

**top-Link**  
Electronics

拓普联科

NEEQ : 872056

深圳市拓普联科技术股份有限公司



半年度报告

— 2018 —

## 公司半年度大事记



报告期内获得《探针式连接器》实用新型专利证书 1 份。



磁吸无线快充是拓普联科旗下 bondE 品牌面向市场的第一款终端产品，旨在为消费者解决无线充电携带不便和充电效率低下的痛点，开创性地在手机充电模式上实现全场景应用，并创新性地解决了用一根线同时给手机和移动电源充电的技术难题。

2018 年 3 月 bondE 与博实永道签订京东众筹合作协议，4 月参加香港电子展，5 月完成产品图片室外拍摄和视频制作，6 月产品稳定性取得突破性进展并进入批量试产阶段，同期进行全面的市场推广。

# 目 录

声明与提示.....	5
第一节 公司概况 .....	6
第二节 会计数据和财务指标摘要 .....	8
第三节 管理层讨论与分析 .....	10
第四节 重要事项 .....	15
第五节 股本变动及股东情况 .....	18
第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况 .....	20
第七节 财务报告 .....	23
第八节 财务报表附注 .....	33

## 释义

释义项目		释义
本公司/股份公司/公司/拓普联科有限公司	指	深圳市拓普联科技术股份有限公司
拓普联科	指	深圳市拓普联科电子有限公司
拓联创业	指	深圳市拓联创业合伙企业（有限合伙）
主办券商、方正证券	指	方正证券股份有限公司
全国股份转让系统公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
三会	指	股东大会、董事会和监事会
管理层	指	公司董事、监事、高级管理人员
公司章程	指	深圳市拓普联科技术股份有限公司章程
高级管理人员	指	公司总经理、财务总监、董事会秘书
《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》
《业务规则》	指	全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期、本报告期、本年度	指	2018年1月1日至2018年06月30日
CHF	指	瑞士法郎
Pin/pogoPin	指	弹簧针/弹簧式探针
QC	指	质量控制
IQC	指	来料质量控制
IPQC	指	制程质量控制
FQC	指	成品质量控制
OQC	指	出厂质量控制

## 声明与提示

**【声明】**公司董事会及其董事、监事会及其监事、公司高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

公司负责人肖岚、主管会计工作负责人孙建德及会计机构负责人（会计主管人员）孙建德保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

事项	是或否
是否存在董事、监事、高级管理人员对半年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议半年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在豁免披露事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否审计	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

### 【备查文件目录】

文件存放地点	董事会秘书办公室
备查文件	1、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。 2、报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

## 第一节 公司概况

### 一、 基本信息

公司中文全称	深圳市拓普联科技术股份有限公司
英文名称及缩写	Shenzhen Top-Link Technologies Co., LTD (Top-Link)
证券简称	拓普联科
证券代码	872056
法定代表人	肖岚
办公地址	深圳市宝安区福永街道塘尾社区南玻大道1号1栋

### 二、 联系方式

董事会秘书或信息披露负责人	方小艳
是否通过董秘资格考试	否
电话	0755-29604331
传真	0755-29604330
电子邮箱	iris.fang@sztop-link.com
公司网址	www.sztop-link.com
联系地址及邮政编码	深圳市宝安区福永街道塘尾社区南玻大道1号1栋 518103
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司半年度报告备置地	公司董事会秘书办公室

### 三、 企业信息

股票公开转让场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2011-05-16
挂牌时间	2017-08-17
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	C 制造业-39 计算机、通信和其他电子设备制造业-397 电子元件制造-3971 电子元件及组件制造
主要产品与服务项目	公司专业从事各类连接器产品的研发、生产和销售，产品主要分为连接器和弹簧针（pin）两大系列
普通股股票转让方式	集合竞价
普通股总股本（股）	20,000,000
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	肖岚
实际控制人及其一致行动人	肖岚、刘敏

#### 四、 注册情况

项目	内容	报告期内是否变更
统一社会信用代码	91440300574753677U	否
注册地址	深圳市宝安区福永街道塘尾社区南玻大道1号1栋	否
注册资本(元)	20,000,000	否

#### 五、 中介机构

主办券商	方正证券
主办券商办公地址	长沙市芙蓉中路二段华侨国际大厦 22-24 层
报告期内主办券商是否发生变化	否

#### 六、 自愿披露

适用 不适用

#### 七、 报告期后更新情况

适用 不适用

- 1、2018年6月29日公司召开2018年第三次临时股东大会审议通过《关于2017年度未分配利润转增股本的议案》，公司以总股本2000万股为基数，以未分配利润向全体股东每10股转增2股，合计转增股本400万股，转增股本已于2018年7月10日完成股权登记。
- 2、报告期后主办券商办公地址已变更为湖南省长沙市天心区湘江中路二段36号华远国际中心37层（华远华中心4、5号楼3701-3717）。

## 第二节 会计数据和财务指标摘要

### 一、 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例
营业收入	71,747,203.80	21,687,517.53	230.82%
毛利率	42.41%	37.70%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	12,647,993.01	-3,334,008.01	479.36%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	11,897,249.74	-5,203,409.83	328.64%
加权平均净资产收益率（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	13.35%	-4.68%	-
加权平均净资产收益率（依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	12.56%	-7.31%	-
基本每股收益	0.63	-0.17	470.59%

### 二、 偿债能力

单位：元

	本期期末	本期期初	增减比例
资产总计	134,365,182.61	147,443,997.55	-8.87%
负债总计	37,800,624.49	59,044,706.43	-35.98%
归属于挂牌公司股东的净资产	96,549,562.64	88,399,291.12	9.22%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	4.83	4.42	9.22%
资产负债率（母公司）	28.13%	40.04%	-
资产负债率（合并）	28.13%	40.05%	-
流动比率	2.85	1.98	-
利息保障倍数	62.08	25.20	-

### 三、 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例
经营活动产生的现金流量净额	12,946,529.02	-814,414.79	1,689.67%
应收账款周转率	1.36	1.64	-
存货周转率	1.98	1.45	-

### 四、 成长情况

	本期	上年同期	增减比例
总资产增长率	-8.87%	-4.21%	-

营业收入增长率	230.82%	-26.52%	-
净利润增长率	479.36%	-144.28%	-

## 五、 股本情况

单位：股

	本期期末	本期期初	增减比例
普通股总股本	20,000,000	20,000,000	0.00%
计入权益的优先股数量	-	-	-
计入负债的优先股数量	-	-	-

## 六、 补充财务指标

适用 不适用

## 七、 因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述情况

适用 不适用

## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、 商业模式

公司专业从事各类连接器产品的研发、生产和销售，产品主要分为以 pogo pin（弹簧式探针）及相关连接器产品为主的消费电子类精密连接器。在采购环节，公司原材料采用直接采购与定制采购相结合的采购模式。对针头采用定制采购模式，由公司提供设计图纸和技术参数需求，供应商根据公司要求提供产品。公司从提高生产效率，保证产品质量的角度出发，将电镀委托给第三方专业电镀厂商负责。公司根据客户订单安排生产计划，在生产工艺每道工序都设立了严格的检测，保证产品的高质量。目前公司的业务开展范围涵盖境内外，主要集中为手机、电脑、相机、智能穿戴等消费电子类行业的客户企业。公司连接器产品采用的是直销的销售模式。公司运用线上+线下相结合的销售模式获取客户资源，通过销售连接器产品获取收入。

#### （一）采购模式

公司物料采用直接采购与定制采购相结合的采购模式。公司连接器产品生产过程中主要采用的物料有针头(plunger)、针管(body)、铜棒、塑胶(HSG)、塑胶材料、电镀等。Pogo pin 及相关连接器主要需要针头(plunger)、针管(tube/body)和弹簧(spring)、胶芯(housing)等四个基本部件组成。

在备料阶段，主要 Plunger（针头）由外购的铜棒经由车床加工而成，少量 plunger（针头）通过国外优质供应商采购，弹簧（spring）由我司提供相关设计图纸、技术参数等进行定制采购。针管（tube/body）和端子主要是由采购部通过向供货商直接采购铜棒进行车床加工或冲压生产获得，少量针管（tube/body）通过向其他供应商直接采购。通过使用塑胶材料进行注塑生产，获得胶芯（pogo pin 连接器的组成部分）、外壳等。其他物料，如弹簧、磁铁、金属框等由采购部直接采购获得。

电镀是利用电解作用使金属或其它材料制件的表面附着一层金属膜的工艺从而起到防止金属氧化（如锈蚀），具有提高耐磨性、导电性、反光性、抗腐蚀性等作用。目前公司连接器产品主要采用金盐作为电镀材料。由于电镀加工需要用到专用设备，专业的技术团队且对环境管控要求相当严格，公司从提供生产效率，保证产品质量的角度出发，将电镀委托给第三方专业电镀厂商负责，第三方电镀厂商按照公司要求完成电镀，经公司品质部检验达标确认后入库，以保证电镀质量。

公司主要根据订单需求制定物料采购计划，进行集中采购。目前公司已制定了供应商评审及采购控制程序，采购部根据采购要求在合格供应商名单的范围内遵循采购策略选择供应商，下达采购订单，并对订单及时跟踪，确保按时按量到货，由品质部进行产品检验，确认合格后入库。

#### （二）生产模式

公司主要采用以销定产的生产模式，即根据客户订单安排生产计划。公司高度重视生产各环节的品质管控，在品质部下设 QC 组把控全过程。来料由 IQC 进行检验后入库，在每道工序完成后都进行 IPQC 检验，从产品外观、装配、功能、性能等多方面把控产品质量，在连接器成品生产完成后进行 FQC 抽检、OQC 抽检，实现对生产全过程全方面的管理控制。此外，品质部设立实验中心与 QE 组，分析和改善生产制造过程中的品质异常，优化品质质量管控，提升产品品质质量。

公司通过设立制造部，制造部下属车床组、冲压组、注塑组、组装组，分别负责生产过程中的车床加工、冲压、注塑、（半）成品组装等工作，各部门严格遵照《生产计划及生产控制程序》、《工艺流程图》等制度文件，保障产品的高质量，确保生产流程的顺畅性。此外，公司研发中心下设研发部、工程部、工模部分别负责产品设计、工艺与设备改善、模具设计等工作，对生产过程中的设备、模具进行有效把控，保障产品质量，为生产提供有效技术支持。

从确保产品生产的精密化、制程过程的高效性出发。本公司配备了连接器生产从产品设计开发、模具开发、车床、注塑、冲压、组装、品质检测所需要的各项精密设备，并通过采用自动化设备，如定制开发的组合加工机床、全自动组装，检验和测试设备等，进一步保证产品品质的可靠性。

#### （三）销售模式

公司连接器产品采用的是直销的销售模式。目前公司目标客户主要为手机、电脑、相机、智能穿戴等消费电子类行业的客户企业。从客户资源获取渠道上，公司采用线上+线下相结合的销售模式。针对境内客户，公司对需求匹配性高的目标客户群体进行主动约访、产品推荐，通过商务洽谈，获取合作意向。在线上渠道上，公司通过公司官网，实现全国营销网络的布局，加强公司业务市场推广力度。针对境外客户，公司通过参加境外展览方式，直接获取境外客户资源。公司还通过网络推广，实现营销网络对国际市场的布局。

公司通过“线上+线下”的销售模式，建立了覆盖全国、部分海外的营销网络。公司业务范围覆盖全国，远销境外亚洲、欧洲区域。从客户资源来看，公司已与国内外知名消费电子类品牌如：美律电子、步步高、瑞声科技、VTECH、比亚迪等，建立合作关系，在 pogo pin 领域积累了良好的品牌知名度和市场认可度。

报告期内及报告期末至披露日，公司的商业模式与上年度未发生变化。

#### 商业模式变化情况：

适用 不适用

## 二、 经营情况回顾

### 1、经营情况简述

报告期内，公司经营的外部环境没有发生重大变化。

公司作为专业的连接器产品生产商、连接器方案制定服务商，主营 pogo pin（弹簧式探针）及相关连接器产品。从增强公司品牌知名度、市场影响力的角度出发，公司计划从设备配置、技术开发、人才队伍建设等角度采取下列措施，降低产品生产成本、增强公司产品生产效率与精准度、提升公司业务能力。

（1）进一步加强自动化设备配置，降低人工成本，保障产品精确度

公司配备了连接器生产从产品设计开发、模具开发、车床、注塑、冲压、组装、品质检测所需要的各项精密设备，确保产品生产的精密化、制程过程的高效性。在产品生产、检测环节，公司从瑞士Mikron定制开发的组合加工机床，全自动组装，全自动在线动态阻抗测试设备已投入使用，提高了公司生产效率与产品精准度。未来，公司将通过外部购买、自主开发等方式，进一步提高自动化设备配置，以进一步提高公司生产能力、降低人工成本、保障产品精确度。

（2）通过开发低成本电镀技术，降低电镀加工费用

目前公司连接器产品主要采用镀金作为电镀材料。由于电镀加工需要用到专用设备、且对环境管控要求相当严格，公司从提供生产效率，保证产品质量的角度出发，将电镀委托给第三方专业电镀厂商负责。报告期内，电镀加工费用占据了公司采购总额41%以上的比重。从降低电镀加工费用、增强公司产品价格优势的角度出发，公司计划替代镀金的低成本电镀技术开发，降低电镀委外加工费用。

（3）加强人才队伍建设，提升业务整体素质

随着公司业务量、业务范围的推展，公司对人才队伍建设、人才整体素质提出了更高的要求。公司拟通过咨询公司辅导提升公司管理水平，提升业务开拓能力。通过外部优质人才引进、内部员工培训提升业务整体素质，以保障公司业务发展、市场开拓需求。

### 2、经营成果

报告期内，公司实现营业收入71,747,203.80元，较上年同期21,687,517.53元增长230.82%。主要原因：一方面，随着技术的进步，蓝牙耳机产品的不断细化，中国蓝牙耳机消费量保持较高的增长率；另一方面，随着个性化消费的增长，我们公司生产定制化的产品符合市场的需求，美律电子大客户的销售订单增加，美律电子18年1-6月的销售额达到3,683.38万元。

报告期内，公司营业利润与2017年同期相比增加370.24%，公司净利润12,647,988.49元，较上年同

期-3,334,008.01增长了479.36%。净利润大幅增长，主要因为：公司生产的连接器具有外观精美，产品尺寸小，磁力适中，用户体验好的绝对优势，接触阻抗小且稳，抗腐蚀性能强，可靠性高；公司产品凭着卓越的品质，赢得客户的信赖。随着公司品牌认可度的逐渐提升，销售渠道也日渐完善。公司通过定制化生产引进了几个大客户，销售收入大幅度增长，管理费用等支出相对固定，从而导致营业利润、净利润大幅度增长。

报告期内经营活动现金流量净额为12,946,529.02元，较上年同期大幅增长，主要因为销售收入增加，销售回款增加，导致经营活动现金流量净额增加。

### 三、 风险与价值

#### 1、市场竞争风险

目前，全球连接器市场主要被泰科、莫仕、FCI 以及安费诺等国际巨头把持，这些国际大厂引领着全球连接技术潮流。作为全球连接器最大的消费市场，中国本土厂商近年也在悄然崛起。但由于大陆本土连接器行业起步较晚，技术水平与泰科、莫仕、FCI、安费诺等国外一线巨头相比还有较大差距。目前公司业务主要集中在消费电子领域，由于消费电子市场更新换代快、市场需求变化快，对公司的整体竞争能力提出了更高的要求。

在防范风险方面，公司在维护和稳定现有客户的基础上，积极开拓新的市场。加强新产品研发，拓展相关业务领域。公司持续提供优质的技术支持服务，通过服务提升营销能力，并以此形成较高的客户粘性、扩大市场份额和一定的毛利率水平。

#### 2、宏观经济波动风险

连接器是整机电路系统电气连接必需的核心基础元件，该行业的下游产业涉及到国民经济各个领域，这就造成了该行业受经济周期影响较为明显，当经济周期处于衰退期，经济增长放缓时，该行业的收入及利润增长水平将呈现下滑趋势；反之，行业收入及利润增长水平呈现增长趋势。行业景气度与宏观经济景气度呈正相关关系。如果经济大环境出现不利波动，设备制造业萎靡，将给整个行业带来不利影响。

在防范风险方面，公司作为专业的连接器产品生产商，已配备了连接器生产从产品设计开发、模具开发、车床、注塑、冲压、组装、品质检测所需要的各项精密设备、人力资源、技术开发实力、品质管理制度。未来，公司将在现有产品基础上，加强新产品的开发，进一步提高公司对宏观经济波动的应对能力。

#### 3、实际控制人不当控制的风险

公司实际控制人系肖岚、刘敏夫妇。其中，肖岚直接持有公司股份 8,820,000 股，占公司总股本的 44.10%，系公司第一大股东；通过拓联创业间接控制公司 10%的表决权（肖岚系拓联创业普通合伙人、执行事务合伙人）。刘敏直接持有公司股份 3,780,000 股，占公司总股本的 18.90%。肖岚、刘敏夫妇可以实际支配公司股份表决权超过 50%，系公司实际控制人，有能力对股东大会施加重大影响。同时，自有限公司设立至 2017 年 3 月，肖岚一直担任执行董事兼经理，刘敏一直担任监事；2017 年 3 月有限公司整体变更为股份公司，肖岚担任公司董事长兼总经理，公司财务总监、董事会秘书等高级管理人员均由其推荐，刘敏担任公司董事。因此，肖岚、刘敏可以利用其职权，对公司经营施加重大影响。

虽然公司已依据《公司法》、《证券法》等法律法规和规范性文件的要求，建立了比较完善的法人治理结构，制定了包括股东大会议事规则在内的“三会”议事规则、关联交易决策制度等在内的各项制度，但仍存在肖岚、刘敏利用控制地位，通过行使表决权或运用其他方式对公司的经营、重要人事任免等进行不当控制，进而给公司的生产经营带来损失的可能。公司存在实际控制人不当控制的风险。

在防范风险方面，公司根据现代企业的治理要求，严格遵循相关法律法规的规定，维护中小股东的权益，保证广大投资者的利益。

#### 4、客户集中的风险

报告期内公司对前五客户的合计销售收入占营业收入的比重为 65.08%，客户集中度较高，如果公司

下游客户企业经营发生重大不利变化或减少订单，将对公司的生产和销售带来不利影响。

在防范风险方面，公司将通过进一步增强公司产品丰富度、拓展公司业务发展区域、提升公司营销能力等方式，逐步降低公司客户集中度。

#### 5、租赁房屋产权瑕疵影响经营活动的风险

公司租赁的房产系出租人谢文贞设立的一人有限责任公司——深圳市亨迪亿实业有限公司在农村集体建设用地上兴建并实际拥有，因此无法办理房屋产权证书。深圳市亨迪亿实业有限公司委托谢文贞全权处理上述房产的租赁事宜。该房产所处土地的用地性质为一类工业用地，该房产未被列入最近三年的城市更新范围之内。

因公司租赁的房产存在因产权瑕疵或违反城市规划被限期拆除、因产权权属纠纷无法继续承租的风险。如上述租赁房屋产权瑕疵导致公司搬迁，可能会对公司正常经营造成一定影响。公司实际控制人肖岚、刘敏承诺，如果上述租赁物业因产权瑕疵被限期拆除，或者出现纠纷，导致拓普联科搬迁而给拓普联科造成经济损失，其将承担由此给拓普联科造成的全部损失。

在防范风险方面，由于公司经营的业务对房产及周边环境无特殊要求，上述租赁房产的可替代性较强，公司正制定搬迁计划，搬迁不会对生产经营产生较大的影响。

#### 6、公司治理风险

有限公司阶段，公司管理层规范治理意识较弱，公司治理结构简单，治理机制不够健全，公司治理机制运行中存在不规范的情形。2017年3月有限公司整体变更为股份公司后，公司制定了较为完备的公司章程、“三会”议事规则、对外投资管理办法、对外担保管理制度、关联交易决策理制度、投资者关系管理制度、信息披露事务管理制度等内控管理制度，建立了较为严格的内控制度体系，逐步完善了法人治理结构，公司管理层的规范意识也大为提高。但由于股份公司成立时间较短，实践运作经验不足，公司管理层对相关制度的理解仍需一个过程。因此，公司内控管理制度在执行初期仍存在出现瑕疵的情形，公司规范运作的效果有待进一步考察。

在防范风险方面，公司管理将进一步加强规范治理意识，严格遵守《公司法》、《证券法》、公司章程以及其他法律法规及规章制度，进一步完善内控制度体系。

#### 7、汇率变动风险

本公司部分产品销往海外，以港币、美元、欧元结算，报告期内海外销售收入占营业总收入比重为9.62%。如果外币对人民币的汇率出现大幅波动，人民币大幅升值，将会对公司出口业务收入造成影响，从而影响公司的经营业绩。

在防范风险方面，公司将加大对国内市场的开拓，逐步降低境外销售收入占整体营业收入的比例，从而降低外汇汇率波动带来的影响。

#### 8、出口地区的政治经济政策影响经营活动的风险

报告期内公司境外销售收入占营业收入比例为9.62%，公司产品销往中国香港、瑞士、美国等国家或地区。目前公司出口的国家 and 地区政局稳定，不存在战争或政治动乱；政治和经济政策具有连续性和一致性；经济政策开放透明，不存在恶意的国际竞争及贸易壁垒等贸易障碍。出口国家或地区行业标准、产品质量与环保要求具备延续性与一致性，公司关注目标市场行业标准等要求变动情况，针对出口市场需求，对公司生产产品从物料采购、生产环境、产品质量检测标准等做出规范。但若相关国家和地区政治环境、经济景气度及购买力水平、对华贸易政策、关税及非关税壁垒以及行业标准、产品质量与环保要求等因素发生变化，将会对公司业绩带来不利影响。

在防范风险方面，公司将进一步加强外销内控制度的完善，针对外销客户所在区域的政治经济情况，在客户合作方式、结算方式、信用政策等方面采取不同的方式；此外，公司将进一步提高公司的营销体系、营销团队建设，加强国内营销体系的构建，加大国内匹配目标客户的挖掘，逐步降低境外销售收入占整体营业收入的比例。同时，公司将进一步加强关注目标市场行业标准、产品质量与环保等要求变动情况，严格供应商审核与评估制度，保证物料供应合规、优质，进一步加强质量检测与质量管理体系构建，确保公司产品符合目标市场的各项要求，降低出口地区政治经济政策变动对公司经营的影响。

#### 9、信用风险

本公司的信用风险主要来自应收票据、应收账款、其他应收款。报告期末应收款项合计 5,095.63 万元，占总资产比重较大，若发生大客户违约或不按期支付款项，将对公司财务状况造成不利影响。

在风险防范方面，对于应收账款、其他应收款和应收票据，公司设定相关政策以控制信用风险敞口。公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保公司的整体信用风险在可控的范围内。

#### 10、技术风险

作为一家拥有核心技术的企业，拥有稳定、高素质的科研人才队伍是公司持续保持技术应用创新能力的重要保障。虽然公司采取了一系列措施稳定科研人才，但不能完全避免公司研发人才流失的风险。移动 5G 时代，新技术和新业务不断涌现，公司需要在技术开发方面保持持续更新，避免技术风险。

在风险防范方面，公司实行有竞争力的薪酬制度，与效益挂钩的考核机制；通过多种措施，积极引进技术人员，留住人才。

## 四、 企业社会责任

公司把社会责任放在公司发展的重要位置，积极承担社会责任，主张“敬天爱人，知行合一”。公司在生产经营过程中特别注意对环境的保护，进口的专用组合机床，性能达到世界领先水平，产能是普通机床的 30~40 倍，精度提高一倍，而且能耗降低 90%，促进节能减排，另外公司积极探索无镍电镀，降低电镀工序对环境的污染。随着公司的发展壮大，公司将一如既往地加大对社会责任的承担力度。

## 五、 对非标准审计意见审计报告的说明

适用 不适用

## 第四节 重要事项

### 一、重要事项索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	√是 □否	四.二.(一)
是否存在对外担保事项	□是 √否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	□是 √否	
是否对外提供借款	□是 √否	
是否存在日常性关联交易事项	√是 □否	四.二.(二)
是否存在偶发性关联交易事项	□是 √否	
是否存在经股东大会审议过的收购、出售资产、对外投资、企业合并事项	□是 √否	
是否存在股权激励事项	□是 √否	
是否存在已披露的承诺事项	√是 □否	四.二.(三)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	□是 √否	
是否存在被调查处罚的事项	□是 √否	
是否存在失信情况	□是 √否	
是否存在利润分配或公积金转增股本的情况	√是 □否	四.二.(四)
是否存在普通股股票发行事项	□是 √否	
是否存在存续至本期的债券融资事项	□是 √否	
是否存在存续至本期的可转换债券相关情况	□是 √否	
是否存在自愿披露的其他重要事项	□是 √否	

### 二、重要事项详情

#### (一) 重大诉讼、仲裁事项

##### 1、报告期内未结案的重大诉讼、仲裁事项

√适用 □不适用

单位：元

原告/申请人	被告/被申请人	案由	涉及金额	占期末净资产比例%	是否形成预计负债	临时公告披露时间
深圳市拓普联科技股份有限公司	国家工商行政管理总局商标评审委员会	2017年03月14日普联技术有限公司对第5341604号“top-link Electronics”商标提出无效宣告请求。国家工商行政管理总局商标评审	0	0%	否	2018-05-31

		委员会在我司没有答辩的情况下，于2018年03月01日判定我司的“top-link Electronics”商标无效。				
总计	-	-	0	0%	-	-

#### 未结案的重大诉讼、仲裁事项的进展情况及对公司的影响：

法院对公司提供的证据没有提出质疑，但截至本报告披露日尚未判决。目前公司经营情况及财务状况暂未受到本次诉讼的影响。

#### 2、报告期内结案的重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

##### (二) 报告期内公司发生的日常性关联交易情况

单位：元

具体事项类型	预计金额	发生金额
1. 购买原材料、燃料、动力	0.00	0.00
2. 销售产品、商品、提供或者接受劳务委托，委托或者受托销售	0.00	0.00
3. 投资（含共同投资、委托理财、委托贷款）	0.00	0.00
4. 财务资助（挂牌公司接受的）	0.00	0.00
5. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	30,000,000.00	12,000,000.00
6. 其他	0.00	0.00

##### (三) 承诺事项的履行情况

#### 1、避免同业竞争承诺

公司董事、监事、高级管理人员承诺在担任公司董事、监事或者高管期间，不直接或间接参与任何在商业上对公司构成竞争的业务及活动，若违反上述承诺，将承担给公司造成的全部经济损失。

报告期内，未发生违背该承诺的事项。

#### 2、关于诚信状况的声明与承诺

公司董事、监事、高级管理人员声明并承诺最近两年内未因违反国家法律、行政法规、部门规章、自律规则等受到刑事、民事、行政处罚或纪律处分；不存在因涉嫌违法违规行为处于调查之中尚无定论的情形；不存在最近两年内因对所数额较大债务到期未清偿的情形。

报告期内，未发生违背该承诺的事项。

#### 3、控股股东、实际控制人出具的声明与承诺

(1) 针对报告期内不完全缴纳社保、公积金的情形，控股股东、实际控制人出具了《关于补缴社保、住房公积金及承担其派生义务的承诺》：因公司未规范缴纳社保或住房公积金而导致公司被有关部门或员工要求补缴社保与住房公积金的费用或发生的其他损失，本人将无条件地承担任何补缴款项、滞纳金或行政罚金、经主管部门或司法部门确认的补偿金或赔偿金、相关仲裁诉讼费用及其他相关费用，确保公司不会因此遭受损失。

报告期内，未发生违背该承诺的事项。

(2) 为防止股东及其关联方占用或者转移公司资金、资产及其他资源的行为发生，保障公司、其他股东及公司债权人的权益，控股股东、实际控制人出具了《关于减少与规范关联资金往来、关联交易的承诺函》：“为了减少与规范关联资金往来、关联交易，保障公司、其他股东及公司债权人的权益，规范公司运作及内控制度，公司及控股股东、实际控制人郑重承诺如下，①将不向关联企业或其他企业进行不规范的资金拆借，严格遵守相关法律法规的规定；②将不对股东、公司管理层、关联方或其他人员进行非正常经营性的个人借款；③将结合实际经营管理情况，尽快完善货币资金管理体系，并保证严格遵守；④将尽力减少或避免关联交易的发生，对于无法避免的关联交易，公司将严格按照《公司法》、《公司章程》、“三会”议事规则、《关联交易决策制度》等相关规定，严格按照决策权限分工履行决策审批程序，保证交易价格的公允性；不利用该等交易损害公司及公司股东（特别是中小股东）的合法权益；⑤关联交易价格在国家物价部门有规定时，执行国家价格；在国家物价部门无相关规定时，按照不高于同类交易的市场价格、市场条件，由交易双方协商确定，以维护公司及其他股东和交易相对人的合法权益；⑥公司保证不利用关联交易转移公司的利润，不通过影响公司的经营决策来损害公司及其股东的合法权益。”

报告期内，未发生违背该承诺的事项。

(3) 因公司租赁的房产存在因产权瑕疵或违反城市规划被限期拆除、因产权权属纠纷无法继续承租的风险。公司实际控制人肖岚、刘敏承诺，如果上述租赁物业因产权瑕疵被限期拆除，或者出现纠纷，导致拓普联科搬迁而给拓普联科造成经济损失，其将承担由此给拓普联科造成的全部损失。

报告期内，未发生违背该承诺的事项。

#### (四) 利润分配与公积金转增股本的情况

单位：元或股

##### 1、报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

适用 不适用

股利分配日期	每 10 股派现数 (含税)	每 10 股送股数	每 10 股转增数
2018 年 6 月 8 日	2.25	0	0

##### 2、报告期内的利润分配预案

适用 不适用

##### 报告期内利润分配与公积金转增股本的执行情况：

适用 不适用

2018 年 5 月 25 日公司召开 2017 年年度股东大会，审议通过《关于〈2017 年度利润分配方案〉的议案》，同意以总股本 2000 万股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 2.25 元（含税）。本次现金股利已于 2018 年 6 月 8 日划入股东资金账户。

2018 年 6 月 29 日公司召开 2018 年第三次临时股东大会，审议通过《关于 2017 年度未分配利润转增股本的议案》，同意以总股本 2000 万股为基数，以未分配利润向全体股东每 10 股转增 2 股。本次转股已于 2018 年 7 月 10 日直接记入股东证券账户。

## 第五节 股本变动及股东情况

### 一、普通股股本情况

#### (一) 报告期期末普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末		
		数量	比例		数量	比例	
无限售条件股份	无限售股份总数						
	其中：控股股东、实际控制人						
	董事、监事、高管						
	核心员工						
有限售条件股份	有限售股份总数	20,000,000	100%	0	20,000,000	100%	
	其中：控股股东、实际控制人	12,600,000	63%	0	12,600,000	63%	
	董事、监事、高管	18,000,000	90%	0	18,000,000	90%	
	核心员工	0	0%	0	0	0%	
总股本		20,000,000	-	0	20,000,000	-	
普通股股东人数							4

#### (二) 报告期期末普通股前五名或持股 10%及以上股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例	期末持有无限售股份数量	期末持有无限售股份数量
1	肖岚	8,820,000	0	8,820,000	44.10%	8,820,000	0
2	方小艳	5,400,000	0	5,400,000	27.00%	5,400,000	0
3	刘敏	3,780,000	0	3,780,000	18.90%	3,780,000	0
4	深圳市拓联创业合伙企业(有限合伙)	2,000,000	0	2,000,000	10.00%	2,000,000	0
合计		20,000,000	0	20,000,000	100.00%	20,000,000	0

前五名或持股 10%及以上股东间相互关系说明：股东肖岚、刘敏系夫妻关系；肖岚系深圳市拓联创业合伙企业（有限合伙）普通合伙人、执行事务合伙人；方小艳系深圳市拓联创业合伙企业（有限合伙）有限合伙人。除此以外，公司其他股东之间不存在关联关系。

### 二、存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

### 三、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

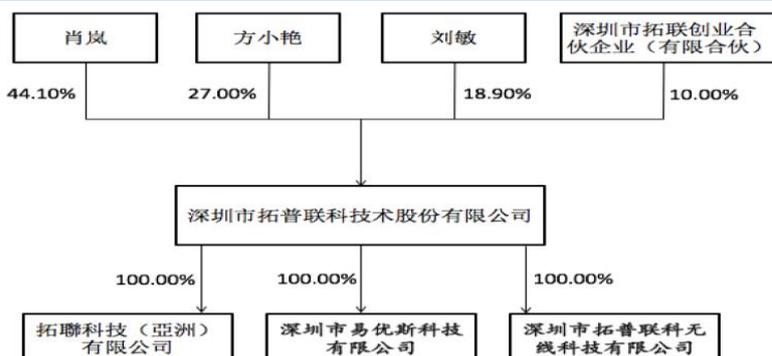
是 否

#### (一) 控股股东情况

肖岚，男，1974年1月生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。1998年7月至2001年5月，担任富士康科技集团工程师；2001年5月至2003年7月，担任广东泰科电子有限公司高级工程师；2003年7月至2005年7月，担任珠海泰科电子有限公司工程师主管；2005年7月至2011年5月，担任深圳市宝安区福永拓联电子厂负责人；2011年5月至2017年3月，担任有限公司执行董事、经理；2004年9月至今，担任深圳市拓联电子有限公司监事；2006年4月2017年4月，担任拓联电子（香港）有限公司董事；2015年12月至今，担任拓联科技（亚洲）有限公司董事；2016年9月至今，担任深圳市拓联创业合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人；2016年12月至今，担任深圳市邦得易合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人；2017年3月至今，担任股份公司董事长、总经理；2017年5月至今，担任深圳市易优斯科技有限公司的董事、总经理。

报告期内，控股股东没有变动情况。

#### (二) 实际控制人情况



肖岚和刘敏为夫妻关系，肖岚直接持有公司股份 8,820,000 股，占公司总股本的 44.10%，系公司第一大股东；通过拓联创业间接控制公司 10% 的表决权（肖岚系拓联创业普通合伙人、执行事务合伙人）。刘敏直接持有公司股份 3,780,000 股，占公司总股本的 18.90%。肖岚、刘敏夫妇可以实际支配公司股份表决权超过 50%，系公司实际控制人。

肖岚，其简历请见“三、控股股东、实际控制人情况（一）控股股东情况”。

刘敏，女，1979年10月生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2000年1月至2006年5月，担任香港华一集团有限公司外贸部外贸经理；2006年5月至2011年5月，担任深圳市宝安区福永拓联电子厂负责人助理；2011年5月至2017年3月，担任有限公司监事；2017年3月至今，担任股份公司董事。

报告期内，实际控制人没有发生变动。

## 第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况

### 一、董事、监事、高级管理人员情况

#### (一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生日期	学历	任期	是否在公司领取薪酬
肖岚	董事长兼总经理	男	1974-01-11	本科	2017.3.3-2020.3.2	是
刘敏	董事	女	1979-10-14	本科	2017.3.3-2020.3.2	是
方小艳	董事兼董事会秘书	女	1977-05-01	本科	董事任期： 2017.3.3-2020.3.2 董事会秘书任期： 2018.2.5-2020.3.2	是
张仁辉	董事	男	1976-06-10	本科	2018.2.28-2020.3.2	是
谭外民	董事	男	1974-01-01	初中	2017.7.12-2020.3.2	是
刘海涛	监事会主席	男	1972-12-07	本科	2017.3.3-2020.3.2	是
张允良	监事	男	1984-09-16	本科	2017.3.3-2020.3.2	是
石进宝	职工代表监事	男	1982-02-05	大专	2017.3.3-2020.3.2	是
董事会人数：						5
监事会人数：						3
高级管理人员人数：						2

#### 董事、监事、高级管理人员相互间关系及与控股股东、实际控制人间关系：

董事长兼总经理肖岚系公司控股股东、实际控制人，与董事刘敏系夫妻关系；董事谭外民为肖岚妹夫。除此以外，公司其他董事、监事、高级管理人员及与控股股东、实际控制人之间不存在关联关系。

#### (二) 持股情况

单位：股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例	期末持有股票期权数量
肖岚	董事长兼总经理	8,820,000	0	8,820,000	44.10%	0
方小艳	董事兼董事会秘书	5,400,000	0	5,400,000	27.00%	0
刘敏	董事	3,780,000	0	3,780,000	18.90%	0
合计	-	18,000,000	0	18,000,000	90.00%	0

#### (三) 变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
------	-----------	--

	总经理是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	董事会秘书是否发生变动	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
	财务总监是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

#### 报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：

适用 不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
方小艳	董事	新任	董事兼董事会秘书	原董事兼董事会秘书董健辞去董事会秘书职务，补选方小艳为新任董事会秘书
张仁辉	人力行政总监	新任	董事、人力行政总监	原董事兼董事会秘书董健辞去董事职务，补选张仁辉为新任董事

#### 报告期内新任董事、监事、高级管理人员简要职业经历

适用 不适用

1、方小艳，女，1977年5月生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2000年7月至2002年3月，担任宁波贝发集团有限公司国际采购经理；2002年3月至2003年7月，担任广州达意隆包装机械有限公司总经理助理；2003年7月至2013年2月，担任Reino Ink代理商；2013年2月至2017年3月，担任有限公司销售总监；2017年3月至今，担任股份公司董事。
2、张仁辉，男，1976年6月生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士学历；2009年10月至2013年2月担任深圳市金百泽电子技术股份有限公司人力资源总监；2013年3月2017年7月担任深圳市汉普电子技术股份有限公司人力行政总监；2017年7月至今担任股份有限公司人力行政总监。

## 二、 员工情况

### (一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	期末人数
管理人员	23	17
生产人员	234	210
销售人员	18	26
技术人员	46	71
职能人员	32	24
员工总计	353	348

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	3	3
本科	52	65
专科	45	47
专科以下	253	233

员工总计	353	348
------	-----	-----

**员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况：**

**薪酬政策：**

公司严格遵守《劳动法》、《劳动合同法》等有关法律及地方法规，同时结合行业及公司经营特点，充分考虑对内公平，对外具有竞争性的原则，实行基本保障与浮动绩效相结合的全面绩效薪酬制度。

报告期内，公司不断优化薪酬管理机制，遵照按劳分配、效益优先的原则，以岗定薪，保障员工的基本薪酬及福利；另一方面，公司不断提高绩效考核水平，充分评价团队和个人的工作业绩，有效提升员工执行力和责任意识，让员工的绩效薪酬紧密和绩效考核挂钩，真正体现创造、分享的企业价值，企业和员工共同分享价值成果。

**培训计划：**

公司始终重视员工的培训，重视员工的全面素质的提升和对企业文化的认同，致力于把企业建成学习型组织，通过提高企业核心竞争力，从而最终实现企业与员工“双赢”。

结合企业发展战略对组织能力的要求、岗位任职要求、企业文化及个人职业发展路径等实际情况，从培训需求调查开始，充分挖掘公司及个人的需求，在产品研发、质量、环境、安全、管理、营销等方面，丰富培训的方式方法，通过开展企业内部讲师培训、行业交流、与外部团队合作、专家辅导、读书会分享等方式，扎实做好新员工培训、在职培训、转岗培训等相关培训工作，实现员工自身职业能力提升及公司可持续发展的共赢目标。

报告期内没有需公司承担费用的离退休职工人员。

**(二) 核心人员（公司及控股子公司）基本情况**

**核心员工：**

适用 不适用

**其他对公司有重大影响的人员（非董事、监事、高级管理人员）：**

适用 不适用

**核心人员的变动情况：**

报告期内核心人员无变动

**三、 报告期后更新情况**

适用 不适用

## 第七节 财务报告

### 一、 审计报告

是否审计	否
------	---

### 二、 财务报表

#### (一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	期末余额	期初余额
<b>流动资产：</b>			
货币资金	(一)、1	29,328,933.52	28,904,794.55
结算备付金		-	-
拆出资金		-	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		-	-
衍生金融资产		-	-
应收票据及应收账款	(一)、2、3	47,177,351.99	60,212,024.11
预付款项	(一)、4	2,118,043.44	1,657,180.20
应收保费		-	-
应收分保账款		-	-
应收分保合同准备金		-	-
其他应收款	(一)、5	3,778,960.88	1,706,686.46
买入返售金融资产		-	-
存货	(一)、6	18,449,538.96	17,558,395.26
持有待售资产		-	-
一年内到期的非流动资产	(一)、7	199,465.60	616,290.46
其他流动资产	(一)、8	5,000,000.00	6,000,000.00
<b>流动资产合计</b>		<b>106,052,294.39</b>	<b>116,655,371.04</b>
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款及垫款		-	-
可供出售金融资产		-	-
持有至到期投资		-	-
长期应收款		-	-
长期股权投资		-	-
投资性房地产		-	-
固定资产	(一)、9	24,486,506.60	26,955,928.78
在建工程	(一)、10	480,822.37	397,606.87
生产性生物资产		-	-
油气资产		-	-
无形资产	(一)、11	225,461.95	184,198.74
开发支出		-	-

商誉		-	-
长期待摊费用		-	-
递延所得税资产	(一)、12	783,620.48	896,028.04
其他非流动资产	(一)、13	2,336,476.82	2,354,864.08
<b>非流动资产合计</b>		28,312,888.22	30,788,626.51
<b>资产总计</b>		134,365,182.61	147,443,997.55
<b>流动负债:</b>			
短期借款	(一)、14	7,700,000.00	12,420,000.00
向中央银行借款		-	-
吸收存款及同业存放		-	-
拆入资金		-	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		-	-
衍生金融负债		-	-
应付票据及应付账款	(一)、15	19,362,591.70	33,240,170.63
预收款项	(一)、16	968,175.42	1,295,434.42
卖出回购金融资产		-	-
应付手续费及佣金		-	-
应付职工薪酬	(一)、17	6,034,894.42	6,048,743.24
应交税费	(一)、18	2,195,056.96	5,021,151.86
其他应付款	(一)、19	953,239.32	1,019,206.28
应付分保账款		-	-
保险合同准备金		-	-
代理买卖证券款		-	-
代理承销证券款		-	-
持有待售负债		-	-
一年内到期的非流动负债		-	-
其他流动负债		-	-
<b>流动负债合计</b>		37,213,957.82	59,044,706.43
<b>非流动负债:</b>			
长期借款		-	-
应付债券		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
长期应付款		-	-
长期应付职工薪酬		-	-
预计负债		-	-
递延收益	(一)、20	586,666.67	-
递延所得税负债		-	-
其他非流动负债		-	-
<b>非流动负债合计</b>		586,666.67	-
<b>负债合计</b>		37,800,624.49	59,044,706.43
<b>所有者权益（或股东权益）:</b>			

股本	(一)、21	20,000,000.00	20,000,000.00
其他权益工具		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
资本公积	(一)、22	52,890,531.16	52,890,531.16
减：库存股		-	-
其他综合收益		2,278.51	-
专项储备		-	-
盈余公积	(一)、23	1,552,890.26	1,552,890.26
一般风险准备		-	-
未分配利润	(一)、24	22,103,862.71	13,955,869.70
归属于母公司所有者权益合计		96,549,562.64	88,399,291.12
少数股东权益		14,995.48	-
<b>所有者权益合计</b>		<b>96,564,558.12</b>	<b>88,399,291.12</b>
<b>负债和所有者权益总计</b>		<b>134,365,182.61</b>	<b>147,443,997.55</b>

法定代表人：肖岚

主管会计工作负责人：孙建德

会计机构负责人：孙建德

## (二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	期末余额	期初余额
<b>流动资产：</b>			
货币资金		28,711,982.28	28,862,904.16
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		-	-
衍生金融资产		-	-
应收票据及应收账款	(八)、1、2	47,177,351.99	60,212,024.11
预付款项		2,118,043.44	1,657,180.20
其他应收款	(八)、3	3,860,806.63	1,768,719.36
存货		18,449,538.96	17,558,395.26
持有待售资产		-	-
一年内到期的非流动资产		199,465.60	616,290.46
其他流动资产		5,000,000.00	6,000,000.00
<b>流动资产合计</b>		<b>105,517,188.90</b>	<b>116,675,513.55</b>
<b>非流动资产：</b>			
可供出售金融资产		-	-
持有至到期投资		-	-
长期应收款		-	-
长期股权投资	(八)、4	548,852.20	-
投资性房地产		-	-
固定资产		24,486,506.60	26,955,928.78
在建工程		480,822.37	397,606.87

生产性生物资产		-	-
油气资产		-	-
无形资产		225,461.95	184,198.74
开发支出		-	-
商誉		-	-
长期待摊费用		-	-
递延所得税资产		783,620.48	896,028.04
其他非流动资产		2,336,476.82	2,354,864.08
<b>非流动资产合计</b>		<b>28,861,740.42</b>	<b>30,788,626.51</b>
<b>资产总计</b>		<b>134,378,929.32</b>	<b>147,464,140.06</b>
<b>流动负债：</b>			
短期借款		7,700,000.00	12,420,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		-	-
衍生金融负债		-	-
应付票据及应付账款		19,362,591.70	33,240,170.63
预收款项		968,175.42	1,295,434.42
应付职工薪酬		6,034,894.42	6,048,743.24
应交税费		2,195,056.96	5,021,151.86
其他应付款		953,239.22	1,019,206.18
持有待售负债		-	-
一年内到期的非流动负债		-	-
其他流动负债		-	-
<b>流动负债合计</b>		<b>37,213,957.72</b>	<b>59,044,706.33</b>
<b>非流动负债：</b>			
长期借款		-	-
应付债券		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
长期应付款		-	-
长期应付职工薪酬		-	-
预计负债		-	-
递延收益		586,666.67	-
递延所得税负债		-	-
其他非流动负债		-	-
<b>非流动负债合计</b>		<b>586,666.67</b>	<b>-</b>
<b>负债合计</b>		<b>37,800,624.39</b>	<b>59,044,706.33</b>
<b>所有者权益：</b>			
股本		20,000,000.00	20,000,000.00
其他权益工具		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
资本公积		52,890,531.16	52,890,531.16

减：库存股		-	-
其他综合收益		-	-
专项储备		-	-
盈余公积		1,552,890.26	1,552,890.26
一般风险准备		-	-
未分配利润		22,134,883.51	13,976,012.31
<b>所有者权益合计</b>		<b>96,578,304.93</b>	<b>88,419,433.73</b>
<b>负债和所有者权益合计</b>		<b>134,378,929.32</b>	<b>147,464,140.06</b>

法定代表人：肖岚

主管会计工作负责人：孙建德

会计机构负责人：孙建德

### (三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
<b>一、营业总收入</b>		71,747,203.80	21,687,517.53
其中：营业收入	(一)、25	71,747,203.80	21,687,517.53
利息收入		-	-
已赚保费		-	-
手续费及佣金收入		-	-
<b>二、营业总成本</b>		57,748,524.24	27,303,776.64
其中：营业成本	(一)、25	41,321,051.57	13,511,035.24
利息支出		-	-
手续费及佣金支出		-	-
退保金		-	-
赔付支出净额		-	-
提取保险合同准备金净额		-	-
保单红利支出		-	-
分保费用		-	-
税金及附加	(一)、26	852,405.96	273,105.36
销售费用	(一)、27	6,183,885.38	3,816,103.24
管理费用	(一)、28	5,857,814.41	4,801,382.14
研发费用	(一)、29	4,198,340.21	3,286,077.54
财务费用	(一)、30	84,410.45	1,553,440.76
资产减值损失	(一)、31	-749,383.74	62,632.36
加：其他收益	(一)、33	786,701.66	-
投资收益（损失以“-”号填列）	(一)、32	75,897.27	116,984.95
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-	-
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-	-
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-	-
汇兑收益（损失以“-”号填列）		-	-
<b>三、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		<b>14,861,278.49</b>	<b>-5,499,274.16</b>

加：营业外收入	(一)、34	21,914.20	2,200,758.26
减：营业外支出	(一)、35	1,285.75	1,462.00
<b>四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		14,881,906.94	-3,299,977.90
减：所得税费用	(一)、36	2,233,918.45	34,030.11
<b>五、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		12,647,988.49	-3,334,008.01
其中：被合并方在合并前实现的净利润		-	-
(一)按经营持续性分类：	-	-	-
1.持续经营净利润		12,647,988.49	-3,334,008.01
2.终止经营净利润		-	-
(二)按所有权归属分类：	-	-	-
1.少数股东损益		-4.52	-
2.归属于母公司所有者的净利润		12,647,993.01	-3,334,008.01
<b>六、其他综合收益的税后净额</b>	(一)、37	2,278.51	-
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		2,278.51	-
(一)以后不能重分类进损益的其他综合收益		-	-
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		-	-
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		-	-
(二)以后将重分类进损益的其他综合收益		2,278.51	-
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		-	-
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		-	-
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		-	-
4.现金流量套期损益的有效部分		-	-
5.外币财务报表折算差额		2,278.51	-
6.其他		-	-
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-	-
<b>七、综合收益总额</b>		12,650,267.00	-3,334,008.01
归属于母公司所有者的综合收益总额		12,650,271.52	-3,334,008.01
归属于少数股东的综合收益总额		-4.52	-
<b>八、每股收益：</b>			
(一)基本每股收益		0.63	-0.17
(二)稀释每股收益		0.63	-0.17

法定代表人：肖岚

主管会计工作负责人：孙建德

会计机构负责人：孙建德

#### (四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
----	----	------	------

<b>一、营业收入</b>	(八)、5	71,747,203.80	21,687,517.53
减：营业成本	(八)、5	41,321,051.57	13,511,035.24
税金及附加		852,405.96	273,105.36
销售费用		6,183,885.38	3,816,103.24
管理费用		5,857,514.41	4,801,382.14
研发费用		4,198,340.21	3,286,077.54
财务费用		73,827.74	1,553,440.76
其中：利息费用		243,135.62	348,411.93
利息收入		105,429.01	127,635.36
资产减值损失		-749,383.74	62,632.36
加：其他收益		786,701.66	-
投资收益（损失以“-”号填列）	(八)、6	75,897.27	116,984.95
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-	-
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-	-
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-	-
汇兑收益（损失以“-”号填列）		-	-
<b>二、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		14,872,161.20	-5,499,274.16
加：营业外收入		21,914.20	2,200,758.26
减：营业外支出		1,285.75	1,462.00
<b>三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		14,892,789.65	-3,299,977.90
减：所得税费用		2,233,918.45	34,030.11
<b>四、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		12,658,871.20	-3,334,008.01
（一）持续经营净利润		12,658,871.20	-3,334,008.01
（二）终止经营净利润		-	-
<b>五、其他综合收益的税后净额</b>		-	-
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		-	-
1. 重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		-	-
2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		-	-
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		-	-
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		-	-
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益		-	-
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		-	-
4. 现金流量套期损益的有效部分		-	-
5. 外币财务报表折算差额		-	-
6. 其他		-	-
<b>六、综合收益总额</b>		12,658,871.20	-3,334,008.01
<b>七、每股收益：</b>			
（一）基本每股收益		-	-
（二）稀释每股收益		-	-

法定代表人：肖岚

主管会计工作负责人：孙建德

会计机构负责人：孙建德

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		90,682,997.15	23,569,496.61
客户存款和同业存放款项净增加额		-	-
向中央银行借款净增加额		-	-
向其他金融机构拆入资金净增加额		-	-
收到原保险合同保费取得的现金		-	-
收到再保险业务现金净额		-	-
保户储金及投资款净增加额		-	-
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		-	-
收取利息、手续费及佣金的现金		-	-
拆入资金净增加额		-	-
回购业务资金净增加额		-	-
收到的税费返还		-	134,721.62
收到其他与经营活动有关的现金	(一)、38	7,256,066.95	2,482,984.86
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>97,939,064.10</b>	<b>26,187,203.09</b>
购买商品、接受劳务支付的现金		47,674,545.46	7,822,572.35
客户贷款及垫款净增加额		-	-
存放中央银行和同业款项净增加额		-	-
支付原保险合同赔付款项的现金		-	-
支付利息、手续费及佣金的现金		-	-
支付保单红利的现金		-	-
支付给职工以及为职工支付的现金		17,570,691.46	10,090,788.16
支付的各项税费		10,970,395.94	1,069,816.75
支付其他与经营活动有关的现金	(一)、38	8,776,902.22	8,018,440.62
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>84,992,535.08</b>	<b>27,001,617.88</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>12,946,529.02</b>	<b>-814,414.79</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		46,015,000.00	-
取得投资收益收到的现金		75,897.27	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		67,860.00	-
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		-	-
收到其他与投资活动有关的现金	(一)、38	-	119,211,647.33
<b>投资活动现金流入小计</b>		<b>46,158,757.27</b>	<b>119,211,647.33</b>

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		4,504,196.06	3,348,802.39
投资支付的现金		45,000,000.00	-
质押贷款净增加额		-	-
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		-	-
支付其他与投资活动有关的现金	(一)、38	-	100,273,425.00
<b>投资活动现金流出小计</b>		49,504,196.06	103,622,227.39
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		-3,345,438.79	15,589,419.94
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		-	-
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		-	-
取得借款收到的现金		-	-
发行债券收到的现金		-	-
收到其他与筹资活动有关的现金		-	-
<b>筹资活动现金流入小计</b>		-	-
偿还债务支付的现金		4,720,000.00	3,700,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		4,743,135.62	348,411.93
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		-	-
支付其他与筹资活动有关的现金	(一)、38	-	7,582,410.00
<b>筹资活动现金流出小计</b>		9,463,135.62	11,630,821.93
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		-9,463,135.62	-11,630,821.93
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		174,116.97	80,977.76
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		312,071.58	3,225,160.98
加：期初现金及现金等价物余额		18,711,442.54	13,263,824.20
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		19,023,514.12	16,488,985.18

法定代表人：肖岚

主管会计工作负责人：孙建德

会计机构负责人：孙建德

#### (六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		90,682,997.15	23,569,496.61
收到的税费返还		-	134,721.62
收到其他与经营活动有关的现金		7,255,917.49	2,482,984.86
<b>经营活动现金流入小计</b>		97,938,914.64	26,187,203.09
购买商品、接受劳务支付的现金		47,674,545.46	7,822,572.35
支付给职工以及为职工支付的现金		17,570,691.46	10,090,788.16
支付的各项税费		10,970,395.94	1,069,816.75
支付其他与经营活动有关的现金		8,785,682.90	8,018,440.62
<b>经营活动现金流出小计</b>		85,001,315.76	27,001,617.88
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		12,937,598.88	-814,414.79

<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		46,015,000.00	-
取得投资收益收到的现金		75,897.27	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		67,860.00	-
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		-	-
收到其他与投资活动有关的现金		-	119,211,647.33
<b>投资活动现金流入小计</b>		46,158,757.27	119,211,647.33
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		4,504,196.06	3,348,802.39
投资支付的现金		45,000,000.00	-
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		563,852.20	-
支付其他与投资活动有关的现金		-	100,273,425.00
<b>投资活动现金流出小计</b>		50,068,048.26	103,622,227.39
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		-3,909,290.99	15,589,419.94
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		-	-
取得借款收到的现金		-	-
发行债券收到的现金		-	-
收到其他与筹资活动有关的现金		-	-
<b>筹资活动现金流入小计</b>		-	-
偿还债务支付的现金		4,720,000.00	3,700,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		4,743,135.62	348,411.93
支付其他与筹资活动有关的现金		-	7,582,410.00
<b>筹资活动现金流出小计</b>		9,463,135.62	11,630,821.93
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		-9,463,135.62	-11,630,821.93
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		171,838.46	80,977.76
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-262,989.27	3,225,160.98
加：期初现金及现金等价物余额		18,669,552.15	13,263,824.20
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		18,406,562.88	16,488,985.18

法定代表人：肖岚

主管会计工作负责人：孙建德

会计机构负责人：孙建德

## 第八节 财务报表附注

### 一、 附注事项

#### (一) 附注事项索引

事项	是或否	索引
1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
3. 是否存在前期差错更正	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
5. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	(二). 1
6. 是否存在需要根据规定披露分部报告的信息	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
7. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报出日之间的非调整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
8. 上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
9. 重大的长期资产是否转让或者出售	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
10. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
11. 是否存在重大的研究和开发支出	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
12. 是否存在重大的资产减值损失	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
13. 是否存在预计负债	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

#### (二) 附注事项详情

##### 1、 合并报表的合并范围

拓普联科电子有限公司于 2015 年 11 月 10 日的股东会决议上，通过在香港设立全资子公司拓联科技（亚洲）有限公司的决议，拓联（亚洲）子公司于 2015 年 12 月 18 日取得商业登记证；在 2015 年 12 月 18 日到 2017 年 12 月 31 日期间，该子公司没有产生任何的交易。本期公司向该子公司实缴资本，故本期纳入合并报表范围。

## 二、 报表项目注释

### 注释1. 货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	11,760.95	16,375.41
银行存款	19,011,753.17	18,695,067.13
其他货币资金	10,305,419.40	10,193,352.01
合计	29,328,933.52	28,904,794.55

截止 2018 年 6 月 30 日，本公司不存在冻结，或有潜在收回风险的款项。

其中受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
保证金	10,305,419.40	10,193,352.01

## 注释2. 应收票据

### 1. 应收票据的分类

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	4,850,232.53	2,266,281.64

### 2. 期末公司已背书或贴现且资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	3,036,991.60	-

## 注释3. 应收账款

### 1. 应收账款分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的应收账款	44,601,628.12	100.00	2,274,508.66	5.10	42,327,119.46
其中：账龄组合	44,601,628.12	100.00	2,274,508.66	5.10	42,327,119.46
合计	44,601,628.12	100.00	2,274,508.66	5.10	42,327,119.46

续：

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的应收账款	61,022,141.98	100.00	3,076,399.51	5.04	57,945,742.47
其中：账龄组合	61,022,141.98	100.00	3,076,399.51	5.04	57,945,742.47
合计	61,022,141.98	100.00	3,076,399.51	5.04	57,945,742.47

### 2. 应收账款账龄披露

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	44,349,690.60	2,217,484.53	5.00
1—2年	146,824.02	14,682.40	10.00
2—3年	41,650.12	10,412.53	25.00
3—4年	62,475.85	31,237.93	50.00
4-5年	987.53	691.27	70.00

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
合计	44,601,628.12	2,274,508.66	5.10

### 3. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期转回坏账准备金额 801,890.85 元

### 4. 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额的比例(%)	已计提坏账准备
美律电子(深圳)有限公司	25,677,783.36	57.57	1,283,889.17
歌尔股份有限公司	1,469,611.79	3.29	73,480.59
深圳市迪比科电子科技有限公司	1,114,149.28	2.50	55,707.46
深圳市创客工场科技有限公司	1,013,720.00	2.27	50,686.00
淮安茂泰科技有限公司	958,438.00	2.15	47,921.90
合计	30,233,702.43	67.78	1,511,685.12

### 注释4. 预付款项

#### 1. 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	1,925,048.37	90.89	1,657,180.20	100.00
1-2年	192,995.07	9.11	-	-
合计	2,118,043.44	100.00	1,657,180.20	100.00

#### 2. 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末金额	占预付账款总额的比例(%)	预付款时间	未结算原因
兴科电子(东莞)有限公司	683,738.96	32.28	1年以内	合同未完成
曙鹏科技(深圳)有限公司	158,000.00	7.46	2年以内	合同未完成
惠州市将马无金科技有限公司	103,111.09	4.87	1年以内	合同未完成
宁波博威合金材料股份有限公司	102,806.10	4.85	1年以内	合同未完成
东莞市瑞科自动化设备有限公司	87,500.00	4.13	1年以内	合同未完成
合计	1,135,156.15	53.59	-	-

### 注释5. 其他应收款

#### 1. 其他应收款分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备的其他应收款	3,924,324.23	100.00	145,363.35	3.37	3,778,960.88
其中：账龄组合	2,140,899.62	54.55	145,363.35	6.79	1,995,536.27
无风险组合	1,783,424.61	45.45	-	-	1,783,424.61
单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
合计	3,924,324.23	100.00	145,363.35	3.37	3,778,960.88

续：

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的其他应收款	1,799,542.70	100	92,856.24	2.25	1,706,686.46
其中：账龄组合	1,151,928.26	59.07	92,856.24	8.06	1,059,072.02
无风险组合	647,614.44	40.93	-	-	647,614.44
单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
合计	1,799,542.70	100	92,856.24	2.25	1,706,686.46

## 2. 其他应收款账龄披露

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	2,008,792.26	100,439.61	5.00
1-2年	77,137.36	7,713.74	10.00
2-3年	2,820.00	705.00	25.00
3-4年	-	-	50.00
4-5年	52,150.00	36,505.00	70.00
合计	2,140,899.62	145,363.35	6.79

## 3. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 52,507.11 元。

## 4. 其他应收款按款项性质分类情况

项目	期末余额	期初余额
备用金	539,497.87	213,050.95
员工借款	370,000.00	280,000.00
其他单位往来	1,112,231.97	452,607.84

项目	期末余额	期初余额
押金	1,385,840.00	549,713.60
出口退税	397,584.61	186,774.44
社保公积金	119,169.78	117,395.87
合计	3,924,324.23	1,799,542.70

#### 5. 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额的比例(%)	坏账准备期末余额
深圳市鑫豪盛实业有限公司	押金	925,000.00	1年以内	23.57	-
出口退税款	出口退税款	397,584.61	1年以内	10.13	-
禄亨苑管理处南玻大道厂租	押金	350,840.00	2-3年	8.94	-
个人	备用金	318,240.05	1年以内	8.11	15,912.00
环球资源广告(深圳)有限公司	其他往来	308,508.00	1年以内	7.86	15,425.40
合计	-	2,300,172.66	-	58.61	31,337.40

#### 注释6. 存货

##### 1. 存货分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	7,336,699.45	294,843.01	7,041,856.44	7,922,831.24	294,843.01	7,627,988.23
在产品	966,094.55	-	966,094.55	902,025.12	-	902,025.12
库存商品	5,978,926.41	2,522,472.39	3,456,454.02	5,460,761.97	2,522,472.39	2,938,289.58
半成品	3,280,507.59	-	3,280,507.59	1,691,298.40	-	1,691,298.40
委托加工物资	184,201.71	-	184,201.71	206,817.31	-	206,817.31
发出商品	3,520,424.65	-	3,520,424.65	4,191,976.62	-	4,191,976.62
合计	21,266,854.36	2,817,315.40	18,449,538.96	20,375,710.66	2,817,315.40	17,558,395.26

##### 2. 存货跌价准备

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额			期末余额
		计提	其他	转回	转销	其他	
原材料	294,843.01	-	-	-	-	-	294,843.01
在产品	-	-	-	-	-	-	-
库存商品	2,522,472.39	-	-	-	-	-	2,522,472.39
半成品	-	-	-	-	-	-	-
委托加工物资	-	-	-	-	-	-	-
发出商品	-	-	-	-	-	-	-
合计	2,817,315.40	-	-	-	-	-	2,817,315.40

#### 注释7. 一年内到期的非流动资产

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

项目	期末余额	期初余额
咨询费	3,144.59	68,505.37
装修费	108,821.19	435,285.15
会费	87,499.82	112,499.94
合计	199,465.60	616,290.46

一年内到期的非流动资产说明：因企业将于 2018 年 8 月之前搬离原厂，故将长期待摊费用摊至 2018 年 8 月份之前摊至完毕。

#### 注释8. 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
银行理财产品	5,000,000.00	6,000,000.00
合计	5,000,000.00	6,000,000.00

#### 注释9. 固定资产原值及累计折旧

##### 1. 固定资产情况

项目	机器设备	运输设备	电子及办公设备	其他设备	合计
一. 账面原值					
1. 期初余额	30,164,349.90	914,383.49	4,303,188.15	2,829,103.84	38,211,025.38
2. 本期增加金额	313,552.13	-	216,206.85	131,781.90	661,540.88
购置	313,552.13	-	216,206.85	131,781.90	661,540.88
在建工程转入	-	-	-	-	-
3. 本期减少金额	36,086.92	-	-	4,195.70	40,282.62
处置或报废	36,086.92	-	-	4,195.70	40,282.62
4. 期末余额	30,441,815.11	914,383.49	4,519,395.00	2,956,690.04	38,832,283.64
二. 累计折旧					-
1. 期初余额	7,056,627.78	298,471.76	1,599,953.28	2,300,043.78	11,255,096.60
2. 本期增加金额	2,378,870.87	70,221.23	443,128.24	198,460.10	3,090,680.44
本期计提	2,378,870.87	70,221.23	443,128.24	198,460.10	3,090,680.44
3. 本期减少金额	-	-	-	-	-
处置或报废	-	-	-	-	-
4. 期末余额	9,435,498.65	368,692.99	2,043,081.52	2,498,503.88	14,345,777.04
三. 减值准备					-
1. 期初余额	-	-	-	-	-
2. 本期增加金额	-	-	-	-	-

项目	机器设备	运输设备	电子及办公设备	其他设备	合计
3. 本期减少金额	-	-	-	-	-
4. 期末余额	-	-	-	-	-
四. 账面价值					
1. 期末账面价值	21,006,316.46	545,690.50	2,476,313.48	458,186.16	24,486,506.60
2. 期初账面价值	23,107,722.12	615,911.73	2,703,234.87	529,060.06	26,955,928.78

## 注释10. 在建工程

### 1. 在建工程情况

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
机器设备	480,822.37	-	480,822.37	397,606.87	-	397,606.87

### 2. 重要在建工程项目本期变动情况

工程项目名称	期初余额	本期增加	本期转入固定资产	本期其他减少	期末余额
机械手装 Pin 机 PRJ-M-16-011	953.89	-	-	953.89	-
震动平台装置 BOM 表 PRJ-M-17-125	26,929.80	-	-	-	26,929.80
模驾式铆压机 PRJ-M-17-126	10,198.16	-	-	-	10,198.16
自动测试机 8#-12# PRJ-M-17-011	252,745.92	37,815.36	-	-	290,561.28
二次加工设备 PRJ-M-17-010	106,779.10	1,534.72	-	-	108,313.82
伺服热铆机 PRJ-M-18-005	-	44,819.31	-	-	44,819.31
合计	397,606.87	84,169.39	-	953.89	480,822.37

## 注释11. 无形资产

### 1. 无形资产情况

项目	专利权	软件	合计
一. 账面原值			
1. 期初余额	60,876.30	525,363.92	586,240.22
2. 本期增加金额	-	122,111.65	122,111.65
购置	-	122,111.65	122,111.65
3. 本期减少金额	-	-	-
处置	-	-	-
4. 期末余额	60,876.30	647,475.57	708,351.87
二. 累计摊销			
1. 期初余额	33,287.30	368,754.18	402,041.48
2. 本期增加金额	5,339.81	75,508.63	80,848.44
本期计提	5,339.81	75,508.63	80,848.44
3. 本期减少金额	-	-	-

项目	专利权	软件	合计
4. 期末余额	38,627.11	444,262.81	482,889.92
三. 减值准备			
1. 期初余额	-	-	-
2. 本期增加金额	-	-	-
本期计提	-	-	-
3. 本期减少金额			
4. 期末余额	-	-	-
四. 账面价值			
1. 期末账面价值	22,249.19	203,212.76	225,461.95
2. 期初账面价值	27,589.00	156,609.74	184,198.74

## 注释12. 递延所得税资产

### 1. 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	5,224,136.51	783,620.48	5,973,520.25	896,028.04

## 注释13. 其他非流动资产

类别及内容	期末余额	期初余额
预付设备款	2,336,476.82	2,354,864.08

## 注释14. 短期借款

### 1. 短期借款分类

项目	期末余额	期初余额
质押借款	4,900,000.00	8,900,000.00
抵押借款	-	-
保证借款	2,800,000.00	3,520,000.00
合计	7,700,000.00	12,420,000.00

短期借款分类的说明：质押借款为公司将 136 万美元作为质押，存入银行指定的保证金账户，以获取的 790 万元的农行贷款，质押借款为公司将 20 万美元作为质押，存入银行指定的保证金账户，以获取的 100 万元的中行贷款，共 890 万元截止本报告期内已归还 400 万元；保证借款是公司法人代表肖岚、刘敏作为连带责任保证人，截止本报告期末保证借款余额为 28 万元。

## 注释15. 应付账款

### 1. 应付账款情况

项目	期末余额	期初余额
材料款	13,184,359.82	25,617,964.36

加工费	6,177,069.49	7,580,538.88
设备款	1,162.39	41,667.39
合计	19,362,591.70	33,240,170.63

拓普联科公司不存在账龄超过一年的重要应付账款。

## 注释16. 预收款项

### 1. 预收账款情况

项目	期末余额	期初余额
货款	968,175.42	1,295,434.42

拓普联科公司不存在账龄超过一年的重要预收款项。

## 注释17. 应付职工薪酬

### 1. 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	6,048,743.24	17,678,990.68	17,692,839.50	6,034,894.42
离职后福利-设定提存计划	-	463,626.78	463,626.78	-
合计	6,048,743.24	18,142,617.46	18,156,466.28	6,034,894.42

### 2. 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴	6,048,743.24	16,698,579.06	16,720,982.38	6,026,339.92
职工福利费	-	377,675.39	377,675.39	-
社会保险费	-	110,424.73	110,424.73	-
其中：基本医疗保险费	-	83,976.74	83,976.74	-
工伤保险费	-	11,455.40	11,455.40	-
生育保险费	-	14,992.59	14,992.59	-
住房公积金	-	492,311.50	483,757.00	8,554.50
合计	6,048,743.24	17,678,990.68	17,692,839.50	6,034,894.42

### 3. 设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	-	437,564.10	437,564.10	-
失业保险费	-	26,062.68	26,062.68	-
合计	-	463,626.78	463,626.78	-

## 注释18. 应交税费

税费项目	期末余额	期初余额
增值税	808,003.08	2,349,662.05
企业所得税	1,068,027.93	2,323,562.07
城市维护建设税	183,289.75	194,646.06

税费项目	期末余额	期初余额
教育费附加	78,552.78	83,419.76
地方教育费附加	52,368.51	55,613.17
印花税	4,814.91	13,990.40
个人所得税	-	258.35
合计	2,195,056.96	5,021,151.86

## 注释19. 其他应付款

### 1. 按款项性质列示的其他应付款

款项性质	期末余额	期初余额
押金	56,798.00	59,798.00
其他单位往来	291,336.00	356,382.96
关联方往来	-	593,760.10
公司员工往来	605,105.32	9,265.22
合计	953,239.32	1,019,206.28

拓普联科公司不存在账龄超过一年的重要其他应付款。

## 注释20. 递延收益

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	-	640,000.00	53,333.33	586,666.67	与资产相关

涉及政府补助的项目：

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益的金额	本期冲减成本费用的金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与负债相关
深圳经济贸易和信息委员产业转型专项款		640,000.00		53,333.33			586,666.67	与资产相关

## 注释21. 股本

项目	期初余额	本期变动增（+）减（-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	20,000,000.00	-	-	-	-	-	20,000,000.00

## 注释22. 资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	52,890,531.16	-	-	52,890,531.16

## 注释23. 盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	1,552,890.26	-	-	1,552,890.26

## 注释24. 未分配利润

项目	金额	提取或分配比例(%)
调整前上期末未分配利润	13,955,869.70	-
调整期初未分配利润合计数 (调增+, 调减-)	-	-
调整后期初未分配利润	13,955,869.70	-
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	12,647,993.01	-
减: 提取法定盈余公积	-	-
应付普通股股利	4,500,000.00	-
期末未分配利润	22,103,862.71	-

## 注释25. 营业收入和营业成本

### 1. 营业收入、营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	71,745,424.92	41,321,051.57	21,572,492.69	13,405,235.24
其他业务	1,778.88	-	115,024.84	105,800.00
合计	71,747,203.80	41,321,051.57	21,687,517.53	13,511,035.24

## 注释26. 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	479,243.77	144,440.58
教育费附加	205,390.20	61,903.08
地方教育费附加	136,926.78	41,268.73
印花税	30,845.21	25,492.97
合计	852,405.96	273,105.36

## 注释27. 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
办公费	15,710.63	69,713.16
差旅费	467,098.31	359,665.07
工资及福利	3,399,751.96	1,518,421.65
广告及业务宣传费	1,299,198.08	1,115,337.66
业务招待费	517,110.60	288,333.86
水电房租费	110,457.01	87,074.52
培训费	29,106.20	51,030.81
出口费用	57,250.17	42,676.14
服务费	45,688.74	56,136.28
运输费	162,811.57	15,971.52
其他	21,650.00	211,742.57

项目	本期发生额	上期发生额
折旧及摊销	58,052.11	-
合计	6,183,885.38	3,816,103.24

销售费用说明：其他项主要包括劳保用品、邮递费用、样品费等。

#### 注释28. 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
办公费	380,506.5	394,063.76
差旅费	122,328.15	151,527.13
工资及福利	2,694,885.62	2,063,944.50
咨询服务费	1,640,758.02	1,289,994.80
培训费	57,559.71	117,255.05
业务招待费	187,226.79	62,310.27
折旧摊销费	316,052.68	282,849.73
维修费	32,215.63	82,305.21
房租水电费	330,920.24	237,358.50
汽车费	10,694.03	41,361.40
其他	84,667.04	78,411.84
合计	5,857,814.41	4,801,382.14

管理费用说明：其他项主要包括低值易耗品、劳保用品、其他、商标专利费、网络使用费等。

#### 注释29. 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
工资及福利	2,675,205.95	1,839,602.42
办公费	9,685.25	17,367.04
材料费用	1,158,715.86	1,148,801.46
商标专利费	9,632.98	48,973.79
招待费	4,638.80	837.00
折旧费	154,400.96	90,189.06
租赁水电费	155,601.71	124,287.12
维修费	6,060.00	
差旅费	24,398.70	16,019.65
合计	4,198,340.21	3,286,077.54

#### 注释30. 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	243,661.23	348,411.93
减：利息收入	30,364.63	10,650.41
汇兑损益	-200,041.27	1,159,521.09
银行手续费	71,155.12	5,523.75
其他	-	50,634.40

项目	本期发生额	上期发生额
合计	84,410.45	1,553,440.76

### 注释31. 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-749,383.74	62,632.36
合计	-749,383.74	62,632.36

### 注释32. 投资收益

#### 1. 投资收益明细情况

项目	本期发生额	上期发生额
银行理财产品收益	75,897.27	116,984.95
合计	75,897.27	116,984.95

### 注释33. 其他收益

#### 1. 其他收益明细情况

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	786,701.66	-

#### 2. 计入其他收益的政府补助

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/ 与收益相关
深圳市经济贸易和信息化委员会会展补贴款	80,137.00	-	与收益相关-
宝安区科技创新委员会关于企业研究开发资助计划	386,000.00	-	与收益相关-
深圳经济贸易和信息委员产业转型专项款	53,333.33	-	与资产相关-
深圳市市场和质量管理委员会专利申请资助	42,000.00	-	与收益相关-
深圳市科技创新委员会银政企合作项目补贴	218,600.00	-	与收益相关-
社保局生育津贴	6,631.33	-	与收益相关-
合计	786,701.66	-	-

#### 3. 其他收益说明

以上政府补助均与企业日常活动相关，按照经济业务实质，计入其他收益。

### 注释34. 营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	-	2,200,755.51	-
非流动资产处置利得	21,913.09	-	21,913.09
其他	1.11	2.75	1.11
合计	21,914.20	2,200,758.26	21,914.20

其中政府补助明细如下：

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/ 与收益相关
深圳市经济贸易和信息化委员会 2016 产业转型专项款		730,000.00	与收益相关
收到宝安区科技创新局科技成果产业化项目款		300,000.00	与收益相关
收到深圳经济贸易和信息委员会 2016 第 11-17 批提升国际化经营能力资金		49,526.00	与收益相关
社会保险基金管理局生育津贴补助		21,929.51	与收益相关
宝安区经济促进局技术改造补助		99,300.00	与收益相关
宝安区财政局节能减排示范项目扶持资金		1,000,000.00	与收益相关
合计	-	2,200,755.51	-

### 注释35. 营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入本期非经常性损益的金额
罚款支出	250.00	-	250.00
滞纳金	1,035.75	-	1,035.75
其他	-	1,462.00	-
合计	1,285.75	1,462.00	1,285.75

### 注释36. 所得税费用

#### 1. 所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	2,121,510.89	-
以前期间所得税费用	-	43,424.97
递延所得税费用	112,407.56	-9,394.86
合计	2,233,918.45	34,030.11

#### 2. 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	14,881,906.94
按法定/适用税率计算的所得税费用	15%
子公司适用不同税率的影响	
调整以前期间所得税的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失影响	1,632.41
研究开发费加成扣除的纳税影响（以“-”填列）	
所得税费用	2,233,918.45

### 注释37. 其他综合收益

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

	税前金额	所得税	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	税前金额	所得税	税后归属于母公司	税后归属于少数股东
以后将重分类进损益的其他综合收益	2,278.51	-	2,278.51	-	-	-	-	-
其中：外币财务报表折算差额	2,278.51	-	2,278.51	-	-	-	-	-

### 注释38. 现金流量表附注

#### 1. 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	29,681.20	127,635.36
补贴收入	1,373,368.33	2,200,755.51
其他往来收入	5,853,017.42	154,593.99
合计	7,256,066.95	2,482,984.86

#### 2. 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
付现费用	7,120,752.66	6,863,004.33
其他往来款	1,656,149.56	1,155,436.29
合计	8,776,902.22	8,018,440.62

#### 3. 收到的其他与投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
银行理财产品赎回		119,211,647.33
合计		119,211,647.33

#### 4. 支付的其他与投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
投资银行理财产品		100,273,425.00
合计		100,273,425.00

#### 5. 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
支付的质押借款保证金		7,582,410.00
合计		7,582,410.00

### 注释39. 现金流量表补充资料

#### 1. 现金流量表补充资料

项目	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	12,647,988.49	-3,334,008.01

项目	本期金额	上期金额
加：资产减值准备	-749,383.74	62,632.36
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	3,090,680.44	2,298,837.56
无形资产摊销	80,848.44	87,560.64
长期待摊费用摊销	416,824.86	329,381.46
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失	21,913.09	
财务费用（收益以“-”号填列）	71,297.16	348,411.93
投资损失（收益以“-”号填列）	-75,897.27	
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	112,407.56	-
存货的减少（增加以“-”号填列）	-891,143.70	-3,286,062.55
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	12,137,425.22	-999,507.11
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-13,916,431.53	3,678,338.93
经营活动产生的现金流量净额	12,946,529.02	-814,414.79
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
3. 现金及现金等价物净变动情况	-	-
现金的期末余额	19,023,514.12	16,488,985.18
减：现金的期初余额	18,711,442.54	13,263,824.20
现金及现金等价物净增加额	312,071.58	3,225,160.98

## 2. 现金和现金等价物的构成

项目	本期金额	上期金额
一、现金	19,023,514.12	16,488,985.18
其中：库存现金	11,760.95	18,986.46
可随时用于支付的银行存款	19,011,753.17	16,469,998.72
二、现金等价物	-	-
三、期末现金及现金等价物余额	19,023,514.12	16,488,985.18

## (二) 合并范围的变更

### (1) 本期新成立的子公司企业合并

#### 1. 本期新成立子公司企业合并

被合并方名称	成立日期	合并方式	子公司类型	注册资本 (万元)	实缴资本	企业合并中取得的权益比例 (%)	备注
拓联科技(亚洲)有限公司	2015-12-18	新成立	全资子公司	1万美金	63,852.20	100.00	-

## (三) 金融工具相关的风险披露

本公司的经营活动会面临各种金融风险：信用风险、流动风险和市场风险（主要为汇率风险和利率风险）。本公司整体的风险管理计划针对金融市场的不可预见性，力求减少对本公司财务业绩的潜在不

利影响。

### (1) 信用风险

本公司的信用风险主要来自货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款。管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察这些信用风险的敞口。

本公司持有的货币资金，主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。

对于应收账款、其他应收款和应收票据，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

截止 2018 年 6 月 30 日，本公司的前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额 67.78 % (2017 年：87.87%)；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 58.61% (2017 年：62.94%)。

本公司投资的银行理财产品，交易对方的信用评级高于本公司。鉴于交易对方的信用评级良好，本公司管理层并不预期交易对方会无法履行义务。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何可能令本公司承受信用风险的担保。

### (2) 流动性风险

流动性风险是指本公司无法及时获得充足资金,满足业务发展需要或偿付到期债务以及其他支付义务的风险。

本公司管理层持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

截止 2018 年 6 月 30 日，本公司各项金融资产及金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额（万元）					
	账面净值	账面原值	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上
短期借款	770.00	770.00	770.00	-	-	-
应付账款	1,936.26	1,936.26	1,926.91	3.83	5.53	-
其他应付款	95.32	95.32	76.78	1.10	17.44	-
金融负债小计	2,801.58	2,801.58	2773.69	4.93	22.96	-

续：

项目	期初余额
----	------

	账面净值	账面原值	1年以内	1-2年	2-5年	5年以上
短期借款	1,242.00	1,242.00	1,242.00	-	-	-
应付账款	3,324.02	3,324.02	3,324.02	-	-	-
其他应付款	101.92	101.92	31.08	58.63	12.21	-
金融负债小计	4,667.94	4,667.94	4,597.10	58.63	12.21	-

### (3) 市场风险

#### 1. 汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险对本公司利润产生一定影响。

本公司期末外币金融资产和外币金融负债列示见本附注项目注释其他之外币货币性项目说明。

#### 2. 利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整。

### (4) 资本管理

本公司资本管理政策的目的是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股或出售资产以减低债务。

本公司以资产负债率（即总负债除以总资产）为基础对资本结构进行监控。于2018年6月30日，本公司的资产负债率为28.13%（2017年12月31日：40.17%）。

## (四) 关联方及关联交易

### 1. 本公司实际控制人

实际控制人名称	累计出资额	直接持股比例（%）	间接持股比例%	出资方式
肖岚	8,820,000.00	44.10	7.00	货币出资
刘敏	3,780,000.00	18.90	--	货币出资

合计	12,600,000.00	63.00	7.00	--
----	---------------	-------	------	----

本公司实际控制人情况的说明：股东肖岚和刘敏为夫妻关系，且为一致行动人。

本公司最终控制方是：肖岚、刘敏。

## 2. 本公司的子公司情况

子公司全称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例% 直接	持股比例% 间接	表决全 比例%	取得方 式
拓联科技（亚洲）有限公司	香港	香港	电子连接器及组件、电子设备的技术研发和设计、销售、国际贸易	100		100	新设立
深圳市拓普联科科技有限公司	深圳市	深圳市	天线配件的研发、生产、销售	97%		97%	新设立
深圳市易优斯科技有限公司	深圳市	深圳市	电子连接器、机械设备、无线电的研发、生产及销售	100%		100%	新设立

## 3. 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
博罗英康连接器有限公司	监事会主席刘海涛控制的企业
大连楼兰科技股份有限公司	监事张允良实施重大影响的企业
深圳市建极科技有限公司	实际控制人肖岚之弟肖奕控制的企业
深圳市联立通电子有限公司	实际控制人肖岚之弟肖奕的配偶刘芳玲控制的企业
方小艳	董事会秘书
孙建德	关键管理人员
深圳市拓联创业合伙企业（有限合伙）	股东
谭外民	董事
刘海涛	监事会主席
张允良	监事
石进宝	职工代表监事
深圳市邦得易创业合伙企业（有限合伙）	同一实际控制人控制下的企业

## 4. 关联方交易

1) 关联采购与销售情况：无。

2) 关联租赁情况：无。

3) 关联担保情况

① 本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕	担保方式
肖岚、刘敏	12,000,000.00	2017.8.4	2018.8.3	否	连带责任保证/抵押

关联担保情况说明：

说明：1、公司签订 1200 万授信协议，同时与股东签订了保证合同和抵押合同；授信协议有约定：签订保证合同时借 400 万；若继续借余下的 800 万，需办理抵押登记手续。

### 5.关键管理人员薪酬

项目	本期发生额	上期发生额
薪酬合计	739,740.00	487,740.00

### 6.其他关联交易

#### 1) 本公司应收关联方款项

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
其他应收款	孙建德	10,000.00	-

#### 2) 本公司应付关联方款项

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
其他应付款	肖岚	593,760.10	593,760.10

## (五) 承诺及或有事项

### 1. 重要承诺事项

#### 1) 资本承诺

	2018.06.30	2017.12.31
已签约但尚未于财务报表中确认的资本承诺		
购建长期资产承诺	CHF 476,000.00	CHF 476,000.00

说明：公司 2017 年 4 月 7 日与瑞士供应商 MIKRON SA AGNO 签订了购买固定资产协议，固定资产总价款 CHF 680,000.00，截至 2017 年 12 月 31 日已经支付总价款的 30% CHF 204,000.00，折算成人民币为 1,381,220.89 元，剩余 70% 的价款 CHF 476,000.00，折合成人民币约为 3,178,680.40 元，将按照合同条款的规定在后期支付。

截至 2018 年 6 月 30 日，本公司不存在其他应披露的承诺事项。

### 2. 资产负债表日存在的重要或有事项

无。

## (六) 资产负债表日后事项

根据本公司 2018 年第三次临时股东大会审议通过了《关于 2017 年度未分配利润转增股本的议案》

和《因未分配利润转增股本修改公司章程的议案》：本公司以现有总股本 2000 万股为基数，以未分配利润向全体股东每 10 股转增 2 股，合计转增股本 400 万股。

除上述资产负债表日后事项外，截至本报告报出日，本公司无需要披露的其他资产负债表日后事项。

## (七) 其他重要事项说明

无。

## (八) 母公司财务报表主要项目注释

### 注释1. 应收账款

#### 1. 应收账款分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的应收账款	44,601,628.12	100.00	2,274,508.66	5.10	42,327,119.46
其中：账龄组合	44,601,628.12	100.00	2,274,508.66	5.10	42,327,119.46
合计	44,601,628.12	100.00	2,274,508.66	5.10	42,327,119.46

续：

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的应收账款	61,022,141.98	100.00	3,076,399.51	5.04	57,945,742.47
其中：账龄组合	61,022,141.98	100.00	3,076,399.51	5.04	57,945,742.47
合计	61,022,141.98	100.00	3,076,399.51	5.04	57,945,742.47

#### (1) 组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	44,349,690.60	2,217,484.53	5.00
1—2 年	146,824.02	14,682.40	10.00
2—3 年	41,650.12	10,412.53	25.00
3—4 年	62,475.85	31,237.93	50.00
4—5 年	987.53	691.27	70.00
合计	44,601,628.12	2,274,508.66	5.10

## 注释2. 应收票据

### 3. 应收票据的分类

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	4,850,232.53	2,266,281.64

### 2. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期转回坏账准备金额 801,890.85 元

### 3. 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额的比例(%)	已计提坏账准备
美律电子(深圳)有限公司	25,677,783.36	57.57	1,283,889.17
歌尔股份有限公司	1,469,611.79	3.29	73,480.59
深圳市迪比科电子科技有限公司	1,114,149.28	2.50	55,707.46
深圳市创客工场科技有限公司	1,013,720.00	2.27	50,686.00
淮安茂泰科技有限公司	958,438.00	2.15	47,921.90
合计	30,233,702.43	67.79	1,511,685.12

## 注释3. 其他应收款

### 1. 其他应收款分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的其他应收款	3,993,119.08	100.00	132,312.45	3.31	3,860,806.63
其中: 账龄组合	1,879,881.62	47.08	132,312.45	7.04	1,747,569.17
无风险组合	1,783,424.61	44.66	-	-	1,783,424.61
合并范围内关联方组合	329,812.85	8.26	-	-	329,812.85
单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
合计	3,993,119.08	100.00	132,312.45	3.31	3,860,806.63

续:

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备的其他应收款	1,848,524.70	100.00	79,805.34	4.32	1,768,719.36

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
其中：账龄组合	890,910.26	48.20	79,805.34	8.96	811,104.92
无风险组合	647,614.44	35.03	-	-	647,614.44
合并范围内关联方组合	310,000.00	16.77			310,000.00
单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
合计	1,848,524.70	100.00	79,805.34	4.32	1,768,719.36

其他应收款分类的说明：

(1) 组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	1,747,774.26	87,388.71	5.00
1-2年	77,137.36	7,713.74	10.00
2-3年	2,820.00	705.00	25.00
3-4年	-	-	50.00
4-5年	52,150.00	36,505.00	70.00
合计	1,879,881.62	132,312.45	7.04

2. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 52,507.11 元。

3. 其他应收款按款项性质分类情况

项目	期末余额	期初余额
备用金	539,497.87	213,050.95
员工借款	370,000.00	280,000.00
其他单位往来	764,340.37	191,589.84
押金	1,472,713.60	549,713.60
出口退税	397,584.61	186,774.44
社保公积金	119,169.78	117,395.87
合并范围内关联方	329,812.85	310,000.00
合计	3,993,119.08	1,848,524.70

4. 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额的比例 (%)	坏账准备期末余额
深圳市鑫豪盛实业有限公司	押金	925,000.00	1年以内	23.16	-
出口退税款	出口退税款	397,584.61	1年以内	9.95	-

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款 期末余额的比 例(%)	坏账准备 期末余额
禄亨苑管理处南玻大道厂租	押金	350,840.00	2-3年	8.87	-
个人	员工借款、备用金	318,240.05	1年以内	7.96	15,912.00
个人	员工借款、备用金	295,000.00	1年以内	7.38	14,750.00
合计	-	2,286,664.66	-	57.27	30,662.00

#### 注释4. 长期股权投资

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	548,852.20		548,852.20			
对联营、合营 企业投资						
合计	548,852.20		548,852.20			

#### 对子公司的投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减 值准备	减值准备 期末余额
拓联科技(亚洲)有限公司		63,852.20		63,852.20		
深圳市拓普联科无线科技有 限公司		500,000.00	15,000.00	485,000.00		
合计		548,852.20		548,852.20		

#### 注释5. 营业收入及营业成本

##### 1. 营业收入、营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	71,745,424.92	41,321,051.57	21,572,492.69	13,405,235.24
其他业务	1,778.88		115,024.84	105,800.00
合计	71,747,203.80	41,321,051.57	21,687,517.53	13,511,035.24

#### 注释6. 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
银行理财产品收益	75,897.27	116,984.95

## (九) 补充资料

### (1) 当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	21,913.09	
计入当期损益的政府补助(与企业业务密切相关,按照国家统一标准 定额或定量享受的政府补助除外)	786,701.66	

项目	金额	说明
委托他人投资或管理资产的损益	75,897.27	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,284.64	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	132,484.11	
合计	750,743.27	

## (2) 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均 净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	13.35	0.63	0.63
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	12.56	0.59	0.59

### (十)、财务数据变动分析

1、应收票据及应收账款：期末余额较期初减少 21.65%，主要因为：因为大客户美律电子 18 年 1-6 月份的销售较 17 年底有所下降，导致应收票据及应收账款余额下降。

2、应付票据及应付账款：期末余额较期初减少 41.75%，主要因为：18 年 1-6 月大客户美律电子的销售较 17 年底有所下降，导致采购金额减少，报告期内支付供应商 17 年年底的货款，导致期末余额较期初减少。

3、营业收入、营业成本：本期较上期分别增长 230.82%、205.83%，主要因为：一方面，从宏观层面看，随着技术的进步，蓝牙耳机产品的不断细化，中国蓝牙耳机消费量保持较高的增长率；另一方面，随着个性化消费的增长，我们公司生产定制化的产品符合市场的需求，公司生产的连接器具有外观精美，产品尺寸小，磁力适中，用户体验好的绝对优势，接触阻抗小且稳定，抗腐蚀性能强，可靠性高；公司产品凭着卓越的品质，赢得客户的信赖。随着公司品牌认可度的逐渐提升，销售渠道也日渐完善。公司通过定制化生产引进了几个大客户，销售收入大幅度增长，同时营业成本也随之增长。

深圳市拓普联科技股份有限公司

(公章)

二〇一八年八月三十一