

## 北京市金杜律师事务所

### 关于豪尔赛科技集团股份有限公司

### 首次公开发行股票并上市的

### 补充法律意见书（四）

#### 致：豪尔赛科技集团股份有限公司

北京市金杜律师事务所（以下简称本所）接受豪尔赛科技集团股份有限公司（以下简称发行人、豪尔赛或公司）委托，作为其本次发行上市的专项法律顾问。

根据《证券法》《公司法》《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》等中国现行有效的法律、行政法规、规章及规范性文件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，就发行人本次发行上市事宜，本所于2018年6月15日出具了《北京市金杜律师事务所关于豪尔赛科技集团股份有限公司首次公开发行股票并上市的律师工作报告》（以下简称《律师工作报告》）和《北京市金杜律师事务所关于豪尔赛科技集团股份有限公司首次公开发行股票并上市的法律意见书》（以下简称《法律意见书》），于2018年9月20日出具了以2015、2016、2017年度和2018年1-6月为报告期的《北京市金杜律师事务所关于豪尔赛科技集团股份有限公司首次公开发行股票并上市的补充法律意见书（一）》（以下简称《补充法律意见书（一）》），于2018年10月26日就中国证监会在2018年7月26日核发的180901号《中国证监会行政许可项目审查反馈意见通知书》提出的有关法律问题及相关事项，以2015、2016、2017年度及2018年1-6月为报告期进行专项核查并出具了《北京市金杜律师事务所关于豪尔赛科技股份有

限公司首次公开发行股票并上市的补充法律意见书（二）》（以下简称《补充法律意见书（二）》），于2019年4月12日出具了以2016、2017和2018年度为报告期的《北京市金杜律师事务所关于豪尔赛科技集团股份有限公司首次公开发行股票并上市的补充法律意见书（三）》（以下简称《补充法律意见书（三）》）。

本所现结合发行人自2019年4月12日（《补充法律意见书（三）》出具日之后一日）至本补充法律意见书出具日（以下简称本期间，文内另有定义的除外）发生的重大变化，出具本补充法律意见书。

本补充法律意见书构成本所《法律意见书》《律师工作报告》不可分割的组成部分。除非另有说明，本所在《法律意见书》《律师工作报告》中发表法律意见的前提、声明和假设及释义同样适用于本补充法律意见书。

本补充法律意见书仅供发行人为本次发行上市之目的使用，不得用作任何其他目的。本所同意将本补充法律意见书作为发行人申请本次发行上市所必备的法律文件，随同其他材料一同上报，并承担相应的法律责任。本所同意发行人在其为本次发行上市所制作的《豪尔赛科技集团股份有限公司首次公开发行股票招股说明书（申报稿）》（以2016、2017、2018年度和2019年1-6月为报告期，以下简称《招股说明书》）中自行引用或按照中国证券监督管理委员会的审核要求引用本补充法律意见书的相关内容，但发行人作上述引用时，不得因引用而导致法律上的歧义或曲解。

本所律师根据《证券法》的要求，按照律师行业公认的业务标准、道德规范和勤勉尽责精神，对发行人提供的有关文件和事实进行了核查、验证，现出具补充法律意见书如下：

## 一、 发行人本次发行上市的主体资格的变化情况

- （一）根据发行人现行有效的营业执照并经本所律师在国家企业信用信息公示系统（<http://www.gsxt.gov.cn/>，下同）、天眼查（<https://www.tianyancha.com/>，下同）网站的检索查询，截至本补充法律意见书出具日，发行人具备《管理办法》第八条至第十三条规定的主体资格，本期间未发生变化。

- (二) 根据发行人现行有效的营业执照、《公司章程》并经本所律师在国家企业信用信息公示系统、天眼查网站的检索查询，截至本补充法律意见书出具日，发行人合法存续，不存在根据法律、法规、规范性文件及《公司章程》需要终止的情形。

基于上述，本所认为，截至本补充法律意见书出具日，发行人仍具备本次发行上市的主体资格。

## 二、 发行人本次发行上市的实质条件的变化情况

### (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《招股说明书》、发行人说明并经本所律师核查发行人的组织机构设置情况，发行人已经具备健全且运行良好的组织机构，符合《证券法》第十三条第一款第（一）项之规定。
2. 根据正中珠江会计师事务所出具的广会审字[2019]G18036160246号《豪尔赛科技集团股份有限公司2016年度、2017年度、2018年度和2019年1-6月审计报告》（以下简称《审计报告》）及发行人说明，发行人2016、2017、2018年度和2019年1-6月归属于母公司普通股股东的净利润（以扣除非经常性损益前后孰低者为计算依据）分别为10,390,586.71元、82,038,192.47元、170,811,702.94元和134,013,578.73元；截至2019年6月30日，发行人的资产负债率为42.78%（母公司报表口径）。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）项之规定。
3. 根据《审计报告》及发行人说明，发行人2016、2017、2018年度和2019年1-6月的财务会计文件无虚假记载；根据相关主管部门出具的证明文件，发行人最近三年无重大违法行为，符合《证券法》第十三条第一款第（三）项及第五十条第一款第（四）项之规定。
4. 发行人本次发行前股本总额为11,276.99万元，不少于3,000万元，符合《证券法》第五十条第一款第（二）项之规定。

5. 本次发行完成后, 发行人公开发行的股份数将达到本次发行后发行人股份总数的 25%以上, 符合《证券法》第五十条第一款第(三)项的规定。

基于上述, 本所认为, 截至本补充法律意见书出具日, 发行人本次发行上市仍符合《证券法》等法律、法规和规章规定的首次公开发行股票并上市的其他实质条件。

## (二) 本次发行上市符合《管理办法》规定的相关条件

### 1. 主体资格

如本补充法律意见书之“一、发行人本次发行上市的主体资格的变化情况”所述, 发行人具备本次发行上市的主体资格, 符合《管理办法》第八条至第十三条的规定。

### 2. 规范运行

- (1) 根据发行人说明及其内部已经建立的管理制度, 发行人已经依法建立健全股东大会、董事会、监事会、独立董事和董事会秘书制度, 相关机构和人员能够依法履行职责, 符合《管理办法》第十四条之规定。
- (2) 根据本所律师对发行人董事、监事和高级管理人员的访谈及其说明, 发行人的董事、监事和高级管理人员已经了解与股票发行上市有关的法律法规, 知悉上市公司及其董事、监事和高级管理人员的法定义务和责任, 符合《管理办法》第十五条之规定。
- (3) 根据发行人董事、监事、高级管理人员的简历及其说明、有关公安部门开具的无犯罪证明, 并经本所律师在信用中国 (<http://www.creditchina.gov.cn/>, 下同)、中国执行信息公开网 (<http://zxgk.court.gov.cn/>)、中国证监会网站 (<http://www.csrc.gov.cn/pub/newsite/>, 下同)、深交所网站 (<http://www.szse.cn/>, 下同)、上海证券交易所网站 (<http://www.sse.com.cn/>, 下同)、证券期货市场失信记录查询平台 (<http://shixin.csrc.gov.cn/honestypub/>, 下同) 的检索查询, 发行人的董

事、监事和高级管理人员具备法律、行政法规和规章规定的任职资格，不存在以下情形，符合《管理办法》第十六条之规定：

- a 被中国证监会采取证券市场禁入措施尚在禁入期的；
  - b 最近 36 个月内受到中国证监会行政处罚，或者最近 12 个月内受到证券交易所公开谴责；
  - 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。
- (4) 根据正中珠江会计师事务所出具的广会专字[2019]G18036160280 号《豪尔赛科技集团股份有限公司 2016 年度、2017 年度、2018 年度和 2019 年 1-6 月内部控制的鉴证报告》（以下简称《内控报告》）及发行人说明，发行人的内部控制制度健全且被有效执行，能够合理保证财务报告的可靠性、生产经营的合法性、营运的效率与效果，符合《管理办法》第十七条之规定。
- (5) 根据工商、税务等相关政府部门出具的证明以及发行人及其控股股东暨实际控制人说明，发行人不存在以下情形，符合《管理办法》第十八条之规定：
- a 最近 36 个月内未经法定机关核准，擅自公开或者变相公开发行过证券；或者有关违法行为虽然发生在 36 个月前，但目前仍处于持续状态；
  - b 最近 36 个月内违反工商、税收、土地、环保、海关以及其他法律、行政法规，受到行政处罚，且情节严重；
  - c 最近 36 个月内曾向中国证监会提出发行申请，但报送的发行申请文件有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏；或者不符合发行条件以欺骗手段骗取发行核准；或者以不正当手段干扰中国证监会及其发行审核委员会审核工作；或者伪造、变造发行人或其董事、监事、高级管理人员的签字、盖章；

- d 本次报送的发行申请文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏；
  - e 涉嫌犯罪被司法机关立案侦查，尚未有明确结论意见；
  - f 严重损害投资者合法权益和社会公共利益的其他情形。
- (6) 发行人现行有效的《公司章程》以及发行人股东大会审议通过并将在本次上市后生效的《公司章程（草案）》均已明确对外担保的审批权限和审议程序；根据《审计报告》并经本所律师对发行人控股股东、实际控制人的访谈，截至本补充法律意见书出具日，发行人不存在为控股股东、实际控制人及其控制的其他企业进行违规担保的情形，符合《管理办法》第十九条之规定。
- (7) 根据《内控报告》《审计报告》及发行人说明，发行人有严格的资金管理制度，截至本补充法律意见书出具日，发行人不存在资金被控股股东、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，符合《管理办法》第二十条之规定。

### 3. 财务与会计

- (1) 根据《审计报告》及发行人说明，发行人的资产质量良好、资产负债结构合理、盈利能力较强，现金流量正常，符合《管理办法》第二十一条之规定；
- (2) 根据《内控报告》及发行人说明，发行人的内部控制在所有重大方面均有效，并由正中珠江会计师事务所出具了无保留结论的《内控报告》，符合《管理办法》第二十二条之规定；
- (3) 根据《审计报告》及发行人说明，发行人会计基础工作规范，财务报表的编制符合企业会计准则和相关会计制度的规定，在所有重大方面公允地反映了发行人 2016 年 12 月 31 日、2017 年 12 月 31 日、2018 年 12 月 31 日和 2019 年 6 月 30 日的财务状况以及 2016、2017、2018 年度和 2019 年 1-6 月的经营成果和现金流量，并由正中珠江会计师事务所出具了无保留意见的《审计报告》，符合《管理办法》第二十三条之规定；

- (4) 根据《审计报告》《内控报告》及发行人说明，发行人编制财务报表以实际发生的交易或者事项为依据；在进行会计确认、计量和报告时保持应有的谨慎；对相同或者相似的经济业务，选用一致的会计政策，未进行随意变更，符合《管理办法》第二十四条之规定；
- (5) 根据《招股说明书》《审计报告》、发行人说明和独立董事的意见并经本所律师核查发行人与关联方之间涉及关联交易的合同等资料，报告期内，发行人完整披露关联方关系并按重要性原则恰当披露关联交易，关联交易价格公允，不存在通过关联交易操纵利润的情形，符合《管理办法》第二十五条之规定；
- (6) 根据《审计报告》，发行人符合《管理办法》第二十六条规定的下列条件：
- a 发行人 2016、2017、2018 年度和 2019 年 1-6 月的净利润（以扣除非经常性损益前后较低者为计算依据）分别为 10,390,586.71 元、82,038,192.47 元、170,811,702.94 元和 134,013,578.73 元，发行人最近 3 个会计年度净利润均为正数且累计超过 3,000 万元；
  - b 发行人 2016、2017、2018 年度和 2019 年 1-6 月的营业收入分别为 280,844,993.48 元、485,757,670.53 元、921,915,221.13 元和 590,589,235.81 元，发行人最近 3 个会计年度营业收入累计超过 3 亿元；
  - c 发行人本次发行前的股本总额为 11,276.99 万元，不少于 3,000 万元；
  - d 截至 2019 年 6 月 30 日，发行人无形资产（扣除土地使用权后）为 465,917.29 元，发行人净资产为 757,656,227.40 元，无形资产占净资产的比例为 0.06%，不高于 20%；
  - e 截至 2019 年 6 月 30 日，发行人不存在未弥补亏损。
- (7) 根据相关税务机关出具的证明及发行人说明，发行人于报告期内依法纳税，各项税收优惠符合相关法律法规之规定，发行人的经营成果对税收优惠不存在严重依赖，符合《管理办法》第二十七条之规定；

- (8) 根据《审计报告》、发行人的征信报告、发行人说明并经本所律师在国家企业信用信息公示系统、天眼查网站、裁判文书网 (<http://wenshu.court.gov.cn/>, 下同) 以及中国执行信息公开网的检索查询, 发行人不存在重大偿债风险, 不存在影响持续经营的担保、诉讼以及仲裁等重大或有事项, 符合《管理办法》第二十八条之规定;
- (9) 根据《审计报告》《招股说明书》等申报文件及发行人说明, 发行人的申报文件中不存在下列情形, 符合《管理办法》第二十九条之规定:
- a 故意遗漏或虚构交易、事项或者其他重要信息;
  - b 滥用会计政策或者会计估计;
  - c 操纵、伪造或篡改编制财务报表所依据的会计记录或者相关凭证。
- (10) 根据《审计报告》、发行人说明, 发行人具备持续盈利能力, 不存在下列情形, 符合《管理办法》第三十条之规定:
- a 发行人的经营模式、产品或服务的品种结构已经或者将发生重大变化, 并对发行人的持续盈利能力构成重大不利影响;
  - b 发行人的行业地位或发行人所处行业的经营环境已经或者将发生重大变化, 并对发行人的持续盈利能力构成重大不利影响;
  - c 发行人最近 1 个会计年度的营业收入或净利润对关联方或者存在重大不确定性的客户存在重大依赖;
  - d 发行人最近 1 个会计年度的净利润主要来自合并财务报表范围以外的投资收益;
  - e 发行人在用的商标、专利、专有技术以及特许经营权等重要资产或技术的取得或者使用存在重大不利变化的风险;
  - f 其他可能对发行人持续盈利能力构成重大不利影响的情形。



基于上述，本所认为，截至本补充法律意见书出具日，发行人本次发行上市仍符合《管理办法》规定的各项实质条件。

综上，本所认为，截至本补充法律意见书出具日，发行人具备本次发行上市的实质条件。

### **三、 发行人的独立性情况**

根据发行人说明及其提供的营业执照、资产的权属文件并经本所律师对发行人经营场所、部门机构设置情况的实地调查结果和对发行人总经理、副总经理、财务总监和董事会秘书等高级管理人员的访谈，本所认为，截至本补充法律意见书出具日，发行人仍符合业务、资产、人员、财务、机构独立性的要求，拥有完整的业务体系和直接面向市场独立经营的能力，在独立性方面不存在重大缺陷。

### **四、 发行人的发起人和股东（追溯至发行人的实际控制人）的变化情况**

根据发行人的说明及本所律师在国家企业信用信息公示系统、天眼查网站的查询结果，本期间，发行人的发起人和股东（追溯至发行人的实际控制人）未发生变化。

### **五、 发行人的股本变动及质押情况**

#### **（一） 本期间发行人的股权变动**

根据国家企业信用信息公示系统、天眼查网站显示的查询结果及发行人说明，本期间发行人的股本结构未发生变动。

#### **（二） 发起人所持发行人股份的质押情况**

根据国家企业信用信息公示系统、天眼查网站显示的查询结果及发起人说明，截至本补充法律意见书出具日，发起人所持发行人股份不存在质押的情况。

## 六、 发行人的主营业务情况

根据《招股说明书》、发行人的说明，发行人的主营业务为照明工程施工及与之相关的照明工程设计、研发、照明产品销售。

经核查，本所认为，发行人主营业务近三年未发生重大变化。

根据《审计报告》，2016、2017、2018年度和2019年1-6月，发行人的主营业务收入分别为280,844,993.48元、485,757,670.53元、921,915,221.13元和590,589,235.81元；主营业务收入占营业总收入的比例均为100%。

据此，本所认为，截至本补充法律意见书出具日，发行人的主营业务突出。

## 七、 发行人关联方及关联交易的变化情况

### (一) 发行人关联方的变化情况

根据本所律师在国家企业信用信息公示系统、天眼查网站的查询结果，本期间，下述关联方发生了变化，截至查询日（2019年7月18日，下同），其具体变化情况如下：

#### (1) 广州蓝莓荟信息科技有限公司股权结构及住所变化

关联方名称	股权结构		住所	
	原股权结构	现股权结构	原住所	现住所
广州蓝莓荟信息科技有限公司	陈特军持股37.28%，谢芳莉持股32.92%，广州市南沙区有谊投资管理合伙企业（普通合伙）持股	陈特军持股37.28%，谢绫丹持股32.92%，广州市南沙区有谊投资管理合伙企业（普通合伙）持股	广州市越秀区东风东路761号34层02单元	广州市越秀区水荫路119星光映景11层03、04室

	17.21%，广州市互有投资管理合伙企业（有限合伙）持股 3.35%，万朋持股 3.19%，梁渠持股 3.19%，付恩平持股 2.29%，乔晓蕊持股 0.57%	17.21%，广州市互有投资管理合伙企业（有限合伙）持股 3.35%，万朋持股 3.19%，梁渠持股 3.19%，付恩平持股 2.29%，乔晓蕊持股 0.57%		
--	--	--	--	--

(2) 亚软国际科技（北京）有限公司股权结构变化

关联方名称	原股权结构	变更后的股权结构
亚软国际科技（北京）有限公司	冯海娟持股 50.5%，贺亚伟持股 49.5%	冯海娟持股 100%

除上述情形外，本期间，发行人未新增关联方或有其他变动情况。

(二) 发行人的关联交易

根据《审计报告》以及发行人的说明，发行人 2019 年 1-6 月与关联方发生的主要关联交易情况如下：

1. 关联租赁

根据《审计报告》及发行人说明，2019 年 1-6 月，发行人向戴宝林租赁其名下的房屋用于日常办公，具体情况如下：

序号	承租人	出租人	房产座落	建筑面积（平方米）	租赁期限	2019 年 1-6 月租金（元）
1	发	戴	北京市丰台区南	1,059.14	2018.01.01 -	1,138,914.42

序号	承租人	出租人	房产座落	建筑面积 (平方米)	租赁期限	2019年1-6 月租金(元)
	行人	宝林	四环西路128号 院3号楼 2207-2211, 2213, 2215-2216室		2020.12.31	
2	发行人	戴宝林	北京市丰台区南 四环西路128号 院3号楼2212 室	80.68	2018.01.01 - 2020.12.31	86,756.82

## 2. 关联担保

### (1) 发行人对外担保情况

根据《审计报告》及发行人说明，2019年1-6月不存在发行人为关联方提供担保的情况。

### (2) 接受关联方担保

根据《审计报告》及发行人说明，2019年1-6月，新增关联方为发行人提供担保的具体情况如下：

序号	债权人	主债权	担保金额 (万元)	担保合 同编号	担保人	担保方 式	履行情况
1	宁波银 行股份 有限公司北京 分行	2019年 3月26 日至 2020年 3月26 日期间, 债权人对 债务人所 形成的债	5,000	07700K B20198 088	戴宝林	最高额 保证	正在履行

序号	债权人	主债权	担保金额 (万元)	担保合同编号	担保人	担保方式	履行情况
		权					
2	中信银行股份有限公司北京分行	2019年6月19日至2020年6月5日期间, 债权人对债务人所形成的债权	6,000	(2019)信银京最保字第000008号 (2019)信银京最保字第000009号	刘清梅 戴宝林	最高额保证	正在履行

(3) 接受关联方反担保

根据《审计报告》及发行人说明, 2019年1-6月, 新增发行人接受关联方反担保情况如下:

序号	担保人	反担保金额 (元)	反担保人	反担保方式	履行情况
1	北京首创融资担保有限公司	37,880,507.14	戴宝林	保证担保	正在履行
2	北京首创融资担保有限公司	20,772,925.65	戴宝林	戴宝林	正在履行
3	深圳中联银融	659,000.00	戴宝林	戴宝林	戴宝林

序号	担保人	反担保金额 (元)	反担保人	反担保方式	履行情况
	资担保有限公司				
4	深圳中联银融 资担保有限公司	1,658,000.00	戴宝林	戴宝林	戴宝林

### 3. 关联方资金往来

根据《审计报告》及发行人说明，截至 2019 年 6 月 30 日，发行人与关联方之间资金往来款项余额情况如下：

项目	关联方	余额 (元)
		截至 2019.06.30
其他应付款	戴宝林	612,835.62

除上述情形外，2019 年 1-6 月，发行人未新增其他关联交易。

### (三) 履行关联交易决策程序的情况及独立董事意见

#### 1. 关联租赁

2019 年 2 月 12 日，发行人召开第一届董事会第十二次会议，审议通过了《关于确认公司 2018 年度关联交易并预计 2019 年度日常性关联交易的议案》。关联董事对该等议案回避了表决。

2019 年 3 月 4 日，发行人召开 2018 年年度股东大会，审议通过了《关于确认公司 2018 年度关联交易并预计 2019 年度日常性关联交易的议案》。关联股东对该议案回避了表决。

上述议案对 2019 年发生的关联交易情况进行了预测，发行人向戴宝林租赁房屋及向戴宝林支付租金事宜系在发行人预计发生的关联交易范围之内。经审议，股东大会认为：公司与关联方之间预计发生的关联交易，均在自愿平等、公平公允的原则下进行，关联交易的定价遵循市场公平、公正、公开的原则，不损害公司及其他股东的利益。

发行人独立董事就上述关联租赁的情况发表了独立意见，根据该独立意见，上述关联租赁系建立在双方友好、平等、互利的基础上，定价方法遵循了国家的有关规定，符合关联交易规则，履行了合法程序，体现了诚信、公平、公正的原则，关联交易价格公允，不存在损害公司和股东利益的行为。

## 2. 关联方担保（含反担保）

2018 年 9 月 10 日，公司召开第一届董事会第十次会议，审议通过了《关于确认 2018 年 1-6 月关联方为公司提供担保（含反担保）并授权关联方持续为公司提供担保（含反担保）的议案》。关联董事对该等议案回避了表决。

2018 年 9 月 30 日，公司召开 2018 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于确认 2018 年 1-6 月关联方为公司提供担保（含反担保）并授权关联方持续为公司提供担保（含反担保）的议案》关联股东对该议案回避了表决。根据该议案，因公司业务发展需要，公司实际控制人戴宝林、刘清梅同意持续为发行人与银行所形成的债务提供担保，为“发行人与银行之间的保函/第三方为发行人与银行之前的保函所提供的担保”提供反担保。在股东大会宣布关联方为公司提供担保（含反担保）的决议失效之前，关联方为公司提供担保（含反担保）的决议持续有效。经审议，股东大会认为：关联方为公司提供担保事宜，符合公司实际经营需要和发展战略，担保提供方未收取任何费用，不会损害公司其它股东及公司的利益，对公司独立性无重大影响。

发行人独立董事就上述关联担保的情况发表了独立意见，根据该独立意见，关联方为公司提供担保事宜，符合公司实际经营需要和发展战略，不会损害公司其它股东及公司的利益，对公司独立性无重大影响。

## 八、 发行人主要财产的变化情况

### (一) 本期间发行人主要财产的变化情况

根据发行人提供的《专利证书》及本所律师在国家知识产权局网站 (<http://www.sipo.gov.cn/>，下同) 的查询结果，本期间发行人新增实用新型专利 1 项，具体情况如下：

序号	权利人	名称	专利号	专利申请日	授权公告日	专利类型
1	发行人	一种建筑物玻璃外墙照明装置	201820843533X	2018.06.01	2019.03.01	实用新型

### (二) 本期间新增主要财产的产权状况

根据发行人提供的《实用新型专利证书》并经本所律师通过国家知识产权局网站进行检索查询，本期间发行人新增的 1 项实用新型专利的权属明确，不存在产权纠纷或潜在纠纷。

### (三) 本期间新增主要财产的取得方式

根据发行人的说明及其提供的《实用新型专利证书》并经本所律师通过国家知识产权局网站进行检索查询，本期间发行人新增的 1 项实用新型专利系通过依法申请注册合法取得，发行人就其拥有的上述 1 项实用新型专利，已取得相应的权属证书。

### (四) 本期间新增主要财产所有权或使用权的受限制情况



根据发行人说明并经本所律师通过国家知识产权局网站进行检索查询,截至查询日,发行人本期间新增的 1 项实用新型专利,不存在担保或其他权利受到限制的情况,在使用权方面亦不存在权利受限制的情况。

## 九、 发行人的重大债权债务的变化情况

### (一) 重大合同

根据发行人说明并经本所律师核查发行人提供的合同文件,本期间,由于原合同到期终止或履行完毕或新增重大合同,发行人重大合同部分发生了变化。截至本补充法律意见书出具日,发行人正在履行的重大合同包括贷款合同、抵押合同、建设工程合同、工程设计合同、采购合同等,具体如下:

#### 1. 贷款合同

根据发行人的说明及其提供的有关贷款合同并经本所律师核查发行人的企业信用报告(报告日期:2019年7月8日),截至本补充法律意见书出具日,发行人不存在正在履行的贷款合同。

#### 2. 抵押合同

根据发行人说明及其提供的抵押合同,截至本补充法律意见书出具日,发行人正在履行的抵押合同如下:

序号	抵押合同编号	抵押人	债务人	抵押权人	主债权	担保金额 (万元)	担保方式
1	129C5162017000111	发行人	发行人	杭州银行股份有限公司北京中关村支行	2017年8月18日至2020年8月15日期间,债权人对债务人所形成的债权	2,975.18	以发行人位于丰台区南四环西路128号院3号楼19层2201-2203

序号	抵押合同编号	抵押人	债务人	抵押权人	主债权	担保金额 (万元)	担保方式
							2205-2206号房屋抵押

### 3. 建设工程合同

根据发行人说明及其提供的建设工程合同，截至本补充法律意见书出具日，发行人正在履行的金额在 5,000 万元以上的建设工程合同如下：

序号	合同相对方	合同名称	合同主要内容	合同金额 (万元)	招标方式
1	武汉旅游发展投资集团有限公司	武汉市两江四岸景观亮化提升项目二期工程(延伸段)施工合同	武汉两江四岸景观亮化建设区域扩大到鹦鹉洲大桥至二七长江大桥沿线汉口中山大道至武昌中北路沿线范围内的部分建筑及趸船码头景观亮化提升施工	13,339.82	公开招标
2	上海宝冶集团有限公司、长春市富源晟和房地产开发有限公司	长春龙翔国际商务中心项目夜景照明工程	长春龙翔国际商务中心项目新区邻里中心、研发用房、产业孵化用房、双创中心、新区人才公寓楼体外夜景照明灯具安装等全部工程的深化设计及施工	22,356.14	公开招标
3	郑州报	郑州中央文化区	郑州中央文化	31,676.14	公开招标

序号	合同相对方	合同名称	合同主要内容	合同金额 (万元)	招标方式
	业多媒体信息港有限公司	(CCD)光艺工程建设工程施工合同	区 (CCD) (奥体中心、文博艺术中心、市民活动中心、传媒中心) 整体照明建设		
4	武汉体育中心发展有限公司	武汉体育中心七军会“一场两馆”综合改造工程——景观亮化工程施工	武汉体育中心七军会“一场两馆”(武汉体育中心体育场、体育馆和游泳馆)的综合改造工程——景观亮化工程施工	12,216.40	公开招标
5	武汉市江汉区城市管理委员会	军运会保障线路及亮化区块楼宇亮化工程 EPC 总承包工程	军运会保障线路及亮化区块楼宇亮化工程 EPC 总承包工程	23,246.76	公开招标
6	上海宝冶集团有限公司、长春市富源晟和房地产开发有限公司	长春龙翔国际商务中心项目天幕、下沉广场及绿化景观等区域照明工程	长春北湖科技开发区远达大街以西、龙湖大路以南、丙十四街以东区域的长春龙翔国际商务中心项目的天幕、下沉广场及绿化景观灯区域的照明工程	41,545.85	公开招标
7	太原市城市照明管理处	二青会城市景观照明亮化美化(一期)工程设计施工总承包(一标段)	迎泽大街-迎泽西大街、滨河东路及人行天桥(含匝道桥)	50,918.00	公开招标

序号	合同相对方	合同名称	合同主要内容	合同金额 (万元)	招标方式
			11 座、滨河西路及人行天桥 2 座、柴村桥		
8	太原市汾河景区管理委员会	汾河景区东、西两岸景观带亮化照明工程设计施工总承包	汾河景区东、西两岸景观带亮化照明工程设计施工总承包	25,000.00	公开招标

经本所律师核查发行人提供的上述项目的招标文件、中标公告/中标通知书，本所认为，发行人在履行的上述建设工程项目已依法履行应履行的招标投标程序，符合《招标投标法》《招标投标法实施条例》等有关法律法规的规定。

#### 4. 工程设计合同

根据发行人说明及其提供的工程设计合同，截至本补充法律意见书出具日，发行人正在履行的金额在 100 万元以上的工程设计合同如下：

序号	合同相对方	合同名称	合同内容	合同金额 (万元)	招标方式
1	上海海昌极地海洋世界有限公司	上海海昌海洋公园夜景照明方案至施工图设计合同	上海海昌海洋公园项目夜景照明工程方案至施工图设计，设计内容包含照明效果设计、电气设计、安装构造设计	218.00	邀请招标
2	深圳市龙岗天安数码新城有	龙岗天安数码城四期建筑外观照明设计	龙岗天安数码城四期建筑外观照明的设	108.00	邀请招标

序号	合同相对方	合同名称	合同内容	合同金额 (万元)	招标方式
	限公司		计, 设计内容包括方案设计、初步设计、施工图设计、投标服务阶段、工程调试及验收阶段		
3	山东黄金 城地产发 展有限公 司	淄博黄金城商业 项目灯光照明工 程设计合同	淄博黄金城商业项目灯光照明工程设计, 设计内容包括概念设计阶段、扩初设计阶段、招标施工图设计阶段、施工招标及实施配合阶段	175.05	公开招标
4	郑州海昌 海洋公园 旅游发展 有限公司	郑州海昌海洋公 园泛光照明工程 方案至施工图设 计合同	郑州海昌海洋公园泛光照明工程方案至施工图设计, 设计内容包括照明效果设计、电气设计、安装构造设计	185.00	邀请招标

经本所律师核查发行人提供的上述项目的招标文件、中标通知书, 本所认为, 发行人在履行的上述工程设计项目已依法履行应履行的招投标程序, 符合《招标投标法》《招标投标法实施条例》等有关法律法规的规定。

## 5. 采购合同

### (1) 采购框架协议

为采购灯具、管线、控制系统及其他辅材，发行人与数家供应商签订采购框架协议，此系发行人采购模式之一，即先与供应商签订采购框架协议，具体采购产品的名称、品牌、规格、数量、单价以后续双方签订的采购订单为准。截至本补充法律意见书出具日，发行人正在履行的采购框架协议如下：

序号	供应商名称	合同签订日期	合同有效期	合同主要内容
1	深圳市爱克莱特科技股份有限公司	2019.01.01	2019.01.01 - 2019.12.31	采购产品的名称、品牌、规格、数量、单价以采购订单载明的信息为准
2	深圳市银幕光电科技有限公司	2019.01.01	2019.01.01 - 2019.12.31	
3	东莞市佰特照明科技有限公司	2019.01.01	2019.01.01 - 2019.12.31	
4	广州凯图电气股份有限公司	2019.01.01	2019.01.01 - 2019.12.31	
5	佛山市银河兰晶照明电器有限公司	2019.01.01	2019.01.01 - 2019.12.31	
6	上海光联照明有限公司	2019.01.01	2019.01.01 - 2019.12.31	

## (2) 原材料采购合同

根据发行人说明及其提供的原材料采购合同，截至本补充法律意见书出具日，发行人正在履行的金额在1,000万元以上的重大原材料采购合同如下：

序号	供应商名称	合同/订单签订日期	合同金额(万元)	采购主要内容
1	佛山市银河兰晶照明电器有限公司	2018.09.11	3,885.80	各规格的线条灯
2	东莞市佰特照明科技有限公司	2019.03.15	1,612.08	各规格的洗墙灯
3	深圳磊飞照明科技有限责任公司	2019.03.19	1,630.64	各规格的洗墙灯

### (3) 劳务采购合同

根据发行人说明及其提供的劳务采购合同，截至本补充法律意见书出具日，发行人正在履行的金额在 1,000 万元以上的重大劳务采购合同如下：

序号	供应商名称	合同/订单 签订日期	合同金额 (万元)	采购主要内容
1	泰兴市德烨建筑安装工程 有限公司	2018.11	1,000.00	武汉体育中心七军 会“一场两馆”综 合改造工程-景观亮 化施工工程项目劳 务安装、调试等

### (二) 合同主体及合同的履行

经审阅上述合同的合同文本，截至本补充法律意见书出具日，发行人正在履行的重大合同的合同主体均为发行人，该等合同的内容和形式不违反法律、行政法规的强制性规定，合法有效；该等合同的履行不存在法律障碍。

### (三) 侵权之债

根据《审计报告》、发行人说明并经本所律师在裁判文书网的查询结果，截至本补充法律意见书出具日，发行人及其控股子公司不存在因环境保护、知识产权、产品质量、劳动安全、人身权等原因产生的侵权之债。

### (四) 与关联方之间的重大债权债务及担保

根据《审计报告》及发行人说明，截至报告期末，除《法律意见书》《律师工作报告》《补充法律意见书（一）》及本补充法律意见书已披露的内容外，发行人与关联方之间不存在其他重大债权、债务关系，发行人与关联方之间不存在其他担保情况。

### (五) 金额较大的其他应收、应付款

根据《审计报告》及发行人说明，截至报告期末，发行人金额较大的其他应收、应付款均系正常的生产经营活动所发生，合法有效。

## 十、 发行人股东大会、董事会、监事会的规范运作情况

发行人在本期间召开了 2 次股东大会，4 次董事会，4 次监事会。根据上述会议的召开通知、会议议案、会议决议、会议记录等文件资料并经核查，本所认为，上述会议的召开、决议内容及签署合法、合规、真实、有效。

经核查，本所认为，发行人股东大会或董事会做出授权或重大决策，履行了《公司法》《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》及发行人其他内部规章制度所规定的决策程序，该等授权或重大决策行为合法、合规、真实、有效。

## 十一、 发行人的税务变化情况

### (一) 报告期内发行人执行的主要税种、税率变化情况

根据《审计报告》及发行人说明，报告期内发行人及其控股子公司执行的主要税种、税率情况如下：

序号	税种	计税依据	税率
1	企业所得税	应纳税所得额	15%、20%、25%
2	营业税	工程收入	3%
3	增值税	按税法规定计算的销售货物或应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	3%、6%、9%、10%、11%、13%、16%、17%
4	城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计征	5%、7%
5	教育费附加	按实际缴纳的增值税计征	3%
6	地方教育费附加	按实际缴纳的增值税计征	1.5%、2%



序号	税种	计税依据	税率
注：			
<p>(1) 就上述企业所得税：发行人报告期内适用的企业所得税税率为 15%；北京豪尔赛科技服务有限公司报告期内按其所得的 50% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；上海豪尔赛 2016 年的企业所得税税率为 25%，2017、2018 年度和 2019 年 1-6 月的所得按 50% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；天津豪尔赛 2016 年-2017 年的企业所得税税率为 25%，2018 年度和 2019 年 1-6 月的所得按 50% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。</p> <p>(2) 就上述增值税：自 2016 年 5 月 1 日起，在全国范围内全面推开营业税改征增值税试点，建筑业、房地产业、金融业、生活服务业等全部营业税纳税人，纳入试点范围，由缴纳营业税改为缴纳增值税。开工日期在 2016 年 4 月 30 日前的建筑工程项目，可以选择简易计税方法，按照 3% 缴纳增值税，开工日期在 2016 年 4 月 30 日后的建筑工程项目适用一般计税方法，按照 11% 缴纳增值税。自 2018 年 5 月 1 日起，发行人及各子公司的工程施工收入税率由 11% 调整为 10%，销售收入税率由 17% 调整为 16%，自 2019 年 4 月 1 日起，纳税人发生增值税应税销售行为或者进口货物，原适用 16% 和 10% 税率的，税率分别调整为 13%、9%。</p> <p>(3) 就上述营业税：发行人按亮化工程施工收入的 3% 缴纳营业税，自 2016 年 5 月 1 日起，在全国范围内全面推开营业税改征增值税，不再缴纳营业税。</p> <p>(4) 就上述城市维护建设税：发行人报告期内在北京市内营业收入城市维护建设税的税率为 7%；发行人及子公司报告期内在异地的建筑安装工程收入按照税法规定计缴，税率分别为 5%、7%。</p> <p>(5) 就上述地方教育费附加税：发行人报告期内在北京内营业收入城市地方教育费附加的税率为 2%；发行人及子公司报告期内在异地的建筑安装工程收入按照税法规定计缴，税率分别为 1.5%、2%。</p>			

经核查，本所认为，发行人及其控股子公司执行的税种、税率符合现行法律、法规和规范性文件的规定。

## (二) 报告期内发行人享受的税收优惠变化情况

### 1. 发行人

2018 年 9 月 10 日，发行人通过高新技术企业重新认定并取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局联合颁发的《高

高新技术企业证书》，证书编号为 GR201811002552，有效期三年。2019 年 1-6 月，发行人按 15% 的税率计缴企业所得税。

## 2. 发行人的控股子公司

根据财政部、国家税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税[2019]13 号）的规定，豪尔赛科技、上海豪尔赛、天津豪尔赛属于小型微利企业，2019 年 1-6 月应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

### (三) 报告期内发行人新增财政补贴情况

根据《审计报告》、发行人提供的财政补贴文件以及入账凭证，2019 年 1-6 月期间，发行人及其控股子公司新增一笔财政补贴，具体情况如下：

序号	拨款年度	拨款单位	项目名称	文件依据	补贴金额(元)
1	2019 年 1-6 月	北京市知识产权局、北京市财政局	北京市专利资助金	《北京市专利资助金管理办法》(京知局(2014)178 号)	3,000

### (四) 发行人的纳税情况

根据《审计报告》、发行人说明及有关主管税务部门出具的纳税证明，2019 年 1-6 月期间，发行人及其控股子公司依法纳税，不存在被税务部门处罚的情形。

## 十二、发行人的环境保护和产品质量、技术等标准的变化情况

根据发行人说明及本所律师在发行人及其控股子公司主管环境保护部门网站的查询结果，2019 年 1-6 月期间，发行人未因违反环境保护方面的法律、法规和其他规范性文件而受到处罚。

根据发行人说明及主管安全生产监督管理部门及质量技术监督主管部门出具的证明，2019年1-6月期间，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行政处罚。

### 十三、发行人涉及的诉讼、仲裁或行政处罚情况

#### (一) 发行人及其控股子公司

##### 1. 诉讼、仲裁

根据发行人说明及《审计报告》并经本所律师在裁判文书网、中国执行信息公开网及国家企业信用信息公示系统的检索查询，截至本补充法律意见书出具日，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诉讼、仲裁。

##### 2. 行政处罚

根据发行人及其各控股子公司的说明、相关主管部门出具的证明并经本所律师在裁判文书网及国家企业信用信息公示系统的检索查询，截至本补充法律意见书出具日，发行人及其控股子公司不存在尚未了结的或可预见的行政处罚。

#### (二) 持有发行人5%以上股份的股东

根据持有发行人5%以上股份的股东说明、相关公安机关出具的无犯罪证明并经本所律师在裁判文书网、中国执行信息公开网的检索查询，截至本补充法律意见书出具日，持有发行人5%以上股份的股东不存在尚未了结的或可预见的重大诉讼、仲裁及行政处罚。

#### (三) 发行人董事长、总经理

根据发行人董事长、总经理戴宝林说明并经本所律师在裁判文书网、中国执行信息公开网的检索查询，截至本补充法律意见书出具日，发行人的董事长、总经理不存在尚未了结的或可预见的重大诉讼、仲裁及行政处罚。

#### 十四、结论意见

综上所述，本所认为，发行人自《补充法律意见书（三）》出具日至本补充法律意见书出具日所发生的变化，不会导致本所改变在《律师工作报告》《法律意见书》《补充法律意见书（一）》《补充法律意见书（二）》及《补充法律意见书（三）》中发表的结论性意见，有关结论仍然有效，发行人仍符合首次公开发行股票并上市的各项条件，不存在重大违规行为。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。

本补充法律意见书正本共四份，无副本。

(以下无正文，下接签章页)

(本页无正文，为《北京市金杜律师事务所关于豪尔赛科技集团股份有限公司首次公开发行股票并上市的补充法律意见书（四）》之签章页)



经办律师:

Handwritten signature of Feng Ai in black ink, written over a horizontal line.

冯艾

Handwritten signature of Huang Renzhong in black ink, written over a horizontal line.

黄任重

单位负责人:

Handwritten signature of Wang Ling in black ink, written over a horizontal line.

王玲

二〇一九年 7 月 23 日