

证券代码：836029

证券简称：创锐装备

主办券商：东莞证券



创锐装备

NEEQ : 836029

创锐装备智造（西安）股份有限公司

Xi-An Topfer Electronic Technology Co.,Ltd



半年度报告

2022

目 录

第一节	重要提示、目录和释义	3
第二节	公司概况	6
第三节	会计数据和经营情况	8
第四节	重大事件	14
第五节	股份变动和融资	15
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况	18
第七节	财务会计报告	20
第八节	备查文件目录	69

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。

公司负责人邹为民、主管会计工作负责人罗添辉及会计机构负责人（会计主管人员）罗添辉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
是否存在半数以上董事无法完全保证半年度报告内容的真实性、准确性和完整性	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
董事会是否审议通过半年度报告	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input 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
是否被出具非标准审计意见	<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
人才紧缺风险	能源测试行业属技术密集型行业，对技术人员的专业技术水平要求较高。较高的技术水平不仅仅体现在其需要具备较强的理论水平，实际操作技术，软硬件技术综合运用能力，分析及判断能力，还体现在具备多年的电子测试行业研发生产经验，熟悉研发生产流程，对相关行业有一定的认识，有较强的问题解决能力。公司致力于满足客户不同的要求，以硬件设备为基础、以开放型软件为核心，为企业提供个性化定制的能源测试系统，必将对人才能力和行业经验的要求更高。
技术替代风险	随着现代信息技术的迅猛发展，系统及产品更新频率高，而用户也会随着技术的变化而不断提出新的功能需求，因此公司现有产品存在一定的更新换代风险。另一方面，公司在新产品和项目实施的过程中，可能出现技术难点。电子仪器仪表产品的高精尖技术目前主要掌握在欧美及日本等国，我国技术相对落后，高端基础仪器需要进口国外产品，行业技术的先进程度影响整个行业的发展和公司技术的更新。因此公司存在新产品的技术替代风险。
市场竞争风险	在资金、技术、人才等要素方面相对较为欠缺，一定程度上影响了市场竞争力。外资企业的经营实力及技术水平较强，竞争

	优势明显。公司经过多年的经营和发展，凭借技术研发优势、有效的产品质量管控体系及完善的售后服务在中高端市场竞争中保持一定的竞争优势。但现在国内小企业因为没有研发成本，从而推出低价策略竞争，而国外大型企业为了抢战市场，也开始调节价格，从而对公司的盈利能力造成一定不利影响。
公司治理的风险	有限公司阶段，公司治理结构和内部控制不完善。股份公司成立后，公司健全了法人治理结构，制定了《公司章程》、“三会”议事规则、《关联交易管理制度》等治理制度，以及适应公司现阶段生产经营的内部控制制度。公司治理制度的执行需要实践检验，内部控制体系也需要进一步完善。
应收账款回收风险	2022年6月30日，公司应收账款余额为6,729,522.71元。从结构账龄上来看，截至2022年6月30日，一年以内的应收账款账面余额6,064,127.50元，占应收账款余额的比重90%，整体账龄较短。随着经营规模的扩大，公司应收账款可能进一步增加，如果公司未来不能及时发现原有优质客户经营情况恶化等极端情形，出现应收账款不能按期收回或无法回收、发生坏账的情况，将对公司业绩和生产经营产生不利影响。
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

释义

释义项目		释义
公司、本公司、股份公司、创锐电子	指	创锐装备智造（西安）股份有限公司
有限公司、创锐有限	指	有限公司、创锐有限
全资子公司	指	东莞市创锐新能源有限公司，原名为东莞市恣赞电子有限公司
为本投资	指	东莞市为本投资中心（有限合伙）
股东大会	指	创锐装备智造（西安）股份有限公司股东大会
董事会	指	创锐装备智造（西安）股份有限公司董事会
监事会	指	创锐装备智造（西安）股份有限公司监事会
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
三会议事规则	指	《股东大会议事规则》《董事会议事规则》《监事会议事规则》
三会	指	股东大会、董事会、监事会
公司章程	指	创锐装备智造（西安）股份有限公司章程
有限公司章程	指	东莞市创锐电子技术有限公司章程
证监会	指	中国证券监督管理委员会
元（万元）	指	人民币元（万元）
高级管理人员	指	公司总经理、副总经理、董事会秘书、财务总监
管理层	指	董事、监事、高级管理人员
股转系统	指	全国中小企业股份转让系统

全国股份转让系统公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
挂牌	指	公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌并公开转让之行为
报告期	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日、2022 上半年
电源测试系统	指	电源测试系统是指由电源测试仪器设备与相配套的电源测试软件共同组成的智能化、自动化的用于各类电源测试的测试系统，是电源行业生产制造部门必备的系统之一。电源测试系统广泛应用于 PC 电源、适配器、充电器、LED 电源通信电源等电源的量测，为各种电源进行质量把关
基础仪器	指	用于构成电源测试系统的硬件仪器设备，包括可编程交流电源供应器、交直流标准源等多种电源测试中广泛应用的基础仪器

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	创锐装备智造（西安）股份有限公司
英文名称及缩写	Xi An Topfer Electronic Technology Co.,Ltd Topfer
证券简称	创锐装备
证券代码	836029
法定代表人	邹为民

二、 联系方式

董事会秘书	林晓芝
联系地址	西安市高新区丈八街办唐延南路都市之门 C 座第一幢一单元 20 层 12002-2021-1 号
电话	0769-22468546
传真	0769-23027471
电子邮箱	topfer99@126.com
公司网址	www.dgtopfer.com
办公地址	西安市高新区丈八街办唐延南路都市之门 C 座第一幢一单元 20 层 12002-2021-1 号
邮政编码	710000
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	2005 年 5 月 31 日
挂牌时间	2016 年 2 月 26 日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	C40 仪器仪表制造业-409-4090-其它仪器仪表制造业
主要业务	能源行业提供测试方案和测试设备
主要产品与服务项目	主要产品：电源测试系统、电源自动化测试软件、老化设备。目前主要为：电源生产企业、动力电池生产企业、充电桩生产企业、光伏逆变器生产企业提供测试方案和设备，并且同时提供相应地机械自动化解决方案。
普通股股票交易方式	<input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易
普通股总股本（股）	5,100,000
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0

控股股东	控股股东为（韩红莉）
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（韩红莉、邹为民），一致行动人为（韩红莉、邹为民）

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	9144190077622073X6	否
注册地址	陕西省西安市高新区丈八街办唐延南路都市之门C座第一幢一单元20层12002-2021-1号	否
注册资本（元）	5,100,000	否

五、中介机构

主办券商（报告期内）	东莞证券
主办券商办公地址	东莞市莞城区可园南路一号
报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商（报告披露日）	东莞证券

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	5,987,350.02	5,530,550.28	8.26%
毛利率%	44.51%	45.43%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	687,284.30	999,837.73	-31.26%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	680,888.15	-27,149.42	2,607.93%
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)	9.93%	14.81%	-
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)	9.84%	-0.40%	-
基本每股收益	0.13	0.20	-35.00%

(二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	10,413,092.20	8,577,790.31	21.40%
负债总计	3,150,786.46	2,002,768.87	57.32%
归属于挂牌公司股东的净资产	7,262,305.74	6,575,021.44	10.45%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.42	1.29	10.45%
资产负债率%(母公司)	23.29%	17.83%	-
资产负债率%(合并)	30.26%	23.35%	-
流动比率	2.93	3.54	-
利息保障倍数	24,802.34	11.11	-

(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	-1,583,266.39	258,679.64	-712.06%
应收账款周转率	1.10	0.89	-
存货周转率	2.09	1.79	-

（四） 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	21.4%	11.54%	-
营业收入增长率%	8.26%	142.89%	-
净利润增长率%	-29.64%	1210.65%	-

（五） 补充财务指标

适用 不适用

二、 主要经营情况回顾

（一） 业务概要

商业模式

根据证监会发布的《上市公司行业分类指引》（2012年修订）公司属于仪器仪表制造行业（C40）。

公司作为能源行业测试方案和自动化测试系统供应商，目前主要服务于电源行业，电池行业、充电桩行业、光伏行业，并且同时提供相应地生产自动化解决方案。主要为客户提供测量数据精准、自动化水平高、质量优势明显的自动化测试系统。自成立起，公司始终坚持以“技术创新”为企业发展的灵魂，高度重视对技术研发的投入和研发成果的产业化。公司研发生产的测试系统和智能设备，均基于“以软件为核心，以硬件为基础”的软硬件协同设计架构，相较偏重硬件更新的设计架构，能够满足不同客户的需求，提供具有较高性价比的个性化定制测试方案和自动化测试系统产品。公司具有较强的研发能力，尤其在可编程交流电源供应器、电源综合自动测试系统、充电桩测试、电动台车锂电池组自动测试系统、光伏逆变器测试、测试软件、ATE+HIPOT 测试治具等方面，技术水平在行业内处于领先地位。公司拥有7项发明专利、21项实用新型专利，10项计算机软件著作权，同时，全资子公司是国家高新技术企业。我司也是广东省人力资源和社会保障厅认证的博士后创新实践基地，并与广东工业大学、华东交通大学等高校保持了密切的科研合作关系。

公司销售主要采取直销模式，主要的客户群体是电源类产品生产加工企业、光伏逆变器类产品生产加工企业、充电桩类产品生产加工企业，在测试系统更新换代、增加产品门类、生产线扩张时会购买大量个性化的测试系统，公司凭借先进的技术和优质的服务与客户建立长期稳定的合作关系。报告期内，公司的主营业务依然是系统测试及相关配件的销售和维修，主要的收入来源依然是电源类系统测试。为了适应测试行业的发生，报告期内，公司加大了对电源测试系统、软件开发类产品完善及改进的投入，同时开拓电动台车锂电池组自动测试系统、老化测试设备的生产、销售业务。

报告期内，公司的商业模式未发生重大变化。报告期后至报告披露日，公司的商业模式未发生重大变化。

与创新属性相关的认定情况

与最近一期年度报告相比是否有更新

有更新 无更新**(二) 经营情况回顾****1、资产负债结构分析**适用 不适用

单位：元

项目	本期期末		上年期末		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	215,617.40	2.07%	1,478,911.29	17.24%	-85.42%
应收账款	5,963,795.06	57.27%	3,530,849.00	41.16%	68.91%
其他应收款	336,222.17	3.23%	59,574.62	0.69%	464.37%
存货	1,807,357.71	17.36%	1,369,453.93	15.97%	31.98%
固定资产	966,332.68	9.28%	1,146,056.40	13.36%	-15.68%
其他流动资产	318,127.40	3.06%	111,029.56	1.29%	186.52%
应付账款	477,366.41	4.58%	1,214,469.71	14.16%	-60.69%
短期借款	320,000.00	3.07%	0.00	0.00%	100.00%
资产总计	10,413,092.20	100.00%	8,577,790.31	100.00%	21.4%

项目重大变动原因：

1) 报告期末货币资金与期初相比减少 126.33 万元，下降 85.42%，主要原因是上半年销售订单增长，支付原材料、劳务增加，与期初相比，减少政府补助的收入，导致货币资金减少。

2) 报告期末应收账款与期初相比增加 243.32 万元，增长 68.91%，主要原因是本期销售收入增加，应收账款增加。

3) 报告期末其他应收款与期初相比增加 27.66 万元，增长 464.37%，主要原因是员工借款 19 万元，公司备用金 2.5 万元，其他是厂房押金及代收代缴员工社保。

4) 报告期末存货与期初相比增加 43.79 万元，增长 31.98%，主要原因是销售订单比同期增加，物料增购。

5) 报告期末其他流动资产与期初相比增加 20.71 万元，增长 186.52%，主要原因是待认证（待抵扣）进项税额增加。

6) 应付账款期末较期初减少 73.71 万元，下降 60.69%，主要原因是采购原材料现金付款的客户比较多，月结的客户少。

7) 报告期末短期借款与期初相比增加 32.00 万元，增长 100%，向银行贷款，主要原因是销售收入增加，请购物料增加，导致短期借款增加。

2、营业情况与现金流量分析适用 不适用

单位：元

项目	本期		上年同期		变动比例%
	金额	占营业收入	金额	占营业收入	

		的比重%		入的比重%	
营业收入	5,987,350.02	100.00%	5,530,550.28	100.00%	8.26%
营业成本	3,322,125.97	55.49%	3,017,780.63	54.57%	10.09%
毛利率	44.51%		45.43%		-2.02%
管理费用	1,025,418.19	17.13%	1,315,812.75	23.79%	-22.07%
研发费用	210,118.36	3.51%	479,551.44	8.67%	-56.18%
销售费用	522,893.08	8.73%	671,541.47	12.14%	-22.14%
财务费用	6,115.65	0.10%	9,309.99	0.17%	-34.31%
营业利润	682,036.76	11.39%	-29,709.89	-0.54%	2,395.66%
经营活动产生的现金流量净额	-1,583,266.39	-	258,679.64	-	-712.06%
投资活动产生的现金流量净额	0.00	-	0.00	-	0.00%
筹资活动产生的现金流量净额	319,972.50	-	82,154.25	-	289.48%

项目重大变动原因：

- 1) 报告期内研发费用比去年同期减少 26.94 万元，下降 56.18%，主要原因是公司研发项目减少，员工薪酬减少，折旧费用减少。
- 2) 报告期内财务费用比去年同期减少 34.31%，主要原因是公司减少贷款，贷款利息减少。
- 3) 报告期营业利润较上年增加 71.17 万元，比上年增长 2395.66%，主要原因是本年度销售增加，销售利润比上期增加。
- 4) 报告期内经营活动产生的现金流量净额比去年同期减少 184.19 万元，下降 712.06%，主要原因是由于公司本年度销售订单增加，采购原材料增加。
- 5) 报告期内筹资活动产生的现金流量净额比去年同期增加 23.78 万元，增长 289.48%，主要原因是 2022 年 6 月向银行贷款 32 万元。

三、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
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）	6,560.15
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	0.00
非经常性损益合计	6,560.15
所得税影响数	164.00
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	6,396.15

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、 主要控股参股公司分析**(一) 主要控股参股公司基本情况**

适用 不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
东莞市创锐新能源有限公司	子公司	电源自动化测试系统、嵌入式软件	300 万	3,207,663.64	1,328,478.44	1,656,788.82	243,002.12
东莞市创锐软件科技有限公司	子公司	软件研发、电源自动化测试系统	100 万	866,578.85	-240,632.45	326,156.85	-151,173.87

(二) 主要参股公司业务分析

适用 不适用

公司名称	与公司从事业务的关联性	持有目的
东莞市创锐新能源有限公司	主营业务大类一致	提升公司行业竞争力
东莞市创锐软件科技有限公司	主营业务大类一致	开发新领域

合并报表范围内是否包含私募基金管理人：

是 否

七、 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

八、 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

公司诚信经营、照章纳税，认真做好每一项对社会有益的工作，尽全力做到对社会负责、对公司全体股东和每一位员工负责。随着企业的发展，创造更多的就业岗位，不断改善员工工作环境，提高员工薪酬和福利待遇；公司始终把社会责任放在公司发展的重要位置，将社会责任意识融入到公司发展实践中，积极承担社会责任，支持地区经济发展，与社会共享企业发展成果。

第四节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.(一)
是否存在提供担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(二)
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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.(三)
是否存在日常性关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(四)
是否存在其他重大关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在经股东大会审议的收购、出售资产、对外投资以及报告期内发生的企业合并事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(五)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在破产重整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在自愿披露的其他事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

二、 重大事件详情

(一) 重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(二) 对外提供借款情况

报告期内对外提供借款的累计金额是否占净资产 10%及以上

是 否

对外提供借款原因、归还情况及对公司的影响：

员工借款 19 万, 预计年末归还。

(三) 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

本报告期公司无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

(四) 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, 接受劳务	0.00	0.00
2. 销售产品、商品, 提供劳务	0.00	0.00
3. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	0.00	0.00
4. 其他	6,000,000.00	0.00

关联方为公司向银行等金融机构贷款 600 万元提供担保, 累计金额不超过 600 万, 截止 2022 年 6 月 30 日发生日常性关联交易金额为 0 元, 预计 2022 年发生日常性交易金额不超过 600 万元。

(五) 承诺事项的履行情况

临时公告索引	承诺主体	承诺类型	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺履行情况
无	实际控制人或控股股东	同业竞争承诺	2016/2/26	-	正在履行中
无	董监高	同业竞争承诺	2016/2/26	-	正在履行中
无	董监高	其他承诺	2016/2/26	-	正在履行中
无	实际控制人或控股股东	其他承诺	2016/2/26	-	正在履行中
无	实际控制人或控股股东	其他承诺	2016/2/26	-	正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况:

无

第五节 股份变动和融资

一、普通股股本情况

(一) 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	4,234,593	83.03%	0	4,234,593	83.03%
	其中：控股股东、实际控制人	3,535,750	69.33%	0	3,535,750	69.33%
	董事、监事、高管	41,118	0.81%	0	41,118	0.81%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
有限售条件股份	有限售股份总数	865,407	16.97%	0	865,407	16.97%
	其中：控股股东、实际控制人	191,250	3.75%	0	191,250	3.75%
	董事、监事、高管	123,357	2.42%	0	123,357	2.42%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
总股本		5,100,000.00	-	0	5,100,000.00	-

普通股股东人数	7
---------	---

股本结构变动情况：

□适用 √不适用

(二) 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	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	韩红莉	3,472,000	0	3,472,000	68.08%	0	3,472,000	0	0
2	东莞市为本投资中心（有限合伙）	826,200	0	826,200	16.20%	550,800	275,400	0	0
3	邹为民	255,000	0	255,000	5.00%	191,250	63,750	0	0
4	周鑫	164,475	0	164,475	3.23%	123,357	41,118	0	0
5	常周林	153,000	0	153,000	3.00%	0	153,000	0	0
6	广东中硕创业投资有限公司	152,825	0	152,825	2.99%	0	152,825	0	0
7	闫秀	76,500	0	76,500	1.50%	0	76,500	0	0
	合计	5,100,000	-	5,100,000	100%	865,407	4,234,593	0	0

普通股前十名股东间相互关系说明：

公司股东邹为民与韩红莉系夫妻关系。为本投资系公司控股股东、实际控制人韩红莉实际控制的合伙企业，为公司员工持股平台，基本情况如下：名称：东莞市为本投资中心（有限合伙），统一社会信用代码：91441900351239179J。类型：有限合伙企业。主要经营场所：东莞市南城区鸿禧中心A座5073。执行事务合伙人：韩红莉。成立日期：2015年7月30日。合伙期限：长期。经营范围：股权投资、股权管理、股权咨询。登记机关：东莞市工商行政管理局。为本投资的普通合伙人为韩红莉，有限合伙人为公司3名主要员工：邓雄武、余娟、邹为民。其他股东之间不存在其他关联关系。

二、 控股股东、实际控制人变化情况

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化

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

募集资金用途变更情况：

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
邹为民	董事长	男	1969 年 8 月	2021 年 7 月 8 日	2024 年 7 月 8 日
邹为民	总经理	男	1969 年 8 月	2021 年 7 月 8 日	2024 年 7 月 8 日
邹盛春	董事	男	1987 年 12 月	2021 年 7 月 8 日	2024 年 7 月 8 日
周鑫	董事	男	1965 年 3 月	2021 年 7 月 8 日	2024 年 7 月 8 日
谭孝云	董事	男	1988 年 9 月	2021 年 7 月 8 日	2024 年 7 月 8 日
罗添辉	董事	女	1974 年 3 月	2021 年 7 月 8 日	2024 年 7 月 8 日
罗添辉	财务总监	女	1974 年 3 月	2021 年 7 月 8 日	2024 年 7 月 8 日
陈明生	监事会主席	男	1987 年 1 月	2021 年 7 月 8 日	2024 年 7 月 8 日
陈明生	职工代表监事	男	1987 年 1 月	2021 年 7 月 8 日	2024 年 7 月 8 日
张雪艳	股东代表监事	女	1996 年 7 月	2021 年 7 月 8 日	2024 年 7 月 8 日
李猛建	股东代表监事	男	1983 年 11 月	2021 年 7 月 8 日	2024 年 7 月 8 日
林晓芝	董事会秘书	女	1997 年 4 月	2022 年 3 月 8 日	2024 年 7 月 8 日
董事会人数:					5
监事会人数:					3
高级管理人员人数:					3

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

自然人韩红莉直接持有公司 3,472,000 股,持股比例为 68.08%,系公司的控股股东,邹为民直接持有公司 255,000 股,持股比例为 5%,二人合计持有公司 3,727,000 股,合计持股比例为 73.08%。上述二人系公司的共同实际控制人,且二人为夫妻关系。除此之外,其他董事、监事、高级管理人员相互间及与控股股东、实际控制人间不存在关联关系。

(二) 变动情况

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
刘思明	董事会秘书	离任	无	个人原因
林晓芝	会计	新任	董事会秘书	岗位调整

(三) 报告期内新任董事、监事、高级管理人员情况

√适用 □不适用

1、报告期内新任董事、监事、高级管理人员持股情况

□适用 √不适用

2、报告期内新任董事、监事、高级管理人员的主要工作经历等情况：

林晓芝，女，1997年4月出生，中国籍，无境外永久居留权，本科学历。2018年6月毕业于华南农业大学大学财务会计与审计专业，取得管理学学士学位。2018年3月至2022年3月在东莞市创锐新能源有限公司任会计。

(四) 董事、高级管理人员的股权激励情况

□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	期末人数
行政人员	3	3
生产人员	4	4
销售人员	6	5
技术人员	2	2
财务人员	2	2
研发人员	5	3
员工总计	22	19

(二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

□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	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	第五节、(一)	215,617.4	1,478,911.29
结算备付金		0.00	0.00
拆出资金		0.00	0.00
交易性金融资产		0.00	0.00
衍生金融资产		0.00	0.00
应收票据		0.00	0.00
应收账款	第五节、(二)	5,963,795.06	3,530,849.00
应收款项融资		0.00	0.00
预付款项	第五节、(三)	397,101.53	345,070.76
应收保费		0.00	0.00
应收分保账款		0.00	0.00
应收分保合同准备金		0.00	0.00
其他应收款	第五节、(四)	336,222.17	59,574.62
其中：应收利息		0.00	0.00
应收股利		0.00	0.00
买入返售金融资产		0.00	0.00
存货	第五节、(五)	1,807,357.71	1,369,453.93
合同资产		0.00	0.00
持有待售资产		0.00	0.00
一年内到期的非流动资产		0.00	0.00
其他流动资产	第五节、(六)	318,127.4	111,029.56
流动资产合计		9,038,221.27	6,894,889.16
非流动资产：			
发放贷款及垫款		0.00	0.00
债权投资		0.00	0.00
其他债权投资		0.00	0.00
长期应收款		0.00	0.00
长期股权投资		0.00	0.00
其他权益工具投资		0.00	0.00
其他非流动金融资产	第五节、(七)	200,000	200,000
投资性房地产		0.00	0.00

固定资产	第五节、(八)	966,332.68	1,146,056.4
在建工程		0.00	0.00
生产性生物资产		0.00	0.00
油气资产		0.00	0.00
使用权资产	第五节、(九)	161,278.78	268,797.94
无形资产	第五节、(十)	27,784.14	52,445.4
开发支出		0.00	0.00
商誉		0.00	0.00
长期待摊费用		0.00	0.00
递延所得税资产	第五节、(十一)	19,475.33	15,601.41
其他非流动资产		0.00	0.00
非流动资产合计		1,374,870.93	1,682,901.15
资产总计		10,413,092.20	8,577,790.31
流动负债：			
短期借款	第五节、(十二)	320,000	0.00
向中央银行借款		0.00	0.00
拆入资金		0.00	0.00
交易性金融负债		0.00	0.00
衍生金融负债		0.00	0.00
应付票据		0.00	0.00
应付账款	第五节、(十三)	477366.41	1,214,469.71
预收款项		0.00	0.00
合同负债	第五节、(十四)	932,869.03	5,132.74
卖出回购金融资产款		0.00	0.00
吸收存款及同业存放		0.00	0.00
代理买卖证券款		0.00	0.00
代理承销证券款		0.00	0.00
应付职工薪酬	第五节、(十五)	177,714.94	127,956.52
应交税费	第五节、(十六)	355,976.72	22,433.93
其他应付款	第五节、(十七)	52,704.38	0.00
其中：应付利息		0.00	0.00
应付股利		0.00	0.00
应付手续费及佣金		0.00	0.00
应付分保账款		0.00	0.00
持有待售负债		0.00	0.00
一年内到期的非流动负债	第五节、(十	106,646.93	221,846.93

	八)		
其他流动负债	第五节、(十九)	664,760.90	353,786.79
流动负债合计		3,088,039.31	1,945,626.62
非流动负债：			
保险合同准备金		0.00	0.00
长期借款		0.00	0.00
应付债券		0.00	0.00
其中：优先股		0.00	0.00
永续债		0.00	0.00
租赁负债	第五节、(二十)	62,747.15	57,142.25
长期应付款		0.00	0.00
长期应付职工薪酬		0.00	0.00
预计负债		0.00	0.00
递延收益		0.00	0.00
递延所得税负债		0.00	0.00
其他非流动负债		0.00	0.00
非流动负债合计		62,747.15	57,142.25
负债合计		3,150,786.46	2,002,768.87
所有者权益：			
股本	第五节、(二十一)	5,100,000	5,100,000
其他权益工具		0.00	0.00
其中：优先股		0.00	0.00
永续债		0.00	0.00
资本公积	第五节、(二十二)	2,784,159.52	2,784,159.52
减：库存股		0.00	0.00
其他综合收益		0.00	0.00
专项储备		0.00	0.00
盈余公积	第五节、(二十三)	174,669.5	174,669.5
一般风险准备		0.00	0.00
未分配利润	第五节、(二十四)	-796,523.28	-1,483,807.58
归属于母公司所有者权益合计		7,262,305.74	6,575,021.44
少数股东权益		0.00	0.00
所有者权益合计		7,262,305.74	6,575,021.44
负债和所有者权益总计		10,413,092.20	8,577,790.31

法定代表人：邹为民

主管会计工作负责人：罗添辉

会计机构负责人：罗添辉

(二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		56,507.14	435,825.08
交易性金融资产		0.00	0.00
衍生金融资产		0.00	0.00
应收票据		0.00	0.00
应收账款	第十一节、 (一)	4,924,067.25	2,825,315.96
应收款项融资		0.00	0.00
预付款项		36,856.09	233,064.91
其他应收款	第十一节、 (二)	902,242.39	1,276,135.25
其中：应收利息		0.00	0.00
应收股利		0.00	0.00
买入返售金融资产		0.00	0.00
存货		1,282,748.32	930,086.38
合同资产		0.00	0.00
持有待售资产		0.00	0.00
一年内到期的非流动资产		0.00	0.00
其他流动资产		269,627.76	45,981.46
流动资产合计		7,472,048.95	5,746,409.04
非流动资产：			
债权投资		0.00	0.00
其他债权投资		0.00	0.00
长期应收款		0.00	0.00
长期股权投资	第十一节、 (三)	1,903,000.39	1,903,000.39
其他权益工具投资		0.00	0.00
其他非流动金融资产		0.00	0.00
投资性房地产		0.00	0.00
固定资产		947,719.04	1,120,983.82
在建工程		0.00	0.00
生产性生物资产		0.00	0.00
油气资产		0.00	0.00
使用权资产		161,278.78	268,797.94
无形资产		27,784.14	52,445.4
开发支出		0.00	0.00
商誉		0.00	0.00
长期待摊费用		0.00	0.00
递延所得税资产		17,722.53	14,330.16

其他非流动资产		0.00	0.00
非流动资产合计		3,057,504.88	3,359,557.71
资产总计		10,529,553.83	9,105,966.75
流动负债：			
短期借款		0.00	0.00
交易性金融负债		0.00	0.00
衍生金融负债		0.00	0.00
应付票据		0.00	0.00
应付账款		1,215,532.05	943,171.98
预收款项		1,350	0.00
合同负债		0.00	0.00
卖出回购金融资产款		0.00	0.00
应付职工薪酬		41,830.05	79,081.52
应交税费		296,052.87	7,027.34
其他应付款		200,000	
其中：应付利息		0.00	0.00
应付股利		0.00	0.00
持有待售负债		0.00	0.00
一年内到期的非流动负债		106,646.93	221,846.93
其他流动负债		527,934.64	315,464.64
流动负债合计		2,389,346.54	1,566,592.41
非流动负债：			
长期借款		0.00	0.00
应付债券		0.00	0.00
其中：优先股		0.00	0.00
永续债		0.00	0.00
租赁负债		62,747.15	57,142.25
长期应付款		0.00	0.00
长期应付职工薪酬		0.00	0.00
预计负债		0.00	0.00
递延收益		0.00	0.00
递延所得税负债		0.00	0.00
其他非流动负债		0.00	0.00
非流动负债合计		62,747.15	57,142.25
负债合计		2,452,093.69	1,623,734.66
所有者权益：			
股本		5,100,000	5,100,000
其他权益工具		0.00	0.00
其中：优先股		0.00	0.00
永续债		0.00	0.00
资本公积		2,900,034.15	2,900,034.15
减：库存股		0.00	0.00
其他综合收益		0.00	0.00

专项储备		0.00	0.00
盈余公积		173,901.10	173,901.10
一般风险准备		0.00	0.00
未分配利润		-96,475.11	-691,703.16
所有者权益合计		8,077,460.14	7,482,232.09
负债和所有者权益合计		10,529,553.83	9,105,966.75

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2022年1-6月	2021年1-6月
一、营业总收入	第五节、 (二十五)	5,987,350.02	5,530,550.28
其中：营业收入		5,987,350.02	5,530,550.28
利息收入		0.00	0.00
已赚保费		0.00	0.00
手续费及佣金收入			
二、营业总成本	第五节、 (二十五)	5,120,384.05	5,511,550.13
其中：营业成本		3,322,125.97	3,017,780.63
利息支出		0.00	0.00
手续费及佣金支出		0.00	0.00
退保金		0.00	0.00
赔付支出净额		0.00	0.00
提取保险责任准备金净额		0.00	0.00
保单红利支出		0.00	0.00
分保费用		0.00	0.00
税金及附加	第五节、 (二十六)	33,712.8	17,553.85
销售费用	第五节、 (二十七)	522,893.08	671,541.47
管理费用	第五节、 (二十八)	1,025,418.19	1,315,812.75
研发费用	第五节、 (二十九)	210118.36	479,551.44
财务费用	第五节、 (三十)	6,115.65	9,309.99
其中：利息费用		0.00	0.00
利息收入		0.00	0.00
加：其他收益	第五节、	6560.15	81,039.11

	(三十一)		
投资收益（损失以“-”号填列）		0.00	0.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		0.00	0.00
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		0.00	0.00
汇兑收益（损失以“-”号填列）		0.00	0.00
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		0.00	0.00
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		0.00	0.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	第五节、 (三十二)	-191,489.36	-129,749.15
资产减值损失（损失以“-”号填列）		0.00	0.00
资产处置收益（损失以“-”号填列）		0.00	0.00
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		682,036.76	-29,709.89
加：营业外收入	第五节、 (三十三)	0.00	1,000,000
减：营业外支出		0.00	0.00
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		682,036.76	970,290.11
减：所得税费用	第五节、 (三十四)	-5,247.54	-6,487.45
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		687,284.30	976,777.56
其中：被合并方在合并前实现的净利润		0.00	0.00
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		687,284.30	976,777.56
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		0.00	0.00
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		0.00	-23,060.17
2.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		687,284.30	999,837.73
六、其他综合收益的税后净额		0.00	0.00
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		0.00	0.00
1.不能重分类进损益的其他综合收益		0.00	0.00
（1）重新计量设定受益计划变动额		0.00	0.00
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益		0.00	0.00
（3）其他权益工具投资公允价值变动		0.00	0.00
（4）企业自身信用风险公允价值变动		0.00	0.00
（5）其他		0.00	0.00
2.将重分类进损益的其他综合收益		0.00	0.00
（1）权益法下可转损益的其他综合收益		0.00	0.00
（2）其他债权投资公允价值变动		0.00	0.00
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额		0.00	0.00
（4）其他债权投资信用减值准备		0.00	0.00

(5) 现金流量套期储备		0.00	0.00
(6) 外币财务报表折算差额		0.00	0.00
(7) 其他		0.00	0.00
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		0.00	0.00
七、综合收益总额		687,284.30	976,777.56
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		687,284.30	999,837.73
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		0.00	-23,060.17
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		0.13	0.20
(二) 稀释每股收益（元/股）		0.13	0.20

法定代表人：邹为民

主管会计工作负责人：罗添辉

会计机构负责人：罗添辉

（四） 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2022年1-6月	2021年1-6月
一、营业收入	第十一节、 (四)	4,508,829.13	3,733,101.16
减：营业成本	第十一节、 (四)	2,854,862.86	1,986,490.18
税金及附加		29,973.11	8,426.94
销售费用		225,237.7	327,429.37
管理费用		551,916.88	819,146.34
研发费用		124,841.42	269,581.21
财务费用		6,095.47	804.90
其中：利息费用		0.00	0.00
利息收入		0.00	0.00
加：其他收益	第十二节 (一)	1,911.42	15,000
投资收益（损失以“-”号填列）		0.00	0.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		0.00	0.00
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		0.00	0.00
汇兑收益（损失以“-”号填列）		0.00	0.00
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		0.00	0.00
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		0.00	0.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-125,977.43	-144,415.27
资产减值损失（损失以“-”号填列）		0.00	0.00
资产处置收益（损失以“-”号填列）		0.00	0.00
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		591,835.68	191,806.95
加：营业外收入		0.00	1,000,000

减：营业外支出		0.00	0.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		591,835.68	1,191,806.95
减：所得税费用		-3,392.37	-7,220.76
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		595,228.05	1,199,027.71
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		595,228.05	1,199,027.71
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		0.00	0.00
五、其他综合收益的税后净额		0.00	0.00
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		0.00	0.00
1. 重新计量设定受益计划变动额		0.00	0.00
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		0.00	0.00
3. 其他权益工具投资公允价值变动		0.00	0.00
4. 企业自身信用风险公允价值变动		0.00	0.00
5. 其他		0.00	0.00
（二）将重分类进损益的其他综合收益		0.00	0.00
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		0.00	0.00
2. 其他债权投资公允价值变动		0.00	0.00
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		0.00	0.00
4. 其他债权投资信用减值准备		0.00	0.00
5. 现金流量套期储备		0.00	0.00
6. 外币财务报表折算差额		0.00	0.00
7. 其他		0.00	0.00
六、综合收益总额		595,228.05	1,199,027.71
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.12	0.24
（二）稀释每股收益（元/股）		0.12	0.24

（五） 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2022 年 1-6 月	2021 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		5,084,083.37	4,333,416.28
客户存款和同业存放款项净增加额		0.00	0.00
向中央银行借款净增加额		0.00	0.00
向其他金融机构拆入资金净增加额		0.00	0.00
收到原保险合同保费取得的现金		0.00	0.00
收到再保险业务现金净额		0.00	0.00
保户储金及投资款净增加额		0.00	0.00

收取利息、手续费及佣金的现金		0.00	0.00
拆入资金净增加额		0.00	0.00
回购业务资金净增加额		0.00	0.00
代理买卖证券收到的现金净额		0.00	0.00
收到的税费返还		1,921.18	65,987.25
收到其他与经营活动有关的现金	第五节、 (三十五)	368,116.21	1,050,000.00
经营活动现金流入小计		5,454,120.76	5,449,403.53
购买商品、接受劳务支付的现金		4,364,537.28	2,392,322.05
客户贷款及垫款净增加额		0.00	0.00
存放中央银行和同业款项净增加额		0.00	0.00
支付原保险合同赔付款项的现金		0.00	0.00
为交易目的而持有的金融资产净增加额		0.00	0.00
拆出资金净增加额		0.00	0.00
支付利息、手续费及佣金的现金		0.00	0.00
支付保单红利的现金		0.00	0.00
支付给职工以及为职工支付的现金		952,406.79	2,308,288.30
支付的各项税费		32,454.64	254,480.42
支付其他与经营活动有关的现金	第五节、 (三十五)	1,687,988.44	235,633.12
经营活动现金流出小计		7,037,387.15	5,190,723.89
经营活动产生的现金流量净额		-1,583,266.39	258,679.64
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		0.00	0.00
取得投资收益收到的现金		0.00	0.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		0.00	0.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		0.00	0.00
收到其他与投资活动有关的现金		0.00	0.00
投资活动现金流入小计		0.00	0.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		0.00	0.00
投资支付的现金		0.00	0.00
质押贷款净增加额		0.00	0.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		0.00	0.00
支付其他与投资活动有关的现金		0.00	0.00
投资活动现金流出小计		0.00	0.00
投资活动产生的现金流量净额		0.00	0.00
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		0.00	0.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		0.00	0.00
取得借款收到的现金		320,000.00	890,000.00
发行债券收到的现金		0.00	0.00

收到其他与筹资活动有关的现金		0.00	0.00
筹资活动现金流入小计		320,000	890,000.00
偿还债务支付的现金		0.00	800,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		27.50	7,845.75
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		0.00	0.00
支付其他与筹资活动有关的现金		0.00	0.00
筹资活动现金流出小计		27.50	807,845.75
筹资活动产生的现金流量净额		319,972.50	82,154.25
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		0.00	0.00
五、现金及现金等价物净增加额	第五节、 (三十五)	-1263293.89	340,833.89
加：期初现金及现金等价物余额		1,478,911.29	279,690.53
六、期末现金及现金等价物余额	第五节、 (三十五)	215,617.40	620,524.42

法定代表人：邹为民

主管会计工作负责人：罗添辉

会计机构负责人：罗添辉

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2022年1-6月	2021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		2,870,248.76	1,562,840.58
收到的税费返还		1,911.42	247.51
收到其他与经营活动有关的现金		351,669.37	1,569,000.00
经营活动现金流入小计		3,223,829.55	3,132,088.09
购买商品、接受劳务支付的现金		2,785,077.64	1,729,569.25
支付给职工以及为职工支付的现金		461,561.18	823,483.26
支付的各项税费		13,801.73	92,456.71
支付其他与经营活动有关的现金		342,706.94	267,540.54
经营活动现金流出小计		3,603,147.49	2,913,049.76
经营活动产生的现金流量净额		-379,317.94	219,038.33
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		0.00	0.00
取得投资收益收到的现金		0.00	0.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		0.00	0.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		0.00	0.00
收到其他与投资活动有关的现金		0.00	0.00
投资活动现金流入小计		0.00	0.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		0.00	0.00
投资支付的现金		0.00	0.00

取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		0.00	0.00
支付其他与投资活动有关的现金		0.00	0.00
投资活动现金流出小计		0.00	0.00
投资活动产生的现金流量净额		0.00	0.00
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		0.00	0.0
取得借款收到的现金		0.00	0.00
发行债券收到的现金		0.00	0.00
收到其他与筹资活动有关的现金		0.00	0.00
筹资活动现金流入小计		0.00	0.00
偿还债务支付的现金		0.00	0.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		0.00	0.00
支付其他与筹资活动有关的现金		0.00	0.00
筹资活动现金流出小计		0.00	0.00
筹资活动产生的现金流量净额		0.00	0.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		0.00	0.00
五、现金及现金等价物净增加额		-379,317.94	219,038.33
加：期初现金及现金等价物余额		435,825.08	156,258.87
六、期末现金及现金等价物余额		56,507.14	375,297.20

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 type="checkbox"/> 是 <input checked="" 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 type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

附注事项索引说明:

无

(二) 财务报表项目附注

创锐装备智造(西安)股份有限公司 财务报表附注

(除特别注明外, 本附注金额单位均为人民币元)

一、 企业的基本情况

(一) 企业注册地、组织形式和总部地址

创锐装备制造(西安)股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”)成立于2005年5月31日,根据第二届董事会第八次会议案,公司地址由广东省东莞市迁至陕西省西安市,2019年11月29日经西安市市场监督管理局核准颁发新营业执照,统一社会信用代码:9144190077622073X6,法定代表人:邹为民,住所:陕西省西安市高新区唐延南路都市之门C座第一幢一单元20层12002-2021-1号,注册资本为人民币510.00万元,股本510.00万元。公司注册地址:西安市高新区丈八街办唐延南路都市之门C座第一幢一单元20层12002-2021-1号。

(二) 企业的业务性质和主要经营活动

本公司是集研发、生产、销售、服务于一体的智能测量仪器及电源自动测试系统供应商,为客户提供广泛、先进、优质的电源测试系统设备及电源自动化测试解决方案。经营范围主要包括:研发、生产、销售、维修及技术转让:电子产品、仪器设备、机械产品、计算机软件;货物进出口业务。

(三) 财务报告的批准报出业经公司董事会于2022年8月23日决议批准报出。

(四) 合并财务报表范围

截止2022年06月30日,本公司合并财务报表范围内子公司包含:东莞市创锐新能源有限公司、东莞市创锐软件科技有限公司。

本期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注“六、在其他主体中的权益”。

二、 财务报表的编制基础

(一) 编制基础

本公司财务报表以持续经营为基础,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》和具体会计准则等规定(以下合称“企业会计准则”),并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

(二) 持续经营

公司自报告期末起12个月内,无影响本公司持续经营的重大风险和事项。

三、 重要会计政策和会计估计

(一) 遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合《企业会计准则》的要求,真实、完整地反映了本公司2022年06月30日的财务状况、经营成果和现金流量等相关信息。

(二) 会计期间

本公司会计年度为公历年度，即每年1月1日起至12月31日止。

(三) 营业周期

本公司以一年12个月作为正常营业周期，并以营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

(四) 记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

(五) 企业合并

1. 同一控制下的企业合并

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，本公司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。合并方以发行权益性工具作为合并对价的，按发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日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之和。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。购买方对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，体现为商誉价值。购买方对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，经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差额，计入当期营业外收入。

(六) 合并财务报表的编制方法

1. 合并财务报表范围

本公司将全部子公司（包括本公司所控制的单独主体）纳入合并财务报表范围，包括被本公司控制的企业、被投资单位中可分割的部分以及结构化主体。

2. 统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

3. 合并财务报表抵销事项

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，已抵销了本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易。子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中股东权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司持有本公司的长期股权投资，视为本公司的库存股，作为股东权益的减项，在合并资产负债表中股东权益项目下以“减：库存股”项目列示。

4. 合并取得子公司会计处理

对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于自最终控制方开始实施控制时已经发生，从合并当期的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表；对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整。

5. 处置子公司的会计处理

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，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对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（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，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或合并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，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

(七) 合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

1. 合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营。单独主体，是指具有单独可辨认的财务架构的主体，包括单独的法人主体和不具备法人主体资格但法律认可的主体。通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业。相关事实和情况变化导致合营方在合营安排中享有的权利和承担的义务发生变化的，合营方对合营安排的分类进行重新评估。

2. 共同经营的会计处理

本公司为共同经营参与方，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：确认单独所持有的资产或负债，以及按份额确认共同持有

的资产或负债；确认出售享有的共同经营产出份额所产生的收入；按份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认单独所发生的费用，以及按份额确认共同经营发生的费用。

本公司为对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债，则参照共同经营参与方的规定进行会计处理；否则，按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

3. 合营企业的会计处理

本公司为合营企业合营方，按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理；本公司为非合营方，根据对该合营企业的影响程度进行会计处理。

(八) 现金及现金等价物的确定标准

本公司在编制现金流量表时所确定的现金，是指本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款。在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

(九) 外币业务及外币财务报表折算

1. 外币业务折算

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日即期汇率折合本位币入账。资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，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，不改变其记账本位币金额。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。

2. 外币财务报表折算

本公司的子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。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，所有者权益项目除“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。折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目其他综合收益下列示。外币现金流量应当采用现金流量发生日的即期汇率。汇率变动对现金的影响额，在现

现金流量表中单独列示。处置境外经营时，与该境外经营有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。

(十) 金融工具

1. 金融工具的分类及重分类

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

(1) 金融资产

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产：①本公司管理金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：①本公司管理金融资产的业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除分类为以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，本公司将其分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能消除或减少会计错配，本公司可以将金融资产不可撤销地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。

本公司改变管理金融资产的业务模式时，将对所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，且自重分类日起采用未来适用法进行相关会计处理，不对以前已经确认的利得、损失（包括减值损失或利得）或利息进行追溯调整。

(2) 金融负债

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；以摊余成本计量的金融负债。所有的金融负债不进行重分类。

2. 金融工具的计量

本公司金融工具初始确认按照公允价值计量。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，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金

融负债，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。金融工具的后续计量取决于其分类。

(1) 金融资产

①以摊余成本计量的金融资产。初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。初始确认后，对于该类金融资产（除属于套期关系的一部分金融资产外），以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资。初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失均计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

(2) 金融负债

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和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。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，交易性金融负债公允价值变动形成的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。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，由企业自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额，计入其他综合收益，其他公允价值变动计入当期损益。如果对该金融负债的自身信用风险变动的影响计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失计入当期损益。

②以摊余成本计量的金融负债。初始确认后，对此类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

3. 本公司对金融工具的公允价值的确认方法

如存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值；如不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围

内对公允价值的恰当估计。本公司利用初始确认日后可获得的关于被投资方业绩和经营的所有信息，判断成本能否代表公允价值。

4. 金融资产和金融负债转移的确认依据和计量方法

(1) 金融资产

本公司金融资产满足下列条件之一的，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，且本公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬；③该金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有报酬的，但未保留对该金融资产的控制。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有报酬的，且保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入被转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认相关负债。

金融资产转移整体满足终止确认条件的，将以下两项金额的差额计入当期损益：①被转移金融资产在终止确认日的账面价值；②因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，先按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，然后将以下两项金额的差额计入当期损益：①终止确认部分在终止确认日的账面价值；②终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

(2) 金融负债

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

(十一) 预期信用损失的确定方法及会计处理方法

1. 预期信用损失的确定方法

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项）、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（含应收款项融资）、租赁应收款、进行减值会计处理并确认损失准备。

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否显著增加，

将金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具减值采用不同的会计处理方法：（1）第一阶段，金融工具的信用风险自初始确认后未显著增加的，本公司按照该金融工具未来12个月的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入；（2）第二阶段，金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但未发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额和实际利率计算利息收入；（3）第三阶段，初始确认后发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其摊余成本（账面余额减已计提减值准备）和实际利率计算利息收入。

（1）较低信用风险的金融工具计量损失准备的方法

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司可以不用与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

如果金融工具的违约风险较低，债务人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

（2）应收款项、租赁应收款计量损失准备的方法

①不包含重大融资成分的应收款项。对于由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成的不含重大融资成分的应收款项，本公司采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融资产或金融资产组合为基础评估信用风险是否显著增加。本公司根据信用风险特征将应收票据、应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收账款组合1：账龄组合，按照预期损失率计提减值准备。

应收账款组合2：合并范围内的关联方、保证金等，管理层评价该类款项具有较低的信用风险，一般不计提减值准备。

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

具体的预期信用损失率如下：

账 龄	应收账款预期信用损失率（%）
1年以内（含1年）	5.00
1至2年	10.00
2至3年	30.00

账 龄	应收账款预期信用损失率 (%)
3 至 4 年	50.00
4 至 5 年	80.00
5 年以上	100.00

②包含重大融资成分的应收款项和租赁应收款。对于包含重大融资成分的应收款项、和《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，本公司按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

(3) 其他金融资产计量损失准备的方法

对于除上述以外的金融资产，如：债权投资、其他债权投资、其他应收款、除租赁应收款以外的长期应收款等，本公司按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

本公司在计量金融工具发生信用减值时，评估信用风险是否显著增加考虑了以下因素：公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的其他应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的其他应收款项等。除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于其他应收款交易对象关系、款项性质等共同风险特征将其他应收款划分为不同的组合，并确定预期信用损失会计估计政策：

其他应收款组合 1：账龄组合，按照预期损失率计提减值准备。

其他应收款组合 2：合并范围内的关联方以及股东关联方应收款项、保证金及押金、应收的员工借款、为员工代垫款、应收的出口退税款，管理层评价该类款项具有较低的信用风险，一般不计提减值准备。

对于划分为账龄组合的其他应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

具体的预期信用损失率如下：

账 龄	其他应收款预期信用损失率 (%)
1 年以内 (含 1 年)	5.00
1 至 2 年	10.00
2 至 3 年	30.00
3 至 4 年	50.00
4 至 5 年	80.00
5 年以上	100.00

2. 预期信用损失的会计处理方法

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期

损益，并根据金融工具的种类，抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值或计入预计负债（贷款承诺或财务担保合同）或计入其他综合收益（以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资）。

（十二）存货

1. 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、自制半成品、库存商品、在产品、发出商品等。

2. 发出存货的计价方法

存货发出时，采取加权平均法确定其发出的实际成本。

3. 存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，并按单个存货项目计提存货跌价准备，但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。

4. 存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

（十三）合同资产和合同负债

1. 合同资产

本公司将已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利(且该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示。合同资产的减值准备计提参照金融工具预期信用损失法。对于不包含重大融资成分的合同资产，本公司采用简化方法计量损失准备。对于包含重大融资成分的合同资产，本公司按照一般方法计量损失准备。

合同资产发生减值损失，按应减记金额，借记“资产减值损失”，贷记合同资产减值准备；转回已计提的资产减值准备时，做相反分录。

2. 合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

本公司将同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

（十四）长期股权投资

1. 初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当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；非同一控制下的企业合并，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第12号——债务重组》的有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本按照《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》的有关规定确定。

2. 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。本公司对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，本公司按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定处理，并对其余部分采用权益法核算。

3. 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

对被投资单位具有共同控制，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等；对被投资单位具有重大影响，是指当持有被投资单位20%以上至50%的表决权资本时，具有重大影响。或虽不足20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；参与被投资单位的政策制定过程；向被投资单位派出管理人员；被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；与被投资单位之间发生重要交易。

(十五) 投资性房地产

本公司投资性房地产的类别，包括出租的土地使用权、出租的建筑物、持有并准备增值后转让的土地使用权。投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量。

本公司投资性房地产中出租的建筑物采用年限平均法计提折旧，具体核算政策与固定资产部分相同。投资性房地产中出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权采用直线法摊销，具体核算政策与无形资产部分相同。

(十六) 固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、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。同时满足以下条件时予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；该固定资产的成本能够可靠地计量。

2. 固定资产分类和折旧方法

本公司固定资产主要分为：房屋及建筑物、机器设备、电子设备、运输设备等；折旧方法采用年限平均法根据各类固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外，本公司对所有固定资产计提折旧。

资产类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率（%）	年折旧率（%）
仪器设备	5	10	18
办公设备	5	10	18

（十七）在建工程

本公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

（十八）借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产，是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者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

2. 资本化金额计算方法

资本化期间，是指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间。借款费用暂停资本化的期间不包括在内。在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，应当暂停借款费用的资本化。

借入专门借款，按照专门借款当期实际发生的利息费用，减去将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确定；占用一般借款按照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计算确定，资本化率为一般借款的加权平均利率；借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

实际利率法是根据借款实际利率计算其摊余折价或溢价或利息费用的方法。其中实际利率是借款在预期存续期间的未来现金流量，折现为该借款当前账面价值所使用的利率。

(十九) 无形资产

1. 无形资产的计价方法

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

本公司无形资产后续计量方法分别为：使用寿命有限无形资产采用直线法摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整；使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，按直线法进行摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

资产类别	使用寿命（年）	摊销方法
软件使用权	5	直线法

2. 使用寿命不确定的判断依据

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定的无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的判断依据为：来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

3. 内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准，以及开发阶段支出符合资本化条件的具体标准

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，满足确认为无形资产条件的转入无形资产核算。

(二十) 长期待摊费用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

(二十一) 职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬主要包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

1. 短期薪酬

在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，企业会计准则要求或允许计入资产成本的除外。本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

2. 离职后福利

本公司在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

3. 辞退福利

本公司向职工提供辞退福利时，在下列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：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；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

4. 其他长期职工福利

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，应当按照有关设定提存计划的规定进行处理；除此外，根据设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

(二十二) 收入

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并

从中获得几乎全部的经济利益。履约义务是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品的承诺。交易价格是指本公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及本公司预期将退还给客户的款项。

履约义务是在某一时段内履行、还是在某一时点履行，取决于合同条款及相关法律规定。如果履约义务是在某一时段内履行的，则本公司按照履约进度确认收入。否则，本公司于客户取得相关资产控制权的某一时点确认收入。

收入确认方法

公司主要销售测试系统、仪器与配件、维修与升级服务等产品。

公司销售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，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。根据合同约定，需要公司安装调试的由客户对产品进行验收并出具验收报告，以验收报告作为销售商品收入确认时点，不需要由公司安装调试的设备配件以产品送达合同约定地点并验收后作为销售商品收入确认时点。

(二十三) 政府补助

1. 政府补助的类型及会计处理

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产（但不包括政府作为所有者投入的资本）。政府补助为货币性资产的，应当按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

政府文件明确规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助。政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益。确认为递延收益的金额，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。

除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

本公司取得政策性优惠贷款贴息，财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策

性优惠利率向本公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用；财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

2. 政府补助确认时点

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。按照应收金额计量的政府补助，在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，在实际收到补助款项时予以确认。

(二十四) 递延所得税资产和递延所得税负债

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，确定该计税基础为其差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 递延所得税资产的确认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。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。如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，则减记递延所得税资产的账面价值。

3. 对与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该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时，确认递延所得税资产。

(二十五) 租赁

1. 租入资产的会计处理

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产和租赁负债，并在租赁期内分别确认折旧费用和利息费用。

本公司在租赁期内各个期间采用直线法，将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额计入当期费用。

(1) 使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。在租赁期开始日。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：①租赁负债的初始计量金额；②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；③承租人发

生的初始直接费用；④承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

本公司使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内计提折旧；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照《企业会计准则第8号——资产减值》的相关规定来确定使用权资产是否已发生减值并进行会计处理。

(2) 租赁负债

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：①固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额；③根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项；④购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；⑤行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；

本公司采用租赁内含利率作为折现率；如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入财务费用。该周期性利率是指公司所采用的折现率或修订后的折现率。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

当本公司对续租选择权、终止租赁选择权或者购买选择权的评估结果发生变化的，则按变动后的租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。当实质租赁付款额、担保余值预计的应付金额或者取决于指数或比率的可变租赁付款额发生变动的，则按变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。

2. 出租资产的会计处理

(1) 经营租赁会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期收益。

(2) 融资租赁会计处理

本公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实

现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。本公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始入账价值中。

(二十六) 主要会计政策变更、会计估计变更的说明

1. 会计政策变更及依据

财政部于 2018 年 12 月发布了修订后的《企业会计准则第 21 号——租赁》。本公司自 2021 年 1 月 1 日起执行。对于首次执行日前已存在的合同，本公司选择不重新评估其是否为租赁或者包含租赁。本公司根据首次执行的累计影响数，调整首次执行当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，不调整可比期间信息。

四、税项

(一) 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按照税法规定的销售货物或提供劳务收入为基础确认销项税额，在扣除当期允许抵扣进项税额后，差额部分为应交增值税	13%
城市维护建设税	按照实际缴纳的流转税计征	7%
教育费附加	按照实际缴纳的流转税计征	3%
地方教育费附加	按照实际缴纳的流转税计征	2%
企业所得税	按应纳税所得额计征	25%
增值税	按照税法规定的销售货物或提供劳务收入为基础确认销项税额，在扣除当期允许抵扣进项税额后，差额部分为应交增值税	13%

纳税主体名称	所得税税率
东莞市创锐新能源有限公司	25%
东莞市创锐软件科技有限公司	25%

(二) 税收优惠及批文

1、增值税

根据财政部、国家税务总局下发财税[2011]100 文《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》，公司自行开发研制软件产品销售的法定税率计缴增值税，实际税负超过 3%部分经主管国家税务局审核后实行即征即退政策。

2、企业所得税

根据 2021 年 1 月 15 日国科火字[2021]23 号《关于广东省 2020 年第三批高新技术企业备案的复函》，东莞市创锐新能源有限公司予以高新技术企业备案。证书编号 GR202044009671，有效期三年。享受国家重点扶持的高新技术企业减按 15%税率征收企业所得税的税收优惠。

3. 小型微利企业

根据《国家税务总局关于落实支持小型微利企业和个体工商户发展所得税优惠政策有关事项的公告》国家税务总局公告2021年第8号规定：为贯彻落实《财政部 税务总局关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（2021年第12号），进一步支持小型微利企业和个体工商户发展，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按12.5%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

五、合并财务报表重要项目注释

(一) 货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	107,032.51	115,192.48
银行存款	108,584.89	1,363,718.81
合计	215,617.40	1,478,911.29
其中：存放在境外的款项总额		

(二) 应收账款

1. 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	6,064,127.50	3,586,087.08
1至2年	202,909.83	120,412.80
2至3年	20,272.80	13,630.21
3至4年	11,005.38	11,707.20
4至5年	2,807.20	1,500.00
5年以上	428,400.00	418,000.00
减：坏账准备	765,727.65	620,488.29
合计	5,963,795.06	3,530,849.00

2. 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
按单项评估计提坏账准备的应收账款				
按组合计提坏账准备的应收账款	6,729,522.71	100	765,727.65	11.38
其中：组合1：关联方				
组合2：账龄组合	6,729,522.71	100	765,727.65	11.38
合计	6,729,522.71	100	765,727.65	11.38

类别	期初余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
按单项评估计提坏账准备的应收账款				
按组合计提坏账准备的应收账款	4,151,337.29	100.00	620,488.29	14.95
其中：组合1：关联方				
组合2：账龄组合	4,151,337.29	100.00	620,488.29	14.95
合计	4,151,337.29	100.00	620,488.29	14.95

(1) 按组合计提坏账准备的应收账款

①组合2：账龄组合

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备
1年以内	6,064,127.50	5	303,206.38	3,586,087.08	5.00	179,304.35
1至2年	202,909.83	10	20,290.98	120,412.80	10.00	12,041.28
2至3年	20,272.80	30	6,081.84	13,630.21	30.00	4,089.06
3至4年	11,005.38	50	5,502.69	11,707.20	50.00	5,853.60
4至5年	2,807.20	80	2,245.76	1,500.00	80.00	1,200.00
5年以上	428,400.00	100	428,400.00	418,000.00	100.00	418,000.00
合计	6,729,522.71		765,727.65	4,151,337.29		620,488.29

3. 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	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
康舒电子(东莞)有限公司	3,888,510.80	57.78	194,425.54
康舒电子(武汉)有限公司	1,141,300.00	16.96	57,065.00
深圳市鼎准电子有限公司	498,400.00	7.41	24,920.00
崧顺电子(深圳)有限公司	303,600.00	4.51	303,600.00
深圳市顶尖电源科技有限公司	288,000.00	4.28	14,400.00
合计	3,435,596.08	51.05	594,410.54

(三) 预付款项

1. 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	397,101.53	100.00	345,070.76	100.00

合计	397,101.53	100.00	345,070.76	100.00
----	------------	--------	------------	--------

2. 预付款项金额前五名单位情况

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
富誉电子(东莞市)有限公司	342,150.00	86.16
啦啦(天津)汽车科技有限公司	8,223.50	2.07
深圳一东先科电子有限公司	5,077.50	1.28
百度(中国)有限公司东莞分公司	4,500.00	1.13
桂林市创锐装备有限公司	2,500.00	0.63
合计	362,451.00	91.27

(四) 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款项	336,222.17	59,574.62
减: 坏账准备		
合计	336,222.17	59,574.62

1. 其他应收款项

(1) 按款项性质披露

款项性质	期末余额	期初余额
保证金及房屋租赁押金	51,664.00	51,664.00
代扣代缴款	62,558.17	4,910.62
备用金	27,000.00	3,000.00
员工借款	195,000.00	
合计	336,222.17	59,574.62

(2) 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	284,558.17	7,910.62
1至2年	51,664.00	51,664.00
减: 坏账准备		
合计	336,222.17	59,574.62

(五) 存货

1. 存货的分类

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额	跌价准备/ 合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	跌价准备/ 合同履约 成本减值 准备	账面价值
原材料	1,507,820.41		1,507,820.41	944,920.10		944,920.10
在产品						
自制半成品	299,537.30		299,537.30	93,165.49		93,165.49
库存商品				331,368.34		331,368.34
合计	1,807,357.71		1,807,357.71	1,369,453.93		1,369,453.93

(六) 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
税金		28,830.35
待认证进项税额	318,127.40	67,856.79
留抵税额		14,342.42
合计	318,127.40	111,029.56

(七) 其他非流动金融资产

项目	期末余额	期初余额
深圳市华源技术实业有限公司	200,000.00	200,000.00
合计	200,000.00	200,000.00

(八) 固定资产

项目	期末余额	期初余额
固定资产	966,332.68	1,146,056.40
固定资产清理		
减：减值准备		
合计	966,332.68	1,146,056.40

1. 固定资产

(1) 固定资产情况

项目	仪器设备	办公设备	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	4,817,375.65	485,626.10	5,303,001.75
2. 本期增加金额			
(1) 购置			
3. 本期减少金额			
(1) 处置或报废			
4. 期末余额	4,817,375.65	485,626.10	5,303,001.75
二、累计折旧			
1. 期初余额	3,858,711.82	298,233.53	4,156,945.35

项目	仪器设备	办公设备	合计
2. 本期增加金额	159,861.84	19,861.88	179,723.72
(1) 计提	159,861.84	19,861.88	179,723.72
3. 本期减少金额			
(1) 处置或报废			
4. 期末余额	4,018,573.66	318,095.41	4,336,669.07
三、账面价值			
1. 期末账面价值	798,801.99	167,530.69	966,332.68
2. 期初账面价值	958,663.83	187,392.57	1,146,056.40

(九) 使用权资产

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额 (2022年1月1日)	645,115.00	645,115.00
2. 本期增加金额		
(1) 新增租赁		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额 (2022年06月30日)	645,115.00	645,115.00
二、累计折旧		
1. 期初余额 (2022年1月1日)	376,317.06	376,317.06
2. 本期增加金额	107,519.16	107,519.16
(1) 计提	107,519.16	107,519.16
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额 (2022年06月30日)	483,836.22	483,836.22
三、账面价值		
1. 期末账面价值 (2022年06月30日)	161,278.78	161,278.78
2. 期初账面价值 (2022年1月1日)	268,797.94	268,797.94

(十) 无形资产

1. 无形资产情况

项目	软件使用权	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	394,561.34	394,561.34
2. 本期增加金额		
(1) 购置		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		

项目	软件使用权	合计
4. 期末余额	394,561.34	394,561.34
二、累计摊销		
1. 期初余额	342,115.94	342,115.94
2. 本期增加金额	24,661.26	24,661.26
(1) 计提	24,661.26	24,661.26
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	366,777.20	366,777.20
三、账面价值		
1. 期末账面价值	27,784.14	27,784.14
2. 期初账面价值	52,445.40	52,445.40

(十一) 递延所得税资产、递延所得税负债

1. 递延所得税资产和递延所得税负债不以抵销后的净额列示

项目	期末余额		期初余额	
	递延所得税资产/负债	可抵扣/应纳税暂时性差异	递延所得税资产/负债	可抵扣/应纳税暂时性差异
递延所得税资产：				
资产减值准备	19,143.19	765,727.65	15,512.20	620,488.29
新租赁准则税会差异	332.14	13,285.74	89.21	3,568.26
小计	19,475.33	779,013.39	15,601.41	624,056.55

(十二) 短期借款

项目	期末余额	期初余额
短期借款	320,000.00	
合计	320,000.00	

注：2019年10月17日，东莞市创锐新能源有限公司与中国建设银行股份有限公司东莞市分行签订编号为XQ[2019]8800-101-3094借款合同，向中国建设银行股份有限公司东莞市分行借款1,150,000.00元。借款日期为2019年10月21日至2022年10月20日。

(十三) 应付账款

1. 按账龄分类

项目	期末余额	期初余额
1年以内(含1年)	468,850.46	1,205,953.76
1年以上	8,515.95	8,515.95
合计	477,366.41	1,214,469.71

(十四) 合同负债

项目	期末余额	期初余额
1年以内(含1年)	932,869.03	5,132.74
合计	932,869.03	5,132.74

(十五) 应付职工薪酬

1. 应付职工薪酬分类列示

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
短期薪酬	127,956.52	1,127,749.89	1,077,991.47	177,714.94
离职后福利-设定提存计划		73,691.40	73,691.40	
合计	127,956.52	1,201,441.29	1,151,682.87	177,714.94

2. 短期职工薪酬情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴	127,956.52	1,127,749.89	1,077,991.47	177,714.94
职工福利费		44,800.00	44,800.00	
社会保险费		15,630.17	15,630.17	
其中: 医疗及生育保险费		15,096.12	15,096.12	
工伤保险费		534.05	534.05	
住房公积金		45,012.00	45,012.00	
工会经费和职工教育经费		200	200	
合计	127,956.52	1,233,392.06	1,183,633.64	177,714.94

3. 设定提存计划情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险		71,722.22	71,722.22	
失业保险费		1,969.18	1,969.18	
合计		73,691.40	73,691.40	

(十六) 应交税费

项目	期末余额	期初余额
增值税	326,238.81	19,422.01
印花税	491.75	91.70
城市维护建设税	17,303.19	1,359.55
水利建设基金		
教育费附加	7165.78	410.39
地方教育附加	4777.19	273.60
工会筹备基金		876.68
合计	355,976.72	22,433.93

(十七) 其他应付款

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款项	52,704.38	
合计	52,704.38	

(十八) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	106,646.93	221,846.93
合计	106,646.93	221,846.93

(十九) 其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
合同负债销项税	11,740.26	667.26
待转销项税	653,020.64	353,119.53
合计	664,760.90	353,786.79

(二十) 租赁负债

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	172,800.00	288,000.00
减：未确认融资费用	3,405.92	9,010.82
减：到期的租赁负债	106,646.93	221,846.93
合计	62,747.15	57,142.25

(二十一) 股本

项目	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	5,100,000.00						5,100,000.00

(二十二) 资本公积

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
资本溢价(股本溢价)	2,900,034.15			2,900,034.15
其他资本公积	-115,874.63			-115,874.63
合计	2,784,159.52			2,784,159.52

备注：其他资本公积系少数股东权益转入金额，因章程约定，非全资子公司创锐软件股东以其认缴出资额为限对公司承担责任，以实际出资额分红，截止2021年12月31日，占股40%的少数股东未实际出资，故将少数股东权益计入其他资本公积，待少数股东实际出资后再转入少数股东权益。

(二十三) 盈余公积

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
法定盈余公积	174,669.50			174,669.50
任意盈余公积				

项目	期初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
合计	174,669.50			174,669.50

(二十四) 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上期末未分配利润	-1,483,807.58	-1,808,212.18
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	-1,483,807.58	-1,808,212.18
加:本期归属于母公司所有者的净利润	687,284.30	324,404.60
减:提取法定盈余公积		
期末未分配利润	-796,523.28	-1,483,807.58

(二十五) 营业收入和营业成本

1. 营业收入和营业成本按项目分类

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
一、主营业务小计	5,987,350.02	3,322,125.97	5,530,550.28	3,017,780.63
二、其他业务小计				
合计	5,987,350.02	3,322,125.97	5,530,550.28	3,017,780.63

(二十六) 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	16,901.23	6,191.56
教育费附加	7,165.78	2,639.81
地方教育附加	4777.19	546.7
印花税	934.3	1759.86
车船税		
其他	3,934.30	6,415.92
合计	33,712.80	17,553.85

(二十七) 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	332,431.00	404,328.00
差旅费	66,113.39	115,654.95
租赁费	11,153.39	11,311.14
业务招待费	63,203.00	56,703.50
广告费	12,735.84	16,756.20
其他	37,256.46	66,787.68
合计	522,893.08	671,541.47

(二十八) 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	236,215.00	525,528.42
办公费	14,956.01	21,798.30

项目	本期发生额	上期发生额
差旅费	37,239.12	40,258.73
维修费	27,432.22	31,251.00
业务招待费	15,300.00	13,300.00
租赁费	119,868.01	158,663.07
折旧摊销费	188,145.88	184,410.96
咨询服务费	134,874.42	230,854.45
其他	251,387.53	109,747.82
合计	1,025,418.19	1,315,812.75

(二十九) 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
人员人工费用	169,401.00	228,370.00
直接投入费用	549.60	15,412.62
折旧费用与长期待摊费用	38,437.44	165,531.59
装备调试费与实验费用		67,127.00
其他费用	1,730.32	3,110.23
合计	210,118.36	479,551.44

(三十) 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	5,632.40	7,845.75
减：利息收入	1,133.25	341.08
手续费支出	1,616.50	1,805.32
其他支出		
合计	6,115.65	9,309.99

(三十一) 其他收益

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
增值税返还	0.00	65,739.74	与收益相关
个人所得税手续费返还	606.67	299.37	与收益相关
省产学研合作专项		15,000.00	与资产相关
减免增值税	5,953.48		与收益相关
合计	6,560.15	81,039.11	

(三十二) 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款信用减值损失（损失以“-”号填列）	191,489.36	129,749.15
合计	191,489.36	129,749.15

(三十三) 营业外收入

1. 营业外收入分项列示

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
与日常活动无关的政府补助		1,000,000.00	
合计		1,000,000.00	

2. 计入营业外收入的政府补助

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
西安高新技术产业开发区异地搬迁优惠政策补贴		1,000,000.00	与收益相关
国家高新技术企业认定奖励			与收益相关
合计		1,000,000.00	

(三十四) 所得税费用

1. 所得税费用明细

项目	本期发生额	上期发生额
按税法及相关规定计算的当期所得税费用		
递延所得税费用	-5,247.54	-6,487.45
合计	-5,247.54	-6,487.45

(三十五) 现金流量表

1. 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	6,560.15	1,000,000.00
利息收入	1133.25	341.08
往来款	360,422.81	32,000.00
备用金保证金		17,658.92
合计	368,116.21	1,050,000.00

2. 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
经营费用	1,137,129.16	
往来款	360,859.28	235,633.12
备用金保证金	190,000.00	
合计	1,687,988.44	235,633.12

3. 现金流量表补充资料

项目	本期发生额	上期发生额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	687,284.30	976,777.56
加：信用减值损失	191,489.36	129,749.15

项目	本期发生额	上期发生额
资产减值准备		
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧、 投资性房地产折旧	179,723.72	299,670.48
使用权资产折旧	107,519.16	
无形资产摊销	24,661.26	26,157.00
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的损失（收益 以“-”号填列）		
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
净敞口套期损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	6,115.65	9,309.99
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）	-3873.92	-6,487.45
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）	-437,903.78	955,599.89
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-2,968,722.22	-1,941,952.50
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	626,638.58	-16,248.79
其他	3801.50	-173895.69
经营活动产生的现金流量净额	-1,583,266.39	258,679.64
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动	319,972.50	
3. 现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	215,617.40	620,524.42
减：现金的期初余额	1,478,911.29	279,690.53
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	-1,263,293.89	340,833.89

4. 现金及现金等价物

项目	期末余额	2021年6月30日
一、现金	215,617.40	620,524.42
其中：库存现金	107,032.51	191,787.12
可随时用于支付的银行存款	108,584.89	428,737.30
二、现金等价物		
三、期末现金及现金等价物余额	215,617.40	620,524.42
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物		

六、在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1. 企业集团的构成

子公司名称	注册地	主要经营地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
东莞市创锐新能源有限公司	东莞市	东莞市	有限公司	100%		并购
东莞市创锐软件科技有限公司	东莞市	东莞市	有限公司	60%		新设

2. 重要的非全资子公司情况

序号	公司名称	少数股东持股比例	当期归属于少数股东的损益	当期向少数股东宣告分派的股利	累计少数股东权益	转入其他资本公积	期末累计少数股东权益
1	东莞市创锐软件科技有限公司	40%			-115,874.63	-115,874.63	

3. 重要的非全资子公司主要财务信息（划分为持有待售的除外）

子公司名称	期末余额						期初余额 2022年01月01日					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
东莞市创锐软件 科技有限公司	866,578.8 5		866,578.8 5	1,107,211 .30		1,107,211 .30	128,701.4 2		128,701.4 2	218,160.0 0		218,160.0 0

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
东莞市创锐软件 科技有限公司	326,156.85	-151,173.87	-151,173.87	38,178.79	26,613.87	-57,878.42	-57,878.42	106,907.42

七、关联方关系及其交易

(一) 本公司的实际控制人

实际控制人名称	实际控制人对本公司的持股比例(%)	实际控制人对本公司的表决权比例(%)	备注
韩红莉、邹为民夫妻	86.68	86.68	注1

注1: 截止2021年12月31日, 本公司股东韩红莉持有公司68.08%股权, 持有东莞市为本投资中心(有限合伙)46.66%股权; 股东邹为民持有公司5%股权, 持有东莞市为本投资中心(有限合伙)37.31%股权; 东莞市为本投资中心(有限合伙)持有本公司16.20%股权; 上述两人为夫妻关系, 共同控制公司。故韩红莉、邹为民夫妻对本公司有86.68%的表决权。

(二) 本公司子公司的情况

详见附注“六、在其他主体中的权益”。

(三) 本企业的其他关联方情况

其他关联方名称	与本公司关系
创锐装备智造(西安)股份有限公司东莞万江分公司	分公司
桂林市创锐装备有限公司	实际控制人邹为民持股100%企业
东莞市为本投资中心(有限合伙)	法人股东
周鑫	自然人股东、董事
邹盛春	董事
谭孝云	董事
罗添辉	董事、财务总监
陈明生	监事会主席

注: 实际控制人邹为民于2020年12月31日投资设立桂林市创锐装备有限公司, 注册资本5,000,000.00元, 经营范围: 一般项目: 人工智能硬件销售; 新能源汽车生产测试设备销售; 电器辅件销售; 太阳能热发电产品销售; 机械电气设备制造; 光学仪器销售; 软件销售; 软件开发; 计算机软硬件及辅助设备零售; 工业控制计算机及系统销售; 技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广; 机械设备租赁(除依法须经批准的项目外, 凭营业执照依法自主开展经营活动)。报告期间, 桂林市创锐装备有限公司没有发生业务且无实际出资, 未纳入合并范围。

(四) 关键管理人员报酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	205,080.00	180,595.00

(五) 关联方担保

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
韩红莉	东莞市创锐新能源有限公司	1,725,000.00	2019/10/21	2022/10/20	否

(六) 关联方应收应付款项

1 预付项目

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
预付款项	桂林市创锐装备有限公司	2,500.00	

八、承诺及或有事项

(一) 承诺事项

截止至 2022 年 06 月 30 日，公司无需披露未披露的承诺事项。

(二) 或有事项

截止至 2022 年 06 月 30 日，公司无需披露未披露的或有事项。

九、资产负债表日后事项

截止至审计报告日，公司无需披露未披露的资产负债表日后事项。

十、其他重要事项

截止至 2022 年 06 月 30 日，公司无需披露未披露的其他事项。

十一、母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收账款

1. 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	5,171,906.80	2,952,678.08
1 至 2 年	344.83	3,100.00
2 至 3 年	8,860.00	7,968.83
3 至 4 年	7,364.00	11,707.20
4 至 5 年	2,807.20	1,500.00
5 年以上	428,400.00	418,000.00
减：坏账准备	695,615.58	569,638.15
合计	4,924,067.25	2,825,315.96

2. 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
按单项评估计提坏账准备的应收账款				
按组合计提坏账准备的应收账款	5,619,682.83		695,615.58	
其中：组合 1：关联方	115,000.00	2.05		
组合 2：账龄组合	5,504,682.83	97.95	695,615.58	12.38
合计	5,619,682.83	100	695,615.58	12.38

类别	期初余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)

类别	期初余额			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
按单项评估计提坏账准备的应收账款				
按组合计提坏账准备的应收账款	3,394,954.11		569,638.15	
其中：组合1：关联方	115,000.00	3.39		
组合2：账龄组合	3,279,954.11	96.61	569,638.15	17.37
合计	3,394,954.11	100.00	569,638.15	16.78

(2) 按组合计提坏账准备的应收账款

①组合2：账龄组合

账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备	账面余额	预期信用损失率(%)	坏账准备
1年以内	5,171,906.80	5	258,595.34	2,837,678.08	5.00	141,883.90
1至2年	344.83	10	34.483	3,100.00	10.00	310.00
2至3年	8,860.00	30	2,658.00	7,968.83	30.00	2,390.65
3至4年	7,364.00	50	3,682.00	11,707.20	50.00	5,853.60
4至5年	2,807.20	80	2,245.76	1,500.00	80.00	1,200.00
5年以上	428,400.00	100	428,400.00	418,000.00	100.00	418,000.00
合计	5,619,682.83		695,615.58	3,279,954.11		569,638.15

3. 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	期末余额	占应收账款总额的比例(%)	坏账准备期末余额
康舒电子(东莞)有限公司	3,888,510.80	69.19	194,425.54
康舒电子(武汉)有限公司	1,141,300.00	20.31	57,065.00
崧顺电子(深圳)有限公司	303,600.00	5.40	303,600.00
深圳纳智信科技有限公司	112,000.00	1.99	112,000.00
东莞市盈聚电源有限公司	24,600.00	0.44	1,230.00
合计	5,470,010.80	97.33	668,320.54

(二)其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款项	902,242.39	1,276,135.25
减：坏账准备		
合计	902,242.39	1,276,135.25

1. 其他应收款项

(1) 按款项性质分类

项目	期末余额	期初余额
保证金及房屋租赁押金	40,664.00	49,064.00
关联往来	861,008.11	1,225,408.11
代扣代缴款	570.28	1,663.14
减：坏账准备		
合计	902,242.39	1,276,135.25

(2) 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	861,578.39	1,227,071.25
1至2年	40,664.00	49,064.00
减：坏账准备		
合计	902,242.39	1,276,135.25

(三) 长期股权投资

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,903,000.39		1,903,000.39	1,903,000.39		1,903,000.39
合计	1,903,000.39		1,903,000.39	1,903,000.39		1,903,000.39

1. 对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
东莞市创锐新能源有限公司	503,000.39	1,200,000.00		1,703,000.39		
东莞市创锐软件科技有限公司		200,000.00		200,000.00		
合计	503,000.39	1,400,000.00		1,903,000.39		

(四) 营业收入和营业成本

1. 营业收入和营业成本按主要类别分类

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
一、主营业务小计	4,508,829.13	2,854,862.86	3,733,101.16	1,986,490.18
二、其他业务小计				
合计	4,508,829.13	2,854,862.86	3,733,101.16	1,986,490.18

十二、 补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额	备注
1. 非流动资产处置损益, 包括已计提资产减值准备的冲销部分		
2. 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)	6,560.15	
3. 除上述各项之外的其他营业外收入和支出		
非经营性损益对利润总额的影响的合计		
减: 所得税影响额	6,560.15	
非经常性损益影响数	164.00	
少数股东权益影响额	6,396.15	

(二) 净资产收益率和每股收益

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	
	本期	上期	本期	上期	本期	上期
归属于公司普通股股东的净利润	9.93	14.81	0.13	0.20		
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	9.84	-0.40	0.13	-0.01		

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：

董事会秘书办公室

创锐装备智造(西安)股份有限公司
董事会
2022年8月25日