13	638,981.39	32,729	415,331.01	223,650.38
合计		100.00	507,500,000.00	25,994,866	329,874,849.54	177,625,150.46

（二）迷你世界交易方案

本公司拟向汪忠文、洪冰雷、汪朝骥和汪雪微发行股份及支付现金购买其持有的迷你世界 100%股权。根据中同华出具的“中同华评报字（2016）第 457 号”《资产评估报告》，截至 2016 年 3 月 31 日，迷你世界 100%股权的收益法评估值为 15,500 万元，考虑到迷你世界评估基准日后实缴出资 4,600 万元，经各方友好协商，迷你世界 100%股权的交易价格为 20,000 万元。

迷你世界交易对方及支付对价的具体情况如下：

交易对方情况			交易价格 (元)	支付方式		
序号	交易对方	比例 (%)		发股数量 (股)	股份对价 (元)	现金对价 (元)
1	汪忠文	50.00	100,000,000.00	5,122,143	64,999,994.67	35,000,005.33
2	洪冰雷	25.00	50,000,000.00	2,561,071	32,499,990.99	17,500,009.01
3	汪朝骥	15.00	30,000,000.00	1,536,643	19,499,999.67	10,500,000.33
4	汪雪微	10.00	20,000,000.00	1,024,428	12,999,991.32	7,000,008.68
合计		100.00	200,000,000.00	10,244,285	129,999,976.65	70,000,023.35

（三）募集配套资金方案

长城动漫拟向长城集团和新长城基金两名特定投资者以锁价发行的方式非公开发行股份募集配套资金，拟募集资金总额不超过 4.25 亿元，不超过本次交易总额的 100%。具体情况如下：

序号	发行对象	认购数量（股）	认购金额（元）
1	长城集团	17,730,496	224,999,994.24
2	新长城基金	15,760,441	199,999,996.29
合计		33,490,937	424,999,990.53

本次募集配套资金将投向以下项目：

序号	项目名称		项目总投资（万元）	拟投入募集资金（万元）
1	主题乐园建设项目	灵境世界体验馆	6,215.00	5,550.00
		兔宝宝儿童职业体验馆	3,046.00	3,000.00
2	制作动漫电影项目		7,650.00	7,650.00
3	支付本次收购现金对价		24,762.52	24,762.52
4	支付中介机构费用		1,537.48	1,537.48
合计			43,211.00	42,500.00

本次发行股份及支付现金购买资产不以募集配套融资的成功实施为前提，最终配套融资实施成功与否，不影响本次发行股份及支付现金购买资产行为的实施。

若本次募集配套资金发行失败或募集配套资金金额不足，则公司将以自筹资金支付本次交易的现金对价及相关费用。

根据《〈上市公司重大资产重组管理办法〉第十四条、第四十四条的适用意

见——《证券期货法律适用意见第 12 号》：“上市公司发行股份购买资产同时募集的部分配套资金，所配套资金比例不超过拟购买资产交易价格 100%的，一并由并购重组审核委员会予以审核；超过 100%的，一并由发行审核委员会予以审核”，另根据《关于上市公司发行股份购买资产同时募集配套资金的相关问题与解答》：“拟购买资产交易价格”指本次交易中以发行股份方式购买资产的交易价格，但不包括交易对方在本次交易停牌前六个月内及停牌期间以现金增资入股标的资产部分对应的交易价格。

迷你世界成立时注册资本仅为 200 万元，由于迷你世界儿童职业体验馆前期投入较大，其自有资金无法满足前期投入，因此主要依靠股东借款。为彻底决定公司占用股东借款问题，并为公司后续发展提供资金支持，公司股东决定增加注册资本，本次增资由原股东按其在迷你世界所占的出资比例认缴，不存在引入其他股东的突击入股行为，增资目的与本次重组亦无直接关系。根据北京市工商局打印的迷你世界工商登记文件，2015 年 8 月 12 日，迷你世界原全体股东召开股东会，审议并同意迷你世界注册资本由 200 万元增加至 4,800 万元，全体股东予以签字确认。但由于从股东会作出增资决议至工商登记完成需要一定时间，公司于 2015 年 9 月 2 日才完成工商登记。工商登记是对迷你世界增资行为的一种登记备案，其完成登记时间并不影响股东会决议的效力。长城动漫本次重组停牌时间为 2016 年 2 月 29 日，以迷你世界作出增资 4,600 万元的股东会日期 2015 年 8 月 12 日起计算已超过 6 个月。

另外，根据西安市工商局打印的工商登记文件，灵境科技在 2016 年 2 月 29 日前 6 个月内未发生增资入股行为。

根据《关于上市公司发行股份购买资产同时募集配套资金的相关问题与解答》中关于“拟购买资产交易价格”的解释以及《〈上市公司重大资产重组管理办法〉第十四条、第四十四条的适用意见——证券期货法律适用意见第 12 号》的规定，长城动漫本次重大资产重组可募集配套资金总额计算如下：

单位：万元

项目	交易总价格 ①	股份支付金额 ②=①*65%	可募集配套资金总额 ③=②*100%
金额	70,750.00	45,987.48	45,987.48

由上表可知，长城动漫本次重大资产重组可募集配套资金总额为 45,987.48 万元，大于长城动漫本次拟募集配套资金总额 4.25 亿元。

综上所述，本次交易募集配套资金总额 4.25 亿元符合《关于上市公司发行股份购买资产同时募集配套资金的相关问题与解答》的相关规定。

（四）利润承诺及补偿安排

上市公司与灵境科技利润补偿义务人徐建荣、崔西宁以及迷你世界利润补偿义务人汪忠文、洪冰雷、汪朝骥、汪雪微分别签订了《业绩承诺补偿协议》及补充协议，对利润承诺及业绩补偿进行了约定，各标的公司利润补偿义务人及利润承诺如下：

标的公司	2016 年度	2017 年度	2018 年度	利润补偿义务人
灵境科技	3,500.00	4,375.00	5,468.75	徐建荣、崔西宁
迷你世界	1,700.00	2,210.00	2,873.00	汪忠文、洪冰雷、汪朝骥、汪雪微
合计	5,200.00	6,585.00	8,341.75	-

根据各标的公司利润义务人分别签署的附生效条件的《业绩承诺补偿协议》，本次交易利润补偿义务人及补偿方式如下：

自本次重大资产重组实施完毕后，长城动漫将聘请具有证券从业资格的会计师事务所每年对目标公司在业绩承诺期间实现的净利润与同期承诺净利润的差异情况进行专项审核并单独披露（以下简称“专项审核”），出具专项审核意见。实际实现的净利润数与承诺净利润的差额以聘请的会计师事务所的专项审核报告为准。

各方确认，本协议中的专项审核净利润是指经长城动漫认可的具有证券从业资格的审计机构按照中国现行有效的会计准则审计的归属于母公司所有者权益扣除非经常性损益后的净利润。

各方确认，在承诺期内，目标公司根据《发行股份及支付现金购买资产协议》的相关约定通过新设或收购企业所产生的利润应纳入承诺期的净利润范围。

如在承诺期间，目标公司在 2016 年度、2017 年度和 2018 年度所实现的净利润未达到当年度承诺净利润的，则在当年度《业绩承诺实现情况的专项审核报

告》及《商誉减值测试报告》（如有）出具后 10 个工作日内，由长城动漫根据《业绩承诺补偿协议》及其《补充协议》的约定计算业绩补偿方应补偿金额并制订补偿方案，发出召开董事会的通知。经董事会审议通过后，由董事会召集召开股东大会审议补偿方案等相关事宜。上市公司股东大会审议通过补偿方案的，自股东大会决议公告之日起 10 个工作日，业绩补偿方向上市公司进行补偿，其中，以股份补偿的部分，由上市公司以总价 1 元人民币回购相关股票，并启动注销程序；以现金补偿的部分，由业绩补偿方将所需补偿的现金支付到上市公司指定的银行账户。

当年的补偿金额按照如下方式计算：

当年应补偿金额=目标公司总交易价格×（截至当期期末累积承诺净利润数—截至当期期末累积实际实现净利润数）÷ 承诺期内各年度累积承诺净利润之和—累计已补偿金额

如按照上述公式计算的当年度应补偿价款的数额小于等于 0，则业绩补偿方向上市公司补偿的金额为 0，即已经补偿的金额不冲回。

如利润补偿义务人当年需向长城动漫补偿的，则先以利润补偿义务人因本次交易取得的尚未出售的股份进行补偿，不足的部分由利润补偿义务人以现金补偿，具体补偿方式如下：

利润补偿义务人先以本次交易取得的尚未出售的股份进行补偿：当年应补偿股份数量=当年应补偿金额/本次交易发行股份的价格；

长城动漫在承诺期内实施转增或股票股利分配的，则补偿股份数量相应调整为：补偿股份数量（调整后）=当年应补偿股份数×（1+转增或送股比例）；

长城动漫在承诺期内已分配的现金股利应做返还，计算公式为：返还金额=截止补偿前每股已获得现金股利（以税前金额为准）×当年应补偿股份数量；

以上所补偿的股份数由长城动漫以总价 1 元人民币回购并注销。

承诺期内利润补偿义务人向长城动漫支付的全部补偿金额（包括股份补偿与现金补偿）合计不超过本次交易目标公司总交易价格。

二、发行股份基本情况

（一）定价原则及发行价格

本次交易涉及的股份发行包括发行股份购买资产和发行股份募集配套资金两部分。本次发行股份购买资产及发行股份募集配套资金的定价基准日均为公司第八届董事会 2016 年第五次临时会议决议公告日。

发行股份及支付现金购买资产与募集配套资金的定价情况分别如下：

1、发行股份及支付现金购买资产所涉发行股份的定价及其依据

根据《重组管理办法》，上市公司发行股份的价格不得低于市场参考价的 90%。市场参考价为本次发行股份购买资产的董事会决议公告日前 20 个交易日、60 个交易日或者 120 个交易日的公司股票交易均价之一。交易均价的计算公式为：董事会决议公告日前若干个交易日公司股票交易均价 = 决议公告日前若干个交易日公司股票交易总额 / 决议公告日前若干个交易日公司股票交易总量。

本次发行股份购买资产的定价基准日为上市公司审议本次交易相关事项的第一次董事会决议公告日。通过与交易对方之间的协商，并兼顾各方利益，本公司确定本次发行价格采用定价基准日前 20 个交易日公司股票交易均价作为市场参考价，并以该市场参考价 90% 作为发行价格，即 12.69 元/股，符合《重组管理办法》的相关规定。

2、募集配套资金所涉发行股份的定价及其依据

本次交易中，上市公司向长城集团和新长城基金两名特定投资者非公开发行股票募集配套资金的定价原则为锁价发行，不低于董事会作出本次非公开发行股票决议公告日前 20 个交易日公司股票均价的 90%，定价基准日为上市公司审议本次交易相关事项的第一次董事会决议公告日。

根据《发行管理办法》、《实施细则》等相关规定，本次募集配套资金的股份发行价格不低于定价基准日前 20 个交易日长城动漫股票交易均价的 90%，即不低于 12.69 元/股。

3、发行价格调整方案

在本次发行的定价基准日至发行日期间，上市公司如有派息、送股、资本公

积转增股本等除权、除息事项，将按照深交所的相关规则对上述发行价格作相应调整。

除此之外，公司董事会决议未设定其他发行价格调整方案。本次发行股份定价严格按照相关法律规定确定，反映了市场定价的原则，定价合理，有利于保护上市公司公众股东的合法权益。

4、募集配套资金锁价发行的可行性

根据《〈上市公司重大资产重组管理办法〉第十四条、第四十四条的适用意见——证券期货法律适用意见第12号》、《关于上市公司发行股份购买资产同时募集配套资金涉及定价等有关问题与解答》、《关于上市公司发行股份购买资产同时募集配套资金涉及定价等有关问题与解答》等规定，上市公司募集配套资金部分的股份定价方式、锁定期和发行方式，应按照《上市公司证券发行管理办法》和《上市公司非公开发行股票实施细则》等相关规定执行。募集资金部分与购买资产部分应当分别定价，视为两次发行。

本次收购拟安排募集配套资金不超过4.25亿元，配套资金中的24,762.52万元用于支付现金对价，8,550.00万元用于投向主题乐园建设项目，7,650.00万元用于制作动漫电影项目，剩余部分将用于支付本次交易的中介机构费用。

本次配套募集资金的认购对象为长城集团和新长城基金，其中长城集团实际控制人赵锐勇直接持有新长城基金90%权益，长城集团直接持有新长城基金10%权益。而长城集团直接持有上市公司52,281,638股股份，占上市公司总股本的16.00%，赵锐勇直接持有公司3,300,000股，长城集团及其一致行动人赵锐勇合计持有55,581,638股，占上市公司总股本比例17.01%。赵锐勇作为上市公司的实际控制人通过长城集团和新长城基金参与本次锁价发行，有助于增强股东对本次交易的信心。在锁价发行方式下，上述特定认购对象的股票锁定期为36个月，有利于上市公司按照战略规划稳步发展，也有利于二级市场股价的稳定，有效保护中小投资者的利益。此外，近期我国资本市场发生一定波动，而公司股票市场价格波动受宏观经济周期、利率、汇率、资金供求关系等因素及国际、国内政治经济形势、投资者心理等因素影响，后续存在价格波动风险，若采取询价发行的方式，发行方案将面临上市公司股价波动带来的较大风险。本次发行采用锁价发

行方式将有利于降低配套融资股份发行风险，有利于交易的推进及交易完成后整合绩效的发挥。

综上所述，本次交易以确定价格发行可提前锁定认购对象，有利于配套资金的成功募集、维持二级市场股票价格的稳定、有利于本次重组的顺利推进，使公司能够顺利实现产业链的进一步扩展，提升公司的盈利能力，提高公司的核心竞争力，有利于对上市公司和中小股东权益的保护。

5、锁价发行对象认购募集配套资金的资金来源

本次锁价发行对象均已出具承诺，本次认购非公开发行股份的资金来源合法，全部为自有或自筹资金，不包含任何杠杆融资结构化设计产品，也不存在任何代持、信托或类似安排。

6、放弃认购的违约责任以及发行失败对上市公司可能造成的影响

根据本次锁价发行对象与上市公司签署的《股份认购协议》，若上市公司发行股份事宜获得证监会及相关部门核准后，认购方未按合同约定认购股份的，认购方应向上市公司支付相当于其认购总额 20% 的货币赔偿。

本次募集配套资金以发行股份购买资产为前提条件，但募集配套资金成功与否并不影响发行股份购买资产的实施。如本次配套融资未成功或配套融资总额不足，长城动漫将采用自有资金或银行借款等自筹资金支付股权转让价款的现金对价部分以及募投项目的实施，将增加上市公司的财务成本，给上市公司带来一定的财务风险。

（二）发行数量

本次交易的各标的资产交易作价合计为 70,750 万元，其中股份支付金额为 459,874,826.19 元，购买资产发行的股份数量为 36,239,151 股。同时，上市公司拟向长城集团和新长城基金两名特定投资者非公开发行股票募集配套资金不超过 4.25 亿元，配套融资发行的股份数量不超过 33,490,937 股。

本次交易中，上市公司合计发行不超过 69,730,088 股股份，具体如下：

序号	项目	发行对象/认购对象	发行股数（股）
1	灵境科技	徐建荣	10,250,370

2		崔西宁	5, 552, 284
3		天津泰达	3, 920, 646
4		宁波海达	1, 175, 958
5		其他 21 名自然人	5, 095, 608
小计			25, 994, 866
1	迷你世界	汪忠文	5, 122, 143
2		洪冰雷	2, 561, 071
3		汪朝骥	1, 536, 643
4		汪雪微	1, 024, 428
小计			10, 244, 285
1	募集配套资金	长城集团	17, 730, 496
2		新长城基金	15, 760, 441
小计			33, 490, 937
合计			69, 730, 088

（三）股份锁定情况

1、灵境科技交易对方股份锁定情况

（1）通过本次发行取得的长城动漫股份的出让方，自本次发行结束之日起 12 个月内不得转让。如果出让方取得本次发行股份时，持有灵境科技的股权持续拥有权益的时间不足 12 个月的，自本次发行结束之日起 36 个月内不得转让。

（2）为增强业绩承诺补偿的操作性和可实现性，徐建荣、崔西宁作为业绩补偿方，对于各自原持有目标公司的股权通过本次交易对价取得的长城动漫股份，承诺在 12 个月法定锁定期届满后，其所持上述对价股份应按 10%、10%、50%、15%和 15%比例分五期解除限售，具体如下：

①长城动漫在指定媒体披露目标公司 2016 年度《业绩承诺实现情况的专项审核报告》后，如目标公司 2016 年的实际净利润达到 2016 年承诺净利润的，在 12 个月法定锁定期届满后，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份的 10%可解锁，剩余部分继续锁定。如目标公司 2016 年的实际净利润未达到 2016 年承诺净利润的，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份不能解锁并继续锁定，当年度利润差额补偿完毕后，本期拟解锁的 10%股份中剩余部分（如有）可以解锁。

②长城动漫在指定媒体披露目标公司 2017 年度《业绩承诺实现情况的专项审核报告》后，如目标公司 2017 年实际净利润达到 2017 年承诺净利润，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份的 10%可解锁，剩余部分继续锁定。如目标公司 2017 年实际净利润未达到 2017 年承诺净利润的，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份不能解锁并继续锁定，承诺期内利润差额补偿完毕后，本期拟解锁的 10%股份中剩余部分（如有）可以解锁。

③长城动漫在指定媒体披露目标公司 2018 年度《业绩承诺实现情况的专项审核报告》和 2018 年度《商誉减值测试报告》后，如目标公司 2018 年实际净利润达到 2018 年承诺净利润且期末不存在减值情况，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份的 50%可解锁，剩余部分继续锁定。如目标公司 2018 年实现净利润未达到 2018 年承诺净利润或期末存在减值情况，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份不能解锁并继续锁定，承诺期内利润差额及期末减值补偿完毕后，本期拟解锁的 50%股份中剩余部分（如有）可以解锁。

④长城动漫在指定媒体披露目标公司 2019 年度《商誉减值测试报告》后，如目标公司 2019 年度期末不存在减值情况，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份的 15%可解锁，剩余部分继续锁定。如目标公司 2019 年期末存在减值情况，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份不能解锁并继续锁定，2019 年度期末减值补偿完毕后，本期拟解锁的 15%股份中剩余部分（如有）可以解锁。

⑤长城动漫在指定媒体披露目标公司 2020 年度《商誉减值测试报告》后，如目标公司 2020 年度期末不存在减值情况，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份的 15%可解锁，剩余部分继续锁定。如目标公司 2020 年期末存在减值情况，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份不能解锁并继续锁定，2020 年度期末减值补偿完毕后，本期拟解锁的 15%股份中剩余部分（如有）可以解锁。

⑥本次发行结束之日起至股份锁定期满之日止，受让方由于公司分配股票股利、资本公积转增等衍生取得的公司股份，亦应遵守上述约定。

⑦本次发行的股份上市后还应当遵守证券监管部门其他关于股份锁定的要求。

2、迷你世界交易对方股份锁定情况

（1）通过本次发行取得的长城动漫股份的出让方，自本次发行结束之日起36个月内不得转让。

（2）为增强业绩承诺补偿的操作性和可实现性，汪忠文、洪冰雷、汪朝骥、汪雪微作为业绩补偿方，对于各自原持有目标公司股权通过本次交易对价取得的长城动漫股份，承诺在36个月法定锁定期届满后，其所持上述对价股份应按70%、15%和15%比例分三期解除限售，具体如下：

①长城动漫在指定媒体披露目标公司2018年度《业绩承诺实现情况的专项审核报告》和2018年度《商誉减值测试报告》后，如目标公司2018年实际净利润达到2018年承诺净利润且期末不存在减值情况，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份（扣除截至2018年底已补偿股份数）的70%可解锁，剩余部分继续锁定。如目标公司2018年实现净利润未达到2018年承诺净利润或期末存在减值情况，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份不能解锁并继续锁定，承诺期内利润差额及期末减值补偿完毕后，本期拟解锁的70%股份中剩余部分（如有）可以解锁。

②长城动漫在指定媒体披露目标公司2019年度《商誉减值测试报告》后，如目标公司2019年度期末不存在减值情况，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份（扣除截至2018年底已补偿股份数）的15%可解锁，剩余部分继续锁定。如目标公司2019期末存在减值情况，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份不能解锁并继续锁定，2019年度期末减值补偿完毕后，本期拟解锁的15%股份中剩余部分（如有）可以解锁。

③长城动漫在指定媒体披露目标公司2020年度《商誉减值测试报告》后，如目标公司2020年度期末不存在减值情况，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份（扣除截至2018年底已补偿股份数）的15%可解锁，剩余部分继续锁定。如目标公司2020年期末存在减值情况，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份不能解锁并继续锁定，2020年度期末减值补偿完毕后，本期拟解锁的15%股份中剩余部分（如有）可以解锁。

④本次发行结束之日起至股份锁定期满之日止，受让方由于公司分配股票股

利、资本公积转增等衍生取得的公司股份，亦应遵守上述约定。

⑤本次发行的股份上市后还应当遵守证券监管部门其他关于股份锁定的要求。

3、募集配套资金交易对方股份锁定情况

上市公司为募集配套资金向长城集团和新长城基金两名特定投资者非公开发行的股份，自该等股票上市之日起 36 个月内不得转让。

同时，上市公司控股股东及实际控制人出具承诺，自本次交易完成之日起 12 个月内，本公司不以任何方式转让在本次交易前所持有的上市公司股票，包括但不限于通过证券市场公开转让、通过协议方式转让或由上市公司回购该等股票。

本次发行结束之日起至股份锁定期满之日止，由于公司分配股票股利、资本公积转增等衍生取得的公司股份，亦应遵守上述约定。

三、本次交易不会导致上市公司控制权变化

本次交易前，长城集团直接持有上市公司 52,281,638 股股份，占上市公司总股本的 16.00%。赵锐勇直接持有公司 3,300,000 股，长城集团及其一致行动人赵锐勇合计持有 55,581,638 股，占上市公司总股本比例 17.01%，受托管理四川圣达集团有限公司持有的 10,000,000 股，合计控制 65,581,638 股股份，占上市公司总股本的 20.07%。长城集团为上市公司控股股东，赵锐勇、赵非凡父子为公司实际控制人。

本次交易在不考虑募集配套资金的情况下，长城集团直接持有上市公司 52,281,638 股股份，占上市公司总股本的 14.40%。赵锐勇直接持有公司 3,300,000 股，长城集团及其一致行动人赵锐勇合计持有 55,581,638 股，占上市公司总股本比例 15.31%，受托管理四川圣达集团有限公司持有的 10,000,000 股，合计控制 65,581,638 股股份，占上市公司总股本的 18.07%。长城集团仍为上市公司控股股东，赵锐勇、赵非凡父子为公司实际控制人。

本次交易长城集团通过参与配套资金方式认购 17,730,496 股股份，同时，赵锐勇控制的新长城基金认购 15,760,441 股股份，交易完成后长城集团持有上

上市公司 70,012,134 股股份，占上市公司总股本比例为 17.66%，持股比例进一步提高。赵锐勇直接持有公司 3,300,000 股，新长城基金直接持有公司 15,760,441 股，长城集团及其一致行动人赵锐勇及新长城基金合计持有 89,072,575 股，占上市公司总股本的 22.47%，受托管理四川圣达集团有限公司持有的 10,000,000 股，合计控制 99,072,575 股股份，占上市公司总股本的 24.99%。长城集团仍为公司控股股东，赵锐勇、赵非凡父子仍为公司实际控制人。

综上所述，本次交易不会导致上市公司控制权变化。

四、本次交易构成重大资产重组和关联交易

（一）本次交易构成重大资产重组

根据《重组管理办法》相关规定，依据长城动漫、灵境科技、迷你世界 2015 年度经审计的财务数据以及本次交易的作价情况，本次交易的相关财务指标计算如下：

单位：万元

项目	灵境科技	迷你世界	合计	长城动漫	占比
资产总额	50,750.00	20,000.00	70,750.00	147,517.40	47.96%
资产净额	50,750.00	20,000.00	70,750.00	34,516.80	204.97%
营业收入	11,403.60	1,359.87	12,763.47	35,740.77	35.71%

注：灵境科技、迷你世界的资产总额和资产净额指标均根据《重组管理办法》的相关规定分别取自本次交易标的作价 50,750 万元和 20,000 万元。

根据《重组管理办法》，本次交易构成上市公司重大资产重组，需按规定进行相应信息披露；同时，本次交易涉及发行股份购买资产，需提交中国证监会并购重组审核委员会审核。

（二）本次交易构成关联交易

本次募集配套资金认购对象包括长城集团和新长城基金，其中长城集团实际控制人赵锐勇直接持有新长城基金 90% 权益，长城集团直接持有新长城基金 10% 权益。而长城集团直接持有上市公司 52,281,638 股股份，占上市公司总股本的 16.00%，赵锐勇直接持有公司 3,300,000 股，长城集团及其一致行动人赵锐勇合

计持有 55,581,638 股，占上市公司总股本比例 17.01%。

因此，本次发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金构成关联交易。

五、本次交易不属于《重组管理办法》第十三条规定的借壳上市

根据《重组管理办法》的规定，自控制权发生变更之日起，上市公司向收购人及其关联人购买的资产总额，占上市公司控制权发生变更的前一个会计年度经审计的合并财务会计报告期末资产总额的比例达到 100%以上的构成借壳重组。

2014 年 7 月 20 日，圣达集团与长城集团签署了《股权转让协议》，根据协议，圣达集团将其持有的上市公司股权共计 36,077,488 股全部转让予长城集团，本次股权转让完成后，长城集团将成为上市公司第一大股东，实际控制人变更为赵锐勇先生。

自上述控制权发生变更之日起，上市公司累计向控股股东长城集团及关联方购买的杭州长城和宣诚科技两家公司的资产总额（资产总额与交易额孰高）为 41,562.71 万元，占上市公司 2013 年度的期末资产总额 54,851.91 万元的 75.77%，未达到 100%。

本次交易前，长城集团直接持有上市公司 52,281,638 股股份，占上市公司总股本的 16.00%。赵锐勇直接持有公司 3,300,000 股，长城集团及其一致行动人赵锐勇合计持有 55,581,638 股，占上市公司总股本比例 17.01%，受托管理四川圣达集团有限公司持有的 10,000,000 股，合计控制 65,581,638 股股份，占上市公司总股本的 20.07%。长城集团为上市公司控股股东，赵锐勇、赵非凡父子为公司实际控制人。

根据《关于上市公司发行股份购买资产同时募集配套资金的相关问题与解答》中的要求，在认定是否构成《上市公司重大资产重组管理办法》第十三条规定的交易情形时，上市公司控股股东、实际控制人及其一致行动人拟认购募集配套资金的，相应股份在认定控制权是否变更时剔除计算。按照上述要求测算，扣除本次交易中长城动漫控股股东长城集团认购的 17,730,496 股股份，及赵锐勇控制的新长城基金认购 15,760,441 股股份后，长城集团直接持有长城动漫 52,281,638 股股份，占交易完成后长城动漫全部股本的 14.40%，受托管理四

川圣达集团有限公司持有的长城动漫 10,000,000 股股份，合计控制长城动漫 62,281,638 股股份，占交易完成后长城动漫全部股本的 17.15%，其持股比例远超其他任何股东，仍为长城动漫控股股东；赵锐勇、赵非凡父子作为长城集团的实际控制人，除间接控制上述长城动漫 17.15%股份外，赵锐勇直接持有长城动漫 3,300,000 股股份，合计控制长城动漫 65,581,638 股股份，占交易完成后长城动漫全部股本的 18.07%，仍为长城动漫实际控制人。

具体测算表如下：

股东名称	本次交易前		本次交易后			
			不考虑配套资金		考虑配套资金	
	数量（股）	比例	数量（股）	比例	数量（股）	比例
长城集团	52,281,638	16.00%	52,281,638	14.40%	70,012,134	17.66%
赵锐勇	3,300,000	1.01%	3,300,000	0.91%	3,300,000	0.83%
新长城基金	-	-	-	-	15,760,441	3.97%
圣达集团	10,000,000	3.06%	10,000,000	2.75%	10,000,000	2.52%
上述合计	65,581,638	20.07%	65,581,638	18.07%	99,072,575	24.99%
徐建荣、徐应社	-	-	10,576,881	2.91%	10,576,881	2.67%
崔西宁	-	-	5,552,284	1.53%	5,552,284	1.40%
汪忠文、汪雪微	-	-	6,146,571	1.69%	6,146,571	1.55%
其他	261,178,736	79.93%	275,142,151	75.80%	275,142,151	69.39%
合计	326,760,374	100.00%	362,999,525	100.00%	396,490,462	100.00%

综上所述，在剔除计算长城动漫控股股东、实际控制人及其一致行动人通过募集配套资金所认购的股份后，长城集团仍为长城动漫控股股东，赵锐勇、赵非凡父子仍为长城动漫实际控制人，本次重组不构成《上市公司重大资产重组管理办法》第十三条规定的交易情形。

六、本次交易标的资产的评估及作价情况

本次交易采用收益法和市场法评估，评估机构采用收益法评估结果作为灵境科技 100%股权和迷你世界 100%股权的最终评估结论。在评估基准日 2016 年 3 月 31 日，各标的资产的评估情况如下：

单位：万元

标的资产	账面价值	评估价值	增减值	增值率
灵境科技 100%股权	9,944.19	50,800.00	40,855.81	410.85%
迷你世界 100%股权	65.48	15,500.00	15,434.52	23,569.60%
合计	10,009.67	66,300.00	56,290.33	562.36%

本次交易标的资产的交易作价以收益法评估结果为基础，考虑到迷你世界评估基准日后实缴出资 4,600 万元，经双方友好协商，灵境科技 100%股权作价为 50,750 万元，迷你世界 100%股权作价为 20,000 万元。

七、本次交易对上市公司的影响

（一）本次交易对上市公司主营业务的影响

2014 年末，公司通过外延式并购重组了七家动漫产业公司，初步形成了涵盖动漫设计、制作、动漫游戏、创意旅游和玩具销售等动漫业务的大型文化类企业，上市公司全面进军动漫原创及衍生品领域，通过对标的企业的协同优化，实现“虚拟动漫形象+现实娱乐体验”的线上线下互通的运营模式。经过一系列外延式并购及后续整合，公司动漫文化产业链打造初步完成。本次并购完成后，通过将公司现有动漫原创形象及销售渠道与灵境科技的虚拟现实技术以及迷你世界的青少年受众群体进行整合，可全面提升客户体验、延伸动漫受众群体，强化动漫原创形象黏性，公司线下衍生品行业将得到进一步丰富。

（二）本次交易对上市公司股权结构的影响

本次交易前后，上市公司实际控制人均为赵锐勇、赵非凡父子。本次交易不会导致上市公司控制权发生变化。本次交易完成后，根据本次交易方案，上市公司总股本将从 326,760,374 股增至不超过 396,490,462 股，社会公众股东持有的股份数占比不低于 25%。因此，本次交易完成后公司股权分布仍符合股票上市条件。

本次交易前后，公司主要股东持有权益情况如下：

股东名称	本次交易前		本次交易后			
			不考虑配套资金		考虑配套资金	
	数量（股）	比例	数量（股）	比例	数量（股）	比例

长城集团	52,281,638	16.00%	52,281,638	14.40%	70,012,134	17.66%
赵锐勇	3,300,000	1.01%	3,300,000	0.91%	3,300,000	0.83%
新长城基金	-	-	-	-	15,760,441	3.97%
圣达集团	10,000,000	3.06%	10,000,000	2.75%	10,000,000	2.52%
小计	65,581,638	20.07%	65,581,638	18.07%	99,072,575	24.99%
徐建荣、徐应社	-	-	10,576,881	2.91%	10,576,881	2.67%
崔西宁	-	-	5,552,284	1.53%	5,552,284	1.40%
汪忠文、汪雪微	-	-	6,146,571	1.69%	6,146,571	1.55%
其他	261,178,736	79.93%	275,142,151	75.80%	275,142,151	69.39%
合计	326,760,374	100.00%	362,999,525	100.00%	396,490,462	100.00%

（三）本次交易对上市公司主要财务指标的影响

根据长城动漫 2015 年审计报告、2016 年 1-6 月财务数据（未经审计）和瑞华会计师出具的“瑞华阅字[2016]24030003 号”的《备考审阅报告》，本次交易完成前后上市公司主要财务数据比较如下：

单位：万元

项目	2016. 6. 30/2016 年 1-6 月		
	2016. 6. 30	2016. 6. 30（备考）	增幅
总资产	151,207.30	235,697.07	55.88%
总负债	114,841.26	149,958.16	30.58%
股东权益合计	36,366.05	85,738.91	135.77%
归属于母公司所有者权益	36,375.22	85,801.53	135.88%
营业收入	17,673.57	24,226.16	37.08%
营业利润	-340.85	2,624.11	-869.87%
利润总额	-9,020.80	-5,995.23	-33.54%
归属于母公司所有者净利润	-9,464.79	-6,872.34	-27.39%
扣非后归属于母公司所有者净利润	332.27	1,626.09	389.39%
资产负债率（合并）（%）	75.95	63.62	-16.23%
流动比率（倍）	0.48	0.48	-0.49%
速动比率（倍）	0.40	0.41	3.85%
项目	2015. 12. 31/2015 年度		
	2015. 12. 31	2015. 12. 31（备考）	增幅
总资产	147,517.40	231,757.44	57.11%

总负债	113,000.59	150,456.09	33.15%
股东权益合计	34,516.80	81,301.34	135.54%
归属于母公司所有者权益	34,487.01	81,320.87	135.80%
营业收入	35,740.77	48,504.24	35.71%
营业利润	-1,218.77	-305.47	-74.94%
利润总额	3,492.31	4,548.04	30.23%
归属于母公司所有者净利润	1,838.65	2,685.03	46.03%
扣非后归属于母公司所有者净利润	-1,805.61	-1,008.52	-44.15%
资产负债率（合并）（%）	76.60	64.92	-15.25%
流动比率（倍）	0.42	0.42	-1.18%
速动比率（倍）	0.35	0.36	2.36%

八、本次交易方案实施需履行的批准程序

（一）本次交易已经履行的决策与审批程序

1、本次发行股份购买资产并募集配套资金的相关议案已经上市公司第八届董事会 2016 年第五次临时会议审议通过。

2、本次发行股份购买资产并募集配套资金的相关议案已经上市公司 2016 年第三次临时股东大会审议通过。

3、交易对方天津泰达、宁波海达分别作出决议，同意将其持有的灵境科技股权转让给上市公司。

4、灵境科技股东会会议审议通过关于本次交易的相关议案。

5、迷你世界股东会会议审议通过关于本次交易的相关议案。

6、长城集团和新长城基金分别作出决议，同意认购上市公司本次募集配套资金。

7、上市公司已与交易对方签署了附生效条件的《发行股份及支付现金购买资产协议》及补充协议、《业绩承诺补偿协议》及补充协议、《附条件生效的非公开发行股份认购协议》。

（二）本次交易尚需履行的决策与审批程序

本次交易尚需履行的决策和审批程序包括但不限于：中国证监会对本次重大资产重组的核准。

本公司在取得全部批准前不得实施本次重大资产重组方案。本次交易能否取得上述同意或核准以及最终取得同意或核准的时间均存在不确定性，提请广大投资者注意投资风险。

九、本次重组相关方所作出的重要承诺

承诺主体	承诺事项	承诺内容
上市公司及全体董事、监事和高级管理人员	关于提供信息真实准确完整的承诺函	1、本公司及本公司现任的董事、监事及高级管理人员保证为本次重大资产重组所提供的有关信息真实、准确和完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对所提供信息的真实性、准确性和完整性承担个别和连带的法律责任。 2、本公司及本公司现任的董事、监事及高级管理人员保证向参与本次重组的各中介机构所提供的资料均为真实、原始的书面资料或副本资料，该等资料副本或复印件与其原始资料或原件一致，是准确和完整的，所有文件的签名、印章均是真实的，并无任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。 3、本公司及本公司现任的董事、监事及高级管理人员保证为本次重组所出具的说明及确认均为真实、准确和完整，无任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。 4、本公司及本公司现任的董事、监事及高级管理人员保证，如违反上述承诺及声明，将愿意承担个别和连带的法律责任，如本次交易因涉嫌所提供或者披露的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在形成调查结论以前，不转让在该上市公司拥有权益的股份，并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交上市公司董事会，由董事会代其向证券交易所和登记结算公司申请锁定；未在两个交易日内提交锁定申请的，授权董事会核实后直接向证券交易所和登记结算公司报送承诺人的身份信息和账户信息并申请锁定；董事会未向证券交易所和登记结算公司报送承诺人的身份信息和账户信息的，授权证券交易所和登记结算公司直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节，承诺人承诺锁定股份自愿用于相关投资者赔偿安排。
上市公司控股股东长城集团	关于提供信息真实准确完整的承诺函	1、本公司/本人保证为本次重大资产重组所提供的有关信息真实、准确和完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对所提供信息的真实性、准确性和完整性承担个别和连带的法律责任。

及实际控制人赵锐勇、赵非凡		2、本公司/本人保证向参与本次重组的各中介机构所提供的资料均为真实、原始的书面资料或副本资料，该等资料副本或复印件与其原始资料或原件一致，是准确和完整的，所有文件的签名、印章均是真实的，并无任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。 3、本公司/本人保证为本次重组所出具的说明及确认均为真实、准确和完整，无任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。 4、本公司/本人保证，如违反上述承诺及声明，将愿意承担个别和连带的法律责任，如本次交易因涉嫌所提供或者披露的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在形成调查结论以前，不转让在该上市公司拥有权益的股份，并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交上市公司董事会，由董事会代其向证券交易所和登记结算公司申请锁定；未在两个交易日内提交锁定申请的，授权董事会核实后直接向证券交易所和登记结算公司报送承诺人的身份信息和账户信息并申请锁定；董事会未向证券交易所和登记结算公司报送承诺人的身份信息和账户信息的，授权证券交易所和登记结算公司直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节，承诺人承诺锁定股份自愿用于相关投资者赔偿安排。
	关于避免同业竞争的承诺函	本次交易完成后，本公司/本人作为上市公司控股股东/实际控制人，承诺如下： （1）本公司/本人将不从事与上市公司相竞争的业务。本公司/本人将对其他控股、实际控制的企业进行监督，并行使必要的权力，促使其遵守本承诺。本公司/本人及本公司/本人控股、实际控制的其他企业将来不会以任何形式直接或间接地从事与上市公司相竞争的业务。 （2）在上市公司审议是否与本公司/本人及本公司/本人控制的下属企业存在同业竞争的董事会或股东大会上，本公司/本人将按规定进行回避不参与表决。 （3）如上市公司认定本公司/本人或本公司/本人控股、实际控制的其他企业正在或将要从事的业务与上市公司存在同业竞争，则本公司/本人将在上市公司提出异议后自行或要求相关企业及时转让或终止上述业务。如上市公司进一步提出受让请求，则本公司/本人应无条件按具有证券从业资格的中介机构审计或评估后的公允价格将上述业务和资产优先转让给上市公司。 （4）本公司/本人保证严格遵守中国证券监督管理委员会、证券交易所有关规章及《公司章程》等公司管理制度的规定，与其他股东一样平等地行使股东权利、履行股东义务，不利用控股股东/实际控制人的地位谋取不当利益，不损害上市公司和其他股东的合法权益。
	关于规范关联交易的承诺函	本次交易完成后，本公司/本人作为上市公司控股股东/实际控制人，承诺如下： 1、本公司/本人将充分尊重上市公司的独立法人地位，保障上市公司独立经营、自主决策； 2、本公司/本人保证本公司/本人以及本公司/本人控股或实际控制的

		其他公司或者其他企业或经济组织（不包括上市公司控制的企业，以下统称“本公司/本人的关联企业”），今后原则上不与上市公司发生关联交易； 3、如果上市公司在今后的经营活动中必须与本公司/本人或本公司/本人的关联企业发生不可避免的关联交易，本公司/本人将促使此等交易严格按照国家有关法律法规、上市公司章程和中国证监会的有关规定履行有关程序，与上市公司依法签订协议，及时依法进行信息披露；保证按照正常的商业条件进行，且本公司/本人及本公司/本人的关联企业将不会要求或接受上市公司给予比在任何一项市场公平交易中第三者更优惠的条件，保证不通过关联交易损害上市公司及其他股东的合法权益； 4、本公司/本人及本公司/本人的关联企业将严格和善意地履行其与上市公司签订的各项关联协议；本人/本单位及本公司/本人的关联企业将不会向上市公司谋求任何超出该等协议规定以外的利益或者收益； 5、如违反上述承诺给上市公司造成损失，本公司/本人将向上市公司作出充分的赔偿或补偿。
	关于保障上市公司独立性的承诺函	本次交易完成后，本公司/本人作为上市公司单一持股第一大股东/实际控制人，承诺如下： 为保护长城动漫及其中小股东的利益，确保并加强长城动漫的独立性，信息披露义务人和信息披露义务人的实际控制人特作出如下承诺： （一）保证长城动漫人员独立。 1、保证长城动漫的总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书等高级管理人员均专职在长城动漫任职并领取薪酬，不在本公司、本公司之全资附属企业或控股公司担任经营性职务。 2、保证长城动漫的劳动、人事及工资管理与本公司之间完全独立。 3、本公司向长城动漫推荐董事、监事、经理等高级管理人员人选均通过合法程序进行，不干预长城动漫董事会和股东大会行使职权作出人事任免决定。 （二）保证长城动漫资产独立完整。 1、保证长城动漫具有独立完整的资产。 2、保证本公司及关联公司不违规占用长城动漫资产、资金及其他资源。 （三）保证长城动漫的财务独立。 1、保证长城动漫建立独立的财务部门和独立的财务核算体系。 2、保证长城动漫具有规范、独立的财务会计制度。 3、保证长城动漫独立在银行开户，不与本公司及关联方共用使用银行账户。 4、保证长城动漫的财务人员不在本公司兼职。 5、保证长城动漫依法独立纳税。 6、保证长城动漫能够独立作出财务决策，本公司不干预长城动漫的资金使用。 （四）保证长城动漫机构独立。 1、保证长城动漫建立健全股份公司法人治理结构，拥有独立、完整的

		组织机构。 2、保证长城动漫的股东大会、董事会、独立董事、监事会、总经理等依照法律、法规和公司章程独立行使职权。 （五）保证长城动漫业务独立。 1、保证长城动漫拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力，具有面向市场独立自主持续经营的能力。 2、保证本公司除通过行使股东权利之外，不对长城动漫的业务活动进行干预。 3、保证本公司及其直接、间接控制的公司、企业不从事与长城动漫构成实质性同业竞争的业务和经营。 4、保证关联交易按照‘公开、公平、公正’的原则依法进行。
所有发行股份及支付现金购买交易对方	关于提供信息的真实性、准确性和完整性的承诺函	本公司/本人为本次重大资产重组所提供信息是真实、准确、完整和及时的，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对所提供信息的真实性、准确性、完整性和及时性承担个别和连带的法律责任。如因提供的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给长城动漫或者投资者造成损失的，将依法承担赔偿责任。 本公司/本人保证：本公司/本人向参与本次重大资产重组的各中介机构所提供的资料均为真实、原始的书面资料或副本资料，该等资料副本或复印件与其原始资料或原件一致，是准确和完整的，所有文件的签名、印章均是真实的，并无任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。 本公司/本人保证：本公司/本人为本次重大资产重组所出具的说明及确认均为真实、准确、完整和及时，无任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。 本公司/本人保证：根据本次重大资产重组的进程，需要本公司/本人继续提供相关文件及相关信息时，本公司/本人继续提供的文件和信息仍然符合真实、准确、完整、及时、有效的要求。 本公司/本人保证：如本次交易因涉嫌所提供或者披露的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查，在案件调查结论明确之前，将暂停转让本公司/本人在长城动漫拥有权益的股份。 本公司/本人保证：本公司/本人如违反上述承诺及声明，将愿意承担个别和连带的法律责任。
	关于对标的资产无权利瑕疵的承诺函	本公司/本人合法持有本次拟向长城国际动漫游戏股份有限公司转让的标的公司股权，本公司/本人出资已全部足额缴纳，并且用于向标的公司出资的资金系本人/本公司自有或自筹资金，来源合法；本公司/本人拟转让的标的公司股权不存在任何权利限制，包括但不限于股权表决权 and 收益权的托管与转让、股权质押、股权赠与、股权冻结、股权托管、股权优先购买、股权回购等权利限制；如因本公司/本人所持有的标的公司股权权利受限导致标的公司、长城国际动漫游戏股份有限公司及其关联方遭受任何损失或产生额外责任，最终均由本公司/本人承担

	无关联关系承诺函	本公司/本人郑重承诺：本公司/本人与长城国际动漫游戏股份有限公司及其控股股东、持股 5%以上股东之间不存在任何关联关系。特此承诺！
	股东关于目标公司合法经营的承诺	本公司/本人系标的公司的股东，现就长城国际动漫游戏股份有限公司（以下简称“长城动漫”）拟购买标的公司 100%的股权（以下简称“本次重组”）所涉及的标的公司的相关事宜承诺如下： 1、标的公司（包括子公司）为依法设立并有效存续的有限（责任）公司，不存在依据相关法律、法规、其他规范性文件及其章程规定需要终止的情形； 2、标的公司（包括子公司）的主要财产、知识产权已取得完备的产权证明文件、权属清晰且在有效期内，其对主要财产的所有权和/或使用权的行使不受限制，其所有权和/或使用权不存在现实或潜在的法律纠纷； 3、标的公司（包括子公司）就其从事的经营业务已取得必要的业务许可，最近三年遵守有关法律、法规，守法经营，没有因违反相关法律、法规受到处罚的记录； 4、标的公司（包括子公司）对其在本次重组完成之前依法享有的债权或负担的债务仍然以其自身的名义享有或承担； 5、标的公司（包括子公司）在本次重组完成之后仍将独立、完整地履行其与员工之间签订的劳动合同，本次重组完成之前标的公司（包括子公司）与其各自员工之间的劳动关系不因本次重组的实施发生变更或终止，不涉及人员转移或人员安置问题； 6、截至本承诺出具之日，标的公司（包括子公司）不存在尚未了结的或可预见的重大诉讼、仲裁或行政处罚案件；
自然人交易对方	关于无违法违规及诚信情况的承诺函	1、本人未负有数额较大债务，到期未清偿，且处于持续状态； 2、本人最近五年内未受过行政处罚（与证券市场明显无关的除外）、刑事处罚或者涉及与民事、经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁的情形； 3、本人最近五年内不存在未履行承诺、被中国证监会采取行政监管措施或受到证券交易所纪律处分； 4、本人最近五年内不存在因涉嫌内幕交易被中国证监会立案调查或者被司法机关立案侦查； 5、本人不存在尚未了结的或可预见的诉讼、仲裁或行政处罚案件； 6、本人不存在泄露本次重组事宜的相关内幕信息及利用该内幕信息进行内幕交易的情形，不存在因涉嫌本次重组相关的内幕交易被立案调查或者立案侦查的情形；本公司及本公司之董事、监事、高级管理人员不存在《关于加强上市公司重大资产重组相关股票异常交易监管的暂行规定》第十三条规定的不得参与上市公司重大资产重组的情形。 7、本人最近五年内不存在其他损害投资者合法权益和社会公共利益的重大违法行为。 8、本人接受中国司法、仲裁的管辖。
法人交易	关于无违法违规	1、本公司依法设立并有效存续；本公司及其主要资产、主营业务不存

对方	规及诚信情况的承诺函	在尚未了结或可预见的重大诉讼、仲裁事项；本公司最近三年不存在损害投资者合法权益和社会公共利益的重大违法行为；本公司不存在因涉嫌犯罪被司法机关立案侦查或者涉嫌违法违规被中国证监会立案调查的情形，也不存在受到重大行政处罚或者刑事处罚的情形； 2、本公司及其主要管理人员未负有数额较大债务，到期未清偿，且处于持续状态； 3、本公司及其主要管理人员最近五年内未受过行政处罚（与证券市场明显无关的除外）、刑事处罚或者涉及与民事、经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁的情形； 4、本公司及其主要管理人员最近五年内不存在未履行承诺、被中国证监会采取行政监管措施或受到证券交易所纪律处分； 5、本公司及其主要管理人员最近五年内不存在因涉嫌内幕交易被中国证监会立案调查或者被司法机关立案侦查； 6、本公司及其主要管理人员不存在尚未了结的或可预见的诉讼、仲裁或行政处罚案件； 7、本公司及其主要管理人员不存在泄露本次重组事宜的相关内幕信息及利用该内幕信息进行内幕交易的情形，不存在因涉嫌本次重组相关的内幕交易被立案调查或者立案侦查的情形；本公司及本公司之董事、监事、高级管理人员不存在《关于加强上市公司重大资产重组相关股票异常交易监管的暂行规定》第十三条规定的不得参与上市公司重大资产重组的情形。 8、本公司及其主要管理人员最近五年内不存在其他损害投资者合法权益和社会公共利益的重大违法行为。 9、本公司及主要管理人员接受中国司法、仲裁的管辖。
灵境科技股东徐建荣、崔西宁；迷你世界股东汪忠文、洪冰雷、汪朝骥、汪雪微	关于避免同业竞争的承诺函	长城国际动漫游戏股份有限公司（以下简称“长城动漫”）拟收购标的公司 100%股权（以下简称“本次重组”）。本人作为标的公司的现有股东，本次重组事宜完成后，针对与本次重组相关的避免同业竞争事宜，本人特郑重作出如下说明及承诺： 截至本承诺函出具之日，本人及本人的其他下属全资、控股子公司及其他可实际控制企业（以下简称“本人及其控制的企业”）未从事与灵境科技/迷你世界相同或相竞争的业务。 在本次重组完成后，本人及本人控制的企业将不直接或间接从事与灵境科技/迷你世界及其下属控股公司主营业务相同或相竞争的业务，并承诺在本次重组完成后，不从事、经营、或控制其他与灵境科技/迷你世界及其下属控股公司主营业务相同或相竞争的公司或企业，包括但不限于独资、合资、联营、兼并、受托经营等方式在中国开设业务与灵境科技/迷你世界及其下属控股公司主营业务相同或相竞争的公司或企业，不在该类型公司、企业内担任董事、监事及高管职务或顾问，不从该类型公司、企业中领取任何直接或间接的现金或非现金的报酬（本人在灵境科技/迷你世界任职除外）。 如本人违反本承诺，本人保证将赔偿长城动漫因此遭受或产生的任何损失。 最后，本人确认，本承诺书乃是旨在保障长城动漫全体股东之权益而作出，且本承诺所载的每一项承诺均为可独立执行之承诺。任何一项承诺若被视为无效或终止将不影响其他各项承诺的有效性。

		特此说明与承诺。
	关于规范关联交易的承诺函	长城国际动漫游戏股份有限公司（以下简称“长城动漫”）拟购买标的公司 100%股权（以下简称“本次重组”），本人作为本次交易的交易对方，本次交易完成后，承诺如下： 1、本人将充分尊重上市公司的独立法人地位，保障上市公司独立经营、自主决策； 2、本人保证本人以及本人控股或实际控制的其他公司或者其他企业或经济组织（不包括上市公司控制的企业，以下统称“本人的关联企业”），今后原则上不与上市公司发生关联交易； 3、如果上市公司在今后的经营活动中必须与本人或本人的关联企业发生不可避免的关联交易，本人将促使此等交易严格按照国家有关法律、法规、上市公司章程和中国证监会的有关规定履行有关程序，与上市公司依法签订协议，及时依法进行信息披露；保证按照正常的商业条件进行，且本人及本人的关联企业将不会要求或接受上市公司给予比在任何一项市场公平交易中第三者更优惠的条件，保证不通过关联交易损害上市公司及其他股东的合法权益； 4、本人及本人的关联企业将严格和善意地履行其与上市公司签订的各项关联协议；本人及本人的关联企业将不会向上市公司谋求任何超出该等协议规定以外的利益或者收益； 5、如违反上述承诺给上市公司造成损失，本人将向上市公司作出充分的赔偿或补偿。 上述承诺在本人对上市公司能够产生较大影响的期间内持续有效且不可变更或撤销。
	关于保障上市公司独立性的承诺函	本人因本次交易完成后直接/间接拥有上市公司股份权益，为保护长城国际动漫游戏股份有限公司（以下简称“长城动漫”、“上市公司”）及其中小股东的利益，确保并加强长城动漫的独立性，本人特作出如下承诺： （一）保证长城动漫人员独立。 1、保证长城动漫的总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书等高级管理人员均专职在长城动漫任职并领取薪酬，不在本人控股或实际控制的其他公司或者其他企业或经济组织（不包括上市公司控制的企业，以下统称“本人的关联企业”）担任经营性职务。 2、保证长城动漫的劳动、人事及工资管理与本人及本人的关联企业之间完全独立。 3、截至本声明出具之日，本人及本人的关联企业未向长城动漫推荐董事或者高级管理人员。 4、本次交易完成后，本人及本人的关联企业向长城动漫推荐董事、监事、经理等高级管理人员人选均通过合法程序进行，不干预长城动漫董事会和股东大会行使职权作出人事任免决定。 （二）保证长城动漫资产独立完整。 1、保证长城动漫具有独立完整的资产。 2、保证本人及本人的关联企业不违规占用长城动漫资产、资金及其他

		资源。 （三）保证长城动漫的财务独立。 1、保证长城动漫建立独立的财务部门和独立的财务核算体系。 2、保证长城动漫具有规范、独立的财务会计制度。 3、保证长城动漫独立在银行开户，不与本人及本人的关联企业共用使用银行账户。 4、保证长城动漫的财务人员不在本人的关联企业兼职。 5、保证长城动漫依法独立纳税。 6、保证长城动漫能够独立作出财务决策，本人及本人的关联企业不干预长城动漫的资金使用。 （四）保证长城动漫机构独立。 1、保证长城动漫建立健全股份公司法人治理结构，拥有独立、完整的组织机构。 2、保证长城动漫的股东大会、董事会、独立董事、监事会、总经理等依照法律、法规和公司章程独立行使职权。 （五）保证长城动漫业务独立。 1、保证长城动漫拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力，具有面向市场独立自主持续经营的能力。 2、保证本人除通过行使股东权利之外，不对长城动漫的业务活动进行干预。 3、保证本人及本人的关联企业不从事与长城动漫构成实质性同业竞争的业务和经营。 4、保证关联交易按照‘公开、公平、公正’的原则依法进行。
灵境科技 股东徐建 荣、崔西宁	关于业绩补偿 的承诺	徐建荣、崔西宁共同承诺灵境科技 2016 年度、2017 年度、2018 年度净利润分别不低于 3,500 万元、4,375 万元、5,468.75 万元。根据附生效条件的《业绩承诺补偿协议》及其补充协议，本次交易利润补偿义务人及补偿方式如下： 如在承诺期间，目标公司在 2016 年度、2017 年度和 2018 年度所实现的净利润未达到当年度承诺净利润的，则徐建荣、崔西宁在当年度《业绩承诺实现情况的专项审核报告》及《商誉减值测试报告》（如有）在指定媒体披露后的 10 个工作日内，向长城动漫支付补偿。当年的补偿金额按照如下方式计算： 当年应补偿金额=目标公司总交易价格×(截至当期期末累积承诺净利润数—截至当期期末累积实际实现净利润数)÷ 承诺期内各年度累积承诺净利润之和—累计已补偿金额 如按照上述公式计算的当年度应补偿价款的数额小于等于 0，则出让人应向受让人补偿的金额为 0，即已经补偿的金额不冲回。 如徐建荣、崔西宁当年需向长城动漫补偿的，则先以徐建荣、崔西宁因本次交易取得的尚未出售的股份进行补偿，不足的部分由徐建荣、崔西宁以现金补偿，具体补偿方式如下： 徐建荣、崔西宁先以本次交易取得的尚未出售的股份进行补偿：当年应补偿股份数量=当年应补偿金额/本次交易发行股份的价格； 长城动漫在承诺期内实施转增或股票股利分配的，则补偿股份数量相应调整为：补偿股份数量（调整后）=当年应补偿股份数×（1+转增或送股比例）； 长城动漫在承诺期内已分配的现金股利应做返还，计算公式为：返还

		金额=截止补偿前每股已获得现金股利（以税前金额为准）×当年应补偿股份数量； 以上所补偿的股份数由长城动漫以总价 1 元人民币回购并注销。 承诺期内徐建荣、崔西宁向长城动漫支付的全部补偿金额（包括股份补偿与现金补偿）合计不超过本次交易目标公司总交易价格
迷你世界 股东汪忠文、洪冰雷、汪朝骥、汪雪微	关于业绩补偿的承诺	汪忠文、洪冰雷、汪朝骥、汪雪微共同承诺迷你世界 2016 年度、2017 年度、2018 年度净利润分别不低于 1,700 万元、2,210 万元、2,873 万元，根据附生效条件的《业绩承诺补偿协议》及其补充协议，本次交易利润补偿义务人及补偿方式如下： 如在承诺期间，目标公司在 2016 年度、2017 年度和 2018 年度所实现的净利润未达到当年度承诺净利润的，则汪忠文、洪冰雷、汪朝骥、汪雪微在当年度《业绩承诺实现情况的专项审核报告》及《商誉减值测试报告》（如有）在指定媒体披露后的 10 个工作日内，向长城动漫支付补偿。当年的补偿金额按照如下方式计算： 当年应补偿金额=目标公司总交易价格×（截至当期期末累积承诺净利润数—截至当期期末累积实际实现净利润数）÷ 承诺期内各年度累积承诺净利润之和—累计已补偿金额 如按照上述公式计算的当年度应补偿价款的数额小于等于 0，则出让人应向受让人补偿的金额为 0，即已经补偿的金额不冲回。 如汪忠文、洪冰雷、汪朝骥、汪雪微当年需向长城动漫补偿的，则先以汪忠文、洪冰雷、汪朝骥、汪雪微因本次交易取得的尚未出售的股份进行补偿，不足的部分由汪忠文、洪冰雷、汪朝骥、汪雪微以现金补偿，具体补偿方式如下： 汪忠文、洪冰雷、汪朝骥、汪雪微先以本次交易取得的尚未出售的股份进行补偿：当年应补偿股份数量=当年应补偿金额/本次交易发行股份的价格； 长城动漫在承诺期内实施转增或股票股利分配的，则补偿股份数量相应调整为：补偿股份数量（调整后）=当年应补偿股份数×（1+转增或送股比例）； 长城动漫在承诺期内已分配的现金股利应做返还，计算公式为：返还金额=截止补偿前每股已获得现金股利（以税前金额为准）×当年应补偿股份数量； 以上所补偿的股份数由长城动漫以总价 1 元人民币回购并注销。 承诺期内汪忠文、洪冰雷、汪朝骥、汪雪微向长城动漫支付的全部补偿金额（包括股份补偿与现金补偿）合计不超过本次交易目标公司总交易价格。
所有募集 配套资金 认购方	关于提供信息的真实性、准确性和完整性的承诺函	本公司/本人保证：本公司/本人为本次重大资产重组所提供信息是真实、准确、完整和及时的，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对所提供信息的真实性、准确性、完整性和及时性承担个别和连带的法律责任。如因提供的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给长城国际动漫游戏股份有限公司或者投资者造成损失的，将依法承担赔偿责任。 本公司/本人保证：本公司/本人向参与本次重大资产重组的各中介机构所提供的资料均为真实、原始的书面资料或副本资料，该等资料副本或复印件与其原始资料或原件一致，是准确和完整的，所有文件的签名、印章均是真实的，并无任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。 本公司/本人保证：本公司/本人为本次重大资产重组所出具的说明及

		确认均为真实、准确、完整和及时，无任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。 本公司/本人保证：根据本次重大资产重组的进程，需要本公司/本人继续提供相关文件及相关信息时，本公司/本人继续提供的文件和信息仍然符合真实、准确、完整、及时、有效的要求。 本公司/本人保证：如本次交易因涉嫌所提供或者披露的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查，在案件调查结论明确之前，将暂停转让本公司/本人在长城国际动漫游戏股份有限公司拥有权益的股份。 本公司/本人保证：本公司/本人如违反上述承诺及声明，将愿意承担个别和连带的法律责任。
	关于无违法违规及诚信情况的承诺函	1、本公司依法设立并有效存续；本公司及其主要资产、主营业务不存在尚未了结或可预见的重大诉讼、仲裁事项；本公司最近三年不存在损害投资者合法权益和社会公共利益的重大违法行为；本公司不存在因涉嫌犯罪被司法机关立案侦查或者涉嫌违法违规被中国证监会立案调查的情形，也不存在受到重大行政处罚或者刑事处罚的情形； 2、本公司及其主要管理人员未负有数额较大债务，到期未清偿，且处于持续状态； 3、本公司及其主要管理人员最近五年内未受过行政处罚（与证券市场明显无关的除外）、刑事处罚或者涉及与民事、经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁的情形； 4、本公司及其主要管理人员最近五年内不存在未履行承诺、被中国证监会采取行政监管措施或受到证券交易所纪律处分； 5、本公司及其主要管理人员最近五年内不存在因涉嫌内幕交易被中国证监会立案调查或者被司法机关立案侦查； 6、本公司及其主要管理人员不存在尚未了结的或可预见的诉讼、仲裁或行政处罚案件； 7、本公司及其主要管理人员不存在泄露本次重组事宜的相关内幕信息及利用该内幕信息进行内幕交易的情形，不存在因涉嫌本次重组相关的内幕交易被立案调查或者立案侦查的情形；本公司及本公司之董事、监事、高级管理人员不存在《关于加强上市公司重大资产重组相关股票异常交易监管的暂行规定》第十三条规定的不得参与上市公司重大资产重组的情形。 8、本公司及其主要管理人员最近五年内不存在其他损害投资者合法权益和社会公共利益的重大违法行为。 9、本公司及主要管理人员接受中国司法、仲裁的管辖。 特此承诺！
	认购资金来源合法合规	本公司/本企业/本人系长城国际动漫游戏股份有限公司本次重大资产重组中为募集配套资金而非公开发行股份的认购方，现承诺如下：本公司/本企业/本人本次认购非公开发行股份的资金来源合法，全部为自有或自筹资金，不包含任何杠杆融资结构化设计产品，也不存在任何代持、信托或类似安排。

		特此承诺！
长城集团、赵锐勇、赵非凡	关于老股锁定的承诺	承诺人长城影视文化企业集团有限公司作为长城动漫的控股股东，承诺人赵锐勇、赵非凡作为长城动漫的实际控制人，承诺如下：自本次交易完成之日起 12 个月内，本公司不以任何方式转让在本次交易前所持有的上市公司股票，包括但不限于通过证券市场公开转让、通过协议方式转让或由上市公司回购该等股票。
长城动漫全体董事、高级管理人员	关于重组摊薄即期回报采取填补措施的承诺函	承诺：“1、本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益； 2、本人承诺对本人的职务消费行为进行约束； 3、本人承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动； 4、本人承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。 如违反上述承诺给上市公司或者股东造成损失的，将依法承担补偿责任。”

十、本次交易对中小投资者权益保护的安排

为保护投资者尤其是中小投资者的合法权益，本次交易过程中主要采取了以下安排和措施：

（一）严格履行信息披露义务

上市公司将严格按照《证券法》、《重组管理办法》、《上市公司信息披露管理办法》等文件的要求，履行关于本次交易的信息披露义务，真实、准确、完整、及时、公平地向所有投资者披露本次交易的进展情况及其他可能对上市公司股票交易价格产生影响的重大事件。

（二）严格执行关联交易批准程序

本次交易构成关联交易，其实施将严格执行法律、法规以及上市公司内部规定对于关联交易的审批程序，本次交易方案将在上市公司董事会由非关联董事予以表决、在上市公司股东大会由非关联股东予以表决。此外，上市公司已聘请独立财务顾问、法律顾问、审计机构、评估机构等中介机构，对本次交易出具专业意见，确保本次关联交易定价公允、公平、合理，不损害其他股东的利益。

（三）网络投票的安排

上市公司董事会将在审议本次重组方案的股东大会召开前发布提示性公告，

提示全体股东参加审议本次重组方案的临时股东大会会议。上市公司将根据中国证监会《关于加强社会公众股股东权益保护的若干规定》等有关规定，就本次重组方案的表决提供网络投票平台，以便为股东参加股东大会提供便利。股东可以参加现场投票，也可以直接通过网络进行投票表决。

（四）评估定价公允

上市公司已聘请具有证券业务资格的资产评估机构对标的资产进行评估，本次评估采用收益法和市场法进行评估，最终以收益法的评估结果作为评估结论。本次重大资产重组标的资产的定价符合相关法律法规、规范性文件的规定，不存在损害上市公司及其股东特别是中小股东利益的情形。

（五）进一步完善公司治理

本次重组完成后，上市公司将根据交易后的业务及组织架构，进一步完善股东大会、董事会、监事会制度，形成权责分明、有效制衡、科学决策、风险防范、协调运作的公司治理结构。

（六）利润承诺及补偿安排

上市公司与灵境科技利润补偿义务人徐建荣、崔西宁以及迷你世界利润补偿义务人汪忠文、洪冰雷、汪朝骥、汪雪微分别签订了《业绩承诺补偿协议》及补充协议，对利润承诺及业绩补偿进行了约定，以保护上市公司股东的合法权益。相关业绩承诺补偿的具体安排详见本节之“一、本次交易方案概述”之“（四）利润承诺及补偿安排”。

（七）股份锁定安排

上市公司与灵境科技利润补偿义务人徐建荣、崔西宁以及迷你世界利润补偿义务人汪忠文、洪冰雷、汪朝骥、汪雪微分别签订了《发行股份及支付现金购买资产协议》及补充协议，对利润补偿义务人通过本次交易所获得的股份锁定安排做了约定，以保护上市公司股东的合法权益。相关股份锁定的具体安排详见本节之“二、发行股份基本情况”之“（三）股份锁定情况”。

（八）本次并购重组摊薄当期每股收益的填补回报安排

1、考虑配套融资和未考虑配套融资情况下上市公司的每股收益情况

本次募集配套融资和未考虑配套融资情况下，上市公司的备考每股收益情况如下：

不考虑募集配套资金情况				
项目	2015 年度		2016 年 1-6 月	
	实际数据	备考数据	实际数据	备考数据
扣非前基本每股收益（元/股）	0.06	0.08	-0.30	-0.20
扣非后基本每股收益（元/股）	-0.06	-0.03	0.01	0.05
扣非前稀释每股收益（元/股）	0.06	0.08	-0.30	-0.20
扣非后稀释每股收益（元/股）	-0.06	-0.03	0.01	0.05
假设 2015 年初完成募集配套资金				
项目	2015 年度		2016 年 1-6 月	
	实际数据	测算数据	实际数据	测算数据
扣非前基本每股收益（元/股）	0.06	0.07	-0.30	-0.18
扣非后基本每股收益（元/股）	-0.06	-0.03	0.01	0.04
扣非前稀释每股收益（元/股）	0.06	0.07	-0.30	-0.18
扣非后稀释每股收益（元/股）	-0.06	-0.03	0.01	0.04

由上表可知，在考虑募集配套资金和不考虑募集配套资金的情况下，2015 年度和 2016 年 1-6 月扣非前基本每股收益和稀释每股收益均有所上升。

2、本次重大资产重组完成当年基本每股收益或稀释每股收益影响及应对措施

本次重大资产重组完成后，上市公司总股本将有较大幅度的增加。尽管长城动漫本次收购的标的公司均具有较强的盈利能力，并在多个方面能够与上市公司形成协同效应，但由于公司控股子公司圣达焦化业务持续亏损对公司的每股收益造成较大影响，且公司于 2016 年 5 月 17 日召开 2015 年年度股东大会并审议通过了《关于公司控股子公司四川圣达焦化有限公司关停 60 万吨焦炭生产线的议案》。上市公司后续与关停焦化厂相关的关停费用、人员安置成本及相关资产的减值将对公司 2016 年的经营业绩产生较大的影响，因此，如本次重大资产重组于 2016 年完成，则当年上市公司即期每股收益存在被摊薄的风险。

基于上述情况，公司测算了本次重大资产重组摊薄即期回报对主要财务指标的影响，具体情况如下：

项目	金额	
本次募集配套资金总额（万元）	42,500	
本次发行股份数量（股）	69,730,088	
项目	2015 年（实际）	2016 年（预测）
一、股本		
期末总股本（股）	305,370,000	396,490,462
总股本加权平均数（股）	305,370,000	333,034,462
二、净利润		
扣非前归属于母公司股东的净利润（元）	18,386,520.10	-46,225,946.07
扣非后归属于母公司股东的净利润（元）	-18,056,142.60	40,573,560.82
三、每股收益		
扣非前基本每股收益（元/股）	0.06	-0.14
扣非后基本每股收益（元/股）	-0.06	0.12
扣非前稀释每股收益（元/股）	0.06	-0.14
扣非后稀释每股收益（元/股）	-0.06	0.12

主要假设：

（1）以下假设仅为测算本次重大资产重组摊薄即期回报对公司主要财务指标的影响，不代表公司对 2015 年、2016 年经营情况及趋势的判断，亦不构成盈利预测。投资者不应据此进行投资决策，投资者据此进行投资决策造成损失的，公司不承担赔偿责任；

（2）假设公司于 2016 年 10 月完成本次重大资产重组（此假设仅用于分析本次重大资产重组摊薄即期回报对公司主要财务指标的影响，不代表公司对于业绩的预测，亦不构成对本次重大资产重组实际完成时间的判断），最终完成时间以经中国证监会核准后实际发行完成时间为准；

（3）假设宏观经济环境、公司经营环境、证券行业情况没有发生重大不利变化；

（4）假设本次重大资产重组发行股份数量为发行股份上限 69,730,088 股（包括发行股份购买资产和募集配套资金）；

（5）假设原合并范围内有业绩承诺公司实现业绩承诺，圣达焦化未完成对外出售其实际净利润按半年度实现净利润加下半年土地使用税及费用 400 万元计算，攀枝花焦化全年按零计算，其他子公司按半年度实现净利润的两倍计算；

（6）假设标的公司灵境科技及迷你世界实按全年业绩承诺平滑实现，即将其业绩承诺的 1/6 计算计入合并净利润；

（7）假设 2016 年不存在公积金转增股本、股票股利分配等其他对股份数有影响的事项；

（8）未考虑可能存在的 2015 年度分红情况；

（9）未考虑本次发行募集资金到账后，对公司生产经营、财务状况（如财务费用、投资收益）等的影响。

根据测算，假设本次重组于 2016 年完成，则当年度扣非前基本每股收益和稀释每股收益将有所下降，但扣非后基本每股收益和稀释每股收益均将有所上升，本次重大资产重组完成当年每股收益存在一定的被摊薄的风险。

2016 年度上市公司扣非前基本每股收益和稀释每股收益测算结果较上年度有所下降，其主要原因系上市公司关停圣达焦化相关的关停费用、人员安置成本及相关资产的减值将公司 2016 年的经营业绩产生较大的影响。焦化业务属于产能过剩的夕阳产业，本次关停圣达焦化从长远来看可以使上市公司彻底摆脱落后产能包袱，全面转型为文化产业类企业。2016 年度上市公司扣非后基本每股收益和稀释每股收益测算结果较上年度均将有所上升，因此，本次重大资产重组有利于增强公司的盈利能力和可持续发展能力。

公司董事会已对公司本次资产重组是否摊薄即期回报进行分析，将填补即期回报措施及相关承诺主体的承诺等事项形成议案，提交股东大会表决。

（1）充分发挥与标的公司协同效应，增强上市公司盈利能力

上市公司本次交易是基于进一步完善动漫文化产业链、打造以 IP 为核心的生态链、丰富线下衍生品行业为核心的战略举措，公司通过本次交易进一步丰富了线下衍生品行业。本次交易完成后，公司将以现有动漫原创形象为核心，与灵境科技的虚拟现实技术以及迷你世界的青少年受众群体进行快速整合，全面提升公司动漫原创形象影响力，延伸动漫受众群体，强化动漫原创形象黏性，增强上市公司盈利能力。

（2）积极做好焦化厂关停后续处理，减少其对公司经营业绩影响

焦化厂业务属于产能过剩的夕阳产业，本次关停焦化厂从长远来看可以使上

市公司彻底摆脱落后产能包袱，全面转型文化产业。公司将积极探索、认真论证焦化厂关停后续处理方案，做好焦化厂关停后续处理，尽可能减少其对公司经营业绩的影响。

（3）进一步加强经营管理，提升经营业绩

上市公司将进一步优化治理结构、加强经营管理，完善并强化投资决策程序，合理运用各种融资工具和渠道，控制资金成本，提升资金使用效率，在保证满足上市公司业务快速发展对流动资金需求的前提下，节省上市公司的各项费用支出，全面有效地控制上市公司经营和资金管控风险。

（4）加强募集资金的管理和运用

为规范公司募集资金的管理和运用，提高募集资金使用效率，保护投资者的权益，公司制定了《募集资金管理制度》，对募集资金决策程序、存放、使用、变更、信息披露、使用情况的监督等进行了明确规定。本次募集资金到位后，公司将根据该制度以及《上市规则》、《关于进一步规范上市公司募集资金使用的通知》（证监公司字[2007]25号）、《深圳证券交易所上市公司募集资金管理办法》等法律、法规、规范性文件对本次募集配套资金相关事项进行严格规范管理。

（5）严格执行现金分红政策、强化投资者回报机制

上市公司将根据国务院《关于进一步加强资本市场中小投资者合法权益保护工作的意见》、中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》和《上市公司监管指引第3号—上市公司现金分红》的有关要求，严格执行《公司章程》明确的现金分红政策，在上市公司主营业务健康发展的过程中，给予投资者持续稳定的回报。

同时，公司董事、高级管理人员出具了《关于重组摊薄即期回报采取填补措施的承诺函》承诺：

“1、本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；

2、本人承诺对本人的职务消费行为进行约束；

3、本人承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动；

4、本人承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。

如违反上述承诺给上市公司或者股东造成损失的，将依法承担补偿责任。”

十一、独立财务顾问的保荐机构资格

本公司聘请东北证券股份有限公司担任本次交易的独立财务顾问，东北证券股份有限公司经中国证监会批准依法设立，具备保荐资格。

十二、其他需要提醒投资者重点关注的事项

本公司于 2016 年 6 月 28 日召开第八届董事会 2016 年第五次临时会议审议通过了《关于拟出售公司持有的四川圣达焦化有限公司 99.80%股权的议案》，为了彻底摆脱落后产能包袱，全面转型文化产业，公司积极探索、认真论证圣达焦化关停后续处理方案，以尽可能减少其对公司经营业绩的影响，维护公司及广大投资者的利益，经综合考虑，公司拟出售公司持有的圣达焦化 99.80%股权。待具体出售方案确定后，须针对具体方案再次提交公司董事会审议。

本公司已于 2016 年 7 月 13 日召开第八届董事会 2016 年第七次临时会议，审议并通过了《长城国际动漫游戏股份有限公司重大资产出售预案》，将通过浙江产权交易所公开挂牌出售所持圣达焦化 99.80%股权。后续，公司将根据在浙江产权交易所挂牌情况及时发布相关信息；2016 年 7 月 13 日，长城动漫召开第八届董事会 2016 年第七次临时会议，审议并通过了《长城国际动漫游戏股份有限公司重大资产出售预案》，将通过浙江产权交易所公开挂牌出售所持圣达焦化 99.80%股权；由于前两次均未征集到符合条件的意向受让方，于 2016 年 8 月 14 日公司将其所持圣达焦化 99.80%股权在浙江产权交易所第三次公开挂牌，挂牌价格为人民币 13,000.00 万元，于 2016 年 9 月 19 日收到浙江产权交易所发来的《挂牌项目信息反馈函》，征集到意向受让方 1 个，即四川德胜集团钒钛有限公司，拟受让价格为人民币 13,000.00 万元；该股权转让事宜尚需上市公司股东大会审议通过。

重大风险提示

公司将在深交所网站（<http://www.szse.cn>）披露报告书的全文及中介机构出具的相关意见，请投资者仔细阅读。投资者在评价公司本次发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易事项时，除报告书其他部分提供的各项资料外，应特别认真考虑下述各项风险因素：

一、审批风险

本次重大资产重组方案已经本公司第八届董事会 2016 年第五次临时会议和 2016 年第三次临时股东大会审议通过，尚需履行的决策和审批程序包括但不限于：中国证监会并购重组委员会审核通过，并取得中国证监会核准。

上述批准或核准均为本次交易的前提条件。本次交易能否取得中国证监会的核准，以及最终取得批准和核准的时间存在不确定性，请广大投资者注意投资风险。

二、本次交易可能被暂停、中止和取消的风险

尽管本公司已经按照相关规定制定了保密措施并严格参照执行，但在本次交易过程中，仍存在因公司股价异常波动或异常交易可能涉嫌内幕交易而致使本次交易被暂停、中止或取消的可能；如标的资产出现无法预见的原因导致业绩大幅下滑，则本次交易可能将无法按期进行；此外，在本次交易进程中，交易各方也可能根据市场环境、宏观经济变动以及监管机构的审核要求对交易方案进行修改和完善，如交易各方无法就修改和完善交易方案达成一致意见，亦使本次交易存在可能终止的风险。如果本次交易需重新进行，则面临股票发行价格变化、交易标的重新定价的风险，提请投资者注意。

三、商誉减值的风险

本次交易完成后，在本公司合并资产负债表中将因本次交易形成较大金额的商誉。根据《企业会计准则》规定，商誉不作摊销处理，但需在未来每年年度终了进行减值测试。如果标的公司未来经营状况恶化，则存在商誉减值的风险，从

而对本公司当期损益造成不利影响。本次交易完成后，本公司将利用上市公司和标的公司在品牌、渠道、管理、经营等方面的互补性进行资源整合，力争通过发挥协同效应，保持并提高标的公司的竞争力，以便尽可能降低商誉减值风险。

四、标的资产估值较高的风险

本次重组中标的资产的定价系以具有证券期货从业资格的评估机构出具的资产评估报告中确认的评估价值为基础协商确定。根据中同华使用收益法的评估结果，灵境科技截至 2016 年 3 月 31 日的收益法评估值为 50,800.00 万元，较灵境科技所有者权益(母公司口径)账面值 9,944.19 万元增值 40,855.81 万元，增值率 410.85%；迷你世界截至 2016 年 3 月 31 日的收益法评估值为 15,500 万元，较迷你世界所有者权益账面值 65.48 万元（迷你世界股东于评估基准日后实缴注册资本 4,600 万元，迷你世界所有者权益账面值已大幅增加）增值 15,434.52 万元，增值率 23,569.60%。其中，迷你世界建设至运营的总投入金额为 5,537.57 万元，较本次确定的交易价格 20,000.00 万元增值 261.17%，虽然在考虑至迷你世界股东业绩承诺 6,783.00 万元后增值率为 62.33%，但其增值率仍较高；另外，由于迷你世界自 2015 年 6 月开始营业，市场推广及知名度提升需要一定时间，报告期内的接待人次低于预测期的接待人次。虽然迷你世界 2016 年 1-3 月的日均接待人次较 2015 年 6-12 月有明显提升，但仍低于预测期的接待人次。

由于收益法是通过将标的资产未来预期收益折现而确定评估价值的方法，评估结果主要取决于标的资产的未来预期收益情况。标的资产的评估值较账面净资产增值较高，提请投资者关注本次标的资产交易定价较账面净资产增值较大的风险。

五、迷你世界主要经营场所不能续租对评估值产生影响的风险

本次评估机构在对迷你世界 100%股权价值进行收益法评估时考虑到一直续租的风险，在评估时仅包含了下一个十年的经营预测及评估，虽然对于出租方来说，大面积的场所出租给单一承租方更便于管理，若双方能够在租赁价格上达成一致则续租的可能性较大，且在租赁期满后迷你世界也可寻找其他替代经营场馆，但如果迷你世界在租赁期满后无法续租，则相应增加的寻找替代经营场馆费

用、重新装修期间无法营业的损失等都将对收益法评估结果产生影响，在完全不考虑下一个十年的经营预测的极端情况下评估结果为 12,000.00 万元，较目前的评估值 15,500.00 万元相差 3,500.00 万元，差异率为 22.58%。

六、业绩承诺不能实现的风险

本次交易中，灵境科技 2016 年、2017 年、2018 年承诺实现不低于人民币 3,500 万元、4,375 万元和 5,468.75 万元，迷你世界 2016 年、2017 年、2018 年承诺实现不低于人民币 1,700 万元、2,210 万元和 2,873 万元。上述承诺系各标的公司管理层基于目前的运营能力和未来的发展前景做出的综合判断，最终其能否实现将取决于行业发展趋势的变化和各标的公司的经营管理能力。本次交易存在业绩承诺不能实现的风险。

七、业绩补偿承诺实施的违约风险

尽管各标的公司利润补偿义务人均已与本公司就标的资产实际盈利数不足业绩承诺数的情况约定了明确可行的补偿安排，补偿金额覆盖了本次交易的总对价，但由于各利润补偿义务人所得的股份支付对价均低于本次交易的总对价，如标的资产在承诺期内无法实现业绩承诺，将可能出现交易对方处于锁定状态的股份数量少于应补偿股份数量的情形，另外，如利润补偿义务人将其通过本次交易取得的长城动漫股票予以质押或设定其他第三方权利，将可能导致后续股份补偿无法执行；虽然按照约定，交易对方须用等额现金进行补偿，但由于现金补偿的可执行性较股份补偿的可执行性低，有可能出现业绩补偿承诺实施的违约风险。

八、本次交易后，上市公司每股收益被摊薄的风险

本次重大资产重组完成后，长城动漫总股本将有较大幅度的增加。尽管长城动漫本次收购的标的公司均具有较强的盈利能力，并在多个方面能够与上市公司形成协同效应，但由于公司控股子公司圣达焦化业务持续亏损对公司的每股收益造成较大影响，且公司于 2016 年 5 月 17 日召开 2015 年年度股东大会并审议通过了《关于公司控股子公司四川圣达焦化有限公司关停 60 万吨焦炭生产线的议案》。上市公司后续与关停焦化厂相关的关停费用、人员安置成本及相关资产的

减值将对公司 2016 年的经营业绩产生较大的影响，因此，如本次重大资产重组于 2016 年完成，则当年上市公司即期每股收益存在被摊薄的风险。

公司董事会已对公司本次资产重组是否摊薄即期回报进行分析，将填补即期回报措施及相关承诺主体的承诺等事项形成议案，提交股东大会表决。

九、标的公司经营风险

（一）灵境科技

1、市场竞争加剧风险

随着文化旅游的快速发展，文化旅游项目开发业务以其广阔的盈利前景将可能吸引更多的市场竞争者进入该业务领域，市场竞争将日益加剧。在公司的业务扩张中，如果灵境科技不能以其专业的文化旅游项目创意设计能力持续地在全国范围内广泛地开拓各类景点，可能对灵境科技的业绩增长产生不利影响。

2、税收优惠政策变动的风险

2011 年 7 月 12 日，灵境科技通过高新技术企业认证，有效期三年，并于 2014 年 9 月 5 日通过高新技术企业复审；2012 年 11 月 18 日，上海厚锐通过高新技术企业认证，有效期三年，并于 2015 年 10 月 30 日通过高新技术企业复审。根据《企业所得税法》，灵境科技和上海厚锐均享受 15%的高新技术企业所得税优惠税率。

2015 年 3 月 2 日，灵境科技获得由陕西省工业和信息化厅颁发的《软件企业认定证书》。根据《关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100 号），灵境科技销售自行开发生产的软件产品，按 17%税率征收增值税后，对增值税实际税负超过 3%部分实行即征即退政策。

虽然灵境科技和上海厚锐所享受的税收优惠政策具有一定的稳定性和连续性，但如果标的公司未来未通过税务机关年度减免税备案审核或高新技术企业认证期满后未通过认证资格复审，或者未来国家关于税收优惠的法规变化，灵境科技和上海厚锐可能无法在未来年度继续享受相关税收优惠，将会对公司经营业绩产生一定的影响。

3、市场风险

2014 年灵境科技成功开发了“溯源·秦皇陵”文化旅游项目，将自身在多媒体展览展示领域多年来所积淀的行业经验在文化旅游项目开发领域积极拓展和有效延伸，形成了新的利润增长点。未来，灵境科技如不能继续保持在业务领域的竞争优势，或者公司在相关文化旅游项目的开发中对消费市场把握不够准确导致项目开发失败，公司未来市场拓展将会受到负面影响，将会对公司经营业绩产生重大不利影响。

4、应收账款较高导致坏账损失的风险

报告期各期末，灵境科技的应收账款分别为 6,759.50 万元、11,561.38 万元和 10,959.91 万元，占总资产的比例分别为 47.86%、70.38%和 70.65%。尽管目前灵境科技尚未出现大额坏账情形，但如未来受市场环境变化，灵境科技客户的财务状况恶化或其经营情况发生重大不利变化，进而出现无法归还应收账款的情形，将会对灵境科技的经营产生不利影响。

5、单一客户依赖风险

2015 年度，因“溯源·秦皇陵”文化旅游项目的成功开发，灵境科技对秦杨旅游的销售收入占其当年销售收入的 35.95%。目前，文化旅游项目已成为灵境科技业务发展的重点领域之一，公司将继续开发新的文化旅游项目。由于该类项目单个金额一般较大，且公司在项目完工并经客户验收后一次性确认收入，因此项目完工当年相关单一客户的收入将占公司营业收入的比重较高。未来，如该等客户不能及时按合同履行或发生重大不利变化，则将对灵境科技的经营产生较大影响。

（二）迷你世界

1、租赁房产风险

迷你世界的主要经营场所租赁自北京万兴世贸国际家居建材有限公司，租赁期限自 2014 年 6 月 7 日至 2024 年 6 月 6 日，该项房产未取得房屋产权证。虽然北京市丰台区花乡人民政府及其下属的规划建设与环境保护办对迷你世界承租的房屋出具了《房屋产权情况说明》，说明迷你世界承租的上述房屋符合城乡规划的要求，不属于违法违章建筑，不在拆迁范围内；但如果出租方违约随意涨租

或提前收回房产，或当地人民政府等相关部门对该项土地进行重新规划，则迷你世界将被迫更换其他经营场所，虽然迷你世界主要股东汪忠文也已出具承诺函，将承担上述租赁房产导致的所有损失，但对迷你世界的经营业务仍可能产生不利影响。

2、政策变更风险

北京市教委于 2014 年下发《关于在义务教育阶段推行中小学生课外活动计划的通知》，明确要求各中小学在星期一至星期五下午放学后的 3 点半至 5 点这段时间安排课外活动，财政部门将按照学生人头给予补贴，该项政策对迷你世界的经营业绩有较大影响。虽然北京市教委对中小学生课外活动给予补贴政策已存续多年，且补贴金额有所增加，但如果未来北京市教委政策发生重大变化，将对迷你世界经营业绩产生较大影响。

十、募集配套资金金额不足乃至募集失败的风险

本次交易方案中，长城集团和新长城基金两名特定投资者以锁价发行的方式非公开发行股份募集配套资金，拟募集资金总额不超过 4.25 亿元。受股价波动及投资者预期的影响，或市场环境变化，可能导致本次募集配套资金金额不足乃至募集失败。若本次募集配套资金不足乃至募集失败，公司将以自筹资金解决资金缺口部分。若公司需以自有资金或采用银行贷款等债务性融资方式筹集所需资金，将给公司带来一定的财务风险和融资风险。

十一、募投项目实施风险

公司在确定本次募集配套资金投向之前进行了科学严格的论证，募投项目符合国家产业政策和行业发展趋势，具备良好的发展前景；但是如果发生募集资金不能及时到位、项目延期实施、市场环境突变或行业竞争加剧等情况，募投项目的实际运营情况将无法达到预期状态，可能给项目的预期效益带来不利影响。公司存在因上述因素导致盈利能力不达预期的风险。

十二、本次交易完成后的整合风险

本次收购的标的公司主要为动漫产业衍生品行业。上述公司在企业文化、管

理制度等方面存在不同程度的差异，根据上市公司目前的规划，在完成本次收购后，微观层面上，标的公司仍将保持各自经营实体，并由原来核心管理团队进行具体的业务运营；宏观层面上，由上市公司负责对各资产进行统一的战略规划和资源调配，以更好的发挥本次交易的协同效应。但本次交易后的整合能否顺利实施以及整合效果能否达到并购预期存在一定的不确定性。此外，本次交易完成后上市公司的规模迅速扩大，如果内部管理不能迅速跟进，将会对本公司经营造成不利影响。

十三、人才流失和不足的风险

本公司和本次重大资产重组标的公司各自均拥有专业化的管理团队、销售团队和技术人才队伍，优秀的专业人才是公司参与市场竞争的核心资源，是保持和提升公司未来竞争力的关键要素。经营管理团队和核心技术人员能否保持稳定是决定收购后整合是否成功的重要因素。虽然本公司和本次重大资产重组各标的公司非常重视员工激励机制、人才培养机制及人才引进机制的建立与完善，但因行业迅速发展，对优秀专业人才的需求日益增强，公司未来存在专业人才流失的风险。为了保证公司员工队伍的稳定，并吸引更多优秀人才，公司将努力改善员工待遇和工作环境。

十四、股票价格波动风险

股票市场投资收益与风险共存，股票价格不仅取决于公司的盈利水平和发展前景，同时也受国内外政治经济环境、物价水平、国家政策、行业政策，以及投资者心理预期等因素影响而发生波动。公司的股票价格可能因上述因素影响偏离其价值，给投资者带来一定的风险。

第一节 本次交易概况

一、本次交易的背景和目的

（一）本次交易的背景

1、动漫文化产业快速发展，以 IP 为核心的生态链打造成行业发展趋势

动漫产业被誉为 21 世纪最具创意的朝阳产业，在新兴文化产业链中，动漫产业是创新力很强、对高科技的依赖性很强、对日常生活渗透很直接、对相关产业带动性很广、增长快速、发展潜力大的产业类型之一，已经成为全球重要的文化产业之一。

根据文化部的统计数据，2013 年动漫年产值达到约 870.85 亿元，2009-2013 期间年复合增速高达 23.99%。2014 年我国动漫产业内容生产实力进一步提升，总产值超过 1,000 亿元，增长率超过 15%。与此同时我国核心二次元用户（动漫爱好者、游戏爱好者和小说爱好者）规模达到 4,984 万人，而泛二次元用户规模达到 1 亿人，未来随着动漫 IP 化运营日益显著，动画电影不断渗透，动漫用户的规模将不断增大。

国外成熟的动漫市场已将动漫原创端、动漫内容端、播放发行端、衍生品销售、主题公园等环节连接成良性循环产业链，创造出巨大的商业价值，而国内多数的动漫企业仍只专注于动漫产业的某一个环节而没有实现以 IP 为核心的生态链产业体系。部分国内优秀动漫企业已经开始在动漫衍生品、动漫游戏、主题公园等领域进行布局，通过并购等资本市场运作的方式打造以 IP 为核心的完整生态链，生态链的完善改变了我国传统动漫企业的盈利模式，并使企业可以结合市场消费者需求的变化对现有产品服务进行创新升级，提升了企业的盈利性和可持续发展能力。

2、公司通过并购重组成功实现业务转型，动漫文化产业链打造初步完成

2014 年以前，公司主要从事原煤采选、焦炭及其系列产品、石灰生产线对外租赁等经营业务，但在下游钢铁行业不景气，国家进一步淘汰落后产能的大背景下，处于独立焦化行业的本公司的经营状况受到很大的影响，经营业绩也呈下

滑态势，为保障广大股东特别是中小股东的利益，公司积极探索除焦化产业以外的发展领域，寻求新的发展方向，以提升公司的后续盈利能力和持续竞争能力，增强公司的整体竞争优势和市场地位。

2014 年末，公司通过外延式并购重组了七家动漫产业公司，初步形成了涵盖动漫设计、制作、动漫游戏、创意旅游和玩具销售等动漫业务的大型文化类企业，上市公司全面进军动漫原创及衍生品领域，通过对标的企业的协同优化，实现“虚拟动漫形象+现实娱乐体验”的线上线下互通的运营模式。经过一系列外延式并购及后续整合，公司动漫文化产业链打造初步完成。

3、国家政策大力支持文化企业通过并购重组实现跨越式发展

近年来，国家出台了较多政策鼓励企业兼并重组。2010 年 8 月，国务院发布《国务院关于促进企业兼并重组的意见》（国发[2010]27 号），提出支持企业利用资本市场开展兼并重组，促进行业整合和产业升级；支持符合条件的企业通过发行股份、债券、可转换债券等方式为兼并重组融资；鼓励上市公司以股权、现金及其他金融创新方式作为兼并重组的支付手段，拓宽兼并重组融资渠道，提高资本市场兼并重组效率。随着国民经济的高速发展，人们的物质生活水平得到极大的提高，为顺应人们日益增长的精神需求，国家相继出台了一系列政策支持文化企业的发展，推动文化产业的资源整合，做大做强文化产业。2011 年 3 月颁布的《十二五发展规划》明确提出“传承创新，推动文化大发展大繁荣”，“推进文化产业结构调整，大力发展文化创意、影视制作、出版发行、印刷复制、演艺娱乐、数字内容和动漫等重点文化产业，培育骨干企业，扶持中小企业，鼓励文化企业跨地域、跨行业、跨所有制经营和重组，提高文化产业规模化、集约化、专业化水平。”2014 年 5 月，国务院国资委发布《关于进一步促进资本市场健康发展的若干意见》（国发[2014]17 号），提出充分发挥资本市场在企业并购重组过程中的主渠道作用，强化资本市场的产权定价和交易功能，拓宽并购融资渠道，丰富并购支付方式。

（二）本次交易的目的

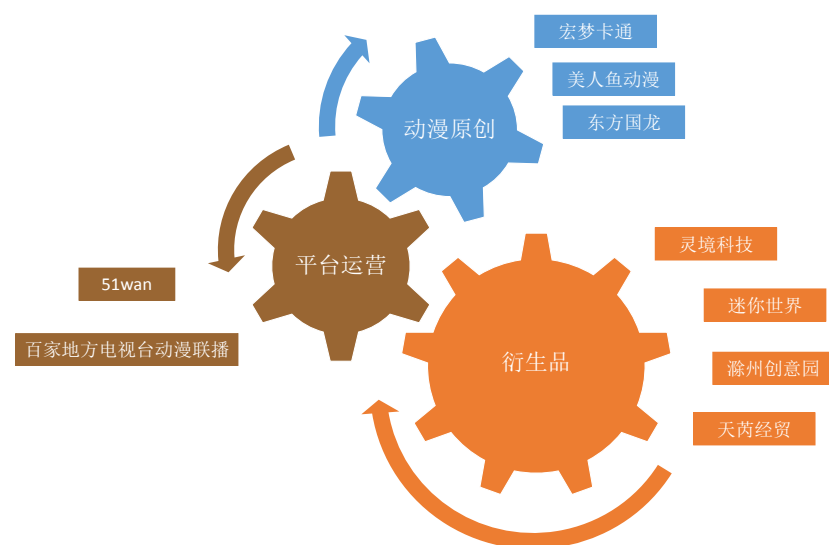
1、提升上市公司盈利能力

本次交易完成后，灵境科技和迷你世界两家公司将成为公司全资子公司，纳

入公司合并报表范围内。根据标的公司经审计的财务数据，本次交易完成后，上市公司资产总额和净资产规模将进一步扩大，盈利水平也将进一步提升。同时，随着上市公司与两家标的公司业务协同效应的逐步显现，上市公司的盈利能力将得到显著提升，抗风险能力也将显著提升，有利于保护广大投资者的利益。

2、进一步完善动漫文化产业链，打造以 IP 为核心的生态链，丰富线下衍生品行业

公司通过现金收购的形式外延式并购了七家动漫产业公司，已转型为涵盖动漫设计、制作、动漫游戏、创意旅游和玩具销售等动漫业务的大型文化类企业，上市公司全面进军动漫原创及衍生品领域，通过对标的企业的协同优化，实现“虚拟动漫形象+现实娱乐体验”的线上线下互通的运营模式。经过一系列外延式并购及后续整合，公司动漫文化产业链打造初步完成。通过本次并购公司将进一步完善动漫文化产业链，打造以 IP 为核心的生态链，不断丰富线下衍生品行业。



（1）动漫原创+灵境科技，打造虚拟现实动漫形象，全面提升客户体验

本次收购的灵境科技是专业从事多媒体展示与数字体验的高新科技企业，灵境科技以文化与科技融合为重点发展方向，以基于虚拟现实技术的多媒体展示及数字体验产品和综合解决方案为核心，重点服务于博物馆、科技馆、规划馆、文化主题公园、旅游景点等应用领域。灵境科技开发了体感互动、魔幻剧场、球幕

影院、3D 结构投影、4D 数字体验、数字沙盘、虚拟/增强现实、沉浸体验式实景剧场等八大系列 50 多个产品。

灵境科技在虚拟现实领域耕耘多年，积累了丰富的虚拟现实开发及应用技术。未来并购完成后，通过将灵境科技的虚拟现实技术应用于动漫原创形象、开发基于虚拟现实技术的动漫游戏、打造虚拟现实动漫主题乐园，给客户带来交互性、沉浸式体验，可全面提升客户体验，加强公司动漫原创形象影响力。

（2）动漫原创+迷你世界，延伸动漫受众群体，强化动漫原创形象黏性

本次收购的迷你世界是为青少年打造的以职业体验为主的场馆。迷你世界是按照真实社会建造的微缩版城市，专为青少年提供职业体验的素质教育基地，建造有教育体验、科技体验、安全体验、文化体验、环保体验在内的 5 星级成长教育体验场馆，涵盖政府职能、文化艺术、民生服务、医疗卫生、交通运输、娱乐休闲、餐饮美食 7 大职业系统；设置银行、警察局、环保局、消防中心、蛋糕店等近 60 个体验项目，可体验近百种社会职业。

迷你世界主要受众群体为青少年，与动漫的主要受众群体有较高的重叠度。青少年心智尚未完全成熟，好奇心强，容易对新鲜的事物产生浓厚的兴趣，且对某些动漫形象产生兴趣后往往能够伴随其一生。未来并购完成后，通过在迷你世界建造以公司动漫原创形象为主题的动漫主题乐园可有效延伸公司动漫原创形象受众群体，强化动漫原创形象黏性。

综上，本次收购完成后，公司原有动漫原创、平台运营及衍生品资产将与两家标的公司加强协同效应。

二、本次交易的决策过程

（一）本次交易已经履行的决策与审批程序

1、本次发行股份购买资产并募集配套资金的相关议案已经上市公司第八届董事会 2016 年第五次临时会议审议通过。

2、本次发行股份购买资产并募集配套资金的相关议案已经上市公司 2016 年第三次临时股东大会审议通过。

3、交易对方天津泰达、宁波海达分别作出决议，同意将其持有的灵境科技

股权转让给上市公司。

4、灵境科技股东会会议审议通过关于本次交易的相关议案。

5、迷你世界股东会会议审议通过关于本次交易的相关议案。

6、长城集团和新长城基金分别作出决议，同意认购上市公司本次募集配套资金。

7、上市公司已与交易对方签署了附生效条件的《发行股份及支付现金购买资产协议》及补充协议、《业绩承诺补偿协议》及补充协议、《附条件生效的非公开发行股份认购协议》。

（二）本次交易尚需履行的决策与审批程序

本次交易尚需履行的决策和审批程序包括但不限于：中国证监会对本次重大资产重组的核准。

本公司在取得全部批准前不得实施本次重大资产重组方案。本次交易能否取得上述同意或核准以及最终取得同意或核准的时间均存在不确定性，提请广大投资者注意投资风险。

三、本次交易的具体方案

（一）本次交易方案的主要内容

本次交易中，长城动漫拟以发行股份及支付现金的方式购买徐建荣等 25 名交易对方持有的灵境科技 100%股权，以发行股份及支付现金的方式购买汪忠文、洪冰雷、汪朝骥和汪雪微持有的迷你世界 100%股权，并向特定对象发行股份募集不超过购买资产交易价格 100%的配套资金。

1、灵境科技交易方案

本公司拟向徐建荣、崔西宁、天津泰达、宁波海达及其他 21 名自然人股东发行股份及支付现金购买其持有的灵境科技 100%股权。根据中同华出具的“中同华评报字（2016）第 458 号”《资产评估报告》，截至 2016 年 3 月 31 日，灵境科技 100%股权的评估值为 50,800 万元。经各方友好协商，灵境科技的交易价格为 50,750 万元。

1、参与业绩承诺的交易对方徐建荣、崔西宁分别持有灵境科技 38.09%和 20.63%的股权，交易对价分别为 200,118,779.75 元和 108,397,672.37 元。

2、不参与业绩承诺的其他股东合计持有灵境科技 41.27%的股权，交易对价为 198,983,547.88 元。

3、不参与业绩承诺的其他股东在原有 50,750 万元的交易对价基础上让渡 5%的对价给予参与业绩承诺的徐建荣和崔西宁。

灵境科技交易对方及支付对价的具体情况如下：

交易对方情况			交易价格 (元)	支付方式		
序号	交易对方	比例(%)		发股数量 (股)	股份对价 (元)	现金对价 (元)
1	徐建荣	38.09	200,118,779.75	10,250,370	130,077,195.30	70,041,584.45
2	崔西宁	20.63	108,397,672.37	5,552,284	70,458,483.96	37,939,188.41
3	天津泰达	15.88	76,543,082.72	3,920,646	49,752,997.74	26,790,084.98
4	宁波海达	4.76	22,958,333.33	1,175,958	14,922,907.02	8,035,426.31
5	靳志强	2.12	10,204,570.98	522,692	6,632,961.48	3,571,609.50
6	周超	1.59	7,652,471.68	391,970	4,974,099.30	2,678,372.38
7	关军利	1.59	7,652,471.68	391,970	4,974,099.30	2,678,372.38
8	郭大千	1.32	6,374,508.91	326,511	4,143,424.59	2,231,084.32
9	吕锡乾	1.32	6,374,508.91	326,511	4,143,424.59	2,231,084.32
10	刘行	1.32	6,374,508.91	326,511	4,143,424.59	2,231,084.32
11	左小圆	1.32	6,374,508.91	326,511	4,143,424.59	2,231,084.32
12	徐应社	1.32	6,374,508.91	326,511	4,143,424.59	2,231,084.32
13	殷永强	1.32	6,374,508.91	326,511	4,143,424.59	2,231,084.32
14	王源	1.32	6,374,508.91	326,511	4,143,424.59	2,231,084.32
15	白立波	1.06	5,104,198.61	261,444	3,317,724.36	1,786,474.25
16	闫力建	1.06	5,104,198.61	261,444	3,317,724.36	1,786,474.25
17	柯楠	0.79	3,826,235.84	195,985	2,487,049.65	1,339,186.19
18	李耀均	0.66	3,191,080.69	163,451	2,074,193.19	1,116,887.50
19	吴亚锋	0.53	2,552,099.30	130,722	1,658,862.18	893,237.12
20	李高	0.53	2,552,099.30	130,722	1,658,862.18	893,237.12
21	周耀武	0.40	1,913,117.92	97,992	1,243,518.48	669,599.44
22	郭钟宣	0.40	1,913,117.92	97,992	1,243,518.48	669,599.44

23	刘荣军	0.27	1,277,962.77	65,459	830,674.71	447,288.06
24	王晓琼	0.27	1,277,962.77	65,459	830,674.71	447,288.06
25	巨龙	0.13	638,981.39	32,729	415,331.01	223,650.38
合计		100.00	507,500,000.00	25,994,866	329,874,849.54	177,625,150.46

2、迷你世界交易方案

本公司拟向汪忠文、洪冰雷、汪朝骥和汪雪微发行股份及支付现金购买其持有的迷你世界 100%股权。根据中同华出具的“中同华评报字（2016）第 457 号”《资产评估报告》，截至 2016 年 3 月 31 日，迷你世界 100%股权的评估值为 15,500 万元，考虑到迷你世界股东评估基准日后实缴注册资本 4,600 万元，经各方友好协商，迷你世界 100%股权的交易价格为 20,000 万元。

迷你世界交易对方及支付对价的具体情况如下：

交易对方情况			交易价格 (元)	支付方式		
序号	交易对方	比例 (%)		发股数量 (股)	股份对价 (元)	现金对价 (元)
1	汪忠文	50.00	100,000,000.00	5,122,143	64,999,994.67	35,000,005.33
2	洪冰雷	25.00	50,000,000.00	2,561,071	32,499,990.99	17,500,009.01
3	汪朝骥	15.00	30,000,000.00	1,536,643	19,499,999.67	10,500,000.33
4	汪雪微	10.00	20,000,000.00	1,024,428	12,999,991.32	7,000,008.68
合计		100.00	200,000,000.00	10,244,285	129,999,976.65	70,000,023.35

3、募集配套资金方案

长城动漫拟向长城集团和新长城基金两名特定投资者以锁价发行的方式非公开发行股份募集配套资金，拟募集资金总额不超过 4.25 亿元，不超过本次交易总额的 100%。具体情况如下：

序号	发行对象	认购数量（股）	认购金额（元）
1	长城集团	17,730,496	224,999,994.24
2	新长城基金	15,760,441	199,999,996.29
合计		33,490,937	424,999,990.53

本次募集配套资金将投向以下项目：

序号	项目名称		项目总投资（万元）	拟投入募集资金（万元）
1	主题乐	灵境世界体验馆	6,215.00	5,550.00

	园建设 项目	兔宝宝儿童职业体验馆	3, 046. 00	3, 000. 00
2	制作动漫电影项目		7, 650. 00	7, 650. 00
3	支付本次收购现金对价		24, 762. 52	24, 762. 52
4	支付中介机构费用		1, 537. 48	1, 537. 48
合计			43, 211. 00	42, 500. 00

本次发行股份及支付现金购买资产不以募集配套融资的成功实施为前提，最终配套融资实施成功与否，不影响本次发行股份及支付现金购买资产行为的实施。

若本次募集配套资金发行失败或募集配套资金金额不足，则公司将以自筹资金支付本次交易的现金对价及相关费用。

（二）本次交易的定价原则及交易价格

本次交易标的的资产的交易作价系双方以经中同华出具的截至 2016 年 3 月 31 日标的资产的评估报告的评估结果为基础，友好协商确定。本次交易标的资产的交易作价均以收益法评估结果为基础，其中，灵境科技 100%股权的收益法评估值为 50,800 万元，协商后作价为 50,750 万元；迷你世界 100%股权的收益法评估值为 15,500 万元，考虑到迷你世界股东评估基准日后实缴注册资本 4,600 万元，协商后作价为 20,000 万元。

（三）本次交易发行股票的基本情况

1、定价原则及发行价格

本次交易涉及的股份发行包括发行股份购买资产和发行股份募集配套资金两部分。本次发行股份购买资产及发行股份募集配套资金的定价基准日均为公司第八届董事会 2016 年第五次临时会议决议公告日。

发行股份及支付现金购买资产与募集配套资金的定价情况分别如下：

（1）发行股份及支付现金购买资产所涉发行股份的定价及其依据

根据《重组管理办法》，上市公司发行股份的价格不得低于市场参考价的 90%。市场参考价为本次发行股份购买资产的董事会决议公告日前 20 个交易日、60 个交易日或者 120 个交易日的公司股票交易均价之一。交易均价的计算公式

为：董事会决议公告日前若干个交易日公司股票交易均价＝决议公告日前若干个交易日公司股票交易总额/决议公告日前若干个交易日公司股票交易总量。

本次发行股份购买资产的定价基准日为上市公司审议本次交易相关事项的第一次董事会决议公告日。通过与交易对方之间的协商，并兼顾各方利益，本公司确定本次发行价格采用定价基准日前 20 个交易日公司股票交易均价作为市场参考价，并以该市场参考价 90%作为发行价格，即 12.69 元/股，符合《重组管理办法》的相关规定。

（2）募集配套资金所涉发行股份的定价及其依据

本次交易中，上市公司向长城集团和新长城基金两名特定投资者非公开发行股票募集配套资金的定价原则为锁价发行，不低于董事会作出本次非公开发行股票决议公告日前 20 个交易日公司股票均价的 90%，定价基准日为上市公司审议本次交易相关事项的第一次董事会决议公告日。

根据《发行管理办法》、《实施细则》等相关规定，本次募集配套资金的股份发行价格不低于定价基准日前 20 个交易日长城动漫股票交易均价的 90%，即不低于 12.69 元/股。

（3）发行价格调整方案

在本次发行的定价基准日至发行日期间，上市公司如有派息、送股、资本公积转增股本等除权、除息事项，将按照深交所的相关规则对上述发行价格作相应调整。

除此之外，公司董事会决议未设定其他发行价格调整方案。本次发行股份定价严格按照相关法律法规确定，反映了市场定价的原则，定价合理，有利于保护上市公司公众股东的合法权益。

（4）募集配套资金锁价发行的可行性

根据《〈上市公司重大资产重组管理办法〉第十四条、第四十四条的适用意见——证券期货法律适用意见第 12 号》、《关于上市公司发行股份购买资产同时募集配套资金涉及定价等有关问题与解答》、《关于上市公司发行股份购买资产同时募集配套资金涉及定价等有关问题与解答》等规定，上市公司募集配套资金部分的股份定价方式、锁定期和发行方式，应按照《上市公司证券发行管理办法》和

《上市公司非公开发行股票实施细则》等相关规定执行。募集资金部分与购买资产部分应当分别定价，视为两次发行。

本次收购拟安排募集配套资金不超过 4.25 亿元，配套资金中的 24,762.52 万元用于支付现金对价，8,550.00 万元用于投向主题乐园建设项目，7,650.00 万元用于制作动漫电影项目，剩余部分将用于支付本次交易的中介机构费用。

本次配套募集资金的认购对象为长城集团和新长城基金，其中长城集团实际控制人赵锐勇直接持有新长城基金 90% 权益，长城集团直接持有新长城基金 10% 权益。而长城集团直接持有上市公司 52,281,638 股股份，占上市公司总股本的 16.00%，赵锐勇直接持有公司 3,300,000 股，长城集团及其一致行动人赵锐勇合计持有 55,581,638 股，占上市公司总股本比例 17.01%。赵锐勇作为上市公司的实际控制人通过长城集团和新长城基金参与本次锁价发行，有助于增强股东对本次交易的信心。在锁价发行方式下，上述特定认购对象的股票锁定期为 36 个月，有利于上市公司按照战略规划稳步发展，也有利于二级市场股价的稳定，有效保护中小投资者的利益。此外，近期我国资本市场发生一定波动，而公司股票市场价格波动受宏观经济周期、利率、汇率、资金供求关系等因素及国际、国内政治经济形势、投资者心理等因素影响，后续存在价格波动风险，若采取询价发行的方式，发行方案将面临上市公司股价波动带来的较大风险。本次发行采用锁价发行方式将有利于降低配套融资股份发行风险，有利于交易的推进及交易完成后整合绩效的发挥。

综上所述，本次交易以确定价格发行可提前锁定认购对象，有利于配套资金的成功募集、维持二级市场股票价格的稳定、有利于本次重组的顺利推进，使公司能够顺利实现产业链的进一步扩展，提升公司的盈利能力，提高公司的核心竞争力，有利于对上市公司和中小股东权益的保护。

（5）锁价发行对象认购募集配套资金的资金来源

本次锁价发行对象均已出具承诺，本次认购非公开发行股份的资金来源合法，全部为自有或自筹资金，不包含任何杠杆融资结构化设计产品，也不存在任何代持、信托或类似安排。

（6）放弃认购的违约责任以及发行失败对上市公司可能造成的影响

根据本次锁价发行对象与上市公司签署的《股份认购协议》，若上市公司发行股份事宜获得证监会及相关部门核准后，认购方未按合同约定认购股份的，认购方应向上市公司支付相当于其认购总额 20% 的货币赔偿。

本次募集配套资金以发行股份购买资产为前提条件，但募集配套资金成功与否并不影响发行股份购买资产的实施。如本次配套融资未成功或配套融资总额不足，长城动漫将采用自有资金或银行借款等自筹资金支付股权转让价款的现金对价部分以及募投项目的实施，将增加上市公司的财务成本，给上市公司带来一定的财务风险。

2、发行数量

本次交易的各标的资产交易作价合计为 70,750 万元，其中股份支付金额为 459,874,826.19 元，购买资产发行的股份数量为 36,239,151 股。同时，上市公司拟向长城集团和新长城基金两名特定投资者非公开发行股票募集配套资金不超过 4.25 亿元，配套融资发行的股份数量不超过 33,490,937 股。

本次交易中，上市公司合计发行不超过 69,730,088 股股份，具体如下：

序号	项目	发行对象/认购对象	发行股数（股）
1	灵境科技	徐建荣	10,250,370
2		崔西宁	5,552,284
3		天津泰达	3,920,646
4		宁波海达	1,175,958
5		其他 21 名自然人	5,095,608
小计			25,994,866
1	迷你世界	汪忠文	5,122,143
2		洪冰雷	2,561,071
3		汪朝骥	1,536,643
4		汪雪微	1,024,428
小计			10,244,285
1	募集配套资金	长城集团	17,730,496
2		新长城基金	15,760,441
小计			33,490,937
合计			69,730,088

3、股份锁定情况

（1）灵境科技交易对方股份锁定情况

①通过本次发行取得的长城动漫股份的出让方，自本次发行结束之日起 12 个月内不得转让。如果出让方取得本次发行股份时，持有灵境科技的股权持续拥有权益的时间不足 12 个月的，自本次发行结束之日起 36 个月内不得转让。

②为增强业绩承诺补偿的操作性和可实现性，徐建荣、崔西宁作为业绩补偿方，对于各自原持有目标公司的股权通过本次交易对价取得的长城动漫股份，承诺在 12 个月法定锁定期届满后，其所持上述对价股份应按 10%、10%、50%、15% 和 15% 比例分五期解除限售，具体如下：

A、长城动漫在指定媒体披露目标公司 2016 年度《业绩承诺实现情况的专项审核报告》后，如目标公司 2016 年的实际净利润达到 2016 年承诺净利润的，在 12 个月法定锁定期届满后，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份的 10% 可解锁，剩余部分继续锁定。如目标公司 2016 年的实际净利润未达到 2016 年承诺净利润的，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份不能解锁并继续锁定，当年度利润差额补偿完毕后，本期拟解锁的 10% 股份中剩余部分（如有）可以解锁。

B、长城动漫在指定媒体披露目标公司 2017 年度《业绩承诺实现情况的专项审核报告》后，如目标公司 2017 年实际净利润达到 2017 年承诺净利润，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份的 10% 可解锁，剩余部分继续锁定。如目标公司 2017 年实际净利润未达到 2017 年承诺净利润的，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份不能解锁并继续锁定，承诺期内利润差额补偿完毕后，本期拟解锁的 10% 股份中剩余部分（如有）可以解锁。

C、长城动漫在指定媒体披露目标公司 2018 年度《业绩承诺实现情况的专项审核报告》和 2018 年度《商誉减值测试报告》后，如目标公司 2018 年实际净利润达到 2018 年承诺净利润且期末不存在减值情况，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份的 50% 可解锁，剩余部分继续锁定。如目标公司 2018 年实现净利润未达到 2018 年承诺净利润或期末存在减值情况，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份不能解锁并继续锁定，承诺期内利润差额及期末减值补偿完毕

后，本期拟解锁的 50%股份中剩余部分（如有）可以解锁。

D、长城动漫在指定媒体披露目标公司 2019 年度《商誉减值测试报告》后，如目标公司 2019 年度期末不存在减值情况，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份的 15%可解锁，剩余部分继续锁定。如目标公司 2019 年期末存在减值情况，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份不能解锁并继续锁定，2019 年度期末减值补偿完毕后，本期拟解锁的 15%股份中剩余部分（如有）可以解锁。

E、长城动漫在指定媒体披露目标公司 2020 年度《商誉减值测试报告》后，如目标公司 2020 年度期末不存在减值情况，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份的 15%可解锁，剩余部分继续锁定。如目标公司 2020 年期末存在减值情况，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份不能解锁并继续锁定，2020 年度期末减值补偿完毕后，本期拟解锁的 15%股份中剩余部分（如有）可以解锁。

F、本次发行结束之日起至股份锁定期满之日止，受让方由于公司分配股票股利、资本公积转增等衍生取得的公司股份，亦应遵守上述约定。

G、本次发行的股份上市后还应当遵守证券监管部门其他关于股份锁定的要求。

（2）迷你世界交易对方股份锁定情况

①通过本次发行取得的长城动漫股份的出让方，自本次发行结束之日起 36 个月内不得转让。

②为增强业绩承诺补偿的操作性和可实现性，汪忠文、洪冰雷、汪朝骥、汪雪微作为业绩补偿方，对于各自原持有目标公司股权通过本次交易对价取得的长城动漫股份，承诺在 36 个月法定锁定期届满后，其所持上述对价股份应按 70%、15%和 15%比例分三期解除限售，具体如下：

A、长城动漫在指定媒体披露目标公司 2018 年度《业绩承诺实现情况的专项审核报告》和 2018 年度《商誉减值测试报告》后，如目标公司 2018 年实际净利润达到 2018 年承诺净利润且期末不存在减值情况，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份（扣除截至 2018 年底已补偿股份数）的 70%可解锁，剩余部分继续锁定。如目标公司 2018 年实现净利润未达到 2018 年承诺净利润或期末存在减值情况，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份不能解锁并继续锁定，承

诺期内利润差额及期末减值补偿完毕后，本期拟解锁的 70%股份中剩余部分（如有）可以解锁。

B、长城动漫在指定媒体披露目标公司 2019 年度《商誉减值测试报告》后，如目标公司 2019 年度期末不存在减值情况，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份（扣除截至 2018 年底已补偿股份数）的 15%可解锁，剩余部分继续锁定。如目标公司 2019 期末年存在减值情况，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份不能解锁并继续锁定，2019 年度期末减值补偿完毕后，本期拟解锁的 15%股份中剩余部分（如有）可以解锁。

C、长城动漫在指定媒体披露目标公司 2020 年度《商誉减值测试报告》后，如目标公司 2020 年度期末不存在减值情况，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份（扣除截至 2018 年底已补偿股份数）的 15%可解锁，剩余部分继续锁定。如目标公司 2020 年期末存在减值情况，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份不能解锁并继续锁定，2020 年度期末减值补偿完毕后，本期拟解锁的 15%股份中剩余部分（如有）可以解锁。

D、本次发行结束之日起至股份锁定期满之日止，受让方由于公司分配股票股利、资本公积转增等衍生取得的公司股份，亦应遵守上述约定。

E、本次发行的股份上市后还应当遵守证券监管部门其他关于股份锁定的要求。

（3）募集配套资金交易对方股份锁定情况

上市公司为募集配套资金向长城集团和新长城基金两名特定投资者非公开发行的股份，自该等股票上市之日起 36 个月内不得转让。

同时，上市公司控股股东及实际控制人出具承诺，自本次交易完成之日起 12 个月内，本公司不以任何方式转让在本次交易前所持有的上市公司股票，包括但不限于通过证券市场公开转让、通过协议方式转让或由上市公司回购该等股票。

本次发行结束之日起至股份锁定期满之日止，由于公司分配股票股利、资本公积转增等衍生取得的公司股份，亦应遵守上述约定。

（四）本次交易的现金支付情况

上市公司与交易对方签订的《发行股份及支付现金购买资产协议》中约定，在本次交易方案获得中国证监会核准的情形下，本次股权转让价款的现金支付部分，拟采用本次整体交易募集配套融资部分资金支付，在本次整体交易配套募集资金到账后 10 个工作日内，长城动漫一次性向出让方支付现金支付部分的股权转让价款。如长城动漫配套融资未成功或配套融资总额不足以支付全部现金对价的，长城动漫将在标的资产交割后 3 个月内以自有资金或自筹资金支付股权转让价款的现金对价部分。

（五）业绩承诺、补偿方案及超额业绩奖励

1、业绩承诺与补偿

各标的公司利润补偿义务人及利润承诺如下：

标的公司	2016 年度	2017 年度	2018 年度	利润补偿义务人
灵境科技	3,500.00	4,375.00	5,468.75	徐建荣、崔西宁
迷你世界	1,700.00	2,210.00	2,873.00	汪忠文、洪冰雷、汪朝骥、汪雪微
合计	5,200.00	6,585.00	8,341.75	-

根据各标的公司利润义务人分别签署的附生效条件的《业绩承诺补偿协议》，本次交易利润补偿义务人及补偿方式如下：

自本次重大资产重组实施完毕后，长城动漫将聘请具有证券从业资格的会计师事务所每年对目标公司在业绩承诺期间实现的净利润与同期承诺净利润的差异情况进行专项审核并单独披露（以下简称“专项审核”），出具专项审核意见。实际实现的净利润数与承诺净利润的差额以聘请的会计师事务所的专项审核报告为准。

各方确认，本协议中的专项审核净利润是指经长城动漫认可的具有证券从业资格的审计机构按照中国现行有效的会计准则审计的归属于母公司所有者权益扣除非经常性损益后的净利润。

各方确认，在承诺期内，目标公司根据《发行股份及支付现金购买资产协议》的相关约定通过新设或收购企业所产生的利润应纳入承诺期的净利润范围。

如在承诺期间，目标公司在 2016 年度、2017 年度和 2018 年度所实现的净利润未达到当年度承诺净利润的，则在当年度《业绩承诺实现情况的专项审核报告》及《商誉减值测试报告》（如有）出具后 10 个工作日内，由长城动漫根据《业绩承诺补偿协议》及其《补充协议》的约定计算业绩补偿方应补偿金额并制订补偿方案，发出召开董事会的通知。经董事会审议通过后，由董事会召集召开股东大会审议补偿方案等相关事宜。上市公司股东大会审议通过补偿方案的，自股东大会决议公告之日起 10 个工作日，业绩补偿方向上市公司进行补偿，其中，以股份补偿的部分，由上市公司以总价 1 元人民币回购相关股票，并启动注销程序；以现金补偿的部分，由业绩补偿方将所需补偿的现金支付到上市公司指定的银行账户。

当年的补偿金额按照如下方式计算：

当年应补偿金额=目标公司总交易价格×（截至当期期末累积承诺净利润数—截至当期期末累积实际实现净利润数）÷ 承诺期内各年度累积承诺净利润之和—累计已补偿金额

如按照上述公式计算的当年度应补偿价款的数额小于等于 0，则业绩补偿方向上市公司补偿的金额为 0，即已经补偿的金额不冲回。

2、业绩承诺补偿的具体支付安排

根据上市公司与灵境科技及迷你世界业绩承诺补偿义务人签订的《业绩承诺补偿协议》，业绩承诺补偿的具体支付安排如下：

如在承诺期间，目标公司在 2016 年度、2017 年度和 2018 年度所实现的净利润未达到当年度承诺净利润的，则在当年度《业绩承诺实现情况的专项审核报告》及《商誉减值测试报告》（如有）出具后 10 个工作日内，由长城动漫根据《业绩承诺补偿协议》及其《补充协议》的约定计算业绩补偿方应补偿金额并制订补偿方案，发出召开董事会的通知。经董事会审议通过后，由董事会召集召开股东大会审议补偿方案等相关事宜。上市公司股东大会审议通过补偿方案的，自股东大会决议公告之日起 10 个工作日，业绩补偿方向上市公司进行补偿，其中，以股份补偿的部分，由上市公司以总价 1 元人民币回购相关股票，并启动注销程序；以现金补偿的部分，由业绩补偿方将所需补偿的现金支付到上市公司指定的银行

账户。

当年的补偿金额按照如下方式计算：

当年应补偿金额=目标公司总交易价格×（截至当期期末累积承诺净利润数—截至当期期末累积实际实现净利润数）÷ 承诺期内各年度累积承诺净利润之和—累计已补偿金额

如按照上述公式计算的当年度应补偿价款的数额小于等于 0，则业绩补偿方向上市公司补偿的金额为 0，即已经补偿的金额不冲回。

如利润补偿义务人当年需向长城动漫支付补偿的，则先以利润补偿义务人因本次交易取得的尚未出售的股份进行补偿，不足的部分由利润补偿义务人以现金补偿，具体补偿方式如下：

1）利润补偿义务人先以本次交易取得的尚未出售的股份进行补偿：当年应补偿股份数量=当年应补偿金额/本次交易发行股份的价格；

2）长城动漫在承诺期内实施转增或股票股利分配的，则补偿股份数量相应调整为：补偿股份数量（调整后）=当年应补偿股份数×（1+转增或送股比例）；

3）长城动漫在承诺期内已分配的现金股利应做返还，计算公式为：返还金额=截止补偿前每股已获得现金股利（以税前金额为准）×当年应补偿股份数量；

4）以上所补偿的股份数由长城动漫以总价 1 元人民币回购并注销。

承诺期内利润补偿义务人向长城动漫支付的全部补偿金额（包括股份补偿与现金补偿）合计不超过本次交易标的公司总交易价格。

3、超额业绩奖励

在各年经营业绩均达到承诺利润且满足本协议第六条的约定前提下，如果目标公司 2016 年、2017 年、2018 年实现的净利润总和高于其利润承诺的总和，则以超过部分的 40%和本次交易对价的 20%中的较低者为准，作为超额业绩奖励向目标公司任职的核心管理团队支付。获得超额业绩奖励的对象和具体分配方法由利润补偿义务人共同提出，报上市公司董事会批准；但相关纳税义务由实际受益人自行承担，且目标公司有权代扣代缴个人所得税。上述奖励应于目标公司 2018 年度商誉减值测试完成后 2 个月内（且不晚于业绩承诺期届满后 7 个月）计算并

支付完成。

（1）设置业绩奖励的原因、依据及合理性

本次交易设置业绩奖励主要是为维护灵境科技以及迷你世界管理团队的稳定性，调动被收购公司管理团队的积极性，提高灵境科技和迷你世界盈利能力，更好地实现其与上市公司已有资源的整合，更大地发挥上市公司与被收购标的公司之间的协同效应，从而有利于保障上市公司及全体投资者的利益。

根据中国证监会上市部发布的《关于并购重组业绩奖励有关问题与解答》，业绩奖励安排应基于标的资产实际盈利数大于预测数的超额部分，奖励总额不应超过其超额业绩部分的 100%，且不超过其交易作价的 20%。

根据上市公司与灵境科技以及迷你世界业绩承诺方分别签订的《业绩承诺补偿协议》，在各年经营业绩均达到承诺利润且满足协议其他相关约定前提下，如果目标公司 2016 年、2017 年、2018 年实现的净利润总和高于其利润承诺的总和，则以超过部分的 40%和本次交易对价的 20%中的较低者为准，作为超额业绩奖励向目标公司任职的核心管理团队支付。因此，本次超额业绩奖励安排符合中国证监会上市部《关于并购重组业绩奖励有关问题与解答》的有关规定。

本次业绩奖励是以标的公司实现超额业绩为前提，并参照资本市场类似并购重组案例，经充分考虑上市公司全体股东利益、交易完成后被收购标的的经营管理团队超额业绩的贡献、经营情况等相关因素，基于公平交易原则，交易双方协商一致后确定的结果，具有合理性。

（2）相关会计处理及对上市公司可能造成的影响

根据上市公司与灵境科技、迷你世界业绩承诺方分别签署的《业绩承诺补偿协议》，超额业绩奖励在目标公司 2018 年度商誉减值测试完成后 2 个月内（且不晚于业绩承诺期届满后 7 个月）计算并支付完成。

该等业绩奖励为在灵境科技、迷你世界超额业绩完成的情况下方可支付，可视为灵境科技、迷你世界经营管理团队在本次收购后提供服务而获取的报酬。根据《企业会计准则 9 号-职工薪酬》，该等奖励为上市公司对灵境科技、迷你世界经营管理团队的职工薪酬，应计入公司成本费用。具体会计处理方式如下：

在业绩承诺期的第一年，如标的公司超额完成业绩承诺，拟按超额完成的金

额应支付的奖励计提长期应付职工薪酬，会计处理如下：

借：管理费用（工资薪酬）

贷：长期应付职工薪酬

在业绩承诺期的第二年，如超额完成业绩承诺，会计处理同上；如未完成，则冲回上述计提的奖励。

在业绩承诺期的最后一年，根据三年超额完成的总金额，计算出奖励金额，按上述两年的差额进行补提，待确认后支付。其会计处理如下：

借：管理费用（工资薪酬）

贷：长期应付职工薪酬

借：长期应付职工薪酬

贷：现金（或其他类似科目）

超额业绩奖励金额为业绩承诺期间各年度累计净利润实现额与净利润承诺数之差额的 40%且不超过本次交易对价的 20%，若标的公司承诺期内，累计实现净利润超过累计承诺利润较高水平，将会增加承诺期各年标的公司的管理费用，进而增加上市公司的管理费用，减少上市公司净利润；同时，超额业绩奖励在业绩承诺期末一次性支付会给上市公司届时的现金流量产生一定影响。但是，由于业绩奖励金额是在灵境科技、迷你世界完成承诺业绩的基础上对超额净利润的分配约定，增加了上市公司获得标的公司超额利润的机会，不会对上市公司未来经营造成不利影响。

（六）标的资产过渡期间损益安排

目标公司在审计和评估基准日（即 2016 年 3 月 31 日）之前的滚存未分配利润由受让方享有；自审计和评估基准日起至交割完成前这一期间，目标公司产生的利润将保留在目标公司，且由受让方享有；在前述期间如目标公司产生亏损，由出让方承担，各出让方将按照其在本协议签署时持有目标公司的股权比例承担该等亏损，并以现金方式向受让方补足。目标公司在交割完成前不向现有股东分配任何形式的红利。

四、本次交易构成重大资产重组和关联交易

（一）本次交易构成重大资产重组

根据《重组管理办法》相关规定，依据长城动漫、灵境科技、迷你世界 2015 年度经审计的财务数据以及本次交易的作价情况，本次交易的相关财务指标计算如下：

单位：万元

项目	灵境科技	迷你世界	合计	长城动漫	占比
资产总额	50,750.00	20,000.00	70,750.00	147,517.40	47.96%
资产净额	50,750.00	20,000.00	70,750.00	34,516.80	204.97%
营业收入	11,403.60	1,359.87	12,763.47	35,740.77	35.71%

注：灵境科技、迷你世界的资产总额和资产净额指标均根据《重组管理办法》的相关规定分别取自本次交易标的作价 50,750 万元和 20,000 万元。

根据《重组管理办法》，本次交易构成上市公司重大资产重组，需按规定进行相应信息披露；同时，本次交易涉及发行股份购买资产，需提交中国证监会并购重组审核委员会审核。

（二）本次交易构成关联交易

本次募集配套资金认购对象包括长城集团和新长城基金，其中长城集团实际控制人赵锐勇直接持有新长城基金 90% 权益，长城集团直接持有新长城基金 10% 权益。而长城集团直接持有上市公司 52,281,638 股股份，占上市公司总股本的 16.00%，赵锐勇直接持有公司 3,300,000 股，长城集团及其一致行动人赵锐勇合计持有 55,581,638 股，占上市公司总股本比例 17.01%。

因此，本次发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金构成关联交易。

五、本次交易不属于《重组管理办法》第十三条规定的借壳上市

根据《重组管理办法》的规定，自控制权发生变更之日起，上市公司向收购人及其关联人购买的资产总额，占上市公司控制权发生变更的前一个会计年度经审计的合并财务会计报告期末资产总额的比例达到 100% 以上的构成借壳重组。

2014年7月20日，圣达集团与长城集团签署了《股权转让协议》，根据协议，圣达集团将其持有的上市公司股权共计36,077,488股全部转让予长城集团，本次股权转让完成后，长城集团将成为上市公司第一大股东，实际控制人变更为赵锐勇先生。

自上述控制权发生变更之日起，上市公司累计向控股股东长城集团及关联方购买的杭州长城和宣诚科技两家公司的资产总额（资产总额与交易额孰高）为41,562.71万元，占上市公司2013年度的期末资产总额54,851.91万元的75.77%，未达到100%。

本次交易前，长城集团直接持有上市公司52,281,638股股份，占上市公司总股本的16.00%。赵锐勇直接持有公司3,300,000股，长城集团及其一致行动人赵锐勇合计持有55,581,638股，占上市公司总股本比例17.01%，受托管理四川圣达集团有限公司持有的10,000,000股，合计控制65,581,638股股份，占上市公司总股本的20.07%。长城集团为上市公司控股股东，赵锐勇、赵非凡父子为公司实际控制人。

根据《关于上市公司发行股份购买资产同时募集配套资金的相关问题与解答》中的要求，在认定是否构成《上市公司重大资产重组管理办法》第十三条规定的交易情形时，上市公司控股股东、实际控制人及其一致行动人拟认购募集配套资金的，相应股份在认定控制权是否变更时剔除计算。按照上述要求测算，扣除本次交易中长城动漫控股股东长城集团认购的17,730,496股股份，及赵锐勇控制的新长城基金认购15,760,441股股份后，长城集团直接持有长城动漫52,281,638股股份，占交易完成后长城动漫全部股本的14.40%，受托管理四川圣达集团有限公司持有的长城动漫10,000,000股股份，合计控制长城动漫62,281,638股股份，占交易完成后长城动漫全部股本的17.15%，其持股比例远超其他任何股东，仍为长城动漫控股股东；赵锐勇、赵非凡父子作为长城集团的实际控制人，除间接控制上述长城动漫17.15%股份外，赵锐勇直接持有长城动漫3,300,000股股份，合计控制长城动漫65,581,638股股份，占交易完成后长城动漫全部股本的18.07%，仍为长城动漫实际控制人。

具体测算表如下：

股东名称	本次交易前		本次交易后			
			不考虑配套资金		考虑配套资金	
	数量（股）	比例	数量（股）	比例	数量（股）	比例
长城集团	52,281,638	16.00%	52,281,638	14.40%	70,012,134	17.66%
赵锐勇	3,300,000	1.01%	3,300,000	0.91%	3,300,000	0.83%
新长城基金	-	-	-	-	15,760,441	3.97%
圣达集团	10,000,000	3.06%	10,000,000	2.75%	10,000,000	2.52%
上述合计	65,581,638	20.07%	65,581,638	18.07%	99,072,575	24.99%
徐建荣、徐应社	-	-	10,576,881	2.91%	10,576,881	2.67%
崔西宁	-	-	5,552,284	1.53%	5,552,284	1.40%
汪忠文、汪雪微	-	-	6,146,571	1.69%	6,146,571	1.55%
其他	261,178,736	79.93%	275,142,151	75.80%	275,142,151	69.39%
合计	326,760,374	100.00%	362,999,525	100.00%	396,490,462	100.00%

综上所述，在剔除计算长城动漫控股股东、实际控制人及其一致行动人通过募集配套资金所认购的股份后，长城集团仍为长城动漫控股股东，赵锐勇、赵非凡父子仍为长城动漫实际控制人，本次重组不构成《上市公司重大资产重组管理办法》第十三条规定的交易情形。

六、本次交易对上市公司的影响

（一）本次交易对上市公司主营业务的影响

2014 年末，公司通过外延式并购重组了七家动漫产业公司，初步形成了涵盖动漫设计、制作、动漫游戏、创意旅游和玩具销售等动漫业务的大型文化类企业，上市公司全面进军动漫原创及衍生品领域，通过对标的企业的协同优化，实现“虚拟动漫形象+现实娱乐体验”的线上线下互通的运营模式。经过一系列外延式并购及后续整合，公司动漫文化产业链打造初步完成。本次并购完成后，通过将公司现有动漫原创形象及销售渠道与灵境科技的虚拟现实技术以及迷你世界的青少年受众群体进行整合，可全面提升客户体验、延伸动漫受众群体，强化动漫原创形象黏性，公司线下衍生品行业将得到进一步丰富。

（二）本次交易对上市公司股权结构的影响

本次交易前后，上市公司实际控制人均为赵锐勇、赵非凡父子。本次交易不

会导致上市公司控制权发生变化。本次交易完成后，根据本次交易方案，上市公司总股本将从 326,760,374 股增至不超过 396,490,462 股，社会公众股东持有的股份数占比不低于 25%。因此，本次交易完成后公司股权分布仍符合股票上市条件。本次交易前后，公司主要股东持有权益情况如下：

股东名称	本次交易前		本次交易后			
			不考虑配套资金		考虑配套资金	
	数量（股）	比例	数量（股）	比例	数量（股）	比例
长城集团	52,281,638	16.00%	52,281,638	14.40%	70,012,134	17.66%
赵锐勇	3,300,000	1.01%	3,300,000	0.91%	3,300,000	0.83%
新长城基金	-	-	-	-	15,760,441	3.97%
圣达集团	10,000,000	3.06%	10,000,000	2.75%	10,000,000	2.52%
小计	65,581,638	20.07%	65,581,638	18.07%	99,072,575	24.99%
徐建荣、徐应社	-	-	10,576,881	2.91%	10,576,881	2.67%
崔西宁	-	-	5,552,284	1.53%	5,552,284	1.40%
汪忠文、汪雪微	-	-	6,146,571	1.69%	6,146,571	1.55%
其他	261,178,736	79.93%	275,142,151	75.80%	275,142,151	69.39%
合计	326,760,374	100.00%	362,999,525	100.00%	396,490,462	100.00%

（三）本次交易对上市公司主要财务指标的影响

根据长城动漫 2015 年审计报告、2016 年 1-6 月财务数据（未经审计）和瑞华会计师出具的“瑞华阅字[2016]24030003 号”的《备考审阅报告》，本次交易完成前后上市公司主要财务数据比较如下：

单位：万元

项目	2016.6.30/2016 年 1-6 月		
	2016.6.30	2016.6.30（备考）	增幅
总资产	151,207.30	235,697.07	55.88%
总负债	114,841.26	149,958.16	30.58%
股东权益合计	36,366.05	85,738.91	135.77%
归属于母公司所有者权益	36,375.22	85,801.53	135.88%
营业收入	17,673.57	24,226.16	37.08%
营业利润	-340.85	2,624.11	-869.87%
利润总额	-9,020.80	-5,995.23	-33.54%

归属于母公司所有者净利润	-9,464.79	-6,872.34	-27.39%
扣非后归属于母公司所有者净利润	332.27	1,626.09	389.39%
资产负债率（合并）（%）	75.95	63.62	-16.23%
流动比率（倍）	0.48	0.48	-0.49%
速动比率（倍）	0.40	0.41	3.85%
项目	2015.12.31/2015 年度		
	2015.12.31	2015.12.31（备考）	增幅
总资产	147,517.40	231,757.44	57.11%
总负债	113,000.59	150,456.09	33.15%
股东权益合计	34,516.80	81,301.34	135.54%
归属于母公司所有者权益	34,487.01	81,320.87	135.80%
营业收入	35,740.77	48,504.24	35.71%
营业利润	-1,218.77	-305.47	-74.94%
利润总额	3,492.31	4,548.04	30.23%
归属于母公司所有者净利润	1,838.65	2,685.03	46.03%
扣非后归属于母公司所有者净利润	-1,805.61	-1,008.52	-44.15%
资产负债率（合并）（%）	76.60	64.92	-15.25%
流动比率（倍）	0.42	0.42	-1.18%
速动比率（倍）	0.35	0.36	2.36%

第二节 上市公司基本情况

一、基本信息

公司名称	长城国际动漫游戏股份有限公司
公司英文名称	Great Wall International ACG Co., Ltd.
股票上市地	深圳证券交易所
证券代码	000835
证券简称	长城动漫
注册地址	成都市高新区紫薇东路 16 号
办公地址	四川省成都市高新区天府大道北段 1700 号新世纪环球中心 E2，2-1-1302、1304、1306
注册资本	32,676.0374 万元
法定代表人	马利清
成立日期	1994 年 1 月 19 日
统一社会信用代码	91510000600008380G
邮政编码	610041
联系电话	028-85322086
联系传真	028-85322166
经营范围	（以下范围不含前置许可项目，后置许可项目凭许可证或审批文件经营）软件和信息技术服务业；进出口业；炼焦；合成材料制造；商品批发与零售；技术推广服务。

二、历史沿革情况

（一）公司设立情况

公司原名为“四川圣达实业股份有限公司”，曾用名“北京隆源双登实业股份有限公司”和“上海隆源双登实业股份有限公司”，初始设立时名称为“北京隆源实业股份有限公司”。

1993 年 11 月 18 日，经原国家对外贸易经济合作部（1993）外经贸资二函第 743 号《关于设立北京隆源实业股份有限公司的批复》批准，以原北京隆源电子科技有限公司为主体，由香港资源集团公司、大隆技术公司、中国仪器进出口总公司、中信兴业信托投资公司、北京市城市建设开发总公司、北京市国际易货

贸易公司、深圳华源实业股份有限公司、中国博士后科学基金会共同发起设立外商投资股份有限公司，并于 1993 年 11 月 27 日经原国家对外贸易经济合作部外经贸资审字（1993）250 号批准为外商投资股份有限公司。1994 年 1 月 19 日取得了国家工商行政管理局注册号为企股京总字第 007317 号《企业法人营业执照》。

公司初始设立时的股权结构如下：

序号	股东名称	持股数量（万股）	持股比例（%）
1	香港资源集团公司	2,233.50	42.76
2	大隆技术公司	1,898.80	36.35
3	中国仪器进出口总公司	446.70	8.55
4	中信兴业信托投资公司	143.25	2.74
5	北京市城市建设开发总公司	143.25	2.74
6	北京市国际易货贸易公司	143.25	2.74
7	深圳华源实业股份有限公司	143.25	2.74
8	中国博士后科学基金会	71.63	1.37
合计		5,223.63	100.00

（二）公司上市前股权及股本变动情况

1、1997 年第一次股权转让

经公司股东大会决议，并经国家国有资产管理局国资企发（1997）242 号文和国家对外贸易经济合作部（1997）外经贸资二函字第 570 号文批准，大隆技术公司将其持有的 715.65 万股股份、中信兴业信托投资公司将其持有的全部 143.25 万股股份、中国仪器进出口总公司将其持有的全部 446.70 万股股份，共计 1,305.60 万股股份转让给中房集团珠海房地产开发公司。股权转让完成后公司的股权结构如下：

序号	股东名称	持股数量（万股）	持股比例（%）
1	香港资源集团有限公司	2,233.50	42.76
2	中房集团珠海房地产开发公司	1,305.60	24.99
3	大隆技术公司	1,183.15	22.65
4	北京市城市建设开发总公司	143.25	2.74
5	北京市国际易货贸易公司	143.25	2.74

6	深圳华源实业股份有限公司	143.25	2.74
7	中国博士后科学基金会	71.63	1.37
合计		5,223.63	100.00

2、1997 年第二次股权转让

经公司股东大会决议，并经北京市国有资产管理局京国资商（1997）447 号文、京国资工（1997）542 号文、国家对外贸易经济合作部（1997）外经贸资二函字 570 号文批准，北京市国际易货贸易公司、北京市城市建设开发总公司分别将所持有的公司 143.25 万股股份转让给北京周天科技公司；深圳华源实业股份有限公司、中国博士后科学基金会分别将所持有的公司 143.25 万股股份和 71.63 万股股份转让给北京周天科技公司；香港资源集团有限公司将所持有的 1,116.75 万股股份转让给香港中泛投资有限公司；香港资源集团有限公司将所持有的 1,116.75 万股股份转让给香港怡威发展有限公司。股权转让完成后公司的股权结构如下：

序号	股东名称	持股数量（万股）	持股比例（%）
1	中房集团珠海房地产开发公司	1,305.60	24.99
2	大隆技术公司	1,183.15	22.65
3	香港中泛投资有限公司	1,116.75	21.38
4	香港怡威发展有限公司	1,116.75	21.38
5	北京周天科技公司	501.38	9.60
合计		5,223.63	100.00

3、1997 年减资

经公司股东大会同意，并经原国家国有资产管理局国资企发（1997）286 号《关于缩减北京隆源实业股份有限公司国有股股本问题的批复》和原国家对外贸易经济合作部（1997）外经贸资二函字第 631 号《关于北京隆源实业股份有限公司减少股本总额和注册资本的批复》批准，公司对各股东持有的公司股票按账面净资产进行了回购，回购后公司股本总额减少为 4,050 万股，各股东所占股本总额的比例不变。减资完成后公司的股权结构如下：

序号	股东名称	持股数量（万股）	持股比例（%）
1	中房集团珠海房地产开发公司	1,012.50	24.99
2	大隆技术公司	916.92	22.65

3	香港中泛投资有限公司	865.89	21.38
4	香港怡威发展有限公司	865.89	21.38
5	北京周天科技公司	388.80	9.60
合计		4,050.00	100.00

（三）首次上市交易

经原国家科学技术委员会国科函证字[1997]044号《关于北京隆源实业股份有限公司股票公开发行业规模的批复》、原国家对外贸易经济合作部（1998）外经贸资二函字第479号《关于北京隆源实业股份有限公司增资的批复》以及中国证监会证监发字[1998]141号《关于北京隆源实业股份有限公司申请公开发行股票批复》和证监发字[1998]142号《关于北京隆源实业股份有限公司A股发行方案的批复》批准，公司向社会公开发行人民币普通股（A股）1,350万股（其中：内部职工股135万股）。本次发行完成后，公司股本总额变更为5,400万股。1999年6月25日，社会公众股A股1,215万股在深圳证券交易所挂牌交易，1999年12月27日，内部职工股135万股在深圳证券交易所挂牌交易。

（四）公司上市后历次股本变动情况

2002年10月9日，经公司2002年度第二次临时股东大会审议通过，决定实施2002年半年度分红派息方案，以总股本5,400万股为基数，向全体股东每10股送1股、以资本公积金每10股转增9股，每10股派0.25元（含税）。分红派息后公司股本总额增至10,800万股。

经公司2002年第一次临时股东大会审议通过，公司名称更名为上海隆源双登实业股份有限公司，注册地址迁至上海。变更后公司注册地址为上海市浦东新区杨高中路1900号27栋208室，变更后的企业法人营业执照号为企股沪总字第032608号。

2003年12月28日，新兴创业投资管理有限公司与圣达集团签定股份转让协议，将其持有的公司1,833.84万股（占总股本的16.98%）中的1,080万股（占总股本的10%）股份转让给圣达集团。2004年2月8日，洋浦吉晟实业发展有限公司与圣达集团签定股份转让协议，将其持有的2,025万股（占总股本的18.75%）股份转让给圣达集团。至此，圣达集团持有公司3,105万股股份，成为公司第一

大股东。

经公司 2005 年第二次临时股东大会审议通过，公司名称变更为四川圣达实业股份有限公司，注册地址迁至成都，变更后公司注册地为成都市高新区紫薇东路 16 号，变更后的企业法人营业执照注册号为企股川总字第 02859 号。

2006 年 4 月 24 日，经公司股权分置改革相关股东会议审议通过的股权分置股改方案，公司原非流通股股东向流通股股东支付对价，流通股股东每 10 股获得 3 股的股份，原非流通股获得上市流通的权利，成为有限售条件的流通股。

2007 年 5 月 8 日，公司实施 2006 年度分红派息方案，以总股本 10,800 万股为基数，向全体股东每 10 股送 4.5 股、以资本公积每 10 股转增 0.5 股、每 10 股派现金 0.5 元（含税）。分红派息后公司股本总额增至 16,200 万股。

2008 年 5 月 5 日，经公司 2007 年年度股东大会审议通过，决定实施 2007 年度分红派息方案，以总股本 16,200 万股为基数，向全体股东每 10 股送 4.5 股、每 10 股派 0.50 元（含税）。分红派息后公司股本总额增至 23,490 万股。

2009 年 5 月 6 日，经公司 2008 年年度股东大会审议通过，决定实施 2008 年度分红派息方案，以总股本 23,490 万股为基数，向全体股东每 10 股送 3 股、每 10 股派现金 0.40 元（含税）。分红派息后公司股本总额增至 30,537 万股。

根据 2009 年 8 月 12 日四川省商务厅《关于四川圣达实业股份有限公司由外商投资股份有限公司变更为内资股份有限公司的答复函》和截至 2009 年 6 月 30 日的股东名册所载明的公司股份结构，公司向四川省商务厅申请缴销《台港澳侨投资企业批准证书》，已经四川省工商行政管理局 2010 年 2 月 9 日核准登记，公司由外商投资股份有限公司（上市公司）变更为内资股份有限公司（上市公司）。

2014 年 7 月 20 日，公司大股东圣达集团与长城集团签署股权转让协议，将其持有的公司 36,077,488 股（占总股本的 11.81%）中的 26,077,488 股（占总股本的 8.54%）股份转让给长城集团，股权转让完成后，长城集团成为公司第一大股东。2014 年 8 月 14 日，该等股权转让完成过户手续。另外，根据本次《股权转让协议》约定，圣达集团持有的四川圣达计 10,000,000 股的股份因圣达集团发行企业债被质押，待该 10,000,000 股股份解除质押后，长城集团对是否继续受让该 10,000,000 股股份具有选择权。如最终长城集团继续受让该

10,000,000 股股份，则受让后长城集团将持有四川圣达 11.81%的股份。

经公司 2014 年第五次临时股东大会审议通过，公司名称变更为四川长城国际动漫游戏股份有限公司，公司经营范围变更为软件和信息技术服务业；进出口业；炼焦；合成材料制造；商品批发与零售；技术推广服务。

经公司 2015 年第三次临时股东大会审议批准，公司名称变更为长城国际动漫游戏股份有限公司，修订后的《公司章程》已在四川省工商行政管理局备案。

2015 年 12 月 23 日，经公司 2015 年第五次临时股东大会审议通过，并于 2016 年 2 月 2 日经中国证监会核准，公司向长城集团非公开发行股票数量 21,390,374 股。本次非公开发行前，公司总股本为 305,370,000 股，长城集团直接持有 30,891,264 股。本次非公开发行后，公司总股本为 326,760,374 股，长城集团直接持有 52,281,638 股。

三、最近三年控制权变动及重大资产重组情况

（一）最近三年控制权变动情况

2014 年 7 月 20 日，长城动漫原大股东圣达集团与长城集团签署股权转让协议，将其持有的上市公司 36,077,488 股（占总股本的 11.81%）中的 26,077,488 股（占总股本的 8.54%）股份转让给长城集团，同时将剩余 10,000,000 股委托给长城集团管理。

2014 年 8 月 14 日，本次股权转让完成过户手续，长城集团持有上市公司 26,077,488 股股份，受托管理四川圣达集团有限公司持有的 10,000,000 股公司股份，合计控制公司 36,077,488 股股份，合计控制比例为 11.81%，长城集团成为公司第一大股东，赵锐勇、赵非凡父子成为公司实际控制人。

长城集团取得公司控股权后，公司控制权未发生变动。

（二）最近三年重大资产重组情况

2014 年 12 月 7 日，上市公司第七届董事会第十三次会议审议通过了《四川长城国际动漫游戏股份有限公司重大资产购买暨关联交易报告书（草案）》等相关议案。公司通过支付现金的形式购买杭州长城（持有美人鱼动漫 100%股权和

滁州创意园 54.26%股权）100%股权、宏梦卡通 100%股权、东方国龙 100%股权、新娱兄弟 100%股权、滁州创意园 45.74%股权、天芮经贸 100%股权、宣诚科技 100%股权。完成本次收购后长城动漫全面进军动漫原创及衍生品领域，通过对标的企业的协同优化，实现“虚拟动漫形象+现实娱乐体验”的线上线下互通的运营模式。

四、最近三年的主营业务发展情况

2014 年公司主要通过下属子公司圣达焦化有限公司从事原煤采选、焦炭及其系列产品、石灰生产线对外租赁等经营业务。但由于焦化行业整体经营业绩不理想，焦化行业自身的产能严重过剩。在原材料主焦煤价格坚挺导致的成本压力、焦化行业下游需求不旺的背景下，独立焦化行业在近两年难以摆脱经营困境，出现大面积亏损。面对焦化行业运行的复杂态势，虽然公司充分利用了自身区域的行业龙头地位，优化主焦煤采购结构，拓展供货渠道，加强内控，严控成本费用，最大限度的减少亏损，但受制于下游行业需求不足的问题，公司作为独立焦化企业的未来发展空间有限，盈利能力较差。

2014 年，公司营业收入 44,930.17 万元，利润总额 9,998.09 万元，归属于母公司股东的净利润 7,473.16 万元，每股收益 0.24 元。（因 2015 年公司发生同一控制下企业合并，因此在 2015 年编制合并财务报表时对期初数进行了调整）

由于公司现经营的焦化业务属于夕阳行业，不具有较好的盈利前景和发展空间，为最大限度保护中小投资者利益，2014 年末，公司通过收购杭州长城、东方国龙、宏梦卡通、天芮经贸、新娱兄弟、宣诚科技等公司成功进军动漫娱乐及创意文化领域，公司转型为涵盖动漫设计、制作、动漫游戏、创意旅游和玩具销售等动漫业务的大型文化类企业，成功打造了新的盈利增长点。

2015 年，公司营业收入 35,740.77 万元，利润总额 3,492.31 万元，归属于母公司股东的净利润 1,838.65 万元，每股收益 0.06 元。

2016 年 5 月 17 日，公司召开 2015 年年度股东大会并审议通过了《关于公司控股子公司圣达焦化有限公司关停 60 万吨焦炭生产线的议案》；2016 年 7 月 13 日，长城动漫召开第八届董事会 2016 年第七次临时会议，审议并通过了《长城国际动漫游戏股份有限公司重大资产出售预案》，将通过浙江产权交易所公

开挂牌出售所持圣达焦化 99.80%股权；由于前两次均未征集到符合条件的意向受让方，于 2016 年 8 月 14 日公司将其所持圣达焦化 99.80%股权在浙江产权交易所第三次公开挂牌，挂牌价格为人民币 13,000.00 万元，于 2016 年 9 月 19 日收到浙江产权交易所发来的《挂牌项目信息反馈函》，征集到意向受让方 1 个，即四川德胜集团钒钛有限公司，拟受让价格为人民币 13,000.00 万元；该股权转让事宜尚需上市公司股东大会审议通过。目前，圣达焦化相关关停工作已基本完成，公司所持圣达焦化 99.80%股权的转让亦正在进行中，公司将全面转型为纯文化类企业。

五、主要财务数据及财务指标

长城动漫最近两年及一期的主要财务数据（合并报表）及财务指标如下：

单位：万元

项目	2016 年 6 月 30 日	2015 年 12 月 31 日	2014 年 12 月 31 日
资产总计	151,207.30	147,517.40	75,356.16
负债合计	114,841.26	113,000.59	10,158.86
股东权益合计	36,366.05	34,516.80	65,197.30
归属于母公司所有者权益合计	36,375.22	34,487.01	65,148.35
项目	2016 年 1-6 月	2015 年度	2014 年度
营业总收入	17,673.57	35,740.77	44,930.17
营业利润	-340.85	-1,218.77	-38.12
利润总额	-9,020.80	3,492.31	9,998.09
归属于母公司所有者的净利润	-9,464.79	1,838.65	7,473.16
项目	2016 年 1-6 月	2015 年度	2014 年度
经营活动产生的现金流量净额	544.06	8,912.20	21,894.09
投资活动产生的现金流量净额	-9,074.95	-19,238.00	-22,953.08
筹资活动产生的现金流量净额	5,958.52	11,398.53	4,176.08
现金及现金等价物净增加额	-2,572.38	1,072.72	3,117.10
主要财务指标	2016 年 1-6 月	2015 年度	2014 年度
基本每股收益（元/股）	-0.30	0.06	0.24
资产负债率（合并）（%）	75.95%	76.60	13.48

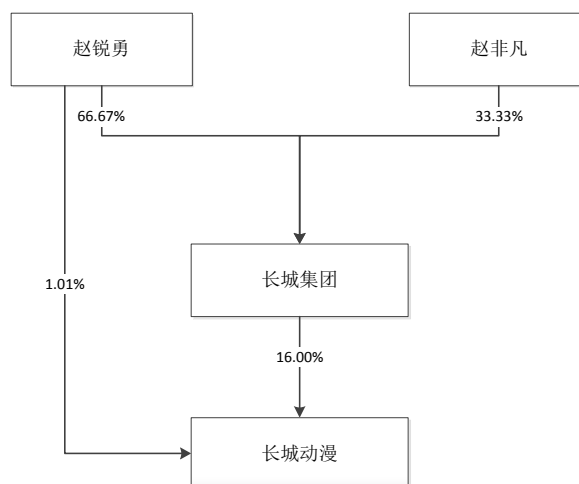
加权平均净资产收益率（%）	-31.81%	2.78	1.40
销售毛利率（%）	39.66%	33.24	11.91

注：长城动漫 2014 年度和 2015 年度财务数据经瑞华会计师审计，2016 年半年度财务数据未经审计。

六、控股股东及实际控制人情况

截至本报告书签署之日，长城集团直接持有上市公司 52,281,638 股股份，占上市公司总股本的 16.00%。赵锐勇直接持有公司 3,300,000 股，长城集团及其一致行动人赵锐勇合计持有 55,581,638 股，占上市公司总股本比例 17.01%，受托管理四川圣达集团有限公司持有的 10,000,000 股，合计控制 65,581,638 股股份，占上市公司总股本的 20.07%。长城集团为上市公司控股股东，赵锐勇、赵非凡父子为公司实际控制人。

（一）公司与控股股东和实际控制人之间的关系



（二）控股股东基本情况

公司名称：长城影视文化企业集团有限公司

住所：杭州市文一西路 778 号 2 幢 3020 号

法定代表人：赵锐勇

注册资本：5,000 万元

统一社会信用代码：91330000563316762T

公司类型：有限责任公司

成立日期：2010 年 10 月 12 日

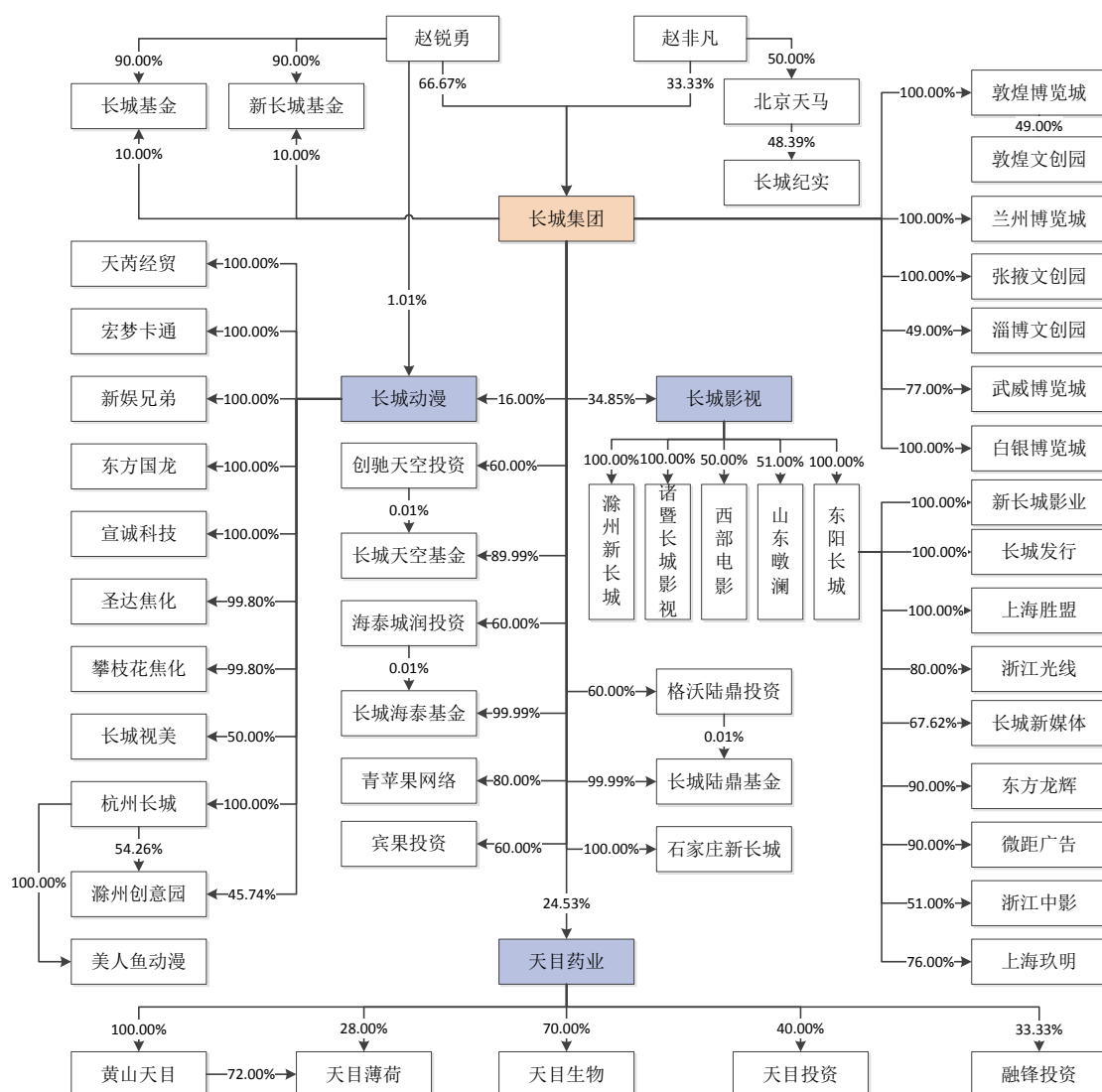
经营范围：文化创意策划、实业投资。

长城集团为控股型公司，最近三年未从事具体业务，最近两年的主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2015 年 12 月 31 日	2014 年 12 月 31 日
总资产	632,129.69	307,008.18
总负债	466,837.91	144,984.45
所有者权益	165,291.79	162,023.72
项目	2015 年度	2014 年度
营业收入	135,268.34	64,094.87
营业利润	37,985.44	18,712.59
净利润	29,253.97	22,699.14
净资产收益率	17.70%	14.01%
资产负债率	73.85%	47.22%

截至本报告书签署之日，长城集团及其下属企业的股权结构如下：



注 1：长城集团直接持有长城动漫 52,281,638 股股份，赵锐勇直接持有长城动漫 3,300,000 股，长城集团及其一致行动人赵锐勇合计持有 55,581,638 股，占上市公司总股本比例 17.01%，受托管理四川圣达集团有限公司持有的 10,000,000 股，合计控制 65,581,638 股股份，占上市公司总股本的 20.07%。

注 2：长城集团直接持有天目药业 29,866,428 股股份，占其总股本的 24.53%，并通过长影增持一号资管计划持有天目药业 3,193,585 股份，占其总股本的 2.62%，长城集团合计控制天目药业 27.15% 股份。

注 3：长城集团直接持有长城影视 183,097,482 股股份，通过长影增持一号资管计划持有 5,828,932 股股份，合计持有长城影视 188,926,414 股股份，占长城影视总股本的 35.96%；同时，长城集团和赵锐均、杨逸沙、陈志平及冯建新为一致行动人，其中：赵锐均持有长城影视 4,812,208 股股份，占其总股本的 0.92%；杨逸沙持有长城影视 2,406,104 股股份，占

其总股本的 0.46%；陈志平持有长城影视 1,604,263 股股份，占其总股本的 0.31%；冯建新持有长城影视 561,434 股股份，占其总股本的 0.11%；长城集团及其一致行动人合计控制长城影视 198,310,423 股股份，占长城影视总股本的 37.74%。

如上图，截至本报告书签署之日，长城集团控制的企业包括长城影视、长城动漫、天目药业等 45 家企业，具体情况如下：

1、长城影视

公司名称	长城影视股份有限公司
企业性质	股份有限公司（上市）
成立时间	1999 年 01 月 15 日
注册资本	525,429,878 元
实收资本	525,429,878 元
住所	江苏省张家港市大新镇 128 号
法定代表人	赵锐均
统一社会信用代码	9132050071158070XX
主营业务	制作、发行广播电视节目；影视服装道具租赁；影视器材租赁；影视文化信息咨询
股权结构	长城集团、长影增持一号资管计划及其一致行动人持有 37.74%股权；其他公众股东持有 62.26%股权

2、长城动漫

公司名称	长城国际动漫游戏股份有限公司
企业性质	股份有限公司（上市）
成立时间	1994 年 01 月 19 日
注册资本	32,676.0374 万元
实收资本	32,676.0374 万元
住所	成都市高新区紫薇东路 16 号
法定代表人	申西杰
统一社会信用代码	91510000600008380G
主营业务	软件和信息技术服务业；进出口业；炼焦；合成材料制造；商品批发与零售；技术推广服务。
股权结构	长城集团、赵锐勇直接持有并通过受托管理共控制 20.07%股权 其他公众股东持有 79.93%股权

3、天目药业

公司名称	杭州天目山药业股份有限公司
企业性质	其他股份有限公司（上市）
成立时间	1993 年 08 月 12 日
注册资本	12,178 万元
实收资本	12,178 万元
住所	浙江省临安市苕溪南路 78 号
法定代表人	祝政
统一社会信用代码	91330000253930812T
主营业务	生产片剂、颗粒剂、丸剂、合剂、口服液、滴眼剂，软胶囊、片剂、颗粒剂类保健食品。市场经营管理、货物进出口。
股权结构	长城集团、长影增持一号资管计划持有 27.15%股权；其他公众股东持有 72.85%股权

4、滁州新长城

公司名称	滁州新长城影视有限公司
成立时间	2015 年 01 月 14 日
注册资本	300 万元
实收资本	0 万元
住所	安徽省滁州市丰乐大道 2188 号 3 号楼一楼（职业技术学院新校区内）
法定代表人	赵锐均
统一社会信用代码	91341100327932889R
主营业务	制作、发行电视综艺、电视专题、电视剧、电视动画片
股权结构	长城影视持有 100%股权

5、诸暨长城影视

公司名称	诸暨长城国际影视创意园有限公司
成立时间	2011 年 01 月 14 日
注册资本	15,000 万元
实收资本	15,000 万元
住所	诸暨市浣东街道城东村影视城内
法定代表人	夏超静
营业执照注册号	330681000097997
主营业务	影视基地、教育培训基地和影视主题建设经营管理；旅游项目开发服务；文化活动组织策划；电子商务服务；旅游用品和工艺美术批发、零售；实业投资

股权结构	长城影视持有 100%股权

6、西部电影

公司名称	甘肃长城西部电影集团有限责任公司
成立时间	2015 年 09 月 29 日
注册资本	8,612.48 万元
实收资本	0 万元
住所	甘肃省兰州市城关区段家滩 536 号
法定代表人	康坚
统一社会信用代码	91620000MA71FT8M2E
主营业务	影视创作、生产、投资、发行、放映和影视数字制作、影视产品版权经营、影视文化创意产品开发、影视节展举办、影视基地建设管理、影视文化旅游、影院经营、院线建设、动漫策划制作、影视艺人经纪、影视传媒及频道广告经营等
股权结构	长城影视持有 50%股权 其他股东合计持有 50%股权

7、山东瞰澜

公司名称	山东长城瞰澜影视传媒有限公司
成立时间	2015 年 10 月 23 日
注册资本	2,000 万元
实收资本	2,000 万元
住所	山东省淄博市淄川区寨里镇北沈村北首
法定代表人	刘波
统一社会信用代码	91370302MA3BXP43E
主营业务	制作、复制、发行专题片、专栏、综艺节目、动画片、广播剧、电视剧、电影；影视服装道具租赁；影视器材租赁；影视文化信息咨询；企业形象策划；会展会务服务；摄影服务；制作、代理、发布户内外各类广告及影视广告
股权结构	长城影视持有 51%股权 其他股东合计持有 49%股权

8、东阳长城

公司名称	东阳长城影视传媒有限公司
成立时间	2008 年 05 月 08 日
注册资本	15,481.80 万元
实收资本	15,481.80 万元

住所	浙江横店影视产业实验区 C6-006-A
法定代表人	赵非凡
统一社会信用代码	330783000015672
主营业务	广播剧、电视剧的制作、复制、发行
股权结构	长城影视持有 100.00%股权

9、新长城影业

公司名称	浙江新长城影业有限公司
成立时间	2010 年 08 月 06 日
注册资本	1,280 万元
实收资本	1,280 万元
住所	杭州市西湖区文二西路 683 号 2 号楼 103 室
法定代表人	赵非凡
统一社会信用代码	91330000559681003W
主营业务	广播电视节目制作经营，设计、制作、代理、发布国内各类广告
股权结构	东阳长城持有 100.00%股权

10、长城发行

公司名称	诸暨长城影视发行制作有限公司
成立时间	2014 年 3 月 5 日
注册资本	2,000 万元
实收资本	2,000 万元
住所	诸暨市浣东街道东村影视城内
法定代表人	赵非健
统一社会信用代码	91330681092812136J
主营业务	广播剧、电视剧、综艺专题的制作、复制、发行
股权结构	东阳长城持有 100%股权

11、上海胜盟

公司名称	上海胜盟广告有限公司
成立时间	2011 年 2 月 1 日
注册资本	500 万元
实收资本	500 万元
住所	嘉定区华亭镇浏翔公路 6899 号 2 号楼 313 室

法定代表人	丁李
统一社会信用代码	91310114569573006J
主营业务	设计、制作、代理、发布国内各类广告
股权结构	东阳长城持有 100.00%股权

12、浙江光线

公司名称	浙江光线影视策划有限公司
成立时间	2010 年 02 月 23 日
注册资本	500 万元
实收资本	500 万元
住所	杭州市下城区凤起路 435 号 701 室
法定代表人	陆震
统一社会信用代码	91330103699832520U
主营业务	影视策划、文化活动组织策划、设计、制作、代理国内广告、礼仪服务、会展服务等
股权结构	东阳长城持有 80.00%股权 其他股东持有 20.00%股权

13、长城新媒体

公司名称	诸暨长城新媒体影视有限公司
成立时间	2012 年 06 月 07 日
注册资本	7,500 万元
实收资本	7,500 万元
住所	诸暨市浣东街道城东村影视城内
法定代表人	赵非凡
统一社会信用代码	330681000134766
主营业务	广播剧、电视剧的制作、复制、发行
股权结构	东阳长城持有 67.62%股权 其他股东合计持有 32.38%

14、东方龙辉

公司名称	西藏山南东方龙辉文化传播有限公司
成立时间	2013 年 10 月 14 日
注册资本	100 万元
实收资本	100 万元

住所	西藏自治区山南地区湖北大道结莎段扶贫商品房 204 室
法定代表人	徐先霞
统一社会信用代码	91542200064678312M
主营业务	组织文化艺术交流活动（不含商业性演出）、设计、制作、代理、发布广告；承办展览展示活动；经济贸易咨询；投资咨询；企业管理咨询；企业策划、设计；公共关系服务；教育咨询、文化咨询、体育咨询、会议服务
股权结构	东阳长城持有 90.00%股权 其他股东合计持有 10.00%

15、微距广告

公司名称	上海微距广告有限公司
成立时间	2012 年 05 月 03 日
注册资本	1,750 万元
实收资本	1,750 万元
住所	上海市嘉定工业区叶城路 1630 号 2 幢 1106 室
法定代表人	沈笑丹
统一社会信用代码	91310114594771063D
主营业务	设计、制作、代理、发布各类广告，投资管理，投资咨询（除金融、证券），礼仪服务，公关活动组织策划，商务咨询，灯箱安装，广告材料（除危险化学品）、文化办公用品、工艺礼品、电子产品的销售
股权结构	东阳长城持有 90.00%股权 其他股东合计持有 10.00%

16、浙江中影

公司名称	浙江中影文化发展有限公司
成立时间	2002 年 12 月 17 日
注册资本	500 万元
实收资本	500 万元
住所	杭州市下城区凤起路同方财富大厦 405 室
法定代表人	郑鸯
营业执照注册号	330000000018952
主营业务	设计、制作、代理国内各类广告，企业形象策划，组织文化交流，经济信息咨询服务（不含证券、期货咨询）
股权结构	东阳长城持有 51.00%股权 其他股东合计持有 49.00%

17、上海玖明

公司名称	上海玖明广告有限公司
成立时间	2013 年 11 月 29 日
注册资本	500 万元
实收资本	500 万元
住所	上海市嘉定工业区叶城路 1630 号 5 幢 1068 室
法定代表人	崔志钢
统一社会信用代码	91310114084104324J
主营业务	设计、制作、代理、发布各类广告
股权结构	东阳长城持有 76.00%股权 其他股东合计持有 24.00%

18、天芮经贸

公司名称	上海天芮经贸有限公司
成立时间	2001 年 01 月 08 日
注册资本	50 万元
实收资本	50 万元
住所	上海市闵行区浦星路 528 号
法定代表人	洪永刚
统一社会信用代码	91310112703126128D
主营业务	五金交电，办公用品，工艺礼品，针纺织品，日用百货，建材，电脑配件的销售，玩具制造，加工及销售
股权结构	长城动漫持有 100%股权

19、宏梦卡通

公司名称	湖南宏梦卡通传播有限公司
成立时间	2004 年 06 月 28 日
注册资本	6,000 万元
实收资本	6,000 万元
住所	长沙经济技术开发区贺龙体校路 27 号
法定代表人	贺梦凡
营业执照注册号	430000000013550
主营业务	第二类增值电信业务中的信息服务业务（不含固定网电话信息服务和互联网信息服务）；数字动漫制作；动漫（动画）经纪代理服务；游戏软件设计制作；软件开发；广播电视节目制作；录音制

	作；图书出版；音像制品出版；电子出版物出版；互联网出版业；有线广播服务；有线电视服务；城市、社区有线电视服务；视频点播服务；游乐园；舞台表演艺术指导服务；其他室内娱乐活动；动漫及衍生产品、多媒体的设计服务
股权结构	长城动漫持有 100%股权

20、新娱兄弟

公司名称	北京新娱兄弟网络科技有限公司
成立时间	2007 年 07 月 10 日
注册资本	1,000 万元
实收资本	1,000 万元
住所	北京市海淀区上地信息路 12 号 1 层 D 区 106 室
法定代表人	刘阳
营业执照注册号	110108010329432
主营业务	互联网信息服务业务（除新闻、出版、教育、医疗保健、药品、医疗器械以外的内容）；互联网游戏出版；技术开发、技术推广、技术转让、技术咨询、技术服务；计算机系统服务；数据处理；基础软件服务；应用软件开发；电脑动画设计；代理、发布广告；货物进出口、技术进出口、代理进出口
股权结构	长城动漫持有 100%股权

21、东方国龙

公司名称	杭州东方国龙影视动画有限公司
成立时间	2005 年 04 月 28 日
注册资本	570 万元
实收资本	570 万元
住所	杭州市滨江区伟业路 298 号先锋科技大厦 322 室
法定代表人	许妍红
营业执照注册号	330108000017518
主营业务	制作、复制、发行：专题、专栏、综艺、动画片、广播剧、电视剧。服务：成年人的非证书劳动职业技能培训、成年人的非文化教育培训，美术平面设计（除广告），计算机游戏软件开发，组织文化交流活动（除演出及演出中介），会展会务，室内装饰设计，国内广告的设计、制作，影视策划，数码摄影摄像，经济信息咨询；货物进出品；批发、零售：服装、鞋帽、玩具、电子产品
股权结构	长城动漫持有 100%股权

22、宣诚科技

公司名称	杭州宣诚科技有限公司
成立时间	2008 年 09 月 05 日
注册资本	1,105 万元
实收资本	1,105 万元
住所	杭州市滨江区长河街道滨兴路 301 号 2 幢 101 室
法定代表人	宣剑波
统一社会信用代码	91330108679859080U
主营业务	技术开发、技术服务、技术咨询、批发、零售：计算机软硬件、机电控制设备、通信设备、动漫玩具；软件及技术进出口；服务：平面设计、3D 设计；设计、制作、代理、发布：国内广告（除网络广告发布）
股权结构	长城动漫持有 100%股权

23、圣达焦化

公司名称	四川圣达焦化有限公司
成立时间	2002 年 12 月 09 日
注册资本	10,300 万元
实收资本	10,300 万元
住所	乐山市沙湾区沙湾镇顺河村
法定代表人	李建军
营业执照注册号	511100000020558
主营业务	捣固焦、硫酸铵、煤焦油、粗苯。瓷砖、玻璃纤维丝生产、销售，五金、交电、建筑材料销售，石灰生产、销售。
股权结构	长城动漫持有 99.80%股权 其他股东合计持有 0.20%股权

24、攀枝花焦化

公司名称	攀枝花市圣达焦化有限公司
成立时间	2006 年 11 月 09 日
注册资本	5,000 万元
实收资本	5,000 万元
住所	攀枝花市仁和区布德镇
法定代表人	谢德明
营业执照注册号	510400000027582
主营业务	销售：焦炭、金属材料、矿石、化工产品（不含除粗苯、煤焦油以外的危险品）、耐火材料、五金、交电、煤矸石、煤炭

股权结构	长城动漫持有 99.80%股权 其他股东合计持有 0.20%股权

25、长城视美

公司名称	重庆长城视美传媒有限责任公司
成立时间	2014 年 12 月 30 日
注册资本	5,000 万元
住所	重庆市九龙坡区黄桷坪铁路一村 38 号 4 幢 31-10#
法定代表人	贺梦凡
营业执照注册号	500107007639388
主营业务	电视剧制作，广告制作和发布，动画制作、设计、销售，动画衍生产品的设计、制作、销售
股权结构	长城动漫持有 50%股权 其他股东合计持有 50%股权

26、杭州长城

公司名称	杭州长城动漫游戏有限公司
成立时间	2014 年 06 月 05 日
注册资本	2,000 万元
实收资本	2,000 万元
住所	杭州市余杭区仓前街道文一西路 1500 号 1 幢 538 室
法定代表人	赵锐勇
营业执照注册号	330184000299486
主营业务	动漫游戏的技术开发、设计
股权结构	长城动漫持有 100%股权

27、滁州创意园

公司名称	滁州长城国际动漫旅游创意园有限公司
成立时间	2013 年 04 月 27 日
注册资本	22,300 万元
实收资本	22,300 万元
住所	安徽省滁州市丰乐大道 2188 号 3 号楼一楼（职业技术学院新校区院内）
法定代表人	沈乐文
统一社会信用代码	913411000680538543
主营业务	动漫基地、教育培训基地和主题公园建设经营管理；旅游项目开

	发服务；动漫（不含动画片）及其周边产品的开发、制作；文化活动的组织策划；电子商务服务；旅游用品（除预包装食品）和工艺美术品批发、零售；项目投资
股权结构	杭州长城持有 54.26%股权 长城动漫持有 45.74%股权

28、美人鱼动漫

公司名称	诸暨美人鱼动漫有限公司
成立时间	2013 年 01 月 17 日
注册资本	300 万元
实收资本	300 万元
住所	诸暨市浣东街道城东村影视城内
法定代表人	唐祖琛
营业执照注册号	330681000147067
主营业务	制作、复制、发行：专题、专栏、综艺、动画片、广播剧、电视剧，动画设计、软件设计、基础软件服务、应用软件开发、电脑图文设计，批发、零售：计算机及辅助设备
股权结构	杭州长城持有 100%股权

29、黄山天目

公司名称	黄山市天目药业有限公司
成立时间	1997 年 10 月 28 日
注册资本	3,000 万元
实收资本	3,000 万元
住所	安徽省黄山市黄山经济开发区翰林路 7 号
法定代表人	陈瑞
统一社会信用代码	91341000151488891C
主营业务	生产小容量注射剂、片剂（含抗肿瘤类）、颗粒剂、硬胶囊剂、丸剂（水蜜丸、水丸、浓缩丸）、糖浆剂、口服液、酏剂（含外用）；经营本企业自产产品及相关技术的出口业务；经营本企业生产、科研所需的原辅材料、机械设备、仪器、仪表、零配件及相关技术的进口业务；经营本企业的进料加工及“三来一补”业务
股权结构	天目药业持有 100%股权

30、天目薄荷

公司名称	黄山天目薄荷药业有限公司
成立时间	2006 年 12 月 05 日

注册资本	975 万元
实收资本	975 万元
住所	安徽省黄山市屯溪区黄山九龙低碳经济园区九龙大道 1 号
法定代表人	陈瑞
统一社会信用代码	913410007935839891
主营业务	生产和销售自产的原料药、薄荷脑、薄荷素油（出口限非许可证、非配额产品）；食品添加剂（天然薄荷脑、亚洲薄荷素油）生产和销售
股权结构	黄山天目持有 72.00%股权 天目药业持有 28.00%股权

31、天目生物

公司名称	浙江天目生物技术有限公司
成立时间	2000 年 08 月 29 日
注册资本	2,000 万元
实收资本	2,000 万元
住所	临安市锦城街道苕溪南路 78 号
法定代表人	祝政
统一社会信用代码	913301857245176117
主营业务	技术开发、服务、咨询、成果转让，种植：铁皮石斛
股权结构	天目药业持有 70%股权 其他股东合计持有 30%股权

32、创驰天空投资

公司名称	滁州创驰天空投资管理有限公司
成立时间	2014 年 10 月 28 日
注册资本	1,000 万元
实收资本	100 万元
住所	安徽省滁州市丰乐大道 2188 号 3 幢 3101 室（职业技术学院新校区内）
法定代表人	祝政
统一社会信用代码	9134110039446005XY
主营业务	投资管理；投资咨询、企业管理咨询
股权结构	长城集团持有 60%股权 其他股东合计持有 40%股权

33、长城天空基金

企业名称	滁州长城天空股权投资基金管理中心（有限合伙）
成立时间	2014 年 12 月 04 日
住所	滁州丰乐大道 2188 号（艺馨楼 3101 室）
认缴出资额	100,000 万元
执行事务合伙人	马静
营业执照注册号	341191000000170
主营业务	企业股权投资、投资管理、咨询
认缴出资情况	长城集团认缴 89.99%的出资额 创驰天空投资认缴 0.01%的出资额 其他股东合计认缴 10.00%的出资额

34、海泰城润投资

公司名称	滁州海泰城润投资管理有限公司
成立时间	2014 年 11 月 12 日
注册资本	1,000 万元
实收资本	200 万元
住所	安徽省滁州市丰乐大道 2188 号（职业技术学院新校区内）
法定代表人	马利清
统一社会信用代码	91341100394646073H
主营业务	投资管理、投资信息咨询、企业管理咨询
股权结构	长城集团持有 60%股权 其他股东合计持有 40%股权

35、长城海泰基金

企业名称	滁州长城海泰股权投资基金管理中心（有限合伙）
成立时间	2014 年 12 月 05 日
住所	滁州市丰乐大道 2188 号 3 幢 3109 室
认缴出资额	100,000 万元
执行事务合伙人	马利清
营业执照注册号	341191000000188
主营业务	企业股权投资、投资管理、咨询
认缴出资情况	长城集团认缴 99.99%的出资额 海泰城润投资认缴 0.01%的出资额

36、格沃陆鼎投资

公司名称	滁州格沃陆鼎投资管理有限公司
成立时间	2014 年 10 月 28 日
注册资本	1,000 万元
实收资本	100 万元
住所	安徽省滁州市丰乐大道 2188 号 3 幢 3104 室（职业技术学院新校区内）
法定代表人	吴斌
统一社会信用代码	913411003944607031
主营业务	投资管理；投资咨询、企业管理咨询
股权结构	长城集团持有 60%股权 其他股东合计持有 40%股权

37、长城陆鼎基金

企业名称	滁州长城陆鼎股权投资基金管理中心（有限合伙）
成立时间	2014 年 12 月 05 日
住所	滁州市丰乐大道 2188 号 3 幢 3107 室
主缴出资额	100,000 万元
法定代表人	吴斌
营业执照注册号	341191000000196
主营业务	企业股权投资、投资管理、咨询
认缴出资情况	长城集团认缴 99.99%的出资额 其他股东合计认缴 0.01%的出资额

38、青苹果网络

公司名称	浙江青苹果网络科技有限公司
成立时间	2010 年 11 月 09 日
注册资本	10,000 万元
实收资本	10,000 万元
住所	杭州市文二西路 683 号 1 号 101 室
法定代表人	赵锐勇
统一社会信用代码	9133000056442639XB
主营业务	网络技术、网络游戏的技术开发
股权结构	长城集团持有 80%股权 其他股东合计持有 20%股权

39、石家庄新长城

公司名称	石家庄新长城国际影视城有限公司
成立时间	2013 年 02 月 01 日
注册资本	3,000 万元
实收资本	3,000 万元
住所	石家庄市鹿泉区上庄镇中山西路 983 号（上庄镇镇政府办公楼 311、312 房间）
法定代表人	赵锐勇
营业执照注册号	130185000020057
主营业务	影视基地、教育培训基地和影视主题建设经营管理；旅游项目开发服务；文化活动组织策划；电子商务服务；旅游用品和工艺美术品批发、零售；实业投资
股权结构	长城集团持有 100%股权

40、敦煌博览城

公司名称	敦煌市丝绸之路文化遗产博览城有限公司
成立时间	2015 年 06 月 16 日
注册资本	100,000 万元
实收资本	0 万元
住所	甘肃省酒泉市敦煌市兰馨花园（敦煌文化产业园区管委会）
法定代表人	童超
营业执照注册号	620982000003591
主营业务	旅游项目开发服务；教育培训基地和旅游主题建设经营管理；旅游用品和工艺美术品批发、零售；文化活动组织策划；电子商务服务；实业投资
股权结构	长城集团持有 100%股权

41、兰州博览城

公司名称	兰州新区丝绸之路文化遗产博览城有限公司
成立时间	2015 年 06 月 19 日
注册资本	100,000 万元
实收资本	0 万元
住所	甘肃省兰州市兰州新区产业孵化大厦 0931 号
法定代表人	童超
营业执照注册号	620100000037800
主营业务	旅游项目开发服务；教育培训基地和旅游主题建设经营管理；旅游用品和工艺美术品批发、零售；文化活动组织策划；电子商务

	服务；实业投资
股权结构	长城集团持有 100%股权

42、武威博览城

公司名称	武威丝绸之路文化遗产博览城有限公司
成立时间	2015 年 10 月 20 日
注册资本	100,000 万元
实收资本	23,000 万元
住所	甘肃省武威市凉州区西关街公园路 10 号
法定代表人	童超
统一社会信用代码	91620602MA73TUK49
主营业务	旅游项目开发服务；教育培训基地和旅游主题建设经营管理；旅游用品和工艺美术品批发、零售；文化活动组织策划；电子商务服务
股权结构	长城集团持有 77%股权

43、白银博览城

公司名称	白银丝绸之路黄河文化遗产博览城有限公司
成立时间	2016 年 1 月 18 日
注册资本	100,000 万元
实收资本	0 万元
住所	甘肃省白银市白银区诚信大道工商大厦
法定代表人	周伟潮
统一社会信用代码	91620400MA748E1W3G
主营业务	旅游项目开发服务；教育培训基地和旅游主题建设经营管理；旅游用品和工艺美术品批发、零售；文化活动组织策划；电子商务服务
股权结构	长城集团持有 100%股权

44、宾果投资

公司名称	杭州宾果投资管理有限公司
成立时间	2016 年 4 月 8 日
注册资本	1,000 万元
实收资本	0 万元
住所	杭州市余杭区仓前街道绿汀路 1 号 3 幢 330 室
法定代表人	李冰

统一社会信用代码	91330110MA27XADM78
主营业务	旅游项目开发服务；教育培训基地和旅游主题建设经营管理；旅游用品和工艺美术品批发、零售；文化活动组织策划；电子商务服务
股权结构	长城集团持有 60%股权

45、张掖文创园

公司名称	张掖长城旅游文创园有限公司
成立时间	2016 年 8 月 1 日
注册资本	100,000.00 万元
实收资本	0 万元
住所	甘肃省临泽县电子商务孵化园四楼
法定代表人	童超
统一社会信用代码	91620723MA732XCXXM
主营业务	旅游项目开发服务；教育培训基地和旅游主题建设经营管理；旅游用品和工艺美术品批发、零售；文化活动组织策划、电子商务服务；实业投资
股权结构	长城集团持有 100%股权

（三）控股股东历史沿革

1、2010 年 10 月，长城集团成立

长城集团成立于 2010 年 10 月 12 日，成立时的公司名称为“浙江新长城文化创意有限公司”，成立时注册资本为 3,000 万元，其中赵锐勇以货币方式认缴出资额 2,000 万元，赵非凡以货币方式认缴出资额 1,000 万元。成立时的公司章程规定，赵锐勇首期出资 400 万元，赵非凡首期出资 200 万元，其余出资在公司成立之日起一年内缴足。上述首期 600 万元出资已经杭州金瑞会计师事务所有限公司于 2010 年 10 月 9 日出具的“杭金瑞会验字（2010）第 143 号”《验资报告》确认。

长城集团成立时的股权结构如下：

序号	股东姓名	注册资本 (万元)	实收资本 (万元)	出资方式	持股比例(%)
1	赵锐勇	2,000	400	货币	66.67
2	赵非凡	1,000	200	货币	33.33
合计		3,000	600	-	100.00

2、2010 年 10 月，实收资本增加

2010 年 10 月 18 日，长城集团召开股东会，同意增加实收资本 1,200 万元，其中赵锐勇以货币方式实际缴纳出资 800 万元，赵非凡以货币方式实际缴纳出资 400 万元。杭州金瑞会计师事务所有限公司 2010 年 10 月 21 日出具的“杭金瑞会验字（2010）第 154 号”《验资报告》对该第二期实收资本缴纳进行了确认。

本次缴纳实收资本后，长城集团的股权结构如下：

序号	股东姓名	注册资本 (万元)	实收资本 (万元)	出资方式	持股比例(%)
1	赵锐勇	2,000	1,200	货币	66.67
2	赵非凡	1,000	600	货币	33.33
合计		3,000	1,800	-	100.00

3、2011 年 5 月，实收资本增加

2011 年 5 月 9 日，长城集团召开股东会，同意赵锐勇以货币方式缴纳剩余出资 800 万元，赵非凡以货币方式缴纳剩余出资 400 万元。杭州金瑞会计师事务所有限公司 2011 年 5 月 9 日出具的“杭金瑞会验字（2011）第 072 号”《验资报告》对此进行了审验确认。

本次缴纳实收资本后，长城集团的股权结构如下：

序号	股东姓名	注册资本 (万元)	实收资本 (万元)	出资方式	持股比例(%)
1	赵锐勇	2,000	2,000	货币	66.67
2	赵非凡	1,000	1,000	货币	33.33
合计		3,000	3,000	-	100.00

4、2011 年 5 月，第一次增资

2011 年 5 月 23 日，长城集团召开股东会，同意将注册资本从 3,000 万元增加至 5,000 万元，其中股东赵锐勇以货币方式增资 1,333.4 万元，股东赵非凡以货币方式增资 666.6 万元。本次增资经杭州金瑞会计师事务所有限公司于 2011 年 5 月 25 日出具的“杭金瑞会验字（2011）第 086 号”《验资报告》确认。

本次增资后，长城集团的股权结构如下：

序号	股东姓名	注册资本 (万元)	实收资本 (万元)	出资方式	持股比例(%)

1	赵锐勇	3,333.40	3,333.40	货币	66.67
2	赵非凡	1,666.60	1,666.60	货币	33.33
合计		5,000.00	5,000.00	-	100.00

（四）实际控制人基本情况

截至本报告书签署之日，赵锐勇先生持有长城集团 66.67%股份，赵非凡先生持有长城集团 33.34%股份，赵锐勇、赵非凡父子为公司实际控制人。

赵锐勇，男，1954 年出生，中国国籍，国家一级作家。曾任诸暨电视台台长，《东海》杂志社社长、总编，《少儿故事报》报社社长、总编，浙江影视创作所所长、长城影视董事长、诸暨长城影视董事长等职务。现为中国电视家协会理事，中国作家协会会员，浙江省电视家协会副主席，浙江省作家协会主席团成员。现任长城集团执行董事兼总经理、长城动漫董事长、天目药业董事长、青苹果网络董事长、石家庄新长城执行董事、滁州创意园执行董事兼总经理、杭州长城执行董事兼总经理、长城基金有限合伙人、新长城基金有限合伙人。

赵非凡，男，1983 年出生，中国国籍。曾任浙江长城影视有限公司电视剧制片人，长城影视有限公司执行董事兼经理、长城影视总经理、董事会秘书、东阳长城副董事长兼总经理、上海胜盟执行董事兼总经理、浙江光线执行董事兼总经理、诸暨长城影视董事。现任青苹果网络董事，东阳长城执行董事兼总经理，新长城影业执行董事兼总经理，长城新媒体董事长，长城影视副董事长。

七、长城动漫及其主要管理人员最近三年受到行政和刑事处罚的情况

截至本报告书签署之日，长城动漫及现任主要管理人员最近三年内不存在受到行政和刑事处罚的情况。

八、长城动漫及其主要管理人员最近三年的诚信情况

截至本报告书签署之日，长城动漫及现任主要管理人员最近三年内不存在未按期偿还的大额债务、未履行承诺或受过证券交易所公开谴责的情况。

第三节 交易对方基本情况

一、发行股份及支付现金购买资产的交易对方

本次发行股份及支付现金购买资产交易对方包括灵境科技的法人股东天津泰达和宁波海达和徐建荣、崔西宁及其他 21 名自然人和迷你世界 4 名自然人股东，具体情况如下：

（一）天津泰达科技投资股份有限公司

1、基本情况

企业名称	天津泰达科技投资股份有限公司
企业类型	股份有限公司
法定代表人	赵华
注册资本	108,926.4822 万元
企业住所	天津经济技术开发区洞庭一街四号科技发展中心 3 号楼四层
成立日期	2000 年 10 月 13 日
统一社会信用代码	91120116724485883M
经营范围	高新技术产业投资及投资管理；相关的投资咨询业务；设备租赁（汽车、医疗设备除外）；厂房租赁；批发和零售业；国内、国际货运代理（海运、陆运、空运）；代办仓储；简单加工；黄铂金制品加工及销售。

2、历史沿革

（1）2000 年 10 月，天津泰达设立

天津泰达成立于 2000 年 10 月 13 日，系由天津开发区投资有限公司、天津经济技术开发区总公司、天津泰达集团有限公司、天津北方国际信托投资有限公司、天津津滨发展股份有限公司、北京国际信托投资有限公司和北京科技风险投资股份有限公司等共同出资设立的股份有限公司，注册资本为 22,500.00 万元。

2000 年 9 月 11 日，天津倚天会计师事务所出具“倚天内验字（2000）248 号”《验资报告》对天津泰达的本次出资情况予以审验：截至 2000 年 9 月 11 日止，投资人货币出资已全部到位。

2000 年 10 月 13 日，天津泰达科技风险投资股份有限公司取得天津市工商

行政管理局颁布的《企业法人营业执照》，注册号为 120000000003106。

天津泰达设立时的股权结构如下：

序号	股东名称	持股数量（万股）	持股比例
1	天津经济技术开发区投资有限公司	10,000.00	44.44%
2	天津经济技术开发区总公司	2,500.00	11.11%
3	天津泰达集团有限公司	2,500.00	11.11%
4	天津北方国际信托投资有限公司	2,500.00	11.11%
5	天津津滨发展股份有限公司	2,500.00	11.11%
6	北京国际信托投资有限公司	1,250.00	5.56%
7	北京科技风险投资股份有限公司	1,250.00	5.56%
合计		22,500.00	100.00%

（2）2002 年 10 月，第一次增资

2002 年 10 月 28 日，天津泰达召开股东大会并做出决议，同意增加注册资本 18,521.00 万元。其中天津经济技术开发区投资有限公司增资 17,521.00 万元，分别以现金增资 10,000.00 万元，以实物增资 7,521.00 万元；天津津滨发展股份有限公司以现金增资 1,000.00 万元。该次增资后，天津泰达注册资本变更为 41,021.00 万元。

2002 年 11 月 13 日，天津金材有限责任会计师事务所出具“金材验字（2002）第 277 号”《验资报告》：确认截至 2001 年 10 月 30 日，天津泰达已收到天津经济技术开发区投资有限公司货币出资的新增注册资本 10,000.00 万元。

2003 年 1 月 3 日，天津华夏松德有限责任会计师事务所出具“华夏松德验 I 字（2003）第 1 号”《验资报告》：确认截至 2002 年 11 月 8 日，公司已收到天津经济技术开发区投资有限公司以实物（电子设备 IDC）出资的新增注册资本 7,521.00 万元；天津津滨发展股份有限公司以货币出资的新增注册资本 1,000.00 万元。其中，天津经济技术开发区投资有限公司以实物出资部分的价值，经天津市建设工程造价咨询中心滨海新区分部出具的《工程结算审核报告》确认审核后造价为 7,521.15 万元，全体股东确认的价值为 7,521.00 万元。

本次增资完成后，天津泰达的股权结构如下表所示：

序号	股东名称	持股数量（万股）	持股比例

1	天津经济技术开发区投资有限公司	27,521.00	67.09%
2	天津津滨发展股份有限公司	3,500.00	8.53%
3	天津泰达投资控股有限公司	2,500.00	6.09%
4	天津泰达集团有限公司	2,500.00	6.09%
5	天津北方国际信托投资有限公司	2,500.00	6.09%
6	北京国际信托投资有限公司	1,250.00	3.05%
7	北京科技风险投资股份有限公司	1,250.00	3.05%
合计		41,021.00	100.00%

（3）2007 年 9 月，第一次股权转让

2007 年 9 月 2 日，天津泰达召开临时股东大会并做出决议，同意北京科技风险投资股份有限公司将其所持天津泰达 3.05%的股份转让给天津开发区投资有限公司，股权转让双方签署《股权转让协议》。

本次股权转让完成后，天津泰达的股权结构如下表所示：

序号	股东名称	持股数量（万股）	持股比例
1	天津经济技术开发区投资有限公司	28,771.00	70.14%
2	天津津滨发展股份有限公司	3,500.00	8.53%
3	天津泰达投资控股有限公司	2,500.00	6.09%
4	天津泰达集团有限公司	2,500.00	6.09%
5	天津北方国际信托投资有限公司	2,500.00	6.09%
6	北京国际信托投资有限公司	1,250.00	3.05%
合计		41,021.00	100.00%

（4）2011 年 1 月，第二次股权转让

2011 年 1 月 6 日，天津泰达召开股东大会并作出决议，同意天津经济技术开发区投资有限公司将其所持天津泰达 70.14%的股份通过无偿划转方式转让给天津泰达科技发展有限公司。

本次股权转让完成后，天津泰达股权结构如下表所示：

序号	股东名称	持股数量（万股）	持股比例
1	天津泰达科技发展有限公司	28,771.00	70.14%
2	天津津滨发展股份有限公司	3,500.00	8.53%
3	天津泰达投资控股有限公司	2,500.00	6.09%

4	天津泰达集团有限公司	2,500.00	6.09%
5	北方国际信托股份有限公司	2,500.00	6.09%
6	北京国际信托有限公司	1,250.00	3.05%
合计		41,021.00	100.00%

注：天津泰达原股东天津北方国际信托投资有限公司变更名称为北方国际信托股份有限公司、北京国际信托投资有限公司变更名称为北京国际信托有限公司。

（5）2013 年 8 月，公司增资扩股和股权转让

2012 年 4 月 23 日，天津泰达召开股东大会并做出决议，同意天津泰达科技发展集团有限公司转让其所持天津泰达股份。

2012 年 10 月 31 日，天津泰达召开股东大会并做出决议，同意天津泰达注册资本由 41,021.00 万元增加至 65,421.00 万元。

2013 年 4 月 11 日，天津泰达科技发展集团有限公司与天津滨海浙商投资集团有限公司、浙江隆北实业有限公司、天津国际名众控股有限公司签署《关于天津泰达科技风险投资股份有限公司股权调整协议》、《产权交易合同》、《产权交易（增资扩股）合同》，约定由天津泰达科技发展集团有限公司将其所持天津泰达 21.94%（9,000 万股）股权转让给签署协议的另外三方；同时此三方以货币形式出资认缴天津泰达新增注册资本 24,400.00 万元，其中天津滨海浙商投资集团有限公司出资 11,688.62 万元，浙江隆北实业有限公司出资 7,743.71 万元，天津国际名众控股有限公司出资 4,967.66 万元。

2013 年 8 月 16 日，信永中和会计师事务所出具“第 XYZH/2012TJA1074-1 号”《验资报告》对天津泰达的本次增资予以审验：确认截至 2013 年 4 月 17 日，天津泰达已收到天津滨海浙商投资集团有限公司、浙江隆北实业有限公司、天津国际名众控股有限公司以货币出资的新增注册资本。

本次股权变更及增资后，天津泰达的股权结构如下表所示：

序号	股东名称	持股数量（万股）	持股比例
1	天津泰达科技发展集团有限公司	19,771.00	30.22%
2	天津滨海浙商投资集团有限公司	16,000.00	24.46%
3	浙江隆北实业有限公司	10,600.00	16.20%
4	天津国际名众控股有限公司	6,800.00	10.39%

5	天津津滨发展股份有限公司	3,500.00	5.35%
6	天津泰达投资控股有限公司	2,500.00	3.82%
7	天津泰达集团有限公司	2,500.00	3.82%
8	北方国际信托股份有限公司	2,500.00	3.82%
9	北京国际信托有限公司	1,250.00	1.91%
合计		65,421.00	100.00%

注：天津泰达科技发展集团有限公司系天津泰达科技发展有限公司变更名称而来。

（6）2014年7月，第四次股权转让

2014年7月29日，天津泰达召开股东大会并做出决议，同意天津泰达集团有限公司将其所持天津泰达2,500.00万股股份转让给天津泰达科技发展集团有限公司。

本次股权转让完成后，天津泰达的股权结构如下表所示：

序号	股东名称	持股数量（万股）	持股比例
1	天津泰达科技发展集团有限公司	22,271.00	34.04%
2	天津滨海浙商投资集团有限公司	16,000.00	24.46%
3	浙江隆北实业有限公司	10,600.00	16.20%
4	天津国际名众控股有限公司	6,800.00	10.39%
5	天津津滨发展股份有限公司	3,500.00	5.35%
6	天津泰达投资控股有限公司	2,500.00	3.82%
7	北方国际信托股份有限公司	2,500.00	3.82%
8	北京国际信托有限公司	1,250.00	1.91%
合计		65,421.00	100.00%

（7）2014年8月，第五次股权转让

2014年8月14日，天津泰达召开股东大会并做出决议，同意天津国际名众控股有限公司将其所持天津泰达1,566.32万股股份转让给天津滨海浙商投资集团有限公司，将其所持天津泰达5,233.68万股股份转让给浙江隆北实业有限公司。

本次股权转让完成后，天津泰达的股权结构如下表所示：

序号	股东名称	持股数量（万股）	持股比例
1	天津泰达科技发展集团有限公司	22,271.00	34.04%

2	天津滨海浙商投资集团有限公司	17,566.32	26.85%
3	浙江隆北实业有限公司	15,833.68	24.20%
4	天津津滨发展股份有限公司	3,500.00	5.35%
5	天津泰达投资控股有限公司	2,500.00	3.82%
6	北方国际信托股份有限公司	2,500.00	3.82%
7	北京国际信托有限公司	1,250.00	1.91%
合计		65,421.00	100.00%

（8）2015 年 5 月，第六次股权转让

2015 年 5 月 21 日，公司召开股东大会并做出决议，同意北京国际信托有限公司将其所持天津泰达 1,250.00 万股股票转让给北京金宜资产管理有限公司，并修改公司章程相关事宜，转让双方签订相关股权转让合同。

本次股权转让完成后，天津泰达的股权结构如下表所示：

序号	股东名称	持股数量（万股）	持股比例
1	天津泰达科技发展集团有限公司	22,271.00	34.04%
2	天津滨海浙商投资集团有限公司	17,566.32	26.85%
3	浙江隆北实业有限公司	15,833.68	24.20%
4	天津津滨发展股份有限公司	3,500.00	5.35%
5	天津泰达投资控股有限公司	2,500.00	3.82%
6	北方国际信托股份有限公司	2,500.00	3.82%
7	北京金宜资产管理有限公司	1,250.00	1.91%
合计		65,421.00	100.00%

（9）2015 年 8 月，第三次增资

2015 年 6 月 4 日，天津泰达召开股东大会并作出决议，同意《天津泰达科技投资股份有限公司增资扩股》的决议。

2015 年 7 月 7 日，公司召开董事会临时会议，审议通过了《关于天津泰达科技投资股份有限公司增资扩股的议案》，同意本次增资扩股的数量不超过 5 亿股，引入不超过 20 名的新投资者，增资扩股的价格不低于每股 3.09 元。

2015 年 8 月 14 日，全体新增股东与公司签署《增资扩股合同》，每股价格为 3.09 元。

本次增资完成后，天津泰达的股权结构如下表所示：

序号	股东名称	持股数量（万股）	持股比例
1	天津泰达科技发展集团有限公司	22,271.00	20.45%
2	天津滨海浙商投资集团有限公司	17,566.32	16.13%
3	浙江隆北实业有限公司	15,833.68	14.54%
4	西宁城市投资管理有限公司	9,708.00	8.91%
5	中盛汇普（天津）投资管理有限公司	8,090.58	7.43%
6	天津滨海联投控股有限公司	4,306.68	3.95%
7	马德华	4,248.27	3.90%
8	吴天威	4,206.85	3.86%
9	天津津滨发展股份有限公司	3,500.00	3.21%
10	青海开创融资租赁有限公司	3,237.00	2.97%
11	烟台城智投资管理有限公司	3,236.04	2.97%
12	四川雷天投资有限公司	3,236.04	2.97%
13	宁波鼎锋明道汇信投资合伙企业(有限合伙)	3,236.04	2.97%
14	天津泰达投资控股有限公司	2,500.00	2.30%
15	北方国际信托股份有限公司	2,500.00	2.30%
16	北京金宜资产管理有限公司	1,250.00	1.15%
合计		108,926.48	100.00%

（10）2016 年 7 月，第七次股权转让

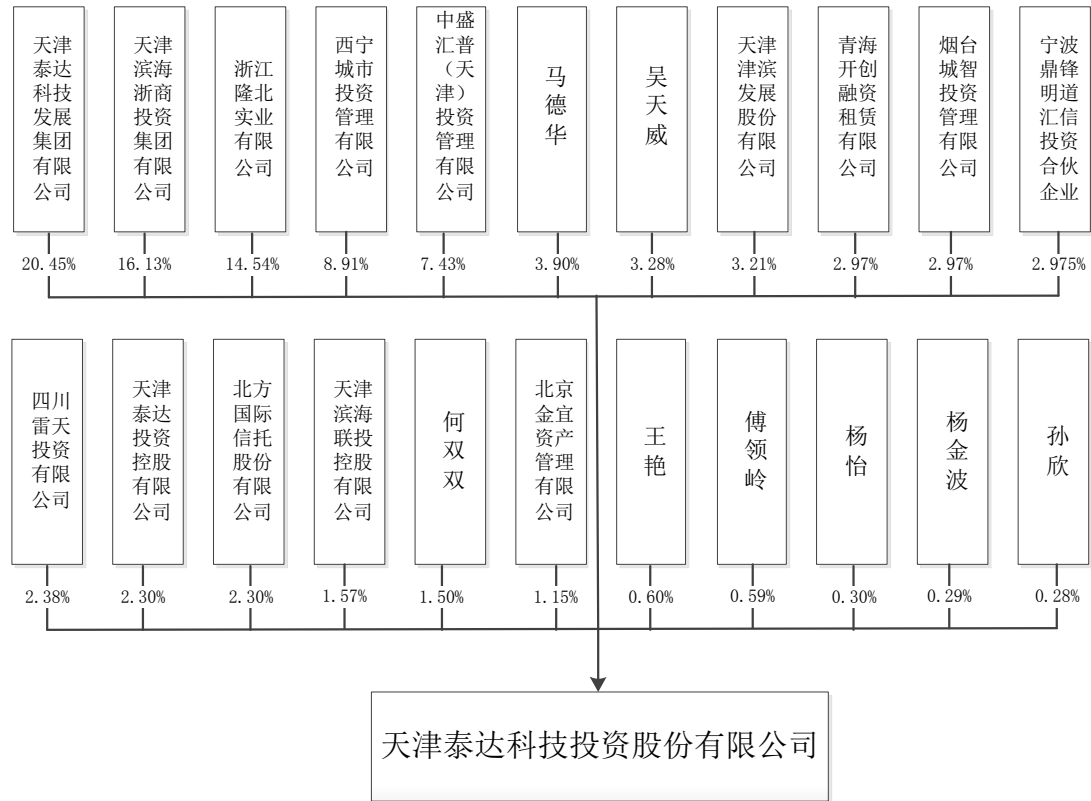
2016 年 7 月，天津泰达召开 2016 年召开股东大会并作出决议，同意吴天威将其所持天津泰达 323.60 万股股份和 307.42 万股股份分别转让给杨怡和孙欣，同意四川雷天投资有限公司将其所持天津泰达 647.21 万股股份转让给傅领岭，天津滨海联投控股有限公司将其所持天津泰达 1,637.54 万股股份、651.01 万股股份和 310.49 万股股份分别转让给何双双、王艳和杨金波。

本次股权转让完成后，天津泰达的股权结构如下表所示：

序号	股东名称	持股数量（万股）	持股比例
1	天津泰达科技发展集团有限公司	22,271.00	20.45%
2	天津滨海浙商投资集团有限公司	17,566.32	16.13%
3	浙江隆北实业有限公司	15,833.68	14.54%
4	西宁城市投资管理有限公司	9,708.00	8.91%

5	中盛汇普（天津）投资管理有限公司	8,090.58	7.43%
6	马德华	4,248.27	3.90%
7	吴天威	3,575.82	3.28%
8	天津津滨发展股份有限公司	3,500.00	3.21%
9	青海开创融资租赁有限公司	3,237.00	2.97%
10	烟台城智投资管理有限公司	3,236.04	2.97%
11	宁波鼎锋明道汇信投资合伙企业(有限合伙)	3,236.04	2.97%
12	四川雷天投资有限公司	2,588.83	2.38%
13	天津泰达投资控股有限公司	2,500.00	2.30%
14	北方国际信托股份有限公司	2,500.00	2.30%
15	天津滨海联投控股有限公司	1,707.64	1.57%
16	何双双	1,637.54	1.50%
17	北京金宜资产管理有限公司	1,250.00	1.15%
18	王 艳	651.01	0.60%
19	傅领岭	647.21	0.59%
20	杨 怡	323.60	0.30%
21	杨金波	310.49	0.29%
22	孙 欣	307.42	0.28%
合计		108,926.48	100.00%

3、股权结构图



(1) 天津泰达穿透后权益持有人超过 200 人

经将天津泰达产权及控制关系穿透至自然人或国有资产管理部门后，天津泰达穿透后权益持有人已超过 200 人。具体如下：

序号	股东名称	最终穿透情况
1	天津泰达科技发展集团有限公司	天津经济技术开发区财政局
2	天津滨海浙商投资集团有限公司	周莉微、吴知勇、连良桂、连查财 4 名自然人
3	浙江隆北实业有限公司	朱建海 1 名自然人
4	西宁城市投资管理有限公司	西宁市政府国有资产监督管理委员
5	中盛汇普（天津）投资管理有限公司	陶建国、陈国权 2 名自然人
6	马德华	马德华 1 名自然人
7	吴天威	吴天威 1 名自然人
8	天津津滨发展股份有限公司	天津津滨发展股份有限公司为在深圳证券交易所上市的公司，股票代码为 000897，权益持有人超过 200 人
9	青海开创融资租赁有限公司	西宁经济技术开发区投资控股集团有限公司
10	烟台城智投资管理有限公司	烟台市人民政府国有资产监督管理委员会

11	宁波鼎锋明道汇信投资合伙企业(有限合伙)	陈明磊、李健建、张高、陈正旭、王小刚、李霖君、李惠琳、盛文涛、李健 9 名自然人
12	四川雷天投资有限公司	吴雷波、吴昊 2 名自然人
13	天津泰达投资控股有限公司	天津市人民政府国有资产监督管理委员会
14	北方国际信托股份有限公司	北方国际信托股份有限公司股东人数较多,继续追溯难度较大
15	天津滨海联投控股有限公司	梅成东、张春静、鲁军、应泽从、于焕俊、苏建民、王淑香、杨春丽、高作宾、高学刚、高学强、高作明 12 名自然人及天津市津兰集团公司
16	何双双	何双双 1 名自然人
17	北京金宜资产管理有限公司	国辉投资有限公司 (GOLD FAME INVESTMENTS LIMITED)
18	王 艳	王艳 1 名自然人
19	傅领岭	傅领岭 1 名自然人
20	杨 怡	杨怡 1 名自然人
21	杨金波	杨金波 1 名自然人
22	孙 欣	孙欣 1 名自然人

由于天津津滨发展股份有限公司为在深圳证券交易所上市的公司,股票代码为 000897,最终权益持有人超过 200 人。至此,天津泰达的穿透后权益持有人已超过 200 人。

(2) 符合《非上市公司公众公司监管指引第 4 号——股东人数超过 200 人的未上市股份有限公司申请行政许可有关问题的审核指引》的相关规定。

根据天津泰达提供的工商资料、营业执照及公司章程并通过中国证券投资基金业协会网站核查,天津泰达为依法设立并有效存续的股份有限公司,属于私募基金及私募基金管理人,管理类型为自我管理,已在中国证券投资基金业协会办理完毕私募基金备案及私募基金管理人登记手续。

根据《非上市公司公众公司监管指引第 4 号——股东人数超过 200 人的未上市股份有限公司申请行政许可有关问题的审核指引》的规定:“以私募股权基金、资产管理计划以及其他金融计划进行持股的,如果该金融计划是依据相关法律法规设立并规范运作,且已经接受证券监督管理机构监管的,可不进行股份还原或转为直接持股。”天津泰达为私募基金且经过备案,已经接受证券监督管理机构监管,合法、合规。

4、最近三年主要业务发展状况

天津泰达最近三年一直从事高新技术产业投资及投资管理，以及相关的投资咨询服务。

5、最近两年主要财务指标

天津泰达最近两年的主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2015. 12. 31	2014. 12. 31
总资产	366, 454. 16	126, 789. 10
总负债	39, 685. 47	13, 832. 38
所有者权益	326, 768. 69	112, 956. 71
项目	2015 年度	2014 年度
营业收入	519. 23	8, 510. 57
营业利润	297. 07	7, 035. 26
净利润	-278. 38	5, 892. 46

备注：以上数据业经中审华寅五洲会计师事务所（特殊普通合伙）所出具的“CHW 津审字（2016）0809 号”《审计报告》审计。

6、对外投资情况

截至本报告书签署日，天津泰达其他对外投资情况如下：

序号	被投资企业名称	主营业务	持股情况
1	天津开发区中科海讯科技有限公司	计算机软件服务	70.35%
2	天津泰达华生生物园发展有限公司	科技园区运营	21.32%
3	天津吉泰船舶技术发展有限公司	新型高速船舶技术开发	9.09%
4	神州易桥信息服务股份有限公司	明胶、硬胶囊系列产品生产、销售，企业财务大数据服务	7.76%
5	天津实发中科百奥工业生物技术有限公司	工业生物技术制品开发、生产与销售	16.37%
6	天津精诚机床制造股份有限公司	机床设备制造与服务	18.41%
7	连城兰花股份有限公司	兰花养殖、销售	1.44%
8	昆山锐芯微电子有限公司	集成电路芯片和电子产品研发、加工及销售	6.82%
9	天津合昶网络科技有限公司	互联网文化创意，计算机软硬件开发服务	24.30%

10	恒拓开源(天津)信息科技股份有限公司	开源软件服务、开源中国	9.93%
11	天津市天坤光电技术有限公司	激光设备研发、生产与销售	16.00%
12	北京青果灵动科技有限公司	软件、引擎开发设计	15.00%
13	海南皇隆制药股份有限公司	中成药、化学原料药生产与销售	4.06%
14	上海百傲科技股份有限公司	基因检测试剂研发、生产与销售	13.43%
15	江苏能华微电子科技发展有限公司	功率器件、半导体器件的研发、制造与销售	12.50%
16	天津深之蓝海洋设备科技有限公司	先进装备制造，水下机器人	14.51%
17	广州市比目网络科技有限公司	移动互联网、云服务	16.67%
18	辉能（天津）科技发展有限公司	电池，电子产品的研发，生产，销售	12.00%
19	珠海美华医疗科技有限公司	医疗器械的研发生产	25.00%
20	北京魂世界信息技术有限公司	软件设计、基础软件服务	15.00%
21	苏州海光芯创光电科技有限公司	高速半导体光芯片、光器件生产与销售	9.26%
22	北京星图纵横网络科技咨询有限公司	计算机技术服务	15.00%
23	湖州美奇医疗器械有限公司	动态血糖检测	49.00%
24	北京联盛德微电子有限责任公司	物联网芯片	15.00%
25	北京易思捷信息技术有限公司	数据服务	12.81%

7、私募基金管理人备案情况

根据《证券投资基金法》、《私募投资基金监督管理暂行办法》和《私募投资基金管理人登记和基金备案办法（试行）》的规定，天津泰达属于私募基金管理人。截至本报告书签署日，天津泰达已办妥私募基金管理人备案。

（二）宁波海达鼎兴创业投资有限公司

1、基本情况

企业名称：	宁波海达鼎兴创业投资有限公司
企业类型：	私营有限责任公司（自然人投资或控股或私营性质企业控股）
法定代表人：	赵肇丰
注册资本：	20,300 万元
企业住所：	宁海县跃龙街道人民大道 181 号
成立日期：	2011 年 12 月 8 日
工商注册号：	330226000095825

统一社会信用代码	91330226583999337P
经营范围：	一般经营项目：创业投资业务，创业投资咨询业务，为创业企业提供创业管理服务，参与设立创业投资企业与创业投资管理顾问机构

2、历史沿革

（1）2011 年 12 月，宁波海达设立及首次出资之第一期实缴投资款

宁波海达成立于 2011 年 12 月 8 日，系由宁海县城市建设投资开发有限公司等 9 名法人和尤青来等 4 名自然人共同出资设立的有限责任公司，注册资本 20,300.00 万元。

2011 年 12 月 7 日，宁波科信会计师事务所有限公司出具“科信验报字(2011) 214 号”《验资报告》对宁波海达各出资人的本次出资情况予以审验：截至 2011 年 12 月 6 日，宁波海达已收到全体股东以货币缴纳的首期出资共计 10,150.00 万元。

2011 年 12 月 8 日，宁波海达领取了宁波市工商行政管理局宁海分局颁发的 330226000095825 号《企业法人营业执照》。

宁波海达设立时的股权结构如下：

单位：万元

序号	股东名称	认缴出资 金额	实缴出资 金额	认缴出 资比例	出资方式
1	宁海县城市建设投资开发有限公司	3,000.00	1,500.00	14.78%	货币
2	孙拯	3,000.00	1,500.00	14.78%	货币
3	建新赵氏集团有限公司	2,200.00	1,100.00	10.84%	货币
4	宁波市奇精机械有限公司	2,000.00	1,000.00	9.85%	货币
5	尤青来	2,000.00	1,000.00	9.85%	货币
6	宁海五峰振意机械有限公司	2,000.00	1,000.00	9.85%	货币
7	宁海县大鹏模具塑料有限公司	1,000.00	500.00	4.93%	货币
8	储吉旺	1,000.00	500.00	4.93%	货币
9	宁波市卫汉生物工程有限公司	1,000.00	500.00	4.93%	货币
10	宁波华平铜业制造有限公司	1,000.00	500.00	4.93%	货币
11	宁波赛尔集团有限公司	1,000.00	500.00	4.93%	货币
12	宁波海达鼎兴投资管理有限公司	600.00	300.00	2.96%	货币
13	胡余建	500.00	250.00	2.46%	货币

合计	20,300.00	10,150.00	100.00%	-

（2）2013 年 5 月，第一次股权转让及首次出资之第二期实缴投资款

2013 年 3 月 25 日，宁波海达召开股东会并作出决议，同意宁波市奇精机械有限公司将其所持宁波海达 9.85%的股权共计 2,000.00 万元认缴出资额转让给宁波奇精控股有限公司。

同日，宁波市奇精机械有限公司与宁波奇精控股有限公司就该次股权转让事宜签订了《股权转让合同》。

2015 年 5 月 29 日，浙江天平会计师事务所有限责任公司出具“天平验(2013)0074 号”《验资报告》对宁波海达各出资人的本次出资情况予以审验：截至 2013 年 5 月 29 日，宁波海达已收到全体股东以货币缴纳的首次出资之第二期出资共计 5,075.00 万元。

本次股权转让及第二次出资完成后，宁波海达的股权结构如下：

单位：万元

序号	股东名称	认缴出资 金额	实缴出资 金额	认缴出 资比例	出资方式
1	宁海县城市建设投资开发有限公司	3,000.00	2,250.00	14.78%	货币
2	孙拯	3,000.00	2,250.00	14.78%	货币
3	建新赵氏集团有限公司	2,200.00	1,650.00	10.84%	货币
4	宁波奇精控股有限公司	2,000.00	1,500.00	9.85%	货币
5	尤青来	2,000.00	1,500.00	9.85%	货币
6	宁波五峰振意机械有限公司	2,000.00	1,500.00	9.85%	货币
7	宁海县大鹏模具塑料有限公司	1,000.00	750.00	4.93%	货币
8	储吉旺	1,000.00	750.00	4.93%	货币
9	宁波市卫汉生物工程有限公司	1,000.00	750.00	4.93%	货币
10	宁波华平铜业制造有限公司	1,000.00	750.00	4.93%	货币
11	宁波赛尔集团有限公司	1,000.00	750.00	4.93%	货币
12	宁波海达鼎兴投资管理有限公司	600.00	450.00	2.96%	货币
13	胡余建	500.00	375.00	2.46%	货币
合计		20,300.00	15,225.00	100.00%	-

（3）2015 年 5 月，第二次股权转让

2015年3月19日，宁波海达召开股东会并作出决议，同意尤青来将其所持宁波海达9.85%的股权共计2,000.00万元认缴出资额转让给吕洁平。

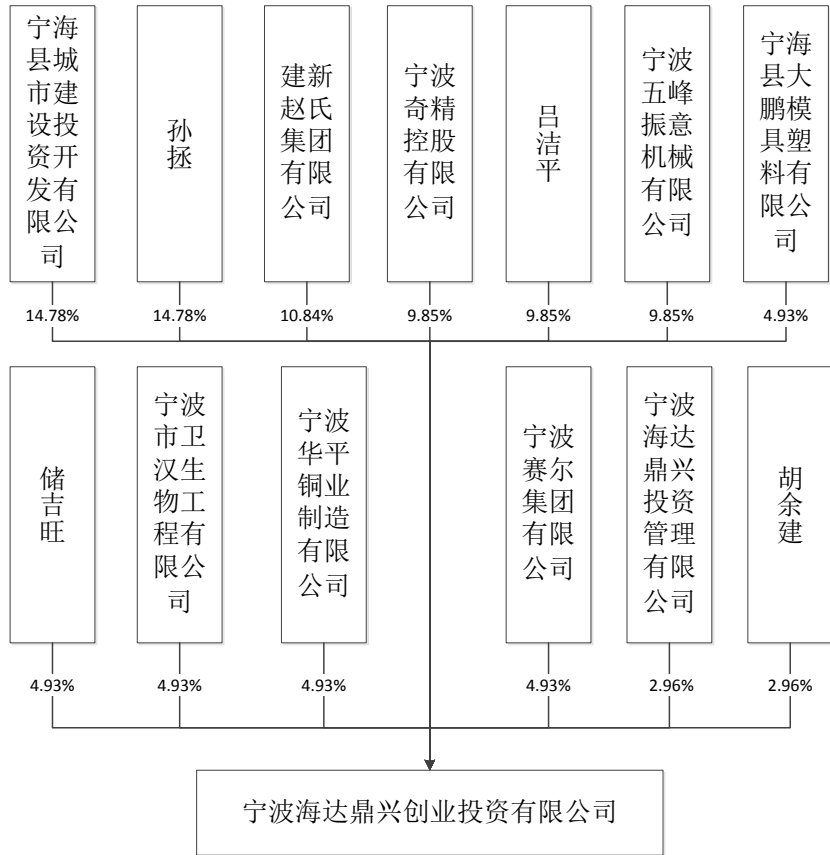
同日，尤青来与吕洁平就该次股权转让事宜签订了《股权转让协议》。

本次股权转让完成后，宁波海达的股权结构如下：

单位：万元

序号	股东名称	认缴出资 额	实缴出资 额	认缴出资 比例
1	宁海县城市建设投资开发有限公司	3,000.00	2,250.00	14.78%
2	孙拯	3,000.00	2,250.00	14.78%
3	建新赵氏集团有限公司	2,200.00	1,650.00	10.84%
4	宁波奇精控股有限公司	2,000.00	1,500.00	9.85%
5	吕洁平	2,000.00	1,500.00	9.85%
6	宁波五峰振意机械有限公司	2,000.00	1,500.00	9.85%
7	宁海县大鹏模具塑料有限公司	1,000.00	750.00	4.93%
8	储吉旺	1,000.00	750.00	4.93%
9	宁波市卫汉生物工程有限公司	1,000.00	750.00	4.93%
10	宁波华平铜业制造有限公司	1,000.00	750.00	4.93%
11	宁波赛尔集团有限公司	1,000.00	750.00	4.93%
12	宁波海达鼎兴投资管理有限公司	600.00	450.00	2.96%
13	胡余建	500.00	375.00	2.46%
合计		20,300.00	15,225.00	100.00%

3、股权结构图



（1）宁波海达穿透后权益持有人未超过 200 人

经将宁波海达产权及控制关系穿透至自然人或国有资产管理部门后，宁波海达穿透后权益持有人未超过 200 人，具体如下：

序号	股东名称	最终穿透情况
1	宁海县城投集团有限公司	宁海县国有资产监督管理局
2	孙拯	孙拯 1 名自然人
3	建新赵氏集团有限公司	赵国行、赵肇丰 2 名自然人
4	宁波奇精控股有限公司	汪永琪、汪兴琪、张良川、胡家其、汪伟东、汪东敏 6 名自然人
5	吕杰平	吕杰平 1 名自然人
6	宁海五峰振意机械有限公司	俞志秋、俞振杰 2 名自然人
7	宁海县大鹏模具塑料有限公司	胡家存、胡余建 2 名自然人
8	储吉旺	储吉旺 1 名自然人
9	宁波市卫汉生物工程有限公司	游坚波、林桂芬 2 名自然人

10	宁波华平铜业制造有限公司	吕杰平、吕刚刚 2 名自然人
11	宁波赛尔集团有限公司	徐平炬、王彩虹 2 名自然人
12	宁波海达鼎兴投资管理有限公司	徐芬、周莉微、胡德源、蒋惠明、刘杰、王文刚、刘岳辉、廖文剑、廖淑英、武军、毛昕、周宏、董宝军 13 名自然人
13	胡余建	胡余建 1 名自然人

据此，宁波海达穿透后权益持有人为宁海县国有资产监督管理局和 33 名自然人，未超过 200 人。

4、最近三年主要业务发展状况

宁波海达是一家致力于对中小型高科技企业投资的创业投资机构，主要以自有资金开展投资业务，投资阶段以早期投资与并购投资为主。

5、最近两年主要财务指标

宁波海达最近两年的主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2015. 12. 31	2014. 12. 31
总资产	14, 576. 21	14, 819. 80
总负债	0. 01	0. 04
所有者权益	14, 576. 20	14, 819. 76
项目	2015 年度	2014 年度
营业收入	0. 00	0.00
营业利润	-243. 57	-125. 44
净利润	-243. 57	-125. 44

备注：以上数据业经宁波容达会计师事务所有限公司所出具的“甬容会审（2016）20219 号”《审计报告》审计。

6、对外投资情况

截至本报告书签署日，宁波海达其他对外投资情况如下：

序号	被投资企业名称	主营业务	持股情况
1	合肥泰禾光电科技股份有限公司	色选机的生产销售	3. 22%
2	苏州玉森新药开发有限公司	中药品生产销售	10. 56%
3	宁波震裕科技股份有限公司	高速冲级进模具生产销售	5. 00%

4	广东聚石化学股份有限公司	橡塑助剂、改性高分子材料生产销售	4.39%
5	天津市海王星海上工程技术股份有限公司	海洋工程技术	4.50%
6	江西万年鑫星农牧股份有限公司	生猪养殖	3.55%
7	上海合复新材料科技有限公司	LED 散热材料生产销售	5.33%

7、私募基金管理人备案情况

根据《证券投资基金法》、《私募投资基金监督管理暂行办法》和《私募投资基金管理人登记和基金备案办法（试行）》的规定，宁波海达属于私募投资基金，其基金管理人为宁波海达鼎兴投资管理有限公司。截至本报告书签署日，宁波海达已办妥私募基金备案，宁波海达鼎兴投资管理有限公司已办妥私募基金管理人备案。

（三）其他自然人

除上述两名法人股东外，本次发行股份及支付现金购买灵境科技 100%股权的交易对方为 23 名自然人，发行股份及支付现金购买迷你世界 100%股权的交易对方为 4 名自然人。截至本报告书签署之日，上述 27 名自然人基本情况、最近三年的职业和职务及与任职单位产权关系、控制的核心企业和关联企业的基本情况如下：

序号	姓名	性别	国籍	身份证号码	住所（通讯地址）	是否取得其他国家或地区的居留权	最近三年的职业和职务及与任职单位产权关系	控制的核心企业和关联企业的基本情况
1	徐建荣	男	中国	610103195811XXXXXX	西安市碑林区友谊西路一二七号西村 11 号楼 2603 号	否	灵境科技董事长兼总经理，天津灵境执行董事兼经理，宁波灵境执行董事，西安灵境执行董事兼总经理，九寨合创董事兼总经理，持有灵境科技 38.09%股份。	无
2	崔西宁	男	中国	610103196102XXXXXX	西安市新城区金花北路 301 号紫昕花庭	否	灵境科技副总经理，上海厚锐董事长，持有灵境科技 20.63%股份。	无
3	靳志强	男	中国	610103195701XXXXXX	西安市碑林区南郭北路 4 号内 3 单元 6 层 14 号	否	宁波灵境经理，持有灵境科技 2.12%股份。	无
4	周超	男	中国	610102197802XXXXXX	西安市咸宁中路 390 号	否	灵境科技部门经理，持有灵境科技 1.59%股份。	无
5	关军利	男	中国	220104196812XXXXXX	西安市子午大道江林小区 5-2-0202	否	灵境科技副总经理，九寨合创董事，持有灵境科技 1.59%股份。	持有西安盛泰电子科技有限公司 60%股权，任总经理
6	郭大千	男	中国	610581198412XXXXXX	西安市鱼斗路 61 号左岸春天 B3206	否	灵境科技部门经理，持有灵境科技 1.32%股份。	无

序号	姓名	性别	国籍	身份证号码	住所（通讯地址）	是否取得其他国家或地区的居留权	最近三年的职业和职务及与任职单位产权关系	控制的核心企业和关联企业的基本情况
7	吕锡乾	男	中国	220124198104XXXXXX	陕西省西安市长安区	否	灵境科技部门经理，持有灵境科技 1.32%股份。	无
8	刘行	男	中国	130183198212XXXXXX	西安电子正街怡兴大厦 A614	否	灵境科技部门经理，持有灵境科技 1.32%股份。	无
9	左小圆	女	中国	640211197908XXXXXX	西安东元西路 3 号万华园琳苑小区	否	灵境科技部门经理，持有灵境科技 1.32%股份。	无
10	徐应社	男	中国	610403196802XXXXXX	西安市雁塔区崇业东路万科新地城 3 号楼 2 单元 2602	否	上海厚锐董事兼总经理，灵境科技部门经理，持有上海厚锐 24.50%股份，持有灵境科技 1.32%股份。	无
11	殷永强	男	中国	610402195911XXXXXX	陕西咸阳中华路人行家属院	否	退休	无
12	王源	男	中国	610302195912XXXXXX	西安市未央区玄武路 69 号 C7-A-101	否	西北有色金属研究院网络信息中心主任，西安莱特信息工程有限公司董事兼总经理，持有西安莱特信息工程有限公司 23.33%股份	无
13	白立波	男	中国	610102197107XXXXXX	陕西省西安市雁塔区含光路南段 35 号	否	灵境科技部门经理，持有灵境科技 1.06%股份。	无
14	闫力建	男	中国	610103194802XXXXXX	陕西省西安市碑林区东十道巷 35 号	否	自由职业	无
15	柯楠	女	中国	610103197510XXXXXX	西安市碑林区友谊西路 202 号北楼	否	陕西银行学校教师	无
16	李耀均	男	中国	610202196310XXXXXX	陕西省铜川市王益区建工路矿务局中心医院	否	国药控股铜川有限公司经理，持有国药控股铜川有限公司 25%股权	无
17	吴亚锋	男	中国	610103196107XXXXXX	西安市友谊西路 127 号东村	否	西北工业大学教师	无

序号	姓名	性别	国籍	身份证号码	住所（通讯地址）	是否取得其他国家或地区的居留权	最近三年的职业和职务及与任职单位产权关系	控制的核心企业和关联企业的基本情况
					17 号楼			
18	李高	女	中国	610402194808XXXXXX	陕西省咸阳市秦都区人民西路人行 2 号楼 1 单元 2 层 4 号	否	自由职业	无
19	周耀武	男	中国	610113197009XXXXXX	西安市吉祥路 306 号	否	灵境科技监事，宁波灵境监事，陕西路桥集团有限公司工会主席，持有灵境科技 0.40% 股份。	无
20	郭钟宣	男	中国	610104196901XXXXXX	西安高新区枫叶苑南区	否	灵境科技员工，持有灵境科技 0.40% 股份。	无
21	刘荣军	男	中国	610103196904XXXXXX	西安市雁塔区融鑫路融鑫园小区 3-5-601 室	否	灵境科技部门经理，持有灵境科技 0.27% 股份。	无
22	王晓琼	女	中国	330106196202XXXXXX	贵州省贵阳市云岩区北京路 19 号 C 栋 10 楼 1 号	否	贵州财经大学教师	无
23	巨龙	男	中国	610113198804XXXXXX	北京市海淀区远大路世纪城五区 8 号楼 5D	否	北京加值巨龙管理咨询有限公司董事长	持有北京加值巨龙管理咨询有限公司 70% 股权并任董事长
24	汪忠文	男	中国	34270119670113XXXX	安徽省黄山市屯溪跃进路牛角巷 1 号 1 幢 403 室	否	黄山市黄山区顺通机动车驾驶员培训有限公司总经理，北京徽商融金国际投资有限公司副董事长，持有北京徽商融金国际投资有限公司 30% 股权；迷你世界董事长，持有迷你世界 50% 股权。	持有黄山市黄山区顺通机动车驾驶员培训有限公司 90% 股权并任总经理。
25	洪冰雷	男	中国	34270119651218XXXX	安徽省黄山市屯溪区老虎山 1 号 1 幢三单元 302 室	否	北京徽商故里餐饮管理有限公司副董事长，持有北京徽商故里餐饮管理有限公司 6.9% 股权；北京徽商融金国	无

序号	姓名	性别	国籍	身份证号码	住所（通讯地址）	是否取得其他国家或地区的居留权	最近三年的职业和职务及与任职单位产权关系	控制的核心企业和关联企业的基本情况
							际投资有限公司董事长，持有北京徽商融金国际投资有限公司 40%股权；迷你世界副董事长，持有迷你世界 25%股权。	
26	汪朝骥	男	中国	34100219901206XXXX	安徽省黄山市屯溪跃进路牛角巷 1 号 A 幢 304 室	否	宝龙集团上海贤通置业有限公司助理景观工程师，持有迷你世界 15%股权。	无
27	汪雪微	女	中国	34100219920823XXXX	安徽省黄山市屯溪跃进路牛角巷 1 号 1 幢 304 室	否	迷你世界运营总监，持有迷你世界 10%股权。	

备注：

1、西安盛秦电子科技有限公司成立于 2007 年 4 月 10 日，法定代表人李金玲，注册资本 200 万元，经营范围：计算机软硬件、电子产品的开发、销售及技术服务；

2、北京加值巨龙管理咨询有限公司成立于 2008 年 12 月 8 日，法定代表人巨龙，注册资本 10 万元，经营范围：企业管理咨询；技术咨询。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）；

3、黄山市黄山区顺通机动车驾驶员培训有限公司成立于 2005 年 5 月 12 日，法定代表人汪忠文，注册资本 30 万元，经营范围：普通机动车驾驶员培训（二级）；道路运输从业资格培训。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

二、募集配套资金的交易对方

（一）长城集团

长城集团基本情况详见第二节“上市公司基本情况”之“六、控股股东及实际控制人情况”之“（二）控股股东基本情况”。

（二）新长城基金

1、基本情况

企业名称：	滁州新长城股权投资基金管理中心（有限合伙）
企业类型：	有限合伙企业
执行事务合伙人：	长城集团（委派赵锐勇）
认缴出资额：	20,000 万元
企业住所：	安徽省滁州市丰乐大道 2188 号（滁州技术学院新校区内）
成立日期：	2014 年 11 月 14 日
统一社会信用代码：	91341100MA2MWYQW5M
经营范围：	一般经营项目：非证券业务的投资、投资管理、咨询。

2、历史沿革

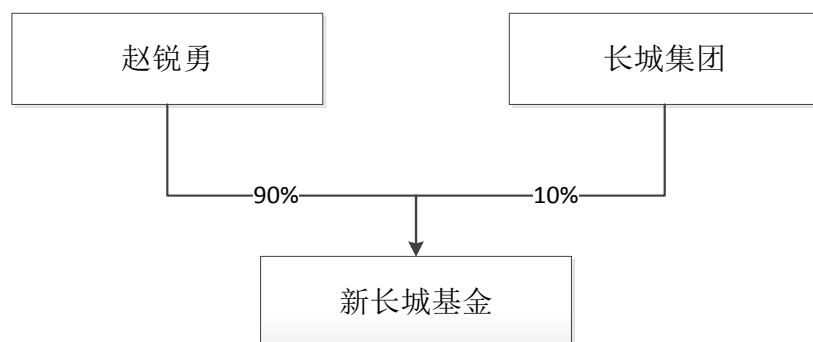
新长城基金成立于 2014 年 11 月 14 日，成立时认缴出资总额为 20,000 万元。根据全体合伙人签署合伙协议，新长城基金成立时的合伙人及出资情况如下：

序号	认购方	认购额度
1	赵锐勇	18,000.00
2	长城集团	2,000.00
合计		20,000.00

新长城基金成立后未发生过变更。

3、产权控制关系

新长城基金的产权控制关系如下：



4、最近三年主要业务发展状况

新长城基金成立后尚未开展经营。

5、最近一年的主要财务指标

新长城基金成立时间较短，尚未编制财务报表。

6、对外投资情况

截至本报告书出具日，新长城基金不存在对外投资。

7、执行事务合伙人

报告事务合伙人赵锐勇情况详见本报告书第二节之“六、控股股东及实际控制人情况”之“（四）实际控制人基本情况”

8、私募基金管理人备案情况

根据新长城基金提供的工商资料、营业执照及合伙协议并通过中国证券投资基金业协会网站核查，新长城基金为有限合伙企业，经营范围为非证券业务的投资、投资管理、咨询（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。新长城基金的合伙人为赵锐勇、长城集团，其中赵锐勇为有限合伙人，长城集团为普通合伙人。

新长城基金的具体投资比例情况如下：

序号	合伙人	出资额（万元）	出资比例
1	赵锐勇	18,000	90%
2	长城集团	2,000	10%
合计		20,000	100%

普通合伙人长城集团的股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	出资额（万元）	出资比例
1	赵锐勇	3,333.40	66.67%
2	赵非凡	1,666.60	33.33%
合计		5,000.00	100.00%

通过基金业协会网站核查，新长城基金未办理私募基金备案或私募基金管理人登记手续。另外，根据新长城基金出具的《声明、承诺及保证函》，新长城基金进行投资的相关资金均系自有资金，并承诺除认购长城动漫股票外，未曾且将来亦不会以任何方式投资其他企业。

三、交易对方之间的关联关系

本次发行股份及支付现金购买资产的交易对方中，徐建荣与徐应社为兄弟关系，汪忠文与汪雪微系父女关系，汪忠文与王朝骥系叔侄关系。

根据中国证监会颁发的《上市公司收购管理办法》第83条第二款第（九）项及第（十二）项的规定，如无相反证据，存在下列情形的互为一致行动人：

“持有投资者30%以上股份的自然人和在投资者任职的董事、监事及高级管理人员，其父母、配偶、子女及其配偶、配偶的父母、兄弟姐妹及其配偶、配偶的兄弟姐妹及其配偶等亲属，与投资者持有同一上市公司股份；投资者之间具有其他关联关系”。

此外，汪忠文及王朝骥已出具如下声明：“（1）在本次交易前，本人与其他转让方之间不存在一致行动关系亦未与其他转让方作出口头或书面的一致行动安排；（2）本次交易完成后，本人在行使长城动漫股东表决权的会议决策上，将依据本人自身的判断独立地行使权利，本人与其他转让方不会就会议审议事项作出任何口头的或书面的一致行动安排；（3）在该声明签署之后，本人不会寻求与其他转让方形成或在事实上形成上一致行动关系；若因不可控制的因素或法律、法规规定的原因导致形成或在事实上形成与其他转让方形成一致行动关系，会及时按照相关法律、法规以及规范性法律文件以及深圳证券交易所交易规则的规定及时进行披露”。

根据上述规定，徐建荣与徐应社、汪忠文与汪雪微存在一致行动关系，汪忠文与王朝骥不存在一致行动关系。

本次募集配套资金的交易对方中长城集团持有新长城基金 10%权益，且长城集团控股股东赵锐勇持有新长城基金 90%权益。

除以上关系外，交易对方之间不存在其他关联关系。

四、交易对方与上市公司及其控股股东、持股 5%以上股东之间是否存在关联关系

募集配套资金认购对象长城集团系公司控股股东，长城集团持有新长城基金 10%权益，且长城集团控股股东赵锐勇持有新长城基金 90%权益。

除上述情形外，交易对方与上市公司及其控股股东、持股 5%以上股东之间不存在其他关联关系。

五、交易对方向上市公司推荐董事或高级管理人员情况

截至本报告书签署日，除募集配套资金交易对方长城集团向上市公司推荐过董事外，其他交易对方不存在因本次交易方案向上市公司推荐董事或者高级管理人员的情况。

六、交易对方及其主要管理人员最近五年内受到行政处罚、刑事处罚、或者涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁情况

截至本报告书签署之日，本次交易的交易对方均出具承诺函，承诺该自然人或该企业及其高级管理人员最近五年未受过行政处罚（与证券市场明显无关的除外）、刑事处罚、或者涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁。

七、交易对方及其主要管理人员最近五年的诚信情况

截至本报告书签署之日，本次交易的交易对方均出具承诺函，承诺该自然人或该企业及其高级管理人员最近五年不存在未按期偿还大额债务、未履行承诺、被中国证监会采取行政监管措施或受到证券交易所纪律处分的情况。

第四节 交易标的基本情况

一、西安灵境科技有限公司

（一）基本情况

企业名称：	西安灵境科技有限公司
企业类型：	有限责任公司（自然人投资或控股）
法定代表人：	徐建荣
注册资本：	1,260.0504 万元
企业住所：	西安市高新区科技五路 3 号橡树星座 B 座 22 层 22201-22204 号房
成立日期：	2003 年 3 月 25 日
注册号/统一社会信用代码：	91610131742832922U
经营范围：	一般经营项目：计算机多媒体技术及相关电子产品的开发、销售、技术咨询、技术转让；计算机系统集成；电子工程设备的设计与安装；装饰装修工程施工；建筑智能化工程设计、施工；自营或代理各类商品及技术的进出口业务；汽车销售；电脑图文制作。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

（二）历史沿革

1、设立及历次股权变动情况

（1）2003 年 3 月，灵境科技设立

灵境科技成立于 2003 年 3 月 25 日，系由徐建荣、张乃锋及崔西宁三名自然人共同出资设立的有限责任公司，注册资本 120.00 万元。

2003 年 3 月 18 日，西安华鑫有限责任会计师事务所出具“华鑫西验字(2003)第 167 号”《验资报告》对灵境科技各出资人的本次出资情况予以审验：截至 2003 年 3 月 18 日，灵境科技已收到全体股东以货币缴纳的注册资本合计 120.00 万元。

2003 年 3 月 25 日，灵境科技领取了西安市工商行政管理局颁发的 6101012114038 号《企业法人营业执照》。

灵境科技成立时的股权结构如下：

单位：万元

序号	股东名称	出资金额	出资比例	出资方式
1	徐建荣	48.00	40.00%	货币
2	崔西宁	48.00	40.00%	货币
3	张乃锋	24.00	20.00%	货币
合计		120.00	100.00%	-

（2）2005 年 12 月，第一次股权转让

2005 年 11 月 25 日，灵境科技召开股东会并做出决议，同意张乃锋将其所持灵境科技 20.00%的股权共计 24.00 万元出资额转让给常玲玲，同意崔西宁将其所持灵境科技 6.00%的股权共计 7.20 万元出资额转让给常玲玲，同意崔西宁将其所持灵境科技 8.00%的股权共计 9.60 万元出资额转让给徐建荣。

同日，上述股权转让各方就该次股权转让事宜签订了《出资转让协议》。

2005 年 12 月 9 日，公司在西安市工商行政管理局办理了本次变更登记。

本次股权转让完成后，灵境科技的股权结构如下表所示：

单位：万元

序号	股东名称	出资金额	出资比例	出资方式
1	徐建荣	57.60	48.00%	货币
2	崔西宁	31.20	26.00%	货币
3	常玲玲	31.20	26.00%	货币
合计		120.00	100.00%	-

（3）2006 年 3 月，第一次增资

2006 年 2 月 22 日，灵境科技召开股东会并做出决议，同意公司注册资本由 120.00 万元增加至 500.00 万元。其中，徐建荣以货币实缴增资 182.40 万元，常玲玲以货币实缴增资 98.80 万元，崔西宁以货币实缴增资 98.80 万元。

2006 年 2 月 22 日，西安航达有限责任会计师事务所出具“西航会验字(2006) A248 号”《验资报告》对灵境科技本次增资的出资情况予以审验：截至 2006 年 2 月 22 日，灵境科技已收到徐建荣、崔西宁和常玲玲缴纳的新增注册资本合计 380.00 万元。

2006 年 3 月 3 日，公司在西安市工商行政管理局办理了本次变更登记。

本次增资完成后，灵境科技的股权结构如下表所示：

单位：万元

序号	股东名称	出资金额	出资比例	出资方式
1	徐建荣	240.00	48.00%	货币
2	崔西宁	130.00	26.00%	货币
3	常玲玲	130.00	26.00%	货币
合计		500.00	100.00%	-

（4）2009年9月，第二次股权转让及第二次增资

2009年9月10日，灵境科技召开股东会并做出决议，同意常玲玲将其所持灵境科技26.00%的股权共计130.00万元出资额转让给张乃锋；同意公司注册资本由500.00万元增加至1,000.00万元。其中，徐建荣以货币实缴出资240.00万元，张乃锋以货币实缴出资130.00万元，崔西宁以货币实缴出资130.00万元。

同日，张乃锋与常玲玲就该次股权转让事宜签订了《股东转让出资协议》。

2009年9月17日，陕西德仁会计师事务所有限责任公司出具“陕德会验字（2009）D09097号”《验资报告》对灵境科技本次增资的出资情况予以审验：截至2009年9月17日，灵境科技已收到徐建荣、张乃锋和崔西宁缴纳的新增注册资本合计500.00万元。

2009年9月28日，公司在西安市工商行政管理局办理了本次变更登记。

本次增资及股权转让完成后，灵境科技的股权结构如下表所示：

单位：万元

序号	股东名称	出资金额	出资比例
1	徐建荣	480.00	48.00%
2	崔西宁	260.00	26.00%
3	张乃锋	260.00	26.00%
合计		1,000.00	100.00%

（5）2011年12月，第三次股权转让

2011年12月16日，灵境科技召开股东会并做出决议，同意张乃锋将其所持灵境科技26.00%的股权共计260.00万元出资额转让给靳志强等21名自然人。

同日，张乃锋与靳志强等21名自然人就该次股权转让事宜签订了《股东转让出资协议》。

2011 年 12 月 26 日，公司在西安市工商行政管理局办理了本次变更登记。

本次股权转让完成后，灵境科技的股权结构如下表所示：

单位：万元

序号	股东名称	出资金额	出资比例
1	徐建荣	480.00	48.00%
2	崔西宁	260.00	26.00%
3	靳志强	26.67	2.67%
4	周 超	20.00	2.00%
5	关军利	20.00	2.00%
6	郭大千	16.66	1.67%
7	吕锡乾	16.66	1.67%
8	刘 行	16.66	1.67%
9	左小圆	16.66	1.67%
10	徐应社	16.66	1.67%
11	殷永强	16.66	1.67%
12	王 源	16.66	1.67%
13	白立波	13.34	1.33%
14	闫力建	13.34	1.33%
15	柯 楠	10.00	1.00%
16	李耀均	8.34	0.83%
17	吴亚锋	6.67	0.67%
18	李 高	6.67	0.67%
19	周耀武	5.00	0.50%
20	郭钟宣	5.00	0.50%
21	刘荣军	3.34	0.33%
22	王晓琼	3.34	0.33%
23	巨 龙	1.67	0.17%
合计		1,000.00	100.00%

（6）2012 年 3 月，第三次增资及第一期实缴投资款

2011 年 12 月 29 日，灵境科技召开股东会并做出决议，同意由天津泰达以货币向公司增资 200.05 万元。

2012 年 2 月 20 日，信永中和会计师事务所有限责任公司西安分所出具

“XYZH/2011XAA4022”《验资报告》对灵境科技本次增资的出资情况予以审验：截至 2012 年 2 月 2 日，灵境科技已收到天津泰达缴纳的新增注册资本 200.05 元。（天津泰达本次实缴投资款 1,000.00 万元，其中 799.95 万元计入资本公积）

2012 年 3 月 31 日，公司在西安市工商行政管理局办理了本次变更登记。

本次增资完成后，灵境科技的股权结构如下表所示：

单位：万元

序号	股东名称	出资金额	出资比例	出资方式
1	徐建荣	480.000	40.00%	货币
2	崔西宁	260.000	21.67%	货币
3	天津泰达	200.048	16.67%	货币
4	靳志强	26.670	2.22%	货币
5	周 超	20.000	1.67%	货币
6	关军利	20.000	1.67%	货币
7	郭大千	16.660	1.39%	货币
8	吕锡乾	16.660	1.39%	货币
9	刘 行	16.660	1.39%	货币
10	左小圆	16.660	1.39%	货币
11	徐应社	16.660	1.39%	货币
12	殷永强	16.660	1.39%	货币
13	王 源	16.660	1.39%	货币
14	白立波	13.340	1.11%	货币
15	闫力建	13.340	1.11%	货币
16	柯 楠	10.000	0.83%	货币
17	李耀均	8.340	0.69%	货币
18	吴亚锋	6.670	0.56%	货币
19	李 高	6.670	0.56%	货币
20	周耀武	5.000	0.42%	货币
21	郭钟宣	5.000	0.42%	货币
22	刘荣军	3.340	0.28%	货币
23	王晓琼	3.340	0.28%	货币
24	巨 龙	1.670	0.14%	货币
合计		1,200.048	100.00%	-

（7）2013 年 4 月，第四次增资

2013 年 1 月 9 日，灵境科技召开股东会并做出决议，同意由宁波海达以货币向公司增资 60.00 万元。

2013 年 2 月 22 日，希格玛会计师事务所有限公司出具“希会验字（2013）0015 号”《验资报告》对灵境科技本次增资的出资情况予以审验：截至 2013 年 2 月 5 日，灵境科技已收到宁波海达缴纳的新增注册资本 60.00 万元。（宁波海达本次实缴投资款 1,000.00 万元，其中 940.00 万元计入资本公积）

本次增资完成后，灵境科技的股权结构如下表所示：

单位：万元

序号	股东名称	出资金额	出资比例	出资方式
1	徐建荣	480.0000	38.09%	货币
2	崔西宁	260.0000	20.63%	货币
3	天津泰达	200.0480	15.88%	货币
4	宁波海达	60.0024	4.76%	货币
5	靳志强	26.6700	2.12%	货币
6	周 超	20.0000	1.59%	货币
7	关军利	20.0000	1.59%	货币
8	郭大千	16.6600	1.32%	货币
9	吕锡乾	16.6600	1.32%	货币
10	刘 行	16.6600	1.32%	货币
11	左小圆	16.6600	1.32%	货币
12	徐应社	16.6600	1.32%	货币
13	殷永强	16.6600	1.32%	货币
14	王 源	16.6600	1.32%	货币
15	白立波	13.3400	1.06%	货币
16	闫力建	13.3400	1.06%	货币
17	柯 楠	10.0000	0.79%	货币
18	李耀均	8.3400	0.66%	货币
19	吴亚锋	6.6700	0.53%	货币
20	李 高	6.6700	0.53%	货币
21	周耀武	5.0000	0.40%	货币
22	郭钟宣	5.0000	0.40%	货币

23	刘荣军	3.3400	0.27%	货币
24	王晓琼	3.3400	0.27%	货币
25	巨龙	1.6700	0.13%	货币
合计		1,260.0504	100.00%	-

（8）2013 年 11 月，第三次增资之第二期实缴投资款

2013 年 11 月 13 日，希格玛会计师事务所有限公司出具“希会验字（2013）0086 号”《验资报告》对灵境科技本期投资款的缴纳情况予以审验：截至 2013 年 9 月 13 日，灵境科技已收到天津泰达缴纳的第二期投资款 1,000.00 万元。

2、交易标的不存在出资不实或影响其合法存续的情况

灵境科技所有股东出资已全部缴足，不存在出资不实或其他影响合法存续的情况，亦未出现法律、法规和公司章程所规定的应予终止的情形。

3、其他情况说明

截至本报告书出具日，灵境科技尚需说明的其他情况如下：

（1）2016 年 1 月 4 日，灵境科技与西安投资控股有限公司（以下简称“西投控股”）签订《协议书》（编号：2015XJR-12 号）约定：西投控股以现金向灵境科技投入 500.00 万元（其中每股人民币 1 元，西投控股持有灵境科技 500 万股优先股），合同期限 3 年，合同期内灵境科技按年利率 3%向其支付股息，并在到期后向其偿还股本原值及未付利息之和完成赎回；合同期内，在灵境科技未按时向西投控股支付利息时，自拖欠之日西投控股享有灵境科技 500 万股的股东会表决权，灵境科技支付全部拖欠股息当日西投控股该权利即行消失。

鉴于：①上述 500.00 万元实为西投控股依据西安市政府支持产业发展的相关政策规定，以国有资产出资人身份投入灵境科技的财政支持资金，股息费用仅为 15.00 万元/年，金额较低；②当且仅当在灵境科技未按时向西投控股支付利息时西投控股才享有灵境科技 500 万股的股东会表决权，且灵境科技支付全部拖欠股息当日西投控股该权利即行消失；③截至 2016 年 3 月 31 日，灵境科技的母公司报表净资产和货币资金分别为 9,944.19 万元和 2,500.38 万元，灵境科技完全有能力向西投控股偿付上述 500.00 万元和相关利息；④徐建荣和崔西宁已就该事项出具承诺：如因上述《协议书》约定，导致灵境科技的股权结构和权属发

生变更，徐建荣、崔西宁共同承担因此给灵境科技或长城动漫造成的任何经济损失；在灵境科技的股权过户至长城动漫前，若灵境科技不能及时向西投控股偿付上述 500.00 万元及相关利息时，该二人将以其自有财产先行向西投控股偿还且不因此增加其在灵境科技的投票权。

因此，上述情形的存在不影响灵境科技 100%股权的独立性。具体说明如下：

①灵境科技向西投控股发行优先股的合规性及对灵境科技生产经营和本次交易的影响

上述灵境科技与西安投资控股有限公司（以下简称“西投控股”）之间的 500 万元款项实属西投控股以优先股名义向灵境科技提供的财政支持资金，该等资金的性质为对灵境科技的应收债权，灵境科技与西投控股之间的优先股事宜实为“名股实债”。具体说明如下：

A、有关优先股的相关规定

目前，我国《公司法》未对优先股进行明确规定，涉及优先股的法律法规主要为国务院于 2013 年 11 月 30 日颁布的“国发〔2013〕46 号”《国务院关于开展优先股试点的指导意见》和中国证监会于 2014 年 3 月 21 日颁布的“中国证券监督管理委员会令第 97 号”《优先股试点管理办法》。

根据前述法律法规的规定，优先股是指“依照公司法，在一般规定的普通种类股份之外，另行规定的其他种类股份，其股份持有人优先于普通股股东分配公司利润和剩余财产，但参与公司决策管理等权利受到限制”。优先股作为股权融资的一种，具有股权融资的一般特点，即无固定期限和无需偿还本金。

B、灵境科技与西投控股关于该等 500 万元款项的相关约定

根据西安市《关于改革市财政支持产业发展资金使用及支付方式的通知》（市财政发[2010]938 号）、《关于安排 2015 年西安市科技发展专项资金项目资金的通知》，2016 年 1 月 4 日，灵境科技与西投控股签订了《协议书》（编号：2015XJR-12 号），双方约定：西投控股以现金向灵境科技投入 500.00 万元（其中每股人民币 1 元，西投控股持有灵境科技 500 万股优先股），合同期限 3 年，合同期内灵境科技按年利率 3%向其支付股息，并在到期后向其偿还股本原值及未付利息之和完成赎回；合同期内，在灵境科技未按时向西投控股支付利

息时，自拖欠之日西投控股享有灵境科技 500 万股的股东会表决权，灵境科技支付全部拖欠股息当日西投控股该权利即行消失。

C、上述款项属于“名股实债”的说明

灵境科技与西投控股之间的优先股事宜实为“名股实债”，具体说明如下：

（A）西投控股已出具说明：a 根据西安市《关于改革市财政支持产业发展资金使用及支付方式的通知》（市财政发[2010]938 号）、《关于安排 2015 年西安市科技发展专项资金项目资金的通知》，西投控股向灵境科技提供财政支持产业发展资金 500 万元，期限 3 年，年利率 3%，并由保证人瀚华担保股份有限公司陕西分公司、徐建荣为资金本金、利息偿还等承担连带责任保证担保；b 为保证财政资金的安全，西投控股以优先股名义向灵境科技提供该等财政支持资金，不因此增加灵境科技注册资本，不因此成为灵境科技股东，不享有股东权利，不影响灵境科技原有股权结构；c 西投控股对灵境科技参与重大资产重组事项没有异议，对灵境科技股东与长城国际动漫游戏股份有限公司签订的有关重大资产重组协议没有异议。

（B）前述《协议书》中灵境科技与西投控股已明确约定了该等款项的固定期限及固定利息，且到期需偿还本金，该等约定属于债权性质。

综上所述，灵境科技与西投控股之间优先股事宜实为“名股实债”，不属于优先股，不需履行相关程序，符合《公司法》等相关法律法规的规定，不存在行政处罚风险，不会对灵境科技生产经营和本次交易产生影响。

②重组报告书中相关信息是否存在瑕疵

如上所述，灵境科技与西投控股之间优先股事宜实为“名股实债”，并不会对灵境科技的股权结构产生任何影响。

重组报告书中有关本次交易拟购买灵境科技股份的占比情况、灵境科技股权结构等相关信息不存在瑕疵。

③本次交易完成后，是否存在西投控股实现对灵境科技投票权的风险及相关风险应对措施

本次交易完成后，不存在西投控股实现对灵境科技投票权的风险，具体说明如下：

A、西投控股已出具说明，该 500 万元款项实为西投控股以优先股名义向灵境科技提供的财政支持资金，不因此增加灵境科技注册资本，西投控股不因此成为灵境科技股东，不享有股东权利，不影响灵境科技原有股权结构

B、截至 2016 年 6 月 30 日，灵境科技的合并报表净资产为 10,437.36 万元，母公司报表净资产为 10,789.15 万元，灵境科技完全有能力按时向西投控股偿付该等 500 万元和相关利息。

C、瀚华担保股份有限公司陕西分公司与西投控股签订了《保证合同》，约定由瀚华担保股份有限公司陕西分公司为灵境科技的上述 500 万元债务向西投控股提供无限连带责任保证担保。

D、徐建荣和崔西宁已就该事项出具承诺：如因上述《协议书》约定，导致灵境科技的股权结构和权属发生变更，徐建荣、崔西宁共同承担因此给灵境科技或长城动漫造成的任何经济损失；在灵境科技的股权过户至长城动漫前，若灵境科技不能及时向西投控股偿付上述 500.00 万元及相关利息时，该二人将以其自有财产先行向西投控股偿还且不因此增加其在灵境科技的投票权。

综上，灵境科技业已采取相关措施确保按时偿还西投控股本息，未来不致发生因灵境科技未能及时偿付上述 500 万元及相关利息而导致西投控股享有灵境科技 500 万股的股东会表决权事宜。本次交易完成后，不会发生西投控股实现对灵境科技投票权的风险。

综上所述，灵境科技与西投控股之间优先股事宜实为“名股实债”，不属于优先股，不需履行相关程序，符合《公司法》等相关法律法规的规定，不存在行政处罚风险，不会对灵境科技生产经营和本次交易产生影响；重组报告书中有关本次交易拟购买灵境科技股份的占比情况及灵境科技股权结构等相关信息不存在瑕疵；本次交易完成后，不存在西投控股实现对灵境科技投票权的风险。

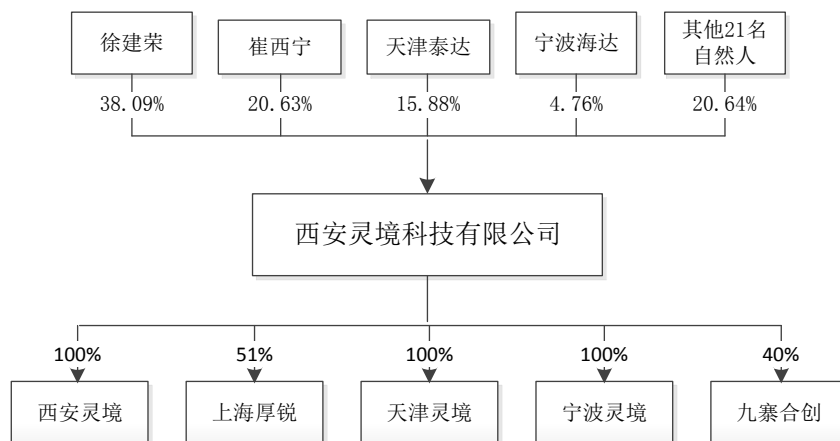
（2）根据灵境科技《公司章程》规定，股东持有的股份可以依法转让。灵境科技不存在影响其 100%股权独立性的协议或其他安排。

（3）除此次重大资产重组交易外，灵境科技最近三年未进行过评估和估值。

（三）产权或控制关系

1、产权控制关系图

截至本报告书签署日，灵境科技的股权结构如下图所示：



本次交易完成后，长城动漫将持有灵境科技 100%股权。

2、公司章程中的限制性规定

2016 年 6 月 17 日，灵境科技召开股东会，全体股东一致同意将其各自持有的灵境科技股权转让给长城动漫。本次交易符合灵境科技《公司章程》的规定，不存在违反限制或禁止性规定的情形。

（四）对外投资

截至本报告书签署日，灵境科技共有 4 家子公司和 1 家参股公司，具体情况如下：

1、西安灵境

（1）基本情况

企业名称	西安灵境旅游项目开发有限公司
企业类型	有限责任公司(自然人投资或控股的法人独资)
法定代表人	徐建荣
注册资本	100.00 万元
注册地	西安市高新区科技五路以北橡树星座第 1 幢 2 单元 20 层 22003 号房
统一社会信用代码	610100100204088

成立日期	2005 年 8 月 4 日
经营范围	许可经营项目：第二类增值电信业务的信息业务（凭许可证在有效期内经营）一般经营项目：计算机多媒体技术咨询；电子产品的开发、销售；照明工程设备的设计、安装、调试；计算机系统集成；设计、制作、发布、代理国内各类广告；电子产品的租赁；旅游项目开发；商务信息咨询；票务代理；旅游纪念品及工艺品的销售；文化艺术交流活动的组织、策划；展览展示服务。（上述经营范围涉及许可经营项目的，凭许可证明文件或批准证书在有效期内经营，未经许可不得经营）

（2）历史沿革

①2005 年 8 月，西安灵境设立

西安灵境（设立之初名称为西安灵境广告有限公司，2009 年 7 月公司名称变更为西安灵境图像技术有限公司，2015 年 5 月公司名称变更为西安灵境旅游项目开发有限公司）成立于 2005 年 8 月 4 日，系由徐建荣、张乃锋及崔西宁三名自然人共同出资设立的有限责任公司，注册资本 120.00 万元。

2005 年 8 月 2 日，陕西中庆有限责任会计师事务所出具“陕中庆验字（2006）233 号”《验资报告》对西安灵境出资人的本次出资情况予以审验：截至 2005 年 8 月 2 日，西安灵境已收到徐建荣、王凯、崔西宁和常玲玲等 4 名自然人以货币缴纳的注册资本 100.00 万元。

2005 年 8 月 4 日，西安灵境领取了西安市工商行政管理局颁发的 6101012427735 号《企业法人营业执照》。

西安灵境成立时的股权结构如下：

单位：万元

序号	股东名称	出资金额	出资比例	出资方式
1	徐建荣	40.00	40.00%	货币
2	王 皓	20.00	20.00%	货币
3	崔西宁	20.00	20.00%	货币
4	常玲玲	20.00	20.00%	货币
合计		100.00	100.00%	-

②2011 年 3 月，第一次股权转让

2011 年 3 月 1 日，西安灵境召开股东会并做出决议，同意王凯将其所持西安灵境 20.00%的股权共计 20.00 万元出资额转让给徐建荣 8.00 万元、崔西宁

6.00 万元、张乃锋 6.00 万元；常玲玲将其所持西安灵境 20.00%的股权共计 20.00 万元出资额转让给张乃锋。

同日，上述股权转让各方就该次股权转让事宜签订了《股东转让出资协议》。

2011 年 3 月 14 日，西安灵境在西安市工商行政管理局办理了本次变更登记。

本次股权转让完成后，西安灵境的股权结构如下表所示：

单位：万元

序号	股东名称	出资金额	出资比例
1	徐建荣	48.00	48.00%
2	崔西宁	26.00	26.00%
3	张乃锋	26.00	26.00%
合计		100.00	100.00%

③2012 年 12 月，第二次股权转让

2012 年 12 月 14 日，西安灵境召开股东会并做出决议，同意徐建荣、崔西宁和张乃锋等 3 名股东各自将其所持西安灵境股权全部转让给灵境科技。

同日，上述股权转让各方就该次股权转让事宜签订了《股东转让出资协议》。

2012 年 12 月 19 日，西安灵境在西安市工商行政管理局办理了本次变更登记。

本次股权转让完成后，西安灵境的股权结构如下表所示：

单位：万元

序号	股东名称	出资金额	出资比例
1	灵境科技	100.00	100.00%
合计		100.00	100.00%

（3）最近两年及一期主要财务指标

西安灵境最近两年及一期的主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2016.06.30	2015.12.31	2014.12.31
总资产	230.67	334.22	662.61
总负债	257.36	304.30	639.34

所有者权益	-26.70	29.92	23.27
项目	2016 年 1-6 月	2015 年度	2014 年度
营业收入	38.01	89.19	115.27
营业利润	-63.02	-19.90	-81.80
净利润	-56.62	6.66	-79.20

2、上海厚锐

（1）基本情况

企业名称	上海厚锐信息科技有限公司
企业类型	有限责任公司
法定代表人	徐应社
注册资本	100.00 万元
注册地	上海市闵行区金都路 4299 号 6 幢 3 楼 B31 室
统一社会信用代码	9131011266936317X8
成立日期	2007 年 11 月 23 日
经营范围	（信息科技、网络工程）领域内的技术开发、技术转让、技术咨询和技术服务，建筑智能化工程，通信工程，公共安全防范工程，计算机软硬件开发、销售，电器设备租赁，室内装饰工程，园林绿化工程，会务会展服务，日用百货、化妆品、电子产品、五金交电、机电设备的销售，（涉及行政许可的，凭许可证经营）。

（2）历史沿革

①2007 年 11 月，上海厚锐设立及股东首次出资之第一期实缴投资款

上海厚锐成立于 2007 年 11 月 23 日，系由徐应社、马林和聂胡青三名自然人共同出资设立的有限责任公司，注册资本 100.00 万元。

2007 年 11 月 20 日，上海永德信会计师事务所有限公司出具“永得信验（2007）20645 号”《验资报告》对上海厚锐出资人的本次出资情况予以审验：截至 2007 年 11 月 14 日，上海厚锐已收到徐应社、马林和聂胡青三人以货币缴纳的首期投资款共计 20.00 万元。

2007 年 11 月 23 日，上海厚锐领取了上海市工商行政管理局崇明分局颁发的 310230000319068 号《企业法人营业执照》。

上海厚锐成立时的股权结构如下：

单位：万元

序号	股东名称	认缴出资金额	实缴出资金额	认缴出资比例	出资方式
1	徐应社	40.00	8.00	40.00%	货币
2	马 林	30.00	6.00	30.00%	货币
3	聂胡青	30.00	6.00	30.00%	货币
合计		100.00	20.00	100.00%	-

②2008年8月，上海厚锐股东首次出资之第二期实缴投资款

2008年8月19日，上海永德信会计师事务所有限公司出具“永得信验(2008)20712号”《验资报告》对上海厚锐出资人的本期出资情况予以审验：截至2008年8月5日，上海厚锐已收到徐应社、马林和聂胡青三人以货币缴纳的第二期投资款共计30.00万元。

第二期实缴出资完成后，上海厚锐的股权结构如下：

单位：万元

序号	股东名称	认缴出资金额	实缴出资金额	认缴出资比例	出资方式
1	徐应社	40.00	20.00	40.00%	货币
2	马 林	30.00	15.00	30.00%	货币
3	聂胡青	30.00	15.00	30.00%	货币
合计		100.00	50.00	100.00%	-

③2009年6月，上海厚锐股东首次出资之第三期实缴投资款

2009年6月3日，上海永德信会计师事务所有限公司出具“永得信验(2009)20580号”《验资报告》对上海厚锐出资人的本期出资情况予以审验：截至2009年5月4日，上海厚锐已收到徐应社、马林和聂胡青三人以货币缴纳的第三期投资款本共计50.00万元。

第三期实缴出资完成后，上海厚锐的股权结构如下：

单位：万元

序号	股东名称	认缴出资金额	实缴出资金额	认缴出资比例	出资方式
1	徐应社	40.00	40.00	40.00%	货币
2	马 林	30.00	30.00	30.00%	货币
3	聂胡青	30.00	30.00	30.00%	货币
合计		100.00	100.00	100.00%	-

④2010 年 5 月，上海厚锐第一次股权转让

2010 年 5 月 10 日，上海厚锐召开股东会并做出决议，同意马林将其所持上海厚锐 20.00%的股权共计 20.00 万元出资额转让给徐应社。

同日，马林与徐应社就该次股权转让事宜签订了《上海厚锐信息科技有限公司转股协议书》。

2010 年 5 月 25 日，公司在上海市工商行政管理局崇明分局办理了本次变更登记。

本次股权转让完成后，上海厚锐的股权结构如下表所示：

单位：万元

序号	股东名称	出资金额	出资比例	出资方式
1	徐应社	60.00	60.00%	货币
2	聂胡青	30.00	30.00%	货币
3	马 林	10.00	10.00%	货币
合计		100.00	100.00%	-

⑤2013 年 2 月，上海厚锐第二次股权转让

2013 年 1 月 10 日，上海厚锐召开股东会并做出决议，同意徐应社将其所持上海厚锐 35.50%的股权共计 35.50 万元出资额转让给灵境科技，马林将其所持上海厚锐 10.00%的股权共计 10.00 万元出资额转让给灵境科技，聂胡青将其所持上海厚锐 5.50%的股权共计 5.50 万元出资额转让给灵境科技。

同日，上述股权转让各方之间就该次股权转让事宜签订了《上海厚锐信息科技有限公司转股协议书》。

2013 年 2 月 7 日，公司在上海市工商行政管理局崇明分局办理了本次变更登记。

本次股权转让完成后，上海厚锐的股权结构如下表所示：

单位：万元

序号	股东名称	出资金额	出资比例	出资方式
1	灵境科技	51.00	51.00%	货币
2	徐应社	24.50	24.50%	货币

3	聂胡青	24.50	24.50%	货币
合计		100.00	100.00%	-

（3）最近两年及一期主要财务指标

上海厚锐最近两年及一期的主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2016.06.30	2015.12.31	2014.12.31
总资产	226.89	266.04	648.34
总负债	335.97	366.70	731.90
所有者权益	-109.09	-100.66	-83.56
项目	2016年1-6月	2015年度	2014年度
营业收入	86.90	199.47	272.39
营业利润	-10.67	-12.09	-103.29
净利润	-8.42	-17.11	-96.95

3、天津灵境

（1）基本情况

企业名称	天津灵境科技有限公司
企业类型	有限责任公司(法人独资)
法定代表人	徐建荣
注册资本	180.00 万元
注册地	天津经济技术开发区黄海路 276 号泰达中小企业园 2 号 209 号房
统一社会信用代码	91120116058742517C
注册号	120116000147081
成立日期	2012 年 12 月 24 日
经营范围	文化创意项目策划；文化科技产品、数字内容设计、制作；多媒体展示与数字体验相关产品的开发、销售、电子工程安装调试、信息系统集成；文化学术交流活动策划（不含演出）；计算机多媒体技术及相关电子产品的开发、销售；装饰装修工程施工；建筑智能化工程设计、施工；仪器仪表、电力设备、电缆、办公及工程耗材批发兼零售。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

（2）历史沿革

①2012 年 12 月，天津灵境设立

天津灵境（原名天津灵境文化发展有限公司，于 2015 年 10 月 13 日变更为天津灵境科技有限公司）成立于 2012 年 12 月 24 日，系由灵境科技出资设立的法人独资有限责任公司，注册资本 100.00 万元。

2012 年 12 月 17 日，天津诚泰有限责任会计师事务所出具“津诚会验字（2012）KN274 号”《验资报告》对天津灵境出资人的本次出资情况予以审验：截至 2012 年 12 月 14 日，天津灵境已收到灵境科技以货币缴纳的注册资本 100.00 万元。

天津灵境成立时的股权结构如下：

单位：万元

序号	股东名称	出资金额	出资比例	出资方式
1	灵境科技	100.00	100.00%	货币
合计		100.00	100.00%	-

②2013 年 11 月，天津灵境增资

2013 年 9 月 26 日，天津灵境召开股东会并做出决议，同意天津灵境注册资本由 100.00 万元增加至 180.00 万元。其中，灵境科技以货币实缴出资 80.00 万元。

2013 年 9 月 27 日，天津诚泰有限责任会计师事务所出具“津诚会验字（2013）KN209 号”《验资报告》对天津灵境本次增资的出资情况予以审验：截至 2013 年 9 月 26 日，天津灵境已收到灵境科技缴纳的新增注册资本 80.00 万元。

本次增资完成后，天津灵境的股权结构如下表所示：

单位：万元

序号	股东名称	出资金额	出资比例	出资方式
1	灵境科技	180.00	100.00%	货币
合计		180.00	100.00%	-

（3）最近两年及一期主要财务数据

天津灵境最近两年及一期的主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2016.06.30	2015.12.31	2014.12.31
总资产	116.83	122.89	174.92

总负债	1.96	2.87	23.66
所有者权益	114.87	120.01	151.25
项目	2016 年 1-6 月	2015 年度	2014 年度
营业收入	0.00	19.41	25.69
营业利润	-5.14	-31.24	-46.12
净利润	-5.14	-31.24	-26.43

4、宁波灵境

（1）基本情况

企业名称	宁波灵境文化科技有限公司
企业类型	一人有限责任公司（内资法人独资）
法定代表人	徐建荣
注册资本	100.00 万元
注册地	宁波高新区扬帆路 999 弄 5 号 3-1-10 室
统一社会信用代码	330215000068333
成立日期	2013 年 11 月 11 日
经营范围	一般经营项目：文化科技项目开发；多媒体技术的研发及技术咨询、技术转让；计算机系统集成；室内外装饰装修；装饰工程施工；建筑智能化工程设计、施工；展览展示服务；国内各类广告的设计、制作、发布、代理；自营或代理各类商品和技术的进出口业务，但国家禁止或限定经营的商品和技术除外

（2）历史沿革

宁波灵境成立于 2013 年 11 月 11 日，系由灵境科技出资设立的法人独资有限责任公司，注册资本 100.00 万元。

2013 年 10 月 31 日，宁波汇兴会计师事务所出具“汇兴验字（2013）1914 号”《验资报告》对宁波灵境出资人的本次出资情况予以审验：截至 2013 年 10 月 21 日，宁波灵境已收到灵境科技以货币缴纳的注册资本 100.00 万元。

宁波灵境成立时的股权结构如下：

单位：万元

序号	股东名称	出资金额	出资比例	出资方式
1	灵境科技	100.00	100.00%	货币
合计		100.00	100.00%	-

宁波灵境自设立以来，其注册资本和股权结构未发生变化。

（3）最近两年及一期财务状况

宁波灵境最近两年及一期的主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2016. 06. 30	2015. 12. 31	2014. 12. 31
总资产	100.13	100.11	99.96
总负债	0.00	0.00	0.03
所有者权益	100.13	100.11	99.94
项目	2016 年 1-6 月	2015 年度	2014 年度
营业收入	0.00	0.00	0.00
营业利润	0.00	0.19	0.20
净利润	0.02	0.17	0.18

5、九寨合创

（1）基本情况

企业名称	九寨沟县合创科技有限公司
企业类型	有限责任公司(自然人投资或控股)
法定代表人	赵锡峰
注册资本	1,000.00 万元
注册地	九寨沟县漳扎镇
统一社会信用代码	91513225MA62F04G8H
成立日期	2015 年 10 月 29 日
经营范围	多媒体技术及相关电子产品的开发及服务；计算机系统集成；软件开发；电子工程设备的设计与安装；旅游文化项目的策划、设计；建筑智能化工程设计、施工；（以上经营范围不含国家法律、法规限制和禁止经营项目；涉及许可项目的，凭许可证并按许可时效经营）。

（2）历史沿革

九寨合创自成立以来，其股权结构未发生变化。具体情况如下：

单位：万元

序号	股东名称	出资金额	出资比例	出资方式
1	九寨沟旅游集团有限责任公司	600.00	60.00%	货币

2	灵境科技	400.00	40.00%	货币
合计		1,000.00	100.00%	-

（3）最近一年及一期财务状况

截至本报告书签署日，九寨合创尚处于筹建期。

（五）主要资产的权属状况、对外担保情况及主要负债、或有事项情况

1、主要资产的权属情况

（1）房屋所有权

①自有房屋

A、自有房屋情况

截至本报告书签署日，灵境科技共拥有 5 宗房屋所有权。具体情况如下：

序号	证号	房屋坐落位置	规划用途	取得方式	面积（m ² ）	他项权利
1	西安市房权证高新区字第 1050104005-15-1-22201~1	西安市高新区科技五路北侧橡树星座 1 幢 2 单元 22201 室	办公	购买	235.18	抵押
2	西安市房权证高新区字第 1050104005-15-1-22202~1	西安市高新区科技五路北侧橡树星座 1 幢 2 单元 22202 室	办公	购买	190.89	抵押
3	西安市房权证高新区字第 1050104005-15-1-22203~2	西安市高新区科技五路北侧橡树星座 1 幢 2 单元 22203 室	办公	购买	232.83	抵押
4	西安市房权证高新区字第 1050104005-15-1-22204~2	西安市高新区科技五路北侧橡树星座 1 幢 2 单元 22204 室	办公	购买	295.53	抵押
5	西安市房权证高新区字第 1075104019-4-1-10402~2	西安市高新区雁塔科技产业园科技路 10 号 1 幢 1 单元 10402 室	住宅	购买	245.76	抵押

注 1：第 1、第 2 项房屋所有权已抵押于西安投融资担保有限公司；

2、第 3、第 4 项房屋所有权已抵押于浦发银行；

3、第 5 项房屋所有权已抵押于西安创新融资担保有限公司；

4、第 5 项房屋由灵境科技出租于陕西传世光影影视传媒有限公司，租赁期自 2015 年 9 月 1 日-2019 年 8 月 31 日。

B、关于上述 5 宗房屋所有权担保事项的说明

灵境科技上述 5 宗质押房产的主债务人均系灵境科技，系其为自身债务提供的抵押担保或抵押反担保，具体情况如下：

序号	抵押物	主债权人	债务金额	借款期限	抵押期限	担保责任解除方式
1	西安市房权证高新区字第 1050104005-15-1-22201~1	长安国际信托股份有限公司	800 万元	2015.08.07-2017.08.07	抵押权人代灵境科技清偿债务之日起至诉讼时效届满	灵境科技按约定清偿债务
2	西安市房权证高新区字第 1050104005-15-1-22202~1					
3	西安市房权证高新区字第 1050104005-15-1-22203~2	上海浦东发展银行股份有限公司西安分行	400 万元	2015.09.23-2016.08.31	-	债务已偿还，抵押权解除，解除抵押手续正在办理中
4	西安市房权证高新区字第 1050104005-15-1-22204~2					
5	西安市房权证高新区字第 1075104019-4-1-10402~2	北京银行股份有限公司西安分行	500 万元	2016.06.23-2017.06.07	抵押权人代灵境科技清偿债务之日起至诉讼时效届满	灵境科技按约定清偿债务

注 1：第 1、第 2 项抵押系向债务担保方西安投融资担保有限公司提供的反担保抵押；

2、第 3、第 4 项抵押系向债权人上海浦东发展银行股份有限公司西安分行提供的担保抵押；

3、第 5 项抵押系向债务担保方西安创新融资担保有限公司提供的反抵押担保。

C、上述担保事项对上市公司的影响

鉴于：（1）前述担保项下的主债务均系灵境科技为其自身债务设定，并非为其他第三方债务提供担保，截至本报告书签署日，上述房屋抵押项下主债务金额合计 1,300 万元，远低于灵境科技截至 2016 年 6 月 30 日的净资产额 10,437.36 万元，灵境科技自身完全有能力偿还相关债务；（2）评估机构在对灵境科技 100%权益的价值进行评估时已经考虑了该等债务的影响，标的资产灵境科技 100%权益的交易价格已剔除了该等担保项下的主债务；（3）该等担保事项不影响灵境科技股权转让及过户事宜。因此，灵境科技上述房屋抵押事项不会导致重组后上市公司的资产权属存在重大不确定性，不会对上市公司资产完整性和未来生产经营造成实质性不利影响。

②租赁房屋建筑物情况

A、租赁房屋情况

截至本报告书签署日，灵境科技及其子公司租赁的房屋建筑物情况如下：

序号	出租人	位置	建筑面积 (m²)	租赁期限	租赁用途
1	魏军宏	西安市高新区科技五路北侧橡树星座1幢2单元21103室	242.65	2013.10.20-2016.10.19	办公
2	成茂琛	西安市高新区科技五路北侧橡树星座1幢2单元21403室	242.65	2016.01.01-2018.12.31	办公
3	成恒学	西安市高新区科技五路北侧橡树星座1幢2单元22003室、22004室	528.36	2016.03.16-2017.03.15	办公
4	西安华达光电有限公司	西安市科技路付6号	560.00	2016.01.01-2016.12.31	办公
5	天津泰达中小企业园建设有限公司	天津泰达中小企业园2号楼209号房	34.26	2015.10.12-2016.10.11	办公
6	上海莘闵高新技术开发有限公司	上海市闵行区金都路4299号6幢3楼B31室	11.00	2015.10.11-2020.10.11	办公
7	宁波高新区研发基地开发有限公司	宁波高新区扬帆路999弄5号3-1-10室	20.00	2014.11.06-2017.11.05	办公

注：上表中第4、7项租赁房产未取得房产证，但截至本报告书签署日，不存在因租赁房产权属问题引起的纠纷或诉讼、仲裁。灵境科技主要股东徐建荣、崔西宁已出具承诺函，将承担因租赁房产导致的所有损失。

上述租赁房屋到期后，灵境科技均将续租。

B、灵境科技租赁房屋到期后不能续租的风险及其影响

灵境科技及其子公司租赁的房产的用途均为办公，对场地无特殊要求，寻找替代办公场地较为方便，不会对灵境科技及其子公司的经营稳定性和未来生产经营产生重大不利影响。

此外，灵境科技主要股东徐建荣、崔西宁已出具承诺函：“若灵境科技及其子公司租赁的房产发生当地人民政府等相关部门要求对租赁房屋所占土地进行重新规划、房屋拆迁、出租方随意涨租、提前收回租赁房产或出现其他任何纠纷等事项，导致灵境科技及其子公司无法正常使用或无法继续使用等租赁房产，给灵境科技及其子公司造成经济损失（包括但不限于：拆除、搬迁、被

随意涨租的成本与费用等直接损失，拆除、搬迁期间因此造成的经营损失，被有权部门罚款或者被有关当事人追索而支付的赔偿，因租赁纠纷而发生的诉讼费、律师费等），相关损失全部由徐建荣、崔西宁共同承担，以确保不会因此给灵境科技及其子公司带来任何经济损失。在灵境科技及其子公司发生因上述原因或纠纷造成经济损失时，长城动漫对灵境科技及其子公司受到的直接或间接经济损失进行统计并通知承诺人。徐建荣、崔西宁自收到长城动漫发出的经济损失通知后 3 日内，应根据通知内容以现金方式向灵境科技及其子公司承担相应的经济损失。”

综上所述，灵境科技及其子公司租赁房屋到期无法续租的风险较小，且该等风险亦不会对其经营稳定性和未来生产经营产生重大不利影响。

（2）专利

截至本报告签署日，灵境科技及其子公司共拥有 21 项授权专利，均不存在设定他项权利的情形。其中，发明专利 2 项，实用新型专利 19 项。具体情况如下：

序号	专利号	专利名称	专利类型	申请日期	授权公告日	专利权人
1	201010266992.4	人脸检测中非特征区域图像处理的方法	发明专利	2010.08.31	2012.04.25	灵境科技
2	201210480950.X	投影机转动投影和自动调试图像成像系统及其成像方法	发明专利	2012.11.23	2015.02.11	灵境科技
3	201020180517.0	一种真人与虚拟景相结合的对战平台	实用新型	2010.05.04	2011.01.12	灵境科技
4	201020271237.0	一种新型定向音箱	实用新型	2010.07.27	2011.05.25	灵境科技
5	201120022391.9	虚拟对战平台多人射击辨识装置	实用新型	2011.01.24	2011.11.02	灵境科技
6	201120132091.6	一种虚拟 3D 望远镜	实用新型	2011.04.29	2011.11.09	灵境科技
7	201120488866.3	一种防雨棚	实用新型	2011.11.30	2012.07.25	灵境科技
8	201120488867.8	一种多用途窗帘	实用新型	2011.11.30	2012.07.25	灵境科技
9	201120488869.7	一种防盗门框	实用新型	2011.11.30	2012.07.25	灵境科技
10	201120488870.X	一种保温复合板	实用新型	2011.11.30	2012.07.25	灵境科技
11	201120488872.9	一种防水保温板	实用新型	2011.11.30	2012.07.25	灵境科技
12	201120488873.3	一种具有防盗功能的窗户	实用新型	2011.11.30	2012.07.25	灵境科技
13	201120488877.1	一种施工用保温板	实用新型	2011.10.30	2012.09.05	灵境科技
14	201120143547.9	人机互动虚拟漫游健身装置	实用新型	2011.05.09	2011.11.16	灵境科技
15	201120151898.4	古迹复原幻象观景台	实用新型	2011.05.12	2012.04.18	灵境科技

16	201220452540.X	数据检测装置	实用新型	2012.09.07	2013.03.27	灵境科技
17	201220452570.0	多媒体合成装置	实用新型	2012.09.07	2013.04.03	灵境科技
18	201020528672.7	一种具有悬浮成像功能的电子书	实用新型	2010.09.14	2011.04.20	天津灵境
19	201120132326.1	一种新型镜面电视	实用新型	2011.04.29	2011.09.14	天津灵境
20	201120186466.7	智能导览装置	实用新型	2011.06.03	2011.12.21	天津灵境
21	201220444558.5	电子控制分离设备	实用新型	2012.09.04	2013.03.27	天津灵境

此前，灵境科技有 5 项专利处于登记质押状态，该等质押实质上均系灵境科技为其自身债务提供的质押反担保，质押权人均为西安金知网运营管理中心有限公司（以下简称“金知网”），具体情况如下：

序号	抵押专利名称	主债务人	债务金额	借款期限	质押期限	解除方式
1	投影机转动投影和自动调试图像成像系统及其成像方法	灵境科技	300 万元	2015.05.06 -2015.08.06	——	已解除
2	一种真人与虚拟景相结合的对战平台					
3	一种新型定向音箱					
4	虚拟对战平台多人射击辨识装置					
5	多媒体合成装置					

2015 年 4 月，灵境科技与金知网合作，以金知网为担保方，灵境科技以自身专利提供质押反担保，以陕西金开贷金融服务有限公司（以下简称“金开贷”）作为融资平台，取得 P2P 融资借款 300 万元，借款期限为 2015 年 5 月 7 日至 2015 年 8 月 7 日（该业务实为灵境科技出于宣传和推广项目目的所做，当时为国内首例知识产权质押 P2P 融资项目，相关报道见国家知识产权局网站：http://www.sip.g.v.cn/ztzl/ywzt/zscqsfszl/sfcsdt/201504/t20150429_1110134.html）。由于该 P2P 融资主体须为个人，各方同意以灵境科技法定代表人徐建荣为借款主体，但实际资金使用人为灵境科技，因此该 5 项质押专利实质为灵境科技为其自身债务提供的担保。

2015 年 8 月 6 日，灵境科技已偿付了上述借款，但由于办事人员疏忽，导致未能及时解除该 5 项专利的质押登记；根据国家知识产权局于 2016 年 8 月 3 日出具的《专利权质押登记注销通知书》，灵境科技处于质押状态的 5 项专利的质押已全部解除。

（3）商标

截至本报告签署日，灵境科技共拥有 2 项注册商标。具体情况如下：

序号	商标图样	注册号	国际分类号	使用期限	取得方式
1		8163523	28	2011.04.07-2021.04.06	原始取得
2	灵境科技	9432018	42	2012.12.07-2022.12.06	原始取得

（4）著作权

截至本报告签署日，灵境科技及其子公司共拥有 35 项软件著作权和 1 项作品著作权。具体情况如下：

①软件著作权

序号	登记号	软件名称	登记日期	证书号	著作权人
1	2008SR03028	多频道数字电视信号及节目内容智能监播系统 V2.0	2008.02.14	软著登字第 090207 号	灵境科技
2	2010SR016645	多媒体互动展览展示系统	2010.04.14	软著登字第 0204918 号	灵境科技
3	2010SR027634	灵境科技多媒体互动展示系统软件	2010.06.08	软著登字第 0215907 号	灵境科技
4	2010SR040740	灵境科技虚拟演播室系统	2010.08.11	软著登字第 0229013 号	灵境科技
5	2011SR006341	光电吧台互动系统	2011.02.12	软著登字第 0270015 号	灵境科技
6	2011SR023539	多媒体网络中央控制系统	2011.04.26	软著登字第 0287213 号	灵境科技
7	2011SR042642	大屏幕教学徒手操控软件	2011.07.02	软著登字第 0306316 号	灵境科技
8	2011SR042644	商场可视导购系统软件	2011.07.02	软著登字第 0306318 号	灵境科技
9	2011SR042646	地理信息双目立体成像系统	2011.07.02	软著登字第 0306320 号	灵境科技
10	2014SR154263	多媒体婚庆系统	2014.10.16	软著登字第 0823501 号	灵境科技
11	2014SR154264	在线博物馆软件	2014.10.16	软著登字第 0823502 号	灵境科技
12	2014SR154275	吸毒变脸效果程序	2014.10.16	软著登字第 0823513 号	灵境科技
13	2014SR154282	新疆优惠券信息发布系统	2014.10.16	软著登字第 0823520 号	灵境科技
14	2014SR173981	T 恤增强现实系统	2014.11.17	软著登字第 0843216 号	灵境科技

15	2014SR212218	Oculus Rift 虚拟驾驶系统	2014. 12. 26	软著登字第0881448号	灵境科技
16	2016SR008822	魔法森林互动投影游戏软件	2016. 01. 13	软著登字第1187439号	灵境科技
17	2016SR008827	虚拟水族馆系统	2016. 01. 13	软著登字第1187444号	灵境科技
18	2016SR008832	互动抠像体感游戏软件	2016. 01. 13	软著登字第1187449号	灵境科技
19	2016SR008999	智慧警务管理系统	2016. 01. 13	软著登字第1187616号	灵境科技
20	2016SR009498	恐怖医院系统	2016. 01. 14	软著登字第1188115号	灵境科技
21	2016SR010056	虚拟脱口秀系统	2016. 01. 14	软著登字第1188673号	灵境科技
22	2008SR10752	厚锐实时动态信息告示软件	2008. 06. 06	软著登字第097931号	上海厚锐
23	2012SR090962	厚锐中央智能控制软件	2012. 09. 24	软著登字第0458998号	上海厚锐
24	2012SR090964	厚锐多屏幕互动游戏软件	2012. 09. 24	软著登字第0459000号	上海厚锐
25	2012SR090980	厚锐多点触控互动软件	2012. 09. 24	软著登字第0459016号	上海厚锐
26	2012SR090984	厚锐多媒体互动展示软件	2012. 09. 24	软著登字第0459020号	上海厚锐
27	2012SR092076	厚锐基于网络的Android多机同步视频播放软件	2012. 09. 26	软著登字第0460112号	上海厚锐
28	2012SR092082	厚锐互动签名留言软件	2012. 09. 26	软著登字第0460118号	上海厚锐
29	2015SR000256	厚锐人员、车辆、物品出入管理软件	2015. 01. 04	软著登字第0887338号	上海厚锐
30	2015SR003823	厚锐外来访客预约软件	2015. 01. 08	软著登字第0890905号	上海厚锐
31	2015SR134887	厚锐新疆优惠券信息发布软件	2015. 07. 16	软著登字第1021973号	上海厚锐
32	2015SR134890	厚锐三维可视化消防应急预案软件	2015. 07. 16	软著登字第1021976号	上海厚锐
33	2015SR134894	厚锐在线博物馆软件	2015. 07. 16	软著登字第1021980号	上海厚锐
34	2015SR134898	厚锐多媒体婚庆软件	2015. 07. 16	软著登字第1021984号	上海厚锐
35	2015SR135193	厚锐 BK-J3000 监控软件	2015. 07. 16	软著登字第1022279号	上海厚锐

②作品著作权

序号	登记号	作品名称	作品类别	登记日期

1	2011-F-040717	灵境	美术	2011.05.26

2、对外担保情况

截至本报告书签署之日，灵境科技不存在对外担保的情形。

3、主要负债情况和或有事项

（1）主要负债情况

截至 2016 年 6 月 30 日，灵境科技合并报表负债合计为 5,075.93 万元。灵境科技的负债主要由短期借款、应付账款、应交税费、长期借款和长期应付款等构成。具体情况如下：

单位：万元

项目	金额	占比
短期借款	1,400.00	27.58%
应付账款	1,532.90	30.20%
预收款项	294.19	5.80%
应付职工薪酬	137.32	2.71%
应交税费	230.05	4.53%
应付利息	7.64	0.15%
其他应付款	173.83	3.42%
流动负债合计	3,775.93	74.39%
长期借款	800.00	15.76%
长期应付款	500.00	9.85%
非流动负债合计	1,300.00	25.61%
负债合计	5,075.93	100.00%

（2）或有负债情况

截至 2016 年 6 月 30 日，灵境科技不存在或有负债。

4、产权是否清晰，是否存在抵押、质押等权利限制情形

截至 2016 年 6 月 30 日，灵境科技权利受限资产的情况如下：

单位：万元

项目	账面价值	受限原因
货币资金	10.00	银行承兑汇票保证金
固定资产	744.99	贷款抵押

项目	账面价值	受限原因
投资性房地产	194.88	贷款抵押
合计	949.87	-

注：其中，因灵境科技向上海浦东发展银行股份有限公司西安分行贷款 400 万元，上述权利受限固定资产中的 2 宗房产（西安市房权证高新区字第 1050104005-15-1-22203~2 和西安市房权证高新区字第 1050104005-15-1-22204~2）质押于该行，该笔贷款已于 2016 年 8 月 31 日到期清偿，解除抵押手续正在办理中。

除上述情况外，截至本报告书签署日，灵境科技产权清晰，不存在其他抵押、质押等权利限制情形。

5、灵境科技涉及诉讼、仲裁、司法强制执行等重大争议或者存在妨碍权属转移的其他情况

截至本报告书签署日，灵境科技不存在尚未了结的或可预见的重大诉讼、仲裁或行政处罚案件。

（六）主营业务情况

灵境科技系陕西省高新技术企业和软件企业，是一家以文化创意设计为核心，以科技和文化融合为发展方向，以多媒体等数字技术为依托，通过对空间环境的创意设计，综合利用环境、声音、灯光、画面、色彩等元素，为客户提供创意展览展示服务和文化旅游创意设计、实施及运营维护的文化创意企业，重点服务于博物馆、科技馆、城市规划馆、企业馆、文化主题公园、旅游景点等领域。根据中国证监会颁布的《上市公司行业分类指引（2012 年修订）》，灵境科技所属行业为“R87 文化艺术业”；根据国家统计局于 2012 年 7 月发布的《文化及相关产业分类（2012）》，灵境科技所属行业为文化艺术业中的文化艺术服务业及文化创意和设计服务业。因多媒体展览展示业务和文化旅游创意的核心均在于文化创意，所以其亦属于文化创意产业范畴。

目前，灵境科技的主营业务具体分为多媒体展览展示业务、文化旅游创意设计和实施一体化业务及文化旅游项目运营维护及技术支持服务等。

1、行业主管部门、监管体制及主要产业政策

（1）行业主管部门和管理体制

灵境科技所处行业采用政府宏观指导和调控、行业协会自律管理、企业自主经营的管理体制。目前，本行业所涉及的主要管理部门及机构如下：

文化部负责拟定文化艺术方针政策、起草文化法律法规草案；拟订文化艺术事业发展规划并组织实施，推进文化艺术领域的体制机制改革；拟定文化事业发展规划并组织实施，拟订文化艺术事业发展规划并组织实施，推进文化艺术领域的体制机制改革等。

国家旅游局是国务院主管旅游工作的直属机构，主要负责统筹协调旅游业发展，制定发展政策、规划和标准，起草相关法律法规草案和规章并监督实施，指导地方旅游工作；规范旅游市场秩序、监督管理服务质量、维护旅游消费者和经营者合法权益；监测旅游经济运行，负责旅游统计及行业信息发布，协调和指导假日旅游和红色旅游工作等。

中国展览馆协会是行业的自律组织，主要负责行业规范的制定建立行业自律机制，组织行业会展及相关研讨会，向各级政府部门反映行业情况并提出建议等。

（2）国家主要产业政策

文件名称	发布日期	相关内容
《文化产业振兴规划》	2009 年 9 月	以文化创意、文化会展、数字内容和动漫等产业为重点，加大扶持力度，完善产业政策体系等。
《文化部关于加快文化产业发展的指导意见》	2009 年 9 月	发展各类综合和专业文化会展活动，重点支持覆盖全国并具有国际影响的文化会展活动，重点发展专业化、特色化文化会展活动；促进文化与旅游相结合，以文化提升旅游的内涵，以旅游扩大文化的传播和消费；扶持具有地方、民族特色的文化旅游项目；在知名旅游景区打造高品质、有特色的演艺精品等。
《关于金融支持文化产业振兴和发展繁荣的指导意见》	2010 年 4 月	进一步改进和完善对文化企业的金融服务；推动符合条件的文化企业上市融资；鼓励多元资金支持文化产业发展
《国民经济和社会发展规划第十二个五年规划纲要》	2011 年 3 月	推动文化产业成为国民经济支柱性产业，增强文化产业整体实力和竞争力；推进文化产业结构调整，大力发展文化创意和动漫等重点文化产业
《中共中央关于深化文化体制改革推动社会主义文化大发展大繁荣若干重大问题的决定》	2011 年 10 月	加快发展文化产业，构建结构合理、科技含量高、富有创意、竞争力强的现代文化产业体系，加快发展文化创意、动漫游戏等新兴文化产业
《关于鼓励和引导民间资本投资旅游业的实施意见》	2012 年 7 月	支持民间资本全方位进入旅游业，不断增强战略性支柱产业功能；鼓励民间资本开发各类旅游产品、鼓励民间资本合理开发旅游资源

《关于推进文化创意和设计服务与相关产业融合发展的若干意见》	2014 年 3 月	加快数字内容产业发展，推动文化产品和服务的生产、传播、消费、消费的数字化，强化文化对信息产业的内容支撑、创意和设计提升；提升旅游发展文化内涵，以文化提升旅游的内涵质量，以旅游扩大文化的传播消费。
《关于促进旅游业改革发展的若干意见》	2014 年 8 月	切实落实职工带薪休假制度，创新文化旅游产品，大力拓展入境旅游市场；到 2020 年，境内旅游总消费额达到 5.5 万亿元，城乡居民年人均出游 4.5 次，旅游业增加值占国内生产总值的比重超过 5%
《关于进一步促进展览业改革发展的若干意见》	2015 年 4 月	深化展览业管理体制，简政放权，坚持市场导向，鼓励各种所有制企业根据市场需求举办展会，使市场化、专业化展会数量显著增长；到 2020 年，基本建成结构优化、功能完善、基础扎实、布局合理、发展均衡的展览业体系等。
《关于进一步促进旅游投资和消费的若干意见》	2015 年 8 月	支持符合条件的旅游企业上市，鼓励金融机构按照风险可控、商业可持续原则加大对旅游企业的信贷支持；依托现有旅游设施和旅游资源，建设一批高水平旅游度假产品和满足多层次多样化休闲度假需求等

（3）主要法律法规

行业所涉及的主要法律法规包括《中华人民共和国招标投标法》、《安全生产许可证条例》、《旅游投诉处理办法》等。

2、主要产品和服务

灵境科技以“文化创意”为核心，以“文化和科技融合、创意和创新并举”为发展战略，致力于视觉艺术、数字体验、主题创意、空间设计、技术创新的多维整合及行业应用，依托对客户的商业模式、品牌内涵、历史文化和空间特点等方面的深入挖掘及创意设计，按照特定主题将环境道具、互动设备、放映设备、多媒体剧场、脱口秀、虚拟现实技术等多维文化创意元素进行个性定制及融合，为包括旅游景点、主题公园、科技馆、博物馆、规划馆、企事业展馆及各类体验馆等在内的客户打造集主题创意、项目策划、软件开发、内容制作、项目实施及运营维护和技术服务于一体的整体解决方案，从而彰显客户的内涵及文化价值，为客户量身塑造差异化的主题表现和竞争优势。

报告期内，灵境科技在立足公司传统的多媒体展览展示业务的基础上，凭借多年行业经验的积淀和敏锐的商业视角迅速开拓了文化旅游创意设计和实施一体化业务，并为之提供后期的运营维护和技术支持服务，形成了目前多媒体展览展示业务、文化旅游创意设计和实施一体化业务及文化旅游项目运营维护及技术支持服务多头并进的业务局面。

（1）多媒体展览展示业务

多媒体展览展示业务为灵境科技的传统优势业务。多媒体展览展示业务着力满足客户的个性化定制需求，灵境科技致力于为客户提供集主题创意设计、艺术设计、节目制作、软件融合和场馆布设于一体的综合解决方案，主要用于博物馆、规划馆、科技馆、文化馆、企业馆等主题馆。

与传统的静态展览方式不同，多媒体展览展示具有更强的科技和信息传递属性，重在通过多媒体信息技术的融合渲染出一个动起来、活起来的展示环境，给观众带来视觉和听觉上的双重冲击，让观众在参观中体验到展品所特有的信息价值及特定主题。灵境科技主要依托场馆的空间环境对展厅进行主题创意设计，运用多媒体电子设备及数字图像、特效动画、智能化控制等高新技术进行整体布设，再融合进幻影成像、数字沙盘、虚拟现实、互动沙盘、球幕系统、虚拟翻书、多点触控系统等定制化产品，创造出极富艺术感染力和信息传递力的展示环境以表达不同场馆的个性主题，满足客户的差异化需求。主要案例如下：

①幻影成像-胡里山炮台



胡里山炮台幻影成像剧场所再现的内容是“闽海国门，再铸锁钥”的场面和厦门港要塞在抗日保卫战的片段，突显胡里山炮台和克虏伯大炮在抗日战争中发挥的作用。

②虚拟现实-宜兴规划馆“水上游宜兴”



“水上游宜兴”项目是采用虚拟现实技术实现游客乘船游览的效果，展示宜兴城内几条主要河流，如城南河、南虹河等沿岸的景观规划，体验者坐上座椅即可身临其境地来领略宜兴河道景观规划的精彩。

③球幕系统-中国湿地博物馆内投球幕



中国湿地博物馆是一家以湿地为主题的国家级专业性博物馆，内投球幕通过典型湿地的场景复原、多媒体互动和图文展示等方式展现湿地之美，普及湿地知识，从而增强观众的湿地保护意识

（2）文化旅游创意设计和实施一体化业务

文化旅游创意设计和实施一体化业务是灵境科技在敏锐把握旅游市场现状的基础上，将自身在多媒体展览展示领域多年来所积淀的行业经验在文化旅游项目开发领域的积极拓展和有效延伸，是灵境科技积极转型实现业绩快速增长的新

源泉。

具体而言，灵境科技结合景区的游客数量、参观游览人次、参观游览时长、滞留景区时长等因素进行综合挖掘、分析，从而筛选出具有经济可行性的相关景点进行文化创意设计，进而寻求合作伙伴在相关景点附近进行项目开发。由于在传统旅游中，游客仅能欣赏单一季节的自然风光，而灵境科技所开发的文化旅游项目通过依托空间环境的布设，以及多媒体技术和全息成像、虚拟现实等数字技术的应用，不仅以让游客如身临其境般体验景区不同季节的景色，还可以让游客在参观游览中沉浸式地体验学习与景区相关的人文、历史、民俗、艺术、科技等文化知识。

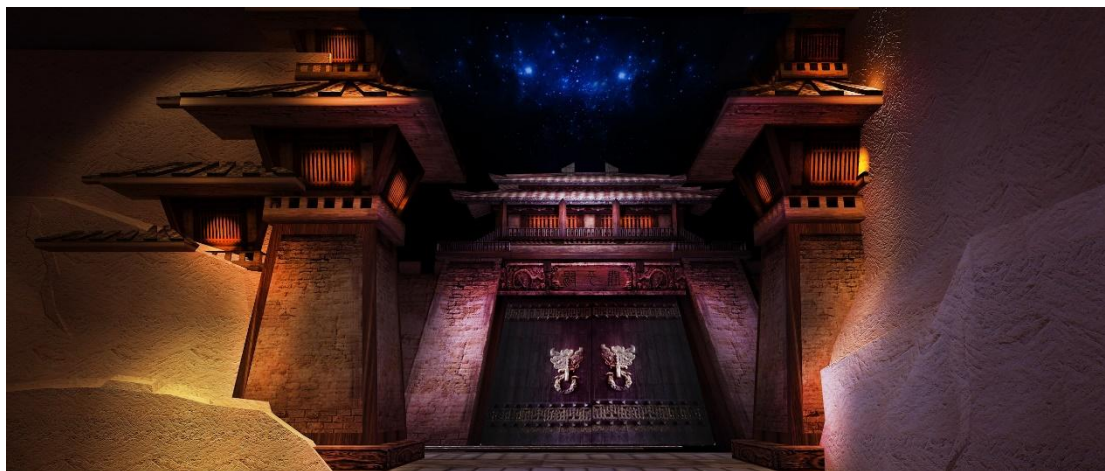
因此，一方面，由于该类项目一般选址于景区附近，景区本身的庞大游客可为项目源源不断地输送客流；另一方面，项目的游览方式可有效提升游客单次旅游的质量。所以，灵境科技所开发的该类文化旅游项目具有现实的市场前景和经济效益。

目前，灵境科技成功开发的文化旅游经典案例为秦始皇兵马俑景区周边提升工程之一的“溯源·秦皇陵¹”项目。兵马俑景区为世界文化遗产和世界八大奇迹之一的全国 5A 级景区，2015 年景区游客已达 500 余万人次，但游客所看到的兵马俑景观其实仅为秦皇陵的一部分，秦皇陵最关键的主体工程秦始皇地宫却由于技术的限制一直未能开发，游客难以一窥其神秘的一面。面对如此庞大的留有遗憾的客户群体，灵境科技敏锐地抓住这一商机，充分利用自身优势通过多媒体技术向观众展示了秦皇陵可能的真实情景。在“溯源·秦皇陵”项目中，灵境科技根据《史记》等相关史料的记载，依托精心构筑设计的地宫整体建筑和数个栩栩如生的空间实景，并综合运用全息成像、虚拟现实、幻影成像、结构投影等多种数字技术对秦皇陵地宫进行了影像还原，向观众展示了厚重的秦朝历史和秦始皇地宫的宏达景象，特别是全息成像技术和虚拟现实技术的应用使得游客通过多感官体验获得了强烈的沉浸感和现实感，有效弥补了游客不能一观秦始皇地宫的遗憾。在非节假日期间，采用让观众乘坐“轨道车”的流水线观看模式，日饱和参观人数约为 5,000 人次左右；在节假日期间，为缓解观众等待时间，在不降低

¹ “溯源·秦皇陵”项目已于 2015 年 12 月被文化部文化产业司认定为“中国文化产业重点项目秦始皇陵数字复原及其文化展现项目”，于 2013 年 4 月被西安市科技局、西安市委宣传部和西安市文广新局联合评为“西安国家级文化和科技融合示范基地示范项目”，已被文化部列入“2015 中国文化产业重点项目手册”。

观众体验感的基础上主要采用“导游+步行”的流水线观看模式，日饱和参观人数可达 10,000 人以上。

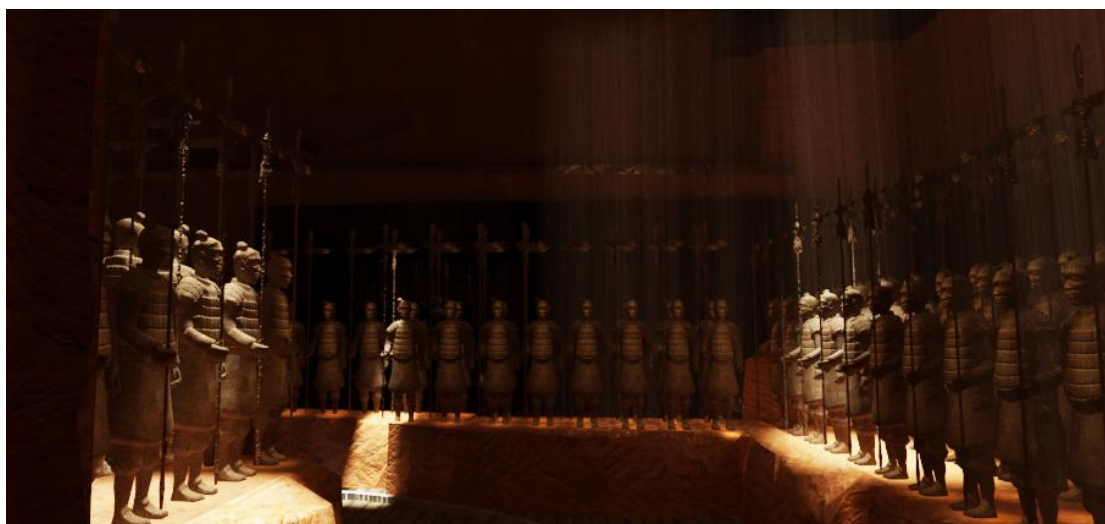
宫观百官入口



神秘墓道



复活军团



通过“溯源·秦皇陵”项目的成功开发，灵境科技已形成了一整套完整的文化旅游项目开发理念和操作经验。除“溯源·秦皇陵”项目外，灵境科技即将开工建设的其他文化旅游项目包括展现九寨沟四季景观和藏羌文化的“梦幻九寨”项目、体现川蜀文化和都江堰人治水传奇的“都江堰”项目等。

（3）文化旅游项目运营维护及技术支持服务

鉴于旅游项目的创意设计、设计、内容制作和实施均由灵境科技全面负责，灵境科技对相关项目的运营和维护自然具有较强的技术和经验优势，因此该类项目一般由灵境科技提供项目的运营维护及技术支持服务。

目前，灵境科技文化旅游项目运营维护及技术支持服务业务的主要服务对象为“溯源·秦皇陵”项目，日后随着“梦幻九寨”和“都江堰”等项目的完工，灵境科技亦将为其提供服务。在服务期间，由于参观人数众多导致日常维护任务繁重，灵境科技提供的运营维护及技术支持服务具体包括：

①日常例行服务

具体分为日、月和半年度维护与技术服务，按相关设备的物理、电气性能等提供预定的例行检测服务，发现并处理潜在的故障隐患。

②响应支持服务

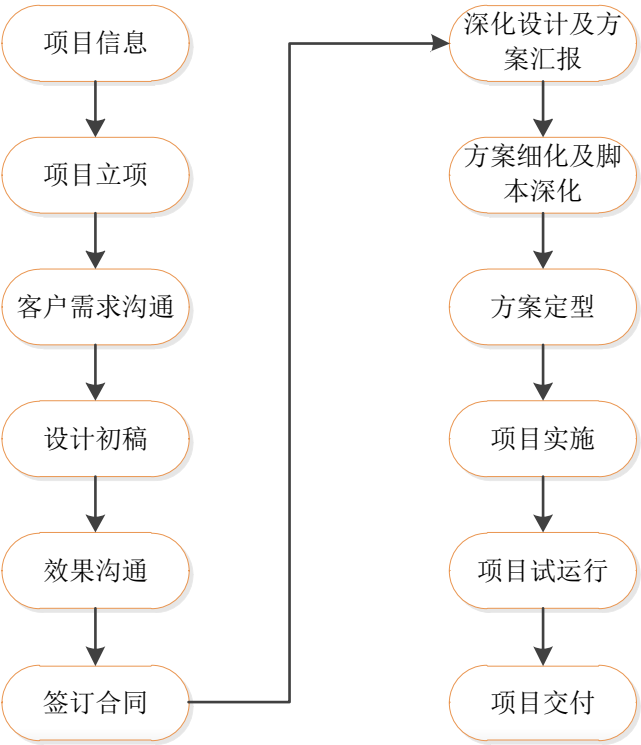
包括：节假日前及节假日期间，增加运维人员和监测频次；对突发紧急情况、故障等采取应急补救措施，确保设备正常运行。

③优化改善服务

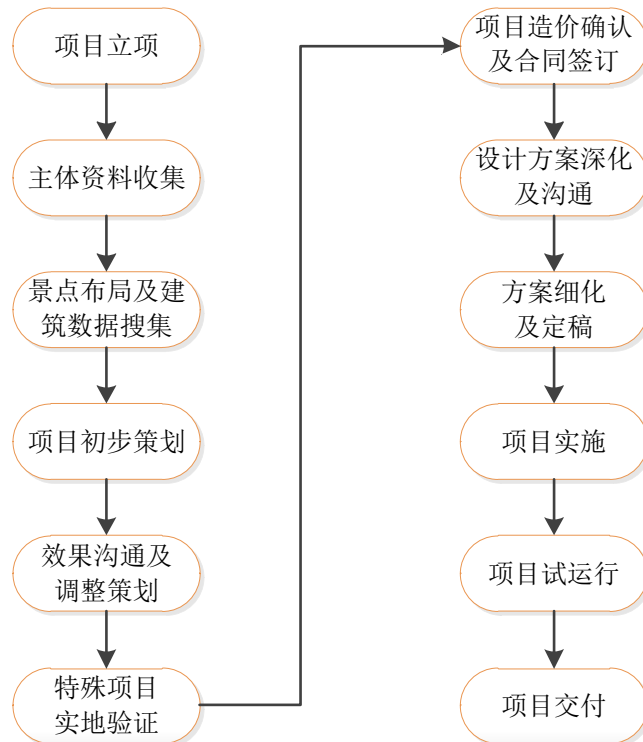
包括：根据游客反馈意见及市场调研意见，对视频节目内容进行改善、升级、更新；轨道车系统及多媒体硬件设备整体检测、维护或更换，定期对节目内容更新等年度维护及技术服务。

3、主要产品的工艺流程图

（1）多媒体展览展示业务流程图



（2）文化旅游创意设计和实施一体化业务流程图



（3）文化旅游项目运营维护及技术支持服务流程图

文化旅游项目运营维护及技术支持服务的流程比较简单：由灵境科技与项目公司签订服务协议后，灵境科技向其提供日常运营维护服务。

4、主要经营模式、盈利模式和结算模式

（1）经营模式

①采购模式

灵境科技设有专门的采购部门，负责市场信息收集、调研、项目物资、办公设备及外包劳务的采购。

由于单一项目往往均具有自身的独特性，相关设备的采购一般由采购部选择长期合作的供应商采取议价的方式进行审核和遴选；对于投影仪等大批量需求的设备，灵境科技采用招标采购模式。

②销售模式

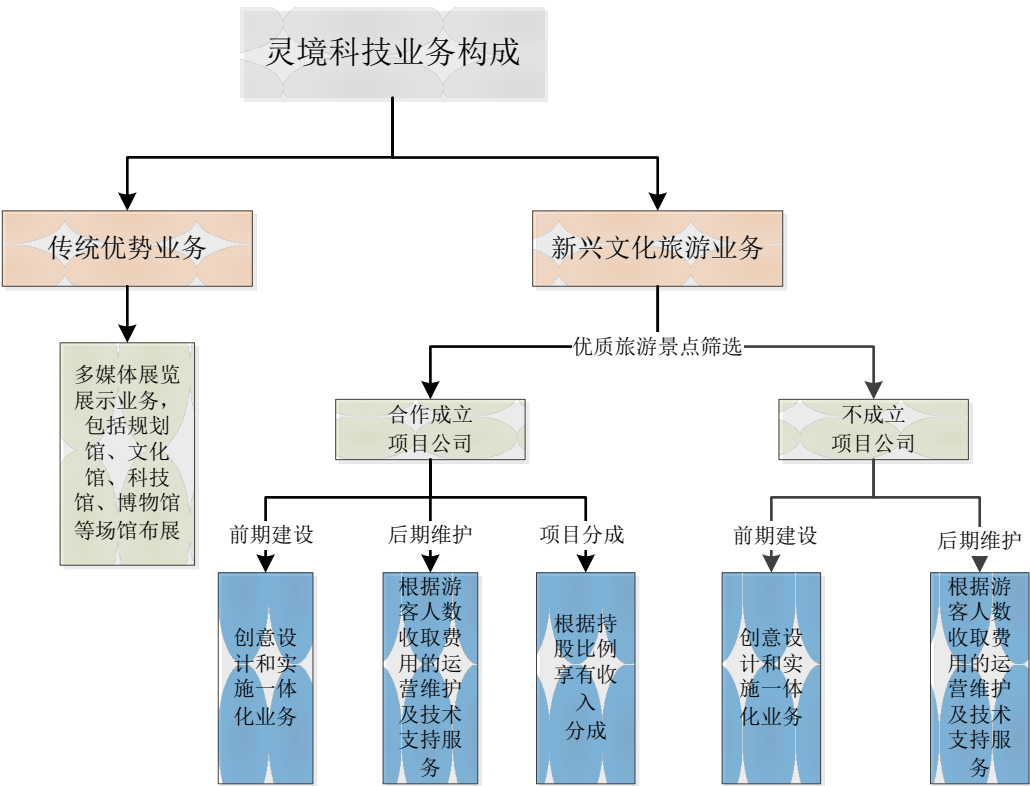
灵境科技主要以直销方式为主，多媒体展览展示业务一般通过招投标方式获得销售合同；文化旅游创意设计和实施一体化业务及其运营维护及技术支持服务一般由双方议价确定。

③新兴文化旅游业务模式

灵境科技选择与优质旅游景点合作，依托灵境科技文化旅游创意设计和实施一体化业务能力，在其景区内或景区附近建设反映该景区自然风景和人文故事的主题场馆，吸引优质旅游景点的原有游客到主题场馆参观；同时灵境科技为上述主题场馆提供后续的运营维护及技术支持服务；另外，灵境科技将根据客户需求及对主题场馆项目未来运营情况的判断决定是否参与入股。

（2）盈利模式

灵境科技的盈利模式具体分为传统的多媒体展览展示业务和新兴的文化旅游项目两大类，具体示意如下：



①多媒体展览展示业务

该类业务为灵境科技的传统优势业务，公司主要依托多年的经验积淀和品牌效应，负责场馆的创意设计、内容制作、软件编写、定制产品、多媒体布设等核心环节，其他业务环节如展台搭建等一般向外部供应商进行采购。

②文化旅游项目

文化旅游项目一般需投入较大的开发资金，风险相对较大，且需要专业的团队参与项目实施和后期的运营维护。因此，部分项目合作方会要求灵境科技参与

一定比例的投资以降低投资风险，灵境科技本身亦看好该类项目后期的盈利前景并基于自身财务状况愿意参与一定比例的投资。目前，灵境科技文化旅游项目的开展分为合作成立项目公司和不成成立项目公司两种形式，二者差异主要在于后期是否可以参与项目运营期间的收入分成。具体分为以下几种：

A、文化旅游创意设计和实施一体化业务

文化旅游创意设计和实施一体化业务与多媒体展览展示业务类似，其核心在于创意设计和实现创意设计。由于项目从发掘到创意设计和实施的整个过程均由灵境科技负责，因此毛利略高。该类业务的具体实施分为以下两种方式：

第一种方式为灵境科技一般先期主动调研分析筛选出优质景点，创作出创意方案后在目标景点寻求当地合作者向其推荐自己的创业设计方案，并共同成立项目公司后由灵境科技全面负责完成创意方案的实施。

第二种方式为在对景区的需求及文化了解后，和景区或当地企业联系，灵境科技提供创意设计及方案，为客户提供单纯的文化旅游项目建设，不成立项目公司。

B、文化旅游项目运营维护及技术支持服务

由于开发文化旅游项目成功开发后游客一般较多，其运营期间设备的稳定和节目的完善或更新成为项目能否持续运营和吸引游客的关键因素之一，需要专业人员进行运营维护和技术支持。灵境科技作为相关项目本身的开发商熟悉项目的全部环节，因此一般地由灵境科技自然承接相关项目的运营维护及技术支持。

针对此类业务的特点，灵境科技主要以项目的游客人数为基础向客户收取运营维护和技术支持服务费用。

C、文化旅游项目的收入分成

如项目合作方与灵境科技以成立项目公司的形式共同开发相关文化旅游项目，项目设计及实施后，灵境科技除向项目提供正常的运营维护及技术支持服务外，可根据持股比例和项目公司的实际运营情况选择是否参与项目公司的运营管理，并根据项目公司的分红情况按持股比例获得利润分成。

由于灵境科技看好文化旅游项目后期的盈利前景，因此灵境科技的盈利模式不包括出售项目公司的少数股权。2016年3月，灵境科技之所以向文乃渊出售

其所持秦杨旅游 30.00%股权的主要原因系：2016 年，公司计划依托“溯源·秦皇陵”项目的成功经验继续开发“梦幻九寨”和“都江堰”项目，由于参与该两项目的项目公司需投入较大的出资款，灵境科技因此出售其所持秦杨旅游 30.00%股权以筹措相应资金。

5、主要产品的销售情况

（1）主营业务收入的产品构成

报告期内，灵境科技主营业务收入构成情况如下：

单位：万元

项目	2016 年 1-6 月		2015 年度		2014 年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
多媒体展览展示业务	1,739.74	40.51%	6,354.92	56.94%	7,683.25	93.95%
文化旅游创意设计和实施一体化业务	2,047.46	47.67%	4,658.16	41.74%	453.18	5.54%
文化旅游项目运营维护及技术支持业务	507.83	11.82%	147.55	1.32%	41.31	0.51%
合计	4,295.03	100.00%	11,160.63	100.00%	8,177.74	100.00%

（2）报告期内前五名客户情况

报告期内，灵境科技前五名客户销售情况如下：

单位：万元

期间	序号	客户名称	金额	占比
2016 年 1-6 月	1	西安秦杨旅游发展有限公司	1,860.52	41.34%
	2	广西壮族自治区河池市公安消防支队	404.27	8.98%
	3	上海华凯展览展示工程有限公司	349.06	7.76%
	4	广东省集美设计工程有限公司	273.50	6.08%
	5	甘肃华盛文化影视有限责任公司	232.59	5.17%
	合计		3,119.94	69.32%
2015 年度	1	西安秦杨旅游发展有限公司	4,099.79	35.95%
	2	上海华凯展览展示工程有限公司	2,210.26	19.38%
	3	长沙广大建筑装饰有限公司	1,223.50	10.73%
	4	深圳市赛野展览展示有限公司	426.60	3.74%
	5	成都金手指有尔互动科技有限公司	394.34	3.46%
	合计		8,354.48	73.26%

2014 年度	1	上海华凯展览展示工程有限公司	2,744.11	31.64%
	2	西安秦杨旅游发展有限公司	781.76	9.01%
	3	利达装饰集团有限公司	521.37	6.01%
	4	重庆港庆建筑装饰有限公司	442.76	5.10%
	5	陕西大成电力科技工程有限责任公司	408.18	4.71%
	合计		4,898.16	56.47%

注：1、上海华凯展览展示工程有限公司为湖南华凯文化创意股份有限公司的子公司，上表中上海华凯展览展示工程有限公司的销售数据为该两个公司的合计销售额；

2、利达装饰集团有限公司原名为江西利达装饰工程有限公司。

报告期内，灵境科技不存在向单个客户的销售比例超过总额的 50%或严重依赖少数客户的情形；报告期内，除灵境科技曾持有西安秦杨旅游发展有限公司 30%的股权外，灵境科技的董事、监事、高级管理人员和核心技术人员以及其他主要关联方或持有拟购买资产 5%以上股份的股东在前五名客户中未占有权益。

6、主要原材料采购情况

（1）主要原材料

报告期内，灵境科技采购的主要内容包括计算机、液晶显示屏、投影仪、音响设备、展品展具、配音制作及外包劳务等。

（2）报告内灵境科技前五名供应商情况

报告期内，灵境科技前五名供应商采购情况如下：

单位：万元

期间	序号	供应商名称	金额	占比
2016 年 1-6 月	1	西安翰晟空间设计工程有限公司	495.54	25.39%
	2	湖南积成电子科技有限公司	209.71	10.75%
	3	程力专用汽车股份有限公司	194.81	9.98%
	4	西安灵境模型制作有限公司	104.70	5.36%
	5	深圳市帅映科技有限公司	102.56	5.26%
	合计		1,107.33	56.74%
2015 年度	1	深圳市洲明科技股份有限公司	474.35	8.92%
	2	西安花果山园林景观工程有限公司	377.90	7.11%
	3	北京安恒伟业系统工程技术有限公司	225.98	4.25%

	4	陕西金士豪建筑装饰工程有限公司	222.78	4.19%
	5	北京赢康科技开发有限公司	210.31	3.95%
	合计		1,511.33	28.42%
2014 年度	1	深圳市洲明科技股份有限公司	345.00	8.31%
	2	西安润点建筑装修工程有限公司	291.00	7.01%
	3	西安吉米游乐设备有限公司	199.70	4.81%
	4	陕西阳光通易电子科技有限公司	172.74	4.16%
	5	陕西裕兴电子科技有限公司	161.08	3.88%
	合计		1,169.52	28.17%

报告期内，灵境科技不存在向单个供应商的采购比例超过总额的 50%或严重依赖少数供应商的情形；报告期内，灵境科技的董事、监事、高级管理人员和核心技术人员以及其他主要关联方或持有拟购买资产 5%以上股份的股东在前五名供应商中未占有权益。

7、产品质量控制情况

灵境科技自成立以来，一直严格遵守相关法律法规及行业政策的规定，并制定了相应的内部质量控制制度规范经营，对生产经营中所涉及的各个环节进行严格的质量控制。

2014 年 7 月 2 日，灵境科技再次通过了北京世标认证中心有限公司的审核认证，其质量管理体系符合标准 ISO9000 标准，并取得了相应的证书，证书有效期至 2017 年 7 月 1 日。

2016 年 4 月 13 日，西安市质量技术监督局高新技术产业开发区分局出具《证明》：2014 年 1 月-2016 年 3 月，未收到与灵境科技有关产品质量相关的投诉和举报，未发现灵境科技在生产经营活动中存在违反质量技术监督有关法律、法规的行为。

报告期内，灵境科技及其子公司未出现因产品质量引发重大纠纷的情形。

8、研发情况

灵境科技设有专门的企业技术研发中心，包括创意策划部、软件开发部、制作部、新产品生产部和虚拟现实技术发展部等。该中心现有专业人员 131 人，其中本科学历以上人员 72 人，具有五年以上工作经历的高级技术职称人员 6 人。

截至本报告书签署日，灵境科技及其子公司共拥有 2 项授权发明专利、19 项授权实用新型专利、35 项著作权和 1 项作品著作权。

此外，灵境科技还掌握色键抠像技术、水环境模拟技术、幻影成像技术、毛笔字仿真技术、曲面校正技术、画面拼接技术、触摸屏画面校正技术、多通道融合技术、多点时间轴技术、多机同步技术、多点跟踪技术、体感识别技术、人脸检测定位技术、虚拟现实技术、全息成像技术、视频滤波技术、投影亮度补偿技术、动作识别技术、虚拟翻书技术、串口运动控制电子模块、互动投影技术等多项核心技术。

9、人员情况

（1）员工情况

截至 2016 年 6 月 30 日，灵境科技共有员工 287 名，具体结构如下：

员工专业构成	人数	比例
技术及生产人员	178	62.02%
管理人员	59	20.56%
销售人员	44	15.33%
采购及其他人员	6	2.09%
合计	287	100.00%

（2）管理层及核心技术人员情况

灵境科技目前的管理层及主要核心技术人员如下：

序号	姓名	现任职务
1	徐建荣	总经理
2	崔西宁	副总经理、总工程师
3	关军利	副总经理
4	邢德志	财务总监
5	候喆	创意总监兼创意中心主任
6	左小圆	制作中心主任
7	吕锡乾	总工办主任兼工程中心主任
8	郭大千	交互软件开发部经理
9	刘行	多媒体展示事业部经理

10	刘荣军	数字体验事业部经理

10、资质情况

截至本报告书签署日，灵境科技已获得以下资质证书：

序号	经营主体	名称	发证机关	期限
1	灵境科技	展览工程企业一级资质	中国展览馆协会	2015.05.28-2018.05.28
2	灵境科技	展览工程企业二级资质	中国展览馆协会	2014.05.28-2017.05.28
3	灵境科技	展览陈列工程设计与施工一体化二级资质	中国展览馆协会	2015.05.28-2018.05.28
4	灵境科技	陕西省安全技术防范从业单位工程资质证	陕西省安全防范产品行业协会	2016.01.31-2017.01.31
5	灵境科技	建筑装修装饰工程专业承包二级资质	陕西省住房和城乡建设厅	2016.08.03-2021.08.03

（七）最近两年及一期的财务状况

灵境科技最近两年及一期经审计的主要财务数据如下：

1、资产负债表主要数据

单位：万元

项目	2016.06.30	2015.12.31	2014.12.31
总资产	15,513.30	16,426.32	14,123.53
总负债	5,075.93	7,834.71	6,578.21
股东权益合计	10,437.36	8,591.61	7,545.32
归属于母公司所有者权益	10,490.81	8,640.94	7,586.26

2、利润表主要数据

单位：万元

项目	2016年1-6月	2015年度	2014年度
营业收入	4,500.79	11,403.60	8,673.91
利润总额	2,026.39	1,314.57	596.63
净利润	1,845.75	1,046.29	471.76
归属于母公司股东净利润	1,849.88	1,054.68	519.26

（1）扣除非经常性损益的净利润

报告期内，灵境科技扣除非经常性损益的净利润情况如下：

单位：万元

项目	2016 年 1-6 月	2015 年度	2014 年度
扣除非经常性损益的净利润	546.59	996.91	350.40
扣除非经常性损益后的归属于母公司普通股股东净利润	550.76	1,005.33	397.91

（2）报告期非经常性损益的构成及原因

报告期内，非经常性损益的具体构成如下所示：

单位：万元

项目	2016 年 1-6 月	2015 年度	2014 年度
非流动性资产处置损益	1,349.83	0.09	-4.04
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	65.00	60.00	147.20
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	0.67	0.88	1.93
非经常损益总额	1,415.51	60.97	145.08
扣除所得税影响后的非经常损益净额	1,299.16	49.38	121.36
归属于母公司股东的非经常损益净额	1,299.12	49.34	121.36

注：2016 年 1-6 月，灵境科技的非流动性资产处置损益主要为处置一笔长期股权投资（即灵境科技处置其所持西安秦杨旅游发展有限公司 30% 股权）产生的投资收益所致；2014 年度和 2015 年度的非流动性资产处置损益为正常处置非流动资产所产生的损益。

如上表所示，报告期内灵境科技非经常损益主要由非流动性资产处置损益和计入非经常性损益的政府补助构成。其中，计入非经常性损益的政府补助主要包括促进创意产业发展扶持补贴、高新技术企业奖励、政府贷款贴息、上市后备企业政府资助款等。

（3）扣除非经常性损益后净利润的稳定性和非经常性损益（如财政补贴）持续性分析

报告期各期，灵境科技扣除非经常性损益后净利润分别为 350.40 万元、996.91 万元和 550.76 万元，波动性较大，其主要原因为：①2015 年，灵境科技在立足公司传统的多媒体展览展示业务的基础上，凭借多年行业经验的积淀和敏锐的商业视角迅速开拓了文化旅游创意设计和实施一体化业务，2015 年灵境科技成功开发了大型文化旅游项目——“溯源·秦皇陵”项目，因此导致公司 2015 年度的收入和利润实现了较大幅度的增长；②由于灵境科技的主营业务具有一定

的季节性，其多媒体展览展示业务和文化旅游创意设计和实施一体化业务均在客户验收确认后一次性确认收入，且该类项目多集中于下半年完工，而相关的期间费用则在整个年度内较为均匀地发生。因此，尽管灵境科技在 2016 年第二季度实现了扣除非经常性损益后净利润 833.03 万元，但由于其上半年整体收入和费用发生不相匹配，导致公司 2016 年 1-6 月扣除非经常性损益后净利润为 550.76 万元。

灵境科技收到的具有持续性的政府补助如软件产品增值税返还未计入其非经常性损益；灵境科技计入非经常性损益的政府补助主要包括促进创意产业发展扶持补贴、高新技术企业奖励、政府贷款贴息、上市后备企业政府资助款等，该等政府补助一般不具有持续性，因此公司将其作为非经常性损益。

3、现金流量表主要数据

单位：万元

项目	2016 年 1-6 月	2015 年度	2014 年度
经常活动产生的现金流量净额	-843.37	-2,562.61	-565.44
投资活动产生的现金流量净额	1,107.27	-35.30	-1,695.72
筹资活动产生的现金流量净额	-306.34	581.25	733.91
现金及现金等价物净增加额	-42.44	-2,016.67	-1,527.25

4、最近两年的利润分配情况

最近两年，灵境科技未进行利润分配。

（八）最近十二个月内重大资产收购出售事项

灵境科技最近十二个月内无重大资产收购、出售事项。

（九）业务资质及涉及的立项、环保、行业准入、用地、规划、施工建设等有关报批事项

本次交易的标的资产为灵境科技 100%的股权，交易标的资产不涉及立项、环保、行业准入、用地、规划、建设施工等有关报批事项。

（十）债权债务转移情况

本次交易为长城动漫购买灵境科技 100%的股权，不涉及债权债务的转移。

（十一）报告期内的会计政策及相关会计处理

1、收入的确认原则和计量方法

（1）商品销售收入

在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给买方，既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售商品实施有效控制，收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入企业，相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入的实现。

灵境科技是一家以文化创意设计为核心，以多媒体等数字技术为依托，通过对空间环境的创意设计，综合利用环境、声音、灯光、画面、色彩等元素，开发文化旅游项目、多媒体展览展示项目，依据合同条款，在设备、软件已经交付，项目安装调试完成，获得客户验收确认时一次性确认收入。

（2）提供劳务收入

在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，于资产负债表日按照完工百分比法确认提供的劳务收入。劳务交易的完工进度按已经提供的劳务占应提供劳务总量的比例确定。

提供劳务交易的结果能够可靠估计是指同时满足：①收入的金额能够可靠地计量；②相关的经济利益很可能流入企业；③交易的完工程度能够可靠地确定；④交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

如果提供劳务交易的结果不能够可靠估计，则按已经发生并预计能够得到补偿的劳务成本金额确认提供的劳务收入，并将已发生的劳务成本作为当期费用。已经发生的劳务成本如预计不能得到补偿的，则不确认收入。

灵境科技与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时，如销售商品部分和提供劳务部分能够区分并单独计量的，将销售商品部分和提供劳务部分分别处理；如销售商品部分和提供劳务部分不能够区分，或虽能区分但不能够单独计量的，将该合同全部作为销售商品处理。

（3）使用费收入

根据有关合同或协议，按权责发生制确认收入。

（4）利息收入

按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定。

2、财务报表编制基础及合并财务报表范围、变化情况变化原因

灵境科技以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照《企业会计准则—基本准则》和其他各项会计准则的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。灵境科技报告期财务报告与按照上市公司相同的会计制度和会计政策进行编制。

报告期内，灵境科技合并财务报表范围未发生变化。

3、重大会计政策或会计估计与上市公司的差异或其变更情况对标的公司利润的影响

灵境科技重大会计政策或会计估计与上市公司无较大差异。

报告期内灵境科技主要会计估计未发生变更。

4、行业特殊的会计处理政策

截至本报告书出具日，灵境科技不存在特殊的会计处理政策。

二、北京迷你世界文化交流有限公司

（一）基本情况

企业名称：	北京迷你世界文化交流有限公司
企业类型：	有限责任公司（自然人投资或控股）
法定代表人：	汪忠文
注册资本：	4,800.00 万元
企业住所：	北京市丰台区南三环西路 78 号
成立日期：	2014 年 6 月 12 日
注册号/统一社会信用代码：	91110106306329757C
经营范围：	组织文化艺术交流活动；劳务服务；承办展览展示；零售日用品、文具用品。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动）

（二）历史沿革

1、设立及历次股权变动情况

（1）2014 年 6 月，迷你世界成立

迷你世界成立于 2014 年 6 月 12 日，系由汪忠文、洪冰雷和杨俊等 3 名自然人共同出资设立的有限责任公司，注册资本 200.00 万元。

迷你世界设立时的股权结构如下：

单位：万元

序号	股东名称	出资金额	出资比例
1	汪忠文	100.00	50.00%
2	洪冰雷	60.00	30.00%
3	杨俊	40.00	20.00%
合计		200.00	100.00%

（2）2015 年 9 月 2 日，第一次增资

2015 年 8 月 12 日，迷你世界召开股东会并做出决议，同意公司注册资本由 200.00 万元增至 4,800.00 万元，增资前后各股东的持股比例不变。

本次增资完成后，迷你世界的股权结构如下：

单位：万元

序号	股东名称	出资金额	出资比例
1	汪忠文	2,400.00	50.00%
2	洪冰雷	1,440.00	30.00%
3	杨俊	960.00	20.00%
合计		4,800.00	100.00%

（3）2016 年 1 月，第一次股权转让

2015 年 12 月 24 日，迷你世界召开股东会并做出决议，同意洪冰雷将其所持迷你世界 240.00 万元出资额转让给汪雪微，同意杨俊将其所持迷你世界 240.00 万元出资额转让给汪雪微，同意杨俊将其所持迷你世界 720.00 万元出资额转让给汪朝骥。

同日，上述股权转让各方之间就该次股权转让事宜签订了《转让协议》。

本次股权转让完成后，迷你世界的股权结构如下：

单位：万元

序号	股东名称	出资金额	出资比例
1	汪忠文	2,400.00	50.00%
2	洪冰雷	1,200.00	25.00%
3	汪朝骥	720.00	15.00%
4	汪雪微	480.00	10.00%
合计		4,800.00	100.00%

截至本报告签署日，迷你世界所有股东出资已全部到位。

2、交易标的不存在出资不实或影响其合法存续的情况

迷你世界所有股东出资已全部缴足，不存在出资不实或其他影响合法存续的情况，亦未出现法律、法规和公司章程所规定的应予终止的情形。

3、其他情况说明

截至本报告书出具日，迷你世界尚需说明的其他情况如下：

（1）根据相关付款凭证，迷你世界设立时注册资本 200 万元系由汪忠文于 2014 年 11 月 18 日转款 150 万元；王伟于 2015 年 1 月 5 日转款 50 万元，于 2015 年 1 月 15 日转款 35 万。2016 年 4 月，鉴于迷你世界设立时 200 万元注册资本存在股东出资由他人代为缴纳的问题，股东同意对公司设立时的 200 万元出资进行置换，并缴足注册资本。

2016 年 4 月 7 日，洪冰雷实缴出资 1,200 万，本次出资业经北京中责华任会计师事务所（普通合伙）出具的“中责华任验字[2016]1003 号”《验资报告》予以审验。

2016 年 4 月 12 日，汪朝骥实缴出资 720 万，汪雪微实缴出资 480 万元，本次出资业经北京中责华任会计师事务所（普通合伙）出具的“中责华任验字[2016]1004 号”《验资报告》予以审验。

2016 年 4 月 13 日，汪忠文实缴出资 1,200 万，本次出资业经北京中责华任会计师事务所（普通合伙）出具的“中责华任验字[2016]1005 号”《验资报告》予以审验。

2016年4月20日，汪忠文实缴出资1,200万，本次出资业经北京中责华任会计师事务所（普通合伙）出具的“中责华任验字[2016]1006号”《验资报告》予以审验。

其中，迷你世界上述股东出资由他人代为缴纳不属股权代持行为，具体说明如下：

迷你世界由洪冰雷、汪忠文、杨俊于2014年6月12日共同出资设立，迷你世界成立时注册资本为200万元。其中，汪忠文认缴注册资本100万元，洪冰雷认缴注册资本60万元，杨俊认缴注册资本40万元。迷你世界设立时的股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	出资额（万元）	出资比例
1	汪忠文	100.00	50.00%
2	洪冰雷	60.00	30.00%
3	杨俊	40.00	20.00%
合计		200.00	100.00%

根据相关付款凭证，迷你世界设立时注册资本200万元系由汪忠文于2014年11月18日转款150万元；王伟于2015年1月5日转款50万元，于2015年1月15日转款35万元。迷你世界将上述200万元计入实收资本。对于上述事项，汪忠文、洪冰雷、杨俊、王伟已共同确认如下：

①上述汪忠文向迷你世界支付的150万元中，50万元系汪忠文对迷你世界的实缴出资，其余100万元中，汪忠文受洪冰雷的委托代洪冰雷向迷你世界实缴出资60万元、汪忠文受杨俊的委托代杨俊向迷你世界实缴出资40万。

②上述王伟向迷你世界支付的50万元系王伟受汪忠文的委托，代汪忠文向迷你世界实缴出资50万元。

③上述代为出资行为不存在股权代持情形，汪忠文、洪冰雷、杨俊名下的迷你世界股权系汪忠文、洪冰雷、杨俊真实所有，股东认缴出资200万元均已实际到位。因代为出资行为在各方之间形成的债权债务关系已由各方协商处理完毕，各方对上述代为出资行为及迷你世界股权不存在任何争议或潜在纠纷。

综上所述，迷你世界不存在股权代持情形，其股权不存在潜在法律风险。

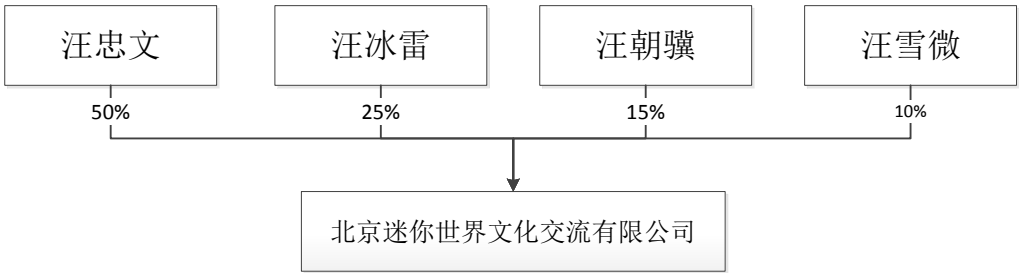
（2）根据迷你世界《公司章程》规定，股东持有的股份可以依法转让。不存在影响迷你世界 100%股权独立性的协议或其他安排。

（3）除此次重大资产重组交易外，迷你世界最近三年未进行过评估和估值。

（三）产权或控制关系

1、产权控制关系图

截至本报告书签署日，迷你世界的股权结构如下图所示：



本次交易完成后，长城动漫将持有迷你世界 100%股权。

2、公司章程中的限制性规定

2016 年 6 月 21 日，迷你世界召开股东会，全体股东一致同意将其各自持有的迷你世界股权转让给长城动漫。本次交易符合迷你世界《公司章程》的规定，不存在违反限制或禁止性规定的情形。

3、对外投资情况

截至本报告书签署日，迷你世界无对外投资。

（四）主要资产的权属状况、对外担保情况及主要负债、或有事项情况

1、主要资产的权属情况

（1）房屋租赁

截至本报告书签署日，迷你世界房屋租赁情况如下：

序号	出租方	承租方	房屋坐落	面积 (m ²)	租赁期限
1	北京万兴世贸国际家居建材有限公司	迷你世界	北京市丰台区南三环西路 78 号万兴国际家居广场项目 A、B 座负一层	6,216	2014.6.7-2024.6.6

2	北京万兴世贸国际家居建材有限公司	迷你世界	北京市丰台区南三环西路78号万兴国际家居广场项目A座一层	123	2014.7.1-2021.6.30
3	北京万兴兴旺科技有限公司	迷你世界	北京市丰台区纪家庙188号万兴大厦院内主楼西边	788	2014.10.1-2017.9.31

迷你世界所租赁上述房屋均未取得房屋产权证，但截至本报告书签署日，不存在因租赁房产权属问题引起的纠纷或诉讼、仲裁；北京市丰台区花乡人民政府及其下属的规划建设与环境保护办对迷你世界承租的房屋出具了《房屋产权情况说明》，说明迷你世界承租的上述房屋符合城乡规划的要求，不属于违法违章建筑，不在拆迁范围内。迷你世界主要股东汪忠文已出具承诺函，将承担因租赁房产导致的所有损失。

继续取得许可使用所需的成本及取得概率，可能遇到的风险和防范措施如下：

根据迷你世界与北京万兴世贸国际家居建材有限公司签订的《房屋租赁合同》及其补充协议，如乙方未出现任何违约行为，甲方无故单方解除本合同的，甲方应承担单方解除合同的违约责任，即甲方应向乙方双倍返还履约保证金、同时应赔偿给甲方造成的经济损失（乙方的经济损失即指其装修价值，乙方的装修价值以双方认可的评估机构评估结果为准）。截至2016年5月31日，迷你世界装修成本4,645.28万元，如果北京万兴世贸国际家居建材有限公司违约，则将面临较大的经济损失，因此迷你世界继续取得许可使用所需的成本及取得概率较大。

虽然北京市丰台区花乡人民政府及其下属的规划建设与环境保护办对迷你世界承租的房屋出具了《房屋产权情况说明》，说明迷你世界承租的上述房屋符合城乡规划的要求，不属于违法违章建筑，不在拆迁范围内，但迷你世界仍面临当地人民政府等相关部门对该项土地进行重新规划、出租方违约提前收回房产等风险。

如发生上述风险，迷你世界一方面将根据《房屋租赁合同》及其补充协议中的相关约定积极与出租方进行沟通，并根据合同约定要求出租方承担相应损失，另一方面，迷你世界将积极寻找替代经营场馆，尽可能减少上述事项对迷你世界经营的影响。同时迷你世界主要交易对方汪忠文出具承诺，由其承担租赁房产导

致的所有损失。

（2）注册商标

截至本报告书签署日，迷你世界拥有 1 项注册商标，具体情况如下：

序号	商标	注册号	商品类别	期限	取得方式	商标权人	他项权利
1		15549304	41	2015.12.7-2025.12.6	原始取得	迷你世界	无

2、对外担保情况

截至本报告书签署之日，迷你世界不存在对外担保的情形。

3、主要负债情况和或有事项

（1）主要负债情况

截至 2016 年 6 月 30 日，迷你世界财务报表负债合计为 628.45 万元。迷你世界的负债全部为流动负债，主要由应付账款、预收款项和应交税费等构成。具体情况如下：

单位：万元

项目	金额	占比
应付账款	203.81	32.43%
预收款项	234.60	37.33%
应交税费	174.83	27.82%
其他应付款	15.22	2.42%
流动负债合计	628.45	100.00%
负债合计	628.45	100.00%

报告期末，迷你世界负债较低，财务风险较低。

（2）或有负债情况

截至 2016 年 6 月 30 日，迷你世界不存在或有负债。

4、未决诉讼及非经营性资金占用情况

截至本报告书签署日，迷你世界不存在尚未了结的或可预见的重大诉讼、仲裁或行政处罚案件，亦不存在非经营性资金占用。

（五）主营业务情况

迷你世界是为青少年打造的以职业体验为主的场馆。迷你世界是完全按照真实社会建造的微缩版城市，专为青少年提供职业体验的素质教育基地，建造有教育体验、科技体验、安全体验、文化体验、环保体验在内的 5 星级成长教育体验场馆，涵盖政府职能、文化艺术、民生服务、医疗卫生、交通运输、娱乐休闲、餐饮美食 7 大职业系统；设置银行、警察局、环保局、消防中心、蛋糕店等近 60 个体验项目，可体验近百种社会职业。根据中国证监会颁布的《上市公司行业分类指引（2012 年修订）》，迷你世界所属行业为“R87 文化艺术业”；根据国家统计局于 2012 年 7 月发布的《文化及相关产业分类（2012）》，迷你世界所属行业为文化艺术业中的文化艺术服务业及文化创业和设计服务业。

1、行业主管部门、监管体制及主要产业政策

（1）行业主管部门及管理体制

中华人民共和国文化部是国务院的职能部门之一，在国务院领导下管理全国文化艺术事业。主要职责是：拟订文化艺术方针政策，起草文化艺术法律法规草案；拟订文化艺术事业发展规划并组织实施，推进文化艺术领域的体制机制改革；指导、管理文学艺术事业，指导艺术创作与生产，推动各门类艺术的发展，管理全国性重大文化活动；推进文化艺术领域的公共文化服务，规划、引导公共文化产品生产，指导国家重点文化设施建设和基层文化设施建设。拟订文化艺术产业发展规划，指导、协调文化艺术产业发展，推进对外文化产业交流与合作等。

（2）行业的主要产业政策

文件名称	发布日期	相关内容
《文化产业振兴规划》	2009 年 9 月	以文化创意、文化会展、数字内容和动漫等产业为重点，加大扶持力度，完善产业政策体系等。
《关于金融支持文化产业振兴和发展繁荣的指导意见》	2010 年 4 月	进一步改进和完善对文化企业的金融服务；推动符合条件的文化企业上市融资；鼓励多元资金支持文化产业发展
《国民经济和社会发展规划第十二个五年规划纲要》	2011 年 3 月	推动文化产业成为国民经济支柱性产业，增强文化产业整体实力和竞争力；推进文化产业结构调整，大力发展文化创意和动漫等重点文化产业
《中共中央关于深化文化体制改革推动社会主义文化大发展大繁荣若干重大问题的	2011 年 10 月	加快发展文化产业，构建结构合理、科技含量高、富有创意、竞争力强的现代文化产业体系，加快发展文化创意、动漫游戏等新兴文化产业

决定》		
《关于推进文化创意和设计服务与相关产业融合发展的若干意见》	2014 年 3 月	加快数字内容产业发展，推动文化产品和服务的生产、传播、消费的数字化，强化文化对信息产业的内容支撑、创意和设计提升；提升旅游发展文化内涵，以文化提升旅游的内涵质量，以旅游扩大文化的传播消费。
《关于大力支持小微文化企业发展的实施意见》	2014 年 7 月 11 日	高度重视小微文化企业发展，增强创新发展能力，打造良好发展环境，健全金融服务体系，完善财税政策支持，提高公共服务水平。
《关于继续实施支持文化企业发展若干税收政策的通知》	2014 年 11 月 27 日	在一定期限和范围内，减免相关企业的增值税、所得税。
《关于进一步促进展览业改革发展的若干意见》	2015 年 4 月	深化展览业管理体制变革，简政放权，坚持市场导向，鼓励各种所有制企业根据市场需求举办展会，使市场化、专业化展会数量显著增长；到 2020 年，基本建成结构优化、功能完善、基础扎实、布局合理、发展均衡的展览业体系等。

2、主要产品和服务

迷你世界是为青少年打造的以职业体验为主的场馆。迷你世界是完全按照真实社会建造的微缩版城市，专为青少年提供职业体验的素质教育基地，建造有教育体验、科技体验、安全体验、文化体验、环保体验在内的 5 星级成长教育体验场馆，涵盖政府职能、文化艺术、民生服务、医疗卫生、交通运输、娱乐休闲、餐饮美食 7 大职业系统；设置银行、警察局、环保局、消防中心、蛋糕店等近 60 个体验项目，可体验近百种社会职业。

迷你世界主要职业场景如下：

	航空航天体验场景

场景形象	
	迷你世界特设有迷你空间站、迷你飞机，儿童可通过模拟建造的空间站和飞机了解航空航天知识，真实体验高科技，培养科学知识兴趣
	警察体验场景

场景形象	 迷你世界内有迷你警察局，儿童可扮演警察来维护迷你世界秩序，扮演缉毒专员热抓捕毒贩，从而增强儿童的社会责任感、树立正确的人生观，从小建立远离毒品的意识。 急救中心体验场景

场景形象



迷你世界设有迷你急救中心，儿童可扮演医生、护士等参与模拟急救，学习简单医护知识，培养儿童安全意识。

传统文化体验场景

场景形象	 A photograph showing four young children dressed in traditional blue Hanbok with black headgear, sitting at low wooden tables and playing guqin (zither) instruments. The setting appears to be a traditional Chinese room with wooden furniture.
迷你世界设有汉文化体验馆，儿童可身着汉服体现中国传统文化，培训儿童的民族自豪感，传承传统文化。	
消防体验场景	
场景形象	 A photograph showing a group of children wearing bright orange firefighter uniforms and red helmets. They are standing in front of a red fire truck. An adult male is visible in the background, possibly a guide or instructor.
迷你世界设有消防体验馆，儿童可扮演消防队员参与模拟消防演习，了解火灾的危害，从小培训防火意识。	

迷你世界以职业体验为载体，通过儿童的职业体验、联动体验、亲子体验、成长认证等，为家长和孩子提供全方位、多角度的体验感受。在体验过程中，以教育儿童为目的，以娱乐为载体，好玩有趣的体验过程不仅给儿童带来前所未有的快乐体验，更培养了儿童的自信心，从而提高了他们的动手能力、社交能力等

综合能力。

3、主要服务的流程图

迷你世界主要通过销售门票，从而向客户提供职业体验服务。

4、主要经营模式、盈利模式和结算模式

迷你世界职业体验馆以真实模拟社会场景、寓教于乐的教育方式、亲子互动的娱乐体验，吸引青少年来馆体验，然后依托以儿童为主的客户群体带动广告收费及其他衍生品销售。

迷你世界的主要盈利模式如下：

门票收入：（1）面向社会直接客户销售门票，引导儿童来馆体验；（2）与当地旅行社和学校合作，组织中小學生来馆参加第二课堂体验；（3）利用美团、微信等移动互联网平台进行销售；（4）针对部分客户销售年卡、储蓄卡。

广告收费：迷你世界依托来馆体验的以儿童为主的精准客户群体，对馆内小银行、小商店等的冠名权、装修、设备等由品牌企业进行赞助并收取广告费用。

衍生品销售：向迷你世界来馆体验儿童销售玩具、特色零食等衍生品。

迷你世界的上述收入一般采用现结的方式进行结算，对于部分团队采用预收等方式结算。

5、主要客户情况

迷你世界自 2015 年 6 月起开始运营。报告期内，迷你世界前五名客户销售情况如下：

单位：万元

期间	序号	客户名称	金额	占比
2016 年 1-6 月	1	绿野天知国际教育科技（北京）有限公司	217.63	10.61%
	2	北京中凯国际旅行社有限公司	141.79	6.91%
	3	万程（上海）旅行社有限公司	48.03	2.34%
	4	智能环境科技（北京）有限公司	16.90	0.82%
	5	曾昭舵	9.09	0.44%
		合计	433.43	21.12%
2015	1	绿野天知国际教育科技（北京）有限公司	184.52	13.57%

年度	2	万程（上海）旅行社有限公司	47.62	3.50%
	3	北京出彩生活网络科技有限公司	23.40	1.72%
	4	北京三快科技有限公司	13.89	1.02%
	5	北京天乐宝文化发展有限公司	9.74	0.72%
	合计		279.17	20.53%

注：2016年1-6月向曾昭舵销售主要为其在迷你世界职业体验馆进行品牌植入所确认的收入。

报告期内，迷你世界不存在向单个客户的销售比例超过总额的50%或严重依赖少数客户的情形；报告期内，迷你世界的董事、监事、高级管理人员和核心技术人员以及其他主要关联方或持有拟购买资产5%以上股份的股东在前五名客户中未占有权益。

6、主要供应商情况

由于迷你世界的业务模式主要为向游客提供职业体验服务，其主要成本为场馆租赁费、前期的场馆建设装修支出形成的摊销费、水电费、取暖费，其他采购金额较小，不存在向单个供应商的销售比例超过总额的50%或严重依赖少数供应商的情形；报告期内，迷你世界的董事、监事、高级管理人员和核心技术人员以及其他主要关联方或持有拟购买资产5%以上股份的股东在供应商中未占有权益。

7、主要服务接待能力

迷你世界职业体验馆占地6,216多平米，内部设置有银行、警察局、环保局、消防中心、蛋糕店等近60个体验项目，可体验近百种社会职业，最多可同时接纳1,500名儿童同时体验。

8、人员情况

（1）员工情况

截至本报告签署日，迷你世界共有员工37名，具体结构如下：

员工专业构成	人数	比例
服务人员	14	37.84%
管理及行政人员	17	45.95%
研发技术人员	2	5.41%

销售人员	4	10.81%
合计	37	100.00%

迷你世界现场培护指导老师主要为教育类专业在校学生。

（2）管理层及核心技术人员情况

迷你世界目前的管理层及主要核心技术人员如下：

序号	姓名	现任职务
1	汪忠文	总经理
2	洪冰雷	常务副总
3	冯华毅	营销副总
4	孙建元	运营总监
5	王伟	办公室主任
6	于军	财务总监
7	汪雪微	营销总监

9、资质情况

迷你世界是为青少年打造的以职业体验为主的场馆。根据中国证监会发布的《上市公司行业分类指引（2012 年修订）》，迷你世界所属行业为“R87 文化艺术业”；根据国家统计局发布的《文化及相关产业分类（2012）》，迷你世界所属行业为文化艺术业中的文化艺术服务业及文化创业和设计服务业；迷你世界所从事业务不属于教育类行业。

根据北京部分区教育委员会规定，列入其大课堂等资源单位名单的企业才可根据北京市教委《关于在义务教育阶段推行中小学生课外活动计划的通知》享受相应的财政补贴，迷你世界已经列入北京区教育委员会资源单位名单的情况如下：

序号	证书名称	颁发/批准单位
1	东城区“蓝天工程”资源单位	北京市东城区教育委员会
2	丰台区中小学生社会大课堂资源单位	北京市丰台区教育委员会
3	房山区中小学生社会大课堂资源单位	北京市房山区教育委员会

目前，迷你世界的消防已取得如下审批文件：

序号	证书名称	颁发/批准单位	取得日期
1	公众聚集场所投入使用、营业前消防安全检查合格证	北京市丰台区公安消防支队	2015.05.08

综上所述，迷你世界已取得开展主营业务所需的相关资质。

（六）最近两年及一期的财务状况

迷你世界最近两年及一期经审计的主要财务数据如下：

1、资产负债表主要数据

迷你世界最近两年及一期资产负债表主要数据情况如下：

单位：万元

项目	2016.06.30	2015.12.31	2014.12.31
总资产	5,802.43	4,612.16	1,383.83
总负债	628.45	4,808.27	1,421.65
股东权益合计	5,173.97	-196.11	-37.82
归属于母公司所有者权益	5,173.97	-196.11	-37.82

2016年6月末，迷你世界净资产大幅增加，主要原因是2016年4月迷你世界注册资本已全部缴足，净资产规模大幅增加，同时2016年上半年迷你世界盈利良好；2016年6月末，迷你世界总负债大幅减少，主要原因是迷你世界偿还了前期的股东借款。

2、利润表主要数据

迷你世界最近两年及一期利润表主要数据情况如下：

单位：万元

项目	2016年1-6月	2015年度	2014年度
营业收入	2,051.80	1,359.87	-
利润总额	1,029.85	-258.84	-243.13
净利润	770.09	-208.29	-187.82
扣除非经常性损益后的净利润	773.86	-208.24	-187.45

3、现金流量表主要数据

单位：万元

项目	2016年1-6月	2015年度	2014年度

经常活动产生的现金流量净额	-2,418.63	461.91	441.12
投资活动产生的现金流量净额	-1,078.03	-435.13	-440.42
筹资活动产生的现金流量净额	4,600.00	-	-
现金及现金等价物净增加额	1,103.34	26.78	0.70

4、最近两年的利润分配情况

最近两年，迷你世界未进行利润分配。

（七）最近十二个月内重大资产收购出售事项

迷你世界最近十二个月内无重大资产收购、出售事项。

（八）业务资质及涉及的立项、环保、行业准入、用地、规划、施工建设等有关报批事项

本次交易的标的资产为迷你世界 100%的股权，交易标的资产不涉及立项、环保、行业准入、用地、规划、建设施工等有关报批事项。

（九）债权债务转移情况

本次交易为长城动漫购买迷你世界 100%的股权，不涉及债权债务的转移。

（十）报告期内的会计政策及相关会计处理

1、收入的确认原则和计量方法

（1）体验活动收入

通过零售、年卡、团购（网上团购）、旅行社、储蓄卡等销售方式实现收入，零售客户直接到公司场馆体验消费，收入直接确认；年卡销售按照权责发生制确认收入；网上团购销售根据每月与团购网结算金额为准确认收入；旅行社根据合同或协议，根据双方统计消费数据为准作为结算金额确认收入；储蓄卡按照销售时点确认收入。

（2）商品销售收入

在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给买方，既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售商品实施有效控制，收入的金额能够可靠

地计量，相关的经济利益很可能流入企业，相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入的实现。

（3）品牌植入收入

根据有关合同或协议，按权责发生制确认收入。

2、会计政策和会计估计与同行业或同类资产之间的差异及对标的公司利润的影响

迷你世界会计政策和会计估计与同行业之间不存在明显差异。

3、财务报表编制基础及合并财务报表范围、变化情况及变化原因

报告期内，迷你世界无子公司。

4、行业特殊的会计处理政策

截至本报告书出具日，迷你世界不存在特殊的会计处理政策。

第五节 交易标的评估情况

一、灵境科技 100%股权评估情况

（一）评估基本情况

1、评估概述

本次资产评估对象为灵境科技 100%股东权益价值。评估范围为灵境科技的全部资产和负债。截至评估基准日 2016 年 3 月 31 日，灵境科技经审计的合并报表总资产账面价值为 15,478.01 万元，总负债账面价值为 5,833.33 万元，净资产账面价值 9,644.69 万元；截至评估基准日 2016 年 3 月 31 日，灵境科技经审计的母公司报表总资产账面价值为 15,918.56 万元，总负债账面价值为 5,974.37 万元，净资产账面价值 9,944.19 万元。

根据中同华出具的《资产评估报告书》（中同华评报字（2016）第 458 号）的评估结果，本次评估采用收益法和市场法两种方法对灵境科技进行评估。其中，灵境科技 100%股权以收益法评估的价值为 50,800.00 万元，以市场法评估的价值为 57,200.00 万元。灵境科技的评估情况如下：

单位：万元

标的资产	母公司报表账面净资产	收益法			市场法		
		评估值	评估增值	增值率	评估值	评估增值	增值率
灵境科技 100% 股权	9,944.19	50,800.00	40,855.81	410.85%	57,200.00	47,255.81	475.21%

2、评估结果

经中同华评估，收益法评估的灵境科技 100%股东权益的评估值为 50,800.00 万元，市场法评估的灵境科技的评估值为 57,200.00 万元，两种方法的评估结果相差 6,400.00 万元，差异率 12.60%。

两种方法评估结果差异的主要原因是：收益法是从未来收益的角度出发，以被评估单位现实资产未来可以产生的收益，经过风险折现后的现值和作为被评估企业股权的评估价值。市场法则是根据与被评估单位相同或相似的对比公司近期

交易的成交价格，通过分析对比公司与被评估单位各自特点分析确定被评估单位的股权评估价值，市场法的理论基础是同类、同经营规模并具有相同获利能力的企业其市场价值是相同的（或相似的）。收益法与市场法评估结果均涵盖了诸如客户资源、商誉、人力资源、技术业务能力等无形资产的价值，但市场法对企业预期收益仅考虑了增长率等有限因素对企业未来价值的影响，并且其价值乘数受股市波动的影响较大。

根据以上分析，评估机构认为本次评估采用收益法结论作为最终评估结论比较合理。因此，于评估基准日 2016 年 3 月 31 日，在持续经营的假设条件下，灵境科技股东全部权益的市场价值为人民币 50,800.00 万元。

（二）本次评估的基本假设

本次评估是建立在一系列假设前提基础上的，下面是其中一些主要的假设前提：

- 1、本次评估以本资产评估报告所列明的特定评估目的为基本假设前提；
- 2、本次评估假设评估基准日后外部经济环境不会发生不可预见的重大变化；
- 3、本次评估假设被评估资产现有用途不变并原地持续使用；
- 4、被评估单位和委托方提供的相关基础资料和财务资料真实、准确、完整；
- 5、评估人员所依据的对比公司的财务报告、交易数据等均真实可靠；
- 6、本次评估，除特殊说明外，未考虑被评估单位股权或相关资产可能承担的抵押、担保事宜对评估价值的影响；
- 7、在本次评估假设前提下，依据本次评估目的，确定本次评估的价值类型为市场价值，不考虑本次评估目的所涉及的经济行为对企业经营情况的影响；
- 8、本次评估基于被评估单位未来的经营管理团队尽职，并继续保持现有的经营管理模式经营，被评估单位的经营活动和提供的服务符合国家的产业政策，各种经营活动合法，并不会出现不可预见的因素导致其无法持续经营；
- 9、本次评估预测是基于现有市场情况对未来的合理预测，不考虑今后市场发生目前不可预测的重大变化和波动。如政治动乱、经济危机、恶性通货膨胀等；
- 10、本次评估假设股东可控制的净现金流于年度内均匀流入（流出）。

当出现与前述假设条件不一致的事项发生时，评估结果一般会失效。

（三）评估方法的选择

1、评估方法的种类及选用条件

企业价值评估的基本方法包括收益法、市场法和资产基础法。

收益法适用的前提条件是：①被评估对象的未来预期收益可以预测并可以用货币衡量；②资产所有者获得预期收益所承担的风险也可以预测并可以用货币衡量；③被评估对象预期获利年限可以预测。

市场法适用的前提条件是：①存在一个活跃的公开市场且市场数据比较充分；②公开市场上有可比的交易案例。

资产基础法适用的前提条件是：①被评估对象处于继续使用状态或被假定处于继续使用状态；②能够确定被评估对象具有预期获利潜力；③具备可利用的历史资料。

2、评估方法的选择

灵境科技经营是以文化创意设计融合多媒体等数字技术，综合利用环境、声音、灯光、画面、色彩等元素，为客户提供创意展览展示服务和文化旅游创意设计、实施及运营维护的文化创意企业，目前，灵境科技的主营业务具体分为多媒体展览展示业务、文化旅游创意设计和实施一体化业务及文化旅游项目运营维护及技术支持服务等。

考虑到被评估企业所属行业特性，即账面记录的固定资产量少、产品的附加值高等特点，采用资产基础法评估无法涵盖商誉类无形资产的价值，不能全面、合理的体现企业的整体价值，收益法和市场法则可以相对全面、合理的体现企业的整体价值。公司经过几年的发展，已具有一定规模，拥有一定的获利能力，其管理层能够对未来年度的盈利状况进行预测，具备采用收益法和市场法评估的条件。

因此，本次采用收益法和市场法进行评估。

（四）收益法评估说明

1、收益法简介

收益法是基于一种普遍接受的原则。该原则认为一个企业的整体价值可以用企业未来现金流的现值来衡量。收益法评估中最常用的为折现现金流模型，该模型将资产经营产生的现金流用一个适当的折现率折为现值。

企业价值评估中的收益法，是指将预期收益资本化或者折现，确定评估对象价值的评估方法。本次评估采用企业自由现金流折现模型，基本公式为：

$$E = B - D$$

式中：E 为被评估企业的股东全部权益价值，D 为评估对象的付息债务价值，B 为被评估企业的企业价值：

$$B = P + \sum C_i$$

式中： $\sum C_i$ 为被评估企业基准日存在的长期投资、其他非经营性或溢余性资产的价值，P 为被评估企业的经营性资产价值：

$$P = \sum_{i=1}^n \frac{R_i}{(1+r)^i} + \frac{P_n}{(1+r)^n}$$

式中：R_i 为被评估企业未来第 i 年的预期收益（自由现金流量）；r 为折现率（WACC，加权平均资本成本）；P_n 为终值；n 为未来预测期。

2、营业收入预测

依据 2016 年 4 月中旬已签订合同及在跟踪项目，管理层对于 2016 年（4-12）月营业收入预测为 18,153.85 万元；2017 及以后年度，考虑到新增项目情况综合预测了未来收入情况，具体预测数据如下所示：

单位：万元

项目	2016 (4-12)	2017	2018	2019	2020	2021	2022
主营业务收入	18,018.00	24,333.31	29,202.99	32,322.93	34,224.98	35,783.94	36,906.73
多媒体展览展示业务	6,442.70	8,416.83	9,931.86	10,925.05	11,471.30	11,930.15	12,288.06
文化旅游创意设计和实施一体化业务	10,581.20	12,746.67	15,041.07	16,545.17	17,372.43	18,067.33	18,609.35
文化旅游项目	994.11	3,169.81	4,230.06	4,852.71	5,381.24	5,786.46	6,009.32

运营维护及技术支持服务							
其他业务收入	135.85	242.59	285.33	313.59	329.27	342.54	353.03
材料销售	130.00	234.19	276.34	303.97	319.17	331.94	341.90
租赁合同	5.85	8.40	8.99	9.62	10.10	10.60	11.13
合计	18,153.85	24,575.90	29,488.32	32,636.52	34,554.24	36,126.48	37,259.76

3、营业成本的预测

灵境科技的营业成本主要为直接材料成本，其余还包括直接人工费、间接费用等。

营业成本是按照各项目进行核算的，经审计后的 2014-2015 及 2016 年 1-3 月的各类项目成本费用率如下表所示：

营业成本费用率	历史数据		
	2014	2015	2016（1-3）
主营业务成本			
多媒体展览展示及数字体验	59.28%	60.54%	63.02%
文化旅游创意设计和实施一体化	51.97%	57.58%	0.00%
文化旅游运营维护及技术支持服务	34.17%	34.86%	30.22%
其他业务成本			
材料销售	80.12%	83.61%	83.82%
维修业务	22.63%	23.78%	
租赁业务	88.48%	92.25%	88.09%

评估人员经与管理层讨论，本次评估对于 2016 年各类业务成本结合 2016 年项目预计的毛利率及 2014-2015 年平均毛利率综合进行预测，2017-2022 年各类业务成本的预计参考历史数据，并考虑到物价水平变动因素，在预测期中考虑了成本率逐渐上升的因素进行了综合预测，未来各期成本率具体预测如下表所示：

项目	2016 (4-12)	2017	2018	2019	2020	2021	2022
主营业务							
多媒体展览展示业务	61.50%	62.50%	63.50%	64.50%	65.00%	65.50%	66.00%
文化旅游创意设计和实施一体化业务	64.00%	66.00%	67.00%	68.00%	68.50%	69.00%	69.50%

文化旅游项目运营维护及技术支持服务	35.00%	36.00%	37.00%	38.00%	38.50%	39.00%	39.50%
其他业务							
材料销售	84.00%	85.00%	86.00%	87.00%	87.50%	88.00%	88.50%
租赁业务	91.70%	91.70%	92.70%	93.70%	94.20%	94.70%	95.20%

未来各年度营业成本如下表所示：

单位：万元

项目	2016 (4-12)	2017	2018	2019	2020	2021	2022
主营业务成本							
多媒体展览展示业务	3,962.26	5,260.52	6,306.73	7,046.66	7,456.35	7,814.25	8,110.12
文化旅游创意设计和实施一体化业务	6,771.97	8,412.80	10,077.51	11,250.72	11,900.12	12,466.46	12,933.50
文化旅游项目运营维护及技术支持服务	347.94	1,141.13	1,565.12	1,844.03	2,071.78	2,256.72	2,373.68
其他业务成本							
材料销售	109.20	199.06	237.65	264.46	279.27	292.11	302.58
租赁业务	5.36	7.70	8.33	9.01	9.51	10.04	10.60
合计	11,196.73	15,021.21	18,195.35	20,414.87	21,717.03	22,839.57	23,730.47

4、主营业务税金及附加预测

主营业务税金及附加主要包括城建税、教育费附加、地方教育费附加前三项缴纳依据为应缴增值税，税率为 7%、3%、2%，根据未来收入成本的预测和对历史数据的分析进行预测。

未来各年度的营业税金及附加如下表所示：

单位：万元

项目	2016 (4-12)	2017	2018	2019	2020	2021	2022
城建税	116.74	150.78	178.17	194.67	204.47	212.25	217.58
教育费附加	50.03	64.62	76.36	83.43	87.63	90.97	93.25
地方教育费附加	33.36	43.08	50.90	55.62	58.42	60.64	62.16
河道费	16.68	21.54	25.45	27.81	29.21	30.32	31.08
合计	216.81	280.02	330.88	361.53	379.74	394.18	404.07

5、销售费用的预测

销售费用包括人工成本、差旅费、办公费及其他费用等。根据历史数据，对企业未来的销售费用进行预测。

未来各年度的销售费用如下表所示：

单位：万元

项目	2016 (4-12)	2017	2018	2019	2020	2021	2022
工资	403.51	548.07	602.88	651.11	703.20	738.36	760.51
社会保险及公积金	135.78	184.43	202.87	219.10	236.63	248.46	255.91
福利费	1.30	1.65	1.81	1.96	2.11	2.22	2.28
职工教育经费	6.05	8.22	9.04	9.77	10.55	11.08	11.41
差旅费	99.92	139.88	146.88	154.22	161.93	170.03	176.83
招待费	30.36	48.58	58.30	65.29	70.51	74.04	77.00
房租	19.35	26.75	28.09	29.49	30.97	32.52	34.14
办公费	51.63	90.35	94.87	99.61	104.59	109.82	114.22
折旧费	15.46	20.61	20.61	20.61	20.61	20.61	20.61
材料费	45.20	72.32	86.78	97.20	104.97	110.22	114.63
广告及业务宣传费	14.37	17.36	20.83	23.33	25.20	26.46	27.52
物业水电费	7.83	11.27	13.52	15.15	16.36	17.18	17.86
通讯费	6.46	9.68	11.62	13.01	14.05	14.75	15.34
交通费	1.90	3.43	4.12	4.61	4.98	5.23	5.44
车辆保险费	2.21	3.53	4.24	4.75	5.13	5.38	5.60
配音制作费	2.75	4.40	5.27	5.91	6.38	6.70	6.97
汽油费	2.75	4.40	5.28	5.91	6.38	6.70	6.97
停车路桥费	0.49	0.78	0.93	1.05	1.13	1.19	1.23
制造费用	19.49	31.19	37.43	41.92	45.27	47.53	49.44
其他	42.05	67.29	80.74	90.43	97.67	102.55	106.65
合计	908.86	1,294.18	1,436.11	1,554.41	1,668.62	1,751.02	1,810.56

6、管理费用的预测

管理费用包括管理人员的工资及附加、办公费、差旅费、业务招待费及其他费用等。由于未来收入增长幅度较大，虽然管理费用的绝对额在不断增长，但其

占收入的比例在不断下降。

未来各年度的管理费用如下表所示：

单位：万元

项目	2016（4-12）	2017	2018	2019	2020	2021	2022
工资	184.06	268.14	294.95	318.55	344.03	361.24	379.30
社会保险及公积金	61.94	90.23	99.25	107.19	115.77	121.56	127.63
福利费	2.00	3.36	3.70	3.99	4.31	4.53	4.76
工会经费	3.68	5.36	5.90	6.37	6.88	7.22	7.59
职工教育经费	2.76	4.02	4.42	4.78	5.16	5.42	5.69
研发费用	708.21	1,019.66	1,038.86	1,099.77	1,185.55	1,243.44	1,304.24
折旧费	57.69	76.91	76.91	76.91	76.91	76.91	76.91
无形资产摊销	1.26	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67	1.67
差旅费	7.90	10.91	12.00	12.96	14.00	14.70	15.43
通讯费	3.83	5.27	5.79	6.26	6.76	7.10	7.45
交通费	2.99	4.30	4.73	5.11	5.52	5.79	6.08
招待费	18.85	25.63	28.20	30.45	32.89	34.53	36.26
汽油费	9.34	13.18	14.50	15.66	16.92	17.76	18.65
停车路桥费	4.12	5.65	6.21	6.71	7.24	7.60	7.99
维修费	1.86	5.64	6.20	6.70	7.23	7.59	7.97
车辆保险费	0.42	0.57	0.62	0.67	0.73	0.76	0.80
办公费	38.15	63.48	69.83	75.42	81.45	85.52	89.80
物业水电费	5.40	7.55	8.31	8.97	9.69	10.17	10.68
房租	1.38	2.13	2.35	2.54	2.74	2.88	3.02
税金	12.40	23.54	25.89	27.96	30.20	31.71	33.30
残疾人保障金	17.14	18.85	20.74	22.39	24.19	25.39	26.66
董事会费	0.24	0.26	0.28	0.31	0.33	0.35	0.37
中介机构费用	7.24	7.96	8.76	9.46	10.22	10.73	11.26
保险费	4.02	4.42	4.86	5.25	5.67	5.95	6.25
会议费	6.05	24.06	26.47	28.59	30.87	32.42	34.04
其他	11.54	13.86	15.25	16.47	17.79	18.68	19.61
合计	1,174.43	1,706.62	1,786.67	1,901.11	2,044.71	2,141.64	2,243.41

7、财务费用预测

根据评估基准日账面有短期借款和相关利息率进行了利息支出的预测；手续费参考历史和业务情况进行综合预计。

未来各年度的财务费用如下表所示：

单位：万元

项目	2016（4-12）	2017	2018	2019	2020	2021	2022
利息支出	148.75	198.33	198.33	198.33	198.33	198.33	198.33
手续费	5.00	6.00	7.00	8.00	9.00	10.00	11.00
合计	153.75	204.33	205.33	206.33	207.33	208.33	209.33

8、所得税预测

本次评估所得税税率按 4 家法人各自营业利润和所得税率进行测算后加总计入汇总数据。

灵境科技在 2011 年 7 月 12 日获得高新技术企业证书，根据《中华人民共和国企业所得税法》规定，自获得高新技术企业认定后三年内，享受按 15% 的税率征收企业所得税的税收优惠政策；2014 年 9 月 5 日通过高新复审，根据《中华人民共和国企业所得税法》规定，自获得高新技术企业认定后三年内，享受按 15% 的税率征收企业所得税的税收优惠政策。截至基准日，灵境科技适用所得税率为 15%，本次评估谨慎起见，2017 及以后年度，按照按 25% 的所得税率进行预测。

9、营运资金增加额的预测

营运资金增加额系指企业在不改变当前主营业务条件下，为保持企业持续经营能力所需的新增营运资金。本次评估，通过对企业各营运资金科目进行分析并确定各科目的年末余额，从而预测未来年度的营运资金，并以此确定营运资金的增加额。营运资金增加额为：营运资金增加额=当期营运资金-上期营运资金

灵境科技未来各年度营运资金增加额预测如下表所示：

单位：万元

项目	2016（4-12）	2017	2018	2019	2020	2021	2022	稳定期
营运资金占用	5,817.37	5,319.77	4,969.73	4,832.51	4,782.84	4,821.30	4,872.21	4,994.02

营运资金变动	-2,368.59	-497.60	-350.04	-137.22	-49.66	38.46	50.91	121.81
营运资金占用/营业收入	30.4%	21.6%	16.9%	14.8%	13.8%	13.3%	13.1%	13.1%

10、折旧/摊销以及资本性支出的预测

（1）新增项目投资

纳入本次评估文化旅游运营维护及技术支持服务有三个项目，溯源·秦皇陵、梦幻九寨和溯源·都江堰项目，其中溯源·秦皇陵已经为在运营项目，另外两个均为2017年将运营的，对于梦幻九寨和溯源·都江堰项目的后续投资如下：

灵境科技与九寨沟旅游集团有限责任公司共同出资设立了九寨合创，九寨合创预计2017年将要运营梦幻九寨项目，在正式运营前，灵境科技按照目前持股比例40%结合工程项目总造价6,105.00万元，2016年3月31日后，扣除公司已经出资120万的款项外，仍需要再投入2,322.00万元；灵境科技与四川金手指文化传播集团公司共同投资溯源·都江堰，预计2017年将要运营“溯源·都江堰”项目，在正式运营前，灵境科技按照预计持股比例20%及工程项目总造价5,000.00万元，需要投入1,000.00万元。

（2）现有资产更新性投入

折旧及摊销根据灵境科技现行的会计政策进行测算，并考虑必要的资产更新以及新增的资产。灵境科技需在未来年度考虑一定的资本性支出及资本更新支出，以维持企业的持续经营。

灵境科技未来各年折旧/摊销以及资本性支出的预测如下表所示：

单位：万元

项目	2016 (4-12)	2017	2018	2019	2020	2021	2022
折旧	135.04	180.05	180.05	180.05	180.05	180.05	180.05
摊销	3.33	4.43	4.43	4.43	4.43	4.43	4.43
资本性支出	3,458.00	178.00	178.00	178.00	178.00	178.00	178.00

11、企业自由现金流的预测

企业自由现金流=净利润+利息支出×（1-所得税率）+折旧及摊销-年资本性

支出-年营运资金增加额

（1）净利润的预测

根据以上各收益指标的预测值，可以直接求得未来每年的净利润。

净利润=营业收入-营业成本-营业税金及附加-销售费用-管理费用-财务费用-所得税。

（2）收益期的预测

根据灵境科技的企业性质，本次评估未来预测年期采用无限年期。

（3）终值预测

终值是企业在预测经营期之后的价值。假定企业的经营在 2022 年后每年的经营情况趋于稳定。

灵境科技未来自由现金流预测具体如下表所示：

单位：万元

项目	2016（4-12）	2017	2018	2019	2020	2021	2022	稳定期
营业收入	18,153.85	24,575.90	29,488.32	32,636.52	34,554.24	36,126.48	37,259.76	38,191.25
营业成本	11,196.73	15,021.21	18,195.35	20,414.87	21,717.03	22,839.57	23,730.47	24,323.74
营业税金及附加	216.81	280.02	330.88	361.53	379.74	394.18	404.07	414.17
营业毛利	6,740.31	9,274.66	10,962.08	11,860.11	12,457.48	12,892.72	13,125.22	13,453.35
营业费用	908.86	1,294.18	1,436.11	1,554.41	1,668.62	1,751.02	1,810.56	1,855.82
管理费用	1,333.41	1,936.95	2,038.63	2,172.11	2,336.26	2,447.06	2,563.41	2,627.49
财务费用	153.75	204.33	205.33	206.33	207.33	208.33	209.33	214.56
营业利润	4,344.29	5,839.20	7,282.02	7,927.27	8,245.28	8,486.31	8,541.92	8,755.47
利润总额	4,344.29	5,839.20	7,282.02	7,927.27	8,245.28	8,486.31	8,541.92	8,755.47
所得税	610.87	1,477.24	1,852.79	2,029.89	2,122.22	2,188.11	2,208.40	2,263.61
净利润	3,733.43	4,361.95	5,429.23	5,897.38	6,123.06	6,298.21	6,333.52	6,491.86
归属母公司净利润	3,733.43	4,361.95	5,429.23	5,897.38	6,123.06	6,298.21	6,333.52	6,491.86
加：税后利息	126.44	148.75	148.75	148.75	148.75	148.75	148.75	148.75
折旧/摊销	138.36	184.48	184.48	184.48	184.48	184.48	184.48	184.48
毛现金流	3,998.23	4,695.18	5,762.45	6,230.61	6,456.29	6,631.44	6,666.75	6,825.09
减：资本性支出	3,458.00	178.00	178.00	178.00	178.00	178.00	178.00	180.00
营运资金增加	-2,368.59	-497.60	-350.04	-137.22	-49.66	38.46	50.91	121.81

自由现金流	2,908.82	5,014.79	5,934.49	6,189.83	6,327.95	6,414.98	6,437.84	57,221.82

12、折现率的确定

折现率，又称期望投资回报率，是基于收益法确定评估价值的重要参数。由于被评估单位不是上市公司，其折现率不能直接计算获得。因此本次评估采用选取对比公司进行分析计算的方法估算被评估单位期望投资回报率。为此，第一步，首先在上市公司中选取对比公司，然后估算对比公司的系统性风险系数 β （Levered Beta）；第二步，根据对比公司资本结构、对比公司 β 以及被评估单位资本结构估算被评估单位的期望投资回报率，并以此作为折现率。

（1）对比公司的选取

本次评估的被评估企业主要从事多媒体展览展示业务、文化旅游创意设计和实施一体化业务及文化旅游项目运营维护及技术支持服务等，因此在本次评估中，评估机构初步采用以下基本标准作为筛选对比公司的选择标准：对比公司近两年经营为盈利公司；对比公司必须为至少有两年上市历史；对比公司只发行人民币 A 股；对比公司所从事的行业或其主营业务为旅游行业、视频技术和现场演艺，或者受相同经济因素的影响，并且主营该行业历史不少于 2 年。

根据上述四项原则，评估结构利用 Wind 数据系统进行筛选，最终选取了以下 5 家上市公司作为对比公司：

①对比公司一：曲江文旅

证券代码：600706

公司名称：西安曲江文化旅游股份有限公司

成立日期：1992-10-30

注册资本：17,950.97 万元

上市日期：1996-5-16

注册地址：陕西省西安市曲江新区雁塔南路 292 号曲江文化大厦 7-8 层

经营范围：一般经营项目类：芙蓉园的经营；旅游项目的建设开发和经营；景区的运营管理服务；房地产的开发、销售；舞台、灯光音响设备租赁；对外文化演出的开发和经营；停车场的经营；旅游纪念品的开发与销售；商务信息咨询

(除专项审批项目)；计算机及相关电子产品的软硬件开发和销售；计算机网络工程；机械设备的销售(专控除外)；广告的设计、制作、代理、发布；海洋动物展览表演；海洋科普教育；水生生物的驯养、繁殖、经营利用；水生观赏生物的对出租、维护、销售及相关器具的制作、销售、安装、服务；水族馆相关海景、维生专业设施、设备的设计、制作安装、维护；日用百货、珠宝首饰、旅游纪念品、儿童玩具的零售；潜水员的培训、服务；酒店的筹建；经营娱乐设施；预付卡(曲江通卡项目策划管理)；以资金、技术、设备等形式对高新技术、旅游行业投资(除国家规定的专控及前置许可项目)；以下限分支机构经营：剧院演出、餐饮、茶社及酒店的开发和经营；饮料、小食品、烟草的零售(除国家规定的专控及前置许可项目)。酒店管理；物业管理；场地租赁；预包装食品销售；浴室；服装服饰销售；野生动物驯养繁殖；电影放映许可；游乐设施、设备租赁；房屋租赁；会议会展活动组织策划；提供会议服务；开展相关水上、水下休闲活动项目；低空载人氦气球(除国家规定的专控及前置许可项目)。

主营产品名称：大唐芙蓉园、大雁塔文化休闲景区、芳林苑酒店、汉阳馆、金缘阁婚庆酒店、秦二世陵遗址公园、曲江池遗址公园、曲江海洋公园、曲江寒窑遗址公园、唐城墙遗址公园、唐华宾馆、唐华乐府、御宴宫、赵公明财神文化景区。

②对比公司二：丽江旅游

证券代码：002033

公司名称：丽江玉龙旅游股份有限公司

成立日期：1995-12-14

注册资本：42,268.52 万元

上市日期：2004-8-25

注册地址：云南省丽江市古城区香格里拉大道 760 号丽江玉龙旅游大楼

经营范围：经营旅游索道及其相关配套服务；对旅游、房地产、酒店、交通、餐饮等行业投资、建设、保险兼业代理，代理险种：机动车辆险、企业财产险、货运险、建安工险、健康险、人身意外险、责任险。

主营产品名称：丽江古城世界遗产论坛中心项目、牦牛坪索道、玉龙雪山索

道、云杉坪索道

③对比公司三：大连圣亚

证券代码：600593

公司名称：大连圣亚旅游控股股份有限公司

成立日期：1994-1-18

注册资本：9,200.00 万元

上市日期：2002-7-11

注册地址：辽宁省大连市沙河口区中山路 608-6-8 号

经营范围：建设、经营水族馆、海洋探险人造景观、游乐园、海洋生物标本陈列馆、船舶模型陈列馆、餐饮、营业性演出、野生动物的驯养繁殖、经营利用。

主营产品名称：大连圣亚海洋世界、大连圣亚极地世界、哈尔滨极地馆项目、青岛亚图岛艺术公园、苏州太湖水底世界、天津国际游乐港海洋世界、瓦房店地中海温泉公园、新圣亚海洋世界

④对比公司三：宋城演艺

证券代码：300144

公司名称：宋城演艺发展股份有限公司

成立日期：2000-12-28

注册资本：145,261.36 万元

上市日期：2010-12-9

注册地址：浙江省杭州市之江路 148 号

经营范围：许可经营项目：经营演出及经纪业务，音乐表演、戏曲表演、歌舞表演、杂技表演、综合文艺表演（凭《营业性演出许可证》），餐饮服务（范围详见《餐饮服务许可证》），停车服务。一般经营项目：演出场所经营，旅游服务，主题公园开发经营，文化活动策划、组织，文化传播策划，动漫设计，会展组织，休闲产业投资开发，实业投资，影视项目的投资管理，旅游电子商务，设计、制作、代理、发行国内各类广告，旅游用品及工艺美术品（不含金饰品）、百

货、土特产品(不含食品)的销售；含下属分支机构的经营范围。(上述经营范围不含国家法律法规规定禁止、限制和许可经营的项目。)

主营产品名称：杭州动漫乐园、杭州乐园、杭州宋城产业营销有限公司、杭州宋城景区、杭州宋城艺术总团

⑤对比公司四：视觉中国

证券代码：000681

公司名称：视觉(中国)文化发展股份有限公司

成立日期：1993-10-25

注册资本：70,057.74 万元

上市日期：1997-1-21

注册地址：江苏省常州市武进经济开发区绿杨路2号

经营范围：广播电视传输技术，互联网络传播、互联网络游戏及娱乐技术，移动通讯网络游戏及娱乐的技术，广播影视娱乐的技术，视频制作、电子传输技术等文化及娱乐产品技术的开发、咨询、服务与转让；媒体资产管理软件及其他计算机软件的开发、咨询、服务与转让；计算机图文设计、制作服务(不含印刷和广告)；摄影、扩印服务；组织文化艺术交流活动(不含演出)；企业管理，企业创业投资咨询服务，企业形象策划，市场营销策划，财务咨询；版权代理；物业管理；自有房屋租赁。(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动)

主营产品名称：主营视觉内容与服务，主要经营“视觉内容与服务、视觉数字娱乐、视觉社交社区”3大板块

(2) 加权资金成本的确定（WACC）

WACC（Weighted Average Cost of Capital）代表期望的总投资回报率。它是期望的股权回报率和所得税调整后的债权回报率的加权平均值。

在计算总投资回报率时，第一步需要计算，截至评估基准日，股权资金回报率和利用公开的市场数据计算债权资金回报率。第二步，计算加权平均股权回报率和债权回报率。

①股权回报率的确定

为了确定股权回报率，评估机构利用资本定价模型（Capital Asset Pricing Model or “CAPM”）。CAPM 是通常估算投资者收益要求并进而求取公司股权收益率的方法。它可以用下列公式表述：

$$Re = R_f + \beta \times ERP + R_s$$

其中：Re 为股权回报率；Rf 为无风险回报率； β 为风险系数；ERP 为市场风险超额回报率；Rs 为公司特有风险超额回报率

A、确定无风险收益率

国债收益率通常被认为是无风险的，因为持有该债权到期不能兑付的风险很小，可以忽略不计。

评估机构在沪、深两市选择从评估基准日到国债到期日剩余期限超过 10 年期的国债，并计算其到期收益率，取所有国债到期收益率的平均值作为本次评估无风险收益率。

评估机构以上述国债到期收益率的平均值，作为本次评估的无风险收益率。

B、确定股权风险收益率

通过估算近十年每年的市场风险超额收益率 ERP，结果如下：

序号	年份	Rm 算术平均值	Rm 几何平均值	无风险收益率 Rf (距到期剩余年限超过 10 年)	ERP=Rm 算术平均值-Rf	ERP=Rm 几何平均值-Rf
1	2006	36.68%	22.54%	3.55%	33.13%	18.99%
2	2007	55.92%	37.39%	4.30%	51.62%	33.09%
3	2008	27.76%	0.57%	3.80%	23.96%	-3.23%
4	2009	45.41%	16.89%	4.09%	41.32%	12.80%
5	2010	41.43%	15.10%	4.25%	37.18%	10.85%
6	2011	25.44%	0.12%	3.98%	21.46%	-3.86%
7	2012	25.40%	1.60%	4.15%	21.25%	-2.55%
8	2013	24.69%	4.26%	4.32%	20.37%	-0.06%
9	2014	41.88%	20.69%	4.31%	37.57%	16.37%
10	2015	31.27%	15.55%	4.12%	27.15%	11.43%
11	平均值	36.86%	13.46%	4.09%	31.50%	9.38%

序号	年份	Rm 算术平均值	Rm 几何平均值	无风险收益率 Rf (距到期剩余年限超过 10 年)	ERP=Rm 算术平均值-Rf	ERP=Rm 几何平均值-Rf
12	最大值	55.92%	37.39%	4.32%	51.62%	33.09%
13	最小值	24.69%	0.12%	3.55%	20.37%	-3.86%
14	剔除最大、最小值后的平均值	34.41%	12.15%	4.13%	30.38%	8.08%

由于几何平均值可以更好表述收益率的增长情况，因此评估机构认为采用几何平均值计算得到 ERP 更切合实际，由于本次评估被评估标的资产的持续经营期超过 10 年，因此评估机构认为选择 ERP=8.08%作为评估基准日国内市场股权超额收益率 ERP 未来期望值比较合理。

C、确定对比公司相对于股票市场风险系数 β (Levered β)

目前中国国内 Wind 资讯公司是一家从事于 β 的研究并给出计算 β 值的计算公式的公司。本次评估机构是选取该公司公布的 β 计算器计算对比公司的 β 值，股票市场指数选择的是沪深 300 指数，选择沪深 300 指数主要是考虑该指数是国内沪深两市第一个跨市场指数，并且组成该指数的成份股是各行业股票交易活跃的领头股票。选择该指数最重要的一个原因是评估机构在估算国内股票市场 ERP 时采用的是沪深 300 指数的成份股，因此在估算 β 值时需要与 ERP 相匹配，因此应该选择沪深 300 指数。

采用上述方式估算的 β 值是含有对比公司自身资本结构的 β 值。

D、计算对比公司 Unlevered β 和估算被评估单位 Unlevered β

根据以下公式，评估机构可以分别计算对比公司的 Unlevered β ：

$$\text{Unlevered}\beta = \text{Levered}\beta / [1 + (1-T) \times D/E]$$

式中：D—债权价值；E—股权价值；T—适用所得税率。

将对比公司的 Unlevered β 计算出来后，取其平均值作为被评估单位的 Unlevered β 。

E、确定被评估单位的资本结构比率

在确定被评估企业目标资本结构时评估机构参考了以下两个指标：

对比公司资本结构平均值；

被评估企业自身账面价值计算的资本结构。

最后选择对比公司资本结构平均值作为被评估企业目标资本结构。

F、估算被评估单位在上述确定的资本结构比率下的 Levered β

评估机构将已经确定的被评估单位资本结构比率代入到如下公式中，计算被评估单位 Levered β ：

$$\text{Levered}\beta = \text{Unlevered}\beta \times [1 + (1 - T) \times D/E]$$

式中：D—债权价值；E—股权价值；T：适用所得税率。

G、估算公司特有风险收益率 R_s

采用资本定价模型一般被认为是估算一个投资组合（Portfolio）的组合投资回报率，资本定价模型不能直接估算单个公司的投资回报率，一般认为单个公司的投资风险要高于一个投资组合的投资风险，因此，在考虑一个单个公司或股票的投资收益时应该考虑该公司的针对投资组合所具有的全部特有风险所产生的超额回报率。

目前国际上将公司全部特有风险超额收益率进一步细化为公司规模溢价（Size Premium）和特别风险溢价 RP_u ，即：

$$R_s = R_Ps \pm RP_u$$

其中公司规模溢价 RP_s 为公司规模大小所产生的溢价，主要针对小公司相对大公司而言，由于其规模较小，因此对于投资者而言其投资风险相对较高。

由于本次评估的被评估企业与对比公司相比在以下几个方面存在特殊因素，因此存在公司特有风险。公司特别风险主要是针对公司具有的一些非系统的特有因素所产生风险的风险溢价或折价，一般认为这些特别风险主要包括，但不局限于：

核心技术人员流失风险：核心技术人员的稳定对灵境科技的快速发展具有重要影响。

公司治理风险：被评估企业作为非上市公司，与上市公司相比，在内部控制、财务制度等治理完善性、规范化方面上存在较高风险。

综合考虑上述诸因素，本次评估公司特有风险超额收益率按 3%预测。

H、计算现行股权收益率

将恰当的数据代入 CAPM 公式中，评估机构就可以计算出被评估单位的股权期望回报率。

（3）债权回报率的确定

在中国，对债权收益率的一个合理估计是将市场公允短期和长期银行贷款利率结合起来的一个估计。现在有效的一年期贷款利率是 4.35%。评估机构以有效的一年期贷款利率作为债权年期期望回报率。

（4）被评估企业折现率的确定

股权期望回报率和债权回报率可以用加权平均的方法计算总资本加权平均回报率。权重按评估对象实际股权、债权结构比例。总资本加权平均回报率利用以下公式计算：

$$WACC = R_e \frac{E}{D+E} + R_d \frac{D}{D+E} (1-T)$$

其中：WACC 为加权平均总资本回报率；E 为股权价值；Re 为期望股本回报率；D 为付息债权价值；R_d为债权期望回报率；T 为企业所得税率。

根据上述计算得到被评估单位总资本加权平均回报率 13.90%，评估机构以其作为被评估公司的折现率。

预测期内，灵境科技的自由现金流现值情况如下表所示：

单位：万元

项目	2016 (4-12)	2017	2018	2019	2020	2021	2022	稳定期
自由现金流	2,908.82	5,014.79	5,934.49	6,189.83	6,327.95	6,414.98	6,437.84	57,221.82
折现年限	0.38	1.25	2.25	3.25	4.25	5.25	6.25	6.25
折现系数	0.95	0.85	0.75	0.66	0.58	0.50	0.44	0.44
自由现金流现值	2,770.26	4,261.85	4,427.98	4,054.87	3,639.46	3,239.26	2,854.09	25,368.13

13、收益法评估结果

经评估，截止评估基准日 2016 年 3 月 31 日，灵境科技的股东全部权益，在持续经营条件下收益法的评估价值为人民币 50,800.00 万元。

（五）市场法评估说明

1、市场法简介

市场法是根据与被评估单位相同或相似的对比公司近期交易的成交价格，通过分析对比公司与被评估单位各自特点分析确定被评估单位的股权评估价值，市场法的理论基础是同类、同经营规模并具有相同获利能力的企业其市场价值是相同的（或相似的）。市场法中常用的两种方法是上市公司比较方法和交易案例比较法。

上市公司比较法是指通过对资本市场上与被评估企业处于同一或类似行业的上市公司的经营和财务数据进行分析，计算适当的价值比率或经济指标，在与被评估企业比较分析的基础上，得出评估对象价值的方法。

交易案例比较法是指通过分析与被评估企业处于同一或类似行业的公司的买卖、收购及合并案例，获取并分析这些交易案例的数据资料，计算适当的价值比率或经济指标，在与被评估企业比较分析的基础上，得出评估对象价值的方法。

2、市场法适用条件

运用市场法，是将评估对象置于一个完整、现实的经营过程和市场环境中，评估基础是要有产权交易、证券交易市场，因此运用市场法评估整体资产必须具备以下前提条件：

- ①产权交易市场、证券交易市场成熟、活跃，相关交易资料公开、完整；
- ②可以找到适当数量的案例与评估对象在交易对象性质、处置方式、市场条件等方面相似的参照案例；
- ③评估对象与参照物在资产评估的要素方面、技术方面可分解为因素差异，并且这些差异可以量化。

考虑到交易案例比较法由于受数据信息收集的限制而无法充分考虑评估对象与交易案例的差异因素对股权价值的影响，另一方面与证券市场上存在一定数量的与被评估企业类似的上市公司，且交易活跃，交易及财务数据公开，信息充分，故本次市场法评估采用上市公司比较法。

3、评估测算过程

市场法中的对比公司方式是通过比较与被评估单位处于同一行业的上市公司的公允市场价值来确定委估企业的公允市场价。这种方式一般是首先选择与被评估单位处于同一行业的并且股票交易活跃的上市公司作为对比公司，然后通过交易股价计算对比公司的市场价值。另一方面，再选择对比公司的一个或几个收益性和/或资产类参数，如 EBIT，EBITDA 或总资产、净资产等作为“分析参数”，最后计算对比公司市场价值与所选择分析参数之间的比例关系——称之为比率乘数 (Multiples)，将上述比率乘数应用到被评估单位的相应的分析参数中从而得到委估对象的市场价值。

通过计算对比公司的市场价值和分析参数，评估机构可以得到其收益类比率乘数和资产类比率乘数。但上述比率乘数在应用到被评估单位相应分析参数中前还需要进行必要的调整，以反映对比公司与被评估单位之间的差异。

（1）比率乘数的选择

市场比较法要求通过分析对比公司股权（所有者权益）和/或全部投资资本市场价值与收益性参数、资产类参数或现金流比率参数之间的比率乘数来确定被评估单位的比率乘数，然后，根据委估企业的收益能力、资产类参数来估算其股权和/或全投资资本的价值。因此采用市场法评估的一个重要步骤是分析确定、计算比率乘数。比率乘数一般可以分为三类，分别为收益类比率乘数、资产类比率乘数和现金流比率乘数。

根据本次被评估单位的特点以及参考国际惯例，本次评估评估机构选用收益类比率乘数。所谓比率乘数为：用对比公司股权（所有者权益）和全投资资本市场价值与收益类参数计算出的比率乘数称为收益类比率乘数。收益类比率乘数一般常用的包括：全投资资本市场价值与主营业务收入的比率乘数、全投资资本市场价值与税息前收益比率乘数、全投资资本市场价值与税息折旧/摊销前收益比率乘数、全投资资本市场价值与税后现金流比率乘数和股权市场价值与税前收益（利润总额）比率乘数。

通过分析，评估机构认为对比公司和被评估企业可能在资本结构方面存在着较大的差异，也就是对比公司和被评估企业可能会支付不同的利息。这种差异会

使评估结果的“对比”失去意义。为此评估机构必须要剔除这种差异产生的影响。剔除这种差异影响的最好方法是采用全投资口径指标。所谓全投资指标主要包括税息前收益（EBIT）、税息折旧摊销前收益（EBITDA）和税后现金流（NOIAT），上述收益类指标摒弃了由于资本结构不同对收益产生的影响。

①EBIT 比率乘数

全投资资本的市场价值和税息前收益指标计算的比率乘数最大限度地减少了由于资本结构影响，但该指标无法区分企业折旧/摊销政策不同所产生的影响。

②EBITDA 比率乘数

全投资资本市场价值和税息折旧摊销前收益可以在减少资本结构影响的基础上最大限度地减少由于企业折旧/摊销政策不同所可能带来的影响。

③NOIAT 比率乘数

税后现金流不但可以减少由于资本结构和折旧/摊销政策可能产生的可比性差异，还可以最大限度地减少由于企业不同折现率及税率等对价值的影响。

（2）比率乘数的计算时间

根据以往的评估经验，本次评估评估机构采用最近 12 个月的比率乘数数据。

（3）比率乘数的调整

一方面，由于被评估单位与对比公司之间存在经营风险的差异，包括公司特有风险等，因此需要进行必要的修正。评估机构以折现率参数作为被评估单位与对比公司经营风险的反映因素。

另一方面，被评估单位与对比公司可能处于企业发展的不同期间，对于相对稳定期的企业未来发展相对比较平缓，对于处于发展初期的企业可能会有一段发展相对较高的时期。另外，企业的经营能力也会对未来预期增长率产生影响，因此需要进行预期增长率差异的相关修正。

（4）缺少流通折扣的估算

①缺少流通性对股权价值的影响

流通性定义为资产、股权、所有者权益以及股票等以最小的成本，通过转让或者销售方式转换为现金的能力。

缺少流通折扣定义为：在资产或权益价值基础上扣除一定数量或一定比例，以体现该资产或权益缺少流通性。

股权的自由流通性是对其价值有重要影响的。由于本次评估的企业是非上市公司，其股权是不可以在股票交易市场上交易的，这种不可流通性对其价值是有影响的。

一般认为不可流通股与流通股之间的价格差异主要由下列因素造成：①承担的风险。流通股的流通性很强，一旦发生风险后，流通股持有者可以迅速出售所持有股票，减少或避免风险。法人股持有者在遇到同样情况后，则不能迅速做出上述反映而遭受损失。②交易的活跃程度。流通股交易活跃，价格上升。法人股缺乏必要的交易人数，另外法人股一般数额较大，很多投资者缺乏经济实力参与法人股的交易，因而，与流通股相比，交易缺乏活跃，价格较低。

②缺少流通折扣率的定量估算

借鉴国际上定量研究缺少流通折扣率的方式并结合国内实际情况，本次评估评估机构采用非上市公司购并市盈率与上市公司市盈率对比方式估算缺少流通折扣率。

采用非上市公司购并市盈率与上市公司市盈率对比方式估算缺少流通折扣率的基本思路是收集分析非上市公司并购案例的市盈率（P/E），然后与同期的上市公司的市盈率（P/E）进行对比分析，通过上述两类市盈率的差异来估算缺少流通折扣率。

评估机构分别收集和对比分析了发生在 2015 年的非上市公司的少数股权交易并购案例和截止于 2015 年底的上市公司市盈率数据，得到如下数据：

非上市公司并购市盈率与上市公司市盈率比较估算缺少流通折扣率计算表

序号	行业名称	非上市公司并购		上市公司		缺少流通折扣率
		样本点数量	市盈率平均值	样本点数量	市盈率平均值	
1	采掘业	11	17.44	24	45.99	62.1%
2	传播与文化产业	11	35.40	19	52.83	33.0%
3	电力、煤气及水的生产和供应业	23	19.26	66	38.37	49.8%
4	电子	36	17.96	60	58.99	69.6%
5	房地产业	32	13.85	62	39.22	64.7%

6	纺织、服装、皮毛	13	25.78	26	48.19	46.5%
7	机械、设备、仪表	116	17.76	217	57.93	69.3%
8	建筑业	11	22.13	51	41.91	47.2%
9	交通运输、仓储业	11	8.14	52	38.50	78.8%
10	金融、保险业	57	18.30	46	16.72	-9.5%
11	金属、非金属	26	26.74	67	54.28	50.7%
12	农、林、牧、渔业	4	13.24	6	64.68	79.5%
13	批发和零售贸易	52	17.89	65	49.87	64.1%
14	社会服务业	81	25.41	42	56.37	54.9%
15	石油、化学、塑胶、塑料	37	20.81	94	51.26	59.4%
16	食品、饮料	21	18.29	53	52.41	65.1%
17	信息技术业	137	20.74	33	68.67	69.8%
18	医药、生物制品	37	26.46	89	56.81	53.4%
19	造纸、印刷	6	18.76	6	63.71	70.6%
20	合计/平均值	722	20.23	1078	50.35	56.8%

原始数据来源：Wind 资讯、CVSource

通过计算，各行业平均值大约为 56.8%左右，评估机构将其作为最后采用的缺少流通折扣率。

（5）非经营性资产净值和负息负债

根据企业提供的评估基准日经审计的合并资产负债表，评估人员对被评估单位提供的财务报表进行必要的审查，对其资产和收益项目根据评估的需要进行必要的分类或调整。

（6）上市公司比较法评估结论的分析确定

①比率乘数确定

EBIT 比率乘数、EBITDA 比率乘数和 NOIAT 都是反映企业获利能力与全投资市场价值之间关系的比率乘数，这种比率乘数直接反映了获利能力和价值之间的关系。其中，EBIT 比率乘数最大限度地减少了由于债务结构和所得税造成的影响，EBITDA 比率乘数在 EBIT 比率乘数的基础上又可以最大限度地减少由于企业折旧/摊销政策不同所可能带来的税收等方面的影响，NOIAT 比率乘数在 EBITDA 比率乘数的基础上可以最大限度地减少由于企业不同折现率及税率等方面的影

响。因此，评估机构最后确定采用计算的NOIAT 比率乘数、EBIT 比率乘数和EBITDA 比率乘数的分别计算企业全投资市场价值。

②评估结果

根据上述被评估单位比率乘数通过如下方式计算被评估单位全投资市场价值：

被评估单位全投资市场价值＝被评估单位比率乘数×被评估企业参数（EBIT、EBITDA、NOIAT）

根据上式计算得出被评估单位全投资市场价值后，通过如下方式得到股权的评估价值：

被评估单位的股东权益价值＝（全投资市场价值－负息负债）×（1－不可流通折扣率）＋非经营性资产净值

根据以上分析及计算，通过 EBIT 比率乘数、EBITDA 比率乘数和 NOIAT 比率乘数分别得到股东全部权益的市场价值，最终取 3 种比率乘数结论的平均值作为市场法评估结果。具体计算结果如下表：

NOIAT 比例乘数计算表

对比公司名称	对比公司折现率	目标公司折现率	对比公司 NOIAT 增长率	目标公司 NOIAT 增长率	风险因素修正	增长率修正	比率乘数修正前	比率乘数修正后	比率乘数取值
曲江文旅	11.98%	13.19%	7.58%	9.74%	1.21%	-2.16%	30.51	42.59	35.21
丽江旅游	12.42%	13.98%	6.63%	9.74%	1.56%	-3.11%	23.33	36.33	
大连圣亚	13.27%	13.86%	8.72%	9.74%	0.59%	-1.02%	46.70	57.94	
宋城演艺	12.99%	15.32%	11.24%	9.74%	2.33%	1.50%	50.63	18.22	
视觉中国	13.32%	14.98%	12.58%	9.74%	1.66%	2.84%	152.47	20.95	

EBIT 比例乘数计算表

对比公司名称	NOIAT/EBIT(λ)	对比公司折现率	目标公司折现率	对比公司 EBIT 增长率	目标公司 EBIT 增长率	风险因素修正	增长率修正	比率乘数修正前	比率乘数修正后	比率乘数取值
曲江文旅	168.9%	19.91%	15.5%	17.08%	11.59%	-4.39%	5.49%	51.54	33.14	27.06
丽江旅游	105.5%	13.80%	16.4%	8.23%	11.59%	2.62%	-3.35%	24.62	30.49	

大连圣亚	145.4%	20.26%	16.3%	16.90%	11.59%	-3.98%	5.31%	67.89	36.60
宋城演艺	99.7%	16.76%	18.0%	14.94%	11.59%	1.19%	3.35%	50.50	16.36
视觉中国	83.6%	14.91%	17.6%	14.02%	11.59%	2.64%	2.43%	127.44	18.69

EBITDA 比例乘数计算表

对比公司名称	NOIAT/EBITDA (δ)	对比公司折现率	目标公司折现率	对比公司 EBITDA 增长率	目标公司 EBITDA 增长率	风险因素修正	增长率修正	比率乘数修正前	比率乘数修正后	比率乘数取值
曲江文旅	87.5%	13.93%	15.2%	8.85%	11.14%	1.28%	-2.29%	26.70	36.28	29.95
丽江旅游	85.9%	13.45%	16.1%	6.70%	11.14%	2.70%	-4.44%	20.04	30.99	
大连圣亚	86.9%	15.41%	16.0%	10.10%	11.14%	0.60%	-1.04%	40.60	48.92	
宋城演艺	82.1%	14.45%	17.7%	12.29%	11.14%	3.28%	1.15%	41.54	15.58	
视觉中国	81.2%	14.54%	17.3%	13.62%	11.14%	2.79%	2.48%	123.82	17.97	

市场法评估汇总表

单位：万元

企业名称	NOIAT 比率乘数	EBIT 比率乘数	EBITDA 比率乘数
被评估公司比率乘数取值	35.21	27.06	29.95
被评估公司对应参数	3,816.85	4,277.88	4,450.04
被评估公司全投资计算价值	134,372.76	115,742.55	133,269.29
全投资市场价值	127,794.87		
被评估公司负息负债	3,187.80		
不可流通折扣率	56.79%		
非经营性资产净值	3,393.72		
被评估公司股权市场价值	57,231.93		
归属母公司的权益(取整)	57,200.00		

4、市场法评估结论

根据以上分析及计算，评估机构通过 EBIT 比率乘数、EBITDA 比率乘数和 NOIAT 比率乘数分别得到股东全部权益的公允市场价值，评估机构取 3 种比率乘数结论的平均值作为市场法评估结果。即采用市场法确定的灵境科技股东全部权益的市场价值为 57,200.00 万元。

（六）是否引用其他估值机构内容情况

本次评估中，不存在引用其他评估机构或估值机构报告内容（如矿业权评估报告、土地估价报告等）、特殊类别资产（如珠宝、林权、生物资产等）相关第三方专业鉴定等资料的情况。

（七）是否存在特殊的评估处理或对估值具有重大影响的事项

灵境科技本次评估中，不存在特殊的估值处理，或对估值结论有重大影响的事项。

（八）评估基准日后的重大事项情况

1、关于参股公司股权转让涉及的工商变更问题

截至评估基准日，灵境科技已将其所持西安秦杨旅游发展有限公司股权转让予文乃渊；2016年6月23日，已办理完毕相应工商变更手续。

2、关于短期借款涉及的股权质押问题

评估基准日，灵境科技向北京银行股份有限公司西安分行的一笔500万元贷款，涉及灵境科技1项专利权、崔西宁以所持有公司260万股股权、徐建荣、巨安丽、崔西宁、倪纪萍向西安创新融资担保有限公司提供反担保。

2016年4月12日，崔西宁以其所持公司260.00万元股权为西安创新融资担保有限公司提供的反担保已变更为由关军利和李金玲、刘行和潘凯向西安创新融资担保有限公司提供反担保；2016年4月15，该股权质押担保已在西安市工商行政管理局办理股权出质注销手续。

3、关于长期借款涉及的股权质押问题

于评估基准日，灵境科技向长安国际信托股份有限公司的800万元贷款，涉及以1套房产（房产证号：1050104005-15-1-22202-1）徐建荣以其所持有152万股股权向西安投融资担保有限公司质押；徐建荣、巨安丽、崔西宁、倪纪萍、邢德志向西安投融资担保有限公司提供反担保。

于2016年4月18日，上述徐建荣以其所持公司152万元股权向西安投融资担保有限公司提供反担保由公司1套房产（房产证号：

1050104005-15-1-22201-1）替换，于 2016 年 5 月 10 日在西安市工商行政管理局办理股权出质注销手续。

4、长期应付款涉及的股权质押问题

于评估基准日，灵境科技长期应付款共计 500 万元，是其与西安投资控股有限公司在 2016 年 1 月 14 日签订了协议产生的事项，具体为：西安投资控股有限公司以现金向灵境科技出资，双方同意将此部分资金投入设置为灵境科技优先股，并约定按照累计优先股的方式进行合作，期限为三年，灵境科技承诺西安投资控股有限公司以出资额为基础，按照年 3% 的利率计算股息。

灵境科技法人代表徐建荣以其所持公司 250 万元股权就上述借款提供质押担保，该股权出质已于 2016 年 6 月 15 日办理完毕注销登记手续，取得由西安市工商行政管理局出具的股权出质注销登记通知书。

（九）重要下属企业估值情况

灵境科技的 4 家子公司均已纳入本次灵境科技的评估范围；没有纳入灵境科技合并范围内的参股长期股权投资为九寨沟县合创科技有限公司，其账面金额为 46.72 万元，由于其对灵境科技的贡献已经在业务中体现，因此不再单独计算其价值。

二、迷你世界 100% 股权评估情况

（一）评估基本概况

1、评估概述

本次资产评估对象为迷你世界 100% 股东权益价值。评估范围为迷你世界的全部资产和负债。截至评估基准日 2016 年 3 月 31 日，迷你世界经审计的总资产账面价值为 4,452.34 万元，负债为 4,386.85 万元，净资产为 65.48 万元。

根据中同华出具的《资产评估报告书》（中同华评报字（2016）第 457 号）的评估结果，本次评估采用收益法和市场法两种方法对迷你世界进行评估。其中，采用收益法确定的迷你世界评估价值为 15,500 万元，采用市场法确定的迷你世界评估价值为 17,500 万元。迷你世界的评估情况如下：

单位：万元

标的资产	账面净资产	收益法			市场法		
		评估值	评估增值	增值率	评估值	评估增值	增值率
迷你世界100%股权	65.48	15,500	15,434.52	23,569.60%	17,500	17,434.52	26,623.74%

2、评估结果

经中同华评估，迷你世界 100%股权收益法的评估值为 15,500.00 万元；市场法的评估值为 17,500.00 万元，两种方法的评估结果差异 2,000.00 万元，差异率 12.90%。

市场法需要在选择交易案例的基础上，对比分析被评估单位与可比案例业务情况，并进行了必要的调整，与收益法所采用的被评估企业自身信息相比，市场法采用的交易案例交易背景、业务信息等相对有限，对价值比率的调整和修正难以完整涵盖所有影响交易价格的因素。收益法评估综合分析了企业的经营业绩、自身竞争优势和行业发展趋势等因素，对被评估企业提供的未来预测数据进行了分析和核实，并以此为基础以现金流折现模型计算得出了收益法评估结果，该结果充分体现了公司的获利能力。因此经过比较分析，认为收益法的评估结果能更全面、合理地反映被评估企业的整体权益价值，因此选定以收益法评估结果作为本次评估的最终评估结论，即：

于评估基准日，在持续经营的假设条件下，迷你世界股东全部权益的市场价值的评估值为人民币 15,500.00 万元。

（二）本次评估的基本假设

1. 本次评估以本资产评估报告所列明的特定评估目的为基本假设前提；
2. 本次评估假设评估基准日后外部经济环境不会发生不可预见的重大变化；
3. 本次评估假设被评估资产现有用途不变并原地持续使用；
4. 被评估单位和委托方提供的相关基础资料和财务资料真实、准确、完整；
5. 评估人员所依据的对比公司的财务报告、交易数据等均真实可靠；
6. 本次评估，除特殊说明外，未考虑被评估单位股权或相关资产可能承担的抵押、担保事宜对评估价值的影响；

7. 在本次评估假设前提下，依据本次评估目的，确定本次评估的价值类型为市场价值，不考虑本次评估目的所涉及的经济行为对企业经营情况的影响；

8. 本次评估基于被评估单位未来的经营管理团队尽职，并继续保持现有的经营管理模式经营，被评估单位的经营活动和提供的服务符合国家的产业政策，各种经营活动合法，并不会出现不可预见的因素导致其无法持续经营；

9. 本次评估预测是基于现有市场情况对未来的合理预测，不考虑今后市场发生目前不可预测的重大变化和波动。如政治动乱、经济危机、恶性通货膨胀等；

10. 本次评估假设股东可控制的被评估企业净现金流于年度内均匀流入（流出）。

当出现与前述假设条件不一致的事项发生时，本评估结果一般会失效。

（三）评估方法的选择

1、评估方法的种类及选用条件

企业价值评估的基本方法包括收益法、市场法和资产基础法。

收益法适用的前提条件是：①被评估对象的未来预期收益可以预测并可以用货币衡量；②资产所有者获得预期收益所承担的风险也可以预测并可以用货币衡量；③被评估对象预期获利年限可以预测。

市场法适用的前提条件是：①存在一个活跃的公开市场且市场数据比较充分；②公开市场上有可比的交易案例。

资产基础法适用的前提条件是：①被评估对象处于继续使用状态或被假定处于继续使用状态；②能够确定被评估对象具有预期获利潜力；③具备可利用的历史资料。

2、评估方法的选择

采用资产基础法评估无法涵盖诸商誉类无形资产的价值，不能全面、合理的体现企业的整体价值，收益法和市场法则可以相对全面、合理的体现企业的整体价值。公司场馆规模大，拥有一定的获利能力，其管理层能够对未来年度的盈利状况进行合理预测，具备采用收益法和市场法评估的条件。

因此，本次采用收益法和市场法进行评估。

（四）收益法评估说明

1、收益法简介

收益法是基于一种普遍接受的原则。该原则认为一个企业的整体价值可以用企业未来现金流的现值来衡量。收益法评估中最常用的为折现现金流模型，该模型将资产经营产生的现金流用一个适当的折现率折为现值。

企业价值评估中的收益法，是指将预期收益资本化或者折现，确定评估对象价值的评估方法。本次评估采用企业自由现金流折现模型，基本公式为：

$$E = B - D$$

式中：E 为被评估企业的股东全部权益价值，D 为评估对象的付息债务价值，B 为被评估企业的企业价值：

$$B = P + \sum C_i$$

式中： $\sum C_i$ 为被评估企业基准日存在的长期投资、其他非经营性或溢余性资产的价值，P 为被评估企业的经营性资产价值：

$$P = \sum_{i=1}^n \frac{R_i}{(1+r)^i} + \frac{P_n}{(1+r)^n}$$

式中： R_i 为被评估企业未来第 i 年的预期收益（自由现金流量）；r 为折现率（WACC，加权平均资本成本）； P_n 为终值；n 为未来预测期。

2、营业收入的预测

迷你世界是一家青少年职业体验场馆，业务收入主要为体验活动服务门票收入。具体预测数据如下所示：

单位：万元

类别	2016(4-12)年	2017 年	2018 年	2019 年	2020 年	2021 年	2022 年	2023 年	2024 年
体验活动收入	3,060.14	4,332.49	5,196.34	5,550.11	5,550.11	5,550.11	5,550.11	5,550.11	5,550.11
其他业务收入	530.55	676.43	762.03	788.93	788.93	788.93	788.93	788.93	788.93
合计	3,590.69	5,008.92	5,958.37	6,339.04	6,339.04	6,339.04	6,339.04	6,339.04	6,339.04

3、营业成本的预测

被评估企业主营业务成本主要为场馆租赁费、前期的场馆建设装修支出形成的摊销费、水电费、取暖费等。

其他成本在历史成本数据的基础上结合企业未来收入考虑一定增长率进行预测。未来各期成本具体预测如下表所示：

单位：万元

类别	2016(4-12)年	2017 年	2018 年	2019 年	2020 年	2021 年	2022 年	2023 年	2024 年
主营业务成本	979.20	1,204.76	1,258.68	1,402.58	1,490.37	1,512.25	1,602.00	1,624.42	1,662.69
其他业务成本	48.73	82.89	97.68	102.40	102.46	105.72	109.14	112.73	116.50
合计	1,027.92	1,287.66	1,356.36	1,504.98	1,592.82	1,617.96	1,711.13	1,737.14	1,779.19

4、主营业务税金及附加预测

主营业务税金及附加主要包括城建税、教育费及附加、地方教育费附加，本次评估税率分别为 7%、3%、2%预测。

未来各年度的营业税金及附加如下表所示：

单位：万元

项目	2016(4-12)年	2017 年	2018 年	2019 年	2020 年	2021 年	2022 年	2023 年	2024 年
城建税	8.78	12.78	15.54	16.55	16.31	16.24	16.11	16.03	15.91
教育费附加	5.27	7.67	9.33	9.93	9.79	9.74	9.67	9.62	9.55
地方教育费附加	3.51	5.11	6.22	6.62	6.53	6.49	6.44	6.41	6.36
合计	17.56	25.56	31.09	33.11	32.63	32.47	32.22	32.06	31.82

5、销售费用的预测

销售费用包括广告宣传费用、运营提成和销售提成，未来各年度的销售费用如下表所示：

单位：万元

项目	2016(4-12)年	2017 年	2018 年	2019 年	2020 年	2021 年	2022 年	2023 年	2024 年
广告宣传费用	25.00	28.79	34.24	41.09	49.31	54.24	59.66	65.63	72.19
运营提成	21.00	24.13	30.83	35.33	35.33	35.33	35.33	35.33	35.33
销售提成	2.55	3.62	3.87	3.87	3.87	3.87	3.87	3.87	3.87
其他	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
合计	49.55	57.53	69.94	81.29	89.51	94.44	99.86	105.83	112.39

6、管理费用的预测

管理费用包括人工工资及社保公积金、劳保费、办公费、差旅费、车费、招

待费、电话费、折旧摊销等。未来各年度的管理费用如下表所示：

单位：万元

项目	2016(4-12)年	2017 年	2018 年	2019 年	2020 年	2021 年	2022 年	2023 年	2024 年
工资	356.52	445.5	467.78	491.16	515.72	541.51	568.58	597.01	626.86
社保及公积金	111.14	121.45	127.53	133.9	140.6	147.63	155.01	162.76	170.9
税金	0.46	0.52	0.68	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78
业务招待费	9	12.6	13.23	13.89	14.59	15.32	16.08	16.89	17.73
折旧费	9.27	12.36	12.36	12.36	12.36	12.36	12.36	12.36	12.36
差旅费	9	12.6	13.23	13.89	14.59	15.32	16.08	16.89	17.73
车辆使用费	4.5	6.3	6.62	6.95	7.29	7.66	8.04	8.44	8.86
办公费	13.5	14.18	14.88	15.63	16.41	17.23	18.09	19	19.95
修理费	10	10.5	11.03	11.58	12.16	12.76	13.4	14.07	14.77
通讯费	6	6.3	6.62	6.95	7.29	7.66	8.04	8.44	8.86
低值易耗品摊销	24	25.2	26.46	27.78	29.17	30.63	32.16	33.77	35.46
劳动保险费	30	31.5	33.08	34.73	36.47	38.29	40.2	42.21	44.32
卫生费	5	5.25	5.51	5.79	6.08	6.38	6.7	7.04	7.39
交通费	5	5.25	5.51	5.79	6.08	6.38	6.7	7.04	7.39
其他	15.2	17.98	18.87	19.82	20.81	21.43	22.08	22.74	23.42
合计	608.59	727.48	763.37	800.99	840.39	881.33	924.31	969.43	1,016.79

7、财务费用预测

企业的财务费用主要包括银行手续费、利息收入。手续费考虑业务收入的增长，进行预测。未来各年度财务费用如下表所示：

单位：万元

项目	2016(4-12)年	2017 年	2018 年	2019 年	2020 年	2021 年	2022 年	2023 年	2024 年
手续费	2.65	3.05	3.62	3.85	3.85	3.85	3.85	3.85	3.85
合计	2.65	3.05	3.62	3.85	3.85	3.85	3.85	3.85	3.85

8、所得税预测

企业目前所得税率为 25%，以后年度按照 25%预测所得税。

9、折旧/摊销以及资本性支出的预测

本次评估根据被评估企业资产具体特点及折旧年限确定未来的折旧/摊销额。被评估企业固定资产较少，大部分为办公类电子设备，前期前期场馆建设装修支出形成长期待摊资产。场馆于 2015 年 6 装修完成，并投入使用，距基准日投入使用时间不足一年，因此未来年度适当考虑场馆维护费，并且在第一个租赁期满后十年的经营租赁期期初考虑了投资场馆装修资本性支出。

未来各年折旧/摊销以及资本性支出的预测如下表所示：

单位：万元

项目	2016(4-12)年	2017 年	2018 年	2019 年	2020 年	2021 年	2022 年	2023 年	2024 年
摊销	385.49	513.98	513.98	513.98	513.98	513.98	513.98	513.98	513.98
折旧	9.27	12.36	12.36	12.36	12.36	12.36	12.36	12.36	12.36
资本性支出	9.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00

10、企业自由现金流的预测

企业自由现金流=净利润+利息支出×（1-所得税率）+折旧及摊销-一年资本性支出-一年营运资金增加额

（1）净利润的预测

根据以上各收益指标的预测值，可以直接求得未来每年的净利润。

净利润=营业收入-营业成本-营业税金及附加-营业费用-管理费用-财务费用-所得税。

（2）营运资金增加额的预测

营运资金增加额系指企业在不改变当前主营业务条件下，为保持企业持续经营能力所需的新增营运资金，如正常经营所需保持的现金、产品存货购置、应收账款等所需的基本资金以及应付的款项等。营运资金的增加是指随着企业经营活动的变化，获取他人的商业信用而占用的现金以及正常经营所需保持的现金、存货等；同时，在经济活动中，提供商业信用，相应可以减少现金的即时支付。通常流动资产、流动负债中作为营运资金的科目主要有应收账款、应收票据、预付账款、存货、应付票据、应付账款、预收账款、应付职工薪酬、应交税费。本次

评估，通过对企业各营运资金科目进行分析并确定各科目的年末余额，从而预测未来年度的营运资金，并以此确定营运资金的增加额。

（3）收益期的预测

根据被评估企业的经营业务性质，本次评估未来年期采用有限年期预测，主要基于以下两方面考虑，一方面，目前企业经营所用场地均为租赁，目前签订的场馆场地的租赁期限是 10 年（自 2014 年 10 月 1 日至 2024 年 9 月 30 日），且房屋为小产权房，无相应的房产证。另一方面企业业务为青少年职业体验馆服务业，属于儿童体验式业态，该业态包括儿童教育、零售、服务、娱乐子行业，此种行业的内容形式更新较快。因此从谨慎角度看评估难以以永续期经营业绩进行估值，本次评估假设企业可以再获得一个周期即十年的经营租赁期，即本次评估预测期自基准日至 2034 年。

未来自由现金流预测具体如下表所示：

单位：万元

项目名称	2016(4-12) 年	2017 年	2018 年	2019 年	2020 年	2021 年	2022 年	2023 年	2024 年	2025 年 -2034 年
经营现金流	1,808.07	2,707.08	3,326.83	3,462.45	3,361.22	3,308.08	3,202.08	3,144.38	3,072.59	15,944.43
减：资本性支出	9.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	12.00	4,612.00
营运资金增加/减少	520.28	-179.20	112.78	122.53	8.46	15.89	8.01	14.56	-0.95	-39.47
净现金流量	1,278.79	2,874.27	3,202.05	3,327.92	3,340.77	3,280.19	3,182.08	3,117.83	3,061.54	11,371.90
折现年限	0.38	1.25	2.25	3.25	4.25	5.25	6.25	7.25	8.25	8.25
折现系数 14.04%	0.9519	0.8486	0.7441	0.6525	0.5721	0.5017	0.4399	0.3858	0.3383	0.3383
净现金流量现值	1,217.31	2,438.97	2,382.59	2,171.39	1,911.41	1,645.69	1,399.92	1,202.78	1,035.66	3,846.9
现金流现值和	19,252.62									

11、折现率的确定

折现率，又称期望投资回报率，是基于收益法确定评估价值的重要参数。由于被评估单位不是上市公司，其折现率不能直接计算获得。因此本次评估采用选取对比公司进行分析计算的方法估算被评估单位期望投资回报率。为此，第一步，首先在上市公司中选取对比公司，然后估算对比公司的系统性风险系数 β （Levered Beta）；第二步，根据对比公司资本结构、对比公司 β 以及被评估单位资本结构估算被评估单位的期望投资回报率，并以此作为折现率。

（1）对比公司的选取

由于被评估企业为盈利企业，主营业务为青少年职业体验馆服务业，是一种寓教于乐的素质教育服务，属于儿童产业。该儿童产业分为儿童食品、用品、教育、图书、玩具、动漫、网游、医疗等细分行业，该产业目标客户基本类似，通过对目前各子行业中上市公司情况的查询，结合以下选择标准，筛选了对比公司。

对比公司近两年为盈利公司；

对比公司必须为至少有两年上市历史；

对比公司只发行人民币 A 股；

对比公司所从事的行业或其主营业务属于儿童产业，并且主营该行业历史不少于 2 年。

根据上述四项原则，评估师利用 Wind 数据系统进行筛选，最终选取了以下上市公司作为对比公司：

①对比公司一：广东群兴玩具股份有限公司

证券代码：002575 证券简称：群兴玩具

成立日期：19960902 注册资本：58,872.00 万元

上市日期：2011-04-22 注册地址：广东省汕头市澄海区莱芜经济开发试验区莱美工业区

经营范围：生产、加工、销售；玩具，塑料制品，五金制品；动漫软件设计、开发、制作；童车、手推车、婴儿床、学步车、三轮车、婴儿车、行李车、自行车、电动车、摇篮车、摇椅、儿童摇床；废旧塑料回收、加工；对高新科技项目、文化产业项目、文化休闲娱乐服务业的投资，软件业、金融业、租赁和商务服务业的投资；工业产品设计，多媒体和动漫技术的研发，电子信息技术的应用和开发；房屋租赁、机械设备租赁、仪器仪表租赁；货物进出口、技术进出口（法律、行政法规禁止的项目除外；法律、行政法规限制的项目须取得许可后方可经营）。

②对比公司二：广东高乐玩具股份有限公司

证券代码：002348.SZ 证券简称：高乐股份

成立日期：19891014 注册资本：94,720.00 万元

上市日期：2010-02-03 注册地址：广东省普宁市占陇加工区振如大厦

经营范围：开发、设计、生产经营各式玩具、儿童用品；经营本企业自产产品及相关技术进出口业务；从事各式玩具、儿童用品的批发、零售（不设店铺经营；不涉及国营贸易管理商品，涉及配额、许可证管理商品的，按国家相关规定办理申请）

③对比公司三：骅威文化股份有限公司

证券代码：002502 证券简称：骅威文化

成立日期：1997-8-26 注册资本：42,991.44 万元

上市日期：2010-11-17 注册地址：广东省汕头市澄海区澄华工业区玉亭路

经营范围：对高新科技项目、文化产业项目、文化休闲娱乐服务业的投资；工业产品设计，多媒体和动漫技术的研发，电子信息技术的应用和开发；广播剧，电视剧，动画片（制作须另申报），专题、专栏（不含时政新闻类），综艺的制作、复制、发行（广播电视节目制作经营许可证有效期至2017年3月10日）；文化活动策划；设计、制造和销售：玩具、模型、婴幼儿用品、工艺品（不含金银饰品）、五金制品、塑胶制品；销售：家用电器、服装、箱包、皮革制品、文体用品及器材、日用百货；回收、加工、销售：废旧塑料。食品经营（由分支机构经营）。文化娱乐经纪代理。投资兴办实业；受托资产管理、投资管理（不得从事信托、金融资产管理、证券产权管理等业务）；投资顾问（不含限制项目）；受托管理股权投资基金、对未上市企业进行股权投资、开展股权投资和企业上市咨询业务（不得从事证券投资活动，不得以公开方式募集资金开展投资活动，不得从事公开募集基金管理业务）；货物进出口、技术进出口（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

④对比公司四：深圳市方直科技股份有限公司

证券代码：300235.SZ 证券简称：方直科技

成立日期：20090624 注册资本：15,840.00 万元

上市日期：2011-06-29 注册地址：广东省深圳市南山区科技中二路深圳软件园12#楼302 证券代码：002575 证券简称：群兴玩具

经营范围：计算机软、硬件、网络及教育软件和教学资源开发、销售、咨询及其技术服务。出版物零售(网络发行)(凭“新出发深零字第 C0279 号出版物经营许可证”经营，有效期至 2021 年 3 月 31 日)；第二类增值电信业务中的信息服务业务(仅限互联网信息服务)(凭“中华人民共和国增值电信业务经营许可证粤 B2-20110094 经营，有效期至 2016 年 1 月 28 日)；电子产品的开发、销售(不含二、三类医疗器械等需许可项目)；经营进出口业务(法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营)；投资兴办实业(具体项目另行申报)

⑤对比公司五：广东全通教育股份有限公司

证券代码：300359 证券简称：全通教育

成立日期：20050609 注册资本：63,420.15 万元

上市日期：2014-01-21 注册地址：广东省中山市东区中山四路 88 号尚峰金融商务中心 5 座 18 层之一

经营范围：计算机软、硬件的研发、销售；销售：电化教学设备、教学软件、电子产品、百货；设计、制作、发布代理各类广告业务；教育信息咨询；设备租赁；计算机信息系统集成；企业管理咨询、商品流通信息咨询(不含劳务、金融期货、房地产、出国留学)；电子商务信息技术开发及推广；安全技术防范系统设计、施工、维修；国内版图书、期刊、报纸批发零售(中小学教材除外)；第二类增值电信业务中的呼叫中心业务和信息服务业务(不含固定网电话信息服务和互联网信息服务)；互联网信息服务业务(按许可证核定的项目经营)。

⑥对比公司六：湖南天舟科教文化股份有限公司

证券代码：300148 证券简称：天舟文化

成立日期：20030818 注册资本：50,682.18 万元

上市日期：2010-12-15 注册地址：湖南省长沙市长沙县星沙镇茶叶大市场办公楼 502,602 号

经营范围：中国内地已正式出版的图书内容的网络(含手机网络)传播；其他文化娱乐用品、电子产品、办公用品、书报刊、音像制品及电子出版物的批发；图书互联网销售；文具用品、工艺品、多媒体系统、学生公寓床、学生铁床、文

件柜、黑板、教学仪器、电控教学实训设备、塑料跑道、触摸屏、液晶显示屏、文化用品、办公用品、家具、体育用品及器材、纸制品、玩具、乐器、钢木课桌椅、玻璃钢餐桌椅、塑料课桌椅、办公桌椅、餐桌椅的销售；游艺娱乐用品、望远镜的零售；书刊项目的设计、策划；版权服务；著作权代理；商标服务；信息系统集成服务；软件服务；软件开发；软件技术转让；软件技术服务；数据处理和存储服务；数字内容服务；移动互联网研发和维护；电子商务平台的开发建设；果蔬仓储管理信息系统集成；心理咨询服务(不含医疗门诊)；教育咨询服务；信息技术咨询服务；互联网信息服务、金融信息咨询(不得从事金融业务)；以自有资产进行教育投资，教育投资管理(不得从事吸收存款、集资收款、受托贷款、发放贷款等国家金融监管及财政信用业务)；商业活动的策划；文化活动的组织与策划；体育活动的组织与策划；学术交流活动的组织；培训活动的组织；商业活动的组织；导向标识设计；导向标识制作；广告设计；广告制作服务、发布服务。(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动)

（2）加权资金成本的确定（WACC）

WACC（Weighted Average Cost of Capital）代表期望的总投资回报率。它是期望的股权回报率和所得税调整后的债权回报率的加权平均值。

在计算总投资回报率时，第一步需要计算，截至评估基准日，股权资金回报率和利用公开的市场数据计算债权资金回报率。第二步，计算加权平均股权回报率和债权回报率。

①股权回报率的确定

为了确定股权回报率，评估机构利用资本定价模型（Capital Asset Pricing Model or “CAPM”）。CAPM 是通常估算投资者收益要求并进而求取公司股权收益率的方法。它可以用下列公式表述：

$$Re = Rf + \beta \times ERP + Rs$$

其中：Re 为股权回报率；Rf 为无风险回报率； β 为风险系数；ERP 为市场风险超额回报率；Rs 为公司特有风险超额回报率

A、确定无风险收益率

国债收益率通常被认为是无风险的，因为持有该债权到期不能兑付的风险很

小，可以忽略不计。

评估机构在沪、深两市选择从评估基准日到国债到期日剩余期限超过 10 年期的国债，并计算其到期收益率，取所有国债到期收益率的平均值作为本次评估无风险收益率。

评估机构以上述国债到期收益率的平均值，作为本次评估的无风险收益率。

B、确定股权风险收益率

通过估算近十年每年的市场风险超额收益率 ERP，结果如下：

序号	年份	Rm 算术平均值	Rm 几何平均值	无风险收益率 Rf (距到期剩余年限超过 10 年)	ERP=Rm 算术平均值-Rf	ERP=Rm 几何平均值-Rf
1	2006	36.68%	22.54%	3.55%	33.13%	18.99%
2	2007	55.92%	37.39%	4.30%	51.62%	33.09%
3	2008	27.76%	0.57%	3.80%	23.96%	-3.23%
4	2009	45.41%	16.89%	4.09%	41.32%	12.80%
5	2010	41.43%	15.10%	4.25%	37.18%	10.85%
6	2011	25.44%	0.12%	3.98%	21.46%	-3.86%
7	2012	25.40%	1.60%	4.15%	21.25%	-2.55%
8	2013	24.69%	4.26%	4.32%	20.37%	-0.06%
9	2014	41.88%	20.69%	4.31%	37.57%	16.37%
10	2015	31.27%	15.55%	4.12%	27.15%	11.43%
11	平均值	36.86%	13.46%	4.09%	31.50%	9.38%
12	最大值	55.92%	37.39%	4.32%	51.62%	33.09%
13	最小值	24.69%	0.12%	3.55%	20.37%	-3.86%
14	剔除最大、最小值后的平均值	34.41%	12.15%	4.13%	30.38%	8.08%

由于几何平均值可以更好表述收益率的增长情况，因此评估机构认为采用几何平均值计算得到 ERP 更切合实际，由于本次评估被评估标的资产的持续经营期超过 10 年，因此评估机构认为选择 ERP =8.08%作为评估基准日国内市场股权超额收益率 ERP 未来期望值比较合理。

C、确定对比公司相对于股票市场风险系数 β (Levered β)

目前国内 Wind 资讯公司是一家从事于 β 的研究并给出计算 β 值的计算公式的公司。本次评估机构是选取该公司公布的 β 计算器计算对比公司的 β 值，股票市场指数选择的是沪深 300 指数，选择沪深 300 指数主要是考虑该指数是国内沪深两市第一个跨市场指数，并且组成该指数的成份股是各行业内股票交易活跃的领头股票。选择该指数最重要的一个原因是评估机构在估算国内股票市场 ERP 时采用的是沪深 300 指数的成份股，因此在估算 β 值时需要与 ERP 相匹配，因此应该选择沪深 300 指数。

采用上述方式估算的 β 值是含有对比公司自身资本结构的 β 值。

D、计算对比公司 Unlevered β 和估算被评估单位 Unlevered β

根据以下公式，评估机构可以分别计算对比公司的 Unlevered β ：

$$\text{Unlevered}\beta = \text{Levered}\beta / [1 + (1 - T) \times D/E]$$

式中：D—债权价值；E—股权价值；T—适用所得税率。

将对比公司的 Unlevered β 计算出来后，取其平均值作为被评估单位的 Unlevered β 。

E、确定被评估单位的资本结构比率

在确定被评估企业目标资本结构时评估机构参考了以下两个指标：

对比公司资本结构平均值；

被评估企业自身账面价值计算的资本结构。

最后选择对比公司资本结构平均值作为被评估企业目标资本结构。

F、估算被评估单位在上述确定的资本结构比率下的 Levered β

评估机构将已经确定的被评估单位资本结构比率代入到如下公式中，计算被评估单位 Levered β ：

$$\text{Levered}\beta = \text{Unlevered}\beta \times [1 + (1 - T) \times D/E]$$

式中：D—债权价值；E—股权价值；T：适用所得税率。

G、估算公司特有风险收益率 R_s

采用资本定价模型一般被认为是估算一个投资组合（Portfolio）的组合投

资回报率，资本定价模型不能直接估算单个公司的投资回报率，一般认为单个公司的投资风险要高于一个投资组合的投资风险，因此，在考虑一个单个公司或股票的投资收益时应该考虑该公司的针对投资组合所具有的全部特有风险所产生的超额回报率。

目前国际上将公司全部特有风险超额收益率进一步细化为公司规模溢价（Size Premium）和特别风险溢价 R_{Pu}，即：

$$R_s = R_{Ps} \pm R_{Pu}$$

其中公司规模溢价 R_{Ps} 为公司规模大小所产生的溢价，主要针对小公司相对大公司而言，由于其规模较小，因此对于投资者而言其投资风险相对较高。

业务单一风险：迷你世界业务相对简单单一，收入主要为门票收入，并且客户群体相对集中。公司治理风险：被评估企业作为非上市公司，与上市公司相比，在内部控制、财务制度等治理完善性、规范化方面上存在较高风险。

综合考虑上述诸因素，本次评估公司特有风险超额收益率按 3% 预测。

H、计算现行股权收益率

将恰当的数据代入 CAPM 公式中，评估机构就可以计算出被评估单位的股权期望回报率。

（3）债权回报率的确定

在中国，对债权收益率的一个合理估计是将市场公允短期和长期银行贷款利率结合起来的一个估计。现在有效的一年期贷款利率是 4.35%。评估机构以有效的一年期贷款利率作为债权年期期望回报率。

（4）被评估企业折现率的确定

股权期望回报率和债权回报率可以用加权平均的方法计算总资本加权平均回报率。权重按评估对象实际股权、债权结构比例。总资本加权平均回报率利用以下公式计算：

$$WACC = R_e \frac{E}{D + E} + R_d \frac{D}{D + E} (1 - T)$$

其中：WACC 为加权平均总资本回报率；E 为股权价值；R_e 为期望股本回报

率；D 为付息债权价值；Rd 为债权期望回报率；T 为企业所得税率。

WACC 的计算详见《加权资金成本计算表》。

根据上述计算得到被评估单位总资本加权平均回报率为 14.04%，以其作为被评估公司的折现率。

12、负息负债的评估

根据被评估企业经审计后的资产负债表，企业的负息负债如下：

单位：万元

序号	负债类型	账面价值	评估值
1	其他应付款-代垫款	2,274.31	2,274.31
2	应交税金-补提税金	62.00	62.00
3	应付账款-工程材料款	1,402.58	1,402.58
小计		3,738.90	3,738.90

13、收益法评估结果

经评估，截止评估基准日 2016 年 3 月 31 日，迷你世界的股东全部权益在持续经营条件下收益法的评估价值为人民币 15,500 万元。

（五）市场法评估说明

1、市场法简介

市场法是根据与被评估单位相同或相似的对比公司近期交易的成交价格，通过分析对比公司与被评估单位各自特点分析确定被评估单位的股权评估价值，市场法的理论基础是同类、同经营规模并具有相同获利能力的企业其市场价值是相同的（或相似的）。市场法中常用的两种方法是对比公司比较方法和交易案例比较法。

对比公司比较法是指通过对资本市场上与被评估企业处于同一或类似行业的上市公司的经营和财务数据进行分析，计算适当的价值比率或经济指标，在与被评估企业比较分析的基础上，得出评估对象价值的方法。

交易案例比较法是指通过分析与被评估企业处于同一或类似行业的公司的买卖、收购及合并案例，获取并分析这些交易案例的数据资料，计算适当的价值比率或经济指标，在与被评估企业比较分析的基础上，得出评估对象价值的方法。

本次市场法评估采用交易案例比较法测算企业的价值。

2、市场法适用条件

运用市场法，是将评估对象置于一个完整、现实的经营过程和市场环境中，评估基础是要有产权交易、证券交易市场，因此运用市场法评估整体资产必须具备以下前提条件：

①产权交易市场、证券交易市场成熟、活跃，相关交易资料公开、完整；

②可以找到适当数量的案例与评估对象在交易对象性质、处置方式、市场条件等方面相似的参照案例；

③评估对象与参照物在资产评估的要素方面、技术方面可分解为因素差异，并且这些差异可以量化。

3、评估测算过程

（1）可比案例的选取

①交易案例选取标准

由于被评估企业主营业务为青少年职业体验馆服务业，是一种寓教于乐的素质教育服务。因此评估师 2016 年 6 月 15 日在荣大二郎神信息平台数据库中选取了青少年教育行业且发布时间在基准日 2016 年 3 月 31 日前后的全部并购交易案例。按照以下几个标准最终选取了 5 个交易案例，具体标准如下：选择主营业务为教育培训行业相关的案例；选择交易情况基本信息完整的案例；选择交易宣布时间与评估基准日差距在半年之内的案例；选择交易案例中交易股权为控股权。

②交易案例信息如下

A、案例一

北京盛通印刷股份有限公司以发行股份和支付现金相结合的方式购买北京乐博乐博教育科技有限公司 100%的股权

1) 交易概况

2016 年 4 月 28 日，北京盛通印刷股份有限公司(SZ:002599)发布公告称，拟以发行股份和支付现金相结合的方式购买北京乐博乐博教育科技有限公司 100.00%的股权，交易作价 4 亿 3000 万元。该交易界定为控股权交易。标的企业

2016 年-2018 年承诺利润为 2,458 万元、3,230 万元、4,067 万元。

2) 交易标的企业基本情况

北京乐博乐博教育科技有限公司成立于 2012 年，为儿童提供机器人教育培训服务，以线下培训班的形式教小朋友组装和搭建机器人，培养孩子的动手、动脑和逻辑思维能力。从北京起步，截至目前，乐博教育的直营校区数量达 63 家，加盟校区有 108 家。公告披露，2016-2018 年乐博教育计划新开 57 家直营校区。其中，乐博教育 2014 年、2015 年公司在北京地区的销售收入分别达到 78.92%、67.75%。近年来，乐博教育在上海、杭州、南京等地区积极进行市场开拓并逐步占有一定的市场份额，但北京地区仍为其主要市场。

B、案例二

保龄宝拟发行股份及支付现金购买资产杭州夏恩教育咨询有限公司 100%的股权。

1) 交易概况

2016 年 04 月 13 日，保龄宝(SZ:002286)发布公告称，拟发行股份及支付现金购买杭州夏恩杭州夏恩教育咨询有限公司 100%的股权（保龄宝子公司浙江新通国际合作有限公司间接持有杭州夏恩 55%股权）。标的企业 2016 年-2018 年承诺利润为 1,200 万元、1,500 万元、1,800 万元。

2) 交易标的企业基本情况

杭州夏恩教育咨询有限公司的前身是浙江樱花外语专修学校，是浙江省第一家民办业余培训学校，学校成立于 1991 年，至今已有 20 余年历史。目前在杭城有 3 家学校，开设中小学文化课辅导、全外教英语课程及日语课程。主要从事英语、日语、K-12 课程研发、设计、培训和教育咨询服务，将围绕青少年的外语及 K-12 教育提供全方位的集课程研发设计、课程输出、师资培训、教辅教研支持等一体的综合服务。

C、案例三

江苏秀强玻璃工艺股份有限公司使用自筹资金收购杭州全人教育集团有限公司 100%股权。

1) 交易概况

2015 年 12 月 19 日，秀强股份（SZ:300160）发布公告称，拟使用自筹资金收购杭州全人教育集团有限公司 100%股权。标的企业 2016 年-2018 年承诺利润为 1,000 万元、1,500 万元、1,800 万元。

2) 交易标的企业基本情况

杭州全人教育集团有限公司创办于 2005 年，全人教育定位于“从人的幼年时期陪伴成长至终身教育”的理念，采取事业部制运营管理模式从幼儿教育（含早期教育）逐渐延伸至 K12 教育、高等教育及职业教育等，全面部署教育领域战略版图，并借势教育产业“互联网+”及“教育信息化”变革之大环境，助力全人教育线上线下、教育信息化并肩发展。经历 10 余年的发展，全人教育已成为以幼儿园业务为主，延伸涵盖 0-6 岁幼教业务、K12 教育、高等教育及职业教育等，并从事网络教育及特色教育产品开发、销售以及国际教育文化交流的综合型教育机构。目前，全人教育地跨五省十六市，旗下拥有 17 所幼儿园办学实体，其中全人教育全资直营幼儿园 2 所，全人教育全资子公司浙江英伦直营幼儿园 8 所，此外，全人教育还拥有签署管理协议的幼儿园 7 所，主要分布于湖南、湖北、广东、浙江及安徽五个省份。

D、案例四

恒立实业发展集团股份有限公司非公开发行股票并募集资金购买北京京翰英才教育科技有限公司 100%股权。

1) 交易概况

2015 年 10 月 09 日，亨立实业（SZ:000622）发布公告称，拟非公开发行股票并募集资金用于购买北京京翰英才教育科技有限公司 100%股权。标的企业 2015 年-2018 年 5,756.66 万元、8,518.13 万元、12,501.01 万元及 16,191.62 万元

2) 交易标的企业基本情况

北京京翰英才教育科技有限公司成立于 2009 年，是专注中小学个性化辅导的专业教育培训机构。历经 6 年发展旅程，京翰英才立足北京，拓展全国，已在北京、上海、广州、重庆，武汉、成都等城市开设了 47 所分校，累计服务数十万的学生，成为北京领先、全国知名的非学历教育培训品牌。

京翰英才的主要业务是通过覆盖全国范围的数十个校区针对 7 至 18 岁年龄段的小学、初中、高中阶段的学生，进行课外辅导课程教育；公司针对教育培训互联网化的发展趋势，通过自建和整合方式涉足 K12 在线教育培训业务。

（2）价值比率的选择与计算

①价值比率的选择

一般地，交易价值的盈利倍数（本报告也将其称为“市盈率”）也往往被作为衡量被投资企业尤其是成长型企业价值的重要指标。由于被评估单位所属行业具有轻资产的特性，收益能力较好，盈利类指标更能合理反映企业的市场价值，因此本次评估选用市盈率指标计算被评估公司价值。

②价值比率的计算

A、交易案例中交易价格的修正

因各交易案例的交易价格基本等于各标的公司的评估结果，而其评估结果中包含了非经营性资产（负债）的价值，因此在信息可以获取的前提下，将非经营性资产（负债）对交易定价的影响进行调整，得到各交易标的 100%股权调整后经营性资产交易价格。

B、计算价值比率

因交易案例均为上市公司收购项目，且标的公司股东均对标的公司未来利润的可实现性作出承诺，而交易价格的确定也是依据未来收益折现估值作出的，故用未来年度利润来测算 P/E 比率乘数更加合理。，具体如下表：具体计算过程见下表：

序号	标的企业	调整后交易价格 (万元)	承诺期第一期利润 (万元)	P/E 比率乘数
1	乐博乐博教育	42,575	2,458	17.32
2	夏恩教育	14,052	1,200	11.71
3	全人教育	21,000	1,000	21.00
4	京翰英才教育	146,570	5,757	25.46

注：市盈率用评估值和承诺期第一年利润计算所得。

（3）交易因素修正

市盈率进行调整因素一般包括交易时间因素、缺少控制折价系数、缺少流通折扣系数、交易背景、经营风险等，经过分析，通过对上述案例进行如下因素修正：

交易时间因素修正：本次评估选取的交易案例的宣布时间与评估基准日都在半年以内，因此不需要对市盈率按照交易时间因素进行修正。

缺少控制折价系数修正：根据委托方的经济行为文件，本次经济行为对应的股权比例为 100%控股权，本次评估选取的交易案例的交易股权均为控制权，所以不需要对市盈率进行缺少控制折扣系数的调整。

缺少流通折扣系数修正：本次评估选取的交易案例的标的公司均为非上市公司，所以不需要对市盈率进行缺少流动折扣率的调整。

交易背景因素的修正：选取的交易案例均为上市公司并购案例，与此次经济行为相同，也无需对交易条件、背景等因素进行修正。

预测期限修正：本次评估被评估企业的未来年期采用有限年期预测，并购案例的未来年期采用永续年限预测，需要对此因素进行修正。

经营风险因素修正：除时间因素、非控制权、缺少流通折扣因素外，本次评估考虑的其他因素主要是被评估企业和对比案例细分业务经营风险、市场风险因素的调整，它们在经营规模、管理经验等方面均存在经营风险的差异，故进行了适当的修正。本次评估对被评估企业与可比交易案例从净资产规模、净利润规模、盈利能力、分支机构、业务种类、经营时间等多个方面进行了比较分析并对可比交易案例的价值比率作相应的修正。

根据以上分析计算，交易案例修正后市盈率具体公式如下：

交易案例修正后市盈率=交易案例修正前市盈率×时间因素修正系数×（1-非控制权折价系数）×（1-缺少流通折扣系数）×（1+其他因素修正系数）

根据上述计算得到各可比案例修正后的价值比率，取其平均值作为被评估企业的价值比率，具体见下表：

序号	标的企业	调整前 P/E 比率乘数	调整后 P/E 比率乘数
1	乐博乐博教育	17.32	12.68
2	夏恩教育	11.71	7.50

3	全人教育	21.00	10.57
4	京翰英才教育	25.46	10.48
平均值			10.31

（4）评估对象价值的计算确定

根据以上分析计算，被评估企业股权市场价值计算公式如下：

被评估企业股权市场价值=被评估企业市盈率×被评估公司净利润+非经营性资产净值

经上述计算，被评估公司的市盈率取值为 10.31，被评估企业 2016 年承诺净利润为 1,700.00 万元，故采用并购案例法评估，被评估企业股东全部权益于评估基准日的市场价值为 17,500.00 万元。

4、市场法评估结论

经评估，截止评估基准日 2016 年 3 月 31 日，迷你世界的股东全部权益在持续经营条件下市场法的评估价值为人民币 17,500.00 万元。

（六）是否引用其他估值机构内容情况

本次评估中，不存在引用其他评估机构或估值机构报告内容（如矿业权评估报告、土地估价报告等）、特殊类别资产（如珠宝、林权、生物资产等）相关第三方专业鉴定等资料的情况。

（七）是否存在特殊的评估处理或对估值具有重大影响的事项

灵境科技本次评估中，不存在特殊的估值处理，或对估值结论有重大影响的事项。

（八）评估基准日后的重大事项情况

1、缴纳注册资本

截止评估基准日，迷你世界认缴注册资本 4,800 万元，实收资本 200 万元。截止本报告书日，迷你世界注册资本 4,800 万元，已经全部实收到位，即迷你世界实收资本 4,800 万元。相关验资事项也已全部完成，北京中责华任会计师事务所（普通合伙）对此验资事项出具了验资报告，报告号分别是中责华任验字

[2016]1003 号、中责华任验字[2016]1004 号、中责华任验字[2016]1005 号、中责华任验字[2016]1006 号。本次评估结论未包含基准日后实缴的 4,600 万注册资本。

2、租赁经营场所

迷你世界的经营所用场地均为租赁，包括场馆场地、食堂和员工宿舍。场馆地址为北京市丰台区南三环西路 78 号，该场地为集体土地，无相应的房产证。房屋产权人已于 2016 年 6 月 20 日获得北京市丰台区花乡区出具的房屋产权情况说明，依据该说明，该场所用途为商业，符合《城乡规划法》要求，不属于违法建筑，不在拆迁范围内。

三、董事会关于拟购买资产的评估合理性及定价公允性分析

（一）董事会对本次交易评估机构独立性、假设前提的合理性、评估方法与目的的相关性意见

1、评估机构的独立性分析

中同华具有证券从业资格，且评估机构的选聘程序合规；评估机构、经办评估人员与评估对象及相关方之间不存在关联关系，具有充分的独立性。

2、评估假设前提的合理性

评估机构对标的资产进行评估所采用的评估假设前提系按照国家相关法律法规执行，综合考虑了评估过程中通用的惯例和准则，符合评估对象的实际情况，评估假设前提具有合理性。

3、评估方法与评估目的的相关性

本次评估目的是为公司本次发行股份及支付现金购买资产提供合理的作价依据，本次评估根据国家法规及行业规范的要求，遵循了独立性、客观性、科学性、公正性等原则，按照公认的资产估值方法对标的资产进行了估值，估值方法的选择适当，估值方法与估值目的相关。

4、资产定价原则的公允性

本次发行股份及支付现金购买资产涉及的标的资产的作价系以中同华出具

的评估报告的结果为基础，由双方协商确定。标的资产的评估及交易定价合理、公允，不存在损害公司及公司股东，特别是中小股东的利益的情形。

综上所述，公司本次交易中所选聘的评估机构具有独立性，评估假设前提合理，评估方法与评估目的相关性一致，出具的《资产评估报告》的评估结论合理，评估定价公允。

（二）报告期及未来财务预测的相关情况、所处行业地位、行业发展趋势、行业竞争及经营情况

1、灵境科技评估的合理性分析

（1）报告期及财务预测的相关情况

项目	历史数据			未来预测数据						
	2014 年度	2015 年度	2016 年 1-3 月	2016 年 4-12 月	2017 年度	2018 年度	2019 年度	2020 年度	2021 年度	2022 年度
主营业务收入	8,177.74	11,160.63	900.6	18,018.00	24,333.31	29,202.99	32,322.93	34,224.98	35,783.94	36,906.73
其中：多媒体展览展示业务	7,683.25	6,354.92	627.26	6,442.70	8,416.83	9,931.86	10,925.05	11,471.30	11,930.15	12,288.06
文化旅游创意设计和实施一体化业务	453.18	4,658.16	41.03	10,581.20	12,746.67	15,041.07	16,545.17	17,372.43	18,067.33	18,609.35
文化旅游项目运营维护及技术支持业务	41.31	147.55	232.31	994.11	3,169.81	4,230.06	4,852.71	5,381.24	5,786.46	6,009.32
其他业务收入	496.16	242.96	76.10	135.85	242.59	285.33	313.59	329.27	342.54	353.03
营业收入合计	8,673.91	11,403.60	976.70	18,153.85	24,575.90	29,488.32	32,636.52	34,554.24	36,126.48	37,259.76
净利润	471.76	1,046.29	1,053.07	3,733.43	4,361.95	5,429.23	5,897.38	6,123.06	6,298.21	6,333.52
扣非后净利润	397.91	1,055.33	-273.25	3,733.43	4,361.95	5,429.23	5,897.38	6,123.06	6,298.21	6,333.52
毛利率	40.10%	40.53%	45.79%	38.32%	38.88%	38.30%	37.45%	37.15%	36.78%	36.31%
净利率	4.6%	8.8%	-28.0%	20.6%	17.7%	18.4%	18.1%	17.7%	17.4%	17.0%

报告期历史数据与预测期间数据的合理性说明如下：

①未来预测期间，除预测期2016年营业收入增长率为67.8%高于报告期2015年营业收入增长率31.5%外，其他年度均低于报告期。2016年，灵境科技预计全年实现营业收入19,130.55万元，较2015年全年11,403.60万元增长7,726.96

万元，增长率为 67.8%，增长较快的主要原因为：2016 年灵境科技在文化旅游创意设计和实施一体化业务领域承接的项目业务量扩大，收入增长较大。其中，2015 年该项业务全年收入仅有 4,658.16 万元，其中大型项目 1 个（“溯源·秦皇陵”项目），涉及金额为 3,952.24 万元；而 2016 年灵境科技预计在文化旅游创意设计和实施一体化业务方面完成 3 个重大项目，涉及金额共计 10,581.20 万元，加上一季度其他项目收入 41.03 万元，全年将较 2015 年增加 5,964.06 万元。

②由于灵境科技属于轻资产公司，其管理费用、销售费用等期间费用较为稳定，该类费用与灵境科技收入的增长不成线性关系。未来预测期间，随着灵境科技收入规模的扩大，业务规模增大带来的规模效应将得到体现，其费用增长幅度要小于收入的增长率，因此使得公司净利率水平将高于报告期。

（2）行业地位

灵境科技一直专注于文化创意设计核心能力的提高，向各类具有展览展示需求的客户提供集主题创意、项目策划、软件开发、内容制作、项目实施及运营维护和技术服务于一体的整体解决方案。

经过多年的行业经验积淀，灵境科技无论是在创意设计方面，还是在多媒体应用和全息成像、虚拟现实等数字技术方面均形成了一定的竞争力。在多媒体展览展示领域，灵境科技已经从单纯的项目分包商成长为可独立承接总包业务的展览展示业务供应商，在展览展示领域形成了自己的品牌影响力，客户遍布全国多个区域；在文化旅游项目开发领域，“溯源·秦皇陵”项目的成功，使得灵境科技不仅显示出了其出色的创意设计能力，而且也表现出了其所开发的旅游模式的成功，吸引了多个客户前来洽谈其他知名景点的合作事宜。目前与灵境科技此类业务相近的公司包括上海恒润数字科技股份有限公司、江苏华博创意产业有限公司等公司，它们也正在向该类型的业务市场进行转换，但尚未建成相同类型的项目案例。

综上所述，灵境科技不仅在自身的传统业务方面取得了新的成果，而且有效地将自身在多媒体展览展示领域多年来所积淀的行业经验在文化旅游项目开发领域的积极拓展和有效延伸，使得灵境科技在行业内形成了一定的品牌影响力。

（3）行业发展趋势

①多媒体展览展示业务

多媒体展览展示业务该业务是灵境科技的传统业务。多媒体展览展示业务涵盖了多种展馆展厅类型，。主要包括：博物馆、规划馆、文化馆、科技馆、纪念馆（教育基地）及企业馆等各类文化主题展馆，近年来公司参与了多个文化馆、规划馆、科技馆的设计策划及项目实施。

工业化、城市化和信息技术的快速推进给我国经济发展和社会进步注入了强劲的生机和活力，给认知领域带来了巨大的变化，为新时期文化的发展更新创造了必要的物质基础和技术条件。现代展览展示行业以多媒体技术和虚拟现实技术等前沿技术为核心，已由最初相对单一、被动的模式向多元、互动的模式转变，使实体的展示空间更加丰富、流动，富于变化，展览展示行业进入了蓬勃发展期。未来，城镇化发展将带来规划馆、文化馆等场馆需求的增加，科技和精神文化需求将使博物馆、科技馆发展呈增长态势。

灵境科技多媒体展览展示业务未来年度预测收入如下表所示：

业务名称	未来预测数据（万元）					
	2017	2018	2019	2020	2021	2022
多媒体展览展示	8,416.83	9,931.86	10,925.05	11,471.30	11,930.15	12,288.06
增长率	19%	18%	10%	5%	4%	3%

②文化旅游创意设计和实施一体化业务

该业务是灵境科技新兴的业务，未来几年灵境科技将重点布局大文化旅游产业方向的景区创意旅游项目的投资、建设和运营维护，以及主题公园项目。灵境科技目前即将投资、建设项目等包括“梦幻九寨”、“溯源•都江堰”等，正在跟踪项目有24个，预计在2017及以后年度陆续实施。

从行业发展趋势来看，文化旅游项目市场前景广阔，市场容量巨大：

A、根据2016年5月中国旅游产业投融资促进大会上所发布的《2015年全国旅游业投资报告》，我国旅游收入及投资稳定增长，到2020年旅游投资总额比2015年翻一番，将达到2万亿元，增长态势明显。

B、文化创意已成为旅游业发展的新亮点，景区旅游拓展项目具有广阔的市

场空间：现代旅游正从传统“走马观花”式的观光游向以文化为主题导向的“文化深度游”、“文化休闲游”转变，文化创意旅游已经成为旅游景区、旅游企业及相关参与的新领域、新热点。目前，我国 5A 景区共 212 个，4A 景区 1,000 多个，仅以灵境科技所承做的“溯源·秦皇陵”“梦幻九寨”“都江堰”等项目的投资额粗略估计，按每个 5A 景区项目投资 5,000 万元，每个 4A 景区项目投资规模 2,000 万元估算，我国 4A 以上景区创意旅游市场规模亦将超过 300 亿元。

C、中国经济的崛起和城市化推动了主题公园市场的发展：目前，中国主题公园收入规模尚不及发达国家，未来发展空间广阔。据 AECOM 统计，2015 年在全球 TOP10 主题公园集团中，中国主题公园集团占据 4 席，分别是华侨城集团、长隆集团、华强方特和宋城集团，其整体游客增速达 34%。随着中国经济的崛起和城市化的加快，主题公园这一新型的旅游休闲产品将逐渐成为人们休闲娱乐的主要消费对象。未来 5 年，预计中国主题公园的市场需求将超过每年 100 亿元。

灵境科技文化旅游创意设计和实施一体化业务未来年度预测收入如下表所示：

业务名称	未来预测数据(万元)					
	2017	2018	2019	2020	2021	2022
文化旅游创意设计和实施一体化	12,746.67	15,041.07	16,545.17	17,372.43	18,067.33	18,609.35
增长率	20%	18%	10%	5%	4%	3%

③文化旅游运营维护及技术支持服务

灵境科技原有的运营维护主要是对前期实施的多媒体展览展示项目进行后续的维护。2015 年，“溯源·秦皇陵”项目建成后，灵境科技成功签约了该项目的运营维护服务业务。2017 年，灵境科技在继续为“溯源·秦皇陵”项目提供运营服务收入的基础上，将新增“梦幻九寨”和“溯源·都江堰”两个运营服务项目。

该三个项目所处景区均为有着庞大游客基数的知名旅游景点，且项目地理位置优越。随着这些项目的运营日渐积累的名气和所处旅游景点游客人数的持续增长，客流量将逐渐扩大，灵境科技按参观人数所计收的运营维护收入也必将快速

增长。

灵境科技文化旅游运营维护及技术支持服务未来年度预测收入如下表所示：

序号	主要项目名称	未来预测数据（万元）				
		2018	2019	2020	2021	2022
1	溯源·秦皇陵	1,556.60	1,754.72	1,933.02	2,069.72	2,144.90
2	梦幻九寨	1,645.16	1,857.42	2,048.46	2,194.92	2,275.48
3	都江堰	1,028.30	1,240.57	1,399.76	1,521.82	1,588.94
合计		4,230.06	4,852.71	5,381.24	5,786.46	6,009.32
增长率		33%	15%	11%	8%	4%

（4）竞争优势

凭借多年的行业经验积淀，灵境科技具有如下竞争优势：

①文化创意设计优势

文化创意产业发展的核心就在于创意设计能力，强调创意的独特性和原创性，是灵境科技各项业务开展的首要环节。灵境科技设有专门的创意中心，拥有创意、策划、美术等专业人才 30 余人，从而保证了其在多媒体展览展示、文化旅游项目中具有领先的创意设计能力，如获得巨大成功的“溯源·秦皇陵”就是由公司自主设计完成，已被文化部列入“2015 中国文化产业重点项目手册”。

②技术优势

灵境科技以“文化和科技融合、创意和创新并举”为发展战略，设有研发中心、创意中心、工程中心三大业务支持部门，拥有 200 余人的艺术、文学、软件等多学科专业人才。目前，灵境科技及其子公司共拥有 2 项发明专利、19 项实用新型专利和 21 项软件著作权，且其研发的“多媒体互动服务系统”于 2012 年 6 月获得由陕西省科学技术厅颁发的《陕西省火炬计划项目证书》、“多媒体数字体验系统”于 2013 年获得由科学技术部火炬高新技术产业开发中心颁发的《国家火炬计划产业化示范项目证书》。

③创新优势

灵境科技自成立以来，十分重视产品创新。公司设有研发中心，每年用于研究和开发的投入占公司营业收入的 7%左右，充分发挥出了设计、创意、开发工

程人员的创造性，开发出了如体感互动、魔幻剧场、球幕影院、3D 结构投影、4D 数字体验、数字沙盘、虚拟现实、沉浸体验式实景剧场等八大系列 50 多个产品，并已成功应用于遍及全国的 300 多个展览展示场馆和旅游景区。

综上所述，灵境科技几大业务所处行业市场具有一定前景，且灵境科技可凭借自身已具备的相应市场地位、竞争优势和品牌效应不断开发该等市场。因此，灵境科技的估值具有合理性。

（5）灵境科技收益法评估所涉及的 3 个重大项目、2016 年文化旅游创意设计和实施一体化业务收入预测的可实现性和 2017 年及以后年度全部进行实施并确认收入的依据及合理性

A、关于灵境科技 3 个重大项目的进展情况

（A）3 个重大项目的进展情况

前述 3 个重大项目分别为“溯源·秦皇陵”项目二期、“梦幻九寨”项目和“溯源·都江堰”项目，其进展情况具体如下：

a、“溯源·秦皇陵”二期项目

“溯源·秦皇陵”项目二期合同金额共计 1,275 万元。其中，设计合同 95 万元，施工合同 1,180 万元。灵境科技于 2016 年 4 月开始设计并组织人员实施，该项目已 100%完工，并于 2016 年 6 月 22 日通过验收。

b、“梦幻九寨”项目

“梦幻九寨”项目施工合同于 2016 年 4 月签订，合同金额共计 6,105 万元。其中，装饰施工部分合同金额 1,500 万元，于 2016 年 4 月开始动工，该项目已 100%完工，并于 2016 年 8 月 28 日通过验收；多媒体部分（包含多媒体硬件、软件、动漫影视短片制作等）合同金额 4,605 万元，目前正在实施中。

截至本回复签署日，“梦幻九寨”已完工项目阶段的工作量约占项目总工作量的 45%，预计“梦幻九寨”将于 2016 年 12 月完工并通过验收，具体实施进度计划说明如下：

序号	项目阶段	计划工期 (天)	时间段	人数	工作量份	备注

					额	
1	各专业深化设计阶段	180	2015.12-2016.04	5	10%	已完成
2	原装修场景拆除	60	2016.04-2016.06	10	5%	已完成
3	土建结构、空调及消防装修	95	2016.04-2016.08	30	10%	已完成
4	软件中控制作	100	2016.05-2016.08	6	5%	已完成
5	布展场景施工(春夏秋冬场景等)	85	2016.09-2016.11	60	15%	6个场景同时进行同步施工,且可充分利用“溯源·秦皇陵”项目的相关模具和布展经验,可有效缩短工期
6	机械体施工阶段(机关,电动门,旋转树,旋转假山等)	60	2016.09-2016.10	5	5%	已完成零件加工(2016.06-08),剩余工作主要为现场组装
7	硬件装配(包括投影机、LED屏、电脑、特效灯、投影幕等)	45	2016.10-2016.11	15	10%	可充分借鉴“溯源·秦皇陵”项目的布设经验,并采取两班倒方式有效缩短工期
8	综合布线(视频线,制线,音箱线,网线等)	75	2016.09-2016.11	6	2%	简单环节,正常工期可以完成
9	脚本节目制作(剧情设定,镜头设定,3D节目,三维制作等)	210	2016.05-2016.12 上旬	20	30%	脚本已确定,前期镜头和台本已完成,约占该阶段工作量的50%
10	整体联调	30	2016.11.01-2016.11.30	5	4%	
11	试运行	30	2016.11.25-2016.12.15	7	3%	
12	验收	5	2016.12.15-12.20	5	1%	

由上表可以看出,“梦幻九寨”的多媒体部分涉及多个项目阶段,其中脚本节目制作(即动漫影视短片)和布展场景施工为工作量较大且影响工期的重要项目阶段。一方面,相比于“溯源·秦皇陵”一期项目10幕剧的工作量,“梦幻九寨”仅有6幕剧,且灵境科技制作团队通过“溯源·秦皇陵”项目的承做,团队成员对沉浸式剧情有了更为全面和深入的了解,进一步优化了节目制作流

程，并增添了如 64 核高端图形工作站等先进的硬件设备，且在特种影片的画面设计、镜头设计、动画设计、特效设计等方面更加成熟，减少了探索和测试的时间，有效提升了节目制作效率，因此“梦幻九寨”的脚本节目制作整体工期预计将从“溯源·秦皇陵”项目的 9 个月缩短为 7 个月；另一方面，借助“溯源·秦皇陵”一期及二期项目的承做经验，灵境科技优化了“梦幻九寨”项目的整体流程，熟练掌握了布展场景施工中的关键工艺“封土”，并计划采用多个场景同步施工进一步提升工作效率。

c、“溯源·都江堰”项目

“溯源·都江堰”项目位于都江堰离堆公园内，为都江堰离堆公园的整体提升计划的重要组成部分，施工合同预计金额 5,000 万元，于 2015 年中开始筹备策划，于 2015 年 12 月灵境科技完成了项目的总体设计；2016 年 5 月，成都金手指有尔互动科技有限公司与灵境科技正式签订了合作协议决定共同开发该项目，原预计于 2016 年 12 月完工。

“溯源·都江堰”项目所在的都江堰离堆公园为世界文化遗产之一，项目实施需要获得国家文物部门的批复。2016 年 6 月，“溯源·都江堰”项目的设计方案已经国家文物局出具的文物保函[2016]1098 号批复文件原则同意。目前，由于都江堰离堆公园的整体提升计划的其他部分有所改动，相关细节正在完善中，导致该项目尚未正式动工实施，预计较难在原预期时间内完成。

总体而言，尽管该项目的完工时间会有所延后，但在项目各方的努力下，该项目仍在正常、积极推进中，都江堰离堆公园的整体提升计划完善后即可动工。目前，除已于 2015 年 12 月完成的设计工作外，其他如机械体施工阶段、脚本节目制作和软件中控制作等项目阶段的前期准备工作灵境科技亦正在进行中，预计于 2017 年 4 月底完工。

（B）灵境科技 2016 年文化旅游创意设计和实施一体化业务收入预测可实现性的说明

根据“溯源·都江堰”项目当前情况，与该项目相关的收入（约 4,273.50 万元）将不能在 2016 年度内确认，灵境科技原预测的 2016 年文化旅游创意设计和实施一体化业务收入不能全部实现。但是，相比评估报告时的合同基础，

灵境科技已新签订了多笔合同，根据该等合同的当前进度，部分合同预计可于 2016 年内完工并确认收入，因此“溯源·都江堰”项目 2016 年度内不能确认的相关收入可由该等合同的收入加以弥补。相关合同的具体情况如下：

序号	客户名称	项目	合同金额	目前进度
1	上海华凯展览展示工程有限公司	玉山规划馆多媒体项目	665.76	已验收
2	上海华凯展览展示工程有限公司	隆平水稻博物馆场景复原	628.80	已验收
3	上海华凯展览展示工程有限公司	长沙市博物馆场景复原	166.53	已验收
4	广州集美多媒体科技有限公司	烟台名人博物馆项目	6.32	已完工等待验收
5	长沙卓美展览有限公司	郑州经济技术开发区青少年科技馆室内布展	1,652.00	正在进行方案深化设计，预计 12 月下旬完成设备安装及调试
6	凤县旅游局	灵官峡项目	690.00	已完成前期基建，目前正在进行钢结构搭建，预计 11 月底完成
7	西安乐享企业文化传播有限公司	延安记忆（圣地河谷）户外投影秀	696.00	已完成弱电施工，下达设备采购单，等待场馆装修结束后施工，预计年内可完工
8	上海华凯展览展示工程有限公司	隆平水稻博物馆布展多媒体合同	592.00	已完成布展方案设计、脚本设计及设备购置，目前正在进行现场布线施工及设备安装，预计 10 月底完工
9	山东泛华文化发展有限公司	潼关县博物馆	400.00	正在进行方案深化设计，预计 12 月下旬完成设备安装及调试
10	西安迪乐普数码科技有限公司	秦皇岛电视台	380.00	已完成声学及电气装修和灯光工程，目前正在进行舞美装修，预计 10 月中下旬完工
11	西安乐享企业文化创博有限公司	延长研发中心	130.00	已完成弱电处理和设备采购，预计 12 月底可完工
12	西安灵境模型制作有限公司	延安新区房产置业服务中心液晶拼接显示屏	118.00	已完成现场桥架、配管、布线等工作，预计 10 月中旬完成设备安装调试

13	上海华凯展览展示工程有限公司	乌鲁木齐市城市规划成果展示厅多媒体集成框架协议	69.00	已完成现场桥架、配管、布线等工作，预计9月底完成设备安装调试
14	上海华凯展览展示工程有限公司	隆平水稻博物馆语音导览	53.96	已完成方案设计及设备采购，预计年内可完成安装调试
15	广西壮族自治区贵港市公安消防支队	消防宣传车	50.00	目前已开始施工，预计11月上旬完成
16	河南中原高速公路股份有限公司	许昌服务区广告展示策划、设计	18.68	已完成创意策划并与客户交流意见，10月底完成深化设计方案
合计			6,317.05	-

综上所述，因“溯源·都江堰”项目延后影响合同金额约5,000万元，导致灵境科技原预测的2016年文化旅游创意设计和实施一体化业务收入将不能全部实现，但是灵境科技其他新增且预计年内可完工的合同金额总计达6,317.05万元，可以较好地对其进行补充，不影响灵境科技2016年承诺业绩的实现。

B、关于灵境科技在跟踪项目的进展情况

（A）灵境科技24个跟踪项目及其他新增项目情况

目前，灵境科技传统的多媒体展览展示业务订单持续新增，大型文化旅游开发项目也有数个订单正在洽谈。

截至本回复签署日，灵境科技上述24个跟踪项目²中：已签约项目4个，涉及合同金额共计657.49万元；已完成方案设计等待招标或签约项目6个，涉及合同金额共计约2,455万元；取消项目3个；另外，包括数个大型文化旅游开发项目在内的其他11个项目正在跟踪中。

除前述24个跟踪项目外，灵境科技一直在不断地开拓其他新的项目。截至本回复签署日，灵境科技新增项目共43个。其中，已签约项目20个，涉及合同金额共计8,410.42万元；已签署框架性合作协议1个，涉及金额约3,800万元；另外，包括数个大型文化旅游开发项目的其他22个项目正在跟踪中。

（B）该等项目在2017年及以后年度进行实施并确认收入的依据及合理性

在旅游产业和文化创意产品融合发展的背景下，文化创意旅游已经成为旅

² 由于该等24个跟踪项目及新增项目大多仍在招标或跟踪阶段，本次回复中不宜披露具体项目名称，以免影响灵境科技的商业利益。

游景区、旅游企业及相关部门共同推动的新领域、新热点，景区旅游拓展项目具有广阔的市场空间。根据国家旅游局于 2016 年 5 月发布的《2015 年旅游投资报告》：2015 年我国旅游业实际完成投资 10,072 亿元，同比增长 42%，预计 2016 年旅游直接投资将达到 1.25 万亿元；到 2020 年，实现旅游投资总额比 2015 年翻一番，达到 2 万亿元；文化旅游产品将成为旅游投资的热点领域和未来旅游投资的增长点之一。

目前，灵境科技潜在项目资源充足。具体而言，前述 24 个跟踪项目中仅有 3 个项目确定不会合作，已签约 4 个，其他待招标或在跟踪项目大多与灵境科技已有较大合作意向；除该等 24 个跟踪项目外，灵境科技又开拓了 43 个项目，其中已签约项目 20 个，已签署框架性合作协议 1 个。总体而言，灵境科技目前在跟踪项目中包括数个大型文化旅游开发项目，在“溯源·秦皇陵”项目示范效应的带动下，灵境科技预计有 5-7 个此类项目有较大可能性陆续签约，且此类项目单个合同金额均较大。

此外，无论是多媒体展览展示业务还是文化旅游创意设计和实施一体化业务，灵境科技均积淀了较为丰富的经验。尤其是“溯源·秦皇陵”项目的成功，更是进一步凸显了灵境科技在大型文化旅游开发项目上专业的创意设计能力和承做能力。就前述项目而言，灵境科技一般在前期洽谈时就基本知悉了项目的工作量和工作难度，能够快速根据客户需求提出相应的设计方案。根据灵境科技的承做经验，前述项目不存在重大实施障碍。无论是已签约项目还是在跟踪项目，灵境科技均有能力完成。

综上所述，灵境科技所处行业市场前景广阔，预期上述项目可在 2017 年或以后年度实施并完成，确认相应收入具有合理性。

（6）文化旅游运营维护业务收入预测的可实现性

由于文化旅游项目成功开发后游客一般较多，且为满足游客的游览需求该类项目除夜间停业外其他时间一般均持续开放，设备负荷压力大，因此其运营期间设备的稳定和节目的及时完善或更新就成为项目能否持续运营和吸引游客的关键因素之一，需要专业人员进行运营维护和技术支持。灵境科技文化旅游运营维护业务收入主要为以相关项目的游客人数为基础向客户收取的运营维护

和技术支持服务费用。

A、灵境科技文化旅游运营维护业务 2016 年 4-12 月收入预测的可实现性

（A）“溯源·秦皇陵”项目的运营情况

“溯源·秦皇陵”项目位于秦始皇兵马俑景区附近，为秦始皇兵马俑景区周边提升工程之一，地理位置优越。秦始皇兵马俑景区为世界文化遗产和世界八大奇迹之一的国家 5A 级景区，也是我国历史上第一个大一统王朝秦朝的遗迹，具有浓厚的历史文化底蕴，几乎为西安旅游的必选项目，长年吸引着数百万海内外游客来此参观游览。

自 2015 年 10 月开业伊始，“溯源·秦皇陵”项目就凭借其优越的地理位置天然地享有庞大的游客基数，并凭借多种数字技术的应用及沉浸式剧情布设，“溯源·秦皇陵”项目从另一个角度向游客展示了厚重的秦朝历史，让游客获得了强烈的沉浸感和现实感，吸引了众多游客，有效地将该等潜在游客资源转换为自身的客户。自开业运营以来，包括春节等节假日在内，该项目几乎从未停运，其口碑和旅游影响力日益提升。

（B）灵境科技文化旅游运营维护业务 2016 年 4-12 月收入预测的可实现性的说明

2016 年 1-8 月，“溯源·秦皇陵”项目参观人数总计 43.00 万人次，灵境科技实现收入 811.32 万元。其中，4-8 月参观人数总计 30.72 万人次，实现收入 579.53 万元，已完成 4-12 月预测收入 994.11 万元的 58.30%。

目前，“溯源·秦皇陵”项目二期已正式投入营运。通过二期扩建，“溯源·秦皇陵”项目在原有参观内容的基础上增加了秦皇陵修建、地宫棺椁室、帝国风云等场景，进一步增强了游客参观内容的丰富性和知识性，增加了游客的满意度，且考虑到该项目知名度日益提升，预计客流量将持续增长。另外，考虑到中秋节及国庆节等节假日因素，保守预计 9-12 月可实现参观人数可达 24 万人次，可实现收入约 452.83 万元，预计 4-12 月可实现收入 1,032.36 万元，可顺利实现原 994.11 万元的预期业绩。

B、关于灵境科技 2017 年文化旅游运营维护业务收入预测可实现性的说明

随着“溯源·秦皇陵”项目的成功和其盈利能力的凸显，该项目产生了积

极的示范效应，对灵境科技在文化旅游项目开发方面的能力形成了良好的宣传。在该项目盈利前景的带动下，除原有的“梦幻九寨”项目和“溯源·都江堰”项目正在项目各方的努力下积极推动外，2016年9月灵境科技又与奉化市溪口旅游集团有限公司及其他第三方就“溪口旅游景区”的开发签署了合作协议（该项目计划于2017年7月暑期投入运营），且另有数个旅游景区开发项目正在洽谈中。

据此预计，2017年度，除“溯源·秦皇陵”项目、“梦幻九寨”项目和“溯源·都江堰”项目的运营维护收入外，灵境科技还可在“溪口旅游景区”等其他项目上实现运营维护收入。因此，灵境科技所预测的2017年度文化旅游运营维护业务收入3,169.81万元预计可顺利实现。具体说明如下：

（A）“溯源·秦皇陵”项目

“溯源·秦皇陵”项目一期自2015年9月末试营业以来，参观游客日益俱增，2015年12月份即达到了预期的营业状态。具体而言，“溯源·秦皇陵”项目在互动性、知识性和体验性等方面均有效填补了秦始皇兵马俑景区的现有不足，让游客在强烈的沉浸感和现实感中深切地感受到了秦历史文化的厚重，在西安旅游市场已形成了一定的影响力。

目前，“溯源·秦皇陵”项目一期已运营近1年。其中，2016年1-8月“溯源·秦皇陵”项目参观人数总计43.00万人次，灵境科技实现收入811.32万元；预计2016年全年参观人数可达67万人次，可实现收入1,264.15万元。另外，“溯源·秦皇陵”项目二期已正式投入运营，游客参观内容进一步丰富，且投入运营以来也收到了积极的效果。

然而，“溯源·秦皇陵”项目运营期毕竟较短，秦始皇兵马俑景区庞大的游客基数还远未被其充分利用。考虑到“溯源·秦皇陵”项目内容的进一步丰富和其口碑及影响力的日益提升，其吸引景区游客的能力将持续强化，以20%的增长率计算，2017年该项目将为灵境科技贡献收入1,516.98万元。

（B）“梦幻九寨”项目

“梦幻九寨”项目位于九寨沟景区所在的九寨沟县漳札镇，项目占地19亩，系漳札镇少有的宽阔平地，背靠札嘎山，面临白水江，距离九寨沟景区入口仅

5.6 公里，地理位置优越。

九寨沟景区作为一个世界罕见的地质地貌带和生物多样性地区，是中国唯一、世界罕见的以高山湖泊群和瀑布群以及钙华滩流为主体的风景名胜区，集原始美、自然美、野趣美为一体，具有极高的游览观赏价值和科普价值，被誉为“人间仙境”、“童话世界”，为国家 5A 级景区和世界自然遗产，每年吸引着众多海内外游客前来观光游览。据九寨沟景区官方数据，2015 年九寨沟景区旅游人数达 510 多万人次。未来，随着西成高铁于 2017 年底建成通车，将极大改善前往九寨沟景区参观游览的便捷性，预计九寨沟旅游将持续升温。

九寨沟景区四季风光各异，其景致随季节推移而呈现出不同的色彩和风韵。然而，一方面，游客一次入沟却只能欣赏到某一特定季节的风光，难免留下遗憾；另一方面，九寨沟景区所需游览时间较长，游客一般难以在当天往返，留宿当地往往成为游客的必然选择，这就导致游客在景区滞留时间较长且有较多空余时间用于其他休闲。

灵境科技与九寨沟旅游集团有限责任公司合作打造的“梦幻九寨”项目正是依托这一商机，以先进的多媒体技术等高科技手段将九寨沟的人文历史、四季美景和游客平时难以见到的景观进行复原和升华，紧扣九寨沟“童话世界”主题，将九寨沟平时无法触及、游客难以体验的内容展示出来，并通过虚实结合的风景渲染出九寨沟独特的梦幻色彩，可以使得游客通过沉浸式情景体验在任何时间来九寨沟都可以看见四季的美景，获得独特的感官刺激和全新的旅行游览体验。另外，“梦幻九寨”不存在演员集中演出的情况，不存在场次限制，可满足游客充分利用空余时间随时参观游览。

目前，“梦幻九寨”项目已完成前期装饰施工，多媒体部分也正在各方的努力下加快进度，预计可于 2016 年年底顺利完工，并于 2017 年 2 月左右正式运营。

综上所述，“梦幻九寨”项目不仅同“溯源·秦皇陵”项目一样地理位置优越，拥有庞大游客基数，而且该景区游客还拥有较多的空余时间。参考“溯源·秦皇陵”项目的运作经验，预计九寨沟 2017 年旅游人次可达 65 万以上，灵境科技可实现运营维护收入 1,100 万元左右。

（C）“溯源·都江堰”项目

“溯源·都江堰”项目位于都江堰景区的核心景点之一“离堆公园”园内，正对公园门口，区位优势极为明显。

都江堰景区为国家 5A 级景区“都江堰·青城山”整体景区的一部分，先后被评为世界文化遗产、世界自然遗产、国家级重点风景名胜区和国家级历史文化名城等。都江堰不仅是中国水利工程技术的伟大奇迹，也是世界水利工程的璀璨明珠，建堰 2200 多年仍经久不衰，是全世界迄今为止仅存的一项无坝引水、自流灌溉的“古代生态水利工程”，历史文化悠久，每年吸引着数百万海内外游客前来参观。根据《2014 年都江堰市国民经济和社会发展统计公报》，2014 年都江堰市景区接待游客 611.76 万人次；根据《都江堰市国民经济和社会发展第十三个五年规划纲要》，十三五期间都江堰市将继续加大旅游资源建设力度，将全面建成兼具川西旅游首发目的地、转程出发地和回程地功能的川西旅游集散地。整体而言，该景区发展前景广阔。

然而，尽管都江堰景区历史文化底蕴浓厚，但是该景区目前尚未有成熟的旅游项目对其历史文化进行诠释，未能满足游客深层次的文化旅游需求。“溯源·都江堰”项目通过对都江堰历史文化的深度挖掘，运用多种多媒体技术、虚实结合的手法和交互式实景演出，让游客在沉浸式实景中集合视觉、听觉和触觉等多种感官感知李冰父子当年治水的历史，并通过生动的故事向观众展现了都江堰所体现的水利哲学，深度塑造了都江堰的文化内涵，将可有效满足广大游客的品质追求。

目前，“溯源·都江堰”项目已完成前期设计，相关设计方案已取得国家文物局的原则同意，其他如机械体施工阶段、脚本节目制作和软件中控制作等项目阶段的前期准备工作灵境科技亦正在进行中，预计于 2017 年 4 月底完工，预计于 2017 年 6 月左右正式营运。

由于每年 1-3 月基本为都江堰景区的旅游淡季，因此尽管“溯源·都江堰”项目比原预期营运时间有所推迟，但影响较小；另外，该项目位于都江堰景区核心景点之一的离堆公园园内，且游客出入均需经过其门口，区位优势更为明显。结合“溯源·秦皇陵”项目的运营经验和当地的游客基数，2017 年其参观

人数预计可达 26 多万人次，预计灵境科技可实现运营维护收入 500 万元左右。

（D）灵境科技 2017 年文化旅游运营维护业务收入预测可实现性

尽管因“溯源·都江堰”项目完工延期导致 2017 年度灵境科技在该项目上可取得的运营维护收入将有所减少，但“溯源·秦皇陵”项目良好的运营情况可对此加以弥补；另外，已签署合作协议的“溪口旅游景区”预计将于 2017 年 7 月暑期投入运营，灵境科技其他正在洽谈项目亦可能在 2017 年陆续完工，该等原预期外项目的运营都将为灵境科技文化旅游运营维护业务收入带来新的增长。

综上所述，灵境科技 2017 年文化旅游运营维护业务收入预测具有可实现性。

（7）灵境科技 2016 年及以后年度净利率预测的合理性

报告期内，灵境科技在立足公司传统的多媒体展览展示业务的基础上，凭借多年行业经验的积淀和敏锐的商业视角迅速开拓了文化旅游创意设计和实施一体化业务，并为之提供后期运营维护和技术支持服务，形成了目前多媒体展览展示业务、文化旅游创意设计和实施一体化业务及文化旅游项目运营维护及技术支持服务多头并进的业务局面，灵境科技的业务规模和业务结构均在逐步变化，其净利率逐步改观。具体分析说明如下：

A、历史业绩

根据瑞华会计师出具的“瑞华审字（2016）02240275 号”《审计报告》，近两年一期灵境科技的历史业绩：

单位：万元

项目	2016 年 1-6 月	2015 年度	2014 年度
营业收入	4,500.79	11,403.60	8,673.91
营业利润	1,957.58	1,172.07	451.54
利润总额	2,023.23	1,314.57	596.63
净利润	1,845.75	1,046.29	471.76
扣除非经常性损益后净利润	546.59	996.91	350.40
净利率	12.14%	8.8%	4.6%

B、实际经营情况

如前所述，灵境科技的业务结构正处于转型当中，其转型效果已经初步显

现：2016 年 1-6 月，灵境科技合并报表营业收入和扣除非经常性损益后的净利润分别为 4,500.79 万元和 546.59 万元。其中，2016 年第二季度，灵境科技实现的营业收入和扣除非经常性损益后净利润分别为 3,524.10 万元和 828.86 万元，均远高于 2016 年第一季度的相关指标。整体来看，灵境科技 2016 年 1-6 月的数据亦远高于去年同期可比指标（2015 年 1-6 月，灵境科技实现的营业收入和净利润 分别仅为 2,040.67 万元和-328.50 万元），灵境科技的经营情况已得到显著改善。

目前，灵境科技除传统的多媒体展览展示业务仍在继续拓展外，其文化旅游创意设计和实施一体化业务在“溯源·秦皇陵”项目示范作用的带动下也有多个项目正在洽谈。截至本回复签署日，灵境科技原有 24 个跟踪项目中除已取消的 3 个项目外，已签约项目 4 个，涉及合同金额共计 657.49 万元；已完成方案设计等待招标或签约项目 6 个，涉及合同金额共计约 2,455 万元；其余项目均正在跟踪中。此外，除该 24 个跟踪项目外，灵境科技新增项目共 43 个。其中，已签约 20 个，涉及合同金额共计 8,410.42 万元；已签署框架性合作协议 1 个，涉及金额约 3,800 万元；另外，包括数个大型文化旅游开发项目的其他 22 个项目正在跟踪中。

文化旅游项目运营维护及技术支持服务方面，“溯源·秦皇陵”项目目前营运情况良好，参观人数和收入状况均达到预期水平。未来，随着其他项目的完工和投入运营，灵境科技的该等收入将持续、稳定地为其贡献业绩。

整体而言，灵境科技经营情况良好。

C、市场竞争状况

经过多年的行业经验积淀，灵境科技无论是在创意设计方面，还是在多媒体应用和全息成像、虚拟现实等数字技术方面均形成了一定的竞争力。

目前，在传统的多媒体展览展示业务领域，竞争较为激烈。除继续与其传统的大客户上海华凯展览展示工程有限公司继续保持密切合作外，灵境科技正在从单纯的项目分包商成长为可独立承接总包业务的展览展示业务供应商，并在 2016 年以总包商身份承接了西安某区规划馆设计施工一体化综合布展项目，已在展览展示领域形成了自己的品牌影响力。

在文化旅游项目开发领域，尽管其他竞争对手亦正在向该业务领域开拓。但是，“溯源·秦皇陵”项目的成功产生了良好的示范效应，灵境科技不仅显示出了其出色的创意设计能力，而且也表明出了其所开发的旅游模式的成功，使得灵境科技在该业务领域占有了一定先机，除已确定合作关系的“梦幻九寨”、“溯源·都江堰”和“溪口旅游景区”等项目外，还吸引了多个客户前来洽谈其他知名景点的合作事宜。

总之，灵境科技不仅在自身的传统业务方面取得了新的成果，而且有效地将自身在多媒体展览展示领域多年来所积淀的行业经验在文化旅游项目开发领域的积极拓展和有效延伸，使得灵境科技在行业内形成了一定的品牌影响力。

D、竞争优势

（A）文化创意设计优势

文化创意产业发展的核心就在于创意设计能力，强调创意的独特性和原创性，是灵境科技各项业务开展的首要环节。灵境科技设有专门的创意中心，拥有创意、策划、美术等专业人才 30 余人，从而保证了其在多媒体展览展示、文化旅游项目中具有领先的创意设计能力，如获得巨大成功的“溯源·秦皇陵”就是由公司自主设计完成，已被文化部列入“2015 中国文化产业重点项目手册”。

（B）技术优势

灵境科技以“文化和科技融合、创意和创新并举”为发展战略，设有研发中心、创意中心、工程中心三大业务支持部门，拥有 200 余人的艺术、文学、软件等多学科专业人才。目前，灵境科技及其子公司共拥有 2 项发明专利、19 项实用新型专利和 21 项软件著作权，且其研发的“多媒体互动服务系统”于 2012 年 6 月获得由陕西省科学技术厅颁发的《陕西省火炬计划项目证书》、“多媒体数字体验系统”于 2013 年获得由科学技术部火炬高新技术产业开发中心颁发的《国家火炬计划产业化示范项目证书》。

（C）创新优势

灵境科技自成立以来，十分重视产品创新。公司设有研发中心，每年用于研究和开发的投入占公司营业收入的 7%左右，充分发挥出了设计、创意、开发工程师人员的创造性，开发出了如体感互动、魔幻剧场、球幕影院、3D 结构投影、

4D 数字体验、数字沙盘、虚拟现实、沉浸体验式实景剧场等八大系列 50 多个产品，并已成功应用于遍及全国的 300 多个展览展示场馆和旅游景区。

E、灵境科技净利率合理性分析

报告期内，灵境科技在立足公司传统的多媒体展览展示业务的基础上，不断挖掘自身优势，形成了目前包括多媒体展览展示业务、文化旅游创意设计和实施一体化业务及文化旅游项目运营维护及技术支持服务的多元化业务结构，业务规模不断扩大，业务结构不断优化，净利率水平将不断提高。

（A）业务结构优化效应

灵境科技在新兴的文化旅游创意设计和实施一体化业务毛利率与其多媒体展览展示业务毛利率基本一致的情况下，未来随着“梦幻九寨”、“溯源·都江堰”及“溪口旅游景区”等其他文化旅游开发项目先后完成并投入运营，其文化旅游项目运营维护及技术支持服务业务可有望在当前仅依赖“溯源·秦皇陵”项目的基础上实现大幅增长。由于运营维护类业务毛利率在 60%以上，远高于其他两类业务的毛利率，因此随着其业务占比的提升，将对灵境科技整体的毛利率产生积极影响。报告期及预测期，灵境科技业务结构变化情况如下：

业务类别	报告期数据			预测期数据						
	2014 年度	2015 年度	2016 年 1-6 月	2016 年度	2017 年度	2018 年度	2019 年度	2020 年度	2021 年度	2022 年度
多媒体展览展示	88.58%	55.73%	38.65%	37.0%	34.2%	33.7%	33.5%	33.2%	33.0%	33.0%
文化旅游创意设计和实施一体化	5.22%	40.85%	45.49%	55.5%	51.9%	51.0%	50.7%	50.3%	50.0%	49.9%
文化旅游运营维护及技术支持服务	0.48%	1.29%	11.28%	6.4%	12.9%	14.3%	14.9%	15.6%	16.0%	16.1%
其他业务	5.72%	2.13%	4.57%	1.11%	0.99%	0.97%	0.96%	0.95%	0.95%	0.95%
合计	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

（B）业务规模效应

由于灵境科技属于轻资产公司，其管理费用、销售费用等期间费用增幅较缓，该类费用与灵境科技收入的增长不成线性关系。未来预测期间，随着灵境科技收入规模的扩大，其费用增长幅度将小于收入的增长率，业务规模增大带来的规模效应将得到体现，因此使得公司预测期净利率水平将高于报告期。

项目名称	历史数据（万元）			未来预测数据（万元）							
	2014	2015	2016 (1-6)	2016 (4-12)	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
营业收入	8,673.91	11,403.60	4,500.79	18,153.85	19,130.55	24,575.90	29,488.32	32,636.52	34,554.24	36,126.48	37,259.76
营业收入增长率		31.5%			67.8%	28.5%	20.0%	10.7%	5.9%	4.6%	3.1%
毛利率	40.1%	40.5%	43.68%	38.3%	38.7%	38.9%	38.3%	37.4%	37.2%	36.8%	36.3%
销售费用	1,134.57	976.40	429.08	908.86	1162.83	1,294.18	1,436.11	1,554.41	1,668.62	1,751.02	1,810.56
营业费增长率		-13.9%			19.09%	11.30%	10.97%	8.24%	7.35%	4.94%	3.40%
管理费用	1,517.31	1,346.30	710.67	1,333.41		1,936.95	2,038.63	2,172.11	2,336.26	2,447.06	2,563.41
管理费增长率		-11.3%			25.98%	14.20%	5.25%	6.55%	7.56%	4.74%	4.75%
扣非净利润	397.91	1,055.33	546.59	3,733.43	3,460.18	4,361.95	5,429.23	5,897.38	6,123.06	6,298.21	6,333.52
扣非净利率	4.6%	8.8%	12.14%	20.6%	18.1%	17.7%	18.4%	18.1%	17.7%	17.4%	17.0%

综上所述，随着灵境科技单一业务结构的转型，在其多媒体展览展示业务、文化旅游创意设计和实施一体化业务及文化旅游项目运营维护及技术支持服务等三大主营业务齐头并进的趋势下，灵境科技的业务结构不断优化，高毛利率的业务占比将不断提升，并加之其业务规模增大带来规模效应的显现，使得灵境科技预测期内的净利率不断提升。因此，灵境科技 2016 年度及以后年度的净利率预测具有合理性。

2、迷你世界评估的合理性分析

（1）报告期及财务预测的相关情况

单位：万元

类别	历史数据		未来预测数据								
	2015 年	2016 年 1-3 月	2016 年 4-12 月	2017 年	2018 年	2019 年	2020 年	2021 年	2022 年	2023 年	2024 年
体验活动收入	1,269.74	725.70	3,060.14	4,332.49	5,196.34	5,550.11	5,550.11	5,550.11	5,550.11	5,550.11	5,550.11
其他业务收入	90.13	33.80	530.55	676.43	762.03	788.93	788.93	788.93	788.93	788.93	788.93
营业收入合计	1,359.87	759.50	3,590.69	5,008.92	5,958.37	6,339.04	6,339.04	6,339.04	6,339.04	6,339.04	6,339.04
净利润	-208.29	261.60	1,413.31	2,180.74	2,800.49	2,936.11	2,834.88	2,781.74	2,675.74	2,618.04	2,546.25
毛利率	26.21%	61.67%	71.37%	74.29%	77.24%	76.26%	74.87%	74.48%	73.01%	72.60%	71.93%

由于迷你世界于 2015 年 6 月份开始运营，上表中 2015 年数据实际为 2015 年 6-12 月的数据。

①营业收入预测的合理性说明

A、销售单价

迷你世界儿童职业体验馆的主要业务收入来源于体验活动服务门票收入。针对不同的销售方式，迷你世界的收费标准如下：

（A）学校、幼儿园、培训机构及亲子平台。

项目	组织数量	门市价（元）	结算价（元）
周二到周五（法定节假日除外）	学校：100 人以上 幼儿园：30 人以上 培训机构：10 组以上	200	门市价的 5-7 折
周六日及节假日、寒暑假	学校：50 人以上 幼儿园：20 人以上 培训机构：30 组以上	300	

注：由于上述销售模式下不需要家长陪同，对于上述销售模式的其他成人不再另行收费。

（B）团购销售

项目	门市价(元)	指导价(元)	结算价(元)	项目包含
周二到周五(法定节假日除外)套票	150+50	160	门市价的5-7折	1 成人加 1 儿童体验 4.5 小时
	300+50	280		1 成人加 2 儿童体验 4.5 小时
	150+100	200		2 成人加 1 儿童体验 4.5 小时
周六日及节假日、寒暑假套票	200+100	216		1 成人加 1 儿童体验 4.5 小时
	400+100	360		1 成人加 2 儿童体验 4.5 小时
	200+200	288		2 成人加 1 儿童体验 4.5 小时

（C）旅行社销售

项目	组织数量	门市价（元）	结算价（元）
周二至周五（法定节假日除外）	100 人以上 教师、导游免成人费用	200	门市价的 5-7 折
周六日及法定节假日	30 人以上 教师、导游免成人费用	300	

（D）年卡及储值卡销售

迷你世界年卡 and 储值卡分别按照 1,299 元/张和 1,000 元/张的价格对外销售。

B、销售数量

不同销售渠道的销售数量系在迷你世界 2015 年和 2016 年 1-3 月历史销量的

基础上，结合 2016 年 4-5 月已实现销售量，对未来的销量进行预测，在预测过程中综合考虑了迷你世界经营场馆的容纳量、饱和度、主要经营区域市场规模、迷你世界的竞争优势及经营状况。

报告期及预测期内，迷你世界接待儿童人数及饱和度情况如下：

单位：人

项目	2015 年	2016 年 1-3 月	2016 年 4-12 月	2017 年	2018 年	2019 年及 以后
接待总儿童 人数	49,372	25,598	196,214	252,800	305,540	335,540
饱和度	17%	22%	52%	53%	64%	70%

注：上述预测接待儿童数包含了销售年卡折算的儿童数量。

除体验活动服务门票收入外，企业收入还有依托以儿童为主的客户群体带动的其他衍生品销售收入，如摄影收入、装备收入、商品收入、游乐收入。上述衍生品的销量是由客户群体量和转化率预测得出。

（2）行业地位及竞争情况

迷你世界是为青少年打造的以职业化验为主的场馆，主要经营场馆位于北京市丰台区南三环西路。青少年职业体验馆受众群体相对固定，对经营场地要求较高，目前在北京区域内的主要竞争对手只有北京比如世界儿童职业体验馆和北京蓝天城儿童职业体验馆两家。迷你世界自 2015 年 6 月开始运营以来，依托其区位优势 and 职业设定优势经营状况良好，随着市场知名度的逐渐增加营业收入稳步增长，2015 年度，迷你世界的实际运营期为 6-12 月，且前期属于试运营推广阶段，2015 年迷你世界实际运营期主营业务收入月均 181.39 万元；2016 年 1-3 月，迷你世界逐步进入正常生产经营，主营业务收入月均 241.90 万元，相比 2015 年运营期月均主营业务收入增长 33.36%，增长明显。迷你世界在北京区域内取得了一定的竞争地位。

（3）行业发展趋势

儿童职业体验馆是一个以社会实践、职业培训为主的儿童体验中心，属于文化产业中较细分的子行业，其主要客户群体为青少年儿童。我国儿童消费市场巨大，根据我国第六次人口普查，中国 0—14 岁儿童人口占总人口的 16.6%。3—12 岁的适龄儿童人口占总人口的 13.7%，已达到 18,776 万名，且随着二孩政策的

全面放开，中国儿童数量及比例将会出现较大的增长。随着国民经济的快速发展，居民人均可支配收入水平不断提高，且随着优生优育观念的逐渐普及，儿童消费在家庭消费中的比例不断提高，而教育和娱乐项目又是儿童消费的重要方面。儿童职业体验馆以设定真实模拟社会场景、寓教于乐的教育方式、亲子互动的娱乐体验，能够让儿童在娱乐的过程中学习社会知识，经过多年的发展已逐渐被市场认可。儿童职业体验馆行业整体呈上升趋势。

儿童职业体验馆具有一定的区域性，目前儿童职业体验馆主要集中于消费水平较高的国内一线城市。迷你世界的主要经营场馆位于北京市丰台区南三环西路，根据北京市教委网上入学信息集中采集统计数据，2013年至2015年北京市完成网上入学信息采集的入学儿童分别为174,616人、160,575人和159,766人，考虑到已经入学和尚未入学儿童的目标年龄儿童，北京地区儿童职业体验馆的目标客户群体具有一定的规模。另外，北京市教委于2014年下发《关于在义务教育阶段推行中小学生课外活动计划的通知》，明确要求各中小学在星期一至星期五下午放学后的3点半至5点这段时间安排课外活动，财政部门将按照学生人头给予补贴。迷你世界儿童职业体验馆是东城区“蓝天工程”资源单位、丰台区中小学生学习社会大课堂资源单位和房山区中小学生学习社会大课堂资源单位，相应区域来馆消费的学生可享受财政部门的相应补贴。

（4）竞争优势

相对于主要竞争对手，迷你世界具有以下竞争优势：

①区位优势

迷你世界主要经营场馆位于北京市丰台区南三环西路，相较北京区域内其他几家儿童职业体验馆，不仅更加靠近北京的文化教育中心、交通便利，而且周边的停车厂等公共设施配备更加齐全，迷你世界具有一定的区位优势。

②职业设定优势

迷你世界是按照真实社会建造的微缩版城市，建造有教育体验、科技体验、安全体验、文化体验、环保体验在内的5星级成长教育体验场馆，涵盖政府职能、文化艺术、民生服务、医疗卫生、交通运输、娱乐休闲、餐饮美食7大职业系统；设置银行、警察局、环保局、消防中心、蛋糕店等近60个体验项目，可体验近

百种社会职业，职业设定较为齐全。同时，通过儿童成长 5 星级认证增加客户黏性，提高重游率。

综上所述，迷你世界儿童职业体验馆市场具有一定的市场前景，迷你世界依托其区位优势 and 职业设定优势经营状况良好，具有一定的竞争优势。因此，迷你世界评估或估值依据具有合理性。

（5）迷你世界 2016 年 4-12 月体验活动收入预测的可实现性分析

迷你世界 2016 年 4-12 月预测的主要数据与迷你世界 2016 年 1-3 月、2016 年 4-8 月的实际数据如下：

序号	项目	2016 年 4-12 月预测数	2016 年 1-3 月实际数	2016 年 4-8 月实际数	2016 年 4-8 月完成比例
1	接待人次（人）	196,214	25,598	85,347	43.50%
2	日均接待人次（人）	831	346	651	-
3	阶段总销售额（万元）	3,590.69	759.50	2,193.81	61.10%
4	其中：体验活动收入（万元）	3,060.14	725.70	1,720.64	56.23%
5	其他业务收入（万元）	530.55	33.80	473.17	89.18%

注 1：上述 7-8 月数据未经审计；

2：上述统计人数为入馆体验儿童数，未考虑随儿童一同入馆的成人；

3、2016 年 1-3 月，迷你世界以散客为主，且散客主要通过柜台直接购票票价较高，2016 年 4-8 月，迷你世界开始通过网上团购平台等进行销售，且渠道代理机构送客人数大幅增加，导致 2016 年 4-8 月体验活动收入较 2016 年 1-3 月增长幅度低于同期接待人次增长幅度。

2016 年 4-8 月，迷你世界共接待 85,347 人次，接待人次明显增加，日均接待 651 人次，较 2016 年 1-3 月增长了 88.15%，随着市场知名度的逐渐提高，迷你世界接待人次呈快速上升趋势，2016 年 4-8 月，迷你世界实际接待人次占 2016 年 4-12 月预测数的 43.50%。迷你世界在对 2016 年 4-12 月的接待人次进行预测时主要基于 2016 年 1-3 月历史数据、2016 年 4-5 月实现销售情况并结合迷你世界与渠道代理机构签订的协议，预测的渠道代理机构团客人次占比较高，而部分渠道代理机构于 2016 年下半年开始送客，因此预计 2016 年下半年日均接待人次仍将有所增加，迷你世界接待人次能够实现预测数。

2016年4-8月,迷你世界共实现总销售额2,193.81万元,完成2016年4-12月预测数的61.10%。其中:体验活动收入1,720.64万元,完成2016年4-12月预测数的56.23%,略高于接待人次的完成比例,主要原因系部分渠道代理机构于2016年下半年开始送客,因此2016年4-6月的接待人次中散客占比较高,而散客的门票价格高于渠道代理机构的团票价格;其他业务收入473.17万元,完成2016年4-12月预测数的89.18%,完成比例较高,主要原因系一方面迷你世界不断加强现有衍生产品和服务的质量,并不断开拓新的服务项目,另一方面依托不断增加的客户人群吸引众多商家来公司开展宣传活动,产生部分场地租赁收入。随着2016年下半年部分渠道代理机构开始送客,日均接待人次继续增加,因此,迷你世界的体验活动收入和其他收入预测具有可实现性。

综上所述,迷你世界2016年4-12月体验活动收入预测具有可实现性。

（三）评估因素影响分析

1、未来政策、宏观环境等变化对估值的影响

本次评估基于现有的国家法律、法规、税收政策以及金融政策,未考虑日后不可预测的重大政策变化和波动。各标的公司所属行业均属于国家政策鼓励和支持发展的行业。本次评估已充分考虑未来政策、宏观环境、技术及行业的发展,未来宏观环境及行业的正常发展变化,不会影响本次标的资产估值的准确性。

2、董事会拟采取的应对措施

本次交易完成后,标的公司将成为上市公司的控股子公司。一方面,上市公司将按《上市公司规范运作指引》等相关规定的要求,严格管理标的公司,确保标的公司经营的合规性。同时,长城动漫将利用自身上市公司的平台优势、品牌优势,进一步推动标的公司的发展。

（四）评估协同效应分析

标的公司灵境科技和迷你世界可以与上市公司在动漫形象应用、虚拟现实技术应用和销售渠道共享等多个方面产生协同效应,但由于双方的主要产品、生产工艺、销售渠道和服务流程等均相对独立,未来上市公司将在重组完成后积极整合实现协同效应,但并未达到显著可量化的程度。但由于本次重组尚存在不确定

性，因此在此次评估时为考虑上述协同效应。

（五）交易定价的公允性分析

1、各标的公司的估值指标

本次交易中，评估机构中同华具有证券从业资格，且评估机构的选聘程序合规；评估机构、经办评估人员与评估对象及相关方之间不存在关联关系，具有充分的独立性。

各标的公司的交易价格以评估机构对各标的公司的收益法评估值为基础协商确定，根据各标的的业绩承诺方做出的利润承诺，其承诺期内的承诺利润对应的估值水平具体如下：

标的公司	2016 年承诺净利润		承诺期平均净利润	
	金额（万元）	市盈率	金额（万元）	市盈率
灵境科技	3,500.00	14.50	4,447.92	11.41
迷你世界	1,700.00	11.76	2,261.00	8.85

注：市盈率=标的公司 100%股权价值/2016 年承诺净利润或承诺期平均净利润

2、上市公司估值指标分析

上市公司自 2016 年 2 月 29 日起停牌，停牌前一交易日（2016 年 2 月 26 日）收盘价为 13.22 元/股，2015 年度上市公司每股收益为 0.06 元。据此，上市公司对应的市盈率为 220.33 倍。本次交易中各标的公司的相应估值均远低于上市公司指标，不存在损害上市公司利益的情形。

3、灵境科技交易作价的公允性说明

灵境科技的主营业务为向客户提供创意展览展示服务和文化旅游创意设计、实施及运营维护服务，根据 wind 资讯数据选取了与该类业务相关的并购交易案例，主要包括：1、2015 年，岭南园林（002717）支付现金购买上海恒润数字科技股份有限公司（以下简称“恒润科技”）100%股权；2、2016 年，岭南园林（002717）发行股份及支付现金购买德马吉国际展览有限公司（以下简称“德玛吉”）100%股权。

上述可比案例标的资产经营指标及市盈率、市销率和市净率如下：

序号	标的企业	交易价格 (万元)	承诺期第一 期净利润 (万元)	承诺期第一 期营业收入 (万元)	评估基准 日净资产 (万元)	市盈率	市销率	市净率
1	恒润科技	55,000	4,200	22,550.39	8,783.50	13.10	2.44	6.26
2	德玛吉	37,500	2,500	12,420.62	2,481.95	15.00	3.02	15.11
	平均值	-	-	-	-	14.05	2.73	10.69
	灵境科技	50,750	3,500	19,130.55	9,702.99	14.50	2.65	5.23

备注：1、市盈率=交易作价/承诺期第一期净利润；

2、市销率=交易作价/承诺期第一期年营业收入；

3、市净率=交易作价/评估基准日净资产。

从上表可以看出，与恒润科技相比，除市净率外，灵境科技的各项可比指标均略高于恒润科技的同类指标；与德玛吉相比，灵境科技的各项可比指标均明显较低。恒润科技并购发生于2015年，为岭南园林在该行业的第一次并购且为现金收购；德玛吉并购发生于2016年，为岭南园林在该行业的第二次并购且同灵境科技一样亦为“股份+现金”方式收购。因此，从收购经验、支付方式及收购时点等方面综合考虑，岭南园林对德玛吉的相关收购指标更具有参考意义。

综上所述，长城动漫对灵境科技的本次交易作价公允。

4、迷你世界交易作价的公允性说明

（1）与市场可比案例比较分析

由于迷你世界主营业务为青少年职业体验馆服务业，市场上无相同并购交易案例，但其主要客户群体为青少年，与教育行业有一定的可比性，因此根据wind资讯数据选取了青少年教育行业相关并购交易案例。1、盛通股份（002599）以发行股份和支付现金相结合的方式购买北京乐博乐博教育科技有限公司（以下简称“乐博乐博教育”）100%的股权；2、保龄宝（002286）拟发行股份及支付现金购买杭州夏恩教育咨询有限公司（以下简称“夏恩教育”）100%的股权；3、秀强股份（300160）使用自筹资金收购杭州全人教育集团有限公司（以下简称“全人教育”）100%股权；4、*ST恒立（000622）非公开发行股票并募集资金购买北京京翰英才教育科技有限公司（以下简称“京翰英才教育”）100%股权。

上述可比案例标的资产经营指标及市盈率、市销率和市净率如下：

序号	标的企业	交易价格 (万元)	承诺期第一期 净利润 (万元)	承诺期第一期 营业收入 (万元)	评估基准 日净资产 (万元)	市盈率	市销率	市净率
1	乐博乐博教育	42,575	2,458	15,729	950	17.32	2.71	44.83
2	夏恩教育	14,052	1,200	3,103	1,338	11.71	4.53	10.50
3	全人教育	21,000	1,000	-	4,679	21.00	-	4.49
4	京翰英才教育	146,570	5,757	51,662	10,337	25.46	2.84	14.18
平均值		-	-	-	-	18.87	3.56	18.50
迷你世界		20,000	1,700	4,350	65	11.76	4.60	307.69

备注：1、市盈率=交易作价/承诺期第一期净利润；

2、市销率=交易作价/承诺期第一期年营业收入；

3、市净率=交易作价/评估基准日净资产；

4、全人教育未公开披露承诺期第一期营业收入数据，因此无法计算其市销率。

迷你世界的市盈率为 11.76，远低于可比案例的市盈率；迷你世界的市销率为 4.60，高于可比案例的市销率，主要原因系相较其他可比案例，迷你世界的成本主要为房屋租金、前期装修费用摊销等固定成本，其收入超过盈亏平衡点后继续增加不会导致该等固定成本同比例增加，因此净利率水平较高，在同等盈利水平下营业收入规模低于其他可比案例；迷你世界市净率较高，主要是由于迷你世界在评估基准日实收资本仅为 200 万元，净资产总额为 65.48 万元，迷你世界股东于评估基准日后实缴注册资本 4,600 万元，所有者权益账面值已大幅增加，如考虑评估基准日后实缴注册资本增加的 4,600 万元，迷你世界的市净率为 4.29，远低于可比案例的市净率。

（2）迷你世界的业务模式及发展阶段

①迷你世界的业务模式

迷你世界是为青少年打造的以职业体验为主的场馆。迷你世界是完全按照真实社会建造的微缩版城市，专为青少年提供职业体验的素质教育基地，建造有教育体验、科技体验、安全体验、文化体验、环保体验在内的 5 星级成长教育体验场馆，涵盖政府职能、文化艺术、民生服务、医疗卫生、交通运输、娱乐休闲、餐饮美食 7 大职业系统；设置银行、警察局、环保局、消防中心、蛋糕店等近 60 个体验项目，可体验近百种社会职业。

迷你世界职业体验馆的业务模式是以真实模拟社会场景、寓教于乐的教育方式、亲子互动的娱乐体验，吸引青少年来馆体验收取门票，然后依托以儿童为主的客户群体带动广告收费及其他衍生品销售。

开设儿童职业体验馆需要投入大量的资金进行场馆的前期设计、装修，还需要有大量的软性设计和服务作为支撑。青少年职业体验馆与传统的青少年娱乐项目不同，需要相关研发人员根据目标客户的需求对职业设定、体验流程等进行认真策划，并根据客户的反馈不断进行更新，同时在服务人员的选择和培训方面进行投入，以增强目标客户黏性，提高重游率。迷你世界在职业设定、体验流程及人员选择等方面已经形成了一套完善的体系并积累了一定的经验，迷你世界儿童职业体验馆具有一定的复制难度。

②迷你世界业务发展阶段

儿童职业体验馆的主要业务发展阶段可分为前期建设阶段、初期试运营阶段、中期快速发展阶段和后期稳定发展阶段。其中，前期建设阶段需要投入大量的资金进行场馆的前期设计、装修，同时还需要有大量的软性设计和服务作为支撑；初期试运营阶段是儿童职业体验馆建设完成后运营初期，也是儿童职业体验馆风险集中体现的阶段，如无相关的运作经验或在软性设计和服务上无法满足目标客户的要求，导致来馆体验人数不足，则将面临项目开发失败前期投入无法收回的风险。因此，儿童职业体验馆的经营风险主要集中在前期建设阶段和初期运营阶段。

迷你世界成立于2014年6月，并于2015年6月完成前期建设并开始试运营，经过一年多的运营，迷你世界逐渐被市场认可，市场知名度不断提高，各项经营指标良好，总接待人数从2015年6-12月的49,372人次上升至2016年1-6月的76,760人次，营业收入从2015年6-12月的1,359.87万元上升至2016年1-6月的2,051.80万元，迷你世界已经进入快速发展阶段。

（3）迷你世界的经营状况、行业地位及核心竞争力

①迷你世界的经营状况

迷你世界自2015年6月份开始营业以来的接待人次、日均接待人次、人均停留时间、人均消费额、最大接待日接待人数和饱和程度等情况如下：

序号	项目	2015 年 6-12 月	2016 年 1-3 月	2016 年 4-6 月
1	接待人次（人次）	49,372	25,598	51,162
2	总销售额（万元）	1,359.87	759.50	1,292.30
	其中：年卡销售部分（万元）	119.01	141.87	145.98
	除年卡外总收入（万元）	1,240.86	617.63	1,146.32
3	日均接待人次（人）	279	346	655
4	人均停留时间（小时）	5	5	5
5	人均消费额（元）	251.33	241.28	224.06
6	最大接待日	2015 年 10 月 13 日 (2,482 人)	2016 年 3 月 11 日 (1,847)	2016 年 4 月 9 日 (1,305)
7	饱和程度	17%	22%	44%

注 1：上述统计人数为入馆体验儿童数，未考虑随儿童一同入馆的成人。

注 2：由于上述统计人数不包括一同入馆成人，且总销售额中包括其他衍生品的销售收入，导致人均消费额高于儿童的门票收入单价。

由于迷你世界于 2015 年 6 月开始运营，前期的市场推广和知名度提升需要一定时间，导致 2015 年 6-12 月的日均接待人次较低，总销售额也相应较低。2016 年第一季度虽受春节因素影响，但迷你世界日均接待人次仍较 2015 年 6-12 月提升了 24.01%。随着迷你世界市场知名度的提高，2016 年 4-6 月，其日均接待达 655 人次，已明显上升，总销售额亦从 2016 年 1-3 月的 759.50 万元大幅增长至 1,292.30 万元，迷你世界经营状况日趋良好。

②行业地位及竞争情况

迷你世界是为青少年打造的以职业体验为主的场馆，位于北京市丰台区南三环西路。青少年职业体验馆受众群体相对固定，对经营场地要求较高，目前在北京区域内的主要竞争对手为北京比如世界儿童职业体验馆和北京蓝天城儿童职业体验馆。迷你世界自 2015 年 6 月开始运营以来，依托其区位优势 and 职业设定优势经营状况良好，随着市场知名度的逐渐增加营业收入稳步增长，2015 年度，迷你世界的实际运营期为 6-12 月，且前期属于试运营推广阶段，2015 年迷你世界实际运营期月均实现营业收入 194.27 万元；2016 年 1-6 月，迷你世界逐步进入正常经营，月均实现营业收入 341.97 万元，相比 2015 年运营期增长 76.03%，增长明显。迷你世界在北京区域内取得了一定的竞争地位。

③行业发展趋势

儿童职业体验馆是一个以社会实践、职业培训为主的儿童体验中心，属于文化产业中较细分的子行业，其主要客户群体为青少年儿童。我国儿童消费市场巨大，根据我国第六次人口普查，中国 0—14 岁儿童人口占总人口的 16.6%。3—12 岁的适龄儿童人口占总人口的 13.7%，已达到 18,776 万名，且随着二孩政策的全面放开，中国儿童数量及比例将会出现较大的增长。随着国民经济的快速发展，居民人均可支配收入水平不断提高，且随着优生优育观念的逐渐普及，儿童消费在家庭消费中的比例不断提高，而教育和娱乐项目又是儿童消费的重要方面。儿童职业体验馆以设定真实模拟社会场景、寓教于乐的教育方式、亲子互动的娱乐体验，能够让儿童在娱乐的过程中学习社会知识，经过多年的发展已逐渐被市场认可。儿童职业体验馆行业整体呈上升趋势。

儿童职业体验馆具有一定的区域性，目前儿童职业体验馆主要集中于消费水平较高的国内一线城市。迷你世界的主要经营场馆位于北京市丰台区南三环西路，根据北京市教委网上入学信息集中采集统计数据，2013 年至 2015 年北京市完成网上入学信息采集的入学儿童分别为 174,616 人、160,575 人和 159,766 人，考虑到已经入学和尚未入学儿童的目标年龄儿童，北京地区儿童职业体验馆的目标客户群体具有一定的规模。另外，北京市教委于 2014 年下发《关于在义务教育阶段推行中小学生课外活动计划的通知》，明确要求各中小学在星期一至星期五下午放学后的 3 点半至 5 点这段时间安排课外活动，财政部门将按照学生人头给予补贴。迷你世界儿童职业体验馆是东城区“蓝天工程”资源单位、丰台区中小学生社会大课堂资源单位和房山区中小学生社会大课堂资源单位，相应区域来馆消费的学生可享受财政部门的相应补贴。

④竞争优势

相对于主要竞争对手，迷你世界具有以下竞争优势：

A、区位优势

迷你世界主要经营场馆位于北京市丰台区南三环西路，相较北京区域内其他几家儿童职业体验馆，不仅更加靠近北京的文化教育中心、交通便利，而且周边的停车厂等公共设施配备更加齐全，迷你世界具有一定的区位优势。

B、职业设定优势

迷你世界是按照真实社会建造的微缩版城市，建造有教育体验、科技体验、安全体验、文化体验、环保体验在内的 5 星级成长教育体验场馆，涵盖政府职能、文化艺术、民生服务、医疗卫生、交通运输、娱乐休闲、餐饮美食 7 大职业系统；设置银行、警察局、环保局、消防中心、蛋糕店等近 60 个体验项目，可体验近百种社会职业，职业设定较为齐全。同时，通过儿童成长 5 星级认证增加客户黏性，提高重游率。

综上所述，迷你世界儿童职业体验馆市场具有一定的市场前景，迷你世界依托其区位优势和职业设定优势经营状况良好，具有一定的竞争优势。因此，迷你世界评估或估值依据具有合理性。

综上所述，本次交易中，标的资产定价公允、合理，能够充分维护上市公司原有股东的利益。

（六）交易定价与评估或估值结果差异的合理性说明

根据中同华出具的截至 2016 年 3 月 31 日的“中同华评报字（2016）第 458 号”《资产评估报告》，灵境科技 100%股权收益法的评估值为 50,800 万元，经双方友好协商，最终交易作价为 50,750 万元，与评估结果不存在较大差异。

根据中同华出具的截至 2016 年 3 月 31 日的“中同华评报字（2016）第 457 号”《资产评估报告》，迷你世界 100%股权收益法的评估值为 15,500 万元，考虑到迷你世界股东于评估基准日后实缴注册资本 4,600 万元，经双方友好协商，最终交易作价为 20,000 万元，与评估结果不存在较大差异。

综上，本次交易定价与评估值不存在较大差异。

四、独立董事对本次交易定价相关的意见

根据《重组管理办法》、《上市规则》、《关于上市公司建立独立董事制度的指导意见》及公司章程等有关规定，基于独立判断的立场，经审慎分析，发表如下独立意见：

（一）评估机构具有独立性

中同华具有证券期货相关的业务资格，中同华及其经办评估师与公司、交易对方及标的公司除正常业务往来外，不存在关联关系，亦不存在现实的及预期的利益关系或冲突，评估机构具有独立性。

（二）评估假设前提的合理性

中同华出具的资产评估报告的假设前提能够按照国家有关法律法规规定执行，遵守了市场通行惯例或准则，符合评估对象的实际情况，评估假设前提具有合理性。

（三）评估方法与评估目的的相关性

本次资产评估的目的是确定标的资产截至评估基准日的市场价值，为本次交易提供定价参考依据。中同华分别采取了收益法和市场法对标的公司进行评估，并选用收益法评估结果作为最终评估结果。本次资产评估工作符合国家相关法律法规、规范性文件、评估准则及行业规范的要求，遵循了独立、客观、公正、科学的原则，评估方法与评估目的的相关性一致。

（四）评估定价的公允性

中同华实际评估的资产范围与委托评估的资产范围一致；评估工作按照国家有关法规与行业规范的要求进行，实施了必要的评估程序，遵循了独立、客观、公正、科学的原则，运用了合规且符合评估对象实际情况的评估方法；具体工作中按资产评估准则等法规要求执行了现场核查，取得了相应的证据资料，评估定价具备公允性。

综上所述，公司本次交易中所选聘的评估机构具有独立性，评估假设前提合理，评估方法与评估目的的相关性一致，出具的《资产评估报告》的评估结论合理，评估定价公允。

第六节 本次发行股份情况

一、本次交易中发行股份概况

本次交易方案包括两部分，分别为发行股份及支付现金购买资产和募集配套资金。本次发行股份购买资产和发行股份募集配套资金的定价基准日均为上市公司第八届董事会 2016 年第五次临时会议决议公告日。

（一）购买资产的股份发行

1、灵境科技交易方案的股份发行情况

长城动漫拟以发行股份及支付现金相结合的方式，购买徐建荣、崔西宁、天津泰达、宁波海达及其他 21 名自然人股东合计持有的灵境科技 100%股权。截至 2016 年 3 月 31 日，灵境科技 100%股权收益法评估值为 50,800 万元，双方协商交易价格为 50,750 万元。

1、参与业绩承诺的交易对方徐建荣、崔西宁分别持有灵境科技 38.09%和 20.63%的股权，交易对价分别为 200,118,779.75 元和 108,397,672.37 元。

2、不参与业绩承诺的其他股东合计持有灵境科技 41.27%的股权，交易对价为 198,983,547.88 元。

3、不参与业绩承诺的其他股东在原有 50,750 万元的交易对价基础上让渡 5%的对价给予参与业绩承诺的徐建荣和崔西宁。

灵境科技交易对方及支付对价的具体情况如下：

交易对方情况			交易价格 (元)	支付方式		
序号	交易对方	比例(%)		发股数量 (股)	股份对价 (元)	现金对价 (元)
1	徐建荣	38.09	200,118,779.75	10,250,370	130,077,195.30	70,041,584.45
2	崔西宁	20.63	108,397,672.37	5,552,284	70,458,483.96	37,939,188.41
3	天津泰达	15.88	76,543,082.72	3,920,646	49,752,997.74	26,790,084.98
4	宁波海达	4.76	22,958,333.33	1,175,958	14,922,907.02	8,035,426.31
5	靳志强	2.12	10,204,570.98	522,692	6,632,961.48	3,571,609.50
6	周超	1.59	7,652,471.68	391,970	4,974,099.30	2,678,372.38

7	关军利	1.59	7,652,471.68	391,970	4,974,099.30	2,678,372.38
8	郭大千	1.32	6,374,508.91	326,511	4,143,424.59	2,231,084.32
9	吕锡乾	1.32	6,374,508.91	326,511	4,143,424.59	2,231,084.32
10	刘行	1.32	6,374,508.91	326,511	4,143,424.59	2,231,084.32
11	左小圆	1.32	6,374,508.91	326,511	4,143,424.59	2,231,084.32
12	徐应社	1.32	6,374,508.91	326,511	4,143,424.59	2,231,084.32
13	殷永强	1.32	6,374,508.91	326,511	4,143,424.59	2,231,084.32
14	王源	1.32	6,374,508.91	326,511	4,143,424.59	2,231,084.32
15	白立波	1.06	5,104,198.61	261,444	3,317,724.36	1,786,474.25
16	闫力建	1.06	5,104,198.61	261,444	3,317,724.36	1,786,474.25
17	柯楠	0.79	3,826,235.84	195,985	2,487,049.65	1,339,186.19
18	李耀均	0.66	3,191,080.69	163,451	2,074,193.19	1,116,887.50
19	吴亚锋	0.53	2,552,099.30	130,722	1,658,862.18	893,237.12
20	李高	0.53	2,552,099.30	130,722	1,658,862.18	893,237.12
21	周耀武	0.40	1,913,117.92	97,992	1,243,518.48	669,599.44
22	郭钟宣	0.40	1,913,117.92	97,992	1,243,518.48	669,599.44
23	刘荣军	0.27	1,277,962.77	65,459	830,674.71	447,288.06
24	王晓琼	0.27	1,277,962.77	65,459	830,674.71	447,288.06
25	巨龙	0.13	638,981.39	32,729	415,331.01	223,650.38
合计		100.00	507,500,000.00	25,994,866	329,874,849.54	177,625,150.46

2、迷你世界交易方案的股份发行情况

长城动漫拟以发行股份及支付现金相结合的方式，购买汪忠文、汪雪微、王朝骥和洪冰雷合计持有的迷你世界 100%股权。截至 2016 年 3 月 31 日，迷你世界 100%股权收益法评估值为 15,500 万元，考虑到迷你世界股东于评估基准日后实缴注册资本 4,600 万元，双方协商交易价格为 20,000 万元。本次交易中，上市公司发行股票的价格为 12.69 元/股，不低于定价基准日前 20 个交易日公司股票交易均价的 90%。上市公司对迷你世界各交易对方发行股份及支付现金的详细信息如下：

交易对方情况			交易价格 (元)	支付方式		
序号	交易对方	比例 (%)		发股数量 (股)	股份对价 (元)	现金对价 (元)
1	汪忠文	50.00	100,000,000.00	5,122,143	64,999,994.67	35,000,005.33

2	洪冰雷	25.00	50,000,000.00	2,561,071	32,499,990.99	17,500,009.01
3	汪朝骥	15.00	30,000,000.00	1,536,643	19,499,999.67	10,500,000.33
4	汪雪微	10.00	20,000,000.00	1,024,428	12,999,991.32	7,000,008.68
合计		100.00	200,000,000.00	10,244,285	129,999,976.65	70,000,023.35

（二）募集配套资金的股份发行

长城动漫拟向长城集团和新长城基金两名特定投资者以锁价发行的方式非公开发行股份募集配套资金，拟募集资金总额不超过 4.25 亿元，不超过本次交易总额的 100%。具体情况如下：

序号	发行对象	认购数量（股）	认购金额（元）
1	长城集团	17,730,496	224,999,994.24
2	新长城基金	15,760,441	199,999,996.29
合计		33,490,937	424,999,990.53

本次募集配套资金将投向以下项目：

序号	项目名称		项目总投资（万元）	拟投入募集资金（万元）
1	主题乐园建设项目	灵境世界体验馆	6,215.00	5,550.00
		兔宝宝儿童职业体验馆	3,046.00	3,000.00
2	制作动漫电影项目		7,650.00	7,650.00
3	支付本次收购现金对价		24,762.52	24,762.52
4	支付中介机构费用		1,537.48	1,537.48
合计			43,211.00	42,500.00

本次发行股份及支付现金购买资产不以募集配套融资的成功实施为前提，最终配套融资实施成功与否，不影响本次发行股份及支付现金购买资产行为的实施。

若本次募集配套资金发行失败或募集配套资金金额不足，则公司将以自筹资金支付本次交易的现金对价及相关费用。

二、本次交易中购买资产的股份发行基本情况

上市公司拟向徐建荣、崔西宁、天津泰达、宁波海达及其他 21 名自然人股东合计发行 25,994,866 股 A 股普通股以购买其所持有的灵境科技相应股权，本

次交易完成后，徐建荣、崔西宁、天津泰达、宁波海达及其他 21 名自然人股东合计持有长城动漫的股票比例为 6.56%。

上市公司拟向汪忠文、汪雪微、汪朝骥和洪冰雷合计发行 10,244,285 股 A 股普通股以购买其所持有的迷你世界相应股权，本次交易完成后，汪忠文、汪雪微、汪朝骥和洪冰雷合计持有长城动漫的股票比例为 2.58%。

（一）发行价格

本次发行股份购买资产的定价基准日为公司第八届董事会 2016 年第五次临时会议决议公告日。

根据《重组管理办法》，上市公司发行股份的价格不得低于市场参考价的 90%。市场参考价为本次发行股份购买资产的董事会决议公告日前 20 个交易日、60 个交易日或者 120 个交易日的公司股票交易均价之一。交易均价的计算公式为：董事会决议公告日前若干个交易日的公司股票交易均价 = 决议公告日前若干个交易日的公司股票交易总额 / 决议公告日前若干个交易日的公司股票交易总量。

根据《重组管理办法》第四十五条中关于股票交易均价计算的有关规定，长城动漫本次发行股份的定价基准日前 20 个交易日、60 个交易日和 120 个交易日股票交易均价测算结果如下：

项目	前 20 个交易日	前 60 个交易日	前 120 个交易日
股票交易均价	14.09	17.71	15.32
股票交易均价的 90%	12.69	15.94	13.80

本次发行股份购买资产的定价基准日为上市公司审议本次交易相关事项的第一次董事会决议公告日。通过与交易对方之间的协商，并兼顾各方利益，本公司确定本次发行价格采用定价基准日前 20 个交易日公司股票交易均价作为市场参考价，并以该市场参考价 90% 作为发行价格，即 12.69 元/股。

本次上市公司选择定价基准日前 20 个交易日股票交易均价作为发行价格参考依据主要基于如下考虑：

1、根据《重组管理办法》第四十五条中的规定：上市公司发行股份的价格不得低于市场参考价的 90%。市场参考价为本次发行股份购买资产的董事会决议公告日前 20 个交易日、60 个交易日或者 120 个交易日的公司股票交易均价之一。

因此，上市公司选取定价基准日前 20 个交易日公司股票均价的 90%作为本次重组发行股份的价格符合相关规定。

2、长城动漫股票因筹划本次重大事项于 2015 年 2 月 29 日起开始停牌。2015 年 9 月至 2016 年 1 月期间 A 股市场出现非理性波动，公司股票收盘价从 2015 年 9 月 15 日的 8.54 元/股快速上涨至 2015 年 12 月 31 日的 22.33 元/股，涨幅高达 161.48%，2016 年 1 月 28 日公司股票收盘价又快速下跌至 12.30 元/股，跌幅达 44.92%。为了减少股价剧烈波动的影响，重振投资者信心，上市公司在兼顾各方利益的基础上，通过与交易对方的协商，确定本次发行价格采用定价基准日前二十个交易日上市公司股票交易均价作为市场参考价，并以该市场参考价的百分之九十作为发行价格，即 12.69 元/股。

（二）发行股份购买资产的价格调整方案

在本次发行的定价基准日至发行日期间，上市公司如有派息、送股、资本公积转增股本等除权、除息事项，将按照深交所的相关规则对上述发行价格作相应调整。

除此之外，公司董事会决议未设定其他发行价格调整方案。本次发行股份定价严格按照相关法律规定确定，反映了市场定价的原则，定价合理，有利于保护上市公司公众股东的合法权益。

（三）发行种类及面值

本次交易中拟发行的股票种类为境内上市人民币 A 股普通股，每股面值为人民币 1.00 元。

（四）发行数量及发行对象

本次各家交易标的股票发行数量及发行对象具体情况如下：

序号	项目	发行对象/认购对象	发行股数（股）
1	灵境科技	徐建荣	10,250,370
2		崔西宁	5,552,284
3		天津泰达	3,920,646
4		宁波海达	1,175,958

5		其他 21 名自然人	5, 095, 608
小计			25, 994, 866
1	迷你世界	汪忠文	5, 122, 143
2		洪冰雷	2, 561, 071
3		汪朝骥	1, 536, 643
4		汪雪微	1, 024, 428
小计			10, 244, 285
合计			36, 239, 151

（五）股份锁定情况

1、灵境科技交易对方股份锁定情况

（1）通过本次发行取得的长城动漫股份的出让方，自本次发行结束之日起 12 个月内不得转让。如果出让方取得本次发行股份时，持有灵境科技的股权持续拥有权益的时间不足 12 个月的，自本次发行结束之日起 36 个月内不得转让。

（2）为增强业绩承诺补偿的操作性和可实现性，徐建荣、崔西宁作为业绩补偿方，对于各自原持有目标公司的股权通过本次交易对价取得的长城动漫股份，承诺在 12 个月法定锁定期届满后，其所持上述对价股份应按 10%、10%、50%、15%和 15%比例分五期解除限售，具体如下：

①长城动漫在指定媒体披露目标公司 2016 年度《业绩承诺实现情况的专项审核报告》后，如目标公司 2016 年的实际净利润达到 2016 年承诺净利润的，在 12 个月法定锁定期届满后，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份的 10%可解锁，剩余部分继续锁定。如目标公司 2016 年的实际净利润未达到 2016 年承诺净利润的，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份不能解锁并继续锁定，当年度利润差额补偿完毕后，本期拟解锁的 10%股份中剩余部分（如有）可以解锁。

②长城动漫在指定媒体披露目标公司 2017 年度《业绩承诺实现情况的专项审核报告》后，如目标公司 2017 年实际净利润达到 2017 年承诺净利润，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份的 10%可解锁，剩余部分继续锁定。如目标公司 2017 年实际净利润未达到 2017 年承诺净利润的，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份不能解锁并继续锁定，承诺期内利润差额补偿完毕后，本期拟

解锁的 10%股份中剩余部分（如有）可以解锁。

③长城动漫在指定媒体披露目标公司 2018 年度《业绩承诺实现情况的专项审核报告》和 2018 年度《商誉减值测试报告》后，如目标公司 2018 年实际净利润达到 2018 年承诺净利润且期末不存在减值情况，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份的 50%可解锁，剩余部分继续锁定。如目标公司 2018 年实现净利润未达到 2018 年承诺净利润或期末存在减值情况，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份不能解锁并继续锁定，承诺期内利润差额及期末减值补偿完毕后，本期拟解锁的 50%股份中剩余部分（如有）可以解锁。

④长城动漫在指定媒体披露目标公司 2019 年度《商誉减值测试报告》后，如目标公司 2019 年度期末不存在减值情况，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份的 15%可解锁，剩余部分继续锁定。如目标公司 2019 年期末存在减值情况，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份不能解锁并继续锁定，2019 年度期末减值补偿完毕后，本期拟解锁的 15%股份中剩余部分（如有）可以解锁。

⑤长城动漫在指定媒体披露目标公司 2020 年度《商誉减值测试报告》后，如目标公司 2020 年度期末不存在减值情况，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份的 15%可解锁，剩余部分继续锁定。如目标公司 2020 年期末存在减值情况，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份不能解锁并继续锁定，2020 年度期末减值补偿完毕后，本期拟解锁的 15%股份中剩余部分（如有）可以解锁。

⑥本次发行结束之日起至股份锁定期满之日止，受让方由于公司分配股票股利、资本公积转增等衍生取得的公司股份，亦应遵守上述约定。

⑦本次发行的股份上市后还应当遵守证券监管部门其他关于股份锁定的要求。

2、迷你世界交易对方股份锁定情况

（1）通过本次发行取得的长城动漫股份的出让方，自本次发行结束之日起 36 个月内不得转让。

（2）为增强业绩承诺补偿的操作性和可实现性，汪忠文、洪冰雷、汪朝骥、汪雪微作为业绩补偿方，对于各自原持有目标公司股权通过本次交易对价取得的长城动漫股份，承诺在 36 个月法定锁定期届满后，其所持上述对价股份应按 70%、

15%和 15%比例分三期解除限售，具体如下：

①长城动漫在指定媒体披露目标公司 2018 年度《业绩承诺实现情况的专项审核报告》和 2018 年度《商誉减值测试报告》后，如目标公司 2018 年实际净利润达到 2018 年承诺净利润且期末不存在减值情况，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份（扣除截至 2018 年底已补偿股份数）的 70%可解锁，剩余部分继续锁定。如目标公司 2018 年实现净利润未达到 2018 年承诺净利润或期末存在减值情况，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份不能解锁并继续锁定，承诺期内利润差额及期末减值补偿完毕后，本期拟解锁的 70%股份中剩余部分（如有）可以解锁。

②长城动漫在指定媒体披露目标公司 2019 年度《商誉减值测试报告》后，如目标公司 2019 年度期末不存在减值情况，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份（扣除截至 2018 年底已补偿股份数）的 15%可解锁，剩余部分继续锁定。如目标公司 2019 期末年存在减值情况，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份不能解锁并继续锁定，2019 年度期末减值补偿完毕后，本期拟解锁的 15%股份中剩余部分（如有）可以解锁。

③长城动漫在指定媒体披露目标公司 2020 年度《商誉减值测试报告》后，如目标公司 2020 年度期末不存在减值情况，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份（扣除截至 2018 年底已补偿股份数）的 15%可解锁，剩余部分继续锁定。如目标公司 2020 年期末存在减值情况，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份不能解锁并继续锁定，2020 年度期末减值补偿完毕后，本期拟解锁的 15%股份中剩余部分（如有）可以解锁。

④本次发行结束之日起至股份锁定期满之日止，受让方由于公司分配股票股利、资本公积转增等衍生取得的公司股份，亦应遵守上述约定。

⑤本次发行的股份上市后还应当遵守证券监管部门其他关于股份锁定的要求。

（六）本次交易前后主要财务数据比较

根据瑞华会计师出具的上市公司 2015 年度《审计报告》（瑞华审字[2016]24030023 号）、上市公司 2016 年半年度财务报表和《备考审阅报告》（瑞

华阅字[2016]24030003 号），本次交易前后上市公司主要财务数据对比情况如下表所示：

项目	2016 年 1-6 月		2015 年度	
	实际数据	备考数据	实际数据	备考数据
综合毛利率（%）	13.11%	22.14%	33.24%	34.76%
销售净利率（%）	-32.71%	-8.00%	5.14%	5.45%
扣非前基本每股收益（元/股）	-0.30	-0.20	0.06	0.08
扣非后基本每股收益（元/股）	0.01	0.05	-0.06	-0.03
扣非前稀释每股收益（元/股）	-0.30	-0.20	0.06	0.08
扣非后稀释每股收益（元/股）	0.01	0.05	-0.06	-0.03

（七）过渡期间损益安排

目标公司在审计和评估基准日（即 2016 年 3 月 31 日）之前的滚存未分配利润由受让方享有；自审计和评估基准日起至交割完成前这一期间，目标公司产生的利润将保留在目标公司，且由受让方享有；在前述期间如目标公司产生亏损，由出让方承担，各出让方将按照其在本协议签署时持有目标公司的股权比例承担该等亏损，并以现金方式向受让方补足。目标公司在交割完成前不向现有股东分配任何形式的红利。

三、募集配套资金的股份发行情况

长城动漫拟向长城集团和新长城基金两名特定投资者以锁价发行的方式非公开发行不超过 33,490,937 股股票募集配套资金，占本次交易完成后公司总股本比例 8.45%。拟募集资金总额不超过 4.25 亿元，不超过本次交易总额的 100%。

（一）发行价格

本次交易中，上市公司向长城集团和新长城基金两名特定投资者非公开发行股票募集配套资金的定价原则为锁价发行，不低于董事会作出本次非公开发行股票决议公告日前 20 个交易日公司股票均价的 90%，定价基准日为上市公司审议本次交易相关事项的第一次董事会决议公告日。

根据《发行管理办法》、《实施细则》等相关规定，本次募集配套资金的股

份发行价格不低于定价基准日前 20 个交易日长城动漫股票交易均价的 90%，即不低于 12.69 元/股。

1、募集配套资金锁价发行的可行性

根据《〈上市公司重大资产重组管理办法〉第十四条、第四十四条的适用意见——证券期货法律适用意见第 12 号》、《关于上市公司发行股份购买资产同时募集配套资金涉及定价等有关问题与解答》、《关于上市公司发行股份购买资产同时募集配套资金涉及定价等有关问题与解答》等规定，上市公司募集配套资金部分的股份定价方式、锁定期和发行方式，应按照《上市公司证券发行管理办法》和《上市公司非公开发行股票实施细则》等相关规定执行。募集资金部分与购买资产部分应当分别定价，视为两次发行。

本次收购拟安排募集配套资金不超过 4.25 亿元，配套资金中的 24,762.52 万元用于支付现金对价，8,550.00 万元用于投向主题乐园建设项目，7,650.00 万元用于制作动漫电影项目，剩余部分将用于支付本次交易的中介机构费用。

本次配套募集资金的认购对象为长城集团和新长城基金，其中长城集团实际控制人赵锐勇直接持有新长城基金 90%权益，长城集团直接持有新长城基金 10%权益。而长城集团直接持有上市公司 52,281,638 股股份，占上市公司总股本的 16.00%，赵锐勇直接持有公司 3,300,000 股，长城集团及其一致行动人赵锐勇合计持有 55,581,638 股，占上市公司总股本比例 17.01%。赵锐勇作为上市公司的实际控制人通过长城集团和新长城基金参与本次锁价发行，有助于增强股东对本次交易的信心。在锁价发行方式下，上述特定认购对象的股票锁定期为 36 个月，有利于上市公司按照战略规划稳步发展，也有利于二级市场股价的稳定，有效保护中小投资者的利益。此外，近期我国资本市场发生一定波动，而公司股票市场价格波动受宏观经济周期、利率、汇率、资金供求关系等因素及国际、国内政治经济形势、投资者心理等因素影响，后续存在价格波动风险，若采取询价发行的方式，发行方案将面临上市公司股价波动带来的较大风险。本次发行采用锁价发行方式将有利于降低配套融资股份发行风险，有利于交易的推进及交易完成后整合绩效的发挥。

综上所述，本次交易以确定价格发行可提前锁定认购对象，有利于配套资金

的成功募集、维持二级市场股票价格的稳定、有利于本次重组的顺利推进，使公司能够顺利实现产业链的进一步扩展，提升公司的盈利能力，提高公司的核心竞争力，有利于对上市公司和中小股东权益的保护。

2、锁价发行对象认购募集配套资金的资金来源

本次锁价发行对象均已出具承诺，本次认购非公开发行股份的资金来源合法，全部为自有或自筹资金，不包含任何杠杆融资结构化设计产品，也不存在任何代持、信托或类似安排。

3、放弃认购的违约责任以及发行失败对上市公司可能造成的影响

根据本次锁价发行对象与上市公司签署的《股份认购协议》，若上市公司发行股份事宜获得证监会及相关部门核准后，认购方未按合同约定认购股份的，认购方应向上市公司支付相当于其认购总额 20%的货币赔偿。

本次募集配套资金以发行股份购买资产为前提条件，但募集配套资金成功与否并不影响发行股份购买资产的实施。如本次配套融资未成功或配套融资总额不足，长城动漫将采用自有资金或银行借款等自筹资金支付股权转让价款的现金对价部分以及募投项目的实施，将增加上市公司的财务成本，给上市公司带来一定的财务风险。

（二）发行价格调整方案

在本次发行的定价基准日至发行日期间，上市公司如有派息、送股、资本公积转增股本等除权、除息事项，将按照深交所的相关规则对上述发行价格作相应调整。

除此之外，公司董事会决议未设定其他发行价格调整方案。本次发行股份定价严格按照相关法律法规规定确定，反映了市场定价的原则，定价合理，有利于保护上市公司公众股东的合法权益。

（三）发行种类及面值

本次交易中拟发行的股票种类为境内上市人民币 A 股普通股，每股面值为人民币 1.00 元。

（四）发行数量及发行对象

本次募集配套资金发行数量及发行对象具体情况如下：

序号	发行对象	认购数量（股）	认购金额（元）
1	长城集团	17,730,496	224,999,994.24
2	新长城基金	15,760,441	199,999,996.29
合计		33,490,937	424,999,990.53

（五）股份锁定情况

上市公司为募集配套资金向长城集团和新长城基金两名特定投资者非公开发行的股份，自该等股票上市之日起 36 个月内不得转让。

同时，上市公司控股股东及实际控制人出具承诺，自本次交易完成之日起 12 个月内，本公司不以任何方式转让在本次交易前所持有的上市公司股票，包括但不限于通过证券市场公开转让、通过协议方式转让或由上市公司回购该等股票。

本次发行结束之日起至股份锁定期满之日止，由于公司分配股票股利、资本公积转增等衍生取得的公司股份，亦应遵守上述约定。

四、募集配套资金使用具体情况

（一）本次募集配套资金的使用计划

本次募集配套资金将投向以下项目：

序号	项目名称		项目总投资（万元）	拟投入募集资金（万元）
1	主题乐园建设项目	灵境世界体验馆	6,215.00	5,550.00
		兔宝宝儿童职业体验馆	3,046.00	3,000.00
2	制作动漫电影项目		7,650.00	7,650.00
3	支付本次收购现金对价		24,762.52	24,762.52
4	支付中介机构费用		1,537.48	1,537.48
合计			43,211.00	42,500.00

根据《<上市公司重大资产重组管理办法>第十四条、第四十四条的适用意

见——《证券期货法律适用意见第 12 号》：“上市公司发行股份购买资产同时募集的部分配套资金，所配套资金比例不超过拟购买资产交易价格 100%的，一并由并购重组审核委员会予以审核；超过 100%的，一并由发行审核委员会予以审核”，另根据《关于上市公司发行股份购买资产同时募集配套资金的相关问题与解答》：“拟购买资产交易价格”指本次交易中以发行股份方式购买资产的交易价格，但不包括交易对方在本次交易停牌前六个月内及停牌期间以现金增资入股标的资产部分对应的交易价格。

迷你世界成立时注册资本仅为 200 万元，由于迷你世界儿童职业体验馆前期投入较大，其自有资金无法满足前期投入，因此主要依靠股东借款。为彻底决定公司占用股东借款问题，并为公司后续发展提供资金支持，公司股东决定增加注册资本，本次增资由原股东按其在迷你世界所占的出资比例认缴，不存在引入其他股东的突击入股行为，增资目的与本次重组亦无直接关系。根据北京市工商局打印的迷你世界工商登记文件，2015 年 8 月 12 日，迷你世界原全体股东召开股东会，审议并同意迷你世界注册资本由 200 万元增加至 4,800 万元，全体股东予以签字确认。但由于从股东会作出增资决议至工商登记完成需要一定时间，公司于 2015 年 9 月 2 日才完成工商登记。工商登记是对迷你世界增资行为的一种登记备案，其完成登记时间并不影响股东会决议的效力。长城动漫本次重组停牌时间为 2016 年 2 月 29 日，以迷你世界作出增资 4,600 万元的股东会日期 2015 年 8 月 12 日起计算已超过 6 个月。

另外，根据西安市工商局打印的工商登记文件，灵境科技在 2016 年 2 月 29 日前 6 个月内未发生增资入股行为。

根据《关于上市公司发行股份购买资产同时募集配套资金的相关问题与解答》中关于“拟购买资产交易价格”的解释以及《〈上市公司重大资产重组管理办法〉第十四条、第四十四条的适用意见——证券期货法律适用意见第 12 号》的规定，长城动漫本次重大资产重组可募集配套资金总额计算如下：

单位：万元

项目	交易总价格 ①	股份支付金额 ②=①*65%	可募集配套资金总额 ③=②*100%
金额	70,750.00	45,987.48	45,987.48

由上表可知，长城动漫本次重大资产重组可募集配套资金总额为 45,987.48 万元，大于长城动漫本次拟募集配套资金总额 4.25 亿元。

综上所述，本次交易募集配套资金总额 4.25 亿元符合《关于上市公司发行股份购买资产同时募集配套资金的相关问题与解答》的相关规定。

（二）募集配套资金项目的具体情况

1、主题乐园建设项目

（1）项目建设背景

《动漫产业“十二五”规划》明确提出，要优化动漫产业布局结构，加强动漫产业基地园区、主题公园的建设与管理。统筹规划、突出特色、控制总量、提高水平，重点建设 3—5 家具有示范引领作用的国家级动漫产业示范基地园区，优化基地园区布局，加强动漫类主题公园的建设和管理。完善动漫产业基地园区推动产业集聚、产品展示、人才培养、企业孵化、技术支撑、版权交易和国际合作等功能。

近年来，随着人们生活水平的提高，国内旅游产业取得了快速发展，全国各地掀起了一番旅游经济发展热潮。但由于旅游规划理念较为传统，部分旅游资源被过度开发，“靠山吃山、靠水吃水”的产业发展理念已难以满足人们对生活品质的追求，成为制约传统旅游业发展的瓶颈，中国旅游已经从传统“走马观花”式的观光游向以文化为主题导向的“文化深度游”、“文化休闲游”转变；与此同时，在旅游产业和文化创意产品融合发展的背景下，随着动漫产业的发展，文化旅游、创意旅游越来越受到人们的青睐。

动漫主题公园是文化旅游、创意旅游的重要形式之一，最早起源于欧洲，在美国得到了大步推进，至 1990 年全球大型主题公园达到 225 家，年游客量约 3 亿，营业收入达到约 80 亿美元，而仅仅十五年后的 2005 年，主题公园数量达到 362 家，年收入高达 150 亿美元。近年来全球主题公园呈稳定增长，根据 AECOM2015 年报告，全球排名前 10 的主题公园集团共接待游客 4.20 亿，同比增长 9.8%。

据世界旅游组织的预测，2020 年中国将成为世界第一大旅游国家，国际游客约 1.4 亿，占全球国际游客总量的 8.6%，而主题公园方面，过去 5 年全球主题公园收入增长 4%，也基本来自中国和东南亚人民日益旺盛的游乐需求。因此，

中国的主题公园拥有广阔的发展前景。

综上，主题公园是现代旅游业发展的主体内容之一，也是未来旅游业发展的重要趋势，中国的主题公园拥有广阔的发展前景。

（2）项目建设的必要性及可行性

滁州创意园位于滁州科教园区西南侧，洪武路以北，醉翁路以东，总面积约 1,800 亩。2016 年 5 月 4 日，长城动漫在原有园区的基础上新取得了 426.33 亩土地，用于滁州创意园的后续建设。随着高铁全线贯通，南京至滁州仅 18 分钟，基地交通区位优势明显。滁州创意园定位于动漫游乐园、动漫体验园、教育培训基地，是基于长城动漫线上虚拟动漫形象和游戏人物打造的线下体验园，可多方位的满足人们的精神文化需求和创意文化旅游需求。

目前，滁州创意园建设有“一街（中华千年大道）、二城（动漫城、网游城）、三园（世界文化遗产博览园、龙盘寺佛文化博览园、文创旅游产业园）”六大主功能区，为进一步丰富滁州创意园园区内容，为广大游客带来更多的娱乐、教育体验，本次收购标的公司拟分别在滁州创意园内建设灵境世界体验馆和兔宝宝儿童职业体验馆，具体情况实施情况如下：

序号	项目名称	实施主体
1	灵境世界体验馆	灵境科技
2	兔宝宝儿童职业体验馆	迷你世界

（3）项目基本情况及资金安排

①灵境科技拟投资 5,550 万元建设灵境世界体验馆

灵境科技拟利用其在虚拟现实方面积累的相关技术和经验并结合公司成功案例打造的灵境世界体验馆主要围绕长城动漫现有动漫卡通形象及园区内特定文化场景，利用虚拟现实技术将动漫游戏场景和文化场景真实再现，给广大游客带来沉浸式、交互式的娱乐体验。该项目拟投入资金 6,215 万元，拟使用募集资金 5,550 万元。

序号	设备名称	设备细分	价格（万元）
1	灵境世界体验馆	数字 3D 壁画	1,500.00
		激光隧道	1,500.00

		全息投影	1,275.00
		N 组合幻影成像	860.00
		虚拟现实动漫影院	1,000.00
2	基础配套（交通、景观、给排水、电力电讯、环卫消防、标示解说、安全防护）		80.00
合计			6,215.00

②迷你世界拟投资 3,000 万元建设兔宝宝儿童职业体验馆

迷你世界在儿童职业体验馆方面积累了丰富的设计、建设及运营经验，拟将儿童职业体验馆与长城动漫卡通形象相结合，建设以兔宝宝为主题的儿童职业体验馆，同时辅助碰碰车、旋转小飞车、青蛙跳等游乐亲子项目，该项目拟使用募集资金 3,000 万元。

序号	设备名称	设备细分	价格（万元）
1	兔宝宝亲子乐园	兔宝宝主题的航空公司、医院、加油站、学校、玩具工厂、邮政局、法院、公安局、环卫所、电视台等	2,600.00
		儿童乐园（碰碰车、旋转小飞车、青蛙跳等亲子项目设备）	350.00
2	基础配套（给排水、电力电讯、环卫消防、标示解说、安全防护）		96.00
合计			3,046.00

2、灵境科技拟投资 7,650 万元制作动漫电影，提高灵境科技项目影响力

（1）项目背景

中国政府一直大力支持国产动漫的发展。2004 年 5 月，广电出台了《关于我国动画产业的若干意见》，要求各级电视台播出进口动画片不得超过 40%。同年，广电总局要求，1/3 以上的省级和副省级电视台要开办少儿频道，国产动画片每季度播出数量不少于动画片总量的 60%。此后，广电总局再次规定，从 2006 年 9 月 1 日起，全国各动画频道、少儿频道在每天 17 时至 20 时的黄金时间必须播出国产动画片、国产动画栏目或自制的少儿节目，不得播出境外动画片及境外动画资讯节目和栏目。国家的政策意在限制日美漫画的文化输出，努力培养国产漫画自己的市场和受众。

2015 年伊始，动画片《十万个冷笑话》票房 1.1 亿，是国内第一部票房破亿元的面向成人的动画片。《十万个冷笑话》是由上海炫动传播股份有限公司、

万达影视传媒有限公司以及有妖气出品的跨年动画电影，于 2014 年 12 月 31 日上映。作为一部非低幼动画片，如此票房可以说是中国动漫行业的一次胜利。

无独有偶，数月之后，2015 年现象级动画片《大圣归来》在暑期档成功突破十亿元票房大关，成为我国动漫作品的票房冠军。《大圣归来》便是一部全年龄的动画电影，它的成功不仅再次将动画电影市场带向全年龄化，也让很多动画从业人员看到了故事内核的重要性。对于动画市场而言，《大圣归来》宣告了动画不仅是少年儿童的专属，也可以是老少咸宜的合家欢套餐。对于整个动画行业环境而言，《大圣归来》完美地将技术和故事内容相结合，展现了一种十分成熟、健康的动画“打开方式”，给动画企业找到了新的发展之路。

近年来，国内动画企业亦加快了进军电影市场的步伐，动画电影成为动画企业新的利润增长点。近三年来国产动画电影的票房情况如下表所示：

单位：万元

票房排名	2015 年		2014 年		2013 年	
	电影名称	票房	电影名称	票房	电影名称	票房
1	西游记之大圣归来	95,642	熊出没之夺宝熊兵	24,700	喜洋洋与灰太狼之羊过蛇年	12,397
2	熊出没之雪岭雄风	29,538	喜洋洋与灰太狼之飞马奇遇记	8,715	我爱灰太狼 2	7,553
3	十万个冷笑话	11,991	赛尔号大电影 4：圣魔之战	6,245	赛尔号大电影 3 之战神联盟	7,512
4	洛克王国 4：出发！巨人谷	7,697	神秘世界历险记 2	6,237	洛克王国 2	6,810
5	黑猫警长之翡翠之星	7,073	秦时明月大电影之龙腾万里	5,998	潜艇总动员 3	5,652
6	喜羊羊与灰太狼之羊年喜羊羊	6,777	神笔马良	5,862	巴啦啦小魔仙	5,133
7	桂宝之爆笑闯宇宙	6,426	龙之谷：破晓奇兵	5,740	辛巴达历险记 2013	3,902
8	赛尔号大电影 5：雷神崛起	5,661	潜艇总动员 4	4,812	开心超人	3,377
9	猪猪侠之终极决战	4,546	洛克王国 3	4,772	魁拔 2	2,482
10	潜艇总动员之时光宝盒	3,387	猪猪侠 2	4,493	81 号农场之保卫麦咭	2,414
平均值	17,874		7,757		5,723	

由上表可看出，最近三年，国产动画电影的票房收入呈显著增长的态势，2015 年票房排名前十的动画电影平均票房为 17,874 万元，较 2014 年增长约 130.42%；2014 年票房排名前十的动画电影平均票房为 7,757 万元，较 2013 年

增长约 35.54%，从总体上看，2015 年国产动画电影的总票房已经超过 45 亿元，全年有约 40 部国产动画电影上映。如上表所示，其中票房超过 1 亿元的国产动画电影 3 部，超过 5,000 万的国产动画电影达 8 部。

（2）项目实施的必要性及可行性

文化旅游创意设计和实施一体化业务是灵境科技积极转型实现业绩快速增长的新源泉。目前，灵境科技成功开发的文化旅游经典案例为秦始皇兵马俑景区周边提升工程之一的“溯源·秦皇陵”项目，灵境科技即将开工建设的其他文化旅游项目包括展现九寨沟四季景观和藏羌文化的“梦幻九寨”项目、体现川蜀文化和都江堰人治水传奇的“都江堰”项目等。灵境科技通过围绕上述项目制作电影，一方面可以给公司带来直接的经济效益，另一方面可大大提高公司项目的知名度和影响力，为公司后续业务开展积累市场口碑。灵境科技动漫电影制作项目具有必要性。

灵境科技是一家以文化创意设计为核心，以科技和文化融合为发展方向，以多媒体等数字技术为依托，通过对空间环境的创意设计，综合利用环境、声音、灯光、画面、色彩等元素，为客户提供创意展览展示服务和文化旅游创意设计、实施及运营维护的文化创意企业。灵境科技设有专门的企业技术研发中心，包括创意策划部、软件开发部、制作部等。灵境科技在通过以往项目培养了一批优秀的内容创意及制作人才，可以满足动漫电影的开发和制作。灵境科技动漫电影制作项目具有可行性。

（3）项目基本情况及资金安排

灵境科技将在未来 1 年内投入制作三部动漫电影，三部动漫电影分别围绕灵境科技已成功开发及即将开发的“溯源·秦皇陵”、“梦幻·九寨”和“溯源·都江堰”项目进行改编，打造奇幻古装动漫系列电影，采用全三维制作技术，以 3D 格式在全国院线上映，单部投资拟使用募集资金 2,550 万元，共计 7,650 万元。

灵境科技拟筹拍的动漫电影成本预算如下：

单位：万元

序号	主要工作	数量	单价	总价

第一阶段：前期制作				
1	创意策划、剧本写作	1 部	310.00	310.00
2	形象设计	20 个	1.00	20.00
第二阶段：中期制作				
3	导演带片费用（含制作图文分镜）	10 段	4.00	40.00
4	角色建模	20 个	3.00	60.00
5	主场景建模	15 个	5.00	75.00
6	分场景建模	300 个	0.70	210.00
7	道具、配角建模	500 个	0.20	100.00
8	角色动画	6,000 秒	0.08	480.00
9	特效	10 段	40.00	400.00
10	分切场景	10 段	2.00	20.00
11	渲染	10 段	10.00	100.00
12	合成	10 段	10.00	100.00
第三阶段：后期制作				
13	配音	1 部	145.00	145.00
14	动效	1 部	30.00	30.00
15	音效	1 部	50.00	50.00
16	音乐	1 部	30.00	30.00
17	混录、终混	1 部	20.00	20.00
18	较色	1 部	20.00	20.00
16	总合成输出（影院版）	1 部	40.00	40.00
第四阶段：宣传营销				
17	宣传营销推广费用	1 部	300.00	300.00
合计				2,550.00

（4）项目效益分析

直接收入主要来自动漫电影在国内外院线的放映发行收入和影片中的广告植入；间接收入主要包括将电影 IP 创意移植到电脑游戏和手机游戏的授权收入等，预计单部电影可取得收入约 3,800 万元，实现净利润 750 万元。另一方面，动漫电影的播出带来的广告效应，可以迅速推广动漫形象和公司项目，再根据不同形象的受欢迎程度开发下游的衍生品市场。

（5）灵境科技实施上述募投项目的合理性与可行性

①关于灵境科技实施“制作动漫电影项目”相关情况的说明

灵境科技是一家以文化创意设计为核心竞争能力的文化创意类企业，通过视觉艺术、数字体验、主题创意、空间设计、技术创新的多维整合向客户提供服务。多年来，无论是其传统的多媒体展览展示业务还是新兴的文化旅游创意设计 and 实施一体化业务，灵境科技均通过系列精美且富有内涵的动漫影视短片准确表达和诠释了项目的特定主题，极大地满足和契合了游客的感官和心理认知，展示出了优秀的动漫视频影像内容制作能力。特别是由灵境科技独立创作并完成摄制的多达 10 幕沉浸式短片剧情的“溯源·秦皇陵”项目的成功，更是进一步表明灵境科技已具有一整套成熟的从剧情创作、剧情拍摄到后期渲染设计、加工剪辑的影视作品制作能力，具备开发“制作动漫电影项目”的业务能力，具体说明如下：

A、业务资质

（A）相关规定

根据于 2002 年 2 月 1 日起实施的《电影管理条例》（中华人民共和国国务院令 第 342 号）和于 2004 年 11 月 10 日起实施的《电影企业经营资格准入暂行规定》（国家广播电影电视总局、商务部令 第 43 号），国家对电影的制作、发行等资格实行许可证制度。其中，关于电影制作方面的资格许可申请要求如下：

国家允许境内公司、企业和其他经济组织（不包括外商投资企业）设立电影制片公司。申请设立电影制片公司，由境内公司、企业和其他经济组织向广电总局提出申请：

a、已取得《摄制电影许可证》的境内公司、企业和其他经济组织（不包括外商投资企业）联合设立电影制片公司的，需提交申请书、合同、章程、工商行政管理部门颁发的各方营业执照复印件、公司名称预核准通知书。

b 未取得《摄制电影许可证》的境内公司、企业和其他经济组织（不包括外商投资企业），首次拍摄电影片时须设立影视文化公司，由影视文化公司申请领取《摄制电影片许可证（单片）》。取得《摄制电影片许可证（单片）》的申报条件及程序如下：

（a）地（市）级以上工商行政管理部门注册的各类影视文化单位，均有资格

申领《摄制电影片许可证（单片）》；

(b)提交申请书、工商行政管理部门颁发的营业执照复印件、制作影片的资金来源证明、拟摄制影片的文学剧本（故事梗概）一式三份；

(c)广电总局在 20 个工作日内对申报的摄制资格及电影文学剧本（故事梗概）进行审查。审查合格的，发给《摄制电影片许可证（单片）》。申报单位持广电总局出具的批准文件到所在地工商行政管理部门办理相关手续；不批准的，书面回复理由；

(d)取得《摄制电影片许可证（单片）》的单位，享有影片一次性出品权。出品人可独立出品，也可与其他制片单位（含影视文化单位）联合出品；

(e)《摄制电影片许可证（单片）》实行一片一报制度。

②关于灵境科技业务资质的说明

目前，灵境科技及其子公司尚未取得《摄制电影片许可证》或《摄制电影片许可证（单片）》。未来，灵境科技将新设一影视文化类子公司作为募投项目“制作动漫电影项目”的实施主体，采用“一片一报”的形式申请领取《摄制电影片许可证（单片）》并摄制相关影片。另外，结合我国现行的相关法律制度规定，灵境科技获得实施该募投项目的业务资质具有可行性。具体说明如下：

根据上述法规的要求，取得《摄制电影片许可证（单片）》的主要条件为：

(1) 申请主体为在地（市）级以上工商行政管理部门注册的各类影视文化单位；
(2) 文学剧本（故事梗概）（根据《电影剧本（梗概）备案、电影片管理规定》的相关规定，电影剧情梗概一般不少于 1,000 字）。从该等要求来看，《摄制电影片许可证（单片）》的申请条件相对简单。

此外，根据我国人大于 2015 年 11 月 9 日公布的《中华人民共和国电影产业促进法（草案）》和《关于〈中华人民共和国电影产业促进法（草案）〉的说明》，未来我国政府将继续推动简政放权，“鼓励企业、其他组织从事电影摄制活动，取消了《电影摄制许可证（单片）》”，“简化电影剧本审查制度，取消一般题材电影剧本审查，只需将电影剧本梗概予以备案”。

综上所述，在现有法律法规框架和国家将进一步放宽电影行业准入门槛的

背景下，灵境科技取得“制作动漫电影项目”的业务资质不存在实质障碍，灵境科技实施该募投项目具有现实可行性。

B、人才储备

在多年的经营中，灵境科技通过外部引进和自身培养相结合的方式聚集了一支专业水平高且项目经验丰富的制作与创意团队，并成立了专门的制作中心和创意中心以发挥专业优势，团队分工明确，人员配备齐全。其中，制作中心成立于2008年，截至本报告签署日共有员工67名，本科及以上学历占比达50%，经不断完善已形成了集策划、平面设计、原画设计、FLASH动画、三维模型、特效、渲染、后期合成、程序开发为一体的多元化、全方位制作体系；创意中心成立于2012年，截至本报告签署日共有员工36名，本科及以上学历占比达90%以上，主要负责项目的前期创意策划、设计等工作。

目前，灵境科技上述制作与创意团队共103人，其中包括导演5人，编剧5人，策划师10人，美术设计18人，空间设计14人，动画设计4人，特效设计2人，后期合成与制作8人，渲染设计9人等，已形成了较为完备的动漫电影制作能力，且55人具有5年以上工作经验（5人具有10年以上工作经验），另有数十人曾参与院线级动画电影的制作，团队制作经验丰富，为“制作动漫电影项目”打下了坚实的人才基础。灵境科技十分重视“制作动漫电影项目”，将抽调公司相关业务骨干全程参与该项目的实施，具体包括：

（A）左小圆：制作中心主任，具有13年以上工作经验，在三维动画、实景剧场、影视舞美、虚拟现实、场景特效等方面具有丰富的经验，先后担任虎门销烟纪念馆、贵阳规划馆、湘潭博物馆等大型展馆的内容制作总监，并负责“溯源·秦皇陵”项目多个沉浸式剧情的项目监制。

（B）候喆：创意总监兼创意中心主任，具有10年以上工作经验，对主题公园、特种电影、动漫影视等领域的设计、内容制作、编剧、导演等方面均有丰富经验，曾担任《熊出没》编剧。

（C）黄嘉文：技术总监，具有8年以上工作经验，掌握各类特种影院、室外表演投影秀、影视舞美、虚拟现实等制作关键技术，从业多年来带领团队先后制作了百余部动漫影视短片。在职期间，曾参与兰州规划馆、威县规划馆、

内蒙科技馆、湘潭博物馆等多个项目的内容制作，并负责“溯源·秦皇陵”项目多个沉浸式剧情的设计制作。

（D）赵楠：策划总监，具有6年以上工作经验。涉猎文、史、哲等多个领域，了解动漫影视前沿技术，多年来为北上广等数十个省市完成大型展馆展厅内容制作，负责了湘潭博物馆、慈溪文化展示馆、贵阳科技馆、广州虎门销烟馆等项目的内容策划。

C、业务开展能力

灵境科技已先后为客户制作各类作品160余部，总时长约800分钟，其中分辨率超过4K的作品约67部，分辨率超过6K以上的作品约34部，其中完成的多达10幕沉浸式剧情的“溯源·秦皇陵”项目已在业内产生了广泛的影响力，充分展示出了灵境科技在动漫影视作品制作方面的业务开展能力。

D、项目实施计划

灵境科技将在未来1年内投入制作三部动漫电影，三部动漫电影分别围绕灵境科技已成功开发及即将开发的“溯源·秦皇陵”、“梦幻九寨”和“溯源·都江堰”项目进行改编，打造奇幻古装动漫系列电影，采用全三维制作技术，以3D格式在全国院线上映，单部投资拟使用募集资金2,550万元，共计7,650万元。

E、未来效益

该募投项目的直接收入主要来自动漫电影在国内院线的放映发行收入和影片中的广告植入；间接收入主要包括将电影IP创意移植到电脑游戏和手机游戏的授权收入等，预计单部电影可取得收入约3,800万元，实现净利润750万元。另一方面，动漫电影的播出带来的广告效应，可以迅速推广动漫形象和公司项目，再根据不同形象的受欢迎程度开发下游的衍生品市场。

②灵境科技实施“制作动漫电影项目”的合理性与可行性及项目实施主体的说明

灵境科技实施“制作动漫电影项目”具有合理性与可行性：一方面，文化旅游创意设计和实施一体化业务是灵境科技积极转型实现业绩快速增长的新源泉。灵境科技“制作动漫电影项目”所涉及的三部动漫电影均系其从自身需求

出发，分别围绕“溯源·秦皇陵”、“梦幻九寨”和“溯源·都江堰”等文化旅游开发项目进行，通过该等动漫电影的开发不仅可以给其带来直接的经济效益，还可大大提高该等文化旅游项目的知名度和影响力，为灵境科技后续文化旅游开发业务积累市场口碑。灵境科技实施该项目具有合理性。另一方面，通过多年积淀，灵境科技培养了一批优秀的内容创意及制作人才，具有实施“制作动漫电影项目”的人才储备和业务开展能力，具有相应的实施计划，项目未来收益可观，相关业务资质亦不存在实质障碍。灵境科技实施该项目具有可行性。

此外，灵境科技现已完成“制作动漫电影项目”所涉及的三个动漫电影的剧本大纲编写和相关主题人物形象设计，其他工作亦正在积极进行中。灵境科技自身具有实施该项目的需求和能力且正在进行，该项目的实施主体为灵境科技自身，并非实质上由上市公司实施，符合中国证监会《关于上市公司发行股份购买资产同时募集配套资金的相关问题与解答》关于募集配套资金用途的相关规定。

综上所述，灵境科技取得实施该募投项目的业务资质不存在实质障碍，不会对灵境科技实施该项目构成重大不利影响；灵境科技自身具有实施募投项目“制作动漫电影项目”的人才储备和业务开展能力，该项目预期具有较好的经济效益，灵境科技实施该募投项目具有合理性和可行性；该项目并非实质由上市公司实施，符合《关于上市公司发行股份购买资产同时募集配套资金的相关问题与解答》等中国证监会关于募集配套资金用途的相关规定。

3、其他项目

其他项目包括支付本次收购的部分对价 24,762.52 万元，支付中介费用 1,537.48 万元。

4、主题乐园建设项目、制作动漫电影项目的进展及相关审批、备案及资质取得情况

（1）募投项目的进展

①主题乐园建设项目

主题乐园建设项目包括“灵境世界体验馆”和“兔宝宝儿童职业体验馆”，

建设地均位于长城动漫子公司滁州创意园园区内，实施主体分别为灵境科技和迷你世界。

截至本报告签署日，主题乐园建设项目的可行性分析、项目规划、两个场馆的设计方案及选址均已完成，项目正在积极进行中。

②制作动漫电影项目

制作动漫电影项目将由灵境科技投入制作三部动漫电影，三部动漫电影分别围绕灵境科技已成功开发及即将开发的“溯源·秦皇陵”、“梦幻九寨”和“溯源·都江堰”项目进行改编，打造奇幻古装动漫系列电影，采用全三维制作技术。

截至本报告签署日，“制作动漫电影项目”所涉及的三个动漫电影均已完成剧本大纲编写，相关主题人物形象设计业已完成，项目正在积极进行中。

（2）实施募投项目的审批、备案及资质情况说明

①主题乐园建设项目

2013年10月，滁州市发展和改革委员会出具“滁发改服务[2013]587号”《关于滁州长城文化创意产业园项目备案的批复》，对滁州创意园园区项目予以批复；2015年10月，滁州市发展和改革委员会出具“滁发改审批[2015]133号”《滁州市发展改革委员会关于同意滁州长城文化创意产业园项目备案延期的通知》，对该项目的延期申请予以批复。

上述主题乐园建设项目均在滁州创意园园区的已有房屋建筑物内建设，且该园区整体已经滁州市发展和改革委员会批复，因此该募投项目建设前期无需进行审批或备案，亦无取得其他资质的要求，但灵境世界体验馆、兔宝宝儿童职业体验馆建设完后需通过消防部门的消防验收后方可运行。

灵境科技的主营业务包括多媒体展览展示业务和文化旅游创意设计和实施一体化业务，在多年的运营中，灵境科技已承做了多个项目，具有丰富的场馆项目承做经验和承做能力；迷你世界系为青少年打造的以职业体验为主的场馆，亦具有筹建和运营职业体验馆的经验和能力。综合来看，该等主题乐园建设项目实施主体均具有丰富的场馆开发及建设经验和能力，熟知场馆的消防安全要求，有能力做好场馆的消防措施。因此，主题乐园建设项目所需的消防验收不

会对该募投项目的实施构成实质障碍。

②制作动漫电影项目

关于灵境科技实施“制作动漫电影项目”所需审批、备案或资质具体说明详见本节之“2、灵境科技拟投资 7,650 万元制作动漫电影，提高灵境科技项目影响力”之“（5）灵境科技实施上述募投项目的合理性与可行性”，主要涉及《摄制电影片许可证（单片）》。

在我国现有法律法规框架和国家将进一步放宽电影行业准入门槛的背景下，灵境科技取得实施该募投项目的业务资质不存在实质障碍，不会对灵境科技实施该项目构成重大不利影响。

综上所述，主题乐园建设项目前期建设无需进行审批或备案，亦无取得其他资质的要求，场馆建设完毕后所需的消防验收亦不会对该募投项目构成实质障碍；灵境科技取得实施“制作动漫电影项目”的业务资质不存在实质障碍。

（三）本次募集配套资金的必要性分析

1、上市公司现有货币资金用途及未来使用计划、资产负债率、融资渠道及授信额度、前次募集资金使用情况

（1）上市公司前次募集资金使用情况、现有货币资金用途及未来使用计划

经中国证监会“证监许可[2016]224号”文核准，长城动漫向长城集团非公开发行 21,390,374 股股份，每股面值人民币 1 元，发行价格为 5.61 元/股，共募集资金 119,999,998.14 元，扣除发行费用后，实际募集资金净额 113,529,998.14 元。该募集资金已于 2016 年 2 月 22 日全部到账，业经瑞华会计师出具的“瑞华验字[2016]第 24030002 号”《验资报告》验证。2016 年 3 月 8 日，长城动漫将募集资金全部用于补充公司流动资金，本次募集资金全部使用完毕。

根据长城动漫 2016 年半年报，截至 2016 年 6 月 30 日，上市公司合并报表货币资金为 2,681.41 万元，母公司报表货币资金为 354.69 万元，该等资金主要用于日常生产经营，确保公司营运资金正常周转。另外，上市公司尚处于业务转型期，公司未来在业务整合和继续深入打造动漫文化产业链方面仍需投入

大量资金。

因此，公司现有货币资金均已有使用计划，难以满足本次交易的货币资金需求，公司募集配套资金具有必要性。

（2）上市公司资产负债率

截至 2016 年 6 月 30 日，公司合并报表的资产负债率为 75.95%，母公司报表的资产负债率为 69.25%，公司资产负债率较高。

在当前资产负债率水平下，上市公司使用募集配套资金来支付本次交易的现金对价、标的公司有关项目建设以及支付中介机构费用等更有利于上市公司提升偿债能力、控制财务风险。

（3）上市公司融资渠道及授信额度

目前，长城动漫的融资渠道主要包括银行借款和股权融资等。截至 2016 年 6 月 30 日，长城动漫资产负债率已较高，不宜继续使用债务方式融资，且长城动漫已有的信用额度已全部使用。

综上所述，长城动漫资产负债率已处于较高水平，其现有货币资金均已有使用计划，且继续提高债务融资额度将不利于公司控制财务风险，因此公司通过股权融资募集配套资金具有必要性。

2、标的公司灵境科技现有货币资金用途及未来使用计划、资产负债率、融资渠道及授信额度

截至 2016 年 6 月 30 日，灵境科技合并报表的货币资金余额为 749.07 万元，合并报表的资产负债率为 32.72%。

灵境科技自身现有业务货币资金需求较大。一方面，由于灵境科技所处行业的回款周期较长，在项目实施中垫资较多，需保持一定的货币资金以满足日常生产经营所需；另一方面，在“梦幻九寨”和“溯源·都江堰”项目中，灵境科技需要投出约 3,458.00 万元的资本性支出。

由于灵境科技为非上市的民营企业，因此其融资渠道基本局限于债务融资形式。目前，灵境科技已获得各类债务融资共计 2,300 万元，灵境科技亦正在积极催收应收账款并与有关银行商谈授信额度事宜，该等所筹资金未来均将用

于灵境科技自身现有业务的发展。

综上所述，灵境科技现有货币资金及融资额度将主要用于其自身现有业务的发展，均已有明确使用计划，其自有资金难以满足相关募投项目的需求，本次募集配套资金具有必要性。

3、标的公司迷你世界现有货币资金用途及未来使用计划、资产负债率、融资渠道及授信额度

截至 2016 年 6 月 30 日，迷你世界的货币资金为 1,130.82 万元，资产负债率为 10.83%。

由于迷你世界为非上市的民营企业，且无房产等固定资产，其通过银行等渠道进行外部融资的难度较大，未来发展和日常经营所需资金基本只能依靠自身的内源积累。目前，迷你世界的职业体验馆运营仅 1 年尚处于快速发展期，未来增设其他服务项目及设备等均需投入一定的货币资金。

因此，迷你世界现有货币资金将主要用于其自身现有业务的发展，均已有明确使用计划，且其外部融资难度较大，其自有资金难以满足相关募投项目的需求，本次募集配套资金具有必要性。

综上所述，上市公司及标的公司的现有货币资金及融资能力均难以满足本次募投项目的资金需求，本次募集配套资金具有必要性。

（四）募集配套资金的其他信息

1、募集配套资金的管理

为规范公司募集资金的管理和运用，提高募集资金使用效率，保护投资者的权益，公司制定了《募集资金管理制度》，对募集资金决策程序、存放、使用、变更、信息披露、使用情况的监督等进行了明确规定。公司将根据该制度以及《上市规则》、《关于进一步规范上市公司募集资金使用的通知》（证监公司字[2007]25号）、《深圳证券交易所上市公司募集资金管理办法》等法律、法规、规范性文件对本次募集配套资金相关事项进行严格规范管理。

2、募集配套资金失败的补救措施

如果本次募集配套资金不能成功实施，则公司将以自筹资金支付本次交易的

现金对价及相关费用，募集配套资金成功与否不影响本次发行股份及支付现金购买资产行为的实施。

3、对交易标的采取收益法评估时，预测现金流中是否包含了募集配套资金投入带来的收益

本次对交易标的采取收益法评估，预测现金流中不包含募集配套资金投入带来的收益。

4、前次募集资金使用情况

经中国证监会“证监许可[2016]224号”文核准，长城动漫向长城影视文化企业集团有限公司非公开发行 21,390,374 股股份，每股面值人民币 1 元，发行价格为 5.61 元/股，共募集资金 119,999,998.14 元，扣除发行费用后，实际募集资金净额 113,529,998.14 元。该募集资金已于 2016 年 2 月 22 日全部到账，业经瑞华会计师出具的瑞华验字[2016]第 24030002 号验资报告验证。2016 年 3 月 8 日，长城动漫将募集资金全部用于补充公司流动资金，本次募集资金全部使用完毕。

五、本次发行前后上市公司股权结构变化及控制权变化情况

（一）本次发行前后上市公司股权结构变化

本次发行前后，公司主要股东持股情况如下：

股东名称	本次交易前		本次交易后			
			不考虑配套资金		考虑配套资金	
	数量（股）	比例	数量（股）	比例	数量（股）	比例
长城集团	52,281,638	16.00%	52,281,638	14.40%	70,012,134	17.66%
赵锐勇	3,300,000	1.01%	3,300,000	0.91%	3,300,000	0.83%
新长城基金	-	-	-	-	15,760,441	3.97%
圣达集团	10,000,000	3.06%	10,000,000	2.75%	10,000,000	2.52%
小计	65,581,638	20.07%	65,581,638	18.07%	99,072,575	24.99%
徐建荣、徐应社	-	-	10,576,881	2.91%	10,576,881	2.67%
崔西宁	-	-	5,552,284	1.53%	5,552,284	1.40%
汪忠文、汪雪微	-	-	6,146,571	1.69%	6,146,571	1.55%

其他	261,178,736	79.93%	275,142,151	75.80%	275,142,151	69.39%
合计	326,760,374	100.00%	362,999,525	100.00%	396,490,462	100.00%

（二）本次发行前后上市公司控制权变化

本次交易前，长城集团直接持有上市公司 52,281,638 股股份，占上市公司总股本的 16.00%。赵锐勇直接持有公司 3,300,000 股，长城集团及其一致行动人赵锐勇合计持有 55,581,638 股，占上市公司总股本比例 17.01%，受托管理四川圣达集团有限公司持有的 10,000,000 股，合计控制 65,581,638 股股份，占上市公司总股本的 20.07%。长城集团为上市公司控股股东，赵锐勇、赵非凡父子为公司实际控制人。

本次交易在不考虑募集配套资金的情况下，长城集团直接持有上市公司 52,281,638 股股份，占上市公司总股本的 14.40%。赵锐勇直接持有公司 3,300,000 股，长城集团及其一致行动人赵锐勇合计持有 55,581,638 股，占上市公司总股本比例 15.31%，受托管理四川圣达集团有限公司持有的 10,000,000 股，合计控制 65,581,638 股股份，占上市公司总股本的 18.07%。长城集团仍为上市公司控股股东，赵锐勇、赵非凡父子为公司实际控制人。

本次交易长城集团通过参与配套资金方式认购 17,730,496 股股份，同时，赵锐勇控制的新长城基金认购 15,760,441 股股份，交易完成后长城集团持有上市公司 70,012,134 股股份，占上市公司总股本比例为 17.66%，持股比例进一步提高。赵锐勇直接持有公司 3,300,000 股，新长城基金直接持有公司 15,760,441 股，长城集团及其一致行动人赵锐勇及新长城基金合计持有 89,072,575 股，占上市公司总股本的 22.47%，受托管理四川圣达集团有限公司持有的 10,000,000 股，合计控制 99,072,575 股股份，占上市公司总股本的 24.99%。长城集团仍为公司控股股东，赵锐勇、赵非凡父子仍为公司实际控制人。

综上所述，本次交易不会导致上市公司控制权变化。

（三）本次发行不会导致上市公司股权分布不符合股票上市条件

本次交易完成后，根据本次交易方案，上市公司总股本将从 326,760,374 股增至不超过 396,490,462 股，社会公众股东持有的股份数占比不低于 25%。因此，本次交易完成后公司股权分布仍符合股票上市条件。

第七节 本次交易合同的主要内容

一、《发行股份及支付现金购买资产协议》及补充协议主要内容

（一）合同主体、签订时间

2016年6月28日，长城动漫与灵境科技及迷你世界各交易方分别签署《发行股份及支付现金购买资产协议》，2016年7月11日，长城动漫与灵境科技及迷你世界各交易对方分别签署了上述协议之补充协议。各交易标的的股东名单如下：

1、灵境科技股东名单

序号	股东姓名/名称	股数（万股）	身份证/注册编号
1	徐建荣	480.00	610103195811XXXXXX
2	崔西宁	260.00	610103196102XXXXXX
3	天津泰达科技风险投资股份有限公司	200.048	91120116724485883M
4	宁波海达鼎兴创业投资有限公司	60.0024	91330226583999337P
5	靳志强	26.67	610103195701XXXXXX
6	周超	20.00	610102197802XXXXXX
7	关军利	20.00	220104196812XXXXXX
8	郭大千	16.66	610581198412XXXXXX
9	吕锡乾	16.66	220124198104XXXXXX
10	刘行	16.66	130183198212XXXXXX
11	左小圆	16.66	640211197908XXXXXX
12	徐应社	16.66	610403196802XXXXXX
13	殷永强	16.66	610402195911XXXXXX
14	王源	16.66	610302195912XXXXXX
15	白立波	13.34	610102197107XXXXXX
16	闫力建	13.34	610103194802XXXXXX
17	柯楠	10.00	610103197510XXXXXX
18	李耀均	8.34	610202196310XXXXXX

19	吴亚锋	6.67	610103196107XXXXXX
20	李高	6.67	610402194612XXXXXX
21	周耀武	5.00	610113197009XXXXXX
22	郭钟宣	5.00	610104196901XXXXXX
23	刘荣军	3.34	610103196904XXXXXX
24	王晓琼	3.34	330106196202XXXXXX
25	巨龙	1.67	610113198804XXXXXX
合计		1,260.0504	-

2、迷你世界股东名单

序号	股东姓名/名称	股数（万股）	身份证号
1	汪忠文	2,400.00	34270119670113XXXX
2	洪冰雷	1,200.00	34270119651218XXXX
3	汪朝骥	720.00	34100219901206XXXX
4	汪雪微	480.00	34100219920823XXXX
合计		4,800.00	-

（二）股权和股权转让价款

本次交易的标的资产为徐建荣、崔西宁等 25 名股东持有的灵境科技 100%股权及汪忠文、洪冰雷、汪朝骥和汪雪微持有的迷你世界 100%股权。

本次交易价格系根据具有证券从业资格的评估机构对目标公司评估基准日的评估值，考虑到迷你世界股东于评估基准日后实缴的 4,600 万元注册资本，并经双方友好协议确定，各交易标的的评估及最终转让价款如下：

交易标的	评估值（万元）	交易价格（万元）
灵境科技 100%股权	50,800.00	50,750.00
迷你世界 100%股权	15,500.00	20,000.00

（三）股权转让价款的支付和股东权利的取得

1、股权转让价款的支付方式

经各方确认，长城动漫拟以支付现金及发行新增股份作为对价向出让方支付股权转让价款，根据总交易价格，就本次股权转让，各出让方拟出让股权的股权

转让价款（现金和股份数量）如下：

（1）灵境科技

交易对方情况			交易价格 (元)	支付方式		
序号	交易对方	比例 (%)		发股数量 (股)	股份对价 (元)	现金对价 (元)
1	徐建荣	38.09	200,118,779.75	10,250,370	130,077,195.30	70,041,584.45
2	崔西宁	20.63	108,397,672.37	5,552,284	70,458,483.96	37,939,188.41
3	天津泰达	15.88	76,543,082.72	3,920,646	49,752,997.74	26,790,084.98
4	宁波海达	4.76	22,958,333.33	1,175,958	14,922,907.02	8,035,426.31
5	靳志强	2.12	10,204,570.98	522,692	6,632,961.48	3,571,609.50
6	周超	1.59	7,652,471.68	391,970	4,974,099.30	2,678,372.38
7	关军利	1.59	7,652,471.68	391,970	4,974,099.30	2,678,372.38
8	郭大千	1.32	6,374,508.91	326,511	4,143,424.59	2,231,084.32
9	吕锡乾	1.32	6,374,508.91	326,511	4,143,424.59	2,231,084.32
10	刘行	1.32	6,374,508.91	326,511	4,143,424.59	2,231,084.32
11	左小圆	1.32	6,374,508.91	326,511	4,143,424.59	2,231,084.32
12	徐应社	1.32	6,374,508.91	326,511	4,143,424.59	2,231,084.32
13	殷永强	1.32	6,374,508.91	326,511	4,143,424.59	2,231,084.32
14	王源	1.32	6,374,508.91	326,511	4,143,424.59	2,231,084.32
15	白立波	1.06	5,104,198.61	261,444	3,317,724.36	1,786,474.25
16	闫力建	1.06	5,104,198.61	261,444	3,317,724.36	1,786,474.25
17	柯楠	0.79	3,826,235.84	195,985	2,487,049.65	1,339,186.19
18	李耀均	0.66	3,191,080.69	163,451	2,074,193.19	1,116,887.50
19	吴亚锋	0.53	2,552,099.30	130,722	1,658,862.18	893,237.12
20	李高	0.53	2,552,099.30	130,722	1,658,862.18	893,237.12
21	周耀武	0.40	1,913,117.92	97,992	1,243,518.48	669,599.44
22	郭钟宣	0.40	1,913,117.92	97,992	1,243,518.48	669,599.44
23	刘荣军	0.27	1,277,962.77	65,459	830,674.71	447,288.06
24	王晓琼	0.27	1,277,962.77	65,459	830,674.71	447,288.06
25	巨龙	0.13	638,981.39	32,729	415,331.01	223,650.38
合计		100.00	507,500,000.00	25,994,866	329,874,849.54	177,625,150.46

（2）迷你世界

交易对方情况	交易价格	支付方式

序号	交易对方	比例(%)	(元)	发股数量 (股)	股份对价 (元)	现金对价 (元)
1	汪忠文	50.00	100,000,000.00	5,122,143	64,999,994.67	35,000,005.33
2	洪冰雷	25.00	50,000,000.00	2,561,071	32,499,990.99	17,500,009.01
3	汪朝骥	15.00	30,000,000.00	1,536,643	19,499,999.67	10,500,000.33
4	汪雪微	10.00	20,000,000.00	1,024,428	12,999,991.32	7,000,008.68
合计		100.00	200,000,000.00	10,244,285	129,999,976.65	70,000,023.35

2、股权转让价款支付的具体安排

（1）现金支付：在本次交易方案获得中国证监会核准的情形下，本次股权转让价款的现金支付部分，拟采用本次整体交易募集配套融资部分资金支付，在本次整体交易配套募集资金到账后 10 个工作日内，长城动漫一次性向出让方支付现金支付部分的股权转让价款。如长城动漫配套融资未成功或配套融资总额不足以支付全部现金对价的，长城动漫将在标的资产交割后 3 个月内以自有资金或自筹资金支付股权转让价款的现金对价部分。

（2）发行股份支付的方式，以本协议第四条约定为准。

3、受让方应在实际支付股权转让价款后当日或次日向现有股东和目标公司出示书面支付凭证（含复印或传真件）。现有股东应在收到受让方支付的股权转让价款之日起 2 个工作日内告知受让方和目标公司。

4、在本协议第 5 条交割先决条件全部满足后的 3 个工作日内，各方应促使目标公司采取下列行动，在交割先决条件全部满足后的 15 个工作日内实现交割完成：

（1）向公司所在地工商行政管理局申请办理本次股权转让、新公司章程、法定代表人和董事会成员等的工商变更登记，并取得完成相应变更的目标公司《营业执照》；

（2）向受让方交付，将长城动漫登记于目标公司股东名册。

5、在交割完成后，受让方应成为目标公司股东，拥有新公司章程和《公司法》等相关法律法规中规定的公司股东的权利，以其持有的目标公司股权比例享有并承担与目标公司有关的一切权利和义务，但各方另有约定的除外。出让方因本次股权转让将不再是目标公司股东。

（四）发行股份

根据《上市公司重大资产重组管理办法》等相关规定，本次重组项下，长城动漫向部分现有股东非公开发行股份的方案如下：

1、发行方式

向特定对象发行股票。

2、发行股票的种类和面值

人民币普通股（A股），每股面值 1.00 元。

3、发行对象

本次发行对象为徐建荣、崔西宁等 25 名灵境科技股东和汪忠文、洪冰雷、汪朝骥、汪雪微等 4 名迷你世界股东。

4、定价基准日和发行价格

本次发行的定价基准日为长城动漫关于本次重组的董事会决议公告日（即第八届董事会 2016 年第五次临时会议决议公告日）。本次发行股份购买资产发行价格为经除权除息调整后的定价基准日前 20 个交易日长城动漫股票交易均价（计算公式为：定价基准日前 20 个交易日股票交易均价 = 定价基准日前 20 个交易日股票交易总额 / 定价基准日前 20 个交易日股票交易总量）的 90%，为 12.69 元/股。

在定价基准日至发行日期间，如长城动漫另有派息、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项，长城动漫将按照深交所的相关规则对新增股份的发行价格进行相应调整。

5、发行股份的数量

本次长城动漫对交易对方发行股份数量 = 以发行股份方式支付目标公司股权转让价款 / 本次发行价格（不足 1 股的改为现金支付）。

6、新增股份的发行日期

长城动漫应在标的资产交割日后的 30 个工作日内完成新增股份的发行并将新增股份分别登记于出让方在证券登记结算公司开立的证券账户。

7、发行股份的锁定期

（1）灵境科技交易对方股份锁定情况

①通过本次发行取得的长城动漫股份的出让方，自本次发行结束之日起 12 个月内不得转让。如果出让方取得本次发行股份时，持有灵境科技的股权持续拥有权益的时间不足 12 个月的，自本次发行结束之日起 36 个月内不得转让。

②为增强业绩承诺补偿的操作性和可实现性，徐建荣、崔西宁作为业绩补偿方，对于各自原持有目标公司的股权通过本次交易对价取得的长城动漫股份，承诺在 12 个月法定锁定期届满后，其所持上述对价股份应按 10%、10%、50%、15% 和 15% 比例分五期解除限售，具体如下：

A、长城动漫在指定媒体披露目标公司 2016 年度《业绩承诺实现情况的专项审核报告》后，如目标公司 2016 年的实际净利润达到 2016 年承诺净利润的，在 12 个月法定锁定期届满后，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份的 10% 可解锁，剩余部分继续锁定。如目标公司 2016 年的实际净利润未达到 2016 年承诺净利润的，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份不能解锁并继续锁定，当年度利润差额补偿完毕后，本期拟解锁的 10% 股份中剩余部分（如有）可以解锁。

B、长城动漫在指定媒体披露目标公司 2017 年度《业绩承诺实现情况的专项审核报告》后，如目标公司 2017 年实际净利润达到 2017 年承诺净利润，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份的 10% 可解锁，剩余部分继续锁定。如目标公司 2017 年实际净利润未达到 2017 年承诺净利润的，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份不能解锁并继续锁定，承诺期内利润差额补偿完毕后，本期拟解锁的 10% 股份中剩余部分（如有）可以解锁。

C、长城动漫在指定媒体披露目标公司 2018 年度《业绩承诺实现情况的专项审核报告》和 2018 年度《商誉减值测试报告》后，如目标公司 2018 年实际净利润达到 2018 年承诺净利润且期末不存在减值情况，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份的 50% 可解锁，剩余部分继续锁定。如目标公司 2018 年实现净利润未达到 2018 年承诺净利润或期末存在减值情况，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份不能解锁并继续锁定，承诺期内利润差额及期末减值补偿完毕

后，本期拟解锁的 50%股份中剩余部分（如有）可以解锁。

D、长城动漫在指定媒体披露目标公司 2019 年度《商誉减值测试报告》后，如目标公司 2019 年度期末不存在减值情况，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份的 15%可解锁，剩余部分继续锁定。如目标公司 2019 年期末存在减值情况，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份不能解锁并继续锁定，2019 年度期末减值补偿完毕后，本期拟解锁的 15%股份中剩余部分（如有）可以解锁。

E、长城动漫在指定媒体披露目标公司 2020 年度《商誉减值测试报告》后，如目标公司 2020 年度期末不存在减值情况，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份的 15%可解锁，剩余部分继续锁定。如目标公司 2020 年期末存在减值情况，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份不能解锁并继续锁定，2020 年度期末减值补偿完毕后，本期拟解锁的 15%股份中剩余部分（如有）可以解锁。

F、本次发行结束之日起至股份锁定期满之日止，受让方由于公司分配股票股利、资本公积转增等衍生取得的公司股份，亦应遵守上述约定。

G、本次发行的股份上市后还应当遵守证券监管部门其他关于股份锁定的要求。

（2）迷你世界交易对方股份锁定情况

①通过本次发行取得的长城动漫股份的出让方，自本次发行结束之日起 36 个月内不得转让。

②为增强业绩承诺补偿的操作性和可实现性，汪忠文、洪冰雷、汪朝骥、汪雪微作为业绩补偿方，对于各自原持有目标公司股权通过本次交易对价取得的长城动漫股份，承诺在 36 个月法定锁定期届满后，其所持上述对价股份应按 70%、15%和 15%比例分三期解除限售，具体如下：

A、长城动漫在指定媒体披露目标公司 2018 年度《业绩承诺实现情况的专项审核报告》和 2018 年度《商誉减值测试报告》后，如目标公司 2018 年实际净利润达到 2018 年承诺净利润且期末不存在减值情况，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份（扣除截至 2018 年底已补偿股份数）的 70%可解锁，剩余部分继续锁定。如目标公司 2018 年实现净利润未达到 2018 年承诺净利润或期末存在减值情况，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份不能解锁并继续锁定，承

诺期内利润差额及期末减值补偿完毕后，本期拟解锁的 70%股份中剩余部分（如有）可以解锁。

B、长城动漫在指定媒体披露目标公司 2019 年度《商誉减值测试报告》后，如目标公司 2019 年度期末不存在减值情况，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份（扣除截至 2018 年底已补偿股份数）的 15%可解锁，剩余部分继续锁定。如目标公司 2019 期末年存在减值情况，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份不能解锁并继续锁定，2019 年度期末减值补偿完毕后，本期拟解锁的 15%股份中剩余部分（如有）可以解锁。

C、长城动漫在指定媒体披露目标公司 2020 年度《商誉减值测试报告》后，如目标公司 2020 年度期末不存在减值情况，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份（扣除截至 2018 年底已补偿股份数）的 15%可解锁，剩余部分继续锁定。如目标公司 2020 年期末存在减值情况，本次向业绩补偿方各自对价发行的全部股份不能解锁并继续锁定，2020 年度期末减值补偿完毕后，本期拟解锁的 15%股份中剩余部分（如有）可以解锁。

D、本次发行结束之日起至股份锁定期满之日止，受让方由于公司分配股票股利、资本公积转增等衍生取得的公司股份，亦应遵守上述约定。

E、本次发行的股份上市后还应当遵守证券监管部门其他关于股份锁定的要求。

8、上市安排

本次发行后的全部新增股份将于深圳证券交易所上市交易。

（五）交割先决条件及交割

1、为完成本协议约定之交割，出让方与受让方应共同合作并尽最大努力促使以下交割先决条件的满足：

（1）目标公司的股东会已按照其现行公司章程和相关法律法规的规定批准了本次股权转让；

（2）长城动漫董事会、股东大会已分别审议通过本次发行股份及支付现金购买资产并配套融资整体方案；

（3）长城动漫本次发行股份及支付现金购买资产方案已获中国证监会的核准；

（4）任何政府部门均未制定、发布、颁布、实施或通过会导致本次股权转让不合法或禁止本次股权转让的法律、行政法规、部门规章或政策。

2、出让方应确保以下交割先决条件的满足：

（1）长城动漫已获得标的公司核心经营管理团队承诺在交割完成后 60 个月继续与目标公司签订劳动合同并担任目标公司总经理或相应职位的承诺函；

（2）现有股东、目标公司的陈述与保证在作出时及交割时在所有重大方面均真实准确，且均已在所有重大方面履行或遵守其在交割前应履行或遵守的义务和约定；

（3）目标公司的注册资本全部实缴。

3、在本协议第 5.1 条、5.2 条的先决条件满足后，各方应尽快办理交割，包括就本次股权转让办理工商变更登记手续，并取得证明及反映本次股权转让的《营业执照》和其他工商变更登记证明文件，将新公司章程报送有权工商管理部门进行备案，将受让方登记于目标公司股东名册。各方应在本协议第 5.1 条所规定的交割先决条件满足后及时书面告知其他各方。

4、交割完成当日，出让方应向受让方移交目标公司所有档案、文件及印章。

5、交割完成后，受让方可依据中国会计准则的相关规定合并目标公司财务报表。

（六）过渡期安排

1、为实现目标公司经营和管理的平稳过渡并保护出让方在交割完成后的合法利益，各方同意自本协议签署之日起至交割完成之日的期间止（“过渡期”），目标公司的经营和管理应按照以下过渡管理机制进行：

（1）本协议生效后应及时设立“过渡期管理委员会”，由 4 位代表组成，由出让方和受让方分别任命 2 名；

（2）在过渡期内，根据目标公司现行公司章程约定应由目标公司董事会和股东会审议批准的事项应首先递交过渡期管理委员会，除非经过渡期管理委员会

全体成员一致同意，该等事项不应递交目标公司董事会和股东会审议，但过渡期管理委员会任一成员不能不合理地拒绝同意提交其决定的事项，且不能因为其拒绝同意提交其决定的事项而对各方履行本协议造成不利影响。有关下列任一事项（无论其是否受限于目标公司股东会的批准）的决定均不应作出或执行，直到且除非经过过渡期管理委员会全体成员一致同意，但过渡期管理委员会任一成员无正当理由不得拒绝同意提交其决定的下列事项，且不能因为其拒绝同意提交其决定的事项而对各方履行本协议造成不利影响：可能对本次股权转让产生重大影响的公司章程或公司治理准则的修改；

- A、在正常业务经营之外达成任何超过 100,000 元的商业安排或协议；
- B、在任何账面价值超过目标公司总资产 5%以上的重大资产上设定权利限制；
- C、出售或收购超过目标公司总资产 5%以上的重大资产；
- D、增加注册资本或授予有关目标公司股权的期权或其他购股权利；
- E、在目标公司的年度预算之外增加任何员工的工资支付、通过新的福利计划或支付任何奖金、福利或其他直接或间接的补偿；
- F、通过将对目标公司的资产带来重大变化的、正常经营业务之外的任何有关担保、重组、长期投资、并购的新政策；
- G、达成任何可能对目标公司带来重大不利影响的协议。

（3）为避免疑义，过渡期管理委员会将在交割完成或在本协议终止时解散。交割完成后，目标公司的经营和管理依照法律规定和新公司章程以及其他内部规章制度进行。

2、各方同意，目标公司在审计和评估基准日（即 2016 年 3 月 31 日）之前的滚存未分配利润由受让方享有；自审计和评估基准日起至交割完成前这一期间，目标公司产生的利润将保留在目标公司，且由受让方享有；在前述期间如目标公司产生亏损，由出让方承担，各出让方将按照其在本协议签署时持有目标公司的股权比例承担该等亏损，并以现金方式向受让方补足。目标公司在交割完成前不向现有股东分配任何形式的红利。

（七）业绩承诺补偿

1、灵境科技

各方一致同意，若本次发行股份及支付现金购买资产于 2016 年实施完毕，本次交易业绩承诺的承诺期为 2016 年、2017 年和 2018 年。经出让方内部协商达成一致，同意由原股东徐建荣、崔西宁就本次交易作业绩承诺并向长城动漫承担补偿责任，并另行签署《业绩承诺补偿协议》进行约定。

2、迷你世界

各方一致同意，若本次发行股份及支付现金购买资产于 2016 年实施完毕，本次交易业绩承诺的承诺期为 2016 年、2017 年和 2018 年。经出让方内部协商达成一致，同意由原股东汪忠文、洪冰雷、汪朝骥、汪雪微就本次交易作业绩承诺并向长城动漫承担补偿责任，并另行签署《业绩承诺补偿协议》进行约定。

（八）违约责任

1、任何一方如未能全部或部分履行其在本协议项下之义务，或违反其在本协议项下所作出的陈述、保证或承诺，应构成对本协议的违反。

2、任何一方违约，守约方有权追究违约方违约责任，有权采取如下一种或多种救济措施以维护其权利：

（1）要求违约方实际履行本协议；

（2）暂停履行义务，待违约方违约情势消除后恢复履行；守约方根据此款规定暂停履行义务不构成守约方不履行或迟延履行义务；

（3）受限于第 11.4 条的约定，要求违约方赔偿守约方因其违约行为而实际遭受的所有损失（包括为避免损失而支出的合理费用）。

3、受限于第 11.4 条的约定，出让方同意分别并连带地向受让方支付相当于以下金额的款项：

（1）受让方因为目标公司在交割前少付任何其根据适用税收法律应付的税款或其他违反适用税收法律的行为而遭到的罚款或责任而遭受的损失；

（2）受让方因出让方于交割前向受让方提供的目标公司财务报表中未记载

的目标公司债务而遭受的损失；

（3）受让方因出让方未在交割前根据第 6.1.3 条向该受让方披露的目标公司的财务状况、业务经营及资产相关的任何事项而遭受的损失。

4、各出让方根据本协议第 11.3 条有责任支付的款项应按本协议签署日其在目标公司持股比例承担。

5、出让方违反本协议而导致或造成的能够向出让方追偿的可赔偿损失的最高金额应等于出让方根据本协议第三条实际获得支付的股权转让价款的金额。

（九）生效、变更和解除

1、各方同意，本协议经各方签署（即各方或者法定代表人或授权代表签字并加盖公章，如适用）即成立，并自本次交易根据《公司法》、长城动漫公司章程的规定获得长城动漫的董事会、股东大会决议批准并且获得中国证监会及其他有权的政府机关（如商务部门）对本次交易的核准或批准后生效；但本协议第十三条“法律适用和争议解决”、第十五条“保密”、第十六条“通知”自本协议经各方签署后即生效。

2、若因本协议第 12.1 条下之协议生效条件非因任何一方的原因在本协议签署后十二个月内未能成就，致使本协议无法生效并不得以正常履行的，协议任何一方不追究协议他方的法律责任，不得就因本项目支付的中介费等任何费用或损失主张赔偿。为本协议之目的，如由于长城动漫的董事会、股东大会或中国证监会及其他有权的政府机关未批准本次交易而导致本协议无法生效的，属于前述非因任何一方的原因而使得本协议未能成就的情形。

3、本协议经各方一致同意后可以变更。本协议的变更应以书面方式进行。

4、除非本协议另有规定，本协议可在交割前任何时候根据以下规定终止：

（1）如果出让方违反其在本协议项下的陈述、保证、承诺或约定使得第五条所规定的条件未能满足，且该违反不能补救或未能在受让方书面通知出让方该等违约后 30 日内得到补救，则可由受让方终止；

（2）如果受让方违反其在本协议项下的陈述、保证、承诺或约定使得第五条所规定的条件未能满足，且该违反不能补救或未能在出让方书面通知受让方该

等违约后 30 日内得到补救，则可由出让方终止；

（3）本协议第 10.1 条约定的不可抗力情形发生之日起 30 日内，不可抗力事件影响尚未终止或消除的，各方均有权终止继续履行本协议；

（4）经各方一致书面同意终止。

二、《业绩承诺补偿协议》及补充协议主要内容

（一）合同主体、签订时间

2016 年 6 月 28 日，长城动漫与灵境科技及迷你世界的利润补偿义务人分别签署《业绩承诺补偿协议》，2016 年 7 月 11 日及 2016 年 7 月 25 日，长城动漫与灵境科技及迷你世界的利润补偿义务人分别签署了上述协议之补充协议。各标的公司利润补偿义务人情况如下：

标的公司	利润补偿义务人
灵境科技	徐建荣、崔西宁
迷你世界	汪忠文、洪冰雷、汪朝骥、汪雪微

（二）业绩承诺期间

各方确认，本协议项下利润补偿义务人对长城动漫的业绩承诺期间（以下简称“承诺期”）为 2016 年度、2017 年度、2018 年度。

（三）承诺净利润

各标的公司利润补偿义务人承诺的标的公司 2016 年度、2017 年度、2018 年度净利润情况如下：

单位：万元

标的公司	2016 年度	2017 年度	2018 年度
灵境科技	3,500.00	4,375.00	5,468.75
迷你世界	1,700.00	2,210.00	2,873.00
合计	5,200.00	6,585.00	8,341.75

（四）补偿数额的确定原则

1、自本次重大资产重组实施完毕后，长城动漫将聘请具有证券从业资格的

会计师事务所每年对目标公司在业绩承诺期间实现的净利润与同期承诺净利润的差异情况进行专项审核并单独披露（以下简称“专项审核”），出具专项审核意见。实际实现的净利润数与承诺净利润的差额以聘请的会计师事务所的专项审核报告为准。

2、各方确认，本协议中的专项审核净利润是指经长城动漫认可的具有证券从业资格的审计机构按照中国现行有效的会计准则审计的归属于母公司所有者权益扣除非经常性损益后的净利润。

3、各方确认，在承诺期内，目标公司根据《发行股份及支付现金购买资产协议》的相关约定通过新设或收购企业所产生的利润应纳入承诺期的净利润范围。

4、为本协议第四条的目的，专项审核的中介机构费用以及本次交易完成后长城动漫向目标公司派遣相关人员发生的人员费用如实际由目标公司承担，则业绩承诺期间在计算目标公司应实现的承诺净利润指标时，前述相关费用应予以扣除。

5、为避免争议，各方理解并确认，上述专项审核的净利润数额与目标公司正常的年度审计报告所审计确认的净利润数额可能存在差异，但本协议项下以专项审核的净利润数额作为确定现有股东是否需要承担利润补偿责任的依据。

（五）实际实现净利润不及承诺净利润的相关补偿计算

1、如在承诺期间，目标公司在 2016 年度、2017 年度和 2018 年度所实现的净利润未达到当年度承诺净利润的，则在当年度《业绩承诺实现情况的专项审核报告》及《商誉减值测试报告》（如有）出具后 10 个工作日内，由长城动漫根据《业绩承诺补偿协议》及其《补充协议》的约定计算业绩补偿方应补偿金额并制订补偿方案，发出召开董事会的通知。经董事会审议通过后，由董事会召集召开股东大会审议补偿方案等相关事宜。上市公司股东大会审议通过补偿方案的，自股东大会决议公告之日起 10 个工作日，业绩补偿方向上市公司进行补偿，其中，以股份补偿的部分，由上市公司以总价 1 元人民币回购相关股票，并启动注销程序；以现金补偿的部分，由业绩补偿方将所需补偿的现金支付到上市公司指定的银行账户。

当年的补偿金额按照如下方式计算：

当年应补偿金额=目标公司总交易价格×（截至当期期末累积承诺净利润数—截至当期期末累积实际实现净利润数）÷ 承诺期内各年度累积承诺净利润之和—累计已补偿金额

如按照上述公式计算的当年度应补偿价款的数额小于等于 0，则业绩补偿方向上市公司补偿的金额为 0，即已经补偿的金额不冲回。

2、如利润补偿义务人当年需向长城动漫支付补偿的，则先以利润补偿义务人因本次交易取得的尚未出售的股份进行补偿，不足的部分由利润补偿义务人以现金补偿，具体补偿方式如下：

（1）利润补偿义务人先以本次交易取得的尚未出售的股份进行补偿：当年应补偿股份数量=当年应补偿金额/本次交易发行股份的价格；

（2）长城动漫在承诺期内实施转增或股票股利分配的，则补偿股份数量相应调整为：补偿股份数量（调整后）=当年应补偿股份数×（1+转增或送股比例）；

（3）长城动漫在承诺期内已分配的现金股利应做返还，计算公式为：返还金额=截止补偿前每股已获得现金股利（以税前金额为准）×当年应补偿股份数量；

（4）以上所补偿的股份数由长城动漫以总价 1 元人民币回购并注销。

3、承诺期内利润补偿义务人向长城动漫支付的全部补偿金额（包括股份补偿与现金补偿）合计不超过本次交易标的公司总交易价格。

4、灵境科技：徐建荣、崔西宁向长城动漫承担的补偿责任，按照各自对标的公司的出资额在双方持有的标的公司出资额之和中的占比（即徐建荣占比 64.86%，崔西宁占比 35.14%）承担（包括股份补偿与现金补偿），并对对方的补偿责任承担无限连带责任。迷你世界：汪忠文、洪冰雷、汪朝骥、汪雪微向长城动漫承担的补偿责任，按照各自在标的公司的出资比例承担（包括股份补偿与现金补偿），且各方对其他方的补偿责任承担无限连带责任。

（六）商誉减值测试及补偿

在承诺期届满后，长城动漫应聘请具有证券从业资格专业机构对目标公司出

具 2018 年度、2019 年度、2020 年度《商誉减值测试报告》。如目标公司各期末减值额>已补偿股份总数×发行价格+已补偿现金，则利润补偿义务人应对长城动漫另行补偿。在当年度《商誉减值测试报告》出具后 10 个工作日内，由长城动漫根据《业绩承诺补偿协议》及其《补偿协议》约定计算业绩补偿方应补偿金额并制订补偿方案，发出召开董事会的通知。经董事会审议通过后，由董事会召集召开股东大会审议补偿方案等相关事宜。上市公司股东大会审议通过补偿方案的，自股东大会决议公告之日起 10 个工作日，业绩补偿方向上市公司进行补偿，其中，以股份补偿的部分，由上市公司以总价 1 元人民币回购相关股票，并启动注销程序；以现金补偿的部分，由业绩补偿方将所需补偿的现金支付到上市公司指定的银行账户。

补偿时，2018 年期末减值额先以利润补偿义务人因本次交易取得的尚未出售的股份进行补偿，不足的部分由利润补偿义务人以现金补偿；2019 年、2020 年期末减值额以利润补偿义务人因本次交易取得的尚未解锁的股份为上限进行补偿。

利润补偿义务人向长城动漫承担的上述补偿责任，根据第 5.4 条约定的承担原则承担。

（七）有关利润补偿的其他事项

1、各方同意，利润补偿义务人因执行本协议业绩承诺补偿约定和减值补偿约定而应向长城动漫支付的合计补偿款，不应高于本次交易目标公司总交易价格（含股份、现金）。

2、适用本条在计算目标公司业绩承诺期内的净利润时，应扣除长城动漫向目标公司注入资金等对目标公司业绩的贡献。

（八）超额业绩奖励

在各年经营业绩均达到承诺利润且满足本协议第六条的约定前提下，如果目标公司 2016 年、2017 年、2018 年实现的净利润总和高于其利润承诺的总和，则以超过部分的 40%和本次交易对价的 20%中的较低者为准，作为超额业绩奖励向目标公司任职的核心管理团队支付。获得超额业绩奖励的对象和具体分配方法由

利润补偿义务人共同提出，报上市公司董事会批准；但相关纳税义务由实际受益人自行承担，且目标公司有权代扣代缴个人所得税。上述奖励应于目标公司 2018 年度商誉减值测试完成后 2 个月内（且不晚于业绩承诺期届满后 7 个月）计算并支付完成。

（九）违约责任

1、除不可抗力因素外，任何一方如未能履行其在本协议项下之义务或所作出的承诺与保证失实或严重有误，则该方应被视作违反本协议。

2、违约方应依本协议约定和法律规定向守约方承担违约责任，赔偿守约方因其违约行为而遭受的所有损失（包括为避免损失而支出的合理费用）。

（十）协议生效

本协议自《发行股份及支付现金购买资产协议》生效之日起生效。

三、《股份认购协议》主要内容

（一）合同主体、签订时间

2016 年 6 月 28 日，长城动漫与长城集团和新长城基金两名认购对象签订了《股份认购协议》。长城动漫为甲方，长城集团和新长城基金为乙方。

（二）股份认购

1、双方同意，由乙方按以下方式认购甲方本次配套融资所发行的部分股份：

（1）股票的种类和面值

本次发行股票种类为境内上市人民币普通股（A 股），每股面值为人民币 1.00 元。

（2）认购方式

由乙方以现金方式认购甲方本次配套融资非公开发行的部分股份。

（3）认购价格

依据相关法律规定，本次非公开发行的定价基准日为甲方第八届董事会第五

会议决议公告日。乙方认购价格即甲方本次配套融资的发行价格，为本次发行定价基准日前 20 个交易日甲方股票交易均价的 90%（注：定价基准日前 20 个交易日股票交易均价=定价基准日前 20 个交易日股票交易总额/定价基准日前 20 个交易日股票交易总量）即 12.69 元/股。

若甲方在定价基准日至发行日期间实施现金分红、送股、资本公积金转增股本等除息、除权事项，本次发行价格亦将进行相应调整。

（4）认购数量：本次拟向长城集团发行股份募集配套资金不超过 224,999,994.24 元，以 12.69 元/股的发行价格计算，甲方本次向长城集团配套融资发行的股份数量不超过 17,730,496 股；拟向新长城基金发行股份募集配套资金不超过 199,999,996.29 元，以 12.69 元/股的发行价格计算，甲方本次向新长城基金配套融资发行的股份数量不超过 15,760,441 股。

若甲方在定价基准日至发行日期间实施现金分红、送股、资本公积金转增股本等除息、除权事项，本次股份发行数量将相应进行调整。

（5）股份锁定安排：乙方承诺，按本合同认购的甲方本次非公开发行的股份自上市之日起 36 个月内不转让。

（6）支付方式：乙方不可撤销地同意在本次发行获得中国证监会核准且收到甲方和本次发行保荐机构（主承销商）发出的《缴款通知书》之日起 3 个工作日内，将本次发行的认购资金一次性划入保荐机构（主承销商）为本次发行所专门开立的账户，上述认购资金在会计师事务所完成验资并扣除相关费用后，再行划入甲方的募集资金专项存储账户。

2、上市地点

双方同意，甲方本次向乙方发行的股票将在深圳证券交易所上市。

3、本次发行前的滚存利润安排

双方同意，本次发行完成后，甲方滚存的未分配利润，由甲方新老股东按本次发行完成后各自持有甲方股份的比例共同享有。

（三）合同生效

1、本合同自双方签字并加盖公章之日起成立，并在以下条件均获得满足之

首日生效：

(1) 甲方董事会及股东大会批准本次发行的具体方案和相关事宜；

(2) 甲方本次发行获得中国证监会的核准。

2、在本合同成立后，双方均应积极努力，为本合同生效的先决条件的满足和成就创造条件，任何一方违反本合同的规定并造成其它方损失的，应承担赔偿责任。非因合同双方的原因致使本合同不能生效的，双方均不需要承担责任。

（四）甲方声明、保证及承诺

1、甲方为依法设立并合法存续的股份有限公司，能以自己的名义独立承担民事责任。

2、甲方签署和履行本合同在任何方面均不会违反在本合同签署之时有效的法律、法院发出的生效判决或裁定、政府机构发出的命令或其公司章程；不会违反甲方作为缔约一方并对其有约束力的任何合约、承诺或其它文件。

3、甲方签署并履行本合同是其真实意思表示，甲方在签署本合同之前已认真审阅并充分理解本合同的各项条款，不会以本合同显失公平、存在重大误解等理由要求撤销、终止、解除、变更本合同的全部或部分条款、主张本合同全部或部分条款无效。

4、甲方保证，甲方于证券市场公开披露之财务报告及相关财务会计数据、信息均真实、准确、完整，并且不存在任何虚假、隐瞒或重大遗漏的情况。

5、在乙方履行本合同约定的义务后，按照深交所及工商行政管理局的规定，尽快办理新增股份的登记手续。

6、根据有关法律和深交所规则的要求及时履行信息披露义务。

7、甲方承诺，将按本合同约定以及法律法规之规定承担由于违反上述各款声明、保证及承诺而产生的一切经济责任和法律责任并赔偿由此给乙方造成的任何损失。

（五）乙方保证及承诺

1、乙方具有签署及履行本协议的充分的民事权利能力及民事行为能力；

2、乙方完全有资格、权利及有效授权作为协议一方签订本协议，且本协议条款构成乙方的合法、有效、有约束力并可执行的义务及责任；

3、乙方签署本协议并履行本协议项下的任何义务和责任，不会与任何适用的法律、行政法规的规定及/或其作为一方的其他合同、协议的约定相违背或抵触；

4、乙方向甲方保证，在为本合同的签署所进行的谈判和协商的过程中，其向甲方提供的所有资料均是真实的；

5、乙方将承担由于违反上述各款相关保证及承诺而产生的经济责任和法律责任并赔偿有可能给甲方造成的损失。

（六）违约责任

本合同项下任何一方因违反本合同所规定的有关义务、所作出的承诺和保证，即视为该方违约，因不可抗力原因造成的除外。因违约方的违约行为而使本合同不能全部履行、不能部分履行或不能及时履行，并由此给对方造成损失的，该违约方应承担赔偿责任。

若因甲方发行股份事宜未获得证监会及相关部门批准，导致甲方无法向乙方发行股份，乙方表示理解并不要求甲方承担赔偿责任；

若因甲方发行股份事宜获得证监会及相关部门核准后，甲方未按本合同约定向乙方发行股份的，甲方应向乙方承担相当于其认购总额 20%的货币赔偿。

若因甲方发行股份事宜获得证监会及相关部门核准后，乙方未按本合同约定认购股份的，乙方应向甲方承担相当于其认购总额 20%的货币赔偿。

（七）合同的变更、修改、转让

1、本合同的变更或修改应经合同双方协商一致并以书面形式作出。

2、本合同的变更和修改构成本合同不可分割的一部分。

3、未经双方书面同意，任何一方均不得转让本合同项下的权利或义务的部分或全部。

第八节 本次交易的合规性分析

一、本次交易符合《重组管理办法》相关规定

（一）本次交易符合《重组管理办法》第十一条的相关规定

1、符合国家产业政策和有关环境保护、土地管理、反垄断等法律和行政法规的规定

本次重大资产重组符合国家产业政策和有关环境保护、土地管理、反垄断等法律和行政法规的规定，不存在违反环境保护、土地管理、反垄断等法律和行政法规规定的情形。

2、本次交易不会导致上市公司不符合股票上市条件

根据本次重大资产重组标的资产交易作价、募集配套资金金额及发行价格测算，本次交易完成后上市公司总股本将预计增至 396,490,462 股，社会公众股东持有的股份数占比不低于 25%，上市公司股权分布仍符合《上市规则》所规定的上市条件。

3、本次交易所涉及的资产定价公允，不存在损害上市公司和股东合法权益的情形

本次交易按照相关法律、法规的规定依法进行，并聘请具有证券期货从业资格的中介机构依据有关规定出具审计、评估、法律、财务顾问等相关报告，本次交易标的最终交易价格以具有证券期货从业资格的评估机构出具的评估报告为依据，经交易双方协商确定。本次交易所涉及的资产定价公允，不存在损害上市公司和股东合法权益的情形。

4、本次交易所涉及的资产权属清晰，资产过户或者转移不存在法律障碍，相关债权债务处理合法

根据交易对方出具的承诺及工商登记资料，截至本报告书出具日，标的公司灵境科技和迷你世界均为合法设立、有效存续的有限责任公司。

截至本报告书签署之日，交易对方持有的标的公司股权不存在被司法冻结、

查封、质押等情形。上市公司本次发行股份及支付现金所购买的资产权属清晰，资产过户或转移不存在实质障碍。本次交易不涉及相关债权债务的处理问题。

5、本次交易有利于上市公司增强持续经营能力，不存在可能导致上市公司重组后主要资产为现金或者无具体经营业务的情形

通过本次交易，盈利能力较强的灵境科技和迷你世界将成为上市公司全资子公司，能够改善上市公司资产质量和盈利能力，提高上市公司可持续发展能力；本次交易整体上有利于上市公司增强持续经营能力，不存在可能导致上市公司重组后主要资产为现金或者无具体经营业务的情形。

6、本次交易有利于上市公司在业务、资产、财务、人员、机构等方面与实际控制人及其关联人保持独立，符合中国证监会关于上市公司独立性的相关规定

本次交易完成后，长城动漫的实际控制人未发生变更，上市公司将在业务、资产、财务、人员、机构等方面与实际控制人及其关联方保持独立，本次交易不会对上市公司的独立性产生不利影响，符合中国证监会关于上市公司独立性的相关规定。

7、本次交易有利于上市公司保持健全有效的法人治理结构

本次交易前，上市公司已按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》等法律法规及中国证监会、深交所的相关要求，建立了相应的法人治理结构。本次交易完成后，公司仍将严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》等法律法规及中国证监会、深交所的相关规定规范运行，不断完善公司法人治理结构。

综上所述，本次交易符合《重组管理办法》第十一条的规定。

（二）本次交易符合《重组管理办法》第四十三条的相关规定

1、根据《重组报告书》并经核查，通过本次交易，灵境科技和迷你世界将成为上市公司全资子公司，能够改善上市公司资产质量和盈利能力，提高上市公司可持续发展能力；本次交易整体上有利于上市公司增强持续经营能力。

上市公司本次收购灵境科技及迷你世界，以及募集配套资金项目拟投资于

主题乐园项目和动漫电影项目是对公司现有业务的延伸，本次交易完成后，上市公司与控股股东、实际控制人及其一致行动人控制的其他企业不存在同业竞争；主要交易对方徐建荣、崔西宁、汪忠文、洪冰雷、汪朝骥、汪雪微均已出具规范关联交易承诺函和避免同业竞争承诺函，从而在交易机制上有利于上市公司减少关联交易、避免同业竞争和增强独立性。

因此，本次交易有利于增强发行人的独立性，本次交易符合《重组管理办法》第四十三条第（一）项之规定。

2、符合《重组管理办法》第四十三条第（二）项之规定

根据瑞华会计师对发行人 2015 年度财务报表出具的标准无保留意见的《审计报告》（瑞华审字[2016]24030023 号），发行人不存在最近一年财务会计报告被注册会计师出具保留意见、否定意见或无法表示意见的审计报告的情形。

因此，本次交易符合《重组管理办法》第四十三条第（二）项之规定。

3、符合《重组管理办法》第四十三条第（三）项之规定

根据发行人及其现任董事、高级管理人员出具的承诺并经核查，发行人及其现任董事、高级管理人员不存在因涉嫌犯罪正被司法机关立案侦查或涉嫌违法违规正被中国证监会立案调查的情形，符合《重组管理办法》第四十三条第（三）项之规定。

4、符合《重组管理办法》第四十三条第（四）项之规定

根据相关工商登记文件及交易对方出具的承诺并经核查，发行人本次收购的标的资产为灵境科技 100%股权和迷你世界 100%股权。标的资产权属清晰，各交易对方所持有的标的公司股权真实、有效，不存在股权质押等限制股权转让的情形，也不存在任何可能导致上述股权被有关司法机关或行政机关查封、冻结或限制转让的未决或潜在的诉讼、仲裁以及任何其他行政或司法程序。上述标的资产在约定期限内办理完毕权属转移手续不存在实质性法律障碍。

因此，本次交易符合《重组管理办法》第四十三条第（四）项之规定。

5、根据《重组报告书》并经核查，本次交易不存在违反中国证监会规定的其他条件的情形，符合《重组管理办法》第四十三条第一款第（五）项之规定。

6、根据《重组报告书》并经核查，上市公司本次交易是基于进一步完善动漫文化产业链、打造以 IP 为核心的生态链、丰富线下衍生品行业为核心的战略举措，公司通过本次交易进一步丰富了线下衍生品行业。本次交易完成后，公司将以现有动漫原创形象为核心，与灵境科技的虚拟现实技术以及迷你世界的青少年受众群体进行快速整合，全面提升公司动漫原创形象影响力，延伸动漫受众群体，强化动漫原创形象黏性，增强上市公司盈利能力。

因此，本次交易标的资产与上市公司现有主营业务能产生协同效应；交易对方与上市公司控股股东、实际控制人均不存在关联关系；本次交易完成后，上市公司的控制权不会发生变更，符合《重组管理办法》第四十三条第二款之规定。

综上所述，本次交易符合《重组管理办法》第四十三条的规定。

（三）本次交易符合《重组管理办法》第四十四条及其适用意见、相关解答要求的相关规定

根据《重组管理办法》第四十四条及《〈上市公司重大资产重组管理办法〉第十四条、第四十四条的适用意见——证券期货法律适用意见第 12 号》规定：上市公司发行股份购买资产的，可以同时募集部分配套资金，其定价方式按照现行相关规定办理；上市公司发行股份购买资产同时募集部分配套资金，所配套资金比例不超过拟购买资产交易价格 100%的，一并由并购重组审核委员会予以审核；超过 100%的，一并由发行审核委员会予以审核。

本次交易方案中，长城动漫拟募集配套资金总额不超过 4.25 亿元，未超过本次发行股份及支付现金购买资产的交易总额的 100%，将提交并购重组审核委员会审核。因此本次交易符合《重组管理办法》第四十四条及其适用意见。

二、本次交易募集配套资金符合《上市公司证券发行管理办法》第三十八条、第三十九条规定

（一）本次交易募集配套资金符合《上市公司证券发行管理办法》第三十八条规定

1、发行价格不低于定价基准日前二十个交易日公司股票均价的百分之九十

本次交易配套融资发行股份的定价基准日为本公司第八届董事会 2016 年第五次临时会议决议公告日，发行价格不低于定价基准日前 20 个交易日公司股票交易均价的 90%，即不低于 12.69 元/股。

2、本次发行的股份自发行结束之日起，十二个月内不得转让；控股股东、实际控制人及其控制的企业认购的股份，三十六个月内不得转让

本次发行采用锁价发行的方式，募集配套资金认购对象长城集团和新长城基金取得的本次非公开发行的股份，自该等股票上市之日起 36 个月内不得转让。

3、募集资金使用符合本办法第十条的规定

本次募集配套资金用于主题乐园建设项目、制作动漫电影项目、支付本次收购现金对价和支付中介机构费用，符合《上市公司证券发行管理办法》第十条的规定。

4、本次发行将导致上市公司控制权发生变化的，还应当符合中国证监会的其他规定

本次交易前，长城集团直接持有上市公司 52,281,638 股股份，占上市公司总股本的 16.00%。赵锐勇直接持有公司 3,300,000 股，长城集团及其一致行动人赵锐勇合计持有 55,581,638 股，占上市公司总股本比例 17.01%，受托管理四川圣达集团有限公司持有的 10,000,000 股，合计控制 65,581,638 股股份，占上市公司总股本的 20.07%。长城集团为上市公司控股股东，赵锐勇、赵非凡父子为公司实际控制人。

本次交易在不考虑募集配套资金的情况下，长城集团直接持有上市公司 52,281,638 股股份，占上市公司总股本的 14.40%。赵锐勇直接持有公司

3,300,000 股，长城集团及其一致行动人赵锐勇合计持有 55,581,638 股，占上市公司总股本比例 15.31%，受托管理四川圣达集团有限公司持有的 10,000,000 股，合计控制 65,581,638 股股份，占上市公司总股本的 18.07%。长城集团仍为上市公司控股股东，赵锐勇、赵非凡父子为公司实际控制人。

本次交易长城集团通过参与配套资金方式认购 17,730,496 股股份，同时，赵锐勇控制的新长城基金认购 15,760,441 股股份，交易完成后长城集团持有上市公司 70,012,134 股股份，占上市公司总股本比例为 17.66%，持股比例进一步提高。赵锐勇直接持有公司 3,300,000 股，新长城基金直接持有公司 15,760,441 股，长城集团及其一致行动人赵锐勇及新长城基金合计持有 89,072,575 股，占上市公司总股本的 22.47%，受托管理四川圣达集团有限公司持有的 10,000,000 股，合计控制 99,072,575 股股份，占上市公司总股本的 24.99%。长城集团仍为公司控股股东，赵锐勇、赵非凡父子仍为公司实际控制人。

综上所述，本次交易符合《上市公司证券发行管理办法》第三十八条的规定。

（二）本次交易募集配套资金符合《上市公司证券发行管理办法》

第三十九条规定

上市公司不存在《上市公司证券发行管理办法》第三十九条规定的情形：

- 1、本次交易申请文件不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏；
- 2、不存在公司的权益被控股股东或实际控制人严重损害且尚未消除的情形；
- 3、不存在公司及其附属公司违规对外提供担保且尚未解除的情形；
- 4、不存在现任董事、高级管理人员最近三十六个月内受到过中国证监会的行政处罚，或者最近十二个月内受到过证券交易所公开谴责的情形；
- 5、不存在上市公司或其现任董事、高级管理人员因涉嫌犯罪正被司法机关立案侦查或涉嫌违法违规正被中国证监会立案调查的情形；
- 6、不存在最近一年财务报表被注册会计师出具保留意见、否定意见或无法表示意见的审计报告；
- 7、不存在严重损害投资者合法权益和社会公共利益的其他情形。

综上所述，本次交易不存在《上市公司证券发行管理办法》第三十九条规定的不得非公开发行股票的情形。

三、独立财务顾问和律师对本次交易是否符合《重组管理办法》的意见

（一）独立财务顾问意见

东北证券作为长城动漫的独立财务顾问，出具了《东北证券股份有限公司关于长城国际动漫游戏股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易之独立财务顾问报告》并发表意见：长城动漫本次重组符合《公司法》、《证券法》、《重组管理办法》、《若干问题的规定》、《准则第26号》、《财务顾问办法》、《发行管理办法》、《实施细则》等法律、法规及规范性文件的相关规定和中国证监会的要求。

（二）律师意见

天禾律师作为长城动漫的律师，出具了《安徽天禾律师事务所关于长城国际动漫游戏股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易之法律意见书》并发表意见：本次交易符合《重组管理办法》、《发行管理办法》等相关法律、法规及规范性文件规定的原则和实质性条件。

第九节 管理层讨论与分析

一、本次交易前上市公司财务状况和经营成果的讨论和分析

2014 年以来，长城动漫一直致力于从原有的焦化业务向文化产业转型，2014 年至 2015 年期间，成功收购了 7 家涵盖动漫设计、制作、动漫游戏、创意旅游和玩具销售等动漫游戏业务公司。根据公司战略规划发展需要，为减少亏损、加快公司结构优化调整 and 实现产业转型，公司 2015 年年度股东大会通过了《关于公司控股子公司四川圣达焦化有限公司关停 60 万吨焦炭生产线的议案》，决定将导致企业长期处于亏损状态的焦化业务关停，公司将不再从事焦炭的生产，彻底转型为涵盖动漫设计、制作、动漫游戏、创意旅游和玩具销售等动漫业务的大型文化类企业。

本报告期内，上市公司资产、负债及营业利润等财务数据如下：

单位：万元

项目	2016 年 6 月 30 日	2015 年 12 月 31 日	2014 年 12 月 31 日
资产总计	151,207.30	147,517.40	75,356.16
负债合计	114,841.26	113,000.59	10,158.86
股东权益合计	36,366.05	34,516.80	65,197.30
归属于母公司所有者权益合计	36,375.22	34,487.01	65,148.35
项目	2016 年 1-6 月	2015 年度	2014 年度
营业总收入	17,673.57	35,740.77	44,930.17
营业利润	-340.85	-1,218.77	-38.12
利润总额	-9,020.80	3,492.31	9,998.09
归属于母公司所有者的净利润	-9,464.79	1,838.65	7,473.16

注：2014 年度、2015 年度财务数据经由瑞华会计师审计，2016 年 1-6 月财务数据未经审计。

（一）本次交易前上市公司财务状况分析

1、资产规模和结构分析

本报告期内，上市公司资产结构如下：

单位：万元

项目	2016. 6. 30		2015. 12. 31		2014. 12. 31	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
流动资产：						
货币资金	2,681.41	1.77%	5,253.79	3.56%	4,181.07	5.55%
应收票据	337.29	0.22%	1,559.25	1.06%	3,443.71	4.57%
应收账款	26,570.88	17.57%	24,054.36	16.31%	18,497.25	24.55%
预付款项	6,087.10	4.03%	1,680.74	1.14%	6,886.73	9.14%
其他应收款	1,208.14	0.80%	758.45	0.51%	5,216.48	6.92%
存货	7,507.20	4.96%	6,807.79	4.61%	7,346.99	9.75%
其他流动资产	435.95	0.29%	451.47	0.31%	678.53	0.90%
流动资产合计：	44,827.97	29.65%	40,565.85	27.50%	46,250.75	61.38%
非流动资产：						
固定资产	15,892.90	10.51%	16,740.60	11.35%	5,780.21	7.67%
在建工程	1,769.05	1.17%	1,191.97	0.81%	6,918.19	9.18%
无形资产	23,748.32	15.71%	24,087.97	16.33%	16,283.22	21.61%
商誉	62,329.15	41.22%	62,329.15	42.25%	-	-
长期待摊费用	2,099.73	1.39%	2,166.00	1.47%	-	-
递延所得税资产	540.18	0.36%	435.87	0.30%	123.79	0.16%
非流动资产合计：	106,379.33	70.35%	106,951.55	72.50%	29,105.41	38.62%
资产合计：	151,207.30	100.00%	147,517.40	100.00%	75,356.16	100.00%

注：2014 年度、2015 年度财务数据经由瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）审计，2016 年半年度财务数据未经事务所审计。

报告期各期末，上市公司总资产分别为 75,356.16 万元、147,517.40 万元和 151,207.30 万元，其中，2015 年末较 2014 年末增加了 76,121.13 万元，增长 95.76%，主要原因系公司在此期间收购了 7 家涵盖动漫设计、制作、动漫游戏、创意旅游和玩具销售等动漫游戏业务的公司，导致公司资产规模大幅增加。

2、负债规模和结构分析

本报告期内，上市公司负债结构如下：

单位：万元

项目	2016. 6. 30		2015. 12. 31		2014. 12. 31	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
流动负债：						
短期借款	5,125.66	4.46%	14,979.90	13.26%	-	-
应付账款	3,048.42	2.65%	2,895.79	2.56%	3,021.88	29.75%
预收款项	1,475.69	1.28%	1,971.11	1.74%	323.51	3.18%
应付职工薪酬	467.11	0.41%	485.11	0.43%	329.41	3.24%
应交税费	1,488.72	1.30%	6,441.03	5.70%	4,201.38	41.36%
应付利息	6.38	0.01%	38.78	0.03%	-	-
应付股利	14.59	0.01%	14.59	0.01%	14.59	0.14%
其他应付款	10,477.83	9.12%	4,102.42	3.63%	2,268.09	22.33%
一年内到期的非流动负债	71,437.20	62.21%	64,702.45	57.26%	-	-
流动负债合计	93,541.60	81.45%	95,631.19	84.63%	10,158.86	100%
非流动负债：						
长期应付款	12,395.25	10.79%	17,315.00	15.32%	-	-
长期应付职工薪酬	54.41	0.05%	54.41	0.05%	-	-
预计负债	8,850.00		-	-	-	-
非流动负债合计	21,299.66	18.55%	17,369.41	15.37%	-	-
负债合计	114,841.26	100.00%	113,000.59	100.00%	10,158.86	100.00%

注：2014 年度、2015 年度财务数据经由瑞华会计师事务所（特殊普通合伙企业）审计，2016 年半年度财务数据未经事务所审计。

报告期各期末，上市公司总负债分别为 10,158.86 万元、113,000.59 万元和 114,841.26 万元，其中，2015 年末较 2014 年末增加了 102,841.73 万元。流动负债分别为 10,158.86 万元、95,631.19 万元和 83,147.55 万元，分别占负债总额的 100%、84.63%和 81.45%。

2015 年度，公司负债规模大幅增加的主要原因系公司收购了 7 家涵盖动漫设计、制作、动漫游戏、创意旅游和玩具销售等动漫游戏业务的公司，合并报表中包括了上述 7 家公司的负债，同时上市公司收购 7 家动漫业务公司全部以现金

方式支付，2014 年-2017 年分期向被收购公司支付股权转让款，以致长期应付款和一年内到期的非流动负债等项目增加。

3、偿债能力分析

本报告期内，上市公司主要偿债能力指标如下表所示：

项目	2016. 6. 30	2015. 12. 31	2014. 12. 31
资产负债率（合并）	75.95%	76.60%	13.48%
流动比率（倍）	0.48	0.42	4.55
速动比率（倍）	0.40	0.35	3.83
利息保障倍数（倍）	-51.89	4.54	39.68

注：（1）资产负债表=负债总额/资产总额；

（2）流动比率=流动资产/流动负债；

（3）速动比率=（流动资产-存货）/流动负债。

（4）利息保障倍数=息税前利润/利息支出

2015 年资产负债率较 2014 年增加 63.12%，流动比率、速动比率均有所下降，主要原因系公司发生重大资产重组，合并报表中包括了被收购公司的负债，同时上市公司以现金方式支付股权转让款，2014 年至 2017 年分期向被收购公司支付股权转让款，以致长期应付款和一年内到期的非流动负债等项目增加。公司的偿债能力有待进一步提高。

（二）本次交易前上市公司经营成果和盈利状况分析

1、利润构成分析

本报告期内，上市公司利润表主要项目如下表所示：

单位：万元

项目	2016 年 1-6 月	2015 年度	2014 年度
营业收入	17,673.57	35,740.77	44,930.17
营业成本	10,663.52	23,859.75	39,577.28
营业税金及附加	44.52	343.58	187.22
销售费用	1,317.19	1,329.56	388.79
管理费用	4,182.30	6,636.85	4,360.29
财务费用	337.77	1,010.95	446.83

资产减值损失	1,469.12	3,778.86	4,301.43
营业利润	-340.85	-1,218.77	-38.12
利润总额	-9,020.80	3,492.31	9,998.09
净利润	-9,503.76	1,807.74	7,476.27
归属于母公司股东的净利润	-9,464.79	1,838.65	7,473.16

2015 年，公司实现营业收入、营业利润、利润总额和净利润均有所下降，主要原因是 2015 年国内焦炭市场萎靡，价格一路下跌，焦炭产量负增长，上市公司虽然进行重大资产重组将原有的焦化业务向文化产业转型，但是焦化业务占到公司营业收入比例仍较大。2016 年 5 月 17 日，公司召开 2015 年年度股东大会并审议通过了《关于公司控股子公司四川圣达焦化有限公司关停 60 万吨焦炭生产线的议案》，将关停导致企业亏损的焦化生产线，公司将不再从事焦炭的生产，彻底转型为涵盖动漫设计、制作、动漫游戏、创意旅游和玩具销售等动漫业务的大型文化类企业，实现新的利润增长点。

2016 年 1-6 月公司亏损较大，主要原因系关停亏损的焦化生产线计提了 8,850 万元的土地恢复费用导致。

2、盈利能力指标分析

本报告期内，上市公司的主要盈利能力指标如下：

项目	2016 年半年度	2015 年度	2014 年度
销售毛利率（%）	39.66	33.24	11.91
销售净利率（%）	-53.77	5.06	16.64
加权平均净资产收益率（%）	-31.81	2.78	19.91
基本每股收益（元/股）	-0.30	0.06	0.24

2015 年度，上市公司的销售毛利率较上年度上升 21.33%，主要是由于上市公司通过重大资产重组，主营业务由原来的焦化业务向动漫文化产业转型，毛利率水平提到较大程度提高。

2015 年度，上市公司销售净利率和加权平均净资产收益率相比 2014 年较低，主要原因系在于：一方面，公司的焦化行业市场萎缩、公司焦炭及其他副产品售价急跌，同时公司采取限产措施，导致售价与销量双双下降；另一方面，由于公司发生重大资产重组，销售费用、管理费用和财务费用均有所增加。

2016 年 1-6 月，公司销售净利率、加权平均净资产收益率、基本每股收益均大幅下降，主要原因系关停亏损的焦化生产线计提了 8,850 万元的土地恢复费用导致。

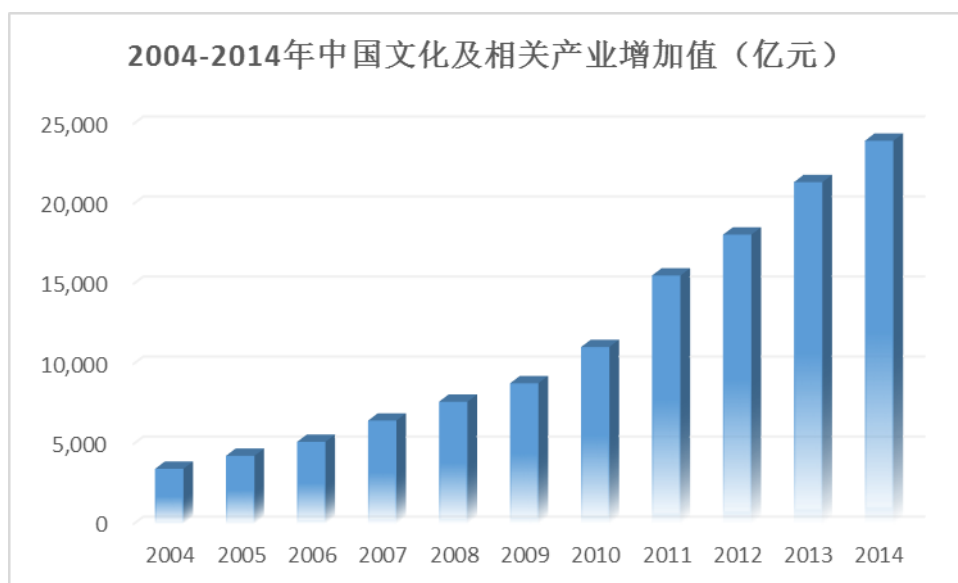
二、标的公司行业特点和经营情况的讨论与分析

（一）行业发展概述

长城动漫本次并购方向为动漫游戏衍生品行业，灵境科技和迷你世界均属于文化产业，文化产业概述如下：

1、文化产业概述

文化产业是以生产和提供精神产品为主要活动，以满足人们的文化需要作为目标，是指文化意义本身的创作与销售。文化产业具有自主创新、附加值高、融合性强、资源消耗少、需求潜力大等特点，具备广阔的市场前景，得到了国家政策的大力支持。《文化产业振兴规划》指出，以文化创意、文化会展、数字内容和动漫等产业为重点，加大扶持力度，完善产业政策体系；《国民经济和社会发展规划第十二个五年规划纲要》提出，推动文化产业成为国民经济支柱性产业，增强文化产业整体实力和竞争力，推进文化产业结构调整，大力发展文化创意和动漫等重点文化产业。2004 年-2014 年，我国文化及相关产业增加值实现了快速增长。



文化产业不仅包括动漫、广播影视、音像、传媒、服装设计等细分行业，亦涵盖灵境科技所处的以文化创意设计为核心的展览展示和文化旅游开发的文化

创意行业和迷你世界以儿童娱乐和教育为核心的儿童职业体验馆。

（1）文化创意产业

灵境科技的文化创意产业是一种在经济全球化背景下产生的以创造力为核心的新兴产业，强调一种主体文化或文化因素依靠个人和团队通过技术、创意和产业化的方式开发、营销知识产权的行业。灵境科技文化创意产业又具体包括展览展示行业和文化旅游行业。

①展览展示行业

灵境科技的多媒体展览展示业务涵盖了展览展示领域从创意设计直至项目实施的整个链条，展览展示需求的增长有利于公司的多媒体展览展示业务持续增长。

上世纪八、九十年代，我国人民生活水平相对低下，大多处于解决温饱阶段，对文化产品的需求较少；进入 21 世纪，随着国民经济的持续增长和人民物质生活水平的提高，人们日益注重文化生活水平的提高，各地相继兴建了各种不同的展馆，推动了我国展览展示行业的发展；2010 年，随着上海世博会的成功举办，240 多个国家、地区超过 300 个城市的展馆展示，其融艺术、科技、自然于一体的空间设计有力地刺激了人们的视听感受。与传统的静态展览方式不同，上海世博会所展现出的多媒体展览展示具有更强的科技和信息传递属性，重在通过多媒体信息技术的融合渲染出一个动起来、活起来的展示环境，给观众带来视觉和听觉上的双重冲击，让观众在参观中体验到展品所特有的信息价值及特定主题，清晰地凸现了“展览展示”与“品牌价值”的成功连接，使得社会各界对展览展示行业有了全新的认识，强烈刺激了国内对展览展示的物质和精神需求。

事实上，工业化、城市化和信息技术的快速推进亦给我国经济发展和社会进步注入了强劲的生机和活力，给认知领域带来了巨大的变化，为新时期文化的发展更新创造了必要的物质基础和技术条件。现代展览展示行业以多媒体技术和虚拟现实技术等前沿技术为核心，已由最初相对单一、被动的模式向多元、互动的模式转变，使实体的展示空间更加丰富、流动，富于变化，展览展示行业进入了蓬勃发展期。其中，仅就博物馆而言，根据《博物馆事业中长期发展规划纲要（2011-2020 年）》，至 2020 年我国博物馆覆盖率需提升至每 25 万人拥有 1 个

博物馆，以 2014 年末我国 13.68 亿人的总人口计算，届时我国博物馆数量将达 5,472 家。根据国家统计局数据，截至 2014 年末我国博物馆数量仅为 3,658 家；也就是说：如要达到我国博物馆建设的中长期目标，2015-2020 年 6 年间我国年均需新建 300 家左右的博物馆。此外，加之我国城镇化的继续推进、文化强国战略全面实施和企业日益注重文化形象宣传的需要，各地的城市规划馆、文化馆、科技馆、企业馆等各类文化主题展馆亦不断涌现。

因此，展览展示行业的未来发展前景非常广阔。

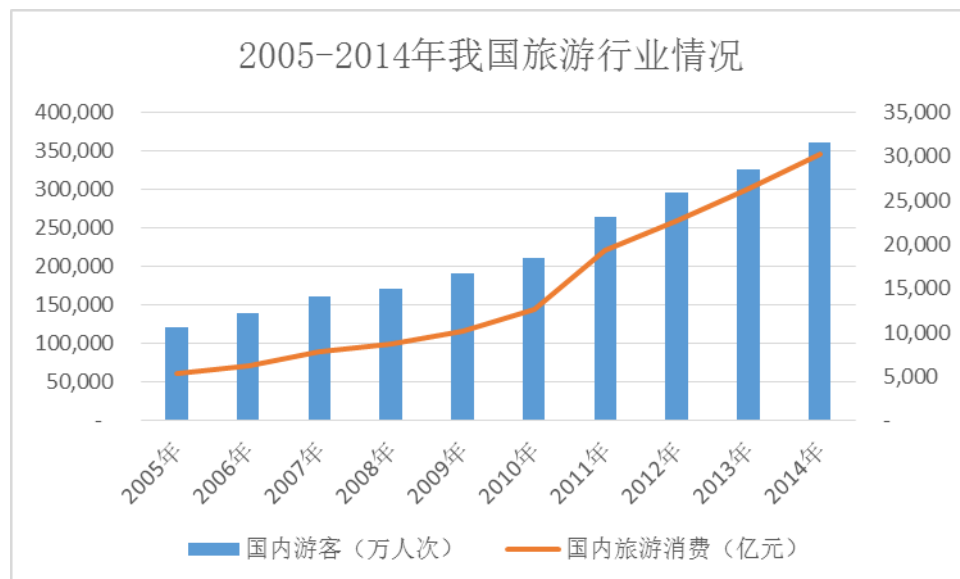
②文化旅游行业

灵境科技的文化旅游创意设计和实施一体化业务及文化旅游项目运营维护及技术支持业务均与文化旅游行业相关，是其在敏锐把握旅游市场现状的基础上，将自身多媒体展览展示领域多年积淀经验在文化旅游项目开发领域的积极拓展和有效延伸。

文化旅游是随着我国居民生活水平的提高和对生活品质的追求所新兴的旅游概念，是文化创意产业在旅游领域的延伸，已成为旅游发展的新引擎，反过来旅游的发展也为文化创意产业的繁荣创造了新机遇和新动力，中国旅游已经从传统“走马观花”式的观光游向以文化为主题导向的“文化深度游”、“文化休闲游”转变。文化创意旅游通过对景点历史、文化、景观等元素的融合，赋予传统旅游景点以全新的生命，给游客以全新的体验，强调通过旅游来增强游客的人文、历史、民俗、艺术、科技、地理等各种文化知识，强调旅游中的文化体验。文化旅游通过对景点历史、文化、景观等元素的融合，赋予传统旅游景点以全新的生命，给游客以全新的体验，可以有效增加游客单次旅游的满足感。在旅游产业和文化创意产品融合发展的背景下，文化创意旅游已经成为旅游景区、旅游企业及相关参与的新领域、新热点，有效提升了休闲经济时代下的传统旅游产品和文化活动。因此，随着人们生活水平的提高，文化旅游也有望随着居民对生活品质要求的提高获得持续增长。

目前，我国城镇居民家庭的人均可支配收入已从 2006 年的 11,759.45 元增长至 31,195.00 元，农村居民家庭的人均年纯收入已从 3,587.04 元增长至 10,772.00 元；我国全国居民的出游率已从 2008 年的 129.60%增长至 2014 年的

269.80%，其中城镇居民的出游率由2008年167.40%增长至2014年373.10%，农村居民的出游率由2008年111.90%增长至167.20%。2014年，我国国内游客已达361,100万人次，国内旅游消费已达30,311.86亿元，具体情况如下：



（2）儿童职业体验馆

迷你世界的儿童职业体验馆是一个以社会实践、职业培训为主的儿童体验中心，它以社会职业为主题，以各种社会职业来划分场馆，有小银行、小邮局、法院、医院等，让儿童扮演不同的社会职业，从模拟劳动中学到社会经验、工作技能以及对职业的理解，同时也达到被教育的目的。儿童职业体验馆属于文化产业中较细分的子行业。

儿童职业体验馆最先发端于墨西哥。1999年9月世界上第一家“儿童社会体验式主题乐园”——KIDZANIA在墨西哥的墨西哥城诞生，开业首年创造了76万人光临、227天满员的年纪录，开业至今KIDZANIA MEXICO CITY每年都保持有将近80万的游客。国内儿童体验馆由于目前仍处于起步阶段，体验馆认知度还相对较低，但是作为朝阳行业，随着体验馆受到普遍关注，消费需求增加，将会有更多投资者进入体验馆行业。

我国是人口大国，根据我国第六次人口普查，中国0—14岁儿童人口占总人口的16.6%。3—12岁的适龄儿童人口占总人口的13.7%，已达到18,776万名，且随着二孩政策的全面放开，中国儿童数量及比例将会出现较大的增长，庞大的中国儿童产业消费规模，为儿童职业体验馆提供了足够大的市场空间。

（二）标的公司市场地位、竞争优势及主要竞争对手

1、市场地位

（1）灵境科技市场地位

灵境科技一直专注于文化创意设计核心能力的提高，向各类具有展览展示需求的客户提供集主题创意、项目策划、软件开发、内容制作、项目实施及运营维护和技术服务于一体的整体解决方案。

经过多年的行业经验积淀，灵境科技无论是在创意设计方面，还是在多媒体应用和全息成像、虚拟现实等数字技术方面均形成了一定的竞争力。在多媒体展览展示领域，灵境科技已经从单纯的项目分包商成长为可独立承接总包业务的展览展示业务供应商，在展览展示领域形成了自己的品牌影响力，客户遍布全国多个区域；在文化旅游项目开发领域，“溯源·秦皇陵”项目的成功，灵境科技不仅显示出了其出色的创意设计能力，而且也表现出了其所开发的旅游模式的成功，吸引了多个客户前来洽谈其他知名景点的合作事宜。

综上所述，灵境科技不仅在自身的传统业务方面取得了新的成果，而且有效地将自身在多媒体展览展示领域多年来所积淀的行业经验在文化旅游项目开发领域的积极拓展和有效延伸，使得灵境科技在行业内形成了一定的品牌影响力。

（2）迷你世界市场地位

迷你世界是为青少年打造的以职业化验为主的场馆，主要经营场馆位于北京市丰台区南三环西路。青少年职业体验馆受众群体相对固定，对经营场地要求较高，目前在北京区域内的主要竞争对手只有北京比如世界儿童职业体验馆和北京蓝天城儿童职业体验馆两家。迷你世界自2015年6月开始运营以来，依托其区位优势 and 职业设定优势经营状况良好，在北京区域内取得了一定的竞争地位。

2、竞争优势

（1）灵境科技竞争优势

①文化创意设计优势

文化创意产业发展的核心就在于创意设计能力，强调创意的独特性和原创性，是灵境科技各项业务开展的首要环节。灵境科技设有专门的创意中心，拥有

创意、策划、美术等专业人才 30 余人，从而保证了其在多媒体展览展示、文化旅游项目中具有领先的创意设计能力，如获得巨大成功的“溯源·秦皇陵”就是由公司自主设计完成，已被文化部列入“2015 中国文化产业重点项目手册”。

②技术优势

灵境科技以“文化和科技融合、创意和创新并举”为发展战略，设有研发中心、创意中心、工程中心三大业务支持部门，拥有 200 余人的艺术、文学、软件等多学科专业人才。目前，灵境科技及其子公司共拥有 2 项发明专利、19 项实用新型专利和 21 项软件著作权，且其研发的“多媒体互动服务系统”于 2012 年 6 月获得由陕西省科学技术厅颁发的《陕西省火炬计划项目证书》、“多媒体数字体验系统”于 2013 年获得由科学技术部火炬高新技术产业开发中心颁发的《国家火炬计划产业化示范项目证书》。

③创新优势

灵境科技自成立以来，十分重视产品创新。公司设有研发中心，每年用于研究和开发的投入占公司营业收入的 7%左右，充分发挥出了设计、创意、开发工程师人员的创造性，开发出了如体感互动、魔幻剧场、球幕影院、3D 结构投影、4D 数字体验、数字沙盘、虚拟现实、沉浸体验式实景剧场等八大系列 50 多个产品，并已成功应用于遍及全国的 300 多个展览展示场馆和旅游景区。

（2）迷你世界竞争优势

①区位优势

迷你世界主要经营场馆位于北京市丰台区南三环西路，相较北京区域内其他几家儿童职业体验馆，不仅更加靠近北京的文化教育中心、交通便利，而且周边的停车厂等公共设施配备更加齐全，迷你世界具有一定的区位优势。

②职业设定优势

迷你世界是按照真实社会建造的微缩版城市，建造有教育体验、科技体验、安全体验、文化体验、环保体验在内的 5 星级成长教育体验场馆，涵盖政府职能、文化艺术、民生服务、医疗卫生、交通运输、娱乐休闲、餐饮美食 7 大职业系统；设置银行、警察局、环保局、消防中心、蛋糕店等近 60 个体验项目，可体验近百种社会职业，职业设定较为齐全。同时，通过儿童成长 5 星级认证增加客户黏

性，提高重游率。

3、主要竞争对手

（1）灵境科技主要竞争对手

目前，灵境科技的主要竞争对手情况如下：

①上海恒润数字科技股份有限公司

上海恒润数字科技股份有限公司成立于 2008 年，向客户提供数字体验整体解决方案，包括主题策划、项目规划、内容摄制、观影设备、工程实施等服务。

②湖南华凯文化创意股份有限公司

湖南华凯文化创意股份有限公司成立于 2009 年，是一家为各类客户提供空间环境艺术设计服务的国内大型文化创意企业。

③上海风语筑展示股份有限公司

上海风语筑展示股份有限公司成立于 2003 年，是一家专注于城市规划类的展览馆装饰及展示设计施工一体化工程的专业公司。

④苏州和氏设计营造股份有限公司

苏州和氏设计营造股份有限公司成立于 1998 年，主要为信息传播类博物馆提供展陈系统的策划、设计、布展和维护服务。

⑤江苏华博创意产业有限公司

江苏华博创意产业有限公司成立于 1994 年，为客户提供以数字城市可视化运营管理为核心的智慧城市综合解决方案，为城市打造独具个性的城市综合展示馆、规划馆及产业、招商、经济、博物等各类主题展馆。

（2）迷你世界主要竞争对手

目前，迷你世界的主要竞争对手情况如下：

①北京比如教育科技有限公司

北京比如教育科技有限公司成立于 2008 年 6 月，注册资本 1,800 万元，主营儿童职业体验馆，经营场馆位于北京市朝阳区京顺路 111 号(三元桥北侧)比如世界购物中心二层。

②北京蓝天城投资有限公司

北京蓝天城投资有限公司成立于 2004 年 10 月，注册资本 3,000 万元，主营蓝天城职业体验教育中心，经营场馆位于北京市朝阳区朝阳北路 101 号朝阳大悦城 10 层。

（三）行业经营模式及技术特点

1、文化创意产业经营模式及技术特点

（1）行业经营模式

除文化旅游开发项目需企业先期主动完成创意设计而后寻求客户合作外，本行业企业一般通过参加招投标或议价协商的方式确定合作客户。签订合同后，根据客户的具体要求安排创意设计、设备采购、劳务采购和项目实施。

（2）行业技术特点

文化创意设计是文化创意产业和文化旅游的核心。近年来，随着多媒体和全息成像、虚拟现实等数字技术的发展，本行业在创意设计理念和展示手段等方面有了较大的进步。

设计理念方面，以尊重人与布设环境的自然、和谐为出发点，在突出客户主题需求的前提下，更加注重终端用户的沉浸感，注重向终端用户文化内涵的传递。

在展示手段方面，随着计算机等多媒体技术的日益进步，特效动画、全息成像、虚拟现实、幻影成像和动作抓拍等数字技术得到了快速发展和应用，文化创意的表现形式更加丰富，在展示中可以较好地实现仿真性、互动性和趣味性，特别是虚拟技术的应用使人们的沉浸感和现实感更加明显，极大地开拓了文化创意产业的平台和空间，有利于给终端用户留下深刻的印象。

2、儿童职业体验馆经营模式及技术特点

（1）行业经营模式

儿童职业体验馆主要经营模式为设定真实模拟社会场景、寓教于乐的教育方式、亲子互动的娱乐体验，吸引青少年儿童来馆体验，然后依托以儿童为主的客户群体带动广告收费及其他衍生品销售。其主要收入来源为门票收入、广告收费及衍生品销售。

（2）行业技术特点

儿童职业体验馆在设计之初需要全面研究青少年儿童的兴趣、爱好并与职业设置相结合，并在场馆设计及装修方面营造青少年儿童喜好的氛围。在体验馆运营过程中，还需要根据运营情况中的客户实际体验对体验馆进行不断更新、完善。儿童职业体验馆的主要技术特点体现在对职业的设计和场馆的运营管理。

（四）影响行业发展的有利和不利因素

1、文化创意产业

（1）有利因素

①国家产业政策的支持

随着国民经济的持续增长和人民生活水平的提高，我国日益注重文化软实力和国民素质的提升，文化创意产业和文化旅游已成为我国经济转型的重要组成部分。近年来，我国先后出台了《文化产业振兴规划》、《关于金融支持文化产业振兴和发展繁荣的指导意见》、《国民经济和社会发展第十二个五年规划纲要》、《中共中央关于深化文化体制改革推动社会主义文化大发展大繁荣若干重大问题的决定》、《关于促进旅游业改革发展的若干意见》和《关于进一步促进旅游投资和消费的若干意见》等多项有利于文化创意产业和文化旅游发展的产业政策。

②社会消费理念升级

近年来，随着我国国民经济持续增长和人民生活水平的日益提升，我国居民消费理念正由生存型、温饱型向小康型、享受型转变升级，人们更加注重自身素质和文化内涵的提升，对文化产品的需求已成为居民消费的内在要求。在消费理念的持续升级中，精神文化的消费比重将不断加大，文化创意和文化旅游的消费将进入持续增长期。

③国民经济的转型升级

当前，我国国民经济的发展更加注重 GDP 增长的质量，大力发展第三产业已成为社会的共识，国家亦在 2011 年 3 月发布的《国民经济和社会发展第十二个五年规划纲要》中就明确提出要大力推进文化产业结构调整，推动文化产业成为

国民经济支柱性产业。文化创意产业具有高知识性、高附加值、资源消耗低、环境污染小、需求潜力大、市场前景广等特点，且其高度的融合性、较强的渗透性和辐射力亦为发展文化旅游等新兴产业及其关联产业提供了良好条件，在推动区域经济发展的同时，还有助于国家软实力和国民素质的提升。因此，文化创意产业将成为国民经济的转型升级中新的消费热点。

④行业技术水平的更新

文化创意设计是文化创意产业和文化旅游的核心，随着文化消费在国民经济总量比重的不断提高和多媒体和数字技术的发展，各类创意人才不断涌现带动了整个文化创意行业的技术更新，极大地开拓了文化创意产业的平台和空间，催生了一系列新兴文化创意产业的形态。未来，随着多媒体系统及软硬件和虚拟现实等影像技术的进步，文化创意的表现形式将更加丰富，表现效果将进一步提升，将能够更好实现创作人员的创意设计，推动整个行业的良性发展。

（2）不利因素

①行业集中度低

目前，国内从事文化创意设计的企业众多，资质和创意设计水平各异，很难有企业在市场竞争中占据绝对优势地位。由于不同项目往往具有差异化的主题理念和个性化的创意需求，每个项目都属于定制化产品需要与客户进行充分沟通，因此导致客观上分散了行业资源。

②人才不足

创意是本行业的主要业务特征，业务发展主要依靠创意设计的人才。然而，文化创意设计涉及平面设计、室内设计、美术设计、内容制作、多媒体、算法设计、特效动画、全息成像、虚拟现实等多项技术的融合，该类复合型专业人才往往需要较长时间的经验积淀。因此，业内专业人才的供给相对较为匮乏，对行业的发展造成了一定的不利影响。

2、儿童职业体验馆

（1）有利因素

①国家产业政策的支持

应试教育对于青少年儿童成长的不利影响一直是全社会关注重点，针对素质教育的提出和青少年儿童综合素质的培养，全国多个一线城市推出了促进素质教育的政策。北京市教委于 2014 年下发《关于在义务教育阶段推行中小学生课外活动计划的通知》，明确要求各中小学在星期一至星期五下午放学后的 3 点半至 5 点这段时间安排课外活动，财政部门将按照学生人头给予补贴，该项政策对于儿童职业体验有较大的积极影响。随着国家对于素质教育的愈加重视，预计将有越来越多的城市和地区推出相关政策，对儿童职业体验的需求也将增加。

②广阔的市场空间

我国是人口大国，根据我国第六次人口普查，3—12 岁的适龄儿童人口占总人口的 13.7%，已达到 18,776 万名，且随着二孩政策的全面放开，中国儿童数量及比例将会出现较大的增长。同时随着我国国民经济持续增长和人民生活水平的日益提升，我国居民消费理念正由生存型、温饱型向小康型、享受型转变升级，而儿童消费又是居民销售中的重要组成。儿童职业体验行业拥有广阔和市场空间。

（2）不利因素

①行业集中度较低

儿童职业体验馆市场空间广阔，但具有一定的区域性，目前国内从事儿童职业体验馆业务的企业较多，分布较为分散，尚未形成具有较强品牌影响力的儿童职业体验馆，行业集中度较低。

②市场竞争无序

儿童职业体验馆在国内起步较晚，但在国内儿童职业体验广阔的市场空间吸引下，涌入了大量的企业投入资金和人力开展各种形式的儿童职业体验馆。但由于多数企业在前期缺乏经验且急功近利，产品建造、装修质量等硬件较为粗糙，职业设定过于单一，导致顾客反馈不好、重游率较低。

（五）行业主要进入壁垒

1、文化创意产业

（1）经验壁垒

文化创意设计是公司所处行业的核心，而创意设计需要较长时间的行业积淀。企业在与客户谈判的过程中，以往项目的承做质量往往是客户考察企业项目成功实施能力的重要参考因素，且项目规模越大对项目经验的要求越高。因此，对于在行业中有出色设计能力和成功运作经验的企业能够较好地承接项目，且对其他企业进入本行业起到壁垒作用。

（2）人才壁垒

文化创意设计行业需要项目人员富有创意性，能够在深刻理解客户所诉求主题及终端客户视觉体验的基础上，依托环境空间的物理形态，辅之环境、声音、灯光、画面、色彩等元素，综合利用多媒体电子设备及数字图像、特效动画、智能化控制等高新技术进行整体布设，有针对性地设计出满足客户需求的产品，从而彰显客户的内涵及文化价值，为客户量身塑造差异化的主题表现和竞争优势。因此，拥有相关具有专业水平的高素质人才也是构成进入本行业的主要障碍之一。

（3）资金壁垒

公司业务涵盖了文化创意设计项目从设计到实施的整个链条，在前期的设计、设备采购、劳务采购及实施中企业往往需要先期垫支，导致资金成为限制项目实施的主要瓶颈之一。因此，从事该类业务的企业需要具备一定的企业规模和资金实力。

2、儿童职业体验馆

（1）场馆区域壁垒

儿童职业体验馆对场馆要求较高，不仅要求场馆的面积足够大、周边的配套齐全，且需要靠近青少年儿童等目标客户群。由于目前儿童职业体验馆主要集中于国内一线城市，符合上述要求且房屋租金水平符合开馆要求的场地较少，因此本行业具有一定的场馆区域壁垒。

（2）资金壁垒

开设儿童职业体验馆需要投入大量的资金进行场馆的前期设计、施工和建设，在后续运营过程中还需要投入人力成本、租金成本和维护成本等，对企业的资金要求较高。儿童职业体验馆具有一定的资金壁垒。

（六）行业上下游之间的关联情况

1、文化创意产业

灵境科技所处行业为文化创意设计行业，主要业务为多媒体展览展示业务、文化旅游设计和实施一体化业务及文化旅游项目运营维护及技术支持业务。灵境科技的上游行业主要包括多媒体设备供应商、装修企业及内容制作企业等，下游行业为各类具有主题展示需求的政府及企事业单位和文化旅游项目合作商。其上下游关联情况如下：

（1）上游行业与本行业的关联及影响

上游行业中，多媒体设备供应商、装修企业及内容制作企业均较多，竞争较为激烈。一方面，本行业企业可以择优选择合作对象，且多媒体设备等大宗采购往往可以采取招投标方式，因此本行业可以较好地控制采购成本；另一方面，出于长期合作的需要，与供应商的稳定发展有利于本行业企业自身的发展，本行业企业与上游行业是合作共赢的关系。

（2）本行业与下游行业的关系

下游行业的主体主要为有主题展示需求的政府、企事业单位和文化旅游项目合作商。随着我国国民经济的持续增长和人民生活水平的提高，人们对各类主题展馆及文化旅游项目等精神文化产品的需求日益旺盛，国家更是日益注重文化软实力和国民素质的提升。因此，在下游行业需求的持续增长下，本行业亦将获得快速增长。

2、儿童职业体验馆

迷你世界儿童职业体验馆属于文化创意产业中较为细分的行业，主要客户群体相对集中，其上游主要为装修企业及内容制作企业，下游则主要面向最终消费者，因此不存在有较大关联的下游行业。

（七）行业周期性、区域性和季节性特点

1、文化创意产业

灵境科技所属行业为文化产业，但多媒体展览展示业务的下游行业主要为各类主题馆，文化旅游项目又与旅游行业较为密切。

（1）周期性

各类主题馆具有一定的名片效应，随着经济发展水平的提高，政府和企事业单位等各类投资主体往往需要兴建各类主题馆以提升其自身的文化价值从而增强其吸引力和综合竞争力；文化创意旅游项目属于休闲消费，随着人民生活水平的提高和消费观念的改变，人们更注重生活品质的提高，在旅游中放松身心的同时更注重文化修养的提升。

从经济周期而言，随着国民经济的增长和人民生活水平的不断提高，人们将更加注重城市的文化属性和生活的文化内涵，因此文化创意产业在人们生活中的重要性将不断增强，公司所处行业未来成长空间明显。

（2）季节性

灵境科技除文化旅游项目运营维护及技术支持服务按月根据游客人数确认收入外，灵境科技的多媒体展览展示业务和文化旅游创意设计和实施一体化业务均在客户验收确认后一次性确认收入，而该类项目多集中于下半年完工。因此，灵境科技的收入确认主要集中于下半年。

迷你世界的主要客户群体为青少年儿童，在正常的工作日主要依靠北京及周边各中小学组织的课外实践活动；在非工作日则主要为青少年儿童时间可自由安排，因此来馆体验人数亦较多。

（3）区域性

一般来说，北京、上海、广州、深圳等一线城市和沿海城市经济相对发达，各类主题馆的需求较大，但随着中西部地区经济实力的增强其对文化建设亦提出了较高需求；此外，知名旅游景点广泛分布于全国不同省份，文化旅游项目的开发亦分布于全国各地。因此，灵境科技所处行业没有明显的区域性。

儿童职业体验馆的初始投资金额较大，且还需要一定的日常维护和运营成本，因此主要集中于人口相对密集在北京、上海、广州等一线城市，同时青少年儿童的活动范围有限，导致迷你世界的儿童职业体验馆具有一定的区域性。

2、儿童职业体验馆

迷你世界的儿童职业体验馆主要客户群体为青少年儿童，无明显的周期性，但在区域性和季节性上又与其他的文化创意类有一定区别。

（1）季节性

迷你世界的主要客户群体为青少年儿童，在正常的工作日主要依靠北京及周边各中小学组织的课外实践活动；在非工作日则主要为青少年儿童时间可自由安排，因此来馆体验人数亦较多。

（2）区域性

儿童职业体验馆的初始投资金额较大，且还需要一定的日常维护和运营成本，因此主要集中于人口相对密集是北京、上海、广州等一线城市，同时青少年儿童的活动范围有限，导致迷你世界的儿童职业体验馆具有一定的区域性。

三、标的公司最近两年及一期财务状况及经营成果的讨论分析

（一）灵境科技财务分析

1、财务状况分析

（1）资产规模及结构分析

报告期内，灵境科技的资产结构如下表所示：

单位：万元

项目	2016.06.30		2015.12.31		2014.12.31	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
流动资产：						
货币资金	749.07	4.83%	994.40	6.05%	2,831.45	20.05%
应收票据	10.00	0.06%	40.00	0.24%	56.15	0.40%
应收账款	10,959.91	70.65%	11,561.38	70.38%	6,759.50	47.86%
预付款项	414.72	2.67%	143.05	0.87%	163.89	1.16%
其他应收款	1,683.90	10.85%	785.08	4.78%	304.29	2.15%
存货	458.29	2.95%	704.98	4.29%	1,183.77	8.38%
一年内到期的非流动资产	-	0.00%	-	0.00%	2.87	0.02%
其他流动资产	3.49	0.02%	-	0.00%	6.30	0.04%
流动资产合计	14,279.37	92.05%	14,228.90	86.62%	11,308.21	80.07%

非流动资产:						
长期股权投资	43.13	0.28%	980.84	5.97%	1,503.78	10.65%
投资性房地产	194.88	1.26%	198.45	1.21%	205.60	1.46%
固定资产	916.16	5.91%	952.36	5.80%	1,059.53	7.50%
无形资产	10.65	0.07%	12.36	0.08%	10.98	0.08%
递延所得税资产	69.10	0.45%	53.41	0.33%	35.43	0.25%
非流动资产合计	1,233.92	7.95%	2,197.43	13.38%	2,815.32	19.93%
资产总计	15,513.30	100.00%	16,426.32	100.00%	14,123.53	100.00%

报告期各期末，灵境科技的总资产分别为 14,123.53 万元、16,426.32 万元和 15,513.30 万元，主要由应收账款构成。

报告期各期末，灵境科技的应收账款分别为 6,759.50 万元、11,561.38 万元和 10,959.91 万元，占总资产的比例分别为 47.86%、70.38%和 70.65%。报告期内，公司各期末应收账款占总资产的比例较高，原因在于公司展览展示业务和文化旅游创意设计和实施一体化业务的特点：公司一般在项目完工经客户验收确认后一次性确认收入，而项目的完工多集中于下半年，因此公司收入多在下半年确认；此外，客户一般在项目完工通过验收后次年的下半年支付项目的大部分款项。因此，导致报告期各期末应收账款金额较大。

其中，2015 年末应收账款较 2014 年末增加 4,801.88 万元，主要原因为随着公司收入的增长，期末应收账款相应增加；2016 年 6 月末应收账款相比 2015 年末减少 601.47 万元，变化较小，主要原因系尽管公司 2016 年上半年加大了应收账款的催收力度，收回了较多的前期应收账款，但同时随着公司新项目收入的确认导致新增应收账款亦较多。

（2）应收账款分析

①应收款项的计提政策

灵境科技应收款项包括应收账款和其他应收款，其坏账计提比例与上市公司保持一致，具体计提政策如下：

A、坏账准备的确认标准

灵境科技在资产负债表日对应收款项账面价值进行检查，对存在下列客观证据表明应收款项发生减值的，计提减值准备：①债务人发生严重的财务困难；②债务人违反合同条款（如偿付利息或本金发生违约或逾期等）；③债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；④其他表明应收款项发生减值的客观依据。

B、坏账准备的计提方法

①单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项坏账准备的确认标准、计提方法

灵境科技将金额为人民币 100 万元以上的应收款项确认为单项金额重大的应收款项。

灵境科技对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，单独测试未发生减值的应收款项，包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试。单项测试已确认减值损失的应收款项，不再包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试。

②按信用风险组合计提坏账准备的应收款项的确定依据、坏账准备计提方法

（A）信用风险特征组合的确定依据

灵境科技对单项金额不重大以及金额重大但单项测试未发生减值的应收款项，按信用风险特征的相似性和相关性对金融资产进行分组。这些信用风险通常反映债务人按照该等资产的合同条款偿还所有到期金额的能力，并且与被检查资产的未来现金流量测算相关。

不同组合的确定依据：

项目	确定组合的依据
账龄组合	应收款项一般具有随着时间推移发生坏账风险增大的特征

（B）根据信用风险特征组合确定的坏账准备计提方法

按组合方式实施减值测试时，坏账准备金额系根据应收款项组合结构及类似信用风险特征（债务人根据合同条款偿还欠款的能力）按历史损失经验及目前经济状况与预计应收款项组合中已经存在的损失评估确定。

不同组合计提坏账准备的计提方法：

项目	计提方法
账龄组合	账龄分析法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的组合计提方法

账龄	应收账款计提比例（%）	其他应收款计提比例（%）
1 年以内（含 1 年，下同）	1	1
1-2 年	5	5
2-3 年	10	10
3-4 年	30	30
4-5 年	30	30
5 年以上	50	50

（C）单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

单独进行减值测试的非重大应收款项，具有如下特征：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项。

C、坏账准备的转回

如有客观证据表明该应收款项价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。但是，该转回后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该应收款项在转回日的摊余成本。

③应收账款具体情况

A、账龄分析

报告期内，灵境科技应收账款的账龄情况如下表所示：

单位：万元

账龄	2016. 06. 30			
	账面余额	占比	坏账准备	账面价值
1 年以内	7,845.03	70.20%	78.45	7,766.58
1 至 2 年	2,349.96	21.03%	117.50	2,232.46
2 至 3 年	492.42	4.41%	49.24	443.18
3 至 4 年	354.55	3.17%	106.36	248.18

4至5年	133.57	1.20%	40.07	93.50
合计	11,175.53	100.00%	391.63	10,783.91
账龄	2015.12.31			
	账面余额	占比	坏账准备	账面价值
1年以内	9,458.32	79.56%	94.58	9,363.74
1至2年	1,520.58	12.79%	76.03	1,444.55
2至3年	583.84	4.91%	58.38	525.46
3至4年	325.19	2.74%	97.56	227.63
合计	11,887.93	100.00%	326.55	11,561.38
账龄	2014.12.31			
	账面余额	占比	坏账准备	账面价值
1年以内	5,254.31	75.77%	52.54	5,201.76
1至2年	910.46	13.13%	45.52	864.94
2至3年	769.77	11.10%	76.98	692.79
合计	6,934.54	100.00%	175.04	6,759.50

截至2016年6月30日，灵境科技1年以内的应收账款占比达70.20%，2年以上的应收账款占比不足9%。总体而言，灵境科技应收账款质量较好。

B、应收账款前五名情况

报告期各期，灵境科技应收账款前五名情况如下：

单位：万元

序号	2016.06.30		
	单位名称	账面余额	占应收账款账面余额比例
1	上海华凯展览展示工程有限公司	3,375.46	29.74%
2	西安秦杨旅游发展有限公司	2,523.00	22.23%
3	成都金手指有尔互动科技有限公司	399.80	3.52%
4	长沙广大建筑装饰有限公司	313.28	2.76%
5	利达装饰集团有限公司	312.69	2.75%
合计		6,924.22	61.00%
序号	2015.12.31		
	单位名称	账面余额	占应收账款账面余额比例
1	上海华凯展览展示工程有限公司	3,659.69	30.78%
2	西安秦杨旅游发展有限公司	3,109.70	26.16%

3	长沙广大建筑装饰有限公司	654.44	5.51%
4	利达装饰集团有限公司	497.69	4.19%
5	成都金手指有尔互动科技有限公司	399.80	3.36%
合计		8,321.32	70.00%
序号	2014.12.31		
	单位名称	账面余额	占应收账款账面余额比例
1	上海华凯展览展示工程有限公司	2,660.64	38.37%
2	利达装饰集团有限公司	500.00	7.21%
3	神州数码信息系统有限公司	424.27	6.12%
4	重庆港庆建筑装饰有限公司	392.70	5.66%
5	陕西大成电力科技工程有限责任公司	327.57	4.72%
合计		4,305.17	62.08%

C、应收账款坏账计提比例充分性的说明

（A）灵境科技 2015 年末应收账款的回款情况

截至 2015 年 12 月 31 日，灵境科技应收账款的账龄情况具体如下：

账龄	账面余额	占比	坏账准备	账面价值
1 年以内	9,458.32	79.56%	94.58	9,363.74
1 至 2 年	1,520.58	12.79%	76.03	1,444.55
2 至 3 年	583.84	4.91%	58.38	525.46
3 至 4 年	325.19	2.74%	97.56	227.63
合计	11,887.93	100.00%	326.55	11,561.38

截至 2016 年 9 月 15 日，灵境科技 2015 年末的应收账款的回款情况具体如下：

账龄	2015 年末账面余额	截至 2016 年 9 月 15 日回款	回款比例	待回款比例
1 年以内	9,458.32	5,802.73	61.35%	38.65%
1 至 2 年	1,520.58	376.97	24.79%	75.21%
2 至 3 年	583.84	14.26	2.44%	97.56%
3 至 4 年	325.19	85.35	26.25%	73.75%
合计	11,887.93	6,279.31	52.82%	47.18%

其中，灵境科技 2015 年末应收账款前十名的回款情况如下：

序号	单位名称	2015 年末 账面余额	截至 2016 年 9 月 15 日 回款	回款比例	待回款比例
1	上海华凯展览展示工程有限公司	3,659.69	1,495.15	40.85%	59.15%
2	西安秦杨旅游发展有限公司	3,109.70	2,891.80	92.99%	7.01%
3	长沙广大建筑装饰有限公司	654.44	341.17	52.13%	47.87%
4	利达装饰集团有限公司	497.69	195.00	39.18%	60.82%
5	成都金手指有尔互动科技有限公司	399.80	320.00	80.04%	19.96%
6	深圳市赛野展览展示有限公司	295.06	86.70	29.38%	70.62%
7	重庆港庆建筑装饰有限公司	241.99	34.66	14.32%	85.68%
8	九寨沟县合创科技有限公司	220.00	209.00	95.00%	5.00%
9	贵阳睿德信电子系统工程有限公司	140.00	-	0.00%	100.00%
10	上海浦东发展银行股份有限公司西安分行	125.22	83.48	66.67%	33.33%
合计		9,343.59	5,656.96	60.54%	39.46%

（B）坏账准备计提充分性的说明

灵境科技主要业务对象为各类展馆及大型文化旅游开发项目，单个合同涉及金额较大，其所处行业本身具有回款周期较长的行业属性。结合自身的实际经营情况和历史应收账款坏账情况，并参考长城动漫计提坏账准备具体标准，灵境科技确定了账龄分析法下其应收账款坏账准备的计提比例，其坏账准备的计提具有充分性，具体说明如下：

a、2015 年期末，灵境科技 1 年以内的应收账款占比接近 80%，2 年以内的应收账款占比高达 92.35%。整体来看，灵境科技处于正常信用期内的应收账款占比较高，其应收账款安全性较高。

b、截至 2016 年 9 月 15 日，灵境科技 2015 年期末应收账款已回款 6,279.31 万元，整体回款率达 52.82%。其中，占其应收账款余额 78.60%的应收账款前十名回款率为 60.54%，1 年以内应收账款回款率为 61.35%。1 年以上应收账款回款率整体较低，主要原因为灵境科技前期承做的多媒体展览展示业务多为政府项目的分包业务，由于政府项目一般结算较慢，导致灵境科技该类项目款项的

结算期较长。针对此类期限较长款项，灵境科技安排有专门的业务人员负责跟踪催收，暂未发现可能导致大额应收账款不能收回的情形，且灵境科技日后将持续加大公司应收账款的跟踪和催收力度，确保应收账款的安全性。

c、灵境科技已根据各笔应收账款的具体发生时间准确划分了应收账款的账龄，并根据账龄情况和相应的计提比例完整计提了坏账准备，不存在账龄划分不清或未根据计提比例充分计提坏账的情形。

综上所述，灵境科技的坏账准备计提具有充分性。

④其他应收款具体情况

A、账龄分析

报告期内，灵境科技其他应收款的账龄情况如下表所示：

单位：万元

账龄	2016. 06. 30			
	账面余额	占比	坏账准备	账面价值
1 年以内	1, 548. 66	90. 10%	15. 49	1, 533. 17
1 至 2 年	111. 25	6. 47%	5. 56	105. 68
2 至 3 年	18. 71	1. 09%	1. 87	16. 84
3 至 4 年	40. 29	2. 34%	12. 09	28. 20
合计	1, 718. 90	100. 00%	35. 01	1, 683. 90
账龄	2015. 12. 31			
	账面余额	占比	坏账准备	账面价值
1 年以内	745. 10	93. 47%	7. 45	737. 65
1 至 2 年	11. 20	1. 40%	0. 56	10. 64
2 至 3 年	40. 88	5. 13%	4. 09	36. 79
合计	797. 18	100. 00%	12. 10	785. 08
账龄	2014. 12. 31			
	账面余额	占比	坏账准备	账面价值
1 年以内	96. 13	30. 40%	0. 96	95. 17
1 至 2 年	220. 12	69. 60%	11. 01	209. 12
合计	316. 26	100. 00%	11. 97	304. 29

截至 2016 年 12 月 31 日，灵境科技的其他应收款账面余额为 1, 501. 16 万元。

除因转让秦杨旅游 30.00%股权应收文乃渊的 1,060.00 万元外，公司的其他应收款主要为应收客户保证金。

B、其他应收款前五名情况

报告期各期，灵境科技其他应收款前五名情况如下：

单位：万元

序号	2016.06.30		
	单位名称	账面余额	占应收账款账面余额比例
1	文乃渊	1,060.00	61.67%
2	陕西兴汉文化传媒有限公司	120.00	6.98%
3	瀚华担保股份有限公司陕西分公司	130.53	7.59%
4	陕西阳光通易电子科技有限公司	60.00	3.49%
5	杨旭	50.00	2.91%
合计		1,420.53	82.64%
序号	2015.12.31		
	单位名称	账面余额	占应收账款账面余额比例
1	西安秦杨旅游发展有限公司	370.00	46.41%
2	陕西阳光通易电子科技有限公司	60.00	7.53%
3	杨旭	50.00	6.27%
4	上海华凯展览展示工程有限公司	30.00	3.76%
5	西安投融资担保有限公司	24.00	3.01%
合计		534.00	66.99%
序号	2014.12.31		
	单位名称	账面余额	占应收账款账面余额比例
1	上海华凯展览展示工程有限公司	100.00	31.62%
2	西安阜康电子科技有限公司	13.00	4.11%
3	西安市高陵县鼎盛彩钢钢结构有限公司	12.00	3.79%
4	深圳市洲明科技股份有限公司	10.00	3.16%
5	陕西领先联创商务信息有限公司	7.87	2.49%
合计		142.87	45.18%

(2) 负债规模及结构分析

报告期内，灵境科技的负债结构如下表所示：

单位：万元

项目	2016. 06. 30		2015. 12. 31		2014. 12. 31	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
流动负债：						
短期借款	1,400.00	27.58%	2,100.00	26.80%	2,120.00	32.23%
应付票据	-	0.00%	425.80	5.43%	66.56	1.01%
应付账款	1,532.90	30.20%	1,705.18	21.76%	1,687.71	25.66%
预收款项	294.19	5.80%	472.81	6.03%	1,425.18	21.67%
应付职工薪酬	137.32	2.71%	241.43	3.08%	222.85	3.39%
应交税费	230.05	4.53%	1,164.42	14.86%	639.23	9.72%
应付利息	7.64	0.15%	-	-	-	-
其他应付款	173.83	3.42%	925.07	11.81%	416.69	6.33%
流动负债合计	3,775.93	74.39%	7,034.71	89.79%	6,578.21	100.00%
非流动负债：						
长期借款	800.00	15.76%	800.00	10.21%	-	-
长期应付款	500.00	9.85%	-	-	-	-
非流动负债合计	1,300.00	25.61%	800.00	10.21%	-	-
负债合计	5,075.93	100.00%	7,834.71	100.00%	6,578.21	100.00%

报告期各期末，灵境科技的负债总额分别为 6,578.21 万元、7,834.71 万元和 5,075.93 万元，主要由流动负债构成。

其中，2015 年末公司流动负债较 2014 年末增加 456.50 万元，主要原因为随着公司经营规模的扩大，应付票据、应交税费和其他应付款中的保证金等经营性负债随之增长；2016 年 6 月末公司流动负债较 2015 年末减少 3,258.78 万元，主要原因系公司偿还了到期的 2 笔银行借款和应付账款、应交税费等经营性负债。

此外，报告期内灵境科技增加了 1 笔信托借款和 1 笔政府资助性质的“名股实债”借款，导致其非流动性负债出现了明显增加。

（3）经营活动现金流量净额与净利润的匹配性

报告期内，灵境科技的经营活动现金流量净额与净利润如下表所示：

单位：万元

项目	2016 年 1-6 月	2015 年度	2014 年度

经营活动产生的现金流量净额（1）	-843.37	-2,562.61	-565.44
净利润（2）	1,845.75	1,046.29	471.76
差额（1-2）	-2,689.11	-3,608.91	-1,037.20

2014 年度，灵境科技经营活动产生的现金流量净额为-565.44 万元，与当期实现的净利润 471.76 万元存在差异，主要原因系尽管公司当年收入增加较多，但由于公司应收账款存在一定的回收期，相关款项未能在当期及时收回产生现金流。

2015 年度，灵境科技经营活动产生的现金流量净额为-2,562.61 万元，与当期实现的净利润 1,046.29 万元存在差异，主要原因仍系公司应收账款存在一定的回收期，相关款项未能在当期及时收回产生现金流。

2016 年 1-6 月，灵境科技经营活动产生的现金流量净额为-843.37 万元，与当期实现的净利润 1,845.75 万元存在差异，主要原因系：①公司因处置长期股权投资导致确认投资收益 1,349.86 万元，该部分利润对应的现金流不属经营活动产生的现金流；②尽管公司加大了应收账款的催收力度，收回了较多的前期应收账款，但同时随着公司新项目收入的确认导致新增应收账款亦较多。

（4）偿债能力分析

报告期各期，灵境科技偿债能力主要财务指标如下表所示：

项目	2016 年 1-6 月 /2016.06.30	2015 年度/ 2015.12.31	2014 年度/ 2014.12.31
流动比率	3.78	2.02	1.72
速动比率	3.66	1.92	1.54
资产负债率	32.72%	47.70%	46.58%
息税折旧摊销前利润（万元）	2,213.45	1,652.35	818.92
利息保障倍数	18.78	7.61	7.93

注：利息保障倍数=息税前利润/利息支出

2015 年度，灵境科技偿债能力较 2014 年度有所提升，主要原因系随着公司业务增长，公司流动资产中的应收账款增加较多；2016 年 6 月末，灵境科技偿债能力较 2015 年末大幅提升，主要原因系公司偿还了部分银行借款和经营性应付项目，导致流动负债和负债总额减少较多，利息支出亦同时减少。

（5）资产周转能力分析

报告期各期，灵境科技主要的资产周转能力指标如下：

项目	2016 年 1-6 月	2015 年度	2014 年度
应收账款周转率	0.39	1.21	1.39
存货周转率	4.36	7.18	4.85

2014 年和 2015 年，灵境科技的应收账款周转率分别为 1.39 和 1.21，略有下降。主要原因系：2015 年灵境科技完成了“溯源·秦皇陵”等重大项目，营业收入增加较多，但由于大多项目年底完工确认收入后相应款项在次年才能收回，导致应收账款余额大幅增加，从而使得应收账款周转率略有下降。但公司客户大多均为资信良好的优质客户，2016 年 1-3 月公司已收回了约 3,000 万元的应收账款，目前公司应收账款状态良好。

2014 年和 2015 年，灵境科技的存货周转率分别为 4.85 和 7.18，略有上升。主要原因系：①随着经营规模的扩大，公司营业成本增长较多；②相比于 2014 年，2015 年末公司存货中的在产品完工较多已转入营业成本，导致期末存货减少较多。

2、盈利能力分析

（1）利润表构成及变动分析

报告期各期，灵境科技利润表的主要项目如下表所示：

单位：万元

项目	2016 年 1-6 月	2015 年度	2014 年度
营业收入	4,500.79	11,403.60	8,673.91
营业成本	2,534.99	6,781.31	5,195.35
销售费用	429.08	976.40	1,134.57
管理费用	710.67	1,346.30	1,517.31
财务费用	113.09	204.12	76.16
资产减值损失	87.98	155.51	72.48
营业利润	1,957.58	1,172.07	451.54
利润总额	2,023.23	1,314.57	596.63
净利润	1,845.75	1,046.29	471.76
扣除非经常性损益后净利润	546.59	996.91	350.40

2014 年度和 2015 年度，灵境科技的营业收入分别为 8,673.91 万元和 11,403.60 万元，2015 年度较 2014 年度的营业收入同比增长 31.47%；净利润分别为 471.76 万元和 1,046.29 万元，2015 年度较 2014 年度的净利润同比增长 121.78%，企业盈利水平明显增强。

2016 年 1-6 月，灵境科技合并报表营业收入和扣除非经常性损益后的净利润分别为 4,500.79 万元和 546.59 万元。其中，2016 年第二季度，灵境科技实现的营业收入和扣除非经常性损益后净利润分别为 3,524.10 万元和 828.86 万元，均远高于 2016 年第一季度的可比指标。整体来看，灵境科技 2016 年 1-6 月的数据亦远高于去年同期可比指标（2015 年 1-6 月，灵境科技实现的营业收入和净利润³分别仅为 2,040.67 万元和-328.50 万元）。

此外，由于灵境科技在项目完工时一次性确认收入，随着相关项目在下半年陆续完工，灵境科技下半年的相关经营指标将继续改善。2016 年 1-8 月，灵境科技已实现的营业收入和扣除非经常性损益的净利润分别为 7,151.96 万元和 1,472.10 万元，远高于去年同期营业收入 2,262.88 万元和扣除非经常性损益的净利润-951.86 万元，灵境科技盈利能力改善明显。

①营业收入的构成及变动分析

报告期各期，灵境科技的营业收入构成及变动情况如下所示：

单位：万元

项目	2016 年 1-6 月		2015 年度		2014 年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
主营业务收入	4,295.03	95.43%	11,160.63	97.87%	8,177.74	94.28%
多媒体展览展示业务	1,739.74	38.65%	6,354.92	55.73%	7,683.25	88.58%
文化旅游创意设计和实施一体化业务	2,047.46	45.49%	4,658.16	40.85%	453.18	5.22%
文化旅游项目运营维护及技术支持服务	507.83	11.28%	147.55	1.29%	41.31	0.48%
其他业务收入	205.76	4.57%	242.96	2.13%	496.16	5.72%
合计	4,500.79	100.00%	11,403.60	100.00%	8,673.91	100.00%

³ 此处灵境科技 2015 年 1-6 月营业收入和净利润均为未经审计的母公司报表的数据，下面 2016 年 1-8 月和 2015 年 1-8 月的相关数据亦为未经审计的母公司报表的数据。

报告期各期，灵境科技的营业收入主要为主营业务收入，其他业务收入占比较小。2015 年度，尽管灵境科技的多媒体展览展示业务收入有所下降，但借助于大型文化旅游项目——“溯源·秦皇陵”项目的成功开发，公司实现了文化旅游创意设计和实施一体化业务的快速增长；并依托向“溯源·秦皇陵”项目提供的运营维护及技术支持服务，公司运营维护及技术支持服务也出现了明显增长。整体而言，尽管公司的传统业务收入有所下降，但在其他两类业务的带动下公司主营业务收入较上年增长 36.48%，业绩增长明显。

A、报告期内，灵境科技多媒体展览展示业务下降的主要原因

2015 年，灵境科技承接了“溯源·秦皇陵”项目，由于该项目合同金额较大，项目实施环节繁多，且是灵境科技实施的第一个文化旅游项目，为了把该项目开发为精品项目以为日后的文化旅游项目开发奠定良好的口碑和品牌效应，灵境科技在该项目投入了较多人力、物力，因此导致 2015 年度灵境科技的多媒体展览展示业务收入有所下降。

2016 年第二季度，灵境科技实现多媒体展览展示业务收入 1,112.48 万元，较第一季度增长 77.36%，增长态势明显。

B、报告期内，灵境科技文化旅游创意设计和实施一体化业务呈波动剧烈的原因

2014 年起，灵境科技开始“溯源·秦皇陵”项目的创意方案设计，由于前期主要为“溯源·秦皇陵”项目的创意、设计收入，因此 2014 年该类业务收入较低。

2015 年，随着“溯源·秦皇陵”项目的全部完工，灵境科技的文化旅游创意设计和实施一体化业务实现了较大的突破，增长明显。

2016 年 1-6 月，随着“溯源·秦皇陵”改造合同和扩建合同的完成，该业务收入已实现收入 2,047.46 万元。此外，“梦幻九寨”项目目前已完工 45%左右，预计将在 2016 年年底完工验收，因此预期 2016 年全年该类业务收入将显著增长。

C、报告期内取得的重大合同情况

报告期内，灵境科技取得的重大合同（单笔金额 500 万元及以上合同）的时间、金额、完成进度和结算进度如下：

签订时间	项目	合同金额 (万元)	完工进度				回款进度			
			2014. 12. 31	2015. 12. 31	2016. 6. 30	2016. 9. 30	2014. 12. 31	2015. 12. 31	2016. 06. 30	2016. 09. 30
2014. 05	某事城乡规划展览馆二期多媒体布展工程	1, 376. 02	2014. 11 完工	-	-	-	75. 58%	75. 58%	75. 58%	97. 38%
2014. 05	某县城市展示馆布展	792. 74	2014. 11 完工	-	-	-	50. 72%	67. 91%	87. 29%	87. 29%
2014. 07	某市城乡规划馆多媒体布展项目	626. 05	2014. 12 完工	-	-	-	17. 57%	20. 77%	50. 32%	51. 92%
2014. 12.	溯源秦皇陵项目一期（2）	665. 00	2014. 12 完工	-	-	-	95. 00%	100. 00%	-	-
2014. 12.	溯源秦皇陵项目一期（3）	1, 350. 00	30%	2015. 09 完工	-	-	30. 00%	30. 00%	73. 97%	100. 00%
2014. 12	溯源秦皇陵项目一期（4）	3, 000. 00	30%	2015. 09 完工	-	-	31. 44%	33. 06%	64. 31%	76. 34%
2015. 04	某市博物馆陈列布展设计施工一体化项目	1, 355. 00	-	2015. 12 完工	-	-	-	51. 70%	76. 88%	76. 88%
2015. 09	某市规划馆展示布展工程	651. 50	-	2015. 12 完工	-	-	-	48. 29%	64. 98%	72. 90%
2016. 02	西安某区规划馆设计施工一体化综合布展项目	2, 298. 73	-	-	25%	35%	-	-	10. 00%	10. 00%
2016. 04	梦幻九寨项目	6, 105. 00	-	-	10%	45%	-	-	0%	15. 72%
2016. 04	潢川某区规划馆	1, 814. 06	-	-	20%	30%	-	-	0%	0%
2016. 04	“溯源·秦皇陵”二期	1, 275. 00	-	-	2016. 06 完工	-	-	-	31. 37%	55. 00%
2016. 04	某县规划展示馆布展项目	665. 76	-	-	25%	2016. 08 完工	-	-	20. 00%	20. 00%
2016. 05	某博物馆布展多媒体采购安装实施（1）	628. 80	-	-	5%	2016. 09 完工	-	-	20. 00%	20. 00%

2016.05	某博物馆布展多媒体采购安装实施(2)	592.00	-	-	15%	70%	-	-	20.00%	20.00%

注：某市城乡规划馆多媒体布展项目为政府项目，灵境科技所承做部分于 2014 年末完工，但截至 2016 年 9 月 30 日回款进度仅 50.32%，回款较慢的原因主要系：尽管灵境科技所承做部分已于 2014 年末完工并完成验收，但由于其他部分完工较晚导致项目整体的验收工作较晚，且该项目为政府项目需进行项目审计，因此导致付款进度较慢。

截至 2016 年 9 月 30 日，报告期后灵境科技新取得的重大合同（单笔金额 500 万元及以上合同）的时间、金额、完成进度和结算进度如下：

签订时间	项目	合同金额（万元）	完工进度（2016.09.30）	回款进度（2016.09.30）
2016.07	某景区《铁路文化体验馆》	750.00	20%	0%
2016.07	某青少年科技馆室内布展项目	1,652.00	10%	0%
2016.09	延安记忆（圣地河谷）户外投影秀	696.00	5%	0%
2016.09	某陶瓷文化艺术馆多媒体展示设计施工一体化	1,840.00	10%	0%

D、“溯源·秦皇陵”项目相关合同的主要条款及灵境科技 2015 年文化旅游创意设计和实施一体化业务收入确认的合理性

2014 年度和 2015 年度，灵境科技文化旅游创意设计和实施一体化业务收入的具体情况如下：

单位：万元

项目	2015 年度	2014 年度
文化旅游创意设计和实施一体化业务收入总额	4,658.16	453.18
其中：与“溯源·秦皇陵”项目相关的收入金额	3,952.24	188.68

(A) “溯源·秦皇陵”项目相关合同的主要条款

2014 年度和 2015 年度，灵境科技所实现的文化旅游创意设计和实施一体化业务收入中与“溯源·秦皇陵”项目相关的合同共 3 份，该等合同的主要条款具体如下：

序号	合同名称	签订日期	合同金额	付款条款
1	设计合同	2014.07.18	200 万元	1、合同签订后三日内付款 40%； 2、初步验收后付款 50%； 3、验收通过后付款 10%。
2	装修施工合同	2014.12.08	1,350 万元	1、合同签订后三日内付款 40%； 2、材料进场，施工人员进场后付款 20%； 3、完工验收后付款 30%； 4、1 年保修期后付款 10%。
3	多媒体销售合同	2014.12.08	3,000 万元	1、合同签订后三日内付款 20%； 2、按期发货，安装人员进场后付款 30%； 3、完工验收后付款 40%； 4、1 年保修期后付款 10%。

截至 2016 年 9 月 30 日，上述设计合同和装修施工合同共计 1,550 万元款项灵境科技已全部收回，多媒体销售合同的 3,000 万元款项已收回至 76.34%。

(B) “溯源·秦皇陵”项目施工进度及确认收入的合理性

a、收入确认的相关原则

根据《企业会计准则》有关规定，在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，于资产负债表日按照完工百分比法确认提供的劳务收入。劳务交易的完工进度按已经提供的劳务占应提供劳务总量的比例确定。

提供劳务交易的结果能够可靠估计是指同时满足：①收入的金额能够可靠地计量；②相关的经济利益很可能流入企业；③交易的完工程度能够可靠地确定；④交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

b、“溯源·秦皇陵”项目收入确认时点

文化旅游创意设计和实施一体化业务较难充分地获得关于完工进度的客观证据，根据《企业会计准则》的有关规定，并参照行业惯例和相关上市公司的会计处理方法，灵境科技该类业务在取得客户的验收单后一次性确认收入，“溯源·秦皇陵”项目不存在按施工进度确认收入的情况。

其中，“溯源·秦皇陵”项目的设计方案于2014年12月8日经秦杨旅游签字验收，灵境科技在2014年度内确认相关收入；装修施工和多媒体设备的销售及安装为“溯源·秦皇陵”项目的主体部分，于2015年9月完工，于2015年12月28日经秦杨旅游签字验收，灵境科技在2105年度内确认相关收入。

c、收入确认的合理性分析

“溯源·秦皇陵”项目完工并经秦杨旅游确认后，该等收入和成本的金额均能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入公司，灵境科技此时确认相关收入符合《企业会计准则》关于收入确认的有关规定。

综上所述，灵境科技2015年文化旅游创意设计和实施一体化业务收入确认合理，符合《企业会计准则》的有关规定。

②营业成本变动分析

2015年度，灵境科技营业成本较上年增长30.53%，略低于营业收入的增长，主要原系2015年度公司文化旅游创意设计和实施一体化业务增长较多，而此类业务的毛利率高于多媒体展览展示业务的毛利率。

③销售费用变动分析

2015年度，灵境科技销售费用较上年减少158.17万元，主要原因系公司销售人员减少且销售部门未完成年初预定的业绩目标年终奖减少，导致公司向销售人员支付的工资薪金减少所致。

④管理费用变动分析

2015 年度，灵境科技继续加大研发力度，管理费用中的研发费用较上年增加 92.23 万元，但由于办公费用、中介费用及研发人员薪酬减少等原因，导致管理费用整体较上年减少 171.00 万元。

⑤财务费用变动分析

2015 年度，灵境科技财务费用较上年增加 127.96 万元，主要系公司为满足业务扩张需求，2014 年末和 2015 年分别新增了短期借款和长期借款，导致利息支出大幅增加所致。

⑥资产减值损失变动分析

2015 年度，灵境科技资产减值损失较上年增加 88.03 万元，主要系随着收入的增加，2015 年度公司计提了较多的坏账损失所致。

⑦营业利润、利润总额及净利润变动分析

2015 年度，灵境科技营业利润、利润总额及净利润较 2014 年度均有所增长，主要系随着公司收入规模的增加，公司业绩指标随之增加。

（2）盈利能力的驱动要素及持续性

报告期内，灵境科技的利润来源构成如下表所示：

单位：万元

项目	2016 年 1-6 月	2015 年度	2014 年度
营业利润	1,957.58	1,172.07	451.54
营业外收入	65.67	142.85	149.13
营业外支出	0.02	0.35	4.04
利润总额	2,023.23	1,314.57	596.63
所得税费用	177.48	268.28	124.87
净利润	1,845.75	1,046.29	471.76

报告期各期，灵境科技营业利润分别为 451.54 万元、1,172.07 万元和 1,957.58 万元，占利润总额的比例分别为 75.68%、89.16%和 96.76%。灵境科技的利润主要来源于主营业务，对营业外收入的依赖性低，未来具有可持续性。

（3）报告期非经常性损益、投资收益以及少数股东损益情况

报告期内，灵境科技非经常性损益的具体构成如下所示：

单位：万元

项目	2016 年 1-6 月	2015 年度	2014 年度
非流动性资产处置损益	1,349.83	0.09	-4.04
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	65.00	60.00	147.20
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	0.67	0.88	1.93
非经常损益总额	1,415.51	60.97	145.08
扣除所得税影响后的非经常损益净额	1,299.16	49.38	121.36
归属于母公司股东的非经常损益净额	1,299.12	49.34	121.36

报告期各期，灵境科技的非经常损益净额分别为 121.36 万元、49.38 万元和 1,299.12 万元。除 2016 年 1-6 月外，灵境科技的非经常损益主要为政府补助；2016 年 1-6 月，灵境科技的非经常损益主要为处置一笔长期股权投资产生的投资收益所致。不考虑 2016 年 1-6 月灵境科技处置长期股权投资这一特殊事项对其当期净利润的影响，整体来看，灵境科技的非经常损益对其经营成果无重大影响。

报告期各期，灵境科技的投资收益除 2016 年 1-6 月因处置一般长期股权投资导致金额较大外，2014 年度和 2015 年度分别为-134.11 万元和-636.20 万元，对灵境科技业绩影响较大，但与秦杨旅游相关的长期股权投资已全部处置完毕，不再对灵境科技的经营成果产生影响。

报告期各期，灵境科技的少数股东权益分别为-47.51 万元、-8.38 万元和 -4.13 万元，对灵境科技经营成果的影响较小。

（4）报告期内，灵境科技的毛利率情况

报告期内，灵境科技按业务类型分类的毛利率情况如下：

项目	2016 年 1-6 月	2015 年度	2014 年度
主营业务	43.79%	41.03%	41.25%
多媒体展览展示业务	35.59%	39.46%	40.72%
文化旅游创意设计和实施一体化业务	43.39%	42.42%	48.03%
文化旅游项目运营维护及技术支持业务	73.46%	65.14%	65.83%
其他业务	41.35%	17.55%	21.15%

综合毛利率	43.68%	40.53%	40.10%

报告期内，灵境科技主营业务的毛利率变动情况如下：

项目	2016年1-6月		2015年度		2014年度
	毛利率	变动率	毛利率	变动率	毛利率
主营业务	43.79%	2.76%	41.03%	-0.22%	41.25%
多媒体展览展示业务	35.59%	-3.87%	39.46%	-1.26%	40.72%
文化旅游创意设计和实施一体化业务	43.39%	0.97%	42.42%	-5.61%	48.03%
文化旅游项目运营维护及技术支持业务	73.46%	8.32%	65.14%	-0.69%	65.83%
其他业务	41.35%	23.80%	17.55%	-3.60%	21.15%
综合毛利率	43.68%	3.15%	40.53%	0.43%	40.10%

报告期内，灵境科技各项业务的收入占比及毛利率情况如下：

项目	2016年1-6月		2015年度		2014年度	
	毛利率	收入占比	毛利率	收入占比	毛利率	收入占比
主营业务	43.79%	95.43%	41.03%	97.87%	41.25%	94.28%
多媒体展览展示业务	35.59%	38.65%	39.46%	55.73%	40.72%	88.58%
文化旅游创意设计和实施一体化业务	43.39%	45.49%	42.42%	40.85%	48.03%	5.22%
文化旅游项目运营维护及技术支持业务	73.46%	11.28%	65.14%	1.29%	65.83%	0.48%
其他业务	41.35%	4.57%	17.55%	2.13%	21.15%	5.72%
综合毛利率	43.68%	-	40.53%	-	40.10%	-

由上可以看出，报告期内尽管灵境科技的多媒体展览展示业务和文化旅游创意设计和实施一体化业务的毛利率均出现了一定幅度的下降，但是由于新兴的毛利率较高的文化旅游创意设计和实施一体化业务收入（主要为“溯源·秦皇陵”项目的收入）在其营业收入中的占比得到了大幅提高，对其综合毛利率起到了正向的提升作用，因此使得灵境科技 2015 年度的主营业务毛利率与 2014 年度基本持平。

另外，报告期内灵境科技高毛利率的文化旅游项目运营维护及技术支持业务收入占比较小，对灵境科技的综合毛利率影响较小。但是，灵境科技 2015 年成功开发的“溯源·秦皇陵”项目目前已处于正常运营期，公司正在为该项目提供持续的运营维护及技术支持服务。由于该类业务的成本主要为相关的人工成本，

因此其毛利率水平较高。2016 年，“溯源·秦皇陵”项目将运营一个完整的年度，灵境科技的文化旅游项目运营维护及技术支持业务在其收入中的占比因此将有所提升，亦将对灵境科技综合毛利率起到正向的提升作用。

未来，文化旅游项目作为灵境科技积极转型实现业绩快速增长的新源泉，公司将大力积极拓展该类业务。业绩承诺期内（2016 年-2018 年），单就可预期的“梦幻九寨”和“都江堰”等文化旅游项目而言，随着该等项目的建成并进入运营期，不仅毛利率较高的文化旅游创意设计和实施一体化业务在灵境科技收入结构中的占比将进一步提高，而且灵境科技将为之提供持续的运营维护及技术支持服务，高毛利率的文化旅游项目运营维护及技术支持业务将在灵境科技的收入结构中得到全面体现，公司传统的低毛利率的多媒体展览展示业务收入占比将大幅下降。

综上所述，随着公司文化旅游项目的大力开发，公司的收入结构将发生积极的变动，毛利率较低的传统业务在收入中的占比将得以下降，毛利率较高的文化旅游项目收入将在公司收入占比中得到全面体现，将对灵境科技的综合毛利率产生积极的影响。

（二）迷你世界财务分析

1、财务状况分析

（1）资产规模及结构分析

报告期内，迷你世界的资产结构如下表所示：

单位：万元

项目	2016.06.30		2015.12.31		2014.12.31	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
流动资产：						
货币资金	1,130.82	19.49%	27.48	0.60%	0.70	0.05%
应收账款	91.04	1.57%	-	0.00%	-	0.00%
预付款项	183.71	3.17%	10.52	0.23%	665.23	48.07%
其他应收款	251.13	4.33%	73.24	1.59%	75.97	5.49%
流动资产合计	1,130.82	19.49%	111.24	2.41%	741.90	53.61%
非流动资产：						

固定资产	57.97	1.00%	50.85	1.10%	6.05	0.44%
在建工程	-	0.00%	-	-	534.58	38.63%
长期待摊费用	4,086.13	70.42%	4,344.20	94.19%	46.00	3.32%
递延所得税资产	1.62	0.03%	105.86	2.30%	55.31	4.00%
非流动资产合计	4,145.72	71.45%	4,500.92	97.59%	641.94	46.39%
资产总计	5,802.43	100.00%	4,612.16	100.00%	1,383.83	100.00%

报告期各期末，迷你世界的总资产分别为 1,383.83 万元、4,612.16 万元和 5,802.43 万元，主要由长期待摊费用构成。

报告期各期末，迷你世界的长期待摊费用分别为 46.00 万元、4,344.20 万元和 4,086.13 万元，占总资产的比例分别为 3.32%、94.19%和 70.42%。报告期内，迷你世界长期待摊费用占总资产的比例较高，主要原因为：迷你世界的主要经营场所儿童职业体验馆是在其租赁房屋建筑物的基础上花费大量装修费布设而来，由于该部分装修费用不符合固定资产确认条件，因此作为长期待摊费用以逐期摊销计入其营业成本。

（2）负债规模及结构分析

报告期内，迷你世界的负债结构如下表所示：

单位：万元

项目	2016.06.30		2015.12.31		2014.12.31	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
流动负债：						
应付账款	203.81	32.43%	2,176.22	45.26%	5.77	0.41%
预收款项	234.60	37.33%	543.35	11.30%	-	0.00%
应付职工薪酬	-	-	3.92	0.08%	-	0.00%
应交税费	174.83	27.82%	39.22	0.82%	-	0.00%
其他应付款	15.22	2.42%	2,045.55	42.54%	1,415.89	99.59%
流动负债合计	628.45	100.00%	4,808.27	100.00%	1,421.65	100.00%
非流动负债合计	-	-	-	-	-	-
负债合计	628.45	100.00%	4,808.27	100.00%	1,421.65	100.00%

报告期各期末，迷你世界的负债总额分别为 1,421.65 万元、4,808.27 万元和 628.45 万元，全部为流动负债。

其中，报告期内迷你世界的应付账款主要为其儿童职业体验馆装修用的工程材料款，其他应付款主要为股东垫付的部分装修款，2016年上半年，迷你世界偿还了上述股东垫付款项，负债规模大幅下降。

（3）经营活动现金流量净额与净利润的匹配性

报告期内，迷你世界的经营活动现金流量净额与净利润如下表所示：

单位：万元

项目	2016年1-6月	2015年度	2014年度
经营活动产生的现金流量净额（1）	-2,418.63	461.91	441.12
净利润（2）	770.09	-208.29	-187.82
差额（1-2）	-3,188.72	670.20	628.94

迷你世界于2015年6月开始试运营，在此之前公司尚处于筹建期，因此导致其2014年度和2015年度未实现盈利，其经营活动产生的现金流量净额主要系收到其他与经营活动有关的现金所致。

2016年1-6月，迷你世界经营活动产生的现金流量净额大额为负，主要原因系公司偿付了应付股东的借款导致支付的其他与经营活动有关的现金为3,037.07万元，如剔除上述影响，则迷你世界经营活动现金流量良好。

（4）偿债能力分析

报告期各期，迷你世界偿债能力主要财务指标如下表所示：

项目	2016年1-6月 /2016.06.30	2015年度/ 2015.12.31	2014年度/ 2014.12.31
流动比率	2.64	0.02	0.52
速动比率	2.64	0.02	0.52
资产负债率	10.83%	104.25%	102.73%
息税折旧摊销前利润（万元）	1,298.55	52.76	-242.70
利息保障倍数	-	-	-

2014年末和2015年末，迷你世界的流动比率低和速动比率均较低，资产负债率较高。报告期各期迷你世界各项偿债能力财务指标较差的主要原因为：①迷你世界注册资本4,800.00万元，但截至2016年3月31日公司的实收资本仅为200.00万元，全体股东尚有4,600.00万元的注册资本未缴足，导致公司资金不

足；②迷你世界 2015 年 6 月试运营前尚处于筹建期，在此之前公司无经营收入；③公司资产主要由非流动资产“长期待摊费用”构成，流动资产较少。自 2016 年 4 月，迷你世界的全体股东新增实缴出资 4,600.00 万元，迷你世界流动比率和速动比率大幅增加，偿债能力大大加强。

报告期各期，迷你世界的息税折旧摊销前利润分别为-242.70 万元、52.76 万元和 1,298.55 万元，其变化的主要原因系：2015 年 6 月前公司尚处于筹建期，公司 2015 年度实际运营期较短收入较少，因此 2014 年度和 2015 年度的息税折旧摊销前利润较低；2016 年以来，公司逐步进入正常生产经营期，主营业务收入增长明显，导致 2016 年 1-6 月的息税折旧摊销前利润较高。

（5）资产周转能力分析

报告期各期，迷你世界主要的资产周转能力指标如下：

项目	2016 年 1-6 月	2015 年度	2014 年度
应收账款周转率	29.00	-	-
存货周转率	-	-	-

迷你世界于 2015 年 6 月开始运营，主要依托其儿童职业体验馆向适龄儿童提供职业体验服务，并以收取门票的方式作为其主要收入来源，因此报告期内无存货，其应收账款主要为团队客户欠款且金额较小，其资产周转能力良好。

2、盈利能力分析

（1）利润表构成及变动分析

2015 年 6 月，迷你世界开始运营产生营业收入。

报告期各期，迷你世界利润表的主要项目如下表所示：

单位：万元

项目	2016 年 1-6 月	2015 年度	2014 年度
营业收入	2,051.80	1,359.87	-
营业成本	654.77	1,003.52	-
销售费用	5.06	13.12	2.60
管理费用	345.36	593.46	238.94
财务费用	0.30	0.78	0.33
资产减值损失	2.81	2.91	0.77

营业利润	1,034.88	-258.77	-242.63
利润总额	1,029.85	-258.84	-243.13
净利润	770.09	-208.29	-187.82
扣除非经常性损益后净利润	773.86	-208.24	-187.45

2015 年度和 2016 年 1-6 月的营业收入分别为 1,359.87 万元和 2,051.80 万元，净利润分别为-208.29 万元和 770.09 万元，公司已逐步进入正常生产经营状态开始盈利。

①营业收入结构和变动分析

报告期各期，迷你世界的营业收入和营业成本具体情况如下表所示：

单位：万元

项目	2016 年 1-6 月		2015 年度		2014 年度	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例
主营业务收入	1,674.72	81.62%	1,269.74	93.37%	-	-
其他业务收入	377.08	18.38%	90.13	6.63%	-	-
合计	2,051.80	100.00%	1,359.87	100.00%	-	-

报告期各期，迷你世界的营业收入主要为主营业务业务收入，主要为其儿童职业体验馆的包括团队、年卡、次卡、团购及零售票在内的各类票务收入。2015 年度，迷你世界的实际运营期为 6-12 月，且前期属于试运营推广阶段，2015 年迷你世界实际运营期月均实现营业收入 194.27 万元；2016 年 1-6 月，迷你世界逐步进入正常经营，月均实现营业收入 341.97 万元，相比 2015 年运营期增长 76.03%，增长明显。

迷你世界自 2015 年 6 月份开始营业以来的接待人次、日均接待人次、人均停留时间、人均消费额、最大接待日接待人数和饱和程度等情况如下：

序号	项目	2015 年 6-12 月	2016 年 1-3 月	2016 年 4-6 月
1	接待人次（人次）	49,372	25,598	51,162
2	总销售额（万元）	1,359.87	759.50	1,292.30
	其中：年卡销售部分（万元）	119.01	141.87	145.98
	除年卡外总收入（万元）	1,240.86	617.63	1,146.32
3	日均接待人次（人）	279	346	655

4	人均停留时间（小时）	5	5	5
5	人均消费额（元）	251.33	241.28	224.06
6	最大接待日	2015 年 10 月 13 日 (2,482 人)	2016 年 3 月 11 日 (1,847)	2016 年 4 月 9 日 (1,305)
7	饱和程度	17%	22%	44%

注 1：上述统计人数为入馆体验儿童数，未考虑随儿童一同入馆的成人。

注 2：由于上述统计人数不包括一同入馆成人，且总销售额中包括其他衍生品的销售收入，导致人均消费额高于儿童的门票收入单价。

由于迷你世界于 2015 年 6 月开始运营，前期的市场推广和知名度提升需要一定时间，导致 2015 年 6-12 月的日均接待人次较低，总销售额也相应较低。2016 年第一季度虽受春节因素影响，但迷你世界日均接待人次仍较 2015 年 6-12 月提升了 24.01%。随着迷你世界市场知名度的提高，2016 年 4-6 月，其日均接待达 655 人次，已明显上升，总销售额亦从 2016 年 1-3 月的 759.50 万元大幅增长至 1,292.30 万元，迷你世界经营状况日趋良好。

②营业成本变动分析

迷你世界的主营业务成本主要为装修费用的摊销和房租，按各月度计算的成本较为稳定。但由于 2015 年度公司装修费用的摊销和房租为全年金额，因此导致 2015 年度主营业务收入的毛利率偏低。

A、迷你世界长期待摊费用会计政策

根据《企业会计准则》及其应用指南相关规定，长期待摊费用主要用于核算企业已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用。

迷你世界长期待摊费用会计政策如下：长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用，长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。迷你世界长期待摊费用主要为租赁场馆的前期整体装修费用，后期发生的部分检查、修补和场馆的简单升级等费用直接计入当期费用。

B、迷你世界长期待摊费用后续会计处理的合理性

迷你世界租入场馆整体装修工程自 2014 年下半年开始，于 2015 年 5 月租

赁场馆整体装修工程全部完成，装修费用总金额为 4,645.28 万元，包含职业体验馆整体设计、水电管网、消防、空调工程、框架结构、场馆内 57 个职业小馆建设等。迷你世界于 2015 年 6 月开始营业，管理层预测十年内不会对场馆进行整体翻修。另外，根据迷你世界与北京万兴世贸国际家居建材有限公司签订的场馆租赁合同，迷你世界租赁期限为 2014 年 6 月 7 日至 2024 年 6 月 6 日。迷你世界根据租赁场馆整体装修的使用时间并结合剩余租赁期限，将租赁场馆的前期整体装修费用在剩余租赁期限 9 年内进行直线摊销。

因此，迷你世界长期待摊费用后续会计处理具有合理性。

③销售费用变动分析

报告期各期，迷你世界的销售费用分别为 2.60 万元、13.12 万元和 5.06 万元。其中，2015 年度销售费用相比较大的原因系迷你世界于 2015 年 6 月开始试运营，公司前期需进行一定的销售推广，因此销售费用较高。

④管理费用变动分析

报告期各期，迷你世界的管理费用分别为 238.94 万元、593.46 万元和 345.36 万元，主要为向管理人员支付的工资薪酬和办公费。

⑤财务费用变动分析

报告期内，迷你世界无银行借款，其财务费用主要为银行收取的手续费。

⑥营业利润、利润总额及净利润变动分析

迷你世界于 2015 年 6 月试运营，由于 2015 年度实际运营期较短，而公司整个年度支付及摊销的费用较大，导致公司 2015 年度利润为负；进入 2016 年，公司逐步进入正常生产经营状态开始盈利，目前经营状况良好。

（2）盈利能力的驱动要素及持续性

报告期内，迷你世界的利润来源构成如下表所示：

单位：万元

项目	2016 年 1-6 月	2015 年度	2014 年度
营业利润	1,034.88	-258.77	-242.63
营业外收入	0.06	0.07	0.05
营业外支出	5.09	0.15	0.55

利润总额	1,029.85	-258.84	-243.13
所得税费用	259.76	-50.55	-55.31
净利润	770.09	-208.29	-187.82

报告期各期，迷你世界的利润主要来源于其主营业务，对营业外收入基本无依赖，未来具有可持续性。

（3）报告期非经常性损益、投资收益以及少数股东损益情况

报告期各期，迷你世界的非经常性损益净额分别为-0.37万元、-0.06万元和0.04万元，对其经营成果无重大影响；报告期各期，投资收益和少数股东损益均为0，对其经营成果无影响。

（4）报告期内，迷你世界的毛利率情况

报告期内，迷你世界毛利率及变动情况如下：

项目	2016年1-6月		2015年度
	毛利率	变动率	毛利率
主营业务	64.25%	178.86%	23.04%
其他业务	85.13%	20.26%	70.79%
综合毛利率	68.09%	159.78%	26.21%

注：迷你世界自2015年6月份开始运营，因此无2014年数据。

由上表可知，2015年度迷你世界主营业务毛利率和综合毛利率较低，主要原因系迷你世界于2015年6月开始营业，前期的市场推广需要一定的时间，而迷你世界装修费用摊销及房租成本等固定成本较高，导致2015年度主营业务毛利率和综合毛利率较低。

2016年1-6月，随着迷你世界市场知名度的逐渐提升，来馆体验的人数显著增加，而迷你世界装修费用摊销及房租成本等主要成本相对固定，主营业务毛利率及综合毛利率均大幅提升。

由于迷你世界的固定成本较高，其中前期装修费用的月摊销额为43.01万元，主要经营场所的月租金66.17万元，而变动成本主要为人员工资，随着迷你世界营业收入的增加，主营业务毛利率和综合毛利率也将持续增加，因此迷你世界毛利率的主要影响因素为营业收入规模。

四、本次交易对上市公司未来发展前景影响的分析

（一）上市公司未来发展战略

动漫产业被誉为 21 世纪最具创意的朝阳产业，在新兴文化产业链中，动漫产业是创新力很强、对高科技的依赖性很强、对日常生活渗透很直接、对相关产业带动性很广、增长快速、发展潜力大的产业类型之一，已经成为全球重要的文化产业之一。国外成熟的动漫市场已将动漫原创端、动漫内容端、播放发行端、衍生品销售、主题公园等环节连接成良性循环产业链，创造出巨大的商业价值，而国内多数的动漫企业仍只专注于动漫产业的某一个环节而没有实现以 IP 为核心的生态链产业体系。

上市公司拟复制国外成熟动漫企业的成功模式，通过并购重组及后续业务整合打造以 IP 为核心的完整动漫产业生态链，实现“虚拟动漫形象+现实娱乐体验”的线上线下互通的运营模式。上市公司本次交易是基于进一步完善动漫文化产业链、打造以 IP 为核心的生态链、丰富线下衍生品行业为核心的战略举措，公司通过本次交易进一步丰富了线下衍生品行业。

（二）本次交易完成后的整合计划

本次收购完成后，灵境科技和迷你世界将成为上市公司全资子公司。上述公司在企业文化、管理制度等方面存在不同程度的差异，根据上市公司目前的规划，在完成本次收购后，微观层面上，标的公司仍将保持各自经营实体，并由原来核心管理团队进行具体的业务运营；宏观层面上，由上市公司负责对各资产进行统一的战略规划和资源调配，以更好的发挥本次交易的协同效应。

1、动漫原创+灵境科技，打造虚拟现实动漫形象，全面提升客户体验

本次收购的灵境科技是专业从事多媒体展示与数字体验的高新科技企业，灵境科技以文化与科技融合为重点发展方向，以基于虚拟现实技术的多媒体展示及数字体验产品和综合解决方案为核心，重点服务于博物馆、科技馆、规划馆、文化主题公园、旅游景点等应用领域。灵境科技开发了体感互动、魔幻剧场、球幕影院、3D 结构投影、4D 数字体验、数字沙盘、虚拟/增强现实、沉浸体验式实景剧场等八大系列 50 多个产品。

灵境科技在虚拟现实领域耕耘多年，积累了丰富的虚拟现实开发及应用技术。未来并购完成后，通过将灵境科技的虚拟现实技术应用于动漫原创形象、开发基于虚拟现实技术的动漫游戏、打造虚拟现实动漫主题乐园，给客户带来交互性、沉浸式体验，可全面提升客户体验，加强公司动漫原创形象影响力。

2、动漫原创+迷你世界，延伸动漫受众群体，强化动漫原创形象黏性

本次收购的迷你世界是为青少年打造的以职业体验为主的场馆。迷你世界是按照真实社会建造的微缩版城市，专为青少年提供职业体验的素质教育基地，建造有教育体验、科技体验、安全体验、文化体验、环保体验在内的 5 星级成长教育体验场馆，涵盖政府职能、文化艺术、民生服务、医疗卫生、交通运输、娱乐休闲、餐饮美食 7 大职业系统；设置银行、警察局、环保局、消防中心、蛋糕店等近 60 个体验项目，可体验近百种社会职业。

迷你世界主要受众群体为青少年，与动漫的主要受众群体有较高的重叠度。青少年心智尚未完全成熟，好奇心强，容易对新鲜的事物产生浓厚的兴趣，且对某些动漫形象产生兴趣后往往能够伴随其一生。未来并购完成后，通过在迷你世界建造以公司动漫原创形象为主题的动漫主题乐园可有效延伸公司动漫原创形象受众群体，强化动漫原创形象黏性。

五、本次交易对上市公司持续经营能力和未来发展前景的其他影响分析

（一）对公司盈利能力的影响

2014 年末，公司通过外延式并购重组了七家动漫产业公司，初步形成了涵盖动漫设计、制作、动漫游戏、创意旅游和玩具销售等动漫业务的大型文化类企业。通过本次收购，公司线下衍生品行业将得到进一步丰富。根据长城动漫与各交易对手方签署的《股权转让协议》，各标的公司未来承诺利润情况如下：

单位：万元

拟收购标的资产	2016 年度	2017 年度	2018 年度
灵境科技	3,500.00	4,375.00	5,468.75
迷你世界	1,700.00	2,210.00	2,873.00

合计	5,200.00	6,585.00	8,341.75

由上表可知，本次收购的两家标的公司均做出了明确的利润承诺，假设上述标的公司均能完成既定的利润承诺，则上市公司的利润水平将大幅增加，上市公司的盈利能力得到显著改善。

（二）对公司业务的影响

2014 年末，公司通过外延式并购重组了七家动漫产业公司，初步形成了涵盖动漫设计、制作、动漫游戏、创意旅游和玩具销售等动漫业务的大型文化类企业，上市公司全面进军动漫原创及衍生品领域，通过对标的企业的协同优化，实现“虚拟动漫形象+现实娱乐体验”的线上线下互通的运营模式。经过一系列外延式并购及后续整合，公司动漫文化产业链打造初步完成。本次并购完成后，通过将公司现有动漫原创形象及销售渠道与灵境科技的虚拟现实技术以及迷你世界的青少年受众群体进行整合，可全面提升客户体验、延伸动漫受众群体，强化动漫原创形象黏性，公司线下衍生品行业将得到进一步丰富。

（三）对上市公司治理的影响

本次交易前，公司已严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《上市规则》和其他有关法律法规、规范性文件的要求，不断提高公司治理水平，完善治理结构，加强内部控制，防范经营管理风险。公司治理的实际状况符合《上市公司治理准则》的要求。目前，公司已形成了权责分明、有效制衡、协调运作的法人治理结构。公司股东大会、董事会、监事会各尽其责、规范运作，切实维护了广大投资者和公司的利益。公司治理实际状况符合相关法律、法规的要求。

本次重组完成后，上市公司将继续保持上述法人治理结构的有效运作，继续执行相关的议事规则和工作细则，并根据重组后上市公司实际情况对《公司章程》其他相关条款及相关议事规则、工作细则加以修订，以保证公司法人治理结构的运作更加符合本次交易完成后的公司实际情况。

六、本次交易对上市公司当期每股收益等财务指标和非财务指标的分析

（一）本次交易完成后资产负债情况分析

1、资产结构分析

根据瑞华会计师出具的备考审阅报告，本次交易完成前后，上市公司最近一年及一期合并口径及备考口径的主要资产及构成的对比情况如下：

单位：万元

项目	2016. 6. 30			
	实际数据		备考数据	
	金额	占比	金额	占比
流动资产：				
货币资金	2,681.41	1.77%	4,561.30	1.94%
应收票据	337.29	0.22%	347.29	0.15%
应收账款	26,570.88	17.57%	37,619.02	15.96%
预付款项	6,087.10	4.03%	6,685.53	2.84%
其他应收款	1,208.14	0.80%	3,118.46	1.32%
存货	7,507.20	4.96%	7,965.49	3.38%
其他流动资产	435.95	0.29%	439.44	0.19%
流动资产合计	44,827.97	29.65%	60,736.54	25.77%
非流动资产：				
长期股权投资	-	-	43.13	0.02%
投资性房地产	-	-	194.88	0.08%
固定资产	15,892.90	10.51%	16,867.03	7.16%
在建工程	1,769.05	1.17%	1,769.05	0.75%
无形资产	23,748.32	15.71%	23,758.97	10.08%
商誉	62,329.15	41.22%	125,530.71	53.26%
长期待摊费用	2,099.73	1.39%	6,185.86	2.62%
递延所得税资产	540.18	0.36%	610.90	0.26%
非流动资产合计	106,379.33	70.35%	174,960.53	74.23%
资产总计	151,207.30	100.00%	235,697.07	100.00%

项目	2015. 12. 31			
	实际数据		备考数据	
	金额	占比	金额	占比
流动资产：				
货币资金	5, 253. 79	3. 56%	6, 275. 68	2. 71%
应收票据	1, 559. 25	1. 06%	1, 599. 25	0. 69%
应收账款	24, 054. 36	16. 31%	35, 615. 74	15. 37%
预付款项	1, 680. 74	1. 14%	1, 834. 31	0. 79%
其他应收款	758. 45	0. 51%	1, 616. 77	0. 70%
存货	6, 807. 79	4. 61%	7, 512. 77	3. 24%
其他流动资产	451. 47	0. 31%	451. 47	0. 19%
流动资产合计	40, 565. 85	27. 50%	54, 905. 99	23. 69%
非流动资产：				
长期股权投资	-	-	980. 84	0. 42%
投资性房地产	-	-	198. 45	0. 09%
固定资产	16, 740. 60	11. 35%	17, 743. 81	7. 66%
在建工程	1, 191. 97	0. 81%	1, 191. 97	0. 51%
无形资产	24, 087. 97	16. 33%	24, 100. 32	10. 40%
商誉	62, 329. 15	42. 25%	125, 530. 71	54. 16%
长期待摊费用	2, 166. 00	1. 47%	6, 510. 20	2. 81%
递延所得税资产	435. 87	0. 30%	595. 14	0. 26%
非流动资产合计	106, 951. 55	72. 50%	176, 851. 45	76. 31%
资产总计	147, 517. 40	100. 00%	231, 757. 44	100. 00%

根据备考财务报表及实际报表，本次交易完成后，公司的资产规模将大幅增加，一方面是由于本次交易完成后，灵境科技和迷你世界将被纳入上市公司财务报表合并范围，上市公司的应收账款、固定资产、存货等资产项目将有所增加；另一方面，本次交易为非同一控制下的企业合并，合并成本与标的公司可辨认净资产公允价值份额之间的差额将在上市公司的合并报表中增加了 63, 201. 56 万元的商誉，导致上市公司的非流动资产大幅增加。

本次交易完成后，受商誉大幅增加影响，上市公司非流动资产占比有所增加，但总体保持相对稳定。

2、负债结构分析

根据瑞华会计师出具的备考审阅报告，本次交易完成前后，上市公司最近一年合并口径及备考口径的主要负债及构成的对比情况如下：

单位：万元

项目	2016. 6. 30			
	实际数据		备考数据	
	金额	占比	金额	占比
流动负债：				
短期借款	5,125.66	4.46%	6,525.66	4.35%
应付票据	-	-	-	-
应付账款	3,048.42	2.65%	4,785.13	3.19%
预收款项	1,475.69	1.28%	2,004.47	1.34%
应付职工薪酬	467.11	0.41%	604.43	0.40%
应交税费	1,488.72	1.30%	1,893.61	1.26%
应付利息	6.38	0.01%	14.03	0.01%
应付股利	14.59	0.01%	14.59	0.01%
其他应付款	10,477.83	9.12%	40,079.39	26.73%
一年内到期的非流动负债	71,437.20	62.21%	71,437.20	47.64%
流动负债合计	93,541.60	81.45%	127,358.50	84.93%
非流动负债：	-	0.00%	-	0.00%
长期借款	-	0.00%	800.00	0.53%
长期应付款	12,395.25	10.79%	12,895.25	8.60%
长期应付职工薪酬	54.41	0.05%	54.41	0.04%
预计负债	8,850.00	7.71%	-	-
非流动负债合计	21,299.66	18.55%	22,599.66	15.07%
负债合计	114,841.26	100.00%	149,958.16	100.00%
项目	2015. 12. 31			
	实际数据		备考数据	
	金额	占比	金额	占比
流动负债：				
短期借款		13.26%	17,079.90	11.35%
应付票据	-	0.00%	425.80	0.28%
应付账款	2,895.79	2.56%	6,777.20	4.50%

预收款项	1,971.11	1.74%	2,987.27	1.99%
应付职工薪酬	485.11	0.43%	730.47	0.49%
应交税费	6,441.03	5.70%	7,644.67	5.08%
应付利息	38.78	0.03%	38.78	0.03%
应付股利	14.59	0.01%	14.59	0.01%
其他应付款	4,102.42	3.63%	31,885.56	21.19%
一年内到期的非流动负债	64,702.45	57.26%	64,702.45	43.00%
流动负债合计	95,631.19	84.63%	132,286.69	87.92%
非流动负债：	-	0.00%	-	0.00%
长期借款	-	0.00%	800.00	0.53%
长期应付款	17,315.00	15.32%	17,315.00	11.51%
长期应付职工薪酬	54.41	0.05%	54.41	0.04%
非流动负债合计	17,369.41	15.37%	18,169.41	12.08%
负债合计	113,000.59	100.00%	150,456.09	100.00%

根据备考财务报表及实际报表，本次交易完成后，上市公司的负债总额有所增加。负债规模的扩大主要原因系一方面本次交易完成后，标的公司将被纳入上市公司财务报表合并范围，另一方面本次交易中的现金支付对价部分导致公司合并报表中的其他应付款大幅增加。

3、偿债能力分析

本次交易前后，上市公司主要偿债能力指标比较如下：

项目	2016. 6. 30		2015. 12. 31	
	实际数据	备考数据	实际数据	备考数据
资产负债率（合并）	75.95%	63.62%	76.60%	64.92%
流动比率（倍）	0.48	0.48	0.42	0.42
速动比率（倍）	0.40	0.41	0.35	0.36

根据备考财务报表和实际报表，截至 2016 年上半年末，上市公司资产负债率明显下降，流动比率和速动比率保持相对稳定，公司总体偿债能力有所增强。

4、商誉减值对上市公司合并报表净利润的影响

假设本次发行股份及支付现金购买资产的交易已于 2015 年 1 月 1 日实施完成，公司 2016 年半年度合并财务报表将因本次交易新增 63,201.56 万元的商誉。

根据《企业会计准则》，每年年度终了时应对商誉进行减值测试，如发生减值，减值部分将计入当期资产减值损失且不得转回，从而影响上市公司合并报表的净利润。

5、本次交易完成后上市公司财务安全性

本次交易完成后，根据备考数据显示，本次交易后本公司的总资产和净资产规模将大幅增加，资产负债率（合并口径）将有所下降，本次交易有利于提高上市公司财务安全性。截至本报告书出具日，上市公司及标的公司不存在因未决诉讼或仲裁、对外担保等或有事项而形成金额较大或有负债的情形。本次交易不会对上市公司财务安全性产生重大不利影响。

（二）本次交易完成后备考经营成果分析

1、利润构成分析

本次重组完成后，备考口径和合并口径的利润表各项目及变动情况如下：

单位：万元

项目	2016 年 1-6 月		
	实际数据	备考数据	变动幅度
营业收入	17,673.57	24,226.16	37.08%
营业成本	10,663.52	13,853.28	29.91%
销售费用	1,317.19	1,751.33	32.96%
管理费用	4,182.30	5,238.33	25.25%
财务费用	337.77	451.15	33.57%
营业利润	-340.85	2,624.11	-869.88%
利润总额	-9,020.80	-5,995.23	-33.54%
净利润	-9,503.76	-6,915.44	-27.23%
归属于母公司股东的净利润	-9,464.79	-6,872.34	-27.39%
项目	2015 年度		
	实际数据	备考数据	变动幅度
营业收入	35,740.77	48,504.24	35.71%
营业成本	23,859.75	31,644.57	32.63%
销售费用	343.58	480.13	39.74%
管理费用	1,329.56	2,319.08	74.42%

财务费用	6,636.85	8,576.60	29.23%
营业利润	1,010.95	1,215.85	20.27%
利润总额	3,778.86	3,937.28	4.19%
净利润	-1,218.77	-305.47	-74.94%
归属于母公司股东的净利润	3,492.31	4,548.04	30.23%

由上表可知，假设本次交易于 2015 年 1 月 1 日完成，上市公司 2015 年度和 2016 年半年度营业收入、营业利润、利润总额和净利润指标均有所好转，盈利能力有所提高。

本次交易完成后，灵境科技和迷你世界将成为上市公司全资子公司，上市公司的业务领域将进一步扩大，盈利能力亦将得到增强。

2、盈利能力分析

项目	2016 年 1-6 月		
	实际数据	备考数据	变动幅度
综合毛利率（%）	39.66	42.82	7.95
销售净利率（%）	-53.77	-28.55	-46.92
加权平均净资产收益率（%）	-31.81	-8.22	-74.15

由上表可知，本次交易完成后，上市公司的综合毛利率、销售净利率和加权平均净资产收益率均有所好转，主要原因系本次交易标的灵境科技和迷你世界均具有较强的盈利能力，本次交易完成后，两家标的公司将成为上市公司全资子公司，各项盈利能力指标亦有所提高。

3、本次交易对当期每股收益的影响

项目	2016 年 1-6 月		
	实际数据	备考数据	变动幅度
扣非前基本每股收益（元/股）	-0.30	-0.20	-33.33%
扣非后基本每股收益（元/股）	0.01	0.05	400.00%
扣非前稀释每股收益（元/股）	-0.30	-0.20	-33.33%
扣非后稀释每股收益（元/股）	0.01	0.05	400.00%

由上表可知，本次交易完成后，上市公司的每股收益将有所上升。

但由于公司控股子公司圣达焦化业务持续亏损对公司的每股收益造成较大

影响，且公司于 2016 年 5 月 17 日召开 2015 年年度股东大会并审议通过了《关于公司控股子公司四川圣达焦化有限公司关停 60 万吨焦炭生产线的议案》，后续与关停焦化厂相关的关停费用、人员安置成本及相关资产的减值将对公司 2016 年的经营业绩产生较大的影响，因此，本次重大资产重组当年将可能导致上市公司即期每股收益被摊薄。

有关填补即期回报措施及相关承诺详见本报告书“重大事项提示”之“十、本次交易对中小投资者权益保护的安排”之“（八）本次并购重组摊薄当期每股收益的填补回报安排”。

（三）本次交易对上市公司未来资本性支出的影响和职工安置方案对上市公司的影响

本次交易的相关支出符合上市公司的发展战略，而本次交易募集配套资金将用于支付本次重组的部分现金对价，因此本次交易对上市公司未来资本性支出不构成重要影响。如在本次交易完成后，为了整合的顺利实施或业务的进一步发展，需要新增或变更与标的公司相关的资本性支出，公司将履行必要的决策和信息披露程序。

本次交易不涉及职工安置方案，在本次交易完成后，标的公司现有的主要经营团队和员工队伍将保持不变。

（四）本次交易成本对上市公司的影响

本次交易成本主要包括税费、中介机构费用及因筹划和实施本次交易所可能发生的差旅费等管理费用支出。本次收购的标的公司经营情况良好，本次交易成本预计总体金额相对较小，对上市公司损益影响较小。

第十节 财务会计信息

一、标的公司财务报表

（一）灵境科技

瑞华会计师对灵境科技 2014 年度、2015 年度及 2016 年 1-6 月份的财务报表及附注进行了审计，并出具了“瑞华审字（2016）02240275 号”标准无保留意见《审计报告》。

灵境科技最近两年及一期经审计的财务报表如下：

1、合并资产负债表

单位：元

项目	2016. 06. 30	2015. 12. 31	2014. 12. 31
流动资产：			
货币资金	7,490,685.37	9,944,036.28	28,314,519.14
应收票据	100,000.00	400,000.00	561,500.00
应收账款	109,599,063.41	115,613,753.36	67,594,967.35
预付款项	4,147,226.75	1,430,541.15	1,638,876.76
其他应收款	16,838,953.40	7,850,820.04	3,042,883.43
存货	4,582,873.54	7,049,827.71	11,837,679.77
一年内到期的非流动资产	-	-	28,666.71
其他流动资产	34,932.42	-	63,009.04
流动资产合计	142,793,734.89	142,288,978.54	113,082,102.20
非流动资产：			
长期股权投资	431,347.21	9,808,442.00	15,037,780.01
投资性房地产	1,948,759.57	1,984,522.39	2,056,048.03
固定资产	9,161,608.38	9,523,627.43	10,595,335.63
无形资产	106,533.15	123,579.30	109,808.41
递延所得税资产	690,976.77	534,080.48	354,264.40
非流动资产合计	12,339,225.08	21,974,251.60	28,153,236.48
资产总计	155,132,959.97	164,263,230.14	141,235,338.68
流动负债：			

短期借款	14,000,000.00	21,000,000.00	21,200,000.00
应付票据	-	4,258,000.00	665,614.90
应付账款	15,328,985.00	17,051,822.53	16,877,097.42
预收款项	2,941,861.88	4,728,121.92	14,251,761.05
应付职工薪酬	1,373,228.66	2,414,302.81	2,228,494.33
应交税费	2,300,519.16	11,644,187.36	6,392,307.58
应付利息	76,444.44	-	-
其他应付款	1,738,308.72	9,250,667.00	4,166,864.64
流动负债合计	37,759,347.86	70,347,101.62	65,782,139.92
非流动负债：			
长期借款	8,000,000.00	8,000,000.00	-
长期应付款	5,000,000.00	-	-
非流动负债合计	13,000,000.00	8,000,000.00	-
负债合计	50,759,347.86	78,347,101.62	65,782,139.92
股东权益：			
实收资本	12,600,504.00	12,600,504.00	12,600,504.00
资本公积	27,399,496.00	27,399,496.00	27,399,496.00
盈余公积	6,789,202.44	4,855,229.30	3,768,417.73
未分配利润	58,118,927.41	41,554,148.97	32,094,209.80
归属于母公司股东权益合计	104,908,129.85	86,409,378.27	75,862,627.53
少数股东权益	-534,517.74	-493,249.75	-409,428.77
股东权益合计	104,373,612.11	85,916,128.52	75,453,198.76
负债和股东权益总计	155,132,959.97	164,263,230.14	141,235,338.68

2、合并利润表

单位：元

项目	2016年1-6月	2015年度	2014年度
一、营业总收入	45,007,936.92	114,035,959.80	86,739,064.11
其中：营业收入	45,007,936.92	114,035,959.80	86,739,064.11
二、营业总成本	39,442,834.15	95,953,233.74	80,882,557.72
其中：营业成本	25,349,934.99	67,813,068.39	51,953,470.90
营业税金及附加	896,855.43	1,316,886.45	923,957.07
销售费用	4,290,807.30	9,763,980.33	11,345,665.21
管理费用	7,106,680.07	13,463,015.81	15,173,060.65

财务费用	1,130,931.50	2,041,199.93	761,585.37
资产减值损失	667,624.85	1,555,082.83	724,818.52
加：公允价值变动收益			
投资收益（损失以“－”号填列）	14,042,332.38	-6,362,028.43	-1,341,069.24
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	724,340.49	-6,429,338.01	-1,462,219.99
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	19,607,435.15	11,720,697.63	4,515,437.15
加：营业外收入	656,720.51	1,428,496.79	1,491,271.35
其中：非流动资产处置利得		4,370.57	
减：营业外支出	220.4	3,490.47	40,447.75
其中：非流动资产处置损失	220.4	3,490.47	40,447.75
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	20,263,935.26	13,145,703.95	5,966,260.75
减：所得税费用	1,806,451.68	2,682,774.19	1,248,671.51
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	18,457,483.59	10,462,929.76	4,717,589.24
归属于母公司股东的净利润	18,498,751.58	10,546,750.74	5,192,644.68
少数股东损益	-41,267.99	-83,820.98	-475,055.44
六、其他综合收益的税后净额			
归属母公司股东的其他综合收益的税后净额			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额	18,457,483.59	10,462,929.76	4,717,589.24
归属于母公司股东的综合收益总额	18,498,751.58	10,546,750.74	5,192,644.68
归属于少数股东的综合收益总额	-41,267.99	-83,820.98	-475,055.44

3、合并现金流量表

单位：元

项目	2016年1-6月	2015年度	2014年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金	52,898,514.51	70,164,259.34	93,426,069.77
收到的税费返还		815,325.88	
收到其他与经营活动有关的现金	7,869,992.20	7,339,885.08	2,751,231.66
经营活动现金流入小计	60,768,506.71	78,319,470.30	96,177,301.43
购买商品、接受劳务支付的现金	28,899,763.69	61,448,770.54	60,575,412.37

支付给职工以及为职工支付的现金	10,690,947.53	20,938,808.70	22,774,141.26
支付的各项税费	15,351,676.44	6,981,504.80	11,267,197.46
支付其他与经营活动有关的现金	14,259,769.10	14,576,530.36	7,214,938.63
经营活动现金流出小计	69,202,156.76	103,945,614.40	101,831,689.72
经营活动产生的现金流量净额	-8,433,650.05	-25,626,144.10	-5,654,388.29
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金	13,000,000.00	10,067,309.58	22,234,312.39
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	80.00	130.00	4,203.89
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计	13,000,080.00	10,067,439.58	22,238,516.28
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	727,391.00	420,436.59	575,712.33
投资支付的现金	1,200,000.00	10,000,000.00	38,620,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计	1,927,391.00	10,420,436.59	39,195,712.33
投资活动产生的现金流量净额	11,072,689.00	-352,997.01	-16,957,196.05
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金	9,000,000.00	35,000,000.00	21,800,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	5,000,000.00		
筹资活动现金流入小计	14,000,000.00	35,000,000.00	21,800,000.00
偿还债务支付的现金	16,000,000.00	27,200,000.00	13,600,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	1,063,389.86	1,987,534.30	860,875.67
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计	17,063,389.86	29,187,534.30	14,460,875.67
筹资活动产生的现金流量净额	-3,063,389.86	5,812,465.70	7,339,124.33
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额	-424,350.91	-20,166,675.41	-15,272,460.01

加：期初现金及现金等价物余额	7,815,036.28	27,981,711.69	43,254,171.70
六、期末现金及现金等价物余额	7,390,685.37	7,815,036.28	27,981,711.69

（二）迷你世界

瑞华会计师对迷你世界 2014 年度、2015 年度及 2016 年 1-6 月份的财务报表及附注进行了审计，并出具了“瑞华审字[2016]02240276 号”标准无保留意见《审计报告》。

迷你世界最近两年及一期经审计的财务报表如下：

1、资产负债表

单位：元

项目	2016.6.30	2015.12.31	2014.12.31
流动资产：			
货币资金	11,308,228.21	274,821.15	6,991.14
应收账款	910,408.90	-	-
预付款项	1,837,104.86	105,204.88	6,652,304.96
其他应收款	2,511,298.70	732,395.81	759,663.63
流动资产合计	16,567,040.67	1,112,421.84	7,418,959.73
非流动资产：			
固定资产	579,707.21	508,532.64	60,485.61
在建工程		-	5,345,760.00
长期待摊费用	40,861,299.84	43,442,013.53	460,000.00
递延所得税资产	16,218.53	1,058,626.82	553,122.48
非流动资产合计	41,457,225.58	45,009,172.99	6,419,368.09
资产总计	58,024,266.25	46,121,594.83	13,838,327.82
流动负债：			
应付账款	2,038,068.50	21,762,239.55	57,663.00
预收款项	2,345,959.33	5,433,514.28	-
应付职工薪酬		39,236.08	-
应交税费	1,748,339.66	392,214.05	-
其他应付款	152,171.10	20,455,536.06	14,158,866.46
流动负债合计	6,284,538.59	48,082,740.02	14,216,529.46
非流动负债：			

非流动负债合计	-	-	-
负债合计	6,284,538.59	48,082,740.02	14,216,529.46
所有者权益：			
实收资本	48,000,000.00	2,000,000.00	1,500,000.00
未分配利润	3,739,727.66	-3,961,145.19	-1,878,201.64
所有者权益合计	51,739,727.66	-1,961,145.19	-378,201.64
负债和所有者权益总计	58,024,266.25	46,121,594.83	13,838,327.82

2、利润表

单位：元

项目	2016年1-6月	2015年度	2014年度
一、营业收入	20,517,984.88	13,598,729.19	-
减：营业成本	6,547,744.86	10,035,154.26	-
营业税金及附加	86,149.69	48,588.31	-
销售费用	50,600.00	131,246.00	25,970.00
管理费用	3,453,579.70	5,934,551.39	2,389,360.05
财务费用	2,951.01	7,823.09	3,345.70
资产减值损失	28,122.34	29,078.39	7,673.37
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		-	-
投资收益（损失以“－”号填列）		-	-
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-	-
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	10,348,837.28	-2,587,712.25	-2,426,349.12
加：营业外收入	580.00	747.00	525.00
其中：非流动资产处置利得		-	-
减：营业外支出	50,926.62	1,482.64	5,500.00
其中：非流动资产处置损失		-	-
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	10,298,490.66	-2,588,447.89	-2,431,324.12
减：所得税费用	2,597,617.81	-505,504.34	-553,122.48
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	7,700,872.85	-2,082,943.55	-1,878,201.64
五、其他综合收益的税后净额	-	-	-
六、综合收益总额	7,700,872.85	-2,082,943.55	-1,878,201.64

3、现金流量表

单位：元

项目	2016 年 1-6 月	2015 年度	2014 年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金	16,876,713.49	19,413,541.18	
收到的税费返还		34,785.27	
收到其他与经营活动有关的现金	1,565,717.16	7,984,057.92	7,645,495.09
经营活动现金流入小计	18,442,430.65	27,432,384.37	7,645,495.09
购买商品、接受劳务支付的现金	9,062,796.94	2,810,113.54	
支付给职工以及为职工支付的现金	2,211,937.26	3,980,609.82	331,928.30
支付的各项税费	983,255.58	110,034.20	
支付其他与经营活动有关的现金	30,370,746.56	15,912,524.80	2,902,402.65
经营活动现金流出小计	42,628,736.34	22,813,282.36	3,234,330.95
经营活动产生的现金流量净额	-24,186,305.69	4,619,102.01	4,411,164.14
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		500,000.00	1,500,000.00
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		500,000.00	1,500,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	10,780,287.25	4,851,272.00	5,904,173.00
投资支付的现金			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计	10,780,287.25	4,851,272.00	5,904,173.00
投资活动产生的现金流量净额	-10,780,287.25	-4,351,272.00	-4,404,173.00
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金	46,000,000.00		
取得借款收到的现金			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			

筹资活动现金流入小计	46,000,000.00	-	-
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		-	-
筹资活动产生的现金流量净额	46,000,000.00	-	-
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-	-	-
五、现金及现金等价物净增加额	11,033,407.06	267,830.01	6,991.14
加：期初现金及现金等价物余额	274,821.15	6,991.14	
六、期末现金及现金等价物余额	11,308,228.21	274,821.15	6,991.14

二、备考财务报表

瑞华会计师对长城动漫最近一年及一期备考合并财务报表进行了审阅，并出具了“瑞华阅字[2016]24030003号”《备考审阅报告》。

（一）备考财务报表的编制方法

1、本公司以持续经营假设为基础编制备考财务报表，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第33号发布、财政部令第76号修订）、于2006年2月15日及其后颁布和修订的41项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》（2014年修订）的披露规定编制。

本备考合并财务报表仅为向本公司股东提供相关信息以作为本次交易的相关决策之参考目的而编制，不适用于其他用途。

由于本备考合并财务报表所使用的编制方法和假设与法定的定期财务报表存在差异，因此，如果本次交易最终实施完毕，则实施完毕后本公司依据企业会计准则的规定编制的合并财务报表很可能与本备考合并财务报表存在重大差异，且与本备考合并财务报表之间不存在衔接关系。

2、本公司购买灵境科技100%股权和迷你世界100%股权符合非同一控制下合

并的定义，在合并灵境科技和迷你世界按照非同一控制下合并的编制原理编制备考财务报表，同时在编制备考合并财务报表时，遵从以下原则编制备考合并财务报表：

（1）假设 2015 年 1 月 1 日，本公司购买灵境科技 100%股权以及购买迷你世界 100%股权的交易已经完成，股权转让手续已经于 2015 年 1 月 1 日办理完毕，购买基准日为 2015 年 1 月 1 日，并且下列事项均已获通过：

①本公司股东大会作出批准本次交易相关议案的决议；

②本次交易获得中国证券监督管理委员会的核准（如需要）。

（2）本公司用来收购灵境科技 100%股权、迷你世界 100%股权的资金，拟部分通过发行股票、部分通过支付现金方式实现。在备考合并财务报表中，支付现金通过其他应付款反映，发行股票按面值计入股本，溢价计入资本公积。

（3）鉴于本次交易于 2015 年 1 月 1 日尚未实施，本公司尚未实质控制拟购买资产，参考拟购买资产收购基准日 2016 年 3 月 31 日业经审计后报表各项账面价值作为可辨认资产和负债的公允价值，由于拟购买资产的账面价值和按成本法评估后的价值存在一定的差异，无法追溯调整确定以 2015 年 1 月 1 日为收购基准日的拟购买资产的可辨认净资产的公允价值，故 2015 年 1 月 1 日备考合并报表之商誉，直接以长期股权投资成本与拟购买资产经审计确认的 2015 年 1 月 1 日的账面价值作为可辨认净资产公允价值之间的差额确定。

如果本次交易最终实施完毕，则本公司将以实际购买日为基准日，对本次交易收购的资产的各项可辨认净资产进行全面的识别和评估，尤其是按照《企业会计准则解释第 5 号》（财会[2012]19 号）第一条的规定，识别其所拥有的但在其财务报表中未确认的无形资产，并在确定其购买日公允价值的基础上对其合理进行计量。因此，本次交易最终实施完毕后本公司的合并财务报表很可能与本备考财务报表中所列的金额存在重大差异。

（4）本公司本次购买相关股权发生的交易费用以及为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用、税收影响及其他管理费用未在本备考合并财务报表中反映。

（5）本备考合并财务报表基于本备考合并财务报表附注三所披露的各项主

要会计政策和会计估计而编制。

（6）本公司的备考财务报表依据的灵境科技 2015 年度和 2016 年 1-6 月的财务报表、迷你世界 2015 年度和 2016 年 1-6 月的财务报表业经瑞华会计师审计，并分别出具“瑞华审字（2016）02240275 号”、“瑞华审字[2016]02240276 号”审计报告。

（二）备考合并资产负债表

单位：元

项目	2016. 6. 30	2015. 12. 31
流动资产：		
货币资金	45,613,019.01	62,756,760.90
应收票据	3,472,853.66	15,992,456.85
应收账款	376,190,183.42	356,157,400.61
预付款项	66,855,326.82	18,343,139.01
其他应收款	31,184,638.41	16,167,670.48
存货	79,654,892.98	75,127,727.06
其他流动资产	4,394,438.23	4,514,728.29
流动资产合计	607,365,352.53	549,059,883.20
非流动资产：		
长期股权投资	431,347.21	9,808,442.00
投资性房地产	1,948,759.57	1,984,522.39
固定资产	168,670,318.40	177,438,124.53
在建工程	17,690,492.41	11,919,696.20
无形资产	237,589,749.11	241,003,232.67
商誉	1,255,307,059.98	1,255,307,059.98
长期待摊费用	61,858,624.83	65,102,001.21
递延所得税资产	6,108,975.37	5,951,407.14
非流动资产合计	1,749,605,326.88	1,768,514,486.12
资产总计	2,356,970,679.41	2,317,574,369.32
流动负债：		
短期借款	65,256,583.60	170,799,021.30
应付票据	-	4,258,000.00
应付账款	47,851,277.71	67,771,998.47

预收款项	20,044,721.79	29,872,694.78
应付职工薪酬	6,044,328.63	7,304,677.99
应交税费	18,936,090.10	76,446,712.03
应付利息	140,267.83	387,812.92
应付股利	145,869.86	145,869.86
其他应付款	400,793,906.78	318,855,579.03
一年内到期的非流动负债	714,371,984.68	647,024,509.80
流动负债合计	1,273,585,030.98	1,322,866,876.18
非流动负债：		
长期借款	8,000,000.00	8,000,000.00
长期应付款	128,952,525.12	173,150,000.00
长期应付职工薪酬	544,070.56	544,070.56
预计负债	88,500,000.00	
非流动负债合计	225,996,595.68	181,694,070.56
负债合计	1,499,581,626.66	1,504,560,946.74
股东权益：		
归属于母公司股东权益合计	858,015,313.81	813,208,703.42
少数股东权益	-626,261.06	-195,280.84
股东权益合计	857,389,052.75	813,013,422.58
负债和股东权益总计	2,356,970,679.41	2,317,574,369.32

（三）备考合并利润表

单位：元

项目	2016 年 1-6 月	2015 年度
一、营业总收入	242,261,603.54	485,042,368.26
其中：营业收入	242,261,603.54	485,042,368.26
二、营业总成本	230,243,451.85	481,735,051.34
其中：营业成本	138,532,836.24	316,445,689.31
营业税金及附加	1,428,186.76	4,801,271.36
销售费用	17,513,314.16	23,190,828.98
管理费用	52,383,306.19	85,766,027.86
财务费用	4,511,543.13	12,158,478.32
资产减值损失	15,874,265.37	39,372,755.51

加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		－
投资收益（损失以“－”号填列）	14,222,905.21	－6,362,028.43
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	724,340.49	－6,429,338.01
汇兑收益（损失以“－”号填列）		－
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	26,241,056.90	－3,054,711.51
加：营业外收入	2,686,078.37	48,803,835.21
其中：非流动资产处置利得	52,835.52	72,521.00
减：营业外支出	88,879,431.77	268,739.20
其中：非流动资产处置损失	220.40	43,696.28
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	－59,952,296.50	45,480,384.50
减：所得税费用	9,202,071.47	19,022,983.48
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	－69,154,367.97	26,457,401.02
归属于母公司股东的净利润	－68,723,387.75	26,850,327.29
少数股东损益	－430,980.22	－392,926.27
六、其他综合收益的税后净额	－	－
七、综合收益总额	－69,154,367.97	26,457,401.02
归属于母公司股东的综合收益总额	－68,723,387.75	26,850,327.29
归属于少数股东的综合收益总额	－430,980.22	－392,926.27
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	－0.20	0.08
（二）稀释每股收益	－0.20	0.08

三、关于瑞华会计师是否被中国证监会及其派出机构、司法行政机关立案调查或者责令整改等情况的说明

（一）瑞华会计师最近两年不存在被中国证监会及其派出机构、司法行政机关行政处罚的情形

根据本次重组审计机构瑞华会计师出具的说明并查阅相关资料，瑞华会计师最近两年不存在被中国证监会及其派出机构、司法行政机关行政处罚的情形。

（二）瑞华会计师最近两年被中国证监会及其派出机构、司法行政机关立案调查或者责令整改的情形

根据瑞华会计师出具的《关于中国证监会及其派出机构对瑞华进行立案调查的情况说明》并查阅相关资料，瑞华会计师被立案调查的情况如下：

立案调查依据文件	原因	结果
成稽调查通字 16027 号	在成都华泽钴镍材料股份有限公司 2013-2014 年年报审计过程中涉嫌违反证券法律法规	尚未结案
稽查总队调查通字 160179 号	辽宁振隆特产股份有限公司 IPO 提供证券服务过程中涉嫌未勤勉尽责	尚未结案
琼证调查通字 2015005 号	海南亚太实业发展股份有限公司 2013 年年报审计过程中涉嫌未勤勉尽责	尚未结案
深证调查通字 15229 号	深圳市零七股份有限公司 2014 年年报审计项目的工作需要	尚未结案
深证调查通字 15092 号	深圳键桥通讯技术股份有限公司 2012 年年报审计项目涉嫌违反证券法律法规	尚未结案
粤证调查通字 14066 号 (广东证监局稽查局立报[2015]003 号)	东莞勤上光电股份有限公司与勤上集团的直接和间接非经营性资金往来构成关联交易,未按规定进行披露	尚未结案

截至本报告签署日，瑞华会计师被立案调查事件均在进行当中，尚未收到调查结果，参与本次重组审计工作的会计师杨化江、杨贵宝、邢士军、栾淼未承办上述立案调查事件的审计工作。

（三）本次重组瑞华会计师的经办人员不存在被中国证监会及其派出机构、司法行政机关行政处罚、立案调查或者责令整改的情形

根据瑞华会计师出具的说明并查阅相关资料，本次重组签字注册会计师杨化江、杨贵宝、邢士军、栾淼不存在被中国证监会及其派出机构、司法行政机关行政处罚、立案调查或者责令整改的情形。

本次重组签字注册会计师杨化江、杨贵宝、邢士军、栾淼均未参与前述立案调查或者责令整改项目的审计工作，该等项目涉及的注册会计师也均未参与本次重组的审计工作。

（四）瑞华会计师及经办人员的执业资质

截至本报告签署日，瑞华会计师持有北京市工商行政管理局海淀分局核发的注册号为 110000013615629 的《营业执照》，持有北京市财政局核发的证书序号为 019628 的《会计师事务所执业证书》，并持有财政部、中国证监会联合颁发的证书序号为 000453 的《会计师事务所证券、期货相关业务许可证》，该证书有效期至 2017 年 7 月 1 日。本次重组瑞华会计师的签字注册会计师杨化江、

杨贵宝、邢士军、栾淼分别持有有效的《中华人民共和国注册会计师证书》，执业证号分别为 310000062163、460000160287、220100021412 和 110002200066。

综上所述，瑞华会计师及其经办人均具备出具与本次重组相关的审计文件的资格；瑞华会计师最近两年内在执业活动中未受到行政处罚、刑事处罚，不存在《关于会计师事务所从事证券期货相关业务有关问题的通知》第六条规定的不得承接证券业务的情形；前述瑞华会计师立案调查或者责令整改事项不影响本次重组相关审计文件的效力。

第十一节 同业竞争和关联交易

一、本次交易对同业竞争的影响

（一）本次交易完成后，上市公司与控股股东、实际控制人及其关联方同业竞争情况

本次交易前，上市公司主营业务为焦化业务、动漫娱乐及创意文化产业。长城集团为上市公司控股股东，赵锐勇、赵非凡父子为上市公司实际控制人，赵锐勇、赵非凡父子控制的其他企业主要涉及影视、药品及相关保健品及股权投资等业务，与上市公司不存在同业竞争。

本次交易完成后，长城集团仍为上市公司控股股东，赵锐勇、赵非凡父子仍为上市公司实际控制人，本次交易完成后，上市公司与控股股东及实际控制人亦不存在同业竞争，具体情况如下：

1、上市公司及其子公司主营业务情况

2014 年末以来，长城动漫由生产销售焦炭系列产品的传统行业逐步向涵盖动漫设计、制作、动漫游戏、创意旅游和玩具销售等动漫业务的大型文化类企业转型，从事的主要业务包括生产销售焦炭系列产品及动漫游戏两大板块。2016 年 5 月 17 日，公司召开 2015 年年度股东大会并审议通过了《关于公司控股子公司四川圣达焦化有限公司关停 60 万吨焦炭生产线的议案》；2016 年 7 月 13 日，长城动漫召开第八届董事会 2016 年第七次临时会议，审议并通过了《长城国际动漫游戏股份有限公司重大资产出售预案》，将通过浙江产权交易所公开挂牌出售所持圣达焦化 99.80%股权；由于前两次均未征集到符合条件的意向受让方，于 2016 年 8 月 14 日公司将其所持圣达焦化 99.80%股权在浙江产权交易所第三次公开挂牌，挂牌价格为人民币 13,000.00 万元，于 2016 年 9 月 19 日收到浙江产权交易所发来的《挂牌项目信息反馈函》，征集到意向受让方 1 个，即四川德胜集团钒钛有限公司，拟受让价格为人民币 13,000.00 万元；该股权转让事宜尚需上市公司股东大会审议通过。目前，圣达焦化相关关停工作已基本完成，公司所持圣达焦化 99.80%股权的转让亦正在进行中，公司将全面转型

为纯文化类企业。

上市公司及其下属子公司的主营业务情况具体如下：

公司简称	主营业务
长城动漫	持股型公司
宏梦卡通	动画、动漫片原创设计、制作及发行等
美人鱼动漫	动画、动漫片原创设计、制作及发行等
新娱兄弟	动漫游戏原创设计、制作、平台运营等
东方国龙	动画、动漫片原创设计、制作及发行等
宣诚科技	动漫游戏原创设计制作、平台运营等
杭州长城	动画、动漫片原创设计制作发行、创意旅游等
滁州创意园	创意旅游等
天芮经贸	玩具销售等
长城视美	未开展实际经营
圣达焦化	焦炭及系列产品，现已无实际经营
攀枝花焦化	焦炭及系列产品，现已无实际经营

2、控股股东、实际控制人及其一致行动人控制的其他企业主营业务情况

除长城动漫及其下属子公司外，控股股东长城集团控制的其他企业主要分为四个板块：长城影视及其下属子公司、天目药业及其下属子公司、长城基金等股权投资公司以及其他公司，各板块的主营业务情况如下

（1）长城影视及其下属子公司的主营业务情况

公司简称	主营业务
长城影视	电视剧的投资、制作、发行及广告等衍生业务
山东瞰澜	电视剧的投资、制作、发行及广告等衍生业务
西部电影	电视剧的投资、制作、发行及广告等衍生业务
滁州新长城	电视剧的投资、制作、发行
新长城影业	广播电视节目制作经营，设计、制作、代理、发布各类广告
东阳长城	广播电视节目制作经营
长城发行	广播电视节目制作经营
长城新媒体	广播电视节目制作经营
浙江中影	设计、制作、代理、发布各类广告
上海玖明	设计、制作、代理、发布各类广告

上海胜盟	广告发布
浙江光线	广告发布
东方龙辉	电视媒体广告服务
微距广告	社区户外媒体的网络化建设和运营
诸暨长城影视	影视基地、教育培训基地和影视主题建设经营管理；旅游项目开发服务

长城影视及其下属子公司的主营业务为电视剧的投资、制作、发行，广告等衍生业务以及影视基地。

（2）天目药业及其下属子公司的主营业务情况

公司简称	主营业务
天目药业	药品及相关保健品的生产和销售
黄山天目	中药针剂、中成药等药品加工
天目薄荷	原料药、薄荷脑、薄荷素油等药品加工
天目生物	石斛基地建设及产品开发

天目药业及其下属子公司的主营业务为药品及相关保健品的研发、生产及销售。

（3）长城基金等股权投资公司的主营业务情况

公司简称	主营业务
长城基金	企业股权投资、投资管理、咨询
新长城基金	企业股权投资、投资管理、咨询
海泰城润投资	投资管理、投资信息咨询、企业管理咨询
格沃陆鼎投资	投资管理、投资信息咨询、企业管理咨询
创驰天空投资	投资管理、投资信息咨询、企业管理咨询
长城海泰基金	企业股权投资、投资管理、咨询
长城陆鼎基金	企业股权投资、投资管理、咨询
长城天空基金	企业股权投资、投资管理、咨询
宾果投资	企业股权投资、投资管理、咨询

长城基金等股权投资公司的主营业务为股权投资及投资管理、咨询。

（4）其他公司的主营业务情况

公司简称	主营业务
石家庄新长城	影视基地，项目处于前期规划建设阶段，未来业务开展尚存在

	较大不确定性
敦煌博览城	项目处于前期规划建设阶段, 尚未开展实际经营
兰州博览城	项目处于前期规划建设阶段, 尚未开展实际经营
武威博览城	项目处于前期规划建设阶段, 尚未开展实际经营
白银博览城	项目处于前期规划建设阶段, 尚未开展实际经营
张掖文创园	项目处于前期规划建设阶段, 尚未开展实际经营
青苹果网络	未开展实际经营
北京天马	未开展实际经营
长城纪实	未开展实际经营

除石家庄新长城项目处于前期规划建设阶段, 未来业务开展尚存在较大不确定性外, 其他公司均未开展实际经营。

综上所述, 长城动漫控股股东、实际控制人及其一致行动人控制的其他企业的主营业务为电视剧的投资、制作、发行, 广告等衍生业务以及影视基地, 药品及相关保健品的研发、生产及销售, 股权投资及投资管理、咨询, 与长城动漫及其子公司不存在同业竞争。

3、本次收购标的公司主营业务情况

本次拟收购的标的公司灵境科技和迷你世界的主营业务情况如下:

公司简称	主营业务
灵境科技	为客户提供创意展览展示服务和文化旅游创意设计、实施及运营维护
迷你世界	为青少年打造的以职业体验为主的场馆

上市公司是一家业务涵盖动漫设计、制作、动漫游戏、创意旅游和玩具销售等动漫业务的大型文化类企业, 其业务覆盖了动漫原创及衍生品领域, 实现了“虚拟动漫形象+现实娱乐体验”的线上线下互通的运营模式, 经过一系列后续整合, 公司动漫文化产业链打造初步完成。

本次收购上述两家标的公司可以与上市公司在动漫形象应用、虚拟现实技术应用和销售渠道共享等多个方面产生协同效应, 打造虚拟现实动漫形象, 全面提升客户体验, 延伸动漫受众群体, 强化动漫原创形象黏性。

因此, 本次收购两家标的公司是上市公司进一步完善动漫文化产业链, 打造以 IP 为核心的生态链, 不断丰富线下衍生品行业的战略行为, 是对上市公司

现有业务的进一步丰富和延伸，与长城动漫控股股东、实际控制人及其一致行动人控制的其他企业不存在同业竞争。

4、本次募集资金投资项目情况

上市公司本次募集配套资金除用于支付本次收购现金对价和支付中介机构费用外拟投资于主题乐园项目和动漫电影制作，具体情况如下：

（1）主题乐园项目

灵境科技拟利用其在虚拟现实方面积累的相关技术和经验并结合公司成功案例打造的灵境世界体验馆主要围绕长城动漫现有动漫卡通形象及园区内特定文化场景，利用虚拟现实技术将动漫游戏场景和文化场景真实再现，给广大游客带来沉浸式、交互式的娱乐体验。迷你世界在儿童职业体验馆方面积累了丰富的设计、建设及运营经验，拟将儿童职业体验馆与长城动漫卡通形象相结合，建设以兔宝宝为主题的儿童职业体验馆，同时辅助碰碰车、旋转小飞车、青蛙跳等游乐亲子项目。

上述主题乐园项目拟在长城动漫子公司滁州创意园内实施，滁州创意园定位于动漫游乐园、动漫体验园、教育培训基地，是基于长城动漫线上虚拟动漫形象和游戏人物打造的线下体验园，可多方位的满足人们的精神文化需求和创意文化旅游需求，是长城动漫以打造动漫文化产业链的重要组成。本次募集资金投资项目灵境世界体验馆和兔宝宝儿童职业体验馆是对滁州创意园的进一步丰富，是公司打造以 IP 为核心的生态链整体战略的一部分，与长城动漫控股股东、实际控制人及其一致行动人控制的其他企业不存在同业竞争情况。

（2）动漫电影制作

灵境科技将在未来 1 年内投入制作三部动漫电影，三部动漫电影分别围绕灵境科技已成功开发及即将开发的“溯源·秦皇陵”、“梦幻·九寨”和“溯源·都江堰”项目进行改编，打造奇幻古装动漫系列电影，采用全三维制作技术，以 3D 格式在全国院线上映。灵境科技通过围绕上述项目制作动漫电影，一方面可以带来直接的经济效益，另一方面可大大提高其项目的知名度和影响力，为其后续业务开展积累市场口碑。

长城动漫的主营业务涵盖了动漫设计、制作、动漫游戏、创意旅游和玩具

销售等动漫业务。本次募集资金投资于动漫电影制作是长城动漫现有业务的延伸，能够进一步丰富公司动漫产业，提升公司动漫形象影响力。动漫电影是以多媒体计算机为工具，综合文学、美工美学、动力学、电影艺术等多学科的产物，其与长城影视主营业务电视剧及传统真人电影的区别如下：

①制作技术不同

电视剧和传统真人电影是由活动照相术和幻灯放映术结合发展起来的一种连续的视频画面，其制作方式主要是通过搭建真实的电视剧或电影场景，挑选演员根据剧本扮演不同角色，并配以相应的服装、道具、装束等，通过摄像机拍摄完成；动漫电影则主要采用计算机多媒体技术，全程通过电脑软件完成场景设计、人物造型设计，并通过分镜动画等最终完成制作，电视剧和传统真人电影与动漫电影的制作技术具有较大的差异。

②资源投入不同

电视剧和传统真人电影的人特塑造以演员表演为基础，场景塑造以实景为基础，其资源投入包括剧本创作、演职人员、摄制耗材、道具、服装、化妆用品，以及专用设施、设备和场景布置等，其中，优秀的演职人员是传统真人电影和电视剧的主要资源，有优秀的制片人、导演、摄影和演员的参与，往往能够显著提升电视剧或传统真人电影的整体质量和市场影响力。动漫电影以多媒体计算机为工具，其场景设计、人物塑造等均在电脑中完成，不需要真人表演，亦不需要大量摄影器材，其主要资源投入为策划师、美术设计师、空间设计师、动画设计师、特效设计师、渲染设计师及后期合成与制作等计算机方面的技术人才。电视剧和传统真人电影与动漫电影在资源投入方面有较大的差异。

因此，本次募集资金投资项目动漫电影制作与长城动漫控股股东、实际控制人及其一致行动人控制的其他企业不存在同业竞争。

综上所述，上市公司本次收购灵境科技及迷你世界，以及募集配套资金项目拟投资于主题乐园项目和动漫电影项目是对公司现有业务的延伸，本次交易完成后，上市公司与控股股东、实际控制人及其一致行动人控制的其他企业不存在同业竞争。

此外，上市公司控股股东长城集团及实际控制人赵锐勇、赵非凡父子已出具

承诺：

“（1）本公司/本人将不从事与上市公司相竞争的业务。本公司/本人将对其他控股、实际控制的企业进行监督，并行使必要的权力，促使其遵守本承诺。本公司/本人及本公司/本人控股、实际控制的其他企业将来不会以任何形式直接或间接地从事与上市公司相竞争的业务。

（2）在上市公司审议是否与本公司/本人及本公司/本人控制的下属企业存在同业竞争的董事会或股东大会上，本公司/本人将按规定进行回避不参与表决。

（3）如上市公司认定本公司/本人或本公司/本人控股、实际控制的其他企业正在或将要从事的业务与上市公司存在同业竞争，则本公司/本人将在上市公司提出异议后自行或要求相关企业及时转让或终止上述业务。如上市公司进一步提出受让请求，则本公司/本人应无条件按具有证券从业资格的中介机构审计或评估后的公允价格将上述业务和资产优先转让给上市公司。

（4）本公司/本人保证严格遵守中国证券监督管理委员会、证券交易所有关规章及《公司章程》等公司管理制度的规定，与其他股东一样平等地行使股东权利、履行股东义务，不利用控股股东/实际控制人的地位谋取不当利益，不损害上市公司和其他股东的合法权益。”

（二）本次交易完成后，上市公司与主要交易对方同业竞争情况

本次交易完成后，为避免与上市公司、标的公司可能产生的同业竞争，交易对方徐建荣、崔西宁、汪忠文、洪冰雷、汪朝骥、汪雪微均已出具了《关于避免同业竞争的承诺函》，承诺：

“截至本承诺函出具之日，本人及本人的其他下属全资、控股子公司及其他可实际控制企业（以下简称“本人及其控制的企业”）未从事与灵境科技/迷你世界相同或相竞争的业务。

在本次重组完成后，本人及本人控制的企业将不直接或间接从事与灵境科技/迷你世界及其下属控股公司主营业务相同或相竞争的业务，并承诺在本次重组完成后，不从事、经营、或控制其他与灵境科技/迷你世界及其下属控股公司主营业务相同或相竞争的公司或企业，包括但不限于独资、合资、联营、兼并、受托经营等方式在中国开设业务与灵境科技/迷你世界及其下属控股公司主营业务

相同或相竞争的公司或企业，不在该类型公司、企业内担任董事、监事及高管职务或顾问，不从该类型公司、企业中领取任何直接或间接的现金或非现金的报酬（本人在灵境科技/迷你世界任职除外）。

如本人违反本承诺，本人保证将赔偿长城动漫因此遭受或产生的任何损失。

最后，本人确认，本承诺书乃是旨在保障长城动漫全体股东之权益而作出，且本承诺所载的每一项承诺均为可独立执行之承诺。任何一项承诺若被视为无效或终止将不影响其他各项承诺的有效性。

特此说明与承诺。”

二、本次交易对关联交易的影响

（一）本次交易前的关联交易情况

1、上市公司关联交易情况

本次交易完成前，上市公司关联交易遵循公开、公平、公正的原则。上市公司所有关联交易均以双方平等协商为基础，履行必要的决策程序，定价公允。公司监事会、独立董事能够依据法律、法规及公司章程等的规定，勤勉尽责，切实履行监督职责，对关联交易及时发表意见。公司对关联交易的控制能够有效防范风险，加强公司治理，维护上市公司及广大中小股东的合法权益。上市公司已将最近三年及一期发生的关联交易情况在上市公司定期报告中分别进行披露。

2、交易标的关联交易情况

（1）灵境科持关联交易情况

①购销商品、提供和接受劳务的关联交易

单位：元

客户	关联交易内容	2016年1-6月	2015年度	2014年度
西安秦杨旅游发展有限公司	销售商品		39,522,415.70	7,817,561.68
西安秦杨旅游发展有限公司	提供劳务	2,317,962.26	1,475,452.87	
九寨沟县合创科技有限公司	销售商品		2,075,471.70	

注：2016年3月21日，灵境科技出售了所持西安秦杨旅游发展有限公司的全部股权，因此2016年4月至6月对西安秦杨旅游发展有限公司的交易16,287,196.68元未列入关联

交易。

②关联担保情况

单位：元

担保方	担保金额	担保事由	担保是否已经履行完毕
徐建荣、巨安丽、崔西宁、倪纪萍	5,000,000.00	为本公司银行借款提供反担保	否
徐建荣、巨安丽、崔西宁、倪纪萍	5,000,000.00	为本公司银行借款提供反担保	否
徐建荣	4,000,000.00	为本公司银行借款提供担保	否
徐建荣、巨安丽、崔西宁、关军利、邢德志	3,000,000.00	为本公司银行借款提供反担保	否
徐建荣、巨安丽、崔西宁、倪纪萍、邢德志	8,000,000.00	为本公司借款提供反担保	否
徐建荣	5,000,000.00	为本公司借款提供担保	否

③关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日
拆入：			
徐建荣	3,000,000.00	2015.5.6	2015.8.6
徐建荣	100,000.00	2015.12.28	2016.6.3
崔西宁	100,000.00	2015.12.28	2016.6.3
关军利	100,000.00	2015.12.28	2016.6.3
刘行	100,000.00	2015.12.28	2016.6.3
邢德志	100,000.00	2015.12.28	2016.6.3
董凯祥	100,000.00	2015.12.28	2016.6.3

④关键管理人员报酬

单位：元

项目	2016年1-6月	2015年度	2014年度
关键管理人员报酬	614,500.00	1,252,131.00	1,078,228.00

⑤关联方应收应付款项

单位：元

项目	2016.6.30	2015.12.31	2014.12.31
应收账款：			
西安秦杨旅游发展有限公司	-	31,096,980.00	

九寨沟县合创科技有限公司	1,760,000.00	2,200,000.00	
其他应收款:			
西安秦杨旅游发展有限公司		3,700,000.00	
邢德志	3,970.85		
关军利	1,451.00		
董凯祥	3,451.00		
崔西宁	1,362.69		
刘行	11,951.05		
债权合计	1,782,186.59	36,996,980.00	
预收款项:			
西安秦杨旅游发展有限公司			13,050,000.00
其他应付款:			
徐建荣	48,443.91	2,998,564.80	74,348.99
九寨沟县合创科技有限公司		1,200,000.00	
邢德志		101,682.15	1,253.00
关军利		101,719.74	2,135.00
董凯祥		100,000.00	
崔西宁		99,798.91	
刘行		92,849.90	3,622.90
债务合计	48,443.91	4,694,615.50	13,131,359.89

注：1、截至本报告出具日，灵境科技从徐建荣处所拆入 300.00 万资金已结清，该笔款项实质为陕西金开贷金融服务有限公司依托陕西省社会金融服务平台，通过企业法定代表人给企业提供的融资；

2、截至本报告出具日，灵境科技从徐建荣、崔西宁等 6 人处所拆入的共计 60.00 万元已结清，该款项实质为北京银行西安分行的一项创新业务，通过向中小企业的主要经营人员提供个人经营性贷款专门用以支持企业本身的发展。

⑥关联交易的必要性及定价公允性

上述关联交易主要为购销商品、提供劳务等经营性业务以及其他与经营相关的资金往来，不存在损害灵境科技及其他非关联股东利益的情形，不会对灵境科技经营成果和主营业务产生重大不利影响。

报告期内灵境科技发生的关联交易主要参考市场价执行，定价具有公允性。

其中，关于灵境科技与秦杨旅游间交易的说明：

秦杨旅游为灵境科技与“溯源·秦皇陵”项目合作方共同成立的用以运营该项目的项目公司。报告期内，灵境科技来自于秦杨旅游的营业收入主要系“溯源·秦皇陵”项目前期建设业务和后期运营维护服务所产生的收入。具体情况如下：

年度	关联交易（万元）	交易明细
2014 年度	781.76	全部为前期建设业务收入
2015 年度	4,099.79	其中：1、前期建设业务收入：3,952.24 万元 2、后期运营维护收入：147.55 万元
2016 年 1-3 月	231.80	全部为后期运营维护服务收入

注：根据瑞华会计师出具的“瑞华审字（2016）02240275 号”《审计报告》，2016 年 4-6 月灵境科技与秦杨旅游间发生交易 1,628.72 万元。由于 2016 年 3 月 21 日，灵境科技已出售了所持秦杨旅游全部股权，因此该等交易未列入关联交易。

A、交易的背景、必要性

（A）前期建设业务交易的背景及必要性

a、交易背景

（a）文化旅游发展前景广阔

文化旅游是随着我国居民生活水平的提高和对生活品质的追求所新兴的旅游概念，是文化创意产业在旅游领域的延伸，已成为旅游发展的新引擎，反过来旅游的发展也为文化创意产业的繁荣创造了新机遇和新动力，中国旅游已经从传统“走马观花”式的观光游向以文化为主题导向的“文化深度游”、“文化休闲游”转变。文化创意旅游通过对景点历史、文化、景观等元素的融合，赋予传统旅游景点以全新的生命，给游客以全新的体验。因此，随着人们生活水平的提高，文化旅游也有望随着居民对生活品质要求的提高获得持续增长。

目前，我国城镇居民家庭的人均可支配收入已从 2006 年的 11,759.45 元增长至 31,195.00 元，农村居民家庭的人均年纯收入已从 3,587.04 元增长至 10,772.00 元；我国全国居民的出游率已从 2008 年的 129.60%增长至 2014 年的 269.80%，其中城镇居民的出游率由 2008 年 167.40%增长至 2014 年 373.10%，农村居民的出游率由 2008 年 111.90%增长至 167.20%。2014 年，我国国内游客已

达 361,100 万人次，国内旅游消费已达 30,311.86 亿元。

（b）“溯源·秦皇陵”项目开发背景

近年来，灵境科技传统的多媒体展览展示业务竞争日趋激烈，与此同时文化旅游却在我国居民生活水平提高和追求生活品质的大背景下蓬勃发展开来。面对如此情形，灵境科技敏锐地看到了文化旅游行业的市场前景，并积极思考如何将自身在多媒体展览展示领域深耕多年来所积淀的经验有效延伸至文化旅游市场以开拓新的利润增长点。

经多番调研、思考、筛选和论证，灵境科技计划充分发掘自身在秦文化上的本土优势，以国家 5A 级景区秦始皇兵马俑景点为突破口试水大型文化旅游项目的独立开发和创意设计，由此构思创作了“溯源·秦皇陵”项目。

然而，由于此前国内鲜见该类案例，且“溯源·秦皇陵”项目投资金额较大，项目风险较高。一方面，尽管灵境科技具有较好的创意方案，但由于其自身缺乏足够的项目开发资金，需要寻求项目合作方参与投资以筹集项目资金并降低投资风险；另一方面，项目合作方不仅需要灵境科技的相关创意设计能力和技术经验以确保项目成功开发，其亦需要灵境科技入股以降低投资风险。

因此，尽管灵境科技和项目合作方都较为看好“溯源·秦皇陵”项目的盈利前景，但由于任何一方都难以独立完成该项目，所以灵境科技与合作方选择了共同成立秦杨旅游以运作该项目，并由灵境科技负责具体的创意、设计和实施。

b、交易的必要性

从灵境科技自身来看，随着其传统业务竞争的日趋激烈，灵境科技有着积极转型拓展新的业务领域的内在需求，文化旅游项目开发业务有助于灵境科技形成新的利润增长点。然而，文化旅游项目开发有着几大特点：①文化旅游开发项目单个项目投资金额较大，灵境科技难以独立完成全部投资；②项目实施的技术难度较大，从项目合作伙伴的角度而言，灵境科技参与投资有利于降低项目开发风险，有利于增强合作伙伴的投资信心；③灵境科技具有项目开发的经验和技能但缺乏当地资源，项目所在地的合作伙伴可以以其自身资源为项目在当地开发提供便利但却缺乏项目开发的经验和技能，双方合作属于优势互

补有利于项目快速开发。

因此，灵境科技和项目合作方均具有共同进行项目开发的现实需求，其与合作伙伴达成合作意向成立了“溯源·秦皇陵”项目公司秦杨旅游以运作该项目。其后，由灵境科技根据设计方案具体实施项目，从而与秦杨旅游之间发生了相关业务。

（B）后期运营维护业务交易的背景及必要性

由于文化旅游项目成功开发后游客一般较多，且为满足游客的游览需求该类项目除夜间停运外其他时间一般均持续开放，设备负荷压力大，因此其运营期间设备的稳定和节目的及时完善和更新就成为项目能否持续运营和吸引游客的关键因素之一，需要专业人员进行运营维护和技术支持。灵境科技熟悉“溯源·秦皇陵”项目的全部环节，因此一般地由其自然承接该项目的运营维护及技术支持。

综上所述，灵境科技与秦杨旅游发生上述交易具有必要性。

B、作价依据和交易的公允性

（A）前期建设业务的作价依据和公允性

a、作价依据

“溯源·秦皇陵”项目是灵境科技积极将自身在多媒体展览展示领域多年来所积淀的行业经验向文化旅游项目开发领域的积极拓展和有效延伸过程中，所承接的首个由其全面设计、独立负责的大型文化旅游开发项目，且该项目与灵境科技此前承做项目在承做内容、参与深度、整体规模、技术难度和综合性等方面均有所不同，因此不存在直接可参考案例。

灵境科技在对“溯源·秦皇陵”项目报价时考虑到“其前期建设业务本质上仍是其多媒体展览展示业务在文化旅游开发领域的延伸，因此主要以“溯源·秦皇陵”项目整体所需人力、材料、设备等成本估算为基础，并参考公司多媒体展览展示业务的整体毛利率水平作为作价依据。

b、交易的公允性

（a）第三方交易价格水平对比

“溯源·秦皇陵”项目前期建设业务整体毛利率与其多媒体展览展示业务的毛利率水平对比如下：

项目	多媒体展览展示业务		“溯源·秦皇陵”项目前期建设业务整体毛利率
	2015 年度	2014 年度	
毛利率	39.46%	40.72%	40.08%

从上表来看，灵境科技与秦杨旅游间“溯源·秦皇陵”项目前期建设业务的整体毛利率与其多媒体展览展示业务的毛利率基本持平，不存在明显差异。

（b）市场可比价格

“溯源·秦皇陵”项目是灵境科技承接的首个大型文化旅游开发项目，灵境科技负责了该项目从前期的主动调研、项目发掘、创意设计、项目推介，到方案细化、方案实施的整个开发过程的全程参与。由于该类业务属于非标准化集成产品，其定价系根据项目所涉及的承接内容、参与深度、整体规模、技术难度和综合性，以及所需的不同材料、设备和人工等因素整体考虑，且目前亦鲜见同类大型文化旅游开发项目的公开信息，难以获取市场可比价格。

（B）后期运营维护业务的作价依据和公允性

a、作价依据

文化旅游开发项目的运营维护业务具体包括日常例行服务、响应支持服务和优化改善服务，其成本主要为人工成本和材料成本，灵境科技“溯源·秦皇陵”项目后期运营维护业务主要以项目成本估算和前期同类服务的毛利率水平作为作价依据。

b、交易的公允性

（a）第三方交易价格水平对比

灵境科技“溯源·秦皇陵”项目后期运营维护业务和其前期同类服务的毛利率水平对比如下：

项目	“溯源·秦皇陵”项目			可比毛利率 (2014 年度)
	整体毛利率水平	2016 年 1-3 月	2015 年度	
毛利率	67.52%	69.03%	65.14%	65.83%

注：由于灵境科技 2015 年度及 2016 年 1-3 月的运营维护服务收入基本均来源于“溯

源·秦皇陵”项目，因此可比毛利率选择 2014 年度该类业务的毛利率水平。

从上表来看，2015 年度，灵境科技向秦杨旅游提供的“溯源·秦皇陵”项目后期运营维护服务的毛利率水平与可比毛利率基本持平；2016 年 1-3 月，灵境科技向秦杨旅游提供的“溯源·秦皇陵”项目后期运营维护服务的毛利率水平略高于可比毛利率。整体来看，“溯源·秦皇陵”项目后期运营维护服务的毛利率水平与其他可比第三方交易价格水平不存在明显差异。

（b）市场可比价格

如前所述，由于当前鲜见大型文化旅游开发项目的公开信息，因此难以获取“溯源·秦皇陵”项目后期运营维护业务的市场可比价格。

综上所述，灵境科技与秦杨旅游发生该等关联交易具有必要性，且作价依据合理，关联交易价格公允。

（2）迷你世界的关联交易情况

①关键管理人员报酬

单位：元

项 目	2016 年 1-6 月	2015 年	2014 年
关键管理人员报酬	213,600.00	437,800.00	98,900.00

②关联方应收应付款项

A、应收项目

单位：元

项目名称	2016 年 6 月 30 日		2015 年 12 月 31 日	
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款：				
汪雪微	-	-	16,611.47	166.11
合计	-	-	16,611.47	166.11

上述迷你世界对汪雪微的其他应收款系部分网络销售通过汪雪微个人微信和支付宝代收代付造成，性质为代收代付款项，为迷你世界正常经营产生。迷你世界后续对上述代收代付行为进行了规范和清理，不再通过员工个人微信和支付宝代收代付款项。

B、应付项目

单位：元

项目名称	2016年6月30日	2015年12月31日	2014年12月31日
其他应付款：			
汪忠文	-	17,348,748.66	13,281,977.46
洪冰雷	-	3,056,889.00	876,889.00
合计	-	20,405,637.66	14,158,866.46

③关联交易的必要性及定价公允性

上述关联交易主要为与经营相关的资金往来，不存在损害迷你世界及其他非关联股东利益的情形，亦未支付利息费用，不会对迷你世界经营成果和主营业务产生重大不利影响。

（二）本次交易后的关联交易情况

本次交易完成后，公司未来发生的关联交易将继续遵循公开、公平、公正的原则，严格按照中国证监会、深交所的规定及其他有关的法律法规执行并履行披露义务，不会损害上市公司及全体股东的利益。

为规范控股股东、实际控制人及其关联方与上市公司未来可能发生的关联交易，控股股东长城集团、实际控制人赵锐勇、赵非凡父子承诺：

“1、本公司/本人将充分尊重上市公司的独立法人地位，保障上市公司独立经营、自主决策；

2、本公司/本人保证本公司/本人以及本公司/本人控股或实际控制的其他公司或者其他企业或经济组织（不包括上市公司控制的企业，以下统称“本公司/本人的关联企业”），今后原则上不与上市公司发生关联交易；

3、如果上市公司在今后的经营活动中必须与本公司/本人或本公司/本人的关联企业发生不可避免的关联交易，本公司/本人将促使此等交易严格按照国家有关法律法规、上市公司章程和中国证监会的有关规定履行有关程序，与上市公司依法签订协议，及时依法进行信息披露；保证按照正常的商业条件进行，且本公司/本人及本公司/本人的关联企业将不会要求或接受上市公司给予比在任何一项市场公平交易中第三者更优惠的条件，保证不通过关联交易损害上市公司及其他股东的合法权益；

4、本公司/本人及本公司/本人的关联企业将严格和善意地履行其与上市公司签订的各项关联协议；本人/本单位及本公司/本人的关联企业将不会向上市公司谋求任何超出该等协议规定以外的利益或者收益；

5、如违反上述承诺给上市公司造成损失，本公司/本人将向上市公司作出充分的赔偿或补偿。”

为规范主要交易对方未来可能与上市公司发生的关联交易，主要交易对方徐建荣、崔西宁、汪忠文、洪冰雷、汪朝骥、汪雪微出具了《关于规范关联交易的承诺函》，承诺：

“1、本人将充分尊重上市公司的独立法人地位，保障上市公司独立经营、自主决策；

2、本人保证本人以及本人控股或实际控制的其他公司或者其他企业或经济组织（不包括上市公司控制的企业，以下统称“本人的关联企业”），今后原则上不与上市公司发生关联交易；

3、如果上市公司在今后的经营活动中必须与本人或本人的关联企业发生不可避免的关联交易，本人将促使此等交易严格按照国家有关法律法规、上市公司章程和中国证监会的有关规定履行有关程序，与上市公司依法签订协议，及时依法进行信息披露；保证按照正常的商业条件进行，且本人及本人的关联企业将不会要求或接受上市公司给予比在任何一项市场公平交易中第三者更优惠的条件，保证不通过关联交易损害上市公司及其他股东的合法权益；

4、本人及本人的关联企业将严格和善意地履行其与上市公司签订的各项关联协议；本人及本人的关联企业将不会向上市公司谋求任何超出该等协议规定以外的利益或者收益；

5、如违反上述承诺给上市公司造成损失，本人将向上市公司作出充分的赔偿或补偿。

上述承诺在本人对上市公司能够产生较大影响的期间内持续有效且不可变更或撤销。”

第十二节 本次交易的风险因素

一、审批风险

本次重大资产重组方案已经本公司第八届董事会 2016 年第五次临时会议和 2016 年第三次临时股东大会审议通过，尚需履行的决策和审批程序包括但不限于：中国证监会并购重组委员会审核通过，并取得中国证监会核准。

上述批准或核准均为本次交易的前提条件。本次交易能否取得中国证监会的核准，以及最终取得批准和核准的时间存在不确定性，请广大投资者注意投资风险。

二、本次交易可能被暂停、中止和取消的风险

尽管本公司已经按照相关规定制定了保密措施并严格参照执行，但在本次交易过程中，仍存在因公司股价异常波动或异常交易可能涉嫌内幕交易而致使本次交易被暂停、中止或取消的可能；如标的资产出现无法预见的原因导致业绩大幅下滑，则本次交易可能将无法按期进行；此外，在本次交易进程中，交易各方也可能根据市场环境、宏观经济变动以及监管机构的审核要求对交易方案进行修改和完善，如交易各方无法就修改和完善交易方案达成一致意见，亦使本次交易存在可能终止的风险。如果本次交易需重新进行，则面临股票发行价格变化、交易标的重新定价的风险，提请投资者注意。

三、商誉减值的风险

本次交易完成后，在本公司合并资产负债表中将因本次交易形成较大金额的商誉。根据《企业会计准则》规定，商誉不作摊销处理，但需在未来每年年度终了进行减值测试。如果标的公司未来经营状况恶化，则存在商誉减值的风险，从而对本公司当期损益造成不利影响。本次交易完成后，本公司将利用上市公司和标的公司在品牌、渠道、管理、经营等方面的互补性进行资源整合，力争通过发挥协同效应，保持并提高标的公司的竞争力，以便尽可能降低商誉减值风险。

四、标的资产估值较高的风险

本次重组中标的资产的定价系以具有证券期货从业资格的评估机构出具的资产评估报告中确认的评估价值为基础协商确定。根据中同华使用收益法的评估结果，灵境科技截至 2016 年 3 月 31 日的收益法评估值为 50,800.00 万元，较灵境科技所有者权益（母公司口径）账面值 9,944.19 万元增值 40,855.81 万元，增值率 410.85%；迷你世界截至 2016 年 3 月 31 日的收益法评估值为 15,500 万元，较迷你世界所有者权益账面值 65.48 万元（迷你世界股东于评估基准日后实缴注册资本 4,600 万元，迷你世界所有者权益账面值已大幅增加）增值 15,434.52 万元，增值率 23,569.60%。其中，迷你世界建设至运营的总投入金额为 5,537.57 万元，较本次确定的交易价格 20,000.00 万元增值 261.17%，虽然在考虑至迷你世界股东业绩承诺 6,783.00 万元后增值率为 62.33%，但其增值率仍较高；另外，由于迷你世界自 2015 年 6 月开始营业，市场推广及知名度提升需要一定时间，报告期内的接待人次低于预测期的接待人次，虽然迷你世界 2016 年 1-3 月的日均接待人次较 2015 年 6-12 月有明显提升，但仍低于预测期的接待人次。

由于收益法是通过将标的资产未来预期收益折现而确定评估价值的方法，评估结果主要取决于标的资产的未来预期收益情况。标的资产的评估值较账面净资产增值较高，提请投资者关注本次标的资产交易定价较账面净资产增值较大的风险。

五、迷你世界主要经营场所不能续租对评估值产生影响的风险

本次评估机构在对迷你世界 100%股权价值进行收益法评估时考虑到一直续租的风险，在评估时仅包含了下一个十年的经营预测及评估，虽然对于出租方来说，大面积的场所出租给单一承租方更便于管理，若双方能够在租赁价格上达成一致则续租的可能性较大，且在租赁期满后迷你世界也可寻找其他替代经营场馆，但如果迷你世界在租赁期满后无法续租，则相应增加的寻找替代经营场馆费用、重新装修期间无法营业的损失等都将对收益法评估结果产生影响，在完全不考虑下一个十年的经营预测的极端情况下评估结果为 12,000.00 万元，较目前的评估值 15,500.00 万元相差 3,500.00 万元，差异率为 22.58%。

六、业绩承诺不能实现的风险

本次交易中，灵境科技 2016 年、2017 年、2018 年承诺实现不低于人民币 3,500 万元、4,375 万元和 5,468.75 万元，迷你世界 2016 年、2017 年、2018 年承诺实现不低于人民币 1,700 万元、2,210 万元和 2,873 万元。上述承诺系各标的公司管理层基于目前的运营能力和未来的发展前景做出的综合判断，最终其能否实现将取决于行业发展趋势的变化和各标的公司的经营管理能力。本次交易存在业绩承诺不能实现的风险。

七、业绩补偿承诺实施的违约风险

尽管各标的公司利润补偿义务人均已与本公司就标的资产实际盈利数不足业绩承诺数的情况约定了明确可行的补偿安排，补偿金额覆盖了本次交易的总对价，但由于各利润补偿义务人所得的股份支付对价均低于本次交易的总对价，如标的资产在承诺期内无法实现业绩承诺，将可能出现交易对方处于锁定状态的股份数量少于应补偿股份数量的情形，另外，如利润补偿义务人将其通过本次交易取得的长城动漫股票予以质押或设定其他第三方权利，将可能导致后续股份补偿无法执行；虽然按照约定，交易对方须用等额现金进行补偿，但由于现金补偿的可执行性较股份补偿的可执行性低，有可能出现业绩补偿承诺实施的违约风险。

八、本次交易后，上市公司每股收益被摊薄的风险

本次重大资产重组完成后，长城动漫总股本将有较大幅度的增加。尽管长城动漫本次收购的标的公司均具有较强的盈利能力，并在多个方面能够与上市公司形成协同效应，但由于公司控股子公司圣达焦化业务持续亏损对公司的每股收益造成较大影响，且公司于 2016 年 5 月 17 日召开 2015 年年度股东大会并审议通过了《关于公司控股子公司四川圣达焦化有限公司关停 60 万吨焦炭生产线的议案》。上市公司后续与关停焦化厂相关的关停费用、人员安置成本及相关资产的减值将对公司 2016 年的经营业绩产生较大的影响，因此，如本次重大资产重组于 2016 年完成，则当年上市公司即期每股收益存在被摊薄的风险。

公司董事会已对公司本次资产重组是否摊薄即期回报进行分析，将填补即期回报措施及相关承诺主体的承诺等事项形成议案，提交股东大会表决。

九、标的公司经营风险

（一）灵境科技

1、市场竞争加剧风险

随着文化旅游的快速发展，文化旅游项目开发业务以其广阔的盈利前景将可能吸引更多的市场竞争者进入该业务领域，市场竞争将日益加剧。在公司的业务扩张中，如果灵境科技不能以其专业的文化旅游项目创意设计能力持续地在全国范围内广泛地开拓各类景点，可能对灵境科技的业绩增长产生不利影响。

2、税收优惠政策变动的风险

2011年7月12日，灵境科技通过高新技术企业认证，有效期三年，并于2014年9月5日通过高新技术企业复审；2012年11月18日，上海厚锐通过高新技术企业认证，有效期三年，并于2015年10月30日通过高新技术企业复审。根据《企业所得税法》，灵境科技和上海厚锐均享受15%的高新技术企业所得税优惠税率。

2015年3月2日，灵境科技获得由陕西省工业和信息化厅颁发的《软件企业认定证书》。根据《关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100号），灵境科技销售自行开发生产的软件产品，按17%税率征收增值税后，对增值税实际税负超过3%部分实行即征即退政策。

虽然灵境科技和上海厚锐所享受的税收优惠政策具有一定的稳定性和连续性，但如果标的公司未来未通过税务机关年度减免税备案审核或高新技术企业认证期满后未通过认证资格复审，或者未来国家关于税收优惠的法规变化，灵境科技和上海厚锐可能无法在未来年度继续享受相关税收优惠，将会对公司经营业绩产生一定的影响。

3、市场风险

2014年灵境科技成功开发了“溯源·秦皇陵”文化旅游项目，将自身在多媒体展览展示领域多年来所积淀的行业经验在文化旅游项目开发领域积极拓展和有效延伸，形成了新的利润增长点。未来，灵境科技如不能继续保持在业务领域的竞争优势，或者公司在相关文化旅游项目的开发中对消费市场把握不够准

确导致项目开发失败，公司未来市场拓展将会受到负面影响，将会对公司经营业绩产生重大不利影响。

4、应收账款较高导致坏账损失的风险

报告期各期末，灵境科技的应收账款分别为 6,759.50 万元、11,561.38 万元和 10,959.91 万元，占总资产的比例分别为 47.86%、70.38%和 70.65%。尽管目前灵境科技尚未出现大额坏账情形，但如未来受市场环境变化，灵境科技客户的财务状况恶化或其经营情况发生重大不利变化，进而出现无法归还应收账款的情形，将会对灵境科技的经营产生不利影响。

5、单一客户依赖风险

2015 年度，因“溯源·秦皇陵”文化旅游项目的成功开发，灵境科技对秦杨旅游的销售收入占其当年销售收入的 35.95%。目前，文化旅游项目已成为灵境科技业务发展的重点领域之一，公司将继续开发新的文化旅游项目。由于该类项目单个金额一般较大，且公司在项目完工并经客户验收后一次性确认收入，因此项目完工当年相关单一客户的收入将占公司营业收入的比重较高。未来，如该等客户不能及时按合同履行或发生重大不利变化，则将对灵境科技的经营产生较大影响。

（二）迷你世界

1、租赁房产风险

迷你世界的主要经营场所租赁自北京万兴世贸国际家居建材有限公司，租赁期限自 2014 年 6 月 7 日至 2024 年 6 月 6 日，该项房产未取得房屋产权证。虽然北京市丰台区花乡人民政府及其下属的规划建设与环境保护办对迷你世界承租的房屋出具了《房屋产权情况说明》，说明迷你世界承租的上述房屋符合城乡规划的要求，不属于违法违章建筑，不在拆迁范围内；但如果出租方违约随意涨租或提前收回房产，或当地人民政府等相关部门对该项土地进行重新规划，则迷你世界将被迫更换其他经营场所，虽然迷你世界主要股东汪忠文也已出具承诺函，将承担上述租赁房产导致的所有损失，但对迷你世界的经营业务仍可能产生不利影响。

2、政策变更风险

北京市教委于 2014 年下发《关于在义务教育阶段推行中小学生课外活动计划的通知》，明确要求各中小学在星期一至星期五下午放学后的 3 点半至 5 点这段时间安排课外活动，财政部门将按照学生人头给予补贴，该项政策对迷你世界的经营业绩有较大影响。虽然北京市教委对中小学生课外活动给予补贴政策已存续多年，且补贴金额有所增加，但如果未来北京市教委政策发生重大变化，将对迷你世界经营业绩产生较大影响。

十、募集配套资金金额不足乃至募集失败的风险

本次交易方案中，长城集团和新长城基金两名特定投资者以锁价发行的方式非公开发行股份募集配套资金，拟募集资金总额不超过 4.25 亿元。受股价波动及投资者预期的影响，或市场环境变化，可能导致本次募集配套资金金额不足乃至募集失败。若本次募集配套资金不足乃至募集失败，公司将以自筹资金解决资金缺口部分。若公司需以自有资金或采用银行贷款等债务性融资方式筹集所需资金，将给公司带来一定的财务风险和融资风险。

十一、募投项目实施风险

公司在确定本次募集配套资金投向之前进行了科学严格的论证，募投项目符合国家产业政策和行业发展趋势，具备良好的发展前景；但是如果发生募集资金不能及时到位、项目延期实施、市场环境突变或行业竞争加剧等情况，募投项目的实际运营情况将无法达到预期状态，可能给项目的预期效益带来不利影响。公司存在因上述因素导致盈利能力不达预期的风险。

十二、本次交易完成后的整合风险

本次收购的标的公司主要为动漫产业衍生品行业。上述公司在企业文化、管理制度等方面存在不同程度的差异，根据上市公司目前的规划，在完成本次收购后，微观层面上，标的公司仍将保持各自经营实体，并由原来核心管理团队进行具体的业务运营；宏观层面上，由上市公司负责对各资产进行统一的战略规划和资源调配，以更好的发挥本次交易的协同效应。但本次交易后的整合能否顺利实

施以及整合效果能否达到并购预期存在一定的不确定性。此外，本次交易完成后上市公司的规模迅速扩大，如果内部管理不能迅速跟进，将会对本公司经营造成不利影响。

十三、人才流失和不足的风险

本公司和本次重大资产重组标的公司各自均拥有专业化的管理团队、销售团队和技术人才队伍，优秀的专业人才是公司参与市场竞争的核心资源，是保持和提升公司未来竞争力的关键要素。经营管理团队和核心技术人员能否保持稳定是决定收购后整合是否成功的重要因素。虽然本公司和本次重大资产重组各标的公司非常重视员工激励机制、人才培养机制及人才引进机制的建立与完善，但因行业迅速发展，对优秀专业人才的需求日益增强，公司未来存在专业人才流失的风险。为了保证公司员工队伍的稳定，并吸引更多优秀人才，公司将努力改善员工待遇和工作环境。

十四、股票价格波动风险

股票市场投资收益与风险共存，股票价格不仅取决于公司的盈利水平和发展前景，同时也受国内外政治经济环境、物价水平、国家政策、行业政策，以及投资者心理预期等因素影响而发生波动。公司的股票价格可能因上述因素影响偏离其价值，给投资者带来一定的风险。

第十三节 其他重大事项

一、本次交易完成后，上市公司是否存在资金、资产被实际控制人或者其他关联人占用的情形

截至本报告书出具日，上市公司不存在资金、资产被实际控制人、控股股东及其关联人占用的情形，本次交易完成后，上市公司不会因本次交易导致资金、资产被实际控制人、控股股东及其关联人占用的情形。

二、本次交易完成后，上市公司是否存在为实际控制人及其关联人提供担保的情况

截至本报告书出具日，上市公司不存在为实际控制人、控股股东及其关联人担保的情况，本次交易完成后，上市公司不存在为实际控制人及其关联人提供担保的情形。

三、本次交易完成后，上市公司负债结构是否合理，不存在因本次交易大量增加负债（包括或有负债）的情况

瑞华会计师出具的长城动漫 2015 年度《审计报告》（瑞华审字【2016】24030023 号）和瑞华会计师审阅的《备考审阅报告》（瑞华阅字[2016]24030003 号），本次交易前后，上市公司 2015 年 12 月 31 日及 2016 年 6 月 30 日资产、负债变动情况如下表：

单位：万元

项目	2016. 6. 30	
	实际数据	备考数据
资产总额	151, 207. 30	235, 697. 07
负债总额	114, 841. 26	149, 958. 16
资产负债率（合并口径）	75. 95%	63. 62%
项目	2015. 12. 31	
	实际数据	备考数据

资产总额	147,517.40	231,757.44
负债总额	113,000.60	150,456.09
资产负债率（合并口径）	76.60%	64.92%

根据备考合并财务报表,2016年6月30日,上市公司总资产增加84,489.77万元,负债增加35,116.90万元,资产负债率由75.95%下降至63.62%,资产负债率更加合理,不会增加上市公司财务风险,本次交易不会导致上市公司大量增加负债。

本次交易完成后,上市公司增资扩股,股本规模扩大,因此资产负债率大幅下降,有利于公司降低财务风险。本次交易完成后,公司通过配套募集资金融得资金,流动资产规模大幅扩大,流动比率提升,司资产的流动性和短期偿债能力明显提高。

四、上市公司最近十二个月资产交易情况

（一）公司子公司宏梦卡通出售资产

2015年7月18日,上市公司全资子公司宏梦卡通与广州虹猫蓝兔动漫科技有限公司签署了《“虹猫蓝兔”品牌转让协议》。宏梦卡通将其拥有的如下资产转让予广州虹猫蓝兔动漫科技有限公司:(1)“虹猫蓝兔”系列动画节目著作权,包括但不限于虹猫蓝兔武侠系列、虹猫蓝兔历险系列、虹猫蓝兔幼教系列等;(2)虹猫、蓝兔及虹猫蓝兔系列动画片中的相关动画形象如逗逗、莎莉、大奔、跳跳等的全部商标及著作权。转让价款合计为人民币5500万元。本次资产出售不构成关联交易亦未构成重大资产重组。

（二）公司子公司滁州创意园竞得土地使用权

2016年5月4日,滁州创意园以9,380万元的报价竞得了位于滁州市洪武路北侧、双桥水库西南侧,宗地编号为031060050344000,出让用地面积284221平方米(折合426.33亩)的国有建设用地使用权,并于同日与出让人滁州市国土资源和房产管理局签订了《滁州市国有建设用地使用权挂牌出让成交确认书》。

上述交易与本次交易不存在关联关系。

五、本次交易对上市公司治理机制的影响

（一）本次交易后本公司拟采取完善公司治理结构的措施

本次重组前，上市公司已严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》及《公司章程》等有关法律法规的要求，不断完善公司法人治理结构，建立健全内部控制制度，提高公司运营透明度，全面提升公司治理水平。

本次交易完成后，本公司仍然具有完善的法人治理结构，与大股东、实际控制人及其关联企业之间在资产、人员、财务、机构、业务等方面保持独立。本公司严格按照《公司法》、《证券法》以及《深圳证券交易所股票上市规则》等的相关规定，继续执行相关的议事规则和工作细则，保证公司法人治理结构的运作更加符合本次重组完成后公司的实际情况，拟采取的措施主要包括以下几个方面：

1、股东与股东大会

本次交易完成后，本公司将严格按照《公司章程》、《股东大会议事规则》的规定，确保股东大会以公正、公开的方式作出决议，最大限度地保护股东权益。在合法、有效的前提下，本公司将通过各种方式，包括充分运用现代信息技术手段，扩大社会公众股股东参与股东大会的途径，确保股东对法律、行政法规所规定的公司重大事项享有知情权和参与决定权。

2、控股股东与上市公司

本次交易完成后，控股股东长城集团将按照法律、法规及公司章程依法行使股东权利，不利用控股股东身份影响上市公司的独立性，保持上市公司在资产、人员、财务、业务和机构等方面的独立性。

3、董事与董事会

本公司已严格按照《公司章程》的规定选聘董事。董事会的人数和人员符合法律、法规和《公司章程》的规定。

本次交易完成后，本公司将继续严格按照《公司章程》等相关规定的要求，确保董事和董事会公正、科学、高效地进行决策，严格保证独立董事客观公正发表意见，促进董事会良性发展，确保董事和董事会的科学决策能够切实维护公司

整体利益和中小股东利益。

4、监事与监事会

本次交易前，公司监事会能够严格依据《公司法》、《公司章程》所赋予的权利与义务，认真履行职责，行使合法职权；公司监事会已制订了《监事会议事规则》，完善了有关制度；公司监事会能够依据《监事会议事规则》等制度，定期召开监事会会议，履行对董事、高级管理人员的履职情况以及公司财务的监督与监察职责，并对董事会提出相关建议和意见。

本次交易完成后，本公司将继续严格按照《公司章程》、《监事会议事规则》的要求，为监事正常履行职责提供必要的协助，保障监事会对本公司财务以及公司董事、高级管理人员履行职责的合法、合规性进行监督的权利，维护公司及股东的合法权益。

5、信息披露与透明度

本次交易完成后，本公司将严格按照法律、法规和公司章程规定的信息披露的内容和格式要求，真实、准确、完整、及时地披露信息。除按照强制性规定披露信息外，本公司保证主动、及时地披露所有可能对股东和其他利益相关者的决策产生实质性影响的信息，并保证所有股东有平等的机会获得信息。

（二）交易对方对本公司独立性的承诺

为了保持交易完成后上市公司人员独立、资产独立、业务独立、财务独立、机构独立，交易对方徐建荣、崔西宁、汪忠文、洪冰雷、汪朝骥、汪雪微作出如下承诺：

“（一）保证长城动漫人员独立。

1、保证长城动漫的总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书等高级管理人员均专职在长城动漫任职并领取薪酬，不在本人控股或实际控制的其他公司或者其他企业或经济组织（不包括上市公司控制的企业，以下统称“本人的关联企业”）担任经营性职务。

2、保证长城动漫的劳动、人事及工资管理与本人及本人的关联企业之间完全独立。

3、截至本声明出具之日，本人及本人的关联企业未向长城动漫推荐董事或者高级管理人员。

4、本次交易完成后，本人及本人的关联企业向长城动漫推荐董事、监事、经理等高级管理人员人选均通过合法程序进行，不干预长城动漫董事会和股东大会行使职权作出人事任免决定。

（二）保证长城动漫资产独立完整。

1、保证长城动漫具有独立完整的资产。

2、保证本人及本人的关联企业不违规占用长城动漫资产、资金及其他资源。

（三）保证长城动漫的财务独立。

1、保证长城动漫建立独立的财务部门和独立的财务核算体系。

2、保证长城动漫具有规范、独立的财务会计制度。

3、保证长城动漫独立在银行开户，不与本人及本人的关联企业共用使用银行账户。

4、保证长城动漫的财务人员不在本人的关联企业兼职。

5、保证长城动漫依法独立纳税。

6、保证长城动漫能够独立作出财务决策，本人及本人的关联企业不干预长城动漫的资金使用。

（四）保证长城动漫机构独立。

1、保证长城动漫建立健全股份公司法人治理结构，拥有独立、完整的组织机构。

2、保证长城动漫的股东大会、董事会、独立董事、监事会、总经理等依照法律、法规和公司章程独立行使职权。

（五）保证长城动漫业务独立。

1、保证长城动漫拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力，具有面向市场独立自主持续经营的能力。

2、保证本人除通过行使股东权利之外，不对长城动漫的业务活动进行干预。

3、保证本人及本人的关联企业不从事与长城动漫构成实质性同业竞争的业务和经营。

4、保证关联交易按照‘公开、公平、公正’的原则依法进行。”

六、上市公司利润分配政策和未来分红规则

为完善公司治理制度，规范公司治理行为，根据《上市公司章程指引（2014年修订）》（证监会公告[2014]19号）、《上市公司股东大会规则（2014年修订）》（证监会公告[2014]20号）的有关规定和要求，上市公司2015年第二次临时股东大会审议通过了《公司章程》修订案。

（一）利润分配原则

1、公司采取现金、股票或者现金与股票相结合的方式分配股利，公司可以进行中期现金分红；

2、公司优先采用现金分红的利润分配方式，公司董事会应当综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，区分以下情形，并按照公司章程规定的程序，提出差异化的现金分红政策：

（1）公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在该次利润分配中所占比例最低应达到80%；

（2）公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在该次利润分配中所占比例最低应达到40%；

（3）公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在该次利润分配中所占比例最低应达到20%；

（4）公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，可以按照前项规定处理。

前述重大投资计划或者重大现金支出指以下情形之一：（1）公司未来十二个月拟对外投资、收购资产或购买设备的累计支出达到或者超过公司最近一期经审计总资产的20%；（2）公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产或者购买设备累计支出达到或超过公司最近一期经审计总资产的10%；（3）中国证监会

或深圳证券交易所认定的其他情形。

3、在保证最低现金分红比例和公司股本规模合理的前提下，为保持股本扩张与业绩增长相适应，公司可以采用股票股利方式进行利润分配。

（二）现金分红规则

1、优先采用现金分红的利润分配方式，具备现金分红条件的，应当采用现金分红进行利润分配。公司拟实施现金分红时应同时满足以下条件：

（1）当年期末未分配利润为正；

（2）审计机构对公司的该年度财务报告出具标准无保留意见的审计报告；

（3）公司无重大投资计划或重大现金支出等事项发生（公司募集资金项目除外）。前述重大投资计划或者重大现金支出指以下情形之一：（1）公司未来十二个月拟对外投资、收购资产或购买设备的累计支出达到或者超过公司最近一期经审计总资产的 20%；（2）公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产或者购买设备累计支出达到或超过公司最近一期经审计总资产的 10%；（3）中国证监会或深圳证券交易所认定的其他情形。

2、公司现金分红比例

（1）公司应保持利润分配政策的连续性与稳定性，原则上每年进行一次现金分红（净资产收益率低于 8%时，当年可不进行现金分红），且任何三个连续年度内，公司以现金方式累计分配的利润不少于该三年实现的年均可分配利润的 30%；

（2）当年未分配的可分配利润可留待下一年度进行分配；

（3）公司利润分配不得超过累计可分配利润的范围，不得损害公司持续经营能力。

（三）利润分配方案的制定及审议

公司每年利润分配预案由公司管理层、董事会结合公司章程的规定、盈利情况、资金需求和股东回报规划提出、拟定，经董事会审议通过后提交股东大会批准。独立董事应对利润分配预案独立发表意见并公开披露。

（四）利润分配政策的披露

公司应当在年度报告中详细披露现金分红政策的制定及执行情况，并对下列事项进行专项说明：

（1）是否符合公司章程的规定或者股东大会决议的要求；

（2）分红标准和比例是否明确和清晰；

（3）相关的决策程序和机制是否完备；

（4）独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用；

（5）中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，中小股东的合法权益是否得到了充分保护等。

对现金分红政策进行调整或变更的，还应对调整或变更的条件及程序是否合规和透明等进行详细说明。

（五）利润分配政策的制定和修改

1、利润分配政策研究论证程序

公司制定利润分配政策或者因公司外部经营环境或者自身经营状况发生较大变化而需要修改利润分配政策时，应当以股东利益为出发点，注重对投资者利益的保护并给予投资者稳定回报，由董事会就股东回报事宜进行专项研究论证，详细说明修改利润分配政策的理由，并听取独立董事和公众投资者的意见。

2、利润分配政策决策机制

董事会应就制订或修改利润分配政策做出预案，该预案应经全体董事过半数以及独立董事二分之一以上表决通过方可提交股东大会审议，独立董事应对利润分配政策的制订或修改发表独立意见。对于修改利润分配政策的，董事会还应在相关提案中详细论证和说明原因。

公司监事会应当对董事会制订和修改的利润分配政策进行审议，并且经半数以上监事表决通过。

股东大会审议制定或修改利润分配政策时，须经出席股东大会会议的股东（包括股东代理人）所持表决权的 2/3 以上表决通过。”

（六）股东回报规划的调整

公司根据生产经营情况、投资规划和长期发展的需要确需调整或者变更利润分配政策和股东分红回报规划的，应当满足公司章程规定的条件，经过详细论证后，履行相应的决策程序，并经出席股东大会的股东所持表决权的 2/3 以上通过，调整后的利润分配政策不得违反相关法律法规、规范性文件、章程的有关规定。

（七）董事会对本次交易后公司现金分红政策及相应安排的说明

本次重组完成后，上市公司控制权未发生变更，公司将继续执行现有的分红政策。

七、本次交易的相关主体不存在依据《关于加强上市公司重大资产重组相关股票异常交易监管的暂行规定》第十三条规定的不得参与任何上市公司重大资产重组的情形

上市公司、交易对方及上述主体的控股股东、实际控制人及其控制的机构，上市公司董事、监事、高级管理人员，为本次资产重组提供服务的证券公司、证券服务机构及其经办人员、参与本次资产重组的其他主体，不存在因涉嫌本次发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金相关的内幕交易被立案调查或者立案侦查的情况，最近三年不存在被中国证监会作出行政处罚或者司法机关依法追究刑事责任的情况。

因此，本次交易的相关主体不存在《关于加强上市公司重大资产重组相关股票异常交易监管的暂行规定》第十三条规定的不得参与上市公司重大资产重组的情形。

八、关于本次重大资产重组相关人员买卖上市公司股票的自查报告

根据《准则第 26 号》、《关于规范上市公司信息披露及相关各方行为的通知》（证监公司字[2007]128 号）以及深交所相关要求，本公司、交易对方及其各自的董事、监事、高级管理人员，相关专业机构及其他知悉本次交易的法人和

自然人，以及上述相关人员的直系亲属（指配偶、父母、年满 18 周岁的成年子女）就公司筹划本次重大资产重组停牌前 6 个月是否存在买卖公司股票情况进行了自查，并出具了自查报告。根据各相关人员出具的自查报告与中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司查询结果，本次重大资产重组停牌前 6 个月相关单位和人员买卖长城动漫股票情况如下：

（一）长城集团

序号	交易时间	买卖方向	买卖数量（股）
1	2016. 01. 28	买入	813, 748

2016 年 1 月 28 日，长城集团因积极看好公司未来的长期成长性通过二级市场增持公司 813, 748 股，表达对公司价值和未来持续稳定发展的信心，该增持行为与本次重组不存在关联，不存在利用内幕信息买卖股票的情形。上市公司已将上述增持行为予以公告。

（二）交易标的灵境科技股东殷永强的配偶温爱华

序号	交易时间	买卖方向	买卖数量（股）
1	2016. 02. 22	买入	2, 000
2	2016. 02. 23	买入	1, 500
3	2016. 02. 23	卖出	1, 500
4	2016. 02. 24	买入	500
5	2016. 02. 24	卖出	1, 000
6	2016. 02. 25	买入	2, 500
7	2016. 02. 25	卖出	900
8	2016. 02. 26	买入	1, 700
9	2016. 02. 26	卖出	1, 800

根据自查报告及温爱华作出的声明：（1）温爱华知悉长城动漫本次重组信息的时间为长城动漫停牌日 2016 年 2 月 29 日之后，知悉方式为长城动漫发布的公告，温爱华在 2016 年 2 月 29 日前未通过任何途径知悉关于本次重组的内幕信息。温爱华在 2016 年 2 月 29 日前买卖长城动漫股票系个人决策的投资行为，与本次重组不存在关联，温爱华不存在利用内幕信息进行内幕交易的情形。（2）温爱华自愿在长城动漫股票复牌当日，将温爱华现持有的 3, 000 股

长城动漫股票通过二级市场全部出售，并将出售所得的全部本金及收益无偿赠与长城动漫。

除上述单位及人员存在买卖长城动漫股票的情形外，其他相关单位及人员在本次重大资产重组停牌前 6 个月未买卖长城动漫股票。

九、停牌前股票价格波动未达到“128 号文”第五条相关标准的情况说明

根据中国证监会《关于规范上市公司信息披露相关各方行为的通知》（证监公司字[2007]128 号）等相关规定，公司就本次重大资产重组预案披露前股票价格波动情况进行说明如下：

本公司因本次重大资产重组事项申请停牌前 20 个交易日的区间为 2016 年 1 月 25 日至 2016 年 2 月 26 日，该段区间内，以及同期深证成指、石油化工指数和文化传媒指数的涨跌幅情况如下：

日期	长城动漫收盘股价 (元/股)	深证成指收盘点位 (点)	石油化工指数收盘 点位(点)	文化传媒指数收盘 点位(点)
2016年1月25日	15.31	10,192.53	2,309.04	4,356.02
2016年2月26日	13.22	9,573.70	2,270.84	3,956.20
波动幅度	-13.65%	-6.07%	-1.65%	-9.18%

长城动漫股价在上述期间内下跌幅度为 13.65%，扣除深证成指（点）（SZ.399001）下跌 6.07% 因素后，下跌幅度为 7.58%；扣除石油化工指数（代码：801035）下跌 1.65% 因素后，下跌幅度为 12.00%；扣除文化传媒指数（代码：801761）下跌 9.18% 因素后，下跌幅度为 4.47%。

按照《关于规范上市公司信息披露及相关各方行为的通知》（证监公司字[2007]128 号）第五条的相关规定，剔除大盘因素和同行业板块因素影响，长城动漫在本次停牌前 20 个交易日内累计涨跌幅未超过 20%，无异常波动情况。

十、本次交易对中小投资者权益保护的安排

为保护投资者尤其是中小投资者的合法权益，本次交易过程中主要采取了以下安排和措施：

（一）严格履行信息披露义务

上市公司将严格按照《证券法》、《重组管理办法》、《上市公司信息披露管理办法》等文件的要求，履行关于本次交易的信息披露义务，真实、准确、完整、及时、公平地向所有投资者披露本次交易的进展情况及其他可能对上市公司股票交易价格产生影响的重大事件。

（二）严格执行关联交易批准程序

本次交易构成关联交易，其实施将严格执行法律、法规以及上市公司内部规定对于关联交易的审批程序，本次交易方案将在上市公司董事会由非关联董事予以表决、在上市公司股东大会由非关联股东予以表决。此外，上市公司已聘请独立财务顾问、法律顾问、审计机构、评估机构等中介机构，对本次交易出具专业意见，确保本次关联交易定价公允、公平、合理，不损害其他股东的利益。

（三）网络投票的安排

上市公司董事会将在审议本次重组方案的股东大会召开前发布提示性公告，提示全体股东参加审议本次重组方案的临时股东大会会议。上市公司将根据中国证监会《关于加强社会公众股股东权益保护的若干规定》等有关规定，就本次重组方案的表决提供网络投票平台，以便为股东参加股东大会提供便利。股东可以参加现场投票，也可以直接通过网络进行投票表决。

（四）评估定价公允

上市公司已聘请具有证券业务资格的资产评估机构对标的资产进行评估，本次评估采用收益法和市场法进行评估，最终以收益法的评估结果作为评估结论。本次重大资产重组标的资产的定价符合相关法律法规、规范性文件的规定，不存在损害上市公司及其股东特别是中小股东利益的情形。

（五）进一步完善公司治理

本次重组完成后，上市公司将根据交易后的业务及组织架构，进一步完善股东大会、董事会、监事会制度，形成权责分明、有效制衡、科学决策、风险防范、协调运作的公司治理结构

（六）利润承诺补偿安排

上市公司与灵境科技利润补偿义务人徐建荣、崔西宁以及迷你世界利润补偿义务人汪忠文、洪冰雷、汪朝骥、汪雪微分别签订了《业绩承诺补偿协议》及补充协议，对利润承诺及业绩补偿进行了约定，各标的公司利润补偿义务人及利润承诺如下：

标的公司	2016 年度	2017 年度	2018 年度	利润补偿义务人
灵境科技	3,500.00	4,375.00	5,468.75	徐建荣、崔西宁
迷你世界	1,700.00	2,210.00	2,873.00	汪忠文、洪冰雷、汪朝骥、汪雪微
合计	5,200.00	6,585.00	8,341.75	-

根据各标的公司利润义务人分别签署的附生效条件的《业绩承诺补偿协议》，本次交易利润补偿义务人及补偿方式如下：

自本次重大资产重组实施完毕后，长城动漫将聘请具有证券从业资格的会计师事务所每年对目标公司在业绩承诺期间实现的净利润与同期承诺净利润的差异情况进行专项审核并单独披露（以下简称“专项审核”），出具专项审核意见。实际实现的净利润数与承诺净利润的差额以聘请的会计师事务所的专项审核报告为准。

各方确认，本协议中的专项审核净利润是指经长城动漫认可的具有证券从业资格的审计机构按照中国现行有效的会计准则审计的归属于母公司所有者权益扣除非经常性损益后的净利润。

各方确认，在承诺期内，目标公司根据《发行股份及支付现金购买资产协议》的相关约定通过新设或收购企业所产生的利润应纳入承诺期的净利润范围。

如在承诺期间，目标公司在 2016 年度、2017 年度和 2018 年度所实现的净利润未达到当年度承诺净利润的，则在当年度《业绩承诺实现情况的专项审核报告》及《商誉减值测试报告》（如有）出具后 10 个工作日内，由长城动漫根据《业绩承诺补偿协议》及其《补充协议》的约定计算业绩补偿方应补偿金额并制订补偿方案，发出召开董事会的通知。经董事会审议通过后，由董事会召集召开股东大会审议补偿方案等相关事宜。上市公司股东大会审议通过补偿方案的，自股东大会决议公告之日起 10 个工作日，业绩补偿方向上市公司进行补偿，其中，以

股份补偿的部分，由上市公司以总价 1 元人民币回购相关股票，并启动注销程序；以现金补偿的部分，由业绩补偿方将所需补偿的现金支付到上市公司指定的银行账户。

当年的补偿金额按照如下方式计算：

当年应补偿金额=目标公司总交易价格×（截至当期期末累积承诺净利润数—截至当期期末累积实际实现净利润数）÷ 承诺期内各年度累积承诺净利润之和—累计已补偿金额

如按照上述公式计算的当年度应补偿价款的数额小于等于 0，则业绩补偿方应向上市公司补偿的金额为 0，即已经补偿的金额不冲回。

如利润补偿义务人当年需向长城动漫补偿的，则先以利润补偿义务人因本次交易取得的尚未出售的股份进行补偿，不足的部分由利润补偿义务人以现金补偿，具体补偿方式如下：

利润补偿义务人先以本次交易取得的尚未出售的股份进行补偿：当年应补偿股份数量=当年应补偿金额/本次交易发行股份的价格；

长城动漫在承诺期内实施转增或股票股利分配的，则补偿股份数量相应调整为：补偿股份数量（调整后）=当年应补偿股份数×（1+转增或送股比例）；

长城动漫在承诺期内已分配的现金股利应做返还，计算公式为：返还金额=截止补偿前每股已获得现金股利（以税前金额为准）×当年应补偿股份数量；

以上所补偿的股份数由长城动漫以总价 1 元人民币回购并注销。

承诺期内利润补偿义务人向长城动漫支付的全部补偿金额（包括股份补偿与现金补偿）合计不超过本次交易目标公司总交易价格。

（七）股份锁定安排

上市公司与灵境科技利润补偿义务人徐建荣、崔西宁以及迷你世界利润补偿义务人汪忠文、洪冰雷、汪朝骥、汪雪微分别签订了《发行股份及支付现金购买资产协议》，对利润补偿义务人通过本次交易所获得的股份锁定安排做了约定，以保护上市公司股东的合法权益。相关股份锁定的具体安排详见本报告书“第一节 本次交易概况”之“三、发行股份基本情况”之“（三）股份锁定情况”。

（八）本次并购重组摊薄当期每股收益的填补回报安排

1、考虑配套融资和未考虑配套融资情况下上市公司的每股收益情况

本次募集配套融资和未考虑配套融资情况下，上市公司的备考每股收益情况如下：

不考虑募集配套资金情况				
项目	2015 年度		2016 年 1-6 月	
	实际数据	备考数据	实际数据	备考数据
扣非前基本每股收益（元/股）	0.06	0.08	-0.30	-0.20
扣非后基本每股收益（元/股）	-0.06	-0.03	0.01	0.05
扣非前稀释每股收益（元/股）	0.06	0.08	-0.30	-0.20
扣非后稀释每股收益（元/股）	-0.06	-0.03	0.01	0.05
假设 2015 年初完成募集配套资金				
项目	2015 年度		2016 年 1-6 月	
	实际数据	测算数据	实际数据	测算数据
扣非前基本每股收益（元/股）	0.06	0.07	-0.30	-0.18
扣非后基本每股收益（元/股）	-0.06	-0.03	0.01	0.04
扣非前稀释每股收益（元/股）	0.06	0.07	-0.30	-0.18
扣非后稀释每股收益（元/股）	-0.06	-0.03	0.01	0.04

由上表可知，在考虑募集配套资金和不考虑募集配套资金的情况下，2015 年度和 2016 年 1-6 月扣非前基本每股收益和稀释每股收益均有所上升。

2、本次重大资产重组完成当年基本每股收益或稀释每股收益影响及应对措施

本次重大资产重组完成后，上市公司总股本将有较大幅度的增加。尽管长城动漫本次收购的标的公司均具有较强的盈利能力，并在多个方面能够与上市公司形成协同效应，但由于公司控股子公司圣达焦化业务持续亏损对公司的每股收益造成较大影响，且公司于 2016 年 5 月 17 日召开 2015 年年度股东大会并审议通过了《关于公司控股子公司四川圣达焦化有限公司关停 60 万吨焦炭生产线的议案》。上市公司后续与关停焦化厂相关的关停费用、人员安置成本及相关资产的减值将对公司 2016 年的经营业绩产生较大的影响，因此，如本次重大资产重组于 2016 年完成，则当年上市公司即期每股收益存在被摊薄的风险。

基于上述情况，公司测算了本次重大资产重组摊薄即期回报对主要财务指标的影响，具体情况如下：

项目	金额	
本次募集配套资金总额（万元）	42,500	
本次发行股份数量（股）	69,730,088	
项目	2015 年（实际）	2016 年（预测）
一、股本		
期末总股本（股）	305,370,000	396,490,462
总股本加权平均数（股）	305,370,000	333,034,462
二、净利润		
扣非前归属于母公司股东的净利润（元）	18,386,520.10	-46,225,946.07
扣非后归属于母公司股东的净利润（元）	-18,056,142.60	40,573,560.82
三、每股收益		
扣非前基本每股收益（元/股）	0.06	-0.14
扣非后基本每股收益（元/股）	-0.06	0.12
扣非前稀释每股收益（元/股）	0.06	-0.14
扣非后稀释每股收益（元/股）	-0.06	0.12

主要假设：

（1）以下假设仅为测算本次重大资产重组摊薄即期回报对公司主要财务指标的影响，不代表公司对 2015 年、2016 年经营情况及趋势的判断，亦不构成盈利预测。投资者不应据此进行投资决策，投资者据此进行投资决策造成损失的，公司不承担赔偿责任；

（2）假设公司于 2016 年 10 月完成本次重大资产重组（此假设仅用于分析本次重大资产重组摊薄即期回报对公司主要财务指标的影响，不代表公司对于业绩的预测，亦不构成对本次重大资产重组实际完成时间的判断），最终完成时间以经中国证监会核准后实际发行完成时间为准；

（3）假设宏观经济环境、公司经营环境、证券行业情况没有发生重大不利变化；

（4）假设本次重大资产重组发行股份数量为发行股份上限 69,730,088 股（包括发行股份购买资产和募集配套资金）；

（5）假设原合并范围内有业绩承诺公司实现业绩承诺，圣达焦化未完成对外出售其实际净利润按半年度实现净利润加下半年土地使用税及费用 400 万元计算，攀枝花焦化全年按零计算，其他子公司按半年度实现净利润的两倍计算；

(6) 假设标的公司灵境科技及迷你世界实按全年业绩承诺平滑实现，即将其业绩承诺的 1/6 计算计入合并净利润；

(7) 假设 2016 年不存在公积金转增股本、股票股利分配等其他对股份数有影响的事项；

(8) 未考虑可能存在的 2015 年度分红情况；

(9) 未考虑本次发行募集资金到账后，对公司生产经营、财务状况（如财务费用、投资收益）等的影响。

根据测算，假设本次重组于 2016 年完成，则当年度扣非前基本每股收益和稀释每股收益将有所下降，但扣非后基本每股收益和稀释每股收益均将有所上升，本次重大资产重组完成当年每股收益存在一定的被摊薄的风险。

2016 年度上市公司扣非前基本每股收益和稀释每股收益测算结果较上年度有所下降，其主要原因系上市公司关停圣达焦化相关的关停费用、人员安置成本及相关资产的减值将公司 2016 年的经营业绩产生较大的影响。焦化业务属于产能过剩的夕阳产业，本次关停圣达焦化从长远来看可以使上市公司彻底摆脱落后产能包袱，全面转型为文化产业类企业。2016 年度上市公司扣非后基本每股收益和稀释每股收益测算结果较上年度均将有所上升，因此，本次重大资产重组有利于增强公司的盈利能力和可持续发展能力。

公司董事会已对公司本次资产重组是否摊薄即期回报进行分析，将填补即期回报措施及相关承诺主体的承诺等事项形成议案，提交股东大会表决。

(1) 充分发挥与标的公司协同效应，增强上市公司盈利能力

上市公司本次交易是基于进一步完善动漫文化产业链、打造以 IP 为核心的生态链、丰富线下衍生品行业为核心的战略举措，公司通过本次交易进一步丰富了线下衍生品行业。本次交易完成后，公司将以现有动漫原创形象为核心，与灵境科技的虚拟现实技术以及迷你世界的青少年受众群体进行快速整合，全面提升公司动漫原创形象影响力，延伸动漫受众群体，强化动漫原创形象黏性，增强上市公司盈利能力。

(2) 积极做好焦化厂关停后续处理，减少其对公司经营业绩影响

焦化厂业务属于产能过剩的夕阳产业，本次关停焦化厂从长远来看可以使上

市公司彻底摆脱落后产能包袱，全面转型文化产业。公司将积极探索、认真论证焦化厂关停后续处理方案，做好焦化厂关停后续处理，尽可能减少其对公司经营业绩的影响。

（3）进一步加强经营管理，提升经营业绩

上市公司将进一步优化治理结构、加强经营管理，完善并强化投资决策程序，合理运用各种融资工具和渠道，控制资金成本，提升资金使用效率，在保证满足上市公司业务快速发展对流动资金需求的前提下，节省上市公司的各项费用支出，全面有效地控制上市公司经营和资金管控风险。

（4）加强募集资金的管理和运用

为规范公司募集资金的管理和运用，提高募集资金使用效率，保护投资者的权益，公司制定了《募集资金管理制度》，对募集资金决策程序、存放、使用、变更、信息披露、使用情况的监督等进行了明确规定。本次募集资金到位后，公司将根据该制度以及《上市规则》、《关于进一步规范上市公司募集资金使用的通知》（证监公司字[2007]25号）、《深圳证券交易所上市公司募集资金管理办法》等法律、法规、规范性文件对本次募集配套资金相关事项进行严格规范管理。

（5）严格执行现金分红政策、强化投资者回报机制

上市公司将根据国务院《关于进一步加强资本市场中小投资者合法权益保护工作的意见》、中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》和《上市公司监管指引第3号—上市公司现金分红》的有关要求，严格执行《公司章程》明确的现金分红政策，在上市公司主营业务健康发展的过程中，给予投资者持续稳定的回报。

同时，公司董事、高级管理人员出具了《关于重组摊薄即期回报采取填补措施的承诺函》承诺：

“1、本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；

2、本人承诺对本人的职务消费行为进行约束；

3、本人承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动；

4、本人承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。

如违反上述承诺给上市公司或者股东造成损失的，将依法承担补偿责任。”

十一、其他能够影响股东及其他投资者做出合理判断的、有关本次交易的所有信息

本报告书已按有关规定对本次交易的有关信息作了如实披露，除上述事项外，无其他为避免对报告内容产生误解应披露而未披露的信息

第十四节 独立董事及中介机构对本次交易的意见

一、独立董事意见

根据《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《关于在上市公司建立独立董事制度的指导意见》、《上市公司重大资产重组管理办法》、《深圳证券交易所股票上市规则》等法律法规、规范性文件的有关规定，及公司《公司章程》的有关规定，公司全体独立董事本着认真、负责的态度，审阅了与本次重大资产重组所有相关材料，并基于独立立场就本次重大资产重组事项发表以下独立意见：

“经审阅公司拟发行股份及支付现金购买灵境科技、迷你世界的 100%股权并募集配套资金暨关联交易的相关资料，基于独立判断的立场，发表独立意见如下：

1、我们在审议本次交易的董事会召开前已经审查了拟向董事会提供的相关资料并充分了解了本次交易的相关背景信息。在本次交易的相关议案及《长城国际动漫游戏股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）》（以下简称“《重组报告书》”）及为本次交易之目的的相关协议提交董事会会议审议前，已经我们事前认可并同意提交董事会审议。

2、公司符合实施本次重大资产重组、向特定对象发行股份购买资产、非公开发行股票的各项条件，本次交易符合《上市公司重组管理办法》第四条及其他

相关法律法规的规定。

3、公司编制的报告书以及与交易对方签订的相关协议，符合《中华人民共和国公司法》、《上市公司重大资产重组管理办法》、《上市公司证券发行管理办法》及其他有关法律、法规、规章和规范性文件的规定，本次重大资产重组方案具备可操作性，无重大法律政策障碍，同意报告书及相关协议的内容。

4、本次重大资产重组完成后，将有利于进一步提高公司资产质量和规模，有利于提升公司市场竞争力，有利于增强公司的盈利能力和可持续发展能力，有利于避免同业竞争，有利于公司的长远发展，符合公司和全体股东的利益。

5、本次重大资产重组涉及交易标的的交易作价以北京中同华资产评估有限公司（以下简称“中同华”）出具的资产评估结果确定，并以瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）出具的财务审计报告为基础，该等机构的选聘程序合规，与公司及其他重组方不存在关联关系，具有充分的独立性；中同华为本次交易出具的相关资产评估报告的评估假设前提按照国家有关法律法规执行，遵循了市场通行惯例或准则，符合评估对象的实际情况，评估假设前提具有合理性；本次交易标的资产经过了具有证券期货相关业务资格的资产评估机构的评估，本次交易价格以评估结果为基础确定，资产定价公平、合理，符合相关法律、法规及公司章程的规定，不会损害公司及其股东、特别是中小股东利益。

6、本次交易中，公司向交易对方及募集配套资金认购方发行新股的定价原则符合相关规定，定价公平、合理。

7、根据本次交易的有关方案，公司拟向本次重大重组交易对方发行股份及支付现金方式购买其持有的标的资产相应股权，并向长城影视文化企业集团有限公司（以下简称“长城集团”）、滁州新长城股权投资基金管理中心（有限合伙）（以下简称“新长城基金”）二名特定投资者非公开发行股份募集配套资金。长城集团为公司控股股东，新长城基金为公司实际控制人控制的企业，根据《上市公司重大资产重组管理办法》和《深圳证券交易所股票上市规则》，本次交易构成关联交易。

本次重大资产重组所涉及关联交易公开、公平、合理，符合公司和全体股东的利益。

8、根据本次交易方案，本次交易不会导致公司的控股股东与实际控制人发生变化。

综上所述，公司本次资产重组事项符合国家有关法律、法规和政策的规定，遵循了公开、公平、公正的准则，关联交易定价公允、合理且符合法定程序。本次交易符合公司和全体股东的利益，不存在损害公司及全体股东利益的情况。我们一致同意公司本次发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易的相关事项。

二、独立财务顾问意见

本次交易聘请东北证券作为独立财务顾问，独立财务顾问认为：

（一）长城动漫本次重组符合《公司法》、《证券法》、《重组管理办法》、《重组规定》、《公开发行证券的公司信息披露内容与格式准则第 26 号——上市公司重大资产重组申请文件（2014 年修订）》、《发行管理办法》、《上市公司并购重组财务顾问业务管理办法》和《上市公司重大资产重组信息披露工作备忘录第二号——上市公司重大资产重组财务顾问业务指引（试行）》等法律、法规及规范性文件的规定和中国证监会的要求；

（二）本次交易后，上市公司仍具备股票上市条件；

（三）本次交易涉及的资产产权清晰，资产过户或转移不存在法律障碍；

（四）本次交易不构成借壳上市；

（五）本次交易价格系根据具有证券期货从业资格的资产评估机构出具的《资产评估报告》的评估值为基础，经交易各方友好协商确定，定价公平、合理。本次股份发行定价符合《重组管理办法》、《上市公司证券发行管理办法》等法律法规规定。本次交易涉及资产评估的评估假设前提合理，方法选择适当，结论公允、合理，有效地保证了交易价格的公平性，不存在损害上市公司股东合法权益的情形，相关不确定性因素和风险已经进行了披露；

（六）长城动漫符合相关法律法规及中国证监会规定的重大资产重组条件，重组报告书及其他信息披露文件的编制符合相关法律、法规及规范性文件的规定和中国证监会及上证所的相关规定，所披露的信息真实、准确、完整，不存在虚

虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏；

（七）本次交易构成关联交易，本次关联交易具有必要性和合理性，本次交易程序合法、合规，在相关各方充分履行其承诺和义务的情况下，不存在损害上市公司非关联股东利益的情形；关联董事在上市公司审议本次重大资产重组的董事会中回避表决，表决程序符合有关法规和《公司章程》的规定；

（八）根据相关规定，本次交易各方已出具相关承诺和声明，交易各方已经签署了附条件生效和交易合同，交易合同主要条款齐备、未附带除上述生效条款外的对本次交易进展构成实质性影响的其他保留条款、补充协议和前置条件；

（九）本次发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金的实施将有利于提高上市公司资产质量和盈利能力、改善上市公司财务状况、增强上市公司持续经营能力，符合上市公司及全体股东的利益；

（十）本次交易后，上市公司将保持健全有效的法人治理结构，同时长城集团承诺将与上市公司在业务、资产、财务、人员、机构方面保持独立，符合中国证监会关于上市公司独立性的相关规定。

三、律师意见

本次交易聘请天禾律师作为法律顾问，律师认为：

（一）本次重大资产重组的交易方案符合《公司法》、《证券法》、《重组管理办法》、《收购管理办法》等法律、法规和规范性文件的规定；

（二）本次重大资产重组已取得现阶段所需的相关授权和批准，该等授权和批准合法有效；本次重大资产重组构成关联交易，发行人已就本次关联交易依法履行现阶段必要的信息披露义务和审议批准程序；本次重大资产重组尚需取得发行人股东大会的授权和批准以及中国证监会的核准；

（三）本次重大资产重组符合《重组管理办法》、《发行管理办法》等相关法律、法规及规范性文件规定的原则和实质性条件；

（四）本次重大资产重组各参与方均具备进行本次重大资产重组的主体资格；

（五）本次重大资产重组各项重组协议已经相关各方签署，该等协议的内容

符合相关法律、法规及规范性文件的规定，该等协议将从各自规定的生效条件满足之日起生效；

（六）本次重大资产重组所涉及标的资产权属清晰，不存在产权纠纷，不存在质押、冻结等权利受到限制的情况；本次交易在取得相关批准、核准后，上述标的资产在约定期限内办理完毕权属转移手续不存在实质性法律障碍；

（七）本次交易不涉及相关主体债权债务的转移，债权债务的处理符合有关法律法规的规定；

（八）本次交易构成关联交易并已通过了发行人必要的审议批准程序；本次交易不会导致发行人与控股股东出现同业竞争情形；

（九）发行人已依照《重组管理办法》履行了现阶段的相关信息披露义务，不存在应披露而未披露的合同、协议、安排或其他事项；

（十）本次重大资产重组证券服务机构具备为本次交易提供服务的适当资格；

（十一）本次重大资产重组自查期间相关人员买卖发行人股票的行为不构成内幕交易行为，对发行人本次重大资产重组不构成实质性法律障碍。

综上，本所律师认为，本次交易符合相关法律、法规、规章和规范性文件的规定，不存在法律障碍；本次交易现阶段已经履行了必要的批准和授权程序，该等批准和授权程序合法有效；本次交易相关事项经发行人股东大会审议通过并报中国证监会批准同意后即可实施。

第十五节 相关中介机构情况

一、独立财务顾问

名称：东北证券股份有限公司

地址：吉林省长春市自由大路 1138 号

法定代表人：李福春

电话：010-63210619

传真：010-68573837

联系人：张放、卢金硕

二、法律顾问

名称：安徽天禾律师事务所

地址：合肥市濉溪路 278 号财富广场 B 座东 16 楼

单位负责人：张晓健

电话：0551-62642831

传真：0551-62620450

联系人：李军、音少杰

三、标的公司审计机构

名称：瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）

地址：北京市海淀区西四环中路 16 号院 2 号楼 3-4 层

单位负责人：杨剑涛

电话：010-88219191

传真：010-88210558

联系人：邢士军、栾淼、杨化江、杨贵宝

四、评估机构

名称：北京中同华资产评估有限公司

地址：北京市东城区永定门西滨河路 8 号院中海地产广场西塔 3 层

法定代表人：李伯阳

电话：010-68090001

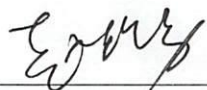
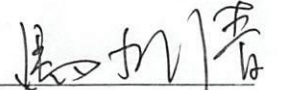
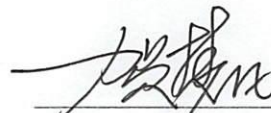
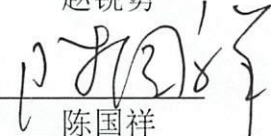
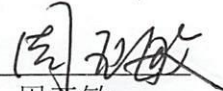
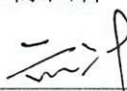
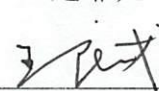
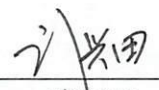
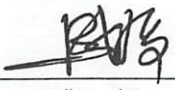
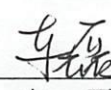
传真：010-68090099

联系人：宋恩杰、于勤勤

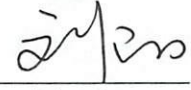
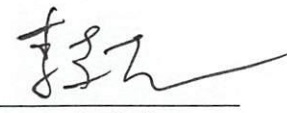
上市公司全体董事、监事、高级管理人员声明

本公司及全体董事、监事、高级管理人员承诺保证《长城国际动漫游戏股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）》及其摘要内容真实、准确、完整，不存在任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对所提供信息的真实性、准确性和完整性承担个别和连带的法律责任。

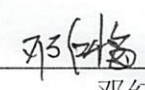
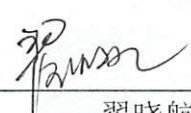
全体董事：

 赵锐勇	 马利清	 贺梦凡
 陈国祥	 周亚敏	 赵非凡
 俞 锋	 赵林中	 王良成
 武兴田	 盛 毅	 车 磊

全体监事：

 刘 阳	 李嘉嘉	 郑淑英

其他高级管理人员：

 邓红梅	 赵 璐	 翟晓航

长城国际动漫游戏股份有限公司

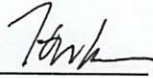
2016年10月9日

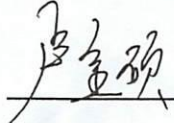


独立财务顾问声明

本独立财务顾问同意《长城国际动漫游戏股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）》及其摘要中引用本公司出具的独立财务顾问报告的相关内容，并对所引述的内容进行了审阅，确认该报告书不致因上述内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

法定代表人： 
李福春

项目主办人： 
张 放


卢金硕



2016年10月9日

法律顾问声明

本所及经办律师同意《长城国际动漫游戏股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）》及其摘要中引用本所出具的法律意见书的相关内容，并对所引述的内容进行了审阅，确认该报告书不致因上述内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

律师事务所负责人：_____

张晓健

经办律师：_____

李 军

音少杰



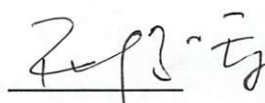
审计机构声明

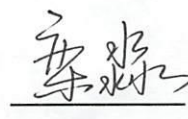
本所及经办注册会计师同意《长城国际动漫游戏股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）》及其摘要中引用本所出具的审计报告、备考审阅报告的相关内容，并对所引述的内容进行了审阅，确认该报告书不致因上述内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

审计机构负责人：

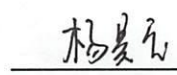

顾仁荣

经办注册会计师：


邢士军


栾 淼


杨化江


杨贵宝

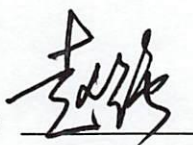
瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）



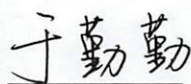
2016年10月9日

评估机构声明

本公司及经办注册评估师同意《长城国际动漫游戏股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）》及其摘要中引用本公司出具的评估报告的相关内容，并对所引述的内容进行了审阅，确认该报告书不致因上述内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

法定代表人（或授权人）：
赵强

经办评估师：
宋恩杰


于勤勤

北京中同华资产评估有限公司

2016年10月9日



第十七节 备查文件

一、备查文件

- 1、长城国际动漫游戏股份有限公司第八届董事会 2016 年第五次临时会议决议；
- 3、独立董事关于本次交易的事前认可意见；
- 4、独立董事关于本次交易的专项意见；
- 5、交易对方关于本次交易的内部决策文件；
- 6、东北证券股份有限公司出具的《独立财务顾问报告》；
- 7、安徽天禾律师事务所出具的《法律意见书》；
- 8、瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《审计报告》、《备考合并财务报表审阅报告》；
- 9、北京中同华资产评估有限公司出具的《资产评估报告书》；
- 10、长城国际动漫游戏股份有限公司与交易对方签订的《发行股份及支付现金购买资产协议》；
- 11、长城国际动漫游戏股份有限公司与主要交易对方签订的《业绩承诺补偿协议》；
- 12、长城国际动漫游戏股份有限公司与募集配套资金认购对象签订的《附条件生效的非公开发行股份认购协议》；
- 13、其他与本次交易有关的重要文件。

二、备查地点

投资者可在本报告收刊登后至本次交易完成前的每周一至周五上午 9：00 至 11：00，下午 3：00 至 5：00，于下列地点查阅上述文件。

（一）长城国际动漫游戏股份有限公司

地址：四川省成都市高新区紫薇东路 16 号

电话：028-85322086

传真：028-85322166

联系人：赵璐

（二）独立财务顾问

地址：北京市西城区锦什坊街 28 号 5 层

电话：010-63210619

传真：010-68573837

联系人：张放、卢金硕

（本页无正文，为《长城国际动漫游戏股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）》之签署页）



长城国际动漫游戏股份有限公司

法定代表人（或授权代表）： 马利清
马利清

2016 年 10 月 9 日