

北京市中伦律师事务所
关于深圳云豹智能股份有限公司
首次公开发行股票并在创业板上市的

补充法律意见书（二）

二〇二六年九月

目 录

释 义.....	2
正 文.....	6
一、 本次发行上市的批准和授权.....	6
二、 本次发行上市的主体资格.....	6
三、 本次发行上市的实质条件.....	6
四、 发行人的设立.....	11
五、 发行人的独立性.....	11
六、 发行人的股本及其演变.....	11
七、 发行人的股东及实际控制人.....	11
八、 发行人的附属公司及分支机构.....	23
九、 发行人的业务.....	25
十、 关联交易及同业竞争.....	26
十一、 发行人的主要财产.....	33
十二、 发行人的重大债权债务.....	54
十三、 发行人的重大资产变化及收购兼并.....	58
十四、 发行人章程的制定与修改.....	59
十五、 发行人股东会、董事会、监事会议事规则及规范运作.....	59
十六、 发行人董事、监事和高级管理人员及其变化.....	59
十七、 发行人的税务和财政补贴.....	61
十八、 发行人的环境保护和产品质量、技术等标准.....	64
十九、 发行人募集资金的运用.....	65
二十、 发行人的业务发展目标.....	65
二十一、 诉讼、仲裁或行政处罚.....	65
二十二、 发行人招股说明书法律风险的评价.....	66
二十三、 其他需要说明事项的补充说明.....	67
二十四、 结论意见.....	69

释 义

在本补充法律意见书中，除非文义另有所指，下述词语或简称分别具有以下含义：

简称	指	全称或涵义
本补充法律意见书	指	本所为发行人本次发行上市出具的《北京市中伦律师事务所关于深圳云豹智能股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的补充法律意见书（二）》
南京分公司	指	深圳云豹智能股份有限公司南京分公司
西安分公司	指	深圳云豹智能股份有限公司西安分公司
上海顺詮	指	上海顺詮科技有限公司
富联云计算	指	富联云计算（天津）有限公司
广东普睿	指	广东普睿云创科技有限公司
《首发管理办法》	指	《首次公开发行股票注册管理办法》
《创业板上市规则》	指	《深圳证券交易所创业板股票上市规则》（2026 年修订）
《审计报告》	指	天健于 2026 年 8 月 5 日出具的编号为“天健审〔2026〕3-459 号”的《审计报告》
《内部控制审计报告》	指	天健于 2026 年 8 月 5 日出具的编号为“天健审〔2026〕3-454 号”的《内部控制审计报告》
《纳税情况鉴证报告》	指	天健于 2026 年 8 月 5 日出具的编号为“天健审〔2026〕3-457 号”的《主要税种纳税及税收优惠情况的鉴证报告》
《香港云豹法律意见书》	指	中伦律师事务所有限法律责任合伙于 2026 年 8 月 4 日出具的《关于 JaguarMicro Hong Kong Co., Limited 之法律意见书》
《美国云豹法律意见书》	指	ZHONG LUN LAW FIRM LLP 于 2026 年 8 月 6 日出具的《关于 JAGUAR MICROSYSTEMS LLC 之法律意见书》
报告期、近三年及一期	指	2023 年 1 月 1 日至 2026 年 6 月 30 日
报告期期末	指	2026 年 6 月 30 日



北京市朝阳区金和东路 20 号院正大中心 3 号楼南塔 22-24 层及 27-31 层 邮编：100020
22-24/F & 27-31/F, South Tower of CP Center, 20 Jin He East Avenue, Chaoyang District, Beijing 100020, China
电话/Tel: +86 10 5957 2288 传真/Fax: +86 10 6568 1022/1838 www.zhonglun.com

北京市中伦律师事务所

关于深圳云豹智能股份有限公司

首次公开发行股票并在创业板上市的

补充法律意见书（二）

致：深圳云豹智能股份有限公司

北京市中伦律师事务所（以下简称“本所”）接受深圳云豹智能股份有限公司（以下简称“发行人”“公司”或“云豹智能”）的委托，担任发行人申请首次公开发行人民币普通股（A 股）及在深圳证券交易所创业板上市事宜（以下简称“本次发行”或“本次发行上市”）的专项法律顾问。

本所此前已就发行人本次发行上市事宜出具了《北京市中伦律师事务所关于深圳云豹智能股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的法律意见书》（以下简称“《法律意见书》”）、《北京市中伦律师事务所关于为深圳云豹智能股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市出具法律意见书的律师工作报告》（以下简称“《律师工作报告》”）、《北京市中伦律师事务所关于深圳云豹智能股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的补充法律意见书》（以下简称“《补充法律意见书（一）》”）。

鉴于发行人本次发行上市的报告期由“2023 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日”变更为“2023 年 1 月 1 日至 2026 年 6 月 30 日”（2026 年 1 月 1 日至 2026

年 6 月 30 日为“新增报告期”），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精神，对发行人新增报告期的相关法律事项进行核查，出具本补充法律意见书。

本补充法律意见书中所使用的术语、名称、缩略语，除特别说明外，与在本所出具的《法律意见书》《律师工作报告》《补充法律意见书（一）》中的含义相同。

为出具本补充法律意见书，本所律师根据有关法律、行政法规、规范性文件的规定和本所业务规则的要求，本着审慎性及重要性原则对本补充法律意见书所涉及的有关问题进行了核查和验证。

本所及经办律师根据《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）》《监管规则适用指引——法律类第 2 号：律师事务所从事首次公开发行股票并上市法律业务执业细则》（以下简称“《律师事务所从事首发法律业务执业细则》”）等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，并愿意承担相应的法律责任。

本补充法律意见书依据中国现行有效的或者发行人的行为、有关事实发生或存在时有效的法律法规和规范性文件，并基于本所律师对该等法律法规和规范性文件的理解而出具。

本补充法律意见书仅就与本次发行上市有关的中国境内法律问题（以本补充法律意见书发表意见事项为准及为限）发表法律意见，本所及经办律师并不具备对有关财务、会计、验资及审计、评估、投资决策等专业事项和境外事项发表专业意见的适当资格。基于专业分工及归位尽责的原则，本所律师对境内法律事项履行了证券法律专业人士的特别注意义务；对财务、会计、评估等非法律事项履行了普通人一般的注意义务。本补充法律意见书中涉及财务、会计、

验资及审计、评估、投资决策等专业事项等内容时，本所律师按照《律师事务所从事首发法律业务执业细则》的规定履行了必要的调查、复核工作，形成合理信赖，并严格按照保荐机构及其他证券服务机构出具的专业文件和/或发行人的说明予以引述；该等引述并不意味着本所及本所律师对所引用内容的真实性、准确性作出任何明示或默示的保证，对这些内容本所及本所律师不具备核查和作出判断的适当资格。

本所律师在核查验证过程中已得到发行人如下保证，即发行人已经提供了本所律师出具本补充法律意见书所必需的、真实的原始书面材料、副本材料或复印件，一切足以影响本补充法律意见书的事实和文件均已向本所披露，无任何隐瞒、虚假、遗漏和误导之处。发行人保证所提供的上述文件、材料均是真实、准确、完整和有效的，有关文件、材料上所有签名、印章均是真实的，所有副本材料或复印件均与正本材料或原件一致。

对于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，本所律师有赖于有关政府部门等公共机构出具或提供的证明文件作为出具本补充法律意见书的依据。

本所同意将本补充法律意见书作为发行人申请本次发行上市所必备的法律文件，随同其他申报材料上报证券交易所审核、中国证监会注册，并依法对本所出具的法律意见承担相应的法律责任；申报材料的修改和反馈意见对本补充法律意见书有影响的，本所将按规定出具补充法律意见书。

本所同意发行人在其为本次发行上市而编制的招股说明书中部分或全部引用或根据中国证监会、深圳证券交易所的要求引用本补充法律意见书的内容，但是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，本所有权对招股说明书的有关内容进行再次审阅并确认。

根据《证券法》第十九条、第一百六十三条的规定，按照律师行业公认的业务标准、道德规范和勤勉尽责精神，本所律师在对有关的文件资料和事实进行核查和验证的基础上，现出具补充法律意见如下：

正 文

一、 本次发行上市的批准和授权

（一） 经查验发行人存档的股东会会议资料，发行人本次发行上市已经依照法定程序获得于 2026 年 3 月 23 日召开的 2026 年第三次临时股东会的有效批准。截至本补充法律意见书出具之日，发行人上述股东会决议尚在有效期内。

（二） 发行人本次发行尚需取得深圳证券交易所审核同意并报经中国证监会履行注册程序，有关股票的上市交易尚需经深圳证券交易所同意。

二、 本次发行上市的主体资格

本所律师审阅了发行人现行有效的《营业执照》及《公司章程》，在互联网上进行必要的检索等，发行人是依据中国法律法规和规范性文件的有关规定设立的股份有限公司，目前合法存续。截至本补充法律意见书出具之日，发行人仍具备本次发行上市的主体资格。

三、 本次发行上市的实质条件

发行人本次发行上市为非上市的股份有限公司首次公开发行人民币普通股（A 股）并在深交所创业板上市。经对照《公司法》《证券法》《首发管理办法》《创业板上市规则》等法律法规和规范性文件，本所律师认为，发行人在审计基准日调整后仍然继续符合本次发行上市的实质条件。

（一） 发行人本次发行符合《公司法》规定的有关条件

发行人本次拟发行的股票为人民币普通股股票，每股的发行条件和价格相同，每一股份具有同等权利，符合《公司法》第一百四十三条之规定。

发行人股东会已就本次发行股票的种类、数额、价格、发行对象等作出决议，符合《公司法》第一百五十一条之规定。

（二） 发行人本次发行符合《证券法》规定的有关条件

1. 根据发行人与中信证券签署的《保荐协议》，发行人本次发行上市由具有保荐资格的中信证券担任保荐机构，符合《证券法》第十条第一款之规定。

2. 发行人本次发行符合《证券法》第十二条规定的有关公开发行新股的下列条件：

（1）经核查，发行人已经依照《公司法》及《公司章程》的规定建立了股东会、董事会，选举了独立董事，并设置董事会审计委员会行使《公司法》规定的监事会职权，聘任了经理、副经理、财务负责人、董事会秘书作为高级管理人员，并根据发行人业务运作的需要设置了相关的职能部门，具备健全且运行良好的组织机构，符合《证券法》第十二条第一款第（一）项的规定。

（2）发行人不存在主要资产、核心技术、商标等的重大权属纠纷，重大偿债风险，重大担保、诉讼、仲裁等或有事项，亦不存在经营环境已经或者将要发生重大变化等对持续经营有重大不利影响的事项，发行人具有持续经营能力，符合《证券法》第十二条第一款第（二）项的规定。

（3）经核查，天健就发行人近三年及一期的财务会计报告出具了无保留意见的《审计报告》，符合《证券法》第十二条第一款第（三）项的规定。

（4）根据公安机关或其派出机构等机构出具的无犯罪记录证明文件、发行人及其实际控制人的书面确认及本所律师登录中国裁判文书网、中国执行信息公开网及其他互联网公众信息检索结果，发行人及其实际控制人最近三年及一期不存在贪污、贿赂、侵占财产、挪用财产或者破坏社会主义市场经济秩序的刑事犯罪，符合《证券法》第十二条第一款第（四）项的规定。

3. 发行人本次发行上市符合《证券法》第四十七条关于“申请证券上市交易，应当符合证券交易所上市规则规定的上市条件”的规定（具体参见本补充法律意见书正文“三、本次发行上市的实质条件”之“（四）发行人本次发行上市符合《创业板上市规则》规定的相关条件”）。

（三）发行人本次发行上市符合《首发管理办法》规定的相关条件

1. 发行人本次发行上市符合《首发管理办法》第十条规定的首次公开发行股票的条件

（1）发行人是依法设立且持续经营三年以上的股份有限公司；

（2）经核查，发行人已经制定相应的股东会、董事会、审计委员会议事规则和内部治理制度，已经建立了健全的股东会、董事会、独立董事、董事会秘书和各专门委员会，并授权董事会审计委员会行使《公司法》规定的监事会职权，发行人具有健全且运行良好的组织机构，相关机构和人员能够依法履行职责。

2. 发行人本次发行上市符合《首发管理办法》第十一条的规定

（1）根据《审计报告》及发行人的确认，并基于本所律师作为非财务专业人员的理解和判断，发行人的会计基础工作规范，财务报表的编制和披露符合《企业会计准则》和相关信息披露规则的规定，在所有重大方面公允地反映了发行人的财务状况、经营成果和现金流量。天健已就发行人近三年及一期财务会计报告出具标准无保留意见的《审计报告》，符合《首发管理办法》第十一条第一款的规定。

（2）根据《内部控制审计报告》及发行人的确认，并基于本所律师作为非财务专业人员的理解和判断，发行人的内部控制制度健全且被有效执行，能够合理保证公司运行效率、合法合规和财务报告的可靠性。天健已经向发行人出具无保留结论的《内部控制审计报告》，符合《首发管理办法》第十一条第二款的规定。

3. 发行人本次发行上市符合《首发管理办法》第十二条的规定

（1）经本所律师核查，发行人已拥有业务经营所需的主要资产，资产完整，业务及人员、财务、机构独立，发行人与实际控制人及其控制的其他企业间不存在对发行人构成重大不利影响的同业竞争，不存在严重影响独立性或者显失公平的关联交易，符合《首发管理办法》第十二条第（一）项的规定。

（2）根据《审计报告》及发行人的确认，发行人主要从事数据处理器（DPU）及相关产品研发、设计和销售。2023 年度、2024 年度、2025 年度及 2026 年 1-6 月的主营业务收入占营业收入的比例分别为 100.00%、99.28%、99.93%和 100.00%，发行人近三年及一期的营业收入均主要来自于主营业务；发行人主营业务稳定，最近两年内主营业务、董事、高级管理人员均没有发生重大不利变化；发行人无控股股东，实际控制人为萧启阳、张学利，截至本补充法律意见书出具之日，萧启阳及张学利实际控制发行人 29.8108%股份的表决权。经核查，发行人实际控制人或受实际控制人支配的股东所持发行人的股份权属清晰，最近两年实际控制人没有发生变更，且不存在导致控制权可能变更的重大权属纠纷，符合《首发管理办法》第十二条第（二）项的规定。

（3）根据发行人的确认，并经本所律师核查，截至本补充法律意见书出具之日，发行人不存在主要资产、核心技术、商标等的重大权属纠纷，重大偿债风险，重大担保、诉讼、仲裁等或有事项，亦不存在经营环境已经或者将要发生重大变化等对持续经营有重大不利影响的事项，发行人具有持续经营能力，符合《首发管理办法》第十二条第（三）项的规定。

4. 发行人本次发行上市符合《首发管理办法》第十三条的规定

（1）经核查，发行人主要从事数据处理器（DPU）及相关产品研发、设计和销售，发行人生产经营符合法律、行政法规的规定，符合国家产业政策，符合《首发管理办法》第十三条第一款的规定。

（2）根据公安机关或其派出机构等机构出具的无犯罪记录证明文件、发行人及其附属公司工商、税务等主管机关分别出具的证明文件、发行人及其实际控制人出具的书面确认，截至本补充法律意见书出具日，发行人及其实际控制人最近三年及一期不存在贪污、贿赂、侵占财产、挪用财产或者破坏社会主义市场经济秩序的刑事犯罪，不存在欺诈发行、重大信息披露违法或者其他涉及国家安全、公共安全、生态安全、生产安全、公众健康安全等领域的重大违法行为，符合《首发管理办法》第十三条第二款的规定。

（3）根据发行人的董事、高级管理人员的声明及确认，并经本所律师进行互联网检索，发行人的董事、高级管理人员均具备法律法规和规章规定的任职资格，报告期内不存在受到中国证监会行政处罚，或者因涉嫌犯罪被司法机关立案侦查或者涉嫌违法违规被中国证监会立案调查，尚未有明确结论意见的情形，符合《首发管理办法》第十三条第三款的规定。

（四）发行人本次发行上市符合《创业板上市规则》规定的相关条件

1. 根据发行人提供的资料及本所律师核查，发行人本次发行上市符合《首发管理办法》规定的发行条件，符合《创业板上市规则》第 2.1.1 条第一款第（一）项的规定。

2. 根据发行人现行有效的《公司章程》《审计报告》，发行人本次发行前的股本总额为 36,000.00 万元，根据发行人 2026 年第三次临时股东会决议，发行人本次拟公开发行股票的总量不低于 4,010.00 万股且不高于 6,352.9411 万股，且发行数量占公司发行后股份总数的比例不低于 10%且不高于 15%，符合《创业板上市规则》第 2.1.1 条第一款第（二）项的规定。

3. 根据发行人 2026 年第三次临时股东会决议，发行人本次拟公开发行股票的总量不低于 4,010.00 万股且不高于 6,352.9411 万股，且发行数量占公司发行后股份总数的比例不低于 10%且不高于 15%，符合《创业板上市规则》第 2.1.1 条第一款第（三）项的规定。

4. 根据中信证券出具的《中信证券股份有限公司关于深圳云豹智能股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市之预计市值分析报告》，并结合报告期内发行人的外部股权融资情况，发行人本次发行上市预计市值不低于 40 亿元；根据《审计报告》，发行人最近一年营业收入为 36,989.17 万元，不低于 2 亿元；根据《审计报告》，最近三年累计研发费用为 175,764.84 万元，占最近三年累计营业收入比例为 432.47%，最近三年累计研发投入不低于 1 亿元且占最近三年累计营业收入比例不低于 15%，符合《创业板上市规则》第 2.1.2 条第一款第（四）项的规定。

综上所述，本所律师认为，截至本补充法律意见书出具之日，发行人本次发行上市符合《证券法》《首发管理办法》《创业板上市规则》等法律、法规和规范性文件规定的公司首次公开发行股票并在创业板上市的实质条件。

四、 发行人的设立

本所已在《律师工作报告》中详细披露了发行人的设立情况，截至本补充法律意见书出具之日，发行人的设立情况未发生变化。

五、 发行人的独立性

经核查，截至本补充法律意见书出具之日，发行人在独立性方面未出现重大不利变化。发行人的资产完整，其业务、资产、人员、财务、机构独立，具有直接面向市场的独立持续经营能力。

六、 发行人的股本及其演变

（一） 本所已在《律师工作报告》中详细披露了发行人的股本及其演变情况。根据发行人的确认，并经本所律师登录国家企业信用信息公示系统查询，自《律师工作报告》出具以来，发行人股本总额及股本结构未发生变动。

（二） 根据发行人的工商登记资料以及发行人各股东的确认，并经本所律师登录国家企业信用信息公示系统查询，截至本补充法律意见书出具之日，发行人股东持有的发行人股份不存在被质押、冻结或设定其他第三者权益的情况，亦未涉及任何争议或纠纷。

七、 发行人的股东及实际控制人

（一） 根据发行人提供的资料，并经本所律师核查发行人自然人股东的身份证明文件、机构股东的营业执照、工商登记材料、注册文件等文件及登录国家企业信用信息公示系统查询，自《律师工作报告》出具以来，发行人的股东及其持股情况未发生变化。发行人部分股东基本信息发生变化，具体情况如下：

1. 鹏远基石

根据股东提供的《营业执照》及填写的调查问卷，并查询国家企业信用信息公示系统，截至补充法律意见书出具之日，鹏远基石的出资人结构发生变更，变更后的合伙人及其出资情况如下：

序号	合伙人名称	合伙人类别	出资额（万元）	出资比例
1	深圳市领信基石股权投资基金管理合伙企业（有限合伙）	普通合伙人	4,000.0000	1.0000%
2	深圳市引导基金	有限合伙人	92,000.0000	23.0000%
3	深圳市汇通金控基金投资有限公司	有限合伙人	36,000.0000	9.0000%
4	马鞍山科毅基石股权投资合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	28,380.0000	7.0950%
5	重庆产业投资母基金合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	20,000.0000	5.0000%
6	江西省现代产业引导基金（有限合伙）	有限合伙人	20,000.0000	5.0000%
7	成都高新策源启航股权投资基金合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	20,000.0000	5.0000%
8	上海建工集团投资有限公司	有限合伙人	20,000.0000	5.0000%
9	湖南省湘江产业投资基金合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	20,000.0000	5.0000%
10	芜湖桐惟基石股权投资合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	19,550.0000	4.8875%
11	芜湖星慧基石股权投资合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	13,000.0000	3.2500%
12	芜湖桐泽基石股权投资合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	11,720.0000	2.9300%
13	上海浦东引领区海通私募投资基金合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	10,000.0000	2.5000%
14	洛阳市产业发展基金合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	10,000.0000	2.5000%
15	鄂尔多斯市创新投资集团有限公司	有限合伙人	8,000.0000	2.0000%
16	芜湖歌斐颂和股权投资中心（有限合伙）	有限合伙人	6,750.0000	1.6875%
17	西藏天玑基石创业投资有限公司	有限合伙人	5,920.0000	1.4800%
18	芜湖星智基石股权投资合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	5,450.0000	1.3625%
19	宁波灿禾创业投资合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	5,000.0000	1.2500%
20	北海唯品会投资有限公司	有限合伙人	5,000.0000	1.2500%
21	亳州市康安投资基金有限公司	有限合伙人	5,000.0000	1.2500%

序号	合伙人名称	合伙人类别	出资额（万元）	出资比例
22	广西广投南金产业基金合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	5,000.0000	1.2500%
23	深圳冰川网络股份有限公司	有限合伙人	5,000.0000	1.2500%
24	深圳市招商局创新投资基金中心（有限合伙）	有限合伙人	5,000.0000	1.2500%
25	和县江北投资管理有限公司	有限合伙人	5,000.0000	1.2500%
26	芜湖桐信基石股权投资合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	4,000.0000	1.0000%
27	海南明远基石股权投资基金合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	3,730.0000	0.9325%
28	瑞元资本管理有限公司	有限合伙人	1,940.0000	0.4850%
29	湖州陆昂股权投资合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	1,680.0000	0.4200%
30	青岛玮霖私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	1,430.0000	0.3575%
31	湖州陆恒股权投资合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	950.0000	0.2375%
32	国任财产保险股份有限公司	有限合伙人	500.0000	0.1250%
合计			400,000.0000	100.0000%

2. True Light

根据 True Light 提供的登记文件及其填写的调查问卷，截至补充法律意见书出具之日，True Light 主要经营场所发生变更，变更后的基本情况如下：

企业名称	True Light Investments P Pte. Ltd.
机构代码	202105088D
主要经营场所	3 Fraser Street, #18-28 DUO Tower, Singapore 189352
已发行股本	1.51 美元
公司董事	YEO CHEE KIAN; LEOW LI SAN, SERENE; ANG XUE'E
成立日期	2021-02-09

3. 深圳同创

根据股东提供的《营业执照》及填写的调查问卷，并经查询国家企业信用信息公示系统，截至补充法律意见书出具之日，深圳同创的出资额及出资人发生变更，变更后的基本情况如下：

企业名称	深圳市同创网络与通信和智能终端产业私募创业投资基金合伙企业（有限合伙）
统一社会信用代码	91440300MAEWGUAH33

成立日期	2025-09-25
出资额	100,000.00 万元
住所	深圳市南山区粤海街道高新区社区高新南四道 88 号光启未来中心 A 座 45 层
企业类型	有限合伙企业
执行事务合伙人及其实际控制人	深圳同创锦绣资产管理有限公司；深圳同创伟业资产管理股份有限公司
经营期限	2025-09-25 至 2040-09-25
经营范围	一般经营项目：无。许可经营项目：以私募基金从事股权投资、投资管理、资产管理等活动（须在中国证券投资基金业协会完成登记备案后方可从事经营活动）。（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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

截至补充法律意见书出具之日，深圳同创的出资人及出资情况如下：

序号	合伙人名称	合伙人类别	出资额（万元）	出资比例
1	深圳同创锦绣资产管理有限公司	普通合伙人	1,500.0000	1.5000%
2	深圳市引导基金投资有限公司	有限合伙人	45,000.0000	45.0000%
3	深圳市汇通金控基金投资有限公司	有限合伙人	20,000.0000	20.0000%
4	新余同创精选投资管理有限公司	有限合伙人	11,800.0000	11.8000%
5	福建产投启承股权投资合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	5,000.0000	5.0000%
6	南京市秦淮区国有资产经营有限公司	有限合伙人	5,000.0000	5.0000%
7	广东银禧科技股份有限公司	有限合伙人	5,000.0000	5.0000%
8	济南西城投资发展有限公司	有限合伙人	2,500.0000	2.5000%
9	常德港中恒鑫产业投资有限公司	有限合伙人	2,000.0000	2.0000%
10	深圳市龙华产业资本投资有限公司	有限合伙人	2,000.0000	2.0000%
11	丁宝玉	有限合伙人	100.0000	0.1000%
12	薛晓青	有限合伙人	100.0000	0.1000%
合计			100,000.0000	100.0000%

4. 安徽同创

根据股东提供的《营业执照》及填写的调查问卷，并经查询国家企业信用信息公示系统，截至补充法律意见书出具之日，安徽同创的出资人结构发生变更，变更后的合伙人及其出资情况如下：

序号	合伙人姓名/名称	合伙人类别	出资额（万元）	出资比例
1	深圳市同创乾顺投资有限公司	普通合伙人	3,000.0000	2.0000%
2	国家中小企业发展基金有限公司	有限合伙人	45,000.0000	30.0000%
3	安徽省科技成果转化引导基金有限责任公司	有限合伙人	30,000.0000	20.0000%
4	福州市鼓楼区同创远赢创业投资合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	9,000.0000	6.0000%
5	广州产投先进制造专项母基金合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	15,000.0000	10.0000%
6	湖北省人形机器人产业投资基金合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	13,800.000000	9.2000%
7	武汉长江新区创新产业发展基金有限公司	有限合伙人	10,000.0000	6.6667%
8	东莞市创新创业投资母基金合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	10,000.0000	6.6667%
9	湖南建投创兴产业投资合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	10,000.0000	6.6667%
10	浙江省金投科创母基金二期创业投资合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	4,000.0000	2.6667%
11	张文军	有限合伙人	100.0000	0.0667%
12	彭倩	有限合伙人	100.0000	0.0667%
合计			150,000.0000	100.0000%

5. 正心谷

根据股东提供的《营业执照》及填写的调查问卷，并经查询国家企业信用信息公示系统，截至补充法律意见书出具之日，正心谷登记住所及其出资人名称发生变更，变更后的基本情况如下：

企业名称	珠海横琴旭凡投资管理合伙企业（有限合伙）
统一社会信用代码	91440400MA55L57DXG
成立日期	2020-11-24

出资额	77,476.00 万元
住所	珠海市横琴新区汇通三路 108 号 2721 办公-（5）
企业类型	有限合伙企业
执行事务合伙人	上海正心谷投资管理有限公司
经营期限	长期
经营范围	一般项目：以私募基金从事股权投资、投资管理、资产管理等活动（须在中国证券投资基金业协会完成备案登记后方可从事经营活动）。（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）

截至补充法律意见书出具之日，正心谷的出资人及出资情况如下：

序号	合伙人姓名/名称	合伙人类别	出资额（万元）	出资比例
1	上海正心谷投资管理有限公司	普通合伙人	1.0000	0.0013%
2	珠海市汇科泽信投资管理合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	37,000.0000	47.7567%
3	四川峨胜水泥集团股份有限公司	有限合伙人	10,000.0000	12.9072%
4	珠海市济世泽彰投资管理合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	5,475.0000	7.0667%
5	上海苗乙企业管理有限公司	有限合伙人	5,000.0000	6.4536%
6	嘉兴嘉璨股权投资合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	5,000.0000	6.4536%
7	晋江市青榕投资发展合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	5,000.0000	6.4536%
8	亳州市康安投资基金有限公司	有限合伙人	3,000.0000	3.8722%
9	丽水君亿股权投资合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	2,000.0000	2.5814%
10	宁波安澜企业管理合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	1,000.0000	1.2907%
11	顾黎琼	有限合伙人	1,000.0000	1.2907%
12	深圳市建鼎投资发展集团有限公司	有限合伙人	1,000.0000	1.2907%
13	上海高信高林创业投资合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	1,000.0000	1.2907%
14	深圳市御隆恒投资有限责任公司	有限合伙人	1,000.0000	1.2907%
合计			77,476.0000	100.0000%

6. 淄博领阳

根据股东提供的《营业执照》及填写的调查问卷，并经查询国家企业信用信息公示系统，截至补充法律意见书出具之日，淄博领阳的出资人结构发生变更，变更后的合伙人及其出资情况如下：

序号	合伙人名称/姓名	合伙人类别	出资额（万元）	出资比例
1	广东领阳私募基金管理有限公司	普通合伙人	50.0000	0.6667%
2	陈有邻	有限合伙人	2,000.0000	26.6667%
3	周荣良	有限合伙人	1,500.0000	20.0000%
4	邓晖	有限合伙人	600.0000	8.0000%
5	伍荣	有限合伙人	500.0000	6.6667%
6	姜雅丽	有限合伙人	300.0000	4.0000%
7	姜亚东	有限合伙人	300.0000	4.0000%
8	潘晓伟	有限合伙人	300.0000	4.0000%
9	林郁	有限合伙人	200.0000	2.6667%
10	张长江	有限合伙人	200.0000	2.6667%
11	赖作勤	有限合伙人	400.0000	5.3333%
12	罗方鹏	有限合伙人	200.0000	2.6667%
13	季劲松	有限合伙人	200.0000	2.6667%
14	李育爱	有限合伙人	180.0000	2.4000%
15	朱旭	有限合伙人	150.0000	2.0000%
16	王禹雷	有限合伙人	120.0000	1.6000%
17	胡灿光	有限合伙人	100.0000	1.3333%
18	硬核坚果（北京）私募基金管理有限责任公司	有限合伙人	100.0000	1.3333%
19	马鞍山市鸿图工贸有限责任公司	有限合伙人	100.0000	1.3333%
合计			7,500.0000	100.0000%

7. 深报一本

根据股东提供的《营业执照》及填写的调查问卷，并经查询国家企业信用信息公示系统，截至补充法律意见书出具之日，深报一本的出资人结构发生变更，变更后的合伙人及其出资情况如下：

序号	合伙人姓名/名称	合伙人类别	出资额（万元）	出资比例
1	深报一本股权投资基金管理（深圳）有限公司	普通合伙人	1,223.0000	1.1964%
2	深圳一本传播投资有限公司	有限合伙人	31,000.0000	30.3259%
3	安徽文化和数字创意产业投资基金（有限合伙）	有限合伙人	30,000.0000	29.3476%
4	中国文化产业投资基金二期（有限合伙）	有限合伙人	30,000.0000	29.3476%
5	安庆市产业发展投资基金有限公司	有限合伙人	5,000.0000	4.8913%
6	安庆市宜盛产业发展投资基金合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	2,000.0000	1.9565%
7	岳西县立信中小企业融资担保有限公司	有限合伙人	2,000.0000	1.9565%
8	上海虹荔企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	1,000.0000	0.9783%
合计			102,223.0000	100.0000%

8. 弘烨金景

根据股东提供的《营业执照》及填写的调查问卷，并经查询国家企业信用信息公示系统，截至补充法律意见书出具之日，弘烨金景的合伙人名称发生变更，变更后的合伙人及其出资情况如下：

序号	合伙人名称/姓名	合伙人类别	出资额（万元）	出资比例
1	宁波金弘企业管理咨询有限公司	普通合伙人	1,000.0000	1.3933%
2	上海泓畔财务顾问合伙企业（有限合伙）	普通合伙人	100.0000	0.1393%
3	宁波益杰企业管理咨询有限公司	有限合伙人	29,000.0000	40.4050%
4	广州市海翌铭投资有限公司	有限合伙人	15,000.0000	20.8991%
5	上海守环企业管理咨询中心（有限合伙）	有限合伙人	5,653.3333	7.8766%
6	徐绍琴	有限合伙人	4,000.0000	5.5731%
7	嘉兴若森净悦企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	2,820.0000	3.9290%
8	郑睿	有限合伙人	2,000.0000	2.7866%
9	何慧清	有限合伙人	2,000.0000	2.7866%
10	王一迪	有限合伙人	2,000.0000	2.7866%

11	苏吉生	有限合伙人	2,000.0000	2.7866%
12	胡立霖	有限合伙人	2,000.0000	2.7866%
13	何燕青	有限合伙人	1,200.0000	1.6719%
14	杜剑	有限合伙人	1,000.0000	1.3933%
15	余雨原	有限合伙人	1,000.0000	1.3933%
16	黄永庆	有限合伙人	1,000.0000	1.3933%
合计			71,773.3333	100.0000%

9. 共青城云起

根据股东提供的《营业执照》及填写的调查问卷，并经查询国家企业信用信息公示系统，截至补充法律意见书出具之日，共青城云起的出资人结构发生变更，变更后的合伙人及其出资情况如下：

序号	合伙人名称/姓名	合伙人类别	出资额（万元）	出资比例
1	深圳一村淞灵私募创业投资基金管理有限公司	普通合伙人	107.0000	1.4286%
2	深圳开源证券投资有限公司	有限合伙人	3,210.0000	42.8571%
3	孙艳春	有限合伙人	2,140.0000	28.5714%
4	一村资本有限公司	有限合伙人	1,123.5000	15.0000%
5	贾少驰	有限合伙人	321.0000	4.2857%
6	龚伟斌	有限合伙人	214.0000	2.8571%
7	王明皓	有限合伙人	214.0000	2.8571%
8	马文岐	有限合伙人	160.5000	2.1429%
合计			7,490.0000	100.0000%

10. 海盐盞昊

根据股东提供的《营业执照》及填写的调查问卷，并经查询国家企业信用信息公示系统，截至补充法律意见书出具之日，海盐盞昊的出资人结构发生变更，变更后的合伙人及其出资情况如下：

序号	合伙人姓名/名称	合伙人类别	出资额（万元）	出资比例
1	珠海通沛股权投资管理合伙企业（有限合伙）	普通合伙人	0.1000	0.0000%
2	海盐县国有资本投资有限公司	有限合伙人	80,200.0000	34.9913%

3	珠海威迪投资有限公司	有限合伙人	15,000.0000	6.5445%
4	张嘉慧	有限合伙人	10,000.0000	4.3630%
5	珠海泽昊私募股权投资 基金合伙企业（有限合 伙）	有限合伙人	10,000.0000	4.3630%
6	海南宸昊股权投资基金 合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	10,000.0000	4.3630%
7	深圳艾希一号投资合伙 企业（有限合伙）	有限合伙人	10,000.0000	4.3630%
8	深圳市嘉源启航创业投 资企业（有限合伙）	有限合伙人	10,000.0000	4.3630%
9	海南沃土股权投资基金 合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	10,000.0000	4.3630%
10	中国大地财产保险股份 有限公司	有限合伙人	7,000.0000	3.0541%
11	浙江开元股权投资有限 公司	有限合伙人	6,000.0000	2.6178%
12	华友控股集团有限公司	有限合伙人	6,000.0000	2.6178%
13	李秀蓉	有限合伙人	5,000.0000	2.1815%
14	中国财产再保险有限责 任公司	有限合伙人	5,000.0000	2.1815%
15	浙江正泰新能源投资有 限公司	有限合伙人	5,000.0000	2.1815%
16	清华大学教育基金会	有限合伙人	5,000.0000	2.1815%
17	恒融投资集团有限公司	有限合伙人	5,000.0000	2.1815%
18	杭州盍泰股权投资合伙 企业（有限合伙）	有限合伙人	4,100.0000	1.7888%
19	南昌鑫旭企业管理合伙 企业（有限合伙）	有限合伙人	4,000.0000	1.7452%
20	珠海冠明投资有限公司	有限合伙人	4,000.0000	1.7452%
21	张韬	有限合伙人	3,000.0000	1.3089%
22	招商证券投资有限公司	有限合伙人	3,000.0000	1.3089%
23	佛山市顺德区蚬华多媒 体制品有限公司	有限合伙人	3,000.0000	1.3089%
24	内蒙古伊泰煤炭股份有 限公司	有限合伙人	2,400.0000	1.0471%
25	珠海彧兴投资合伙企业 （有限合伙）	有限合伙人	2,000.0000	0.8726%
26	杭州星舰投资有限公司	有限合伙人	2,000.0000	0.8726%
27	黄月娥	有限合伙人	1,000.0000	0.4363%
28	上海正心瀚洋新材料有 限公司	有限合伙人	1,000.0000	0.4363%
29	北京懋源投资有限公司	有限合伙人	500.0000	0.2181%
合计			229,200.1000	100.0000%

11. 高瑞基金

根据股东提供的《营业执照》及填写的调查问卷，并经查询国家企业信用信息公示系统，截至补充法律意见书出具之日，高瑞基金的出资人结构发生变更，变更后的合伙人及其出资情况如下：

序号	合伙人姓名/名称	合伙人类别	出资额（万元）	出资比例
1	广东高瑞私募基金管理有限公司	普通合伙人	0.4860	0.0153%
2	王莉芳	有限合伙人	922.0000	28.9592%
3	黄晓鼎	有限合伙人	922.0000	28.9592%
4	蔡双萍	有限合伙人	729.0000	22.8973%
5	黄星云	有限合伙人	291.6000	9.1589%
6	舒均中	有限合伙人	218.7000	6.8692%
7	欧国梁	有限合伙人	100.0000	3.1409%
合计			3,183.7860	100.0000%

12. 云尖信息

根据股东提供的《营业执照》及填写的调查问卷，并经查询国家企业信用信息公示系统，截至补充法律意见书出具之日，云尖信息的基本信息及出资人结构发生变更，变更后的基本情况如下：

企业名称	云尖信息技术股份有限公司
统一社会信用代码	91330109MA2J134M7Q
成立日期	2020-08-28
注册资本	36,909.3792 万元
住所	浙江省杭州市萧山区闻堰街道湘滨路 1501 号
企业类型	其他股份有限公司
法定代表人	朱升宏
经营期限	长期
经营范围	一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；电子产品销售；电子专用设备制造；电子专用设备销售；信息安全设备销售；信息安全设备制造；网络与信息安全软件开发；通信设备制造；通讯设备销售；网络设备销售；网络设备制造；安防设备销售；安防设备制造；物联网设备制造；物联网设备销售；光通信设备销售；光通信设备制造；软件销售；计算机软硬件及外围设备制造；软件开发；云计算设备制

	造；云计算设备销售；智能车载设备制造；人工智能硬件销售；智能家庭消费设备制造；智能家庭消费设备销售；信息系统集成服务；计算机系统服务；软件外包服务；人力资源服务（不含职业中介活动、劳务派遣服务）；技术进出口；货物进出口；输配电及控制设备制造；智能输配电及控制设备销售；数字视频监控系统制造；数字视频监控系统销售；制冷、空调设备销售；制冷、空调设备制造；租赁服务（不含许可类租赁服务）；信息系统运行维护服务；通讯设备修理（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）。（分支机构经营场所设在：萧山区闻堰街道五金路 17、19 号）
--	--

截至补充法律意见书出具之日，云尖信息的股东及其股本结构如下：

序号	股东姓名/名称	持股数量（万股）	持股比例
1	朱升宏	13,401.7987	36.3100%
2	杭州九河企业管理合伙企业（有限合伙）	4,233.2194	11.4692%
3	杭州雾尖企业管理合伙企业（有限合伙）	3,624.5450	9.8201%
4	杭州奔霄企业管理合伙企业（有限合伙）	1,552.8548	4.2072%
5	杭州飞翮企业管理合伙企业（有限合伙）	1,200.4200	3.2523%
6	杭州腾雾企业管理合伙企业（有限合伙）	1,050.3675	2.8458%
7	杭州越影企业管理合伙企业（有限合伙）	1,050.3675	2.8458%
8	沈梦晖	952.8333	2.5815%
9	杭州逾辉企业管理合伙企业（有限合伙）	900.3150	2.4393%
10	海宁君马新材料产业投资合伙企业（有限合伙）	800.2800	2.1682%
11	杭州杭数启航管理咨询合伙企业（有限合伙）	666.9000	1.8069%
12	杭州萧山新兴股权投资合伙企业（有限合伙）	600.2100	1.6262%
13	杭州亨石润宝创业投资基金合伙企业（有限合伙）	533.5200	1.4455%
14	杭州元璟新创中小创业投资合伙企业（有限合伙）	400.1400	1.0841%
15	浙江之科成果转化创业投资合伙企业（有限合伙）	461.9344	1.2515%
16	杭州芯能股权投资合伙企业（有限合伙）	266.7600	0.7227%
17	杭州钱锦创业投资基金合伙企业（有限合伙）	266.7600	0.7227%
18	扬州云硕股权投资合伙企业（有限合伙）	266.7600	0.7227%
19	杭州志云创业投资合伙企业（有限合伙）	266.7600	0.7227%
20	何承莲	800.2800	2.1682%
21	杭州超光企业管理合伙企业（有限合伙）	483.6633	1.3104%

22	杭州翻羽企业管理合伙企业（有限合伙）	256.5000	0.6949%
23	厦门雅恒创业投资基金合伙企业（有限合伙）	926.9181	2.5113%
24	浙江杭钢数字科技有限公司	741.5344	2.0091%
25	杭州杭数智能壹号创业投资基金合伙企业（有限合伙）	494.3563	1.3394%
26	普华凤起（宁波）创业投资基金合伙企业（有限合伙）	123.5890	0.3348%
27	江苏南京数智产业投资基金合伙企业（有限合伙）	123.5890	0.3348%
28	杭州于真创新一号创业投资合伙企业（有限合伙）	185.3835	0.5023%
29	黄海生	276.8200	0.7500%
合计		36,909.3792	100.0000%

13. 杭州麦智

根据股东提供的《营业执照》及填写的调查问卷，并经查询国家企业信用信息公示系统，截至补充法律意见书出具之日，杭州麦智经营范围发生变更，变更后的基本情况如下：

企业名称	杭州麦智股权投资合伙企业（有限合伙）
统一社会信用代码	91330110MAK84B2G63
成立日期	2026-02-09
出资额	2,100.00 万元
主要经营场所	浙江省杭州市余杭区仓前街道良睦路 1399 号 21 幢 101-8-59
企业类型	有限合伙企业
执行事务合伙人及其实际控制人	杭州九智投资管理有限公司；韩华龙
经营期限	长期
经营范围	一般项目：股权投资；私募股权投资基金管理、创业投资基金管理服务（须在中国证券投资基金业协会完成登记备案后方可从事经营活动）（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）。

（二） 发行人的实际控制人

经核查，发行人无控股股东，发行人的实际控制人为萧启阳、张学利，且最近两年未发生变更。

八、 发行人的附属公司及分支机构

（一）《法律意见书》《律师工作报告》已披露了发行人附属公司的具体情况。根据《香港云豹法律意见书》《美国云豹法律意见书》、发行人新增境内分支机构的《营业执照》、发行人的确认，并经本所律师登录国家企业信用信息公示系统等网站查询，截至本补充法律意见书出具之日，发行人除新增如下 2 家境内分支机构外，发行人附属公司的基本情况未发生变更。

1. 南京分公司

南京分公司现持有南京市市场监督管理局核发的统一社会信用代码为 91320100MAKHN3EF45 的《营业执照》，其基本情况如下：

企业名称	深圳云豹智能股份有限公司南京分公司
住所	江苏省南京市雨花台区安德门大街 55 号 1 幢 703、803 室
负责人	张学利
企业类型	分公司
成立日期	2026 年 7 月 24 日
营业期限	2026 年 7 月 24 日至无固定期限
经营范围	一般项目：软件开发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；软件销售；网络设备销售；网络技术服务；集成电路芯片及产品销售；半导体器件专用设备销售；电子产品销售；集成电路设计；信息系统集成服务；云计算设备销售；计算机软硬件及辅助设备零售；计算机软硬件及辅助设备批发；云计算装备技术服务；数字技术服务；信息技术咨询服务；科技中介服务。（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）

2. 西安分公司

西安分公司现持有西安市市场监督管理局高新区分局核发的统一社会信用代码为 91610131MAKHGXG141P 的《营业执照》，其基本情况如下：

企业名称	深圳云豹智能股份有限公司西安分公司
住所	陕西省西安市高新区锦业一路 34 号国家服务外包示范基地二区外包大厦 3 层 301B
负责人	张学利
企业类型	分公司
成立日期	2026 年 7 月 28 日
营业期限	2026 年 7 月 28 日至无固定期限

经营范围	一般项目：软件开发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；软件销售；网络设备销售；网络技术服务；集成电路芯片及产品销售；半导体器件专用设备销售；电子产品销售；集成电路设计；信息系统集成服务；云计算设备销售；计算机软硬件及辅助设备零售；计算机软硬件及辅助设备批发；云计算装备技术服务；数字技术服务；信息技术咨询服务；科技中介服务。（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）
------	--

（二）截至本补充法律意见书出具之日，发行人的附属公司及分支机构均合法存续，不存在依据法律法规和规范性文件的规定需要终止的情形。

九、 发行人的业务

（一）经核查，发行人及其附属公司的经营范围已经市场监督管理部门核准登记，发行人的经营范围和经营方式符合有关法律法规和规范性文件的规定。自《律师工作报告》出具以来，发行人的经营范围未发生变更。

（二）经核查，发行人已就境外投资办理发改、商务、外汇等必要的审批或备案程序。自《律师工作报告》出具以来，发行人的境外投资未发生变更。

（三）经本所律师核查发行人及其附属公司获得的经营资质、许可或备案，截至报告期末，发行人及其附属公司已取得以下主要业务资质、许可及备案：

公司名称	证书名称	海关备案编码	有效期	备案单位
发行人	进出口货物收发货人	44031651S3	长期	福中海关
上海云豹	进出口货物收发货人	3122261EKH	长期	洋山港区
杭州云豹	进出口货物收发货人	3316960DPU	长期	钱关萧办
浙江绪启	进出口货物收发货人	3306961C1G	长期	绍兴海关

（四）截至本补充法律意见书出具之日，发行人的主营业务为“数据处理器（DPU）及相关产品的研发、设计和销售”。发行人近两年来持续经营该种业务，主营业务未发生过变更。

（五）根据《审计报告》，发行人近三年及一期的营业收入主要来自于主营业务收入，2023年度、2024年度、2025年度及2026年1-6月的主营业务收入占营业收入的比例为100.00%、99.28%、99.93%和100.00%，主营业务突出。

（六）根据发行人的确认，并经本所律师查阅发行人拥有的资质证书及主要经营资产的权利证书及资产状况，截至本补充法律意见书出具之日，发行人不存在影响其持续经营的法律障碍。

综上，本所律师认为，截至本补充法律意见书出具之日，发行人不存在影响其持续经营的法律障碍。

十、 关联交易及同业竞争

（一）关联方

根据发行人主要股东、实际控制人、董事及高级管理人员填写的调查表及发行人作出的确认，参照《企业会计准则第 36 号——关联方披露》《创业板上市规则》等相关法律法规的规定，并经本所律师核查，发行人报告期内的主要关联方（不包括发行人的子公司）情况如下：

1. 控股股东、实际控制人及其控制的其他企业

（1）发行人无控股股东，共同实际控制人为萧启阳及张学利。

（2）实际控制人控制的其他企业为云豹创智、云豹创芯及杭州云豹创芯壹号科技合伙企业（有限合伙）等 40 家员工间接持股平台。

2. 其他持有公司 5%以上股份的法人或其他组织的一致行动人

序号	关联方名称	关联关系
1	深圳腾讯	持有公司 5%以上股份的法人
2	腾讯科技（深圳）有限公司	深圳腾讯的唯一股东，间接持有发行人 5%以上股份
3	中霸集团有限公司	通过腾讯科技(深圳)有限公司间接持有深圳腾讯 100%股权，间接持有发行人 5%以上股份
4	腾讯控股	通过中霸集团有限公司间接持有深圳腾讯 100%股权，间接持有发行人 5%以上股份

3. 发行人的董事及高级管理人员

发行人的董事为萧启阳、张学利、肖鸿达、刘庆敏、吴强、潘权及叶勇；高级管理人员为萧启阳、张学利及陆遥。

4. 发行人实际控制人、发行人董事及高级管理人员关系密切的家庭成员，包括其配偶、父母及配偶的父母、兄弟姐妹及其配偶、年满 18 周岁的子女及其配偶、配偶的兄弟姐妹和子女配偶的父母为发行人关联自然人。

5. 上述第 1 项、第 3 项及第 4 项所列发行人关联自然人直接或者间接控制、施加重大影响的，或者担任董事（不含同为双方的独立董事）、高级管理人员的，除发行人及其附属公司、实际控制人控制的其他企业以外的法人或者其他组织

除已披露的关联方外，上述第 1 项、第 3 项及第 4 项所列发行人关联自然人直接或者间接控制的，或者由前述关联自然人（独立董事除外）担任董事、高级管理人员的法人或其他组织如下：

序号	关联方名称	关联关系
1	ProphetStor Data Services Inc	实际控制人、董事长、经理萧启阳担任董事的企业
2	深圳市芯创源汇科技有限责任公司	实际控制人、董事、副总经理张学利配偶控制的企业
3	义乌市圣贻饰品加工厂	实际控制人、董事、副经理张学利之弟弟作为经营者的个体工商户
4	河南德普环境科技有限公司	实际控制人、董事、副经理张学利之妹夫持有 45%，可以施加重大影响的公司
5	深圳南科微芯科技有限公司	独立董事潘权持股 53.75%，且担任董事并实际控制公司
6	深圳泓心科技合伙企业（有限合伙）	独立董事潘权担任执行事务合伙人的企业
7	归芯科技（深圳）有限公司	董事肖鸿达担任董事的企业
8	北京蔷薇灵动科技有限公司	董事肖鸿达担任董事的企业
9	北京未来智安科技有限公司	董事肖鸿达担任董事的企业
10	杭州拓数派科技发展有限公司	董事肖鸿达担任董事的企业
11	深圳市工匠社机器人科技有限公司	董事肖鸿达担任董事的企业
12	上海零念科技有限公司	董事肖鸿达担任董事的企业
13	XVerse (Cayman) Limited	董事肖鸿达担任董事的企业
14	Singularity Data Group Inc.	董事肖鸿达担任董事的企业
15	ShuMei Technology Corporation	董事肖鸿达担任董事的企业
16	Moqi Inc.	董事肖鸿达担任董事的企业
17	D5 Inc.	董事肖鸿达担任董事的企业
18	新疆农控农业发展有限公司	董事刘庆敏之妹夫担任执行董事兼经理的企业

6. 其他关联方

根据实质重于形式原则认定的，其他与发行人有特殊关系可能导致发行人利益对其倾斜的主体认定为发行人关联方进行披露，具体如下：

序号	关联方姓名/名称	关联关系
1	广西腾讯	公司股东，且为深圳腾讯关联方
2	苏州湃益	公司股东，且为深圳腾讯关联方
3	腾讯云计算(北京)有限责任公司	腾讯控股的附属公司，报告期内公司向其进行采购
4	深圳市腾讯计算机系统有限公司	腾讯控股的附属公司，报告期内公司向其进行采购

7. 报告期内曾经存在的重要关联方

序号	关联方姓名/名称	关联关系
1	武汉云豹	报告期内发行人全资子公司，已于 2026 年 3 月注销
2	杭州云豹柯桥分公司	报告期内发行人全资子公司分支机构，已于 2026 年 3 月注销
3	ACE Convergence Acquisition LLC	发行人实际控制人、董事长、经理萧启阳持股 30%，可以施加重大影响的公司，报告期内已清算
4	魏玮	报告期内曾任发行人监事会主席，已于 2025 年 12 月离任
5	李志超	报告期内曾任发行人监事，已于 2025 年 12 月离任
6	缪亮	报告期内曾任发行人监事，已于 2025 年 8 月离任
7	深圳市光宇源科技有限公司	曾任监事缪亮控制的企业
8	抖动科技（深圳）有限公司	董事肖鸿达担任董事的企业；已于 2026 年 2 月离任
9	北京东方金信科技股份有限公司	董事肖鸿达曾任董事的企业，其已于 2023 年 5 月离任
10	北京智普信科技股份有限公司	董事肖鸿达曾任董事的企业，其已于 2025 年 11 月离任
11	zhicang technologies co., Ltd.	董事肖鸿达曾任董事的企业，其已于 2023 年 10 月离任
12	ZEGO Inc.	董事肖鸿达曾任董事的企业，其已于 2025 年 12 月离任
13	ZEGO Hongkong Limited	董事肖鸿达曾任董事的企业，其已于 2025 年 12 月离任
14	Xiaoe Inc.	董事肖鸿达曾任董事的企业，其已于 2025 年 8 月离任
15	Sogou Inc.	董事肖鸿达曾任董事的企业，其已于 2024 年 2 月离任
16	QIQI Cloud Holdings Limited	董事肖鸿达曾任董事的企业，其已于 2024 年 11 月离任

17	南京硅基智能科技集团股份有限公司	董事肖鸿达曾任董事的公司，其已于 2025 年 10 月离任
18	云南腾云信息产业有限公司	董事肖鸿达曾任董事的公司，其已于 2024 年 3 月离任
19	深圳晶泰科技有限公司	董事肖鸿达曾任董事的公司，其已于 2022 年 2 月离任
20	重庆梧桐车联科技有限公司	董事肖鸿达曾任董事的公司，其已于 2022 年 7 月离任
21	深圳智药科技有限公司	董事肖鸿达曾任董事的公司，其已于 2022 年 2 月离任
22	深圳小鹅网络技术有限公司	董事肖鸿达曾任董事的公司，其已于 2022 年 1 月离任
23	QuantumPharm Limited	董事肖鸿达曾任董事的企业，其已于 2022 年 4 月离任
24	XtalPi Holdings Limited	董事肖鸿达曾任董事的企业，其已于 2022 年 4 月离任
25	寿光农业发展集团有限公司青岛分公司	董事刘庆敏妹妹的配偶曾担任负责人，已于 2026 年 6 月注销

（二）关联交易

经核查发行人提供的合同、发行人存档的股东会、董事会会议资料、《审计报告》，发行人报告期涉及的主要关联交易事项（不包括发行人与子公司之间的交易）如下：

1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

（1）采购商品和接受劳务的关联交易

报告期内，发行人向关联方采购商品和接受劳务的具体情况如下：

单位：元

关联方	关联交易内容	2026年1-6月	2025年度	2024年度	2023年度
腾讯云计算(北京)有限责任公司	DPU网卡	-	-	672,743.36	-
腾讯云计算(北京)有限责任公司	云服务	-	7,708.78	6,862.00	7,656.03
深圳市腾讯计算机系统有限公司	认证费	-	283.02	-	-
小 计		-	7,991.80	679,605.36	7,656.03

（2）出售商品和提供劳务的关联交易

报告期内，发行人向关联方出售商品和提供劳务的具体情况如下：

单位：元

关联方	关联交易内容	2026 年 1-6 月	2025 年度	2024 年度	2023 年度
腾讯及相关方	DPU板卡	919,067,188.82	319,791,639.89	-	-
	DPU芯片	-	32,427,921.25	19,515,521.59	-
	技术服务及其他	749,988.68	-	14,353,887.73	-
小 计		919,817,177.50	352,219,561.14	33,869,409.32	-

注：上表腾讯及相关方的关联交易既包括公司与腾讯体系内主体（腾讯科技、ORIENTAL POWER HOLDINGS LIMITED、腾讯云计算(北京)有限责任公司)的直接交易，也涵盖通过深圳市九立供应链股份有限公司、客户 A、新华三信息技术有限公司、超聚变技术有限公司、超聚变数字技术股份有限公司、广东普睿、畅快算信息产业(北京)有限公司、上海顺詮、富联云等客户开展的、终端客户为腾讯体系内主体的间接交易。

2. 关键管理人员报酬

单位：元

项 目	2026 年 1-6 月	2025 年度	2024 年度	2023 年度
关键管理人员报酬	5,217,482.10	9,119,434.37	5,848,286.80	5,083,030.21

3. 其他关联交易

（1）随着首款 DPU 芯片规模化量产出货，公司供应链与外部资源能力不断成熟，与腾讯的业务合作由供应 DPU 芯片的过渡模式回归为符合行业惯例的 DPU 板卡交付模式。为保障模式顺利切换和供应稳定，2025 年 6 月，公司与腾讯科技签订《银杉 2.0-玄灵网卡硬件技术方案授权协议》，约定将原有交付芯片模式调整为行业标准的整卡交付模式。为保障第一代网卡供应稳定，腾讯科技将当前已量产的银杉 2.0-玄灵网卡硬件设计与生产相关的技术方案（以下简称“硬件技术方案”）免费授权云豹智能及其关联公司使用，用于生产基于该硬件技术方案的产品，并销售给腾讯科技或其关联公司或其指定的第三方；同时亦约定经双方协商一致，公司可以对该硬件技术方案进行修改升级。

（2）2026 年 1-6 月，公司员工持股平台云豹创芯向公司缴付员工股权激励行权溢价款项，合计人民币 19,573,994.11 元。

4. 关联方应收应付款项

(1) 应收关联方款项

单位：万元

关联方名称	款项性质	往来款产生的原因	2026年 6月30 日	2025年 12月31 日	2024年 12月31 日	2023年 12月31 日
腾讯及其关联方	应收账款	销售货物及服务	79.50	-	1,253.15	-
腾讯及其关联方	预付账款	云租赁服务费	0.40	0.40	0.41	0.34

(2) 应付关联方款项

单位：万元

关联方名称	款项性质	往来款产生的原因	2026年 6月30 日	2025年 12月31 日	2024年 12月31 日	2023年 12月31 日
腾讯及其关联方	应付账款	采购货物	33.64	33.64	67.27	-
腾讯及其关联方	合同负债	提供服务预收款	-	-	-	1,102.82

(三) 报告期内关联交易的公允性

发行人于2026年3月6日召开第一届董事会第八次会议，于2026年3月23日召开第三次临时股东会，审议通过了《关于确认2023年-2025年公司与关联方交易情况的议案》，确认报告期内发行人与关联方发生的关联交易内容真实，对公司的生产经营具有充分的必要性，定价公允；不存在交易价格显失公平或其他损害公司及非关联股东利益的情况。关联董事、关联股东均已回避表决。

发行人于2026年5月25日召开第一届董事会第十一次会议，于2026年6月15日召开的2025年年度股东会，审议通过了《关于公司2026年日常性关联交易预计情况的议案》，确认公司与关联方的交易对公司的生产经营具有充分的必要性，交易价格均按照市场公允价格为依据执行。关联董事、关联股东均已回避表决。

发行人独立董事于2026年3月6日召开独立董事专门会议，认为“公司2023年度、2024年、2025年与关联方之间发生的关联交易对公司的生产经营具有充分的必要性且遵循了平等、自愿、等价、有偿的原则，遵循市场规律，交易价格按照公开、公平、公正的原则确定；相关协议所确定的条款是公允的、

合理的；相关关联交易履行了相应的批准程序，决策程序合法有效，相关股东已在相关议案中回避表决，不存在损害公司及中小股东利益的情况”。发行人独立董事于2026年5月25日召开独立董事专门会议，认为“公司与关联方之间于2026年预计发生的日常关联交易，是基于公司正常生产、经营活动所必要，各项日常关联交易的定价政策严格遵循公开、公平、公正、等价有偿的一般商业原则，不会对公司持续经营能力、盈利能力及资产独立性等产生不利影响。”

综上，本所律师认为，发行人与关联方的上述主要关联交易价格公允，不存在损害发行人及其他股东利益的情形。

（四） 同业竞争

根据发行人实际控制人萧启阳、张学利出具的调查表及声明与承诺，并经发行人确认及本所律师核查，截至本补充法律意见书出具之日，发行人实际控制人不存在直接或间接经营与发行人相同或相近似业务的情况，与发行人不存在同业竞争。发行人的实际控制人萧启阳、张学利已向发行人出具《关于避免同业竞争的承诺函》。

（五） 核查意见

1. 关联交易

经核查，发行人与其关联方之间的上述关联交易已经发行人董事会、股东会审议同意或确认，关联股东或者董事在审议相关关联交易时已回避。发行人独立董事已召开专门会议对上述关联交易进行审议并取得全体过半数同意，确认发行人与关联方之间的关联交易的价格是公允的，不存在损害发行人及发行人股东利益的情形。

发行人目前适用的《公司章程》《关联交易管理制度》及上市后适用的《公司章程（草案）》皆对关联交易的决策权力与程序作出规定。本所律师认为，该等规定合法有效，可以有效地规范发行人的关联交易。

2. 同业竞争

经核查，本所律师认为，截至本补充法律意见书出具日，发行人实际控制人萧启阳、张学利不存在直接或间接经营与发行人相同或相近似业务的情况，与发行人不存在同业竞争。同时，相关承诺主体出具的《关于避免同业竞争的承诺函》已对其构成合法和有效的义务，可有效避免其与发行人产生同业竞争。

3. 发行人对有关关联交易及同业竞争有关事项的披露

经核查，发行人已在《招股说明书》中披露了报告期内发行人的关联交易及避免同业竞争的承诺和措施，相关披露不存在重大遗漏或重大隐瞒。

十一、发行人的主要财产

（一）土地使用权及房屋所有权

截至报告期末，发行人及其附属公司未拥有土地使用权及房屋所有权。

（二）专利

截至报告期末，发行人及其附属公司共拥有境内专利 122 项，其中发明专利 120 项，实用新型 2 项，具体情况如下：

序号	专利权人	专利号	专利名称	专利类型	有效期限	取得方式	权利状态	他项权利
1	云豹智能	ZL202511310442.0	RDMA 读消息处理方法和 RDMA 读消息处理单元	发明专利	自 2025.09.15 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
2	云豹智能	ZL202610450086.0	一种链表的指针分配装置、链表结构产品和芯片	发明专利	自 2026.04.08 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
3	云豹智能、北京云豹	ZL202510741675.X	一种数据包接收方法、数据处理单元、主机及网卡	发明专利	自 2025.06.05 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
4	云豹智能	ZL202610407505.2	一种数据处理单元、分布式系统以及芯片	发明专利	自 2026.03.31 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
5	云豹智能	ZL202610193543.2	一种指令缓冲器及其控制方法、网络处理器和芯片	发明专利	自 2026.02.10 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
6	云豹智能	ZL202310798170.8	Cache 的控制方法、控制器、介质、电子设备	发明专利	自 2023.06.30 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
7	云豹智能	ZL202211018358.8	编译配置文件的自动生成方法、装置、电子设备及存储介质	发明专利	自 2022.08.24 起 20 年	原始取得	专利权维持	无

序号	专利权人	专利号	专利名称	专利类型	有效期限	取得方式	权利状态	他项权利
8	云豹智能	ZL202511914636.1	RDMA 读请求处理方法、装置、芯片、网络接口卡、设备、介质和程序产品	发明专利	自 2025.12.18 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
9	云豹智能	ZL202610215815.4	一种网络报文解析装置及芯片	发明专利	自 2026.02.14 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
10	云豹智能、北京云豹	ZL202510741949.5	一种数据包发送方法、数据处理单元、主机及网卡	发明专利	自 2025.06.05 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
11	云豹智能	ZL202610204409.8	报文校验方法、装置、芯片、存储介质及程序产品	发明专利	自 2026.02.12 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
12	云豹智能、杭州云豹	ZL202511836119.7	存储空间擦洗优化方法、系统、装置、芯片、网络接口卡、设备、介质和程序产品	发明专利	自 2025.12.08 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
13	云豹智能	ZL202610101617.5	数据流的传输方法、装置、芯片、设备、网络接口卡、存储介质及程序产品	发明专利	自 2026.01.26 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
14	云豹智能	ZL202511784811.X	DPU 与服务器集群协同下电方法、系统、DPU、设备及存储介质	发明专利	自 2025.12.01 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
15	云豹智能	ZL202610210139.1	数据传输装置、方法、芯片、系统、存储介质及程序产品	发明专利	自 2026.02.13 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
16	云豹智能	ZL202511862483.0	容器镜像获取方法、装置、芯片、网络接口卡、设备、介质和程序产品	发明专利	自 2025.12.11 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
17	云豹智能、杭州云豹	ZL202511820797.4	一种用于网络仿真的自动化系统和计算设备	发明专利	自 2025.12.05 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
18	云豹智能	ZL202511861784.1	基于 DPU 的网络自动诊断的方法、系统、芯片、网卡及设备	发明专利	自 2025.12.11 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
19	云豹智能、北京云豹	ZL202510798090.1	一种老化请求处理的方法、装置、系统、网络芯片和网络接口卡	发明专利	自 2025.06.13 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
20	云豹智能	ZL202511974999.4	芯片复位方法、装置、芯片、设备、网络接口卡、存储介质及程序产品	发明专利	自 2025.12.25 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
21	云豹智能	ZL202211375761.6	一种 FIFO 装置及其数据处理方法	发明专利	自 2022.11.04 起 20 年	原始取得	专利权维持	无

序号	专利权人	专利号	专利名称	专利类型	有效期限	取得方式	权利状态	他项权利
22	云豹智能	ZL202511767528.6	一种网络处理器及芯片	发明专利	自 2025.11.28 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
23	云豹智能	ZL202511735190.6	一种 RDMA 请求报文接收方法及装置	发明专利	自 2025.11.25 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
24	云豹智能	ZL202610101811.3	RDMA 网卡的复位注 销方法、RDMA 网 卡、系统、芯片、存 储介质及程序产品	发明专利	自 2026.01.26 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
25	云豹智能	ZL202310961328.9	数据处理装置、方法 和芯片	发明专利	自 2023.07.31 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
26	云豹智能、成都 云豹	ZL202410501121.8	报文重排方法、装 置、芯片、设备、存 储介质及程序产品	发明专利	自 2024.04.24 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
27	云豹智能	ZL202210464514.7	代码验证系统和代码 验证方法	发明专利	自 2022.04.29 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
28	云豹智能	ZL202511784812.4	一种基于 BMC 互通 信的协同下电方法、 系统、设备及存储介 质	发明专利	自 2025.12.01 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
29	云豹智能	ZL202511906658.3	报文速率调控方法、 装置、芯片、设备、 网络接口卡、存储介 质及程序产品	发明专利	自 2025.12.17 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
30	云豹智能	ZL202511906569.9	硬件链路聚合的部署 方法、装置、芯片、 网卡及设备	发明专利	自 2025.12.17 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
31	云豹智能	ZL202511735126.8	一种 RDMA 报文发送 方法及装置	发明专利	自 2025.11.25 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
32	云豹智能	ZL202511596046.9	一种用于优化 DPU 侧 内存的方法、装置、 DPU 芯片、AI 集群加 速卡及云计算主机	发明专利	自 2025.11.04 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
33	云豹智能	ZL202511904164.1	多进程索引分配方 法、装置、芯片、网 络接口卡、设备和介 质	发明专利	自 2025.12.17 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
34	云豹智能	ZL202511728620.1	任务保序输出方法、 装置、芯片、存储介 质及程序产品	发明专利	自 2025.11.24 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
35	云豹智能	ZL202511622826.6	NVMe 固态硬盘的调 度方法、装置、数据 处理器和设备	发明专利	自 2025.11.07 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
36	云豹智能、杭州 云豹	ZL202511715579.4	跨运行级别的时间戳 同步方法、装置、芯 片、网络接口卡、设 备、介质和程序产品	发明专利	自 2025.11.21 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
37	云豹智能	ZL202211063098.6	一种固件安全启动方 法及其系统	发明专利	自 2022.09.01 起 20 年	原始取得	专利权维持	无

序号	专利权人	专利号	专利名称	专利类型	有效期限	取得方式	权利状态	他项权利
38	云豹智能	ZL202511478201.7	一种描述符信息汇聚方法及模块、数据处理单元	发明专利	自 2025.10.16 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
39	云豹智能	ZL202511767967.7	虚拟机使用 DPU 功能的实现架构、实现方法及计算设备	发明专利	自 2025.11.28 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
40	云豹智能	ZL202211701573.8	报文处理方法、装置和系统	发明专利	自 2022.12.29 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
41	云豹智能	ZL202511469157.3	拥塞控制方法、装置、芯片、网络接口卡、设备、介质和程序产品	发明专利	自 2025.10.15 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
42	云豹智能	ZL202511623526.X	拥塞控制方法、装置、芯片、存储介质和程序产品	发明专利	自 2025.11.07 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
43	云豹智能	ZL202511566963.2	RDMA 网卡发送队列元素信息的交互方法、RDMA 网卡、主机、系统、芯片、存储介质及程序产品	发明专利	自 2025.10.30 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
44	云豹智能	ZL202511589566.7	流表处理方法、装置、芯片、网络接口卡、设备、介质和程序产品	发明专利	自 2025.11.03 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
45	云豹智能	ZL202511590482.5	一种异步先入先出装置、芯片	发明专利	自 2025.11.03 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
46	云豹智能	ZL202511234721.3	数据通信任务处理方法、装置、芯片、网络接口卡、计算机设备、可读存储介质和程序产品	发明专利	自 2025.09.01 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
47	云豹智能	ZL202511242905.4	请求处理方法、数据处理单元和网络接口卡	发明专利	自 2025.09.02 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
48	云豹智能	ZL202511293278.7	超时时间处理装置、芯片、网络接口卡和计算机设备	发明专利	自 2025.09.11 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
49	云豹智能	ZL202511424414.1	一种描述符重排序方法及模块、数据处理单元	发明专利	自 2025.09.30 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
50	云豹智能	ZL202411346290.5	同步电路和芯片	发明专利	自 2024.09.26 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
51	云豹智能	ZL202511341402.2	一种用于 DPU 优化镜像文件操作的方法及计算设备	发明专利	自 2025.09.19 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
52	云豹智能	ZL202511299694.8	云计算集群的工作节点主机和 DPU 对接适配的方法、DPU 芯片	发明专利	自 2025.09.12 起 20 年	原始取得	专利权维持	无

序号	专利权人	专利号	专利名称	专利类型	有效期限	取得方式	权利状态	他项权利
			及 DPU 智能网卡和云计算设备					
53	云豹智能	ZL202411900094.8	一种自动生成命令行代码的方法及装置	发明专利	自 2024.12.19 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
54	云豹智能	ZL202411700402.2	文件操作方法、装置、计算机设备、可读存储介质和程序产品	发明专利	自 2024.11.25 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
55	云豹智能	ZL202510877296.3	数据重传方法、装置、芯片、网络接口卡、设备、介质和程序产品	发明专利	自 2025.06.27 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
56	云豹智能	ZL202210338140.4	一种数据缓存装置、系统及数据处理方法	发明专利	自 2022.04.01 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
57	云豹智能	ZL202511099482.5	一种 RDMA 读操作方法、请求端和响应端	发明专利	自 2025.08.07 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
58	云豹智能	ZL202510999760.6	一种报文上送方法、数据处理单元和网络处理器	发明专利	自 2025.07.21 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
59	云豹智能	ZL202511036370.5	一种写请求处理方法、读请求处理方法和数据处理单元	发明专利	自 2025.07.27 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
60	云豹智能	ZL202211343320.8	高速缓冲存储器及其数据处理方法、介质、芯片、服务器	发明专利	自 2022.10.31 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
61	云豹智能	ZL202210381506.6	查找表电路、芯片及计算机设备	发明专利	自 2022.04.13 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
62	云豹智能	ZL202210381493.2	查找表电路、芯片及电子设备	发明专利	自 2022.04.13 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
63	云豹智能	ZL202210463937.7	芯片仿真验证系统	发明专利	自 2022.04.29 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
64	云豹智能	ZL202411586798.2	一种带 RDMA 网卡前后端仿真实现方法、系统、设备及存储介质	发明专利	自 2024.11.07 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
65	云豹智能	ZL202510602307.7	网络速率控制方法、装置、芯片、网络接口卡、计算机设备、可读存储介质和程序产品	发明专利	自 2025.05.12 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
66	云豹智能	ZL202510822034.7	网络流量控制方法、装置、芯片、网络接口卡、计算机设备、可读存储介质和程序产品	发明专利	自 2025.06.19 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
67	云豹智能	ZL202210794612.7	异步缓存装置、处理器及计算机设备	发明专利	自 2022.07.07 起 20 年	原始取得	专利权维持	无

序号	专利权人	专利号	专利名称	专利类型	有效期限	取得方式	权利状态	他项权利
68	云豹智能	ZL202510281448.3	网络速率控制方法、装置、芯片、网络接口卡、计算机设备、可读存储介质和程序产品	发明专利	自 2025.03.11 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
69	云豹智能	ZL202510302898.6	升速逻辑确定方法、装置、芯片、网络接口卡、计算机设备、可读存储介质和程序产品	发明专利	自 2025.03.14 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
70	云豹智能	ZL202411361735.7	基于 RDMA 的通信装置以及系统	发明专利	自 2024.09.27 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
71	云豹智能	ZL202410410574.X	一种网络处理器、网络数据处理装置和芯片	发明专利	自 2024.04.08 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
72	云豹智能	ZL202311436354.6	数据处理器的交互方法、装置、设备及数据处理处理器	发明专利	自 2023.11.01 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
73	云豹智能	ZL202311195508.7	一种用于 RDMA 中的功能级复位处理方法、装置及存储介质	发明专利	自 2023.09.18 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
74	云豹智能	ZL202311156576.2	系统事件日志上报方法、装置、芯片、设备及存储介质	发明专利	自 2023.09.08 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
75	云豹智能	ZL202311006281.7	三态内容寻址存储器及其寻址方法、芯片	发明专利	自 2023.08.11 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
76	云豹智能	ZL202310982288.6	数据拼接模块及数据传递方法、介质、电子设备、芯片	发明专利	自 2023.08.07 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
77	云豹智能	ZL202310564513.4	减少 RDMA 引擎片上缓存的方法、装置、系统及芯片	发明专利	自 2023.05.19 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
78	云豹智能	ZL202310458898.6	一种 P4Target 逻辑验证方法与系统	发明专利	自 2023.04.26 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
79	云豹智能	ZL202310272407.9	避免主机访问从机出现死锁的方法、装置、系统、存储介质及芯片	发明专利	自 2023.03.21 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
80	云豹智能	ZL202310274803.5	基于 RDMA 引擎的数据处理方法与系统、介质、设备	发明专利	自 2023.03.21 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
81	云豹智能	ZL202310216117.2	一种数据缓存处理方法及其系统、存储介质、电子设备	发明专利	自 2023.03.08 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
82	云豹智能	ZL202310145192.4	一种数据选择性重传方法及其系统、存储介质、电子设备	发明专利	自 2023.02.21 起 20 年	原始取得	专利权维持	无

序号	专利权人	专利号	专利名称	专利类型	有效期限	取得方式	权利状态	他项权利
83	云豹智能	ZL202211054324.4	一种循环冗余校验的实现方法、装置和存储介质	发明专利	自 2022.08.31 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
84	云豹智能	ZL202210958772.0	异构系统启动同步的方法、系统、异构系统及计算机设备	发明专利	自 2022.08.11 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
85	云豹智能	ZL202210958817.4	一种容错分布存储系统、方法、电子设备及介质	发明专利	自 2022.08.11 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
86	云豹智能	ZL202210932817.7	报文处理电路、方法、芯片和计算机设备	发明专利	自 2022.08.04 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
87	云豹智能	ZL202210914094.8	链表初始化装置、方法、系统、计算机设备和存储介质	发明专利	自 2022.08.01 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
88	云豹智能	ZL202210885268.2	虚拟交换机的报文处理方法和装置、芯片及电子设备	发明专利	自 2022.07.26 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
89	云豹智能	ZL202210797669.2	缓存数据处理系统、方法、计算机设备和存储介质	发明专利	自 2022.07.08 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
90	云豹智能	ZL202210758317.6	虚拟磁盘写入或读出数据的方法、装置及计算机设备	发明专利	自 2022.06.30 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
91	云豹智能	ZL202210738086.2	PCIE 设备切换系统、方法、装置、计算机设备和存储介质	发明专利	自 2022.06.28 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
92	云豹智能	ZL202210711516.1	PCIE 设备管理方法、接口管理模块、PCIE 系统、设备和介质	发明专利	自 2022.06.22 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
93	云豹智能	ZL202210642554.6	VIRTIO 网络设备延时定位方法、处理单元及 VIRTIO 网络设备	发明专利	自 2022.06.08 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
94	云豹智能	ZL202210478089.7	单核以及多核访问寄存器数据的方法、处理器和系统	发明专利	自 2022.05.05 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
95	云豹智能	ZL202210433392.5	存储器数据处理系统、方法、装置、计算机设备和介质	发明专利	自 2022.04.24 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
96	云豹智能	ZL202210381464.6	查找表电路、芯片及电子设备	发明专利	自 2022.04.13 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
97	云豹智能	ZL202210157294.3	一种数据处理电路、系统及数据处理方法	发明专利	自 2022.02.21 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
98	云豹智能	ZL202210157297.7	一种数据处理电路、系统及数据处理方法	发明专利	自 2022.02.21 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
99	云豹智能	ZL202210067858.4	一种 FIFO 装置和数据处理系统	发明专利	自 2022.01.20 起 20 年	原始取得	专利权维持	无

序号	专利权人	专利号	专利名称	专利类型	有效期限	取得方式	权利状态	他项权利
100	云豹智能	ZL202111347213.8	基于 virtio 的 IO 扩展方法及装置	发明专利	自 2021.11.15 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
101	云豹智能	ZL202111347214.2	远程直接数据存取方法及装置	发明专利	自 2021.11.15 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
102	北京云豹	ZL202311358093.0	虚拟机热迁移标脏方法及其装置、后端设备、芯片	发明专利	自 2023.10.19 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
103	北京云豹	ZL202311252956.6	队列命令的处理方法、装置、设备、存储介质及程序产品	发明专利	自 2023.09.26 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
104	北京云豹	ZL202310834524.X	已用环表更新方法及模块、后端设备、介质、设备、芯片	发明专利	自 2023.07.08 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
105	北京云豹	ZL202311202613.9	一种缓存描述符管理装置及其方法、介质、芯片	发明专利	自 2023.09.18 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
106	北京云豹	ZL202310836493.1	描述符表读取方法及模块、后端设备、介质、设备、芯片	发明专利	自 2023.07.08 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
107	北京云豹	ZL202310233128.1	一种链表式数据结构及其数据处理方法、存储介质、电子设备	发明专利	自 2023.03.13 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
108	北京云豹	ZL202211645183.3	一种多个虚拟队列的报文保序方法及其装置、存储介质、电子设备	发明专利	自 2022.12.21 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
109	北京云豹	ZL202211598296.2	IO 数据的产生方法、装置、计算机设备和存储介质	发明专利	自 2022.12.14 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
110	上海云豹	ZL202311234650.8	一种访问存储器的装置及其方法、芯片、存储介质	发明专利	自 2023.09.25 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
111	上海云豹	ZL202311175208.2	在 SOC 中实现高速内存扩展的方法、系统、芯片及存储介质	发明专利	自 2023.09.13 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
112	上海云豹	ZL202211205274.5	多路组相连高速缓冲存储器及其访问方法、计算机设备	发明专利	自 2022.09.30 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
113	上海云豹	ZL202211206160.2	cache、数据处理系统、方法、计算机设备和存储介质	发明专利	自 2022.09.30 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
114	上海云豹	ZL202311175296.6	一种存储访问控制系统、方法、芯片及存储介质	发明专利	自 2023.09.13 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
115	云豹智能、北京云豹	ZL202511327192.1	一种报文上送方法、数据处理单元和计算机程序产品	发明专利	自 2025.09.17 起 20 年	原始取得	专利权维持	无

序号	专利权人	专利号	专利名称	专利类型	有效期限	取得方式	权利状态	他项权利
116	云豹智能、北京云豹	ZL202410253836.6	一种数据整形电路、方法和芯片	发明专利	自 2024.03.06 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
117	云豹智能、南京云豹	ZL202410468141.X	外部设备拓扑配置方法、数据处理器、设备和程序产品	发明专利	自 2024.04.18 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
118	云豹智能、南京云豹	ZL202410425601.0	报文处理方法及其装置、DPU 设备、服务器、存储介质	发明专利	自 2024.04.10 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
119	云豹智能、南京云豹	ZL202410389274.8	一种网卡设备仿真系统、方法、电子设备及存储介质	发明专利	自 2024.04.02 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
120	云豹智能、上海云豹	ZL202410355510.4	在 RDMA 中实现定时器处理的方法、系统、芯片及存储介质	发明专利	自 2024.03.26 起 20 年	原始取得	专利权维持	无
121	云豹智能	ZL202521993116.X	一种计算系统、网络设备、分布式网络集群系统及 PCB 计算板卡	实用新型	自 2025.09.17 起 10 年	原始取得	专利权维持	无
122	云豹智能	ZL202220156588.X	一种 FIFO 电路和数据处理系统	实用新型	自 2022.01.20 起 10 年	原始取得	专利权维持	无

根据发行人确认，并经本所律师查验专利的权属证书及国家知识产权局出具的《专利登记簿副本》，登录国家知识产权局网站检索及向国家知识产权局查询，发行人所拥有的专利权合法有效，不存在权属纠纷和限制。

（三） 商标

截至报告期末，发行人及其附属公司拥有注册商标合计 104 项，其中境内商标 102 项，境外商标 2 项，具体如下：

1. 境内商标

序号	商标	注册号	类别	专用权期限	商标权人	取得方式	权利状态
1	云豹睿集	88595322	9	2026.06.14-2036.06.13	云豹智能	原始取得	注册
2	JMND	88276412	9	2026.06.21-2036.06.20	云豹智能	原始取得	注册
3	Yunbao	79766368	9	2026.04.07-2036.04.06	云豹智能	原始取得	注册
4	JM Santorini	84472266	9	2025.09.21-2035.09.20	云豹智能	原始取得	注册

序号	商标	注册号	类别	专用权期限	商标权人	取得方式	权利状态
5	JM Crete	84128798	9	2025.09.14-2035.09.13	云豹智能	原始取得	注册
6	fengchi	83277676A	9	2025.09.14-2035.09.13	云豹智能	原始取得	注册
7	jmrld	84002198	9	2025.08.28-2035.08.27	云豹智能	原始取得	注册
8	yunbao yunxiao	83291588	9	2025.08.14-2035.08.13	云豹智能	原始取得	注册
9	yunbao fengchi	83277670	9	2025.07.21-2035.07.20	云豹智能	原始取得	注册
10	yunbao yunchi	83277661	9	2025.07.21-2035.07.20	云豹智能	原始取得	注册
11		82963480	40	2025.07.07-2035.07.06	云豹智能	原始取得	注册
12	云豹	82945813	40	2025.07.07-2035.07.06	云豹智能	原始取得	注册
13	云豹智能	82963560	40	2025.07.07-2035.07.06	云豹智能	原始取得	注册
14		82965143	40	2025.07.07-2035.07.06	云豹智能	原始取得	注册
15		82968516	42	2025.06.28-2035.06.27	云豹智能	原始取得	注册
16	Elastic RDMA	81646229	9	2025.05.07-2035.05.06	云豹智能	原始取得	注册
17	云霄	80634061A	9	2025.07.21-2035.07.20	云豹智能	原始取得	注册
18	云豹云梯	77588760	9	2024.11.21-2034.11.20	云豹智能	原始取得	注册
19	云霄	75915964	9	2025.12.07-2035.12.06	云豹智能	原始取得	注册
20		71988576	1	2024.04.28-2034.04.27	云豹智能	原始取得	注册
21	云豹	71996336	1	2024.04.14-2034.04.13	云豹智能	原始取得	注册
22	云豹	72001614	7	2024.04.07-2034.04.06	云豹智能	原始取得	注册
23		71999889	7	2024.03.28-2034.03.27	云豹智能	原始取得	注册
24	JMDDK	74315970	9	2024.03.21-2034.03.20	云豹智能	原始取得	注册
25	云霄	73517119	9	2025.12.07-2035.12.06	云豹智能	原始取得	注册
26	云豹	71996396	9	2024.03.21-2034.03.20	云豹智能	原始取得	注册
27	云豹智能	71989321	7	2024.03.21-2034.03.20	云豹智能	原始取得	注册
28	云豹智能	71984217	1	2024.03.21-2034.03.20	云豹智能	原始取得	注册

序号	商标	注册号	类别	专用权期限	商标 权人	取得 方式	权利 状态
29	云豹智能	66266158	9	2024.03.14-2034.03.13	云豹智能	原始取得	注册
30		71992095	40	2024.03.07-2034.03.06	云豹智能	原始取得	注册
31	云豹	71986874	40	2024.03.07-2034.03.06	云豹智能	原始取得	注册
32	云豹智能	71983545	40	2024.02.14-2034.02.13	云豹智能	原始取得	注册
33		71992488	7	2023.12.14-2033.12.13	云豹智能	原始取得	注册
34		72001532	1	2023.12.07-2033.12.06	云豹智能	原始取得	注册
35	云豹云驰	72001521	1	2023.12.07-2033.12.06	云豹智能	原始取得	注册
36	云豹风驰	72001500	1	2023.12.07-2033.12.06	云豹智能	原始取得	注册
37	云豹风驰	72000725	38	2023.12.07-2033.12.06	云豹智能	原始取得	注册
38	云豹云霄	72000557	40	2023.12.07-2033.12.06	云豹智能	原始取得	注册
39	云豹风驰	72000259	42	2023.12.07-2033.12.06	云豹智能	原始取得	注册
40	云豹云驰	71994751	7	2023.12.07-2033.12.06	云豹智能	原始取得	注册
41	云豹云霄	71993306	7	2023.12.07-2033.12.06	云豹智能	原始取得	注册
42	云豹风驰	71993293	7	2023.12.07-2033.12.06	云豹智能	原始取得	注册
43	云豹云霄	71990178	42	2023.12.07-2033.12.06	云豹智能	原始取得	注册
44	云豹云驰	71988967	38	2023.12.07-2033.12.06	云豹智能	原始取得	注册
45		71986862	40	2023.12.07-2033.12.06	云豹智能	原始取得	注册
46	云豹云霄	71985409	38	2023.12.07-2033.12.06	云豹智能	原始取得	注册
47		71985150	42	2023.12.07-2033.12.06	云豹智能	原始取得	注册
48	云豹风驰	71985090	40	2023.12.07-2033.12.06	云豹智能	原始取得	注册
49	云豹云驰	71983566	40	2023.12.07-2033.12.06	云豹智能	原始取得	注册
50	云豹云驰	71982306	42	2023.12.07-2033.12.06	云豹智能	原始取得	注册
51	云豹云霄	71982220	1	2023.12.07-2033.12.06	云豹智能	原始取得	注册
52	微豹	70703899	9	2023.11.28-2033.11.27	云豹智能	原始取得	注册

序号	商标	注册号	类别	专用权期限	商标 权人	取得 方式	权利 状态
53	Gotland NIC	70382368	9	2023.10.14-2033.10.13	云豹智能	原始取得	注册
54	Crete NIC	70371201	9	2023.10.14-2033.10.13	云豹智能	原始取得	注册
55	Zealand NIC	70385975	9	2023.10.07-2033.10.06	云豹智能	原始取得	注册
56	Sardinia DPU	70371175	9	2023.10.07-2033.10.06	云豹智能	原始取得	注册
57	CDDK	68901799	9	2023.08.28-2033.08.27	云豹智能	原始取得	注册
58	yunbaozhineng	68296625	42	2023.05.14-2033.05.13	云豹智能	原始取得	注册
59	yunbaozhineng	68291440	35	2023.05.14-2033.05.13	云豹智能	原始取得	注册
60	yunbaozhineng	68286106	9	2023.05.14-2033.05.13	云豹智能	原始取得	注册
61	云霄 DPU	61157851	42	2023.04.07-2033.04.06	云豹智能	原始取得	注册
62	云豹智能	66266158A	9	2023.02.21-2033.02.20	云豹智能	原始取得	注册
63		62401480	9	2023.02.21-2033.02.20	云豹智能	原始取得	注册
64	YUNXIAO	63935101	42	2022.12.28-2032.12.27	云豹智能	原始取得	注册
65	YUNXIAO	63939855	9	2022.12.21-2032.12.20	云豹智能	原始取得	注册
66	NodeDirect	63656600	9	2022.10.14-2032.10.13	云豹智能	原始取得	注册
67	NodeDirect	63661172	42	2022.10.07-2032.10.06	云豹智能	原始取得	注册
68	NodeDirect	63646231	35	2022.10.07-2032.10.06	云豹智能	原始取得	注册
69	Jaguarmicro ALPS	61385573	35	2022.08.21-2032.08.20	云豹智能	原始取得	注册
70	云霄 DPU	61178294	9	2022.08.21-2032.08.20	云豹智能	原始取得	注册
71	云霄 DPU 智能网卡	61136649	9	2022.08.07-2032.08.06	云豹智能	原始取得	注册
72	云霄 IPU 智能网卡	61125240	9	2022.07.28-2032.07.27	云豹智能	原始取得	注册
73	云霄智能网卡	61112560	9	2022.07.28-2032.07.27	云豹智能	原始取得	注册
74	云驰	61106718	9	2022.07.28-2032.07.27	云豹智能	原始取得	注册
75	云霄智能网卡	61104582	42	2022.07.28-2032.07.27	云豹智能	原始取得	注册
76	云霄	61136600	42	2022.07.28-2032.07.27	云豹智能	原始取得	注册

序号	商标	注册号	类别	专用权期限	商标 权人	取得 方式	权利 状态
77	云豹风驰	61107846A	9	2022.06.28-2032.06.27	云豹智能	原始取得	注册
78	云豹风驰	61116277A	35	2022.06.28-2032.06.27	云豹智能	原始取得	注册
79	云霄	61126367A	9	2022.06.28-2032.06.27	云豹智能	原始取得	注册
80	云豹云霄	61132992	9	2022.06.21-2032.06.20	云豹智能	原始取得	注册
81	云豹创芯	61376901	9	2022.06.21-2032.06.20	云豹智能	原始取得	注册
82	云豹创芯	61374655	35	2022.06.14-2032.06.13	云豹智能	原始取得	注册
83	云豹智能云驰	61136660	9	2022.06.07-2032.06.06	云豹智能	原始取得	注册
84	云豹智能云驰	61136642	42	2022.06.07-2032.06.06	云豹智能	原始取得	注册
85	云豹智能风驰	61128972	35	2022.06.07-2032.06.06	云豹智能	原始取得	注册
86	云豹智能云霄	61128558	35	2022.06.07-2032.06.06	云豹智能	原始取得	注册
87	云豹智能风驰	61119470	9	2022.06.07-2032.06.06	云豹智能	原始取得	注册
88	云豹智能风驰	61125216	42	2022.06.07-2032.06.06	云豹智能	原始取得	注册
89	云豹智能云霄	61123711	42	2022.06.07-2032.06.06	云豹智能	原始取得	注册
90	云豹云驰	61136639	42	2022.05.28-2032.05.27	云豹智能	原始取得	注册
91	云豹云驰	61136125	9	2022.05.28-2032.05.27	云豹智能	原始取得	注册
92	云豹风驰	61128619	42	2022.05.28-2032.05.27	云豹智能	原始取得	注册
93	云豹云霄	61123708	42	2022.05.28-2032.05.27	云豹智能	原始取得	注册
94	云豹云驰	61116302	35	2022.05.28-2032.05.27	云豹智能	原始取得	注册
95	云豹云霄	61114336	35	2022.05.28-2032.05.27	云豹智能	原始取得	注册
96	云豹智能云驰	61107348	35	2022.05.28-2032.05.27	云豹智能	原始取得	注册
97	云豹智能云霄	61106617	9	2022.05.28-2032.05.27	云豹智能	原始取得	注册
98	云豹创智	54886189	9	2021.12.28-2031.12.27	云豹智能	原始取得	注册
99	Elastic RDMA	55523242	42	2021.12.07-2031.12.06	云豹智能	原始取得	注册

序号	商标	注册号	类别	专用权期限	商标权人	取得方式	权利状态
100	Elastic RDMA	55519149	35	2021.11.07-2031.11.06	云豹智能	原始取得	注册
101	Elastic RDMA	55514998	9	2021.11.07-2031.11.06	云豹智能	原始取得	注册
102		54863285	35、42、9	2021.10.14-2031.10.13	云豹智能	原始取得	注册

根据发行人确认及国家知识产权局出具的《商标档案》，并经本所律师查验商标的注册证书，登录中国商标网检索及向国家知识产权局商标局查询，发行人所拥有的境内商标权合法有效，不存在权属纠纷和限制。

2. 境外商标

根据华进联合专利商标代理有限公司深圳分公司出具的说明函，截至报告期末，发行人共拥有境外商标 2 项，具体情况如下：

序号	商标	注册号	类别	权利期限	商标权人	取得方式	马德里议定书项下指定的缔约方
1		1750753	9	2023.02.21-2033.02.20	云豹智能	原始取得	欧盟、英国、日本、韩国
2		1760389	9	2021.10.14-2031.10.13	云豹智能	原始取得	欧盟、英国、日本、韩国

（四）著作权

1. 作品著作权

截至报告期末，发行人拥有作品著作权 2 项，具体如下：

序号	著作权人	作品名称	作品类别	登记号	创作完成日期	首次发表日期	登记日期	取得方式
1	云豹智能	Jaguar Micro	美术作品	国作登字-2022-F-10141916	2021.03.19	2021.03.19	2022.07.15	原始取得
2	云豹智能	云豹智能 Micro	美术作品	国作登字-2022-F-10141917	2021.03.19	2021.03.19	2022.07.15	原始取得

根据发行人确认，并经本所律师查验作品著作权登记证书，登录中国版权保护中心网站检索及向中国版权保护中心申请查询，发行人拥有的该等作品著作权不存在任何产权纠纷或潜在争议。

2. 软件著作权

根据发行人的说明，并经本所律师核查，截至报告期末，发行人及其附属公司共拥有软件著作权 62 项，具体如下：

序号	权利人	著作权名称	登记号	首次发表日期	登记日期	取得方式
1	云豹智能	DCQCN 工程化软件 V1.0	2024SR1734802	-	2024.11.08	原始取得
2	云豹智能	基于 NS-3 的 Credit CC 算法软件 V1.0	2024SR1734809	-	2024.11.08	原始取得
3	云豹智能	DCQCN 算法热升级软件 V1.0	2024SR1734895	-	2024.11.08	原始取得
4	云豹智能	Qemu 仿真软件 V1.0	2023SR0211443	-	2023.02.08	原始取得
5	云豹智能	基于 EVENT_ID 的事件追踪软件 V1.0	2022SR1509919	-	2022.11.16	原始取得
6	云豹智能	基于 pyverbs 的 RDMA 测试软件 V1.0	2022SR0019530	2021.11.30	2022.01.05	原始取得
7	云豹智能	基于 DPDK 的用户态 soft iWarp 平台 V1.0	2022SR0019531	2021.11.26	2022.01.05	原始取得
8	云豹智能	通过 emu 模拟 Switch 实现 PCIe 端口扩展软件 V1.0	2021SR1865361	2021.09.06	2021.11.24	原始取得
9	云豹智能	一种分布式设备动态管理的实现软件 V1.0	2021SR1865330	2021.08.05	2021.11.24	原始取得
10	云豹智能	一种 malloc bdev 的扩展实现软件 V1.0	2021SR1765404	2021.10.22	2021.11.17	原始取得
11	云豹智能	DPU 数据服务资源调配系统 V1.0	2021SR1021457	2021.06.11	2021.07.12	原始取得
12	云豹智能	DPU 数据运维管理系统 V1.0	2021SR1021567	2021.06.28	2021.07.12	原始取得
13	云豹智能	DPU 数据中心网络传输系统 V1.0	2021SR1021458	2021.06.28	2021.07.12	原始取得
14	云豹智能	智能 DPU 容器云资源管理系统 V1.0	2021SR1021573	2021.06.11	2021.07.12	原始取得
15	云豹智能	云计算分布式存储系统 V1.0	2021SR1021570	2021.06.19	2021.07.12	原始取得
16	云豹智能	DPU 设备热迁移系统 V1.0	2021SR1025180	2021.06.28	2021.07.12	原始取得
17	云豹智能	DPU 网络存储一体化加速系统 V1.0	2021SR1021568	2021.06.11	2021.07.12	原始取得
18	云豹智能	云计算数据安全加密管理系统 V1.0	2021SR1021572	2021.06.19	2021.07.12	原始取得
19	云豹智能	DPUHypervisor 管理系统 V1.0	2021SR1021569	2021.06.28	2021.07.12	原始取得
20	云豹智能	云计算内容智能分发系统 V1.0	2021SR1021571	2021.06.19	2021.07.12	原始取得

序号	权利人	著作权名称	登记号	首次发表日期	登记日期	取得方式
21	云豹智能	DPU 设备虚拟化软件 V1.0	2021SR1003149	2021.06.05	2021.07.07	原始取得
22	云豹智能	DPU 设备热升级软件 V1.0	2021SR1003153	2021.06.05	2021.07.07	原始取得
23	北京云豹	MEMORY 地址数据总线故障检测软件 V1.0	2023SR0408528	-	2023.03.29	原始取得
24	北京云豹	Efuse 配置软件 V1.0	2023SR0194844	-	2023.02.02	原始取得
25	北京云豹	基于 ssh 和 cparser 的诊断通道软件 V1.0	2022SR1509992	-	2022.11.16	原始取得
26	北京云豹	SCP 固件多级版本加载启动软件 V1.0	2022SR1509975	-	2022.11.16	原始取得
27	北京云豹	基于 libvirt 的 jmnd 驱动软件 V1.0	2022SR1507487	-	2022.11.16	原始取得
28	上海云豹	JmMemTest 测试软件 V1.0	2024SR0349208	-	2024.03.04	原始取得
29	上海云豹	USB 控制器设备注册软件 V1.0	2023SR0211832	-	2023.02.08	原始取得
30	上海云豹	PCIE TLP 模拟软件 V1.0	2023SR0211442	-	2023.02.08	原始取得
31	上海云豹	DPU Virtio block 仿真软件 V1.0	2023SR0211831	-	2023.02.08	原始取得
32	上海云豹	芯片验证仿真环境虚拟盘交换软件 V1.0	2023SR0211445	-	2023.02.08	原始取得
33	上海云豹	DPU 硬件诊断软件 V1.0	2022SR1509798	-	2022.11.16	原始取得
34	上海云豹	SCP 安全启动软件 V1.0	2022SR1470269	-	2022.11.04	原始取得
35	上海云豹	基于 Efuse 和上电控制字的启动模式软件 V1.0	2022SR1470258	-	2022.11.04	原始取得
36	南京云豹	Corsica DPU 芯片状态管控软件 V1.0	2024SR0839950	-	2024.06.20	原始取得
37	南京云豹	JmBootmgr 管理软件 V1.0	2024SR0349181	-	2024.03.04	原始取得
38	南京云豹	芯片线性表访问故障检测软件 V1.0	2024SR0177695	-	2024.01.26	原始取得
39	南京云豹	基于寄存器层级的芯片仿真模型软件 V1.0	2023SR1553994	-	2023.12.04	原始取得
40	南京云豹	自动生成报文或表项解析代码软件 V1.0	2023SR1451583	-	2023.11.16	原始取得
41	南京云豹	DPU 与 kubernetes CSI 和 CNI 对接系统 V1.0	2023SR1432235	-	2023.11.14	原始取得
42	南京云豹	Strap 配置软件 V1.0	2023SR1402995	-	2023.11.08	原始取得
43	成都云豹	芯片 tcam 表测试软件 V1.0	2024SR1737242	-	2024.11.08	原始取得

序号	权利人	著作权名称	登记号	首次发表日期	登记日期	取得方式
44	成都云豹	RDMA 友好型链式哈希存储结构软件 V1.0	2024SR1497798	-	2024.10.11	原始取得
45	成都云豹	JmSmbmgr 管理软件 V1.0	2024SR1412449	-	2024.09.24	原始取得
46	成都云豹	IO 控制器设备开关菜单软件 V1.0	2024SR1371851	-	2024.09.13	原始取得
47	成都云豹	NC-SI 中网络控制器的实现软件 V1.0	2024SR1010349	-	2024.07.16	原始取得
48	成都云豹	DPU 诊断软件 V1.0	2024SR0903878	-	2024.07.01	原始取得
49	成都云豹	DPU VIRTIO-FS 高速通道软件 V1.0	2024SR0577822	-	2024.04.28	原始取得
50	杭州云豹	基于 NS-3 的选择性重传算法实现软件 V1.0	2025SR2381370	-	2025.12.09	原始取得
51	杭州云豹	智能网络分析软件 V1.0	2025SR2366509	-	2025.12.08	原始取得
52	杭州云豹	交换机网络参数调试系统 V1.0	2025SR2366972	-	2025.12.08	原始取得
53	杭州云豹	平台参数固件配置调试故障分析系统 V1.0	2025SR2366967	-	2025.12.08	原始取得
54	杭州云豹	ACPI Table 动态生成通信协议系统 V1.0	2025SR2366978	-	2025.12.08	原始取得
55	杭州云豹	端侧 CC 参数实时调优数据存储软件 V1.0	2025SR2366976	-	2025.12.08	原始取得
56	杭州云豹	RDMA 组网的自动化信号测试系统 V1.0	2025SR2366991	-	2025.12.08	原始取得
57	杭州云豹	XHCI 协议 USB 控制器驱动数据传输软件 V1.0	2025SR2366501	-	2025.12.08	原始取得
58	杭州云豹	可编程选择性重传算法测试备份软件 V1.0	2025SR2366517	-	2025.12.08	原始取得
59	杭州云豹	一种 DPU 设备的用户态 vDPA 产品化软件 V1.0	2025SR1904049	-	2025.09.29	原始取得
60	杭州云豹	JmTcpTool 管理软件 V1.0	2025SR1904024	-	2025.09.29	原始取得
61	杭州云豹	一种基于 DPU 的一键采集软件 V1.0	2025SR1903714	-	2025.09.29	原始取得
62	云豹智能	JmFontExtract 工具软件 V1.0	2026SR0653545	-	2026.06.10	原始取得

根据发行人确认，并经本所律师查验发行人提供的计算机软件著作权登记证书，并经本所律师登录中国版权保护中心著作权登记系统查询，公司及其附属公司已取得的上述软件著作权均处于有效状态，不存在质押或其他权利限制的情况，不存在争议、纠纷或潜在纠纷。

（五）域名

截至报告期末，发行人及其附属公司拥有域名 1 项，具体如下：

序号	域名	域名持有者	注册时间	到期时间	ICP 备案/许可证号
1	jaguarmicro.com	云豹智能	2021.02.23	2031.02.23	粤 ICP 备 2021055724 号-1

根据发行人确认，并经本所律师查验域名证书，登录工业和信息化部 ICP/IP 地址/域名信息备案管理系统检索，发行人及其附属公司拥有的该等域名不存在任何权属纠纷或潜在争议。

（六）集成电路布图设计

根据发行人的说明，并经本所律师核查，截至报告期末，发行人及其附属公司共拥有集成电路布图设计专有权 34 项，具体如下：

序号	权利人	布图设计名称	布图设计登记号	登记证书号	创作完成日期	申请日期	颁证日期
1	云豹智能	JM600	BS.255598211	第 96378 号	2025.11.25	2025.12.05	2026.04.14
2	云豹智能	磐石 V4.0	BS.24554965X	第 80478 号	2023.06.19	2024.07.10	2024.10.17
3	云豹智能	玄灵	BS.245543066	第 79853 号	2023.06.19	2024.06.18	2024.09.26
4	云豹智能	JM800	BS.245531769	第 78591 号	2023.06.19	2024.05.08	2024.08.07
5	云豹智能	JM800	BS.235613061	第 75065 号	2023.06.19	2023.12.27	2024.03.26
6	云豹智能	DPU 占用率自动生成性能分析系统	BS.215588479	第 51579 号	2021.06.30	2021.07.26	2022.01.04
7	云豹智能	分散控制系统 DPU 模块	BS.215588495	第 51580 号	2021.06.30	2021.07.26	2022.01.04
8	云豹智能	DPU 数据传输的网络交换系统	BS.215613554	第 51613 号	2021.06.30	2021.09.08	2021.12.17
9	云豹智能	DPU 数据通信管理系统	BS.215588401	第 51581 号	2021.07.08	2021.07.24	2021.11.23
10	云豹智能	DPU 温度检测预警系统	BS.21558841X	第 50092 号	2021.06.30	2021.07.24	2021.11.15
11	云豹智能	DPU 接收机的信号处理系统	BS.21558838X	第 50091 号	2021.07.08	2021.07.24	2021.11.11

序号	权利人	布图设计名称	布图设计登记号	登记证书号	创作完成日期	申请日期	颁证日期
12	北京云豹	片上电源管理模块	BS.245551808	第 80856 号	2023.09.26	2024.07.17	2024.11.06
13	北京云豹	高性能精简指令集服务器处理器核	BS.225632837	第 65241 号	2022.10.05	2022.12.30	2023.06.01
14	上海云豹	片上 Host 卸载功能模块	BS.245551786	第 80981 号	2023.06.19	2024.07.17	2024.11.08
15	上海云豹	分布式系统级缓存模块	BS.225632772	第 66397 号	2022.11.25	2022.12.30	2023.07.21
16	上海云豹	片上网络路由控制模块	BS.225632810	第 66241 号	2022.11.05	2022.12.30	2023.07.21
17	上海云豹	双倍数据速率 5（DDR5）高速接口	BS.225625237	第 65417 号	2022.12.01	2022.12.08	2023.06.15
18	上海云豹	片上网络多核处理器	BS.225625245	第 65419 号	2022.11.18	2022.12.08	2023.06.15
19	上海云豹	数据处理引擎中报文处理和队列管理模块	BS.225625229	第 65418 号	2022.12.01	2022.12.08	2023.06.15
20	成都云豹	片上报文处理模块	BS.245541721	第 79680 号	2023.06.19	2024.06.14	2024.09.14
21	成都云豹	片上收发模块	BS.24554173X	第 79699 号	2023.06.20	2024.06.14	2024.09.14
22	成都云豹	片上加解密加速处理模块布图	BS.255566778	第 92224 号	2023.09.26	2025.08.20	2025.12.03
23	成都云豹	片上接口数据控制模块布图	BS.255566786	第 92225 号	2023.09.26	2025.08.20	2025.12.03
24	成都云豹	数据控制模块布图	BS.255602588	第 95491 号	2025.11.25	2025.12.19	2026.04.01
25	成都云豹	共享高速缓存模块布图	BS.255602561	第 95481 号	2025.11.26	2025.12.19	2026.04.01
26	成都云豹	SOC 嵌入式管理和控制系统模块布图	BS.255602545	第 95501 号	2025.11.17	2025.12.19	2026.04.01
27	成都云豹	pcie 应用侧处理部件模块布图	BS.255602537	第 95504 号	2025.11.28	2025.12.19	2026.04.01
28	成都云豹	片上数据调度模块布图	BS.255582900	第 94775 号	2023.09.26	2025.10.16	2026.02.27
29	成都云豹	片上数据管理模块布图	BS.255582919	第 94776 号	2023.09.26	2025.10.16	2026.02.27
30	成都云豹	片上网络节点管理控制模块	BS.255593813	第 94737 号	2024.10.15	2025.11.19	2026.02.27
31	成都云豹	片上接口总线模块布图	BS.255582897	第 93906 号	2023.09.26	2025.10.16	2026.01.29
32	杭州云豹	片上网络寻址节点模块	BS.255592647	第 94482 号	2025.04.15	2025.11.14	2026.02.13

序号	权利人	布图设计名称	布图设计登记号	登记证书号	创作完成日期	申请日期	颁证日期
33	杭州云豹	信号互联网络中协议转换桥模块布图	BS.255592663	第 94483 号	2025.06.15	2025.11.14	2026.02.13
34	杭州云豹	片上网络 PCIE 接口传输控制模块	BS.255592612	第 94484 号	2025.05.15	2025.11.14	2026.02.13

根据发行人确认，并经本所律师查验集成电路布图设计登记证书，登录国家知识产权局网站检索及向国家知识产权局申请查询，发行人所拥有的集成电路布图设计专有权合法有效，不存在任何权属纠纷或潜在争议。

（七）主要生产经营设备

经本所律师抽查相关权属证书、购置合同、发票，查阅《审计报告》并与发行人的财务负责人面谈，发行人拥有的主要经营性设备包括测试设备、电子设备及其他设备等，均由发行人合法取得，权属关系明确，不存在任何产权纠纷或潜在纠纷。

（八）租赁房产

1. 境内不动产租赁情况

截至本补充法律意见书出具之日，发行人及其境内附属公司共有 12 处主要租赁房产，具体情况如下：

序号	承租方	出租方	物业坐落	租赁面积 (m²)	租赁期限	用途	是否办理租赁备案
1	云豹智能	鹏鼎控股（深圳）股份有限公司	深圳市宝安区新安街道鹏鼎时代大厦 A 座 23 层	2,328.01	2024.08.26-2029.08.25	办公科研	是
2	云豹智能	中兴通讯股份有限公司	上海市浦东新区碧波路 889 号 3 幢 7 层 A 单元、C 单元	1,066.00	2024.04.16-2027.04.15	办公科研	是
3	北京云豹	安光正科技集团有限公司	北京市海淀区上地信息产业基地创业路 6 号 4 层 4002 房屋	1,113.94	2025.01.04-2027.01.03	办公科研	是
4	杭州云豹	云尖信息	杭州市萧山区闻堰街道湘滨路 1501 号云尖信息技术有限公司园区 D 座	975.62	2025.03.14-2028.03.13	办公科研	是
5	浙江绪启	绍兴柯桥经济开发区开发投资有限	浙江省绍兴市柯桥区柯海大道 1299 号东盛慧谷园	2,996.00	2025.04.01-2026.11.30	厂房	是

序号	承租方	出租方	物业坐落	租赁面积 (m²)	租赁期限	用途	是否办理 租赁备案
		公司	区6号楼第4、5层				
6	上海云豹	上海陆家嘴新辰投资股份有限公司	上海市浦东新区申港街道云鹃北路9弄3号楼3层301单元	260.89	2025.11.16-2028.11.15	办公科研	是
7	南京云豹	南京软件谷洁源云计算发展有限公司	江苏省南京市安德门大街55号洁源科技金融城6号楼7-8层	3,260.62	2023.07.01-2028.12.31	办公科研	是
8	南京云豹	南京软件谷洁源云计算发展有限公司	安德门大街55号丰泰中心1幢（A座）10层	1,602.09	2026.08.01-2031.07.31	办公科研	是
9	成都云豹	成都高投电子信息产业集团有限公司	成都市高新区新程南一路19号（高新区人工智能东区研发中心）3号楼19层	1,670.40	2026.04.22-2031.04.21	办公科研	是
10	西安云豹	异昱（陕西）写字楼运营服务集团有限公司	西安市高新区锦业一路34号国家服务外包示范基地二区外包大厦3层301A号	66.00	2026.07.01-2028.06.30	办公科研	是
11	云豹智能	异昱（陕西）写字楼运营服务集团有限公司	西安市高新区锦业一路34号国家服务外包示范基地二区外包大厦3层301B号	1,000.00	2026.07.01-2028.06.30	办公科研	是
12	东莞拓朴	东莞市大学创新城市建设发展有限公司	东莞市松山湖高新技术产业开发区学府路1号松山湖国际创新创业社区D3幢5层515、517、518室	170.50	2025.08.17-2028.08.16	办公	是

2. 境外不动产租赁情况

根据《香港云豹法律意见书》，香港云豹向 Hong Kong Science and Technology Parks Corporation 租赁了位于 Unit 222 of the 2nd Floor of Building 16W, Phase Three, Hong Kong Science Park, Pak Shek Kok, New Territories, Hong Kong (Tai Po Town Lot No.204) 的物业，租赁期限为 2025.08.15-2028.08.14，租赁面积为 541.00 平方英尺。

（九）主要财产的权利限制

经本所律师查阅《审计报告》，并经发行人确认及与发行人的财务负责人访谈确认，截至本补充法律意见书出具日，发行人及其附属公司拥有的上述主要财产不存在设定抵押、质押或其他第三者权利的情况，亦未涉及产权纠纷或

争议，发行人及其附属公司对该等主要财产所有权或使用权的行使未受到任何第三者权利的限制。

十二、发行人的重大债权债务

（一）发行人及其附属公司正在履行或报告期内已履行完毕且对公司生产经营活动、未来发展或财务状况具有重大影响的主要合同如下：

1. 销售合同

公司重大销售合同为发行人及其子公司与前五大客户签署的框架合同，该等已履行完毕或截至报告期末正在履行及将要履行的重大销售合同如下：

序号	合同类型	签署主体	对方名称	销售内容	合同期限	合同金额	履行情况
1	框架合同	云豹智能	客户 A	DPU 产品	2025 年 5 月 28 日至 2028 年 6 月 30 日，该期限届满后如双方无异议可自动延续三个月	以具体订单为准	正在履行
2	框架合同	杭州云豹	客户 A	DPU 产品	2025 年 8 月 12 日至 2028 年 6 月 30 日，该期限届满后如双方无异议可自动延续三个月	以具体订单为准	正在履行
3	框架合同	云豹智能	新华三	DPU 产品	2025 年 9 月 1 日起长期有效	以具体订单为准	正在履行
4	框架合同	云豹智能	新华三	DPU 产品	2025 年 5 月 27 日起长期有效	以具体订单为准	正在履行
5	框架合同	云豹智能	超聚变	DPU 产品	2025 年 5 月 8 日起长期有效	以具体订单为准	正在履行
6	框架合同	云豹智能	腾讯科技（深圳）有限公司	DPU 产品	2024 年 10 月 9 日至 2025 年 9 月 14 日，到期前 1 个月内如双方无异议可自动延期 1 年，延期次数不限	以具体订单为准	正在履行
7	框架合同	云豹智能	九立供应链	DPU 产品	2025 年 5 月 9 日起长期有效	以具体订单为准	正在履行
8	框架合同	云豹智能	芯途异构科技（深圳）有限公司	DPU 产品	2024 年 10 月 28 日起长期有效	以具体订单为准	正在履行

序号	合同类型	签署主体	对方名称	销售内容	合同期限	合同金额	履行情况
9	框架合同	杭州云豹	上海顺途	DPU 产品	2025 年 11 月 25 日起 3 年有效，到期前 60 日如双方无异议可自动延期 1 年，延期次数不限	以具体订单为准	正在履行
10	框架合同	云豹智能	深圳市腾讯计算机系统有限公司、富联云计算	DPU 产品	2026 年 3 月 16 日起长期有效，序号 6 框架合同终止时本合同终止	以具体订单为准	正在履行
11	框架合同	云豹智能	深圳市腾讯计算机系统有限公司、广东普睿	DPU 产品	2025 年 9 月 17 日起长期有效，序号 6 框架合同终止时本合同终止	以具体订单为准	正在履行

2. 采购合同

公司重大采购合同为发行人及子公司与报告期各期前五大供应商签署的框架合同，该等已履行完毕或截至报告期末正在履行及将要履行的重大采购合同如下：

序号	合同类型	签署主体	对方名称	采购内容	合同期限	合同金额	履行情况
1	框架合同	云豹智能	供应商 A	芯片代工	2021 年 11 月 18 日至 2033 年 11 月 17 日，并自动续期一年。任何一方可在初始期限或续延期限届满前至少三十天向另一方发出不续延意向通知	以具体订单为准	正在履行
2	框架合同补充协议	云豹智能	供应商 A	-	补充条款自 2022 年 9 月 18 日起生效	-	正在履行
3	框架合同补充协议	云豹智能	供应商 A	-	补充条款自 2023 年 7 月 10 日起生效	-	正在履行
4	框架合同	云豹智能	供应商 A	芯片代工	2024 年 8 月 6 日至 2030 年 8 月 5 日，除非任何一方在到期日或一年续延期限届满前至少三十天向另一方发出不续延意向通知	以具体订单为准	尚未履行
5	框架合同	云豹智能	供应商 B	板卡代工	2025 年 6 月 16 日至 2028 年 6 月 15 日，届满后双方无异议自动延续三个月（续延仅限一次）	以具体订单为准	正在履行
6	框架合同	云豹智能	云尖信息	板卡代工	2025 年 6 月 5 日至 2028 年 6 月 4 日，届满后双方无异议自动延期 1 年，延期次数不限	以具体订单为准	正在履行

序号	合同类型	签署主体	对方名称	采购内容	合同期限	合同金额	履行情况
7	框架合同	云豹智能	神州数码	板卡配件	2025年5月20日至双方履约完毕终止	以具体订单为准	正在履行
8	框架合同	云豹智能	神州数码	板卡配件	2025年7月29日至双方履约完毕终止	以具体订单为准	正在履行
9	框架合同	云豹智能	供应商 C	EDA、IP	2021年6月23日起长期有效	以具体订单为准	正在履行
10	框架合同	云豹智能	供应商 C	EDA、IP	2021年6月24日起长期有效	以具体订单为准	正在履行
11	框架合同变更协议	上海云豹	供应商 C	-	变更条款自2021年10月1日起生效	-	正在履行
12	框架合同	云豹智能	深圳市蓝德信诺科技有限公司	设备	2023年10月7日起长期有效，除非买方书面通知卖方将完全停止此合同项下的产品购买，合同自相关通知15天后自动终止	以具体订单为准	正在履行
13	框架合同	云豹智能	供应商 F	晶圆代工	2023年5月8日至2026年5月7日，期满后无异议自动续展，每次续期1年	以具体订单为准	正在履行
14	框架合同	杭州云豹	供应商 F	晶圆代工	2025年4月14日至2028年4月13日，期满后无异议自动续展，每次续期1年	以具体订单为准	正在履行

3. 其他重大合同

报告期内，发行人已履行完毕或截至报告期末正在履行及将要履行的合同或订单金额在 5,000.00 万元以上的其他重大合同如下：

序号	合同类型	签署主体	对方名称	采购标的	合同期限	合同金额	履行情况
1	服务合同	云豹智能	供应商 C	IP 服务	2024年4月26日至2025年4月10日	8,162.00 万元人民币	履行完毕
2	服务合同	云豹智能	供应商 C	IP 服务	2025年4月10日至双方履约完毕终止	6,307.00 万元人民币	履行完毕
3	服务合同	云豹智能	安谋科技（中国）有限公司	IP 服务	2022年8月16日至双方履约完毕终止	1,450.00 万美元	履行完毕
4	服务合同	云豹智能	供应商 A	技术开发服务费	2023年7月14日至双方履约完毕终止	871.06 万美元	履行完毕

序号	合同类型	签署主体	对方名称	采购标的	合同期限	合同金额	履行情况
5	服务合同	云豹智能	供应商 A	流片费	2023 年 7 月 14 日至双方履约完毕终止	986.54 万美元	履行完毕
6	服务合同	杭州云豹	供应商 F	流片费	2025 年 9 月 16 日至双方履约完毕终止	969.89 万美元	履行完毕
7	服务合同	云豹智能	供应商 A	技术开发服务费	2026 年 3 月 19 日至双方履约完毕终止	1,295.19 万美元	正在履行

4. 借款、授信及担保合同

公司及子公司报告期内已履行完毕或截至报告期末正在履行及将要履行的合同金额在 3,000.00 万元以上的授信、借款合同及担保合同情况如下：

序号	债务人	债权人	授信/借款合同	授信额度/借款金额（万元）	授信/借款期间	相关担保	履行情况
1	云豹智能	杭州银行股份有限公司深圳分行	《综合授信额度合同》	30,000.00	2025 年 4 月 18 日-2026 年 4 月 17 日	无	履行完毕
			《借款合同》	3,044.86	2025 年 5 月 16 日-2026 年 5 月 15 日	无	履行完毕
2	云豹智能	中国银行股份有限公司深圳宝安支行	《综合额度协议》	10,000.00	2025 年 6 月 4 日-2026 年 5 月 22 日	无	履行完毕
			《借款合同》	4,805.73	2025 年 6 月 4 日-2026 年 6 月 4 日	无	履行完毕
3	云豹智能	中国农业银行股份有限公司深圳宝安支行	《最高额综合授信合同》	10,000.00	2025 年 7 月 23 日-2026 年 7 月 21 日	无	正在履行
			《借款合同》	5,500.00	2025 年 9 月 17 日-2026 年 9 月 16 日	无	履行完毕
4	云豹智能	中国光大银行股份有限公司深圳分行	《综合授信协议》	10,000.00	2025 年 8 月 28 日-2026 年 8 月 27 日	无	正在履行
			《贷款合同》	3,000.00	2025 年 9 月 10 日-2026 年 9 月 9 日	无	履行完毕
5	云豹智能	上海银行股份有限公司深圳分行	《研发资金借款合同》	10,000.00	2025 年 8 月 26 日-2028 年 7 月 15 日	无	正在履行
6	云豹智能	上海浦东发展银行股份有限公司	《贷款合同》	8,000.00	2025 年 7 月 24 日-2026 年	无	履行完毕

序号	债务人	债权人	授信/借款合同	授信额度/借款金额 (万元)	授信/借款期间	相关担保	履行情况
		公司深圳分行			7月23日		
7	云豹智能	交通银行股份有限公司深圳分行	《流动资金借款合同》	5,000.00	2025年9月3日-2026年9月3日	无	正在履行
8	云豹智能	上海科创银行股份有限公司深圳分行	《流动资金贷款类授信》	10,000.00	2025年11月19日-2026年11月19日	无	正在履行
9	云豹智能	招商银行股份有限公司深圳分行	《授信协议》	5,000.00	2025年8月22日-2026年8月21日	无	正在履行
10	云豹智能	中国民生银行股份有限公司深圳分行	《综合授信合同》	5,000.00	2025年8月27日-2026年8月27日	无	正在履行

（二）经核查，发行人正在履行及已履行完毕的上述重大合同均合法有效，截至本补充法律意见书出具之日，不存在因合同违法、无效等情形引致的重大法律风险或纠纷。

（三）根据发行人确认，并经本所律师核查，截至本补充法律意见书出具之日，发行人不存在因环境保护、知识产权、产品质量、劳动安全、人身权等原因产生的重大侵权之债。

（四）根据发行人确认，并经本所律师核查，除本补充法律意见书正文第十部分“关联交易及同业竞争”所述内容外，发行人与关联方之间在报告期内无其他重大债权债务关系或相互提供担保的情况。

（五）根据《审计报告》，截至2026年6月30日，列入发行人其他应收、其他应付账目项下的账面余额分别为9,339,621.37元、43,887,125.52元。其他应收款项主要是押金保证金、代扣代缴款、物料差异结算款等，其他应付款项主要是应付报销款、应付费款、应付暂收款等。本所律师认为，发行人报告期末其他应收、其他应付账目项下的主要款项系因发行人正常的经营活动而发生，合法有效。

十三、发行人的重大资产变化及收购兼并

经核查，自《律师工作报告》出具以来，发行人不存在新增重大资产重组、合并、分立、增资扩股、减少注册资本、收购或出售资产等行为，亦不存在拟进行的资产置换、资产剥离、资产出售或收购等行为。

十四、 发行人章程的制定与修改

根据发行人提供的工商登记资料、股东会会议文件及发行人说明，并经本所律师登录国家企业信用信息公示系统核查，自《律师工作报告》出具以来，发行人未对其现行《公司章程》及其上市后适用的《公司章程（草案）》进行修改。

十五、 发行人股东会、董事会、监事会议事规则及规范运作

（一） 公司建立了健全的组织机构

经核查，自《律师工作报告》出具以来，公司组织机构设置未发生重大变更。

本所律师已经在《律师工作报告》中披露了发行人的股东会、董事会、审计委员会议事规则和规范运作的具体情况。经本所律师查阅发行人的股东会、董事会及审计委员会会议文件并实地了解发行人职能部门的运作情况，截至本补充法律意见书出具之日，上述规则未发生变化，发行人的股东会、董事会、审计委员会及各职能部门仍处于规范运作中。

（二） 根据发行人确认，并经本所律师查阅相关的会议文件，自《律师工作报告》出具以来，发行人未召开股东会，召开 2 次董事会和 1 次董事会审计委员会。

经本所律师审查发行人上述存档的股东会、董事会和审计委员会的会议文件资料，本所律师认为：上述董事会及审计委员会在召集、召开方式、提案、议事程序、表决方式、决议内容及签署等方面均合法、合规、真实、有效；上述董事会的授权或决策等行为均合法、合规、真实、有效。

十六、 发行人董事、监事和高级管理人员及其变化

（一）经核查，自《律师工作报告》出具以来，发行人董事、高级管理人员及其他核心人员未发生变化。

（二）本所律师核查了发行人现任董事及高级管理人员填写的调查表、任免文件，发行人董事及高级管理人员的任职情况符合法律法规、规范性文件和《公司章程》的有关规定：

1. 除职工董事外，发行人的其他董事均由股东会依照法定程序选举产生；职工董事由职工代表大会选举产生；董事长由董事会依照《公司章程》规定的程序选举产生；高级管理人员的聘任均经董事会的有效批准；不存在股东、其他任何部门和单位或人士超越公司董事会和股东会推荐董事、经理或作出人事任免决定的情况，有关任职程序均合法有效。

2. 发行人董事及高级管理人员不存在《公司法》第一百七十八条及《首次公开发行股票注册管理办法》第十三条规定的不得担任公司董事、高级管理人员的情形。

3. 发行人的高级管理人员经理、副经理、财务负责人、董事会秘书未在实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，未在实际控制人及其控制的其他企业领薪。

4. 发行人董事及高级管理人员的任期为三年，符合法律法规和《公司章程》的规定。

（三）经核查，近两年内，公司董事、原监事、高级管理人员及其他核心人员未发生重大不利变化；前述董事、原监事和高级管理人员及其他核心人员的变动不构成本次发行上市的法律障碍。

（四）发行人独立董事

1. 发行人目前设有 3 名独立董事，占董事会成员的三分之一以上，其中包含一名会计专业人士叶勇，独立董事人数符合中国证监会发布的《上市公司独立董事管理办法》的规定。

2. 根据发行人提供的独立董事简历及发行人确认、独立董事填写的调查表，并经本所律师登录中国证监会等互联网网站进行检索，发行人独立董事均具有履行独立董事职责所必须的工作经验和相关知识，与发行人及其股东不存在可能妨碍其进行独立客观判断的关系，不存在受证券交易所或证券监管机关处罚的情形，具备担任发行人独立董事的资格，其任职资格符合中国证监会发布的《上市公司独立董事管理办法》的规定。

3. 发行人《公司章程》《公司章程（草案）》及《独立董事工作制度》中已对独立董事的职权范围作出了相应的规定。经核查，有关独立董事职权范围的规定不存在违反法律法规和规范性文件有关规定的情况。

十七、发行人的税务和财政补贴

（一）经审阅天健出具的《审计报告》《纳税情况鉴证报告》《香港云豹法律意见书》《美国云豹法律意见书》、发行人的纳税申报表，报告期末，发行人及其附属公司截至报告期末执行的主要税种、税率情况如下：

税 种	计税依据	税 率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、6%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	8.25%、15%、16.50%、20%、25%、29.84%

不同税率的纳税主体企业所得税税率说明

纳税主体名称	2026 年 1-6 月	2025 年度	2024 年度	2023 年度
公司	15%	15%	25%	25%
上海云豹	15%	15%	15%	15%
成都云豹	15%	15%	20%	20%
北京云豹	25%	20%	20%	20%
南京云豹	25%	20%	20%	20%
西安云豹	25%	20%	20%	20%
浙江绪启	20%	20%	/	/
东莞拓朴	20%	20%	/	/
武汉云豹	/	20%	/	/

杭州云豹	25%	25%	/	/
香港云豹	8.25%、16.50%	8.25%、16.50%	8.25%、16.50%	8.25%、16.50%
美国云豹	29.84%	29.84%	29.84%	29.84%

注 1：香港云豹所得税为中国香港利得税，应纳税所得额 200 万港币以内的部分适用 8.25% 税率，超过 200 万港币的部分适用 16.50% 的税率

注 2：美国云豹注册于美国加利福尼亚州，根据联邦及州相关规定，联邦企业所得税税率为 21.00%、州企业所得税税率为 8.84%，综合所得税税率为 29.84%

经核查，本所律师认为，发行人及其附属公司截至报告期末执行的上述税种、税率符合现行法律法规和规范性文件的要求。

（二）发行人及其附属公司报告期内享受的税收优惠

根据公司的确认、天健出具的《审计报告》《纳税情况鉴证报告》，并经本所律师核查，发行人及其境内附属公司报告期内享受的税收优惠如下：

发行人于 2025 年 12 月 25 日取得由深圳市科技创新委员会、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局联合颁发的高新技术企业证书（编号 GR202544201932，有效期为 3 年），2025 年至 2027 年享受 15% 的优惠税率。

成都云豹于 2025 年 12 月 8 日取得由四川省科学技术厅、四川省经济和信息化厅、四川省财政厅、国家税务总局四川省税务局联合颁发的高新技术企业证书（编号 GR202551003380，有效期为 3 年），2025 年至 2027 年享受 15% 的优惠税率。

上海云豹于 2025 年 12 月 25 日取得由上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局联合颁发的高新技术企业证书（编号 GR202531005362，有效期为 3 年），上海云豹于 2025 年至 2027 年享受 15% 的优惠税率。

根据《财政部税务总局关于中国（上海）自贸试验区临港新片区重点产业企业所得税政策的通知》（财税〔2020〕38 号）和《中国（上海）自贸试验区临港新片区重点产业企业所得税优惠资格认定管理办法》（沪财发〔2020〕12 号）有关规定，上海云豹于 2021 年 11 月 17 日至 2026 年 12 月 31 日期间，符合

临港新片区重点产业企业所得税优惠资格认定条件，适用 15%的企业所得税优惠税率。

根据《财政部 税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（2023 年第 12 号）的规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，符合条件的小型微利企业，按照相关政策规定享受小型微利企业所得税优惠政策，减按 25% 计算应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。成都云豹于 2023 至 2024 年适用前述税收优惠政策；北京云豹、南京云豹、西安云豹于 2023 年至 2025 年适用前述税收优惠政策；浙江绪启、东莞拓朴于 2025 年、2026 年 1-6 月适用前述税收优惠政策；武汉云豹于 2026 年 3 月 24 日注销前适用前述税收优惠政策。

经核查，本所律师认为，发行人及其附属公司报告期内享受的该等优惠政策合法、合规、真实、有效。

根据《香港云豹法律意见书》《美国云豹法律意见书》及发行人确认，截至 2026 年 8 月 4 日，香港云豹、美国云豹未享受任何特殊税收优惠政策。

（三）发行人及其附属公司的纳税情况

根据发行人及其附属公司主管税务局机关出具的证明、信用广东出具的《无违法违规证明公共信用信息报告》、信用中国（陕西）平台出具的《陕西省法人和非法人组织公告信用信息报告（有无违法违规记录证明版（上市专版））》、信用中国（四川）平台出具的《经营主体专项信用报告（有无违法违规记录证明版）》、信用中国（浙江）平台出具的《法人和非法人组织公共信用信息报告（有无违法违规记录证明版）》、信用上海平台出具的《专用信用报告（替代有无违法记录证明专用版）》、江苏省公共信用信息中心出具的《江苏省专项公共信用信息报告》，并经本所律师审阅《审计报告》及《纳税情况鉴证报告》，发行人及其境内附属公司报告期内不存在因违反税收法律法规受到行政处罚的情形。

根据《香港云豹法律意见书》《美国云豹法律意见书》及发行人确认，截至 2026 年 8 月 4 日，香港云豹、美国云豹不存在重大税收违法情形。

（四）发行人及其附属公司享受的主要财政补贴

根据公司的陈述、天健出具的《审计报告》，并经本所律师核查，发行人及其境内附属公司报告期内各年度计入其他收益或营业外收入金额超过 30.00 万元的财政补贴情况如下：

年度	项目名称	金额（万元）
2023 年度	深圳市科技创新委员会关于 2023 年集成电路专项资助项目	500.00
	南山区促进产业高质量发展专项资金区科技创新局分项资金专责小组 2023 年第四次会议审议资助项目	200.00
2024 年度	深圳市科技创新局集成电路专项 IP 项目补贴 202448 号	234.75
	南山区促进产业高质量发展专项资金区科技创新局分项资金 2024 年专责小组类项目	106.75
	分布式加速服务器项目	270.00
	安商育商财政扶持	75.16
	2022 年度深圳市留学人员创业资助	50.00
2025 年度	2024 年 5G 产业高质量项目扶持计划资助项目	500.00
	中国（南京）软件谷管理委员会谷企服〔2025〕12 号深圳云豹智能有限公司装修补贴	162.0090
	重 202403006 面向算力广域网络的高性能 RDMA 协议关键技术研发及产业化应用项目	70.00
	中国（南京）软件谷管理委员会谷企服〔2025〕12 号深圳云豹智能有限公司房租补贴	308.3355
	国家人才项目省财政配套资助	100.00
2026 年 1-6 月	400G/800G 高带宽可编程 DPU 芯片关键技术的研究项目	180.00

经核查，本所律师认为，发行人及其附属公司享受的该等补贴政策合法、合规、真实、有效。

十八、发行人的环境保护和产品质量、技术等标准

（一）环境保护

根据《审计报告》、发行人书面说明、发行人及其境内附属公司所属信用中国出具的《信用报告》（无违法违规证明版），并经本所律师登录中国人民

共和国生态环境部官方网站、发行人及其境内附属公司所在地环境主管部门官方网站、信用中国等互联网信息平台进行查询，发行人及其境内附属公司在报告期内不存在因违反有关环境保护的法律、法规受到行政处罚的情形。根据《香港云豹法律意见书》《美国云豹法律意见书》及发行人确认，截至 2026 年 8 月 4 日，香港云豹、美国云豹在环境保护方面不存在重大不利影响事件。

（二）产品质量、技术等标准

根据发行人及其境内附属公司所属信用中国出具的《信用报告》（无违法违规证明版），并经本所律师对发行人的经理进行访谈，发行人及其境内附属公司的产品符合相关产品质量和技术监督标准，发行人及其境内附属公司在报告期内不存在因违反有关质量和技术监督方面的法律、法规受到行政处罚的情形。根据《香港云豹法律意见书》《美国云豹法律意见书》及发行人确认，截至 2026 年 8 月 4 日，香港云豹、美国云豹在产品质量方面不存在重大不利影响事件。

十九、发行人募集资金的运用

自《律师工作报告》出具以来，发行人未对募集资金用途进行调整。经核查，发行人募集资金投资项目符合国家产业政策、环境保护、土地管理以及其他法律法规和规章的相关规定。

二十、发行人的业务发展目标

自《律师工作报告》出具以来，发行人未对未来发展战略进行调整。发行人的未来发展战略与其主营业务一致，符合国家法律法规和规范性文件的规定，不存在潜在的法律风险。

二十一、诉讼、仲裁或行政处罚

（一）根据发行人及实际控制人、持有发行人 5.00%以上股份的主要股东分别作出的确认，发行人及其境内附属公司所属信用中国出具的《信用报告》（无违法违规证明版），以及本所律师登录中国裁判文书网、中国执行信息公开网及其他政府部门网站、其他互联网公开途径进行检索，截至本补充法律意

见书出具之日，发行人及其附属公司及实际控制人、持有发行人 5.00%以上股份的主要股东均不存在尚未了结或可以合理预见的、可能对公司本次发行上市有实质性影响的重大诉讼、仲裁。

（二）根据发行人及实际控制人、持有发行人 5.00%以上股份的主要股东分别作出的确认，发行人及其境内附属公司所属信用中国出具的《信用报告》（无违法违规证明版），以及本所律师登录中国裁判文书网、中国执行信息公开网及其他政府部门网站、其他互联网公开途径进行检索，截至本补充法律意见书出具之日，发行人及其实际控制人、持有发行人 5.00%以上股份的主要股东在报告期内不存在涉及国家安全、公共安全、生态安全、生产安全、公众健康安全等领域的违法行为。

（三）根据发行人及实际控制人分别作出的确认，发行人及其境内附属公司所属信用中国出具的《信用报告》（无违法违规证明版），董事、原监事、高级管理人员提供的《无犯罪记录证明》，以及本所律师登录中国裁判文书网、中国执行信息公开网及其他政府部门网站、其他互联网公开途径进行检索，截至本补充法律意见书出具之日，发行人及其实际控制人、董事、原监事、高级管理人员和其他核心人员不存在尚未了结的或可以合理预见的、可能对公司本次发行上市有实质性影响的重大诉讼、仲裁。

（四）根据发行人及实际控制人分别作出的确认，发行人及其境内附属公司所属信用中国出具的《信用报告》（无违法违规证明版），董事、原监事、高级管理人员提供的《无犯罪记录证明》，以及本所律师登录中国裁判文书网、中国执行信息公开网及其他政府部门网站、其他互联网公开途径进行检索，截至本补充法律意见书出具之日，发行人及其实际控制人、董事、原监事、高级管理人员和其他核心人员报告期内不存在重大违法违规行为，不存在被司法机关立案侦查、被中国证监会立案调查等情形。

二十二、 发行人招股说明书法律风险的评价

（一）本所律师虽然未参与《招股说明书》的编制，但就《招股说明书》中有关重大事实和相关法律文件的内容与发行人、保荐机构及其他中介机构进行了讨论。

（二）本所已严格履行法定职责，对发行人编制的《招股说明书》，特别是对发行人在《招股说明书》中引用《法律意见书》《律师工作报告》及本补充法律意见书的相关内容进行了审慎审阅。

（三）经审阅，本所确认《招股说明书》与本所出具的《法律意见书》《律师工作报告》及本补充法律意见书无矛盾之处，《招股说明书》不致因引用《法律意见书》《律师工作报告》及本补充法律意见书的内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

二十三、 其他需要说明事项的补充说明

（一）社会保险和住房公积金缴纳情况

经核查，报告期各期末，发行人及其附属公司社会保险和住房公积金的缴纳情况如下：

各期末时间	期末员工总数 (人)	社会保险缴纳情况			住房公积金缴纳情况		
		缴纳人数 (人)	未缴人数 (人)	缴纳比例	缴纳人数 (人)	未缴人数 (人)	缴纳比例
2026-06-30	534	526	8	98.50%	523	11	97.94%
2025-12-31	488	484	4	99.18%	480	8	98.36%
2024-12-31	453	448	5	98.90%	448	5	98.90%
2023-12-31	448	445	3	99.33%	445	3	99.33%

2023 年末、2024 年末、2025 年末及 2026 年 6 月末，公司存在未为部分员工缴纳社会保险或住房公积金的情况，主要原因为：（1）退休返聘人员，依据相关规定无需缴纳社会保险和住房公积金；（2）部分当月新入职员工，是在当地社会保险、住房公积金增员业务办理时间之后，或者部分地区的社会保险、住房公积金办理周期较长，导致公司当月无法办理增员手续而客观上暂时无法缴纳。

报告期内，因西安云豹尚未开立社会保险及住房公积金账户，公司存在委托第三方代缴社会保险和住房公积金的情形，第三方代缴社会保险和住房公积金的人数各期末分别为 58 人、0 人、0 人和 0 人。公司已采取积极措施规范社保及公积金代缴的情况，具体措施包括：（1）通过设立开设子公司社保及公积金账户，实现公司直缴；（2）与员工积极沟通，部分相关人员的社保及公积金同意调整为公司直缴。

除前述情况外，公司及其境内子公司已按照法律法规及公司所属地区地方管理规范的要求为符合条件的全体员工缴纳了社会保险和住房公积金，不存在应缴而未缴的人员。

根据信用广东平台出具的《法人和非法人组织公共信用信息报告（有无违法违规记录证明版）》、信用中国（陕西）平台出具的《陕西省法人和非法人组织公共信用信息报告（有无违法违规记录证明版（上市专版））》、信用中国（四川成都）平台出具的《经营主体专项信用报告（有无违法违规记录证明版）》、信用中国（浙江）平台出具的《法人和非法人组织公共信用信息报告（有无违法违规记录证明版）》、信用上海平台出具的《专用信用报告（替代有无违法记录证明专用版）》、信用北京平台出具的《专项信用报告（有无违法违规记录证明版）》、江苏省公共信用信息中心出具的《江苏省专项公共信用信息报告》，报告期内，未发现发行人及子公司在人力资源社会保障领域因违反劳动保障相关法律法规而受到行政处罚的记录，未发现发行人及子公司在住房公积金领域因违反公积金相关法律法规而受到行政处罚的记录。

发行人实际控制人已出具《关于社会保险和住房公积金的承诺函》，承诺若公司及其子公司、分公司因本次发行上市完成前执行社会保险、住房公积金政策事宜被要求缴纳罚款或因此而遭受其它经济损失，本人将及时、无条件、全额补偿公司及其子公司、分公司由此遭受的损失。截至本补充法律意见书出具日，第三方代缴社会保险及住房公积金的行为已清理完毕。

（二）发行人信息披露豁免事项

经核查，发行人审核问询回复文件涉及信息豁免，本所律师已在《北京市中伦律师事务所关于深圳云豹智能股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市申请文件信息披露豁免申请的专项核查意见》进行核查，并发表了相关意见。

二十四、 结论意见

综上所述，本所对发行人本次发行上市发表总体结论性意见如下：

（一）发行人符合《公司法》《证券法》《首发管理办法》《创业板上市规则》等法律法规、规章和规范性文件规定的公开发行股票并在创业板上市的条件，不存在影响本次发行上市的重大法律障碍和重大法律风险；

（二）发行人的《招股说明书》引用《法律意见书》《律师工作报告》及本补充法律意见书内容适当；

（三）发行人本次发行尚需取得深圳证券交易所审核同意并报经中国证监会履行注册程序，有关股票的上市交易尚需经深圳证券交易所同意。

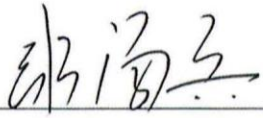
本补充法律意见书正本三份，无副本，经本所律师签字并经本所盖章后生效。

（以下无正文）

（本页无正文，为《北京市中伦律师事务所关于深圳云豹智能股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的补充法律意见书（二）》之签字盖章页）

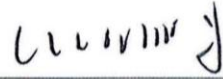


负责人：

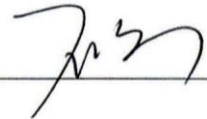


张学兵

经办律师：



郭晓丹



石 璁

2016 年 9 月 17 日