

证券代码：836533

证券简称：连邦新材主办券商：招商证券



连邦新材

NEEO:836533

韶关市连邦环保新材料股份有限公司

Shaoguan Lianbang Environmentally-friendly New Materials Co., Ltd.



半年度报告

—2019—

公司 2019 年半年度大事记

一、2019 年 5 月公司建立省级院士（专家）工作站，既是公司科技创新的重大成果，也是省委、省政府对防火涂料生态环保产业的重视与有力支持，是公司科技创新的重大举措。通过院士专家工作站的建设，将实现公司与国内优秀科研团队的良性融合与共同发展，进一步提高公司研发能力和水平，增强公司自主创新能力和市场竞争力，提升公司行业地位，对公司长远发展产生积极作用。

二、2019 年 5 月广东省涂料行业协会举办中的“广东省涂料行业协会成立三十周年行业表彰大会”我司被授予连邦牌工业涂料，荣获“广东涂料 30 年优秀工业涂料品牌”的称号。连邦以品牌彰显实力，以实力赢得认可三十年，弹指挥手间；再出发，都是追梦人，翻开下一个 30 年的薪新篇章，连邦涂料不忘初心，牢记使命，坚持“致力于客户成功”的经营理念，胸怀“树民族品牌做百年企业”的雄心壮志，一路追梦前行！在前进的大道上，连邦涂料与行业、客户、合作伙伴、员工共未来。

三、公司自成立以来一直注重产品的研发、技术的创新，2019 年 6 月公司成功研发石墨烯高性能防火涂料，并申请发明专利，有利于公司进一步完善知识产权保护体系，形成持续创新机制，保持技术领先地位，提升公司核心竞争力。石墨烯高性能防火涂料是一种无毒环保的水性涂料、高性能防火涂料，是一种涂覆的新材料，通过石墨烯强大的热力学、光学、电学性能，起到了隔断火源的作用。主要应用于医院、商场、机场、地铁、地下综合管廊、石油管道、军工、船舶等领域，对涂料防腐、耐高温、硬度等。

目 录

声明与提示.....	6
第一节 公司概况	7
第二节 会计数据和财务指标摘要	10
第三节 管理层讨论与分析	13
第四节 重要事项	18
第五节 股本变动及股东情况	26
第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况	29
第七节 财务报告	33
第八节 财务报表附注	54

释义

释义项目		释义
连邦新材、连邦新材股份、公司、本公司、股份公司、母公司	指	韶关市连邦环保新材料股份有限公司
连邦新材有限、连邦化工有限、有限公司	指	公司前身，南雄市连邦化工石油科技有限公司
玉鼎投资	指	公司股东之一，南雄市玉鼎投资咨询服务合伙企业（有限合伙）
铨丰圣	指	公司全资子公司之一，深圳市铨丰圣化工有限公司
图中涂	指	深圳市图中涂化工信息服务有限公司
深景达	指	深圳深景达油墨化工有限公司
连邦行化工	指	深圳市连邦行化工原料有限公司
发起人	指	指郑玉锋、孙玉莲和玉鼎投资等 3 名股份公司发起人
证监会	指	中国证券监督管理委员会
全国股份转让系统公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
全国股份转让系统	指	全国中小企业股份转让系统
发改委	指	中华人民共和国国家发展和改革委员会
财政部	指	中华人民共和国财政部
主办券商	指	招商证券
三会	指	股东（大）会、董事会和监事会
股东大会	指	韶关市连邦环保新材料股份有限公司股东大会
董事会	指	韶关市连邦环保新材料股份有限公司董事会
监事会	指	韶关市连邦环保新材料股份有限公司监事会
高级管理人员	指	公司总经理、副总经理、财务负责人

管理层	指	公司董事、监事及高级管理人员
元、万元	指	人民币元、人民币万元
公司章程、章程	指	最近一次被公司股东大会批准的《韶关连邦环保新材料股份有限公司章程》
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
十二五	指	2011年至2015年
报告期、本年度	指	2019年1月1日至2019年6月30日

声明与提示

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

公司负责人郑玉峰、主管会计工作负责人孙玉莲及会计机构负责人（会计主管人员）何兴锋保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

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

【备查文件目录】

文件存放地点	韶关市连邦环保新材料股份有限公司财务室
备查文件	1、报告期内在全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台 (http://www.neeq.com.cn/) 上披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿 2、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。

第一节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	韶关市连邦环保新材料股份有限公司
英文名称及缩写	Shaoguan Lianbang ECO-friendly New Materials Co., Ltd.
证券简称	连邦新材
证券代码	836533
法定代表人	郑玉峰
办公地址	广东南海市珠玑工业园平安二路7号

二、 联系方式

董事会秘书或信息披露负责人	邓荣兰
是否具备全国股转系统董事会秘书任职资格	是
电话	0751-3811999
传真	0751-3832999
电子邮箱	lianbang2009@126.com
公司网址	www.lianbang2009.com
联系地址及邮政编码	广东南海市珠玑工业园平安二路西7号 512400
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	财务办公室

三、 企业信息

股票公开转让场所	全国中小企业股份转让系统
----------	--------------

成立时间	2009年12月10日
挂牌时间	2016年3月16日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业（C）中的化学原料和化学制品制造业（C26）之涂料、油墨、颜料及类似产品制造（C264）
主要产品与服务项目	各种类型的涂料、涂料助剂、表面活性剂和清洗剂及相关产品的研发、生产与销售
普通股股票转让方式	集合竞价转让
普通股总股本（股）	21,840,000
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	郑玉峰
实际控制人及其一致行动人	郑玉峰、孙玉莲夫妇

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	914402006981398714	否
金融许可证机构编码	无	否
注册地址	广东南雄市珠玑工业园平安二路7号	否
注册资本（元）	21,840,000	是

五、 中介机构

主办券商	招商证券
主办券商办公地址	深圳市福田区福田街道福华一路111号

报告期内主办券商是否发生变化	否
----------------	---

六、 自愿披露

适用 不适用

七、 报告期后更新情况

适用 不适用

我司的全资子公司深圳深景达油墨化工有限公司（以下简称“深景达公司”），于 2016 年 10 月 11 日与惠州市力新化工有限公司（以下简称“力新公司”）签署《公司资产收购协议书》并于 2016 年 10 月 18 日签署《合作备忘》的合同纠纷案，深景达公司于 2017 年 3 月 23 日向深圳市龙岗区人民法院起诉，案号为(2017)粤 0307 民初 6316 号，请求力新公司归还深景达公司投入 1,935,197.10 元的费用，并通过法院诉前财产保全的方式查封了力新公司以及股东名下相应价值的资产。2018 年 3 月 15 日，我司得知力新公司通过惠州市惠城区人民法院恶意诉讼，冻结深景达公司、我司基本账户及郑玉峰持有的韶关市连邦环保新材料股份有限公司 68%的股权。2019 年 4 月 4 日，公司向深圳市龙岗区人民法院提交银行存款共人民币 7707646 元提供担保，申请解除对韶关市连邦环保新材料股份有限公司以及郑玉峰名下全部财产的查封冻结措施。2019 年 8 月 8 日广东省深圳市龙岗区人民法院作出的民事判决书，[2018]粤 0307 民初 16986 号判决结果如下：一、确认原告(反诉被告)惠州市力新化工有限公司与被告(反诉原告)深圳深景达油墨化工有限公司于 2016 年 10 月 11 日签订的《公司资产收购协议书》、2016 年 10 月 18 日签订的《合作备忘》、2016 年 11 月 1 日签订的《合作备忘》于 2018 年 11 月 21 日解除；二、原告(反诉被告)惠州市力新化工有限公司于本判决生效之日起三日内向被告(反诉原告)深圳深景达油墨化工有限公司返还资产收购预付款人民币 30 万元；三、原告(反诉被告)惠州市力新化工有限公司于本判决生效之日起三日内向被告(反诉原告)深圳深景达油墨化工有限公司返还垫付货款合计人民币 807643.50 元；四、原告(反诉被告)惠州市力新化工有限公司于本判决生效之日起三日内向被告(反诉原告)深圳深景达油墨化工有限公司返还厂房租金人民币 6 万元；五、原告(反诉被告)惠州市力新化工有限公司于本判决生效之日起三日内向被告(反诉原告)深圳深景达油墨化工有限公司返还工人工资人民币 20 万元；六、原告(反诉被告)惠州市力新化工有限公司于本判决生效之日起三日内支付被告(反诉原告)深圳深景达油墨化工有限公司律师费人民币 14.5 万元；七、原告(反诉被告)惠州市力新化工有限公司于本判决生效之日起三日内支付被告(反诉原告)深圳深景达油墨化工有限公司担保费人民币 6000 元；八、原告(反诉被告)惠州市力新化工有限公司于本判决生效之日起三日内支付被告(反诉原告)深圳深景达油墨化工有限公司房产评估费人民币 15000 元；九、驳回被告(反诉原告)深圳深景达油墨化工有限公司的其他反诉请求；十、驳回原告(反诉被告)惠州市力新化工有限公司的全部诉讼请求。

第二节 会计数据和财务指标摘要

一、 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例
营业收入	25,093,860.62	44,994,627.88	-44.23%
毛利率%	21.38%	24.63%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	572,073.38	5,123,861.97	-88.84%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	225,512.41	4,922,218.17	-95.42%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	1.82%	20.71%	-
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）	0.72%	19.89%	-
基本每股收益	0.0262	0.2346	-88.83%

二、 偿债能力

单位：元

	本期期末	本期期初	增减比例
资产总计	66,872,531.00	69,832,836.88	-4.24%
负债总计	35,254,339.15	38,425,208.16	-8.25%
归属于挂牌公司股东的净资产	31,618,191.85	31,407,628.72	0.67%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.45	1.44	2.78%
资产负债率%（母公司）	47.14%	50.41%	-
资产负债率%（合并）	52.72%	55.02%	-

流动比率	1.65	1.50	-
利息保障倍数	2.15	8.39	-

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	-2,702,743.26	3,208,687.37	-184.14%
应收账款周转率	0.80	1.56	-
存货周转率	1.03	2.43	-

四、 成长情况

	本期	上年同期	增减比例
总资产增长率%	-4.24%	31.67%	-
营业收入增长率%	-44.23%	61.60%	-
净利润增长率%	-88.84%	79.93%	-

五、 股本情况

单位：股

	本期期末	本期期初	增减比例
普通股总股本	21,840,000	21840000	0.00%
计入权益的优先股数量	0	0	0.00%
计入负债的优先股数量	0	0	0.00%

六、 非经常性损益

单位：元

项目	金额
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	390,000.00
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	17,730.55
非经常性损益合计	407,730.55
所得税影响数	61,169.58
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	346,560.97

七、 补充财务指标

适用 不适用

八、 因会计政策变更及会计差错更正等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

第三节 管理层讨论与分析

一、 商业模式

本公司是处于“化学原料及化学制品制造业(C26)”的精细化工中间产品以及新型高分子材料的研发、生产和销售企业，公司有独立的研发部门和销售部门，工艺改进和产品研发均以内部研发团队为主。公司设有广东省防火涂料工程中心、防火涂料研究院等创新平台。公司目前已获授权发明专利 8 件。公司主要产品为钢结构防火涂料、防腐涂料、环氧富锌底漆等。

报告期内，公司结合建筑业装配式建筑的大力推行，促使我国建筑业整体转型升级。党和国家十分重视建筑业发展情况，这不单单关乎国家经济平稳运行，更关乎亿万百姓的民生。为此，装配式建筑方面推出重磅政策，强力推进建筑业改革，引导装配式建筑健康发展，2017 年国务院办公厅印发《关于促进建筑业持续健康发展的意见》[国办发(2017)19 号]，提出大力推进建筑产业现代化，推广智能和装配式建筑，力争 10 年左右的时间，使装配式建筑占新建建筑面积的比例达到 30%。

建筑业发展“十三五”规划中也明确了装配式建筑面积占新建建筑面积比例达到 15%的目标。大力发展钢结构建筑，引导新建公共建筑优先采用钢结构，积极稳妥推广钢结构住宅。明确了“十三五”期间的“工作目标、重点任务、产业基地管理办法。

与此同时全国数十项关于装配式建筑的产业政策落地，同时相继出台了装配式建筑的相关标准、技术规范和工程标准等。

全国建筑钢结构行业采取 1+N 的形式，围绕装配式钢结构建筑技术推广，传递产业政策资讯，引领行业可持续发展。

我司积极布局钢结构防火涂料，满足 GB14907 - 2002《钢结构防火涂料标准规范》防火涂料的耐火极限从 1 小时到 3 小时。我司防火涂料已通过公安部消防产品合格评定中心并颁发了 3C 强制性认证证书。

自 2015 年 9 月 1 日起将对 15 种消防产品正式实施强制性产品认证，根据认证规定,未经认证并标注认证标志的消防产品不得出厂、销售、进口或者在其他经营活动中使用。消防产品实施入境验证,没有获得认证的消防产品将被拒之于国门之外。

公司主营业务全部为直销的销售模式。公司在深圳设有独立的销售子公司，且公司拥有一批成熟的销售人员和较为稳定的客户群，凭借自主研发设计及生产，主要采取直销的销售模式。报告期内，公司商业模式未发生变化。

商业模式变化情况：

适用 不适用

二、 经营情况回顾

报告期内，公司全面推动防火涂料战略布局，公司以钢结构防火涂料为核心，从设计院、高层建筑钢结构厂家平台的核心业务，提升相关业务解决方案的能力，强化现有优势，实行差异化竞争，整合行业资源，形成核心竞争力，积极把握市场机会，较好完成各项经营目标。

报告期内，公司实现营业收入 25,093,860.62 元，同比下降了 44.23%；公司净利润 572,073.38 元，同比下降了 88.84%，主要原因为公司春节期间放假时间长，今年春季雨水天气多，影响防火涂料的室外施工，因此造成生产及订单大幅减少，使销售收入及利润都大幅下降。

报告期内，公司销售费用 467,119.25 元，因订单减少的原因同期相比下降 14.17%。管理费用 1,248,216.88 元，与同期相比下降了 12.70%，主要原因是公司春节期间假期较长，假期部分不带薪，使工资费用减少，同时管理层加强了管理，使得招待费用、差旅费用等费用支出下降，使得管理费用总体下降。公司研发费用 2,481,211.65 元，与同期相比基本持平，系公司为保证产品创新与技术创新，前期对研发费用持续不断投入所致。

报告期内，公司经营活动产生的现金流量净额-2,702,743.26 元，与同期相比下降 184.14%，主要原因是公司受贸易战及天气雨天无法施工的影响，造成订单减少，业务销售下降，公司销售下降使现金收现减少，使现金流入下降

截至 2019 年 6 月 30 日，公司的总资产为 66,872,531.00 元，较期初总资产下降 4.24%；净资产 31,618,191.85 元，较期初净资产基本持平，公司报告期末资产负债结构合理。

三、 风险与价值

1、 安全生产风险

公司在生产储存过程中有可能因发生火灾、爆炸事故对公司生产经营造成不利影响，造成人员和设施的损伤，从而影响到公司的业务；公司产品和使用的原料不属于监控化学品、剧毒化学品，也没有易制爆化学品，甲类车间、甲类仓库属于低危险，但由于公司所处行业的特殊性，存在出现安全事故的风险。

对策：公司已取得《安全生产许可证》、《排污许可证》等相关资质，并定期接受安全生产相关部门的检查。公司建立了一整套科学的安全制度保障体系，专业的安全管理能力、健全的培训系统及精密自动的监测设施与措施保障公司安全运行。公司在安全生产方面建立了较为健全的制度且将安全任务分解细化到每个员工。

2、 研发风险

研发创新是公司进一步创新和发展的基础，但新技术的研发是一项系统工程，其开发周期较长，需要进行大量的实验研究和资金投入。如果公司因为开发资金投入不足、不能准确预测技术产品的市场发展趋势、技术创新效果不明显等原因，使人力、物力投入未能成功转化为技术成果，将存在技术开发失败的

可能性，从而对公司日常经营产生不利影响。

应对措施：公司建立了较为完善的新技术研发体系，选题前做充分的市场调研，文献资料收集、工艺研究、质量研究等各阶段严格控制，同时加大研发投入和研发人才引进力度。

3、应收账款余额持续增大的风险

2017年末、2018年末、2019年6月末公司的应收账款占总资产比例分别为45.81%、45.85%和45.58%，呈逐年上涨趋势。如果公司未能对应收账款进行有效管理，应收账款余额的持续增大，将导致公司坏账风险的增加，同时占用公司现金流，对公司运营造成不利影响。

对策：为了尽可能降低可能出现的客户回款风险，公司在接受订单时考虑客户自身规模和信用的因素，优先考虑信用良好、有发展前景的客户。当出现客户无法支付或不予支付进度款的情况，可采取限制措施尽量减少损失；必要时公司会通过法律途径解决应收款回收问题，减少财产损失。

4、实际控制人不当控制风险

公司实际控制人郑玉峰和孙玉莲直接持有公司股份15,288,000股，占公司股份总数的70.00%，南雄市玉鼎投资咨询服务合伙企业（有限合伙）持有公司股份6,552,000股，占公司股份总数的30.00%，郑玉峰和孙玉莲是公司股东同时又是南雄市玉鼎投资咨询服务合伙企业（有限合伙）的执行合伙人，因此，郑玉峰和孙玉莲共计持有公司100.00%的股份，同时拥有100.00%的投票权。郑玉峰担任公司董事长和副总经理职务，孙玉莲担任公司总经理职务；对公司生产经营决策、人事任免、财务管理等有完全控制权。若实际控制人在经营中因对经济形势估计判断不准确或是决策不当，有可能会损害公司和其他新进中小股东的利益。

对策：公司将进一步完善法人治理机制，制定适应公司现阶段发展的内部控制体系和管理制度，重视加强内部控制制度的完整性及制度执行的有效性，依照《公司法》、《公司章程》和“三会”议事规则等规章制度规范运行，避免实际控制人不当控制风险。

5、公司治理风险

股份公司设立后，虽然完善了法人治理机制，制定了适应公司现阶段发展的内部控制体系和管理制度。但仍可能发生不按制度执行的情况。随着公司快速发展，业务经营规模不断扩大，人员不断增加，对公司治理将会提出更高的要求。因此，未来经营中存在因公司治理不善，影响公司持续、稳定经营的风险。

对策：公司将会进一步健全法人治理结构，监事会将会监督公司严格按照相关制度规范经营。

6、原材料价格和盈利水平波动的风险

公司的原材料主要包括二甲苯，醋酸丁酯，醋酸乙酯，防白水，甲苯，甲醇，丙酮等，均为石油化工产品。近年来石油化工产品价格波动较大，上下游企业均跟随原材料价格波动而调整产品价格。虽然报告期内原材料价格有所下降，不排除未来原材料价格波动上涨的可能，如果企业未能及时有效把控成本，

将对公司的盈利水平造成一定影响。

对策：由于公司采购的原材料多为标准化产品，故公司拟通过多渠道、多供应商的方式，维持较强的议价能力。同时子公司作为贸易公司，拟进一步维系与上游供应商的良好合作关系，确保原材料的稳定供应。

7、存货管理不当的风险

2016年末、2017年末、2018年6月末公司存货账面价值分别为4,699,625.64元、11,696,213.13元、和16,233,630.87元，占流动资产比例分别为：22.49%、32.21%、和30.79%。存货总体规模较大，同时余额也在不断增大。可能导致：1、存货规模较大占用公司较多的流动资金，也给公司管理带来较大压力，若管理不善，将影响经营效率，并最终影响公司的盈利水平。2、一旦存货发生损失，或期末计提较多存货跌价准备，将给发行人当期利润带来不利影响。

对策：公司加强对存货管理，通过定期盘库，培训仓库管理人员等方式降低库存损失。同时，公司通过精细化预算，以销定购，全面提高存货周转率，实现存货管理与公司业务相匹配。

8、公司盈利能力相对较弱的风险

2017年末、2018年末、2019年6月末公司的净资产收益率分别为35.82%、34.43%、1.82%，基本每股收益分别为0.31、0.42、0.03，毛利率分别为21.41%、24.81%、和21.38%。对比同行业公司，公司在可预见期间将存在毛利率偏低的风险。报告期内公司净资产收益率和基本每股收益均较低，系公司2015年购买了较多生产设备，对生产设备技术改造，资本投入规模较大，同时从2015年至今，持续在研发上的投入较大，短期内公司仍面临着净资产收益率和基本每股收益偏低的风险。

对策：报告期内公司毛利率稳定，盈利持续增长，随着前期的较大规模的资本投入，短期内固定资产投入已基本满足生产需求。公司通过稳定生产，不断拓展客户和丰富产品结构，维持公司盈利的持续上涨，预期未来净资产收益率和基本每股收益将会得到改善。

9、对主要客户依赖性风险

2017年末、2018年末、2019年6月末公司对前五大客户的销售占全部收入比分别为31.87%、48.79%、和54.59%。公司的主要客户集中于各类化工厂商，且基本保持稳定。公司成立初期，集中精力营销大客户可以使得公司业务规模迅速扩大，并严格控制付款信用政策，使得主要客户占比较高，公司存在对大客户依赖的风险。

对策：报告期内公司毛利率稳定，盈利持续增长，随着前期的较大规模的资本投入，短期内固定资产投入已基本满足生产需求。公司通过稳定生产，不断拓展客户和丰富产品结构，维持公司盈利的持续上涨，预期未来净资产收益率和基本每股收益将会得到改善。

10、偿债能力、房产及土地使用权、设备抵押风险

公司 2017 年末、2018 年末、2019 年 6 月末资产负债率分别为 56.63%、55.02%、52.72%。报告期内公司大规模扩建了厂房等生产场地，通过银行借款等方式获取资金，导致公司的资产负债率较高。其中长短期借款在负债中的比例分别为 53.30%、46.12%、和 50.99%。截至 2019 年 06 月 30 日，公司长短期借款合计 17,976,615.46 元，公司以位于韶关南雄工业区的自有厂房进行抵押，获取南雄市农村信用合作联社的长期借款。若借款期满，公司未能及时归还债务，与银行间就展期不能达成一致，同时无其他手段及时清偿债务，将可能导致公司因无法继续使用厂房、土地从而影响生产经营的风险。

对策：报告期内公司收入稳定增长，毛利率略有上升，公司盈利不断扩大。随着公司利润的攀升，预期未来有足够能力自主偿还债务。公司借款均由股东进行担保，如果发生企业无法自主清偿债务的情况，将有股东对债务进行偿还，以保证企业的可持续经营能力。

四、 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

韶关市连邦环保新材料股份有限公司党支部支部在连邦新材董事长郑玉峰支持与带领下，贯彻十九大精神积极扎实推进精准扶贫脱贫，限时打赢扶贫攻坚战，以下是我司积极参与的活动：

参加南雄工商联与爱心组织的活动下，帮扶贫困家庭助学活动；并积极组织带领员工参加献血活动。

五、 对非标准审计意见审计报告的说明

适用 不适用

第四节 重要事项

一、重要事项索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(一)
是否存在对外担保事项	<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	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在日常性关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在偶发性关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(二)
是否存在经股东大会审议过的收购、出售资产、对外投资、企业合并事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股权激励事项	<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.(三)
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.(四)
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	
是否存在利润分配或公积金转增股本的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(五)
是否存在普通股股票发行及募集资金使用事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在存续至本期的债券融资事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在存续至本期的可转换债券相关情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在自愿披露的其他重要事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

二、重要事项详情

(一) 重大诉讼、仲裁事项

1、报告期内未结案的重大诉讼、仲裁事项

√适用 □不适用

单位：元

原告/申请人	被告/被申请人	案由	涉及金额	占期末净资产比例%	是否形成预计负债	临时公告披露时间
惠州市力新化工有限公司	郑玉峰、韶关市连邦环保新材料股份有限公司	涉案纠纷系因资产收购引起的争议	1,935,197.10	6.12%	否	2019年8月9日
总计	-	-			-	-

未结案的重大诉讼、仲裁事项的进展情况及对公司的影响：

2019年8月8日广东省深圳市龙岗区人民法院作出的民事判决书，[2018]粤0307民初16986号判决结果如下：一、确认原告(反诉被告)惠州市力新化工有限公司与被告(反诉原告)深圳深景达油墨化工有限公司于2016年10月11日签订的《公司资产收购协议书》、2016年10月18日签订的《合作备忘》、2016年11月1日签订的《合作备忘》于2018年11月21日解除；二、原告(反诉被告)惠州市力新化工有限公司于本判决生效之日起三日内向被告(反诉原告)深圳深景达油墨化工有限公司返还资产收购预付款人民币30万元；三、原告(反诉被告)惠州市力新化工有限公司于本判决生效之日起三日内向被告(反诉原告)深圳深景达油墨化工有限公司返还垫付货款合计人民币807643.50元；四、原告(反诉被告)惠州市力新化工有限公司于本判决生效之日起三日内向被告(反诉原告)深圳深景达油墨化工有限公司返还厂房租金人民币6万元；五、原告(反诉被告)惠州市力新化工有限公司于本判决生效之日起三日内向被告(反诉原告)深圳深景达油墨化工有限公司返还工人工资人民币20万元；六、原告(反诉被告)惠州市力新化工有限公司于本判决生效之日起三日内支付被告(反诉原告)深圳深景达油墨化工有限公司律师费人民币14.5万元；七、原告(反诉被告)惠州市力新化工有限公司于本判决生效之日起三日内支付被告(反诉原告)深圳深景达油墨化工有限公司担保费人民币6000元；八、原告(反诉被告)惠州市力新化工有限公司于本判决生效之日起三日内支付被告(反诉原告)深圳深景达油墨化工有限公司房产评估费人民币15000元；九、驳回被告(反诉原告)深圳深景达油墨化工有限公司的其他反诉请求；十、驳回原告(反诉被告)惠州市力新化工有限公司的全部诉讼请求。上述案件对公司未来经营及财务状况不会造

成重大影响。

2、报告期内结案的重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

(二) 报告期内公司发生的偶发性关联交易情况

单位：元

关联方	交易内容	交易金额	是否履行必要决策程序	临时公告披露时间	临时公告编号
郑玉峰	承租办公室	3,000.00	已事前及时履行	2017年4月27日	2017-016
郑玉峰、孙玉莲夫妇及南雄市玉鼎投资咨询服务合伙企业（有限合伙）	关联方担保	12,640,000.00	已事前及时履行	2018年8月17日	2018-035
郑玉峰	关联方担保	7,700,000.00	已事前及时履行	2019年5月8日	2019-006
郑玉峰	与公司实际控制人往来款	2,432,875.08	已事后补充履行	2019年8月27日	2019-019
郑玉峰、孙玉莲夫妇及南雄市玉鼎投资咨询服务合伙企业（有限合伙）	关联方担保	2,000,000.00	已事后补充履行	2019年8月27日	2019-019
郑玉峰、孙玉莲夫妇及南雄市玉鼎投资咨询服务合伙企业（有限合伙）	关联方担保	2,000,000.00	已事后补充履行	2019年8月27日	2019-019
郑玉峰、孙玉莲夫妇	关联方担保	980,000.00	已事后补充履行	2019年8月27日	2019-019

偶发性关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响：

公司子公司深圳市铨丰圣化工有限公司（以下简称“铨丰圣”）于2012年12月25日与公司实际控制人郑玉峰签订了租赁合同，由铨丰圣承租郑玉峰坐落于深圳市龙岗区龙岗街道龙岗社区格水村48号101室作为办公室，租赁面积25平米，月租金500元，租赁期限为2013年1月1日至2016年12月30日。现租赁期限届满，双方续签了租赁合同，租赁期限自2017年1月1日至2019年12月30日，其它条款不变。已在2017年4月【27】日召开的第一届董事会第七次会议决议公告中审议，并提交2016年年度股东大会审议。

公司于2017年11月3日与南雄市农村信用合作联社（以下简称：“信用社”）签订的《流动资金借款合同工》（编号：19978 雄农信借字 2017 第 039 号），公司向信用社借款人民币 1264.00 万元，并由南雄市雄建融资担保有限公司为本公司提供担保，同时，公司实际控制人郑玉峰、孙玉莲为该笔贷款提供连带保证责任担保，借款期限为2017年11月3日至2019年11月3日。实际控制人郑玉峰、孙玉莲继续为公司提供个人连带保证责任担保。已在2018年8月17日召开的2018年第一届董事会第十一次会议中补充审议，并提交2018年第二次临时股东大会审议，同时补发该事项的关联交易公告。

2019年4月28日，董事长郑玉峰向深圳市龙岗区人民法院缴纳人民币770万元的保证金；为公司提供担保。龙岗区人民法院解除对公司基本账户的查封。已在2019年5月8日召开的第二届董事会第三次会议决议审议，并提交2018年年度股东大会审议，同时补发该事项的关联交易公告。

本期偶发性关联交易中新增向股东的借款2,432,875.08元，系公司因短期资金需求借入，对该事项，已在2019年8月27日召开的2019年第一届董事会第四次会议中补充审议，并提交2019年第一次临时股东大会审议，同时补发该事项的关联交易公告。

公司实际控制人郑玉峰、孙玉莲及南雄市玉鼎投资咨询服务合伙企业（有限合伙）为公司提供的关于200万元的关联方担保，已在2019年8月27日召开的2019年第一届董事会第四次会议中补充审议，并提交2019年第一次临时股东大会审议，同时补发该事项的关联交易公告。

公司实际控制人郑玉峰、孙玉莲及南雄市玉鼎投资咨询服务合伙企业（有限合伙）为公司提供的关于200万元的关联方担保，已在2019年8月27日召开的2019年第一届董事会第四次会议中补充审议，并提交2019年第一次临时股东大会审议，同时补发该事项的关联交易公告。

公司实际控制人郑玉峰、孙玉莲为公司提供的关于98万元的关联方担保，已在2019年8月27日召开的2019年第一届董事会第四次会议中补充审议，并提交2019年第一次临时股东大会审议，同时补发该事项的关联交易公告。

（三） 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始时间	承诺结束时间	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
------	--------	--------	------	------	--------	--------

董监高	2016/3/16		挂牌	同业竞争承诺	公司董事、监事及高级管理人员承诺不直接或间接或参与任何在商业上对公司构成竞争的业务及活动，并愿意承担因违反上述承诺而给公司造成的全部经济损失。	正在履行中
实际控制人或控股股东	2016/3/16		挂牌	资金占用承诺	公司控股股东、股东、实际控制人承诺不利用其控制地位及重大影响，谋求连邦新材在业务合作等方面给予本人优于独立第三方的权利；将杜绝非法占用连邦新材资金、资产的行为，在任何情况下，不要求连邦新材违规向股东提供任何形式的担保；将尽量避免与公司发生不必要的关联交易，如确需与连邦新材及其控制企业发生不可避免的关联交易，保证依照公司的决策程序进行。	正在履行中
董监高	2016/3/16		挂牌	资金占用承诺	公司控股股东、股东、实际控制人承诺不利用其控制地位及重大影响，谋求连邦新材在业务合作等方面给予本人优于独立第三方的权利；将杜绝非法占用连邦新材资金、资产的行为，在任何情况下，不要求连邦新材违规向股东提供任何形式的担保；将尽量避免与公司发生不必要的关联交易，如确需与连邦新材及其控制企业发	正在履行中

					生不可避免的关联交易，保证依照公司的决策程序进行。	
董监高	2016/3/16		挂牌	诚信状况承诺	公司董事、监事及高级管理人员声明并承诺报告期内未因违反国家法律、行政法规、部门规章、自律规则等受到刑事、民事、行政处罚或纪律处分；不存在因涉嫌违法违规行为处于调查之中尚无定论的情形；不存在最近二年一期内对所任职的公司因重大违法违规行为而被处罚负有责任的情形；以及不存在个人负有数额较大债务到期未清偿的情形。	正在履行中

承诺事项详细情况：

公司在《公开转让说明书》中已披露如下承诺事项：

1、避免同业竞争的承诺

公司董事、监事及高级管理人员承诺不直接或间接或参与任何在商业上对公司构成竞争的业务及活动，并愿意承担因违反上述承诺而给公司造成的全部经济损失。

2、关于关联交易的承诺

公司控股股东、股东、实际控制人、董事、监事及高级管理人员承诺不利用其控制地位及重大影响，谋求连邦新材在业务合作等方面给予本人优于独立第三方的权利；将杜绝非法占用连邦新材资金、资产的行为，在任何情况下，不要求连邦新材违规向股东提供任何形式的担保；将尽量避免与公司发生不必要的关联交易，如确需与连邦新材及其控制企业发生不可避免的关联交易，保证依照公司的决策程序进行。

3、关于诚信状况的声明与承诺

公司董事、监事及高级管理人员声明并承诺报告期内未因违反国家法律、行政法规、部门规章、自律规则等受到刑事、民事、行政处罚或纪律处分；不存在因涉嫌违法违规行为处于调查之中尚无定论的情形；

不存在最近二年一期内对所任职的公司因重大违法违规行为而被处罚负有责任的情形；以及不存在个人负有数额较大债务到期未清偿的情形。

(四) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例	发生原因
房屋及建筑物	抵押	6,887,007.35	10.30%	抵押贷款
无形资产	抵押	2,710,295.85	4.05%	抵押贷款
银行存款	冻结	177,076.21	0.26%	银行账户冻结
合计	-	9,774,379.41	14.61%	-

(五) 利润分配与公积金转增股本的情况

1、报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

适用 不适用

2、报告期内的权益分派预案

适用 不适用

单位：元或股

项目	每 10 股派现数 (含税)	每 10 股送股数	每 10 股转增数
半年度分派预案	0	3.73626	0

报告期内利润分配与公积金转增股本的执行情况：

适用 不适用

第五节 股本变动及股东情况

一、普通股股本情况

(一) 报告期期末普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例		数量	比例
无限售 条件股 份	无限售股份总数	5,005,000	22.92%	0.00	5,005,000	22.92%
	其中：控股股东、实际控制人	5,005,000	22.92%	0.00	5,005,000	22.92%
	董事、监事、高管	5,005,000	22.92%	0.00	5,005,000	22.92%
	核心员工	0	0%	0.00	0	0%
有限售 条件股 份	有限售股份总数	16,835,000	77.08%	0.00	16,835,000	100%
	其中：控股股东、实际控制人	16,835,000	77.08%	0.00	16,835,000	77.08%
	董事、监事、高管	16,835,000	77.08%	0.00	16,835,000	77.08%
	核心员工	0	0%	0.00	0	0%
总股本		21,840,000	-	0.00	21,840,000	-
普通股股东人数		3				

(二) 报告期期末普通股前五名或持股 10%及以上股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例	期末持有有限售股份数量	期末持有无限售股份数量

1	郑玉峰	14,851,200	0.00	14,851,200	68%	11,757,200	3,095,300
2	南雄市玉鼎投资咨询服务合伙企业(有限公司)	6,552,000	0.00	6,552,000	30%	4,732,000	1,818,700
3	孙玉莲	436,800	0.00	436,800	2%	345,800	91,000
合计		21,840,000	0.00	21,840,000	100%	16,835,000	5,005,000

前五名或持股 10%及以上股东间相互关系说明：

1、公司现有的两名自然人股东郑玉峰和孙玉莲为夫妻关系。2、郑玉峰为南雄市玉鼎投资咨询服务合伙企业（有限合伙）的执行合伙人，持有 98.00%的出资额。3、孙玉莲为南雄市玉鼎投资咨询服务合伙企业（有限合伙）的合伙人，持有 2%的出资额。

二、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

三、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

(一) 控股股东情况

公司的控股股东为郑玉峰，具体情况见“（二）实际控制人情况”。

报告期内，公司控股股东未发生变化。

(二) 实际控制人情况

郑玉峰：男，1973年11月生，本科学历，中国籍，涂料工程师，无境外永久居留权。自1993年6月至1999年2月，就职于深圳富生化工厂担任技术员，负责技术部工业漆、涂料稀释剂的配方优化、研发应用；自1999年2月至2009年5月，就职于深圳市龙岗区龙岗镇连邦化工原料行（个体工商户），担任技术经理

职务；自2009年5月至今，就职于深圳市铨丰圣化工有限公司，担任执行董事、总经理职务；自2012年4月至今，担任深圳市涂料技术学会常务副理事长职务；自2012年11月至今，担任南雄市化工行业协会监事长职务；自2009年12月至2015年8月，就职于南雄市连邦化工石油科技有限公司，担任执行董事兼总经理，负责带领公司团队进行水性防腐涂料、金属涂料、高性能质感涂料、金属隔热反射涂料等产品的技术研发和实际应用；自2015年8月至今，就职于韶关市连邦环保新材料股份有限公司，担任董事长兼副总经理职务。

孙玉莲：女，1972年2月生，本科学历，中国籍，无境外永久居留权。自1991年3月至1992年9月，就职于平湖世旺实业有限公司，担任总经理助理职务；自1992年10月至1999年10月，就职于大埔中奇油漆化工(深圳)有限公司，担任财务主管；自1999年11月至2009年4月，就职于深圳市龙岗区龙岗镇连邦化工原料行（个体工商户），担任财务主管职务；自2009年5月至今，就职于深圳市铨丰圣化工有限公司，担任财务职务；自2009年12月至2015年8月，就职于南雄市连邦化工石油科技有限公司，担任监事职务；2015年8月至今，就职于韶关市连邦环保新材料股份有限公司，担任董事、总经理职务。

报告期内，公司实际控制人未发生变化。

第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	学历	任期	是否在公司领取薪酬
郑玉峰	董事长、副总经理	男	1973年11月	本科	2018年9月10日至2021年9月10日	是
孙玉莲	董事、总经理	女	1972年2月	本科	2018年9月10日至2021年9月10日	是
邓荣兰	董事、董事会秘书	女	1983年8月	大专	2018年9月10日至2021年9月10日	是
陈天云	董事	男	1963年12月	博士	2018年9月10日至2021年9月10日	否
高敬民	董事	男	1975年5月	博士	2018年9月10日至2021年9月10日	否
邱创环	监事长	男	1973年4月	高中	2018年9月10日至2021年9月10日	是
李晓明	监事	男	1968年10月	高中	2018年6月25日至2021年6月25日	是
张向东	监事	男	1973年12月	大专	2018年9月10日至2021年9月10日	是
董事会人数:						5

监事会人数:	3
高级管理人员人数:	3

2019年1月4日财务总监因个人原因辞职,截止本报告出具日,尚未选举新的财务总监。目前由总经理孙玉莲暂代财务总监工作。

董事、监事、高级管理人员相互间关系及与控股股东、实际控制人间关系:

郑玉峰与孙玉莲为夫妻关系,其他董事、监事、高级管理人员相互间及与控股股东、实际控制人间无关联关系。

(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
郑玉峰	董事长、副总经理	14,851,200	0.00	14,851,200	68%	0
孙玉莲	董事、总经理	436,800	0.00	436,800	2%	0
合计	-	15,288,000	0.00	15,288,000	70%	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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

财务总监待招聘到合适人选再披露

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
唐德敏	财务总监	离任	无	个人原因

报告期内新任董事、监事、高级管理人员简要职业经历

□适用 √不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	期末人数
行政管理人员	2	2
生产人员	12	12
销售人员	11	11
技术人员	7	7
财务人员	3	3
员工总计	35	35

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	7	7
专科	8	8
专科以下	20	20

员工总计	35	35
------	----	----

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况：

人员变动：公司在报告期内没有人员变动。

人才引进：2018 年-2020 年为公司目前签约项目之开业高峰期，对公司管理型、技术型人才的引进将是着重点。

人员培训：公司目前内部强化培训机制，提高员工技能，为连邦新材今后管理团队储备人才。

薪酬政策：公司将继续推行稳健的薪酬政策。

需公司承担费用的离退休职工人数：无。

(二) 核心人员（公司及控股子公司）基本情况

适用 不适用

三、 报告期后更新情况

适用 不适用

第七节 财务报告

一、 审计报告

是否审计	否
------	---

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金	注释 1	743,572.09	3,832,357.30
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		-	
衍生金融资产			
应收票据及应收账款	注释 2	30,478,543.00	32,021,598.24
其中：应收票据			
应收账款		30,478,543.00	32,021,598.24
应收款项融资			
预付款项	注释 3	2,810,440.40	575,104.82
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			

其他应收款	注释 4	183,436.69	60,679.71
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	注释 5	19,119,383.52	19,185,244.24
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	注释 6	57,082.34	39,551.52
流动资产合计		53,392,458.04	55,714,535.83
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
可供出售金融资产		-	
其他债权投资			
持有至到期投资		-	
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	注释 7	10,402,896.21	10,974,625.76
在建工程	注释 8	68,653.00	

生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	注释 9	2,710,295.85	2,745,447.39
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	注释 10	298,227.90	298,227.90
其他非流动资产	注释 12		100,000.00
非流动资产合计		13,480,072.96	14,118,301.05
资产总计		66,872,531.00	69,832,836.88
流动负债：			
短期借款	注释 13	2,980,000.00	2,980,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		-	
衍生金融负债			
应付票据及应付账款	注释 14	9,072,751.61	11,212,995.58
其中：应付票据			
应付账款		9,072,751.61	11,212,995.58
预收款项	注释 15	808,868.53	1,362,107.61
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	注释 16	352,795.90	364,561.05
应交税费	注释 17	626,164.44	1,487,549.21
其他应付款	注释 18	6,417,143.21	6,277,439.17
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
合同负债			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	注释 19	12,135,000.00	13,401,666.76
其他流动负债			
流动负债合计		32,392,723.69	37,086,319.38
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	注释 20	2,861,615.46	1,338,888.78
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			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		2,861,615.46	1,338,888.78
负债合计		35,254,339.15	38,425,208.16
所有者权益（或股东权益）：			
股本	注释 21	21,840,000.00	21,840,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	注释 22	323,827.76	323,827.76
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	注释 23	3,311,460.38	2,210,744.57
一般风险准备			
未分配利润	注释 24	6,142,903.71	7,033,056.39
归属于母公司所有者权益合计		31,618,191.85	31,407,628.72
少数股东权益			
所有者权益合计		31,618,191.85	31,407,628.72
负债和所有者权益总计		66,872,531.00	69,832,836.88

法定代表人：郑玉峰主管会计工作负责人：孙玉莲会计机构负责人：何兴锋

(二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金		529,750.98	3,181,834.58
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		-	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	注释 1	29,897,440.84	31,582,976.08
应收款项融资			
预付款项		2,805,090.40	567,754.82
其他应收款	注释 2	2,891,196.35	2,613,920.33
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		17,080,246.22	17,423,135.08
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			

流动资产合计		53,203,724.79	55,369,620.89
非流动资产：			
债权投资			
可供出售金融资产			
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	注释 3	549,000.00	500,000.00
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		9,917,201.77	10,468,559.04
在建工程		68,653.00	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		2,710,295.85	2,745,447.39
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		298,227.90	298,227.90
其他非流动资产			49,000.00
非流动资产合计		13,543,378.52	14,061,234.33

资产总计		66,747,103.31	69,430,855.22
流动负债：			
短期借款		2,980,000.00	2,980,000.00
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		-	
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		8,970,049.73	11,146,940.58
预收款项		763,094.53	1,321,253.61
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		221,178.24	207,221.88
应交税费		625,110.95	1,485,190.49
其他应付款		2,906,746.95	3,118,419.67
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		12,135,000.00	13,401,666.76
其他流动负债			
流动负债合计		28,601,180.40	33,660,692.99
非流动负债：			
长期借款		2,861,615.46	1,338,888.78
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			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		2,861,615.46	1,338,888.78
负债合计		31,462,795.86	34,999,581.77
所有者权益：			
股本		21,840,000.00	21,840,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		323,827.76	323,827.76
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		3,311,460.38	2,210,744.57
一般风险准备			
未分配利润		9,809,019.31	10,056,701.12

所有者权益合计		35,284,307.45	34,431,273.45
负债和所有者权益合计		66,747,103.31	69,430,855.22

法定代表人：郑玉峰

主管会计工作负责人：孙玉莲

会计机构负责人：何兴锋

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业总收入	注释 25	25,093,860.62	44,994,627.88
其中：营业收入	注释 25	25,093,860.62	44,994,627.88
利息收入		0.00	0.00
已赚保费		0.00	0.00
手续费及佣金收入		0.00	0.00
二、营业总成本		24,793,004.72	39,493,016.17
其中：营业成本	注释 25	19,729,128.05	33,914,058.47
利息支出		0.00	0.00
手续费及佣金支出		0.00	0.00
退保金		0.00	0.00
赔付支出净额		0.00	0.00
提取保险责任准备金净额		0.00	0.00
保单红利支出		0.00	0.00
分保费用		0.00	0.00

税金及附加	注释 26	75,820.78	117,826.81
销售费用	注释 27	467,119.25	544,226.32
管理费用	注释 28	1,248,216.88	1,429,816.43
研发费用	注释 28	2,481,211.65	2,715,160.83
财务费用	注释 29	791,508.11	771,927.31
其中：利息费用		729,692.85	701,277.63
利息收入		4,735.07	1,964.11
信用减值损失		0.00	0.00
资产减值损失		0.00	0.00
加：其他收益		0.00	0.00
投资收益（损失以“-”号填列）		0.00	0.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		0.00	0.00
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		0.00	0.00
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		0.00	0.00
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		0.00	0.00
资产处置收益（损失以“-”号填列）		0.00	0.00
汇兑收益（损失以“-”号填列）		0.00	0.00
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		300,855.90	5,501,611.71
加：营业外收入	注释 30	407,730.55	203,600.00
减：营业外支出	注释 31	0.00	1,956.20
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		708,586.45	5,703,255.51
减：所得税费用		136,513.07	579,393.54
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		572,073.38	5,123,861.97

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）		572,073.38	5,123,861.97
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
(二)按所有权归属分类：	-	-	-
1.少数股东损益			
2.归属于母公司所有者的净利润		572,073.38	5,123,861.97
六、其他综合收益的税后净额			
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
(一)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.可供出售金融资产公允价值变动损益		-	
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		-	

6. 其他债权投资信用减值准备			
7. 现金流量套期储备			
8. 外币财务报表折算差额			
9. 其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		572,073.38	5,123,861.97
归属于母公司所有者的综合收益总额		572,073.38	5,123,861.97
归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.0262	0.2346
（二）稀释每股收益（元/股）		0.0262	0.2346

法定代表人：郑玉峰主管会计工作负责人：孙玉莲会计机构负责人：何兴锋

（四） 母公司利润表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业收入	注释 4	24,893,356.99	44,587,248.70
减：营业成本	注释 4	19,641,808.39	33,665,280.96
税金及附加		66,285.27	117,153.03
销售费用		372,823.61	508,361.52
管理费用		668,943.69	755,889.90
研发费用		2,481,211.65	2,715,160.83

财务费用		790,065.95	769,351.02
其中：利息费用		729,692.85	701,277.63
利息收入		4,392.46	1,921.57
加：其他收益			
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）			
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		872,218.43	6,056,051.44
加：营业外收入		407,630.55	203,600.00
减：营业外支出			1,956.20
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		1,279,848.98	6,257,695.24
减：所得税费用		136,513.07	579,393.54
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		1,143,335.91	5,678,301.70
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		1,143,335.91	5,678,301.70
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			

五、其他综合收益的税后净额			
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 可供出售金融资产公允价值变动损益		-	
4. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
5. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		-	
6. 其他债权投资信用减值准备			
7. 现金流量套期储备			
8. 外币财务报表折算差额			
9. 其他			
六、综合收益总额		1,143,335.91	5,678,301.70
七、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）			
(二) 稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：郑玉峰

主管会计工作负责人：孙玉莲

会计机构负责人：何兴锋

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		29,125,673.65	49,975,324.90
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		-	
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金	注释 32.1	5,532,939.61	2,592,832.05
经营活动现金流入小计		34,658,613.26	52,568,156.95
购买商品、接受劳务支付的现金		27,240,819.24	37,805,198.35
客户贷款及垫款净增加额			

存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
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		1,407,964.21	1,379,616.66
支付的各项税费		1,897,047.07	2,237,301.92
支付其他与经营活动有关的现金	注释 32.2	6,815,526.00	7,937,352.65
经营活动现金流出小计		37,361,356.52	49,359,469.58
经营活动产生的现金流量净额	注释 32	-2,702,743.26	3,208,687.37
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		63,483.00	311,861.48
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			

支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		63,483.00	311,861.48
投资活动产生的现金流量净额		-63,483.00	-311,861.48
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		7,970,000.00	4,980,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		7,970,000.00	4,980,000.00
偿还债务支付的现金		7,854,211.20	5,205,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		615,423.96	641,603.27
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		8,469,635.16	5,846,603.27
筹资活动产生的现金流量净额		-499,635.16	-866,603.27
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-3,265,861.42	2,030,222.62
加：期初现金及现金等价物余额		3,832,357.30	880,119.12
六、期末现金及现金等价物余额		566,495.88	2,910,341.74

法定代表人：郑玉峰主管会计工作负责人：孙玉莲会计机构负责人：何兴锋

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		29,034,538.65	49,329,999.90
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		4,962,404.56	1,925,521.57
经营活动现金流入小计		33,996,943.21	51,255,521.47
购买商品、接受劳务支付的现金		27,010,476.74	37,643,425.85
支付给职工以及为职工支付的现金		967,362.64	814,151.61
支付的各项税费		1,891,690.39	2,177,464.94
支付其他与经营活动有关的现金		6,216,378.88	7,847,949.86
经营活动现金流出小计		36,085,908.65	48,482,992.26
经营活动产生的现金流量净额		-2,088,965.44	2,772,529.21
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		63,483.00	14,528.00

投资支付的现金			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		63,483.00	14,528.00
投资活动产生的现金流量净额		-63,483.00	-14,528.00
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		7,970,000.00	4,980,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		7,970,000.00	4,980,000.00
偿还债务支付的现金		7,854,211.20	5,205,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		615,423.96	641,603.27
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		8,469,635.16	5,846,603.27
筹资活动产生的现金流量净额		-499,635.16	-866,603.27
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-2,652,083.60	1,891,397.94
加：期初现金及现金等价物余额		3,181,834.58	808,027.73
六、期末现金及现金等价物余额		529,750.98	2,699,425.67

法定代表人：郑玉峰

主管会计工作负责人：孙玉莲

会计机构负责人：何兴锋

第八节 财务报表附注

一、 附注事项

(一) 附注事项索引

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

(二) 附注事项详情

1、 合并报表的合并范围

本期合并报表范围在原基础上增加了于 2019 年 3 月 28 日成立的深圳市连邦工程新材料研究院子公司

二、 报表项目注释

韶关市连邦环保新材料股份有限公司

2019 年 1 月 1 日至 2019 年 6 月 30 日

财务报表附注

(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

一、公司基本情况

(一) 公司历史沿革、组织形式、注册地

韶关市连邦环保新材料股份有限公司（以下简称公司或本公司）由南雄市连邦化工石油科技环保有限公司整体变更设立，于 2009 年 12 月在南雄市市场监督管理局登记注册，总部位于广东省韶关南雄市。公司社会信用代码为 914402006981398714，注册资本 21,840,000.00 元。2016 年 3 月 16 日，本公司股票获准在全国中小企业股份转让系统上挂牌交易，股票代码：836533。

注册地址：南雄市珠玑工业园

(二) 公司经营范围

经营范围：研发、生产、加工、销售：低碳材料、防火涂料、功能性涂料、化工产品、环保尼龙 PA 料再生产品；销售：环保材料、电子产品；废旧物资的处置及综合利用；环保工程施工；货物及技术进出口；国内商业贸易。

(三) 公司业务性质和主要经营活动

本公司是一家专业从事工业涂料和化工原料生产经营的企业。公司生产的产品主要有

油墨系列、涂料系列等化工产品。

（四）财务报表的批准报出

本财务报表业经本公司 2019 年 8 月 27 日决议批准报出。

二、报告期合并财务报表范围

报告期内，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

序号	子公司名称
1	连邦绿建环保工程（深圳）有限公司
2	深圳深景达油墨化工有限公司
3	深圳市连邦工程新材料研究院

报告期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注“七、合并范围的变更”和“八、在其他主体中的权益”。深圳市铨丰圣化工有限公司于 2019 年 4 月 24 日经深圳市市场监督管理局核准变更为连邦绿建环保工程（深圳）有限公司。

三、财务报表的编制基础

（一）编制基础

本公司以持续经营为基础，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》和具体企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）进行确认和计量，在此基础上，结合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2014 年修订）的规定，编制财务报表。

（二）持续经营

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。

四、重要会计政策及会计估计

本公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和

事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注五。

（一）遵循企业会计准则的声明

本公司以持续经营为基础，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》和具体企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）进行确认和计量，在此基础上，结合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2014 年修订）的规定，编制财务报表。本公司财务报表真实、完整地反映了本公司报告期的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

（二）会计期间

本公司会计期间分为年度和中期。中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度为每年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

（三）营业周期

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

（四）记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

1、同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。通常情况下，同一控制下的企业合并是指发生在同一企业集团内部企业之间的合并，除此之外，一般不作为同一控制下的企业合并。

同一控制下的企业合并，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，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。被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的，长期股权投资成本按零确定。如果被合并方在被合并以前，是最终控制方通过非同一控制下的企业合并所控制的，则合并方长期股权投资的初始投资成本还应包含相关的商誉金额。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方以发行权益性证券作为合并对价的，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。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

本公司作为合并方为进行企业合并发生的各项直接相关费用，包括支付的审计费用、评估费用、法律服务费等，于发生时计入当期损益。与发行权益性工具作为合并对价直接相关的交易费用，冲减资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。与发行债务性工具作为合并对价直接相关的交易费用，计入债务性工具的初始确认金额。

通过多次交易分步实现同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，合并方应当将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在母公司财务报表中，以合并日持股比例计算的合并日应享有被合并方账面所有者权益份额作为该项投资的初始投资成本，初始投资成本与其原长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。

在合并财务报表中，合并方在达到合并之前持有的长期股权投资，在取得日与合并方与被合并方向处于同一最终控制之日孰晚日与合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

2、非同一控制下的企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的

企业合并。

一次交换交易实现的企业合并，合并成本为本公司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。

通过多次交换交易分步实现的企业合并，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等应当转为购买日所属当期收益，不能重分类计入当期损益的其他综合收益除外。

购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，应于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性工具或债务性工具的交易费用，应当计入权益性工具或债务性工具的初始确认金额。在合并合同或协议中对可能影响合并成本的未来事项作出约定的，购买日如果估计未来事项很可能发生并且对合并成本的影响金额能够可靠计量的，本公司将其计入合并成本。

非同一控制下的企业合并中，企业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，确认为商誉；在吸收合并情况下，该差额在母公司个别财务报表中确认为商誉；在控股合并情况下，该差额在合并财务报表中列示为商誉。企业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差额，本公司计入合并当期损益（营业外收入）。在吸收合并情况下，该差额计入合并当期母公司个别利润表；在控股合并情况下，该差额计入合并当期的合并利润表。

（六）合并财务报表的编制方法

1、合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。相关活动是指对被投资方的回报产生重大影响的活动。被投资方的相关

活动根据具体情况进行判断，通常包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处路、研究与开发活动以及融资活动等。

母公司将其全部子公司（包括母公司所控制的单独主体）纳入合并财务报表的合并范围，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、合并财务报表编制的方法

母公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体；合并财务报表以母公司和纳入合并范围的子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料编制合并财务报表，以反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

（一）合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。

（二）抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。

（三）抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的，应当全额确认该部分损失。

（四）站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。少数股东损益，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。在合并财务报表中，子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍应当冲减少数股东权益。

本公司在编制合并财务报表时，如果子公司所采用的会计政策、会计期间与母公司不一致的，需要按照母公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整；或者要求子公司按照母公司的会计政策和会计期间另行编报财务报表。

母公司在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，应当调整合并资产负债表的期初余额，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。因非同一控制下企业合并增加

的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初余额。母公司在报告期内处置子公司以及业务，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初余额。

母公司在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。母公司在报告期内处置子公司以及业务，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表。

母公司在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，将该子公司以及业务购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。母公司在报告期内处置子公司，将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

子公司持有母公司的长期股权投资，视为企业集团的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。子公司相互之间持有的长期股权投资，比照母公司对子公司的股权投资的抵销方法，将长期股权投资与其对应的子公司所有者权益中所享有的份额相互抵销。

3、合并财务报表编制特殊交易的会计处理

(1) 母公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在合并财务报表中，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 企业因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重

新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。

(3) 母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，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，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(4) 企业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，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

(5) 企业通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，如果处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- ①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的。
- ②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果。
- ③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生。
- ④一项交易单独考虑时是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

(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，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

2、共同经营的会计处理方法

本公司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：

- (1) 确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

(八) 现金及现金等价物的确定标准

现金，是指企业库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指企业持有的同时具备期限短（一般指从购入日起不超过 3 个月内到期）、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) 外币业务和外币报表折算

1、发生外币交易时折算汇率的确定方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为人民币金额。

2、在资产负债表日对外币项目的折算方法、汇兑损益的处理方法

外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始

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，除了按照《企业会计准则第 17 号——借款费用》的规定，与购建或生产符合资本化条件的资产相关的外币借款产生的汇兑差额予以资本化外，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。以公允价值计量的股票、基金等外币非货币性项目，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。

3、外币报表折算的会计处理方法

本公司按照以下规定，将以外币表示的财务报表折算为人民币金额表示的财务报表。

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述方法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”中单独列示。以外币表示的现金流量表采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

（十）金融工具

1、金融工具的分类

按照投资目的和经济实质将本公司拥有的金融资产划分为四类：①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，包括交易性金融资产和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产；②持有至到期投资；③贷款和应收款项；④可供出售金融资产。

按照经济实质将承担的金融负债划分为两类：①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债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；②其他金融负债。

2、金融工具的确认依据

金融工具是指形成一个企业的金融资产，并形成其他单位的金融负债或权益工具的合同。本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：收取该金融资产现金流量的合同权利终止；该金融资产已转移，且符合《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》规定的终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，才终止确认该金融负债或其一部分。

3、金融工具的计量方法

本公司初始确认金融资产或金融负债，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或金融负债，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。

本公司对金融资产和金融负债的后续计量主要方法：

(1) 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，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(2) 持有至到期投资和应收款项，采用实际利率法，按摊余成本计量。

(3) 可供出售金融资产按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失，除减值损失和外币货币性金融资产形成的汇兑损益外，计入其他综合收益，在该金融资产终止确认时转出，计入当期损益。

(4) 在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本计量。

(5) 其他金融负债按摊余成本进行后续计量。但是下列情况除外：

①与在活跃市场中没有报价，公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本计量。

②不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，或没有指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益并将以低于市场利率贷款的贷款承诺，在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：

A. 《企业会计准则第 13 号——或有事项》确定的金额。

B.初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》的原则确定的累计摊销额后的余额。

4、金融资产转移的确认依据和计量方法

金融资产转移，是指公司（转出方）将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方（转入方）。

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

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的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

5、金融负债终止确认条件

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

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

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

6、金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者

转移一项负债所需支付的价格。本公司公允价值计量按《企业会计准则第 39 号—公允价值计量》的相关规定执行，具体包括：

（1）公允价值初始计量

本公司根据交易性质和相关资产或负债的特征等，判断初始确认时的公允价值是否与其交易价格相等。其他相关会计准则要求或者允许企业以公允价值对相关资产或负债进行初始计量，且其交易价格与公允价值不相等的，公司将相关利得或损失计入当期损益，但其他相关会计准则另有规定的除外。

（2）公允价值的估值技术

本公司以公允价值计量相关资产或负债使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用多种估值技术计量公允价值时，会充分考虑各估值结果的合理性，选取在当前情下最能代表公允价值的金额作为公允价值。公司在估值技术的应用中，优先使用相关可观察输入值，只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

（3）公允价值的层次划分

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。

第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

以上层次划分具体表现为：金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

7、金融资产减值测试方法及会计处理方法

(1) 持有至到期投资

以摊余成本计量的持有至到期投资发生减值时，将其账面价值减记至预计未来现金流量（不包括尚未发生的未来信用损失）现值（折现利率采用原实际利率），减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益。

(2) 应收款项

应收款项减值测试方法及减值准备计提方法参见附注六（十一）。

(3) 可供出售金融资产

可供出售金融资产的公允价值发生较大幅度下降，或在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，则按其公允价值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提减值准备。在确认减值损失时，将原直接计入其他综合收益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，计入减值损失。该转出的累计损失，等于可供出售金融资产的初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

对于已确认减值损失的可供出售债务工具，在随后的会计期间公允价值已上升且客观与确认原减值损失后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

对于可供出售权益工具投资发生的减值损失，在该权益工具价值回升时，通过权益转回，不通过损益转回。但是，在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，或与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产发生的减值损失，不予转回。

对于权益工具投资，本公司判断其公允价值发生“严重”或“非暂时性”下跌的具体量化标准、成本的计算方法、期末公允价值的确定方法，以及持续下跌期间的确定依据为：

公允价值发生“严重”下跌的具体量化标准	期末公允价值相对于成本的下跌幅度已达到或超过 50%。
公允价值发生“非暂时性”下跌的具体量化标准	连续 12 个月出现下跌
成本的计算方法	取得时按支付对价（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和

	作为投资成本。
期末公允价值的确定方法	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。
持续下跌期间的确定依据	连续下跌或在下跌趋势持续期间反弹上扬幅度低于 20%，反弹持续时间未超过 6 个月的均作为持续下跌期间。

(4) 其他

在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，或与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产发生减值时，将该权益工具投资或衍生金融资产的账面价值，与按照类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值之间的差额，确认为减值损失，计入当期损益。

(十一) 应收款项

应收款项包括应收账款、其他应收款等。

本公司采用备抵法核算坏账损失。

单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项的确认标准：金额在 100 万元以上。

单项金额重大的应收款项坏账准备的计提方法：单独进行减值测试，按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，计入当期损益。单独测试未发生减值的应收款项，将其归入相应组合或个别认定计提坏账准备。

2、按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项：

对于单项金额不重大的应收款项，与经单独测试后未减值的单项金额重大的应收款项一起按信用风险特征划分为若干组合，根据以前年度与之具有类似信用风险特征的应收款项组合的实际损失率为基础，结合现时情况确定应计提的坏账准备。

确定组合的依据	
组合 1	除已单独计提减值准备及组合 2 以外的其他应收款项
组合 2	合并范围内各公司之间的应收款项
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，组合 1 采用账龄分析法计提坏账准备的：

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）	5.00	5.00
1—2年	10.00	10.00
2—3年	30.00	30.00
3—4年	50.00	50.00
4—5年	80.00	80.00
5年以上	100.00	100.00

3、单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	有确凿证据表明可收回性存在明显差异
坏账准备的计提方法	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备

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

（十二）存货

（1）公司存货分类：原材料、库存商品等。

（2）存货取得时按实际成本计价，发出时采用加权平均法确定发出存货成本。

（3）期末存货采用成本与可变现净值孰低计价：

①可变现净值的确定方法为：产成品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；用于生产的材料、在产品等需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定其可变现净值。

②存货跌价准备的计提方法为：期末存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货项目计提存货跌价准备。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。与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，合并计提存货跌价准备。

(4) 低值易耗品和包装物的摊销：在领用时采用一次摊销法。

(5) 存货的盘存制度为永续盘存制。

(十三) 划分为持有待售资产

1、确认标准

同时满足下列条件的企业组成部分（或非流动资产，下同）应当确认为持有待售：该组成部分必须在其当前状况下仅根据出售此类组成部分的惯常条款即可立即出售；企业已经就处置该组成部分作出决议，如按规定需得到股东批准的，应当已经取得股东大会或相应权力机构的批准；企业已经与受让方签订了不可撤销的转让协议；该项转让将在一年内完成。

2、会计处理方法

公司对于持有待售的固定资产，调整该项固定资产的预计净残值，使该项固定资产的预计净残值能够反映其公允价值减去处置费用后的金额，但不得超过符合持有待售条件时该项固定资产的原账面价值，原账面价值高于调整后预计净残值的差额，作为资产减值损失计入当期损益。

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

(十四) 长期股权投资

长期股权投资指投资方对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对其合

营企业的权益性投资。

1、共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，应当考虑投资方和其他方持有的被投资单位当期可转换公司债券、当期可执行认股权证等潜在表决权因素。投资方能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为其联营企业。

2、初始投资成本确定

(1) 本公司合并形成的长期股权投资，按照附注四、(五) 确定其初始投资成本。

(2) 除本公司合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其初始投资成本：

以支付现金取得的长期股权投资，应当按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，应当按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。与发行权益性证券直接相关的费用，按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的有关规定确定。

通过非货币性资产交换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 7 号——非货币性资产交换》的有关规定确定。

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。

3、后续计量及损益确认方法

投资方能够对被投资单位实施控制的长期股权投资应当采用成本法核算；对被投资单

位具有共同控制或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算，投资方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，都可以对间接持有的该部分投资选择以公允价值计量且其变动计入损益，并对其余部分采用权益法核算。

(1) 采用成本法核算的长期股权投资，追加或收回投资应当调整长期股权投资的成本；被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

(2) 采用权益法核算的长期股权投资，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。被投资单位可辨认净资产的公允价值，比照《企业会计准则第 20 号——企业合并》的有关规定确定。

本公司取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位当年实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；本公司于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配之外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。在确认应享有或应分担被投资单位的净损益份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位净利润进行调整后确认。对被投资单位采用的与本公司不一致的会计政策及会计期间、以本公司取得投资时被投资单位固定资产及无形资产的公允价值为基础计提的折旧额或摊销额，以及以本公司取得投资时有关资产的公允价值为基础计算确定的资产减值准备金额等对被投资单位净利润的影响进行调整，并且将本公司与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益予以抵销，在此基础上确认投资损益和其他综合收益等。本公司与被投资单位发生的内部交易损失，按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定属于资产减值损失的则全额确认。

在确认应分担的被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限（投资企业负有承担额外损失义务的除外）；如果被投资单位以后各期实现盈利的，在收益分享额超过未确认的亏损分担额以后，按超过未

确认的亏损分担额的金额，依次恢复长期权益、长期股权投资的账面价值。

（十五）投资性房地产

1、投资性房地产种类和计量模式

本公司投资性房地产的种类：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。本公司采用成本模式对投资性房地产进行计量。

2、采用成本模式的折旧或摊销方法

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

（十六）固定资产

1、固定资产的确认条件

本公司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。在同时满足下列条件时才能确认固定资产：

（1）与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业。

（2）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

本公司固定资产分为房屋及建筑物、机器设备、电子设备、运输设备等。

固定资产折旧采用年限平均法计提折旧。按固定资产的类别、使用寿命和预计净残值率确定的年折旧率如下：

固定资产类别	预计净残值率(%)	预计使用年限(年)	年折旧率(%)
房屋、建筑物	5	20	4.75
机器设备	5	10	9.50

电子设备	5	5	19.00
运输设备	5	5	19.00
其他设备	5	3-5	31.67-19.00

已计提减值准备的固定资产折旧计提方法：已计提减值准备的固定资产，按该项固定资产的原价扣除预计净残值、已提折旧及减值准备后的金额和剩余使用寿命，计提折旧。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的固定资产，按照估计价值确定其成本，并计提折旧；待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不需要调整原已计提的折旧额。

本公司至少于每年年度终了时，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如果发现固定资产使用寿命预计数与原先估计数有差异的，进行相应的调整。

3、融资租入固定资产的认定依据、计价方法和折旧方法

融资租入固定资产的认定依据：实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁。具体认定依据为符合下列一项或数项条件的：①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；②承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人会行使这种选择权；③即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分；④承租人在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值；⑤租赁资产性质特殊，如不作较大改造只有承租人才能使用。

融资租入固定资产的计价方法：融资租入固定资产初始计价为租赁期开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值较低者作为入账价值；

融资租入固定资产后续计价采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提折旧及减值准备。

（十七）在建工程

本公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。

本公司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：

- (1) 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；
- (2) 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；
- (3) 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；
- (4) 所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

（十八）借款费用

1、借款费用资本化的确认原则

借款费用同时满足下列条件的，才能开始资本化：

- (1) 资产支出已经发生。
- (2) 借款费用已经发生。
- (3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2、资本化期间

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。

符合资本化条件的资产在购建或者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，暂停借款费用的资本化。在中断期间发生的借款费用确认为费用，计入当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始。如果中断是所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态必要的程序，借款费用的资本化继续进行。

购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，在发生时计入当期损益。

3、资本化金额的计算方法

在资本化期间内，每一会计期间的利息（包括折价或溢价的摊销）资本化金额，按照下列规定确定：

（1）为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以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。

（2）为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，本公司根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额，不超过当期相关借款实际发生的利息金额。

专门借款发生的辅助费用，在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之前发生的，在发生时根据其发生额予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本；在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后发生的，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。一般借款发生的辅助费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

（十九）无形资产

1、无形资产的计价方法

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

本公司无形资产后续计量，分别为：①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；②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。

2、使用寿命有限的无形资产，使用寿命估计情况

本公司对使用寿命有限的无形资产，估计其使用寿命时通常考虑以下因素：①运用该资产生产的产品通常的寿命周期、可获得的类似资产使用寿命的信息；②技术、工艺等方面的现阶段情况及对未来发展趋势的估计；③以该资产生产的产品或提供劳务的市场需求情况；④现在或潜在的竞争者预期采取的行动；⑤为维持该资产带来经济利益能力的预期维护支出，以及公司预计支付有关支出的能力；⑥对该资产控制期限的相关法律规定或类似限制，如特许使用期、租赁期等；⑦与公司持有其他资产使用寿命的关联性等。

使用寿命有限的无形资产，其应摊销金额在使用寿命内系统合理摊销。无法可靠确定预期实现方式的，按使用寿命采用直线法摊销，具体年限如下：

项目	摊销期限(年)
土地使用权	剩余使用年限
专利	法定年限
管理软件	5

3、使用寿命不确定的无形资产，使用寿命不确定的判断依据以及对其寿命的复核程序

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定等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：①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；②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，对使用寿命不确定无形资产使用寿命进行复核，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。

4、内部研究、开发支出会计政策

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，同时

满足下列条件的，确认为无形资产：(1)完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2)具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3)无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；(4)有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；(5)归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

（二十）长期资产减值

1、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、商誉等长期资产的减值测试方法及会计处理方法：

(1) 公司在资产负债表日按照单项资产是否存在可能发生减值的迹象。存在减值迹象的，进行减值测试，估计资产的可收回金额。资产的可收回金额低于其账面价值的，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用应当在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

(2) 存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

①资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌。

②公司经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对公司产生不利影响。

③市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响公司计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低。

④有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏。

⑤资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置。

⑥公司内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者亏损）远远低于（或者高于）预计金额等。

⑦其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

2、有迹象表明一项资产可能发生减值的，公司应当以单项资产为基础估计其可收回金额。公司难以对单项资产的可收回金额进行估计的，应当以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。同时，在认定资产组时，考虑公司管理层管理生产经营活动的方式（如是按照生产线、业务种类还是按照地区或者区域等）和对资产的持续使用或者处置的决策方式等。资产组一经确定，各个会计期间应当保持一致，不得随意变更。

3、因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产以及未探明矿区权益，无论是否存在减值迹象，每年都应当进行减值测试。

4、资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用应当在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

（二十一）长期待摊费用

长期待摊费用是指公司已经发生但应由本期和以后各期分担的分摊期限在一年以上（不含一年）的各项费用，包括以经营租赁方式租入的固定资产改良支出、公司自建的简易建筑设施等。

长期待摊费用按实际支出入账，在项目预计受益期内平均摊销。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。

（二十二）职工薪酬

职工薪酬，是指企业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。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

本公司短期薪酬具体包括：职工工资、奖金、津贴和补贴，职工福利费，医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费，住房公积金，工会经费和职工教育经费，短期带薪缺勤，短期利润分享计划，非货币性福利以及其他短期薪酬。本公司离职后福利，是指企业为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。辞退福利，是指企业在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。本公司其他长期职工福利，是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外所有的职工薪酬，包括长期带薪缺勤、长期残疾福利、长期利润分享计划等。

1、短期薪酬的会计处理方法

公司在职工为公司提供的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

2、离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

（1）公司在职工为公司提供服务的会计期间，将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。

（2）对设定受益计划的会计处理通常包括如下步骤：

①根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间；

②设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。资产上限

是指公司可从设定受益计划退款或减少未来对设定受益计划缴存资金而获得的经济利益的现值；

③期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额；

④在设定受益计划结算时，确认一项结算利得或损失。

3、辞退福利的会计处理方法

公司向职工提供辞退福利的，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：①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；②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、其他长期职工福利的会计处理方法

公司向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划进行会计处理，但是重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动计入当期损益后相关资产成本。

（二十三）预计负债

1、预计负债的确认标准

当与对外担保、未决诉讼或仲裁、产品质量保证、裁员计划、亏损合同、重组义务、固定资产弃置义务等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，确认为负债：

- （1）该义务是本公司承担的现时义务。
- （2）该义务的履行很可能导致经济利益流出企业。
- （3）该义务的金额能够可靠地计量。

2、预计负债的计量方法

预计负债按照履行现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量。所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的最佳估计数按该范围的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数按如下方法确定：

(1) 或有事项涉及单个项目时，最佳估计数按最可能发生金额确定。

(2) 或有事项涉及多个项目时，最佳估计数按各种可能发生额及其发生概率计算确定。

公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿的，则补偿金额在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认预计负债的账面价值。

公司资产负债表日对预计负债账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

(二十四) 股份支付

本公司股份支付的确认和计量，以真实、完整、有效的股份支付协议为基础。具体分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

(1) 以权益工具结算的股份支付

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。

权益工具的公允价值的确定：

①对于授予职工的股份，其公允价值按企业股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。如果企业未公开交易，则应按估计的市场价格计量，并考虑授予股份所依据的条款和条件进行调整。

②对于授予职工的股票期权，如果不存在条款和条件相似的交易期权，应通过期权定价模型来估计所授予的期权的公允价值。

企业在确定权益工具授予日的公允价值时，应当考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条件和非可行权条件的影响。股份支付存在非可行权条件的，只要职工或其他方满足了所有可行权条件中的非市场条件（如服务期限等），企业应当确认已得到服务相对应的成本费用。

（2）以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的以现金结算的股份支付，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。

（3）确认可行权权益工具最佳估计的依据：在等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量，以作出可行权权益工具的最佳估计。

（二十五）收入

（1）销售商品收入确认原则：企业已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；企业既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入企业；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

本公司业务具体收入确认原则：

本公司按照合同约定，将产品发送至客户指定地点，经客户验收合格后开具发票，确认产品的销售收入。

（2）提供劳务收入确认原则：收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流

入企业；交易的完工进度能够可靠地确定；交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

(3) 让渡资产使用权收入确认原则：相关的经济利益很可能流入企业；收入的金额能够可靠地计量。利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定；使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

(二十六) 政府补助

1、政府补助的类型

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），主要划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助两种类型。

2、政府补助会计处理

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内平均分配，计入当期损益；按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：①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；②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。

3、区分与资产相关政府补助和与收益相关政府补助的具体标准

本公司取得的、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。

本公司取得的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。

若政府文件未明确规定补助对象，将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据：

①政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表

日进行复核，必要时进行变更；②政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

4、与政府补助相关的递延收益的摊销方法以及摊销期限的确认方法

本公司取得的与资产相关的政府补助，确认为递延收益，自相关资产可供使用时起，按照相关资产的预计使用期限，将递延收益平均分摊转入当期损益。

5、政府补助的确认时点

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、暂时性差异

暂时性差异包括资产与负债的账面价值与计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认，但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额。暂时性差异分为应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异。

2、递延所得税资产的确认依据

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

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

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

3、递延所得税负债的确认依据

对于各种应纳税暂时性差异均据以确认递延所得税负债，除非应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

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

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

4、递延所得税资产的减值

在资产负债表日应当对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法取得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。除原确认时计入所有者权益的递延所得税资产部分，其减记金额也应计入所有者权益外，其他的情况应计入当期的所得税费用。在很可能取得足够的应纳税所得额时，减记的递延所得税资产账面价值可以恢复。

(二十八) 租赁

租赁是指在约定的期间内，出租人将资产使用权让与承租人以获取租金的协议，包括经营性租赁与融资性租赁两种方式。

1、经营租赁的会计处理方法

对于经营租赁的租金，出租人、承租人在租赁期内各个期间按照直线法确认为当期损益。出租人、承租人发生的初始直接费用，计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

2、融资租赁的会计处理方法

(1) 承租人的会计处理

在租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、

律师费、差旅费、印花税等初始直接费用（下同），计入租入资产价值。在计算最低租赁付款额的现值时，采用出租人租赁内含利率作为折现率。

未确认融资费用在租赁期内按照实际利率法计算确认当期的融资费用。

本公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

或有租金在实际发生时计入当期损益。

（2）出租人的会计处理

在租赁期开始日，出租人将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。

未实现融资收益在租赁期内按照实际利率法计算确认当期的融资收入。

或有租金是指金额不固定、以时间长短以外的其他因素(如销售量、使用量、物价指数等)为依据计算的租金。由于或有租金的金额不固定，无法采用系统合理的方法对其进行分摊，因此或有租金在实际发生时计入当期损益。

（三十）其他重要的会计政策和会计估计

本公司无其他重要会计政策和会计估计。

（三十一）重要会计政策和会计估计变更

1、重要会计政策变更

本公司无重要的会计政策变更。

2、重要会计估计变更

本公司无重要会计估计变更。

五、税项

本公司应纳税项列示如下：

1. 流转税费

税（费）种	计税（费）依据	税（费）率
增值税	商品销售收入	16%/13%
营业税	营业收入	5%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税	7%
教育费附加	实际缴纳的流转税	3%
地方教育费附加	实际缴纳的流转税	2%

注 1：增值税一般纳税人销项税率为 16%，按国家政策 2019 年 4 月 1 日起销项税率为 13%，按扣除进项税额后的余额缴纳。

2. 企业所得税

2018 年 11 月 28 日，公司经广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局联合认定为高新技术企业，并取得编号为 GR201844000314 的《高新技术企业证书》，证书有效期 3 年。

2018 年度至 2020 年度，本公司享受企业所得税税收优惠政策，企业所得税税率为 15%。

本公司之子公司连邦绿建环保工程（深圳）有限公司、深圳深景达油墨化工有限公司及深圳市连邦工程新材料研究院所得税税率为 25%；

3. 房产税

从价计征的，按房产原值的 70%为纳税基础，税率为 1.2%；

从租计征的，按房租收入为纳税基础，税率为 12%。

4. 公司享受的减免税政策及批文

所得税优惠：见本附注五、2。

六、财务报表项目注释

以下附注未经特别注明，期末指 2019 年 06 月 30 日，期初指 2018 年 12 月 31 日，本期指 2019 年上半年度，上期指 2018 年上半年度。

注释 1. 货币资金

(1) 按种类列示：

项目	期末余额	期初余额
现金	70,934.58	68,949.85
银行存款	653,478.37	3,745,137.79
其他货币资金	19,159.14	18,269.66
合计	743,572.09	3,832,357.30

(2) 报告期内各期末余额中除深圳深景达油墨化工有限公司中行坑梓支行的余额 177,076.21 元因诉讼账户冻结对使用有限制外，无其他因抵押、质押或冻结等对使用有限制、存放在境外、有潜在回收风险的款项。

注释 2 应收票据及应收账款

项目	期末余额	期初余额
应收票据		
应收账款	30,478,543.00	32,021,598.24
合计	30,478,543.00	32,021,598.24

(一) 应收票据

(1) 按种类列示：

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票		

项目	期末余额	期初余额
合计		

(2) 期末公司已背书或贴现且资产负债表日尚未到期的应收票据：

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	2,830,313.10	
合计	2,830,313.10	

(二) 应收账款

(1) 应收账款分类披露：

种类	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例%	金额	计提比例%	
单项金额重大并单项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					
组合 1	32,481,407.38	100.00	2,002,864.38	6.17	30,478,543.00
组合 2					
组合小计	32,481,407.38	100.00	2,002,864.38	6.17	30,478,543.00
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款					
合计	32,481,407.38	100.00	2,002,864.38	6.17	30,478,543.00

续表

种类	期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值

	金额	比例%	金额	计提比例%	
单项金额重大并单项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					
组合 1	34,024,462.62	100	2,002,864.38	5.89	32,021,598.24
组合 2					
组合小计	34,024,462.62	100	2,002,864.38	5.89	32,021,598.24
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款					
合计	34,024,462.62	100	2,002,864.38	5.89	32,021,598.24

(2) 组合 1 中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

账龄	期末余额			期初余额		
	余额	坏账准备	计提比例%	余额	坏账准备	计提比例%
1 年以内	28,739,872.56	1,205,097.56	4.19	31,817,574.89	1,590,878.74	5.00
1-2 年	2,112,907.22	211,290.72	10.00	1,250,403.39	125,040.34	10.00
2-3 年	1,139,188.53	341,756.56	30.00	956,484.34	286,945.30	30.00
3-4 年	489,439.07	244,719.54	50.00			
合计	32,481,407.38	2,002,864.38	6.17	34,024,462.62	2,002,864.38	5.89

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

2019 年上半年坏账准备金额未发生变化。

(4) 按欠款方归集的期末应收账款金额大额单位情况：

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额的比例(%)	已计提坏账准备
广东钦美实业有限公司	13,895,893.89	42.78	694,794.69
惠州市赛联精密部件有限公司	6,874,593.60	21.16	343,729.68
青岛华狮化工有限公司	2,306,456.00	7.10	162,105.60

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额的比例(%)	已计提坏账准备
广东自由能科技股份有限公司	1,360,772.68	4.19	68,038.63
广东邦固化学科技有限公司	1,177,871.00	3.63	58,893.55
合计	25,615,587.17	78.86	1,327,562.15

注释 3. 预付款项

(1) 按账龄列示:

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例%	金额	比例%
1 年以内	2,752,940.40	97.95	550,104.82	95.65
1 至 2 年	57,500.00	2.05	25,000.00	4.35
2 至 3 年				
合计	2,810,440.40	100.00	575,104.82	100.00

(3) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况:

单位名称	与本公司关系	期末金额	占预付账款总额的比例(%)	预付款时间	未结算原因
广东奇化化工交易中心股份有限公司	非关联方	766,333.30	27.27	1 年以内	未到结算期
珠海市承信化工有限公司	非关联方	375,270.60	13.35	1 年以内	未到结算期
张家港保税区富洋国际贸易有限公司	非关联方	284,705.50	10.13	1 年以内	未到结算期
惠州市阿斯顿涂料有限公司	非关联方	152,209.95	5.42	1 年以内	未到结算期
广东宏川新材料股份有限公司	非关联方	105,635.77	3.76	1 年以内	未到结算期
合计		1,684,155.12	59.93		

注释 4. 其他应收款

(1) 其他应收款分类披露:

种类	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例%	金额	计提比例%	
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款					
按组合计提坏账准备的其他应收款					
组合 1	195,472.47	100.00	12,035.78	6.16	183,436.69
组合 2					
组合小计	195,472.47	100.00	12,035.78	6.16	183,436.69
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款					
合计	195,472.47	100.00	12,035.78	6.16	183,436.69

续表

种类	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例%	金额	计提比例%	
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款					
按组合计提坏账准备的其他应收款					
组合 1	72,715.49	100.00	12,035.78	16.55	60,679.71
组合 2					
组合小计	72,715.49	100.00	12,035.78	16.55	60,679.71
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款					
合计	72,715.49	100.00	12,035.78	16.55	60,679.71

(2) 组合 1 中, 按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款:

账龄	期末余额			期初余额		
	余额	坏账准备	计提比例%	余额	坏账准备	计提比例%
1年以内	183,472.47	3,035.78	1.65	60,715.49	3,035.78	5.00
1至2年			10.00			10.00
2至3年			30.00			30.00
3至4年	2,000.00	1,000.00	50.00	2,000.00	1,000.00	50.00
4至5年	10,000.00	8,000.00	80.00	10,000.00	8,000.00	80.00
合计	195,472.47	12,035.78	6.16	72,715.49	12,035.78	16.55

本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

2019年上半年坏账准备金额未发生变化

(3) 其他应收款按款项性质分类：

款项性质	期末余额	期初余额
往来款		
押金及保证金	174,726.00	36,600.00
其他	20,746.47	36,115.49
合计	195,472.47	72,715.49

(5) 按欠款方归集的大额期末余额的其他应收款情况：

单位名称	款项性质	与本公司关系	金额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例%	坏账准备期末余额
万郡绿建科技股份有限公司	保证金	非关联方	120,000.00	1年以内	61.39	1,985.55
东莞市得劳斯五金制品科技有限公司	押金	非关联方	23,000.00	1年以内	11.77	380.56
广州世纪骏汇物业发展有限公司	保证金	非关联方	18,126.00	2年以内	9.27	299.92

广东电网韶关南雄供电局	押金	非关联方	10,000.00	5年以内	5.12	8,000.00
南雄市园方投资有限公司	押金	非关联方	3,600.00	1年以内	1.84	59.57
合计			174,726.00		89.39	10,725.60

注释 5、存货

(1) 存货分类

项目	期末余额		
	账面余额	跌价准备	净额
原材料	15,883,652.56		15,883,652.56
库存商品	2,942,499.96		2,942,499.96
在产品	293,231.00		293,231.00
合计	19,119,383.52		19,119,383.52

续表

项目	期初余额		
	账面余额	跌价准备	净额
原材料	15,785,569.86		15,785,569.86
库存商品	3,269,244.37		3,269,244.37
在产品	130,430.01		130,430.01
合计	19,185,244.24		19,185,244.24

(2) 公司存货无账面成本高于可变现净值的情况，故未计提跌价准备。

注释 6. 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税	57,082.34	39,551.52
合计	57,082.34	39,551.52

注释 7. 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	电子设备	其他设备	合计
一、账面原值:						
1.期初余额	9,410,655.00	10,002,948.63	1,209,400.95	536,060.51	436,198.81	21,595,263.90
2.本期增加金额		50,000.00		1,299.00	11,207.62	62,506.62
(1) 购置(并购)		50,000.00		1,299.00	11,207.62	62,506.62
3.本期减少金额						
4.期末余额	9,410,655.00	10,052,948.63	1,209,400.95	537,359.51	447,406.43	21,657,770.52
二、累计折旧						
1.期初余额	2,300,144.47	6,828,370.70	778,792.28	426,792.85	286,537.84	10,620,638.14
2.本期增加金额	223,503.18	270,243.45	90,589.50	33,166.36	16,733.68	634,236.17
(1) 计提	223,503.18	270,243.45	90,589.50	33,166.36	16,733.68	634,236.17
3.本期减少金额						
4.期末余额	2,523,647.65	7,098,614.15	869,381.78	459,959.21	303,271.52	11,254,874.31
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加金额						
(1) 计提						
3.本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	6,887,007.35	2,954,334.48	340,019.17	77,400.30	144,134.91	10,402,896.21
2.期初账面价值	7,110,510.53	3,174,577.93	430,608.67	109,267.66	149,660.97	10,974,625.76

(2) 报告期内无暂时闲置的固定资产。

(3) 报告期内无通过融资租赁租入的固定资产。

(4) 报告期内无通过经营租赁租出的固定资产。

(5) 报告期内无未办妥产权证书的固定资产。

(6) 报告期内固定资产抵押情况：

2017年11月3日，公司与南雄市农村信用合作联社签署编号为（19978）雄农信借字2017第039号的借款合同，借款金额为1,264.00万元，借款日为2017年11月7日，约定还款日为2019年11月3日。

公司以国有土地使用权及房产作为抵押，其中，权证号为粤房地权证雄字第00017305号、粤房地权证雄字第00017306号、粤房地权证雄字第00017307号、粤房地权证雄字第00017308号、粤房地权证雄字第00017309号、粤房地权证雄字第00017310号、粤房地权证雄字第00017311号的房产抵押价值合计为918.6万元。抵押合同编号为（19978）雄农信抵字2017第039号。

截至2019年06月30日，南雄市农村信用合作联社借款余额为1,213.50万元。

注释 8. 在建工程

项目	期末余额	期初余额
涂料智能生产线	68,653.00	
合计	68,653.00	

注释 9. 无形资产

(1) 无形资产情况

项目	土地使用权	专利	合计
一、账面原值			
1.期初余额	3,120,793.00	50,600.00	3,171,393.00
2.本期增加金额			
(1)购置			

项目	土地使用权	专利	合计
3.本期减少金额			
(1)处置			
4.期末余额	3,120,793.00	50,600.00	3,171,393.00
二、累计摊销			
1.期初余额	402,332.18	23,613.43	425,945.61
2.本期增加金额	32,621.52	2,530.02	35,151.54
(1) 计提	32,621.52	2,530.02	35,151.54
3.本期减少金额			
(1)处置			
4.期末余额	434,953.70	26,143.45	461,097.15
三、减值准备			
1.期初余额			
2.本期增加金额			
3.本期减少金额			
4.期末余额			
四、账面价值			
1.期末账面价值	2,685,839.30	24,456.55	2,710,295.85
2.期初账面价值	2,718,460.82	26,986.57	2,745,447.39

(2) 报告期内无未办妥产权证书的土地使用权。

(3) 报告期内无形资产抵押情况：

无形资产中，土地使用权（账面净值 2,685,839.30 元）用于南雄市农村信用合作联社 12,640,000.00 元流动资金借款抵押担保。抵押合同编号为（19978）雄农信抵字 2017 第 039 号。另在第“34. 所有权或使用权受到限制的资产”也有说明。

注释 10. 递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 递延所得税资产明细情况

项目	期末余额	期初余额
资产减值准备	298,227.90	298,227.90
小计	298,227.90	298,227.90

(2) 引起暂时性的资产或负债项目对应的暂时性差异

项目	期末余额	期初余额
资产减值准备	1,988,185.99	1,988,185.99
小计	1,988,185.99	1,988,185.99

(3) 本公司无未经抵消的递延所得税负债。

(4) 本公司未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异

项目	期末余额	期初余额
资产减值准备	26,714.17	26,714.17
未弥补亏损	1,819,126.82	1,247,764.29
小计	1,845,840.99	1,274,478.46

由于公司未来能否获得足够的应纳税所得额具有不确定性，因此未对可抵扣亏损确认为递延所得税资产。

注释 11. 资产减值准备明细

项目	期初余额	本期增加	本期减少		期末余额
			转回	核销	
应收账款坏账准备	2,002,864.38				2,002,864.38
其他应收款坏账准备	12,035.78				12,035.78
合计	2,014,900.16				2,014,900.16

注释 12. 其他非流动资产

类别及内容	期末余额	期初余额
预付投资款		100,000.00
合计		100,000.00

注释 13. 短期借款

(1) 短期借款分类

借款类别	期末余额	期初余额
保证借款	2,980,000.00	2,980,000.00
合计	2,980,000.00	2,980,000.00

(2) 短期借款明细说明

贷款单位	额度有效 期间	期末余额	年利 率%	贷款条件	借款合同号
中国建设银行股份有限公司南雄支行	2019年4月24日— 2019年10月23日	980,000.00	5.07	保证	2018年韶建小企借字第 065号二次支用
韶关市圆融小额贷款有限公司	2019年6月5日至 2019年9月3日	2,000,000.00	11.20	保证	2019年(圆融南)借字 第011号
合计		2,980,000.00			

注释 14. 应付票据及应付账款

项目	期末余额	期初余额
应付票据		
应付账款	9,072,751.61	11,212,995.58

项目	期末余额	期初余额
合计	9,072,751.61	11,212,995.58

(1) 应付账款列示

项目	期末余额	期初余额
材料采购款	9,072,751.61	11,212,995.58
合计	9,072,751.61	11,212,995.58

(2) 期末无账龄超过 1 年的重要应付账款。

注释 15. 预收款项

(1) 预收款项列示

项目	期末余额	期初余额
预收销售货款	808,868.53	1,362,107.61
合计	808,868.53	1,362,107.61

(2) 报告期内各期末无账龄超过 1 年的大额预收款项。

注释 16. 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	364,561.05	1,424,070.05	1,435,835.20	352,795.90
二、离职后福利-设定提存计划		72,283.06	72,283.06	
合计	364,561.05	1,496,353.11	1,508,118.26	352,795.90

(2) 短期薪酬

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	364,561.05	1,339,786.32	1,351,551.47	352,795.90

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
2、职工福利费		37,754.00	37,754.00	
3、社会保险费		32,007.73	32,007.73	
其中：（1）医疗保险费		26,166.56	26,166.56	
（2）工伤保险费		2,539.97	2,539.97	
（3）生育保险费		3,301.20	3,301.20	
4、住房公积金		14,522.00	14,522.00	
5、工会经费和职工教育经费				
合计	364,561.05	1,424,070.05	1,435,835.20	352,795.90

（3）离职后福利

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险费		69,029.36	69,029.36	
2、失业保险费		3,253.70	3,253.70	
合计		72,283.06	72,283.06	

注释 17. 应交税费

项目	期末余额	期初余额
增值税	61,862.84	149,967.75
企业所得税	546,183.17	1,315,584.41
城市维护建设税	4,330.40	10,433.22
教育费附加（含地方教育费附加）	3,093.15	7,452.30
其他	10,694.88	4,111.53
合计	626,164.44	1,487,549.21

各项税费计缴标准见本附注五、税项。

注释 18. 其他应付款

(1) 按款项性质列示

项目	期末余额	期初余额
往来款	6,417,143.21	6,277,439.17
其他		
合计	6,417,143.21	6,277,439.17

(2) 报告期内各期末无账龄超过 1 年的重要的其他应付款。

注释 19. 一年内到期的非流动负债

(1) 分类列示

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	12,135,000.00	13,401,666.76
其中：一年内到期的银行类金融机构长期借款	12,135,000.00	13,401,666.76
一年内到期的非银行类金融机构长期借款		
合计	12,135,000.00	13,401,666.76

借款明细见本附注六、20。

注释 20. 长期借款

(1) 期末长期借款明细列示

贷款单位	借款起始日	借款终止日	年利率	期末余额	期初余额
银行类金融机构借款					
南雄市农村信用合作联社	2017/11/03	2019/11/03	7.60%	12,135,000.00	12,235,000.00
深圳前海微众银行股份有限公司	2019/05/30	2022/05/28	14.6%	2,861,615.46	2,505,555.54
减：一年内到期金额				12,135,000.00	13,401,666.76
银行类金融机构借款小计				2,861,615.46	1,338,888.78
非银行类金融机构借款					
减：一年内到期金额					
非银行类金融机构借款小计					

贷款单位	借款起始日	借款终止日	年利率	期末余额	期初余额
合计				2,861,615.46	1,338,888.78

注释 21. 股本

项目	期初余额	本期增减变动(减少以“—”表示)					期末余额
		发行 新股	送股	公积金 转股	其他	小计	
股份总数	21,840,000.00						21,840,000.00

注释 22. 资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价	323,827.76			323,827.76
合计	323,827.76			323,827.76

注：公司变更为股份公司时留存收益转增形成。

注释 23. 盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	2,210,744.57	1,100,715.81		3,311,460.38
合计	2,210,744.57	1,100,715.81		3,311,460.38

盈余公积说明：公司本期增加数系按母公司净利润的 10% 计提法定盈余公积。

注释 24. 未分配利润

项目	本期数	上期数
调整前上期末未分配利润	12,667,399.66	4,212,864.71
调整期初未分配利润合计数(调增+, 调减-)	7,033,056.39	3,898,503.15
调整后期初未分配利润	19,700,456.05	8,111,367.86
加：本期净利润	572,073.38	5,123,861.97

减：提取法定盈余公积	1,100,715.81	567,830.17
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转入股本或资本公积		
期末未分配利润	19,171,813.62	12,667,399.66

注释 25. 营业收入和营业成本

项目	本期数	上期数
主营业务收入	25,093,860.62	44,994,627.88
营业收入合计	25,093,860.62	44,994,627.88
主营业务成本	19,729,128.05	33,914,058.47
营业成本合计	19,729,128.05	33,914,058.47

注释 26. 营业税金及附加

项目	本期数	上期数
城市建设维护税	35,616.91	63,914.00
教育费附加（含地方教育费附加）	25,440.66	45,652.84
其他	14,763.21	8,259.97
合计	75,820.78	117,826.81

注：税费计缴标准见本附注五。

注释 27. 销售费用

项目	本期数	上期数
职工薪酬福利	220,562.93	214,070.08
业务招待费	3,563.60	3,249.00

项目	本期数	上期数
运输费	77,673.13	159,435.07
折旧	76,689.66	74,623.58
差旅费	71,013.50	29,290.53
其他	17,616.43	63,558.06
合计	467,119.25	544,226.32

注释 28. 管理费用及研发费用

项目	本期数	上期数
职工薪酬福利	417,849.95	649,641.34
差旅费	27,087.32	53,933.50
中介服务费用	190,754.72	198,919.61
业务招待费	11,053.05	19,298.21
办公费	54,502.23	20,869.82
折旧摊销	55,854.39	45,503.37
税金性费用	660.00	10,291.60
其他	2,971,666.87	3,146,519.81
其中：研发费用	2,481,211.65	2,715,160.83
合计	3,729,428.53	4,144,977.26

注释 29. 财务费用

项目	本期数	上期数
利息支出	729,692.85	759,309.58
减：利息收入	4,735.07	1,964.11
手续费及其他	66,550.33	14,581.84
合计	791,508.11	771,927.31

注释 30. 营业外收入

(1) 营业外收入明细

项目	本期数	上期数
政府补助利得	390,000.00	200,000.00
其他	17,730.55	3,600.00
合计	407,730.55	203,600.00

(2) 计入当期损益的政府补助:

补助项目	来源和依据	本期数	上期数	与资产相关/与收益相关
中国创新创业大赛（广东赛区）三等奖	粤财工[2017]292号文件		200,000.00	与收益相关
企业研发市级财务补助资金	韶财工[2018]88号文件	10,000.00		与收益相关
高新技术产品奖补资金	韶财工[2019]19号文件	80,000.00		与收益相关
科技计划项目奖补资金	韶财工[2019]59号文件	300,000.00		与收益相关
合计		390,000.00	200,000.00	

注释 31. 营业外支出

项目	本期数	上期数
非流动资产处置损失		
其中：固定资产处置损失		
无形资产处置损失		
其他支出		1,956.20
合计		1,956.20

注：上述营业外支出，均计入对应报告期非经常性损益。

注释 32. 现金流量表项目注释

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期数	上期数
利息收入	4,735.07	1,964.11
收到往来款	5,138,204.54	2,390,867.94
收到政府补助款	390,000.00	200,000.00
合计	5,532,939.61	2,592,832.05

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期数	上期数
付现营业费用和管理费用	1,203,001.57	1,072,770.81
财务手续费	16,571.61	14,581.84
支付往来款	5,595,952.82	6,850,000.00
合计	6,815,526.00	7,937,352.65

(3) 支付其他与筹资活动有关的现金

项目	本期数	上期数
偿还借款及利息	615,423.96	641,603.27
合计	615,423.96	641,603.27

注释 33. 现金流量表补充资料

(1) 采用间接法将净利润调节为经营活动现金流量

项目	本期数	上期数
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	572,073.38	5,123,861.97
加：资产减值准备		
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧等	633,815.94	631,617.64
无形资产摊销	35,151.54	35,151.54
长期待摊费用摊销		20,587.86
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）		

项目	本期数	上期数
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	791,508.11	771,927.31
投资损失（收益以“-”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）		
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	65,860.72	-4,537,417.74
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-832,568.14	-9,847,815.13
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-4,693,595.69	11,010,773.92
其他	725,010.88	
经营活动产生的现金流量净额	-2,702,743.26	3,208,687.37
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3、现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	566,495.88	2,910,341.74
减：现金的期初余额	3,832,357.30	880,119.12
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-3,265,861.42	2,030,222.62

（2）现金和现金等价物的构成

项目	本期数	上期数
一、现金	566,495.88	2,910,341.74
其中：库存现金	70,934.58	26,394.94
可随时用于支付的银行存款	476,402.16	2,865,446.80

项目	本期数	上期数
可随时用于支付的其他货币资金	19,159.14	
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	566,495.88	2,910,341.74

注释 34. 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
固定资产	6,887,007.35	银行抵押借款
无形资产	2,710,295.85	银行抵押借款
银行存款	177,076.21	银行账户冻结
合计	9,774,379.41	

七、合并范围的变更

（一）非同一控制下企业合并

本公司报告期末未发生非同一控制下企业合并。

（二）同一控制下企业合并

本公司报告期末未发生同一控制下企业合并。

八、在其他主体中的权益

（一）在子公司中的权益

1. 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
连邦绿建环保工程(深圳)有	深圳	深圳	水性涂料、化工产品的技术开发、购销(不含易燃、易爆、剧毒物品及危险化学品); 塑胶、五金、电子产品的购销; 国内贸易;	100		同一控制下企业合并

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
有限公司			货物及技术进出口。^普通货运。			
深圳深景达油墨化工有限公司	深圳	深圳	经营范围包括：生产印刷油墨、涂料、色浆、稀释剂等。		100	非同一控制下企业合并
深圳市连邦工程新材料研究院	深圳	深圳	防火涂料新材料领域相关研究，科研成果转化与应用，提供相关咨询服务	49		非同一控制下企业合并

说明：深圳市连邦工程新材料研究院另 51%持股比例由深圳深景达油墨化工有限公司持有。

2. 重要的非全资子公司

本公司本年度无重要的非全资子公司。

（二）在合营或联营企业中的权益

本公司本年度无合营或联营企业。

九、与金融工具相关风险

本公司的主要金融工具包括应收账款、其他应收款、应付账款、交易性金融资产、可供出售金融资产等，各项金融工具的详细情况说明见本附注六、合并财务报表主要项目注释相关科目。本公司管理层对这些风险进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

1、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，包括外汇风险、利率风险和其他价格风险。

（1）利率风险

本公司银行借款采用固定利率或基准利率上浮一定比例，若基准利率持续上升，则对本公司将形成一定程度的财务风险。

(2) 外汇风险

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。不存在外汇风险。

2、信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

本公司持有的货币资金，主要存放于商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。本公司采取限额政策以规避对任何金融机构的信贷风险。

本公司其他金融资产包括应收账款、其他应收款等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，但期后回款状况良好，风险较低。本公司无因提供财务担保而面临信用风险。

3、流动风险

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

本公司经营收现情况良好，到期偿还债务，不存在违约风险。

十、关联方及关联交易

1. 本公司实际控制人

控股股东郑玉峰、孙玉莲夫妇为公司的实际控制人。

2. 本公司子公司情况：见本附注八、一。

3. 本公司合营和联营企业：无。

4. 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
深圳市连邦行化工原料有限公司	本公司控股股东的关系密切的家庭成员控制的企业

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
郑玉宽、罗丽珍夫妇	本公司控股股东的关系密切的家庭成员
南雄市玉鼎投资咨询服务合伙企业（有限合伙）	股东郑玉峰、孙玉莲夫妇投资公司，持有本公司30%股权

5. 关联交易情况

存在控制关系且已纳入本公司合并财务报表范围的子公司，其相互间交易及母子公司交易已作抵销。

- (1) 销售商品：无。
- (2) 购买商品：无。
- (3) 关联托管情况：无。
- (4) 关联承包情况：无。

出租方名称	承租方	租赁资产种类	租赁资产涉及面积
郑玉峰	连邦绿建环保工程（深圳）有限公司	办公室	25.00m ²

续表：

租赁起始日	租赁终止日	年度确认的租赁费用	租赁费用定价依据
2017/01/01	2019/12/30	6,000.00	参考市场价格协议定价

(5) 关联担保：

A. 本公司作为被担保方（截至 2019 年 06 月 30 日尚未履行完毕的）

担保方	担保方式	担保余额	借款主合同余额	主合同起始日	主合同到期日	担保是否履行完毕	担保合同编号
长短期借款（包括一年内到期的长期借款）担保：							

担保方	担保方式	担保余额	借款主合同余额	主合同起始日	主合同到期日	担保是否履行完毕	担保合同编号
郑玉峰、孙玉莲夫妇	保证	12,135,000.00	12,640,000.00	2017/11/03	2019/11/03	否	(19978)雄农信借字 2017 第 039-2 号
南雄市玉鼎投资咨询服务合伙企业(有限合伙)	保证	12,135,000.00	12,640,000.00	2017/11/03	2019/11/03	否	(19978)雄农信借字 2017 第 039-1 号
郑玉峰、孙玉莲夫妇	保证	2,000,000.00	2,000,000.00	2019/06/05	2019/09/02	否	2019 年(圆融南)借字第 011 号
南雄市玉鼎投资咨询服务合伙企业(有限合伙)	保证	2,000,000.00	2,000,000.00	2019/06/05	2019/09/02	否	2019 年(圆融南)借字第 011 号
郑玉峰、孙玉莲夫妇	保证	980,000.00	980,000.00	2019/04/24	2019/10/23	否	2018 韶建小企借字第 065 号二次支用

(6) 关联方资产转让：无。

(7) 关联方往来余额：

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款	郑玉峰				
其他应付款	郑玉峰	5,803,964.23		3,371,089.15	
小计	郑玉峰	5,803,964.23		3,371,089.15	
合计	郑玉峰	5,803,964.23		3,371,089.15	

十一、股份支付

本公司报告期内无股份支付事项。

十二、或有事项

本公司报告期内无需要披露的重大承诺事项。

十三、承诺事项

本报告期内无需披露的承诺事项。

十四、资产负债表日后事项

本报告期内无需披露的**资产负债表日后事项**。

十五、其他重要事项

1. 收入分部信息

(1) 主营业务收入按服务类别列示

项目	本期数	上期数
表面活性剂	1,743,868.91	989,117.82
涂料	7,952,536.21	7,997,789.02
涂料添加剂	15,064,059.94	34,884,984.99
清洗剂	132,891.93	405,726.79
其它	200,503.63	717,009.26
合计	25,093,860.62	44,994,627.88

(2) 主营业务收入按服务地区列示

项目	本期数	上期数
广东省	23,658,996.99	41,988,061.97
华南地区（广东省外）		121,012.82
华中地区	350,557.07	759,173.62
华东地区	1,084,306.56	1,615,866.65
华北地区		
西南地区		510,512.82

合计	25,093,860.62	44,994,627.88
----	---------------	---------------

十六、母公司财务报表主要项目注释

注释 1 应收票据及应收账款

项目	期末余额	期初余额
应收账款	29,897,440.84	31,582,976.08
合计	29,897,440.84	31,582,976.08

1. 应收账款

(1) 应收账款分类披露：

种类	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例%	金额	计提比例%	
单项金额重大并单项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					
组合 1 (账龄组合)	31,873,970.37	100.00	1,976,529.53	6.20	29,897,440.84
组合 2 (关联方组合)					
组合小计	31,873,970.37	100.00	1,976,529.53	6.20	29,897,440.84
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款					
合计	31,873,970.37	100.00	1,976,529.53	6.20	29,897,440.84

种类	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例%	金额	计提比例%	
	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例%	金额	计提比例%	
单项金额重大并单项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					
组合 1 (账龄组合)	33,559,505.61	100	1,976,529.53	5.89	31,582,976.08
组合 2 (关联方组合)					
组合小计	33,559,505.61	100	1,976,529.53	5.89	31,582,976.08
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款					
合计	33,559,505.61	100	1,976,529.53	5.89	31,582,976.08

(2) 组合 1 中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

账龄	期末余额			期初余额		
	余额	坏账准备	计提比例%	余额	坏账准备	计提比例%
1 年以内	28,132,435.55	1,178,762.71	4.19	31,414,357.89	1,570,717.89	5.00
1 至 2 年	2,112,907.22	211,290.72	10.00	1,188,663.38	118,866.34	10.00
2 至 3 年	1,139,188.53	341,756.56	30.00	956,484.34	286,945.30	30.00
3 至 4 年	489,439.07	244,719.54	50.00			50.00
合计	31,873,970.37	1,976,529.53	6.20	33,559,505.61	1,976,529.53	5.89

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款

单位名称	金额	占应收账款期末 余额总额的比例%	已计提坏账准备
广东铨美实业有限公司	13,895,893.89	43.60	694,794.69
惠州市赛联精密部件有限公司	6,874,593.60	21.57	343,729.68
青岛华狮化工有限公司	2,306,456.00	7.24	162,105.60
广东自由能科技股份有限公司	1,360,772.68	4.27	68,038.63
广东邦固化学科技有限公司	1,177,871.00	3.70	58,893.55
合计	25,615,587.17	80.38	1,327,562.15

(4) 报告期内无核销的应收账款。

注释 2. 其他应收款

(1) 其他应收款分类披露：

种类	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例%	金额	计提比例%	
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款					
按组合计提坏账准备的其他应收款					
组合 1 (账龄组合)	188,162.95	8.03	11,656.46	6.19	225,506.49
组合 2 (关联方组合)	2,714,689.86	91.97			
组合小计	2,902,852.81	100.00	11,656.46	0.40	2,891,196.35
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款					
合计	2,902,852.81	100.00	11,656.46	0.40	2,891,196.35

续表

种类	期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值

	金额	比例%	金额	计提比例%	
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款					
按组合计提坏账准备的其他应收款					
组合 1 (账龄组合)	65,129.28	2.48	11,656.46	17.90	53,472.82
组合 2 (合并组合)	2,560,447.51	97.52			2,560,447.51
组合小计	2,625,576.79	100.00	11,656.46	0.44	2,613,920.33
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款					
合计	2,625,576.79	100.00	11,656.46	0.44	2,613,920.33

(2) 组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	176,162.95	2,656.46	1.51
1-2 年			10.00
2-3 年			30.00
3-4 年	2,000.00	1,000.00	50.00
4-5 年	10,000.00	8,000.00	80.00
合计	188,162.95	11,656.46	6.19

续：

账龄	期初余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	53,129.28	2,656.46	5.00
1-2 年			10.00
2-3 年			30.00
3-4 年	2,000.00	1,000.00	50.00
4-5 年	10,000.00	8,000.00	80.00

账龄	期初余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
合计	65,129.28	11,656.46	17.90

(3) 报告期计提、收回或转回的坏账准备情况：

报告期无计提、收回或转回的坏账准备。

(4) 其他应收款按款项性质分类

款项性质	期末余额	期初余额
往来款	2,714,689.86	2,560,447.51
押金或保证金	174,726.00	54,726.00
其他	13,436.95	10,403.28
合计	2,902,852.81	2,625,576.79

注释 3. 长期股权投资

款项性质	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
对子公司投资	549,000.00		549,000.00	500,000.00		500,000.00
合计	549,000.00		549,000.00	500,000.00		500,000.00

(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
连邦绿建环保工程(深圳)有限公司	500,000.00			500,000.00		
深圳市连邦工程新材料研究院				49,000.00		
合计	500,000.00			549,000.00		

注释 4. 营业收入和营业成本

项目	本期数	上期数
主营业务收入	24,893,356.99	44,587,248.70
营业收入合计	24,893,356.99	44,587,248.70
主营业务成本	19,641,808.39	33,665,280.96
营业成本合计	19,641,808.39	33,665,280.96

十七、补充资料

1. 非经常性损益明细表（收益以正数列示，损失以负数列示）

项目	本期数	上期数
1.非流动资产处置损益		
2.越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
3.计入当期损益的政府补助（与公司业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	390,000.00	200,000.00
4.计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
5.企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
6.非货币性资产交换损益		
7.委托他人投资或管理资产的损益		
8.因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
9.债务重组损益		
10.企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
11.交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
12.同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
13.与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
14.除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		

项目	本期数	上期数
15.单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
16.对外委托贷款取得的损益		
17.采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
18.根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
19.受托经营取得的托管费收入		
20.除上述各项之外的其他营业外收入和支出	17,730.55	1,643.8
21.其他符合非经常性损益定义的损益项目		
22.所得税影响	61,169.58	
合计	346,560.97	201,643.8

2. 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均 净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	1.82	0.0262	0.0262
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.72	0.0103	0.0103

(本页无正文，系财务报表附注签章页)

公司负责人：郑玉峰主管会计工作负责人：唐德敏会计机构负责人：何兴锋

韶关市连邦环保新材料股份有限公司

二〇一九年八月二十七日