

3-2 法律意见书

序号	名称	页码
1	《上海市锦天城律师事务所关于苏州华亚智能科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易的法律意见书》	1
2	《上海市锦天城律师事务所关于苏州华亚智能科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易的补充法律意见书（一）》	101
3	《上海市锦天城律师事务所关于苏州华亚智能科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易的补充法律意见书（二）》	129

上海市锦天城律师事务所
关于苏州华亚智能科技股份有限公司
发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金
暨关联交易的

法律意见书



锦天城律师事务所
ALLBRIGHT LAW OFFICES

地址：上海市浦东新区银城中路501号上海中心大厦11/12层

电话：021-20511000

传真：021-20511999

邮编：200120

目 录

声明事项	4
引 言	6
一、律师事务所简介	6
二、签字律师简介	6
三、法律意见书的制作过程.....	7
释 义	9
正 文	12
一、本次交易方案	12
二、本次交易的主体资格.....	23
三、本次交易的授权与批准.....	27
四、本次交易的实质性条件.....	28
五、本次交易相关协议.....	35
六、本次交易的标的资产.....	36
七、本次交易涉及的关联交易及同业竞争	54
八、本次交易涉及的债权债务及其他相关权利、义务的处理	57
九、本次交易相关的信息披露.....	58
十、相关人员买卖证券行为的核查	59
十一、参与本次交易的证券服务机构的资质	59
十二、需要说明的其他问题.....	60
十三、结论意见	98

上海市锦天城律师事务所
关于苏州华亚智能科技股份有限公司
发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易的
法律意见书

案号：01F20234349

致：苏州华亚智能科技股份有限公司

上海市锦天城律师事务所（以下简称“本所”或“锦天城”）接受苏州华亚智能科技股份有限公司（以下简称“华亚智能”“上市公司”或“公司”）的委托，并根据上市公司与本所签订的《专项法律服务合同》，担任华亚智能本次发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易的专项法律顾问。

本法律意见书系根据《公司法》《证券法》《注册管理办法》《重组办法》《上市规则》《律师事务所从事证券法律业务管理办法》《律师事务所证券法律业务执业规则（试行）》和《26号格式准则》等现行公布并生效的法律、法规、行政规章和中国证监会、深交所的有关规范性文件，按照律师行业公认的业务标准、道德规范和勤勉尽责精神就本次交易事宜出具本法律意见书。

声明事项

一、本所及本所律师依据《证券法》《律师事务所从事证券法律业务管理办法》《律师事务所证券法律业务执业规则（试行）》等规定及本法律意见书出具之日以前已经发生或者存在的事实，严格履行了法定职责，遵循了勤勉尽责和诚实信用原则，进行了充分的核查验证，保证本法律意见书所认定的事实真实、准确、完整，所发表的结论性意见合法、准确，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担相应法律责任。

二、本法律意见书仅对出具之日之前已经发生或存在的事实且与本次交易有关的法律问题发表法律意见，不对有关会计、审计、资产评估、投资决策等专业事项发表意见。在本法律意见书中对有关审计报告、验资报告、资产评估报告等专业报告中某些数据和结论的引述，并不意味着本所对该等数据、结论的真实性和准确性作出任何明示或默示保证，本所并不具备核查并评价该等数据、结论的适当资格。

三、本所律师对本法律意见书所涉及有关事实的了解和判断，最终依赖于上市公司和标的公司向本所提供的文件、资料及所作陈述与说明，在出具本法律意见书之前，上市公司和标的公司已向本所及本所律师保证其所提供的文件、资料及所作陈述与说明的真实性、完整性和准确性，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏；文件资料为副本、复印件的，其内容均与正本或原件相符；提交给本所的各项文件的签署人均具有完全的民事行为能力，且签署行为已获得恰当、有效的授权。在调查过程中，对于本所律师认为出具本法律意见书至关重要的文件，本所律师已对该等文件的原件进行了核查。本所律师对于与出具本法律意见书至关重要而又无法得到独立证据支持的事实，依赖有关政府部门、上市公司、标的公司或其他单位出具的证明文件或相关专业机构的报告发表法律意见。

四、本法律意见书仅供上市公司为本次交易之目的使用，未经本所同意，不得用作任何其他目的。

五、本所同意将本法律意见书作为上市公司本次交易所必备的法律文件，随其他材料一起上报，并依法对所出具的法律意见承担相应的法律责任。

基于上述，本所及本所律师根据有关法律、法规、规章、规范性文件和中国证监会、深交所的有关规定，按照律师行业公认的业务标准、道德规范和勤勉尽责精神，出具本法律意见书。

引 言

一、律师事务所简介

锦天城律师事务所是一家提供全方位法律服务的、全国领先的中国律师事务所，是一家总部设在上海的全国性律师事务所。锦天城在中国大陆二十四大城市（上海、北京、杭州、深圳、苏州、南京、成都、重庆、太原、青岛、厦门、天津、济南、合肥、郑州、福州、南昌、西安、广州、长春、武汉、乌鲁木齐、长沙、海口）及在香港、伦敦、西雅图、新加坡和东京开设办公室，并与香港史蒂文生黄律师事务所联营。锦天城致力于在瞬息万变的商业环境中为境内外客户制定法律解决方案并提供法律服务。

本所主要提供直接投资、证券期货、金融银行、公司并购重组、知识产权及技术转让、房地产、税收及劳动关系相关的诉讼及非诉讼业务，具有中国司法部、上海市司法局等政府机关颁发的专业资质证书，是一家能够为广大客户提供全方位法律服务的综合性律师事务所。

锦天城坚持优质、高效的服务理念和团队合作的方式，对客户的每一个项目和案件提供细致的法律分析和切实可行的法律建议，积极进取地解决法律问题。

二、签字律师简介

为本次重组项目，本所指派庞景律师、窦方旭律师、湛益祥律师作为经办律师，为本次重组项目提供相关的法律服务。

庞景律师，本所高级合伙人律师，华东政法大学法学硕士，上海交通大学上海高级金融学院金融EMBA，曾在中伦律师事务所资本市场部任专职律师，主要从事证券及公司法律业务，先后参与多家企业的重组、改制、境内外股票及债券发行等证券项目。

窦方旭律师，本所高级合伙人律师，西北大学法学学士，主要从事证券及公司法律业务，先后参与多家企业的重组、改制、境内外股票及债券发行等证券项目。

湛益祥律师，本所专职律师，复旦大学法学硕士，主要从事证券及公司法律业务，先后参与多家企业的重组、改制、境内外股票及债券发行等证券项目。

三、法律意见书的制作过程

为做好本次重组的律师服务，本所指派经办律师到标的公司所在地驻场工作。根据《公司法》《证券法》《重组办法》《注册管理办法》《上市规则》《发行管理办法》《公开发行证券的公司信息披露内容与格式准则第26号——上市公司重大资产重组（2023年修订）》《律师事务所从事证券法律业务管理办法》及其他法律、法规和中国证监会、深交所的相关规定，按照律师行业公认的业务标准、道德规范和勤勉尽责精神，本所律师对上市公司、标的公司与本次交易有关方面的文件和事实进行了核查和验证，并在此基础上制作法律意见书。本所律师上述工作过程包括：

1、沟通阶段。主要是本所律师与上市公司、标的公司的双向交流，本所律师向上市公司、标的公司介绍律师在本次交易工作中的地位、作用、工作内容和步骤，并要求上市公司、标的公司指派专门的人员配合本所律师工作。

2、查验阶段。根据有关法律、法规、规章及规范性文件的规定，本所律师编制了查验计划，并按计划对上市公司、标的公司本次重组所涉及有关方面的事实进行全面查验，充分了解上市公司、标的公司、本次重组的法律情况及其面临的法律风险和问题，就本次重组是否符合《公司法》《证券法》等法律、法规及中国证监会规定的本次重组条件作出分析、判断。在这一阶段中，与独立财务顾问及其他中介机构共同就工作中发现的问题，以及上市公司、标的公司主动提出的问题进行了充分的研究和论证，依法提出处置和规范方案，协助上市公司、标的公司予以解决。

在查验过程中，本所律师主要采用了当面访谈、实地调查、书面审查、查询、计算、复核等多种查验验证方法，以全面、充分地了解上市公司、标的公司存在的各项法律事实。就一些至关重要而又无法得到独立证据支持的事实，本所律师向有关政府部门、上市公司、标的公司的主要股东、其他有关单位或有关人士进行了查证，并要求上市公司、标的公司及有关当事方出具了情况说明、声明、证明文件。

对于从国家机关、具有管理公共事务职能的组织、会计师事务所、资产评估机构等公共机构直接取得的报告、意见、文件等文书，本所律师履行了《律师事

务所从事证券法律业务管理办法》第十四条要求的相关注意义务，并将上述文书作为出具法律意见的依据。

3、拟文阶段。本所律师按照《公司法》《证券法》《重组办法》等有关法律、法规的规定要求，根据上市公司、标的公司的情况，对完成的查验工作进行归纳总结，拟定并出具法律意见书。

截至本法律意见书出具之日，本所指派经办律师及律师助理在上市公司、标的公司及其客户、供应商所在地开展相关工作，累计工作时间约80个工作日。

释 义

除非另有说明，本法律意见书中相关词语具有以下特定含义：

《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》
《注册管理办法》	指	《上市公司证券发行注册管理办法》
《重组办法》	指	《上市公司重大资产重组管理办法》（2023年修订）
《上市规则》	指	《深圳证券交易所股票上市规则》（2023年修订）
《26号格式准则》	指	《公开发行证券的公司信息披露内容与格式准则第26号——上市公司重大资产重组》（2023年修订）
《公司章程》	指	《苏州华亚智能科技股份有限公司章程》
华亚智能/公司/上市公司	指	苏州华亚智能科技股份有限公司
标的公司/冠鸿智能	指	苏州冠鸿智能装备有限公司
各方	指	苏州华亚智能科技股份有限公司和蒯海波、徐军、徐飞、刘世严
本次交易/本次重组	指	华亚智能拟发行股份及支付现金购买交易对方合计持有的标的公司51%的股权并募集配套资金暨关联交易事项
发行股份及支付现金购买资产	指	华亚智能拟以发行股份及支付现金方式向蒯海波、徐军、徐飞、刘世严购买冠鸿智能51%的股权
本次募集配套资金	指	华亚智能拟向不超过35名符合条件的特定对象发行股份募集配套资金
交易对方/业绩承诺方	指	蒯海波、徐军、徐飞、刘世严
标的资产	指	冠鸿智能51%的股权
冠鸿机电	指	苏州冠鸿机电有限公司
冠鸿工程	指	苏州冠鸿工程安装有限公司
汉尔赛福	指	苏州汉尔赛福环保设备有限公司
冠鸿租赁	指	苏州冠鸿设备租赁合伙企业（有限合伙）
冠鸿科技	指	冠鸿（苏州）智能科技有限公司
无锡泽辉	指	无锡泽辉机电设备有限公司
威蓝德	指	威蓝德（苏州）物流设备有限公司
湖南驰众	指	湖南驰众机器人股份有限公司，曾用名湖南驰众机器人有限公司，系标的公司的供应商
湘翼策	指	江苏湘翼策建设工程有限公司
冠鸿壹号	指	苏州冠鸿壹号企业管理合伙企业（有限合伙）
冠鸿贰号	指	苏州冠鸿贰号企业管理合伙企业（有限合伙）
亿纬锂能	指	湖北亿纬动力有限公司、惠州亿纬集能有限公司、惠州亿纬动力电池有限公司，系标的公司客户

中创新航	指	中创新航科技集团股份有限公司、中创新航科技（成都）有限公司、中创新航科技（合肥）有限公司、中创新航科技（江苏）有限公司、中创新航科技（武汉）有限公司、中创新航新能源（厦门）有限公司、中航锂电科技有限公司，系标的公司客户
蜂巢能源	指	蜂巢能源科技股份有限公司，系标的公司客户
孚能科技	指	孚能科技（赣州）股份有限公司、孚能科技（镇江）有限公司，系标的公司客户
正力新能	指	江苏正力新能电池技术有限公司，系标的公司客户
国轩高科	指	唐山国轩电池有限公司，系标的公司客户
卓勤新材	指	四川卓勤新材料科技有限公司，系标的公司客户
中天科技	指	中天科技海缆股份有限公司、中天储能科技有限公司，系标的公司客户
青岛艾孚	指	青岛艾孚智能装备有限公司，系标的公司供应商
天津高博	指	高博（天津）起重设备有限公司，系标的公司供应商
浙江中扬	指	浙江中扬立库技术有限公司，系标的公司供应商
昆山同日	指	昆山同日工业自动化有限公司，系标的公司供应商
重庆尤尼维克	指	重庆尤尼维克智能科技有限公司，系标的公司供应商
江苏欧标	指	江苏欧标智能储存科技有限公司，系标的公司供应商
《购买资产意向协议》	指	2023年7月23日上市公司与交易对方签署的《苏州华亚智能科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产之意向协议》
《购买资产协议》	指	2023年7月28日上市公司与交易对方签署的附条件生效的《苏州华亚智能科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产协议》
《购买资产之业绩补偿协议》	指	2023年7月28日上市公司与交易对方签署的《苏州华亚智能科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产之业绩补偿协议》
《重组报告书（草案）》	指	《苏州华亚智能科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书》（草案）
《购买资产协议之补充协议》	指	《苏州华亚智能科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产协议之补充协议》
《审计报告》	指	天衡会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《苏州冠鸿智能装备有限公司财务报表审计报告》（天衡审字（2023）03112号）
《资产评估报告》	指	中联资产评估集团（浙江）有限公司出具的浙联评报字[2023]第465号《苏州华亚智能科技股份有限公司拟发行股份及支付现金购买苏州冠鸿智能装备有限公司51%股权涉及的苏州冠鸿智能装备有限公司股东全部权益价值评估项目资产评估报告》
定价基准日	指	本次发行股份购买资产的定价基准日为华亚智能董事会第三届董事会第五次会议决议公告日；本次募集配套资金的定价基准日为本次向特定对象发行股份发行期首日
交易基准日	指	标的资产的审计、评估基准日，为2023年6月30日

报告期/最近两年一期	指	2021年度、2022年度和2023年1-6月
交割日	指	标的资产过户至华亚智能名下的工商变更登记完成之日
过渡期	指	自评估基准日（不含当日）至标的资产交割日（含当日）止的期间
《审核关注要点》	指	《深圳证券交易所上市公司重大资产重组审核关注要点落实情况表》
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
东吴证券/独立财务顾问	指	东吴证券股份有限公司，本次交易的独立财务顾问
本所	指	上海市锦天城律师事务所
中联评估	指	中联资产评估集团（浙江）有限公司，本次交易的评估机构
天衡	指	天衡会计师事务所(特殊普通合伙)，本次交易的审计机构
元	指	人民币元，中国之法定货币

注：本法律意见书若出现总数与各分项数值之和尾数不符的情况，均系四舍五入原因造成。

正文

一、本次交易方案

(一) 本次交易的整体方案

2023年7月28日，华亚智能召开第三届董事会第五次会议，审议通过了《关于公司本次发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易符合相关法律法规规定条件的议案》《关于<苏州华亚智能科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易预案>及其摘要的议案》等议案。2023年11月22日，华亚智能召开第三届董事会第八次会议，审议通过了《关于公司本次发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易方案的议案》等议案，根据相关决议，华亚智能拟通过发行股份及支付现金方式购买蒯海波、徐军、徐飞、刘世严合计持有的冠鸿智能51%股权，同时，上市公司拟向不超过35名符合条件的特定投资者发行股份募集配套资金。本次交易募集配套资金以本次发行股份及支付现金购买资产交易的成功实施为前提，但募集配套资金的成功与否或是否足额募集不影响发行股份及支付现金购买资产交易的实施。具体如下：

1、发行股份及支付现金购买资产

上市公司拟以发行股份及支付现金的方式购买蒯海波、徐军、徐飞、刘世严合计持有的冠鸿智能51%股权，交易完成后，冠鸿智能将成为上市公司控股子公司。

2、募集配套资金

上市公司拟向不超过35名符合条件的特定对象发行股份募集配套资金，发行股份数量不超过本次交易前上市公司总股本的30%，募集配套资金总额不超过本次交易中以发行股份方式购买资产的交易价格的100%。

本次募集配套资金在扣除中介机构费用及相关税款后，拟用于支付本次交易的现金对价和补充上市公司流动资金等，其中用于补充上市公司流动资金比例不超过本次募集配套资金总额的50%。

如募集配套资金未能获准实施或虽获准实施但融资金额低于预期，资金缺口将由上市公司自筹解决。在本次配套资金募集到位之前，上市公司可根据实际情况自筹资金先行支出，待配套资金募集到位后再予以置换。

（二）本次交易的具体方案

1、发行股份及支付现金购买资产

（1）标的资产及交易对方

标的资产为冠鸿智能51%的股权，对应标的公司认缴的注册资本为2,672.91万元，实缴注册资本为632.40万元，上述认缴未实缴的中的2,040.51万元出资义务将由上市公司依据标的公司章程的约定履行；交易对方为蒯海波、徐军、徐飞、刘世严。

（2）交易对价及定价依据

根据中联评估出具的《资产评估报告》，中联评估以2023年6月30日为评估基准日，分别采取资产基础法和收益法对标的资产进行了评估，最终选择收益法评估结果作为评估结论，标的公司股东全部权益的评估价值为80,600.00万元。经交易各方协商确定，标的公司整体交易作价为79,600.00万元，标的公司51%股份交易作价为40,596.00万元，其中现金支付12,178.80万元、股份支付28,417.20万元。

（3）支付方式

标的资产交易价格的30%以现金方式支付，剩余70%的交易价格以发行股份的方式支付。

序号	交易对方	转让冠鸿智能股权比例（%）	支付方式		暂定向该交易对方支付的总对价（万元）
			现金对价暂定价格（万元）	股份对价暂定价格（万元）	
1	蒯海波	12.7500	3,044.70	7,104.30	10,149.00
2	徐军	12.7500	3,044.70	7,104.30	10,149.00
3	徐飞	12.7500	3,044.70	7,104.30	10,149.00
4	刘世严	12.7500	3,044.70	7,104.30	10,149.00
合计		51.0000	12,178.80	28,417.20	40,596.00

①现金支付

在上市配套募集资金到位后30日内，或交割日之后90日内（以两者孰早为支付节点），上市公司需向交易对方一次性支付现金对价。

各方确认，前述上市公司一次性支付的现金对价即为本次发行股份购买资产现金对价减去上市公司已为交易对方代扣代缴本次发行股份购买资产所涉个人所得税后的款项。

□股份支付

自标的资产交割日起5个工作日内，上市公司应启动本次发行股份购买资产的股票发行工作。上市公司负责聘请具备证券期货相关审计业务资格的会计师事务所对本次交易发行的股份进行验资，并在会计师事务所出具验资报告后5个工作日内向深交所和中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司提交办理与本次交易发行相关的新增股份登记申请，并一次性向交易对方发行新增股份。

(4) 发行股份的种类、面值及上市地点

本次发行股份募集配套资金的股票种类为中国境内上市的人民币普通股（A股），每股面值人民币1.00元，上市地点为深交所。

(5) 发行对象与认购方式

本次发行股份购买资产的发行对象为蒯海波、徐军、徐飞、刘世严，发行对象将以其持有标的公司股权认购本次发行的股份。

(6) 发行定价基准日及发行价格

根据《重组办法》，上市公司发行股份的价格不得低于市场参考价的80%。市场参考价为上市公司审议本次交易的董事会决议公告日（即本次发行股份购买资产定价基准日）前20个交易日、60个交易日或者120个交易日的公司A股股票交易均价之一。董事会决议公告日前若干个交易日公司股票交易均价=决议公告日前若干个交易日公司股票交易总额/决议公告日前若干个交易日公司股票交易总量。

本次发行股份购买资产的定价基准日为第三届董事会第五次会议的决议公告日。上市公司定价基准日前20个交易日、60个交易日及120个交易日的股票交易均价情况如下：

股票交易均价计算区间	交易均价（元/股）	交易均价的80%（元/股）
定价基准日前20个交易日	54.35	43.48
定价基准日前60个交易日	56.84	45.48

定价基准日前120个交易日	62.25	49.80
---------------	-------	-------

注 1：交易均价已前复权。

注 2：“交易均价”和“交易均价的 80%”均保留两位小数并向上取整。

经上市公司与交易对方协商，本次发行股份购买资产的发行价格为43.85元/股，不低于定价基准日前20个交易日上市公司股票交易均价的80%。在本次交易的定价基准日至发行日期间，上市公司如有实施派息、送股、资本公积金转增股本或配股等除权、除息事项，则上述发行股份价格将根据中国证监会及深交所的相关规定进行相应调整。具体调整方法如下：

送股或资本公积转增股本： $P_1 = P_0 / (1 + N)$ ；

配股： $P_1 = (P_0 + A \times K) / (1 + K)$ ；

上述两项同时进行： $P_1 = (P_0 + A \times K) / (1 + N + K)$ ；

派息（现金股利）： $P_1 = P_0 - D$ ；

上述三项同时进行： $P_1 = (P_0 - D + A \times K) / (1 + N + K)$ 。

其中， P_0 为调整前有效的发行价格， N 为该次送股率或转增股本率， K 为配股率， A 为配股价， D 为该次每股派息（现金股利）， P_1 为调整后有效的发行价格。

除上述事项外，本次交易不设置股票发行价格调整方案。

（7）发行数量

上市公司在本次交易中应向交易对方发行股份数的确定方式，为根据最终确定的本次交易应支付股份对价金额除以按照《购买资产协议》确定的股份发行价格所得的商数确定。如商数为非整数，交易对方同意以整数部分（精确到个位数）作为上市公司本次发行股份及支付现金购买资产应向交易对方发行的股份数，并且交易对方放弃余数部分所代表的股份数。

根据中联评估出具的《资产评估报告》，中联评估以 2023 年 6 月 30 日为评估基准日，标的公司股东全部权益的评估价值为 80,600.00 万元。经交易各方协商确定，标的公司整体交易作价为 79,600.00 万元，标的公司 51% 股份交易作价为 40,596.00 万元，其中现金支付 12,178.80 万元、股份支付 28,417.20 万元。

因此，各方同意，根据本次交易的作价和本次股份发行价格43.85元/股计算，上市公司应向交易对方发行股份数量如下：

序号	转让方	股份对价暂定价格（万元）	暂定发行股份数量（股）
1	蒯海波	7,104.30	1,620,136
2	徐 军	7,104.30	1,620,136
3	徐 飞	7,104.30	1,620,136
4	刘世严	7,104.30	1,620,136
合 计		28,417.20	6,480,544

最终发行的股份数量以上市公司股东大会审议通过，经深交所审核通过，并经中国证监会予以注册的发行数量为准。依据该公式计算的发行数量精确至个位，不足一股的部分上市公司无需支付。

在本次交易的定价基准日至发行日期间，上市公司如有实施派息、送股、资本公积金转增股本或配股等除权、除息事项，本次发行股份及支付现金购买资产的股份数量将根据中国证监会及深交所的相关规定进行相应调整。

（8）锁定期安排

交易对方取得的上市公司发行的股份自股份登记日起12个月内不得以任何方式转让。同时，交易对方将按照其签署的本次交易相关协议约定，锁定及解锁其取得的上市公司股份，锁定期具体安排如下：

期数	可申请解锁时间	累计可申请解锁股份
第一期	自 2023 年度专项审计意见出具，并且业绩承诺补偿义务已完成之次日	可申请解锁股份=本次认购股份 25%-当年已补偿的股份（如有）
第二期	自 2024 年度专项审计意见出具，并且业绩承诺补偿义务已完成之次日	累计可申请解锁股份=本次认购股份 50%-累计已补偿的股份（如有，包括之前及当年已补偿）
第三期	自 2025 年度专项审计意见及《减值测试报告》出具，并且业绩承诺补偿义务已完成之次日	累计可申请解锁股份=本次认购股份 100%-累计已补偿的股份（如有，包括之前及当年已补偿）-进行减值补偿的股份（如有）

业绩承诺期届满时，标的资产期末评估减值金额超过本次交易作价20%的，交易对方通过本次交易取得的上市公司股份的20%于业绩承诺期满后第二个会计年度年度报告披露之日起方可解锁。

本次交易完成后，交易对方因上市公司派息、送红股、转增股本或配股等原因增加取得的上市公司股份，亦应遵守上述约定。

若上述锁定期安排与届时有效的法律法规、规章及证券监管机构监管意见不相符，交易各方同意将相应调整股份锁定期安排。在上述锁定期限届满后，相关股份转让和交易依照届时有效的法律和深交所的规则办理。

（9）标的资产过渡期间损益安排

各方同意，原则上过渡期内标的公司不得进行分红。标的公司截至本次交易评估基准日的滚存未分配利润，作为标的公司估值不可分割的组成部分，在本次交易完成后，该等滚存未分配利润中的51%归上市公司享有。若标的公司存在向交易对方进行利润分配行为的，标的资产的最终交易价格将扣减过渡期内交易对方按照其被收购标的资产比例获取的分红金额。

交割日之后，由上市公司聘请具有证券期货相关审计业务资格的会计师事务所，根据中国企业会计准则及相关规定对标的公司进行专项审计，并在标的资产完成交割后的30个工作日内出具审计报告，以确定标的资产在过渡期间的损益情况，并应以交割日上一个月的最后一天作为审计基准日。

各方同意，过渡期内标的公司产生收益或因其他原因而增加的净资产部分中的51%由上市公司享有；过渡期内标的公司产生的亏损或因其他原因而减少的净资产部分中的51%由交易对方在标的公司交割审计报告出具之日起30个工作日内以现金方式向上市公司补足，该等须补足的金额以交割审计报告的内容为准。就该等补足义务，交易对方内部各按25%承担，蒯海波、徐军、徐飞、刘世严之间承担无限连带责任。

标的公司在交割日之后产生的损益及风险由交割后标的公司各股东按其认缴的出资比例享有或承担，但若标的公司业绩承诺期第一年或第二年实际业绩未达承诺业绩85%的，或者三年业绩承诺期内累计实现业绩未达累计承诺业绩的，交易对方应向上市公司承担补偿责任，具体补偿措施由上市公司和交易对方另行签订《购买资产之业绩补偿协议》进行约定。

（10）滚存未分配利润安排

本次交易完成后，上市公司于本次交易完成前的滚存未分配利润，由本次发行股份购买资产完成后上市公司新老股东按各自持有上市公司股份的比例共同享有。

（11）资产交割

自上市公司发布中国证监会同意注册本次发行股份及支付现金购买资产公告后30日内，交易对方应当将标的资产过户至上市公司名下，并配合上市公司办理相应的工商变更登记等一切相关手续。自交割日起，基于标的资产的全部权利义义务由上市公司享有和承担。

上市公司应当在交割日后尽快完成以下事项：

①上市公司负责自交割日起5个工作日内，启动本次发行股份购买资产的股票发行工作；

②上市公司负责聘请具备证券期货相关审计业务资格的会计师事务所对本次交易发行的股份进行验资，并在会计师事务所出具验资报告后5个工作日内向深交所和中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司提交办理与本次交易发行相关的新增股份登记申请，并一次性向交易对方发行新增股份。

交易对方应当在上市公司办理上述事项时给予充分的配合。

自上市公司依《购买资产协议》的约定向交易对方发行的股份登记于交易对方名下之时起，上市公司即被视为已经完全履行该部分股份支付对价义务。

本次交易完成后，上市公司和交易对方应当依据相关法律法规的规定及时履行信息披露义务。

（12）价格调整机制

除因除息、除权事项导致的发行价格调整外，本次交易不设置发行价格调整机制。

（13）业绩承诺及补偿安排

上市公司与交易对方签订的《购买资产之业绩补偿协议》，对标的资产的业绩承诺和补偿安排进行了约定，具体安排如下：

① 业绩承诺

交易对方向上市公司承诺，标的公司在2023年度、2024年度和2025年度实现的实际净利润数分别不低于5,800万元、7,000万元和8,200万元。业绩补偿期间各年度承诺的净利润数总和不低于2.1亿元。

◎ 业绩补偿

业绩承诺期第一年或第二年实际业绩未达承诺业绩85%，或者三年业绩承诺期内累计实现业绩未达累计承诺业绩的，业绩承诺方应承担补偿责任。业绩承诺方以股份回购方式和/或支付现金方式对上市公司进行补偿，业绩承诺方优先以在本次发行股份购买资产中获得的上市公司股份进行优先补偿，股份补偿金额不足的部分，由业绩承诺方以现金补偿。在计算2023年度、2024年度、2025年度的应补偿股份数或应补偿现金金额时，若应补偿股份数或应补偿金额小于零，则按零取值，已经补偿的股份及现金不冲回。各年度补偿金额根据《购买资产之业绩补偿协议》第七条“业绩承诺补偿及资产减值补偿的具体方案”约定的方法计算。

若相关业绩补偿方案在上市公司公告后被中国证监会、深交所要求修改的，则在经各方协商一致后按照中国证监会、深交所的要求进行修改。

③ 补偿保障措施

交易对方承诺：在业绩承诺期间及业绩补偿义务完成前，未经上市公司同意，交易对方不得对外质押所持标的公司任何股权。交易对方因归还前述非经营性资金占用之用途而对所持除标的资产以外的股权予以质押，则不在此限。且在业绩承诺期间及业绩补偿义务完成前，未经上市公司同意，交易对方不得出让标的公司股权；标的公司不得向第三方以任何方式出售资产（开展日常经营业务除外）。

（14）减值测试补偿

在业绩承诺期间届满时，上市公司将对标的公司进行减值测试，若标的资产期末减值额*转让比例－业绩承诺期限内已补偿总金额 >0 ，则就该等差额部分，业绩承诺方应当向上市公司进行补偿。减值补偿方式包括股份补偿和现金补偿，且股份补偿优先。业绩承诺方优先以本次交易上市公司向其发行的股份进行补偿，股份不足部分以现金补偿。

业绩承诺方就减值部分应向上市公司补偿的股份数=（标的资产期末减值额*转让比例－业绩承诺期内已补偿总金额） \div 本次发行股份价格。

（15）超额业绩奖励

超额业绩奖励金额=（业绩承诺期内累积实现净利润数-业绩承诺期内累积承诺净利润数）*50%，如上述计算公式得出的业绩奖励金额数大于本次交易作价的20%，则超额业绩奖励金额=标的资产交易价格*20%。上述超额业绩奖励于业绩承诺期满且标的公司减值测试产生的补偿义务（如有）已完成后统一结算。

上述超额业绩奖励的50%由标的公司以现金形式向奖励对象直接发放，50%通过设立专项资管计划等，用于二级市场购买持有上市公司股票，对应股票锁定期不少于12个月（自最后一笔买入上市公司股票过户至专项资管计划名下之日起计算）。

本次超额业绩奖励对象为当时仍在标的公司任职的管理团队及核心人员，具体对象由交易对方在业绩承诺期满后制定提出，并经标的公司股东会审议通过予以实施。本次超额业绩奖励计入标的公司业绩承诺期当期费用。

超额业绩奖励涉及个人所得税由获得该等奖励的个人承担，标的公司有权对奖励金额代扣代缴个人所得税。

（16）决议有效期

本次发行股份购买资产的决议有效期为自公司股东大会批准本次交易之日起12个月。

2、发行股份募集配套资金

（1）发行的种类、面值及上市地点

本次发行股份募集配套资金的股票种类为中国境内上市的人民币普通股（A股），每股面值人民币1.00元，上市地点为深交所。

（2）发行对象与认购方式

上市公司拟向不超过35名特定投资者发行股份募集配套资金。特定投资者包括符合法律法规规定的证券投资基金管理公司、证券公司、财务公司、资产管理公司、保险机构投资者、其它境内法人投资者和自然人等特定对象，证券投资基金管理公司、证券公司、合格境外机构投资者、人民币合格境外机构投资者以其管理的两只以上基金认购的，视为一个发行对象。信托公司作为发行对象的，只能以自有资金认购。上述特定投资者均以现金方式认购本次募集配套资金项下发

行的股份。若中国证监会及深交所等监管机构对募集配套资金发行对象有新规定的，届时上市公司将根据监管机构的新规定进行相应调整。

（3）发行定价基准日及发行价格

本次发行股份募集配套资金采取询价发行的方式，根据《注册管理办法》等法律法规的相关规定，定价基准日为向特定对象发行股份的发行期首日，发行价格不低于定价基准日前20个交易日上市公司股票均价的80%。

最终发行价格将在本次交易经深交所审核通过、中国证监会予以注册后，由上市公司董事会根据股东大会的授权，按照相关法律、行政法规及规范性文件的规定，依据发行对象申报报价情况，与本次募集配套资金的独立财务顾问（主承销商）协商确定。

定价基准日至发行日期间，若上市公司发生派息、送股、配股、资本公积转增股本等除权、除息事项，则本次发行股份募集配套资金的发行价格将根据中国证监会和深交所的相关规则进行相应调整。

（4）募集配套资金金额及发行数量

本次募集配套资金总额不超过28,417.20万元，不超过本次拟以发行股份方式购买资产的交易价格的100%，发行股份数量不超过本次交易前上市公司总股本的30%。

本次募集配套资金发行股份数量按照以下方式确定：本次发行股份募集配套资金总额÷本次募集配套资金的股票发行价格。若发行数量计算结果不足一股，则尾数舍去取整。最终发行股份数量及价格将由公司董事会在取得深交所审核通过并经中国证监会予以注册的配套融资方案基础上根据实际情况确定。

在定价基准日至发行日期间，若上市公司发生派息、送股、配股、资本公积金转增股本等除权、除息事项，发行价格及发行数量将按照中国证监会和深交所的相关规则进行相应调整。

（5）股份锁定期安排

本次募集配套资金的发行对象不超过35名，发行对象认购本次发行的股份自本次发行结束之日起6个月内不得转让。

本次发行结束后，发行对象通过本次发行取得的上市公司股份因上市公司派息、送红股、转增股本或配股等原因增加的，亦应遵守上述约定。

若上述限售期与当时有效的法律法规、规章及相关证券监督管理部门及证券交易所的有关规定不相符，应根据当时的有效法律文件进行相应调整。在上述锁定期限届满后，其转让和交易依照届时有效的法律和深交所的规则办理。

（6）募集配套资金用途

本次募集配套资金在扣除中介机构费用后，拟用于支付本次交易的现金对价和补充上市公司流动资金等，具体如下：

序号	项目	拟使用募集资金金额 (万元)	使用金额占全部募集 配套资金金额的比例
1	支付本次交易的现金对价	12,178.80	42.86%
2	支付中介机构费用及相关税费	2,029.80	7.14%
3	补充上市公司流动资金	14,208.60	50.00%
合计		28,417.20	100.00%

如募集配套资金未能获准实施或虽获准实施但融资金额低于预期，资金缺口将由上市公司自筹解决。在本次配套资金募集到位之前，上市公司可根据实际情况自筹资金先行支出，待配套资金募集到位后再予以置换。

（7）滚存未分配利润安排

本次募集配套资金发行完成前公司的滚存未分配利润由本次发行完成后的新老股东按其持股比例共同享有。

（8）决议有效期

本次发行股份募集配套资金的决议有效期为自公司股东大会批准本次交易之日起12个月。

（三）本次交易构成关联交易

本次交易前，交易对方与上市公司不存在关联关系。本次交易完成后，由于交易对方系一致行动人，交易对方合计持有的上市公司股权比例预计将超过公司总股本的5%；同时，上市公司拟推荐蒯海波为上市公司董事候选人，拟聘任其担任上市公司副总经理。根据《公司法》《证券法》《上市规则》等法律、法规及规范性文件的相关规定，本次交易构成关联交易。

（四）本次交易预计不构成重大资产重组

本次重组标的资产的交易作价为40,596.00万元，根据上市公司、标的公司2022年经审计的财务数据，具体测算情况如下表所示：

单位：万元

项目	上市公司 (2022年末 /2022年度)	标的公司 (2022年末 /2022年度)	本次交易对价	选取指标	指标占比
资产总额	150,790.75	70,117.31	40,596.00	70,117.31	46.50%
资产净额	108,264.21	3,015.79	40,596.00	40,596.00	37.50%
营业收入	61,935.73	10,454.54	-	10,454.54	16.88%

根据上表，本次交易将不会达到《重组办法》规定的重大资产重组标准，不构成上市公司重大资产重组。本次交易涉及发行股份购买资产，需要通过深交所审核，并待中国证监会注册后方可实施。

（五）本次交易不构成重组上市

本次交易前，公司控股股东为王彩男先生，实际控制人为王彩男先生、陆巧英女士和王景余先生。本次交易完成后，公司控股股东仍为王彩男先生，实际控制人仍为王彩男先生、陆巧英女士和王景余先生，本次交易不会导致公司控股股东和实际控制权发生变更。因此，本次交易不构成《重组办法》第十三条规定的重组上市。

二、本次交易的主体资格

（一）上市公司的主体资格

根据上市公司工商档案、现行有效的营业执照及公开披露信息等资料，截至本法律意见书出具之日，上市公司的基本情况如下：

名称	苏州华亚智能科技股份有限公司
统一社会信用代码	91320507713232645K
类型	股份有限公司（上市、自然人投资或控股）
住所	苏州相城经济开发区漕湖产业园春兴路58号
法定代表人	王彩男
注册资本 ¹	8,000万元

¹ 上市公司 2023 年第三季度因“华亚转债”转股形成的总股本为8,000.0560万元。

成立日期	1998.12.21
营业期限	1998.12.21至无固定期限
经营范围	研发、生产、销售：精密金属结构件，精密组装件，半导体设备及仪器，轨道交通设备及配套装置，数字化专用设备及其配套件，手术室辅助器具及配套装置，康复设备，电力电子器件装置，电子专用设备、仪器和工模具，新型汽车关键零部件，新型通信设备关键配套件及测试仪器，智能化焊接设备及配套装置，智能化工业控制部件及控制系统，智能化物联网产品。自营和代理各类商品及技术的进出口业务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

（二）上市公司的历史沿革

1、上市公司的设立

上市公司系以王彩男、王春雨、陆巧英、王学军、韩旭鹏、王小刚、金建新、陆兴龙、王水男和苏州春雨欣投资咨询服务合伙企业（有限合伙）作为发起人共同发起设立的股份有限公司。2016年11月21日，苏州市工商局向华亚智能核发《营业执照》（统一社会信用代码：91320507713232645K）。

2、上市公司首次公开发行股票并上市

2021年2月22日，经中国证监会证监许可[2021]548号文批准，华亚智能公开上市发行人民币普通股2,000万股。

2021年4月6日，经深交所深证上〔2021〕349号《关于苏州华亚智能科技股份有限公司人民币普通股股票上市的通知》同意，华亚智能发行的人民币普通股股票在深圳证券交易所上市，上市后公司总股本变更为8,000.00万股，本次上市后增加的股份共计2,000.00万股。

首次公开发行股票并上市后，华亚智能的股权结构如下：

股票类型	股票数（股）	持股比例（%）
有限售条件股份	60,000,000	75.00
无限售条件股份	20,000,000	25.00
合计	80,000,000	100.00

经本所律师核查，上市公司首次公开发行股票并上市的行为合法、合规、真实、有效。

3、上市公司首次公开发行股票并上市后的股本演变

2022年11月10日，中国证监会印发《关于核准苏州华亚智能科技股份有限

公司公开发行可转换公司债券的批复》（证监许可[2022]2756号），核准上市公司向社会公开发行面值总额 34,000 万元可转换公司债券，期限 6 年。

经深交所“深证上〔2023〕14 号”文同意，上市公司 34,000.00 万元可转换公司债券于 2023 年 1 月 16 日起在深交所挂牌交易，债券简称“华亚转债”，债券代码“127079”。此次上市公司债转股的转股期限为 2023 年 6 月 26 日起至 2028 年 12 月 15 日。

2023 年第二季度，“华亚转债”因转股减少 44 张（票面总金额 4,400.00 元人民币），转股数量为 62 股。

截至 2023 年 6 月 30 日，“华亚转债”剩余张数为 3,399,956 张，剩余票面总金额为 339,995,600.00 元。公司 2023 年第二季度因“华亚转债”转股形成的股份变动情况如下：

证券类型	转股前	本次变动	转股后
可转换公司债券（张数）	3,400,000	-44	3,399,956
总股本（股数）	80,000,000	+62	80,000,062

2023 年第三季度，“华亚转债”因转股减少 280 张（票面总金额 28,000.00 元人民币），转股数量为 498 股。

截至 2023 年 10 月 8 日，“华亚转债”剩余张数为 3,399,676 张，剩余票面总金额为 339,967,600.00 元。上市公司 2023 年第三季度因“华亚转债”转股形成的股份变动情况如下：

证券类型	转股前	本次变动	转股后
可转换公司债券（张数）	3,399,956	-280	3,399,676
总股本（股数）	80,000,062	+498	80,000,560

综上所述，本所律师认为，截至本法律意见书出具之日，上市公司是依法设立并有效存续的股份有限公司，不存在根据现行有效的法律、法规、规章、规范性文件及其公司章程规定需要终止的情形，具备实施本次重组的主体资格。

（三）发行股份及支付现金购买资产的交易对方的主体资格

本次交易中发行股份及支付现金购买资产的交易对方分别为蒯海波、徐军、徐飞、刘世严。交易对方基本情况如下

1、蒯海波

根据蒯海波现行有效的身份证明及其调查表等文件，蒯海波的基本情况如下：

姓名	蒯海波
性别	男
国籍	中国
公民身份证号码	3209221981xxxxxxxx
住址	江苏省苏州市虎丘区xxxx
是否取得其他国家或地区的永久居留权	否

2、徐军

根据徐军现行有效的身份证明及其调查表等文件，徐军的基本情况如下：

姓名	徐军
性别	男
国籍	中国
公民身份证号码	3209211976xxxxxxxx
住址	江苏省苏州市沧浪区xxxx
是否取得其他国家或地区的永久居留权	否

3、徐飞

根据徐飞现行有效的身份证明及其调查表等文件，徐飞的基本情况如下：

姓名	徐飞
性别	男
国籍	中国
公民身份证号码	3209211981xxxxxxxx
住址	江苏省苏州市姑苏区xxxx
是否取得其他国家或地区的永久居留权	否

4、刘世严

根据刘世严现行有效的身份证明及其调查表等文件，刘世严的基本情况如下：

姓名	刘世严
性别	男

国籍	中国
公民身份证号码	3403211984xxxxxxxx
住址	江苏省苏州市虎丘区xxxx
是否取得其他国家或地区的永久居留权	否

根据冠鸿智能的工商登记资料，蒯海波、徐军、徐飞、刘世严四人签署的调查表及出具的承诺函，并经本所律师查询国家企业信用信息公示系统(<http://www.gsxt.gov.cn/index.html>)等网站，截至本法律意见书出具之日，蒯海波、徐军、徐飞、刘世严分别直接持有冠鸿智能23.86%、23.86%、23.86%、23.86%的股权。上述交易对方持有的标的公司的股权权属清晰，不存在权属纠纷或潜在纠纷，不存在质押、司法冻结或第三方权益或限制情形。

综上所述，本所律师认为，本次交易的交易对方为蒯海波、徐军、徐飞、刘世严，均为具有完全民事行为能力 and 民事行为能力的中国国籍自然人，具备参与本次重组的主体资格；本次交易符合《证券法》等相关法律法规的规定。

（三）发行股份及支付现金购买资产的交易对方的主体资格

公司拟以询价的方式向不超过 35 名符合条件的特定投资者发行股份募集配套资金。本次募集资金发行对象包括符合中国证监会及其他有关法律、法规规定的合格投资者等。

三、本次交易的授权与批准

（一）本次交易已取得的授权和批准

1、华亚智能已履行的决策和审批程序

2023年7月28日，华亚智能召开第三届董事会第五次会议及第三届监事会第四次会议，审议通过了《关于<苏州华亚智能科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易预案>及其摘要的议案》等与本次交易相关的议案。独立董事对涉及需要独立董事发表事前认可及独立意见的议案发表了事前认可及独立意见。

2023年11月22日，华亚智能召开第三届董事会第八次会议及第三届监事会第七次会议，审议通过了《关于<苏州华亚智能科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易草案>及其摘要的议案》等与本次交易相关的议案，并取得全体独立董事过半数同意。

2、冠鸿智能已履行的决策和审批程序

2023年7月28日，冠鸿智能召开股东会，全体股东一致同意蒯海波、徐军、徐飞、刘世严与上市公司签署《购买资产协议》，冠鸿智能其他股东冠鸿壹号 and 冠鸿贰号同意因此放弃对应的优先购买权。

2023年11月22日，冠鸿智能召开股东会，全体股东一致同意蒯海波、徐军、徐飞、刘世严与上市公司签署《购买资产协议之补充协议》，冠鸿智能其他股东冠鸿壹号和冠鸿贰号同意因此放弃对应的优先购买权。

3、交易各方已于2023年7月28日签署了附生效条件的《购买资产协议》，并于同日签署了《购买资产之业绩补偿协议》。

4、交易各方已于2023年11月22日签署了《购买资产协议之补充协议》，系对《购买资产协议》相关条款的调整或补充。

综上所述，本所律师认为，上市公司、交易对方和标的公司已就本次交易履行了现阶段必要的授权和批准；上述董事会及监事会的召开合法、有效，相关决议符合《公司法》等相关法律、法规、规范性文件及章程的相关规定。

（二）本次交易尚需履行的决策和审批程序

根据《重组办法》等相关法律法规及《购买资产协议》《购买资产之业绩补偿协议》的有关约定，本次交易的生效和实施尚需履行如下程序：

- 1、上市公司股东大会审议通过本次交易的相关议案；
- 2、本次交易经深交所审核通过并经中国证监会注册；
- 3、相关法律法规要求的其他必要的事前审批、核准或同意。

四、本次交易的实质性条件

（一）本次交易符合《公司法》的相关规定

根据交易方案，华亚智能为本次交易之目的所发行的股份均为A股股份，每股股份具有同等的权利且为同等价格，符合《公司法》第一百二十六条之规定。

（二）本次交易符合《证券法》的相关规定

根据上市公司第三届董事会第五次会议决议、第三届董事会第八次会议决议、《重组报告书（草案）》《购买资产协议》及其补充协议、《购买资产之业绩补

偿协议》等，并经本所律师核查，本次交易未采用广告、公开劝诱和变相公开方式实施，符合《证券法》第九条之规定。

（三）本次交易符合《重组办法》的相关规定

1、本次交易符合《重组办法》第十一条的相关规定

（1）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、外商投资、对外投资等法律和行政法规的规定。标的公司主要从事生产物流智能化方案的设计与优化，以及相关智能装备系统的研发、制造、集成和销售。根据《产业结构调整指导目录（2019年本）》（2021修正），标的公司从事的相关业务不涉及国家禁止或淘汰的工艺、设施和产品。报告期内不存在因违反有关环境保护、土地管理、外商投资、对外投资等法律和行政法规的规定而受到重大行政处罚的情形。根据《中华人民共和国反垄断法》和《国务院关于经营者集中申报标准的规定》等相关规定，本次交易无需通过国家市场监督管理总局经营者集中审查。

据此，本所律师认为本次重组未违反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《重组办法》第十一条第（一）项的规定。

（2）经本所律师核查，本次交易完成后，华亚智能社会公众持股比例不低于25%，不会导致其出现《上市规则》规定的不符合股票上市条件的情形。

据此，本所律师认为，本次重组不会导致上市公司不符合股票上市条件，符合《重组办法》第十一条第（二）项的规定。

（3）标的资产定价公允，不存在损害上市公司和股东合法权益的情形。根据上市公司第三届董事会第五次会议决议、第三届董事会第八次会议决议、《重组报告书（草案）》及《购买资产协议》及其补充协议、《购买资产之业绩补偿协议》，本次交易标的资产的交易价格系依据资产评估机构出具的评估报告的评估值结果为基础，并经交易各方协商确定；且由于本次交易构成关联交易，上市公司已依法履行关联交易决策程序并已经取得全体独立董事过半数同意。

据此，本所律师认为，本次交易的资产定价公允，不存在损害上市公司和股东合法权益的情形，符合《重组办法》第十一条第（三）项的规定。

(4) 标的资产权属清晰，资产过户或者转移不存在法律障碍，相关债权债务处理合法。根据《购买资产协议》及其补充协议、《购买资产之业绩补偿协议》、交易对方出具的承诺，本次交易标的资产权属清晰，不存在产权纠纷。截至本法律意见书出具之日，交易对方持有的标的资产不存在质押、担保、冻结、司法查封等权利受限情形。

据此，本所律师认为，本次重组标的资产权属清晰，在相关法律法规和先决条件得到适当履行的情形下，资产过户或者转移不存在法律障碍且不涉及债权债务处理，标的公司不存在出资不实或者影响其合法存续的情况，符合《重组办法》第十一条第（四）项的规定。

(5) 本次交易有利于上市公司增强持续经营能力，不存在可能导致上市公司重组后主要资产为现金或者无具体经营业务的情形。根据《重组报告书（草案）》，本次交易为收购标的公司51%的股权，本次交易完成后，冠鸿智能将成为上市公司的控股子公司，归属于上市公司股东的净利润将进一步增加。本次交易完成后，上市公司在有效延伸产品服务范围、拓宽下游应用领域、完善主营业务布局的同时，将和标的公司在客户、技术等方面形成协同效应。

据此，本所律师认为，本次重组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《重组办法》第十一条第（五）项的规定。

(6) 经本所律师核查，本次交易前，华亚智能在业务、资产、财务、人员、机构等方面均独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，具有完整的业务体系和直接面向市场独立经营的能力；本次交易完成后，冠鸿智能将成为华亚智能的控股子公司，华亚智能与其控股股东、实际控制人将继续在业务、资产、人员、机构、财务等方面保持独立。

据此，本所律师认为，本次重组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方保持独立，符合中国证监会关于上市公司独立性的相关规定；有利于提高上市公司资产的完整性，有利于上市公司在人员、采购、生产、销售、知识产权等方面保持独立，符合《重组办法》第十一条第（六）项的规定。

(7) 经本所律师核查，本次交易前，上市公司已经按照《公司法》、《证券法》和《上市公司治理准则》等法律、法规和规范性文件的规定，设置了股东大会、董事会、监事会等组织机构，制定了相应的组织管理制度，组织机构健全。本次重组完成后，上市公司将继续依据《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》等法律法规及《公司章程》的要求规范运作。

据此，本所律师认为，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《重组办法》第十一条第（七）项的规定。

2、本次交易符合《重组办法》第四十三条的相关规定

(1) 经本所律师核查，本次重组有利于提高华亚智能资产质量、改善财务状况，突出主业、增强持续盈利能力以及抗风险能力。为确保华亚智能在本次重组后继续保持独立性，华亚智能控股股东、实际控制人以及交易对方均出具了关于避免同业竞争、减少及规范关联交易的承诺函，该等承诺有利于上市公司减少并规范关联交易，避免同业竞争，保持上市公司独立性。据此，本所律师认为，本次重组有利于提高上市公司资产质量、改善财务状况、增强持续盈利能力，有利于上市公司突出主业、增强抗风险能力，有利于上市公司增强独立性、减少关联交易、避免同业竞争，符合《重组办法》第四十三条第一款第（一）项的规定。

(2) 华亚智能最近一年财务会计报告经具有资格的会计师审计，并出具了天衡审字（2023）01656号《苏州华亚智能科技股份有限公司2022年度财务报表审计报告》，符合《重组办法》第四十三条第一款第（二）项之规定。

(3) 根据上市公司及其现任董事、监事和高级管理人员出具的承诺并经本所律师核查，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。据此，本所律师认为，本次重组符合《重组办法》第四十三条第一款第（三）项之规定。

(4) 上市公司本次购买的标的资产为交易对方持有的冠鸿智能51%的股权。根据交易对方出具的承诺并经本所律师核查，交易对方合法拥有标的资产的完整权利，权属清晰，不存在抵押、质押、查封、冻结等限制或者禁止转让的情形，不存在股东出资不实或影响冠鸿智能合法存续的情形，标的资产亦未被司法冻结、查封或设置任何第三方权利限制。据此，本所律师认为，在相关法律程序和承诺

得到履行的情形下，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障碍，本次重组符合《重组办法》第四十三条第一款第（四）项之规定。

（5）根据《重组报告书（草案）》、华亚智能出具的书面说明，并经本所律师核查，本次重组不存在重大违反中国证监会其他规定的情形。据此，本所律师认为，本次重组符合《重组办法》第四十三条第一款第（五）项的规定。

3、本次交易符合《重组办法》第四十四条的规定

根据《重组报告书（草案）》，本次募集配套资金总额不超过本次交易中上市公司以发行股份方式购买资产的交易价格的100%，且发行股份数量不超过本次交易前上市公司总股本的30%；本次募集配套资金在扣除交易税费及中介机构费用后，将用于支付本次交易的现金对价和补充上市公司流动资金等用途，其中用于补充上市公司流动资金比例不超过募集配套资金总额的50%。华亚智能就本次交易编制了《苏州华亚智能科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）》等文件，并将依法向证券交易所提出申请。据此，本所律师认为，本次重组配套融资符合《重组办法》第四十四条、《<上市公司证券发行注册管理办法>第九条、第十条、第十一条、第十三条、第四十条、第五十七条、第六十条有关规定的适用意见——证券期货法律适用意见第18号》、《<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》及《监管规则适用指引——上市类第1号》之规定。

4、本次交易符合《重组办法》第四十五条的规定

《重组管理办法》第四十五条规定：上市公司发行股份的价格不得低于市场参考价的80%。市场参考价为本次发行股份购买资产的董事会决议公告日前20个交易日、60个交易日或者120个交易日的公司股票交易均价之一。本次发行股份购买资产的董事会决议应当说明市场参考价的选择依据。根据本次交易方案，本次发行股份购买资产的发行价格为43.85元/股，不低于定价基准日前20个交易日上市公司股票交易均价的80%，据此，本所律师认为，本次交易符合《重组管理办法》第四十五条的规定。

5、本次交易符合《重组办法》第四十六条的规定

根据《重组报告书（草案）》，以及交易对方出具的《关于股份锁定的承诺函》，本次交易对方已就其因本次交易将取得的上市公司股份作出锁定安排。据此，本所律师认为，本次重组符合《重组办法》第四十六条之规定。

6、本次交易符合《重组办法》第四十七条的规定

本次交易不会导致上市公司控股股东、实际控制权发生变更。本次交易完成后，作为一致行动人的交易对方合计持有上市公司股份比例预计将超过5%。截至本报告书出具日，交易对方已按照《上市公司收购管理办法》的规定履行相关义务，编制简式权益变动报告书并由上市公司公告披露。据此，本所律师认为，本次交易符合《重组管理办法》第四十七条的规定。

（四）本次交易符合《注册管理办法》的相关规定

1、本次交易符合《注册管理办法》第十一条的规定

（1）根据东吴证券出具的《东吴证券股份有限公司关于苏州华亚智能科技股份有限公司2021年度募集资金存放与实际使用情况之核查意见》《东吴证券股份有限公司关于苏州华亚智能科技股份有限公司2022年度募集资金存放与实际使用情况之核查意见》、天衡会计师出具的天衡专字（2022）00574号《苏州华亚智能科技股份有限公司2021年度募集资金存放与使用情况鉴证报告》、天衡专字（2023）00808号《苏州华亚智能科技股份有限公司2022年度募集资金存放与使用情况鉴证报告》、华亚智能出具的《苏州华亚智能科技股份有限公司关于2021年度募集资金存放与使用情况的专项报告》《苏州华亚智能科技股份有限公司关于2022年度募集资金存放与使用情况的专项报告》并经本所律师核查，华亚智能不存在擅自改变前次募集资金用途未作纠正，或者未经股东大会认可的情形，符合《注册管理办法》第十一条第（一）项之规定。

（2）经本所律师核查，华亚智能最近一年财务报表的编制和披露在重大方面符合企业会计准则或者相关信息披露规则的规定。华亚智能最近一年财务会计报告经具有资格的会计师审计，并出具了标准无保留意见的天衡审字（2023）01656号《苏州华亚智能科技股份有限公司2022年度财务报表审计报告》，符合《注册管理办法》第十一条第（二）项之规定。

（3）根据上市公司及其现任董事、监事和高级管理人员出具的承诺并经本所律师核查，上市公司现任董事、监事和高级管理人员最近三年未受到过中国证

监会的行政处罚，最近一年未受到过证券交易所公开谴责，符合《注册管理办法》第十一条第（三）项之规定。

（4）根据上市公司及其现任董事、监事和高级管理人员出具的承诺并经本所律师核查，上市公司或其现任董事、监事和高级管理人员不存在因涉嫌犯罪正在被司法机关立案侦查或者涉嫌违法违规正在被中国证监会立案调查的情形，符合《注册管理办法》第十一条第（四）项之规定。

（5）根据华亚智能控股股东、实际控制人出具的承诺文件并经本所律师核查，控股股东、实际控制人最近三年不存在严重损害上市公司利益或者投资者合法权益的重大违法行为，符合《注册管理办法》第十一条第（五）项之规定。

（6）根据华亚智能出具的承诺文件并经本所律师核查，上市公司最近三年不存在严重损害投资者合法权益或者社会公共利益的重大违法行为，符合《注册管理办法》第十一条第（六）项之规定。

2、本次募集资金使用符合《注册管理办法》第十二条的规定

（1）根据《重组报告书（草案）》，本次募集配套资金总额不超过本次交易中上市公司以发行股份方式购买资产的交易价格的100%，且发行股份数量不超过本次交易前上市公司总股本的30%；本次募集配套资金在扣除交易税费及中介机构费用后，将用于支付本次交易的现金对价和补充上市公司流动资金等用途，符合国家产业政策和有关环境保护、土地管理等法律、行政法规规定，符合《注册管理办法》第十二条第（一）项之规定。

（2）如前所述，华亚智能本次募集配套资金使用不属于持有财务性投资，不存在直接或者间接投资于以买卖有价证券为主要业务的公司的情形，符合《注册管理办法》第十二条第（二）项之规定。

（3）根据《重组报告书（草案）》，本次交易完成后，华亚智能将持有冠鸿智能51%的股权，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经营能力。同时上市公司资产完整性和独立经营能力得到提高，不会与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业新增构成重大不利影响的同业竞争、显失公平的关联交易，或者严重影响公司生产经营的独立性，符合《注册管理办法》第十二条第（三）项之规定。

3、本次募集资金方式符合《注册管理办法》第五十五条第一款之规定

根据《重组报告书（草案）》，华亚智能本次拟向不超过35名符合条件的特定投资者以询价发行的方式发行股份募集配套资金，符合《注册管理办法》第五十五条第一款之规定。

4、本次募集配套资金的发行价格符合《注册管理办法》第五十六条第一款和第五十七条第一款之规定

根据《重组报告书（草案）》，本次募集配套资金的定价基准日为本次向特定对象发行股份发行期首日，发行价格不低于定价基准日前20个交易日公司股票均价的80%。最终发行价格将在本次交易经深交所审核通过、中国证监会予以注册后，由上市公司董事会根据股东大会的授权，按照相关法律、行政法规及规范性文件的规定，依据发行对象申报报价情况，与各方协商确定，确保以不低于发行底价的价格发行股票。本次募集配套资金的发行价格符合《注册管理办法》第五十六条第一款和第五十七条第一款之规定。

5、本次交易额锁定期安排符合《注册管理办法》第五十九条之规定

根据《重组报告书（草案）》，本次募集配套资金发行对象认购的股份自发行结束之日起6个月内不得转让，上述锁定期安排符合《注册管理办法》第五十九条之规定。

6、本次交易符合《注册管理办法》第六十六条之规定

上市公司及其控股股东、实际控制人、主要股东已出具承诺，其保证不向发行对象做出保底保收益或者变相保底保收益承诺，也不直接或者通过利益相关方向发行对象提供财务资助或者其他补偿，符合《注册管理办法》第六十六条之规定。

综上所述，本所律师经核查后认为，本次交易符合《公司法》《证券法》《重组办法》《注册管理办法》等相关法律、法规、规范性文件有关交易及发行股份购买资产并募集配套资金的实质性条件。

五、本次交易相关协议

（一）《购买资产协议》及其补充协议

上市公司与交易对方于2023年7月28日共同签署《发行股份及支付现金购买资产协议》，就本次交易中发行股份及支付现金购买资产的交易方案作出约定，

主要是对本次交易的概况、标的资产情况、交易价格及定价依据、支付方式、股份发行及数量、现金对价支付情况、标的资产的交割、过渡期间损益归属、过渡期间的承诺及安排、人员安置及公司治理、债权债务处理、核心管理团队相关安排、税收及费用承担、保密和信息披露、声明和承诺、通知及送达、违约责任，以及协议生效、争议解决等事宜作出约定。

上市公司与交易对方于2023年11月22日共同签署《发行股份及支付现金购买资产协议之补充协议》，就前次签署的购买资产协议作出补充约定，主要是对本次交易的价格交易价格及定价依据、支付方式、股份发行及数量、现金对价支付金额、标的公司的治理、标的公司核心管理团队安排、业绩奖励对象及确定方式等事宜作出约定。

（二）《业绩补偿协议》

上市公司与交易对方于2023年7月28日共同签署了《购买资产之业绩补偿协议》，就标的资产在业绩补偿期间实际净利润与承诺净利润的差异情况进行了补偿安排，主要是对业绩承诺、实际净利润的确定、业绩承诺补偿、资产减值补偿、补偿的方式及实施、锁定期、超额业绩奖励、违约责任，以及协议生效、争议解决等事宜作出约定。

综上所述，本所律师认为，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》及补充协议、《业绩补偿协议》等协议的内容符合法律、法规、规章及规范性文件的规定，待约定的生效条件成就时生效。上述协议的签署以及履行不会损害上市公司以及全体股东的利益。

六、本次交易的标的资产

根据本次交易方案，本次交易标的资产为冠鸿智能51%的股权。经核查，冠鸿智能具体情况如下：

（一）冠鸿智能的基本情况

根据冠鸿智能现持有的苏州市相城区行政审批局于2023年8月31日核发的《营业执照》并经本所律师核查，冠鸿智能的基本情况如下：

公司名称	苏州冠鸿智能装备有限公司
统一社会信用代码	91320506MA1TCC29XY

类型	有限责任公司（自然人投资或控股）
法定代表人	徐军
注册资本	5,241万元整
经营期限	2017年11月28日至长期
住所	苏州市相城区黄埭镇春丰路500号
经营范围	研发、生产、销售：智能化电子设备、机器人、自动化设备、仓储设备、物流设备、起重设备、机械设备、光电元器件，并提供上述产品的技术服务、技术咨询；销售电子产品；计算机软件的开发。（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） 许可项目：建设工程施工；特种设备安装改造修理（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，具体经营项目以审批结果为准） 一般项目：租赁服务（不含出版物出租）；通用设备修理；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；货物进出口；技术进出口（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

根据冠鸿智能的公司章程并经本所律师核查，截至本法律意见书出具之日，冠鸿智能的股权结构如下：

序号	股东名称/姓名	出资额（万元）	出资比例（%）
1	蒯海波	1,250.25	23.86
2	徐军	1,250.25	23.86
3	徐飞	1,250.25	23.86
4	刘世严	1,250.25	23.86
5	冠鸿壹号	125.00	2.38
6	冠鸿贰号	115.00	2.18
合计		5,241.00	100.00

（二）冠鸿智能的主要历史沿革

1、2017年11月，设立

2017年11月20日，蒯海波、徐军、徐飞、刘世严签署《苏州冠鸿智能装备有限公司章程》，同意共同出资设立冠鸿智能。

2017年11月28日，苏州市吴中区市场监督管理局向冠鸿智能核发营业执照。

2017年12月1日，江苏常兴会计师事务所有限公司出具《验资报告》（苏常会验字（2017）195号），确认截至2017年11月30日，冠鸿智能已收到全体股东缴纳的注册资本（实收资本）合计1000万元，均为货币出资。

冠鸿智能设立时的股权结构如下：

序号	股东姓名	认缴出资额（万元）	实收资本（万元）	出资比例（%）
1	蒯海波	250.00	250.00	25.00
2	徐军	250.00	250.00	25.00
3	徐飞	250.00	250.00	25.00
4	刘世严	250.00	250.00	25.00
合计		1,000.00	1,000.00	100.00

2、2018年9月，第一次增加注册资本

2018年9月3日，冠鸿智能股东会作出决议，同意冠鸿智能注册资本增加至5,001.00万元，股东徐军、蒯海波、徐飞、刘世严分别各认缴新增注册资本1,000.25万元。

同日，冠鸿智能法定代表人就上述增资事宜签署了《苏州冠鸿智能装备有限公司章程修正案》。

2018年9月4日，苏州市吴中区市场监督管理局就本次变更向冠鸿智能换发营业执照。

本次增资完成后，冠鸿智能的股权结构如下：

序号	股东姓名	认缴出资额（万元）	实收资本（万元）	出资比例（%）
1	蒯海波	1,250.25	250.00	25.00
2	徐军	1,250.25	250.00	25.00
3	徐飞	1,250.25	250.00	25.00
4	刘世严	1,250.25	250.00	25.00
合计		5,001.00	1,000.00	100.00

3、2022年7月，吸收合并湘翼策

（1）股权转让

2022年7月14日，冠鸿智能与丽江天正电力工程有限公司签订《江苏湘翼策建设工程有限公司股权转让协议书》，丽江天正电力工程有限公司同意以0元转让其持有的湘翼策100%的公司股权（对应的注册资本为4000万元，实缴出资额为0元）。

2022年7月15日，湘翼策就上述情况在苏州市吴中区行政审批局进行了变更登记。

本次股权转让完成后，冠鸿智能持有湘翼策100%的股权，湘翼策成为冠鸿智能的全资子公司。

(2) 审议程序

2022年7月28日，冠鸿智能、湘翼策股东分别作出股东会决议和股东决定，同意冠鸿智能吸收合并湘翼策，吸收合并后，冠鸿智能继续存续，湘翼策吸收合并后办理解散注销。

同日，冠鸿智能与湘翼策就上述吸收合并事宜签订《吸收合并协议书》，冠鸿智能与湘翼策拟进行合并，冠鸿智能继续存续，湘翼策注销。

(3) 注销程序

2022年7月29日，湘翼策在国家企业信息系统（江苏）发布《关于江苏湘翼策建设工程有限公司合并公告》，载明了湘翼策债权人权利、债权债务的处理等事宜。

2022年9月14日，国家税务总局苏州市吴中区税务局第一分局出具《清税证明》（吴中税一 税企清[2022]255628号），证实湘翼策所有税务事项均已结清。

2022年10月11日，苏州市吴中区行政审批局出具《公司准予注销登记通知书》（公司注销[2022]第10110006号），核准湘翼策注销登记。

4、2023年6月，第二次增加注册资本

2023年6月20日，冠鸿智能股东会作出决议，同意冠鸿智能注册资本增加至5,241.00万元，新增注册资本由冠鸿壹号以认缴125.00万元，冠鸿贰号认缴115.00万元。

同日，冠鸿智能法定代表人就上述增资事宜签署了《苏州冠鸿智能装备有限公司章程修正案》。

2023年6月21日，苏州市相城区行政审批局就本次变更向冠鸿智能换发《营业执照》。

本次增资完成后，根据冠鸿智能公司章程登记的情况，冠鸿智能股权结构如下：

序号	股东姓名	认缴出资额（万元）	实收资本（万元）	出资比例（%）
1	蒯海波	1,250.25	250.00	23.86
2	徐军	1,250.25	250.00	23.86
3	徐飞	1,250.25	250.00	23.86
4	刘世严	1,250.25	250.00	23.86
5	冠鸿壹号	125.00	125.00	2.38
6	冠鸿贰号	115.00	115.00	2.18
合计		5,241.00	1,240.00	100.00

根据冠鸿智能的确认并经本所律师核查，截至本法律意见书出具之日，冠鸿智能的股权结构未再发生变更。

（三）冠鸿智能的主要业务资质

根据《重组报告书（草案）》《审计报告》及冠鸿智能的确认，冠鸿智能主要从事生产物流智能化方案的设计与优化，以及相关智能装备系统的研发、制造、集成和销售。

根据冠鸿智能提供的资料及确认并经本所律师核查，截至本法律意见书出具之日，冠鸿智能取得的主要经营资质如下：

序号	证书/备案名称	证书/备案编号	发证/备案单位	认证范围/许可内容	有效期至
1	ISO9001 : 2015质量管理体系认证	STQ21019-01	法标认证服务（成都）有限公司	物流设备（自动化系统AGV）的生产	2024.09.26
2	环境管理体系认证证书	50323E0951R0M	北京中鼎乾元认证有限公司	物流设备（自动化系统AGV）的研发、销售所涉及的环境管理活动	2025.06.09
3	信息安全管理体系认证证书	17422IS10222R0S	华信创（北京）认证中心有限公司	与提供智能物流设备的研发和销售相关的信息安全管理活动	2025.04.24
4	职业健康安全管理体系认证证书	50323S0952R0M	北京中鼎乾元认证有限公司	物流设备（自动化系统AGV）的研发、销售所涉及的职业健康安全活动	2025.06.09
5	CE认证	N8MA1066670001/ N8MA1066670002	TÜV SÜD Product Service GmbH	Lifting Devices Intelligent material moving machine	/
6	进出口货物收发货人备案	3205968AZG	苏州海关驻相城办事处	/	/

序号	证书/备案名称	证书/备案编号	发证/备案单位	认证范围/许可内容	有效期至
7	高新技术企业证书	GR202132001713	江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局	/	2024.11.03
8	建筑业企业资质证书	D232543058	江苏省住房和城乡建设厅	机电工程施工总承包贰级	2027.11.03
9	建筑施工企业安全生产许可证	(苏)JZ许证字[2023]004437	江苏省住房和城乡建设厅	/	2026.05.21

经本所律师核查，冠鸿智能已取得从事生产经营活动所必需的行政许可、备案、注册或认证等，有权依照该等许可、备案、注册或认证开展相应业务。

(四) 冠鸿智能的主要资产

1、自有物业

根据冠鸿智能提供的资料及确认并经本所律师核查，截至本法律意见书出具之日，冠鸿智能拥有1处土地使用权，具体情况如下：

序号	权证号	坐落	权利类型	权利性质	用途	面积(m ²)	使用期限	他项权利
1	苏(2021)苏州市不动产权第7036075号	相城区黄埭镇春丰路北、高阳路东	国有建设用地使用权	出让	工业用地	10,468.00	2051.12.08	抵押

根据冠鸿智能的确认并经本所律师核查，截至本法律意见书出具之日，在上述土地新建的生产厂房尚待取得竣工验收通过文件，冠鸿智能合法拥有上述土地使用权，不存在权属纠纷或潜在纠纷。

2、租赁物业

根据冠鸿智能提供的资料及确认并经本所律师核查，截至本法律意见书出具之日，冠鸿智能承租的涉及生产经营的物业共1处，具体情况如下：

序号	出租方	承租方	租赁地址	租赁面积	用途	租赁期限
1	汉尔赛福	冠鸿智能	苏州吴中经济开发区第一工业园C16-1东办公楼	1,300.00m ²	办公	2023.01.01-2023.12.31

根据冠鸿智能提供的资料及确认并经本所律师核查，截至本法律意见书出具之日，冠鸿智能承租的上述物业已取得《不动产权证书》(苏(2018)苏州市不

动产权第6011890号），权利人为汉尔赛福，用途为非居民住房。冠鸿智能与汉尔赛福就上述物业签订的租赁合同未办理登记备案手续。

根据《商品房屋租赁管理办法》的规定，房屋租赁合同订立后三十日内，房屋租赁当事人未到租赁房屋所在地直辖市、市、县人民政府建设（房地产）主管部门办理房屋租赁登记备案的，直辖市、市、县人民政府建设（房地产）主管部门责令限期改正；违反前述规定的由直辖市、市、县人民政府建设（房地产）主管部门责令限期改正；单位逾期不改正的，处以一千元以上一万元以下罚款。

根据《中华人民共和国民法典》的规定，当事人未依照法律、行政法规规定办理租赁合同登记备案手续的，不影响合同的效力。

根据冠鸿智能的确认并经本所律师核查，截至本法律意见书出具之日，冠鸿智能未曾收到相关主管部门责令限期办理登记备案的通知，未因未办理房屋租赁备案而受到相关主管部门的处罚。

冠鸿智能实际控制人蒯海波、徐军、徐飞、刘世严已出具承诺，若冠鸿智能因未办理租赁合同登记备案手续产生任何争议、风险，或被政府主管部门处以任何形式的处罚或承担任何形式的法律责任，其将无条件对冠鸿智能遭受的损失进行全额补偿。

综上，本所律师认为，未办理登记备案手续不影响上述房屋租赁合同的法律效力，冠鸿智能作为承租方有权依据租赁合同继续使用未办理租赁登记的物业，但存在被房地产主管部门责令限期登记备案、因逾期不登记而被处以罚款的风险。截至本法律意见书出具之日，冠鸿智能未因未办理房屋租赁备案而受到相关主管部门的处罚，冠鸿智能的实际控制人已出具承诺将无条件对冠鸿智能遭受的损失进行全额补偿。

3、知识产权

（1）商标

根据冠鸿智能提供的资料及确认并经本所律师核查，截至本法律意见书出具日，冠鸿智能拥有1项商标专用权，具体情况如下：

序号	权利人	注册商标	注册号	注册地	类别	有效期限	取得方式	他项权利
1	冠鸿智能		56554645	中国	7	2021.12.28-2031.12.27	原始取得	无

(2) 专利

根据冠鸿智能提供的资料及确认并经本所律师核查，截至本法律意见书出具日，冠鸿智能拥有58项授权专利，具体如下：

序号	专利权人	专利名称	专利类型	专利号	授权日	取得方式	他项权利
1	冠鸿智能	一种带有防掉落机构的转运小车	实用新型	ZL202321276329.1	2023.10.20	原始取得	否
2	冠鸿智能	一种滚筒式的双工位AGV车辆	实用新型	ZL202320995592.X	2023.10.10	原始取得	否
3	冠鸿智能	一种基于视觉目标识别系统的AGV机器人	实用新型	ZL202320738483.X	2023.09.26	原始取得	否
4	冠鸿智能	一种目标货物的AGV堆叠装置	实用新型	ZL202320689606.5	2023.08.18	原始取得	否
5	冠鸿智能	一种侧叉式智能搬运车的可伸缩叉杆	实用新型	ZL202223356889.6	2023.08.11	原始取得	否
6	冠鸿智能	一种智能运输车的旋转定位机构	实用新型	ZL202223398777.7	2023.07.21	原始取得	否
7	冠鸿智能	一种用于智能搬运车的举升机构	实用新型	ZL202223557876.5	2023.06.27	原始取得	否
8	冠鸿智能	一种设有平衡机构的智能装载搬运车悬臂轴	实用新型	ZL202223491176.0	2023.06.06	原始取得	否
9	冠鸿智能	一种卷料转运小车	实用新型	ZL202223318620.9	2023.04.07	原始取得	否
10	冠鸿智能	一种高精度助力臂电动推杆机构	实用新型	ZL202220653445.X	2022.07.01	原始取得	否
11	冠鸿智能	一种电动止挡张紧机构	实用新型	ZL202220651695.X	2022.07.08	原始取得	否
12	冠鸿智能	一种带减震舵轮驱动装置	实用新型	ZL202220572207.6	2022.06.24	原始取得	否
13	冠鸿智能	一种AGV小车的中央刹车脚轮	实用新型	ZL202220572208.0	2022.06.24	原始取得	否
14	冠鸿智能	一种高精度助力臂电动胀紧装置	实用新型	ZL202220508501.0	2022.09.06	原始取得	否
15	冠鸿智能	一种高精度助力臂电动行走	实用新型	ZL202220458045.3	2022.06.24	原始取得	否

序号	专利权人	专利名称	专利类型	专利号	授权日	取得方式	他项权利
		机构					
16	冠鸿智能	一种高精度助力臂电动提升装置	实用新型	ZL202220458034.5	2022.06.24	原始取得	否
17	冠鸿智能	一种旋臂式转动机构、90°转动设备及在酒曲搬运中的应用	发明专利	ZL202110450606.5	2021.12.17	原始取得	否
18	冠鸿智能	曲架夹具、双夹具、搬运机器人、改进型酒曲曲块搬运生产线及其工作方法	发明专利	ZL202110450613.5	2022.01.04	原始取得	否
19	冠鸿智能	一种曲块转向-过渡输送一体机、工作方法、应用	发明专利	ZL202110303690.8	2021.11.23	原始取得	否
20	冠鸿智能	一种接曲装置、智能化酒曲搬运生产线、酒曲曲块搬运方法	发明专利	ZL202110303680.4	2021.11.19	原始取得	否
21	冠鸿智能	一种高速稳定的桁架机械手	实用新型	ZL202022815727.9	2021.07.20	原始取得	否
22	冠鸿智能	AVG搬运机器人的设计方法、AVG搬运机器人	发明专利	ZL202011140148.7	2021.04.20	原始取得	否
23	冠鸿智能	一种智能化搬运机器人	发明专利	ZL202011140366.0	2021.04.20	原始取得	否
24	冠鸿智能	一种智能化搬运机器人的工作方法	发明专利	ZL202011140358.6	2021.04.20	原始取得	否
25	冠鸿智能	激光SLAM导航高效窄巷道前支腿型叉车AGV	实用新型	ZL202021455977.X	2021.03.23	原始取得	否
26	冠鸿智能	激光SLAM导航高精度快捷悬臂轴对接AGV	实用新型	ZL202021462837.5	2021.03.02	原始取得	否
27	冠鸿智能	激光SLAM导航高效地牛型叉车AGV	实用新型	ZL202021464835.X	2021.06.01	原始取得	否
28	冠鸿智能	激光SLAM导航高效精准举	实用新型	ZL202021458241.8	2021.06.01	原始取得	否

序号	专利权人	专利名称	专利类型	专利号	授权日	取得方式	他项权利
		升对接AGV					
29	冠鸿智能	激光SLAM高精度导航举升对接AGV	实用新型	ZL202021467177.X	2021.03.23	原始取得	否
30	冠鸿智能	一种智能仓储货架	实用新型	ZL201920795750.0	2020.02.21	原始取得	否
31	冠鸿智能	一种新型智能化垂直立体柜	实用新型	ZL201920847271.9	2020.02.07	原始取得	否
32	冠鸿智能	一种智能搬运提升辅助装置	实用新型	ZL201920847288.4	2020.05.19	原始取得	否
33	冠鸿智能	一种新型自动化无人叉车	实用新型	ZL201920847266.8	2020.02.07	原始取得	否
34	冠鸿智能	一种自动智能传输系统	实用新型	ZL201920847274.2	2020.02.07	原始取得	否
35	冠鸿智能	一种新型智能起重设备	实用新型	ZL201920847270.4	2020.02.07	原始取得	否
36	冠鸿智能	一种智能移栽机	实用新型	ZL201920847531.2	2020.02.07	原始取得	否
37	冠鸿智能	一种潜入式AGV	实用新型	ZL201920847514.9	2020.04.24	原始取得	否
38	冠鸿智能	一种机器人智能化搬运设备	实用新型	ZL201920847275.7	2020.02.18	原始取得	否
39	冠鸿智能	一种电子元器件智能仓储设备	实用新型	ZL201920796608.8	2020.02.18	原始取得	否
40	冠鸿智能	一种智能仓储用堆垛机构	实用新型	ZL201920795665.4	2020.06.19	原始取得	否
41	冠鸿智能	一种智能搬运设备	实用新型	ZL201920795649.5	2020.01.17	原始取得	否
42	冠鸿智能	一种具有升降旋转功能的智能搬运机器人	实用新型	ZL201920796601.6	2020.01.14	原始取得	否
43	冠鸿智能	一种容积可变的智能物流柜	实用新型	ZL201920795793.9	2020.02.21	原始取得	否
44	冠鸿智能	一种智能仓储设备的取货装置	实用新型	ZL201920795807.7	2020.01.14	原始取得	否
45	冠鸿智能	一种牵引型AGV用拖挂车导向装置	实用新型	ZL202020987594.0	2020.12.29	继受取得	否
46	冠鸿智能	背负举升小车（AGV）	外观设计	ZL202030275526.7	2021.02.09	继受取得	否
47	冠鸿智能	充电机	外观设计	ZL202030275284.1	2020.09.29	继受取得	否
48	冠鸿智能	地牛型小车（AGV）	外观设计	ZL202030275518.2	2021.02.09	继受取得	否
49	冠鸿智能	牵引机（AGV）	外观设计	ZL202030275282.2	2021.03.30	继受取得	否

序号	专利权人	专利名称	专利类型	专利号	授权日	取得方式	他项权利
50	冠鸿智能	一种AGV叉车到位检测结构	实用新型	ZL202020977916.3	2021.01.05	继受取得	否
51	冠鸿智能	一种AGV叉车举升结构	实用新型	ZL202020977889.X	2021.04.20	继受取得	否
52	冠鸿智能	一种AGV小车驱动连接结构	实用新型	ZL202020988469.1	2020.12.22	继受取得	否
53	冠鸿智能	一种AGV用自动适配充电机	实用新型	ZL202020976748.6	2021.03.26	继受取得	否
54	冠鸿智能	一种背负举升AGV小车	实用新型	ZL202020988468.7	2021.04.06	继受取得	否
55	冠鸿智能	一种地牛型AGV叉车	实用新型	ZL202020978098.9	2021.04.06	继受取得	否
56	冠鸿智能	一种牵引型AGV用牵引夹取装置	实用新型	ZL202020987919.5	2020.12.25	继受取得	否
57	冠鸿智能	一种易于拖挂车转向的牵引型AGV	实用新型	ZL202020987619.7	2020.12.29	继受取得	否
58	冠鸿智能	一种自适应调整充电头	实用新型	ZL202020976359.3	2020.11.03	继受取得	否

注：上表第45-58项专利系冠鸿智能从冠鸿科技处受让取得。截至本法律意见书出具之日，冠鸿科技转让予冠鸿智能的“一种AGV用自动适配充电机”“一种地牛型AGV叉车”两件发明专利申请权的案件状态仍为“等待实审提案”。

(3) 计算机软件著作权

根据冠鸿智能提供的资料及确认并经本所律师核查，截至本法律意见书出具日，冠鸿智能拥有5项计算机软件著作权，具体情况如下：

序号	著作权人	软著名称	证书编号	发表日期	登记日期	取得方式
1	冠鸿智能	自动连线高精度定位系统V1.0	2020SR1922431	2020.11.13	2020.12.31	原始取得
2	冠鸿智能	AGV自动输送调度系统V1.0	2020SR1922430	2020.11.03	2020.12.31	原始取得
3	冠鸿智能	WMS自动化仓储管理系统V1.0	2023SR0369136	未发表	2023.03.20	原始取得
4	冠鸿智能	WCS智能仓库控制系统V1.0	2023SR0369135	未发表	2023.03.20	原始取得
5	冠鸿智能	冠鸿智能控制系统软件V1.0	2019SR0957998	2019.07.25	2019.09.16	原始取得

(4) 域名

根据冠鸿智能提供的资料及确认并经本所律师核查，截至本法律意见书出具日，冠鸿智能拥有1项域名，具体情况如下：

序号	域名所有人	域名	备案号	注册日期	到期日期	类型
1	冠鸿智能	guanhong.net	苏ICP备 2021027321号	2009.03.02	2029.03.02	国际 顶级

综上，截至本法律意见书出具之日，冠鸿智能拥有的上述无形资产均通过合法途径取得，不存在产权纠纷或潜在纠纷。

4、对外投资

根据冠鸿智能的确认并经本所律师核查，截至本法律意见书出具之日，冠鸿智能不存在任何对外投资及分支机构。

5、主要生产经营设备

根据《审计报告》、冠鸿智能提供的资料及确认并经本所律师核查，截至2023年6月30日，冠鸿智能期末主要固定资产的账面价值合计为4,664,867.23元，主要包括机器设备、运输设备、电子及其他设备等。

6、在建工程

根据《审计报告》及冠鸿智能的确认并经本所律师核查，截至2023年6月30日，冠鸿智能在建工程账面价值余额为35,574,043.80元，为包含新建智能物流机器人生产线项目的新厂房建设，该建设项目主要手续的取得情况如下：

立项备案	相审批投备[2021]453号
土地使用权证	苏（2021）苏州市不动产权第7036075号
建设用地规划许可证	地字第320507202100090号
建设工程规划许可证	建字第320507202102045号
建设工程施工许可证	320507202112290201

（五）冠鸿智能的重大债权债务

1、授信合同

根据冠鸿智能提供的资料及确认并经本所律师核查，截至2023年6月30日，冠鸿智能正在履行的授信合同具体情况如下：

序号	合同编号	授信人	授信金额（万元）	授信期限
1	公授信字第苏高铁1205号	中国民生银行股份有限公司苏州分行	5,000.00	2022.12.08- 2023.12.08
2	512XY2022030919号	招商银行股份有限公司苏州分行	2,000.00	2022.09.08- 2023.09.07

序号	合同编号	授信人	授信金额（万元）	授信期限
3	512XY2022030920号	招商银行股份有限公司苏州分行	1,000.00	2022.09.08-2023.09.07

2、借款合同

根据冠鸿智能提供的资料及确认并经本所律师核查，截至2023年6月30日，冠鸿智能正在履行的借款合同具体情况如下：

序号	合同/业务编号	贷款人	贷款金额（万元）	贷款期限
1	2022年苏高铁法透130号	中国民生银行股份有限公司苏州分行	1,000.00	2022.12.08-2023.12.08
2	公流贷字第ZX23060000329823号	中国民生银行股份有限公司苏州分行	934.50	2023.06.15-2024.06.07
3	07500LK23C6GDE6、123061620100280381	宁波银行股份有限公司苏州分行	500.00	2023.06.16-2024.06.16
4	B23060910001071	招商银行股份有限公司苏州分行	100.00	2023.06.09-2023.12.09
5	B23061510000980	招商银行股份有限公司苏州分行	200.00	2023.06.15-2023.12.14
6	B23061510000978	招商银行股份有限公司苏州分行	152.10	2023.06.15-2023.12.14
7	吴中银贷字2022150号	中国银行股份有限公司苏州吴中支行	7,000.00	96个月，自实际提款日起算

注：1、上表第4-6项之内容为招商银行股份有限公司苏州分行向冠鸿智能发放的流动资金贷款，根据冠鸿智能提供的资料及说明，该等贷款以数字人民币形式进行发放，无书面协议。

2、截至2023年6月30日，冠鸿智能通过上表第7项列示的合同贷款649.80万元。

3、担保合同

根据冠鸿智能提供的资料及确认并经本所律师核查，截至2023年6月30日，冠鸿智能正在履行的担保合同具体情况如下：

序号	合同编号	债务人	担保人/出质人	债权人/质权人	担保形式	担保期限	担保债权最高额本金金额（万元）
1	吴中银抵字2022150号	冠鸿智能	冠鸿智能	中国银行股份有限公司苏州吴中支行	以其持有的土地使用权抵押担保	2022.12.14-2030.12.13	7,000.00
2	33100000浙商资产池质字（2023）第02903号	冠鸿智能	冠鸿智能	浙商银行股份有限公司苏州分行	以其持有的资产质押池内全部质物及资产池保证金质押担保	2023.02.21-2025.02.21	12,500.00

注：上表不包括冠鸿智能截至2023年6月30日的关联担保情况，关联担保具体情况详见本法律意见书第十二章之“（十八）《审核关注要点》41：本次交易是否导致新增关联交易”的相关内容。

4、资产池业务合作协议

2023年2月21日，冠鸿智能与浙商银行股份有限公司苏州分行签署《资产池业务合作协议》（合同编号：（33100000）浙商资产池字（2023）第02902号），约定浙商银行苏州分行自至为冠鸿智能提供资产池业务服务，可选择的资产池业务种类/功能包括但不限于：（1）资产池托管和托收；（2）电票自动管理；（3）资产池融资。

5、采购合同

根据《重组报告书（草案）》《审计报告》、冠鸿智能提供的资料及确认并经本所律师核查，报告期内冠鸿智能与前五大供应商未签订框架协议，主要通过签订合同/订单开展业务往来，具体采购情况如下：

年度	名称	金额（万元）	占采购总额比例（%）
2023年1-6月	湖南驰众	3,155.72	17.84
	青岛艾孚	2,430.70	13.74
	天津高博	2,273.05	12.85
	浙江中扬	1,930.09	10.91
	昆山同日	1,191.66	6.74
	小计	10,981.22	62.06
2022年度	湖南驰众	8,556.91	26.67
	青岛艾孚	3,155.01	9.83
	天津高博	3,177.03	9.90
	昆山同日	2,967.34	9.25
	重庆尤尼维克	2,309.97	7.20
	小计	20,166.26	62.86
2021年度	湖南驰众	6,304.36	49.61
	天津高博	1,536.60	12.09
	昆山同日	1,041.97	8.20
	青岛艾孚	959.11	7.55

年度	名称	金额（万元）	占采购总额比例（%）
	江苏欧标	238.41	1.88
	小计	10,080.45	79.32

注：上表中对于受同一实际控制人控制的供应商已合并计算采购额。

根据冠鸿智能提供的资料并经本所律师核查，除本法律意见书“十二、需要说明的其他问题”之“（十）《审核关注要点》14：是否披露主要供应商情况”披露的情形外，冠鸿智能的主要股东、董监高及其关联方与其报告期内的其他上述主要供应商之间不存在关联关系。

6、销售合同

根据《重组报告书（草案）》《审计报告》、冠鸿智能提供的资料及确认并经本所律师核查，报告期内冠鸿智能与前五大客户未签订框架协议，主要通过签订合同/订单开展业务往来，具体销售情况如下：

年度	名称	金额（万元）	占营业收入比例（%）
2023年1-6月	中创新航	4,965.36	47.82
	正力新能	1,405.31	13.53
	亿纬锂能	1,223.50	11.78
	卓勤新材	965.79	9.30
	上海电气集团自动化工程有限公司	685.84	6.60
	小计	9,245.79	89.04
2022年度	蜂巢能源	4,643.07	44.41
	南京市欣旺达新能源有限公司	1,358.41	12.99
	亿纬锂能	1,157.63	11.07
	国轩高科	625.92	5.99
	中天科技	300.88	2.88
	小计	8,085.91	77.34
2021年度	孚能科技	4,865.92	44.18
	蜂巢能源	4,698.53	42.66
	常州锐立鑫机械有限公司	349.56	3.17

年度	名称	金额（万元）	占营业收入比例（%）
	双登集团股份有限公司	264.63	2.40
	曼弗莱德智能制造（江苏）有限公司	194.45	1.77
	小计	10,373.09	94.18

注：上表中对于受同一实际控制人控制的客户已合并计算销售额。

根据冠鸿智能提供的资料并经本所律师核查，冠鸿智能的主要股东、董监高及其关联方与其报告期内的上述主要客户之间不存在关联关系。

（六）冠鸿智能的税务

1、主要税种、税率

根据《审计报告》，报告期内冠鸿智能所执行的主要税种税率如下：

税种	计税依据	税率
增值税	增值税计税销售额	13%
企业所得税	应纳税所得额	15%
城建税	实际缴纳流转税税额	5%
教育费附加	实际缴纳流转税税额	5%

2、税收优惠

根据《审计报告》及冠鸿智能的确认，冠鸿智能报告期内享受的主要税收优惠如下：

冠鸿智能于2021年11月3日取得由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅以及国家税务总局江苏省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（编号：GR202132001713），有效期三年。冠鸿智能2021年至2023年度享受按15%的税率征收企业所得税的优惠政策。

3、纳税情况

（1）税务合规证明开具情况

冠鸿智能已取得税务主管部门的合规证明，具体详见本法律意见书正文之“六、本次交易的标的资产”之“（八）其他事项”之“2、冠鸿智能已取得税务主管部门的合规证明”。

（2）其他事项

经本所律师核查，报告期内，为规避员工薪酬应缴纳的个人所得税，冠鸿智能通过向吴中经济开发区越溪瑞静设计服务部、姑苏区军华设计服务部、姑苏区盛丹信息咨询服务部、吴中经济开发区越溪盛源来信息咨询服务部等4家个体工商户支付资金采购服务等方式支付资金，相关主体取得资金后，用于发放薪酬，上述4家个体工商户已于2023年4月注销。冠鸿智能财务报表已根据商业实质就相关费用进行列报，列示于期间费用之薪酬类费用科目。

冠鸿智能的董事、监事和高级管理人员均已出具承诺：“本人将督促冠鸿智能管理团队及财务人员深入学习《上市规则》《企业内部控制基本规范》及税收相关法规，严格遵守税法规定、杜绝再次出现类似的财务不规范情况。本人将在未来工作中全力防范和避免类似的财务不规范情况。”

冠鸿智能的实际控制人已出具承诺：“若主管税务机关就上述不规范事项涉及的应缴纳但未缴纳（或少缴纳）的所得税事项追缴税款、滞纳金或进行罚款，本人将无条件及时足额缴纳相关税款或费用。如冠鸿智能因上述事项将来受到相关部门的任何行政处罚或产生任何法律纠纷，本人愿意承担相关的罚款或损失，以保证冠鸿智能不因此遭受任何经济损失。”

4、政府补助

根据《审计报告》及冠鸿智能的确认，冠鸿智能报告期内收到单笔金额在10万元以上的主要政府补助情况如下：

内容	2023年1-6月（元）	2022年度（元）	2021年度（元）
苏州市2021年高企认定奖励	-	150,000.00	-
合计	0.00	150,000.00	0.00

（七）冠鸿智能的重大诉讼、仲裁及行政处罚情况

1、重大诉讼、仲裁

2023年8月25日，苏州市相城区人民法院出具证明，证明报告期内标的公司及其董监高在该院无诉讼案件。

经本所律师核查，截至本法律意见书出具之日，冠鸿智能不存在尚未了结的重大诉讼或仲裁事项。

2、行政处罚

根据冠鸿智能确认、相关主管部门出具的证明并经本所律师核查，自2021年1月1日起至本法律意见书出具之日，冠鸿智能不存在受到重大行政处罚的情形。

（八）其他事项

1、冠鸿智能已取得市场监督主管部门的合规证明

2023年8月11日，苏州市相城区市场监督管理局出具证明，证明经当日查询，冠鸿智能于国家企业信用信息公示系统“警示信息”中没有不良记录。

2、冠鸿智能已取得税务主管部门的合规证明

2023年8月11日，国家税务总局苏州市相城区税务局第一税务分局出具证明，证明经查询税收征管信息系统，未发现冠鸿智能自2021年1月1日至2023年6月30日的涉税违法行为登记信息。

3、冠鸿智能已取得人力与社保主管部门的合规证明

2023年8月11日，苏州市相城区人力资源和社会保障局出具证明，证明冠鸿智能参保状态正常，社保费用正常按月缴纳无欠费，未发现冠鸿智能存在因违反劳动保障法律法规而受到行政处罚的情形。

4、冠鸿智能已取得住房公积金主管部门的合规证明

2023年8月15日，苏州市住房公积金管理中心出具证明，证明截止到证明开具之日，冠鸿智能在住房公积金方面未受过任何行政处罚和行政处理。

5、冠鸿智能已取得城市管理主管部门的合规证明

2023年8月21日，苏州市相城区城市管理局出具证明，证明冠鸿智能自2021年1月1日起至2023年6月30日，不存在因违反国家、地方有关城市管理方面的法律、法规、规章的违法违规行为而受到行政处罚的情形。

6、冠鸿智能已取得土地和规划主管部门的合规证明

2023年8月11日，苏州市自然资源和规划局相城分局出具证明，证明经查询相关系统，未发现冠鸿智能自2021年1月1日起至查询当日在相城区行政区划范围内存在土地和规划方面违法行为记录，且未受到行政处罚。

7、冠鸿智能已取得住房和城乡建设主管部门的合规证明

2023年8月18日，苏州市相城区住房和城乡建设局出具证明，证明冠鸿智能自2021年1月1日至2023年6月30日，在相城区范围内不存在因违反国家建设工程相关法律法规而受到行政处罚的情形。

2023年9月12日，苏州市吴中区住房和城乡建设局出具证明，证明冠鸿智能自2021年1月1日至2023年6月30日期间，在吴中区住房和城乡建设领域中不存在因违反相关法律法规而受到行政处罚、行政通报的情形。

8、冠鸿智能已取得安全生产主管部门的合规证明

2023年8月23日，苏州市相城区应急管理局出具证明，证明苏州市相城区应急管理局自2021年1月1日至2023年6月30日未接到冠鸿智能的生产安全事故报告，且冠鸿智能未因违反安全生产法律法规而受到行政处罚。

2023年9月6日，苏州市吴中区应急管理局出具证明，证明苏州市吴中区应急管理局自2021年1月1日至2023年6月30日未接到冠鸿智能的生产安全事故报告，且冠鸿智能未因违反安全生产法律法规而受到行政处罚。

9、冠鸿智能已取得诉讼主管部门的合规证明

2023年8月25日，苏州市相城区人民法院出具证明，证明冠鸿智能、蒯海波、徐军、徐飞、刘世严、王亮亮、吴丽华自2021年1月1日至2023年6月30日，在苏州市相城区人民法院无诉讼案件。

10、冠鸿智能已取得发展改革主管部门的合规证明

2023年9月7日，苏州市吴中区发展和改革委员会出具证明，证明自2021年1月1日至2021年8月20日(冠鸿智能注册地迁出相城区)，冠鸿智能未因违反有关法律、法规而受到行政处罚。

七、本次交易涉及的关联交易及同业竞争

(一) 关联交易

1、本次交易构成关联交易

本次交易前，交易对方与上市公司不存在关联关系。本次交易完成后，由于交易对方系一致行动人，交易对方合计持有上市公司股份比例预计将超过5%；同时，上市公司拟推荐蒯海波为上市公司董事候选人，上市公司拟聘任蒯海波为上市公司副总经理，上述事项预计在未来十二个月内发生，故认定交易对方为

上市公司的关联方。根据《重组办法》《上市规则》等法律、法规及规范性文件的相关规定，本次交易构成关联交易。

上市公司已召开董事会会议对本次交易所涉事项分别作出决议，并就相关关联交易取得全体独立董事过半数同意，认为本次交易所涉及的资产定价公允，不存在损害上市公司及其股东合法权益的情形。

2、冠鸿智能的关联方及关联交易

冠鸿智能的关联方及关联交易情况详见本法律意见书正文之“十二、需要说明的其他问题”之“（十八）《审核关注要点》41：本次交易是否导致新增关联交易”。

3、规范和减少关联交易的措施

本次交易完成后，与关联方之间若因无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，上市公司将严格按照相关法律、法规的规定及上市公司的相关制度，进一步完善管理交易决策制度，加强公司治理，维护上市公司及广大中小股东的合法权益。

（1）相关内部控制制度设立

上市公司《公司章程》中规定了股东大会审议关联交易事项时的关联股东回避表决程序；规定了董事会审议关联交易事项时的关联董事回避表决程序。此外，上市公司已制定《关联交易决策制度》等内部控制制度对关联交易决策事宜作出了进一步规定。

本次交易完成后，标的公司发生的关联交易将严格按照上市公司有关规范关联交易的法律法规及《公司章程》《关联交易决策制度》等制度的要求履行关联交易的决策程序，遵循平等、自愿、等价、有偿的原则，定价依据充分、合理，确保不损害公司和股东的利益，尤其是中小股东的利益。

（2）关于规范和减少关联交易的承诺

① 上市公司控股股东、实际控制人及其一致行动人已出具承诺：

“1、本人/本企业及本人/本企业控制或施加重大影响的其他公司或企业，将尽可能地避免和减少与上市公司的关联交易。对于不可避免发生的关联交易或业务往来，应在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，

交易价格将按照市场公允的合理价格确定。本人/本企业将严格遵守相关法律法规、中国证券监督管理委员会相关规定以及上市公司章程等的规定，履行信息披露义务和决策程序，保证不通过关联交易损害上市公司、投资者的合法权益；

“2、本人/本企业及本人/本企业控制或施加重大影响的其他公司或企业，将杜绝一切非法占用上市公司的资金、资产和资源的行为；

“3、上述承诺为本人/本企业的真实意思表示，若违反上述承诺，本人/本企业将依法承担相应的法律责任。”

② 本次交易对方已出具承诺：

“1、本次交易完成后，本人及本人控制或施加重大影响的其他公司或企业，将尽可能地避免和减少与上市公司的关联交易。对于不可避免发生的关联交易或业务往来，应在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格将按照市场公允的合理价格确定。本人将严格遵守相关法律法规、中国证券监督管理委员会相关规定以及上市公司章程等的规定，履行信息披露义务和决策程序，保证不通过关联交易损害上市公司、投资者的合法权益；

“2、本人及本人控制或施加重大影响的其他公司或企业，将杜绝一切非法占用上市公司的资金、资产和资源的行为；

“3、上述承诺为本人的真实意思表示，若违反上述承诺，本人将依法承担相应的法律责任。”

综上所述，本所律师经核查后认为，本次交易相关主体均已出具承诺，保证减少与规范未来可能存在的关联交易情形，该等承诺合法有效，不存在违反法律法规强制性规定的情形。

（二）同业竞争

1、本次交易前的同业竞争情况

根据上市公司控股股东和实际控制人控制的企业的工商档案、上市公司的说明，并经本所律师核查，上市公司控股股东和实际控制人控制的企业为苏州春雨欣投资咨询服务合伙企业（有限合伙）。

根据上市公司的《营业执照》《公司章程》及其说明，并经本所律师核查，上市公司主要从事精密金属制造服务。

因此，本次交易前，上市公司的控股股东、实际控制人及其控制的其他企业未从事与上市公司相竞争的业务，不存在同业竞争的情形。

2、本次交易不会产生同业竞争

冠鸿智能主要从事生产物流智能化方案的设计与优化，以及相关智能装备系统的研发、制造、集成和销售，本次交易完成后，冠鸿智能成为上市公司控股子公司，上市公司的控股股东、实际控制人未发生变化，不会导致上市公司与其控股股东、实际控制人及其控制的其他企业之间新增同业竞争的情况。

3、避免同业竞争的承诺和措施

为有效避免同业竞争，上市公司控股股东、实际控制人及其一致行动人已出具了《关于避免同业竞争的承诺函》，内容如下：

“1、截至本承诺函签署日，本人/本企业及本人/本企业直接或间接控制的除上市公司以外的公司、企业或其他经营实体不存在以任何形式直接或间接从事任何与上市公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务；

“2、本人/本企业保证本人/本企业及本人/本企业控制的关联主体不直接或间接从事、参与或进行与上市公司的产品生产及/或业务经营相竞争的任何活动；

“3、自本承诺函签署日起，如本人/本企业从第三方获得的任何商业机会与上市公司业务存在同业竞争或潜在同业竞争的，本人/本企业将立即通知上市公司，并按照上市公司的要求，将该等商业机会让与上市公司，由上市公司在同等条件下以公平合理的价格优先收购有关业务所涉及的资产或股权，以避免与上市公司构成同业竞争或潜在同业竞争；

“4、上述承诺为本人/本企业的真实意思表示，若违反上述承诺，本人/本企业将依法承担相应的法律责任，给上市公司造成损失的，本人/本企业将向上市公司作出赔偿。”

综上所述，经本所律师核查，本次交易完成后，华亚智能与其控股股东、实际控制人及其控制的其他企业之间不存在同业竞争。

八、本次交易涉及的债权债务及其他相关权利、义务的处理

（一）本次交易涉及的债权债务处理

根据《重组报告书（草案）》《购买资产协议》和《购买资产协议之补充协议》，本次交易购买所涉及的标的资产为冠鸿智能51%的股权，本次交易完成后，冠鸿智能成为上市公司的控股子公司，属于依法设立且合法存续的独立法人，对其在本次交易完成之前依法享有的债权或负担的债务仍然以其自身的名义享有或承担，因此，本次交易不涉及债权债务的转移。

（二）本次交易涉及的其他权利、义务处理

根据《重组报告书（草案）》《购买资产协议》和《购买资产协议之补充协议》，冠鸿智能在本次交易完成后仍将独立、完整地履行其与员工之间签署的劳动合同，本次交易之前冠鸿智能与其各自员工之间的劳动关系不因本次交易的实施而发生变更或终止，因此，本次交易不涉及人员转移或人员安置问题。

九、本次交易相关的信息披露

（一）2023年7月24日，上市公司就其与交易对方于2023年7月23日签署《苏州华亚智能科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产之意向协议》事宜发布了《关于筹划发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金事项的停牌公告》。

（二）2023年7月28日，上市公司分别召开了第三届董事会第五次会议和第三届监事会第四次会议，会议就本次交易所涉及的事项均进行了审议。

（三）2023年7月31日，上市公司发布了《关于发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易的一般风险提示暨股票复牌的提示性公告》《华亚智能发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易预案》、上市公司第三届董事会第五次会议决议和上市公司第三届监事会第四次会议决议等一系列公告。

（四）上市公司于2023年8月31日发布了《苏州华亚智能科技股份有限公司关于筹划发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易的进展公告》。后续上市公司将根据相关法律法规的规定履行信息披露义务。

（五）上市公司于2023年9月29日发布了《苏州华亚智能科技股份有限公司关于筹划发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易的进展公告》。后续上市公司将根据相关法律法规的规定履行信息披露义务。

(六) 上市公司于2023年10月31日发布了《苏州华亚智能科技股份有限公司关于筹划发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易的进展公告》。后续上市公司将根据相关法律法规的规定履行信息披露义务。

经本所律师审查，截至本法律意见书出具之日，华亚智能已履行了现阶段法定的信息披露义务，华亚智能不存在和交易对方应当披露而未披露的合同、协议、安排或其他事项，其尚需根据本次交易的进展情况，按照《重组办法》《上市规则》等相关法律法规的规定持续履行相关信息披露义务。

十、相关人员买卖证券行为的核查

(一) 本次交易的内幕信息知情人买卖股票情况自查期间

本次交易的内幕信息知情人买卖股票情况的自查期间为华亚智能就本次交易申请股票停牌之日前六个月至《重组报告书（草案）》披露之前一日止。

(二) 本次交易的内幕信息知情人核查范围

本次交易的内幕信息知情人核查范围包括：

- 1、上市公司及其实际控制人、董事、监事、高级管理人员及相关知情人员；
- 2、交易对方及其主要负责人及相关知情人员；
- 3、标的公司及其董事、监事、高级管理人员及相关知情人员；
- 4、为本次交易提供中介服务的中介机构东吴证券、本所、天衡、中联评估及前述中介机构的经办人员；
- 5、其他内幕信息知情人；
- 6、上述自然人的直系亲属，包括配偶、父母、成年子女。

(三) 本次交易相关人员买卖股票的情况

上市公司将在《重组报告书（草案）》披露后，向中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司提交相关人员买卖股票记录的查询申请，并将在查询完毕后、股东大会召开前及时补充披露相关内幕信息知情人买卖股票的情况。本所律师将于查询结果出具后，就本次交易涉及的相关主体买卖上市公司股票的行为进行核查并发表核查意见。

十一、参与本次交易的证券服务机构的资质

经核查，参与本次交易的证券服务机构如下：

（一）独立财务顾问

根据东吴证券获发的《营业执照》《经营证券期货业务许可证》以及本所律师在中国证券业协会网站从业人员基本信息公示栏目对本次交易财务顾问主办人与项目协办人的从业资格的查询结果，东吴证券及其项目经办人员作为华亚智能本次交易的独立财务顾问资格合法、有效。

（二）审计机构

根据天衡获发的《营业执照》《会计师事务所执业证书》《会计师事务所证券、期货相关业务许可证》和经办会计师获发的《注册会计师证书》及年度检验登记情况，为冠鸿智能出具审计报告的天衡及其经办会计师的资格合法、有效。

（三）资产评估机构

根据中联评估获发的《营业执照》《证券期货相关业务评估资格证书》和经办评估师获发的《资产评估师职业资格证书登记卡（评估机构人员）》及年度检验登记情况，为冠鸿智能出具评估报告的中联评估及其经办评估师的资格合法、有效。

（四）法律顾问

根据本所获发的《律师事务所执业许可证》及其年度检验记录、本所经办律师获发的《律师执业证》及年度检验登记情况，本所及经办律师作为华亚智能本次交易的法律顾问资格合法、有效。

十二、需要说明的其他问题

根据《审核关注要点》对律师的核查要求，本所律师对《审核关注要点》进行了逐项对照，对本次交易涉及需律师核查的相关事项进行了核验并发表以下法律意见：

（一）《审核关注要点》2：本次重组是否需履行前置审批或并联审批程序

律师应当对本次交易已履行审批程序的完备性、尚需履行的审批程序是否存在障碍及对本次交易的影响进行核查并发表明确核查意见。

答复：

本次交易已履行的审批程序、尚需履行的审批程序详见本法律意见书之“三、本次交易的授权与批准”。

经本所律师核查，截至本法律意见出具之日，本次交易已履行了现阶段所应当履行的批准和授权程序，该等的批准和授权合法、有效。

本次交易正式方案尚需上市公司股东大会审议通过，尚需经深交所审核通过并经中国证监会注册。上市公司将依照法定程序办理上述尚未履行的审批程序，不存在障碍，并将在相关审批程序通过后实施本次交易。

（二）《审核关注要点》4：本次发行股份购买资产的发行价格是否设置价格调整机制

律师应当对发行价格调整机制的合规性，比如触发条件、是否设置双向调整机制等，调价基准日是否明确、具体、可执行，发行价格调整可能产生的影响以及价格调整的合理性，是否有利于保护股东利益等，并对发行价格调整方案是否符合《〈上市公司重大资产重组管理办法〉第二十九条、第四十五条的适用意见——证券期货法律适用意见第15号》的规定进行审慎核查并发表明确核查意见。

答复：

根据《重组报告书（草案）》并经本所律师核查，本次交易的定价基准日为第三届董事会第五次会议的决议公告日，经上市公司与交易对方协商，本次发行股份购买资产的发行价格为43.85元/股，不低于定价基准日前20个交易日上市公司股票交易均价的80%。在定价基准日至发行日期间，上市公司如有实施派息、送股、资本公积转增股本或配股等除权、除息事项，本次发行股份购买资产的发行股份价格将根据中国证监会及深交所的相关规定进行相应调整。除上述情形外，本次交易未设置《重组办法》第二十九条或第四十五条规定的价格调整机制。

（三）《审核关注要点》6：本次交易后，上市公司控股股东、实际控制人及其关联方所持股份锁定期安排是否合规

律师应当对控股股东、实际控制人及其关联方本次取得股份的锁定期安排是否符合《重组办法》第四十六条的规定，以及控股股东、实际控制人及其关联方在本次交易前持有上市公司股份的锁定期安排是否符合《上市公司收购管理办法》第七十四条的规定进行核查，并发表明确核查意见。

答复：

1、如本法律意见书之“一、本次交易方案”所述，本次交易中上市公司发行股份的对象为蒯海波、徐军、徐飞、刘世严，不属于上市公司的控股股东、实际控制人及其关联方。

2、蒯海波、徐军、徐飞、刘世严已出具承诺，因本次交易取得的上市公司股份自本次发行结束之日起12个月内不得转让。同时，交易对方将按照其签署的本次交易相关协议约定，锁定及解锁其取得的上市公司股份。本次交易完成后，前述交易对方基于本次交易所取得的股份因上市公司送股、转增股本等原因而增持的上市公司股份，亦按照前述安排予以锁定。上述锁定期承诺符合《重组办法》第四十六条的规定。

3、根据《重组报告书（草案）》，本次募集配套资金发行对象认购的股份自发行结束之日起6个月内不得转让。上述锁定期安排符合《注册管理办法》第五十九条之规定。

4、本次交易不涉及上市公司收购。

综上所述，本所律师经核查后认为，本次交易中不涉及上市公司控股股东、实际控制人及其关联方按照《重组办法》第四十六条及《上市公司收购管理办法》第七十四条的规定进行锁定的情形，本次交易的发行对象已就本次取得的股份出具了锁定承诺或作出了锁定安排。

（四）《审核关注要点》7：本次交易方案是否发生重大调整

律师应当对以下事项进行核查，并发表明确核查意见：（1）交易方案调整是否构成重组方案重大调整，履行程序是否合规；（2）本次交易发行对象是否与董事会首次决议后公告的预案或报告书中披露的发行对象保持一致，如否，是否构成方案的重大调整，履行程序是否合规；（3）结合交易对方间接权益持有主体（如有）的运行时间、对外投资情况、该机构对本次重组交易的相关投资及相应收益占其资产和收益的比重、本次重组过程中变更其上层权益主体或调整份额（如涉及）是否符合商业惯例、新增的上层权益（如涉及）持有主体所对应的标的资产份额的锁定期等，审慎核查上层权益调整是否构成对本次重组方案的重大调整，相关审议程序是否符合《重组办法》《证券期货法律适用意见第15号》的规定。

答复：

1、根据上市公司与本次交易相关董事会会议文件、本次交易预案、《重组报告书（草案）》及《购买资产协议》《购买资产协议之补充协议》，本次交易的交易方案不存在《<上市公司重大资产重组办法>第二十九条、第四十五条的适用意见——证券期货法律适用意见第15号》规定的重大调整情形；《重组报告书（草案）》中披露的本次交易发行对象与本次交易预案文件中的发行对象一致。

2、本次交易的对方均为自然人。

综上所述，经本所律师核查，截至本法律意见出具之日，本次交易方案未发生重大调整，本次交易的发行对象未发生变化；本次交易对象均为自然人。

（五）《审核关注要点》8：本次交易是否构成重组上市

答复：

经本所律师核查，本次交易不构成重组上市，具体情况详见本法律意见书之“一、本次交易方案”的内容。

（六）《审核关注要点》9：是否披露穿透计算标的资产股东人数

律师应当对以下事项进行核查，并发表明确核查意见：穿透计算的股东人数是否超过二百人，如超过二百人，应当按照《非上市公众公司监管指引第4号——股东人数超过二百人的未上市股份有限公司申请行政许可有关问题的审核指引》的规定，核查标的资产是否依法设立并合法存续，股权是否清晰，经营是否规范以及公司治理与信息披露制度是否健全，是否存在未经批准擅自公开发行或变相公开发行股票的情况。

答复：

经本所律师穿透核查至最终持有人，标的公司股权结构中不存在穿透计算的股东人数超过200人的情形。

（七）《审核关注要点》10：交易对方是否涉及合伙企业、契约型私募基金、券商资管计划、信托计划、基金专户及基金子公司产品、理财产品、保险资管计划、专门为本次交易设立的公司等

律师应当对以下事项进行核查，并发表明确核查意见：（1）交易对方涉及合伙企业的，各层合伙人取得相应权益的时间、出资方式、资金来源等信息；合伙企业是否专为本次交易设立，是否以持有标的资产为目的，是否存在其他投资，

以及合伙协议约定的存续期限；本次重组交易对方中涉及的合伙企业的委托人或合伙人之间是否存在分级收益等结构化安排；（2）如交易对方为本次交易专门设立的，穿透到非为本次交易设立的主体持有交易对方份额锁定期安排是否合规；（3）交易对方涉及契约型私募基金的，是否完成私募基金备案，如未完成，是否已作出明确说明；（4）交易对方如涉及合伙企业、契约型私募基金、券商资管计划、信托计划、基金专户及基金子公司产品、理财产品、保险资管计划、专门为本次交易设立的公司等情况的，该主体/产品的存续期，存续期安排与其锁定期安排的匹配性及合理性；（5）交易对方穿透至各层股权/份额持有人的主体身份是否适格，是否符合证监会关于上市公司股东的相关要求。

答复：

本次交易的交易对方均为自然人，不涉及合伙企业、契约型私募基金、券商资管计划、信托计划、基金专户及基金子公司产品、理财产品、保险资管计划、专门为本次交易设立的公司等。

（八）《审核关注要点》11：标的资产股权权属是否清晰

律师应当对以下事项进行核查，并发表明确核查意见：（1）标的资产自成立以来的股份变动情况及资金实缴到位情况，如发生增减资或股权转让的，核查并说明最近三年增减资及股权转让的原因和必要性、作价依据及其合理性，每次增减资或转让涉及的价款资金来源是否合法、支付是否到位；（2）最近三年股权变动相关各方的关联关系；（3）标的资产存在出资不实或变更出资方式的，核查并说明相关股东是否已补足未到位资金或资产，消除了出资不到位的法律风险，对出资不实或未及时到位对交易完成后上市公司的影响是否已充分披露，相关股权转让及增减资是否已履行必要的审计、验资等程序及程序的有效性；（4）结合相关内部决策文件和股权转让协议，核查并说明最近三年股权转让是否履行必要的审议和批准程序，是否符合相关法律法规及公司章程的规定，是否存在违反限制或禁止性规定而转让的情形；需要得到国有资产管理部门、集体资产管理部门、外商投资管理部门等有权部门的批准或者备案的，是否已依法履行相关程序，相关政府部门对产权的确认是否具备足够的法律效力，是否引致诉讼、仲裁或其他形式的纠纷；（5）标的资产属于有限责任公司的，核查并说明相关股权转让是否已取得其他股东的同意或符合公司章程规定的股权转让前置条件；（6）

股权代持形成的原因、演变情况，被代持人是否真实出资，是否存在因被代持人身份不合法而不能直接持股的情况，是否影响相关股权转让决议及审批效力；代持情况是否已全部披露，解除过程及解除代持关系是否彻底，被代持人退出时是否有签署解除代持的文件；股权代持是否存在经济纠纷或法律风险；（7）对标的资产有重大影响的未决诉讼和仲裁事项的具体情况，并结合相关事项的进展情况，论证对标的资产持续经营能力和持续盈利能力的影响并充分揭示相关风险；（8）涉诉事项对标的资产的重要性，若标的资产核心专利、商标、技术、主要产品涉诉，应当审慎判断可能对标的资产持续经营能力或盈利能力产生的重大不利影响；（9）如败诉涉及赔偿，相关责任的承担主体、相关会计处理、或有负债计提是否充分、超过预计损失部分的补偿安排；（10）结合对前述事项的核查情况，对标的资产的股权和主要资产的权属清晰性及本次交易是否符合《重组办法》第十一条和第四十三条的规定发表明确核查意见。

答复：

1、标的资产自成立以来的股份变动情况及资金实缴到位情况，如发生增减资或股权转让的，核查并说明最近三年增减资及股权转让的原因和必要性、作价依据及其合理性，每次增减资或转让涉及的价款资金来源是否合法、支付是否到位

（1）标的资产自成立以来的股份变动情况及资金实缴到位情况详见本法律意见书之“六、本次交易的标的资产”的内容。

（2）根据标的公司出具的确认函并经本所律师核查，标的资产最近三年存在一次增资事项，即2023年6月标的公司注册资本由5001万元增加至5241万元，由冠鸿壹号 and 冠鸿贰号分别增资125万元和115万元，冠鸿壹号和冠鸿贰号系标的公司设置的后续拟进行员工股权激励的平台，该次增资系为未来标的公司进行员工股权激励预留份额和权益的操作，前述增资行为具有必要性。

（3）作价依据及其合理性

根据标的公司出具的确认函并经本所律师核查，2023年6月此次增资价格为1元/出资额，标的公司原股东蒯海波、徐军、徐飞、刘世严均已放弃该次增资的优先认购权，此次增资系为未来标的公司进行员工股权激励预留份额和权益的操作，本所律师经核查认为，前述增资价格具有合理性。

(4) 增资或转让涉及的价款资金来源是否合法、支付是否到位

根据相关支付凭证、冠鸿智能的工商档案、标的公司出具的确认函，经本所律师核查，前述增资的最终来源系冠鸿壹号 and 冠鸿贰号的合伙人蒯海波、徐军、徐飞、刘世严的自有资金，来源合法且冠鸿壹号和冠鸿贰号已向标的公司支付到位。

2、最近三年股权变动相关各方的关联关系

经本所律师核查，截至本法律意见书出具之日，最近三年股权变动相关各方的关联关系具体情况如下：

冠鸿壹号和冠鸿贰号的合伙人均为蒯海波、徐军、徐飞、刘世严。其中，冠鸿壹号的执行事务合伙人是蒯海波，冠鸿贰号的执行事务合伙人是徐军。

除前述情形外，最近三年股权变动相关各方不存在其他关联关系。

3、标的资产存在出资不实或变更出资方式的，核查并说明相关股东是否已补足未到位资金或资产，消除了出资不到位的法律风险，对出资不实或未及时到位对交易完成后上市公司的影响是否已充分披露，相关股权转让及增减资是否已履行必要的审计、验资等程序及程序的有效性

根据标的公司的工商档案并经本所律师核查，标的公司不存在出资不实或变更出资方式的情形。标的公司自设立起至今出资方式均为货币出资。标的公司的股东均系按照标的公司章程所约定的出资时间履行出资义务，未出现已届出资时间但尚未实缴的情形。

截至本法律意见书出具之日，根据标的公司章程所载，标的公司股权结构如下：

序号	股东姓名	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	持股比例（%）	出资时间
1	蒯海波	1,250.25	250	23.86	2038.12.31
2	徐军	1,250.25	250	23.86	2038.12.31
3	徐飞	1,250.25	250	23.86	2038.12.31
4	刘世严	1,250.25	250	23.86	2038.12.31
5	冠鸿壹号	125.00	125	2.38	2038.12.31
6	冠鸿贰号	115.00	115	2.18	2038.12.31

合 计	5,241.00	1,240.00	100.0000	-
-----	----------	----------	----------	---

如上表所示，标的公司尚有人民币4,001.00万元的注册资本尚未实缴；根据《购买资产协议》，本次发行股份及支付现金购买资产完成后，上市公司将持有标的公司51.00%的股份，对应标的公司认缴的注册资本为2,672.91万元，实缴注册资本为632.40万元，上述认缴未实缴中2,040.51万元的出资义务将由上市公司依据标的公司章程的约定履行，其余1,960.49万元的出资义务将由蒯海波、徐军、徐飞、刘世严依据标的公司章程的约定履行。

4、结合相关内部决策文件和股权转让协议，核查并说明最近三年股权转让是否履行必要的审议和批准程序，是否符合相关法律法规及公司章程的规定，是否存在违反限制或禁止性规定而转让的情形；需要得到国有资产管理部門、集体资产管理部門、外商投资管理部门等有权部門的批准或者备案的，是否已依法履行相关程序，相关政府部門对产权的确认是否具备足够的法律效力，是否引致诉讼、仲裁或其他形式的纠纷；标的资产属于有限责任公司的，核查并说明相关股权转让是否已取得其他股东的同意或符合公司章程规定的股权转让前置条件

根据标的公司的工商档案并经本所律师核查，最近三年，标的公司不存在股权转让的情形。

4、股权代持形成的原因、演变情况，被代持人是否真实出资，是否存在因被代持人身份不合法而不能直接持股的情况，是否影响相关股权转让决议及审批效力；代持情况是否已全部披露，解除过程及解除代持关系是否彻底，被代持人退出时是否有签署解除代持的文件；股权代持是否存在经济纠纷或法律风险

经本所律师核查，冠鸿智能的历史沿革中不存在股权代持的情形。

6、对标的资产有重大影响的未决诉讼和仲裁事项的具体情况，并结合相关事项的进展情况，论证对标的资产持续经营能力和持续盈利能力的影响并充分揭示相关风险。涉诉事项对标的资产的重要性，若标的资产核心专利、商标、技术、主要产品涉诉，应当审慎判断可能对标的资产持续经营能力或盈利能力产生的重大不利影响。如败诉涉及赔偿，相关责任的承担主体、相关会计处理、或有负债计提是否充分、超过预计损失部分的补偿安排

经本所律师核查，标的公司不存在有重大影响的未决诉讼和仲裁事项。

7、结合对前述事项的核查情况，对标的资产的股权和主要资产的权属清晰性及本次交易是否符合《重组办法》第十一条和第四十三条的规定发表明确核查意见。

根据标的公司及交易对方出具的承诺并经本所律师核查，标的资产的股权和主要资产的权属清晰，本次交易符合《重组办法》第十一条和第四十三条的规定。

（九）《审核关注要点》12：标的资产是否曾在新三板挂牌或申报首发上市
经本所律师核查，标的公司未曾在新三板挂牌或申报首发上市。

（十）《审核关注要点》14：是否披露主要供应商情况

律师应当对以下事项进行核查，并发表明确核查意见：标的资产、标的资产主要股东、董监高及其关联方等与主要供应商之间是否存在关联关系。

答复：

本所律师查阅了标的公司相关董监高填写的调查问卷，访谈了标的公司报告期主要供应商，查询了报告期内主要供应商的合同并登录国家企业信用信息公示系统查询供应商存续情况。除报告期内标的公司实际控制人之一蒯海波曾直接持有湖南驰众²4.5%的股权，并通过长沙驰众科技创业合伙企业（有限合伙）间接持有湖南驰众0.5%的股权外，经本所律师核查，标的公司、标的公司主要股东、董监高及其关联方等与主要供应商之间不存在关联关系。

（十一）《审核关注要点》15：是否披露主要客户情况

律师应当对以下事项进行核查，并发表明确核查意见：标的资产、标的资产主要股东、董监高及其关联方等与主要客户之间是否存在关联关系。

答复：

本所律师查阅了标的公司相关董监高填写的调查问卷，访谈了标的公司报告期主要客户，查询了报告期内主要客户的合同并登录国家企业信用信息公示系统查询客户存续情况。经本所律师核查，标的公司、标的公司主要股东、董监高及其关联方等与主要客户之间不存在关联关系。

（十二）《审核关注要点》16：标的资产的生产经营是否符合安全生产规定及环保政策

² 截至本法律意见书出具日，蒯海波已对外转让部分股权，持有湖南驰众的股权比例5%以下

律师应当对以下事项进行核查，并发表明确核查意见：（1）标的资产生产经营中是否存在高危险、重污染、高耗能的情况，如是，核查并披露涉及环境污染的具体环节、主要污染物名称及排放量、主要处理设施及处理能力等；最近三年内环保投资和相关费用成本支出情况与标的资产生产经营所产生的污染是否相匹配，是否符合国家关于安全生产和环境保护的要求；（2）核查并说明标的资产进行安全生产、污染治理、节能管理制度及执行概况，环保节能设施实际运行情况；（3）核查并说明标的资产是否存在涉及环保安全的重大事故或重大群体性的环保事件，如是，说明产生原因及经过等具体情况，是否收到过相关部门的处罚，后续整改措施及整改后是否符合环保法律法规的有关规定，本次交易是否符合《重组办法》第11条的相关规定；（4）标的资产是否属于产能过剩行业或限制类、淘汰类行业，如涉及特殊政策允许投资相关行业的，应提供有权机关的核准或备案文件，以及有权机关对相关项目是否符合特殊政策的说明。

答复：

1、报告期内，冠鸿智能主要从事生产物流智能化方案的设计与优化，以及相关智能装备系统的研发、制造、集成和销售，不存在高危险、重污染、高耗能的情况。

2、报告期内，冠鸿智能的主要生产环节为物流相关智能装备系统的组装和测试，在相关生产环节中只产生少量噪音、生活废水以及包装材料、生活垃圾等一般固体废物，其中噪音通过生产场地的普通隔断处理；生活废水使用生产场所的污水管道系统等通用设施处理；一般固体废物统一收集后作普通处理。冠鸿智能的生产环节不涉及危险废物的处理。最近三年内冠鸿智能环保投资事项的支出虽较小，但与其生产经营所产生的污染相匹配。

3、冠鸿智能已取得《建筑施工企业安全生产许可证》（证书编号：（苏）JZ安许证字[2023]004437）。根据苏州市相城区应急管理局于2023年8月23日出具的《企业安全生产情况说明》、苏州市吴中区应急管理局于2023年9月6日出具的《企业安全生产情况说明》，并经本所律师核查，报告期内，冠鸿智能没有发生重大安全责任事故，没有因违反安全生产有关法律、法规而受到相关部门行政处罚的情形。

4、根据本所律师登录生态环境相关主管部门官方网站的查询结果，冠鸿智能没有因违反环境保护有关法律、法规而受到相关部门行政处罚的情形，不存在涉及环保安全的重大事故或重大群体性的环保事件。

5、根据《产业结构调整指导目录（2019年本）》（2021修正）、《国务院关于进一步加强淘汰落后产能工作的通知》（国发[2010]7号）、《国务院关于化解产能严重过剩矛盾的指导意见》（国发[2013]41号）、《关于利用综合标准依法依规推动落后产能退出的指导意见》（工信部联产业[2017]30号）、《关于做好2020年重点领域化解过剩产能工作的通知》（发改运行[2020]901号）等文件的相关规定，冠鸿智能不属于产能过剩行业或限制类、淘汰类行业。

综上所述，本所律师认为，冠鸿智能主要从事生产物流智能化方案的设计与优化，以及相关智能装备系统的研发、制造、集成和销售，不存在高危险、重污染、高耗能的情况，亦不属于产能过剩行业或限制类、淘汰类行业。冠鸿智能已办理安全生产许可证，报告期内没有发生重大安全责任事故，没有因违反安全生产有关法律、法规而受到相关部门行政处罚的情形。冠鸿智能开展部分业务会产生少量噪音、生活废水以及包装材料、生活垃圾等一般固体废物，不涉及危险废物的处理。最近三年内冠鸿智能因环保投资事项的支出虽较小，但与其生产经营所产生的污染相匹配，符合国家关于安全生产和环境保护的要求，不存在涉及环保安全的重大事故或重大群体性的环保事件。

（十三）《审核关注要点》17：标的资产生产经营是否合法合规，是否取得从事生产经营活动所必需的经营资质

律师应当对以下事项进行核查，并发表明确核查意见：（1）标的资产及其合并报表范围内各级子公司是否取得从事生产经营活动所必需的行政许可、备案、注册或者认证等，以及相关行政许可、备案、注册或者认证等的相关证书名称、核发机关、有效期；已经取得的上述行政许可、备案、注册或者认证等是否存在被吊销、撤销、注销、撤回的重大法律风险或者存在到期无法延续的风险；如是，是否会对标的资产持续经营造成重大不利影响；（2）结合标的资产从事业务的具体范围及相关业务资质取得情况，核查标的资产是否存在超出经营许可或备案经营范围的情形，或超期限经营情况，如是，应当就相关事项是否导致本次交易不符合《重组办法》第十一条规定审慎发表意见；（3）如标的资产未取得生产

经营相关资质的，核查并说明标的资产办理相关资质的进展情况、预计办毕期限、是否存在法律障碍及逾期未办毕的影响。

答复：

1、冠鸿智能主要从事生产物流智能化方案的设计与优化，以及相关智能装备系统的研发、制造、集成和销售。根据冠鸿智能提供的资料并经本所律师核查，截至本法律意见书出具之日，冠鸿智能已取得从事生产经营活动所必需的行政许可、备案、注册或者认证等，具体情况详见本法律意见书之“六、本次交易的标的资产”的内容。

2、根据冠鸿智能所在地相关主管部门出具的合规证明，并经本所律师核查，截至本法律意见书出具日，冠鸿智能仍持有上述资质证书，不存在针对冠鸿智能上述资质证书的整改通知公告信息，报告期内冠鸿智能不存在因上述资质证书相关事宜被相关主管处以行政处罚的情形。据此，本所律师认为，冠鸿智能已经取得的上述行政许可、备案、注册或者认证等不存在被吊销、撤销、注销、撤回的重大法律风险，其延续不存在实质性障碍。

3、根据冠鸿智能所在地相关主管部门出具的合规证明，并经本所律师核查，报告期内冠鸿智能不存在超出经营许可或备案经营范围的情形，亦不存在超期限经营情况。

综上所述，本所律师认为，截至本法律意见书出具之日，冠鸿智能已取得从事生产经营活动所必需的行政许可、备案、注册或者认证等；冠鸿智能已经取得的行政许可、备案、注册或者认证等不存在被吊销、撤销、注销、撤回的重大法律风险，其延续不存在实质性障碍；报告期内冠鸿智能不存在超出经营许可或备案经营范围的情形，亦不存在超期限经营情况。

（十四）《审核关注要点》22：本次重组是否设置业绩补偿或业绩奖励

律师应当对以下事项进行核查，并发表明确核查意见：（1）业绩承诺安排是否符合《重组办法》第35条、《监管规则适用指引——上市类第1号》1-2的相关规定，并结合业绩补偿安排的触发条件、本次评估方法选取的合理性、标的资产报告期内的经营业绩、行业特点及发展趋势、行业竞争格局、同行业主要竞争对手、近期可比收购案例业绩承诺情况等，对本次交易业绩承诺的可实现性，是否存在规避业绩补偿情形，相关业绩承诺安排是否有利于保护上市公司和中小股

东利益发表核查意见；业绩补偿义务人是否已出具承诺并保证业绩补偿的足额按时履约，相关承诺是否符合《监管规则适用指引——上市类第1号》1-2的规定；

(2) 结合业绩奖励总额上限、业绩奖励对象及确定方式等，核查本次交易相关奖励安排是否符合《监管规则适用指引——上市类第1号》1-2的规定，是否有利于保护上市公司和中小股东利益。

答复：

1、业绩承诺安排是否符合《重组办法》第35条、《监管规则适用指引——上市类第1号》1-2的相关规定，并结合业绩补偿安排的触发条件、本次评估方法选取的合理性、标的资产报告期内的经营业绩、行业特点及发展趋势、行业竞争格局、同行业主要竞争对手、近期可比收购案例业绩承诺情况等，对本次交易业绩承诺的可实现性，是否存在规避业绩补偿情形，相关业绩承诺安排是否有利于保护上市公司和中小股东利益发表核查意见；业绩补偿义务人是否已出具承诺并保证业绩补偿的足额按时履约，相关承诺是否符合《监管规则适用指引——上市类第1号》1-2的规定

(1) 根据《重组报告书（草案）》及《购买资产协议》《购买资产之业绩补偿协议》，并经本所律师核查，本次交易设置了业绩补偿及业绩奖励，业绩承诺安排符合《重组办法》第35条、《监管规则适用指引——上市类第1号》1-2的相关规定。具体情况详见本法律意见书之“一、本次交易方案”的内容。

(2) 业绩补偿安排的触发条件具体情况详见本法律意见书之“一、本次交易方案”的内容。

(3) 本次评估方法选取的合理性

根据中联评估出具的《资产评估报告》，中联评估以2023年6月30日为评估基准日，分别采用资产基础法和收益法对标的资产进行了评估，本次交易选择收益法评估结果作为评估结论具有合理性，具体原因如下：

资产基础法评估是以资产的成本重置为价值标准，反映的是资产投入（购建成本）所耗费的社会必要劳动；收益法评估是以资产的预期收益为价值标准，反映的是资产的经营能力（获利能力）的大小，这种获利能力通常将受到宏观经济、政府控制等多种条件的影响。

冠鸿智能主要为企业工厂提供以智能装备为核心的智能生产解决方案。经过多年的行业经验积累，已经形成了优质的客户资源网络和销售服务网络，目前已与新能源、光学材料、电子材料等领域领先企业形成稳定、良好的合作关系，客户优势明显。

同时，冠鸿智能为企业工厂提供以智能装备为核心的智能生产解决方案，在系统性方案设计、智能设备制造、工业数字化软件服务等过程中，积累了一定技术优势。其建立了完善的工业智能化系统规划设计、设备制造、系统集成、项目实施和售后服务等全周期管理体系，拥有一支高质量的研发技术队伍，在工业智能化系统的规划设计及制造、交付方面积累了丰富经验，技术稳定，底蕴深厚。

由于资产基础法无法反映企业拥有的客户资源、技术实力和营运经验方面的无形价值，收益法着眼于被评估单位未来整体的盈利能力，通过对预期现金流量的折现来反映企业的现实价值。收益法不仅能够体现企业各项资产和负债组合成为一个有机的并持续经营的综合体所能发挥的总体收益能力，还体现了未在财务报表上出现的如技术、效率、销售等对公司资产盈利能力的贡献。

据此，相对资产基础法，收益法能够更加充分、全面地反映评估对象的整体价值。因此，本次评估选用收益法评估结果作为本次华亚智能拟发行股份及现金支付购买冠鸿智能股权涉及的股东全部权益的价值参考依据。

（4）标的公司报告期内的经营业绩

根据天衡会计师出具的《审计报告》，冠鸿智能自2021年度至2023年1月-6月的主营业务收入分别为110,141,541.11元、104,545,408.94元和103,839,133.64元，冠鸿智能自2021年度至2023年1月—6月的净利润分别为17,177,279.27元、4,654,148.58元、21,229,746.34元。

据此，本所律师认为，标的公司主营业务突出，具有良好的经营业绩。

（5）行业特点及发展趋势、行业竞争格局

① 行业特点及发展趋势

报告期内，冠鸿智能主要从事生产物流智能化方案的设计与优化，以及相关智能装备系统的研发、制造、集成和销售。相关行业具有高端技术运用广泛、技术集成能力要求高、定制化特点突出的特点。

近年来，随着制造业固定资产投资的拉动以及持续的技术升级改造，以及社会物流总额的平稳发展和智能物流技术水平的提高，我国的智能物流装备行业得到了长足发展，市场上达到一定规模的有数十家物流系统集成服务商。国内企业在与国外先进的智能物流系统提供商的竞争中不断发展，通过引进消化吸收国外先进技术，推出具有自主知识产权的智能物流装备产品，行业的技术水平不断提高。

② 行业竞争格局

我国对智能物流装备系统行业在产业政策上没有准入限制，行业的市场化程度较高，市场竞争较为充分。整体设计、产品制造能力、系统集成能力、项目实施经验等便成为了行业厂商竞争力强弱的主要标志。

近年来，随着我国经济发展以及制造业水平的不断提高，国内企业中逐渐形成了具有产品自主研发、整体设计、具备集成能力、具备较多项目安装调试以及售后经验的全链条服务能力的综合性智能物流装备系统供应商。国内厂商利用本土化优势、技术后发优势、定制化能力、服务快速化和高性价比等优势快速抢占市场，本土企业逐渐进入智能物流装备系统领域的高端市场。

目前，在我国智能物流装备系统的应用行业中，各公司优势领域和优势项目各不相同。国内企业通过高性价比和优势服务，已经基本形成了完整的智能物流装备产业链，发展了一批具有较强研发设计能力以及系统集成能力的企业。随着国内领先企业逐渐走出粗放经营和低水平竞争阶段，技术和经验丰富的企业在收入稳步增长的同时，维持了较好的盈利能力，产品质量也在不断接近国际水平。

（6）本次交易业绩承诺的可实现性

① 总体来看，近年来智能物流装备系统行业的市场需求呈现增长趋势。一方面，智能物流装备系统的下游应用行业广泛，动力电池、储能电池、半导体等领域大型生产企业均对智能物流装备有较大的需求。在经济转型升级阶段，高端物流装备的应用可大幅降低工厂内的生产物流成本，提升生产效率，这对我国重要产业智能化、数字化的转型升级都具有重要意义。

② 本次交易完成后，将提升上市公司持续盈利能力，实现上市公司股东价值最大化。同时标的公司将发挥协同效应，促进上市公司业务发展。标的公司亦借助上市公司融资平台功能，优化了自身资本结构，以更好的把握市场机遇，最

终达到上市公司与标的公司双赢的目标。

(7) 本次交易的交易对方均已出具承诺：“在业绩承诺期间内，本人在本次交易中取得上市公司股份的锁定要求按照本次交易协议中约定的条件的履行；...上述股份解锁以本人履行完毕各承诺年度当年的业绩补偿义务为前提条件；...本人只能对依据本次交易约定的业绩承诺实现情况解锁后的股票进行质押。”

据此，本所律师经核查后认为，本次交易相关业绩承诺安排符合《重组办法》第 35 条、《监管规则适用指引——上市类第 1 号》1-2 的相关规定。本次交易的业绩承诺具有可实现性，不存在规避业绩补偿的情形，相关业绩承诺安排有利于保护上市公司和中小股东利益。本次交易的交易对方已出具承诺保证业绩补偿的足额按时履约，相关承诺符合《监管规则适用指引——上市类第 1 号》1-2 的规定。

2、结合业绩奖励总额上限、业绩奖励对象及确定方式等，核查本次交易相关奖励安排是否符合《监管规则适用指引——上市类第1号》1-2的规定，是否有利于保护上市公司和中小股东利益

根据《重组报告书（草案）》及《购买资产协议》《购买资产协议之补充协议》《购买资产之业绩补偿协议》并经本所律师核查，本次交易设置的业绩奖励总额上限、业绩奖励对象及确定方式具体情况如下：

(1) 业绩奖励总额上限

交易双方约定，超额业绩奖励金额为超过业绩承诺期内累积承诺净利润部分的50%。如超额业绩奖励金额大于本次交易作价的20%，则超额业绩奖励金额为本次交易作价的20%。

(2) 业绩奖励对象及确定方式

交易双方约定，本次业绩奖励对象为当时仍在标的公司任职的管理团队及核心人员，具体对象由业绩承诺方在业绩承诺期满后制定提出，并经标的公司股东会审议通过后予以实施。

据此，本所律师经核查后认为，本次交易相关奖励安排符合《监管规则适用指引——上市类第 1 号》1-2 的规定，有利于保护上市公司和中小股东利益。

（十五）《审核关注要点》26：标的资产其他应收款是否存在可收回风险、是否存在关联方非经营性资金占用

律师应当对以下事项进行核查，并发表明确核查意见：标的资产是否存在关联方非经营性资金占用，如是，说明时间、金额、原因、用途、履行的决策程序、清理进展、解决方式，是否存在向股东分红进行抵消的方式解决（如是，分红款是否需缴纳个税），是否已采取有效整改措施，是否构成内控制度有效性的重大不利影响，是否构成重大违法违规，本次交易是否符合《<上市公司重大资产重组管理办法>第三条有关标的资产存在资金占用问题的适用意见——证券期货法律适用意见第10号》的相关规定。

答复：

根据天衡会计师出具的《审计报告》并经本所律师核查，报告期内，标的公司其他应收款主要为各类保证金、员工借款及往来款等内容，截至本法律意见书出具日，标的公司对其关联方的其他应收款已清理完毕。标的公司其他应收款减值风险较低，并已足额计提坏账准备。

报告期内，冠鸿智能与其关联方之间存在资金拆借，具体详见本法律意见书正文之“十二、需要说明的其他问题”之“（十八）《审核关注要点》41：本次交易是否导致新增关联交易”之“1、结合标的资产关联方认定、报告期内关联交易信息披露的完整性，核查并说明关联交易的原因和必要性”之“（2）关联交易”之“④ 关联方资金拆借”。截至报告期末，冠鸿智能的关联方拆出资金的余额为50,054,082.02元，构成关联方对冠鸿智能的非经营性资金占用。经本所律师核查，截至本法律意见书出具日，冠鸿智能已对上述关联方非经营性资金占用进行了清理整改，不存在向股东分红进行抵消清偿的情况，符合《上市公司监管指引第9号—上市公司筹划和实施重大资产重组的监管要求》的相关规定。

（十六）《审核关注要点》33：标的资产是否存在境外销售占比较高（如占比超过10%）、线上销售占比较高的情形

答复：经本所律师核查，报告期内标的公司不存在已取得境外销售收入或线上销售收入的情形。

（十七）《审核关注要点》35：标的资产营业成本核算的完整性和准确性

劳务公司的经营是否合法合规，是否专门或主要为标的资产服务，与标的资产是否存在关联关系。

答复：

经本所律师核查，报告期内，标的公司不存在将较多劳务活动交由专门劳务外包公司实施的情形。

（十八）《审核关注要点》41：本次交易是否导致新增关联交易

律师应当对以下事项进行核查，并发表明确核查意见：（1）结合标的资产关联方认定、报告期内关联交易信息披露的完整性，核查并说明关联交易的原因和必要性；（2）结合标的资产关联交易的必要性，关联交易占标的资产收入、成本费用或利润总额的比例等，核查并说明标的资产是否具备业务独立性，是否具备面向市场独立经营的能力，是否符合《重组办法》第四十三条的相关规定；

（3）如标的资产与控股股东、实际控制人之间关联交易对应的收入、成本费用或利润总额占标的资产相应指标的占比较高（如达到30%），还应结合相关关联方的财务状况和经营情况、关联交易产生的收入、利润总额合理性等，核查并说明关联交易是否影响标的资产的经营独立性、是否构成对控股股东或实际控制人的依赖，标的资产是否具备独立面向市场经营的能力，是否存在通过关联交易调节标的资产收入利润或成本费用，是否存在利益输送的情形；（4）核查并说明对标的资产报告期内关联交易定价公允性的核查范围、核查过程、核查方法及其有效性，并对标的资产是否存在通过关联交易调节标的资产收入、利润或成本费用，是否存在利益输送的情形审慎发表核查意见；（5）交易完成后上市公司新增关联交易的必要性，关联交易的具体情况及其未来变化趋势，核查并说明上市公司为保证关联交易价格公允拟采取的具体措施及有效性；（6）结合交易完成后新增关联交易金额及占比情况等，对本次交易是否符合《重组办法》第四十三条的相关规定审慎发表核查意见。

答复：

1、结合标的资产关联方认定、报告期内关联交易信息披露的完整性，核查并说明关联交易的原因和必要性

（1）关联方

根据《公司法》《企业会计准则第36号——关联方披露》《上市规则》等相关规定，截至本法律意见书出具之日，冠鸿智能的主要关联方及其关联关系情况如下：

① 控股股东、实际控制人

截至本法律意见书出具之日，徐军直接持有冠鸿智能23.86%的股权，通过冠鸿壹号、冠鸿贰号间接持有1.14%的股权，直接和间接合计持有冠鸿智能25.00%的股权；徐飞直接持有冠鸿智能23.86%的股权，通过冠鸿壹号、冠鸿贰号间接持有1.14%的股权，直接和间接合计持有冠鸿智能25.00%的股权；蒯海波直接持有冠鸿智能23.86%的股权，通过冠鸿壹号、冠鸿贰号间接持有1.14%的股权，直接和间接合计持有冠鸿智能25.00%的股权；刘世严直接持有冠鸿智能23.86%的股权，通过冠鸿壹号、冠鸿贰号间接持有1.14%的股权，直接和间接合计持有冠鸿智能25.00%的股权。

徐军、徐飞系兄弟关系，其二人为蒯海波配偶的兄弟，刘世严为蒯海波妹妹的配偶。徐军、徐飞、蒯海波、刘世严已签署一致行动协议，系一致行动人。

因此，徐军、徐飞、蒯海波、刘世严为冠鸿智能的共同实际控制人。

② 持有标的公司5%以上股权的股东

经本所律师核查，除冠鸿智能的共同实际控制人徐军、徐飞、蒯海波、刘世严外，标的公司不存在持有5%以上股权的股东。

③ 标的公司的董事、监事和高级管理人员

序号	关联方名称	关联关系
1	徐军	冠鸿智能的执行董事
2	王亮亮	冠鸿智能的监事
3	蒯海波	冠鸿智能的总经理
4	徐飞	冠鸿智能的副总经理
5	刘世严	冠鸿智能的副总经理
6	吴丽华	冠鸿智能的财务负责人

④ 标的公司的控股股东、实际控制人、持有标的公司5%以上股权的股东、董事、监事、高级管理人员关系密切的家庭成员（包括配偶、父母、年满18周岁子女及其配偶、兄弟姐妹及其配偶，配偶的父母、兄弟姐妹）。

⑤ 标的公司的控股股东、实际控制人、持有标的公司5%以上股权的股东、董事、监事、高级管理人员及其关系密切的家庭成员直接或间接控制的或具有重要影响的，或者前述人员（独立董事除外）担任董事、高级管理人员的除标的公司及其子公司以外的法人或其他组织。

序号	关联方名称	关联关系
1	苏州冠鸿机电有限公司	冠鸿智能的共同实际控制人徐飞持股40.00%、徐军持股30.00%、蒯海波持股30.00%，徐飞担任执行董事兼总经理的企业。
2	冠鸿（苏州）企业管理有限公司	冠鸿智能的共同实际控制人蒯海波持股35.00%、徐军持股25.00%、徐飞持股25.00%、刘世严持股15.00%，蒯海波担任执行董事兼总经理的企业。
3	苏州冠鸿工程安装有限公司	冠鸿智能的共同实际控制人蒯海波持股40.00%、徐飞持股30.00%、徐军持股30.00%，徐军担任执行董事的企业。
4	苏州汉尔赛福环保设备有限公司	冠鸿智能的共同实际控制人徐军持股24.00%、徐飞持股24.00%、蒯海波持股24.00%、刘世严持股24.00%，刘世严担任执行董事的企业。
5	苏州冠鸿设备租赁合伙企业（有限合伙）	冠鸿智能的共同实际控制人刘世严持有80.00%的财产份额，并担任执行事务合伙人的企业
6	冠鸿（苏州）智能科技有限公司	冠鸿智能的共同实际控制人控制的冠鸿（苏州）企业管理有限公司持股62.00%，苏州冠鸿设备租赁合伙企业（有限合伙）持股20.00%，刘世严18.00%，刘世严担任执行董事的企业。
7	无锡泽辉机电设备有限公司	冠鸿智能的共同实际控制人徐军、徐飞、蒯海波、刘世严实际控制的企业，由冠鸿智能的前员工孟泽及其配偶赵娟合计代为持有100.00%的股权。
8	冠鸿壹号	冠鸿智能的共同实际控制人徐军、徐飞、蒯海波、刘世严各持有25.00%的财产份额，蒯海波担任执行事务合伙人的企业。
9	冠鸿贰号	冠鸿智能的共同实际控制人徐军、徐飞、蒯海波、刘世严各持有25.00%的财产份额，徐军担任执行事务合伙人的企业。
10	威蓝德（苏州）物流设备有限公司	冠鸿智能的共同实际控制人徐军、徐飞的妹妹、蒯海波的配偶徐娟持股100.00%，并担任执行董事兼总经理的企业。
11	滨海县正红镇依家水果店	冠鸿智能的监事王亮亮的父亲王怀军经营的个体工商户。

⑥ 标的公司控股、参股企业

截至本法律意见书出具之日，冠鸿智能不存在控股企业或参股企业。

⑦ 报告期内曾经的关联方

报告期内曾经的关联方包括报告期内为关联方但至本法律意见书出具日不再为关联方，以及报告期期初前十二月内为关联方，具体如下：

序号	关联方名称	关联关系
1	江苏湘翼策建设工程有限公司	冠鸿智能曾经的控股子公司，已于2022年11月注销。
2	吴中经济开发区越溪瑞静设计服务部	冠鸿智能的共同实际控制人蒯海波的妹妹、刘世严的配偶蒯晓静曾经经营的个体工商户，已于2023年4月注销。
3	姑苏区军华设计服务部	冠鸿智能的共同实际控制人徐军的配偶吴丽华曾经经营的个体工商户，已于2023年4月注销。
4	姑苏区盛丹信息咨询服务部	冠鸿智能的共同实际控制人徐飞的配偶林丹丹曾经经营的个体工商户，已于2023年4月注销。
5	吴中经济开发区越溪盛源来信息咨询服务部	冠鸿智能的共同实际控制人徐军、徐飞的妹妹、蒯海波的配偶徐娟曾经经营的个体工商户，已于2023年4月注销。
6	苏州中天纸业包装有限公司	冠鸿智能的共同实际控制人徐军曾经持股40.00%、蒯海波曾经持股30.00%的，徐军曾经担任执行董事的企业，于2023年8月注销。
7	苏州华利海贸易有限公司	冠鸿智能的共同实际控制人徐军、徐飞的妹妹、蒯海波的配偶徐娟持股49.00%，并担任执行董事兼总经理的企业，于2023年10月注销。
8	湖南驰众机器人股份有限公司	冠鸿智能的共同实际控制人蒯海波曾直接持股4.50%，通过长沙驰众科技创业合伙企业（有限合伙）间接持股0.50%的企业，系冠鸿智能报告期内第一大供应商。截至本法律意见书出具日，蒯海波已对外转让部分股权，直接及间接持有湖南驰众的股权比例已降至5%以下。 ³

（2）关联交易

根据天衡会计师出具的《审计报告》并经本所律师核查，冠鸿智能与关联方之间报告期内的关联交易如下：

① 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表：

单位：人民币元

序号	关联方名称	关联交易内容	2023年1-6月	2022年度	2021年度
1	冠鸿科技	采购商品	60,177.00	-	-
2	汉尔赛福	接受劳务	148,984.88	170,059.26	121,177.96
3	湖南驰众	采购商品	31,557,162.80	85,569,056.63	63,043,622.18
4	威蓝德	采购商品	9,600,287.04	3,794,982.38	1,132,035.48

³ 根据蒯海波本人于2023年11月19日出具的相关声明，其本人近期拟减持湖南驰众1.5%股份，该退出安排因工商变更时间及湖南驰众股改等原因，拟分两步进行，即第一步其将直接持有的湖南驰众4.5%股份全部转让给长沙驰众科技创业合伙企业（有限合伙），其不再保留对湖南驰众的直接持股，仅通过持有长沙驰众科技创业合伙企业（有限合伙）5%的出资份额间接持有湖南驰众0.725%的股份；第二步其将通过增资长沙驰众科技创业合伙企业（有限合伙）的方式，最终达到间接持有湖南驰众3.5%股份的状态。截至本法律意见书出具日，目前仅完成上述第一步的工商变更行为。

序号	关联方名称	关联交易内容	2023年1-6月	2022年度	2021年度
5	威蓝德	接受劳务	57,014.77	77,822.75	-
6	无锡泽辉	接受劳务	253,365.68	218,442.55	134,088.86
7	无锡泽辉	采购商品	3,502,494.68	-	229,793.80

销售商品/提供劳务情况表：

单位：人民币元

序号	关联方名称	关联交易内容	2023年1-6月	2022年度	2021年度
1	无锡泽辉	销售商品	-	-	707,964.60
2	湖南驰众	销售商品	-	8,092.04	56,860.17

注：2022年度冠鸿智能协助冠鸿机电代采材料214,859.29元，以净额确认。

② 关联租赁情况

单位：人民币元

承租方名称	出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用		
			2023年1-6月	2022年度	2021年度
冠鸿智能	汉尔赛福	房屋建筑物	571,983.34	428,987.52	-
未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）			支付的租金（不含税）		
2023年1-6月	2022年度	2021年度	2023年1-6月	2022年度	2021年度
-	-	-	876,708.10	991,556.28	562,568.76
承担的租赁负债利息支出			增加的使用权资产		
2023年1-6月	2022年度	2021年度	2023年1-6月	2022年度	2021年度
7,207.28	28,840.76	48,904.19	46,214.62	-	-

③ 报告期内，标的公司向关联方汉尔赛福租赁房产的租金单价与同商业地段、同类商业地产的租金价格相近，租赁价格公允。

④ 关联担保情况

单位：人民币元

序号	担保方	被担保方	担保内容	期末担保余额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
1	徐军、吴丽华、徐飞、林丹丹、蒯海波、徐娟、蒯晓静、刘世严	冠鸿智能	短期借款	2,400,000.00	2020-6-30	2021-6-18	是

序号	担保方	被担保方	担保内容	期末担保余额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
2	徐军、吴丽华、徐飞、林丹丹、蒯海波、徐娟、蒯晓静、刘世严	冠鸿智能	短期借款	2,600,000.00	2020-8-20	2021-8-19	是
3	徐军、吴丽华、徐飞、林丹丹、蒯海波、徐娟、蒯晓静、刘世严	冠鸿智能	短期借款	3,000,000.00	2020-9-23	2021-9-15	是
4	徐军、吴丽华、徐飞、林丹丹、蒯海波、徐娟、蒯晓静、刘世严	冠鸿智能	短期借款	2,400,000.00	2021-6-22	2021-10-15	是
5	徐军、吴丽华、徐飞、林丹丹、蒯海波、徐娟、蒯晓静、刘世严	冠鸿智能	短期借款	5,600,000.00	2021-9-30	2021-10-15	是
6	徐军、吴丽华、徐飞、林丹丹、蒯海波、徐娟、蒯晓静、刘世严	冠鸿智能	短期借款	10,000,000.00	2022-12-9	2023-1-1	是
7	徐军、吴丽华、徐飞、林丹丹、蒯海波、徐娟、蒯晓静、刘世严	冠鸿智能	短期借款	1,000,000.00	2023-6-9	2023-12-9	否
8	徐军、吴丽华、徐飞、林丹丹、蒯海波、徐娟、蒯晓静、刘世严	冠鸿智能	短期借款	2,000,000.00	2023-6-15	2023-12-14	否
9	徐军、吴丽华、徐飞、林丹丹、蒯海波、徐娟、蒯晓静、刘世严	冠鸿智能	短期借款	1,520,992.79	2023-6-15	2023-12-14	否

序号	担保方	被担保方	担保内容	期末担保余额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
10	徐军、徐飞、蒯海波、刘世严	冠鸿智能	短期借款	5,000,000.00	2023-6-16	2024-6-16	否
11	徐军、吴丽华、徐飞、林丹丹、蒯海波、徐娟、蒯晓静、刘世严	冠鸿智能	短期借款	9,344,996.00	2023-6-15	2024-6-7	否
12	徐军、吴丽华、徐飞、林丹丹、蒯海波、徐娟、蒯晓静、刘世严	冠鸿智能	短期借款	1,000,000.00	2023-6-2	2023-11-29	否
13	徐军、吴丽华、徐飞、林丹丹、蒯海波、徐娟、蒯晓静、刘世严	冠鸿智能	短期借款	441,600.00	2023-6-20	2023-12-17	否
14	徐军、吴丽华、徐飞、林丹丹、蒯海波、徐娟、蒯晓静、刘世严	冠鸿智能	短期借款	580,000.00	2023-5-9	2023-11-5	否
15	徐军、吴丽华、徐飞、林丹丹、蒯海波、徐娟、蒯晓静、刘世严	冠鸿智能	短期借款	4,590,920.00	2023-6-20	2023-12-17	否
16	徐军、吴丽华、徐飞、林丹丹、蒯海波、徐娟、蒯晓静、刘世严	冠鸿智能	短期借款	2,000,000.00	2023-5-11	2023-11-7	否
17	徐军、吴丽华、徐飞、林丹丹、蒯海波、徐娟、蒯晓静、刘世严	冠鸿智能	长期借款	6,498,000.00	2023-1-18	2030-12-13	否

◎ 关联方资金拆借

A. 关联方资金往来

单位：人民币元

年度	关联方	项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
	拆出：					
2023年1-6月	冠鸿机电	本金及利息	31,108,616.84	515,892.24	1,800,000.00	29,824,509.08
	冠鸿工程	本金及利息	5,858,230.55	100,804.87	-	5,959,035.42
	汉尔赛福	本金及利息	288,445.12	74,372.41	286,438.92	76,378.61
	冠鸿科技	本金及利息	168.77	-	-	168.77
	无锡泽辉	本金及利息	575,117.99	80,000.00	655,117.99	-
	林丹丹	本金及利息	3,626,401.49	1,080,586.52	-	4,706,988.01
	徐娟	本金及利息	2,665,762.31	653,054.68	-	3,318,816.99
	吴丽华	本金及利息	3,381,848.63	1,950,968.93	2,021,521.50	3,311,296.06
	蒯晓静	本金及利息	2,397,884.82	326,775.38	-	2,724,660.20
	徐军	本金及利息	20,363.41	-	-	20,363.41
	李婉平	本金及利息	55,922.60	-	-	55,922.60
	吴凤根	本金及利息	55,942.87	-	-	55,942.87
2022年度	冠鸿机电	本金及利息	28,513,376.66	10,757,240.18	8,162,000.00	31,108,616.84
	冠鸿工程	本金及利息	4,494,723.54	1,363,507.01	-	5,858,230.55
	汉尔赛福	本金及利息	323,539.22	199,434.12	234,528.22	288,445.12
	冠鸿科技	本金及利息	168.77	-	-	168.77
	无锡泽辉	本金及利息	156,559.93	418,558.06	-	575,117.99
	林丹丹	本金及利息	43,787.71	3,582,613.78	-	3,626,401.49
	徐娟	本金及利息	9,923.34	3,240,203.96	584,364.99	2,665,762.31
	吴丽华	本金及利息	41,782.73	3,404,203.24	64,137.34	3,381,848.63
	蒯晓静	本金及利息	-	2,397,884.82	-	2,397,884.82
	徐军	本金及利息	45,090.50	950.05	25,677.14	20,363.41
李婉平	本金及利息	552,222.60	3,700.00	500,000.00	55,922.60	

	吴凤根	本金及利息	552,222.60	3,720.27	500,000.00	55,942.87
2021 年度	冠鸿机电	本金及利息	23,387,868.57	66,412,062.34	61,286,554.25	28,513,376.66
	汉尔赛福	本金及利息	1,919,145.33	42,576.87	1,638,182.98	323,539.22
	冠鸿工程	本金及利息	1,158,319.22	3,346,404.32	10,000.00	4,494,723.54
	冠鸿科技	本金及利息	-	200,168.77	200,000.00	168.77
	无锡泽辉	本金及利息	830,556.33	17,916,003.60	18,590,000.00	156,559.93
	林丹丹	本金及利息	70,000.00	793,788.21	820,000.50	43,787.71
	徐娟	本金及利息	453,110.80	9,923.34	453,110.80	9,923.34
	吴丽华	本金及利息	117,851.93	663,015.15	739,084.35	41,782.73
	徐军	本金及利息	236,378.86	8,687.64	199,976.00	45,090.50
	李婉平	本金及利息	532,972.60	19,250.00	-	552,222.60
	吴凤根	本金及利息	532,972.60	19,250.00	-	552,222.60

(续上表)

年度	关联方	项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
	拆入:					
2023 年 1-6 月	无锡泽辉	本金及利息	-	3,351,562.47	-	3,351,562.47

B. 报告期初，标的公司拆借资金给关联方的本金余额为2,841.56万元；报告期内，新增本金1,758.93万元；报告期末，本金余额为4,600.49万元，关联方拆借资金主要用于家庭房产购置、汉尔赛福不动产购置、家庭消费等。截至本报告书出具日，前述拆借给关联方的资金及利息已全部收回。

C. 贷款资金受托支付

单位：人民币元

年度	关联方名称	金额
2021年度	无锡泽辉	8,000,000.00

注：贷款资金受托支付指的是公司取得银行贷款后立即支付给名义采购方，再直接或者通过其他第三方转回公司。相关贷款已全部清偿完毕。

上述贷款资金受托支付系因报告期内冠鸿智能为满足银行受托支付要求，以关联方无锡泽辉为银行贷款资金走账通道，无锡泽辉取得银行贷款后又将贷款资

金转回公司的情况（以下简称“转贷行为”），冠鸿智能的转贷行为虽不符合《贷款通则》《支付结算办法》等规定，但鉴于：

国家金融监督管理总局苏州监管分局于2023年9月19日出具《证明》，确认自2021年1月1日起至该证明出具之日，冠鸿智能未被国家金融监督管理总局苏州监管分局（原苏州银保监分局）实施过行政处罚。

经本所律师登录国家金融监督管理总局官网、国家金融监督管理总局江苏监管局、中国人民银行、中国人民银行江苏省分行等主管部门的官方网站、中国裁判文书网等进行查询，截至本法律意见书出具日，冠鸿智能不存在因转贷行为被银行监管部门处罚或接受调查的情形，亦不存在转贷相关的诉讼、仲裁案件。

截至本法律意见书出具之日，冠鸿智能的实际控制人已出具《关于转贷的声明承诺函》，承诺若冠鸿智能因转贷相关事宜产生任何争议、风险，或被政府主管部门处以任何形式的处罚或承担任何形式的法律责任，冠鸿智能的实际控制人将无条件对冠鸿智能遭受的损失进行全额补偿。

据此，本所律师认为，报告期内冠鸿智能上述转贷行为不会对本次交易构成实质性法律障碍。

⑥ 关联方资产转让、债务重组情况

单位：人民币元

关联方名称	关联交易内容	2023年1-6月	2022年度	2021年度
冠鸿科技	购买资产	-	500.00	1,109,199.90

标的公司向冠鸿科技购买的商品为自动导引车（Automated Guided Vehicle，以下简称“AGV”）。冠鸿科技此前主要从事AGV租赁业务，后因租赁业务的收缩，将多余AGV处置销售给标的公司。

⑦ 关键管理人员薪酬

单位：人民币元

关联方	2023年1-6月	2022年度	2021年度
关键管理人员报酬	3,407,886.13	6,878,288.14	6,591,145.45

⑧ 其他关联交易

2022年7月27日，冠鸿智能与冠鸿科技签署《专利申请权/专利权转让协议》及其补充合同，约定冠鸿科技将其所持有的13项专利（具体专利明细详见本法律意见书第六章之“（四）冠鸿智能的主要资产”之“3、知识产权”之“（2）专利”中的说明）转让给冠鸿智能。

2022年12月2日，冠鸿智能与冠鸿科技签署《专利申请权/专利权转让协议》及其补充合同，约定冠鸿科技将其所持有的3项专利/专利申请权（具体专利/专利申请权明细详见本法律意见书第六章之“（四）冠鸿智能的主要资产”之“3、知识产权”之“（2）专利”中的说明）转让给冠鸿智能。

截至报告期末，上述专利/专利申请权的转让变更登记手续已办理完毕。

◎ 关联方应收应付款项

A. 应收项目

单位：人民币元

序号	项目名称	关联方	2023年6月30日	
			账面余额	坏账准备
1	应收账款	无锡泽辉	30,000.00	17,500.00
2	其他应收款	冠鸿机电	29,824,509.08	1,491,225.46
3	其他应收款	冠鸿工程	5,959,035.42	297,951.77
4	其他应收款	汉尔赛福环	76,378.61	3,818.93
5	其他应收款	冠鸿科技	168.77	8.44
6	其他应收款	林丹丹	4,706,988.01	235,349.40
7	其他应收款	徐娟	3,318,816.99	165,940.85
8	其他应收款	吴丽华	3,311,296.06	165,564.80
9	其他应收款	蒯晓静	2,724,660.20	136,233.01
10	其他应收款	徐军	20,363.41	1,018.18
11	其他应收款	李婉平	55,922.60	2,796.13
12	其他应收款	吴凤根	55,942.87	2,797.14
13	其他应收款	顾正旺	880,000.00	88,000.00
14	其他应收款	王亮亮	80,000.00	4,000.00

（续上表）

序号	项目名称	关联方	2022年12月31日		2021年12月31日	
			账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备

序号	项目名称	关联方	2022年12月31日		2021年12月31日	
			账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
1	应收账款	冠鸿科技	-	-	50,000.00	2,500.00
2	应收账款	无锡泽辉	85,000.00	10,500.00	85,000.00	4,250.00
3	其他应收款	冠鸿机电	31,108,616.84	1,555,430.85	28,513,376.66	1,425,668.83
4	其他应收款	冠鸿工程	5,858,230.55	292,911.53	4,494,723.54	224,736.18
5	其他应收款	汉尔赛福	288,445.12	14,422.26	323,539.22	16,176.96
6	其他应收款	冠鸿科技	168.77	8.44	168.77	8.44
7	其他应收款	无锡泽辉	575,117.99	28,755.90	156,559.93	7,828.00
8	其他应收款	林丹丹	3,626,401.49	181,320.07	43,787.71	2,189.39
9	其他应收款	徐娟	2,665,762.31	133,288.12	9,923.34	496.17
10	其他应收款	吴丽华	3,381,848.63	169,092.43	41,782.73	2,089.14
11	其他应收款	蒯晓静	2,397,884.82	119,894.24	-	-
12	其他应收款	徐军	20,363.41	1,018.17	45,090.50	2,254.52
13	其他应收款	李婉平	55,922.60	2,796.13	552,222.60	27,611.13
14	其他应收款	吴凤根	55,942.87	2,797.14	552,222.60	27,611.13
15	其他应收款	顾正旺	1,025,129.55	100,012.96	2,253,634.48	186,817.24
16	预付款项	威蓝德	3,951,843.84	-	1,159,235.72	-

B. 应付项目

单位：人民币元

序号	项目名称	关联方	2023年6月30日	2022年12月31日	2021年12月31日
1	应付账款	冠鸿科技	242,176.25	174,176.25	174,176.25
2	应付账款	湖南驰众	75,128,021.97	48,295,236.32	22,165,950.13
3	应付账款	威蓝德	2,131,586.57	-	-
4	应付账款	无锡泽辉	2,888,185.57	582,325.21	363,882.66
5	其他应付款	无锡泽辉	3,351,562.47	-	-

序号	项目名称	关联方	2023年6月30日	2022年12月31日	2021年12月31日
6	租赁负债	汉尔赛福	303,272.25	554,575.11	1,088,303.11

(3) 重大关联交易的原因、合理性及公允性

根据《重组报告书（草案）》、冠鸿智能提供的相关资料，并经本所律师核查，冠鸿智能重大关联交易的原因、合理性及公允性具体如下：

①与湖南驰众之间的关联交易

报告期内，标的公司主要向湖南驰众采购定制化的AGV设备。双方自2017年开始业务往来，并于2018年建立战略合作关系，冠鸿智能的实际控制人之一蒯海波于2020年4月对湖南驰众投资5%。标的公司根据客户需求，向湖南驰众定制化采购AGV，与系统软件集成后，最终实现对外销售，关联交易具有必要性。

由于AGV设备在标的公司采购中占比较高，因此标的公司逐步开始自主研发生产AGV设备。冠鸿智能向湖南驰众采购AGV的价格与冠鸿智能自产相似类型AGV的价格差异不大，关联交易价格公允。随着标的公司自产AGV的规模扩大，后续对湖南驰众的关联采购将逐步减少。

除前述关联采购之外，标的公司亦存在向湖南驰众进行少量销售的情况，销售金额及占比较低，对标的公司财务状况和经营成果影响较小。

②与威蓝德之间的交易

威蓝德具备瑞典Weland Solutions AB智能货柜公司在国内的代理商资格，冠鸿智能的部分客户存在购买该瑞典品牌智能货柜的需求，故报告期内标的公司存在向威蓝德购买相关智能货柜的需求，故标的公司与威蓝德间的关联交易具有必要性。

威蓝德向标的公司销售智能货柜的价格与威蓝德向其他客户销售类似商品的价格差异不大，关联交易价格公允。

③与无锡泽辉之间的交易

无锡泽辉成立目的系拓展销售渠道，扩大业务规模。无锡泽辉与客户签订合同后，以同等价格转予标的公司并实际由标的公司承做。从采购便捷性考虑，标的公司存在委托无锡泽辉代为采购部分设备、零部件的情形，因此而发生的

采购费用及人工成本，由标的公司与无锡泽辉据实结算。无锡泽辉所承接订单对应的客户以及代采设备、零部件对应的供应商与标的公司均无关联关系，相关销售、采购价格公允。综上，标的公司与无锡泽辉机电设备有限公司之间的交易具有合理性、公允性。

截至本法律意见书出具日，蒯海波、徐军、徐飞、刘世严已出具承诺，无锡泽辉将不再承接新的订单，在手订单执行完毕后将启动注销流程。

据此，本所律师认为，报告期内，冠鸿智能的重大关联交易均具备一定的商业合理性，价格较为公允。

2、结合标的资产关联交易的必要性，关联交易占标的资产收入、成本费用或利润总额的比例等，核查并说明标的资产是否具备业务独立性，是否具备面向市场独立经营的能力，是否符合《重组办法》第四十三条的相关规定

报告期内，标的公司的关联销售情况如下：

单位：人民币元

关联销售							
序号	关联方名称	2023年1-6月		2022年度		2021年度	
		交易金额	占营业收入比例	交易金额	占营业收入比例	交易金额	占营业收入比例
1	无锡泽辉	-	-	-	-	707,964.60	0.64%
2	湖南驰众	-	-	8,092.04	0.01%	56,860.17	0.05%
关联销售合计		-	-	8,092.04	0.01%	764,824.77	0.69%

报告期内，标的公司的关联采购情况如下：

关联采购								
序号	关联方名称		2023年1-6月		2022年度		2021年度	
			交易金额	占采购总额比例	交易金额	占采购总额比例	交易金额	占采购总额比例
1	冠鸿科技	采购商品	60,177.00	0.03%	-	-	-	-
2	汉尔赛福	接受劳务	148,984.88	0.09%	170,059.26	0.05%	121,177.96	0.10%
3	湖南驰众	采购商品	31,557,162.80	18.22%	85,569,056.63	26.69%	63,043,622.18	49.75%
4	威蓝德	采购商品	9,600,287.04	5.54%	3,794,982.38	1.18%	1,132,035.48	0.89%
5	威蓝德	接受劳务	57,014.77	0.03%	77,822.75	0.02%	-	-
6	无锡泽辉	接受劳务	253,365.68	0.15%	218,442.55	0.07%	134,088.86	0.11%

7	无锡泽辉	采购商品	3,502,494.68	2.02 %	-	-	229,793.80	0.18 %
关联采购合计			45,179,486.85	26.09%	89,830,363.57	28.02%	64,660,718.28	51.03%

单位：人民币元

综上所述，经本所律师核查，报告期内，关联销售占标的公司营业收入的比例较低，对标的公司业务影响较小；标的公司的关联采购主要为向湖南驰众定制化采购AGV，随着标的公司自产AGV的规模扩大，后续对湖南驰众的关联采购将逐步减少。因此，关联交易不会对标的公司业务独立性和面向市场独立经营能力产生重大影响，符合《重组办法》第四十三条的相关规定。

3、如标的资产与控股股东、实际控制人之间关联交易对应的收入、成本费用或利润总额占标的资产相应指标的占比较高（如达到30%），还应结合相关关联方的财务状况和经营情况、关联交易产生的收入、利润总额合理性等，核查并说明关联交易是否影响标的资产的经营独立性、是否构成对控股股东或实际控制人的依赖，标的资产是否具备独立面向市场经营的能力，是否存在通过关联交易调节标的资产收入利润或成本费用，是否存在利益输送的情形

经本所律师核查，标的公司与控股股东、实际控制人及其控制的企业之间的关联交易不影响标的公司的经营独立性、不构成对控股股东或实际控制人的依赖，标的公司具备独立面向市场经营的能力，不存在通过关联交易调节标的公司收入利润或成本费用，不存在利益输送的情形。

4、核查并说明对标的资产报告期内关联交易定价公允性的核查范围、核查过程、核查方法及其有效性，并对标的资产是否存在通过关联交易调节标的资产收入、利润或成本费用，是否存在利益输送的情形审慎发表核查意见

（1）对标的资产报告期内关联交易定价公允性的核查范围、核查过程、核查方法及其有效性

本所律师审阅了天衡会计师出具的《审计报告》，就报告期内关联交易事项访谈了标的公司的实际控制人，了解报告期内标的公司的主要关联方、关联关系以及关联交易具体情况；审阅了与关联交易相关的合同及相关凭证；了解关联交易的背景及原因、定价方式等；取得上市公司控股股东、实际控制人及其一致行动人出具的承诺。

(2) 标的资产是否存在通过关联交易调节标的资产收入、利润或成本费用，是否存在利益输送的情形

经本所律师核查，报告期内标的公司的关联交易定价公允，不存在通过关联交易调节标的资产收入、利润或成本费用，不存在利益输送的情形。

5、交易完成后上市公司新增关联交易的必要性，关联交易的具体情况及未来变化趋势，核查并说明上市公司为保证关联交易价格公允拟采取的具体措施及有效性

(1) 本次交易完成后，上市公司新增关联交易的具体情况详见本法律意见书正文之“十二、需要说明的其他问题”之“(十八)《审核关注要点》41：本次交易是否导致新增关联交易”之“2、结合标的资产关联交易的必要性，关联交易占标的资产收入、成本费用或利润总额的比例等，核查并说明标的资产是否具备业务独立性，是否具备面向市场独立经营的能力，是否符合《重组办法》第四十三条的相关规定”。

(2) 截至本法律意见书出具日，冠鸿机电、威蓝德、无锡泽辉、冠鸿科技、汉尔赛福、冠鸿工程及其股东已就相关关联方的现状及后续处置事宜出具声明承诺函，预计本次交易完成后上市公司与冠鸿机电、威蓝德、无锡泽辉、冠鸿科技、汉尔赛福、冠鸿工程间的关联交易将显著减少，具体如下：

① 冠鸿机电及其股东已出具《关于苏州冠鸿机电有限公司现状及后续处置事宜的声明承诺函》，具体内容如下：

“1、截至本声明承诺函出具之日，冠鸿机电已不再开展新增业务，不再承接任何新的订单，除本声明承诺函附件列示的订单外，冠鸿机电与其客户间的订单均已实质履行完毕，相关在手订单处理完毕后冠鸿机电将及时办理注销；

2、本人/本公司保证并促使冠鸿机电在注销前将剩余存货、固定资产及其他资产以市场公允价格转让给冠鸿智能或无关联的第三方；

3、截至本声明承诺函出具之日，冠鸿机电已无员工从事生产经营活动，如因历史业务需要执行配套类后续服务的，冠鸿机电将依法合规地将其外包给其他第三方完成；

4、本人/本公司承诺报告期（2021年1月1日-2023年6月30日）内及报告期后（如有）冠鸿机电与冠鸿智能之间的关联交易具有真实性、必要性和公允性；

5、自本声明承诺函出具之日起，冠鸿机电不利用冠鸿智能的人员、设备、材料等资源从事经营活动，不实施可能破坏冠鸿智能的独立性或可能导致冠鸿智能与冠鸿机电间输送利益的行为；

6、冠鸿机电不存在通过关联交易为冠鸿智能调节收入、利润或成本费用的情形，亦不存在为冠鸿智能进行体外资金循环的情形；

7、自本声明承诺函出具之日起，冠鸿机电将及时偿还前期对冠鸿智能的资金占用，且不再以任何形式占用冠鸿智能资金。”

② 威蓝德及其股东已出具《关于威蓝德（苏州）物流设备有限公司现状及后续处置事宜的声明承诺函》，具体内容如下：

“1、截至本声明承诺函出具之日，威蓝德已不再开展新增业务，不再承接任何新的订单，除本声明承诺函附件列示的订单外，威蓝德与其客户间的订单均已实质履行完毕，相关在手订单处理完毕后威蓝德将及时办理注销；

2、截至本声明承诺函出具之日，威蓝德的经营性资产仅余一辆工程车，本人/本公司保证并促使威蓝德在注销前将该工程车以公允价格转让给冠鸿智能；

3、截至本声明承诺函出具之日，除一名安装人员外，威蓝德已无员工从事生产经营活动，威蓝德申请注销后该安装人员将与威蓝德解除劳动关系，并与冠鸿智能建立新的劳动关系；

4、本人/本公司承诺报告期（2021年1月1日-2023年6月30日）内及报告期后（如有）威蓝德与冠鸿智能之间的关联交易具有真实性、必要性和公允性；

5、自本声明承诺函出具之日起，威蓝德不利用冠鸿智能的人员、设备、材料等资源从事经营活动，不实施可能破坏冠鸿智能的独立性或可能导致冠鸿智能与威蓝德间输送利益的行为；

6、威蓝德不存在通过关联交易为冠鸿智能调节收入、利润或成本费用的情形，亦不存在为冠鸿智能进行体外资金循环的情形。”

③ 无锡泽辉及其股东已出具《关于无锡泽辉机电设备有限公司现状及后续处置事宜的声明承诺函》，具体内容如下：

“1、设立无锡泽辉目的是基于冠鸿智能的商业需求，例如拓展销售渠道，扩大业务规模等。无锡泽辉在工商登记的注册资本为1,000.00万元人民币，尚未

实缴，在工商登记的股权结构是赵娟持股80.00%，孟泽持股20.00%。孟泽和赵娟均系代冠鸿智能的实际控制人徐军、徐飞、蒯海波、刘世严持股，后者4人系无锡泽辉的实际股东、实际控制人，是按各自在冠鸿智能的相对持股比例持有。

2、截至本声明承诺函出具之日，无锡泽辉已不再开展新增业务，不再承接任何新的订单，除本声明承诺函附件列示的订单外，无锡泽辉与其客户间的订单均已实质履行完毕，相关在手订单处理完毕后无锡泽辉将及时办理注销；

3、截至本声明承诺函出具之日，除孟泽将继续处理无锡泽辉在手订单及后续需其及时办理注销事宜外，无锡泽辉已无其他人员，如因历史业务需要执行配套类后续服务的，无锡泽辉将依法依规地将其外包给其他第三方完成；

4、本人/本公司承诺报告期（2021年1月1日-2023年6月30日）内及报告期后（如有）无锡泽辉与冠鸿智能之间的关联交易具有真实性、必要性和公允性；

5、自本声明承诺函出具之日起，无锡泽辉不利用冠鸿智能的人员、设备、材料等资源从事经营活动，不实施可能破坏冠鸿智能的独立性或可能导致冠鸿智能与无锡泽辉之间输送利益的行为；

6、无锡泽辉不存在通过关联交易为冠鸿智能调节收入、利润或成本费用的情形，亦不存在为冠鸿智能进行体外资金循环的情形。”

④ 冠鸿科技及其股东已出具《关于冠鸿（苏州）智能科技有限公司现状及后续处置事宜的声明承诺函》，具体内容如下：

“1、截至本声明承诺函出具之日，冠鸿科技已不再开展新增业务，不再承接任何新的合同、订单，冠鸿科技与其客户间的合同、订单均已履行完毕，冠鸿科技将及时办理注销。

2、冠鸿科技在注销前将以公允价格将剩余存货、固定资产及其他资产以市场公允价格转让给冠鸿智能或无关联的第三方；

3、截至本声明承诺函出具之日，冠鸿科技已无员工从事生产经营活动；

4、本人/本企业承诺报告期（2021年1月1日-2023年6月30日）内及报告期后（如有）冠鸿科技与冠鸿智能之间的关联交易具有真实性、必要性和公允性；

5、自本声明承诺函出具之日起，冠鸿科技不利用冠鸿智能的人员、设备、材料等资源从事经营活动，不实施可能破坏冠鸿智能的独立性或可能导致冠鸿智能与冠鸿科技间输送利益的行为；

6、冠鸿科技不存在通过关联交易为冠鸿智能调节收入、利润或成本费用的情形，亦不存在为冠鸿智能进行体外资金循环的情形。”

⑤ 汉尔赛福及其股东已出具《关于苏州汉尔赛福环保设备有限公司现状及后续处置事宜的声明承诺函》，具体内容如下：

“1、截至本声明承诺函出具之日，汉尔赛福已不再开展与冠鸿智能的主营业务相同或相似的业务，仅开展房屋租赁业务；

2、截至本声明承诺函出具之日，除将自有的不动产用于对外租赁以及处置未销售完毕的存货外，无其他实际业务经营；

3、汉尔赛福将保留1-2名必要人员从事租赁业务，但该等人员将与冠鸿智能保持独立；

4、冠鸿智能位于苏州市相城区黄埭镇的办公用房正在装修。待装修完成后，冠鸿智能将迁至黄埭镇办公，不再承租汉尔赛福的物业。

5、本人/本公司承诺报告期（2021年1月1日-2023年6月30日）内及报告期后（如有）汉尔赛福与冠鸿智能之间的关联交易具有真实性、必要性和公允性；

6、自本声明承诺函出具之日起，汉尔赛福不利用冠鸿智能的人员、设备、材料等资源从事经营活动，不实施可能破坏冠鸿智能的独立性或可能导致冠鸿智能与汉尔赛福间输送利益的行为；

7、汉尔赛福不存在通过关联交易为冠鸿智能调节收入、利润或成本费用的情形，亦不存在为冠鸿智能进行体外资金循环的情形。”

⑥ 冠鸿工程及其股东已出具《关于苏州冠鸿工程安装有限公司现状及后续处置事宜的声明承诺函》，具体内容如下：

1、“截至本声明承诺函出具之日，冠鸿工程已不再开展新增业务，不再承接任何新的订单，冠鸿工程与其客户间的订单均已实质履行完毕，冠鸿工程将及时办理注销；

2、截至本声明承诺函出具之日，冠鸿工程已无从事生产经营活动的员工、

资产，如因历史业务需要执行配套类后续服务的，冠鸿机电将依法合规地将其外包给其他第三方完成；

3、自本声明承诺函出具之日起，冠鸿工程不利用冠鸿智能的人员、设备、材料等资源从事经营活动，不实施可能破坏冠鸿智能的独立性或可能导致冠鸿智能与冠鸿工程间输送利益的行为；

4、冠鸿工程不存在通过关联交易为冠鸿智能调节收入、利润或成本费用的情形，亦不存在为冠鸿智能进行体外资金循环的情形。”

(3) 本次交易完成后，冠鸿智能将成为上市公司控股子公司。徐军、徐飞、蒯海波、刘世严及相关主体将成为上市公司关联方。与该等关联方之间若因无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，上市公司将严格按照相关法律、法规的规定及上市公司的相关制度，进一步完善管理交易决策制度，加强公司治理，维护上市公司及广大中小股东的合法权益。上市公司为保证关联交易价格公允拟采取的具体措施及有效性详见本法律意见书之“七、本次交易涉及的关联交易及同业竞争”的内容。

6、结合交易完成后新增关联交易金额及占比情况等，对本次交易是否符合《重组办法》第四十三条的相关规定审慎发表核查意见

(1) 本次交易前后，上市公司主要的关联销售和关联采购情况对比如下：

单位：人民币元

项目	2023年1-6月		2022年度	
	交易前	交易后（备考）	交易前	交易后（备考）
关联采购	-	45,179,486.85	-	89,830,363.57
占营业成本比例	-	19.77%	-	19.79%
关联销售	-	-	-	8,092.04
占营业收入比例	-	-	-	0.0011%

(2) 本次交易完成后，冠鸿智能将成为上市公司控股子公司。为一致行动人的交易对方合计持有上市公司股份比例预计将超过5%；同时，上市公司拟推荐蒯海波为上市公司董事候选人，拟聘任蒯海波为上市公司副总经理。上述事项预计在未来十二个月内发生，故交易对方为上市公司的关联方。报告期内，

除关联担保（上市公司作为被担保方）、关键岗位人员报酬外，上市公司不存在关联交易；除2022年签订1,995.30万元（含增值税）AGV设备采购合同并按合同约定预付款项外，上市公司与冠鸿智能、交易对方及其关联方之间不存在交易情形。本次交易完成后，冠鸿智能与交易对方及其控制企业之间的交易将转变为上市公司的关联交易。报告期内，除资金拆借外，冠鸿智能与交易对方及其控制企业之间不存在大额关联交易。截至本法律意见书出具日，冠鸿智能与交易对方及其控制企业之间的资金拆借已清理完毕。为进一步减少和规范关联交易，上市公司控股股东、实际控制人及其一致行动人已出具《关于减少及规范关联交易的承诺函》，具体情况详见本法律意见书之“七、本次交易涉及的关联交易及同业竞争”，该等承诺有利于上市公司减少及规范关联交易，保持上市公司独立性。

据此，本所律师认为，本次交易符合《重组办法》第四十三条的相关规定。

（十九）《审核关注要点》42：本次交易是否新增同业竞争

律师应当对以下事项进行核查，并发表明确核查意见：（1）结合相关各方就解决现实的同业竞争作出明确承诺和安排，核查并说明解决同业竞争的时间进度安排是否妥当、采取特定措施的理由是否充分，具体措施是否详尽、具有操作性，该等承诺和措施的后续执行是否仍存在重大不确定性，是否可能导致损害上市公司和中小股东的利益；（2）核查并说明重组交易对方及其控股股东、实际控制人等是否已对避免潜在的同业竞争作出明确承诺，承诺内容是否明确可执行；（3）结合交易完成后可能导致的现实或潜在同业竞争情况，核查并论证本次交易是否符合《重组办法》第四十三条的相关规定。

答复：

经本所律师核查，本次交易完成后，冠鸿智能成为上市公司控股子公司，上市公司的控股股东、实际控制人未发生变化，不会导致上市公司与其控股股东、实际控制人及其控制的其他企业之间新增同业竞争的情况。

（二十）《审核关注要点》43：上市公司及相关方是否按规定出具公开承诺
律师应当对上市公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员及交易对方是否根据《26号格式准则》第五十四条作出相关股份锁定承诺等进行核查，并发表明确核查意见。

答复：

经本所律师核查，上市公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员及交易对方已根据《26号格式准则》第五十四条作出相关股份锁定承诺。

（二十一）《审核关注要点》44：本次交易是否同时募集配套资金

律师应当结合本次募投项目中预备费、铺底流动资金、支付工资/货款、不符合资本化条件的研发支出等情况，核查并说明本次发行补充流动资金及偿还债务的规模是否符合《监管规则适用指引——上市类第1号》1-1的规定，并发表明确核查意见。

答复：

根据《重组报告书（草案）》，本次募集配套资金在扣除中介机构费用后，拟用于支付本次交易的现金对价和补充上市公司流动资金等，其中用于补充上市公司流动资金比例不超过募集配套资金总额的50%。如募集配套资金未能获准实施或虽获准实施但融资金额低于预期，资金缺口将由上市公司自筹解决。在本次配套资金募集到位之前，上市公司可根据实际情况自筹资金先行支出，待配套资金募集到位后再予以置换。

经本所律师核查，除前述置换行为外，本次募集配套资金不涉及预备费、铺底流动资金、支付工资/货款、不符合资本化条件的研发支出和其他偿还债务等情况。本次发行补充流动资金及或有置换已支出的自筹资金的规模符合《监管规则适用指引——上市类第1号》1-1的规定。

（二十二）《审核关注要点》45：本次交易是否涉及募投项目答复：

经本所律师核查，除前述募集配套资金的情形外，本次交易不涉及募投项目，具体情况详见本法律意见书之“一、本次交易方案”的内容。

十三、结论意见

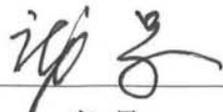
综上所述，本所律师认为，本次交易方案符合《公司法》《证券法》《注册管理办法》及《重组办法》等相关法律、法规的规定；华亚智能和交易对方均具备进行本次交易的主体资格；本次交易已经履行了目前必要的批准和授权程序；本次交易所涉相关协议在内容和形式上不存在违反《重组办法》等相关中国法律禁止性规定的情况；本次交易所涉标的资产权属清晰，标的资产过户不存在法律

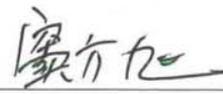
障碍；本次交易构成华亚智能的关联交易，相关交易已依法履行必要的信息披露义务；本次交易并不会导致华亚智能与其控股股东、实际控制人及其控制的其他企业之间形成同业竞争；参与本次交易的相关证券服务机构及其经办人员均具备相应合法有效的资质；本次交易尚需取得本法律意见书“三、本次交易的授权与批准”之“（二）本次交易尚需取得的授权和批准”所述的批准、审核和同意注册后方可依法实施。

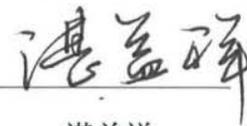
（以下无正文）

(本页无正文,系《上海市锦天城律师事务所关于苏州华亚智能科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易的法律意见书》之签署页)


上海市锦天城律师事务所
负责人: 
顾功耘

经办律师: 
庞景

经办律师: 
窦方旭

经办律师: 
湛益祥

2023年11月22日

上海·杭州·北京·深圳·苏州·南京·重庆·成都·太原·香港·青岛·厦门·天津·济南·合肥·郑州·福州·南昌·西安·广州·长春·武汉·乌鲁木齐·海口·长沙·昆明·伦敦·西雅图·新加坡·东京

地址: 上海市浦东新区银城中路 501 号上海中心大厦 11/12 层, 邮编: 200120

电话: (86) 21-20511000; 传真: (86) 21-20511999

网址: <http://www.allbrightlaw.com/>

上海市锦天城律师事务所
关于苏州华亚智能科技股份有限公司
发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金
暨关联交易的
补充法律意见书（一）



锦天城律师事务所
ALLBRIGHT LAW OFFICES

地址：上海市浦东新区银城中路 501 号上海中心大厦 11、12 层
电话：021-20511000 传真：021-20511999
邮编：200120

上海市锦天城律师事务所
关于苏州华亚智能科技股份有限公司
发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金
暨关联交易的
补充法律意见书（一）

案号：01F20234349

致：苏州华亚智能科技股份有限公司

上海市锦天城律师事务所（以下简称“本所”）接受苏州华亚智能科技股份有限公司（以下简称“华亚智能”“上市公司”或“公司”）的委托，并根据华亚智能与本所签订的《专项法律服务合同》，为华亚智能本次发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易（以下简称“本次交易”）提供专项法律服务，根据《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《上市公司重大资产重组管理办法》等有关法律、法规以及中国证券监督管理委员会的有关规定，已于2023年11月22日出具了《上海市锦天城律师事务所关于苏州华亚智能科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易的法律意见书》（以下简称“《法律意见书》”）。

深圳证券交易所上市公司管理一部于2023年12月1日出具了并购重组问询函（2023）第30号《关于对苏州华亚智能科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易的问询函》（以下简称“《问询函》”），现本所律师就《问询函》中需要律师核查的事项进行回复，并据此出具《上海市锦天城律师事务所关于苏州华亚智能科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易的补充法律意见书（一）》（以下简称“本补充法律意见书”）。

本所及经办律师根据《律师事务所从事证券法律业务管理办法》《律师事务所证券法律业务执业规则（试行）》等现行有效的法律、行政法规、部门规章和有关规范性文件的规定及本补充法律意见书出具日以前已经发生或者存在的事实，严格履行了法定职责，遵循了勤勉尽责和诚实信用原则，进行了充分

的核查验证，保证本补充法律意见书所认定的事实真实、准确、完整，所发表的结论性意见合法、准确，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担相应法律责任。

如无特别说明，本补充法律意见书内容出现的简称均与《法律意见书》中的释义内容相同。

基于上述，本所律师按照律师行业公认的业务标准、道德规范和勤勉尽责的精神，现出具本补充法律意见书如下。

声明事项

一、本所及本所律师依据《证券法》《律师事务所从事证券法律业务管理办法》《律师事务所证券法律业务执业规则（试行）》等规定及本补充法律意见书出具之日以前已经发生或者存在的事实，严格履行了法定职责，遵循了勤勉尽责和诚实信用原则，进行了充分的核查验证，保证本补充法律意见书所认定的事实真实、准确、完整，所发表的结论性意见合法、准确，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担相应法律责任。

二、本补充法律意见书仅对出具之日之前已经发生或存在的事实且与本次交易有关的法律问题发表法律意见，不对有关会计、审计、资产评估、投资决策等专业事项发表意见。在本补充法律意见书中对有关审计报告、验资报告、资产评估报告等专业报告中某些数据和结论的引述，并不意味着本所对该等数据、结论的真实性和准确性作出任何明示或默示保证，本所并不具备核查并评价该等数据、结论的适当资格。

三、本所律师对本补充法律意见书所涉及有关事实的了解和判断，最终依赖于上市公司和标的公司向本所提供的文件、资料及所作陈述与说明，在出具本补充法律意见书之前，上市公司和标的公司已向本所及本所律师保证其所提供的文件、资料及所作陈述与说明的真实性、完整性和准确性，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏；文件资料为副本、复印件的，其内容均与正本或原件相符；提交给本所的各项文件的签署人均具有完全的民事行为能力，且签署行为已获得恰当、有效的授权。在调查过程中，对于本所律师认为出具本补充法律意见书至关重要的文件，本所律师已对该等文件的原件进行了核查。本所律师对于与出具本补充法律意见书至关重要而又无法得到独立证据支持的事实，依赖有关政府部门、上市公司、标的公司或其他单位出具的证明文件或相关专业机构的报告发表法律意见。

四、本补充法律意见书仅供上市公司为本次交易之目的使用，未经本所同意，不得用作任何其他目的。

五、本所同意将本补充法律意见书作为上市公司本次交易所必备的法律文件，随其他材料一起上报，并依法对所出具的法律意见承担相应的法律责任。

基于上述，本所及本所律师根据有关法律、法规、规章、规范性文件和证监会、深交所的有关规定，按照律师行业公认的业务标准、道德规范和勤勉尽责精神，出具本补充法律意见书。

正 文

一、 《问询函》问题 9

报告书显示，本次交易的业绩承诺期为 2023 年至 2025 年，承诺期届满时，标的资产评估减值超过交易作价 20%的，交易对方通过本次交易取得的上市公司股份的 20%于业绩承诺期满后第二个会计年度年报披露之日起方可解锁。此外，本次交易设置超额业绩奖励，以现金及设立资管计划购买上市公司股票的形式发放给奖励对象，奖励对象及具体分配方法由交易对方在业绩承诺期满后制定提出，标的公司股东会审议通过后实施。在计提了超额业绩奖励费用后，如后续年份累计实现净利润未达到累计承诺净利润或差额小于以前年度已计提的超额业绩奖励费用，则冲回已计提的超额业绩奖励费用，冲回金额减少当期相关费用。

请你公司：

（1）结合本次交易进程，说明如本次交易不能在 2023 年 12 月 31 日前实施完毕，相关业绩承诺期是否顺延及相关顺延方案；

（2）说明若业绩承诺未完成或减值测试需补偿的情况下，交易对方业绩补偿的可实现性，你对交易对方切实履行业绩补偿的保障措施（如有）；

（3）分别说明超额业绩奖励中现金支付形式与设立资管计划购买股票形式的会计处理，以及对上市公司可能造成的影响；

（4）说明后续年份在计算补偿金额时，是否剔除冲回已计提超额业绩奖励费用对净利润的影响（如有）；

（5）按照中国证监会《监管规则适用指引——上市类第 1 号》的要求，说明业绩承诺方保障业绩补偿实现的具体安排和相关承诺；

（6）说明奖励对象由交易对方在承诺期满后提出是否符合《监管规则适用指引——上市类第 1 号》中“上市公司应在重组报告书中明确业绩奖励对象的范围、确定方式”的规定。

请独立财务顾问、律师对本次交易业绩补偿及奖励安排是否符合《监管规

则适用指引——上市类第 1 号》的相关规定进行核查并发表明确意见。

回复：

核查程序：

1、查阅交易双方签署的《苏州华亚智能科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产协议》《苏州华亚智能科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产协议之补充协议》《苏州华亚智能科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产之业绩补偿协议》和拟签署的《苏州华亚智能科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产协议之补充协议（二）》；

2、查阅交易对方出具的《关于股份锁定的承诺函》《关于质押对价股份事项的承诺函》和关于个人财务状况的承诺函；

3、查阅交易对方签署的《保密、知识产权保护和竞业限制协议》和有关服务期的承诺；

4、查阅中国证监会《监管规则适用指引——上市类第 1 号》和交易对方出具的相关承诺，了解业绩承诺方保障业绩补偿实现的具体安排和相关承诺，并对比了深交所其他上市公司对奖励对象范围的安排；

5、查阅《重组报告书（草案）》。

核查意见：

（一）按照中国证监会《监管规则适用指引——上市类第 1 号》的要求，说明业绩承诺方保障业绩补偿实现的具体安排和相关承诺

1、中国证监会《监管规则适用指引——上市类第 1 号》针对业绩补偿保障措施的规定

根据中国证监会《监管规则适用指引——上市类第 1 号》之“1-2 业绩补偿及奖励”之“三、业绩补偿保障措施”规定：

“上市公司重大资产重组中，交易对方拟就业绩承诺作出股份补偿安排的，应当确保相关股份能够切实用于履行补偿义务。如业绩承诺方拟在承诺期内质押重组中获得的、约定用于承担业绩补偿义务的股份（以下简称对价股份），重组报告书应当载明业绩承诺方保障业绩补偿实现的具体安排，包括但不限于

就以下事项作出承诺：

业绩承诺方保证对价股份优先用于履行业绩补偿承诺，不通过质押股份等方式逃废补偿义务；未来质押对价股份时，将书面告知质权人根据业绩补偿协议上述股份具有潜在业绩承诺补偿义务情况，并在质押协议中就相关股份用于支付业绩补偿事项等与质权人作出明确约定。”

2、保障业绩补偿实现的具体安排

（1）本次交易对价主要为股份形式，股份对价的各期解锁比例与承诺业绩实现进度相匹配

本次交易对价中 70%以股份形式支付，30%以现金形式支付，股份对价占比较高。相较于现金对价，股份对价可通过设定锁定期和各期解锁比例来保障业绩补偿的可实现性。根据交易双方签署的《发行股份及支付现金购买资产协议》《业绩补偿协议》，业绩承诺实现情况与交易对方获得上市公司股份的锁定期限具有明确的对应关系，尚未解锁的股份对价比例与尚未实现承诺业绩的比例基本匹配。

项目		2023 年度	2024 年度	2025 年度
承诺净利润（万元）		5,800	7,000	8,200
交易对方无需承担补偿责任的累计净利润水平（万元）【注】		4,930	10,880	21,000
如交易对方无需承担补偿责任	业绩承诺累计完成进度	23.48%	51.81%	100.00%
	股份对价累计解锁比例	25.00%	50.00%	100.00%

注：业绩承诺期第一年或第二年实际业绩未达承诺业绩 85%，或者三年业绩承诺期内累计实现业绩未达累计承诺业绩的，交易对方应承担补偿责任。

上述股份自股份登记日起 12 个月内不得以任何方式转让。第一期、第二期可解锁股份在对应年度专项审计意见出具，并且业绩承诺补偿义务完成之次日方能申请解锁；第三期可解锁股份在 2025 年度专项审计意见及《减值测试报告》出具，并且业绩承诺补偿义务完成之次日方能申请解锁；业绩承诺期届满时，标的资产期末评估减值金额超过本次交易作价 20%的，交易对方获得股份对价的 20%于业绩承诺期满后第二个会计年度年度报告披露之日起方可申请解锁。

交易对方因上市公司派息、送红股、转增股本或配股等原因增加取得的上

市公司股份，亦应遵守上述锁定要求。

（2）交易对方保证对价股份将优先用于履行业绩补偿承诺，不通过质押股份等方式逃废补偿义务

交易对方在“关于股份锁定的承诺函”中承诺：“本人只能对依据本次交易约定的业绩承诺实现情况解锁后的上市公司股票进行质押”，保证对价股份将优先用于履行业绩补偿承诺，不通过质押股份等方式逃废补偿义务。

（3）现金对价将主要用于缴纳标的公司股权转让相关税费等，交易对方财务状况良好，具备相应的业绩补偿能力

本次交易现金对价为 12,178.80 万元，其中用于缴纳标的公司股权转让相关税费的金额预计约 7,600 万元。本次交易完成后，交易对方财务状况良好，具备相应的业绩补偿能力。交易对方已出具承诺：

“截至本承诺函出具日，本人（包括本人配偶）拥有一定规模的房产、金融资产、理财产品等资产，本人信用记录良好，具备履行本次交易业绩补偿义务的资金实力。本人将严格按照《购买资产之业绩补偿协议》的约定履行本次交易业绩补偿义务，否则将按合同约定承担违约责任，赔偿由此给上市公司造成的损失。”

另外，本次交易完成后，交易对方仍持有标的公司 49% 权益。

据此，交易对方业绩补偿具有可实现性。

3、业绩承诺方的相关承诺

本次交易中，业绩承诺方已作出承诺，“本人只能对依据本次交易约定的业绩承诺实现情况解锁后的上市公司股票进行质押”。

业绩承诺方已出具承诺：“1、本人保证对价股份优先用于履行业绩补偿承诺，不通过质押股份等方式逃避补偿义务。2、未来质押对价股份时，本人将书面告知质权人根据业绩补偿协议上述股份具有潜在业绩承诺补偿义务情况，并在质押协议中就相关股份用于支付业绩补偿事项等与质权人作出明确约定。3、上述承诺为本人真实意思表示，若违反上述承诺，本人将赔偿上市公司因此遭受的任何损失，并承担相应的法律责任。”

业绩承诺方将确保相关股份能够切实用于履行补偿义务，不存在通过质押

股份等方式逃废补偿义务的情形或计划。

业绩承诺方同时承诺：“截至本承诺函出具日，本人（包括本人配偶）拥有一定规模的房产、金融资产、理财产品等资产，本人信用记录良好，具备履行本次交易业绩补偿义务的资金实力。本人将严格按照《购买资产之业绩补偿协议》的约定履行本次交易业绩补偿义务，否则将按合同约定承担违约责任，赔偿由此给上市公司造成的损失。”

（二）说明奖励对象由交易对方在承诺期满后提出是否符合《监管规则适用指引——上市类第 1 号》中“上市公司应在重组报告中明确业绩奖励对象的范围、确定方式”的规定

上市公司已在重组报告书“第一章 本次交易概况”之“二、本次交易的具体方案”之“（一）发行股份及支付现金购买资产”之“11、超额业绩奖励”之“（3）业绩奖励对象的范围及确定方式”中披露：

“本次交易中，超额业绩奖励对象为届时仍在标的公司任职的管理团队及核心人员。超额业绩奖励的对象、超额业绩奖励的具体分配办法等由交易对方在业绩承诺期满后制定提出，并经标的公司股东会审议通过后予以实施。”

鉴于交易对方长期在标的公司任职，签订了《保密、知识产权保护和竞业限制协议》和有关服务期的承诺，收购后服务期不少于 5 个完整会计年度，且已作出业绩承诺，由交易对方提出超额业绩奖励的对象和具体分配办法具有合理性。交易对方提出超额业绩奖励的对象和具体分配办法后需由标的公司股东会予以审议，而本次交易完成后上市公司持有标的公司 51% 的股权，因此上市公司对超额业绩奖励的对象和具体分配办法具有最终的决定权。在近期类似重组项目中，深交所上市公司宝丽迪（300905.SZ）、森霸传感（300701.SZ）的奖励对象亦由交易对方在承诺期满后提出。

据此，上市公司已在重组报告中明确业绩奖励对象的范围、确定方式。奖励对象由交易对方在承诺期满后提出符合《监管规则适用指引——上市类第 1 号》中“上市公司应在重组报告中明确业绩奖励对象的范围、确定方式”的规定。

综上所述，本所律师认为，业绩承诺方保障业绩补偿实现的具体安排和相

关承诺符合中国证监会《监管规则适用指引——上市类第 1 号》的要求；奖励对象由交易对方在承诺期满后提出符合《监管规则适用指引——上市类第 1 号》中“上市公司应在重组报告书中明确业绩奖励对象的范围、确定方式”的规定。

二、《问询函》问题 12

报告书显示，交易对方及其配偶控制的苏州冠鸿机电有限公司、冠鸿（苏州）智能科技有限公司、苏州冠鸿工程安装有限公司、无锡泽辉机电设备有限公司、威蓝德（苏州）物流设备有限公司的主营业务与标的公司相近；交易对方已承诺，截至承诺函出具之日，相关主体不再开展新增业务，不再承接任何新的订单，在手订单履行完毕后将及时办理注销。

请你公司：

（1）说明前述企业主要业务与产品、报告期内收入与利润等主要财务指标、主要客户与供应商，交易对方及配偶设立主营业务相近公司的原因，是否构成同业竞争以及对标的公司生产经营的影响；

（2）说明是否存在其他企业构成同业竞争情形，并结合前述企业在手订单金额、执行周期等情况，说明相关规范措施的有效性，是否符合《重组办法》第四十三条的相关规定。

请独立财务顾问和律师对上述问题进行核查并发表明确意见。

回复：

核查程序：

1、访谈交易对方，了解冠鸿机电、冠鸿科技、冠鸿工程、无锡泽辉、威蓝德的主营业务和主要产品/服务、交易对方及配偶设立主营业务相近公司的原因；

2、查阅冠鸿机电、冠鸿科技、冠鸿工程、无锡泽辉、威蓝德、冠鸿（苏州）企业管理有限公司、苏州冠鸿设备租赁合伙企业（有限合伙）、汉尔赛福、冠鸿壹号、冠鸿贰号的营业执照，并通过国家企业信用信息公示系统（<https://www.gsxt.gov.cn/>）对前述企业进行核查；

3、查阅冠鸿机电、冠鸿科技、冠鸿工程、无锡泽辉、威蓝德报告期内的财务报表；

4、查阅冠鸿机电、冠鸿科技、冠鸿工程、无锡泽辉、威蓝德报告期内的部分销售订单、部分采购订单、销售台账、科目余额表；

5、查阅冠鸿机电、冠鸿科技、冠鸿工程、无锡泽辉、威蓝德、冠鸿（苏州）企业管理有限公司、苏州冠鸿设备租赁合伙企业（有限合伙）、汉尔赛福、冠鸿壹号、冠鸿贰号的股东出具的关于相关关联方现状及后续处置事宜的声明承诺函及冠鸿机电、冠鸿科技、冠鸿工程、无锡泽辉、威蓝德及其股东出具的关于相关关联方在手订单履行情况及拟注销情况的承诺函；

6、查阅冠鸿机电、无锡泽辉、威蓝德的在手订单。

核查意见：

（一）说明前述企业主要业务与产品、报告期内收入与利润等主要财务指标、主要客户与供应商，交易对方及配偶设立主营业务相近公司的原因，是否构成同业竞争以及对标的公司生产经营的影响

1、前述企业主要业务与产品/服务、报告期内收入与利润等主要财务指标、主要客户与供应商

经本所律师核查，苏州冠鸿机电有限公司、冠鸿（苏州）智能科技有限公司、苏州冠鸿工程安装有限公司、无锡泽辉机电设备有限公司、威蓝德（苏州）物流设备有限公司的主要业务与产品/服务、报告期内收入与利润等主要财务指标、主要客户与供应商具体如下：

（1）前述企业的主要业务与产品/服务

截至《重组报告书（草案）》签署日，前述企业已不再开展新增业务，不再承接任何新的订单。截至本补充法律意见书出具日，前述企业的主要业务与产品/服务具体如下：

序号	企业名称	主要业务	主要产品/服务
1	冠鸿机电	现仅从事机电设备的销售及相关配套服务在手订单的后续业务跟进	起重设备销售
2	冠鸿科技	现已不实际开展业务，报告期内曾经主要从事出租AGV	AGV租赁服务
3	冠鸿工程	现已不实际开展业务，报告期内曾经主要从事机电设备的相关配套服务	机电设备的保养及配套服务

4	无锡泽辉	现仅从事机电设备的销售在手订单的后续业务跟进	搬运助力臂、起重机销售
5	威蓝德	现仅从事智能货柜的销售在手订单的后续业务跟进	智能货柜销售

冠鸿智能主要从事生产物流智能化方案的设计与优化，以及相关智能装备系统的研发、制造、集成和销售。冠鸿机电、无锡泽辉和威蓝德报告期内的主要业务与标的公司的主要业务存在相同或相似情况。

(2) 前述企业报告期内收入与利润等主要财务指标

根据前述企业的纳税申报财务报表，前述企业报告期内收入与利润等主要财务指标（未经审计）具体如下：

① 冠鸿机电

序号	年度	主营业务收入（万元）	净利润（万元）
1	2021年度	705.68	47.95
2	2022年度	541.34	182.06
3	2023年1-6月	334.81	173.57

② 冠鸿科技

序号	年度	营业收入（万元）	净利润（万元）
1	2021年度	140.65	53.59
2	2022年度	48.25	-0.51
3	2023年1-6月	3.63	-37.25

③ 冠鸿工程

序号	年度	营业收入（万元）	净利润（万元）
1	2021年度	136.56	48.37
2	2022年度	212.65	136.61
3	2023年1-6月	25.84	-6.30

④ 无锡泽辉

序号	年度	营业收入（万元）	净利润（万元）
1	2021年度	22.12	-7.29
2	2022年度	-	-24.15

3	2023年1-6月	56.15	-17.57
---	-----------	-------	--------

⑤ 威蓝德

序号	年度	营业收入（万元）	净利润（万元）
1	2021年度	360.60	-45.55
2	2022年度	308.65	-67.17
3	2023年1-6月	691.24	-63.64

报告期内，标的公司的营业收入分别为 11,014.15 万元、10,454.54 万元和 10,383.91 万元，净利润分别为 1,717.73 万元、465.41 万元和 2,122.97 万元，而上述关联方的主营业务收入和净利润规模较小，净利润率可能存在因收入确认、成本结转等原因造成波动幅度较大的情形。

(3) 前述企业的主要客户与供应商

① 前述企业的主要客户与供应商基本情况

经本所律所核查，报告期内，除冠鸿智能外，前述企业主要客户与供应商如下：

序号	企业名称	主要客户	主要供应商
1	冠鸿机电	奥托立夫（中国）汽车安全系统有限公司	高博（天津）起重设备有限公司
		丰田工业（昆山）有限公司	青岛艾孚智能装备有限公司
		舍弗勒（中国）有限公司	浙江协成起重机械有限公司
		西门子电机（中国）有限公司	凯道起重设备（上海）有限公司
		联合汽车电子有限公司	-
2	冠鸿科技	宁德卓高新材料科技有限公司	主要从事设备出租，采购金额较低，无主要供应商
		不二家(杭州)食品有限公司	
		采埃孚商用车系统（青岛）有限公司济南分公司（曾用名：威伯科汽车控制系统（中国）有限公司济南分公司）	
3	冠鸿工程	斯伦贝谢油田设备（上海）有限公司	主要从事配套服务，采购金额较低，无主要供应商
		肖特玻璃科技（苏州）有限公司	
		卡麦龙(上海)机械有限公司	

		利碧得特钢(苏州)有限公司	
4	无锡泽辉	苏州玖物智能科技股份有限公司	青岛艾孚智能装备有限公司
		沈阳新松机器人自动化股份有限公司	泰力诺起重设备（天津）有限公司
		上海思客琦智能装备科技股份有限公司	高博（天津）起重设备有限公司
		中创新航科技集团股份有限公司	常熟市金裕钢构件厂（普通合伙）
		-	湖南凯天机械科技有限公司
5	威蓝德	西派集团有限公司	Weland Solutions AB
		华晨宝马汽车有限公司	沈阳瑞莱恩斯科技有限公司
		江苏莘纳吉科技股份有限公司（曾用名：江苏莘纳吉物流科技有限公司）	-

② 前述企业的主要客户、供应商和冠鸿智能客户、供应商的重合情况

A. 前述企业的主要客户和冠鸿智能客户的重合情况

a. 无锡泽辉

无锡泽辉成立的目的系拓展冠鸿智能的销售渠道，扩大业务规模。报告期内，无锡泽辉与标的公司重合的主要客户为上海思客琦智能装备科技股份有限公司、中创新航科技集团股份有限公司，无锡泽辉 2021 年度对中创新航科技集团股份有限公司销售 25 万元，2023 年 1-6 月对上海思客琦智能装备科技股份有限公司销售 85 万元，总体规模较小。无锡泽辉的订单主要是销售搬运助力臂、起重机等，无锡泽辉与客户签订合同后，以同等价格转予标的公司并实际由标的公司承做。因此，该客户重合情形对冠鸿智能的生产经营影响较小。

b. 冠鸿科技

冠鸿科技与标的公司重合的主要客户为不二家(杭州)食品有限公司（以下简称“不二家”），报告期内，冠鸿科技于 2021 年和 2022 年各向不二家收取 AGV 租金 19.60 万元，冠鸿智能于 2023 年 1-6 月向不二家销售其所租赁的 AGV 设备，销售金额为 43 万元，规模较小。

不二家成为冠鸿智能客户的原因系冠鸿科技计划注销，并使相关客户得到有效的售后维护，因此先将相关 AGV 设备以账面净值转让给冠鸿智能，冠鸿智能对设备进行了整体翻新改造后销售给不二家，且附带了后续售后维护服务，

相关交易价格公允且金额较小，对冠鸿智能的生产经营影响较小。

经本所律师核查，除前述情形之外，不存在其他报告期内前述企业的主要客户亦是冠鸿智能客户的情形。

B. 前述企业的主要供应商和冠鸿智能供应商的重合情况

a. 冠鸿机电

冠鸿机电与标的公司重合的主要供应商为高博（天津）起重设备有限公司（以下简称“天津高博”）、青岛艾孚智能装备有限公司（以下简称“青岛艾孚”）。报告期内，冠鸿机电向天津高博和青岛艾孚的合计采购金额分别为 588.83 万元和 224.11 万元。冠鸿机电和标的公司采购均按照市场原则选用合格的供应商，定价独立公允，对冠鸿智能的生产经营影响较小。

b. 无锡泽辉

无锡泽辉报告期内的主要供应商亦是冠鸿智能的供应商，主要系其为标的公司代采形成，其代采原材料后以同等价格销售给标的公司。因此，无锡泽辉的主要供应商与冠鸿智能存在重合对冠鸿智能的生产经营影响较小。

经本所律师核查，除前述情形之外，不存在报告期内前述企业的主要供应商亦是冠鸿智能供应商的情形。

（1）交易对方及配偶设立主营业务相近公司的原因，是否构成同业竞争以及对标的公司生产经营的影响

① 冠鸿机电

冠鸿机电设立于 2009 年 3 月，设立原因系徐飞、徐军、蒯海波拟共同创业从事机电设备的销售及相关配套服务。截至《重组报告书（草案）》签署日，冠鸿机电已承诺不再开展新增业务，不再承接任何新的订单。冠鸿机电报告期内从事的机电设备销售及相关配套服务业务与冠鸿智能的主营业务存在重合情形，因此存在一定的同业竞争。

报告期内，冠鸿机电仅从事机电设备的经销业务，大部分订单的价值不高，主营业务收入较小；冠鸿机电持有特种设备生产许可证（许可内容：起重机械安装（含修理）），从事的特种设备相关业务冠鸿智能并不涉及，且截至《重组报告书（草案）》签署日，冠鸿机电及其股东已出具《关于苏州冠鸿机电有

限公司现状及后续处置事宜的声明承诺函》，具体内容如下：

“ 1、截至本声明承诺函出具之日，冠鸿机电已不再开展新增业务，不再承接任何新的订单，除本声明承诺函附件列示的订单外，冠鸿机电与其客户间的订单均已实质履行完毕，相关在手订单处理完毕后冠鸿机电将及时办理注销；

2、本人/本公司保证并促使冠鸿机电在注销前将剩余存货、固定资产及其他资产以市场公允价格转让给冠鸿智能或无关联的第三方；

3、截至本声明承诺函出具之日，冠鸿机电已无员工从事生产经营活动，如因历史业务需要执行配套类后续服务的，冠鸿机电将依法合规地将其外包给其他第三方完成；

4、本人/本公司承诺报告期（2021年1月1日-2023年6月30日）内及报告期后（如有）冠鸿机电与冠鸿智能之间的关联交易具有真实性、必要性和公允性；

5、自本声明承诺函出具之日起，冠鸿机电不利用冠鸿智能的人员、设备、材料等资源从事经营活动，不实施可能破坏冠鸿智能的独立性或可能导致冠鸿智能与冠鸿机电间输送利益的行为；

6、冠鸿机电不存在通过关联交易为冠鸿智能调节收入、利润或成本费用的情形，亦不存在为冠鸿智能进行体外资金循环的情形；

7、自本声明承诺函出具之日起，冠鸿机电将及时偿还前期对冠鸿智能的资金占用，且不再以任何形式占用冠鸿智能资金。”

因此，冠鸿机电对冠鸿智能的生产经营不会产生重大不利影响。

② 冠鸿科技

冠鸿科技设立的原因系冠鸿科技的股东拟共同从事 AGV 的租赁业务。截至《重组报告书（草案）》签署日，冠鸿科技已承诺不再开展新增业务，不再承接任何新的订单，与其客户间的合同、订单均已履行完毕。报告期内冠鸿科技曾从事的主要业务为出租 AGV，而冠鸿智能不从事租赁业务，因此冠鸿科技与冠鸿智能不构成同业竞争。

鉴于报告期内冠鸿科技的营业收入较小，且截至《重组报告书（草案）》签署日，冠鸿科技及其股东已出具《关于冠鸿（苏州）智能科技有限公司现状

及后续处置事宜的声明承诺函》，具体内容如下：

“1、截至本声明承诺函出具之日，冠鸿科技已不再开展新增业务，不再承接任何新的合同、订单，冠鸿科技与其客户间的合同、订单均已履行完毕，冠鸿科技将及时办理注销；

2、冠鸿科技在注销前将以公允价格将剩余存货、固定资产及其他资产以市场公允价格转让给冠鸿智能或无关联的第三方；

3、截至本声明承诺函出具之日，冠鸿科技已无员工从事生产经营活动；

4、本人/本企业承诺报告期（2021年1月1日-2023年6月30日）内及报告期后（如有）冠鸿科技与冠鸿智能之间的关联交易具有真实性、必要性和公允性；

5、自本声明承诺函出具之日起，冠鸿科技不利用冠鸿智能的人员、设备、材料等资源从事经营活动，不实施可能破坏冠鸿智能的独立性或可能导致冠鸿智能与冠鸿科技间输送利益的行为；

6、冠鸿科技不存在通过关联交易为冠鸿智能调节收入、利润或成本费用的情形，亦不存在为冠鸿智能进行体外资金循环的情形。”

因此，冠鸿科技对冠鸿智能的生产经营不会产生重大不利影响。

③ 冠鸿工程

冠鸿工程设立的原因系徐飞、徐军、蒯海波拟共同从事机电设备的相关配套服务业务。截至《重组报告书（草案）》签署日，冠鸿工程已承诺不再开展新增业务，不再承接任何新的订单，与其客户间的合同、订单均已履行完毕。冠鸿工程报告期内曾主要从事的机电设备的相关配套服务业务（保养为主），与冠鸿智能的主营业务差异较大，因此冠鸿工程与冠鸿智能不存在同业竞争。

鉴于报告期内冠鸿工程的营业收入较小，且截至《重组报告书（草案）》签署日，冠鸿工程及其股东已出具《关于苏州冠鸿工程安装有限公司现状及后续处置事宜的声明承诺函》，具体内容如下：

1、“截至本声明承诺函出具之日，冠鸿工程已不再开展新增业务，不再承接任何新的订单，冠鸿工程与其客户间的订单均已实质履行完毕，冠鸿工程将及时办理注销；

2、截至本声明承诺函出具之日，冠鸿工程已无从事生产经营活动的员工、资产，如因历史业务需要执行配套类后续服务的，冠鸿机电将依法合规地将其外包给其他第三方完成；

3、自本声明承诺函出具之日起，冠鸿工程不利用冠鸿智能的人员、设备、材料等资源从事经营活动，不实施可能破坏冠鸿智能的独立性或可能导致冠鸿智能与冠鸿工程间输送利益的行为；

4、冠鸿工程不存在通过关联交易为冠鸿智能调节收入、利润或成本费用的情形，亦不存在为冠鸿智能进行体外资金循环的情形。”

因此，冠鸿工程对冠鸿智能的生产经营不会产生重大不利影响。

④ 无锡泽辉

无锡泽辉设立的目的系拟拓展冠鸿智能的销售渠道，扩大业务规模。从销售产品来看，无锡泽辉的订单大多来自其他系统集成厂商分包采购，主要为吊机、OHT 等单机类硬件设备，标的公司主要为智能物流装备系统。从业务执行能力来看，无锡泽辉没有业务执行人员，仅为标的公司承接订单，拓宽销售渠道。因此，无锡泽辉的相关业务由标的公司实际承做具有合理性。

截至《重组报告书（草案）》签署日，无锡泽辉已承诺不再开展新增业务，不再承接任何新的订单。无锡泽辉与冠鸿智能之间存在一定的同业竞争。

鉴于无锡泽辉与客户签订合同后，以同等价格转予标的公司并实际由标的公司承做。而标的公司委托无锡泽辉代为采购部分设备、零部件的情况亦均为据实结算。截至《重组报告书（草案）》签署日，无锡泽辉及其股东已出具《关于无锡泽辉机电设备有限公司现状及后续处置事宜的声明承诺函》，具体内容如下：

“1、设立无锡泽辉目的是基于冠鸿智能的商业需求，例如拓展销售渠道，扩大业务规模等。无锡泽辉在工商登记的注册资本为 1,000.00 万元人民币，尚未实缴，在工商登记的股权结构是赵娟持股 80.00%，孟泽持股 20.00%。孟泽和赵娟均系代冠鸿智能的实际控制人徐军、徐飞、蒯海波、刘世严持股，后者 4 人系无锡泽辉的实际股东、实际控制人，是按各自在冠鸿智能的相对持股比例持有；

2、截至本声明承诺函出具之日，无锡泽辉已不再开展新增业务，不再承接任何新的订单，除本声明承诺函附件列示的订单外，无锡泽辉与其客户间的订单均已实质履行完毕，相关在手订单处理完毕后无锡泽辉将及时办理注销；

3、截至本声明承诺函出具之日，除孟泽将继续处理无锡泽辉在手订单及后续需其及时办理注销事宜外，无锡泽辉已无其他人员，如因历史业务需要执行配套类后续服务的，无锡泽辉将依法合规地将其外包给其他第三方完成；

4、本人/本公司承诺报告期（2021年1月1日-2023年6月30日）内及报告期后（如有）无锡泽辉与冠鸿智能之间的关联交易具有真实性、必要性和公允性；

5、自本声明承诺函出具之日起，无锡泽辉不利用冠鸿智能的人员、设备、材料等资源从事经营活动，不实施可能破坏冠鸿智能的独立性或可能导致冠鸿智能与无锡泽辉之间输送利益的行为；

6、无锡泽辉不存在通过关联交易为冠鸿智能调节收入、利润或成本费用的情形，亦不存在为冠鸿智能进行体外资金循环的情形。”

因此，无锡泽辉对冠鸿智能的生产经营不会产生重大不利影响。

⑥ 威蓝德

威蓝德设立的目的系为了从事瑞典 Weland Solutions AB 智能货柜公司在国内的代理业务。截至《重组报告书（草案）》签署日，威蓝德已承诺不再开展新增业务，不再承接任何新的订单。威蓝德主要从事智能货柜的销售业务，与冠鸿智能的主营业务有所重合，存在一定的同业竞争。

如有冠鸿智能客户提出该瑞典品牌智能货柜的需求时，冠鸿智能通过威蓝德采购。报告期内，威蓝德的营业收入较小。截至《重组报告书（草案）》签署日，威蓝德及其股东已出具《关于威蓝德（苏州）物流设备有限公司现状及后续处置事宜的声明承诺函》，具体内容如下：

“1、截至本声明承诺函出具之日，威蓝德已不再开展新增业务，不再承接任何新的订单，除本声明承诺函附件列示的订单外，威蓝德与其客户间的订单均已实质履行完毕，相关在手订单处理完毕后威蓝德将及时办理注销；

2、截至本声明承诺函出具之日，威蓝德的经营性资产仅余一辆工程车，本

人/本公司保证并促使威蓝德在注销前将该工程车以公允价格转让给冠鸿智能；

3、截至本声明承诺函出具之日，除一名安装人员外，威蓝德已无员工从事生产经营活动，威蓝德申请注销后该安装人员将与威蓝德解除劳动关系，并与冠鸿智能建立新的劳动关系；

4、本人/本公司承诺报告期（2021年1月1日-2023年6月30日）内及报告期后（如有）威蓝德与冠鸿智能之间的关联交易具有真实性、必要性和公允性；

5、自本声明承诺函出具之日起，威蓝德不利用冠鸿智能的人员、设备、材料等资源从事经营活动，不实施可能破坏冠鸿智能的独立性或可能导致冠鸿智能与威蓝德间输送利益的行为；

6、威蓝德不存在通过关联交易为冠鸿智能调节收入、利润或成本费用的情形，亦不存在为冠鸿智能进行体外资金循环的情形。”

因此，威蓝德对冠鸿智能的生产经营不会产生重大不利影响。

据此，冠鸿机电、无锡泽辉、威蓝德与冠鸿智能构成同业竞争，冠鸿科技、冠鸿工程与冠鸿智能不构成同业竞争，结合该等主体在报告期的经营情况及后续处置承诺，前述企业对冠鸿智能的生产经营均不会产生重大不利影响。

（二）说明是否存在其他企业构成同业竞争情形，并结合前述企业在手订单金额、执行周期等情况，说明相关规范措施的有效性，是否符合《重组办法》第四十三条的相关规定

1、交易对方控制的其他企业不存在与冠鸿智能构成同业竞争的情形

经本所律师核查，截至本补充法律意见书出具日，除上述企业外，交易对方控制的其他企业为冠鸿（苏州）企业管理有限公司、苏州冠鸿设备租赁合伙企业（有限合伙）、汉尔赛福、冠鸿壹号、冠鸿贰号。该企业的主营业务情况如下：

（1）冠鸿（苏州）企业管理有限公司

冠鸿（苏州）企业管理有限公司除投资东莞市松智智能科技有限公司（已于2023年3月退出）、冠鸿科技外，自设立以来未实际开展任何生产经营业务。

（2）苏州冠鸿设备租赁合伙企业（有限合伙）

苏州冠鸿设备租赁合伙企业（有限合伙）自设立以来未实际开展任何生产经营业务。

（3）汉尔赛福

汉尔赛福目前主要从事自有不动产的租赁业务，不从事与冠鸿智能主营业务相同或相似的业务。

（4）冠鸿壹号、冠鸿贰号

冠鸿壹号、冠鸿贰号系冠鸿智能预留的员工持股平台，除投资冠鸿智能外自设立以来未实际开展任何生产经营业务。

据此，交易对方控制的其他企业不存在与冠鸿智能构成同业竞争的情形。

2、相关规范措施具备有效性，符合《重组办法》第四十三条的相关规定

截至本补充法律意见书出具日，前述企业在手订单金额、预计完成时间等情况具体如下：

（1）冠鸿机电

截至《重组报告书（草案）》签署日，冠鸿机电已承诺不再开展新增业务，不再承接任何新的订单。截至本补充法律意见书出具之日，冠鸿机电的在手订单金额、预计完成时间等情况具体如下：

序号	客户名称	项目编号	签订日期	预计完成时间	订单金额（元）
1	奥托立夫（中国）汽车安全系统有限公司	GH2022169奥托立夫AGV项目	2022.08.09	2024.6.30	6,750,000.00
2	上海东方航空物业有限公司	GH2023006东航行车维保项目	2023.01.29	2023.12.31	58,000.00
3	久保田发动机（无锡）有限公司	GH2023011久保田发动机行车维保项目	2023.02.13	2024.6.30	28,918.02
4	丰田工业（昆山）有限公司	GH2023014丰田行车维保项目	2023.03.01	2023.12.31	79,800.00
5	迅达（中国）电梯有限公司	GH2023018迅达行车维保项目	2023.03.21	2023.12.31	87,000.00
6	丰田工业（昆山）有限公司	GH2023020丰田天车项目	2023.03.30	2023.12.31	800,000.00
7	常州钜苓铸造有限公司	GH2023029常州钜苓葫芦项目	2023.05.17	2024.6.30	126,510.00

（2）冠鸿科技

截至《重组报告书（草案）》签署日，冠鸿科技已承诺不再开展新增业务，不再承接任何新的订单。截至本补充法律意见书出具之日，冠鸿科技与其客户间的订单均已履行完毕，仅有少量租金等待客户结清。

（3）冠鸿工程

截至《重组报告书（草案）》签署日，冠鸿工程已承诺不再开展新增业务，不再承接任何新的订单。截至本补充法律意见书出具之日，冠鸿工程与其客户间的订单均已履行完毕，仅有少量货款等待客户结清。

（4）无锡泽辉

截至《重组报告书（草案）》签署日，无锡泽辉已承诺不再开展新增业务，不再承接任何新的订单。截至本补充法律意见书出具之日，无锡泽辉的在手订单金额、预计完成时间等情况具体如下：

序号	客户名称	项目编号	签订时间	预计完成时间	订单金额（元）
1	苏州玖物智能科技有限公司	GH2022276天合储能助力臂项目	2022.12.12	2023.12.31	3,900,000.00
2	苏州玖物智能科技有限公司	GH2023009天合储能二期助力臂项目	2023.01.30	2023.12.31	3,460,000.00
3	沈阳新松机器人自动化股份有限公司	GH2023010沈阳新松-捷威OHT项目	2023.03.10	2024.6.30	3,800,000.00
4	上海思客琦智能装备科技股份有限公司	GH2023025吉利富江行吊项目	2023.04.24	2024.6.30	850,000.00
5	上海思客琦智能装备科技股份有限公司	SSY1069安装项目	2023.08.14	2023.12.31	15,000.00
6	苏州玖物智能科技有限公司	天合储能（滁州）助力臂项目	2023.09.21	2024.6.30	3,050,000.00
7	苏州玖物智能科技有限公司	天合储能（大丰）助力臂项目	2023.10.07	2024.6.30	4,850,000.00

（5）威蓝德

截至《重组报告书（草案）》签署日，威蓝德已承诺不再开展新增业务，不再承接任何新的订单。截至本补充法律意见书出具之日，威蓝德的在手订单金额、预计完成时间情况具体如下：

序号	客户名称	项目编号	订单内容	签订时间	预计完成时间	订单金额（元）
1	冠鸿智能	2022003	湖州蜂巢-智能货柜采购项目	2022.04.18	2024.6.30	6,187,880.00
2	冠鸿智能	2022008	赣州耀能二期智能货柜	2022.11.15	2024.6.30	1,685,000.00

序号	客户名称	项目编号	订单内容	签订时间	预计完成时间	订单金额（元）
			采购项目			
3	华晨宝马汽车有限公司	2022009	自动立体货柜（冲压车间检具仓储）1台	2022.09.16	2023.12.31	1,067,850.00

据此，截至《重组报告书（草案）》签署日，前述企业已承诺不再开展新增业务，不再承接任何新的订单。冠鸿科技、冠鸿工程与其客户间的订单均已履行完毕，仅有少量租金或货款等待客户结清，冠鸿科技、冠鸿工程的股东承诺将及时办理注销；冠鸿机电、无锡泽辉、威蓝德与其客户间的在手订单均正常履行，冠鸿机电、无锡泽辉、威蓝德的股东承诺将于2024年6月30日前履行完毕在手订单，并于履行完毕后及时办理注销；相关规范措施具备有效性，符合《重组办法》第四十三条的相关规定。

综上所述，本所律师认为：

1、冠鸿机电、无锡泽辉、威蓝德与冠鸿智能构成同业竞争，冠鸿科技、冠鸿工程与冠鸿智能不构成同业竞争，但前述企业对冠鸿智能的生产经营均不会产生重大不利影响；

2、冠鸿机电、无锡泽辉、威蓝德、冠鸿科技、冠鸿工程均已不再承接新订单，冠鸿科技、冠鸿工程与其客户间的订单均已履行完毕，冠鸿机电、无锡泽辉、威蓝德与其各自客户间的订单最晚亦将于2024年6月30日前履行完毕，相关关联方后续处置的规范措施具备有效性，符合《重组办法》第四十三条的相关规定。

三、《问询函》问题 16

请你公司按照《公开发行证券的公司信息披露内容与格式准则第26号——上市公司重大资产重组（2023年10月修正）》第七十二条的相关规定，补充披露本次重组停牌前或首次作出决议前（孰早）六个月至报告书披露前一日止相关主体买卖上市公司股票的自查情况，相关股票交易是否涉嫌内幕交易等违法违规情形。

请律师对上述问题进行核查并对相关股票交易是否涉嫌内幕交易、是否对本次交易构成障碍发表明确意见。

回复：

核查程序：

- 1、查阅《上市公司监管指引第 5 号—上市公司内幕信息知情人登记管理制度》《上市公司监管指引第 7 号—上市公司重大资产重组相关股票异常交易监管》等相关法律、法规、规范性文件及上市公司提供的内幕信息知情人登记表；
- 2、查阅中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司出具的《信息披露义务人持股及股份变更查询证明》《股东股份变更明细清单》；
- 3、查阅相关内幕信息知情人出具的自查报告。

核查意见：**（一）本次交易的内幕信息知情人自查期间及核查范围****1、本次交易的内幕信息知情人自查期间**

本次交易的内幕信息知情人自查期间为本次重组停牌前或首次作出决议前（孰早）六个月至报告书披露前一日（即 2023 年 1 月 23 日至 2023 年 11 月 22 日）。

2、本次交易的内幕信息知情人核查范围

本次交易的内幕信息知情人核查范围具体包括：

- （1）上市公司及其控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员，及其他内幕知情人；
- （2）本次交易的对方；
- （3）标的公司及其董事、监事、高级管理人员，及其他内幕知情人；
- （4）本次交易的中介机构及具体业务经办人员，及其他内幕信息知情人；
- （5）其他知悉本次交易内幕信息的法人和自然人；
- （6）前述 1 至 5 项所述自然人的直系亲属，包括配偶、父母、成年子女。

（二）内幕信息知情人买卖上市公司股票的情况及说明

根据各相关机构和人员出具的自查报告及中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司出具的对于核查范围内相关人员、机构在自查期间内买卖华亚智能股票情况的《信息披露义务人持股及股份变更查询证明》、《股东股份变更明细清单》等文件，核查对象在自查期间买卖上市公司股票的情形具体如下：

1、本次交易内幕信息知情人自然人买卖华亚智能股票情况

自查期间内，无本次交易内幕信息知情人自然人买卖华亚智能股票的情形。

2、本次交易内幕信息知情人机构买卖华亚智能股票情况

本次交易相关机构中，仅独立财务顾问东吴证券于自查期间买卖华亚智能股票，具体情况如下：

2023年1月23日至2023年11月22日期间，东吴证券权益自营账户于2023年6月28日买入华亚智能45,000股，于6月29日全部卖出，具体情况如下：

序号	交易日期	买卖方向	成交数量（股）	成交均价（元/股）	日终持仓（股）
1	2023.06.28	买入	45,000	55.05	45,000
2	2023.06.29	卖出	45,000	55.22	0

2023年1月23日至2023年11月22日期间，东吴证券场内现货对冲账户多空收益互换业务交易情况如下：

序号	交易日期	买卖方向	成交数量（股）	成交均价（元/股）	日终持仓（股）
1	2023.04.18	买入	200	69.84	200
2	2023.04.19	卖出	200	69.84	0
3	2023.06.21	买入	100	56.16	100
4	2023.06.26	卖出	100	53.61	0

东吴证券2023年11月22日时点无该股票持仓。

东吴证券就上述买卖股票事项作出承诺与声明如下：

“本公司已严格遵守相关法律法规和公司各项规章制度，切实执行内部信息隔离制度，充分保障了职业操守和独立性。本公司建立了严格的信息隔离墙机制，各业务之间在机构设置、人员、信息系统、资金账户、业务运作、经营管理等方面的独立隔离机制及保密信息的管理和控制机制等，以防范内幕交易及避免因利益冲突发生的违法违规行为。本公司权益自营性质账户买卖‘华亚智能’股票是依据其自身独立投资研究作出的决策，属于其日常市场化行为；场内现货对冲账户交易系交易过程中对冲风险需要而持股，不带有自营的择时、

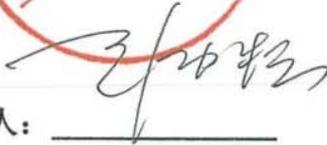
选股观点，不以博取股票上涨收益为最终交易目的，交易时未获知内幕信息或者未公开信息。”

综上所述，本所律师认为，根据中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司出具的《信息披露义务人持股及股份变更查询证明》《股东股份变更明细清单》、内幕信息知情人出具的股票买卖自查报告，在自查期间，除本补充法律意见书正文之“三、《问询函》问题 16”之“（二）内幕信息知情人买卖上市公司股票的情况及说明”所列情形外，核查范围内其他机构、人员均不存在买卖上市公司股票的情形。上述主体买卖华亚智能股票的行为系依据市场公开信息进行判断的投资行为，与本次交易无关联，不属于利用本次交易的内幕信息进行的内幕交易行为。在上述机构和人员所述情况属实的情况下，上述机构和人员在自查期间内买卖华亚智能股票的行为不会构成本次交易的实质性法律障碍。

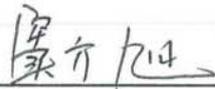
（本页以下无正文）

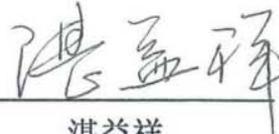
（本页无正文，为《上海市锦天城律师事务所关于苏州华亚智能科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易的补充法律意见书（一）》之签署页）

上海市锦天城律师事务所

负责人： 
顾功耘

经办律师： 
庞景

经办律师： 
窦方旭

经办律师： 
湛益祥

2023年12月26日

京

地 址：上海市浦东新区银城中路501号上海中心大厦11、12层，邮编：200120
电 话：（86）21-20511000；传真：（86）21-20511999
网 址：<http://www.allbrightlaw.com/>

上海市锦天城律师事务所
关于苏州华亚智能科技股份有限公司
发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金
暨关联交易的

补充法律意见书（二）



锦天城律师事务所
ALLBRIGHT LAW OFFICES

地址：上海市浦东新区银城中路 501 号上海中心大厦 11、12 层
电话：021-20511000 传真：021-20511999
邮编：200120

目 录

声明事项.....	4
正 文.....	6
一、本次交易方案.....	6
二、本次交易的主体资格.....	8
三、本次交易的授权与批准.....	9
四、本次交易的实质性条件.....	10
五、本次交易相关协议.....	11
六、本次交易的标的资产.....	11
七、本次交易涉及的关联交易及同业竞争.....	22
八、本次交易涉及的债权债务及其他相关权利、义务的处理.....	23
九、本次交易相关的信息披露.....	23
十、相关人员买卖证券行为的核查.....	25
十一、参与本次交易的证券服务机构的资质.....	25
十二、需要说明的其他问题.....	26
十三、结论意见.....	61

上海市锦天城律师事务所
关于苏州华亚智能科技股份有限公司
发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金
暨关联交易的
补充法律意见书（二）

案号：01F20234349

致：苏州华亚智能科技股份有限公司

上海市锦天城律师事务所（以下简称“本所”或“锦天城”）接受苏州华亚智能科技股份有限公司（以下简称“华亚智能”“上市公司”或“公司”）的委托，并根据上市公司与本所签订的《专项法律服务合同》，担任华亚智能本次发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易的专项法律顾问。根据《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《上市公司重大资产重组管理办法》等有关法律、法规以及中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所的有关规定，本所已于2023年11月22日出具了《上海市锦天城律师事务所关于苏州华亚智能科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易的法律意见书》（以下简称“《法律意见书》”），于2023年12月26日出具了《上海市锦天城律师事务所关于苏州华亚智能科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易的补充法律意见书（一）》（以下简称“《补充法律意见书（一）》”）。

鉴于本次交易的财务会计报表的审计基准日调整为2023年12月31日（以下对最近两次审计截止日的相距期间称为“加审期间”，即自2023年7月1日至2023年12月31日），天衡会计师已就该等调整对冠鸿智能出具天衡审字（2024）01294号的《审计报告》，本次交易的报告期调整为2022年及2023年，即自2022年1月1日至2023年12月31日。本所针对财务报表更新情况以及自《法律意见书》出具日至本补充法律意见书出具日（以下简称“补充核查期间”）的重大事项进行了补充核查，并据此出具《上海市锦天城律师事务所

关于苏州华亚智能科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易的补充法律意见书（二）》（以下简称“本补充法律意见书”）。

本补充法律意见书系根据《公司法》《证券法》《注册管理办法》《重组办法》《上市规则》《律师事务所从事证券法律业务管理办法》《律师事务所证券法律业务执业规则（试行）》和《26号格式准则》等现行公布并生效的法律、法规、行政规章和中国证监会、深交所的有关规范性文件，按照律师行业公认的业务标准、道德规范和勤勉尽责精神就本次交易事宜出具本补充法律意见书。

本补充法律意见书与《法律意见书》《补充法律意见书（一）》一并使用，本所律师在上述文件中声明的事项同时适用于本补充法律意见书。本补充法律意见书系对《法律意见书》《补充法律意见书（一）》有关内容进行的补充与调整，对于《法律意见书》《补充法律意见书（一）》中已经表述的内容或简称，本所将不在本补充法律意见书中重复描述或披露并重复发表法律意见。如无特别说明，本补充法律意见书内容出现的简称均与《法律意见书》《补充法律意见书（一）》中的释义内容相同。

声明事项

一、本所及本所律师依据《证券法》《律师事务所从事证券法律业务管理办法》《律师事务所证券法律业务执业规则（试行）》《公开发行证券公司信息披露的编报规则第12号—公开发行证券的法律意见书和律师工作报告》等法律、法规、规章和规范性文件的规定及本补充法律意见书出具日以前已经发生或者存在的事实，严格履行了法定职责，遵循了勤勉尽责和诚实信用原则，进行了充分的核查验证，保证本补充法律意见书所认定的事实真实、准确、完整，所发表的结论性意见合法、准确，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担相应法律责任。

二、本所及本所律师仅就与发行人本次发行上市有关法律问题发表意见，而不对有关会计、审计、资产评估、内部控制等专业事项发表意见。在本补充法律意见书中对有关会计报表、审计报告、资产评估报告和内部控制鉴证报告中某些数据和结论的引述，并不意味着本所对这些数据和结论的真实性及准确性做出任何明示或默示保证。

三、本补充法律意见书中，本所及本所律师认定某些事件是否合法有效是以该等事件所发生时应当适用的法律、法规、规章和规范性文件为依据。

四、本补充法律意见书的出具已经得到发行人如下保证：

（一）发行人已经提供了本所为出具本补充法律意见书所要求发行人提供的原始书面材料、副本材料、复印材料、确认函或证明。

（二）发行人提供给本所的文件和材料是真实、准确、完整和有效的，并无隐瞒、虚假和重大遗漏之处，文件材料为副本或复印件的，其与原件一致和相符。

五、对于本补充法律意见书至关重要而又无法得到独立证据支持的事实，本所依据有关政府主管部门、发行人或其他有关单位等出具的证明文件出具法律意见。

六、本所同意将本补充法律意见书作为发行人本次发行上市所必备的法律文件，随同其他材料一同上报，并愿意承担相应的法律责任。

七、本所同意发行人部分或全部在《招股说明书》中自行引用或按中国证券监督管理委员会审核要求引用本补充法律意见书内容，但发行人作上述引用时，不得因引用而导致法律上的歧义或曲解。

八、本补充法律意见书仅供发行人为本次发行上市之目的使用，非经本所书面同意，不得用作任何其他目的。

基于上述，本所及本所律师根据有关法律、法规、规章和规范性文件的规定，按照律师行业公认的业务标准、道德规范和勤勉尽责精神，出具本补充法律意见书。

正 文

一、本次交易方案

（一）本次交易的整体方案

经本所律师查验，补充核查期间，本次交易的整体方案未发生变化。

（二）本次交易的具体方案

经本所律师查验，补充核查期间，本次交易的业绩承诺及补偿安排进行了如下调整：

	调整前	调整后
业绩承诺及补偿安排	<p>本次交易的业绩承诺期为三年，即2023年度、2024年度和2025年度。交易对方承诺：标的公司2023年度、2024年度和2025年度经审计的归属于母公司股东的净利润（扣除非经常性损益前后孰低）分别不低于5,800万元、7,000万元和8,200万元。</p> <p>业绩承诺期第一年或第二年实际业绩未达承诺业绩85%，或者三年业绩承诺期内累计实现业绩未达累计承诺业绩的，交易对方应承担补偿责任。</p> <p>各年度补偿金额=（截至当期期末累积承诺净利润数-截至当期期末累积实现净利润数）÷业绩承诺期内各年的承诺净利润数总和×标的资产交易作价-累积已补偿金额。（若应补偿金额小于零，则按零取值，已经补偿的股份及现金不冲回）。</p> <p>在业绩承诺期届满时，上市公司将对标的公司进行减值测试，若期末减值额*本次交易完成后上市公司持有标的公司股权比例>业绩补偿期间内已补偿总金额，则交易对方须就差额部分另行补偿。</p> <p>补偿方式优先以交易对方通过本次交易获得的上市公司股份进行补偿，交易对方所获得的股份数量不</p>	<p>本次交易的业绩承诺期为三年，即2023年度、2024年度和2025年度。交易对方承诺：标的公司2023年度、2024年度和2025年度经审计的归属于母公司股东的净利润（扣除非经常性损益前后孰低）分别不低于5,800万元、7,000万元和8,200万元。</p> <p>业绩承诺期第一年或第二年实际业绩未达承诺业绩85%，或者三年业绩承诺期内累计实现业绩未达累计承诺业绩的，交易对方应承担补偿责任。</p> <p>各年度补偿金额=（截至当期期末累积承诺净利润数-截至当期期末累积实现净利润数）÷业绩承诺期内各年的承诺净利润数总和×标的资产交易作价-累积已补偿金额。（若应补偿金额小于零，则按零取值，已经补偿的股份及现金不冲回）。</p> <p>在业绩承诺期届满时，上市公司将对标的公司进行减值测试，若期末减值额*本次交易完成后上市公司持有标的公司股权比例>业绩补偿期间内已补偿总金额，则交易对方须就差额部分另行补偿。</p> <p>补偿方式优先以交易对方通过本次交易获得的上市公司股份进行补</p>

	<p>足以补偿时，差额部分由交易对方以现金方式补偿。</p> <p>交易对方应补偿股份数量=各年度补偿金额÷本次交易的股份发行价格。</p>	<p>偿，交易对方所获得的股份数量不足以补偿时，差额部分由交易对方以现金方式补偿。</p> <p>交易对方应补偿股份数量=各年度补偿金额÷本次交易的股份发行价格。</p> <p>同时，根据交易双方签署的《发行股份及支付现金购买资产之业绩补偿协议之补充协议》，交易对方将对标的公司 2026 年净利润不足 8,800 万元的部分对标的公司进行现金补偿。该业绩补偿单独计算，独立于原业绩补偿协议的相关条款，不触发原协议约定的补偿义务。</p>
--	------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

经本所律师查验，除前述情形外，补充核查期间，本次交易的具体方案未发生变化。

（三）本次交易构成关联交易

经本所律师查验，补充核查期间，本次交易的整体方案未发生变化，本次交易前，交易对方与上市公司不存在关联关系。本次交易完成后，由于交易对方系一致行动人，交易对方合计持有的上市公司股权比例预计将超过公司总股本的5%；同时，上市公司拟推荐蒯海波为上市公司董事候选人，拟聘任其担任上市公司副总经理。本次交易仍构成关联交易。

（四）本次交易构成重大资产重组

本次重组标的资产的交易作价为40,596.00万元，根据上市公司、标的公司最近一个会计年度经审计的财务数据，具体测算情况如下表所示：

单位：万元

项目	上市公司 (2023 年末 /2023 年度)	标的公司 (2023 年末 /2023 年度)	本次交易对 价	选取指标	指标占比
资产总额	153,130.86	78,872.21	40,596.00	78,872.21	51.51%
资产净额	113,856.75	10,076.35	40,596.00	40,596.00	35.66%
营业收入	46,097.64	33,857.25	-	33,857.25	73.45%

根据上表，本次交易达到《重组管理办法》规定的重大资产重组标准，构

成上市公司重大资产重组。本次交易涉及发行股份购买资产，需要通过深交所审核，并待中国证监会注册后方可实施。

（五）本次交易不构成重组上市

经本所律师查验，本次交易不会导致上市公司控股股东、实际控制人变更，根据《重组管理办法》第十三条的规定，本次交易不会达到《重组管理办法》规定的重组上市标准，本次交易不构成重组上市。

二、本次交易的主体资格

（一）上市公司的主体资格

根据上市公司工商档案、现行有效的营业执照及公开披露信息等资料，截至本补充法律意见书出具之日，上市公司的基本情况如下：

名称	苏州华亚智能科技股份有限公司
统一社会信用代码	91320507713232645K
类型	股份有限公司（上市、自然人投资或控股）
住所	苏州相城经济开发区漕湖产业园春兴路58号
法定代表人	王彩男
注册资本	8,000.0595万元
成立日期	1998.12.21
营业期限	1998.12.21至无固定期限
经营范围	研发、生产、销售：精密金属结构件，精密组装件，半导体设备及仪器，轨道交通设备及配套装置，数字化专用设备及其配套件，手术室辅助器具及配套装置，康复设备，电力电子器件装置，电子专用设备、仪器和工模具，新型汽车关键零部件，新型通信设备关键配套件及测试仪器，智能化焊接设备及配套装置，智能化工业控制部件及控制系统，智能化物联网产品。自营和代理各类商品及技术的进出口业务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

（二）上市公司的历史沿革

经本所律师查验，补充核查期间，上市公司的历史沿革情况变化如下：

2023年第四季度，“华亚转债”因转股减少20张（票面总金额2,000.00元人民币），转股数量为35股。

截至2023年12月31日，“华亚转债”剩余张数为3,399,656张，剩余票面

总金额为 339,965,600.00 元。上市公司 2023 年第四季度因“华亚转债”转股形成的股份变动情况如下：

证券类型	转股前	本次变动	转股后
可转换公司债券（张数）	3,399,676	-20	3,399,656
总股本（股数）	80,000,560	+35	80,000,595

2024 年第一季度，“华亚转债”因转股减少 290 张（票面总金额 29,000.00 元人民币），转股数量为 516 股。

截至 2024 年 3 月 31 日，“华亚转债”剩余张数为 3,399,366 张，剩余票面总金额为 339,936,600.00 元。上市公司 2024 年第一季度因“华亚转债”转股形成的股份变动情况如下：

证券类型	转股前	本次变动	转股后
可转换公司债券（张数）	3,399,656	-290	3,399,366
总股本（股数）	80,000,595	+516	80,001,111

综上所述，本所律师认为，截至本法律意见书出具之日，上市公司是依法设立并有效存续的股份有限公司，不存在根据现行有效的法律、法规、规章、规范性文件及其公司章程规定需要终止的情形，具备实施本次重组的主体资格。

（三）发行股份及支付现金购买资产的交易对方的主体资格

经本所律师查验，补充核查期间，交易对方的基本情况未发生变化。交易对方均为具有完全民事行为能力 and 民事行为能力的中国国籍自然人，具备参与本次重组的主体资格；本次交易符合《证券法》等相关法律法规的规定。

三、本次交易的授权与批准

（一）本次交易已取得的授权和批准

经本所律师查验，补充核查期间，本次交易新增取得的批准和授权具体如下：

1、华亚智能已履行的决策和审批程序

2023年12月27日，华亚智能召开2023年第三次临时股东大会，审议通过了《关于<苏州华亚智能科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易预案>及其摘要的议案》等与本次交易相关的议案。

2024年1月24日，华亚智能召开第三届董事会独立董事专门会议第一次会议、第三届董事会第十次会议和第三届监事会第九次会议，审议通过了《关于调整公司本次发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易方案的议案》《关于<苏州华亚智能科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）（修订稿）>及其摘要的议案》《关于签订附条件生效的<苏州华亚智能科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产协议之补充协议（二）>的议案》《关于签订附条件生效的<苏州华亚智能科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产之业绩补偿协议之补充协议>的议案》。

2、冠鸿智能已履行的决策和审批程序

2024年1月24日，冠鸿智能召开股东会，全体股东一致同意蒯海波、徐军、徐飞、刘世严与上市公司签署《购买资产协议之补充协议（二）》《业绩补偿协议之补充协议》，冠鸿智能其他股东冠鸿壹号和冠鸿贰号同意因此放弃对应的优先购买权。

3、交易各方已于2024年1月24日签署了《购买资产协议之补充协议（二）》，并于同日签署了《业绩补偿协议之补充协议》。

综上所述，本所律师认为，上市公司、交易对方和标的公司已就本次交易履行了现阶段必要的授权和批准；上述董事会及监事会的召开合法、有效，相关决议符合《公司法》等相关法律、法规、规范性文件及章程的相关规定。

（二）本次交易尚需履行的决策和审批程序

根据《重组办法》等相关法律法规及《购买资产协议》《购买资产之业绩补偿协议》的有关约定，本次交易的生效和实施尚需履行如下程序：

- 1、本次交易经深交所审核通过并经中国证监会注册；
- 2、相关法律法规要求的其他必要的事前审批、核准或同意。

四、本次交易的实质性条件

本所律师经查验后认为，本次交易符合《公司法》《证券法》《重组办法》《注册管理办法》等相关法律、法规、规范性文件有关交易及发行股份购买资产并募集配套资金的实质性条件。

五、本次交易相关协议

经本所律师查验，补充核查期间，本次交易新签署相关协议的情况如下：

（一）《购买资产协议之补充协议（二）》

上市公司与交易对方于2024年1月24日共同签署《购买资产协议之补充协议（二）》，就前次签署的购买资产协议及其补充协议作出补充约定，主要是对标的公司认缴未实缴出资义务的履行、交易对价的支付方式、现金支付的时间等事宜作出约定。

（二）《业绩补偿协议之补充协议》

上市公司与交易对方于2024年1月24日共同签署《业绩补偿协议之补充协议》，就前次签署的业绩补偿协议作出补充约定，主要是对追加业绩承诺、追加业绩承诺的保障措施、违约责任等事宜作出约定。

综上所述，本所律师认为，补充核查期间，上市公司与交易对方签署的《购买资产协议之补充协议（二）》《业绩补偿协议之补充协议》等协议的内容符合法律、法规、规章及规范性文件的规定，待约定的生效条件成就时生效。上述协议的签署以及履行不会损害上市公司以及全体股东的利益。

六、本次交易的标的资产

根据本次交易方案，本次交易标的资产为冠鸿智能51%的股权。经本所律师查验，补充核查期间，冠鸿智能具体情况如下：

（一）冠鸿智能的基本情况

经本所律师查验，补充核查期间，冠鸿智能的基本情况未发生变化。

（二）冠鸿智能的主要历史沿革

经本所律师查验，补充核查期间，冠鸿智能的主要历史沿革未发生变化。

（三）冠鸿智能的主要业务资质

根据《重组报告书（草案）（修订稿）》《审计报告》及冠鸿智能的确认，冠鸿智能主要从事生产物流智能化方案的设计与优化，以及相关智能装备系统的研发、制造、集成和销售。

根据冠鸿智能提供的资料及确认并经本所律师核查，截至本补充法律意见书出具之日，冠鸿智能取得的主要经营资质如下：

序号	证书/备案名称	证书/备案编号	发证/备案单位	认证范围/许可内容	有效期至
1	ISO9001 : 2015质量管理体系认证	STQ21019-01	法标认证服务（成都）有限公司	物流设备（自动化系统AGV）的生产	2024.09.26
2	环境管理体系认证证书	50323E0951R0M	北京中鼎乾元认证有限公司	物流设备（自动化系统AGV）的研发、销售所涉及的环境管理活动	2025.06.09
3	信息安全管理证书	17422IS10222R0S	华信创（北京）认证中心有限公司	与提供智能物流设备的研发和销售相关的信息安全管理活动	2025.04.24
4	职业健康安全管理体系认证证书	50323S0952R0M	北京中鼎乾元认证有限公司	物流设备（自动化系统AGV）的研发、销售所涉及的职业健康安全活动	2025.06.09
5	CE认证	N8MA1066670001/ N8MA1066670002	TÜV SÜD Product Service GmbH	Lifting Devices Intelligent material moving machine	/
6	进出口货物收发货人备案	3205968AZG	苏州海关驻相城办事处	/	/
7	高新技术企业证书	GR202132001713	江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局	/	2024.11.03
8	建筑业企业资质证书	D232543058	江苏省住房和城乡建设厅	机电工程施工总承包贰级	2027.11.03
9	建筑施工企业安全生产许可证	（苏）JZ许证字 [2023]004437	江苏省住房和城乡建设厅	/	2026.05.21

经本所律师核查，冠鸿智能已取得从事生产经营活动所必需的行政许可、备案、注册或认证等，有权依照该等许可、备案、注册或认证开展相应业务。

（四）冠鸿智能的主要资产

1、自有物业

根据冠鸿智能提供的资料及确认并经本所律师核查，截至本补充法律意见书出具之日，冠鸿智能拥有1处不动产权，具体情况如下：

序号	权证号	坐落	权利类型	权利性质	用途	面积 (m ²)	使用期限	他项权利
1	苏(2023)苏州市不动产权第7038848号	相城区黄埭镇春丰路500号	国有建设用地使用权/房屋所有权	出让/其他	工业用地/工业	土地使用权面积10,468.00/房屋建筑面积23,774.62	国有建设用地使用权2051.12.08止	抵押

2、租赁物业

根据冠鸿智能提供的资料及确认并经本所律师核查，截至本补充法律意见书出具之日，冠鸿智能不存在租赁物业的情形。

3、知识产权

(1) 商标

根据冠鸿智能提供的资料及确认并经本所律师核查，截至本补充法律意见书出具日，冠鸿智能拥有1项商标专用权，具体情况如下：

序号	权利人	注册商标	注册号	注册地	类别	有效期限	取得方式	他项权利
1	冠鸿智能	GRAHOM	56554645	中国	7	2021.12.28-2031.12.27	原始取得	无

(2) 专利

根据冠鸿智能提供的资料及确认并经本所律师核查，截至本补充法律意见书出具日，冠鸿智能拥有60项授权专利，具体如下：

序号	专利权人	专利名称	专利类型	专利号	授权日	取得方式	他项权利
1	冠鸿智能	一种举升式的膜卷搬运AGV小车	实用新型	ZL202321873299.2	2024.01.05	原始取得	否
2	冠鸿智能	一种智能AGV车辆的精准入叉装置	实用新型	ZL202321461115.1	2023.12.29	原始取得	否
3	冠鸿智能	一种带有防掉落机构的转运小车	实用新型	ZL202321276329.1	2023.10.20	原始取得	否
4	冠鸿智能	一种滚筒式的双工位AGV车辆	实用新型	ZL202320995592.X	2023.10.10	原始取得	否
5	冠鸿智能	一种基于视觉目标识别系统的AGV机器人	实用新型	ZL202320738483.X	2023.09.26	原始取得	否
6	冠鸿智能	一种目标货物的AGV堆叠装置	实用新型	ZL202320689606.5	2023.08.18	原始取得	否

序号	专利权人	专利名称	专利类型	专利号	授权日	取得方式	他项权利
7	冠鸿智能	一种侧叉式智能搬运车的可伸缩叉杆	实用新型	ZL202223356889.6	2023.08.11	原始取得	否
8	冠鸿智能	一种智能运输车的旋转定位机构	实用新型	ZL202223398777.7	2023.07.21	原始取得	否
9	冠鸿智能	一种用于智能搬运车的举升机构	实用新型	ZL202223557876.5	2023.06.27	原始取得	否
10	冠鸿智能	一种设有平衡机构的智能装载搬运车悬臂轴	实用新型	ZL202223491176.0	2023.06.06	原始取得	否
11	冠鸿智能	一种卷料转运小车	实用新型	ZL202223318620.9	2023.04.07	原始取得	否
12	冠鸿智能	一种高精度助力臂电动推杆机构	实用新型	ZL202220653445.X	2022.07.01	原始取得	否
13	冠鸿智能	一种电动止挡张紧机构	实用新型	ZL202220651695.X	2022.07.08	原始取得	否
14	冠鸿智能	一种带减震舵轮驱动装置	实用新型	ZL202220572207.6	2022.06.24	原始取得	否
15	冠鸿智能	一种AGV小车的中央刹车脚轮	实用新型	ZL202220572208.0	2022.06.24	原始取得	否
16	冠鸿智能	一种高精度助力臂电动胀紧装置	实用新型	ZL202220508501.0	2022.09.06	原始取得	否
17	冠鸿智能	一种高精度助力臂电动行走机构	实用新型	ZL202220458045.3	2022.06.24	原始取得	否
18	冠鸿智能	一种高精度助力臂电动提升装置	实用新型	ZL202220458034.5	2022.06.24	原始取得	否
19	冠鸿智能	一种旋臂式转动机构、90°转动设备及在酒曲搬运中的应用	发明专利	ZL202110450606.5	2021.12.17	原始取得	否
20	冠鸿智能	曲架夹具、双夹具、搬运机器人、改进型酒曲曲块搬运生产线及其工作方法	发明专利	ZL202110450613.5	2022.01.04	原始取得	否
21	冠鸿智能	一种曲块转向-过渡输送一体机、工作方法、应用	发明专利	ZL202110303690.8	2021.11.23	原始取得	否
22	冠鸿智能	一种接曲装置、智能化酒曲搬运生产线、酒曲曲块搬运方法	发明专利	ZL202110303680.4	2021.11.19	原始取得	否
23	冠鸿智能	一种高速稳定的桁架机械手	实用新型	ZL202022815727.9	2021.07.20	原始取得	否
24	冠鸿智能	AVG搬运机器人的设计方法、AVG搬运机器人	发明专利	ZL202011140148.7	2021.04.20	原始取得	否
25	冠鸿智能	一种智能化搬运机	发明	ZL202011140366.0	2021.04.20	原始取得	否

序号	专利权人	专利名称	专利类型	专利号	授权日	取得方式	他项权利
		机器人	专利				
26	冠鸿智能	一种智能化搬运机器人的工作方法	发明专利	ZL202011140358.6	2021.04.20	原始取得	否
27	冠鸿智能	激光SLAM导航高效窄巷道前支腿型叉车AGV	实用新型	ZL202021455977.X	2021.03.23	原始取得	否
28	冠鸿智能	激光SLAM导航高精度快捷悬臂轴对接AGV	实用新型	ZL202021462837.5	2021.03.02	原始取得	否
29	冠鸿智能	激光SLAM导航高效地牛型叉车AGV	实用新型	ZL202021464835.X	2021.06.01	原始取得	否
30	冠鸿智能	激光SLAM导航高效精准举升对接AGV	实用新型	ZL202021458241.8	2021.06.01	原始取得	否
31	冠鸿智能	激光SLAM高精度导航举升对接AGV	实用新型	ZL202021467177.X	2021.03.23	原始取得	否
32	冠鸿智能	一种智能仓储货架	实用新型	ZL201920795750.0	2020.02.21	原始取得	否
33	冠鸿智能	一种新型智能化垂直立体柜	实用新型	ZL201920847271.9	2020.02.07	原始取得	否
34	冠鸿智能	一种智能搬运提升辅助装置	实用新型	ZL201920847288.4	2020.05.19	原始取得	否
35	冠鸿智能	一种新型自动化无人叉车	实用新型	ZL201920847266.8	2020.02.07	原始取得	否
36	冠鸿智能	一种自动智能传输系统	实用新型	ZL201920847274.2	2020.02.07	原始取得	否
37	冠鸿智能	一种新型智能起重设备	实用新型	ZL201920847270.4	2020.02.07	原始取得	否
38	冠鸿智能	一种智能移栽机	实用新型	ZL201920847531.2	2020.02.07	原始取得	否
39	冠鸿智能	一种潜入式AGV	实用新型	ZL201920847514.9	2020.04.24	原始取得	否
40	冠鸿智能	一种机器人智能化搬运设备	实用新型	ZL201920847275.7	2020.02.18	原始取得	否
41	冠鸿智能	一种电子元器件智能仓储设备	实用新型	ZL201920796608.8	2020.02.18	原始取得	否
42	冠鸿智能	一种智能仓储用堆垛机构	实用新型	ZL201920795665.4	2020.06.19	原始取得	否
43	冠鸿智能	一种智能搬运设备	实用新型	ZL201920795649.5	2020.01.17	原始取得	否
44	冠鸿智能	一种具有升降旋转功能的智能搬运机器人	实用新型	ZL201920796601.6	2020.01.14	原始取得	否
45	冠鸿智能	一种容积可变的智能物流柜	实用新型	ZL201920795793.9	2020.02.21	原始取得	否
46	冠鸿智能	一种智能仓储设备的取货装置	实用新型	ZL201920795807.7	2020.01.14	原始取得	否

序号	专利权人	专利名称	专利类型	专利号	授权日	取得方式	他项权利
47	冠鸿智能	一种牵引型AGV用拖挂车导向装置	实用新型	ZL202020987594.0	2020.12.29	继受取得	否
48	冠鸿智能	背负举升小车（AGV）	外观设计	ZL202030275526.7	2021.02.09	继受取得	否
49	冠鸿智能	充电机	外观设计	ZL202030275284.1	2020.09.29	继受取得	否
50	冠鸿智能	地牛型小车（AGV）	外观设计	ZL202030275518.2	2021.02.09	继受取得	否
51	冠鸿智能	牵引机（AGV）	外观设计	ZL202030275282.2	2021.03.30	继受取得	否
52	冠鸿智能	一种AGV叉车到位检测结构	实用新型	ZL202020977916.3	2021.01.05	继受取得	否
53	冠鸿智能	一种AGV叉车举升结构	实用新型	ZL202020977889.X	2021.04.20	继受取得	否
54	冠鸿智能	一种AGV小车驱动连接结构	实用新型	ZL202020988469.1	2020.12.22	继受取得	否
55	冠鸿智能	一种AGV用自动适配充电机	实用新型	ZL202020976748.6	2021.03.26	继受取得	否
56	冠鸿智能	一种背负举升AGV小车	实用新型	ZL202020988468.7	2021.04.06	继受取得	否
57	冠鸿智能	一种地牛型AGV叉车	实用新型	ZL202020978098.9	2021.04.06	继受取得	否
58	冠鸿智能	一种牵引型AGV用牵引夹取装置	实用新型	ZL202020987919.5	2020.12.25	继受取得	否
59	冠鸿智能	一种易于拖挂车转向的牵引型AGV	实用新型	ZL202020987619.7	2020.12.29	继受取得	否
60	冠鸿智能	一种自适应调整充电头	实用新型	ZL202020976359.3	2020.11.03	继受取得	否

注：上表第47-60项专利系冠鸿智能从冠鸿科技处受让取得。截至本补充法律意见书出具之日，冠鸿科技转让予冠鸿智能的“一种AGV用自动适配充电机”“一种地牛型AGV叉车”两件发明专利申请权的案件状态仍为“等待实审提案”。

（3）计算机软件著作权

根据冠鸿智能提供的资料及确认并经本所律师核查，截至本补充法律意见书出具日，冠鸿智能拥有9项计算机软件著作权，具体情况如下：

序号	著作权人	软著名称	证书编号	发表日期	登记日期	取得方式
1	冠鸿智能	机器人路径规划优化设计应用软件V1.0	2024SR0050077	未发表	2024.01.08	原始取得
2	冠鸿智能	AGV多车运行调度管理系统V1.0	2024SR0044758	未发表	2024.01.08	原始取得
3	冠鸿智能	AGV虚拟系统 1.0	2024SR0090779	未发表	2024.01.12	原始取得
4	冠鸿智能	AGV调度系统 V1.0	2024SR0090793	未发表	2024.01.12	原始取得

序号	著作权人	软著名称	证书编号	发表日期	登记日期	取得方式
5	冠鸿智能	自动连线高精度定位系统V1.0	2020SR1922431	2020.11.13	2020.12.31	原始取得
6	冠鸿智能	AGV自动输送调度系统V1.0	2020SR1922430	2020.11.03	2020.12.31	原始取得
7	冠鸿智能	WMS自动化仓储管理系统V1.0	2023SR0369136	未发表	2023.03.20	原始取得
8	冠鸿智能	WCS智能仓库控制系统V1.0	2023SR0369135	未发表	2023.03.20	原始取得
9	冠鸿智能	冠鸿智能控制系统软件V1.0	2019SR0957998	2019.07.25	2019.09.16	原始取得

（4）域名

根据冠鸿智能提供的资料及确认并经本所律师核查，截至本法律意见书出具日，冠鸿智能拥有1项域名，具体情况如下：

序号	域名所有人	域名	备案号	注册日期	到期日期	类型
1	冠鸿智能	guanhong.net	苏ICP备2021027321号	2009.03.02	2029.03.02	国际顶级

综上，截至本补充法律意见书出具之日，冠鸿智能拥有的上述无形资产均通过合法途径取得，不存在产权纠纷或潜在纠纷。

4、对外投资

根据冠鸿智能的确认并经本所律师核查，截至本补充法律意见书出具之日，冠鸿智能不存在任何对外投资及分支机构。

5、主要生产经营设备

根据《审计报告》、冠鸿智能提供的资料及确认并经本所律师核查，截至2023年12月31日，冠鸿智能主要生产经营设备的账面价值合计为4,725,041.68元，主要包括机器设备、运输设备、电子及其他设备等。

（五）冠鸿智能的重大债权债务

1、授信合同

根据冠鸿智能提供的资料及确认并经本所律师核查，截至2023年12月31日，冠鸿智能正在履行的授信合同具体情况如下：

序号	合同编号	授信人	授信金额（万元）	授信期限
----	------	-----	----------	------

序号	合同编号	授信人	授信金额（万元）	授信期限
1	0110200010-2023年（吴县）字03926号	中国工商银行股份有限公司苏州吴中支行	3,000.00	2023.12.28-2025.01.01

2、借款合同

根据冠鸿智能提供的资料及确认并经本所律师核查，截至2023年12月31日，冠鸿智能正在履行的借款合同具体情况如下：

序号	合同/业务编号	贷款人	贷款金额（万元）	贷款期限
1	0110200010-2023年（吴县）字03945号 ¹	中国工商银行股份有限公司苏州吴中支行	4,400.00	自首次提款日起6个月
2	0110200010-2023年（吴县）字03954号 ²	中国工商银行股份有限公司苏州吴中支行	1,000.00	自首次提款日起12个月

3、担保合同

根据冠鸿智能提供的资料及确认并经本所律师核查，截至2023年12月31日，冠鸿智能正在履行的担保合同具体情况如下：

序号	合同编号	债务人	担保人/出质人	债权人/质权人	担保形式	担保期限	担保债权最高额本金金额（万元）
1	33100000浙商资产池质字（2023）第02903号	冠鸿智能	冠鸿智能	浙商银行股份有限公司苏州分行	以其持有的资产质押池内全部质物及资产池保证金质押担保	2023.02.21-2025.02.21	12,500.00
2	0110200010-2023年吴县（抵）字0741号	冠鸿智能	冠鸿智能	中国工商银行股份有限公司苏州吴中支行	以其持有的不动产权抵押担保	2023.12.18-2028.12.18	10,000.00

注：上表不包括冠鸿智能截至2023年12月31日的关联担保情况，关联担保具体情况详见本补充法律意见书正文之“十二、需要说明的其他问题”之“（十八）《审核关注要点》41：本次交易是否导致新增关联交易”的相关内容。

4、资产池业务合作协议

2023年2月21日，冠鸿智能与浙商银行股份有限公司苏州分行签署《资产池业务合作协议》（合同编号：（33100000）浙商资产池字（2023）第02902号），

¹ 该借款合同于2023年12月28日签署，于2024年1月1日放款。

² 该借款合同于2023年12月28日签署，于2024年1月1日放款。

约定浙商银行苏州分行自至为冠鸿智能提供资产池业务服务，可选择的资产池业务种类/功能包括但不限于：（1）资产池托管和托收；（2）电票自动管理；（3）资产池融资。

5、采购合同

根据《重组报告书（草案）（修订稿）》《审计报告》、冠鸿智能提供的资料及确认并经本所律师核查，报告期内冠鸿智能与前五大供应商未签订框架协议，主要通过签订合同/订单开展业务往来，具体采购情况如下：

年度	名称	金额（万元）	占采购总额比例（%）
2023年度	青岛艾孚	3,415.55	13.99
	湖南驰众	3,255.63	13.33
	天津高博	3,153.35	12.91
	浙江中扬	2,055.98	8.42
	昆山同日	1,207.75	4.95
	小计	13,088.26	53.60
2022年度	湖南驰众	8,556.91	26.67
	青岛艾孚	3,155.01	9.83
	天津高博	3,177.03	9.90
	昆山同日	2,967.34	9.25
	重庆尤尼维克	2,309.97	7.20
	小计	20,166.26	62.86

注：上表中对于受同一实际控制人控制的供应商已合并计算采购额。

根据冠鸿智能提供的资料并经本所律师核查，除本补充法律意见书正文之“十二、需要说明的其他问题”之“（十）《审核关注要点》14：是否披露主要供应商情况”披露的情形外，冠鸿智能的主要股东、董监高及其关联方与其报告期内的其他上述主要供应商之间不存在关联关系。

6、销售合同

根据《重组报告书（草案）（修订稿）》《审计报告》、冠鸿智能提供的资料及确认并经本所律师核查，报告期内冠鸿智能与前五大客户未签订框架协议，主要通过签订合同/订单开展业务往来，具体销售情况如下：

年度	名称	金额（万元）	占营业收入比例（%）
2023年度	中创新航	8,050.90	23.78
	亿纬锂能	7,862.08	23.22
	蜂巢能源	3,479.09	10.28
	瑞浦能源	2,765.64	8.17
	正力新能	1,403.27	4.14
	小计	23,560.98	69.59
2022年度	蜂巢能源	4,643.07	44.41
	南京市欣旺达新能源有限公司	1,358.41	12.99
	亿纬锂能	1,157.63	11.07
	国轩高科	625.92	5.99
	中天科技	300.88	2.88
	小计	8,085.91	77.34

注：上表中对于受同一实际控制人控制的客户已合并计算销售额。

根据冠鸿智能提供的资料并经本所律师核查，冠鸿智能的主要股东、董监高及其关联方与其报告期内的上述主要客户之间不存在关联关系。

（六）冠鸿智能的税务

1、主要税种、税率

根据《审计报告》，报告期内冠鸿智能所执行的主要税种税率如下：

税种	计税依据	税率
增值税	增值税计税销售额	13%
企业所得税	应纳税所得额	15%
城建税	实际缴纳流转税税额	5%
教育费附加	实际缴纳流转税税额	5%

2、税收优惠

根据《审计报告》及冠鸿智能的确认，冠鸿智能报告期内享受的主要税收优惠如下：

（1）企业所得税

冠鸿智能于2021年11月3日取得了由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号GR202132001713，有效期3年，有效期内冠鸿智能享受企业所得税优惠税率15%。

（2）增值税

根据财政部、税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告（财政部、税务总局公告2023年第43号）相关规定，自2023年1月1日至2027年12月31日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计5%抵减应纳增值税税额。

3、纳税情况

冠鸿智能已取得税务主管部门的合规证明，具体详见本法律意见书正文之正文之“六、本次交易的标的资产”之“（八）其他事项”之“2、冠鸿智能已取得税务主管部门的合规证明”。

4、政府补助

经本所律师查验，加审期间，冠鸿智能不存在收到单笔金额在10万元以上的政府补助的情形。

（七）冠鸿智能的重大诉讼、仲裁及行政处罚情况

1、重大诉讼、仲裁

2024年2月25日，苏州市相城区人民法院出具证明，证明2023年7月1日至2024年2月22日标的公司及其董监高在该院无诉讼案件。

经本所律师核查，截至本法律意见书出具之日，冠鸿智能不存在尚未了结的重大诉讼或仲裁事项。

2、行政处罚

根据冠鸿智能确认、相关主管部门出具的证明并经本所律师核查，补充核查期间，冠鸿智能不存在受到重大行政处罚的情形。

（八）其他事项

1、冠鸿智能已取得苏州市企业专用信用报告（代替企业无违法证明）

2024年3月1日，苏州市公共信用信息中心出具《苏州市企业专用信用报告（代替企业无违法证明）》，证明冠鸿智能在市场监管、司法行政、人力资源社会保障、自然资源规划、住房城乡建设、园林绿化、城市管理、交通运输、水务、农业农村、商务、文化执法、卫生健康、医疗保障、税务、消防安全、住房公积金、金融监管、安全生产、生态环境方面不存在行政处罚记录，亦不存在行政处罚信用修复记录。冠鸿智能不存在参保欠缴、住房公积金欠缴的记录。

2、冠鸿智能已取得税务主管部门的合规证明

2024年2月22日，国家税务总局苏州市相城区税务局第一税务分局出具证明，证明经查询税收征管信息系统，未发现冠鸿智能自2023年7月1日至2024年2月22日的涉税违法行为登记信息。

3、冠鸿智能已取得诉讼主管部门的合规证明

2024年2月25日，苏州市相城区人民法院出具证明，证明冠鸿智能、蒯海波、徐军、徐飞、刘世严、王亮亮、吴丽华自2023年7月1日至2024年2月22日，在苏州市相城区人民法院无诉讼案件。

七、本次交易涉及的关联交易及同业竞争

（一）关联交易

1、本次交易构成关联交易

经本所律师查验，根据《重组办法》《上市规则》等法律、法规及规范性文件的相关规定，本次交易构成关联交易。

2、冠鸿智能的关联方及关联交易

冠鸿智能的关联方及关联交易情况详见本法律意见书正文之正文之“十二、需要说明的其他问题”之“（十八）《审核关注要点》41：本次交易是否导致新增关联交易”。

3、规范和减少关联交易的措施

经本所律师查验，补充核查期间，规范和减少关联交易的措施未发生变化。

（二）同业竞争

1、本次交易前的同业竞争情况

本次交易前，上市公司的控股股东、实际控制人及其控制的其他企业未从事与上市公司相竞争的业务，不存在同业竞争的情形。

2、本次交易不会产生同业竞争

冠鸿智能主要从事生产物流智能化方案的设计与优化，以及相关智能装备系统的研发、制造、集成和销售，本次交易完成后，冠鸿智能成为上市公司控股子公司，上市公司的控股股东、实际控制人未发生变化，不会导致上市公司与其控股股东、实际控制人及其控制的其他企业之间新增同业竞争的情况。

3、避免同业竞争的承诺和措施

经本所律师查验，补充核查期间，避免同业竞争的承诺和措施未发生变化。

八、本次交易涉及的债权债务及其他相关权利、义务的处理

（一）本次交易涉及的债权债务处理

经本所律师查验，补充核查期间，本次交易涉及的债权债务处理未发生变化。

（二）本次交易涉及的其他权利、义务处理

经本所律师查验，补充核查期间，本次交易涉及的其他权利、义务处理未发生变化。

九、本次交易相关的信息披露

经本所律师查验，补充核查期间，华亚智能就本次交易新增履行如下信息披露义务：

（一）2023年11月23日，上市公司发布了《苏州华亚智能科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）》、上市公司第三届董事会第八次会议决议、第三届监事会第七次会议决议等一系列公告。

（二）2023年11月30日，上市公司发布了《关于筹划发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易的进展公告》。后续上市公司将根据相关法律法规的规定履行信息披露义务。

（三）2023年12月4日，上市公司发布了《苏州华亚智能科技股份有限公司关于收到深圳证券交易所<关于对苏州华亚智能科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易的问询函>的公告》。

（四）2023年12月16日，上市公司发布了《关于延期回复深圳证券交易所并购重组问询函的公告》。

（五）2023年12月23日，上市公司发布了《关于延期回复深圳证券交易所并购重组问询函的公告》。

（六）2023年12月27日，上市公司发布了《苏州华亚智能科技股份有限公司关于深圳证券交易所<关于对苏州华亚智能科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易的问询函>的回复公告》《苏州华亚智能科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）（修订稿）》等一系列公告。

（七）2023年12月27日，上市公司召开了2023年第三次临时股东大会，会议就本次交易所涉及的事项均进行了审议。

（八）2023年12月30日，上市公司发布了《重大资产重组报告书（申报稿）》《独立财务顾问报告（申报稿）》《本次重大资产重组涉及的拟购买资产的评估报告及评估说明，或者估值报告（申报稿）》《本次重大资产重组涉及的拟购买资产最近两年及一期的财务报告和审计报告（申报稿）》《法律意见书（申报稿）》等一系列公告。

（九）2024年1月2日，上市公司发布了《关于发行股份购买资产并募集配套资金申请文件获得深圳证券交易所受理的公告》。

（十）2024年1月15日，上市公司发布了《关于苏州华亚智能科技股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金申请的审核问询函》。

（十一）2024年1月17日，上市公司发布了《关于收到深圳证券交易所审核问询函的公告》。

（十二）2024年1月25日，上市公司发布了《苏州华亚智能科技股份有限公司关于<深圳证券交易所关于苏州华亚智能科技股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金申请的审核问询函>的回复》《苏州华亚智能科技股份有限公司

发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）（修订稿）》、上市公司第三届董事会独立董事专门会议第一次会议决议、第三届董事会第十次会议决议、第三届监事会第九次会议决议等一系列公告。

（十三）2024年3月8日，上市公司发布了《关于延期回复深圳证券交易所审核问询函的公告》。

（十四）2024年3月26日，上市公司发布了《苏州华亚智能科技股份有限公司关于深圳证券交易所<关于苏州华亚智能科技股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金申请的审核问询函>的回复（修订稿）》《苏州华亚智能科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）（修订稿）》等一系列公告。

（十五）2024年4月2日，上市公司发布了《关于收到深圳证券交易所中止审核公司发行股份购买资产并募集配套资金事项通知的公告》。

经本所律师查验，截至本补充法律意见书出具之日，华亚智能已履行了现阶段法定的信息披露义务，华亚智能不存在和交易对方应当披露而未披露的合同、协议、安排或其他事项，其尚需根据本次交易的进展情况，按照《重组办法》《上市规则》等相关法律法规的规定持续履行相关信息披露义务。

十、相关人员买卖证券行为的核查

补充核查期间，上市公司向登记结算公司提交内幕信息知情人在自查期间买卖上市公司股票记录的查询申请，并披露了本次交易内幕知情人买卖股票情况的自查报告。

本所就本次交易内幕信息知情人买卖上市公司股票的行为进行了核查，并于2023年12月26日出具了专项核查意见。

经核查，本所律师认为，本次交易的内幕信息知情人在自查期间不存在利用内幕信息买卖上市公司股票的情况，不存在涉嫌内幕交易等违法违规情形。

十一、参与本次交易的证券服务机构的资质

经本所律师查验，补充核查期间，本次交易的证券服务机构未发生变化，仍具备合法有效的资格。

十二、需要说明的其他问题

根据《审核关注要点》对律师的核查要求，本所律师对《审核关注要点》进行了逐项对照，对补充核查期间本次交易涉及需律师核查的相关事项进行了核验并发表以下法律意见：

（一）《审核关注要点》2：本次重组是否需履行前置审批或并联审批程序

律师应当对本次交易已履行审批程序的完备性、尚需履行的审批程序是否存在障碍及对本次交易的影响进行核查并发表明确核查意见。

答复：

补充核查期间本次交易新增取得的批准和授权、尚需履行的审批程序详见本补充法律意见书正文之“三、本次交易的授权与批准”。

经本所律师核查，截至本补充法律意见出具之日，本次交易已履行了现阶段所应当履行的批准和授权程序，该等的批准和授权合法、有效。

本次交易正式方案尚需经深交所审核通过并经中国证监会注册。上市公司将依照法定程序办理上述尚未履行的审批程序，不存在障碍，并将在相关审批程序通过后实施本次交易。

（二）《审核关注要点》4：本次发行股份购买资产的发行价格是否设置价格调整机制

律师应当对发行价格调整机制的合规性，比如触发条件、是否设置双向调整机制等，调价基准日是否明确、具体、可执行，发行价格调整可能产生的影响以及价格调整的合理性，是否有利于保护股东利益等，并对发行价格调整方案是否符合《〈上市公司重大资产重组管理办法〉第二十九条、第四十五条的适用意见——证券期货法律适用意见第15号》的规定进行审慎核查并发表明确核查意见。

答复：

根据《重组报告书（草案）（修订稿）》并经本所律师核查，本次交易的定价基准日为第三届董事会第五次会议的决议公告日，经上市公司与交易对方协商，本次发行股份购买资产的发行价格为43.85元/股，不低于定价基准日前20个交易日上市公司股票交易均价的80%。在定价基准日至发行日期间，上市公司如有实

施派息、送股、资本公积转增股本或配股等除权、除息事项，本次发行股份购买资产的发行股份价格将根据中国证监会及深交所的相关规定进行相应调整。除上述情形外，本次交易未设置《重组办法》第二十九条或第四十五条规定的价格调整机制。

（三）《审核关注要点》6：本次交易后，上市公司控股股东、实际控制人及其关联方所持股份锁定期安排是否合规

律师应当对控股股东、实际控制人及其关联方本次取得股份的锁定期安排是否符合《重组办法》第四十六条的规定，以及控股股东、实际控制人及其关联方在本次交易前持有上市公司股份的锁定期安排是否符合《上市公司收购管理办法》第七十四条的规定进行核查，并发表明确核查意见。

答复：

1、本次交易中上市公司发行股份的对象为蒯海波、徐军、徐飞、刘世严，不属于上市公司的控股股东、实际控制人及其关联方。

2、蒯海波、徐军、徐飞、刘世严已出具承诺，因本次交易取得的上市公司股份自本次发行结束之日起12个月内不得转让。同时，交易对方将按照其签署的本次交易相关协议约定，锁定及解锁其取得的上市公司股份。本次交易完成后，前述交易对方基于本次交易所取得的股份因上市公司送股、转增股本等原因而增持的上市公司股份，亦按照前述安排予以锁定。上述锁定期承诺符合《重组办法》第四十六条的规定。

3、根据《重组报告书（草案）》，本次募集配套资金发行对象认购的股份自发行结束之日起6个月内不得转让。上述锁定期安排符合《注册管理办法》第五十九条之规定。

4、本次交易不涉及上市公司收购。

综上所述，本所律师经核查后认为，本次交易中不涉及上市公司控股股东、实际控制人及其关联方按照《重组办法》第四十六条及《上市公司收购管理办法》第七十四条的规定进行锁定的情形，本次交易的发行对象已就本次取得的股份出具了锁定承诺或作出了锁定安排。

（四）《审核关注要点》7：本次交易方案是否发生重大调整

律师应当对以下事项进行核查，并发表明确核查意见：（1）交易方案调整是否构成重组方案重大调整，履行程序是否合规；（2）本次交易发行对象是否与董事会首次决议后公告的预案或报告书中披露的发行对象保持一致，如否，是否构成方案的重大调整，履行程序是否合规；（3）结合交易对方间接权益持有主体（如有）的运行时间、对外投资情况、该机构对本次重组交易的相关投资及相应收益占其资产和收益的比重、本次重组过程中变更其上层权益主体或调整份额（如涉及）是否符合商业惯例、新增的上层权益（如涉及）持有主体所对应的标的资产份额的锁定期等，审慎核查上层权益调整是否构成对本次重组方案的重大调整，相关审议程序是否符合《重组办法》《证券期货法律适用意见第15号》的规定。

答复：

1、根据上市公司与本次交易相关董事会会议文件、本次交易预案、《重组报告书（草案）》《重组报告书（草案）（修订稿）》及《购买资产协议》《购买资产协议之补充协议》《购买资产协议之补充协议（二）》，本次交易的交易方案不存在《<上市公司重大资产重组办法>第二十九条、第四十五条的适用意见——证券期货法律适用意见第15号》规定的重大调整情形；《重组报告书（草案）（修订稿）》中披露的本次交易发行对象与本次交易预案文件、《重组报告书（草案）》中的发行对象一致。

2、本次交易的对方均为自然人。

综上所述，经本所律师核查，截至本补充法律意见书出具之日，本次交易方案未发生重大调整，本次交易的发行对象未发生变化；本次交易对象均为自然人。

（五）《审核关注要点》8：本次交易是否构成重组上市

答复：

经本所律师核查，本次交易不构成重组上市，具体情况详见本补充法律意见书正文之“一、本次交易方案”的内容。

（六）《审核关注要点》9：是否披露穿透计算标的资产股东人数

律师应当对以下事项进行核查，并发表明确核查意见：穿透计算的股东人数是否超过二百人，如超过二百人，应当按照《非上市公众公司监管指引第4号—

—《股东人数超过二百人的未上市股份有限公司申请行政许可有关问题的审核指引》的规定，核查标的资产是否依法设立并合法存续，股权是否清晰，经营是否规范以及公司治理与信息披露制度是否健全，是否存在未经批准擅自公开发行人或变相公开发行股票的情况。

答复：

经本所律师穿透核查至最终持有人，标的公司股权结构中不存在穿透计算的股东人数超过200人的情形。

（七）《审核关注要点》10：交易对方是否涉及合伙企业、契约型私募基金、券商资管计划、信托计划、基金专户及基金子公司产品、理财产品、保险资管计划、专门为本次交易设立的公司等

律师应当对以下事项进行核查，并发表明确核查意见：（1）交易对方涉及合伙企业的，各层合伙人取得相应权益的时间、出资方式、资金来源等信息；合伙企业是否专为本次交易设立，是否以持有标的资产为目的，是否存在其他投资，以及合伙协议约定的存续期限；本次重组交易对方中涉及的合伙企业的委托人或合伙人之间是否存在分级收益等结构化安排；（2）如交易对方为本次交易专门设立的，穿透到非为本次交易设立的主体持有交易对方份额锁定期安排是否合规；（3）交易对方涉及契约型私募基金的，是否完成私募基金备案，如未完成，是否已作出明确说明；（4）交易对方如涉及合伙企业、契约型私募基金、券商资管计划、信托计划、基金专户及基金子公司产品、理财产品、保险资管计划、专门为本次交易设立的公司等情况的，该主体/产品的存续期，存续期安排与其锁定期安排的匹配性及合理性；（5）交易对方穿透至各层股权/份额持有人的主体身份是否适格，是否符合证监会关于上市公司股东的相关要求。

答复：

本次交易的交易对方均为自然人，不涉及合伙企业、契约型私募基金、券商资管计划、信托计划、基金专户及基金子公司产品、理财产品、保险资管计划、专门为本次交易设立的公司等。

（八）《审核关注要点》11：标的资产股权权属是否清晰

律师应当对以下事项进行核查，并发表明确核查意见：（1）标的资产自成立以来的股份变动情况及资金实缴到位情况，如发生增减资或股权转让的，核查并说明最近三年增减资及股权转让的原因和必要性、作价依据及其合理性，每次增减资或转让涉及的价款资金来源是否合法、支付是否到位；（2）最近三年股权变动相关各方的关联关系；（3）标的资产存在出资不实或变更出资方式的，核查并说明相关股东是否已补足未到位资金或资产，消除了出资不到位的法律风险，对出资不实或未及时到位对交易完成后上市公司的影响是否已充分披露，相关股权转让及增减资是否已履行必要的审计、验资等程序及程序的有效性；（4）结合相关内部决策文件和股权转让协议，核查并说明最近三年股权转让是否履行必要的审议和批准程序，是否符合相关法律法规及公司章程的规定，是否存在违反限制或禁止性规定而转让的情形；需要得到国有资产管理部门、集体资产管理部门、外商投资管理部门等有权部门的批准或者备案的，是否已依法履行相关程序，相关政府部门对产权的确认是否具备足够的法律效力，是否引致诉讼、仲裁或其他形式的纠纷；（5）标的资产属于有限责任公司的，核查并说明相关股权转让是否已取得其他股东的同意或符合公司章程规定的股权转让前置条件；（6）股权代持形成的原因、演变情况，被代持人是否真实出资，是否存在因被代持人身份不合法而不能直接持股的情况，是否影响相关股权转让决议及审批效力；代持情况是否已全部披露，解除过程及解除代持关系是否彻底，被代持人退出时是否有签署解除代持的文件；股权代持是否存在经济纠纷或法律风险；（7）对标的资产有重大影响的未决诉讼和仲裁事项的具体情况，并结合相关事项的进展情况，论证对标的资产持续经营能力和持续盈利能力的影响并充分揭示相关风险；（8）涉诉事项对标的资产的重要性，若标的资产核心专利、商标、技术、主要产品涉诉，应当审慎判断可能对标的资产持续经营能力或盈利能力产生的重大不利影响；（9）如败诉涉及赔偿，相关责任的承担主体、相关会计处理、或有负债计提是否充分、超过预计损失部分的补偿安排；（10）结合对前述事项的核查情况，对标的资产的股权和主要资产的权属清晰性及本次交易是否符合《重组办法》第十一条和第四十三条的规定发表明确核查意见。

答复：

1、标的资产自成立以来的股份变动情况及资金实缴到位情况，如发生增减资或股权转让的，核查并说明最近三年增减资及股权转让的原因和必要性、作价依据及其合理性，每次增减资或转让涉及的价款资金来源是否合法、支付是否到位

（1）标的资产自成立以来的股份变动情况及资金实缴到位情况详见《法律意见书》之“六、本次交易的标的资产”及本补充法律意见书正文之“六、本次交易的标的资产”的内容。

（2）根据标的公司出具的确认函并经本所律师核查，标的资产最近三年存在一次增资事项，即2023年6月标的公司注册资本由5,001万元增加至5,241万元，由冠鸿壹号 and 冠鸿贰号分别增资125万元和115万元，冠鸿壹号和冠鸿贰号系标的公司设置的后续拟进行员工股权激励的平台，该次增资系为未来标的公司进行员工股权激励预留份额和权益的操作，前述增资行为具有必要性。

（3）作价依据及其合理性

根据标的公司出具的确认函并经本所律师核查，2023年6月此次增资价格为1元/出资额，标的公司原股东蒯海波、徐军、徐飞、刘世严均已放弃该次增资的优先认购权，此次增资系为未来标的公司进行员工股权激励预留份额和权益的操作，本所律师经核查认为，前述增资价格具有合理性。

（4）增资或转让涉及的价款资金来源是否合法、支付是否到位

根据相关支付凭证、冠鸿智能的工商档案、标的公司出具的确认函，经本所律师核查，前述增资的最终来源系冠鸿壹号和冠鸿贰号的合伙人蒯海波、徐军、徐飞、刘世严的自有资金，来源合法且冠鸿壹号和冠鸿贰号已向标的公司支付到位。

2、最近三年股权变动相关各方的关联关系

经本所律师核查，截至本法律意见书出具之日，最近三年股权变动相关各方的关联关系具体情况如下：

冠鸿壹号和冠鸿贰号的合伙人均为蒯海波、徐军、徐飞、刘世严。其中，冠鸿壹号的执行事务合伙人是蒯海波，冠鸿贰号的执行事务合伙人是徐军。

除前述情形外，最近三年股权变动相关各方不存在其他关联关系。

3、标的资产存在出资不实或变更出资方式的，核查并说明相关股东是否已补足未到位资金或资产，消除了出资不到位法律风险，对出资不实或未到位对交易完成后上市公司的影响是否已充分披露，相关股权转让及增减资是否已履行必要的审计、验资等程序及程序的有效性

根据标的公司的工商档案并经本所律师核查，标的公司不存在出资不实或变更出资方式的情形。标的公司自设立起至今出资方式均为货币出资。标的公司的股东均系按照标的公司章程所约定的出资时间履行出资义务，未出现已届出资时间但尚未实缴的情形。

截至本补充法律意见书出具之日，根据标的公司章程所载，标的公司股权结构如下：

序号	股东姓名	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	持股比例（%）	出资时间
1	蒯海波	1,250.25	250	23.86	2038.12.31
2	徐军	1,250.25	250	23.86	2038.12.31
3	徐飞	1,250.25	250	23.86	2038.12.31
4	刘世严	1,250.25	250	23.86	2038.12.31
5	冠鸿壹号	125.00	125	2.38	2038.12.31
6	冠鸿贰号	115.00	115	2.18	2038.12.31
	合计	5,241.00	1,240.00	100.0000	-

如上表所示，标的公司尚有人民币4,001.00万元的注册资本尚未实缴；根据《购买资产协议之补充协议（二）》，本次交易中以现金方式支付的交易对价中的4,001.00万元（不含个人所得税）将用于交易对方实缴其在本次发行股份及支付现金购买资产前持有的冠鸿智能股权中认缴未实缴的出资。

4、结合相关内部决策文件和股权转让协议，核查并说明最近三年股权转让是否履行必要的审议和批准程序，是否符合相关法律法规及公司章程的规定，是否存在违反限制或禁止性规定而转让的情形；需要得到国有资产管理部、集体资产管理部、外商投资管理部门等有权部门的批准或者备案的，是否已依法履行相关程序，相关政府部门对产权的确认是否具备足够的法律效力，是否引致诉讼、仲裁或其他形式的纠纷；标的资产属于有限责任公司的，核查并说明相关股权转让是否已取得其他股东的同意或符合公司章程规定的股权转让前置条件

根据标的公司的工商档案并经本所律师核查，最近三年，标的公司不存在股权转让的情形。

4、股权代持形成的原因、演变情况，被代持人是否真实出资，是否存在因被代持人身份不合法而不能直接持股的情况，是否影响相关股权转让决议及审批效力；代持情况是否已全部披露，解除过程及解除代持关系是否彻底，被代持人退出时是否有签署解除代持的文件；股权代持是否存在经济纠纷或法律风险

经本所律师核查，冠鸿智能的历史沿革中不存在股权代持的情形。

6、对标的资产有重大影响的未决诉讼和仲裁事项的具体情况，并结合相关事项的进展情况，论证对标的资产持续经营能力和持续盈利能力的影响并充分揭示相关风险。涉诉事项对标的资产的重要性，若标的资产核心专利、商标、技术、主要产品涉诉，应当审慎判断可能对标的资产持续经营能力或盈利能力产生的重大不利影响。如败诉涉及赔偿，相关责任的承担主体、相关会计处理、或有负债计提是否充分、超过预计损失部分的补偿安排

经本所律师核查，标的公司不存在有重大影响的未决诉讼和仲裁事项。

7、结合对前述事项的核查情况，对标的资产的股权和主要资产的权属清晰性及本次交易是否符合《重组办法》第十一条和第四十三条的规定发表明确核查意见。

根据标的公司及交易对方出具的承诺并经本所律师核查，标的资产的股权和主要资产的权属清晰，本次交易符合《重组办法》第十一条和第四十三条的规定。

（九）《审核关注要点》12：标的资产是否曾在新三板挂牌或申报首发上市

经本所律师核查，标的公司未曾在新三板挂牌或申报首发上市。

（十）《审核关注要点》14：是否披露主要供应商情况

律师应当对以下事项进行核查，并发表明确核查意见：标的资产、标的资产主要股东、董监高及其关联方等与主要供应商之间是否存在关联关系。

答复：

本所律师查阅了标的公司相关董监高填写的调查问卷，访谈了标的公司报告期主要供应商，查询了报告期内主要供应商的合同并登录国家企业信用信息公示

系统查询供应商存续情况。除报告期内标的公司实际控制人之一蒯海波曾直接持有湖南驰众³4.5%的股权，并通过长沙驰众科技创业合伙企业（有限合伙）间接持有湖南驰众0.5%的股权外，经本所律师核查，标的公司、标的公司主要股东、董监高及其关联方等与主要供应商之间不存在关联关系。

（十一）《审核关注要点》15：是否披露主要客户情况

律师应当对以下事项进行核查，并发表明确核查意见：标的资产、标的资产主要股东、董监高及其关联方等与主要客户之间是否存在关联关系。

答复：

本所律师查阅了标的公司相关董监高填写的调查问卷，访谈了标的公司报告期主要客户，查询了报告期内主要客户的合同并登录国家企业信用信息公示系统查询客户存续情况。经本所律师核查，标的公司、标的公司主要股东、董监高及其关联方等与主要客户之间不存在关联关系。

（十二）《审核关注要点》16：标的资产的生产经营是否符合安全生产规定及环保政策

律师应当对以下事项进行核查，并发表明确核查意见：（1）标的资产生产经营中是否存在高危险、重污染、高耗能的情况，如是，核查并披露涉及环境污染的具体环节、主要污染物名称及排放量、主要处理设施及处理能力等；最近三年内环保投资和相关费用成本支出情况与标的资产生产经营所产生的污染是否相匹配，是否符合国家关于安全生产和环境保护的要求；（2）核查并说明标的资产进行安全生产、污染治理、节能管理制度及执行概况，环保节能设施实际运行情况；（3）核查并说明标的资产是否存在涉及环保安全的重大事故或重大群体性的环保事件，如是，说明产生原因及经过等具体情况，是否收到过相关部门的处罚，后续整改措施及整改后是否符合环保法律法规的有关规定，本次交易是否符合《重组办法》第11条的相关规定；（4）标的资产是否属于产能过剩行业或限制类、淘汰类行业，如涉及特殊政策允许投资相关行业的，应提供有权机关的核准或备案文件，以及有权机关对相关项目是否符合特殊政策的说明。

答复：

³截至本补充法律意见书出具日，蒯海波已对外转让部分股权，目前通过长沙驰众科技创业合伙企业（有限合伙）间接持有湖南驰众3.5%的股权。

1、报告期内，冠鸿智能主要从事生产物流智能化方案的设计与优化，以及相关智能装备系统的研发、制造、集成和销售，不存在高危险、重污染、高耗能的情况。

2、报告期内，冠鸿智能的主要生产环节为物流相关智能装备系统的组装和测试，在相关生产环节中只产生少量噪音、生活废水以及包装材料、生活垃圾等一般固体废物，其中噪音通过生产场地的普通隔断处理；生活废水使用生产场所的污水管道系统等通用设施处理；一般固体废物统一收集后作普通处理。冠鸿智能的生产环节不涉及危险废物的处理。最近三年内冠鸿智能环保投资事项的支出虽较小，但与其生产经营所产生的污染相匹配。

3、冠鸿智能已取得《建筑施工企业安全生产许可证》（证书编号：（苏）JZ安许证字[2023]004437）。根据苏州市相城区应急管理局于2023年8月23日出具的《企业安全生产情况说明》、苏州市吴中区应急管理局于2023年9月6日出具的《企业安全生产情况说明》、苏州市相城区应急管理局于2024年2月22日出具的《企业安全生产情况说明》，并经本所律师核查，报告期内，冠鸿智能没有发生重大安全责任事故，没有因违反安全生产有关法律、法规而受到相关部门行政处罚的情形。

4、根据本所律师登录生态环境相关主管部门官方网站的查询结果，冠鸿智能没有因违反环境保护有关法律、法规而受到相关部门行政处罚的情形，不存在涉及环保安全的重大事故或重大群体性的环保事件。

5、根据《产业结构调整指导目录（2019年本）》（2021修正）、《国务院关于进一步加强淘汰落后产能工作的通知》（国发[2010]7号）、《国务院关于化解产能严重过剩矛盾的指导意见》（国发[2013]41号）、《关于利用综合标准依法依规推动落后产能退出的指导意见》（工信部联产业[2017]30号）、《关于做好2020年重点领域化解过剩产能工作的通知》（发改运行[2020]901号）等文件的相关规定，冠鸿智能不属于产能过剩行业或限制类、淘汰类行业。

综上所述，本所律师认为，冠鸿智能主要从事生产物流智能化方案的设计与优化，以及相关智能装备系统的研发、制造、集成和销售，不存在高危险、重污染、高耗能的情况，亦不属于产能过剩行业或限制类、淘汰类行业。冠鸿智能已办理安全生产许可证，报告期内没有发生重大安全责任事故，没有因违反安全生

产有关法律、法规而受到相关部门行政处罚的情形。冠鸿智能开展部分业务会产生少量噪音、生活废水以及包装材料、生活垃圾等一般固体废物，不涉及危险废物的处理。最近三年内冠鸿智能因环保投资事项的支出虽较小，但与其生产经营所产生的污染相匹配，符合国家关于安全生产和环境保护的要求，不存在涉及环保安全的重大事故或重大群体性的环保事件。

（十三）《审核关注要点》17：标的资产生产经营是否合法合规，是否取得从事生产经营活动所必需的经营资质

律师应当对以下事项进行核查，并发表明确核查意见：（1）标的资产及其合并报表范围内各级子公司是否取得从事生产经营活动所必需的行政许可、备案、注册或者认证等，以及相关行政许可、备案、注册或者认证等的相关证书名称、核发机关、有效期；已经取得的上述行政许可、备案、注册或者认证等是否存在被吊销、撤销、注销、撤回的重大法律风险或者存在到期无法延续的风险；如是，是否会对标的资产持续经营造成重大不利影响；（2）结合标的资产从事业务的具体范围及相关业务资质取得情况，核查标的资产是否存在超出经营许可或备案经营范围的情形，或超期限经营情况，如是，应当就相关事项是否导致本次交易不符合《重组办法》第十一条规定审慎发表意见；（3）如标的资产未取得生产经营相关资质的，核查并说明标的资产办理相关资质的进展情况、预计办毕期限、是否存在法律障碍及逾期未办毕的影响。

答复：

1、冠鸿智能主要从事生产物流智能化方案的设计与优化，以及相关智能装备系统的研发、制造、集成和销售。根据冠鸿智能提供的资料并经本所律师核查，截至本法律意见书出具之日，冠鸿智能已取得从事生产经营活动所必需的行政许可、备案、注册或者认证等，具体情况详见本补充法律意见书正文之“六、本次交易的标的资产”的内容。

2、根据冠鸿智能所在地相关主管部门出具的合规证明，并经本所律师核查，截至本法律意见书出具日，冠鸿智能仍持有上述资质证书，不存在针对冠鸿智能上述资质证书的整改通知公示信息，报告期内冠鸿智能不存在因上述资质证书相关事宜被相关主管处以行政处罚的情形。据此，本所律师认为，冠鸿智能已经取

得的上述行政许可、备案、注册或者认证等不存在被吊销、撤销、注销、撤回的重大法律风险，其延续不存在实质性障碍。

3、根据冠鸿智能所在地相关主管部门出具的合规证明，并经本所律师核查，报告期内冠鸿智能不存在超出经营许可或备案经营范围的情形，亦不存在超期限经营情况。

综上所述，本所律师认为，截至本补充法律意见书出具之日，冠鸿智能已取得从事生产经营活动所必需的行政许可、备案、注册或者认证等；冠鸿智能已经取得的行政许可、备案、注册或者认证等不存在被吊销、撤销、注销、撤回的重大法律风险，其延续不存在实质性障碍；报告期内冠鸿智能不存在超出经营许可或备案经营范围的情形，亦不存在超期限经营情况。

（十四）《审核关注要点》22：本次重组是否设置业绩补偿或业绩奖励

律师应当对以下事项进行核查，并发表明确核查意见：（1）业绩承诺安排是否符合《重组办法》第35条、《监管规则适用指引——上市类第1号》1-2的相关规定，并结合业绩补偿安排的触发条件、本次评估方法选取的合理性、标的资产报告期内的经营业绩、行业特点及发展趋势、行业竞争格局、同行业主要竞争对手、近期可比收购案例业绩承诺情况等，对本次交易业绩承诺的可实现性，是否存在规避业绩补偿情形，相关业绩承诺安排是否有利于保护上市公司和中小股东利益发表核查意见；业绩补偿义务人是否已出具承诺并保证业绩补偿的足额按时履约，相关承诺是否符合《监管规则适用指引——上市类第1号》1-2的规定；

（2）结合业绩奖励总额上限、业绩奖励对象及确定方式等，核查本次交易相关奖励安排是否符合《监管规则适用指引——上市类第1号》1-2的规定，是否有利于保护上市公司和中小股东利益。

答复：

1、业绩承诺安排是否符合《重组办法》第35条、《监管规则适用指引——上市类第1号》1-2的相关规定，并结合业绩补偿安排的触发条件、本次评估方法选取的合理性、标的资产报告期内的经营业绩、行业特点及发展趋势、行业竞争格局、同行业主要竞争对手、近期可比收购案例业绩承诺情况等，对本次交易业绩承诺的可实现性，是否存在规避业绩补偿情形，相关业绩承诺安排是否有利于

保护上市公司和中小股东利益发表核查意见；业绩补偿义务人是否已出具承诺并保证业绩补偿的足额按时履约，相关承诺是否符合《监管规则适用指引——上市类第1号》1-2的规定

（1）根据《重组报告书（草案）（修订稿）》及《购买资产协议》《购买资产之业绩补偿协议》《业绩补偿协议之补充协议》，并经本所律师核查，本次交易设置了业绩补偿及业绩奖励，业绩承诺安排符合《重组办法》第35条、《监管规则适用指引——上市类第1号》1-2的相关规定。具体情况详见本补充法律意见书正文之“一、本次交易方案”的内容。

（2）业绩补偿安排的触发条件具体情况详见本补充法律意见书正文之“一、本次交易方案”的内容。

（3）本次评估方法选取的合理性

根据中联评估出具的《资产评估报告》，中联评估以2023年6月30日为评估基准日，分别采用资产基础法和收益法对标的资产进行了评估，本次交易选择收益法评估结果作为评估结论具有合理性，具体原因如下：

资产基础法评估是以资产的成本重置为价值标准，反映的是资产投入（购建成本）所耗费的社会必要劳动；收益法评估是以资产的预期收益为价值标准，反映的是资产的经营能力（获利能力）的大小，这种获利能力通常将受到宏观经济、政府控制等多种条件的影响。

冠鸿智能要为企业工厂提供以智能装备为核心的智能生产解决方案。经过多年的行业经验积累，已经形成了优质的客户资源网络和销售服务网络，目前已与新能源、光学材料、电子材料等领域领先企业形成稳定、良好的合作关系，客户优势明显。

同时，冠鸿智能为企业工厂提供以智能装备为核心的智能生产解决方案，在系统性方案设计、智能设备制造、工业数字化软件服务等过程中，积累了一定技术优势。其建立了完善的工业智能化系统规划设计、设备制造、系统集成、项目实施和售后服务等全周期管理体系，拥有一支高质量的研发技术队伍，在工业智能化系统的规划设计及制造、交付方面积累了丰富经验，技术稳定，底蕴深厚。

由于资产基础法无法反映企业拥有的客户资源、技术实力和营运经验方面的无形价值，收益法着眼于被评估单位未来整体的盈利能力，通过对预期现金流量的折现来反映企业的现实价值。收益法不仅能够体现企业各项资产和负债组合成为一个有机的并持续经营的综合体所能发挥的总体收益能力，还体现了未在财务报表上出现的如技术、效率、销售等对公司资产盈利能力的贡献。

据此，相对资产基础法，收益法能够更加充分、全面地反映评估对象的整体价值。因此，本次评估选用收益法评估结果作为本次华亚智能拟发行股份及现金支付购买冠鸿智能股权涉及的股东全部权益的价值参考依据。

（4）标的公司报告期内的经营业绩

根据天衡会计师出具的《审计报告》，冠鸿智能2022年度、2023年度的主营业务收入分别为104,545,408.94元和338,518,214.87元，冠鸿智能2022年度、2023年度的净利润分别为4,654,148.58元和68,205,529.10元。

据此，本所律师认为，标的公司主营业务突出，具有良好的经营业绩。

（5）行业特点及发展趋势、行业竞争格局

① 行业特点及发展趋势

报告期内，冠鸿智能主要从事生产物流智能化方案的设计与优化，以及相关智能装备系统的研发、制造、集成和销售。相关行业具有高端技术运用广泛、技术集成能力要求高、定制化特点突出的特点。

近年来，随着制造业固定资产投资的拉动以及持续的技术升级改造，以及社会物流总额的平稳发展和智能物流技术水平的提高，我国的智能物流装备行业得到了长足发展，市场上达到一定规模的有数十家物流系统集成服务商。国内企业在与国外先进的智能物流系统提供商的竞争中不断发展，通过引进消化吸收国外先进技术，推出具有自主知识产权的智能物流装备产品，行业的技术水平不断提高。

② 行业竞争格局

我国对智能物流装备系统行业在产业政策上没有准入限制，行业的市场化程度较高，市场竞争较为充分。整体设计、产品制造能力、系统集成能力、项目实施经验等便成为了行业厂商竞争力强弱的主要标志。

近年来，随着我国经济发展以及制造业水平的不断提高，国内企业中逐渐形成了具有产品自主研发、整体设计、具备集成能力、具备较多项目安装调试以及售后经验的全链条服务能力的综合性智能物流装备系统供应商。国内厂商利用本土化优势、技术后发优势、定制化能力、服务快速化和高性价比等优势快速抢占市场，本土企业逐渐进入智能物流装备系统领域的高端市场。

目前，在我国智能物流装备系统的应用行业中，各公司优势领域和优势项目各不相同。国内企业通过高性价比和优势服务，已经基本形成了完整的智能物流装备产业链，发展了一批具有较强研发设计能力以及系统集成能力的企业。随着国内领先企业逐渐走出粗放经营和低水平竞争阶段，技术和经验丰富的企业在收入稳步增长的同时，维持了较好的盈利能力，产品质量也在不断接近国际水平。

（6）本次交易业绩承诺的可实现性

① 总体来看，近年来智能物流装备系统行业的市场需求呈现增长趋势。一方面，智能物流装备系统的下游应用行业广泛，动力电池、储能电池、半导体等领域大型生产企业均对智能物流装备有较大的需求。在经济转型升级阶段，高端物流装备的应用可大幅降低工厂内的生产物流成本，提升生产效率，这对我国重要产业智能化、数字化的转型升级都具有重要意义。近年来，智能物流装备系统行业的市场需求保持快速增长，行业主要企业利润水平也保持增长趋势。

② 本次交易完成后，将提升上市公司持续盈利能力，实现上市公司股东价值最大化。同时标的公司将发挥协同效应，促进上市公司业务发展。标的公司亦借助上市公司融资平台功能，优化了自身资本结构，以更好的把握市场机遇，最终达到上市公司与标的公司双赢的目标。

（7）本次交易的交易对方均已出具承诺：“在业绩承诺期间内，本人在本次交易中取得上市公司股份的锁定要求按照本次交易协议中约定的条件的履行；...上述股份解锁以本人履行完毕各承诺年度当年的业绩补偿义务为前提条件；...本人只能对依据本次交易约定的业绩承诺实现情况解锁后的股票进行质押。”

据此，本所律师经核查后认为，本次交易相关业绩承诺安排符合《重组办法》第 35 条、《监管规则适用指引——上市类第 1 号》1-2 的相关规定。本次交易的业绩承诺具有可实现性，不存在规避业绩补偿的情形，相关业绩承诺安排有利于

保护上市公司和中小股东利益。本次交易的交易对方已出具承诺保证业绩补偿的足额按时履约，相关承诺符合《监管规则适用指引——上市类第1号》1-2的规定。

2、结合业绩奖励总额上限、业绩奖励对象及确定方式等，核查本次交易相关奖励安排是否符合《监管规则适用指引——上市类第1号》1-2的规定，是否有利于保护上市公司和中小股东利益

根据《重组报告书（草案）（修订稿）》及《购买资产协议》《购买资产协议之补充协议》《购买资产之业绩补偿协议》并经本所律师核查，本次交易设置的业绩奖励总额上限、业绩奖励对象及确定方式具体情况如下：

（1）业绩奖励总额上限

交易双方约定，超额业绩奖励金额为超过业绩承诺期内累积承诺净利润部分的50%。如超额业绩奖励金额大于本次交易作价的20%，则超额业绩奖励金额为本次交易作价的20%。

（2）业绩奖励对象及确定方式

交易双方约定，本次业绩奖励对象为当时仍在标的公司任职的管理团队及核心人员，具体对象由业绩承诺方在业绩承诺期满后制定提出，并经标的公司股东会审议通过后予以实施。业绩承诺方及其届时仍在冠鸿智能任职的直系亲属共同取得的相关超额业绩奖励金额将不超过本次交易超额业绩奖励总金额的40%，剩余由其他经审议确认后的奖励对象共同获得。

据此，本所律师经核查后认为，本次交易相关奖励安排符合《监管规则适用指引——上市类第1号》1-2的规定，有利于保护上市公司和中小股东利益。

（十五）《审核关注要点》26：标的资产其他应收款是否存在可收回风险、是否存在关联方非经营性资金占用

律师应当对以下事项进行核查，并发表明确核查意见：标的资产是否存在关联方非经营性资金占用，如是，说明时间、金额、原因、用途、履行的决策程序、清理进展、解决方式，是否存在向股东分红进行抵消的方式解决（如是，分红款是否需缴纳个税），是否已采取有效整改措施，是否构成内控制度有效性的重大不利影响，是否构成重大违法违规，本次交易是否符合《<上市公司重大资产重

组管理办法>第三条有关标的资产存在资金占用问题的适用意见——证券期货法律适用意见第10号》的相关规定。

答复：

根据天衡会计师出具的《审计报告》并经本所律师核查，报告期各期末，标的公司其他应收款主要由关联方往来款、保证金和员工借款及备用金等组成。标的公司其他应收款减值风险较低，并已足额计提坏账准备。

报告期内，冠鸿智能与其关联方之间存在资金拆借，具体详见本补充法律意见书正文之“十二、需要说明的其他问题”之“（十八）《审核关注要点》41：本次交易是否导致新增关联交易”之“1、结合标的资产关联方认定、报告期内关联交易信息披露的完整性，核查并说明关联交易的原因和必要性”之“（2）关联交易”之“④关联方资金拆借”。经本所律师核查，截至报告期末，冠鸿智能已对上述关联方非经营性资金占用进行了清理整改，不存在向股东分红进行抵消清偿的情况，符合《上市公司监管指引第9号—上市公司筹划和实施重大资产重组的监管要求》的相关规定。

（十六）《审核关注要点》33：标的资产是否存在境外销售占比较高（如占比超过10%）、线上销售占比较高的情形

答复：经本所律师核查，报告期内标的公司不存在境外销售占比较高（如占比超过10%）、线上销售占比较高的情形。

（十七）《审核关注要点》35：标的资产营业成本核算的完整性和准确性

劳务公司的经营是否合法合规，是否专门或主要为标的资产服务，与标的资产是否存在关联关系。

答复：

经本所律师核查，报告期内，标的公司不存在将较多劳务活动交由专门劳务外包公司实施的情形。

（十八）《审核关注要点》41：本次交易是否导致新增关联交易

律师应当对以下事项进行核查，并发表明确核查意见：（1）结合标的资产关联方认定、报告期内关联交易信息披露的完整性，核查并说明关联交易的原因和必要性；（2）结合标的资产关联交易的必要性，关联交易占标的资产收入、

成本费用或利润总额的比例等，核查并说明标的资产是否具备业务独立性，是否具备面向市场独立经营的能力，是否符合《重组办法》第四十三条的相关规定；

（3）如标的资产与控股股东、实际控制人之间关联交易对应的收入、成本费用或利润总额占标的资产相应指标的占比较高（如达到30%），还应结合相关关联方的财务状况和经营情况、关联交易产生的收入、利润总额合理性等，核查并说明关联交易是否影响标的资产的经营独立性、是否构成对控股股东或实际控制人的依赖，标的资产是否具备独立面向市场经营的能力，是否存在通过关联交易调节标的资产收入利润或成本费用，是否存在利益输送的情形；（4）核查并说明对标的资产报告期内关联交易定价公允性的核查范围、核查过程、核查方法及其有效性，并对标的资产是否存在通过关联交易调节标的资产收入、利润或成本费用，是否存在利益输送的情形审慎发表核查意见；（5）交易完成后上市公司新增关联交易的必要性，关联交易的具体情况及其未来变化趋势，核查并说明上市公司为保证关联交易价格公允拟采取的具体措施及有效性；（6）结合交易完成后新增关联交易金额及占比情况等，对本次交易是否符合《重组办法》第四十三条的相关规定审慎发表核查意见。

答复：

1、结合标的资产关联方认定、报告期内关联交易信息披露的完整性，核查并说明关联交易的原因和必要性

（1）关联方

根据《公司法》《企业会计准则第36号——关联方披露》《上市规则》等相关规定，截至本补充法律意见书出具之日，冠鸿智能的主要关联方及其关联关系情况如下：

① 控股股东、实际控制人

截至本补充法律意见书出具之日，徐军直接持有冠鸿智能23.86%的股权，通过冠鸿壹号、冠鸿贰号间接持有1.14%的股权，直接和间接合计持有冠鸿智能25.00%的股权；徐飞直接持有冠鸿智能23.86%的股权，通过冠鸿壹号、冠鸿贰号间接持有1.14%的股权，直接和间接合计持有冠鸿智能25.00%的股权；蒯海波直接持有冠鸿智能23.86%的股权，通过冠鸿壹号、冠鸿贰号间接持有1.14%的股

权，直接和间接合计持有冠鸿智能25.00%的股权；刘世严直接持有冠鸿智能23.86%的股权，通过冠鸿壹号、冠鸿贰号间接持有1.14%的股权，直接和间接合计持有冠鸿智能25.00%的股权。

徐军、徐飞系兄弟关系，其二人为蒯海波配偶的兄弟，刘世严为蒯海波妹妹的配偶。徐军、徐飞、蒯海波、刘世严已签署一致行动协议，系一致行动人。

因此，徐军、徐飞、蒯海波、刘世严为冠鸿智能的共同实际控制人。

② 持有标的公司5%以上股权的股东

经本所律师核查，除冠鸿智能的共同实际控制人徐军、徐飞、蒯海波、刘世严外，标的公司不存在持有5%以上股权的股东。

③ 标的公司的董事、监事和高级管理人员

序号	关联方名称	关联关系
1	徐军	冠鸿智能的执行董事
2	王亮亮	冠鸿智能的监事
3	蒯海波	冠鸿智能的总经理
4	徐飞	冠鸿智能的副总经理
5	刘世严	冠鸿智能的副总经理
6	吴丽华	冠鸿智能的财务负责人

④ 标的公司的控股股东、实际控制人、持有标的公司5%以上股权的股东、董事、监事、高级管理人员关系密切的家庭成员（包括配偶、父母、年满18周岁子女及其配偶、兄弟姐妹及其配偶，配偶的父母、兄弟姐妹）。

⑤ 标的公司的控股股东、实际控制人、持有标的公司5%以上股权的股东、董事、监事、高级管理人员及其关系密切的家庭成员直接或间接控制的或具有重要影响的，或者前述人员（独立董事除外）担任董事、高级管理人员的除标的公司及其子公司以外的法人或其他组织。

序号	关联方名称	关联关系
1	苏州冠鸿机电有限公司	冠鸿智能的共同实际控制人徐飞持股40.00%、徐军持股30.00%、蒯海波持股30.00%，徐飞担任执行董事兼总经理的企业。
2	冠鸿（苏州）企业管理有限公司	冠鸿智能的共同实际控制人蒯海波持股35.00%、徐军持股25.00%、徐飞持股25.00%、刘世严持股15.00%，蒯海波担任执行董事兼总经理的企业。

序号	关联方名称	关联关系
3	苏州冠鸿工程安装有限公司	冠鸿智能的共同实际控制人蒯海波持股40.00%、徐飞持股30.00%、徐军持股30.00%，徐军担任执行董事的企业。
4	苏州汉尔赛福环保设备有限公司	冠鸿智能的共同实际控制人徐军持股24.00%、徐飞持股24.00%、蒯海波持股24.00%、刘世严持股24.00%，刘世严担任执行董事的企业。
5	苏州冠鸿设备租赁合伙企业（有限合伙）	冠鸿智能的共同实际控制人刘世严持有80.00%的财产份额，并担任执行事务合伙人的企业
6	冠鸿（苏州）智能科技有限公司	冠鸿智能的共同实际控制人控制的冠鸿（苏州）企业管理有限公司持股62.00%，苏州冠鸿设备租赁合伙企业（有限合伙）持股20.00%，刘世严18.00%，刘世严担任执行董事的企业。
7	无锡泽辉机电设备有限公司	冠鸿智能的共同实际控制人徐军、徐飞、蒯海波、刘世严实际控制的企业，由冠鸿智能的前员工孟泽及其配偶赵娟合计代为持有100.00%的股权。
8	冠鸿壹号	冠鸿智能的共同实际控制人徐军、徐飞、蒯海波、刘世严各持有25.00%的财产份额，蒯海波担任执行事务合伙人的企业。
9	冠鸿贰号	冠鸿智能的共同实际控制人徐军、徐飞、蒯海波、刘世严各持有25.00%的财产份额，徐军担任执行事务合伙人的企业。
10	威蓝德（苏州）物流设备有限公司	冠鸿智能的共同实际控制人徐军、徐飞的妹妹、蒯海波的配偶徐娟持股100.00%，并担任执行董事兼总经理的企业。
11	滨海县正红镇依家水果店	冠鸿智能的监事王亮亮的父亲王怀军经营的个体工商户。

⑥标的公司控股、参股企业

截至本法律意见书出具之日，冠鸿智能不存在控股企业或参股企业。

⑦报告期内曾经的关联方

报告期内曾经的关联方包括报告期内为关联方但至本法律意见书出具日不再为关联方，以及报告期期初前十二月内为关联方，具体如下：

序号	关联方名称	关联关系
1	江苏湘翼策建设工程有限公司	冠鸿智能曾经的控股子公司，已于2022年11月注销。
2	吴中经济开发区越溪瑞静设计服务部	冠鸿智能的共同实际控制人蒯海波的妹妹、刘世严的配偶蒯晓静曾经经营的个体工商户，已于2023年4月注销。
3	姑苏区军华设计服务部	冠鸿智能的共同实际控制人徐军的配偶吴丽华曾经经营的个体工商户，已于2023年4月注销。
4	姑苏区盛丹信息咨询服务部	冠鸿智能的共同实际控制人徐飞的配偶林丹丹曾经经营的个体工商户，已于2023年4月注销。

序号	关联方名称	关联关系
5	吴中经济开发区越溪盛源来信息咨询服务部	冠鸿智能的共同实际控制人徐军、徐飞的妹妹、蒯海波的配偶徐娟曾经经营的个体工商户，已于2023年4月注销。
6	苏州中天纸业包装有限公司	冠鸿智能的共同实际控制人徐军曾经持股40.00%、蒯海波曾经持股30.00%的，徐军曾经担任执行董事的企业，于2023年8月注销。
7	苏州华利海贸易有限公司	冠鸿智能的共同实际控制人徐军、徐飞的妹妹、蒯海波的配偶徐娟持股49.00%，并担任执行董事兼总经理的企业，于2023年10月注销。
8	湖南驰众机器人股份有限公司	冠鸿智能的共同实际控制人蒯海波曾直接持股4.50%，通过长沙驰众科技创业合伙企业（有限合伙）间接持股0.50%的企业，系冠鸿智能报告期内的主要供应商。截至本补充法律意见书出具日，蒯海波已对外转让部分股权，通过长沙驰众科技创业合伙企业（有限合伙）间接持有湖南驰众机器人股份有限公司3.50%的股权。

（2）关联交易

根据天衡会计师出具的《审计报告》并经本所律师核查，冠鸿智能与关联方之间报告期内的关联交易如下：

① 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表：

单位：人民币元

序号	关联方名称	关联交易内容	2023年度	2022年度
1	冠鸿科技	采购商品	60,177.00	-
2	汉尔赛福	接受劳务	148,984.88	170,059.26
3	湖南驰众	采购商品	32,556,328.97	85,569,056.63
4	湖南驰众	接受劳务	49,734.52	-
5	威蓝德	采购商品	9,367,157.71	3,794,982.38
6	威蓝德	接受劳务	57,014.77	77,822.75
7	无锡泽辉	接受劳务	352,563.80	218,442.55
8	无锡泽辉	采购商品	3,700,968.86	-
9	冠鸿机电	采购商品	50,892.48	-

销售商品/提供劳务情况表：

单位：人民币元

序号	关联方名称	关联交易内容	2023年度	2022年度
----	-------	--------	--------	--------

序号	关联方名称	关联交易内容	2023年度	2022年度
1	湖南驰众	销售商品	-	8,092.04
2	冠鸿机电	提供劳务	54,269.50	-
3	无锡泽辉	销售商品	3,451,327.43	-

注：2022年度标的公司帮苏州冠鸿机电有限公司代采材料214,859.29元，以净额确认。

②关联租赁情况

单位：人民币元

承租方名称	出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）	
			2023年度	2022年度
冠鸿智能	汉尔赛福	房屋建筑物	571,983.34	428,987.52
未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）			支付的租金（不含税）	
2023年度		2022年度	2023年度	2022年度
			1,181,432.86	991,556.28
承担的租赁负债利息支出			增加的使用权资产	
2023年度		2022年度	2023年度	2022年度
8,659.79		28,840.76	46,214.62	-

③报告期内，标的公司向关联方汉尔赛福租赁房产的租金单价与同商业地段、同类商业地产的租金价格相近，租赁价格公允。

④关联担保情况

单位：人民币万元

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
徐军、吴丽华、徐飞、林丹丹、蒯海波、徐娟、蒯晓静、刘世严	冠鸿智能	5,000.00	2022-12-8	2023-12-8	是
徐军、吴丽华、徐飞、林丹丹、蒯海波、徐娟、蒯晓静、刘世严	冠鸿智能	3,000.00	2022-9-8	2023-9-7	是
徐军、徐飞、蒯海波、刘世严	冠鸿智能	10,000.00	2022-9-19	2025-11-10	否
徐军、吴丽华、徐飞、林丹丹、蒯海波、徐娟、蒯晓静、刘世严	冠鸿智能	649.80	2023-1-18	2023-11-13	是
徐军、吴丽华、徐飞、林丹丹、蒯海波、徐娟、蒯晓	冠鸿智能	8,000.00	2023-2-10	2026-2-9	否

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
静、刘世严					
徐军、吴丽华	冠鸿智能	10,000.00	2023-12-19	2028-12-18	否

⑤关联方资金拆借

A. 关联方资金往来

单位：人民币元

年度	关联方	项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
	拆出：					
2023 年度	冠鸿机电	本金及利息	31,108,616.84	3,864,782.44	34,973,399.28	-
	冠鸿工程	本金及利息	5,858,230.55	173,763.10	6,031,993.65	-
	汉尔赛福	本金及利息	288,445.12	74,372.41	362,817.53	-
	冠鸿科技	本金及利息	168.77	-	168.77	-
	无锡泽辉	本金及利息	575,117.99	80,000.00	655,117.99	-
	林丹丹	本金及利息	3,626,401.49	1,493,456.41	5,119,857.90	-
	徐娟	本金及利息	2,665,762.31	1,109,071.63	3,774,833.94	-
	吴丽华	本金及利息	3,381,848.63	2,458,405.79	5,840,254.42	-
	蒯晓静	本金及利息	2,397,884.82	766,250.63	3,164,135.45	-
	徐军	本金及利息	20,363.41	684,579.27	704,942.68	-
	李婉平	本金及利息	55,922.60	-	55,922.60	-
	吴凤根	本金及利息	55,942.87	-	55,942.87	-
	2022 年度	冠鸿机电	本金及利息	28,513,376.66	10,757,240.18	8,162,000.00
冠鸿工程		本金及利息	4,494,723.54	1,363,507.01	-	5,858,230.55
汉尔赛福		本金及利息	323,539.22	199,434.12	234,528.22	288,445.12
冠鸿科技		本金及利息	168.77	-	-	168.77

年度	关联方	项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
	无锡泽辉	本金及利息	156,559.93	418,558.06	-	575,117.99
	林丹丹	本金及利息	43,787.71	3,582,613.78	-	3,626,401.49
	徐娟	本金及利息	9,923.34	3,240,203.96	584,364.99	2,665,762.31
	吴丽华	本金及利息	41,782.73	3,404,203.24	64,137.34	3,381,848.63
	蒯晓静	本金及利息	-	2,397,884.82	-	2,397,884.82
	徐军	本金及利息	45,090.50	950.05	25,677.14	20,363.41
	李婉平	本金及利息	552,222.60	3,700.00	500,000.00	55,922.60
	吴凤根	本金及利息	552,222.60	3,720.27	500,000.00	55,942.87

(续上表)

年度	关联方	项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
	拆入:					
2023年度	无锡泽辉	本金及利息	-	3,453,955.89	3,453,955.89	-

B. 报告期初，标的公司拆借资金给关联方的本金及利息余额为3,743.34万元；报告期末，前述拆借给关联方的资金及利息已全部收回，关联方拆借资金主要用于家庭房产购置、汉尔赛福不动产购置、家庭消费等。

⑥ 关联方资产转让、债务重组情况

单位：人民币元

关联方名称	关联交易内容	2023年度	2022年度
冠鸿科技	购买资产	-	500.00

标的公司向冠鸿科技购买的商品为自动导引车（Automated Guided Vehicle，以下简称“AGV”）。冠鸿科技此前主要从事AGV租赁业务，后因租赁业务的收缩，将多余AGV处置销售给标的公司。

⑦ 关键管理人员薪酬

单位：人民币元

关联方	2023年度	2022年度
关键管理人员报酬	5,793,266.98	6,878,288.14

⑧其他关联交易

2022年7月27日，冠鸿智能与冠鸿科技签署《专利申请权/专利权转让协议》及其补充合同，约定冠鸿科技将其所持有的13项专利（具体专利明细详见本法律意见书第六章之“（四）冠鸿智能的主要资产”之“3、知识产权”之“（2）专利”中的说明）转让给冠鸿智能。

2022年12月2日，冠鸿智能与冠鸿科技签署《专利申请权/专利权转让协议》及其补充合同，约定冠鸿科技将其所持有的3项专利/专利申请权（具体专利/专利申请权明细详见本法律意见书第六章之“（四）冠鸿智能的主要资产”之“3、知识产权”之“（2）专利”中的说明）转让给冠鸿智能。

截至报告期末，上述专利/专利申请权的转让变更登记手续已办理完毕。

⑨关联方应收应付款项

A. 应收项目

单位：人民币元

项目名称	关联方	2023年12月31日		2022年12月31日	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款及合同资产	无锡泽辉	3,930,000.00	212,500.00	85,000.00	10,500.00
应收账款	冠鸿机电	61,324.54	3,066.23	-	-
其他应收款	冠鸿机电	-	-	31,108,616.84	1,555,430.85
其他应收款	冠鸿工程	-	-	5,858,230.55	292,911.53
其他应收款	汉尔赛福	-	-	288,445.12	14,422.26
其他应收款	冠鸿科技	-	-	168.77	8.44
其他应收款	无锡泽辉	-	-	575,117.99	28,755.90
其他应收款	林丹丹	-	-	3,626,401.49	181,320.07
其他应收款	徐娟	-	-	2,665,762.31	133,288.12
其他应收款	吴丽华	-	-	3,381,848.63	169,092.43
其他应收款	蒯晓静	-	-	2,397,884.82	119,894.24

项目名称	关联方	2023年12月31日		2022年12月31日	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款	徐军	-	-	20,363.41	1,018.17
其他应收款	李婉平	-	-	55,922.60	2,796.13
其他应收款	吴凤根	-	-	55,942.87	2,797.14
其他应收款	顾正旺	205,741.95	20,574.20	1,025,129.55	100,012.96
其他应收款	王亮亮	80,000.00	4,000.00	-	-
预付款项	威蓝德	-	-	3,951,843.84	-

B. 应付项目

单位：人民币元

项目名称	关联方	2023年12月31日	2022年12月31日
应付账款	冠鸿科技	-	174,176.25
应付账款	湖南驰众	67,930,913.96	48,295,236.32
应付账款	威蓝德	578,347.80	-
应付账款	无锡泽辉	3,080,477.77	582,325.21
合同负债	无锡泽辉	1,769,911.50	-
租赁负债及一年内到期的租赁负债	汉尔赛福	20,609.14	554,575.11

（3）重大关联交易的原因、合理性及公允性

根据《重组报告书（草案）（修订稿）》、冠鸿智能提供的相关资料，并经本所律师核查，冠鸿智能重大关联交易的原因、合理性及公允性具体如下：

①与湖南驰众之间的关联交易

报告期内，标的公司与湖南驰众之间存在较大金额的关联采购及少量的关联销售。双方交易的必要性、公允性如下：

标的公司主要向湖南驰众采购定制化的AGV设备。双方自2017年开始业务往来，并于2018年建立战略合作关系，冠鸿智能的实际控制人之一蒯海波于2020年4月对湖南驰众投资5%。标的公司根据客户需求，向湖南驰众定制化采购AGV，

与系统软件集成后，最终实现对外销售，关联交易具有必要性。冠鸿智能向湖南驰众采购AGV的价格系双方公平协商确定，交易价格公允。

由于AGV设备在标的公司采购中占比较高，因此标的公司逐步开始自主研发生产AGV设备。随着标的公司自产AGV的规模扩大，后续对湖南驰众的关联采购将逐步减少。

除前述关联采购之外，标的公司亦存在向湖南驰众进行少量销售的情况，销售金额及占比较低，对标的公司财务状况和经营成果影响较小。

②与威蓝德之间的交易

威蓝德（苏州）物流设备有限公司具备某瑞典智能货柜在国内的代理商资格，标的公司的部分客户存在购买该瑞典品牌智能货柜的需求，故标的公司与威蓝德间的关联交易具有必要性。

威蓝德向标的公司销售智能货柜的价格与威蓝德向其他客户销售类似商品的价格差异不大，关联交易价格公允。

③与无锡泽辉之间的交易

无锡泽辉机电设备有限公司成立目的系拓展标的公司销售渠道，扩大业务规模。无锡泽辉与客户签订合同后，以同等价格转予标的公司并由标的公司承做。从采购便捷性考虑，标的公司存在委托无锡泽辉代为采购部分设备、零部件的情形，因此而发生的采购费用及人工成本，由标的公司与无锡泽辉据实结算。无锡泽辉所承接订单对应的客户以及代采设备、零部件对应的供应商与标的公司均无关联关系，相关销售、采购价格公允。综上，标的公司与无锡泽辉机电设备有限公司之间的交易具有合理性、公允性。

据此，本所律师认为，报告期内，冠鸿智能的重大关联交易均具备一定的商业合理性，价格较为公允。

2、结合标的资产关联交易的必要性，关联交易占标的资产收入、成本费用或利润总额的比例等，核查并说明标的资产是否具备业务独立性，是否具备面向市场独立经营的能力，是否符合《重组办法》第四十三条的相关规定

报告期内，标的公司的关联销售情况如下：

单位：人民币元

序号	关联方名称	关联交易内容	2023年度		2022年度	
			交易金额	占营业收入比例	交易金额	占营业收入比例
1	湖南驰众	销售商品	-	-	8,092.04	0.01%
2	冠鸿机电	提供劳务	54,269.50	0.02%	-	-
3	无锡泽辉	销售商品	3,451,327.43	1.02%	-	-
关联销售合计			3,505,596.93	1.04%	8,092.04	0.01%

报告期内，标的公司的关联采购情况如下：

单位：人民币元

序号	关联方名称	关联交易内容	2023年年度		2022年度	
			交易金额	占采购总额比例	交易金额	占采购总额比例
1	冠鸿科技	采购商品	60,177.00	0.02	-	-
2	汉尔赛福	接受劳务	148,984.88	0.06	170,059.26	0.05
3	湖南驰众	采购商品	32,556,328.97	13.33	85,569,056.63	26.67
4	湖南驰众	接受劳务	49,734.52	0.02	-	-
5	威蓝德	采购商品	9,367,157.71	3.84	3,794,982.38	1.18
6	威蓝德	接受劳务	57,014.77	0.02	77,822.75	0.02
7	无锡泽辉	接受劳务	352,563.80	0.14	218,442.55	0.07
	无锡泽辉	采购商品	3,700,968.86	1.52	-	-
	冠鸿机电	采购商品	50,892.48	0.02	-	-
关联采购合计			46,343,822.99	18.98	89,830,363.57	28.00

综上所述，经本所律师核查，报告期内，关联销售占标的公司营业收入的比例较低，对标的公司业务影响较小；标的公司的关联采购主要为向湖南驰众定制化采购AGV，随着标的公司自产AGV的规模扩大，后续对湖南驰众的关联采购将逐步减少。因此，关联交易不会对标的公司业务独立性和面向市场独立经营能力产生重大影响，符合《重组办法》第四十三条的相关规定。

3、如标的资产与控股股东、实际控制人之间关联交易对应的收入、成本费用或利润总额占标的资产相应指标的占比较高（如达到30%），还应结合相关关联方的财务状况和经营情况、关联交易产生的收入、利润总额合理性等，核查并

说明关联交易是否影响标的资产的经营独立性、是否构成对控股股东或实际控制人的依赖，标的资产是否具备独立面向市场经营的能力，是否存在通过关联交易调节标的资产收入利润或成本费用，是否存在利益输送的情形

经本所律师核查，标的公司与控股股东、实际控制人及其控制的企业之间的关联交易不影响标的公司的经营独立性、不构成对控股股东或实际控制人的依赖，标的公司具备独立面向市场经营的能力，不存在通过关联交易调节标的公司收入利润或成本费用，不存在利益输送的情形。

4、核查并说明对标的资产报告期内关联交易定价公允性的核查范围、核查过程、核查方法及其有效性，并对标的资产是否存在通过关联交易调节标的资产收入、利润或成本费用，是否存在利益输送的情形审慎发表核查意见

(1) 对标的资产报告期内关联交易定价公允性的核查范围、核查过程、核查方法及其有效性

本所律师审阅了天衡会计师出具的《审计报告》，就报告期内关联交易事项访谈了标的公司的实际控制人，了解报告期内标的公司的主要关联方、关联关系以及关联交易具体情况；审阅了与关联交易相关的合同及相关凭证；了解关联交易的背景及原因、定价方式等；取得上市公司控股股东、实际控制人及其一致行动人出具的承诺。

(2) 标的资产是否存在通过关联交易调节标的资产收入、利润或成本费用，是否存在利益输送的情形

经本所律师核查，报告期内标的公司的关联交易定价公允，不存在通过关联交易调节标的资产收入、利润或成本费用，不存在利益输送的情形。

5、交易完成后上市公司新增关联交易的必要性，关联交易的具体情况及未来变化趋势，核查并说明上市公司为保证关联交易价格公允拟采取的具体措施及有效性

(1) 本次交易完成后，上市公司新增关联交易的具体情况详见本补充法律意见书正文之“十二、需要说明的其他问题”之“(十八)《审核关注要点》41：本次交易是否导致新增关联交易”之“2、结合标的资产关联交易的必要性，关联交易占标的资产收入、成本费用或利润总额的比例等，核查并说明标的资产是

否具备业务独立性，是否具备面向市场独立经营的能力，是否符合《重组办法》第四十三条的相关规定”。

（2）截至本补充法律意见书出具日，冠鸿机电、威蓝德、无锡泽辉、冠鸿科技、汉尔赛福、冠鸿工程及其股东已就相关关联方的现状及后续处置事宜出具声明承诺函，预计本次交易完成后上市公司与冠鸿机电、威蓝德、无锡泽辉、冠鸿科技、汉尔赛福、冠鸿工程间的关联交易将显著减少，具体如下：

① 冠鸿机电及其股东已出具《关于苏州冠鸿机电有限公司现状及后续处置事宜的声明承诺函》，具体内容如下：

“ 1、截至本声明承诺函出具之日，冠鸿机电已不再开展新增业务，不再承接任何新的订单，除本声明承诺函附件列示的订单外，冠鸿机电与其客户间的订单均已实质履行完毕，相关在手订单处理完毕后冠鸿机电将及时办理注销；

2、本人/本公司保证并促使冠鸿机电在注销前将剩余存货、固定资产及其他资产以市场公允价格转让给冠鸿智能或无关联的第三方；

3、截至本声明承诺函出具之日，冠鸿机电已无员工从事生产经营活动，如因历史业务需要执行配套类后续服务的，冠鸿机电将依法合规地将其外包给其他第三方完成；

4、本人/本公司承诺报告期（2022年1月1日-2023年12月31日）内及报告期后（如有）冠鸿机电与冠鸿智能之间的关联交易具有真实性、必要性和公允性；

5、自本声明承诺函出具之日起，冠鸿机电不利用冠鸿智能的人员、设备、材料等资源从事经营活动，不实施可能破坏冠鸿智能的独立性或可能导致冠鸿智能与冠鸿机电间输送利益的行为；

6、冠鸿机电不存在通过关联交易为冠鸿智能调节收入、利润或成本费用的情形，亦不存在为冠鸿智能进行体外资金循环的情形；

7、自本声明承诺函出具之日起，冠鸿机电将及时偿还前期对冠鸿智能的资金占用，且不再以任何形式占用冠鸿智能资金。”

② 威蓝德及其股东已出具《关于威蓝德（苏州）物流设备有限公司现状及后续处置事宜的声明承诺函》，具体内容如下：

“1、截至本声明承诺函出具之日，威蓝德已不再开展新增业务，不再承接任何新的订单，除本声明承诺函附件列示的订单外，威蓝德与其客户间的订单均已实质履行完毕，相关在手订单处理完毕后威蓝德将及时办理注销；

2、截至本声明承诺函出具之日，威蓝德的经营性资产仅余一辆工程车，本人/本公司保证并促使威蓝德在注销前将该工程车以公允价格转让给冠鸿智能；

3、截至本声明承诺函出具之日，除一名安装人员外，威蓝德已无员工从事生产经营活动，威蓝德申请注销后该安装人员将与威蓝德解除劳动关系，并与冠鸿智能建立新的劳动关系；

4、本人/本公司承诺报告期（2022年1月1日-2023年12月31日）内及报告期后（如有）威蓝德与冠鸿智能之间的关联交易具有真实性、必要性和公允性；

5、自本声明承诺函出具之日起，威蓝德不利用冠鸿智能的人员、设备、材料等资源从事经营活动，不实施可能破坏冠鸿智能的独立性或可能导致冠鸿智能与威蓝德间输送利益的行为；

6、威蓝德不存在通过关联交易为冠鸿智能调节收入、利润或成本费用的情形，亦不存在为冠鸿智能进行体外资金循环的情形。”

③ 无锡泽辉及其股东已出具《关于无锡泽辉机电设备有限公司现状及后续处置事宜的声明承诺函》，具体内容如下：

“1、设立无锡泽辉目的是基于冠鸿智能的商业需求，例如拓展销售渠道，扩大业务规模等。无锡泽辉在工商登记的注册资本为1,000.00万元人民币，尚未实缴，在工商登记的股权结构是赵娟持股80.00%，孟泽持股20.00%。孟泽和赵娟均系代冠鸿智能的实际控制人徐军、徐飞、蒯海波、刘世严持股，后者4人系无锡泽辉的实际股东、实际控制人，是按各自在冠鸿智能的相对持股比例持有。

2、截至本声明承诺函出具之日，无锡泽辉已不再开展新增业务，不再承接任何新的订单，除本声明承诺函附件列示的订单外，无锡泽辉与其客户间的订单均已实质履行完毕，相关在手订单处理完毕后无锡泽辉将及时办理注销；

3、截至本声明承诺函出具之日，除孟泽将继续处理无锡泽辉在手订单及后续需其及时办理注销事宜外，无锡泽辉已无其他人员，如因历史业务需要执行配套类后续服务的，无锡泽辉将依法合规地将其外包给其他第三方完成；

4、本人/本公司承诺报告期（2022年1月1日-2023年12月31日）内及报告期后（如有）无锡泽辉与冠鸿智能之间的关联交易具有真实性、必要性和公允性；

5、自本声明承诺函出具之日起，无锡泽辉不利用冠鸿智能的人员、设备、材料等资源从事经营活动，不实施可能破坏冠鸿智能的独立性或可能导致冠鸿智能与无锡泽辉之间输送利益的行为；

6、无锡泽辉不存在通过关联交易为冠鸿智能调节收入、利润或成本费用的情形，亦不存在为冠鸿智能进行体外资金循环的情形。”

④ 冠鸿科技及其股东已出具《关于冠鸿（苏州）智能科技有限公司现状及后续处置事宜的声明承诺函》，具体内容如下：

“1、截至本声明承诺函出具之日，冠鸿科技已不再开展新增业务，不再承接任何新的合同、订单，冠鸿科技与其客户间的合同、订单均已履行完毕，冠鸿科技将及时办理注销。

2、冠鸿科技在注销前将以公允价格将剩余存货、固定资产及其他资产以市场公允价格转让给冠鸿智能或无关联的第三方；

3、截至本声明承诺函出具之日，冠鸿科技已无员工从事生产经营活动；

4、本人/本企业承诺报告期（2022年1月1日-2023年12月31日）内及报告期后（如有）冠鸿科技与冠鸿智能之间的关联交易具有真实性、必要性和公允性；

5、自本声明承诺函出具之日起，冠鸿科技不利用冠鸿智能的人员、设备、材料等资源从事经营活动，不实施可能破坏冠鸿智能的独立性或可能导致冠鸿智能与冠鸿科技间输送利益的行为；

6、冠鸿科技不存在通过关联交易为冠鸿智能调节收入、利润或成本费用的情形，亦不存在为冠鸿智能进行体外资金循环的情形。”

⑤ 汉尔赛福及其股东已出具《关于苏州汉尔赛福环保设备有限公司现状及后续处置事宜的声明承诺函》，具体内容如下：

“1、截至本声明承诺函出具之日，汉尔赛福已不再开展与冠鸿智能的主营业务相同或相似的业务，仅开展房屋租赁业务；

2、截至本声明承诺函出具之日，除将自有的不动产用于对外租赁以及处置未销售完毕的存货外，无其他实际业务经营；

3、汉尔赛福将保留1-2名必要人员从事租赁业务，但该等人员将与冠鸿智能保持独立；

4、冠鸿智能位于苏州市相城区黄埭镇的办公用房正在装修。待装修完成后，冠鸿智能将迁至黄埭镇办公，不再承租汉尔赛福的物业。

5、本人/本公司承诺报告期（2022年1月1日-2023年12月31日）内及报告期后（如有）汉尔赛福与冠鸿智能之间的关联交易具有真实性、必要性和公允性；

6、自本声明承诺函出具之日起，汉尔赛福不利用冠鸿智能的人员、设备、材料等资源从事经营活动，不实施可能破坏冠鸿智能的独立性或可能导致冠鸿智能与汉尔赛福间输送利益的行为；

7、汉尔赛福不存在通过关联交易为冠鸿智能调节收入、利润或成本费用的情形，亦不存在为冠鸿智能进行体外资金循环的情形。”

⑥ 冠鸿工程及其股东已出具《关于苏州冠鸿工程安装有限公司现状及后续处置事宜的声明承诺函》，具体内容如下：

1、“截至本声明承诺函出具之日，冠鸿工程已不再开展新增业务，不再承接任何新的订单，冠鸿工程与其客户间的订单均已实质履行完毕，冠鸿工程将及时办理注销；

2、截至本声明承诺函出具之日，冠鸿工程已无从事生产经营活动的员工、资产，如因历史业务需要执行配套类后续服务的，冠鸿机电将依法合规地将其外包给其他第三方完成；

3、自本声明承诺函出具之日起，冠鸿工程不利用冠鸿智能的人员、设备、材料等资源从事经营活动，不实施可能破坏冠鸿智能的独立性或可能导致冠鸿智能与冠鸿工程间输送利益的行为；

4、冠鸿工程不存在通过关联交易为冠鸿智能调节收入、利润或成本费用的情形，亦不存在为冠鸿智能进行体外资金循环的情形。”

（3）本次交易完成后，冠鸿智能将成为上市公司控股子公司。徐军、徐飞、蒯海波、刘世严及相关主体将成为上市公司关联方。与该等关联方之间若因无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，上市公司将严格按照相关法律、法规的规定及上市公司的相关制度，进一步完善管理交易决策制度，加强公司治理，维护上市公司及广大中小股东的合法权益。上市公司为保证关联交易价格公允拟采取的具体措施及有效性详见本法律意见书之“七、本次交易涉及的关联交易及同业竞争”的内容。

6、结合交易完成后新增关联交易金额及占比情况等，对本次交易是否符合《重组办法》第四十三条的相关规定审慎发表核查意见

（1）本次交易前后，上市公司主要的关联销售和关联采购情况对比如下：

单位：人民币元

项目	2023年度		2022年度	
	交易前	交易后（备考）	交易前	交易后（备考）
关联采购	425,465.59	46,769,288.58	-	89,830,363.57
占营业成本比例	0.14%	8.61%	-	19.79%
关联销售	-	3,505,596.93	-	8,092.04
占营业收入比例	-	0.44%	-	0.0011%

（2）本次交易完成后，冠鸿智能将成为上市公司控股子公司。为一致行动人的交易对方合计持有上市公司股份比例预计将超过5%；同时，上市公司拟推荐蒯海波为上市公司董事候选人，拟聘任蒯海波为上市公司副总经理。上述事项预计在未来十二个月内发生，故交易对方为上市公司的关联方。报告期内，除关联担保（上市公司作为被担保方）、关键岗位人员报酬外，上市公司不存在关联交易；除2022年签订1,995.30万元AGV设备采购合同并按合同约定预付款项外，上市公司与冠鸿智能、交易对方及其关联方之间不存在交易情形。本次交易完成后，冠鸿智能与交易对方及其控制企业之间的交易将转变为上市公司的关联交易。报告期内，除资金拆借外，冠鸿智能与交易对方及其控制企业之间不存在大额关联交易。截至本法律意见书出具日，冠鸿智能与交易对方及其控制企业之间的资金拆借已清理完毕。为进一步减少和规范关联交易，上市公司控股股东、实际控制人及其一致行动人已出具《关于减少及规范关联交易的

承诺函》，具体情况详见《法律意见书》之“七、本次交易涉及的关联交易及同业竞争”，该等承诺有利于上市公司减少及规范关联交易，保持上市公司独立性。

据此，本所律师认为，本次交易符合《重组办法》第四十三条的相关规定。

（十九）《审核关注要点》42：本次交易是否新增同业竞争

律师应当对以下事项进行核查，并发表明确核查意见：（1）结合相关各方就解决现实的同业竞争作出明确承诺和安排，核查并说明解决同业竞争的时间进度安排是否妥当、采取特定措施的理由是否充分，具体措施是否详尽、具有操作性，该等承诺和措施的后续执行是否仍存在重大不确定性，是否可能导致损害上市公司和中小股东的利益；（2）核查并说明重组交易对方及其控股股东、实际控制人等是否已对避免潜在的同业竞争作出明确承诺，承诺内容是否明确可执行；（3）结合交易完成后可能导致的现实或潜在同业竞争情况，核查并论证本次交易是否符合《重组办法》第四十三条的相关规定。

答复：

经本所律师核查，本次交易完成后，冠鸿智能成为上市公司控股子公司，上市公司的控股股东、实际控制人未发生变化，不会导致上市公司与其控股股东、实际控制人及其控制的其他企业之间新增同业竞争的情况。

（二十）《审核关注要点》43：上市公司及相关方是否按规定出具公开承诺
律师应当对上市公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员及交易对方是否根据《26号格式准则》第五十四条作出相关股份锁定承诺等进行核查，并发表明确核查意见。

答复：

经本所律师核查，上市公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员及交易对方已根据《26号格式准则》第五十四条作出相关股份锁定承诺。

（二十一）《审核关注要点》44：本次交易是否同时募集配套资金

律师应当结合本次募投项目中预备费、铺底流动资金、支付工资/货款、不符合资本化条件的研发支出等情况，核查并说明本次发行补充流动资金及偿还债务的规模是否符合《监管规则适用指引——上市类第1号》1-1的规定，并发表明确核查意见。

答复：

根据《重组报告书（草案）（修订稿）》，本次募集配套资金在扣除中介机构费用后，拟用于支付本次交易的现金对价和补充上市公司流动资金等，其中用于补充上市公司流动资金比例不超过募集配套资金总额的50%。如募集配套资金未能获准实施或虽获准实施但融资金额低于预期，资金缺口将由上市公司自筹解决。在本次配套资金募集到位之前，上市公司可根据实际情况自筹资金先行支出，待配套资金募集到位后再予以置换。

经本所律师核查，除前述置换行为外，本次募集配套资金不涉及预备费、铺底流动资金、支付工资/货款、不符合资本化条件的研发支出和其他偿还债务等情况。本次发行补充流动资金及或有置换已支出的自筹资金的规模符合《监管规则适用指引——上市类第1号》1-1的规定。

（二十二）《审核关注要点》45：本次交易是否涉及募投项目答复：

经本所律师核查，除前述募集配套资金的情形外，本次交易不涉及募投项目，具体情况详见《法律意见书》正文之“一、本次交易方案”及本补充法律意见书正文之“一、本次交易方案”的内容。

十三、结论意见

综上所述，本所律师认为，本次交易方案符合《公司法》《证券法》《注册管理办法》及《重组办法》等相关法律、法规的规定；华亚智能和交易对方均具备进行本次交易的主体资格；本次交易已经履行了目前必要的批准和授权程序；本次交易所涉相关协议在内容和形式上不存在违反《重组办法》等相关中国法律禁止性规定的情况；本次交易所涉标的资产权属清晰，标的资产过户不存在法律障碍；本次交易构成华亚智能的关联交易，相关交易已依法履行必要的信息披露义务；本次交易并不会导致华亚智能与其控股股东、实际控制人及其控制的其他企业之间形成同业竞争；参与本次交易的相关证券服务机构及其经办人员均具备相应合法有效的资质；本次交易尚需取得本补充法律意见书正文之“三、本次交易的授权与批准”之“（二）本次交易尚需取得的授权和批准”所述的审核和同意注册后方可依法实施。

（本页以下无正文，为签署页）

（本页无正文，为《上海市锦天城律师事务所关于苏州华亚智能科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易的补充法律意见书（二）》之签署页）



上海市锦天城律师事务所

负责人： 沈国权
沈国权

经办律师： 庞景
庞景

经办律师： 窦方旭
窦方旭

经办律师： 湛益祥
湛益祥

2024年5月28日