

# 深圳市兆新能源股份有限公司 2021 年半年度报告

2021年08月

1

## 第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的 真实、准确、完整,不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,并承担个别和 连带的法律责任。

公司负责人蔡继中、主管会计工作负责人张小虎及会计机构负责人(会计主管人员)张小虎声明:保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告中如有涉及未来计划等前瞻性陈述内容,均不构成本公司对任何投资者的实质承诺,能否实现取决于市场状况变化等多种因素,存在很大的不确定性,请投资者注意投资风险。《上海证券报》、《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》和巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)为公司选定的信息披露媒体,公司所有信息均以在上述选定媒体刊登的信息为准;经营中可能存在国内外经济环境不确定的风险、光伏发电技术替代风险、光伏电站运营风险、价格波动风险、人员流失风险、流动性风险,已在本报告"第三节管理层讨论与分析十、公司面临的风险和应对措施"中描述,请投资者注意投资风险。

公司计划不派发现金红利,不送红股,不以公积金转增股本。

# 目录

第一节	重要提示、目录和释义	2
第二节	公司简介和主要财务指标	7
第三节	管理层讨论与分析	. 10
第四节	公司治理	. 24
第五节	环境和社会责任	. 26
第六节	重要事项	. 27
第七节	股份变动及股东情况	.35
第八节	优先股相关情况	.40
第九节	债券相关情况	.41
第十节	财务报告	.42

## 备查文件目录

- 一、载有董事长签名的2021年半年度报告文本原件。
- 二、载有公司法定代表人、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告文本。
- 三、报告期内公司在《上海证券报》、《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》 和巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)上公开披露过的所有文件的文本及公告原稿。
  - 四、其他相关资料。
  - 五、以上备查文件的备置地点:公司董事会办公室

# 释义

释义项	指	释义内容
公司或本公司或兆新股份	指	深圳市兆新能源股份有限公司
彩虹集团	指	深圳市彩虹创业投资集团有限公司
深圳永晟	指	深圳市永晟新能源有限公司
安徽生源	指	安徽生源化工有限公司
上海中锂	指	上海中锂实业有限公司
锦泰钾肥	指	青海锦泰钾肥有限公司
河北兆腾	指	河北兆腾气雾剂科技有限公司
北中海智慧停车	指	深圳市兆中海智慧停车充电投资有限公司
北京百能	指	北京百能汇通科技有限责任公司
新彩公司	指	深圳市新彩再生材料科技有限公司
中小微企业	指	深圳市中小微企业投资管理有限公司
乐途宝科技	指	深圳市乐途宝网络科技有限公司
中海物贸	指	中海物贸(深圳)有限公司
南京恒逸佳	指	南京恒逸佳贸易有限公司
安徽德嘉	指	安徽德嘉联合新材料科技有限公司
新余德佑	指	新余德佑太阳能电力有限责任公司
佛山中盛	指	佛山市中盛新能源科技有限公司
圣坤仁合	指	围场满族蒙古族自治县圣坤仁合光伏发电有限公司
合肥永聚	指	合肥永聚太阳能电力开发有限公司
惠州中至正	指	惠州中至正新能源有限公司
肥西国胜	指	肥西国胜太阳能发电有限公司
攀枝花君晟	指	攀枝花君晟新能源有限公司
宁夏中源	指	宁夏揭阳中源电力有限公司
湖州晶盛	指	湖州晶盛光伏科技有限公司
广东中诚永晟	指	广东中诚永晟新能源有限公司
河南协通	指	河南协通新能源开发有限公司
合肥晟日	指	合肥晟日太阳能发电有限公司
永新海鹰	指	永新县海鹰新能源科技有限公司

	<del>-</del>
指	金华市兆晟新能源有限公司
指	兰溪市永晟新能源有限公司
指	义乌市永聚新能源有限公司
指	新昌县兆晟新能源有限公司
指	深圳市汇通正源股权投资基金合伙企业(有限合伙)
指	深圳市前海新旺兆投资合伙企业 (有限合伙)
指	清远市兆新科技有限公司
指	深圳兆新实业有限公司
指	深圳兆新商业有限公司
指	中国证券监督管理委员会
指	深圳证券交易所
指	中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司
指	人民币元/人民币万元
指	人民币普通股
指	2021年1月1日-2021年6月30日
	指 指 指 指 指 指 指 指 指 指 指 指 指 指 指 行

# 第二节 公司简介和主要财务指标

## 一、公司简介

股票简称	<b>兆新股份</b>	股票代码	002256	
股票上市证券交易所	深圳证券交易所			
公司的中文名称	深圳市兆新能源股份有限公司			
公司的中文简称(如有)	兆新股份			
公司的外文名称(如有)	Shenzhen Sunrise New Energy Co.,Ltd.			
公司的外文名称缩写(如有)	SUNRISE			
公司的法定代表人	蔡继中			

## 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	刘公直	潘舒文
联系地址	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	0755-86922886
传真	0755-86922800	0755-86922800
电子信箱	dongsh@szsunrisene.com	dongsh@szsunrisene.com

## 三、其他情况

## 1、公司联系方式

公司注册地址,公司办公地址及其邮政编码,公司网址、电子信箱在报告期是否变化

□ 适用 √ 不适用

公司注册地址,公司办公地址及其邮政编码,公司网址、电子信箱报告期无变化,具体可参见2020年年报。

## 2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

□ 适用 √ 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称,登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址,公司半年度报告备置地报告期无变化,具体可参见 2020 年年报。

## 四、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

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入 (元)	179,341,007.81	181,066,674.28	-0.95%
归属于上市公司股东的净利润(元)	-72,140,530.68	-51,763,683.68	-39.37%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润(元)	-64,053,263.99	-52,083,464.94	-22.98%
经营活动产生的现金流量净额(元)	12,200,845.80	49,930,901.77	-75.56%
基本每股收益(元/股)	-0.04	-0.03	-33.33%
稀释每股收益(元/股)	-0.04	-0.03	-33.33%
加权平均净资产收益率	-4.41%	-3.25%	-1.16%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增 减
总资产 (元)	2,911,758,379.65	2,773,182,867.60	5.00%
归属于上市公司股东的净资产(元)	1,599,678,490.42	1,671,819,021.10	-4.32%

## 五、境内外会计准则下会计数据差异

#### 1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

#### 2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

## 六、非经常性损益项目及金额

√ 适用 □ 不适用

项目	金额	说明
非流动资产处置损益(包括已计提资产减值准备的冲销部分)	-2,261.21	
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)	905,011.65	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	170,000.00	

单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	378,597.30	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-10,763,906.02	其中含违约金 9,869,207.81 元
减: 所得税影响额	-1,228,047.25	
少数股东权益影响额 (税后)	2,755.66	
合计	-8,087,266.69	

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目,以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目,应说明原因

## □ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在将根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义、列举的非经常性损益 项目界定为经常性损益的项目的情形。

## 第三节 管理层讨论与分析

## 一、报告期内公司从事的主要业务

#### (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,公司涉及业务包括:新能源、精细化工、生物降解材料三大类业务,其中新能源业务主要为太阳能光伏发电,参股公司涉及锂盐产品深加工、盐湖提锂等业务,公司不参与前述参股公司的运营,并不具备锂盐产品相关领域的技术及人员储备,更多在于挖掘业务协同的可能性。精细化工业务除了原有的环保功能涂料及辅料、绿色环保家居用品、环保节能汽车养护用品以及相关气雾剂产品以外,新增混凝土减水剂和精细化工中间体相关产品。报告期内,公司业务仍涉及生物基降解材料,相关子公司深圳市虹彩新材料科技有限公司于2020年12月剥离(出售55%股权),且剩余45%股权也于2021年8月全部处置完毕,之后公司不再涉及生物降解材料相关业务。未来公司将重点回归精细化工、光伏发电业务,逐渐清退参股的非主营业务。

#### (1) 新能源业务

#### ①新能源太阳能光伏发电

太阳能光伏发电业务主要是通过光伏电站或者分布式发电系统形成电力销售。截至本报告出具日(2021年8月28日), 公司光伏电站情况如下:

序号	项目名称	项目规模 (MW)	进展情况	业务模式
1	合肥市庐江县白湖镇胜利圩20MW光伏发电站	20	灾后修复中	售后回租
2	攀枝花学院2.1MW光伏发电站	2.1	己并网	持有运营
3	湖州晶盛光伏科技有限公司10.07MW光伏发电站	10.07	己并网	售后回租
4	宁夏揭阳中源电力有限公司20MW光伏发电站	20	己并网	持有运营
5	江西省新余市分宜县分宜镇横溪村35MW并网光伏渔光互补项目	35	灾后修复中	售后回租
6	河北省围场县中草药种植结合50MW光伏发电项目	50	己并网	持有运营
7	庐江县白湖镇梅山村养殖渔场20MW分布式光伏发电站	20	灾后修复中	持有运营
8	遂平县嵖岈山镇凤凰山 20MW光伏发电站	20	己并网	持有运营
9	遂平县嵖岈山镇凤凰山二期10MW光伏发电项目	10	己并网	持有运营
10	江西省永新县高市乡樟木山20MW光伏发电项目	20	己并网	持有运营
11	兰溪市永晟新能源有限公司14.5MW分布式光伏发电项目	14.5	己并网	持有运营
12	义乌市永聚新能源有限公司6.95MW分布式光伏发电项目	6.95	己并网	持有运营
13	新昌县兆晟新能源有限公司1.6MW分布式光伏发电项目	1.6	己并网	持有运营
14	金华市兆晟新能源有限公司1.6MW分布式光伏发电项目	1.6	己并网	持有运营
	合计	231.82		

#### ②锂盐产品深加工、盐湖提锂

公司参股公司上海中锂涉及锂盐产品深加工业务、参股公司锦泰钾肥涉及盐湖提锂业务,上述两公司仅为公司参股子公司,公司不参与其运营。

#### (2) 精细化工

公司精细化工业务产品包括:

- 1、环保功能涂料及辅料、绿色环保家居用品、环保节能汽车养护用品以及相关气雾剂产品等,产品广泛应用于家庭用品、个人用品、工业与汽车用品等领域,气雾剂产品具有施工操作简便,灵活、节能、环保、安全、卫生等特点。公司专注于环保功能涂料、绿色家居产品和汽车美容产品三类细分市场的同时,未来全面开启向个人用品、家庭用品、食品、药用、特种气雾剂等高端气雾剂领域延伸、转型。
- 2、混凝土减水剂和精细化工中间体相关产品,主要包括萘系减水剂、分散染料中间体(氨基苯甲醚系列产品)、氯丙酰谷氨酰胺等精细化工产品的研制、合成和销售。

#### (3) 生物基降解材料

报告期内,公司业务仍涉及生物基降解材料,相关子公司深圳市虹彩新材料科技有限公司于2020年12月剥离(出售55%股权),且剩余45%股权也于2021年8月全部处置完毕,之后公司不再涉及生物降解材料相关业务。

#### 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、自主开发建设及售后租回相结合的方式进行光伏电站的投资和运营。自主开发项目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

环保功能涂料及辅料、绿色环保家居用品、环保节能汽车养护用品以及相关气雾剂产品采用自主研发、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,目前暂时以授权代加工生产为主,授权代加工的生产模式为公司经营发展的过渡方案,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。公司掌握了产品的核心工艺、核心技术、核心材料等,品牌、专利等知识产权为公司独有,公司与授权加工商签订了严格的商业保密合约。

报告期内,公司取得安徽生源69.23%股权,精细化工新增混凝土减水剂和精细化工中间体等产品。产品采用五项核心工艺,具有9项专利技术,以"江浙沪"地区精细化工行业企业为目标客户群体,逐步建立完善的销售体系。产品具备符合环保部门及安监部门审批认可的化工产品中间体生产资质,具有规范化的运营条件,市场竞争力较强;同时拥有完整有效的管理队伍和生产队伍,人员招聘及储备相对充分,为业务发展打下了坚实基础。

#### (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、项目开发和广泛应用。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向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,部分工商业屋顶,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2019年年底,全球气雾剂总产量约156亿罐,欧洲气雾剂总产量54.92亿罐,美国为36.71亿罐。中国2019年生产了25.73亿罐气雾剂产品,同比去年增长12.2%,继续呈快速增长趋势。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。

减水剂的主要功用是提高混凝土的和易性和流变性,使其满足施工泵送要求,同时也能减少混凝土对水的使用,从而可以在水灰比保持不变的前提下减少水泥的使用量。减水剂行业需求端受混凝土预拌率提升、机制砂渗透率提升、水泥和砂石骨料涨价等多因素驱动,增速将显著高于下游混凝土行业增速率,测算2022年减水剂市场空间或将达900亿元。减水剂行业存在技术和服务两方面壁垒,进入门槛高,行业集中度提升是必然趋势,同时2021年也将加速演绎。历经2016-2017的艰难时刻,减水剂行业凤凰涅槃,迎来拐点,产业链地位也正大幅提升,随之带来的是业绩和经营质量的同步改善,以及周期性的减弱。

#### 2、公司所处的行业地位

#### (1) 在新能源行业所处地位

截止2020年底,全国光伏发电装机达到2.04亿千瓦。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。

#### (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《气雾剂级丙烷》、《气雾剂级异丁烷》、《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。

公司混凝土减水剂的生产拥有五项核心工艺,具有9项专利技术。生产基地位于长三角地区,紧邻江苏南京,华东经济 发达地区全部在企业生产产品的销售半径范围之内,拥有国内绝对的地缘优势,市场需求旺盛,销售空间广阔;生产基地所 在园区为华东地区为数不多的精细化工园区,目前我国化工园区极难审批,化工用地增量逐年减少,尤其在长三角地区,化 工用地已无增量,拥有存量化工用地是化工企业发展的最基础性保障;生产基地拥有较为完善的用于化工产品生产的资产配 置。

## 二、核心竞争力分析

公司是一家以精细化工、新能源产业为主导方向的国家级高新技术企业,秉承"人与环境的和谐高于一切"的价值理念,坚持以创新和品质管理为根本,不断优化经营模式、调整产业结构和市场布局。经过多年的发展,公司在创新、品牌、营销网络、经营管理、成本规模化发展等方面形成了独特的核心竞争优势。

#### 1、技术创新优势

凭借优秀的科研团队和市级企业技术中心研发平台,公司不断自主创新,先后承担了二十余项国家省市火炬计划、重点新产品、高新技术产业化示范工程以及科技计划项目等,取得了四十余项开发成果,广泛应用于公司产品的生产,取得了良好的社会效益和经济效益;申请专利50多项,已授权专利40项,其中发明专利25项,是深圳市"知识产权优势企业";积极参与国家和行业标准的制定和编写,作为主要起草单位参与了9项国家标准和4项行业标准、5项中国标准化协会标准的起草和修改工作。

#### 2、品牌优势

公司自成立以来就十分重视公司品牌的培育和品牌形象的建设。

公司主要产品被国家部委评为"国家级重点新产品"和"名牌产品":拥有"中国驰名商标"、"广东省著名商标"、"深圳市知

名品牌"等荣誉。

#### 3、市场优势

公司构建了高效优质的服务体系,市场服务快速高效。公司拥有一支专业的营销队伍。营销人员绝大部分具有专业背景,拥有丰富的营销经验和扎实的专业知识,不仅能及时满足客户需求,还能向客户提供快捷专业的技术支持,具备完善的营销 网络和快速的供货能力。公司按产品销售特性和客户区域建立了覆盖全国、辐射全球的营销网络和供货系统。

#### 4、经营管理优势

公司强调稳健发展,注重产品及服务的质量,获得了新版ISO9001质量管理体系、ISO14001环境管理体系认证等。经过多年发展积累了丰富的管理经验,围绕自身产业特点,不断强化市场营销能力、成本控制能力、快速反应能力和质量控制能力。采取了积极有效的激励机制,强化全面预算管理,大力推行生产过程精细化管理,提高管理效能,积极探索新的激励模式和运营模式。

#### 5、成本优势

公司不断发展、更新及挖潜,并以领先的规模优势提高了公司在原材料采购时的议价能力。公司主要管理人员、业务和 技术骨干均拥有多年行业工作经验,经营效率在行业中属于领先水平,进一步降低了产品综合成本,增强了产品的市场竞争力。

## 三、主营业务分析

参见"一、报告期内公司从事的主要业务"相关内容。

主要财务数据同比变动情况

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	179,341,007.81	181,066,674.28	-0.95%	
营业成本	120,600,953.05	109,966,681.12	9.67%	
销售费用	7,220,510.61	8,920,940.00	-19.06%	
管理费用	33,886,749.51	17,586,318.92	92.69%	本期咨询顾问费、工资、 社保等有所增加所致
财务费用	65,102,337.77	75,274,378.61	-13.51%	
所得税费用	2,145,804.68	4,710,791.65	-54.45%	遭受水灾的电站停产导 致电费收入下滑
研发投入	3,967,983.66	5,655,922.16	-29.84%	本期深圳虹彩未纳入合 并所致
经营活动产生的现金流 量净额	12,200,845.80	49,930,901.77	-75.56%	电费收入和地方性光伏 补贴减少所致
投资活动产生的现金流量净额	16,474,435.37	-10,633,851.62	254.92%	处置子公司及其他营业 单位收到的现金增加所 致
筹资活动产生的现金流 量净额	-22,973,729.01	-35,066,434.78	34.49%	本期取得借款收到的现 金增加所致
现金及现金等价物净增 加额	5,701,552.16	4,230,615.37	34.77%	上述原因所致

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

□ 适用 √ 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位:元

	本报告期		上年	同期	同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	円L/垣城
营业收入合计	179,341,007.81	100%	181,066,674.28	100%	-0.95%
分行业					
精细化工行业	96,702,752.04	53.92%	67,918,867.96	37.51%	42.38%
新材料行业	0	0.00%	13,906,525.21	7.68%	-100.00%
光伏发电行业	82,268,897.35	45.87%	99,241,281.11	54.81%	-17.10%
光伏发电设备行业	369,358.42	0.21%	ı	1	1
分产品					
环保功能涂料与辅料	76,893,064.84	42.88%	56,233,402.68	31.06%	36.74%
绿色环保家居用品	4,364,440.84	2.43%	4,121,264.37	2.28%	5.90%
汽车环保节能美容 护理用品	7,806,274.39	4.35%	7,564,200.91	4.18%	3.20%
生物基材料及制品	0	0.00%	13,906,525.21	7.68%	-100.00%
光伏发电	82,268,897.35	45.87%	99,241,281.11	54.80%	-17.10%
光伏设备	369,358.42	0.21%	-	-	100.00%
减水剂、萘磺酸	7,638,971.97	4.26%	-	-	100.00%
分地区					
国内	139,544,624.34	77.81%	149,992,987.84	82.84%	-6.97%
国外	39,796,383.47	22.19%	31,073,686.44	17.16%	28.07%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年 同期增减	营业成本比上年 同期增减	毛利率比上年同 期增减		
分行业	分行业							
精细化工行业	96,702,752.04	82,661,819.12	14.52%	42.38%	68.36%	-13.19%		
光伏发电行业	82,268,897.35	37,594,394.31	54.30%	-17.10%	-17.28%	0.10%		
分产品	分产品							
环保功能涂料与	76,893,064.84	65,220,198.40	15.18%	36.74%	61.05%	-12.80%		

辅料						
光伏发电	82,268,897.35	37,594,394.31	54.30%	-17.10%	-17.28%	0.10%
分地区						
国内	139,544,624.34	86,380,307.22	38.10%	-6.97%	0.30%	-4.48%
国外	39,796,383.47	34,220,645.83	14.01%	28.07%	43.50%	-9.25%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下,公司最近1期按报告期末口径调整后的主营业务数据

#### □ 适用 √ 不适用

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

#### √ 适用 □ 不适用

新材料行业、生物基材料及制品营业收入变动-100%,主要是子公司深圳虹彩本期不再纳入合并所致。

精细化工行业营业收入变动42.38%,环保功能涂料与辅料产品营业收入变动36.74%主要是本期疫情缓解,精细化工业务销售增长所致。此外,本期取得子公司安徽生源化工有限公司,其收入、成本纳入并表范围。

精细化工行业营业成本变动68.36%,环保功能涂料与辅料产品营业成本增长61.05%,主要是本期精细化工产品销售增长,以及本期原材料上涨所致。此外,本期取得子公司安徽生源化工有限公司,其收入、成本纳入并表范围。

国外地区营业成本比上年同期增长43.5%,主要是本期精细化工产品销售增长,以及海运费用上涨所致。

## 四、非主营业务分析

√ 适用 □ 不适用

单位:元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	-5,733,213.43	8.06%	主要是长期股权投资权益 法核算确认的投资亏损	是
资产减值	-384,515.48	0.54%	主要是计提的存货跌价准 备	否
营业外收入	96,938.25	-0.14%	废品收入等	否
营业外支出	-10,849,822.22	15.26%	主要是计提的违约金	否
信用减值	-1,240,503.80	1.74%	主要是计提的坏账准备	否

## 五、资产及负债状况分析

## 1、资产构成重大变动情况

	本报告	期末	上年	末		
	金额	占总资产比 例	金额	占总资产比 例	比重增减	重大变动说明
货币资金	62,854,861.25	2.16%	48,625,020.58	1.75%	0.41%	
应收账款	503,794,031.0	17.30%	465,946,770.63	16.80%	0.50%	

	1					
合同资产					0.00%	
存货	26,069,225.83	0.90%	16,997,742.50	0.61%	0.29%	
投资性房地产					0.00%	
长期股权投资	517,809,246.7	17.78%	523,542,461.22	18.88%	-1.10%	
固定资产	968,877,861.2 6	33.27%	1,210,071,968. 10	43.63%	-10.36%	主要是本期修复受水灾的电站,将固 定资产转入在建工程。
在建工程	307,402,415.6 8	10.56%	6,646,764.80	0.24%	10.32%	同上
使用权资产	24,318,849.54	0.84%			0.84%	本期适用新租赁准则所致
短期借款	6,587,663.96	0.23%			0.23%	
合同负债	13,676,774.12	0.47%	3,606,894.88		0.47%	
长期借款	43,750,000.00	1.50%	43,750,000.00	1.58%	-0.08%	
租赁负债	21,708,173.41	0.75%			0.75%	本期适用新租赁准则所致
一年内到期的非 流动负债	584,119,984.9 4	20.06%	595,095,099.78	21.46%	-1.40%	
其他应付款	399,906,771.6 5	13.73%	265,874,290.20	9.59%	4.14%	主要是本期子公司河北兆腾收到拟 增资款以及本期非银借款、应付利息 增加所致。

## 2、主要境外资产情况

□ 适用 √ 不适用

## 3、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位:元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的 累计公允价 值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
其他非流动	195,576,440.1							195,576,440
金融资产	4							.14
上述合计	195,576,440.1							195,576,440
上处百月	4							.14
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

无

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化 □ 是 √ 否

## 4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
固定资产	2,046,750.18	因东莞瑞禾融资纠纷被冻结
无形资产	5,777,633.49	因东莞瑞禾融资纠纷被冻结
货币资金	38,742,385.21	因涉诉、融资合同纠纷事项被冻结资金
合肥市永聚太阳能电力开发有限公司100%股权及其 项下的电站资产	61,311,008.61	合肥永聚光伏电站售后回租融资事项被质押/担保
合肥市永聚太阳能电力开发有限公司的应收账款	24,946,027.28	
惠州中至正新能源有限公司100%股权及其项下的固定资产	50,754,387.81	新余德佑光伏电站售后回租融资事项被质押/担保
惠州中至正新能源有限公司应收账款	18,065,749.56	
新余德佑太阳能电力有限责任公司100%股权及其项 下的电站资产	201,037,097.52	
新余德佑太阳能电力有限责任公司应收账款	56,211,165.29	
湖州晶盛光伏科技有限公司100%股权其及项下的固 定资产	44,743,706.89	湖州晶盛光伏电站售后回租融资事项被质押/担保
湖州晶盛光伏科技有限公司应收账款	1,546,393.44	
合肥晟日太阳能发电有限公司电站资产	31,576,413.32	长期借款质押,具体说明见本附注"30、长期借款"
合肥晟日太阳能发电有限公司应收账款	12,341,805.41	
佛山市中盛新能源科技有限公司100%股权及其项下 的固定资产	82,762,000.94	因东莞瑞禾融资纠纷被冻结
宁夏揭阳中源电力有限公司100%股权及其项下的固 定资产	109,446,001.89	因东莞瑞禾融资纠纷被冻结;
永新县海鹰新能源科技有限公司100%股权及其项下 的固定资产	80,081,279.81	因东莞瑞禾融资纠纷被冻结
兰溪市永晟新能源有限公司全部资产	78,409,667.49	为东莞瑞禾融资事项承担连带担保责任
义乌永聚新能源有限公司全部资产		为东莞瑞禾融资事项承担连带担保责任

	36,614,548.94	
围场满族蒙古族自治县圣坤仁合光伏发电有限公司 100%股权及其项下的固定资产		因东莞瑞禾融资纠纷被冻结;为青岛博扬基业信息 科技合伙企业(有限合伙)融资事项承担连带担保 责任
河南协通新能源开发有限公司100%股权及其项下的 固定资产	120,147,762.94	因东莞瑞禾融资纠纷被冻结;为青岛博扬基业信息 科技合伙企业(有限合伙)借款事项承担连带担保 责任
深圳市永晟新能源股份有限公司100%股权	-	因东莞瑞禾融资纠纷被冻结;因原科恩斯融资合同 纠纷被冻结,现相关债权已转让给青岛博扬基业信 息科技合伙企业(有限合伙)
兰溪市永晟新能源有限公司100%股权及派生权益		因青岛博扬基业信息科技合伙企业(有限合伙)融 资合同被质押,为东莞瑞禾融资事项提供担保
新昌县兆晟新能源有限公司100%股权及派生权益	-	因青岛博扬基业信息科技合伙企业(有限合伙)融 资合同被质押
宁夏揭阳中源电力有限公司100%股权及派生权益		因青岛博扬基业信息科技合伙企业(有限合伙)融 资事项被质押
新余德佑太阳能电力有限责任公司100%股权及派生 权益		因青岛博扬基业信息科技合伙企业(有限合伙)融 资事项被质押
攀枝花君晟新能源有限公司100%股权及派生权益		因青岛博扬基业信息科技合伙企业(有限合伙)融 资事项被质押
深圳市兆中海智慧停车充电投资有限公司82%股权	-	
上海中锂实业有限公司20%股权	-	
中海物贸(深圳)有限公司20%股权	-	
深圳市乐途宝网络科技有限公司19.36%股权	-	
青海锦泰钾肥有限公司16.67%股权	-	因原科恩斯借款合同纠纷被冻结,现相关债权已转
深圳市中小微企业投资管理有限公司14.19%股权	-	让给青岛博扬基业信息科技合伙企业(有限合伙)
清远市兆新科技有限公司100%股权	-	
深圳兆新商业有限公司100%股权	-	
深圳兆新实业有限公司100%股权	-	
合计	1,352,686,711.26	

## 六、投资状况分析

## 1、总体情况

√ 适用 □ 不适用

报告期投资额(元)	上年同期投资额 (元)	变动幅度
54,807,570.06	11,024,046.62	397.16%

## 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

√ 适用 □ 不适用

单位:元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比 例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截资负表的展况至产债日进情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期(如有)	披露索 引(如 有)
安徽生源化工有限公司	化工产 品生产 和经营	增资	47,691, 900.00	69.23%	自筹	青愉股资企(合伙和安材技公岛佳权合业有))县洁料有司嘉悦投伙 限 、特新科限	不限	混凝土 和 化 相 化 一 并 产 品	已成商更记	0.00	-1,635,3 47.44	是	不适用	不适用
合计			47,691, 900.00							0.00	-1,635,3 47.44			

## 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

√ 适用 □ 不适用

项目名称	投资方式	是否为固 定资产投 资		本报告期投入金额	截至报 告期末 累计实 际投 额	资金来源	项目进 度	预计收益	截止报 告期末 累计实 现的收 益			披露索引(如有)
新余德佑水灾 受损资产修复 工程	自建	是	光伏发电	18,430,1 52.14	18,430,1 52.14	自筹	55.00%		-11,004, 350.66	毕,未	2019年 7月11 日	巨潮资 讯网 《关于 全资孙 公司受 水灾影

												响的提 示性公 告》
合肥永聚水灾 受损资产修复 工程	自建	是	光伏发电	6,615,24 4.51	6,615,24 4.51	自筹	15.00%		-2,353,9 57.37	尚未修 复完 毕,未 并网发 电		巨湖 《 全 公 水 响 示 告》
合肥晟日水灾 受损资产修复 工程	自建	是	光伏发电	2,233,93 3.13	2,233,93 3.13	自筹	30.00%		-1,538,7 54.81		2020年 8月29 日	
合计				27,279,3 29.78	27,279,3 29.78			0.00	-14,897, 062.84	-1		

## 4、金融资产投资

## (1) 证券投资情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在证券投资。

## (2) 衍生品投资情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在衍生品投资。

## 七、重大资产和股权出售

## 1、出售重大资产情况

√ 适用 □ 不适用

交	で 易対	被出售	出售日	交易价	本期初	出售对	资产出	资产出	是否为	与交易	所涉及	所涉及	是否按	披露日	披露索
	方	资产	山邑口	格(万	起至出	公司的	售为上	售定价	关联交	对方的	的资产	的债权	计划如	期	引

			元)	售资上司的润元)	影响	市贡净占海的海人市场的海利海的海利的海利的	原则	易			债务是 否已全 部转移	期施未划施当原公采措实如计实应明及已的施		
深 联 资 有 公圳 玺 发 限 司市 投 展	岩街道 城市更 新单元	28 日签 约,出 售日待	25,000		预生收益 2.38 亿		协价	否	不适用	否	否	因资限未除致未成土物交续构约友商意先还投付期民 1. 元公决务题照议交业行标产情能,公能全地业手,成。好,公行联资的款币名;司了问,原约付,配的受况解导司完部、移善已违经协同司退玺支首人 — 亿待解债 — 按协定物履合	2020年 12月 01日、 2021年 6月03 日	《天士 签订< 深圳市

						义务,	宝安区
						可及时	石岩街
						通知联	道兆新
						玺投	能源工
						资,联	业园城
						玺投资	市更新
						应在收	单元项
						到公司	目拆迁
						书面通	补偿安
						知后的	置协议
						90 日内	的补充
						向公司	协议>
						支付全	的公
						部拆迁	告》
						补偿款	
						人民币	
						2.5 亿	
						元,并	
						免除公	
						司的违	
						约责	
						任。	

## 2、出售重大股权情况

□ 适用 √ 不适用

## 八、主要控股参股公司分析

√ 适用 □ 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位:元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
深圳市永晟 新能源有限 公司	子公司	光伏行业	49,963.86 万	1,867,977,145		82,638,255. 77	, ,	23,061,463.75

报告期内取得和处置子公司的情况

√ 适用 □ 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
安徽生源化工有限公司	增资	本报告期内贡献归母净利润 -1,635,347.44 元。

主要控股参股公司情况说明

本报告期取得安徽生源化工有限公司及其子公司南京恒逸佳贸易有限公司(持股占比100%)、安徽德嘉联合新材料科技有限公司(持股占比51%)。

## 九、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

## 十、公司面临的风险和应对措施

1、国内外经济环境不确定风险

由于国内外市场存在不确定性因素,市场会有一定的波动,对公司的销售产生一定的影响。

措施:面对国内外复杂多变的情况,公司围绕着既定发展战略,努力克服困难,提升公司的核心竞争力,做好风险预警方案。

2、光伏发电技术替代风险

新能源在很大程度上属于高新技术行业,技术的革新是把双刃剑,光伏产品及光伏发电系统尚在不断的完善,一方面对整个行业的推动起着积极的作用,另一方面,对于具体的企业来说,选择正确的行业切入点以及合理技术路线的难度也越来越大。这点无论是对于产业链前端还是终端的企业来说,都存在一定的风险。

措施:公司结合国家政策支持和行业的发展趋势,着力于关键核心竞争力要素建设和规划公司未来的战略布局。

3、光伏电站运营风险

公司开发建设的太阳能光伏电站可选择运营或出售,若选择运营则预计运营时间一般为20年,在此期间可能存在如下电站运营风险:

- (1) 人力成本的持续上升,可能给相关项目整体收益带来不利影响;
- (2) 太阳能光伏电站项目的购电方或用电方若出现拖欠电费等情形,则可能对相关项目整体收益带来不利影响;
- (3) 自然灾害导致的电站受损、运营停滞风险,会导致影响当期经营业绩,且需要一定的恢复周期。

措施:一是精简人员,确保各岗位人员工作量饱和;二是落实有关部门对拖欠电费定期催缴;三是做好自然灾害风险准备,定期排查并加固相关设施设备。

4、价格波动风险

石化产品长期以来受国际市场的影响较大,具有很大的不确定性,原材料价格具有波动风险。

措施:公司将密切关注原材料价格波动变化趋势,适时调整采购策略,努力规避原材料价格风险。

5、人员流失风险

公司经历近两年的动荡,市场美誉度有所受损,且未来加速恢复阶段将汲取过往经验教训,着重于对各层面专业管理人才的引入,公司现有的人力资源和人才储备可能无法完全满足相应的需求。

措施:一方面加强对在职人才的专业培训与综合素质的提高,另一方面加强人才引进力度,加强外部服务机构合作,上至高管团队下至基层员工,努力贯彻优胜劣汰的竞争意识。同时,切实完善激励机制体系建设,强调价值输出与回报的匹配,确保公司骨干人才队伍的相对稳定。

6、流动性风险

我国实行稳健、松紧适度的货币政策,既要稳经济又要稳杠杆、去除落后产能,货币政策出现持续性宽松的可能性较小,未来仍可能出现短期内资金流动性紧张的现象。此外,受近年来风险集中爆发的影响,公司融资压力仍未能缓解,若未来公司不能如计划完成历史遗留高利贷的清退工作,可能加剧公司的资金紧张状况,由此带来流动性风险的进一步提升。

措施:公司将逐步清退非主营业务的投资,明确回归主营的精细化工和光伏电站业务,集中力量在主营业务取得成绩,同时,结合公司现状扩宽融资渠道,灵活的应对公司困境。

# 第四节 公司治理

## 一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

## 1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2021 年第一次临时 股东大会	临时股东大会	35.34%	2021年01月29日	2021年01月30日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com. cn)《2021 年第一次 临时股东大会决议 公告》(公告编号: 2021-013)
2021 年第二次临时 股东大会	临时股东大会	28.33%	2021年02月23日	2021年02月24日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com. cn)《2021 年第二次 临时股东大会决议 公告》(公告编号: 2021-026)
2021 年第三次临时 股东大会	临时股东大会	3.41%	2021年 04月 12日	2021年04月13日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com. cn)《2021 年第三次 临时股东大会决议 公告》(公告编号: 2021-039)
2021 年第四次临时 股东大会	临时股东大会	8.93%	2021年 04月 26日	2021年04月27日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com. cn)《2021 年第四次 临时股东大会决议 公告》(公告编号: 2021-048)
2020年年度股东大会	年度股东大会	28.89%	2021年 05月 19日	2021年05月20日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com. cn)《2020 年年度股 东大会决议公告》 (公告编号: 2021-066)

## 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

□ 适用 √ 不适用

## 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
杨钦湖	副总经理	解聘	2021年01月29日	因个人原因申请辞去公司副总经理职务,辞职后将不 再担任公司及子公司的任何职务。
黄炳涛	非独立董事	被选举	2021年02月23日	2021年第二次临时股东大会被选举为公司非独立董事
吴俊峰	监事会主席	离任	2021年01月29日	因工作调整,申请辞去公司监事及监事会主席职务, 辞职后继续担任公司信息部经理一职。
吴俊峰	职工代表董事	被选举	2021年02月23日	2021年第二次临时股东大会被选举为公司职工代表董事
余德才	股东代表监事、 监事会主席	被选举	2021年02月23日	2021 年第二次临时股东大会被选举为公司股东代表 监事、第五届监事会第二十四次会议被选举为公司监 事会主席

## 三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

□ 适用 √ 不适用

公司计划半年度不派发现金红利,不送红股,不以公积金转增股本。

## 四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

## 第五节 环境和社会责任

## 一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

□是√否

参照重点排污单位披露的其他环境信息

经公司核查,公司及子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位,报告期内未出现因违法违规而受到处罚的情况,公司主营业务不产生《重点排污单位名录管理规定》所规定的污染物。公司及子公司在未来的生产经营活动中,仍将认真执行《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国水污染防治法》、《中华人民共和国大气污染防治法》、《中华人民共和国固体废物污染防治法》等环保方面的法律法规。

未披露其他环境信息的原因

不适用

## 二、社会责任情况

公司重视企业社会价值的实现,并一直秉承"为社会及利益相关方创造价值"的企业使命,重视研发及生产优质产品、践行企业社会责任。

- 一是股东和债权人权益保护。公司严格按照《公司法》、《上市公司治理准则》、《上市公司信息披露管理办法》等相 关法律法规的规定,不断提高规范运作水平,在完善公司治理结构、完整内控制度的同时,加强与投资者的互动,真实、准 确、完整、及时、公平地履行信息披露义务,使广大投资者能够及时、充分了解公司各方面情况。公司注重加强投资者关系 管理工作,保障广大投资者的知情权,并重视对投资者的投资回报,公司采取积极的利润分配方案,积极回报股东。
- 二是关怀员工,重视员工权益。公司为员工提供安全、舒适的工作环境,关注员工身心健康,组织员工座谈、文艺晚会,展示员工才艺,丰富业余生活,并为员工提供良好的培训和晋升渠道,尊重和维护员工的个人利益。
- 三是供应商和消费者权益保护。公司遵循"自愿、平等、互利"的原则,积极构建和发展与供应商、客户的战略合作伙伴 关系,注重与各相关方的沟通与协调,共同构筑信任与合作的平台,切实履行公司对供应商、对客户、对消费者的社会责任。 公司与供应商和客户合同履约良好,各方的权益都得到了应有的保护。

四是环境保护与社会公益事业。公司在追求经济效益的同时注重环境保护和节能降耗,把建设资源节约型和环境友好型 企业作为可持续发展战略的重要内容,在节能降耗的同时不断改善周边社区生活环境,多年来积极投入践行企业环保责任。 公司的规模发展为当地提供了众多的工作岗位,支持当地社会福利、救灾等事业。

## 第六节 重要事项

# 一、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项。

## 二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

#### 三、违规对外担保情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

## 四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

□是√否

公司半年度报告未经审计。

## 五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期"非标准审计报告"的说明

□ 适用 √ 不适用

#### 六、董事会对上年度"非标准审计报告"相关情况的说明

□ 适用 √ 不适用

## 七、破产重整相关事项

□ 适用 √ 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

#### 八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

## √ 适用 □ 不适用

诉讼(仲裁)基本情 况	涉案金额(万 元)	是否形成预计 负债	诉讼(仲裁) 进展	诉讼(仲裁)审理 结果及影响	诉讼(仲裁)判决 执行情况	披露日期	披露索引
与东莞瑞禾投资 发展有限公司融 资违约事项(公司 作为被告)	60,314.82	否	2021年8月 9日, 东莞 明天将对公司所全额 民币 483,852,514 .12 元及权 转说管理企业 (有限合 伙)	2020年7月29日 签署《和解合同》, 将原合同展期至 2020年12月31 日,已按《和解合	详见本报告注 释 57、所有权或	2021 年 08 月 17 日	巨潮资讯网《关于债权 转报 经分 明 强 经

## 其他诉讼事项

## √ 适用 □ 不适用

▼ 地川 □ 小旭川							
诉讼(仲裁)基本情 况	涉案金额(万 元)	是否形成预计 负债	诉讼(仲裁) 进展	诉讼(仲裁)审理 结果及影响	诉讼(仲裁)判决 执行情况	披露日期	披露索引
公司与深圳市中 小微企业投资管 理有限公司盈余 分配纠纷(公司作 为原告)	1,795.72	否	审理当中	本公司应收股利 账面原值 1,433.24 万元, 计 提 50%信用减值 损失。	不适用	不适用	不适用
河南协通与深圳 华力特电气有限 公司运维合同纠 纷(公司作为被告)	961.21	否	尚未开庭	截至资产负债表 日,公司已挂账 应付运维款 317.07 万元。	不适用	不适用	不适用
公司与常州美铝 复合材料有限公 司建设工程施工 合同纠纷(公司作 为被告)	182.11	否	审理当中	截至资产负债表 日,公司已挂账 应付账款 234.70 万元。	不适用	不适用	不适用
安徽生源与安徽 生源仓储发展有 限公司合同纠纷 (公司作为被告)	55.08	否	二审审理中	截至资产负债表 日,公司已挂账 应付账款 55.08 万元。	不适用	不适用	不适用
安徽生源与上海	248	否	己签署分	按分期还款协议	不适用	不适用	不适用

诺合实业有限公			期还款协	正常还款			
司工程合同纠纷			议				
(公司作为被告)							
安徽生源与上海							
长浩工程建设有			已签署分	按分期还款协议			
限公司工程合同	499.2	否	期还款协	正常还款	不适用	不适用	不适用
纠纷(公司作为被			议	正市处办			
告)							

## 九、处罚及整改情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

## 十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

#### √ 适用 □ 不适用

截至2021年6月30日,陈永弟先生共持有公司股份490,406,779股,占公司总股本的26.05%;累计被质押股数为490,007,100股,占其持有公司股份总数的99.92%;累计被司法冻结股数为490,406,779股,占其持有公司股份总数的100%;累计被轮候冻结数为4,024,211,374股,占其持有公司股份总数的820.59%。

陈永弟先生及沈少玲女士(二人为夫妻关系)共同持有彩虹集团100%股权,彩虹集团持有公司股份已被破产拍卖。截至2021年7月16日,彩虹集团持有公司股份68,000,000股,占公司总股本的3.61%,累计已完成过户103,704,859股,占公司总股本的5.51%。

## 十一、重大关联交易

## 1、与日常经营相关的关联交易

√ 适用 □ 不适用

关联交 易方	关联关系	关联交 易类型	关联交 易内容	关联交 易定价 原则	关联交 易价格	关联交 易金额 (万元)	占同类 交易金 额的比 例	获批的 交易额 度(万 元)	是否超 过获批 额度	关联交 易结算 方式	可获得 的同类 交易市 价	披露日期	披露索引
深圳市 新 材料有限 公司	参股公司	日常经 营相关 关联交 易	购(气雾	参考市 场公允 价	0.18 元/ 个	310.25	95.40%	813.9	否	月结	$0.18  \pi$	2021 年 04 月 29 日	巨潮

										预计 的公 告》
合计				1	310.25	 813.9	 	 		
大额销货退回的详细情况			无							
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的,在报告期内的实际履行情况(如有)										
交易价格的原因			差异较大	不适用						

#### 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

□ 适用 √ 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

#### 3、共同对外投资的关联交易

□ 适用 √ 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

## 4、关联债权债务往来

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

## 5、与关联关系的财务公司、公司控股的财务公司往来

□ 适用 √ 不适用

公司与存在关联关系的财务公司、公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

## 6、其他重大关联交易

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

## 十二、重大合同及其履行情况

## 1、托管、承包、租赁事项情况

#### (1) 托管情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在托管情况。

## (2) 承包情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在承包情况。

## (3) 租赁情况

√ 适用 □ 不适用

租赁情况说明

详见本报告注释15、使用权资产,31、租赁负债和32、长期应付款。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额10%以上的租赁项目。

#### 2、重大担保

√ 适用 □ 不适用

单位: 万元

	公司及其子公司对外担保情况(不包括对子公司的担保)													
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物(如	反担保 情况 (如 有)	担保期	是否履行 完毕	是否为关联方担保				
	公司对子公司的担保情况													
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物(如	反担保 情况 (如 有)	担保期	是否履行 完毕	是否为关联方担保				
合肥市永 聚太阳能 电力开发 有限公司	2015年08 月17日	10,000	2015年09 月09日	3,590.43	连带责任 担保	无	无	8年	否	否				
新余德佑 太阳能电 力有限责 任公司	2018年03 月28日	26,000	2018年 04 月 03 日	10,275.49	连带责任 担保	无	无	5年	否	否				
湖州晶盛 光伏科技	2018年03 月28日	10,000	2018年06 月26日	3,148.18	连带责任 担保	无	无	10年	否	否				

		T			1		1	1	1	1
有限公司										
	2017年 04 月 12 日	15,0	00 月 10 日	5,632.58	连带责任 担保	无	无	10年	否	否
报告期内审批对子公司 担保额度合计(B1)		报告期内对实际发生额	子公司担保 合计(B2)	C						
报告期末已审批的对子 公司担保额度合计 (B3)			61,000	报告期末对子公司实际 担保余额合计(B4)		22,646.68				
				子公司对子	公司的担保的	<b>青</b> 况				
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额质	实际发生 日期	实际担保 金额	担保类型	担保物(如有)	反担保 情况 (如 有)	担保期	是否履行 完毕	是否为关联方担保
公司担保总	公司担保总额(即前三大项的合计)									
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)			报告期内担 额合计(A2	保实际发生 2+B2+C2)	0					
报告期末已审批的担保额度合 计(A3+B3+C3)		报告期末实合计(A4+)		22,646.68						
实际担保总额(即 A4+B4+C4)占公司净资产的比例				14.16%						
其中:										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额(D)				0						
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保余额(E)				15,908.07						
担保总额超过净资产 50%部分的金额 (F)				0						
上述三项担保金额合计(D+E+F)				15,908.07						
对未到期担保合同,报告期内已发生担保责任 或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况 说明(如有)				截至 2021 年 8 月 17 日,公司对全资孙公司新余德佑太阳能电力有限责任公司的担保有 4,900.21 万元逾期。						
违反规定程序对外提供担保的说明(如有)				无						

采用复合方式担保的具体情况说明 不适用

## 3、委托理财

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在委托理财。

## 4、日常经营重大合同

□ 适用 √ 不适用

## 5、其他重大合同

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在其他重大合同。

## 十三、其他重大事项的说明

√ 适用 □ 不适用

重要事项概述	披露日期	临时报告披露网站查询索引
关于2019年度审计报告保留意见涉及事项影响已消除 的事项	2021年01月25日	巨潮资讯网 (公告编号: 2021-005、 2021-006、2021-007、2021-008)
关于公司2021年度非公开发行A股股票的事项	2021年01月25日	巨潮资讯网 (公告编号: 2021-005、 2021-006、2021-009等)
<b>学工利用批准权益认及与结准量的</b> 事项	2021年04月20日	巨潮资讯网(公告编号: 2021-043)
关于科恩斯债权转让及后续进展的事项	2021年04月24日	巨潮资讯网(公告编号: 2021-045)
关于东莞瑞禾债务进展的事项	2021年07月08日	巨潮资讯网(公告编号: 2021-087)
大丁尔完确不顺务进版的争项	2021年08月17日	巨潮资讯网(公告编号: 2021-115
关于撤销公司股票交易退市风险警示及其他风险警示 的事项	2021年05月11日	巨潮资讯网(公告编号: 2021-063)
	2021年04月28日	巨潮资讯网(公告编号: 2021-049)
关于大股东股份被司法拍卖的事项	2021年05月13日	巨潮资讯网(公告编号: 2021-065)
	2021年06月10日	巨潮资讯网(公告编号: 2021-078)
	2021年01月07日	巨潮资讯网(公告编号: 2021-001)
	2021年04月20日	巨潮资讯网(公告编号: 2021-042)
	2021年04月24日	巨潮资讯网(公告编号: 2021-046)
关于公司部分银行账户冻结及解冻的事项	2021年04月28日	巨潮资讯网(公告编号: 2021-050)
	2021年05月11日	巨潮资讯网(公告编号: 2021-064)
	2021年07月09日	巨潮资讯网(公告编号: 2021-088)
	2021年07月10日	巨潮资讯网(公告编号: 2021-089)
关于公司石岩城市更新项目拆迁补偿安置协议签订补 充协议的事项	2021年06月03日	巨潮资讯网(公告编号: 2021-073)

## 十四、公司子公司重大事项

## √ 适用 □ 不适用

重要事项概述	披露日期	临时报告披露网站查询索引
关于出售佛山中盛、惠州中至正100%股权的事项	2021年6月24日	巨潮资讯网《关于出售部分孙公司股权的 公告》
关于出售虹彩新材料45%股权的事项(公司曾于2020年12月31日出售虹彩新材料55%股权,本次出售完成后,公司将不再持有虹彩新材料股权)		巨潮资讯网《关于出售子公司股权的公告》
关于出售围场公司、永新海鹰、河南协通100%股权的 事项	2021年8月11日	巨潮资讯网《关于出售部分孙公司股权变 更交易对手方并调整交易方案的公告》

# 第七节 股份变动及股东情况

## 一、股份变动情况

## 1、股份变动情况

单位:股

	本次变动前		本次变动增减(+,-)				本次变动后		
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转 股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	491,220,4 75	26.10%				-5,000	-5,000	491,215,4 75	26.10%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	491,220,4 75	26.10%				-5,000	-5,000	491,215,4 75	26.10%
其中: 境内法人持股									
境内自然人持股	491,220,4 75	26.10%				-5,000	-5,000	491,215,4 75	26.10%
4、外资持股									
其中: 境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	1,391,191, 397	73.90%				5,000	5,000	1,391,196 ,397	73.90%
1、人民币普通股	1,391,191, 397	73.90%				5,000	5,000	1,391,196 ,397	73.90%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	1,882,411, 872	100.00%						1,882,411 ,872	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

公司原财务总监苏正先生辞职后股份锁定期届满,在其任期内和任期届满后六个月内每年解锁其持有公司股份总数的25%,即报告期内减少高管锁定股5,000股。

股份变动的批准情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动的过户情况

□ 适用 √ 不适用

股份回购的实施进展情况

□ 适用 √ 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

□ 适用 √ 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□ 适用 √ 不适用

## 2、限售股份变动情况

√ 适用 □ 不适用

单位:股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股 数	本期增加限售股 数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
蔡继中	3,310,875	0	0	3,310,875	高管锁定股	高管锁定股解除 限售按照相关规 则执行
林烨	750,000	0	0	750,000	高管锁定股	高管锁定股解除 限售按照相关规 则执行
汤薇东	285,000	0	0	285,000	高管锁定股	高管锁定股解除 限售按照相关规 则执行
苏正	20,000	5,000	0	15,000	高管锁定股	高管锁定股解除 限售按照相关规 则执行
金红英	472,500	0	0	472,500	高管锁定股	高管锁定股解除 限售按照相关规 则执行
郭健	375,000	0	0	375,000	高管锁定股	高管锁定股解除 限售按照相关规 则执行
陈永弟	486,007,100	0	0	486,007,100	首发后限售股	原承诺限售日期 至 2021年5月29日,因未办理股份解除限售手 续,目前仍处于

					限售状态。
合计	491,220,475	5,000	0	491,215,475	 

# 二、证券发行与上市情况

□ 适用 √ 不适用

# 三、公司股东数量及持股情况

单位:股

报告期末普通形	F通股股东总数 68,200 报告期末表决权恢复的股东总数 (如有)(参见					0		
		寺股 5%以上的	内普通股股 -	东或前 10 名	普通股股	东持股情况		
			报告期末	报告期内	持有有限	持有无限	质押、标	记或冻结情况
股东名称	股东性质	持股比例	持有的普通股数量	増減変动情况	售条件的 普通股数 量	售条件的 普通股数 量	股份状态	数量
<b>佐</b> 克莱	<b>拉山白松</b>	26.050/	490,406,7	0	486,007,1	4 200 670	质押	490,007,100
陈永弟	境内自然人	26.05%	79	0	00	4,399,679	冻结	490,406,779
深圳市彩虹创			171,704,8			171,704,85	质押	142,000,000
业投资集团有 限公司	境内非国有法人	9.12%	59	0	0	9	冻结	171,704,859
深圳市汇通正							质押	121,427,844
源股权投资基 金合伙企业(有 限合伙)	境内非国有法人	6.45%	121,427,8 44	0	0	121,427,84 4	冻结	121,427,844
中融国际信托 有限公司	境内非国有法人	3.16%	59,454,70 0	0	0	59,454,700		
毛伟松	境内自然人	0.42%	7,995,916	7,995,916	0	7,995,916		
舒俊	境内自然人	0.38%	7,060,208	7,060,208	0	7,060,208		
章兆利	境内自然人	0.37%	6,997,900	6,997,900	0	6,997,900		
舒仁村	境内自然人	0.37%	6,997,200	6,997,200	0	6,997,200		
周群凤	境内自然人	0.37%	6,995,736	6,995,736	0	6,995,736		
上海隆升资产 管理有限公司	境内非国有法人	0.36%	6,838,800	1,940,000	0	6,838,800		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况 (如有)(参见注 3) 2016 年 5 月 30 日,公司非公开发行 156,339,468 股上市,其中陈永弟先生认购 121,501,775 股、汇通正源认购 30,356,961 股。 2016 年 9 月 27 日,公司 2016 年半年度利润分配方案以资本公积金向全体股东每 10 转增 30 股实施完毕,陈永弟先生认购持股数量变动为 486,007,100 股,汇通正源认购				全体股东每 10 股				

	股数量变动为 121,427,844 股。				
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沈少玲女士共同投资设立,目前彩虹集团已宣告破产。 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。				
上述股东涉及委托/受托表决权、 放弃表决权情况的说明	无				
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明(如有)(参见注 11)	无				
	前 10 名无限售条件普通股股东持股情况				
股东名称	   报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份	种类		
及小石机	16日70年16日76日76日日76日日76日76日76日76日76日76日76日76日76日	股份种类	数量		
深圳市彩虹创业投资集团有限公司	171,704,859	人民币普通股	171,704,859		
深圳市汇通正源股权投资基金合 伙企业(有限合伙)	121,427,844	人民币普通股	121,427,844		
中融国际信托有限公司	59,454,700	人民币普通股	59,454,700		
毛伟松	7,995,916	人民币普通股	7,995,916		
舒俊	7,060,208	人民币普通股	7,060,208		
章兆利	6,997,900	人民币普通股	6,997,900		
舒仁村	6,997,200	人民币普通股	6,997,200		
周群凤	6,995,736	人民币普通股	6,995,736		
上海隆升资产管理有限公司	6,838,800	人民币普通股	6,838,800		
毛瓯越	5,999,308	人民币普通股	5,999,308		
前 10 名无限售条件普通股股东之间,以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间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沉少坽女士共同投资设立,目前彩虹集 				
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明(如有)(参见注 4)	无				

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易  $\square$  是  $\sqrt{}$  否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

# 四、董事、监事和高级管理人员持股变动

√ 适用 □ 不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数(股)	本期增持股份数量(股)	本期减持 股份数量 (股)	期末持股 数(股)	期初被授予 的限制性股票数量(股)	本期被授予 的限制性股 票数量(股)	期末被授予的限 制性股票数量 (股)
蔡继中	董事长、总 经理	现任	4,414,500	0	1,103,625	3,310,875	0	0	0
翟春雷	副董事长	现任	0	0	0	0	0	0	0
郭健	董事、常务 副总经理	现任	500,000	0	0	500,000	0	0	0
李化春	董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
黄炳涛	董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
刘善荣	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
蒋辉	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
黄士林	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
吴俊峰	职工代表 董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
余德才	监事会主 席	现任	0	0	0	0	0	0	0
林烨	监事	现任	1,000,000	0	250,000	750,000	0	0	0
陈翔	监事	现任	0	0	0	0	0	0	0
刘公直	副总经理、 董事会秘 书	现任	0	0	0	0	0	0	0
张小虎	财务总监	现任	0	0	0	0	0	0	0
杨钦湖	副总经理	离任	0	0	0	0	0	0	0
合计			5,914,500	0	1,353,625	4,560,875	0	0	0

# 五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

□ 适用 √ 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

□ 适用 √ 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

# 第八节 优先股相关情况

□ 适用 √ 不适用 报告期公司不存在优先股。

# 第九节 债券相关情况

□ 适用 √ 不适用

# 第十节 财务报告

# 一、审计报告

半年度报告是否经过审计
□ 是 √ 否
公司半年度财务报告未经审计。

# 二、财务报表

财务附注中报表的单位为:元

# 1、合并资产负债表

编制单位:深圳市兆新能源股份有限公司

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
流动资产:		
货币资金	62,854,861.25	48,625,020.58
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	34,648,448.47	
应收账款	503,794,031.01	465,946,770.63
应收款项融资	2,866,738.43	
预付款项	6,846,049.62	2,973,885.83
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	34,422,971.88	97,271,011.51
其中: 应收利息		
应收股利	7,166,206.85	7,166,206.85
买入返售金融资产		
存货	26,069,225.83	16,997,742.50
合同资产		

持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	5,081,780.00	5,081,780.00
其他流动资产	37,124,543.44	32,131,791.43
流动资产合计	713,708,649.93	669,028,002.48
非流动资产:		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	4,462,370.38	4,265,741.44
长期股权投资	517,809,246.79	523,542,461.22
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	195,576,440.14	195,576,440.14
投资性房地产		
固定资产	968,877,861.26	1,210,071,968.10
在建工程	307,402,415.68	6,646,764.80
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	24,318,849.54	
无形资产	64,118,938.76	45,761,372.19
开发支出		
商誉	23,522,904.25	6,888.20
长期待摊费用	3,643,320.29	4,228,434.68
递延所得税资产	29,111,190.69	25,861,019.22
其他非流动资产	59,206,191.94	88,193,775.13
非流动资产合计	2,198,049,729.72	2,104,154,865.12
资产总计	2,911,758,379.65	2,773,182,867.60
流动负债:		
短期借款	6,587,663.96	
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		2,879,547.00
应付账款	121,927,509.78	90,006,900.95

预收款项		
合同负债	13,676,774.12	3,606,894.88
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	9,444,288.28	8,878,377.79
应交税费	11,530,507.51	11,553,110.33
其他应付款	399,906,771.65	265,874,290.20
其中: 应付利息	37,514,795.91	92,640.63
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	584,119,984.94	595,095,099.78
其他流动负债	8,991,089.30	131,339.47
流动负债合计	1,156,184,589.54	978,025,560.40
非流动负债:		
保险合同准备金		
长期借款	43,750,000.00	43,750,000.00
应付债券		
其中: 优先股		
永续债		
租赁负债	21,708,173.41	
长期应付款	48,495,191.76	54,772,085.66
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	3,312,800.00	400,925.00
递延所得税负债	5,953,300.59	1,360,836.74
其他非流动负债		
非流动负债合计	123,219,465.76	100,283,847.40
负债合计	1,279,404,055.30	1,078,309,407.80
所有者权益:		
股本	1,882,411,872.00	1,882,411,872.00

其他权益工具		
其中: 优先股		
永续债		
资本公积	42,103,620.87	42,103,620.87
减:库存股		
其他综合收益	1,000,278.51	1,000,278.51
专项储备		
盈余公积	41,420,203.65	41,420,203.65
一般风险准备		
未分配利润	-367,257,484.61	-295,116,953.93
归属于母公司所有者权益合计	1,599,678,490.42	1,671,819,021.10
少数股东权益	32,675,833.93	23,054,438.70
所有者权益合计	1,632,354,324.35	1,694,873,459.80
负债和所有者权益总计	2,911,758,379.65	2,773,182,867.60

法定代表人: 蔡继中

主管会计工作负责人: 张小虎

会计机构负责人: 张小虎

# 2、母公司资产负债表

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
流动资产:		
货币资金	24,615,416.79	14,996,106.47
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	3,026,058.75	
应收账款	12,007,681.60	22,769,097.39
应收款项融资		
预付款项	2,749,065.26	2,010,372.39
其他应收款	790,539,844.94	830,797,610.63
其中: 应收利息		
应收股利	7,166,206.85	7,166,206.85
存货	14,264,414.21	11,042,674.34
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	5,081,780.00	5,081,780.00

其他流动资产	8,729,697.40	3,227,473.48
流动资产合计	861,013,958.95	889,925,114.70
非流动资产:		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	1,087,561,873.38	1,045,603,187.81
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	195,576,440.14	195,576,440.14
投资性房地产		
固定资产	8,007,499.09	8,172,493.68
在建工程	1,326,367.90	1,326,367.90
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	5,827,279.58	5,946,950.40
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	1,305,440.56	1,576,421.02
递延所得税资产	10,797,171.30	10,802,290.05
其他非流动资产		20,800,000.00
非流动资产合计	1,310,402,071.95	1,289,804,151.00
资产总计	2,171,416,030.90	2,179,729,265.70
流动负债:		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	58,725,076.31	44,476,019.92
预收款项		
合同负债	5,444,876.95	5,100,228.45
应付职工薪酬	7,863,403.28	7,598,092.79
应交税费	327,193.26	182,285.57
其他应付款	309,481,814.23	234,156,208.70

其中: 应付利息	37,438,998.83	
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	461,604,191.98	470,656,593.67
其他流动负债	3,129,646.74	131,339.47
流动负债合计	846,576,202.75	762,300,768.57
非流动负债:		
长期借款		
应付债券		
其中: 优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	366,800.00	400,925.00
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	366,800.00	400,925.00
负债合计	846,943,002.75	762,701,693.57
所有者权益:		
股本	1,882,411,872.00	1,882,411,872.00
其他权益工具		
其中: 优先股		
永续债		
资本公积	34,871,427.23	34,871,427.23
减: 库存股		
其他综合收益	1,000,278.51	1,000,278.51
专项储备		
盈余公积	41,420,203.65	41,420,203.65
未分配利润	-635,230,753.24	-542,676,209.26
所有者权益合计	1,324,473,028.15	1,417,027,572.13
负债和所有者权益总计	2,171,416,030.90	2,179,729,265.70

# 3、合并利润表

单位:元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业总收入	179,341,007.81	181,066,674.28
其中: 营业收入	179,341,007.81	181,066,674.28
利息收入		
己赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	233,240,174.61	220,102,323.26
其中: 营业成本	120,600,953.05	109,966,681.12
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	2,461,640.01	2,698,082.45
销售费用	7,220,510.61	8,920,940.00
管理费用	33,886,749.51	17,586,318.92
研发费用	3,967,983.66	5,655,922.16
财务费用	65,102,337.77	75,274,378.61
其中: 利息费用	64,782,877.18	75,261,307.30
利息收入	298,694.42	92,006.92
加: 其他收益	891,727.39	8,929,367.60
投资收益(损失以"一"号填 列)	-5,733,213.43	-11,307,462.11
其中:对联营企业和合营企业 的投资收益	-5,733,213.43	-11,307,462.11
以摊余成本计量的金融 资产终止确认收益		
汇兑收益(损失以"-"号填列)		
净敞口套期收益(损失以"一" 号填列)		
公允价值变动收益(损失以		

"一"号填列)		
信用减值损失(损失以"-"号填 列)	-1,240,503.80	-1,778,231.51
资产减值损失(损失以"-"号填 列)	-384,515.48	-9,368.71
资产处置收益(损失以"-"号填 列)		395,797.62
三、营业利润(亏损以"一"号填列)	-60,365,672.12	-42,805,546.09
加:营业外收入	96,938.25	181,260.88
减:营业外支出	10,849,822.22	4,779,092.08
四、利润总额(亏损总额以"一"号填列)	-71,118,556.09	-47,403,377.29
减: 所得税费用	2,145,804.68	4,710,791.65
五、净利润(净亏损以"一"号填列)	-73,264,360.77	-52,114,168.94
(一) 按经营持续性分类		
1.持续经营净利润(净亏损以"一" 号填列)	-73,264,360.77	-52,114,168.94
2.终止经营净利润(净亏损以"一" 号填列)		
(二) 按所有权归属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	-72,140,530.68	-51,763,683.68
2.少数股东损益	-1,123,830.09	-350,485.26
六、其他综合收益的税后净额		
归属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.金融资产重分类计入其他		
综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准		
备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
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	-73,264,360.77	-52,114,168.94
归属于母公司所有者的综合收益	72 140 520 69	-51,763,683.68
总额	-72,140,530.68	-31,/03,063.06
归属于少数股东的综合收益总额	-1,123,830.09	-350,485.26
八、每股收益:		
(一) 基本每股收益	-0.04	-0.03
(二)稀释每股收益	-0.04	-0.03

本期发生同一控制下企业合并的,被合并方在合并前实现的净利润为: 0.00 元,上期被合并方实现的净利润为: 0.00 元。

法定代表人: 蔡继中

主管会计工作负责人: 张小虎

会计机构负责人: 张小虎

# 4、母公司利润表

项目	2021 年半年度	2020 年半年度			
一、营业收入	89,063,780.07	67,873,803.55			
减:营业成本	75,759,302.07	49,096,889.54			
税金及附加	1,808,005.90	2,055,697.67			
销售费用	6,155,667.85	7,963,381.81			
管理费用	29,072,441.41	12,706,867.			
研发费用	3,857,711.27	3,878,683.25			
财务费用	58,911,783.28	62,911,261.67			
其中: 利息费用	58,795,888.68	62,900,150.60			
利息收入	286,070.16	11,630.34			

加: 其他收益	678,330.59	284,292.71
投资收益(损失以"一"号填 列)	-5,733,213.43	-11,307,462.11
其中:对联营企业和合营企 业的投资收益	-5,733,213.43	-11,307,462.11
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 "一"号填列)		
公允价值变动收益(损失以 "一"号填列)		
信用减值损失(损失以"-"号 填列)	368,189.03	-802,292.50
资产减值损失(损失以"-"号 填列)	-384,515.48	-67,425.79
资产处置收益(损失以"-"号 填列)		266,497.79
二、营业利润(亏损以"一"号填列)	-91,572,341.00	-82,365,367.96
加: 营业外收入	177.99	94,468.08
减: 营业外支出	977,262.22	4,049,723.46
三、利润总额(亏损总额以"一"号填列)	-92,549,425.23	-86,320,623.34
减: 所得税费用	5,118.75	5,118.75
四、净利润(净亏损以"一"号填列)	-92,554,543.98	-86,325,742.09
(一)持续经营净利润(净亏损 以"一"号填列)	-92,554,543.98	-86,325,742.09
(二)终止经营净利润(净亏损 以"一"号填列)		
五、其他综合收益的税后净额		
(一)不能重分类进损益的其他 综合收益		
1.重新计量设定受益计划 变动额		
2.权益法下不能转损益的 其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允 价值变动		

4.企业自身信用风险公允 价值变动		
5.其他		
(二)将重分类进损益的其他综 合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值 变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值 准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	-92,554,543.98	-86,325,742.09
七、每股收益:		
(一) 基本每股收益	-0.05	-0.05
(二)稀释每股收益	-0.05	-0.05

# 5、合并现金流量表

项目	2021 年半年度	2020 年半年度				
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	142,444,474.50	145,947,446.26				
客户存款和同业存放款项净增加						
额						
向中央银行借款净增加额						
向其他金融机构拆入资金净增加						
额						
收到原保险合同保费取得的现金						
收到再保业务现金净额						
保户储金及投资款净增加额						
收取利息、手续费及佣金的现金						
拆入资金净增加额						

回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	227,096.14	3,118,088.13
收到其他与经营活动有关的现金	3,743,868.14	17,018,169.20
经营活动现金流入小计	146,415,438.78	166,083,703.59
购买商品、接受劳务支付的现金	76,995,335.76	57,710,554.13
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		
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	19,012,444.49	21,959,357.28
支付的各项税费	5,636,470.84	4,525,810.58
支付其他与经营活动有关的现金	32,570,341.89	31,957,079.83
经营活动现金流出小计	134,214,592.98	116,152,801.82
经营活动产生的现金流量净额	12,200,845.80	49,930,901.77
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金	882,005.43	
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	47,000,000.00	390,195.00
处置子公司及其他营业单位收到 的现金净额	23,400,000.00	
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	71,282,005.43	390,195.00
购建固定资产、无形资产和其他 长期资产支付的现金	41,581,490.88	11,024,046.62
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	13,226,079.18	
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	54,807,570.06	11,024,046.62

投资活动产生的现金流量净额	16,474,435.37	-10,633,851.62
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金	8,000,000.00	
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	49,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	57,000,000.00	
偿还债务支付的现金	60,292,985.24	24,932,896.01
分配股利、利润或偿付利息支付 的现金	19,584,969.95	10,003,977.41
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	95,773.82	129,561.36
筹资活动现金流出小计	79,973,729.01	35,066,434.78
筹资活动产生的现金流量净额	-22,973,729.01	-35,066,434.78
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	5,701,552.16	4,230,615.37
加: 期初现金及现金等价物余额	18,410,923.88	37,383,066.51
六、期末现金及现金等价物余额	24,112,476.04	41,613,681.88

# 6、母公司现金流量表

项目	2021 年半年度	2020 年半年度			
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	101,265,540.05	81,115,071.20			
收到的税费返还		2,670,960.81			
收到其他与经营活动有关的现金	120,315,681.39	20,561,449.41			
经营活动现金流入小计	221,581,221.44	104,347,481.42			
购买商品、接受劳务支付的现金	68,506,209.26	44,064,610.07			
支付给职工以及为职工支付的现 金	6,625,951.17	11,667,293.57			
支付的各项税费	227,086.75	677,422.27			
支付其他与经营活动有关的现金	113,266,262.20	44,077,986.44			

经营活动现金流出小计	188,625,509.38	100,487,312.35
经营活动产生的现金流量净额	32,955,712.06	3,860,169.07
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金	1.00	
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		390,195.00
处置子公司及其他营业单位收到 的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	79,403.24	
投资活动现金流入小计	79,404.24	390,195.00
购建固定资产、无形资产和其他 长期资产支付的现金	748,603.75	595,152.78
投资支付的现金	14,300,000.00	3,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付 的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	15,048,603.75	3,595,152.78
投资活动产生的现金流量净额	-14,969,199.51	-3,204,957.78
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		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金	16,102,412.69	
分配股利、利润或偿付利息支付 的现金	2,199,268.18	151,666.67
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	18,301,680.87	151,666.67
筹资活动产生的现金流量净额	-18,301,680.87	-151,666.67
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	-315,168.32	503,544.62
加:期初现金及现金等价物余额	1,287,602.19	8,892,202.71
六、期末现金及现金等价物余额	972,433.87	9,395,747.33

# 7、合并所有者权益变动表

本期金额

		2021 年半年度													
						归属于	母公司	所有者	权益					t stet	所有
项目		其他	2权益	工具	资本	减: 库	其他	专项	盈余	一般	未分			少数股东	者权
	股本	优先 股	永续 债	其他	公积	存股	综合 收益	储备	公积	风险 准备	配利润	其他	小计	权益	益合计
一、上年期末余额	1,882 ,411, 872.0 0				42,103 ,620.8 7		1,000, 278.51		41,420 ,203.6 5		-295,1 16,953 .93			23,054 ,438.7 0	873,45
加: 会计政 策变更															
前期 差错更正															
同一 控制下企业合 并															
其他															
二、本年期初余额	1,882 ,411, 872.0				42,103 ,620.8 7		1,000, 278.51		41,420 ,203.6 5		-295,1 16,953 .93			23,054 ,438.7 0	
三、本期增减变 动金额(减少以 "一"号填列)											-72,14 0,530.		-72,14 0,530. 68	9,621, 395.23	-62,51 9,135. 45
(一)综合收益总额											-72,14 0,530.		-72,14 0,530. 68	-1,123, 830.09	-73,26 4,360.
(二)所有者投 入和减少资本															10,745 ,225.3 2
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工 具持有者投入 资本															

				1			1		
3. 股份支付计入所有者权益									
的金额									
								10,745	10,745
4. 其他									,225.3
( ) T. D. 1 T.								2	2
(三)利润分配									
1. 提取盈余公积									
2. 提取一般风									
险准备									
3. 对所有者(或 股东)的分配									
4. 其他									
(四)所有者权									
益内部结转									
1. 资本公积转									
增资本(或股本)									
2. 盈余公积转增资本(或股									
本)									
3. 盈余公积弥									
补亏损									
4. 设定受益计									
划变动额结转									
留存收益									
5. 其他综合收益结转留存收									
益									
6. 其他									
(五)专项储备									
1. 本期提取									
2. 本期使用									
(六) 其他									
	1,882								
四、本期期末余			42,103	1,000,	41,420	-367,2		32,675	
额	872.0		,620.8 7	278.51	,203.6 5	.61	0.42	,833.9	
	0		,			.01	2	3	

# 上期金额

单位:元

							2020年	半年度						
					归属于	母公司	所有者	权益						t. 14
项目	股本	地权益 永续 债	工具	资本公积	减: 库 存股	其他 综合 收益	专项储备	盈余公积	一般 风险 准备	未分配利 润	其他	小计	少数股东权益	所有者 权益合 计
一、上年期末余额	1,882 ,411, 872.0			42,103 ,620.8 7		1,000, 278.51		41,420 ,203.6 5		-350,7 61,633 .68		1,616, 174,34 1.35	24,429, 424.08	1,640,6 03,765. 43
加: 会计 政策变更														
前期 差错更正														
同一 控制下企业合 并														
其他														
二、本年期初余额	1,882 ,411, 872.0 0			42,103 ,620.8 7		1,000, 278.51		41,420 ,203.6 5		-350,7 61,633 .68		1,616, 174,34 1.35	24,429, 424.08	1,640,6 03,765. 43
三、本期增减 变动金额(减 少以"一"号填 列)										-51,76 3,683. 68		-51,76 3,683. 68	-350,48	-52,114, 168.94
(一)综合收 益总额										-51,76 3,683. 68		-51,76 3,683. 68	-350,48 5.26	-52,114, 168.94
(二)所有者 投入和减少资 本														
1. 所有者投入的普通股														
2. 其他权益工 具持有者投入 资本														
3. 股份支付计														

》的年本和兴									
入所有者权益 的金额									
4. 其他									
(三)利润分 配									
1. 提取盈余公积									
2. 提取一般风险准备									
3. 对所有者 (或股东)的 分配									
4. 其他									
(四)所有者 权益内部结转									
1. 资本公积转 增资本(或股 本)									
2. 盈余公积转 增资本(或股 本)									
3. 盈余公积弥 补亏损									
4. 设定受益计 划变动额结转 留存收益									
5. 其他综合收 益结转留存收 益									
6. 其他									
(五)专项储 备									
1. 本期提取									
2. 本期使用									
(六) 其他									
四、本期期末余额	1,882 ,411, 872.0		42,103 ,620.8 7	1,000, 278.51	41,420 ,203.6 5	-402,5 25,317 .36	1,564, 410,65 7.67	24,078, 938.82	1,588,4 89,596. 49

# 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

				2021	年半年度	Ę				単位: 元
项目	股本	也权益工 永续债	资本公 积	减: 库存 股	其他综 合收益	专项储	盈余公积	未分配 利润	其他	所有者权 益合计
一、上年期末余额	1,882,4 11,872. 00		34,871,4 27.23		1,000,27 8.51		41,420,2 03.65	-542,67 6,209.2 6		1,417,027, 572.13
加:会计政策变更										
前期 差错更正										
其他										
二、本年期初余额	1,882,4 11,872. 00		34,871,4 27.23		1,000,27 8.51		41,420,2 03.65	-542,67 6,209.2		1,417,027, 572.13
三、本期增减变 动金额(减少以 "一"号填列)								-92,554 ,543.98		-92,554,54 3.98
(一)综合收益 总额								-92,554 ,543.98		-92,554,54 3.98
(二)所有者投入和减少资本										
1. 所有者投入的普通股										
2. 其他权益工 具持有者投入 资本										
3. 股份支付计 入所有者权益 的金额										
4. 其他										
(三)利润分配										
1. 提取盈余公积										
2. 对所有者(或 股东)的分配										

3. 其他							
(四)所有者权 益内部结转							
1. 资本公积转 增资本(或股 本)							
2. 盈余公积转 增资本(或股 本)							
3. 盈余公积弥补亏损							
4. 设定受益计 划变动额结转 留存收益							
5. 其他综合收 益结转留存收 益							
6. 其他							
(五) 专项储备							
1. 本期提取							
2. 本期使用							
(六) 其他							
四、本期期末余额	1,882,4 11,872. 00		34,871,4 27.23	1,000,27 8.51	41,420,2 03.65	-635,23 0,753.2 4	1,324,473, 028.15

上期金额

						2020 年半年度									
项目	而日		其他权益工具			减:库存	其他综		盈余公	未分配利		所有者权			
, , , ,	股本	优先	永续	其他	资本公 积	股股	合收益	专项储备	积	润	其他	益合计			
		股	债												
一、上年期末余额	1,882, 411,87				28,954, 177.89		1,000,2 78.51		41,420, 203.65	, ,		1,450,500,3 70.33			
<b></b>	2.00				1//.89		76.31		203.03	101.72		70.55			
加:会计政策变更															
前期 差错更正															

其他							
二、本年期初余额	1,882, 411,87 2.00		28,954, 177.89	1,000,2 78.51	41,420, 203.65	-503,286, 161.72	1,450,500,3 70.33
三、本期增减变 动金额(减少以 "一"号填列)						-86,325,7 42.09	-86,325,742 .09
(一)综合收益 总额						-86,325,7 42.09	-86,325,742 .09
(二)所有者投 入和减少资本							
1. 所有者投入的普通股							
2. 其他权益工 具持有者投入 资本							
3. 股份支付计 入所有者权益 的金额							
4. 其他							
(三)利润分配							
1. 提取盈余公积							
2. 对所有者(或 股东)的分配							
3. 其他							
(四)所有者权 益内部结转							
1. 资本公积转 增资本(或股 本)							
<ol> <li>盈余公积转增资本(或股本)</li> </ol>							
3. 盈余公积弥补亏损							
4. 设定受益计 划变动额结转 留存收益							

5. 其他综合收 益结转留存收 益							
6. 其他							
(五)专项储备							
1. 本期提取							
2. 本期使用							
(六) 其他							
四、本期期末余额	1,882, 411,87 2.00		28,954, 177.89	1,000,2 78.51	41,420, 203.65		1,364,174,6 28.24

# 三、公司基本情况

公司基本情况:

公司注册地、组织形式和总部地址

公司名称:深圳市兆新能源股份有限公司

中文简称: 兆新股份 股票代码: 002256

注册地址:深圳市罗湖区笋岗梨园路8号HALO广场一期5层(笋岗三号仓库五层)509-514、516单元

注册资本: 人民币1,882,411,872元

企业统一社会信用代码: 9144030061890815XU

企业公司负责人: 蔡继中

公司类型:股份有限公司

公司及各子公司主要经营范围:新能源充电设施的投资;新能源光伏发电设施的投资;停车场的投资;新能源汽车的投资;电力储能设备的投资与技术开发;电力储能系统软件的技术开发;防腐、防水、粘胶高分子材料及涂料,汽车尾气净化产品、清洁养护产品、美容美化产品、油品添加剂(不含危险化学品)、制动液产品,气雾剂及日用化学品,精密包装制品(含注塑),生物降解新材料及其制品的技术开发;技术服务、技术转让及销售;商业经营管理。(以上法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外,限制的项目须取得许可后方可经营);新能源充电设施、新能源光伏发电设施的建设与运营;停车场的建设与运营;新能源汽车的租赁、运营(不含金融租赁);电力储能设备的生产与销售;防腐、防水、粘胶高分子材料及涂料,汽车尾气净化产品、清洁养护产品、美容美化产品、油品添加剂(不含危险化学品)、制动液产品,气雾剂及日用化学品,精密包装制品(含注塑),生物降解新材料及其制品的生产;非经营性危险货物运输。

本财务报表经公司董事会于2021年8月26日批准报出。

截至报告期末,公司纳入合并财务报表范围的子公司共 28户,详见本附注九、在其他主体中的权益。

公司本报告期合并财务报表范围比上年度增加3户,详见本附注八、合并范围的变更。

# 四、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

财务报表以持续经营假设为基础,根据实际发生的交易和事项,按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》(财政部令第33号发布、财政部令第76号修订)、于2006年2月15日及其后颁布和修订的42项具体会计准则、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"),以及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)》的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定,本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外,本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值,则按照相关规定计提相应的减值准备。

### 2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础列报,本公司自报告期末起至少12个月具有持续经营能力。

# 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示:

本公司及各子公司从事新能源、精细化工等经营。公司及各子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、政府补助确认、在建工程等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计,详见本报告五、27"收入"、本报告五、28"政府补助"及本报告五、17"在建工程"各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明,请参阅本报告五、32"重大会计判断和估计"。

### 1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求,真实、完整地反映了本公司2021年6月30日的财务状况及2021年上半年的经营成果和现金流量等有关信息。此外,本公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会2014年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号一财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

### 2、会计期间

公司的会计期间分为年度和中期,会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。公司会计年度采用公历年度,即每年自1月1日起至12月31日止。

# 3、营业周期

正常营业周期是指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。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。

# 4、记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币,本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定人民币为其记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

### 5、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。 同一控制下的企业合并,在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方,参与合并的其他企业为被合并方。合并 日,是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

公司在企业合并中取得的资产和负债,按照合并日被合并方资产、负债(包括最终控制方收购被合并方形成的商誉) 在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量;取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值(或发行股份面值总额) 的差额,调整资本公积中的股本溢价,资本公积中股本溢价不足冲减的,调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用,于发生时计入当期损益。

#### 2.非同一控制下企业合并

参与合并的企业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。非同一控制下的企业 合并,在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方,参与合并的其他企业为被购买方。购买日,是指为购买方 实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并,合并成本包含购买日购买方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,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管理费用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证券或债务性证券的交易费用,计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本,购买日后12个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的,相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额,确认为商誉。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,首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核,复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的,其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异,在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的,在购买日后12个月内,如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在,预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的,则确认相关的递延所得税资产,同时减少商誉,商誉不足冲减的,差额部分确认为当期损益;除上述情况以外,确认与企业合并相关的递延所得税资产的,计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并,根据《财政部关于印发企业会计准则解释第5号的通知》(财会(2012)19号)和《企业会计准则第33号——合并财务报表》第五十一条关于"一揽子交易"的判断标准,判断该多次交易是否属于"一揽子交易"。属于"一揽子交易"的,参考本部分前面各段描述及本报告五、15"长期股权投资"进行会计处理;不属于"一揽子交易"的,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;购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的,在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用 与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理(即,除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外,其余转入当期投资收益)。

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其他综合收益的,与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理(即,除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外,其余转为购买日所属当期投资收益)。

## 6、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。控制是指本集团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该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子 公司,是指被本集团控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化,本集团将进行重新评估。

#### 2.合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起,本集团开始将其纳入合并范围:从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司,处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中;当期处置的子公司,不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司,其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中,且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司,其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中,并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时,子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的,按照本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。对于非同一控制下企业合并取得的子公司,以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财 务报表进行调整。

集团内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额,在合并利润表中净利润项目下以"少数股东损益"项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额,仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时,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。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益,在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理(即,除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外,其余一并转为当期投资收益)。其后,对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量,详见本报告五、15"长期股权投资"或本报告五、10"金融工具"。

本集团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,需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。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以下一种或多种情况,通常表明应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;④一项交易单独看是不经济的,但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的,对其中的每一项交易视情况分别按照"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"(详见本报告五、15"长期股权投资"(2)④)和"因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权"(详见前段)适用的原则进行会计处理。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价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。

## 7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

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。本集团根据在合营安排中享有的权利和承担的义务, 将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营,是指本集团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,是指本集团仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本集团对合营企业的投资采用权益法核算,按照本报告五、15"长期股权投资"(2)②"权益法核算的长期股权投资"中 所述的会计政策处理。

本集团作为合营方对共同经营,确认本集团单独持有的资产、单独所承担的负债,以及按本集团份额确认共同持有的资产和共同承担的负债;确认出售本集团享有的共同经营产出份额所产生的收入;按本集团份额确认共同经营因出售产出所产生的收入;确认本集团单独所发生的费用,以及按本集团份额确认共同经营发生的费用。

当本集团作为合营方向共同经营投出或出售资产(该资产不构成业务,下同)、或者自共同经营购买资产时,在该等资产出售给第三方之前,本集团仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的,对于由本集团向共同经营投出或出售资产的情况,本集团全额确认该损失;对于本集团自共同经营购买资产的情况,本集团按承担的份额确认该损失。

#### 8、现金及现金等价物的确定标准

本集团现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本集团持有的期限短(一般为从购买日起三个月内到期)、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。

### 9、外币业务和外币报表折算

1.外币交易的折算方法

本集团发生的外币交易在初始确认时,按交易日的即期汇率折算为记账本位币金额,但本集团发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项,按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

2.对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日,对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算,由此产生的汇兑差额,除:①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理;②可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外,均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目,仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目,采用公允价值确定日的即期汇率折算,折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额,作为公允价值变动(含汇率变动)处理,计入当期损益或确认为其他综合收益。

3.外币财务报表的折算方法

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表: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;股东权益类项目除"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。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润;期末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示;折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额,作为外币报表折算差额,确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时,将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额,全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量,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。

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

在处置本集团在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时,将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额,全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时,与该境外经营处置部

分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益,不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时, 与该境外经营相关的外币报表折算差额,按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目,在合并财务报表中,其因汇率变动而产生的汇兑差额,作为"外币报表折算差额"确认为其他综合收益;处置境外经营时,计入处置当期损益。

#### 10、金融工具

在本公司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。

(1) 金融资产的分类、确认和计量

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征,将金融资产划分为:以摊余成本计量的金融资产; 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产;以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产,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,相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据,本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

①以摊余成本计量的金融资产

本公司管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标,且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致,即在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本公司对于此类金融资产,采用实际利率法,按照摊余成本进行后续计量,其摊销或减值产生的利得或损失,计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标,且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本公司对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益,但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外,本公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本公司将该 类金融资产的相关股利收入计入当期损益,公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时,之前计入其他综合 收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益,不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产,分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外,在初始确认时,本公司为了消除或显著减少会计错配,将部分金融资产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。对于此类金融资产,本公司采用公允价值进行后续计量,公允价值变动计入当期损益。

(2) 金融负债的分类、确认和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,相关交易费用直接计入当期损益,其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和初始确认时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。

交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具),按照公允价值进行后续计量,除与套期会计有关外,公允价值变动计入当期损益。

被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,该负债由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益,且终止确认该负债时,计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的,本公司将该金融负债的全部利得或损失(包括企业自身信用风险变动的影响金额)计入当期损益。

②其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分

类为以摊余成本计量的金融负债,按摊余成本进行后续计量,终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

#### (3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产,予以终止确认:①收取该金融资产现金流量的合同权利终止;②该金融资产已转移,且 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;③该金融资产已转移,虽然企业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,但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业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,且未放弃对该金融资产的控制的,则按照继续 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。继续涉入所转移金融资产的程度,是指该金融资产价 值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊,并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产,或将持有的金融资产背书转让,需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该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;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,则继续判断企业是否对该资产保留了控制,并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

#### (4) 金融负债的终止确认

金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除的,本公司终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。本公司(借入方)与借出方签订协议,以承担新金融负债的方式替换原金融负债,且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的,终止确认原金融负债,同时确认一项新金融负债。本公司对原金融负债(或其一部分)的合同条款作出实质性修改的,终止确认原金融负债,同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

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

#### (5) 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利,且该种法定权利是当前可执行的,同时本公司计划以 净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时,金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。除此 以外,金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示,不予相互抵销。

#### (6) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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。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。在估值时,本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术,选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值,并尽可能优先使用相关可观察输入值。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,使用不可输入值。

### (7) 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行(含再融资)、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理,与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。

本公司权益工具在存续期间分派股利(含分类为权益工具的工具所产生的"利息")的,作为利润分配处理。

本公司需确认减值损失的金融资产系以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工 具投资、租赁应收款,主要包括应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。减值准备的 确认方法 本公司以预期信用损失为基础,对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法(一般方法或简化方法)计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失,是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额,即全部现金短缺的现值。其中,对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产,本公司按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指,本公司在每个资产负债表日评估金融资产的信用风险自初始确认后是否已经显著增加,如果信用风险自初始确认后已显著增加,本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备;如果信用风险自初始确认后未显著增加,本公司按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时,考虑所有合理且有依据的信息,包括前瞻性信息。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具,本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加,选择按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

#### (8) 信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率,则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外,本公司采用未来12个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计,来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

#### (9) 以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险,如:应收关联方款项;与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项;已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外,本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别,在组合的基础上评估信用风险。

#### (10) 金融资产减值的会计处理方法

期末,本公司计算各类金融资产的预计信用损失,如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额,将其差额确认为减值损失;如果小于当前减值准备的账面金额,则将差额确认为减值利得。

#### (11) 各类金融资产信用损失的确定方法

#### ①应收票据

本公司对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于应收票据的信用风险特征,将其划分为不同组合:

项目	确定组合的依据
银行承兑汇票	本组合为应收的银行承兑汇票
商业承兑汇票	本组合为应收的商业承兑汇票

#### ②应收账款

对于应收账款,无论是否包含重大融资成分,本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备,由此形成的损失准备的增加或转回金额,作为减值损失或利得计入当期损益。

除了单项评估信用风险的应收账款外,基于其信用风险特征,将其划分为不同组合:

项目	确定组合的依据
组合1(账龄组合)	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。
组合2(国家新能源补贴组合)	本组合为应收国家新能源补贴。
组合3(其他组合)	本组合为应收纳入合并范围内的子公司款项(母公司报表附注中),应收政
	府款项等。

#### 本公司将账龄作为信用风险特征的应收账款项组合计提坏账比例估计如下:

账龄组合	以应收款项的账龄作为信用风险特征
账龄	应收账款计提比例
6个月以内	0.00%

7-12月	3.00%
1-2年	10.00%
2-3年	20.00%
3年以上	50.00%

#### ③其他应收款

本集团依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加,采用相当于未来12个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外,基于其信用风险特征,将其划分为不同组合:

项目	确定组合的依据
组合1(账龄组合)	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。
组合2(地方性光伏发电补贴组合)	本组合为应收地方性光伏发电补贴。
组合3(其他组合)	本组合为应收纳入合并范围内的子公司款项(母公司报表附注中),应收政
	府款项等。

本公司将账龄作为信用风险特征的应收账款项组合计提坏账比例估计如下:

账龄组合	以应收款项的账龄作为信用风险特征
账龄	其他应收款计提比例
6个月以内	0.00%
7-12月	3.00%
1-2年	10.00%
2-3年	20.00%
3年以上	50.00%

#### ④债权投资

债权投资主要核算以摊余成本计量的债券投资等。本公司依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加,采用相当于未来12个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

#### ⑤其他债权投资

其他债权投资主要核算以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债券投资等。本公司依据其信用风险自初始确认 后是否已经显著增加,采用相当于未来12个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

### ⑥长期应收款

本公司依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加,采用相当于未来12个月内、或整个存续期的预期信用损失的 金额计量长期应收款减值损失。

#### 11、应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款,自取得起期限在一年内(含一年)的部分, 列示为应收款项融资;自取得起期限在一年以上的,列示为其他债权投资。其相关会计政策参见本报告五、10"金融工具"。

# 12、存货

#### (1) 存货的分类

存货主要包括原材料、半成品、库存商品、发出商品、委托加工物资、低值易耗品及包装物等六大类等。

### (2) 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价,存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价。

存货在取得时按实际成本计价,存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价。

(3) 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中,存货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。在确定存货的可变现净值时,以取得的确凿证据为基础,同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日,存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时,提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。对于数量繁多、单价较低的存货,按存货类别计提存货跌价准备,对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,可合并计提存货跌价准备。

计提存货跌价准备后,如果以前减记存货价值的影响因素已经消失,导致存货的可变现净值高于其账面价值的,在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回,转回的金额计入当期损益。

- (4) 存货的盘存制度为永续盘存制。
- (5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销;包装物于领用时按一次摊销法摊销。

### 13、合同资产

合同资产会计政策适用于2020年度及以后。

本公司将客户尚未支付合同对价,但本公司已经依据合同履行了履约义务,且不属于无条件(即仅取决于时间流逝)向客户收款的权利,在资产负债表中列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示,不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

合同资产预期信用损失的确定方法和会计处理方法参见本报告五、10"金融工具"。

### 14、持有待售资产

本公司若主要通过出售(包括具有商业实质的非货币性资产交换,下同)而非持续使用一项非流动资产或处置组收回 其账面价值的,则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件:某项非流动资产或处置组根据类似交易中出售 此类资产或处置组的惯例,在当前状况下即可立即出售;本公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺;预计出售 将在一年内完成。其中,处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产,以及在该交易中转让 的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第8号——资产减值》分摊了企业 合并中取得的商誉的,该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时,其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的,将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额,减记的金额确认为资产减值损失,计入当期损益,同时计提持有待售资产减值准备。对于处置组,所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值,再按比例抵减该处置组内适用《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》(以下简称"持有待售准则")的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的,以前减记的金额应当予以恢复,并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回,转回金额计入当期损益,并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值;已抵减的商誉账面价值,以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销,持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时,本公司不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产 从持有待售的处置组中移除,并按照以下两者孰低计量: (1) 划分为持有待售类别前的账面价值,按照假定不划分为持有 待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额; (2) 可收回金额。

### 15、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本集团对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本集团对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资,作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算,其中如果属于非交易性的,本集团在初始确认时可选择将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产核算,其会计政策详见本报告五、10"金融工具"。

共同控制,是指本集团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,是指本集团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。

#### (1) 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资,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。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,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的,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,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权,最终形成同一控制下企业合并的,应分别是否属于"一揽子交易"进行处理:属于"一揽子交易"的,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,在合并日按照应享有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,长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或作为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产而确认的其他综合收益,暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资,在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本,合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权,最终形成非同一控制下的企业合并的,应分别是否属于"一揽子交易"进行处理:属于"一揽子交易"的,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,按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和,作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的,相关其他综合收益暂不进行会计处理。

合并方或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,于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资,按成本进行初始计量,该成本视长期股权投资取得方式的不同,分别按照本集团实际支付的现金购买价款、本集团发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。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也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的,长期股权投资成本为按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

#### (2) 后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制(构成共同经营者除外)或重大影响的长期股权投资,采用权益法核算。此外,公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

#### ①成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时,长期股权投资按初始投资成本计价,追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外,当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

#### ②权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时,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;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。

采用权益法核算时,按照应享有或应分担的被投资单位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;对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以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资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时,以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础,对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本集团不一致的,按照本集团的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整,并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本集团与联营企业及合营企业之间发生的交易,投出或出售的资产不构成业务的,未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本集团的部分予以抵销,在此基础上确认投资损益。但本集团与被投资单位发生的未实现内部交易损失,属于所转让资产减值损失的,不予以抵销。本集团向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的,投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的,以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本,初始投资成本与投出业务的账面价值之差,全额计入当期损益。本集团自合营企业或联营企业出售的资产构成业务的,取得的对价与业务的账面价值之差,全额计入当期损益。本集团自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的,按《企业会计准则第20号——企业合并》的规定进行会计处理,全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时,以长期股权投资的账面价值和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。此外,如本集团对被投资单位负有承担额外损失的义务,则按预计承担的义务确认预计负债,计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的,本集团在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后,恢复确认收益分享额。

#### ③收购少数股权

在编制合并财务报表时,因购买少数股权新增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,资本公积不足冲减的,调整留存收益。

#### ④处置长期股权投资

在合并财务报表中,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,处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益;母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的,按本报告五、6、"合并财务报表编制的方法"(2)中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置,对于处置的股权,其账面价值与实际取得价款的差额,计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资,处置后的剩余股权仍采用权益法核算的,在处置时将原计入股东权益的其他综合收益 部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收 益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益,按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资,处置后剩余股权仍采用成本法核算的,其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益 法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益,采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行 会计处理,并按比例结转当期损益;因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以 外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本集团因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的,在编制个别财务报表时,处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,改按权益法核算,并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整;处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理,其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本集团取得对被投资单位的控制之前,因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益,在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理,因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中,处置后的剩余股权采用权益法核算的,其他综合收益和其他所有者权益按比例结转;处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的,其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本集团因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的,处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量 准则核算,其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核 算而确认的其他综合收益,在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理,因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益,在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本集团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,如果上述交易属于一揽子交易的,将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理,在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额,先确认为其他综合收益,到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

### 16、固定资产

### (1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、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。固定资产 仅在与其有关的经济利益很可能流入本集团,且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用 因素的影响进行初始计量。

#### (2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	10~20	5-10	4.5~9
光伏电站	年限平均法	20	5	4.75
机器设备	年限平均法	5~10	5-10	9~18
电子设备	年限平均法	5	5	19
运输设备	年限平均法	5	5	19
家私及其他设备	年限平均法	5	5	19

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态,本集团目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见本报告五、21"长期资产减值"。

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第18号——上市公司从事化工行业相关业务》的披露要求

本报告期内固定资产、在建工程投资情况,详见本报告七、13、固定资产以及14、在建工程。

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第18号——上市公司从事化工行业相关业务》的披露要求

### (3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

详见本报告五、30.租赁

#### 17、在建工程

#### (1) 在建工程的确认方法

在建工程成本按实际工程支出确定,包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。在建工程通常有"自营"和"出包"两种方式,公司从事光伏电站业务的在建工程采用工程总承包(EPC)模式。

#### (2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出,作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在建工程已达到预定可使用状态,但尚未办理竣工决算的,自达到预定可使用状态之日起,根据工程预算、造价或者工程实际成本等,按估计的价值转入固定资产,并按公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧,待办理竣工决算后,再按实际成本调整原来的暂估价值,但不调整原已计提的折旧额。

(3) 在建工程的减值测试方法及减值准备计提方法

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见本报告五、21"长期资产减值"。

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第18号——上市公司从事化工行业相关业务》的披露要求

#### 18、借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本 化条件的资产的购建或者生产的借款费用,在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状 态所必要的购建或生产活动已经开始时,开始资本化;构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时,停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用,减去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 收益后的金额予以资本化;一般借款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,确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内,外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化;外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过3个月的,暂停借款费用的资本化,直至资产的购建或生产活动重新开始。

#### 19、使用权资产

使用权资产会计政策适用于2021年度及以后。在租赁期开始日,承租人应当对租赁确认使用权资产和租赁负债。使用权资产,是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

### (1) 初始计量

使用权资产应当按照成本进行初始计量。该成本包括:

- (一)租赁负债的初始计量金额;
- (二) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额,存在租赁激励的,扣除已享受的租赁激励相关金额;
- (三)承租人发生的初始直接费用,即为达成租赁所发生的增量成本。增量成本是指若企业不取得该租赁,则不会发生的成本。
- (四)承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计 将发生的成本。

#### (2) 后续计量

承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的,应当在租赁资产剩余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,应当在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间 内计提折旧。

按照《企业会计准则第8号——资产减值》的规定,确定使用权资产是否发生减值,并对已识别的减值损失进行会计处理。

#### 20、无形资产

#### (1) 计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出,如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量,则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出,在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物,相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物,则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配,难以合理分配的,全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起,对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命 内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

其中,知识产权类无形资产项目的使用寿命及摊销方法如下:

项 目	使用寿命	摊销方法
专利权	10年	直线法分期平均摊销
商标权	10年	直线法分期平均摊销

期末,对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核,如发生变更则作为会计估计变更处理。此外,还 对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核,如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的,则 估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

### (2) 内部研究开发支出会计政策

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

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,不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益:

- 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,能够证明其有用性;
  - 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。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的,将发生的研发支出全部计入当期损益。

(3) 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见本报告五、21"长期资产减值"。

### 21、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产,本集团于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的,则估计其可收回金额,进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产,无论是否存在减值迹象,每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的,按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定;不存在销售协议但存在资产活跃市场的,公允价值按照该资产的买方出价确定;不存在销售协议和资产活跃市场的,则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值,按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量,选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认,如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的,以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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

上述资产减值损失一经确认,以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

### 22、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本集团的长期待摊费用主要包括咨询顾问费、装修费、维修费。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

#### 23、合同负债

合同负债会计政策适用于2020年度及以后。

合同负债,是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本公司向客户转让商品之前,客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收款权,本公司在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点,将该已收或 应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示,不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

#### 24、职工薪酬

### (1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利。其中:

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会 经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债, 并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

### (2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险等。离职后福利计划包括设定提存计划。采用设定提存计划的,相应的 应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

#### (3) 辞退福利的会计处理方法

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系,或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议,在本公司不能 单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时,和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者 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。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付 的,按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等,在符合预计负债确认条件时,计入当期损益(辞退福利)。

### (4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利,符合设定提存计划的,按照设定提存计划进行会计处理,除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

#### 25、租赁负债

租赁负债会计政策适用于2021年度及以后。在租赁期开始日,承租人应当对租赁确认使用权资产和租赁负债。

#### (1) 初始计量

租赁负债应当按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时,承租人应当采用租赁内含利率作为折现率;无法确定租赁内含利率的,应当采用承租人增量借款利率作为折现率。

租赁内含利率,是指使出租人的租赁收款额的现值与未担保余值的现值之和等于租赁资产公允价值与出租人的初始直接费用之和的利率。

承租人增量借款利率,是指承租人在类似经济环境下为获得与使用权资产价值接近的资产,在类似期间以类似抵押条件借入资金须支付的利率。

#### (2) 后续计量

承租人应当按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用,并计入当期损益。 未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额应当在实际发生时计入当期损益。

在租赁期开始日后,根据担保余值预计的应付金额发生变动,或者因用于确定租赁付款额的指数或比率变动而导致未来 租赁付款额发生变动的,承租人应当按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

#### 26、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件,确认为预计负债: (1)该义务是本集团承担的现时义务; (2)履行该义务很可能导致经济利益流出; (3)该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日,考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素,按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

如果清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的,补偿金额在基本确定能够收到时,作为资产单独确认,

且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

#### (1) 亏损合同

亏损合同是履行合同义务不可避免会发生的成本超过预期经济利益的合同。待执行合同变成亏损合同,且该亏损合同产生的义务满足上述预计负债的确认条件的,将合同预计损失超过合同标的资产已确认的减值损失(如有)的部分,确认为预计负债。

#### (2) 重组义务

对于有详细、正式并且已经对外公告的重组计划,在满足前述预计负债的确认条件的情况下,按照与重组有关的直接 支出确定预计负债金额。对于出售部分业务的重组义务,只有在本集团承诺出售部分业务(即签订了约束性出售协议时), 才确认与重组相关的义务。

#### 27、收入

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第18号——上市公司从事化工行业相关业务》的披露要求

以下收入会计政策适用于2020年度及以后:

本公司与客户之间的合同同时满足下列条件时,在客户取得相关商品控制权时确认收入:合同各方已批准该合同并承 诺将履行各自义务;合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务;合同有明确的与所转让商品相关的支 付条款;合同具有商业实质,即履行该合同将改变本公司未来现金流量的风险、时间分布或金额;本公司因向客户转让商品 而有权取得的对价很可能收回。

在合同开始日,本公司识别合同中存在的各单项履约义务,并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务,如果满足下列条件之一的,本公司在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入:客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益;客户能够控制本公司履约过程中在建的商品;本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途,且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定,当履约进度不能合理确定时,本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的,按照已经发生的成本金额确认收入,直到履约进度能够合理确定为止。

如果不满足上述条件之一,则本公司在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。 在判断客户是否已取得商品控制权时,本公司考虑下列迹象:企业就该商品享有现时收款权利,即客户就该商品负有现时付款义务;企业已将该商品的法定所有权转移给客户,即客户已拥有该商品的法定所有权;企业已将该商品实物转移给客户,即客户已实物占有该商品;企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户,即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬;客户已接受该商品;其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

基于以上原则,客户取得相关商品控制权的时点和具体原则按国内销售和出口销售分别确定如下:

国内销售: ①客户现款提货,于收款交货后,即认为产品所有权的风险和报酬已经转移给客户,公司确认销售收入; ②预收款结算的,于交货后取得对方客户确认收货单,即认为产品所有权的风险和报酬已经转移给客户,公司确认销售收入; ③按一定账期赊销的,客户按账期结算,根据客户订单交货后取得对方客户确认,即认为产品所有权的风险和报酬已经转移给客户,公司确认销售收入。

国外销售:公司根据签订的订单发货,公司持出口专用发票、送货单等原始单证进行报关出口后,通过海关的审核,完成出口报关手续并取得报关单据作为风险报酬的转移时点,根据出库单、出口专用发票和报关单入账,确认销售收入。

光伏发电收入:公司光伏发电收入主要来源于购电企业购电价格与按规定取得国家可再生能源电价附加补助资金两部分。光伏电站通过国家电力公司验收、达到并网条件后下达并网运行通知,同时签订《购售电合同》。按照合同约定的并网电价与发电量进行结算从而确认收入,同时按规定取得国家可再生能源电价附加补助资金的,按收到或应收的补助金额确认收入。

收入确认和计量所采用的会计政策

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

#### 28、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产,不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。

政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助;其余政府补助界定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,则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助: (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。

政府补助为货币性资产的,按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的,按照公允价值计量;公允价值 不能够可靠取得的,按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助,直接计入当期损益。

本公司对于政府补助通常在实际收到时,按照实收金额予以确认和计量。但对于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预计能够收到财政扶持资金,按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件: (1)应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认,或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算,且预计其金额不存在重大不确定性; (2)所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法,且该管理办法应当是普惠性的(任何符合规定条件的企业均可申请),而不是专门针对特定企业制定的; (3)相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限,且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的,因而可以合理保证其可在规定期限内收到; (4)根据本公司和该补助事项的具体情况,应满足的其他相关条件(如有)。

与资产相关的政府补助,确认为递延收益,并在相关资产的使用寿命内平均分配计入当期损益。与收益相关的政府补助,用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的,确认为递延收益,并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益;用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的,直接计入当期损益。

与本公司日常活动相关的政府补助,按照经济业务的实质,计入其他收益或冲减相关成本费用;与日常活动无关的政府补助,计入营业外收支。

已确认的政府补助需要返还时,存在相关递延收益余额的,冲减相关递延收益账面余额,超出部分计入当期损益;不存在相关递延收益的,直接计入当期损益。

#### 29、递延所得税资产/递延所得税负债

#### (1) 当期所得税

资产负债表日,对于当期和以前期间形成的当期所得税负债(或资产),以按照税法规定计算的预期应交纳(或返还)的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本报告期税前会计利润作相应调整后计算得出。

#### (2) 递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其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产生的暂时性差异,采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关,以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易

中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异,不予确认有关的递延所得税负债。此外,对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异,如果本集团能够控制暂时性差异转回的时间,而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回,也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况,本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异,不予确认有关的递延所得税资产。此外,对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回,或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额,不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况,本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限,确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减,以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限,确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日,对于递延所得税资产和递延所得税负债,根据税法规定,按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

于资产负债表日,对递延所得税资产的账面价值进行复核,如果未来很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递 延所得税资产的利益,则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时,减记的金额予以转回。

#### (3) 所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益,以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外,其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

#### (4) 所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利,且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时,本集团当期所得税资产及当期 所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利,且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关,但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内,涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时,本集团递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

#### 30、租赁

#### (1) 经营租赁的会计处理方法

原租赁准则:

适用于2020年度。

融资租赁为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,其所有权最终可能转移,也可能不转移。融资 租赁以外的其他租赁为经营租赁。

①本公司作为承租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金支出在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。初始直接费用计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

②本公司作为出租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金收入在租赁期内的各个期间按直线法确认为当期损益。对金额较大的初始直接费用于发生时予以资本化,在整个租赁期间内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益;其他金额较小的初始直接费用于发生时计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

新租赁准则:

适用于2021年度及以后。

①本公司为承租人

在租赁期开始日,除选择采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外,对租赁确认使用权资产和租赁负债。在租赁期开始日后,本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。参照《企业会计准则第4号-固定资产》有关折旧规定,对使用权资产计提折旧。承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的,应当在租赁资产剩余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,应当在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。本公司按照《企业会计准则第8号-资产减值》的规定,确定使用权资产是否发生减值,并对已识别的减值损失进行会计处理。本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用,并计入当期损益。按照《企业会计准则第17号-借款费用》等其他准则规定应当计入相关资产成本的,从其规定。

本公司对短期租赁和低价值资产租赁,选择不确认使用权资产和租赁负债,将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额,在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

②本公司为出租人

在租赁期内各个期间,采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。将发生的与经营租赁有关的初始费用直接进行资本化,在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊,分期计入当期损益。

对于经营租赁资产中的固定资产,本公司应当采用类似资产的折旧政策计提折旧;对于其他经营租赁资产,应当根据该资产适用的企业会计准则,采用系统合理的方法进行摊销。本公司按照《企业会计准则第8号-资产减值》的规定,确定经营租赁资产是否发生减值,并进行相应的会计处理。

### (2) 融资租赁的会计处理方法

原租赁准则:

适用于2020年度。

①本公司作为承租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日,将租赁开始日租赁资产的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。此外,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初始直接费用也计入租入资产价值。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额分别长期负债和一年 内到期的长期负债列示。

未确认融资费用在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资费用。或有租金于实际发生时计入当期损益。

②本公司作为出租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日,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。应收融资租赁款扣除未实现融资收益后的余额分别长期债权和一年内到期的长期债权列示。

未实现融资收益在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资收入。或有租金于实际发生时计入当期损益。

新租赁准则:

适用于2021年度及以后。

①本公司为承租人

在租赁期开始日,除选择采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外,对租赁确认使用权资产和租赁负债。在租赁期开始日后,本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。参照《企业会计准则第4号-固定资产》有关折旧规定,对使用权资产计提折旧。承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的,应当在租赁资产剩余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,应当在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。本公司按照《企业会计准则第8号-资产减值》的规定,确定使用权资产是否发生减值,并对已识别的减值损失进行会计

处理。本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用,并计入当期损益。按照《企业会计准则第 17号-借款费用》等其他准则规定应当计入相关资产成本的,从其规定。

本公司对短期租赁和低价值资产租赁,选择不确认使用权资产和租赁负债,将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额,在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

#### ②本公司为出租人

在租赁期开始日,对融资租赁确认应收融资租赁款,并终止确认融资租赁资产,并按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。

#### 31、其他重要的会计政策和会计估计

本公司在运用会计政策过程中,由于经营活动内在的不确定性,本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验,并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而,这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异,进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核,会计估计的变更仅影响变更当期的,其影响数在变更当期予以确认;既影响变更当期又影响未来期间的,其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日,本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下:

#### (1) 坏账准备计提

本公司根据应收款项的会计政策,以预期信用损失为基础,对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法(一般方法或简化方法)计提减值准备并确认信用减值损失。鉴定应收账款减值要求管理层的判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响应收账款的账面价值及应收账款坏账准备的计提或转回。

### (2) 存货跌价准备

本公司根据存货会计政策,按照成本与可变现净值孰低计量,对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货,计提存货 跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据,并 且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估 计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

### (3) 折旧和摊销

本公司对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后,在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期 复核使用寿命,以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期 的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化,则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

#### (4) 递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内,本公司就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本公司管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额,结合纳税筹划策略,以决定应确认的递延所得税资产的金额。

#### (5) 所得税

本公司在正常的经营活动中,有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异,则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

### 32、重要会计政策和会计估计变更

### (1) 重要会计政策变更

√ 适用 □ 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
财政部于 2018 年 12 月 7 日发布了《关于修订印发<企业会计准则第 21 号——租赁>的通知》(财会[2018]35 号)(以下简称"新租赁准则"),并要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业,自 2019 年 1 月 1 日起施行;其他执行企业会计准则的企业自2021 年 1 月 1 日起施行。	不适用	影响科目和金额详见(3)2021年起首次 执行新租赁准则调整首次执行当年年初 财务报表相关项目情况

公司自2021年1月1日起开始执行新租赁准则。并根据衔接规定,本公司对首次执行的累积影响金额调整首次执行当期期初(即2021年1月1日)的留存收益及财务报表其他相关项目金额,对可比期间信息不予调整。本公司对首次执行日之前租赁资产属于低价值资产的经营租赁或将于12个月内完成的经营租赁,采用简化处理,未确认使用权资产和租赁负债。

执行新租赁准则对2021年1月1日合并财务表的主要影响如下:

报表项目	2020年12月31日	(变更前)金额	2021年1月1日(变更后)金额	
10.农项目	合并报表	母公司报表	合并报表	母公司报表
使用权资产	0		25,086,647.61	
租赁负债	0		22,434,633.95	
长期待摊费用	4,228,434.68		1,576,421.02	

### (2) 重要会计估计变更

□ 适用 √ 不适用

### (3) 2021 年起首次执行新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用

是否需要调整年初资产负债表科目

√是□否

合并资产负债表

项目	2020年12月31日	2021年01月01日	调整数
流动资产:			

货币资金	48,625,020.58	48,625,020.58	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	465,946,770.63	465,946,770.63	
应收款项融资			
预付款项	2,973,885.83	2,973,885.83	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	97,271,011.51	97,271,011.51	
其中: 应收利息			
应收股利	7,166,206.85	7,166,206.85	
买入返售金融资产			
存货	16,997,742.50	16,997,742.50	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动	5,081,780.00	5,081,780.00	
资产	22 121 701 42	22 121 701 42	
其他流动资产	32,131,791.43	32,131,791.43	
流动资产合计	669,028,002.48	669,028,002.48	
非流动资产:			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	4,265,741.44	4,265,741.44	
长期股权投资	523,542,461.22	523,542,461.22	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	195,576,440.14	195,576,440.14	
投资性房地产			
固定资产	1,210,071,968.10	1,210,071,968.10	
在建工程	6,646,764.80	6,646,764.80	

生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		25,086,647.61	25,086,647.61
无形资产	45,761,372.19	45,761,372.19	
开发支出			
商誉	6,888.20	6,888.20	
长期待摊费用	4,228,434.68	1,576,421.02	-2,652,013.66
递延所得税资产	25,861,019.22	25,861,019.22	
其他非流动资产	88,193,775.13	88,193,775.13	
非流动资产合计	2,104,154,865.12	2,126,589,499.07	22,434,633.95
资产总计	2,773,182,867.60	2,795,617,501.55	22,434,633.95
流动负债:			
短期借款			
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	2,879,547.00	2,879,547.00	
应付账款	90,006,900.95	90,006,900.95	
预收款项			
合同负债	3,606,894.88	3,606,894.88	
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	8,878,377.79	8,878,377.79	
应交税费	11,553,110.33	11,553,110.33	
其他应付款	265,874,290.20	265,874,290.20	
其中: 应付利息	92,640.63	92,640.63	
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动	595,095,099.78	595,095,099.78	

负债			
其他流动负债	131,339.47	131,339.47	
流动负债合计	978,025,560.40	978,025,560.40	
非流动负债:			
保险合同准备金			
长期借款	43,750,000.00	43,750,000.00	
应付债券			
其中: 优先股			
永续债			
租赁负债		22,434,633.95	22,434,633.95
长期应付款	54,772,085.66	54,772,085.66	
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	400,925.00	400,925.00	
递延所得税负债	1,360,836.74	1,360,836.74	
其他非流动负债			
非流动负债合计	100,283,847.40	122,718,481.35	22,434,633.95
负债合计	1,078,309,407.80	1,100,744,041.75	22,434,633.95
所有者权益:			
股本	1,882,411,872.00	1,882,411,872.00	
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积	42,103,620.87	42,103,620.87	
减:库存股			
其他综合收益	1,000,278.51	1,000,278.51	
专项储备			
盈余公积	41,420,203.65	41,420,203.65	
一般风险准备			
未分配利润	-295,116,953.93	-295,116,953.93	
归属于母公司所有者权益 合计	1,671,819,021.10	1,671,819,021.10	
少数股东权益	23,054,438.70	23,054,438.70	
所有者权益合计	1,694,873,459.80	1,694,873,459.80	
负债和所有者权益总计	2,773,182,867.60	2,795,617,501.55	22,434,633.95

### 调整情况说明

母公司资产负债表

项目	2020年12月31日	2021年01月01日	调整数
流动资产:			
货币资金	14,996,106.47	14,996,106.47	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	22,769,097.39	22,769,097.39	
应收款项融资			
预付款项	2,010,372.39	2,010,372.39	
其他应收款	830,797,610.63	830,797,610.63	
其中: 应收利息			
应收股利	7,166,206.85	7,166,206.85	
存货	11,042,674.34	11,042,674.34	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动	5,081,780.00	5,081,780.00	
资产	3,001,700.00	3,001,700.00	
其他流动资产	3,227,473.48	3,227,473.48	
流动资产合计	889,925,114.70	889,925,114.70	
非流动资产:			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	1,045,603,187.81	1,045,603,187.81	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	195,576,440.14	195,576,440.14	
投资性房地产			
固定资产	8,172,493.68	8,172,493.68	
在建工程	1,326,367.90	1,326,367.90	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			

无形资产	5,946,950.40	5,946,950.40	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	1,576,421.02	1,576,421.02	
递延所得税资产	10,802,290.05	10,802,290.05	
其他非流动资产	20,800,000.00	20,800,000.00	
非流动资产合计	1,289,804,151.00	1,289,804,151.00	
资产总计	2,179,729,265.70	2,179,729,265.70	
流动负债:			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	44,476,019.92	44,476,019.92	
预收款项			
合同负债	5,100,228.45	5,100,228.45	
应付职工薪酬	7,598,092.79	7,598,092.79	
应交税费	182,285.57	182,285.57	
其他应付款	234,156,208.70	234,156,208.70	
其中: 应付利息		37,438,998.83	
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债	470,656,593.67	470,656,593.67	
其他流动负债	131,339.47	131,339.47	
流动负债合计	762,300,768.57	762,300,768.57	
非流动负债:			
长期借款			
应付债券			
其中: 优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			

预计负债			
递延收益	400,925.00	400,925.00	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	400,925.00	400,925.00	
负债合计	762,701,693.57	762,701,693.57	
所有者权益:			
股本	1,882,411,872.00	1,882,411,872.00	
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积	34,871,427.23	34,871,427.23	
减: 库存股			
其他综合收益	1,000,278.51	1,000,278.51	
专项储备			
盈余公积	41,420,203.65	41,420,203.65	
未分配利润	-542,676,209.26	-542,676,209.26	
所有者权益合计	1,417,027,572.13	1,417,027,572.13	
负债和所有者权益总计	2,179,729,265.70	2,179,729,265.70	

调整情况说明

# (4) 2021 年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

□ 适用 √ 不适用

# 六、税项

# 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	商品销售应税收入按 13%的税率计算销项税,并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税、应税服务收入按 6%计缴增值税。	13%、6%
消费税	按销售应税涂料应税收入计缴。	4%
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税计缴。	7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴。	15% 、16.5% 、25%

教育费附加	按实际缴纳的流转税计缴。	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的流转税计缴。	2%

#### 2、税收优惠

根据国家税务总局国税函[2008]985号《国家税务总局关于高新技术企业2008年度缴纳企业所得税问题的通知》,公司 2008年12月获批成为国家级高新技术企业,2014年9月30日公司复审通过高新技术企业,并取得编号为GR201444201488的高新技术企业证书,有效期三年。2017年10月31日公司复审通过高新技术企业,并取得编号为GR201744201812的高新技术企业证书,有效期三年。2020年12月11日公司复审通过高新技术企业,并取得编号为GR202044206786的高新技术企业证书,有效期三年。

公司之全资子公司彩虹股份(香港)有限公司,以及全资孙公司香港兆新实业有限公司依据香港立法局颁布的《税务条例》,实行两级利得税制度,即:香港公司首200万港币的利润按照8.25%的税率计算,超过200万港币的部分按照16.5%计算。

公司之全资子公司深圳市永晟新能源有限公司之子公司合肥市永聚太阳能电力开发有限公司、湖州晶盛光伏科技有限公司、佛山中盛新能源科技有限公司、宁夏揭阳中源电力有限公司、新余德佑太阳能电力有限公司、围场满族蒙古族自治县圣坤仁和光伏发电有限公司、惠州中至正新能源有限公司、河南协通新能源开发有限公司、合肥晟日太阳能发电有限公司、永新县海鹰新能源科技有限公司、新昌兆晟新能源有限公司、义乌市永聚新能源有限公司、金华市兆晟新能源有限公司、及兰溪市永晟新能源有限公司光伏发电项目符合《中华人民共和国企业所得税法》第二十七条第二款、《企业所得税法实施条例》第八十七条及财政部、国家税务总局、国家发展和改革委员会以财税[2008]116号文发布的《公共基础设施企业所得税优惠目录(2008年版)》"由政府投资主管部门核准的太阳能发电新建项目"条件,自项目取得第一笔生产经营收入所属年度起,第一至第三年免征企业所得税,第四年至第六年减半征收企业所得税。

佛山中盛、宁夏揭阳中源(二期)、新余德佑、围场公司、惠州中至正、河南协通及永新海鹰于2021年度为第三个减半征收企业所得税年度,合肥晟日于2021年度为第二个减半征收企业所得税年度,新昌兆晟、义乌永聚、金华兆晟、兰溪永晟于2021年度为第一个减半征收企业所得税年度。目前,新昌兆晟、义乌永聚、金华兆晟选择享受小微企业所得税税收优惠政策。

小微企业税收优惠政策;根据《国家税务总局关于实施小型微利企业普惠性所得税减免政策有关问题的公告》(国家税务总局公告2019年第2号)规定: "一、自2019年1月1日至2021年12月31日,对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分,减按25%计入应纳税所得额,按20%的税率缴纳企业所得税;对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分,减按50%计入应纳税所得额,按20%的税率缴纳企业所得税。再根据《国家税务总局关于落实支持小型微利企业和个体工商户发展所得税优惠政策有关事项的公告》,自2021年1月1日至2022年12月31日,对小型微利企业和个体工商户应纳税所得额不超过100万元的部分,在现行优惠政策上,再减半征收所得税。

#### 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	8,705.48	106,867.89
银行存款	62,846,155.77	48,518,152.69
合计	62,854,861.25	48,625,020.58
其中: 存放在境外的款项总额	265,619.29	677,982.00

因抵押、质押或冻结等对使用 有限制的款项总额	38,742,385.21	30,214,096.70
一日 [17] [17] [17] [17] [17]		

#### 其他说明

- 注: (1)于2021年6月30日,本公司的所有权受到限制的货币资金为人民币38,742,385.21元。
  - (2) 于2021年6月30日,本公司存放于境外的货币资金为人民币265,619.29元。

### 2、应收票据

### (1) 应收票据分类列示

单位:元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	14,648,448.47	
商业承兑票据	20,000,000.00	
合计	34,648,448.47	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备,请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息:

□ 适用 √ 不适用

### (2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位:元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额	
银行承兑票据		14,528,448.47	
合计		14,528,448.47	

### 3、应收账款

### (1) 应收账款分类披露

	期末余额					期末余额 期初余额				
类别	账面	余额	坏账	准备		账面	余额	坏账	准备	
Жи	金额	比例	金额	计提比 例	账面价值	金额	比例	金额	计提比例	账面价值
按单项计提坏账准 备的应收账款	37,303,0 85.08	6.56%	36,769,1 81.49	98.57%	533,903.5 9	37,692,39 3.34	7.12%	37,153,13 4.27	98.57%	539,259.07
其中:										
按组合计提坏账准	531,081,	93.44%	27,821,1	5.24%	503,260,1	491,516,1	92.88%	26,108,59	5.31%	465,407,51

备的应收账款	235.44		08.02		27.42	01.68		0.12		1.56
其中:										
组合1(账龄组合)	41,598,4	7.32%	2,776,73	6.68%	38,821,68	44,305,13	8.37%	2,751,058	6.21%	41,554,080.
组百1(风附组百)	19.40		6.02		3.38	9.36		.87	0.21%	49
组合2(国家新能源	489,482,		25,044,3	5.12%	464,438,4	447,210,9	04.510/	23,357,53	5.22%	423,853,43
补贴组合)	816.04	86.12%	72.00		44.04	62.32	84.51%	1.25	5.22%	1.07
合计	568,384,	100.00%	64,590,2	11 260/	503,794,0	529,208,4	100.00%	63,261,72	11.95%	465,946,77
T II	320.52		89.51	11.36%	31.01	95.02	100.00%	4.39		0.63

按单项计提坏账准备: 36,769,181.49

单位:元

ka sha		期末	期末余额				
名称	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由			
辽宁润迪汽车环保科技 股份有限公司	6,523,401.90	6,523,401.90	100.00%	预计无法收回			
深圳市源森态环保科技 有限公司	461,814.00	461,814.00	100.00%	预计无法收回			
合肥聚能新能源科技有 限公司	29,250,062.00	29,250,062.00	100.00%	预计无法收回			
OCI Americas Inc.	1,067,807.18	533,903.59	50.00%	超出信用期较长,收回存在较大不确定性			
合计	37,303,085.08	36,769,181.49					

按组合计提坏账准备: 2,776,736.02

单位:元

द्रा इति	期末余额					
名称	账面余额	坏账准备	计提比例			
1 年以内	36,056,205.11	31,894.84	0.09%			
[其中: 6个月以内]	34,993,044.37		0.00%			
[7-12 个月]	1,063,160.74	31,894.84	3.00%			
1至2年	1,135.00	113.50	10.00%			
2至3年	86,039.92	17,207.98	20.00%			
3 年以上	5,455,039.37	2,727,519.70	50.00%			
合计	41,598,419.40	2,776,736.02				

确定该组合依据的说明:

组合1: 本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。

按组合计提坏账准备: 25,044,372.00

名称	期末余额				
<b>石</b> 你	账面余额	坏账准备	计提比例		
国家新能源补贴	489,482,816.04	25,044,372.00	5.12%		
合计	489,482,816.04	25,044,372.00			

确定该组合依据的说明:

组合2:本组合为应收国家新能源补贴,按预期信用损失一般模型组合计提坏账准备,预期信用损失率为5.12%。 如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备,请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息: √适用 □ 不适用

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用	整个存续期预期信用损失	整个存续期预期信用	损失(已发生信用减
	损失	(未发生信用减值)	值)	
2021年1月1日余额				23,357,531.25
	-	23,357,531.25		
2021年1月1日余额在本期				
转入第二阶段				
转入第三阶段				-
转回第二阶段				-
转回第一阶段				-
本期计提		1,686,840.75		1,686,840.75
本期转回				-
本期转销				-
本期核销				-
其他变动				-
2021年6月30日余额		25,044,372.00		25,044,372.00

#### 按账龄披露

账龄	期末余额
1年以内(含1年)	135,441,906.43
6 个月以内	78,760,300.00

7 个月-1 年	56,681,606.43
1至2年	110,600,561.52
2至3年	116,673,454.25
3年以上	205,668,398.32
3至4年	114,205,063.32
4至5年	55,228,057.10
5年以上	36,235,277.90
合计	568,384,320.52

# (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位:元

类别	<b>地</b> 河 入 宛	本期变动金额				40 十 人 安石
	期初余额	计提	收回或转回	核销	其他	期末余额
单项计提坏账准 备的应收账款	37,153,134.27		383,952.78			36,769,181.49
按组合计提坏账 准备的应收账款						
其中:组合1(账 龄组合)	2,751,058.87	48,860.68	55,757.31		32,573.78	2,776,736.02
组合 2(国家新能源补贴组合)	23,357,531.25	1,686,840.75				25,044,372.00
合计	63,261,724.39	1,735,701.43	439,710.09		32,573.78	64,590,289.51

本期应收账款坏账准备其他增加项目主要是取得子公司所致。

# (3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的 比例	坏账准备期末余额
第1名	182,370,444.87	32.09%	9,330,977.74
第2名	72,333,056.78	12.73%	3,700,918.44
第3名	59,242,295.36	10.42%	3,031,130.07
第 4 名	50,210,690.27	8.83%	2,569,028.30
第 5 名	48,250,684.93	8.49%	2,468,744.71
合计	412,407,172.21	72.56%	

# (4) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明:

(5) 所有权或使用权受限制的应收账款情况 详见本报告注释57、所有权或使用权受限的资产。

### 4、应收款项融资

单位:元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	2,866,738.43	
合计	2,866,738.43	

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

□ 适用 √ 不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备,请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息:

□ 适用 √ 不适用

其他说明:

本公司的应收票据主要用于背书转让及贴现,因此符合"兼有获取合同现金流量和对外出售"的业务模式,公司将应收6+9银行的银行承兑汇票重分类至"应收账款融资"列示。

### 5、预付款项

### (1) 预付款项按账龄列示

单位:元

账龄	期末余额		期初余额	
火区 四寸	金额	比例	金额	比例
1年以内	4,832,208.82	70.58%	2,803,314.74	94.26%
1至2年	1,096,953.86	16.02%	40,000.00	1.35%
2至3年	424,435.85	6.20%	80,571.09	2.71%
3年以上	492,451.09	7.20%	50,000.00	1.68%
合计	6,846,049.62		2,973,885.83	

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明:

无

### (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	与公司关系	金额	账龄	占期末预付款 项的比例(%)	款项内容
第一名	非关联方	2,512,008.33	1年以内	36.69%	预付费用款
第二名	非关联方	509,513.84	1年以内、1-2年、3-4年	7.44%	设备款

第三名	非关联方	363,600.00	1年以内	5.31%	咨询费
第四名	非关联方	258,607.00	1年以内	3.78%	货款
第五名	非关联方	217,735.85	1-2年、2-3年、3-4年	3.18%	咨询费
合计		3,861,465.02		56.40%	

#### 其他说明:

本公司按预付对象归集的期末余额前五名预付账款汇总金额为3,861,465.02元,占预付账款期末余额合计数的比例为56.40%。

# 6、其他应收款

单位:元

项目	期末余额	期初余额	
应收股利	7,166,206.85	7,166,206.85	
其他应收款	27,256,765.03	90,104,804.66	
合计	34,422,971.88	97,271,011.51	

### (1) 应收股利

### 1) 应收股利分类

单位:元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
深圳市中小微企业投资管理有限公司	14,332,413.70	14,332,413.70
减: 坏账准备	-7,166,206.85	-7,166,206.85
合计	7,166,206.85	7,166,206.85

# 2) 重要的账龄超过1年的应收股利

单位:元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断 依据
深圳市中小微企业投资 管理有限公司	7,166,206.85	2-3 年	正在诉讼过程中	正在诉讼过程中
合计	7,166,206.85		ŀ	

### 3) 坏账准备计提情况

√ 适用 □ 不适用

	未来 12 个月预期信 用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2021年1月1日余额			7,166,206.85	7,166,206.85
2021年1月1日余额在 本期			_	
2021年6月30日余额			7,166,206.85	7,166,206.85

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

### 其他说明:

本公司应收深圳市中小微企业投资管理有限公司公司2年以上的股利14,332,413.70元,系按股东会决议约定于2019年前支付。 本公司根据对该公司的信用等级评估,认为该应收股利已发生减值,本年年末资产负债表日相对其初始确认时的信用风险已 经显著增加。

### (2) 其他应收款

# 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位:元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
股权转让款	7,128,034.11	31,206,669.14
保证金 (押金)	3,897,577.44	2,682,066.57
往来款	4,100,909.77	3,765,996.96
地方性光伏发电度电补贴	4,792,760.00	4,792,760.00
其他	9,025,789.36	49,376,069.32
合计	28,945,070.68	91,823,561.99

### 2) 坏账准备计提情况

			第三阶段	合计	
坏账准备			整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)		
2021年1月1日余额		618,487.08	1,100,270.25	3,594,161.82	
2021年1月1日余额在 本期			_	_	
本期计提		18,274.46		18,274.46	
本期转回		73,762.00		73,762.00	
其他变动		25,035.86		25,035.86	

2021年6月30日余额	588,035.40	1,100,270.25	1,688,305.65

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位:元

账龄	期末余额
1年以内(含1年)	20,399,390.21
1-6 月	9,871,066.24
7-12 月	10,528,323.97
1至2年	6,044,071.61
2至3年	2,128,674.85
3 年以上	372,934.01
3至4年	39,600.54
4至5年	217,980.99
5年以上	115,352.48
合计	28,945,070.68

### 3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位:元

类别 期初余额	<b>期知</b> 众節		<b>加士</b> 人第			
	计提	收回或转回	核销	其他	期末余额	
单项计提坏账	1,100,270.25					1,100,270.25
按组合计提坏账						
其中:组合1(账 龄组合)	618,487.08	18,274.46	73,762.00		25,035.86	588,035.40
合计	1,718,757.33	18,274.46	73,762.00		25,035.86	1,688,305.65

组合1: 本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。本期其他应收款坏账准备其他增加主要是取得子公司所致。

### 4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末 余额合计数的比例	坏账准备期末余额
深圳市联华建设工程有限公司	应收股权转让款	7,000,000.00	7-12 个月	24.18%	210,000.00

广西融资租赁有限 公司	保证金	6,569,847.86	6 个月以内	22.70%	
合肥市财政局	地方性光伏发电度 电补贴	4,792,760.00	7-12月、1-2年	16.56%	
揭阳中诚集团有限 公司	往来款	1,100,000.00	6 个月以内	3.80%	
梅州市源泉电力有 限公司	诚意金	1,000,000.00	6 个月以内	3.45%	
合计		20,462,607.86		70.69%	210,000.00

# 5) 涉及政府补助的应收款项

单位:元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额 及依据
合肥市财政局	合肥市光伏发电市级度 电补贴	4,792,760.00		预计 2021 年收取、补贴 金额 4792760 元, 合经 信电子[2016]431 号

# 7、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求 否

# (1) 存货分类

	期末余额				期初余额			
项目	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值		
原材料	1,807,267.95	0.00	1,807,267.95	3,473.08	0.00	3,473.08		
在产品	274,935.73	554.50	274,381.23	254,376.83	554.50	253,822.33		
库存商品	24,215,105.41	7,474,335.90	16,740,769.50	17,771,954.89	7,873,639.68	9,898,315.21		
周转材料	2,523,733.60	1,614,429.04	909,304.57	2,434,937.61	1,614,429.04	820,508.57		
发出商品	297,728.07		297,728.07					
委托加工物资	6,552,287.70	512,513.19	6,039,774.51	6,309,797.18	288,173.87	6,021,623.31		
合计	35,671,058.46	9,601,832.63	26,069,225.83	26,774,539.59	9,776,797.09	16,997,742.50		

# (2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位:元

塔口	·花口		本期增加金额		本期减少金额	
项目	期初余额	计提	其他	转回或转销	其他	期末余额
原材料	0.00					0.00
在产品	554.50					554.50
库存商品	7,873,639.68	142,291.40		541,595.18		7,474,335.90
周转材料	1,614,429.04					1,614,429.04
委托加工物资	288,173.87	242,224.08		17,884.76		512,513.19
合计	9,776,797.09	384,515.48		559,479.94		9,601,832.63

# 8、一年内到期的非流动资产

单位:元

项目	期末余额	期初余额	
信托保障基金款	5,081,780.00	5,081,780.00	
合计	5,081,780.00	5,081,780.00	

重要的债权投资/其他债权投资

单位:元

债权项目	期末余额			期初余额				
<b>灰</b>	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

其他说明:

该信托保障基金款为公司与东莞信托有限公司签订的原《股权收益权转让与回购合同》中约定的信托保障基金款,待清偿全部回购价款和应付款项后可返还该信托保障基金本金及收益。

# 9、其他流动资产

单位:元

项目	期末余额	期初余额
预计一年内予以抵扣的增值税进项税额	37,124,529.78	31,962,770.23
预缴企业所得税	13.66	169,021.20
合计	37,124,543.44	32,131,791.43

其他说明:

# 10、长期应收款

# (1) 长期应收款情况

单位:元

项目		期末余额			折现率区间		
坝日	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	1/ )
融资租赁款	4,462,370.38		4,462,370.38	4,265,741.44		4,265,741.44	8.86%-11.14%
其中:未实现融资收益	1,477,629.62		1,477,629.62	1,674,258.56		1,674,258.56	
合计	4,462,370.38		4,462,370.38	4,265,741.44		4,265,741.44	

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

# 11、长期股权投资

	<b>加加</b> 人類				本期增	减变动				期士公婚	
被投资单 位	期初余额 (账面价值)	追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他	期末余额 (账面价 值)	減值准备 期末余额
一、合营组	全业										
深圳市兆 威新能源 科技有限 责任公司	0.00		12,250,00						12,250,00	0.00	0.00
小计	0.00		12,250,00						12,250,00	0.00	0.00
二、联营组	全业										
深圳市新 彩再生材 料科技有 限公司											31,383,44 4.91
深圳市虹 彩新材料 科技有限 公司	12,600,00			-1,619,02 0.16						10,980,97 9.84	
上海中锂 实业有限	85,652,49 0.00			-250,051.						85,402,43 8.28	60,447,50 9.50

公司								
青海锦泰 钾肥有限 公司	425.289.9		-3,864,14 2.55				421,425,8 28.67	82,121,05 4.26
小计	523,542,4 61.22		-5,733,21 4.43				517,809,2 46.79	173,952,0 08.67
合计	523,542,4 61.22	12,250,00	-5,733,21 4.43			12,250,00	517,809,2 46.79	173,952,0 08.67

其他说明

本期处置持有的合营企业深圳市兆威新能源科技有限责任公司的全部股权,处置时点为2021年1月15日。长期股权投资投资 成本减少1225万元,并转出以前年度投资亏损1225万元。

# 12、其他非流动金融资产

单位:元

项目	期末余额	期初余额	
分类以公允价值计量且其变动计入当期 损益的金融资产	195,576,440.14	195,576,440.14	
合计	195,576,440.14	195,576,440.14	

其他说明:

### 13、固定资产

单位:元

项目	期末余额	期初余额		
固定资产	968,877,861.26	1,210,071,968.10		
合计	968,877,861.26	1,210,071,968.10		

# (1) 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	光伏电站	机器设备	电子设备	运输设备	家私及其它设 备	合计
一、账面原值:							
1.期初余额	20,400,856.80	1,619,768,881.	5,519,351.50	3,284,809.20	4,840,028.84	3,489,756.84	1,657,303,684. 94
2.本期增加金额	32,650,443.93	1,082,568.80	37,099,876.45	132,987.65	1,521,982.29	496,548.39	72,984,407.51

(1) 购置			12,212.39	22,960.88	766,836.60		802,009.87
(2) 在建 工程转入		1,082,568.80					1,082,568.80
(3)企业 合并增加	32,650,443.93		37,087,664.06	110,026.77	755,145.69	496,548.39	71,099,828.84
3.本期减少 金额		430,634,278.78	2,524.27	14,482.76		19,805.82	430,671,091.63
(1)处置 或报废			2,524.27	14,482.76		19,805.82	36,812.85
(2) 其他 (注1)		430,634,278.78					430,634,278.78
4.期末余额	53,051,300.73	1,190,217,171.	42,616,703.68	3,403,314.09	6,362,011.13	3,966,499.41	1,299,617,000. 82
二、累计折旧							
1.期初余额	18,352,486.62	305,799,631.74	3,173,020.54	1,805,818.97	2,543,067.04	1,912,702.59	333,586,727.50
2.本期增加 金额	5,695,821.18	31,859,077.86	8,724,365.83	150,129.74	668,093.80	424,899.15	47,522,387.56
(1) 计提	298,465.94	31,859,077.86	799,693.51	78,054.73	335,428.78	71,877.50	33,442,598.32
(2) 企业合并增加	5,397,355.24		7,924,672.32	72,075.01	332,665.02	353,021.65	14,079,789.24
3.本期减少 金额		83,600,372.64	639.52	6,420.68		18,815.53	83,626,248.37
(1)处置或报废			639.52	6,420.68		18,815.53	25,875.73
(2) 其它(注1)		83,600,372.64					83,600,372.64
4.期末余额	24,048,307.80	254,058,336.96	11,896,746.85	1,949,528.03	3,211,160.84	2,318,786.21	297,482,866.69
三、减值准备							
1.期初余额		113,644,989.34					113,644,989.34
2.本期增加 金额							
(1) 计提							
3.本期减少金额		80,388,716.47					80,388,716.47
(1) 处置							

或报废							
(2) 其它(注1)		80,388,716.47					80,388,716.47
4.期末余额		33,256,272.87					33,256,272.87
四、账面价值							
1.期末账面 价值	29,002,992.93	902,902,561.95	30,719,956.83	1,453,786.06	3,150,850.29	1,647,713.20	968,877,861.26
2.期初账面价值	2,048,370.18	1,200,324,260. 68	2,346,330.96	1,478,990.23	2,296,961.80	1,577,054.25	1,210,071,968. 10

# (2) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位:元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	16,303,623.64	因工程结算问题暂未办理产权证书

### 其他说明

注1: 本期固定资产其他减少金额主要是因为三个电站受损资产修复工程将原固定资产转入在建工程注2:所有权或使用权受限制的固定资产情况详见本报告附注、57、所有权或使用权受到限制的资产。

### 14、在建工程

单位:元

项目	期末余额	期初余额		
在建工程	307,402,415.68	6,646,764.80		
合计	307,402,415.68	6,646,764.80		

# (1) 在建工程情况

福口		期末余额		期初余额			
项目	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	
石岩兆新能源工 业园城市更新项 目	1,326,367.90		1,326,367.90	1,326,367.90		1,326,367.90	
河北兆腾气雾剂 科技有限公司年 产 2 亿罐绿色环 保气雾用品项目	4,237,828.10		4,237,828.10	4,237,828.10		4,237,828.10	

河北大城经济开 发区管理委员会 城市基础设施配 套费	1,261,472.00		1,261,472.00		
安徽生源车间建筑安装工程	14,467,702.15	7,815,473.92	6,652,228.23		
群志光电修复工程				1,082,568.80	1,082,568.80
新余德佑水灾受 损资产修复工程	201,037,097.52		201,037,097.52		
合肥永聚水灾受 损资产修复工程	61,311,008.61		61,311,008.61		
合肥晟日水灾受 损资产修复工程	31,576,413.32		31,576,413.32		
合计	315,217,889.60	7,815,473.92	307,402,415.68	6,646,764.80	6,646,764.80

# (2) 重要在建工程项目本期变动情况

项目名 称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转 入固定 资产金 额	本期其 他减少 金额	期末余额	工程累 计投入 占预算 比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中:本 期利息 资本化 金额	本期利 息资本 化率	资金来源
新余德 佑水灾 受损资 产修复 工程(注 1)	33,531,5 12.12		201,037, 097.52			201,037, 097.52	54.96%					其他
合肥永 聚水灾 受损资 产修复 工程(注 1)	42,301,4 15.02		61,311,0 08.61			61,311,0 08.61	15.64%					其他
合肥晟 日水灾 受损资 产修复 工程(注 1)	7,944,24 3.79		31,576,4 13.32			31,576,4 13.32	28.12%					其他

合计	83,777,1	293,	924,	293,924,				
合订	70.93	51	9.45	519.45	1	1		1

# (3) 本期计提在建工程减值准备情况

本期三个电站受损资产修复工程将原固定资产转入在建工程266,645,189.67元,本期新增在建工程投入金额27,279,329.78元。

# 15、使用权资产

		単位: π
项目	土地租赁	合计
一、账面原值:		
1.期初余额	25,086,647.61	25,086,647.61
2.本期增加金额		
3.本期减少金额		
4.期末余额	25,086,647.61	25,086,647.61
二、累计折旧	23,000,047.01	23,000,047.01
1.期初余额	0.00	0.00
2.本期增加金额	767,798.08	767,798.08
(1) 计提	767,798.08	767,798.08
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4 扣十人衛	7,77,700,00	7.7.700.00
4.期末余额 三、减值准备	767,798.08	767,798.08
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		
4.期末余额		

四、账面价值		
1.期末账面价值	24,318,849.54	24,318,849.54
2.期初账面价值	25,086,647.61	25,086,647.61

# 16、无形资产

# (1) 无形资产情况

					<b>毕业:</b> 刀
项目	土地使用权	专利权	非专利技术	商标	合计
一、账面原值					
1.期初余额	51,148,132.04		9,158,092.21	11,520,698.45	71,826,922.70
2.本期增加金额	16,448,576.27	3,945,900.00			20,394,476.27
(1) 购置					
(2)内部研发					
(3)企业合 并增加	16,448,576.27	3,945,900.00			20,394,476.27
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	67,596,708.31	3,945,900.00	9,158,092.21	11,520,698.45	92,221,398.97
二、累计摊销					
1.期初余额	5,454,714.74	0.00	9,090,137.32	11,520,698.45	26,065,550.51
2.本期增加金	1,591,128.40	427,472.50	18,308.80		2,036,909.70
(1) 计提	586,236.10	65,765.00	18,308.80		670,309.90
(2)企业合 并增加	1,004,892.30	361,707.50			1,366,599.80
3.本期减少金					
额					
(1) 处置					
4.期末余额	7,045,843.14	427,472.50	9,108,446.12	11,520,698.45	28,102,460.21

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				
	4.期末余额				
四、	账面价值				
	1.期末账面价	60,550,865.17	2 519 427 50	40.646.00	64 119 029 76
值		00,550,605.17	3,518,427.50	49,646.09	64,118,938.76
	2.期初账面价	45,693,417.30		67,954.89	45,761,372.19
值		+5,075,417.50		07,754.67	73,701,372.17

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

# 17、商誉

# (1) 商誉账面原值

被投资单位名称		本期	增加	本期	减少	
或形成商誉的事 项	期初余额	企业合并形成的		处置		期末余额
佛山市中盛新能 源科技有限公司 (溢价收购,非 同一控制下企业 合并形成)	1.00					1.00
惠州中至正新能 源有限公司(溢 价收购,非同一 控制下企业合并 形成)	1.00					1.00
河南协通(溢价 收购,非同一控 制下企业合并形	4,485.14					4,485.14

成)				
永新海鹰(溢价 收购,非同一控 制下企业合并形 成)	2,401.06			2,401.06
合肥晟日太阳能 发电有限公司 (溢价收购,非 同一控制下企业 合并形成)	8,324.92			8,324.92
安徽生源化工有 限公司(溢价收 购,非同一控制 下企业合并形 成)		23,516,016.05		23,516,016.05
合计	15,213.12	23,516,016.05		23,531,229.17

### (2) 商誉减值准备

单位:元

被投资单位名称		本期	增加	本期	减少	
或形成商誉的事 项	期初余额	计提		处置		期末余额
合肥晟日太阳能 发电有限公司	8,324.92					8,324.92
合计	8,324.92					8,324.92

# 18、长期待摊费用

单位:元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费及维修费	1,576,421.02	2,347,065.73	280,166.46		3,643,320.29
合计	1,576,421.02	2,347,065.73	280,166.46		3,643,320.29

其他说明

# 19、递延所得税资产/递延所得税负债

# (1) 未经抵销的递延所得税资产

福口	期末	余额	期初余额		
项目	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	
资产减值准备	25,070,564.92	6,267,641.23	23,739,037.76	5,934,759.44	
内部交易未实现利润	1,060,983.09	265,245.77	1,095,393.33	273,848.33	
可抵扣亏损	156,795,579.05	22,523,283.69	136,520,963.05	19,592,272.70	
递延收益	366,800.00	55,020.00	400,925.00	60,138.75	
合计	183,293,927.06	29,111,190.69	161,756,319.14	25,861,019.22	

# (2) 未经抵销的递延所得税负债

单位:元

番目	期末余额		期初余额	
项目	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	23,813,202.37	5,953,300.59	5,443,346.95	1,360,836.74
合计	23,813,202.37	5,953,300.59	5,443,346.95	1,360,836.74

# (3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位:元

项目	递延所得税资产和负债 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额
递延所得税资产		29,111,190.69		25,861,019.22
递延所得税负债		5,953,300.59		1,360,836.74

# (4) 未确认递延所得税资产明细

单位:元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	411,626,007.24	442,187,155.82
可抵扣亏损	493,295,473.23	318,280,367.91
合计	904,921,480.47	760,467,523.73

# (5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	期末金额	期初金额	备注
2021年	1,574,880.54	1,574,880.54	

2022 年	3,231,173.88	3,237,567.48	
2023 年	2,808,897.05	2,808,897.05	
2024 年	10,485,929.20	6,303,536.14	
2025 年	45,890,911.06	38,596,386.29	
2026年	2,187,139.69		
2027 年			
2028 年			
2029 年	76,550,746.58	76,550,746.58	
2030年	251,425,529.43	189,208,353.83	
2031 年	99,140,265.80		
合计	493,295,473.23	318,280,367.91	

# 20、其他非流动资产

单位:元

塔口	期末余额			期初余额		
项目	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期资产采购款	2,000,000.00		2,000,000.00	2,000,000.00		2,000,000.00
待抵扣的增值税进项税额	94,313,393.5		94,313,393.5	97,356,545.3		97,356,545.3
THE PLANT THE PLANT TO BE TO B	2		2	6		6
减:一年内到期部分(见本报告附注8、	-37,107,201.5		-37,107,201.5	-31,962,770.2		-31,962,770.2
一年内到期的非流动资产)	8		8	3		3
   预付股权款				20,800,000.0		20,800,000.0
19(1) 02(12)				0		0
合计	59,206,191.9		59,206,191.9	88,193,775.1		88,193,775.1
H M	4		4	3		3

其他说明:

# 21、短期借款

# (1) 短期借款分类

单位:元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	6,587,663.96	
合计	6,587,663.96	

短期借款分类的说明:

该质押借款为已贴现未到期的非6+9银行银行承兑汇票金额,未终止确认,故调增"应收票据"、"短期借款"。

# 22、应付票据

单位:元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		2,879,547.00
合计		2,879,547.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为0.00元。

### 23、应付账款

# (1) 应付账款列示

单位:元

项目	期末余额	期初余额
1-6 月	58,820,337.36	47,499,133.46
7-12 月	11,556,180.64	1,895,705.09
1-2 年	2,363,565.83	1,011,846.10
2-3 年	7,318,028.23	3,382,687.43
3年以上	41,869,397.72	36,217,528.87
合计	121,927,509.78	90,006,900.95

# (2) 账龄超过1年的重要应付账款

单位:元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
深圳市华力特电气有限公司	10,767,041.23	涉及工程纠纷
中国建筑设计咨询有限公司	10,646,253.00	涉及工程纠纷
合肥聚能新能源科技有限公司	8,933,301.00	未结算采购款
苏州海基飞跃特种装备工程有限公司	4,492,100.00	按和解协议履行中
安徽皖豪工程建设有限公司	3,892,690.00	按和解协议履行中
合计	38,731,385.23	

其他说明:

# 24、合同负债

项目	期末余额	期初余额
销售合同	13,676,774.12	3,606,894.88
合计	13,676,774.12	3,606,894.88

# 25、应付职工薪酬

# (1) 应付职工薪酬列示

单位:元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	8,878,377.79	17,507,427.43	16,941,516.94	9,444,288.28
二、离职后福利-设定提 存计划		1,730,907.27	1,730,907.27	
三、辞退福利		464,755.23	464,755.23	
合计	8,878,377.79	19,703,089.93	19,137,179.44	9,444,288.28

# (2) 短期薪酬列示

单位:元

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	8,878,377.79	16,130,592.35	15,564,681.86	9,444,288.28
2、职工福利费		167,819.00	167,819.00	
3、社会保险费		555,497.13	555,497.13	
其中: 医疗保险费		465,205.11	465,205.11	
工伤保险费		39,965.13	39,965.13	
生育保险费		50,326.89	50,326.89	
4、住房公积金		638,472.95	638,472.95	
5、工会经费和职工教育 经费		15,046.00	15,046.00	
合计	8,878,377.79	17,507,427.43	16,941,516.94	9,444,288.28

# (3) 设定提存计划列示

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		1,701,011.80	1,701,011.80	
2、失业保险费		29,895.47	29,895.47	

合计	1,730,907.27	1,730,907.27	
----	--------------	--------------	--

# 26、应交税费

单位:元

项目	期末余额	期初余额
增值税	77,808.59	29,270.71
消费税		61,023.81
企业所得税	10,400,730.33	11,245,219.46
个人所得税	102,759.63	128,460.40
城市维护建设税	190.27	4,271.67
教育费附加		1,830.68
房产税	717,832.96	
地方教育费附加		1,220.48
土地使用税	225,239.38	81,438.12
印花税		375.00
水利基金	5,946.35	
合计	11,530,507.51	11,553,110.33

其他说明:

# 27、其他应付款

单位:元

项目	期末余额	期初余额	
应付利息	37,514,795.91	92,640.6	
其他应付款	362,391,975.74	265,781,649.5	
合计	399,906,771.65	265,874,290.20	

# (1) 应付利息

单位:元

项目	期末余额	期初余额
长期借款应付利息	75,797.08	92,640.63
非金额机构借款利息	37,438,998.83	
合计	37,514,795.91	92,640.63

重要的已逾期未支付的利息情况:

单位:元

借款单位	逾期金额	逾期原因
东莞瑞禾投资发展有限公司	33,837,008.01	融资纠纷
其他非金融机构借款	922,416.00	短期融资利息逾期
合计	34,759,424.01	

#### (2) 其他应付款

### 1) 按款项性质列示其他应付款

单位:元

项目	期末余额	期初余额	
保证金	1,612,500.00	2,105,000.00	
非金融机构借款 (注1)	98,817,916.67	85,000,000.00	
股权收购款	14,421,901.00	4,000,001.0	
出口销售不予退税			
往来款	85,615,915.72	29,874,278.83	
预收拆迁补偿款(注2)	130,000,000.00	130,000,000.00	
其他	31,923,742.35	14,802,369.7	
合计	362,391,975.74	265,781,649.57	

### 2) 账龄超过1年的重要其他应付款

单位:元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因	
合肥聚能新能源科技有限公司	6,252,322.93	未结算工程款	
揭阳中诚集团有限公司	3,467,873.17 未结算工程款		
江西海鹰新能源科技有限公司	2,000,000.00	按协议支付进度	
昆山市强伟杰塑料有限公司	4,987,100.00	未结算租赁款	
合计	16,707,296.10		

其他说明

注1: 该非银行机构借款系应付非金融机构和自然人的借款本金。

(1) 2021年4月19日,公司收到深圳科恩斯实业有限公司发来的《债权转让完成声明书》,科恩斯实业已将对公司享有的人民币64,817,916.67元剩余借款与相关的全部债权人权利已于2021年4月15日全部转让给青岛博扬基业信息科技合伙企业(有限合伙)。公司与博扬基业确认,依据原合同约定,截止2021年4月15日,公司应付博扬基业的债权本金为人民币64,817,916.67元,该债权的年化利率为15.4%(日利率为15.4%/360),利息由2021年4月16日起算。博扬基业同意给予公司

延长12个月清偿期限,延期后,公司应于2022年4月15日后5日内一次性清偿该债权的全部本金,即人民币64,817,916.67元,公司按季度向博扬基业支付利息。截至资产负债表日,借款本金余额64,817,916.67元。

- (2)公司与浙江千虹实业有限公司签订《借款协议》,借款总金额为2500万元,借款利率为0.08%/日,90日后到期一次还本付息,借款期间为2021年6月1日-2021年8月30日。截至资产负债表日,借款本金余额25,000,000.00元。
- (3)公司与自然人签订《借款代偿协议》,由其支付借款代偿金1400万元,借款利率为0.1%/日,30日后到期一次还本付息,借款期间为2021年4月15日-2021年5月15日。截至资产负债表日,借款本金余额3,000,000.00元,相关利息和违约金已计提,截至本报告批准报出日,相关债务已全部清偿完毕。
- (4)公司与自然人签订《借款代偿协议》,由其支付借款代偿金1000万元,借款利率为0.1%/日,60日后到期一次还本付息,借款期间为2021年4月15日-2021年6月15日。截至资产负债表日,借款本金余额6,000,000.00元,相关利息和违约金已计提,截至本报告批准报出日,相关债务已全部清偿完毕。

注2: 预收拆迁补偿款详见本报告十五、2、(3)城市更新单元项目拆迁补偿事项。

#### 28、一年内到期的非流动负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额	
一年内到期的长期借款	474,104,191.98 483,		
一年内到期的长期应付款	108,465,992.26	111,938,506.	
一年内到期的租赁负债	1,549,800.70		
合计	584,119,984.94	595,095,099.78	

#### 其他说明:

注1: 一年内到期的长期借款详见30、长期借款;

注2: 一年内到期的长期应付款详见32、长期应付款

#### 29、其他流动负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额
待转增值税销项税	1,050,304.79	131,339.47
未终止确认的应收票据	7,940,784.51	
合计	8,991,089.30	131,339.47

其他说明:

公司将已背书未到期的非6+9银行承兑汇票未终止确认,调增"应收票据"和"其他流动负债"。

#### 30、长期借款

#### (1) 长期借款分类

项目	期末余额	期初余额	
质押借款	526,906,593.67	526,906,593.6	
减: 一年内到期的部分	-483,156,593.67	-483,156,593.0	
合计	43,750,000.00	43,750,000.	

#### 长期借款分类的说明:

- (1) 2017年7月6日,合肥晟日太阳能发电有限公司与兴业银行合肥分行签订了编号为"171601授214贷001"的《项目融资借款合同》,借款金额为人民币10,000.00万元,借款期限为8年。由深圳市兆新能源股份有限公司提供连带责任保证,合肥晟日太阳能发电有限公司将梅山村养殖渔场分布式光伏发电项目的电费收费权及其项下全部收益质押给兴业银行合肥分行,梅山村养殖渔场分布式光伏发电项目的设备抵押给兴业银行合肥分行。截至资产负债表日,公司长期借款余额5625万元,其中1250万元于一年内到期。
- (2) 2019年9月3日,本公司与东莞信托有限公司(以下简称"东莞信托")签订了《股权收益权转让及回购合同》及其相关抵押、质押合同,东莞信托以不超过不超过6.5亿元受让深圳永晟100%股权所对应的股权收益权,由公司按不超过18%年的回购溢价率在36个月内溢价回购,累计放款508,178,000.00元。现将相关长期借款重分类至一年内到期的非流动负债。详见十五、2、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项。

其他说明,包括利率区间:

### 31、租赁负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额	
土地租赁	21,708,173.41 22,		
合计	21,708,173.41	22,434,633.95	

其他说明

#### 32、长期应付款

单位:元

项目	期末余额	期初余额	
长期应付款	48,495,191.76	54,772,085.6	
合计	48,495,191.76	54,772,085.66	

#### (1) 按款项性质列示长期应付款

项目	期末余额 期初余额	
售后租回-租金及相关利息费用	156,961,184.02	
减: 一年内到期部分	108,465,992.26	
合计	48,495,191.76	54,772,085.66

(1) 2015年9月10日,合肥永聚与中广核国际融资租赁有限公司(下称"中广核")签署编号为"NLC15A010号"的融资租赁合同。约定出售标的物即租赁物,包括光伏发电设备以及相关附件等。标的物转让款:人民币10,000.00万元;租赁本金:人民币10,000.00万元。本公司签订保证合同承担连带保证责任,对合肥永聚100%的股权进行质押,同时对自正式并网发电至经营期限满为止,公司依法经营该项目销售电量取得电费收入的权利进行质押。

2019年11月13日,合肥永聚、中广核及华润信托股份有限公司(下称"华润信托")签署《华润信托•合肥永聚光伏电站集合信托计划债权确认及转让协议》及其系列股权转让协议、监管合同,中广核将以上融资租赁债权拥有的所有权益(下称"特定债权",金额为5,538.35万元)以债权转让的方式向华润信托交付信托财产,用于认购华润信托发行的信托计划项下的优先级信托份额,华润信托取得该特定债权并纳入信托计划项下作为信托计划财产的一部分。合肥永聚以华润信托为该特定债权的唯一债权人并向其继续履行与特定债权有关的义务。深圳永晟以持有的合肥永聚的100%股权认购该信托计划项下的劣后级信托份额,并已完成股权变更手续。该信托计划受托人仅向优先受益人分配信托利益,该信托利益为:《融资租赁合同》项下的租赁租金、违约金(若有)等,在优先受益人全额获得以上信托利益后,扣除全部信托费用、税费、信托计划对第三人的负债后,向劣后受益人分配信托利益。

- (2) 2018年4月3日,新余德佑与广西融资租赁有限公司签署编号为"桂租[2018]年租字第[019]号"的《融资租赁合同(售后租回)》。约定出售标的物即租赁物,为位于江西省新余市分宜县分宜镇横溪村的35兆瓦光伏电站设备及其配套设施。标的物转让款:人民币26,000.00万元;租赁本金:人民币26,000.00万元。对于上述事项,本公司及本公司最终控制人沈少玲女士分别签订保证合同承担连带保证责任,本公司的下属子公司同时提供了以下担保:新余德佑的100%股权质押、惠州中至正的100%股权质押;新余德佑的电力上网收费权质押、惠州中至的电力上网收费权质押;新余德佑的所有光伏电站设备及附属设施抵押、惠州中至正的的所有光伏电站设备及附属设施抵押。该融资租赁合同于2021年到期,与该合同相关的长期应付款项已重分类至一年内到期的非流动负债。
- (3) 2018年6月26日,湖州晶盛与平安国际融资租赁(天津)有限公司签署编号为"2018PAZL(TJ)0100902-ZL-01"的售后回租赁合同。约定出售标的物即租赁物,为湖州晶盛所拥有的的4个屋顶式光伏电站设备及其配套设施。标的物转让款:人民币4,850.00万元;租赁本金:人民币4,850.00万元。对于上述事项,本公司签订保证合同承担连带保证责任,本公司的下属子公司同时提供了以下担保:湖州晶盛的100%股权质押;湖州晶盛的电力上网收费权质押;湖州晶盛的所有光伏电站设备及附属设施抵押。

#### 33、递延收益

单位:元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	400,925.00	2,958,000.00	46,125.00	3,312,800.00	企业研发投入补贴 与产业转型升级与 发展补贴
合计	400,925.00	2,958,000.00	46,125.00	3,312,800.00	

涉及政府补助的项目:

负债项目	期初余额	本期新増补助金额	本期计入营 业外收入金 额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/ 与收益相关
透明玻璃隔 热的纳米涂料研发	400,925.00			34,125.00			366,800.00	与资产相关

土地返还款		2,958,000.00	12,000.00			2,946,000.00	与资产相关
合计	400,925.00	2,958,000.00	12,000.00	34,125.00		3,312,800.00	

政府补助本期增加系本期取得子公司所致。

### 34、股本

单位:元

	<b>期初</b>		期末余额				
期初余额		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	<b>州</b> 本赤领
股份总数	1,882,411,872. 00						1,882,411,872. 00

其他说明:

# 35、资本公积

单位:元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本溢价)	26,760,820.80			26,760,820.80
其他资本公积	15,342,800.07			15,342,800.07
合计	42,103,620.87			42,103,620.87

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

# 36、其他综合收益

单位:元

				本期发	生额			
项目	期初余额	本期所得 税前发生 额	减:前期计入 其他综合收 益当期转入 损益	减:前期 计入其他 综合收益 当期转入 留存收益	减: 所得税费用	税后归属于母公司	税后归属 于少数股 东	期末余额
二、将重分类进损益的其他综合	1,000,278.5							1,000,27
收益	1							8.51
其中: 权益法下可转损益的其他	1,000,278.5							1,000,27
综合收益	1							8.51
其他综合收益合计	1,000,278.5							1,000,27
六 III 沙 口 以 III 口 II	1							8.51

其他说明,包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整:

#### 37、盈余公积

单位:元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	41,420,203.65			41,420,203.65
合计	41,420,203.65			41,420,203.65

盈余公积说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

注:根据《公司法》、公司章程的规定,本公司按净利润的10%提取法定盈余公积。法定盈余公积累计额达到本公司注册资本50%以上的,不再提取。

本公司在提取法定盈余公积金后,可提取任意盈余公积金。经批准,任意盈余公积金可用于弥补以前年度亏损或增加 股本。

### 38、未分配利润

单位:元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-295,116,953.93	-350,761,633.68
调整后期初未分配利润	-295,116,953.93	-350,761,633.68
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	-72,140,530.68	55,644,679.75
期末未分配利润	-367,257,484.61	-295,116,953.93

调整期初未分配利润明细:

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

### 39、营业收入和营业成本

福口	本期发	<b>文生</b> 额	上期发生额		
项目	收入	成本	收入	成本	
主营业务	176,575,980.08	118,098,953.06	180,481,776.63	109,746,799.38	
其他业务	2,765,027.73	2,501,999.99	584,897.65	219,881.74	
合计	179,341,007.81	120,600,953.05	181,066,674.28	109,966,681.12	

# 40、税金及附加

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
消费税	1,343,969.27	1,339,772.45
城市维护建设税	94,565.54	267,584.06
教育费附加	40,319.08	114,494.28
房产税	262,533.99	183,782.76
土地使用税	585,244.52	598,637.85
车船使用税		2,820.00
印花税	96,640.04	99,795.50
地方教育费附加	26,879.40	76,329.49
其他附加税费	5,411.21	14,866.06
资源税	82.60	
水利基金	5,994.36	
合计	2,461,640.01	2,698,082.45

其他说明:

# 41、销售费用

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
运费		4,241,180.11
工资、福利、社保、公积金	3,640,103.76	3,423,732.15
广告、业务宣传及展览费	2,227,508.41	226,451.92
差旅费	733,464.97	633,720.65
保险费	359,147.30	220,122.14
咨询顾问费	161,869.50	0.00
邮电费	23,938.47	44,953.60
其他	74,478.20	130,779.43
合计	7,220,510.61	8,920,940.00

其他说明:

# 42、管理费用

项目	本期发生额	上期发生额

9,390,367.24	8,254,515.44
15,284,726.71	727,413.41
1,582,764.95	1,896,271.25
1,479,722.98	1,216,482.14
428,829.67	51,911.05
1,437,968.44	1,643,657.74
770,791.08	81,555.93
231,487.59	144,210.87
3,280,090.85	3,570,301.09
33,886,749.51	17,586,318.92
	1,582,764.95 1,479,722.98 428,829.67 1,437,968.44 770,791.08 231,487.59 3,280,090.85

# 43、研发费用

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
工资、福利、社保、公积金	2,500,744.81	3,080,543.38
机物料消耗	769,447.20	536,449.85
房租水电费	482,142.46	548,466.07
折旧费	65,531.43	153,062.86
咨询费	50,000.00	68,490.56
无形资产摊销	0.00	1,153,282.32
其他	100,117.76	115,627.12
合计	3,967,983.66	5,655,922.16

其他说明:

# 44、财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	64,782,877.18	75,261,536.18
减: 利息收入	298,694.42	92,006.92
承兑汇票贴息	84,279.36	
汇兑损益	274,662.79	-139,811.31
金融机构手续费	259,212.86	241,878.98
其他		2,781.68

合计 65,102,337.77 75,274,378.
------------------------------

# 45、其他收益

单位:元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
合肥市光伏发电市级发电补贴		4,251,742.25
湖州市吴兴区光伏发电区级发电补贴		990,622.00
金华市光伏发电区级发电补贴	213,396.80	
透明玻璃隔热的纳米涂料研发 2	34,125.00	34,125.00
出口信用保险补助		102,042.71
聚乳酸耐热改性技术研究及制品开发		48,690.00
深圳生物质热塑性复合材料制品城市应用示范项目		2,966,999.64
2019年度深圳标准专项资金资助		436,146.00
深圳市科技创新委员会 2019 年第一批企业研发资助款		99,000.00
代扣个税返还手续费	21,897.59	
苏联亚国际展览有限公司粤贸全球平台 补贴	23,400.00	
深圳市商务局温桃润外贸优质增长扶持计划事项资助	367,908.00	
2020 年国内发明专利、国外发明专利资助、2020 年企业研究开发资助	231,000.00	
合计	891,727.39	8,929,367.60

# 46、投资收益

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-5,733,214.43	-11,307,462.11
处置长期股权投资产生的投资收益	1.00	
合计	-5,733,213.43	-11,307,462.11

其他说明:

# 47、信用减值损失

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	55,487.54	-152,313.35
应收账款坏账损失	-1,295,991.34	-1,625,918.16
合计	-1,240,503.80	-1,778,231.51

其他说明:

# 48、资产减值损失

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值 损失	-384,515.48	-9,368.71
合计	-384,515.48	-9,368.71

其他说明:

# 49、资产处置收益

单位:元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置利得合计		395,797.62
其中:固定资产处置利得		395,797.62
合计		395,797.62

### 50、营业外收入

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
政府补助	13,284.26	40,354.43	13,284.26
其他	83,653.99	140,906.45	83,653.99
合计	96,938.25	181,260.88	96,938.25

# 51、营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金
----	-------	-------	--------------

			额
罚款支出	417,560.93	78.46	417,560.93
非流动资产报废损失	2,262.21		2,262.21
违约金(注1)	9,869,207.81		9,869,207.81
其他 (注 2)	560,791.27	4,779,013.62	560,791.27
合计	10,849,822.22	4,779,092.08	10,849,822.22

注1: 本期发生额主要为孙公司新余德佑与广西融资租赁有限公司融资违约事项,以及本公司城市更新单元项目拆迁补偿事项产生的相关违约金,详见十五、其他重要事项。

注2: 上期发生额为公司在与东莞瑞禾和解协议中承担的诉讼保全费、律师费等费用。本公司与东莞瑞禾投资发展有限公司融资违约事项详见十五、其他重要事项。

## 52、所得税费用

### (1) 所得税费用表

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	5,486,955.81	6,481,533.01
递延所得税费用	-3,341,151.13	-1,770,741.36
合计	2,145,804.68	4,710,791.65

# (2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位:元

项目	本期发生额
利润总额	-71,118,556.09
按法定/适用税率计算的所得税费用	-10,667,783.41
子公司适用不同税率的影响	11,958,096.22
调整以前期间所得税的影响	-1,803,773.89
非应税收入的影响	-12,690,018.14
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	496,456.89
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	15,673,073.85
加计扣除	-381,569.78
其他	-438,677.05
所得税费用	2,145,804.68

其他说明

# 53、其他综合收益

详见附注 36、其他综合收益。

### 54、现金流量表项目

### (1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
往来款项	992,281.82	5,236,237.01
营业外收入及其他收益	942,362.65	11,116,164.04
利息收入	128,878.24	92,001.24
其他	1,680,345.43	573,766.91
合计	3,743,868.14	17,018,169.20

收到的其他与经营活动有关的现金说明:

### (2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
销售费用	81,540.94	4,576,401.75
管理费用	8,053,053.52	9,286,811.18
财务费用	202,403.92	184,312.19
营业外支出	978,352.22	265,246.96
往来款项	13,320,512.65	6,857,481.49
被冻结资金	9,934,478.64	10,786,826.26
合计	32,570,341.89	31,957,079.83

支付的其他与经营活动有关的现金说明:

# (3) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
融资租赁手续费与保证金	95,773.82	129,561.36
合计	95,773.82	129,561.36

支付的其他与筹资活动有关的现金说明:

# 55、现金流量表补充资料

# (1) 现金流量表补充资料

单位:元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	-73,264,360.77	-52,114,168.94
加: 资产减值准备	1,625,019.28	1,787,600.22
固定资产折旧、油气资产折耗、 生产性生物资产折旧	33,442,598.32	40,826,974.79
使用权资产折旧	767,798.08	
无形资产摊销	670,309.90	1,700,549.70
长期待摊费用摊销	280,166.46	1,627,150.12
处置固定资产、无形资产和其他 长期资产的损失(收益以"一"号填列)		-395,797.62
固定资产报废损失(收益以"一" 号填列)	2,262.21	
公允价值变动损失(收益以"一" 号填列)		
财务费用(收益以"一"号填列)	64,782,877.18	75,261,536.18
投资损失(收益以"一"号填列)	5,733,213.43	11,307,462.11
递延所得税资产减少(增加以 "一"号填列)	-3,250,171.47	-1,725,960.52
递延所得税负债增加(减少以 "一"号填列)	-90,979.68	-44,780.84
存货的减少(增加以"一"号填列)	-3,775,130.34	2,848,956.41
经营性应收项目的减少(增加以 "一"号填列)	-32,828,241.18	-31,419,338.86
经营性应付项目的增加(减少以 "一"号填列)	26,633,772.89	15,829,276.42
其他	-8,528,288.51	-15,558,557.40
经营活动产生的现金流量净额	12,200,845.80	49,930,901.77
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	24,112,476.04	41,613,681.88
减: 现金的期初余额	18,410,923.88	37,383,066.51
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	5,701,552.16	4,230,615.37

# (2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位:元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	14,300,000.00
其中:	
减:购买日子公司持有的现金及现金等价物	3,073,920.82
其中:	
加: 以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	2,000,000.00
其中:	
取得子公司支付的现金净额	13,226,079.18

其他说明:

本期支付购买子公司安徽生源化工有限公司相关股权款1430万元。

# (3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位:元

	金额
其中:	
其中:	
加:以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	23,400,000.00
其中:	
处置子公司收到的现金净额	23,400,000.00

其他说明:

本期收到上年度处置子公司深圳市虹彩新材料科技有限公司和湖州永聚新能源有限公司股权款2340万元。

### (4) 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	24,112,476.04	18,410,923.88
其中: 库存现金	8,705.48	106,867.89
可随时用于支付的银行存款	24,103,770.56	18,304,055.99
三、期末现金及现金等价物余额	24,112,476.04	18,410,923.88

## 56、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的"其他"项目名称及调整金额等事项:

合并所有者权益变动表中少数股东权益本期其他增加项目为本期合并子公司安徽生源化工有限公司时产生的少数股东权益。

# 57、所有权或使用权受到限制的资产

单位:元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	38,742,385.21	因涉诉、借款合同纠纷事项被冻结资金
固定资产	2,046,750.18	因东莞瑞禾融资纠纷被冻结的石岩彩虹 工业园房产
无形资产	5,777,633.49	因东莞瑞禾融资纠纷被冻结的石岩彩虹 工业园房产
合肥市永聚太阳能电力开发有限公司 100%股权及其项下的电站资产	61,311,008.61	合肥永聚光伏电站售后回租融资事项, 具体说明见本附注"14.在建工程"
合肥市永聚太阳能电力开发有限公司的应 收账款	24,946,027.28	
惠州中至正新能源有限公司 100%股权及 其项下的固定资产	50,754,387.81	新余德佑光伏电站售后回租融资事项, 具体说明见本附注"14.在建工程"
惠州中至正新能源有限公司应收账款	18,065,749.56	
新余德佑太阳能电力有限责任公司 100% 股权及其项下的电站资产	201,037,097.52	
新余德佑太阳能电力有限责任公司应收账款	56,211,165.29	
湖州晶盛光伏科技有限公司 100%股权其 及项下的固定资产	44,743,706.89	湖州晶盛光伏电站售后回租融资事项, 具体说明见本附注"13、固定资产"
湖州晶盛光伏科技有限公司应收账款	1,546,393.44	
合肥晟日太阳能发电有限公司电站资产	31,576,413.32	长期借款质押,具体说明见本附注"30、 长期借款"
合肥晟日太阳能发电有限公司应收账款	12,341,805.41	

佛山市中盛新能源科技有限公司 100%股 权及其项下的固定资产	82,762,000.94	因东莞瑞禾融资纠纷被冻结
宁夏揭阳中源电力有限公司 100%股权及 其项下的固定资产	109,446,001.89	因东莞瑞禾融资纠纷被冻结;
永新县海鹰新能源科技有限公司 100%股 权及其项下的固定资产	80,081,279.81	因东莞瑞禾融资纠纷被冻结
兰溪市永晟新能源有限公司全部资产	78,409,667.49	为东莞瑞禾融资事项承担连带担保责任
义乌永聚新能源有限公司全部资产	36,614,548.94	为东莞瑞禾融资事项承担连带担保责任
围场满族蒙古族自治县圣坤仁合光伏发电 有限公司 100%股权及其项下的固定资产	296,124,925.24	因东莞瑞禾融资纠纷被冻结;为青岛博 扬基业信息科技合伙企业(有限合伙) 融资事项承担连带担保责任
河南协通新能源开发有限公司 100%股权 及其项下的固定资产	120,147,762.94	因东莞瑞禾融资纠纷被冻结;为青岛博 扬基业信息科技合伙企业(有限合伙) 融资事项承担连带担保责任
深圳市永晟新能源股份有限公司 100%股 权		因东莞瑞禾融资纠纷被冻结;因原科恩 斯借款合同纠纷被冻结,现相关债权已 转让给青岛博扬基业信息科技合伙企业 (有限合伙)
兰溪市永晟新能源有限公司 100%股权及 派生权益		因青岛博扬基业信息科技合伙企业(有限合伙)借款合同被质押,为东莞瑞禾融资事项提供担保
新昌县兆晟新能源有限公司 100%股权及 派生权益		因青岛博扬基业信息科技合伙企业(有限合伙)借款合同被质押
宁夏揭阳中源电力有限公司 100%股权及 派生权益		因青岛博扬基业信息科技合伙企业(有限合伙)融资事项被质押
新余德佑太阳能电力有限责任公司 100% 股权及派生权益		因青岛博扬基业信息科技合伙企业(有限合伙)融资事项被质押
攀枝花君晟新能源有限公司 100%股权及 派生权益		因青岛博扬基业信息科技合伙企业(有限合伙)融资事项被质押
深圳市兆中海智慧停车充电投资有限公司82%股权		因原科恩斯借款合同纠纷被冻结,现相 关债权已转让给青岛博扬基业信息科技 合伙企业(有限合伙)
上海中锂实业有限公司 20%股权		因原科恩斯借款合同纠纷被冻结,现相 关债权已转让给青岛博扬基业信息科技 合伙企业(有限合伙)
中海物贸(深圳)有限公司 20%股权		因原科恩斯借款合同纠纷被冻结,现相 关债权已转让给青岛博扬基业信息科技 合伙企业(有限合伙)
深圳市乐途宝网络科技有限公司 19.36%		因原科恩斯借款合同纠纷被冻结,现相

股权		关债权已转让给青岛博扬基业信息科技 合伙企业(有限合伙)
青海锦泰钾肥有限公司 16.67%股权		因原科恩斯借款合同纠纷被冻结,现相 关债权已转让给青岛博扬基业信息科技 合伙企业(有限合伙)
深圳市中小微企业投资管理有限公司 14.19%股权		因原科恩斯借款合同纠纷被冻结,现相 关债权已转让给青岛博扬基业信息科技 合伙企业(有限合伙)
清远市兆新科技有限公司 100%股权		因原科恩斯借款合同纠纷被冻结,现相 关债权已转让给青岛博扬基业信息科技 合伙企业(有限合伙)
深圳兆新商业有限公司 100%股权		因原科恩斯借款合同纠纷被冻结,现相 关债权已转让给青岛博扬基业信息科技 合伙企业(有限合伙)
深圳兆新实业有限公司 100%股权		因原科恩斯借款合同纠纷被冻结,现相 关债权已转让给青岛博扬基业信息科技 合伙企业(有限合伙)
合计	1,352,686,711.26	

# 58、外币货币性项目

# (1) 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中:美元	2,083,270.66	6.4601	13,458,136.79
欧元			
港币	254,858.20	0.8321	212,067.51
应收账款			
其中:美元	1,096,158.16	6.4601	7,081,291.33
欧元			
港币			
长期借款			
其中:美元			

欧元			
港币			
预收账款			
其中:美元	422,780.61	6.4601	2,731,205.02
港币	257,775.03	0.8321	214,494.60

(2)境外经营实体说明,包括对于重要的境外经营实体,应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据,记账本位币发生变化的还应披露原因。

√ 适用 □ 不适用

本公司之境外全资子公司彩虹股份(香港)有限公司和境外全资孙公司香港兆新实业有限公司,注册地为香港,以人民币为记账本位币。

#### 59、政府补助

### (1) 政府补助基本情况

单位:元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
金华市光伏发电区级发电补 贴		其他收益	213,396.80
透明玻璃隔热的纳米涂料研发	366,800.00	递延收益/其他收益	34,125.00
代扣个税返还手续费		其他收益	21,897.59
苏联亚国际展览有限公司粤 贸全球平台补贴		其他收益	23,400.00
深圳市商务局温桃润外贸优 质增长扶持计划事项资助		其他收益	367,908.00
2020年国内发明专利、国外发明专利资助、2020年企业研究开发资助		其他收益	231,000.00
土地返还款	2,946,000.00	递延收益/营业外收入	12,000.00
其他		营业外收入	1,284.26
合计	3,312,800.00		905,011.65

## (2) 政府补助退回情况

□ 适用 √ 不适用 其他说明:

# 60、其他

公司从事光伏电站业务,报告期内各电站项目的基本情况如下:

电站项目名称	电站规模	所在地	进展情况
佛山群志光电有限公司15.2MW 光伏发电项目	15.2MW	广东省佛山市	己并网
新余德佑太阳能电力35MW 并网光伏项目	35MW	江西省新余市	灾后修复中
江西省永新县高市乡樟木山20MW 光伏发电项目	20MW	江西省永新县	已并网
河北承德围场县中草药种植结合 50MW 光伏发电项目	50MW	河北省承德市	己并网
安徽省庐江县白湖镇胜利圩种养殖基地 20MW 光伏发电项目	20MW	安徽省庐江县	灾后修复中
安徽省庐江县白湖镇梅山村养殖基地20MW光伏发电项目	20MW	安徽省庐江县	灾后修复中
惠州比亚迪工业园区 9.48MW 分布式光伏发电项目	9.48MW	广东省惠州市	己并网
攀枝花学院 2.1MW 太阳能屋顶光伏发电站	2.1MW	四川省攀枝花市	已并网
浙江金洲 4.5MW 屋顶分布式发电站	4.5MW	浙江省湖州市	己并网
湖州市吴兴区科创园 3.01MW 屋顶分布式发电站	3.01MW	浙江省湖州市	己并网
浙江久立特材料科技一期 1.76MW 屋顶分布式发电站	1.76MW	浙江省湖州市	己并网
浙江织里童装城 0.8 MW 屋顶分布式发电站	0.8MW	浙江省湖州市	己并网
石嘴山市惠农区 20MW 光伏发电站	20MW	宁夏石嘴山市	己并网
遂平县嵖岈山镇凤凰山 20MW 光伏发电项目	20MW	河南省驻马店市	己并网
河南驻马店遂平县嵖岈山凤凰山二期 10MW 光伏发电项目	10MW	河南省驻马店市	己并网
金华市兆晟新能源有限公司1.6MW分布式光伏发电项目	1.6MW	浙江省金华市	己并网
兰溪市永晟新能源有限公司14.5MW分布式光伏发电项目	14.5MW	浙江省兰溪市	己并网
义乌市永聚新能源有限公司6.95MW分布式光伏发电项目	6.95MW	浙江省义乌市	己并网
新昌县兆晟新能源有限公司1.6MW分布式光伏发电项目	1.6MW	浙江省新昌县	己并网

根据《国家发展改革委关于发挥价格杠杆作用促进光伏产业健康发展的通知发改价格[2013]1638号》四、其他规定(二)光伏发电项目自投入运营起执行标杆上网电价或电价补贴标准,期限原则上为20年。国家根据光伏发电发展规模、发电成本变化情况等因素,逐步调减光伏电站标杆上网电价和分布式光伏发电电价补贴标准,以促进科技进步,降低成本,提高光伏发电市场竞争力。

# 八、合并范围的变更

### 1、非同一控制下企业合并

# (1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位:元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确 定依据	购买日至期 末被购买方 的收入	购买日至期 末被购买方 的净利润
	2021年04月 26日	47,691,900.0 0	69.23%	增资	2021年04月 26日	取得控制权	7,638,971.97	-2,362,194.77

安徽生源化工有限公司成立于2010年4月2日,主营混凝土减水剂和精细化工中间体相关产品生产和经营,主要包括萘系减水剂、分散染料中间体(氨基苯甲醚系列产品)、氯丙酰谷氨酰胺等精细化工产品的研制、合成和销售,控股子公司南京恒逸佳贸易有限公司(持股占比100%)、安徽德嘉联合新材料科技有限公司(持股占比51%)。

公司以47,691,900元交易对价取得安徽生源69.23%股权,并于2021年4月26日完成工商变更。

### (2) 合并成本及商誉

单位:元

合并成本	
现金	35,100,000.00
非现金资产的公允价值	170,000.00
发行或承担的债务的公允价值	12,421,900.00
合并成本合计	47,691,900.00
减:取得的可辨认净资产公允价值份额	24,175,883.95
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金 额	23,516,016.05

# (3)被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位:元

	安徽生源化	工有限公司		
	购买日公允价值	购买日账面价值		
货币资金	3,073,920.82	3,073,920.82		
应收款项	14,049,456.91	14,049,456.91		
存货	5,121,388.53	5,121,388.53		
固定资产	57,020,039.60	52,316,301.95		
无形资产	19,027,876.47	4,997,840.00		
其他流动资产	2,649,172.83	2,649,172.83		
在建工程	6,133,781.62	6,133,781.62		
长期待摊费用	2,347,065.73	2,347,065.73		
借款	1,000,000.00	1,000,000.00		
应付款项	50,911,184.28	50,911,184.28		
递延所得税负债	4,683,443.53	0.00		
合同负债	9,092,247.50	9,092,247.50		
其他流动负债	5,856,717.93	5,856,717.93		
递延收益	2,958,000.00	2,958,000.00		

净资产	34,921,109.27	20,870,778.68
减:少数股东权益	10,745,225.32	6,421,938.60
取得的净资产	24,175,883.95	14,448,840.08

可辨认资产、负债公允价值的确定方法:

公司于2020年10月对上述被投资单位可辨认净资产的公允价值采用合理的估值方法进行了估值,并由深圳市鹏信资产评估土地房地产估价有限公司出具了相关评估报告(鹏信资评报字[2021]第S049号),过渡期间损益由中兴华会计师事务所(特殊普通合伙)审计。

企业合并中承担的被购买方的或有负债:

无

其他说明:

无

#### (4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在报告期内取得控制权的交易 □ 是 √ 否

# (5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

无

#### (6) 其他说明

安徽生源股权投资相关业绩对赌及分红奖励条款:

公司与安徽生源的原股东青岛嘉愉佳悦股权投资合伙企业(有限合伙)(下称"青岛嘉愉")、和县特安洁新材料科技有限公司(下称"和县特安洁")签订《增资扩股协议》、《补充协议》,其中青岛嘉愉向公司承诺安徽生源现有业务于2021年对赌期的业务收入不低于3500万元,净利润不低于300万元;于2022年业务收入不低于5000万元,净利润不低于800万元;于2023年业务收入不低于7800万元,净利润不低于1000万元。其中2021年对赌期为2021年5月1日起,至2021年12月31日止;2022年对赌期为2022年1月1日起,至2022年12月31日止;2023年对赌期为2023年1月1日起,至2023年12月31日止。每年业绩完成情况的认证以次年由公司聘请的具有合法资质的审计机构出具的审计报告为准。

如不能完成上述业绩计划,青岛嘉愉同意按照下列约定向公司转让安徽生源股权:

安徽生源2021年业绩未达标的,青岛嘉愉应将其持有的安徽生源【A1】股股份以转让对价1元转让给公司并完成工商登记变更等股权交割手续,和县特安洁同意上述股权转让安排并放弃受让上述股权; A1=300万-2021年利润,合并日后至2021年末的利润为负数的,按该负数计算;

安徽生源2021和2022年业绩累计未达标的,青岛嘉愉应将其持有的安徽生源【A2】股股份以转让对价1元转让给公司并完成工商登记变更等股权交割手续,和县特安洁同意上述股权转让安排并放弃受让上述股权; A2=1100万-2021年利润-2022年利润-A1; 2022年净利润为负数的,按该负数计算;

安徽生源2021年、2022年和2023年业绩累计未达标的,青岛嘉愉应将其持有的安徽生源【A3】股股份以转让对价1元转让给公司并完成工商登记变更等股权交割手续,和县特安洁同意上述股权转让安排并放弃受让上述股权; A3=2100万-2021年利润-2022年利润-2023年利润-A1-A2; 2023年净利润为负数的,按该负数计算。

青岛嘉愉承担上述股权转让义务以其持有的安徽生源股权为限,且以上对赌条款以公司在2021年度对赌期内向安徽生源投资满1200万生效。

如安徽生源2021年合并日起至2023年三年累计净利润超过2100万元的,青岛嘉愉可以获得分红奖励,奖励金额=【三年累积净利润-2100万元】\*60%。公司同意上述分红奖励标准,并放弃向安徽生源主张该条款下内容的分红。

### 2、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动(如,新设子公司、清算子公司等)及其相关情况: 无

# 九、在其他主体中的权益

#### 1、在子公司中的权益

## (1) 企业集团的构成

→ N → 4-41.	)	22. HH 14	II D II E	持股	T- /H ) . D		
子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	直接	间接	取得方式	
深圳市兆中海智 慧停车充电投资 有限公司	深圳市	深圳市	制造业	82.00%		设立	
清远市兆新科技 有限公司	清远市	清远市	制造业	100.00%		设立	
深圳兆新实业有 限公司	深圳市	深圳市	批发业	100.00%		设立	
香港兆新实业有 限公司	香港	香港	批发业		100.00%	设立	
深圳兆新商业有限公司	深圳市	深圳市	批发业	100.00%		设立	
彩虹股份(香港) 有限公司	香港	香港	贸易	100.00%		设立	
安徽生源化工有限公司	马鞍山市	马鞍山市	制造业	69.23%		收购	
南京恒逸佳贸易 有限公司	南京市	南京市	贸易		100.00%	收购	
安徽德嘉联合新 材料科技有限公司	马鞍山市	马鞍山市	制造业		51.00%	收购	
河北兆腾气雾剂 科技有限公司	廊坊市	廊坊市	制造业	60.00%		设立	
深圳市永晟新能 源有限公司	深圳市	深圳市	光伏发电	100.00%		设立	

佛山市中盛新能	佛山市	佛山市	光伏发电	100.00%	收购
源科技有限公司				- 30.0070	
合肥市永聚太阳 能电力开发有限 公司	合肥市	合肥市	光伏发电	100.00%	收购
惠州中至正新能源有限公司	惠州市	惠州市	光伏发电	100.00%	收购
围场满族蒙古族 自治县圣坤仁合 光伏发电有限公 司	承德市	承德市	光伏发电	100.00%	收购
新余德佑太阳能 电力有限责任公 司	新余市	新余市	光伏发电	100.00%	收购
攀枝花君晟新能 源有限公司	攀枝花市	攀枝花市	光伏发电	100.00%	收购
肥西国胜太阳能 发电有限公司	合肥市	合肥市	光伏发电	90.00%	收购
湖州晶盛光伏科 技有限公司	湖州市	湖州市	光伏发电	100.00%	收购
宁夏揭阳中源电 力有限公司	石嘴山市	石嘴山市	光伏发电	100.00%	收购
广东中诚永晟新 能源有限公司	揭阳市	揭阳市	光伏发电	60.00%	设立
河南协通新能源 开发有限公司	驻马店市	驻马店市	光伏发电	100.00%	收购
合肥晟日太阳能 发电有限公司	合肥市	合肥市	光伏发电	100.00%	收购
永新县海鹰新能 源科技有限公司	吉安市	吉安市	光伏发电	100.00%	收购
新昌县兆晟新能 源有限公司	新昌县	新昌县	光伏发电	100.00%	设立
义乌市永聚新能 源有限公司	义乌市	义乌市	光伏发电	100.00%	设立
金华市兆晟新能源有限公司	金华市	金华市	光伏发电	100.00%	设立
兰溪市永晟新能 源有限公司	兰溪市	兰溪市	光伏发电	100.00%	设立

# (2) 重要的非全资子公司

单位:元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
广东中诚永晟新能源有 限公司	40.00%	-4,676.55	0.00	5,040,054.60
河北兆腾气雾剂科技有限公司	40.00%	-389,743.93	0.00	16,717,351.83
安徽生源化工有限公司	30.77%	-726,847.33	0.00	10,113,092.90

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

无

其他说明:

# (3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位:元

子公司	期末余额					期初余额						
名称	流动资产	非流动 资产	资产合 计	流动负 债	非流动 负债	负债合 计	流动资产	非流动 资产	资产合 计	流动负 债	非流动 负债	负债合 计
广东中 诚永晟 新能源 有限公 司	12,641,2 94.59	255.56	12,641,5 50.15	41,413.6	0.00	41,413.6	12,692,5 35.62	740.89	12,693,2 76.51	90,954.7	0.00	90,954.7
河北兆 腾气雾 剂科技 有限公司	36,853,7 80.75		81,895,3 93.04		0.00	40,102,0 13.47	12,202,8 71.76				0.00	13,682,0 38.69
安徽生源化工有限公司	28,287,2 96.83		112,426, 652.16			79,867,7 37.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

	本期发生额				上期发生额			
子公司名称	营业收入	净利润	综合收益总 额	经营活动现 金流量	营业收入	净利润	综合收益总 额	经营活动现 金流量
广东中诚永 晟新能源有	369,358.42	-2,185.25	-2,185.25	-31,488.43	0.00	-21,119.61	-21,119.61	-1,051,875.09

限公司								
河北兆腾气 雾剂科技有 限公司	0.00	-974,359.83	-974,359.83	-2,008,215.77	0.00	-855,047.62	-855,047.62	-4,471.44
安徽生源化 工有限公司	7,638,971.97	-2,362,194.77	-2,362,194.77	-1,380,426.53				

# 2、在合营安排或联营企业中的权益

# (1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营				持股	对合营企业或联		
企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	直接	间接	营企业投资的会 计处理方法	
深圳市新彩再生 材料科技有限公司	深圳市	深圳市	制造、贸易	45.00%		权益法	
上海中锂实业有 限公司	上海市	上海市	资源、加工	30.00%		权益法	
青海锦泰钾肥有 限公司	海西蒙古族藏族 自治州	海西蒙古族藏族 自治州	资源、开采	16.67%		权益法	
深圳市虹彩新材料科技有限公司	深圳市	深圳市	制造、贸易	45.00%		权益法	

# (2) 重要合营企业的主要财务信息

单位:元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
		深圳市兆威新能源科技有限责任公司
流动资产		1,832,236.60
其中: 现金和现金等价物		840,055.16
非流动资产		11,796,800.28
资产合计		13,629,036.88
流动负债		18,696,335.14
负债合计		18,696,335.14
归属于母公司股东权益		-5,067,298.26
按持股比例计算的净资产份额		-2,482,976.15
营业收入		1,364,181.26

财务费用	1,064.04
净利润	-1,629,100.91
终止经营的净利润	0.00
其他综合收益	0.00
综合收益总额	-1,629,100.91
本年度收到的来自合营企业的股利	0.00

### 其他说明

公司原持有深圳市兆威新能源科技有限责任公司49%股份,于2021年1月以人民币1元为对价处置完毕。

# (3) 重要联营企业的主要财务信息

单位:元

	期末余额/本期发生额				期初余额/上期发生额			
	青海锦泰钾肥有限公司	北京百能汇 通科技股份 有限公司	上海中锂实业有限公司	深圳市虹彩 新材料科技 有限公司	青海锦泰钾肥有限公司	北京百能汇 通科技股份 有限公司	上海中锂实业有限公司	深圳市虹彩 新材料科技 有限公司
流动资产	1,037,930,78 6.93		149,406,617. 52	17,399,282.3 9	1,057,120,34 8.17		127,718,192. 99	13,614,791.6 2
非流动资产	1,845,082,53 1.08		81,950,048.7 1	20,473,068.6	1,888,272,31 5.71		85,653,238.7 6	20,834,782.1
资产合计	2,883,013,31 8.01		231,356,666. 23	37,872,351.0 4	2,945,392,66 3.88		213,371,431. 75	34,449,573.7 8
流动负债	844,360,969. 11		71,610,176.7 5	21,325,456.7	1,559,371,19 8.05		49,833,696.3	12,080,393.3 5
非流动负债	1,352,796,44 2.82		1,656,000.00	15,787,720.2 5	660,796,460. 18		1,812,000.00	18,012,183.8 5
负债合计	2,197,157,41 1.93		73,266,176.7 5	37,113,177.0 4	2,220,167,65 8.23		51,645,696.3	30,092,577.2 0
归属于母公 司股东权益	685,855,906. 08		158,090,489. 48	759,174.00	725,225,005. 65		161,725,735. 42	4,356,996.58
按持股比例 计算的净资 产份额	114,332,179. 54		47,427,146.8 4	341,628.30	120,895,008. 44		48,517,720.6	1,960,648.46
对联营企业 权益投资的 账面价值	421,425,828. 67		85,402,438.2 8	10,980,979.8	425,289,971. 22		85,652,490.0 0	12,600,000.0
营业收入	254,707,801. 69		85,435,119.7 0	24,037,950.1 8	99,250,457.5	74,971.68	16,903,227.1 7	

净利润	-23,180,219.2 6	-833,505.74	-3,597,822.57	-53,769,668.2 0	-5,512,263.23	-21,550,931.8 8	
终止经营的 净利润	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他综合收 益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
综合收益总 额	-23,180,219.2 6	-833,505.74	-3,597,822.57	-53,769,668.2 0	-5,512,263.23	-21,550,931.8 8	
本年度收到 的来自联营 企业的股利	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

其他说明

#### 十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括股权投资、短期借款、应收账款、应付账款等,各项金融工具的详细情况说明见本附注七相关项目。与这些金融工具有关的风险,以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。公司管理层对这些风险敞口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。

#### (一) 风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡,将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平,使股东及其其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标,本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险,建立适当的风险承受底线和进行风险管理,并及时可靠地对各种风险进行监督,将风险控制在限定的范围之内。

#### 1、市场风险

#### (1) 外汇风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。公司承受外汇风险主要与美元有关,除公司的几个下属子公司以美元进行采购和销售外,公司的其他主要业务活动以人民币计价结算。于2020年12月31日,除附注七、55、外币货币性项目所述资产或负债为外币余额外,公司的资产及负债均为人民币。该等外币余额的资产和负债产生的外汇风险可能对公司的经营业绩产生影响。公司密切关注汇率变动对公司外汇风险的影响。

#### (2) 利率风险-现金流量变动风险

公司因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与浮动利率银行借款有关。公司的政策是保持这些借款的浮动利率。

#### (3) 其他价格风险

公司基本不持有其他上市公司的权益投资,面临的其他价格风险较低。

#### 2、信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务,造成另一方发生财产损失的风险。2019年12月31日,可能引起公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致公司金融资产产生的损失以及公司承担的财务担保,具体包括:合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额。

为降低信用风险,公司成立了一个小组负责确定信用额度、进行信用审批,并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外,公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况,以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此,公司管理层认为公司所承担的信用风险已经大为降低。

公司的流动资金存放在信用评级较高的银行,故流动资金的信用风险较低。除应收账款金额前五名外,公司无其他重大信用集中风险。

#### 3、流动风险

管理流动风险时,公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控,以满足公司经营需要,并降低现金流量波动的影响。公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。公司将银行借款、非金融机构借款以及融资租赁作为资金来源,2020年12月31日,公司尚未使用的银行借款额度为人民币0.00元。本报告期内未新增银行借款、非金融借款和融资租赁方式融资。

#### (二)金融资产转移

本期金融资产转移为应收票据背书,期末公司已背书且在资产负债表日尚未到期的应收票据情况参见附注七、2 "应收票据"。

(三)本期未发生金融资产与金融负债的抵销。

## 十一、公允价值的披露

#### 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位:元

	期末公允价值						
项目	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计			
一、持续的公允价值计量							
2.指定以公允价值计量且 其变动计入当期损益的 金融资产			195,576,440.14	195,576,440.14			
(2) 权益工具投资			195,576,440.14	195,576,440.14			
二、非持续的公允价值计量							

#### 2、持续和非持续第三层次公允价值计量项目,采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

其他非流动金融资产投资为公司持有的权益工具投资,主要采用市场法、资产基础法及收益法进行估值计量。其中:深圳市乐途宝网络科技有限公司、中海物贸(深圳)有限公司的经营环境和经营情况、财务状况恶化,所以公司以资产基础法、收益法为公允价值的合理估计进行计量;深圳市中小微企业投资管理有限公司经营环境和经营情况、财务状况未发生重大变化,公司按投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。

### 十二、关联方及关联交易

#### 1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的 持股比例	母公司对本企业的 表决权比例
陈永弟				26.05%	26.05%

本企业的母公司情况的说明

截至2021年7月16日, 陈永弟先生直接持有本公司26.05%股份, 彩虹集团持有本公司3.61%股份, 深圳市爵丰实业有限

公司、陈永弟先生、沈少玲女士分别持有彩虹集团80%、10.4%、9.6%股份,陈永弟先生、沈少玲女士分别持有深圳市爵丰 实业有限公司52%、48%股份;彩虹集团已被裁定宣告破产并已进行破产拍卖。

本企业最终控制方是陈永弟。

其他说明:

### 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、1、在子公司中的权益。。

### 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九、2、在合营企业或联营企业中的权益。。

# 4、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
深圳市捷德丰投资合伙企业(有限合伙)	与本企业受同一母公司控制的其他企业
深圳市蓝色大禹成长投资合伙企业(有限合伙)	与本企业受同一母公司控制的其他企业
深圳市炬丰科技有限公司	与本企业受同一方共同控制的其他企业
深圳市爵丰实业有限公司	与本企业受同一方共同控制的其他企业
深圳市汇通正源股权投资基金合伙企业(有限合伙)	对本企业施加重大影响的投资方
陈永弟	实际控制人、股东
蔡继中	董事长、非独立董事、总经理
翟春雷	副董事长、非独立董事
郭健	非独立董事、常务副总经理
李化春	非独立董事
黄炳涛	非独立董事
刘善荣	独立董事
蒋辉	独立董事
黄士林	独立董事
吴俊峰	职工代表董事
余德才	监事会主席、股东代表监事
林烨	职工代表监事
陈翔	职工代表监事
刘公直	副总经理、董事会秘书
张小虎	财务总监
杨钦湖	原董事、副总经理

其他说明

# 5、关联交易情况

# (1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位:元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
深圳市虹彩新材料 科技有限公司	商品采购	3,102,484.50	8,139,000.00	否	0.00

# (2) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位:元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保起始日 担保到期日	
合肥市永聚太阳能电力 开发有限公司	35,904,253.70	2015年09月09日	2023年09月09日	否
新余德祐太阳能电力有限责任公司	102,754,865.68	2018年04月03日	2023年04月04日	否
合肥晟日太阳能发电有 限公司	56,325,797.08	2017年07月10日	2027年07月06日	否
湖州晶盛光伏科技有限 公司	31,481,754.11	2018年06月26日	2028年06月26日	否

本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
深圳市永晟新能源有限 公司(注1)	495,441,199.99	2019年09月03日	2022年12月31日	否
佛山市中盛新能源科技 有限公司(注1)	495,441,199.99	2019年09月03日	2022年12月31日	否
永新县海鹰新能源科技 有限公司(注1)	495,441,199.99	2019年09月03日	2022年12月31日	否
宁夏揭阳中源电力有限 公司(注1、2)	562,338,691.49	2019年09月03日	2024年04月15日	否
围场满族蒙古族自治县 圣坤仁合光伏发电有限 公司(注1、2)	562,338,691.49	2019年09月03日	2024年04月15日	否

河南协通新能源开发有限公司(注1、2)	562,338,691.49	2019年09月03日	2024年04月15日	否
蔡继中(注1、2)	562,338,691.49	2020年12月21日	2023年04月15日	否
兰溪市永晟新能源有限 公司(注1、2)	562,338,691.49	2019年11月01日	2021年04月15日	否
义乌永聚新能源有限公司(注1)	495,441,199.99	2021年05月28日		否
新昌市兆晟新能源有限 公司(注2)	66,897,491.50	2019年12月31日	2021年04月15日	否
攀枝花君晟新能源有限 公司(注2)	66,897,491.50	2021年06月24日	2024年04月15日	否
新余德佑太阳能电力有限责任公司(注2)	66,897,491.50	2021年06月24日	2024年04月15日	否
围场满族蒙古族自治县 圣坤仁合光伏发电有限 公司(注2)	66,897,491.50	2020年12月21日	2023年04月10日	否
河南协通新能源开发有限公司(注2)	66,897,491.50	2020年12月21日	2023年04月10日	否
攀枝花君晟新能源有限公司(注2)	66,897,491.50	2021年06月24日	2022年04月10日	否
宁夏揭阳中源电力有限 公司(注2)	66,897,491.50	2021年06月24日	2022年04月10日	否
新余德佑太阳能电力有限责任公司(注2)	66,897,491.50	2021年06月24日	2022年04月10日	否

#### 关联担保情况说明

注1: 为公司与东莞瑞禾投资发展有限公司融资事项提供担保,担保金额为495,441,199.99元。

注2: 为公司与青岛博扬基业信息科技合伙企业(有限合伙)融资事项提供担保,担保金额为66,897,491.50元。

# (3) 关键管理人员报酬

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	2,567,562.44	2,976,356.63

# 6、关联方应收应付款项

# (1) 应收项目

项目名称	关联方	期末余额		期初余额		
项目石桥	大联刀	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	
其他应收款	深圳市彩虹创业投 资集团有限公司	666,547.07	666,547.07	666,547.07	666,547.07	
其他应收款	深圳市虹彩新材料 科技有限公司	1,486,725.97	0.00	1,486,725.97	0.00	

# (2) 应付项目

单位:元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	深圳市虹彩新材料科技有限 公司	2,909,020.50	1,698,227.84

# 7、关联方承诺

本期不存在关联方承诺事项。

# 十三、承诺及或有事项

# 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

(1) 资本承诺		
项目	期末余额	上年年末余额
已签约但尚未于财务报表中确	认的	
—购建长期资产承诺	35,221,441.15	65,800,770.93
—对外投资承诺	84,000,000.00	4,900,000.00
合计	119,221,441.15	70,700,770.93
(2) 经营租赁承诺		
至资产负债表日止,本公司对	外签订的不可撤销的经营租赁	<b>责</b> 合约情况如下:
项目	期末余额	上年年末余额
不可撤销经营租赁的最低租赁	付款额:	
2021年	4,349,997.96	10,249,796.63
2022年	9,019,595.13	10,683,395.83
2023年	9,351,978.29	11,015,778.99
以后年度	1,567,955.48	35,822,152.50
合计	24,289,526.86	67,771,123.94

### 2、或有事项

### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

本公司与深圳市中小微企业投资管理有限公司公司盈余分配纠纷

本公司已就其全部认缴出资16,950.00万元完成了实缴,并另行向中小微企业支付了176.00万元作为资本公积金。按中小微企业2017年度、2018年度审计报告显示截至2017年12月31日中小微企业实缴注册资本974,532.00元计算,根据中小微企业《公司章程》,本公司按照实缴出资比例2017年度实际享有中小微企业17.393%的分红权。

2018年3月29日,中小微企业召开了股东会,对中小微企业2017年度股东盈余分配方案审议通过并形成股东会决议,方案载明在2018年6月底完成全部分配。中小微企业拒不向本公司支付2017年度股东分红款及利息,本公司已就上述事项对中小微企业提起诉讼,截至本报告批准报出日,本公司应收股利账面原值1,433.24万元,计提50%信用减值损失。该案件一审尚未判决。

### (2)公司没有需要披露的重要或有事项,也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

### 十四、资产负债表日后事项

#### 其他资产负债表日后事项说明

1、出售孙公司佛山中盛、惠州中至正100%股权事项

2021 年 6 月 23 日,公司全资子公司深圳永晟、全资孙公司佛山中盛、全资孙公司惠州中至正与天津泽裕能源管理有限公司(以下简称"天津泽裕")分别签订了《深圳市永晟新能源有限公司与天津泽裕能源管理有限公司关于佛山市中盛新能源科技有限公司之股权转让协议》、《深圳市永晟新能源有限公司与天津泽裕能源管理有限公司关于惠州中至正新能源有限公司之股权转让协议》。公司同意将佛山中盛 100%股权、惠州中至正 100%股权转让给天津泽裕,交易成交金额合计人民币 17,600 万元,其中,佛山中盛成交金额合计人民币 10,100 万元,惠州中至正成交金额合计人民币 7,500 万元。截止本报告批准报出日,均已完成工商变更登记和控制权转移。

2、出售参股公司深圳市虹彩新材料科技有限公司剩余45%股权

2021年8月6日,经公司2021年第五次临时股东大会审议通过,公司出售深圳虹彩45%股权给深圳市华哲经纬生物科技有限公司(以下简称"华哲经纬"),交易成交金额为人民币1,260万元。公司曾于2020年12月31日出售虹彩新材料 55%股权给深圳市数康威生物科技有限公司,交易成交金额为 1,540万元;本次交易完成后,公司将不再持有虹彩新材料任何股份。

3、东莞瑞禾投资发展有限公司(以下简称"东莞瑞禾")债权转让事项

东莞瑞禾于 2021 年 8 月 9 日与天津泽悦管理咨询合伙企业(有限合伙)(以下简称"天津泽悦")签署了《债权转让协议书》,东莞瑞禾将对公司所享有的债权金额人民币 483,852,514.12 元及相应担保权利转让给天津泽悦; 2021 年 8 月 16 日,东莞瑞禾收到天津泽悦支付的首笔转让价款。本次东莞瑞禾债权转让,公司聘请了第三方机构协助以引入债权受让方,最终确认受让方为天津泽悦,服务费为人民币 1,020 万元。

公司拟出售全资孙公司围场公司、永新海鹰、河南协通100%股权,目前上述三家公司的股权因东莞瑞禾债务纠纷案件仍处于冻结状态。2021 年 8 月16 日,公司全资孙公司围场公司与天津泽悦签署了《保证合同书》、《抵押合同》、《电费收费权质押合同》,鉴于天津泽悦与东莞瑞禾承诺将配合公司解除上述三家公司股权冻结并完成过户,经公司与天津泽悦协商一致,同意公司以全资孙公司围场公司持有的"围场县中草药种植结合 50MWP 光伏发电项目"的全部发电资产、所有电费收入权利为公司履行《债权转让协议书》项下的义务向天津泽悦提供抵押担保,同时提供连带责任担保。

4、关于出售全资孙公司围场公司、永新海鹰、河南协通100%股权的事项

天津泽裕能源管理有限公司拟收购公司全资孙公司围场公司、永新海鹰、河南协通100%股权,交易成交金额合计人民

币74,000万元,其中,围场公司成交金额为人民币44,500万元(股权转让价款13,000万元,应付股东款 31,500 万元),永新海鹰成交金额为人民币 12,000 万元(股权转让价款5,000万元,应付股东款7,000万元),河南协通成交金额为人民币17,500万元(股权转让价款 138,921,012.25 元,应付股东款 36,078,987.75 元)。本次交易公司委托了第三方中介机构为公司出售光伏电站公司股权项目提供咨询服务,顾问服务费及相关费用合计人民币3,330万元。

### 十五、其他重要事项

#### 1、分部信息

### (1) 报告分部的确定依据与会计政策

本公司以内部组织结构、管理要求及内部报告制度等为依据确定经营分部,在经营分部的基础上公司确定了两个报告分部,分别为精细化工、光伏业务。这些报告分部是以行业为基础确定的。

分部报告信息根据各分部向管理层报告时采用的会计政策及计量标准披露,这些计量基础与编制财务报表时的会计与计量基础保持一致。

### (2) 报告分部的财务信息

单位:元

项目	精细化工	光伏业务	分部间抵销	合计
主营业务收入	93,937,724.31	82,638,255.77		176,575,980.08
主营业务成本	80,159,819.12	37,973,544.18	-34,410.24	118,098,953.06
资产总额	2,372,959,696.61	1,867,977,145.16	-1,329,178,462.11	2,911,758,379.66
负债总额	973,289,873.01	1,088,260,296.55	-782,146,114.26	1,279,404,055.30

#### 2、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

#### 1、本公司与东莞瑞禾投资发展有限公司(以下简称"东莞瑞禾")融资违约及债权转让事项

2019年9月3日,本公司与东莞信托有限公司(以下简称"东莞信托")签订了《股权收益权转让及回购合同》及其相关抵押、质押合同,东莞信托以不超过不超过6.5亿元受让深圳永晟100%股权所对应的股权收益权,由公司按不超过18%年的回购溢价率在36个月内溢价回购;同时,公司以深圳永晟及其五家全资子公司(分别为佛山中盛、围场公司、宁夏揭阳中源、河南协通、永新海鹰)的100%股权作质押担保,以深圳市宝安区石岩镇的24套房产及上述五家全资子公司的相关设备作抵押担保,截止2019年12月31日累计放款508,178,000.00元。因2020年3月21日本公司未按合同约定按时支付股权溢价款2,183.75万元,东莞信托于2020年03月23日向东莞公证处申请签发执行证书,东莞信托向公司签发核实函,包括《核实函176号-兆新》、《核实函177号-永晟》、《核实函178号-佛山中盛》、《核实函179号-河南协通》、《核实函180号-揭阳中源》、《核实函181号-围场》和《核实函182号-永新海鹰》,公司已于2020年3月27日予以复函。

2020年4月17日,东莞信托及东莞信托与东莞瑞禾投资发展有限公司(以下简称"东莞瑞禾")签订《债权转让合同》(合同编号: ZXDY2020-001),东莞信托已将与公司(主债务人)签订的《股权收益权转让及回购合同》(合同编号: 12B2241900419001)项下形成的对公司的债权(截止至2020年3月31日,债权合计533,195,631.16元,其中基础回购价款508,178,000元,溢价回购款21,837,537.93元,违约金3,180,093.23元)转让给东莞瑞禾,与上述转让债权相关的担保权利及其他权利也一并转让。东莞信托特向本公司及本公司子公司深圳永晟、佛山中盛、围场公司、宁夏揭阳中源、永新海鹰、河南协通发出债权转让通知,通知该债权已转让的事实。请主债务人及其相应的担保人、监管人或者其继承人收到债权转让通知

书之日起立即向东莞瑞禾履行相应的合同义务。

2020年4月26日,本公司收到东莞瑞禾发来的《催收函》,东莞瑞禾要求本公司收到函件后立即向其清偿上述债务,以及承担相应的担保责任。

2020年7月29日, 东莞瑞禾与本公司签订《和解合同》, 双方同意将原合同展期至2020年12月31日。

2021年7月7日,东莞市中级人民法院出具执行裁定书,本公司向东莞瑞禾还款2000万元后,申请解除对本公司银行账户的冻结措施。

2021年8月9日,东莞瑞禾与天津泽悦管理咨询合伙企业(有限合伙)(以下简称"天津泽悦")签署了《债权转让协议书》,东莞瑞禾将对公司所享有的债权金额人民币 483,852,514.12 元及相应担保权利转让给天津泽悦; 2021年8月16日,东莞瑞禾收到天津泽悦支付的首笔转让价款。

2、新余德佑与广西融资租赁有限公司(以下简称"广西融资租赁")融资违约事项

2018年4月3日,本公司召开的第四届董事会第三十二次会议审议通过了《关于开展融资租赁业务的议案》,新余德佑因经营发展的需要,拟以光伏电站设备向广西融资租赁开展融资租赁业务,融资总金额不超过人民币26,000.00万元。

截至资产负债表日,新余德佑逾期未付广西融资租赁租金10,275.38万元,新余德佑逾期支付租金行为已构成违约。

本公司于2020年4月16日收到广西融资租赁发来的《租金支付催收函》、《履行保证责任提示函》,要求本公司在收到 此函后三日内履行保证责任。如新余德佑或本公司怠于履行义务,广西融资租赁将采取包括但不限于将逾期信息上报人行征 信系统、启动司法程序等风险防控措施。截至本财务报告批准报出日,本公司已归还5,500万元,广西融资租赁尚未采取其 他措施。

#### 3、城市更新单元项目拆迁补偿事项

本公司分别于2020年11月29日、2020年12月17日召开了第五届董事会第三十八次会议及2020年第五次临时股东大会,审议通过了《关于签订〈深圳市宝安区石岩街道兆新能源工业园城市更新单元项目拆迁补偿安置协议〉的议案》,公司作为深圳市宝安区石岩街道兆新能源工业园城市更新单元项目(以下简称"本项目")的申报主体,同意深圳市联玺投资发展有限公司(以下简称"联玺投资")作为本项目的城市更新实施主体,且双方一致同意就公司本项目更新范围内全部土地及物业权益,联玺投资以货币形式予以补偿,拆迁补偿款总价人民币25,000万元。该交易达成后,联玺投资作为本项目城市更新实施主体,享有该项目未来开发全部的相关收益权。

截至目前,公司已收到联玺投资首期拆迁补偿款人民币13,000万元,因公司与东莞瑞禾投资发展有限公司债务纠纷事项,标的资产受限情况未能解除,公司未能根据协议约定完成全部土地、物业移交手续,已构成违约。

基于上述情况,经公司与联玺投资友好协商,双方于2021年6月1日签署了《关于〈深圳市宝安区石岩街道兆新能源工业园城市更新单元项目拆迁补偿安置协议〉的补充协议》,公司将于2021年6月15日前先行退还联玺投资支付的首期款人民币13,000万元;待公司解决了债务问题,按照《深圳市宝安区石岩街道兆新能源工业园城市更新单元项目拆迁补偿安置协议》的约定交付物业,履行配合义务,并及时通知联玺投资,联玺投资应在收到公司书面通知后的90日内向公司支付全部拆迁补偿款人民币25,000万元,并免除公司的违约责任。因公司未在2021年6月15日前退还首期款,按照应付款金额的0.05%/日向联玺投资支付违约金。

4、河南协通与深圳市华力特电气有限公司(以下简称"深圳华力特")运维合同纠纷

河南协通与深圳华力特于2016年7月签订了一份电站项目运维合同,委托其对电站进行运行和维护生产管理,合同履约过程中双方产生纠纷,现深圳华力特起诉公司赔偿运维费、违约金、滞纳金等961.21万元。目前尚未开庭审理。截至资产负债表日,河南协通已挂账应付运维款317.07万元。

2021年8月6日,河南协通向遂平县法院提交反诉状,主张运维合同已于2019年9月17日解除,并要求发力特承担反向电费、违约金共计22.97万元。

# 十六、母公司财务报表主要项目注释

# 1、应收账款

# (1) 应收账款分类披露

单位:元

	期末余额				期初余额					
类别	账面	余额	坏账	准备		账面	余额	坏账	准备	
XM,	金额	比例	金额	计提比 例	账面价值	金额	比例	金额	计提比例	账面价值
按单项计提坏账准 备的应收账款	8,053,02 3.08	41.23%	7,519,11 9.49	99.95%	533,903.5 9	8,442,331 .34	27.52%	7,903,072 .27	93.61%	539,259.07
其中:										
按组合计提坏账准 备的应收账款	11,477,2 78.00	58.77%	3,499.99	0.05%	11,473,77 8.01	22,235,81 1.52	72.48%	5,973.20	0.03%	22,229,838. 32
其中:										
组合1(账龄组合)	11,470,9 43.54	58.74%	3,499.99	0.05%	11,467,44 3.55	22,229,47 7.06	72.46%	5,973.20	0.03%	22,223,503. 86
组合3(其他组合)	6,334.46	0.03%			6,334.46	6,334.46	0.02%	0.00	0.00%	6,334.46
合计	19,530,3 01.08	100.00%	7,522,61 9.48	100.00%	12,007,68 1.60	30,678,14 2.86	100.00%	7,909,045 .47	25.78%	22,769,097. 39

按单项计提坏账准备: 7,519,119.49

单位:元

名称	期末余额					
石你	账面余额 坏账准备 计提比例		计提比例	计提理由		
辽宁润迪汽车环保科技 股份有限公司	6,523,401.90	6,523,401.90	100.00%	预计无法收回		
深圳市源森态环保科技 有限公司	461,814.00	461,814.00	100.00%	预计无法收回		
OCI Americas Inc.	1,067,807.18	533,903.59	50.00%	超出信用期较长,收回存在较大不确定性		
合计	8,053,023.08	7,519,119.49				

按单项计提坏账准备:

单位:元

名称		期末	余额	
石你	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备: 3,499.99

单位:元

名称		期末余额			
名外	账面余额	坏账准备	计提比例		
1 年以内	11,468,289.27	2,700.51	0.09%		
[其中: 6个月以内]	11,378,272.11		0.00%		
[7-12 个月]	90,017.16	2,700.51	3.00%		
1至2年	1,135.00	113.50	10.00%		
2至3年	245.52	49.10	20.00%		
3 年以上	1,273.75	636.88	50.00%		
合计	11,470,943.54	3,499.99			

确定该组合依据的说明:

组合1: 本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。

#### 按组合计提坏账准备: 0

单位:元

k7 \$h2	期末余额			
名称	账面余额	坏账准备	计提比例	
合并范围内的子公司款项	6,334.46	0.00	0.00%	
合计	6,334.46	0.00		

确定该组合依据的说明:

组合3: 本组合为应收纳入合并范围内的子公司款项,应收政府款项等。

按组合计提坏账准备:

单位:元

名称		期末余额		
石外	账面余额	坏账准备	计提比例	

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备,请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息:

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

账龄	期末余额
1年以内(含1年)	11,531,860.83
其中: 6个月以内	11,410,057.89
7-12 个月	121,802.94
1至2年	440,651.18
2至3年	571,299.42

3 年以上	6,986,489.65
3至4年	1,273.75
5 年以上	6,985,215.90
合计	19,530,301.08

# (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位:元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
<b>矢</b> 冽	别彻末额	计提	收回或转回	核销	其他	<b>州</b> 个 木
单项计提的坏账 准备	7,903,072.27		383,952.78			7,519,119.49
按组合计提的坏 账准备						
其中:						
组合1(账龄组合)	5,973.20		2,473.21			3,499.99
合计	7,909,045.47		386,425.99			7,522,619.48

# (3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位:元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数 的比例	坏账准备期末余额
第1名	6,523,401.90	33.40%	6,523,401.90
第 2 名	1,897,915.43	9.72%	
第 3 名	1,733,934.51	8.88%	
第 4 名	1,067,807.18	5.47%	533,903.59
第 5 名	751,487.99	3.85%	
合计	11,974,547.01	61.32%	

# 2、其他应收款

项目	期末余额	期初余额	
应收股利	7,166,206.85	7,166,206.85	
其他应收款	783,373,638.09	823,631,403.78	

合计	700 520 944 04	920 707 610 62
合计	790,539,844.94	830,797,610.63

### (1) 应收股利

# 1) 应收股利分类

单位:元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
深圳市中小微企业投资管理有限公司	14,332,413.70	14,332,413.70
减: 坏账准备	-7,166,206.85	-7,166,206.85
合计	7,166,206.85	7,166,206.85

### 2) 重要的账龄超过1年的应收股利

单位:元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断 依据
深圳市中小微企业投资管理有限公司	7,166,206.85	2-3 年	正在诉讼过程中	正在诉讼过程中
合计	7,166,206.85	ł	1	

# 3) 坏账准备计提情况

√ 适用 □ 不适用

单位:元

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	未来 12 个月预期信 用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	合计
2021年1月1日余额			7,166,206.85	7,166,206.85
2021年1月1日余额在 本期			_	
2021年6月30日余额			7,166,206.85	7,166,206.85

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明:

# (2) 其他应收款

# 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位:元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额		
股权转让款		15,400,000.00		
保证金(押金)	2,276,570.10	2,319,220.00		
往来款	781,448,633.87	806,338,918.12		
其他	1,069,772.61	976,367.19		
合计	784,794,976.58	825,034,505.31		

# 2) 坏账准备计提情况

单位:元

	第一阶段	第二阶段	第三阶段		
坏账准备	未来 12 个月预期信 用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	合计	
2021年1月1日余额		420,277.85	982,823.68	1,403,101.53	
2021年1月1日余额在 本期		_	_	_	
本期计提		18,236.96		18,236.96	
2021年6月30日余额		438,514.81	982,823.68	1,421,338.49	

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

账龄	期末余额
1年以内(含1年)	109,838,563.21
其中: 6个月以内	39,552,989.12
7-12 个月	70,285,574.09
1至2年	69,526,020.72
2至3年	139,062,879.99
3年以上	466,367,512.66
3至4年	466,332,914.64
4至5年	24,308.00
5 年以上	10,290.02

784,794,976.58

### 3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位:元

类别	期初余额		期末余额			
		计提	收回或转回	核销	其他	别不示钡
单项计提坏账	982,823.68					982,823.68
按组合计提坏账						
其中:组合1	420,277.85	18,236.96				438,514.81
合计	1,403,101.53	18,236.96				1,421,338.49

# 4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位:元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末 余额合计数的比例	坏账准备期末余额
深圳市永晟新能源有限公司	往来	771,250,290.40	1年以内、1-2年、 2-3年、3年以上	98.27%	
深圳兆新商业有限公司	往来	2,193,094.97	6 个月以内	0.28%	
清远市兆新科技有限 公司	往来	1,965,677.85	6 个月以内	0.25%	
彩虹股份(香港)有限公司	往来	1,834,149.49	1年以内	0.23%	
广东翔鹰化工有限公 司	保证金(押金)	1,584,200.00	2-3 年	0.20%	316,840.00
合计		778,827,412.71		99.23%	316,840.00

# 3、长期股权投资

话日		期末余额		期初余额			
项目	账面余额 减值准备		账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	
对子公司投资	580,391,978.13		580,391,978.13	532,700,078.13		532,700,078.13	
对联营、合营企 业投资	681,121,903.92	173,952,008.67	507,169,895.25	686,855,118.35	173,952,008.67	512,903,109.68	

合计	1,261,513,882.05	173,952,008.67	1,087,561,873.38	1,219,555,196.48	173,952,008.67	1,045,603,187.81
	, - , ,	, ,	, , ,	, -,,	, ,	, , ,

# (1) 对子公司投资

单位:元

被投资单位	期初余额(账		本期增	減变动		期末余额(账面	减值准备期末
<b>恢</b> 仅页单位	面价值)	追加投资	减少投资	计提减值准备	其他	价值)	余额
深圳市永晟新 能源有限公司	499,638,555.1					499,638,555.13	
彩虹股份(香港)有限公司	61,523.00					61,523.00	
河北兆腾气雾 剂科技有限公司	30,000,000.00					30,000,000.00	
深圳兆新实业 有限公司	3,000,000.00					3,000,000.00	
安徽生源化工 有限公司(注1)		47,691,900.00				47,691,900.00	
合计	532,700,078.1	47,691,900.00				580,391,978.13	

# (2) 对联营、合营企业投资

单位:元

	期初余额				本期增	减变动				期末余额	
投资单位 (账	(账面价	追加投资		权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他	(账面价值)	减值准备 期末余额
一、合营	企业										
深圳市兆威新能源科技有限责任公司(注2)			12,250,00						12,250,00		
小计			12,250,00						12,250,00		
二、联营	企业	T	T	T	T	T	T	T		T	
深圳市新 彩再生材 料科技有											31,383,44 4.91

限公司								
上海中锂 实业有限 公司	85,652,49 0.00		-250,051.				85,402,43 8.28	60,447,50 9.50
青海锦泰 钾肥有限 公司	425,289,9 71.22		-3,864,14 2.55				421,425,8 28.67	82,121,05 4.26
深圳市虹 彩新材料 科技有限 公司	1,960,648 .46		-1,619,02 0.16				341,628.3	
小计	512,903,1 09.68		-5,733,21 4.43				507,169,8 95.25	173,952,0 08.67
合计	512,903,1 09.68	12,250,00 0.00	-5,733,21 4.43			12,250,00		173,952,0 08.67

### (3) 其他说明

注1: 本期取得子公司安徽生源化工有限公司69.23%的股权,股权对价为47,691,900.00元。

注2:本期处置持有的合营企业深圳市兆威新能源科技有限责任公司的全部股权,处置时点为2021年1月15日。长期股权投资投资成本减少1225万元,并转出以前年度投资亏损1225万元。

### 4、营业收入和营业成本

单位:元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	86,298,752.34	73,257,302.08	67,873,803.55	49,096,889.54
其他业务	2,765,027.73	2,501,999.99		
合计	89,063,780.07	75,759,302.07	67,873,803.55	49,096,889.54

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 13,676,774.12 元,其中,13,676,774.12 元预计将于 2021 年度确认收入。

### 5、投资收益

项目	本期发生额	上期发生额	
权益法核算的长期股权投资收益	-5,733,214.43	-11,307,462.11	
处置长期股权投资产生的投资收益	1.00		

合计	-5,733,213.43	-11,307,462.11
----	---------------	----------------

# 十七、补充资料

### 1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位:元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-2,261.21	
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)	905,011.65	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金 占用费	170,000.00	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产 减值准备转回	378,597.30	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-10,763,906.02	其中含违约金 9,869,207.81 元。
减: 所得税影响额	-1,228,047.25	
少数股东权益影响额	2,755.66	
合计	-8,087,266.69	

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目,以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目,应说明原因。

□ 适用 √ 不适用

### 2、净资产收益率及每股收益

扣 生 扣 利富	加拉亚拉洛次文业关宏	每股收益		
报告期利润	加权平均净资产收益率	基本每股收益(元/股)	稀释每股收益(元/股)	
归属于公司普通股股东的净利润	-4.41%	-0.04	-0.04	
扣除非经常性损益后归属于公司 普通股股东的净利润	-3.92%	-0.03	-0.03	

# 3、境内外会计准则下会计数据差异

### (1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

□ 适用 √ 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

□ 适用 √ 不适用

(3)境内外会计准则下会计数据差异原因说明,对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的,应注 明该境外机构的名称

无

深圳市兆新能源股份有限公司 董事长: 蔡继中

二〇二一年八月二十八日