



禾力科技

NEEQ :837543

深圳市禾力科技股份有限公司
HELIOR TECHNOLOGY CO.,LTD.



半年度报告

2017

公司半年度大事记

2017年3月，公司派出销售精英团队，赴德国参加 CEBIT 汉诺威国际电子展。CEBIT 是世界最大的 ICT 国际顶级盛会，每年约有 70 多个国家，约 6000 多家展商参展。此次参展一方面展示了禾力科技的最新产品，一方面也拓展了海外市场的广度，展会上也签约了一批意向客户和意向订单。

2017年6月，公司报名参加由深圳市经济贸易和信息化委员会主办、由深圳市中小企业发展促进会承办的“2017年慕尼黑太阳能技术展”深圳政府展团，此次为公司第一次参加慕尼黑太阳能展。公司非常重视，并布置了双展位，用于展示公司形象和产品。本次展会公司主推光伏不间断供电电源。慕尼黑太阳能全球迄今为止规模最大、影响最深的太阳能专业展览交易会，聚集了国际上所有业内知名企业。此次公司参展取得了良好的成绩。

2017年4月，公司再次派出销售骨干团队，赴广州参加 121 届广交会，在广交会上与各国前来观展的优质采购商进行面对面地贸易交流，一方面巩固我们现有的海外的一些市场，一方面也积极在广交会上开拓新的客户。此次展会也取得了良好的效果。会后有孟加拉和卡塔尔的新客户开始和和我们合作下订单。

2017年6月，公司收到深圳市经贸信息委中小企业发展专项资金新三板挂牌补贴项目资助伍拾万元，该收入入账后作为公司营业外收入。此补助是深圳市政府为鼓励和帮助企业积极拓展融资渠道，给成功挂牌新三板的公司的无偿补助。

目 录

声明与提示	4
一、基本信息	
第一节 公司概况.....	5
第二节 主要会计数据和关键指标.....	6
第三节 管理层讨论与分析.....	8
二、非财务信息	
第四节 重要事项.....	12
第五节 股本变动及股东情况.....	13
第六节 董事、监事、高管及核心员工情况.....	15
三、财务信息	
第七节 财务报表.....	16
第八节 财务报表附注.....	22

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、主管会计工作负责人及会计机构负责人（会计主管人员）保证半年度报告中财务报告的真实、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	否
是否存在未出席董事会审议半年度报告的董事	否
是否存在豁免披露事项	否
是否审计	否

【备查文件目录】

文件存放地点	公司董事会办公室
备查文件	1、公司 2017 年半年度报告
	2、公司负责人、主管会计工作负责人及会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表
	3、第一届董事会第八次会议决议
	4、第一届监事会第五次会议决议

第一节 公司概况

一、公司信息

公司中文全称	深圳市禾力科技股份有限公司
英文名称及缩写	HELIOR TECHNOLOGY CO., LTD.
证券简称	禾力科技
证券代码	837543
法定代表人	温淑红
注册地址	深圳市宝安区大浪街道浪口社区华旺路华富工业园第 7 栋厂房（1-3 层）
办公地址	深圳市宝安区大浪街道浪口社区华旺路华富工业园第 7 栋厂房（1-3 层）
主办券商	国海证券
会计师事务所	无

二、联系人

董事会秘书或信息披露负责人	钟旦
电话	0755-83979799-808
传真	0755-83978200
电子邮箱	alice@heiortec.com
公司网址	www.heiortec.com
联系地址及邮政编码	深圳市龙华大浪街道浪口社区华旺路华富工业园第 7 栋厂房 518109

三、运营概况

股票公开转让场所	全国中小企业股份转让系统
挂牌时间	2016-06-01
分层情况	基础层
行业（证监会规定的行业大类）	C39 计算机、通信和其他电子设备制造业
主要产品与服务项目	不间断供电电源
普通股股票转让方式	协议转让
普通股总股本（股）	6,800,000
控股股东	温淑红
实际控制人	温淑红、温庆平、郑伟
是否拥有高新技术企业资格	是
公司拥有的专利数量	18
公司拥有的“发明专利”数量	0

第二节 主要会计数据和关键指标

一、盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例
营业收入	4,876,891.75	8,451,346.14	-42.29%
毛利率	22.21%	32.85%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	147,500.96	270,290.08	-45.43%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-401,341.35	270,290.08	-248.49%
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）	1.51%	2.57%	-
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）	-4.12%	2.57%	-
基本每股收益（元/股）	0.02	0.04	-50.00%

注：1、营业收入：2017 年上半年较去年同期销售收入有所下降，原因是去年同期公司销售了自主研发的软件产品合计不含税价 76.1 万元，该软件收入和毛利都较高。2017 年上半年没有销售软件产品，内销销售额有所下降。公司销售业绩较去年基本稳定，部分土耳其和欧洲其他订单 6 月份正在生产中，所以确认收入在下半年。

2、非经常性损益：2017 年上半年度，公司取得国际出口信用保险费政府补贴 37,497.00 元，收到深圳市经贸信息委中小企业发展专项资金新三板挂牌补贴项目资助 500,000.00 元。收到软件产品增值税退税款 16,345.31 元。合计营业外收入 533,842.31 元。较去年同期增长 368.53%。

二、偿债能力

单位：元

	本期期末	本期期初	增减比例
资产总计	11,129,063.75	11,890,467.97	-6.40%
负债总计	1,321,151.06	2,230,056.24	-48.45%
归属于挂牌公司股东的净资产	9,807,912.69	9,660,411.73	1.53%
归属于挂牌公司股东的每股净资产(元/股)	1.44	1.42	1.41%
资产负债率	11.87%	18.75%	-
流动比率	685.07%	423.00%	-
利息保障倍数	-	-	-

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	-530,017.35	-338,852.15	-
应收账款周转率	5.12	13.40	-

存货周转率	0.65	1.00	-
-------	------	------	---

四、成长情况

	本期	上年同期	增减比例
总资产增长率	-6.40%	-3.40%	-
营业收入增长率	-42.29%	-16.50%	-
净利润增长率	-45.43%	-16.70%	-

第三节 管理层讨论与分析

一、商业模式

公司自成立以来，一直专注于从事 UPS 不间断电源的研发、生产及销售。目前公司产品面向海外中高端 UPS 市场，在包括巴基斯坦、香港、意大利地区有较高的市场认可度，与上述地区的电源一级供应商形成长期稳定的合作关系。公司注重自主研发，获得了国家级高新技术企业认定，并形成了一系列具有市场竞争力的核心技术，利用这些核心技术成功开发了后备式 UPS 系列产品、在线互动式 UPS 系列产品及在线式 UPS 系类产品，产品涵盖目前业内主流产品类型。公司应用的主要技术均系自主研发取得，不存在侵犯他人知识产权、其他单位的职务发明、竞业禁止问题，报告期内未发生因知识产权而与他人引起的诉讼或仲裁事件。主办券商经核查后认为，公司的商业模式具备可持续性。

（一）生产模式

公司生产模式根据市场需求，采用“订单式生产”的方式。由于不同客户对各自所需的产品在规格、功能、性能及结构配套方面都有不同的要求，其整体设计方案也有一定的区别。公司接到客户的订单，后根据客户的具体要求，采购原材料，并安排生产。

（二）采购模式

公司设置采购部，负责生产过程所需原材料、元器件及设备的采购。公司的采购模式因采购物品不同而分为两种模式，分别为直接采购和间接采购。根据采购物资的市场供给情况，公司分别采用直接采购和间接采购两种模式进行采购。对于如电阻、电容、电感、变压器、保险管、线路板等电子元件，公司往往采用直接采购的模式。因为电子元件大多数单价较低，且供应充足，直接采购可提高采购效率，降低采购成本。对于 IC 集成块、IC 芯片等则采用间接采购的模式。此类产品多数高质量的货源由国外厂商垄断，采购门槛加高，为在获取优质元件的同时为了降低存货压力，公司采购时与代理商或者供应链公司进行合作，通过第三方间接采购。

（三）销售模式

公司在境内外市场主要采取大客户营销策略，通过与境内外 UPS 电源大型渠道商或一级经销商接洽，利用自身技术优势和产能优势为其提供定制化的研发设计和生产服务，其中，境外客户以 OEM 模式为主，境内客户以禾力自主品牌为主，并为之保持稳固的合作关系，及时了解其需求的变化，完善产品售后反馈制度，以良好的产品品质和积极的服务态度稳步拓展市场。公司采用买断式的代销方式，无销售回购协议，在交付产品后与渠道商或者经销商直接（按协议价）结算账款。

（四）盈利模式

公司主要通过 UPS 销售获取利润，报告期内主营业务收入全部来自 UPS 销售收入。公司的产品主要面向海外中高端 UPS 市场，在包括土耳其、俄罗斯、意大利、巴基斯坦、印度及中国香港市场有较高的市场认可度。公司与上述地区的电源一级供应商形成长期稳定的合作关系，通过对供应商进行买断式销售赚取利润，取得业务收入。

报告期内，公司的商业模式没有发生重大变化。

报告期后至披露日，公司的商业模式未发生重大变化。

二、经营情况

(一)经营情况概述

报告期内，公司实现营业收入 4,876,891.75 元，同比去年 8,451,346.14 元降低 42.29%；利润总额 133,617.80 元，同比去年 317,988.34 元降低 57.98%；归属于挂牌公司股东的净利润 147,500.96 元，同比去年 270,290.08 降低 45.43%。

截止 2017 年 06 月 30 日，公司总资产为 11,129,063.75 元，同比去年 12,382,297.16 降低 10.12%；净资产为 9,807,912.69 元，同比去年 10,608,024.75 降低 7.54%；经营性现金流量净额为-530,017.35 元，同比去年-338,852.15 元降低 56.41%。

(二) 经营指标变动原因分析

1、营业收入

(1) 外销方面：2017 年上半年公司实现外销收入 4,695,666.79 元，同比去年 7,378,481.22 元降低 36.36%。2017 年上半年公司海外市场巴基斯坦客户订单量有所减少，公司欧洲客户订单生产由于原材料来料推迟，5-6 月的美金订单推迟到 8 月左右交货，订单金额合计为 14.7 万美元，折合人民币约为 99 万元。将计入下半年的营业收入当中。

(2) 内销方面：2017 年上半年公司实现内销收入 181,224.96 元，同比去年 1,072,865.92 元降低了 83.10%，2017 年上半年公司销售主要为纯电源产品，没有销售软件产品，而去年同期公司销售了自主研发的软件产品合计不含税价 76.1 万元，该软件收入和毛利都较高。内销销售收入较去年降幅较大。

(3) 公司在 2017 年下半年将继续开拓新的国际市场，并报名参加了 2017 年 10 月份由深圳市经济贸易和信息化委员会主办、由深圳市中小企业国际技术合作协会承办的“2017 年捷克工业展”深圳政府展团，同时报名参加了由深圳市经济贸易和信息化委员会主办、由深圳市中小企业发展促进会承办的“2017 年印尼通讯及消费类电子展”和 2017 年秋季广交会，旨在通过展会的形式来吸引新的优质海外客户和开拓新的国际市场。在内销方面，公司研发团队继续开展新产品和新软件的开发，预计在 2017 年下半年公司将新取得三项软件著作权，新开发的软件产品将进一步提升公司产品的附加性能。

2、成本费用

(1) 营业成本：2017 年上半年公司营业成本 3,793,542.56 元，占营业收入 77.79%，较去年同期 5,674,498.93 元降低 33.14%，公司将进一步对原材料供应商进行评估，在保证供货质量前提下，继续开拓采购渠道，以降低生产成本。

(2) 管理费用：2017 年年上半年公司管理费用 1,152,699.29 元，占营业收入 23.64%，较去年同期 2,076,057.81 元降低 44.48%，主要是公司去年同期负担了新三板上市工作的各项中介和咨询费用合计为 103 万元。

(3) 销售费用：2017 年上半年公司销售费用 455,075.51 元，占营业收入 9.33%，较去年同期 460,806.52 元降低 1.2%，销售部在展览费，差旅费等支出和去年基本持平，销售费用的总量变化不大。

(4) 财务费用：2017 年上半年公司财务费用为 30,945.86 元，占营业收入 0.63%，公司主要以外销为主，收汇为美元，公司财务费用主要为汇兑损益，2017 年上半年，据深圳市国家税务局官网公布的美元中间牌价，美元对人民币中间牌价从 1 月份的 6.9498 到 7 月份为 6.7148，跌幅较大，从而产生了财务费用汇兑损失，2017 年上半年度由于美元汇率变化产生的财务费用汇兑净损失为 21,423.97 元。

3、营业外收支

2017 年上半年度，公司取得国际出口信用保险费政府补贴 37,497.00 元，收到深圳市经贸信息委中小企业发展专项资金新三板挂牌补贴项目资助 500,000.00 元。收到软件产品增值税退税款 16,345.31 元。合计营业外收入 533,842.31 元。较去年同期增长 368.53%。

2017 年上半年度，公司通过福州市仓山区慈善总会进行公益捐款 5,000.00 元，主要用于救灾扶贫等公益事业。

4、盈利情况

2017 上半年，公司实现营业利润-415,224.51，同比上年 199,788.34 元降低 307.83%，利润总额 133,617.80 元，同比去年 317,988.34 元降低 57.98%；归属于挂牌公司股东的净利润 147,500.96 元，同比去年 270,290.08 降低 45.43%。因公司 2017 年的内销和外销收入都较去年同期下降，而公司内部负担的固定成本及人力成本没有大幅度变动，对比上年同期，2017 年上半年度公司利润整体有所下滑。

5、现金流量状况

2017 年上半年经营活动产生的现金流量净额为-530,017.35 元，同比去年-338,852.15 元下降了 191,165.20 元。主要是销售收入降低减少现金流入 3,827,289.31 元，收到税费返还较去年减少 527,699.46 元，购买商品、接受劳务支付的现金流出较去年降低 3,431,186.51 元等原因引起的。

投资活动产生的现金流量净额为 0 元，上年同期为-10.149.57 元，上年同期数据为公司采购了电脑等办公用固定资产，2017 年上半年公司没有发生购买固定资产业务、没有对外投资及贷款等项目支出。

三、风险与价值

（一）实际控制人不当控制的风险

温淑红、温庆平、郑伟分别持有公司 50%、30%、20%的股权，共持有公司 100%的股权，合计表决权比例为 100%。2015 年 9 月 25 日，温淑红、温庆平、郑伟签署一致行动人协议，三者为公司的实际控制人。若实际控制人利用控股地位，通过行使表决权对公司经营、人事、财务等方面的决策进行不当控制，可能给公司的正常运营带来风险，并最终损害中小股东的利益。

针对该风险，一方面，公司已建立科学的法人治理结构，制定《公司章程》、“三会”议事规则等各类公司治理制度，以制度规范控股股东、实际控制人的决策行为，防止控股股东、实际控制人对公司和其他股东的权益进行侵害。同时，公司还将通过加强对管理层培训等方式，不断增强控股股东及管理层的诚信和规范意识、民主决策意识，督促其切实遵守相关法律法规，忠诚履行职责。

（二）市场竞争风险

公司凭借多年积累的技术实力、品牌与客户资源，在包括俄罗斯、印度、巴基斯坦等境外 UPS 行业中具备较强的竞争力。公司近年来加大高端 UPS 产品开拓力度，努力拓展中高端 UPS 产品市场份额，但在未来仍将面临国内外 UPS 厂商的冲击。一方面以施耐德、伊顿艾默生为代表的国际 UPS 品牌厂商，亦在竭力维持自身中高端市场的竞争地位，并通过产业并购、全球化生产等形式在全球展开竞争。另一方面，国内的 UPS 企业如易事特、科华恒盛、科士达等厂商也在进一步开拓国际市场，因此，公司未来可能面临日益激烈的市场，这给公司进一步扩大市场份额、提高竞争地位带来定的压力。

针对该风险：首先，公司将加强企业技术研发，使公司产品技术保持市场竞争力，其次，加强与客户的沟通，研发出更贴近客户需求的产品，再者，公司将逐步开拓国内市场，销售国内国外两条线并重，以提高产品销售额，降低市场竞争风险。

（三）客户高度集中风险

报告期内，前 3 名客户的营业收入占全部营业收入的比重分别为 42.17%、17.10%、6.53%，公司前 3 名客户占全部营业收入的比例超过 65%，单一客户的销售比例很高，公司对前 3 名客户的依赖度较高。公司目前的销售模式为经销商销售模式，即公司将 UPS 电源直接销售给经销商，再由经销商销售给最终用户，经销商销售为买断销售，因此公司的销售客户很集中。如果公司的经销商客户发生变动，公司的销售模式发生变动，将对公司的营业收入和利润产生一定的影响。

针对该风险：公司将进一步加强与国内外经销商的合作，利用自身技术优势和产能优势为其提供定制化的研发设计和生产服务，并与其保持稳固的合作关系，及时了解国内外终端客户的需求变化，完善产品售后反馈制度，以积极的服务态度和良好的产品品质稳步拓展市场。

（四）汇率波动的风险

公司出口产品主要采用美元结算，在外币货款回收期内以及公司持有外币资产期间，汇率波动可能给公司造成一定的汇总损益。2014 年度、2015 年度和 2016 年，公司的财务费用-汇总损益净额分别为 -34,639.86 元、-103,110.03 元、-139,290.60 元。2017 年上半年的汇兑损失产生的财务费用为 21,423.97 元。如果人民币兑换美元的汇率持续波动，如果公司放宽对国外客户的信用政策，则会对公司的经营业绩产生一定的影响。

针对该风险：截止目前，公司对国外客户的收款政策主要为预收货款和预收国际信用证政策，公司将视情况调整对国外客户的信用政策。

（五）出口退税金额占净利润比例较高的风险

2014 年度、2015 年度和 2016 年，公司出口收入占整体收入的比重分别为 97.09%、89.72% 和 89.06%，公司出口退税的金额分别为 1,699,320.74 元，2,040,931.33 元和 2,220,328.82，公司净利润分别为 -950,456.57 元、955,933.59 元和 -694,719.30 元。出口退税金额占净利润的比重分别为 -178.79%、213.50% 和 -319.60%，出口退税金额对利润的影响很大。2017 年上半年，公司收到出口退税款为 655,251.72 元，净利润为 147,500.96 元，出口退税占净利润的比例为 444.24%。如果未来国家调低 UPS 产品的出口退税率以及调整出口退税政策，可能会对本公司的出口业务及经营业绩产生一定的影响。

针对该风险：报告期内，公司出口收入占整体收入的，公司将进一步改变目前的销售结构，在拓展国外客户的同时将大力拓展国内客户；同时通过技术创新等进一步增强公司的盈利能力。

（六）主要出口国家或地区政治、经济环境变动的风险

报告期内，公司的外销收入占主营业务收入的比例 96.28%，占比较高，且公司主要出口国家及地区的产业政策和经济环境较为平稳，没有出现对公司持续经营产生重大不利影响的事项。但不排除未来主要出口国家及地区的产业政策或经济环境发生较大变化的可能，从而给公司经营带来潜在风险。

针对该风险：目前公司正在积极发展国内业务，如上述地区政治、经济上发生变化，也不会对公司的持续经营产生重大影响。

第四节 重要事项

一、重要事项索引

事项	是或否	索引
是否存在利润分配或公积金转增股本的情况	否	-
是否存在股票发行事项	否	-
是否存在重大诉讼、仲裁事项	否	-
是否存在对外担保事项	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	否	-
是否存在日常性关联交易事项	否	-
是否存在偶发性关联交易事项	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	否	-
是否存在股权激励事项	否	-
是否存在已披露的承诺事项	是	二（一）
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	否	-
是否存在被调查处罚的事项	否	-
是否存在公开发行债券的事项	否	-

二、重要事项详情

（一）是否存在已披露的承诺事项

1、报告期内，公司控股股东及实际控制人严格遵守并履行“避免同业竞争”、“关于规范和减少关联交易的承诺”；

2、报告期内，公司董事、监事、高级管理人员严格遵守并履行“避免同业竞争”、“关于规范和减少关联交易的承诺”。

第五节 股本变动及股东情况

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	0	0.00%	0	0	0.00%
	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	6,800,000	100.00%	0	6,800,000	100.00%
	其中：控股股东、实际控制人	6,800,000	100.00%	0	6,800,000	100.00%
	董事、监事、高管	-	-	-	-	-
	核心员工	-	-	-	-	-
总股本		6,800,000	-	0	6,800,000	-
普通股股东人数		3				

二、报告期期末普通股前十名股东情况

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	期末持有有限售股份数量	期末持有无限售股份数量
1	温淑红	3,400,000	0	3,400,000	50.00%	3,400,000	0
2	温庆平	2,040,000	0	2,040,000	30.00%	2,040,000	0
3	郑伟	1,360,000	0	1,360,000	20.00%	1,360,000	0
合计		6,800,000	-	6,800,000	100.00%	6,800,000	0

前十名股东间相互关系说明：

温淑红女士与郑伟先生为夫妻关系，温淑红女士与温庆平先生为姐弟关系。

三、控股股东、实际控制人情况

（一）控股股东情况

温淑红女士，1973年7月17日出生，中国籍，无国外永久居留权，硕士研究生学历，1996年7月至1998年8月担任交通银行深圳分行会计主管，1998年8月至1999年12月期间赴英国巴斯大学攻读工商管理学硕士。2000年7月至2004年1月担任沃尔玛商业咨询有限公司业务发展部高级经理，2004年2月至2015年9月担任深圳市禾力科技有限公司董事长，2015年9月至今担任深圳市禾力科技股份有限公司董事长。

（二）实际控制人情况

股东温淑红、温庆平、郑伟为一致行动人，三人订立《一致行动协议》，三人分别持有公司 50%、

30%、20%的股权。

温淑红女士，1973 年 7 月 17 日出生，中国籍，无国外永久居留权，硕士研究生学历，1996 年 7 月至 1998 年 8 月担任交通银行深圳分行会计主管，1998 年 8 月至 1999 年 12 月期间赴英国巴斯大学攻读工商管理学硕士。2000 年 7 月至 2004 年 1 月担任沃尔玛商业咨询有限公司业务发展部高级经理，2004 年 2 月至 2015 年 9 月担任深圳市禾力科技有限公司董事长，2015 年 9 月至今担任深圳市禾力科技股份有限公司董事长。

郑伟先生，1973 年 1 月 16 日出生，中国籍，无国外永久居留权，大专学历，1995 年 9 月至 2001 年 5 月担任福建省电子器材公司经理、助理工程师，2001 年 6 月至 2004 年 1 月担任沃尔玛商业咨询有限公司福州市正瀚自动化系统有限公司副总经理，2004 年 2 月至至 2015 年 9 月担任深圳禾力科技有限公司总经理、2015 年 9 月至今担任深圳市禾力科技股份有限公司总经理。

温庆平先生，1975 年 7 月 7 日出生，中国籍，无国外永久居留权，硕士研究生学历，2000 年 1 月至 2002 年 12 月担任北电网络集团 Nortel Networks 英国研发部软件设计工程师，2003 年 1 月至 2004 年 1 月担任加拿大银河石有限公司总经理，2004 年 3 月至 2015 年 9 月担任深圳禾力科技有限公司副总经理，2015 年 9 月至今担任深圳市禾力科技股份有限公司副总经理。

第六节 董事、监事、高管及核心员工情况

一、基本情况

姓名	职务	性别	年龄	学历	任期	是否在公司领取薪酬
温淑红	董事长	女	44	硕士	2015.09.25-2020.09.24	是
郑伟	董事	男	44	大专	2015.09.25-2020.09.24	是
温庆平	董事	男	41	硕士	2015.09.25-2020.09.24	是
钟旦	董事	女	34	本科	2015.09.25-2020.09.24	是
彭富	董事	男	35	中专	2015.09.25-2020.09.24	是
沈祖兰	监事	男	33	大专	2015.09.25-2018.09.24	是
蓝兰香	监事	女	44	中专	2015.09.25-2018.09.24	是
徐梅冰	监事	女	28	大专	2015.09.25-2018.09.24	是
董事会人数:						5
监事会人数:						3
高级管理人员人数:						3

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
温淑红	董事长	3,400,000	0	3,400,000	50.00%	0
郑伟	董事	1,360,000	0	1,360,000	20.00%	0
温庆平	董事	2,040,000	0	2,040,000	30.00%	0
合计	-	6,800,000	-	6,800,000	100.00%	0

三、变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	否
	总经理是否发生变动	否
	董事会秘书是否发生变动	否
	财务总监是否发生变动	否

四、员工数量

	期初员工数量	期末员工数量
核心员工	3	3
核心技术人员	3	3
截止报告期末的员工人数	52	50

核心员工变动情况:

公司核心员工和核心技术人员没有变动

第七节 财务报表

一、审计报告

是否审计	否
------	---

二、财务报表

(一) 资产负债表

单位：元

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：	-		
货币资金	五、1	817,606.86	1,316,678.35
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	-	-	-
应收账款	五、2	1,002,625.25	899,884.98
预付款项	五、3	571,582.96	252,280.05
应收保费	-	-	-
应收分保账款	-	-	-
应收分保合同准备金	-	-	-
应收利息	-	-	-
应收股利	-	-	-
其他应收款	五、4	255,907.70	643,273.30
买入返售金融资产	-	-	-
存货	五、5	6,231,382.11	6,105,348.61
划分为持有待售的资产	-	-	-
一年内到期的非流动资产	-	-	-
其他流动资产	五、6	171,656.71	208,012.68
流动资产合计	-	9,050,761.59	9,425,477.97
非流动资产：	-		
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	五、7	2,064,419.00	2,424,433.49
在建工程	-	-	-

工程物资	-	-	-
固定资产清理	-	-	-
生产性生物资产	-	-	-
油气资产	-	-	-
无形资产	-	-	-
开发支出	-	-	-
商誉	-	-	-
长期待摊费用	-	-	-
递延所得税资产	五、8	13,883.16	40,556.51
其他非流动资产	-	-	-
非流动资产合计	-	2,078,302.16	2,464,990.00
资产总计	-	11,129,063.75	11,890,467.97
流动负债：	-	-	-
短期借款	-	-	-
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	-	-	-
应付账款	五、10	735,264.93	1,648,918.80
预收款项	五、11	409,790.42	367,356.15
卖出回购金融资产款	-	-	-
应付手续费及佣金	-	-	-
应付职工薪酬	五、12	154,667.69	190,859.37
应交税费	五、13	21,428.02	22,921.92
应付利息	-	-	-
应付股利	-	-	-
其他应付款	-	-	-
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	-	-	-
划分为持有待售的负债	-	-	-
一年内到期的非流动负债	-	-	-
其他流动负债	-	-	-
流动负债合计	-	1,321,151.06	2,230,056.24
非流动负债：	-	-	-
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	-	-	-
专项应付款	-	-	-
预计负债	-	-	-
递延收益	-	-	-
递延所得税负债	-	-	-
其他非流动负债	-	-	-
非流动负债合计	-	-	-
负债合计	-	1,321,151.06	2,230,056.24
所有者权益（或股东权益）：	-	-	-
股本	五、14	6,800,000.00	6,800,000.00
其他权益工具	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
资本公积	五、15	3,381,167.40	3,381,167.40
减：库存股	-	-	-
其他综合收益	-	-	-
专项储备	-	-	-
盈余公积	五、16	17,396.36	17,396.36
一般风险准备	-	-	-
未分配利润	五、17	-390,651.07	-538,152.03
归属于母公司所有者权益合计	-	9,807,912.69	9,660,411.73
少数股东权益	-	-	-
所有者权益合计	-	9,807,912.69	9,660,411.73
负债和所有者权益总计	-	11,129,063.75	11,890,467.97

法定代表人：温淑红 主管会计工作负责人：钟旦 会计机构负责人：钟旦

（二）利润表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业总收入	五、18	4,876,891.75	8,451,346.14
其中：营业收入	五、18	4,876,891.75	8,451,346.14
利息收入	-	-	-
已赚保费	-	-	-
手续费及佣金收入	-	-	-
二、营业总成本	五、18	5,292,116.26	8,251,557.80
其中：营业成本	五、18	3,793,542.56	5,674,498.93
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	五、19	22,832.57	11,537.04
销售费用	五、20	455,075.51	460,806.52
管理费用	五、21	1,152,699.29	2,076,057.81
财务费用	五、22	30,945.86	-29,627.30
资产减值损失	五、23	-162,979.53	58,284.80
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-	-
投资收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-	-	-
汇兑收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
其他收益	-	-	-
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-	-415,224.51	199,788.34
加：营业外收入	五、24	553,842.31	118,200.00
其中：非流动资产处置利得	-	-	-
减：营业外支出	五、25	5,000.00	-
其中：非流动资产处置损失	-	-	-
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-	133,617.80	317,988.34
减：所得税费用	五、26	-13,883.16	47,698.26
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-	147,500.96	270,290.08
其中：被合并方在合并前实现的净利润	-	-	-
归属于母公司所有者的净利润	-	147,500.96	270,290.08
少数股东损益	-	-	-
六、其他综合收益的税后净额	-	-	-
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-	-	-
（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	-	-	-
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-	-	-
七、综合收益总额	-	147,500.96	270,290.08
归属于母公司所有者的综合收益总额	-	147,500.96	270,290.08
归属于少数股东的综合收益总额	-	-	-
八、每股收益：	-		
（一）基本每股收益	-	0.02	0.04
（二）稀释每股收益	-	0.02	0.04

法定代表人：温淑红 主管会计工作负责人：钟旦 会计机构负责人：钟旦

（三）现金流量表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：	-		
销售商品、提供劳务收到的现金	-	4,816,585.75	8,643,875.06
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	-	671,597.03	1,199,296.49
收到其他与经营活动有关的现金	-	553,842.31	118,200.00
经营活动现金流入小计	-	6,042,025.09	9,961,371.55
购买商品、接受劳务支付的现金	-	3,783,176.99	7,214,363.50
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	-	1,105,968.98	1,591,342.56
支付的各项税费	-	39,175.81	61,811.56
支付其他与经营活动有关的现金	-	1,643,720.66	1,432,706.08
经营活动现金流出小计	-	6,572,042.44	10,300,223.70
经营活动产生的现金流量净额	-	-530,017.35	-338,852.15
二、投资活动产生的现金流量：	-		

收回投资收到的现金	-	-	-
取得投资收益收到的现金	-	-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	-	-	-
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	-	-	-
投资活动现金流入小计	-	-	-
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	-	-	10,149.57
投资支付的现金	-	-	-
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	-	-	-
投资活动现金流出小计	-	-	10,149.57
投资活动产生的现金流量净额	-	-	-10,149.57
三、筹资活动产生的现金流量：	-	-	-
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	-	-	-
筹资活动现金流入小计	-	-	-
偿还债务支付的现金	-	-	-
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	-	-	-
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	-	-	-
筹资活动现金流出小计	-	-	-
筹资活动产生的现金流量净额	-	-	-
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-	30,945.86	20,229.24
五、现金及现金等价物净增加额	五、28	-499,071.49	-328,772.48
加：期初现金及现金等价物余额	五、28	1,316,678.35	1,785,482.85
六、期末现金及现金等价物余额	五、28	817,606.86	1,456,710.37

法定代表人：温淑红 主管会计工作负责人：钟旦 会计机构负责人：钟旦

第八节 财务报表附注

一、附注事项

事项	是或否
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	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	否
3. 是否存在前期差错更正	否
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	否
5. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	否
6. 是否存在需要根据规定披露分部报告的信息	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	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	否
9. 重大的长期资产是否转让或者出售	否
10. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	否
11. 是否存在重大的研究和开发支出	否
12. 是否存在重大的资产减值损失	否

二、报表项目注释

-

深圳市禾力科技股份有限公司

财务报表附注

2017 年 1 月 1 日至 2017 年 6 月 30 日

金额单位：人民币元

一、公司基本情况

深圳市禾力科技股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）系一家在深圳市注册的有限责任公司，公司由温淑红、温添俊于 2004 年 02 月 06 日投资设立，并经深圳市工商行政管理局核准登记，企业法人营业执照注册号：91440300758605863A，公司注册地址：深圳市宝安区大浪街道浪口社区华旺路华富工业园第七栋厂房（1-3 层），法定代表人：温淑红。注册资本 1,000,000.00 万元。

2015 年 9 月 25 日深圳市禾力科技有限公司召开临时股东会会议，全体股东一致同意作为发起人，以 2015 年 6 月 30 日为基准日，按照截至基准日有限公司经审计的净资产 10,181,167.40 元，按 1.4972:1 的比例折股整体变更为股份有限公司股本 6,800,000.00 股，每股面值为 1 元人民币，高于股本总额部分净资产计入“资本公积-股本溢价”。于 2015 年 10 月 22 日在深圳市市场监督管理局登记注册。折股后，各股东的持股比例为：温淑红 50.00%，温庆平 30.00%，郑伟 20.00%。

公司股票自 2016 年 6 月 1 日起在全国股转系统挂牌公开转让，证券代码：837543。

公司所属行业为信息技术业。

公司经营范围：生产、研发不间断供电电源；开关、发电机、稳压器、逆变器、电子元件、蓄电池、电线电缆、电池箱、电池管理系统设备、输配电优化系统设备的技术研发与销售。产品主要为：不间断供电电源。

公司营业期限：永续经营

财务报表和附注于 2017 年 8 月 18 日经董事会批准报出。

二、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），并参照中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2014 年修订）的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

公司自本报告期末至少 12 个月具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

三、公司主要会计政策、会计估计

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2017 年 6 月 30 日的财务状况以及 2017 年上半年的经营成果和现金流量。

2、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

（1）同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

（2）非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会〔2012〕19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注三、6（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注三、14“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综

合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

6、合并财务报表的编制方法

（1）合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。子公司，是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

（2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注三、14 “长期股权投资”或本附注三、10 “金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注三、14、（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安

排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注三、14（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

8、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起，三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

（2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；②可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币

金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

（3）外币财务报表的折算方法

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；年末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和所有者权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

在处置本公司在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10、金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入损益，对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易

费用计入初始确认金额。

（1）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

（2）金融资产的分类、确认和计量

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。金融资产在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、贷款和应收款项以及可供出售金融资产。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括交易性金融资产和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

交易性金融资产是指满足下列条件之一的金融资产：A. 取得该金融资产的目的，主要是为了近期内出售；B. 属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明本公司近期采用短期获利方式对该组合进行管理；C. 属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。

符合下述条件之一的金融资产，在初始确认时可指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：A. 该指定可以消除或明显减少由于该金融资产的计量基础不同所导致的相关利得或损失在确认或计量方面不一致的情况；B. 本公司风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，对该金融资产所在的金融资产组合或金融资产和金融负债组合以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

②持有至到期投资

是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本公司有明确意图和能力持有至到期的非

衍生金融资产。

持有至到期投资采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

实际利率法是指按照金融资产或金融负债（含一组金融资产或金融负债）的实际利率计算其摊余成本及各期利息收入或支出的方法。实际利率是指将金融资产或金融负债在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量，折现为该金融资产或金融负债当前账面价值所使用的利率。

在计算实际利率时，本公司将在考虑金融资产或金融负债所有合同条款的基础上预计未来现金流量（不考虑未来的信用损失），同时还将考虑金融资产或金融负债合同各方之间支付或收取的、属于实际利率组成部分的各项收费、交易费用及折价或溢价等。

③贷款和应收款项

是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。本公司划分为贷款和应收款的金融资产包括应收票据、应收账款、应收利息、应收股利及其他应收款等。

贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

④可供出售金融资产

包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产，以及除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、贷款和应收款项、持有至到期投资以外的金融资产。

可供出售债务工具投资的期末成本按照其摊余成本法确定，即初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，并扣除已发生的减值损失后的金额。可供出售权益工具投资的期末成本为其初始取得成本。

可供出售金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失，除减值损失和外币货币性金融资产与摊余成本相关的汇兑差额计入当期损益外，确认为其他综合收益，在该金融资产终止确认时转出，计入当期损益。但是，在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本进行后续计量。

可供出售金融资产持有期间取得的利息及被投资单位宣告发放的现金股利，计入投资收益。

（3）金融资产减值

除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司在每个资产负债表日对其他金融资产的账面价值进行检查，有客观证据表明金融资产发生减值的，计提减值准备。

本公司对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，单独进行减值测试或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。已单项确认减值损失的金融资产，不包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。

①持有至到期投资、贷款和应收款项减值

以成本或摊余成本计量的金融资产将其账面价值减记至预计未来现金流量现值，减记金额确认为减值损失，计入当期损益。金融资产在确认减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，金融资产转回减值损失后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

②可供出售金融资产减值

当综合相关因素判断可供出售权益工具投资公允价值下跌是严重或非暂时性下跌时，表明该可供出售权益工具投资发生减值。其中“严重下跌”是指公允价值下跌幅度累计超过 20%；“非暂时性下跌”是指公允价值连续下跌时间超过 12 个月，持续下跌期间的确定依据为营业周期。

可供出售金融资产发生减值时，将原计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入当期损益，该转出的累计损失为该资产初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

在确认减值损失后，期后如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，可供出售权益工具投资的减值损失转回确认为其他综合收益，可供出售债务工具的减值损失转回计入当期损益。

在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，或与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产的减值损失，不予转回。

（4）金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利

终止；②该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

（5）金融负债的分类和计量

金融负债在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。初始确认金融负债，以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益，对于其他金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

分类为交易性金融负债和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的条件与分类为交易性金融资产和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的条件一致。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债采用公允价值进行后续计量，公允价

值的变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

②其他金融负债

与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本进行后续计量。其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

③财务担保合同

不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，以公允价值进行初始确认，在初始确认后按照《企业会计准则第 13 号—或有事项》确定的金额和初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号—收入》的原则确定的累计摊销额后的余额之中的较高者进行后续计量。

（6）金融负债的终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，才能终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认的，将终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

（7）衍生工具及嵌入衍生工具

衍生工具于相关合同签署日以公允价值进行初始计量，并以公允价值进行后续计量。衍生工具的公允价值变动计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如未指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，则将混合工具整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

（8）金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负

债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

(9) 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。本公司不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。

本公司对权益工具持有方的各种分配（不包括股票股利），减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

11、应收款项

应收款项包括应收帐款、其他应收款等。本公司对外销售商品或提供劳务形成的应收帐款，按从购货方应收的合同或协议价款的公允价值作为初始确认金额。

(1) 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项：

单项金额重大的判断依据或金额标准	余额为 100 万元以上的应收款项
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	当存在客观证据表明本公司将无法按应收款项的原有条款收回所有款项时，根据其预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额，单独进行减值测试，计提坏账准备。

(2) 按信用风险组合计提坏账准备的应收款项

本公司对单项金额不重大以及金额重大但单项测试未发生减值的应收款项，按信用风险特征的相似性和相关性对金融资产进行分组。这些信用风险通常反映债务人按照该等资产合同条款偿还所有到期金额的能力，并且与被检查资产的未来现金流量测算相关。

A. 不同组合的确定依据：

项目	确定组合的依据
无风险组合	关联方
账龄组合	具有类似信用风险特征

本公司将应收关联方的款项作为无显著回收风险的款项，划为无风险组合。

B. 不同组合计提坏账准备的计提方法：

项 目	计提方法
-----	------

项 目	计提方法
无风险组合	单独进行减值测试，如有客观证据表明发生了减值，按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计
账龄组合	按比例计提

a. 组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的组合计提方法

账 龄	应收账款计提比例 (%)	其他应收计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年, 下同)	5.00	5.00
1-2 年	10.00	10.00
2-3 年	30.00	30.00
3 年以上	100.00	100.00

(3) 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

本公司对于单项金额虽不重大但具备以下特征的应收款项，单独进行减值测试，有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项。

(4) 坏账准备的转回

如有客观证据表明该应收款项价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。但是，该转回后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该应收款项在转回日的摊余成本。

(5) 本公司向金融机构以不附追索权方式转让应收款项的，按交易款项扣除已转销其他应收款的账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

(6) 对应收票据、预付款项、应收利息、长期应收款等其他应收款项，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

12、存货

(1) 存货的分类

本公司存货分为原材料、库存商品等。

(2) 存货取得和发出的计价方法

本公司存货盘存制度采用永续盘存制，存货取得时按实际成本计价。原材料、库存商品等发出时采用月末一次加权平均法计价；低值易耗品领用时采用一次转销法摊销；周转用包装物按照预计的使用次数分次计入成本费用。

（3）存货跌价准备计提方法

本公司期末存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备。本公司通常按照单个类别存货项目计提存货跌价准备，期末，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

（4）存货可变现净值的确认方法

存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

13、划分为持有待售的资产

若某项非流动资产在其当前状况下仅根据出售此类资产的惯常条款即可立即出售，本公司已就处置该项非流动资产作出决议，已经与受让方签订了不可撤销的转让协议，且该项转让将在一年内完成，则该非流动资产作为持有待售非流动资产核算，自划分为持有待售之日起不计提折旧或进行摊销，按照账面价值与公允价值减去处置费用后的净额孰低计量。持有待售的非流动资产包括单项资产和处置组。如果处置组是一个《企业会计准则第 8 号——资产减值》所定义的资产组，并且按照该准则的规定将企业合并中取得的商誉分摊至该资产组，或者该处置组是资产组中的一项经营，则该处置组包括企业合并中所形成的商誉。

被划分为持有待售的单项非流动资产和处置组中的资产，在资产负债表的流动资产部分单独列报；被划分为持有待售的处置组中的与转让资产相关的负债，在资产负债表的流动负债部分单独列报。

某项资产或处置组被划归为持有待售，但后来不再满足持有待售的非流动资产的确认条件，本公司停止将其划归为持有待售，并按照下列两项金额中较低者进行计量：（1）该资产或处置组被划归为持有待售之前的账面价值，按照其假定在没有被划归为持有待售的情况下原应确认的折旧、摊销或减值进行调整后的金额；（2）决定不再出售之日的可收回金额。

14、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其会计政策详见附注三、10“金融工具”。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司对被投资单位的

财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

（1）投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为实收资本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。

（2）后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

①成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

②权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

对于本公司首次执行新会计准则之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线摊销的金额计入当期损益。

③收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处

置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注三、6、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入所有者权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

15、固定资产及其累计折旧

（1）固定资产的确认条件

本公司固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

（2）固定资产分类及折旧政策

本公司采用年限平均法计提折旧。固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。在不考虑减值准备的情况下，按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值，本公司确定各类固定资产的年折旧率如下：

类别	折旧方法	使用年限（年）	残值率%	年折旧率%
机器设备	平均年限法	1/12-10	5.00	9.50-19.00
电子设备	平均年限法	3-5	5.00	19.00-31.67
运输设备	平均年限法	5	5.00	19.00
办公设备	平均年限法	3-5	5.00	19.00

其中，已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算

确定折旧率。

融资租入的固定资产，能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

每年年度终了，本公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命；预计净残值预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值。

（3）大修理费用

本公司对固定资产进行定期检查发生的大修理费用，有确凿证据表明符合固定资产确认条件的部分，计入固定资产成本，不符合固定资产确认条件的计入当期损益。固定资产在定期大修理间隔期间，照提折旧。

16、在建工程

本公司在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

17、借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

18、无形资产

本公司无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

本公司期末预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

19、研究开发支出

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化，即：完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本公司相应项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

20、长期待摊费用摊销方法

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

21、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商

誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

22、职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

离职后福利主要包括设定提存计划。其中设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险等，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的

职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

23、收入的确认原则

（1）收入确认原则

①销售商品

销售商品收入在同时满足下列条件时予以确认：1) 将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；2) 公司不再保留通常与所有权相联系的继续管理权，也不再对已售出的商品实施有效控制；3) 收入的金额能够可靠地计量；4) 相关的经济利益很可能流入；5) 相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

②提供劳务

提供劳务交易的结果在资产负债表日能够可靠估计的（同时满足收入的金额能够可靠地计量、相关经济利益很可能流入、交易的完工进度能够可靠地确定、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量），采用完工百分比法确认提供劳务的收入，并按已经发生的成本占估计总成本的比例确定提供劳务交易的完工进度。提供劳务交易的结果在资产负债表日不能够可靠估计的，若已经发生的劳务成本预计能够得到补偿，按已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；若已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认劳务收入。（2）收入确认的具体方法

③让渡资产使用权

让渡资产使用权在同时满足相关的经济利益很可能流入、收入金额能够可靠计量时，确认让渡资产使用权的收入。利息收入按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定；使用费收入按有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

（2）收入确认的具体方法

公司主要销售不间断电源产品。内销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给购货方，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。外销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品报关、离港，取得提单，且产品销售收入金额已确定，已

经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。

公司销售软件收入确认满足以下条件：按照与用户签订的销售合同向用户交付软件产品并安装调试成功后，确认收入。

24、政府补助

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。其中，存在确凿证据表明该项补助是按照固定的定额标准拨付的，可以按照应收的金额计量，否则按照实际收到的金额计量。对于非货币性资产的政府补助，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产使用期限内平均分配，计入当期损益；与收益相关的政府补助，如果用于补偿已发生的相关费用或损失，则计入当期损益，如果用于补偿以后期间的相关费用或损失，则计入递延收益，于费用确认期间计入当期损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。若政府文件未明确规定补助对象，还需说明将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据。

25、递延所得税资产/递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳

税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

于资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

26、所得税

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

当期所得税是按照当期应纳税所得额计算的当期应交所得税金额。应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后得出。

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

A、商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

B、对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

A、该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

B、对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条

件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

于资产负债表日，本公司对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

于资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

27、其他重要的会计政策和会计估计

(1) 终止经营

终止经营，是指满足下列条件之一的已被本公司处置或划归为持有待售的、在经营和编制财务报表时能够单独区分的组成部分：①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个主要经营地区；②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个主要经营地区进行处置计划的一部分；③该组成部分是仅仅为了再出售而取得的子公司。

终止经营的会计处理方法参见本附注三、13“划分为持有待售资产”相关描述。

28、重要会计政策和会计估计变更

(1) 会计政策变更

无

(2) 会计估计变更

无

四、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率%
增值税	应纳税收入额	17
城市维护建设税	应纳流转税额	7
教育费附加	应纳流转税额	3
地方教育费附加	应纳流转税额	2
企业所得税	应纳税所得额	15

2、优惠税负及批文

根据深圳市国家税务局税收优惠登记备案通知书(深国税宝龙减免备案[2015]346号)，

公司享受高新技术企业所得税为 15% 的税收优惠政策，税收优惠期限为 2015 年 1 月 1 日至 2017 年 12 月 31 日。

五、财务报表项目注释

1、货币资金

项 目	2017. 06. 30	2016. 12. 31
库存现金	57,028.01	13,109.91
银行存款	760,578.85	1,303,568.44
合 计	817,606.86	1,316,678.35

注：公司不存在因抵押、质押或冻结等对使用有限制、存放在境外、有潜在回收风险的款项。

2、应收账款

(1) 应收账款按风险分类

类 别	2017. 06. 30				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					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	1,055,395.00	100.00	52,769.75	5.00	1,002,625.25
其中：无风险组合					
账龄组合	1,055,395.00	100.00	52,769.75	5.00	1,002,625.25
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
合 计	1,055,395.00	100.00	52,769.75	5.00	1,002,625.25

(续)

类 别	2016. 12. 31				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					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	947,247.35	100.00	47,362.37	5.00	899,884.98

类 别	2016. 12. 31				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
其中：无风险组合					
账龄组合	947,247.35	100.00	47,362.37	5.00	899,884.98
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
合 计	947,247.35	100.00	47,362.37	5.00	899,884.98

A、账龄组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

账 龄	2017. 06. 30				2016. 12. 31			
	金 额	比例%	坏账准备	计提比例%	金 额	比例%	坏账准备	计提比例%
1 年以内	1,055,395.00	100.00	52,769.75	5.00	947,247.35	100.00	47,362.37	5.00
1 至 2 年								
2 至 3 年								
3 年以上								
合 计	1,055,395.00	100.00	52,769.75	5.00	947,247.35	100.00	47,362.37	5.00

(2) 坏账准备

项 目	2016.12.31	本期增加	本期减少		2017.06.30
			转回	转销	
应收账款坏账准备	47,362.37	5,407.38			52,769.75

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

2017 年 6 月 30 日应收账款余额较大者情况

单位名称	与本公司关系	金 额	账 龄	坏账准备年末余额	占应收账款总额的比例 (%)
ERSEN ELEKTRIK TIC. VE SAN. LTD. STI	非关联方	1,055,395.00	1年以内	52,769.75	100.00
合计		1,055,395.00		52,769.75	100.00

3、预付款项

(1) 账龄分析及百分比

账 龄	2017. 06. 30		2016. 12. 31	
	金 额	比例%	金 额	比例%
1 年以内	563,328.85	98.56	242,934.76	96.30
1 至 2 年	8,254.11	1.44	9,345.29	3.70
合 计	571,582.96	100.00	252,280.05	100.00

(2) 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款情况：

2017 年 06 月 30 日预付款项金额前五名情况

单位名称	与本公司关系	金 额	占预付账款总额的比例%	账龄	未结算原因
深圳市中小企业发展促进会	非关联方	290,000.00	50.74	1 年以内	未到结算期
深圳市亿恒劲科技有限公司	非关联方	48,000.00	8.40	1 年以内	未到结算期
北京德恒（深圳）律师事务所	非关联方	43,238.99	7.56	1 年以内	未到结算期
环球资源广告（深圳）有限公司	非关联方	35,800.00	6.26	1 年以内	未到结算期
阿里巴巴（中国）网络技术有限公司	非关联方	32,786.20	5.74	1 年以内	未到结算期
合 计		449,825.19	78.70		

4、其他应收款

(1) 其他应收款按风险分类

类 别	2017. 06. 30				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					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	295,692.32	100.00	39,784.62	13.45	255,907.70
其中：无风险组合					
账龄组合	295,692.32	100.00	39,784.62	13.45	255,907.70
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款					
合 计	295,692.32	100.00	39,784.62	13.45	255,907.70

(续)

类别	2016. 12. 31				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					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	866,287.68	100.00	223,014.38	25.74	643,273.30
其中：无风险组合					
账龄组合	866,287.68	100.00	223,014.38	25.74	643,273.30
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项					
合计	866,287.68	100.00	223,014.38	25.74	643,273.30

A、账龄组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

账龄	2017. 06. 30				2016. 12. 31			
	金额	比例%	坏账准备	计提比例%	金额	比例%	坏账准备	计提比例%
1 年以内	195,692.32	66.18	9,784.62	5.00	620,287.68	71.60	31,014.38	5.00
1 至 2 年					60,000.00	6.93	6,000.00	10.00
2 至 3 年	100,000.00	33.82	30,000.00	30.00				
3 年以上					186,000.00	21.47	186,000.00	100.00
合计	295,692.32	100.00	39,784.62	13.45	866,287.68	100.00	223,014.38	25.74

(2) 坏账准备

项目	2016. 12. 31	本期增加	本期减少		2017.06.30
			转回	转销	
其他应收款坏账准备	223,014.38		183,229.76		39,784.62

(3) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2017. 06. 30	2016. 12. 31
押金保证金	295,692.32	576,000.00
出口退税款		290,287.68
合计	295,692.32	86,6287.68

(4) 其他应收款期末余额前五名单位情况：

2017 年 06 月 30 日其他应收款金额前五名情况

单位名称	与本公司关系	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款年末余额合计数的比例 (%)	坏账准备年末余额
宝通达园林绿化养护工程有限公司	非关联方	押金	195,692.32	1 年以内	66.18	9,784.62
北京京东世纪商贸有限公司	非关联方	保证金	100,000.00	2 至 3 年	33.82	30,000.00
合计			295,692.32		100.00	39,784.62

5、存货

(1) 存货分类

项目	2017. 06. 30		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	3,355,852.10		3,355,852.10
低值易耗品	30,949.00		30,949.00
半成品	1,870,507.62		1,870,507.62
库存商品	974,073.39		974,073.39
合计	6,231,382.11		6,231,382.11

(续)

项目	2016. 12. 31		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	1,792,793.39		1,792,793.39
低值易耗品	2,120,828.78		2,120,828.78
半成品	1,433,202.34		1,433,202.34
库存商品	758,524.10		758,524.10
合计	6,105,348.61		6,105,348.61

6、其他流动资产

项目	2017.06.30	2016. 12. 31
待抵扣增值税进项税额	171,656.71	365.51
预缴企业所得税		207,647.17
合计	171,656.71	208,012.68

7、固定资产及累计折旧

(1) 固定资产情况截止 2017 年 06 月 30 日，固定资产情况如下：

项目	运输设备	办公设备	机器设备	电子设备	合计
一、账面原值					

项 目	运输设备	办公设备	机器设备	电子设备	合 计
1、年初余额	1,609,548.60	169,554.58	4,241,002.22	398,344.18	6,418,449.58
2、本年增加金额					
(1) 购置					
3、本年减少金额					
4、年末余额	1,609,548.60	169,554.58	4,241,002.22	398,344.18	6,418,449.58
二、累计折旧					
1、年初余额	1,334,530.88	143,682.78	2,153,763.66	362,038.77	3,994,016.09
2、本年增加金额	50,332.70	5,858.97	299,923.86	3,898.96	360,014.49
(1) 计提	50,332.70	5,858.97	299,923.86	3,898.96	360,014.49
3、本年减少金额					
4、年末余额	1,384,863.58	149,541.75	2,453,687.52	365,937.73	4,354,030.58
三、减值准备					
1、年初余额					
2、本年增加金额					
3、本年减少金额					
4、年末余额					
四、账面价值					
1、年末账面价值	224,685.02	20,012.83	1,787,314.70	32,406.45	2,064,419.00
2、年初账面价值	275,017.72	25,871.80	2,087,238.56	36,305.41	2,424,433.49

注：截至 2017 年 06 月 30 日，本公司不存在暂时闲置的、通过融资租赁租入的、通过经营租赁租出的、未办妥产权证书的固定资产情况。

8、递延所得税资产

(1) 递延所得税资产

项 目	2017. 06. 30		2016. 12. 31	
	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异
坏账准备	13,883.16	92,554.37	40,556.51	270,376.75
合计	13,883.16	92,554.37	40,556.51	270,376.75

(2) 未确认递延所得税资产明细

项目	2017. 06. 30	2016. 12. 31
----	--------------	--------------

项目	2017. 06. 30	2016. 12. 31
可抵扣亏损		686,022.40
资产减值准备		
合 计		686,022.40

(3) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年 份	2017. 06. 30	2016. 12. 31	备注
2021 年		686,022.40	
合 计		686,022.40	

10、应付账款

(1) 应付账款列示

项目	2017. 06. 30	2016. 12. 31
费用		276.00
采购款	735,264.93	1,648,642.80
合 计	735,264.93	1,648,918.80

(2) 账龄分析及百分比

账 龄	2017. 06. 30		2016. 12. 31	
	金 额	比例%	金 额	比例%
1 年以内	675,521.80	91.87	1,566,377.50	95.00
1 至 2 年	10,578.88	1.44	23,078.87	1.40
2 至 3 年	21,036.39	2.86	23,909.20	1.45
3 至 4 年	6,125.59	0.83	7,941.46	0.48
4 至 5 年	12,101.23	1.65	17,710.73	1.07
5 年以上	9,901.04	1.35	9,901.04	0.60
合 计	735,264.93	100.00	1,648,918.80	100.00

(2) 期末应付账款中金额前五名

2017 年 06 月 30 日应付账款明细情况

名称	与本公司关系	2017. 06. 30	账龄	占应付账款总额的比例 (%)
深圳市大兴华木材有限公司	非关联方	160,658.75	1-2 年	21.85
深圳市首禾科技有限公司	非关联方	65,417.52	1 年以内	8.90
东莞市正兴电子科技有限公司	非关联方	41,903.33	1 年以内	5.70
深圳市渤鑫源金属有限公司	非关联方	38,118.79	1 年以内	5.18

名称	与本公司关系	2017. 06. 30	账龄	占应付账款总额的比例 (%)
深圳市恒祺通电子科技有限公司	非关联方	36,040.00	1 年以内	4.90
合计		342,138.39		46.53

11、预收款项

(1) 预收款项列示

项目	2017. 06. 30	2016. 12. 31
货款	409,790.42	367,356.15
合 计	409,790.42	367,356.15

(2) 按账龄列示预收款项

账龄	2017. 06. 30	2016. 12. 31
1 年以内	344,112.56	294,352.34
1 至 2 年	11,330.05	18,656.00
2 至 3 年	54,347.81	54,347.81
3 年以上		
合计	409,790.42	367,356.15

(3) 期末预收账款中金额前五名

2017 年 06 月 30 日预收账款明细情况

名称	与本公司关系	2017. 06. 30	账龄	占预收账款总额的比例 (%)
WELL SOURCES LIMITED	非关联方	195,787.50	1 年以内	47.78
TOP ELECTRONIC COMPONENTS SA	非关联方	56,708.25	1 年以内	13.84
UNILINE ENERGY SYSTEMS PVT. LTD.	非关联方	54,347.81	2 至 3 年	13.26
深圳市立能科技有限公司	非关联方	30,000.00	1 年以内	7.32
广州英凡电气科技有限公司	非关联方	29,347.50	1 年以内	7.16
合计		36,6191.06		89.36

12、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	2016. 12. 31	本期增加	本期减少	2017. 06. 30
----	--------------	------	------	--------------

项目	2016. 12. 31	本期增加	本期减少	2017. 06. 30
一、短期薪酬	190,859.37	1,014,549.85	1,050,741.53	154,667.69
二、离职后福利-设定提存计划		70,898.43	70,898.43	
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合 计	190,859.37	1,085,448.28	1,121,639.96	154,667.69

(2) 短期薪酬列示

项目	2016. 12. 31	本期增加	本期减少	2017. 06. 30
1、工资、奖金、津贴和补贴	190,859.37	953,237.34	989,429.02	154,667.69
2、职工福利费		14,076.00	14,076.00	
3、社会保险费		18,661.51	18,661.51	
其中：医疗保险费		14,475.97	14,475.97	
工伤保险费		1,783.18	1,783.18	
生育保险费		2,602.36	2,602.36	
4、住房公积金		28,375.00	28,375.00	
5、工会经费和职工教育经费				
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
合 计	190,859.37	1,014,549.85	1,050,741.53	154,667.69

(3) 设定提存计划列示

项目	2016. 12. 31	本期增加	本期减少	2017. 06. 30
1、基本养老保险		67,146.68	67,146.68	
2、失业保险费		3,751.75	3,751.75	
3、企业年金缴费				
合 计		70,898.43	70,898.43	

13、应交税费

税 项	2017. 06. 30	2016. 12. 31
企业所得税		
增值税		

税 项	2017. 06. 30	2016. 12. 31
城市维护建设税	2,019.44	2,019.44
教育费附加	865.74	865.47
地方教育费附加	576.97	576.97
印花税	13,635.77	13,999.67
个人所得税	4,330.10	5,460.37
合 计	21,428.02	22,921.92

14、股本

项目	2016. 12. 31	本期增减					2017. 06. 30
		发行新股	送股	公积金转股	股改净资产折股	小计	
股份总数	6,800,000.00						6,800,000.00
合计	6,800,000.00						6,800,000.00

注：各期变动情况详见本附注一、公司基本情况。

15、资本公积

项 目	2016. 12. 31	本期增加	本期减少	2017. 06. 30
股本溢价	3,381,167.40			3,381,167.40
其他资本公积				
合 计	3,381,167.40			3,381,167.40

16、盈余公积

项 目	2016. 12. 31	本期增加	本期减少	2017. 06. 30
法定盈余公积	17,396.36			17,396.36
任意盈余公积				
合 计	17,396.36			17,396.36

17、未分配利润

项 目	2017. 06. 30	2016. 12. 31
调整前上期末未分配利润	-538,152.03	156,567.27
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		
加：本期归属于母公司所有者的净利润	147,500.96	-694,719.30
减：提取法定盈余公积		

项 目	2017. 06. 30	2016. 12. 31
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备金		
应付普通股股利		
净资产折股		
期末未分配利润	-390,651.07	-538,152.03

18、营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本

项 目	本期数		上年同期数	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
主营业务收入	4,876,891.75	3,793,542.56	8,451,346.14	5,674,498.93
合计	4,876,891.75	3,793,542.56	8,451,346.14	5,674,498.93

(2) 主营业务（分地区）

产品名称	本期数		上年同期数	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
内销	181,224.96	128,585.68	1,072,865.92	190,950.00
外销	4,695,666.79	3,664,956.88	7,378,481.22	5,483,548.84
合计	4,876,891.75	3,793,542.56	8,451,346.14	5,674,498.93

19、税金及附加

项 目	本期数	上年同期数
城建税	12,666.60	6,729.94
教育费附加	5,428.54	2,884.26
地方教育费附加	3,619.03	1,922.84
印花税	1,464.30	2,576.26
合 计	23,178.47	14,113.30

注：根据财政部关于印发《增值税会计处理规定》的通知（财会[2016]22号）的相关规定，全面试行营业税改征增值税后，“营业税金及附加”科目名称调整为“税金及附加”科目，该科目核算企业经营活动发生的消费税、城市维护建设税、资源税、教育费附加及房产税、土地使用税、车船使用税、印花税等相关税费；利润表中的“营业税金及附加”项目调整为“税金及附加”项目。本公司房产税、土地使用税、车船使用税、印花税等相关税费原在管

理费用中列示，自 2016 年 5 月 1 日开始在本科目列示。

20、销售费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	144,407.20	160,158.95
折旧与摊销	36,028.62	37,152.78
保险费（含车辆保险费）	34,846.10	16,412.58
展览费	89,366.61	91,956.12
广告费	37,628.29	34,724.52
汽车维修保养费	5,617.95	10,769.29
服务费	5,660.35	6,603.78
运输费	42,043.66	68,198.50
业务招待费	6,950.32	1,958.00
差旅及签证费	50,090.41	32,182.00
其他	2,436.00	690.00
合 计	455,075.51	460,806.52

21、管理费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	180,306.74	224,776.07
办公费	6,518.57	10,931.22
交通及差旅费	4,499.60	6,679.61
车辆使用费	11,375.57	16,050.40
中介费	94,339.62	1,112,724.02
咨询服务费	40,377.35	
培训认证费	4,400.00	62,126.21
研发费用	634,824.59	560,601.74
租赁费	117,158.27	
水电费	18,879.47	24,347.64
折旧费	1,388.76	1,932.81
其他	38,630.75	55,888.09
合 计	1,152,699.29	2,076,057.81

22、财务费用

项 目	本期数	上年同期数
利息支出		
减：利息收入	790.70	1,751.64
汇兑损失	40,340.86	20,299.57
减：汇兑收益	18,916.89	60,333.10
手续费	10,312.59	12,157.87
合 计	30,945.86	-29,627.30

23、资产减值损失

项目	本期数	上年同期数
坏账准备	-162,979.53	
合 计	-162,979.53	

24、营业外收入

(1) 明细情况

项目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额	计入上年同期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计				
无形资产处置利得				
债务重组利得				
非货币性资产交换利得				
接受捐赠				
政府补助	553,842.31	118,200.00	553,842.31	118,200.00
赔偿收入				
其他				
合 计	553,842.31	118,200.00	553,842.31	118,200.00

(2) 政府补助明细

补助项目	本期数		上年同期数	
	与资产相关	与收益相关	与资产相关	与收益相关
中信保保费补贴		37,497.00		3,208.00
稳岗补贴款				
深圳市龙华新区科技创新资金				
国家高新技术企业龙华区补贴				

补助项目	本期数		上年同期数	
	与资产 相关	与收益 相关	与资产 相关	与收益 相关
中小企业国际市场开拓资金补助				114,992.00
深圳市新三板挂牌补贴款		500,000.00		
软件著作权补贴款				
软件产品增值税即征即退款		16,345.31		
合计		553,842.31		118,200.00

25、营业外支出

项目	本期数	上年同期数	计入本期的非经常性损益 的金额
非流动资产处置损失合计			
其中：固定资产处置损失			
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠支出	5,000.00		5,000.00
税收滞纳金			
罚没支出			
其他			
合计	5,000.00		5,000.00

26、所得税费用

(1) 所得税费用表

项目	本期数	上年同期数
当期所得税费用		47,698.26
递延所得税费用	-13,883.16	
合计	-13,883.16	47,698.26

27、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期数	上年同期数
利息收入		
补贴收入	553,842.31	118,200.00
其他		
合计	553,842.31	118,200.00

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期数	上年同期数
支付的销售费用	455,075.51	460,806.52
支付的管理费用	1,152,699.29	2,076,057.81
支付的财务费用	30,945.86	-29,627.30
支付的往来资金		460,806.52
营业外支出中支付的现金	5,000.00	
合计	1,643,720.66	2,507,237.03

28、现金流量表补充资料

(1) 采用间接法将净利润调节为经营活动现金流量

补充资料	本期数	上年同期数
1、将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	133,617.80	270,290.08
加：资产减值准备		
固定资产折旧	360,014.49	351,175.60
无形资产摊销		
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产损失		
固定资产报废损失		
公允价值变动损失		
财务费用	30,945.86	-29,627.30
投资损失		
递延所得税资产减少	40,556.51	1,225.64
递延所得税负债增加		
存货的减少	-126,033.50	-963,277.80
经营性应收项目的减少	-34,667.58	-547,143.66
经营性应付项目的增加	-908,905.18	-687,496.41
其他	-25,535.75	1,266,001.70
经营活动产生的现金流量净额	-530,017.35	-338,852.15
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		

补充资料	本期数	上年同期数
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3、现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	817,606.86	1,456,710.37
减：现金的年初余额	1,316,678.35	1,785,482.85
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的年初余额		
现金及现金等价物净增加额	-499,071.49	-328,772.48

(2) 现金和现金等价物

项目	本期数	上年同期数
一、现金	817,606.86	1,456,710.37
其中：库存现金	57,028.01	20,133.44
可随时用于支付的银行存款	644,859.05	1,436,576.93
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	817,606.86	1,456,710.37

(3) 外币货币性项目

截止 2017 年 06 月 30 日的外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算成人民币余额
货币资金	16,995.05	6.8090	115,719.30
其中：美元	16,995.05	6.8090	115,719.30
应收账款	155,000.00	6.8090	1,055,395.00
其中：美元	155,000.00	6.8090	1,055,395.00

六、关联方及其交易

1、控股股东及实际控制人情况

公司控股股东情况

控股股东名称	住所	经营范围	持股比例%
温淑红	广东省深圳市福田区园		50.00

	中花园 C 栋 26F	
--	-------------	--

公司实际控制人情况

关联方名称	关联方与本公司关系	直接持股比例%	间接持股比例%	合计持股比例%
温淑红	控股股东、董事长、法人	50.00		50.00
温庆平	总经理、参股股东、董事	30.00		30.00
郑伟	副总经理、参股股东、董事	20.00		20.00

2、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系	持股比例%
钟旦	财务总监、董事	
彭富	董事	
徐梅冰	监事会主席	
沈祖兰	监事	
蓝兰香	监事	

3、关联方交易情况

(1) 不存在关联方交易

(2) 关键管理人员报酬

项 目	本期数	上年同期数
关键管理人员报酬	335,279.64	327,147.96

4、关联方应收应付款项

无关联方应收应付款项

七、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

报告期内本公司不存在应披露的其他重要事项。

2、或有事项

截至审计报告日止本公司不存在应披露的未决诉讼、对外担保等或有事项。

八、资产负债表日后事项

截至报告报出日止，本公司不存在应披露的资产负债表日后事项。

九、其他重要事项

报告期内本公司不存在应披露的其他重要事项。

十、补充资料

1、非经常性损益明细表

项目	金额	说明
----	----	----

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益		
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免		
政府补助	553,842.31	
对非金融企业收取的资金占用费		
取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益		
处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-5,000.00	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
非经常性损益总额	548,842.31	
减：非经常性损益的所得税影响数		
非经常性损益净额	548,842.31	
减：归属于少数股东的非经常性损益净影响数		
归属于公司普通股股东的非经常性损益	548,842.31	

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	报告期间	加权平均净资产 收益率 (%)	每股收益 (元/股)	
			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	本期数	1.37	0.02	0.02
	上年同期数	2.57	0.04	0.04
扣除非经常损益后 归属于普通股股东 的净利润	本期数	-34.2	-0.05	-0.05
	上年同期数	2.57	0.04	0.04

深圳市禾力科技股份有限公司

2017 年 8 月 18 日

附:

备查文件目录

(一) 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。

(二) 年度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。

文件备置地址:

公司董事会办公室