

证券代码：600689  
900922

证券简称：上海三毛  
三毛 B 股

上市地点：上海证券交易所  
上海证券交易所

# 上海三毛企业（集团）股份有限公司

## 发行股份及支付现金购买资产并募集配套 资金暨重大资产重组报告书

### （草案）

交易标的	交易对方
万源通	王雪根
	施亚辉
	汪立国
发行股份募集配套资金	不超过 10 名特定投资者（待定）

独立财务顾问

:



海通证券股份有限公司  
HAITONG SECURITIES CO., LTD

签署日期：二〇一五年八月

## 目录

目录.....	1
公司声明 .....	5
释 义.....	6
重大事项提示 .....	9
一、本次交易方案概述.....	9
二、本次交易构成重大资产重组.....	9
三、本次交易不构成关联交易.....	10
四、本次发行股份的价格、数量及锁定期安排.....	10
五、本次交易标的资产的定价.....	12
六、本次交易未导致本公司控制权变化.....	12
七、本次交易对上市公司主要财务指标的影响.....	13
八、本次交易的批准.....	14
九、业绩承诺.....	14
重大风险提示 .....	16
一、与本次重组相关的风险.....	16
二、交易标的经营风险.....	17
三、资本市场风险.....	19
第一章 交易概述 .....	20
第一节 本次交易背景和目的.....	20
第二节 本次交易具体方案.....	25
第三节 本次交易决策过程.....	27
第四节 交易标的及交易对方的名称.....	28
第五节 本次交易定价情况.....	28
第六节 本次交易不构成关联交易.....	30
第七节 本次交易构成重大资产重组.....	30
第八节 本次交易对上市公司的影响.....	30
第二章 上市公司情况 .....	33
第一节 公司基本情况.....	33

第二节 公司设立及股本变动情况.....	34
第三节 最近三年控制权变动情况.....	41
第四节 主要参控股公司及重大资产重组情况.....	41
第五节 最近三年主营业务发展情况.....	44
第六节 最近三年主要会计数据及财务指标.....	45
第七节 控股股东及及实际控制人情况.....	46
第八节 上市公司及其董事及高级管理人员最近三年受处罚情况.....	47
<b>第三章 交易对方情况</b> .....	<b>50</b>
一、交易对方及其持股情况.....	50
二、交易对方基本情况.....	50
三、其他相关事项.....	53
<b>第四章 标的公司基本情况</b> .....	<b>55</b>
一、基本信息.....	55
二、历史沿革.....	56
三、股权结构及控制关系情况.....	62
四、控股股东和实际控制人及管理团队.....	63
五、标的公司会计政策及相关会计处理.....	64
六、交易标的参控股子公司情况.....	68
七、标的公司两年及一期的财务数据及财务指标.....	71
八、万源通的主要资产状况、对外担保及抵押等情况.....	74
九、万源通非经营性资金占用情况.....	81
十、最近三年涉及的行政处罚及诉讼、仲裁、司法强制执行情况.....	81
十一、交易标的的权益最近三年曾进行与交易、增资或改制相关估值情况..	82
十二、最近三年涉及的立项、环保、行业准入、用地、规划、建设许可等有关报批事项的情况说明.....	83
十三、本次交易涉及股权转让的情况.....	87
<b>第五章 标的公司主营业务情况</b> .....	<b>88</b>
一、主营业务概述.....	88
二、提供的主要产品.....	88
三、业务流程及业务模式.....	88

四、主要产品的销售情况	93
五、主要原材料、能源采购情况	97
六、安全生产和环境保护情况	99
七、质量控制情况	102
八、境外经营情况	103
九、主要技术情况	103
<b>第六章 发行股份情况</b>	<b>104</b>
一、本次股份发行的具体情况	104
二、发行股份前后上市公司的主要财务数据情况	107
三、发行股份前后上市公司的股权结构	108
四、募集配套资金的必要性分析	109
<b>第七章 交易标的评估情况</b>	<b>110</b>
第一节 交易标的评估说明	110
第二节 上市公司董事会对交易标的评估合理性以及定价的公允性分析	129
第三节 上市公司独立董事对交易标的评估情况相关事项发表的独立意见	134
<b>第八章 本次交易合同的主要内容</b>	<b>136</b>
<b>第九章 本次交易合法、合规性分析</b>	<b>143</b>
第一节 本次交易符合《重组管理办法》第十一条的规定	143
第二节 本次交易符合《重组管理办法》第四十三条的规定	148
第三节 本次交易符合《重组管理办法》第四十四条及《适用意见》的规定	151
第四节 本次交易符合《上市公司证券发行管理办法》第三十九条规定	152
<b>第十章 董事会讨论与分析</b>	<b>153</b>
第一节 交易前财务状况和经营成果讨论与分析	153
第二节 交易标的的行业特点讨论与分析	157
第三节 交易标的的财务状况和经营成果分析	177
第四节 交易完成后的财务状况、盈利能力及未来趋势分析	200
第五节 交易完成后公司的资产、业务整合及人员调整计划	207
<b>第十一章 财务会计信息</b>	<b>210</b>
一、交易标的财务报表	210

二、上市公司备考合并财务报表 .....	212
三、上市公司及标的公司的盈利预测 .....	213
<b>第十二章 同业竞争与关联交易 .....</b>	<b>216</b>
第一节 同业竞争 .....	216
第二节 关联交易 .....	224
<b>第十三章 风险因素 .....</b>	<b>227</b>
一、与本次重组相关的风险 .....	227
二、交易标的经营风险 .....	228
三、资本市场风险 .....	230
<b>第十四章 资金占用及关联担保情况说明 .....</b>	<b>232</b>
一、本次交易完成后资金、资产占用情况 .....	232
二、本次交易完成后关联担保情况说明 .....	233
<b>第十五章 本次交易对上市公司治理机制的影响 .....</b>	<b>235</b>
<b>第十六章 其他重大事项 .....</b>	<b>242</b>
第一节 上市公司负债结构是否合理、是否存在因本次交易大量增加负债（包 括或有负债）的情况 .....	242
第二节 上市公司最近十二个月内资产交易情况 .....	242
第三节 连续停牌前上市公司股票价格波动情况 .....	244
第四节 停牌前六个月内本次交易相关人员买卖上市公司股票的自查情况 ..	245
第五节 上市公司近五年内受到监管部门的处罚情况 .....	246
第六节 重大诉讼事项 .....	247
<b>第十七章 中介机构意见 .....</b>	<b>248</b>
第一节 独立财务顾问意见 .....	248
第二节 法律顾问的意见 .....	249
<b>第十八章 本次交易相关证券服务机构 .....</b>	<b>251</b>
<b>第十九章 董事及中介机构声明 .....</b>	<b>253</b>
<b>第二十章 备查文件及备查地点 .....</b>	<b>258</b>

## 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内容的真实、准确、完整，对报告书的虚假记载、误导性陈述或重大遗漏负连带责任。

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报告真实、准确、完整。

中国证监会、其他政府机关对本次重大资产重组所作的任何决定或意见，均不表明其对本公司股票的价值或投资者收益的实质性判断或保证。任何与之相反的声明均属虚假和不实陈述。

本次交易完成后，本公司经营与收益的变化，由本公司自行负责；因本次交易导致的投资风险，由投资者自行负责。请全体股东及其他公众投资者认真阅读有关本次交易的全部信息披露文件，以做出谨慎的投资决策。本公司将根据本次交易的进展情况，及时披露相关信息提请股东及其他投资者注意。投资者如有任何疑问，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。

本报告书所述本次交易相关事项的生效和完成尚需取得有关审批机关的批准与核准。

## 释 义

本报告中，除非文中另有所指，下列简称具有如下特定含义：

上市公司、上海三毛、本公司、发行人、公司、购买方	指	上海三毛企业（集团）股份有限公司
万源通、标的公司、交易标的	指	昆山万源通电子科技有限公司
广谦电子	指	昆山广谦电子有限公司，标的公司控股子公司
上海万正	指	上海万正线路板有限公司，曾与标的公司属于同一控制
昆山万正	指	昆山万正电路板有限公司，曾为标的公司股东
重庆国资委	指	重庆市国有资产监督管理委员会
重庆轻纺	指	重庆轻纺控股（集团）公司
本次交易、本次重组、本次发行、本次重大资产重组	指	本次上海三毛企业（集团）股份有限公司发行股份（A股）及支付现金购买资产并募集配套资金的行为
标的资产、拟购买资产	指	万源通 100% 股权
交易对方、出售方	指	万源通全体股东，即王雪根、施亚辉、汪立国
配套融资	指	向不超过 10 名特定投资者非公开发行股份募集配套资金，配套资金总额不超过 16,000 万元
发行股份及支付现金购买资产	指	上海三毛向王雪根、施亚辉、汪立国发行股份（A股）及支付现金购买其持有的万源通 100% 股权
申一毛条	指	上海申一毛条有限公司
三毛进出口	指	上海三毛进出口有限公司
三毛网购	指	上海三毛国际网购生活广场贸易有限公司
宝鸡凌云	指	宝鸡凌云万正电路板有限公司
本报告书	指	《上海三毛企业（集团）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重大资产重组报告书（草案）》
《发行股份及支付现金购买资产协议》	指	《上海三毛企业（集团）股份有限公司与王雪根、施亚辉、汪立国之发行股份及支付现金购买资产协议》
《盈利预测奖励及补偿协议》	指	《上海三毛企业（集团）股份有限公司与王雪根、施亚辉、汪立国之发行股份及支付现金购买资产之盈利预测奖励及补偿协议》
《模拟合并专项审计报告及财务报表》	指	《昆山万源通电子科技有限公司、上海万正线路板有限公司模拟合并专项审计报告及财务报表》
模拟合并	指	假设标的公司的业务自报告期初起即作为独立的会计主体存在，即将昆山万源通、广谦电子、上海万正纳入模拟合并财

		务报表主体进行合并
评估基准日	指	2015年3月31日
报告期、最近两年及一期	指	2013年、2014年及2015年1-3月
最近三年及一期	指	2012年、2013年、2014年及2015年1-3月
国家工信部	指	国家工业和信息化部
证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所、交易所	指	上海证券交易所
独立财务顾问、海通证券	指	海通证券股份有限公司
法律顾问、金石律师	指	上海市金石律师事务所
审计机构、立信、会计师	指	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
评估机构、银信评估	指	银信资产评估有限公司
《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》
《收购管理办法》	指	《上市公司收购管理办法》
《上市规则》	指	《上海证券交易所股票上市规则》
《重组规定》	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》
《适用意见》		《<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》
元、万元	指	人民币元、万元
PCB	指	Printed Circuit Board 的简写，印制电路板，在通用基材上按预定设计形成点间连接及印刷元件的印刷板
单面板	指	最基本的印制电路板，零件集中在其中一面，导线则集中在另一面上
双面板	指	在双面覆铜板的正反两面印刷导电图形的印制电路板
多层板	指	有三层或三层以上导电图形的印制电路板
刚性板	指	由不易弯曲、具有一定强韧度的刚性基材制成的印制电路板
柔性（挠性）板	指	由柔性基材制成的印制电路板
刚柔（挠）结合板	指	一块印制电路板上包含一个或多个刚性区和柔性区，由刚性板和柔性板层压在一起组成，优点是能够满足三维组装的需求
LED	指	即发光二极管，是半导体二极管的一种，可以把电能转化成光能

电子元器件	指	电子元件和电小型的机器、仪器的组成部分，其本身常由若干零件构成，可以在同类产品中通用
蚀刻	指	通常所指蚀刻也称光化学蚀刻（photochemical etching），指通过曝光制版、显影后，将要蚀刻区域的保护膜去除，在蚀刻时接触化学溶液，达到溶解腐蚀的作用，形成凹凸或者镂空成型的效果
电镀	指	利用电解原理在某些金属表面上镀上一薄层其它金属或合金的过程，是利用电解作用使金属或其它材料制件的表面附着一层金属膜的工艺从而起到防止金属氧化（如锈蚀），提高耐磨性、导电性、反光性、抗腐蚀性(硫酸铜等)及增进美观等作用
HDI	指	High Density Interconnection 的简写，即高密度互联技术，印制电路板技术的一种
覆铜板	指	为环氧树脂等为融合剂将玻纤布和铜箔压合在一起的产品
Prismark	指	美国 Prismark Partners LLC,是印制电路板及其相关领域知名的市场分析机构,其发布的数据在 PCB 行业有较大影响力

注：本报告书所引用的财务数据和财务指标，如无特殊说明，指合并报表口径的财务数据和根据该类财务数据计算的财务指标。本报告书中部分合计数与各明细数直接相加之和在尾数上如有差异，系四舍五入造成。

## 重大事项提示

### 一、本次交易方案概述

本次交易中，上海三毛拟以发行股份及支付现金的方式购买万源通 100% 股权并募集配套资金，其中：

#### （一）发行股份及支付现金购买资产

本次交易价格合计为 33,000 万元，其中支付现金 5,800 万元，发行股份 2,821.58 万股支付交易对价 27,200 万元，具体情况如下：

上海三毛以发行股份及支付现金的方式购买万源通 100% 股权，其中以发行股份方式购买王雪根、施亚辉和汪立国合计持有万源通 82.42% 的股份，共发行股份 2,821.58 万股支付交易对价 27,200 万元；以支付现金的方式购买王雪根、施亚辉和汪立国合计持有的万源通 17.58% 的股份，共支付现金 5,800 万元。

本次交易完成后，上海三毛将持有万源通 100% 股权。

#### （二）发行股份募集配套资金

根据中国证监会《上市公司证券发行管理办法》、《上市公司非公开发行股票实施细则》及《适用意见》等的相应规定，上海三毛拟向不超过 10 名特定投资者非公开发行股票募集配套资金，配套资金总额不超过 16,000 万元。本次募集配套资金中的 5,800 万元将用于支付本次交易中的现金对价，不超过 8,000 万元用于补充公司流动资金，剩余部分将用于支付本次并购交易税费等并购整合费用。本次拟募集配套资金不超过本次交易价格的 100%。

本次交易不以募集配套资金的成功为前提，募集配套资金的成功与否不影响本次交易的履行及实施。如募集配套资金未能实施，上海三毛将自筹资金支付该部分现金对价。

### 二、本次交易构成重大资产重组

根据《上市公司重大资产重组管理办法》第十二条规定：上市公司及其控股或者控制的公司购买、出售资产，达到下列标准之一的，构成重大资产重组：

（一）购买、出售的资产总额占上市公司最近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 50% 以上；

（二）购买、出售的资产在最近一个会计年度所产生的营业收入占上市公司同期经审计的合并财务会计报告营业收入的比例达到 50% 以上；

（三）购买、出售的资产净额占上市公司最近一个会计年度经审计的合并财务会计报告期末净资产额的比例达到 50% 以上，且超过 5,000 万元人民币。

本次交易标的资产为万源通 100% 股权，总体评估值为人民币 33,645.00 万元，经交易各方协商的交易价格合计为 33,000 万元。

根据上海三毛和万源通 2014 年度经审计财务数据及交易定价情况，相关判断指标计算如下：

单位：万元

2014.12.31/2014 年度	万源通	上海三毛	成交金额	财务指标占比（资产总额或资产净额与成交金额孰高）
资产总额	28,660.98	82,622.30	33,000.00	39.94%
资产净额	7,838.88	40,606.99		81.27%
营业收入	26,952.26	128,493.67	-	20.98%

根据《重组管理办法》的规定，本次交易构成上市公司重大资产重组。同时，本次交易涉及发行股份购买资产，需经中国证监会并购重组委审核，取得中国证监会核准后方可实施。

### 三、本次交易不构成关联交易

本次发行股份及支付现金购买资产的交易对方万源通股东王雪根、施亚辉和汪立国在本次交易前与上市公司及其关联方之间均不存在关联关系。本次交易不构成关联交易。

### 四、本次发行股份的价格、数量及锁定期安排

## （一）发行价格

本次交易涉及向标的公司股东发行股份购买资产和向其他特定投资者发行股份募集配套资金两部分。

### 1、发行股份购买资产的定价依据和发行价格

本次发行股份购买资产的定价基准日为上海三毛第八届董事会 2015 年第四次临时会议决议公告日。

本次上海三毛发行股份购买资产的发行价格为 9.64 元/股，不低于定价基准日前 120 个交易日公司股票交易均价的 90%。在定价基准日至发行日期间，公司如有发生派息、送股、资本公积金转增股本等除息、除权事项，将按照上交所的相关规则对上述发行价格作相应调整。

### 2、发行股份募集配套资金的定价依据和发行价格

本次募集配套资金所涉发行股份的发行价格的定价基准日为发行期首日。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，该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%，最终发行价格将通过询价的方式确定。定价基准日至发行日期间，上市公司如有派息、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项，将按照上交所的相关规则对上述发行价格作相应调整。

最终发行价格将在公司取得中国证监会关于本次发行的核准批文后，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，根据竞价结果由公司董事会根据股东大会的授权与本次交易的独立财务顾问协商确定。

## （二）发行数量

### 1、购买资产发行股份的数量

本次交易标的资产的总体评估值为人民币 33,645.00 万元，经交易各方协商确定的交易价格为 33,000 万元。其中 27,200 万元部分以股份支付，按照本次发行价格 9.64 元/股计算，本次购买资产股份发行数量为 2,821.58 万股。

在定价基准日至发行日期间，公司如有派息、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项，将按照上交所的相关规则对上述发行数量作相应调整。

## 2、募集配套资金发行股份的数量

本次拟募集配套资金不超过 16,000 万元。在该范围内，最终发行数量将由董事会根据股东大会的授权与本次交易的独立财务顾问协商确定。

### （三）锁定期安排

#### 1、交易对方以资产认购的上市公司股份锁定期

交易对方王雪根、施亚辉和汪立国以资产认购而取得的上市公司境内人民币普通股（A股）股份自上市之日起12个月内不得转让。自该等法定限售期届满之日起及之后每满12个月，在完成利润承诺或相应的盈利补偿的情况下，应当按照20%、30%、30%和20%的比例分期解锁。同时，前述各方承诺由于上海三毛送红股、转增股本等原因而增持的上海三毛股份，亦遵守上述承诺。

#### 2、上市公司募集配套资金发行股份的锁定期

公司向不超过 10 名符合条件的特定投资者非公开发行股份的锁定期，自新增股份上市之日起 12 个月内不得转让，此后按照中国证监会与上交所现行相关规定办理。

## 五、本次交易标的资产的定价

根据银信资产评估有限公司出具的《评估报告》（银信评报字[2015]沪第 0248 号），以 2015 年 3 月 31 日为评估基准日，万源通 100% 股权以收益法评估的评估价值为人民币 33,645.00 万元。

参照上述资产评估价值，经交易各方协商，交易标的万源通 100% 股权的交易价格合计为人民币 33,000.00 万元。

## 六、本次交易未导致本公司控制权变化

本次交易标的资产的总体评估值为人民币 33,645.00 万元，经交易各方协商的交易价格为 33,000 万元。其中 27,200 万元部分以向交易对方发行 2,821.58 万

股股份支付，该等股份占本次发行股份购买资产完成后上市公司股份总额 22,920.71 万股（不含募集配套资金部分）的 12.31%。

本次发行股份购买资产实施后，本公司控股股东重庆轻纺仍持有本公司 5,215.89 万股股份，其持股比例将由原来的 25.95% 降至 22.76%。本次持股比例变动之后，重庆轻纺仍是公司第一大股东，保持对公司的控制力。本公司实际控制人重庆国资委持有重庆轻纺 100.00% 的股权，本次发行股份购买资产完成后，重庆国资委所享有的表决权仍足以对本公司股东大会的决议产生重大影响，公司控股股东及实际控制人未发生变化。

### 七、本次交易对上市公司主要财务指标的影响

根据立信出具的信会师报字[2015]第 110297 号《审计报告》及假设上海三毛 2014 年 1 月 1 日已完成本次交易的情况下出具的信会师报字[2015]第 114886 号《审阅报告及备考财务报表》，本次发行前后本公司主要财务数据情况如下：

单位：万元

项目	2014 年 12 月 31 日/2014 年度		变动率
	本次交易前	本次交易后	
	(合并)	(备考合并)	
总资产	82,622.30	143,105.77	73.20%
归属于上市公司股东的所有者权益	40,606.99	74,468.37	83.39%
营业收入	128,493.67	155,445.94	20.98%
营业利润	6,923.64	9,752.74	40.86%
利润总额	7,040.78	9,926.64	40.99%
归属于上市公司股东的净利润	6,000.74	8,066.25	34.42%

单位：万元

项目	2015 年 3 月 31 日/2015 年 1-3 月		变动率
	本次交易前	本次交易后	
	(合并)	(备考合并)	
总资产	76,497.77	136,400.96	78.31%
归属于上市公司股东的所有者权益	35,462.45	69,503.72	95.99%
营业收入	32,528.81	40,489.62	24.47%
营业利润	4,772.35	4,921.59	3.13%

利润总额	-1,205.15	-1,045.74	—
归属于上市公司股东的净利润	-1,261.75	-1,081.86	—

本次交易完成后，上市公司总资产规模、净资产规模、收入规模、盈利水平将有明显提升。

## 八、本次交易的批准

本次交易已取得上市公司董事会和监事会的相应批准，并已取得交易标的股东大会的决议通过。

根据《重组管理办法》等法律、行政法规、部门规章、规范性文件的规定及《发行股份及支付现金购买资产协议》等协议的约定，本次发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨重大资产重组事项尚需取得的授权和批准，包括但不限于：

- （1）上海三毛股东大会通过决议，批准本次交易的相关事项；
- （2）本次交易的评估报告获得重庆市国资委的备案；
- （3）重庆市国资委批准本次交易；
- （4）中国证监会核准本次交易。

在取得上述批准前不得实施本次发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨重大资产重组事项。

## 九、业绩承诺

本次交易利润补偿的承诺期间为 2015 年、2016 年、2017 年和 2018 年。交易对方承诺，万源通 2015 年实现的经审计的扣除非经常性损益后的归属于母公司的净利润不低于 2,500 万元；2016 年实现的经审计的扣除非经常性损益后的归属于母公司的净利润不低于 3,000 万元；2017 年实现的经审计的扣除非经常性损益后的归属于母公司的净利润不低于 3,500 万元；2018 年实现的经审计的扣除非经常性损益后的归属于母公司的净利润不低于 4,000 万元。

交易双方同意，在承诺年度内，万源通公司 100%股权所对应的累计实现净利润未达到累计承诺净利润的，乙方应向甲方进行股份补偿。股份不足以补偿的，应以现金进行补偿。具体的业绩承诺与补偿安排详见本报告书“第八章 本次交易合同的主要内容”。

## 重大风险提示

本次重大资产重组还存在如下重大风险：

### 一、与本次重组相关的风险

#### （一）审批风险

本次交易尚需经股东大会、重庆国资委及中国证监会核准，上述呈报事项能否获得核准，以及获得核准的时间，均存在不确定性，提请广大投资者注意审批风险。

#### （二）本次重组无法按期进行的风险

（1）公司制定了严格的内幕信息管理制度，公司与交易对方在协商确定本次交易的过程中，尽可能缩小内幕信息知情人员的范围，减少内幕信息的传播。但仍不排除有关机构和个人利用关于本次交易内幕信息进行内幕交易的行为，公司存在因股价异常波动或异常交易可能涉嫌内幕交易而暂停、终止或取消本次重组的风险。（2）本次重组进展过程中，若标的公司业绩大幅下滑可能导致本次重组无法进行的风险，或即使继续进行将需要重新估值定价的风险。（3）由于本次重大资产重组将受到多方因素的影响且本方案的实施尚须满足多项条件，使得重组工作时间进度存在一定的不确定性风险。

若本次重组无法进行，或需要重新召开董事会审议重组事宜的，公司董事会重新作出发行股份及支付现金购买资产决议时，应当以该次董事会决议公告日作为发行股份的定价基准日。公司董事会将在本次重大资产重组过程中及时公告相关工作的进度，以便投资者了解本次交易进程，并作出相应判断。特此提请广大投资者充分注意上述重组工作时间进度以及重组工作时间进度的不确定性所可能导致的重新计算股票发行价格的风险。

#### （三）标的资产的估值风险

本次交易中评估机构采用收益法和资产基础法对标的资产进行评估，并采用收益法评估结果作为最终评估定价依据。本次标的资产万源通 100% 股权采用收

益法评估的结果 33,645.00 万元，相对于万源通经审计净资产 7,317.31 万元（母公司口径）的评估增值为 26,327.69 万元，增值率 359.80%。标的资产的交易价格系参考评估值由双方协商确定。

公司特提醒广大投资者，虽然评估机构在评估过程中严格按照评估的相关规定，并履行了勤勉、尽职的义务，对预测净利润的测算充分考虑了公司经营环境、发展阶段以及行业情况，但由于收益法基于一系列假设并基于对未来的预测，如未来出现预期之外的重大变化，可能导致资产估值与实际情况不符，提请投资者注意评估增值较大风险。

#### **（四）本次交易形成的商誉减值风险**

本次重组完成后，在上市公司的合并资产负债表中将形成一定金额的商誉。根据《企业会计准则》规定，上市公司须在未来每一会计年度末对该商誉进行减值测试。

虽然上海三毛与交易对方约定：在承诺期的各期末，由上海三毛聘请的并经交易对方认可的具有证券期货从业资格的会计师事务所对期末标的资产进行减值测试，如承诺期内标的资产曾存在减值，则交易对方应向上海三毛进行资产减值的股份补偿。但是，如果标的公司未来经营状况恶化，本次交易形成的商誉仍存在减值风险，从而影响上市公司的经营业绩。

## **二、交易标的经营风险**

### **（一）交易标的对上市公司持续经营影响的风险**

#### **1、环境保护的风险**

万源通在生产过程中会产生一定的废气、废水、废料，必须经过相关处理才可以对外排放。虽然万源通自设立以来持续地对环保设施进行投资，建设项目的设计、建设、管理等方面均充分考虑了环保因素，并采取了系统的管理措施以确保对环境的保护，未对环境造成实质性的影响，且项目建设均已取得所需环保部门的审批文件，至今未受到过环保部门的行政处罚。但是，随着国家对环境保护方面的法律法规逐步趋严，万源通仍可能在项目建设和生产过程中存在违反环保相关规定的情形，存在一定的环境保护风险。

万源通“年增加 220 平方米单面板扩建项目”已经取得了昆山市环境保护局关于该项目前序政府审批文件及试生产批复，且已在申请环保验收。虽然万源通在生产过程中严格控制可能对环境造成的影响，但仍存在环保部门不予验收的风险。

## **2、标的公司下游行业需求变动的市场风险**

万源通的主营业务为印制电路板的生产和销售业务，产品主要应用于消费电子领域。尽管消费电子市场需求稳定增长，但受宏观经济变化、产业政策调整、消费者需求变化、技术进步等因素的影响，消费电子产品的需求仍可能发生相应的波动。如果下游消费电子行业发生重大不利变化，万源通未来的经营业绩将面临较大风险。

## **3、标的公司业绩未达预期的经营风险**

标的公司近两年营业收入、净利润呈现快速增长的趋势，但受行业竞争加剧、产品更新换代以及新技术层出不穷的影响，标的公司的经营业绩具有一定波动性。标的公司并入上市公司后，如经营业绩出现下滑，可能会影响上市公司整体经营业绩，标的公司存在经营业绩增长速度未达预期的风险。

## **4、产品质量控制的风险**

印制电路板作为电子产品的基础性产品，其质量要求较高。虽然万源通根据相关法律法规和客户的要求建立了完善的质量控制体系并通过了 ISO9001 的认证及下游客户的各类认证，但万源通仍存在因为产品质量控制环节的问题而引起产品质量纠纷的风险。

### **（二）整合风险**

通过本次交易，上海三毛将从传统纺织业向现代服务业和电子设备制造业转型。由于电子设备制造业的产业结构和经营模式与上市公司目前所从事的行业有较大的不同，上市公司已采取一系列措施以有效控制上述整合风险：业务方面，上市公司将依托现有宝鸡凌云的业务基础与万源通实现研发平台的一体化发展；客户方面，上市公司将依托万源通较为成熟的客户体系，打造更加成熟的销售平台和客户服务体系；人员方面，上市公司将打造统一的培训体系，并通过内部培

养和外部招聘相结合的模式加强对印制电路板行业的人才储备。基于上述方面的措施，上市公司将有效控制跨行业并购的整合风险，但本次交易仍存在一定的跨行业并购的整合风险。

### 三、资本市场风险

#### （一）募集配套资金失败风险

本次交易的价格为 33,000 万元，其中 5,800 万元将以现金方式支付，27,200 万元以发行股份支付。本次募集配套资金中的 5,800 万元将用于支付本次交易中的现金对价，不超过 8,000 万元用于补充公司流动资金，剩余部分将用于支付本次并购交易税费等并购整合费用。若配套资金未能实施或者募集不足，上海三毛将自筹资金支付该部分现金。以自有资金或通过银行贷款等自筹方式支付全部现金对价将降低公司的现金储备和投资能力，进而影响公司日常运营或其他支出的能力。通过银行贷款等方式筹集部分资金将导致公司财务费用增加，进而影响公司经营业绩。

#### （二）股票价格风险

股票价格不仅取决于公司的盈利水平及发展前景，也受到市场供求关系、国家相关政策、投资者心理预期以及各种不可预测因素的影响，从而使公司股票的价格偏离其价值。本次交易需要有关部门审批且需要一定时间方能完成，在此期间股票市场价格可能出现波动，从而给投资者带来一定的风险。针对上述情况，公司将根据《公司法》、《证券法》、《上市公司信息披露管理办法》和《上市规则》等有关法律、法规的要求，真实、准确、及时、完整、公平的向投资者披露有可能影响公司股票价格的重大信息，供投资者做出投资判断。

除上述风险外，本报告书“第十三章风险因素”详细披露了与本次重组相关的风险，提醒投资者认真阅读，注意投资风险。

## 第一章 交易概述

### 第一节 本次交易背景和目的

#### 一、本次交易的背景

##### （一）上市公司传统业务遭遇发展瓶颈，转型升级迫在眉睫

近年来，上海三毛经营性损益常年为负，其主要利润来源于处置资产获得的非经常性损益。上海三毛所处行业经营环境不断恶化，其面临外部市场需求不断萎缩、同行业竞争不断加剧的局面，上海三毛传统纺织业务已经处于业务发展的瓶颈期，未来增长空间有限。在现有传统业务保持相对稳定的前提下，上市公司急需进行业务转型，以寻求新的发展空间，创造新的盈利增长点。

2008年，上海三毛通过控股宝鸡凌云初步试水印制电路板行业，并取得了初步成效。目前，宝鸡凌云在保持现有业务稳步发展并实现盈利的前提下，正积极拓展高附加值的军工产品生产，同时在面对传统制造业下行压力情况下，积极抓住时机进行设备升级改造，丰富印制电路板产品结构，进一步满足高端市场需求。

上海三毛的上述投资为公司成功切入电子设备行业进行业务转型提供了良好的发展契机，同时也为进一步扩大在印制电路板行业的投资，奠定了良好的业务基础、客户基础和管理基础。

##### （二）国有企业混合所有制改革进程不断提速和深化

近年来，国家出台了一系列政策不断提速和深化国有企业混合所有制改革进程。2013年11月，中国共产党十八届三中全会决议通过的《中共中央关于全面深化改革若干重大问题的决定》（以下简称《决定》）为国有企业的混合所有制改革吹响了号角。《决定》提出要在国有企业中积极发展混合所有制经济，通过产权制度的完善增强国企活力并实现国有资产的保值增值。在上述背景下，各省相继出台了配套政策落实国有企业具体改革措施，其中，重庆市委市政府于2014年4月出台了《关于进一步深化国资国企改革的意见》，明确提出要“扩大产权

开放促进股权多元化”，并“通过引入增量或转让减持的方式，实现投资主体多元化，发展成为混合所有制企业”，同时要利用混合所有制改革的契机“推动国有企业重组整合”。

国有企业混合所有制改革的政策基础愈将坚实，随着改革进程的不断深化，国有企业将秉承“用好增量、盘活存量”的改革理念，通过多方资源整合、多元化产权制度变革等诸多形式探索全新发展模式。上海三毛作为重庆轻纺集团内重要的上市平台，面临着良好的发展机遇和广阔的发展空间。

### **（三）作为电子信息产业发展的基石，印制电路板产业是国家产业政策鼓励重点发展的产业**

随着工业化进程的不断推进，电子信息产业成为我国重点发展的战略性支柱产业，而印制电路板作为其基础产品，受到国家产业政策的大力扶持。近年来，国家出台了一系列政策大力支持印制电路板产业的发展。2011年国务院发布《工业转型升级规划（2011-2015年）》，确定将印制电路板的技术升级及技术工艺设备研发列入增强电子信息产业核心竞争力的“基础电子产业跃升工程”中，这奠定了印制电路板在电子产业中的基础性地位。

根据国家工信部制订的《信息产业科技发展“十一五”规划和2020年中长期规划纲要》，多层、柔性（挠性）、刚柔结合（刚挠结合）和绿色环保印刷线路板技术是我国电子信息产业在未来5—15年内发展的重点技术之一。国家将制订一系列保障措施扶持包括印制电路板在内的信息产业的发展，包括进一步完善优惠政策、加大国家财政预算对信息产业科技研发的支持力度、建立和完善适应信息产业发展的投融资体系和投资退出机制等。

在印制电路板行业成为电子基础性产业的背景下，国家相关部委陆续发布了《产业结构调整指导目录（2011年本）修正版》、《鼓励进口技术和产品目录（2014年版）》、《外商投资产业指导目录（2015年修订）》等相关指导性文件、政策，鼓励发展各类印制电路板等电子元器件的制造。

### **（四）印制电路板下游需求旺盛，行业将迎来良好的市场发展契机**

随着国内电子产业的蓬勃发展以及电子产品消费能力的不断增长，基础产品印制电路板下游需求旺盛，行业将迎来良好的市场发展契机。

### **1、中国已成为全球电子整机的生产基地，印制电路板作为电子整机使用的主要元器件，应用领域广阔**

根据国家工信部统计数据，我国主要电子产品产量持续稳步增长，规模已达到较高水平，2014年，我国手机、微型计算机和彩色电视机产量分别达16.3亿部、3.5亿台和1.4亿台，占全球出货量比重均达半数以上；生产集成电路1,015.5亿块，增长12.4%，增速比上年提高7.1个百分点。截至2015年7月底，全国移动电话用户达到12.95亿户，互联网宽带接入总用户达到2.08亿户。智能移动终端亦呈现加速增长态势，仅2015年4月，我国智能手机出货量就达到4,520.10万部，同比增长11%，自主品牌智能手机、智能电视国内销量继续快速增长。

出于采购成本及供货及时性方面的考虑，电子整机厂商一般倾向于进行本地采购，我国成为电子产品生产基地，客观上也为主要电子元件印制电路板的国内生产商提供了较为良好的发展契机。

### **2、国内电子消费品普及速度加快，将带动国内市场对印制电路板的巨大需求**

随着国民经济的发展、人民生活水平的提高，国内电子消费品的普及化程度大幅提升。根据国家工信部发布的数据，近年来，全国移动电话用户及互联网宽带接入用户持续增长；信息技术在智能交通、电网改造、无线城市中的渗透作用更加突出；手机阅读、移动支付、网络电视等新业务不断拓展。家用电子产品的持续普及有利于提升国内印制电路板的市场需求，而随着“家电下乡”、“以旧换新”等国家政策的不断实施，国内东西部、城乡之间在家用电子产品消费方面的差距不断缩小，也将为包括印制电路板在内的电子元器件行业提供长期、持续的推动力。

### **3、全球印制电路板制造中心逐渐向中国转移**

全球印制电路板产业格局正在发生着方向性变化，印制电路板制造中心正逐渐向中国转移。2006年中国超越日本成为全球第一大印制电路板生产国，并于

2006年至2013年连续成为全球最大的印制电路板生产基地。由于在劳动力资源、生产成本等方面仍具备一定比较优势，中国将逐渐成为全球印制电路板产能集聚地，全球制造中心的地位有助于提高国内印制电路板厂商的技术水平、管理水平，从而进一步促进行业的良性发展。

## 二、本次交易的目的

### （一）本次交易有利于上市公司实现业务转型升级和提高盈利水平

#### 1、实现业务转型升级

近年来，上海三毛主营业务不甚突出，经营性损益常年为负，其主要利润来源于处置资产获得的非经常性损益。2008年，上海三毛通过控股宝鸡凌云初步试水印制电路板行业，并取得了初步成效，宝鸡凌云在保持目前印制电路板业务的同时，正积极拓展高附加值的军工产品生产，上海三毛亟需时机进行电子元器件方面的业务转型升级，丰富印制电路板方面的产品结构，实现公司业务的转型升级。

#### 2、本次交易完成后，上市公司的盈利水平将显著增强

近年来，传统纺织业务的不断萎缩给上市公司经营带来极大的压力，报告期内，上海三毛扣除非经常性损益后归属于上市公司股东的净利润分别为-11,421.91万元、-3,859.23万元和-630.05万元。根据万源通经审计的财务报表，报告期内，其年度营业收入分别相当于上市公司同期营业收入的7.87%、20.98%和24.47%，归属于母公司股东净利润分别为84.00万元、2,065.50万元和179.89万元。

根据上海三毛经审计的合并财务报表及经审阅的备考合并财务报表，2014年、2015年1-3月，上海三毛备考合并财务报表中营业利润分别为9,752.74万元、4,921.59万元；而同期上海三毛合并营业利润分别为6,923.64万元、4,772.35万元。上海三毛备考合并营业利润较合并营业利润增加40.86%及3.13%。

本次交易将使得上市公司的营业收入及营业利润有所提升，进一步增强了上市公司盈利能力。

### 3、万源通是具备区域化竞争优势的印制电路板生产企业

万源通以其准确的市场定位、精益化生产的管理以及深厚的区域客户资源等优势，积极融入客户供应链体系，构建规模化的生产平台和快速响应的客户服务平台，为客户提供多元化、定制化、差异化的产品，在华东地区具备较强的区域化竞争优势，近年来的客户认可度不断上升，规模优势愈发显著。

#### （二）本次交易能够为上市公司搭建电子设备制造行业的扩张平台

上海三毛虽然通过控股宝鸡凌云对印制电路板行业进行了战略性投资并实现了盈利，但由于宝鸡凌云体量较小，尚无法成为上市公司在电子设备制造行业进行规模扩张的平台。通过本次交易，上市公司可以通过收购印制电路板厂商，以更大规模地进行电子设备制造行业的投资，并以此为基础实现在该领域的外延式扩张，为上市公司投资控股平台的搭建提供强有力的支撑。

#### （三）本次交易有利于上市公司进一步提升在印制电路板行业的客户认可度

印制电路板是电子产品的基础配件，其质量直接关系到相关电子产品的用户体验。因此，印制电路板的下游客户（尤其是优质的大型客户）对印制电路板品质的要求较高。优质的印制电路板客户一般倾向于对印制电路板生产企业进行认证，一旦形成长期稳定的合作关系，不会轻易变更供应商。

万源通深耕华东地区市场，并依托该地区电子设备制造业的产业集群优势服务于当地客户群体，具备深厚的区域客户资源优势。与此同时，随着万源通产品口碑的不断积累和客户服务体系的不断完善，其将更深地融入电子行业的供应链体系，发挥规模效应。

本次交易将有利于上市公司在原有宝鸡凌云印制电路板业务的基础上，借助万源通深厚的客户资源优势进一步提升在行业内的客户认可度。

#### （四）本次交易有利于对客户资源进行整合共享，实现业务的互相渗透和延伸

目前上市公司在电子设备行业的客户资源积累尚显不足，而万源通在业务发展过程中与世界技术先进的代工厂和直接客户均建立起了良好的业务关系。电子设备制造行业已形成以客户为中心的销售模式，本次交易完成后上市公司将充分利用万源通的客户资源并加以整合共享，实现宝鸡凌云与万源通在印制电路板业务上的互相渗透和延伸。其中，万源通的主要产品即单双面板主要用于满足客户的基础产品需求，宝鸡凌云及广谦电子的多层板主要用于满足客户的高端产品需求，实现以客户为中心的产品全覆盖。

## 第二节 本次交易具体方案

本次交易中，上海三毛拟以发行股份及支付现金的方式购买万源通 100% 股权，并募集配套资金，其中：

### 一、发行股份及支付现金购买资产

本次交易价格合计为 33,000 万元，其中支付现金 5,800 万元，发行股份 2,821.58 万股支付交易对价 27,200 万元，具体情况如下：

上海三毛以发行股份及支付现金的方式购买万源通 100% 股权，其中以发行股份方式购买王雪根、施亚辉和汪立国合计持有的万源通 82.42% 的股份，共发行股份 2,821.58 万股支付交易对价 27,200 万元；以支付现金的方式购买王雪根、施亚辉和汪立国合计持有的万源通 17.58% 的股份，共支付现金 5,800 万元。

标的资产万源通 100% 股权的交易价格为 33,000 万元，具体交易对方、交易价格、支付方式如下表所示：

序号	交易对方	持股数 (万股)	持股 比例	交易对价 (万元)	支付方式	
					股份 (万元)	现金 (万元)
1	王雪根	2,640	66.00%	21,780	17,952	3,828
2	施亚辉	800	20.00%	6,600	5,440	1,160
3	汪立国	560	14.00%	4,620	3,808	812
	<b>合计</b>	<b>4,000</b>	<b>100.00%</b>	<b>33,000</b>	<b>27,200</b>	<b>5,800</b>

本次交易完成后，上海三毛将持有万源通 100% 股权。

## 二、发行股份募集配套资金

根据中国证监会《上市公司证券发行管理办法》、《上市公司非公开发行股票实施细则》及《适用意见》的相应规定，上海三毛拟向不超过 10 名特定投资者非公开发行股份募集配套资金，配套资金总额不超过 16,000 万元。本次募集配套资金中的 5,800 万元将用于支付本次交易中的现金对价，不超过 8,000 万元用于补充公司流动资金，剩余部分将用于支付本次并购交易税费等并购整合费用。本次拟募集配套资金不超过本次交易价格的 100%。

本次交易不以募集配套资金的成功为前提，募集配套资金的成功与否不影响本次交易的履行及实施。如募集配套资金未能实施，上海三毛将自筹资金支付该部分现金。本次交易募集配套资金的必要性如下：

### （一）上市公司前次募集资金使用情况

上海三毛自上市以来，仅在 1998 年度通过公开增发向市场募集了 1.56 亿元资金，用于毛纺面料的设备更新、生产制造、研发中心和毛纺行业的相关股权投资等项目，截至目前，上述募集资金已全部使用完毕。

### （二）上市公司、标的公司报告期末货币资金金额及用途

2015 年一季度末，上市公司和标的公司的货币资金余额分别为 16,888.24 万元和 476.83 万元，上市公司及标的公司的货币资金将主要用于日常的运营开支等方面的用途，需要通过募集配套资金补充流动资金，增厚公司整体运营的安全垫。

### （三）上市公司资产负债率等财务状况与同行业的比较

截至 2015 年 3 月 31 日，上市公司的资产负债率为 51.37%，在纺织服装行业中处于较高的水平。与此同时，由于上市公司经常性损益长期为负，其持续盈利能力受到侵蚀，财务状况与同行业相比较差，需要通过募集配套资金补充流动资金以提高本次交易的整合绩效。

（四）本次募集配套资金金额是否与上市公司及标的公司现有生产经营规模、财务状况相匹配等

在本次重组前，标的公司的运营情况良好，但标的公司在报告期内受融资能力的限制，短期借款金额较大、财务费用支出较大，需要通过资本结构的改善来提升运营效率；同时，本次重组完成后上市公司将进行电子设备制造产业布局，其自身发展战略的执行过程中存在较大的资金需求。

### 第三节 本次交易决策过程

本次交易涉及有关各方的决策过程如下：

#### 一、本次交易已经获得的授权和批准

##### （一）上海三毛的批准和授权

2015年8月28日，上海三毛召开第八届董事会2015年第四次临时会议，审议通过了本次重大资产重组的相关议案。

上海三毛独立董事于2015年8月28日出具了关于第八届董事会2015年第四次临时会议相关事项的独立意见，同意本次重大资产重组相关事项。

2015年8月28日，上海三毛召开第八届监事会2015年第八次临时会议，审议通过了本次重大资产重组相关的议案。

##### （二）万源通的批准与授权

万源通已作出股东会决议，审议同意王雪根、施亚辉和汪立国等3名原股东将其合计持有的万源通100%的股权转让给上海三毛，同意王雪根、施亚辉和汪立国与上海三毛签署《发行股份及支付现金购买资产协议》、《盈利预测奖励及补偿协议》，王雪根、施亚辉和汪立国已分别出具《关于放弃优先购买权的声明函》，同意上述股权转让事宜并对其他股东拟转让的股权放弃优先购买权。

#### 二、本次交易尚需获得的授权和批准

根据《重组管理办法》等法律、行政法规、部门规章、规范性文件的规定及《发行股份及支付现金购买资产协议》等协议的约定，本次发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨重大资产重组事项尚需取得的授权和批准，包括但不限于：

- (1) 上海三毛股东大会通过决议，批准本次交易的相关事项；
- (2) 本次交易的评估报告获得重庆市国资委的备案；
- (3) 重庆市国资委批准本次交易；
- (4) 中国证监会核准本次交易。

## 第四节 交易标的及交易对方的名称

### 一、本次交易的交易标的

本次交易标的为交易对方持有一体化整合后的万源通 100% 股权。

2013 年，万源通和上海万正均由王雪根实际控制，考虑到上海当地产业规划的调整，其开始着手推进上海万正和万源通印制电路板业务的规模化、集约化和一体化整合。从 2013 年开始，万源通陆续通过资产购买的方式整合了上海万正的全部可用生产设备，并进行了业务和客户关系的转移。因大部分客户对其供应商均有严格的审查标准，导致客户对公司业务资质的考察时间相对较长。至 2014 年 9 月底，上述资产、业务和客户体系的转移工作基本完成，万源通一体化整合成为华东地区规模较大的印制电路板生产基地。

整合之前，万源通与上海万正根据各自的客户订单以及生产计划，通过委托加工的方式进行合作，以满足客户需求；整合之后，上海万正将其全部经营性设备资产、业务关系、客户体系均转入万源通，万源通实现了双方印制电路板业务的规模化、集约化及一体化生产。

上海万正已无实际生产经营业务，王雪根等股东已将上海万正全部股权转让予无关联第三方。

### 二、交易对方的名称

本次交易的交易对方为万源通所有股东，包括王雪根、施亚辉和汪立国。交易对方基本情况详见本报告书之“第三章交易对方情况”。

## 第五节 本次交易定价情况

## 一、拟注入资产的定价及溢价情况

根据本公司与交易对方签订的相关《发行股份及支付现金购买资产协议》，本次交易涉及的万源通 100% 股权的交易价格以资产评估机构以 2015 年 3 月 31 日为评估基准日出具的资产评估报告所确定的评估值为依据，由交易各方协商确定，并经本公司董事会批准。

根据银信评估出具的相关《评估报告》，本次交易中评估机构采用资产基础法和收益法对标的资产进行评估，并采用收益法评估结果作为最终评估定价依据。本次交易的标的资产万源通 100% 股权的评估值为 33,645.00 万元，相对于万源通经审计净资产 7,317.31 万元（母公司口径）的评估增值为 26,327.69 万元，增值率 359.80%。

参照上述资产评估值，经交易各方协商，交易标的万源通 100% 股权的交易价格合计为人民币 33,000 万元。

关于本次交易拟注入资产的详细情况、具体评估情况，请参见本报告书“第四章标的公司基本情况”、“第七章交易标的评估情况”等相关章节。

## 二、发行股份定价情况

本次交易涉及向标的公司股东发行股份购买资产和向其他特定投资者发行股份募集配套资金两部分。

### （一）发行股份购买资产的定价依据和发行价格

本次发行股份购买资产的定价基准日为上海三毛第八届董事会 2015 年第四次临时次会议决议公告日。

本次上海三毛发行股份购买资产的发行价格为 9.64 元/股，不低于定价基准日前 120 个交易日公司股票交易均价的 90%。

在定价基准日至发行日期间，公司如有发生派息、送股、资本公积金转增股本等除息、除权事项，将按照上海证券交易所的相关规则对上述发行价格作相应调整。

### （二）发行股份募集配套资金的定价依据和发行价格

本次募集配套资金所涉发行股份的发行价格的定价基准日为发行期首日。按照《上市公司证券发行管理办法》、《上市公司非公开发行股票实施细则》等相关规定，该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%，最终发行价格将通过询价的方式确定。

定价基准日至发行日期间，上市公司如有派息、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项，将按照上交所的相关规则对上述发行股份价格作相应调整。

## 第六节 本次交易不构成关联交易

本次发行股份及支付现金购买资产的交易对方万源通股东王雪根、施亚辉和汪立国在本次交易前与上市公司及其关联方之间均不存在关联关系。本次交易不构成关联交易。

## 第七节 本次交易构成重大资产重组

本次交易标的资产为万源通 100% 股权，总体评估值为人民币 33,645 万元，经交易各方协商的交易价格合计为 33,000 万元。

根据上海三毛和万源通 2014 年度经审计财务数据及交易定价情况，相关判断指标计算如下：

单位：万元

2014.12.31/2014 年度	万源通	上海三毛	成交金额	财务指标占比（资产总额或资产净额与成交金额孰高）
资产总额	28,660.98	82,622.30	33,000.00	39.94%
资产净额	7,838.88	40,606.99		81.27%
营业收入	26,952.26	128,493.67	—	20.98%

根据《重组管理办法》的规定，本次交易构成上市公司重大资产重组。由于本次交易涉及发行股份购买资产，需经中国证监会并购重组委审核，取得中国证监会核准后方可实施。

## 第八节 本次交易对上市公司的影响

### 一、本次交易对上市公司股权结构的影响

本次交易上市公司拟发行股份 2,821.58 万股和支付现金 5,800 万元购买王雪根、施亚辉和汪立国所持万源通的 100% 股权，同时募集配套资金不超过 16,000 万元。

本公司本次发行股份购买资产完成前后的股权结构如下（不含募集配套资金部分）：

股东	发行前		发行后	
	持股数（万股）	持股比例	持股数（万股）	持股比例
重庆轻纺	5,215.89	25.95%	5,215.89	22.76%
王雪根	-	-	1,862.24	8.12%
施亚辉	-	-	564.32	2.46%
汪立国	-	-	395.02	1.72%
其他	14,883.24	74.05%	14,883.24	64.93%
<b>合计</b>	<b>20,099.13</b>	<b>100.00%</b>	<b>22,920.71</b>	<b>100.00%</b>

本次发行股份购买资产实施后，本公司控股股东重庆轻纺仍持有本公司 5,215.89 万股股份，其持股比例将由原来的 25.95% 降至 22.76%。本次持股比例变动之后，重庆轻纺仍是公司第一大股东，保持对公司的控制力。

本公司实际控制人重庆国资委持有重庆轻纺 100.00% 的股权，本次发行股份购买资产完成后，重庆国资委所享有的表决权仍足以对本公司股东大会的决议产生重大影响，公司控股股东及实际控制人未发生变化。

## 二、本次交易对上市公司财务指标的影响

根据立信出具的信会师报字[2015]第 110297 号《审计报告》及假设上海三毛 2014 年 1 月 1 日已完成本次交易的情况下出具的信会师报字[2015]第 114886 号《审阅报告及备考财务报表》，本次发行前后本公司主要财务数据情况如下：

单位：万元

项目	2014 年 12 月 31 日/2014 年度		变动率
	本次交易前	本次交易后	
	(合并)	(备考合并)	
总资产	82,622.30	143,105.77	73.20%
归属于上市公司股东的所有者权益	40,606.99	74,468.37	83.39%

营业收入	128,493.67	155,445.94	20.98%
营业利润	6,923.64	9,752.74	40.86%
利润总额	7,040.78	9,926.64	40.99%
归属于上市公司股东的净利润	6,000.74	8,066.25	34.42%
项目	2015年3月31日/2015年1-3月		变动率
	本次交易前	本次交易后	
	(合并)	(备考合并)	
总资产	76,497.77	136,400.96	78.31%
归属于上市公司股东的所有者权益	35,462.45	69,503.72	95.99%
营业收入	32,528.81	40,489.62	24.47%
营业利润	4,772.35	4,921.59	3.13%
利润总额	-1,205.15	-1,045.74	—
归属于上市公司股东的净利润	-1,261.75	-1,081.86	—

本次交易完成后，上市公司总资产规模、净资产规模、收入规模、盈利水平将有明显提升。

## 第二章 上市公司情况

### 第一节 公司基本情况

中文名称：上海三毛企业（集团）股份有限公司

英文名称：SHANGHAI SANMAO ENTERPRISE (GROUP)  
CO., LTD.

股票简称：上海三毛、三毛 B 股

股票代码：600689（A 股）、900922（B 股）

股票上市地：上海证券交易所、上海证券交易所

法定代表人：张文卿

注册资本：20,099.1343 万元

成立日期：1994 年 1 月 11 日

企业法人营业执照注册号：310000400072008

注册地址：上海市浦东新区浦东大道 1476 号、1482 号  
1401-1415 室

办公地址：上海市浦东新区航头镇下沙新街 200 弄 51 号

注册地址、办公地址邮政编码：200135、201317

董事会秘书：沈磊

电话：021-63059496

传真：021-63018850

公司网址：[www.600689.com](http://www.600689.com)

电子邮箱：[sanmaogroup@600689.com](mailto:sanmaogroup@600689.com)

经营范围：在国家允许投资的领域依法进行投资；公司自有房产的对外租赁、物业管理；生产毛条、毛纱、纺织品及服装，销售自产产品及相关业务的技术咨询；软件、网站设计与开发、网页制作，系统集成、企业信息化的技术管理服务；矿产品（含铁矿石）、金属材料（贵金属除外）、钢材的批发，预包装食品（不含熟食卤味、冷冻冷藏）、乳制品（含婴幼儿配方乳粉）（食品限批发非实物方式）、食用农产品（粮食、

生猪、牛、羊等家畜产品除外）、通信设备及相关产品、计算机软硬件（音像制品、电子出版物除外）、日用百货、工艺品（文物除外）、五金交电、建材（水泥除外）、装潢材料、汽车配件、化妆品、文化用品、钟表眼镜（隐形眼镜除外）、照相器材、珠宝首饰（毛钻、裸钻除外）、一类医疗器械的批发、网上零售、进出口、佣金代理（拍卖除外）以及售后服务；通信设备（专控除外）的维修；仓储（食品、危险品除外）；票务代理（航空票务代理除外）。（不涉及国营贸易管理商品，涉及配额、许可证管理商品的，按国家有关规定办理申请。【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】

## 第二节 公司设立及股本变动情况

### 一、公司设立及首次公开发行情况

本公司前身为上海三毛纺织股份有限公司是由上海第三毛纺织厂于 1993 年股份制改制设立，于 2002 年更名为上海三毛企业（集团）股份有限公司。

1993 年 6 月 5 日，上海市纺织工业局出具“沪纺（93）改第 0743 号”《关于同意上海第三毛纺织厂推行股份制试点的申请》同意公司前身为上海第三毛纺织厂推行股份制试点。

1993 年 5 月 30 日，上海会计师事务所出具“上会师报字（93）第 775 号”《关于上海第三毛纺织厂资产评估的报告》，以 1993 年 4 月 30 日为基准日对其进行资产评估。1993 年 7 月 12 日，上海市国有资产管理局出具“沪国资（1993）383 号”《关于对上海第三毛纺织厂改制为股份制企业的资产评估价值的确认通知》对其改制的资产评估进行了确认。

1993 年 7 月 29 日，上海市经济委员会出具“沪经企（1993）330 号”《上海市经委关于同意上海第三毛纺织厂改组为上海三毛纺织股份有限公司后向社会公开发行股票的通知》，同意上海三毛纺织股份有限公司公开发行股票。

1993年8月6日，上海市证券管理办公室出具“沪证办（1993）066号”《关于同意上海三毛纺织股份有限公司公开发行股票批复》，同意公司公开发行股票。

1993年9月28日，工商机关向上海三毛纺织股份有限公司颁发营业执照，注册资本为6,858万元。

1993年9月27日，上海三毛纺织股份有限公司召开股东大会，审议了上市决议。1993年11月8日，经上海证券交易所“上证（93）字第2080号”文件审批通过，公司人民币普通股（A股）在上海证券交易所挂牌上市。

1993年12月10日，上海市证券管理办公室出具“沪证办（1993）182号”《关于同意上海三毛纺织股份有限公司发行人民币特种股票（B股）3,300万股的批复》，批准同意其发行B股股票。

1993年12月31日，经上海证券交易所“上证（93）字第2094号”《关于上海三毛纺织股份有限公司人民币特种股票上市确认的通知》审批通过，公司人民币特种股（B股）在上海证券交易所挂牌上市。

公司于1993年上市后的股本结构如下所示：

股份性质	股份数量（股）	所占比例（%）
<b>未上市流通股份</b>	<b>56,588,300</b>	<b>56.82</b>
国家股	49,088,300	49.29
法人股	7,500,000	7.53
<b>已上市流通股份</b>	<b>43,000,000</b>	<b>43.18</b>
境内上市A股	10,000,000	10.04
境内上市B股	33,000,000	33.14
<b>合计</b>	<b>99,588,300</b>	<b>100.00</b>

公司公开发行股票后，上海中华社科会计师事务所就发行人股本金到位情况出具了“沪中社会（93）第248号”《对上海三毛纺织股份有限公司发行人民币股票（A股）股本金到位情况的验证报告》和“沪中社会（93）第413号”《关于上海三毛纺织股份有限公司发行人民币特种股票（B股）股本金到位情况的验证报告》，对资金到位情况予以核验。

## 二、历次股本变动情况

### 1、资本公积转增股本

1997年5月28日，经上海三毛纺织股份有限公司第五次股东大会决议通过，公司以资本公积向全体股东每10股转增1股。

1997年11月11日，上海市证券管理办公室出具的“沪证司（1997）145号”《关于核准上海三毛纺织股份有限公司一九九六年度利润分配和资本公积金转增股本方案的通知》，核对了上述资本公积转增股本事项。

1998年6月25日，上海市外国投资工作委员会出具的“沪外资委批字（98）第773号”《关于上海三毛纺织股份有限公司增资的批复》对上述事项予以核准。

1998年7月15日，工商行政管理局核发了证照编号为00000002199807170044的营业执照。

本次资本公积转增股本后，公司股本结构如下：

股份性质	股份数量（股）	所占比例（%）
<b>未上市流通股份</b>	<b>62,247,130</b>	<b>56.82</b>
国家股	53,997,130	49.29
法人股	8,250,000	7.53
<b>已上市流通股份</b>	<b>47,300,000</b>	<b>43.18</b>
境内上市A股	11,000,000	10.04
境内上市B股	36,300,000	33.14
<b>合计</b>	<b>109,547,130</b>	<b>100.00</b>

2012年12月7日，立信会计师事务所（特殊普通合伙）就该事项出具了“信会师报字（2012）第114271号”《关于上海三毛企业（集团）股份有限公司注册资本、实收资本的复核报告》，确认了上述资本公积转增股本事宜真实且已完成。

### 2、增发股份

1998年6月14日，公司召开1997年度股东大会审议通过了增发社会公众股4,000万股并上市等议案。

经上海市证券期货监督管理委员会于 1998 年 6 月 4 日出具的“沪证司（98）025 号”《关于同意上海三毛纺织股份有限公司资产置换及增发股票（A 股）的通知》及中国证监会于 1998 年 7 月 20 日出具的“证监发字[1998]202 号”《关于上海三毛纺织股份有限公司申请资产重组及增发社会公众股的批复》批准通过，公司进行了资产置换，并向社会公开发行人民币普通股（A 股）4,000 万股。其中向原社会公众股股东按 2：1 的比例配售共计 550 万股，其余 3,450 万股采取上网定价方式向社会公众发行。

1998 年 7 月 30 日，上海会计师事务所出具了“上会师报字（98）第 0444 号”《验资报告》对该次发行后的股本进行了验证。

2000 年 1 月 10 日，上海市外国投资工作委员会出具的“沪外资委批字（2000）第 30 号”《关于上海三毛纺织股份有限公司增资的批复》对上述事项予以核准。

2000 年 2 月 14 日，工商行政管理局核发了证照编号为 00000001200002130008 的营业执照。

本次发行后，公司股本结构如下：

股份性质	股份数量（股）	所占比例（%）
<b>未上市流通股份</b>	<b>62,247,130</b>	<b>41.62</b>
国家股	53,997,130	36.11
法人股	8,250,000	5.52
<b>已上市流通股份</b>	<b>87,300,000</b>	<b>58.38</b>
境内上市A股	51,000,000	34.10
境内上市B股	36,300,000	24.27
<b>合计</b>	<b>149,547,130</b>	<b>100.00</b>

### 3、第一次派送红股

2000 年 5 月 26 日，经公司 1999 年度股东大会决议通过，公司向全体股东每 10 股派送红股 1.2 股。

中国证监会上海证券监督管理委员会于 2001 年 5 月 25 日出具的“沪证司（2001）024 号”《关于核准上海三毛纺织股份有限公司一九九九年度送股的通知》对上述事项予以核准。

2000年11月20日，上海上会会计师事务所出具了“上会师报字（2000）第0590号”《验资报告》对该次派送后的股本进行了验证。2001年6月29日，工商行政管理局核发了证照编号为00000001200106290083的营业执照。

本次派送红股后，发行人股本结构如下：

股份性质	股份数量（股）	所占比例（%）
<b>未上市流通股份</b>	<b>69,716,786</b>	<b>41.62</b>
国家股	60,476,786	36.11
法人股	9,240,000	5.52
<b>已上市流通股份</b>	<b>97,776,000</b>	<b>58.38</b>
境内上市A股	57,120,000	34.10
境内上市B股	40,656,000	24.27
<b>合计</b>	<b>167,492,786</b>	<b>100.00</b>

#### 4、第二次派送红股

2001年6月11日，经公司2000年度股东大会决议通过，公司向全体股东每10股派送红股2股并派发现金红利0.60元（含税）。

中国证监会上海证券监督管理办公室于2001年12月13日出具的“沪证司（2001）242号”《关于核准上海三毛纺织股份有限公司2000年度分配（送股）核准申请的通知》对上述事项予以核准。

2001年9月19日，上海上会会计师事务所出具了“上会师报字（2001）第678号”《验资报告》对该次派送后的股本进行了验证。

本次派送红股后，公司股本结构如下：

股份性质	股份数量（股）	所占比例（%）
<b>未上市流通股份</b>	<b>83,660,143</b>	<b>41.62</b>
国家股	72,572,143	36.11
法人股	11,088,000	5.52
<b>已上市流通股份</b>	<b>117,331,200</b>	<b>58.38</b>
境内上市A股	68,544,000	34.10
境内上市B股	48,787,200	24.27

合计	200,991,343	100.00
----	-------------	--------

## 5、国家股无偿划转

上海纺织控股（集团）公司与重庆轻纺控股（集团）公司于 2006 年 2 月 26 日签订《关于上海三毛企业（集团）股份有限公司国家股划转的协议》将上海纺织控股（集团）公司持有的国家股无偿划转予重庆轻纺控股（集团）公司。

2006 年 4 月 10 日，国务院国有资产监督管理委员会出具“国资产权（2006）377 号”《关于上海三毛企业（集团）股份有限公司国有股划转有关问题的批复》对上述事项予以核准。

2006 年 7 月 3 日，中华人民共和国商务部出具“商资批（2006）1418 号”《商务部关于同意上海三毛企业（集团）股份有限公司股权转让的批复》对上述事项予以核准。

本次无偿划转后，公司股本结构不变，仅国家股的持有人由上海纺织控股（集团）公司变更为重庆轻纺控股（集团）公司：

股份性质	股份数量（股）	所占比例（%）
<b>未上市流通股份</b>	<b>83,660,143</b>	<b>41.62</b>
国家股	72,572,143	36.11
法人股	11,088,000	5.52
<b>已上市流通股份</b>	<b>117,331,200</b>	<b>58.38</b>
境内上市A股	68,544,000	34.10
境内上市B股	48,787,200	24.27
<b>合计</b>	<b>200,991,343</b>	<b>100.00</b>

## 6、股权分置改革

2006 年 8 月 22 日，公司实施股权分置改革，A 股市场流通股股东每持有 10 股流通 A 股获得由重庆轻纺控股（集团）公司支付的 3.0 股股票对价，相关对价股份支付完成后，公司非流通股股东持有的非流通股份获得上市流通权。方案实施后，公司股份总数不变，股权结构发生变化，其中有限售条件股份为 63,096,943

股，占股份总数的 31.39%，无限售条件股份为 137,894,400 股，占股份总数的 68.61%。

本次股权分置改革后，公司股本状况如下：

股份性质	股份数量（股）	所占比例（%）
<b>有限售条件流通股</b>	<b>63,096,943</b>	<b>31.39</b>
国家股	52,008,943	25.88
法人股	11,088,000	5.52
<b>无限售条件流通股</b>	<b>137,894,400</b>	<b>68.61</b>
境内上市A股	89,107,200	44.33
境内上市B股	48,787,200	24.27
<b>合计</b>	<b>200,991,343</b>	<b>100.00</b>

### 三、最新股本结构

截至 2015 年 3 月 31 日，公司股本结构如下：

股份性质	股份数量（股）	所占比例（%）
有限售条件流通股	—	—
<b>无限售条件流通股</b>	<b>200,991,343</b>	<b>100.00</b>
<b>境内上市A股</b>	<b>152,204,143</b>	<b>75.73</b>
重庆轻纺控股（集团）公司	52,158,943	25.95
上海纺织控股(集团)公司	3,354,194	1.67
东方基金—广发银行—东方基金元健进取 1 号资产管理计划	2,926,301	1.46
北京市通达宝德科技发展有限公司	2,859,300	1.42
DEUTSCHE BANK AKTIENGESELLSCHAFT	2,200,034	1.09
何志渊	1,813,421	0.90
北京千石创富—光大银行—千石资本—千纸鹤 1 号资产管理计划	1,000,077	0.50
其他	85,891,873	42.74
<b>境内上市B股</b>	<b>48,787,200</b>	<b>24.27</b>
BNP PARIBAS WEALTH MANAGEMENT HONG KONG BRANCH	5,000,000	2.49
YOU TOO (HK) CO, LTD	4,971,123	2.47

BOCI SECURITIES LIMITED	1,317,954	0.66
其他	37,498,123	18.65
<b>合计</b>	<b>200,991,343</b>	<b>100.00</b>

### 第三节 最近三年控制权变动情况

公司最近三年控制权未发生变动。

公司最近三年的股本均为 200,991,343 股，其中控股股东重庆轻纺控股（集团）公司最近三年均占有公司股份 52,158,943 股，比例均为 25.95%。

公司最近一次控制权变动发生于 2006 年，原控股股东上海纺织控股（集团）公司将其持有的国家股无偿划转予重庆轻纺控股（集团）公司名下。控股股东变更为重庆轻纺控股（集团）公司，详细内容参见本章“第二节、公司设立及股本变动情况”。

### 第四节 主要参控股公司及重大资产重组情况

#### 一、主要参控股公司情况

截至 2015 年 3 月 31 日，上海三毛主要参控股公司情况如下：

序号	公司名称	注册资本 (万元)	持股比 例 (%)	主营业务
1	上海申一毛条有限公司	5,500	99	毛条、毛线、针织绒、服装、精粗纺呢绒、纺织原辅料、针纺织品、棉纺织品、毛纺织品的生产、销售等
2	上海一毛条纺织有限公司	11,832	100	毛条、毛纱、毛纺织品、纺织原料、服装服饰的批发等
3	上海一毛条纺织重庆有限公司	7,000	100	原毛、毛条的生产、加工和销售等
4	太仓三毛纺织有限公司	1,200	100	生产、加工、销售精纺面料；经销毛条、纺织原料及产品等
5	上海杉和投资管理有限公司	3,000	90	实业投资，投资管理，投资咨询服务等
6	上海三毛资产管理有限公司	5,300	100	电子商务，投资咨询，投资管理，物业管理、维修等
7	上海茂发物业管理有限公司	2,000	90	物业管理，建筑装饰装修建设工程专业施工，绿化养护；销售建

				筑装潢材料等
8	上海茂丰物业管理有限公司	50	90	物业管理；房地产咨询服务、劳动服务；室内装潢等
9	上海三联纺织印染有限公司	650	100	纤维染色，羊毛的洗毛及梳条，羊毛原料、纺织品毛纱、化纤原料、服装的制造、加工等
10	宝鸡凌云万正电路板有限公司	1,189.84	65.44	各类单、双面电路板、多层电路板、微带板等印制电路板的研制、生产、销售
11	上海嘉懿创业投资有限公司	3,000	100	创业投资，电子产品、数码产品的销售及售后服务；软件开发、销售、维护等
12	上海寅丰服装有限公司	1,102.29	100	生产男女西裤，服装及服饰制品，销售自产产品等
13	上海三毛保安服务有限公司	1,000	100	门卫、巡逻、守护、随身护卫、安全检查等
14	上海善蕴国际贸易有限公司	500	100	货物及技术的进出口业务；服装服饰、日用百货的销售等
15	上海三进进出口有限公司	500	100	货物及技术的进出口；纺织制品，五金交电，电子产品，化工产品批发等
16	上海伊条纺织有限公司	450	90	纺织产品，纺织原料，辅料，染化料，纺织机械及配件等

## 二、最近三年重大资产重组情况

上市公司最近三年发生一次重大资产重组事项，具体情况如下：

### 1、交易概况

2014年，上海三毛向上海泽双医疗器械有限公司出售其直接持有、通过子公司申一毛条间接控制的三毛进出口合计100%股权，交易价格参考截至2014年6月30日的资产评估结果协商确定。

截至2014年底，三毛进出口100%的股权已过户至上海泽双医疗器械有限公司名下，工商变更登记手续已经办理完毕，泽双公司已将向上海三毛、申一毛条支付了转让价款，此次交易的相关资产过户的手续已全部办理完毕。

此次重大资产重组完成后，上海泽双医疗器械有限公司持有三毛进出口100%股权。

该重大资产重组为公司调整业务结构及改善经营状况打下良好基础。三毛进出口于2013年6月1日开始进行清算，自进入清算之日起该公司不再纳入合并报表的合并范围。

## 2、交易背景

2013年3月起，由于受到主要供应商上海美梭羊绒纺织品有限公司涉嫌刑事犯罪的负面影响，税务机关暂停了三毛进出口的出口退税业务，涉及暂停办理退税的应退未退税金额达到9,534万元。此外，公司3家主要客户泷兵公司、八木公司、岛村公司的应收账款也从2013年2月起出现逾期，合计金额达到约2.3亿元。

受上述负面事件影响，因主要客户应收账款逾期、出口退税被采取税收保全而计提坏账准备、预计负债等因素，上海三毛2012年度的净利润为-4,686.47万元，2013年度的净利润为-4,511.59万元。由于2012年、2013年连续两年业绩亏损，根据上交所《上市规则》的有关规定，上海三毛于2014年4月起被上海证券交易所实施股票退市风险警告。

## 3、交易目的

自2013年以来，为了应对上述不利事件对公司的负面影响，并改善公司经营压力较大、财务风险较高、盈利能力较弱的现状，上海三毛采取了一系列措施，包括于2014年8月转让上海三毛国际网购生活广场贸易有限公司100%股权等，优化了公司的业务结构、为公司的战略调整奠定基础，有利于公司的后续发展。

## 4、资产评估情况

根据银信资产评估有限公司出具的《评估报告》（银信评报字（2015）沪第0248号），截至2014年6月30日，三毛进出口资产账面价值12,018.77万元，评估值12,139.87万元，评估增值121.10万元，增值率1.01%；负债账面价值36,034.52万元，评估值36,034.52万元；净资产账面价值-24,015.75万元，评估值-23,894.65万元，评估增值121.10万元，增值率0.50%。

因此，上海三毛所持有三毛进出口 90% 股权的评估值为-21,505.19 万元，申一毛条所持有三毛进出口 10% 股权的评估值为-2,389.47 万元。根据前述评估报告，并经过交易双方协商确定上海三毛、申一毛条所持三毛进出口股权交易价格均为 1 元。

## 5、此次交易构成重大资产重组

根据《重组管理办法》第十二条的规定：“购买、出售的资产在最近一个会计年度所产生的营业收入占上市公司同期经审计的合并财务会计报告营业收入的比例达到 50% 以上”，即构成重大资产重组。

根据上述规定，本次交易涉及的出售资产在 2013 年度所产生的营业收入为 84,949.48 万元，公司在 2013 年经审计的合并财务会计报告营业收入为 165,721.02 万元，本次拟出售的资产在 2013 年度产生的营业收入占上市公司同期经审计的合并财务会计报告营业收入的比例超过 50%。根据《重组管理办法》第十二条的规定，本次交易构成重大资产重组。

## 6、此次交易的决策过程

此次重组方案已经 2014 年 12 月 2 日召开的上海三毛第八届董事会 2014 年第四次临时会议及 2014 年 12 月 24 日召开的 2014 年第二次临时股东大会审议通过，已经申一毛条股东会审议通过，已经上海泽双医疗器械有限公司 2014 年 11 月 30 日召开的股东会审议通过。

## 7、本次交易不构成关联交易

根据上海证券交易所的《上市规则》有关关联关系的规定，本次重大资产出售交易对方上海泽双医疗器械有限公司与上海三毛无关联关系，本次交易不构成关联交易。

## 第五节 最近三年主营业务发展情况

上海三毛是一家以毛纺产品为主的纺织面料和服装成品贸易，同时涉及电路板研发及生产、销售的综合型企业。近年来，上海三毛所处行业经营环境不断恶化，其面临外部市场需求不断萎缩、同行业竞争不断加剧的局面，上海三毛主营

业务不甚突出，经营性损益常年为负，其主要利润来源于处置资产获得的非经常性损益。

最近三年及一期，公司主营业务收入分别为 260,070.87 万元、163,133.55 万元、125,836.13 万元和 31,980.79 万元。主营业务收入情况具体如下：

单位：万元

分行业	营业收入	营业成本	毛利率（%）
<b>2012 年主营业务分行业情况</b>			
工业	33,578.11	32,122.00	4.34
商业	225,931.94	215,037.39	4.82
其他	560.83	459.83	18.01
<b>合计</b>	<b>260,070.87</b>	<b>247,619.21</b>	<b>4.79</b>
<b>2013 年主营业务分行业情况</b>			
工业	8,247.31	7,473.05	9.39
商业	153,385.86	144,817.74	5.59
其他	1,500.38	1,245.53	16.99
<b>合计</b>	<b>163,133.55</b>	<b>153,536.32</b>	<b>5.88</b>
<b>2014 年主营业务分行业情况</b>			
工业	8,962.14	7,858.14	12.32
商业	113,164.84	108,899.10	3.77
其他	3,709.14	3,144.96	15.21
<b>合计</b>	<b>125,836.13</b>	<b>119,902.20</b>	<b>4.72</b>
<b>2015 年 1-3 月主营业务分行业情况</b>			
工业	2,175.54	1,877.38	13.70
商业	28,876.95	27,299.79	5.46
其他	928.30	771.06	16.94
<b>合计</b>	<b>31,980.79</b>	<b>29,948.23</b>	<b>6.36</b>

注：以上 2012 年至 2014 年数据已经审计，2015 年 1-3 月经审阅，目前已有的电路板业务属于工业类别。

## 第六节 最近三年主要会计数据及财务指标

公司最近三年经审计的及 2015 年一季度经审阅的主要会计数据及财务指标如下表所示：

单位：万元

项目	2015.03.31	2014.12.31	2013.12.31	2012.12.31
----	------------	------------	------------	------------

资产总计	76,497.77	82,622.30	88,589.66	118,300.36
负债总计	39,584.44	40,549.98	55,302.72	80,506.21
所有者权益合计	36,913.33	42,072.32	33,286.94	37,794.15
其中：归属于母公司所有者权益	35,462.45	40,606.99	31,841.52	36,255.56
<b>项目</b>	<b>2015年1-3月</b>	<b>2014年度</b>	<b>2013年度</b>	<b>2012年度</b>
营业收入	32,528.81	128,493.67	165,721.02	262,346.56
营业利润	4,772.35	6,923.64	-5,443.92	-8,166.80
利润总额	-1,205.15	7,040.78	-4,685.99	-3,860.06
归属于母公司的净利润	-1,261.75	6,000.74	-4,718.27	-4,741.00
资产负债率（合并口径）	51.75%	49.08%	62.43%	68.05%
基本每股收益（元/股）	-0.06	0.30	-0.23	-0.24
扣除非经常性损益后的基本每股收益（元/股）	-	-0.19	-0.57	-0.48
经营活动产生的现金流量净额	422.28	-596.02	-13,696.82	-5,620.14
每股经营活动产生的现金流量净额（元/股）	0.02	-0.03	-0.68	-0.28
加权平均净资产收益率	-3.26%	16.46%	-13.87%	-12.31%
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率	-1.63%	-10.59%	-33.58%	-25.09%

## 第七节 控股股东及实际控制人情况

截至本报告书签署之日，公司的控股股东为重庆轻纺控股（集团）公司，实际控制人为重庆市国有资产监督管理委员会。股权关系如下：



## 一、控股股东

公司控股股东重庆轻纺的基本情况如下所示：

公司名称：	重庆轻纺控股（集团）公司
注册地址：	重庆市渝北区人和街道黄山大道中段7号1栋6层
法定代表人：	张文卿
注册资本：	180,000 万元
成立日期：	2000 年 8 月 25 日
企业类型：	有限责任公司（国有独资）
股东构成及控制情况：	重庆市国有资产监督管理委员会 100%控股
经营范围：	对市政府授权范围内的国有资产经营、管理，销售机械设备、电子器具、光学设备仪器、汽车零部件、化工产品 & 原料（不含化学危险品）、百货。

## 二、实际控制人

重庆轻纺为重庆市国资委100%出资并监管的国有独资企业，重庆市国资委为公司实际控制人。

## 第八节 上市公司及其董事及高级管理人员最近三年受处罚情况

上市公司及其部分前任董事、高级管理人员最近三年曾因涉嫌信息披露违法违规被证监会立案调查并受到行政处罚。公司于2014年12月22日收到上海证监局《行政处罚决定书》（沪[2014]4号）。

上海证监局认定公司存在的违法事实如下：2013年1月，上海三毛重要控股子公司三毛进出口的供应商美梭羊绒纺织品有限公司法定代表人因涉嫌骗取出口退税被公安机关刑事拘留。从2013年1月底起与美梭公司相关的外商应收账款相继发生逾期。截止2013年2月15日，已有6笔货款计627.9万美元（约合人民币3,905万元）逾期。三毛进出口预计后续还可能有大额应收账款发生逾期。从2013年2月1日起，税务机关暂停对三毛进出口出口退税，对已审核通过的退税款采取税收保全措施。对于上述重大事件，上海三毛没有及时披露，直至2013年3月23日才予以公告，并直至4月8日才发布因该重大事件导致公司2012年度经营业绩预亏公告。

上海三毛上述行为违反《证券法》第六十七条关于上市公司应及时披露重大事件的规定，构成了《证券法》第一百九十三条第一款所述的违法行为。韩家红、蔡伯承为直接负责的主管人员，朱建忠为其他直接责任人员。

据此，证监局作出的行政处罚决定如下：根据当事人违法事实、性质、情节与社会危害程度，依据《证券法》第一百九十三条的规定，证监局决定：（一）对上海三毛给予警告，并处以30万元罚款；（二）对韩家红、蔡伯承给予警告，并分别处以10万元罚款；（三）对朱建忠给予警告，并处以5万元罚款。

韩家红曾任上海三毛董事、总经理，朱建忠曾任上海三毛董事、财务总监，蔡伯承曾任上海三毛副总经理。根据上海三毛“关于公司副总经理辞职的公告”（2014年4月10日）及“关于董事、高级管理人员辞职的公告”（2014年12月23日），蔡伯承于2014年4月10日、韩家红、朱建忠于2014年12月23日分别辞去公司董事、高级管理人员职务。

上市公司及其现任董事、高级管理人员最近三年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，也没有受到其他行政处罚或者刑事处罚。

上市公司上述违法事项已经证监会立案调查并已结案，上市公司及相关当事人已缴纳了相关罚款，并且受到处罚的董事、高级管理人员已经辞去相关职务，上市公司本次所受处罚不会导致其本次重大资产重组不符合《重组管理办法》或

者《上市公司证券发行管理办法》的相关规定，不会对本次重大资产重组造成影响。

## 第三章 交易对方情况

### 一、交易对方及其持股情况

本次交易对方为万源通的全体股东，即王雪根、施亚辉、汪立国三名自然人。

万源通的股权结构情况如下：

股东名称	出资额（万元）	出资比例
王雪根	2,640.00	66.00%
施亚辉	800.00	20.00%
汪立国	560.00	14.00%
合计	4,000.00	100.00%

### 二、交易对方基本情况

#### （一）王雪根

##### 1、王雪根基本情况

姓名	王雪根
性别	男
国籍	中国
身份证号码	32052319680616****
住所	江苏省昆山市千灯镇西宿村***西宿桥***号
通讯地址	江苏省昆山市巴城镇石牌升光路1号
通讯方式	0512-50119688
是否取得其他国家或者地区的居留权	否

王雪根现任万源通执行董事。

##### 2、最近三年的职业和职务及任职单位产权关系

任职单位	起止时间	职务	是否与任职单位存在产权关系
上海万正	2012.1-2015.4	执行董事	是（注1）
宝鸡凌云	2012.2-2015.5	董事	否
万源通	2012.1-至今	执行董事	是（注2）

注1：王雪根曾持有上海万正66%股权，已于2015年4月全部转出。

注2：目前，王雪根持有万源通66%股权。

### 3、控制的核心企业和关联企业的基本情况

截至本报告书签署日，除持有万源通66%股权外，王雪根先生未持有其他公司股权或控制其他公司。

王雪根曾控制重要关联方上海万正，王雪根及其他股东已于2015年4月将持有上海万正所有股权转让予无关联第三方。

### 4、最近五年受处罚及诚信情况

根据交易对方的《承诺函》，王雪根最近五年未受到过任何行政处罚（含证券市场以内的行政处罚、交易所的公开谴责以及其他与证券市场相关的处罚）、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，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等情形。

## （二）施亚辉

### 1、施亚辉基本情况

姓名	施亚辉
性别	男
国籍	中国
身份证号码	32062419581204****
住所	江苏省南通市北兴桥镇胜利村***组***号
通讯地址	江苏省昆山市巴城镇石牌升光路1号
通讯方式	0512-50119688
是否取得其他国家或者地区的居留权	否

施亚辉现任上海聚铝建材有限公司总经理。

### 2、最近三年的职业和职务及任职单位产权关系

任职单位	起止时间	职务	是否与任职单位存在产权关系
上海万正	2012.1-2015.4	总经理	是（注1）

上海聚铝建材有限公司	2012.1-至今	总经理	是（注2）
------------	-----------	-----	-------

注1：施亚辉曾持有上海万正20%股权，已于2015年4月全部转出。

注2：施亚辉持有上海聚铝建材有限公司60%股权，为其实际控制人。

### 3、控制的核心企业和关联企业的基本情况

截至本报告书签署日，施亚辉除持有万源通20%股权外，施亚辉先生还持有上海聚铝建材有限公司60%的股权，实际控制该企业。

上海聚铝建材有限公司的基本情况如下：

公司名称	上海聚铝建材有限公司
公司类型	有限责任公司（自然人投资或控股）
住所	上海市嘉定区徐行镇曹胜路 699 号
办公地址	上海市嘉定区徐行镇曹胜路 699 号
法定代表人	施亚辉
注册资本	50 万元
实收资本	50 万元
营业执照注册号	310114000658878
成立日期	2002 年 12 月 20 日
经营范围	建筑五金的生产、加工，钢模及钢脚手架的出租，建材、装潢材料、金属材料（除专控）、五金交电的销售，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】

### 4、最近五年受处罚及诚信情况

根据交易对方的《承诺函》，施亚辉最近五年未受到过任何行政处罚（含证券市场以内的行政处罚、交易所的公开谴责以及其他与证券市场相关的处罚）、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，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等情形。

#### （三）汪立国

##### 1、汪立国基本情况

姓名	汪立国
----	-----

性别	男
国籍	中国
身份证号码	32092119761211****
住所	江苏省响水县南河镇合兴村***组***号
通讯地址	江苏省昆山市巴城镇石牌升光路1号
通讯方式	0512-50119688
是否取得其他国家或者地区的居留权	否

汪立国现任万源通总经理。

## 2、最近三年的职业和职务及任职单位产权关系

任职单位	起止时间	职务	是否与任职单位存在产权关系
上海万正	2012.1-2015.4	监事	是（注1）
万源通	2012.1-至今	总经理	是（注2）

注1：汪立国曾持有上海万正10%股权，已于2015年4月全部转出。

注2：目前，汪立国持有万源通14%股权。

## 3、控制的核心企业和关联企业的基本情况

截至本报告书签署日，除持有万源通14%股权外，汪立国先生未持有其他公司股权或控制其他公司。

## 4、最近五年受处罚及诚信情况

根据交易对方的《承诺函》，汪立国最近五年未受到过任何行政处罚（含证券市场以内的行政处罚、交易所的公开谴责以及其他与证券市场相关的处罚）、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，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等情形。

## 三、其他相关事项

### （一）与上市公司的关联关系

截至本报告书签署日，交易对方与上市公司无关联关系。

### （二）向上市公司推荐董事、监事及高级管理人员情况

截至本报告书签署日，交易对方未向上市公司推荐董事、监事或者高级管理人员。

## 第四章 标的公司基本情况

本次交易标的为交易对方持有一体化整合后的万源通 100% 股权。

2013 年，万源通和上海万正均由王雪根实际控制，考虑到上海当地产业规划的调整，其开始着手推进上海万正和万源通印制电路板业务的规模化、集约化和一体化整合。从 2013 年开始，万源通陆续通过资产购买的方式整合了上海万正的全部可用生产设备，并进行了业务和客户关系的转移。因大部分客户对其供应商均有严格的审查标准，导致客户对公司业务资质的考察时间相对较长。至 2014 年 9 月底，上述资产、业务和客户体系的转移工作基本完成，万源通一体化整合成为华东地区规模较大的印制电路板生产基地。

整合之前，万源通与上海万正根据各自的客户订单以及生产计划，通过委托加工的方式进行合作，以满足客户需求；整合之后，上海万正将其全部经营性设备资产、业务关系、客户体系均转入万源通，万源通实现了双方印制电路板业务的规模化、集约化及一体化生产。

上海万正已无实际生产经营业务，王雪根等股东已将上海万正全部股权转让予无关联第三方。

### 一、基本信息

- （一）中文名称：昆山万源通电子科技有限公司
- （三）注册资本：4,000 万元
- （四）实收资本：4,000 万元
- （五）企业性质：有限责任公司
- （六）营业执照注册号：320583000458351
- （七）税务登记证号码：320583576671624
- （八）组织机构代码：57667162-4
- （九）法定代表人：王雪根
- （十）有限公司成立日期：2011 年 6 月 7 日
- （十一）注册地址：巴城镇石牌升光路 1 号 2 号房
- （十二）办公地址：江苏省昆山市巴城镇石牌升光路 1 号 2 号房

（十三）邮政编码：215312

（十四）电话：0512-50119688

（十五）传真：0512-50119388

（十六）电子信箱：shwzpcb@vip.163.com

（十七）经营范围：单面、柔性、双层、多层线路板生产、加工；五金、金属模具生产、加工及销售；电路板、电子元器件销售；货物及技术的进出口业务；仓储服务（不含危险品）。（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

### （一）标的公司历史沿革情况

#### 1、2011年6月，公司成立

2011年6月7日，昆山万正投资设立万源通，注册资本为1,000万元，昆山万正持股100%，全部以货币认缴出资。

2011年6月2日，江苏华星会计师事务所有限公司昆山分所对万源通设立时的出资进行了审验，并出具“华星会验字（2011）K202号”《验资报告》。

2011年6月7日，万源通取得营业执照。万源通设立时的股权结构如下表：

股东名称	出资额（万元）	出资比例
昆山万正	1,000.00	100.00%
合计	1,000.00	100.00%

#### 2、2011年12月，第一次股权转让

2011年12月15日，根据股东会决议，昆山万正将其所持公司股份转让予王雪根、施亚辉、汪立国及王敏良四人，经协商确定每单位出资额作价1.00元。

2011年12月21日，公司办理完毕工商变更登记手续。本次股权转让完成后，公司的股权结构如下表：

股东名称	出资额（万元）	出资比例
王雪根	660.00	66.00%

施亚辉	200.00	20.00%
汪立国	100.00	10.00%
王敏良	40.00	4.00%
<b>合计</b>	<b>1,000.00</b>	<b>100.00%</b>

### 3、2013年1月，第二次股权转让

2013年1月18日，根据股东会决议，王敏良将其所持公司股份转让予汪立国，经协商确定每单位出资额作价1.00元。

2013年4月15日，公司办理完毕工商变更登记手续。本次股权转让完成后，公司的股权结构如下表：

股东名称	出资额（万元）	出资比例
王雪根	660.00	66.00%
施亚辉	200.00	20.00%
汪立国	140.00	14.00%
<b>合计</b>	<b>1,000.00</b>	<b>100.00%</b>

### 4、2014年9月，增资

2014年9月1日，根据股东会决议，万源通注册资本由1,000.00万元增加到4,000.00万元，增资价格按照每单位出资额作价1.00元，原股东按照持股比例增资，增资完成后股东持股比例不变。王雪根、施亚辉、汪立国分别以货币资金新增出资1,980.00万元、600.00万元、420.00万元。

2014年9月23日，万源通办理完毕工商变更登记手续。本次增资完成后，万源通的股权结构如下表：

股东名称	出资额（万元）	出资比例
王雪根	2,640.00	66.00%
施亚辉	800.00	20.00%
汪立国	560.00	14.00%
<b>合计</b>	<b>4,000.00</b>	<b>100.00%</b>

## （二）模拟合并对象上海万正历史沿革

本次交易标的为交易对方持有一体化整合后的万源通 100% 股权。

从 2013 年开始，万源通陆续通过资产购买的方式整合了上海万正的全部可用生产设备、业务关系、客户体系。至 2014 年 9 月底，上述转移工作基本完成，万源通整合成为华东地区规模较大的印制电路板生产基地，实现了双方印制电路板业务的规模化、集约化及一体化生产。

上海万正已无实际生产经营业务，王雪根等股东已将上海万正全部股权转让予无关联第三方。上海万正的历史沿革情况如下所示：

### 1、上海万正设立

上海万正系自然人陆菊泉与沈金根共同出资设立的有限责任公司，出资方式均为货币出资。2001年1月21日，上海同诚会计师事务所出具同诚会验（2001）第282号《验资报告》。

2001年2月2日，上海市工商行政管理局嘉定分局核发注册号3101142024136号《企业法人营业执照》。

上海万正设立时股东持股情况如下：

股东名称	出资额（万元）	出资比例
陆菊泉	25.00	50.00%
沈金根	25.00	50.00%
合计	50.00	100.00%

### 2、第一次股权转让

2003年3月17日经上海万正股东会决议，陆菊泉与王雪根签署《股权转让协议书》，陆菊泉将其持有的上海万正50%股权转让给王雪根。

本次股权转让经过公司股东会决议通过，并相应修改了公司章程并办理了工商变更登记手续。

上述股权转让完成后，上海万正的股东持股情况如下：

股东名称	出资额（万元）	出资比例
------	---------	------

王雪根	25.00	50.00%
沈金根	25.00	50.00%
<b>合计</b>	<b>50.00</b>	<b>100.00%</b>

### 3、第二次股权转让

2003年6月2日，王雪根与王新华签署《股权转让协议书》，约定王雪根将其持有的上海万正20%股权转让给王新华。2003年6月5日，沈金根分别与费大明、王熬林签署《股权转让协议书》，约定沈金根将其持有的上海万正50%股权分别转让14%给费大明与王熬林。

2003年6月5日，上海万正召开股东会，全体股东同意上述股权转让。

本次股权转让经过公司股东会决议通过并相应修改了公司章程并办理了工商变更登记手续。

上述股权转让完成后，上海万正的股东持股情况如下：

股东名称	出资额（万元）	出资比例
王雪根	15.00	30.00%
沈金根	11.00	22.00%
王新华	10.00	20.00%
费大明	7.00	14.00%
王熬林	7.00	14.00%
<b>合计</b>	<b>50.00</b>	<b>100.00%</b>

### 4、第一次增资

2005年7月1日，上海万正召开股东会，同意将公司注册资本增加至200万，新增的150万注册资本由公司原股东按持股比例认缴，出资方式均为货币出资。

2005年7月8日，上海同诚会计师事务所出具同诚会验（2005）第9819号《验资报告》。

本次增资已办理工商变更登记手续，2005年7月8日上海市工商行政管理局嘉定分局核发了变更后的《企业法人营业执照》。

本次增资完成后，上海万正的股东持股情况如下：

股东名称	出资额（万元）	出资比例
王雪根	60.00	30.00%
沈金根	44.00	22.00%
王新华	40.00	20.00%
费大明	28.00	14.00%
王熬林	28.00	14.00%
<b>合计</b>	<b>200.00</b>	<b>100.00%</b>

### 5、第三次股权转让

2008年7月2日，经上海万正股东会决议，沈金根与陈春荣签署《股权转让协议》，沈金根将其持有的上海万正2%股权转让给陈春荣；沈金根与施亚辉签署《股权转让协议》，沈金根将其持有的上海万正20%股权转让给施亚辉；王熬林与王雪根签署《股权转让协议》，王熬林将其持有的上海万正2%股权转让给王雪根；王熬林与汪立国签署《股权转让协议》，王熬林将其持有的5%股权转让给汪立国；王熬林与王敏良签署《股权转让协议》，王熬林将其持有的4.5%股权转让给王敏良；王熬林与陈春荣签署《股权转让协议》，王熬林将其持有的上海万正2.5%股权转让给陈春荣；费大明与王雪根签署《股权转让协议》，费大明将其持有的上海万正14%股权转让给王雪根；王新华与王雪根签署《股权转让协议》，王新华将其持有的20%股权转让给王雪根。

本次股权转让经过公司股东会决议通过并相应修改了公司章程并办理了工商变更登记手续。

本次股权转让完成后，上海万正的股东持股情况如下：

股东名称	出资额（万元）	出资比例
王雪根	132.00	66.00%
施亚辉	40.00	20.00%
汪立国	10.00	5.00%
陈春英	9.00	4.50%
王敏良	9.00	4.50%

合计	200.00	100.00%
----	--------	---------

## 6、第四次股权转让

2008年12月5日，经上海万正股东会决议，王雪根、施亚辉、汪立国、陈春荣、王敏良分别与昆山万正签署《股权转让协议书》，约定王雪根、施亚辉、汪立国、陈春荣、王敏良分别将其持有的上海万正66%股权、20%股权、5%股权、4.5%股权、4.5%股权转让给昆山万正。

本次股权转让经过公司股东会决议通过并相应修改了公司章程并办理了工商变更登记手续。本次股权转让完成后，上海万正的股东持股情况如下：

股东名称	出资额（万元）	出资比例
昆山万正	200.00	100.00%
合计	200.00	100.00%

## 7、第二次增资

2011年3月4日，上海万正作出股东决定，同意将公司注册资本增加至1000万元，新增注册资本800万元由股东昆山万正认缴，以货币方式出资。

2011年3月9日，上海佳安会计师事务所出具佳安会验（2011）第665号《验资报告》。

本次增资已修改公司章程并办理了工商变更登记手续。2011年3月14日，上海市工商行政管理局嘉定分局核发了变更后的《企业法人营业执照》。

上述增资完成后，上海万正的股权结构变动如下：

股东名称	出资额（万元）	出资比例
昆山万正	1,000.00	100.00%
合计	1,000.00	100.00%

## 8、第五次股权转让

2012年2月27日，经上海万正股东会决议，昆山万正分别与王雪根、施亚辉、汪立国、王敏良签署《股权转让协议书》，约定昆山万正将其持有的上海万正66%股权、20%股权、10%股权、4%股权分别转让给王雪根、施亚辉、汪立国、王敏良。

本次股权转让经过公司股东会决议通过并相应修改了公司章程并办理了工商变更登记手续。

上述股权转让完成后，上海万正的股权结构变动如下：

股东名称	出资额（万元）	出资比例
王雪根	660.00	66.00%
施亚辉	200.00	20.00%
汪立国	100.00	10.00%
王敏良	40.00	4.00%
<b>合计</b>	<b>1,000.00</b>	<b>100.00%</b>

### 8、第六次股权转让

2015年4月7日，经公司股东会决议，王雪根、施亚辉分别与顾瑞丰签署《股权转让协议》，王雪根、施亚辉将其持有的上海万正66%股权、20%股权转让给顾瑞丰；王敏良、汪立国分别与陈军签署《股权转让协议》，王敏良、汪立国将其持有的上海万正4%股权、10%股权转让给陈军；

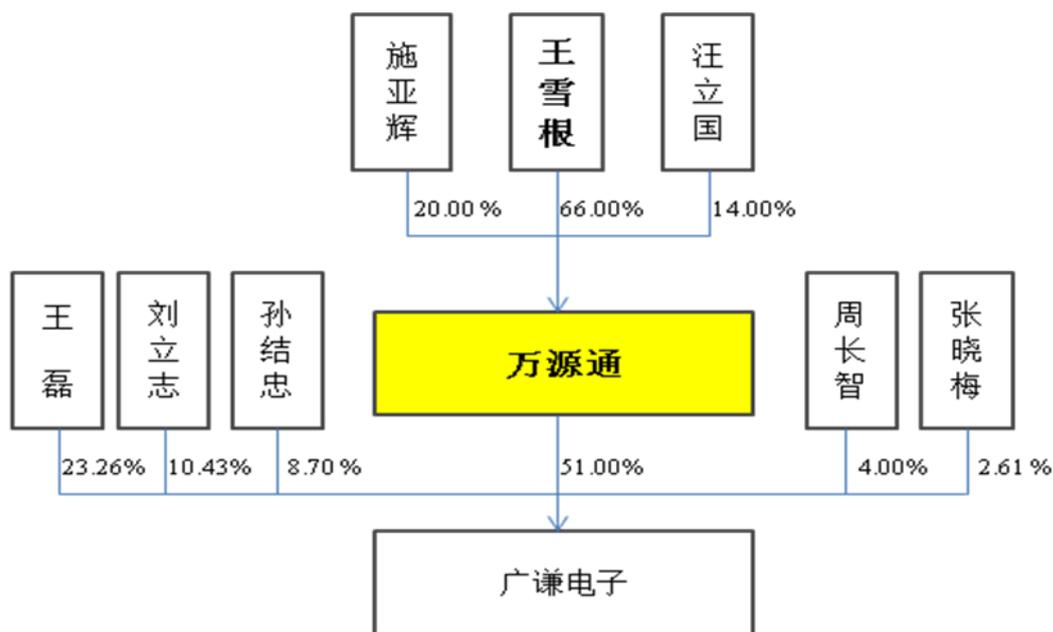
本次股权转让经过公司股东会决议通过并相应修改了公司章程并办理了工商变更登记手续。

本次股权转让完成后，上海万正的股东持股情况如下：

股东名称	出资额（万元）	出资比例
顾瑞丰	860.00	86.00%
陈军	140.00	14.00%
<b>合计</b>	<b>1,000.00</b>	<b>100.00%</b>

### 三、股权结构及控制关系情况

截至本报告书签署日，万源通股权结构及控制关系情况如下：



#### 四、控股股东和实际控制人及管理团队

##### （一）控股股东和实际控制人

截至本报告书签署日，王雪根、施亚辉、汪立国三名自然人股东持有万源通 100% 股权。其中，王雪根持有万源通 66% 股权，为万源通的控股股东及实际控制人。

控股股东及实际控制人王雪根的简历详见本章“四/（三）管理团队”

##### （二）最近三年实际控制人未发生变化

自 2011 年 12 月，王雪根等自然人股东受让万源通 100% 股权以来，王雪根一直持有万源通 66% 股权，持股比例未发生变化，一直为其控股股东及实际控制人。

最近三年，万源通均由王雪根控制，实际控制人未发生变化。

##### （三）管理团队

截至本报告书签署日，万源通的管理团队人员如下：

序号	姓名	在万源通的任职
1	王雪根	执行董事

2	汪立国	总经理
3	胡友稳	副总经理

上述人员简历如下：

1、王雪根先生，1968年6月出生、中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。历任上海万正执行董事、宝鸡凌云董事、昆山万正董事长、浙江万正电子科技有限公司董事长；目前担任昆山万源通电子科技有限公司执行董事。

2、汪立国先生，1976年12月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。历任唯君电子（昆山）有限公司市场部主任、双展电子（上海）有限公司市场部经理、上海万正监事；目前担任昆山万源通电子科技有限公司总经理。

3、胡友稳先生，1970年1月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。历任上海万正副总经理，目前担任昆山万源通电子科技有限公司副总经理。

## 五、标的公司会计政策及相关会计处理

### （一）收入的确认原则和计量方法

#### 1、销售商品收入确认时间的具体判断标准

##### （1）销售商品收入确认和计量的总体原则

- ① 公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；
- ② 公司既没有保留与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；
- ③ 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；
- ④ 相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入实现。

##### （2）本公司销售商品收入确认的确认标准及收入确认时间的具体判断标准

一般将商品移交给客户，并经客户验收确认商品数量及结算金额后，公司据此确认收入并开具发票。

## 2、确认让渡资产使用权收入的依据

### （1）让渡资产使用权收入确认和计量的总体原则

与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时。分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

① 利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。

② 使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

### （2）本公司确认让渡资产使用权收入的依据

公司租金收入是按签订的租赁协议向承租方提供物业使用权后确认销售收入的实现。

## （二）会计政策与会计估计与同行业可比上市公司的差异

标的公司的财务报表按照会计准则规定的会计政策和会计估计编制。本公司选择了与标的公司业务类别较相近的超华科技（SZ.002288）等上市公司进行会计政策与会计估计的比较，在收入确认政策等重要会计政策与会计估计方面不存在重大差异。但应收款项坏账计提政策、固定资产折旧年限等重要会计政策与会计估计方面各公司都略有差异，例如标的公司与超华科技的具体差异情况如下：

### 1、采用账龄分析法的应收款项坏账准备计提

公司	账龄	应收账款计提比例 (%)	其他应收款计提比例 (%)
万源通	1年以内（含1年）	2	0
	1-2年（含2年）	10	10
	2-3年（含3年）	20	20
	3年以上	30	30
超华科技	1年以内（含1年）	5	5
	1-2年	20	20
	2-3年	50	50
	3年以上	100	100

印制电路板大致可分为单面板、双面板、多层板。选取同行业可比上市公司的标准是公司主营业务为印制电路板，其中，同行业可比上市公司超华科技与万源通主营产品最为相近，主营业务中单面板的占比均较高。

对于应收账款坏账准备提取政策主要系考虑万源通与上海三毛的会计估计保持相对统一。如此，万源通同同行业可比上市公司相比坏账准备提取政策较为宽松，但不存在因此虚增利润的情况，主要原因系：万源通应收账款中账龄在1年以内比例约为99%，账龄超过1年的应收账款占比极小，万源通对1年以内的应收账款坏账计提比例与可比公司较为接近。

## 2、固定资产计提折旧政策

公司	类别	预计折旧年限（年）	预计净残值率（%）	年折旧率（%）
万源通	房屋及建筑物	10~20	5	4.75~9.5
	机器设备	3~10	5	9.5~31.67
	运输及其他设备	3~5	5	19~31.67
	临时建筑物	2~4	5	47.5~23.75
超华科技	房屋及建筑物	30	5	3.17
	机器设备	10	5	9.50
	运输设备	5	5	19.00
	其他设备	5	5	19.00

报告期内，标的公司的会计政策与会计估计与同行业与同类资产之间不存在重大差异，对标的公司的利润不存在重大影响。

### （三）合并财务报表范围

截至2015年3月31日止，万源通合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称	是否纳入合并财务报表范围		
	2015年3月31日	2014年12月31日	2013年12月31日
广谦电子	是	是	是

万源通于2012年取得广谦电子的控制权，纳入合并范围，报告期内，合并财务报表范围未发生变化。

### （四）合并财务报表的编制方法

## 1、合并范围

万源通合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括万源通所控制的被投资方可分割的部分）均纳入合并财务报表。

## 2、合并程序

万源通以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。万源通编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与万源通一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与万源通不一致的，在编制合并财务报表时，按万源通的会计政策、会计期间进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

### （五）财务报表的编制基础

#### 1、编制基础

万源通以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、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》的披露规定编制财务报表。

## 2、持续经营

万源通对自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行评估，评价结果表明万源通自报告期末起 12 个月的持续经营能力不存在重大不确定性。

## 六、交易标的参控股子公司情况

截至本报告书签署日，万源通拥有一家控股子公司广谦电子。

### 1、基本情况

（一）中文名称：昆山广谦电子有限公司

（三）注册资本：1,393.449 万元

（四）实收资本：1,393.449 万元

（五）公司类型：有限公司（自然人控股）

（七）法定代表人：王磊

（八）成立日期：2009 年 11 月 16 日

（六）税务登记证号码：320583696768316

（七）营业执照注册号：320583400042071

（八）组织机构代码：69676831-6

（九）注册地址：巴城镇升光路 1 号 2 号房

（十）办公地址：江苏省昆山市巴城镇石牌升光路 1 号 2 号房

（十六）经营范围：PCB 印制电路板的加工；销售自产产品；货物及技术的进出口业务，法律、行政法规规定前置许可经营，禁止经营的除外。

### 2、历史沿革

（1）2009 年 11 月，公司设立

2009 年 11 月 16 日，广谦电子成立，注册资本为 100 万美元，实收资本为 0 美元，由 Canyon circuits holdings limited、王磊、陈雷投资设立，企业类型为有限责任公司（台港澳与境内合资），法定代表人陈雷。

2009 年 12 月 22 日，王磊、陈雷的认缴出资到位，苏州仁泰会计师事务所对其出资进行了审验，并出具“苏仁泰会外验报字（2009）第 128 号”《验资报告》。

2010年1月8日，Canyon circuits holdings limited 的认缴出资到位，苏州仁泰会计师事务所对其出资进行了审验，并出具“苏仁泰会外验报字（2010）第007号”《验资报告》。

广谦电子设立时的股权结构如下表：

股东名称	出资额（万美元）	出资比例
Canyon circuits holdings limited	40.00	40.00%
王磊	40.00	40.00%
陈雷	20.00	20.00%
<b>合计</b>	<b>100.00</b>	<b>100.00%</b>

（2）2011年7月，第一次股权转让及注册资本变更

2011年7月31日，根据股东会决议，Canyon circuits holdings limited 转让了其所持广谦电子的股份，其余股东亦参与了此次股权转让并引入新股东，公司类型变更内资企业。经协商确定每单位出资额作价1.00元。

广谦电子的注册资本由100万美元变更为682.79万元，苏州仁泰会计师事务所对其出资进行了审验，并出具“苏仁泰会内验报字（2011）第443号”《验资报告》。

本次股权转让完成后，广谦电子的股权结构如下表：

股东名称	出资额（万元）	出资比例
王磊	341.3950	50.00%
刘立志	153.6278	22.50%
乔鹏程	68.2790	10.00%
张晓梅	51.2093	7.50%
王长兴	34.1395	5.00%
孙妙玲	34.1395	5.00%
<b>合计</b>	<b>682.7900</b>	<b>100.00%</b>

（3）2012年11月，第一次增资

2012年11月25日，根据股东会决议，广谦电子引入新股东万源通，广谦电子注册资本由682.79万元增加到1,393.4490万元，全部由万源通以货币出资，增资价格按照每单位注册资本1.00作价。

广谦电子的注册资本由682.79万元增加至1,393.4490万元，苏州仁泰会计师事务所对其出资进行了审验，并出具“苏仁泰会内验报字（2012）第317号”《验资报告》。

本次增资完成后，广谦电子的股权结构如下表：

股东名称	出资额（万元）	出资比例
万源通	710.6590	51.00%
王磊	341.3950	24.50%
刘立志	153.6278	11.02%
乔鹏程	68.2790	4.90%
张晓梅	51.2093	3.68%
王长兴	34.1395	2.45%
孙妙玲	34.1395	2.45%
<b>合计</b>	<b>1,393.4490</b>	<b>100.00%</b>

#### （4）2012年12月，第二次股权转让

2012年12月27日，根据股东会决议，张晓梅将0.735%的股权计10.24185万元转让予刘立志；乔鹏程将全部4.9%股权计68.2790万元转让予施亚辉；王长兴将全部2.45%股权计34.1395万元转让予施亚辉。经协商确定每单位出资额作价1.00元。

本次股权转让完成后，广谦电子的股权结构如下表：

股东名称	出资额（万元）	出资比例
万源通	710.6590	51.00%
王磊	341.3950	24.50%
刘立志	163.8696	11.76%
施亚辉	102.4185	7.35%
张晓梅	40.9674	2.95%

孙妙玲	34.1395	2.45%
<b>合计</b>	<b>1,393.4490</b>	<b>100.00%</b>

#### （5）2013年3月，第三次股权转让

2013年3月27日，根据股东会决议，王磊将其1.24%股权计17.2788万元，刘立志将其1.33%股权计18.5329万元，张晓梅将其0.33%股权计4.5984万元，施亚辉将其1.1%计15.3279万元转让予周长智；施亚辉将其6.25%股权计87.0906万元，孙妙玲将其2.45%股权计34.1395万元转让予孙结忠。经协商确定每单位出资额作价1.00元。

本次股权转让完成后，广谦电子的股权结构如下表：

股东名称	出资额（万元）	出资比例
万源通	710.6590	51.00%
王磊	324.1162	23.26%
刘立志	145.3367	10.43%
孙结忠	121.2301	8.70%
周长智	55.7380	4.00%
张晓梅	36.3690	2.61%
<b>合计</b>	<b>1,393.4490</b>	<b>100.00%</b>

### 3、简要财务数据

单位：万元

指标	2015.03.31/2015年1-3月	2014.12.31/2014年	2013.12.31/2013年
资产总额	7,998.67	9,089.78	7,708.40
负债总额	5,249.84	6,359.10	5,160.84
所有者权益	2,748.83	2,730.68	2,547.55
营业收入	2,381.07	8,661.12	6,172.52
营业利润	10.61	239.74	-151.72
利润总额	10.78	250.50	-148.96
净利润	18.16	183.12	-116.75

注：以上数据已经审计。

### 七、标的公司两年及一期的财务数据及财务指标

### （一）万源通合并数据

根据会计师信会师报字[2015]第 151497 号《审计报告》，万源通 2013 年、2014 年及 2015 年一季度的主要财务数据（合并口径）如下：

#### 1、资产负债表简要数据

单位：万元

指标	2015.03.31	2014.12.31	2013.12.31
流动资产合计	17,457.15	18,207.25	8,596.12
非流动资产合计	10,623.55	10,453.73	8,926.89
资产总计	28,080.69	28,660.98	17,523.01
流动负债合计	18,359.50	18,733.91	12,578.99
非流动负债合计	355.49	750.15	2,518.21
负债合计	18,714.99	19,484.07	15,097.20
归属于母公司所有者权益	8,018.77	7,838.88	1,177.50
所有者权益合计	9,365.70	9,176.92	2,425.80

#### 2、利润表简要数据

单位：万元

指标	2015 年 1-3 月	2014 年度	2013 年度
营业收入	7,960.81	26,952.26	13,035.37
营业成本	7,105.49	22,132.01	11,692.75
营业利润	149.25	2,829.09	7.76
利润总额	159.41	2,885.86	49.21
净利润	188.78	2,155.23	26.79
归属于母公司所有者的净利润	179.89	2,065.50	84.00

#### 3、现金流量表简要数据

单位：万元

指标	2015 年 1-3 月	2014 年度	2013 年度
经营活动产生的现金流量净额	817.19	-2,332.80	1,893.08
投资活动产生的现金流量净额	-498.50	-2,863.75	-1,770.92
筹资活动产生的现金流量净额	-312.09	4,599.84	848.20

现金及现金等价物净增加额	47.99	-588.10	921.25
--------------	-------	---------	--------

#### 4、主要财务指标

指标	2015.03.31/2015年 1-3月	2014.12.31/2014 年	2013.12.31/2013 年
资产负债率（母公司）	67.45%	66.34%	94.41%
每股净资产（元）	2.00	1.96	1.18
毛利率	10.74%	17.88%	10.30%
净利润率	2.37%	8.00%	0.21%
基本每股收益（元）	0.04	0.52	0.08
加权平均净资产收益率（扣非后）	2.17%	83.04%	4.58%

#### （二）模拟合并数据

本次交易标的为交易对方持有一体化整合后的万源通 100% 股权。

从 2013 年开始，万源通陆续通过资产购买的方式整合了上海万正的全部可用生产设备、业务关系、客户体系。至 2014 年 9 月底，上述转移工作基本完成，万源通整合成为华东地区规模较大的印制电路板生产基地，实现了双方印制电路板业务的规模化、集约化及一体化生产。

上海万正已无实际生产经营业务，王雪根等股东已将上海万正全部股权转让予无关联第三方。

为了完整体现标的公司的实际经营情况，根据会计师信会师报字[2015]第 151055 号《模拟合并专项审计报告及财务报表》，万源通、上海万正 2013 年及 2014 年模拟合并的主要财务数据如下：

#### 1、模拟合并资产负债表简要数据

单位：万元

指标	2014.12.31	2013.12.31
流动资产合计	18,207.25	20,377.07
非流动资产合计	10,453.73	11,197.66
资产总计	28,660.98	31,574.73
流动负债合计	18,733.91	22,870.08

非流动负债合计	750.15	2,827.92
负债合计	19,484.07	25,698.00
归属于母公司所有者权益	7,838.88	4,628.44
所有者权益合计	9,176.92	5,876.74

## 2、模拟合并利润表简要数据

单位：万元

指标	2014 年度	2013 年度
营业收入	36,484.98	30,487.05
营业成本	30,403.43	25,949.92
营业利润	2,804.39	1,689.81
利润总额	2,866.75	1,730.97
净利润	2,126.24	1,287.45
归属于母公司所有者的净利润	2,036.51	1,344.66

## 3、模拟合并现金流量表简要数据

单位：万元

指标	2014 年度	2013 年度
经营活动产生的现金流量净额	869.08	1,542.56
投资活动产生的现金流量净额	-2,414.07	-1,783.94
筹资活动产生的现金流量净额	643.34	1,195.34
现金及现金等价物净增加额	-839.28	747.45

## 4、模拟合并主要财务指标

指标	2014.12.31/2014 年	2013.12.31/2013 年
资产负债率（合并口径）	67.98%	81.39%
每股净资产（元）	1.96	2.31
毛利率	16.67%	14.88%
净利润率	5.83%	4.22%
基本每股收益（元）	0.51	0.67

## 八、万源通的主要资产状况、对外担保及抵押等情况

### （一）主要资产情况

## 1、主要固定资产情况

截至 2015 年 3 月 31 日，万源通固定资产构成如下所示：

单位：万元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
房屋及建筑物	2,340.97	373.82	—	1,967.15
机器设备	6,893.73	2,027.12	—	4,866.61
运输及其他设备	639.60	219.51	—	420.08
临时建筑物	330.33	39.23	—	291.10
<b>合计</b>	<b>10,204.63</b>	<b>2,659.68</b>	<b>—</b>	<b>7,544.94</b>

### （1）房产情况

截至本报告书签署日，万源通及其子公司共有 6 项房屋建筑物，产权均系自有产权，使用情况良好。具体情况如下：

序号	建筑物名称	权证编号	取得方式	结构	建成日期	建筑面积 (m <sup>2</sup> )	尚可使用年限	所属单位
1	2 号房仓库	昆房权证巴城字第 281033707 号	外购	钢混	1998.12.31	1,160.50	13	万源通
2	3 号房厂房及办公楼	昆房权证巴城字第 281033708 号	外购	钢混	1998/12/31	8,180.00	13	万源通
3	4 号房宿舍	昆房权证巴城字第 281033709 号	外购	混合	1998/12/31	1,200.00	13	万源通
4	6 号房厂房	昆房权证巴城字第 281033710 号	外购	钢混	1998/12/31	3,039.09	13	万源通
5	7 号房仓库	昆房权证巴城字第 281033711 号	外购	钢混	1998/12/31	1,408.59	13	万源通
6	8 号房配电房	昆房权证巴城字第 281033712 号	外购	钢混	1998/12/31	239.76	13	万源通

### （2）生产设备

截至 2015 年 3 月 31 日，万源通及其控股子公司拥有的主要生产设备情况如下表所示：

单位：万元

序号	生产设备名称	原值	净值	成新率
1	收板机	663.70	516.51	77.82%
2	回收机	426.27	320.46	75.18%
3	干燥机	253.82	207.82	81.88%
4	钻孔机	245.00	207.63	84.75%
5	中继站	244.94	207.38	84.67%
6	烤箱	221.72	182.57	82.34%
7	测试机	210.00	139.59	66.47%
8	卧式磁力架	192.39	123.57	64.23%
9	压力机	159.74	86.09	53.89%
10	矫平机	151.18	132.03	87.33%
11	洗板机	148.38	95.20	64.16%
12	显影机	148.06	48.14	32.51%
13	成型机	123.44	88.42	71.63%
14	蚀刻线生产线	120.37	120.37	100.00%
15	输送带	120.22	67.22	55.91%
16	校平机	118.97	65.44	55.01%
17	机台	117.59	64.91	55.20%
18	隔膜泵	115.60	82.82	71.64%
19	处理机	115.33	123.65	76.72%
20	水洗酸洗机	112.81	111.02	98.41%
<b>合计</b>		<b>4,009.53</b>	<b>2,990.84</b>	<b>74.59%</b>

### （3）临时建筑物

为满足生产经营需要，万源通在原有 3 号房厂房及办公楼（昆房权证巴城字第 281033708 号）上临时构造了建筑物，在厂房部分扩建的 2 层钢结构加层，面积约 6,000 平方米。

万源通所属地区巴城镇人民政府已经出具《函》，同意万源通在 2017 年 3 月 6 日前自行拆除该临时建筑。

为确保临时建筑物到期拆除后不影响企业正常的生产经营，万源通已申请在厂区空地内新建一幢二层钢混框架厂房，建筑面积约 6,600 平方米，预计 2016 年初开工，2016 年末竣工投入使用。

## 2、主要无形资产情况

截至 2015 年 3 月 31 日，万源通无形资产构成如下所示：

单位：万元

项目	账面原值	累计摊销	减值准备	账面价值
土地使用权	1,370.07	121.16	—	1,248.91
电脑软件	25.64	3.90	—	21.74
<b>合计</b>	<b>1,395.71</b>	<b>125.07</b>	<b>—</b>	<b>1,270.64</b>

### （1）土地使用权

截至本报告书签署日，万源通拥有 1 处土地使用权，具体如下所示：

土地证号	位置	取得方式	终止日期	用途	面积 (m <sup>2</sup> )	所属公司
昆国用（2012）第 12012105018 号	昆山市巴城镇升光路 1 号	出让	2048.9.15	工业	44017.00	万源通

万源通已缴纳了上述土地使用权的土地出让金。

### （2）专利权

截至本报告书签署日，万源通及控股子公司广谦电子已经获得专利权证书的专利权共有 22 项，具体情况如下：

序号	名称	专利号	专利类型	申请日	专利权人
1	一种基于单片机的印制板蚀刻机灯光控制器	ZL201220372827.1	实用新型	2012.7.30	万源通
2	一种印制板清洗机行车控制装置	ZL201220371875.9	实用新型	2012.7.30	万源通
3	机械冲床模具	ZL201220374957.9	实用新型	2012.7.30	万源通
4	一种印制板成型机的数字稳压电源	ZL201220372838.X	实用新型	2012.7.30	万源通
5	一种基于单片机的印制板焊接机水位水温控制器	ZL201220371326.1	实用新型	2012.7.30	万源通

6	一种基于 RFID 的印制板存放实时监控管理系统	ZL201220372073.X	实用新型	2012.7.30	万源通
7	一种印制板运送小车的智能泊车系统	ZL201220371396.7	实用新型	2012.7.30	万源通
8	一种基于单片机的印制板蚀刻机车间空气质量流量显示装置	ZL201220371411.8	实用新型	2012.7.30	万源通
9	网板过滤器	ZL201420346683.1	实用新型	2014.6.26	万源通
10	立式单塔铜粉过滤器	ZL201420346684.6	实用新型	2014.6.26	万源通
11	水泵	ZL201420347845.3	实用新型	2014.6.26	万源通
12	固液分离装置	ZL201420427041.4	实用新型	2014.7.31	万源通
13	铜板研磨机	ZL201420426999.1	实用新型	2014.7.31	万源通
14	铜板研磨装置	ZL201420427061.1	实用新型	2014.7.31	万源通
15	一种 PCB 层压盖板定位台	ZL 2015 2 0002191.5	实用新型	2015.1.5	广谦电子
16	一种装载 PCB 小车	ZL 2015 2 0002192.X	实用新型	2015.1.5	广谦电子
17	一种 PCB 板清洗喷管	ZL 2015 2 0002194.9	实用新型	2015.1.5	广谦电子
18	一种 PCB 板电镀夹头	ZL 2015 2 0002195.3	实用新型	2015.1.5	广谦电子
19	一种正交输送机	ZL 2015 2 0002588.4	实用新型	2015.1.5	广谦电子
20	一种丝印机	ZL 2015 2 0002589.9	实用新型	2015.1.5	广谦电子
21	一种 PCB 板清洗用行轱	ZL 2015 2 0002506.6	实用新型	2015.1.5	广谦电子
22	一种 PCB 收板机	ZL 2015 2 0001755.3	实用新型	2015.1.5	广谦电子

### （3）商标权

截至本报告书签署日，万源通拥有 1 项注册商标，具体情况如下：

序号	名称	注册号	核定使用商品	截止日期	注册人
1		第 11172840 号	第 9 类，印刷电路板	2023.11.27	万源通

### （4）外购软件

截至本报告书签署日，万源通控股子公司广谦电子拥有 1 项软件著作权，具体如下所示：

序号	名称	取得方式	购买日期	拟使用年限	所属公司
----	----	------	------	-------	------

1	电脑软件	外购	2014年6月	10年	广谦电子
---	------	----	---------	-----	------

## （二）对外担保情况

截至本报告书签署日，万源通的对外担保情况如下所示：

### 1、对广谦电子的担保

（1）2013年06月27日，广谦电子与平安国际融资租赁有限公司签订了编号为2013PAZL0311-ZL-01号的《融资租赁合同》，租金总额为1,703,520.00元，租赁成本为1,901,250.00元，租赁期为36个月，起租日为2013年7月2日。合同对应的资产均为生产用机器设备。

截至2015年3月31日，该融资租赁的应付融资租赁款为718,007.36元。该事项下的融资租赁由万源通及其他方提供保证担保。

（2）2014年7月25日，广谦电子与远东国际租赁有限公司签订了编号为IFELC14D293713-L-01号的《融资租赁合同》，租金总额为1,550,000.00元，租赁成本为1,550,000.00元，租赁期为24个月，起租日为2014年7月25日。标的资产均为生产用机器设备。

截至2015年3月31日，该融资租赁的应付融资租赁款为878,331.00元。本合同下的融资租赁由万源通及其他方提供保证担保。

（3）2015年1月27日，广谦电子与中国银行昆山分行签订了编号中银（昆山中小）授字（2015）年第005号的《授信额度协议》，授信额度为人民币800.00万元。该授信由昆山市创业担保有限公司、王磊夫妇、王雪根夫妇、上海万正线路板有限公司、万源通提供保证担保。

截止2015年3月31日，该授信项下短期借款为人民币800.00万元。

### 2、对上海万正的担保

2013年7月12日，万源通与平安国际融资租赁有限公司签订保证合同，为上海万正与平安国际融资租赁有限公司签订的合同编号“2013PZAL0355-ZL-01”的《售后回租合同》提供保证担保。

截止 2015 年 3 月 31 日，上海万正因上述售后回租业务而尚未到期的应付融资租赁款金额为 1,764,115.88 元。

### （三）抵押、质押情况

2014 年 11 月，万源通与上海农商银行嘉定支行签订编号为 31035144110037 的《上海农商银行最高额融资合同》，最高额融资额度为人民币 2,300 万元，融资期间自 2014 年 11 月 6 日至 2017 年 11 月 5 日止。该最高额融资由万源通以昆山巴城镇升光路 1 号的房产（房产权证号：昆房权证巴城字第 281033707 号、第 281033708 号、第 281033709 号、第 281033710 号、第 281033711 号、第 281033712 号）及土地使用权（土地使用权证号：昆国用（2012）字第 12012105018 号）提供抵押担保。

截至 2015 年 3 月 31 日，该授信项下短期借款为人民币 2,300 万元。

### （四）售后回租及融资租赁情况

截至 2015 年 3 月 31 日，万源通及其子公司有 2 笔售后回租及 1 笔融资租赁业务尚未结清，该 2 笔售后回租业务均为融资租赁性质。具体情况如下所示：

（1）2013 年 06 月 27 日，广谦电子与平安国际融资租赁有限公司签订了编号为 2013PAZL0311-ZL-01 号的《融资租赁合同》，租金总额为 1,703,520.00 元，租赁成本为 1,901,250.00 元，租赁期为 36 个月，起租日为 2013 年 7 月 2 日，标的资产均为生产用机器设备。

截至 2015 年 3 月 31 日，该融资租赁的应付融资租赁款为 718,007.36 元。

（2）2013 年 10 月 25 日，万源通与远东国际租赁有限公司签订了编号为 IFELC13D293977-L-01 号的《售后回租赁合同》，租金总额为 3,808,360.00 元，租赁成本（即融资额）为 3,450,000.00 元，租赁期为 36 个月，起租日为 2013 年 10 月 30 日，该售后回租业务形成融资租赁。标的资产均为生产用机器设备。

截至 2015 年 3 月 31 日，该售后租回的应付融资租赁款为 1,958,600.94 元。

（3）2014 年 7 月 25 日，广谦电子与远东国际租赁有限公司签订了编号为 IFELC14D293713-L-01 号的《融资租赁合同》，租金总额为 1,550,000.00 元，租

赁成本为 1,550,000.00 元，租赁期为 24 个月，起租日为 2014 年 7 月 25 日。标的资产均为生产用机器设备。

截至 2015 年 3 月 31 日，该融资租赁的应付融资租赁款为 878,331.00 元。

#### （五）或有负债情况

截至本报告书签署日，万源通不存在或有负债的情况。

#### 九、万源通非经营性资金占用情况

截至本报告书签署日，万源通的股东、关联方不存在对万源通非经营性资金占用的情形。

#### 十、最近三年涉及的行政处罚及诉讼、仲裁、司法强制执行情况

##### 1、行政处罚情况

最近三年，万源通及其控股子公司广谦电子共受到 2 次行政处罚，具体情况如下：

受罚主体	处罚部门	处罚文书编号	处罚事由	处罚金额 (万元)	处罚时间
万源通	常熟海关	虞关缉违当字 20140061 号	货物数量申报情 况与实际不符	0.06	2014.06.27
广谦电子	昆山市公安 消防大队	苏昆公（消）行政 决字[2015]5223 号	使用未经消防验 收的装修工程	3.00	2015.3.10

万源通接到常熟海关处罚后，按时足额缴纳了罚款。上述处罚主要系工作疏忽所致且金额较小，未影响万源通海关管理类别的调整，亦未影响万源通其他报关业务，对本次重大资产重组不构成重大法律障碍。

广谦电子接到昆山市公安消防大队通知后，立刻按照要求停止使用上述装修工程并对其进行了整改，并及时足额缴清了罚款。昆山市公安消防大队出具情况说明证明该处罚不构成重大违法违规行为。该装修工程为厂房内辅助性设施，未对广谦电子的正常生产经营造成实质性影响。

上述行政处罚不构成重大违法违规行为，对本次重大资产重组不构成重大法律障碍。

除以上情形外，截至本报告书签署日，万源通及其控股子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况，未受到其他行政处罚或者刑事处罚。

## **2、诉讼、仲裁、司法强制执行情况**

截至本报告书签署日，万源通及其控股子公司不存在未决诉讼、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。

## **十一、交易标的的权益最近三年曾进行与交易、增资或改制相关估值情况**

### **（一）最近三年股权转让情况**

2013年1月18日，根据股东会决议，王敏良将其所持公司股份转让予汪立国，经协商确定每单位出资额作价1.00元。

本次股权转让的定价依据为原始出资价格，即每元出资额作价1.00元。2013年4月15日，公司办理完毕工商变更登记手续。

本次股权转让双方无关联关系。除此之外，万源通最近三年未发生其他股权转让。

### **（二）最近三年发生的增资、改制情况**

截至本报告书签署之日，标的公司最近三年仅发生过一次增资。

2014年9月1日，根据股东会决议，万源通注册资本由1,000.00万元增加到4,000.00万元，增资价格按照每元注册资本1.00元，原股东按照持股比例增资，增资完成后股东持股比例不变。王雪根、施亚辉、汪立国分别以货币资金新增出资1,980.00万元、600.00万元、420.00万元。

本次增资主要目的为满足万源通业务资金需求。

### **（三）资产评估情况**

标的公司最近三年不存在资产评估的情况。

## 十二、最近三年涉及的立项、环保、行业准入、用地、规划、建设许可等有关报批事项的情况说明

### （一）万源通及其控股子公司立项、环保等报批事项

#### 1、40 万平方米单面板、25 万平方米柔性板建设项目

审批事项	发文单位	文件名称	文件编号	发文日期
环评批复	昆山市环境保护局	唯君电子（昆山）有限公司建设项目环境影响报告表的批复	昆环[98]字第 94 号	1998.9.17
环保验收	昆山市环境保护局	关于对昆山万源通电子科技有限公司年产单面板 40 万平方米、柔性线路板 25 万平方米的建设项目第一阶段（年产单面板 40 万平方米）和年产双面板、多层板 24 万平方米的扩建项目竣工环境保护验收申请的审核意见	昆环验[2015]0135 号	2015.5.22

注：公司取得环评批复后未投资建设“25 万平方米柔性板建设项目”；万源通于 2011 年通过拍卖方式取得唯君电子（昆山）有限公司所有土地、厂房、机器设备等生产经营资产。

#### 2、年产双面、多层线路板 24 万平方米的建设项目

审批事项	发文单位	文件名称	文件编号	发文日期
环评批复	苏州市环境保护局	关于对唯君电子（昆山）有限公司年产双面板、多层板 24 万平方米的扩建项目环境影响报告书的审批意见	苏环建[2006]282 号	2006.03.28
	昆山市环境保护局	关于对昆山万源通电子科技有限公司增加经营范围建设项目环境影响登记表的审批意见	昆环建[2011]2983 号	2011.7.20
环保验收	昆山市环境保护局	关于对昆山万源通电子科技有限公司年产单面板 40 万平方米、柔性线路板 25 万平方米的建设项目第一阶段（年产单面板 40 万平方米）和年产双面板、多层板 24 万平方米的扩建项目竣工环境保护验收申请的审核意见	昆环验[2015]0135 号	2015.5.22

注：万源通于 2011 年通过拍卖方式取得唯君电子（昆山）有限公司所有土地、厂房、机器设备等生产经营资产。

#### 3、广谦电子搬迁建设项目

审批事项	发文单位	文件名称	文件编号	发文日期
环评批复	昆山市环境保护局	关于对昆山广谦电子有限公司搬迁建设项目环境影响报告表的审批意见	昆环建[2012]3363号	2012.10.9
环保验收	昆山市环境保护局	关于对昆山广谦电子有限公司搬迁建设项目竣工环境保护验收申请登记卡的审核意见	昆环验(2015)0136号	2015.5.22

#### 4、年产 HDI 板 24 万平方米改扩建项目

审批事项	发文单位	文件名称	文件编号	发文日期
立项	昆山市发展和改革委员会	市发展改革委关于昆山万源通电子科技有限公司高密度(HDI)线路板生产项目备案的通知	昆发改投备案(2014)268号	2014.11.24
环评批复	昆山市环境保护局	关于对昆山万源通电子科技有限公司印刷线路板三期改扩建项目环境影响报告书的审批意见	昆环建[2015]1619号	2015.8.7

注：该项目尚未建设完成。

#### 5、年增加 220 万平方米单面板扩建项目

审批事项	发文单位	文件名称	文件编号	发文日期
立项	昆山市经济和信息化委员会	企业投资项目备案通知书	备案号：3205831503744	2015.7.09
环评批复	昆山市环境保护局	关于对昆山万源通电子科技有限公司印刷线路板三期改扩建项目环境影响报告书的审批意见	昆环建[2015]1619号	2015.8.7
试生产批复	昆山市环境保护局	关于昆山万源通电子科技有限公司印刷线路板三期改扩建项目试生产申请的审批意见	昆环监函[2015]62号	2015.8.19

注：该项目已取得试生产批复，环保验收尚处于审批过程中。

#### （二）万源通及其控股子公司生产经营资质证书

截至本报告书签署日，万源通取得的生产经营相关证书如下表所示：

序号	名称	发证机构	证书编码	颁发日期
1	营业执照	苏州市昆山工商行政管理局	320583000458351	2015.7.10
2	组织机构代码证	苏州市昆山质量技	57667162-4	2015.5.25

		术监督局		
3	税务登记证	昆山市国家税务局 苏州市昆山地方税务局	昆山国/地税登字 320583576671624 号	2015.7.14
4	开户许可证	中国人民银行昆山市支行	3010-03226176	2012.2.28
5	江苏省排放污染物许可证	昆山市环境保护局	昆环字第 57667162-4 号	2015.06.17
6	对外贸易经营者备案登记表	昆山市商务局	01340385	2015.3.31
7	海关报关单位注册登记证书	昆山海关	3223963170	2015.4.28

截至本报告书签署日，广谦电子取得的生产经营相关证书如下表所示：

序号	名称	发证机构	证书编码	颁发日期
1	营业执照	苏州市昆山工商行政管理局	320583400042071	2009-11-16
2	组织机构代码证	苏州市昆山质量技术监督局	69676831-6	2012-12-10
3	税务登记证	昆山市国家税务局 苏州市昆山地方税务局	320583696768316	2013-03-06
4	开户许可证	中国人民银行昆山市支行	J3052336546704	2013-10-09
5	对外贸易经营者备案登记表	昆山市商务局	3200696768316	2013-05-15
6	海关报关单位注册登记证书	昆山海关	3223964542	2013-05-21

### （三）最近三年万源通涉及的用地、规划、建设许可等报批事项

1、2013 年万源通在公司经营场地新建 3#，4# 厂房，截至本报告书出具日，万源通就上述新建厂房取得如下证照：

序号	证照 / 合同	证号	颁发单位 / 签署单位	颁发日期
1	企业投资项目备案通知书	昆发改委备案[2013]133 号	昆山市发展和改革委员会	2013.10.17

2	国有土地使用证	昆国用[2012]第12012105018号	昆山市国土资源局	2012.06.25
3	建设工程规划许可证	建字第320583201332726号	昆山市规划局	2013.10.17
4	建设工程规划许可证	建字第320583201332727号	昆山市规划局	2013.10.17
5	建设用地规划许可证	地字第320583201320255号	昆山市规划局	2013.10.22
6	建筑工程施工许可证	编号：3205832013110103	昆山市住房和城乡建设局	2013.11.01
7	建设工程竣工验收消防备案凭证	苏昆公消竣备字[2014]第0826号	昆山市公安消防大队	2014.11.20

2、万源通在公司经营场地新建的2#配电房，截至本报告书出具日，万源通就上述新建厂房取得如下证照：

序号	证照 / 合同	证号	颁发单位 / 签署单位	颁发日期
1	企业投资项目备案通知书	昆发改投备案[2014]268号	昆山市发展和改革委员会	2014.11.24
2	国有土地使用证	昆国用(2012)第12012105018号	昆山市国土资源局	2012.06.25
3	建设工程规划许可证	建字第3205831201431295	昆山市规划局	2014.12.24
4	建设用地规划许可证	地字第320583201320255号	昆山市规划局	2013.10.22
5	《昆山市限额以下工程施工许可申请表》（注）	——	昆山市巴城镇人民政府	2015.01.26

注：该2#配电房建筑面积在300平方米以下，符合不申请办理施工许可证的条件。就该配电房工程施工事项万源通填报申请并取得了《昆山市限额以下工程施工许可申请表》。

### 十三、本次交易涉及股权转让的情况

#### 1、出资瑕疵或其他影响合法存续情况

万源通的历次出资均由股东以现金方式按时缴足，不存在出资瑕疵或影响其合法存续的情况。

交易对方已出具《关于拟出售资产权属清晰且不存在纠纷之承诺函》，具体内容如下：

“（一）本承诺人所持有之标的资产权属清晰，不存在纠纷和潜在纠纷，不存在任何可能导致标的资产被有关司法机关或行政机关拍卖、查封、冻结、征用或限制转让的情形，不存在与资产权属相关的未决或潜在的诉讼、仲裁以及任何其他行政或司法程序，如相关法律程序得到适当履行，标的资产在约定期限内办理完毕股权过户或相关转移手续不存在法律障碍。

（二）本承诺人合法持有万源通的股权，不存在委托持股、信托持股或其他任何为第三方代持股份的情形。

（三）本承诺人对万源通不存在出资不实、虚假出资或者抽逃出资的情形。

（四）本承诺人最近 5 年内未受过行政处罚、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，不存在被证券监管部门、证券交易所调查的情形或其他不良记录。”

#### 2、股权转让的前置条件

2015 年 8 月 28 日，万源通召开股东会决议通过，全体股东一致同意与上市公司签署附条件生效的资产购买协议，全体股东将合计持有的 100% 股权转让给上海三毛。

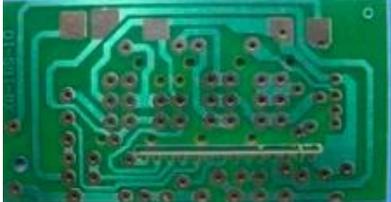
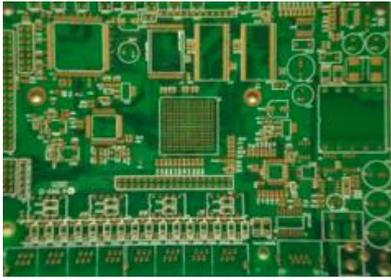
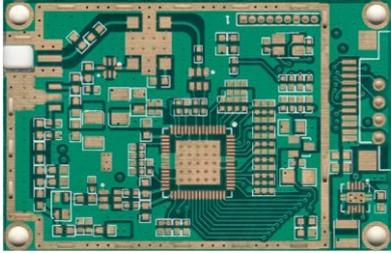
## 第五章 标的公司主营业务情况

### 一、主营业务概述

万源通系华东地区领先的印制电路板生产厂商，主要从事单面板、双面及多层印制电路板的生产及销售业务。万源通拥有雄厚的客户基础，目前为欧普照明、中达电子、乐金电子等国内外电子产品代工厂供应印制电路板，其产品广泛应用于三星、索尼、松下、夏普、西门子、欧普、LG 等各大品牌终端消费类电子产品。同时，万源通控股子公司广谦电子正积极向汽车消费电子领域进行业务拓展，为其印制电路板配套中高端产品奠定了良好的基础。

### 二、提供的主要产品

万源通目前的主要产品包括单面 PCB 板、双面 PCB 板及多层 PCB 板，其基本情况如下表所示：

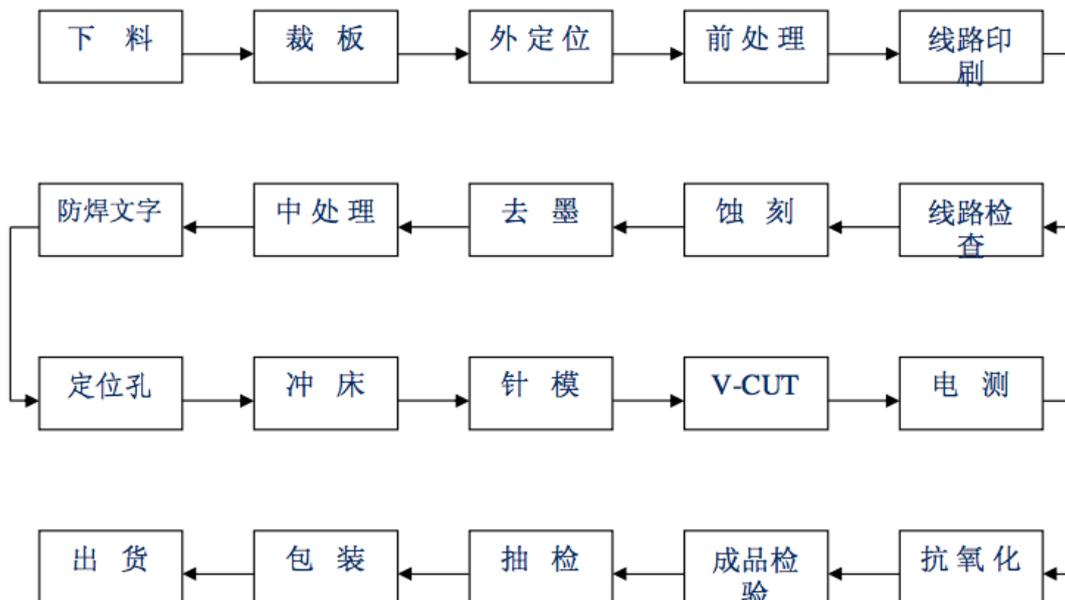
产品	简介	图例
单面板	最基本的印制电路板，零件集中在其中一面，导线则集中在另一面。因导线只出现在其中一面，所以称为单面板，主要应用于较为早期的电路。	
双面板	在双面覆铜板的正反两面印制导电图形的印制电路板，一般采用丝印法或感光法制成。	
多层板	有三层或三层以上导电图形的印制电路板，内层是由导电图形与绝缘粘结片叠合压制而成，外层为铜箔，经压制成为一个整体。为了将夹在绝缘基板中间的印刷导线引出，多层板上安装元件的孔（即导孔）需经金属化孔处理，使之与夹在绝缘基板中的印刷导线连接。多层板导电图形的制作以感光法为主。层数通常为偶数，并且包含最外侧的两层。	

### 三、业务流程及业务模式

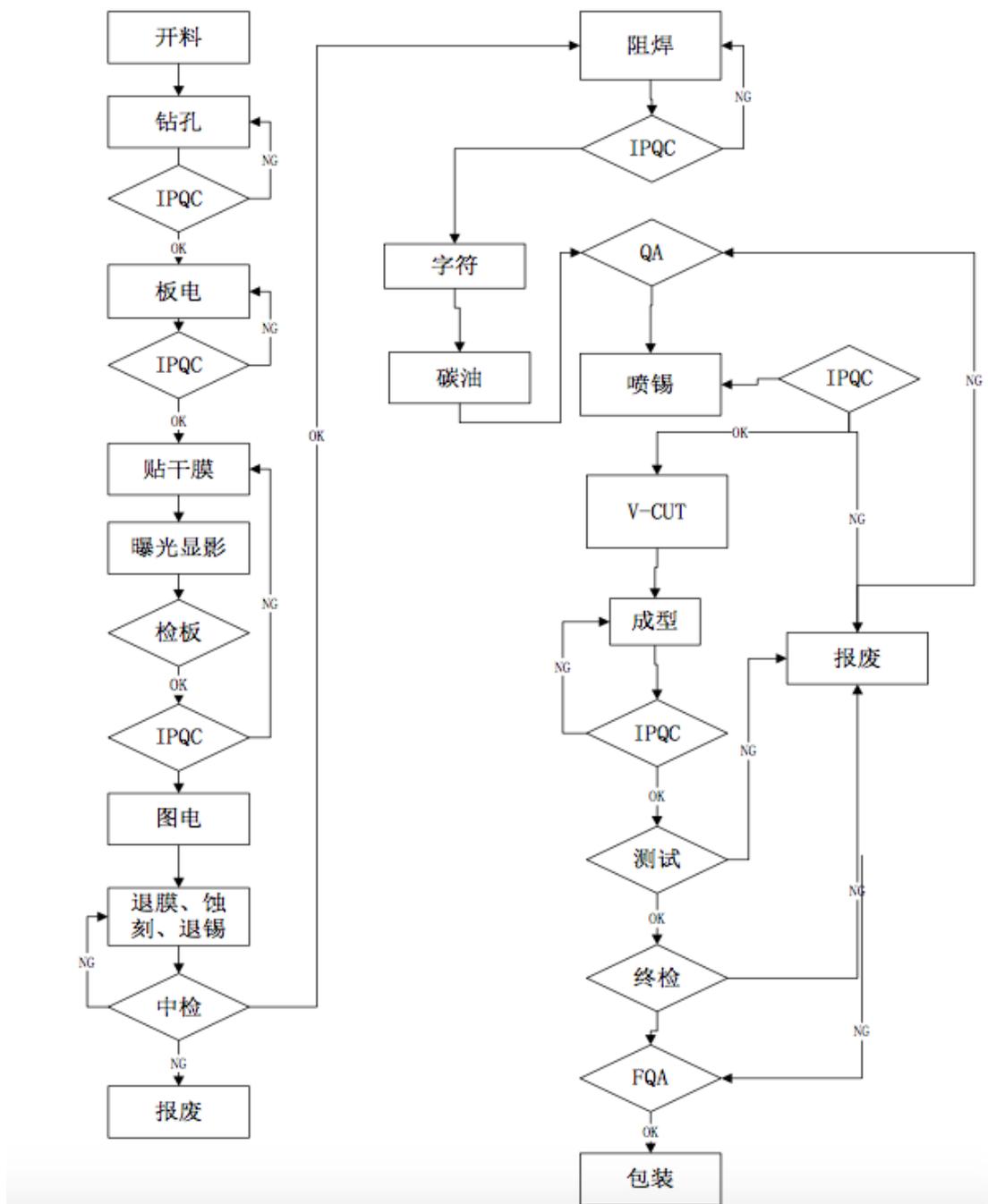
## 1、业务流程

万源通的工艺流程图如下：

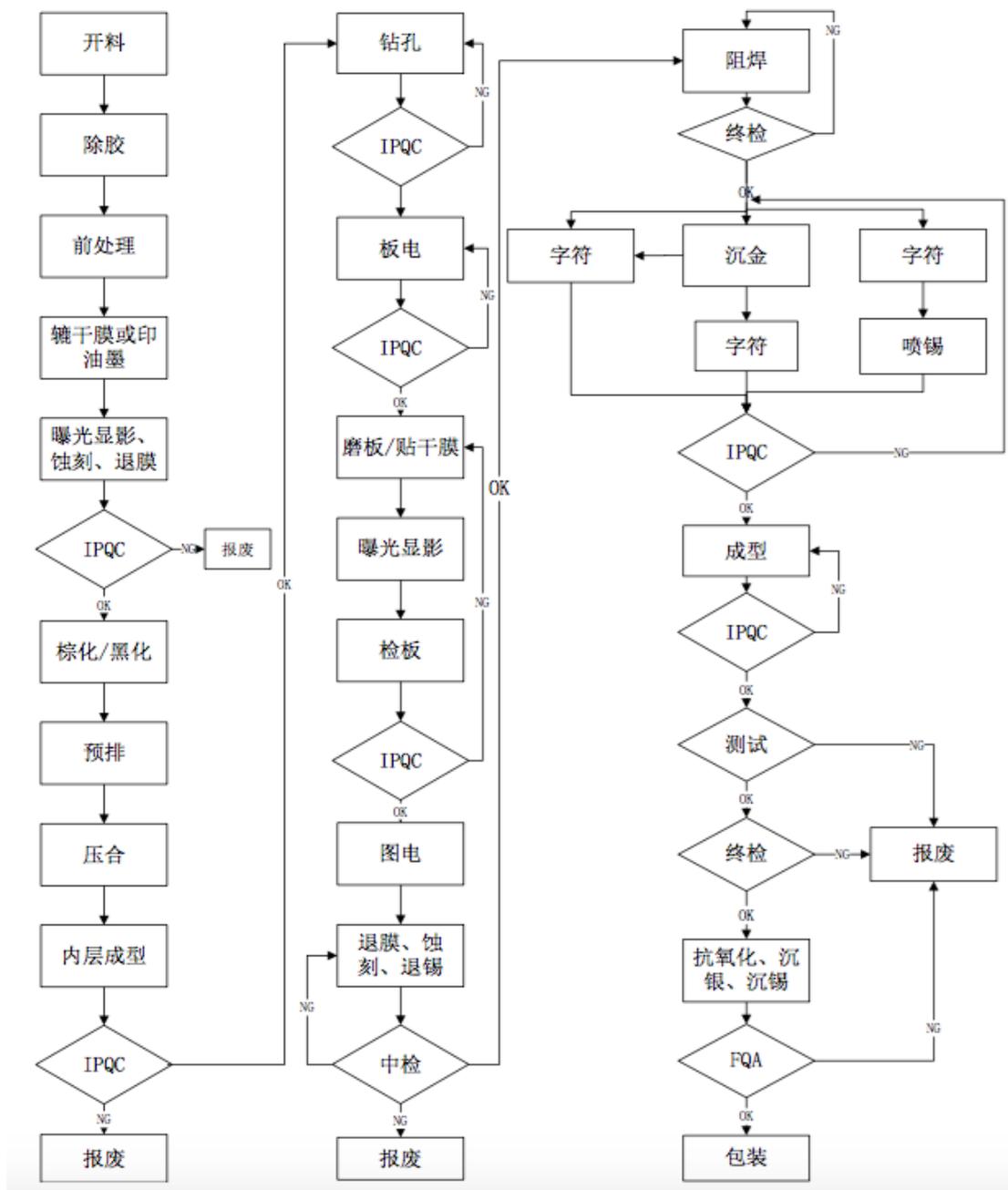
（1）单面板：



(2) 双面板：



(3) 多层板:



2、业务模式

(1) 采购模式

万源通所需原材料较多，主要包括覆铜板、油墨、干膜、蚀刻剂、铜球、锡球等。物料部门根据生产部门和销售部门所下达的生产计划和销售计划制定原材料备货计划，并由采购部门相关人员进行汇总，并通过市场比价选择合适的供应商进行采购。目前，万源通根据其具体的生产规模对其采购计划进行动态调整，

并预留安全库存以备生产。采购部门相关人员根据生产所需的原材料种类和数量，结合供应商的供应记录、价格、质量和交货期等因素综合考虑，选择合格的供应商进行采购。万源通与主要供应商已经形成较为长期、稳定的采购关系，主要原材料供应充足。

## （2）生产模式

万源通采用“以销定产”的模式进行生产。生产部门根据市场部提交的订单制定生产计划，并按照订单的交货期限安排生产。

市场部提交的订单均为根据客户的特定要求，形成特定批次的销售计划，然后向万源通生产部门下达生产要求。客户均明确约定交货期、数量、材料规格、工艺要求和图样。一般情况下，客户每周向万源通下单一次，采购的数量也基本稳定，要求的交货期一般在 10 天左右。

生产部门制定好生产计划后，将生产任务分配到相关生产线，并定期对员工的任务完成情况进行考核，实施相应的奖惩措施。

## （3）销售模式

万源通主要采用直接销售的模式进行产品销售。万源通主要通过行业展会、行业协会和销售部门了解行业发展动向、发现客户需求并将其转化为销售订单。基于万源通所积累的产品生产能力和行业口碑，其通过直接销售模式能够快速满足客户需求。

## （4）盈利模式

万源通立足主业，稳步实施横向一体化发展战略，以单面板为最基础性印制电路板产品牢牢掌握客户资源，并在此基础上，通过双面板及多层板满足客户更高层面需求。万源通不断加大产品研发、生产及销售力度，并通过横向一体化发展提升其产品品牌附加值和渠道附加值，进而实现盈利。

报告期内，单面板是公司业务收入的主要来源。

## （5）结算模式

### ①与客户的结算模式

客户定期就对账周期内的商品收货及退货情况与公司对账，双方对数量、价格、扣款等信息达成一致后，万源通根据经双方确认的对账单开具发票，并确认收入与应收账款。万源通给予客户的信用期一般为4至6个月，由于客户基本为大型电子厂商，规模较大，信誉良好，基本可以确保在信用期到期时准时付款。

## ②与供应商结算模式

万源通主要供应商为覆铜板、化工材料等电子材料生产厂商，合作比较稳定。万源通给予客户一定的信用期，为了减少资金垫入，其与供应商的结算亦具有一定的时间间隔，大多为3至6个月。在万源通确认收货后，采购人员根据供应商开具的增值税专用发票及约定的付款方式申请付款，经总经理审批后由出纳付款。

## 四、主要产品的销售情况

### 1、营业收入构成情况

万源通近两年及一期的营业收入构成情况如下表：

单位：万元

项目	2015年1-3月		2014年度		2013年度	
	金额	占比(%)	金额	占比(%)	金额	占比(%)
印制单面板	5,201.21	68.80	16,576.16	63.25	5,002.46	38.99
双面及多层板	2,358.93	31.20	5,815.27	22.19	2,334.41	18.20
印制板加工费	—	—	3,814.02	14.55	5,492.74	42.81
合计	7,560.13	100.00	26,205.44	100.00	12,829.60	100.00

报告期内，万源通双面及多层板收入占营业收入的比例逐年稳步提高，分别为18.20%、22.19%、31.20%，产品结构改善效果显著。

### 2、产能、产量、销量

单位：万平方米

产品类别	2015年1-3月		
	产能	产量	销量
单面板	60.00	35.06	37.37
双面及多层板	6.00	3.80	4.10

产品类别	2014 年		
	产能	产量	销量
单面板	164.17	115.89	126.06
双面及多层板	24.00	15.30	14.81
产品类别	2013 年		
	产能	产量	销量
单面板	95.00	83.19	46.67
双面及多层板	24.00	13.32	12.94

注：1、万源通单面板产能增加主要原因系其 2014 年通过购买方式取得上海万正的生产设备；

2、单面板 2014 年产能=2013 年底产能+（2014 年购买资产对应产能）\*购买后该资产存在的月份数/12；

2013 年，万源通单面板产能与产量存在差异的原因主要系：2013 年，万源通与上海万正尚未实现一体化整合，万源通与上海万正根据各自生产经营与订单情况，通过委托加工方式委托对方加工生产电路板，万源通受托加工业务较多。

2013 年至 2014 年 9 月，万源通陆续通过资产购买的方式整合了上海万正的全部可用生产设备、业务体系和客户关系等资源。万源通购买上海万正生产设备等资产，导致产能有所提高。

### 3、服务的主要客户群体

万源通服务的客户群体整体质量较高，均属于行业内具有较高知名度的企业，万源通的客户包括生产最终消费品的终端厂商以及为终端厂商生产半成品的企业，上述公司的最终产成品均在市场上获得广泛认可，具有较高声誉。

万源通的产品最终主要被以下品牌的产品所使用：

		
三星	松下	飞利浦
		

LG	欧普照明	索尼
		 Mercedes-Benz
夏普	宝马	奔驰
		
联想	惠普	戴尔
		
西门子	施耐德	TCL
		
雅马哈	安富利	艾睿电子

#### 4、前五名客户情况

报告期内，万源通向前五名客户的销售情况如下：

单位：万元

2015年1-3月		
客户名称	销售金额	占营业收入比例（%）
光宝科技(常州)有限公司	903.48	11.35
根茂电子（苏州）有限公司	890.62	11.19
苏州明纬科技有限公司	838.50	10.53
上海晨阑光电器件有限公司	777.93	9.77
乐金电子部品（烟台）有限公司	719.10	9.03
合计	<b>4,129.62</b>	<b>51.87</b>
2014年度		
客户名称	销售金额	占营业收入比例（%）
上海万正线路板有限公司	4,316.63	16.02

乐金电子部品（烟台）有限公司	3,692.27	13.70
苏州欧普照明有限公司	3,204.56	11.89
根茂电子（苏州）有限公司	3,046.01	11.30
中达电子（江苏）有限公司	1,626.70	6.04
<b>合计</b>	<b>15,886.18</b>	<b>58.95</b>

**2013 年度**

客户名称	销售金额	占营业收入比例（%）
上海万正线路板有限公司	5,492.74	42.14
乐金电子部品（烟台）有限公司	3,549.20	27.23
根茂电子（苏州）有限公司	1,489.47	11.43
上海璐柯宏电子有限公司	521.72	4.00
TOP-UNITEK ENTERPRISE	433.71	3.33
<b>合计</b>	<b>11,486.85</b>	<b>88.13</b>

除上海万正外，报告期内万源通董事、监事、高级管理人员以及核心技术人员、持有万源通 5% 以上股份的股东在前五名客户中均不占有权益。万源通不存在向单个客户销售累计超过销售总额 50% 或严重依赖于少数客户的情形。

2013 年及 2014 年度，万源通与上海万正根据各自生产经营与订单情况，通过委托加工方式委托对方加工生产电路板，导致存在关联交易的情况。

上海万正曾系王雪根控制的企业，王雪根及其他股东已于 2015 年 4 月将其所持上海万正股权全部转让给无关联第三方自然人。除此之外，前五大客户与万源通均不存在关联关系。

本次交易标的系交易对方持有一体化整合后的万源通 100% 股权，根据立信出具的信会师报字[2015]第 151055 号《模拟合并专项审计报告及财务报表》，2013 年至 2014 年，模拟合并前五名客户情况如下：

单位：万元

<b>2014 年度</b>		
客户名称	销售金额	营业收入占比（%）
中达电子(江苏)有限公司	3,930.24	10.77
乐金电子部品（烟台）有限公司	4,005.32	10.98
苏州欧普照明有限公司	3,456.92	9.47

Lite-On Technology(Chang Zhou) Co.,Ltd	3,205.54	8.79
根茂电子（苏州）有限公司	3,046.01	8.35
<b>合计</b>	<b>17,644.04</b>	<b>48.36</b>

#### 2013 年度

客户名称	销售金额	营业收入占比（%）
乐金电子部品（烟台）有限公司	4,956.64	16.26
中达电子(江苏)有限公司	3,111.78	10.21
群光电能科技(苏州)有限公司	2,869.70	9.41
Lite-On Technology(Chang Zhou) Co.,Ltd	2,412.25	7.91
苏州欧普照明有限公司	1,823.37	5.98
<b>合计</b>	<b>15,173.75</b>	<b>49.77</b>

报告期内，万源通董事、监事、高级管理人员以及核心技术人员、持有万源通 5%以上股份的股东在模拟合并前五名客户中均不占有权益。万源通不存在向单个模拟合并客户销售累计超过销售总额 50%或严重依赖于少数客户的情形，前五大模拟合并客户与万源通均不存在关联关系。

## 五、主要原材料、能源采购情况

### 1、万源通主要原材料及能源供应情况

万源通采购的主要原材料包括覆铜板、油墨、干膜、蚀刻剂、铜球、锡球等，主要能源为水和电。在多年的经营中，公司与多家原材料生产厂商建立了长期稳定的合作关系，主要原材料供应充足。能源方面，公司与江苏省电力公司昆山市供电公司签订了长期高压供电合同，保障公司生产所需的电力供应；公司生产所需用水由昆山市自来水集团供应，供应充足。

### 2、主要原材料和能源价格变动情况

项目	2015 年 1-3 月		2014 年		2013 年
	单价	涨幅	单价	涨幅	单价
覆铜板（元/m <sup>2</sup> ）	69.07	-9.61 %	76.41	5.80 %	72.22
油墨（元/kg）	51.47	1.52 %	50.7	-3.78 %	52.69
干膜（元/m <sup>2</sup> ）	2.87	-10.03%	3.19	-	3.19
蚀刻剂（元	1.35	-	1.35	-	1.35

/kg)					
铜球（元/kg）	38.00	-11.63%	43.00	-2.27%	44.00
锡球（元/kg）	117.00	-6.40%	125.00	-1.57%	127.00
电（元/度）	0.68	1.16%	0.67	-1.90%	0.69
水（元/m <sup>3</sup> ）	2.89	-	2.89	-	2.89

### 3、主要原材料和能源占成本的比重

报告期内，万源通主要原材料采购及占成本的比重情况如下：

单位：万元

原材料	2015年1-3月		2014年		2013年	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
覆铜板	3,603.98	50.72%	12,937.59	58.46%	5,335.03	45.63%
油墨	159.53	2.25%	587.81	2.66%	413.74	3.54%
干膜	71.14	1.00%	323.69	1.46%	248.40	2.12%
蚀刻剂	122.35	1.72%	439.35	1.99%	285.27	2.44%
铜球	71.85	1.01%	323.48	1.46%	329.11	2.81%
锡球	15.47	0.22%	126.73	0.57%	138.20	1.18%
<b>合计</b>	<b>4,044.31</b>	<b>56.92%</b>	<b>14,738.65</b>	<b>66.59%</b>	<b>6,749.75</b>	<b>57.73%</b>

报告期内，万源通主要能源采购及占成本的比重情况如下：

单位：万元

原材料	2015年1-3月		2014年		2013年	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
电	357.86	5.04%	1,338.03	6.05%	914.95	7.82%
水	23.05	0.32%	67.51	0.31%	46.42	0.40%
<b>合计</b>	<b>380.91</b>	<b>5.36%</b>	<b>1,405.54</b>	<b>6.35%</b>	<b>961.37</b>	<b>8.22%</b>

### 4、报告期内前五名供应商情况

万源通一般按照客户的需求向特定供应商采购，最近两年及一期，万源通向前五名供应商的采购情况如下：

单位：万元

2015年1-3月		
供应商名称	采购金额	采购总额（合并口径）占比
长春化工（漳州）有限公司	1,750.72	29.50%
昆山展耀贸易有限公司	1,475.19	24.86%
忠信积层板（澳门离岸商业服务）有限公司	824.64	13.90%
GRAND FIELD TRADING LTD.	521.5	8.79%
江苏省电力公司昆山市供电公司	418.7	7.06%
<b>合计</b>	<b>4,990.75</b>	<b>84.10%</b>
2014年度		
供应商名称	采购金额	采购金额（合并口径）占比
长春化工（漳州）有限公司	4,336.45	17.84%
昆山展耀贸易有限公司	2,394.99	9.85%
忠信积层板（澳门离岸商业服务）有限公司	2,148.25	8.84%
江苏省电力公司昆山市供电公司	995.91	4.10%
铜陵浩荣电子科技有限公司	499.49	2.06%
<b>合计</b>	<b>10,375.09</b>	<b>42.69%</b>
2013年度		
供应商名称	金额	采购总额（合并口径）占比
忠信积层板（澳门离岸商业服务）有限公司	1,338.71	12.79%
长春化工（漳州）有限公司	1,137.44	10.86%
铜陵浩荣电子科技有限公司	568.63	5.43%
龙宇电子（深圳）有限公司	355.97	3.40%
PRECIOUS FORTUNE INTERNATIONAL CO.,LTD.	543.98	5.20%
<b>合计</b>	<b>3,944.73</b>	<b>37.68%</b>

报告期内万源通董事、监事、高级管理人员以及核心技术人员、持有万源通5%以上股份的股东在前五名客户中均不占有权益。万源通不存在向单个供应商采购或受同一实际控制人控制的供应商累计采购超过采购总额50%或严重依赖于少数供应商，或该供应商为公司关联方的情况。

## 六、安全生产和环境保护情况

### 1、安全生产情况

万源通主要从事印制电路板的研发、生产和销售。万源通已制定并严格执行《安全生产管理制度》、《化学品管制及使用办法》、《职业健康管理办法》等一系列安全生产制度，在生产流程的各个环节均制定了详细的安全生产操作规程，并定期对员工进行安全生产培训和教育，确保生产过程不发生重大事故。

最近三年及一期，万源通安全生产费用支出情况如下：

单位：万元

序号	2015年1-3月	2014年	2013年	2012年
安全生产费	14.34	41.07	30.27	16.68
<b>合计</b>	<b>14.34</b>	<b>41.07</b>	<b>30.27</b>	<b>16.68</b>

未来三年，万源通安全生产相关费用预计支出如下：

单位：万元

序号	2017年	2016年	2015年
安全生产费	110.00	90.00	75.00

万源通所处的印制电路板制造业属于其他电子设备制造业。万源通及下属公司的经营管理活动均符合国家安全生产的要求。最近三年，公司不存在违反安全生产相关法律法规、造成重大安全生产事故以及由于安全生产的原因受到处罚的情况。

昆山市安全生产监督管理局出具《安全生产守法证明》，万源通及广谦电子最近三年在昆山市境内从事生产经营活动过程中，无市安监局安全生产行政处罚记录，无生产安全事故记录。

## 2、环境保护情况

万源通十分重视印制电路板生产的环境保护工作，已制定了相应的“三废”处理制度并提高处理工艺，指定专人对生产过程中所产生废水、废气和固体废弃物均采取了有效的处理措施并严格控制对环境的污染情况。

万源通及下属公司严格按照国家及地方的有关环境保护标准和规定执行，其经营管理活动符合国家关于环境保护的要求。最近三年，公司不存在违反环境保护相关法律法规以及由于环境污染原因受到环保部门处罚的情况。

万源通及其下属公司通过自建、外购等多种形式逐步完善了对生产过程中所产生废水、废气等污染物的处理，确保不会对环境造成二次污染。万源通及其下属公司，其投入的环保设施、设备具体情况如下：

单位：万元

序号	环保设施/设备	数量（台/套）	账面原值	账面净值
1	厂房净化房	1	160.00	142.27
2	污水池	1	132.36	103.02
3	污水处理设备	5	59.07	35.35
4	废气处理系统	1	38.46	25.67
5	废气管道	1	20.51	18.24
6	集尘机制造及废气工程	1	18.00	6.89
7	污水处理系统一套	1	17.95	15.25
8	污水管道	1	12.14	11.18
9	水处理系统	1	9.40	8.06
10	离子污染测试仪	1	6.41	5.88
11	活性炭塔	2	6.31	4.98
12	活性炭塔工程	1	3.11	3.11
13	集尘管道	1	2.56	1.14
合计		<b>18</b>	<b>486.28</b>	<b>381.04</b>

最近三年及一期，万源通环境保护费用支出情况如下：

单位：万元

序号	2015年1-3月	2014年	2013年	2012年
环境保护费	83.21	180.66	160.32	15.48
合计	<b>83.21</b>	<b>180.66</b>	<b>160.32</b>	<b>15.48</b>

未来，万源通将根据生产规模变化情况以及生产工艺的调整情况，进一步加大对环保设施、设备的投入，确保生产经营符合国家关于环境保护的要求。

未来三年，万源通环境保护相关费用预计支出如下：

单位：万元

序号	2017年	2016年	2015年
环境保护费	350.00	325.00	305.00

经昆山市环境监察大队确认，自2012年以来，万源通及其控股子公司没有违反环保相关法律法规，未受到过环保行政处罚。

## 七、质量控制情况

### 1、质量控制标准

印制电路板作为电子产品的基础性产品，其质量要求较高。万源通根据相关法律法规和客户的要求建立了完善的质量控制体系并通过了ISO9001的认证及下游客户的各类认证。

### 2、质量控制措施

万源通从生产的各个环节控制产品质量并制定了相应的规章制度，严格执行质量控制标准，从供应商的管理，原材料采购到产品生产，再到产品出入库，均进行有效的全程化质量管理。在采购环节，关注供应商质量管理能力，使之成为供应商认证的关键项目；在产品入库环节，关注产品批次稳定和瑕疵产品成因分析；在生产环节，关注过程质量控制和不良品分析；在成品出库环节，关注性能测试和稳定性测试，确保产品达到出厂标准。

### 3、产品质量纠纷处理情况

万源通拥有完善的客户管理与维护机制，能够对客户的反馈意见做出及时的处理。公司的质量控制标准严格，质量控制措施得当，最近三年不存在重大质量纠纷的情况。

昆山市市场监督管理局出具《证明函》，万源通及广谦电子遵守有关产品质量和技术监督方面法律、法规，最近三年未因违反产品质量和技术监督方面的法律法规而受到行政处罚之情形。

## 八、境外经营情况

截至本报告书签署日，万源通无境外资产，也不存在境外经营的情形。

## 九、主要技术情况

（一）公司拥有的核心技术情况如下：

序号	2017 年	2016 年	2015 年
1	70UM（2OZ）铜厚印刷技术	自主研发	技术成熟已投入使用
2	阻焊白油黑油热固印刷技术	自主研发	技术成熟已投入使用
3	热能回收利用技术	自主研发	技术成熟已投入使用

公司所掌握的核心技术成熟稳定，目前处于均能投入批量生产阶段。

### （二）报告期内核心技术人员特点分析及变动情况

公司设立了专门的技术研发部门，均由技术功底扎实的员工组成。公司核心技术人员为胡友稳、郑发辉，具体情况如下：

胡友稳，男，大专学历，1970年1月8日生，1996年参加工作，从事线路板行业近二十年，对原材料合理利用、工程设计改进、技术革新创新、成本管控、质量管理等具有丰富管理经验和开拓能力。

郑发辉，男，大专学历，1974年4月28日生，1998年参加工作，从事线路板行业近二十年，对制造印刷技术提升、设备利用率提升、成本管控及人员合理使用等管理经验丰富，善于摸索探讨克服疑难并提升工艺技能。

最近三年，公司核心技术人员稳定，未发生过重大变动。

## 第六章 发行股份情况

本次交易中，上海三毛拟以发行股份及支付现金的方式购买万源通 100% 股权，并募集配套资金。

本次交易涉及的发行股份包括：（1）发行股份购买资产：本次拟向交易标的万源通股东王雪根、施亚辉和汪立国发行 2,821.58 万股；（2）向不超过 10 名特定投资者非公开发行股份募集配套资金，配套资金总额不超过 16,000 万元。

本次募集配套资金中的 5,800 万元将用于支付本次交易中的现金对价，不超过 8,000 万元用于补充公司流动资金，剩余部分将用于支付本次并购交易税费等并购整合费用。

### 一、本次股份发行的具体情况

#### （一）发行股份的价格、定价原则及合理性分析

##### 1、发行股份购买资产的定价依据和发行价格

本次发行股份购买资产的定价基准日为上海三毛第八届董事会 2015 年第四次临时会议决议公告日。

本次上海三毛发行股份购买资产的发行价格为 9.64 元/股，不低于定价基准日前 120 个交易日公司股票交易均价的 90%。在定价基准日至发行日期间，公司如有发生派息、送股、资本公积金转增股本等除息、除权事项，将按照上交所的相关规则对上述发行价格作相应调整。

##### 2、发行股份募集配套资金的定价依据和发行价格

本次募集配套资金所涉发行股份的发行价格的定价基准日为发行期首日。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，该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%，最终发行价格将通过询价的方式确定。定价基准日至发行日期间，上市公司如有派息、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项，将按照上交所的相关规则对上述发行价格作相应调整。

最终发行价格将在公司取得中国证监会关于本次发行的核准批文后，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，根据竞价结果由公司董事会根据股东大会的授权与本次交易的独立财务顾问协商确定。

### 3、发行股份价格的合理性分析

公司作为上交所挂牌上市的公司，二级市场的股票价格可以较为公允的作为其作价的参考。公司本次发行定价基准日前的历史股价与本次发行股份购买资产的股份价格（除权除息前）的比较分析如下：

交易日	股价均价（元）	发行价格（元）	发行价格相对的折价比例
前 20 个交易日	14.07	9.64	31.49%
前 60 个交易日	12.18	9.64	20.85%
前 120 个交易日	10.70	9.64	9.91%

上述数据显示，本次发行股份购买资产的股票价格（除权除息前）与公司历史股价有一定的差异，但由于 2014 年第四季度以来大盘波动较大，故本次交易价格相对合理，未损害其他中小股东的权益。

#### （二）本次发行股份发行价格的调整机制

除在本次交易的定价基准日至发行日期间，上市公司如有派息、送股、资本公积金转增股本等除权除息事项，则发行价格与发行数量进行相应调整外，本次交易不设置发行股份的价格调整方案。

#### （三）发行种类和面值

本次向特定对象发行的股票为人民币普通股（A 股），每股面值人民币 1.00 元。

#### （四）发行方式和对象

本次交易包括发行股份及支付现金购买资产和募集配套资金两部分内容，发行方式均系非公开发行。

本次非公开发行股份购买资产的发行对象为交易标的万源通股东王雪根、施亚辉和汪立国。

本次募集配套资金向不超过 10 名的特定投资者发行。特定投资者包括符合法律法规规定的境内产业投资者、证券投资基金管理公司、证券公司、信托投资公司、财务公司、保险机构投资者、合格境外机构投资者、自然人投资者以及其他合法投资者等。

## （五）认购方式

### 1、购买资产发行股份认购方式

交易对方王雪根、施亚辉和汪立国以其持有的万源通股权认购公司本次拟发行的股份。

### 2、募集配套资金发行股份认购方式

募集配套资金发行对象以现金方式认购本次拟发行的股份。

## （六）发行数量

### 1、购买资产发行股份的数量

本次交易标的资产的总体评估值为人民币 33,645 万元，经交易各方协商的交易价格为 33,000 万元。其中以股份支付 27,200 万元交易对价，按照本次发行价格 9.64 元/股计算，本次购买资产股份发行数量为 2,821.58 万股。在不考虑配套募集资金发行股份的情况下，本次为购买资产发行股份数量占发行后总股本的比例为 12.31%。

### 2、募集配套资金发行股份的数量

本次拟募集配套资金不超过 16,000 万元。在该范围内，最终发行数量将由董事会根据股东大会的授权与本次交易的独立财务顾问协商确定。

## （七）本次发行股份锁定期

### 1、交易对方以资产认购的上市公司股份锁定期

交易对方王雪根、施亚辉和汪立国以资产认购而取得的上市公司境内人民币普通股（A股）股份自上市之日起12个月内不得转让。自该等法定限售期届满之日起及之后每满12个月，在完成利润承诺或相应的盈利补偿的情况下，应当按照20%、30%、30%和20%的比例分期解锁。同时，前述各方承诺由于上海三毛送红股、转增股本等原因而增持的上海三毛股份，亦遵守上述承诺。

## 2、上市公司募集配套资金发行股份的锁定期

公司向不超过10名符合条件的特定投资者非公开发行股份的锁定期，自新增股份上市之日起12个月内不得转让，此后按照中国证监会与上交所现行相关规定办理。

### （八）上市公司滚存未分配利润安排

本次发行完成后，为兼顾新老股东的利益，由上市公司新老股东共同享有本次发行前的滚存未分配利润。

### （九）本次发行决议有效期

本次发行股份及支付现金购买资产决议的有效期为自上海三毛股东大会批准本次发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金相关方案之日起12个月。

### （十）上市地点

本次发行的股票将在上交所上市。

## 二、发行股份前后上市公司的主要财务数据情况

根据立信出具的信会师报字[2015]第110297号《审计报告》及假设上海三毛2014年1月1日已完成本次交易的情况下出具的信会师报字[2015]第114886号《审阅报告及备考财务报表》，本次发行前后本公司主要财务数据情况如下：

单位：万元

项目	2014年12月31日/2014年度		变动
	本次交易前	本次交易后	
	(合并)	(备考合并)	
总资产	82,622.30	143,105.77	73.20%

归属于上市公司股东的所有者权益	40,606.99	74,468.37	83.39%
营业收入	128,493.67	155,445.94	20.98%
营业利润	6,923.64	9,752.74	40.86%
利润总额	7,040.78	9,926.64	40.99%
归属于上市公司股东的净利润	6,000.74	8,066.25	34.42%
项目	2015年3月31日/2015年1-3月		变动
	本次交易前	本次交易后	
	(合并)	(备考合并)	
总资产	76,497.77	136,400.96	78.31%
归属于上市公司股东的所有者权益	35,462.45	69,503.72	95.99%
营业收入	32,528.81	40,489.62	24.47%
营业利润	4,772.35	4,921.59	3.13%
利润总额	-1,205.15	-1,045.74	—
归属于上市公司股东的净利润	-1,261.75	-1,081.86	—

本次交易完成后，上市公司总资产规模、净资产规模、收入规模、盈利水平将有明显提升。

### 三、发行股份前后上市公司的股权结构

本次交易上市公司拟发行股份 2,821.58 万股和支付现金 5,800 万元购买王雪根、施亚辉和汪立国所持万源通的 100% 股权，同时募集配套资金不超过 16,000 万元。

本公司本次发行股份购买资产完成前后的股权结构如下（不含募集配套资金部分）：

股东	发行前		发行后	
	持股数（万股）	持股比例	持股数（万股）	持股比例
重庆轻纺	5,215.89	25.95%	5,215.89	22.76%
王雪根	—	—	1,862.24	8.12%
施亚辉	—	—	564.32	2.46%
汪立国	—	—	395.02	1.72%
其他	14,883.24	74.05%	14,883.24	64.93%
合计	<b>20,099.13</b>	<b>100.00%</b>	<b>22,920.71</b>	<b>100.00%</b>

本次发行股份购买资产实施后，本公司控股股东重庆轻纺仍持有本公司 5,215.89 万股股份，但其持股比例将由原来的 25.95% 降至 22.76%。本次持股比例变动之后，重庆轻纺仍是公司第一大股东，保持对公司的控制力。本公司实际控制人重庆国资委持有重庆轻纺 100.00% 的股权，本次发行股份购买资产完成后，重庆国资委所享有的表决权仍足以对本公司股东大会的决议产生重大影响，公司控股股东及实际控制人未发生变化。

#### **四、募集配套资金的必要性分析**

募集配套资金的必要性分析参见本报告书“第一章/第二节/二、发行股份募集配套资金”的相关内容。

## 第七章 交易标的评估情况

### 第一节 交易标的评估说明

#### 一、本次评估的基本情况

银信评估在持续经营和其他假设前提下，结合万源通的实际情况，综合考虑各种影响因素，采用收益法和资产基础法对万源通 2015 年 3 月 31 日的全部股东权益进行评估，出具了银信资评报[2015]沪第 0248 号《评估报告》。评估师在出具《评估报告》时以万源通和上海万正的模拟合并数据为基础进行了相关测算。

#### （一）评估目的

本次评估目的是上海三毛拟发行股份及支付现金购买资产，需对所涉及的万源通股东全部权益价值进行评估并提供价值参考。

#### （二）评估对象和评估范围

本次资产评估的对象是万源通截至评估基准日的股东全部权益价值。

评估范围是万源通截至评估基准日所拥有的全部资产和负债。

#### （三）评估方法

股东权益价值评估的基本方法包括收益法、资产基础法和市场法。

根据评估师对万源通经营现状、经营计划及发展规划的了解，以及对其所依托的相关行业、市场的研究分析，该公司在同行业中具有竞争力，近年盈利情况良好，在未来时期里具有可预期的持续经营能力和盈利能力，一个具有较高获利能力的企业或未来经济效益可持续发展的企业的股东权益价值评估可以采用收益法。

股东权益价值是由各项有形资产和无形资产共同参与经营运作所形成的综合价值的反映，因此股东权益价值可采用资产基础法进行。

由于我国目前市场化、信息化程度尚不高，难于收集到足够的同类企业产权交易案例，同时在市场上也难以找到与被评估单位在经营范围、经营模式、资产结构等方面类似的可比上市和非上市公司资料，故本次评估不宜采用市场法。

因此本次评估采用收益法与资产基础法进行评估，在比较两种评估方法得出评估结论的基础上，分析差异产生原因，最终确认评估值。

#### （四）评估结果

单位：万元

标的资产	账面净资产 (母公司口径)	收益法			资产基础法		
		评估值	评估增值	评估增值率	评估值	评估增值	评估增值率
万源通 100%股权	7,317.31	33,645.00	26,327.69	359.80%	12,241.59	4,924.28	67.30%

评估机构认为，收益法从企业的未来获利能力出发反映了企业各项资产的综合获利能力，且同时考虑了企业所拥有的市场知名度和市场份额、销售网络和稳定的客户资源、科学的生产经营管理水平和优秀人力资源等对获利能力产生重大影响的因素，更能体现被评估单位为股东带来的价值。因此，本次评估最终选取收益法的结果作为评估结论。于评估基准日，万源通股东全部权益的市场价值评估值为 33,645.00 万元，较账面净资产增值 26,327.69 万元，增值率为 359.80%。

## 二、评估假设

### （一）基础性假设

1、交易假设：假设万源通处于交易过程中，评估师根据万源通的交易条件等模拟市场进行估价，评估结果是对万源通最可能达成交易价格的估计。

2、公开市场假设：假设万源通及其所涉及资产是在公开市场上进行交易的，在该市场上，买者与卖者的地位平等，彼此都有获取足够市场信息的机会和时间，买卖双方的交易行为都是在自愿的、理智的、非强制条件下进行的。

3、企业持续经营假设：假设在评估目的经济行为实现后，万源通及其所涉及的资产将按其评估基准日的用途与使用方式在原址持续使用。

## （二）宏观经济环境假设

- 1、国家现行的经济政策方针无重大变化；
- 2、在预测年份内银行信贷利率、汇率、税率无重大变化；
- 3、万源通所在地区的社会经济环境无重大变化；
- 4、万源通所属行业的发展态势稳定，与万源通生产经营有关的现行法律、法规、经济政策保持稳定；

## （三）预测假设

1、假设万源通所涉及企业在评估目的经济行为实现后，仍将按照原有的经营目的、经营方式持续经营下去，其收益可以预测；

2、万源通生产经营所耗费的原材料等的供应及价格无重大变化；万源通的产品价格无不可预见的重大变化；

3、假设万源通所涉及企业按评估基准日现有（或一般市场参与者）的管理水平继续经营，不考虑该等企业将来的所有者管理水平优劣对企业未来收益的影响。

4、万源通在未来的经营期限内的财务结构、资本规模未发生重大变化；

5、利率、汇率、通货膨胀率、赋税基准及税率、政策性征收费用等不发生重大变化，不考虑非正常通货膨胀对收入和成本费用的影响；

6、资金的无风险报酬率保持为目前的水平；

7、收益的计算均以一年为一个收益预测期，依次类推，假定收支均发生在期中；公司未来将采取的会计政策和编写此份报告时所采用的会计政策在重要方面基本一致；

8、国家现行的有关法律法规及政策、国家宏观经济形势无重大变化，被评估企业所处地区的政治、经济和社会环境无重大变化，无其他不可预测和不可抗力因素造成的重大不利影响。

## （四）万源通于评估基准日状态假设

1、除评估师所知范围之外，假设万源通及其所涉及资产的购置、取得或开发过程均符合国家有关法律法规规定。

2、除评估师所知范围之外，假设万源通及其所涉及资产均无附带影响其价值的权利瑕疵、负债和限制，假设万源通及其所涉及资产之价款、税费、各种应付款项均已付清。

3、除评估师所知范围之外，假设万源通及其所涉及设备等有形资产无影响其持续使用的重大技术故障，该等资产中不存在对其价值有不利影响的有害物质，该等资产所在地无危险物及其他有害环境条件对该等资产价值产生不利影响。

### （五）限制性假设

1、假设由委托方提供的法律文件、技术资料、经营资料等评估相关资料均真实可信。

2、假设通过可见实体外表对评估范围内有形资产视察的现场调查结果，与其实际经济使用寿命基本相符。

## 三、收益法的评估方法和重要评估参数以及相关依据

### （一）具体模型

评估师采用现金流量折现法进行评估，现金流量折现法是指通过估算万源通未来预期的净现金流量并采用适宜的折现率折算成现值，借以确定万源通价值的一种评估技术思路。评估师选用现金流量折现法中的企业自由现金流折现模型，其基本计算公式如下：

$$E = B - D \quad (1)$$

式中：

E：万源通的股东全部权益价值

B：万源通的企业价值

D：万源通的付息债务价值

$$B = P + \sum C_i \quad (2)$$

P：万源通的经营性资产价值

$\sum C_i$ ：万源通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

$$P = \sum_{i=1}^n \frac{R_i}{(1+r)^i} + \frac{R_{n+1}}{r(1+r)^n} \quad (3)$$

式中：

P—评估值（折现值）

r—所选取的折现率

n—收益年期

R<sub>i</sub>—未来第 i 个收益期的预期收益额；当收益年限无限时，n 为无穷大；当收益期有限时，R<sub>n</sub> 中包括期末资产剩余净额。

从公式中可见，影响收益现值的三大参数为：收益期限 n、逐年预期收益额 R<sub>i</sub> 和折现率 r。

## （二）未来预期收益现金流

2013 年，万源通和上海万正均由王雪根实际控制，考虑到上海当地产业规划的调整，其开始着手推进上海万正和万源通印制电路板业务的规模化、集约化和一体化整合。万源通陆续通过资产购买的方式整合了上海万正的全部可用生产设备，并进行了业务和客户关系等转移。

为体现历史数据的完整性和财务结构分析的连续性，收益法评估中 2013 年及 2014 年财务数据取自经立信审计并出具标准无保留意见的《模拟合并专项审计报告》（信会师报字[2015]第 151055 号），该专项审计报告合并报表范围为万源通、广谦电子和上海万正三家公司。收益法评估中 2015 年 1-3 月财务数据仍摘自经立信审计并出具标准无保留意见的审计报告（信会师报字[2015]第 151497 号）。

### 1、万源通未来预期收益现金流预测

#### （1）主营业务收入预测

万源通单面板销售规模在华东地区排名前列，主要客户多为业内知名厂商，同时也是众多上市公司的印制电路板供应商。万源通产品品质良好，具备一定的市场知名度。与此同时，万源通销售团队市场开拓能力强，能为公司业务的持续发展提供极强的销售保障。

基于万源通：

①印制电路板 2013 年和 2014 年的历史销量业务数据对比分析，2015 年一季度已实现数的分析，及最新在手订单数据；

②印制电路板的历史销售单价数据分析及考虑各因素后对印制电路板销售单价的预测；

③所处行业的增长速度预测；

评估师预测 2015 年全年万源通实现的主营业务收入为 32,079.10 万元，并采用上述销量和销售单价预测的方式对 2016 年及其以后年度的主营业务收入进行了预测。随着业务规模的不断扩大及市场竞争格局的变化，假设其主营业务收入增长率不断降低，并在永续期保持稳定。

单位：万元

项目	2015 年	2016 年	2017 年	2018 年	2019 年	2020 年	2021 年-永续
主营业务收入预测数	32,079.10	34,598.96	37,799.19	40,919.88	43,810.80	45,363.83	45,363.83

## （2）主营业务成本预测

万源通的主营业务成本预测按照直接材料、直接人工和制造费用三个项目作分项预测。其中直接材料成本的预测基于历史数据和市场现状分析，假设单位销量的材料成本在预测期间内保持稳定，同时考虑销量的逐年增长确定；直接人工的预测假设人均工资保持一定速度的增长，同时考虑所需人工的数量确定；制造费用的预测则假设其他各项与制造相关的费用的增长情况确定。

评估师预测2015年全年万源通的主营业务成本为27,936.58万元，并采用上述方法对2016年及其以后年度的主营业务成本进行了预测。

单位：万元

项目	2015 年	2016 年	2017 年	2018 年	2019 年	2020 年	2021 年-永续
主营业务成本预测数	27,936.58	29,912.55	32,506.30	35,212.31	37,685.89	38,802.26	38,814.48

### （3）营业税金及附加预测

由于万源通无营业税项，评估师本次评估过程中在增值税预测的基础上按各税率确认各项附加税。其中，增值税按其涉及的收入、成本、费用、支出预测金额，并考虑进项税额转出后，按相应税率比例预测确认。

单位：万元

项目	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年-永续
营业税金及附加预测数	39.10	41.87	51.90	51.28	56.64	63.15	59.20

### （4）其他业务利润的预测

万源通其他业务主要包括生产过程中产生的废液处置收入、对外的材料销售收入及对控股子公司广谦电子的其他业务收入。其中，废液处置收入的预测系按照其占单面板营业收入的历史比例均值确定；对外材料销售收入的预测系按照一定的自然增长率增长确定；对控股子公司广谦电子的房租及仓储业务收入按合同约定金额确定，对其水电、污水处理收入则按广谦电子未来生产所需发生的成本金额确定。万源通其他业务的成本则按相应的历史数据进行预测。

评估师预测2015年全年万源通的其他业务利润为1,129.45万元，并根据上述其他业务收入和成本的预测数确定方式对预测期内的其他业务利润进行了预测。

单位：万元

项目	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年-永续
其他业务收入预测数	2,692.37	2,998.23	3,289.68	3,592.45	3,868.97	4,015.55	4,015.55
其他业务成本预测数	1,739.50	1,739.50	1,902.26	2,071.57	2,223.09	2,286.45	2,286.45
其他业务利	1,258.73	1,258.73	1,387.42	1,520.88	1,645.88	1,729.10	1,729.10

润预测数							
------	--	--	--	--	--	--	--

### （5）期间费用的预测

①销售费用的预测。评估师根据销售费用各项目占主营业务收入比例的历史平均数，同时根据考虑了人均工资增长等因素，对预测期间内的各项目费用进行了预测，汇总得出各期的销售费用预测数。

②管理费用的预测。评估师根据管理费用各项目占主营业务收入比例的历史平均数，同时根据考虑了费用自然增长率、人均工资增长等因素，对预测期间的各项目费用进行了预测，汇总得出各期的管理费用预测数。

③财务费用的预测。评估师对利息支出按期初与期末借款平均数乘以当期利率进行预测确认，手续费支出按其占主营业务收入比例的历史数据进行预测，汇总得出各期的财务费用预测数。

单位：万元

项目	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年-永续
销售费用预测数	560.66	624.37	694.40	749.88	801.05	801.05	801.05
管理费用预测数	1,352.80	1,453.59	1,556.58	1,650.92	1,760.31	1,795.15	1,791.07
财务费用预测数	290.23	330.48	332.38	334.24	335.96	336.88	336.88

### （6）资产减值损失的预测

评估师对资产减值损失按其占主营业务收入比例的历史数据进行预测，确定预测期间内各期的资产减值损失金额。

单位：万元

项目	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年-永续

资产减值损失预测数	83.45	90.00	98.33	106.45	113.97	118.01	118.01
-----------	-------	-------	-------	--------	--------	--------	--------

#### （7）公允价值变动损益、投资收益

万源通历史上未发生投资收益及公允价值变动损益，且截至评估基准日的控股子公司广谦电子本次作为经营性资产单独预测其现金流，本次评估时不予考虑。

#### （8）营业外收支预测

万源通历史营业外收支均为偶发性收支，未来无持续性，预测时不予考虑。

#### （9）所得税预测

按企业所得税率25%预测。

#### （10）累计折旧及摊销预测

评估师对现有的各项固定资产及无形资产逐项按现有会计口径确认未来的折旧费用与摊销费用直至折旧或摊销完毕；对更新支出或扩大性支出而新增的固定资产或无形资产，按新增金额除以会计折旧或摊销年限确认未来的年折旧与摊销费用，对于年中启用的，当年折旧或摊销费用核算半年水平，对于年末启用的，第二年开始计算折旧或摊销费用；对永续年度的折旧与摊销（除土地使用权）取值保持一致。

单位：万元

项目	2015年 4-12月	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年- 永续
折旧与摊销 预测数	739.73	958.68	814.93	803.14	851.16	595.33	565.64

#### （11）资本性支出预测

资本性支出主要由三部分组成：存量资产的正常更新支出（重置支出）、增量资产的资本性支出（扩大性支出）、增量资产的正常更新支出（重置支出）。

##### ①存量资产的正常更新支出预测

根据基准日设备使用情况，经设备评估人员、企业设备保养人员及生产人员确认现有设备尚能使用的年限以确认未来需要更新的时点；按基准日设备评估值

确认未来需要正常更新的支出金额。存量资产更新支出均设定为年中支出，而存量资产的永续更新支出按基准日设备评估原值除以评估经济年限确认。

### ②增量资产的资本性支出预测

评估师根据目前产能情况，预测企业需在2016年及2018年分别投入新生产线及配套设备，确定增量资产的资本性支出，同时考虑由于增加办公设备所增加的资本性支出。

### ③增量资产的正常更新支出

评估师明确预测期内增量资产不需更新支出，对增量资产的永续更新支出按增量资产更新支出不含税原值除以评估经济年限确认。

单位：万元

项目	2015年 4-12月	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年- 永续
资本性支出 预测数	61.67	1,829.72	164.37	702.36	507.76	-	538.24

### （12）营运资金追加额预测

评估师根据万源通历史各项营运资金周转情况、实际现金需求及未来资金周转计划，预测未来各项营运资金的期末金额，计算各期营运资金追加额。

单位：万元

项目	2015年 4-12月	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年- 永续
营运资金追 加额预测数	1,608.60	464.89	503.23	467.52	404.16	282.03	-

### （13）万源通企业自由现金流预测

万源通企业自由净现金流的预测如下表所示：

单位：万元

项 目	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年-
-----	-------	-------	-------	-------	-------	-------	--------

	4-12月						永续
<b>一、营业收入</b>	<b>27,888.44</b>	<b>37,597.20</b>	<b>41,088.88</b>	<b>44,512.32</b>	<b>47,679.76</b>	<b>49,379.39</b>	<b>49,379.39</b>
其中：主营业务收入	25,841.26	34,598.96	37,799.19	40,919.88	43,810.80	45,363.83	45,363.83
其他业务收入	2,047.18	2,998.23	3,289.68	3,592.45	3,868.97	4,015.55	4,015.55
营业成本	23,190.25	31,652.05	34,408.55	37,283.87	39,908.98	41,088.70	41,100.93
其中：主营业务成本	22,068.04	29,912.55	32,506.30	35,212.31	37,685.89	38,802.26	38,814.48
其他业务成本	1,122.20	1,739.50	1,902.26	2,071.57	2,223.09	2,286.45	2,286.45
减：营业税金及附加	33.76	41.87	51.90	51.28	56.64	63.15	59.20
营业费用	499.99	624.37	694.40	749.88	801.05	801.05	801.05
管理费用	1,025.80	1,453.59	1,556.58	1,650.92	1,760.31	1,795.15	1,791.07
财务费用	248.45	330.48	332.38	334.24	335.96	336.88	336.88
资产减值损失	68.74	90.00	98.33	106.45	113.97	118.01	118.01
加：公允价值变动损益	-	-	-	-	-	-	-
加：投资收益	-	-	-	-	-	-	-
<b>二、营业利润</b>	<b>2,821.46</b>	<b>3,404.83</b>	<b>3,946.73</b>	<b>4,335.69</b>	<b>4,702.86</b>	<b>5,176.45</b>	<b>5,172.25</b>
加：营业外收入	-	-	-	-	-	-	-
减：营业外支出	-	-	-	-	-	-	-
<b>三、利润总额</b>	<b>2,821.46</b>	<b>3,404.83</b>	<b>3,946.73</b>	<b>4,335.69</b>	<b>4,702.86</b>	<b>5,176.45</b>	<b>5,172.25</b>
所得税率	25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%
减：所得税	705.36	851.21	986.68	1,083.92	1,175.71	1,294.11	1,293.06
<b>四、净利润</b>	<b>2,116.09</b>	<b>2,553.62</b>	<b>2,960.05</b>	<b>3,251.77</b>	<b>3,527.14</b>	<b>3,882.33</b>	<b>3,879.19</b>
加：利息支出× (1-所得税率)	174.32	232.43	232.43	232.43	232.43	232.43	232.43
加：折旧及摊销	739.73	958.68	814.93	803.14	851.16	595.33	565.64
减：资本性支出	61.67	1,829.72	164.37	702.36	507.76	-	538.24
营运资金追加额	1,608.60	464.89	503.23	467.52	404.16	282.03	-
加：其他现金流入/流出	-	-	-	-	-	-	-
<b>五、公司自由现金流</b>	<b>1,359.87</b>	<b>1,450.13</b>	<b>3,339.81</b>	<b>3,117.46</b>	<b>3,698.82</b>	<b>4,428.06</b>	<b>4,139.02</b>

## 2、广谦电子未来预期收益现金流预测

根据万源通的预测方法，广谦电子企业自由净现金流预测结果如下表所

示：

单位：万元

项 目	2015年 4-12月	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年- 永续
<b>一、营业收入</b>	<b>9,558.98</b>	<b>15,119.05</b>	<b>18,024.24</b>	<b>20,992.87</b>	<b>23,701.66</b>	<b>25,067.11</b>	<b>25,067.11</b>
其中：主营业务收入	9,417.72	14,914.14	17,779.96	20,708.36	23,380.44	24,727.38	24,727.38
其他业务收入	141.27	204.90	244.28	284.51	321.22	339.73	339.73
营业成本	8,154.81	12,700.36	14,890.51	17,144.69	19,307.14	20,421.13	20,278.73
其中：主营业务成本	8,154.81	12,700.36	14,890.51	17,144.69	19,307.14	20,421.13	20,278.73
其他业务成本	-	-	-	-	-	-	-
减：营业税金及附加	32.54	34.51	38.96	35.48	44.05	54.28	48.53
营业费用	246.48	382.98	454.78	528.31	596.65	630.19	630.19
管理费用	657.35	990.02	1,103.31	1,213.66	1,316.75	1,395.32	1,368.50
财务费用	59.09	96.66	100.98	105.39	109.41	111.44	111.44
资产减值损失	24.79	30.85	36.78	42.84	48.36	51.15	51.15
加：公允价值变动损益	-	-	-	-	-	-	-
加：投资收益	-	-	-	-	-	-	-
<b>二、营业利润</b>	<b>383.92</b>	<b>883.66</b>	<b>1,398.92</b>	<b>1,922.50</b>	<b>2,279.30</b>	<b>2,403.60</b>	<b>2,578.56</b>
加：营业外收入	-	-	-	-	-	-	-
减：营业外支出	-	-	-	-	-	-	-
<b>三、利润总额</b>	<b>383.92</b>	<b>883.66</b>	<b>1,398.92</b>	<b>1,922.50</b>	<b>2,279.30</b>	<b>2,403.60</b>	<b>2,578.56</b>
所得税率	25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%
减：所得税	-	118.59	349.73	480.62	569.82	600.90	644.64
<b>四、净利润</b>	<b>383.92</b>	<b>765.07</b>	<b>1,049.19</b>	<b>1,441.87</b>	<b>1,709.47</b>	<b>1,802.70</b>	<b>1,933.92</b>
加：利息支出× (1-所得税率)	41.74	55.65	55.65	55.65	55.65	55.65	55.65
加：折旧及摊销	268.09	368.45	352.14	374.56	497.98	511.67	342.45
减：资本性支出	327.55	346.34	369.10	833.08	516.38	4.51	342.45
营运资金追加额	-197.67	600.72	559.35	567.47	490.89	246.47	-
加：其他现金流入/流 出	-	-	-	-	-	-	-
<b>五、公司自由现金流</b>	<b>563.87</b>	<b>242.11</b>	<b>528.53</b>	<b>471.55</b>	<b>1,255.85</b>	<b>2,119.05</b>	<b>1,989.58</b>

### 3、合并口径归属于母公司的企业自由现金流预测

对母公司和子公司关联损益项进行关联合并抵销并扣除少数股东权益现金流后，合并口径归属于母公司的企业自由现金流预测如下表所示：

单位：万元

项 目	2015年 4-12月	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年- 永续
<b>一、营业收入</b>	<b>31,581.94</b>	<b>45,570.07</b>	<b>51,356.34</b>	<b>57,240.37</b>	<b>62,848.06</b>	<b>65,913.13</b>	<b>65,913.13</b>
其中：主营业务收入	30,690.17	44,089.74	49,751.21	55,481.51	60,875.93	63,775.91	63,775.91
其他业务收入	891.77	1,480.33	1,605.13	1,758.87	1,972.13	2,137.22	2,137.22
营业成本	25,479.57	37,206.25	41,542.29	46,163.74	50,682.76	52,976.47	52,846.29
其中：主营业务成本	25,158.42	36,566.54	40,874.58	45,450.11	49,880.97	52,111.32	51,981.14
其他业务成本	-	-	-	-	-	-	-
减：营业税金及附加	66.30	76.38	90.86	86.76	100.70	117.43	107.73
营业费用	746.48	1,007.35	1,149.19	1,278.19	1,397.70	1,431.24	1,431.24
管理费用	1,683.15	2,443.62	2,659.89	2,864.58	3,077.05	3,190.47	3,159.57
财务费用	307.54	427.14	433.36	439.63	445.37	448.32	448.32
资产减值损失	93.53	120.85	135.11	149.28	162.33	169.16	169.16
加：公允价值变动损益	-	-	-	-	-	-	-
加：投资收益	-	-	-	-	-	-	-
<b>二、营业利润</b>	<b>3,205.37</b>	<b>4,288.48</b>	<b>5,345.65</b>	<b>6,258.19</b>	<b>6,982.15</b>	<b>7,580.04</b>	<b>7,750.81</b>
加：营业外收入	-	-	-	-	-	-	-
减：营业外支出	-	-	-	-	-	-	-
<b>三、利润总额</b>	<b>3,205.37</b>	<b>4,288.48</b>	<b>5,345.65</b>	<b>6,258.19</b>	<b>6,982.15</b>	<b>7,580.04</b>	<b>7,750.81</b>
所得税率	25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%
减：所得税	-	969.80	1,336.41	1,564.55	1,745.54	1,895.01	1,937.70
<b>四、净利润</b>	<b>2,500.01</b>	<b>3,318.68</b>	<b>4,009.24</b>	<b>4,693.64</b>	<b>5,236.61</b>	<b>5,685.03</b>	<b>5,813.11</b>
<b>归属于母公司的净利润</b>	<b>2,311.89</b>	<b>2,943.80</b>	<b>3,495.14</b>	<b>3,987.13</b>	<b>4,398.97</b>	<b>4,801.71</b>	<b>4,865.49</b>
加：利息支出× (1-所得税率)	195.61	260.82	260.82	260.82	260.82	260.82	260.82
加：折旧及摊销	876.45	1,146.59	994.52	994.17	1,105.13	856.28	740.29
减：资本性支出	228.72	2,006.35	352.61	1,127.23	771.11	2.30	-
营运资金追加额	-	-	-	-	-	-	-
加：其他现金流入/流出	-	-	-	-	-	-	-
<b>五、公司自由现金流</b>	<b>1,647.44</b>	<b>1,573.60</b>	<b>3,609.36</b>	<b>3,357.95</b>	<b>4,339.30</b>	<b>5,508.78</b>	<b>5,153.70</b>

### （三）折现率的确定

折现率中的权益资本成本通常使用的CAPM模型求取，计算公式如下：

$$Re = R_f + \beta \times ERP + R_s$$

其中：

Re： 权益资本成本（股权回报率）

Rf： 无风险回报率

$\beta$ ： 风险系数

ERP： 市场风险超额回报率

Rs： 公司特有风险超额回报率

## 1、无风险报酬率的确定

无风险报酬率一般采用评估基准日交易的长期国债品种实际收益率确定。本次评估的无风险收益率计算方式如下：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。上述国债到期收益率的平均值为4.2635%。

## 2、企业风险系数 $\beta$

分别计算同行业对比公司其近3年剔除财务杠杆的 $\beta$ 值，具体如下：

股票代码	公司名称	剔除杠杆 Beta
000823.SZ	超声电子	0.7494
002436.SZ	兴森科技	0.6879
002288.SZ	超华科技	0.7584
002579.SZ	中京电子	0.7566
平均值		<b>0.7381</b>

数据来源：同花顺

查阅所选取4家对比公司2014年年报以及对应的2014年底股票收盘价格，确定对比公司的资本结构如下：

单位：元

序号	对比公司名称	股票代码	付息负债(D)	债权比例	股权公平市场价值(E)	股权价值比例
1	超声电子	000823.SZ	934,914,986.18	10.95%	7,603,438,560.00	89.05%
2	兴森科技	002436.SZ	468,148,949.68	4.30%	10,415,352,528.00	95.70%
3	超华科技	002288.SZ	733,328,670.30	11.96%	5,399,010,334.08	88.04%

4	中京电子	002579.SZ	267,316,684.96	5.59%	4,511,588,400.00	94.41%
	平均值			8.20%		91.80%

按照对比公司的剔除财务杠杆后的Beta值和对比公司基准日的资本结构，确定目标公司具有财务杠杆的Beta值为0.7875，计算过程如下：

$\beta_U$ ：剔除财务杠杆的  $\beta$  系数

$\beta_L$ ：具有财务杠杆的  $\beta$  系数

t：所得税率

D/E：财务杠杆系数，D 为付息债务市值，E 为股权市值

目标公司 Beta 值= $\beta_L = \beta_U \times (1 + (1 - T) \times D/E)$

=0.7875

### 3、计算市场的风险溢价

市场风险溢价是对于一个充分风险分散的市场投资组合，投资者所要求的高于无风险利率的回报率，市场风险溢价是利用CAPM估计权益成本时必需的一个重要参数，在估值项目中起着重要的作用。参考国内外针对市场风险溢价的理论研究及实践成果，结合本公司的研究，本次评估市场风险溢价取7.26%。

### 4、Rs—企业特定风险调整系数的确定

被评估企业子公司广谦电子基准日刚突破盈亏平衡点，未来持续盈利并高速增长对应的特殊风险回报率较高；同时被评估企业产品均为硬性电路板，与行业中优秀上市公司的软性电路板、HDI板等相比长期获利能力相对较薄弱，对应风险亦较高。

综合考虑企业在行业中的规模、所处经营阶段、主要客户情况、企业内部管理机制及控制机制、管理人员及人力资源水平等基础上确定企业特定风险调整系数为3%。

### 5、权益资本成本 $R_e$ 的计算

将上述权益资本成本计算的各部分代入

$$\begin{aligned} R_e &= R_f + \beta \times ERP + R_s \\ &= 12.92\% \end{aligned}$$

## 6、加权平均资本成本（WACC）的计算

$$WACC = K_e \times [E/(E+D)] + K_d \times (1-T) \times [D/(E+D)]$$

式中：E：股权的市场价值；

D：债务的市场价值。

$K_e$ ：股权资本成本

$K_d$ ：债务资本成本

T：被评估企业的所得税率

根据上述计算得出的上市公司评估基准日资本结构，债务资本成本 $K_d$ 结合金融机构一至三年期贷款利率与基准日企业实际借款利率后确认为6.60%，则：

$$\begin{aligned} WACC &= K_e \times [E/(E+D)] + K_d \times (1-T) \times [D/(E+D)] \\ &= 12\% \text{（取整）} \end{aligned}$$

## （四）评估结果

### 1、收益年份及折现期的确定

本次评估采用无限期的方式对未来收益进行预测，明确的预测期取5年9个月，即2015年4月至2020年12月。

### 2、未来收益期内各期收益的现值

单位：元

项 目	2015年 4-12月	2016年	2017年	2018年
企业自由现金净流量	16,474,407.06	15,736,010.73	36,093,622.08	33,579,517.46
折现期	0.375	1.25	2.25	3.25
折现率 WACC	12%	12%	12%	12%
折现系数	0.9584	0.8679	0.7749	0.6919
历年折现值	15,789,071.73	13,657,283.72	27,968,947.75	23,233,668.13
项 目	2019年	2020年	2021年-永续	
企业自由现金净流量	43,392,970.93	55,087,770.40	51,537,049.86	

折现期	4.25	5.25		
折现率 WACC	12%	12%	12%	
折现系数	0.6178	0.5516	4.5967	
历年折现值	26,808,177.44	30,386,414.15	236,900,357.11	
预测年度累计折现值	374,740,000 元（取整）			

### 3、非经营性资产价值及溢余资产价值

非经营性资产价值=母公司单体非经营性资产价值+子公司归属于母公司非经营性资产价值=14,820,774.59元。

溢余资产价值为0。

### 4、付息债务价值

母公司单体付息债务价值=短期借款评估值+长期应付款评估值+其他应付款  
= 48,213,066.00元

子公司广谦归属于母公司的付息债务价值=母公司持股比例×(子公司单体短期借款评估值+子公司单体长期应付款评估值) = 4,894,132.56元

故被评估企业付息债务价值=母公司单体付息债务价值+子公司广谦归属于母公司的付息债务价值= 48,213,066.00+4,894,132.56= 53,107,198.56元

### 5、评估结果

评估值= 未来收益期内各期收益的现值及非经营资产、溢余资产之和-付息债务价值

$$= \sum_{i=1}^n \frac{Fi}{(1+r)^i} + \text{非经营性资产价值} + \text{溢余资产价值} - \text{付息债务价值}$$

$$= 336,450,000 \text{ 元（取整）}$$

### 四、资产基础法的评估方法和重要评估参数以及相关依据

资产基础法是指分别求出企业各项资产的评估值并累加求和，再扣减负债评估值得到股东权益价值的一种方法。评估师采用资产基础法对万源通的流动资产，长期股权投资、固定资产、在建工程和无形资产等非流动资产项目及流动负债和非流动负债等负债项目进行评估。

## （一）具体方法

### 1、货币资金

货币资金主要按账面核实法进行评估，其中现金采用现场盘点盘点日库存现金，并追溯调整至评估基准日，确定评估值；银行存款采用将评估基准日各银行存款明细账余额与银行对账单核对，确定评估值。

### 2、应收账款、预付账款、其他应收款的评估

应收账款、预付账款、其他应收款的评估采用函证或替代审核程序确认账面明细余额的真实性，分析其可回收性，并在此基础上确定评估值。

### 3、存货

原材料按市场价评估；产成品及发出商品按可实现销售价格扣除不属于企业的税费和根据产成品的畅销程度考虑利润折减率扣除部分利润后的价值评估；在产品主要系原材料价值,按市场价评估；在用周转材料按重置成本法评估。

### 4、长期股权投资的评估

对长期股权投资以被投资单位基准日净资产评估值乘以被评估企业投资比例确认。

### 5、固定资产的评估

工业房地产采用房地分估的方式评估，固定资产——房屋建筑物、构筑物一般采用重置成本法进行评估；

固定资产——设备一般采用重置成本法进行评估。

## 6、在建工程的评估

在建工程按核实后的账面值确认为评估值。

## 7、无形资产的评估

无形资产中，土地使用权按市场法与基准地价系数修正法并考虑土地使用权取得所需支付的契税进行评估；但其他无形资产为商标和实用新型专利技术，采用收益法评估。

## 8、递延所得税资产的评估

递延所得税资产在清查核实的基础上，根据相关资产及负债的评估结论，经综合分析后确定评估值。

## 9、其他非流动资产的评估

其他非流动资产系预付工程款，本次对其按审定的账面值评估。

## 10、负债的评估

负债按实际需要承担的债务进行评估。

## （二）评估结果

资产基础法评估结果如下表所示：

单位：万元

项 目	账面净值（母 公司口径）	评估值	增减额	增减率%
流动资产	13,387.16	14,480.05	1,092.89	8.16
长期股权投资净额	711.21	1,630.67	919.46	129.28
固定资产	5,659.29	6,125.87	466.58	8.24

其中：建筑物	2,302.84	2,503.45	200.61	8.71
设备	3,356.45	3,622.42	265.97	7.92
在建工程	1,105.03	931.43	-173.60	-15.71
无形资产	1,248.91	3,914.53	2,665.62	213.44
递延所得税资产	46.67	-	-46.67	-100.00
其他非流动资产	320.64	320.64	-	-
<b>资产总计</b>	<b>22,478.91</b>	<b>27,403.19</b>	<b>4,924.28</b>	<b>21.91</b>
流动负债	14,965.74	14,965.74	-	-
非流动负债	195.86	195.86	-	-
<b>负债总计</b>	<b>15,161.60</b>	<b>15,161.60</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>净资产</b>	<b>7,317.31</b>	<b>12,241.59</b>	<b>4,924.28</b>	<b>67.30</b>

## 五、对评估结论有重大影响事项

在本次交易中，不存在评估的特殊处理，不存在对评估结论有重大影响事项。

## 六、评估基准日至重组报告书签署日的重要变化事项及其对评估或估值结果的影响

万源通于评估基准日至本报告书签署日期间未发生重要变化事项，对评估结果不产生重大影响。

## 第二节 上市公司董事会对交易标的评估合理性以及定价的公允性分析

### 一、对资产评估机构的独立性、假设前提的合理性、评估方法与目的的相关性的意见

公司聘请银信评估担任本次重组的评估机构，其已就标的资产出具了银信资评报[2015]沪第 0248 号《评估报告》。公司董事会根据相关法律、法规和规范性文件的规定，在详细核查了有关评估事项以后，现就评估机构的独立性、评估

假设前提的合理性、评估方法与评估目的的相关性及评估定价的公允性发表如下意见：

#### （一）评估机构的独立性

公司聘请的银信评估具有证券、期货相关资产评估业务资格。本次评估机构的选聘程序合法合规，评估机构及其经办资产评估师与公司及交易对方、标的资产不存在影响其提供服务的现实以及预期的利益关系或者冲突，具有充分的独立性。

#### （二）评估假设前提的合理性

本次交易相关评估报告的评估假设前提符合国家相关法规规定、遵循了市场惯例以及准则、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

本次评估的目的是确定标的资产于评估基准日的市场价值，为本次交易提供价值参考依据。银信评估采用了资产基础法和收益法两种评估方法对标的资产价值进行了评估，并且最终选择了收益法的评估值作为本次评估结果。

本次资产评估工作按照国家相关法规与行业规范的要求，遵循独立、客观、公正、科学的原则，按照公认的资产评估方法，实施了必要的评估程序，对交易标的在评估基准日的市场价值进行了评估，所选用的评估方法合理，与评估目的的相关性一致。

#### （四）评估定价的公允性

本次交易涉及的标的资产作价是以具有证券、期货相关资产评估业务资格的评估机构作出的评估结果为依据，标的资产定价合理。

### 二、资产评估依据的合理性

#### （一）报告期及未来财务预测的相关情况

本次交易中，交易对方承诺，万源通 2015 年至 2018 年实现的经审计的扣除非经常性损益后的归属于母公司的净利润分别不低于 2,500 万元、3,000 万元、

3,500 万元和 4,000 万元。根据评估师的相关测算，其未来期间归属于母公司所有者的净利润预测数如下表所示：

项目	2015 年	2016 年	2017 年	2018 年	2019 年	2020 年	2021 年-永续
净利润预测数	2,491.78	2,943.80	3,495.14	3,987.13	4,398.97	4,801.71	4,865.49

由上表可见，标的公司在预测期间内的净利润预测数保持稳定的增长态势，并随着行业的发展进一步取得经营业绩的成果。

## （二）行业发展、经营情况和行业地位

行业发展和经营情况参见本报告书“第十章/第二节/一、标的公司所处行业基本情况”的相关内容。

万源通的行业地位参见本报告书“第十章/第二节/二、万源通核心竞争力及行业地位”的相关内容。

综上所述，目前行业发展和经营情况较为稳定，且万源通拥有一定数量的核心客户资源，在华东地区市场具备领先的区域化竞争优势。其在未来期间的盈利预测数稳步增长且获得了交易对方的相应利润承诺，目前的资产评估估值具有合理性。

## 三、交易标的后续经营过程中的变化趋势、董事会拟采取的应对措施及其对评估的影响

### （一）宏观环境和政策的变化趋势

从宏观环境来看，目前全球政治经济处于相对稳定的状态，有利于国内外电子产业的蓬勃发展以及电子产品消费能力的不断增长，基础产品印制电路板未来需求旺盛，将迎来良好的发展契机；从行业政策来看，电子信息产业是我国重点发展的战略性支柱产业，而印制电路板作为其基础产品，受到国家产业政策的大力扶持。

### （二）行业和技术的变化趋势

行业和技术的变化趋势参见本报告书“第十章/第二节/一、标的公司所处行业基本情况”的相关内容。

### （三）重大合作协议

万源通的重大合作协议主要涉及采购和销售，目前无经营或技术许可协议，报告期内，其采购及销售随着营业规模的扩大相应增加，预计在预测年度内不会发生重大变化。

### （四）税收优惠

万源通暂无享受税收优惠，其经营成果对税收优惠无任何依赖。标的公司正积极准备申请高新技术企业，以享受国家和地方相应的税收优惠政策。

综上所述，行业宏观环境、产业政策、重大合作协议、经营或技术许可、税收优惠等方面的未来变化趋势对万源通而言属利好。同时，董事会将根据宏观环境、国家和行业政策的变化适时采取应对措施，保证其经营业务保持稳定。

## 四、评估结果对关键指标的敏感性分析

项目	单位销售价格变化对评估值的影响				
变化率	-2%	-1%	0	1%	2%
估值（亿元）	<b>2.74</b>	<b>3.05</b>	<b>3.36</b>	<b>3.68</b>	<b>3.99</b>
差异率	19%	9%	0%	-9%	-19%
项目	单位成本变化对评估值的影响				
变化率	-2%	-1%	0	1%	2%
估值（亿元）	<b>4.02</b>	<b>3.69</b>	<b>3.36</b>	<b>3.04</b>	<b>2.71</b>
差异率	-20%	-10%	0%	10%	19%
项目	折现率变化对评估值的影响				
变化率	-2%	-1%	0	1%	2%
估值（亿元）	<b>4.20</b>	<b>3.74</b>	<b>3.36</b>	<b>3.04</b>	<b>2.77</b>
差异率	-25%	-11%	0%	9%	18%

综上所述，由于万源通产品产销量较大，单位销售价格和单位成本的变化对其收入和利润的影响较大，直接导致评估结果对其变化的敏感性较大。但由于万源通已建立了相对成熟的业务体系和销售渠道，其可以采取多种措施最大程度地将上述影响降到最低。

## 五、交易标的与上市公司现有业务的协同效应

上市公司现有的印制电路板行业布局可以依托标的公司的生产平台和客户平台，实现业务体系的整合和客户资源的共享，有利于提升上市公司的综合竞争能力、市场拓展能力、资源控制能力和后续发展能力，提高公司的资产规模，稳定公司的盈利水平，增强抗风险能力和可持续发展的能力，带动公司业务发展，有利于上市公司的长远发展和进一步发展壮大。交易定价中一定程度上考虑了上述业务的协同效应。

## 六、交易定价的公允性分析

### （一）本次交易标的资产作价的市盈率、市净率

根据银信评估出具的银信资评报[2015]沪第 0248 号《评估报告》，以 2015 年 3 月 31 日为评估基准日，万源通 100% 股权以收益法评估的评估值为人民币 33,645 万元。参照上述资产评估值，经交易各方协商，交易标的万源通 100% 股权的交易价格为人民币 33,000.00 万元。

根据立信出具的信会师报字[2015]第 151497 号《审计报告》，交易标的 2014 年实现的归属于母公司所有者的净利润为 2,065.50 万元，2014 年末归属于母公司的净资产为 7,838.88 万元。同时根据立信出具的信会师报字[2015]第 151050 号《昆山万源通 2015 盈利预测审核报告》，交易标的 2015 年归属于母公司所有者的净利润预测数为 2,469.23 万元。

根据上述数据，本次交易标的资产作价的市盈率和市净率如下表所示：

项目	静态	动态
市盈率	15.98	13.36
市净率	4.21	-

### （二）与可比交易和可比同行业上市公司的比较

截至评估基准日，本次交易标的资产的作价与可比交易和可比同行业上市公司的比较如下表所示：

代码	可比交易或公司	静态市盈率	动态市盈率	市净率
	方正达 <sup>注</sup>	12.90	10	4.91
000823.SZ	超声电子	45.3992	45.2725	2.7418
002436.SZ	兴森科技	75.0000	81.3458	5.0112

002288.SZ	超华科技	793.0233	144.0389	4.5298
002579.SZ	中京电子	241.3750	228.2937	7.2368
平均值		<b>167.6648</b>	<b>53.3381</b>	<b>4.8859</b>
标的资产	万源通	15.98	13.36	4.21

数据来源：Wind 资讯

注：方正达相关估值数据为其交易估值数据。

由上表可见，与可比交易和可比上市公司相比，本次交易标的资产的作价处于一个相对合理的水平。

### （三）与上市公司的比较

上海三毛 2014 年度实现每股收益 0.30 元，截至 2014 年 12 月 31 日每股净资产为 2.02 元。根据评估基准日上海三毛的股价计算，上海三毛的静态市盈率为 50.18 倍，市净率为 7.45 倍。上海三毛一季度归属于母公司所有者的净利润为 -1,261.75 万元，每股收益为 -0.06 元，截至 2015 年 3 月 31 日每股净资产为 1.86 元，市净率为 8.18 倍。

万源通的静态市盈率为 15.98 倍，动态市盈率为 13.36 倍，均显著低于上海三毛本次交易前的市盈率。按照交易评估基准日计算，万源通的市净率为 4.21 倍，亦显著低于上海三毛本次交易前的市净率。

综上所述，本次交易作价合理、公允，充分保护了上市公司全体股东，尤其是中小股东的合法权益。

### 七、评估基准日至重组报告书披露日交易标的重要变化事项

万源通于评估基准日至本报告书披露日期间未发生重要变化事项，其对交易作价不产生重要影响。

### 八、交易定价与评估结果的差异

本次交易定价为 33,000.00 万元，与万源通 100% 股权的评估值 33,645.00 万元差异不大，本次交易定价合理。

## 第三节 上市公司独立董事对交易标的评估情况相关事项发表的 独立意见

作为公司的独立董事，本着认真、负责的态度，基于独立判断立场和审慎研究，发表如下独立意见：

“1、银信评估具有证券、期货相关业务资格。银信评估及其经办评估师与上市公司、万源通及万源通的股东王雪根、施亚辉、汪立国之间均不存在关联关系，评估机构具有独立性。

2、《资产评估报告》的假设前提和限制条件按照国家有关法规和规定执行、遵循了市场通用的惯例或准则、符合评估对象的实际情况，评估假设前提具有合理性。

3、评估机构实际评估的资产范围与委托评估的资产范围一致。银信评估在评估过程中遵循独立、客观、公正、科学的原则，按照公认的资产评估方法，实施了必要的评估程序，所选用的评估方法合理，与评估目的的相关性一致。

4、本次交易以标的资产截至 2015 年 3 月 31 日按照收益法评估结果为基础确定交易价格，标的资产的评估定价公允。

5、本次交易发行的股份，按照法律法规及规范性文件的规定确定发行价格。本次交易的定价遵循了公开、公平、公正的原则，作价公允，程序公正，不存在损害公司及其股东特别是中小股东利益的情形。”

## 第八章 本次交易合同的主要内容

### 一、合同主体和签订时间

2015年8月28日，上海三毛与万源通全体股东签署了《发行股份及支付现金购买资产协议》以及《盈利预测奖励及补偿协议》。

### 二、本次交易价格及定价依据

根据银信评估出具的银信资评报[2015]沪第0248号《评估报告》，以2015年3月31日为评估基准日，按照收益法评估万源通100%股权的评估价值为33,645.00万元，在此基础上协商确定万源通100%股权的交易价格为33,000.00万元。

### 三、支付方式

本次交易由上海三毛通过向万源通股东发行股份和支付现金方式购买万源通100%股权。交易对价及支付方式具体如下：

序号	交易对方	交易对价 (万元)	支付方式	
			股份(万股)	现金(万元)
1	王雪根	21,780.00	1,862.24	3,828.00
2	施亚辉	6,600.00	564.32	1,160.00
3	汪立国	4,620.00	395.02	812.00
4	合计	<b>33,000.00</b>	<b>2,821.58</b>	<b>5,800.00</b>

本次发行股份具体情况参见本报告书“第六章/一、本次股份发行的具体情况”。

### 四、资产交付或过户的时间安排

#### （一）万源通股权的交割安排

交易双方同意，于证监会批准本次交易后10日内，交易对方向主管机关办理标的资产的过户手续，包括但不限于向标的资产所在地的工商行政管理机关办理股权变更至上海三毛名下的有关手续和其他必要的资产过户手续。

#### （二）现金支付的安排

上海三毛将于本次交易募集配套资金到位完成后 30 天内一次性向交易对方支付全部现金对价。本次向万源通股东发行股份购买万源通相应股权实施完毕后 6 个月内，若募集配套资金未能实施完毕，将由上海三毛以自有资金向交易对方支付上述万源通股权的现金对价款，待募集的配套资金到位后再置换原以自有资金支付的相关款项。

## 五、定价基准日至交割日期间损益的归属

交易双方同意，如万源通在评估基准日至交割日期间产生了收益，则该收益由上海三毛享有；如万源通在评估基准日至交割日期间产生了亏损，则该亏损由万源通全体股东以现金方式补足。具体补偿金额由上海三毛聘请具有证券从业资格的审计机构进行交割审计确认。

## 六、盈利预测补偿安排

### （一）利润补偿期间及补偿额

本次交易利润补偿的承诺期间为 2015 年、2016 年、2017 年和 2018 年。交易对方承诺，万源通 2015 年实现的经审计的扣除非经常性损益后的归属于母公司的净利润不低于 2,500 万元；2016 年实现的经审计的扣除非经常性损益后的归属于母公司的净利润不低于 3,000 万元；2017 年实现的经审计的扣除非经常性损益后的归属于母公司的净利润不低于 3,500 万元；2018 年实现的经审计的扣除非经常性损益后的归属于母公司的净利润不低于 4,000 万元。

### （二）利润补偿的实施

交易双方同意，在承诺年度内，万源通公司 100% 股权所对应的累计实现净利润未达到累计承诺净利润的，乙方应向甲方进行股份补偿。股份不足以补偿的，应以现金进行补偿。

在承诺年度内，交易对方需补偿的股份数量的具体计算公式如下：

承诺期内补偿的股份数量=（截至承诺期期末累计承诺的万源通公司 100% 股权对应的净利润数－截至承诺期期末累计实现的万源通公司 100% 股权对应的净利润数）÷补偿期限内万源通公司 100% 股权所对应的各年承诺净利润数总和×万源通公司 100% 股权的交易作价÷发行价格

计算公式中的发行价格、已补偿股份数量应考虑上市公司分红、配股等因素影响并进行相应调整。

交易对方各方应按其目前占万源通的股权比例享有现金奖励及承担各自应补偿的股份数量：

交易对方各方同时约定，在计算交易对方各方应补偿的股份数时，因为取整数导致补偿的股份数量合计数不足上述公式所计算的股份数量的，由王雪根负责补偿。

应补偿股份的总数不超过本次发行境内人民币普通股（A 股）股份购买资产中交易对方取得的新股总数。

若上海三毛在补偿期限内实施现金分配，交易对方各方应将现金分配的部分作相应返还，交易对方各方计算应返还的现金分配公式为：应返还金额=收到的现金分配总额÷本次交易取得的股份数量（包含本次交易取得的股份以及转增、送股新增的股份）×应回购注销股份数量。

如交易对方应当向上海三毛进行股份补偿的，在万源通承诺期最后一年专项审核报告出具之日起 15 个工作日内，上海三毛应召开董事会会议，并在董事会决议做出时发出股东大会通知。董事会应按照约定的计算公式确定交易对方当年需补偿的股份数量，并以 1 元的总价回购相关股份。交易对方应在上海三毛股东大会作出通过向交易对方定向回购该等应补偿股份议案的决议日后 1 个月内，将其当年需补偿的股份划转至上海三毛账户，上海三毛应将取得的补偿股份予以注销。

业绩承诺期累计股份补偿数量以上海三毛向交易对方支付的股份总数（含转增和送股新增的股份）为上限，股份不足以补偿的部分由交易对方以现金方式支付。

交易对方各方应按照约定的比例承担各自应补偿的现金。

应补偿的现金金额=不足补偿的股份数量×发行价格；

其中不足补偿股份数量=应补偿的股份数-已补偿的股份数。

计算公式中的发行价格、已补偿股份数量应考虑上市公司分红、配股等因素影响并进行相应调整。

交易对方应在上海三毛股东大会作出补偿决议之日起 10 个工作日内，以现金方式向上海三毛指定账户进行补足。

## 七、减值测试及补偿安排

在承诺期的各期末，由上海三毛聘请的并经交易对方认可的具有证券期货从业资格的会计师事务所对期末标的资产进行减值测试，如有需要可聘请具有证券期货从业资格的资产评估机构对期末标的资产的价值予以评估并出具《评估报告》；在承诺年度期限届满时，上海三毛将聘请具有证券期货从业资格的资产评估机构对期末标的资产的价值予以评估并出具《评估报告》，同时由上海三毛聘请的交易对方认可的具有证券期货从业资格的会计师事务所对期末标的资产进行减值测试，并出具《减值测试报告》。除非法律另有强制性规定，期末标的资产采取的估值方法与本次交易对标的资产采取的估值方法保持一致。

如承诺期内标的资产曾存在减值，则交易对方应向上海三毛进行资产减值的股份补偿。

（1）如果在承诺期内标的资产存在减值，且承诺期结束后万源通累积实现净利润超过累积承诺净利润：

资产减值应补偿金额=承诺期内因万源通 100% 股权减值而计提商誉减值准备总额-万源通累积实现净利润超过累积承诺净利润

资产减值应补偿的股份数量=资产减值应补偿金额÷发行价格

股份不足以补偿的部分由交易对方以现金方式支付。

（2）如果在承诺期内标的资产曾存在减值，且承诺期结束后万源通累积实现净利润未达到累积承诺净利润，同时，承诺期内因万源通 100% 股权减值而计提商誉减值准备总额大于交易对方累积承诺净利润与累积实现净利润差额：

资产减值应补偿金额=承诺期内因万源通 100% 股权减值而计提商誉减值准备总额

资产减值应补偿的股份数量=资产减值应补偿金额÷发行价格

股份不足以补偿的部分由交易对方以现金方式支付。

计算公式中的发行价格、已补偿股份数量应考虑上市公司分红、配股等因素影响并进行相应调整。

交易对方各方应按照约定的比例承担各自应补偿的股份和现金。

标的资产期末减值额=万源通 100% 股权的评估值-（期末万源通 100% 股权的评估值-承诺年度期限内万源通股东增资×100%+承诺年度期限内万源通股东减资×100%-承诺年度期限内万源通接受赠与×100%+承诺年度期限内万源通累计利润分配×100%）。

在承诺期最后一年万源通的减值测试报告出具之日起 15 个工作日内，上海三毛应召开董事会会议，并在董事会决议作出时发出股东大会通知。董事会应按照上述计算公式确定交易对方当年需补偿的股份数量，并以 1 元的总价回购相关股份。交易对方应在股东大会作出通过向交易对方定向回购该等应补偿股份议案的决议日后 1 个月内，将其需补偿的股份划转至上海三毛账户，上海三毛应将所补偿股份予以注销。股份不足补偿部分以现金进行补偿，交易对方应在上海三毛股东大会作出补偿决议之日起 10 个工作日内，以现金方式向上海三毛指定账户进行补足。

## 八、股份锁定安排

本次交易中，交易对方以资产认购而取得的上市公司境内人民币普通股（A 股）股份自上市之日起 12 个月内不得转让。自该等法定限售期届满之日起及之后每满 12 个月，应当按照 2:3:3:2 分期解锁。

上述分期解锁的操作方式为：自上市之日起满 12 个月后，如万源通实现 2015 年承诺净利润（或完成盈利补偿），即可解禁交易对方取得股份的 20%；自上市之日起满 24 个月后，如万源通实现 2016 年承诺净利润（或完成盈利补偿），即可解禁交易对方取得股份的 30%；自上市之日起满 36 个月后，如万源通实现 2017 年承诺净利润（或完成盈利补偿），即可解禁交易对方取得股份的 30%。自上市之日起满 48 个月后，如万源通实现 2018 年承诺净利润（或完成盈利补偿），即可解禁交易对方取得股份的 20%。

在之前年度净利润完成数未达到承诺利润数的情况下，之后某一年度累积净利润完成数达到至当年度应达到的累积承诺利润数，则在之前年度完成利润时所

对应的解锁股份数量于当年一并解锁。否则，交易对方股份数于上市 48 个月之后完成利润补偿一并解锁。

在承诺年度内，若万源通当年经由上市公司聘请的且经交易对方认可的、具有证券期货从业资质的会计师事务所初审存在减值迹象，自迹象出现始，交易对方应当停止按照原计划对当年所对应的股票解锁，直至完成当年审计工作，证明确实不存在减值。如果证明确实存在减值，交易对方所有尚未解锁的股票将继续锁定至承诺期最后一年审计报告出具后，并根据《盈利预测奖励及补偿协议》约定的方式进行补偿。

交易对方因本次交易所取得股份，由于上海三毛送红股、转增股本等原因增持的部分，亦应遵守上述约定。

### **九、实际净利润高于承诺净利润的奖励**

承诺期满，如万源通四年累积实现净利润超过四年累积承诺净利润，则上海三毛应以现金形式对交易对方进行奖励，奖励金额为万源通于整个承诺期内累积完成的净利润数与累积承诺净利润数的差额，但由此涉及的个人所得税由交易对方独立承担。在承诺年度内，由上市公司聘请交易对方认可的、具有证券业务资格的会计师事务所每年对万源通进行专项审计。

### **十、协议的生效条件**

本协议经各方签署后成立，在下列条件全部获得满足的情况下生效：

- （1）上海三毛董事会、股东大会通过决议，批准本次交易的相关事项；
- （2）本次交易的评估报告获得重庆市国资委的备案；
- （3）重庆市国资委批准本次交易；
- （4）中国证监会核准本次交易。

### **十一、违约责任**

根据《发行股份及支付现金购买资产协议》，有关违约责任如下：

“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承诺或所作出的陈述或保证失实或严重有误，则该方应被视作违反本协议。

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）。

本协议经双方签署生效后，除不可抗力因素外，如任何一方（“违约方”）未能履行其在本协议项下之义务或承诺或所作出的陈述或保证失实或严重有误，则另一方（“守约方”）有权向司法机关提起诉讼，要求违约方赔偿给守约方造成的经济损。

## 第九章 本次交易合法、合规性分析

本次交易符合《公司法》、《证券法》、《上市公司证券发行管理办法》、《重组管理办法》以及《上市规则》等相关法律法规的规定。现就本次交易符合《重组管理办法》第十一条、第四十三条、第四十四条及《适用意见》、《上市公司证券发行管理办法》第三十九条相关规定的情况说明如下：

### 第一节 本次交易符合《重组管理办法》第十一条的规定

一、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；

#### （一）符合国家产业政策

本次交易的标的资产为王雪根、施亚辉和汪立国持有的万源通 100% 股权。万源通及其控股子公司主要从事单面、双面及多层印刷电路板的生产、加工以及电路板、电子元器件的销售业务。

印制电路板的生产制造是国家重点发展的产业，相关部门发布过多个关于促进该行业发展的政策文件，具体如下：

2011 年 6 月国家发展和改革委员会、科技部、工业和信息化部、商务部、知识产权局五部委联合发布的《当前优先发展的高技术产业化重点领域指南（2011 年度）》确定轧制印刷电路板、高密度多层印刷电路板和柔性电路板为信息产业中的三种高技术产业化重点领域。

2011 年 12 月国务院发布的《工业转型升级规划（2011—2015 年）》确定将印刷电路板等产品的技术升级及工艺设备研发列入增强电子信息产业核心竞争力的“基础电子产业跃升工程”中。

2013 年 2 月国家发展和改革委员会发布的《产业结构调整指导目录（2011 年本）修正版》将“高密度印刷电路板和柔性电路板等新型电子元器件制造”列为鼓励类的信息产业。

2014年3月国家发展和改革委员会、财政部、商务部等三部委联合发布的《鼓励进口技术和产品目录（2014年版）》将“高密度印刷电路板和柔性电路板等新型电子元器件制造”列为鼓励发展的重点行业。

2015年3月国家发展和改革委员会、商务部联合发布的《外商投资产业指导目录（2015年修订）》将“多层挠性板、刚挠印刷电路板等新型电子元器件制造”列为鼓励外商投资产业。

综上，本次交易符合国家产业政策。

## （二）符合有关环境保护的法律和行政法规的规定

万源通2012年1月1日以来遵守有关环保方面的法律法规，未因环境违法行为受到行政处罚。本次交易符合有关环境保护的法律和行政法规的规定。

## （三）符合有关土地方面的法律和行政法规的规定

万源通拥有一项位于昆山市巴城镇升光路1号面积为44017.0平方米、用途为工业土地的土地使用权，土地使用权证号为昆国用（2012）第12012105018号。该项土地使用权系万源通于2012年6月25日从唯君电子（昆山）有限公司处受让取得，根据昆山市国土资源局于2012年6月6日出具文号为（2012）第4号和（2012）第5号的《昆山市国土资源局关于国有土地使用权转让事项的函》，昆山市国土资源局经昆山市人民政府审核同意，依据相关政策规定同意办理该项土地使用权转让手续。

万源通拥有10处房屋建筑物，其中6处房屋建筑物已获得房屋所有权证书，3处房屋建筑物的房屋所有权证书正在办理过程中，另外一处建筑物系为满足万源通生产需要而临时搭建。

该临时建筑物系万源通在其3号房厂房部分扩建加盖的二层钢结构加层，面积6000平方米，并于2015年3月17日取得巴城镇人民政府出具的《函》，巴城镇人民政府同意万源通在2017年3月6日前自行拆除该临时建筑。为确保临时建筑二层钢结构加层到期拆除后不影响企业正常的生产经营，万源通已申请在厂区空地内新建一幢二层钢混框架厂房，建筑面积6600平方米，预计2016年初开工，2016年末竣工投入使用。

本次交易符合土地方面的有关法律和行政法规的规定。

#### **（四）不存在违反有关反垄断法律和行政法规的规定**

本次交易完成后，未来上市公司在其业务领域的市场份额未达到《中华人民共和国反垄断法》中对于市场支配地位的认定条件，不存在违反有关反垄断法律和行政法规的规定的情况。

因此，本次交易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，符合《重组管理办法》第十一条第（一）项的规定。

#### **二、不会导致上市公司不符合股票上市条件**

本次发行股份购买资产完成后，上海三毛的股本总额将增加至 229,207,111 股（不含募集配套资金部分），公开发行的股份占公司股份总数的比例将不低于 25%。

本次交易完成后，上海三毛仍然符合《公司法》、《证券法》及《上市规则》等法律法规规定的股票上市条件，符合《重组管理办法》第十一条第（二）项的规定。

#### **三、重大资产重组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；**

根据银信评估出具的相关《评估报告》，本次交易中评估机构采用资产基础法和收益法对标的资产进行评估，并采用收益法评估结果作为最终评估定价依据。本次交易的标的资产万源通 100% 股权的评估值为 33,645.00 万元，参照上述资产评估值，经交易各方协商，交易标的万源通 100% 股权的交易价格合计为人民币 33,000 万元。

本次交易按照相关法律法规的规定依法进行，由上市公司董事会提出方案，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、独立财务顾问等相关报告。

本次交易拟注入资产的交易价格参考具有证券期货从业资格的评估机构所出具的评估结果，并经交易各方协商确定。整个交易中拟注入资产定价公允、合理，不存在损害上市公司和股东合法权益的情形。

根据《重组管理办法》、《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，本次用于购买资产的新增股份的发行价格按公司第八届董事会 2015 年第四次临时会议决议公告日前 120 个交易日股票交易均价确定；本次发行股份募集配套资金的发行价格不低于发行期首日前 20 个交易日公司股票交易均价的 90%，最终发行价格将通过询价的方式确定。

公司独立董事关注了本次交易的背景、交易价格的公允性以及重组完成后公司未来的发展前景，同时就本次交易发表了独立意见，对本次交易的公平性给予认可。具体交易定价公允性分析参见本报告书“第七章交易标的评估情况”相关内容。

综上所述，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，符合《重组管理办法》第十一条第（三）项的规定。

#### **四、重大资产重组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；**

本次交易标的资产为万源通 100% 股权。交易对方合计持有万源通 100% 股权，该等股权不存在质押等可能导致标的资产转让受限的情形。

交易对方均已出具《关于拟出售资产权属清晰且不存在纠纷之承诺函》，具体承诺内容详见本报告书“第四章/十三/1、出资瑕疵或其他影响合法存续情况”。

本次交易所涉及的资产权属清晰，除本次交易尚需取得的批准、核准外，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，本次交易不涉及债权债务处理事项，符合《重组管理办法》第十一条第（四）项的规定。

#### **五、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；**

上市公司通过收购万源通股权，可以进一步深入到印制电路板产业中。依托万源通在行业内的优势，可以使公司经营范围能够在原有基础上涵盖单面板、双面板、多层板等印刷电路板的研发、生产和销售，丰富和完善公司印刷电路板的产品结构。

同时，本次交易将进一步提升上市公司的资产规模、业务规模以及抵御风险的能力，符合公司主营业务的战略调整。通过本次交易，能够完善公司原有的主营业务架构，也有利于公司股权保值增值目标的实现。

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，符合《重组管理办法》第十一条第（五）项的规定。

**六、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；**

本次交易完成前，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。本次交易不会导致上市公司的控制权及实际控制人发生变更。本次交易完成后，上市公司在业务、资产、财务、人员、机构等方面将继续保持独立性。

因此，本次交易符合《重组管理办法》第十一条第（六）项的规定。

**七、有利于上市公司形成或者保持健全有效的法人治理结构。**

本次交易前，上市公司已建立了以法人治理结构为核心的现代企业制度，按上市公司治理标准规范法人治理结构。本次交易完成后，上市公司将依据《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》等法律法规的要求，进一步保持并完善公司法人治理结构，提升整体经营效率、提高公司盈利能力，遵守中国证监会等监管部门的有关规定，保持上市公司健全、有效的法人治理结构，规范上市公司运作。

因此，本次交易有利于上市公司保持健全有效的法人治理结构，符合《重组管理办法》第十一条第（七）项的规定。

## 第二节 本次交易符合《重组管理办法》第四十三条的规定

一、本次交易有利于提高上市公司资产质量、改善公司财务状况和增强持续盈利能力，有利于上市公司避免同业竞争和减少关联交易，增强独立性

（一）本次交易有利于提高上市公司资产质量、改善上市公司财务状况和增强持续盈利能力

本次交易完成后，万源通将纳入上市公司的合并范围，上市公司的总资产和净资产规模均将得以提升。交易对方分别承诺了万源通 2015 年、2016 年、2017 年和 2018 年的净利润及对应年度的累计净利润。

根据立信出具的信会师报字[2015]第 114886 号《审阅报告及备考财务报表》，假设上海三毛 2014 年 1 月 1 日已完成本次资产重组的情况下，2014 年度上海三毛实际营业利润为 6,923.64 万元，备考营业利润为 9,752.74 万元，交易后比交易前营业利润增长 2,829.10 万元，增长率 40.86%；2015 年 1-3 月上海三毛实际营业利润为 4,772.35 万元，备考营业利润为 4,921.59 万元，交易后比交易前营业利润增长 149.24 万元，增长率 3.13%。由此可见，若本次交易完成后盈利承诺顺利实现，则上市公司的盈利能力将大幅提升，未来上市公司的发展前景良好。

本次交易完成后，将有利于提高上市公司资产质量、改善公司财务状况和增强持续盈利能力。具体分析参见本报告书“第十章董事会讨论与分析”的相关内容。

（二）本次交易有利于上市公司避免同业竞争和减少关联交易，增强独立性

本次交易前，上市公司的控股股东为重庆轻纺，实际控制人为重庆市国资委。本次交易完成后，上市公司控股股东、实际控制人未发生变更。

本次交易前，上市公司与交易对方不存在关联关系。本次交易完成后，为避免同业竞争，减少和规范将来可能存在的关联交易，相关交易对方出具了关于规范和减少关联交易及避免同业竞争的相关承诺，具体情况参见本报告书“第十二章同业竞争与关联交易”相关内容。

综上，本次交易将有助于提高上市公司资产质量、改善公司财务状况和增强持续盈利能力；同时在相关承诺得到有效执行的情况下，本次交易有利于避免同业竞争和规范、减少关联交易，增强独立性。本次交易符合《重组管理办法》第四十三条第（一）项的规定。

## **二、上市公司最近一年及一期财务会计报告被注册会计师出具无保留意见审计报告**

立信已对上市公司 2014 年财务报告出具了信会师报字[2015]第 110297 号标准无保留意见的《审计报告》。因此，本次交易符合《重组管理办法》第四十三条第（二）项的规定。

## **三、上市公司及其现任董事、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**

上市公司及其前任董事、高级管理人员因涉嫌信息披露违法违规被中国证券监督管理委员会立案调查。公司于 2014 年 12 月 22 日收到上海证监局《行政处罚决定书》（沪[2014]4 号）。

上海证监局认定公司存在的违法事实如下：2013 年 1 月，上海三毛重要控股子公司三毛进出口的供应商美梭羊绒纺织品有限公司法定代表人因涉嫌骗取出口退税被公安机关刑事拘留。从 2013 年 1 月底起与美梭公司相关的外商应收账款相继发生逾期。截止 2013 年 2 月 15 日，已有 6 笔货款计 627.9 万美元（约合人民币 3905 万元）逾期。三毛进出口预计后续还可能有大额应收账款发生逾期。从 2013 年 2 月 1 日起，税务机关暂停对三毛进出口出口退税，对已审核通过的退税款采取税收保全措施。对于上述重大事件，上海三毛没有及时披露，直至 2013 年 3 月 23 日才予以公告，并直至 4 月 8 日才发布因该重大事件导致公司 2012 年度经营业绩预亏公告。

上海三毛上述行为违反《证券法》第六十七条关于上市公司应及时披露重大事件的规定，构成了《证券法》第一百九十三条第一款所述的违法行为。韩家红、蔡伯承为直接负责的主管人员，朱建忠为其他直接责任人员。

据此，证监局作出的行政处罚决定如下：根据当事人违法行为的事实、性质、情节与社会危害程度，依据《证券法》第一百九十三条的规定，证监局决定：（一）对上海三毛给予警告，并处以 30 万元罚款；（二）对韩家红、蔡伯承给予警告，并分别处以 10 万元罚款；（三）对朱建忠给予警告，并处以 5 万元罚款。

韩家红曾任上海三毛董事、总经理，朱建忠曾任上海三毛董事、财务总监，蔡伯承曾任上海三毛副总经理。根据上海三毛“关于公司副总经理辞职的公告”（2014 年 4 月 10 日）及“关于董事、高级管理人员辞职的公告”（2014 年 12 月 23 日），蔡伯承于 2014 年 4 月 10 日、韩家红、朱建忠于 2014 年 12 月 23 日分别辞去公司董事、高级管理人员职务。

上市公司及其现任董事、高级管理人员不存在因涉嫌犯罪正被司法机关立案侦察或涉嫌违法违规正被中国证监会立案调查的情形。

因此，本次交易符合《重组管理办法》第四十三条第（三）项的规定。

#### **四、上市公司发行股份及支付现金所购买的资产为权属清晰的经营性资产，并能在约定期限内办理完毕权属转移手续**

本次交易标的资产为万源通 100% 股权。交易对方各自所持有上述股权不存在质押等可能导致标的资产转让受限的情形。

本次交易标的资产为权属清晰的经营性资产，不存在权利瑕疵和其他影响过户的情况，并能在约定期限内办理完毕权属转移手续。

因此，本次交易符合《重组管理办法》第四十三条第（四）项的规定。

**五、上市公司为促进行业的整合、转型升级，在其控制权不发生变更的情况下，可以向控股股东、实际控制人或者其控制的关联人之外的特定对象发行股份购买资产。所购买资产与现有主营业务没有显著协同效应的，应当充分说明并披露本次交易后的经营发展战略和业务管理模式，以及业务转型升级可能面临的风险和应对措施。**

近年来，上海三毛经营性损益常年为负，其主要利润来源于处置资产获得的非经常性损益。2008 年，上海三毛通过控股宝鸡凌云初步试水印制电路板行业，

并取得了初步成效，宝鸡凌云在保持目前印制电路板业务的同时，正积极拓展高附加值的军工产品生产，上海三毛亟需时机进行电子元器件方面的业务转型升级，丰富印制电路板方面的产品结构，实现公司业务的转型升级。

上市公司通过收购万源通股权，可以实现与宝鸡凌云的业务融合，进一步深入到印刷电路板产业中。依托万源通在行业内的优势，可以使公司经营范围能够在原有基础上涵盖单面板、双面板、多层板、高密度互联板等印刷电路板所有品种的研发、生产和销售，丰富和完善公司印刷电路板的产品结构。

本次交易符合公司进行业务转型的战略规划，通过本次交易，能够完善公司原有的主营业务架构，也有利于公司股权保值增值目标的实现，同时符合上市公司未来成为以战略合作为基础的实业性投资平台的构想。

本次交易中，上市公司收购标的资产相应股权后，符合公司的战略发展方向，将进一步增强公司的盈利能力。本次上市公司向交易对方发行的股份数量为 2,821.58 万股，占发行后上市公司总股本股（不含募集配套资金部分）的 12.31%。交易完成后，上市公司的控制权不会发生变更。

本次发行股份的对象为上市公司控股股东、实际控制人或者其控制的关联人以外的特定对象，发行后上市公司控制权不发生变更。因此，本次交易符合《重组管理办法》第四十三条第二款的规定。

### **第三节 本次交易符合《重组管理办法》第四十四条及《适用意见》的规定**

《重组管理办法》第四十四条及《适用意见》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。

本次交易上市公司将募集配套资金不超过 16,000 万元，本次募集配套资金中的 5,800 万元将用于支付本次交易中的现金对价，不超过 8,000 万元用于补充

公司流动资金，剩余部分将用于支付本次并购交易税费等并购整合费用。本次交易募集配套资金比例不超过本次交易总金额的 100%，将一并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《适用意见》。

#### 第四节 本次交易符合《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》第三十九条规定的不得非公开发行股票的情形。

《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如下：

- （一）本次发行申请文件有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏；
- （二）上市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；
- （三）上市公司及其附属公司违规对外提供担保且尚未解除；
- （四）董事、高级管理人员三十六个月内受到过中国证监会的行政处罚，或者十二个月内受到过证券交易所公开谴责；
- （五）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；
- （六）最近一年及一期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。保留意见、否定意见或无法表示意见所涉及事项的重大影响已经消除或者本次发行涉及重大重组的除外；
- （七）严重损害投资者合法权益和社会公共利益的其他情形。

因此本次交易不存在《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。

## 第十章 董事会讨论与分析

### 第一节 交易前财务状况和经营成果讨论与分析

近年来，上海三毛主营业务不甚突出，经营性损益常年为负，其主要利润来源于处置资产获得的非经常性损益。自2012年始，三毛进出口供应商美梭羊绒纺织品有限公司（以下简称“美梭公司”）法定代表人因涉嫌骗取出口退税被公安机关调查并刑事拘留。税务机关暂停对三毛进出口公司出口退税，三毛进出口的业务受到严重影响，基本处于停顿状态。上述事件对上海三毛2012年度及以后的经营状况产生较大影响。

2014年底，上海三毛将三毛进出口100%的股权转让予上海泽双医疗器械有限公司名下并办理完毕工商变更登记。

因上述事项的影响，2013年及2014年，上海三毛的资产总额、负债总额及盈利能力均受到严重影响。

#### 一、本次交易前上市公司资产结构分析

报告期各期末，上海三毛主要资产数据如下：

单位：万元

项目	2015.03.31		2014.12.31		2013.12.31	
	金额	比例（%）	金额	比例（%）	金额	比例（%）
流动资产：						
货币资金	16,888.24	22.08	13,605.73	16.47	9,274.00	10.42
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	73.44	0.10	848.41	1.03	629.95	0.71
应收票据	1,661.02	2.17	2,167.74	2.62	1,631.36	1.83
应收账款	5,459.55	7.14	2,621.98	3.17	2,792.17	3.14
预付款项	6,579.23	8.60	9,729.13	11.78	7,103.04	7.98
其他应收款	3,233.88	4.23	5,478.29	6.63	4,308.60	4.84
存货	4,152.47	5.43	4,017.33	4.86	7,458.97	8.38
其他流动资产	324.13	0.42	366.04	0.44	513.77	0.58

<b>流动资产合计</b>	<b>38,371.96</b>	<b>50.16</b>	<b>38,834.65</b>	<b>47.00</b>	<b>33,711.86</b>	<b>37.87</b>
非流动资产：						
可供出售金融资产	5,949.89	7.78	11,347.57	13.73	9,455.39	10.62
长期股权投资	93.78	0.12	93.94	0.11	414.72	0.47
投资性房地产	22,281.67	29.13	22,488.76	27.22	22,702.02	25.50
固定资产	8,544.65	11.17	8,645.93	10.46	9,628.86	10.82
在建工程	97.47	0.13	14.48	0.02	11,785.35	13.24
无形资产	821.54	1.07	828.88	1.00	858.26	0.96
长期待摊费用	248.06	0.32	266.34	0.32	272.73	0.31
递延所得税资产	67.59	0.09	97.83	0.12	190.31	0.21
其他非流动资产	21.14	0.03	3.93	0.00	—	—
<b>非流动资产合计</b>	<b>38,125.80</b>	<b>49.84</b>	<b>43,787.65</b>	<b>53.00</b>	<b>55,307.63</b>	<b>62.13</b>
<b>资产合计</b>	<b>76,497.77</b>	<b>100.00</b>	<b>82,622.30</b>	<b>100.00</b>	<b>89,019.49</b>	<b>100.00</b>

注：以上 2013 年 2014 年数据已经审计，2015 年一季度数据经审阅。

报告期各期末，本公司流动资产占资产总额的比例分别为 50.16%、47.00% 和 49.98%，非流动资产占比 49.84%、53.00% 和 50.02%，资产结构稳定，未发生重大变化。

## 二、本次交易前上市公司负债结构分析

报告期各期末，上海三毛主要负债数据如下：

单位：万元

项目	2015.03.31		2014.12.31		2013.12.31	
	金额	比例（%）	金额	比例（%）	金额	比例（%）
流动负债：						
短期借款	12,000.00	30.31	9,200.00	22.69	18,749.64	33.85
应付票据	—	—	—	—	17.18	0.03
应付账款	3,841.88	9.71	2,664.67	6.57	6,207.95	11.21
预收款项	10,713.54	27.07	13,112.09	32.34	10,779.95	19.46
应付职工薪酬	323.52	0.82	751.75	1.85	540.03	0.97
应交税费	1,776.28	4.49	2,061.52	5.08	652.27	1.18
应付利息	22.90	0.06	48.06	0.12	42.58	0.08
应付股利	71.66	0.18	71.66	0.18	71.66	0.13

其他应付款	2,535.91	6.41	2,848.65	7.03	2,055.15	3.71
一年内到期的非流动负债	1,269.02	3.21	1,251.92	3.09	1,177.88	2.13
<b>流动负债合计</b>	<b>32,554.70</b>	<b>82.24</b>	<b>32,010.32</b>	<b>78.94</b>	<b>40,294.29</b>	<b>72.74</b>
非流动负债：						
长期借款	1,906.46	4.82	2,174.82	5.36	8,294.16	14.97
长期应付款	155.31	0.39	155.31	0.38	155.31	0.28
长期应付职工薪酬	1,095.48	2.77	1,095.48	2.70	1,738.23	3.14
专项应付款	846.00	2.14	846.00	2.09	854.00	1.54
预计负债	400.00	1.01	400.00	0.99	400.00	0.72
递延收益	2,484.95	6.28	2,509.30	6.19	2,769.68	5.00
递延所得税负债	141.54	0.36	1,358.75	3.35	885.71	1.60
<b>非流动负债合计</b>	<b>7,029.74</b>	<b>17.76</b>	<b>8,539.66</b>	<b>21.06</b>	<b>15,097.08</b>	<b>27.26</b>
<b>负债合计</b>	<b>39,584.44</b>	<b>100.00</b>	<b>40,549.98</b>	<b>100.00</b>	<b>55,391.37</b>	<b>100.00</b>

注：以上 2013 年 2014 年数据已经审计，2015 年一季度数据经审阅。

报告期各期末，本公司流动负债占负债总额的比例分别为 82.24%、78.94% 和 81.28%，非流动负债占比为 17.76%、21.06% 和 18.72%，负债结构稳定，未发生重大变化。

### 三、本次交易前上市公司经营业绩情况分析

#### （一）公司最近两年及一期主要财务数据

单位：万元

项 目	2015 年 1-3 月	2014 年	2013 年
<b>一、营业总收入</b>	<b>32,528.81</b>	<b>128,493.67</b>	<b>165,721.02</b>
其中：营业收入	32,528.81	128,493.67	165,721.02
<b>二、营业总成本</b>	<b>33,113.70</b>	<b>134,776.40</b>	<b>175,976.27</b>
其中：营业成本	30,121.34	121,051.63	154,719.40
营业税金及附加	52.76	283.52	215.55
销售费用	1,439.00	3,106.46	3,648.97
管理费用	1,572.37	8,612.04	8,375.34

财务费用	-177.74	1,398.55	2,314.12
资产减值损失	105.97	324.20	6,702.89
加：公允价值变动收益	-193.97	246.86	15.11
投资收益	5,551.21	12,959.51	4,794.34
<b>三、营业利润</b>	<b>4,772.35</b>	<b>6,923.64</b>	<b>-5,445.80</b>
加：营业外收入	29.97	179.42	2,575.12
减：营业外支出	6,007.46	62.28	1,817.19
<b>四、利润总额</b>	<b>-1,205.15</b>	<b>7,040.78</b>	<b>-4,687.87</b>
减：所得税费用	71.04	1,007.20	25.59
<b>五、净利润</b>	<b>-1,276.20</b>	<b>6,033.58</b>	<b>-4,713.46</b>
归属于母公司所有者的净利润	-1,261.75	6,000.74	-4,714.87
少数股东损益	-14.45	32.83	1.41
<b>六、扣除非经常性损益后归属于母公司的净利润</b>	<b>-630.05</b>	<b>-3,859.23</b>	<b>-11,421.91</b>
<b>七、其他综合收益的税后净额</b>	<b>-3,882.79</b>	<b>1,419.14</b>	<b>419.64</b>
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-3,882.79	1,419.14	419.64
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	0.00	0	0
<b>八、综合收益总额</b>	<b>-5,158.99</b>	<b>7,452.71</b>	<b>-4,293.82</b>
归属于母公司所有者的综合收益总额	-5,144.54	7,419.88	-4,295.23
归属于少数股东的综合收益总额	-14.45	32.83	1.41

注：以上 2013 年 2014 年数据已经审计，2015 年一季度数据经审阅。

报告期内，上海三毛归属于母公司所有者的净利润为-4,714.87万元、6,000.74万元及-1,261.75万元。2014年，公司净利润有所提高的主要原因系：2014年，上海三毛转让全资子公司上海三毛国际网购生活广场贸易有限公司100%股权，取得12,398.59万元投资收益，使得上海三毛扭亏为盈，具体请参见本报告书“第十六章/第二节/1、转让子公司三毛网购100%股权”。

## （二）公司最近两年分产品收入及毛利率情况

公司最近两年及一期分产品收入及毛利率情况如下表所示：

单位：万元

	2015 年一季度	2014 年度	2013 年度
收入	31,980.79	125,836.13	163,133.55

(1) 工业	2,175.54	8,962.14	8,247.31
(2) 商业	28,876.95	113,164.84	153,385.86
(3) 其他	928.30	3,709.14	1,500.38
<b>成本</b>	<b>29,948.23</b>	<b>119,902.20</b>	<b>153,536.32</b>
(1) 工业	1,877.38	7,858.14	7,473.05
(2) 商业	27,299.79	108,899.10	144,817.74
(3) 其他	771.06	3,144.96	1,245.53
<b>毛利率</b>	<b>6.36%</b>	<b>4.72%</b>	<b>5.88%</b>
(1) 工业	13.70%	12.32%	9.39%
(2) 商业	5.46%	3.77%	5.59%
(3) 其他	16.94%	15.21%	16.99%

注：以上 2013 年 2014 年数据已经审计，2015 年一季度数据经审阅。

## 第二节 交易标的行业特点讨论与分析

### 一、标的公司所处行业基本情况

#### （一）行业概述

本次交易标的万源通主要从事单面板、双面及多层印制电路板的生产及销售业务。公司主要产品印制电路板属于《产业结构调整指导目录（2011 年本）修正版》中鼓励类项目的第二十八大类信息产业中的第 21 小类新型电子元器件制造项目；《上市公司行业分类指引（2012 年修订）》中的计算机、通信及其它电子设备制造业；《外商投资产业指导目录》（2011 年修订）中鼓励类的第二十一大类通信设备、计算机及其他电子设备制造业中的第 15 小类新型电子元器件制造。

#### （二）行业管理体系

##### 1、行业管理体制

我国印制电路板行业现行的管理体制是国家宏观管理及行业协会自律管理下的市场竞争体制。宏观调控及行政管理职能分别属于国家商务部和国家工业和信息化部，行业协会承担行业自律管理职能。

国家工业和信息化部负责行业主管工作，负责研究拟定国家信息产业发展战略、方针政策和总体规划，振兴电子信息产品制造业、通信业和软件业；拟定电子信息产品制造业、通信业和软件业的法律、法规，发布行政规章。其下属的电子信息司承担电子信息产品制造的具体管理，组织协调重大系统装备、微电子等基础产品的开发与生产，组织协调国家有关重大工程项目所需配套装备、元器件、仪器和材料的国产化，促进电子信息技术推广应用等。

中国印制电路行业协会（以下简称为 CPCA）是行业自律组织，是国家工业和信息化部领导的全国性印制电路行业协会。CPCA 主要负责根据国家法律法规对企业进行指导，提供服务与咨询，协助政府主管部门实施行业管理，提供行业动态信息，参与行业标准制定，负责组织各类学术交流活动等。

## 2、行业主要政策与法规

### （1）行业的主要产业政策

原国家信息产业部（现已并入工业和信息化部）于 2006 年制定的《信息产业科技发展“十一五”规划和 2020 年中长期规划纲要》指出，重点围绕计算机、网络和通信、数字化家电、汽车电子、环保节能设备及改造传统产业等的需求，发展相关的“新型元器件技术”，将“多层、柔性、柔刚结合和绿色环保印制线路板技术”列为重点发展技术之一，是我国电子信息产业未来重点支持发展的领域。

2009 年 4 月，国务院办公厅出台《电子信息产业调整和振兴规划》，规划中表示，电子信息产业是国民经济的战略性、基础性和先导性支柱产业，对于促进社会就业、拉动经济增长、调整产业结构、转变发展方式和维护国家安全具有十分重要的作用。同时规划指出电子信息产业要围绕九个重点领域，完成确保骨干产业稳定增长、战略性核心产业实现突破、通过新应用带动新增长三大任务，其中明确指出：“加快电子元器件产品升级。充分发挥整机需求的导向作用，围绕国内整机配套调整元器件产品结构，提高片式元器件、新型电力电子器件、新型印刷电路板等产品的研发生产能力，初步形成完整配套、相互支撑的电子元器件产业体系”。

2011年4月，国家发改委修订并发布了全新的《产业结构调整指导目录（2011年本）修正版》，其中将包括高密度印刷电路板和柔性电路板等在内的新型电子元器件制造列为鼓励类项目，收于第二十八大类信息产业中第二十一小类中。

2011年底，国务院修订并发布了全新的《外商投资产业指导目录（2011年修订）》中也将“高密度互连积层板、多层挠性板、刚挠印刷电路板及封装基板”列为鼓励类项目中第二十一大类“通信设备、计算机及其他电子设备制造业”中的第十五小类“新型电子元器件”制造项目中。

2011年国务院发布了《进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展的若干政策》，从财税政策、投融资政策、研究开发政策、进出口政策、人才政策、知识产权政策、市场政策和政策落实等8个方面具体明确了对软件产业和集成电路产业发展的扶持。这些对PCB下游产业的鼓励措施，会直接或间接地带动PCB产品的市场需求，从而对电子信息产业产生积极的影响，有利于实现PCB行业的持续、稳定增长。

《电子基础材料和关键元器件“十二五”规划》为国内PCB行业提出了明确的发展目标。规划指出，“十二五”期间将是中国PCB行业迈向强盛的重要时机，PCB行业要着力于提升行业技术水平，加快多层挠性板等印制电路板的研发、应用与提升。同时PCB行业应推动低碳型产业建设。改革传统工艺，进一步研发、应用和推广节能减排、清洁生产和循环经济相关技术，实现印制电路行业的清洁生产和可持续发展。

综上，电子信息产业是国民经济的战略性、基础性和先导性支柱产业，对国民经济的发展和国家安全具有十分重要的战略意义。由于PCB是各种电子整机产品的重要组成部分，PCB产业是关键电子基础产业，在产业链中起着承上启下的关键作用，其生产技术的提高、新产品的开发，对电子制造企业提高产品质量、降低制造成本有重要意义，亦有助于提高电子制造企业的市场竞争力。

## （2）行业的主要法律法规

政策名称	出台部门	文号	出台时间	施行时间	政策内容
信息产业科技发展“十一五”规划和2020年中长期规划纲要	工业和信息化部		2006年08月04日		根据信息产业技术发展趋势、战略需求和发展思路，提出未来5~15年新型元器件技术领域发展的重点技术：重点围绕计算机、网络和通信、数字化家电、汽车电子、环保节能设备及改造传统产业等的需求，发展相关的片式电子元器件、机电元件、印制电路板、敏感元件和传感器、频率器件、新型绿色电池、光电线缆、新型微特电机、电声器件、半导体功率器件、电力电子器件和真空电子器件。
产业结构调整指导目录（2011年本）修正版	国家发展和改革委员会	国家发展改革委第9号令、国家发展改革委第21号令	2013年2月16日	2013年5月1日	列为鼓励类的信息产业包括：新型电子元器件（片式元器件、频率元器件、混合集成电路、电力电子器件、光电子器件、敏感元器件及传感器、新型机电元件、高密度印刷电路板和柔性电路板等）制造
外商投资产业指导目录（2015年修订）	国家发展和改革委员会、商务部	国家发展和改革委员会、商务部令第22号	2015年3月10日	2015年4月10日	鼓励外商投资产业包括计算机、通信和其他电子设备制造业中的新型电子元器件制造：片式元器件、敏感元器件及传感器、频率控制与选择元件、混合集成电路、电力电子器件、光电子器件、新型机电元件、高分子固体电容器、超级电容器、无源集成元件、高密度互连积层板、多层挠性板、刚挠印刷电路板及封装基板
工业转型升级规划（2011—2015年）	国务院	国发（2011）47号	2011年12月30日		在第四章“重点领域发展导向”第四节“增强电子信息产业核心竞争力”中的“专栏14：基础电子产业跃升工程”中提出：支持片式阻容感、机电组件、电声器件、智能传感器、绿色电池、印刷电路板等产品的技术升级及工艺设备研发。
当前优先发展的高技术产业化重点领域指南（2011年度）	国家发展和改革委员会、科技部、工业和信息化部、商务部、知识产权局	2011年第10号	2011年6月23日		10、信息功能材料与器件 轧制印刷电路板 13、新型元器件 高密度多层印刷电路板和柔性电路板
电子信息产业调整和振兴规划	国务院		2009年04月15日		产业调整和振兴的主要任务包括加快电子元器件产品升级。充分发挥整机需求的导向作用，围绕国内整机配套调整元器件产品结构，提高片式元器件、新型电力电子器件、高频频率器件、半导体照明、混合集成电路、新型锂离子电池、薄膜太阳能电池和新型印刷电路板等产品的研发生产能力，初步形成完整配套、

					相互支撑的电子元器件产业体系。加快发展无污染、环保型基础元器件和关键材料，提高产品性能和可靠性，提高电子元件和基础材料的回收利用水平，降低物流和管理成本，进一步提高出口产品竞争力，保持国际市场份额。
电子信息产业技术进步和技术改造投资方向（2009—2011）	国家发展和改革委员会、工业和信息化部		2009年9月3日		重点支持高密度互联多层印制电路板、多层挠性板、刚挠印制电路板、IC封装基板、特种印制电路板；鼓励节能减排工艺发展，重点发展环保型的高性能覆铜板、特殊功能覆铜板、高性能挠性覆铜板和基板材料等研发和产业化
鼓励进口技术和产品目录（2014年版）	国家发展和改革委员会、财政部、商务部	发改产业[2014]426号	2014年3月13日	2014年3月13日	鼓励发展的重点行业包括新型电子元器件（片式元器件、频率元器件、混合集成电路、电力电子元器件、光电子元器件、敏感元器件及传感器、新型机电元件、高密度印刷电路板和柔性电路板等）制造

### （三）行业发展概况

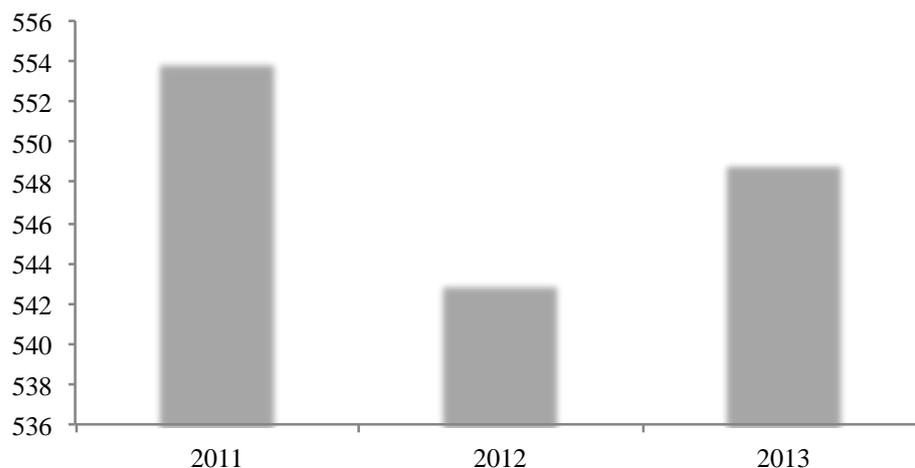
PCB 即 Printed Circuit Board 的简写，中文名称为印制电（线）路板，又称印刷电（线）路板。PCB 是组装电子零件用的基板，是在通用基材上按预定设计形成点间连接及印刷元件的印刷板，其主要功能是使各种电子零组件形成预定电路的连接，起中继传输的作用，是电子元器件电气连接的提供者，有“电子产品之母”之称。

#### 1、印制电路板行业发展概况

##### （1）世界印制电路板行业整体发展情况

虽然全球印制电路板行业受全球性金融危机影响，其产值自 2008 年起有所下滑，但近年来随着各下游电子行业的蓬勃发展，印制电路板行业产值重新回稳。2011~2013 年，全球印制电路板行业产值持续保持稳定，总产值分别为 554 亿美元、543 亿美元和 549 亿美元。

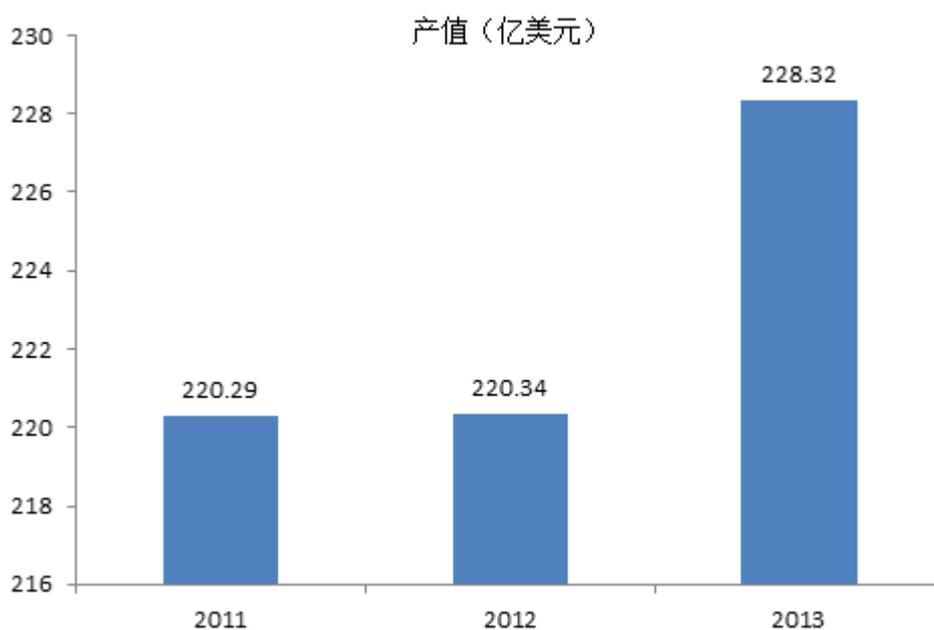
产值：亿美元



## (2) 我国印制电路板行业整体发展情况

近年来，由于欧美发达地区进行产业结构的调整以及亚洲地区的成本优势，全球印制电路板的制造已逐渐从欧美转移至亚洲，特别是中国内地。2006年，我国首次超过日本、一跃而成全球第一大印制电路板制造基地，并在其后连续五年成为全球最大的印制电路板生产地。

2011~2013年，随着全球电子产业和印制电路板行业进入调整期，中国印制电路板行业的增长也有所放缓，全国印制电路板行业总产值分别为220.29亿美元、220.34亿美元和228.32亿美元，亦呈现稳中有升的态势。



### （3）区域行业发展情况

我国印制电路板行业经过多年的持续快速发展，行业参与者逐渐增多。据中国印制电路行业协会统计，国内（不含中国台湾地区、中国香港）印制电路板生产企业近 1,500 家。从地理位置分布来看，目前我国印制电路板企业相对集中，主要分布在珠三角地区、长三角地区和环渤海地区，上述三个区域占国内印制电路板产值的比例分别为 46.89%、38.56% 及 14.55%。而在长三角地区中，苏州（尤其是昆山）地区的印制电路板行业发展尤为迅猛，目前已成为当地的支柱性行业之一。

## 2、行业的产业链结构

### （1）产品分类

印制电路板从层数分类，包括单面板、双面板、多层板、HDI 板等；从结构分类，包括刚性板、挠性板、刚挠结合板等。

按层数分类	简介
单面板	最基本的印制电路板，零件集中在其中一面，导线则集中在另一面上。因为导线只出现在其中一面，所以称为单面板，主要应用于较为早期的电路。
双面板	在双面覆铜板的正反两面印刷导电图形的印制电路板，一般采用丝印法或感光法制成。
多层板	有三层或三层以上导电图形的印制电路板，内层是由导电图形与绝缘粘结片叠合压制而成，外层为铜箔，经压制成为一个整体。为了将夹在绝缘基板中间的印刷导线引出，多层板上安装元件的孔（即导孔）需经金属化孔处理，使之与夹在绝缘基板中的印刷导线连接。多层板导电图形的制作以感光法为主。层数通常为偶数，并且包含最外侧的两层。
HDI 板	HDI 板是日本企业对高密度互连（High Density Interconnection，简称 HDI）印刷电路板的一贯称呼，而在欧美则习惯将 HDI 板称为“微孔板”。HDI（High Density Interconnect）指高密度互连技术，是印刷电路板技术的一种，一般采用积层法制造。HDI 以常规的多层板为芯板，再逐层叠加绝缘层和线路层（也即“积层”），并采用激光打孔技术对积层进行打孔导通，使整块印刷电路板形成了以埋、盲孔为主要导通方式的层间连接。相较于传统多层印制板，HDI 板可大幅度提高板件布线密度，实现印制板产品的高密度化、小型化、功能化发展。对于高阶通讯类产品，HDI 技术能够帮助产品提升信号完整性，有利于严格的阻抗控制，提升产品性能。HDI 板的生产工艺精度要求高，生产设备以及使用的覆铜板等也与普通印制电路板不同。HDI 板目前广泛应用于通讯设备、汽车、打印机、手机、数码相机等产品中。

按结构分类	简介
刚性板	是由不易弯曲、具有一定强韧度的刚性基材制成的印制电路板，其优点是可以为附着其上的电子元件提供一定的支撑。
挠性板	是由柔性基材制成的印制电路板，其优点是可以弯曲，便于电器部件的组装。
刚挠结合板	是指在一块印制电路板上包含一个或多个刚性区和柔性区，由刚性板和挠性板层压在一起组成。其优点是既可以提供刚性板的支撑作用，又具有挠性板的弯曲特性，能够满足三维组装的需求。
按用途分类	简介
民用板	主要包括电脑用印制板、LED 用印制板、手机通讯用印制板、电视机用印制板、音响设备用印制板、电子玩具用印制板、照相机用印制板和医疗器械用印制板等。
工业用板	主要包括大型计算机用印制板、通信机用印制板、仪器仪表用印制板和工业控制用印制板。
军用板	主要用于各类航空航天电子设备、导航设备和其他高精尖军事设备。

### ①单面 PCB

基板材质以纸酚（phenol）铜张积层板（纸酚当底，上铺铜箔）、纸环氧树脂（Epoxy）铜张积层板为主。大部分应用于收音机、AV 电器、暖气机、冷藏库、洗衣机等家电产品，以及打印机、自动贩卖机、电路机、电子组件等商业用机器，优点是价格低廉。

### ②双面 PCB

基板材质以 Glass-Epoxy 铜张积层板、Glass Composite（玻璃合成）铜张积层板，纸 Epoxy 铜张积层板为主。大部分使用于个人计算机、电子乐器、多功能电话机、汽车用电子机器、电子外围、电子玩具等。至于 Glass 苯树脂铜张积层板，Glass 高分子铜张积层板由于高频特性优良，大多应用在通信机器、卫星广播机器、集移动性通信机器，当然成本也高。

### ③多层 PCB

#### a、3-4 层 PCB

基板材质主要是 Glass-Epoxy 或苯树脂。用途主要是个人计算机、Me（Medical Electronics，医学电子）机器、测量机器、半导体测试机、NC

（Numeric Control，数值控制）机、电子交换机、通信机、内存电路板、IC 卡等。最近也有玻璃合成铜张积层板当多层 PCB 材料，主要着眼于其加工特性优良。

#### b、6-8 层 PCB

基板材质仍是以 Glass-Epoxy 或 Glass 苯树脂为主。用于电子交换机、半导体测试机、中型个人计算机、EWS（Engineering Work Station，工程型工作站）、NC 等机器。

#### c、10 层以上的 PCB

基板以 Glass 苯树脂材料为主，或是以 Glass-Epoxy 当多层 PCB 基板材料。这类 PCB 的应用较为特殊，大部分是大型计算机、高速计算机、防卫机器、通信机器等。住要是因其高频特性、高温特性优良之故。

#### ④其它 PCB 基板材质

其它 PCB 基板材料尚有铝基板、铁基板等。将电路在基板上形成，大部分用于回转机（小型马达）汽车上。另外还有软性 PCB，电路在分子、多元酯等为主的材质上形成，可作为单层、双层，到多层板都可以。这种软性电路板主要应用于照相机、OA 机器等的可动部分，及上述硬性 PCB 间的连接或硬性 PCB 和软性 PCB 间的有效连接组合，至于连接组合方式由于弹性高，其形状呈多样化。

### （2）产品主要生产环节

印制电路板的主要生产环节如下：

- 1、裁板：把整块基板切割成要求的大小；
- 2、线路印刷：通过图像转移原理，在铜箔基板上面经过曝光、显影、蚀刻等工艺流程把客户设计好的线路图形制作出来；
- 3、电镀：通过化学沉淀以及电镀的方式，在孔壁镀上一层铜，从而实现不同层次之间的电性导通；

4、钻孔：它通过机械或激光的方式，在电路板上钻出不同直径的高精度孔位，再经过后面工序的孔壁金属化后，即可起到多层板不同层次之间的电性连通作用；

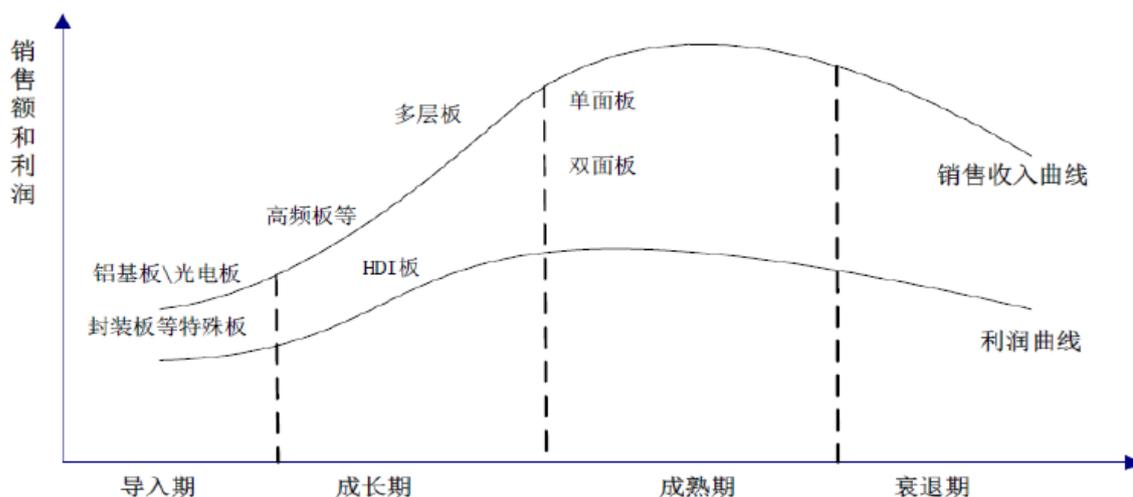
5、表面处理：在电路板上油墨没有覆盖的铜面处，再行覆盖上一层能抗氧化的保护层，同时可以提高在客户端的焊接性能；

6、外形加工：剥去不必要的部分，送至电测工序，进行电气导通性的检查；

7、检包：经过测试合格的电路板，还需要进行外观的检验，把有表观瑕疵的产品挑选出来做修补或报废，对检查合格的板子进行包装入库。

### （3）各产品所处的发展阶段

从行业各产品所处的发展阶段来看，普通的单面板和双面板处于生命周期的成熟期，由于 PCB 生产工艺的发展和产品成本等因素，单双面板市场需求规模将在未来较长时期内继续保持稳定；普通多层板处于逐步成熟阶段，随着电子产品性能增强，市场需求将不断增加；高频板、HDI 板等则处于快速成长期，产品技术逐步成熟、市场需求将显著增加；铝基板、光电板、芯片封装板等产品尚处于市场导入期，未来发展空间较大。

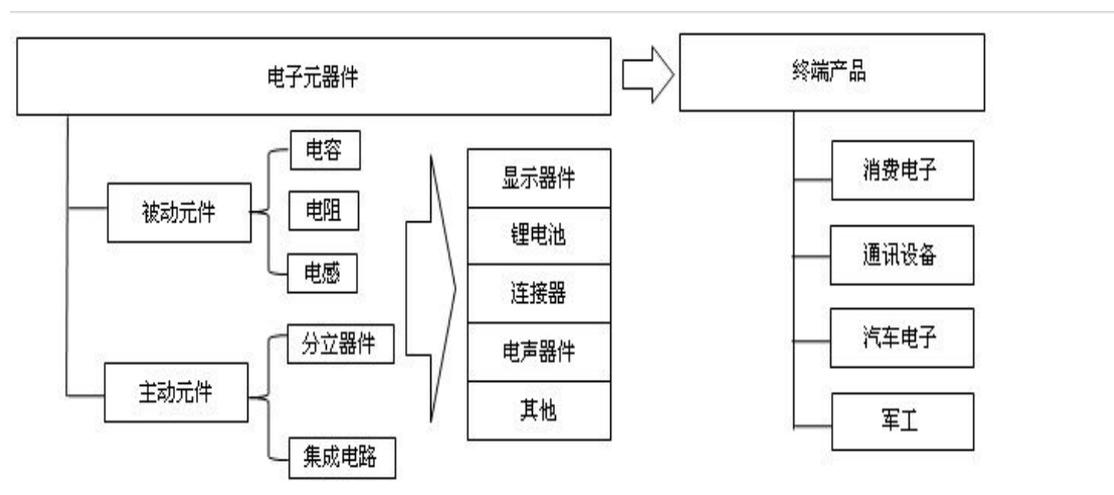


### （4）印制电路板的市场需求

印刷电路板系电子零件装载的基板，是结合电子、机械、化工材料等众多领域之基础产品，用途涵盖范围相当广泛，一般消费性电子产品、信息、通讯、医

疗，甚至航天科技产品都需要使用印刷电路板作为安装与互连时的主要支撑体，是所有电子产品不可或缺的主要基础零件。

电子元器件的终端产品需求如下图所示：



数据来源：WIND 资讯

根据 Prisma 的预测，2012 年至 2017 年全球印制电路板应用领域发展情况的统计及预测如下表所示：

单位：亿美元

应用领域	2012 年		2012 年		2012-2017 年年 复合增长率
	产值	占比	产值	占比	
电脑	164.98	30.38%	184.82	28.15%	2.3%
通讯	143.00	26.33%	184.00	28.03%	5.2%
消费电子	65.46	12.05%	74.73	11.38%	2.7%
封装基板	82.30	15.15%	102.33	15.59%	4.5%
工业/医疗	33.87	6.24%	43.80	6.67%	5.3%
军事	21.64	3.98%	24.51	3.73%	2.5%
汽车	31.85	5.86%	42.36	6.45%	5.9%
<b>合计</b>	<b>543.10</b>	<b>100.00%</b>	<b>656.54</b>	<b>100.00%</b>	<b>3.9%</b>

其中，单面板主要使用在收音机、暖气机、冷藏库等家电产品及打印机、自动贩卖机、电子元件等商用机器中；双面板主要使用在电子乐器、多功能电话机、

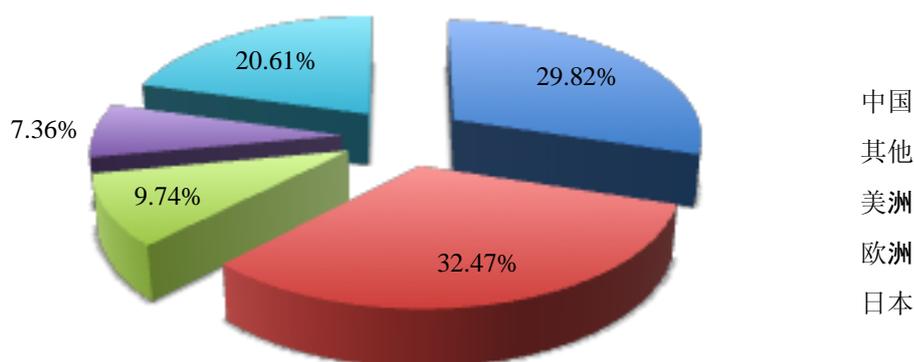
汽车用电子机器、计算机外设、电子玩具、通信机器等；多层板主要使用在个人计算机、医学电子机器、半导体测试机、电子交换机、通信机、内存电路板、IC卡中等。

### （5）印制电路板的市场供给

全球 PCB 产业产值占电子组件产业总产值的四分之一以上，是各个电子组件细分产业中比重最大的产业。同时，由于其在电子基础产业中的独特地位，也是当代电子组件业中最活跃的产业，印制电路板在整个电子组件产值中的比例呈现加重趋势，因为随整机产品品种结构的调整，印制电路板在单台最终产品中的所需面积虽逐渐减小，但由于精度和复杂度的提高，在整机成本中的 PCB 价值比重反而有所增加，是电子组件产业发展的主要支柱。在电子组件产业中，PCB 产业的产量规模仅次于半导体产业，随着 PCB 应用领域的不断扩大，其重要性还将进一步提高。

在全球各大 PCB 行业的制造基地中，日本和欧美在技术上处于领先地位，而中国台湾地区则拥有完整的产业链，但随着中国大陆 PCB 产业链的不断完善，国内印制电路板厂商在全球的 PCB 市场供给中占了越来越大的份额。

全球印制线路板地区产值占比如下图所示：



目前国内上市公司中从事印制电路板行业的主要上市公司有天津普林（SZ.002134）、超声电子（SZ.000823）、超华科技（SZ.002288）、沪电股份（SZ.002463）、兴森科技（SZ.002436）及中京电子（SZ.002579）。

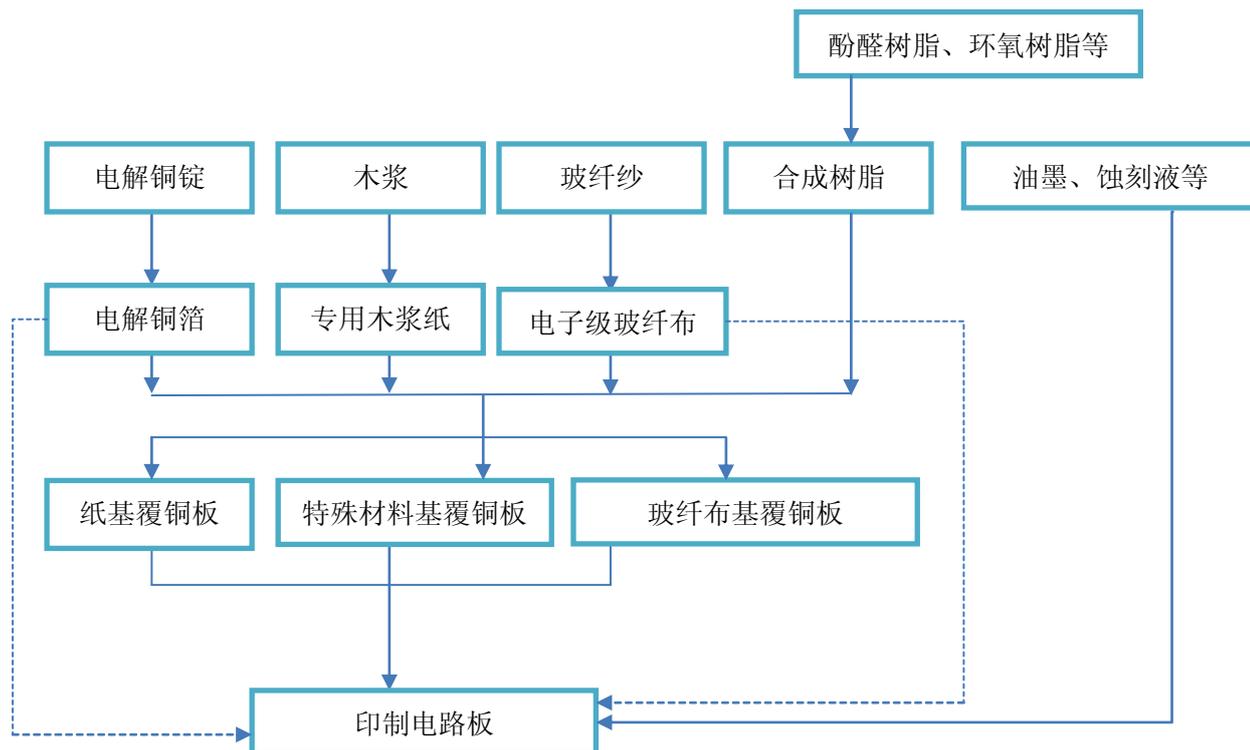
报告期内，上述上市公司的主要财务指标如下表所示：

单位：万元

报告期	公司名称	营业总收入	净利润	资产总计	所有者权益合计
2013 年度/2013 年 12 月 31 日	天津普林	51,514.31	-4,844.04	80,467.28	56,097.28
	超声电子	354,424.95	16,915.68	397,344.74	225,941.14
	超华科技	92,957.39	5,491.61	229,981.43	120,268.51
	沪电股份	301,735.81	17,999.20	480,716.26	338,055.44
	兴森科技	130,079.74	11,448.54	230,099.62	162,333.36
	中京电子	44,640.50	1,182.56	80,112.60	60,833.28
2014 年/2014 年 12 月 31 日	天津普林	52,030.00	962.62	81,582.69	57,059.90
	超声电子	398,123.87	19,672.47	476,600.27	314,646.59
	超华科技	120,168.28	1,100.97	236,332.76	120,660.02
	沪电股份	329,179.49	-1,210.92	544,696.21	322,215.60
	兴森科技	167,382.52	12,572.21	261,552.77	171,360.51
	中京电子	48,269.86	1,931.59	105,598.39	63,100.83
2015 年 1-3 月 /2015 年 3 月 31 日	天津普林	9,759.23	-789.05	79,841.39	56,270.86
	超声电子	88,218.38	3,444.64	476,242.44	317,590.04
	超华科技	23,776.65	1,731.07	229,617.01	122,441.18
	沪电股份	83,219.25	-3,294.69	561,328.42	319,097.19
	兴森科技	42,810.83	1,642.95	316,840.09	216,172.20
	中京电子	11,258.80	143.37	107,629.58	63,244.18

## （6）印制电路板的上游行业

印制电路板行业的产业链较长，其上游行业更是涉及了大量的原材料行业的采购，其上游行业情况如下图所示：



覆铜板系 PCB 行业的直接原材料，其为环氧树脂等为融合剂将玻纤布和铜箔压合在一起的产品。覆铜板在经过蚀刻、电镀、多层板压合之后制成印刷电路板。在 PCB 行业的经营模式中，印制电路板厂商根据下游客户的需要向上游采购覆铜板，并保持一定的安全库存以保证即时性需求的增长。覆铜板质量的好坏直接决定线路板的各项性能指标的高低，因此在印制电路板厂商的采购中起到至关重要的作用。

目前技术水平较为领先的覆铜板厂商集中在港资和台资企业，但随着国内 PCB 行业的产业配套逐步完善，广东生益科技股份有限公司和金安国纪科技股份有限公司等公司通过资本市场做大做强，并在覆铜板行业占据了一席之地。

#### （四）行业发展的有利因素及不利因素

##### 1、有利因素

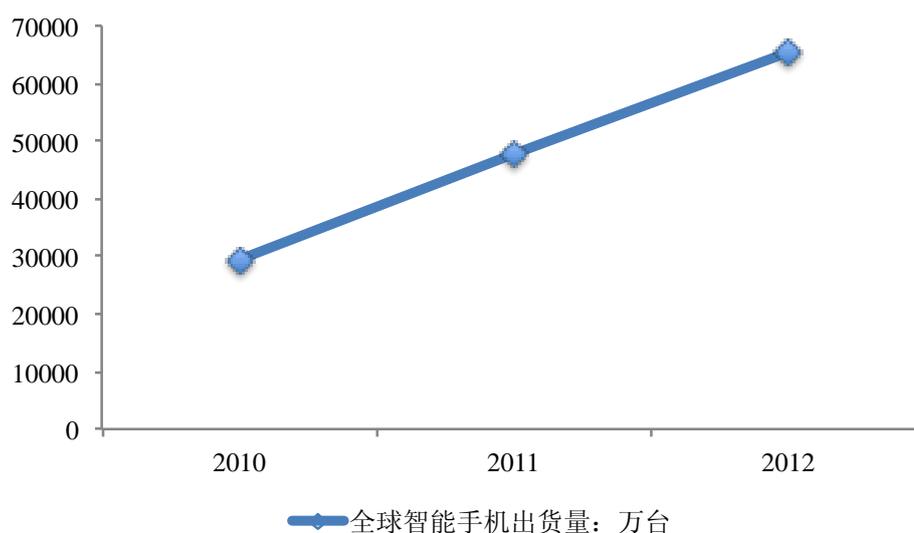
（1）中国经济增长态势稳健，居民消费能力提升，对各类消费电子产品的终端需求不断增加

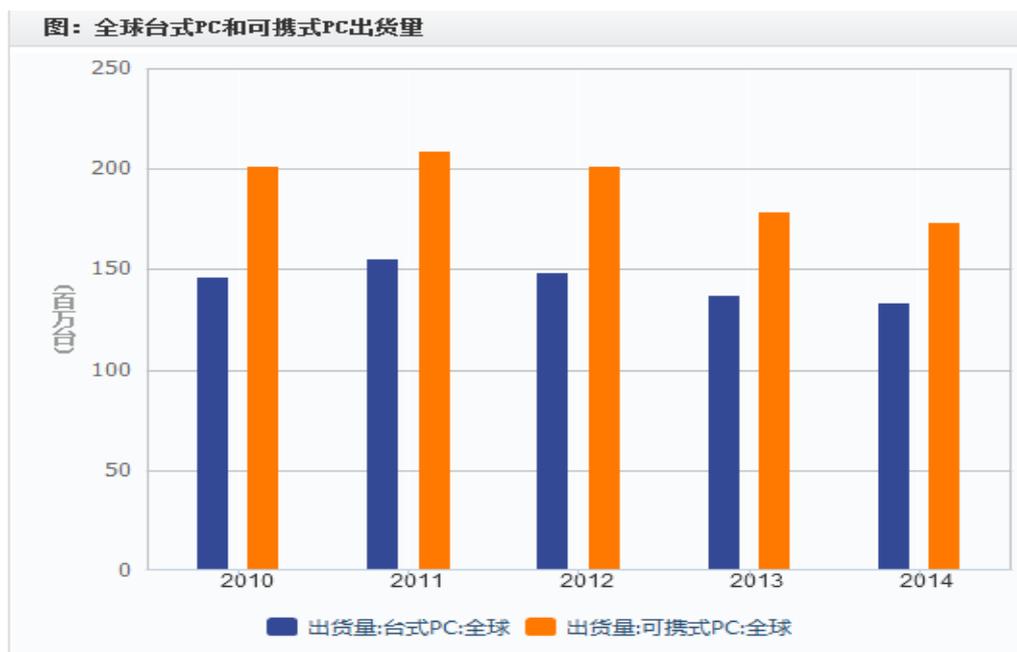
从消费者角度来说，随着我国国民经济的持续增长，人民生活水平不断提高，对物质文化生活需要日益增长。消费者对消费电子产品的需求不断增加，有利于促进 PCB 行业的快速发展。

①对终端消费电子产品的需求保持稳中有升

受益于美国经济复苏拉动、产品更新换代加速、人群收入较低的新兴市场对中低价智能手机和平板电脑需求增长等因素，全球电子产业正处在新一轮高增长的开始阶段，后续整体景气度将维持较高水平。鉴于现阶段智能手机、平板电脑在技术和市场方面已开始趋向成熟，作为最先兴起的智能终端，在消费者当中渗透率已较高。因此智能手机、平板电脑已逐渐从爆发式增长阶段步入成熟期，但后续超级本电脑、可穿戴式智能装备等新产品仍有很大发展空间。

全球智能手机、PC 电脑出货量如下图所示：





## ②对 LED 的需求有稳定增长

各国陆续出台的 LED 产业政策，有利于行业持续快速发展。白炽灯禁用政策：在全球能源紧张的大背景下，许多国家开始推行政策禁止使用低效率技术，并积极推广节能环保技术（如：LED 照明）。发达国家和地区如日本、欧盟等已于 2012 年完成了白炽灯的禁用；美国将于 2014 年完成白炽灯禁用。

国家发改委联合商务部等于 2011 年 11 月发布了《中国逐步淘汰白炽灯路线图》，预计将在 2017 年以前分五阶段逐步完成白炽灯的禁用。与此同时，节能照明产品将成为白炽灯的替代品。与同规格节能产品相比，LED 照明灯具有使用寿命长、节能省电、应用方便、使用成本低、坚固环保等优势，将更能吸引消费者，从而刺激 LED 产业的快速发展。

近年来中国政府陆续推出各项政策促进节能环保产品的发展。2013 年 2 月发改委等六部委联合发布了《半导体照明节能产业规划》，规划指出要逐步加大 LED 产业财政补贴力度，适时将球泡灯等量大面广、技术成熟的 LED 照明产品纳入补贴范围。政府补贴力度的加强将有利于降低 LED 照明业成本，促进 LED 照明产品的普及。

## (2) 产业政策支持 PCB 行业转型升级

电子信息制造业是国民经济的战略性、基础性、先导性产业，而 PCB 作为电子信息产业的基础产品，近年来受到国家产业政策的大力扶持。根据国家工信部制订的《信息产业科技发展“十一五”规划和 2020 年中长期规划纲要》，国家将制订系列保障措施扶持包括印制电路板在内的信息产业的发展，包括进一步完善优惠政策、制定鼓励新兴科技发展的政策、加大国家财政预算对信息产业科技研发的支持力度、建立和完善适应信息产业发展的投融资体系和投资退出机制等。此外，根据国务院制订的《工业转型升级规划（2011-2015）》，明确提出要支持印制电路板行业技术工艺的转型升级。上述鼓励政策的陆续推出，为 PCB 行业企业的未来发展提供了稳定的制度保障。

### **（3）产品的基础功能性支持需求稳定增长**

作为“电子产品之母”，PCB 在通用基材上根据预先设计形成点间连接及印制元件的印制板，是组装电子零件用的基板。几乎所有的电子设备都离不开电路板，其是电子产品的关键电子互连件。根据目前的科学技术发展水平，目前尚没有能够替代 PCB 的成熟技术和产品以提供与其相同或类似的功能。因此，即使各类电子产品进行升级换代，对于印制电路板的需求也不会受到太大影响。

## **2、不利因素**

### **（1）电子行业受宏观经济波动的影响较大**

PCB 行业直接应用于下游终端电子产品，受宏观经济波动的影响较大。宏观经济通过影响人们的收入水平直接影响其对于电子产品的购买能力，从而导致 PCB 行业的需求发生变化。

### **（2）市场集中度较低，竞争较为充分**

目前，我国印制电路板行业的市场集中度不高，单个企业的市场占有率偏低。同时下游产业尤其是消费电子产业近几年产能扩张迅速，产品价格竞争激烈，厂商对产品成本控制逐步加强，直接导致下游电子产业的成本压力传递到上游印制电路板行业。

### **（3）技术水平需要提升**

虽然作为成熟的电子行业基础产品，我国印制电路板的生产技术和工艺已经较为成熟，但与日本、美国和台湾地区先进厂商的技术实力相比还存在一定的差距。由于下游电子行业的需求日新月异，PCB 行业需要紧跟下游需求的变化，研制开发出适应新需求和新功能的印制电路板。

## （五）进入本行业的主要障碍

### 1、环保壁垒

目前国内对印制电路板制造企业的环保要求日益提高，推动企业的生产成本不断上涨。目前，全球兴起了生态产业发展趋势，继欧盟颁布《关于在电子电气设备中限制使用某些有害物质指令》、《报废电子电气设备指令》、《化学品注册、评估、许可和限制》指令后，中国政府也发布了《电子信息产品污染防治管理办法》。

对企业来说，各类环保要求的提高，势必会提高企业运行和建设成本，加速产业的整合，提高了进入门槛，并迫使竞争力弱的企业退出。

### 2、客户资源壁垒

在印制电路板行业中，与大型代工厂以及电子行业终端客户建立长期战略合作的门槛较高。上述优质客户选择 PCB 厂商的条件非常严格，其会根据厂商的生产规模、管理水平、产品质量以及交货周期等因素进行综合考量并最终作出相关认证。普通的印制电路板企业通常无法满足上述条件，因而难以得到这些优质客户的订单。

### 3、资金壁垒

印制电路板行业属于资金密集型行业，行业内的厂需要具备较强的资金实力。依据从前期开发到实现日常运营的整个流程来分析，主要的资金投入有以下几个方面：

首先，在投资建厂阶段，印制电路板企业需要符合目前较高的建设要求和环保要求；其次，在日常运营过程中，需要一次性投入大量资金用于相关原材料的采购以保证即时性需求的快速响应；最后，由于下游优质客户均存在一定的货款

结算周期，会对公司的运营资金流产生一定的压力。因此，本行业在整个业务活动的过程中需要投入大量的资金，形成了行业的资金壁垒。

## （六）行业发展趋势

### 1、市场集中度逐步提高，资源向拥有客户资源的厂商集中

随着下游客户的质量要求和响应速度要求越来越高，以往规模较小、技术水平较低的传统印制电路板厂商将处于竞争劣势，越来越多的生产和订单资源将向产能规模大、技术水平高、产品质量稳定和订单响应速度较快的厂商集中。

### 2、信息化布局夯实业务基础

在信息化浪潮的推动和互联网技术的演进影响下，传统的制造业企业纷纷触网进行信息化布局。作为传统的印制电路板制造企业，其不仅在内部管理上可以通过信息化布局加强对生产流程的实时监控和再造，还可以在外部订单获取上加强主动营销。

### 3、系统化运营提升制造和需求响应水平

在信息化布局的基础之上，系统化运营的管理模式将全面提升印制电路板厂商的制造和需求响应水平，包括利用数字化工具进行对生产流程的控制、对客户需求的响应以及对客户进行增值服务等。

## （七）行业的周期性、区域性和季节性特征

### 1、季节性

由于下半年暑期及其他节假日较多，终端电子产品的销售一般而言下半年高于上半年，各产品在其自身的销售旺季前都会加大对上游元器件的采购力度，因此，印制电路板行业具有一定的季节性特征。对于 PCB 厂商来说，一般下半年收入和利润水平强于上半年。

### 2、区域性

目前国内已经形成了以珠三角地区（深圳为代表）、长三角地区（苏州为代表）和环渤海地区的电子产业生产集群，因此印制电路板的主要生产厂家也集中

在上述几大区域，以方便为下游代工厂和终端电子企业提供相应配套，行业具有明显的区域性特征。

### 3、周期性

由于终端电子产品的消费支出与国民经济的发展有着很强的正相关性，印制电路板行业作为电子产业的基础性行业，其景气程度也与该因素相关。目前，我国经济状况良好，增长势头稳定，终端电子产品的消费支出呈上升趋势，预计本行业将处于景气周期。

## 二、万源通核心竞争力及行业地位

### （一）万源通的竞争地位

万源通虽然成立时间较短，但通过整合上海万正的相关资产和客户体系等资源，已经逐渐成长为华东地区规模较大的印制电路板生产企业，目前主要从事单面板、双面及多层板的生产和销售业务，在华东地区市场具备领先的区域化竞争优势。

万源通紧紧把握核心客户资源，积极融入核心客户的供应链体系，构建规模化的生产平台和快速响应的客户服务平台。自设立以来，万源通生产规模逐步扩大、客户认可度不断上升、营业收入快速增长，其在华东地区的印制电路板行业中占有一席之地。

### （二）万源通的竞争优势

#### 1、准确的市场定位优势

印制电路板行业总体呈现出杠铃形的产业结构，即主打中高端和低端印制电路板产品的企业多，而能够提供高品质的中端印制电路板产品的企业较少。万源通将自己定位于能够根据客户需求快速地提供高品质中端印制电路板的企业，并积极融入客户的供应链体系，提供低端厂商较难实现的定制化和差异化产品。与此同时，万源通通过子公司预留未来中高端产品的发展空间，并依托现有的客户基础提供全面服务，打造电子设备基础制造平台。

#### 2、精益化生产的管理优势

印制电路板产品具有多批次、小批量、供货周期短和产品稳定性要求极高的特点，对制造企业的管理能力提出了较高的挑战。万源通在多年的生产经营过程中积累了精益化生产的经验，并通过对原物料采购流程的优化、生产体系的监控和客户销售平台的搭建进一步提升了管理能力。与此同时，万源通将上述体系通过 ERP 和 CRM 等系统实现了信息化和标准化无缝对接，极大地降低了公司生产的管理成本、提高了管理效率。

### 3、深厚的区域客户资源优势

万源通深耕华东地区市场，并依托该地区电子设备制造业的产业集群优势，服务于当地客户群体具备深厚的区域客户资源优势。与此同时，随着万源通产品口碑的不断积累和客户服务体系的不断完善，其将更广更深地融入电子行业的供应链体系，发挥规模效应。

#### （三）主要竞争对手

万源通的主要竞争对手包括上市公司天津普林（SZ.002134）、超声电子（SZ.000823）、超华科技（SZ.002288）、沪电股份（SZ.002463）、兴森科技（SZ.002436）及中京电子（SZ.002579）等全国性的大型印制电路板制造企业以及华东地区的其他中型印制电路板制造企业。

## 第三节 交易标的的财务状况和经营成果分析

本次交易标的为交易对方持有一体化整合后的万源通 100% 股权。

2013 年，万源通和上海万正均由王雪根实际控制，考虑到上海当地产业规划的调整，其开始着手推进上海万正和万源通印制电路板业务的规模化、集约化和一体化整合。从 2013 年开始，万源通陆续通过资产购买的方式整合了上海万正的全部可用生产设备，并进行了业务和客户关系的转移。因大部分客户对其供应商均有严格的审查标准，导致客户对公司业务资质的考察时间相对较长。至 2014 年 9 月底，上述资产、业务和客户体系的转移工作基本完成，万源通一体化整合成为华东地区规模较大的印制电路板生产基地。

整合之前，万源通与上海万正根据各自的客户订单以及生产计划，通过委托

加工的方式进行合作，以满足客户需求；整合之后，上海万正将其全部经营性设备资产、业务关系、客户体系均转入万源通，万源通实现了双方印制电路板业务的规模化、集约化及一体化生产。

上海万正已无实际生产经营业务，王雪根等股东已将上海万正全部股权转让予无关联第三方。

上述经营性资产、业务关系、客户体系等资源的转移导致万源通 2014 年经营规模大幅提高，财务数据较 2013 年变化较大。

### （一）主要资产状况

报告期内，万源通的资产情况如下：

单位：万元

项目	2015.03.31		2014.12.31		2013.12.31	
	金额	占比(%)	金额	占比(%)	金额	占比(%)
货币资金	476.83	1.70	428.84	1.50	1,016.94	5.80
应收账款	10,909.73	38.85	11,416.41	39.83	5,112.91	29.18
预付款项	285.17	1.02	265.40	0.93	46.69	0.27
其他应收款	1,211.93	4.32	622.81	2.17	380.72	2.17
存货	4,573.49	16.29	5,464.49	19.07	1,954.60	11.15
其他流动资产	0.00	0.00	9.29	0.03	84.25	0.48
<b>流动资产合计</b>	<b>17,457.15</b>	<b>62.17</b>	<b>18,207.25</b>	<b>63.53</b>	<b>8,596.12</b>	<b>49.06</b>
固定资产	7,544.94	26.87	7,729.71	26.97	6,751.65	38.53
在建工程	1,105.03	3.94	796.42	2.78	143.20	0.82
无形资产	1,270.64	4.52	1,281.30	4.47	1,295.51	7.39
长期待摊费用	100.68	0.36	103.59	0.36	65.32	0.37
递延所得税资产	258.75	0.92	251.29	0.88	286.43	1.63
其他非流动资产	343.49	1.22	291.41	1.02	384.78	2.20
<b>非流动资产合计</b>	<b>10,623.55</b>	<b>37.83</b>	<b>10,453.73</b>	<b>36.47</b>	<b>8,926.89</b>	<b>50.94</b>
<b>资产总计</b>	<b>28,080.69</b>	<b>100.00</b>	<b>28,660.98</b>	<b>100.00</b>	<b>17,523.01</b>	<b>100.00</b>

#### 1、货币资金

报告期各期末，万源通的货币资金分别为 1,016.94 万元、428.84 万元和 476.83 万元，占资产总额比例分别为 5.80%、1.50% 和 1.70%，主要为银行存款。

## 2、应收账款

报告期各期末，万源通的应收账款分别为 5,112.91 万元、11,416.41 万元及 10,909.73 万元，占资产总额比例分别为 29.18%、39.83% 及 38.85%。按账龄分析法计提坏账准备的应收账款情况如下：

单位：万元

账 龄	2015 年 3 月 31 日		
	账面余额	占比 (%)	坏账准备
1 年以内	11,106.79	99.73	222.14
1—2 年	19.18	0.17	1.92
2—3 年	1.88	0.02	0.38
3 年以上	9.01	0.08	2.70
<b>合 计</b>	<b>11,136.86</b>	<b>100.00</b>	<b>227.13</b>
账 龄	2014 年 12 月 31 日		
	账面余额	占比 (%)	坏账准备
1 年以内	11,533.79	98.91	230.68
1—2 年	112.79	0.97	11.28
2—3 年	14.74	0.13	2.95
3 年以上	0.00	0.00	0.00
<b>合 计</b>	<b>11,661.32</b>	<b>100.00</b>	<b>244.90</b>
账 龄	2013 年 12 月 31 日		
	账面余额	占比 (%)	坏账准备
1 年以内	5,188.79	99.41	103.78
1—2 年	30.99	0.59	3.10
2—3 年	0.00	0.00	0.00
3 年以上	0.00	0.00	0.00
<b>合 计</b>	<b>5,219.78</b>	<b>100.00</b>	<b>106.88</b>

万源通应收账款金额较大的原因主要有以下两个方面：第一，万源通应收账款的期限与其财务政策相关，公司确认收入后一般给予客户一定的信用期后才能

收回款项；第二，随着公司业务的扩张以及营业收入规模的增长，公司应收账款相应增加。

虽然万源通应收账款余额较大，但账龄在 1 年以内的应收账款余额占应收账款余额的比例保持在 99%左右，长账龄的应收账款占比较低。万源通严格控制了应收账款坏账的风险。

报告期各期末，万源通应收账款前五名客户情况如下所示：

单位：万元

单位名称	2015.3.31		
	账面余额	占应收账款比例 (%)	坏账准备
根茂电子（苏州）有限公司	1,164.03	10.45	23.28
乐金电子部品（烟台）有限公司	1,047.65	9.41	20.95
光宝科技(常州)有限公司	1,040.94	9.35	20.82
苏州明纬科技有限公司	989.58	8.89	19.79
上海晨阑光电器件有限公司	857.71	7.70	17.15
合计	5,099.92	45.79	102.00
单位名称	2014.12.31		
	账面余额	占应收账款比例 (%)	坏账准备
上海万正线路板有限公司	1,436.01	12.31	28.72
中达电子(江苏)有限公司	1,205.56	10.34	24.11
上海晨阑光电器件有限公司	1,196.62	10.26	23.93
根茂电子（苏州）有限公司	1,120.24	9.61	22.40
苏州明纬科技有限公司	987.51	8.47	19.75
合计	5,945.94	50.99	118.92
单位名称	2013.12.31		
	账面余额	占应收账款的比例 (%)	坏账准备
上海万正线路板有限公司	2,396.13	45.90	47.92
乐金电子部品（烟台）有限公司	1,008.82	19.33	20.18
根茂电子（苏州）有限公司	767.23	14.70	15.34
上海璐柯宏电子有限公司	203.49	3.90	4.07
TOP-UNITEKENTERPRISE	195.84	3.75	3.92

合计	4,571.52	87.58	91.43
----	----------	-------	-------

注：上海万正为万源通实际控制人王雪根曾控制的企业。

2013年及2014年末，应收账款中应收上海万正的款项占比较高，主要系在该年度内，万源通与上海万正根据各自的客户订单以及生产计划，通过委托加工的方式进行业务合作所致。

2015年4月，王雪根等上海万正股东将上海万正100%转让予无关联第三方，万源通与上海万正不再具有关联关系，亦无业务合作。

### 3、其他应收款

报告期各期末，万源通其他应收款余额分别为380.72万元、622.81万元及1,211.93万元，占资产总额比例分别为2.17%、2.17%及4.32%。具体构成如下所示：

单位：万元

项目	2015.3.31	2014.12.31	2013.12.31
往来款项	983.24	324.38	253.39
员工备用金	95.55	105.05	41.37
保证金、押金	123.81	185.61	93.60
代收代付款	24.00	24.00	—
<b>合计</b>	<b>1,226.60</b>	<b>639.04</b>	<b>388.35</b>

截至2015年3月31日，万源通其他应收款前五名情况如下：

单位：万元

单位名称	款项性质	期末余额	占其他应收期末余额合计数的比例(%)
上海万正	资金往来	861.64	70.25
远东国际租赁有限公司	保证金	60.50	4.93
昆山万利源电子有限公司	资金往来	50.00	4.08
陆洪兴	资金往来	50.00	4.08
费翔	备用金	33.84	2.76
<b>合计</b>		<b>1,055.98</b>	<b>86.1</b>

截至 2015 年 3 月 31 日，万源通其他应收上海万正的资金余额为 861.64 万元，其原因主要系，在万源通通过资产购买的方式将上海万正的主要生产设备和客户关系等资源于 2014 年 9 月底基本转予万源通后，为彻底解决存在的潜在同业竞争，王雪根等股东着手清理上海万正债权债务，并将其股权转让予无关联第三方，在债务清理过程，上海万正向万源通进行了短期的资金拆借。

截至本重组报告书签署日，上海万正、昆山万利源电子有限公司、陆洪兴占用万源通的资金均已全额归还。

#### 4、存货

报告期各期末，万源通存货账面价值分别为 1,954.60 万元、5,464.49 万元及 4,573.49 万元，占资产总额比例分别为 11.15%、19.07% 及 16.29%。具体构成如下所示：

单位：万元

项 目	2015 年 3 月 31 日			
	账面余额	跌价准备	账面价值	占比 (%)
原材料	2,322.09	—	2,322.09	50.77
在产品	279.62	—	279.62	6.11
库存商品	559.33	—	559.33	12.23
发出商品	1,412.45	—	1,412.45	30.88
<b>合计</b>	<b>4,573.49</b>	<b>—</b>	<b>4,573.49</b>	<b>100.00</b>
项 目	2014 年 12 月 31 日			
	账面余额	跌价准备	账面价值	占比 (%)
原材料	2,407.01	—	2,407.01	44.05
在产品	214.12	—	214.12	3.92
库存商品	673.68	—	673.68	12.33
发出商品	2,169.68	—	2,169.68	39.71
<b>合计</b>	<b>5,464.49</b>	<b>—</b>	<b>5,464.49</b>	<b>100.00</b>
项 目	2013 年 12 月 31 日			
	账面余额	跌价准备	账面价值	占比 (%)
原材料	738.15	—	738.15	37.76%
在产品	39.83	—	39.83	2.04%
库存商品	512.34	—	512.34	26.21%

发出商品	664.28	—	664.28	33.99%
<b>合计</b>	<b>1,954.60</b>	<b>—</b>	<b>1,954.60</b>	<b>100.00%</b>

万源通存货构成中，原材料为最主要的存货，近两年及一期占比分别为 37.76%、44.05% 及 50.77%。万源通为保证及时、高质地满足客户订单需求，确保生产线的正常运转，万源通常年储备一定数量的原材料作为安全库存，导致存货中原材料占比较高。

## 5、固定资产

万源通的主要固定资产为房屋、生产设备、运输及其他设备等。报告期各期末，万源通的固定资产情况如下：

单位：万元

项目	2015.3.31			
	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
房屋及建筑物	2,340.97	373.82	—	1,967.15
机器设备	6,893.73	2,027.12	—	4,866.61
运输及其他设备	639.60	219.51	—	420.08
临时建筑物	330.33	39.23	—	291.10
<b>合计</b>	<b>10,204.63</b>	<b>2,659.68</b>	<b>—</b>	<b>7,544.94</b>
项目	2014.12.31			
	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
房屋及建筑物	2,308.06	272.89	—	2,035.17
机器设备	6,890.67	1,877.24	—	5,013.43
运输及其他设备	549.90	199.11	—	350.79
临时建筑物	330.33	—	—	330.33
<b>合计</b>	<b>10,078.95</b>	<b>2,349.24</b>	<b>—</b>	<b>7,729.71</b>
项目	2013.12.31			
	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
房屋及建筑物	2,308.06	164.88	—	2,143.18
机器设备	5,436.39	1,148.43	—	4,287.96
运输及其他设备	427.25	106.74	—	320.51
<b>合计</b>	<b>8,171.70</b>	<b>1,420.05</b>	<b>—</b>	<b>6,751.65</b>

万源通房屋及机器设备等资产状况良好，有效保证了标的公司的正常生产经营。具体情况请参见本报告书“第四章/八/（一）主要资产情况”。

## 6、无形资产

万源通的无形资产主要为土地使用权、电脑软件等。报告期各期末，万源通的无形资产情况如下：

单位：万元

项目	2015.3.31			
	账面原值	累计摊销	减值准备	账面价值
土地使用权	1,370.07	121.16	—	1,248.91
电脑软件	25.64	3.90	—	21.74
<b>合计</b>	<b>1,395.71</b>	<b>125.07</b>	<b>—</b>	<b>1,270.64</b>
项目	2014.12.31			
	账面原值	累计摊销	减值准备	账面价值
土地使用权	1,370.07	111.84	—	1,258.23
电脑软件	25.64	2.56	—	23.08
<b>合计</b>	<b>1,395.71</b>	<b>114.41</b>	<b>—</b>	<b>1,281.30</b>
项目	2013.12.31			
	账面原值	累计摊销	减值准备	账面价值
土地使用权	1,370.07	74.56	—	1,295.51
<b>合计</b>	<b>1,370.07</b>	<b>74.56</b>	<b>—</b>	<b>1,295.51</b>

具体情况请参见本报告书“第四章/八/（一）主要资产情况”。

### （二）主要负债状况

报告期各期末，万源通的负债情况如下：

单位：万元

项目	2015.3.31		2014.12.31		2013.12.31	
	金额	占比 (%)	金额	占比 (%)	金额	占比 (%)
短期借款	5,200.45	27.79%	5,098.44	26.17	1,280.00	8.48
应付票据	445.00	2.38%	445.00	2.28	—	—
应付账款	11,291.79	60.34%	11,612.65	59.60	6,262.53	41.48

预收款项	112.93	0.60%	345.73	1.77	100.72	0.67
应交税费	263.28	1.41%	808.18	4.15	64.17	0.43
应付利息	8.57	0.05%	9.18	0.05	7.00	0.05
其他应付款	1,037.49	5.54%	414.73	2.13	4,864.57	32.22
<b>流动负债合计</b>	<b>18,359.50</b>	<b>98.10%</b>	<b>18,733.91</b>	<b>96.15</b>	<b>12,578.99</b>	<b>83.32</b>
长期借款	0.00	0.00%	—	—	1,900.00	12.59
长期应付款	355.49	1.90%	750.15	3.85	618.21	4.09
<b>非流动负债合计</b>	<b>355.49</b>	<b>1.90%</b>	<b>750.15</b>	<b>3.85</b>	<b>2,518.21</b>	<b>16.68</b>
<b>负债合计</b>	<b>18,714.99</b>	<b>100.00%</b>	<b>19,484.07</b>	<b>100.00</b>	<b>15,097.20</b>	<b>100.00</b>

报告期各期末，万源通的负债总额分别为 15,097.20 万元、19,484.07 万元及 18,714.99 万元，主要包括短期借款、应付账款、应交税费、长期应付款等。

### 1、短期借款

报告期给期末，万源通的短期借款余额分别为 1,280.00 万元、5,098.44 万元及 5,200.45 万元，占负债总额的比例分别为 8.48%、26.17% 及 27.79%。具体如下所示：

单位：万元

项目	2015.3.31	2014.12.31	2013.12.31
保证借款	800.00	1,000.00	1,280.00
抵押及保证借款	3,500.00	3,500.00	—
贸易融资	900.45	598.44	—
<b>合计</b>	<b>5,200.45</b>	<b>5,098.44</b>	<b>1,280.00</b>

短期借款主要系为满足生产经营需要，以保证担保及抵押等方式从银行取得的借款。另外，万源通与江苏昆山农村商业银行石牌支行签订的三份《出口发票融资合同》，融资金额分别为 287,000.00 美元、297,000.00 美元、394,000.00 美元，截止 2015 年 3 月 31 日，尚未到期的贸易融资金额为 1,466,000.00 美元，折合人民币 900.45 万元。

### 2、应付账款

报告期各期末，万源通的应付账款余额分别为 6,262.53 万元、11,612.65 万元及 11,291.79 万元。占负债总额的比例分别为 41.48%、59.60%及 60.34%。应付账款主要系万源通在原材料采购过程应付供应商的采购款。

经过与供应商的长期合作，加上诚实守信的经营理念，万源通取得了供应商的高度信任，获得的应付款项信用期较长。在有效减轻资金压力的同时，万源通降低了其财务成本。

截至 2015 年 3 月 31 日，万源通应付账款前五名具体情况如下：

单位：万元

名称	金额	占比（%）
昆山展耀贸易有限公司	3,136.59	27.78
长春化工（漳州）有限公司	1,285.19	11.38
忠信积层板（澳门离岸商业服务）有限公司	1,219.87	10.80
昆山东津电子有限公司	295.30	2.62
张家港保税区讯助国际贸易有限公司	255.74	2.26
<b>合计</b>	<b>6,192.69</b>	<b>54.84</b>

上述企业均为万源通无关联关系的原材料供应商。

### 3、其他应付款

报告期各期末，其他应付款余额分别为 4,864.57 万元、414.73 万元及 1,037.49 万元，占负债总额的比例分别为 32.22%、2.13%及 5.54%。

万源通其他应付款主要系以前年度企业间的资金周转款项，截至 2015 年 3 月 31 日，其他应付款前五名情况如下：

单位：万元

单位名称	款项性质	期末余额	占其他应付款余额合计数的比例(%)
上海伟悦电子科技有限公司	资金往来	306.50	29.54
远东国际租赁有限公司	保理融款	225.00	21.69
杨小林	收购废液商暂存款	197.29	19.02
孙结忠	股东借款	90.88	8.76

昆山市大洋环境净化有限公司	资金往来	76.87	7.41
合 计		896.55	86.42

#### 4、长期应付款

报告期各期末，长期应付款余额分别为 618.21 万元、750.15 万元及 355.49 万元，占负债总额的比例分别为 4.09%、3.85%及 1.90%。应付融资租赁款的具体明细如下所示：

单位：万元

项 目	2015.3.31	2014.12.31	2013.12.31
远东国际租赁有限公司	283.69	665.64	489.15
平安国际融资租赁有限公司	71.80	84.52	129.06
<b>合计</b>	<b>355.49</b>	<b>750.15</b>	<b>618.21</b>

万源通的长期应付款均为万源通及其子公司的售后回租及融资租赁业务产生的应付融资租赁款，截至 2015 年 3 月 31 日，万源通的长期应付款余额为 355.49 万元，占负债总额的比例为 1.90%。

具体情况请参见本报告书“第四章/八/（四）售后回租及融资租赁情况”。

#### 5、应交税费

截至 2015 年 3 月 31 日，万源通的应交税费余额为 263.28 万元，占负债总额的比例为 1.41%。应交税费主要系期末尚未缴纳的企业所得税、应交增值税等税款。具体如下所示：

单位：万元

税费项目	2015 年 3 月 31 日
增值税	84.67
城建税	4.26
企业所得税	156.51
个人所得税	1.92
房产税	6.68
土地使用税	4.40
印花税	0.58
教育费附加	2.56

地方教育费附加	1.70
合计	263.28

### （三）经营成果情况

报告期内，万源通的主要经营成果数据如下所示：

单位：万元

项 目	2015 年 1-3 月	2014 年度	2013 年度
<b>一、营业总收入</b>	<b>7,960.81</b>	<b>26,952.26</b>	<b>13,035.37</b>
其中：营业收入	7,960.81	26,952.26	13,035.37
<b>二、营业总成本</b>	<b>7,811.57</b>	<b>24,123.17</b>	<b>13,027.61</b>
其中：营业成本	7,105.49	22,132.01	11,692.75
营业税金及附加	19.25	27.54	0.23
销售费用	135.54	281.89	194.81
管理费用	512.89	1,237.03	791.53
财务费用	57.71	298.08	292.67
资产减值损失	-19.31	146.62	55.63
<b>三、营业利润</b>	<b>149.25</b>	<b>2,829.09</b>	<b>7.76</b>
加：营业外收入	10.18	56.78	47.30
减：营业外支出	0.02	0.02	5.85
<b>四、利润总额</b>	<b>159.41</b>	<b>2,885.86</b>	<b>49.21</b>
减：所得税费用	-29.38	730.62	22.42
<b>五、净利润</b>	<b>188.78</b>	<b>2,155.23</b>	<b>26.79</b>
归属于母公司所有者的净利润	179.89	2,065.50	84.00
少数股东损益	8.90	89.73	-57.21
<b>七、综合收益总额</b>	<b>188.78</b>	<b>2,155.23</b>	<b>26.79</b>
归属于母公司所有者的综合收益总额	179.89	2,065.50	84.00
归属于少数股东的综合收益总额	8.90	89.73	-57.21

#### 1、营业收入

##### （1）万源通营业收入情况

报告期内，万源通营业收入构成情况如下表：

单位：万元

项目		2015年1-3月		2014年度		2013年度	
		金额	比例(%)	金额	占比(%)	金额	占比(%)
主营业务	印制单面板	5,201.21	65.34	16,576.16	61.50	5,002.46	38.38
	双面及多层板	2,358.93	29.63	5,815.27	21.58	2,334.41	17.91
	印制板加工费	—	—	3,814.02	14.15	5,492.74	42.14
其他业务		400.68	5.03	746.82	2.77	205.77	1.58
合计		<b>7,960.81</b>	<b>100.00</b>	<b>26,952.26</b>	<b>100.00</b>	<b>13,035.37</b>	<b>100.00</b>

报告期内，万源通的营业收入分别为 13,035.37 万元、26,952.26 万元和 7,960.81 万元。

2014 年，万源通营业收入较 2013 年增加 13,916.89 万元，增长了 106.76%，主要原因系：自 2013 年起，万源通通过资产购买的方式，逐渐转入上海万正的资产、客户关系等资源，并于 2014 年 9 月底基本转移完成。上海万正资源的转移使得万源通 2014 年的生产、销售能力大幅提高，营业收入增长较快。

上述资产购买之前，为满足客户需求，上海万正需要委托万源通代其加工部分产品。随着上述资源的转移，该委托加工业务亦逐渐减少，2014 年，万源通印制板加工费收入减少了 1,678.72 万元，下降了 30.56%，2015 年，上述双方已无委托加工业务。

万源通其他业务收入主要为销售生产过程中产生的废液获得的收入。

## （2）万源通及上海万正模拟合并情况

鉴于万源通与上海万正之间的资产及业务转移，为了完整体现标的公司的实际经营情况，将上海万正纳入万源通合并报表的合并范围。根据立信出具的信会师报字[2015]第 151055 号《模拟合并专项审计报告及财务报表》，近两年万源通和上海万正模拟合并的营业收入构成情况如下表：

单位：万元

项目		2014年度		2013年度	
		金额	占比(%)	金额	占比(%)
主营业务	印制单面板	25,565.52	70.07	21,494.45	70.50

	双面及多层板	9,652.44	26.46	8,169.42	26.80
其他业务		1,267.02	3.47	823.18	2.70
<b>合计</b>		<b>36,484.98</b>	<b>100.00</b>	<b>30,487.05</b>	<b>100.00</b>

2013 年度及 2014 年度，万源通和上海万正模拟合并的营业收入分别为 30,487.05 万元和 36,484.98 万元。2014 年的营业收入较 2013 年增加 5,997.93 万元，增长了 19.67%。

万源通和上海万正的其他业务收入主要为销售生产过程中产生的废液获得的收入。

## 2、营业成本

### （1）万源通营业成本情况

报告期内，万源通营业成本构成情况如下表：

单位：万元

项目	2015 年 1-3 月		2014 年度		2013 年度		
	金额	占比(%)	金额	占比(%)	金额	占比(%)	
主营业务	印制单面板	4,869.27	68.53%	13,848.52	62.57	4,654.67	39.81
	双面及多层板	1,993.82	28.06%	4,682.14	21.16	1,920.99	16.43
	印制板加工费	—	—	3,414.11	15.43	5,065.97	43.33
其他业务	242.40	3.41%	187.23	0.85	51.11	0.44	
<b>合计</b>	<b>7,105.49</b>	<b>100.00%</b>	<b>22,132.01</b>	<b>100.00</b>	<b>11,692.75</b>	<b>100.00</b>	

报告期内，万源通的营业成本分别为 11,692.75 万元、22,132.01 万元和 7,105.49 万元。与 2013 年度相比，万源通 2014 年度的营业成本增加了 10,439.26 万元，增长率为 89.28%。

营业成本变动原因与营业收入的变动因素基本一致，主要因为自 2013 年起，万源通通过资产购买的方式，逐渐转入上海万正的资产、客户关系等资源，业务规模相应提升，导致营业成本的提高。

万源通主营业务成本按照构成可分为直接材料、辅助材料、人工、折旧费、电费、外购成本及其他，其中直接材料主要为覆铜板，辅助材料主要为油墨、干

膜、蚀刻剂、铜球、锡球等。另外，为满足客户的多样性需求等原因，万源通根据客户的要求通过外购或其他方式购买部分产品销售给客户。具体构成如下所示：

单位：万元

项目	2015年1-3月		2014年度		2013年度	
	金额	占比（%）	金额	占比（%）	金额	占比（%）
直接材料成本	3,733.52	54.40	10,824.99	49.33	4,499.55	38.65
辅助材料成本	840.55	12.25	2,646.79	12.06	2,753.25	23.65
人工成本	955.43	13.92	2,707.62	12.34	1,735.10	14.90
折旧费	291.73	4.25	1,246.19	5.68	821.34	7.06
电费	407.43	5.94	1,608.27	7.33	1,127.07	9.68
外购成本	0.00	0.00	13.46	0.06	0.00	0.00
其他	634.43	9.24	2,897.46	13.20	705.33	6.06
<b>合计</b>	<b>6,863.09</b>	<b>100.00</b>	21,944.78	100.00	<b>11,641.64</b>	100.00

材料成本为万源通营业成本的主要组成部分，报告期内，直接材料及辅助材料成本之和占营业成本的比例保持在60%以上。

报告期内，直接材料成本占营业成本的比例逐年提高，主要原因系2013及2014年度，万源通发生受托加工业务较多，该业务中的直接材料由委托方提供，万源通仅发生辅助材料及其他成本，2014年及2015年1-3月，受托加工业务逐渐减少。

## （2）万源通及上海万正模拟合并情况

鉴于万源通与上海万正之间的资产及业务转移，为了完整体现标的公司的实际经营情况，将上海万正纳入万源通合并报表的合并范围。根据立信出具的信会师报字[2015]第151055号《模拟合并专项审计报告及财务报表》，近两年万源通和上海万正总计的营业成本构成情况如下表：

单位：万元

项目	2014年度		2013年度	
	金额	占比（%）	金额	占比（%）

主营业务	印制单面板	21,974.70	72.28	18,947.69	73.02
	双面及多层板	8,031.00	26.41	6,670.07	25.70
其他业务		397.74	1.31	332.16	1.28
<b>合计</b>		<b>30,403.43</b>	<b>100.00</b>	<b>25,949.92</b>	<b>100.00</b>

2013 年度及 2014 年度，万源通及上海万正模拟合并的营业成本分别为 25,949.92 万元和 30,403.43 万元。与 2013 年度相比，万源通及上海万正 2014 年度的营业成本之和增加了 4,453.51 万元，增长率为 17.16%。

## 6、毛利及毛利率分析

### （1）万源通毛利及毛利率情况

报告期内，万源通的各项业务毛利及毛利率情况如下表所示：

项目	2015 年 1-3 月			2014 年度			2013 年度			
	金额	占比 (%)	毛利率 (%)	金额	占比 (%)	毛利率 (%)	金额	占比 (%)	毛利率 (%)	
主营业务	印制单面板	331.94	38.81	6.38	2,727.64	56.59	16.46	347.79	25.90	6.95
	双面及多层板	365.11	42.69	15.48	1,133.13	23.51	19.49	413.42	30.79	17.71
	印制板加工费	—	—	—	399.91	8.30	10.49	426.77	31.79	7.77
其他业务		158.28	18.50	39.50	559.59	11.61	74.93	154.66	11.52	75.16
<b>合计</b>		<b>855.32</b>	<b>100.00</b>	<b>10.74</b>	<b>4,820.25</b>	<b>100.00</b>	<b>17.88</b>	<b>1,342.62</b>	<b>100.00</b>	<b>10.30</b>

#### ①毛利情况

报告期内，万源通的综合毛利分别为 1,342.62 万元、4,820.25 万元和 855.32 万元。2014 年的综合毛利较 2013 年增加了 3,477.63 万元，增长率为 259.02%，主要原因系：

第一，自 2013 年起，万源通通过资产购买的方式，逐渐转入上海万正的资产、客户关系等资源。上海万正资源的转移使得万源通 2014 年的生产、销售能力大幅提高，盈利能力得到明显提升。

第二，2014年，通过购买资产进行资源整合之后，上海万正与万源通之间通过委托加工的方式生产产品的情况减少，相应减少了委托加工环节的部分开支，规模化生产在一定程度上降低了生产成本。

## ②毛利率情况

报告期内，万源通的综合毛利率分别为10.30%、17.88%和10.74%。2014年的综合毛利较2013年提高了7.58个百分点，主要因印制单面板毛利率有所提高。

2014年，万源通印制单面板毛利率由6.95%提高至16.46%，主要原因系：

第一，2013年，万源通的单面板生产主要为满足上海万正的委托加工业务，同时，为充分利用自身产能，万源通开拓少量客户进行少批次大批量的生产，该类型生产的产品类型比较单一，毛利率相对较低。

第二，2014年，万源通购买上海万正的资产，转移其业务及客户至自身名下，上海万正客户的多样性及产品类型的复杂性使得新转入的业务毛利率相对原本自身的毛利率较高。

第三，万源通与上海万正的资源整合，使得标的公司的生产形成规模化效应，同时，相比以前年度的委托加工形式节约了部分中间成本。

### (2) 万源通及上海万正模拟合并情况

鉴于万源通与上海万正之间的资产及业务转移，为了完整体现标的公司的实际经营情况，将上海万正纳入万源通合并报表的合并范围。根据立信出具的信会师报字[2015]第151055号《模拟合并专项审计报告及财务报表》，万源通和上海万正模拟合并的各业务毛利及毛利率情况如下表所示：

项目		2014年度			2013年度		
		金额	占比 (%)	毛利率 (%)	金额	占比 (%)	毛利率 (%)
主营业务	印制单面板	3,590.83	59.04	14.05	2,546.75	56.13	11.85
	双面及多层板	1,621.44	26.66	16.80	1,499.35	33.05	18.35
其他业务		869.28	14.29	68.61	491.03	10.82	59.65

合计	6,081.54	100.00	16.67	4,537.13	100.00	14.88
----	----------	--------	-------	----------	--------	-------

模拟合并情况下，2014年，综合毛利率为16.67%，较2013年提高了1.79个百分点，印制单面板毛利率为14.05%，相比2013年提高了2.20个百分点，双面及多层板毛利率为16.80%，相比2013年下降了1.55个百分点。毛利率波动幅度相对较小。

### 3、期间费用

报告期内，万源通的期间费用合计分别为1,279.01万元、1,817.00万元和706.14万元。2014年的期间费用较2013年增加537.99万元，增长率为42.06%。主要系通过资产购买的方式，逐渐转入上海万正的资产、客户关系等资源后，经营规模扩大的同时销售费用、管理费用同步增长，具体分析如下：

#### ①销售费用

报告期内，万源通的销售费用合计分别为194.81万元、281.89万元和135.54万元。销售费用具体构成如下所示：

单位：万元

项目	2015年1-3月	2014年度	2013年度
运费	56.33	112.03	52.51
差旅费	7.53	17.16	7.63
职工薪酬	12.20	44.46	37.96
出口费用	2.73	13.21	10.60
业务招待费	22.72	39.84	39.71
办公费用	5.94	31.77	8.27
车辆费	1.08	4.10	7.58
其他	27.01	19.32	30.54
合计	135.54	281.89	194.81

万源通2014年度销售费用较2013年度增加了87.08万元，增长率为44.70%，主要系随着向上海万正购买资产后经营规模的扩大，销售过程中的运输费用同步增长，2014年度万源通销售费用中的运输费用相比2013年增加了59.52万元。

## ②管理费用

报告期内，万源通的管理费用合计分别为 791.53 万元、1,237.03 万元和 512.89 万元。管理费用具体构成如下所示：

单位：万元

项目	2015 年 1-3 月	2014 年度	2013 年度
职工薪酬	270.96	733.30	404.86
折旧费	20.27	78.93	36.40
业务招待费	23.15	59.75	59.17
税金	15.85	58.17	51.73
车辆费用	10.54	43.20	36.41
办公费	16.96	38.46	100.88
差旅费	5.82	30.39	27.31
咨询服务费	6.28	49.95	29.35
保险费	1.81	21.74	11.44
其他	141.23	123.14	33.97
<b>合计</b>	<b>512.89</b>	<b>1,237.03</b>	<b>791.53</b>

万源通 2014 年度管理费用较 2013 年度增加了 445.50 万元，增长率为 56.28%，主要系向上海万正购买资产后，万源通聘任了原上海万正的大部分管理人员并招聘了新员工，导致管理费用中职工薪酬有所增加。2014 年度万源通管理费用中的职工薪酬相比 2013 年增加了 328.44 万元。

## ③财务费用

报告期内，万源通的财务费用合计分别为 292.67 万元、298.08 万元和 57.71 万元。管理费用具体构成如下所示：

单位：万元

项目	2015 年 1-3 月	2014 年度	2013 年度
利息支出	79.70	287.87	239.81
减：利息收入	0.49	1.43	1.05
汇兑损益	-38.86	-11.06	49.12
其他	17.35	22.70	4.80

合计	57.71	298.08	292.67
----	-------	--------	--------

## （2）万源通及上海万正模拟合并情况

鉴于万源通与上海万正之间的资产及业务转移，为了完整体现标的公司的实际经营情况，将上海万正纳入万源通合并报表的合并范围。根据立信出具的信会师报字[2015]第 151055 号《模拟合并专项审计报告及财务报表》，2013 年度及 2014 年度，万源通和上海万正模拟合并的期间费用合计分别为 2,783.22 万元和 3,094.63 万元。

2014 年，模拟合并的期间费用较 2013 年增加 311.41 万元，增长率为 11.19%。主要系随着经营规模的扩大，相应销售及管理费用同步增长。模拟合并的销售费用及管理费用明细如下：

### ①模拟合并销售费用

单位：万元

项目	2014 年度	2013 年度
运费	324.37	200.47
差旅费	198.80	181.10
职工薪酬	75.76	102.45
出口费用	44.47	39.13
业务招待费	39.84	39.71
办公费用	31.77	8.27
其他	101.69	72.85
合计	816.71	643.98

### ②模拟合并管理费用

单位：万元

项目	2014 年度	2013 年度
职工薪酬	892.45	557.35
折旧费	150.98	123.47
汽车费用	137.20	171.65
差旅费	123.35	73.90

业务招待费	120.58	122.89
税金	59.98	56.81
办公费	56.71	119.90
融资费用	40.08	69.48
审计咨询费	31.32	14.58
保险费	21.74	13.27
其他	158.55	109.21
<b>合计</b>	<b>1,792.93</b>	<b>1,432.51</b>

#### 4、营业外收入

报告期内，万源通营业外收入的构成情况如下表：

单位：万元

项目	2015年1-3月	2014年度	2013年度
政府补助	—	54.21	44.54
其他	10.18	2.57	2.76
<b>合计</b>	<b>10.18</b>	<b>56.78</b>	<b>47.30</b>

报告期内，万源通的营业外收入分别为 47.30 万元、56.78 万元和 10.18 万元，其中主要为政府补助。2015 年 1-3 月，公司营业收入 10.18 万元系万源通建设项目的承包商豁免其该金额的工程款项所致。

政府补助的具体明细如下表所示：

单位：万元

项目	2015年1-3月	2014年度	2013年度
昆山市市级产业发展财政专项资金	—	46.00	—
2014年度外经贸发展专项资金	—	8.21	—
巴城镇财政局科技奖励	—	—	42.60
地方财政局税收返还	—	—	1.84
专利费资助资金	—	—	0.10
<b>合计</b>	<b>—</b>	<b>54.21</b>	<b>44.54</b>

#### 5、非经常性损益

报告期内，万源通非经常损益分别为 30.07 万元、38.62 万元及 7.60 万元，主要因系计入营业外收入的政府补助，具体请参见本章“第三节/（三）/4、营业外收入”。

标的公司非经常性损益计算表如下所示：

单位：万元

项目	2015 年 1-3 月	2014 年度	2013 年度
非流动资产处置损益	—	—	-0.41
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	—	54.21	44.54
非货币性资产交换损益	—	—	—
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备	—	—	—
债务重组损益	—	—	—
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	—	—	—
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	10.16	2.55	-2.68
所得税影响额	-2.54	-14.19	-10.36
少数股东权益影响额（税后）	-0.02	-3.96	-1.01
合计	7.60	38.62	30.07

#### （四）主要财务指标情况

##### 1、偿债能力指标

报告期内，万源通主要偿债能力指标与可比上市公司对比情况如下表所示：

公司	2015.03.31			2014.12.31			2013.12.31		
	资产负债率(母公司)	流动比率	速动比率	资产负债率(母公司)	流动比率	速动比率	资产负债率(母公司)	流动比率	速动比率
方正达	—	—	—	55.45%	1.09	0.75	63.34%	0.95	0.66
超华科技	40.61%	1.34	0.84	43.12%	1.29	0.87	41.79%	1.37	0.91
超声电子	5.26%	1.94	1.53	5.74%	1.88	1.48	9.85%	1.70	1.32
兴森科技	23.13%	1.40	1.19	26.28%	0.99	0.78	16.64%	1.06	0.89
中京电子	41.34%	0.84	0.59	40.35%	0.80	0.61	24.06%	2.68	2.20
<b>平均值</b>	<b>27.59%</b>	<b>1.38</b>	<b>1.04</b>	<b>34.19%</b>	<b>1.21</b>	<b>0.90</b>	<b>31.14%</b>	<b>1.55</b>	<b>1.20</b>

<b>万源通</b>	<b>67.45%</b>	<b>0.95</b>	<b>0.70</b>	<b>66.34%</b>	<b>0.97</b>	<b>0.68</b>	<b>94.41%</b>	<b>0.68</b>	<b>0.52</b>
------------	---------------	-------------	-------------	---------------	-------------	-------------	---------------	-------------	-------------

数据来源：上市公司年报等数据；方正达 2014 年指标采用其 2014 年 7 月 31 日数据，无方正达 2015 年一季度公开数据。

注：（1）资产负债率=总负债/总资产

（2）流动比率=流动资产/流动负债

（3）速动比率=（流动资产-存货-其他流动资产）/流动负债

报告期内，标的公司与同行业上市公司相比，标的公司资产负债率水平与同行业可比上市公司的平均水平相比较高；流动比率和速动比率与同行业可比上市公司的平均水平相比较低，主要系万源通通过与供应商的长期合作，取得了供应商的高度信任，获得的应付款项信用期较长。

报告期内，标的公司其他偿债能力指标如下所示：

项目	2015 年 1-3 月	2014 年度	2013 年度
利息保障倍数（倍）	3.00	11.02	1.21
息税折旧摊销前利润（万元）	563.12	4,150.25	1,151.19

注：息税折旧摊销前利润 = 利润总额+利息支出+固定资产折旧+摊销

利息保障倍数 = （利润总额+利息支出）/（利息支出+资本化利息）

## 2、营运能力指标

报告期内，万源通主要营运能力指标与可比上市公司对比情况如下表所示：

公司	2015 年 1-3 月			2014 年			2013 年		
公司	存货周转率	应收账款周转率	总资产周转率	存货周转率	应收账款周转率	总资产周转率	存货周转率	应收账款周转率	总资产周转率
方正达	—	—	—	5.64	2.97	1.00	7.60	3.30	1.04
超华科技	1.99	1.82	0.41	2.66	2.35	0.52	2.58	2.42	0.45
超声电子	6.55	3.72	0.74	7.54	4.33	0.91	6.70	3.95	0.94
兴森科技	10.55	3.01	0.59	12.86	3.70	0.68	16.57	3.74	0.62
中京电子	5.71	3.61	0.42	6.77	4.00	0.52	5.65	4.04	0.57
<b>平均值</b>	<b>6.20</b>	<b>3.04</b>	<b>0.54</b>	<b>7.09</b>	<b>3.47</b>	<b>0.73</b>	<b>7.82</b>	<b>3.49</b>	<b>0.72</b>
<b>万源通</b>	<b>6.34</b>	<b>2.85</b>	<b>1.12</b>	<b>7.27</b>	<b>3.26</b>	<b>1.17</b>	—	—	—

数据来源：上市公司年报等数据，方正达 2014 年指标采用其 2014 年 7 月 31 日/2014 年 1-7 月数据，方正达 2014 年营业收入数为 2014 年 1-7 月营业收入\*12/7，无方正达 2015 年一季度公开数据。

- 注：（1）应收账款周转率=营业收入\*2/（应收账款期初净额+应收账款期末净额）  
 （2）存货周转率=营业收入\*2/（存货期初+存货期末）  
 （3）总资产周转率=营业收入\*2/（总资产期初+总资产期末）

2014年及2015年1-3月，标的公司始终保持稳健的销售及生产策略，应收账款周转率和存货周转率与可比上市公司保持基本一致水平。标的公司总资产周转率优于同行业可比上市公司情况，保持了较好的综合运营管理水平。

### 3、盈利能力指标

报告期内，万源通主要盈利能力指标与可比上市公司对比情况如下表所示：

公司	2015年1-3月		2014年		2013年	
公司	毛利率	加权平均净资产收益率(扣非后)	毛利率	加权平均净资产收益率(扣非后)	毛利率	加权平均净资产收益率(扣非后)
方正达	—	—	33.42%	32.25%	32.08%	33.17%
超华科技	19.01%	—	14.63%	-0.28%	17.20%	0.97%
超声电子	18.29%	—	19.58%	6.14%	20.34%	6.70%
兴森科技	29.47%	—	6.79%	6.91%	32.83%	6.64%
中京电子	16.54%	—	16.66%	2.89%	14.69%	1.92%
<b>平均值</b>	<b>20.83%</b>	<b>—</b>	<b>18.22%</b>	<b>9.58%</b>	<b>23.43%</b>	<b>9.88%</b>
<b>万源通</b>	<b>10.74%</b>	<b>2.17%</b>	<b>17.88%</b>	<b>83.04%</b>	<b>10.30%</b>	<b>4.58%</b>

数据来源：上市公司年报等数据，方正达2014年指标采用其2014年7月31日/2014年1-7月数据；方正达2014年净利润数为2014年1-7月净利润\*12/7；无方正达2015年一季度公开数据。

- 注：（1）毛利率=（营业收入-营业成本）/营业收入  
 （2）加权平均净资产收益率（扣非后）=扣除非经常性损益后的净利润/加权平均净资产

报告期内，标的公司经营业务中较大比例为毛利率相对较低的单面板，导致标的公司毛利率水平略低于可比上市公司平均水平，但净资产收益率高于可比上市公司，具有较高的综合盈利能力。

## 第四节 交易完成后的财务状况、盈利能力及未来趋势分析

### 一、财务状况和安全性分析

## （一）本次交易前后的资产分析

根据立信出具的信会师报字[2015]第 114886 号《审阅报告及备考财务报表》，假设上海三毛 2014 年 1 月 1 日已完成本次资产重组的情况下，2014 年 12 月 31 日及 2015 年 3 月 31 日上海三毛备考合并报表和合并报表的资产规模对比如下：

单位：万元

项目	2015.03.31				2014.12.31			
	交易后（备考）		交易前		交易后（备考）		交易前	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
流动资产：								
货币资金	17,365.07	12.73%	16,888.24	22.08%	14,034.57	9.81%	13,605.73	16.47%
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	73.44	0.05%	73.44	0.10%	848.41	0.59%	848.41	1.03%
应收票据	1,661.02	1.22%	1,661.02	2.17%	2,167.74	1.51%	2,167.74	2.62%
应收账款	16,369.28	12.00%	5,459.55	7.14%	14,038.40	9.81%	2,621.98	3.17%
预付款项	6,864.40	5.03%	6,579.23	8.60%	9,994.53	6.98%	9,729.13	11.78%
其他应收款	4,445.81	3.26%	3,233.88	4.23%	6,101.10	4.26%	5,478.29	6.63%
存货	8,725.96	6.40%	4,152.47	5.43%	9,481.82	6.63%	4,017.33	4.86%
其他流动资产	324.13	0.24%	324.13	0.42%	375.33	0.26%	366.04	0.44%
<b>流动资产合计</b>	<b>55,829.11</b>	<b>40.93%</b>	<b>38,371.96</b>	<b>50.16%</b>	<b>57,041.90</b>	<b>39.86%</b>	<b>38,834.65</b>	<b>47.00%</b>
非流动资产：								
可供出售金融资产	5,949.89	4.36%	5,949.89	7.78%	11,347.57	7.93%	11,347.57	13.73%
长期股权投资	93.78	0.07%	93.78	0.12%	93.94	0.07%	93.94	0.11%
投资性房地产	22,281.67	16.34%	22,281.67	29.13%	22,488.76	15.71%	22,488.76	27.22%
固定资产	16,089.59	11.80%	8,544.65	11.17%	16,375.64	11.44%	8,645.93	10.46%
在建工程	1,202.51	0.88%	97.47	0.13%	810.90	0.57%	14.48	0.02%
无形资产	2,092.18	1.53%	821.54	1.07%	2,110.19	1.47%	828.88	1.00%
商誉	31,822.50	23.33%	0.00	0.00%	31,822.50	22.24%	-	-
长期待摊费用	348.74	0.26%	248.06	0.32%	369.92	0.26%	266.34	0.32%
递延所得税资产	326.35	0.24%	67.59	0.09%	349.12	0.24%	97.83	0.12%
其他非流动资产	364.64	0.27%	21.14	0.03%	295.34	0.21%	3.93	0.00%
<b>非流动资产合计</b>	<b>80,571.84</b>	<b>59.07%</b>	<b>38,125.80</b>	<b>49.84%</b>	<b>86,063.87</b>	<b>60.14%</b>	<b>43,787.65</b>	<b>53.00%</b>
<b>资产合计</b>	<b>136,400.96</b>	<b>100.00%</b>	<b>76,497.77</b>	<b>100.00%</b>	<b>143,105.77</b>	<b>100.00%</b>	<b>82,622.30</b>	<b>100.00%</b>

注：以上数据已经审阅

本次交易完成后，上海三毛资产总额为 136,400.96 万元，较本次交易前增加 59,903.19 万元，增长 78.31%。本次交易完成后，上海三毛的总资产规模和净资产规模进一步增加，增强了公司的综合实力与抵御风险的能力。

## （二）本次交易前后的负债分析

根据立信出具的信会师报字[2015]第 114886 号《审阅报告及备考财务报表》，假设上海三毛 2014 年 1 月 1 日已完成本次资产重组的情况下，2014 年 12 月 31 日和 2015 年 3 月 31 日上海三毛备考合并报表和合并报表的负债规模对比如下：

单位：万元

项目	2015.03.31				2014.12.31			
	交易后（备考）		交易前		交易后（备考）		交易前	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
流动负债：								
短期借款	17,200.45	26.83%	12,000.00	30.31%	14,298.44	21.72%	9,200.00	22.69%
应付票据	445.00	0.69%	0.00	0.00%	445.00	0.68%	-	-
应付账款	15,133.66	23.61%	3,841.88	9.71%	14,277.32	21.69%	2,664.67	6.57%
预收款项	10,826.47	16.89%	10,713.54	27.07%	13,457.81	20.44%	13,112.09	32.34%
应付职工薪酬	323.52	0.50%	323.52	0.82%	751.75	1.14%	751.75	1.85%
应交税费	2,039.57	3.18%	1,776.28	4.49%	2,869.71	4.36%	2,061.52	5.08%
应付利息	31.47	0.05%	22.90	0.06%	57.24	0.09%	48.06	0.12%
应付股利	71.66	0.11%	71.66	0.18%	71.66	0.11%	71.66	0.18%
其他应付款	9,373.40	14.62%	2,535.91	6.41%	9,063.38	13.77%	2,848.65	7.03%
一年内到期的非流动负债	1,269.02	1.98%	1,269.02	3.21%	1,251.92	1.90%	1,251.92	3.09%
<b>流动负债合计</b>	<b>56,714.20</b>	<b>88.48%</b>	<b>32,554.70</b>	<b>82.24%</b>	<b>56,544.23</b>	<b>85.89%</b>	<b>32,010.32</b>	<b>78.94%</b>
非流动负债：								
长期借款	1,906.46	2.97%	1,906.46	4.82%	2,174.82	3.30%	2,174.82	5.36%
长期应付款	510.80	0.80%	155.31	0.39%	905.46	1.38%	155.31	0.38%
长期应付职工薪酬	1,095.48	1.71%	1,095.48	2.77%	1,095.48	1.66%	1,095.48	2.70%
专项应付款	846.00	1.32%	846.00	2.14%	846.00	1.29%	846.00	2.09%
预计负债	400.00	0.62%	400.00	1.01%	400.00	0.61%	400.00	0.99%
递延收益	2,484.95	3.88%	2,484.95	6.28%	2,509.30	3.81%	2,509.30	6.19%
递延所得税负债	141.54	0.22%	141.54	0.36%	1,358.75	2.06%	1,358.75	3.35%

非流动负债合计	7,385.23	11.52%	7,029.74	17.76%	9,289.82	14.11%	8,539.66	21.06%
负债合计	64,099.43	100.00%	39,584.44	100.00%	65,834.05	100.00%	40,549.98	100.00%

注：以上数据已经审阅

本次交易完成后，随着经营规模的增加，上海三毛负债总额也有所增长，2015年一季末负债总额增长至 64,099.43 万元。

### （三）本次交易完成后上市公司财务安全性分析

本次交易前后，上海三毛的偿债能力指标比较如下：

指标	2015.03.31		2014年12月31日	
	交易后（备考）	交易前	交易后（备考）	交易前
资产负债率（母公司口径）	46.99%	47.85%	46.00%	41.58%
流动比率	0.98	1.18	1.01	1.21
速动比率	0.83	1.04	0.84	1.08

注：上述指标的计算公式如下：

- （1）资产负债率=总负债/总资产
- （2）流动比率=流动资产/流动负债
- （3）速动比率=（流动资产-存货-其他流动资产）/流动负债

由上表可知，2014年，交易前后公司的流动比率及速动比率较为平稳，且资产负债率也较为平稳，体现了上海三毛较为稳定的偿债能力。

## 二、盈利能力分析

### （一）本次交易前后盈利情况分析

#### 1、2014年盈利情况：

单位：万元

项目	2014年度		变动	
	交易后（备考）	交易前	金额	比例
一、营业总收入	155,445.94	128,493.67	26,952.27	20.98%
其中：营业收入	155,445.94	128,493.67	26,952.27	20.98%
二、营业总成本	158,899.57	134,776.40	24,123.17	17.90%
其中：营业成本	143,183.64	121,051.63	22,132.01	18.28%
营业税金及附加	311.07	283.52	27.55	9.72%

销售费用	3,388.35	3,106.46	281.89	9.07%
管理费用	9,849.07	8,612.04	1,237.03	14.36%
财务费用	1,696.64	1,398.55	298.09	21.31%
资产减值损失	470.81	324.20	146.61	45.22%
加：公允价值变动收益	246.86	246.86	0.00	0.00%
投资收益	12,959.51	12,959.51	0.00	0.00%
<b>三、营业利润</b>	<b>9,752.74</b>	<b>6,923.64</b>	<b>2,829.10</b>	<b>40.86%</b>
加：营业外收入	236.20	179.42	56.78	31.65%
减：营业外支出	62.30	62.28	0.02	0.03%
<b>四、利润总额</b>	<b>9,926.64</b>	<b>7,040.78</b>	<b>2,885.86</b>	<b>40.99%</b>
减：所得税费用	1,737.83	1,007.20	730.63	72.54%
<b>五、净利润</b>	<b>8,188.81</b>	<b>6,033.58</b>	<b>2,155.23</b>	<b>35.72%</b>
归属于母公司所有者的净利润	8,066.25	6,000.74	2,065.51	34.42%
少数股东损益	122.57	32.83	89.74	273.35%
<b>六、其他综合收益的税后净额</b>	<b>1,419.14</b>	<b>1,419.14</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00%</b>
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	1,419.14	1,419.14	0.00	0.00%
<b>七、综合收益总额</b>	<b>9,607.95</b>	<b>7,452.71</b>	<b>2,155.24</b>	<b>28.92%</b>
归属于母公司所有者的综合收益总额	9,485.38	7,419.88	2,065.50	27.84%

注：以上 2014 年数据已经审计

## 2、2015 年 1-3 月盈利情况：

项目	2015 年 1-3 月		变动	
	交易后（备考）	交易前	金额	比例
<b>一、营业总收入</b>	<b>40,489.62</b>	<b>32,528.81</b>	<b>7,960.81</b>	<b>24.47%</b>
其中：营业收入	40,489.62	32,528.81	7,960.81	24.47%
<b>二、营业总成本</b>	<b>40,925.27</b>	<b>33,113.70</b>	<b>7,811.57</b>	<b>23.59%</b>
其中：营业成本	37,226.83	30,121.34	7,105.49	23.59%
营业税金及附加	72.01	52.76	19.25	36.49%
销售费用	1,574.54	1,439.00	135.54	9.42%
管理费用	2,085.26	1,572.37	512.89	32.62%
财务费用	-120.03	-177.74	57.71	—

资产减值损失	86.66	105.97	-19.31	-18.22%
加：公允价值变动收益	-193.97	-193.97	0.00	0.00%
投资收益	5,551.21	5,551.21	0.00	0.00%
<b>三、营业利润</b>	<b>4,921.59</b>	<b>4,772.35</b>	<b>149.24</b>	<b>3.13%</b>
加：营业外收入	40.15	29.97	10.18	33.98%
减：营业外支出	6,007.48	6,007.46	0.02	0.00%
<b>四、利润总额</b>	<b>-1,045.74</b>	<b>-1,205.15</b>	<b>159.41</b>	—
减：所得税费用	41.67	71.04	-29.37	-41.35%
<b>五、净利润</b>	<b>-1,087.41</b>	<b>-1,276.20</b>	<b>188.79</b>	—
归属于母公司所有者的净利润	-1,081.86	-1,261.75	179.89	—
少数股东损益	-5.55	-14.45	8.90	—
<b>六、其他综合收益的税后净额</b>	<b>-3,882.79</b>	<b>-3,882.79</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00%</b>
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-3,882.79	-3,882.79	0.00	0.00%
<b>七、综合收益总额</b>	<b>-4,970.21</b>	<b>-5,158.99</b>	<b>188.78</b>	—
归属于母公司所有者的综合收益总额	-4,964.65	-5,144.54	179.89	—

注：以上数据已经审阅

本次交易完成后，上海三毛 2014 年的营业收入为 155,445.94 万元，比本次交易前增加 26,952.27 万元，增长 20.98%；营业利润、利润总额以及归属于母公司所有者的净利润分别较交易前增长 40.86%、40.99%及 34.42%；2015 年 1-3 月的营业收入为 40,489.62 万元，比本次交易前增加 7,960.81 万元，增长了 24.47%。

营业利润、利润总额以及归属于母公司所有者的净利润均有提高，本次交易完成后，上海三毛的收入规模、盈利能力将有所提升。

### 三、本次交易对公司主营业务和未来发展趋势的影响

近年来，国家出台了一系列政策不断提速和深化国有企业混合所有制改革。2013 年 11 月中国共产党十八届三中全会决议通过的《中共中央关于全面深化改革若干重大问题的决定》为国有企业的混合所有制改革吹响了号角，《决定》提出要在国有企业中积极发展混合所有制经济，通过产权制度的完善增强国企活力并实现国有资产的保值增值。在上述背景下，各省相继出台了配套政策落实国有

企业的具体改革措施，重庆市委市政府于 2014 年 4 月出台了《关于进一步深化国资国企改革的意见》，明确提出要“扩大产权开放促进股权多元化”，并“通过引入增量或转让减持的方式，实现投资主体多元化，发展成为混合所有制企业”，同时要利用混改的契机“推动国有企业重组整合”。

国家对国有企业混合所有制改革的不断提速和深化，为国有企业资源整合、通过产权制度的变革探索新的发展模式奠定了坚实的基础，上海三毛作为重庆经纺集团内重要的上市公司面临良好的发展机遇和广阔的发展空间。虽然近年来受制于主营业务行业低迷的影响，公司整体经营情况不佳，但上市公司不断地通过对外投资寻找自身业务的突破口和业绩立足点。在对宝鸡凌云进行投资并取得盈利的基础上，上市公司希望利用本次交易切入印制电路板制造和电子设备制造行业，以根本性地改善上市公司经常性损益为负的局面，并为把握未来行业的发展机会奠定基础。

### **（一）明晰业务板块和发展战略，实现国有资产的保值增值**

本次交易是上市公司明晰主营业务，寻找业绩之锚的重要环节。通过本次交易和后续的资产剥离计划，上市公司将印制电路板及电子设备制造行业作为重要的业务板块加以发展。由于标的公司的业务模式和利润相对上市公司的贸易类业务而言相对稳定，本次交易将从根本上改变上市公司主营业务常年亏损的状况，为股东创造价值，实现国有资产的保值增值。

### **（二）提升并购能力，打通外延式发展的瓶颈**

本次交易是上市公司实施外延式发展战略的起点。通过本次交易，上市公司将以印制电路板和电子设备制造行业为基础，通过各种不同内容、形态的业务交叉渗透、相互支持，在业务、渠道和平台资源等方面协同发展，促使上市公司较快地提升并购能力，打通外延式发展的瓶颈。

### **（三）协同发展，提升上市公司综合实力**

上市公司现有的印制电路板行业布局可以依托标的公司的生产平台和客户平台，实现业务体系的整合和客户资源的共享，有利于提升上市公司的综合竞争能力、市场拓展能力、资源控制能力和后续发展能力，提高公司的资产规模，稳

定公司的盈利水平，增强抗风险能力和可持续发展的能力，带动公司业务发展，有利于上市公司的长远发展和进一步发展壮大。

## 第五节 交易完成后公司的资产、业务整合及人员调整计划

### 一、交易完成后公司对标的公司实施有效控制的具体措施或安排

本次交易完成后，标的公司万源通将成为上市公司的全资子公司，上市公司有权依据有关法律法规及公司章程的规定行使股东权利，包括但不限于董事、监事提名权、股东会表决权等，能够对标的公司实施有效控制。

鉴于上市公司与交易对方在《发行股份及支付现金购买资产协议》以及《盈利预测奖励及补偿协议》中约定了盈利补偿期间，为了在盈利补偿期间内保证标的公司的正常运营，上市公司将尽力维持标的公司的独立运作和管理层稳定，保持标的公司现有的经营运作机制不做重大调整。本次交易完成后，上市公司可对万源通改组董事会，万源通董事会将由5名董事组成，其中，上海三毛推荐3名董事，交易对方推荐2名董事，但在盈利补偿期间内，上海三毛应确保万源通董事长应与交割前的执行董事一致，不作调整。同时，本次交易完成后，上海三毛还应确保万源通管理团队与交割前一致，不作调整，在约定的劳动合同期内，除非违法违规，否则不得更换管理团队成员，但本人主动提出不担任的不在其限。

根据上市公司与万源通股东签订的《盈利预测奖励及补偿协议》，如盈利补偿期间万源通累计实现净利润高于累计承诺净利润，应以现金形式对交易对方进行奖励。

### 二、交易完成后公司的资产、业务整合及人员调整计划

未来在不影响标的公司利润补偿承诺的情况下，基于标的公司现有核心业务能力的不断强化，公司将积极探索标的公司在业务和资源方面的协同与整合，以提升公司整体价值。

为了确保本次交易完成后上市公司与标的资产发挥协同效应，有效防范整合风险，公司拟采取的整合措施如下：

#### （一）业务方面的整合

## 1、客户资源的整合共享

在客户资源方面，目前上市公司在电子设备行业的客户资源积累尚显不足，而万源通在业务发展过程中与世界技术先进的代工厂和直接客户均建立起了良好的业务关系。电子设备制造行业已形成以客户为中心的销售模式，本次交易完成后上市公司将充分利用万源通的客户资源并加以整合共享，实现宝鸡凌云与万源通在印制电路板业务上的互相渗透和延伸。其中，万源通的主要产品即单双面板主要用于满足客户的基础产品需求，宝鸡凌云及广谦电子的多层板主要用于满足客户的高端产品需求，实现以客户为中心的产品全覆盖。

## 2、业务体系的整合

在业务体系方面，印制电路板行业具有规模效应明显、客户响应速度较快和供应体系相对集中等特点，上市公司在交易完成后，将对万源通现有的业务体系进行优化，进一步提高生产管理的集约化和流程化。与此同时，上市公司将考虑对宝鸡凌云与万源通的业务体系加以整合，以实现统一采购平台、生产平台和销售平台，进一步提高印制电路板生产的规模效应、对下游客户的响应速度及降低原材料的采购成本。

## 3、技术方面的整合

在技术研发方面，上市公司在交易完成后，将以万源通和宝鸡凌云为制造业的基础平台，加强对中高端印制电路板的研发，积极拓展产品的业务应用领域。同时，上市公司将积极地利用进入电子元器件制造领域的机会，探索电子元器件与上市公司传统纺织业务的结合点，为可穿戴设备等下一代消费电子产品的研发寻找突破口。

### （二）团队管理的整合

本次重组完成后，上市公司将拥有富于电子设备制造行业经验的生产和管理人才，双方现有的体系和制度优势能够更好地融合与优化。上市公司充分认可标的公司的行业及管理模式，认可管理团队及业务团队。本次重组完成后，为确保标的公司经营团队的稳定性、市场地位的稳固性及竞争优势的持续性，同时为标的公司维护现有业务、开拓新业务创造有利条件与环境，上市公司将确保标的公

司人员团队和公司运营的相对独立，维持现有经营管理模式不变，继续支持标的公司加速发展，吸引更多的人才与资源。同时，上市公司将加强与标的公司之间的人员交流、学习，使标的公司尽快融入上市公司的企业文化，不断优化企业的管理体系、提升管理效率。

### （三）财务的整合

本次交易完成后，标的公司将纳入上市公司统一的财务管理体系中，遵守统一的财务制度，执行统一的财务标准，以实现上市公司在财务上对标的公司的监督与管理，控制标的公司的财务风险，提高上市公司资金的使用效率，实现内部资源的统一管理及最优配置。

## 第十一章 财务会计信息

### 一、交易标的财务报表

#### （一）万源通合并数据

根据立信出具的信会师报字[2015]第 151497 号《审计报告》。万源通 2013 年、2014 年及 2015 年一季度的主要财务数据（合并口径）如下：

#### 1、资产负债表简要数据

单位：万元

项目	2015.03.31	2014.12.31	2013.12.31
流动资产合计	17,457.15	18,207.25	8,596.12
非流动资产合计	10,623.55	10,453.73	8,926.89
资产总计	28,080.69	28,660.98	17,523.01
流动负债合计	18,359.50	18,733.91	12,578.99
非流动负债合计	355.49	750.15	2,518.21
负债合计	18,714.99	19,484.07	15,097.20
归属于母公司所有者权益	8,018.77	7,838.88	1,177.50
所有者权益合计	9,365.70	9,176.92	2,425.80

#### 2、利润表简要数据

单位：万元

项目	2015 年 1-3 月	2014 年度	2013 年度
营业收入	7,960.81	26,952.26	13,035.37
营业成本	7,105.49	22,132.01	11,692.75
营业利润	149.25	2,829.09	7.76
利润总额	159.41	2,885.86	49.21
净利润	188.78	2,155.23	26.79
归属于母公司所有者的净利润	179.89	2,065.50	84.00

#### 3、现金流量表简要数据

单位：万元

项目	2015 年 1-3 月	2014 年度	2013 年度
----	--------------	---------	---------

经营活动产生的现金流量净额	817.19	-2,332.80	1,893.08
投资活动产生的现金流量净额	-498.50	-2,863.75	-1,770.92
筹资活动产生的现金流量净额	-312.09	4,599.84	848.20
现金及现金等价物净增加额	47.99	-588.10	921.25

## （二）模拟合并数据

本次交易标的为交易对方持有一体化整合后的万源通 100% 股权。

从 2013 年开始，万源通陆续通过资产购买的方式整合了上海万正的全部可用生产设备、业务关系、客户体系。至 2014 年 9 月底，上述转移工作基本完成，万源通整合成为华东地区规模较大的印制电路板生产基地，实现了双方印制电路板业务的规模化、集约化及一体化生产。

上海万正已无实际生产经营业务，王雪根等股东已将上海万正全部股权转让予无关联第三方。

为了完整体现标的公司的实际经营情况，根据会计师信会师报字[2015]第 151055 号《模拟合并专项审计报告及财务报表》，万源通、上海万正 2013 年及 2014 年模拟合并的主要财务数据如下：

### 1、模拟合并资产负债表简要数据

单位：万元

指标	2014.12.31	2013.12.31
流动资产合计	18,207.25	20,377.07
非流动资产合计	10,453.73	11,197.66
资产总计	28,660.98	31,574.73
流动负债合计	18,733.91	22,870.08
非流动负债合计	750.15	2,827.92
负债合计	19,484.07	25,698.00
归属于母公司所有者权益	7,838.88	4,628.44
所有者权益合计	9,176.92	5,876.74

### 2、模拟合并利润表简要数据

单位：万元

指标	2014 年度	2013 年度
营业收入	36,484.98	30,487.05
营业成本	30,403.43	25,949.92
营业利润	2,804.39	1,689.81
利润总额	2,866.75	1,730.97
净利润	2,126.24	1,287.45
归属于母公司所有者的净利润	2,036.51	1,344.66

### 3、模拟合并现金流量表简要数据

单位：万元

指标	2014 年度	2013 年度
经营活动产生的现金流量净额	869.08	1,542.56
投资活动产生的现金流量净额	-2,414.07	-1,783.94
筹资活动产生的现金流量净额	643.34	1,195.34
现金及现金等价物净增加额	-839.28	747.45

## 二、上市公司备考合并财务报表

根据立信出具的信会师报字[2015]第 114886 号《审阅报告及备考财务报表》，假设上海三毛 2014 年 1 月 1 日已完成本次资产重组的情况下，按照本次交易完成后的架构编制的上海三毛最近一年备考合并财务报表如下：

### （一）备考资产负债表简表

单位：万元

项目	2015.03.31	2014.12.31
流动资产合计	55,829.11	57,041.90
非流动资产合计	80,571.84	86,063.87
资产总计	136,400.96	143,105.77
流动负债合计	56,714.20	56,544.23
非流动负债合计	7,385.23	9,289.82
负债合计	64,099.43	65,834.05
归属于母公司所有者权益	69,503.72	74,468.37
所有者权益合计	72,301.52	77,271.73

### （二）备考利润表简表

单位：万元

项目	2015年1-3月	2014年
营业收入	40,489.62	155,445.94
营业成本	37,226.83	143,183.64
营业利润	4,921.59	9,752.74
利润总额	-1,045.74	9,926.64
净利润	-1,087.41	8,188.81
归属于母公司所有者的净利润	-1,081.86	8,066.25

### 三、上市公司及标的公司的盈利预测

#### （一）上市公司盈利预测的主要数据

根据立信出具的信会师报字[2015]第 114154 号《上海三毛 2015 备考盈利预测审核报告》，上海三毛 2014 年度的盈利已审实现数据与 2015 年度的盈利预测数据如下：

单位：万元

项目	2015年度预测数	2014年度已审实现数
一、营业收入	172,329.59	155,445.94
减：营业成本	157,116.10	143,183.64
营业税金及附加	312.38	311.07
销售费用	4,402.57	3,388.35
管理费用	9,590.95	9,849.07
财务费用	1,040.06	1,696.64
资产减值损失	214.33	470.81
加：公允价值变动收益 （损失以“-”号填列）	-193.97	246.86
投资收益（损失以“-”号填列）	5,551.21	12,959.51
二、营业利润（亏损以“-”填列）	5,010.44	9,752.74
加：营业外收入	95.04	236.2
减：营业外支出	6,007.48	62.3
三、利润总额（亏损总额以	-902.01	9,926.64

“-”号填列)		
减：所得税费用	-55.22	1,737.83
四、净利润（净亏损以“-”号填列)	-846.78	8,188.81
归属于母公司所有者的净利润	-1,060.44	8,066.25
少数股东损益	213.66	122.57

## （二）标的公司盈利预测的主要数据

根据立信出具的信会师报字[2015]第 151050 号《昆山万源通 2015 盈利预测审核报告》，标的公司万源通 2014 年度的盈利已审实现数据与 2015 年度的盈利预测数据如下：

单位：万元

项目	2015 年度预测数	2014 年度已审实现数
一、营业收入	39,513.64	26,952.26
减：营业成本	32,585.06	22,132.01
营业税金及附加	85.55	27.54
销售费用	862.77	281.89
管理费用	2,196.04	1,237.03
财务费用	365.25	298.08
资产减值损失	108.36	146.62
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列)	0.00	0.00
投资收益（损失以“-”号填列)	0.00	0.00
二、营业利润（亏损以“-”号填列)	3,310.60	2,829.09
加：营业外收入	10.18	56.78
减：营业外支出	0.02	0.02
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列)	3,320.76	2,885.86
减：所得税费用	734.86	730.62
四、净利润（净亏损以“-”号填列)	2,585.89	2,155.23
归属于母公司所有者的净利润	2,443.44	2,065.50

少数股东损益	142.46	89.73
--------	--------	-------

## 第十二章 同业竞争与关联交易

### 第一节 同业竞争

#### 一、本次交易完成后，公司与控股股东、实际控制人及其控制企业不存在同业竞争

截至本报告书签署之日，公司的控股股东为重庆轻纺控股（集团）公司，实际控制人为重庆市国有资产监督管理委员会。本次交易并未导致公司控股股东及实际控制人变更。

本次交易前，公司与控股股东、实际控制人及其控制企业不存在同业竞争的情况，由于本次重大资产出售并不涉及控股股东及实际控制人，因此本次交易完成后，公司与控股股东、实际控制人不存在同业竞争的情况维持不变。具体分析如下：

截至本报告书签署之日，控股股东重庆轻纺控股（集团）公司控制的企业基本情况如下：

序号	公司名称	注册资本 (万元)	主要经营范围	持股比例
1	重庆啤酒（集团）有限责任公司	27,315.20	制造、销售啤酒（以上经营范围仅限有许可证的分支机构经营）、啤酒设备及啤酒用包装、印刷品，房地产开发（按资质证书核定项目从事经营），啤酒技术服务，房屋租赁。	100%
2	重庆诗仙太白酒业（集团）有限公司	21,248.60	生产、销售肉及肉制品（限分支机构经营）；货物进出口（国家法律、行政法规禁止的不得经营；国家法律、行政法规规定取得许可后方可从事经营的，未取得许可前不得经营）。生产白酒、饮料（瓶（桶）装饮用水类（饮用纯净水））、食品用塑料包装、容器、工具等制品（按许可证核定事项及期限从事经营）；销售本企业生产的白酒、饮料（瓶（桶）装饮用水类（饮用纯净水））、食品用塑料包装、容器、工具等制品。	100%

3	重庆茧丝绸集团有限公司	11,800.00	生产、销售蚕茧、生丝及下脚料，茧种；销售丝绸机械及器材，五金矿产（国家专项规定产品除外），仪器仪表，建筑材料、化工产品及原料（不含化学危险品），生产用原料，染化料；新产品、新技术开发及技术咨询；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外）；经营进料加工和“三来一补”业务；经营转口贸易和对销贸易,仓储(不含危险品且凭相关审批文件执业),房屋租赁。	100%
4	重庆四维卫浴（集团）有限公司	18,000.00	生产、销售卫浴用品，销售普通机械、仪器仪表、装饰材料（不含危险化学品）、五金配件、厨房设备，货物进出口（法律、法规禁止的不得经营，法律、法规限制的取得相关行政许可后方可从事经营）。	100%
5	重庆江夏置业有限公司	22,000.00	贰级房地产开发（凭资质等级证书从事经营）；销售：建筑装饰材料（不含危险化学品）；项目建设管理；项目咨询服务。	100%
6	重庆卓越实业发展有限公司	28,000.00	开发、制造冶金机械、建筑机械、汽车及摩托车零部件（不含发动机），销售普通机械及零部件、电器机械及器材、电子产品、光学仪器、汽车（不含九座及以下乘用车）、汽车零部件、日用百货、纺织产品及原料、钢材、纸、文教用品、金属材料（不含稀贵金属）、竹子、五金、交电、家用电器、（以下经营范围不含危险化学品）建筑材料、装饰材料、化工产品、沥青，轻工及纺织产品的技术研究、开发、转让，企业管理及信息技术咨询服务、企业营销策划、轻工及纺织技术咨询服务，货物进出口，机械设备租赁，计算机及其辅助设备租赁，文教用品租赁，房屋租赁，设计、制作、代理、发布国内广告。（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）。	100%
7	重庆北源玻璃有限公司	3,500.00	制造、销售日用玻璃制品、药用玻璃瓶、玻璃器皿；制造、销售太阳能热水器及其配件；太阳能热水器安装；货物进出口。由具备经营资格的分支机构经营：造纸、纸箱、涂料（不含危险化学品）、粘合剂（不含危险化学品）、五防轻体隔墙板、装饰浮雕、木制家具、金属家具制造；包装装潢。（经营范围中属于法律、行政法规禁止的不得经营；法律、行政法规规定须经批准的项目，应当依法经过批准后方可经营）。	100%
8	重庆长丰麻纺织有限公司	9,000.00	麻、棉、毛、化纤布及混纺交织布制造、销售；纺织成品制造、销售；特殊纺织军品制造、销售；纺织原材料、日用品销售；货物进出口。（法律、行政法规禁止的项目，不得经营；法律、行政法规规定应经审批或许可的项目，经批准后方可经营）。	100%

9	重庆海州建材有限公司	1,250.00	机制砖、彩色水磨石、塑料编织袋、装饰玻璃。（以上范围法律、法规禁止经营的不得经营；法律、法规规定应经审批而未获审批前不得经营）*墙体材料机械、建筑材料（不含危险化学品）、装饰材料（不含危险化学品）*；墙体材料机械、建筑材料（不含危险化学品）、装饰材料（不含危险化学品）*	100%
10	重庆轻工能源利用监测站（事业单位法人）	100.00	为节约能源提供监测保障，轻工行业用能单位节能监测	100%
11	重庆奥博铝材制造有限公司	20,500.00	生产销售：铝、铝合金、镁合金板带材料；出口：本企业自产的系列铝、铝合金、镁合金板、带材料；进口：本企业生产、科研所需的原材料、机械设备、仪器仪表及零配件（国家实行核定公司经营的14种进口商品除外）；销售：铝塑复合压力管、铝制品、镁制品。	100%
12	重庆兴渝投资有限责任公司	100,000.00	从事投资业务、投资咨询服务（法律、法规禁止的，不得从事经营；法律、法规限制的，取得相关许可或审批后，方可从事经营）。	100%
13	重庆江汇资产管理有限公司	500.00	从事授权范围内的国有资产经营、资本运营、资产托管；企业管理咨询及策划；房屋租赁；对外招商引资；物业管理（凭相关资质证书执业）、仓储服务（不含危险化学品）。（以上经营范围国家法律、法规禁止经营的不得经营；应经审批而未获审批前不得经营）**	100%
14	重庆卓美华视光电有限公司	8,000.00	图像显示设备、3D显示设备、图像传输设备及系统的研发、生产、销售及技术服务；多媒体智能终端及系统的设计、生产、销售及技术服务；通信设备（不含发射和接收设备）、网络产品、安全产品及配件、仪器仪表及电子产品（不含电子出版物）加工、销售；计算机软硬件产品的开发、销售和技术服务；楼宇智能化系统、计算机系统集成；电子设备、平面及3D设计业务；建材（不含化学危险品）、金属材料、机电设备及产品的生产、销售；货物进出口（法律、法规禁止的不得经营，法律、法规限制的取得审批或许可后经营）	100%
15	上海渝茂资产管理有限公司	10.00	企业管理咨询及策划；物业管理。【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】	100%
16	重庆登康口腔护理用品股份有限公司	10,600.00	制造、销售牙膏、牙膏软管、牙刷、其它口腔护理用品（不含药品及医疗器械）；销售化工产品（不含化学危险品）、塑料制品、日用化学品；货物进出口。（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）*；普通货运（按许可证核定期限从事经营）。	95.30%

17	重庆齐信汽车零部件有限公司	8,400.00	制造、加工、销售汽车零部件（不含发动机制造）、摩托车零部件（不含发动机制造）、普通机械零部件；制造、销售普通机械。（法律、行政法规限制的除外；法律、行政法规规定需许可审批的项目，取得许可审批后方可经营）。	40%
18	重庆奇佳机械设备制造有限公司	454.08	开发、制造、销售：冶金机械、建筑机械、农业机械、石油机械、烟草机械、纺织机械、食品机械、包装机械、普通机械、汽车零部件、摩托车零部件；修理：工业炉。（以上范围法律法规禁止经营的不得经营，法律法规规定应经审批而未获审批前不得经营）	51%
19	重庆和益纺织有限公司	2,080.00	棉纱、棉布、纺织原料生产（不含缫丝）、销售；纺织设备及辅助设备检修、安装，货物进出口。（法律、行政法规禁止的除外，法律、行政法规限制的项目取得许可后经营）	86.54%
20	重庆港荣供应链管理有限公司	30,000.00	企业供应链方案设计及管理，货物储存（不含危险品），仓库租赁，国际、国内水路、陆路、航空货物运输代理（不含国内水路货物运输代理及国际船舶代理），货物及技术进出口（法律、行政法规禁止的，不得从事经营；法律、行政法规限制的，取得相关许可或审批后，方可从事经营）。在海关特殊监管区域内零售、批发进口预包装食品（按备案登记证核定期限从事经营）。	60.00%
21	重庆龙璟纸业公司	10,000.00	纸浆、机制纸、纸制品的生产、销售；竹纤维纺织品、普通机械的加工、销售；普通货运（在相关许可证核定事项和期限内从事经营）。	100%
22	诺贝斯玻璃（重庆）有限公司	28.00 万美元	设计、制造和销售中高档晶质刻花玻璃器皿产品。	49.00%
23	重庆龙璋纸业公司	13,000.00	生产、销售：纸浆、纸制品；普通机械加工；销售化工用品（不含危险化学品）[国家法律禁止的不得经营，国家法律法规有规定需审批和前置许可的，在未取得审批和前置许可前不得经营]。	94.45%
24	北碚玻璃器皿厂	573.30	制造、销售玻璃制品、搪瓷制品、陶瓷制品、塑料制品、饲料、针纺织品、服装鞋帽、皮革制品、玩具、纸制品；货物进出口。[经营范围中法律、行政法规禁止的不得经营；法律、行政法规规定须经批准的项目，应当依法经过批准后方可经营]	100%
25	重庆第三针织厂	746.00	针织内外衣、面料制造、销售；服装加工。	100%
26	重庆康茂实业有限公司	2,850.00	从事集团公司授权范围内的所属企业的国有资产经营、管理，销售纺织原辅材料、轻工原料、化工原料、建筑材料（以上范围不含危险化学品）、钢材、木材、金属材料（不含稀贵金属）、轻工产品、纺织产品，企业管理咨询及策划，房屋租赁。	100%

27	重庆市康平职工管理服务 有限公司	200.00	对本公司离退休职工进行管理,并提供相关政策咨询服务（不含国家法律法规规定需要前置许可或审批的项目）；企业管理咨询；单位后勤管理服务；初级农产品销售。『以上范围法律,法规禁止经营的不得经营；法律、法规规定应经审批而未获审批前不得经营』。	100%
28	重庆市北部新区信汇产融小额贷款 有限公司	20,000.00	办理各项贷款、票据贴现、资产转让；经营区域为重庆市主城九区(以上经营范围国家法律、法规禁止经营的不得经营；应经审批而未获审批前不得经营)。	100%
29	重庆北仪医药包装有限 公司	1,600.00	玻璃仪器、玻璃管材、安瓿、管制瓶、模制瓶、预灌封注射器用玻璃针管医药包装材料的生产、销售。（国家法律法规禁止经营的不得经营，国家法律法规规定应经审批而未审批前不得经营）	75.00%

上海三毛是一家以毛纺产品为主的纺织面料和服装成品贸易，同时涉及电路板研发及生产、销售的综合型企业。随着近年来纺织行业经营环境的变化，公司在巩固纺织制造业务的基础上，主动实施业务转型升级，正逐步从传统纺织业向现代服务业及电子设备制造业转型。

发行人控股股东所控制的企业中，存在部分企业与发行人同属于纺织行业并正常生产经营，包括重庆茧丝绸集团有限公司、重庆长丰麻纺织有限公司、重庆和益纺织有限公司等，具体情况如下：

## 1、重庆茧丝绸集团有限公司

### ① 基本情况

重庆茧丝绸集团有限公司成立于1997年10月13日，注册资本11,800万元，营业执照注明经营范围：生产、销售蚕茧、生丝及下脚料，茧种；销售丝绸机械及器材，五金矿产（国家专项规定产品除外），仪器仪表，建筑材料、化工产品及其原料、化工技术开发及技术咨询；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外）；经营进料加工和“三来一补”业务；经营转口贸易和对销贸易，仓储（不含危险品且凭相关审批文件执业），房屋租赁。

该公司过去主要从事蚕茧制丝，随着市场变化，2008年以来逐步调整了经营范围，目前的主营业务为以有色金属、建材的贸易业务为主的业务，2014年

度上述主营业务收入占营业收入（约 31 亿元）的约 64%。此外该公司还从事煤、酒、以及丝绸为主的纺织品贸易业务（合计约占营业收入的 36%）。

## ② 与发行人间不构成同业竞争

该公司贸易业务主要以有色金属、建材的贸易业务为主，占营业收入的比例为 64%，且受运输成本影响，客户、供应商集中于四川、重庆、江浙地区。据此，该公司主营业务与发行人毛条生产、销售以及纺织品贸易的主营业务间不构成同业竞争的情况。

尽管该公司仍有小部分丝绸纺织品的贸易业务，但与发行人以毛纺产品为主的纺织面料和服装成品贸易相比，在产品、客户方面存在较大区别。同时，国内外纺织品贸易行业市场规模巨大、行业极度分散，该公司与发行人相关业务市场占有率均非常低，直接竞争的机会非常小。因此，尽管同属于纺织品行业，但该公司与发行人间不构成同业竞争。

## 2、重庆长丰麻纺织有限公司

### ① 基本情况

重庆长丰麻纺织有限公司前身系重庆华泰苧麻织造厂，成立于 1994 年 6 月。现公司注册资本为 9,000 万元。营业执照注明的经营经营范围包括麻、棉、毛、化纤布及混纺交织布制造、销售；纺织成品制造、销售；特殊纺织军品制造、销售；纺织原材料、日用品销售；货物进出口。（法律、行政法规禁止的项目，不得经营；法律、行政法规规定应经审批或许可的项目，经批准后方可经营）。

该公司已转型为贸易型企业，无实体生产。主要商品有纯苧麻；纯棉纱、坯布；苧麻、棉与其他纤维混纺及坯布；苧麻军工；民用、工业用线；部队防毒服；高阻燃服装面料；床上用品、装饰用品及家居用品等；纯棉袜、苧麻保健袜、服装面料、服饰用品等。商品销售范围为国内市场，客户主要为重庆、四川等西南地区以及江苏、广东等地。布类、纱类业务分别占 2014 年度主营业务收入（约 47 亿元）的 25%、74%。

### ② 与发行人间不构成同业竞争

长丰毛麻以布类、纱类为主的贸易业务与发行人生产、销售的毛条产品，以毛纺产品为主的纺织面料和服装成品贸易之间存在较大差异，相互间不具有替代性，客户、产品用途等方面差异较大，不构成同业竞争。此外该公司经销业务的地域性较强，客户集中于重庆、四川等地。而发行人的纺织品贸易主要以出口业务为主，国内贸易主要集中于华东、华南等纺织业较发达的东部沿海地区。

### 3、重庆和益纺织有限公司

#### ① 基本情况

重庆和益纺织有限公司成立于 2007 年 12 月 29 日，注册资本 2,080 万元，重庆轻纺持股 86.54%。该公司是重庆轻纺集团在重庆华诚四棉纺织有限公司（成立于 1997 年 5 月，经营范围为生产销售棉纱、棉布、纺织原料、服装、床上用品，出口本企业自产纺织品等，自 2008 年度起未参加工商年检，已停止经营）实施全员分流后，为搭建就业平台、保持稳定和谐而投资设立的控股企业。和益公司营业执照注明经营范围包括：棉纱、棉布、纺织原料生产（不含缫丝）、销售；纺织设备及辅助设备检修、安装，货物进出口。（法律、行政法规禁止的除外，法律、行政法规限制的项目取得许可后经营）。

该公司自 2014 年 8 月底已停止生产。

#### ②与发行人间不构成同业竞争

鉴于和益纺织已无正常生产经营活动，因此，该公司与发行人间不构成同业竞争。

### 二、本次交易完成后，上市公司与交易对方不存在同业竞争

本次交易对方为万源通的全体股东，即王雪根、施亚辉、汪立国三名自然人。交易对方中仅施亚辉持有除交易标的的股权之外的其他企业股权，施亚辉持有上海聚铝建材有限公司 60%的股权，且实际控制该企业。

上海聚铝建材有限公司的主营业务为“建筑五金的生产、加工，钢模及钢脚手架的出租，建材、装潢材料、金属材料（除专控）、五金交电的销售，自有房屋租赁。”，具体情况请参见本报告书“第三章/二/（二）施亚辉”。

上海聚铝建材有限公司的营业范围与上海三毛及万源通不存在重合，另外，上市公司控股股东重庆轻纺控制的企业中无从事印制电路板的企业。本次交易完成后，上海三毛与交易对方不存在同业竞争。

### 三、避免同业竞争措施

本次交易对方王雪根、施亚辉、汪立国向上海三毛出具了《关于避免同业竞争之承诺函》，具体承诺内容如下：

“1、在本承诺人作为上海三毛股东期间，本承诺人及本承诺人直接或间接控制的公司或其他经济组织将不以投资、收购、兼并等任何形式从事与上海三毛及其控股子公司相竞争或可能竞争的业务，并不会进行任何损害或可能损害上海三毛及其中小股东、上海三毛控股子公司合法权益的行为。

2、在本承诺人作为上海三毛股东期间，如本承诺人及本承诺人直接或间接控制的公司或其他经济组织获得与上海三毛及其控股子公司构成或可能构成竞争的业务机会，本承诺人将尽最大努力使该等机会具备转移给上海三毛及其控股子公司的条件，并以中国证监会许可的方式优先提供给上海三毛及其控股子公司。

3、若违背上述承诺，本承诺人愿承担相应的法律责任，并赔偿因此而给上海三毛及其股东造成的任何损失。

4、本承诺自本承诺人签署之日起生效，在上述承诺期间内对本承诺人具有持续不可撤销的法律效力。”

为维护上市公司及其中小股东的合法权益，上市公司控股股东重庆轻纺于2015年5月13日出具了《关于与上海三毛企业（集团）股份有限公司之间的同业竞争情况说明及避免同业竞争的承诺函》，承诺如下：

“本公司及个别控股子公司与上海三毛同属纺织行业，从近年来上海三毛的主要经营产品类型、客户群体类型、销售区域与本公司及个别控股子公司的对比来看，本公司及控股子公司不存在与上海三毛有同业竞争的情况。同时本公司承诺：‘本次重大资产重组完成后，本公司与上海三毛关联关系存续期间，不进行与上海三毛及其控股子公司相同的业务，不开展与上海三毛及其控股子公司有利

益冲突的经营活动；本公司保证将采取合法及有效措施，确保本公司实际控制的其他公司、企业与其他经济组织不从事与上海三毛及其控股子公司相同或近似的业务。若违背上述承诺，本公司愿承担相应的法律责任，并赔偿因此给上海三毛及其控股股东造成的任何损失。本承诺自本公司签署之日起生效，在上述承诺期内对公司具有持续不可撤销的法律效力。”

## 第二节 关联交易

### 一、交易标的报告期内的关联交易

#### 1、采购商品/接受劳务情况表

单位：万元

关联方	关联交易内容	2015年1-3月	2014年	2013年
上海万正	采购印制电路板加工劳务	—	2,238.10	498.95
	采购原材料	—	1,202.26	—
	采购在制品	—	15.50	—
	采购成品及发出商品	—	451.56	—
	采购机器设备	—	792.42	—

#### 2、出售商品/提供劳务情况表

单位：万元

关联方	关联交易内容	2015年1-3月	2014年	2013年
上海万正	销售印制电路板	—	502.62	—
	提供印制电路板加工劳务	—	3,814.02	5,492.74

2013年，万源通与上海万正尚未实现一体化整合，万源通与上海万正根据各自的客户订单以及生产计划，通过委托加工的方式进行合作，以满足客户需求，使得万源通与上海万正之间存在印制电路板委托加工的交易行为。

2014年，主要生产设备等资产发生实质转移，导致万源通向上海万正的采购金额增加。

至 2014 年 9 月底，上述资产、业务和客户体系的转移工作基本完成，上海万正与万源通的业务关系、客户体系及生产运营均实现了一体化发展，实现了印制电路板产品的规模化和集约化生产。2015 年 4 月，王雪根等上海万正股东将上海万正 100% 的股权转让予无关联第三方，万源通与上海万正不再有关联关系。

## 二、本次交易完成后，公司与实际控制人及其关联企业的关联交易

本次交易前，公司与万源通之间不存在关联关系和关联交易，与交易对方之间亦不存在关联关系和关联交易。

本次交易完成后，为规范交易对方与上市公司及标的公司之间的关联交易，维护上市公司及其股东的合法权益，促进上市公司长远稳定发展，万源通的股东王雪根、施亚辉、汪立国出具了《关于规范和减少关联交易的承诺函》，承诺如下：

“1.本承诺人与上海三毛之间将尽量减少和避免关联交易；在进行确有必要且无法规避的关联交易时，将保证按市场化原则和公允价格进行公平操作，并按法律、法规以及规范性文件的规定履行关联交易程序及信息披露义务；不会通过关联交易损害上海三毛及其他股东的合法权益；

2.本承诺人不会利用上海三毛股东地位，损害上海三毛及其他股东的合法利益；

3.本承诺人将杜绝一切非法占用上市公司的资金、资产的行为，在任何情况下，不要求上海三毛向本承诺人及本承诺人控制的企业提供任何形式的担保

4、若违背上述承诺，本承诺人愿承担相应的法律责任，并赔偿因此而给上海三毛及其股东造成的任何损失；

5、本承诺自本承诺人签署之日起生效，对本承诺人具有持续不可撤销的法律效力。”

为维护上市公司及其中小股东的合法权益，2005 年 5 月 13 日上海三毛的控股股东重庆轻纺出具了《关于与上海三毛企业（集团）股份有限公司之间的关联交易的承诺函》：

“本次重组完成后，本公司及本公司控制的其他企业将尽可能减少与上海三毛的关联交易，不会利用自身作为上海三毛控股股东之地位谋求与上海三毛在业务合作等方面给予优于其他第三方的权利，不会利用自身作为上海三毛控股股东之地位谋求与上海三毛优先达成交易的权利。

若存在确有必要且不可避免的关联交易，本公司及本公司控制的其他企业将与上海三毛按照公平、公允、等价有偿等原则依法签订协议，履行合法程序，并将按照有关法律、法规规范性文件的要求和上海三毛《公司章程》等相关规定，依法履行信息披露义务并履行相关内部决策、报批程序，保证不以与市场价格相比显失公允的条件与上海三毛进行交易，亦不利用该类交易从事任何损害上海三毛及其他股东的合法权益的行为。

若违背上述承诺，本公司愿承担相应的法律责任，并赔偿因此而给上海三毛及其股东造成的任何损失。

本承诺自本公司签署之日起生效，在本公司作为上海三毛控股股东、实际控制人期间持续有效。”

### 三、公司为减少及规范关联交易采取的措施

本次交易完成后，如公司发生新的关联交易，则该等交易将在符合《上海证券交易所股票上市规则》、《公司章程》、《上市公司治理准则》等相关规定的前提下进行，同时公司将严格遵守《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《关联交易管理制度》及其它有关法律、法规的规定，及时履行相关信息披露义务，保证不通过关联交易损害公司及其他股东的合法权益，维护投资者利益。

## 第十三章 风险因素

### 一、与本次重组相关的风险

#### （一）审批风险

本次交易尚需经股东大会、重庆国资委及中国证监会核准，上述呈报事项能否获得核准，以及获得核准的时间，均存在不确定性，提请广大投资者注意审批风险。

#### （二）本次重组无法按期进行的风险

（1）公司制定了严格的内幕信息管理制度，公司与交易对方在协商确定本次交易的过程中，尽可能缩小内幕信息知情人员的范围，减少内幕信息的传播。但仍不排除有关机构和个人利用关于本次交易内幕信息进行内幕交易的行为，公司存在因股价异常波动或异常交易可能涉嫌内幕交易而暂停、终止或取消本次重组的风险。（2）本次重组进展过程中，若标的公司业绩大幅下滑可能导致本次重组无法进行的风险，或即使继续进行将需要重新估值定价的风险。（3）由于本次重大资产重组将受到多方因素的影响且本方案的实施尚须满足多项条件，使得重组工作时间进度存在一定的不确定性风险。

若本次重组无法进行，或需要重新召开董事会审议重组事宜的，公司董事会重新作出发行股份及支付现金购买资产决议时，应当以该次董事会决议公告日作为发行股份的定价基准日。公司董事会将在本次重大资产重组过程中及时公告相关工作的进度，以便投资者了解本次交易进程，并作出相应判断。特此提请广大投资者充分注意上述重组工作时间进度以及重组工作时间进度的不确定性所可能导致的重新计算股票发行价格的风险。

#### （三）标的资产的估值风险

本次交易中评估机构采用收益法和资产基础法对标的公司进行评估，并采用收益法评估结果作为最终评估定价依据。本次标的资产万源通 100% 股权采用收益法评估的结果 33,645.00 万元，相对于万源通经审计净资产 7,317.31 万元（母

公司口径）的评估增值为 26,327.69 万元，增值率 359.80%。标的资产的交易价格系参考评估值由双方协商确定。

公司特提醒广大投资者，虽然评估机构在评估过程中严格按照评估的相关规定，并履行了勤勉、尽职的义务，对预测净利润的测算充分考虑了公司经营环境、发展阶段以及行业情况，但由于收益法基于一系列假设并基于对未来的预测，如未来情况出现预期之外的重大变化，可能导致资产估值与实际情况不符，提请投资者注意评估增值较大风险。

#### **（四）本次交易形成的商誉减值风险**

本次重组完成后，在上市公司的合并资产负债表中将形成一定金额的商誉。根据《企业会计准则》规定，上市公司须在未来每一会计年度末对该商誉进行减值测试。如果标的公司未来经营状况恶化，则本次交易形成的商誉存在减值风险，从而影响上市公司的经营业绩。

#### **（五）盈利补偿期间交易对方现金补偿承诺不能切实履行的风险**

本次交易盈利补偿的承诺期间为 2015 年、2016 年、2017 年和 2018 年。交易双方均同意，若盈利补偿期间标的公司累计实现的实际净利润数低于累计承诺净利润数，则交易对方须就不足部分向上海三毛进行补偿。

本次交易中，认购上海三毛发行股份的交易对方应首先以其于本次交易中认购的上海三毛股份进行补偿，如本次交易中认购的股份不足补偿，则其进一步以现金进行补偿。

为了降低盈利补偿期间交易对方不能切实履行承诺的风险，上海三毛已对交易对方的股份做了锁定安排。但本次交易仍然存在盈利补偿期间交易对方现金补偿承诺不能切实履行的风险。

## **二、交易标的经营风险**

### **（一）交易标的对上市公司持续经营影响的风险**

#### **1、环境保护的风险**

万源通在生产过程中会产生一定的废气、废水、废料，必须经过相关处理才可以对外排放。虽然万源通自设立以来持续地对环保设施进行投资，建设项目的设计、建设、管理等方面均充分考虑了环保因素，并采取了系统的管理措施以确保对环境的保护，未对环境造成实质性的影响，且项目建设均已取得所需环保部门的审批文件，至今未受到过环保部门的行政处罚。但是，随着国家对环境保护方面的法律法规逐步趋严，万源通仍可能在项目建设和生产过程中存在违反环保相关规定的情形，存在一定的环境保护风险。

万源通“年增加 220 平方米单面板扩建项目”已经取得了昆山市环境保护局关于该项目前序政府审批文件及试生产批复，且已在申请环保验收。虽然万源通在生产过程中严格控制可能对环境造成的影响，但仍存在环保部门不予验收的风险。

## **2、标的公司下游行业需求变动的市场风险**

万源通的主营业务为印制电路板的生产和销售业务，产品主要应用于消费电子领域。尽管消费电子市场需求稳定增长，但受宏观经济变化、产业政策调整、消费者需求变化、技术进步等因素的影响，消费电子产品的需求仍可能发生相应的波动。如果下游消费电子行业发生重大不利变化，万源通未来的经营业绩将面临较大风险。

## **3、标的公司业绩未达预期的经营风险**

标的公司近两年营业收入、净利润呈现快速增长的趋势，但受行业竞争加剧以及产品更新换代、新技术层出不穷的影响，公司的经营业绩具有一定波动性。标的公司并入上市公司后，如经营业绩出现下滑，可能会影响上市公司整体经营业绩，标的公司存在经营业绩增长速度未达预期的风险。

## **4、产品质量控制的风险**

印制电路板作为电子产品的基础性产品，其质量要求较高。虽然万源通根据相关法律法规和客户的要求建立了完善的质量控制体系并通过了 ISO9001 的认证及下游客户的各类认证，但万源通仍存在因为产品质量控制环节的问题而引起产品质量纠纷的风险。

## （二）整合风险

通过本次交易，上海三毛将从传统纺织业向现代服务业和电子设备制造业转型。由于电子设备制造业的产业结构和经营模式与上市公司目前所从事的行业有较大的不同，上市公司已采取一系列措施以有效控制上述整合风险：业务方面，上市公司将依托现有宝鸡凌云的业务基础与万源通实现研发平台的一体化发展；客户方面，上市公司将依托万源通较为成熟的客户体系，打造更加成熟的销售平台和客户服务体系；人员方面，上市公司将打造统一的培训体系，并通过内部培养和外部招聘相结合的模式加强对印制电路板行业的人才储备。基于上述方面的措施，上市公司将有效控制跨行业并购的整合风险，但本次交易仍存在一定的跨行业并购的整合风险。

## 三、资本市场风险

### （一）募集配套资金失败风险

本次交易的价格为 33,000 万元，其中 5,800 万元将以现金方式支付，27,200 万元以发行股份支付。本次募集配套资金中的 5,800 万元将用于支付本次交易中的现金对价，不超过 8,000 万元用于补充公司流动资金，剩余部分将用于支付本次并购交易税费等并购整合费用。若配套资金未能实施或者募集不足，上海三毛将自筹资金支付该部分现金。以自有资金或通过银行贷款等自筹方式支付全部现金对价将降低公司的现金储备和投资能力，进而影响公司日常运营或其他支出的能力。通过银行贷款等方式筹集部分资金将导致公司财务费用增加，进而影响公司经营业绩。

### （二）股票价格风险

股票价格不仅取决于公司的盈利水平及发展前景，也受到市场供求关系、国家相关政策、投资者心理预期以及各种不可预测因素的影响，从而使公司股票的价格偏离其价值。本次交易需要有关部门审批且需要一定时间方能完成，在此期间股票市场价格可能出现波动，从而给投资者带来一定的风险。针对上述情况，公司将根据《公司法》、《证券法》、《上市公司信息披露管理办法》和《上市

规则》等有关法律、法规的要求，真实、准确、及时、完整、公平的向投资者披露有可能影响公司股票价格的重大信息，供投资者做出投资判断。

## 第十四章 资金占用及关联担保情况说明

### 一、本次交易完成后资金、资产占用情况

#### （一）关于标的公司资产、资金占用情况的说明

截至本报告书签署日，万源通不存在资金、资产被股东及其关联方非经营性资金占用的情况。

报告期各期末，万源通与关联方之间因资金拆借导致的款项余额如下表所示：

单位：万元

项目名称	关联方	2015年3月31日	2014年12月31日	2013年12月31日
其他应收款	上海万正	861.64	—	—
其他应付款	上海万正	—	—	3,302.25
	孙结忠	90.88	90.24	—
	汪立国	—	—	3.94
	王雪根	—	—	420.98
	王敏良	60.00	60.00	60.00

注：孙结忠为广谦电子股东；王敏良为万源通原股东及王雪根的侄子。

截至2015年3月31日，万源通其他应收上海万正的资金余额为861.64万元，其原因主要系，在万源通通过资产购买的方式将上海万正的主要生产设备、和客户关系等资源于2014年9月底基本转予万源通后，为彻底解决存在的潜在同业竞争，王雪根等股东着手清理上海万正债权债务，并将其股权转让予无关联第三方，在债务清理过程，上海万正向万源通进行了短期的资金拆借。

截至本重组报告书签署日，上海万正占用万源通的资金均已全额归还。

#### （二）关于上市公司资产、资金占用情况说明

本次交易完成前后，公司均不存在资金、资产被控股股东、实际控制人及其他关联人违规占用的情形。

## 二、本次交易完成后关联担保情况说明

### （一）标的公司的关联担保情况

标的公司的关联担保情况如下所示：

单位：万元

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	是否履行完毕
万源通、上海万正、王雪根夫妇、王磊夫妇、昆山市创业担保有限公司	广谦电子	800.00	2015-1-19	2016-1-15	否
万源通、上海万正、王雪根、孙结忠、王磊、刘立志	广谦电子	87.83	2014-7-25	2018-8-17	否
万源通、上海万正、王雪根	广谦电子	71.80	2013-6-27	2018-7-1	否
万源通、广谦电子、王雪根	上海万正	176.41	2013-7-24	2018-7-23	否
王雪根、王春英、上海万正、上海聚铝建材有限公司	万源通	1,200.00	2014-10-27	2015-10-26	否
王雪根、王春英、上海万正	万源通	2,300.00	2014-11-7	2015-11-6	否
上海万正、王雪根、汪立国	万源通	205.28	2013-10-30	2018-7-29	否

上述担保事项主要系为被担保方短期借款及融资租赁形成的长期应付款而进行的担保。

上海万正因业务经营需要于 2013 年与平安国际融资租赁有限公司进行融资租赁业务租入设备，万源通、广谦电子、王雪根为该融资租赁提供保证担保。截至本重组报告书签署日，上述担保方已与上海万正无关联关系，但该担保尚未履行完毕，王雪根已与万源通及广谦电子签订《关于王雪根承担昆山万源通电子科技有限公司对上海万正线路板有限公司保证责任的确认证书》，承诺若万源通、广谦电子为履行前述担保责任而承担的任何现实支付义务，均由王雪根负责支付。

### （二）上市公司关联担保情况

截至本报告书签署日，上市公司不存在为实际控制人及其关联方提供担保的情形。

本次交易完成后，公司《公司章程》、《内部控制系列文件（2010 版）》、《对外担保管理办法（2015 年修订）》、《融资管理制度（2013 年）》、《信

息披露事务管理制度（2013年修订）》等已明确对外担保的审批权限和审议程序，公司将严格执行以上相关制度，避免违规担保的发生。

## 第十五章 本次交易对上市公司治理机制的影响

本次交易前，公司已按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》及其他有关法律法规的要求，建立并逐步完善法人治理结构，规范公司运作，同时加强信息披露工作。公司先后制订了《公司章程》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《股东大会议事规则》、《信息披露管理制度》等。

公司将严格按照《上市公司治理准则》等法律法规的要求，进一步完善相关内部决策和管理制度，建立健全有效的法人治理结构，规范上市公司运作。

### 一、关于股东和股东大会

本次交易完成后，公司将继续严格按照《上市公司股东大会规则》的要求和公司制定的《公司章程》、《股东大会议事规则》的要求召集、召开股东大会，平等对待所有股东，保证每位股东能充分行使表决权，并享有对公司重大事项的知情权与参与权。

公司《公司章程》和《股东大会议事规则》中，已经明确规定股东大会的召开和表决程序，包括通知、登记、提案的审议、投票、计票、表决结果的宣布、会议决议的形成、会议记录及其签署、公告等。公司章程中，规定了股东大会对董事会的授权原则。公司将在保证股东大会合法、有效的前提下，通过各种方式和途径，包括充分运用现代信息技术手段，扩大股东参与股东大会的比例，保证股东大会时间、地点的选择有利于让尽可能多的股东参加会议。股东既可以亲自到股东大会现场投票，也可以委托代理人代为投票，两者具有同样的法律效力。公司董事会、独立董事和符合有关条件的股东，可向上市公司股东征集其在股东大会上的投票权。投票权的征集，应采取无偿的方式进行，并应向被征集人充分披露信息。

## 二、关于上市公司与控股股东、实际控制人

根据《公司章程》规定：公司的控股股东、实际控制人员不得利用其关联关系损害公司利益。违反规定的，给公司造成损失的，应当承担赔偿责任。

公司控股股东及实际控制人对公司和公司社会公众股股东负有诚信义务。控股股东应严格依法行使出资人的权利，控股股东不得利用利润分配、资产重组、对外投资、资金占用、借款担保等方式损害公司和社会公众股股东的合法权益，不得利用其控制地位损害公司和社会公众股股东的利益。

本次交易完成后，公司将继续积极督促控股股东严格依法行使出资人的权利，切实履行对公司及其他股东的诚信义务，不直接或间接干预公司生产经营活动，不得利用其控股地位损害公司和社会公众股股东的利益，维护中小股东的合法权益。

## 三、关于董事与董事会

公司董事会由 6 名董事组成，其中独立董事 3 名，设董事长 1 名。本次交易完成后，公司将采取各种措施进一步提升公司治理水平，充分发挥董事会专业委员会作用，落实公司《董事会审计委员会实施细则（2014 年修订）》、《董事会战略委员会实施细则》、《董事会薪酬与考核委员会实施细则》、《董事会提名委员会实施细则》等制度，实现公司治理的规范运作。

公司还将进一步完善董事会制度要求，确保董事会公正、科学、高效地进行决策，进一步确保独立董事在职期间，能够依据法律法规要求履行职责，积极了解公司的各项运作情况，自觉履行职责，对董事会的科学决策和公司的发展起到积极作用，促进公司良性发展，切实维护公司整体利益和中小股东利益。

## 四、关于监事和监事会

公司设监事会。监事会由 4 名监事组成，监事会设监事长 1 人，设副监事长 1 人，监事长和副监事长由全体监事过半数选举产生，符合《公司法》及公司《公司章程》的规定。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；公司监事能够认真履行职责，本着对股东和公司利益负责的态度，对公司财务以及公司董事、公司经理层和其他高级管理人员履行职责的情况进行监督，促进了公司生产经营与发展目标的顺利实现。本次交易完成后，公司将继续严格按照公司《监事会议事规则》的要求，完善监事会结构，促使公司监事会和监事有效地履行监督职责，确保监事会对公司财务以及董事、经理和其他高级管理人员履行职责的合法、合规性进行监督的权力，维护公司以及股东的合法权益。

## 五、关于信息披露和透明度

本次交易前，公司制定了较为完善的信息披露制度，并设定专职部门负责信息披露、接听股东来电、接待股东来访和咨询工作。公司能够按照《信息披露管理制度》和有关法律、法规的要求，真实、准确、及时、完整地披露有关信息，确保所有股东享有平等机会获取信息，维护其合法权益。

本次交易完成后，公司将进一步完善《信息披露管理制度》，指定董事会秘书负责信息披露工作、接待股东来访和咨询，确保真实、准确、完整、及时地披露信息。除按照强制性规定披露信息外，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，保证所有股东有平等的机会获得信息。

## 六、关于公司利润分配政策

### （一）公司最近三年利润分配情况

经公司2012年度股东大会审议并通过《公司 2012 年度利润分配方案》，鉴于2012年母公司实现净利润-1,732.76万元，2012年末分配利润-9,341.29万元，2012年度不进行利润分配，也不进行资本公积转增股本。

经公司2013年度股东大会审议并通过《公司 2013 年度利润分配方案》，鉴于2013年母公司实现净利润-2,450.72万元，2013 年年末未分配利润-11,792.01万元，2013 年度不进行利润分配，也不进行资本公积转增股本。

经公司2014年第八届董事会第八次会议通过《2014年度利润分配预案》，鉴于2014年母公司实现净利润 5,655.68万元，2014 年年末未分配利润为-6,136.33万元，2014年度不进行利润分配，也不进行资本公积转增股本。本决议尚待公司股东大会审议通过。

## （二）公司利润分配政策

公司按照《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》、《上市公司监管指引第 3 号——上市公司现金分红》等相关法律法规制定分红计划，并严格按照相关规定进行分配。

根据公司现行《公司章程》的规定，公司利润分配政策为：

第一百五十五条 公司应重视对投资者的合理回报，结合自身的财务结构、盈利能力和未来投资、融资发展规划，实施积极的利润分配政策，且保持利润分配的连续性和稳定性。

公司利润分配政策为：

（一）利润分配方式：公司利润分配可采用现金分红、股票股利、现金分红与股票股利相结合的方式或者法律法规许可的其他方式。公司应优先推行现金分红方式。

（二）现金分红方式分配：在现金流满足公司正常经营和长期发展的前提下，公司应优先采用现金分红方式进行分配，最近三年以现金方式累计分配的利润不少于最近三年实现的年均可分配利润的30%。在满足现金分红条件、保证公司正常经营和长远发展的前提下，公司原则上每年度进行一次现金分红，公司董事会可以根据公司的盈利状况及资金需求状况提议公司进行中期现金分红。

（三） 公司实施现金分红应同时满足以下条件：

1、公司母公司该年度实现的可分配利润（即公司弥补亏损、提取公积金后所余的税后利润）为正值，且现金充裕，实施现金分红不会影响公司后续持续经营；

2、审计机构对公司该年度财务报告出具标准无保留意见的审计报告；

3、不存在不能按期偿付债券本息或者到期不能按期偿付债券本息的情形。

（四）股票股利方式分配：在确保现金分红，保证公司股本规模和股权结构合理的前提下，公司可进行股票股利的分配。

（五）利润分配的决策程序：

1、公司利润分配方案由董事会认真研究后拟定，经董事会审议通过后提交股东大会，并以普通决议形式审议通过。股东大会对利润分配方案进行审议时，应通过多种渠道主动与股东特别是中小股东进行沟通和交流，充分听取中小股东的意见和诉求，及时答复中小股东关心的问题。

2、公司满足现金分红条件但未作出利润分配方案的，管理层需向董事会提交详细的情况说明，包括未分红的原因、未用于分红的资金留存公司的用途和使用计划，由独立董事发表独立意见，董事会审议通过后提交股东大会审议批准。

3、公司若因不能满足分红条件而不进行现金分红时，董事会就不进行现金分红的具体原因、公司留存收益的确切用途及预计投资收益等事项进行专项说明，由独立董事发表独立意见，董事会审议通过后提交股东大会审议批准。

4、公司根据生产经营情况、投资规划和长期发展等确需调整利润分配政策的，利润分配政策的调整应由董事会认真研究后拟定，独立董事应发表明确意见，经董事会审议通过后提交股东大会，并以特别决议形式审议通过。公司应在定期报告中详细披露利润分配政策的制定及执行情况。公司利润分配政策进行调整或者变更的，应在定期报告中披露具体原因以及独立董事的明确意见。

## 七、本次交易对上市公司独立性的影响

本次交易前后，上市公司的实际控制人未发生变更。本次交易前，万源通与上市公司及其控股股东、实际控制人不存在关联关系，万源通具备独立性；上市公司一直在业务、资产、财务、人员、机构等方面与控股股东、实际控制人及其关联人保持独立，信息披露及时，运行规范。本次交易完成后，公司仍将继续保持公司资产完整，人员、财务、机构、业务、资产与实际控制人及其关联方的相互独立。因此，本次交易符合中国证监会关于上市公司独立性的相关规定。

### **（一）资产完整独立性**

公司资产与股东的资产严格分开，产权明晰，并完全独立运营。公司业务和经营必需的经营性资产的权属完全由公司独立享有，不存在与股东单位共用的情况。公司对其所有资产拥有所有权或使用权，并实际占有和支配该等资产。

### **（二）机构独立性**

公司具备健全的组织机构，设有股东大会、董事会、监事会、经理等决策、监督和执行机构，各机构均独立于公司实际控制人及其控制的其他企业，并依照《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》等规定规范运行，公司不存在与股东或关联企业机构混同的情况。

### **（三）人员独立性**

公司董事、监事、高级管理人员均严格按照《公司法》、《公司章程》的有关规定产生和任职。公司总经理、副总经理、财务总监和董事会秘书等高级管理人员未在实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，也未在实际控制人及其控制的其他企业领薪；公司财务人员未在实际控制人及其控制的其他企业兼职。

### **（四）财务独立性**

公司设立独立的财务部门，配备合格的财务人员，建立完整的会计核算体系，具有规范的财务会计制度和对子公司的财务管理制度。公司拥有独立的银行账

户，依法独立纳税。公司的财务活动、资金运用由经营管理层、董事会、股东大会在各自的职权范围内独立作出决策，由财务部负责公司财务会计核算业务。

#### **（五）业务独立性**

公司是一家主要从事毛条生产、销售，以及纺织品贸易业务，同时涉及电路板的研发销售的综合型企业。公司拥有独立完整的研发、生产与销售业务系统，业务与公司控股股东及其控制的企业相互独立，不存在依赖股东及其他关联方的情况，具备独立面向市场自主经营的能力。

本次交易完成后，公司将继续保持人员、资产、财务、机构、业务的独立性，保持公司独立于控股股东及实际控制人及其关联方。

## 第十六章 其他重大事项

### 第一节 上市公司负债结构是否合理、是否存在因本次交易大量增加负债（包括或有负债）的情况

根据立信出具的信会师报字[2015]第 114886 号《审阅报告及备考财务报表》，假设上海三毛 2014 年 1 月 1 日已完成本次资产重组的情况下，2014 年 12 月 31 日和 2015 年 3 月 31 日上海三毛备考合并报表和合并报表的负债规模对比如下：

单位：万元

项目	2015.03.31		2014.12.31	
	交易后（备考）	交易前	交易后（备考）	交易前
资产总额	136,400.96	76,497.77	143,105.77	82,622.30
负债总额	64,099.43	39,584.44	65,834.05	40,549.98
资产负债率	46.99%	51.75%	46.00%	49.08%

2014 年 12 月 31 日和 2015 年 3 月 31 日，公司总负债分别为 40,549.98 万元和 39,584.44 万元，资产负债率分别为 49.08%和 51.75%；假设 2014 年 1 月 1 日本次交易完成，2014 年 12 月 31 日及 2015 年 3 月 31 日，公司总负债分别为 65,834.05 万元和 64,099.43 万元，资产负债率分别为 46.00%和 46.99%。上市公司资产负债率有所下降，且仍处于合理水平，不存在因本次交易大量增加负债（包括或有负债）的情况。

### 第二节 上市公司最近十二个月内资产交易情况

上海三毛在最近 12 个月内发生了以下日常经营活动之外购买、出售资产及通过新设、增资方式进行资产交易的行为如下：

序号	交易对方	交易标的	交易日	交易金额(万元)	交易方式
1	上海渝茂资产管理有限公司	三毛网购	2014 年 9 月 22 日	14,937.57	出售股权

2	上海泽双医疗器械有限公司	三毛进出口	2014年12月29日	1.00 (元)	出售 股权
---	--------------	-------	-------------	-------------	----------

除上述资产交易外，上海三毛最近 12 个月内未发生其他重大资产交易。

上述资产交易均履行了必要程序，符合《公司法》、《证券法》、《上市规则》等法律法规及公司《重大经营与投资决策管理制度》等规章制度的规定，上海三毛已依法履行了信息披露义务。

除转让三毛网购属于关联交易，转让三毛进出口 100% 股权构成《重组管理办法》规定的重大资产重组外，其余资产交易不构成重大资产重组或者关联交易。上述交易与本次重大资产重组均不存在关联关系。

本次交易与上述资产交易相互独立，不存在关联关系。上述资产交易的具体情况如下：

### 1、转让子公司三毛网购 100% 股权

2014 年 4 月 30 日，上海三毛第八届董事会第五次会议审议并通过了《关于转让本公司持有的上海三毛国际网购生活广场贸易有限公司股权的议案》，2014 年 5 月 24 日，上海三毛 2013 年度股东大会决议公告表决并通过了《关于转让本公司持有的上海三毛国际网购生活广场贸易有限公司股权的议案》。同意公司以评估价值人民币 14,937.57 万元为底价，通过上海联合产权交易所公开挂牌转让公司所持有的上海三毛国际网购生活广场贸易有限公司 100% 股权。

2014 年 8 月 19 日，上述股权挂牌公告期满，经上海联合产权交易所审核，上海渝茂资产管理有限公司确认为唯一符合条件的意向受让方。因渝茂公司系上海三毛控股股东重庆轻纺下属全资子公司，故该次股权转让构成关联交易。

2014 年 8 月 22 日，上海三毛第八届董事会 2014 年第三次临时会议审议通过《关于转让上海三毛国际网购生活广场贸易有限公司 100% 股权暨关联交易的议案》，同意授权公司经营层具体办理该股权转让的相关事宜并同意提交公司股东大会审议。关联董事回避表决。

2014年9月4日，上海三毛与渝茂公司就转让上海三毛国际网购生活广场贸易有限公司100%股权草签了《上海市产权交易合同》。

2014年9月10日，上海三毛2014年第一次临时股东大会审议通过了《关于转让上海三毛国际网购生活广场贸易有限公司100%股权暨关联交易的议案》，关联股东重庆轻纺回避表决。

2014年9月22日，上海三毛国际网购生活广场贸易有限公司已完成工商变更工作，相关股权已登记至上海渝茂资产管理有限公司名下。本次工商变更完成后，上海三毛不再持有上海三毛国际网购生活广场贸易有限公司任何股权。根据双方签订的《上海市产权交易合同》，上海联合产权交易所将在股权过户并办妥工商登记后5个工作日内将本次交易总价款汇至本公司指定账户。

2014年9月24日，公司如期收到上海渝茂资产管理有限公司支付的全部股权转让款14,937.57万元。

## 2、转让子公司三毛进出口100%股权

2014年，上海三毛向上海泽双医疗器械有限公司出售其直接持有、通过子公司申一毛条间接控制的三毛进出口合计100%股权，交易价格为1.00元。详见本报告书“第二章/第四节主要参控股公司及重大资产重组情况”。

## 第三节 连续停牌前上市公司股票价格波动情况

因筹划向特定对象发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金事项，公司于2015年4月1日申请公司股票停牌。

上海三毛本次停牌前一交易日（2015年3月31日）收盘价格为15.21元/股，停牌前第21个交易日（2015年3月3日）收盘价格为11.91元/股，本次向特定对象发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金事项公告停牌前20个交易日内（即2015年3月4日至2015年3月31日期间）公司股票收盘价格累计涨幅27.71%，同期上证综指（代码：000001.SH）的累计涨幅为14.86%，同期纺织服装（证监会）指数（代码：883102.WI）累计涨幅23.22%。

按照《关于规范上市公司信息披露及相关各方行为的通知》第五条的相关规定，剔除大盘因素和同行业板块因素影响，即剔除上证综指、纺织服装（证监会）指数因素影响后，上海三毛股价在本次停牌前 20 个交易日内累计涨跌幅未超过 20%，无异常波动情况。

#### 第四节 停牌前六个月内本次交易相关人员买卖上市公司股票的 自查情况

上市公司自 2015 年 4 月 1 日停牌后，立即进行内幕信息知情人登记及自查工作，并及时向上海证券交易所上报了内幕信息知情人名单。

本次自查期间为上海三毛因本次重大资产重组停牌前六个月至本次重大资产重组报告书公布之日止，即 2014 年 10 月 1 日至 2015 年 3 月 31 日期间。本次自查范围包括：上市公司现任董事、监事、高级管理人员、持股 5% 以上股东及其他知情人；交易对方及标的公司董事、监事、高级管理人员；相关中介机构及具体业务经办人员；以及前述自然人的直系亲属，包括配偶、父母及年满 18 周岁的子女等。

根据各方的自查报告及中国证券登记结算有限责任公司上海分公司出具的查询记录，相关各方买卖上海三毛股票情况如下：

交易对方施亚辉之子施霖在 2014 年 10 月 1 日至 2015 年 3 月 31 日期间曾具有买卖上海三毛股票的行为，施霖在上述期间买卖上海三毛股票的具体情况如下：

序号	过户日期	过户数量（股）	成交价格（元/股）
1	2014 年 10 月 21 日	100	8.63
2	2014 年 12 月 15 日	100	8.57
3	2014 年 12 月 22 日	100	7.29
4	2015 年 2 月 6 日	-300	10.06

截至重组报告书出具之日，施霖所有证券账户无上海三毛股票余额。

除上述外，本次重大资产重组涉及的内幕信息知情人在本次股票停牌日前六个月即 2014 年 10 月 1 日至 2015 年 3 月 31 日期间，不存在买卖上海三毛股票的行为；亦不存在泄露有关信息或者建议他人买卖上海三毛股票或操纵上海三毛股票等禁止交易的行为。

法律顾问出具意见，认为“本次重组相关主体不存在因涉嫌本次资产重组相关的内幕交易被立案调查或者立案侦查，及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，因此未发现本次重组相关主体存在依据《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》第十三条不得参与任何上市公司重大资产重组的情形。”

除上述买卖股票的情形外，其他自查主体在自查期间均不存在买卖上市公司股票的情形。

本次重大资产重组的交易对方不存在泄露本次重大资产重组内幕信息以及利用本次重大资产重组信息进行内幕交易的情形。

本次重组相关主体不存在依据《暂行规定》第十三条不得参与任何上市公司重大资产重组的情形。

## 第五节 上市公司近五年内受到监管部门的处罚情况

上市公司近五年受到过一次监管部门的处罚。2014 年 12 月，中国证券监督管理委员会上海监管局因上海三毛信息披露违法违规向其出具《行政处罚决定书》（沪[2014]4 号），对上海三毛给予警告，并处以 30 万元罚款。具体情况如下：

2013 年 1 月，上海三毛控股子公司三毛进出口的供应商美梭羊绒纺织品有限公司（以下简称“美梭公司”）法定代表人因涉嫌骗取出口退税被公安机关刑事拘留。

三毛进出口从 2013 年 1 月底起与美梭公司相关的外商应收账款相继发生逾期。从 2013 年 2 月 1 日起，税务机关暂停对三毛进出口出口退税，对已审核通过的退税款采取税收保全措施。

三毛进出口发生的上述事件对上海三毛 2012 年度及以后的经营业绩产生重大影响。对于上述重大事件，上海三毛没有及时披露，违反了关于上市公司应及时披露重大事件的规定。

2014 年 3 月，上海三毛收到中国证监会《调查通知书》（编号：沪调查通字 2014-1-18 号），中国证监会因上述事项决定对公司进行立案调查。并于 2014 年 12 月出具《行政处罚决定书》（沪[2014]4 号），对上海三毛给予警告，并处以 30 万元罚款。

鉴于：（1）上海三毛已经按期足额缴纳了罚款，担任董事、高级管理人员的相关责任人员已经离职；（2）相关责任人员亦受到不同程度的处罚并上缴了罚款；（3）上海三毛已转让三毛进出口 100% 股权，彻底消除了后续对公司的影响；（4）公司以此为戒，严格按照《公司法》、《证券法》、《上海证券交易所股票上市规则》等相关法律法规和《公司章程》的要求，不断加强公司信息披露管理。

独立财务顾问认为：担任董事、高级管理人员的相关责任人员已经离职，上述处罚事项已经结束，不会对上海三毛产生后续影响，亦不会对本次重大资产重组事项产生重大影响。

律师认为：“上海三毛本次重大资产重组符合《公司法》、《证券法》、《重组管理办法》、《发行管理办法》等法律、法规和规范性文件关于上市公司重大资产重组的实质条件”

除上述处罚事项外，公司近五年内未受到监管部门的其他处罚。

## 第六节 重大诉讼事项

截至本报告书签署日，上海三毛不存在尚未了结的重大诉讼或仲裁案件。

## 第十七章 中介机构意见

### 第一节 独立财务顾问意见

海通证券作为本次上海三毛向特定对象发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金的独立财务顾问，认真核查了本报告书及相关文件，发表如下独立财务顾问核查意见：

一、本次交易遵守国家相关法律、法规的要求，履行了必要的信息披露程序，符合《公司法》、《证券法》、《重组管理办法》、《重组规定》等有关法律、法规的规定，并按有关法律、法规的规定履行了相应的程序。

二、本次交易符合国家相关产业政策，符合环境保护、土地管理、反垄断等法律和行政法规的相关规定，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。

三、本次交易拟购买资产已经过具有证券期货相关业务资格的会计师事务所和资产评估机构的审计和评估，且资产评估假设、方法合理，本次交易的价格定价公允合理，不存在损害上市公司及其股东利益的情形。本次交易拟购买资产的价格是以评估值为参考，由交易双方协商确定的，交易价格客观、公允。

四、本次交易不构成关联交易；本次交易有利于上市公司提升市场地位，改善经营业绩，增强持续发展能力；本次交易有利于上市公司的持续发展，不存在损害股东合法权益，尤其是中小股东的合法权益的问题。

五、本次交易所涉及的资产，为权属清晰的经营性资产，不存在权利瑕疵和其他影响过户的情况，并能在约定期限内办理完毕权属转移手续。

六、交易对方就相关资产实际净利润数不足预测净利润数的情况签订了《盈利预测奖励及补偿协议》，协议约定明确，相关补偿安排合理、可行。

七、上市公司为促进行业的整合、转型升级，在其控制权不发生变更的情况下，可以向控股股东、实际控制人或者其控制的关联人之外的特定对象发行股份购买资产，发行股份数量不低于发行后上市公司总股本的5%。

八、本次交易完成后，上市公司仍具备股票上市的条件。

九、本次交易充分考虑了对中小股东利益的保护，相关措施切实、可行。对本次交易可能存在的风险，上海三毛已在重组报告书及相关文件中作了充分揭示，有助于全体股东和投资者对本次交易的客观评判。

## 第二节 法律顾问的意见

上海市金石律师事务所作为本次上海三毛向特定对象发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金的法律顾问，认真核查了本报告书及相关文件，出具法律意见书并发表如下意见：

一、上海三毛有效存续，具有参与本次交易的主体资格。交易对方是具有完全民事行为能力的中国公民，具有参与本次交易的主体资格。

二、本次交易方案符合法律、法规和规范性文件的规定，方案内容不存在侵害上海三毛股东合法利益的情形。交易双方签署的相关协议和安排不存在违反法律、行政法规强制性规定的情形，相关协议及后续安排内容合法、有效。

三、上海三毛本次交易已经依其进行阶段取得了法律、法规以及规范性文件所要求的上海三毛、交易对方以及交易标的内部的批准和授权。上海三毛本次交易尚待取得中国证监会的核准。

四、交易对方所持标的资产权属清晰，不存在纠纷和潜在纠纷，不存在资产权属方面的抵押、质押等担保情形，不存在任何可能导致标的资产被有关司法机关或行政机关拍卖、查封、冻结、征用或限制转让的情形，不存在与资产权属相关的未决或潜在的诉讼、仲裁以及任何其他行政或司法程序。

五、本次交易实施完毕后，标的公司涉及之原有债权债务仍分别由该等公司自行承担，不涉及债权、债务的转让。

六、上海三毛履行了本次交易法定的信息披露义务，上海三毛与交易对方之间不存在应当披露而未披露的合同、协议、安排或其他事项。

七、本次交易符合《重组管理办法》以及《发行管理办法》规定的相关条件。

八、本次交易不构成关联交易。

九、参与本次交易活动的证券服务机构具有合法的执业资质。

## 第十八章 本次交易相关证券服务机构

### 一、独立财务顾问

机构名称：海通证券股份有限公司

法定代表人：王开国

地址：上海市广东路 689 号海通证券大厦

联系电话：021-23219000

传真：021-63411627

项目主办人：苏安弟、许灿

项目经办人员：黄腾飞、张铁栓、何科嘉

### 二、法律顾问

机构名称：上海市金石律师事务所

负责人：张平

地址：上海浦东新区东方路 800 号宝安大厦 26 楼

联系电话：021-68755533

传真：021-68758080

经办律师：周俊岭、闵长征

### 三、审计机构

机构名称：立信会计师事务所（特殊普通合伙）

执行事务合伙人：朱建弟

办公地址：上海市黄浦区南京东路 61 号四楼

联系电话：021-63391166

传真：021-63392558

经办注册会计师：施国樑、高旭升

#### 四、评估机构

机构名称：银信资产评估有限公司

法定代表人：梅惠民

办公地址：上海市九江路 69 号 3F

联系电话：021-63391088

传真：021-63391116

经办注册资产评估师：刘媛媛、薛心辰

## 第十九章 董事及中介机构声明

### 全体董事声明

本公司全体董事承诺，《上海三毛企业（集团）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重大资产重组报告书（草案）》及其摘要不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。

全体董事（签字）

\_\_\_\_\_  
张文卿

\_\_\_\_\_  
邹宁

\_\_\_\_\_  
刘杰

\_\_\_\_\_  
赵晓雷

\_\_\_\_\_  
钱利明

\_\_\_\_\_  
须峰

上海三毛企业（集团）股份有限公司董事会

年 月 日

## 独立财务顾问声明

本公司同意上海三毛企业（集团）股份有限公司在《上海三毛企业（集团）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重大资产重组报告书（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，保证其所引用的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《上海三毛企业（集团）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重大资产重组报告书（草案）》及其摘要不致因上述内容出现虚假记载、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法律责任。

项目协办人：

\_\_\_\_\_  
黄腾飞

\_\_\_\_\_  
张铁栓

项目主办人：

\_\_\_\_\_  
苏安弟

\_\_\_\_\_  
许灿

法定代表人（或授权代表）：

\_\_\_\_\_  
任澎

海通证券股份有限公司

年 月 日

## 法律顾问声明

上海市金石律师事务所（以下简称“本所”）同意上海三毛企业（集团）股份有限公司在《上海三毛企业（集团）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重大资产重组报告书（草案）》及其摘要中援引本所出具的《关于上海三毛企业（集团）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之法律意见书》（以下简称“法律意见书”）的结论性意见，保证其所引用的相关内容已经本所审阅，确认《上海三毛企业（集团）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重大资产重组报告书（草案）》及其摘要不致因上述内容出现虚假记载、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法律责任。

上海市金石律师事务所

事务所负责人：

\_\_\_\_\_

张平

经办律师：

\_\_\_\_\_

周俊岭

\_\_\_\_\_

闵长征

年 月 日

## 审计机构声明

本所同意上海三毛企业（集团）股份有限公司在《上海三毛企业（集团）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重大资产重组报告书（草案）》及其摘要中引用本所出具的审计报告及审阅报告的相关内容，保证其所引用的本所出具的审计报告及审核报告的相关内容已经本所审阅，确认《上海三毛企业（集团）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重大资产重组报告书（草案）》及其摘要不致因上述内容出现虚假记载、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法律责任。

会计师事务所负责人：

\_\_\_\_\_

朱建弟

签字注册会计师：

\_\_\_\_\_

施国樑

\_\_\_\_\_

高旭升

立信会计师事务所（特殊普通合伙）

年 月 日

## 评估机构声明

本公司同意上海三毛企业（集团）股份有限公司在《上海三毛企业（集团）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重大资产重组报告书（草案）》及其摘要中引用本公司出具的资产评估报告的相关内容，保证其所引用的本公司出具的资产评估报告的相关内容已经本公司审阅，确认《上海三毛企业（集团）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重大资产重组报告书（草案）》及其摘要不致因上述内容出现虚假记载、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法律责任。

评估机构负责人：

\_\_\_\_\_

梅惠民

经办注册资产评估师：

\_\_\_\_\_

刘媛媛

\_\_\_\_\_

薛心辰

银信资产评估有限公司

年 月 日

## 第二十章 备查文件及备查地点

### 一、备查文件目录

- （一）上市公司董事会会议决议
- （二）上市公司独立董事的独立意见
- （三）律师出具的法律意见书
- （四）上市公司与交易对方签署的《发行股份及支付现金购买资产协议》及《盈利预测奖励及补偿协议》
- （五）海通证券出具的独立财务顾问报告
- （六）会计师出具的审计报告
- （七）资产评估师出具的资产评估报告
- （八）其他备查文件

### 二、备查地点

上海三毛企业（集团）股份有限公司

地址：上海市浦东新区航头镇下沙新街 200 弄 51 号

电话：021-63059496

传真：021-63018850

联系人：沈磊

（此页无正文，为《上海三毛企业（集团）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重大资产重组报告书（草案）》之签署页）

上海三毛企业（集团）股份有限公司

年 月 日