



北京市朝阳区新东路首开幸福广场 C 座五层
5th Floor, Building C, The International Wonderland, Xindong Road, Chaoyang District, Beijing
邮编/Zip Code: 100027 电话/Tel: 86-010-50867666 传真/Fax: 86-010-65527227
电子邮箱/E-mail: kangda@kangdalawyers.com

北京 天津 上海 深圳 广州 西安 沈阳 南京 杭州 海口 菏泽 成都 苏州 呼和浩特

北京市康达律师事务所
关于瀛通通讯股份有限公司
公开发行可转换公司债券的

法律意见书

康达债发字【2019】第 0878 号

二零一九年十一月

目 录

释 义	2
引 言	4
正 文	7
一、本次发行的批准和授权.....	7
二、本次发行的主体资格.....	8
三、本次发行的实质条件.....	9
四、发行人的设立.....	13
五、发行人的独立性.....	13
六、发行人的主要股东及实际控制人.....	13
七、发行人的股本及其演变.....	15
八、发行人的业务.....	15
九、关联交易及同业竞争.....	17
十、发行人的主要财产.....	29
十一、发行人的重大债权债务.....	36
十二、发行人重大资产变化及收购兼并.....	42
十三、发行人章程的制定与修改.....	43
十四、发行人股东大会、董事会、监事会议事规则及规范运作.....	43
十五、发行人董事、监事和高级管理人员及其变化.....	45
十六、发行人的税务.....	45
十七、发行人的环境保护、产品质量和技术标准、安全生产.....	46
十八、发行人募集资金的运用.....	46
十九、发行人业务发展目标.....	51
二十、诉讼、仲裁、行政处罚等相关事项.....	52
二十一、结论意见.....	52

释 义

在本《法律意见书》中，除非文义另有所指，下列词语具有下述含义：

瀛通通讯、发行人、股份公司、公司	指	瀛通通讯股份有限公司（曾用名“湖北瀛通通讯线材股份有限公司”）
湖北瀛通	指	湖北瀛通电子有限公司
湖北瀛新	指	湖北瀛新精密电子有限公司
东莞瀛通	指	东莞市瀛通电线有限公司
东莞开来	指	东莞市开来电子有限公司
东莞瀛洲	指	东莞市瀛洲贸易有限公司
惠州联韵	指	惠州联韵声学科技有限公司
贵州联韵	指	贵州联韵智能声学科技有限公司
浦北瀛通	指	浦北瀛通智能电子有限公司
香港瀛通	指	瀛通（香港）科技有限公司
越南瀛通	指	瀛通（越南）电子科技有限公司
印度瀛通	指	瀛通（印度）电子科技有限公司
瀛海投资	指	通城县瀛海投资管理有限公司
深圳中新乔	指	深圳市中新乔企业管理咨询有限公司
本次发行、本次可转债	指	瀛通通讯股份有限公司本次公开发行可转换公司债券的行为
A 股	指	中国境内上市的人民币普通股
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
本所	指	北京市康达律师事务所
中信证券、保荐机构	指	中信证券股份有限公司
天健	指	天健会计师事务所（特殊普通合伙）

《法律意见书》	指	《北京市康达律师事务所关于瀛通通讯股份有限公司公开发行可转换公司债券的法律意见书》（康达债发字【2019】第 0878 号）
《律师工作报告》	指	《北京市康达律师事务所关于瀛通通讯股份有限公司公开发行可转换公司债券的律师工作报告》（康达债发字【2019】第 0879 号）
《公司章程》	指	《瀛通通讯股份有限公司章程》
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《管理办法》	指	《上市公司证券发行管理办法》
《上市规则》	指	《深圳证券交易所股票上市规则》
《编报规则 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》
报告期、近三年及一期	指	2016 年、2017 年、2018 年及 2019 年 1-6 月
元/万元	指	元/万元人民币

北京市康达律师事务所 关于瀛通通讯股份有限公司 公开发行可转换公司债券的 法律意见书

康达债发字【2019】第 0878 号

致：瀛通通讯股份有限公司

北京市康达律师事务所接受瀛通通讯股份有限公司的委托，担任发行人本次公开发行可转换公司债券的专项法律顾问。本所律师在审核、查证发行人的相关资料基础上，依据《证券法》、《公司法》、《管理办法》等有关规定，并参照《编报规则 12 号》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出具本《法律意见书》。

引 言

一、律师事务所及签字律师简介

（一）本所简介

本所成立于 1988 年 9 月，是首批取得证券从业资格的律师事务所，注册地址为北京市。本所为中国服务网络最大的综合性律师事务所之一，金融、证券、公司及其相关的法律服务是本所的主要业务之一。

（二）签字律师简介

负责发行人本次公开发行可转换公司债券的签字律师为张晓光律师、王彦民律师，签字律师的主要证券业务、执业经历及联系方式如下：

1、张晓光律师，本所合伙人律师，曾担任安徽开润股份有限公司、中钢国际工程技术股份有限公司、天茂实业集团股份有限公司、中节能环保装备股份有限公司等数家公司境内股票首次公开发行并上市、上市公司再融资以及上市公司重大资产重组的专项法律顾问。

2、王彦民律师，专注于公司、证券等法律服务。作为发行人的法律顾问，负责或参与了中钢国际工程技术股份有限公司、山东龙泉管道工程股份有限公司等多家境内上市公司再融资业务；作为公司的专项法律顾问，负责或参与了合肥嘉东光学股份有限公司等数家企业申请股票在全国中小企业股份转让系统挂牌的法律服务。

上述二位律师的联系方式为：

办公地址：北京市朝阳区新东路首开幸福广场 C 座 5 层

邮政编码：100027

电话：010-50867666

传真：010-65527227

E-mail: xiaoguang.zhang @kangdalawyers.com

yanmin.wang@kangdalawyers.com

二、本所制作本《法律意见书》及《律师工作报告》的工作过程

本所律师作为专项法律顾问参与本次公开发行可转换公司债券工作，依法对公司设立过程、股权结构、组织机构、公司章程、经营状况、产权状况、关联关系、同业竞争、重大合同、重大债权债务关系、税收、诉讼等重大事项以及本次公开发行可转换公司债券的批准和授权情况、实质条件、募集资金运用等事项进行了必要的审核与验证。

本次发行工作期间，本所律师前往发行人所在地开展尽职调查工作。本所律师对公司主要固定资产进行了现场勘查，了解经营状况；根据中国证监会关于律师工作的要求制作了调查提纲，调取、查阅、审核了与本次公开发行可转换公司债券有关的文件和资料，就有关问题询问了公司董事、高级管理人员及相关部门

负责人。同时本所律师还就发行人的守法状况取得了相关执法部门出具的意见。

本所律师与本次公开发行可转换公司债券的其他中介机构还就有关问题进行了充分沟通和协商，在此基础上出具了本次发行的《律师工作报告》及本《法律意见书》。

三、本所及本所律师声明

本所律师仅就本《法律意见书》和《律师工作报告》出具日前已经发生或存在的相关事实发表法律意见，对于至关重要而又无法得到独立证据支持的事实，本所律师依赖于有关政府部门、发行人或其它有关单位出具的证明文件及证言。

本所律师对会计、审计、评估等事项不具备专业判断的资格。本所律师引用会计师事务所、资产评估机构等的文件并不意味着对该等文件数据、结论的真实性、准确性、完整性做出任何明示或默示的保证。

本所律师已得到发行人保证，其已提供了本所律师认为出具本《法律意见书》和《律师工作报告》所必需的全部材料或证言，该等材料或证言真实、准确、完整，有关副本材料及复印件与原件一致，且无虚假、误导性陈述和重大遗漏。

本所律师已按照《编报规则第 12 号》的要求，对发行人本次公开发行可转换公司债券的合法性及有重大影响的法律问题发表法律意见。本《法律意见书》和《律师工作报告》不存在虚假记载、误导性陈述及重大遗漏，并对此承担法律责任。

本所同意将本《法律意见书》和《律师工作报告》作为发行人申请本次公开发行可转换公司债券所必备的法律文件，随同其他申请文件一起上报。本所同意发行人引用本《法律意见书》和《律师工作报告》的内容，但不得因引用而导致法律上的歧义或曲解。

本《法律意见书》和《律师工作报告》仅供发行人本次公开发行可转换公司债券之目的使用，不得用作其他目的。

正 文

一、本次发行的批准和授权

（一）本次发行的批准

1、董事会

2019年9月12日，发行人第三届董事会第二十一次会议审议通过《关于公司符合公开发行可转换公司债券条件的议案》、《关于公司公开发行可转换公司债券方案的议案》、《关于<公开发行可转换公司债券预案>的议案》、《关于<公开发行可转换公司债券募集资金使用可行性分析报告>的议案》、《关于<前次募集资金使用情况报告>的议案》、《关于公开发行可转换公司债券摊薄即期回报、填补即期回报措施及相关主体承诺的议案》、《关于提请股东大会授权董事会或董事会授权人士办理本次公开发行可转换公司债券相关事宜的议案》、《关于制定<可转换公司债券持有人会议规则>的议案》、《关于召开公司2019年第三次临时股东大会的议案》。

经核查，上述董事会的召集、召开、表决程序均符合法律、法规、规范性文件和《公司章程》的规定，所作决议真实、合法、有效。

2、股东大会

2019年10月8日，发行人2019年第三次临时股东大会审议通过《关于公司符合公开发行可转换公司债券条件的议案》、《关于公司公开发行可转换公司债券方案的议案》、《关于<公开发行可转换公司债券预案>的议案》、《关于<公开发行可转换公司债券募集资金使用可行性分析报告>的议案》、《关于<前次募集资金使用情况报告>的议案》、《关于公开发行可转换公司债券摊薄即期回报、填补即期回报措施及相关主体承诺的议案》、《关于提请股东大会授权董事会或董事会授权人士办理本次公开发行可转换公司债券相关事宜的议案》、《关于制定<可转换公司债券持有人会议规则>的议案》。本所律师认为，本次股东大会的召集、召开、表决程序均符合法律、法规、规范性文件和《公司章程》的规定，决议合法有效。

（二）本次公开发行可转换公司债券的授权

根据2019年第三次临时股东大会审议通过的《关于提请股东大会授权董事会或董事会授权人士办理本次公开发行可转换公司债券相关事宜的议案》，股东大会授权董事会或董事会授权人士办理本次发行相关事宜。

经核查，本次股东大会对董事会或董事会授权人士的授权范围具体、明确，且未超出法律、法规、规范性文件及《公司章程》规定的范围，因此股东大会对董事会或董事会授权人士的授权范围及程序合法、有效。

综上，本所律师认为，发行人董事会、股东大会对本次公开发行可转换公司债券作出的批准和授权符合《管理办法》的规定；本次发行尚需获得中国证监会核准。

二、本次发行的主体资格

（一）发行人依法设立

发行人系由黄晖、萧锦明、左笋娥、黎灿雄、左贵明、刘浪宇、杜耀武、深圳中新乔作为发起人，于2010年10月23日发起设立的股份有限公司。

有关发行人设立的情况，详见本《法律意见书》“四、发行人的设立”。

经核查，本所律师认为，发行人的设立符合《公司法》以及相关法律、法规的规定。

（二）发行人合法存续

发行人现持有咸宁市市场监督管理局于2019年1月4日核发的《营业执照》（统一社会信用代码：91421200562722881P）。发行人曾用名湖北瀛通通讯线材股份有限公司，注册地址为通城县隼水镇经济开发区新塔社区，注册资本为12,269.84万元，法定代表人为黄晖，营业期限自2010年10月23日至长期，经营范围为“研发、生产、销售通讯类线材、耳机线材及耳机配件、电话线、电脑周边线、影视及音频线、扁平排线、编织线、铝箔线、卷线、电源线、铜线（裸铜线、镀锡线、漆包线）；塑胶粒加工、销售；货物进出口、技术进出口（法律、行政法规禁止的项目除外；法律、行政法规限制的项目须取得许可后方可经营）”。

截至本《法律意见书》出具日，发行人未出现法律、法规和《公司章程》规

定的应予终止的情形，未出现章程规定的营业期限届满或者其他解散事由，未发生股东大会决定解散、依法被吊销营业执照、责令关闭或者被撤销、公司宣告破产以及人民法院依据《公司法》第一百八十二条规定的解散公司的情形。

（三）发行人首次公开发行股票并上市

2017年3月17日，中国证监会核发《关于核准湖北瀛通通讯线材股份有限公司首次公开发行股票的批复》（证监许可[2017]372号），核准发行人公开发行不超过3,068万股新股。

2017年4月11日，深圳证券交易所出具《关于湖北瀛通通讯线材股份有限公司人民币普通股股票上市的通知》（深证上[2017]228号），核准发行人首次上网定价公开发行的股票自2017年4月13日起可在深圳证券交易所上市交易。公司的证券简称为“瀛通通讯”，证券代码为“002861”。

综上，本所律师认为，发行人是依法设立且合法存续的股份有限公司，股票已在深圳证券交易所上市交易，发行人具有本次公开发行可转换公司债券的主体资格。

三、本次发行的实质条件

经本所律师逐项核查，发行人以下方面均符合《公司法》、《证券法》、《管理办法》等法律、法规及规范性文件规定的公开发行可转换公司债券的实质条件：

（一）发行人符合《证券法》第十三条规定的公开发行新股的条件

经核查发行人报告期内的会议决议及记录等相关文件及各项制度规则，发行人已设立股东大会、董事会、监事会等组织机构且运行良好；

经核查发行人报告期内的审计报告披露的数据及发行人管理层运行情况，发行人具有持续盈利能力，财务状况良好；

经核查发行报告期内的审计报告及相关主管部门出具的证明，发行人最近三年财务会计文件无虚假记载，无重大违法行为。

（二）发行人符合《证券法》第十六条规定的公开发行公司债券的条件

根据发行人提供的财务报告资料，截至2019年6月30日，发行人的净资产额

为994,294,385.76元;

根据测算,本次发行完成后,公司累计债券余额不超过公司净资产的百分之四十;

发行人本次募集资金拟投向“智能无线电声产品生产基地新建项目”以及补充流动资金,该项目是基于当前国家产业政策、行业发展趋势、客户需求变化等条件所做出的投资决策,符合国家加大生态环境保护治理力度、推进节能减排发展的政策要求;

根据本次发行方案,本次发行的可转换公司债券票面利率的确定方式及每一计息年度的最终利率水平,将由董事会(或其授权人士)根据公司股东大会的授权在发行前根据国家政策、市场状况和公司具体情况与保荐机构(主承销商)协商确定。本次可转换公司债券在发行完成前如遇银行存款利率调整,则董事会(或其授权人士)根据股东大会的授权对票面利率作相应调整。同时,发行人本次发行符合《证券法》关于公开发行股票的条件。

(三) 发行人符合《管理办法》第二章规定的发行证券相关条件

1、发行人组织机构健全、运行良好,符合《管理办法》第六条的规定

经核查发行人《公司章程》、发行人报告期的会议决议,发行人《公司章程》符合《公司法》、《上市公司章程指引》的规定,内容合法有效,发行人股东大会、董事会、监事会和独立董事制度健全,能够依法有效履行职责。

经核查发行人各项内部治理制度及报告期内董事会、股东大会、监事会的会议记录及决议,发行人内部控制制度健全,能够有效保证公司运行的效率、合法合规性和财务报告的可靠性,不存在重大缺陷。

经核查发行人现任董事、监事和高级管理人员出具的承诺,发行人现任董事、监事和高级管理人员具备任职资格,能够忠实和勤勉地履行职务,不存在违反《公司法》第一百四十七条、第一百四十八条规定的行为,且最近三十六个月内未受到过中国证监会的行政处罚、最近十二个月内未受到过证券交易所的公开谴责。

经核查发行人的各项资产证明、各项机构职能及制度运行情况,发行人与控股股东或实际控制人的人员、资产、财务分开,机构、业务独立,能够自主经营

管理，发行人具备独立性。

经核查发行人报告期内的《审计报告》及发行人的说明，发行人及其子公司最近十二个月内不存在违规对外提供担保的行为。

2、发行人的盈利能力具有可持续性，符合《管理办法》第七条的规定

经核查发行人报告期内的《审计报告》，发行人最近三个会计年度连续盈利。

经核查发行人报告期内的主营业务相关销售和服务合同，发行人业务和盈利来源相对稳定，不存在严重依赖于控股股东、实际控制人的情形。

根据发行人的说明，发行人现有主营业务或投资方向能够可持续发展，经营模式和投资计划稳健，主要产品或服务的市场前景良好，行业经营环境和市场需求不存在现实或可预见的重大不利变化。

根据发行人出具的说明并经核查发行人员工名册，发行人高级管理人员和核心技术人员稳定，最近十二个月内未发生重大不利变化。

经核查发行人专利证书、土地及房产证明，发行人重要资产、核心技术或其他重大权益的取得合法，能够持续使用，不存在现实或可预见的重大不利变化。

经核查发行人重大债权债务合同及报告期内的《审计报告》，发行人不存在可能严重影响公司持续经营的担保、诉讼、仲裁或其他重大事项。

发行人最近二十四个月内不存在公开发行证券的情况。

3、发行人财务状况良好，符合《管理办法》第八条的规定

经核查发行人报告期内的《审计报告》及报告期内的年度利润分配方案，发行人会计基础工作规范，严格遵循国家统一会计制度的规定；注册会计师对公司最近三年财务报表均出具了标准无保留意见的审计报告；资产质量良好，不良资产不足以对公司财务状况造成重大不利影响；经营成果真实，现金流量正常；营业收入和成本费用的确认严格遵循国家有关企业会计准则的规定，最近三年资产减值准备计提充分合理，不存在操纵经营业绩的情形；最近三年以现金方式累计分配的利润不少于最近三年实现的年均可分配利润的百分之三十。

4、发行人最近三十六个月内财务会计文件无虚假记载且不存在重大违法行为，符合《管理办法》第九条的规定

经核查有关政府部门出具的证明及发行人报告期内的《审计报告》，发行人不存在违反证券法律、行政法规或规章，受到中国证监会的行政处罚，或者受到刑事处罚；发行人不存在违反工商、税收、土地、环保、海关法律、行政法规或规章，受到行政处罚且情节严重，或者受到刑事处罚；发行人不存在违反国家其他法律、行政法规且情节严重的行为。

5、发行人本次发行可转换公司债券募集资金的数额和使用符合《管理办法》第十条的规定

根据发行人的说明并经核查募集资金使用的可行性分析报告等募投项目相关资料，本次募集资金数额不超过项目需要量；募集资金用途符合国家产业政策和有关环境保护、土地管理等法律和行政法规的规定；本次募集资金不用于持有交易性金融资产和可供出售的金融资产、借予他人、委托理财等财务性投资，也不用于直接或间接投资于以买卖有价证券为主要业务的公司；投资项目实施后，不会与控股股东或实际控制人产生同业竞争或影响发行人生产经营的独立性；发行人已建立募集资金专项存储制度，募集资金将按规定存放于公司董事会决定的专项账户。

6、发行人不存在《管理办法》第十一条规定的不得公开发行证券的情形：

- (1) 本次发行申请文件有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏；
- (2) 擅自改变前次公开发行证券募集资金的用途而未作纠正；
- (3) 发行人最近十二个月内受到过证券交易所的公开谴责；
- (4) 发行人及其控股股东或实际控制人最近十二个月内存在未履行向投资者作出的公开承诺的行为；
- (5) 发行人或其现任董事、高级管理人员因涉嫌犯罪被司法机关立案侦查或涉嫌违法违规被中国证监会立案调查；
- (6) 严重损害投资者的合法权益和社会公共利益的其他情形。

7、发行人符合《管理办法》第十四条关于公开发行可转换公司债券的规定

- (1) 最近三个会计年度加权平均净资产收益率平均不低于6%（扣除非经常性损益后的净利润与扣除前的净利润相比，以低者作为加权平均净资产收益率的

计算依据)；

(2) 本次发行后累计公司债券余额不超过最近一期末净资产额的百分之四十；

(3) 发行人最近三个会计年度实现的年均可分配利润不少于公司债券一年的利息。

综上，本所律师认为，发行人本次发行符合《证券法》、《管理办法》等法律、法规所规定的公开发行可转换公司债券的实质条件，本次发行尚需获得中国证监会核准后方可实施。

四、发行人的设立

经核查，本所律师认为，发行人设立及首次公开发行股票的程序、资格、条件、方式均符合当时法律、法规和规范性文件的规定，并已获有权部门批准，其设立和首次公开发行股票行为合法、有效。

五、发行人的独立性

经核查，本所律师认为，发行人的业务、资产、人员、机构和财务独立，具有完整的业务体系和面向市场自主经营的能力，符合《公司法》等法律、法规及规范性文件关于上市公司独立性的要求。

六、发行人的主要股东及实际控制人

(一) 发行人的主要股东

根据中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司出具的《股东名册》及《证券质押及司法冻结明细表》，截至2019年6月30日，发行人前十大股东持股情况如下：

序号	股东姓名 (名称)	股东性质	持股数量 (股)	持股比例 (%)	持有有限售 条件股份数	质押或冻结情况
----	--------------	------	-------------	-------------	----------------	---------

					量（股）	股份 状态	数量（股）
1	黄晖	境内自然人	38,287,800	31.20	37,139,800	质押	9,730,000
2	萧锦明	境内自然人	16,086,900	13.11	12,065,175	-	-
3	左笋娥	境内自然人	7,490,900	6.11	7,460,900	-	-
4	通城县瀛海投资管理有限公司	境内非国有法人	3,730,500	3.04	-	质押	1,800,000
5	湖北量科高投创业投资有限公司	境内非国有法人	3,580,000	2.92	-	-	-
6	左贵明	境内自然人	3,379,600	2.75	3,379,600	-	-
7	左娟妹	境内自然人	3,122,400	2.54	3,102,400	质押	2,480,000
8	曹玲杰	境内自然人	3,102,400	2.53	3,102,400	质押	1,970,000
9	孙慧明	境内自然人	3,058,651	2.49	-	-	-
10	刘浪宇	境内自然人	2,714,260	2.21	-	-	-

根据公司的说明及本所律师核查，公司上述前十大股东间的关联关系如下：

（1）黄晖与左笋娥为夫妻关系；（2）左笋娥与左贵明为姊弟关系；（3）左笋娥与左娟妹为姊妹关系；（4）左娟妹与曹玲杰为夫妻关系；（5）黄晖为瀛海投资的股东，截至2019年6月30日，黄晖通过瀛海投资间接持有公司464,000股股票。

（二）发行人控股股东、实际控制人

截至2019年6月30日，黄晖直接持有发行人38,287,800股股份，占发行人当前总股本的31.20%，为发行人的控股股东。

左笋娥直接持有发行人7,490,900股股份，占发行人当前总股本的6.11%，黄晖和左笋娥夫妇合计直接持有发行人45,778,700股股份，占发行人表决权的比例为37.31%。此外，公司股东左贵明、左娟妹、曹玲杰、左美丰、黄修成为黄晖和左笋娥夫妇的一致行动人；同时黄晖任瀛通通讯董事长兼总经理，左笋娥任瀛通

通讯董事职位，黄晖和左笋娥夫妇负责发行人的经营管理，能够控制发行人。本所律师认为，黄晖和左笋娥夫妇为发行人的实际控制人。

（三）发行人控股股东及实际控制人的股份冻结及质押

根据公司提供的资料并经本所律师核查，截至2019年6月30日，发行人的控股股东持有的发行人股份质押、冻结情况如下：

序号	股东姓名	股东性质	持股数量（股）	持股比例（%）	质押或冻结情况	
					股份状态	数量（股）
1	黄晖	境内自然人	38,287,800	31.20	质押	9,730,000

经本所律师核查，控股股东黄晖先生的上述股份被质押均履行了信息披露程序，不存在违反中国证监会以及深圳证券交易所的相关规定。

本所律师认为，发行人控股股东持有的发行人股份的质押情况不会构成本次公开发行可转换公司债券的实质性障碍。截至2019年6月30日，除上述股份质押、冻结外，发行人的控股股东所持发行人的股份不存在其他质押、冻结、权利限制或权属纠纷的情况。

七、发行人的股本及其演变

经核查，本所律师认为，发行人设立以来的股本结构变化符合当时适用的法律、法规和规范性文件的规定，均履行了必要的法律程序并办理了相应的工商登记，发行人股本变化合法合规、真实有效。

八、发行人的业务

（一）发行人的经营范围

经核查，发行人及其境内子公司的经营范围已经工商行政管理部门核准，实际从事的业务与其营业执照上核准的范围一致，经营范围与经营方式符合有关法律、法规和规范性文件的规定。有关发行人境外子公司的经营情况详见“八、

发行人的业务”之“（四）发行人在中国大陆以外的经营情况”。

（二）发行人及其子公司取得的生产经营资质

经核查，发行人及其境内子公司从事的业务已经取得与生产经营相关的必要资质和许可。有关发行人境外子公司的情况详见“八、发行人的业务”之“（四）发行人在中国大陆以外的经营情况”。

（三）发行人业务变更情况

经本所律师核查，发行人在报告期内主营业务未发生重大变更。

（四）发行人在中国大陆以外的经营情况

1、香港瀛通

香港瀛通成立于2010年12月6日，商业登记证号码为53398012-000-12-18-9，法定股本及已发行股本均为港币100万元。香港瀛通系合法设立并有效存续的企业。报告期内，香港瀛通主要经营贸易业务。

根据GPS McQuhae LLP出具的法律意见书，香港瀛通从事上述业务无需取得相关许可。

2、印度瀛通

印度瀛通成立于2016年11月2日，登记号码为U52609UP2016FTC087476，注册资本为5.9亿卢比，主要业务为制造和销售耳机和USB线，主要产品是耳机和USB线。

根据Siddhaith S Dev出具的法律意见书，印度瀛通自成立以来，合法合规经营，没有从事业务范围以外的业务，其生产经营活动不存在法律障碍。

3、越南瀛通

越南瀛通成立于2016年2月18日，已取得越南永福省经营登记处签发的2500562152号营业执照，注册资本为67,620,000,000越南盾，主要业务为生产各类电线电缆、耳机和各类智能电子产品，主要产品为成品，半成品耳机。

根据永福省一号律师办事处出具的法律意见书，越南瀛通自成立之日起，严格遵守当地投资登记内容的规定进行生产和经营，没有超出范围经营的情形，没

有任何违法行为，其生产经营活动不存在法律障碍。

（五）发行人主营业务情况

根据发行人近三年《审计报告》及发行人提供的2019年1-6月财务报表（未经审计），发行人近三年主营业务收入占比均在98%以上。本所律师认为，发行人主营业务突出。

（五）发行人的持续经营

经本所律师对发行人《公司章程》、《营业执照》及实际经营情况进行核查，本所律师认为，截至本《法律意见书》出具之日，发行人不存在影响其持续经营的法律障碍。

九、关联交易及同业竞争

（一）关联方

1、发行人子公司

序号	企业名称	持股情况
1	湖北瀛通	瀛通通讯持股 100%
2	湖北瀛新	瀛通通讯持股 100%
3	东莞瀛通	瀛通通讯持股 100%
4	东莞开来	瀛通通讯持股 100%
5	东莞瀛洲	瀛通通讯持股 100%
6	惠州联韵	瀛通通讯持股 100%
7	贵州联韵	惠州联韵持股 100%
8	浦北瀛通	瀛通通讯持股 100%
9	香港瀛通	瀛通通讯持股 100%
10	越南瀛通	瀛通通讯持股 100%
11	印度瀛通	瀛通通讯持股 70%，湖北瀛新持股 30%

2、控股股东和实际控制人

截至2019年6月30日，黄晖直接持有发行人38,287,800股股份，占发行人当前

总股本的31.20%，为发行人的控股股东。

截至2019年6月30日，黄晖和左笋娥夫妇合计直接持有发行人45,778,700股股份，占发行人当前总股本的37.31%，并通过瀛海投资间接持有发行人0.38%的股份，为发行人的控股股东和实际控制人。

3、发行人持股5%以上股东

截至2019年6月30日，萧锦明持有发行人16,086,900股股份，占发行人当前总股本的13.11%。

4、控股股东、实际控制人控制的除发行人及其子公司以外的其他企业

经核查，截至2019年6月30日，除发行人及其子公司外，发行人控股股东、实际控制人对外投资或任职的其他企业如下：

序号	企业名称	注册资本	投资或任职关系	经营范围
1	湖北上善园 文旅综合开 发有限公司	1,000 万元	黄晖持股 90%且 担任执行董事； 左笋娥持股 10%	旅游景区综合开发；旅游项目策划、 经营；市政工程、土石方工程、景区 工程施工；户外运动旅游服务；职业 教育培训服务；社会养老托老服务。 (涉及许可经营项目，应取得相关部 门许可后方可经营。)
2	湖北黄袍山 绿色产品有 限公司	4,388 万元	黄晖持股 33.18%且担任 董事	食用油、饮料生产、销售、仓储(持 有效许可证经营)；化妆品、日用品 销售；经营本企业自产产品出口业 务。
3	湖北银通置 业有限公司	1,000 万元	左笋娥持股 40%	房地产开发；房屋销售；物业管理。 (涉及许可经营项目，应取得相关部 门许可后方可经营。)
4	瀛海投资	840 万	黄晖持股 11.05%	投资管理、投资咨询。
5	武汉楚天协 同创意产业 孵化器投资	/	黄晖持股 11.90%	企业孵化服务；物业管理；企业管理 咨询；对房地产行业的项目投资。(依 法须经审批的项目，经相关部门批准

	中心(有限合伙)			后方可开展经营活动。)
6	宁波梅山保税港区德笙股权投资合伙企业(有限合伙)	/	黄晖持股 9.43%	股权投资。(未经金融等监管部门批准不得从事吸收存款、融资担保、代客理财、向社会公众集(融)资等金融业务。)
7	北京尖尖康医疗科技有限公司	3,000 万元	黄晖持股 13.33%	技术开发、技术服务、技术咨询;医药信息咨询(不含中介服务);医学研究与试验发展;计算机系统服务;企业策划;承办展览展示;设计、制作、代理、发布广告;会议服务;组织文化艺术交流活动;互联网信息服务;医疗服务(限分支机构经营):内科、外科、妇产科、妇科专业、急诊医学科、中医科(医疗机构执业许可证有效期至 2020 年 05 月 19 日)。(企业依法自主选择经营项目,开展经营活动;互联网信息服务以及依法须经批准的项目,经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动;不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。)
8	湖北保鹤堂医药有限公司	5,000 万元	黄晖持股 6.00% 并担任监事	中成药、中药饮片、化学药制剂(含终止妊娠药品)、抗生素、生化药品、生物制品、蛋白同化剂、肽类激素、医疗器械、保健食品、食用农产品、日用百货、化妆品、卫生材料用品、消毒产品、洗涤用品销售;中药材种植(收购);医疗器械设备安装、租赁;仓储服务(不含危险品);汽

				车道路货物运输服务；企业管理信息咨询服务、广告策划咨询服务、市场营销策划推广服务、文化艺术交流劳务分包服务；商务信息咨询服务；医疗、医药咨询服务；医药技术研究、开发、推广、应用、转让；展览服务；会议及会展服务；图文设计、制作服务；广告设计、制作、发布。（涉及许可经营项目，应取得相关部门许可后方可经营）
9	楚商协同(武汉)股权投资合伙企业(有限合伙)	/	黄晖持股24.75%，已于2017年12月转让	从事非证券类股权投资活动及相关的咨询服务业务（不含国家法律法规、国务院决定限制和禁止的项目；不得以任何方式公开募集和发行基金）（不得从事吸收公众存款或变相吸收公众存款，不得从事发放贷款等金融业务）。（依法须经审批的项目，经相关部门审批后方可开展经营活动）

注：在上述企业中，发行人控股股东、实际控制人控制的企业为发行人的关联方。

5、发行人的董事、监事和高级管理人员

发行人的董事、监事和高级管理人员为发行人的关联方。

6、持有发行人5%以上股份的自然人股东、发行人的董事、监事和高级管理人员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、发行人现任董事、监事和高级管理人员关系密切的家庭成员均为发行人的关联方，关系密切家庭成员包括该等人员的配偶、父母及配偶的父母、兄弟姐妹及其配偶、年满18周岁的子女及其配偶、配偶的兄弟姐妹和子女配偶的父母。

7、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对外投资的除发行人及其子公司之外的其他企业如下：

姓名	与发行人关系	对外投资企业名称	对外投资比例	经营范围
谢峰	独立董事	上海钱鲤鱼山金融信息服务有限公司	持股 10.00%	金融信息服务，接受金融机构委托从事金融信息技术外包、金融业务流程外包、金融知识流程外包，计算机科技领域内的技术开发、技术服务、技术咨询、技术转让，数据处理服务，投资管理，投资咨询，资产管理，电子商务（不得从事金融业务），广告的设计、制作、代理、利用自有媒体发布。【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】
		众环（北京）管理股份有限公司	持股 2.84%	企业管理；项目投资；投资管理；投资咨询；资产管理。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动。）
苏吉生	监事	林芝市米林朗辰投资有限公司	持股 90%	投资业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动。）
黄修成	实际控制人黄晖的弟弟	通城县汇通砂石开采有限公司	持股 100%	砂石开采、销售。（涉及许可经营项目，应取得相关部门许可后方可经营。）

		湖北省瑶乡御草药业有限公司	持股 95%	中药材种苗、培育、销售。 (涉及许可经营项目, 应取得相关部门许可后方可经营。)
		湖北幕阜山天岳有机农业发展有限公司	持股 90%	茶叶、蔬菜、中药材、花卉苗木、种苗培育和销售; 水稻种植、销售; 水产品、家禽、家畜养殖、销售; 园艺用品、农副产品、饲料、化肥、农业机械设备销售; 农业技术推广服务; 企业策划管理、商务咨询服务(不含金融类); 餐饮服务; 餐饮物流配送服务。(涉及许可经营项目, 应取得相关部门许可后方可经营。)
		石棉县四季丰生态科技园发展有限公司	持股 75%	中药材种植、初加工、销售; 干果、水果种植、销售; 农副产品初加工、销售; 羊的饲养、销售。(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)
		通城县卓成矿业有限公司	持股 65%	建筑石料用灰岩开采及销售; 机制砂、环保砖、透水砖的生产及销售。(涉及许可经营项目, 应取得相关部门许可后方可经营)
		四川铂华矿业有限	曾 持 股	矿业投资, 矿产品购销。

		公司	46.42%，已于 2018年8月转 让	（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）
曹玲杰	实际控制人左 笋娥的妹妹左 娟妹的配偶	湖南佳霖新材料有 限公司	持股 100%	新材料的研发、生产及销 售，对不锈钢、塑料、电 子、真空器件、家居、汽 车零配件、灯饰、机械设 备、智能化产品、有色金 属材料表面处理及热处理 加工，自营和代理各类商 品及技术的进出口（国家 限制经营或禁止进出口的 商品和技术除外）。（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。）
左美丰	副总经理兼董 事会秘书曾子 路之配偶、公司 实际控制人之 一左笋娥的妹 妹	东莞市天弘成智能 科技有限公司	持股 25%	研发、加工、产销：智能 家用电器、电声产品、耳 机、音箱、美容美发产品、 五金件、塑胶件、五金制 品、塑胶制品、电子产品； 设计、研发：五金模具、 塑胶模具；货物或技术进 出口（国家禁止或涉及行 政审批的货物和技术进出 口除外）。（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）
曾子敬	副总经理兼董 事会秘书曾子 路的哥哥	武汉隆盛昌商贸有 限公司	持股 90%	塑料原料及产品、橡胶、 钢材、机电产品、机械设 备、五金产品、电子产品、

				汽车零配件、有色金属的批零兼营；模具、夹具、机械零件的制造、批零兼营。（国家有专项规定项目的经审批后或凭有效许可证方可经营）
		武汉派博科技有限公司	持股 50%	机电一体化设备、成套生产线设备、汽车零部件、检具、夹具、模具、工装器具（以上不含特种设备）的研发、设计、制造；塑料制品、机械零件的生产、加工；本公司产品及技术的进出口业务（不含国家禁止和限制进出口的产品和技术）。（国家有专项规定的项目经审批后或凭有效许可证方可经营。）
王伶俐	副总经理兼董事 会秘书曾子路的哥哥曾子敬的配偶	武汉派博科技有限公司	持股 50%	机电一体化设备、成套生产线设备、汽车零部件、检具、夹具、模具、工装器具（以上不含特种设备）的研发、设计、制造；塑料制品、机械零件的生产、加工；本公司产品及技术的进出口业务（不含国家禁止和限制进出口的产品和技术）。（国家有专项规定的项目经审批后或凭有效许可证方可经营。）
廖俊	董事廖敏的弟	湖北中珞新材料工	持股 38%	化工新材料技术开发、技

	弟	程研究中心有限公司		术转让、技术咨询、技术服务；化工原料及产品（不含危险品）销售；货物进出口、技术进出口、代理进出口（不含国家禁止进出口的货物及技术）。（上述经营范围中国家有专项规定的项目经审批后或凭许可证在核定期限内经营。）
--	---	-----------	--	---

注：上述企业中，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除发行人及其子公司之外的企业，为发行人的关联方。

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对外任职的除发行人及其子公司之外的其他企业如下：

姓名	与发行人关系	兼职单位	兼职单位任职
廖敏	董事	武汉校导网科技有限公司	董事
		湖北百杰瑞新材料股份有限公司	董事
		湖北兴田生物科技有限公司	董事
		武汉珈创生物技术股份有限公司	董事
		湖北武大光子科技有限公司	董事
		河南鑫安利安全科技股份有限公司	董事
		大力电工襄阳股份有限公司	董事
		湖北武大有机硅新材料股份有限公司	董事
		鄂信钻石新材料股份有限公司	董事
		湖北博士隆科技股份有限公司	董事
谢峰	独立董事	中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）	副总经理
		上海钱鲤山金融信息服务有限公司	监事
李晓东	独立董事	北京声加科技有限公司	董事长

		江苏南大电子信息科技股份有限公司	董事
		嘉善恩益迪电声技术服务有限公司	董事
		北京直真科技股份有限公司	独立董事
苏吉生	监事	厦门市华锐教育投资有限公司	董事
		厦门市华锐教育服务有限公司	董事
		厦门市弘安锐特投资有限公司	董事
		厦门市弘安特投资管理有限公司	董事
		宁波梅山保税港区智容投资管理有限公司	经理
		湖北鸿晶股权投资管理有限公司	董事长
		晋江融信小额贷款有限责任公司	董事
		泉州市海德投资发展有限公司	董事
		武汉高晖创投管理顾问有限公司	董事长
		湖北量科高投创业投资有限公司	董事
		舒华体育股份有限公司	董事
黄美	实际控制人黄晖的妹妹	湖北通银泰德基金管理有限公司	董事
黄修成	实际控制人黄晖的弟弟	石棉县四季丰生态科技园发展有限公司	执行董事
		通城县卓成矿业有限公司	执行董事
		湖北幕阜山天岳有机农业发展有限公司	执行董事兼总经理
		通城县汇通砂石开采有限公司	执行董事
		天成竹筒酒业（咸宁）有限公司	监事
曹玲杰	实际控制人左笋娥的妹妹左娟妹的配偶	湖南佳霖新材料有限公司	执行董事兼总经理
曾子路	副总经理兼董事会秘书	湖北银通置业有限公司	董事
左美丰	副总经理兼董事会秘书曾子路之配偶、公司	东莞市天弘成智能科技有限公司	监事

	实际控制人之一左笋娥的妹妹		
王伶俐	副总经理兼董事会秘书曾子路的哥哥曾子敬的配偶	武汉派博科技有限公司	执行董事兼总经理
		武汉隆盛昌商贸有限公司	执行董事兼总经理
廖俊	董事廖敏的弟弟	湖北中珞新材料工程研究中心有限公司	执行董事
		湖北航泰科技有限公司	执行董事
Kong Ying (孔英)	董事	深圳市金新农科技股份有限公司	独立董事
		深圳市富安娜家居用品股份有限公司	独立董事
谢黎芳	监事苏吉生的兄弟的配偶	林芝市米林朗辰投资有限公司	执行董事兼总经理

注：上述企业中，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担任董事、高级管理人员的除发行人及其子公司之外的企业，为发行人的关联方。

（二）关联交易

根据审计机构出具的发行人2016年度、2017年度、2018年度审计报告及公司提供的基准日为2019年6月30日未经审计的财务报表，并经本所律师核查，发行人报告期内的关联交易情况如下：

单位：万元

项目	2016 年度	2017 年度	2018 年度	2019 年 1-6 月
关键管理人员薪酬	349.58	285.38	298.96	128.41

本所律师认为，上述关联交易定价公允，不存在利用关联交易损害发行人及其股东利益的情形。

（三）发行人规范关联交易的措施

为减少和规范关联交易，公司建立了完善的关联交易规章制度，公司制订的

《关联交易管理制度》对关联关系及关联方的认定、关联交易的审议程序、回避制度、关联交易的决策权限等事项进行了规定。另外，《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》均对公司关联交易有关事项做出了具体规定。

黄晖和左笋娥作为公司的控股股东、实际控制人出具了《关于减少和规范关联交易的承诺函》，承诺内容如下：

“一、本人/本企业将尽量避免本人/本企业以及本人/本企业实际控制或施加重大影响的公司与瀛通通讯之间产生关联交易事项（自公司领取薪酬或津贴的情况除外），对于不可避免发生的关联业务往来或交易，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，交易价格将按照市场公认的合理价格确定。

二、本人/本企业将严格遵守瀛通通讯章程中关于关联交易事项的回避规定，所涉及的关联交易均将按照瀛通通讯关联交易决策程序进行，并将履行合法程序，及时对关联交易事项进行信息披露。

三、本人/本企业保证不会利用关联交易转移股份公司利润，不会通过影响瀛通通讯的经营决策来损害瀛通通讯及其他股东的合法权益。”

本所律师认为，发行人上述规范关联交易的措施符合相关法律、法规及中国证监会、深圳证券交易所的相关规定。

（四）同业竞争

根据控股股东及实际控制人说明并经本所律师核查，截至本《法律意见书》出具日，发行人控股股东、实际控制人及其控制的企业与发行人之间不存在同业竞争。本次发行后，发行人不会因实施募集资金项目与实际控制人、控股股东及其控制的其他企业产生同业竞争。

公司控股股东黄晖、实际控制人黄晖、左笋娥承诺：除瀛通通讯外，本人、本人的配偶、父母、子女及其他关系密切的家庭成员，未直接或间接从事与瀛通通讯相同或相似的业务；本人控制的其他企业未直接或间接从事与瀛通通讯相同或相似的业务；本人、本人的配偶、父母、子女及其他关系密切的家庭成员未对任何与瀛通通讯存在竞争关系的其他企业进行投资或进行控制；本人将不直接或间接对任何与瀛通通讯从事相同或相近业务的其他企业进行投资或进行控制；本人将持续促使本人的配偶、父母、子女、其他关系密切的家庭成员以及本人控制

的其他企业/经营实体在未来不直接或间接从事、参与或进行与股份公司的生产、经营相竞争的任何活动；本人将不利用对瀛通通讯的控制关系进行损害公司及公司其他股东利益的经营活动。若未来本人直接或间接投资的公司计划从事与瀛通通讯相同或相类似的业务，本人承诺将在股东大会和/或董事会针对该事项，或可能导致该事项实现及相关事项的表决中做出否定的表决。

十、发行人的主要财产

根据发行人提供的有关资产的清单、权利证书、购置证明、资产取得的合同等资料并经查验，发行人及其控股子公司拥有或使用的主要财产如下：

（一）发行人拥有的房产情况

1、拥有的房屋及建筑物

（1）截至2019年6月30日，发行人及其子公司取得房产证的房产情况如下：

序号	权利人	房产证号	用途	座落	建筑面积 (M ²)	取得 方式	他项 权利
1	湖北瀛通	隽房权证隽水字第 016283 号	厂房	通城县隽水镇经济开 发区新塔社区，1 幢	9,034.03	自建	抵押
2	湖北瀛通	隽房权证隽水字第 016284 号	综合	通城县隽水镇经济开 发区新塔社区，1 幢	8,842.53	自建	抵押
3	湖北瀛通	隽房权证隽水字第 016285 号	综合	隽水镇经济开发区新 塔社区，1 幢	9,275.39	自建	抵押
4	湖北瀛通	隽房权证隽水字第 013972 号	综合	通城县锡山森林公园	649.78	购买	抵押
5	湖北瀛通	隽房权证隽水字第 013973 号	综合	通城县锡山森林公园	18.58	自建	抵押
6	湖北瀛通	隽房权证隽水字第 013974 号	综合	通城县锡山森林公园	253.08	自建	抵押
7	湖北瀛通	隽房权证隽水字第 014057 号	住宅	通城县锡山森林公园	516.03	购买	抵押
8	湖北瀛通	隽房权证隽水字第 018724 号	综合	通城县隽水镇经济开 发区新塔社区（职工宿 舍），1 幢	2,860.59	自建	抵押
9	湖北瀛通	隽房权证隽水字第 018725 号	住宅	隽水镇经济开发区新 塔社区（高管宿舍）， 1 幢	1,407.44	自建	抵押
10	湖北瀛通	隽房权证隽水字第 018744 号	食堂	通城县隽水镇经济开 发区新塔社区，1 幢	1,275.78	自建	抵押

序号	权利人	房产证号	用途	座落	建筑面积 (M ²)	取得 方式	他项 权利
11	湖北瀛通	隽房权证隽水字第 019573 号	住宅	通城县隽水镇经济开 发区新塔社区(临时宿 舍), 1 幢	1,315.60	自建	抵押
12	湖北瀛通	隽房权证隽水字第 019574 号	综合	通城县隽水镇经济开 发区新塔社区(漆包车 间), 1 幢	1,819.89	自建	抵押
13	湖北瀛通	隽房权证隽水字第 019575 号	住宅	通城县隽水镇经济开 发区新塔社区(临时宿 舍), 1 幢	2,635.66	自建	抵押
14	湖北瀛通	隽房权证隽水字第 019411 号	车间	通城县隽水镇经济开 发区新塔社区(车间), 1 幢	6,791.27	自建	抵押
15	湖北瀛新	隽房权证隽水字第 029756 号	工业 用房	通城县经济开发区(职 工活动中心 A 栋) 1 幢	1,220.92	自建	无
16	湖北瀛新	隽房权证隽水字第 030453 号	工业 用房	通城县经济开发区(职 工活动中心 B 栋) 1 幢	1,509.16	自建	无
17	湖北瀛新	隽房权证隽水字第 030454 号	工业 用房	通城县经济开发区(门 卫室) 1 幢	84.63	自建	无
18	湖北瀛新	隽房权证隽水字第 030455 号	普通 住宅	通城县经济开发区(宿 舍楼 A 栋) 1 幢	3,225.21	自建	无
19	湖北瀛新	隽房权证隽水字第 030471 号	工业 用房	通城县经济开发区(职 工活动中心 C 栋) 1 幢	1,559.01	自建	无
20	湖北瀛新	隽房权证隽水字第 030472 号	普通 住宅	通城县经济开发区(B 栋) 1 幢	3,429.28	自建	无
21	湖北瀛新	隽房权证隽水字第 030473 号	普通 住宅	通城县经济开发区(C 栋) 1 幢	3,429.28	自建	无
22	湖北瀛新	隽房权证隽水字第 030474 号	普通 住宅	通城县经济开发区(A 栋) 1 幢	3,429.28	自建	无
23	湖北瀛新	隽房权证隽水字第 030475 号	普通 住宅	通城县经济开发区(宿 舍楼 B 栋) 1 幢	3,225.21	自建	无
24	湖北瀛新	鄂(2017)武汉市 洪山不动产权第 0001333 号	商业 服务/ 办公	洪山区珞狮南路 425 号 武汉南国雄楚广场主 题家居馆、A2、A4 栋 A2 单元 10 层 1 室	57.33	购买	无
25	湖北瀛新	鄂(2017)武汉市 洪山不动产权第 0001298 号	商业 服务/ 办公	洪山区珞狮南路 425 号 武汉南国雄楚广场主 题家居馆、A2、A4 栋 A2 单元 10 层 2 室	42.38	购买	无
26	湖北瀛新	鄂(2017)武汉市 洪山不动产权第 0001316 号	商业 服务/ 办公	洪山区珞狮南路 425 号 武汉南国雄楚广场主 题家居馆、A2、A4 栋 A2 单元 10 层 3 室	42.66	购买	无
27	湖北瀛新	鄂(2017)武汉市 洪山不动产权第 0001314 号	商业 服务/ 办公	洪山区珞狮南路 425 号 武汉南国雄楚广场主 题家居馆、A2、A4 栋 A2 单元 10 层 22 室	58.50	购买	无

序号	权利人	房产证号	用途	座落	建筑面积 (M ²)	取得方式	他项权利
28	湖北瀛新	鄂(2017)武汉市洪山不动产权第0001296号	商业服务/办公	洪山区珞狮南路425号武汉南国雄楚广场主题家居馆、A2、A4栋A2单元10层23室	58.50	购买	无
29	湖北瀛新	鄂(2017)武汉市洪山不动产权第0001306号	商业服务/办公	洪山区珞狮南路425号武汉南国雄楚广场主题家居馆、A2、A4栋A2单元10层24室	43.32	购买	无
30	湖北瀛新	京(2017)丰不动产权第0052915号	办公	丰台区汽车博物馆东路1号院3号楼3层301	233.47	购买	无
31	湖北瀛新	京(2017)丰不动产权第0052915号	办公	丰台区汽车博物馆东路1号院3号楼3层313	102.89	购买	无
32	东莞瀛通	粤(2017)东莞不动产权第0093549号	厂房	东莞市常平镇白石岗村沙湖口村	6911.95	自建	抵押
33	东莞瀛通	粤(2017)东莞不动产权第0093545号	厂房	东莞市常平镇白石岗村沙湖口村	6214.24	自建	抵押
34	东莞瀛通	粤(2017)东莞不动产权第0287208号	工业	东莞市常平镇白石岗村沙湖口村	5916.59	自建	抵押
35	东莞瀛通	粤(2017)东莞不动产权第0287206号	工业	东莞市常平镇白石岗村沙湖口村	3383.80	自建	抵押
36	东莞瀛通	粤(2017)东莞不动产权第0093551号	厂房	东莞市常平镇白石岗村沙湖口村	2297.98	自建	抵押
37	越南瀛通	CI 198376 CI198377	厂房	越南永福省平川县霸献社平川二工业区CN02块地CN02-1厂房及CN02-2厂房	9216.00	购买	无

经核查,本所律师认为发行人及其子公司拥有上述房产合法、有效,不存在产权纠纷。

(2) 截至2019年6月30日,发行人及子公司共有2处房屋建筑物尚未取得权属证书,该等房屋的信息如下:

序号	座落	建筑面积 (M ²)	取得方式	账面原值
1	湖北瀛新 1#电子车间	12,865	自建	1,474.09 万元
2	湖北瀛新门卫室	84.63	自建	30.98 万元

① 湖北瀛新1#电子车间

2013年12月20日，湖北瀛新取得了1#电子车间的《建设用地规划许可证》（地字第2014163号）；2017年1月18日，湖北瀛新取得了1#电子车间的《建设工程规划许可证》（建字第2017002号）；2017年9月28日，湖北瀛新取得了1#电子车间的《建筑工程施工许可证》（编号：42122217042809-SX-018）。

根据公司的说明，上述房屋目前正在办理验收手续，取得权属证书不存在实质性障碍。

②湖北瀛新门卫室

根据公司的说明，上述门卫室未办理规划报建手续，无法取得房产证。本所律师认为，上述门卫室的面积为84.63平方米，占发行人全部房产面积的比例很小，且账面价值不大，非用于生产经营，该门卫室未取得权属证书不会对发行人生产经营造成重大影响，不构成本次发行的实质性障碍。

2、发行人及其子公司租赁房产的情况

截至2019年6月30日，发行人及其子公司正在履行的房屋租赁合同如下：

序号	承租人	出租人	坐落	面积	租金	租赁期限
1	东莞开来	殷金晃、殷松柏	东莞市常平镇白石岗管理区向北新墟三街18-19号楼房一栋	1150m ²	12,000元/月	2018.3.1至2028.3.30
2	东莞开来	刘美玲	东莞市常平镇白石岗管理区池田西路的厂房B栋宿舍	按间数计算租金，合计58间宿舍	23,200元/月	2019.1.1至2019.12.31
3	浦北瀛通	广西浦北金象工艺有限公司	浦北县小江镇县城南区铜心坡厂房	7,959.92m ²	57,960.6元/月	2018.4.1至2021.4.1
4	印度瀛通	SAS Fashion Pvt.Ltd.	NO.70-73, BOLOCK-"B", SEC TOR-83, Phase-2, NOIDA DISTT, GAUTAMB UDH NAGAR, U.P.	未明确记载	2017.1.1至2019.12.31, 2,050,000印度卢比/月；2020.1.1至2022.12.31, 2,327,500印度卢比/月；2023.1.1至2025.12.31, 2,646,625印度卢比/月。	2017.1.1至2025.12.31
5	惠州联韵	惠州市百立经济信息咨询服	惠州市小金口金府路73号	7,838m ²	2017.1.1日起至2020.2.28, 61,136.40元/月；2020.3.1至	2017.1.1至2025.2.28

		务有限公司			2025.2.28, 67,250.00元/月	
6	惠州联韵	严国新	惠州市惠城区小金口办事处祥达路45号	7,564m ²	56,730.00元/月	2018.1.1-2019.12.31
7	贵州联韵	贵州天下顺投资有限公司	长顺县广顺镇经济开发区轻工产业园内厂房和宿舍	28,667.93m ²	厂房：9元/平米/月（含税）；宿舍楼：1元/平米/月。2020年3月21日后，租金每年递增5%	2017.04.01-2027.03.31

东莞开来向殷金晃、殷松柏以及刘美玲租赁的房屋，用于员工宿舍，但该等房屋均建设在集体用地上，出租方未能取得权属证书。此外，惠州联韵承租的惠州市惠城区青塘村祥达路45号的厂房和宿舍，出租方严国新未取得房产证。2016年1月10日，严国新出具《承诺函》：位于惠州市小金口清塘村祥达路45号房产为本人合法财产，自2011年10月起租赁给惠州联韵声学科技股份有限公司用于货物仓储和员工宿舍。如若因上述房产拆迁而导致惠州联韵声学科技股份有限公司承担搬迁及误工费用，本人承诺全额承担。此外，惠州联韵是发行人于2018年收购的企业，其原实际控制人已出具承诺：若惠州联韵因承租的惠州市惠城区青塘村祥达路45号的厂房和宿舍未取得房产证而遭受处罚或被政府主管部门或其他方要求搬迁的，由此产生的相关损失和费用由其本人承担。

本所律师认为，由于上述房产主要用于货物仓储和员工宿舍，可替代性较强，出租方未取得租赁房屋的权属证书不会对发行人及其子公司的生产经营造成实质影响，不构成本次发行的实质障碍。

经本所律师核查发行人提供的租赁协议、出租人的房屋权属证明，本所律师认为，发行人及子公司签署的上述租赁合同合法有效。

（二）土地使用权

1、截至本《法律意见书》出具日，发行人及子公司取得土地使用权情况如下：

序号	使用权人	不动产证号	用途	座落位置	使用权面积（M ² ）	终止日期	权利性质	他项权利
1	湖北	隗国用（2010）第	工业	通城经济开	32,506.10	2059.06.20	出让	抵押

序号	使用 权人	不动产证号	用途	座落位置	使用权面 积 (M ²)	终止日期	权利 性质	他项 权利
	赢通	00067 号	用地	发区新塔社区				
2	湖北 赢通	隽国用(2010)第 00069 号	工业 用地	通城经济开 发区新塔社区	21,577.10	2059.06.20	出让	抵押
3	湖北 赢通	隽国用(2010)第 00070 号	工业 用地	通城经济开 发区新塔社区	32,130.50	2059.06.20	出让	抵押
4	湖北 赢通	隽国用(2012)第 00096 号	商业 用地	隽水镇锡山 森林公园	3,950.00	2052.05.21	出让	抵押
5	湖北 赢通	隽国用(2014)第 000160 号	商务 金融 用地	通城县锡山 森林公园管 理处	5,050.00	2053.12.31	出让	无
6	东莞 赢通	粤(2017)东莞不 动产权第 0093549 号、粤 (2017)东莞不动 产权第 0093545 号、粤(2017)东 莞不动产权第 0287208 号、粤 (2017)东莞不动 产权第 0287206 号、粤(2017)东 莞不动产权第 0093551 号	工业 用地	东莞市常平 镇白石岗村 沙湖口村	14,896.14	2059.07.16	出让	抵押
7	湖北 赢新	隽国用(2015)第 000158 号	工业 用地	通城县经济 开发区	25,778.90	2063.12.31	出让	无
8	越南 赢通	CI 198376 CI 198377	工业 用地	越南永福省 平川 2 工业 区	13,020.00	2058-10-28	出让	无

2、2013年12月16日，湖北赢新以挂牌出让方式取得位于隽水镇铁柱村的一

宗国有建设用地使用权，并与通城县国土资源局签订了《国有建设用地使用权出让合同》（合同编号：鄂XN（TC）-2013-000019），根据出让合同约定，宗地面积为173,300平方米，土地用途为工业用地，土地出让期限为50年，土地出让价款为人民币3,865万元，湖北瀛新已支付全部土地出让款，该宗土地的国有土地使用权证正在办理过程中，其中25,778.90平方米的土地已取得《国有土地使用证》（编号：隽国用（2015）第000158号）。

3、2019年3月8日，浦北瀛通以挂牌出让方式取得位于浦北县县城G359西北向的一宗国有建设用地使用权，并与浦北县国土资源局签订了《国有建设用地使用权出让合同》。根据出让合同的约定，宗地面积为53,370.97平方米，土地用途为工业用地，土地出让期限为50年，土地出让价款为人民币449万元，浦北瀛通已支付全部土地出让款，该宗土地的权属证书正在办理过程中。

4、2019年6月18日，印度瀛通与Yamuna Expressway industrial Development Authority 签订合同，取得了位于印度北方邦的一宗土地使用权（the part of land numbered as 17B.Sector-24）。根据合同约定，土地面积为43,812平方米，土地用途为工业用地，土地使用期限为90年，土地价款为印度卢比204,711,570。印度瀛通已支付全部土地价款，土地权属证书正在办理中。

5、2017年1月19日，常平镇人民政府办公室出具了《关于出租4128平方米土地给瀛通公司相关事宜的复函》（常府办函[2017]23号）。根据该复函，常平镇人民政府办公室同意东莞市大京九实业投资集团有限公司（以下简称“大京九”）将4,128平方米的土地出租给发行人，土地租期20年。在租赁期内，如需搭（构）建临时建筑物，由承租方自行申报，合同期满后建筑物不得拆除，全部归大京九享有。

2017年2月14日，东莞瀛通与大京九签署了《租赁合同》。根据该合同，大京九将常平镇田尾村原华美公司工厂地块出租给东莞瀛通使用，租赁面积为4,128平方米，租赁期限为2019年1月1日至2038年12月31日。其中，2019.1.1至2023.12.31的租金为18,492元/月，2024.1.1-2028.12.31的租金为20,304元/月，2029.1.1至2033.12.31的租金为22,375元/月，2034.1.1-2038.12.31的租金为24,613元/月。

经本所律师核查，东莞瀛通于上述土地上建造了房屋，但由于上述土地为租赁的集体用地，东莞瀛通未取得相关报建手续文件，亦无法办理权属证书。针对上述情形，东莞市城市管理和综合执法局常平分局于2019年10月31日出具证明：东莞瀛通自2016年1月1日至2019年10月30日期间，在常平镇辖区内没有因违反城市管理相关法规而受到该局行政处罚的记录。本所律师认为，东莞瀛通在上述土地上建设房屋的行为，不会对发行人的资产和业务造成重大不利影响，不构成本次发行的实质障碍。

经核查，本所律师认为发行人及子公司拥有、使用该等土地使用权合法、有效，不存在产权纠纷。

（三）专利

根据发行人提供的专利证书资料，并经本所律师核查，截至2019年6月30日，发行人及其子公司持有专利权的具体情况详见本《法律意见书》之“附件一：发行人及其子公司持有专利权的具体情况”。

本所律师认为，发行人及其子公司取得并拥有上述专利合法、合规、真实、有效，不存在产权纠纷。

（四）商标

根据发行人提供的资料，并经本所律师核查，截至2019年6月30日，发行人及其子公司持有商标权的具体情况详见本《法律意见书》之“附件二：发行人及其子公司持有商标权的具体情况”。

本所律师认为，发行人及其子公司取得并拥有上述商标权合法、合规、真实、有效，不存在产权纠纷。

综上，本所律师认为，上述发行人及其子公司拥有或使用的主要财产权属清晰，不存在权属纠纷或潜在纠纷，发行人及其子公司拥有的主要财产不存在权利受限的情形。

十一、发行人的重大债权债务

（一）借款合同及担保合同

根据发行人提供的文件资料并经本所律师核查，截至2019年6月30日，发行人及其子公司正在履行的借款合同、担保合同摘录如下：

1、瀛通通讯向招商银行武汉分行借款6,000万元

2019年3月4日，瀛通通讯与招商银行股份有限公司武汉分行（以下简称“招商银行武汉分行”）签署了《借款合同》（编号：127HT2019009284）。根据该合同，招商银行武汉分行向瀛通通讯提供6,000万元借款，借款期限为5年，借款用途为用于收购惠州联韵的股权。该借款合同项下的担保方式为连带责任保证和股权质押。

2019年3月4日，瀛通通讯与招商银行武汉分行签署了《质押合同》（编号127HT201900928401）。根据该合同，瀛通通讯将其持有惠州联韵的100%的股权质押给招商银行武汉分行，用于担保瀛通通讯向招商银行武汉分行的6,000万元借款。

2019年3月4日，湖北瀛通向招商银行武汉分行出具了《不可撤销担保书》（编号：127HT201900928402）。根据该担保书，湖北瀛通为瀛通通讯向招商银行武汉分行的6,000万元借款提供连带责任保证。

2、东莞瀛通向农业银行常平支行借款2,000万元

2019年2月19日，东莞瀛通与农业银行常平支行签署了《流动资金借款合同》（合同编号：44010120190001893）。根据该合同，农业银行常平支行向东莞瀛通提供借款2,000万元，借款期限为1年，借款用途为支付货款。该借款合同项下的担保方式为抵押和保证。

2018年12月10日，东莞瀛通与中国农业银行股份有限公司东莞常平支行（以下简称“农业银行常平支行”）签署了《最高额抵押合同》（合同编号：44100620180006673）。根据该合同，东莞瀛通为其与农业银行常平支行在2018年11月21日至2023年11月20日期间发生的债权提供最高额担保，担保的债权最高余额为7,000万元，东莞瀛通用于提供担保的抵押物为其拥有的不动产，具体信息如下：

序号	产权人	坐落	不动产证号	用途	建筑面积	抵押面积
----	-----	----	-------	----	------	------

					(m ²)	(m ²)
1	东莞瀛通	东莞市常平镇白石岗村沙湖口村	粤(2017)东莞不动产权第0287206号	工业	3,383.80	3,383.80
2	东莞瀛通	东莞市常平镇白石岗村沙湖口村	粤(2017)东莞不动产权第0287208号	工业	5,916.59	5,916.59
3	东莞瀛通	东莞市常平镇白石岗村沙湖口村	粤(2017)东莞不动产权第0093545号	厂房	6,214.24	6,214.24
4	东莞瀛通	东莞市常平镇白石岗村沙湖口村	粤(2017)东莞不动产权第0093551号	厂房	2,297.98	2,297.98
5	东莞瀛通	东莞市常平镇白石岗村沙湖口村	粤(2017)东莞不动产权第0093549号	厂房	6,911.95	6,911.95

2019年8月30日，瀛通通讯、东莞开来（合称“保证人”）与农业银行常平支行签署了《最高额保证合同》（合同编号：44100520190005173）。根据该合同，保证人为东莞瀛通与农业银行常平支行在2019年8月30日至2020年8月29日期间发生的、最高余额5,000万元的债务承担连带保证责任。此外，东莞瀛通与农业银行常平支行于2019年2月19日签署的《流动资金借款合同》（合同编号：44010120190001893）项下的债务也属于上述保证合同的担保范围。

3、湖北瀛通向工商银行通城支行借款3,000万元

2018年10月24日，湖北瀛通与中国工商银行股份有限公司通城支行（以下简称“工商银行通城支行”）签署了《流动资金借款合同》（合同编号：0181800401-2018年（通城）字00037号）。根据该合同，工商银行通城支行向湖北瀛通提供借款3,000万元，借款期限为12个月，借款用途为购买原材料。该合同项下的担保方式为抵押和保证。

2018年10月24日，瀛通通讯与工商银行通城支行签署了《保证合同》（合同编号：0181800401-2018年通城（保）0007号）。根据该合同，瀛通通讯为湖北

瀛通与工商银行通城支行签署的《流动资金借款合同》（合同编号：0181800401-2018年（通城）字00037号）项下的债权提供连带责任保证。

2018年10月24日，湖北瀛通与工商银行通城支行签署了《最高额抵押合同》（合同编号：0181800401-2018年通城（抵）字0003号）。根据该合同，湖北瀛通以其拥有的不动产为其与工商银行通城支行在2018年10月9日至2023年10月9日期间发生的、在6,000万元的最高余额内的债权承担最高额担保责任，用于提供担保的不动产信息如下：

序号	产权人	坐落	不动产证号	性质
1	湖北瀛通	咸宁市通城县隽水镇经济开发区新塔社区	《房屋所有权证》（隽房权证隽水字第016284号、第019574号、第019411号、第016283号、第018724号、第018725号、第018744号、第016285号、第019573号、第019575号）	房产
2	湖北瀛通	咸宁市通城县隽水镇经济开发区新塔社区	《土地使用权证》（隽国用（2015）第00070号、第00069号、第00067号）	土地

4、湖北瀛通向工商银行通城支行借款1,200万元

2018年12月30日，湖北瀛通与工商银行通城支行签署了《流动资金借款合同》（合同编号：0181800401-2018年（通城）字00061号）。根据该合同，工商银行通城支行向湖北瀛通提供借款1,200万元，借款期限为12个月，借款用途为购买原材料。该合同项下的担保方式为抵押和保证，抵押合同为湖北瀛通与工商银行通城支行签署的《最高额抵押合同》（合同编号：0181800401-2018年通城（抵）字0003号）（具体内容参见“湖北瀛通向工商银行通城支行的3,000万借款”）。

2018年12月30日，瀛通通讯与工商银行通城支行签署了《最高额保证合同》（合同编号：0181800401-2018年通城（保）0007号）。根据该合同，瀛通通讯为湖北瀛通与工商银行通城支行在2018年10月15日至2023年10月15日期间之间发生的、在6,000万元的最高余额内的债权承担连带保证责任。

5、湖北瀛新向交通银行咸宁分行借款 290 万元

2018年11月22日，湖北瀛新与交通银行股份有限公司咸宁分行（以下简称“交通银行咸宁分行”）签署了《流动资金借款合同》（编号：A101XN18051）。根据该合同，交通银行咸宁分行向湖北瀛新提供借款290万元，用于购买原材料，借款期限为2018年11月22日至2019年11月22日。

2018年11月22日，瀛通通讯与交通银行咸宁分行签署了《保证合同》（编号：保-A101XN18051）。根据该合同，瀛通通讯为湖北瀛新与交通银行咸宁分行在2018年11月22日至2021年11月22日期间发生的、不超过6,000万元的债权承担连带保证责任。

2018年11月22日，湖北瀛通与交通银行咸宁分行签署了《抵押合同》（编号：抵-A101XN18051）。根据该合同，湖北瀛通为湖北瀛新与交通银行咸宁分行在2018年11月22日至2021年11月22日期间发生的、最高额为500万元的债务提供抵押担保，担保物如下：

序号	产权人	坐落	不动产证号	性质
1	湖北瀛通	通城县锡山森林公园	隽国用（2012）第00096号	房产
2	湖北瀛通	通城县锡山森林公园	隽房权证隽水字第013972号、隽房权证隽水字第013974号、隽房权证隽水字第014057号	土地

6、惠州联韵向工商银行惠州富力国际中心支行借款300万元

2018年9月25日，惠州联韵与中国工商银行股份有限公司惠州富力国际中心支行（以下简称“工商银行惠州富力国际中心支行”）签署了《流动资金借款合同》（合同编号：惠州行富力支行2018年借字第2014号）。根据该合同，工商银行惠州富力国际中心支行向惠州联韵提供借款300万元，用于经营周转，借款期限为1年。该合同项下的担保方式为保证，保证合同为张泽峰、潘立新、郭锐强与工商银行惠州富力国际中心支行签署的《最高额保证合同》（合同编号：惠州行富力支行2017年保字第2001、2002、2003号）。

（二）重大采购合同

经核查，截至2019年6月30日，发行人及其子公司正在履行的主要框架采购合同如下：

序号	合同本方	合同对方	标的物	有效期
1	惠州联韵	深圳市锐明科技有限公司	充电盒、蓝牙板等耳机配件	长期
2	惠州联韵	东莞市全康电子科技有限公司	耳机配件	长期
3	惠州联韵	深圳市乾合毅电子科技有限公司	电池等耳机配件	长期
4	开来电子	东莞市场明精密塑胶五金电子有限公司	数据线配件	长期
5	惠州联韵	泌阳芯龙电子有限公司	喇叭、耳壳等耳机配件	长期

（三）重大销售合同

1、经核查，截至2019年6月30日，发行人及其子公司正在履行的主要框架销售协议如下：

序号	合同本方	合同对方	销售内容	有效期
1	惠州联韵	加一万摩声学科技（深圳）有限公司/耳一号声学科技（深圳）有限公司	耳机	长期/3年
2	湖北瀛新	歌尔股份有限公司	以具体订单为准	一年（自动续期）
3	湖北瀛新	美律电子（惠州）有限公司及其关联方	以具体订单为准	两年（自动续期）
4	惠州联韵	OPPO广东移动通信有限公司及其关联方	耳机	长期

（四）重大侵权之债

根据发行人出具的说明并经核查，截至2019年6月30日，发行人及其子公司不存在因环境保护、知识产权、产品质量、劳动安全 and 人身权而产生的侵权之债。

（五）与关联方之间的重大债权债务及担保

根据发行人说明并经本所律师核查，截至2019年6月30日，除本《法律意见书》“九、关联交易及同业竞争”所披露的内容外，发行人与关联方之间无其他

重大债权债务及关联担保。

(六) 其他应收款、其他应付款

发行人截至 2019 年 6 月 30 日的金额较大的其他应收款、其他应付款情况如下：

1、金额较大的其他应收款：

主体	对方	款项性质	期末余额（元）
东莞开来	东莞税务局	出口退税	3,019,235.53
惠州联韵	惠城区财政局	出口退税	1,723,944.10
贵州联韵	长顺县投资促进局	政府房租补贴	1,069,007.57
浦北瀛通	浦北县博通电子科技有限公司	预付货款	950,000.00
印度瀛通	SAS FASHION PVT LTD	保证金	853,781.84
	合 计	--	7,615,969.04

2、金额较大的其他应付款：

主体	对方	款项性质	期末余额（元）
瀛通通讯	其他	预提发行手续费、印刷费及其他费用	1,343,868.60
东莞瀛通	水电公司	预提水电费用	438,932.24
印度瀛通	Orsh Associates Pvt Ltd.	劳务费用	451,570.32
惠州联韵	其他	预提业务费用	484,575.39
惠州联韵	深圳市恒进兴蔬菜有限公司	预提食堂费用	531,508.91
	合 计	--	3,250,455.46

根据发行人的说明，并经本所律师核查，发行人截至2019年6月30日金额较大的其他应收款、其他应付款均因正常的生产经营活动发生，真实有效。

十二、发行人重大资产变化及收购兼并

(一) 经核查，发行人自设立以来未发生合并、分立、减少注册资本的情况，

发行人自上市以来未发生增资扩股的情况。

（二）发行人及其子公司报告期内的重大投资及资产（权益）收购情况

经核查，发行人及其子公司报告期内的重大投资及资产（权益）收购已经其有权决策机构批准，履行了必要的法律手续，合法有效。

（三）根据发行人的说明，截至2019年6月30日，发行人不存在拟进行的重大资产置换、资产剥离、重大资产出售或收购等具体计划或安排。

十三、发行人章程的制定与修改

（一）发行人《公司章程》的制定

经本所律师核查，发行人设立时的《公司章程》系股份公司设立时公司创立大会审议通过并生效的，该《公司章程》的制定履行了必要的法定程序，其制定和内容符合当时的法律、法规和规范性文件的规定，合法、有效。

（二）发行人报告期内对《公司章程》的修订

经核查，本所律师认为，发行人《公司章程》的制订和修改内容履行了法定程序。发行人现行《公司章程》的内容符合现行《公司法》、《上市公司章程指引》以及其他法律、法规和规范性文件的规定。

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

发行人已建立了股东大会、董事会、监事会、经理层等组织机构，具备健全的法人治理结构。

发行人的股东大会由全体股东组成，为发行人最高权力机构；发行人的董事会由9名董事组成，其中独立董事3名；发行人的监事会由3名监事组成，其中职工代表监事2名，不少于监事总人数的三分之一；发行人的高级管理人员由总经理、副总经理、财务总监及董事会秘书组成，由总经理负责日常经营管理工作。

经本所律师核查，发行人股东大会、董事会、监事会、经理层的组成符合《公司法》《公司章程》的规定。

（二）发行人制定了健全的股东大会、董事会、监事会议事规则

1、发行人制定了《股东大会议事规则》，该议事规则详细规定了股东大会的召开和表决程序，包括通知、登记、提案的审议、投票、计票、表决结果的宣布、会议决议的形成、会议记录及其签署、公告等内容，以及股东大会对董事会的授权原则，授权内容明确具体。《股东大会议事规则》由董事会拟定，股东大会批准。

2、发行人制定了《董事会议事规则》，该议事规则明确了董事会的召开和表决程序等内容，以确保董事会落实股东大会决议，提高工作效率，保证科学决策。《董事会议事规则》由董事会拟定，股东大会批准。

3、发行人制定了《监事会议事规则》，该议事规则明确了监事会的召开和表决程序等内容，以确保监事会的工作效率和科学决策。《监事会议事规则》由监事会拟定，股东大会批准。

经审核，发行人上述议事规则的制定及内容符合现行法律、法规和规范性文件的规定，符合《公司章程》的要求。

（三）发行人历次股东大会、董事会、监事会的召开

发行人报告期内召开的股东大会、董事会、监事会均履行了《公司章程》所规定的会议通知程序，会议召开的时间、地点、期限与通知所载一致，参加会议人员均达到《公司法》及《公司章程》规定的比例；会议提案、表决、监票程序符合《公司章程》规定；历次会议均制作会议记录，股东大会会议记录由出席会议的董事、董事会秘书、召集人或其代表、会议主持人签字；董事会会议记录及决议由出席会议的全体董事签字；监事会会议记录及决议由出席会议的全体监事签字。

经核查，本所律师认为，发行人报告期内召开的股东大会、董事会、监事会的召集、召开程序均符合法律、法规及《公司章程》的规定，会议决议内容合法有效。

（四）发行人重大决策行为及股东大会、董事会授权

经核查发行人报告期内召开的股东大会、董事会的会议记录、会议决议及授权，本所律师认为，发行人的重大决策均履行了内部批准程序，股东大会和董事会的授权或重大决策等行为合法有效。

十五、发行人董事、监事和高级管理人员及其变化

（一）发行人董事、监事和高级管理人员的任职

经本所律师核查，发行人董事、监事和高级管理人员的任职符合法律、法规和规范性文件以及《公司章程》的规定。

（二）发行人最近三年内董事、监事和高级管理人员的变化

经核查，本所律师认为，公司报告期内的董事、监事及高级管理人员的变化符合《公司法》、《公司章程》的规定，履行了必要的法律程序，上述变化未对公司的重大事项、生产经营及财务的决策与执行构成实质重大影响。

（三）发行人独立董事的任职资格及职权范围

本所律师认为，发行人上述独立董事的任职资格及职权范围符合法律、法规及规范性文件和《公司章程》的有关规定。

十六、发行人的税务

（一）主要税种和税率

经本所律师核查，发行人及其子公司所执行的税种、税率符合现行法律、法规及规范性文件的要求。

（二）税收优惠政策

本所律师认为，发行人及其子公司享受的税收优惠合法、合规、真实、有效。

（三）税务行政处罚

根据公司的说明，并经本所律师核查，发行人及其子公司在近三年一期认真执行国家及地方有关税务法律、法规，依法纳税，未受过税务部门的重大行政处罚。

（四）财政补贴

本所律师认为，发行人及其子公司报告期内享受的主要财政补贴合法、合规、真实、有效。

十七、发行人的环境保护、产品质量和技术标准、安全生产

（一）发行人的环境保护情况

根据发行人出具的说明，并经本所律师核查，报告期内，发行人及其子公司的生产经营活动符合有关环境保护的要求，发行人不存在因违反环保方面的法律、法规和规范性文件被处罚的情形。

（二）发行人的产品质量和技术标准

根据相关质量技术监督主管部门出具的证明、发行人的说明并经核查，发行人及其子公司近三年及一期未发生产品质量和技术监督方面的重大违法违规行为，也未因违反国家或地方产品质量和技术监督相关法律法规而受到过重大行政处罚。

（三）安全生产

根据发行人提供的资料及相关主管部门出具的证明，并经本所律师核查，发行人及其子公司报告期内不存在因违反国家有关安全生产法律、法规而被处罚的情形，也未发生安全生产事故。

十八、发行人募集资金的运用

（一）本次募集资金使用

本次公开发行可转换公司债券募集资金总额不超过 30,000.00 万元（含本数），扣除发行费用后的募集资金净额拟用于以下项目：

单位：万元

序号	项目名称	项目投资总额	拟使用募集资金
1	智能无线电声产品生产基地新建项目	24,045.00	21,000.00
2	补充流动资金	9,000.00	9,000.00
合计		33,045.00	30,000.00

若本次扣除发行费用后的实际募集资金净额少于投资项目的募集资金拟投入金额，公司董事会可根据项目的实际需求，在不改变本次募投项目的前提下，对上述项目的募集资金投入顺序和金额进行适当调整，不足部分由公司以自有或自筹资金方式解决。本次募集资金到位前，根据实际需要，公司以自筹资金支付上述项目所需的资金；本次募集资金到位后，公司将以募集资金进行置换。

1、本次募投项目的用地情况

智能无线电声产品生产基地新建项目在湖北瀛新的现有土地上建设，湖北瀛新已取得相应的《国有土地使用证》（隽国用（2015）第 000158 号）。

2、本次募投项目的政府审批或备案情况

智能无线电声产品生产基地新建项目已取得通城县发展和改革局于 2019 年 9 月 17 日出具的《湖北省固定资产投资项目备案证》（登记备案项目代码：2019-421222-39-03-046216）。

2019 年 10 月 29 日，咸宁市生态环境局通城县分局出具了《关于智能无线电声产品生产基地新建项目环境影响报告表审批意见的函》（隽环函[2019]37 号），从环保角度同意湖北瀛新智能无线电声产品生产基地新建项目的建设。

3、募集资金的使用安排

若本次扣除发行费用后的实际募集资金净额少于投资项目的募集资金拟投入金额，公司董事会可根据项目的实际需求，在不改变本次募投项目的前提下，对上述项目的募集资金投入顺序和金额进行适当调整，不足部分由公司以自有或自筹资金方式解决。

本次募集资金到位前，根据实际需要，公司以自有或自筹资金支付上述项目所需的资金；本次募集资金到位后，公司将以募集资金进行置换。

经核查，本所律师认为，发行人本次募集资金项目符合法律、法规及国家产业政策的规定；本次募集资金项目已经发行人 2019 年第三次临时股东大会审议通过，且已获得相关政府部门备案或批准；项目实施后不会与控股股东或实际控制人产生同业竞争或影响公司生产经营的独立性。

经核查，上述募投项目由发行人全资子公司湖北瀛新实施，发行人未与他人签订相关合作合同。

本所律师认为，本次发行募集资金的数额和使用符合《管理办法》第十条的规定：

- 1、本次发行募集资金数额不超过项目需要量，符合《管理办法》第十条第（一）项的规定；
- 2、本次发行的募集资金用途符合国家产业政策和有关环境保护、土地管理等法律和行政法规的规定，符合《管理办法》第十条第（二）项的规定；
- 3、本次发行募集资金使用项目均非持有交易性金融资产和可供出售的金融资产、借予他人、委托理财等财务性投资，也不直接或间接投资于以买卖有价证券为主要业务的公司，符合《管理办法》第十条第（三）项的规定；
- 4、本次发行的投资项目实施后，不会与控股股东或实际控制人产生同业竞争或影响公司生产经营的独立性，符合《管理办法》第十条第（四）项的规定；
- 5、发行人已建立了募集资金专项存储制度，募集资金将存放于公司董事会决定的专项账户，符合《管理办法》第十条第（五）项的规定。

本所律师认为，本次募集资金计划投资项目已履行现阶段的内部决策程序并取得相关主管部门的批准手续。

（二）发行人前次募集资金使用情况

2019 年 9 月 12 日，天健出具了《前次募集资金使用情况鉴证报告》（天健审〔2019〕3-372 号），对发行人截至 2019 年 6 月 30 日的《前次募集资金使用情况报告》进行了鉴证。经核查上述报告及鉴证报告，该《前次募集资金使用情况报告》如实反映了发行人截至 2019 年 6 月 30 日的前次募集资金使用情况。2019 年 9 月 12 日，公司第三届董事会第二十一次会议审议通过了《关于<前次募集资

金使用情况报告>的议案》；2019年10月8日，公司召开2019年第三次临时股东大会审议通过了该议案。

根据上述报告，发行人前次募集资金的具体情况如下：

1、前次募集资金到位情况

经中国证监会证监许可〔2017〕372号文核准，并经深圳证券交易所同意，公司向社会公众募集资金52,923.00万元，扣除承销和保荐费用5,600.00万元后的募集资金为47,323.00万元，已由中信证券于2017年4月10日汇入公司募集资金监管账户。另减除上网发行费、招股说明书印刷费、申报会计师费、律师费、评估费等与发行权益性证券直接相关的新增外部费用2,259.44万元后，公司本次募集资金净额为45,063.56万元。上述募集资金到位情况已经天健验证，并由其出具《验资报告》（天健验〔2017〕3-28号）。

2、前次募集资金的变更情况

（1）前次募集资金实际投资项目变更情况

A.公司于2018年4月20日召开第三届董事会第九次会议，于2018年5月14日召开2017年度股东大会，上述会议审议并通过了《关于延长募投项目建设周期的议案》。根据上述议案，结合公司实际经营情况，为保证募投项目建设更符合公司利益和需求，在项目实施主体和募集资金投资用途不发生变更的情况下，公司将募投项目的建设周期延长如下：

序号	项目名称	实施单位	总投资额 (万元)	调整前 建设周期	调整后 建设周期
1	便携数码通讯线材技改及扩产项目	湖北瀛通	7,098.79	12个月	36个月
2	便携数码耳机建设项目	湖北瀛新	11,855.40	24个月	48个月
3	便携数码数据传输线建设项目	湖北瀛新	9,991.06	24个月	48个月
4	研发中心建设项目	湖北瀛通	6,118.31	16个月	28个月

B.公司于2018年12月6日召开第三届董事会第十四次会议，于2018年12月24日召开2018年第二次临时股东大会，上述审议并通过了《关于变更部分募集资金用途的议案》。根据上述议案，公司终止便携数码通讯线材技改及扩产项

目和便携数码耳机建设项目，并将这两个项目的剩余募集资金及利息收入全部用于公司收购惠州联韵 100%股权项目，该项目预计投资总额为 18,000.00 万元，其中使用募集资金 11,988.33 万元，占新募投项目投资总额的 66.60%。考虑产业升级，市场环境发生重大变化及为了进一步提升相关募集资金的使用效率，公司变更便携数码通讯线材技改及扩产项目和便携数码耳机建设项目部分募集资金用途，并用于支付收购惠州联韵 100%股权的部分现金对价，有利于公司准确把握行业发展趋势，为公司提供声学产品业绩增长点，符合公司立足于“大声学”和“大传输”的经营战略。

C.公司于 2019 年 4 月 24 日召开第三届董事会第十八次会议，于 2019 年 5 月 15 日召开 2018 年度股东大会，上述会议审议并通过了《关于变更部分募集资金用途的议案》。根据上述议案，公司在综合考虑国家政策、市场环境及公司未来发展战略等因素情况下，为了维护股东利益，提高募集资金使用效率，终止了便携数码数据传输线建设项目，并将剩余募集资金全部用于瀛通智能电子生产项目（一期）（以下简称新募投项目）。新募投项目预计投资总额 12,270.00 万元，其中拟使用募集资金 10,192.60 万元（包括累计收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额，以上数据为截止到 2019 年 6 月 30 日的数据，具体金额以实际结转时的余额为准），占新募投项目投资总额的 83.07%，不足部分由实施主体公司全资子公司浦北瀛通自有资金或者自筹解决。

D.公司于 2019 年 4 月 24 日召开第三届董事会第十八次会议，于 2019 年 5 月 15 日召开 2018 年度股东大会，上述会议审议并通过了《关于部分募投项目重新论证并延长建设周期的议案》。根据上述议案，公司根据行业发展情况及公司战略布局，并鉴于研发中心建设项目具有一定的前瞻性，经重新审慎研究，公司拟将研发中心建设项目建设周期由 28 个月延长至 40 个月，并维持项目实施地点、实施内容不变。

（2）前次募集资金投资项目对外转让或置换情况说明

2017 年 4 月 28 日，公司召开第三届董事会第四次会议，该次会议审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的议案》。根据该议案，公司使用募集资金置换已于前期投入募投项目的自筹资金人民币 40,013,568.14 元。上述情况经天健鉴证，并由其出具鉴证报告（天健审〔2017〕3-411 号）。

（3）闲置募集资金使用情况

A.2017年4月28日，公司召开第三届董事会第四次会议，会议审议通过了《关于使用部分暂时闲置募集资金用于现金管理的议案》。根据该议案，公司董事会决定使用额度不超过20,000万元人民币的闲置募集资金用于现金管理即购买安全性高的银行保本型理财产品。

B.2018年4月20日，公司召开第三届董事会第九次会议，会议审议通过了《关于使用部分暂时闲置募集资金用于现金管理的议案》。根据该议案，公司董事会决定使用额度不超过20,000万元人民币的闲置募集资金用于现金管理即购买安全性高的保本型理财产品。

C.2019年4月24日，公司召开第三届董事会第十八次会议，会议审议通过了《关于使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》。根据该议案，公司董事会决定使用额度不超过15,000万元人民币的部分闲置募集资金用于现金管理即购买安全性高、流动性好、产品发行主体能够提供保本承诺的理财产品（包括但不限于保本型银行理财产品、结构性存款等）。

截至2019年6月30日，公司使用募集资金购买理财产品未到期金额合计14,300.00万元。

本所律师认为，发行人募集资金的使用履行了必要的批准程序及信息披露义务，符合《上市公司监管指引第2号——上市公司募集资金管理和使用的监管要求》、《上市规则》、《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引》等法律、法规、规范性文件及公司募集资金管理制度的规定；发行人前次募集资金使用的实际情况与信息披露内容相符。

十九、发行人业务发展目标

发行人的业务发展目标为：立足于“大声学”、“大传输”消费电子领域，致力成为通讯线材及电声产品行业内一流整体解决方案服务商，公司坚持以

“服务客户”为中心，紧跟业内领先客户的战略方向，不断夯实自身产品研发和制造，能无限贴近客户，满足市场需求；保持自身的传统产品的优势，以持续创新引领企业发展的同时，加大对新技术、新产品的研发投入，通过一系列措施，完善声学、数据线的全产业链布局，优化制程，提高生产的自动化水平，进一步确保产品品质、降低成本。着重发展“智能、无线、高保真”声学

产品及“更纤薄、速度更快”的数据线产品，准确把握行业的发展方向、主动进行创新开放，未来公司重点的投资方向主要集中在产品的关键技术、核心零部件，及“两化”融合方向，同时公司全球范围内，围绕客户需求进行生产基地布局，进一步夯实产业链的垂直整合能力，着力发展行业高档的产品，提升产品的市场占有率，扩大生产规模，提升公司的盈利水平，在全球范围内围绕人才聚集地，进行研发中心布局，确保公司战略实施落地将瀛通打造成为电声行业及数据、电源、音视频传输行业的一流整体解决方案服务商。

经核查，本所律师认为，发行人业务发展目标与其主营业务相一致，发行人业务发展目标符合国家法律、法规及国家政策的相关规定。

二十、诉讼、仲裁、行政处罚等相关事项

（一）根据发行人出具的说明并经本所律师核查，截至本《法律意见书》出具日，发行人及其子公司不存在尚未了结的或可预见的重大诉讼、仲裁及行政处罚。

（二）根据发行人董事长、总经理出具的承诺并经本所律师核查，截至本《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。

（三）根据实际控制人出具的承诺并经本所律师核查，截至本《法律意见书》出具日，实际控制人不存在尚未了结的或可预见的重大诉讼、仲裁及行政处罚。

二十一、结论意见

综上所述，本所律师认为，发行人为依法设立、合法存续的上市公司，其发行的股票已在深圳证券交易所上市交易，符合《证券法》、《公司法》、《管理办法》中关于上市公司公开发行可转换债券的各项条件。

本次公开发行可转换公司债券尚需获得中国证监会核准。

本《法律意见书》正本三份，具有同等法律效力。

（以下无正文）

附件一：截至 2019 年 6 月 30 日，发行人及其子公司拥有专利的具体情况

序号	权利人	专利名称	专利号	专利类型	申请日	授权日	他项权利
1	东莞瀛通、湖北瀛通	螺纹反光线及其制备方法	6285042	PCT 日本发明专利	2016.07.20	2018/2/9	无
2	东莞瀛通、湖北瀛通	螺纹反光线及其制备方法	US 10,026,525 B2	PCT 美国发明专利	2016.07.18	2018/7/17	无
3	东莞瀛通、湖北瀛通	弹性耳机线的制备方法及其制品	3207612	PCT 日本实用新型专利	2014.11.20	2016/11/2	无
4	东莞瀛通、湖北瀛通	弹性耳机线的制备方法及其制品	US 10,075,784 B2	PCT 美国发明专利	2016.03.08	2018/9/11	无
5	东莞瀛通、瀛通通讯	过粉机	201110208485.X	发明专利	2011.7.25	2012/9/5	无
6	东莞瀛通、瀛通通讯	眼模微距调整装置	201110208513.8	发明专利	2011.7.25	2012/10/3	无
7	湖北瀛通、东莞瀛通	一种薄漆多涂的漆包线生产工艺	201110255152.2	发明专利	2011.8.31	2012/12/12	无
8	湖北瀛通、东莞瀛通	一种退扭绞线机	201110255162.6	发明专利	2011.8.31	2013/3/6	无
9	湖北瀛通	一种绞合耳机线的工业生产方法	201010152989.X	发明专利	2010.4.16	2013/7/3	无
10	湖北瀛通、东莞瀛通	一种耐高分子油电线	201110263856.4	发明专利	2011.9.7	2014/11/19	无
11	东莞瀛通、湖北瀛通	一种热脱皮机	201210175354.0	发明专利	2012.5.31	2015/1/14	无
12	东莞瀛通、湖北瀛通	用于头戴式耳机线的扭线机	201210175350.2	发明专利	2012.5.31	2015/4/15	无
13	东莞瀛通、湖北瀛通	一种紫外线感应耳机线的制备方法及制品	201310593729.X	发明专利	2013.11.22	2016/1/20	无
14	东莞瀛通、湖北瀛通	一种高耐油性 PVC 材料及其制法	201410247266.6	发明专利	2014.6.5	2016/3/2	无
15	东莞瀛通、湖北瀛通	一种热转印印花耳机线的制备方法及制品	201410250569.3	发明专利	2014.6.6	2016/4/13	无
16	东莞瀛通、湖北瀛通	一种塑胶线材用芳香性塑胶材料及其制备方法	201410247220.4	发明专利	2014.6.5	2016/4/13	无
17	东莞瀛通、湖北瀛通	一种信号线用的抗菌防霉热塑性弹性体材料及其制法	201410452138.5	发明专利	2014.9.5	2016/4/20	无
18	东莞瀛通、湖北瀛通	弹性记忆自复位型耳机线缆及其制备方法	201410245463.4	发明专利	2014.6.4	2016/6/8	无
19	东莞瀛通、	一种塑胶制品用镭射	201410247365.4	发明专利	2014.6.5	2016/6/22	无

	湖北瀛通	雕刻材料及其制备方法					
20	东莞瀛通、湖北瀛通	一种信号线用可降解材料及其制备方法	201410452039.7	发明专利	2014.9.5	2016/6/29	无
21	东莞瀛通、湖北瀛通	螺纹反光线及其制备方法	201410452861.3	发明专利	2014.9.5	2016/7/6	无
22	东莞瀛通、湖北瀛通	雾面线缆自动化生产方法及生产线	201410245567.5	发明专利	2014.6.4	2016/8/17	无
23	东莞瀛通、湖北瀛通	一种记忆性尼龙橡塑材料及其制备方法	201410247150.2	发明专利	2014.6.5	2016/8/24	无
24	东莞瀛通、湖北瀛通	一种丝印感温变色耳机线的制备方法及制品	201410247361.6	发明专利	2014.6.5	2016/8/31	无
25	东莞瀛通、湖北瀛通	疏油疏水耐沾污涂层材料的制备方法、制品及应用	201410452415.2	发明专利	2014.9.5	2016/8/31	无
26	东莞瀛通、湖北瀛通	一种USB插头表面自动清洁装置	201410853820.5	发明专利	2014.12.31	2016/8/31	无
27	东莞瀛通、湖北瀛通	一种丝印紫外线感应变色耳机线的制备方法、制品及应用	201410247814.5	发明专利	2014.6.5	2016/9/14	无
28	东莞瀛通、湖北瀛通	一种信号线缆用纤维复合材料的制备方法及其制品	201410456056.8	发明专利	2014.9.9	2016/10/12	无
29	东莞瀛通、湖北瀛通	一种牛奶丝滑纤维耳机线制备方法及制品	201410751581.2	发明专利	2014.12.10	2016/10/12	无
30	东莞瀛通、湖北瀛通	一种棱形防滑线材的制备方法及制品	201510201326.5	发明专利	2015.4.23	2016/11/16	无
31	东莞瀛通、湖北瀛通	仿PU皮革线材的制备方法及制品	201510202013.1	发明专利	2015.4.23	2017/1/4	无
32	东莞瀛通、湖北瀛通	插针自动打磨方法及打磨机	201410753393.3	发明专利	2014.12.10	2017/1/11	无
33	东莞瀛通、湖北瀛通	纳米镀膜耳机线的制备方法及其制品	201410765969.8	发明专利	2014.12.11	2017/1/11	无
34	东莞瀛通、湖北瀛通	一种可降解抗噪纱线的制备方法及制品	201410456043.0	发明专利	2014.9.9	2017/1/25	无
35	东莞瀛通、湖北瀛通	一种全自动漆包铜线针孔检测方法及其实施该方法的设备	201410245864.X	发明专利	2014.6.4	2017/2/1	无
36	东莞瀛通、湖北瀛通	一种自动绕线捆扎方法及实施该方法设备	201410857320.9	发明专利	2014.12.31	2017/2/1	无
37	东莞瀛通、湖北瀛通	一种耳机线屏蔽层用导电纤维的制备方法及制品	201410758506.9	发明专利	2014.12.10	2017/2/8	无

38	东莞瀛通、湖北瀛通	一种缠绕机断电防断线方法及系统	201410250568.9	发明专利	2014.7.28	2017/2/15	无
39	东莞瀛通、湖北瀛通	一种信号线用的自清洁材料及其制备方法	201410452181.1	发明专利	2014.9.5	2017/2/15	无
40	东莞瀛通、湖北瀛通	透明花纹耳机线的制备方法及其制品	201410752224.8	发明专利	2014.12.9	2017/1/25	无
41	东莞瀛通、湖北瀛通	一种连接器信号线的制备方法及连接器信号线	201410751584.6	发明专利	2014.12.10	2017/2/22	无
42	东莞瀛通、湖北瀛通	焊锡用清洗剂及其制备方法	201410853740.X	发明专利	2014.12.31	2017/2/22	无
43	东莞瀛通、湖北瀛通	一种线材附着力检测方法及实施该方法的设备	201410245122.7	发明专利	2014.6.4	2017/3/15	无
44	东莞瀛通、湖北瀛通	喷涂式多色线材及其制备工艺	201510198161.0	发明专利	2015.4.23	2017/7/18	无
45	东莞瀛通、湖北瀛通	一种耳机线自动穿外套方法及实施该方法设备	201410855417.6	发明专利	2014.12.31	2017/8/8	无
46	东莞瀛通、湖北瀛通	一种线材表面粗糙度测量方法及实施该方法的设备	201410250570.6	发明专利	2014.6.6	2017/10/13	无
47	东莞瀛通、湖北瀛通	一种多色螺旋注条线的制备方法及其制品	201510201130.6	发明专利	2015.4.23	2017/10/20	无
48	东莞瀛通、湖北瀛通	一种自清洁线材及其制造工艺	201510929167.0	发明专利	2015.12.14	2017/11/21	无
49	东莞瀛通、湖北瀛通	一种对称绞合线材	201610864135.1	发明专利	2016.9.29	2017/12/29	无
50	东莞瀛通、湖北瀛通	耳机线材用高分子基纳米复合材料及其制备方法	201410854106.8	发明专利	2014.12.31	2018/1/23	无
51	东莞瀛通、东莞开来	一种改进型弹性耳机线	201610865303.9	发明专利	2016.9.29	2018/1/23	无
52	东莞瀛通、东莞开来	一种 USB 数据线插装焊接工艺	201510927182.1	发明专利	2015.12.11	2018/10/9	无
53	湖北瀛通	对线材有保护功能且能使外部颜色多样化的耳机卷线	200920289746.3	实用新型	2009.12.31	2010/11/10	无
54	湖北瀛通	超薄透明聚氨酯耳机线	200920289760.3	实用新型	2009.12.31	2010/11/10	无
55	湖北瀛通	耐弯折抗吊拉的隔离耳机线	201020162132.1	实用新型	2010.4.13	2010/11/24	无
56	湖北瀛通	单充实单空管麦克风线	201020162190.4	实用新型	2010.4.13	2010/11/24	无

57	湖北瀛通	耐弯折的隔离耳机线	201020201482.4	实用新型	2010.5.18	2010/11/24	无
58	湖北瀛通	聚对苯二甲酸乙二酯绝缘的隔离耳机线	201020162164.1	实用新型	2010.4.13	2011/2/16	无
59	湖北瀛通	导体竖直平行放置的双并耳机线	201020162122.8	实用新型	2010.4.13	2011/2/16	无
60	湖北瀛通	具有抗噪功能的耳机线	201120060162.6	实用新型	2011.3.8	2012/2/1	无
61	瀛通通讯	具有抗噪功能的耳机线	201120060161.1	实用新型	2011.3.8	2012/2/1	无
62	东莞瀛通、瀛通通讯	一种注条螺纹电线	201120267760.0	实用新型	2011.7.27	2012/2/22	无
63	东莞瀛通、瀛通通讯	一种发光双注条电线	201120269091.0	实用新型	2011.7.27	2012/2/22	无
64	东莞瀛通、瀛通通讯	一种双色电线	201120269090.6	实用新型	2011.7.27	2012/2/22	无
65	东莞瀛通、瀛通通讯	一种棉纱填充电线	201120267764.9	实用新型	2011.7.27	2012/2/22	无
66	东莞瀛通、瀛通通讯	一种发光的双色电线	201120269092.5	实用新型	2011.7.27	2012/2/22	无
67	东莞瀛通、瀛通通讯	一种抗拉耳机电线	201120267754.5	实用新型	2011.7.27	2012/2/22	无
68	东莞瀛通、瀛通通讯	一种异型管线	201120267763.4	实用新型	2011.7.27	2012/3/7	无
69	东莞瀛通、瀛通通讯	一种发光刚性头戴线	201120267750.7	实用新型	2011.7.27	2012/3/14	无
70	东莞瀛通、瀛通通讯	一种发光的耳机线	201120269093.X	实用新型	2011.7.27	2012/3/14	无
71	东莞瀛通、瀛通通讯	一种双注条电线	201120269089.3	实用新型	2011.7.27	2012/3/14	无
72	东莞瀛通、瀛通通讯	一种内编织外押胶皮电线	201120267749.4	实用新型	2011.7.27	2012/3/14	无
73	东莞瀛通、瀛通通讯	一种压纹电线	201120267758.3	实用新型	2011.7.27	2012/3/14	无
74	东莞瀛通、瀛通通讯	一种荧光异型管线	201120267756.4	实用新型	2011.7.27	2012/5/30	无
75	东莞瀛通、瀛通通讯	一种刚性头带线	201120267743.7	实用新型	2011.7.27	2012/6/6	无
76	东莞瀛通、湖北瀛通	用于头戴式耳机线的扭线机	201220252583.3	实用新型	2012.5.31	2012/12/12	无
77	东莞瀛通、湖北瀛通	带帽壳的插头	201220252992.3	实用新型	2012.5.31	2012/12/12	无

78	东莞瀛通、湖北瀛通	一种具有识别功能的插头	201220252980.0	实用新型	2012.5.31	2012/12/12	无
79	东莞瀛通、湖北瀛通	一种具有夜光功能的插头	201220252983.4	实用新型	2012.5.31	2012/12/12	无
80	东莞瀛通、湖北瀛通	一种具有滤波功能的耳机	201220252956.7	实用新型	2012.5.31	2012/12/12	无
81	东莞瀛通、湖北瀛通	一种蜗轮式眼模眼距精密调整装置	201220252985.3	实用新型	2012.5.31	2012/12/12	无
82	东莞瀛通、湖北瀛通	一种印花线材	201220252999.5	实用新型	2012.5.31	2012/12/12	无
83	东莞瀛通、湖北瀛通	一种具有反光功能的编织线材	201220252981.5	实用新型	2012.5.31	2012/12/12	无
84	东莞瀛通、湖北瀛通	一种反光线材	201220253016.X	实用新型	2012.5.31	2012/12/12	无
85	东莞瀛通、湖北瀛通	一种矩形线材	201220252959.0	实用新型	2012.5.31	2012/12/12	无
86	东莞瀛通、湖北瀛通	一种眼模廊长深度测量装置	201220252982.X	实用新型	2012.5.31	2012/12/12	无
87	东莞瀛通、湖北瀛通	设有保护套的插头	201220252584.8	实用新型	2012.5.31	2013/2/27	无
88	湖北瀛通	一种具有放大信号功能的 USB 插头	201220626562.3	实用新型	2012.11.23	2013/5/1	无
89	东莞瀛通、湖北瀛通	一种双并耳机线	201320746402.7	实用新型	2013.11.22	2014/6/11	无
90	东莞瀛通、湖北瀛通	一种弹性耳机线	201320746323.6	实用新型	2013.11.22	2014/6/18	无
91	东莞瀛通、湖北瀛通	一种新型发光耳机线	201320743969.9	实用新型	2013.11.22	2014/6/18	无
92	东莞瀛通、湖北瀛通	一种多角度移动式注条机	201420068363.4	实用新型	2014.2.17	2014/8/20	无
93	东莞瀛通、湖北瀛通	一种半自动线缆中剥机	201420068378.0	实用新型	2014.2.17	2014/8/20	无
94	东莞瀛通、湖北瀛通	一种半自动线材整编机	201420068382.7	实用新型	2014.2.17	2014/10/15	无
95	东莞瀛通、湖北瀛通	一种防滑耳机线	201420294292.X	实用新型	2014.6.4	2014/11/19	无
96	东莞瀛通、湖北瀛通	一种气动裁线机	201420295189.7	实用新型	2014.6.4	2014/11/19	无
97	东莞瀛通、湖北瀛通	一种新式绞线机	201420512806.4	实用新型	2014.9.5	2015/2/4	无
98	东莞瀛通、湖北瀛通	一种螺纹防滑齿纹线	201420512664.1	实用新型	2014.9.5	2015/2/4	无

99	东莞瀛通、湖北瀛通	一种高弹性耳机线	201420515300.9	实用新型	2014.9.5	2015/2/4	无
100	东莞瀛通、湖北瀛通	一种信号线缆耐化妆品测试仪	201420515776.2	实用新型	2014.9.9	2015/2/11	无
101	东莞瀛通、湖北瀛通	一种押出机料筒保温装置	201420512665.6	实用新型	2014.9.5	2015/2/25	无
102	东莞瀛通、湖北瀛通	一种斜纹编织线	201420512213.8	实用新型	2014.9.5	2015/2/25	无
103	东莞瀛通、湖北瀛通	一种波浪纹编织线	201420515106.0	实用新型	2014.9.9	2015/2/25	无
104	东莞瀛通、湖北瀛通	一种齿纹防滑防打结耳机线	201420516158.X	实用新型	2014.9.9	2015/2/25	无
105	东莞瀛通、湖北瀛通	一种双色扁平注条齿纹线	201420774225.8	实用新型	2014.12.9	2015/4/8	无
106	东莞瀛通、湖北瀛通	一种横纹编织耳机线	201420774175.3	实用新型	2014.12.9	2015/4/8	无
107	东莞瀛通、湖北瀛通	一种分享式整流耳机插头	201420779492.4	实用新型	2014.12.10	2015/4/22	无
108	东莞瀛通、湖北瀛通	一种具有耳挂功能的组合式分线扣	201420779526.X	实用新型	2014.12.10	2015/4/22	无
109	东莞瀛通、湖北瀛通	一种线表面抗折痕测试装置	201420774221.X	实用新型	2014.12.9	2015/4/22	无
110	东莞瀛通、湖北瀛通	一种感应式闸刀裁线机	201420779528.9	实用新型	2014.12.10	2015/5/13	无
111	东莞瀛通、湖北瀛通	一种一体式成型数据线	201420820192.6	实用新型	2014.12.19	2015/5/13	无
112	东莞瀛通、湖北瀛通	一种新型紫外线感应耳机线	201520015635.9	实用新型	2015.1.9	2015/5/13	无
113	东莞瀛通、湖北瀛通	一种根据运动状态自动调节音量的运动耳机	201520094566.5	实用新型	2015.2.9	2015/6/3	无
114	东莞瀛通、湖北瀛通	一种抗紫外线PVC耳机线材	201520094840.9	实用新型	2015.2.9	2015/6/3	无
115	东莞瀛通、湖北瀛通	一种三角形双并线	201520091264.2	实用新型	2015.2.9	2015/6/3	无
116	东莞瀛通、湖北瀛通	一种自适应型手机免提耳机	201520094274.1	实用新型	2015.2.9	2015/6/3	无
117	东莞瀛通、湖北瀛通	一种多功能数据线	201520095326.7	实用新型	2015.2.9	2015/6/3	无
118	东莞瀛通、湖北瀛通	一种大骨形耳机线材	201520091316.6	实用新型	2015.2.9	2015/6/3	无
119	东莞瀛通、湖北瀛通	一种水下用信号线	201520094953.9	实用新型	2015.2.9	2015/6/17	无

120	东莞瀛通、湖北瀛通	一种新型运动耳机	201420783687.6	实用新型	2014.12.10	2015/7/22	无
121	东莞瀛通、湖北瀛通	一种太阳能充电式耳机	201520256425.9	实用新型	2015.4.23	2015/8/19	无
122	东莞瀛通、湖北瀛通	一种抗噪扁平线	201420774902.6	实用新型	2014.12.9	2015/8/26	无
123	东莞瀛通、湖北瀛通	一种改良型防打结耳机线	201420774213.5	实用新型	2014.12.9	2015/8/26	无
124	东莞瀛通、湖北瀛通	一种便携式蓝牙耳机	201520095270.5	实用新型	2015.2.9	2015/8/26	无
125	东莞瀛通、湖北瀛通	一种棱形防滑线材	201520252754.6	实用新型	2015.4.23	2015/8/26	无
126	东莞瀛通、湖北瀛通	一种可无线充电的耳机	201520253020.X	实用新型	2015.4.23	2015/8/26	无
127	东莞瀛通、湖北瀛通	一种中空降噪音信号传输线	201520252718.X	实用新型	2015.4.23	2015/8/26	无
128	东莞瀛通、湖北瀛通	一种可分享式音乐耳机	201520094519.0	实用新型	2015.2.9	2015/9/2	无
129	湖北瀛通	耳机线材直角母套自动穿线装置	201520405610.X	实用新型	2015.6.14	2015/11/18	无
130	东莞瀛通、湖北瀛通	一种喷涂式多色线材	201520257604.4	实用新型	2015.4.23	2016/1/20	无
131	东莞瀛通、湖北瀛通	一种自充电耳机线	201520776224.1	实用新型	2015.9.30	2016/1/20	无
132	东莞瀛通、湖北瀛通	一种带储电的 USB 线	201520775425.X	实用新型	2015.9.30	2016/1/20	无
133	东莞瀛通、湖北瀛通	一种四芯复绞线	201520776697.1	实用新型	2015.9.30	2016/1/20	无
134	东莞瀛通、湖北瀛通	一种多芯线快速沾锡装置	201520776488.7	实用新型	2015.9.30	2016/2/3	无
135	东莞瀛通、湖北瀛通	一种便捷式耳机	201520775793.4	实用新型	2015.9.30	2016/3/2	无
136	东莞瀛通、湖北瀛通	一种用于耳机插针与芯线焊接的辅助治具	201520833300.8	实用新型	2015.10.23	2016/3/2	无
137	东莞瀛通、湖北瀛通	一种防盗线	201520835550.5	实用新型	2015.10.23	2016/3/2	无
138	东莞瀛通、东莞开来	一种防堵注塑喷嘴	201521040397.3	实用新型	2015.12.11	2016/5/11	无
139	东莞瀛通、东莞开来	便于批量加工的 USB 数据线	201521040486.8	实用新型	2015.12.11	2016/5/11	无
140	东莞瀛通、东莞开来	带有插装 PCB 板的音频插针	201521040463.7	实用新型	2015.12.11	2016/5/11	无

141	东莞瀛通、 东莞开来	带有插装焊接孔的 Micro-USB 插头	201521040412.4	实用新型	2015.12.11	2016/5/11	无
142	东莞瀛通、 东莞开来	带有贴装 PCB 板的音 频插针	201521040355.X	实用新型	2015.12.11	2016/5/11	无
143	东莞瀛通、 东莞开来	具有防堵缓冲功能的 注塑喷嘴	201521040413.9	实用新型	2015.12.11	2016/5/11	无
144	东莞瀛通、 湖北瀛通	一种自清洁线材	201521039146.3	实用新型	2015.12.14	2016/5/11	无
145	东莞瀛通、 东莞开来	一种弹簧式端子保护 线	201620099806.5	实用新型	2016.1.31	2016/6/22	无
146	东莞瀛通、 东莞开来	一种转接头以及具有 该转接头的数据线	201620086640.3	实用新型	2016.1.28	2016/7/6	无
147	东莞瀛通、 东莞开来	一种咪头自动测试装 置	201620089368.4	实用新型	2016.1.28	2016/7/6	无
148	东莞瀛通、 东莞开来	一种多功能数据线	201521036264.9	实用新型	2015.12.11	2016/8/31	无
149	东莞瀛通、 东莞开来	线缆编织用治具	201620244806.X	实用新型	2016.3.28	2016/8/31	无
150	东莞瀛通、 东莞开来	一种 USB 插头	201620085100.3	实用新型	2016.1.28	2016/11/30	无
151	东莞瀛通、 东莞开来	压接式音频插针及 USB 公头	201620325420.1	实用新型	2016.4.18	2016/12/14	无
152	东莞瀛通、 东莞开来	一种 Type-C 连接端子 结构	201620660402.9	实用新型	2016.6.24	2016/12/14	无
153	东莞瀛通、 湖北瀛通	一种布料织带编织线 材	201620657872.X	实用新型	2016.6.24	2016/12/14	无
154	东莞瀛通、 湖北瀛通	一种带有反光带的线 材	201620657262.X	实用新型	2016.6.24	2016/12/14	无
155	东莞瀛通、 东莞开来	一种张力控制装置	201620657765.7	实用新型	2016.6.24	2016/12/14	无
156	东莞瀛通、 湖北瀛通	一种皮革编织线材	201620660018.9	实用新型	2016.6.24	2017/4/26	无
157	东莞瀛通、 湖北瀛通	一种皮革缝制线材	201620660063.4	实用新型	2016.6.24	2017/4/26	无
158	东莞瀛通、 东莞开来	一种颜色渐变编织线 材	201620657814.7	实用新型	2016.6.24	2017/4/26	无
159	东莞瀛通、 东莞开来	一种车间除尘装置	201621092694.7	实用新型	2016.9.29	2017/4/26	无
160	东莞瀛通、 东莞开来	一种低成本张紧轮调 节装置	201621092633.0	实用新型	2016.9.29	2017/4/26	无
161	东莞瀛通、 湖北瀛通	一种对称绞合线材	201621092691.3	实用新型	2016.9.29	2017/4/26	无

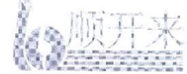
162	东莞瀛通、湖北瀛通	一种具有红外遥控功能的耳机	201621092692.8	实用新型	2016.9.29	2017/4/26	无
163	东莞瀛通、东莞开来	一种具有语音遥控功能的耳机	201621093743.9	实用新型	2016.9.29	2017/4/26	无
164	东莞瀛通、东莞开来	一种音频充电一体式转接线	201621092821.3	实用新型	2016.9.29	2017/4/26	无
165	东莞瀛通、东莞开来	一种音频设备保护装置	201621092642.X	实用新型	2016.9.29	2017/4/26	无
166	东莞瀛通、东莞开来	一种带有防伪标记的耳机线	201621453161.7	实用新型	2016.12.27	2017/8/1	无
167	东莞瀛通、东莞开来	一种改进型数据线	201621492184.9	实用新型	2016.12.30	2017/8/1	无
168	东莞瀛通、东莞开来	改进型线材	201621494988.2	实用新型	2016.12.31	2017/8/1	无
169	东莞瀛通、东莞开来	一种具有保护功能的线材	201720072943.4	实用新型	2017.1.19	2017/8/1	无
170	东莞瀛通、东莞开来	一种碳纤维编织线材	201720078778.3	实用新型	2017.1.19	2017/8/8	无
171	东莞瀛通、东莞开来	一种颜色渐变注塑线材	201620660642.9	实用新型	2016.6.24	2017/8/25	无
172	东莞瀛通、东莞开来	一种石墨烯纯电驱喇叭	201621098398.8	实用新型	2016.9.29	2017/8/29	无
173	东莞瀛通、东莞开来	带收纳装置的线材	201621450566.5	实用新型	2016.12.27	2017/10/3	无
174	东莞瀛通、湖北瀛通	一种对绞镀银线材	201621462164.7	实用新型	2016.12.28	2017/10/3	无
175	东莞瀛通、东莞开来	一种纳米编织线材	201720292713.9	实用新型	2017.3.23	2017/10/24	无
176	东莞瀛通、东莞开来	磁吸式耳机转接头	201720072940.0	实用新型	2017.1.19	2017/10/31	无
177	东莞瀛通、湖北瀛通	一种便于收纳的线材	201720523898.X	实用新型	2017.5.11	2017/12/12	无
178	东莞瀛通、湖北瀛通	一种便于折叠的线材	201720523865.5	实用新型	2017.5.11	2017/12/12	无
179	东莞瀛通、东莞开来	一种旋转连接器	201720523896.0	实用新型	2017.5.11	2017/12/12	无
180	东莞瀛通、东莞开来	一种AC.DC电源转换装置	201720523899.4	实用新型	2017.5.11	2017/12/19	无
181	东莞瀛通、东莞开来	一种贴胶膜装袋机	201720523864.0	实用新型	2017.5.11	2017/12/19	无
182	东莞瀛通、湖北瀛通	一种自动沾锡机	201720523900.3	实用新型	2017.5.11	2017/12/19	无

183	东莞瀛通、 东莞开来	一种切水口设备	201720523897.5	实用新型	2017.5.11	2017/12/29	无
184	湖北瀛通、 湖北瀛新	一种充电数据线	201720751087.5	实用新型	2017.6.23	2018/1/2	无
185	东莞开来、 瀛通通讯	一种二合一数据线	201720748085.0	实用新型	2017.6.23	2018/1/5	无
186	东莞瀛通、 东莞开来	一种二合一数据传输 线	201720748083.1	实用新型	2017.6.23	2018/1/9	无
187	东莞瀛通、 东莞开来	一种 SFP 线缆	201720748104.X	实用新型	2017.6.23	2018/1/9	无
188	湖北瀛通、 瀛通通讯	一种 USB 连接器的屏 蔽壳结构及其数据线	201720775529.X	实用新型	2017.6.29	2018/2/13	无
189	湖北瀛通、 湖北瀛新	自动化数据线前处理 设备中的传输装置	201720938025.5	实用新型	2017.7.28	2018/3/16	无
190	湖北瀛通、 瀛通通讯	一种便于收纳的齿纹 线材	201720938074.9	实用新型	2017.7.28	2018/3/16	无
191	湖北瀛通、 瀛通通讯	数据线的自动测试设 备用载具传输装置	201720929441.9	实用新型	2017.7.28	2018/3/16	无
192	东莞瀛通、 瀛通通讯	一种具有自动断电功 能的数据线	201720748102.0	实用新型	2017.6.23	2018/4/20	无
193	湖北瀛通	一种高频率 USB3.2 线材	201721329982.4	实用新型	2017.10.17	2018/5/8	无
194	湖北瀛通、 瀛通通讯	数据线的自动测试设 备	201720934509.2	实用新型	2017.8.1	2018/6/29	无
195	湖北瀛通、 湖北瀛新	自动化数据线前处理 设备	201720934510.5	实用新型	2017.7.29	2018/6/29	无
196	湖北瀛通、 湖北瀛新	裁切及夹线缆装置	201720934508.8	实用新型	2017.8.1	2018/6/29	无
197	东莞开来、 东莞瀛通	一种入耳式蓝牙耳机	201721928121.8	实用新型	2017.12.29	2018/12/19	无
198	东莞开来、 东莞瀛通	线材前段加工设备的 自动放线装置	201821347417.5	实用新型	2018.8.20	2019/2/11	无
199	东莞开来、 东莞瀛通	一种电子接头检测用 内外二合一检测装置	201820720992.9	实用新型	2018.5.15	2019/2/26	无
200	东莞开来、 东莞瀛通	一种电子接头内部检 测用检测装置	201820719673.6	实用新型	2018.5.15	2019/2/26	无
201	东莞开来、 东莞瀛通	一种电子接头外部检 测用检测装置	201820720419.8	实用新型	2018.5.15	2019/2/26	无
202	东莞开来、 东莞瀛通	一种蓝牙耳机结构	201821665725.2	实用新型	2018.10.13	2019/2/27	无
203	东莞开来、 东莞瀛通	一种高频解析力强悍 的圈铁式耳机	201821695865.4	实用新型	2018.10.18	2019/3/7	无

204	东莞开来、湖北瀛通	高防水能力的耳机控制盒	201821620461.9	实用新型	2018.9.30	2019/3/8	无
205	东莞开来、湖北瀛通	一种音量可线性调节的头戴式耳机	201821625151.6	实用新型	2018.9.30	2019/3/8	无
206	东莞开来、东莞瀛通	一种圈铁共振的入耳式耳机	201821695864.X	实用新型	2018.10.18	2019/5/14	无
207	东莞瀛通、东莞开来	一种编织型耳机线	201821625080.X	实用新型	2018.09.30	2019/5/14	无
208	东莞瀛通、东莞开来	一种裁管装置	201821625132.3	实用新型	2018.09.30	2019/5/24	无
209	东莞瀛通	扁线（红、银灰）	201130098794.7	外观设计	2011.4.29	2011/8/31	无
210	东莞瀛通、瀛通通讯	电缆线（B）	201130235854.5	外观设计	2011.7.22	2012/1/18	无
211	东莞瀛通、瀛通通讯	电缆线（A）	201130235853.0	外观设计	2011.7.22	2012/1/18	无
212	东莞瀛通、瀛通通讯	电缆线（C）	201130235867.2	外观设计	2011.7.22	2012/1/25	无
213	东莞瀛通、瀛通通讯	电缆线（D）	201130235870.4	外观设计	2011.7.22	2012/2/1	无
214	东莞开来、东莞瀛通	蓝牙充电耳机	201730685029.2	外观设计	2017.12.29	2018/11/9	无
215	东莞开来、东莞瀛通	头戴降噪耳机	201830089162.6	外观设计	2018.3.10	2018/11/9	无
216	东莞开来、东莞瀛通	有线头戴耳机	201830089173.4	外观设计	2018.3.10	2018/11/9	无
217	东莞开来、东莞瀛通	头戴降噪蓝牙耳机	201830384151.0	外观设计	2018/7/14	2019/5/21	无
218	东莞开来、东莞瀛通	头戴蓝牙耳机	201830411717.4	外观设计	2018/7/27	2019/4/25	无
219	东莞开来、东莞瀛通	一种全密闭声学气流防侧漏装置	201821753640.X	实用新型	2018.10.26	2019/6/25	无
220	东莞开来、东莞瀛通	一种喇叭调音网整排装置	201821757043.4	实用新型	2018.10.26	2019/6/21	无
221	东莞开来、东莞瀛通	一种圈铁共振的入耳式耳机	201821695864.X	实用新型	2018.10.18	2019/5/14	无
222	东莞开来、东莞瀛通	一种耳机尾灯二次光折射结构	201821665737.5	实用新型	2018.10.13	2019/6/21	无
223	东莞开来、东莞瀛通	颈带降噪蓝牙耳机	2018304112359	外观设计	2018.7.27	2019/6/25	无
224	惠州联韵	一种耳机咪壳组件一体成型方法	201510938718.X	发明专利	2015.12.16	2018/8/24	无

225	惠州联韵	一种通用人工耳测试装备	201420763241.7	实用新型	2014.12.8	2015/3/11	无
226	惠州联韵	一种改善三频平衡的新型耳机结构	201420762643.5	实用新型	2014.12.8	2015/3/18	无
227	惠州联韵	一种扎线机	201420762743.8	实用新型	2014.12.8	2015/4/15	无
228	惠州联韵	一种入耳式耳机耳挂	201520990335.2	实用新型	2015.12.3	2016/4/6	无
229	惠州联韵	一种耳机咪壳组件	201521047797.7	实用新型	2015.12.16	2016/4/20	无
230	惠州联韵	一种降噪运动耳机	201620735571.4	实用新型	2016.7.13	2017/1/22	无
231	惠州联韵	一种蓝牙助听器	201720682460.6	实用新型	2017.6.13	2017/12/26	无
232	惠州联韵	一种自动推插头套点胶机	201720762402.4	实用新型	2017.6.28	2018/1/5	无
233	惠州联韵	耳机(TS-121)	201430196940.3	外观设计	2014.6.23	2014/11/5	无
234	惠州联韵	耳壳 159	201530221904.2	外观设计	2015.6.29	2015/10/28	无
235	惠州联韵	耳机 165	201530437436.2	外观设计	2015.11.5	2016/4/13	无
236	惠州联韵	耳机 136	201530465718.3	外观设计	2015.11.19	2016/4/20	无
237	惠州联韵	入耳式耳机耳挂(909)	201530534866.6	外观设计	2015.12.16	2016/5/11	无
238	惠州联韵	降噪盒(30)	201630049797.4	外观设计	2016.2.23	2016/6/15	无
239	惠州联韵	耳壳(192)	201630049786.6	外观设计	2016.2.23	2016/6/22	无
240	惠州联韵	耳机控制器(咪壳-50M)	201630049794.0	外观设计	2016.2.23	2016/7/13	无
241	惠州联韵	耳壳(195)	201630508180.4	外观设计	2016.10.18	2017/1/12	无
242	惠州联韵	耳壳(316A)	201630508161.1	外观设计	2016.10.18	2017/1/22	无
243	惠州联韵	蓝牙耳机(TS316)	201630310172.9	外观设计	2016.7.8	2017/2/6	无
244	惠州联韵	耳壳(185)	201630548777.1	外观设计	2016.11.11	2017/5/11	无
245	惠州联韵	耳壳 (LYM108B-76B-001)	201830235671.5	外观设计	2018.5.21	2019/1/25	无

附件二：截至 2019 年 6 月 30 日，发行人及其子公司拥有的注册商标的具体情况

序号	权利人	商标	注册号	类别	有效期	他项权利
1	东莞开来		4801090	9	2018.10.14-2028.10.13	无
2	东莞开来		7090458	9	2010.10.14-2020.10.13	无
3	东莞瀛通		5400390	9	2019.05.28-2029.05.27	无
4	东莞瀛通		7344451	9	2010.12.07-2020.12.06	无
5	瀛通通讯		15053445	38	2015.09.21-2025.09.20	无
6	瀛通通讯		15053452	35	2015.09.21-2025.09.20	无
7	瀛通通讯		15053503	11	2015.09.21-2025.09.20	无
8	瀛通通讯		15053549	38	2015.09.21-2025.09.20	无
9	瀛通通讯		15053560	35	2015.09.21-2025.09.20	无
10	瀛通通讯		15053070A	9	2015.10.21-2025.10.20	无
11	瀛通通讯		15053137A	11	2015.10.21-2025.10.20	无
12	瀛通通讯		15053197A	35	2015.10.21-2025.10.20	无
13	瀛通通讯		15053281A	38	2015.10.21-2025.10.20	无

序号	权利人	商标	注册号	类别	有效期	他项权利
14	赢通通讯		15053349A	11	2015.10.21-2025.10.20	无
15	赢通通讯		15091232A	9	2015.10.21-2025.10.20	无
16	赢通通讯		15099683A	9	2015.10.21-2025.10.20	无
17	赢通通讯		15099683	9	2016.07.28-2026.07.27	无
18	赢通通讯		15053545	9	2016.10.28-2026.10.27	无
19	赢通通讯		29025572	41	2019.04.21- 2029.04.20	无
20	惠州联韵		14499210	35	2015.09.07-2025.09.06	无
21	惠州联韵		14499098	9	2015.06.14-2025.06.13	无
22	惠州联韵		14160146	35	2015.07.21-2025.07.20	无
23	惠州联韵		14160055	9	2015.04.28-2025.04.27	无

(以下无正文)

（此页无正文，仅为《北京市康达律师事务所关于瀛通通讯股份有限公司公开发行可转换公司债券的法律意见书》之专用签字盖章页）

北京市康达律师事务所（公章）

单位负责人：_____

乔佳平

经办律师：_____

张晓光

王彦民

年 月 日