



力佳科技

力佳科技

NEEQ : 835237

力佳电源科技（深圳）股份有限公司

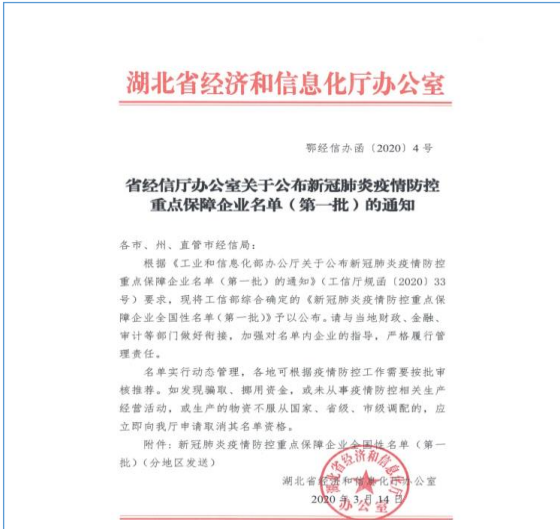
Power Glory Battery Tech (Shenzhen) Co., LTD



半年度报告

— 2020 —

公司半年度大事记



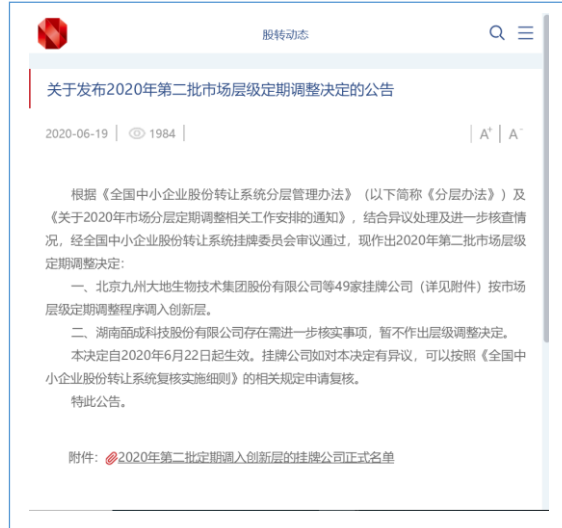
2020年3月14日，力佳科技全资子公司宜昌力佳科技有限公司进入新冠肺炎疫情防控重点保障企业名单（第一批）。疫情期间，力佳科技严格落实各项防控措施，保障了防疫、生产工作的正常进行。



2020年5月22日，公司获得三份国家实用新型专利授权：一种三振盘扣式电池生产线系统（ZL201921716792.7）；一种双出扣式电池生产线装置，（ZL201921716777.2）；一种扣式电池封口装置（ZL201921716778.7）。



2020年6月12日，力佳科技“ERP+智物流一体化项目”举行了隆重的项目启动仪式。公司集团办领导、各部门参与项目实施的业务精英，以及鼎捷软件公司负责人、指导顾问参加了此次会议。本次会议的顺利召开，标志着力佳科技信息管理系统升级建设正式拉开了序幕。



2020年6月19日，根据全国中小企业股份转让系统《关于发布2020年第二批市场层级定期调整决定的公告》，力佳电源科技（深圳）股份有限公司获批调整进入新三板创新层。

目 录

第一节	重要提示、目录和释义	4
第二节	公司概况.....	7
第三节	会计数据和经营情况	9
第四节	重大事件.....	21
第五节	股份变动和融资	25
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况.....	29
第七节	财务会计报告	33
第八节	备查文件目录	78

第一节 重要提示、目录和释义

公司控股股东、实际控制人、董事、监事、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。

公司负责人王建、主管会计工作负责人周兰英及会计机构负责人（会计主管人员）周兰英保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

本半年度报告未经会计师事务所审计。

本半年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

事项	是或否
是否存在控股股东、实际控制人、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
是否存在未按要求披露的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否审计	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

【重大风险提示表】

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
人力成本上升的风险	公司锂微型电池生产由于相关技术的限制以及成本的考虑,部分工序自动化程度仍然不高,生产过程使用大量人工。随着工人工资水平的提高,公司人力成本支出呈上升趋势。虽然公司可以通过内部管理降低单位成本,并通过投资提高生产流程中的自动化水平,但是如果未来人工成本大幅增加,则会增加公司的经营成本,并影响公司的经营业绩。
技术人员流失风险	企业竞争也是核心技术团队的竞争,随着锂电池行业的发展,核心技术人员日益紧缺,生产越来越多,稳定和扩大技术人才队伍对企业发展非常重要。
汇率与国际市场风险	报告期内公司出口收入占营业收入的 71.30%,人民币汇率形成机制改革后,人民币汇率波动幅度较大。虽然公司在向出口客户报价时考虑了汇率的波动因素,但是人民币的汇率波动将会对公司经营成果带来一定的影响。
技术持续创新研发的风险	公司具有较强的科技研发能力,通过自主创新研发了一批具有国际或国内领先的锂微型电池产品。但随着下游需求的变化,客户对锂微型电池提出了更高的要求,未来的锂微型电池技术将向绿色环保、大容量、快速充电、低自放电、超薄、宽温差等方向发展,如果公司不能把握产品的发展趋势,及时研究开发新技术、新工艺及新产品,或者研发与生产不能同步前进,满足市场的要求,产品可能面临需求减少的风险。如果公司的技术大幅落后于竞争对手,公司的经营业绩将受到较大的影响。

知识产权保护风险	制造锂微型电池需要企业具备跨学科的知识储备、长期的技术积淀以及对核心技术的掌控能力。公司目前拥有多项行业领先的锂微型电池技术和产品，公司通过申请专利进行知识产权保护外，还拥有大量专有技术和工艺诀窍。虽然公司极为重视知识产权的保护，但仍然存在非专利技术泄密或被他人盗用的风险，从而有可能对公司的业务产生不利影响。
安全生产的风险	公司主要从事锂微型电池的研发、生产和销售，公司不存在高危生产工序。但由于电池相关的部分材料属于易燃材料（如锂），在生产过程中，为防止事故发生，公司制定了严格的安全生产管理制度，但是如果遇到突发性事件，公司可能会发生生产故障或事故，并可能会给公司的生产经营带来影响。
大股东控制的风险	王建及王启明为公司的共同实际控制人，通过盟烜创投持有公司 39.16%的股份，盟烜创投为公司的第一大股东。王建现任公司董事长，王启明现任公司董事、总经理。公司相对控股股东、实际控制人可能利用其经营决策权力对公司的日常经营管理进行控制，因而存在大股东可能利用其控制地位侵害中小股东利益的风险。
原材料价格波动风险	公司锂电池产品上游原材料（如锂材）价格波动较大，产品成本受到一定影响，给公司带来经营风险。
本期重大风险是否发生重大变化：	否

是否存在被调出创新层的风险

是 否

释义

释义项目		释义
力佳科技、深圳力佳	指	力佳电源科技(深圳)股份有限公司
武汉邦利	指	武汉邦利科技有限公司, 力佳科技的全资子公司
宜昌力佳	指	宜昌力佳科技有限公司, 力佳科技的全资子公司
香港力佳	指	力佳电源科技(香港)有限公司, 力佳科技的全资子公司
东莞力佳	指	力佳电源科技(深圳)股份有限公司东莞分公司力佳科技的分公司
鹏辉能源	指	股东广州鹏辉能源科技股份有限公司
嘉兴兴和	指	股东嘉兴市兴和股权投资合伙企业(有限合伙)
力佳投资	指	股东力佳投资有限公司
盟烜创投	指	西藏盟烜创业投资管理有限公司（原宜昌启明投资有限公司）
股东大会	指	力佳电源科技(深圳)股份有限公司股东大会
董事会	指	力佳电源科技(深圳)股份有限公司董事会
监事会	指	力佳电源科技(深圳)股份有限公司监事会
主办券商	指	长江证券股份有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会

股转系统	指	全国中小企业股份转让系统
元、万元	指	人民币元、人民币万元
港币	指	中国香港法定货币港币
美元	指	美国法定货币美元
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《公司章程》	指	《力佳电源科技(深圳)股份有限公司公司章程》
三会	指	力佳电源科技(深圳)股份有限公司股东大会、力佳电源科技(深圳)股份有限公司董事会、力佳电源科技(深圳)股份有限公司监事会
高级管理人员、公司高管	指	公司总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书、助理总经理
报告期、本期报告期	指	2020年1月1日至2020年6月30日
期初、期末	指	2020年1月1日、2020年6月30日
一次电池	指	不可以充电的一次性化学电池,也称原电池,包括碱性锌锰电池、锂原电池、银锌电池等种类
二次电池	指	可以多次充电和放电、循环使用的电池,也称“可充电电池”、“蓄电池”。主要包括铅酸电池、镍镉电池、镍氢电池、锂离子电池等
锂离子电池	指	锂离子电池是指Li ⁺ 嵌入化合物为正、负极板的二次电池,随充放电的进行,锂离子不断的从正极和负极中嵌入和脱出。具有工作电压高、比能量高、循环寿命长等优点
常规电池	指	一般指用于移动设备上锂离子电池,又称“数码电池”
AH/安时	指	Ampere-Hour, 电池容量单位
CE 认证	指	欧盟强制认证标准, 欧盟境内所用商品必须加贴该标志以表明产品质量符合欧盟《技术协调与标准化新方法》基本要求。
RoHS 认证	指	欧盟的认证标准
CQC	指	中国质量认证中心
UN38-3 认证	指	锂电池安全性能测试认证

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	力佳电源科技（深圳）股份有限公司
英文名称及缩写	Power Glory Battery Tech (Shenzhen) Co., Ltd
证券简称	力佳科技
证券代码	835237
法定代表人	王建

二、 联系方式

董事会秘书	杨洋
是否具备全国股转系统董事会秘书任职资格	是
联系地址	湖北省宜昌市猇亭区先锋路 19 号
电话	0717-6593355
传真	0717-6593911
电子邮箱	yy@szlijia.com
公司网址	www.szlijia.com
办公地址	湖北省宜昌市猇亭区先锋路 19 号
邮政编码	443007
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	董事会秘书办公室

三、 企业信息

股票交易场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2004 年 7 月 20 日
挂牌时间	2016 年 1 月 5 日
分层情况	创新层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	C 制造业-38 电气机械和器材制造业-384 电池制造-3849 其他电池制造
主要产品与服务项目	力佳科技锂氟化碳(BR 系列)扣式微型电源、力佳科技锂聚合物软包微型电源、力佳科技锂铝合金可充(ML 系列)扣式微型电源、力佳科技锂锰(CR 系列)扣式微型电源
普通股股票交易方式	集合竞价交易
普通股总股本（股）	40,000,000
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	西藏盟炬创业投资管理有限公司
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为王建 王启明

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	91440300761975857A	否
注册地址	广东省深圳市光明新区公明办事处合水口社区合水口新村西区一排4栋306室	否
注册资本（元）	40,000,000	否

五、 中介机构

主办券商（报告期内）	长江证券
主办券商办公地址	湖北省武汉市新华路特8号
报告期内主办券商是否发生变化	是
主办券商（报告披露日）	长江证券

六、 自愿披露

适用 不适用

七、 报告期后更新情况

适用 不适用

第三节 会计数据和经营情况

一、主要会计数据和财务指标

(一) 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	95,702,759.84	101,016,186.93	-5.26%
毛利率%	36.54%	35.83%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	16,552,746.60	12,573,273.23	31.65%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	16,431,875.48	12,041,787.15	36.46%
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）	8.51%	7.34%	-
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）	8.44%	7.03%	-
基本每股收益	0.41	0.31	32.26%

(二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	本期期初	增减比例%
资产总计	282,866,431.72	278,765,642.42	1.47%
负债总计	89,774,516.84	92,613,240.69	-3.07%
归属于挂牌公司股东的净资产	193,091,914.88	186,152,401.73	3.73%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	4.83	4.65	3.87%
资产负债率%（母公司）	15.35%	9.03%	-
资产负债率%（合并）	31.74%	33.22%	-
流动比率	2.31	2.24	-
利息保障倍数	139.06	45.66	-

(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	14,099,968.00	17,168,827.11	-17.87%
应收账款周转率	1.24	1.44	-
存货周转率	1.47	1.47	-

（四） 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	1.47%	-2.40%	-
营业收入增长率%	-5.26%	15.52%	-
净利润增长率%	31.65%	112.17%	-

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非流动资产处置损益	-
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）	97,334.09
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	28,410.62
非经常性损益合计	125,744.71
减：所得税影响数	4,873.59
少数股东权益影响额（税后）	-
非经常性损益净额	120,871.12

三、 补充财务指标

适用 不适用

四、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

（一） 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

（二） 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用 不适用

五、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

六、 业务概要

本公司是锂电池制造行业的一家专业从事锂微型电源研究、开发、制造与销售的企业，拥有3家全资子公司，其中全资子公司宜昌力佳科技有限公司是国家级高新技术企业。公司拥有国外先进的干燥除湿系统和较高程度的自动化生产线，采用优质原材料，严格按照ISO9001、IATF16949质量管理体系标

准组织运营生产及质量管控，为国内外客户提供高性能、低成本、节能降耗、环保安全的锂锰（CR 系列）扣式微型电源、锂铝合金可充（ML 系列）扣式微型电源、锂氟化碳（BR 系列）扣式微型电源和锂聚合物软包微型电源。在客户群体方面，公司产品占据国内高端锂微型电源的领先地位，与全球 500 强等电子设备企业客户建立了长期稳定的合作关系。同时，凭借高端的企业品质标准，公司成功替代国外品牌制造，成为国际知名电池品牌的高端锂微型电源 ODM 的供应商。

运营方面：公司根据过往的生产情况并结合在手订单，综合预计订单需求，制定月度及季度采购计划，使公司保持合理的库存量；通过“以销定产+安全库存”的生产模式，组织产品开发、设计及生产；以直销的模式开拓业务。公司收入来源于消费品市场与工业品市场的产品销售：消费品市场由国际品牌垄断的 ODM 为主；工业品市场以公司自主品牌为主。除我司自主品牌（Lijia、Omenergy、BNE）外，还可根据客户需求定制、以满足不同层次终端客户的需求。

报告期内，公司的商业模式各项要素未发生重大变化，未对公司经营情况产生重大影响。

报告期后至报告披露日，公司的商业模式未发生较大变化。

七、 经营情况回顾

（一） 经营计划

公司主营业务仍为锂微型电源的研发、生产与销售，收入主要来源于该业务产品的销售。

随着 5G 时代的到来，电子信息技术加速发展，人类对锂微型电源的需求越来越大，对其性能要求也越来越高。以锂金属为负极活性物质的一次电池具有电压高、比能量高、工作温度范围宽、储存寿命长等优点，广泛应用于电子设备、通讯设备、医疗器械、电动工具、石油开采设备以及军事装备，在民用、工业、军事领域发挥着重要作用。公司报告期内经营情况如下：

（一）经营实现情况

1、资产情况

报告期末，公司资产总额为 28,286.64 万元，较期初增长了 1.47%；公司负债总额为 8,977.45 万元，较期初减少了-3.07%；净资产总额为 19,309.19 万元，较期初增长 3.73%；资产负债率为 31.74%，较期初减少 1.49%。

2、经营成果

报告期内，公司实现营业收入 9,570.28 万元，较上年同期减少 5.26%；营业成本 6,072.85 万元，较上期减少 6.31%；净利润 1,655.27 万元，较上期增长了 31.65%。

3、现金流量情况

报告期内，经营活动产生的现金净流量为 1410.00 万元，较上年同期减少了 17.87%；投资活动产生的现金净流量为-1,577.36 万元，较上年同期减少 342.89%；筹资活动产生的现金流量净额为 248.34 万元，较上年同期增加了 113.74%。

4、研发支出情况

受疫情影响，2020 年度公司延迟开工。报告期内，公司投入研发经费 317.81 万元，较上年同期减少 34.19%。

（二）回顾 2020 年上半年对企业经营有重大影响的事项

1、2020 年 3 月，力佳科技全资子公司宜昌力佳科技有限公司进入新冠肺炎疫情防控重点保障企业名单（第一批）。疫情期间，力佳科技严格落实各项防控措施，确保了工厂的顺利开工，保障了防疫、生产工作的正常进行。

2、2020 年 6 月，力佳科技“ERP+智物流一体化项目”举行了隆重的项目启动仪式。根据公司管理升级以及智能化发展的需要，2020 年公司将落地实施“ERP+智物流一体化系统”，以实现供应链系统与财务、业务系统的“无缝链接”，保障财务信息与业务信息的高度一致性，为企业全面信息化建设夯实基础，为公司管理层决策提供全面的、有效的信息支持。

3、多项技术改造项目持续推进，使得公司生产自动化程度持续提升、生产及管理成本得到有效降低；

4、新产品研发、新工艺开发、基础材料改进方面成果显著，获得多项国家专利；

（二） 行业情况

公司主要从事锂微型电源研发、制造及销售，公司所处细分行业为锂电池制造行业，公司产品为锂一次电池中的锂/二氧化锰电池，锂/氟化碳电池，以及二次电池中的锂铝合金锂离子电池。

锂电池行业介绍

本行业的主管部门为国家工业和信息化部，主要负责拟订实施行业规划、产业政策和标准；监测工业行业日常运行；推动重大技术装备发展和自主创新；指导推进信息化建设；协调维护国家信息安全等工作。

本行业的行业协会为中国化学与物理电源行业协会，主要负责开展对行业国内外技术、经济和市场信息的采集、分析和交流工作，依法开展本行业的生产经营统计与分析工作，提出制定行业政策和法规

等方面的建议；协助政府规范市场行为，制定、修订行业的国家标准、行业标准、发展规划和产业政策；开展对行业产品的质量检测和评比工作。

公司产品是国家多项产业政策支持发展的对象。公司一直享受出口产品免抵扣政策。

公司产品一直被在国家科技部、财政部和国家税务总局于 2008 年 4 月最新联合发布的《国家重点支持的高新技术领域》中，“新型大容量、高功率电池与相关产品”被列入第六大类“新能源及节能技术”中的“（三）新型高效能量转换与储存技术”。

锂原电池行业发展规划

《中国化学与物理电源〈电池〉行业“十三五”发展规划》提出，以电池市场需求和国家新能源发展战略为依据，科学发展、创新发展为主题，全面贯彻落实“中国制造 2025”要求，大力推进化学与物理电源行业的自主创新、推进化学与物理电源行业全面转型升级，大幅度提高行业的国际竞争力，实现 2025 年前“化学与物理电源行业全面由生产大国向强国转变”的大目标。提出了锂原电池发展重点：

①重点推进产业升级（提升先进装备、强化先进控制与推行先进管理）与产品升级，力争出口在有序竞争中扩展（出口额年均增 10%），在国家新能源汽车有利政策支持下，保持国内市场持续发展（产量年均增 20%）；并且重视与促进大型企业（或企业联合体）形成与发展、推动企业创新技术与产品、知名品牌以及高端人才队伍的培育或培养，不断夯实产业做“强”的基础。

② 继续支持关键材料与关键设备的关键技术攻关，尽快完善锂原电池产业链建设，支撑锂原电池产业与产品升级以及成本降低，其中关键材料主要包括纳米 CF_x 材料、 FeS_2 材料、薄型金属锂带、高活性碳材料、高性能隔膜、有机电解质、高纯度 SOCl_2 等；关键设备主要包括全自动电极制造（涂膜或 PTFE 粘合电极）设备、全自动高精度电池组装设备、全自动高精度电池分类检测设备和电池模块内部缺陷检查设备等。

③ 发挥我国在锂原电池研究方面的优势（成果、人才队伍、国家经费支持等），突破锂原电池关键技术，比能量提升至 $400\text{Wh/kg-Li/CF}_x+\text{MnO}_2$ ）、贮存寿命增至 10 年以上；低温 -40°C 下可获得常温容量的 80%等。

锂原电池市场

《中国化学与物理电源〈电池〉行业“十三五”发展规划》分析，锂原电池作为长储存寿命（低自放电）电池，已大量应用于各类自动计量用具做备用电源或电源，其市场容量逐年递增。如智能电表、水表、气表、数字式测量器具（如卡尺）以及新近扩展的 TPMS 轮胎压力检测系统、ESL 电子货架标签、有源汽车通行卡、ETC 卡座、可穿戴产品-智能魔术手环、银行密钥（动态口令牌）、血糖仪、汽车遥控器、

电动车 GPS 定位系统、可视银行卡等，这一市场依然处于持续扩大中。另外，近来的电子烟也需要一个小型高功率电池，仅使用一次随烟抛弃，新增电池市场量也不容小视。

近十年来，锂原电池作为长储存寿命（低自放电）电池，已大量应用于各类自动计量用具做备用电源或电源，如智能电表、水表、气表、数字式测量器具（如卡尺）以及新近扩展的 TPMS 轮胎压力检测系统、ESL 电子货架标签、有源汽车通行卡、ETC 卡座、可穿戴产品-智能魔术手环、银行密钥（动态口令牌）、血糖仪、汽车遥控器、电动车 GPS 定位系统、可视银行卡、电子烟等。根据《2016 年中国锂电池行业发展白皮书》数据显示，预计无线蓝牙和可穿戴设备锂电池市场增长率达到 150%。未来，可穿戴设备数量预计会呈爆炸性增长，体积更小、续航能力更长的电池需求将会大幅增加。

《中国化学与物理电源<电池>行业“十三五”发展规划》指出：新能源产业作为国家“十三五”重点发展领域已无悬念，化学与物理电源产业是新能源产业的重要组成部分，“十三五”期间仍将保持持续、快速增长，其中传统的化学电源将进入平稳发展期，产业增长重点在“动力电池、储能电池和传统电池应用”三大领域。其中传统电池应用主要是指不断扩展应用的锂一次电池。到 2020 年，我国化学与物理电源行业中的化学电源产品总产值将达到 4000-5000 亿元左右，年平均增长率 10-20%；

锂一次电池发展路线：不断提高电池的比能量、比功率、安全性以及贮存性能。

高能量、大功率、长寿命、微型化基础科学研究对于推动锂电池技术研发起重要作用，各个学科之间的协作、各项科技成果的集成将会在锂电池领域产生新的质变。相关材料科学研究的进展都使电池能量密度、安全性、功率密度得到不断提高。物理科学、材料科学等领域，将继续为锂电池的研发提供动力。

（三） 财务分析

1、 资产负债结构分析

单位：元

项目	本期期末		本期期初		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	48,191,802.82	17.04%	52,525,018.65	18.84%	-8.25%
应收票据	-	0.00%	295,069.02	0.11%	-100%
应收账款	69,643,478.71	24.62%	81,213,818.81	29.13%	-14.25%
存货	44,452,525.15	15.72%	38,375,291.12	13.77%	15.84%
固定资产	78,908,794.32	27.90%	78,097,077.88	28.02%	-1.04%
在建工程	3,682,501.79	1.30%	1,624,578.87	0.58%	126.67%
短期借款	15,000,000.00	5.30%	12,000,000.00	4.30%	25.00%
长期借款	6,297,509.42	2.23%	6,595,055.63	2.37%	-4.51%
总资产	282,866,431.72		278,765,642.42		1.47%

资产负债项目重大变动原因:

- 1、应收票据报告期期末为 0，报告期期初为29.51万元，变动比例100%，主要原因为报告期末不存在应收票据。
- 2、在建工程报告期期末为368万元，较报告期期初162万元，变动比例126.67%，主要原因为公司继续加大生产技术改造投入。

2、营业情况分析

(1) 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期 金额变动比例%
	金额	占营业收入 的比重%	金额	占营业收入 的比重%	
营业收入	95,702,759.84	-	101,016,186.93	-	-5.26%
营业成本	60,728,483.89	63.46%	64,819,296.99	64.17%	-6.31%
毛利率	36.54%	-	35.83%	-	-
销售费用	6,105,895.15	6.38%	7,978,489.51	7.90%	-23.47%
管理费用	5,269,732.88	5.51%	7,091,508.60	7.02%	-25.69%
研发费用	3,178,148.69	3.32%	4,829,144.61	4.78%	-34.19%
财务费用	-108,003.05	-0.11%	850,244.15	0.84%	-112.70%
其他收益	9,534.39	0.01%	538,000.00	0.53%	-98.23%
营业利润	19,318,177.92	20.19%	14,437,788.81	14.29%	33.80%
营业外收入	116,210.32	0.12%	75,426.86	0.07%	54.07%
营业外支出		0.00%	38,691.82	0.04%	-100.00%
净利润	16,552,746.60	17.30%	12,573,273.23	12.45%	31.65%

项目重大变动原因:

- 1、报告期内研发费用为3,178,148.69元，较上年同期4,829,144.61元减少34.19%，主要原因为受疫情影响，公司放假时间延长，导致研发的各项支出同比降低。
- 2、报告期内财务费用为-108,003.05元，较上年同期850,244.15元减少112.70%，主要原因为归还银行综合授信后利息支出大幅度降低。
- 3、报告期内营业利润为19,318,177.92元，较上年同期14,437,788.81元增加了33.80%，主要原因为一方面公司多项技改措施落地，降低了产品成本，毛利率水平提升了0.71%。另一方面由于疫情原因公司报告期内期间费用较上年同期有较大比例的降低。

(2) 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	95,617,421.23	100,981,311.48	-5.31%
其他业务收入	85,338.61	34,875.45	144.70%
主营业务成本	60,727,540.49	64,819,296.99	-6.31%
其他业务成本	943.40	-	-

按产品分类分析：

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减
主营业务	95,617,421.23	60,727,540.49	36%	-5%	-6%	2%
其他业务	85,338.61	943.40	99%	145%	-	-1%
合计	95,702,759.84	60,728,483.89	37%	-5%	-6%	2%

按区域分类分析：

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减
国内销售	27,442,251.81	19,975,686.02	27%	5%	-3%	29%
国外销售	68,175,169.42	40,751,854.47	40%	-9%	-8%	-2%
合计	95,617,421.23	60,727,540.49	36%	-5%	-6%	2%

收入构成变动的的原因：

1、报告期内营业收入为 95,702,759.84 元，较上年同期降低了 5.26%，主要原因为受疫情影响，公司开工时间较上年要晚。

3、 现金流量状况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	14,099,968.00	17,168,827.11	-17.87%
投资活动产生的现金流量净额	-15,773,605.05	-3,561,549.17	-342.89%
筹资活动产生的现金流量净额	2,483,389.24	-18,069,902.46	113.74%

现金流量分析：

- 1、公司在报告期末的投资活动产生的现金流量净额为-15,773,605.05 元，较上期金额-3,561,549.17 元减少了 343.85%，主要原因是报告期内购买了 1240 万元的低风险理财产品。
- 2、公司在报告期末筹资活动产生的现金流量净额为 2,483,389.24 元，较上期金额-18,069,902.46 元增加了 113.74%，主要原因为上年同期归还银行贷款款、本年同期新增了少量贷款。

八、 主要控股参股公司分析

（一） 主要控股子公司、参股公司经营情况

√适用 □不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	与公司从事业务的关联性	持有目的	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
宜昌力佳科技有限公司	子公司	锂电池			44,000,000 人民币	206,108,481.07	78,599,314.75	16,473,110.86	132,444,069.25
力佳电源科技（香港）有限公司	子公司	锂电池			3,000,000 港元	42,391,704.57	41,917,361.51	850,241.41	21,780,142.85
武汉邦利科技有限公司	子公司	锂电池			4,660,000 人民币	5,208,703.70	795,295.26	-184,327.97	4,355,743.47

(二) 报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

合并财务报表的合并范围是否发生变化

是 否

(三) 合并报表范围内是否包含私募基金管理人：

是 否

九、 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、 对非标准审计意见及关键审计事项的说明

1. 非标准审计意见说明

适用 不适用

2. 关键审计事项说明

适用 不适用

十一、 企业社会责任

(一) 精准扶贫工作情况

适用 不适用

(二) 其他社会责任履行情况

适用 不适用

十二、 评价持续经营能力

公司主要产品包含 CR 系列锂锰扣式电源、ML 系列锂铝合金可充扣式微型电源、BR 系列锂氟化碳扣式微型电源、软包微型电源、LSC 系列锂离子超级电容电池产品等等，产品品种齐全、各品种规格型号齐全。

力佳科技是我国早一批自主开发生产锂微型电源的厂家之一，有着 15 年锂微型电源的设计、生产经验，多家世界知名品牌电池都由力佳科技提供 ODM 服务，主要起草、制定了原电池第 1~第 4 部分及《锂原电池和蓄电池在运输中的安全要求》等国家标准，公司产品性能和技术能力有着明显的优势，目前公司始终位于国内锂微型电源市场前列。

报告期内公司营业收入为 9,570.28 万元，报告期末净资产为 19,309.19 万元。2017 年度到 2019 年度，连续三个会计年度净利润分别为 2,778.12 万元、2,089.57 万元、3,099.81 万元，2020 年度上半年净利润为 1,655.27 万元。不存在债券违约，债务无法按期偿还的情况。不存在实际控制人失联或高级管理人员无法履职。没有拖欠员工工资或者无法支付供应商货款的行为。不存在主要生产经营资质缺失或者无法延期，不存在无法获得生产人员、土地、设备、原材料等主要经营要素的情况。近几年，公司不断开拓市场、研发新产品、改进技术工艺，进一步强化公司内部管理，公司业绩也也将不断提高。

十三、 公司面临的风险和应对措施

1、人力成本上升的风险

公司锂微型电池生产由于相关技术的限制以及成本的考虑，部分工序自动化程度仍然不高，生产过程使用大量人工。随着工人工资水平的提高，公司人力成本支出呈上升趋势。虽然公司可以通过内部管理降低单位成本，并通过投资提高生产流程中的自动化水平，但是如果未来人工成本大幅增加，则会增加公司的经营成本，并影响公司的经营业绩。

应对措施：公司已通过技改提高设备自动化程度，增加了激光设备、自动机械手设备、自动摆盘等等设备，解决品种规格繁多现象，优化了人员配置。另外公司不断加大岗位知识、技能和素质培训和人才开发力度，实行绩效考核制度。

2、汇率风险

报告期内公司外销收入为 6,817.52 万元，占同期营业收入的 71.30%，出口收入占比较大。美元汇

率的变动,可能会继续受影响。

应对措施:密切关注汇率走势,提前采取合同约定锁定汇率或贸易融资。或美元汇率波动时,及时与客户沟通,适当调整出口价格。

3、技术人员流失风险

企业竞争也是核心技术团队的竞争,随着锂电池行业的发展,核心技术人员日益紧缺,生产企业越来越多,稳定和扩大技术人才队伍对企业发展非常重要。

应对措施:公司不断完善内部治理、技术研发和管理流程,已与企业核心技术人员签订《保密及竞业限制协议》,同时建立相应的激励政策,完善薪酬体系和晋升机制,为研发人员创造良好的研讨和学术交流条件,激发人才的积极性和创造力。

4、技术持续创新研发的风险

公司具有较强的科技研发能力,并持续投入较多费用用于研究开发,通过自主创新研发了一批具有国际或国内领先的锂微型电池产品。但随着下游需求的变化,客户对锂微型电池提出了更高的要求,未来的锂微型电池技术将向绿色环保、大容量、快速充电、低自放电、超薄、宽温差等方向发展,如果公司不能把握产品的发展趋势,及时研究开发新技术、新工艺及新产品,或者研发与生产不能同步前进,满足市场的要求,产品可能面临需求减少的风险。如果公司的技术大幅落后于竞争对手,公司的经营业绩将受到较大的影响。

应对措施:及时了解技术动态,新兴市场,做好技术储备。已与同行上市公司鹏辉能源强强联手,将进一步改善研发硬件环境,提升研发效率,以快速响应客户的需求。公司获批成为省级企业技术中心,且通过校企合作、共同开发等多种模式,不断增强公司的科研技术能力。

5、知识产权保护风险

制造锂微型电池需要企业具备跨学科的知识储备、长期的技术积淀以及对核心技术的掌控能力。公司目前拥有多项行业领先的锂微型电池技术和产品,公司通过申请专利进行知识产权保护外,还拥有大量专有技术和工艺诀窍。虽然公司极为重视知识产权的保护,但仍然存在非专利技术泄密或被他人盗用的风险,从而有可能对公司的业务产生不利影响。

应对措施:加强专利及时申报工作,建立文件下载及上传等相关制度,对工艺文件按 ISO9000 管理规定,严格受控。并通过《保密及竞业限制协议》完善这方面的管理。

6、安全生产的风险

公司主要从事锂微型电池的研发、生产和销售,公司不存在高危生产工序。但由于电池相关的部分材料属于易燃材料(如锂),在生产过程中,为防止事故发生,公司制定了严格的安全生产管理制度,但是如果遇到突发性事件,公司可能会发生生产故障或事故,并可能会给公司的生产经营带来影响。

应对措施:加强消防演练,并根据生产工作反映的新情况、新问题,健全和完善公司安全生产方面的相关制度,加强员工防范风险的培训,提高人员应对突发事件时的应变能力。

7、大股东控制的风险

王建及王启明为公司的共同实际控制人,通过持有盟烜创投 39.16%的股份,是公司第一大股东。王建现任公司董事长,王启明现任公司董事、总经理。公司控股股东、实际控制人可能利用其控制地位,通过行使表决权对公司的人事、经营决策进行控制,因而存在大股东可能利用其控制地位侵害中小股东利益的风险。

应对措施:公司目前建立了比较科学规范的法人治理结构,完善了公司内部控制体系,且严格按照各项规章制度的规定执行。随着公司不断发展壮大,公司将进一步加强对内部控制体系的调整与优化。

8、原材料价格波动风险

公司锂电池产品上游原材料(如锂材)价格波动较大,产品成本受到一定影响,给公司带来经营风险。

应对措施:研发产品结构,通过工艺的改进降低材料成本,通过自动化设备的提高,提高产品合格率,达到降低产品成本目的。

报告期内无新增风险

第四节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、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)
是否存在其他重大关联交易事项	□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	四.二.(三)
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	□是 √否	
是否存在股份回购事项	□是 √否	
是否存在已披露的承诺事项	√是 □否	四.二.(四)
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	四.二.(五)
是否存在被调查处罚的事项	□是 √否	
是否存在失信情况	□是 √否	
是否存在应当披露的其他重要事项	□是 √否	
是否存在自愿披露的其他重要事项	□是 √否	

二、 重大事件详情

(一) 诉讼、仲裁事项

1、 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

□适用 √不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

2、 报告期内未结案的重大诉讼、仲裁事项

□适用 √不适用

3、 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	5,000,000	0
2. 销售产品、商品，提供或者接受劳务	5,000,000	88,025.93

3. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		0
4. 其他		0

(三) 经股东大会审议过的收购、出售资产、对外投资事项、企业合并事项

单位：元

事项类型	协议签署时间	临时公告披露时间	交易对方	交易/投资/合并标的	交易/投资/合并对价	对价金额	是否构成关联交易	是否构成重大资产重组
对外投资	-	2020/5/29	拟利用自有闲置资金投资短期低风险理财产品	公司拟使用 3000 万元（含）以内的自有闲置资金进行低风险理财。在上述额度内，资金可以滚动使用，任一时点累计投资金额不超过 3000 万元	-	-	否	否

事项详情及对公司业务连续性、管理层稳定性及其他方面的影响：

为提高公司现有流动资金的利用率，公司在保证正常经营和资金安全的前提下，拟利用自有闲置资金投资短期低风险理财产品，提高资金使用效率，不影响公司业务发展。公司于 2020 年 5 月 29 日召开第二届董事会第十一次会议、于 2020 年 6 月 19 日召开 2019 年年度股东大会审议通过了《关于授权董事长利用闲置资金购买理财产品的议案》。

公司在不影响公司主营业务的正常发展，通过适度、低风险的理财产品投资，提高资金使用效率，获得一定的投资收益，有利于进一步公司整体的收益。本次购买的短期理财产品属于低风险，流通性好的保本型产品，本金损失的可能性很小。公司本次使用自有闲置资金委托理财是确保公司日常运营所需流动资金和资金安全的前提下实施的，不影响公司主营业务的正常发展。通过适度、低风险的理财产品投资，提高资金使用效率，获得一定的投资收益，有利于进一步提高公司整体的收益，符合股东利益。

(四) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2015/8/20		挂牌	同业竞争承诺	避免和消除同业竞争	正在履行中

董监高	2015/8/20		挂牌	同业竞争承诺	避免和消除同业竞争	正在履行中
其他股东	2015/8/20		挂牌	同业竞争承诺	避免和消除同业竞争	正在履行中
实际控制人或控股股东	2015/8/20		挂牌	关联交易承诺	避免关联交易	正在履行中
董监高	2015/8/20		挂牌	关联交易承诺	避免关联交易	正在履行中
董监高	2015/8/20		挂牌	其他承诺	无违法违规、资金占用、关联交易、资金占用、不违规借用公司资金等	正在履行中
其他股东	2015/8/20		挂牌	关于股份锁定的承诺	挂牌之日起一年内不得转让	已履行完毕

承诺事项详细情况：

一、公司实际控制人、股东和董监高关于避免和消除同业竞争的承诺

1. 本人目前不存在任何直接或间接与股份公司的业务构成竞争的业务，将来亦不会在任何地方和以任何形式（包括但不限于合资经营、合作经营或拥有在其他公司或企业的股票或权益等）从事与股份公司有竞争或构成竞争的业务。
2. 如果股份公司在其现有业务的基础上进一步拓展其经营业务范围，而本人控制的企业已对此进行生产、经营的，本人承诺将该公司所持有的可能发生的同业竞争业务或公司股权进行转让，并同意股份公司在同等商业条件下有优先收购权和经营权。
3. 除对股份公司的投资以外，本人将不在任何地方以任何方式投资或自营股份公司已经开发、生产或经营的产品（或相类似的产品、或在功能上具有替代作用的产品）

二、公司实际控制人和董监高关于避免关联交易的承诺

将尽量避免与公司之间产生关联交易事项，对于不可避免发生的关联业务往来或交易，将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格将按照市场公允的合理价格确定；将严格遵守公司章程等规范性文件中关于关联交易事项的回避规定，所涉及的关联交易均将按照规定的决策程序进行，并将履行合法程序，及时对关联交易事项进行信息披露；不会利用关联交易转移、输送利润，不会通过公司的经营决策权损害公司及其他股东的合法权益。

三、公司实际控制人及董监高出具的重要承诺及声明公司董事、监事及高级管理人员作出的重要声明和承诺包括：

- 1、关于避免同业竞争的承诺；
- 2、关于诚信状况的书面声明；
- 3、关于不在股东单位双重任职、不从公司关联企业领取报酬及其他情况的声明；
- 4、就公司对外担保、重大投资、委托理财、关联交易等事项的情况符合法律法规和公司章程的声明；
- 5、对公司最近两年不存在重大诉讼、仲裁及未决诉讼、仲裁事项情况的声明；
- 6、关于公司不存在资产被控股股东、实际控制人及其控制的企业占有或提供担保的说明；
- 7、股东或股东的法定代表人股份不存在转让限制、股权纠纷的声明；
- 8、公司环保和产品质量及技术标准的声明。

四、 股东关于股份锁定的承诺

本公司自力佳电源科技（深圳）有限公司（以下简称“力佳股份”）成立之日起一年内不转让所持力佳股份的股票。

本公司承诺以上关于本公司的承诺是真实、准确和完整的，不存在虚假记载、误导性陈述和重大遗漏；如若违反本承诺，承诺人将承担一切法律责任

就上述的承诺与声明，公司实际控制人及董监高均未发生直接或间接占用股份公司资源（资金）情况；均未发生与公司之间的直接或间接的有损公司利益的关联交易；均不存在与公司产生同业竞争的行为。

(五) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
机器设备	固定资产	抵押	9,872,157.05	3.49%	湖北银行抵押借款
机器设备	固定资产	抵押	17,243,349.85	6.10%	武汉农商银行授信额度抵押担保
土地使用权	无形资产	抵押	5,575,481.88	1.97%	武汉农商银行授信额度抵押担保
总计	-	-	32,690,988.78	11.56%	-

资产权利受限事项对公司的影响：

1. 本公司子公司宜昌力佳科技有限公司与湖北银行股份有限公司宜昌猢狲支行签订了合同编号为鄂银宜昌（猢狲）委贷字 20191010001 号抵 01《抵押合同》，约定以宜昌力佳科技有限公司的机器设备 397 台套为抵押物进行抵押担保。报告期末抵押机器设备的账面原值为 24,721,690.62 元，累计折旧为 14,849,533.57 元，期末账面价值为 9,872,157.05 元。
2. 本公司子公司宜昌力佳科技有限公司与武汉农村商业银行股份有限公司宜昌分行签订了编号为 171110920190724003 号《授信（融资）协议》，申请授信额度为人民币柒仟万元，约定以本公司子公司宜昌力佳科技有限公司房产（宿舍楼）为抵押物的进行抵押担保，报告期末该房产的账面原值为 21,931,243.25 元，累计折旧为 4,687,893.40 元，期末账面价值为 17,243,349.85 元；抵押期限为 2019 年 6 月 3 日至 2021 年 6 月 2 日止，并由本公司、王启明、王建与该行签订了最高额保证合同为此授信协议提供连带责任担保（合同编号为 171110920190724003-06、171110920190724003-07、171110920190724003-08），保证期间至主合同履行期限届满之日起两年。
3. 本公司子公司宜昌力佳科技有限公司与武汉农村商业银行股份有限公司宜昌分行签订了编号为 171110920190724003 号《授信（融资）协议》，申请授信额度为人民币柒仟万元，约定以本公司子公司宜昌力佳科技有限公司土地为抵押物的进行抵押担保，报告期末该土地的期末账面价值为 5,575,481.88 元；抵押期限为 2019 年 6 月 3 日至 2021 年 6 月 2 日止，并由本公司、王启明、王建与该行签订了最高额保证合同为此授信协议提供连带责任担保（合同编号为 171110920190724003-06、171110920190724003-07、171110920190724003-08），保证期间至主合同履行期限届满之日起两年。

第五节 股份变动和融资

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	40,000,000	100%	0	40,000,000	100%	
	其中：控股股东、实际控制人	15,662,362	39.16%	0	15,662,362	39.16%	
	董事、监事、高管	0	0%	0	0	0%	
	核心员工	0	0%	0	0	0%	
有限售 条件股 份	有限售股份总数	0	0%	0	0	0%	
	其中：控股股东、实际控制人	0	0%	0	0	0%	
	董事、监事、高管	0	0%	0	0	0%	
	核心员工	0	0%	0	0	0%	
总股本		40,000,000	-	0	40,000,000	-	
普通股股东人数							55

股本结构变动情况：

适用 不适用

(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%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押或司法冻结股份数量
1	西藏盟炬创业投资管理有限公司	15,662,362	0	15,662,362	39.16%	0	15,662,362	0
2	力佳投资有限公司	9,560,859	0	9,560,859	23.90%	0	9,560,859	0
3	广州鹏辉能源科技股份有限公司	6,000,000	0	6,000,000	15.00%	0	6,000,000	0

4	宜昌同创资产管理合伙企业(有限合伙)	3,800,406	0	3,800,406	9.50%	0	3,800,406	0
5	武汉高联科技有限公司	2,076,373	0	2,076,373	5.19%	0	2,076,373	0
6	嘉兴市兴和股权投资合伙企业(有限合伙)	2,000,000	0	2,000,000	5%	0	2,000,000	0
7	王锦铖	900,000	5,900	894,100	2.24%	0	894,100	0
8	卢赣鹏	0	600	600	0.00%	0	600	0
9	盛涛	0	400	400	0.00%	0	400	0
10	宋欢	0	200	200	0.00%	0	200	0
合计		40,000,000	-	39,995,300	99.99%	0	39,995,300	0

普通股前十名股东间相互关系说明：

西藏盟烜创业投资管理有限公司的股东王建与王启明系父子关系，其中王建持有盟烜创投 88% 股份，王启明持有盟烜创投 12% 股份，王建与王启明通过盟烜创投间接持有公司 39.16% 的股份，王建与宜昌同创的合伙人之一王松系兄弟关系，宜昌同创的合伙人之一王松与盟烜创投的股东王启明系叔侄关系，力佳投资的股东叶永伦与叶溢伦系兄弟关系，除此之外，公司股东之间不存在关联关系。

二、 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

本公司控股股东西藏盟烜创业投资管理有限公司，持有公司 15,662,362 股，占公司总股本的 39.16%。

成立时间：2011 年 9 月 19 日

注册资本：2,500 万元

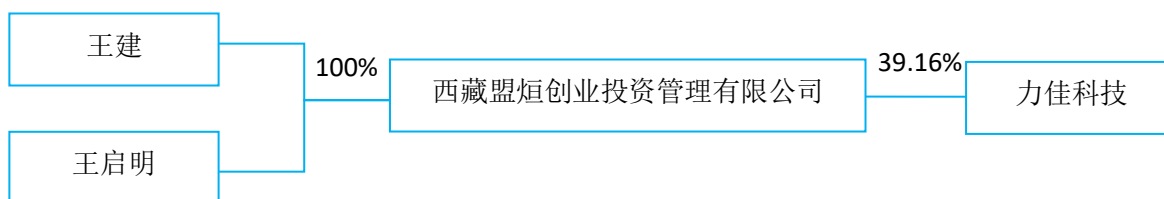
注册号：91420500582469107B

法定代表人：王建

住所：西藏拉萨市达孜县创业基地大楼三楼 376 号

经营范围：受托管理创业投资基金（不含公募基金。不得参与发起或管理公募或私募证券投资基金、投资金融衍生品；不得从事房地产和担保业务；不得以公开方式募集资金、吸收公众存款、发放贷款；不得从事证券、期货类投资；不得公开交易证券类投资产品或金融衍生产品；不得经营金融产品、理财产品和相关衍生业务）。[依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动]

(二) 实际控制人情况



本公司实际控制人为王建和王启明。报告期内无变化。

王建，男，1957年1月出生，中国籍，汉族，无境外永久居留权，MBA学位，硕士学历。1980年7月，毕业于湖北电子工业学校。1980年7月至1993年9月，任武汉国营长江电源厂技术员、工程师、锂锰试验室主任，期间1987年9月至1991年7月在中南财经大学（现为中南财经政法大学）学习；1993年9月至2004年6月任信湖新能源电子（深圳）有限公司总工程师、总经理；2004年7月至2015年8月，任力佳科技董事、董事长，期间2006年9月至2008年7月就读于美国北弗吉尼亚大学MBA；2015年8月至今，就职于力佳科技，任董事长。王建现担任全国原电池标准化委员技术委员会（SAC/TC176）委员、中国化学与物理电源行业协会锂电池分会副理事长。

王启明，男，1983年10月出生，中国籍，汉族，无境外永久居留权，毕业于澳大利亚昆士兰州布里斯班昆士兰科技大学，获双学士学位，本科学历。2006年9月至2008年6月，任力佳有限车间主任；2008年7月至2010年4月，任香港力佳销售经理；2010年5月至2014年7月，任宜昌力佳总经理；2014年8月至2015年8月，就职于力佳科技，任总经理；2015年8月至今，就职于力佳科技，任董事、总经理。

三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

（一） 报告期内的股票发行情况

适用 不适用

（二） 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

四、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

五、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

六、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

七、 特别表决权安排情况

适用 不适用

第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况

一、董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期	
				起始日期	终止日期
王建	董事长	男	1957年1月	2018年9月10日	2021年9月4日
王启明	董事、总经理	男	1983年10月	2018年9月10日	2021年9月4日
高树勋	董事、副总经理	男	1957年8月	2018年9月10日	2021年9月4日
叶永伦	董事	男	1976年3月	2018年9月5日	2021年9月4日
季建华	董事	男	1962年6月	2018年9月5日	2021年9月4日
薛其祥	董事	男	1964年7月	2018年9月5日	2021年9月4日
朱雨玲	董事	女	1971年9月	2018年9月5日	2021年9月4日
陈鹏	独立董事	男	1974年10月	2018年8月21日	2021年9月4日
刘琪	监事会主席	男	1986年7月	2020年5月29日	2021年9月4日
梁志锦	监事	男	1948年9月	2018年9月5日	2021年9月4日
夏青	监事	男	1963年4月	2020年5月6日	2021年9月4日
周兰英	副总经理	女	1974年1月	2018年9月5日	2021年9月4日
王保军	副总经理	男	1979年3月	2020年6月12日	2021年9月4日
张垵	助理总经理	男	1977年3月	2020年6月12日	2021年9月4日
鞠鸣	助理总经理	女	1977年4月	2020年6月12日	2021年9月4日
陈萍	助理总经理	女	1976年3月	2020年6月12日	2021年9月4日
杨洋	董事会秘书	男	1987年3月	2020年4月20日	2021年9月4日
董事会人数:					8
监事会人数:					3
高级管理人员人数:					8

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

公司董事长王建与董事兼总经理王启明系父子关系，其他董事、监事、高级管理人员之间不存在亲属关系。董事长王建持有控股股东西藏盟炬创业投资管理有限公司 88%股份；董事王启明持有控股股东西藏盟炬创业投资管理有限公司 12%股份；董事高树勋持有宜昌同创资产管理合伙企业(有限合伙)78.12%份额。副总经理王保军持有宜昌同创资产管理合伙企业(有限合伙)1.25%份额。

(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	期末被授予的限制性股票数量
王建	董事长	-	-	-	-	-	-
王启明	董事、总经理	-	-	-	-	-	-
高树勋	董事、副总经理	-	-	-	-	-	-
叶永伦	董事	-	-	-	-	-	-
季建华	董事	-	-	-	-	-	-
薛其祥	董事	-	-	-	-	-	-
朱雨玲	董事	-	-	-	-	-	-
陈鹏	监事	-	-	-	-	-	-
刘琪	监事会主席	-	-	-	-	-	-
梁志锦	监事	-	-	-	-	-	-
夏青	监事	-	-	-	-	-	-
周兰英	副总经理	-	-	-	-	-	-
王保军	副总经理	-	-	-	-	-	-
张垚	助理总经理	-	-	-	-	-	-
鞠鸣	助理总经理	-	-	-	-	-	-
陈萍	助理总经理	-	-	-	-	-	-
杨洋	董事会秘书	-	-	-	-	-	-
合计	-	0	-	0	0%	0	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
余军	监事会主席	离任	无	个人原因
朱超英	董事会秘书	离任	无	个人原因
王保军	助理总经理	新任	副总经理	公司经营管理需要
刘琪	监事	新任	监事会主席	公司经营管理需要
夏青	无	新任	监事	公司经营管理需要
陈鹏	无	新任	独立董事	公司经营管理需要
张垵	无	新任	助理总经理	公司经营管理需要
陈萍	无	新任	助理总经理	公司经营管理需要
鞠鸣	无	新任	助理总经理	公司经营管理需要
杨洋	无	新任	董事会秘书	公司经营管理需要

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况：

适用 不适用

王保军先生，1979年3月出生，中国籍，无境外永久居留权，毕业于合肥工业大学智能仪表专业，本科学历。最近五年工作经历如下：2013年9月至2015年7月，任宜昌力佳副总经理。2015年8月至今，任力佳电源科技（深圳）股份有限公司助理总经理（兼任宜昌力佳总经理）。

刘琪先生，男，1986年7月出生，本科学历，无境外永久居留权，2008年7月毕业于河北体育学院，2008年9月至今任力佳电源科技（深圳）有限公司企发部经理兼行政部经理；2015年至今担任力佳电源科技（深圳）股份有限公司职工监事。

夏青先生，男，1963年4月出生，中国国籍，无境外居留权。1987年毕业于中国广播电视大学电化学专业，高级经济师职称。自1987年毕业参加工作以来，最近五年工作经历如下：2014年8月至2017年10月，在武汉孚特电子科技有限公司任总工程师；2017年11月至今在宜昌力佳科技有限公司任工程技术研究所所长。

陈鹏先生，1974年出生，中国国籍，无境外永久居留权。1998年7月毕业于石家庄经济学院（原河北地质学院），学士学位，经济学专业，高级会计师、国际内审师。最近五年工作经历如下：2012年2月到2017年10月，任都邦保险股份有限公司湖北分公司财务部财务经理；2017年10月至今，任都邦保险股份有限公司湖北分公司襄阳中心支公司总经理；

张垵先生，1977年3月出生，中国籍，无境外永久居留权，毕业于合肥工业大学智能仪表专业，大专学历。最近五年工作经历如下：2006年4月至今，任力佳电源科技（深圳）股份有限公司销售部销售经理。

陈萍女士，1976年3月出生，中国籍，无境外永久居留权，毕业于湖北广播电视大学会计电算化专业，大专学历。最近五年工作经历如下：2013年3月至今，历任宜昌力佳财务部经理、副总经理。

鞠鸣女士，1977年4月出生，中国籍，无境外永久居留权，毕业于湖北大学经贸英语专业，专科学历。最近五年工作经历如下：2013年3月至今，任力佳电源科技（深圳）股份有限公司市场部总监。

杨洋，男，1987年3月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大学本科学历，学士学位。最近五年工作履历如下：2015年4月至今任力佳电源科技（深圳）股份有限公司总经办秘书职务。

（四） 股权激励情况

适用 不适用

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	本期新增	本期减少	期末人数
管理人员	40		4	36
生产人员	377		10	367
销售人员	15	6		21
技术人员	83	3		86
财务人员	7			7
行政人员	12			12
员工总计	534	9	14	529

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	2	1
本科	23	22
专科	167	166
专科以下	342	340
员工总计	534	529

(二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况

适用 不适用

三、 报告期后更新情况

适用 不适用

第七节 财务会计报告

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	2020年6月30日	2020年1月1日
流动资产：			
货币资金	(二)、1	48,191,802.82	52,525,018.65
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	(二)、2	12,400,000.00	
衍生金融资产			
应收票据	(二)、3	-	295,069.02
应收账款	(二)、4	69,643,478.71	81,213,818.81
应收款项融资			
预付款项	(二)、5	4,149,303.22	5,982,774.06
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	(二)、6	1,798,739.33	680,758.72
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	(二)、7	44,452,525.15	38,375,291.12
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	(二)、8	53,973.75	142,831.32
流动资产合计		180,689,822.98	179,215,561.70
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			

固定资产	(二)、9	78,908,794.32	78,097,077.88
在建工程	(二)、10	3,682,501.79	1,624,578.87
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	(二)、11	18,525,998.55	18,750,103.35
开发支出			
商誉	(二)、12	12,694.15	12,694.15
长期待摊费用	(二)、13	490,175.81	509,182.35
递延所得税资产	(二)、14	556,444.12	556,444.12
其他非流动资产			
非流动资产合计		102,176,608.74	99,550,080.72
资产总计		282,866,431.72	278,765,642.42
流动负债:			
短期借款	(二)、15	15,000,000.00	12,000,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	(二)、16		10,585,894.00
应付账款	(二)、17	35,102,107.18	36,721,678.01
预收款项	(二)、18	139,257.93	2,061,386.35
合同负债			
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	(二)、19	6,783,574.07	9,204,483.35
应交税费	(二)、20	4,964,897.89	4,010,174.70
其他应付款	(二)、21	16,122,507.55	5,359,905.85
其中: 应付利息	(二)、21	140,750.69	140,750.69
应付股利	(二)、21	10,000,000.00	-
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		78,112,344.62	79,943,522.26
非流动负债:			
保险合同准备金			
长期借款	(二)、22	6,297,509.42	6,595,055.63
应付债券			
其中: 优先股			

永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	(二)、23	749,662.80	749,662.80
递延收益	(二)、24	4,615,000.00	5,325,000.00
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		11,662,172.22	12,669,718.43
负债合计		89,774,516.84	92,613,240.69
所有者权益（或股东权益）：			
股本	(二)、25	40,000,000.00	40,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	(二)、26	71,016,611.13	71,016,611.13
减：库存股			
其他综合收益	(二)、27	1,051,290.64	664,524.09
专项储备			
盈余公积	(二)、28	2,095,724.23	2,095,724.23
一般风险准备			
未分配利润	(二)、29	78,928,288.88	72,375,542.28
归属于母公司所有者权益合计		193,091,914.88	186,152,401.73
少数股东权益			
所有者权益合计		193,091,914.88	186,152,401.73
负债和所有者权益总计		282,866,431.72	278,765,642.42

法定代表人：王建

主管会计工作负责人：周兰英

会计机构负责人：周兰英

(二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2020年6月30日	2020年1月1日
流动资产：			
货币资金		25,336,010.22	26,544,731.69
交易性金融资产		8,000,000.00	
衍生金融资产			
应收票据	(十)、1		295,069.02
应收账款	(十)、1	9,199,425.99	10,358,425.99
应收款项融资			
预付款项		31,181.00	239,693.41
其他应收款	(十)、2	15,566,801.16	22,574,548.86
其中：应收利息			

应收股利		10,000,000.00	
买入返售金融资产			
存货			79,245.96
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		41,177.77	87,424.41
流动资产合计	(十)、3	58,174,596.14	60,179,139.34
非流动资产:			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	(十)、3	77,048,327.90	77,048,327.90
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		801,987.22	849,126.39
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产			
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产			
非流动资产合计		77,850,315.12	77,897,454.29
资产总计		136,024,911.26	138,076,593.63
流动负债:			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		2,175,103.13	2,872,646.94
预收款项		7,537,970.01	7,701,901.13
合同负债			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		149,000.00	720,700.00
应交税费		2,461.85	158,591.90
其他应付款		10,270,500.73	266,388.11
其中: 应付利息		-	-
应付股利		10,000,000.00	-

持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		20,135,035.72	11,720,228.08
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债		749,662.80	749,662.80
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		749,662.80	749,662.80
负债合计		20,884,698.52	12,469,890.88
所有者权益（或股东权益）：			
股本		40,000,000.00	40,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		73,101,296.92	73,101,296.92
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		2,095,724.23	2,095,724.23
一般风险准备			
未分配利润		-56,808.41	10,409,681.60
所有者权益合计		115,140,212.74	125,606,702.75
负债和所有者权益总计		136,024,911.26	138,076,593.63

法定代表人：王建

主管会计工作负责人：周兰英

会计机构负责人：周兰英

（三）合并利润表

单位：元

项目	附注	2020年1-6月	2019年1-6月
一、营业总收入	(二)、30	95,702,759.84	101,016,186.93
其中：营业收入		95,702,759.84	101,016,186.93

利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		75,882,093.08	86,528,291.32
其中：营业成本	(二)、30	60,728,483.89	64,819,296.99
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	(二)、31	707,835.52	959,607.46
销售费用	(二)、32	6,105,895.15	7,978,489.51
管理费用	(二)、33	5,269,732.88	7,091,508.60
研发费用	(二)、34	3,178,148.69	4,829,144.61
财务费用	(二)、35	-108,003.05	850,244.15
其中：利息费用		140,764.43	1,029,754.32
利息收入		171,865.03	113,056.30
加：其他收益	(二)、36	9,534.39	538,000.00
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			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	(二)、37	-528,014.45	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	(二)、38		-630,539.96
资产处置收益（损失以“-”号填列）	(二)、39	15,991.22	42,433.16
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		19,318,177.92	14,437,788.81
加：营业外收入	(二)、40	116,210.32	75,426.86
减：营业外支出	(二)、41	-	38,691.82
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		19,434,388.24	14,474,523.85
减：所得税费用	(二)、42	2,881,641.64	1,901,250.62
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		16,552,746.60	12,573,273.23
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（净亏损以“-”号填列）		16,552,746.60	12,573,273.23
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1.少数股东损益			

2. 归属于母公司所有者的净利润		16,552,746.60	12,573,273.23
六、其他综合收益的税后净额		386,766.55	92,826.72
(一) 归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额	(二)、43	386,766.55	92,826.72
1. 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变动额			
(2) 权益法下不能转损益的其他综合收益			
(3) 其他权益工具投资公允价值变动			
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
(5) 其他			
2. 将重分类进损益的其他综合收益		386,766.55	92,826.72
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益			
(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额			
(7) 其他			
(二) 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		16,939,513.15	12,666,099.95
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		16,939,513.15	12,666,099.95
(二) 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（元/股）	(十一)、2	0.41	0.31
(二) 稀释每股收益（元/股）	(十一)、2	0.41	0.31

法定代表人：王建

主管会计工作负责人：周兰英

会计机构负责人：周兰英

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2020年1-6月	2019年1-6月
一、营业收入	(十)、4	8,066,902.46	27,655,708.74
减：营业成本	(十)、4	6,712,837.34	22,249,894.39
税金及附加		20,645.12	53,227.01
销售费用		327,718.92	956,512.10
管理费用		1,140,090.42	2,863,689.52
研发费用			
财务费用		-36,835.90	-36,431.88
其中：利息费用			
利息收入		104,210.74	104,210.74

加：其他收益		2,328.51	
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			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-469,763.37	
资产减值损失（损失以“-”号填列）			-462,096.66
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-564,988.30	1,106,720.94
加：营业外收入		6,120.00	97.41
减：营业外支出		-	12,663.22
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-558,868.30	1,094,155.13
减：所得税费用		-92,378.29	
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-466,490.01	1,094,155.13
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-466,490.01	1,094,155.13
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）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变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		-466,490.01	1,094,155.13
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：王建

主管会计工作负责人：周兰英

会计机构负责人：周兰英

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2020年1-6月	2019年1-6月
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		109,746,125.87	106,543,211.08
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			
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			
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			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还	(二)、44	1,704,824.20	5,149,274.90
收到其他与经营活动有关的现金		835,879.23	2,163,264.51
经营活动现金流入小计		112,286,829.30	113,855,750.49
购买商品、接受劳务支付的现金		67,843,207.50	62,384,670.07
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			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
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		20,328,722.45	21,623,918.62
支付的各项税费		3,322,500.03	3,135,298.64
支付其他与经营活动有关的现金	(二)、44	6,692,431.32	9,543,036.05
经营活动现金流出小计		98,186,861.30	96,686,923.38
经营活动产生的现金流量净额		14,099,968.00	17,168,827.11
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		194,364.00	106,475.87
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		194,364.00	106,475.87
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		3,567,969.05	3,668,025.04

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		12,400,000.00	
投资活动现金流出小计		15,967,969.05	3,668,025.04
投资活动产生的现金流量净额		-15,773,605.05	-3,561,549.17
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		11,000,000.00	10,000,000.00
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		11,000,000.00	10,000,000.00
偿还债务支付的现金		8,297,546.21	27,021,219.50
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		219,064.55	1,048,682.96
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		8,516,610.76	28,069,902.46
筹资活动产生的现金流量净额		2,483,389.24	-18,069,902.46
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		149,978.98	-16,040.27
五、现金及现金等价物净增加额		959,731.17	-4,478,664.79
加：期初现金及现金等价物余额		47,232,071.65	38,461,140.64
六、期末现金及现金等价物余额		48,191,802.82	33,982,475.85

法定代表人：王建

主管会计工作负责人：周兰英

会计机构负责人：周兰英

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2020年1-6月	2019年1-6月
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		109,746,125.87	30,111,704.00
收到的税费返还		1,704,824.20	3,561,221.37
收到其他与经营活动有关的现金		835,879.23	588,789.27
经营活动现金流入小计		112,286,829.30	34,261,714.64
购买商品、接受劳务支付的现金		67,843,207.50	30,701,000.00
支付给职工以及为职工支付的现金		20,328,722.45	2,089,006.25
支付的各项税费		3,322,500.03	864,215.67
支付其他与经营活动有关的现金		6,692,431.32	1,280,463.09
经营活动现金流出小计		98,186,861.30	34,934,685.01
经营活动产生的现金流量净额		14,099,968.00	-672,970.37
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		194,364.00	
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			
投资活动现金流入小计		194,364.00	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		3,567,969.05	
投资支付的现金			
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		12,400,000.00	
投资活动现金流出小计		15,967,969.05	
投资活动产生的现金流量净额		-15,773,605.05	
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		11,000,000.00	8,000,000.00
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		11,000,000.00	8,000,000.00
偿还债务支付的现金		8,297,546.21	22,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		219,064.55	
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		8,516,610.76	22,000,000.00
筹资活动产生的现金流量净额		2,483,389.24	-14,000,000.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		149,978.98	-89,606.15
五、现金及现金等价物净增加额		959,731.17	-14,762,576.52
加：期初现金及现金等价物余额		47,232,071.65	30,413,564.63
六、期末现金及现金等价物余额		48,191,802.82	15,650,988.11

法定代表人：王建

主管会计工作负责人：周兰英

会计机构负责人：周兰英

三、 财务报表附注

(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. 存在控制关系的关联方是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
6. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
7. 是否存在证券发行、回购和偿还情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
8. 是否存在向所有者分配利润的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
10. 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	
11. 是否存在上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
12. 是否存在企业结构变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
13. 重大的长期资产是否转让或者出售	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
14. 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	
15. 是否存在重大的研究和开发支出	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
16. 是否存在重大的资产减值损失	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
17. 是否存在预计负债	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	

(二) 报表项目注释

力佳电源科技（深圳）股份有限公司

2020 半年度财务报表附注

（除特别说明外，金额单位为人民币元）

(一) 财务报表项目注释

下列所披露的财务报表数据，除特别注明之外，“期初”系指 2020 年 1 月 1 日，“期末”系指 2020 年 6 月 30 日，“本期”系指 2020 年 1 月 1 日至 6 月 30 日，“上期”系指 2019 年 1 月 1 日至 6 月 30 日，货币单位为人民币元。

1、 货币资金

项目	期末余额	年初余额
库存现金	18,510.70	28,989.23
银行存款	40,339,113.30	47,203,082.42
其他货币资金	7,834,178.82	5,292,947.00
合计	48,191,802.82	52,525,018.65

项目	期末余额	年初余额
其中：存放在境外的款项总额	11,657,093.43	6,435,699.60

注：存放在境外的款项总额为本公司的力佳电源科技（香港）有限公司的银行存款。

其他货币资金为七天通知存款；

2、交易性金融资产

项目	期末余额	年初余额
银行理财产品	12,400,000.00	

本公司理财产品主要为股份制银行发行的风险等级较低的理财产品。

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

项目	期末余额	年初余额
银行承兑汇票		295,069.02

(2) 期末已背书或贴现且在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	期初未终止确认金额
银行承兑汇票	10,794,529.29	9,141,732.89

4、应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	年末余额
1年以内	
其中：6个月以内	61,998,913.16
7-12个月	5,174,100.88
1年以内小计	67,173,014.04
1至2年	1,401,711.71
2至3年	1,398,456.65
3至4年	454,230.04
4至5年	857,987.05
5年以上	968,446.50
小计	72,253,845.99
减：坏账准备	2,610,367.28
合计	69,643,478.71

(2) 按坏账计提方法分类列示

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款项					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	71,887,724.67	99.49	2,487,045.96	3.46	69,400,678.71
组合 1: 账龄组合	71,887,724.67	99.49	2,487,045.96	3.46	69,400,678.71
组合 2: 无风险组合					
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项	366,121.32	0.51	123,321.32	33.68	242,800.00
合计	72,253,845.99	100	2,610,367.28	/	69,643,478.71

(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款项					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	82,941,938.57	99.56	1,970,919.76	2.38	80,971,018.81
组合 1: 账龄组合	82,941,938.57	99.56	1,970,919.76	2.38	80,971,018.81
组合 2: 无风险组合					
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项	366,121.32	0.44	123,321.32	33.68	242,800.00
合计	83,308,059.89	100.00	2,094,241.08	/	81,213,818.81

① 年末单项计提坏账准备的应收账款

应收账款	年末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
深圳金牛能源科技有限公司	366,121.32	123,321.32	33.68%	涉及诉讼, 该诉讼已胜诉, 预计可收回金额 242,800.00 元, 剩余 123,321.32 预计无法收回

② 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			
[其中: 6 个月以内]	61,998,913.16		
[7-12 个月]	5,174,100.88	155,223.03	3
1 年以内小计	67,173,014.04	155,223.03	/
1 至 2 年	1,401,711.71	140,171.17	10
2 至 3 年	1,032,335.33	309,700.60	30
3 至 4 年	454,230.04	227,115.03	50
4 至 5 年	857,987.05	686,389.64	80

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
5 年以上	968,446.50	968,446.50	100
合计	71,887,724.67	2,487,045.96	/

(3) 坏账准备的情况

类别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
账龄组合	2,094,241.08	516,126.20				2,610,367.28

(4) 本年实际核销的应收账款情况

无

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额	是否关联方
客户一	货款	12,878,468.62	6个月以内	17.82		否
客户二	货款	9,504,015.53	6个月以内5,110,736.00元；	13.15		否
客户三	货款	4,440,012.25	7个月-1年	6.15	133,200.37	否
		2,552,864.29	6个月以内	3.53		
客户四	货款	4,304,605.06	6个月以内	5.96		否
客户五	货款	4,220,247.39	6个月以内	5.84		否
合计		37,900,213.14		52.45		

5、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		年初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	3,313,299.99	79.85	5,042,663.15	84.29
1 至 2 年	357,851.61	8.62	320,585.56	5.36
2 至 3 年	74,520.00	1.80	96,752.80	1.62
3 年以上	403,631.62	9.73	522,772.55	8.74
合计	4,149,303.22	—	5,982,774.06	—

(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	与本公司关系	金额	账龄	未结算原因
武汉赛斐尔激光技术有限公司	非关联方	550,300.00	6个月以内117000元； 7-12个月433300元；	预付设备款,未开发票
武汉市汉泰斯特科技有限公司	非关联方	396,000.00	7-12个月	预付设备款,未开发票
常州金中源智能装备有限公司	非关联方	392,000.00	7-12个月	预付设备款,未开发票
深圳市金日隆自动化科技有限公司	非关联方	234,000.00	6个月以内	预付设备款,未开发票
大金化学国际贸易（上海）有限公司	非关联方	217,525.00	6个月以内	预付设备款,未开发票
合计	/	1,789,825.00		

6、其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	1,798,739.33	680,758.72
合计	1,798,739.33	680,758.72

(1) 按账龄披露

账龄	年末余额
1年以内	
其中：6个月以内	1,757,982.97
7-12个月	14,243.67
1年以内小计	1,772,226.64
1至2年	-
2至3年	29,200.00
3至4年	8,840.00
4至5年	10,400.00
5年以上	37,760.00
小计	1,858,426.64
减：坏账准备	59,687.31
合计	1,798,739.33

(2) 其他应收款情况

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(%)	

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					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	1,858,426.64	100	59,687.31	1.01	1,798,739.33
组合 1: 账龄组合	1,858,426.64	100	59,687.31	1.01	1,798,739.33
组合 2: 无风险组合					
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款					
合计	1,858,426.64	100	59,687.31	/	1,798,739.33

(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					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	728,557.77	100	47,799.05	6.56	680,758.72
组合 1: 采用账龄分析法计提坏账准备的应其他应收款	201,027.69	27.59	47,799.05	23.78	153,228.64
组合 2: 不计提坏账准备的其他应收款	527,530.08	72.41			527,530.08
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款					
合计	728,557.77	/	47,799.05	/	680,758.72

① 期末单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款：无

② 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			
[其中：6个月以内]	1,757,982.97	-	
[7-12个月]	14,243.67	427.31	3
1年以内小计	1,772,226.64	427.31	/
1至2年	-	-	10
2至3年	29,200.00	8,760.00	30
3至4年	8,840.00	4,420.00	50
4至5年	10,400.00	8,320.00	80
5年以上	37,760.00	37,760.00	100
合计	1,858,426.64	59,687.31	/

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2020 年 1 月 1 日余额	47,799.05			47,799.05
2020 年 1 月 1 日余额在本年：				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本年计提	11,888.26			11,888.26
本年转回				
本年转销				
本年核销				
其他变动				
2020 年 6 月 30 日余额	59,687.31			59,687.31

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	年初账面余额
保证金及押金	43,160.00	235,260.00
应收出口退税	733,069.26	110,888.68
备用金	74,562.10	166,563.40
往来	1,007,635.28	215,845.69
合计	1,858,426.64	728,557.77

(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合计数的比例（%）	坏账准备期末余额
应收出口退税	出口退税	733,069.26	6个月以内	39.45	
深圳市深业东本汽车销售服务有限公司	往来	330,602.00	6个月以内	17.79	
代扣代交社保费	往来	109,582.86	6个月以内	5.90	
范菲	备用金	30,000.00	3-4年	1.61	9,000.00
往来	代垫款	415,720.84	6个月以内	22.37	
合计	—	1,618,974.96	—	—	9,000.00

7、存货

(1) 存货分类

项目	期末余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	10,592,135.64		10,592,135.64
在产品	9,993,514.15		9,993,514.15
库存商品	19,518,542.32		19,518,542.32
周转材料	1,573,254.50		1,573,254.50
委托加工物资	2,775,078.54		2,775,078.54
合计	44,452,525.15		44,452,525.15

(续)

项目	年初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	9,985,710.90		9,985,710.90
在产品	14,888,456.07		14,888,456.07
库存商品	10,063,701.00		10,063,701.00
周转材料	1,373,914.45		1,373,914.45
委托加工物资	2,063,508.70		2,063,508.70
合计	38,375,291.12		38,375,291.12

8、其他流动资产

项目	期末余额	年初余额
待抵扣的增值税进项税额	41,177.77	96,553.40
预缴所得税	12,795.98	46,277.92
合计	53,973.75	142,831.32

9、固定资产

(1) 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公设备及其他设备	合计
一、账面原值					
1、年初余额	68,844,537.46	48,458,633.56	1,482,191.73	3,204,900.37	121,990,263.12
2、本期增加金额	-	4,658,999.01	-	85,520.37	4,744,519.38
(1) 购置	-	2,349,338.29	-	85,520.37	2,434,858.66
(2) 在建工程转入	-	2,309,660.72	-	-	2,309,660.72
(3) 企业合并增加	-	-	-	-	-
3、本期减少金额	-	294,692.55	-	-	294,692.55

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公设备及其他设备	合计
(1) 处置或报废	-	294,692.55	-	-	294,692.55
4、期末余额	68,844,537.46	52,822,940.02	1,482,191.73	3,290,420.74	126,440,089.95
二、累计折旧	-	-	-	-	-
1、年初余额	16,837,242.71	23,861,089.81	752,388.55	2,442,464.17	43,893,185.24
2、本期增加金额	1,346,487.00	2,240,527.66	62,351.69	127,424.26	3,776,790.61
(1) 计提	1,346,487.00	2,240,527.66	62,351.69	127,424.26	3,776,790.61
3、本期减少金额	-	138,680.22	-	-	138,680.22
(1) 处置或报废	-	138,680.22	-	-	138,680.22
4、期末余额	18,183,729.71	25,962,937.25	814,740.24	2,569,888.43	47,531,295.63
三、减值准备					
1、年初余额					
2、本期增加金额					
(1) 计提					
3、本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4、期末余额					
四、账面价值					
1、期末账面价值	50,660,807.75	26,860,002.77	667,451.49	720,532.31	78,908,794.32
2、年初账面价值	52,007,294.75	24,597,543.75	729,803.18	762,436.20	78,097,077.88

10、在建工程

(1) 在建工程情况

项目	期末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
设备安装	1,372,190.11		1,372,190.11	622,832.40		622,832.40
技改	1,697,002.27		1,697,002.27	982,077.93		982,077.93
ERP	545,384.88		545,384.88			
装修	67,924.53		67,924.53	19,668.54		19,668.54
合计	3,682,501.79		3,682,501.79	1,624,578.87		1,624,578.87

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	年初余额	本期增加 金额	本期转入固 定资产金额	本期其他减少 金额	期末余额
设备安装		622,832.40	2,367,480.63	1,618,122.92	-	1,372,190.11

项目名称	预算数	年初余额	本期增加 金额	本期转入固 定资产金额	本期其他减少 金额	期末余额
技改		982,077.93	1,406,462.14	691,537.80	-	1,697,002.27
ERP		-	545,384.88	-	-	545,384.88
装修		19,668.54	48,255.99	-	-	67,924.53
合计		1,624,578.87	4,367,583.64	2,309,660.72		3,682,501.79

11、无形资产

(1) 无形资产情况

项目	土地使用权	软件	商标权	合计
一、账面原值				
1、年初余额	22,410,481.80	234,335.46	38,418.87	22,683,236.13
2、本期增加金额				-
(1) 购置				-
(2) 内部研发				-
3、本期减少金额				-
(1) 处置				-
4、期末余额	22,410,481.80	234,335.46	38,418.87	22,683,236.13
二、累计摊销				-
1、年初余额	3,660,378.45	234,335.46	38,418.87	3,933,132.78
2、本期增加金额	224,104.80	-		224,104.80
(1) 计提	224,104.80			224,104.80
3、本期减少金额				-
(1) 处置				-
4、期末余额	3,884,483.25	234,335.46	38,418.87	4,157,237.58
三、减值准备				-
1、年初余额				-
2、本期增加金额				-
(1) 计提				-
3、本期减少金额				-
(1) 处置				-
4、期末余额				-
四、账面价值				-
1、期末账面价值	18,525,998.55	-	-	18,525,998.55

项目	土地使用权	软件	商标权	合计
2、年初账面价值	18,750,103.35	-	-	18,750,103.35

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况：无

12、商誉

(1) 商誉账面原值

被投资单位名称或形成商誉的事项	年初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的	其他	处置	其他	
武汉邦利科技有限公司	12,694.15					12,694.15

13、长期待摊费用

项目	年初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末数
装修费	372,485.09	116,000.00	85,814.52		402,670.57
中企动力网站		-			-
展览费	8,805.00	-	8,805.00		-
企业财产保险	127,892.26	-	40,387.02		87,505.24
合计	509,182.35	116,000.00	135,006.54	-	490,175.81

14、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产明细

项目	期末余额		年初余额	
	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	333,969.65	54,477.87	333,969.65	54,477.87
递延收益	3,346,441.66	501,966.25	3,346,441.66	501,966.25
合计	3,680,411.31	556,444.12	3,680,411.31	556,444.12

(2) 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	年初余额
资产减值准备	2,336,084.94	1,808,070.48
递延收益	1,268,558.34	1,978,558.34
合计	3,604,643.28	3,786,628.82

15、短期借款

(1) 短期借款分类

项目	期末余额	年初余额
抵押借款	15,000,000.00	4,000,000.00
保证借款		
保证、抵押借款		8,000,000.00

项目	期末余额	年初余额
合计	15,000,000.00	12,000,000.00

上述借款中的抵押保证借款情况详见附注（五）、5、（5）。

16、应付票据

种类	期末余额	年初余额
银行承兑汇票	-	10,585,894.00

17、应付账款

（1）应付账款列示

账龄	期末余额	年初余额
1年以内	31,328,252.25	32,524,482.00
1-2年（含2年）	465,963.31	438,087.27
2-3年（含3年）	218,265.51	7,385.00
3年以上	3,089,626.11	3,751,723.74
合计	35,102,107.18	36,721,678.01

（2）账龄超过1年的重要应付账款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
山东同创科技发展有限公司	1,498,615.37	未结算
天津市五维精创自动化科技有限公司	436,393.98	未结算
武汉博赛尔电源科技有限公司	343,608.68	未结算
合计	2,278,618.03	—

18、预收款项

（1）预收款项列示

项目	期末余额	年初余额
1年以内（含1年）	130,180.47	1,987,764.54
1年以上	9,077.46	73,621.81
合计	139,257.93	2,061,386.35

19、应付职工薪酬

（1）应付职工薪酬列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	9,206,699.35	18,005,643.25	20,426,632.63	6,785,709.97
二、离职后福利-设定提存计划	-2,216.00	273,889.05	273,808.95	-2,135.90
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
合计	9,204,483.35	18,279,532.30	20,700,441.58	6,783,574.07

(2) 短期薪酬列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	8,870,426.58	17,102,019.34	19,522,743.72	6,449,702.20
2、职工福利费		330,387.49	330,387.49	
3、社会保险费	-576.00	486,002.15	486,267.15	-841.00
其中：医疗保险费	-576.00	441,425.65	442,852.10	-2,002.45
工伤保险费		7,118.58	7,078.53	40.05
生育保险费		37,457.92	36,336.52	1,121.40
4、住房公积金	5,502.40	87,234.27	87,234.27	5,502.40
5、工会经费和职工教育经费	331,346.37			331,346.37
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
合计	9,206,699.35	18,005,643.25	20,426,632.63	6,785,709.97

(3) 设定提存计划列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	-2,135.90	265,867.16	265,867.16	-2,135.90
2、失业保险费	-80.10	8,021.90	7,941.80	
3、企业年金缴费				
合计	-2,216.00	273,889.05	273,808.95	-2,135.90

20、应交税费

项目	期末余额	年初余额
增值税		189,875.00
企业所得税	4,733,070.06	3,346,666.10
个人所得税	24,144.09	43,637.70
城市维护建设税	16,123.49	143,823.30
土地使用税	26,671.58	26,671.58
教育费附加	10,365.10	92,585.28
房产税	154,523.57	154,523.57
其他税费	-	12,392.17
合计	4,964,897.89	4,010,174.70

21、其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息	140,750.69	140,750.69
应付股利	10,000,000.00	
其他应付款	5,981,756.86	5,219,155.16
合计	16,122,507.55	5,359,905.85

(1) 应付利息

项目	期末余额	年初余额
短期借款应付利息	140,750.69	140,750.69

(2) 应付股利

项目	期末余额	期末余额
2019 年度分红款	10,000,000.00	0.00

本公司于 2020 年 6 月 19 日召开 2019 年年度股东大会，会议审议通过了《关于审议 2019 年度利润分配预案的议案》，以截至 2019 年 12 月 31 日公司股本总额 40,000,000.00 股为基数，以未分配利润向全体股东每 10 股派发现金红利 2.5 元（含税），实际分派结果以中国证券登记结算有限公司核算的结果为准。

(3) 按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	年初余额
应付往来款	5,106,994.23	4,560,452.63
押金、质保金	149,201.00	217,128.75
应付费用	725,561.63	441,573.78
合计	5,981,756.86	5,219,155.16

22、长期借款

项目	期末余额	年初余额
保证及抵押借款	6,297,509.42	6,595,055.63

注：长期借款分类说明

贷款单位	借款余额	担保人
南洋商业银行	6,297,509.42	保证人：叶溢伦、叶永伦、梁志锦、担保公司：卓礼有限公司，由卓礼公司提供不少于 5200 万港币的房产提供抵押担保

23、预计负债

项目	年末余额	年初余额	形成原因
未决诉讼	749,662.80	749,662.80	详见附注七、（2）、①

24、递延收益

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	5,325,000.00		710,000.00	4,615,000.00	与资产相关

其中，涉及政府补助的项目：

补助项目	年初余额	本期增加	本期减少				期末余额	与资产/收益相关
			计入营业外收入	计入其他收益	冲减成本费用	其他减少		
产业扶持资金项目计划-基础设施配套工程补助	5,325,000.00				710,000.00		4,615,000.00	与资产相关

25、股本

项目	年初余额	本期增减变动(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	40,000,000.00						40,000,000.00

26、资本公积

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价	71,016,611.13			71,016,611.13

27、其他综合收益

项目	期初余额	本期发生金额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、以后不能重分类进损益的其他综合收益							
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	664,524.09	386,766.55			386,766.55		1,051,290.64
其中：外币财务报表折算差额	664,524.09	386,766.55			386,766.55		1,051,290.64
其他综合收益合计	664,524.09	386,766.55			386,766.55		1,051,290.64

28、盈余公积

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	2,095,724.23			2,095,724.23

29、未分配利润

项目	本期	上期
调整前上年末未分配利润	72,375,542.28	51,377,465.03
调整年初未分配利润合计数(调增+, 调减-)		
调整后年初未分配利润	72,375,542.28	51,377,465.03
加：本期归属于母公司股东的净利润	16,552,746.60	12,573,273.23
减：提取法定盈余公积		
应付普通股股利	10,000,000.00	

项目	本期	上期
期末未分配利润	78,928,288.88	63,950,738.26

30、营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	95,617,421.23	60,727,540.49	100,981,311.48	64,819,296.99
其他业务	85,338.61	943.40	34,875.45	
合计	95,702,759.84	60,728,483.89	101,016,186.93	64,819,296.99

(1) 主营业务收入

项目	本年度	
	主营业务收入	主营业务成本
国内销售	27,442,251.81	19,975,686.02
国外销售	68,175,169.42	40,751,854.47
合计	95,617,421.23	60,727,540.49

31、税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
消费税	-	
城市维护建设税	297,833.69	352,211.36
教育费附加	191,775.03	228,638.06
房产税	154,523.57	309,047.14
土地使用税	26,671.58	53,343.16
印花税	37,031.68	16,367.74
合计	707,835.55	959,607.46

注：各项税金及附加的计缴标准详见附注五、税项。

32、销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	2,995,042.10	3,689,651.73
运输仓储	1,200,515.30	1,744,244.57
包装费	106,704.34	457,914.45
保险费	196,621.97	193,852.52
差旅费	29,546.36	21,964.31
办公费	17,975.70	41,953.59
广告宣传展览费	267,676.26	347,488.55

项目	本期发生额	上期发生额
业务招待费	412.00	11,921.00
佣金	1,176,942.57	1,362,323.12
顾问费	-	
验证费	-	
商检费	75,301.15	71,691.06
其它	39,157.40	35,484.61
合计	6,105,895.15	7,978,489.51

33、管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬费用	2,831,399.26	2,989,742.10
业务招待费	198,677.16	319,170.75
折旧摊销费	1,190,426.94	1,179,835.97
办公费	320,124.92	459,250.87
交通差旅费	73,264.40	270,468.83
咨询费	235,861.16	1,280,290.65
租赁费	237,401.93	205,234.54
培训费	-	
会议费	-	-
汽车费	120,152.82	205,341.34
保险费	62,424.29	
修理费	-	
水电费	-	
其他	-	182,173.55
合计	5,269,732.88	7,091,508.60

34、研发费用

项目	本年发生额	上年发生额
材料	2,789,752.86	3,473,064.86
职工薪酬	227,637.45	1,023,525.07
折旧费	101,271.60	121,671.55
办公费	-	
水电费	22,288.16	207,418.37
差旅费	-	

项目	本年发生额	上年发生额
邮电通讯费	-	
业务招待费	-	
合作费	-	
其他	37,198.62	3,464.76
合计	3,178,148.69	4,829,144.61

35、财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	140,764.43	1,029,754.32
减：利息收入	171,865.03	113,056.30
汇兑收益（损失以“-”号填列）	-102,657.14	-129,262.06
手续费支出	25,754.69	62,808.19
合计	-108,003.05	850,244.15

36、其他收益

项目	本年发生额	上年发生额	计入当年非经常性损益的金额
2018 年度创新平台奖励资金		200,000.00	-
2018 年技改省级专项补贴(高性能锂微电池工程技术研究中心项目贷款贴息)		146,000.00	-
个税手续费返还	9,534.39		
2018 年区级科创奖励资金 2018 年区级科创奖励资金		110,000.00	-
2018 年技改省级专项补贴（一次扣式锂电池深加工项目设备补贴）		82,000.00	-
合计		538,000.00	

37、信用减值损失

项目	本年发生额	上年发生额
应收账款坏账损失	516,126.20	
其他应收款坏账损失	11,888.26	
合计	528,014.46	

38、资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失		-630,539.96

39、资产处置收益

项目	本年发生额	上年发生额	计入当年非经常性损益的金额
固定资产销售处置收益	15,991.22	42,433.16	15,991.22

40、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
非流动资产毁损报废利得		97.41	0.00
与企业日常活动无关的政府补助	87,799.70	56,157.77	87,799.70
违约赔偿收入			0.00
其他	28,410.62	19,171.68	28,410.62
合计	116,210.32	75,426.86	116,210.32

41、营业外支出

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
非流动资产毁损报废损失		12,663.22	12,663.22
对外捐赠支出		26,028.60	26,028.60
非常损失			
预计未决诉讼损失			
赔偿金、违约金及罚款支出			
其他			-
合计	-	38,691.82	38,691.82

42、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	2,881,641.64	1,901,250.62
递延所得税费用		
合计	2,881,641.64	1,901,250.62

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本年发生额
利润总额	19,434,388.24
按法定/适用税率计算的所得税费用	4,858,597.06
子公司适用不同税率的影响	1,976,955.42
非应税收入的影响	

项目	本年发生额
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	
所得税费用	2,881,641.64

43、其他综合收益

详见附注六、26。

44、现金流量表项目

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
往来款	300,914.50	896,050.44
利息收入	171,865.03	113,056.30
补贴收入	363,099.70	1,154,157.77
合计	835,879.23	2,163,264.51

(2) 支付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	5,759,289.02	9,312,499.30
往来款	933,142.30	230,536.75
合计	6,692,431.32	9,543,036.05

45、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	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	16,552,746.60	12,573,273.23
加：资产减值准备		630,539.96
信用减值损失	528,014.45	
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	3,776,790.61	3,913,471.92
无形资产摊销	224,104.80	224,104.80
长期待摊费用摊销	135,006.54	91,651.55
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）	15,991.22	42,433.16
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	-	12663.22
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-	-
财务费用（收益以“－”号填列）	140,764.43	1,029,754.32

补充资料	本期金额	上期金额
投资损失（收益以“-”号填列）	-	-
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-	-
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-	-
存货的减少（增加以“-”号填列）	-6,077,234.03	-3,730,282.21
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	8,825,300.09	1,764,350.40
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-9,311,516.71	1,326,866.75
其他	-710,000.00	-709,999.99
经营活动产生的现金流量净额	14,099,968.00	17,168,827.11
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	-	-
债务转为资本	-	-
3、现金及现金等价物净变动情况：	-	-
现金的期末余额	48,191,802.82	33,982,475.85
减：现金的期初余额	47,232,071.65	38,461,140.64
加：现金等价物的期末余额	-	-
减：现金等价物的期初余额	-	-
现金及现金等价物净增加额	959,731.17	-4,478,664.79

(2) 现金及现金等价物的构成

项目	期末余额	年初余额
一、现金	48,191,802.82	38,461,140.64
其中：库存现金	18,510.70	17,842.61
可随时用于支付的银行存款	48,173,292.12	38,443,298.03
可随时用于支付的其他货币资金		
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	48,191,802.82	38,461,140.64
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

46、所有权或使用权受限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
固定资产	9,872,157.05	湖北银行抵押借款
固定资产	17,243,349.85	武汉农商银行授信额度抵押担保
无形资产	5,575,481.88	武汉农商银行授信额度抵押担保
合计	32,690,988.78	

注：（1）本公司子公司宜昌力佳科技有限公司与湖北银行股份有限公司宜昌猓亭支行签订了合同编号为鄂银宜昌（猓亭）委贷字 20191010001 号抵 01《抵押合同》，约定以宜昌力佳科技有限公司的机器设备 397 台套为抵押物进行抵押担保。报告期末抵押机器设备的账面原值为 24,721,690.62 元，累计折旧为 14,849,533.57 元，期末账面价值为 9,872,157.05 元。

（2）本公司子公司宜昌力佳科技有限公司与武汉农村商业银行股份有限公司宜昌分行签订了编号为 171110920190724003 号《授信（融资）协议》，申请授信额度为人民币柒仟万元，约定以本公司子公司宜昌力佳科技有限公司房产（宿舍楼）为抵押物的进行抵押担保，报告期末该房产的账面原值为 21,931,243.25 元，累计折旧为 4,687,893.40 元，期末账面价值为 17,243,349.85 元；抵押期限为 2019 年 6 月 3 日至 2021 年 6 月 2 日止，并由本公司、王启明、王建与该行签订了最高额保证合同为此授信协议提供连带责任担保（合同编号为 171110920190724003-06、171110920190724003-07、171110920190724003-08），保证期间至主合同履行期限届满之日起两年。

（3）本公司子公司宜昌力佳科技有限公司与武汉农村商业银行股份有限公司宜昌分行签订了编号为 171110920190724003 号《授信（融资）协议》，申请授信额度为人民币柒仟万元，约定以本公司子公司宜昌力佳科技有限公司土地为抵押物的进行抵押担保，报告期末该土地的期末账面价值为 5,575,481.88 元；抵押期限为 2019 年 6 月 3 日至 2021 年 6 月 2 日止，并由本公司、王启明、王建与该行签订了最高额保证合同为此授信协议提供连带责任担保（合同编号为 171110920190724003-06、171110920190724003-07、171110920190724003-08），保证期间至主合同履行期限届满之日起两年。

（4）力佳电源科技（香港）有限公司为借款人，以香港官塘荣业街 6 号海滨工业大厦 1 楼 B 座进行抵押，以叶溢伦、叶永伦、梁志锦为保证人，卓礼有限公司为担保公司，由卓礼公司提供不少于 5200 万港币的房产提供抵押担保，力佳电源科技（香港）有限公司向南洋银行借款 6,894,278.13 港元，将于 2026 年 12 月 19 日到期。

47、外币货币性项目

（1） 外币货币性项目

项目	年末外币余额	折算汇率	年末折算人民币余额
货币资金			12,154,072.06
其中：美元	1,473,116.87	7.0795	10,428,930.78
港元	1,888,620.24	0.9134	1,725,141.28
应收账款			
其中：美元	4,225,367.05	7.0795	29,913,313.11
港元	27,625,231.98	0.9134	25,233,991.91
长期借款			
其中：港元	6,894,278.13	0.9134	6,297,509.42

48、政府补助

（1）政府补助基本情况

单位：元

种类	本期发生额	列报项目	计入当期损益的金额
一次性吸纳就业补贴资金	100,000.00	管理费用	100,000.00
宜昌市劳动就业管理局失业保险基金稳岗补贴第一批	77,600.00	管理费用	77,600.00
宜昌市劳动就业管理局失业保险基金稳岗补贴第三批	46,600.00	管理费用	46,600.00
宜昌市劳动就业管理局失业保险基金稳岗补贴第二批	31,100.00	管理费用	31,100.00
宜昌市猇亭区总工会（夏青创新工作室）	20,000.00	其他应付款	20,000.00
市级第二批技改资金	27,000.00	营业外收入	27,000.00
市级外贸发展专项扶持资金	23,279.70	营业外收入	23,279.70
2019年省级外经贸发展专项资金	21,400.00	营业外收入	21,400.00
2019年度区级科技创新奖励	10,000.00	营业外收入	10,000.00
2020年深圳市民营及中小企业创新发展培育扶持计划	6,120.00	营业外收入	6,120.00
合计	363,099.70		363,099.70

(二) 合并范围的变更

无

(三) 在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例（%）		取得方式
				直接	间接	
武汉邦利科技有限公司	武汉	武汉	研发、生产经营锂电池	100.00		非同一控制下企业合并
力佳电源科技（香港）有限公司	香港	香港	电池的采购销售	100.00		非同一控制下企业合并
宜昌力佳科技有限公司	宜昌	宜昌	研发、生产经营锂电池	100.00		设立

(2) 重要的非全资子公司：无

(3) 重要的非全资子公司的主要财务信息：无

(4) 公司无使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制、无纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持。

2、公司无在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

3、在合营企业或联营企业中的权益：无

4、重要的共同经营：无

(四) 与金融工具相关的风险

本公司理财产品主要为股份制银行发行的风险等级较低的理财产品，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大风险敞口等于这些工具的账面金额。

(五) 关联方及关联交易

1、 本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本 (万元)	母公司对本公司的 持股比例 (%)	母公司对本公司的 表决权比例 (%)
西藏盟烜创业投资管理有限公司	西藏	投资管理	2,500.00	39.16	39.16

本企业实际控制人为王建及王启明。

2、 本公司的子公司情况

详见附注八、1、在子公司中的权益。

3、 本公司的合营和联营企业情况：无

4、 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
王建	本公司的实际控制人
西藏盟烜创业投资管理有限公司	本公司的控股股东，持有本公司 39.16%股权
力佳投资有限公司	本公司的少数股东，持有本公司 23.90%股权
广州鹏辉能源科技股份有限公司	本公司的少数股东，持有本公司 15.00%股权
宜昌同创资产管理合伙企业	本公司的少数股东，持有本公司 9.50%股权
武汉高联科技有限公司	本公司的少数股东，持有本公司 5.19%股权
嘉兴市兴和股权投资合伙企业（有限合伙）	本公司的少数股东，持有本公司 5.00%股权
珠海市冠力电池有限公司	少数股东广州鹏辉能源科技股份有限公司子公司
珠海鹏辉能源有限公司	少数股东广州鹏辉能源科技股份有限公司子公司
王锦铖	本公司的少数股东，持有本公司 2.25%股权
高树勋	本公司高级管理人员
叶永伦	本公司董事
梁志锦	本公司监事
王启明	本公司高级管理人员，王建之子，本公司的实际控制人
余军	本公司监事，王建之妻
季建华	本公司董事

5、 关联方交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

① 采购商品/接受劳务情况

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
-----	--------	-------	-------

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
珠海市冠力电池有限公司	采购货物		
广州鹏辉能源科技股份有限公司	采购货物		

② 出售商品/提供劳务情况

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
珠海鹏辉能源有限公司	销售货物	60,592.30	283,803.16
广州鹏辉能源科技股份有限公司	销售货物	27,433.63	

③ 其他交易情况

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
珠海市冠力电池有限公司	出售固定资产		

(2) 关联受托管理/委托管理情况：无

(3) 关联承包情况：无

(4) 关联租赁情况：无

(5) 关联担保情况

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
保证人：叶溢伦、叶永伦、梁志锦、担保公司：卓礼有限公司，不少于港币 5200 万的房产作为抵押。	6,297,509.42	2016/12/19	2026/12/19	否
宜昌力佳科技有限公司将自有的 397 台价值为 13,364,058.01 元的机器设备的抵押登记手续办至湖北银行股份有限公司宜昌猷亨支行名下	4,000,000.00	2019/10/12	2020/7/23	否
宜昌宿舍楼房产及土地抵押；深圳力佳、王建余军、王启明杨蜜担保	4,231,500.34	2019/9/24	2020/9/22	是
宜昌宿舍楼房产及土地抵押；深圳力佳、王建余军、王启明杨蜜担保	768,499.66	2019/10/16	2020/10/13	是
宜昌力佳宿舍及食堂抵押房产及土地抵押；深圳力佳、王建余军、王启明杨蜜担保	3,000,000.00	2019/10/30	2020/10/28	是
力佳电源科技（深圳）股份有限公司	2,000,000.00	2019/4/1	2020/3/25	是
宜昌力佳宿舍和食堂的房产及土地抵押、深圳力佳担保	5,000,000.00	2020/5/6	2021/4/29	否
宜昌力佳宿舍和食堂的房产及土地抵押、深圳力佳担保	6,000,000.00	2020/5/25	2021/5/21	否

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

项目名称	期末余额	年初余额
应收账款：		
珠海鹏辉能源有限公司	77,001.30	263,070.00
广州鹏辉能源科技股份有限公司	31,000.00	

(2) 应付项目

项目名称	期末余额	年初余额
应付账款		
珠海市冠力电池有限公司	85,264.65	83,147.79
广州鹏辉能源科技股份有限公司		
合计	85,264.65	83,147.79
应付票据：		
珠海市冠力电池有限公司		
其他应付款：		
武汉高联科技有限公司		

(六) 股份支付

无

(七) 承诺及或有事项

(1) 重要承诺事项

无

(2) 或有事项

①2019年原销售经理李国庆起诉本公司劳动纠纷一案，已于2019年7月11日由深圳市光明区劳动人事争议仲裁委员会作出《仲裁裁决书》，裁定由本公司一次性给付李国庆如下款项：一、2017年1月1日至2017年12月31日期间提成工资94,653.00元；二、2018年1月1日至2019年5月期间提成工资627,481.00元；三、2018年及2019年期间的带薪年休假工资22,528.80元；四、律师费5,000.00元；本公司自2019年7月31日向深圳市宝安区人民法院提起诉讼，要求法院支持本公司下列诉讼请求：一、关于劳动关系合法解除。二、原告不应支付被告2018年及2019年期间的带薪年休假工资。三、原告对2018年1月1日至2019年5月期间提成工资存在异议。现李国庆案因涉嫌职务侵占已于2019年8月15日由深圳市公安局光明分局立案侦查。截止审计报告出具日，由于受新冠疫情影响，此案处于中止阶段。

(八) 资产负债表日后事项

1、新型冠状病毒肺炎的影响

新型冠状病毒肺炎（以下简称“新冠肺炎”）疫情于2020年1月在全国范围爆发以来，对新冠肺炎疫情的防控工作正在全国范围内持续进行。本公司积极响应并严格执行党和国家各级政府对病毒疫情防控的各项规定和要求，从供应保障、社会责任、内部管理等方面多管齐下支持国家战疫。

新冠肺炎疫情对包括湖北省在内的部分地区或部分行业的企业经营、以及整体经济运行造成一定影

响。本公司主要生产基地宜昌力佳科技有限公司位于湖北宜昌，全资子公司武汉邦利科技有限公司位于湖北武汉，受疫情防控及封城的影响，2020年4月初全面复工，较往年晚2个月，导致一、二季度产量下降，订单锐减，国外客户尤为明显，目前此疫情在各国蔓延，对贸易环境造成不利影响，影响程度取决于疫情防控的情况、持续时间以及各项调控政策的实施。

本公司将继续密切关注新冠肺炎疫情发展情况，评估和积极应对其对本公司财务状况、经营成果等方面的影响。截至本报表报出日，该评估工作尚在进行当中。

2、利润分配情况说明

1000万元的分红，已于2020年7月7日执行完毕；

3、诉讼进展

2019年本公司起诉深圳金牛能源科技有限公司（金牛公司）、涂玉梅、陈文买卖合同纠纷案，于2020年2月12日由深圳市龙华区人民法院作出《民事判决书》，判决如下：一、被告（金牛公司）向原告支付货款242,800.00元；二、被告向原告支付逾期付款利息（以242,800.00元为基数，从2019年6月13日起按照中国人民银行同期贷款利率计至2019年8月19日止，从2019年8月20日起按照全国银行间同业拆借中心公布的贷款市场报价利率计至款项付清之日止）；三、被告涂玉梅对本判决第一项、第二项判项确定的债务向原告承担连带清偿责任；四、被告陈文对本判决第一项、第二项判项确定的债务向原告承担连带清偿责任。此款项已于2020年7月8日收回。

(九) 其他重要事项

无

(十) 母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	年末余额
1年以内	
其中：6个月以内	6,163,634.21
7-12个月	783,203.78
1年以内小计	6,946,837.99
1至2年	1,305,695.12
2至3年	619,018.63
3至4年	429,681.43
4至5年	855,251.11
5年以上	886,439.72
小计	11,042,924.00
减：坏账准备	2,248,573.86
合计	8,794,350.14

(2) 应 按坏账计提方法分类列示

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	17,384,653.60	157.43	2,125,252.54	12.22	15,259,401.06
组合 1: 账龄组合	17,384,653.60	157.43	2,125,252.54	12.22	15,259,401.06
组合 2: 无风险组合					
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项	366,121.32	3.01	123,321.32	33.68	242,800.00
合计	11,447,999.85	100	2,248,573.86	12.22	15,502,201.06

(续)

类别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	11,782,995.15	96.99	1,667,369.16	14.15	10,115,625.99
组合 1: 账龄组合	11,782,995.15	96.99	1,667,369.16	14.15	10,115,625.99
组合 2: 无风险组合					
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项	366121.32	3.01	123321.32	33.68	242800
合计	12,149,116.47	100	1,790,690.48	/	10,358,425.99

A、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			
[其中: 6 个月以内]	6,163,634.21	-	
[7-12 个月]	783,203.77	146,817.43	3.00
1 至 2 年	1,305,695.12	130,569.51	10.00
2 至 3 年	619,018.63	185,705.59	30.00
3 至 4 年	429,681.43	214,840.72	50.00
4 至 5 年	855,251.11	684,200.89	80.00
5 年以上	886,439.72	886,439.72	100.00
合计	11,447,999.85	2,248,573.86	/

(3) 坏账准备的情况

类别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
账龄组合	1,790,690.49	457,883.37				2,248,573.86

(4) 本年实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占应收账款 期末余额合 计数的比例 (%)	坏账准备 期末余额
客户六	非关联方	2,898,195.19	6个月以内2779,416.00元;7-12 个月118,779.19元;	25.32	3,563.38
客户七	非关联方	1,465,789.99	2-3年41,032.00元; 3-4年 48,198.00元; 4-5年665,222.60 元; 5年以上711,337.39元	12.80	1,279,924.07
客户八	非关联方	904,056.93	6个月以内50,212.45元; 7-12 个月82,800.03元; 1-2年 771,044.45元;	7.90	79,588.45
客户九	非关联方	658,661.78	6个月以内652,627.24元; 7-12 个月6,034.54元	5.75	181.04
客户十	非关联方	520,408.57	1-2年177,531.17元; 2-3年 342,877.40元;	4.55	120,616.34
合计		6,447,112.46		56.32	1,483,873.28

2、其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息	-	
应收股利	10,000,000.00	20,000,000.00
其他应收款	5,566,801.16	2,574,548.86
合计	15,566,801.16	22,574,548.86

(1) 应收股利

项目	期末余额	期初余额	未收回的原因	是否发生减值及判 断依据

宜昌力佳科技有限公司	10,000,000.00	20,000,000.00	资金不足	否, 根据对该公司的信用等级评估
------------	---------------	---------------	------	------------------

(2) 其他应收款

① 按账龄披露

账龄	年末余额
1年以内	
其中: 6个月以内	5,539,861.16
7-12个月	-
1年以内小计	5,539,861.16
1至2年	-
2至3年	29,200.00
3至4年	8,840.00
4至5年	10,400.00
5年以上	7,760.00
小计	5,596,061.16
减: 坏账准备	29,260.00
合计	5,566,801.16

② 其他应收款情况

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	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	5,596,061.16	100.00	29,260.00	0.52	5,566,801.16
组合 1: 账龄组合	56,200.00	1.00	29,260.00	0.52	26,940.00
组合 2: 无风险组合	5,539,861.16	99.00			5,539,861.16
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款					
合计	5,596,061.16	100.00	29,260.00	0.52	5,566,801.16

(续)

类别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	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	2,591,928.86	100	17,380.00	0.67	2,574,548.86
组合 1: 账龄组合	35,008.14	1.35	17,380.00	49.65	17,628.14

类别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
组合 2: 无风险组合	2,556,920.72	98.65			2,556,920.72
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款					
合计	2,591,928.86	100	17,380.00	/	2,574,548.86

a) 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			
[其中: 6 个月以内]	5,539,861.16		
[7-12 个月]		-	
1 年以内小计	5,539,861.16	-	/
1 至 2 年	0.00	-	10.00
2 至 3 年	29,200.00	8,760.00	30.00
3 至 4 年	8,840.00	4,420.00	50.00
4 至 5 年	10,400.00	8,320.00	80.00
5 年以上	7,760.00	7,760.00	100.00
合计	5,596,061.16	29,260.00	/

b) 组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款

组合名称	年末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
无风险组合	5,539,861.16		

③ 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额	17,380.00			17,380.00
2020 年 1 月 1 日余额在本年:				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本年计提	11,880.00			11,880.00

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
本年转回				
本年转销				
本年核销				
其他变动				
2020 年 6 月 30 日余额	29,260.00			29,260.00

④ 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	年初账面余额
应收出口退税	156,775.94	110,888.68
备用金、押金	9,160.00	47,760.00
关联方单位往来款	5,000,000.00	2,387,830.31
其他单位往来款	430,125.22	45,449.87
合计	5,596,061.16	2,591,928.86

(6) 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合计数的比例（%）	坏账准备期末余额
宜昌力佳科技有限公司	关联方往来	5,000,000.00	6个月以内	89.35	
深圳市深业东本汽车销售服务有限公司	押金	330,602.00	6个月以内	5.91	
应收出口退税	出口退税	110,888.68	6个月以内	1.98	
全国中小企业股份转让系统有限责任公司	年费	30,000.00	6个月以内	0.54	
李国庆	备用金	20,000.00	2-3年	0.36	6,000.00
合计		5,491,490.68		98.13	6,000.00

3、长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

项目	期末余额			年初余额		
	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	77,048,327.90		77,048,327.90	77,048,327.90		77,048,327.90

(2) 对子公司投资

被投资单位	年初余额	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
宜昌力佳科技有限公司	67,250,000.00			67,250,000.00		
武汉邦利科技有限公司	3,127,063.90			3,127,063.90		
力佳电源科技（香港） 有限公司	6,671,264.00			6,671,264.00		
合计	77,048,327.90			77,048,327.90		

4、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	8,066,902.46	6,712,837.34	27,655,708.74	22,249,894.39
其他业务				
合计	8,066,902.46	6,712,837.34	27,655,708.74	22,249,894.39

(十一) 补充资料

1、本期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	0.00	42,433.16
越权审批，或无正式批准文件，或偶发的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	97,334.09	594,157.77
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、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年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，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和		

项目	金额	说明
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	28,410.62	-19,422.73
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小计	125,744.71	617,168.20
所得税影响额	4,873.59	91,990.58
少数股东权益影响额（税后）		
合计	120,871.12	525,177.62

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	8.51%	0.41	0.41
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	8.45%	0.41	0.41

（此页无正文）

力佳电源科技（深圳）股份有限公司

2020年8月5日

第八节 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）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件（如有）。
- （三）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。

文件备置地址：

湖北省宜昌市猇亭区先锋路 19 号