

北京市金杜律师事务所
关于广州市浩洋电子股份有限公司
首次公开发行股票并在创业板上市
之

律师工作报告

KING&WOOD
MALLESONS
金杜律师事务所

二〇一八年十二月

目 录

释 义	4
引 言	9
正 文	14
一、 本次发行上市的批准和授权	14
二、 发行人本次发行上市的主体资格	19
三、 本次发行上市的实质条件	21
四、 发行人的设立	23
五、 发行人的独立性	27
六、 发起人和股东	30
七、 发行人的股本及演变	38
八、 发行人的业务	44
九、 关联交易及同业竞争	52
十、 发行人的主要财产	66
十一、 发行人的重大债权、债务	77
十二、 发行人重大资产变化及收购兼并	88
十三、 发行人公司章程的制定与修改	97
十四、 发行人股东大会、董事会、监事会议事规则及规范运作	99
十五、 发行人董事、监事、高级管理人员及其变化	101
十六、 发行人的税务	104
十七、 发行人的环境保护和产品质量、技术标准	110
十八、 发行人的劳动及社会保障	115
十九、 发行人募集资金的运用	120
二十、 发行人业务发展目标	123

二十一、诉讼、仲裁或行政处罚	124
二十二、本次发行上市涉及的相关承诺及约束措施	127
二十三、发行人《招股说明书（申报稿）》法律风险的评价	128
二十四、律师认为需要说明的其他问题	129
二十五、本次发行上市的总体结论性意见	131
附件一：发行人及其控股子公司注册商标一览表	133
附件二：发行人及其控股子公司专利一览表	177
附件三：发行人及其控股子公司著作权一览表	202
附件四：发行人及其控股子公司域名一览表	223
附件五：发行人报告期内主要财政补贴情况一览表	227

释 义

在本律师工作报告中，除非文义另有所指，下列词语具有下述涵义：

金杜/本所	指	北京市金杜律师事务所
公司、发行人、股份公司、浩洋电子	指	广州市浩洋电子股份有限公司（包括其整体变更前的有限责任公司）
浩洋有限	指	广州市浩洋电子有限公司（原名“广州市华伟电子有限公司”，于2005年4月更名为“广州市浩洋电子有限公司”，为发行人整体变更成立股份有限公司以前所用名称）
香港华伟	指	Viva Electronic Limited（华伟电子有限公司），发行人原股东
香港浩洋控股	指	Golden Sea Holdings（HongKong） Limited（浩洋控股（香港）有限公司），发行人全资子公司
香港浩洋灯光	指	Golden Sea Professional Lighting Limited（香港浩洋专业灯光有限公司），发行人全资子公司
智构桁架	指	广州市智构桁架有限公司，发行人控股子公司
浩进照明	指	广州市浩进照明有限公司，发行人全资子公司
沃耀电子	指	广州市沃耀电子有限公司，发行人全资子公司
东进软件	指	广州市东进软件开发有限公司，发行人全资子公司
法国雅顿	指	Ayrton Societe par Actions Simplifiee，发行人下属全资子公司
德国雅顿	指	Ayrton Lighting GmbH，发行人下属全资子公司
互盈投资	指	广州市互盈投资合伙企业（有限合伙），发行人股东
美耀物业	指	广州市美耀物业租赁有限公司，发行人关联方
永兴五金	指	广州市番禺区南村镇草堂永兴五金塑料厂，发行人关联方

香港环宇	指	World Truss Company Limited(环宇国际桁架有限公司)，发行人控股子公司广州市智构桁架有限公司的合资股东
本律师工作报告	指	《北京市金杜律师事务所关于广州市浩洋电子股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市之律师工作报告》
《法律意见书》	指	《北京市金杜律师事务所关于广州市浩洋电子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》
A 股	指	境内上市人民币普通股
元、万元	指	除特别注明外，分别指人民币元、人民币万元
本次发行	指	发行人在中国（如下文所定义）境内首次公开发行人民币普通股
本次上市	指	发行人本次发行的股票于深圳证券交易所创业板上市
本次发行上市	指	发行人首次公开发行人民币普通股股票并在创业板上市
报告期	指	2015 年度、2016 年度、2017 年度和 2018 年 1 月至 6 月
《招股说明书（申报稿）》	指	《广州市浩洋电子股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市招股说明书（申报稿）》
正中珠江	指	广东正中珠江会计师事务所（特殊普通合伙）
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
《审计报告》	指	正中珠江于 2018 年 9 月 26 日出具的广会审字[2018]G17030740116 号《广州市浩洋电子股份有限公司 2015 年度、2016 年度、2017 年度及 2018 年 1-6 月审计报告》
《内控报告》	指	正中珠江于 2018 年 9 月 26 日出具的广会专字[2018]G17030740156 号《广州市浩洋电子股份有限公司内部控制鉴证报告》

《纳税情况鉴证报告》	指	正中珠江于 2018 年 9 月 26 日出具的广会专字[2018] G17030740129 号《广州市浩洋电子股份有限公司纳税情况鉴证报告》
《香港浩洋控股法律意见书》	指	梁陈彭律师行冯礼贤律师于 2018 年 9 月 4 日就浩洋控股（香港）有限公司所出具的、并经中国委托公证人公证及中国法律服务（香港）有限公司转递的《法律意见书》
《香港浩洋灯光法律意见书》	指	梁陈彭律师行冯礼贤律师于 2018 年 9 月 4 日就香港浩洋专业灯光有限公司所出具的、并经中国委托公证人公证及中国法律服务（香港）有限公司转递的《法律意见书》
《法国雅顿法律意见书》	指	以下法律意见书的合称： （1）法国 DS AVOCATS 律师事务所于 2017 年 9 月 7 日就法国雅顿公司所出具的、并经法国公证机构 Pierre FRANZI 公证员公证转递的《法律意见书》； （2）法国 CMS Francis Lefebvre 律师事务所于 2018 年 10 月 10 日就法国雅顿公司所出具的、并经法国公证机构 O. MILHAC-B. REYNIS M. DEVYNCK NOTAIRES ASSOCIES 公证员公证转递的《法律意见书》。
《法国雅顿法律尽调查报告》	指	以下法律尽调查报告的合称： （1）法国 DS AVOCATS 律师事务所于 2017 年 9 月 7 日就法国雅顿公司所出具之《法律意见书》的附件《法律尽职调查报告》； （2）法国 CMS Francis Lefebvre 律师事务所于 2018 年 10 月 10 日就法国雅顿公司所出具之《法律意见书》的附件《法律尽职调查报告》。

《德国雅顿法律意见书》	指	以下法律意见书的合称: (1) 德国 DS GRANER RECHTSANWÄLTE 律师事务所于 2017 年 10 月 2 日就德国雅顿所出具的、并经德国公证机构 STUTTGART-BOTNANG 公证员公证转递的《法律意见书》; (2) 德国 DS GRANER RECHTSANWÄLTE 律师事务所于 2018 年 10 月 31 日就德国雅顿所出具的、并经德国公证机构 STUTTGART-BOTNANG 公证员公证转递的《补充法律意见书》
《德国雅顿法律尽调报告》	指	德国 DS GRANER RECHTSANWÄLTE 律师事务所于 2017 年 10 月 2 日就德国雅顿所出具之《法律意见书》的附件《法律尽职调查报告》
境外律师出具文件	指	《香港浩洋控股法律意见书》《香港浩洋灯光法律意见书》《法国雅顿法律意见书》《法国雅顿法律尽调报告》《德国雅顿法律意见书》《德国雅顿法律尽调报告》的合称
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》(根据 2018 年 10 月 26 日第十三届全国人民代表大会常务委员会第六次会议《关于修改〈中华人民共和国公司法〉的决定》第四次修正)
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》(根据 2014 年 8 月 31 日第十二届全国人民代表大会常务委员会第十次会议《关于修改〈中华人民共和国保险法〉等五部法律的决定》第三次修正)
《创业板首发管理办法》	指	《首次公开发行股票并在创业板上市管理办法》(根据 2018 年 6 月 6 日中国证券监督管理委员会《关于修改〈首次公开发行股票并在创业板上市管理办法〉的决定》修正)
《证券法律业务管理办法》	指	《律师事务所从事证券法律业务管理办法》(中国证券监督管理委员会、中华人民共和国司法部令第 41 号)

《证券法律业务执业规则》	指	《律师事务所证券法律业务执业规则（试行）》（中国证券监督管理委员会、中华人民共和国司法部公告[2010]33号）
《编报规则第12号》	指	《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》（证监发[2001]37号）
《上市公司章程指引》	指	《上市公司章程指引（2016年修订）》（中国证券监督管理委员会公告[2016]23号）
《创业板股票上市规则》	指	《深圳证券交易所创业板股票上市规则（2018年修订）》（深证上[2018]166号）
《创业板上市公司规范运作指引》	指	《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引（2015年修订）》
《公司章程》	指	发行人于实施相关行为当时有效的章程及章程修正案
《公司章程（草案）》	指	发行人2018年第二次临时股东大会通过的、将于发行人本次发行上市后生效的《广州市浩洋电子股份有限公司章程（草案）》
中国	指	就本律师工作报告而言，“中国”不包括中华人民共和国香港特别行政区、澳门特别行政区及台湾
广州市工商局	指	广州市工商行政管理局
广州市番禺区工商局	指	广州市番禺区工商行政管理局
番禺区外经贸局	指	广州市番禺区对外贸易经济合作局
工商银行番禺支行	指	中国工商银行股份有限公司广州番禺支行
工商银行金边分行	指	中国工商银行柬埔寨金边分行

致：广州市浩洋电子股份有限公司

本所接受发行人委托，作为发行人本次发行上市的专项法律顾问，根据《证券法》《公司法》《创业板首发管理办法》《证券法律业务管理办法》《证券法律业务执业规则》和《编报规则第12号》等有关法律、行政法规和中国证监会的有关规定，按照律师行业公认的业务标准、道德规范和勤勉尽责精神，出具本律师工作报告。

本所及经办律师依据上述法律、行政法规、规章及规范性文件和证监会的有关规定以及本律师工作报告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，对发行人本次发行上市相关事项进行了充分的核查验证，保证本律师工作报告所认定的事实真实、准确、完整，对本次发行上市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，并承担相应的法律责任。

引 言

一、本所及经办律师简介

金杜成立于一九九三年，是中国最早设立的合伙制律师事务所之一。金杜总部设在北京，办公室分布于北京、上海、深圳、广州、三亚、杭州、苏州、南京、青岛、济南、成都、香港、伦敦、法兰克福、迪拜、马德里、米兰、布鲁塞尔、东京、纽约和硅谷等。在中国大陆及香港地区，金杜拥有 300 多名合伙人和 1,200 多名专业法律人员。在中国，金杜为客户提供综合性、全方位、“一站式”的法律服务，业务领域涉及银行与融资、公司并购、商务合规、资本市场与证券、税务、劳动、争议解决与诉讼、反垄断与不正当竞争、贸易与合规、知识产权等。

本所为发行人本次发行上市出具《法律意见书》和本律师工作报告的经办律师为赖江临律师、胡一舟律师和郭钟泳律师，其主要证券业务执业记录、主要经历及联系方式如下：

（一）赖江临律师

赖江临律师作为金杜证券业务部合伙人，主要从事企业改制上市、上市公司再融资、并购重组等领域的法律业务。

赖江临律师的律师执业证号为 14401199911593598，其作为签字律师，近年主办的首次公开发行股票并上市项目包括广州酒家集团股份有限公司首次公开发行 A 股并上市项目、深圳市星源材质科技股份有限公司首次公开发行 A 股并上市项目及广东顺威精密塑料股份有限公司首次公开发行 A 股并上市项目等。

赖江临律师毕业于北京大学经济法与国际经济法专业，获得法学学士学位。赖江临律师的联系方式为：电话：（86 20）3819 1010，传真：（86 20）3891 2082，电子邮箱：laijianglin@cn.kwm.com。

（二）胡一舟律师

胡一舟律师是本所证券业务部合伙人，主要从事企业改制上市、上市公司再融资、并购重组等法律业务。

胡一舟律师的律师执业证号：14401201311092918。胡一舟律师参与了深圳市星源材质科技股份有限公司 A 股上市项目、广东顺威精密塑料股份有限公司 A 股上市项目、广州岭南集团控股股份有限公司发行股份购买资产项目、摩登大道时尚集团股份有限公司非公开发行项目。胡一舟律师同时参与了其他多家公司的 A 股重组和上市项目，还参与了多个私募股权投资项目、红筹回归项目。

胡一舟律师分别于武汉大学、美国凯斯西储大学获得法学硕士学位。胡一舟律师的联系方式为：电话：（86 20）3819 1004，传真：（86 20）3891 2082，电子邮箱：huyizhou@cn.kwm.com。

（三）郭钟泳律师

郭钟泳律师是金杜证券业务部资深律师，主要从事企业改制上市、上市公司再融资、并购重组等法律业务。

郭钟泳律师的执业证号为 14401201311017754，其近年参与的首次公开发行股票并上市项目包括广州酒家集团股份有限公司首次公开发行 A 股并上市项目、深圳市星源材质科技股份有限公司首次公开发行 A 股并上市项目、广东顺威精密塑料股份有限公司首次公开发行 A 股并上市项目等。

郭钟泳律师毕业于中山大学法学院，获法学硕士学位。郭钟泳律师的联系方式为：电话：（86 20）3819 1077，传真：（86 20）3891 2082，电子邮箱：guozhongyong@cn.kwm.com。

二、本所制作本次发行上市律师工作报告和《法律意见书》的工作过

程

为保证发行人本次发行上市的合法性，本所接受发行人委托，为发行人本次发行上市出具本律师工作报告和《法律意见书》。本所制作本律师工作报告和《法律意见书》的工作过程包括：

（一）了解发行人基本情况并编制查验计划，提交尽职调查文件清单

本所接受发行人委托担任本次发行上市的专项法律顾问后，依据《证券法律业务管理办法》《证券法律业务执业规则》和中国证监会的其他有关规定，结合发行人实际情况编制了查验计划，确定了查验事项、查验工作程序和查验方法，并就查验事项向公司提交了全面的法律尽职调查文件清单，详细了解发行人的历史沿革、股权结构及其演变、股东和实际控制人、主营业务及经营成果、关联交易和同业竞争、主要财产、重大债权债务、重大资产变化情况、董事、监事和高级管理人员、公司治理、组织结构、劳动人事、规范运作（含工商、税务、环保等）、诉讼仲裁等情况。上述法律尽职调查文件清单包括了出具本律师工作报告和《法律意见书》所需调查的所有方面的详细资料及相关文件的提交指引。本所向发行人认真解释了法律尽职调查的要求和责任，并逐项回答了公司提出的问题，使其充分了解法律尽职调查的目的、过程、方式及严肃性。

（二）落实查验计划，制作工作底稿

为全面落实查验计划，本所组成专门的工作组，收集相关法律文件和证据资料，在发行人保证提供了本所为出具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，提供给本所的文件和材料是真实、准确、完整和有效的，并无隐瞒记载、虚假陈述和重大遗漏之处，且文件材料为副本或复印件的，其与原件一致和相符的基础上，本所独立、客观、公正地遵循审慎性及重要性原则，合理、充分地运用了面谈、书面审查、实地调查、查询或复核等方式进行查验，对发行人提供的材料之性质和效力进行了必要的分析和判断，以查证和确认有关事实。在查验过程中，本所工作组不时对查验计划的落实进度、效果等进行评估和总结，视情况进行适当调整，多次向发行人提交补充尽职调查文件清单。

本所按照《证券法律业务执业规则》的要求，独立、客观、公正地就业务事项是否与法律相关、是否应当履行法律专业人士特别注意义务作出了分析、判断。对需要履行法律专业人士特别注意义务的事项，本所拟定了履行义务的具体方式、手段和措施，并逐一落实；对其他业务事项履行了普通人一般的注意义务。本所对从国家机关、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

机构直接取得的文书，按照前述原则履行必要的注意义务后，作为出具法律意见的依据；对于不是从前述机构直接取得的文书，经查验后作为出具法律意见的依据。本所对于从前述机构抄录、复制的材料，经该机构确认，并按照前述原则履行必要的注意义务后，作为出具法律意见的依据；未取得前述机构确认的，对相关内容进行查验后作为出具法律意见的依据。从不同来源获取的证据材料或者通过不同查验方式获取的证据材料，对同一事项所证明的结论不一致的，本所追加了必要的程序作进一步查证。

结合查验工作，本所协助发行人建立了专业的法律资料库。查验工作结束后，本所对查验计划的落实情况进行了评估和总结，认为查验计划得到了全面落实。本所将尽职调查中收集到的重要文件资料和查验过程中制作的书面记录、面谈和查询笔录、回复函等归类成册，完整保存出具本律师工作报告和《法律意见书》过程中形成的工作记录，以及在工作中获取的所有文件、资料，及时制作成工作底稿，作为本律师工作报告和为本次发行上市出具《法律意见书》的基础材料。

（三）协助发行人解决有关法律问题，参与对发行人的辅导工作

针对尽职调查和查验工作中发现的问题，本所通过备忘录和其他形式，及时向发行人提出了相应的建议和要求，督促与协助发行人依法予以解决。本所还根据保荐机构的安排，对发行人董事、监事、高级管理人员进行了《公司法》《证券法》等相关法律法规的培训，协助发行人依法规范运作。

（四）参与发行人本次发行上市的准备工作

本所全程参与了发行人本次发行上市的现场工作，出席中介机构协调会和相关专题会议，与发行人和其他中介机构一起，拟定发行上市方案和实施计划。为协助发行人完善法人治理结构，满足首次公开发行股票和上市的条件，本所协助发行人按照相关法律法规的要求，制定和修改了《公司章程》《股东大会议事规则》《董事会议事规则》《监事会议事规则》等一系列公司治理文件，并督促发行人实际执行。本所还参与了《招股说明书（申报稿）》有关内容的讨论和修改，审阅了相关申请文件。

（五）内核小组复核

本所内核小组对查验计划及其落实情况、工作底稿的制作情况、工作过程中相关问题的解决情况、本律师工作报告和《法律意见书》的制作情况等，进行了认真的讨论和复核。经办律师根据内核意见，修改完善了本律师工作报告和《法律意见书》。

（六）出具律师工作报告和《法律意见书》

截至本律师工作报告出具之日，本所已就发行人本次发行上市工作投入工作时间累计超过 4,000 小时。基于上述工作，本所按照《证券法律业务管理办法》和《证券法律业务执业规则》的要求查验相关材料和事实、对相关法律问题进行认真分析和判断后，制作本律师工作报告。本所确保其内容真实、准确、完整，逻辑严密、论证充分。

正 文

一、本次发行上市的批准和授权

（一）发行人的内部批准

1. 发行人董事会关于本次发行上市的决议

2018 年 9 月 26 日，发行人第一届董事会第十五次会议在公司会议室召开，会议应出席董事 7 名，实际出席董事 7 名，公司全体监事和高级管理人员列席了会议。会议以 7 票赞成、0 票反对、0 票弃权通过了以下关于本次发行上市的议案：

- （1）《关于广州市浩洋电子股份有限公司申请首次公开发行人民币普通股并在创业板上市的议案》；
- （2）《关于广州市浩洋电子股份有限公司首次公开发行人民币普通股募集资金投资项目实施方案的议案》；
- （3）《关于广州市浩洋电子股份有限公司首次公开发行人民币普通股前的滚存未分配利润由新老股东共享的议案》；
- （4）《关于提请股东大会授权董事会办理广州市浩洋电子股份有限公司首次公开发行人民币普通股并在创业板上市有关事宜的议案》；
- （5）《关于制定〈广州市浩洋电子股份有限公司章程（草案）〉的议案》；
- （6）《关于制定〈广州市浩洋电子股份有限公司募集资金管理制度〉的议案》；
- （7）《关于制定〈广州市浩洋电子股份有限公司信息披露管理制度〉的议案》；
- （8）《关于制定〈广州市浩洋电子股份有限公司投资者关系管理制度〉的议案》；
- （9）《关于制定〈广州市浩洋电子股份有限公司稳定股价预案〉的议案》；
- （10）《关于制定〈广州市浩洋电子股份有限公司上市后三年股东分红回报规划〉的议案》；

- (11) 《关于就广州市浩洋电子股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市相关事项作出公开承诺的议案》；
- (12) 《关于广州市浩洋电子股份有限公司首次公开发行股票摊薄即期回报及填补措施的议案》；
- (13) 《关于审议〈广州市浩洋电子股份有限公司申报 IPO 财务报告〉的议案》。

会议并决议，除上述第（7）、（8）项议案不需提交股东大会外，上述其余议案均须提交股东大会审议。

2. 发行人股东大会关于本次发行上市的决议

2018 年 10 月 18 日，发行人召开 2018 年第二次临时股东大会。发行人实际出席会议的股东（或股东代表）共 5 名，代表发行人 63,245,000 股有表决权股份，占发行人股本总额的 100%。公司董事、监事和高级管理人员列席了会议。会议审议通过了如下有关本次发行上市的议案：

- (1) 审议通过《关于广州市浩洋电子股份有限公司申请首次公开发行人民币普通股并在创业板上市的议案》。

根据公司战略发展目标，公司拟在中国境内申请公开发行股票并在深交所创业板上市。具体方案如下：

- i. 发行的股票种类：人民币普通股（A 股）。
- ii. 拟上市地点：深交所创业板。
- iii. 发行股数：本次公开发行股票的数量不超过 2,108.20 万股，不低于本次发行后发行人总股本额的 25%。本次发行拟采用公开发行新股的方式；在本次发行时，公司原股东不公开发售股份。
- iv. 发行股票每股面值：人民币 1 元。
- v. 发行对象：符合资格的询价对象和在深交所开户并开通创业板市场交易账户的境内自然人、法人等投资者（国家法律、法规、中国证监会及深圳证券交易所规范性文件规定的禁止购买者除外）。

- vi. 发行方式：采用网下向询价对象配售与网上按市值申购定价发行相结合的方式，或中国证监会要求或认可的其他方式发行方式。
- vii. 定价方式：由公司及公司主承销商根据初步询价结果确定发行价格，或按中国证监会认可的其他方式确定。
- viii. 承销方式：由主承销商以余额包销方式承销。
- ix. 发行费用：本次上市发行的费用由公司承担。
- x. 决议有效期：自公司股东大会审议通过之日起 24 个月内有效。

(2) 审议通过《关于广州市浩洋电子股份有限公司首次公开发行人民币普通股募集资金投资项目实施方案的议案》。

公司将在本次发行实际募集资金扣除发行费用后的净额全部拟按下列顺序用于投资以下项目：

序号	项目名称	实施主体	项目总投资（万元）	预计使用募集资金投资额（万元）
1	演艺灯光设备生产基地升级扩建项目	发行人	41,805.34	41,805.34
2	研发中心升级项目	发行人	6,060.95	6,060.95
3	国内营销及产品展示平台升级项目	发行人	5,164.00	5,164.00
4	补充营运资金项目	发行人	15,000.00	15,000.00
合计			68,030.29	68,030.29

(3) 审议通过《关于广州市浩洋电子股份有限公司首次公开发行人民币普通股前的滚存未分配利润由新老股东共享的议案》。

公司在首次公开发行人民币普通股之日前的滚存未分配利润由本次发行后的新老股东按其所持股份比例共同享有。

(4) 审议通过《关于提请股东大会授权董事会办理广州市浩洋电子股份有限公司首次公开发行人民币普通股并在创业板上市相关事宜的议案》。

为确保公司本次发行上市工作的顺利进行，同意授权董事会在股东大会决议范围内，全权决定和办理本次发行上市的有关事宜，授权范围和内容包括但不限于下列事宜：

- i. 依据不时出台或修订的相关法律、行政法规及规范性文件的有关规定，中国证监会核准情况及证券市场情况调整和实施本次发行上市的具体方案，包括但不限于确定具体的发行时间、询价区间、发行数量（包括对新股发行数量进行必要的调整，以确保本次发行成功）、发行方式、定价方式、发行价格、上市地点等与发行上市方案有关的一切事项；
- ii. 根据证券监管部门和机构不时出台或修订的规范性文件及政策规定对本次发行募集资金投资项目进行调整（包括但不限于调整投资项目和募集资金用途、调整投资总额、投资具体计划等）；
- iii. 办理本次发行上市的申报事宜，包括但不限于就本次发行上市事宜向有关政府机构、监管机构和证券交易所、证券登记结算机构办理审批、登记、备案、核准、同意等手续；
- iv. 签署、执行、修改、完成与本次发行上市相关的所有必要的文件（包括但不限于招股说明书、招股意向书、保荐协议、承销协议、上市协议和各种公告等）；
- v. 根据证券监管部门和机构的要求修订《广州市浩洋电子股份有限公司稳定股价预案》；
- vi. 根据证券监管部门和机构的要求修订公司本次发行上市作出的公开承诺；
- vii. 根据证券监管部门和机构不时颁布的规范性文件及政策的规定，对除有关法律、法规及公司章程规定须由股东大会重新表决事项以外的其他相关事项（包括但不限于本次发行上市的具体发行方案）作相应调整；
- viii. 根据本次发行结果修改公司章程相关条款，并办理工商变更登记、备案等相关事宜；
- ix. 其他本次发行上市所必需的所有事宜。

授权有效期：自公司股东大会审议通过本决议之日起 24 个月内有效。

- (5) 审议通过《关于制定〈广州市浩洋电子股份有限公司章程（草案）〉的议案》。

本《公司章程（草案）》自公司首次公开发行人民币普通股并在深交所创业板挂牌交易之日起生效实施。

- (6) 审议通过《关于制定〈广州市浩洋电子股份有限公司募集资金管理制度〉的议案》。

本制度自公司首次公开发行人民币普通股并在深交所创业板挂牌交易之日起生效实施。

- (7) 审议通过《关于制定〈广州市浩洋电子股份有限公司稳定股价预案〉的议案》。

本预案自公司首次公开发行人民币普通股并在深交所创业板挂牌交易之日起生效实施。

- (8) 审议通过《关于制定〈广州市浩洋电子股份有限公司上市后三年股东分红回报规划〉的议案》。

- (9) 审议通过《关于就广州市浩洋电子股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市相关事项作出公开承诺的议案》。

- (10) 审议通过《关于广州市浩洋电子股份有限公司首次公开发行股票摊薄即期回报及填补措施的议案》。

经本所律师审查发行人第一届董事会第十五次会议和发行人 2018 年第二次临时股东大会的通知、议案和表决情况、会议记录等文件，本所认为：

1. 发行人关于本次发行上市的董事会和股东大会的召集和召开程序、出席会议人员资格及表决程序等事宜，均符合《公司法》及《公司章程》的规定，发行人已依法定程序作出批准发行上市的决议。
2. 根据有关法律、法规、规范性文件以及《公司章程》的有关规定，上述决议的内容合法、有效。
3. 股东大会授权董事会办理本次发行上市事宜的授权范围、程序均合法有效。

综上，本所认为，发行人本次发行上市已获得发行人内部的批准及授权；发行人本次发行尚待获得中国证监会核准；本次发行完成后，发行人股票于证券交易所上市交易尚待获得证券交易所审核同意。

二、发行人本次发行上市的主体资格

（一）如本律师工作报告正文第四部分“发行人的设立”所述，发行人系于2016年8月9日由浩洋有限按账面净资产值折股整体变更设立的股份有限公司。浩洋有限成立于2005年3月17日，取得广州市工商局番禺分局核发的注册号为企独粤穗总字第303511号的《企业法人营业执照》。浩洋有限由有限责任公司整体变更为股份有限公司，并于2016年8月9日获得广州市工商局换发统一社会信用代码为914401137711795473的《营业执照》，营业期限为2005年3月17日至长期。

根据浩洋有限、发行人的工商年度报告、《公司章程》、股东（大）会会议记录与决议等资料并经本所律师核查：

1. 发行人已完成2017年度工商年报公示，其经营活动处于有效持续状态；

2. 发行人所从事的实际业务活动与其领取的执照、批准和许可证相一致，截至本律师工作报告出具之日，发行人并未收到有关部门取消或拟取消上述执照、批准及许可证的通知或警告；

3. 发行人不存在《公司法》及其他法律、法规、规范性文件和《公司章程》规定需要终止的情形：包括但不限于股东大会决定解散、出现不可抗力导致无法经营或宣告破产、因严重违反国家法律、危害公共利益被依法吊销营业执照等。

基于上述，本所认为，发行人于2016年8月9日由浩洋有限按账面净资产值折股整体变更设立为股份有限公司，浩洋有限的成立日期为2005年3月17日，截至本律师工作报告出具日，自发行人前身浩洋有限设立之日起持续经营时间已超过3年，发行人为合法存续的股份有限公司，且不存在根据法律、行政法规、规范性文件及《公司章程》的规定需要终止的情形，符合《创业板首发管理办法》第十一条第（一）项的规定。

（二）根据《审计报告》，发行人2015年、2016年、2017年、2018年1至6月扣除非经常性损益后的归属于母公司普通股股东净利润分别为51,969,110.89元、75,186,694.05元、55,250,074.99元、50,760,978.62元，最

近两年连续盈利，最近两年净利润累计不少于一千万元，符合《创业板首发管理办法》第十一条第（二）项的规定。

（三）根据《审计报告》和发行人承诺，发行人不存在未弥补亏损，最近一期末归属于母公司所有者权益为 41,195.64 万元，符合《创业板首发管理办法》第十一条第（三）项的规定。

（四）根据发行人现行有效的《公司章程》、正中珠江于 2017 年 3 月 30 日出具的广会验字[2017]G16042680038 号《验资报告》，发行人本次发行前股本总额为 63,245,000 元，不少于 3,000 万元，符合《创业板首发管理办法》第十一条第（四）项的规定。

（五）如本律师工作报告正文第四部分“发行人的设立”所述，正中珠江于 2016 年 7 月 15 日出具广会验字[2016]G15043900086 号《验资报告》验证，截至 2016 年 7 月 13 日，发行人注册资本 61,275,000.00 元已足额缴纳。发行人系由浩洋有限整体变更设立，浩洋有限的全部法人财产由发行人承继，发行人合法拥有与生产经营有关的土地、房屋、设备及商标、专利、著作权等资产的所有权或者使用权。截至本律师工作报告出具日，发起人用作出资的资产的财产权转移手续皆已办理完毕，发行人的主要资产不存在重大权属纠纷，符合《创业板首发管理办法》第十二条的规定。

（六）根据发行人《营业执照》《公司章程》《审计报告》并经本所律师核查，发行人主要从事舞台娱乐灯光设备、建筑照明设备和桁架等产品的研发、生产与销售业务，发行人的生产经营符合中国法律、行政法规和《公司章程》的规定，符合国家产业政策及环境保护政策，符合《创业板首发管理办法》第十三条的规定。

（七）根据《审计报告》《招股说明书（申报稿）》、发行人最近两年的股东大会决议及董事会决议、发行人的承诺并经本所律师核查，发行人最近两年主营业务没有发生重大变化；如本律师工作报告正文第十五部分“发行人董事、监事、高级管理人员及其变化”所述，发行人最近两年董事和高级管理人员没有发生重大变化；如本律师工作报告正文第六部分“（四）发行人的实际控制人”所述，发行人最近两年控股股东及实际控制人没有发生变更。基于前述，发行人符合《创业板首发管理办法》第十四条的规定。

（八）根据发行人的工商登记资料、发行人控股股东及实际控制人的承诺并经本所律师核查，发行人的股权清晰，其控股股东蒋伟楷及其一致行动人蒋伟权、蒋伟洪、林苏持有的发行人股份均不存在重大权属纠纷，符合《创业板首发管理办法》第十五条的规定。

综上，发行人自成立之日至今依法有效存续，不存在根据法律、行政法规、规范性文件及《公司章程》需要终止的情形。本所认为，发行人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

（一） 发行人本次发行上市符合《证券法》规定的相关条件

1. 根据发行人的股东大会决议、董事会决议及发行人的说明，发行人已经按照《公司法》等法律、行政法规、部门规章、规范性文件及《公司章程》的规定，依法建立健全股东大会、董事会、监事会等法人治理结构，选举了董事（包括独立董事）、监事（包括职工代表监事），并聘请了总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书等高级管理人员，并设置了若干职能部门，制定了《股东大会议事规则》《董事会议事规则》《监事会议事规则》《独立董事制度》《总经理工作细则》《董事会秘书工作制度》、董事会各专门委员会工作细则等公司治理制度，发行人具有规范的法人治理结构及完善的内部管理制度，具备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，符合《证券法》第十三条第一款第（一）项的规定。

2. 根据《审计报告》和发行人承诺，发行人 2015 年、2016 年、2017 年、2018 年 1 至 6 月扣除非经常性损益后的归属于母公司普通股股东净利润分别为 51,969,110.89 元、75,186,694.05 元、55,250,074.99 元、50,760,978.62 元，发行人具有持续盈利能力，财务状况良好，符合《证券法》第十三条第一款第（二）项的规定。

3. 根据《审计报告》《内控报告》、有关政府部门出具的合法证明、境外律师出具文件和发行人承诺，发行人最近三年财务会计文件无虚假记载，无其他重大违法行为，符合《证券法》第十三条第一款第（三）项以及第五十条第一款第（四）项的规定。

4. 根据发行人现行有效的《公司章程》、正中珠江于 2017 年 3 月 30 日出具的广会验字[2017]G16042680038 号《验资报告》，发行人本次发行前股本总额为 63,245,000 元，不少于 3,000 万元，符合《证券法》第五十条第一款第（二）项的规定。

5. 根据发行人 2018 年度第二次临时股东大会决议，发行人拟向社会公众公开发行不超过 2,108.20 万股股票；本次发行上市完成后，发行人公开发行的股份将达到发行人股份总数的 25%以上，符合《证券法》第五十条第一款第（三）项的规定。

（二） 发行人本次发行上市符合《创业板首发管理办法》规定的相关条件

1. 主体资格

如本律师工作报告正文第二部分“发行人本次发行上市的主体资格”所述，发行人具备本次发行上市的主体资格，符合《创业板首发管理办法》第十一条至第十五条之规定。

2. 规范运行

（1） 如本律师工作报告正文第十四部分“发行人股东大会、董事会、监事会议事规则及规范运作”所述，发行人已经依法建立健全股东大会、董事会、监事会以及独立董事、董事会秘书、审计委员会制度，相关机构和人员能够依法履行职责，符合《创业板首发管理办法》第十六条第一款的规定。

经核查发行人《公司章程》《股东大会议事规则》《公司章程（草案）》，前述制度对普通决议和特别决议涉及股东表决程序、关联股东回避和表决程序、董事和监事选举累积投票制、中小投资者表决单独计票制度等进行了规定；发行人《公司章程》《公司章程（草案）》《信息披露管理制度》《投资者关系管理制度》等对股东直接诉讼和代位权诉讼、投资者投诉处理等进行了规定。综上，发行人已经建立健全股东累积投票制度、建立发行人与股东之间的多元化纠纷解决机制，切实保障投资者依法行使收益权、知情权、参与权、监督权、求偿权等股东权利，符合《创业板首发管理办法》第十六条第二款的规定。

（2） 根据《审计报告》《内控报告》、对发行人财务负责人的访谈、发行人承诺并经本所律师核查，发行人会计基础工作规范，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于报告期内的财务状况、经营成果和现金流量，并由正中珠江出具了无保留意见的审计报告，符合《创业板首发管理办法》第十七条的规定。

（3） 根据《内控报告》、发行人的承诺并经本所律师核查，发行人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，并由正中珠江出具无保留结论的《内控报告》，符合《创业板首发管理

办法》第十八条的规定。

(4) 根据广州市公安局番禺区分局于2018年9月5日针对发行人董事、监事和高级管理人员出具的《犯罪记录核查名单》证明，发行人及其董事、监事和高级管理人员的说明、承诺，并经本所律师核查，发行人的董事、监事和高级管理人员忠实、勤勉，具备法律、行政法规和规章规定的资格，且不存在下列情形，符合《创业板首发管理办法》第十九条的规定：

- a. 被中国证监会采取证券市场禁入措施且尚在禁入期的；
- b. 最近三年内受到中国证监会行政处罚，或者最近一年内受到证券交易所公开谴责的；
- c. 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。

(5) 根据政府有关主管部门出具的证明，发行人及其控股股东、实际控制人出具的声明承诺，并经本所律师核查，发行人及其控股股东、实际控制人最近三年内不存在损害投资者合法权益和社会公共利益的重大违法行为；发行人及其控股股东、实际控制人最近三年内不存在未经法定机关核准，擅自公开或者变相公开发行政券，或者有关违法行为虽然发生在三年前，但目前仍处于持续状态的情形，符合《创业板首发管理办法》第二十条的规定。

综上，本所认为，发行人具备本次发行上市的实质条件。

四、发行人的设立

(一) 发行人设立的程序、资格、条件及方式

1. 发行人是由浩洋有限以整体变更方式设立的股份有限公司，发行人设立已履行如下法律程序：

(1) 浩洋有限内部决策程序

2016年6月9日，浩洋有限作出股东会决议：同意由现有股东作为发起人，以整体变更方式设立股份公司（筹），确定2015年11月30日为整体变更基准日，以截止该基准日经正中珠江出具的广会审字[2016]G15043900065号《广州市

浩洋电子有限公司 2015 年 1-11 月审计报告》审计确认的公司账面净资产值 218,662,504.85 元为依据,按 1:3.5685435 比例相应折为股份公司 61,275,000 股,计入股份公司股本总额,剩余 157,387,504.85 元计入股份公司资本公积,浩洋有限各股东截止 2015 年 11 月 30 日在有限公司中享有的全部所有者权益按上述比例相应折为其持有的股份公司发行人股份。

(2) 发行人名称预核准

2016 年 7 月 6 日,广州市工商局下发穗名称核内字[2016]第 01201607050247 号《商事主体名称变更核准通知书》,同意发起人共同设立的股份有限公司的企业名称为“广州市浩洋电子股份有限公司”。

(3) 签署发起人协议

2016 年 7 月 12 日,发起人蒋伟楷、蒋伟权、蒋伟洪、林苏签署了《广州市浩洋电子股份有限公司(筹)发起人协议书》,各发起人以截止 2015 年 11 月 30 日在浩洋有限中享有的全部所有者权益相应折为其持有的股份公司发起人股。

(4) 设立验资

2016 年 7 月 15 日,正中珠江出具广会验字[2016]G15043900086 号《验资报告》,对各发起人足额缴纳出资进行了验证。

(5) 发行人创立大会暨第一次股东大会

2016 年 7 月 18 日,股份公司筹委会依法召集了股份公司创立大会暨第一次股东大会,会议就与股份公司成立的相关事项审议通过了各议案,并选举蒋伟楷、蒋伟权、蒋伟洪、许凯棋、劳杰伟为第一届董事会董事,选举陈嘉仪、陈华娥为第一届监事会监事,并与职工代表大会选举出的职工代表监事李斌组成第一届监事会。

(6) 登记注册

2016 年 8 月 9 日,发行人经广州市工商局核准登记,取得统一社会信用代码为 914401137711795473 号的《营业执照》。发行人设立时的股权结构如下:

序号	股东姓名	持有的股份数(股)	持股比例
1	蒋伟楷	30,943,875	50.50%

序号	股东姓名	持有的股份数（股）	持股比例
2	蒋伟权	10,110,375	16.50%
3	蒋伟洪	10,110,375	16.50%
4	林 苏	10,110,375	16.50%
合计		61,275,000	100.00%

2. 发起人的资格

发行人设立时共有 4 名发起人，均为自然人股东，均在中国境内有住所，符合《公司法》第七十八条关于发起人的规定。

3. 发行人设立的条件

经本所律师核查，发行人具备《公司法》第七十六条规定的股份有限公司的设立条件，具体如下：

- （1） 发起人共有 4 名，符合法定人数；
- （2） 发起人的股本总额符合《公司章程》的规定；
- （3） 股份发行与股份有限公司筹办事项符合法律规定；
- （4） 发起人已根据《公司法》等法律、行政法规的规定制定了《公司章程》，并经创立大会暨第一次股东大会审议通过；
- （5） 发行人有公司名称，建立了符合股份有限公司要求的组织机构；
- （6） 发行人有法定住所和固定的生产经营场所以及必要的生产经营条件。

综上，本所认为，发行人整体变更设立股份有限公司的程序、资格、条件、方式等符合当时适用的法律、法规和规范性文件的规定，并得到有权部门的批准。

（二） 发行人设立过程中所签订的改制重组合同

2016 年 7 月 12 日，发起人蒋伟楷、蒋伟权、蒋伟洪、林苏签署了《广州市浩洋电子股份有限公司（筹）发起人协议书》，约定：以截止整体变更基准日 2015 年 11 月 30 日经正中珠江审计的公司账面净资产值 218,662,504.85 元为依据，按 1:3.5685435 比例相应折为股份公司 61,275,000 股，计入股份公司股本总额，剩

余 157,387,504.85 元计入股份公司资本公积，各发起人截止 2015 年 11 月 30 日在有限公司中享有的全部所有者权益按上述比例相应折为其持有的股份公司发起人股。

经本所律师核查，本所认为，发起人设立过程中所签订的《发起人协议书》符合有关法律、法规和规范性文件的规定，不会因此引致发行人设立行为存在潜在纠纷。

（三） 发行人设立过程中有关审计、资产评估及验资等事项

1. 正中珠江于 2016 年 5 月 16 日出具了广会审字[2016]G15043900065 号《广州市浩洋电子有限公司 2015 年 1-11 月审计报告》，对浩洋有限截止 2015 年 11 月 30 日整体变更基准日的财务状况进行了审计。根据该《审计报告》，截至 2015 年 11 月 30 日，浩洋有限经审计后的净资产值为 218,662,504.85 元。

2. 广东中联羊城资产评估有限公司于 2016 年 5 月 20 日出具了中联羊城评字[2016]第 XHMP0258 号《广州市浩洋电子有限公司拟实施股份制改造事宜涉及广州浩洋电子有限公司股东权益（净资产）资产评估报告书》，对浩洋有限截止 2015 年 11 月 30 日的全部资产、负债进行了评估。根据该《评估报告书》，浩洋有限于 2015 年 11 月 30 日以资产基础法评估的净资产价值为 24,445.34 万元。

3. 正中珠江于 2016 年 7 月 15 日出具广会验字[2016]G15043900086 号《验资报告》，验证截至 2016 年 7 月 13 日，发行人已收到全体股东缴纳的出资 218,662,504.85 元，其中注册资本（股本）61,275,000.00 元，资本公积 157,387,504.85 元；折合发行人股本共计 6,127.50 万股，每股面值 1.00 元人民币，折股后剩余金额 157,387,504.85 元计入浩洋电子（筹）的资本公积。

基于上述，本所认为，发行人在设立过程中的审计、评估、验资均已履行必要的法律程序，符合当时适用的法律、法规和规范性文件的规定。

（四） 发行人创立大会的程序及所议事项

2016 年 7 月 18 日，发行人创立大会暨第一次股东大会依法召开，出席会议的股东或股东授权代表共有 4 名，代表公司 61,275,000 股有表决权股份，占公司表决权股份总数的 100%。创立大会暨第一次股东大会会议以记名投票的方式审议通过了如下与股份公司成立有关的议案：

1. 《关于审议<广州市浩洋电子股份有限公司筹办情况的报告>的议案》；

2. 《关于审议<广州市浩洋电子股份有限公司设立费用的报告>的议案》;
3. 《关于审议<广州市浩洋电子股份有限公司章程>的议案》;
4. 《关于选举广州市浩洋电子股份有限公司第一届董事会董事的议案》，分别选举蒋伟楷、蒋伟权、蒋伟洪、劳杰伟、许凯棋为股份公司第一届董事会董事；
5. 《关于选举广州市浩洋电子股份有限公司第一届监事会股东代表监事的议案》，分别选举陈嘉仪、陈华娥为公司股东代表监事，与职工代表大会推选的职工代表监事李斌共同组成股份公司第一届监事会；
6. 《关于审议<广州市浩洋电子股份有限公司股东大会议事规则>的议案》;
7. 《关于审议<广州市浩洋电子股份有限公司董事会议事规则>的议案》;
8. 《关于审议<广州市浩洋电子股份有限公司监事会议事规则>的议案》;
9. 《关于审议<广州市浩洋电子股份有限公司对外担保管理制度>的议案》;
10. 《关于审议<广州市浩洋电子股份有限公司对外投资管理制度>的议案》;
11. 《关于审议<广州市浩洋电子股份有限公司关联交易管理制度>的议案》。

经本所律师核查，本所认为，发行人创立大会暨第一次股东大会召开的程序及所审议事项符合有关法律、法规和规范性文件的规定。

综上所述，本所认为，发行人依法设立，其整体变更为股份有限公司的程序、资格、条件和方式符合法律、法规和规范性文件的规定。

五、发行人的独立性

（一）发行人的资产完整性

1. 根据《审计报告》、发行人自设立以来历次《验资报告》及股东出资缴款凭证，发行人的出资已经由股东足额缴纳。

2. 经审阅发行人整体变更设立时的验资报告及发行人提供的与其业务经营有关的土地、房屋、商标、专利、著作权、域名等相关资产权属证明、采购和销售业务合同等文件，发行人具备与生产经营有关的主要生产系统、辅助生产系统和配套设施，合法拥有与生产经营有关的土地、房屋、经营设备、商标、专利、域名等财产的所有权或使用权，具有独立的原材料采购和产品销售系统。

3. 根据发行人主要资产的产权证明文件、《审计报告》和发行人的承诺，发行人的资产与股东的资产完全分离，产权关系清晰，截至报告期末，不存在资金、资产或其他资源被发行人控股股东、实际控制人及其控制的其他企业以借款、代偿债务、代垫款项或者其他方式占用的情形。

基于上述，本所认为，截至本律师工作报告出具日，发行人的资产独立完整。

（二） 发行人的业务独立

1. 发行人及其直接或间接控制的子公司之主营业务

根据发行人及其子公司现行有效的《营业执照》《公司章程》、在国家企业信用信息公示系统的公示信息、境外律师出具文件及发行人书面确认，发行人主要从事舞台娱乐灯光设备、建筑照明设备和桁架等产品的研发、生产与销售业务。

根据《招股说明书（申报稿）》、发行人的说明，并经本所律师核查，发行人有独立的采购、销售体系，独立对外签署业务合同，不依赖于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。

2. 如本律师工作报告正文第九部分“关联交易及同业竞争”所述，发行人与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在同业竞争或严重影响公司独立性或显失公平的关联交易。

基于上述，本所认为，截至本律师工作报告出具日，发行人的业务独立。

（三） 发行人的人员独立

1. 根据发行人确认，并经本所律师核查相关的会议资料及对相关人士进行访谈，发行人的董事、监事、总经理、副总经理及其他高级管理人员的选举或聘任均依照法律、法规、规范性文件以及发行人《公司章程》规定的程序进行，不存在超越公司股东大会、董事会作出人事任免决定的情形。

2. 根据发行人及相关人员的声明确认，并经本所律师核查相关工商登记资

料、该等人士填写的调查表等文件以及对相关人士进行访谈，发行人的总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书等高级管理人员不存在在控股股东、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的情形，不存在在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪，亦不存在发行人的财务人员在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职的情形。

3. 经核查发行人的劳动人事档案名册，对行政与人力资源部主管人员进行访谈，发行人行政人事部独立负责公司员工的聘任、考核和奖惩，发行人已建立了独立的人事档案、人力资源招聘、职业培训教育、工资管理制度；发行人及其控股子公司与员工签订劳动合同并办理了备案手续。

基于上述，本所认为，截至本律师工作报告出具日，发行人的人员独立。

（四） 发行人的财务独立

根据《审计报告》《内控报告》、发行人及其子公司的《开户许可证》、发行人及其子公司纳税证明资料、发行人出具的书面承诺，发行人建立了独立的财务会计部门和会计核算体系、财务管理制度，配备了专业财务人员，具有规范的财务会计制度和对子公司的财务管理制度；发行人的财务总监领导日常工作，发行人能够独立作出财务决策；发行人及其控股子公司皆独立在银行开户，不存在与其控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的情况；发行人及其控股子公司依法独立进行纳税申报和独立纳税，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业无混合纳税现象。

基于上述，本所认为，截至本律师工作报告出具日，发行人的财务独立。

（五） 发行人的机构独立

根据《公司章程》及发行人历次股东大会决议、董事会决议和监事会决议，发行人设置了股东大会、董事会和监事会，聘请了总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书等高级管理人员，设置了总经办、国际业务部、国内业务部、研发中心、市场部、生技部、生产部、品质部、采购部、物控部、行政与人力资源部、财务部、信息部、法务部等职能部门。发行人拥有独立、完整的组织管理及生产经营机构，独立行使经营管理职权，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间机构混同的情形。

基于上述，本所认为，截至本律师工作报告出具日，发行人的机构独立。

（六） 发行人具有完整的业务体系和直接面向市场独立经营的能力

根据发行人的说明，并经本所律师实地调查发行人的生产经营场所、审查发行人的重大业务合同和全面了解发行人的生产经营流程，以及对发行人高级管理人员进行访谈，发行人属于生产经营企业，发行人通过其下设的采购部负责公司各项生产采购工作，其供应系统独立于任何股东和其他关联方；发行人相关产品的生产制造主要通过其下设的生产部进行，其生产系统独立于任何股东和其他关联方；发行人相关产品的销售主要通过其下设的国际业务部、国内业务部进行，其销售系统独立于任何股东和其他关联方；发行人相关产品的研发主要通过其下设的研发中心进行，其研发系统独立于任何股东和其他关联方。

基于上述，本所认为，截至本律师工作报告出具日，发行人具有独立完整的供应、生产、销售和研发系统，具有完整的业务体系和直接面向市场独立经营的能力。

综上，本所认为，发行人具有完整的业务体系和面向市场自主经营的能力，资产独立完整，人员、财务、机构独立。

六、发起人和股东

（一）发起人的资格、人数、住所、出资比例

截至本律师工作报告出具日，各发起人的基本情况如下：

1. 蒋伟楷，持有发行人 30,943,875 股股份，占发行人股本总额的 48.93%，担任发行人董事长、总经理，身份证号码为：44012619710814****，住址：广州市番禺区环城中路东方大街****房，国籍：中国。

2. 蒋伟洪，持有发行人 10,110,375 股股份，占发行人股本总额的 15.99%，身份证号码为：44012619661014****，住址：广州市番禺区南村镇市头村西街****号，国籍：中国。

3. 蒋伟权，持有发行人 10,110,375 股股份，占发行人股本总额的 15.99%，担任发行人董事，身份证号码为：44012619681215****，住址：广州市番禺区南村镇市头大道南路****号，国籍：中国。

4. 林苏，持有发行人 10,110,375 股股份，占发行人股本总额的 15.99%，身份证号码为：44012619660106****，住址：广州市番禺区南村镇草堂路草堂街****号，国籍：中国。

根据发行人提供的资料，并经本所律师核查，本所认为，发行人各发起人依法具有中国法律规定担任公司发起人并向发行人出资的资格。

根据发行人股东填写的调查表及出具的声明确认，蒋伟楷、蒋伟洪、蒋伟权三人为兄弟关系，林苏的配偶与蒋伟楷、蒋伟洪、蒋伟权三人为姐弟关系。

（二）发起人的人数、住所、出资比例

经本所律师核查，发行人是由蒋伟楷、蒋伟洪、蒋伟权、林苏 4 名自然人作为发起人共同发起设立的股份有限公司，各发起人的住所均在中国境内，符合《公司法》关于股份有限公司发起人人数、发起人住所、出资比例等相关规定。

（三）发起人的现有股东

经本所律师核查，截至本律师工作报告出具日，发行人现有股东为蒋伟楷、蒋伟洪、蒋伟权、林苏 4 名发起人股东和 1 名非发起人股东互盈投资，股东人数、住所、出资比例符合《公司法》等有关法律、法规和规范性文件的规定。

1. 发起人股东蒋伟楷、蒋伟洪、蒋伟权、林苏的情况详见本律师工作报告“六、发起人和股东”之“（一）发起人的资格、人数、住所、出资比例”。

2. 非发起人股东互盈投资

截至本律师工作报告出具日，互盈投资持有发行人 1,970,000 股股份，占发行人股本总额的 3.11%。

根据互盈投资现行有效的营业执照、互盈投资现行合伙人协议，并经本所律师查询国家企业信用信息公示系统公示信息，截至本律师工作报告出具日，互盈投资的基本情况如下：

名称	广州市互盈投资合伙企业（有限合伙）
类型	有限合伙企业
成立日期	2014 年 12 月 16 日
合伙期限	自 2014 年 12 月 16 日至 2024 年 12 月 16 日
统一社会信用代码	914401013275294599
主要经营场所	广州市番禺区东环街东环路 242 号之二（C-1 栋）907 房

执行事务合伙人	许凯棋
出资额	1,182 万元
经营范围	企业管理服务（涉及许可经营项目的除外）；资产管理（不含许可审批项目）；企业管理咨询服务；投资咨询服务；企业自有资金投资；投资管理服务。

根据互盈投资的工商档案、合伙人协议、各合伙人出具的声明调查表，截至本律师工作报告出具日，互盈投资的全体合伙人出资及在发行人处任职等情况如下：

序号	姓名	合伙人类型	出资额 (万元)	占总出资额 比例 (%)	在发行人处任职情况
1.	许凯棋	普通合伙人	102	8.6294	董事、财务总监
2.	肖翠娟	有限合伙人	180	15.2284	副总经理、国际业务部销售总监
3.	蒋伟芬	有限合伙人	150	12.6904	行政与人力资源部后勤组组长
4.	劳杰伟	有限合伙人	84	7.1066	董事、董事会秘书
5.	毛杰	有限合伙人	66	5.5838	审计部内审负责人
6.	彭颖庄	有限合伙人	54	4.5685	国内业务部核查专员
7.	陈嘉仪	有限合伙人	36	3.0457	监事会主席、国际业务部核查专员
8.	谢诚之	有限合伙人	30	2.5381	副总经理、生产部总监
9.	黄前程	有限合伙人	30	2.5381	副总经理、研发中心研发总监
10.	王玲	有限合伙人	18	1.5228	国际业务部区域经理
11.	李广垣	有限合伙人	18	1.5228	国际业务部业务经理
12.	李灵	有限合伙人	18	1.5228	物控部、采购部经理

序号	姓名	合伙人类型	出资额 (万元)	占总出资额 比例 (%)	在发行人处任职情况
13.	梁宁	有限合伙人	18	1.5228	物控部主管
14.	何燕琛	有限合伙人	18	1.5228	采购部采购主管
15.	陈洁容	有限合伙人	18	1.5228	物控部仓库主管
16.	吴华平	有限合伙人	18	1.5228	品质部主管
17.	陈文峰	有限合伙人	18	1.5228	研发中心电子组组长
18.	梁志广	有限合伙人	18	1.5228	研发中心软件组组长
19.	谢永明	有限合伙人	18	1.5228	生产部经理
20.	侯建辉	有限合伙人	18	1.5228	国内业务部工程项目经理
21.	黄敏强	有限合伙人	18	1.5228	国内业务部销售总监助理
22.	陈晓清	有限合伙人	12	1.0152	研发中心知识产权小组组长
23.	韩笑	有限合伙人	12	1.0152	研发中心测试组组长
24.	李斌	有限合伙人	12	1.0152	职工代表监事、信息分析员、工会主席
25.	陈志强	有限合伙人	12	1.0152	研发中心结构一组组长
26.	刘新东	有限合伙人	12	1.0152	研发中心结构二组组长
27.	陈华娥	有限合伙人	12	1.0152	监事、行政与人力资源部 副主管、工会委员
28.	郭耀棠	有限合伙人	12	1.0152	研发中心软件组软件工程师
29.	麦富明	有限合伙人	12	1.0152	研发中心软件组工程师
30.	周李光	有限合伙人	12	1.0152	研发中心项目组组长

序号	姓名	合伙人类型	出资额 (万元)	占总出资额 比例 (%)	在发行人处任职情况
31.	陈兆友	有限合伙人	12	1.0152	行政与人力资源部主管
32.	刘秀银	有限合伙人	9	0.7614	国际业务部业务经理
33.	吴晓双	有限合伙人	9	0.7614	国际业务部区域经理
34.	周健钊	有限合伙人	9	0.7614	智构桁架结构工程师
35.	卓桂梅	有限合伙人	9	0.7614	国际业务部区域经理
36.	黄国明	有限合伙人	6	0.5076	研发中心光热组工程师
37.	刘成	有限合伙人	6	0.5076	国际业务部船务组组长
38.	郑晓青	有限合伙人	6	0.5076	国内业务部投标组组长
39.	钟笑霞	有限合伙人	6	0.5076	研发中心资料组组长
40.	刘建青	有限合伙人	6	0.5076	生产部装配车间主管
41.	袁颖晖	有限合伙人	6	0.5076	采购部采购工程师
42.	潘九宾	有限合伙人	6	0.5076	采购部采购工程师
43.	吴泽新	有限合伙人	6	0.5076	研发中心项目组组长
44.	姚洪	有限合伙人	6	0.5076	品质部灯光工程师
45.	廖水平	有限合伙人	6	0.5076	采购部开发主管
46.	陈永智	有限合伙人	6	0.5076	市场部经理
47.	周永康	有限合伙人	6	0.5076	信息部管理员
48.	黄永全	有限合伙人	6	0.5076	智构桁架生产主管
合计			1,182	100	-

截至本律师工作报告出具日，互盈投资依法存续。

根据互盈投资及其合伙人、发行人其他股东、董事、监事、高级管理人员出具的声明，除以下情形外，互盈投资及其合伙人与发行人及发行人其他股东、董事、监事、高级管理人员之间不存在关联关系，也不存在委托持股关系：

合伙人	持有互盈投资出资份额（万元）	关联关系
蒋伟芬	150	发行人控股股东蒋伟楷的姐姐
彭颖庄	54	发行人控股股东蒋伟楷的配偶彭颖茹之妹妹
许凯棋	102	发行人董事、财务总监
劳杰伟	84	发行人董事、董事会秘书
陈嘉仪	36	发行人监事会主席
陈华娥	12	发行人监事
李斌	12	发行人监事
肖翠娟	180	发行人副总经理
谢诚之	30	发行人副总经理
黄前程	30	发行人副总经理

经本所律师核查，截至本律师工作报告出具日，发行人现有股东人数、住所、出资比例符合《公司法》等有关法律、法规和规范性文件的规定，企业股东互盈投资系依法存续的有限合伙企业，具有《公司法》等有关法律、法规和规范性文件规定的担任股东并进行出资的资格；自然人股东均具有完全的民事权利能力和民事行为能力，具有法律、法规和规范性文件规定的担任股东并进行出资的资格。

（四）发行人的实际控制人

根据发行人自设立至今的历次股本演变情况以及历次董事会、股东（大）会议文件及内部管理制度，本所律师在发行人处开展现场工作期间对发行人的经营管理情况进行的实地调查，对发起人股东蒋伟楷、蒋伟洪、蒋伟权、林苏及公司高级管理人员、核心人员的访谈，并结合蒋伟楷在发行人的经营管理中实际发挥的作用，经本所律师合理审验，本所经办律师认为，发行人的实际控制人为蒋伟楷。具体情况如下：

1. 蒋伟楷持股情况的演变

（1）有限公司阶段

经核查，自2005年3月香港华伟设立发行人前身浩洋有限以来至2011年8月香港华伟将浩洋有限100%股权进行转让前，蒋伟楷通过香港华伟间接持有浩洋有限50.5%股权；自2011年8月香港华伟将浩洋有限100%股权转让予蒋伟楷、蒋伟洪、蒋伟权、林苏后至浩洋有限整体变更为股份公司期间，蒋伟楷直接持有浩洋有限50.5%股权，为浩洋有限第一大股东，具体情况如下：

项目	2005年3月浩洋有限设立	2006年9月增资后	2011年8月股权转让后	2015年3月增资后
浩洋有限注册资本	380万港元	1,932万港元	1,929.3616万元	6,127.5 万元
蒋伟楷持股比例	通过香港华伟间接持股50.50%	通过香港华伟间接持股50.50%	直接持股50.50%	直接持股50.50%

（2）股份公司阶段

自2016年8月浩洋有限整体变更为股份公司后至本律师工作报告出具日，蒋伟楷直接持有浩洋电子股份，为浩洋电子第一大股东。具体情况如下：

项目	2016年8月整体变更为股份公司	2017年3月增资完成后
持股数量（股）	30,943,875	30,943,875
持股比例	直接持股50.50%	直接持股48.93%

综合上述事实，自浩洋有限设立起至2017年3月发行人增资前，蒋伟楷直接或间接所持公司股权一直未低于50%；后虽因发行人于2017年3月增资扩股引进员工持股企业互盈投资，导致蒋伟楷所持发行人股份数额略低于50%，但蒋伟楷持有的发行人股份数一直位列第一，且其他股东各自的持股比例与蒋伟楷的持股比例有较大差距。

2. 对董事、高级管理人员的提名及任免

截至目前，发行人董事和高级管理人员如下：

董事	蒋伟楷、蒋伟权、许凯棋、劳杰伟、储小平、庄学敏、王永红7人，其中储小平、庄学敏及王永红是独立董事，蒋伟楷为董事长。
----	---

高级管理人员	总经理蒋伟楷，副总经理肖翠娟、谢诚之、黄前程，财务总监许凯棋，董事会秘书劳杰伟。
--------	--

经核查，上述董事中由蒋伟楷提名的董事包括其本人、许凯棋、劳杰伟、储小平、庄学敏、王永红6人；发行人上述高级管理人员均由蒋伟楷提名，公司董事会聘任。

3. 蒋伟楷在公司任职情况及对公司经营的影响

经核查，蒋伟楷在公司的任职情况如下：

（1）自2005年3月浩洋有限设立至2011年8月浩洋有限之独资股东香港华伟转让浩洋有限100%股权前，蒋伟楷担任浩洋有限董事、总经理；由于公司设立初期，蒋伟楷作为实际全面负责公司经营方针的核心人员为拓展境内外市场经常出差在外，并基于当时有效适用的法律规定，为公司办理相关登记、备案和认证等手续的便利，遂由另一董事蒋伟权担任董事长并登记为公司法定代表人；

（2）自2011年8月香港华伟转让公司100%股权完成后至本律师工作报告出具日，蒋伟楷一直担任公司董事长，并自2016年8月股份有限公司设立以来一直同时担任总经理。

蒋伟楷实际全面负责发行人经营方针、发展规划，并处于核心地位，公司发展战略、重大经营方针和重大决策事项均由其筹划、提议。

4. 一致行动协议安排

为了进一步保障公司治理结构的有效性、规范运作和公司的长期持续稳定发展，2017年10月15日，蒋伟楷、蒋伟洪、蒋伟权、林苏签署《一致行动协议》，主要约定内容为：（1）作为发行人的股东就发行人生产经营及其他重大决策事项等应由股东大会审议决定的事项在行使提案权、表决权时保持一致行动，若各方不能达成一致意见的，以蒋伟楷的意见为准；（2）各方中如有担任董事的，在就董事会审议事项在行使提案权、表决权时保持一致行动，若各方不能达成一致意见的，以蒋伟楷的意见为准；（3）该协议自签署之日起生效，有效期至各方均不再间接/直接持有发行人股份之日止。

综合上述，本所认为，发行人的实际控制人为蒋伟楷，最近两年发行人实际控制人未发生变更。

（五）发起人的出资

根据发起人蒋伟楷、蒋伟洪、蒋伟权、林苏于 2016 年 7 月 12 日签署的《广州市浩洋电子股份有限公司（筹）发起人协议书》，以及正中珠江于 2016 年 7 月 15 日出具的广会验字[2016]第 G15043900086 号《验资报告》，发行人是由蒋伟楷、蒋伟洪、蒋伟权、林苏 4 名自然人作为发起人，由浩洋有限整体变更设立的股份有限公司，发起人蒋伟楷、蒋伟洪、蒋伟权、林苏以其各自拥有的浩洋有限截至 2015 年 11 月 30 日经审计的账面净资产 218,662,504.85 元作为出资，折合发起人股本 6,127.50 万股，折股后剩余金额 157,387,504.85 元计入发起人的资本公积。

综上，经本所律师核查，发起人已投入发行人的资产的产权清晰，各发起人将该等资产投入发行人不存在法律障碍，发起人投入到发行人的资产均已登记为发行人所有。

（六）发行人的设立属于有限责任公司整体变更为股份有限公司，发行人不存在将其全资附属企业或其他企业先注销再以其资产折价入股或其在其他企业中的权益折价入股的情形。

（七）发行人的设立属于有限责任公司整体变更为股份有限公司，各发起人以其对浩洋有限出资形成的权益所对应的净资产折为其所拥有的发行人的股份，浩洋有限的资产、业务和债权、债务全部由发行人承继，不存在发起人投入发行人的资产或权利的权属证书需要转移的情形。

七、发行人的股本及演变

（一） 发行人设立时的股本结构

发行人系由浩洋有限整体变更为股份有限公司设立，发行人设立时的具体情况详见本律师工作报告正文第四部分“发行人的设立”。

股份有限公司设立时的股本结构情况如下：

序号	股东姓名	持有的股份数（股）	持股比例
1	蒋伟楷	30,943,875	50.50%
2	蒋伟权	10,110,375	16.50%
3	蒋伟洪	10,110,375	16.50%
4	林 苏	10,110,375	16.50%

序号	股东姓名	持有的股份数（股）	持股比例
	合计	61,275,000	100.00%

经核查，发行人设立时的股权设置、股本结构合法有效、产权界定和确认不存在法律纠纷及风险。

（二） 发行人及其前身的历次股权变动情况

1. 2005 年 3 月浩洋有限设立

2005 年 2 月 22 日，香港华伟¹签订《广州市华伟电子有限公司章程》，经番禺区外经贸局于 2005 年 3 月 3 日下发番外经资[2005]098 号《关于设立外资企业广州市华伟电子有限公司项目的批复》及广州市人民政府于 2005 年 3 月 7 日下发商外资穗番外经证字[2005]0035 号《中华人民共和国台港澳侨投资企业批准证书》批准，于 2005 年 3 月 17 日在广州市工商局番禺分局核准注册外商独资企业浩洋有限²并取得《企业法人营业执照》，注册号：企独粤穗总字第 303511 号。

成立时浩洋有限的投资总额和注册资本情况如下：

投资总额：500 万港元；

注册资本：380 万港元，由香港华伟认缴全部注册资本；

出资期限：自领取营业执照后 90 天内缴付认缴出资额的 15%，其余在领取营业执照 360 天内缴付完毕。

广州市德信会计师事务所有限公司于 2005 年 7 月 6 日出具德信会验字[2005]第 0169 号《验资报告》，验证截至 2005 年 5 月 11 日止，浩洋有限已收到香港华伟缴纳的注册资本合计 380 万港元，为货币出资，占应缴出资额的 100%。

2. 2006 年 9 月浩洋有限增资至 1,932 万港元

¹ 根据梁陈彭律师行冯礼贤律师于 2017 年 9 月 25 日就香港华伟所出具的《法律意见书》，香港华伟为于 2005 年 1 月 17 日在香港成立的有限公司，已于 2013 年 3 月 1 日按香港合法程序注销解散；香港华伟于 2005 年 1 月 17 日注册成立时的股东为蒋伟楷，2005 年 1 月 20 日增加股份后，股东变更为蒋伟楷（持有 5,050 股普通股）、蒋伟权（持有 1,650 股普通股）、蒋伟洪（持有 1,650 股普通股）、林苏（持有 1,650 股普通股），自 2005 年 1 月 20 日至解散前该股权结构均未发生变更。

² 浩洋有限设立时的名称为广州市华伟电子有限公司，经广州市番禺区对外贸易经济合作局于 2005 年 4 月 11 日下发番外经资[2005]165 号《关于外资企业广州市华伟电子有限公司申请变更企业名称的批复》，于 2005 年 4 月 6 日在广州市工商局番禺分局变更名称为广州市浩洋电子有限公司。

2006 年 6 月 21 日，浩洋有限董事会通过决议，同意浩洋有限的投资总额增加 2,211 万港元，注册资本增加 1,552 万港元，所增加的注册资本由投资者自审批部门批准增资之日起 90 天内缴付 20%，余额一年半内出齐，增资后浩洋有限的投资总额为 2,711 万港元，注册资本为 1,932 万港元。

2006 年 7 月 6 日，番禺区外经贸局下发番外经资[2006]311 号《关于外资企业广州市浩洋有限公司申请增加投资及变更法定地址等事项的批复》批准了浩洋有限本次增资。

2006 年 7 月 7 日，浩洋有限就上述变更获广州市人民政府换发了新的商外资穗番外资证字[2005]0035 号《中华人民共和国台港澳侨投资企业批准证书》。

2006 年 9 月 11 日，广东数诚会计师事务所有限公司出具粤数会验字[2006]第 1928 号《验资报告》，验证截止 2006 年 8 月 3 日，浩洋有限已收到股东香港华伟以货币形式缴纳的新增注册资本合计 3,526,586.24 港元。

2008 年 1 月 14 日，广州中宇信会计师事务所有限公司出具中宇信会验字[2007]第 01018 号《验资报告》，验证截止 2007 年 11 月 7 日，浩洋有限收到股东香港华伟缴纳的注册资本合计 11,993,413.76 港元，连同前期出资浩洋有限累计收到香港华伟缴纳的注册资本共计 1,932 万港元。

本次增资完成后，浩洋有限注册资本为 1,932 万港元，股权结构如下：

股东名称	出资方式	认缴暨实收注册资本（万港元）	持股比例
香港华伟	货币	1,932	100%

3. 2011 年 8 月浩洋有限股权转让

2011 年 6 月 23 日，浩洋有限召开董事会作出决议：同意香港华伟退出浩洋有限，并按经广州市德信会计师事务所有限公司于 2011 年 5 月 22 日出具的德信会审字[2011]0778 号《广州市浩洋有限公司审计报告（2010 年度）》审计的浩洋有限 2010 年末净资产作价，进行以下股权转让：香港华伟将所持浩洋有限 50.50% 的股权以 13,316,949.74 元转让给蒋伟楷，将 16.50% 的股权以 4,351,082.59 元转让给蒋伟权，将 16.50% 的股权以 4,351,082.59 元转让给蒋伟洪，将 16.50% 的股权以 4,351,082.59 元转让给林苏；股权转让后，香港华伟退出公司，浩洋有限变更为内资企业。

同日，香港华伟与蒋伟楷、蒋伟权、蒋伟洪、林苏就上述股权转让签署《股权转让合同》，蒋伟楷、蒋伟权、蒋伟洪、林苏签署了新的公司章程。

2011年6月30日，广州市番禺区经济贸易促进局下发番经贸资[2011]264号《关于外资企业广州市浩洋有限公司申请股权转让变更为内资企业的批复》，同意上述股权转让及公司相应变更为内资企业事宜。

2011年7月13日，广州业勤会计师事务所有限公司出具业会验内[2011]053号《验资报告》，验证截至2010年12月31日止，浩洋有限变更后的累计实收资本为19,293,616.48元，其中蒋伟楷出资9,743,276.32元，占注册资本的50.50%，蒋伟权出资3,183,446.72元，占注册资本的16.50%，蒋伟洪出资3,183,446.72元，占注册资本的16.50%，林苏出资3,183,446.72元，占注册资本的16.50%。

2011年8月12日，浩洋有限在广州市工商局番禺分局办妥是次股权转让、公司类型变更等事宜的工商变更登记（备案）手续。经核查浩洋电子在国家外汇管理局外汇业务信息系统的登记记录，浩洋电子已就本次股权转让在外汇管理部门办理了登记手续。

经核查相关付款凭证，截至2011年12月30日，受让方已付讫本次股权转让的价款。根据已经广州市番禺区地方税务局办理的税务证明以及相关完税凭证，蒋伟楷、蒋伟权、蒋伟洪、林苏已就向香港华伟支付股权转让款代扣代缴相应企业所得税。

本次变更完成后，浩洋有限的注册资本暨实收资本为1,929.3616万元，股权结构如下：

序号	股东名称	出资方式	认缴暨实收注册资本 (万元)	持股比例
1	蒋伟楷	货币	974.3276	50.50%
2	蒋伟权	货币	318.3446	16.50%
3	蒋伟洪	货币	318.3446	16.50%
4	林苏	货币	318.3446	16.50%
合 计			1,929.3616	100.00%

4. 2015年3月浩洋有限增资至6,127.5万元

2015年2月12日，浩洋有限作出股东会决议，同意将公司2010年至2013年累计未分配利润中的41,981,383.52元转增为注册资本，公司注册资本增加至61,275,000元，转增注册资本后各股东所持股权比例不变。同日，浩洋有限就前述转增资本事项修改公司章程。

正中珠江于2015年3月10日出具广会验字[2015]G14044240015号《验资报告》，验证截至2015年3月9日，浩洋有限已将未分配利润41,981,383.52元转增实收资本，本次转增后浩洋有限累计实收资本为61,275,000元。

2015年3月4日，浩洋有限在广州市工商局番禺分局办妥是次增加注册资本的工商变更登记手续。

本次变更完成后，浩洋有限的注册资本为6,127.50万元，股权结构如下：

序号	股东名称	出资方式	认缴注册资本暨实收资本 (万元)	持股比例
1	蒋伟楷	货币	3,094.3875	50.50%
2	蒋伟权	货币	1,011.0375	16.50%
3	蒋伟洪	货币	1,011.0375	16.50%
4	林 苏	货币	1,011.0375	16.50%
合 计			6,127.50	100.00%

5. 浩洋有限2016年8月整体变更为股份有限公司

2016年6月9日，浩洋有限全体股东就浩洋有限整体变更为股份有限公司及相关事项召开股东会，审议通过了将公司依法整体变更为股份有限公司的决议。2016年7月18日，发行人创立大会暨第一次股东大会依法召开。2016年8月9日，发行人经广州市工商局核准登记。有关浩洋有限整体变更为股份有限公司的详细情况详见本律师工作报告正文之第四部分“发行人的设立”，有关浩洋有限整体变更后股份公司的股本总额及股权结构详见本律师工作报告正文之第七部分之（一）“发行人设立时的股本结构”。

6. 2017年3月发行人增资至63,245,000元

2017年3月22日，发行人2017年第三次临时股东大会决议，同意公司增加注册资本1,970,000元，即增加股本1,970,000股，新增注册资本全数由互盈投资

以每股 6 元合计 11,820,000 元的对价认购；其中，1,970,000 元计入公司股本，其余 9,850,000 元计入资本公积。

正中珠江于 2017 年 3 月 30 日出具广会验字[2017]G16042680038 号《验资报告》，验证截至 2017 年 3 月 29 日，发行人已收到互盈投资缴纳出资 11,820,000 元，均为货币出资，其中 1,970,000 元计入股本，其余 9,850,000 元计入资本公积。

2017 年 3 月 27 日，发行人在广州市工商局办妥是次增加注册资本的工商变更登记手续。

本次变更完成后，发行人的注册资本变更为 6,324.5 万元，股份总数变更为 63,245,000 股，股本结构如下：

序号	股东姓名	持有股份数量（股）	持股股份比例
1	蒋伟楷	30,943,875	48.93%
2	蒋伟权	10,110,375	15.99%
3	蒋伟洪	10,110,375	15.99%
4	林苏	10,110,375	15.99%
5	互盈投资	1,970,000	3.10%
合计		63,245,000	100.00%

截至本律师工作报告出具日，发行人上述股本结构未发生变动。

（三） 基于上述事实，本所认为：

1. 发行人的设立及历次股本演变已履行必要的法律程序；发行人前身浩洋有限的设立及历次注册资本演变已履行必要的法律程序；

2. 发行人的设立及历次增资股东均已足额缴纳认购款项，不存在纠纷或潜在纠纷；发行人前身浩洋有限的设立及历次增资股东均已足额缴纳认购款项，不存在纠纷或潜在纠纷；

3. 发行人的历次股权变动合法、有效，不存在纠纷及风险；发行人前身浩洋有限历次股权变动合法、有效，不存在纠纷及风险。

(四) 根据各发起人及股东的承诺并经本所律师核查、国家企业信用信息公示平台、广州市商事主体信息公示平台，截至本律师工作报告出具日，发起人及股东所持发行人的股份不存在被质押或被冻结的情形。

八、发行人的业务

(一) 经营范围和经营方式

根据发行人现行有效《营业执照》《公司章程》、在国家企业信用信息公示系统的公示信息及发行人书面确认，发行人的经营范围为：电子元件及组件制造；电子、通信与自动控制技术研究、开发；软件开发；照明灯具制造；电光源制造；灯用电器附件及其他照明器具制造；舞台灯光、音响设备安装服务；电子自动化工程安装服务；智能化安装工程服务；楼宇设备自控系统工程服务；机电设备安装服务；电子产品设计服务；电气机械设备销售；灯光设备租赁；货物进出口（专营专控商品除外）；技术进出口；销售本公司生产的产品（国家法律法规禁止经营的项目除外；涉及许可经营的产品需取得许可证后方可经营）。

根据《审计报告》、发行人及其境内控股子公司的《营业执照》及其公司章程、发行人重大业务合同、本所律师对发行人主要业务人员的访谈以及境外律师出具的文件，发行人的主营业务为舞台娱乐灯光设备、建筑照明设备和桁架等产品的研发、生产与销售。

经核查，本所认为，截至本律师工作报告出具日，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。

(二) 境外业务

根据发行人的说明并经本所律师核查，发行人及其控股子公司存在将产品出口至中国境外的情形；发行人并在中国以外的国家或地区拥有 4 家下属子公司，具体情况如下：

1. 香港浩洋控股

2012年10月12日，浩洋电子股东会作出决议，同意在香港设立全资子公司香港浩洋控股。

2012年12月5日，商务部核发商境外投资证第4400201200389号《企业境外

投资证书》，同意浩洋电子在香港注册香港浩洋控股，注册资本为2万美元，投资总额为500万美元。2016年6月20日，商务部核发境外投资证第N4400201600587号《企业境外投资证书》，同意浩洋电子对香港浩洋控股的投资总额和中方投资金额均由500万美元增加至1,300万美元。

根据《香港浩洋控股法律意见书》，香港浩洋控股依据香港法律在香港注册成立，截至《香港浩洋控股法律意见书》出具日其合法存续，香港浩洋的基本情况如下：

注册编号	1844628
商业登记证编号	60806092
法人住所	香港九龙尖沙咀么地道 28 号中福商业大厦 22 楼 2203 室
公司秘书	栢荣顾问有限公司（公司注册编号：389671）
设立日期	2012 年 12 月 28 日
现任唯一董事	蒋伟楷
股本情况	已发行股份数目为 156,000 股普通股，已发行股份的款额为港币 156,000 元，已缴及已发行股份款额为港币 156,000 元
股东	浩洋电子持有该公司全部股份
业务范围	一般性投资项目
状态	合法存续

经核查浩洋电子在国家外汇管理局外汇业务信息系统的登记记录，浩洋电子已就投资设立香港浩洋控股在外汇管理部门办理了登记手续。

2. 香港浩洋灯光

2014年5月8日，浩洋电子股东会作出决议，同意在香港设立全资子公司香港浩洋灯光。

2014年8月7日，商务部核发商境外投资证第4400201400334号《企业境外投资证书》，同意浩洋电子在香港注册香港浩洋灯光，注册资本为2万美元，投资总额为50万美元。

根据《香港浩洋灯光法律意见书》，香港浩洋灯光依据香港法律在香港注册成立，截至《香港浩洋灯光法律意见书》出具日其合法存续，香港浩洋灯光的基本

情况如下：

注册编号	2118886
商业登记证编号	63564922
法人住所	香港九龙尖沙咀么地道 28 号中福商业大厦 22 楼 2203 室
公司秘书	栢荣顾问有限公司（公司注册编号：389671）
设立日期	2014 年 7 月 10 日
现任唯一董事	蒋伟楷
股本情况	已发行股份数目为 155,000 股普通股，已发行股份的款额为港 155,000 元，已缴及已发行股份款额为港币 155,000 元。
股东	浩洋电子持有该公司全部股份
业务范围	一般性投资项目
状态	合法存续

经核查浩洋电子在国家外汇管理局外汇业务信息系统的登记记录，浩洋电子已就投资设立香港浩洋灯光在外汇管理部门办理了登记手续。

3. 法国雅顿

经核查发行人股东（大）会和董事会相关决议、香港浩洋控股签署的相关交易协议文件和相关支付凭证、《法国雅顿法律意见书》《法国雅顿法律尽调查报告》，2014年2月，香港浩洋控股通过增资取得法国雅顿51%股权；2017年1月，香港浩洋控股受让法国雅顿原股东所持法国雅顿合计49%股权后，成为法国雅顿独资股东。有关香港浩洋控股取得法国雅顿100%股权的情况，详见本律师工作报告正文第十二部分“发行人重大资产变化及收购兼并”之（二）3章节。

经核查广东省商务厅备案确认的《境外中资企业再投资报告表》，发行人就通过香港浩洋控股并购取得法国雅顿51%股权事宜已于2014年2月在广东省商务厅办妥境外中资企业再投资备案手续；经核查广州市商务委³备案确认的《境外中资企业再投资报告表》，发行人就通过香港浩洋控股收购法国雅顿49%股权事宜已于2017年1月在广州市商务委办妥境外中资企业再投资备案手续。

³ 2015 年 12 月 5 日起施行的《广东省商务厅关于境外投资管理的实施细则》第九条：省商务厅负责办理下列境外投资的备案：（一）中方协议投资额在 1 亿美元以上（含 1 亿美元）的；（二）省属国有企业及其控股企业开展的境外投资。其他境外投资的备案，省商务厅委托地级市（区）商务主管部门负责办理。

经核查浩洋电子在国家外汇管理局外汇业务信息系统的登记记录，浩洋电子已就香港浩洋控股分别于2014年2月、2017年1月投资并购法国雅顿在外汇管理部门办理了登记手续。

根据于2018年10月10日出具的《法国雅顿法律尽调查报告》《法国雅顿法律意见书》，截至该《法国雅顿法律意见书》出具日，法国雅顿合法存续，法国雅顿的基本情况如下：

法人住所	ZAC de la Prairie – 2, rue Vitruve – 91140 Villebon-sur-Yvette
设立日期	2000 年 2 月 18 日
现任法定代表人	Christopher AGIUS FERRANTE 先生
股本情况	已发行股份数目为 44,735 股，全部由香港浩洋控股认缴
股东	香港浩洋控股持有该公司全部股份
业务范围	照明、音响、视频系统的制造、开发、出口与分销
状态	合法存续

4. 德国雅顿

根据《德国雅顿法律尽调查报告》《德国雅顿法律意见书》，德国雅顿为法国雅顿于2014年12月3日在德国设立的子公司，设立时法国雅顿持股100%；法国雅顿于2015年3月13日将其持有的德国雅顿16.5%股权转让给 Michael ALTHAUS先生；2017年6月9日，法国雅顿受让德国雅顿原股东 Michael ALTHAUS先生所持有的德国雅顿16.5%股权后，德国雅顿变更为法国雅顿持股100%的全资子公司。有关法国雅顿收购德国雅顿16.5%股权的具体情况，详见本律师工作报告正文第十二部分“发行人重大资产变化及收购兼并”之（二）4章节。

根据于2018年10月31日出具的《德国雅顿法律尽调查报告》《德国雅顿法律意见书》，截至该《德国雅顿法律意见书》出具日，德国雅顿合法存续，德国雅顿的基本情况如下：

法人住所	Marie-Curie-Str. 2, 32760 Detmold / Germany
设立日期	2014 年 12 月 3 日
现任法定代表人	Michael ALTHAUS 先生
注册资本	25,000.00 欧元

股东	法国雅顿持有该公司全部出资额
业务范围	照明、音响、视频系统的分销
状态	合法存续

（三） 业务变更情况

根据发行人说明并经本所律师核查，发行人及其前身浩洋有限的经营范围发生如下变更：

1. 2005 年 3 月 17 日，发行人前身浩洋有限成立时的经营范围为“生产、加工舞台灯光、照明设备及其控制设备，音响，以及各种相关电子产品，销售本企业产品。（经营范围涉及法律、法规禁止经营的不得经营，涉及许可经营的凭许可证经营）”。

2. 2011 年 8 月 9 日，浩洋有限股东会作出决议，同意变更浩洋有限的经营范围。2011 年 8 月 12 日，广州市工商局番禺分局核准浩洋有限经营范围变更为“生产、加工：舞台灯光、照明设备及其控制设备、音响，以及各种相关电子产品，销售本企业产品。货物进出口，技术进出口”。

3. 2013 年 8 月 5 日，浩洋有限股东会作出决议，同意修改经营范围的内容。2013 年 8 月 13 日，广州市工商局番禺分局核准浩洋有限经营范围变更为“生产、加工、安装、调试、研发：舞台灯光、照明设备及其控制设备、音响、LED 显示屏，以及各种相关电子产品，销售本企业产品；货物进出口、技术进出口；计算机软件开发；机电设备安装工程（特种设备、供电设施、受电设施除外）。（经营范围涉及法律、行政法规禁止经营的不得经营，涉及经营许可经营的未获许可前不得经营）”。

4. 2014 年 11 月 27 日，浩洋有限股东会作出决议，同意修改经营范围的内容。2014 年 12 月 5 日，广州市工商局番禺分局核准浩洋有限经营范围变更为“电子、通信与自动控制技术研究、开发；软件开发；照明灯具制造；电光源制造；灯用电器附件及其他照明器具制造；舞台灯光、音响设备安装服务；电子自动化工程安装服务；智能化安装工程服务、楼宇设备自控系统工程服务；机电设备安装服务；电子产品设计服务；电气机械设备销售；电子元件及组件制造；灯光设备租赁；货物进出口（专营专控商品除外）；技术进出口；销售本公司生产的产品。”

经本所律师核查，发行人历次经营范围的变更均符合法律、法规、规范性文件和《公司章程》的规定，发行人上述经营范围的变更属于围绕其主营业务对经营范围的逐步拓展和调整，不构成主营业务的变更。

（四） 主要业务资质和许可

1. 发行人及其境内控股子公司的经营资质情况

经核查，发行人及其境内控股子公司从事相应经营业务已取得以下资质：

（1） 发行人

A. 进出口经营权许可

发行人现持有番禺海关核发的《中华人民共和国海关进出口货物收发货人报关注册登记证书》，海关注册登记编码为 HJ4423961396 号，有效期为长期。

发行人现持有编号为 03156048 号的《对外贸易经营者备案登记表》。

发行人现持有备案登记号为 4424601581 号的《出入境检验检疫报检企业备案表》。

B. 舞台灯光、音响、机械设备设计、安装、调试服务资质

根据发行人的说明，并经本所律师核查，发行人从事舞台娱乐灯光设备研发、生产与销售的同时为客户提供舞台娱乐灯光设备的安装、调试服务，截至本律师工作报告出具日，发行人已取得中国演出行业协会、中国舞台美术学会、中国演艺设备技术协会等机构核发的相关资质，具体情况如下：

序号	证书名称	核定等级	具备能力	证书编号	有效期限	发证机构
1	中国演出行业舞台工程企业专业技术资质证书	舞台灯光一级	舞台灯光专业的方案设计以及设备配置、安装调试、检测、系统维护、技术培训	中演协舞质证字第 111440096	至 2019 年 12 月 31 日	中国演出行业协会

序号	证书名称	核定等级	具备能力	证书编号	有效期限	发证机构
2	中国演出行业舞台工程企业专业技术资质证书	舞台机械 二级	舞台机械专业的方案设计以及设备配置、安装调试、检测、系统维护	中演协舞质证字第 132440146 号	至 2019 年 3 月 31 日	中国演出行业协会
3	中国演出行业舞台工程企业专业技术资质证书	舞台音响 一级	舞台影响专业的方案设计以及设备配置、安装调试、检测、系统维护、技术培训	中演协舞质证字第 121440147 号	至 2019 年 3 月 31 日	中国演出行业协会
4	专业舞台灯光设计、安装及调试资质等级证书	甲级	专业舞台灯光设计、安装及调试	CASA-201008-0 01	至 2020 年 12 月	中国舞台美术学会
5	专业舞台机械设计、安装及调试资质等级证书	甲级	专业舞台机械设计、安装及调试	CASA-201008-0 01	至 2020 年 12 月	中国舞台美术学会
6	专业舞台音视频设计、安装及调试资质等级证书	甲级	专业舞台音视频设计、安装及调试	CASA-201008-0 01	至 2020 年 12 月	中国舞台美术学会
7	专业舞台音响设计、安装及调试资质等级证书	甲级	专业舞台音响设计、安装及调试	CASA-201008-0 01	至 2020 年 12 月	中国舞台美术学会
8	演艺设备工程企业综合能力等级评定证书	舞台机械 工程综合能力等级二级	舞台机械工程深化设计、安装、调试和服务	CETA-SM2014-0 004	至 2019 年 7 月	中国演艺设备技术协会
9	演艺设备工程企业综合能力等级评定证书	专业灯光 工程综合能力等级一级	专业灯光工程深化设计、安装、调试和服务	CETA-PL2014-0 001	至 2019 年 7 月	中国演艺设备技术协会

序号	证书名称	核定等级	具备能力	证书编号	有效期限	发证机构
10	演艺设备工程企业综合技术能力等级评定证书	专业音响工程综合技术能力等级三级	专业音响工程安装、调试和服务	CETA-PA2014-0020	至 2019 年 7 月	中国演艺设备技术协会

（2） 智构桁架

智构桁架从事货物进出口业务已取得以下许可：

A. 番禺海关核发的《中华人民共和国海关报关单位注册登记证书》，海关注册登记编码为 442393071E 号，有效期为长期；

B. 备案登记号为 4424602669 号的《出入境检验检疫报检企业备案表》。

（3） 东进软件

东进软件从事货物进出口业务已取得以下许可：

A. 番禺海关核发的《中华人民共和国海关报关单位注册登记证书》，海关注册登记编码为 4423963153 号，有效期为长期；

B. 编号为 02492343 号的《对外贸易经营者备案登记表》。

根据发行人承诺并经本所律师核查，截至本律师工作报告出具日，发行人及其境内控股子公司的经营范围和经营方式符合中国法律、法规和规范性文件的规定。

2. 发行人境外控股子公司的经营资质情况

根据《香港浩洋控股法律意见书》，香港浩洋控股“在香港从事业务范围的活动无需取得特别的许可和授权，不存在香港法律对该公司的业务存在限制的情形”。

根据《香港浩洋灯光法律意见书》，香港浩洋灯光“在香港从事业务范围的活动无需取得特别的许可和授权，不存在香港法律对该公司的业务存在限制的情形”。

根据《法国雅顿法律尽调报告》《法国雅顿法律意见书》，法国雅顿以法国为注册地点，可合法经营的业务为照明、音响、视频系统的开发、出口与销售，法国雅顿“已具有全部的权利和授权从事其经营范围的活动”⁴。

根据《德国雅顿法律意见书》《德国雅顿法律尽调报告》，德国雅顿以德国为注册地点，可合法经营的业务为照明、音响、视频系统的分销，其“已具有全部的权利和授权从事其经营范围的活动”⁵。

（五） 发行人的主营业务

根据发行人说明、《审计报告》，并核查发行人及其子公司的相关业务合同，发行人的主营业务为舞台娱乐灯光设备、建筑照明设备和桁架等产品的研发、生产与销售。根据《审计报告》，2015年度、2016年度、2017年度和2018年1-6月发行人主营业务收入分别为427,260,285.70元、502,124,311.06元、551,512,498.12元、319,807,707.56元，分别占同期发行人营业收入的98.77%、99.31%、95.24%、99.50%，发行人主营业务突出。

（六） 发行人的持续经营能力

根据发行人设立时获核准的营业执照以及发行人现行持有的统一社会信用代码为914401137711795473号《营业执照》，发行人的经营期限为长期。根据《审计报告》、发行人现行有效的《营业执照》《公司章程》及发行人确认，并经本所律师核查国家企业信用信息公示系统、广州市商事主体信息公示平台，截至本律师工作报告出具日，发行人依法存续，发行人的主要财务指标良好，不存在不能支付到期债务的情况，不存在影响其持续经营的法律障碍。

九、关联交易及同业竞争

（一） 关联方

⁴ 2017年9月7日出具的法国雅顿《法律意见书》原文：II. The Company's business scope is the manufacturing, the development, the exportation and distribution of lightings, sound and video system, and it has all requisite power and authority to act within its business scope.

⁵ 2017年10月2日出具的德国雅顿《法律意见书》原文：2. The Company's business scope is the development and distribution of lightings, sound and video systems, and it has all requisite power and authority to act within its business scope.

2018年10月31日出具的德国雅顿《补充法律意见书》原文：6. On the date hereof, the Company does not require a special public authorization to proceed with its operations as specified within its business scope of the Certificate of Incorporation of the Company.

根据发行人出具的书面说明，发行人董事、监事、高级管理人员填写的调查表及其出具的声明、发行人《公司章程》、发行人在广州市工商局的档案资料，并经本所律师核查国家企业信用信息公示系统、广州市商事主体信息公示平台，发行人的主要关联方如下：

1. 发行人的控股股东及实际控制人

根据发行人提供的资料、本所律师对发行人控股股东和实际控制人、高级管理人员、核心员工进行的访谈，并经本所律师核查，蒋伟楷为发行人的控股股东和实际控制人，截至本律师工作报告出具日，蒋伟楷在发行人的持股和任职情况如下：

姓名	直接或间接持有发行人股份情况	持股比例	在发行人及其子公司处现任职情况
蒋伟楷	直接持有发行人 30,943,875 股股份	48.93%	发行人董事长、总经理 智构桁架董事长、总经理 浩进照明执行董事、总经理 东进软件执行董事、总经理 沃耀电子执行董事、总经理 香港浩洋控股董事 香港浩洋灯光董事

2. 持有发行人 5%以上股份的股东

截至本律师工作报告出具日，除实际控制人蒋伟楷外，其他持有发行人 5%以上股份的股东为蒋伟权、蒋伟洪、林苏，其在发行人的持股和任职情况如下：

姓名	直接或间接持有发行人股份情况	持股比例	在发行人及其子公司处现任职情况
蒋伟洪	直接持有发行人 10,110,375 股股份	15.99%	智构桁架 副董事长、副总经理
蒋伟权	直接持有发行人 10,110,375 股股份	15.99%	发行人董事、东进软件监事、浩进照明监事、智构桁架监事、沃耀电子监事
林 苏	直接持有发行人 10,110,375 股股份	15.99%	浩进照明副总经理、智构桁架董事

3. 发行人直接或间接控股子公司

根据《审计报告》、发行人承诺并经本所律师核查国家企业信用信息公示系统、广州市商事主体信息公示平台，以及发行人直接或间接控股子公司的现行公司章程、《香港浩洋控股法律意见书》《香港浩洋灯光法律意见书》《法国雅顿法律意见书》《法国雅顿法律尽调查报告》《德国雅顿法律意见书》《德国雅顿法律尽调查报告》，截至本律师工作报告出具日，发行人直接及间接持有 8 家控股子公司，具体情况如下：

（1）智构桁架

智构桁架系发行人持有 51.25% 股权的控股子公司。该公司的具体情况详见本律师工作报告正文第十二部分“发行人重大资产变化及收购兼并”第（二）1 项。

（2）浩进照明

浩进照明是由发行人全资设立的一人有限责任公司，于 2013 年 10 月 29 日在广州市工商局番禺分局核准注册。

根据浩进照明现行有效《营业执照》、浩进照明在广州市工商局番禺分局的档案资料、现行公司章程、在国家企业信用信息公示系统的公示信息、在广州市商事主体信息公示平台的公示信息、股东缴付出资款的相关凭证，截至本律师工作报告出具日，浩进照明的基本情况如下：

统一社会信用代码	91440113082710734W
成立日期	2013 年 10 月 29 日
住所	广州市番禺区石碁镇海涌路 109 号
法定代表人	蒋伟楷
注册暨实收资本	80 万元，截至本律师工作报告出具日，发行人已对浩进照明实际缴纳出资 80 万元
企业类型	有限责任公司（法人独资）
经营范围	照明灯具制造；电子、通信与自动控制技术研究、开发；软件开发；灯用电器附件及其他照明器具制造；金属结构制造；机械设备租赁；灯光设备租赁；货物进出口（专营专控商品除外）；技术进出口；销售本公司生产的产品（国家法律法规禁止经营的项目除外；涉及许可经营的产品需取得许可证后方可经营）；（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）
经营期限	2013 年 10 月 29 日至长期
股权结构	发行人持有 100% 股权

（3）沃耀电子

沃耀电子现为发行人持有 100%股权的全资子公司。该公司的具体情况详见本律师工作报告正文第十二部分“发行人重大资产变化及收购兼并”第（二）2 项。

（4）东进软件

东进软件是由发行人全资设立的全资子公司，于 2014 年 7 月 21 日在广州市工商局番禺分局核准注册。

根据东进软件现行有效《营业执照》、东进软件在广州市工商局番禺分局的档案资料、现行公司章程、在国家企业信用信息公示系统的公示信息、在广州市商事主体信息公示平台的公示信息、股东缴付出资款的相关凭证，截至本律师工作报告出具日，东进软件的基本情况如下：

统一社会信用代码	914401133047656278
成立日期	2014 年 7 月 21 日
住所	广州市番禺区石碁镇海涌路 109 号（厂房）
法定代表人	蒋伟楷
注册暨实收资本	50 万元，截至本律师工作报告出具日，发行人已对东进软件实际缴纳出资 50 万元
企业类型	有限责任公司（法人独资）
经营范围	软件开发；信息系统集成服务；计算机房维护服务；信息技术咨询服务；数据处理和存储服务；集成电路设计；计算机应用电子设备制造；计算机技术开发、技术服务；网络技术的研究、开发；软件批发；软件零售；照明灯具制造；灯用电器附件及其他照明器具制造；电力电子元器件制造；货物进出口（专营专控商品除外）；技术进出口；(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动)
经营期限	2014 年 7 月 21 日至长期
股权结构	发行人持有 100%股权

（5）香港浩洋控股

香港浩洋控股系发行人持有 100%股权的全资子公司。香港浩洋控股的具体情况详见本律师工作报告正文第八部分“发行人的业务”第（二）1 项。

（6）香港浩洋灯光

香港浩洋灯光系发行人持有 100%股权的全资子公司。香港浩洋灯光的具体情况详见本律师工作报告正文第八部分“发行人的业务”第（二）2 项。

（7） 法国雅顿

法国雅顿现为发行人通过香港浩洋控股持有 100%股权的全资子公司。法国雅顿的具体情况详见本律师工作报告正文第八部分“发行人的业务”第（二）3 项及第十二部分“发行人重大资产变化及收购兼并”第（二）4 项。

（8） 德国雅顿

德国雅顿系法国雅顿持有 100%股权的全资子公司。德国雅顿的具体情况详见本律师工作报告正文第八部分“发行人的业务”第（二）4 项及第十二部分“发行人重大资产变化及收购兼并”第（二）4 项。

4. 发行人的参股公司

根据《审计报告》、发行人承诺并经本所律师核查，截至本律师工作报告出具日，发行人未在中国境内外投资设立参股公司。

5. 发行人的控股股东、实际控制人及其关系密切家庭成员控制或施加重大影响的其他企业或组织

根据发行人控股股东、实际控制人蒋伟楷承诺并经本所律师核查，截至本律师工作报告出具日，除发行人及其控股子公司外，发行人的控股股东、实际控制人及其关系密切的家庭成员控制或施加重大影响的企业或其他组织情况如下：

（1） 美耀物业

美耀物业系由发行人实际控制人蒋伟楷及其一致行动人蒋伟权、蒋伟洪、林苏投资设立的企业。

根据美耀物业的现行营业执照、现行公司章程、在广州市工商局番禺分局的工商档案资料，并经本所律师查询国家企业信用信息公示系统、广州市商事主体信息公示平台，截至本律师工作报告出具日，美耀物业的基本情况如下：

公司名称	广州市美耀物业租赁有限公司
成立日期	2012 年 6 月 26 日
统一社会信用代码	9144010105061502X4

住所	广州市番禺区市桥街平康路 356 号 210			
法定代表人	陈丽芬			
注册资本	10 万元			
企业类型	有限责任公司（自然人投资或控股）			
经营范围	房屋租赁；场地租赁（不含仓储）			
经营期限	2012 年 6 月 26 日至长期			
股权结构	序号	股东姓名	持有注册资本（万元）	持股比例
	1	蒋伟楷	5.05	50.50%
	2	蒋伟权	1.65	16.50%
	3	蒋伟洪	1.65	16.50%
	4	林 苏	1.65	16.50%
	合计		10	100.00%

根据蒋伟楷等 4 名股东的说明确认、美耀物业 2015 至 2017 年度的企业所得税汇算清缴报告》及 2018 年 1 至 6 月的企业所得税纳税申报表，美耀物业目前并无实际经营。

（2） 永兴五金

永兴五金系由发行人实际控制人蒋伟楷的姐姐蒋杏芬之配偶林苏（同时为持股 5% 以上的发行人股东、发行人实际控制人之一致行动人）设立的个体工商户。根据永兴五金在广州市工商局番禺分局的工商档案资料并经本所律师查询国家企业信用信息公示系统、广州市商事主体信息公示平台，截至本律师工作报告出具日，永兴五金的基本情况如下：

名称	广州市番禺区南村镇草堂永兴五金塑料厂
成立日期	2003 年 11 月 19 日
统一社会信用代码	92440101L090594159
经营场所	广州市番禺区南村镇草堂村
经营者	林苏
类型	个体工商户
经营范围	日用塑料制品制造；金属日用杂品制造。

根据林苏的说明及其提供的 2015 年至 2018 年 6 月永兴五金的财务报表，永兴五金目前并无实际经营。

6. 发行人现任董事、监事和高级管理人员

(1) 发行人现任董事

董事姓名	在发行人任职情况	在发行人持股情况
蒋伟楷	董事长、总经理	持有发行人 30,943,875 股股份
蒋伟权	董事	持有发行人 10,110,375 股股份
许凯棋	董事、财务总监	持有发行人股东互盈投资 102 万元出资额
劳杰伟	董事、董事会秘书	持有发行人股东互盈投资 84 万元出资额
储小平	独立董事	无
庄学敏	独立董事	无
王永红	独立董事	无

(2) 发行人现任监事

监事姓名	在发行人任职情况	在发行人持股情况
陈嘉仪	监事会主席、股东代表监事、国际业务部核查专员	持有发行人股东互盈投资 36 万元出资额
陈华娥	股东代表监事、行政人事部副主管	持有发行人股东互盈投资 12 万元出资额
李斌	职工代表监事、信息部数据分析员	持有发行人股东互盈投资 12 万元出资额

(3) 发行人现任高级管理人员

高级管理人员姓名	在发行人任职情况	在发行人持股情况
蒋伟楷	董事长、总经理	持有发行人 30,943,875 股股份
许凯棋	董事、财务总监	持有发行人股东互盈投资 102 万元出资额
劳杰伟	董事、董事会秘书	持有发行人股东互盈投资 84 万元出资额
肖翠娟	副总经理、国际业务部总监	持有发行人股东互盈投资 180 万元出资额
谢诚之	副总经理、生产部总监	持有发行人股东互盈投资 30 万元出资额
黄前程	副总经理、研发总监	持有发行人股东互盈投资 30 万元出资额

7. 持有发行人 5%以上股份的自然人股东及发行人的董事、监事和高级管理人员的关系密切的家庭成员

持有发行人 5%以上股份的自然人股东及发行人董事、监事和高级管理人员的关系密切的家庭成员包括该等人员的配偶、年满 18 周岁的子女及其配偶、父母及配偶的父母、兄弟姐妹及其配偶、配偶的兄弟姐妹、子女配偶的父母，该等人员在发行人处持股及/或任职情况如下：

姓名	关系	在发行人任职情况	在发行人持股情况
彭颖茹	蒋伟楷之配偶	行政人事部 总监	无
蒋伟芬	蒋伟楷之姐	行政人事部 后勤组组长	持有发行人股东互盈投资 150 万元出资额
陈杰伟	蒋伟楷之姐蒋伟芬的配偶	行政人事部 后勤组行政总厨	无
彭颖庄	蒋伟楷的配偶之妹	国内业务部 核查专员	持有发行人股东互盈投资 54 万元出资额
林浩华	林苏之子	品质部 文控管理员	无

8. 持有发行人 5%以上股份的自然人股东、发行人董事、监事和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担任董事、高级管理人员的除发行人及其控股子公司以外的其他企业

根据持有发行人 5%以上股份的自然人股东、发行人董事、监事和高级管理人员承诺并经本所律师核查国家企业信用信息公示系统、天眼查网站，截至本律师工作报告出具日，除本律师工作报告正文第九部分“关联交易及同业竞争”第（一）5 项“发行人的控股股东、实际控制人及其关系密切家庭成员控制或施加重大影响的其他企业或组织”所披露的情况外，由该等人员及其关系密切的家庭成员直接或间接控制的或担任董事、高级管理人员的除发行人及其控股子公司以外的其他企业情况如下：

企业名称	经营范围	关联关系
互盈投资	企业管理服务（涉及许可经营项目的除外）；资产管理（不含许可审批项目）；企业管理咨询服务；投资咨询服务；企业自有资金投资；投资管理服务	发行人董事、高级管理人员许凯棋担任该企业执行事务合伙人
逸智（深圳）知识产权咨询有限公司	商标代理；知识产权代理；计算机软件的技术咨询；法律咨询（涉及审批事项的，应先获取有关批准文件）；经济信息咨询。（法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营）	发行人独立董事王永红持有该公司 100%股权，王永红之配偶张绮娴担任该公司执行董事兼总经理

9. 报告期内曾具有关联关系的关联方

报告期内，公司控股股东、实际控制人蒋伟楷曾控制 Better Sea Group Limited（佳洋集团有限公司）。该公司的基本情况如下：

名称	Better Sea Group Limited（佳洋集团有限公司）
公司编号	1411400
注册地址	P.O. Box 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Tortola, British Virgin Islands
经营范围	股票、债券投资
成立时间	2007 年 6 月 15 日
注销日期	2017 年 11 月 1 日
股权结构	已发行股本 1 股，每股面值为 1 美元，蒋伟楷持有 100%股份

Better Sea Group Limited 已于 2017 年 11 月 1 日注销。

（二） 关联交易

本律师工作报告所称“重大关联交易”是指发行人与关联自然人发生的交易金额在 30 万元以上的关联交易，或发行人与关联法人达成的关联交易总额在 100 万元以上且占发行人最近一期经审计净资产绝对值 0.5%以上的关联交易，或虽未达到上述金额，但从交易性质而言对于交易一方或双方具有重要意义的关联交易。

根据《审计报告》和发行人说明，经本所律师核查，报告期内发行人与其主要关联方之间的重大关联交易情况如下：

1. 重大关联交易

（1） 发行人受让控股股东蒋伟楷名下注册商标

2017 年 5 月 8 日，发行人与蒋伟楷签署转让合同，蒋伟楷将在中国境内注册的商标号为 1448575、1738352、1922567、1778878 的 4 项商标无偿转让给发行人。

经核查，该交易已经发行人第一届董事会第八次会议审议通过，关联董事回避了表决；发行人已就该等商标的转让于 2017 年 7 月 6 日在国家工商行政管理总局商标局办妥了商标注册人变更登记。

（2） 发行人受让控股股东蒋伟楷名下作品著作权

2017 年 10 月 31 日，发行人与蒋伟楷签署转让合同，蒋伟楷将在中国境内注册的登记号为国作登字-2013-F-00108251 的 1 项美术作品著作权无偿转让给发行人。

经核查，该交易已经发行人第一届董事会第八次会议审议通过，关联董事回避了表决；发行人已就该等作品著作权的转让在国家版权局办妥了著作权人变更登记。

（3） 发行人受让控股股东之配偶彭颖茹名下注册商标

2017 年 4 月 16 日，发行人与彭颖茹签署转让合同，彭颖茹将在台湾注册的商标号为 01015180 的 1 项商标无偿转让给发行人。

经核查，该交易已经发行人第一届董事会八次会议审议通过，关联董事回避了表决；发行人已就该项注册商标的转让于 2017 年 5 月 3 日在台湾办妥了商标注册人变更登记。

（4） 报告期内公司与关联方之间资金垫用往来

根据发行人及控股股东蒋伟楷及其一致行动人蒋伟洪的说明、相关银行账户交易流水记录、《审计报告》《内控报告》，本所律师对相关交易合同、相关交易相对方出具的声明确认函的核查以及对相关大额交易主体进行访谈，报告期内存在发行人控股股东蒋伟楷及其一致行动人蒋伟洪控制的个人账户代公司收取灯光设备和配件小额货款、废品销售款等收入并代公司及控股子公司智构桁架支付员工工资、顾问费、项目保证金等费用的情形；其中在 2015 年末、2016 年末未及时进行个人账户的资金清收，导致部分款项形成关联方对公司资金的占用以及部分款项形成关联方垫付公司资金；报告期末该等资金往来余额情况如下：

单位：元

项目	关联方	2018-6-30	2017-12-31	2016-12-31	2015-12-31
其他应收款	蒋伟楷	-	-	-	935,813.54
其他应收款	蒋伟洪	-	-	380,299.03	324,204.89
其他应付款	蒋伟楷	-	-	1,364,423.51	-

根据发行人、蒋伟楷、蒋伟洪的说明确认、《审计报告》《内控报告》、本所律师对公司财务总监和公司会计师事务所正中珠江经办会计师的访谈，并经核查，蒋伟楷、蒋伟洪控制的个人账户已了结应收应付公司资金的清收，按照同期贷款利率结算应收应付公司资金的占用费，其中蒋伟楷、蒋伟洪控制的个人账户已向公司全部返还应结款项并按照同期贷款利率加付利息，具体情况如下：

单位：元

关联方	内容	2018-6-30	2017-12-31	2016-12-31	2015-12-31
蒋伟楷	收取资金占用费	-	-	5,458.91	-
蒋伟洪	收取资金占用费		21,650.80	19,452.30	
蒋伟楷	支付资金占用费	-	83,106.20	-	-

根据发行人、蒋伟楷、蒋伟洪的说明确认、《内控报告》、相关报税和完税证明、本所律师对公司财务总监和公司会计师事务所正中珠江经办会计师的访谈，发行人已进一步加强内控管理和规范资金使用，截至 2017 年 12 月全部个人账户均已注销，已不存在以股东或其他关联方控制的个人账户代收代付公司款项的情形；至此，相关资金往来垫用事项已经消除；该等个人账户报告期内代收公司款项的所涉企业所得税、增值税等流转税以及代付员工工资、顾问费所涉个人所得税已由发行人清缴/代扣缴，代付其他服务费所涉个人所得税亦已由相关责任方自行清缴。

经核查，上述关联方资金垫用往来事项已经发行人第一届董事会第十二次会议和 2017 年年度股东大会审议确认，关联董事、关联股东均回避了表决。

综上，报告期内上述关联交易已按照《公司章程》《关联交易决策制度》等规定履行了相应决策程序，关联董事、关联股东在相应会议表决中回避了表决。

发行人独立董事庄学敏、储小平、王永红已于 2017 年 4 月 10 日就报告期内公司与关联方之间转让商标、作品著作权的关联交易出具了《广州市浩洋电子股份有限公司独立董事关于关联交易事项的意见》，确认：公司无偿受让关联方的商标专用权、作品著作权构成关联交易，关联董事在董事会上回避表决，关联交易决策程序合法、合规；该次关联交易切实可行，交易定价公允合理，该次交易严格遵循了公平、公正、合理的原则，符合公司及全体股东的利益，不存在损害公司及中小股东利益的情形。

发行人独立董事庄学敏、储小平、王永红已于 2018 年 5 月 25 日就报告期内公司股东与公司及子公司之间的资金往来关联交易出具了《广州市浩洋电子股份有限公司独立董事关于关联交易事项的意见》，确认：关联交易决策程序合法、合规；本次资金往来的个人账户已了结应收应付公司资金的清收，已及时返还未及时返还的款项并按照同期贷款利率加付利息，符合公司及全体股东的利益，不存在损害公司及中小股东利益的情形。

基于上述，本所认为，报告期内发行人所发生的上述关联交易所涉合同、协议或协议性文件内容合法；公司在对报告期所发生的关联交易进行表决时，相关

关联交易议案已经公司有权部门批准或确认，关联交易的必要决策程序已得到切实履行；公司报告期内所发生的关联交易体现了公平、公正、公开、合理的市场化原则，所涉及的关联交易价格公允，不存在损害公司及其他股东权益的情况。

2. 关联交易决策制度

(1) 为保护中小股东及债权人合法利益，发行人现行《公司章程》第80条和第123条规定了关联股东及关联董事的回避程序及表决程序，第37条、第114条规定了董事会和股东大会对关联交易的审查、决策职权。

(2) 发行人并于2016年7月18日在股份公司创立大会暨第一次股东大会上通过了《股东大会议事规则》《董事会议事规则》和《关联交易决策制度》，于2017年1月23日由发行人2017年第二次临时股东大会对《董事会议事规则》《关联交易决策制度》进行了相应修订并制定了《独立董事制度》，于2018年9月10日由发行人2018年第一次临时股东大会对《董事会议事规则》、《关联交易决策制度》、《独立董事制度》进行了相应修订。上述制度对关联交易的具体类型、决策程序及信息披露等方面作出了具体规定，以保证不可避免的关联交易公平、公正、公开地进行。

(3) 发行人已根据《上市公司章程指引》以及《创业板股票上市规则》的规定，在2018年10月18日召开的2018年第二次临时股东大会上审议通过的《公司章程（草案）》（于公司首次公开发行股票并上市之日生效实施）中就关联交易的公允决策程序作出了明确规定。

经核查，本所认为，发行人已在其现行有效的《公司章程》、待生效的《公司章程（草案）》及其他内部规定中明确了关联交易公允决策的程序，该等规定符合有关法律法规及规范性文件的要求。

3. 减少和规范关联交易的措施

为减少及避免与发行人之间的关联交易，发行人控股股东蒋伟楷及其一致行动人蒋伟权、蒋伟洪、林苏分别出具了《关于避免和规范关联交易的承诺函》，该等承诺函的内容如下：

(1) 承诺人及承诺人控制或施加重大影响的其他企业（不含发行人及其控股子公司，下同）将尽量避免与发行人及其下属企业之间发生关联交易；

(2) 对于无法避免或有合理理由存在的关联交易，承诺人及承诺人控制或施加重大影响的其他企业将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的

原则进行，关联交易价格依照与无关联关系的独立第三方进行相同或相似交易时的价格确定，保证关联交易价格公允；

(3) 承诺人将严格遵守有关法律、行政法规、部门规章和规范性文件及发行人公司章程中关于关联交易事项的规定，对所涉及的关联交易严格按照发行人关联交易决策、回避表决等公允程序进行，并及时对关联交易事项进行信息披露，保证不通过关联交易损害发行人及其下属企业、发行人其他股东的合法权益；

(4) 承诺人保证不要求或不接受发行人在任何一项市场公平交易中给予承诺人或承诺人控制的其他企业优于给予第三者的条件；

(5) 承诺人保证将依照发行人公司章程行使相应权利，承担相应义务，保证不利用控股股东的身份谋取不正当利益，不利用关联交易非法转移发行人的资金、利润，不损害发行人及其他股东的合法权益；

(6) 发行人独立董事如认为承诺人及承诺人控制或施加重大影响的其他企业与发行人及其下属企业之间的关联交易损害发行人及其下属企业或发行人其他股东利益的，可聘请独立的具有证券从业资格的中介机构对该等关联交易进行审计或评估。如果审计或评估的结果表明该等关联交易确实损害了发行人及其下属企业或发行人其他股东的利益、且有证据表明承诺人不正当利用其控股股东地位的，承诺人愿意就上述关联交易给发行人及其下属企业、发行人其他股东造成的损失依法承担赔偿责任；

(7) 承诺人承诺对因违背上述承诺或未履行上述承诺而给发行人及其下属企业、发行人其他股东造成的一切损失承担赔偿责任。

本所认为，上述承诺函合法、有效，对出具承诺方具有法律约束力，在承诺方履行该等承诺的情况下，可以有效减少和规范发行人的关联交易。

(三) 同业竞争

根据《审计报告》、蒋伟楷、蒋伟权、蒋伟洪、林苏的声明承诺，并经本所律师核查，截至本律师工作报告出具日，除发行人及其控股子公司外，公司控股股东暨实际控制人及其一致行动人、该等人员关系密切家庭成员控制或施加重大影响的企业有美耀物业、永兴五金。

根据美耀物业和永兴五金的工商档案资料、在国家企业信用信息公示系统显示的信息、企业在相关期间的纳税申报资料和财务报表资料，以及蒋伟楷、蒋伟权、蒋伟洪、林苏的声明承诺，美耀物业工商登记的经营范围为房屋租赁，永兴

五金工商登记的经营范围为日用塑料制品和金属日用杂品制造，截至本报告出具之日，美耀物业及永兴五金均无实际运营。基于上述，本所认为，美耀物业、永兴五金与发行人不存在同业竞争。

根据蒋伟楷、蒋伟权、蒋伟洪、林苏的声明承诺，并经本所律师核查，截至本律师工作报告出具日，发行人控股股东、实际控制人蒋伟楷及其一致行动人蒋伟权、蒋伟洪、林苏目前均不存在自营、与他人共同经营或为他人经营与发行人相同、相似业务的情形，蒋伟楷、蒋伟权、蒋伟洪、林苏与发行人之间不存在同业竞争。

（四） 避免同业竞争的承诺或措施

为了避免将来可能发生的同业竞争对发行人利益造成损害，公司实际控制人蒋伟楷及其一致行动人蒋伟权、蒋伟洪、林苏出具了《避免同业竞争的承诺函》，作出如下承诺和保证：

1. 除发行人、发行人之控股子公司外，承诺人及承诺人直接或间接控制的公司、合作或联营企业和/或下属企业目前没有直接或间接从事（包括但不限于自营、与他人共同经营或为他人经营）与发行人的主营业务及其他业务相同、相似的业务（以下简称“竞争业务”）；承诺人与发行人之间不存在同业竞争；
2. 除发行人、发行人之控股子公司以及承诺人已向发行人书面披露的企业外，承诺人目前并未直接或间接控制任何其他企业，也未对其他任何企业施加任何重大影响；
3. 承诺人及承诺人直接或间接控制的子公司、合作或联营企业和/或下属企业将不会以任何方式（包括但不限于采取参股、控股、联营、合营、合作）直接或间接从事竞争业务或与发行人业务可能构成实质竞争的业务；
4. 若因任何原因出现承诺人或承诺人控制的其他企业将来直接或间接从事竞争业务或与发行人业务可能构成竞争的业务的情形，则承诺人将在发行人提出异议后及时转让或终止上述业务或促使承诺人控制的其他企业及时转让或终止上述业务；如发行人进一步要求，发行人并享有上述业务在同等条件下的优先受让权，承诺人并将尽最大努力促使有关交易的价格在公平合理的及与独立第三人进行正常商业交易的基础上确定；

5. 若发生承诺人或承诺人控制的其他企业将来面临或可能取得任何与竞争业务有关的投资机会或其他商业机会，在同等条件下赋予发行人该等投资机会或商业机会之优先选择权；

6. 如承诺人违反上述承诺，发行人及发行人其他股东有权根据本承诺函依法申请强制承诺人履行上述承诺，承诺人愿意就因违反上述承诺而给发行人及发行人其他股东造成的全部经济损失承担赔偿责任；同时，承诺人因违反上述承诺所取得的利益归发行人所有；

7. 自本承诺函出具日起，本承诺函项下之承诺为不可撤销且持续有效，本承诺函有效期自签署之日起至下列日期中的较早日期终止：（1）承诺人不再直接或间接持有发行人 5%以上股份且不再是发行人控股股东、实际控制人之日（适用于蒋伟楷）/承诺人不再直接或间接持有发行人 5%以上股份且不再是发行人实际控制人蒋伟楷之一致行动人之日（适用于蒋伟权、蒋伟洪、林苏）；或（2）发行人终止在中国境内证券交易所上市之日。

本所认为，发行人实际控制人蒋伟楷及其一致行动人蒋伟权、蒋伟洪、林苏所作出的有关避免同业竞争的承诺合法、有效，对出具承诺方具有法律约束力，发行人已采取有效措施避免发生同业竞争。

（五） 发行人对关联交易及同业竞争事项的披露

根据发行人的承诺并经本所律师核查，本所认为，发行人已在本次发行上市的申报材料中对有关关联交易和解决同业竞争的承诺或措施进行了充分披露，没有重大遗漏或重大隐瞒。

十、发行人的主要财产

（一） 土地使用权及房屋

1. 拥有权证的土地和房产

经本所律师核查发行人持有的不动产权证书、房产买卖合同、土地出让合同、出让金和转让款等相关支付凭证，在广州市番禺区国土资源和规划局调取的房地产查册结果及房地产档案资料，并经发行人确认，截至本律师工作报告出具日，发行人及其控股子公司已取得主管部门核发产权证书的房屋所有权及其占用范围内土地使用权情况如下：

权利人	不动产权证号	房地座落	建筑面积 (M ²)	用途	权利性质	共用地面积 (M ²)	土地使用权终止日期	他项权利情况
发行人	粤(2016)广州市不动产权第07240438号	广州市番禺区石碁镇海涌路109号	20,346.36	土地/房屋: 工业, 规划房屋用途: 厂房, 地下一层为停车场。	土地: 出让/房屋: 自建	13,320	2053年6月24日	已抵押给工商银行番禺支行(详见本律师工作报告正文第十(六)“主要财产权利受限情况”章节部分。
发行人	粤(2016)广州市不动产权第07240436号	广州市番禺区石碁镇海涌路109号	1,516.22	土地/房屋: 工业, 规划房屋用途: 宿舍楼	土地: 出让/房屋: 自建	13,320	2053年12月27日	
发行人	粤(2016)广州市不动产权第07240437号	广州市番禺区石碁镇海涌路107号	8,246.75	土地/房屋: 工业, 规划房屋用途: 厂房1。	土地: 出让/房屋: 购买	14,466.64	2053年6月24日	无
发行人	粤(2018)广州市不动产权第07800125号	番禺区石碁镇石碁村(SQG16-01)地块	/	工业用地	出让	16,337.00	2067年11月18日	无

2. 未取得权证的房产

根据本所律师的核查,截至本律师工作报告出具之日,发行人因生产经营规模扩大,为提高土地使用效率,在位于广州市番禺区石碁镇海涌路107号有证地块之上、第109号有证地块和有证房产之上存在少量加建建筑尚未办理规划许可

证、房产证的情形，该等加建建筑用途为会议室、员工活动室、员工食堂、堆放废弃纸箱和边角料用房、保安室、司机室和员工哺乳室，合计建筑面积约 3,498 平方米。

根据发行人的说明及提供的资料、《广州市人民政府关于修订广州市建设“中国制造 2025”试点示范城市实施方案的通知》，发行人所在的广州市番禺区石碁镇工业集聚区被列为重点发展产业区块，产业区块认定企业可以享受政府加大用地保障力度、鼓励企业通过内部用地整理等途径提供土地利用效率等系列优惠政策；发行人位于广州市番禺区石碁镇海涌路 107 号和第 109 号地块被纳入产业区块认定申报范围，相关认定工作完成后，发行人将向广州市番禺区国土资源和规划局申请提高公司土地利用效率及容积率。

广州市番禺区国土资源和规划局已出具证明，确认发行人及其境内控股子公司报告期内并无因违反国土资源和规划管理法律法规受到行政处罚的记录；同意为发行人就上述建筑物依法补办建设工程规划许可手续，确认依法补办建设工程规划许可证手续不存在实质性障碍，且确认发行人上述行为不属于重大违法违规行为。

广州市番禺区住房和城乡建设局已出具证明，确认发行人及其境内子公司报告期内不存在违反建设及房地产法律法规的行为，也未曾因违反建设及房地产法律法规而受到行政处罚；同意为发行人就上述建筑物依法补办施工许可手续和竣工验收手续，确认依法补办该等手续不存在实质性障碍，且确认发行人上述行为不属于重大违法违规行为。

广州市番禺区城市管理局作为依据《广州市城市管理综合执法细则》等规定对广州市番禺区内违法建设行为行使处罚权的单位，已出具证明，确认该局在报告期内并无对发行人及其境内控股子公司进行过行政处罚；确认基于相关部门已同意为发行人就上述建筑物依法补办规划许可证手续，发行人上述行为不属于重大违法违规行为，准许保留现状并继续使用，该局不会对浩洋电子上述行为处以行政处罚。

根据本所律师的核查：

(1) 发行人上述未办理建设许可手续和房产证的建筑是由发行人在自有工业建设用地上投资建设，并委托具有施工资质的施工单位进行施工建设，无任何纠纷或实际违反土地用途，除未履行规划、报建审批而致目前未办理产权证书外，不影响发行人及其控股子公司对上述房屋的占有、使用；

(2) 该等建筑合计建筑面积占发行人已建成房屋建筑总面积约 10%；该等建筑实际用于会议室、员工活动室、员工食堂、保安室、堆放废弃边角料用房等辅助性建筑，不属于核心生产经营设施，对公司生产经营的作用有限；发行人的主要生产设备均在已取得房产证的厂房中放置和使用，发行人主要生产经营活动均系在已取得房产证的建筑中进行；

(3) 发行人已积极采取相应改正措施消除影响，相关主管部门已同意依法为发行人上述建筑补办建设规划许可等手续及确认依法补办手续不存在实质性障碍，并准许发行人保留现状继续使用上述建筑，确认发行人该等情形不属于重大违法违规行为，不会对发行人进行行政处罚；

(4) 发行人控股股东、实际控制人蒋伟楷已出具《承诺函》，承诺如发行人因其所拥有的上述无证建筑物未及时办理建设工程规划许可、施工许可而受到行政主管部门的处罚，承诺人自愿承担全部罚款及相关费用；如发行人被政府有权主管部门要求拆除该等未办证建筑而发生拆除费用及其他相关费用和相关资产处置损失的，由承诺人无条件全额对发行人承担补偿责任；

基于上述，本所认为，该等情形对发行人正常经营不构成重大不利影响，不构成发行人本次发行上市实质性法律障碍。

3. 租赁物业

(1) 发行人及境内子公司承租房屋的情况

A. 发行人承租居住用房

根据发行人的说明确认，并经本所律师核查发行人及其境内子公司所提供的租赁合同及相关产权证明文件，为建立国内营销网络售后服务之需要，发行人作为承租人为其常驻外地的营销人员、售后服务人员在当地承租房屋作为该等工作人员的宿舍，具体租赁情况如下：

序号	出租方	房屋坐落	租赁面积 (m ²)	租赁期限	产权信息
1.	李转璋	广州市番禺区大龙街傍雁路东湖洲花园 2 区 9 座 2402 房	140	2017 年 6 月 15 日至 2021 年 6 月 14 日	权属人：李转璋；权属证号：粤房地权证穗字第 0220466587 号；房屋性质：商品房；规划用途：住宅

序号	出租方	房屋坐落	租赁面积 (m ²)	租赁期限	产权信息
2.	郭春琼	北京市昌平区东小口镇天通苑三区28号楼26层1室	144.10	2018年10月15日至2019年10月14日	权属人: 郭春琼, 权属证号: X京房权证昌字第475120号, 房屋性质: 商品房, 规划用途: 住宅。
3.	裘建定	杭州市江干区明桂南苑5幢2单元301室	90.37	2017年1月22日起至2019年1月21日	出租方未提供租赁物业产权资料
4.	郑元珍	成都市成华区建设路1号万科金域蓝湾一期8幢32楼3205房	78.07	2018年12月15日至2020年12月14日	权属人: 郑元珍, 权属证号: 成房权证监证字第2250138号, 规划用途: 住宅
5.	丁宏	沈阳市铁西区腾飞二街18甲7号2单元9楼3号	89.64	2017年7月29日至2019年7月28日	权属人: 丁宏、赵利军, 权属证号: 沈房权证中心字第NO60375541-2号, 规划用途: 住宅。
6.	郭超	乌鲁木齐市水磨沟区华光街公园南湖天境B2号楼2单元701室	94.57	2018年9月1日至2019年9月2日	出租方未提供租赁物业产权资料
7.	詹成发	南京市建邺区茶花里14幢206室	58.58	2017年9月15日至2019年9月15日	权属人: 詹成发, 权属证号: 宁房权证建改字第224619号, 产别: 私有房产
8.	汤志灵	长沙市雨花区城南东路141号城南郡公寓EF栋1007	128	2017年5月12日至2019年5月11日	权属人: 汤志灵, 权属证号: 长房权证雨花字第709080116号, 规划用途: 住宅
9.	刘云	昆明市正大紫都城2栋2008号	116.8	2018年7月1日至2019年6月30日	权属人: 刘云, 权属证号: 昆房权证(昆明市)字第201466575号, 规划用途: 住宅

序号	出租方	房屋坐落	租赁面积 (m ²)	租赁期限	产权信息
10.	刘谊	重庆市北部新区金渝大道 68 号 5 幢 1-6 层跃下-1	88.58	2018 年 5 月 13 日至 2020 年 5 月 13 日	权属人: 刘谊, 权属证号: 113 房地证 2010 字第 15720 号, 规划用途: 城镇住宅用地

B. 智构桁架承租办公楼、厂房

2017 年 4 月 28 日, 发行人控股子公司智构桁架作为承租方与出租方广州天沅硅胶机械科技有限公司、产权人陈晓峰签订《租赁合同》(编号 tym2017042601), 约定: 出租方将位于广州市番禺区石碁镇海涌路 115 号场地标准厂房 1,971.5 平方米及空地 3,086.95 平方米转租给智构桁架做生产使用, 租赁期限自 2017 年 6 月 1 日至 2027 年 5 月 31 日, 产权人对该转租事项予以同意。

同日, 智构桁架作为承租方与出租方广州天沅硅胶机械科技有限公司、产权人陈晓峰签订《租赁合同》(编号 tym2017042602), 约定: 出租方将位于广州市番禺区石碁镇海涌路 115 号场地办公楼三、四层转租给智构桁架用作办公使用, 租赁面积 1,559 平方米, 租赁期限自 2017 年 5 月 1 日至 2027 年 5 月 31 日, 产权人对该转租事项予以同意。

经核查上述租赁物业的《房地产权证》、不动产登记查册表, 上述租赁物业所涉房产的权属人均均为陈晓峰, 《房地产权证》编号分别为: 粤房地权证穗字第 0210269160 号、粤房地权证穗字第 0210269161 号, 土地性质均为国有出让用地, 房屋用途均为厂房。前述办公楼、厂房所有权人陈晓峰已同意广州天沅硅胶机械科技有限公司将前述厂房、办公楼转租予智构桁架使用。前述租赁合同已于 2017 年 6 月 12 日经广州市番禺区住房和建设局办理了租赁备案手续, 备案号为穗租备 2017B1312001077 号。

C. 对发行人及其境内子公司承租房屋的核查意见

i. 部分租赁合同的出租方未提供出租方有权出租的证明文件

就发行人向裘建定、郭超承租的两处合计 185 平方米员工宿舍物业, 截至本律师工作报告出具日, 出租方未能提供该等房屋权属证书等出租方有权出租的证明文件。

本所经办律师认为，出租人未提供房地产权证及其他权属证明文件，无法确定出租人是否为该等房屋的权属人或唯一权属人；就出租人与房屋产权人不一致的租赁，若出租方未取得权利人同意出租或转租，则出租方无权出租上述房屋；如对该等房屋拥有产权的第三方对该等租赁事宜提出异议，则可能影响发行人继续承租该房屋。

根据发行人的说明确认，上述两处租赁物业是用于外地员工宿舍，具有较强的可替代性，无法继续承租该等物业不会对发行人的生产经营造成重大不利影响。

ii. 部分租赁合同未办理租赁登记备案手续

经本所律师核查发行人承租物业的租赁合同及租赁合同备案情况，除智构桁架承租的厂房和办公用房、发行人向李转璋承租的住宅用房之租赁合同已办理备案外，其他租赁物业的出租方和发行人未就发行人所承租的居住用房办理租赁合同租赁登记备案手续。

根据《最高人民法院关于审理城镇房屋租赁合同纠纷案件适用法律若干问题的解释》，本所经办律师认为，未办理租赁登记手续不影响上述租赁合同的有效性。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，房屋租赁当事人不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；单位逾期不改正的，处以一千元以上一万元以下罚款。

据此，本所经办律师认为，发行人承租前述居住房屋但未办理备案登记手续的情形不符合《商品房屋租赁管理办法》的规定，发行人存在因该等瑕疵而受到房地产管理部门罚款的法律风险，但该等法律瑕疵不影响租赁合同的法律效力。公司实际控制人蒋伟楷已出具承诺，在发行人承租上述物业的租赁期内，如果出现因未办理房屋租赁登记原因导致发行人遭受处罚，并且出租方不给予赔偿、补偿的，由此产生的一切支出由其本人无条件全额承担。

综上，本所经办律师认为，发行人承租上述租赁物业的租赁瑕疵不会对发行人的生产经营造成重大不利影响，不构成发行人本次发行上市的实质性障碍；除上述租赁瑕疵外，发行人及其境内控股子公司就承租物业与相对方签署的租赁合同形式完备，内容合法有效，依法具有可强制执行效力。

（2） 发行人境外子公司承租办公用房

根据《法国雅顿法律意见书》《法国雅顿法律尽调查报告》《德国雅顿法律意见书》《德国雅顿法律尽调查报告》，发行人境外子公司为经营需要承租的办公室情况如下：

序号	承租方	出租方	房屋坐落	租赁用途	租赁期限
1.	法国雅顿	PROLOGIS France CXXVIII (A) SARL	ZAC de la Prairie, 2 rue Vitruve in Villebon-sur-Yvette (F-91140)	办公	2017 年 10 月 1 日至 2026 年 9 月 30 日
2.	德国雅顿	Wolfgang Kloberdanz 先生	Marie-Curie-Str. 2, 32760 Detmold	办公	无固定期限，任何一方可提前六个月书面告知对方终止
3.		Jens Wiegand 先生	Gewerbekamp 15, D-28790 Schwanewede	办公	无固定期限，任何一方可提前三个月书面告知对方终止
4.		MMC Studios Köln GmbH	Coloneum 1, D-50829 Köln-Ossendorf	办公	无固定期限，任何一方可提前三个月书面告知对方终止

根据《法国雅顿法律意见书》《法国雅顿法律尽调查报告》《德国雅顿法律意见书》《德国雅顿法律尽调查报告》，发行人境外子公司上述租赁合同合法有效。

(3) 根据发行人的确认并经本所律师核查，截至本律师工作报告出具日，发行人及其控股子公司不存在租赁土地使用权的情形。

(二) 知识产权

1. 商标

根据发行人的确认、发行人及其控股子公司所持有的国家工商行政管理总局商标局核发的《商标注册证》以及国家工商行政管理总局商标局出具的查询结果，并经本所律师核查中国商标网 (<http://sbj.saic.gov.cn/>)，截至 2018 年 6 月 30 日，发行人及其控股子公司在中国拥有注册商标 57 项；根据发行人及其控股子公司所持有的境外商标注册证明文件、《法国雅顿法律意见书》《法国雅顿法律尽调查报告》以及发行人境外商标代理机构出具的核查意见，截至 2018 年 6 月 30 日，发行人及其控股子公司在中国境外拥有注册商标 73 项。发行人及其子公司拥有的境

内、境外商标专用权的具体情况详见附件一《发行人及其控股子公司注册商标一览表》。

2. 专利

根据发行人的确认、发行人及其控股子公司所持有的国家知识产权局核发的专利证书以及国家知识产权局出具的查询结果，并经本所律师查询国家知识产权局网站（<http://www.sipo.gov.cn/>），截至 2018 年 6 月 30 日，发行人及其控股子公司在中国境内取得的已授权主要专利有 295 项，其中发明专利 26 项，实用新型专利 133 项，外观设计专利 136 项；根据发行人及其控股子公司所持有的境外专利证明文件、《法国雅顿法律意见书》《法国雅顿法律尽调报告》以及发行人境外专利代理机构出具的核查意见，截至 2018 年 6 月 30 日，发行人及其控股子公司在中国境外共拥有专利 35 项。发行人及其子公司拥有的境内、境外专利专用权的具体情况详见附件二《发行人及其控股子公司专利一览表》。

3. 著作权

根据发行人的确认、发行人及其控股子公司所持有的国家版权局核发的《计算机软件著作权登记证书》，并经本所律师核查中国版权保护中心网站（<http://www.ccopyright.com.cn/>），截至 2018 年 6 月 30 日，发行人及其控股子公司拥有已登记的软件著作权 149 项，作品著作权 1 项，具体情况详见附件三《发行人及其控股子公司著作权一览表》。

经本所律师核查，截至本律师工作报告出具日，发行人尚有 1 项在用的软件著作权仍登记在浩洋有限及共有人广东工业大学名下。根据发行人的说明并经本所律师核查，上述登记在浩洋有限名下的 1 项软件著作权未办妥更名为浩洋股份的手续系由软件著作权登记机关中国版权保护中心内部办理程序的客观原因所致，在完成中国版权保护中心内部相关程序后，办妥该等软件著作权的权利人更名手续不存在实质障碍。

4. 域名

根据发行人的确认、发行人及其控股子公司所持有的域名证书、《法国雅顿法律意见书》《法国雅顿法律尽调报告》，并经本所律师核查中国万网（<http://www.net.cn>），截至 2018 年 6 月 30 日，发行人及其控股子公司拥有主要注册域名 50 个，具体情况详见附件四《发行人及其控股子公司域名一览表》。

（三） 主要生产经营设备

根据发行人提供的固定资产台账、相关重大设备的购置合同和发票、《审计报告》，并经本所律师对发行人生产经营设备进行现场抽查，截至 2018 年 6 月 30 日，发行人及其控股子公司生产经营所需的机械设备账面净值为 1,710.64 万元。发行人对该等生产经营设备已独立登记、建账、核算、管理；该等设备处于有效使用期内，使用状态良好。

（四） 发行人的分公司

根据发行人的确认并经本所律师核查，截至本律师工作报告出具日，发行人未设立分公司。

（五） 发行人的子公司

根据《审计报告》、发行人的确认并经本所律师核查，截至本律师工作报告出具日，发行人直接及间接控股的子公司共 8 家，具体情况详见本律师工作报告第九“关联交易及同业竞争”部分之（一）3“发行人直接或间接控股子公司”章节。

（六） 主要财产权利受限情况

根据《审计报告》、境外律师出具文件、发行人的书面确认并经本所律师核查，截至 2018 年 6 月 30 日，发行人及其控股子公司的主要财产存在以下权利受限情形：

1. 2016 年 12 月 1 日，发行人作为抵押人与抵押权人工商银行番禺支行签订《最高额抵押合同》（2016 年浩洋抵字 01 号），约定发行人将粤（2016）广州市不动产权第 07240438 号项下位于广州市番禺区石碁镇海涌路 109 号建筑（厂房）和粤（2016）广州市不动产权第 07240436 号项下位于广州市番禺区石碁镇海涌路 109 号建筑（宿舍楼）作为抵押物抵押给抵押权人，为发行人自 2016 年 12 月 1 日至 2021 年 12 月 31 期间与抵押权人发生的债务在 9,253 万元被担保最高债权额范围内提供抵押担保。

经查，前述抵押担保已于 2016 年 12 月 2 日办理抵押登记手续，他项权证书号分别为：粤（2016）广州市不动产证明第 07223835 号、粤（2016）广州市不动产证明第 07223836 号。

2. 截至 2018 年 6 月 30 日，发行人货币资金中有 4,762,603.71 元系保函保证金，包括发行人于 2017 年 1 月 13 日向工商银行番禺支行申办保函/备用信用证

用于为发行人全资子公司香港浩洋控股（被担保人）从工商银行金边分行（受益人）融资提供担保，以及发行人为开展业务经营需要的履约保函、投标保函、预付款保函存入的保证金。

3. 截至 2018 年 6 月 30 日，发行人货币资金中有 183,064 元系控股子公司智构桁架因购买远期结售汇存入银行的保证金。

4. 截至 2018 年 6 月 30 日，德国雅顿向 Volksbank 取得长期借款 22,270 欧元，以汽车作为担保。

（七） 主要财产的产权状况

根据发行人承诺并经本所律师核查，发行人及其控股子公司拥有的上述境内主要财产权属明确，不存在产权纠纷或潜在产权纠纷。

根据《法国雅顿法律意见书》《法国雅顿法律尽调查报告》、发行人境外商标代理机构和境外专利代理机构出具的意见，发行人及其控股子公司法国雅顿在中国境外拥有的主要财产权属明确，不存在将境外知识产权抵押予第三方的情形⁶。

（八） 主要财产的取得方式

根据发行人的说明并经本所律师核查，发行人及其控股子公司拥有的上述境内主要财产系通过购买、自建、受让、申请注册等方式合法取得，发行人及其控股子公司已依法取得相应的权属证书。

根据《法国雅顿法律意见书》《法国雅顿法律尽调查报告》、发行人境外商标代理机构和境外专利代理机构出具的意见，发行人及其控股子公司拥有的上述境外主要财产系通过申请注册等方式合法取得，发行人及其控股子公司已依法取得相应的权属证书。

⁶ 2018 年 9 月 25 日出具的《法国雅顿尽调查报告》原文：There is no mention of any pledge of the IP assets to any third party in the Pledge certificated dated September 12th, 2018.

2017 年 9 月 7 日出具的《法国雅顿尽调查报告》原文：XI. The legal representative of Ayrton confirmed that the Company has effectively obtained the entire ownership of the above assets against the full payment of the consideration to purchase such assets.

十一、 发行人的重大债权、债务

(一) 重大合同

经本所律师核查，截至本律师工作报告出具日，发行人及其下属公司正在履行的可能对其生产经营活动以及资产、负债和权益产生重大影响的合同⁷主要有以下几种：

1. 销售合同

根据发行人确认并经本所律师核查，截至本律师工作报告出具之日，发行人及其境内控股子公司已签署且尚在履行期内的重大销售合同如下：

序号	合同名称	需方名称	供应方	主要内容
1	总购买协议	High End System INC.	发行人	1. 合同标的：由发行人根据协议及协议项下订单而提供的需方指定产品，主要为卤素灯、摇头灯、LED舞台灯系列产品； 2. 需方：High End System Inc及其关联方； 3. 合同期限：有效期至2023年1月8日，除非一方于期限届满前至少提前3个月书面通知对方终止，否则本协议在有效期满后自动延长期限2年； 4. 合同准据法：中国法。

⁷ 本律师工作报告所称“重大影响的合同”是指发行人及其控股子公司正在履行或将要履行的、报告期内单一年度交易金额在 500 万元以上，或虽未达到上述金额，但从交易性质而言对于交易一方或双方具有重要影响的合同。

序号	合同名称	需方名称	供应方	主要内容
2	主购买协议 (Master Purchase Agreement)	Harman International Industries Incorporated	发行人	1. 合同标的：舞台灯具制成品及其配件； 2. 需方：Harman International Industries Incorporated及其分支机构； 3. 合同期限：约定期限至2017年2月5日，除非一方于期限届满前至少提前90日书面通知对方终止，否则本协议在有效期满后自动续期1年；根据 Harman International Industries Incorporated及发行人的书面确认，就该协议，任何一方皆未发出终止通知，该协议仍在有效期内； 4. 合同准据法：中国法。
3	总采购协议 (GUANGZHOU HAOYANG-2016/06/27)	飞利浦照明（中国）投资有限公司	发行人	1. 合同标的：以飞利浦的商号和商标为飞利浦制造并供应的摇头灯、扫描灯产品； 2. 需方：飞利浦照明（中国）投资有限公司及其关联方或其他指定实体； 3. 合同期限：约定期限至2017年6月9日，除非一方于期限届满前至少提前3个月书面通知对方终止，否则本协议在有效期满后自动续期1年；根据飞利浦照明（中国）投资有限公司及发行人的书面确认，就该协议，任何一方皆未发出终止通知，该协议仍在有效期内； 4. 合同准据法：中国法。
4	总购买协议	Elation Lighting INC.	发行人	1. 合同标的：专业舞台灯具制成品及其他配件、元件； 2. 需方：Elation Lighting INC.及其在全球范围内所控制的关联实体； 3. 合同期限：约定期限至2018年12月31日，除非一方于合同有效期限届满前至少提前3个月书面通知对方终止，否则本协议期满后自动续期1年； 4. 合同准据法：中国法。

序号	合同名称	需方名称	供应方	主要内容
5	总购买协议	Acclaim Lighting LLC.	发行人	1. 合同标的：专业舞台灯具制成品及其他配件、元件； 2. 需方：Acclaim Lighting LLC.及其在全球范围内所控制的关联实体； 3. 合同期限：有效期至2018年12月31日，除非一方于合同有效期限届满前至少提前3个月书面通知对方终止，否则本协议期满后自动续期1年； 4. 合同准据法：中国法。
6	总购买协议	America DJ Supply INC.	发行人	1. 合同标的：专业舞台灯具制成品及其他配件、元件； 2. 需方：America DJ Supply INC.及其在全球范围内所控制的关联实体； 3. 合同期限：有效期至2018年12月31日，除非一方于合同有效期限届满前至少提前3个月书面通知对方终止，否则本协议期满后自动续期1年； 4. 合同准据法：中国法。
7	总购买协议	ADJ Product LLC.	发行人	1. 合同标的：专业舞台灯具制成品及其他配件、元件； 2. 需方：ADJ Product LLC.及其在全球范围内所控制的关联实体； 3. 合同期限：有效期至2018年12月31日，除非一方于合同有效期限届满前至少提前3个月书面通知对方终止，否则本协议期满后自动续期1年； 4. 合同准据法：中国法。

序号	合同名称	需方名称	供应方	主要内容
8	总购买协议	A.D.J. Supply Europe B.V.	发行人	1. 合同标的：专业舞台灯具制成品及其他配件、元件； 2. 需方：A.D.J. Supply Europe B.V.及其在全球范围内所控制的关联实体； 3. 合同期限：有效期至2018年12月31日，除非一方于合同有限期限届满前至少提前3个月书面通知对方终止，否则本协议期满后自动续期1年； 4. 合同准据法：中国法。
9	总购买协议	Elation Professional B.V.	发行人	1. 合同标的：专业舞台灯具制成品及其他配件、元件； 2. 需方：Elation Professional B.V.及其在全球范围内所控制的关联实体； 3. 合同期限：有效期至2018年12月31日，除非一方于合同有效期限届满前至少提前3个月书面通知对方终止，否则本协议期满后自动续期1年； 4. 合同准据法：中国法。
10	总购买协议	Global Truss America LLC.	智构桁架	1. 合同标的：专业舞台桁架产品及其他配件、元件； 2. 需方：Global Truss America LLC.及其在全球范围内所控制的关联实体； 3. 合同期限：有效期至2018年12月31日，除非一方于合同有效期限届满前至少提前3个月书面通知对方终止，否则本协议期满后自动续期1年； 4. 合同准据法：中国法。
11	总购买协议	Production Resource Group UK Ltd	浩洋电子	1. 合同标的：专业舞台桁架及其他配件、元件； 2. 合同期限：有效期至2019年12月31日，除非一方于合同有限期限届满前至少提前3个月书面通知对方终止，否则本协议期满后自动续期2年； 3. 合同准据法：中国法。

根据《法国雅顿法律意见书》《法国雅顿法律尽调报告》《德国雅顿法律意见

书》《德国雅顿法律尽调查报告》，截至本律师工作报告出具之日，发行人境外子公司尚在履行期内的、年度实际销售金额在 50 万欧元以上的重大销售合同如下：

序号	合同名称	需方名称	供应方	主要内容
1	独家经销协议	Axente SAS	法国雅顿	1. 经销区域和产品：需方在法国领土范围内独家经销法国雅顿的舞台灯具产品； 2. 合同期限：有效期至2020年12月31日，除非一方于2018年12月31日前或合同期满前至少提前24个月书面通知对方不再续期，否则合同期满后自动续期2年； 3. 合同准据法：法国法。

2. 采购合同

根据发行人确认并经本所律师核查，截至本律师工作报告出具之日，发行人及其控股子公司已签署且尚在履行期内的重大采购合同如下：

序号	合同名称	供应方名称	需方	主要内容
1	《销售协议》、《专用商业条款》 (用于飞利浦OEM渠道特种照明产品的销售) (2018年)	飞利浦照明(中国)投资有限公司	发行人	1. 合同标的：飞利浦照明向发行人提供的相关照明产品、零部件以及与照明产品相关或配套的产品、软件与服务。 2. 交易数量：按实际订单 3. 交易价格：按实际订单 4. 合同签订时间：2018年1月22日 5. 合同期限：2018年1月1日至2018年12月31日，除非任何一方书面通知对方终止，否则本协议期满后自动续期3个月。
2	采购合同	广州市添智工艺品有限公司	发行人	1. 合同标的：铝管； 2. 交易数量：按实际订单； 3. 交易价格：按实际订单； 4. 合同签订时间：2018年9月28日； 5. 合同有效期：1年。
3	采购合同	伊戈尔电气股份有限公司	发行人	1. 合同标的：开关电源； 2. 交易数量：按实际订单； 3. 交易价格：按实际订单； 4. 合同签订时间：2018年9月18日； 5. 合同有效期：1年。

序号	合同名称	供应方名称	需方	主要内容
4	采购合同	上海鸣志电器股份有限公司	发行人	1. 合同标的：铝管产品； 2. 交易数量：按实际订单； 3. 交易价格：按实际订单； 4. 合同签订时间：2018年9月14日； 5. 合同有效期：1年。
5	采购合同	东莞市京国光学有限公司	发行人	1. 合同标的：光学镜片、光学镜头； 2. 交易数量：按实际订单； 3. 交易价格：按实际订单； 4. 合同签订时间：2018年5月7日； 5. 合同有效期：1年。

3. 专利许可合同

2011年1月1日，法国雅顿与 Koninklijke Philips Electronics N.V.（后更名为 Philips Lighting Holding B.V.，以下简称“荷兰飞利浦”）签订《专利许可使用合同》，并于2018年5月1日签订《专利许可使用补充协议》，约定：（1）荷兰飞利浦许可法国雅顿及其关联公司在全球范围以非独占排他方式、不可分且不可转授权地使用合同附件 A 所列荷兰飞利浦拥有的专利，法国雅顿及其关联公司可使用 Ayrton、OXO 商标制造、许诺销售、使用和销售包含被授权许可使用专利的产品（以下简称“授权专利产品”）；（2）专利许可使用期限至被许可使用专利的到期日；（3）许可使用费按法国雅顿在全球销售范围销售授权专利产品所获营业收入扣减销售成本后的净额（以下简称“销售净额”）的一定比例计算；（4）本合同准据法为荷兰法。

2017年11月20日，法国雅顿与美国威斯康苏州 Electronic Theatre Controls, INC（以下简称“ETC”）、Richard Belliveau 先生签订《许可使用合同》，约定：（1）ETC、Richard Belliveau 作为授权人许可被授权人法国雅顿（不含其附属机构）在全球范围以非独占排他方式、不可转授权地使用合同所约定的 ETC、Richard Belliveau 拥有的专利，用于生产以 Ayrton 为品牌的专利产品，法国雅顿可开发、制造、使用、销售、进口、许诺销售包含被授权许可使用专利的产品（以下简称“授权专利产品”）；（2）专利许可使用期限自 2017 年 11 月 20 至长期，但合同当事方根据合同约定提前解除合同除外；（3）许可使用费按法国雅顿在全球销售范围销售授权专利产品的销售净额的一定比例计算；（4）本合同准据法为美国德克萨斯州法。

4. 授信、借款合同及相关担保合同

(1) 发行人及其控股子公司与工商银行番禺支行、工商银行金边分行的重大融资合同

2016年12月1日，发行人作为受信人与授信人工商银行番禺支行签订《融资总协议书》，约定：授信人为发行人提供9,253万元融资额度，该融资额度的有效使用期间自2016年12月1日至2021年12月31日，在此期间发行人可以向授信人申请办理贷款、银行承兑汇票、银行保函以及国内国际贸易融资（如信用证、押汇等）各类业务，发行人的实际融资金额和融资期限以双方签订的各类具体业务合同或协议为准。

为保证前述协议项下形成的债权得到清偿，2016年12月1日，发行人作为抵押人与抵押权人工商银行番禺支行签订《最高额抵押合同》（2016年浩洋抵字01号），约定发行人将粤（2016）广州市不动产权第07240438号项下位于广州市番禺区石碁镇海涌路109号建筑（厂房）和粤（2016）广州市不动产权第07240436号项下位于广州市番禺区石碁镇海涌路109号建筑（宿舍楼）作为抵押物抵押给抵押权人，为发行人自2016年12月1日至2021年12月31日期间与抵押权人发生的债务在9,253万元被担保最高债权额范围内提供抵押担保。前述抵押担保已于2016年12月2日办理抵押登记手续。

根据发行人的确认、《审计报告》、发行人在中国人民银行征信中心截至2018年7月25日的《企业信用报告》，发行人于前述《融资总协议书》所涉重大融资合同如下：

2017年1月13日，发行人全资子公司香港浩洋控股作为借款人与贷款人工商银行金边分行签订《借款合同》（编号：PP-OV-WC-BG-2017002号），双方约定：贷款人为香港浩洋控股提供431万欧元借款用于支付其境外股权收购对价款，借款期限自实际提款日起算最长不超过2年，固定年利率1.4%在合同有效期内利率不变。为担保香港浩洋控股上述债务的履行，2017年1月16日，中国工商银行广东省分行应发行人请求，向受益人工商银行金边分行开立不可撤销的、见索即付型保函/备用信用证（编号：SL44243B700002），担保金额限额为440万欧元。经核查，工商银行金边分行已于2017年1月16日向香港浩洋控股发放上述借款。

2017年1月13日，发行人与工商银行番禺支行签订《开立融资类保函/备用信用证协议》（编号：2017年浩洋保函字01号），约定：（1）发行人向工商银行番禺支行申办保函/备用信用证用于为发行人全资子公司香港浩洋控股（被担保人）从工商银行金边分行（受益人）融资提供担保；（2）发行人应在工商银行番禺支行指定的保证金账户存入不少于保函/备用信用证金额的10%作为质押担保，并以

编号 2016 年浩洋抵字 01 号《最高额抵押合同》项下的抵押物为保函/备用信用证担保金额与发行人保证金之间的差额提供反担保。经核查，浩洋电子已于 2017 年 1 月 16 日向指定的保证金账户存入足额保证金；上述担保事项已在外汇管理部门办理相关备案手续。

（二） 合同主体及合同的履行

经本所律师核查：

（1） 上述重大合同不存在属于关联交易的情形；就发行人及其控股子公司签署的、以中国法律为合同准据法的上述相关重大合同，发行人及其控股子公司是上述合同的签约主体，截至本律师工作报告出具日，不存在需要变更合同主体的情形；该等合同内容和形式不违反法律、行政法规的禁止性规定，发行人及其控股子公司作为该等重大合同的主体，继续履行该等合同不存在实质性法律障碍；

（2） 就发行人控股子公司法国雅顿签署的、以法国法律作为合同准据法的上述重大销售合同，根据《法国雅顿法律意见书》⁸，“该等合同适用法国法律，该等合同有效且对合同当事方具有法律约束力；未发现合同中有任何实质性违反所适用法律且会对法国雅顿造成实质不利影响的条款”。

（3） 就发行人控股子公司法国雅顿与荷兰飞利浦签署的、以荷兰法律作为合同准据法的上述《专利许可合同》，根据荷兰 CMS Derks Star Busmann N.V. 律师事务所于 2018 年 10 月 30 日出具的《法律分析意见》，该专利许可合同“在荷兰法律项下有效且对合同当事方具有法律约束力”⁹。

（4） 就发行人控股子公司法国雅顿与 ETC 签署的、以美国德克萨斯州法律作为合同准据法的上述《专利许可合同》，根据美国德克萨斯州 Ni, Wang & Massand, PLLC 律师事务所于 2018 年 5 月 30 日出具的《法律意见书》，该专利

⁸ 2017 年 9 月 7 日出具的法国雅顿《法律意见书》第 XIV 条，“The reviewed Material Contracts in the Documents as stipulated in the Legal Review Report are valid and legally binding on the Parties. Regarding the reviewed Material Contracts in the Documents which are governed by French law, we did not identify any contractual provision being in material breach of the French law in a manner that would have a material adverse impact on the Company.”

⁹ 《Legal Analysis And Opinion of Patent License Agreement》Summary of our findings “The Agreement (including the amendment to the Agreement of 1 May 2018, the “Amendment”) is valid and legally binding on the parties (KPE and Ayrton) under the law of the Netherlands”.

许可合同“有效且对合同当事方具有法律约束力；未发现合同中有任何实质性违反所适用法律且会对法国雅顿造成实质不利影响的条款”¹⁰。

（三） 发行人及其下属公司报告期内没有因知识产权、产品质量、劳动安全、人身权等原因产生的重大侵权之债

1. 安全生产事项

（1） 发行人及其境内子公司

广州市番禺区安全生产监督管理局于 2018 年 1 月 24 日、2018 年 9 月 5 日分别出具《证明》，确认从 2016 年 1 月 1 日至 2018 年 6 月 30 日期间该局没有接到发行人、智构桁架、浩进照明、东进软件发生较大及以上生产安全事故的报告，发行人、智构桁架、浩进照明、东进软件也没有因安全生产违法行为受到该局的行政处罚。

（2） 发行人境外子公司

根据《香港浩洋控股法律意见书》及发行人确认，发行人控股子公司香港浩洋控股“自成立以来不存在违反香港适用的有关劳动、雇佣的法律法规的情形”，香港浩洋控股的业务范围是一般性投资项目，不存在直接从事生产制造产品的行为。

根据《香港浩洋灯光法律意见书》及发行人确认，发行人控股子公司香港浩洋灯光“自成立以来不存在违反香港适用的有关劳动、雇佣的法律法规的情形”，香港浩洋灯光的业务范围是一般性投资项目，不存在直接从事生产制造产品的行为。

根据《法国雅顿法律意见书》及发行人确认，发行人间接控股子公司法国雅顿报告期内“不存在因违反法国刑法、劳动法或任何关于社会保险、产品质量和安全、环境保护等方面的政府规定而被任何法国有权政府部门、法庭或仲裁机构处以任何处罚、赔偿义务、禁令、命令”。¹¹

¹⁰ 《Legal Analysis And Opinion Of License Agreement》Summary Conclusion, Overview of Report, “All in all, this is a valid enforceable License Agreement”. “Based on the results of our analysis, it is our opinion that the License Agreement contains no legal obstacles or any potential legal risks that would result in failure of performance or any contractual provisions that are in breach of or invalid under the laws of the United States or the state of Texas

¹¹ 2017 年 9 月 7 日出具的法国雅顿《法律意见书》原文第 XV 条，“On the basis of the Documents and Declarations, we do not identify any pending, payable and enforceable penalty, obligation to indemnify,

根据《德国雅顿法律意见书》及发行人确认，发行人间接控股子公司德国雅顿报告期内“不存在因违反德国刑法、劳动法或任何关于社会保险、产品质量和安全、环境保护等方面的政府规定而被任何德国有权政府部门、法庭或仲裁机构处以任何处罚、赔偿义务、禁令、命令”。¹²

2. 海关监管事项

（1）发行人

中华人民共和国番禺海关分别于2017年8月25日、2018年1月17日、2018年8月23日出具番资[2017]11号、番资[2018]03号、番资[2018]18号《企业资信证明》，确认从2015年1月1日至2018年6月30日期间暂未发现发行人有走私罪、走私行为、违反海关监管规定的行为，发行人未因进出口侵犯知识产权货物而被海关行政处罚。

（2）智构桁架

中华人民共和国番禺海关分别于2017年9月6日、2018年1月17日、2018年8月23日出具番资[2017]14号、番资[2018]05号、番资[2018]19号《企业资信证明》，确认从2015年1月1日至2018年6月30日期间暂未发现智构桁架有走私罪、走私行为、违反海关监管规定的行为，智构桁架未因进出口侵犯知识产权货物而被海关行政处罚。

prohibition or injunction as claimed or imposed during the period between the January 1st, 2014 and August 1st, 2017 by competent French governmental authority, French court or by arbitration institution on the Company due to its violation of French law regarding criminal law, labor law, or any regulation governing matters related to social security, product quality and safety, environmental pollution protection.”

2018年10月10日出具的法国雅顿《法律意见书》原文第5.10.条 On the basis of the Documents and Declarations, we do not identify any pending, payable and enforceable penalty, obligation to indemnify, prohibition or injunction as claimed or imposed, originating for facts that occurred during the Audit Period, by competent French governmental authority, French court or by arbitration institution on the Company due to its violation of French law regarding criminal law, labor law, or any regulation governing matters related to social security, product quality and safety, environmental pollution protection.

¹² 2017年10月2日出具的德国雅顿《法律意见书》原文第11条，“On the basis of the Documents, we did not identify any pending, payable and enforceable penalty, obligation to indemnify, prohibition or injunction as claimed or imposed during the period between the incorporation of the Company and the date hereof by competent German governmental authority, German court or by arbitration institution on the Company due to its violation of German law regarding criminal law, labour law, or any regulation governing matters related to social security, product quality and safety, environmental pollution protection.”

2018年10月31日出具的德国雅顿《补充法律意见书》原文第13条，“On the basis of the Documents and the Managing Director's confirmation, we did not identify any pending, payable and enforceable penalty, obligation to indemnify, prohibition or injunction as claimed or imposed during the period between October 2nd, 2017 and the date hereof by competent German governmental authority, German court or by arbitration institution on the Company due to its violation of German law regarding criminal law, labour law, or any regulation governing matters related to social security, product quality and safety, environmental pollution protection.”

(3) 东进软件

中华人民共和国番禺海关分别于 2017 年 9 月 6 日、2018 年 1 月 17 日、2018 年 8 月 23 日出具番资[2017]13 号、番资[2018]04 号、番资[2018]20 号《企业资信证明》，确认从 2016 年 8 月 16 日东进软件在该关区注册以来至 2018 年 6 月 30 日期间暂未发现东进软件有走私罪、走私行为、违反海关监管规定的行为，东进软件未因进出口侵犯知识产权货物而被海关行政处罚。

3. 工商行政管理事项

(1) 发行人

广州市工商局于 2018 年 8 月 14 日出具《证明》，确认在 2018 年 1 月 1 日至 2018 年 6 月 30 日期间未发现发行人存在被处以行政处罚、列入经营异常名录和严重违法失信企业名单的记录。

广州市工商局于 2018 年 1 月 8 日出具《证明》，确认自 2015 年 1 月 1 日至 2017 年 12 月 31 日，未发现发行人有违反工商行政管理法律、法规和规章的经营行为。

(2) 智构桁架

广州市番禺区工商局于 2018 年 8 月 17 日出具《证明》，确认在 2018 年 1 月 1 日至 2018 年 6 月 30 日期间未发现智构桁架存在被处以行政处罚、列入经营异常名录和严重违法失信企业名单的记录。

广州市番禺区工商局于 2018 年 1 月 11 日出具《证明》，确认自 2015 年 1 月 1 日至 2017 年 12 月 31 日，未发现智构桁架违反工商行政管理法律、法规的经营行为记录。

(3) 浩进照明

广州市番禺区工商局于 2018 年 8 月 17 日出具《证明》，确认在 2018 年 1 月 1 日至 2018 年 6 月 30 日期间未发现浩进照明存在被处以行政处罚、列入经营异常名录和严重违法失信企业名单的记录。

广州市番禺区工商局于 2018 年 1 月 11 日出具《证明》，确认自 2015 年 1 月 1 日至 2017 年 12 月 31 日，未发现浩进照明违反工商行政管理法律、法规的经营行为记录。

（4） 沃耀电子

广州市番禺区工商局于 2018 年 8 月 17 日出具《证明》，确认在 2018 年 1 月 1 日至 2018 年 6 月 30 日期间未发现沃耀电子存在被处以行政处罚、列入经营异常名录和严重违法失信企业名单的记录。

广州市番禺区工商局于 2018 年 1 月 11 日出具《证明》，确认自沃耀电子设立日 2015 年 8 月 5 日至 2017 年 12 月 31 日，未发现沃耀电子违反工商行政管理法律、法规的经营行为记录。

（5） 东进软件

广州市番禺区工商局于 2018 年 8 月 17 日出具《证明》，确认在 2018 年 1 月 1 日至 2018 年 6 月 30 日期间未发现东进软件存在被处以行政处罚、列入经营异常名录和严重违法失信企业名单的记录。

广州市番禺区工商局于 2018 年 1 月 11 日出具《证明》，确认自 2015 年 1 月 1 日至 2017 年 12 月 31 日，未发现东进软件违反工商行政管理法律、法规的经营行为记录。

4. 劳动事项

关于发行人及其子公司报告期内在劳动方面情况详见本律师工作报告第十八部分“发行人的劳动及社会保障”章节。

（四） 除本律师工作报告正文第九部分“关联交易及同业竞争”所述情形外，发行人与其关联方之间不存在其他重大债权债务关系；发行人没有为除控股子公司以外的其他关联方提供担保。

（五） 根据发行人的声明承诺、《审计报告》，并经核查，报告期内发行人金额较大的应收款、应付款是因正常的经营及投资活动发生，合法有效。

十二、 发行人重大资产变化及收购兼并

（一） 发行人历次合并、分立、增资扩股、减少注册资本

根据发行人的工商内档资料并经本所律师查询国家企业信用信息公示系统、广州市商事主体信息公示平台，发行人自设立以来的增资扩股情况详见本律师工作报告正文第七部分“发行人的股本及演变”，近三年来发行人不存在合并、分立、减少注册资本事项。

（二） 发行人重大资产收购

经本所律师核查，发行人自设立以来发生的重大资产收购情况如下：

1. 发行人收购智构桁架股权及增资

（1） 发行人收购智构桁架前的情况

智构桁架是由香港环宇于 2012 年 3 月 9 日签订《广州市智构桁架有限公司章程》，经广州市对外贸易经济合作局于 2012 年 3 月 13 日下发穗外经贸番资批[2012]79 号《关于设立外资企业广州市智构桁架有限公司的批复》及广州市人民政府于 2012 年 3 月 20 日下发商外资穗番外资证字[2012]0028 号《中华人民共和国台港澳侨投资企业批准证书》批准，于 2012 年 3 月 27 日在广州市工商局番禺分局核准注册的外商独资企业。其设立时的工商登记事项如下：

营业执照注册号	440126400019653			
住所	广州市番禺区大龙街新桥村泰安路 100 号之 3			
法定代表人	梁志伟			
注册资本	52 万美元			
企业类型	有限责任公司（港澳台独资）			
经营范围	生产、加工：铝合金，不锈钢及其他金属支架、箱，以及相关配套服务，销售本企业产品（法律、法规禁止经营的不得经营，涉及许可经营的凭许可证经营；涉及配额、许可证管理、专项规定管理的商品按国家有关规定办理申请）			
股权结构	序号	股东名称	出资额（万美元）	比例
	1	香港环宇	52	100%
	合计		52	100%

智构桁架设立时的公司章程规定，“投资者认缴出资额共 52 万美元，全部以外汇现汇缴付，并在领取营业执照后 3 个月内缴付不低于 15% 的出资额，其余出资额在领取营业执照 2 年内缴付完毕”。

广东数诚会计师事务所有限公司于 2012 年 5 月 21 日出具粤数会验字[2012]2029 号《验资报告》，验证截至 2012 年 5 月 11 日，智构桁架已收到全体股东缴纳的注册资本合计 52 万美元，占注册资本总额的 100%。

自智构桁架设立起至 2012 年 11 月发行人收购其股权前，智构桁架的股权结构未发生变化。

（2）发行人受让智构桁架 25%股权

2012 年 11 月 12 日，智构桁架股东香港环宇作出股东决定，同意以截至 2012 年 9 月 30 日智构桁架未经审计的所有者权益账面金额为依据，将智构桁架公司 25%的股权作价 887,785 元转让予浩洋电子；股权转让后，智构桁架变更为中外合资企业，其中浩洋电子出资 13 万美元，占注册资本的 25%，香港环宇出资 39 万美元，占注册资本的 75%。

2012 年 11 月 13 日，香港环宇与浩洋电子就该次股权转让签订《股权转让合同》《广州市智构桁架有限公司章程》和《中外合资经营企业广州市智构桁架有限公司合同书》。

2012 年 11 月 27 日，广州市对外贸易经济合作局下发了穗外经贸番资批[2012]404 号《关于外资企业广州市智构桁架有限公司股权变更的批复》，同意前述股权转让及批准同意相关合同、公司章程，广州市人民政府向智构桁架换发了新的商外资穗番合资证字[2012]0028 号《中华人民共和国台港澳侨投资企业批准证书》。

经核查相关银行付款凭证，截至 2012 年 12 月 31 日，浩洋电子已付讫本次股权转让价款。根据相关完税凭证，浩洋电子已就向香港环宇支付股权转让款代扣代缴相应企业所得税。

2012 年 12 月 3 日，智构桁架在广州市工商局番禺分局办妥了是次变更的工商登记手续。经核查智构桁架在国家外汇管理局外汇业务信息系统的登记记录，智构桁架已就本次股权转让事项在外汇管理部门办理了登记手续。

上述股权转让完成后，智构桁架的股权结构如下：

股东名称	认缴暨实缴注册资本（万美元）	持股比例
香港环宇	39	75%
浩洋电子	13	25%

（3）2012 年 12 月智构桁架增资

2012 年 12 月 5 日，智构桁架董事会作出决议，同意智构桁架投资总额增加 40 万美元，由 74 万美元增加至 114 万美元，注册资本增加 28 万美元，由 52 万美元增加至 80 万美元；新增加的注册资本由浩洋电子以等值人民币投入，自智构桁架换领营业执照之前缴付不少于 20%，余额在两年内缴足；增资完成后，浩洋电子出资 41 万美元，占注册资本的 51.25%，香港环宇出资 39 万美元，占注册资本的 48.75%。

同日，香港环宇、浩洋电子签署了《广州市智构桁架有限公司补充合同》及《广州市智构桁架有限公司补充章程》。

2012 年 12 月 14 日，广州市对外贸易经济合作局下发穗外经贸番资批[2012]426 号《关于合资企业广州市智构桁架有限公司增资的批复》，同意智构桁架前述增资事项及批准同意上述补充合同和公司章程，广州市人民政府向智构桁架换发了新的商外资穗番合资证字[2012]0028 号《中华人民共和国台港澳侨投资企业批准证书》。

广东数诚会计师事务所有限公司于 2012 年 12 月 24 日出具粤数会验字[2012]2054 号《验资报告》，验证截至 2012 年 12 月 24 日，智构桁架已收到浩洋电子缴纳的全部新增注册资本 1,760,668 元，折合 280,000 美元。

2012 年 12 月 26 日，智构桁架在广州市工商局番禺分局办妥了是次变更的工商登记手续。

上述增资完成后，发行人持有智构桁架 51.25% 股权，智构桁架的股权结构如下：

股东名称	认缴暨实缴注册资本（万美元）	持股比例
浩洋电子	41	51.25%
香港环宇	39	48.75%

（4）智构桁架目前的基本情况

根据智构桁架现行营业执照、公司章程、智构桁架股东出资凭证、历次验资报告，并经核查广州市商事主体信息公示平台和国家企业信用信息公示系统，截至本律师工作报告出具日，智构桁架的基本情况如下：

统一社会信用代码	91440113591524294T			
成立日期	2012 年 3 月 27 日			
住所	广州市番禺区石碁镇海涌路 115 号之一			
法定代表人	蒋伟楷			
注册暨实收资本	80 万美元			
企业类型	有限责任公司（台港澳与境内合资）			
经营范围	金属结构制造；销售本公司生产的产品（国家法律法规禁止经营的项目除外；涉及许可经营的产品需取得许可证后方可经营）			
经营期限	至 2042 年 3 月 27 日			
股权结构	股东名称	出资方式	认缴暨实缴注册资本（万美元）	持股比例
	浩洋电子	货币	41	51.25%
	香港环宇	货币	39	48.75%
	合计		80	100.00%

根据发行人说明确认、相关合同和订单、《审计报告》、香港环宇在香港公司注册处网上查册中心的登记资料、香港环宇的最终自然人股东出具的声明调查表、经美国公证机构公证的相关境外公司股权明细表，报告期内，发行人及智构桁架分别向曾直接持有香港环宇股份之自然人股东及香港环宇现有最终自然人股东所持股的公司 A.D.J. SUPPLY EUROPE B.V.、ACCLAIM LIGHTING LLC、ADJ PRODUCT LLC、AMERICAN DJ GROUP OF COMPANIES、AMERICAN DJ SUPPLY INC、ELATION LIGHTING INC、ELATION PROFESSIONAL B.V.、GLOBAL TRUSS AMERICA LLC、Acclaim Lighting B.V.销售灯光设备和桁架产品，发行人并向香港环宇之最终自然人股东所持股的部分公司采购原材料。

2. 发行人收购沃耀电子股权

（1）沃耀电子设立时的工商登记事项

沃耀电子是由浩洋电子、陈世元、孙伟学于 2015 年 8 月 5 日投资设立的有限责任公司，其设立时的工商登记事项如下：

营业执照注册号	440126000596180
住所	广州市番禺区石碁镇海涌路 109 号
法定代表人	蒋伟楷
注册资本	200 万元
企业类型	有限责任公司

经营范围	电子元件及组件制造；汽车零部件及配件制造（不含汽车发动机制造）；音响设备制造；集成电路制造；光电子器件及其他电子器件制造；电光源制造；照明灯具制造；灯用电器附件及其他照明器具制造			
股权结构	序号	股东姓名/名称	认缴出资额（万元）	比例
	1	浩洋有限	140	70%
	2	陈世元	30	15%
	3	孙伟学	30	15%
	合计		200	100%

（2）发行人受让沃耀电子 30%股权

2017年4月23日，沃耀电子股东会决议，陈世元、孙伟学将其各自持有的沃耀电子15%股权（各自代表30万元注册资本，未实缴）分别无偿转让予发行人，所转让的标的股权的实际缴纳出资义务由发行人承担；该等转让完成后，陈世元、孙伟学退出沃耀电子，发行人持有沃耀电子100%股权。同日，陈世元、孙伟学与发行人签署《股权转让协议》。

2017年4月28日，沃耀电子办妥该次股权转让的工商变更登记手续。

（3）沃耀电子目前的基本情况

根据沃耀电子现行营业执照、公司章程、股东缴纳出资的相关银行凭证，并核查广州市商事主体信息公示平台和国家企业信用信息公示系统，截至本律师工作报告出具日，沃耀电子目前的基本情况如下：

统一社会信用代码	91440101355744965L
成立日期	2015 年 8 月 5 日
住所	广州市番禺区石碁镇海涌路 109 号
法定代表人	蒋伟楷
注册资本	200 万元
实收资本	200 万元
企业类型	有限责任公司（法人独资）
经营范围	电子元件及组件制造；汽车零部件及配件制造（不含汽车发动机制造）；音响设备制造；集成电路制造；光电子器件及其他电子器件制造；电光源制造；照明灯具制造；灯用电器附件及其他照明器具制造；（具体经营项目请登录广州市商事主体信息公示平台查询。依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动。）
经营期限	2015 年 8 月 5 日至长期

股权结构	发行人持有 100%股权
------	--------------

3. 发行人全资子公司香港浩洋控股收购法国雅顿股权

根据《法国雅顿法律尽调查报告》《法国雅顿法律意见书》，发行人股东（大）会和董事会相关决议、香港浩洋控股与相关方签署的交易文件及相关增资款项支付凭证，香港浩洋控股于 2014 年 2 月通过增资方式取得法国雅顿 51%股权，于 2017 年 1 月受让法国雅顿原股东所持法国雅顿合计 49%股权而成为法国雅顿独资股东，具体情况如下：

（1）香港浩洋控股并购前法国雅顿的基本情况

根据《法国雅顿法律尽调查报告》《法国雅顿法律意见书》，法国雅顿系于 2000 年 2 月 18 日依据法国法律成立的有限责任公司，并于 2012 年 5 月 14 日变更为股份公司。

截至 2014 年 2 月香港浩洋控股以增资方式并购法国雅顿 51%股权之前，法国雅顿的股权结构情况如下：

股东姓名/名称	股份数（股）	持股比例
ICD SARL（以下简称 ICD）	11,273	51.43%
YVAN PÉARD 先生	6,263	28.57%
JÉRÔME BRÉHARD 先生	4,384	20.00%
合计	21,920	100.00%

（2）2014 年 2 月，香港浩洋控股以增资方式取得法国雅顿 51%股权

2014年1月3日，发行人股东会作出决议，同意通过香港浩洋控股以增资方式取得法国雅顿51%股权。

2014年1月8日，香港浩洋控股作出董事会决议，同意香港浩洋控股以82.113 欧元/股的价格，认购法国雅顿增发的股份合计22,815股，即向法国雅顿支付认购增资款合计1,873,409.01欧元，以获取法国雅顿51%的控股股权；作为交易条件，香港浩洋控股并向法国雅顿提供1,326,000欧元的股东借款，该笔借款将用于法国雅顿偿还向法国ICD的股东借款。

2014年1月10日，香港浩洋控股与法国雅顿及其股东ICD、YVAN PÉARD先生、JÉRÔME BRÉHARD先生就前述增资并购事宜签署《投资协议》、《股东协议》，约定香港浩洋控股以1,873,409.01欧元的对价认购法国雅顿增发的股份

22,815股，且香港浩洋控股向法国雅顿提供1,326,000欧元的股东借款。

根据《法国雅顿法律尽调报告》、香港浩洋的相关支付凭证，截止2014年2月27日，香港浩洋控股已付讫上述股权认购款。2014年2月14日，香港浩洋控股被登记为持有法国雅顿51%股权的股东。

本次增资完成后，法国雅顿的股权结构变更为如下：

股东姓名/名称	股份数（股）	持股比例
香港浩洋控股	22,815	51.00%
ICD	11,273	25.20%
Yvan PEARD 先生	6,263	14.00%
Jérôme BREHARD 先生	4,384	9.80%
合计	44,735	100.00%

经核查广东省商务厅备案确认的《境外中资企业再投资报告表》，发行人就通过香港浩洋控股投资并购法国雅顿51%股权已在广东省商务厅办妥境外中资企业再投资备案手续。

（3）2017年1月，香港浩洋控股受让取得法国雅顿49%股权

2016年12月14日，发行人第一届董事会第三次会议作出决议，同意发行人通过香港浩洋控股以不超过4,313,000欧元的对价，向ICD、YVAN PÉARD先生及JÉRÔME BRÉHARD先生收购法国雅顿剩余49%的股权；作为交易条件，香港浩洋控股向法国雅顿提供686,411欧元股东借款用于其偿还对原股东ICD的股东借款。

2016年12月19日，香港浩洋控股就上述股权收购事项作出董事会决议。

2017年1月2日，香港浩洋控股与法国雅顿原股东ICD、YVAN PÉARD先生、JÉRÔME BRÉHARD先生就前述股权收购事宜签署《股份买卖协议》，约定：（1）香港浩洋控股以总价4,311,970.49欧元收购ICD、YVAN PÉARD先生、JÉRÔME BRÉHARD先生合计持有的法国雅顿49%股权；（2）香港浩洋控股需向法国雅顿提供686,411欧元用于法国雅顿向ICD清偿股东借款。

本次股权收购的具体情况如下：

转让方	转让股份数量（股）	持股比例	转让价款（欧元）
ICD	11,273	25.20%	2,217,556.72

转让方	转让股份数量(股)	持股比例	转让价款(欧元)
YVAN PÉARD先生	6,263	14.00%	1,232,019.67
JÉRÔME BRÉHARD先生	4,384	9.80%	862,394.10
合计	21,920	49.00%	4,311,970.49

根据《法国雅顿法律尽调报告》、香港浩洋的相关支付凭证，香港浩洋控股已于2017年1月16日付讫上述股权转让款；法国雅顿已于2017年1月18日办理该次股权转让事项的变更登记手续。

本次变更完成后，法国雅顿的股权结构变更为香港浩洋控股持股100%。

股东名称	股份数(股)	持股比例
香港浩洋控股	44,735	100%

经核查广州市商务委员会备案确认的《境外中资企业再投资报告表》，发行人已就通过香港浩洋控股投资收购法国雅顿 49%股权在广州市商务委员会办理境外中资企业再投资备案手续。

根据发行人确认、《审计报告》《法国雅顿法律尽调报告》，报告期内，法国雅顿向ICD（报告期曾为法国雅顿股东）控制的下属企业销售灯具产品，并向ICD及其关联企业承租办公室和仓库、采购商务和物流等服务，交易情况如下：

单位：万元

内容	2018年1-6月	2017年	2016年	2015年
销售交易金额	1,836.33	1,063.43	2,257.72	2,570.08
采购及服务交易金额	158.59	520.44	608.06	684.95

4. 发行人间接控股子公司法国雅顿收购德国雅顿 16.5%股权

根据《德国雅顿法律尽调报告》《德国雅顿法律意见书》，法国雅顿董事会相关决议、法国雅顿与相关方签署的交易文件及相关支付凭证，法国雅顿于2017年6月受让德国雅顿原股东所持德国雅顿合计16.5%股权而成为德国雅顿独资股东，具体情况如下：

(1) 法国雅顿收购前德国雅顿的基本情况

根据《德国雅顿法律尽调报告》《德国雅顿法律意见书》，德国雅顿系于 2014 年 12 月 3 日依据的德国法律成立的有限责任公司，设立时注册资本为 25,000.00 欧元全部由股东法国雅顿缴纳，自设立以来德国雅顿的注册资本未发生变更。

2015 年 3 月 13 日，法国雅顿将其持有的德国雅顿 16.5%股权转让给 Michael Althaus 先生，该次转让完成后，德国雅顿的股权结构情况如下：

股东名称/姓名	出资额（欧元）	持股比例
法国雅顿	20,875	83.50%
Michael Althaus 先生	4,124	16.50%
合计	25,000	100.00%

（2）2017 年 6 月法国雅顿收购德国雅顿 16.5%股权

2017 年 6 月 9 日，Michael Althaus 先生将其所持有的德国雅顿 16.5%股权以 50,000 欧元的价格转让给法国雅顿。

根据《德国雅顿法律尽调报告》、法国雅顿的相关支付凭证，法国雅顿已于 2017 年 6 月 21 日付讫股权转让款；2017 年 8 月 24 日，法国雅顿登记为德国雅顿独资股东。

本次变更完成后，德国雅顿的股权结构变更为：

股东	出资额（欧元）	持股比例
法国雅顿	25,000	100%

（三） 经核查，本所认为，上述交易符合当时法律、法规和规范性文件的规定，已履行必要的法律手续，不会对发行人发行上市的实质条件产生实质性影响。

（四） 经本所律师核查，截至本律师工作报告出具日，发行人设立至今不存在合并、分立、减少注册资本，也没有拟进行的资产置换、资产剥离等行为或其他重大收购或出售资产行为。

十三、 发行人公司章程的制定与修改

（一） 发行人公司章程的制定

发行人公司章程系浩洋有限整体变更为发行人时制定的公司章程，经 2016 年 7 月 18 日召开的发行人创立大会暨第一次股东大会审议通过，该章程已在广州市工商局备案。

（二） 发行人公司章程的修改

发行人创立大会暨第一次股东大会后对公司章程进行了如下修订：

- （1） 2017年1月23日，发行人召开2017年第二次临时股东大会，会议就设置独立董事制度、选举独立董事等事项进行了表决。公司根据上述决议对公司章程进行了相应的修改。经查，是次公司章程的修改已在广州市工商局办妥备案手续。
- （2） 2017年3月22日，发行人召开2017年第三次临时股东大会，会议就公司增加注册资本事项进行了表决。本次股东大会同意将公司注册资本增加至63,245,000元，新增注册资本全数由互盈投资认购。公司根据上述决议对公司章程进行了相应的修改。经查，是次公司章程的修改已在广州市工商局办妥备案手续。
- （3） 2018年9月10日，发行人召开2018年第一次临时股东大会，会议就公司参照《创业板股票上市规则》《创业板上市公司规范运作指引》等规范对公司章程修改事宜进行了表决。公司根据上述决议对公司章程进行了相应的修改。经查，是次公司章程的修改已在广州市工商局办妥备案手续。

（三） 经本所律师核查，发行人公司章程的制定及最近三年的历次修订已经履行了必要的法定程序，其内容符合当时法律、法规和规范性文件的规定。

（四） 经本所律师核查，发行人公司章程的内容符合《公司法》等现行法律、法规和规范性文件的规定。

（五） 为本次发行上市之目的，发行人已按照《公司法》《上市公司章程指引》及其他有关规定制定了《发行人上市章程（草案）》，《发行人上市章程（草案）》已获发行人 2018 年第二次临时股东大会审议通过，待发行人完成首次公开发行 A 股并上市之日起生效并实施。

十四、 发行人股东大会、董事会、监事会议事规则及规范运作

（一） 发行人具有健全的组织机构

1. 股东大会

根据《公司章程》的规定，截至本律师工作报告出具日，发行人有 5 名股东；股东大会是发行人的权力机构，由全体股东组成，股东按照《公司法》和《公司章程》的有关规定行使权利，承担义务。

2. 董事会

根据《公司章程》《董事会议事规则》的规定以及发行人创立大会暨第一次股东大会决议、2017 年第二次临时股东大会决议，发行人董事由股东大会选举产生，对股东大会负责；截至本律师工作报告出具日，董事会由 7 名董事组成，其中 3 名为独立董事；董事会设董事长 1 名。

3. 监事会

根据《公司章程》《监事会议事规则》的规定以及发行人创立大会暨第一次股东大会决议，发行人设立监事会，监事会按照《公司法》和《公司章程》的规定行使职权；截至本律师工作报告出具日，监事会由 3 名监事组成，其中，2 名股东代表担任的监事由股东大会选举产生，1 名职工代表担任的监事由发行人职工代表大会选举产生；监事会设主席 1 人。

4. 经理层

根据《公司章程》、第一届董事会第一次会议决议、第一届董事会第十一次会议决议，发行人设总经理 1 名，由董事会聘任或解聘，总经理对董事会负责，按照《公司法》及公司章程的规定行使职权；另设副总经理若干名、董事会秘书 1 名、财务总监 1 名，由董事会聘任或解聘。

发行人在总经理下设置了总经办、国际业务部、国内业务部、研发中心、市场部、生技部、生产部、品质部、采购部、物控部、行政与人力资源部、财务部、信息部、法务部等职能部门。

基于上述，本所认为，发行人具有健全的组织机构，上述组织机构的设置符合现行法律法规和规范性文件的规定。

(二) 经本所律师核查,发行人根据《公司法》制定了《股东大会议事规则》《董事会议事规则》及《监事会议事规则》等,该等议事规则及公司治理制度符合相关法律、法规和规范性文件的规定。

1. 股东大会议事规则

- (1) 2016年7月18日,发行人创立大会暨第一次股东大会审议通过了《股东大会议事规则》;该议事规则规定了股东大会的职权、股东大会召开的条件、股东大会的通知、股东大会的提案、股东大会的议事程序、股东大会决议等内容,符合法律、法规和规范性文件的规定。
- (2) 为进一步完善股东大会议事规则,2017年1月23日,发行人2017年第二次临时股东大会审议通过《关于修订<广州市浩洋电子股份有限公司股东大会议事规则>的议案》,在原《股东大会议事规则》的基础上进一步完善了有关独立董事向董事会提议召开临时股东大会、提名独立董事候选人等方面的规定。
- (3) 结合发行人拟申请首次公开发行的股票在深交所创业板上市的规划,2018年9月10日,发行人2018年第一次临时股东大会审议通过《关于修订<广州市浩洋电子股份有限公司股东大会议事规则>的议案》,参照《创业板股票上市规则》《创业板上市公司规范运作指引》等要求对公司股东大会议事规则进行了修订。

2. 董事会议事规则

- (1) 2016年7月18日,发行人创立大会暨第一次股东大会审议通过了《董事会议事规则》;该议事规则规定了董事会的组成及职权、董事会会议召开程序、董事会会议决策程序等内容,符合法律、法规及规范性文件的规定。
- (2) 为进一步完善董事会议事规则,2017年1月23日,发行人2017年第二次临时股东大会审议通过《关于修订<广州市浩洋电子股份有限公司董事会议事规则>的议案》,在原《董事会议事规则》的基础上进一步完善了有关独立董事向董事会提议召开董事会临时会议、独立董事关于董事会权限范围内对外担保事项的表决权等方面的规定。
- (3) 结合发行人拟申请首次公开发行的股票在深交所创业板上市的规划,2018年9月10日,发行人2018年第一次临时股东大会审议通过《关于修订<广州市浩洋电子股份有限公司董事会议事规则>的议案》,参照《创业板股

票上市规则》《创业板上市公司规范运作指引》等要求对公司董事会议事规则进行了修订。

3. 监事会议事规则

- (1) 2016 年 7 月 18 日，发行人创立大会暨第一次股东大会审议通过了《监事会议事规则》；该议事规则规定了监事任职资格、监事会组成及职权、监事会会议的召开及议事范围、监事会会议决议及决议公布等内容，符合法律、法规及规范性文件的规定。
- (2) 结合发行人拟申请首次公开发行的股票在深交所创业板上市的规划，2018 年 9 月 10 日，发行人 2018 年第一次临时股东大会审议通过《关于修订〈广州市浩洋电子股份有限公司监事会议事规则〉的议案》，参照《创业板股票上市规则》《创业板上市公司规范运作指引》等要求对公司监事会议事规则进行了修订。

(三) 发行人历次股东大会、董事会、监事会会议的召开情况

自 2016 年 7 月发行人整体变更为股份有限公司以来至本律师工作报告出具日，发行人共召开了 8 次股东大会，16 次董事会会议和 6 次监事会会议。

经核查，本所认为，发行人历次股东大会、董事会及监事会会议的召开、决议内容及签署均合法、合规、真实、有效。

(四) 发行人股东大会或董事会历次授权或重大决策

经核查发行人整体变更设立后的历次股东大会和董事会决议，本所认为，发行人股东大会、董事会历次授权及重大决策行为符合《公司法》《公司章程》和有关内部治理制度规定的股东大会或董事会的职权范围，合法、合规、真实、有效。

十五、 发行人董事、监事、高级管理人员及其变化

(一) 发行人现任董事、监事及高级管理人员的任职情况

发行人目前董事会由 7 名董事组成，分别是蒋伟楷、蒋伟权、许凯棋、劳杰伟、储小平、庄学敏及王永红，其中储小平、庄学敏及王永红是独立董事。发行

人目前监事会由 3 名监事组成，分别是陈嘉仪、陈华娥、李斌，其中李斌是职工代表监事。发行人目前设总经理 1 名，为蒋伟楷；设副总经理 3 名，为肖翠娟、谢诚之、黄前程；设财务总监 1 名，为许凯棋；设董事会秘书 1 名，为劳杰伟。

根据发行人董事、监事、高级管理人员的书面确认，并经本所律师核查，发行人现任董事、监事和高级管理人员的任职资格符合法律、法规和规范性文件以及《公司章程》的规定。

（二） 发行人最近两年董事、监事及高级管理人员变化

1. 董事会的人员变化

根据发行人历次股东大会、董事会会议决议及发行人的说明，发行人近两年董事会人员变化情况如下：

- （1） 浩洋有限自 2005 年 3 月公司设立起至 2016 年 7 月浩洋有限整体变更为股份有限公司之前，浩洋有限的董事会均由 4 名董事组成，为蒋伟楷、蒋伟权、蒋伟洪、林苏。
- （2） 2016 年 7 月浩洋有限整体变更为股份有限公司，2016 年 7 月 18 日，发行人创立大会暨第一次股东大会选举第一届董事会成员蒋伟楷、蒋伟权、蒋伟洪、许凯棋、劳杰伟。
- （3） 2017 年 1 月 5 日，蒋伟洪辞去董事职务。2017 年 1 月 23 日，发行人 2017 年第二次临时股东大会作出决议，选举储小平、庄学敏、王永红为公司第一届董事会独立董事。

2. 监事会的人员变化

根据发行人历次股东大会、监事会会议决议及发行人的说明，发行人近两年监事会人员变化情况如下：

- （1） 于报告期期初 2015 年 1 月 1 日，彭颖茹担任公司监事。
- （2） 2016 年 7 月浩洋有限整体变更为股份有限公司，2016 年 7 月 18 日，发行人创立大会暨第一次股东大会选举陈嘉仪、陈华娥担任股东代表监事，与经公司职工代表大会选举产生的监事李斌共同组成发行人第一届监事会。

3. 高级管理人员变化

根据发行人历次董事会会议决议及发行人的说明，发行人近两年高级管理人员变化情况如下：

- (1) 于报告期期初 2015 年 1 月 1 日，蒋伟权担任公司总经理。
- (2) 2016 年 7 月 18 日，发行人第一届董事会第一次会议聘任蒋伟楷为总经理，聘任许凯棋为财务总监，聘任劳杰伟为董事会秘书。
- (3) 2018 年 3 月 30 日，发行人第一届董事会第十一次会议聘任肖翠娟、谢诚之、黄前程为公司副总经理。

经核查，本所认为：

1. 截至本律师工作报告出具日，公司 10 名董事和高级管理人员中，除为完善公司治理结构增选的 3 位独立董事和增聘的 5 位高级管理人员外，蒋伟楷、蒋伟权自报告期期初即担任公司董事、高级管理人员，许凯棋、劳杰伟皆自公司整体变更为股份有限公司以来担任公司董事、高级管理人员，其两人与于 2018 年 3 月获聘为高级管理人员的肖翠娟、谢诚之、黄前程 5 人在获选聘为发行人董事/高级管理人员之前已是公司核心骨干管理、技术人员，发行人的核心董事和高级管理人员最近两年未发生重大变化，符合《创业板首发管理办法》第十四条的有关规定。

2. 上述发行人董事、监事和高级管理人员任职变化符合法律、法规、规范性文件 and 公司章程的规定，并已履行了必要的法律程序。

(三) 发行人的独立董事

1. 2017 年 1 月 23 日，发行人 2017 年第二次临时股东大会选举储小平、庄学敏、王永红为发行人第一届董事会独立董事，独立董事人数已达到全体董事人数的三分之一。

经核查独立董事任职声明、公司章程和发行人独立董事制度，发行人上述 3 名独立董事与发行人不存在足以影响其独立性的任何关联关系，其中的庄学敏先生为会计专业人士，独立董事任职资格符合《公司章程》及相关法律法规的规定。

2. 经核查,发行人《公司章程》中已专门规定了独立董事的任职条件、职责、产生办法、免职与辞职等方面的内容,该等规定符合法律、行政法规和规范性文件的规定。

3. 公司 2018 年第二次临时股东大会审议通过的发行人《公司章程(草案)》(于公司公开发行股票并上市之日起生效实施),已根据《上市公司章程指引》的有关规定专门规定了独立董事的任职条件、职责、产生办法、免职及辞职等方面的内容,该等规定符合中国证监会的有关规定,其职权范围符合有关法律、法规和规范性文件的规定。

十六、 发行人的税务

(一) 税务登记及税种、税率

1. 发行人

(1) 发行人已按规定办理税务登记,税务登记证号: 914401137711795473。

(2) 根据《审计报告》《纳税情况鉴证报告》,发行人目前执行的主要税种和税率如下:

税种	目前执行的税率	纳税(费)基础
增值税	17%、16%、6%	应税收入
企业所得税	15%	应纳税所得额
城市维护建设税	7%	实际流转税税额
教育费附加	3%	实际流转税税额
地方教育费附加	2%	实际流转税税额

2. 发行人境内控股子公司

(1) 发行人境内控股子公司智构桁架、浩进照明、沃耀电子、东进软件已按规定办理税务登记,税务登记证号分别为: 91440113591524294T、91440113082710734W、91440101355744965L、914401133047656278。

(2) 根据《审计报告》《纳税情况鉴证报告》,发行人境内控股子公司智构桁架、浩进照明、沃耀电子、东进软件目前执行的主要税种和税率如下:

税种	目前执行的税率	纳税（费）基础
增值税	17%、16%、11%	应税收入
企业所得税	25%、15%（注）	应纳税所得额
城市维护建设税	7%	实缴流转税税额
教育费附加	3%	实缴流转税税额
地方教育费附加	2%	实缴流转税税额

注：东进软件 2015 年-2016 年适用企业所得税率为 25%，2017 年-2018 年 1-6 月适用企业所得税率为 15%。

3. 发行人境外控股子公司

根据《审计报告》《纳税情况鉴证报告》和香港浩洋控股、香港浩洋灯光纳税凭证，香港浩洋控股、香港浩洋灯光目前执行的主要税种为利得税，税率为 16.5%，纳税基础为应纳税所得额。

根据《审计报告》《纳税情况鉴证报告》和法国雅顿纳税凭证，法国雅顿目前执行的主要税种和税率如下：

税种	目前执行的税率	纳税（费）基础
公司所得税	28%、33.1/3%（注）	应税所得额
增值税	20%	法国境内销售额

注：法国雅顿 2015 年至 2017 年适用企业所得税率为 33.1/3%，从 2018 年 1 月 1 日起盈利 50 万欧元及以下适用企业所得税率为 28%，盈利超过 50 万欧元适用企业所得税率为 33.1/3%。

根据《审计报告》《纳税情况鉴证报告》和德国雅顿纳税凭证，德国雅顿目前执行的主要税种和税率如下：

税种	目前执行的税率	纳税（费）基础
公司所得税	15.825%	应税所得额
增值税	19%	销售额
州政府所得税	15.61%	应税所得额

4. 根据《审计报告》《纳税鉴证报告》、发行人提供的文件资料及出具的书面承诺，并经本所律师核查，本所认为，发行人及其境内控股子公司执行的税种、税率符合现行中国法律、行政法规和规范性文件的规定。

（二） 税收优惠

根据《审计报告》及发行人确认，并经本所律师核查，报告期内发行人及其控股子公司享受的主要税收优惠如下：

1. 发行人及其子公司东进软件报告期内享受减按 15%的税率缴纳企业所得税的高新技术企业所得税优惠

(1) 发行人报告期内均享受减按 15%的税率缴纳企业所得税的高新技术企业所得税优惠

发行人于 2013 年 10 月 16 日获广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省国家税务局、广东省地方税务局联合核发《高新技术企业证书》(证书编号为：GF201344000191)，有效期三年；发行人并于 2016 年 11 月 30 日获广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省国家税务局、广东省地方税务局联合核发《高新技术企业证书》(证书编号为：GR201644000909)，有效期三年。因此，发行人报告期内均享受减按 15%的税率缴纳企业所得税的税收优惠。

发行人已分别于 2016 年 4 月 28 日、2017 年 4 月 18 日就 2015 年度、2016 年度享受减按 15%税率征收企业所得税的高新技术企业所得税优惠向广州市番禺区国家税务局登记备案。根据自 2018 年 4 月 25 日起施行的《企业所得税优惠政策事项办理办法》(国家税务总局公告 2018 年第 23 号)，企业所得税优惠资料由报送税务机关登记备案改为纳税人留存备查，企业享受企业所得税优惠事项的，在完成年度汇算清缴后将留存备查资料归集齐全并整理完成，以备税务机关核查。

(2) 发行人子公司东进软件 2017 年度及 2018 年 1-6 月享受减按 15%的税率缴纳企业所得税的高新技术企业所得税优惠

东进软件于 2017 年 12 月 11 日取得经广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省国家税务局和广东省地方税务局联合核发的《高新技术企业证书》(证书编号：GR201744006394)，有效期三年。因此，东进软件自 2017 年度起于三年有效期内享受减按 15%的税率缴纳企业所得税的税收优惠。

2008 年 1 月 1 日实施的《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条第二款规定，“国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15%的税率征收企业所得税”。正中珠江出具的《纳税情况鉴证报告》认为，发行人纳税说明的编制和披露在所有重大方面公允地反映了发行人 2015 年度、2016 年度、2017 年度及 2018 年 1-6 月主要税种纳税情况。基于上述，本所认为，发行人及其子公司东进软件作为持有法定主管部门颁发的《高新技术企业证书》的高新技术企业，报告期内享受的上述税收优惠政策合法、有效。

（三） 财政补贴

根据《审计报告》、发行人确认，相关政府部门出具的批复、公示文件和书面确认文件及相关银行支付凭证，并经本所律师核查，发行人及其控股子公司报告期内获得的金额在10万元及以上的财政补贴和政府奖励的具体情况详见附件五《发行人报告期内主要财政补贴情况一览表》。

经本所律师核查，发行人及其控股子公司享受的该等主要财政补贴、政府奖励等均取得了地方政府及相关部门的批准，该等补贴事项合法、有效。

（四） 完税证明和税务处罚

发行人及其控股子公司近三年税务守法情况如下：

1. 发行人

国家税务总局广州市番禺区税务局于2018年9月出具穗番税电征信[2018]53号《涉税征信情况》，确认未发现发行人在2018年1月1日至2018年6月30日期间存在税收违法违章行为。

广州市番禺区国家税务局于2018年1月25日出具穗番国税征信[2018]100005号《涉税征信情况》，确认未发现发行人2015年1月1日至2017年12月31日期间存在税收违法违章行为。

广州市番禺区地方税务局于2018年1月24日出具《证明》，确认发行人2015年1月1日至2017年12月31日期间没有欠缴税款，暂未发现因违反地方税收法律、法规而被行政处罚的情形。

2. 智构桁架

国家税务总局广州市番禺区税务局于2018年9月出具穗番税电征信[2018]57号《涉税征信情况》，确认未发现智构桁架在2018年1月1日至2018年6月30日期间存在税收违法违章行为。

广州市番禺区国家税务局于2018年1月17日出具穗番国税电征信[2018]36号《涉税征信情况》，确认暂未发现智构桁架自2015年1月1日至2017年12月31日存在税收违法违章行为。

广州市番禺区地方税务局于 2018 年 1 月 19 日出具《证明》，确认智构桁架 2015 年 1 月 1 日至 2017 年 12 月 31 日期间没有欠缴税款，暂未发现因违反地方税收法律、法规而被行政处罚的情形。

3. 浩进照明

国家税务总局广州市番禺区税务局于 2018 年 9 月出具穗番税电征信[2018]54 号《涉税征信情况》，确认未发现浩进照明在 2018 年 1 月 1 日至 2018 年 6 月 30 日期间存在税收违法违章行为。

广州市番禺区国家税务局于 2018 年 1 月 30 日出具穗番国税征信[2018]100008 号《涉税征信情况》，确认暂未发现浩进照明自 2015 年 1 月 1 日至 2017 年 12 月 31 日存在税收违法违章行为。

广州市番禺区地方税务局于 2018 年 1 月 19 日出具《证明》，确认浩进照明 2015 年 1 月 1 日至 2017 年 12 月 31 日期间没有欠缴税款，暂未发现因违反地方税收法律、法规而被行政处罚的情形。

4. 东进软件

国家税务总局广州市番禺区税务局于 2018 年 9 月出具穗番税电征信[2018]52 号《涉税征信情况》，确认未发现东进软件在 2018 年 1 月 1 日至 2018 年 6 月 30 日期间存在税收违法违章行为。

广州市番禺区国家税务局于 2018 年 2 月 7 日出具穗番国税电征信[2018]80 号《涉税征信情况》，确认暂未发现东进软件自 2015 年 1 月 1 日至 2017 年 12 月 31 日存在税收违法违章行为。

广州市番禺区地方税务局于 2018 年 1 月 24 日出具《证明》，确认东进软件 2015 年 1 月 1 日至 2017 年 12 月 31 日期间没有欠缴税款，暂未发现因违反地方税收法律、法规而被行政处罚的情形。

5. 沃耀电子

国家税务总局广州市番禺区税务局于 2018 年 9 月出具穗番税电征信[2018]55 号《涉税征信情况》，确认未发现沃耀电子在 2018 年 1 月 1 日至 2018 年 6 月 30 日期间存在税收违法违章行为。

广州市番禺区国家税务局于 2018 年 1 月 30 日出具穗番国税征信[2018]100009 号《涉税征信情况》，确认未发现沃耀电子自 2015 年 1 月 1 日至 2017 年 12 月 31 日存在税收违法违章行为。

广州市番禺区地方税务局于 2018 年 1 月 19 日出具《证明》，确认沃耀电子 2015 年 8 月 5 日至 2017 年 12 月 31 日期间没有欠缴税款，暂未发现因违反地方税收法律、法规而被行政处罚的情形。

6. 香港浩洋控股

根据《香港浩洋控股法律意见书》，香港浩洋控股“已依照香港法律的要求缴纳相关税款，不存在欠缴、漏缴相关税款的情形，不存在因违反香港相关税收法律法规而已被或可能被罚款或处罚的情形”。

7. 香港浩洋灯光

根据《香港浩洋灯光法律意见书》，香港浩洋灯光“已依照香港法律的要求缴纳相关税款，不存在欠缴、漏缴相关税款的情形，不存在因违反香港相关税收法律法规而已被或可能被罚款或处罚的情形”。

8. 法国雅顿

根据《法国雅顿法律意见书》及发行人的声明确认，报告期内“法国雅顿已依照法国法律的要求缴纳增值税、企业所得税等所有应缴税款，未发现法国雅顿存在因任何欠缴、漏缴、迟缴相关税款而已被或可能被税务主管机关索赔、立案调查、处以罚款或处罚的情形”。¹³

¹³ 2017 年 9 月 7 日出具的法国雅顿《法律意见书》第 IX 条，“Ayrton has paid up all the due and payable Value Added Tax (“Impôt sur la Valeur Ajoutée”) and Corporate Income Tax (“Impôt sur les Sociétés”) up to the date of September 6th, 2017, and we do not identify within the Documents any element indicating the existence of any pending claim, investigation or challenge of the tax authority regarding any default, delay or evasion of tax payment or any penalties incurred to the Company.”

2018 年 10 月 10 日出具的法国雅顿《法律意见书》第 5.6 条，“The Treasury Certificate (“Attestation de Régularité Fiscale”) dated September 19th, 2018, indicates that Ayrton (i) filed properly its Corporate Income Tax (“Impôt sur les Sociétés”) and Value Added Tax (“Taxe sur la Valeur Ajoutée”) returns and (ii) has paid up all the due and payable Value Added Tax (“Taxe sur la Valeur Ajoutée”) and Corporate Income Tax (“Impôt sur les Sociétés”) up to the date of January 11th, 2018, and we do not identify within the Documents any element indicating the existence of any pending claim, investigation or challenge of the tax authorities regarding any default, delay or evasion of tax payment or any penalties incurred to the Company.”

9. 德国雅顿

根据《德国雅顿法律意见书》，报告期内“德国雅顿已依照德国法律的要求缴纳增值税、交易税和工资所得税等所有应缴纳税款，未发现因任何欠缴、漏缴、迟缴相关税款而已被或可能被税务主管机关索赔、立案调查、处以罚款或处罚的情形”。¹⁴

根据上述相关税务主管部门出具的上述证明文件及《香港浩洋控股法律意见书》《香港浩洋灯光法律意见书》《法国雅顿法律意见书》《德国雅顿法律意见书》》，本所认为，发行人及其控股子公司报告期内不存在违反税务法律法规的重大违法违规行为。

十七、 发行人的环境保护和产品质量、技术标准

（一） 环境保护

1. 发行人及其子公司持有的环境保护相关证照情况

经核查，发行人及其控股子公司智构桁架、浩进照明有从事生产制造业务，发行人及该等控股子公司的环境保护相关证照情况如下：

（1） 发行人

发行人现持有广州市番禺区环境保护局于 2017 年 12 月 28 日换发的《广东省污染物排放许可证》（许可证编号：4401132012000006），排污种类：废气水、噪声，有效期限至 2022 年 12 月 31 日。

发行人现持有广东质检中诚认证有限公司换发的 ISO14001: 2015《环境管理体系认证证书》（编号：04917E10507R2L），通过认证的环境管理体系覆盖

¹⁴ 2017 年 10 月 2 日出具的德国雅顿《法律意见书》第 8 条，“VISIONSTAGE GmbH has paid up all the due and payable Value Added Tax (“Umsatzsteuer”), wage tax (“Lohnsteuer”) and all trade tax (“Gewerbesteuer”) up to the date of June 28th, 2017, and we do not identify within the Documents any element indicating the existence of any pending claim, investigation or challenge of the tax authority regarding any default, delay or evasion of tax payment or any penalties incurred to the Company”.

2018 年 10 月 31 日出具的德国雅顿《补充法律意见书》第 9 条，“9.The tax authority (Finanzamt Detmold) confirms by Certificate in Tax Matters (Bescheinigung in Steuersachen) dated October 22th, 2018, that (1) there are no due tax arrears on the date thereof, that (2) there is no deferment agreement, that (3) all taxes have timely been paid within the past twelve months and that (4) the Company has complied with all obligations to submit tax returns within the past 24 months.”

范围为：关于舞台灯光设备的设计、生产和服务所涉及的相关部门、办公区域、作业场所的环境管理活动；首次发证日期：2011年8月11日，有效期至2020年7月16日。

（2）智构桁架

根据广州市番禺区环境保护局出具的《关于广州市智构桁架有限公司扩迁项目环境影响报告表的批复》（穗（番）环管影[2017]129号）、广州市番禺区环境保护局于2017年12月28日出具的《关于广州智构桁架排污许可证申请的核查意见》，智构桁架所从事的金属结构制造在生产时不产生建筑施工噪声，故不核发噪声排污许可；生产所排放的废水污染类别仅为生活污水，故不核发生活污水排污许可；智构桁架生产不涉及废气排放，故不对智构桁架核发排污许可证。

（3）浩进照明

根据广州市番禺区环境保护局于2018年4月18日作出的番环函[2018]485号《关于广州市浩进照明有限公司环保情况的复函》，浩进照明从事电气机械和器材制造的位于广州市番禺区石碁镇海涌路109号的厂房，排污类别只有机械噪声，生产过程中没有生产废水和废气排放，根据《广东省排污许可证管理办法》的规定无需办理排污许可证。

2. 发行人报告期内环境保护达标情况

根据东莞市中润检测技术有限公司于2015年6月23日出具的（中润）环境监测（2015）第0615008号《监测报告》、广东中润检测技术有限公司于2016年6月13日出具的（中润）环境检测（2016）第0606010号《监测报告》、深圳市安康检测科技有限公司于2017年6月8日出具的H&S17049058007号《检测报告》、深圳市安康检测科技有限公司于2018年5月5日出具的H&S18198042015号《检测报告》，发行人生产经营场所排放的废水、噪声分别达到《广东省水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段二级标准限值和《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）的2类标准LeqdB（A）。

根据发行人与具有相应资质的单位签署的《危险废物回收协议书》《工业废物处理处置服务合同》及合同价款履行凭证，业经广州市番禺区环境保护局审批备案的《工业废弃物与危险废物调查表》《危险废物转移联单》和《危险废物转移报批表》及发行人确认，公司对生产过程中的产生的废矿物油、染料涂料废物、含锌废物已交由具有危险废物经营许可证的单位处置。

3. 环境保护守法情况

(1) 发行人及其境内子公司环境保护守法情况

广州市番禺区环境保护局分别于 2018 年 9 月 17 日出具番环证字[2018]35 号《企业环保情况证明》、于 2018 年 2 月 9 日出具番环证字[2018]15 号《企业环保情况证明》，确认发行人自 2015 年 1 月 1 日至 2018 年 6 月 30 日期间没有发生环境污染事故，没有公众投诉，没有受到环保行政处罚。

广州市番禺区环境保护局分别于 2018 年 9 月 17 日出具番环证字[2018]39 号《企业环保情况证明》、于 2018 年 2 月 9 日出具番环证字[2018]19 号《企业环保情况证明》，确认智构桁架自 2015 年 1 月 1 日至 2018 年 6 月 30 日期间没有发生环境污染事故，没有公众投诉，没有受到环保行政处罚。

广州市番禺区环境保护局分别于 2018 年 9 月 17 日出具番环证字[2018]37 号《企业环保情况证明》、于 2018 年 2 月 9 日出具番环证字[2018]18 号《企业环保情况证明》，确认浩进照明自 2015 年 1 月 1 日至 2018 年 6 月 30 日期间没有发生环境污染事故，没有公众投诉，没有受到环保行政处罚。

广州市番禺区环境保护局分别于 2018 年 9 月 17 日出具番环证字[2018]40 号《企业环保情况证明》、于 2018 年 2 月 9 日出具番环证字[2018]17 号《企业环保情况证明》，确认沃耀电子自 2015 年 8 月 5 日至 2018 年 6 月 30 日期间没有发生环境污染事故，没有公众投诉，没有受到环保行政处罚。

广州市番禺区环境保护局分别于 2018 年 9 月 17 日出具番环证字[2018]38 号《企业环保情况证明》、于 2018 年 2 月 9 日出具番环证字[2018]16 号《企业环保情况证明》，确认东进软件自 2015 年 1 月 1 日至 2018 年 6 月 30 日期间没有发生环境污染事故，没有公众投诉，没有受到环保行政处罚。

根据发行人及其境内控股子公司的确认，并经本所律师走访广州市番禺区环境保护局查询和访谈相关环保违法记录信息，发行人及其境内控股子公司智构桁架、浩进照明、沃耀电子、东进软件报告期内能够遵守国家 and 地方环境保护法律法规，不存在因违反环境保护法律法规而被施以处罚的情形。

(2) 发行人境外子公司环境保护守法情况

根据《香港浩洋控股法律意见书》及经发行人确认，截至《香港浩洋控股法律意见书》出具日，香港浩洋控股“已依照香港环保法律的要求进行经营活动，不存在因违反香港相关环保法律法规而已被或可能被罚款或处罚的情形”。

根据《香港浩洋灯光法律意见书》及经发行人确认，截至《香港浩洋灯光法律意见书》出具日，香港浩洋灯光“已依照香港环保法律的要求进行经营活动，不存在因违反香港相关环保法律法规而已被或可能被罚款或处罚的情形”。

根据《法国雅顿法律意见书》及经发行人的声明确认，法国雅顿报告期内“不存在因违反关于环境保护方面的政府规定而被任何法国有权政府部门、法庭或仲裁机构处以任何处罚、赔偿义务、禁令、命令”。¹⁵

根据《德国雅顿法律意见书》及经发行人确认，德国雅顿“自成立以来至本法律意见书出具日不存在因违反环境保护方面的政府规定而被任何德国有权政府部门、法庭或仲裁机构处以任何处罚、赔偿义务、禁令、命令”。¹⁶

4. 募股资金拟投入项目的环境保护

2017年10月23日，广州市番禺区环境保护局出具《关于演艺灯光设备生产基地升级扩建项目（SQG16-01地块）环境影响报告表的批复》（穗（番）环管影[2017]223号），同意发行人拟在广州市番禺区石碁镇石碁村储备用地二期SQG16-01地块、海涌路107号建设演艺灯光设备生产基地升级扩建项目。

2017年10月25日，广州市番禺区环境保护局出具《关于演艺灯光设备生产基地升级扩建（海涌路107号）及研发中心升级项目环境影响报告表的批复》（穗

¹⁵ 2017年9月7日出具的法国雅顿《法律意见书》第XV条，“On the basis of the Documents and Declarations, we do not identify any pending, payable and enforceable penalty, obligation to indemnify, prohibition or injunction as claimed or imposed during the period between the January 1st, 2014 and August 1st, 2017 by competent French governmental authority, French court or by arbitration institution on the Company due to its violation of French law regarding criminal law, labor law, or any regulation governing matters related to social security, product quality and safety, environmental pollution protection.”

2018年10月10日出具的法国雅顿《法律意见书》原文第5.10.条 On the basis of the Documents and Declarations, we do not identify any pending, payable and enforceable penalty, obligation to indemnify, prohibition or injunction as claimed or imposed, originating for facts that occurred during the Audit Period, by competent French governmental authority, French court or by arbitration institution on the Company due to its violation of French law regarding criminal law, labor law, or any regulation governing matters related to social security, product quality and safety, environmental pollution protection.

¹⁶ 2017年10月2日出具的德国雅顿《法律意见书》第11条，“On the basis of the Documents, we did not identify any pending, payable and enforceable penalty, obligation to indemnify, prohibition or injunction as claimed or imposed during the period between the incorporation of the Company and the date hereof by competent German governmental authority, German court or by arbitration institution on the Company due to its violation of German law regarding criminal law, labour law, or any regulation governing matters related to social security, product quality and safety, environmental pollution protection.”

2018年10月31日出具的德国雅顿《补充法律意见书》第13条。“On the basis of the Documents and the Managing Director's confirmation, we did not identify any pending, payable and enforceable penalty, obligation to indemnify, prohibition or injunction as claimed or imposed during the period between October 2nd, 2017 and the date hereof by competent German governmental authority, German court or by arbitration institution on the Company due to its violation of German law regarding criminal law, labour law, or any regulation governing matters related to social security, product quality and safety, environmental pollution protection.”

（番）环管影[2017]229 号），同意发行人拟在广州市番禺区石碁镇海涌路 107 号建设演艺灯光设备生产基地升级扩建（海涌路 107 号）及研发中心升级项目。

2017 年 10 月 19 日，发行人就国内营销及产品展示平台升级项目（含扩建灯光博物馆）填报《建设项目环境影响登记表》，该项目环境影响登记表已在广州市番禺区环境保护局完成备案，备案号：201744011300000993 号。

基于上述事实并经本所律师核查，发行人本次募股资金拟投入项目已取得了环境保护部门的核准、备案。

（二） 发行人及其控股子公司未因违反有关产品质量和技术监督方面的法律法规而受到处罚

2018 年 8 月 27 日，广州市质量技术监督局出具《证明》，确认发行人自 2018 年 1 月 1 日至 2018 年 6 月 30 日期间，未发现其有因违反国家有关产品质量技术监督方面法律法规的行为。

2018 年 8 月 21 日，广州市质量技术监督局分别出具《证明》，确认智构桁架、沃耀电子、浩进照明、东进软件自 2018 年 1 月 1 日至 2018 年 6 月 30 日期间，未发现其有因违反国家有关产品质量技术监督方面法律法规的行为。

2018 年 1 月 26 日，广州市质量技术监督局出具《证明》，确认发行人自 2015 年 1 月 1 日至 2017 年 12 月 31 日期间，未发现其有因违反国家有关产品质量技术监督方面法律法规的行为。

2018 年 1 月 17 日，广州市番禺区质量技术监督局出具《证明》，确认智构桁架、浩进照明、东进软件自 2015 年 1 月 1 日至 2017 年 12 月 31 日期间，能够遵守和执行国家有关产品质量和技术的法律、法规及其他规范性文件的要求，没有因违反产品质量相关法律、法规和规章受到该局行政处罚的记录。

2018 年 1 月 17 日，广州市番禺区质量技术监督局出具《证明》，确认沃耀电子自 2015 年 8 月 5 日至 2017 年 12 月 31 日期间，能够遵守和执行国家有关产品质量和技术的法律、法规及其他规范性文件的要求，没有因违反产品质量相关法律、法规和规章受到该局行政处罚的记录。

根据《香港浩洋控股法律意见书》《香港浩洋灯光法律意见书》及发行人确认，香港浩洋控股、香港浩洋灯光的业务范围是一般性投资项目，不存在直接从事产品生产制造的行为。

根据《法国雅顿法律意见书》及经发行人的声明确认，法国雅顿报告期内“不存在因违反关于产品质量和安全等方面的政府规定而被任何法国有权政府部门、法庭或仲裁机构处以任何处罚、赔偿义务、禁令、命令”。¹⁷。

根据《德国雅顿法律意见书》并经发行人确认，德国雅顿“自成立以来至本法律意见书出具日不存在因违反关于社会保险、产品质量和安全方面的政府规定而被任何德国有权政府部门、法庭或仲裁机构处以任何处罚、赔偿义务、禁令、命令”。¹⁸。

根据相关质量技术监督主管部门出具的证明及《法国雅顿法律意见书》《德国雅顿法律意见书》，并经本所律师核查，发行人及其控股子公司报告期内不存在因违反有关质量技术和监督方面的法律法规而被处罚的情形。

十八、 发行人的劳动及社会保障

（一） 劳动及社会保险

¹⁷ 2017年9月7日出具的法国雅顿《法律意见书》第XV条，“On the basis of the Documents and Declarations, we do not identify any pending, payable and enforceable penalty, obligation to indemnify, prohibition or injunction as claimed or imposed during the period between the January 1st, 2014 and August 1st, 2017 by competent French governmental authority, French court or by arbitration institution on the Company due to its violation of French law regarding criminal law, labor law, or any regulation governing matters related to social security, product quality and safety, environmental pollution protection.”

2018年10月10日出具的法国雅顿《法律意见书》第5.10条，“On the basis of the Documents and Declarations, we do not identify any pending, payable and enforceable penalty, obligation to indemnify, prohibition or injunction as claimed or imposed, originating for facts that occurred during the Audit Period, by competent French governmental authority, French court or by arbitration institution on the Company due to its violation of French law regarding criminal law, labor law, or any regulation governing matters related to social security, product quality and safety, environmental pollution protection.”

¹⁸ 2017年10月2日出具的德国雅顿《法律意见书》第11条，“On the basis of the Documents, we did not identify any pending, payable and enforceable penalty, obligation to indemnify, prohibition or injunction as claimed or imposed during the period between the incorporation of the Company and the date hereof by competent German governmental authority, German court or by arbitration institution on the Company due to its violation of German law regarding criminal law, labour law, or any regulation governing matters related to social security, product quality and safety, environmental pollution protection.”

2018年10月31日出具的德国雅顿《补充法律意见书》第13条。“On the basis of the Documents and the Managing Director's confirmation, we did not identify any pending, payable and enforceable penalty, obligation to indemnify, prohibition or injunction as claimed or imposed during the period between October 2nd, 2017 and the date hereof by competent German governmental authority, German court or by arbitration institution on the Company due to its violation of German law regarding criminal law, labour law, or any regulation governing matters related to social security, product quality and safety, environmental pollution protection.”

根据发行人的说明确认、发行人及其控股子公司的员工名册，截至 2018 年 6 月 30 日，发行人及其控股子公司的在册员工共 1,019 名，其中，发行人及其境内控股子公司在册员工共 996 名，发行人境外控股子公司在册员工 23 名。

1. 社会保险缴纳情况

根据发行人及其境内控股子公司智构桁架、浩进照明、沃耀电子、东进软件的员工名册、社会保险缴纳申报表及缴纳凭据、相关员工的身份证明、《审计报告》及发行人确认，截至 2018 年 6 月 30 日，发行人及其境内控股子公司在册员工共 996 名，除因 2 人为退休返聘人员、31 人为当月新入职员工未在当月缴纳社保截止时间前办妥缴纳社保手续、1 人在异地购买社保等客观原因导致未为该等员工购买社会保险外，发行人及其境内控股子公司已为其符合条件的全部员工按相关规定缴纳了社会保险。

根据《香港浩洋控股法律意见书》《香港浩洋灯光法律意见书》及发行人确认，香港浩洋控股、香港浩洋灯光报告期内“不存在违反香港适用的有关劳动、雇佣的法律法规的情形”。

根据《法国雅顿法律意见书》《法国雅顿法律尽调查报告》及发行人的声明确认，截至 2018 年 9 月 14 日，法国雅顿“已遵照法国法律要求为员工缴纳所有应缴纳税费和社会保险金”。¹⁹

根据《德国雅顿法律意见书》《德国雅顿法律尽调查报告》及发行人确认，截至 2018 年 10 月 31 日，德国雅顿“已为员工缴纳所有社会保险金且不存在任何欠费情况”。²⁰

2. 住房公积金缴纳情况

根据发行人及其境内控股子公司的员工名册、住房公积金缴存申报表及缴纳凭据、相关员工的身份证明、《审计报告》及发行人确认，截至 2018 年 6 月 30 日，发行人及其境内控股子公司在册员工共 996 名，除因 2 人为退休返聘人员、33 人为当月新入职未在当月缴纳住房公积金截止时间前办妥住房公积金缴纳手续、1 人

¹⁹ 2018 年 10 月 10 日出具的《法国雅顿法律尽调查报告》原文: Labor Law Issues: According to the declaration issued by the URSSAF (Organization for the Collection of Social Security and Family Benefit Contributions) on September 14h, 2018, the Company paid all due taxes and social security contributions to the URSSAF and as of September 14h 2018 is fully compliant with the legal requirements of French law.

²⁰ 2018 年 10 月 31 日出具的《德国雅顿法律意见书》原文: 14. On the basis of the Documents and the Managing Director's Confirmation, all social security contributions for employees have been duly paid and there are no arrears on the date October 31st, 2018.

在异地购买住房公积金及 1 名外籍员工不缴纳住房公积金外，发行人及其境内控股子公司已为其符合条件的全部员工按相关规定缴纳了住房公积金。

（二） 发行人及其子公司在劳动及社会保障方面的合规情况

1. 发行人

广州市番禺区人力资源和社会保障局分别于 2018 年 2 月 13 日、2018 年 9 月 17 日出具《遵守劳动保障法律法规证明》《履行劳动保障法律法规情况的证明》，确认发行人自 2015 年 1 月 1 日至 2018 年 6 月 30 日期间，在广州市参加基本养老保险、医疗、失业、工伤和生育保险，未发现因违反有关劳动和社会保障法律法规而被该局行政处罚的情况，也未收到对该公司有关社保事项的举报投诉。

广州住房公积金管理中心分别于 2018 年 2 月 8 日、2018 年 9 月 25 日出具穗公积金中心证字[2018]326 号、穗公积金中心证字[2018]1208 号《住房公积金缴存情况证明》，确认发行人自 2015 年 1 月至 2018 年 8 月未曾受到过该中心的行政处罚。

2. 智构桁架

广州市番禺区人力资源和社会保障局分别于 2018 年 1 月 25 日、2018 年 9 月 17 日出具《遵守劳动保障法律法规证明》《履行劳动保障法律法规情况的证明》，确认智构桁架自 2015 年 1 月 1 日至 2018 年 6 月 30 日期间，在广州市参加基本养老保险、医疗、失业、工伤和生育保险，未发现因违反有关劳动和社会保障法律法规而被该局行政处罚的情况。

广州住房公积金管理中心分别于 2018 年 2 月 16 日、2018 年 9 月 25 日出具穗公积金中心证字[2018] 325 号、穗公积金中心证字[2018] 1210 号《住房公积金缴存情况证明》，确认智构桁架自 2015 年 1 月至 2018 年 8 月未曾受到过该中心的行政处罚。

3. 浩进照明

广州市番禺区人力资源和社会保障局分别于 2018 年 1 月 17 日、2018 年 9 月 17 日出具《遵守劳动保障法律法规证明》《履行劳动保障法律法规情况的证明》，确认浩进照明自 2015 年 1 月 1 日至 2018 年 6 月 30 日期间，在广州市参加基本养老保险、医疗、失业、工伤和生育保险，未发现因违反有关劳动和社会保障法律法规而被该局行政处罚的情况。

广州住房公积金管理中心分别于 2018 年 2 月 8 日、2018 年 9 月 25 日出具穗公积金中心证字[2018]324 号、穗公积金中心证字[2018]1209 号《住房公积金缴存情况证明》，确认浩进照明自 2015 年 1 月至 2018 年 8 月未曾受到过该中心的行政处罚。

4. 沃耀电子

广州市番禺区人力资源和社会保障局于 2018 年 1 月 17 日、2018 年 9 月 17 日分别出具《遵守劳动保障法律法规证明》《履行劳动保障法律法规情况的证明》，确认沃耀电子自 2015 年 8 月 5 日²¹至 2018 年 6 月 30 日期间，在广州市参加基本养老、医疗、失业、工伤和生育保险，未发现因违反有关劳动和社会保障法律法规而被该局行政处罚的情况。

广州住房公积金管理中心分别于 2018 年 2 月 9 日、2018 年 9 月 25 日出具穗公积金中心证字[2018]355 号、穗公积金中心证字[2018] 1212 号《住房公积金缴存情况证明》，确认沃耀电子自 2016 年 2 月在该中心设立住房公积金账户以来至 2018 年 6 月未曾受到过该中心的行政处罚。

5. 东进软件

广州市番禺区人力资源和社会保障局于 2018 年 1 月 17 日、2018 年 9 月 17 日分别出具《遵守劳动保障法律法规证明》《履行劳动保障法律法规情况的证明》，确认东进软件自 2015 年 1 月 1 日至 2018 年 6 月 30 日期间，在广州市参加基本养老、医疗、失业、工伤和生育保险，未发现因违反有关劳动和社会保障法律法规而被该局行政处罚的情况。

广州住房公积金管理中心分别于 2018 年 2 月 8 日、2018 年 9 月 25 日出具穗公积金中心证字[20178]323 号、穗公积金中心证字[2018]1211 号《住房公积金缴存情况证明》，确认东进软件自 2015 年 1 月至 2018 年 6 月未曾受到过该中心的行政处罚。

6. 境外控股子公司

根据《香港浩洋控股法律意见书》及发行人确认，发行人控股子公司香港浩洋控股“自成立以来不存在违反香港适用的有关劳动、雇佣的法律法规的情形”。

²¹ 沃耀电子成立于 2015 年 8 月 5 日。

根据《香港浩洋灯光法律意见书》及发行人确认，发行人控股子公司香港浩洋灯光“自成立以来不存在违反香港适用的有关劳动、雇佣的法律法规的情形”。

根据《法国雅顿法律意见书》及发行人的声明确认，发行人间接控股子公司法国雅顿报告期内“不存在因违反法国刑法、劳动法或任何关于社会保险方面的政府规定而被任何法国有权政府部门、法庭或仲裁机构处以任何处罚、赔偿义务、禁令、命令”。²²

根据《德国雅顿法律意见书》及发行人确认，发行人间接控股子公司德国雅顿“自成立以来至本法律意见书出具日不存在因违反德国刑法、劳动法或任何关于社会保险方面的政府规定而被任何德国有权政府部门、法庭或仲裁机构处以任何处罚、赔偿义务、禁令、命令”。²³

（三）发行人实际控制人的承诺

发行人实际控制人蒋伟楷已就发行人及其控股子公司社会保险和住房公积金缴纳事宜出具了《承诺函》，承诺如发行人及其控股子公司报告期内因未足额缴纳社会保险、住房公积金而被国家主管部门追索、处罚，或牵涉诉讼、仲裁以及其他由此而导致发行人及其控股子公司资产受损的情形，由此产生的一切支出均由其无条件全额承担清偿责任，以避免发行人遭受任何损失。

²² 2017年9月7日出具的法国雅顿《法律意见书》原文第XV条，“On the basis of the Documents and Declarations, we do not identify any pending, payable and enforceable penalty, obligation to indemnify, prohibition or injunction as claimed or imposed during the period between the January 1st, 2014 and August 1st, 2017 by competent French governmental authority, French court or by arbitration institution on the Company due to its violation of French law regarding criminal law, labor law, or any regulation governing matters related to social security, product quality and safety, environmental pollution protection.”

2018年10月10日出具的法国雅顿《法律意见书》原文第5.10条，“On the basis of the Documents and Declarations, we do not identify any pending, payable and enforceable penalty, obligation to indemnify, prohibition or injunction as claimed or imposed, originating for facts that occurred during the Audit Period, by competent French governmental authority, French court or by arbitration institution on the Company due to its violation of French law regarding criminal law, labor law, or any regulation governing matters related to social security, product quality and safety, environmental pollution protection.”

²³ 2017年10月2日出具的德国雅顿《法律意见书》原文第11条，“On the basis of the Documents, we did not identify any pending, payable and enforceable penalty, obligation to indemnify, prohibition or injunction as claimed or imposed during the period between the incorporation of the Company and the date hereof by competent German governmental authority, German court or by arbitration institution on the Company due to its violation of German law regarding criminal law, labour law, or any regulation governing matters related to social security, product quality and safety, environmental pollution protection.”

2018年10月31日出具的德国雅顿《补充法律意见书》原文第13条，“On the basis of the Documents and the Managing Director's confirmation, we did not identify any pending, payable and enforceable penalty, obligation to indemnify, prohibition or injunction as claimed or imposed during the period between October 2nd, 2017 and the date hereof by competent German governmental authority, German court or by arbitration institution on the Company due to its violation of German law regarding criminal law, labour law, or any regulation governing matters related to social security, product quality and safety, environmental pollution protection.”

十九、 发行人募集资金的运用

（一） 募集资金用途及相关批准或授权

根据发行人 2018 年第二次临时股东大会所通过的《关于广州市浩洋电子股份有限公司首次公开发行人民币普通股募集资金投资项目实施方案的议案》，发行人本次发行实际募集资金扣除发行费用后的净额拟按下列顺序全部用于投资以下项目，且该项目已取得如下批文：

序号	项目名称	项目地点	项目立项备案	项目环境审查意见	项目总投资 (万元)	预计使用募集资金投资额(万元)
1	演艺灯光设备生产基地升级扩建项目	广州市番禺区石碁镇石碁村储备用地二期 SQG16-01 地块、海涌路 107 号	2017 年 7 月 17 日,番禺区发展和改革委员会出具《广东省企业投资项目备案证》(备案项目编号: 2017-440113-38-03-006813), 对该项目予以备案。	2017 年 10 月 23 日,广州市番禺区环境保护局出具《关于演艺灯光设备生产基地升级扩建项目(SQG16-01 地块)环境影响报告表的批复》(穗(番)环管影[2017]223 号), 同意建设该项目。	41,805.34	41,805.34
2	研发中心升级项目	广州市番禺区石碁镇海涌路 107 号	2017 年 7 月 17 日,番禺区发展和改革委员会出具《广东省企业投资项目备案证》(备案项目编号: 2017-440113-38-03-006812), 对该项目予以备案。	2017 年 10 月 25 日,广州市番禺区环境保护局出具《关于演艺灯光设备生产基地升级扩建(海涌路 107 号)及研发中心升级项目环境影响报告表的批复》(穗(番)环管影[2017]229 号), 同意建设该项目。	6,060.95	6,060.95

序号	项目名称	项目地点	项目立项备案	项目环境审查意见	项目总投资 (万元)	预计使用募集资金投资额(万元)
3	国内营销及产品展示平台升级项目	广州市番禺区石碁镇石碁村储备用地二期 SQG16-01 地块	2017 年 7 月 17 日,番禺区发展和改革委员会出具《广东省企业投资项目备案证》(备案项目编号: 2017-440113-38-03-006811), 对该项目予以备案。	2017 年 10 月 19 日,发行人就该项目填报的《建设项目环境影响登记表》已经番禺区环境保护局完成备案,备案号: 201744011300000993 号。	5,164.00	5,164.00
4	补充营运资金项目	不适用	不适用	不适用	15,000.00	15,000.00
合计					68,030.29	68,030.29

本次发行后，若本次发行实际募集资金量小于上述投资项目的资金需求，发行人将通过自筹方式解决资金缺口。根据市场情况，如果本次发行募集资金到位前发行人需要对上述拟投资项目进行先期投入的，则发行人可根据项目的实际进度，以自筹资金支付该项目所需款项，待本次发行募集资金到位后，发行人可以募集资金置换预先已投入该项目的自筹资金。

（二） 经本所律师核查，发行人本次募集资金的运用已经 2018 年第二次股东大会审议批准；上述募集资金投资项目已依法在有权部门办理备案手续并已按照规定取得主管环保部门审查同意。

（三） 关于募集资金项目土地

经核查，发行人已就位于广州市番禺区石碁镇海涌路 107 号的土地及上盖相关建筑物取得粤（2016）广州市不动产权第 07240437 号《不动产权证书》，并已就位于广州市番禺区石碁镇石碁村储备用地二期 SQG16-01 地块于 2018 年 7 月 30 日取得该土地编号为粤（2018）广州市不动产权第 07800125 号的国有土地使用权不动产权证书。

经核查，本所认为，发行人上述募集资金投资项目已得到发行人股东大会批准，并取得有关政府部门的立项备案和环保审查批复、备案；并且，项目用地已经得到妥善解决和安排，符合国家产业政策、环境保护、土地管理以及其他法律、法规和规章的规定，发行人实施该等项目不存在法律障碍。

（四） 经本所律师核查，发行人本次募集资金的运用不涉及兼并、收购其他企业。

（五） 经本所律师核查，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、法规和规章的规定。

二十、 发行人业务发展目标

根据发行人说明、本所律师对发行人高级管理人员的访谈及《招股说明书（申报稿）》，发行人的发展战略为：以自主研发、持续创新为核心，坚持科技与文化融合、绿色可持续发展的经营理念，追求严谨高效、持续提升产品品质和服务水平，塑造国际知名品牌，将公司打造成为世界一流的灯光科技与演艺文化企业。

本所认为，发行人业务发展目标与其主营业务一致，符合法律、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） 发行人及其控股子公司

1. 诉讼、仲裁

（1） 尚未了结或可预见的重大诉讼、仲裁

根据《香港浩洋控股法律意见书》《香港浩洋灯光法律意见书》《法国雅顿法律意见书》《法国雅顿法律尽调查报告》《德国雅顿法律意见书》《德国雅顿法律尽调查报告》及发行人的声明确认，并经本所律师核查中国裁判文书网（<http://wenshu.court.gov.cn/>）、全国法院被执行人信息查询系统（<http://zhixing.court.gov.cn/search/>），截至本律师工作报告出具之日，除以下情形外，不存在其他针对发行人或其控股子公司的尚未了结的或可预见的、涉案金额超过 100 万元的重大诉讼、仲裁案件：

A. 法国雅顿合同纠纷

原告 SAEML REGAZ BORDEAU 以 SASU EIFFAGE ENERGY、SARL LIGHT CIBLES、SAS AXENTE、法国雅顿为共同被告提起诉讼。诉讼事由为：原告委托被告 SARL LIGHT CIBLES 为其提供舞台灯具解决方案并进行安装，SARL LIGHT CIBLES 向 SAS AXENTE 购买灯具并将灯具安装于户外，该灯具是由法国雅顿销售给 SAS AXENTE；由于该灯具设计为室内安装，但 SARL LIGHT CIBLES 未遵照产品说明而将其安装于户外，其后发生故障，原告因此起诉要求被告就其损失 250,000 欧元承担连带赔偿责任。一审法院已判决被告 SARL LIGHT CIBLES 承担 250,000 欧元的赔偿责任，法国雅顿无需承担任何赔偿责任。被告 SARL LIGHT CIBLES 不服上述判决而向波尔多上诉法院提起上诉。

根据《法国雅顿法律尽调查报告》，由于在该级法院审理的案件数量众多，截至 2018 年 10 月 10 日《法国雅顿法律尽调查报告》出具日，上诉法院尚未对该案作出裁判。

根据《法国雅顿法律尽调查报告》，法国 CMS FRANCIS LEFEBVRE AVOCATS 律师事务所律师认为，由于当事方未提出新的事实，上诉法院维持一审判决的可能性较大。

基于法国律师的上述分析意见，并根据发行人的说明，上述案件涉案金额占发行人 2017 年度营业收入金额比例约为 0.34%，不会对发行人生产经营造成重大不利影响，因此，本所认为，上述诉讼案件不构成发行本次发行上市的实质障碍。

（2）报告期内发行人曾发生的 337 调查事项现已完结

根据发行人的说明及其提供的资料、发行人委托法律顾问美国美科律师事务所出具的说明文件，报告期内发行人存在一起涉及专利纠纷的案件，为美国 Fraen Corporation（以下简称 Fraen 公司）向美国国际贸易委员会（以下简称 USITC）申请对包括发行人在内的 10 家公司提起 337 调查（指 USITC 根据美国《1930 年关税法》第 337 节及相关修正案进行的、禁止不公平竞争行为或向美国出口产品中的不公平贸易行为，以下称 337 调查），该 337 调查事项现已完结，具体情况如下：

A. 337 调查的基本情况

2018 年 3 月 6 日，Fraen 公司向 USITC 申请对包括发行人在内的共计 10 家公司提起调查，主张被请求调查的 10 家公司进口到美国、或为进口而销售或进口后在美国境内销售的特定 LED 舞台灯及其配件侵犯了 Fraen 公司在美国拥有专利权的第 9411083 B2 号专利和第 9772499B2 号专利的一项或多项权利要求，请求 USITC 发布普遍排除令、有限排除令、禁止令。

B. 发行人采取的应对措施

发行人在收到中国商务部贸易救济司发出的关于 337 调查的警示函后，即确定了积极应对 337 调查的决策，并委托律师团队代表发行人积极展开对 337 调查的应对处理。

2018 年 5 月 9 日，发行人正式向 USITC 提交了答辩意见，否认 Fraen 公司提出的所有指控，主张发行人制造涉案 LED 舞台灯所使用的技术系发行人独立研发并为发行人在先使用、发行人的案涉产品不侵权。

C. 就发行人的 337 调查的结果

2018 年 6 月 5 日，Fraen 公司向 USITC 提交了终止对发行人 337 调查的动议。2018 年 7 月 12 日，USITC 行政法官初裁同意申请人对发行人的终止调查动

议。2018 年 8 月 8 日，USITC 发布终裁公告，裁定终止对发行人的 337 调查。至此，发行人不存在与该项 337 调查相关的未结法律程序。

就 337 调查事项及 Frean 公司申请终止对发行人的调查，发行人未与 Frean 公司或其关联主体签署任何和解协议或附加发行人义务的其他协议文件，发行人亦未向 Frean 公司或其关联主体作出任何权利限制的承诺。

综上所述，本所认为，发行人曾发生的 337 调查程序已完结，该事项不会对发行人的生产经营造成重大不利影响，不会构成本次发行上市的实质性法律障碍。

2. 行政处罚

根据《香港浩洋控股法律意见书》《香港浩洋灯光法律意见书》《法国雅顿法律意见书》《法国雅顿法律尽调查报告》《德国雅顿法律意见书》《德国雅顿法律尽调查报告》及发行人的声明确认，并经本所律师核查《审计报告》相关附注、国家市场监督管理总局网站(<http://www.aqsiq.gov.cn>)、中华人民共和国生态环境部网站(www.zhb.gov.cn)、“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、国家企业信用信息公示系统(gsxt.saic.gov.cn)、国家税务总局网站(<http://www.chinatax.gov.cn>)、国家税务总局广东番禺税务局(http://www.gd-n-tax.gov.cn/gdswzz/gzpysw/gzpysw_index.shtml)、国家外汇管理局广东省分局(<http://www.safe.gov.cn/guangdong/xzcfxxgs/index.html>)、广东省安全生产监督管理局网站(<http://old.gdsafety.gov.cn/gdsajxxgk/index.shtml>)，对发行人及其境内控股子公司主管政府部门进行访谈，截至本律师工作报告出具之日，发行人及其控股子公司不存在尚未了结的或可预见的重大行政处罚。

(二) 持有发行人 5%以上股份的股东

根据发行人 5%以上股份的主要股东蒋伟楷、蒋伟权、蒋伟洪、林苏于 2018 年 12 月 7 日出具的声明承诺函、本所律师对发行人住所地法院的访谈、本所律师对发行人主要负责人的访谈、广州市公安局番禺分局出具的守法证明，及本所律师在中国裁判文书网(<http://wenshu.court.gov.cn/>)、中国执行信息公开网中全国法院失信被执行人名单信息公布与查询平台(http://zxgk.court.gov.cn/shixin/new_index.html)、全国法院被执行人信息查询系统(http://zxgk.court.gov.cn/zhixing/new_index.html)等公开网站的查询结果，截至该声明承诺函出具日，蒋伟楷、蒋伟权、蒋伟洪、林苏不存在尚未了结的或可预见的重大诉讼、仲裁或重大行政处罚案件。

(三) 发行人的董事长、总经理

根据发行人董事长、总经理蒋伟楷于 2018 年 12 月 7 日出具的声明承诺函，并经本所律师核查，截至该声明承诺函出具日，发行人董事长、总经理不存在尚未了结的或可预见的重大诉讼、仲裁或行政处罚案件。

（四）根据发行人及其实际控制人的承诺，并经本所律师核查，发行人及其实际控制人最近三年内不存在损害投资者合法权益和社会公共利益的重大违法行为。

二十二、本次发行上市涉及的相关承诺及约束措施

（一）发行人及其控股股东等责任主体相关承诺的合法性

序号	承诺	承诺出具主体
1	关于广州市浩洋电子股份有限公司招股说明书信息披露的承诺	（1）发行人 （2）发行人控股股东、实际控制人蒋伟楷及其一致行动人蒋伟权、蒋伟洪、林苏 （3）发行人全体董事、监事和高级管理人员
2	关于所持股份锁定期及持股意向的承诺函	（1）发行人全体股东 （2）持有发行人股份的董事、监事、高级管理人员
3	关于稳定股价措施事宜的声明承诺	（1）发行人 （2）发行人控股股东、实际控制人蒋伟楷及其一致行动人蒋伟权、蒋伟洪、林苏 （3）发行人全体董事和高级管理人员
4	关于避免同业竞争的承诺	发行人控股股东、实际控制人蒋伟楷及其一致行动人蒋伟权、蒋伟洪、林苏
5	减少和规范关联交易的承诺	发行人控股股东、实际控制人蒋伟楷及其一致行动人蒋伟权、蒋伟洪、林苏
6	关于填补被摊薄即期回报措施承诺	发行人、发行人控股股东和实际控制人、发行人董事和高级管理人员

序号	承诺	承诺出具主体
7	关于未履行相关承诺情形下的约束措施的声明承诺	(1) 发行人 (2) 发行人控股股东、实际控制人蒋伟楷及其一致行动人蒋伟权、蒋伟洪、林苏 (3) 发行人全体董事、监事、高级管理人员

经本所律师核查，本所认为，发行人及其股东、控股股东及实际控制人，以及董事、监事、高级管理人员出具的相关承诺均系其自愿作出，履行了相应的决策程序，相关承诺及约束措施的内容合法合规。

(二) 发行人及其控股股东等责任主体未履行相关承诺的约束措施的合法性

经本所律师核查，上述对于未履行相关承诺的约束措施已经发行人及其控股股东等相关责任主体签署，内容合法、合规，符合《关于进一步推进新股发行体制改革的意见》对相关责任主体作出公开承诺事项应同时提出未履行承诺时的约束措施的相关要求。

同时，发行人已就本次发行对即期回报摊薄的影响进行了分析，并制定了摊薄即期回报的填补措施。发行人董事、高级管理人员、控股股东及实际控制人已根据《关于首发及再融资、重大资产重组摊薄即期回报有关事项的指导意见》的要求，就确保发行人填补回报措施的切实履行作出了承诺。发行人第一届董事会第十五次会议已将摊薄即期回报分析、填补即期回报措施及上述相关承诺主体的承诺等事项形成议案，由发行人 2018 年第二次临时股东大会审议通过。

二十三、 发行人《招股说明书（申报稿）》法律风险的评价

本所律师已参与《招股说明书（申报稿）》的编制和讨论，已审阅了《招股说明书（申报稿）》，并特别审阅了其中引用本律师工作报告和《法律意见书》的相关内容。本所认为，发行人《招股说明书（申报稿）》引用的本律师工作报告相关内容与本律师工作报告无矛盾之处。本所对发行人《招股说明书（申报稿）》中引用本律师工作报告的相关内容无异议，确认《招股说明书（申报稿）》不致因引用本律师工作报告的内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

二十四、 律师认为需要说明的其他问题

（一） 关于发行人股东中是否存在私募投资基金，该基金是否按《证券投资基金法》、《私募投资基金监督管理暂行办法》及《私募投资基金管理人登记和基金备案办法（试行）》等相关法律法规履行私募基金登记或备案程序

经本所律师核查，发行人唯一 1 名非自然人股东互盈投资不属于《证券投资基金法》《私募投资基金监督管理暂行办法》及《私募投资基金管理人登记和基金备案办法（试行）》规定的私募投资基金或私募基金管理人，无需按照《私募投资基金监督管理暂行办法》及《私募投资基金管理人登记和基金备案办法（试行）》等相关法律法规的规定办理私募投资基金登记或备案手续，具体如下：

根据互盈投资的工商档案、合伙协议、互盈投资的合伙人填写的声明调查表及发行人、互盈投资的说明，互盈投资的合伙人均为发行人或其控股子公司的在职员工；互盈投资系由发行人及其控股子公司员工设立的用于投资发行人的持股平台企业，除持有发行人股权外，互盈投资未开展其他经营活动或持有其他公司的股权或权益，互盈投资不存在以非公开方式向合格投资者募集资金，不存在管理其他私募投资基金或委托基金管理人管理资产的情形，不涉及由私募投资基金管理人管理并进行有关投资活动，故本所律师认为，其不属于《证券投资基金法》《私募投资基金监督管理暂行办法》及《私募投资基金管理人登记和基金备案办法（试行）》规定的私募投资基金或私募基金管理人，无需按照《私募投资基金监督管理暂行办法》和《私募投资基金管理人登记和基金备案办法（试行）》等相关法律法规履行登记或备案程序。

（二） 有关发行人未分配利润转增注册资本的个人所得税事项

2015 年 2 月，经发行人股东会决议，发行人前身浩洋有限将公司 2010 年至 2013 年累计未分配利润中的 41,981,383.52 元转增为注册资本，公司注册资本增加至 61,275,000 元。根据正中珠江于 2015 年 3 月 10 日出具的广会验字[2015]G14044240015 号《验资报告》，验证截至 2015 年 3 月 9 日，浩洋有限已将未分配利润 41,981,383.52 元转增实收资本，本次转增后累计实收资本为 61,275,000.00 元。

根据《国家税务总局关于股份制企业转增股本和派发红股征免个人所得税的通知》（国税发[1997]198 号）、《国家税务总局关于盈余公积金转增注册资本征个人所得税问题的批复》（国税函[1998]333 号）的相关规定，公司以未分配利润、盈余公积转增注册资本的，视为利润分配行为，自然人股东应就其所得缴纳个人所得税，并由公司进行代扣代缴。

根据当时有效施行的《广东省地方税务局关于贯彻落实省委、省政府关于依靠科技进步推动产业结构优化升级的决定的通知》（粤地税发（1998）221号，下称粤地税发（1998）221文）之附件《关于对高新技术产业的地方税收政策》第四条第二款的规定，高新技术企业和项目奖励或分配给员工的股份红利，直接再投入企业生产经营的，不列为个人所得税计税所得额。发行人前身浩洋有限公司于2013年10月16日获广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省国家税务局、广东省地方税务局联合核发《高新技术企业证书》（证书编号为：GF201344000191），有效期三年。

2015年3月26日，广州市番禺区地方税务局出具《关于高新技术企业广州市浩洋电子有限公司股份红利奖励个人所得税情况说明》，确认浩洋有限奖励或分配给自然人股东蒋伟楷、蒋伟权、蒋伟洪、林苏的股份红利41,981,383.52元符合粤地税发（1998）221文的规定，可不列为个人所得税计税所得额。因此，发行人前身浩洋有限2015年期间以未分配利润转增资本时，4名自然人股东按照粤地税发（1998）221号文的相关规定，并未申报缴纳相关个人所得税，发行人亦未对该4名自然人股东所涉及的个人所得税进行代扣代缴。

蒋伟楷、蒋伟权、蒋伟洪、林苏已就2015年期间公司以未分配利润转增资本各自所涉个人所得税情形下相关税费和责任的承担分别作出书面承诺函，承诺若税务主管部门追缴未分配利润转增时自然人股东所涉及的个人所得税，承诺人将以现金方式及时、无条件、全额承担本人应缴纳的税款及/或因此产生的所有相关费用，而与发行人无关；如发行人因未及时代扣代缴相关个人所得税而遭致税务机关处罚或其他损失的，其本人将按照未分配利润转增时的持股比例承担相应的费用；且承诺人中之各人对该承诺函项下的税款、费用、损失等承担个别及连带的清偿责任。

鉴于浩洋有限以未分配利润转增资本时4名自然人股东免缴个人所得税的依据为在广东省当时有效施行的地方政府部门行政规范性文件，且已取得广州市番禺区地方税务局出具的书面文件确认该等金额可不列为个人所得税计税所得额，相关当事人亦已书面承诺若有关部门要求就浩洋有限以未分配利润转增资本事项缴纳个人所得税的，承诺人将以现金方式及时、无条件、全额承担应缴纳的税款及/或因此产生的所有相关费用，并承担因此给发行人造成的损失，因此，本所认为，发行人未代扣代缴相关股东因浩洋有限以未分配利润转增资本可能涉及的个人所得税的情形不致造成发行人本次发行上市的法律障碍。

二十五、 本次发行上市的总体结论性意见

综上所述，本所认为，发行人符合《证券法》《公司法》《创业板首发管理办法》等有关法律、法规和规范性文件规定的首次公开发行股票并上市的各项条件，不存在重大违法违规行为。本所对发行人《招股说明书（申报稿）》中引用本律师工作报告和《法律意见书》的相关内容无异议，确认《招股说明书（申报稿）》不致因引用本律师工作报告和《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。发行人本次发行尚待获得中国证监会核准，本次发行完成后，经深交所审核同意，发行人股票可于深交所上市交易。

本律师工作报告正本一式五份。

（以下无正文，下接签章页）

(此页无正文，为《北京市金杜律师事务所关于广州市浩洋电子股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市之律师工作报告》之签章页)



经办律师： 赖江临
赖江临

胡一舟
胡一舟

郭钟泳
郭钟泳

单位负责人： 王玲
王 玲

二〇一八年十二月十三日

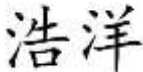
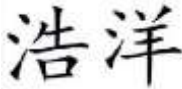
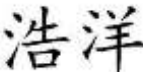
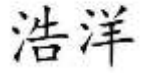
附件一：发行人及其控股子公司注册商标一览表

一、中国境内商标

序号	权利人	商标名称	注册号	核定类别	专用权期限	取得方式	他项权利
1	发行人		1778878	第 11 类：舞台灯具；舞台灯光调节器；灯；照明灯(照明灯笼)；灯泡；照明器械及装置；聚光灯；圣诞树用电灯；闪光灯(手电筒)；探照灯；	2012 年 05 月 28 日至 2022 年 05 月 27 日	受让取得	无
2	发行人		13237200	第 42 类：工业品外观设计；计算机编程；计算机软件设计；计算机系统远程监控；舞台设计	2015 年 01 月 14 日至 2025 年 01 月 13 日	原始取得	无
3	发行人		12823430	第 9 类：读出器(数据处理设备)；计算机软件(已录制)；扬声器音箱；灯光调节器(电)；调光器(电)；发光二极管(LED)；电子束管；荧光屏；视频显示屏；遥控装置	2015 年 01 月 21 日至 2025 年 01 月 20 日	原始取得	无
4	发行人		12823502	第 37 类：建筑信息；维修信息；建筑；电器的安装和修理；照明设备的安装和修理	2014 年 12 月 14 日至 2024 年 12 月 13 日	原始取得	无
5	发行人	特宝丽	15220418	第 9 类：读出器(数据处理设备)；计算机软件(已录制)；灯光调节器(电)；调光器(电)；发光二极管(LED)；电子束管；荧光屏；视频显示屏；遥控装置；集成电路卡	2015 年 10 月 07 日至 2025 年 10 月 06 日	原始取得	无

序号	权利人	商标名称	注册号	核定类别	专用权期限	取得方式	他项权利
6	发行人	特宝丽	15220584	第 11 类：运载工具用灯	2015 年 12 月 14 日至 2025 年 12 月 13 日	原始取得	无
7	发行人	特宝丽	18648923	第 11 类：舞台灯具；运载工具用灯； 顶灯；电灯灯头；安全灯；照明用镁丝； 灯光反射镜；灯光漫射器；灯；灯泡	2017 年 04 月 28 日至 2027 年 04 月 27 日	原始取得	无
8	发行人	GSTUDIO	12002310	第 41 类：剧院或电视演播室用灯光设备 出租；舞台布景出租	2014 年 06 月 21 日至 2024 年 06 月 20 日	原始取得	无
9	发行人	GSTUDIO	12002451	第 7 类：电控拉窗帘装置；机器联动装 置；升降机（运送滑雪者上坡的装置除 外）；升降机操作装置；滑动台架（机 器部件）；支撑机械的器械；电子工业 设备；生产二氧化碳设备；喷光机；喷 射器	2014 年 06 月 28 日至 2024 年 06 月 27 日	原始取得	无
10	发行人	GSTUDIO	12002246	第 4 类：照明用油脂；照明燃料；照明 用气体；灯芯	2014 年 06 月 28 日至 2024 年 06 月 27 日	原始取得	无
11	发行人	GSTUDIO	12002200	第 9 类：读出器(数据处理设备)；霓虹 灯广告牌；扬声器音箱；灯光调节器 (电)；舞台灯光调节器；发光二极管 (LED)；计算机程序(可下载软件)； 电子束管；荧光屏；视频显示屏	2014 年 06 月 21 日至 2024 年 06 月 20 日	原始取得	无

序号	权利人	商标名称	注册号	核定类别	专用权期限	取得方式	他项权利
12	发行人	GSTUDIO	12002114	第 11 类: 舞台灯具; 灯; 灯泡; 灯罩; 电灯丝; 发光二极管 (LED) 照明器具; 照明用发光管; 照明器械及装置; 舞台烟雾机; 照明用镁丝	2014 年 06 月 21 日至 2024 年 06 月 20 日	原始取得	无
13	发行人	GOLDEN SEA	7535059	第 11 类: 车辆灯; 车辆前灯; 车辆转向指示灯; 顶灯; 聚光灯; 路灯; 漫射灯; 汽车灯; 汽车照明设备; 汽车转向指示灯; 日光灯管; 探照灯; 舞台灯具; 小型探照灯; 照明用发光管	2012 年 12 月 07 日至 2022 年 12 月 06 日	原始取得	无
14	发行人	GOLDEN SEA	12804292	第 37 类: 建筑信息; 维修信息; 建筑; 电器的安装和修理; 照明设备的安装和修理	2014 年 12 月 21 日至 2024 年 12 月 20 日	原始取得	无
15	发行人	GOLDEN SEA	12804324	第 41 类: 剧院或电视演播室用灯光设备出租; 舞台布景出租; 节目制作	2014 年 12 月 14 日至 2024 年 12 月 13 日	原始取得	无
16	发行人	GOLDEN SEA	12804206	第 7 类: 机器联动装置; ; 滑动台架(机器部件); 电子工业设备; 生产二氧化碳设备	2015 年 08 月 28 日至 2025 年 08 月 27 日	原始取得	无
17	发行人	GOLDEN SEA	15010267	第 9 类: 闪光灯标 (信号灯); 闪光信号灯; 信号灯; 发光标志; 霓虹灯广告牌; 电子公告牌; 发光式电子指示器; 霓虹灯; 灯箱; 交通信号灯 (信号装置)	2016 年 05 月 28 日至 2026 年 05 月 27 日	原始取得	无

序号	权利人	商标名称	注册号	核定类别	专用权期限	取得方式	他项权利
18	发行人		12804112	第 9 类: 扬声器音箱; 灯光调节器(电); 舞台灯光调节器; 发光二极管(LED); 电子束管; 荧光屏; 视频显示屏; 遥控装置	2015 年 03 月 28 日至 2025 年 03 月 27 日	原始取得	无
19	发行人		12804350	第 4 类: 灯芯	2015 年 03 月 28 日至 2025 年 03 月 27 日	原始取得	无
20	发行人		13237199	第 42 类: 工业品外观设计; 舞台设计; 计算机编程; 计算机软件设计; 计算机系统远程监控; 舞台设计	2015 年 08 月 21 日至 2025 年 08 月 20 日	原始取得	无
21	发行人		15899379	第 9 类: 扬声器音箱; 读出器(数据处理设备); 计算机程序(可下载软件); 霓虹灯广告牌	2016 年 02 月 28 日至 2026 年 02 月 27 日	原始取得	无
22	发行人		15928927	第 42 类: 室内装饰设计; 舞台设计	2016 年 02 月 14 日至 2026 年 02 月 13 日	原始取得	无
23	发行人		15899523	第 11 类: 舞台灯具; 灯; 灯泡; 灯罩; 电灯丝; 发光二极管(LED)照明器具; 照明器械及装置; 照明用镁丝; 舞台烟雾机; 照明用发光管	2016 年 02 月 28 日至 2026 年 02 月 27 日	原始取得	无
24	发行人		15899670	第 7 类: 电控拉窗帘装置; 升降机(运送滑雪者上坡的装置除外); 升降机操作装置; 电子工业设备; 生产二氧化碳设备; 喷光机(皮革工业用); 喷射器;	2016 年 02 月 28 日至 2026 年 02 月 27 日	原始取得	无

序号	权利人	商标名称	注册号	核定类别	专用权期限	取得方式	他项权利
				升降设备			
25	发行人	浩洋文化	15899824	第 11 类: 舞台灯具; 灯; 灯泡; 灯罩; 电灯丝; 发光二极管 (LED) 照明器具; 照明用发光管; 照明器械及装置; 照明用镁丝; 舞台烟雾机	2016 年 02 月 14 日至 2026 年 02 月 13 日	原始取得	无
26	发行人		1448575	第 11 类: 舞台灯具; 圣诞树用电灯; 灯罩; 灯; 照明灯(照明灯笼); 电灯; 灯头; 玻璃灯罩; 电灯插座; 舞台灯光调节器	2010 年 09 月 21 日至 2020 年 09 月 20 日	受让取得	无
27	发行人		1738352	第 9 类: 扬声器音箱; 扩音器; 麦克风; 音响连接器; 声音传送器具; 电唱机; 录音器具; 扩音器喇叭; 延时混响器; 电声的组合件	2012 年 03 月 28 日至 2022 年 03 月 27 日	受让取得	无
28	发行人	Redlite	1922567	第 11 类: 闪光灯; 舞台灯具; 舞台灯光调节器; 灯; 灯泡; 探照灯; 聚光灯; 照明灯; 照明器械及装置; 圣诞树电灯	2013 年 02 月 07 日至 2023 年 02 月 06 日	受让取得	无
29	智构桁架	worldtruss	17661379	第 37 类: 维修信息; 搭脚手架; 机械安装、保养和修理; 照明设备的安装和修理; 防锈; 重新镀锡; 喷涂服务; 家具保养; 家具修复; 手工具修理	2016 年 09 月 28 日至 2026 年 09 月 27 日	原始取得	无
30	智构桁架	worldtruss	17660778	第 20 类: 家具; 陈列架; 搁物架 (家具); 支架 (家具); 服装架; 金属家具;	2016 年 10 月 07 日至 2026 年 10 月 06 日	原始取得	无

序号	权利人	商标名称	注册号	核定类别	专用权期限	取得方式	他项权利
				花架（家具）；图书馆书架；非金属桶架；饲料架；			
31	智构桁架	worldtruss	17659540	第 9 类：已录制的计算机操作程序；数据处理设备；数量显示器；测量装置；测量仪器；电源材料（电线、电缆）；电感线圈支架；舞台灯光调节器；遥控装置；视频显示屏	2016 年 10 月 07 日至 2026 年 10 月 06 日	原始取得	无
32	智构桁架	WTC	17660119	第 19 类：混凝土用非金属模板；非金属铸模；非金属脚手架；非金属支架；非金属格架；非金属园艺格架；建筑用非金属框架；温室用非金属架；可移动的非金属建筑物；涂层（建筑材料）	2016 年 10 月 07 日至 2026 年 10 月 06 日	原始取得	无
33	智构桁架	智构桁架	17660531	第 20 类：家具；陈列架；搁物架（家具）；支架（家具）；图书馆书架；服装架；花架（家具）；金属家具；非金属桶架；饲料架	2016 年 09 月 28 日至 2026 年 09 月 27 日	原始取得	无
34	智构桁架	WTC 智构桁架	17659014	第 6 类：金属杆；金属桩；金属支架；金属格架；金属梯；金属脚手架；建筑用金属架；普通金属扣（五金器具）；金属螺丝；金属焊条	2016 年 10 月 07 日至 2026 年 10 月 06 日	原始取得	无
35	智构桁架	智构桁架	17661021	第 35 类：货物展出；商业橱窗布置；广告宣传；计算机网络上的在线广告；市场营销；为商品和服务的买卖双方提	2016 年 10 月 07 日至 2026 年 10 月 06 日	原始取得	无

序号	权利人	商标名称	注册号	核定类别	专用权期限	取得方式	他项权利
				供在线市场; 进出口代理; 替他人推销; 人员招收; 销售展示架出租			
36	智构桁架	worldtruss	17661888	第 41 类: 演出制作; 体育场设施出租; 游戏器具出租; 舞台布景出租; 演出用 布景出租; 音响设备出租; 电影放映机 及其附件出租; 剧院或电视演播室用灯 光设备出租; 动物园服务; 经营彩票	2016 年 10 月 07 日至 2026 年 10 月 06 日	原始取得	无
37	智构桁架	智构桁架	17658858	第 6 类: 金属杆; 金属支架; 金属桩; 金属梯; 金属格架; 金属脚手架; 建筑 用金属架; 普通金属扣 (五金器具); 金属螺丝; 金属焊条	2016 年 10 月 07 日至 2026 年 10 月 06 日	原始取得	无
38	智构桁架		17660683	第 20 类: 图书馆书架; 服装架; 花架 (家具); 金属家具; 搁物架 (家具); 家具; 支架 (家具); 陈列架; 非金属 桶架; 饲料架	2016 年 09 月 28 日至 2026 年 09 月 27 日	原始取得	无
39	智构桁架	worldtruss	17659246	第 7 类: 升降设备; 升降机 (运送滑雪 者上坡的装置除外); 升降机传动带; 升降机操作装置; 金属加工机械; 金属 加工机械; 金属加工机械; 非手动的手 持工具; 涂漆机; 滑动台架 (机器部件)	2016 年 10 月 07 日至 2026 年 10 月 06 日	原始取得	无
40	智构桁架	智构桁架	17659396	第 9 类: 已录制的计算机操作程序; 数 据处理设备; 数量显示器; 测量仪器; 测量装置; 电源材料 (电线、电缆);	2016 年 11 月 28 日至 2026 年 11 月 27 日	原始取得	无

序号	权利人	商标名称	注册号	核定类别	专用权期限	取得方式	他项权利
				电感线圈支架; 舞台灯光调节器; 遥控装置; 视频显示屏			
41	智构桁架		17660929	第 35 类: 商业橱窗布置; 广告宣传; 计算机网络上的在线广告; 货物展出; 市场营销; 为商品和服务的买卖双方提供在线市场; 替他人推销; 进出口代理; 人员招收; 销售展示架出租	2016 年 10 月 07 日至 2026 年 10 月 06 日	原始取得	无
42	智构桁架		17659847	第 11 类: 舞台灯具; 运载工具用照明装置; 弧光灯; 灯光漫射器; 发光二极管(LED)照明器具; 照明器械及装置; 节日装饰彩色小灯; 通风设备和装置(空气调节); 水供暖装置; 消毒设备	2016 年 10 月 07 日至 2026 年 10 月 06 日	原始取得	无
43	智构桁架		17658949	第 6 类: 金属支架; 金属杆; 金属桩; 金属格架; 金属梯; 建筑用金属架; 金属脚手架; 普通金属扣(五金器具); 金属螺丝; 金属焊条	2016 年 10 月 07 日至 2026 年 10 月 06 日	原始取得	无
44	智构桁架		17659080	第 6 类: 金属桩; 金属杆; 金属支架; 金属格架; 建筑用金属架; 金属脚手架; 金属梯; 普通金属扣(五金器具); 金属螺丝; 金属焊条	2016 年 09 月 28 日至 2026 年 09 月 27 日	原始取得	无
45	智构桁架		17659816	第 11 类: 节日装饰彩色小灯; 舞台灯具; 发光二极管(LED)照明器具; 照明器械及装置; 灯光漫射器; 弧光灯;	2016 年 09 月 28 日至 2026 年 09 月 27 日	原始取得	无

序号	权利人	商标名称	注册号	核定类别	专用权期限	取得方式	他项权利
				运载工具用照明装置; 通风设备和装置 (空气调节); 水供暖装置; 消毒设备			
46	智构桁架		17660574	第 20 类: 家具; 陈列架; 搁物架 (家具); 支架 (家具); 图书馆书架; 服装架; 花架 (家具); 金属家具; 非金属桶架; 饲料架	2016 年 10 月 07 日至 2026 年 10 月 06 日	原始取得	无
47	智构桁架		17659160	第 7 类: 升降机 (运送滑雪者上坡的装置除外); 升降设备; 升降机传动带; 升降机操作装置; 非手动的手持工具; 涂漆机; 阀 (机器零件); 滑动台架 (机器部件); 气动焊接设备; 电镀机	2016 年 10 月 07 日至 2026 年 10 月 06 日	原始取得	无
48	智构桁架		17660138	第 19 类: 混凝土用非金属模板; 非金属铸模; 非金属支架; 非金属脚手架; 非金属格架; 非金属园艺格架; 温室用非金属架; 建筑用非金属框架; 可移动的非金属建筑物; 涂层 (建筑材料)	2016 年 10 月 07 日至 2026 年 10 月 06 日	原始取得	无
49	智构桁架		17661651	第 41 类: 游戏器具出租; 剧院或电视演播室用灯光设备出租; 演出用布景出租; 电影放映机及其附件出租; 演出制作; 舞台布景出租; 体育场设施出租; 音响设备出租; 动物园服务; 经营彩票	2016 年 11 月 28 日至 2026 年 11 月 27 日	原始取得	无

序号	权利人	商标名称	注册号	核定类别	专用权期限	取得方式	他项权利
50	智构桁架		17659965	第 11 类：灯光漫射器；运载工具用照明装置；发光二极管（LED）照明器具；舞台灯具；节日装饰彩色小灯；弧光灯；照明器械及装置；通风设备和装置（空气调节）；水供暖装置；消毒设备	2016 年 10 月 07 日至 2026 年 10 月 06 日	原始取得	无
51	智构桁架		17661702	第 41 类：体育场设施出租；演出制作；经营彩票；舞台布景出租；剧院或电视演播室用灯光设备出租；演出用布景出租；电影放映机及其附件出租；音响设备出租；游戏器具出租；动物园服务	2017 年 9 月 28 日至 2027 年 9 月 27 日	原始取得	无
52	智构桁架		17659726	第 11 类：发光二极管（LED）照明器具；节日装饰彩色小灯；照明器械及装置；灯光漫射器；弧光灯；运载工具用照明装置；通风设备和装置（空气调节）；水供暖装置；消毒设备；舞台灯具	2017 年 11 月 7 日至 2027 年 11 月 6 日	原始取得	无
53	智构桁架		17661191	第 35 类：广告宣传；货物展出；商业橱窗布置；销售展示架出租；计算机网络上的在线广告；为商品和服务的买卖双方提供在线市场；人员招收；市场营销；替他人推销；进出口代理	2016 年 11 月 28 日至 2026 年 11 月 27 日	原始取得	无

序号	权利人	商标名称	注册号	核定类别	专用权期限	取得方式	他项权利
54	智构桁架		17661801	第 41 类：舞台布景出租；剧院或电视演播室用灯光设备出租；演出用布景出租；电影放映机及其附件出租；音响设备出租；演出制作；体育场设施出租；经营彩票；游戏器具出租；动物园服务	2016 年 12 月 21 日至 2026 年 12 月 20 日	原始取得	无
55	智构桁架		17661110	第 35 类：广告宣传；货物展出；商业橱窗布置；市场营销；替他人推销；进出口代理；销售展示架出租；计算机网络上的在线广告；为商品和服务的买卖双方提供在线市场；人员招收	2016 年 11 月 28 日至 2026 年 11 月 27 日	原始取得	无
56	智构桁架		17659610	第 9 类：电源材料（电线、电缆）；扬声器音箱；照相机用三脚架；数据处理设备；微处理机；已录制的计算机操作程序；视频显示屏；遥控装置；数量显示器；测量仪器	2016 年 11 月 28 日至 2026 年 11 月 27 日	原始取得	无
57	智构桁架		17659538	第 9 类：扬声器音箱；照相机用三脚架；微处理机；已录制的计算机操作程序；数据处理设备；测量仪器；遥控装置；视频显示屏；电源材料（电线、电缆）；数量显示器	2016 年 11 月 28 日至 2026 年 11 月 27 日	原始取得	无

二、中国境外商标

序号	权利人	注册国家/地区	商标名称	注册号	核定类别	专用权期限	取得方式	他项权利
1.	发行人	台湾		01015180	第 11 类：舞台灯；灯泡；吊灯；灯串；嵌灯；帽灯；吸顶灯；电脑照明用灯；美术灯；圣诞灯；荧光灯；卤素灯；白热灯；灯架；聚光灯；投射灯；美工灯；走马灯；灯管；舞台灯调节器	2002 年 09 月 16 日至 2022 年 09 月 15 日	继受取得	无
2.	发行人	澳门		N/094918	第 11 类：小型探照灯；漫射灯；聚光灯；顶灯；照明用发光管；探照灯；路灯；舞台灯具；日光灯管；车辆照明设备；车辆转向指示灯；车辆前灯；汽车照明设备；汽车转向指示灯；汽车灯；灯	2015 年 7 月 13 日至 2022 年 7 月 13 日	原始取得	无
3.	发行人	台湾		01719816	第 11 类：小型手电筒；照明用散光器；投光灯；吸顶灯；照明用发光管；探照灯；路灯；舞台照明灯；日光灯；交通工具用照明装置；交通工具用方向指示灯；交通工具用前灯；车灯	2015 年 8 月 1 日至 2025 年 7 月 31 日	原始取得	无
4.	发行人	马来西亚		2015051649	第 11 类：小型探照灯；漫射灯；聚光灯；顶灯；照明用发光管；探照灯；路灯；舞台灯具；照明灯笼；日光灯；日光灯管；日光照明；车辆灯；车辆转向指示灯；车辆前灯；汽车照明设备；汽车转向指示灯；汽车灯	2015 年 2 月 8 日至 2025 年 2 月 8 日	原始取得	无
5.	发行人	智利		1179540	第 11 类：小型探照灯；漫射灯；聚光灯；顶灯；照明用发管；探照灯；落地灯；舞台灯具；日光灯管；车辆灯；车辆转向指示灯；车辆前灯；汽车照明设备；汽车转向指示灯；汽车灯	2015 年 9 月 16 日至 2025 年 9 月 15 日	原始取得	无

序号	权利人	注册国家/地区	商标名称	注册号	核定类别	专用权期限	取得方式	他项权利
6.	发行人	香港	GOLDEN SEA	30322734 6	第 11 类：小型探照灯；漫射灯；聚光灯；顶灯；照明用发光管；探照灯；路灯；舞台灯具；日光灯管；车辆灯；车辆转向指示灯；车辆前灯；汽车照明设备；汽车转向指示灯；汽车灯	2014 年 12 月 8 日至 2024 年 12 月 7 日	原始取得	无
7.	发行人	加拿大	GOLDEN SEA	TMA942, 426	第 11 类：小型探照灯，漫射灯，照明固定装置，吊灯，航标灯，探照灯，路灯，顶灯，日光灯管，车辆灯，车辆转向指示灯，车辆前灯，汽车尾灯，汽车转向指示灯，汽车停车灯	2016 年 7 月 6 日至 2031 年 7 月 6 日	原始取得	无
8.	发行人	泰国	GOLDEN SEA	Kor42186 9	第 11 类：小型探照灯；漫射灯；聚光灯；顶灯；照明用发光管；探照灯；路灯；舞台灯具；日光灯管；车辆灯；车辆转向指示灯；车辆前灯；车辆尾灯；汽车内部照明；汽车转向指示灯；汽车前灯；汽车仪表板灯	2015 年 3 月 19 日至 2025 年 3 月 19 日	原始取得	无
9.	发行人	马德里注册，指定缔约国澳大利亚、欧盟、以色列、韩国、新加坡、土耳其、美国、俄罗斯、乌克兰	GOLDEN SEA	1269869	第 11 类：小型探照灯，漫射灯，聚光灯，顶灯，照明用发光管，探照灯，路灯，舞台灯具，日光灯管，车辆灯，车辆转向指示灯，车辆前灯，汽车照明设备，汽车转向指示灯，汽车灯	2015 年 8 月 21 日至 2025 年 8 月 21 日	原始取得	无
10.	发行人	巴西	GOLDEN SEA	90886900 2	第 11 类：小型探照灯，漫射灯，聚光灯，顶灯，照明用发光管，探照灯，路灯，舞台灯具，日光灯管，车辆灯，车辆转向指示灯，车辆前灯，汽车照明设备，汽车转向指示灯，机动车灯	2017 年 7 月 25 日至 2027 年 7 月 25 日	原始取得	无

序号	权利人	注册国家/地区	商标名称	注册号	核定类别	专用权期限	取得方式	他项权利
11.	发行人	阿根廷	GOLDEN SEA	2773294	第 11 类: 小型探照灯, 漫射灯, 聚光灯, 顶灯, 照明用发光管, 探照灯, 路灯, 舞台灯具, 日光灯管, 车辆灯, 车辆转向指示灯, 车辆前灯, 汽车照明设备, 汽车转向指示灯, 汽车灯	2015 年 12 月 9 日至 2025 年 12 月 9 日	原始取得	无
12.	发行人	秘鲁	GOLDEN SEA	00232294	第 11 类: 小型探照灯, 漫射灯, 聚光灯, 顶灯, 照明用发光管, 探照灯, 路灯, 舞台灯具, 日光灯管, 车辆灯, 车辆转向指示灯, 车辆前灯, 汽车照明设备, 汽车转向指示灯, 汽车灯	2015 年 12 月 11 日至 2025 年 12 月 11 日	原始取得	无
13.	法国雅顿	法国	ALIENPIX	4254756	9: Projection apparatus, projectors, in particular projectors for the architectural and entertainment industry, control devices and systems for show projectors, illuminating tubes for advertising, light-signaling devices, stage lighting regulators, regulators dimmers), projection screens, illuminated signs; 11 Lighting devices, lighting fittings for the architectural and entertainment industry, stage lighting, lighting projectors for architecture and entertainment, light bulbs, stage lighting, projection lamps, illuminating tubes for lighting, luminous lighting panels, luminous floor panels for lighting.	2016 年 3 月 7 日至 2026 年 3 月 7 日	原始取得	无

序号	权利人	注册国家/地区	商标名称	注册号	核定类别	专用权期限	取得方式	他项权利
14.	法国雅顿	欧盟	ALIENPIX	15795024	9: Projection apparatus, projectors, in particular projectors for the architectural and entertainment industry, control devices and systems for show projectors, illuminating tubes for advertising, light-signaling devices, stage lighting regulators, regulators dimmers), projection screens, illuminated signs; 11 Lighting devices, lighting fittings for the architectural and entertainment industry, stage lighting, lighting projectors for architecture and entertainment, light bulbs, stage lighting, projection lamps, illuminating tubes for lighting, luminous lighting panels, luminous floor panels for lighting.	2016 年 9 月 2 日至 2026 年 9 月 2 日	原始取得	无
15.	法国雅顿	法国	ARCALINE	3447010	9: Projection apparatus, projectors, in particular projectors for the architectural and entertainment industry, control devices and systems for show projectors, 11 Lighting devices, lighting fittings for the architectural and entertainment industry, stage lighting, lighting projectors for architecture and entertainment, stage lighting, projection lamps, illuminating tubes for lighting, luminous lighting panels, luminous floor panels for lighting.	2006 年 8 月 24 日至 2026 年 8 月 24 日	原始取得	无

序号	权利人	注册国家/地区	商标名称	注册号	核定类别	专用权期限	取得方式	他项权利
16.	法国雅顿	欧盟	ARCALINE	5690102	9: Projection apparatus, projectors, in particular projectors for the architectural and entertainment industry, control devices and systems for show projectors, 11 Lighting devices, lighting fittings for the architectural and entertainment industry, stage lighting, lighting projectors for architecture and entertainment, stage lighting, projection lamps, illuminating tubes for lighting, luminous lighting panels, luminous floor panels for lighting	2007 年 2 月 14 日至 2027 年 2 月 14 日	原始取得	无
17.	法国雅顿	法国	AYRTON	3132653	9: Projectors, in particular projectors for the entertainment industry, control devices and systems for show projectors, stage lighting regulators. 11 Lighting apparatus, lighting apparatus for use in the entertainment industry, stage lighting, light bulbs, in particular for stage lighting, lamps for projection apparatus	2001 年 11 月 21 日至 2021 年 11 月 21 日	原始取得	无
18.	法国雅顿	欧盟	AYRTON	2686228	9: Projectors, in particular projectors for the entertainment industry, control devices and systems for show projectors, stage lighting regulators. 11 Lighting apparatus, lighting apparatus for use in the entertainment industry, stage lighting, light bulbs, in particular for stage lighting, lamps for projection apparatus	2002 年 5 月 7 日至 2022 年 5 月 7 日	原始取得	无

序号	权利人	注册国家/地区	商标名称	注册号	核定类别	专用权期限	取得方式	他项权利
19.	法国雅顿	马德里国际注册，指定并或授权缔约国：澳大利亚、瑞士、中国、埃及、日本、摩洛哥、挪威、俄罗斯、新加坡、土耳其、乌克兰、越南	AYRTON	786568	9: Projectors, in particular projectors for the entertainment industry, control devices and systems for show projectors, stage lighting regulators. 11 Lighting apparatus, lighting apparatus for use in the entertainment industry, stage lighting, light bulbs, in particular for stage lighting, lamps for projection apparatus.	2002 年 5 月 13 日至 2022 年 5 月 13 日	原始取得	无
20.	法国雅顿	法国		3132919	9, 11 Protective apparatus, projectors, in particular projectors for the entertainment industry, devices and control systems for spectacle projectors. Lighting apparatus, lighting fittings for use in the entertainment industry, stage lighting, stage lighting regulators, light bulbs, in particular stage illumination lamps, projection lamps.	2001 年 11 月 22 日至 2021 年 11 月 22 日	原始取得	无
21.	法国雅顿	法国	AYRTON GHIBLI	4385254	11 Lighting devices for the entertainment industry, stage lighting, lighting projectors for the entertainment industry	2017 年 8 月 31 日至 2027 年 8 月 31 日	原始取得	无

序号	权利人	注册国家/地区	商标名称	注册号	核定类别	专用权期限	取得方式	他项权利
22.	法国雅顿	欧洲	AYRTON GHIBLI	17692161	11 Lighting devices for the entertainment industry, stage lighting, lighting projectors for the entertainment industry	2018 年 1 月 16 日至 2028 年 1 月 16 日	原始取得	无
23.	法国雅顿	法国	AYRTON MISTRAL	4443683	11 Lighting devices for the entertainment industry, stage lighting, lighting projectors for the entertainment industry.	2018 年 4 月 6 日至 2028 年 4 月 6 日	原始取得	无
24.	法国雅顿	法国	AYRTON RADICAL	4067344	9: Projection apparatus, projectors, in particular projectors for the architectural and entertainment industry, control devices and systems for show projectors, illuminating tubes for advertising, light-signaling devices, stage lighting regulators, regulators dimmers), projection screens, illuminated signs; 11 Lighting devices, lighting fittings for the architectural and entertainment industry, stage lighting, lighting projectors for architecture and entertainment, light bulbs, stage lighting, projection lamps, illuminating tubes for lighting, luminous lighting panels, luminous floor panels for lighting.	2014 年 2 月 10 日至 2024 年 2 月 10 日	原始取得	无

序号	权利人	注册国家/地区	商标名称	注册号	核定类别	专用权期限	取得方式	他项权利
25.	法国雅顿	法国	BORA	4443677	11 - Lighting apparatus, stage lighting, lighting projectors, lighting bulbs, in particular stage lighting bulbs, lamps for projection apparatus, illuminating tubes for lighting, illuminated floor panels for lighting, all the above-mentioned products being intended for the architecture and entertainment industry.	2018 年 4 月 6 日至 2028 年 4 月 6 日	原始取得	无
26.	法国雅顿	法国	COLORBATT	3857651	9: Projection apparatus, projectors, in particular projectors for the architectural and entertainment industry, control devices and systems for show projectors, illuminating tubes for advertising, light-signaling devices, stage lighting regulators, regulators dimmers), projection screens, illuminated signs; 11 Lighting devices, lighting fittings for the architectural and entertainment industry, stage lighting, lighting projectors for architecture and entertainment, light bulbs, stage lighting, projection lamps, illuminating tubes for lighting, luminous lighting panels, luminous floor panels for lighting.	2011 年 9 月 9 日至 2021 年 9 月 9 日	原始取得	无
27.	法国雅顿	法国	COLORBEAM	3857647	9 Devices and control systems for spectacle projectors, stage lighting regulators, light regulators (dimmers), projection screen	2011 年 9 月 9 日至 2021 年 9 月 9 日	原始取得	无

序号	权利人	注册国家/地区	商标名称	注册号	核定类别	专用权期限	取得方式	他项权利
28.	法国雅顿	法国	COLOR PLAYER	3626788	9: Projection apparatus, projectors, in particular projectors for the architectural and entertainment industry, control devices and systems for show projectors, illuminating tubes for advertising, light-signaling devices, stage lighting regulators, regulators dimmers), projection screens, illuminated signs; 11 Lighting devices, lighting fittings for the architectural and entertainment industry, stage lighting, lighting projectors for architecture and entertainment, light bulbs, stage lighting, projection lamps, illuminating tubes for lighting, luminous lighting panels, luminous floor panels for lighting.	2009 年 2 月 3 日至 2019 年 2 月 3 日	原始取得	无

序号	权利人	注册国家/地区	商标名称	注册号	核定类别	专用权期限	取得方式	他项权利
29.	法国雅顿	法国	COLORPLAYER	3627103	9: Projection apparatus, projectors, in particular projectors for the architectural and entertainment industry, control devices and systems for show projectors, illuminating tubes for advertising, light-signaling devices, stage lighting regulators, regulators dimmers), projection screens, illuminated signs; 11 Lighting devices, lighting fittings for the architectural and entertainment industry, stage lighting, lighting projectors for architecture and entertainment, light bulbs, stage lighting, projection lamps, illuminating tubes for lighting, luminous lighting panels, luminous floor panels for lighting.	2009 年 2 月 4 日至 2019 年 2 月 4 日	原始取得	无

序号	权利人	注册国家/地区	商标名称	注册号	核定类别	专用权期限	取得方式	他项权利
30.	法国雅顿	法国	COLORSUN	3857381	9: Projection apparatus, projectors, in particular projectors for the architectural and entertainment industry, control devices and systems for show projectors, illuminating tubes for advertising, light-signaling devices, stage lighting regulators, regulators dimmers), projection screens, illuminated signs; 11 Lighting devices, lighting fittings for the architectural and entertainment industry, stage lighting, lighting projectors for architecture and entertainment, light bulbs, stage lighting, projection lamps, illuminating tubes for lighting, luminous lighting panels, luminous floor panels for lighting.	2011 年 9 月 8 日至 2021 年 9 月 8 日	原始取得	无

序号	权利人	注册国家/地区	商标名称	注册号	核定类别	专用权期限	取得方式	他项权利
31.	法国雅顿	法国	COSMOPIX	4151834	9: Projection apparatus, projectors, in particular projectors for the architectural and entertainment industry, control devices and systems for show projectors, illuminating tubes for advertising, light-signaling devices, stage lighting regulators, regulators dimmers), projection screens, illuminated signs; 11 Lighting devices, lighting fittings for the architectural and entertainment industry, stage lighting, lighting projectors for architecture and entertainment, light bulbs, stage lighting, projection lamps, illuminating tubes for lighting, luminous lighting panels, luminous floor panels for lighting.	2015 年 1 月 27 日至 2025 年 1 月 27 日	原始取得	无

序号	权利人	注册国家/地区	商标名称	注册号	核定类别	专用权期限	取得方式	他项权利
32.	法国雅顿	欧盟	COSMOPIX	14397871	9: Projection apparatus, projectors, in particular projectors for the architectural and entertainment industry, control devices and systems for show projectors, illuminating tubes for advertising, light-signaling devices, stage lighting regulators, regulators dimmers), projection screens, illuminated signs; 11 Lighting devices, lighting fittings for the architectural and entertainment industry, stage lighting, lighting projectors for architecture and entertainment, light bulbs, stage lighting, projection lamps, illuminating tubes for lighting, luminous lighting panels, luminous floor panels for lighting.	2015 年 7 月 22 日至 2025 年 7 月 22 日	原始取得	无
33.	法国雅顿	法国	DREAMPANEL	3350536	9 - Apparatus for recording, transmission, reproduction of sound and / or images, video cameras, cameras [cinematographic apparatus], cinematographic apparatus, printed circuits, integrated circuits, monitors [equipment], projection apparatus, stage lighting regulators, projection screens, fluorescent screens, video screens. 11 - Luminous floor tiles, lighting fixtures for the architecture and entertainment industry, stage lighting, lighting projectors for architecture and entertainment.	2005 年 4 月 4 日至 2025 年 4 月 4 日	原始取得	无

序号	权利人	注册国家/地区	商标名称	注册号	核定类别	专用权期限	取得方式	他项权利
34.	法国雅顿	欧盟	DREAMPANEL	4637534	9 - Apparatus for recording, transmission, reproduction of sound and / or images, video cameras, cameras [cinematographic apparatus], cinematographic apparatus, printed circuits, integrated circuits, monitors [equipment], projection apparatus, stage lighting regulators, projection screens, fluorescent screens, video screens. 11 - Luminous floor tiles, lighting fixtures for the architecture and entertainment industry, stage lighting, lighting projectors for architecture and entertainment.	2005 年 9 月 16 日至 2025 年 9 月 16 日	原始取得	无
35.	法国雅顿	法国	DREAMSPOT	3904423	9 - Apparatus for recording, transmission, reproduction of sound and / or images, video cameras, cameras [cinematographic apparatus], cinematographic apparatus, printed circuits, integrated circuits, monitors [equipment], projection apparatus, stage lighting regulators, projection screens, fluorescent screens, video screens. 11 - Luminous floor tiles, lighting fixtures for the architecture and entertainment industry, stage lighting, lighting projectors for architecture and entertainment.	2012 年 3 月 13 日至 2022 年 3 月 13 日	原始取得	无
36.	法国雅顿	法国	EASYCOLOR	3254604	11 - Controlled lighting projector for architecture and entertainment.	2003 年 10 月 30 日至 2023 年 10 月 30 日	原始取得	无

序号	权利人	注册国家/地区	商标名称	注册号	核定类别	专用权期限	取得方式	他项权利
37.	法国雅顿	欧盟	EASYCOLOR	3810199	11 - Controlled lighting projector for architecture and entertainment.	2004 年 4 月 30 日至 2024 年 4 月 30 日	原始取得	无
38.	法国雅顿	法国	ICECOLOR	3800010	9 - Apparatus for recording, transmission, reproduction of sound and / or images, video cameras, cameras [cinematographic apparatus], cinematographic apparatus, printed circuits, integrated circuits, monitors [equipment], projection apparatus, stage lighting regulators, projection screens, fluorescent screens, video screens. 11 - Luminous floor tiles, lighting fixtures for the architecture and entertainment industry, stage lighting, lighting projectors for architecture and entertainment.	2011 年 1 月 24 日至 2021 年 1 月 24 日	原始取得	无
39.	法国雅顿	欧盟	ICECOLOR	10135689	9 - Apparatus for recording, transmission, reproduction of sound and / or images, video cameras, cameras [cinematographic apparatus], cinematographic apparatus, printed circuits, integrated circuits, monitors [equipment], projection apparatus, stage lighting regulators, projection screens, fluorescent screens, video screens. 11 - Luminous floor tiles, lighting fixtures for the architecture and entertainment industry, stage lighting, lighting projectors for architecture and entertainment.	2011 年 7 月 20 日至 2021 年 7 月 20 日	原始取得	无

序号	权利人	注册国家/地区	商标名称	注册号	核定类别	专用权期限	取得方式	他项权利
40.	法国雅顿	法国	INTELLIPIX	3502112	9 - Apparatus for recording, transmission, reproduction of sound and / or images, video cameras, cameras [cinematographic apparatus], cinematographic apparatus, printed circuits, integrated circuits, monitors [equipment], projection apparatus, stage lighting regulators, projection screens, fluorescent screens, video screens. 11 - Luminous floor tiles, lighting fixtures for the architecture and entertainment industry, stage lighting, lighting projectors for architecture and entertainment.	2007 年 4 月 25 日至 2027 年 4 月 25 日	原始取得	无
41.	法国雅顿	欧盟	INTELLIPIX	12694162	9 - Apparatus for recording, transmission, reproduction of sound and / or images, video cameras, cameras [cinematographic apparatus], cinematographic apparatus, printed circuits, integrated circuits, monitors [equipment], projection apparatus, stage lighting regulators, projection screens, fluorescent screens, video screens. 11 - Luminous floor tiles, lighting fixtures for the architecture and entertainment industry, stage lighting, lighting projectors for architecture and entertainment.	2014 年 3 月 14 日至 2024 年 3 月 14 日	原始取得	无

序号	权利人	注册国家/地区	商标名称	注册号	核定类别	专用权期限	取得方式	他项权利
42.	法国雅顿	法国	KHAMSIN	4320829	11 - Lighting apparatus, lighting fittings for use in the architectural and entertainment industry, stage lighting, lighting projectors for architecture and entertainment, lighting bulbs, in particular stage lighting, lamps for projection devices, illuminating tubes for lighting, luminous panels for lighting, luminous floor panels for lighting.	2016 年 12 月 8 日至 2026 年 12 月 8 日	原始取得	无
43.	法国雅顿	欧洲	KHAMSIN	17885091	11 - Lighting apparatus; lighting fittings for use in the architectural and entertainment industry; stage lighting, lighting projectors for architecture and entertainment; lighting bulbs, in particular stage lighting; lamps for projection devices; light tubes for lighting; luminous panels for lighting; luminous floor for panels for lighting.	2018 年 4 月 6 日至 2028 年 4 月 6 日	原始取得	无
44.	法国雅顿	法国	MADESIGN	3967061	9 - Apparatus for recording, transmission, reproduction of sound and / or images, video cameras, cameras [cinematographic apparatus], cinematographic apparatus, printed circuits, integrated circuits, monitors [equipment], projection apparatus, stage lighting regulators, projection screens, fluorescent screens, video screens. 11 - Luminous floor tiles, lighting fixtures for the architecture and entertainment industry, stage lighting, lighting projectors for architecture and entertainment.	2012 年 12 月 7 日至 2022 年 12 月 7 日	原始取得	无

序号	权利人	注册国家/地区	商标名称	注册号	核定类别	专用权期限	取得方式	他项权利
45.	法国雅顿	法国	MAGICBLADE	4067267	9 - Apparatus for recording, transmission, reproduction of sound and / or images, video cameras, cameras [cinematographic apparatus], cinematographic apparatus, printed circuits, integrated circuits, monitors [equipment], projection apparatus, stage lighting regulators, projection screens, fluorescent screens, video screens. 11 - Luminous floor tiles, lighting fixtures for the architecture and entertainment industry, stage lighting, lighting projectors for architecture and entertainment.	2014 年 2 月 10 日至 2024 年 2 月 10 日	原始取得	无
46.	法国雅顿	欧盟	MAGICBLADE	13112271	9 - Apparatus for recording, transmission, reproduction of sound and / or images, video cameras, cameras [cinematographic apparatus], cinematographic apparatus, printed circuits, integrated circuits, monitors [equipment], projection apparatus, stage lighting regulators, projection screens, fluorescent screens, video screens. 11 - Luminous floor tiles, lighting fixtures for the architecture and entertainment industry, stage lighting, lighting projectors for architecture and entertainment.	2014 年 7 月 24 日至 2024 年 7 月 24 日	原始取得	无

序号	权利人	注册国家/地区	商标名称	注册号	核定类别	专用权期限	取得方式	他项权利
47.	法国雅顿	法国	MAGICBURST	4254755	9 - Apparatus for recording, transmission, reproduction of sound and / or images, video cameras, cameras [cinematographic apparatus], cinematographic apparatus, printed circuits, integrated circuits, monitors [equipment], projection apparatus, stage lighting regulators, projection screens, fluorescent screens, video screens. 11 - Luminous floor tiles, lighting fixtures for the architecture and entertainment industry, stage lighting, lighting projectors for architecture and entertainment.	2016 年 3 月 7 日至 2026 年 3 月 7 日	原始取得	无
48.	法国雅顿	欧盟	MAGICBURST	15795016	9 - Apparatus for recording, transmission, reproduction of sound and / or images, video cameras, cameras [cinematographic apparatus], cinematographic apparatus, printed circuits, integrated circuits, monitors [equipment], projection apparatus, stage lighting regulators, projection screens, fluorescent screens, video screens. 11 - Luminous floor tiles, lighting fixtures for the architecture and entertainment industry, stage lighting, lighting projectors for architecture and entertainment.	2016 年 9 月 2 日至 2026 年 9 月 2 日	原始取得	无

序号	权利人	注册国家/地区	商标名称	注册号	核定类别	专用权期限	取得方式	他项权利
49.	法国雅顿	法国	MAGICDOT	4151837	9 - Apparatus for recording, transmission, reproduction of sound and / or images, video cameras, cameras [cinematographic apparatus], cinematographic apparatus, printed circuits, integrated circuits, monitors [equipment], projection apparatus, stage lighting regulators, projection screens, fluorescent screens, video screens. 11 - Luminous floor tiles, lighting fixtures for the architecture and entertainment industry, stage lighting, lighting projectors for architecture and entertainment.	2015 年 1 月 27 日至 2025 年 1 月 27 日	原始取得	无
50.	法国雅顿	欧盟	MAGICDOT	14397889	9 - Apparatus for recording, transmission, reproduction of sound and / or images, video cameras, cameras [cinematographic apparatus], cinematographic apparatus, printed circuits, integrated circuits, monitors [equipment], projection apparatus, stage lighting regulators, projection screens, fluorescent screens, video screens. 11 - Luminous floor tiles, lighting fixtures for the architecture and entertainment industry, stage lighting, lighting projectors for architecture and entertainment.	2015 年 7 月 22 日至 2025 年 7 月 22 日	原始取得	无

序号	权利人	注册国家/地区	商标名称	注册号	核定类别	专用权期限	取得方式	他项权利
51.	法国雅顿	法国	MAGICPANEL	3905539	9 - Apparatus for recording, transmission, reproduction of sound and / or images, video cameras, cameras [cinematographic apparatus], cinematographic apparatus, printed circuits, integrated circuits, monitors [equipment], projection apparatus, stage lighting regulators, projection screens, fluorescent screens, video screens. 11 - Luminous floor tiles, lighting fixtures for the architecture and entertainment industry, stage lighting, lighting projectors for architecture and entertainment.	2012 年 3 月 16 日至 2022 年 3 月 16 日	原始取得	无
52.	法国雅顿	欧盟	MAGICPANEL	11713468	9 - Apparatus for recording, transmission, reproduction of sound and / or images, video cameras, cameras [cinematographic apparatus], cinematographic apparatus, printed circuits, integrated circuits, monitors [equipment], projection apparatus, stage lighting regulators, projection screens, fluorescent screens, video screens. 11 - Luminous floor tiles, lighting fixtures for the architecture and entertainment industry, stage lighting, lighting projectors for architecture and entertainment.	2013 年 4 月 4 日至 2023 年 4 月 4 日	原始取得	无

序号	权利人	注册国家/地区	商标名称	注册号	核定类别	专用权期限	取得方式	他项权利
53.	法国雅顿	法国	MAGICRING	4066895	9 - Apparatus for recording, transmission, reproduction of sound and / or images, video cameras, cameras [cinematographic apparatus], cinematographic apparatus, printed circuits, integrated circuits, monitors [equipment], projection apparatus, stage lighting regulators, projection screens, fluorescent screens, video screens. 11 - Luminous floor tiles, lighting fixtures for the architecture and entertainment industry, stage lighting, lighting projectors for architecture and entertainment.	2014 年 2 月 7 日至 2024 年 2 月 7 日	原始取得	无
54.	法国雅顿	欧盟	MAGICRING	13112255	9 - Apparatus for recording, transmission, reproduction of sound and / or images, video cameras, cameras [cinematographic apparatus], cinematographic apparatus, printed circuits, integrated circuits, monitors [equipment], projection apparatus, stage lighting regulators, projection screens, fluorescent screens, video screens. 11 - Luminous floor tiles, lighting fixtures for the architecture and entertainment industry, stage lighting, lighting projectors for architecture and entertainment.	2014 年 7 月 24 日至 2024 年 7 月 24 日	原始取得	无

序号	权利人	注册国家/地区	商标名称	注册号	核定类别	专用权期限	取得方式	他项权利
55.	法国雅顿	法国	MERAK	4320822	11 - Lighting apparatus, lighting fittings for use in the architectural and entertainment industry, stage lighting, lighting projectors for architecture and entertainment, lighting bulbs, in particular stage lighting, lamps for projection devices, illuminating tubes for lighting, luminous panels for lighting, luminous floor panels for lighting.	2016 年 12 月 8 日至 2026 年 12 月 8 日	原始取得	无
56.	法国雅顿	欧洲	MERAK	17885088	11 - Lighting devices; stage lighting; lighting projectors; lighting bulbs, in particular stage lighting bulbs; lamps for projection equipment; light tubes for lighting; light panels for lighting; light floor panels for lighting; all the above products being intended for the architecture and entertainment industry.	2018 年 4 月 6 日至 2028 年 4 月 6 日	原始取得	无

序号	权利人	注册国家/地区	商标名称	注册号	核定类别	专用权期限	取得方式	他项权利
57.	法国雅顿	法国	MINIPANEL	4385269	9 – Projection apparatus, projectors in particular projectors for the architectural and entertainment industry, control devices and systems for entertainment projectors, i. e. control devices and control boxes for entertainment projectors; illuminated tubes for advertising, light signaling apparatus, stage lighting controllers, light controllers (dimmers), projection screens, fluorescent signs 11- lighting devices, lighting devices for the architectural and entertainment industry, stage lighting, lighting projectors for architecture and entertainment, lighting bulbs for stage lighting, lamps for projection devices, light tubes for lighting, light panels for lighting, light floor panels for lighting.	2017 年 8 月 31 日至 2027 年 8 月 31 日	原始取得	无

序号	权利人	注册国家/地区	商标名称	注册号	核定类别	专用权期限	取得方式	他项权利
58.	法国雅顿	欧洲	MINIPANELFX	17807645	9 - Projection apparatus, projectors, in particular projectors for the architecture and entertainment industry, control devices and systems for show projectors, i. e. control apparatus and control boxes for show projectors; illuminated tubes for advertising, light signalling apparatus, stage lighting regulators, light regulators (dimmers), projection screens, light signs. 11 - Lighting devices, lighting devices for the architecture and entertainment industry, stage lighting, lighting projectors for architecture and entertainment, lighting bulbs including stage lighting, lamps for projection devices, light tubes for lighting, light panels for lighting, light floor panels for lighting.	2018 年 2 月 13 日至 2028 年 2 月 13 日	原始取得	无

序号	权利人	注册国家/地区	商标名称	注册号	核定类别	专用权期限	取得方式	他项权利
59.	法国雅顿	法国	MODULED	3310710	9 - Apparatus for recording, transmission, reproduction of sound and / or images, video cameras, cameras [cinematographic apparatus], cinematographic apparatus, printed circuits, integrated circuits, monitors [equipment], projection apparatus, stage lighting regulators, projection screens, fluorescent screens, video screens. 11 - Luminous floor tiles, lighting fixtures for the architecture and entertainment industry, stage lighting, lighting projectors for architecture and entertainment	2004 年 9 月 1 日至 2024 年 9 月 1 日	原始取得	无
60.	法国雅顿	法国	NANDOBEAM	3995522	9 - Apparatus for recording, transmission, reproduction of sound and / or images, video cameras, cameras [cinematographic apparatus], cinematographic apparatus, printed circuits, integrated circuits, monitors [equipment], projection apparatus, stage lighting regulators, projection screens, fluorescent screens, video screens. 11 - Luminous floor tiles, lighting fixtures for the architecture and entertainment industry, stage lighting, lighting projectors for architecture and entertainment	2013 年 4 月 4 日至 2023 年 4 月 4 日	原始取得	无

序号	权利人	注册国家/地区	商标名称	注册号	核定类别	专用权期限	取得方式	他项权利
61.	法国雅顿	法国	NANDOSPOT	4151840	9 - Apparatus for recording, transmission, reproduction of sound and / or images, video cameras, cameras [cinematographic apparatus], cinematographic apparatus, printed circuits, integrated circuits, monitors [equipment], projection apparatus, stage lighting regulators, projection screens, fluorescent screens, video screens. 11 - Luminous floor tiles, lighting fixtures for the architecture and entertainment industry, stage lighting, lighting projectors for architecture and entertainment	2015 年 1 月 27 日至 2025 年 1 月 27 日	原始取得	无
62.	法国雅顿	欧盟	NANDOSPOT	14397855	9 - Apparatus for recording, transmission, reproduction of sound and / or images, video cameras, cameras [cinematographic apparatus], cinematographic apparatus, printed circuits, integrated circuits, monitors [equipment], projection apparatus, stage lighting regulators, projection screens, fluorescent screens, video screens. 11 - Luminous floor tiles, lighting fixtures for the architecture and entertainment industry, stage lighting, lighting projectors for architecture and entertainment	2015 年 7 月 22 日至 2025 年 7 月 22 日	原始取得	无

序号	权利人	注册国家/地区	商标名称	注册号	核定类别	专用权期限	取得方式	他项权利
63.	法国雅顿	法国	PIXYBEAM	3857640	9 - Apparatus for recording, transmission, reproduction of sound and / or images, video cameras, cameras [cinematographic apparatus], cinematographic apparatus, printed circuits, integrated circuits, monitors [equipment], projection apparatus, stage lighting regulators, projection screens, fluorescent screens, video screens. 11 - Luminous floor tiles, lighting fixtures for the architecture and entertainment industry, stage lighting, lighting projectors for architecture and entertainment	2011 年 9 月 9 日至 2021 年 9 月 9 日	原始取得	无
64.	法国雅顿	法国	PIXYLINE	3857645	9 - Apparatus for recording, transmission, reproduction of sound and / or images, video cameras, cameras [cinematographic apparatus], cinematographic apparatus, printed circuits, integrated circuits, monitors [equipment], projection apparatus, stage lighting regulators, projection screens, fluorescent screens, video screens. 11 - Luminous floor tiles, lighting fixtures for the architecture and entertainment industry, stage lighting, lighting projectors for architecture and entertainment	2011 年 9 月 9 日至 2021 年 9 月 9 日	原始取得	无

序号	权利人	注册国家/地区	商标名称	注册号	核定类别	专用权期限	取得方式	他项权利
65.	法国雅顿	法国		4067994	9 - Apparatus for recording, transmission, reproduction of sound and / or images, video cameras, cameras [cinematographic apparatus], cinematographic apparatus, printed circuits, integrated circuits, monitors [equipment], projection apparatus, stage lighting regulators, projection screens, fluorescent screens, video screens. 11 - Luminous floor tiles, lighting fixtures for the architecture and entertainment industry, stage lighting, lighting projectors for architecture and entertainment	2014 年 2 月 12 日至 2024 年 2 月 12 日	原始取得	无
66.	法国雅顿	法国	ROLLAPIX	3857389	9 - Apparatus for recording, transmission, reproduction of sound and / or images, video cameras, cameras [cinematographic apparatus], cinematographic apparatus, printed circuits, integrated circuits, monitors [equipment], projection apparatus, stage lighting regulators, projection screens, fluorescent screens, video screens. 11 - Luminous floor tiles, lighting fixtures for the architecture and entertainment industry, stage lighting, lighting projectors for architecture and entertainment	2011 年 9 月 8 日至 2021 年 9 月 8 日	原始取得	无

序号	权利人	注册国家/地区	商标名称	注册号	核定类别	专用权期限	取得方式	他项权利
67.	法国雅顿	法国	VERSAPIX	3881894	9 - Apparatus for recording, transmission, reproduction of sound and / or images, video cameras, cameras [cinematographic apparatus], cinematographic apparatus, printed circuits, integrated circuits, monitors [equipment], projection apparatus, stage lighting regulators, projection screens, fluorescent screens, video screens. 11 - Luminous floor tiles, lighting fixtures for the architecture and entertainment industry, stage lighting, lighting projectors for architecture and entertainment	2011 年 12 月 15 日至 2021 年 12 月 15 日	原始取得	无
68.	法国雅顿	欧盟	VERSAPIX	10831808	9 - Apparatus for recording, transmission, reproduction of sound and / or images, video cameras, cameras [cinematographic apparatus], cinematographic apparatus, printed circuits, integrated circuits, monitors [equipment], projection apparatus, stage lighting regulators, projection screens, fluorescent screens, video screens. 11 - Luminous floor tiles, lighting fixtures for the architecture and entertainment industry, stage lighting, lighting projectors for architecture and entertainment	2012 年 4 月 24 日至 2022 年 4 月 24 日	原始取得	无

序号	权利人	注册国家/地区	商标名称	注册号	核定类别	专用权期限	取得方式	他项权利
69.	法国雅顿	法国	WILDBEAM	4030467	9 - Apparatus for recording, transmission, reproduction of sound and / or images, video cameras, cameras [cinematographic apparatus], cinematographic apparatus, printed circuits, integrated circuits, monitors [equipment], projection apparatus, stage lighting regulators, projection screens, fluorescent screens, video screens. 11 - Luminous floor tiles, lighting fixtures for the architecture and entertainment industry, stage lighting, lighting projectors for architecture and entertainment	2013 年 9 月 6 日至 2023 年 9 月 6 日	原始取得	无
70.	法国雅顿	法国	WILDSUN	3674716	9 - Apparatus for recording, transmission, reproduction of sound and / or images, video cameras, cameras [cinematographic apparatus], cinematographic apparatus, printed circuits, integrated circuits, monitors [equipment], projection apparatus, stage lighting regulators, projection screens, fluorescent screens, video screens. 11 - Luminous floor tiles, lighting fixtures for the architecture and entertainment industry, stage lighting, lighting projectors for architecture and entertainment	2009 年 9 月 8 日至 2019 年 9 月 8 日	原始取得	无

序号	权利人	注册国家/地区	商标名称	注册号	核定类别	专用权期限	取得方式	他项权利
71.	法国雅顿	欧盟	WILDSUN	10831758	9 - Apparatus for recording, transmission, reproduction of sound and / or images, video cameras, cameras [cinematographic apparatus], cinematographic apparatus, printed circuits, integrated circuits, monitors [equipment], projection apparatus, stage lighting regulators, projection screens, fluorescent screens, video screens. 11 - Luminous floor tiles, lighting fixtures for the architecture and entertainment industry, stage lighting, lighting projectors for architecture and entertainment	2012 年 4 月 24 日至 2022 年 4 月 24 日	原始取得	无

序号	权利人	注册国家/地区	商标名称	注册号	核定类别	专用权期限	取得方式	他项权利
72.	法国雅顿	美国	AYRTON	2964469	9, Projectors, namely, movie projectors for the entertainment industry, [control mechanisms for entertainment,] movie projectors allowing to control the functions of the projectors, namely, beam movements, image size, beam shape, all sold as a unit; lighting apparatus for the entertainment industry, namely, [mirror scanner] movie projectors, moving head movie projectors of fixed projects, stage lighting, namely, [mirror scanner movie projectors,] moving head project of fixed movie projectors for use in theatre, shows, TV studios, leisure, entertainment, stages lighting regulators; [movie projector parts, namely, lamps in the nature of bulbs] 11 Projectors, namely, laser light projectors for the entertainment industry; [light bulbs for stage lighting]	2005 年 7 月 5 日至 2025 年 7 月 5 日	原始取得	无
73.	法国雅顿	加拿大	AYRTON	LMC6547 99	9, 11 Projectors, namely, laser projectors for use in the entertainment industry, lighting apparatus for use in the entertainment industry, namely, mirror projector-scanner, movable projector head for fixed projector for theater, theaters, television studios , stage lighting, stage lighting regulators, stage lighting bulbs, projection lamps.	2002 年 5 月 21 日至 2020 年 12 月 12 日	原始取得	无

附件二：发行人及其控股子公司专利一览表

一、 中国境内专利

(一) 发明专利

序号	权属人	专利名称	专利种类	专利号	专利申请日	权利期限	取得方式	他项权利
1.	发行人	一种强抗干扰的中频信号调理装置	发明	200710030700.5	2007-09-30	20 年	受让取得	无
2.	发行人	用于照明灯的带夹角的染色系统	发明	201010186721.8	2010-05-28	20 年	原始取得	无
3.	发行人	光斑切割成像系统	发明	201110134339.7	2011-05-20	20 年	原始取得	无
4.	发行人	一种用于 LED 显示屏的快速连接机构	发明	201210337960.8	2012-09-13	20 年	原始取得	无
5.	发行人	一种用于舞台灯具的光学系统	发明	201210337959.5	2012-09-13	20 年	原始取得	无
6.	发行人	一种用于舞台灯镜头的除雾系统	发明	201210406696.9	2012-10-23	20 年	原始取得	无
7.	发行人	一种多功能舞台灯系统及其投票方法	发明	201310081439.7	2013-03-14	20 年	原始取得	无
8.	发行人	一种多向出光电脑舞台灯	发明	201310142256.1	2013-04-23	20 年	原始取得	无

序号	权属人	专利名称	专利种类	专利号	专利申请日	权利期限	取得方式	他项权利
9.	发行人	一种双向出光电脑舞台灯	发明	201310151894.X	2013-04-27	20 年	原始取得	无
10.	发行人	一种舞台灯热学系统	发明	201310242308.2	2013-06-19	20 年	原始取得	无
11.	发行人	一种角度可调的 LED 显示屏连接装置及 LED 显示屏	发明	201310355370.2	2013-08-15	20 年	原始取得	无
12.	发行人	一种 LED 可变焦成像灯的光学系统	发明	201310569109.2	2013-11-15	20 年	原始取得	无
13.	发行人	一种具有图案及光束效果的舞台灯光学系统	发明	201410088875.1	2014-03-12	20 年	原始取得	无
14.	发行人	一种图案与光束效果相互切换的舞台灯光学系统	发明	201410089184.3	2014-03-12	20 年	原始取得	无
15.	发行人	滤光片及利用此滤光片的 CMY 混色组件及其光学系统	发明	201410223005.0	2014-05-23	20 年	原始取得	无
16.	发行人	一种用于舞台灯具的光学系统	发明	201210394319.8	2012-10-17	20 年	原始取得	无
17.	发行人	具有柔光与光束效果的舞台灯光学系统	发明	201410470698.3	2014-09-16	20 年	原始取得	无
18.	发行人	一种便于散热的舞台灯	发明	201510094009.8	2015-03-03	20 年	原始取得	无
19.	发行人	一种舞台灯染色系统及舞台灯	发明	201510068767.2	2015-02-10	20 年	原始取得	无
20.	发行人	一种易于维护的舞台灯光学组件及其维护控制系统和维护方法	发明	201510135454.4	2015-03-26	20 年	原始取得	无

序号	权属人	专利名称	专利种类	专利号	专利申请日	权利期限	取得方式	他项权利
21.	发行人	混合型光学积分器组件及其光学系统	发明	201410371216.9	2014-07-30	20 年	原始取得	无
22.	发行人	灯具模块化安装结构及具有该安装结构的舞台灯	发明	201410380899.4	2014-08-05	20 年	原始取得	无
23.	发行人	舞台灯具驱动系统及应用该系统的舞台灯	发明	201410722036.0	2014-12-03	20 年	原始取得	无
24.	发行人	一种调光装置	发明	201410799713.9	2014-12-18	20 年	原始取得	无
25.	发行人	一种带有冷却气体流量控制系统的舞台灯	发明	201510581025.X	2015-09-14	20 年	原始取得	无
26.	智构桁架	用于大合唱的多功能桁架舞台及其操作方法	发明	201310087228.4	2013-03-19	20 年	受让取得	无

(二) 实用新型专利

序号	权属人	专利名称	专利种类	专利号	专利申请日	权利期限	取得方式	他项权利
1.	发行人	柱光摇头灯	实用新型	200920054957.9	2009-04-16	10 年	原始取得	无
2.	发行人	舞台灯调焦装置	实用新型	200920055644.5	2009-04-24	10 年	原始取得	无
3.	发行人	用于 LED 的聚光系统	实用新型	201020101992.4	2010-01-26	10 年	原始取得	无
4.	发行人	用于多个 UHP 灯泡的聚光系统	实用新型	201020208083.0	2010-05-28	10 年	原始取得	无

序号	权属人	专利名称	专利种类	专利号	专利申请日	权利期限	取得方式	他项权利
5.	发行人	用于照明灯的带夹角的染色系统	实用新型	201020208075.6	2010-05-28	10 年	原始取得	无
6.	发行人	一种显示屏的简易连接装置	实用新型	201120134710.5	2011-04-28	10 年	原始取得	无
7.	发行人	一种用于舞台灯具的染色系统	实用新型	201120151094.4	2011-05-11	10 年	原始取得	无
8.	发行人	光斑切割成像系统	实用新型	201120166484.9	2011-05-20	10 年	原始取得	无
9.	发行人	一种用于舞台灯的软件升级装置	实用新型	201120301760.8	2011-08-18	10 年	原始取得	无
10.	发行人	一种用于 LED 屏的磁性安装装置	实用新型	201120364466.1	2011-09-27	10 年	原始取得	无
11.	发行人	一种舞台追光灯	实用新型	201120421864.2	2011-10-28	10 年	原始取得	无
12.	发行人	一种舞台灯色轮装置	实用新型	201220224992.2	2012-05-18	10 年	原始取得	无
13.	发行人	用于舞台灯具的光学系统	实用新型	201220465500.9	2012-09-13	10 年	原始取得	无
14.	发行人	用于舞台灯具的光学系统	实用新型	201220531266.5	2012-10-17	10 年	原始取得	无
15.	发行人	一种便于级联安装的 LED 灯具	实用新型	201220565443.1	2012-10-31	10 年	原始取得	无
16.	发行人	一种用于 LED 灯具的散热装置	实用新型	201220624364.3	2012-11-23	10 年	原始取得	无
17.	发行人	一种用于 LED 卷帘屏的连接组件	实用新型	201220712594.5	2012-12-21	10 年	原始取得	无

序号	权属人	专利名称	专利种类	专利号	专利申请日	权利期限	取得方式	他项权利
18.	发行人	一种 LED 显示屏的快速锁紧机构	实用新型	201220732419.2	2012-12-27	10 年	原始取得	无
19.	发行人	一种用于舞台灯具的图案盘	实用新型	201220738187.1	2012-12-28	10 年	原始取得	无
20.	发行人	一种吊挂式 LED 显示屏	实用新型	201320059020.7	2013-02-03	10 年	原始取得	无
21.	发行人	多功能舞台灯系统	实用新型	201320116185.3	2013-03-14	10 年	原始取得	无
22.	发行人	一种导光柱	实用新型	201320193785.X	2013-04-17	10 年	原始取得	无
23.	发行人	一种多向出光电脑舞台灯	实用新型	201320208091.9	2013-04-23	10 年	原始取得	无
24.	发行人	一种舞台灯热学系统	实用新型	201320350393.X	2013-06-19	10 年	原始取得	无
25.	发行人	一种用于舞台灯的染色装置	实用新型	201320673277.1	2013-10-30	10 年	原始取得	无
26.	发行人	一种舞台灯光效果装置	实用新型	201420248802.X	2014-05-15	10 年	原始取得	无
27.	发行人	混合型光学积分器组件及其光学系统	实用新型	201420259827.X	2014-05-20	10 年	原始取得	无
28.	发行人	用于舞台灯的散热组件及具有该散热组件的舞台灯	实用新型	201420386798.3	2014-07-14	10 年	原始取得	无
29.	发行人	舞台灯的旋转装置及使用该旋转装置的舞台灯	实用新型	201420389611.5	2014-07-15	10 年	原始取得	无
30.	发行人	地板显示屏及应用该地板显示屏的地板显示装置	实用新型	201420504632.7	2014-09-03	10 年	原始取得	无

序号	权属人	专利名称	专利种类	专利号	专利申请日	权利期限	取得方式	他项权利
31.	发行人	具有柔光与光束效果的舞台灯光学系统	实用新型	201420530823.0	2014-09-16	10 年	原始取得	无
32.	发行人	舞台灯具散热系统及应用该系统的舞台灯	实用新型	201420664078.9	2014-11-06	10 年	原始取得	无
33.	发行人	舞台灯具散热装置	实用新型	201420663833.1	2014-11-06	10 年	原始取得	无
34.	发行人	一种高效散热舞台灯	实用新型	201420719135.9	2014-11-27	10 年	原始取得	无
35.	发行人	一种调光装置	实用新型	201420815779.8	2014-12-18	10 年	原始取得	无
36.	发行人	一种舞台灯支撑装置及使用该装置的舞台灯	实用新型	201420830411.9	2014-12-25	10 年	原始取得	无
37.	发行人	用于舞台灯的支撑装置及舞台灯	实用新型	201420830386.4	2014-12-25	10 年	原始取得	无
38.	发行人	高强度舞台灯旋转装置及舞台灯	实用新型	201420862378.8	2014-12-31	10 年	原始取得	无
39.	发行人	一种便于调节的舞台灯	实用新型	201520195678.X	2015-04-02	10 年	原始取得	无
40.	发行人	一种舞台灯	实用新型	201520209829.2	2015-04-09	10 年	原始取得	无
41.	发行人	一种兼具照明和显示功能的舞台灯	实用新型	201520298831.1	2015-05-11	10 年	原始取得	无
42.	发行人	一种多角度发光的舞台灯	实用新型	201520306378.4	2015-05-13	10 年	原始取得	无
43.	发行人	一种便于拆装的新闻灯	实用新型	201520513372.4	2015-07-16	10 年	原始取得	无

序号	权属人	专利名称	专利种类	专利号	专利申请日	权利期限	取得方式	他项权利
44.	发行人	一种用于舞台灯具的色轮系统	实用新型	201520520552.5	2015-07-17	10 年	原始取得	无
45.	发行人	舞台灯的自适应热学系统	实用新型	201520585218.8	2015-08-06	10 年	原始取得	无
46.	发行人	一种改善光斑均匀性的舞台灯光学系统	实用新型	201520628999.4	2015-08-19	10 年	原始取得	无
47.	发行人	一种新型滤光装置及其具有其的色轮和舞台灯系统	实用新型	201520729363.9	2015-09-18	10 年	原始取得	无
48.	发行人	一种舞台灯光学元件驱动系统	实用新型	201520724800.8	2015-09-18	10 年	原始取得	无
49.	发行人	一种舞台灯光源模块的遮光通风器	实用新型	201520851383.3	2015-10-30	10 年	原始取得	无
50.	发行人	一种散热装置	实用新型	201520946045.8	2015-11-24	10 年	原始取得	无
51.	发行人	一种舞台灯光源模块热学系统	实用新型	201520995117.8	2015-12-03	10 年	原始取得	无
52.	发行人	一种高效的舞台灯散热系统	实用新型	201620141045.5	2016-02-25	10 年	原始取得	无
53.	发行人	一种多灯头舞台灯	实用新型	201620262793.9	2016-03-31	10 年	原始取得	无
54.	发行人	一种新型调焦 LED 灯	实用新型	201620265341.6	2016-04-01	10 年	原始取得	无
55.	发行人	一种具有新型变焦功能的多光源灯	实用新型	201620265340.1	2016-04-01	10 年	原始取得	无
56.	发行人	一种全方位对流的主动型散热器及应用该散热器的舞台灯	实用新型	201620277549.X	2016-04-06	10 年	原始取得	无

序号	权属人	专利名称	专利种类	专利号	专利申请日	权利期限	取得方式	他项权利
57.	发行人	一种舞台灯光源精确位置调节装置	实用新型	201620502038.3	2016-05-30	10 年	原始取得	无
58.	发行人	一种温度自适应调节的 LED 舞台灯	实用新型	201620681694.4	2016-07-01	10 年	原始取得	无
59.	发行人	一种 LED 舞台灯温度自适应控制系统	实用新型	201620675020.3	2016-06-30	10 年	原始取得	无
60.	发行人	一种高效散热的防水舞台灯	实用新型	201620690401.9	2016-07-04	10 年	原始取得	无
61.	发行人	一种自适应调节机械运动虚位的双导轨运动机构	实用新型	201620790858.7	2016-07-26	10 年	原始取得	无
62.	发行人	一种移动式送风的舞台灯热学系统	实用新型	201620922713.8	2016-08-23	10 年	原始取得	无
63.	发行人	一种光学元件的旋转装置及具有其的舞台灯光学装置	实用新型	201620985772.X	2016-08-30	10 年	原始取得	无
64.	发行人	一种带防脱落功能的固定装置及具有其的舞台灯光学装置	实用新型	201621002747.1	2016-08-31	10 年	原始取得	无
65.	发行人	一种舞台灯吊挂装置	实用新型	201621091360.8	2016-09-29	10 年	原始取得	无
66.	发行人	一种带有防水功能的舞台灯支撑架及具有其的防水舞台灯	实用新型	201621109363.X	2016-10-10	10 年	原始取得	无
67.	发行人	一种高效散热的防水壳体及具有其的防水舞台灯	实用新型	201621109364.4	2016-10-10	10 年	原始取得	无
68.	发行人	新型散热系统及具有其的舞台灯灯头主体和防水舞台灯	实用新型	201621109377.1	2016-10-10	10 年	原始取得	无

序号	权属人	专利名称	专利种类	专利号	专利申请日	权利期限	取得方式	他项权利
69.	发行人	一种防串光的舞台灯	实用新型	201621136647.8	2016-10-19	10 年	原始取得	无
70.	发行人	一种新型舞台灯支撑架及具有其的舞台灯	实用新型	201621141011.2	2016-10-20	10 年	原始取得	无
71.	发行人	一种舞台灯灯头单元及具有其的多灯头舞台灯	实用新型	201621141005.7	2016-10-20	10 年	原始取得	无
72.	发行人	一种扇形多灯头舞台灯	实用新型	201621141184.4	2016-10-20	10 年	原始取得	无
73.	发行人	一种新型光学组件及具有其的舞台灯光学系统	实用新型	201621141012.7	2016-10-20	10 年	原始取得	无
74.	发行人	一种用于舞台灯的图案组件	实用新型	201621466669.0	2016-12-29	10 年	原始取得	无
75.	发行人	螺旋导风装置及设有该螺旋导风装置的舞台灯散热系统	实用新型	201621476486.7	2016-12-30	10 年	原始取得	无
76.	发行人	一种高效分流的舞台灯散热系统	实用新型	201720137775.2	2017-02-16	10 年	原始取得	无
77.	发行人	一种用于舞台灯的新型雾化片及具有其的舞台灯光学系统	实用新型	201720117153.3	2017-02-08	10 年	原始取得	无
78.	发行人	一种舞台灯光源模块的聚风挡光散热器	实用新型	201720166353.8	2017-02-23	10 年	原始取得	无
79.	发行人，北京锋尚世纪文化传媒股份有限公司	一种舞台灯电池供电无线控制系统	实用新型	201720465739.9	2017-04-28	10 年	原始取得	无

序号	权属人	专利名称	专利种类	专利号	专利申请日	权利期限	取得方式	他项权利
80.	发行人，北京 锋尚世纪文化 传媒股份有限 公司	一种舞台灯无线控制系统	实用新型	201720466834.0	2017-04-28	10 年	原始取得	无
81.	发行人	一种连接器插头的固定装置	实用新型	201720290015.5	2017-03-23	10 年	原始取得	无
82.	发行人，北京 锋尚世纪文化 传媒股份有限 公司	一种舞台灯与威亚连接机构	实用新型	201720465738.4	2017-04-28	10 年	原始取得	无
83.	发行人	一种带有可移动光源系统的舞台灯	实用新型	201720297279.3	2017-03-24	10 年	原始取得	无
84.	发行人，北京 锋尚世纪文化 传媒股份有限 公司	一种无线控制的可移动舞台灯表演 系统	实用新型	201720466832.1	2017-04-28	10 年	原始取得	无
85.	发行人	一种舞台灯光圈同轴度调节装置	实用新型	201720290736.6	2017-03-23	10 年	原始取得	无
86.	发行人	一种可用于混合光源的新型图案盘	实用新型	201720290753.X	2017-03-23	10 年	原始取得	无
87.	发行人，北京 锋尚世纪文化 传媒股份有限 公司	一种用于舞台灯具的无线充电及无 线通信装置	实用新型	201720466833.6	2017-04-28	10 年	原始取得	无

序号	权属人	专利名称	专利种类	专利号	专利申请日	权利期限	取得方式	他项权利
88.	发行人	一种包含光束和图案效果的舞台灯光学系统及投光装置	实用新型	201720661361.X	2017-06-08	10 年	原始取得	无
89.	发行人	一种舞台灯具水冷散热系统	实用新型	201720186221.1	2017-02-28	10 年	原始取得	无
90.	发行人	一种用于舞台灯具的智能雾化片系统	实用新型	201720171309.6	2017-02-24	10 年	原始取得	无
91.	发行人	一种舞台灯光切割装置	实用新型	201720756432.4	2017-06-27	10 年	原始取得	无
92.	发行人	一种舞台灯具智能线性雾化导光体及舞台灯	实用新型	201720765634.5	2017-06-28	10 年	原始取得	无
93.	发行人	一种移动散热源的机箱散热系统	实用新型	201721664236.0	2017-12-04	10 年	原始取得	无
94.	发行人	一种兼具防水和散热功能的舞台灯	实用新型	201721543075.X	2017-11-17	10 年	原始取得	无
95.	发行人	一种具有良好散热功能的舞台灯具底机箱	实用新型	201721593917.2	2017-11-24	10 年	原始取得	无
96.	发行人	一种基于 SDR 技术的可见光通信系统	实用新型	201721621621.7	2017-11-28	10 年	原始取得	无
97.	发行人	一种便于维护的舞台灯	实用新型	201721641303.7	2017-11-30	10 年	原始取得	无
98.	发行人	一种干燥剂装夹结构	实用新型	201721290448.7	2017-10-09	10 年	原始取得	无
99.	发行人	一种多层 CMY 混色系统及光路系统	实用新型	201721300038.6	2017-10-10	10 年	原始取得	无

序号	权属人	专利名称	专利种类	专利号	专利申请日	权利期限	取得方式	他项权利
100.	发行人	一种色温补偿系统	实用新型	201721349215.X	2017-10-19	10 年	原始取得	无
101.	发行人	一种舞台灯光自动跟踪系统	实用新型	201721279349.9	2017-09-30	10 年	原始取得	无
102.	发行人	一种用于舞台灯的以太网灯光控制系统	实用新型	201721268862.8	2017-09-29	10 年	原始取得	无
103.	发行人	一种舞台灯低温启动系统	实用新型	201721156130.X	2017-09-11	10 年	原始取得	无
104.	发行人	一种具有缓冲作用的轴连接装置	实用新型	201721068988.0	2017-08-25	10 年	原始取得	无
105.	发行人	一种拉帘式雾化系统	实用新型	201721019608.4	2017-08-15	10 年	原始取得	无
106.	发行人	一种渐变式雾化系统	实用新型	201721020132.6	2017-08-15	10 年	原始取得	无
107.	发行人	一种肋片换热系统	实用新型	201720983947.8	2017-08-08	10 年	原始取得	无
108.	发行人	一种用于舞台灯光设备的防护装置	实用新型	201720942210.1	2017-07-31	10 年	原始取得	无
109.	发行人	一种舞台灯湿度监控报警系统	实用新型	201720943058.9	2017-07-31	10 年	原始取得	无
110.	发行人	一种风扇转速控制系统	实用新型	201720509073.2	2017-05-09	10 年	原始取得	无
111.	发行人	基于 LED 光源的汽车灯模组	实用新型	201720198169.1	2017-03-02	10 年	原始取得	无
112.	发行人	一种新型远近一体式 LED 发光模组	实用新型	201720794240.2	2017-07-03	10 年	原始取得	无

序号	权属人	专利名称	专利种类	专利号	专利申请日	权利期限	取得方式	他项权利
113.	发行人	一种新型紧凑式 LED 单近光模组	实用新型	201720793619.1	2017-07-03	10 年	原始取得	无
114.	发行人	一种直射式单远光模组	实用新型	201720793618.7	2017-07-03	10 年	原始取得	无
115.	发行人	一种 LED 汽车前大灯	实用新型	201720793058.5	2017-07-03	10 年	原始取得	无
116.	发行人	一种以太网网络控制信号传递系统	实用新型	201721270708.4	2017-09-29	10 年	原始取得	无
117.	发行人	一种基于 WiFi 与 LiFi 混合型的通信系统	实用新型	201721572230.0	2017-11-22	10 年	原始取得	无
118.	发行人	一种色温补偿图案片及其色温补偿系统	实用新型	201721850650.0	2017-12-26	10 年	原始取得	无
119.	发行人	舞台灯光效果组件自锁结构及舞台灯光效果制造装置	实用新型	201721883231.7	2017-12-28	10 年	原始取得	无
120.	发行人	一种舞台灯散热系统	实用新型	201820013173.0	2018-01-04	10 年	原始取得	无
121.	发行人	一种液晶调光舞台染色灯	实用新型	201820103576.4	2018-01-22	10 年	原始取得	无
122.	发行人	一种液晶调光舞台柔光灯	实用新型	201820102823.9	2018-01-22	10 年	原始取得	无
123.	发行人	一种自动批量分配地址的控制系统及照明系统	实用新型	201820136861.6	2018-01-26	10 年	原始取得	无
124.	发行人	一种双光源舞台灯	实用新型	201820167303.6	2018-01-31	10 年	原始取得	无
125.	智构桁架	一种超高型双卷筒电动葫芦	实用新型	201620142681.X	2016-02-25	10 年	受让取得	无

序号	权属人	专利名称	专利种类	专利号	专利申请日	权利期限	取得方式	他项权利
126.	智构桁架	一种斜撑装置	实用新型	201720383255.X	2017-04-13	10 年	原始取得	无
127.	智构桁架	一种电动葫芦装置	实用新型	201420562076.9	2014-09-27	10 年	受让取得	无
128.	智构桁架	可限位桁架	实用新型	201520133535.6	2015-03-10	10 年	受让取得	无
129.	智构桁架	一种智能的舞台幕布电动吊杆机	实用新型	201620307607.9	2016-04-13	10 年	受让取得	无
130.	智构桁架	一种便于安装的机械设备支撑架	实用新型	201620330027.1	2016-04-19	10 年	受让取得	无
131.	智构桁架	一种桁架连接装置	实用新型	201720402111.4	2017-04-18	10 年	原始取得	无
132.	智构桁架	一种对接桁架的角度摆动装置	实用新型	201720577906.9	2017-05-23	10 年	原始取得	无
133.	智构桁架	一种放线滑轮	实用新型	201520592223.1	2015-08-03	10 年	受让取得	无

(三) 外观设计专利

序号	权属人	专利名称	专利种类	专利号	专利申请日	权利期限	取得方式	他项权利
1.	发行人	LED 摇头灯 (OV190Z)	外观设计	201130379088.X	2011-10-24	10 年	原始取得	无
2.	发行人	电脑摇头灯 (PT160-S)	外观设计	201130379085.6	2011-10-24	10 年	原始取得	无

序号	权属人	专利名称	专利种类	专利号	专利申请日	权利期限	取得方式	他项权利
3.	发行人	电脑摇头灯（PT160-B）	外观设计	201130379081.8	2011-10-24	10 年	原始取得	无
4.	发行人	电脑摇头灯（V800B）	外观设计	201130379090.7	2011-10-24	10 年	原始取得	无
5.	发行人	电脑摇头灯（V801S）	外观设计	201130379073.3	2011-10-24	10 年	原始取得	无
6.	发行人	户外建筑用灯（ELVG）	外观设计	201130379075.2	2011-10-24	10 年	原始取得	无
7.	发行人	户内建筑用灯（ALVT）	外观设计	201130379083.7	2011-10-24	10 年	原始取得	无
8.	发行人	数字化电脑摇头灯（MDP180）	外观设计	201230145782.X	2012-05-03	10 年	原始取得	无
9.	发行人	追光灯（FS300）	外观设计	201230153945.9	2012-05-07	10 年	原始取得	无
10.	发行人	建筑灯（ALVT-C1S）	外观设计	201230153929.X	2012-05-07	10 年	原始取得	无
11.	发行人	LED 变色灯(CITY200)	外观设计	201230207558.9	2012-05-30	10 年	原始取得	无
12.	发行人	LED 防水 PAR 灯（BPAR-3Q）	外观设计	201230355521.0	2012-08-01	10 年	原始取得	无
13.	发行人	LED 变色灯（CITY400, CITY800）	外观设计	201230401103.0	2012-08-23	10 年	原始取得	无
14.	发行人	LED 变色灯（PB4D, PB8D）	外观设计	201230404500.3	2012-08-24	10 年	原始取得	无
15.	发行人	LED PAR 灯（FPAR-7QIP）	外观设计	201230461613.7	2012-09-25	10 年	原始取得	无

序号	权属人	专利名称	专利种类	专利号	专利申请日	权利期限	取得方式	他项权利
16.	发行人	扫描灯 (LS-2R)	外观设计	201230461401.9	2012-09-25	10 年	原始取得	无
17.	发行人	LED 摇头灯 (OK7Q)	外观设计	201230461496.4	2012-09-25	10 年	原始取得	无
18.	发行人	LED 图案灯 (LSP91Q)	外观设计	201230494760.4	2012-10-17	10 年	原始取得	无
19.	发行人	铺光灯 (F250)	外观设计	201230494508.3	2012-10-17	10 年	原始取得	无
20.	发行人	LED 摇头显示屏(MLP7.62)	外观设计	201230572045.8	2012-11-23	10 年	原始取得	无
21.	发行人	LED 卷帘屏 (P15.625)	外观设计	201230588910.8	2012-11-29	10 年	原始取得	无
22.	发行人	LED 压铸屏 (P10)	外观设计	201230587261.X	2012-11-29	10 年	原始取得	无
23.	发行人	LED 显示屏 (彩幕 P12.5)	外观设计	201330011610.8	2013-01-16	10 年	原始取得	无
24.	发行人	LED 摇头灯 (A65)	外观设计	201330011632.4	2013-01-16	10 年	原始取得	无
25.	发行人	LED 摇头灯 (A62)	外观设计	201330011609.5	2013-01-16	10 年	原始取得	无
26.	发行人	电脑摇头灯 (V3000P)	外观设计	201330033302.5	2013-02-02	10 年	原始取得	无
27.	发行人	LED 电脑摇头灯 (OK190Z)	外观设计	201330050819.5	2013-03-01	10 年	原始取得	无
28.	发行人	电脑摇头灯 (PT800S)	外观设计	201330051102.2	2013-03-01	10 年	原始取得	无

序号	权属人	专利名称	专利种类	专利号	专利申请日	权利期限	取得方式	他项权利
29.	发行人	LED PAR 灯 (LPAR-1Q)	外观设计	201330051056.6	2013-03-01	10 年	原始取得	无
30.	发行人	双光束电脑摇头灯 (VDH-2R)	外观设计	201330092641.0	2013-03-30	10 年	原始取得	无
31.	发行人	双光束电脑摇头灯 (VSA-2R)	外观设计	201330092646.3	2013-03-30	10 年	原始取得	无
32.	发行人	LED 变色灯 (A51C)	外观设计	201330113831.6	2013-04-15	10 年	原始取得	无
33.	发行人	电脑摇头灯(BLS1500)	外观设计	201330113889.0	2013-04-15	10 年	原始取得	无
34.	发行人	电脑摇头灯(LBM-2R)	外观设计	201330113888.6	2013-04-15	10 年	原始取得	无
35.	发行人	LED 图案灯 (LSP92Q)	外观设计	201330113297.9	2013-04-15	10 年	原始取得	无
36.	发行人	LED 摇头灯(A57)	外观设计	201330113293.0	2013-04-15	10 年	原始取得	无
37.	发行人	LED 摇头灯(A69)	外观设计	201330113414.1	2013-04-15	10 年	原始取得	无
38.	发行人	电脑摇头灯(PT189B)	外观设计	201330113077.6	2013-04-15	10 年	原始取得	无
39.	发行人	电脑摇头灯(V189B)	外观设计	201330113095.4	2013-04-15	10 年	原始取得	无
40.	发行人	剧院灯 (T250)	外观设计	201330113001.3	2013-04-15	10 年	原始取得	无
41.	发行人	LED 摇头染色灯 (A83)	外观设计	201330360409.0	2013-07-30	10 年	原始取得	无

序号	权属人	专利名称	专利种类	专利号	专利申请日	权利期限	取得方式	他项权利
42.	发行人	LED 染色灯 (A33)	外观设计	201330360397.1	2013-07-30	10 年	原始取得	无
43.	发行人	LED 变焦染色灯 (BLZ190L)	外观设计	201330360411.8	2013-07-30	10 年	原始取得	无
44.	发行人	电脑摇头灯(PTB-2R)	外观设计	201330470440.X	2013-09-30	10 年	原始取得	无
45.	发行人	剧院灯 (T250)	外观设计	201330469996.7	2013-09-30	10 年	原始取得	无
46.	发行人	电脑摇头灯(V330WB)	外观设计	201330469995.2	2013-09-30	10 年	原始取得	无
47.	发行人	电脑摇头灯(PT330W)	外观设计	201430006915.4	2014-01-10	10 年	原始取得	无
48.	发行人	LED 建筑灯(A84)	外观设计	201430046442.0	2014-03-11	10 年	原始取得	无
49.	发行人	LED 摇头灯 (A66)	外观设计	201430046446.9	2014-03-11	10 年	原始取得	无
50.	发行人	LED 摇头灯 (A91)	外观设计	201430046441.6	2014-03-11	10 年	原始取得	无
51.	发行人	电脑摇头灯 (G10B)	外观设计	201430046439.9	2014-03-11	10 年	原始取得	无
52.	发行人	LED 摇头灯 (A92)	外观设计	201430046440.1	2014-03-11	10 年	原始取得	无
53.	发行人	电脑摇头灯(G10BS)	外观设计	201430047873.9	2014-03-12	10 年	原始取得	无
54.	发行人	电脑摇头灯 (G12WB)	外观设计	201430124208.5	2014-05-09	10 年	原始取得	无

序号	权属人	专利名称	专利种类	专利号	专利申请日	权利期限	取得方式	他项权利
55.	发行人	剧院灯 (T90)	外观设计	201430124207.0	2014-05-09	10 年	原始取得	无
56.	发行人	电脑摇头灯 (G10 HYBRID)	外观设计	201430132434.8	2014-05-15	10 年	原始取得	无
57.	发行人	地板显示屏(P8.93)	外观设计	201430324406.6	2014-09-03	10 年	原始取得	无
58.	发行人	LED 摇头灯 (BLS400L)	外观设计	201430420261.X	2014-10-30	10 年	原始取得	无
59.	发行人	电脑摇头灯 (V11B)	外观设计	201430423246.0	2014-10-31	10 年	原始取得	无
60.	发行人	电脑摇头灯 (V1000P/V1000S)	外观设计	201430434657.X	2014-11-06	10 年	原始取得	无
61.	发行人	舞台灯散热器	外观设计	201430434606.7	2014-11-06	10 年	原始取得	无
62.	发行人	LED 摇头灯 (LSP181P)	外观设计	201430558764.3	2014-12-29	10 年	原始取得	无
63.	发行人	舞台摇头灯 (A60)	外观设计	201530083336.4	2015-04-01	10 年	原始取得	无
64.	发行人	舞台摇头灯 (A61)	外观设计	201530083333.0	2015-04-01	10 年	原始取得	无
65.	发行人	舞台灯具 (F90)	外观设计	201530083330.7	2015-04-01	10 年	原始取得	无
66.	发行人	舞台摇头灯 (G9B)	外观设计	201530083326.0	2015-04-01	10 年	原始取得	无
67.	发行人	LED 摇头显示屏 (A77)	外观设计	201530083312.9	2015-04-01	10 年	原始取得	无

序号	权属人	专利名称	专利种类	专利号	专利申请日	权利期限	取得方式	他项权利
68.	发行人	舞台摇头灯 (V280BS)	外观设计	201530083307.8	2015-04-01	10 年	原始取得	无
69.	发行人	舞台摇头灯 (LSP600S)	外观设计	201530083306.3	2015-04-01	10 年	原始取得	无
70.	发行人	LED 摇头灯 (A85)	外观设计	201530083305.9	2015-04-01	10 年	原始取得	无
71.	发行人	舞台摇头灯 (A75)	外观设计	201530091432.3	2015-04-09	10 年	原始取得	无
72.	发行人	影视平板灯 (TP01)	外观设计	201530255022.8	2015-07-16	10 年	原始取得	无
73.	发行人	舞台摇头灯 (G9 HYBRID)	外观设计	201530271077.8	2015-07-24	10 年	原始取得	无
74.	发行人	舞台摇头灯 (IC08)	外观设计	201530271076.3	2015-07-24	10 年	原始取得	无
75.	发行人	影视平板灯 (TP02)	外观设计	201530270790.0	2015-07-24	10 年	原始取得	无
76.	发行人	天幕灯 (C5)	外观设计	201530270787.9	2015-07-24	10 年	原始取得	无
77.	发行人	舞台摇头灯 (GLW7QZ)	外观设计	201530270779.4	2015-07-24	10 年	原始取得	无
78.	发行人	LED 摇头灯 (A88)	外观设计	201530270610.9	2015-07-24	10 年	原始取得	无
79.	发行人	LED 摇头灯 (M41)	外观设计	201530300292.6	2015-08-12	10 年	原始取得	无
80.	发行人	LED 舞台灯 (LPAR12Q)	外观设计	201530300249.X	2015-08-12	10 年	原始取得	无

序号	权属人	专利名称	专利种类	专利号	专利申请日	权利期限	取得方式	他项权利
81.	发行人	LED 摇头灯 (BLSQ01)	外观设计	201530380191.4	2015-09-29	10 年	原始取得	无
82.	发行人	LED 染色灯 (A68 模块/A68)	外观设计	201530380124.2	2015-09-29	10 年	原始取得	无
83.	发行人	LED 摇头灯 (ELW1925QZ)	外观设计	201530384891.0	2015-09-30	10 年	原始取得	无
84.	发行人	舞台摇头灯 (MH-11)	外观设计	201630052157.9	2016-02-25	10 年	原始取得	无
85.	发行人	LED 摇头灯 (BLS440)	外观设计	201630052156.4	2016-02-25	10 年	原始取得	无
86.	发行人	电脑摇头图案灯 (V1000P)	外观设计	201630052155.X	2016-02-25	10 年	原始取得	无
87.	发行人	LED 平头灯 (LPA7QZ)	外观设计	201630054266.4	2016-02-27	10 年	原始取得	无
88.	发行人	电视平板灯 (TP03)	外观设计	201630054265.X	2016-02-27	10 年	原始取得	无
89.	发行人	舞台摇头灯 (G12WB)	外观设计	201630054263.0	2016-02-27	10 年	原始取得	无
90.	发行人	防水灯罩 (WP06)	外观设计	201630055702.X	2016-02-29	10 年	原始取得	无
91.	发行人	LED 摇头灯 (GLW20QZ)	外观设计	201630084809.7	2016-03-22	10 年	原始取得	无
92.	发行人	LED 摇头灯 (GLW3QZ)	外观设计	201630084808.2	2016-03-22	10 年	原始取得	无
93.	发行人	LED 摇头灯 (BLT440)	外观设计	201630103576.0	2016-03-31	10 年	原始取得	无

序号	权属人	专利名称	专利种类	专利号	专利申请日	权利期限	取得方式	他项权利
94.	发行人	LED 染色灯 (A47)	外观设计	201630103572.2	2016-03-31	10 年	原始取得	无
95.	发行人	舞台摇头灯 (A81)	外观设计	201630103571.8	2016-03-31	10 年	原始取得	无
96.	发行人	散热器	外观设计	201630109450.4	2016-04-06	10 年	原始取得	无
97.	发行人	LED 摇头灯 (A97)	外观设计	201630105695.X	2016-04-01	10 年	原始取得	无
98.	发行人	LED 摇头灯 (A64)	外观设计	201630102001.7	2016-03-31	10 年	原始取得	无
99.	发行人	LED 防水灯 (EP500)	外观设计	201630103569.0	2016-03-31	10 年	原始取得	无
100.	发行人	LED 摇头灯 (A70)	外观设计	201630103574.1	2016-03-31	10 年	原始取得	无
101.	发行人	LED 摇头灯 (GLW1925QZ)	外观设计	201630055703.4	2016-02-29	10 年	原始取得	无
102.	发行人	LED 摇头灯 (A93)	外观设计	201630105694.5	2016-04-01	10 年	原始取得	无
103.	发行人	舞台摇头灯 (G21 HYBRID)	外观设计	201630455408.8	2016-08-31	10 年	原始取得	无
104.	发行人	舞台摇头灯 (IC12)	外观设计	201630510310.8	2016-10-19	10 年	原始取得	无
105.	发行人	舞台摇头灯 (ELS270)	外观设计	201630510316.5	2016-10-19	10 年	原始取得	无
106.	发行人	舞台摇头灯 (V21BS)	外观设计	201630510587.0	2016-10-19	10 年	原始取得	无

序号	权属人	专利名称	专利种类	专利号	专利申请日	权利期限	取得方式	他项权利
107.	发行人	舞台摇头灯 (G20HYBRID IP)	外观设计	201630510588.5	2016-10-19	10 年	原始取得	无
108.	发行人	舞台摇头灯 (V14B-IP)	外观设计	201630510589.X	2016-10-19	10 年	原始取得	无
109.	发行人	舞台摇头灯 (BLSQ04)	外观设计	201630510819.2	2016-10-20	10 年	原始取得	无
110.	发行人	舞台摇头灯 (LH270)	外观设计	201730104375.7	2017-04-01	10 年	原始取得	无
111.	发行人	泛光灯 (ELC300M)	外观设计	201730104456.7	2017-04-01	10 年	原始取得	无
112.	发行人	舞台摇头灯 (GL-2P)	外观设计	201730104461.8	2017-04-01	10 年	原始取得	无
113.	发行人	汽车单近光模组	外观设计	201730215857.X	2017-06-01	10 年	原始取得	无
114.	发行人	汽车远近光一体模组	外观设计	201730215850.8	2017-06-01	10 年	原始取得	无
115.	发行人	汽车单远光模组	外观设计	201730215856.5	2017-06-01	10 年	原始取得	无
116.	发行人	LED 汽车前照灯	外观设计	201730215871.X	2017-06-01	10 年	原始取得	无
117.	发行人	户内建筑灯 (ALN-G1-全天窗)	外观设计	201730651131.0	2017-12-19	10 年	原始取得	无
118.	发行人	户外建筑灯 (ELN-G1-全天窗)	外观设计	201730651174.9	2017-12-19	10 年	原始取得	无
119.	发行人	户内建筑灯 (ALN-G1-半天窗)	外观设计	201730651392.2	2017-12-19	10 年	原始取得	无

序号	权属人	专利名称	专利种类	专利号	专利申请日	权利期限	取得方式	他项权利
120.	发行人	户外建筑灯 (ELN-G1)	外观设计	201730651507.8	2017-12-19	10 年	原始取得	无
121.	发行人	舞台摇头灯 (GL10WP)	外观设计	201730625291.8	2017-12-11	10 年	原始取得	无
122.	发行人	舞台摇头灯 (V4000P)	外观设计	201730626168.8	2017-12-11	10 年	原始取得	无
123.	发行人	舞台摇头灯(VL550S)	外观设计	201730627289.4	2017-12-11	10 年	原始取得	无
124.	发行人	变焦成像灯(T90HZ)	外观设计	201730627184.9	2017-12-11	10 年	原始取得	无
125.	发行人	防水成像灯 (T90HIP)	外观设计	201730626305.8	2017-12-11	10 年	原始取得	无
126.	发行人	LED 舞台灯 (Arcline-7LED)	外观设计	201730502744.8	2017-10-20	10 年	原始取得	无
127.	发行人	舞台摇头灯 (V240W)	外观设计	201730504976.7	2017-10-23	10 年	原始取得	无
128.	发行人	舞台摇头灯 (HEF1000)	外观设计	201730504973.3	2017-10-23	10 年	原始取得	无
129.	发行人	舞台摇头灯 (ELH270)	外观设计	201730504962.5	2017-10-23	10 年	原始取得	无
130.	发行人	舞台摇头灯 (CSL8K)	外观设计	201730504921.6	2017-10-23	10 年	原始取得	无
131.	法国雅顿	投光灯	外观设计	201530387008.3	2015-10-8	10 年	原始取得	无
132.	法国雅顿	投光灯	外观设计	201530387006.4	2015-10-8	10 年	原始取得	无

序号	权属人	专利名称	专利种类	专利号	专利申请日	权利期限	取得方式	他项权利
133.	法国雅顿	投光灯	外观设计	201530387005.X	2015-10-8	10 年	原始取得	无
134.	法国雅顿	投光灯	外观设计	201530386847.3	2015-10-8	10 年	原始取得	无
135.	法国雅顿	投光灯	外观设计	201530389847.9	2015-10-10	10 年	原始取得	无
136.	法国雅顿	投光灯	外观设计	201530389846.4	2015-10-10	10 年	原始取得	无

二、 中国境外专利

序号	权属人	专利名称	专利种类	国家或地区	专利号	专利申请日	权利期限	他项权利
1	法国雅顿	A screen support device having light sources for illuminating the screen	Patent	法国	FR0503355	2005-04-05	20 年	无
2	法国雅顿	Optical beam mixer	Patent	法国	FR0951860	2009-03-24	20 年	无
3	法国雅顿	Optical system	Patent	法国	FR1553275	2015-04-14	20 年	无
4	法国雅顿	A luminous device comprising a headlamp provided with a plurality of light sources disposed on the front face and the rear face of said headlight	Patent	法国	FR1552691	2015-03-30	20 年	无
5	法国雅顿	A luminous device comprising cooling means for cooling said luminous device during its operation	Patent	法国	FR1552488	2015-03-25	20 年	无
6	法国雅顿	A luminous device comprising a base, a projector and an arm connected between said base and said headlight	Patent	法国	FR1552489	2015-03-25	20 年	无

3-3-2-202

序号	权属人	专利名称	专利种类	国家或地区	专利号	专利申请日	权利期限	他项权利
7	法国雅顿	A luminous device comprising a projector composed of a plurality of light sources	Patent	法国	FR1252482	2012-03-20	20 年	无
8	法国雅顿	Projectors (lightings) (Ref. EASYCOLOR)	Model	欧盟	000065909-0001	2003-08-18	最长 25 年, 5 年续期一次	无
9	法国雅顿	Projectors (lightings) (Ref. EASYCOLOR)	Model	美国	D518081	2004-02-18	14 年	无
10	法国雅顿	Luminares (Ref. INTELLIPIX)	Model	欧盟	002311316-0001	2013-09-17	最长 25 年, 5 年续期一次	无
11	法国雅顿	Projectors (lightings) (Ref. COSMOPIX-R)	Model	欧盟	002675587-0001	2015-04-03	最长 25 年, 5 年续期一次	无
12	法国雅顿	Projectors (lightings) (Ref. COSMOPIX-R)	Model	美国	D789583	2015-02-10	14 年	无

序号	权属人	专利名称	专利种类	国家或地区	专利号	专利申请日	权利期限	他项权利
13	法国雅顿	Projectors (lightings) (Ref. MAGICDOT-R)	Model	欧盟	002675587-0002	2015-04-03	最长 25 年, 5 年续 期一次	无
14	法国雅顿	Projectors (lightings) (Ref. MAGICDOT-R)	Model	美国	D788964	2015-02-10	14 年	无
15	法国雅顿	Projectors (lightings) (Ref. MAGICPANEL SHIFT)	Model	欧盟	002675587-0003	2015-04-03	最长 25 年, 5 年续 期一次	无
16	法国雅顿	Projectors (lightings) (Ref. MAGICPANEL SHIFT)	Model	美国	D788963	2015-02-10	14 年	无
17	法国雅顿	Projectors (lightings) (Ref. MAGICPANEL TWIN)	Model	欧盟	002675587-0004	2015-04-03	最长 25 年, 5 年续 期一次	无
18	法国雅顿	Projectors (lightings) (Ref. MAGICPANEL TWIN)	Model	美国	D789582	2015-02-10	14 年	无

序号	权属人	专利名称	专利种类	国家或地区	专利号	专利申请日	权利期限	他项权利
19	法国雅顿	Projectors (lightings) (Ref. NANDOSPOT-SC)	Model	欧盟	002679266-0001	2015-04-10	最长 25 年, 5 年续 期一次	无
20	法国雅顿	Projectors (lightings) (Ref. VERSAPIX-RS)	Model	欧盟	002679266-0002	2015-04-10	最长 25 年, 5 年续 期一次	无
21	法国雅顿	Projectors (lightings) (Ref. VERSAPIX-RS)	Model	美国	D789,584	2015-10-02	14 年	无
22	法国雅顿	Projectors (lightings) (Ref. WILDSUN-K25)	Model	欧盟	002679266-0003	2015-04-10	最长 25 年, 5 年续 期一次	无
23	法国雅顿	Projectors (lightings) (Ref. WILDSUN-K25)	Model	美国	D789581	2015-10-02	14 年	无
24	法国雅顿	Projectors (lightings) (Ref. INTELLIPIX-XT)	Model	欧盟	003020965-0001	2016-03-09	最长 25 年, 5 年续 期一次	无

序号	权属人	专利名称	专利种类	国家或地区	专利号	专利申请日	权利期限	他项权利
25	法国雅顿	Projectors (lightings) (Ref. DREAMSPOT-18K)	Model	欧盟	003020965-0002	2016-03-09	最长 25 年, 5 年续 期一次	无
26	法国雅顿	Projectors (lightings) (Ref. MAGICBURST)	Model	欧盟	003020965-0003	2016-03-09	最长 25 年, 5 年续 期一次	无
27	法国雅顿	Projectors (lightings) (Ref. ALIENPIX)	Model	欧盟	003020965-0004	2016-03-09	最长 25 年, 5 年续 期一次	无
28	法国雅顿	Projectors (lightings) (Ref. MAGICBLADE-SX)	Model	欧盟	003020965-0005	2016-03-09	最长 25 年, 5 年续 期一次	无
29	法国雅顿	Projectors (lightings) (Ref. MAGICPANEL-FX)	Model	欧盟	003020965-0006	2016-03-09	最长 25 年, 5 年续 期一次	无
30	法国雅顿	Floodlight projectors Light projectors Light projectors	Model	欧盟	003826197-0001 003826197-0002 003826197-0003	2022-03-27	最长 25 年, 5 年续 期一次	无

序号	权属人	专利名称	专利种类	国家或地区	专利号	专利申请日	权利期限	他项权利
31	法国雅顿	Floodlight projectors	Model	欧盟	004422574-0001 004422574-0002 004422574-0003	2017-10-26	最长 25 年, 5 年续期一次	无
32	发行人	OPTICAL SYSTEM FOR STAGE LAMP	Patent	美国	US9863607B2	2013-02-22	20 年	无
33	发行人	OPTICAL SYSTEM FOR STAGE LAMP	Patent	欧盟	EP2910849	2013-02-22	20 年	无
34	发行人	STAGE LIGHTING OPTICAL SYSTEM HAVING SPOT AND BEAM EFFECTS	Patent	美国	US9933135B2	2014-05-26	20 年	无
35	发行人	STAGE LIGHTING OPTICAL SYSTEM HAVING SPOT AND BEAM EFFECTS	Patent	欧盟	审查已通过, 尚未取得证书	2014-05-26	20 年	无

附件三：发行人及其控股子公司著作权一览表

序号	著作权人	证书编号	证书登记号	作品或软件名称	创作或开发完成日期	首次发表日期	登记日期	取得方式	权利范围
1.	发行人	00400291	国作登字 -2017-F-00400 291	TERBLY（美术作品）	2000-07-12	2002-06-15	2017-11-09	受让取得	财产权利
2.	发行人	软著登字第 0143160号	2009SR016161	摇头灯显示系统【简称： 摇头灯显示】V1.0	2009-01-15	2009-01-15	2009-04-30	原始取得	全部权利
3.	发行人	软著登字第 0143162号	2009SR016163	摇头灯图案系统【简称： 摇头灯图案】V1.0	2009-01-18	2009-01-13	2009-04-30	原始取得	全部权利
4.	发行人	软著登字第 0143159号	2009SR016160	摇头灯扫描系统【简称： 摇头灯扫描】V1.0	2009-01-18	2009-01-18	2009-04-30	原始取得	全部权利
5.	发行人	软著登字第 0143161号	2009SR016162	LED 颜色饱和度系统【简 称：颜色饱和度功能】V1.0	2009-01-15	2009-01-15	2009-04-30	原始取得	全部权利
6.	发行人	软著登字第 0160104号	2009SR033105	LED 调光系统 V1.0	2008-12-11	2009-01-15	2009-08-19	原始取得	全部权利
7.	发行人	软著登字第 0160103号	2009SR033104	LED 渐变系统 V1.0	2008-12-10	2009-01-18	2009-08-19	原始取得	全部权利
8.	发行人	软著登字第 0338987号	2011SR075313	TERBLY 红外接收处理软 件【简称：红外接收处理 软件】V1.0	2010-10-11	未发表	2011-10-20	原始取得	全部权利
9.	发行人	软著登字第 0338815号	2011SR075141	TERBLY LED 新型调光 程序系统【简称：LED 新 型调光程序系统】V1.0	2011-04-11	未发表	2011-10-20	原始取得	全部权利

序号	著作权人	证书编号	证书登记号	作品或软件名称	创作或开发完成日期	首次发表日期	登记日期	取得方式	权利范围
10.	发行人	软著登字第0339175号	2011SR075501	TERBLY RDM 程序系统【简称: RDM 程序系统】V1.0	2011-04-16	未发表	2011-10-21	原始取得	全部权利
11.	发行人	软著登字第0338779号	2011SR075105	彩色液晶程序系统 V1.0	2011-05-16	未发表	2011-10-20	原始取得	全部权利
12.	发行人	软著登字第0338817号	2011SR075143	软件升级上位机系统 V1.0	2011-03-08	未发表	2011-10-20	原始取得	全部权利
13.	发行人	软著登字第0444776号	2012SR076740	数字化电脑灯播放系统 1.0	2012-03-15	2012-03-15	2012-08-21	原始取得	全部权利
14.	发行人	软著登字第0444767号	2012SR076731	数字化电脑灯显示系统 1.0	2012-03-15	2012-03-15	2012-08-21	原始取得	全部权利
15.	发行人	软著登字第0509973号	2013SR004211	LED 灯显示系统 V1.0	2011-12-20	2011-12-20	2013-01-14	原始取得	全部权利
16.	发行人	软著登字第0538888号	2013SR033126	舞台灯风扇自动调速系统【简称: 风扇自动调速】V1.0	2010-10-11	2010-11-15	2013-04-11	原始取得	全部权利
17.	发行人	软著登字第0539410号	2013SR033648	舞台灯色轮系统 V1.0	2010-06-01	2010-08-18	2013-04-12	原始取得	全部权利
18.	发行人	软著登字第0521063号	2013SR015301	ARM 显示板测试软件【简称: 显示板测试】 V1.0	2012-08-24	2012-09-24	2013-02-21	原始取得	全部权利
19.	发行人	软著登字第0521066号	2013SR015304	菜单定义与驱动软件 V1.0	2012-10-20	2012-11-19	2013-02-21	原始取得	全部权利
20.	发行人	软著登字第0567678号	2013SR061916	演出现场投票系统【简称: 投票系统】 V1.0	2013-01-20	2013-01-21	2013-06-25	原始取得	全部权利

序号	著作权人	证书编号	证书登记号	作品或软件名称	创作或开发完成日期	首次发表日期	登记日期	取得方式	权利范围
21.	发行人	软著登字第0584027号	2013SR078265	基于 Kling-Net 协议的 LED 灯具控制系统【简称: LED 灯具控制系统】V1.0	2013-04-22	2013-04-22	2013-07-31	原始取得	全部权利
22.	发行人	软著登字第0624993号	2013SR119231	LED 舞台灯调焦软件【简称调焦软件】V1.0	2013-07-01	2013-07-01	2013-11-05	原始取得	全部权利
23.	发行人	软著登字第0625018号	2013SR119256	舞台灯光斑切割成像软件【简称: 光斑切割成像软件】V1.0	2013-01-10	2013-03-25	2013-11-05	原始取得	全部权利
24.	发行人	软著登字第0643241号	2013SR137479	舞台灯万向扫描软件【简称: 万向扫描软件】V1.0	2013-05-28	2013-07-01	2013-12-03	原始取得	全部权利
25.	发行人	软著登字第0723997号	2014SR054753	基于 DMX 协议的舞台灯多向出光控制系统【简称: 多向出光控制系统】V1.0	2013-09-10	2013-09-25	2014-05-06	原始取得	全部权利
26.	发行人	软著登字第0843775号	2014SR174540	楼宇灯具智能监控软件 V1.0	2014-06-30	2014-07-01	2014-11-17	原始取得	全部权利
27.	发行人	软著登字第0843725号	2014SR174490	点阵型 LED 摇头灯多协议协同控制软件【简称: 协同控制软件】V1.0	2014-06-30	2014-06-30	2014-11-17	原始取得	全部权利
28.	发行人	软著登字第0843728号	2014SR174493	基于 RTOS 的舞台灯光控制软件 V1.0	2014-06-15	2014-06-15	2014-11-17	原始取得	全部权利
29.	发行人	软著登字第0843733号	2014SR174498	建筑灯控制软件 V1.0	2014-06-30	2014-06-30	2014-11-17	原始取得	全部权利

序号	著作权人	证书编号	证书登记号	作品或软件名称	创作或开发完成日期	首次发表日期	登记日期	取得方式	权利范围
30.	发行人	软著登字第0843705号	2014SR174470	电脑摇头灯自动对焦软件【简称：自动对焦软件】V1.0	2014-06-30	2014-06-30	2014-11-17	原始取得	全部权利
31.	发行人	软著登字第0843707号	2014SR174472	舞台电脑灯扫描运动控制软件【简称：扫描运动控制软件】V1.0	2014-06-30	2014-06-30	2014-11-17	原始取得	全部权利
32.	发行人	软著登字第0842193号	2014SR172958	舞台灯光固件自动升级软件 V1.0	2014-07-20	2014-07-25	2014-11-15	原始取得	全部权利
33.	发行人	软著登字第0842200号	2014SR172965	舞台灯灯罩系统软件 V1.0	2014-04-20	2014-05-03	2014-11-15	原始取得	全部权利
34.	发行人	软著登字第0991453号	2015SR104367	基于 Art-Net 协议的舞台灯控制软件【简称：舞台灯控制软件】V1.0	2014-07-30	2014-07-30	2015-6-11	原始取得	全部权利
35.	发行人	软著登字第1094606号	2015SR207520	基于 FPGA 的 LED 显示屏驱动软件 V1.0	2015-07-03	2015-07-03	2015-10-28	原始取得	全部权利
36.	发行人	软著登字第1094647号	2015SR207561	舞台灯光风扇控制系统 V1.0	2015-07-30	2015-08-01	2015-10-28	原始取得	全部权利
37.	发行人	软著登字第1094741号	2015SR207655	摇头投影灯控制软件 V1.0	2015-6-30	2015-6-30	2015-10-28	原始取得	全部权利
38.	发行人	软著登字第1094738号	2015SR207652	舞台灯直线步进电机控制软件 V1.0	2015-07-25	2015-07-25	2015-10-28	原始取得	全部权利
39.	发行人	软著登字第1094726号	2015SR207640	舞台灯三维空间自适应热学控制软件 V1.0	2015-06-30	2015-06-30	2015-10-28	原始取得	全部权利

序号	著作权人	证书编号	证书登记号	作品或软件名称	创作或开发完成日期	首次发表日期	登记日期	取得方式	权利范围
40.	发行人	软著登字第1095400号	2015SR208314	舞台灯多角度发光控制软件 V1.0	2015-05-30	2015-05-30	2015-10-28	原始取得	全部权利
41.	发行人	软著登字第1095402号	2015SR208316	基于 sACN 协议的舞台灯控制软件 V1.0	2015-05-29	2015-05-29	2015-10-28	原始取得	全部权利
42.	发行人	软著登字第1094636号	2015SR207550	基于磁编码的舞台灯电机定位控制软件 V1.0	2015-06-30	2015-06-30	2015-10-28	原始取得	全部权利
43.	发行人	软著登字第1458799号	2016SR280182	无线群控 LED 灯具软件 V1.0	2016-01-08	2016-01-08	2016-09-29	原始取得	全部权利
44.	发行人	软著登字第1460694号	2016SR282077	建筑灯多路调光控制软件 V1.0	2016-05-10	2016-05-10	2016-09-30	原始取得	全部权利
45.	发行人	软著登字第1458800号	2016SR280183	舞台灯具软件自动合并生成系统【简称：自动合成系统】 V1.0	2016-05-28	2016-05-28	2016-09-29	原始取得	全部权利
46.	发行人	软著登字第1505721号	2016SR327104	存储模拟软件 V1.0	2016-06-24	2016-06-24	2016-11-11	原始取得	全部权利
47.	发行人	软著登字第1505718号	2016SR327101	基于 USB 通信的舞台灯即时控制台系统【简称：舞台灯控制台系统】 V1.0	2016-07-15	2016-07-15	2016-11-11	原始取得	全部权利
48.	发行人	软著登字第1505408号	2016SR326791	舞台灯 OLED 菜单显示控制软件【简称：OLED 菜单显示软件】 V1.0	2016-07-18	2016-07-20	2016-11-11	原始取得	全部权利
49.	发行人	软著登字第1505406号	2016SR326789	基于以太网的舞台灯软件升级系统【简称：升级系统】 V1.0	2016-07-15	2016-07-15	2016-11-11	原始取得	全部权利

序号	著作权人	证书编号	证书登记号	作品或软件名称	创作或开发完成日期	首次发表日期	登记日期	取得方式	权利范围
50.	发行人	软著登字第1545725号	2016SR367109	舞台灯 OLED 显示屏系统控制软件【简称: OLED 显示系统软件】 V1.0	2016-07-18	2016-07-20	2016-12-12	原始取得	全部权利
51.	发行人	软著登字第1545729号	2016SR367113	基于 USB 通信的舞台场景控制台系统【简称: 场景控制台系统】 V1.0	2016-07-18	2016-07-18	2016-12-12	原始取得	全部权利
52.	发行人	软著登字第1545770号	2016SR367154	建筑灯多路监控器控制软件 V1.0	2016-06-20	2016-06-20	2016-12-12	原始取得	全部权利
53.	发行人	软著登字第1545946号	2016SR367329	舞台灯步进电机加减速控制软件【简称: 步进电机加减速控制软件】 V1.0	2016-07-19	2016-07-19	2016-12-12	原始取得	全部权利
54.	发行人	软著登字第1545948号	2016SR367332	电脑灯步进电机细分控制软件【简称: 步进电机细分控制软件】 V1.0	2016-07-26	2016-07-26	2016-12-12	原始取得	全部权利
55.	发行人	软著登字第1563466号	2016SR384850	LED 舞台灯调光曲线可选择控制软件 V1.0	2016-07-25	2016-07-25	2016-12-21	原始取得	全部权利
56.	发行人	软著登字第1563471号	2016SR384855	LED 舞台灯刷新频率可调控制软件 V1.0	2016-07-25	2016-07-25	2016-12-21	原始取得	全部权利
57.	发行人	软著登字第1577679号	2016SR399063	楼宇灯光信息采集和监控一体化客户端软件【简称: Monitor】 V1.0	2016-07-10	2016-07-20	2016-12-27	原始取得	全部权利

序号	著作权人	证书编号	证书登记号	作品或软件名称	创作或开发完成日期	首次发表日期	登记日期	取得方式	权利范围
58.	发行人	软著登字第1578062号	2016SR399446	基于 Art-net 协议的舞台灯固件升级客户端软件【简称: GSDUpdate】V1.0	2016-08-10	2016-08-20	2016-12-27	原始取得	全部权利
59.	发行人	软著登字第1626999号	2017SR041715	舞台灯 CMY 线性控制软件 V1.0	2016-10-28	2016-10-30	2017-02-14	原始取得	全部权利
60.	发行人	软著登字第1628507号	2017SR043223	楼宇灯具 DMX 地址自动分配系统【简称: DMX Distribution】V1.0	2016-08-25	2016-08-30	2017-02-15	原始取得	全部权利
61.	发行人	软著登字第1628872号	2017SR043588	基于 USB 的舞台灯程序升级软件 V1.0	2016-07-15	2016-08-15	2017-02-15	原始取得	全部权利
62.	发行人	软著登字第1628875号	2017SR043591	舞台灯具灯库生成系统 V1.0	2016-07-15	2016-07-15	2017-02-15	原始取得	全部权利
63.	发行人	软著登字第1628990号	2017SR043706	舞台灯电池管理软件 V1.0	2015-07-25	2015-07-25	2017-02-15	原始取得	全部权利
64.	发行人	软著登字第1628991号	2017SR043707	舞台灯 CAN 总线通讯应用软件 V1.0	2016-07-30	2016-07-30	2017-02-15	原始取得	全部权利
65.	发行人	软著登字第1629001号	2017SR043717	LED 建筑灯功率可调控制软件 V1.0	2016-10-11	2016-10-11	2017-02-15	原始取得	全部权利
66.	发行人	软著登字第1629042号	2017SR043758	舞台灯具火盘与图案盘效果切换控制软件 V1.0	2016-10-20	2016-10-22	2017-02-15	原始取得	全部权利
67.	发行人	软著登字第1629045号	2017SR043761	舞台灯旋转编码器控制软件 V1.0	2015-07-25	2015-07-25	2017-02-15	原始取得	全部权利

序号	著作权人	证书编号	证书登记号	作品或软件名称	创作或开发完成日期	首次发表日期	登记日期	取得方式	权利范围
68.	发行人	软著登字第1629049号	2017SR043765	基于 RDM 协议的建筑灯调光频率控制软件 V1.0	2016-11-07	2016-11-07	2017-02-15	原始取得	全部权利
69.	发行人	软著登字第1629053号	2017SR043769	舞台灯闭环温控风扇控制软件【简称：闭环温控风扇控制软件】 V1.0	2016-10-25	2016-10-25	2017-02-15	原始取得	全部权利
70.	发行人	软著登字第1629056号	2017SR043772	舞台灯可移动风嘴流体控制软件【简称：可移动风嘴控制软件】 V1.0	2016-10-18	2016-10-20	2017-02-15	原始取得	全部权利
71.	发行人	软著登字第1629058号	2017SR043774	电机电流表自动生成软件 V1.0	2016-08-01	2016-08-01	2017-02-15	原始取得	全部权利
72.	发行人	软著登字第1636889号	2017SR051605	基于 FOC 磁定向控制的舞台灯电机定位控制软件 V1.0	2016-06-30	2016-06-30	2017-02-22	原始取得	全部权利
73.	发行人	软著登字第2039110号	2017SR453826	基于 UWB 定位的舞台追光灯跟踪软件 V1.0	2017-05-08	2017-05-08	2017-08-17	原始取得	全部权利
74.	发行人	软著登字第2039111号	2017SR453827	基于单摄像头的运动目标跟踪软件【简称：运动目标跟踪软件】 V1.0	2017-05-16	2017-05-16	2017-08-17	原始取得	全部权利
75.	发行人	软著登字第2039109号	2017SR453825	基于 PI 控制的舞台追光灯跟踪优化软件 V1.0	2017-05-19	2017-05-19	2017-08-17	原始取得	全部权利
76.	发行人	软著登字第2038946号	2017SR453662	舞台追光灯跟踪控制软件 V1.0	2017-05-22	2017-05-22	2017-08-17	原始取得	全部权利
77.	发行人	软著登字第2052932号	2017SR467648	基于三维定位的舞台追光灯跟踪系统 V1.0	2017-05-18	2017-05-18	2017-08-24	原始取得	全部权利

序号	著作权人	证书编号	证书登记号	作品或软件名称	创作或开发完成日期	首次发表日期	登记日期	取得方式	权利范围
78.	发行人 (浩洋有限)、广东工业大学	软著登字第0890784号	2015SR003702	LED 灯自适应控制系统【简称:Adaptive control system】V1.0	2014-05-26	2014-05-26	2015-01-28	原始取得	全部权利
79.	发行人	软著登字第2090572号	2017SR505288	建筑灯自动分配地址软件V1.0	2017-07-01	2017-07-01	2017-09-12	原始取得	全部权利
80.	发行人	软著登字第2090580号	2017SR505296	建筑灯批量设置 UID 码软件 V1.0	2017-07-01	2017-07-01	2017-09-12	原始取得	全部权利
81.	发行人	软著登字第2090869号	2017SR505585	建筑灯色温可调控制软件V1.0	2017-07-01	2017-07-01	2017-09-12	原始取得	全部权利
82.	发行人	软著登字第2122580号	2017SR537296	舞台灯存储式在线升级软件 V1.0	2017-06-15	2017-07-21	2017-09-22	原始取得	全部权利
83.	发行人	软著登字第2122570号	2017SR537286	舞台灯新式菜单显示软件V1.0	2017-06-20	2017-07-20	2017-09-22	原始取得	全部权利
84.	发行人	软著登字第2122314号	2017SR537030	防水灯自动预热系统控制软件【简称:自动预热控制系统】V1.0	2017-07-28	2017-07-30	2017-09-22	原始取得	全部权利
85.	发行人	软著登字第2122561号	2017SR537277	舞台灯图案盘自动定位系统控制软件【简称:图案盘自动定位软件】V1.0	2017-07-28	2017-07-30	2017-09-22	原始取得	全部权利
86.	发行人	软著登字第2127679号	2017SR542395	舞台灯的时间通道应用软件【简称:时间通道应用软件】V1.0	2017-05-26	2017-06-15	2017-09-25	原始取得	全部权利

序号	著作权人	证书编号	证书登记号	作品或软件名称	创作或开发完成日期	首次发表日期	登记日期	取得方式	权利范围
87.	发行人	软著登字第2134868号	2017SR549584	舞台灯新型 PID 调光控制软件【简称：PID 调光控制软件】V1.0	2017-07-26	2017-07-26	2017-09-26	原始取得	全部权利
88.	发行人	软著登字第2134870号	2017SR549586	电脑灯步进电机长短路径定位控制软件 V1.0	2017-07-26	2017-07-26	2017-09-26	原始取得	全部权利
89.	发行人	软著登字第2134844号	2017SR549560	舞台灯防水灯的温度控制系统软件	2017-07-28	2017-07-28	2017-09-26	原始取得	全部权利
90.	发行人	软著登字第2134852号	2017SR549568	舞台灯防水灯的湿度控制系统软件	2017-07-28	2017-07-28	2017-09-26	原始取得	全部权利
91.	发行人	软著登字第2179788号	2017SR594504	舞台移动电源控制软件	2017-01-05	2017-01-05	2017-10-30	原始取得	全部权利
92.	发行人	软著登字第2179591号	2017SR594307	基于以太网的舞台灯双向通讯软件	2017-05-10	2017-05-10	2017-10-30	原始取得	全部权利
93.	发行人	软著登字第2178984号	2017SR593700	舞台灯光通用调焦放大模組的空间避让控制系统	2017-06-20	2017-07-20	2017-10-30	原始取得	全部权利
94.	发行人	软著登字第2179590号	2017SR594306	建筑灯串行转并行 LED 调光控制软件	2017-07-10	2017-07-10	2017-10-30	原始取得	全部权利
95.	发行人	软著登字第2178738号	2017SR593454	建筑灯场景快速触发软件	2017-07-30	2017-07-30	2017-10-30	原始取得	全部权利
96.	发行人	软著登字第2178965号	2017SR593681	基于 USB 总线协议的控制盒通讯软件	2017-08-02	2017-08-02	2017-10-30	原始取得	全部权利
97.	发行人	软著登字第2251076号	2017SR665792	舞台灯 DMX 接收功能快速测试软件 V1.0	2017-08-03	2017-08-03	2017-12-5	原始取得	全部权利

序号	著作权人	证书编号	证书登记号	作品或软件名称	创作或开发完成日期	首次发表日期	登记日期	取得方式	权利范围
98.	发行人	软著登字第2333232号	2018SR004137	舞台灯气密检测系统【简称: GMV】V1.0	2017-10-24	2017-10-30	2018-01-03	原始取得	全部权利
99.	发行人	软著登字第2333483号	2018SR004388	舞台灯声控功能快速测试软件 V1.0	2017-08-01	2017-08-01	2018-01-03	原始取得	全部权利
100.	发行人	软著登字第2333490号	2018SR004395	舞台灯通信功能快速测试软件 V1.0	2017-08-01	2017-08-01	2018-01-03	原始取得	全部权利
101.	发行人	软著登字第2334095号	2018SR005000	舞台灯光步进电机 PID 参数自整定控制系统 V1.0	2017-06-20	2017-07-20	2018-01-03	原始取得	全部权利
102.	发行人	软著登字第2334102号	2018SR005007	建筑灯状态信息反馈软件 V1.0	2017-08-17	2017-08-17	2018-01-03	原始取得	全部权利
103.	发行人	软著登字第2334577号	2018SR005482	舞台灯气密检测升级系统【简称: GMV Update】V1.0	2017-10-28	2017-10-30	2018-01-03	原始取得	全部权利
104.	发行人	软著登字第2335374号	2018SR006279	舞台灯光运动变向速度曲线控制软件 V1.0	2017-06-30	2017-07-20	2018-01-03	原始取得	全部权利
105.	发行人	软著登字第2336442号	2018SR007347	舞台灯按键功能快速测试软件 V1.0	2017-08-01	2017-08-01	2018-01-03	原始取得	全部权利
106.	发行人	软著登字第2363138号	2018SR024043	Monitor 事件查看器【简称: Maintain Log】V1.0	2017-05-22	2017-05-28	2018-01-10	原始取得	全部权利
107.	发行人	软著登字第2250222号	2017SR664938	舞台灯自动防突变复位系统控制软件【简称: 自动防突变复位控制软件】V1.0	2017-08-18	2017-08-20	2017-12-04	原始取得	全部权利

序号	著作权人	证书编号	证书登记号	作品或软件名称	创作或开发完成日期	首次发表日期	登记日期	取得方式	权利范围
108.	发行人	软著登字第2786563号	2018SR457468	建筑灯新型功率管理软件 V1.0	2018-02-01	2018-02-01	2018-06-19	原始取得	全部权利
109.	发行人	软著登字第2786569号	2018SR457474	建筑灯热敏保护软件 V1.0	2018-03-01	2018-03-01	2018-06-19	原始取得	全部权利
110.	发行人	软著登字第2786717号	2018SR457622	建筑灯 DMX 地址快速测试软件 V1.0	2018-03-16	2018-03-16	2018-06-19	原始取得	全部权利
111.	发行人	软著登字第2786721号	2018SR457626	建筑灯调光值预设软件 V1.0	2018-03-17	2018-03-17	2018-06-19	原始取得	全部权利
112.	发行人	软著登字第2786732号	2018SR457637	建筑灯调光值自动记录软件 V1.0	2018-03-16	2018-03-16	2018-06-19	原始取得	全部权利
113.	发行人	软著登字第2790343号	2018SR461248	建筑灯电流管理控制软件 V1.0	2018-03-01	2018-03-01	2018-06-19	原始取得	全部权利
114.	发行人	软著登字第2790345号	2018SR461250	LED 建筑灯多路 PWM 自动调相调光控制软件 V1.0	2018-03-05	2018-03-05	2018-06-19	原始取得	全部权利
115.	发行人	软著登字第2790349号	2018SR461254	LED 防水灯 DMX 值预设软件 V1.0	2018-03-19	2018-03-19	2018-06-19	原始取得	全部权利
116.	东进软件	软著登字第0863717号	2014SR194483	舞台灯交叉升级软件 V1.0	2014-07-25	2014-08-01	2014-12-12	原始取得	全部权利
117.	东进软件	软著登字第0863607号	2014SR194373	电脑灯步进电机 S 曲线平滑控制软件 V1.0	2014-07-25	2014-07-25	2014-12-12	原始取得	全部权利
118.	东进软件	软著登字第0957173号	2015SR070087	LED 舞台灯散热控制软件 V1.0	2014-10-10	2014-10-10	2015-04-28	原始取得	全部权利

序号	著作权人	证书编号	证书登记号	作品或软件名称	创作或开发完成日期	首次发表日期	登记日期	取得方式	权利范围
119.	东进软件	软著登字第0901605号	2015SR014523	舞台灯电容触摸按键检测软件 V1.0	2014-08-25	2014-08-25	2015-01-26	原始取得	全部权利
120.	东进软件	软著登字第0901549号	2015SR014467	舞台灯中英文菜单显示软件 V1.0	2014-09-30	2014-09-30	2015-01-26	原始取得	全部权利
121.	东进软件	软著登字第1094777号	2015SR207691	舞台灯版本检测软件【简称: CheckHexGsdInfo】V1.0	2015-06-16	2015-06-16	2015-10-28	原始取得	全部权利
122.	东进软件	软著登字第1094770号	2015SR207684	舞台灯多 IC 程序更新软件 V1.0	2015-05-29	2015-05-29	2015-10-28	原始取得	全部权利
123.	东进软件	软著登字第1094766号	2015SR207680	舞台灯多国语言菜单显示系统控制软件 V1.0	2015-07-18	2015-07-20	2015-10-28	原始取得	全部权利
124.	东进软件	软著登字第1563477号	2016SR384861	舞台灯显示屏自动翻转软件 V1.0	2016-07-30	2016-08-01	2016-12-21	原始取得	全部权利
125.	东进软件	软著登字第1563480号	2016SR384864	LED 摇头灯系列风扇控制系统软件 V1.0	2016-07-30	2016-08-01	2016-12-21	原始取得	全部权利
126.	东进软件	软著登字第1627346号	2017SR042062	IC 整体升级程序生成系统 V1.0	2016-10-17	2016-10-17	2017-02-14	原始取得	全部权利
127.	东进软件	软著登字第1627350号	2017SR042066	软件升级盒充电控制软件 V1.0	2016-10-19	2016-10-19	2017-02-14	原始取得	全部权利
128.	东进软件	软著登字第1628498号	2017SR043214	基于 MATLAB 的 SVPWM 表自动生成软件 V1.0	2016-10-17	2016-10-17	2017-02-15	原始取得	全部权利
129.	东进软件	软著登字第1631050号	2017SR045766	软件升级盒的按键控制软件 V1.0	2016-10-20	2016-10-20	2017-02-16	原始取得	全部权利

序号	著作权人	证书编号	证书登记号	作品或软件名称	创作或开发完成日期	首次发表日期	登记日期	取得方式	权利范围
130.	东进软件	软著登字第1627339号	2017SR042055	基于 libusb 库的 USB 通信模块软件【简称: USB 通信模块】 V1.0	2016-07-15	2016-07-15	2017-02-14	原始取得	全部权利
131.	东进软件	软著登字第1628514号	2017SR043230	摇头舞台灯扫描运动控制软件 V1.0	2016-07-15	2016-07-15	2017-02-15	原始取得	全部权利
132.	东进软件	软著登字第1628523号	2017SR043239	基于 OpenCV 的人物识别系统 V1.0	2016-07-15	2016-07-15	2017-02-15	原始取得	全部权利
133.	东进软件	软著登字第1631058号	2017SR045774	楼宇灯光板虚拟坐标定位系统【简称: X1sReader】 V1.0	2016-07-10	2016-08-30	2017-02-16	原始取得	全部权利
134.	东进软件	软著登字第1631065号	2017SR045781	舞台灯控制电机等效 S 曲线规划控制软件 V1.0	2016-06-30	2016-06-30	2017-02-16	原始取得	全部权利
135.	东进软件	软著登字第1626781号	2017SR041497	软件升级盒的密码校验软件 V1.0	2016-10-25	2016-10-25	2017-02-14	原始取得	全部权利
136.	东进软件	软著登字第1627334号	2017SR042050	楼宇灯光维护日志系统【简称: Maintain】 V1.0	2016-08-29	2016-09-12	2017-02-14	原始取得	全部权利
137.	东进软件	软著登字第1626743号	2017SR041459	基于三维空间姿态感应的舞台灯扫描运动优化控制软件 V1.0	2016-04-30	2016-04-30	2017-02-14	原始取得	全部权利
138.	东进软件	软著登字第2038950号	2017SR453666	TI 触摸板功耗可控软件 V1.0 V1.0	2017-04-17	2017-04-17	2017-08-17	原始取得	全部权利
139.	东进软件	软著登字第2090267号	2017SR504983	基于 Art-net 协议的灯具信息采集系统 V1.0	2017-05-15	2017-06-03	2017-09-12	原始取得	全部权利

序号	著作权人	证书编号	证书登记号	作品或软件名称	创作或开发完成日期	首次发表日期	登记日期	取得方式	权利范围
140.	东进软件	软著登字第2090043号	2017SR504759	灯具运行时间记录软件 V1.0	2017-07-01	2017-07-01	2017-09-12	原始取得	全部权利
141.	东进软件	软著登字第2090426号	2017SR505142	建筑灯多单片机协调统一控制软件 V1.0	2017-07-03	2017-07-03	2017-09-12	原始取得	全部权利
142.	东进软件	软著登字第2178733号	2017SR593449	舞台灯光 RDM 协议 UID 地址自动生成系统	2017-06-30	2017-08-01	2017-10-30	原始取得	全部权利
143.	东进软件	软著登字第2334583号	2018SR005488	灯具 UID 码记录软件【简称: UID Alter】V1.0	2017-07-22	2017-07-22	2018-01-03	原始取得	全部权利
144.	东进软件	软著登字第2134850号	2017SR549566	舞台灯旋转编码器 LCD 菜单控制软件 V1.0	2017-07-27	2017-07-27	2017-09-26	原始取得	全部权利
145.	东进软件	软著登字第2134810号	2017SR549526	舞台灯基于 U 盘升级系统控制软件	2017-08-01	2017-08-01	2017-09-26	原始取得	全部权利
146.	东进软件	软著登字第2245794号	2017S660510	LED 舞台灯 PID 自动散热系统控制软件【简称: 舞台灯自动散热控制软件】V1.0	2017-08-18	2017-08-20	2017-12-01	原始取得	全部权利
147.	东进软件	软著登字第2245621号	2017SR660337	微型 RDM 控制台控制软件 V1.0	2017-08-04	2017-08-04	2017-12-01	原始取得	全部权利
148.	东进软件	软著登字第2245638号	2017SR660354	微型 DMX 控制台控制软件 V1.0	2017-08-03	2017-08-03	2017-12-01	原始取得	全部权利
149.	智构桁架	软著登字第2096758号	2017SR511474	智构桁架多样化桁架软件 V1.0	2016-12-20	2016-12-20	2017-09-13	原始取得	全部权利
150.	智构桁架	软著登字第2097942号	2017SR512658	智构桁架圆架强度计算分析软件 V1.0	2017-07-20	2017-07-20	2017-09-13	原始取得	全部权利

附件四：发行人及其控股子公司域名一览表

序号	注册人	域名名称	注册日期	到期日
1	发行人	ayrtonde.com	2018-05-10	2028-05-10
2	发行人	ayrtongermany.com	2018-05-10	2028-05-10
3	发行人	g-studio.cc	2012-10-23	2027-10-23
4	发行人	g-studio.com.cn	2012-10-31	2027-10-31
5	发行人	g-studio.tv	2012-10-24	2027-10-23
6	发行人	goldensea-group.cn	2013-07-25	2028-07-25
7	发行人	goldensea-group.com.cn	2013-07-25	2028-07-25
8	发行人	goldensea-group.com	2013-07-25	2028-07-25
9	发行人	goldensea-group.net	2013-07-25	2028-07-25
10	发行人	goldensea.cc	2013-07-25	2028-07-25
11	发行人	goldensea.com	1997-04-04	2065-04-05
12	发行人	goldensealighting.cn	2009-06-18	2024-06-17
13	发行人	goldensealighting.com.cn	2009-06-25	2024-06-24

序号	注册人	域名名称	注册日期	到期日
14	发行人	goldensealighting.com	2009-06-18	2024-06-18
15	发行人	goldensealighting.net	2009-06-18	2024-06-18
16	发行人	gsarc.com	2012-06-16	2019-06-16
17	发行人	gstudio-lighting.cn	2013-07-25	2028-07-25
18	发行人	gstudio-lighting.com.cn	2013-07-25	2028-07-25
19	发行人	gstudio-lighting.com	2013-07-25	2028-07-25
20	发行人	gstudio-lighting.net	2013-07-25	2028-07-25
21	发行人	gstudio.com.cn	2012-10-22	2027-10-22
22	发行人	gstudiolight.com	2012-10-22	2027-10-22
23	发行人	gstudiolighting.cn	2013-07-25	2028-07-25
24	发行人	gstudiolighting.com.cn	2013-07-25	2028-07-25
25	发行人	gstudiolighting.com	2012-10-22	2027-10-22
26	发行人	gstudiolighting.net	2013-07-25	2028-07-25
27	发行人	ottolight.com.cn	2017-04-14	2027-04-14

序号	注册人	域名名称	注册日期	到期日
28	发行人	ottolight.com	2017-04-14	2027-04-14
29	发行人	ottolighting.com.cn	2017-04-14	2027-04-14
30	发行人	ottolighting.com	2017-04-14	2027-04-14
31	发行人	ottolumen.com.cn	2017-04-14	2027-04-14
32	发行人	ottolumen.com	2017-04-14	2027-04-14
33	发行人	ottolx.com.cn	2017-04-14	2027-04-14
34	发行人	ottolx.com	2017-04-14	2027-04-14
35	发行人	terbly.com	2002-01-31	2067-01-31
36	发行人	terbly.net	2008-01-08	2068-01-08
37	发行人	浩洋灯光.cn	2009-11-23	2027-11-22
38	发行人	浩洋灯光.com	2009-11-23	2027-11-23
39	发行人	浩洋灯光.中国	2009-11-23	2027-11-22
40	发行人	浩洋电子.com	2009-11-23	2027-11-23
41	发行人	浩洋集团.com	2014-12-12	2034-12-12

序号	注册人	域名名称	注册日期	到期日
42	发行人	金洋灯光.cn	2009-11-23	2027-11-22
43	发行人	金洋灯光.com	2009-11-23	2027-11-23
44	发行人	金洋灯光.中国	2009-11-23	2027-11-22
45	智构桁架	worldtruss.cn	2012-10-10	2026-10-10
46	智构桁架	worldtruss.com.cn	2012-08-14	2026-08-14
47	智构桁架	worldtruss.net	2012-10-10	2026-10-10
48	法国雅顿	ayrton.eu	2006-10-03	2019-07-17
49	法国雅顿	ayrton.fr	2014-03-11	2019-01-04
50	法国雅顿	ayrton.info	2016-02-11	2019-02-11

附件五：发行人报告期内主要财政补贴情况一览表

序号	主体	取得补贴或奖励的依据	补贴或奖励的内容	发放金额（元）	相关时间
2015 年					
1.	发行人	广东省财政厅《关于安排 2014 年服务贸易发展专项资金的通知》（粤财外[2014]176 号）	2014 年服务贸易发展专项资金	250,000	2015 年 4 月 7 日 收到补贴款
2.	发行人	广州市外经贸局、广州市财政局《关于拨付 2014 年度广州市支持外经贸发展专项资金的通知》（穗外经贸规财函[2014]40 号）	2014 年度广州市支持企业“走出去”专项资金扶持项目（项目名称：通过浩洋控股（香港）有限公司收购法国 AYRTON 公司）	430,000	2015 年 4 月 28 日 收到补贴款
3.	发行人	广东省商务厅、广东省财政厅《关于下达 2014 年省级扶持企业收购国际著名品牌及促进外经贸转型升级专项资金项目计划的通知》（粤商务财函[2014]143 号）	2014 年省级扶持企业收购国际著名品牌及促进外经贸转型升级专项资金（项目类型：收购及创建国际著名品牌项目）	5,000,000	2015 年 5 月 7 日 收到补贴款
4.	发行人	广东省财政厅《关于安排 2014 年外经贸发展专项资金（外贸转型升级示范基地公共服务平台建设项目）的通知》（粤财外[2015]73 号）	2014 年外经贸发展专项资金（外贸转型升级示范基地公共服务平台建设项目）	2,110,000	2015 年 7 月 28 日 收到补贴款
5.	发行人	广州市人民政府《关于授予 2013 年和 2014 年广州市科学技术奖的通报》（穗府[2015]11 号）	2014 年广州市科学技术奖二等奖（项目名称：可变焦全角采集大功率 LED 电脑摇头灯关键技术研发）	200,000	2015 年 7 月 30 日 收到补贴款

序号	主体	取得补贴或奖励的依据	补贴或奖励的内容	发放金额（元）	相关时间
6.	发行人	广州市发展和改革委员会、广州市财政局《关于下达 2014 年广州市战略性新兴产业发展资金项目投资计划（第三批）的通知》（穗发改[2014]298 号）	2014 年广州市战略性新兴产业发展资金项目投资计划（项目名称：广州市浩洋文化产业示范基地）	1,000,000	2015 年 9 月 7 日 收到补贴款
7.	发行人	广东省财政厅《关于安排 2013 年度省部产学研合作专项资金的通知》（粤财教[2014]595 号）及后附的发行人与广东省科学技术厅、广州市科技和信息化局签署的《广东省省级科技计划项目合同书》（粤科规财字[2014]211 号）	2013 年度省部产学研合作专项资金（项目名称：高性能集成化多颗 LED 光束灯关键技术研发）	560,000	2015 年 9 月 17 日 收到补贴款
8.	发行人	广州市人力资源和社会保障局《关于公布第三批广州市博士后创新实践基地的通知》（穗人社函[2014]2528 号）	第三批广州市博士后创新实践基地	200,000	2015 年 9 月 29 日 收到补贴款
9.	发行人	广东省科学技术厅、广东省财政厅《关于下达 2014 年度省前沿与关键技术创新专项资金（重大科技专项、粤港联合创新）项目计划的通知》（粤科规财字[2015]82 号）及后附的广东省科学技术厅与华南师范大学签署的《广东省省级科技计划项目合同书》（粤科规财字[2015]82 号）	2014 年度省前沿与关键技术创新专项资金重大科技专项项目（项目名称：宽带高效可见光通信 LED 器件研发）	450,000	2015 年 10 月 27 号 收到补贴款

序号	主体	取得补贴或奖励的依据	补贴或奖励的内容	发放金额（元）	相关时间
10.	发行人	广东省科学技术厅、广东省财政厅《关于下达 2015 年省前沿与关键技术创新专项资金（重大科技专项）第二批项目的通知》（粤科规财字[2015]152 号）及后附的发行人与华南师范大学、厦门大学、佛山市国星半导体技术有限公司签署的《广东省科技计划项目经费使用协议》	2015 年省前沿与关键技术创新专项资金重大科技专项第二批项目（项目名称：宽带高效可见光通信 LED 器件研发）	300,000	2015 年 12 月 19 日收到补贴款
11.	发行人	广州市番禺区科技工业商务和信息化局、广州市番禺区财政局《关于下达 2015 年第七批番禺区科学技术经费的通知》（番科工商信财[2015]7 号）	2015 年第七批番禺区科学技术经费（项目名称：企业研发费用补贴）	300,000	2015 年 11 月 23 日收到补贴款
12.	发行人	广州市科技创新委员会、广州市财政局《关于下达 2014 年第六批市创新型企业专项新增经费的通知》（穗科创字[2015]133 号）	2014 年第六批市创新型企业专项新增经费（项目名称：广州市创新型企业）	513,500	2015 年 11 月 23 日收到补贴款
13.	发行人	广州市知识产权局、广州市财政局《关于下达 2015 年广州市专利工作专项资金（第二批）的通知》（穗知[2015]78 号）	2015 年广州市专利工作专项资金（第二批）（项目名称：可变焦全角采集大功率 LED 电脑摇头灯）	300,000	2015 年 12 月 4 号收到补贴款
14.	发行人	广州市番禺区科技工业商务和信息化局、广州市番禺区财政局《关于下达 2015 年第十二批番禺区科学技术经费的通知》（番科工商信财[2015]12 号）	2015 年第十二批番禺区科学技术经费（项目名称：发明专利产业化奖励）	500,000	2015 年 12 月 10 日收到补贴款

序号	主体	取得补贴或奖励的依据	补贴或奖励的内容	发放金额（元）	相关时间
15.	发行人	广州市番禺区科技工业商务和信息化局、广州市番禺区财政局《关于下达 2015 年第十二批番禺区科学技术经费的通知》（番科工商信财[2015]12 号）	2015 年第十二批番禺区科学技术经费（项目名称：配套市级专利技术实施计划项目）	200,000	2015 年 12 月 10 日收到补贴款
16.	发行人	广州市工业和信息化委员会、广州市财政局《关于下达 2015 年广州市战略性新兴产业发展资金工业设计示范企业和红棉至尊奖奖励项目计划的通知》（穗工信函[2015]361 号）	2015 年广州市战略性新兴产业发展资金项目计划(2014 年认定市工业设计示范企业奖励)	200,000	2015 年 12 月 14 日收到补贴款
17.	发行人	广东省科学技术厅、广东省财政厅《关于下达 2014 年度省前沿与关键技术创新专项资金（重大科技专项、粤港联合创新）项目计划的通知》（粤科规财字[2015]82 号）；及后附的发行人与佛山市国星光电股份有限公司、华南师范大学签署的《2014 年广东省前沿与关键技术创新专项资金项目申报合作协议书》	2014 年省前沿与关键技术创新专项资金重大科技专项项目（项目名称：集成 IC 的 LED 光组件研发及产业化）	300,000	2015 年 12 月 17 日收到补贴款
18.	发行人	广东省科学技术厅、广东省财政厅《关于 2013 年度部分拟立项省级科技计划项目情况的公示》	2013 年度省企业研发与升级改造资金（项目名称：广东省舞美灯光工程技术研究中心）	200,000	2015 年 12 月 23 日收到补贴款
19.	发行人	广州市工业和信息化委员会、广州市财政局《关于下达 2015 年广州市工业转型升级专项资金行业领先企业专题项目计划的通知》（穗工信函[2015]1120 号）	广州市工业和信息化委员会 2015 年广州市工业转型升级专项资金（项目名称：高效节能 LED 艺术照明灯具研发及产业化）	500,000	2015 年 12 月 29 日收到补贴款

序号	主体	取得补贴或奖励的依据	补贴或奖励的内容	发放金额（元）	相关时间
2016 年					
20.	发行人	广州市财政局关于拨付 2014 年外经贸发展专项资金(企业提升国际化经营能力项目)的通知(穗财经[2015]207 号)	2014 年外经贸发展专项资金(企业提升国际化经营能力项目)	126,000	2016 年 3 月 7 日 收到补贴款
21.	发行人	广州市科技创新委员会、广州市财政局《关于清算 2015 年企业研发经费投入后补助专项资金项目明细的通知》(穗科创字[2015]288 号)	2015 年企业研发经费投入后补助专项资金(科技成果转化与扩散)	465,400	2016 年 4 月 8 日 收到补贴款
22.	发行人	广东省财政厅《关于下达 2016 年科技发展专项资金(科学技术奖励方向)的通知》(粤财教[2016]5 号)	2016 年科技发展专项资金(科学技术奖励方向)(项目名称: 可变焦全角采集大功率 LED 电脑摇头灯关键技术研发)	100,000	2016 年 5 月 3 日 收到补贴款
23.	发行人	广州市科技创新委员会、广州市财政局《关于下达 2015 年度省企业研究开发省级财政补助项目计划(第二批)的通知》(穗科创字[2016]68 号)	2015 年广东省企业研究开发省级财政补助项目计划(第二批)	662,500	2016 年 7 月 12 日 收到补贴款
24.	发行人	《广州市科学技术奖励办法》(广州市人民政府令 103 号);《广州市人民政府关于授予 2015 年广州市科学技术奖的通报》(穗府[2016]11 号)	2015 年广州市科学技术奖三等奖(获奖项目: 基于机器视觉及图像情感识别的 LED 舞台灯效优化控制系统)	100,000	2016 年 10 月 11 日 收到补贴款

序号	主体	取得补贴或奖励的依据	补贴或奖励的内容	发放金额（元）	相关时间
25.	发行人	中共广州市委宣传部、广州市财政局《关于下达 2016 年度第二批广州市宣传文化人才培养专项经费的通知》（穗宣通[2016]60 号）	羊城宣传思想文化优秀创新团队资助培养经费	200,000	2016 年 10 月 17 日收到补贴款
26.	发行人	广州市番禺区科技工业商务和信息化局、广州市番禺区财政局《关于下达 2016 年第三批番禺区科学技术经费的通知》（番科工商信财[2016]3 号）	2016 年第三批番禺区科学技术经费（项目名称：博士后创新实践基地建设资助）	100,000	2016 年 10 月 18 日收到补贴款
27.	发行人	广州市发展和改革委员会、广州市财政局《关于下达 2016 年广州市新兴产业发展资金项目投资计划（第一批配套国家和省支持项目、后补助项目）的通知》（穗发改[2016]779 号）	项目名称：高效节能 LED 演艺灯光设备研发及产业化	1,600,000	2016 年 11 月 11 日收到补贴款
28.	发行人	广州市番禺区科技工业商务和信息化局、广州市番禺区财政局《关于下达 2016 年第五批番禺区科学技术经费的通知》（番科工商信财[2016]5 号）	广州市浩洋电子有限公司 2015 年市企业研发费补助	465,400	2016 年 11 月 11 日收到补贴款
29.	发行人	《广州市知识产权局、广州市财政局关于下达 2016 年广州市专利工作专项资金（专项发展资金）（第一批）的通知》（穗知[2016]62 号）	专利技术产业化项目——多合一铂金电脑摇头灯技术产业化项目	300,000	2016 年 11 月 18 日收到补贴款
30.	发行人	《广州市知识产权局、广州市财政局关于下达 2016 年广州市专利工作专项资金（专项发展资金）（第一批）的通知》（穗知[2016]62 号）	知识产权试点、示范、贯标项目——贯彻知识产权管理规范项目	100,000	2016 年 11 月 18 日收到补贴款

序号	主体	取得补贴或奖励的依据	补贴或奖励的内容	发放金额（元）	相关时间
31.	发行人	《广东省商务厅、广东省财政厅关于下达中央财政 2016 年度外经贸发展专项资金（促进外贸转型升级项目）项目计划的通知》（粤商务管函[2016]431 号）	2016 年度外经贸发展专项资金（促进外贸转型升级项目）	1,690,000	2016 年 12 月 1 日 收到补贴款
32.	发行人	广州市番禺区科技工业商务和信息化局、广州市番禺区财政局《关于下达 2016 年第十三批番禺区科学技术经费的通知》（番科工商信财[2016]13 号）	发明专利产业化奖励（4 个发明项目）	700,000	2016 年 12 月 5 日 收到补贴款
33.	发行人	广州市番禺区科技工业商务和信息化局、广州市番禺区财政局《关于下达 2016 年第六批番禺区科学技术经费的通知》（番科工商信财[2016]6 号）	配套中国专利优秀奖	180,000	2016 年 12 月 9 日 收到补贴款
34.	发行人	广州市番禺区科技工业商务和信息化局、广州市番禺区财政局《关于下达 2016 年第六批番禺区科学技术经费的通知》（番科工商信财[2016]6 号）	《知识产权管理规范》国家认证奖励	100,000	2016 年 12 月 9 日 收到补贴款
35.	发行人	广东省商务厅、广东省财政厅《关于下达中央财政 2016 年度外经贸发展专项资金企业品牌培育项目计划的通知》（粤商务贸函[2016]215 号）	中央财政 2016 年度外经贸发展专项资金企业品牌培育项目	1,200,000	2016 年 12 月 20 日 收到补贴款
36.	智构桁架	广州市工业和信息化委员会、广州市财政局《市工信委、市财政局关于下达 2016 年市促进中小微企业发展专项资金项目计划的通知》（穗工信函[2016]733 号）	民营和中小企业扶持政策“小升规”企业奖励	100,000	2016 年 7 月 31 日 收到补贴款

序号	主体	取得补贴或奖励的依据	补贴或奖励的内容	发放金额（元）	相关时间
2017 年					
37.	发行人	《广州市番禺区人民政府关于印发番禺区品牌奖励实施和管理办法的通知》（番禺府[2016]84 号）及后附经审核部门盖章同意的《番禺区品牌奖励申请表》	广东省名牌产品	300,000	2017 年 3 月 8 日 收到补贴款
38.	发行人	广东省商务厅网站《关于中央财政 2016 年度外经贸发展转向资金服务贸易发展项目资金使用明细计划的公示》	2016 年度外经贸发展专项资金服务贸易发展项目	300,000	2017 年 3 月 23 日 收到补贴款
39.	发行人	广州市工业和信息化委员会、广州市财政局《市工信委、市财政局关于下达 2016 年市工业转型升级专项资金(企业技术改造方向-事后奖补专题)项目计划的通知》（穗工信函[2016]1498 号）	本级广州追加 2016 年市工业转型升级专项资金(企业技术改造方向-事后奖补专题)，项目名称：高效节能 LED 演艺灯光设备研发及产业化技术改造项目	171,400	2017 年 3 月 27 日 收到补贴款
40.	发行人	广州市工业和信息化委员会、广州市财政局《市工信委、市财政局关于下达 2016 年市工业转型升级专项资金(企业技术改造方向-事后奖补专题)项目计划的通知》（穗工信函[2016]1499 号]	2016 省级工业与信息化发展专项资金(企业技术改造方向-事后奖补专题)，项目名称：高效节能 LED 演艺灯光设备研发及产业化技术改造项目	371,000	2017 年 3 月 28 日 收到补贴款

序号	主体	取得补贴或奖励的依据	补贴或奖励的内容	发放金额（元）	相关时间
41.	发行人	广州市科技创新委员会、广州市财政局《广州市科技创新委员会、广州市财政局关于下达 2017 年企业研发经费投入后补助专项项目经费的通知》（穗科创字[2017]51 号）	广州市科技创新委员会 2016 年广州市企业研发经费投入后补助专项项目	498,000	2017 年 3 月 30 日 收到补贴款
42.	发行人	广州市人民政府《广州市人民政府关于授予 2016 年广州市科学技术奖的通报》（穗府[2017]8 号）	广州市知识产权局 2016 年专利奖优秀奖（项目名称：一种具有图案及光束效果的舞台灯光学系统）	200,000	2017 年 4 月 20 日 收到补贴款
43.	发行人	广州市科技创新委员会、广州市财政局《广州市科技创新委员会、广州市财政局关于下达广东省 2016 年度企业研究开发省级财政补助项目计划的通知》（穗科创字[2017]50 号）	2016 年广东省企业研究开发省级财政补助资金	697,500	2017 年 5 月 16 日 收到补贴款
44.	发行人	中共广州市委宣传部、广州市财政局《中共广州市委宣传部、广州市财政局关于下达 2017 年度第一批广州市宣传文化人才培养专项经费的通知》（穗宣通[2017]12 号）	2017 年度第一批广州市宣传文化人才培养专项经费项下的羊城宣传思想文化优秀创新团队资助培养经费,培养对象为广东省演艺灯光(浩洋)研究开发中心创新团队	200,000	2017 年 6 月 20 日 收到补贴款

序号	主体	取得补贴或奖励的依据	补贴或奖励的内容	发放金额（元）	相关时间
45.	发行人	广州市工信委、广州市财政局《广州市工信委、广州市财政局关于下达 2017 年省级工业和信息化专项资金(支持企业转型升级)的通知》(穗工信函[2017]678 号)、《广东省经济和信息化委、广东省财政厅关于下达 2017 年省级工业和信息化专项资金（支持企业转型升级）项目计划的通知》(穗经信创新函[2017]75 号)	2017 年省级工业和信息化专项资金（支持企业转型升级）企业技术中心专题项目（项目名称：高效大功率 LED 聚光灯关键技术研发及产业化平台建设项目）	2,000,000	2017 年 7 月 26 日 收到补贴款
46.	发行人	广州市知识产权局、广州市财政局《关于下达 2017 年广州市专利工作专项资金（专利发展资金）（第一批）的通知》(穗知[2017]68 号)	2017 年广州市专利工作专项资金-知识产权示范企业配套项目	100,000	2017 年 8 月 1 日 收到补贴款
47.	发行人	广东省财政厅《关于安排 2017 年省宣传文化发展专项资金（宣传文化发展用途-文化产业发展）的通知》(粤财教[2017]76 号)	2017 年省宣传文化发展专项资金-智能演艺设备技术创新及产业化平台建设	800,000	2017 年 8 月 18 日 收到补贴款
48.	发行人	番禺区科技工业商务和信息化局、番禺区财政局《关于下达 2017 年第四批番禺区科学技术经费的通知》(番科工商信财[2017]4 号)	2016 年广州市企业研发经费投入后补助专项资金（番禺区配套）	498,000	2017 年 9 月 28 日 收到补贴款
49.	发行人	广州市工业和信息化委员会、广州市财政局《市工信委、市财政局关于 2016 年工业企业技术改造事后奖补（普惠性）专项资金相关安排的通知》(穗工信函[2016]1547 号)	2016 年工业企业技术改造事后奖补专项资金（区级奖补）	489,400	2017 年 10 月 12 日 收到补贴款

序号	主体	取得补贴或奖励的依据	补贴或奖励的内容	发放金额（元）	相关时间
50.	发行人	广州市商务委员会、广州市财政局《关于拨付 2017 年广州市商务发展专项资金促进机电与科技产业发展事项资金的通知》（穗商务函[2017]45 号）	2017 广州市商务发展专项资金促进机电与科技产业发展事项资金	274,100	2017 年 10 月 31 日收到补贴款
51.	发行人	广州市工业和信息化委员会、广州市财政局《广州市工业和信息化委、广州市财政局关于下达 2017 年省级工业与信息化发展专项资金（支持企业技术改造-事后奖补专题）第一批安排计划的通知》（穗工信函[2017]1876 号）	2017 年省级工业与信息化发展专项资金（支持企业技术改造-事后奖补专题）	533,300	2017 年 11 月 14 日收到补贴款
52.	发行人	广州市番禺区科技工业商务和信息化局、广州市番禺区财政局《关于下达 2017 年第二批番禺区科学技术经费的通知》（番科工商信财[2017]2 号）	2017 年第二批番禺区科学技术经费-发明专利销售增长奖励[2017 专 05-4.001]	200,000	2017 年 11 月 15 日收到补贴款
53.	发行人	广州市番禺区科技工业商务和信息化局、广州市番禺区财政局《关于下达 2017 年第二批番禺区科学技术经费的通知》（番科工商信财[2017]2 号）	2017 年第二批番禺区科学技术经费-发明专利获得上级奖励配套奖[2017 专 05-6.001]	180,000	2017 年 11 月 15 日收到补贴款
54.	发行人	广州市工业和信息化委员会、广州市财政局《广州市工业和信息化委、广州市财政局关于下达 2017 年市工业与信息化发展专项资金事后奖补专题（第一批）安排计划的通知》（穗工信函[2017]1822 号）	2017 年市工业与信息化发展专项资金（支持企业技术改造-事后奖补专题）	754,700	2017 年 11 月 16 日收到补贴款

序号	主体	取得补贴或奖励的依据	补贴或奖励的内容	发放金额（元）	相关时间
55.	发行人	广州市科技创新委员会、广州市财政局《广州市科技创新委员会、广州市财政局关于下达 2017 年高新技术企业培育与市科技创新小巨人奖补项目市级经费的通知》（穗科创字[2017]143 号）	2016 年度高企认定受理补贴	200,000	2017 年 11 月 29 日收到补贴款
56.	发行人	广州市番禺区人力资源和社会保障局《关于发放 2017 年番禺区产业人才项目奖励补贴的通知》	1+4 产业人才评审项目奖励	1,450,000	2017 年 12 月 19 日收到补贴款
57.	东进软件	广州市科技创新委员会、广州市财政局《广州市科技创新委员会、广州市财政局关于下达 2017 年高新技术企业培育与市科技创新小巨人奖补项目市级经费的通知》（穗科创字[2017]143 号）	2016 年度高新技术企业认定受理补贴	200,000	2017 年 12 月 11 日收到补贴款
58.	东进软件	广州市科技创新委员会、广州市财政局《广州市科技创新委员会、广州市财政局关于下达 2017 年高新技术企业培育与市科技创新小巨人奖补项目市级经费的通知》（穗科创字[2017]143 号）	2016 年度广州市科技创新小巨人企业入库	120,000	2017 年 12 月 12 日收到补贴款
2018 年 1-6 月					
59.	发行人	《广州市科技创新委员会关于下达 2018 年企业创新能力建设计划项目经费（第二批）的通知》（穗科创字[2018]83 号）	2016 年度高新技术企业认定通过奖励申请项目（科技成果转化与扩散）	160,000	2018 年 4 月 27 日收到补贴款

序号	主体	取得补贴或奖励的依据	补贴或奖励的内容	发放金额（元）	相关时间
60.	发行人	《广州市工业和信息化委、广州市财政局关于下达 2017 年省级工业和信息化发展专项资金(促进民营经济发展)项目计划的通知》(穗工信函[2018]779 号)	2017 年省级工业和信息化发展专项资金(支持民营企业上市融资项目)	840,000	2018 年 6 月 28 日 收到补贴款
61.	发行人	《广州市科技创新委员会关于下达 2018 年企业创新能力建设计划项目经费(第三批)的通知》(穗科创字[2018]154 号)	2016 年创新标杆企业补助	996,000	2018 年 6 月 28 日 收到补贴款
62.	发行人	《广州市科技创新委员会、广州市财政局关于下达广东省 2017 年度企业研究开发省级财政补助项目计划的通知》(穗科创字[2018]64 号)	2017 年度企业研究开发省级财政补助资金	709,700	2018 年 6 月 27 日 收到补贴款
63.	发行人	《广州市工业和信息化委 广州市财政局关于下达 2018 年广州市“中国制造 2025”产业发展资金(软件服务业及新业态专题软件服务业方向、创新应用专题先进制造业创新成果产业化方向)项目计划的通知》(穗工信函[2018]1126 号)	广州市“中国制造 2025”产业发展资金(多功能电脑摇头灯产业化项目)	3,730,000	2018 年 6 月 29 日 收到补贴款