



LE

仁新科技

NEEQ : 833310

成都仁新科技股份有限公司

( Chengdu Loyalty Technology Co., Ltd. )



半年度报告

— 2022 —

## 公司半年度大事记



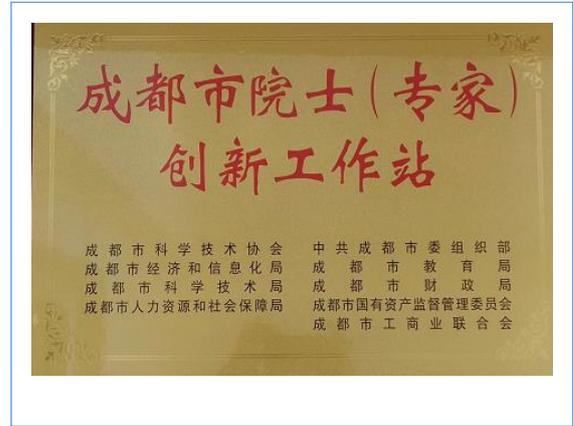
2022年1月19日，成都仁新科技股份有限公司隆重举行了2021年度先进表彰大会。公司实际控制人胡亚春先生和公司董事长韩玉彬先生出席大会，鼓励大家再接再厉，再创辉煌。



2022年3月，成都仁新科技股份有限公司被成都市生活垃圾分类工作推进领导小组办公室评为“垃圾分类环保企业”荣誉称号。



2022年5月6日，成都仁新科技股份有限公司和全资子公司仁新设备制造（四川）有限公司分别通过中规（北京）认证有限公司对公司知识产权管理体系认证的监督审核工作。



2022年6月，成都仁新科技股份有限公司经成都市科学技术协会、中共成都市委组织部、成都市经济和信息化局、成都市科学技术局等9部门授牌设立“成都市院士（专家）创新工作站”。

# 目 录

第一节	重要提示、目录和释义 .....	4
第二节	公司概况 .....	10
第三节	会计数据和经营情况 .....	12
第四节	重大事件 .....	28
第五节	股份变动和融资 .....	33
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况.....	36
第七节	财务会计报告 .....	39
第八节	备查文件目录 .....	99

## 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。

公司负责人韩玉彬、主管会计工作负责人韩玉彬及会计机构负责人（会计主管人员）游锦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
废旧电器电子产品回收价格变动的风险	<p>截至本报告期末，我国纳入废弃电器电子产品处理基金补贴的处理企业仍保持在 109 家，覆盖全国 29 个省和直辖市。纳入基金补贴的废弃电器电子产品处理企业区域的全面覆盖，为我国废弃电器电子产品回收处理行业的稳步发展奠定了基础，但也加剧了废弃电器电子产品处理企业之间的竞争，带来了废弃电器电子产品回收价格的逐年上升的问题。根据财政部 2013 年 12 月 2 日下发的《关于完善废弃电器电子产品处理基金等政策的通知》的要求，除将已获得基金补贴的优质处理企业纳入规划外，通知发布前已经环境保护部备案的各省(区、市)废弃电器电子产品处理企业规划数量不再增加。因此，废弃电器电子产品回收价格上涨影响将得到一定程度的抑制。</p> <p>为应对收购价格上升、主营业务成本增加、盈利能力减弱的风险，公司一直在扩大回收网络布局，开拓更多的区域个体供应商，持续获取价格稳定的废弃电器电子产品。</p>
废旧电器电子产品处理基金补贴政策变动风险	<p>根据《废弃电器电子产品处理基金征收使用管理办法》(财综【2012】34 号)规定，取得废弃电器电子产品处理资格的企业，对列入《废弃电器电子产品处理目录》的废弃电器电子产品进行处理，可以申请基金补贴。</p> <p>根据国家财政部、生态环境部、发展改革委、工业和信息化部(2021 年 10 号)关于调整废弃电器电子产品处理基金补贴标准的通知：现对废弃</p>

电器电子产品处理基金补贴标准予以调整，自 2021 年 4 月 1 日起施行。本通知施行前已处理的废弃电器电子产品，按规定申请废弃电器电子产品处理基金补贴，按原补贴标准执行。具体补贴标准调整情况如下：

序号	产品名称	品种	2021 年调整前 (元/台)	2021 年调整后 (元/台)
1	电视机	14 寸及以上且 25 寸以下阴极射线管（黑白、彩色）电视机	60	40
		25 寸及以上阴极射线管（黑白、彩色）电视机，等离子电视机、液晶电视机、OLED 电视机、背投电视机	70	45
		14 寸以下阴极射线管（黑白、彩色）电视机	不予补贴	不予补贴
2	微型计算机	台式微型计算机（含主机和显示器）、主机显示器一体形式的台式微型计算机、便携式微型计算机	70	45
		平板电脑、掌上电脑	另行制定	另行制定
3	洗衣机	单桶洗衣机、脱水机（3 公斤 < 干衣量 ≤ 10 公斤）	35	25
		双桶洗衣机、波轮式全自动洗衣机、滚筒式全自动洗衣机（3 公斤 < 干衣量 ≤ 10 公斤）	45	30
		干衣量 ≤ 3 公斤的洗衣机	不予补贴	不予补贴
4	电冰箱	冷藏冷冻箱（柜）、冷冻箱（柜）、冷藏箱（柜）（50 升 ≤ 容积 ≤ 500 升）	80	55
		容积 < 50 升的电冰箱	不予补贴	不予补贴
5	空气调节器	整体式空调器、分体式空调器、一拖多空调器（含室外机和室内机）（制冷量 ≤ 14000 瓦）	130	100

公司获得的上述废弃电器电子产品处理基金补贴对公司的利润总额、净利润有重大影响。虽然国家对废弃电器电子产品处理企业进行补贴是国家推动废弃电器电子产品回收处理行业快速发展，建立再生资源循环利用体系的必然举措。但是随着废弃电器电子产品处理工艺的提升、国内废弃电器电子产品结构的变化以及拆解物价格的波动、废弃电器电子产品处理行业的进一步规范等因素的影响，基金补贴标准已经再次出现调整的情

	<p>况,且补贴标准下调幅度较大,这必然会对公司的盈利水平产生不利影响。</p> <p>为应对国家补贴政策出现的不利变化,公司拟采取以下措施提高自主盈利水平:①不断优化拆解工艺,升级拆解处理设备,提升拆解技术水平,提高拆解效率,降低拆解成本;②不断提高拆解产物的分拣精度与拆解深度,增加拆解产物的价值,提升废旧产品的精细化分选能力,将拆解产物按照特性分选出各种细分类别,增强废旧产品的销售议价能力;③进行业务升级与产业链延伸,在印刷电路板以及其他拆解产物的深加工业务方面,形成新的利润增长点,摆脱过度依赖政府基金补贴的盈利模式。</p>
<p>供应商地域集中度较高的风险</p>	<p>报告期内,公司对前5大供应商的采购金额合计占比60%以上,公司的供应商主要是与公司长期合作的废旧电器电子产品区域个体收购商。为节省运输成本,公司往往会向近距离的、回收能力强的优质个体收购商大规模收购,导致公司供应商集中度较高。虽然公司通过定期培训、定期走访等方式为区域个体收购商提供服务,与区域个体收购商建立了长期稳定的业务合作关系,但是公司仍面临区域个体收购商回收量的不利变动带来的回收资源不足的经营风险。</p> <p>公司坚持培育开发更多的区域个体收购商,并通过与卖场合作、企事业单位合作、自建再生资源回收网络等多种形式扩大回收规模,获取废旧电器电子产品的稳定回收来源。</p>
<p>产品销售价格变动的风险</p>	<p>公司将废旧电器电子产品拆解为金属类、塑料类、玻璃类、电子元器件类再生资源,作为原材料销售给金属冶炼厂、玻璃生产企业、电子元器件加工处理企业等,实现循环利用。拆解材料作为再生资源,其销售价格受原生资源价格波动影响较大,随市场供求关系波动明显。如果宏观经济下行,大宗商品市场价格持续走低,拆解材料销售价格随之下降,将对公司的盈利能力带来不利影响。反之,若大宗商品市场价格上涨,公司按季度中标的销售合同中约定的拆解材料销售价格就会低于实际销售时的市场公允价格,依然不利于公司的盈利。</p> <p>为应对拆解材料价格波动的风险,公司正逐步提升拆解材料分类分选的精细化操作水平,提高拆解深度,增加拆解材料的附加值。另外,公司计划充分利用期货市场的价格发现和规避风险的功能,继续开展期货套期保值业务应对拆解材料价格变动的风险。</p>
<p>技术研发和产品升级的风险</p>	<p>在废弃电器电子产品拆解处理方面,公司还需要提高拆解精度,增加拆解材料的附加值;在拆解材料再利用方面,公司目前没有涉足再利用领域,需要加大铜、铁、铝等其他再生资源的循环利用研发投入,促进在拆解产物深加工、贵金属提取等领域得到延伸;除此之外,公司需要在废弃电器电子产品拆解处理的基础上,开拓危险废物资源循环再利用、废弃印刷电路板自动脱锡和深加工处理业务,完善循环经济产业链。但是目前公司高级研发人员较少、研发规模较小,公司存在不能及时准确把握行业变化趋势、研发投入不足,导致拆解技术与相关产品更新换代滞后的风险。</p> <p>公司将注重加强与高校或其他企业的研发合作,依托自身多年技术积累,联合行业专家,依托省级工程技术研发中心平台,加大研发投入,加快新产品与新技术开发。</p>
<p>拆解设备技术外泄的风险</p>	<p>子公司仁新设备拥有一定的电子废弃物拆解设备技术储备,尽管公司已经采取一系列防范技术外泄的措施,但仍存在重要技术被窃取或公司核心技术人员流动带来的技术失密,致使生产经营受到一定影响的风险。</p>

	<p>公司将进一步提升技术外泄防范手段，增强核心技术人员的稳定性，并继续调试完善高度集成化模块的自动化废弃电器电子产品拆解处理线，降低技术外泄的风险；另外，公司在报告期内顺利通过了知识产权贯标外部评审换证工作，将促使公司在知识产权保护及风险应对措施能力方面得到加强。</p>
<p>厂区使用集体建设用地的风险</p>	<p>子公司仁新设备目前所使用土地为公司租用的农村集体建设用地。四川省彭州市国土资源局已出具《关于成都仁新科技股份有限公司用地情况的证明》，确认：“该地块土地的所有权属为集体所有，地类为集体建设用地，修建的厂房符合土地利用总体规划和协议约定，但仁新科技未完善土地使用相关手续，该地上建筑也尚未办理相关审批、报建手续。鉴于，租赁合同已签订和履行多年，并经乡镇政府、村民代表同意，土地使用过程中没有违反有关土地利用规划；用地、报建等手续不全属于历史遗留问题，不属于重大违法违规行为，且仁新科技正在完善相关审批、报建手续。因此，本部门将积极协调促使仁新科技完善手续，对其用地和已修建厂房行为不予处罚，并将积极协调使其已修建的厂房避免遭到拆除等不利情形的发生。”</p> <p>公司控股股东、实际控制人胡亚春承诺：“如仁新设备因上述事项遭受有关部门行政处罚，或生产厂房遭受拆除，本人将及时落实生产厂房房源，并承担由此导致公司的一切损失。”</p>
<p>供应商供应量过度集中的风险</p>	<p>公司前五大供应商直接从消费者手中回收废旧电器，并非经销商。目前在我国废旧资源回收行业办理证照还没有统一的法规，各地的地方性法规和管理方法不同，四川省内从事废旧产品回收业务的主体大多为个体户，从事废旧家电等回收的收购商存在一定的准入门槛，部分个体户经营网点多，具有较大的规模，因此，该行业的废旧家电回收业务相对较为集中。</p> <p>虽然废旧资源回收以及拆解行业存在一定的市场准入门槛，区域内发放的资质有限，与其他充分竞争行业相比，市场参与者相对较少；但各个拆解企业均通过控制拆解成本，提高拆解业务量实现规模效应，因此废旧资源回收以及拆解行业市场竞争依然比较充分。公司在四川省废旧资源回收以及拆解行业的市场竞争中保持领先水平，虽拥有一定的议价能力，但依然受市场竞争约束，是市场价格的接受者，公司采购定价政策主要以随行就市为主。</p> <p>公司与供应商签订长期供货协议，每次到货均有相应的出入库单，开具发票后，公司通过银行转账结算，以保证每笔交易的真实、完整。除此之外，由于公司拆解量与获得的拆解补贴挂钩，补贴发放单位对公司拆解业务的真实性与完整性重点关注，通过采用全程视频监控、生产数据自动录入 ERP 系统等技术手段实施监控，故公司从个人供应商采购的行为真实、完整，并能够得到有效控制。</p>
<p>全资子公司泰资科技部分房产暂未完成不动产登记的风险</p>	<p>泰资科技于 2015 年 9 月 25 日与彭州市国土资源局签署《国有建设用地使用权出让合同》（编号：510104-2015-0017）及补充协议，通过拍卖取得彭州市丽春镇再制造产业基地工业园的土地。泰资科技实际用地外围界线面积合计 128,160.715 平方米，由于历史遗留原因，其中 11,094.665 平方米的土地未取得土地使用证，该等超出出让面积的部分土地为零星分布在园区内的 3 处林地和 2 处耕地，该部分目前无法取得土地使用证，亦</p>

	<p>无法从园区内剥离出。该情形导致泰资科技的部分房产无法办理不动产登记手续。</p> <p>2020年，公司收到彭州市规划和自然资源局回复的《关于成都泰资科技有限公司土地事宜的复函》，回复内容如下：“目前，我局正在对你司项目用地范围内未取得国土证部分地块进行调规，以解决你司目前存在的问题。截至本批复出具日，上述1处耕地部分的土地性质已变更为新增建设用地，3处林地部分正在履行调规程序，待调整完毕达到供地要求后统一办理项目用地土地出让手续。你司部分房产不动产登记已办结，土地手续不完备的房产不动产登记须待对应土地出让手续办理完毕后进一步办理。鉴于该项目地块历史原因，你司可等待土规调整完成后通过土地出让程序取得该等土地使用权。在土地调规完成前，由于泰资科技再制造产业园项目的实际情况以及土地剥离的困难，我局同意成都仁新科技股份有限公司土地使用维持现状。”</p>
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

是否存在被调出创新层的风险

是 否

## 释义

释义项目		释义
本公司、公司、仁新科技、母公司	指	成都仁新科技股份有限公司
仁新设备	指	仁新设备制造（四川）有限公司
全国股份转让系统、全国股转系统、股转系统	指	全国中小企业股份转让系统
主办券商、西南证券	指	西南证券股份有限公司
股转公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
《公司章程》	指	《成都仁新科技股份有限公司章程》
元、万元	指	人民币元、人民币万元
《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》
泰资科技	指	成都泰资科技有限公司
报告期、本期	指	2022年1月1日至2022年6月30日
上年同期	指	2021年1月1日至2021年6月30日
八达磨抛	指	八达磨抛材料（四川）有限公司
监事会	指	成都仁新科技股份有限公司监事会
股东大会、股东会	指	成都仁新科技股份有限公司股东大会
董事会	指	成都仁新科技股份有限公司董事会
《管理办法》	指	《非上市公众公司监督管理办法》
成都中小担	指	成都中小企业融资担保有限责任公司
成都银行	指	成都银行股份有限公司彭州支行
中国银行	指	中国银行股份有限公司彭州支行

兴业银行	指	兴业银行股份有限公司成都分行
民生银行	指	中国民生银行股份有限公司成都分行
关联关系	指	公司与控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员及与其直接或间接控制的企业之间的关系,以及可能导致公司利益转移的其他关系
基金补贴、拆解基金补贴	指	废弃电器电子产品处理基金补贴

## 第二节 公司概况

### 一、 基本信息

公司中文全称	成都仁新科技股份有限公司
英文名称及缩写	Chengdu Loyalty Technology Co.,Ltd.
证券简称	仁新科技
证券代码	833310
法定代表人	韩玉彬

### 二、 联系方式

董事会秘书姓名	付业宏
联系地址	成都市彭州市丽春镇航空动力产业功能区3号路一号
电话	028-83886653
传真	028-83886653
电子邮箱	renxinkeji@126.com
公司网址	www.lemakingsc.cn
办公地址	成都市彭州市丽春镇航空动力产业功能区3号路一号
邮政编码	611936
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司半年度报告备置地	公司档案室

### 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2月4日
挂牌时间	2015年8月12日
分层情况	创新层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业（C）-废弃资源综合利用业（C42）-金属废料和碎屑加工处理（C421）-金属废料和碎屑加工处理（C4210）
主要产品与服务项目	公司主要从事对废旧电器电子产品的回收处理和再生资源的回收利用，产品类型主要是对废旧电器电子产品拆解后形成的废塑料、铁、铜、铝、玻璃及电线、电缆等再生物资。
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）	92,200,000
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	控股股东为（胡亚春）
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（胡亚春），无一致行动人

#### 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	91510100765371516E	否
注册地址	四川省成都市彭州市丽春镇航空动力产业功能区3号路一号	否
注册资本（元）	92,200,000	否

#### 五、 中介机构

主办券商（报告期内）	西南证券
主办券商办公地址	重庆市江北区金沙门路32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）	西南证券

#### 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	129,853,581.82	132,390,321.84	-1.92%
毛利率%	14.52%	34.92%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	15,885,284.44	33,494,919.26	-52.57%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	13,371,451.76	33,144,885.99	-59.66%
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）	3.42%	7.22%	-
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）	2.88%	7.14%	-
基本每股收益	0.17	0.36	-52.78%

##### (二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	662,949,505.91	691,348,027.99	-4.11%
负债总计	236,115,697.13	234,299,503.65	0.78%
归属于挂牌公司股东的净资产	426,833,808.78	457,048,524.34	-6.61%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	4.63	4.96	-6.65%
资产负债率%（母公司）	42.88%	40.85%	-
资产负债率%（合并）	35.62%	33.89%	-
流动比率	2.47	2.6	-
利息保障倍数	10.67	14.52	-

##### (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	763,794.00	16,730,288.12	-95.43%
应收账款周转率	0.31	0.26	-
存货周转率	2.50	1.84	-

#### （四） 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-4.11%	2.05%	-
营业收入增长率%	-1.92%	3.87%	-
净利润增长率%	-52.57%	18.68%	-

## 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，包括已计提资产减值准备的冲销部分	
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）	2,904,547.69
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	52,902.52
<b>非经常性损益合计</b>	<b>2,957,450.21</b>
减：所得税影响数	443,617.53
少数股东权益影响额（税后）	
<b>非经常性损益净额</b>	<b>2,513,832.68</b>

## 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

### 商业模式

仁新科技是以“废弃电器电子产品的回收、拆解、资源化、减量化、无害化处理、资源再生利用”为主营业务的企业，拥有成都市环保局颁发的《废弃电器电子产品处理资格证书》，采用国内最先进的

安全环保处理设备，每年可实现 190 万台废弃电器电子产品的无害化回收处理，主要产品为：塑料、铁、铜、铝、玻璃、电线、电缆等。旗下全资子公司仁新设备制造（四川）有限公司是一家集研发、生产、销售于一体的现代环保设备制造企业，公司拥有自己的核心研发团队，获得多项国家专利技术。公司收入来源主要是通过对拆解产物和环保处理设备的销售，以及生态环境部对拆解企业发放的相应基金补贴。

公司具体业务模式如下：

#### 1、采购模式

公司所回收的废弃电器电子产品主要来源于上游供应商。公司指派专项回收业务员了解市场情况，通过分析废弃电器电子产品的种类、价格、储量、运输距离等信息，发掘市场潜在供应商与其及时沟通，并采纳供应商对回收工作的合理建议，双方达成一致意见后签订长期、稳定的供货合同，采用收取押金的模式提高客户稳定性，保证所回收的废弃电器电子产品质量合格。

#### 2、拆解模式

公司所有生产线都是采用国内最先进的环保物理处理技术，生产中无废气、废水排放。其主要工艺是将废弃电器电子产品，经拆解、分类、分离、粉碎、分选等工序进行无害化处理后分离出各种物料，作为工业的基础原料再循环利用。

#### 3、拆解产物销售模式

公司的拆解产物包含了：塑料、铁、铜、铝、玻璃、电线电缆等。公司设立经营部负责拆解产物销售业务，包括主动收集和分析市场信息，发现市场机会。销售产物定价不是一成不变的，根据市场行情全程把控，配备专门的售后处理人员，解决客户各种需求并及时进行反馈。客户类型主要包括再生金属冶炼企业、塑料制造企业、玻璃加工企业、危险废弃物处理企业等。

#### 4、设备研发模式

仁新设备的研发体系是以项目管理流程分机械、电器和软件三方面为主要框架进行构建。在项目管理方面，遵循项目管理流程，采用一致的全流程项目跟踪控制。在研发流程方面，仁新设备充分吸收敏捷开发的思想，形成了一套适合公司业务的迭代开发流程，以尽快交付客户最大业务价值为理念，注重与客户的沟通，了解客户需求，不断完善公司产品。

#### 5、设备生产模式

由于行业的特殊性，仁新设备采用订单式生产模式，与客户签订合同并收到预付款后，由生产部门分解生产计划，组织各车间生产。此种模式有利于公司规避违约风险，并降低存货积压造成的流动性风险。仁新设备还结合订单情况和客户需求适量生产设备零部件，作为备品备件销售与储备。另外，仁新设备也为母公司提供生产设备及零部件。

#### 6、设备销售模式

仁新设备销售人员通过市场、网络、展会等渠道，对国内外市场信息进行收集、分析并发现市场机会。作为国内首家电子废弃物处理设备生产企业，自身拥有电子废弃物拆解业务可以获得一手的用户体验，为拆解设备的升级改造提供参考，逐步提高自身产品性能。客户类型主要为国内的再生资源类环保企业。

#### 7、关键资源

公司与业务有关的关键资源主要体现在产品或服务所使用的主要技术、商标专利和土地使用权等无形资产、取得的业务许可资格和特许经营权等资质、机器设备房产等固定资产以及精细化管理和人才优势等方面。

报告期内公司的商业模式较上年度未发生变化。

### 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

## 七、 经营情况回顾

### (一) 经营计划

#### 1、 总体经营情况

报告期内，公司实现营业收入 129,853,581.82 元，比去年同期减少 1.92%；实现归属于挂牌公司股东的净利润 15,885,284.44 元，受到拆解基金补贴标准大幅下调及大宗商品售价下降的影响，比去年同期减少 52.57%；受本期末应收账款增加、货币资金及存货减少的影响，报告期内公司总资产为 662,949,505.91 元，比去年年末减少 4.11%；受报告期内权益分派实施的影响，每股净资产 4.63 元，比去年年末减少 6.65%；受利润下降的影响本期实现每股收益 0.17 元，比去年同期减少 52.78%；本期加权平均净资产收益率为 3.42%。

#### 2、 公司业务经营情况

报告期内，公司按照既定的生产计划顺利完成了上半年生产任务，完成废弃电器电子产品拆解量为 100.50 万台，较去年同期拆解 84.55 万台相比上浮 18.86%。上半年公司在拆解基金补贴标准下调、大宗商品价格回落、废旧家电回收市场价格不稳定、新冠疫情局部零星散发等错综复杂的形势下克服多种不利因素，保持了废弃电器电子产品处理业务产量稳中有升的发展势头。

报告期内，子公司仁新设备将以前期间签订的订单安装完成验收确认收入，故虽受到新冠疫情影响，但收入仍较上年同期大幅上涨。上半年收回以前年度的货款，转回计提的坏账准备 1,009,449.41 元。报告期内实现收入 5,837,608.20 元，较去年同期增加 4897.35%；盈利 2,369,938.84 元，较去年同期相比盈利上升 203.82%。

#### 3、 融资情况

报告期内，公司向成都银行偿还流动资金贷款 10,000.00 万元后，完成续贷流动资金贷款 10,000.00 万元；另外，还向中国银行偿还流动资金贷款 1,000.00 万元，完成续贷流动资金贷款 1,000.00 万元；向民生银行偿还流动资金贷款 500.00 万元后续贷 1,000.00 万元。上述银行贷款融资为生产经营补充了流动资金。

报告期内，子公司仁新设备归还了兴业银行流动资金借款 200.00 万元。

#### 4、 行业市场特征

公司所属行业为废弃资源综合利用业。一部分收入来源为国家对取得废弃电器电子产品处理资格的处理企业按照实际完成拆解处理的废弃电器电子产品数量给予定额补贴，另一部分收入来源为公司将废旧电器电子产品拆解为金属类、塑料类、玻璃类、电子元器件类等再生资源，作为原材料销售给金属冶炼厂、玻璃生产企业、电子元器件加工处理企业等，所获得的销售收入。拆解材料作为再生资源，其销售价格受原生资源价格影响较大，随市场供求关系波动明显。上半年，大宗商品市场价格明显回落，拆解材料销售价格整体下行，对公司的盈利能力造成不利影响。

### (二) 行业情况

上年度，国家对废弃电器电子产品拆解基金补贴标准进行了调整。根据国家财政部、生态环境部、发展改革委、工业和信息化部(2021 年 10 号)关于调整废弃电器电子产品处理基金补贴标准的通知：现对废弃电器电子产品处理基金补贴标准予以调整，自 2021 年 4 月 1 日起施行。本通知施行前已处理的废弃电器电子产品，按规定申请废弃电器电子产品处理基金补贴，按原补贴标准执行。具体补贴标准调整情况如下：

序号	产品名称	品种	2021 年调整前 (元/台)	2021 年调整 后 (元/台)
1	电视机	14 寸及以上且 25 寸以下阴极射线管(黑白、彩色)电视机	60	40

		25 寸及以上阴极射线管（黑白、彩色）电视机，等离子电视机、液晶电视机、OLED 电视机、背投电视机	70	45
		14 寸以下阴极射线管（黑白、彩色）电视机	不予补贴	不予补贴
2	微型计算机	台式微型计算机（含主机和显示器）、主机显示器一体形式的台式微型计算机、便携式微型计算机	70	45
		平板电脑、掌上电脑	另行制定	另行制定
3	洗衣机	单桶洗衣机、脱水机（3 公斤<干衣量≤10 公斤）	35	25
		双桶洗衣机、波轮式全自动洗衣机、滚筒式全自动洗衣机（3 公斤<干衣量≤10 公斤）	45	30
		干衣量≤3 公斤的洗衣机	不予补贴	不予补贴
4	电冰箱	冷藏冷冻箱（柜）、冷冻箱（柜）、冷藏箱（柜）（50 升≤容积≤500 升）	80	55
		容积<50 升的电冰箱	不予补贴	不予补贴
5	空气调节器	整体式空调器、分体式空调器、一拖多空调器（含室外机和室内机）（制冷量≤14000 瓦）	130	100

废弃电器电子产品拆解基金补贴标准的大幅下调已对行业内企业的盈利水平产生不利影响。

为了促进废弃资源综合利用行业健康发展，国家持续出台多项产业政策：

2022 年 1 月 21 日，为深入贯彻落实《中国中央、国务院关于完整准确全面贯彻新发展理念做好碳达峰碳中和工作的意见》和《2030 年前碳达峰行动方案》有关要求，根据碳达峰碳中和工作领导小组部署安排，发改委等部委发布了《促进绿色消费实施方案》。其中关于废旧家电的内容有，拓宽闲置资源共享利用和二手交易渠道。积极发展家电、消费电子产品和服装等二手交易，优化交易环境。构建废旧物资循环利用体系，加强废旧家电、消费电子等耐用消费品回收处理，鼓励家电生产企业开展回收目标责任制行动。因地制宜完善乡村回收网络，推动城乡废旧物资循环利用体系一体化发展。推动再生资源规模化、规范化、清洁化利用，促进再生资源产业集聚发展。加强废弃电器电子产品、报废机动车、报废船舶、废铅蓄电池等拆解利用企业规范管理和环境监管，依法查处违法违规行为。稳步推进“无废城市”建设。

2022 年 5 月 11 日，发改委联合工信部、环境部发布了《关于做好 2022 年家电生产企业回收目标责任制行动有关工作的通知》（以下简称《通知》），《通知》确定了 6 家开展 2022 年回收目标责任制行动的企业名单及申报回收目标。海尔智家、格力电器、TCL 实业控股股份有限公司、四川长虹电器、美的集团和海信营销管理有限公司这六家企业将在 2022 年开展回收目标责任制行动，目标回收量分别为 600 万台、512 万台、441 万台、85 万台、40 万台和 18 万台。在这近 1700 万台家电产品中，包括了电视机、电冰箱、空调、洗衣机这四大品类，约占我国家电全年报废拆解总量的 20%。此次《通知》是为了畅通和优化家电生产流通消费和回收利用渠道，促进家电更新消费，推动落实《关于鼓励家电生产企业开展回收目标责任制行动的通知》。

公司需要适应行业发展趋势，积极参与到相关政策的落地实施中。在前端采购回收废旧家电竞争愈演愈烈的环境下，公司需要不断完善自身废旧电子产品的回收渠道，不盲从市场控制好回收成本，做到于危机中育新机、在变局中开新局。推动企业向精细化、绿色化、高值化、信息化方向发展，提升自身核心竞争力，在逆境中寻找发展机遇。

### (三) 财务分析

#### 1、资产负债结构分析

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	80,640,978.24	12.16%	135,527,157.28	19.60%	-40.50%
应收票据	-	-	-	0.00%	-
应收账款	435,150,549.74	65.64%	399,110,277.91	57.73%	9.03%
存货	38,713,013.46	5.84%	49,008,399.71	7.09%	-21.01%
固定资产	64,330,924.11	9.70%	65,832,342.83	9.52%	-2.28%
无形资产	25,069,502.07	3.78%	25,411,940.37	3.68%	-1.35%
短期借款	120,000,000.00	18.10%	117,000,000.00	16.92%	2.56%
交易性金融资产	2,411,990.64	0.36%	1,026,464.21	0.15%	134.98%
应收款项融资	-	-	700,000.00	0.10%	-100.00%
预付款项	1,535,406.21	0.23%	989,294.02	0.14%	55.20%
其他应收款	1,037,559.83	0.16%	972,574.16	0.14%	6.68%
合同资产	301,164.00	0.05%	206,625.00	0.03%	45.75%
其他流动资产	2,492,422.83	0.38%	59,158.58	0.01%	4,113.12%
使用权资产	9,450,810.16	1.43%	10,360,833.58	1.50%	-8.78%
开发支出	1,012,895.24	0.15%	658,893.20	0.10%	53.73%
递延所得税资产	475,948.57	0.07%	505,044.59	0.07%	-5.76%
其他非流动资产	326,340.81	0.05%	979,022.55	0.14%	-66.67%
应付账款	44,829,466.46	6.76%	40,031,142.78	5.79%	11.99%
预收款项	43,119.29	0.01%	-	0.00%	-
合同负债	10,109,850.73	1.52%	12,494,368.64	1.81%	-19.08%
应付职工薪酬	1,405,840.04	0.21%	4,270,474.39	0.62%	-67.08%
应交税费	46,295,783.76	6.98%	43,187,093.23	6.25%	7.20%
其他应付款	3,481,769.20	0.53%	3,729,684.63	0.54%	-6.65%
一年内到期的非流动负债	1,609,402.15	0.24%	4,763,991.84	0.69%	-66.22%
其他流动负债	64,430.86	0.01%	194,822.15	0.03%	-66.93%
递延收益	8,274,236.04	1.25%	8,623,956.36	1.25%	-4.06%
递延所得税负债	1,798.60	0.00%	3,969.63	0.00%	-54.69%

#### 资产负债项目重大变动原因：

1. 货币资金本期期末较上年期末减少54,886,179.04元，变动比例为40.50%，主要原因为本期分配股利46,100,000.00元，套期保值权益金较上期减少6,305,172.70元。

2. 存货本期期末较上年期末减少10,295,386.25元，变动比例为21.01%，主要原因为受大宗商品价格波动影响，报告期内库存商品较上期减少5,687,523.98元，原材料较上期减少3,388,686.03元，子公司仁新设备安装完成验收确认设备收入导致发出商品较上期减少3,382,010.18元。

3. 交易性金融资产本期期末较上年期末增加1,385,526.43元，变动比例为134.98%，主要原因为本期购进理财产品2,400,000.00元，卖出理财产品1,000,000.00元。

4. 应收款项融资本期期末较上年同期减少700,000.00元,变动比例为100.00%,主要原因为银行承兑汇票到期承兑。

5. 预付款项本期期末较上年同期增加546,112.19元,变动比例为55.20%,主要原因为仁新科技本期较上期增加预付技术服务费330,000.00元,子公司仁新设备较上期增加预付原材料采购货款200,000.00元。

6. 合同资产本期期末较上年同期增加94,539.00元,变动比例为45.75%,主要原因为子公司仁新设备应收质保金较上期增加94,539.00元。

7. 其他流动资产本期期末较上年同期增加2,433,264.25元,变动比例为4113.12%,主要原因为被套期项目较上期增加2,433,264.25元。

8. 开发支出本期期末较上年同期增加354,002.04元,变动比例为53.73%,主要原因为报告期内研发项目进入开发阶段,发生的费用支出计入开发支出。

9. 其他非流动资产本期期末较上年同期减少652,681.74元,变动比例为66.67%,主要原因为未实现售后租回损益减少652,681.74元。

10. 应付职工薪酬本期期末较上年同期减少2,864,634.35元,变动比例为67.08%,主要原因为报告期内支付2021年年年终奖2,420,000.00元。

11. 一年内到期的非流负债本期期末较上年同期减少3,154,589.69元,变动比例为66.22%,主要原因为一年内到期的租赁负债较上期减少3,154,589.69元。

12. 其他流动负债本期期末较上年同期减少130,391.29元,变动比例为66.93%,主要原因为本期减少待转销项税,导致较上期减少13,931.29元;被套期项目较上期减少116,460.00元。

13. 递延所得税负债本期期末较上年同期减少2,171.03元,变动比例为54.69%,主要原因为交易性金融资产公允价值下降,导致递延所得税负债减少2,171.03元。

报告期内资产总额与负债总额无重大变化,公司合理利用财务杠杆,起到了补充流动资金的作用。资产负债率与上期基本持平,处于合理水平。同时,公司流动比率2.47,流动资产大于流动负债,具有良好的短期偿债能力。

综上,公司资产负债结构合理,适度举债对增加公司现金流量具有促进作用,且具备良好的偿债能力,资产质量较好。

## 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	129,853,581.82	-	132,390,321.84	-	-1.92%
营业成本	111,001,263.22	85.48%	86,160,317.89	65.08%	28.83%
毛利率	14.52%	-	34.92%	-	-
销售费用	312,668.00	0.24%	385,205.30	0.29%	-18.83%
管理费用	5,400,214.05	4.16%	2,865,324.29	2.16%	88.47%
研发费用	3,697.62	0.00%	1,724,775.73	1.30%	-99.79%
财务费用	1,257,020.81	0.97%	2,813,581.81	2.13%	-55.32%
信用减值损失	1,043,545.90	0.80%	-1,146,079.57	-0.87%	191.05%
资产减值损失	-27,066.00	-0.02%	29,981.00	0.02%	-190.28%
其他收益	5,265,456.75	4.05%	6,195,123.89	4.68%	-15.01%
投资收益	-545.82	0.00%	22,579.69	0.02%	-102.42%

公允价值变动收益	11,990.64	0.01%	-	0.00%	-
资产处置收益	-	0.00%	7,409.96	0.01%	-100.00%
汇兑收益		0.00%			
营业利润	16,480,966.07	12.69%	42,159,761.81	31.85%	-60.91%
营业外收入	52,902.52	0.04%	116,344.07	0.09%	-54.53%
营业外支出	-	0.00%	3,197,863.11	2.42%	-100.00%
净利润	15,885,284.44	12.23%	33,494,919.26	25.30%	-52.57%

#### 项目重大变动原因：

1. 营业成本本期较上年同期增加24,840,945.33元，变动比例为28.83%，主要原因为原材料价格上涨，导致报告期内成本上升。

2. 管理费用本期较上年同期增加2,534,889.76元，变动比例为88.47%，主要原因为2021年下半年公司的研发方向由实验型的研发转化为技术理论性的研发，结合公司的实际需求，公司将大部分研发人员转为管理岗位或其他岗位，导致本期的管理人员工资较上期增加2,183,811.75元。

3. 研发费用本期较上年同期减少1,721,078.11元，变动比例为99.79%，主要原因为2021年下半年公司的研发方向由实验型的研发转化为技术理论性的研发，结合公司的实际需求，公司将大部分研发人员转为管理岗位或其他岗位，导致研发人工投入减少，且报告期内的项目几乎在开发阶段，投入成本大都为开发支出资本化支出，因而研发费用相对偏少。

4. 财务费用本期较上年同期减少1,556,561.00元，变动比例为55.32%，主要原因为利息支出本期较上期减少1,180,604.26元，利息支出减少的主要原因是银行借款年利率下降，利息收入本期较上期增加332,063.74元。

5. 信用减值损失本期较上年同期减少2,189,625.47元，变动比例为191.05%，主要原因为本期收回以前期间已计提坏账准备的应收账款2,000,050.28元。

6. 资产减值损失本期较上年同期增加57,047.00元，变动比例为190.28%，主要原因为本期计提合同资产减值准备较上期增加57,047.00元。

7. 资产处置收益本期较上年同期减少7,409.96元，变动比例为100.00%，主要原因为上期处置了两辆使用多年的汽车，本期未发生资产处置事项。

8. 营业利润本期较上年同期减少25,678,795.74元，变动比例为60.91%，主要原因为受到基金补贴标准及大宗商品售价下降的影响导致营业收入的下降，受到原材料价格上涨的影响导致营业成本的上升，以上两项因素导致本期营业利润较上期营业利润减少。

9. 营业外收入本期较上年同期减少63,441.55元，变动比例为54.53%，主要原因为受到上期收到成都生产力促进中心科技金融资助款100000.00元而本期未收到该款项，及本期收到客户违约金50,000.00元两项因素影响。

10. 净利润本期较上年同期减少17,609,634.82元，变动比例为52.57%，主要原因为受到基金补贴标准下调、原材料价格上涨、及大宗商品售价下降等因素共同影响，导致本期的净利润减少。

#### (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	126,525,285.48	131,712,372.90	-3.94%
其他业务收入	3,328,296.34	677,948.94	390.94%
主营业务成本	108,075,018.64	85,493,977.35	26.41%
其他业务成本	2,926,244.58	666,340.54	339.15%

**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
1.电子废弃物拆解设备制造业	5,732,605.19	3,400,731.84	40.68%	4,807.46%	4,469.40%	4.39%
2.电子废弃物拆解业	120,792,680.29	104,674,286.80	13.34%	-8.21%	22.54%	-21.75%
3.其它	3,328,296.34	2,926,244.58	12.08%	390.94%	339.15%	10.37%
合计	129,853,581.82	111,001,263.22	14.52%	-1.92%	28.83%	-20.40%

**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
四川省内	40,996,645.48	35,966,815.45	12.27%	4.89%	51.00%	-26.79%
四川省外	51,536,206.34	43,023,337.33	16.52%	45.17%	109.33%	-25.58%
废弃电器电子产品拆解基金补贴	37,320,730.00	32,011,110.44	14.23%	-35.44%	-23.40%	-13.48%
合计	129,853,581.82	111,001,263.22	14.52%	-1.92%	28.83%	-20.40%

**收入构成变动的原因：**

按产品分类分析：

1. 电子废弃物拆解设备制造业营业收入较上年同期增加 5,615,791.02 元，变动比例为 4807.46%，主要原因为子公司仁新设备报告期内将以前期间签订的订单安装完成验收确认收入，故虽受到新冠疫情影响，但收入仍较上年同期大幅上涨。

2. 其他业务收入较上年同期增加 2,650,347.40 元，变动比例为 390.94%，主要原因为报告期内扩大了废弃物处置业务的规模。

按区域分类分析：

1. 废弃电器电子产品拆解基金补贴营业收入较上年同期减少 20,485,300.00 元，变动比例为 35.44%，主要原因为基金补贴标准下降。

2. 四川省外营业收入较上年同期增加 16,036,405.50 元，变动比例为 45.17%，主要原因为本公司仁新科技的金属类产物及子公司仁新设备的产品主要销往省外。

### 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	763,794.00	16,730,288.12	-95.43%
投资活动产生的现金流量净额	-1,374,081.61	977,325.69	-240.60%
筹资活动产生的现金流量净额	-47,964,718.73	-18,985,067.36	-152.64%

#### 现金流量分析：

1. 经营活动产生的现金流量净额本期较上期减少 15,966,494.12 元，变动比例为 95.43%，主要原因为受到大宗商品价格下降的影响，导致报告期的收入下降，销售商品提供劳务收到的现金较上期减少 27,610,143.30 元，支付的各项税费较上期减少 5,907,590.93 元，本期较上期退还或支付的保证金较减少 2,868,058.64 元。

2. 投资活动产生的现金流量净额本期较上期减少 2,351,407.30 元，变动比例为 240.60%，主要原因为本期购买理财产品 2,400,000.00 元。

3. 筹资活动产生的现金流量净额本期较上期减少 28,979,651.37 元，变动比例为 152.64%，主要原因为本期取得借款的金额较上期减少 12,000,000.00 元，本期偿还借款的金额较上期增加 18,000,000.00 元。

4. 本期经营活动产生的现金流量净额与净利润差异 15,121,490.44 元，主要原因为受到本期未收到基金补贴影响。

## 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
仁新设备	子公司	电子废弃物拆解等环保专用设备	不适用	不适用	20,280,000.00	63,351,715.32	41,357,337.09	5,837,608.20	2,369,938.84

		的研发、生产、制造							
泰资科技	子公司	高新技术设备研发、设计、制造；科技成果开发、转让；汽车拆解设备的开发、制造；废旧汽车零部件再制造；环境污染防治专用设备的制造等。目前从事具	不适用	不适用	5,000,000.00	84,977,857.16	-15,355,310.17	2,214,285.60	373,912.98

		体业务							
八达磨抛	子公司	眼镜镜片用研磨抛光材料销售；废旧电器电子产品的回收和销售；废旧物品，废旧金属回收和销售	不适用	不适用	5,000,000.00	13,798,929.41	-7,404,054.16	-	-133,488.86

(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) 合并财务报表的合并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

(一) 非标准审计意见说明

适用 不适用

## （二） 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

1、公司关注社会大众的生存环境，报告期内共处理废旧电器电子产品约 100.50 万台（套），减少了周边城市电子废弃物的存量，为环境保护尽绵薄之力。

2、解决了当地 260 人的就业，雇佣部分当地贫困居民和残疾人员，带动本地区的脱贫攻坚工作，将企业承担的社会责任融入到公司的经营发展之中，追求公司与客户、员工、股东和社会的共同进步。

3、公司与所有上游供应商开展合作均签订了相关的合作协议，设立了专门的采购部门并建立了采购台账，制订了专门的采购供应结算流程制度。保证在合法并符合双方契约精神的基础上诚信履约。

4、公司秉承“人尽其才、才尽其用、共同发展、共享成功”的管理理念，让职工充分发挥聪明才智，体现个人价值。公司诚信经营、遵纪守法、依法纳税，积极吸纳就业，与员工签订了劳动合同，建立了独立的劳动、人事、培训和薪酬管理制度，设立了专门的劳动人事部门，办理了社会保险账户，保障职工合法权益。

5、公司发扬“追求一流，只有起点，没有终点”的企业精神，传承“爱国家、爱民族、爱企业、爱人人”的企业文化，以优质的产品回馈客户。

## 十二、 评价持续经营能力

报告期内，公司实现营业收入 129,853,581.82 元，比去年同期减少 1.92%；实现归属于挂牌公司股东的净利润 15,885,284.44 元，受到拆解基金补贴标准大幅下调及大宗商品售价下降等因素的共同影响，比去年同期减少 52.57%；受利润下滑的影响本期实现每股收益 0.17 元，比去年同期减少 52.78%；本期加权平均净资产收益率为 3.42%。虽然拆解基金补贴标准下调，对行业内企业的盈利能力产生重大不利影响，但政策调整是建立在行业健康可持续发展的基础上进行的。公司目前不存在影响持续经营能力的重大不利风险。

子公司仁新设备成立至今，依托自身的技术积累开发了自有技术，并逐步形成了自主的核心技术体系，以此为基础形成四十余项专利技术。公司的管理层能基本准确把握行业的技术发展趋势，始终保证技术开发的前瞻性和实用性，逐步形成了一套自有的技术研发体系。注重技术创新与售后服务是公司产品战略的核心。

报告期内，公司未发生对持续经营能力有重大影响的事项。公司和董事、监事、高级管理人员均没有发生违法违规行为。因此，公司具备持续经营能力。

## 十三、 公司面临的风险和应对措施

### 1、废弃电器电子产品回收价格变动的风险

截至本报告期末，我国纳入废弃电器电子产品处理基金补贴的处理企业仍保持在 109 家，覆盖全国 29 个省和直辖市。纳入基金补贴的废弃电器电子产品处理企业区域的全面覆盖，为我国废弃电器电子产品回收处理行业的稳步发展奠定了基础，但也加剧了废弃电器电子产品处理企业之间的竞争，带来了废

弃电器电子产品回收价格的逐年上升的问题。根据财政部 2013 年 12 月 2 日下发的《关于完善废弃电器电子产品处理基金等政策的通知》的要求，除将已获得基金补贴的优质处理企业纳入规划外，通知发布前已经环境保护部备案的各省(区、市)废弃电器电子产品处理企业规划数量不再增加。因此，废弃电器电子产品回收价格上涨影响将得到一定程度的抑制。

为应对收购价格上升、主营业务成本增加、盈利能力减弱的风险，公司一直在扩大回收网络布局，开拓更多的区域个体供应商，持续获取价格稳定的废弃电器电子产品。

## 2、废弃电器电子产品处理基金补贴政策变动风险

根据《废弃电器电子产品处理基金征收使用管理办法》(财综【2012】34 号)规定，取得废弃电器电子产品处理资格的企业，对列入《废弃电器电子产品处理目录》的废弃电器电子产品进行处理，可以申请基金补贴。

根据国家财政部、生态环境部、发展改革委、工业和信息化部(2021 年 10 号)关于调整废弃电器电子产品处理基金补贴标准的通知:现对废弃电器电子产品处理基金补贴标准予以调整，自 2021 年 4 月 1 日起施行。本通知施行前已处理的废弃电器电子产品，按规定申请废弃电器电子产品处理基金补贴，按原补贴标准执行。具体补贴标准调整情况如下：

序号	产品名称	品种	2021 年调整前 (元/台)	2021 年调整后 (元/台)
1	电视机	14 寸及以上且 25 寸以下阴极射线管(黑白、彩色)电视机	60	40
		25 寸及以上阴极射线管(黑白、彩色)电视机，等离子电视机、液晶电视机、OLED 电视机、背投电视机	70	45
		14 寸以下阴极射线管(黑白、彩色)电视机	不予补贴	不予补贴
2	微型计算机	台式微型计算机(含主机和显示器)、主机显示器一体形式的台式微型计算机、便携式微型计算机	70	45
		平板电脑、掌上电脑	另行制定	另行制定
3	洗衣机	单桶洗衣机、脱水机(3 公斤<干衣量≤10 公斤)	35	25
		双桶洗衣机、波轮式全自动洗衣机、滚筒式全自动洗衣机(3 公斤<干衣量≤10 公斤)	45	30
		干衣量≤3 公斤的洗衣机	不予补贴	不予补贴
4	电冰箱	冷藏冷冻箱(柜)、冷冻箱(柜)、冷藏箱(柜)(50 升≤容积≤500 升)	80	55
		容积<50 升的电冰箱	不予补贴	不予补贴
5	空气调节器	整体式空调器、分体式空调器、一拖多空调器(含室外机和室内机)(制冷量≤14000 瓦)	130	100

公司获得的上述废弃电器电子产品处理基金补贴对公司的利润总额、净利润有重大影响。虽然国家对废弃电器电子产品处理企业进行补贴是国家推动废弃电器电子产品回收处理行业快速发展，建立再生资源循环利用体系的必然举措。但是随着废弃电器电子产品处理工艺的提升、国内废弃电器电子产品结

构的变化以及拆解物价格的波动、废弃电器电子产品处理行业的进一步规范等因素的影响，基金补贴标准已经再次出现调整的情况，且补贴标准下调幅度较大，这必然会对公司的盈利水平产生不利影响。

为应对国家补贴政策出现的不利变化，公司拟采取以下措施提高自主盈利水平：①不断优化拆解工艺，升级拆解处理设备，提升拆解技术水平，提高拆解效率，降低拆解成本；②不断提高拆解产物的分拣精度与拆解深度，增加拆解产物的价值，提升废旧产品的精细化分选能力，将拆解产物按照特性分选出各种细分类别，增强废旧产品的销售议价能力；③进行业务升级与产业链延伸，在印刷电路板以及其他拆解产物的深加工业务方面，形成新的利润增长点，摆脱过度依赖政府基金补贴的盈利模式。

### **3、供应商地域集中度较高的风险**

报告期内，公司对前5大供应商的采购金额合计占比60%以上，公司的供应商主要是与公司长期合作的废旧电器电子产品区域个体收购商。为节省运输成本，公司往往会向近距离的、回收能力强的优质个体收购商大规模收购，导致公司供应商集中度较高。虽然公司通过定期培训、定期走访等方式为区域个体收购商提供服务，与区域个体收购商建立了长期稳定的业务合作关系，但是公司仍面临区域个体收购商回收量的不利变动带来的回收资源不足的经营风险。

公司坚持培育开发更多的区域个体收购商，并通过与卖场合作、企事业单位合作、自建再生资源回收网络等多种形式扩大回收规模，获取废旧电器电子产品的稳定回收来源。

### **4、产品销售价格变动的风险**

公司将废旧电器电子产品拆解为金属类、塑料类、玻璃类、电子元器件类再生资源，作为原材料销售给金属冶炼厂、玻璃生产企业、电子元器件加工处理企业等，实现循环利用。拆解材料作为再生资源，其销售价格受原生资源价格波动影响较大，随市场供求关系波动明显。如果宏观经济下行，大宗商品市场价格持续走低，拆解材料销售价格随之下降，将对公司的盈利能力带来不利影响。反之，若大宗商品市场价格上涨，公司按季度中标的销售合同中约定的拆解材料销售价格就会低于实际销售时的市场公允价格，依然不利于公司的盈利。

为应对拆解材料价格波动的风险，公司正逐步提升拆解材料分类分选的精细化操作水平，提高拆解深度，增加拆解材料的附加值。另外，公司计划充分利用期货市场的价格发现和规避风险的功能，继续开展期货套期保值业务应对拆解材料价格变动的风险。

### **5、技术研发和产品升级的风险**

在废弃电器电子产品拆解处理方面，公司还需要提高拆解精度，增加拆解材料的附加值；在拆解材料再利用方面，公司目前没有涉足再利用领域，需要加大铜、铁、铝等其他再生资源的循环利用研发投入，促进在拆解产物深加工、贵金属提取等领域得到延伸；除此之外，公司需要在废弃电器电子产品拆解处理的基础上，开拓危险废物预处置、废弃印刷电路板等其他拆解处理领域，完善循环经济产业链。但是目前公司高级研发人员较少、研发规模较小，公司存在未能及时准确把握行业变化趋势、研发投入不足，导致拆解技术与相关产品更新换代滞后的风险。

公司将注重加强与高校或其他企业的研发合作，依托自身多年技术积累，联合行业专家，组建省级工程技术研发中心，加大研发投入，加快新产品与新技术开发。

### **6、拆解设备技术外泄的风险**

子公司仁新设备拥有一定的电子废弃物拆解设备技术储备，尽管公司已经采取一系列防范技术外泄的措施，但仍存在重要技术被窃取或公司核心技术人员流动带来的技术失密，致使生产经营将会受到一定影响的风险。

公司将进一步提升技术外泄防范手段，增强核心技术人员的稳定性，并继续调试完善高度集成化模块的自动化废弃电器电子产品拆解处理线，降低技术外泄的风险；另外，公司在报告期内通过了知识产权贯标外审工作，将会促使公司在知识产权保护及风险应对措施能力方面得到加强。

### **7、厂区使用集体建设用地的风险**

子公司仁新设备目前所使用土地为公司租用的农村集体建设用地。四川省彭州市国土资源局已出具《关于成都仁新科技股份有限公司用地情况的证明》，确认：“该地块土地的所有权属为集体所有，地类

为集体建设用地，修建的厂房符合土地利用总体规划和协议约定，但仁新科技未完善土地使用相关手续，该地上建筑也尚未办理相关审批、报建手续。鉴于，租赁合同已签订和履行多年，并经乡镇政府、村民代表同意，土地使用过程中没有违反有关土地利用规划；用地、报建等手续不全属于历史遗留问题，不属于重大违法违规行为，且仁新科技正在完善相关审批、报建手续。因此，本部门将积极协调促使仁新科技完善手续，对其用地和已修建厂房行为不予处罚，并将积极协调使其已修建的厂房避免遭到拆除等不利情形的发生。”

公司控股股东、实际控制人胡亚春承诺：“如仁新设备因上述事项遭受有关部门行政处罚，或生产厂房遭受拆除，本人将及时落实生产厂房房源，并承担由此导致公司的一切损失。”

#### **8、供应商供应量过度集中的风险**

公司较大的供应商直接从消费者手中回收废弃电器，并非经销商。目前在我国废弃资源回收行业办理证照还没有统一的法规，各地的地方性法规和管理方法不同，四川省内从事废弃产品回收业务的主体大多为工商个体户，从事废弃家电等回收的供应商存在一定的准入门槛，部分个体工商户经营网点多，具有较大的规模，因此，该行业的废弃家电回收业务相对较为集中。

虽然废弃资源回收以及拆解行业存在一定的市场准入门槛，区域市场内发放的资质有限，与其他充分竞争行业相比，市场参与者相对较少；但各个拆解企业均通过控制拆解成本，提高拆解业务量实现规模效应，因此废弃资源回收以及拆解行业市场竞争依然存在。公司在四川省废弃资源回收以及拆解行业的市场竞争中保持领先水平，虽拥有一定的议价能力，但依然受市场竞争约束，在合理的范围内，公司采购定价政策主要以随行就市为主。

公司与供应商签订长期供货协议，每次到货均有相应的出入库单，开具发票后，公司通过银行转账结算，以保证每笔交易的真实、完整。除此之外，由于公司拆解量与获得的拆解补贴基金挂钩，补贴基金发放单位对公司拆解业务的真实性与完整性重点关注，通过采用全程视频监控、生产数据自动录入 ERP 系统等技术手段实施监控，故公司从个人供应商采购的行为真实、完整，并能够得到有效控制。

#### **9、全资子公司泰资科技部分房产暂未完成不动产登记的风险**

泰资科技于 2015 年 9 月 25 日与彭州市国土资源局签署《国有建设用地使用权出让合同》（编号：510104-2015-0017）及补充协议，通过拍卖取得彭州市丽春镇再制造产业基地工业园的土地。泰资科技实际用地外围界线面积合计 128,160.715 平方米，由于历史遗留原因，其中 11,094.665 平方米的土地未取得土地使用证，该等超出出让面积的部分土地为零星分布在园区内的 3 处林地和 2 处耕地，该部分目前无法取得土地使用证，亦无法从园区内剥离出。该情形导致泰资科技的部分房产无法办理不动产登记手续。

2020 年，公司收到彭州市规划和自然资源局回复的《关于成都泰资科技有限公司土地事宜的复函》，回复内容如下：“目前，我局正在对你司项目用地范围内未取得国土证部分地块进行调规，以解决你司目前存在的问题。截至本批复出具日，上述 1 处耕地部分的土地性质已变更为新增建设用地，3 处林地部分正在履行调规程序，待调整完毕达到供地要求后统一办理项目用地土地出让手续。你司部分房产不动产登记已办结，土地手续不完备的房产不动产登记须待对应土地出让手续办理完毕后进一步办理。鉴于该项目地块历史原因，你司可等待土规调整完成后通过土地出让程序取得该等土地使用权。在土地调规完成前，由于泰资科技再制造产业园项目的实际情况以及土地剥离的困难，我局同意成都仁新科技股份有限公司土地使用维持现状。”

## 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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.(一)
是否存在提供担保事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(二)
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 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	<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 type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在其他重大关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(四)
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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(五)
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.(六)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(七)
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	
是否存在应当披露的其他重大事项	<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) 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

#### (二) 公司发生的提供担保事项

挂牌公司及合并报表范围内子公司存在提供担保

是 否

公司对合并报表范围内子公司提供担保情况

适用 不适用

单位：元

序号	被担保人	担保金额	实际履行担保责任的金额	担保余额	担保期间		责任类型	是否履行必要的决策程序
					起始	终止		
1	仁新设备	2,000,000	0	0	2021年6月1日	2022年1月6日	一般	已事前及时履

								行
总计	-	2,000,000	0	0	-	-	-	-

**公司对合并报表范围外主体提供担保情况**

适用 不适用

**合并报表范围内子公司对挂牌公司合并报表范围外主体提供担保情况**

适用 不适用

**公司提供担保分类汇总**

单位：元

项目汇总	担保金额	担保余额
报告期内挂牌公司提供担保（包括对表内子公司提供担保）	2,000,000	0
公司及表内子公司为挂牌公司股东、实际控制人及其关联方提供担保	0	0
公司直接或间接为资产负债率超过 70%（不含本数）的被担保人提供担保	0	0
公司担保总额超过净资产 50%（不含本数）部分的金额	0	0

**应当重点说明的担保情况**

适用 不适用

**违规担保原因、整改情况及对公司的影响**

适用 不适用

**担保合同履行情况**

<p>2021 年度，为满足公司日常运营的资金需求，公司于 2021 年 5 月 11 日召开第三届董事会第四次会议审议通过了《关于子公司申请银行贷款暨公司与关联方提供担保和反担保的议案》。详见公司于 2021 年 5 月 13 日在全国股转系统信息披露指定平台（<a href="http://www.neeq.com.cn">http://www.neeq.com.cn</a>）披露的《提供担保的公告》（公告编号：2021-029）。该笔贷款系子公司仁新设备向兴业银行申请的 200 万元科创贷，公司提供最高额保证担保而形成的对子公司借款的担保行为。由于在推进该笔贷款过程中对合同模式和贷款利率进行了变更，公司于 2021 年 5 月 26 日召开第三届董事第五次会议重新审议通过了修改后的《关于子公司申请银行贷款暨公司与关联方提供担保和反担保的议案》，详见公司于 2021 年 5 月 27 日在全国股转系统信息披露指定平台（<a href="http://www.neeq.com.cn">http://www.neeq.com.cn</a>）披露的《提供担保的公告》（公告编号：2021-034）。两次会议审议事项实际为同一笔贷款担保，该笔借款已于 2022 年 1 月 6 日提前偿还并解除担保义务。</p> <p>报告期内，公司不存在未经内部审议程序而实施的担保事项，未发生对外担保清偿和违规担保情形。</p>
---

**（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**

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其他重大关联交易情况**

单位：元

交易类型	审议金额	交易金额
资产或股权收购、出售		
与关联方共同对外投资		
债权债务往来或担保等事项		

出售商品提供服务	25,000,000	5,732,605.19
关联方为公司贷款无偿提供担保	170,000,000	120,000,000

### 重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响：

出售商品提供服务的关联交易：

1、公司于2020年12月15日召开的第二届董事会第二十四次会议，审议通过了《关于子公司拟与关联方签订业务合同暨关联交易的议案》，详见公司于2020年12月16日在全国股转系统指定信息披露平台（<http://www.neeq.com.cn/>）披露的《关联交易公告》（公告编号：2020-055）。上述关联交易是公司正常经营需要，交易双方以平等互利，相互协商为合作基础，通过公允、合理的价格进行交易，实现彼此资源互补，有助于促进公司业务发展，符合公司及全体股东的利益需求；

2、公司于2021年7月26日召开的第三届董事会第七次会议，审议通过了《关于子公司拟与关联方签订业务合同暨关联交易的议案》，详见公司于2021年7月27日在全国股转系统指定信息披露平台（<http://www.neeq.com.cn/>）披露的《关联交易公告》（公告编号：2021-045）。本次关联交易是公司正常经营需要，交易双方以平等互利，相互协商为合作基础，通过公允、合理的价格进行交易，实现彼此资源互补，符合公司及全体股东的利益需求。

上述两次关联交易审议事项均为对同一关联方的关联交易，报告期内确认公司向关联方仁新企业集团有限公司销售商品收入5,732,605.19元，关联交易实际发生额在审议的范围内。

关联方为公司贷款无偿提供担保：

1、2022年3月11日召开的第三届董事会第十次会议，审议通过了《关于公司申请银行贷款暨关联担保的议案》，审议通过公司向中国银行申请1,000.00万元流动资金贷款，涉及公司关联方为公司提供关联担保，该笔贷款已发放，详见公司于2022年3月11日在全国股转系统指定信息披露平台（<http://www.neeq.com.cn/>）披露的《关于申请银行贷款暨关联担保的公告》（公告编号：2022-012）；

2、2022年5月20日召开2021年年度股东大会，审议通过了《关于公司申请银行贷款暨子公司和关联方提供担保的议案》，审议公司向成都银行申请11,000.00万元流动资金借款，报告期内该笔贷款实际放款10,000.00万元，涉及公司关联方为该笔贷款提供关联担保事宜，详见公司于2022年4月29日在全国股转系统指定信息披露平台（<http://www.neeq.com.cn/>）披露的《关联交易公告》（公告编号：2022-022）；

3、2022年5月17日召开第三届董事会第十二次会议，审议通过了《关于公司申请银行贷款的议案》，审议公司向民生银行申请5,000.00万元人民币借款，并由公司关联方对该笔贷款提供连带责任保证担保事宜，报告期内该笔贷款实际放款1,000.00万元。详见公司于2022年5月17日在全国股转系统信息披露指定平台（<http://www.neeq.com.cn/>）披露的《关于申请银行贷款的公告》（公告编号：2022-027）。根据《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》第一百零五条的规定，公司单方面获得利益的交易，包括接受担保等可以免于按照关联交易的方式进行审议，因此，本次交易免于按照关联交易的方式进行了审议。

上述第1、2项关联担保根据《公司章程》第一百一十七条第（五）款之规定“公司单方面获得利益的交易，包括受赠现金资产、获得债务减免、接受担保和资助等”的情形可以免于按照关联交易的方式审议。公司出于谨慎性原则对上述第1、2项事项按照关联交易方式进行了审议。

### （五） 经股东大会审议的收购、出售资产、对外投资事项、企业合并事项

单位：元

事项类型	临时公告索引	交易/投资/合并标的	对价金额	是否构成关联交易	是否构成重大资产重组
企业合并	2016-071	成都泰资科技有	-	否	否

		限公司			
--	--	-----	--	--	--

**需经股东大会审议的理财产品投资情况**

适用 不适用

**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：**

2016年12月23日公司召开了2016年第七次临时股东大会，审议通过了《关于吸收合并全资子公司成都泰资科技有限公司的议案》，详见于2016年12月8日在全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台（<http://www.neeq.cn>）披露的《成都仁新科技股份有限公司关于吸收合并全资子公司的公告》（公告编号：2016-071）。截至本报告出具之日，因全资子公司的相关厂房不动产手续办理尚未完成，吸收合并暂未实施，对公司业务的连续性管理层的稳定性没有实质性影响。

**（六） 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年4月2日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
董监高	2015年4月2日	-	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
实际控制人或控股股东	2015年4月2日	-	挂牌	关于仁新设备生产厂房房源的承诺	见承诺事项详细情况	正在履行中
实际控制人或控股股东	2015年4月6日	-	挂牌	关于减少关联交易的承诺	见承诺事项详细情况	正在履行中
实际控制人或控股股东	2015年4月6日	-	挂牌	关于仁新设备曾享受的外商投资企业税收优惠的承诺	见承诺事项详细情况	正在履行中

**承诺事项详细情况：**

**1、公司控股股东、实际控制人做出的避免同业竞争承诺的具体内容：**  
“本人特此作出以下不可撤销的承诺：  
1.本人目前没有直接或间接从事或参与任何在商业上与可能成都仁新科技股份有限公司（以下简称“公司”）构成竞争的业务或活动。  
2.本人保证未来不会并有义务促使本人控制的其他主体（以下简称“关联方”）不会：  
（1）在中国境内和境外，单独或与他人，以任何形式（包括但不限于投资、并购、联营、合资、合作、合伙、托管、承包或租赁经营、购买股份或参股）直接或间接从事或参与，或协助从事或参与任何与公司经营业务相同、相似、构成或可能构成直接或间接竞争的业务或活动；  
（2）在中国境内和境外，以任何形式支持公司以外的第三人从事或参与任何与公司经营业务相同、相似、构成竞争或可能构成竞争的业务或活动；

(3) 以其他方式介入（不论直接或间接）任何与公司经营业务相同、相似、构成竞争或可能构成竞争的业务或活动。

3. 如公司有意开发新业务、项目或活动，本人不会且有义务促使关联方不从事或参与同公司所开发的新业务、项目或活动构成或可能构成直接或间接竞争的业务、项目或活动，包括但不限于：不在中国境内外投资、收购、兼并与公司今后从事的新业务有直接竞争的公司或者其他经济组织。

4. 如果本人或关联方从事或参与了同公司业务构成竞争的业务，本人或关联方将该业务无偿转让给公司，同时将该业务涉及的相关资产或股权以公平合理的价格转让给公司。如果本人或关联方将来可能存在任何与公司主营业务产生直接或间接竞争的业务机会，本人或关联方应当立即通知公司并尽力促使该业务机构按公司能合理接受的条件首先提供给公司，公司对上述业务享有优先购买权。

5. 如本人或关联方的职工以其个人身份从事了本承诺函描述的对公司业务构成竞争的业务，本人或关联方将以各种合法手段促使其停止该业务。本承诺函自本人签字盖章之日起生效，直至本人不再直接或间接合计持有公司 5% 及其以上股份为止。本人在承诺函中所作出的保证和承诺均代表本人及关联方而作出。若违反上述承诺，本人将对由此给公司造成的损失作出全面、及时和足额的赔偿。因违反本承诺函的任何条款所获得的收益本人将无偿捐赠给公司。”

## **2、公司董监高做出的避免同业竞争承诺的具体内容：**

“(1) 本人目前没有直接或间接从事或参与任何在商业上与公司可能构成竞争的业务或活动。(2) 本人保证今后不从事与公司有竞争或可能构成竞争的业务或活动，也不以独资经营、合资经营、参股经营和拥有在其他公司或企业的股票或权益的方式从事与公司的业务有竞争或可能构成竞争的业务或活动。(3) 若公司今后从事新的业务领域，则本人及本人控制的其他公司或组织将不在中国境内外以控股方式或参股但拥有实质控制权的方式从事与公司新的业务领域有竞争的业务或活动，包括在中国境内外投资、收购、兼并与公司今后从事的新业务有直接竞争的公司或者其他经济组织。若违反上述承诺，本人将对由此给公司造成的损失作出全面、及时和足额的赔偿。”

## **3、公司控股股东、实际控制人做出的关于落实仁新设备生产厂房房源的承诺具体内容：**

“由于本人控制的仁新设备制造（四川）有限公司生产场地属于租赁的集体建设用地，虽然该地块上的建筑物未取得相关权属证明文件，但从未有过违法用地的处理。本人郑重承诺如因该生产场地导致公司遭受有关部门行政处罚，或生产厂房遭受拆除，将及时落实生产厂房房源，并由本人承担导致仁新设备及其母公司仁新电子的一切损失。”

## **4、公司控股股东、实际控制人做出的关于减少关联交易的承诺具体内容：**

“本人将尽力减少本人以及所实际控制企业与仁新科技及其控制企业之间的关联交易。对于无法避免的任何业务往来或交易均将按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格严格按照市场公认的合理价格确定，并按规定履行信息披露义务。本人将不以任何形式占用公司的资产。本人和仁新科技及其下属企业就相互间关联事务及交易事务所作出的任何约定及安排，均不妨碍对方为其自身利益、在市场同等竞争条件下与任何第三方进行业务往来或交易。本人严格遵守中国证监会、全国中小企业股份转让系统所有规定、《成都仁新科技股份有限公司章程》以及《关联交易管理制度》等公司管理制度的规定，与其他股东一样平等地行使股东权利、履行股东义务，不利用大股东的地位谋取不当的利益，不损害仁新科技及其他股东的合法权益。”

## **5、公司控股股东、实际控制人做出的关于仁新设备曾享受的外商投资企业税收优惠的承诺具体内容：**

“你公司于 2005 年 6 月 21 日由巴西华侨胡亚春先生创办。根据《国务院关于鼓励华侨和香港同胞投资的规定》（1990 年 8 月 19 日）的有关规定，公司应享受外商投资企业同等待遇。你公司从 2007 年起享受外资企业所得税优惠政策。随着国家逐渐取消了外商投资企业所得税优惠政策，你公司于 2014 年 6 月主动将公司类型从有限责任公司（外国自然人独资）恢复成有限责任公司（自然人投资或控股的法人独资）。

截至 2015 年 4 月，公司仍在继续实际生产经营，企业生产经营业务性质及经营期未发生改变。对

此，若公司存在退还一定税收减免优惠的风险，本人承诺：若未来你公司被主管税务机关追缴作为外商投资企业期间曾享受的所得税减免优惠，由本人承担所有应补缴减免的企业所得税的义务。

以上承诺事项不存在超期未履行完毕的情况。

#### (七) 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
套期保值权益金	货币资金	冻结	5,576,317.07	0.84%	套期保值权益金
应收账款	应收账款	质押	200,000,000.00	30.17%	借款质押担保
房屋建筑物	固定资产	抵押	14,021,896.74	2.12%	借款质押担保
土地使用权	无形资产	抵押	24,740,461.47	3.73%	借款质押担保
使用权资产	使用权资产	售后租回	9,450,810.16	1.43%	售后租回
<b>总计</b>	-	-	<b>253,789,485.44</b>	<b>38.29%</b>	-

#### 资产权利受限事项对公司的影响：

报告期末，公司土地、房产、应收账款因银行借款抵质押给银行，连同套期保值权益金、售后租回资产账面价值合计 253,789,485.44 元，占公司总资产的 38.29%，上述资产受限是公司日常经营融资和业务开展所需，对公司正常生产经营不会产生重大不利影响。

## 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	90,769,150	98.45%	-32,453,490	58,315,660	63.25%
	其中：控股股东、实际控制人	43,271,320	46.93%	-32,453,490	10,817,830	11.73%
	董事、监事、高管	476,950	0.52%	0	476,950	0.52%
	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	1,430,850	1.55%	32,453,490	33,884,340	36.75%
	其中：控股股东、实际控制人	0	0.00%	32,453,490	32,453,490	35.20%
	董事、监事、高管	1,430,850	1.55%	0	1,430,850	1.55%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
<b>总股本</b>		92,200,000	-	0	92,200,000	-
<b>普通股股东人数</b>						286

## 股本结构变动情况:

√适用 □不适用

报告期内股本结构变化主要是由于: 公司原董事胡豪杰先生, 因收到美国哥伦比亚大学商学院工商管理硕士(MBA)的录取通知书, 计划出国攻读MBA学位, 不便于继续履行公司董事职责和义务, 于2021年12月30日提出离职申请。公司2022年第一次临时股东大会审议通过了《关于提名胡亚春先生担任公司董事的议案》, 胡亚春先生于2022年1月24日起担任公司董事, 任职期限至第三届董事会任期届满之日止, 详见公司于2022年1月25日在全国股转系统指定信息披露平台(<http://www.neeq.com.cn/>)发布的《2022年第一次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2022-006)。公司依据相关规定, 对新任董事胡亚春先生所持有的32,453,490股本公司股票进行了限售办理。

## (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	胡亚春	43,271,320	0	43,271,320	46.93%	32,453,490	10,817,830	0	0
2	成都久协企业管理中心(有限合伙)	10,200,480	0	10,200,480	11.06%	0	10,200,480	0	0
3	成都瑞中企业管理中心(有限合伙)	10,000,000	0	10,000,000	10.85%	0	10,000,000	0	0
4	杨金续	5,166,000	0	5,166,000	5.60%	0	5,166,000	0	0
5	西南证券股份有限公司	2,985,237	0	2,985,237	3.24%	0	2,985,237	0	0
6	王建辉	2,400,000	0	2,400,000	2.60%	0	2,400,000	0	0
7	粟建国	2,250,000	0	2,250,000	2.44%	0	2,250,000	0	0
8	王昭阳	1,600,000	-34,559	1,565,441	1.70%	0	1,565,441	0	0
9	兴证全球资本—上海银行—兴全睿众基石9	1,380,000	0	1,380,000	1.50%	0	1,380,000	0	0

	号特定多客户专项资产管理计划								
10	朱学前	1,030,500	0	1,030,500	1.12%	0	1,030,500	0	0
	<b>合计</b>	<b>80,283,537</b>	<b>-</b>	<b>80,248,978</b>	<b>87.04%</b>	<b>32,453,490</b>	<b>47,795,488</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
普通股前十名股东间相互关系说明：前十名股东之间不存在关联关系。									

## 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
韩玉彬	董事长、总经理	男	1968年12月	2021年3月26日	2024年3月25日
胡亚春	董事	男	1958年9月	2022年1月25日	2024年3月25日
成志强	董事、总工程师	男	1972年3月	2021年3月26日	2024年3月25日
庄祖兰	董事、副总经理	女	1969年12月	2021年3月26日	2024年3月25日
游锦	董事、副总经理、财务负责人	女	1986年3月	2021年3月26日	2024年3月25日
张随良	监事会主席	男	1966年8月	2021年3月26日	2024年3月25日
周林强	职工代表监事	男	1987年9月	2021年3月26日	2024年3月25日
张世富	职工代表监事	男	1967年2月	2021年7月19日	2024年3月25日
付业宏	董事会秘书	男	1986年3月	2021年3月26日	2024年3月25日
董事会人数:					5
监事会人数:					3
高级管理人员人数:					5

#### 董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

公司董事、监事、高级管理人员之间及与控股股东、实际控制人之间均不存在关联关系。

#### (二) 持股情况

单位: 股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%	期末持有股票期权数量	期末被授予的限制性股票数量
韩玉彬	董事长、总经理	645,600	0	645,600	0.70%	0	0
胡亚春	董事	43,271,320	0	43,271,320	46.93%	0	0
成志强	董事、总工程师	0	0	0	0.00%	0	0
庄祖兰	董事、副总经理	616,600	0	616,600	0.66%	0	0
游锦	董事、副总经理、财务负责人	0	0	0	0.00%	0	0
张随良	监事会主席	645,600	0	645,600	0.70%	0	0

周林强	职工代表 监事	0	0	0	0.00%	0	0
张世富	职工代表 监事	0	0	0	0.00%	0	0
付业宏	董事会秘 书	0	0	0	0.00%	0	0
合计	-	45,179,120	-	45,179,120	48.99%	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 type="checkbox"/> 是 <input checked="" 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
胡豪杰	董事	离任	-	因胡豪杰先生被美国哥伦比亚大学商学院录取，计划出国攻读工商管理硕士（MBA）学位，于2021年12月30日提出离职。
胡亚春	-	新任	董事	因原董事胡豪杰先生离任，将导致公司董事会人数低于法定人数，经公司2022年第一次临时股东大会审议补选为公司董事。

#### 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

本年新任董事胡亚春先生简要职业经历：

胡亚春，男，1958年9月出生，中国国籍，巴西永久居留权，初中学历。1982年至1989年在新昌镜岭私营企业任职；1989年至1993年旅居巴西；1993年至今，先后在中国的上海徐汇区、青浦区，天津滨海新区，河南省信阳市，四川省成都市，中国香港，韩国，泰国，巴西等地创办多家企业；2005年2月至2015年3月担任仁新电子废弃物资源再生利用（四川）有限公司董事长；2015年3月至2020年8月担任成都仁新科技股份有限公司董事长；2020年8月至今在仁新企业管理（上海）有限公司、上海仁新国际贸易有限公司、仁新实业发展（信阳）有限公司、信阳仁新进出口贸易有限公司等多家个人创办的企业担任董事长。2022年1月至今担任成都仁新科技股份有限公司董事。

### （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	本期新增	本期减少	期末人数
行政管理人员	42		5	37
生产人员	148		10	138
销售人员	4		1	3
技术人员	7		1	6
财务人员	8		1	7
辅助生产人员	41		1	40
采购人员	4			4
后勤人员	27		2	25
员工总计	281		21	260

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	0	0
本科	22	14
专科	32	32
专科以下	227	214
员工总计	281	260

### (二) 核心人员（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
<b>流动资产：</b>			
货币资金	五、（一）	80,640,978.24	135,527,157.28
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五、（二）	2,411,990.64	1,026,464.21
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	五、（四）	435,150,549.74	399,110,277.91
应收款项融资	五、（五）		700,000.00
预付款项	五、（六）	1,535,406.21	989,294.02
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、（七）	1,037,559.83	972,574.16
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、（八）	38,713,013.46	49,008,399.71
合同资产	五、（九）	301,164.00	206,625.00
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、（十）	2,492,422.83	59,158.58
<b>流动资产合计</b>		<b>562,283,084.95</b>	<b>587,599,950.87</b>
<b>非流动资产：</b>			
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	五、(十二)	64,330,924.11	65,832,342.83
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、(十三)	9,450,810.16	10,360,833.58
无形资产	五、(十四)	25,069,502.07	25,411,940.37
开发支出	五、(十五)	1,012,895.24	658,893.20
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	五、(十六)	475,948.57	505,044.59
其他非流动资产	五、(十七)	326,340.81	979,022.55
<b>非流动资产合计</b>		100,666,420.96	103,748,077.12
<b>资产总计</b>		662,949,505.91	691,348,027.99
<b>流动负债：</b>			
短期借款	五、(十八)	120,000,000.00	117,000,000.00
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			
应付账款	五、(十九)	44,829,466.46	40,031,142.78
预收款项	五、(二十)	43,119.29	
合同负债	五、(二十一)	10,109,850.73	12,494,368.64
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	五、(二十二)	1,405,840.04	4,270,474.39
应交税费	五、(二十三)	46,295,783.76	43,187,093.23
其他应付款	五、(二十四)	3,481,769.20	3,729,684.63
其中：应付利息			
应付股利			
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		1,609,402.15	4,763,991.84
其他流动负债	五、(二十六)	64,430.86	194,822.15
<b>流动负债合计</b>		227,839,662.49	225,671,577.66
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
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			
递延收益	五、(二十八)	8,274,236.04	8,623,956.36
递延所得税负债	五、(十六)	1,798.60	3,969.63
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>		8,276,034.64	8,627,925.99
<b>负债合计</b>		236,115,697.13	234,299,503.65
<b>所有者权益：</b>			
股本	五、(二十九)	92,200,000.00	92,200,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、(三十)	115,612,658.85	115,612,658.85
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、(三十一)	32,892,100.65	32,892,100.65
一般风险准备			
未分配利润	五、(三十二)	186,129,049.28	216,343,764.84
归属于母公司所有者权益合计		426,833,808.78	457,048,524.34
少数股东权益			
<b>所有者权益合计</b>		426,833,808.78	457,048,524.34
<b>负债和所有者权益合计</b>		662,949,505.91	691,348,027.99

法定代表人：韩玉彬

主管会计工作负责人：韩玉彬

会计机构负责人：游锦

## (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
<b>流动资产：</b>			
货币资金		78,248,881.83	132,650,070.57
交易性金融资产		2,411,990.64	1,026,464.21
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十四、(一)	435,111,410.95	397,943,260.23
应收款项融资			700,000.00
预付款项		3,429,253.35	3,231,940.97
其他应收款	十四、(二)	108,339,730.62	110,150,912.45

其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		24,104,217.10	33,467,786.92
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		2,433,264.25	
<b>流动资产合计</b>		654,078,748.74	679,170,435.35
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十四、（三）	48,229,799.12	48,229,799.12
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		3,314,409.11	3,673,974.81
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		94,343,122.30	96,718,730.68
无形资产		53,569.12	59,673.22
开发支出		838,055.48	649,598.85
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		11,956.53	13,011.10
其他非流动资产		326,340.81	979,022.55
<b>非流动资产合计</b>		147,117,252.47	150,323,810.33
<b>资产总计</b>		801,196,001.21	829,494,245.68
<b>流动负债：</b>			
短期借款		120,000,000.00	115,000,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		42,749,568.73	38,162,224.44
预收款项		43,119.29	
合同负债		495,621.97	436,414.05
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		1,199,487.66	3,949,965.33
应交税费		45,499,662.30	42,430,374.69
其他应付款		38,716,742.99	38,958,593.12
其中：应付利息			

应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		4,539,402.15	7,693,991.84
其他流动负债		64,430.86	173,193.83
<b>流动负债合计</b>		<b>253,308,035.95</b>	<b>246,804,757.30</b>
<b>非流动负债：</b>			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		81,962,312.14	83,427,897.10
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		8,274,236.04	8,623,956.36
递延所得税负债		1,798.60	3,969.63
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>		<b>90,238,346.78</b>	<b>92,055,823.09</b>
<b>负债合计</b>		<b>343,546,382.73</b>	<b>338,860,580.39</b>
<b>所有者权益：</b>			
股本		92,200,000.00	92,200,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		115,612,658.85	115,612,658.85
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		32,892,100.65	32,892,100.65
一般风险准备			
未分配利润		216,944,858.98	249,928,905.79
<b>所有者权益合计</b>		<b>457,649,618.48</b>	<b>490,633,665.29</b>
<b>负债和所有者权益合计</b>		<b>801,196,001.21</b>	<b>829,494,245.68</b>

### （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		129,853,581.82	132,390,321.84

其中：营业收入	五、(三十三)	129,853,581.82	132,390,321.84
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
<b>二、营业总成本</b>		119,665,997.22	95,339,575.00
其中：营业成本	五、(三十三)	111,001,263.22	86,160,317.89
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	五、(三十四)	1,691,133.52	1,390,369.98
销售费用	五、(三十五)	312,668.00	385,205.30
管理费用	五、(三十六)	5,400,214.05	2,865,324.29
研发费用	五、(三十七)	3,697.62	1,724,775.73
财务费用	五、(三十八)	1,257,020.81	2,813,581.81
其中：利息费用		1,710,129.04	2,890,733.30
利息收入		417,920.15	85,856.41
加：其他收益	五、(三十九)	5,265,456.75	6,195,123.89
投资收益（损失以“-”号填列）	五、(四十)	-545.82	22,579.69
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）	五、(四十一)	11,990.64	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、(四十二)	1,043,545.90	-1,146,079.57
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、(四十三)	-27,066.00	29,981.00
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、(四十		7,409.96

	四)		
<b>三、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		16,480,966.07	42,159,761.81
加：营业外收入	五、（四十五）	52,902.52	116,344.07
减：营业外支出	五、（四十六）		3,197,863.11
<b>四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		16,533,868.59	39,078,242.77
减：所得税费用	五、（四十七）	648,584.15	5,583,323.51
<b>五、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		15,885,284.44	33,494,919.26
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）		15,885,284.44	33,494,919.26
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（净亏损以“-”号填列）			
2.归属于母公司所有者的净利润		15,885,284.44	33,494,919.26
<b>六、其他综合收益的税后净额</b>			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
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			
（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			
<b>七、综合收益总额</b>		15,885,284.44	33,494,919.26
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		15,885,284.44	33,494,919.26
（二）归属于少数股东的综合收益总额			
<b>八、每股收益：</b>			
（一）基本每股收益（元/股）		0.17	0.36
（二）稀释每股收益（元/股）		0.17	0.36

法定代表人：韩玉彬

主管会计工作负责人：韩玉彬

会计机构负责人：游锦

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2022年1-6月	2021年1-6月
<b>一、营业收入</b>	十四、(四)	124,016,486.91	132,236,529.77
减：营业成本	十四、(四)	108,475,670.52	86,728,672.97
税金及附加		1,113,852.06	971,526.00
销售费用		40,000.00	21,783.00
管理费用		4,623,253.68	2,341,858.82
研发费用		3,697.62	1,471,942.94
财务费用		1,293,459.97	2,632,934.11
其中：利息费用		1,706,040.15	2,711,711.08
利息收入		414,269.63	81,320.47
加：其他收益		5,264,590.53	6,128,435.64
投资收益（损失以“-”号填列）	十四、(五)	-545.82	22,547.00
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）		11,990.64	
信用减值损失（损失以“-”号填列）		7,030.49	16,870.61
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			1,877.20
<b>二、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		13,749,618.90	44,237,542.38
加：营业外收入		52,828.00	114,889.44
减：营业外支出			
<b>三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		13,802,446.90	44,352,431.82
减：所得税费用		686,493.71	5,548,552.44
<b>四、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		13,115,953.19	38,803,879.38
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		13,115,953.19	38,803,879.38
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
<b>五、其他综合收益的税后净额</b>			
（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			
<b>六、综合收益总额</b>		13,115,953.19	38,803,879.38
<b>七、每股收益：</b>			
(一) 基本每股收益（元/股）		0.14	0.42
(二) 稀释每股收益（元/股）		0.14	0.42

#### (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
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		104,244,758.71	131,854,902.01
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
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		2,621,741.46	2,709,210.96
收到其他与经营活动有关的现金	五、（四十八）1.	15,084,966.39	12,995,480.99
<b>经营活动现金流入小计</b>		121,951,466.56	147,559,593.96
购买商品、接受劳务支付的现金		92,724,920.36	90,868,453.57
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		13,477,852.15	12,621,336.43
支付的各项税费		9,546,653.30	15,454,244.23
支付其他与经营活动有关的现金	五、(四十八) 2.	5,438,246.75	11,885,271.61
<b>经营活动现金流出小计</b>		121,187,672.56	130,829,305.84
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		763,794.00	16,730,288.12
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		1,000,000.00	1,010,000.00
取得投资收益收到的现金		45,918.39	22,579.69
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			17,000.00
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			
<b>投资活动现金流入小计</b>		1,045,918.39	1,049,579.69
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金			62,254.00
投资支付的现金		2,420,000.00	10,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
<b>投资活动现金流出小计</b>		2,420,000.00	72,254.00
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		-1,374,081.61	977,325.69
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		120,000,000.00	132,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	五、(四十八) 3.		
<b>筹资活动现金流入小计</b>		120,000,000.00	132,000,000.00
偿还债务支付的现金		117,000,000.00	99,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		47,810,129.04	48,990,733.30
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	五、(四十八) 4.	3,154,589.69	2,994,334.06
<b>筹资活动现金流出小计</b>		167,964,718.73	150,985,067.36
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		-47,964,718.73	-18,985,067.36
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>			

五、现金及现金等价物净增加额		-48,575,006.34	-1,277,453.55
加：期初现金及现金等价物余额		123,639,667.51	12,110,227.32
六、期末现金及现金等价物余额		75,064,661.17	10,832,773.77

法定代表人：韩玉彬

主管会计工作负责人：韩玉彬

会计机构负责人：游锦

#### (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
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		98,732,119.57	126,749,160.81
收到的税费返还		2,510,909.06	2,709,210.96
收到其他与经营活动有关的现金		14,882,803.31	12,683,686.80
<b>经营活动现金流入小计</b>		116,125,831.94	142,142,058.57
购买商品、接受劳务支付的现金		90,409,337.06	86,474,409.45
支付给职工以及为职工支付的现金		12,284,126.05	10,976,218.59
支付的各项税费		8,780,723.71	8,648,117.49
支付其他与经营活动有关的现金		4,935,449.71	8,509,428.28
<b>经营活动现金流出小计</b>		116,409,636.53	114,608,173.81
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		-283,804.59	27,533,884.76
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		1,000,000.00	1,000,000
取得投资收益收到的现金		45,918.39	22,547.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			6,000
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			
<b>投资活动现金流入小计</b>		1,045,918.39	1,028,547.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金			62,254.00
投资支付的现金		2,420,000.00	
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			
<b>投资活动现金流出小计</b>		2,420,000.00	62,254.00
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		-1,374,081.61	966,293.00
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		120,000,000.00	130,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		6,000,000.00	10,520,000.00
<b>筹资活动现金流入小计</b>		126,000,000.00	140,520,000.00

偿还债务支付的现金		115,000,000.00	99,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		47,806,040.15	48,811,711.08
支付其他与筹资活动有关的现金		9,632,089.69	14,533,279.56
<b>筹资活动现金流出小计</b>		172,438,129.84	162,344,990.64
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		-46,438,129.84	-21,824,990.64
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>			
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-48,096,016.04	6,675,187.12
加：期初现金及现金等价物余额		120,768,580.80	3,503,616.01
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		72,672,564.76	10,178,803.13

### 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	三、(一) 1
9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三、(一) 2
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:

1. 公司于 2022 年 6 月 28 日实施完成经公司股东大会审议通过的 2021 年年度权益分派方案: 以权益分派实施时股权登记日应分配股数为基数, 以未分配利润向全体股东每 10 股派发现金红利 5 元 (含税)。
2. 公司按照会计准则的相关规定披露了分部报告, 详见财务报表附注十三、(一) 2 中披露的内容。

#### (二) 财务报表项目附注

## 成都仁新科技股份有限公司 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

公司名称：成都仁新科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）。

公司注册地：成都市彭州市丽春镇航空动力产业功能区3号路一号。

法定代表人：韩玉彬。

注册资本：玖仟贰佰贰拾万元整。

组织形式：股份有限公司（非上市、自然人投资或控股）。

营业期限：2005年02月04日至长期。

#### （二）企业的业务性质和主要经营活动

企业所处的行业：废弃资源综合利用业。

公司主要产品：电子废弃物拆解设备；电子废弃物拆解产品，包括废塑料、废金属。

#### （三）财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日

公司董事会于2022年8月26日决议批准报出。

#### （四）合并财务报表范围

本年度合并财务报表范围包括成都泰资科技有限公司、仁新设备制造（四川）有限公司、八达磨抛材料(四川)有限公司三家子公司。

详见本附注“六、合并范围的变更”及本附注“七、在其他主体中的权益”相关内容。

## 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

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

## 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6月30日的财务状况、2022年1-6月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。

④指定为公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资。初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。除获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关利得和损失均计入其他综合收益，且后续不转入当期损益。

## （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后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

本公司对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项（无论是否含重大融资成分）、由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款以及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，均采用简化方法，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账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，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。确定组合的依据如下：

①单项评估计提坏账准备的应收款项

单项评估计提坏账准备的计提方法	在单独测试更能准确反映信用减值损失时采用单项评估计提坏账准备的方法。
-----------------	------------------------------------

②按组合计提坏账准备的应收款项

确定组合的依据	款项性质及风险特征
组合 1	账龄组合
组合 2	交易对象及款项性质组合，包括省环保部门已公示的拆解补贴确认的应收款项、备用金、借款、保证金以及关联方往来等
按组合计提坏账准备的计提方法	
组合 1	账龄分析法
组合 2	不计提坏账准备

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备情况：

账龄	应收账款计提比例（%）	其他应收款计提比例（%）
1 年以内（含 1 年）	5	5
1 至 2 年	20	20
2 至 3 年	50	50
3 年以上	100	100

应收票据中的商业承兑汇票执行与应收账款相同的坏账准备计提方法。

债权投资、其他债权投资、其他应收款，本公司按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

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) 套期

### 1.套期的分类

本公司将套期分为公允价值套期、现金流量套期。

(1) 公允价值套期，是指对已确认资产或负债、尚未确认的确定承诺或上述项目组成部分的公允价值变动风险敞口进行的套期。该公允价值变动源于特定风险，且将影响企业的损益或其他综合收益。

(2) 现金流量套期，是指对现金流量变动风险进行的套期。该现金流量变动源于与已确认资产或负债、极可能发生的预期交易或与上述项目组成部分有关的特定风险，且将影响企业的损益。

### 2.套期工具和被套期项目

套期工具，是指本公司为进行套期而指定的，其公允价值或现金流量变动预期可抵消被套期项目的公允价值或现金流量变动的金融工具。

被套期项目，是指使本公司面临公允价值或现金流量变动风险，且被指定为被套期对象的、能够可靠计量的项目。

### 3.确认和计量

满足套期会计方法的严格条件的，按如下方法进行处理：

#### (1) 公允价值套期

套期工具产生的利得或损失计入当期损益。如果是对指定以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资（或其组成部分）进行套期的，套期工具产生的利得或损失计入其他综合收益。被套期项目因套期风险敞口形成利得或损失，计入当期损益，同时调整未以公允价值计量的已确认被套期项目的账面价值。如果被套期项目是指定以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资（或其组成部分），因套期风险敞口形成利得或损失，计入其他综合收益，其账面价值已按公允价值计量，不需要调整。

就与按摊余成本计量的金融工具（或其组成部分）有关的公允价值套期而言，对被套期项目账面价值所作的调整，按照开始摊销日重新计算的实际利率进行摊销，计入当期损益。该摊销日可以自调整日开始，并不得晚于被套期项目终止进行套期利得和损失调整的时点。被套期项目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（或其组成部分）的，按照同样的方式对累积已确认的套期利得或损失进行摊销，并计入当期损益，但不调整金融资产（或其组成部分）的账面价值。

被套期项目为尚未确认的确定承诺（或其组成部分）的，其在套期关系指定后因被套期风险引起的累计公允价值变动确认为一项资产或负债，相关的利得或损失计入当期损益。当履行确定承诺而取得资产或承担负债时，应当调整该资产或负债的初始确认金额，以包括已确认的被套期项目的公允价值累计变动额。

#### (2) 现金流量套期

套期工具利得或损失中属于套期有效的部分，作为现金流量套期储备，确认为其他综合收益，属于套期无效的部分（即扣除计入其他综合收益后的其他利得或损失），计入当期损益。现金流量套期储备的金额，按照下列两项的绝对额中较低者确定：①套期工具自套期开始的累计利得或损失。②被套期项目自套期开始的预计未来现金流量现值的累计变动额。

如果被套期的预期交易随后确认为非金融资产或非金融负债，或非金融资产或非金融负债的预期交易形成适用公允价值套期会计的确定承诺时则原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入该资产或负债的初始确认金额。其余现金流量套期在被套期的预期现金流量影响损益的相同期间，如预期销售发生时，将其他综合收益中确认的现金流量套期储备转出，计入当期损益。

### (十三) 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、在产品、库存商品、发出商品、材料采购、低值易耗品等。

#### 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。

### (十四) 合同资产和合同负债

#### 1. 合同资产

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供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）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

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。

## (十五) 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。

## (十六) 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。

### (十七) 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、运输设备、办公设备及其他等；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（%）
房屋建筑物	20-30	5	3.17-4.75
机器设备	10	5	9.50
运输设备	5	5	19.00
办公设备及其他	3-5	5	19.00-31.67

### (十八) 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。

### (十九) 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。

## (二十) 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
土地使用权	30-50	直线法
软件	10	直线法
专利权	10	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。

#### (二十一) 长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、无形资产等长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。

可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

#### (二十二) 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。

#### (二十三) 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。

## (二十四) 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。

### 1. 收入确认方法

本公司与客户之间的销售合同通常包含商品销售、设备销售等承诺。由于上述销售合同的控制权均在客户验收时转移至客户，本公司在相应的单项履约义务履行后，客户验收完成时点确认该单项履约义务的收入。本公司通常在综合考虑了下列因素的基础上，以到货验收完成时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品等。

电子废弃物拆解设备销售收入确认的时点：销售需要安装的设备在需方工厂安装经需方验收后，取得需方签字确认的设备验收单或送货单时确认收入；不需要安装的设备在与对方确认验收后确认收入。电子废弃物拆解国家补贴收入确认的时点：以省环境保护部门公示期结束时为收入确认时点。电子废弃

物拆解产物收入确认的时点：销售有价值的金属类、塑料类在发出货物并取得收款权利时确认收入。

## 2.销售退回条款

对于附有销售退回条款的销售，本公司在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认为预计负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产，即应收退货成本，按照所转让商品转让时的账面价值，扣除上述资产成本的净额结转成本。每一资产负债表日，本公司重新估计未来销售退回情况，并对上述资产和负债进行重新计量。

## 3.质保义务

根据合同约定、法律规定等，本公司为所销售的商品等提供质量保证。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本公司按照《企业会计准则第 13 号--或有事项》进行会计处理。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证，本公司将其作为一项单项履约义务，按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例，将部分交易价格分摊至服务类质量保证，并在客户取得服务控制权时确认收入。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时，本公司考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本公司承诺履行任务的性质等因素。

## 4.合同变更

本公司与客户之间的合同发生合同变更时：

(1)如果合同变更增加了可明确区分的商品及合同价款，且新增合同价款反映了新增商品单独售价的，本公司将该合同变更作为一份单独的合同进行会计处理；

(2)如果合同变更不属于上述第 1 种情形，且在合同变更日已转让的商品与未转让的商品之间可明确区分的，本公司将其视为原合同终止，同时，将原合同未履约部分与合同变更部分合并为新合同进行会计处理；

(3)如果合同变更不属于上述第 1 种情形，且在合同变更日已转让的商品与未转让的商品之间不可明确区分，本公司将该合同变更部分作为原合同的组成部分进行会计处理，由此产生的对已确认收入的影响，在合同变更日调整当期收入。

## (二十五) 合同成本

本公司的合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。为取得合同发生的增量成本（“合同取得成本”）是指不取得合同就不会发生的成本。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。

本公司为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作

为合同履行成本确认为一项资产：

1. 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由用户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
2. 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；
3. 该成本预期能够收回。

本公司将确认为资产的合同履行成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“存货”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司将确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“其他流动资产”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司对合同取得成本、合同履行成本确认的资产（以下简称“与合同成本有关的资产”）采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本公司将超出部分计提减值准备并确认为资产减值损失：

1. 因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；
2. 为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述两项差额高于该资产账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下的该资产在转回日的账面价值。

## (二十六) 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，计入营业外收入。

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冲减相关资产账面价值，或确认为递延收益。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，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

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，以借款的公允价值作为借款的入账价值并按照实际利率法计算借款费用，实际收到的金额与借款公允价值之间的差额确认为递延收益。递延收益在借款存续期内采用实际利率法摊销，冲减相关借款费用；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。

## (二十七) 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。

## (二十八) 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。

## (二十九) 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。

本公司本会计期间无会计政策变更。

### 2. 会计政策变更的影响。

本公司本会计期间无会计估计变更。

## 四、 税项

### (一) 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	13%、3%
企业所得税	应税所得额	15%、25%
城市维护建设税	按应缴纳流转税金计缴	5%、7%
教育费附加	按应缴纳流转税金计缴	3%
地方教育费附加	按应缴纳流转税金计缴	2%

注：本公司及子公司仁新设备制造（四川）有限公司享受西部大开发税收优惠政策，企业所得税税率 15%；子公司成都泰资科技有限公司和八达磨抛材料（四川）有限公司适用所得税税率 25%。子公司八达磨抛材料（四川）有限公司为小规模纳税人，增值税适用税率为 3%。

### (二) 重要税收优惠及批文

#### 1. 所得税

财政部公告 2020 年第 23 号《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》，自 2021 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日，对设在西部地区的鼓励类产业企业减按 15% 的税率征收企业所得税，本公告自 2021 年 1 月 1 日起执行。

本公司及子公司仁新设备制造（四川）有限公司符合 2012 年《西部大开发最新的国家鼓励类产业目录》中第十大类“机械”类之第 24 条“废旧电器、塑料、废旧橡胶回收利用设备制造”；根据四川省经济和信息化委员会确认中电科航空电子有限公司等 21 户企业主营业务为国家鼓励类产业项目的批复（川经信产业函[2014]90 号），本公司符合《中西部地区外商投资优势产业目录》中的鼓励类产业中第三十八类第

28、29项“再生资源回收利用产业化；废旧电器电子产品、废印刷电路板、废旧电池、废旧船舶、废旧农机、废塑料、废橡胶、废弃油脂等再生资源循环利用技术与设备开发类”。

根据《中华人民共和国企业所得税法》第三十三条及《中华人民共和国企业所得税法实施条例》第九十九条规定，企业以《资源综合利用企业所得税优惠目录》规定的资源作为主要原材料，生产国家非限制和禁止并符合国家和行业相关标准的产品取得的收入，减按 90%计入收入总额。本公司以从事电子废弃物的回收处理和再利用，符合减按 90%计入收入总额的条件。

根据《财政部税务总局公告 2021 年第 13 号》，为进一步激励企业加大研发投入，支持科技创新，制造业企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，自 2021 年 1 月 1 日起，再按照实际发生额的 100%在税前加计扣除；形成无形资产的，自 2021 年 1 月 1 日起，按照无形资产成本的 200%在税前摊销。本条所称制造业企业，是指以制造业业务为主营业务，享受优惠当年主营业务收入占收入总额的比例达到 50%以上的企业。制造业的范围按照《国民经济行业分类》(GB/T 4754-2017)确定，如国家有关部门更新《国民经济行业分类》，从其规定。本公告自 2021 年 1 月 1 日起执行。本公司符合该优惠政策的业务范围，自 2021 年 1 月 1 日起执行该政策。

## 2. 增值税

根据财政部、税务总局关于完善资源综合利用增值税政策的公告（财税[2021]40 号）文件第三条的第（一）款综合利用的资源名称、综合利用产品和劳务名称、技术标准和相关条件、退税比例等按照本公告所附《资源综合利用产品和劳务增值税优惠目录（2022 年版）》（以下称《目录》）的相关规定执行，对销售下列自产货物实行增值税即征即退 30%的政策。本公司符合其中第（三）项 3.3：“以废旧电机、废旧电线电缆、废铝制易拉罐、报废汽车、报废摩托车、报废船舶、废旧电器电子产品、废旧太阳能光伏器件、废旧灯泡（管），及其拆解物，经冶炼、提纯生产的金属及合金（不包括铁及铁合金），所使用上述资源的比重不低于 70%，且法律、法规或规章对相关废旧产品拆解规定了资质条件的，纳税人应当取得相应的资质。”以及 3.4：“以废催化剂、电解废弃物、电镀废弃物、废旧线路板、烟尘灰、湿法泥、熔炼渣、线路板蚀刻废液、锡箔纸灰，经冶炼、提纯或化合生产的金属、合金及金属化合物（不包括铁及铁合金）、冰晶石，所使用上述资源的比重不低于 70%，且纳税人必须通过 ISO9000、ISO14000 认证。”本公司享受增值税即征即退 30%税收优惠。

根据财政部、税务总局关于完善资源综合利用增值税政策的公告（财税[2021]40 号）文件第三条的第（一）款综合利用的资源名称、综合利用产品和劳务名称、技术标准和相关条件、退税比例等按照本公告所附《资源综合利用产品和劳务增值税优惠目录（2022 年版）》（以下称《目录》）的相关规定执行，对销售下列自产货物实行增值税即征即退 70%的政策。本公司符合其中第（三）项 3.7：“以废塑料、废的塑料复合材料，生产的改性再生塑料、再生塑料颗粒、再生瓶片、塑料粉碎料、再生塑料

制品、废的塑料复合材料再生的产物、塑料化学再生的产物，产品原料 70%以上来自所列资源，且纳税人必须通过 ISO9000、ISO14000 认证，塑料再生加工相关生产环节的综合电耗低于 500 千瓦时/吨，废塑料，废塑料破碎、清洗、分选类企业的综合新水消耗低于 1.5 吨/吨废塑料。” 本公司享受增值税即征即退 70%税收优惠。

## 五、 合并财务报表重要项目注释

### (三) 货币资金

项目	2022 年 6 月 30 日	2022 年 1 月 1 日
库存现金	49,170.43	68,318.55
银行存款	75,015,490.74	123,571,348.96
其他货币资金	5,576,317.07	11,887,489.77
合计	80,640,978.24	135,527,157.28

注：其他货币资金中有 5,576,317.07 元为期货套期保值权益金，上述货币资金均为受限资产。

### (四) 交易性金融资产

项目	2022 年 6 月 30 日	2022 年 1 月 1 日
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	2,411,990.64	1,026,464.21
合计	2,411,990.64	1,026,464.21

### (五) 应收票据

项目	2022 年 6 月 30 日	2022 年 1 月 1 日
银行承兑汇票	0.00	0.00
合计	0.00	0.00

### (六) 应收账款

#### 1. 按账龄披露

账龄	2022 年 6 月 30 日	2022 年 1 月 1 日
1 年以内	72,976,387.62	93,623,732.87
1 至 2 年	115,972,100.00	108,270,685.00
2 至 3 年	107,060,765.00	115,510,175.37
3 年以上	141,969,524.55	85,578,458.00
减：坏账准备	2,828,227.43	3,872,773.33
合计	435,150,549.74	399,110,277.91

#### 2. 按坏账计提方法分类披露

类别	2022 年 6 月 30 日	
	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	437,978,777.17	100.00	2,828,227.43	0.65
其中：组合 1：账龄组合	2,922,317.17	0.67	2,828,227.43	96.78
组合 2：交易对象及款项性质组合	435,056,460.00	99.33		
合计	437,978,777.17	100	2,828,227.43	0.65

类别	2022 年 1 月 1 日			
	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	402,983,051.24	100.00	3,872,773.33	0.96
其中：组合 1：账龄组合	5,247,321.24	1.30	3,872,773.33	73.80
组合 2：交易对象及款项性质组合	397,735,730.00	98.70		
合计	402,983,051.24	100.00	3,872,773.33	0.96

### 3.按账龄组合计提坏账准备的应收账款

账龄	2022 年 6 月 30 日			2022 年 1 月 1 日		
	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	96,957.62	5	4,847.88	259,002.87	5	12,950.14
1 至 2 年	0.00	20	0.00		20	
2 至 3 年	3,960.00	50	1,980.00	2,256,990.37	50	1,128,495.19
3 年以上	2,821,399.55	100	2,821,399.55	2,731,328.00	100	2,731,328.00
合计	2,922,317.17		2,828,227.43	5,247,321.24		3,872,773.33

### 4.坏账准备情况

类别	2022 年 1 月 1 日	本期变动金额				2022 年 6 月 30 日
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
应收账款坏账准备	3,872,773.33		1,044,545.90			2,828,227.43
合计	3,872,773.33		1,044,545.90			2,828,227.43

### 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	2022 年 6 月 30 日	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
中华人民共和国生态环境部	435,056,460.00	99.33	
湖南绿色再生资源有限公司	1,171,000.00	0.27	1,171,000.00
武汉博旺兴源环保科技股份有限公司	510,804.00	0.12	510,804.00
森蓝环保(上海)有限公司	230,000.00	0.05	230,000.00

单位名称	2022年6月30日	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
郑州格力绿色再生资源有限公司	150,000.00	0.03	150,000.00
合计	437,118,264.00	99.80	2,061,804.00

#### (七) 应收款项融资

项目	2022年6月30日	2022年1月1日
应收票据	0.00	700,000.00
合计	0.00	700,000.00

#### (八) 预付款项

##### 1. 预付款项按账龄列示

账龄	2022年6月30日		2022年1月1日	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	1,256,929.77	81.86	941,649.52	95.18
1至2年	0.00	0.00	1,224.97	0.12
2至3年	100,200.00	6.53	5,504.27	0.56
3年以上	178,276.44	11.61	40,915.26	4.14
合计	1,535,406.21	100.00	989,294.02	100.00

##### 2. 预付款项金额前五名单位情况

单位名称	2022年6月30日	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
安兴环境技术有限公司	330,000.00	21.49
成都瀚腾触控科技有限公司	220,754.72	14.38
成都金洋高新技术开发有限公司	215,948.28	14.06
马鞍山市苏氏机械设备有限公司	200,000.00	13.03
成都山特瑞科矿山机械有限公司	94,500.00	6.15
合计	1,061,203.00	69.11

#### (九) 其他应收款

项目	2022年6月30日	2022年1月1日
其他应收款项	1,038,559.83	972,574.16
减：坏账准备	1,000.00	
合计	1,037,559.83	972,574.16

##### 1. 其他应收款项

###### (1) 按款项性质披露

款项性质	2022年6月30日	2022年1月1日
员工备用金	14,000.00	63,332.50
保证金	1,000,700.00	905,600.00
代职工垫支保险及个税	23,859.83	3,641.66
减：坏账准备	1,000.00	
合计	1,037,559.83	972,574.16

(2) 按账龄披露

账龄	2022年6月30日	2022年1月1日
1年以内	965,012.98	821,027.31
1至2年	70,000.00	51,546.85
2至3年	2,504.64	100,000.00
3年以上	1042.21	
减：坏账准备	1,000.00	
合计	1,037,559.83	972,574.16

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	2022年6月30日	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
鸿富锦精密电子(成都)有限公司	保证金	500,000.00	1年以内	48.14	
四川省政府政务服务和公共资源交易服务中心	保证金	122,000.00	1年以内	11.75	
广东福中达拍卖行有限公司	保证金	100,000.00	1年以内	9.63	
山东中绿资源再生有限公司	保证金	100,000.00	1年以内	9.63	
中招国际招标有限公司重庆分公司	保证金	70,000.00	1-2年	6.74	
合计		892,000.00		85.89	

(十) 存货

1. 存货的分类

项目	2022年6月30日			2022年1月1日		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	9,393,362.07		9,393,362.07	12,782,048.10		12,782,048.10
在产品	2,871,979.85		2,871,979.85	729,460.42		729,460.42
库存商品	18,592,531.85		18,592,531.85	24,280,055.83		24,280,055.83
发出商品	8,122,548.21	535,164.58	7,587,383.63	11,504,558.39	535,164.58	10,969,393.81
低值易耗品	267,756.06		267,756.06	247,441.55		247,441.55
合计	39,248,178.04	535,164.58	38,713,013.46	49,543,564.29	535,164.58	49,008,399.71

## 2. 存货跌价准备的增减变动情况

项目	2022年1月1日	本期增加金额		本期减少金额		2022年6月30日
		计提	其他	转回或转销	其他	
发出商品	535,164.58					535,164.58
合计	535,164.58					535,164.58

## (十一) 合同资产

### 1. 合同资产分类

项目	2022年6月30日			2022年1月1日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
质保金	339,105.00	37,941.00	301,164.00	217,500.00	10,875.00	206,625.00
合计	339,105.00	37,941.00	301,164.00	217,500.00	10,875.00	206,625.00

### 2. 合同资产减值准备

#### (1) 按组合计提减值准备的合同资产

项目	2022年6月30日			2022年1月1日		
	账面余额	预期信用损失率(%)	减值准备	账面余额	预期信用损失率(%)	减值准备
1年以内	199,200.00	5	9,960.00	217,500.00	5	10,875.00
1-2年	139,905.00	20	27,981.00			
合计	339,105.00		37,941.00	217,500.00		10,875.00

#### (2) 合同资产减值准备情况

项目	2022年1月1日	本期变动金额				2022年6月30日
		计提	转回	核销	其他变动	
合同资产减值准备	10,875.00	27,066.00				37,941.00
合计	10,875.00	27,066.00				37,941.00

## (十二) 其他流动资产

项目	2022年6月30日	2022年1月1日
预缴纳的税金负数重分类	59,158.58	59,158.58
被套期项目	2,433,264.25	
合计	2,492,422.83	59,158.58

## (十三) 固定资产

项目	2022年6月30日	2022年1月1日
固定资产	69,299,737.92	70,801,156.64
固定资产清理		

项目	2022年6月30日	2022年1月1日
减：减值准备	4,968,813.81	4,968,813.81
合计	64,330,924.11	65,832,342.83

## 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	合计
一、账面原值					
1.期初余额	84,417,694.08	10,261,373.77	4,075,747.30	2,213,583.02	100,968,398.17
2.本期增加金额	-	5,840.71	-	30,199.00	36,039.71
(1) 购置		5,840.71		30,199.00	36,039.71
3.本期减少金额	-	-	-	-	-
(1) 处置或报废					-
4.期末余额	84,417,694.08	10,267,214.48	4,075,747.30	2,243,782.02	101,004,437.88
二、累计折旧					-
1.期初余额	19,610,862.65	4,885,662.06	3,745,480.06	1,925,236.76	30,167,241.53
2.本期增加金额	1,342,380.48	130,047.21	35,820.54	29,210.20	1,537,458.43
(1) 计提	1,342,380.48	130,047.21	35,820.54	29,210.20	1,537,458.43
3.本期减少金额	-	-	-	-	-
(1) 处置或报废					-
4.期末余额	20,953,243.13	5,015,709.27	3,781,300.60	1,954,446.96	31,704,699.96
三、减值准备					-
1.期初余额	242,995.81	4,725,818.00			4,968,813.81
2.本期增加金额	-	-	-	-	-
(1) 计提					-
3.本期减少金额					-
4.期末余额	242,995.81	4,725,818.00	-	-	4,968,813.81
四、账面价值					-
1.期末账面价值	63,221,455.14	525,687.21	294,446.70	289,335.06	64,330,924.11
2.期初账面价值	64,563,835.62	649,893.71	330,267.24	288,346.26	65,832,342.83

期末已经提足折旧仍继续使用的固定资产原值为 10,392,401.44 元。期末未办妥产权证书的固定资产账面价值为 43,007,451.51 元，未办妥产权证书的原因是不动产的办理程序尚未完结。

### (2) 截止 2022 年 06 月 30 日，暂时闲置的固定资产情况

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
房屋及建筑物	934,121.24	470,860.10	242,995.81	220,265.33	
机器设备	6,300,000.00	1,526,565.30	4,725,818.00	47,616.70	

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
合计	7,234,121.24	1,997,425.40	4,968,813.81	267,882.03	

#### (十四) 使用权资产

项目	机器设备	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	12,635,892.13	12,635,892.13
2. 本期增加金额		-
3. 本期减少金额		-
4. 期末余额	12,635,892.13	12,635,892.13
二、累计折旧		-
1. 期初余额	2,275,058.55	2,275,058.55
2. 本期增加金额	910,023.42	910,023.42
(1) 计提	910,023.42	910,023.42
3. 本期减少金额		-
4. 期末余额	3,185,081.97	3,185,081.97
三、减值准备		-
四、账面价值		-
1. 期末账面价值	9,450,810.16	9,450,810.16
2. 期初账面价值	10,360,833.58	10,360,833.58

#### (十五) 无形资产

##### 无形资产情况

项目	土地使用权	计算机软件	专利权	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	28,876,814.56	117,130.51	889,606.54	29,883,551.61
2. 本期增加金额	-	-	-	-
(1) 购置				-
(2) 内部研发				-
3. 本期减少金额				-
4. 期末余额	28,876,814.56	117,130.51	889,606.54	29,883,551.61
二、累计摊销				-
1. 期初余额	3,844,251.61	62,408.84	564,950.79	4,471,611.24
2. 本期增加金额	292,101.48	5,856.54	44,480.28	342,438.30
(1) 计提	292,101.48	5,856.54	44,480.28	342,438.30
3. 本期减少金额				-
4. 期末余额	4,136,353.09	68,265.38	609,431.07	4,814,049.54
三、减值准备				-

项目	土地使用权	计算机软件	专利权	合计
四、账面价值				-
1.期末账面价值	24,740,461.47	48,865.13	280,175.47	25,069,502.07
2.期初账面价值	25,032,562.95	54,721.67	324,655.75	25,411,940.37

通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产期末账面价值的 1.12%比例。

#### (十六) 开发支出

项目	2022年1月1日	本期增加金额		本期减少金额		2022年6月30日
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	
二代敲击式脱锡机	223,505.85	91,461.61				314,967.46
辅助加热脱锡机	95,484.75					95,484.75
冷凝器铜铝破碎分选设备	189,517.22	62,833.91				252,351.13
废弃三元催化剂火法资源化关键技术开发	141,091.03	19,339.85				160,430.88
电视机线路板自动脱锡设备		14,821.26				14,821.26
一种用于旋转结构的轴芯内部冷却方法	9,294.35	3,465.34				12,759.69
洗衣机电路板脱胶设备		120,435.75				120,435.75
太阳能面板玻璃分离设备		41,644.32				41,644.32
合计	658,893.20	354,002.04				1,012,895.24

#### (十七) 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	2022年6月30日		2022年1月1日	
	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：				
资产及信用减值准备	266,998.56	1,779,990.35	268,053.13	1,787,020.84
内部交易未实现利润	208,950.01	1,393,000.08	236,991.46	1,579,943.09
小计	475,948.57	3,172,990.43	505,044.59	3,366,963.93
递延所得税负债：				
交易性金融工具公允价值变动	1,798.60	11,990.64	3,969.63	26,464.21
小计	1,798.60	11,990.64	3,969.63	26,464.21

##### 2.未确认递延所得税资产明细

项目	2022年6月30日	2022年1月1日
可抵扣暂时性差异	7,600,605.88	7,600,605.88
可抵扣亏损	22,937,403.38	24,472,365.92
合计	30,538,009.26	32,072,971.80

### 3.未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期情况

年度	2022年6月30日	2022年1月1日	备注
2022年	3,061,002.82	4,729,454.22	
2023年	8,581,429.03	8,581,429.03	
2024年	4,714,546.52	4,714,546.52	
2025年	5,454,785.60	5,454,785.60	
2026年	992,150.55	992,150.55	
2027年	133,488.86		
合计	22,937,403.38	24,472,365.92	

### (十八) 其他非流动资产

项目	2022年6月30日			2022年1月1日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
未实现售后租回损益 (融资租赁)	326,340.81		326,340.81	979,022.55		979,022.55
合计	326,340.81		326,340.81	979,022.55		979,022.55

### (十九) 短期借款

#### 短期借款分类

项目	2022年6月30日	2022年1月1日
保证、抵押、质押借款	120,000,000.00	110,000,000.00
信用借款	0.00	7,000,000.00
合计	120,000,000.00	117,000,000.00

### (二十) 应付账款

#### 1.按账龄分类

项目	2022年6月30日	2022年1月1日
1年以内(含1年)	43,238,072.53	37,803,215.05
1年以上	1,591,393.93	2,227,927.73
合计	44,829,466.46	40,031,142.78

#### 2.账龄超过1年的大额应付账款

债权单位名称	2022年6月30日	未偿还原因
彭州市人民政府服务中心	815,331.19	预提报建费用
成都中鼎嘉测绘咨询有限公司	107,300.00	尚未结算
合计	922,631.19	

### (二十一) 合同负债

项目	2022年6月30日	2022年1月1日
1年以内(含1年)	4,481,921.80	8,941,574.20
1年以上	5,627,928.93	3,552,794.44
合计	10,109,850.73	12,494,368.64

### (二十二) 应付职工薪酬

#### 1. 应付职工薪酬分类列示

项目	2022年1月1日	本期增加额	本期减少额	2022年6月30日
短期薪酬	4,270,474.39	9,031,917.70	11,896,552.05	1,405,840.04
离职后福利-设定提存计划		894,962.08	894,962.08	
合计	4,270,474.39	9,926,879.78	12,791,514.13	1,405,840.04

#### 2. 短期职工薪酬情况

项目	2022年1月1日	本期增加	本期减少	2022年6月30日
工资、奖金、津贴和补贴	4,268,530.48	7,904,634.27	10,768,324.71	1,404,840.04
职工福利费		598,368.09	598,368.09	
社会保险费	943.91	445,953.18	446,897.09	
其中：医疗及生育保险费	943.91	402,545.36	403,489.27	
工伤保险费		11,947.20	11,947.20	
补充医疗保险		31,460.62	31,460.62	
住房公积金		40,698.00	40,698.00	
工会经费和职工教育经费	1,000.00	42,264.16	42,264.16	1,000.00
合计	4,270,474.39	9,031,917.70	11,896,552.05	1,405,840.04

#### 3. 设定提存计划情况

项目	2022年1月1日	本期增加	本期减少	2022年6月30日
基本养老保险		32,353.44	32,353.44	
失业保险费		862,608.64	862,608.64	
合计		894,962.08	894,962.08	

### (二十三) 应交税费

项目	2022年6月30日	2022年1月1日
增值税	5,311,050.07	2,822,304.50
企业所得税	39,545,675.71	38,708,065.54
城市维护建设税	320,325.05	161,296.87
土地使用税	0.00	0.00

项目	2022年6月30日	2022年1月1日
房产税	151,482.21	151,482.21
教育费附加	298,162.89	148,252.96
代扣代缴个人所得税	504,198.73	1,034,936.00
印花税	163,664.90	159,355.15
环保税	1,205.55	1,400.00
水资源税	18.65	0.00
合计	46,295,783.76	43,187,093.23

#### (二十四) 其他应付款

项目	2022年6月30日	2022年1月1日
其他应付款项	3,481,769.20	3,729,684.63
合计	3,481,769.20	3,729,684.63

#### 其他应付款项按款项性质分类

项目	2022年6月30日	2022年1月1日
保证金	3,447,540.41	3,697,540.00
其他	34,228.79	32,144.63
合计	3,481,769.20	3,729,684.63

#### (二十五) 一年内到期的非流动负债

项目	2022年6月30日	2022年1月1日
一年内到期的租赁负债	1,609,402.15	4,763,991.84
合计	1,609,402.15	4,763,991.84

#### (二十六) 其他流动负债

项目	2022年6月30日	2022年1月1日
待转销项税额	64,430.86	78,362.15
被套期项目浮亏		116,460.00
合计	64,430.86	194,822.15

#### (二十七) 递延收益

##### 1. 递延收益按类别列示

项目	2022年1月1日	本期增加额	本期减少额	2022年6月30日	形成原因
政府补助	8,623,956.36	364,830.00	714,550.32	8,274,236.04	--
合计	8,623,956.36	364,830.00	714,550.32	8,274,236.04	--

##### 2. 政府补助项目情况

项目	2022年1月1日	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	2022年6月30日	与资产相关/与收益相关
中央促进服务业发展资金	515,008.20			128,748.00		386,260.20	与资产相关
财政扶持资金用于购买新拆解设备	8,108,948.16	364,830.00		585,802.32		7,887,975.84	与资产相关
合计	8,623,956.36	364,830.00		714,550.32		8,274,236.04	

### (二十八) 股本

项目	2022年1月1日	本次变动增减(+、-)					2022年6月30日
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	92,200,000.00						92,200,000.00

### (二十九) 资本公积

项目	2022年1月1日	本期增加额	本期减少额	2022年6月30日
股本溢价	115,612,658.85			115,612,658.85
合计	115,612,658.85			115,612,658.85

### (三十) 盈余公积

项目	2022年1月1日	本期增加额	本期减少额	2022年6月30日
法定盈余公积	32,892,100.65			32,892,100.65
合计	32,892,100.65			32,892,100.65

### (三十一) 未分配利润

项目	金额	提取或分配比例
调整前上期末未分配利润	216,343,764.84	
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	216,343,764.84	
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	15,885,284.44	
减: 提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
应付普通股股利	46,100,000.00	
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	186,129,049.28	

### (三十二) 营业收入和营业成本

#### 营业收入和营业成本按项目分类

项目	2022年1-6月		2021年1-6月	
	收入	成本	收入	成本
一、主营业务小计	126,525,285.48	108,075,018.64	131,712,372.90	85,493,977.35
1. 电子废弃物拆解设备制造业	5,732,605.19	3,400,731.84	116,814.17	74,423.96
2. 电子废弃物拆解业	120,792,680.29	104,674,286.80	131,595,558.73	85,419,553.39

项目	2022年1-6月		2021年1-6月	
	收入	成本	收入	成本
其中：废弃电器拆解产物	83,471,950.29	72,663,176.36	73,789,528.73	43,630,698.68
废弃电器电子处理基金补贴	37,320,730.00	32,011,110.44	57,806,030.00	41,788,854.71
二、其它业务小计	3,328,296.34	2,926,244.58	677,948.94	666,340.54
合计	129,853,581.82	111,001,263.22	132,390,321.84	86,160,317.89

(三十三) 税金及附加

项目	2022年1-6月	2021年1-6月
城市维护建设税	581,465.67	454,690.80
教育费附加	338,468.68	272,811.92
地方教育费附加	225,645.78	181,874.60
环保税	2,371.66	2,153.75
印花税	62,459.75	52,913.03
土地使用税	323,131.87	288,465.55
房产税	157,356.73	137,460.33
水资源税	233.38	0.00
合计	1,691,133.52	1,390,369.98

(三十四) 销售费用

项目	2022年1-6月	2021年1-6月
广告宣传费	42,174.74	33,858.47
差旅费	183,872.11	199,349.00
职工薪酬	68,076.76	131,929.01
售后服务物料消耗费	16,324.89	7,531.91
汽车费	0.00	121.55
招待费	137.50	9,142.00
其他	2,082.00	3,273.36
合计	312,668.00	385,205.30

(三十五) 管理费用

项目	2022年1-6月	2021年1-6月
职工薪酬	3,634,061.79	1,450,250.04
审计咨询费	688,789.77	721,999.25
折旧费及摊销费	243,534.25	243,107.64
差旅费	20,660.40	85,600.12
办公费	28,307.45	29,800.56
业务招待费	345,670.40	176,212.75
交通运输费	163,675.80	97,351.18
装修费	182,624.25	38,493.51
通讯费	9,463.88	7,663.13
会务费	1,396.23	5,846.51
其他	82,029.83	8,999.60
合计	5,400,214.05	2,865,324.29

(三十六) 研发费用

项目	2022年1-6月	2021年1-6月
材料费		16,151.65
人工费	3,697.62	1,478,190.79
其他费用		230,433.29
合计	3,697.62	1,724,775.73

(三十七) 财务费用

项目	2022年1-6月	2021年1-6月
利息支出	1,710,129.04	2,890,733.30
减：利息收入	417,920.15	85,856.41
汇兑损失	-38,621.53	290.93
银行手续费	3,433.45	8,413.99
合计	1,257,020.81	2,813,581.81

(三十八) 其他收益

项目	2022年1-6月	2021年1-6月	与资产相关/与收益相关
再生资源回收利用项目专项资金	128,748.00	128,748.00	与资产相关
财政扶持资金用于购买新拆解设备	585,802.32	685,114.26	与资产相关
2019-2020年度财政扶持资金-用于项目引进、人才引进	-	790,920.00	与收益相关
2020-2021年度财政扶持资金-用于项目引进、人才引进	729,660.00		与收益相关
2019-2020年度财政扶持资金-用于研发投入	-	1,318,200.00	与收益相关
2020-2021年度财政扶持资金-用于研发投入	1,216,100.00		与收益相关
2020-2021年度财政扶持资金-用于基础设施建设	121,610.00		与收益相关
知识产权贯标资助	-	180,000.00	与收益相关
增值税即征即退	2,360,909.06	2,709,210.96	与收益相关
市级第二批科技金融资助	-		与收益相关
2020年两化融合管理体系贯标试点补助项目	-		与收益相关
稳岗补贴	68,621.39	47,465.52	与收益相关
个税手续费和社保返还	4,005.98	9,665.15	与收益相关
彭州市市场监督管理局专利奖励资助	-		与收益相关
增收增效奖励	-	30,000.00	与收益相关
鼓励建设专业研发平台省级工程技术研究奖励奖金	-	200,000.00	与收益相关
2020年市级第二批科技金融资助	-	65,800.00	与收益相关
2019年两化融合管理体系贯标试点补助项目	-	30,000.00	与收益相关
彭州市生态环境局土壤污染奖补	50,000.00		与收益相关
合计	5,265,456.75	6,195,123.89	

(三十九) 投资收益

项目	2022年1-6月	2021年1-6月
处置交易性金融资产的投资收益	19,454.18	

项目	2022年1-6月	2021年1-6月
债权投资持有期间的利息收益		22,579.69
减：购买交易性金融资产产生的手续费	20,000.00	
合计	-545.82	22,579.69

(四十) 公允价值变动收益

项目	2022年1-6月	2021年1-6月
交易性金融资产持有期间公允价值变动	11,990.64	-
合计	11,990.64	-

(四十一) 信用减值损失

项目	2022年1-6月	2021年1-6月
应收账款信用减值损失	1,044,545.90	-1,146,079.57
其他应收款信用减值损失	-1,000.00	
合计	1,043,545.90	-1,146,079.57

(四十二) 资产减值损失

项目	2022年1-6月	2021年1-6月
合同资产减值损失	-27,066.00	29,981.00
合计	-27,066.00	29,981.00

(四十三) 资产处置收益

项目	2022年1-6月	2021年1-6月
非流动资产处置收益	0.00	7,409.96
合计	0.00	7,409.96

(四十四) 营业外收入

营业外收入分项列示

项目	2022年1-6月	2021年1-6月	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	1,728.00	103,541.00	1,728.00
其他	51,174.52	12,803.07	51,174.52
合计	52,902.52	116,344.07	52,902.52

(四十五) 营业外支出

项目	2022年1-6月	2021年1-6月	计入当期非经常性损益的金额
税收滞纳金	0.00	3,166,863.11	-
投标保证金	0.00	30,000.00	-

项目	2022年1-6月	2021年1-6月	计入当期非经常性损益的金额
罚款	0.00	1,000.00	-
合计	0.00	3,197,863.11	-

#### (四十六) 所得税费用

##### 1. 所得税费用明细

项目	2022年1-6月	2021年1-6月
按税法及相关规定计算的当期所得税费用	621,659.16	5,546,021.85
递延所得税费用	26,924.99	37,301.66
合计	648,584.15	5,583,323.51

##### 2. 会计利润与所得税费用调整过程

项目	金额
利润总额	16,533,868.59
按法定/适用税率计算的所得税费用	2,480,080.30
子公司适用不同税率的影响	24,042.41
调整以前期间所得税的影响	-65,951.01
非应税收入的影响	-1,382,828.78
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	-152,471.98
使用前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	-287,659.01
额外可扣除费用的影响	0.00
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	33,372.22
所得税费用	648,584.15

#### (四十七) 现金流量表

##### 1. 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	2022年1-6月	2021年1-6月
收到的其他与经营活动有关的现金	15,084,966.39	12,995,480.99
其中：政府补助	2,558,116.33	3,303,441.67
利息收入	363,873.61	85,856.41
往来款项及备用金	78,332.50	324,766.45
收保证金	11,892,219.67	9,251,350.00
其他	192,424.28	30,066.46

##### 2. 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	2022年1-6月	2021年1-6月
----	-----------	-----------

项目	2022年1-6月	2021年1-6月
支付的其他与经营活动有关的现金	5,438,246.75	11,885,271.61
其中：中介机构服务费用(审计费、咨询、检测)	617,825.97	700,294.00
差旅费	123,368.46	290,120.41
交通运输费	93,800.94	183,123.68
宣传费	40,000.00	34,583.00
业务招待费	147,084.20	183,594.50
办公费	33,129.15	33,002.17
会议费	1,480.00	5,210.00
通讯费	7,556.78	7,465.01
维修费	198,493.19	83,326.79
银行手续费	8,082.70	8,413.99
税收滞纳金	0.00	3,166,863.11
退还或支付保证金	4,108,541.36	6,976,600.00
其他往来款项(借出)	55,000.00	15,000.00
售后物料消耗费	1,257.00	0.00
其他	2,627.00	197,674.95

### 3.收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	2022年1-6月	2021年1-6月
收到其他与筹资活动有关的现金	0.00	0.00
其中：收到融资租赁款	0.00	0.00
收到的财政贴息	0.00	0.00

### 4.支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	2022年1-6月	2021年1-6月
支付的其他与筹资活动有关的现金	3,154,589.69	2,994,334.06
其中：贷款担保费		
融资租赁付款方式支付租金	3,154,589.69	2,994,334.06

## (四十八) 现金流量表补充资料

### 1.现金流量表补充资料

项目	2022年1-6月	2021年1-6月
1.将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	15,885,284.44	33,494,919.26
加：信用减值损失	-1,043,545.90	-29,981.00
资产减值准备	27,066.00	1,146,079.57
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	1,537,458.43	1,774,367.61

项目	2022年1-6月	2021年1-6月
使用权资产折旧	910,023.42	910,023.42
无形资产摊销	342,438.30	340,187.46
长期待摊费用摊销		0.00
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）		-7,409.96
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）	-11,990.64	
财务费用（收益以“-”号填列）	1,710,129.04	2,890,733.30
投资损失（收益以“-”号填列）	545.82	-22,579.69
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	29,096.02	37,301.66
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-2,171.03	
存货的减少（增加以“-”号填列）	10,295,386.25	-3,146,494.51
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-36,061,710.69	-14,816,194.56
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	7,145,784.54	-5,840,664.44
其他		
经营活动产生的现金流量净额	763,794.00	16,730,288.12
2. 现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	75,064,661.17	10,832,773.77
减：现金的期初余额	123,639,667.51	12,110,227.32
现金及现金等价物净增加额	-48,575,006.34	-1,277,453.55

## 2. 现金及现金等价物

项目	2022年1-6月	2021年1-6月
一、现金	75,064,661.17	10,832,773.77
其中：库存现金	49,170.43	45,986.72
可随时用于支付的银行存款	75,015,490.74	10,786,787.05
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	75,064,661.17	10,832,773.77

## (四十九) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	账面价值	受限原因
货币资金	5,576,317.07	套期保值权益金
应收账款	200,000,000.00	借款质押担保
固定资产	14,021,896.74	借款质押担保
无形资产	24,740,461.47	借款质押担保
使用权资产	9,450,810.16	售后租回

合计	253,789,485.44	-
----	----------------	---

注 1: 本公司与成都银行彭州支行于 2022 年 5 月 20 日签订编号为 H600801220520960 的借款合同, 借款金额 3500 万元; 本公司与成都银行彭州支行于 2022 年 5 月 27 日签订编号为 H600801220527080 的借款合同, 借款金额 3000 万元; 本公司与成都银行彭州支行于 2022 年 6 月 28 日签订编号为 H600801220628420 的借款合同, 借款金额 3500 万元。本公司以 2 亿元的国家环保基金补贴作为质押物对上述借款提供质押担保。子公司成都泰资科技有限公司以编号为彭国用(2015)第 7670 号、彭国用(2015)第 7671 号、彭国用(2015)第 7672 号合计 117,066.05 平方米的国有土地使用权作为抵押物抵押给成都银行彭州支行。成都泰资科技有限公司以宗地面积 61,395.05 平方米、房屋建筑面积 17043.52 平方米的不动产(川(2019)彭州市不动产权第 0010415 号)提供抵押担保。

注 2: 本公司与中国银行彭州支行签订《2022 年中银彭中小借字(501)014 号》的借款合同, 借款金额 300 万元; 本公司与中国银行彭州支行签订《2022 年中银彭中小借字(501)013 号》的借款合同, 借款金额 700 万元。子公司八达磨抛泰资科技有限公司以编号《川(2016)彭州市不动产权第 0000004 号》(宗地面积 21,733.38 平方米、建筑面积 7,216.37 平方米)提供抵押担保。

## 六、 合并范围的变更

本期合并范围未发生变更。

## 七、 在其他主体中的权益

### 在子公司中的权益

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	
仁新设备制造(四川)有限公司	成都彭州	成都彭州	制造业	100.00%		同一控制下企业合并
八达磨抛材料(四川)有限公司	成都彭州	成都彭州	制造业	100.00%		同一控制下企业合并
成都泰资科技有限公司	成都彭州	成都彭州	制造业	100.00%		设立

## 八、 与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险: 信用风险、市场风险和流动性风险。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定, 并对风险管理目标和政策承担最终责任, 但是董事会已授权本公司风险管理部门设计和实施能确保风险管理目标和政策得以有效执行的程序。董事会通过审计部主管递交的月度报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。本公司的内部审计师也会审计风险管理的政策和程序, 并且将有关发现汇报给审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下, 制定尽可能降低风险的风险管理政策。

### (一)信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务, 造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前, 本公司对新客户的信用风险进行评估, 包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明(当此信息可获取时)。公司对每一客户均设置了赊销限额, 该限额为无需获得额外批准的最大额度。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时, 按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”

级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

## (二)市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，公司目前主要的金融工具市场风险为利率风险。

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于银行长期借款以及应付债券。公司目前的政策是固定利率借款为主，本公司可能运用利率互换以实现预期的利率结构。尽管该政策不能使本公司完全避免支付的利率超出现行市场利率的风险，也不能完全消除与利息支付波动相关的现金流量风险，但是管理层认为该政策实现了这些风险之间的合理平衡。

在现有经济环境下，银行借款利率相对稳定，波动不大，较小的利率变动不会形成较大的利率风险。

## (三)流动性风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

## 九、 公允价值

按公允价值层级对以公允价值计量的资产和负债进行分析

项目	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	期末余额
一、持续的公允价值计量				
交易性金融资产			2,411,990.64	2,411,990.64
应收款项融资				
持续以公允价值计量的资产总额			2,411,990.64	2,411,990.64

## 十、 关联方关系及其交易

### (一)控股股东的注册资本及其变化

本公司实际控制人为胡亚春。截止 2022 年 06 月 30 日，持有股份数量 43,271,320.00 股，持股比例为 46.9320%。

### (二)本公司子公司的情况

详见附注“七、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	其他关联方与本公司关系
杨金续	本公司股东
韩玉彬	本公司股东、董事长、总经理
庄祖兰	本公司股东、董事、副总经理

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
游锦	本公司董事、财务负责人、副总经理
成志强	本公司董事、总工程师
周林强	本公司监事
张世富	本公司监事
张随良	本公司股东、监事
付业宏	本公司董事会秘书
成都久协企业管理中心（有限合伙）	本公司股东
仁新企业管理（上海）有限公司	受同一控制人控制
上海仁新国际贸易有限公司	受同一控制人控制
上海仁达研磨具有限公司	受同一控制人控制
八达研磨材料（河南）有限公司	实际控制人之子胡雄杰控股公司
仁新实业发展（信阳）有限公司	受同一控制人控制
信阳仁新进出口贸易有限公司	受同一控制人控制
仁新企业集团有限公司	受同一控制人控制
乐科石材有限公司（注册韩国）	受同一控制人控制
乐泰石材有限公司（注册泰国）	受同一控制人控制
东源县顺通石英砂厂	受同一控制人控制
仁新巴西商业机械零配件有限公司	受同一控制人控制
信阳仁新机械有限公司	实际控制人之子胡雄杰控股公司
上海仁新网络技术有限公司	实际控制人之女胡瑛娜控股公司
成都瑞中企业管理中心（有限合伙）	本公司股东

#### (四) 关联交易情况

##### 1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

关联方名称	关联交易内容	2022年1-6月	2021年1-6月
销售商品、提供劳务：			
仁新企业集团有限公司	销售手工线搅拌平台、人造石英石制板生产线原料系统	5,732,605.19	-

##### 2. 关联担保情况

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
胡亚春、韩玉彬[注1]	本公司	110,000,000.00	2022/05	2026/05	否
胡亚春[注2]	本公司	10,000,000.00	2022/03	2026/03	否
胡亚春、韩玉彬[注3]	本公司	50,000,000.00	2022/06	2026/06	否

注1：本公司与成都银行彭州支行于2022年5月20日签订编号为H600801220520960的借款合同，借款金额3500万元；本公司与成都银行彭州支行于2022年5月27日签订编号为H600801220527080的借款合同，借款金额3000万元；本公司与成都银行彭州支行于2022年6月28日签订编号为H600801220628420的借款合同，借款金额3500万元。胡亚春和韩玉彬分别与成都银行彭州支行签订最高额保证合同为以上借款提供担保，约定最高保证余额为人民币11000万元。

注2：本公司与中国银行彭州支行签订《2022年中银彭中小借字（501）014号》的借款合同，借款金额300万元；本公司与中国银行彭州支行签订《2022年中银彭中小借字（501）013号》的借款合同，借款金额700万元。胡亚春与中国银行彭州支行签订《最高额保证合同》为以上借款提供担保，约定最高保证余额1000万元。

注3：本公司与中国民生银行股份有限公司成都分行签订《公流贷字第ZH2200000066960号》的借款合同，借款金额1000万元。胡亚春、韩玉彬分别与民生银行成都分行签订最高额保证合同，对以上的借款提供担保，约定最高保证余额为人民币5000万元。

##### 3. 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	1,109,912.04	746,240.03

#### 4. 关联方合同资产和合同负债

##### 合同负债

关联方	期末余额	期初余额
仁新企业集团有限公司		5,771,226.72
合计		5,771,226.72

#### 十一、 承诺及或有事项

无。

#### 十二、 资产负债表日后事项

无。

#### 十三、 其他重要事项

##### (一) 分部报告

##### 1. 分部报告的确定依据与会计政策

本公司按照业务板块对外报告分部信息。

##### 2. 分部报告的财务信息

项目	电子废弃物拆解业	电子废弃物拆解设备制造 业	分部间抵销	合计
一、主营营业收入	120,792,680.29	5,732,605.19	-	126,525,285.48
二、主营业务成本	105,609,930.47	3,400,731.84	935,643.67	108,075,018.64
三、信用减值损失	7,030.49	1,036,515.41	-	1,043,545.90
四、资产减值损失		-27,066.00	-	-27,066.00
五、折旧费和摊销费	4,320,802.50	121,645.62	1,652,527.97	2,789,920.15
六、利润总额	14,042,871.02	2,303,987.83	-187,009.74	16,533,868.59
七、所得税费用	686,493.71	-65,951.01	-28,041.45	648,584.15
八、净利润	13,356,377.31	2,369,938.84	-158,968.29	15,885,284.44
九、资产总额	899,972,787.78	63,351,715.32	300,374,997.19	662,949,505.91
十、负债总额	465,082,533.63	21,994,378.23	250,961,214.73	236,115,697.13

#### 十四、 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	72,937,273.10	93,583,182.87

1至2年	115,972,100.00	108,270,685.00
2至3年	107,056,805.00	113,253,185.00
3年以上	139,148,125.00	82,847,130.00
减：坏账准备	2,892.15	10,922.64
合计	435,111,410.95	397,943,260.23

## 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	435,114,303.10	100.00	2892.15	0.00
其中：组合1：账龄组合	57,843.10	0.01	2892.15	5.00
组合2：交易对象及款项性质组合	435,056,460.00	99.99		
合计	435,114,303.10	100.00	2892.15	0.00

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	397,954,182.87	100.00	10,922.64	0.01
其中：组合1：账龄组合	218,452.87	0.05	10,922.64	5.00
组合2：交易对象及款项性质组合	397,735,730.00	99.95		
合计	397,954,182.87	100.00	10,922.64	0.01

### 按组合计提坏账准备的应收账款

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	57,843.10	5.00	2,892.15	218,452.87	5.00	10,922.64
合计	57,843.10	5.00	2,892.15	218,452.87	5.00	10,922.64

## 3. 坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
按组合计提坏账准备的应收账款	10,922.64		8,030.49			2,892.15
合计	10,922.64		8,030.49			2,892.15

#### 4. 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
中华人民共和国生态环境部	435,056,460.00	99.99	
成都塑新科技有限公司	45,304.68	0.01	2,265.23
彭州市明昭金属回收有限公司	3,654.65	0.00	182.73
莫仕连接器(成都)有限公司	3,580.68	0.00	179.03
四川佳科再生资源有限公司	2,836.60	0.00	141.83
合计	435,111,836.61	100.00	2,768.82

#### (二) 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
其他应收款项	108,340,730.62	110,150,912.45
减：坏账准备	1,000.00	
合计	108,339,730.62	110,150,912.45

#### 其他应收款项

##### (1) 按款项性质分类

项目	期末余额	期初余额
往来款	107,429,717.64	109,257,217.64
备用金	10,000.00	48,094.81
保证金	900,700.00	845,600.00
代垫款	312.98	
减：坏账准备	1,000.00	
合计	108,339,730.62	110,150,912.45

##### (2) 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	108,270,730.62	110,002,912.45
1-2年	70,000.00	48,000.00
2-3年		100,000.00
减：坏账准备	1,000.00	
合计	108,339,730.62	110,150,912.45

##### (3) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
成都泰资科技有限公司	往来款	89,556,481.17	1年以内	82.66	
八达磨抛材料(四川)有限公司	往来款	17,853,236.47	1年以内	16.48	

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
鸿富锦精密电子（成都）有限公司	保证金	500,000.00	1 年以内	0.46	
四川省政府政务服务和公共资源交易服务中心	保证金	122,000.00	1 年以内	0.11	
广东福中达拍卖行有限公司	保证金	100,000.00	1 年以内	0.09	
合计		108,131,717.64		99.80	—

### (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	48,229,799.12		48,229,799.12	48,229,799.12		48,229,799.12
合计	48,229,799.12		48,229,799.12	48,229,799.12		48,229,799.12

#### 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
仁新设备制造（四川）有限公司	43,229,799.12			43,229,799.12		
八达磨抛材料（四川）有限公司	0.00			0.00		
成都泰资科技有限公司	5,000,000.00			5,000,000.00		

### (四) 营业收入和营业成本

#### 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	120,792,680.29	105,609,930.47	131,595,558.73	86,082,464.40
废弃电器拆解产物销售	83,471,950.29	72,663,176.36	73,789,528.73	43,630,698.68
废弃电器电子产品处理基金补贴	37,320,730.00	32,946,754.11	57,806,030.00	42,451,765.72
二、其他业务小计	3,223,806.62	2,865,740.05	640,971.04	646,208.57
合计	124,016,486.91	108,475,670.52	132,236,529.77	86,728,672.97

### (五) 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
债权投资持有期间的利息收益		15,452.00
处置债权投资的投资收益	19,454.18	7,095.00
减：购买交易性金融资产产生的手续费	20,000.00	10,000.00
合计	-545.82	12,547.00

## 十五、 补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额	备注
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		
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）	2,904,547.69	
委托他人投资或管理资产的损益		
与金融资产负债有关的损益		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	52,902.52	
所得税影响额	443,617.53	
合计	2,513,832.68	

(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	
	本年度	上年度	本年度	上年度
归属于公司普通股股东的净利润	3.42	7.22	0.17	0.36
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.88	7.14	0.15	0.36

成都仁新科技股份有限公司

二〇二二年八月二十九日

## 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：

成都仁新科技股份有限公司档案室