证券代码:002256　证券简称:兆新股份　公告编号:2020-072

深圳市兆新能源股份有限公司

【2019 年度报告摘要】

一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文,为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划,投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

董事、监事、高级管理人员对以声明

姓名	职务	内容和原因
杨钦湖	董事、副总经理	截止公司的年度董事会的召开,公司会资子公司虹彩新材料与石泓保理之间交易的相关事项尚未查清,南海狮泰控财务报表以及相关的评估报告尚未提交;审计是在核查过程中,认为公司历史上存在内控重大缺陷,如石泓保理相关业务,且公司过往存在为大股东违规担保事项,本人难以完全保证是否尚有其他潜在的违规事项披露。 鉴于上述等缺陷,本人同意2019年年度报告的公布,但无法保证其内容的真实、准确、完整,并不承担任何个别或连带责任。
陈实	董事	由于公司财务报告内部控制存在重大缺陷,会计师事务所出具了否定意见的《内部控制鉴证报告》,会计师事务所出具了无法表示意见的审计报告,因此无法保证2019年年度报告的真实性、准确性和完整性,不同意承担个别及连带的法律责任。
王从	独立董事	本人同意按期公布2019年年度报告,但不保证报告的真实性、准确性和完整性,并与另外两名独立董事共同发表了异议声明,不同意承担个别及连带法律责任。
李长暖	独立董事	兆新股份公司独立董事关于2019年年度报告的共同异议声明:三位独立董事同意披露兆新股份公司2019年年度报告,但对报告内容共同表示异议如下:(1)兆新股份公司之子公司深圳市虹彩新材料科技有限公司、嘉兴市彩联新材料科技有限公司于2017年12月办理的应收账款无追索权国内保理业务信用额度有商业实质,保理公司支付的融资金额大可视为资上来源于兆新股份公司,保理业务的真实性存疑,目前该事项仍在核查之中,会计师在审计中也无法就上述应收账款的可回收性取证充分、适当的审计证据,无法判断该事项对各会计期间财务报表的影响。在问题查清之前,我们对2019年年度报告表示异议。同时建议公司聘请外部独立第三方针对以上保理业务的真实性开展调查,确定对财务报表的影响,追究相关责任人的责任。(2)兆新股份公司本期对青海锦泰钾肥有限公司长期股权投资计提减值准备5,000.00万元,该项长期股权投资减值准备计提金额的是根据公司投资部的测算和说明得出。但是截止审计报告日,由于青海锦泰钾肥有限公司未能按规期时间完成财务报表,未能取得审计报告,资产评估机构无法出具评估报告,仅凭公司投资部门提供的说明进行减值计提,缺乏充分依据,我们无法判断该事项对相应会计期间财务报告的影响。(3)目前公司存在多项对外投资尚未就业绩补偿及投资违约事项达成一致意见。这些事项尚未有最终结论,我们无法判断其对公司财务报表的影响。
黄浩	监事会主席	我同意公司披露2019年年度报告,但由于公司财务报告内部控制存在重大缺陷,会计师事务所出具了否定意见的《内部控制鉴证报告》,较多影响公司财务报告的事项未能确定,会计师事务所出具了无法表示意见的审计报告,因此我无法保证公司2019年年度报告和财务决算报告有关内容的真实、准确和完整,也无法保证公司2019年年度报告不存在任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。我不同意承担个别和连带的法律责任。
蔡利刚	监事		
郭酒	监事		
郭建	常务副总经理	1.截止签字之时,我们未收到《深圳市兆新能源股份有限公司2019年年度报告》,无法审阅; 2.公司财务总监针对公司《2019年年度报告》发表了“无法保证2019年年度报告内容的真实、准确、完整,不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏”的意见; 3.第五届董事会第二十五次会议中审核的议案十四“关于审议《董事会关于2019年度财务报告非标准审计报告涉及事项的专项说明》的议案”,与最终确定的财务报告非标准审计报告的审计结论不同,由“保留意见”改为了“无法表示意见”。 鉴于以上三个原因,我们作为深圳市兆新能源股份有限公司副总经理,对《深圳市兆新能源股份有限公司2019年年度报告》无法发表意见。
郭建	常务副总经理		
汤薇东	常务副总经理		
金红英	副总经理		
苏正	财务总监	由于缺乏本人可以信赖的内部控制,2018年中及以前期间的定期报告所属期间及所涉及的财务报告事项,本人无法保证其内容的真实、准确、完整,导致无法完成资产减值评估工作,减值测试等应有的判断。 本人无法保证2019年年度报告内容的真实、准确、完整,不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,不能承担个别和连带的法律责任。

声明

公司董事兼副总经理杨钦湖先生、董事陈实先生、独立董事王从先生、独立董事李长暖女士、独立董事肖土盛先生无法保证本报告真实、准确、完整,监事黄浩先生、蔡利刚先生、郭酒女士无法保证本报告有关内容真实、准确、完整,无法保证本报告不存在任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏;常务副总经理郭建先生、副总经理汤薇东女士、副总经理金红英女士无法对本报告发表意见,财务总监苏总先生无法保证本报告内容的真实、准确、完整,不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。请投资者特别关注。

除下列董事外,其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
非标准审计意见提示			

√ 适用 □ 不适用

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

□ 适用 √ 不适用

公司计划不派发现金红利,不送红股,不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

□ 适用 √ 不适用

二、公司基本情况

1.公司简介

股票简称	兆新股份	股票代码	002256
股票上市交易所	深圳证券交易所		

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	杨钦湖	陈兴龙
办公地址	深圳市罗湖区笋岗梨园路8号HALO广场一期5层509-514,516	深圳市罗湖区笋岗梨园路8号HALO广场一期5层509-514,516
电话	0755-86922889	0755-86922896
电子信箱	dongshh@szsunrisene.com	dongshh@szsunrisene.com

2.报告期主要业务或产品简介

(一)主要业务、主要产品及经营模式

1.主要业务及主要产品

报告期内,公司涉及主要业务:新能源、精细化工、生物降解材料三大类业务,其中新能源业务包括新能源太阳能光伏发电、锂盐产品深加工、盐湖提锂、储能及新能源汽车充电站等业务,其业务产品如下:

a.主要经营模式

(1)新能源太阳能光伏发电经营模式

公司主要通过收购和自主开发建设相结合的方式进行光伏电站的投资和运营,目前主要通过获得地面太阳能光伏发电项目核准文件或分布式太阳能光伏发电项目备案文件并具备施工条件后,与具有设计、施工资质的单位签署EPC总包合同,由EPC总包方负责组织工程设计、采购原材料、工程施工等事项,验收合格后交由公司运营管理。

(2)精细化工经营模式

精细化工系列产品采用自主研发、授权代加工生产、销售的经营模式。公司在国内外建立有稳定的营销网络和渠道,目前销售订单采取代加工生产的方式,可灵活组织生产。

精细化工业务授权代加工的生产模式为公司经营发展的过度方案,公司具备生产制造的基础,具备足够的气雾剂生产及技术能力,公司精细化工业务建立了较完善的授权代加工生产管理体系,并和多家OEM供应商建立长期的战略合作伙伴关系。精细化工业务的核心工艺、核心技术、核心材料等掌握在公司手中,公司与授权加工商签订了严格的商业保密合约。

(3)生物基降解材料经营模式

生物基材料、生物降解材料及制品均采用自主研发、生产、销售的经营模式,具体如下:

① 采购模式

技术研发部、生产管理部等相关部门所需要的原辅材料、生产设备及其他物资均通过公司计划采购部统一向国内外相关厂商择优采购。

② 自主生产模式

由于生物基材料、生物降解材料及制品的种类型号较多,生产模式主要以订单生产为主,订单生产根据客户要求生产相应产品型号和数量。

③ 销售模式

生物基材料、生物降解材料及制品主要出口和内销,其中出口主要以阿里巴巴商务平台、经纬商为主,直销销售模式为辅。产品出口美国、加拿大、俄罗斯、澳大利亚、墨西哥、圭亚那、巴西、韩国、新加坡及香港、澳门等国家和地区,内销生物基材料、生物降解材料及各类制品既有OEM模式,也有虹彩自主品牌的推广,其中自主品牌的推广采取多种渠道销售模式,既有与经销商合作,也有通过阿里巴巴、微信平台等建立了自己的直销渠道。

②定价政策

公司采取自主定价的销售方式。

(二)公司所处行业的特征及所处的行业地位

1.公司所处的行业特征

(1)新能源太阳能光伏发电的特征

行业补贴模式FIT(Feed-in-Tariff),是目前全球主要国家正在采用的一种新能源补贴政策,该种补贴政策通过设置明确的太阳能发电上网电价,鼓励太阳能发电的科技研发、项目开发和“正反用,由于新能源技术成本和生产成本高于传统能源,但新能源有降低温室效应及碳排放等诸多环境和社会效应,所以各国政府采用FIT补贴的方式。

目前,光伏行业的发展已经非常成熟,特别是我国的光伏应用已经走在世界前列,光伏成本大幅下降,光伏补贴也逐年下降,光伏应用从大规模地面电站的分布式光伏电站方向转变,光伏平价上网的时代正加速到来,部分工商业星顶,以及一些光照好的地区的地面电站已经能够实现平价上网,届时,光伏行业将迎来真正的大发展。

(2)精细化工行业的特征

精细化工行业应用于各个领域,并进入千家万户。气雾剂产品种类已发展到2,000多种,分为:个人用品、工业和汽车用品、家庭用品、涂料、食品、杀虫剂、药用及其他气雾剂产品,行业没有明显的周期性和季节性。

根据中国气雾剂专业委员会提供的数据显示,截止到2018年年底,全球气雾剂产量前十名国家和地区的气雾剂总产量达15907亿罐,欧洲总产量超65.7亿罐,美国为3853亿罐,中国2018年生产了2293亿罐气雾剂产品,继续呈增长趋势。中国气雾剂行业整体延续了不断发展、上升的格局,实现了产品的配套开全、多样性和多元化发展,中国市场已发展成为继欧洲、美国后的全球第三大生产地。

(3)生物降解材料行业的特征

生物基材料、生物降解材料是利用可再生的生物质资源通过生物、物理或化学方法加工而成的绿色高分子材料,是应对当前石油资源日趋短缺及环境问题严峻的良好替代产品,主要应用于一次性用品、地膜等领域,随着全球对生物基材料、生物降解材料多种政策支持及推广应用,产品已经深入社会的多个方面,行业没有明显的周期性和季节性。

2.公司所处的行业地位

(1)在新能源行业所处地位

截止2019年底,全国光伏发电装机达到204亿千瓦。截止目前,公司持有和在建光伏电站有262.5兆瓦,公司光伏电站以地面电站和分布式电站结合,主要分布于中东部地区。

公司参股公司锦泰钾肥拥有巴伦马海湖约404平方公里(采矿权面积197.96平方公里、探矿权面积206、63平方公里)的盐湖资源,公司参股公司上海中锂是电池级碳酸二氯锂国家有色金属行业标准的制定企业之一,建有年产8000吨电池级锂盐产品车间。

(2)在精细化工行业所处地位

公司是国内最早开始从事气雾剂生产、销售的企业之一,是国家级高新技术企业,并拥有中国驰名商标,在品牌和技术具有领先的优势。公司的气雾漆产品处于细分行业的领先地位,公司主编修订的行业标准BB/T0047-2018《气雾漆》,自2019年7月1日起实施,同时参与对《气雾剂产品测试方法》(GB/T 14449)国家标准进行编制和修订,参与起草的《气雾剂级阀门》、《气雾剂安全生产规程》、《发动机润滑系统清洗剂》、《节气门清洗剂》、《进气系统免拆清洗剂》、《汽车机械及动力系统清洗剂的有效性评价》等国家、行业标准已经颁布实施。

(3)在生物降解材料行业所处地位

生物降解材料是绿色、环保和可持续发展产业,能有效解决环境污染问题,随着国际国内相关政策出台,市场需求不断增长,生物降解材料制品越来越多地被广泛应用于各行各业,公司为国家高新技术企业,在自主创新的同时,与国内多个院校开展了产学研合作,建立了完善的研发体系,先后推出多种生物降解材料制品,并实现产业化,一直以来,为客户提供高品质的生物降解材料产品,得到了客户的广泛认可,是我国领先的生物降解材料及制品供应商之一。

3.主要会计数据和财务指标

(1)近三年主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

√ 是 □ 否

追溯调整或重述原因

会计政策变更:会计差错更正

单位:元

	2019年	2018年		本年比上年增减	2017年	
		调整前	调整后		调整前	调整后
营业收入	431,282,903.18	603,628,801.02	603,628,801.02	-28.55%	654,119,343.75	646,897,719.45
归属于上市公司股东的净利润	-275,183,761.51	-203,497,140.54	-200,696,240.10	-37.12%	153,584,537.65	146,362,913.34
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-284,941,473.14	-199,079,105.59	-196,277,205.15	-45.17%	127,336,280.69	120,114,656.38
经营活动产生的现金流量净额	102,893,689.13	186,380,475.00	186,380,475.00	-44.79%	174,510,832.52	174,510,832.52
基本每股收益(元/股)	-0.15	-0.11	-0.11	-36.36%	0.08	0.08
稀释每股收益(元/股)	-0.15	-0.11	-0.11	-36.36%	0.08	0.08
加权平均净资产收益率	-15.41%	-9.77%	-9.63%	-5.67%	6.86%	6.54%

	2019年末	2018年末			2017年末	
		调整前	调整后	本年末比上年末增减	调整前	调整后
资产总额	2,749,322,531.92	3,103,085,832.34	3,098,666,108.47	-11.27%	3,858,765,784.54	3,851,544,160.23
归属于上市公司股东的净资产	1,648,296,395.61	1,933,314,438.79	1,928,894,714.92	-14.55%	2,277,992,469.49	2,270,770,845.18

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

见本报告摘要7.涉及财务报告的相关事项

(2)分季度主要会计数据

单位:元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	84,886,775.92	121,820,838.10	121,811,667.72	102,763,621.44
归属于上市公司股东的净利润	-25,892,105.15	4,081,746.11	-7,818,248.36	-245,555,154.11
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-28,645,894.18	-366,645.64	-10,831,379.31	-245,097,554.01
经营活动产生的现金流量净额	-1,948,131.58	53,830,708.20	64,118,718.83	-13,107,606.32

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

□ 是 √ 否

4.股本及股东情况

(1)普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前10名股东持股情况表

单位:股

报告期末普通股股东总数	90,297	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	90,472	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0

前10名股东持股情况

股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件股份数量	质押或冻结情况	
					股份状态	数量
陈永弟	境内自然人	26.26%	494,406,779	486,007,100	质押	494,007,100
					冻结	494,406,779
深圳市彩虹创业投资集团有限公司	境内非国有法人	13.79%	259,504,859	0	质押	171,514,459
					冻结	259,504,859
深圳市汇通正源股权投资基金伙伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	6.45%	121,427,844	0	质押	121,427,844
深圳宝信金融股务有限公司	境内非国有法人	5.00%	94,120,845	0	0	
华润深国投信托有限公司-广信泰丰1期集合资金信托计划	其他	1.33%	25,066,744	0	0	
深圳市前海新旺兆投资有限公司(有限合伙)	境内非国有法人	0.96%	17,922,928	0	质押	17,922,928
金宗娟	境内自然人	0.23%	4,270,000	0	0	
艾青	境内自然人	0.21%	4,031,300	0	0	
张崇华	境内自然人	0.21%	4,016,000	0	0	
上海隆升资产管理有限公司	境内非国有法人	0.20%	3,788,800	0	0	

上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中,彩虹集团是由陈永弟先生及其配偶庆玲女士共同投资设立,上述两名股东存在关联关系,也属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人;前海新旺兆为公司部分高管、核心员工合伙设立的有限合伙企业。 除此之外,公司未知上述其他普通股股东之间是否存在关联关系,也未知上述其他股东之间是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。
参与融资融券业务股东情况说明(如有)	无

(2)公司优先股股东总数及前10名优先股股东持股情况表

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3)以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系

5.公司债券情况

公司是否在外公开发行并在证券交易所上市,且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券

否

三、经营情况讨论与分析

1.报告期经营情况简介

(一)主要业务、主要产品及经营模式

1.主要业务及主要产品

报告期内,公司涉及主要业务:新能源、精细化工、生物降解材料三大类业务,其中新能源业务包括新能源太阳能光伏发电、锂盐产品深加工、盐湖提锂、储能及新能源汽车充电站等业务。

2.主要经营模式

(1)新能源太阳能光伏发电经营模式

公司新能源业务报告期内主要涉及太阳能光伏发电行业。

公司主要通过收购和自主开发建设相结合的方式进行光伏电站的投资和运营,目前主要通过获得地面太阳能光伏发电项目核准文件或分布式太阳能光伏发电项目备案文件并具备施工条件后,与具有设计、施工资质的单位签署EPC总包合同,由EPC总包方负责组织工程设计、采购原材料、工程施工等事项,验收合格后交由公司运营管理。

(2)精细化工经营模式

精细化工系列产品采用自主研发、授权代加工生产、销售的经营模式。公司在国内外建立有稳定的营销网络和渠道,目前销售订单采取代加工生产的方式,可灵活组织生产。

精细化工业务授权代加工的生产模式为公司经营发展的过度方案,公司具备生产制造的基础,具备足够的气雾剂生产及技术能力,公司精细化工业务建立了较完善的授权代加工生产管理体系,并和多家OEM供应商建立长期的战略合作伙伴关系。精细化工业务的核心工艺、核心技术、核心材料等掌握在公司手中,公司与授权加工商签订了严格的商业保密合约。

(3)生物基降解材料经营模式

生物基材料、生物降解材料及制品均采用自主研发、生产、销售的经营模式,具体如下:

① 采购模式

技术研发部、生产管理部等相关部门所需要的原辅材料、生产设备及其他物资均通过公司计划采购部统一向国内外相关厂商择优采购。

② 自主生产模式

由于生物基材料、生物降解材料及制品的种类型号较多,生产模式主要以订单生产为主,订单生产根据客户要求生产相应产品型号和数量。

③ 销售模式

生物基材料、生物降解材料及制品主要出口和内销,其中出口主要以阿里巴巴商务平台、经纬商为主,直销销售模式为辅。产品出口美国、加拿大、俄罗斯、澳大利亚、墨西哥、圭亚那、巴西、韩国、新加坡及香港、澳门等国家和地区,内销生物基材料、生物降解材料及各类制品既有OEM模式,也有虹彩自主品牌的推广,其中自主品牌的推广采取多种渠道销售模式,既有与经销商合作,也有通过阿里巴巴、微信平台等建立了自己的直销渠道。

②定价政策

公司采取自主定价的销售方式。

(二)公司所处行业的特征及所处的行业地位

1.公司所处的行业特征

(1)新能源太阳能光伏发电的特征

行业补贴模式FIT(Feed-in-Tariff),是目前全球主要国家正在采用的一种新能源补贴政策,该种补贴政策通过设置明确的太阳能发电上网电价,鼓励太阳能发电的科技研发、项目开发和“正反用,由于新能源技术成本和生产成本高于传统能源,但新能源有降低温室效应及碳排放等诸多环境和社会效应,所以各国政府采用FIT补贴的方式。

目前,光伏行业的发展已经非常成熟,特别是我国的光伏应用已经走在世界前列,光伏成本大幅下降,光伏补贴也逐年下降,光伏应用从大规模地面电站的分布式光伏电站方向转变,光伏平价上网的时代正加速到来,部分工商业星顶,以及一些光照好的地区的地面电站已经能够实现平价上网,届时,光伏行业将迎来真正的大发展。

(2)精细化工行业的特征

精细化工行业应用于各个领域,并进入千家万户。气雾剂产品种类已发展到2,000多种,分为:个人用品、工业和汽车用品、家庭用品、涂料、食品、杀虫剂、药用及其他气雾剂产品,行业没有明显的周期性和季节性。

根据中国气雾剂专业委员会提供的数据显示,截止到2018年年底,全球气雾剂产量前十名国家和地区的气雾剂总产量达15907亿罐,欧洲总产量超65.7亿罐,美国为3853亿罐,中国2018年生产了2293亿罐气雾剂产品,继续呈增长趋势。中国气雾剂行业整体延续了不断发展、上升的格局,实现了产品的配套齐全、多样性和多元化发展,中国市场已发展成为继欧洲、美国后的全球第三大生产地。

(3)生物降解材料行业的特征

生物基材料、生物降解材料是利用可再生的生物质资源通过生物、物理或化学方法加工而成的绿色高分子材料,是应对当前石油资源日趋短缺及环境问题严峻的良好替代产品,主要应用于一次性用品、地膜等领域,随着全球对生物基材料、生物降解材料多种政策支持及推广应用,产品已经深入社会的多个方面,行业没有明显的周期性和季节性。

2.公司所处的行业地位

(1)在新能源行业所处地位

截止2019年底,全国光伏发电装机达到204亿千瓦。截止目前,公司持有和在建光伏电站有262.5兆瓦,公司光伏电站以地面电站和分布式电站结合,主要分布于中东部地区。

公司参股公司锦泰钾肥拥有巴伦马海湖约404平方公里(采矿权面积197.96平方公里、探矿权面积206、63平方公里)的盐湖资源,公司参股公司上海中锂是电池级碳酸二氯锂国家有色金属行业标准的制定企业之一,建有年产8000吨电池级锂盐产品车间。

(2)在精细化工行业所处地位

公司是国内最早开始从事气雾剂生产、销售的企业之一,是国家级高新技术企业,并拥有中国驰名商标,在品牌和技术具有领先的优势。公司的气雾漆产品处于细分行业的领先地位,公司主编修订的行业标准BB/T0047-2018《气雾漆》,自2019年7月1日起实施,同时参与对《气雾剂产品测试方法》(GB/T 14449)国家标准进行编制和修订,参与起草的《气雾剂级阀门》、《气雾剂安全生产规程》、《发动机润滑系统清洗剂》、《节气门清洗剂》、《进气系统免拆清洗剂》、《汽车机械及动力系统清洗剂的有效性评价》等国家、行业标准已经颁布实施。

(3)在生物降解材料行业所处地位

生物降解材料是绿色、环保和可持续发展产业,能有效解决环境污染问题,随着国际国内相关政策出台,市场需求不断增长,生物降解材料制品越来越多地被广泛应用于各行各业,公司为国家高新技术企业,在自主创新的同时,与国内多个院校开展了产学研合作,建立了完善的研发体系,先后推出多种生物降解材料制品,并实现产业化,一直以来,为客户提供高品质的生物降解材料产品,得到了客户的广泛认可,是我国领先的生物降解材料及制品供应商之一。

3.主要会计数据和财务指标

(1)近三年主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

□ 是 √ 否

追溯调整或重述原因

会计政策变更:会计差错更正

单位:元

	2019年	2018年		本年比上年增减	2017年	
		调整前	调整后		调整前	调整后
营业收入	431,282,903.18	603,628,801.02	603,628,801.02	-28.55%	654,119,343.75	646,897,719.45
归属于上市公司股东的净利润	-275,183,761.51	-203,497,140.54	-200,696,240.10	-37.12%	153,584,537.65	146,362,913.34
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-284,941,473.14	-199,079,105.59	-196,277,205.15	-45.17%	127,336,280.69	120,114,656.38
经营活动产生的现金流量净额	102,893,689.13	186,380,475.00	186,380,475.00	-44.79%	174,510,832.52	174,510,832.52
基本每股收益(元/股)	-0.15	-0.11	-0.11	-36.36%	0.08	0.08
稀释每股收益(元/股)	-0.15	-0.11	-0.11	-36.36%	0.08	0.08
加权平均净资产收益率	-15.41%	-9.77%	-9.63%	-5.67%	6.86%	6.54%

	2019年末	2018年末			2017年末	
		调整前	调整后	本年末比上年末增减	调整前	调整后
资产总额	2,749,322,531.92	3,103,085,832.34	3,098,666,108.47	-11.27%	3,858,765,784.54	3,851,544,160.23
归属于上市公司股东的净资产	1,648,296,395.61	1,933,314,438.79	1,928,894,714.92	-14.55%	2,277,992,469.49	2,270,770,845.18

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

见本报告摘要7.涉及财务报告的相关事项

(2)分季度主要会计数据

单位:元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	84,886,775.92	121,820,838.10	121,811,667.72	102,763,621.44
归属于上市公司股东的净利润	-25,892,105.15	4,081,746.11	-7,818,248.36	-245,555,154.11
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-28,645,894.18	-366,645.64	-10,831,379.31	-245,097,554.01
经营活动产生的现金流量净额	-1,948,131.58	53,830,708.20	64,118,718.83	-13,107,606.32

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

□ 是 √ 否

4.股本及股东情况

(1)普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前10名股东持股情况表

单位:股

报告期末普通股股东总数	90,297	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	90,472	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0

前10名股东持股情况

股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件股份数量	质押或冻结情况	
					股份状态	数量
陈永弟	境内自然人	26.26%	494,406,779	486,007,100	质押	494,007,100
					冻结	494,406,779
深圳市彩虹创业投资集团有限公司	境内非国有法人	13.79%	259,504,859	0	质押	171,514,459
					冻结	259,504,859
深圳市汇通正源股权投资基金伙伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	6.45%	121,427,844	0	质押	121,427,844
深圳宝信金融股务有限公司	境内非国有法人	5.00%	94,120,845	0	0	
华润深国投信托有限公司-广信泰丰1期集合资金信托计划	其他	1.33%	25,066,744	0	0	
深圳市前海新旺兆投资有限公司(有限合伙)	境内非国有法人	0.96%	17,922,928	0	质押	17,922,928
金宗娟	境内自然人	0.23%	4,270,000	0	0	
艾青	境内自然人	0.21%	4,031,300	0	0	
张崇华	境内自然人	0.21%	4,016,000	0	0	
上海隆升资产管理有限公司	境内非国有法人	0.20%	3,788,800	0	0	

上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中,彩虹集团是由陈永弟先生及其配偶庆玲女士共同投资设立,上述两名股东存在关联关系,也属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人;前海新旺兆为公司部分高管、核心员工合伙设立的有限合伙企业。 除此之外,公司未知上述其他普通股股东之间是否存在关联关系,也未知上述其他股东之间是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。
参与融资融券业务股东情况说明(如有)	无

(2)公司优先股股东总数及前10名优先股股东持股情况表

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3)以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系

5.公司债券情况

公司是否在外公开发行并在证券交易所上市,且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券

否

三、经营情况讨论与分析

1.报告期经营情况简介

(一)主要业务、主要产品及经营模式

1.主要业务及主要产品

报告期内,公司涉及主要业务:新能源、精细化工、生物降解材料三大类业务,其中新能源业务包括新能源太阳能光伏发电、锂盐产品深加工、盐湖提锂、储能及新能源汽车充电站等业务。

2.主要经营模式

(1)新能源太阳能光伏发电经营模式

公司新能源业务报告期内主要涉及太阳能光伏发电行业。

公司主要通过收购和自主开发建设相结合的方式进行光伏电站的投资和运营,目前主要通过获得地面太阳能光伏发电项目核准文件或分布式太阳能光伏发电项目备案文件并具备施工条件后,与具有设计、施工资质的单位签署EPC总包合同,由EPC总包方负责组织工程设计、采购原材料、工程施工等事项,验收合格后交由公司运营管理。

(2)精细化工经营模式

精细化工系列产品采用自主研发、授权代加工生产、销售的经营模式。公司在国内外建立有稳定的营销网络和渠道,目前销售订单采取代加工生产的方式,可灵活组织生产。

精细化工业务授权代加工的生产模式为公司经营发展的过度方案,公司具备生产制造的基础,具备足够的气雾剂生产及技术能力,公司精细化工业务建立了较完善的授权代加工生产管理体系,并和多家OEM供应商建立长期的战略合作伙伴关系。精细化工业务的核心工艺、核心技术、核心材料等掌握在公司手中,公司与授权加工商签订了严格的商业保密合约。

(3)生物基降解材料经营模式

生物基材料、生物降解材料及制品均采用自主研发、生产、销售的经营模式,具体如下:

① 采购模式

技术研发部、生产管理部等相关部门所需要的原辅材料、生产设备及其他物资均通过公司计划采购部统一向国内外相关厂商择优采购。

② 自主生产模式

由于生物基材料、生物降解材料及制品的种类型号较多,生产模式主要以订单生产为主,订单生产根据客户要求生产相应产品型号和数量。

③ 销售模式

生物基材料、生物降解材料及制品主要出口和内销,其中出口主要以阿里巴巴商务平台、经纬商为主,直销销售模式为辅。产品出口美国、加拿大、俄罗斯、澳大利亚、墨西哥、圭亚那、巴西、韩国、新加坡及香港、澳门等国家和地区,内销生物基材料、生物降解材料及各类制品既有OEM模式,也有虹彩自主品牌的推广,其中自主品牌的推广采取多种渠道销售模式,既有与经销商合作,也有通过阿里巴巴、微信平台等建立了自己的直销渠道。

②定价政策

公司采取自主定价的销售方式。

(二)公司所处行业的特征及所处的行业地位

1.公司所处的行业特征

(1)新能源太阳能光伏发电的特征

行业补贴模式FIT(Feed-in-Tariff),是目前全球主要国家正在采用的一种新能源补贴政策,该种补贴政策通过设置明确的太阳能发电上网电价,鼓励太阳能发电的科技研发、项目开发和“正反用,由于新能源技术成本和生产成本高于传统能源,但新能源有降低温室效应及碳排放等诸多环境和社会效应,所以各国政府采用FIT补贴的方式。

目前,光伏行业的发展已经非常成熟,特别是我国的光伏应用已经走在世界前列,光伏成本大幅下降,光伏补贴也逐年下降,光伏应用从大规模地面电站的分布式光伏电站方向转变,光伏平价上网的时代正加速到来,部分工商业星顶,以及一些光照好的地区的地面电站已经能够实现平价上网,届时,光伏行业将迎来真正的大发展。

(2)精细化工行业的特征

精细化工行业应用于各个领域,并进入千家万户。气雾剂产品种类已发展到2,000多种,分为:个人用品、工业和汽车用品、家庭用品、涂料、食品、杀虫剂、药用及其他气雾剂产品,行业没有明显的周期性和季节性。

根据中国气雾剂专业委员会提供的数据显示,截止到2018年年底,全球气雾剂产量前十名国家和地区的气雾剂总产量达15907亿罐,欧洲总产量超65.7亿罐,美国为3853亿罐,中国2018年生产了2293亿罐气雾剂产品,继续呈增长趋势。中国气雾剂行业整体延续了不断发展、上升的格局,实现了产品的配套齐全、多样性和多元化发展,中国市场已发展成为继欧洲、美国后的全球第三大生产地。

(3)生物降解材料行业的特征

生物基材料、生物降解材料是利用可再生的生物质资源通过生物、物理或化学方法加工而成的绿色高分子材料,是应对当前石油资源日趋短缺及环境问题严峻的良好替代产品,主要应用于一次性用品、地膜等领域,随着全球对生物基材料、生物降解材料多种政策支持及推广应用,产品已经深入社会的多个方面,行业没有明显的周期性和季节性。

2.公司所处的行业地位

(1)在新能源行业所处地位

截止2019年底,全国光伏发电装机达到204亿千瓦。截止目前,公司持有和在建光伏电站有262.5兆瓦,公司光伏电站以地面电站和分布式电站结合,主要分布于中东部地区。

公司参股公司锦泰钾肥拥有巴伦马海湖约404平方公里(采矿权面积197.96平方公里、探矿权面积206、63平方公里)的盐湖资源,公司参股公司上海中锂是电池级碳酸二氯锂国家有色金属行业标准的制定企业之一,建有年产8000吨电池级锂盐产品车间。

(2)在精细化工行业所处地位

公司是国内最早开始从事气雾剂生产、销售的企业之一,是国家级高新技术企业,并拥有中国驰名商标,在品牌和技术具有领先的优势。公司的气雾漆产品处于细分行业的领先地位,公司主编修订的行业标准BB/T0047-2018《气雾漆》,自2019年7月1日起实施,同时参与对《气雾剂产品测试方法》(GB/T 14449)国家标准进行编制和修订,参与起草的《气雾剂级阀门》、《气雾剂安全生产规程》、《发动机润滑系统清洗剂》、《节气门清洗剂》、《进气系统免拆清洗剂》、《汽车机械及动力系统清洗剂的有效性评价》等国家、行业标准已经颁布实施。

(3)在生物降解材料行业所处地位

生物降解材料是绿色、环保和可持续发展产业,能有效解决环境污染问题,随着国际国内相关政策出台,市场需求不断增长,生物降解材料制品越来越多地被广泛应用于各行各业,公司为国家高新技术企业,在自主创新的同时,与国内多个院校开展了产学研合作,建立了完善的研发体系