

证券代码：002125

证券简称：湘潭电化

公告编号：2021-016

湘潭电化科技股份有限公司 2020 年年度报告摘要

一、重要提示

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

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
-----------	-----------	-----------	--------

非标准审计意见提示

适用 不适用

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

适用 不适用

是否以公积金转增股本

是 否

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为：以 629,481,713 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.2 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用 不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	湘潭电化	股票代码	002125
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	贺娟	沈圆圆	
办公地址	湘潭市雨湖区九华莲城大道 5 号五矿尊城	湘潭市雨湖区九华莲城大道 5 号五矿尊城	
电话	0731-55544161	0731-55544048	
电子信箱	zqb@chinaemd.com	zqb@chinaemd.com	

2、报告期主要业务或产品简介

报告期内，公司从事的主要业务为两个方面：电池材料业务和污水处理业务。

（一）电池材料业务

1、报告期内行业情况分析

2020 年一季度，新冠肺炎疫情在全球蔓延，对世界经济造成严重冲击，下游电池行业开工率低，市场需求低迷，加上同行业最近几年扩产较多，新增产能逐渐释放，导致整个行业竞争快速加剧，行业中产品价格普遍大幅下滑。下半年，随着下游电池行业陆续复工复产，疫情爆发用电器具增多，对一次电池的消费需求增加，且随着下游锰酸锂电池应用至电动自行车、电动工具等领域，带动锰酸锂正极材料（即锰酸锂型电解二氧化锰）的市场需求呈现快速增长的趋势，电解二氧化锰行业的总体供需逐渐趋于平衡，锰酸锂型电解二氧化锰出现供不应求局面。公司抓住机遇，积极开拓新客户，扩大市场份额，同时全资子公司靖西电化正在扩建年产 1 万吨高性能锰酸锂型电解二氧化锰生产线，优化公司产品结构。2020 年 11 月起，公司电解二氧化锰产品开始陆续提价。

2、主要产品及用途

(1) 主要产品

电池材料业务包括P型EMD、碱锰型EMD、高性能型EMD、一次锂锰型EMD、锰酸锂正极材料和高纯硫酸锰。

(2) 主要产品用途

P型EMD、碱锰型EMD、高性能型EMD、一次锂锰型EMD主要应用于一次电池的生产，锰酸锂正极材料和高纯硫酸锰主要应用于二次电池领域。

(二) 污水处理业务

公司污水处理业务采用“政府特许、政府采购、企业经营”的经营模式，具有刚性特征，不易受宏观经济影响，具有相对稳定的收入、利润和现金流量。公司污水处理业务通过对城市污水的集中处理，实现出水水质达到城镇污水处理厂污染物标准（GB18918-2002）一级A标准，保护区域内水质及生态环境，具有良好的社会效益。公司现有污水日处理设计能力为21万立方米（不包括受托运营的九华污水处理厂）。

3、主要会计数据和财务指标

(1) 近三年主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

单位：元

	2020 年	2019 年	本年比上年增减	2018 年
营业收入	1,234,166,679.74	1,210,041,335.08	1.99%	1,079,019,764.21
归属于上市公司股东的净利润	25,298,533.49	67,991,660.91	-62.79%	70,736,755.31
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	20,573,380.89	70,451,855.33	-70.80%	69,740,152.07
经营活动产生的现金流量净额	15,069,589.57	75,189,682.00	-79.96%	58,342,399.09
基本每股收益（元/股）	0.04	0.12	-66.67%	0.13
稀释每股收益（元/股）	0.04	0.12	-66.67%	0.13
加权平均净资产收益率	1.62%	5.80%	-4.18%	6.24%
	2020 年末	2019 年末	本年末比上年末增减	2018 年末
资产总额	3,664,771,925.72	3,569,922,312.03	2.66%	3,175,751,380.27
归属于上市公司股东的净资产	1,769,679,891.31	1,198,740,847.27	47.63%	1,151,570,791.86

(2) 分季度主要会计数据

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	206,284,144.69	345,660,839.47	342,203,882.59	340,017,812.99
归属于上市公司股东的净利润	5,067,802.40	11,365,904.49	2,174,913.31	6,689,913.29
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	4,941,999.63	10,673,199.25	528,917.46	4,429,264.55
经营活动产生的现金流量净额	26,516,572.45	15,893,242.19	48,919,512.40	-76,259,737.47

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

是 否

4、股本及股东情况

(1) 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

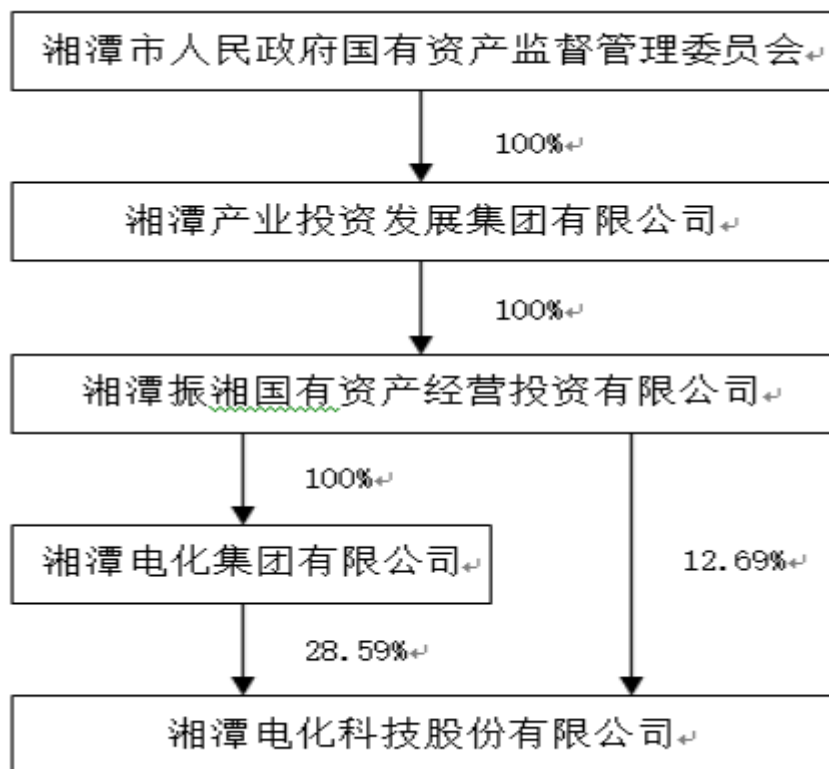
报告期末普通股股东总数	34,557	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	39,252	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0
前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况		
					股份状态	数量	
湘潭电化集团有限公司	国有法人	28.59%	179,971,473	14,492,753	质押	56,900,000	
湘潭振湘国有资产经营投资有限公司	国有法人	12.69%	79,885,370	21,739,130	质押	39,869,565	
宁波梅山保税港区兴韬投资管理有限公司一闽清兴韬创业投资合伙企业（有限合伙）	其他	2.08%	13,069,613	0			
上海智越投资中心（有限合伙）	境内非国有法人	0.94%	5,907,024	0			
深圳市瀚信资产管理有限公司一瀚信定增 1 号证券投资基金	其他	0.90%	5,655,900	0			
邱小贞	境内自然人	0.81%	5,127,740	0			
中国工商银行股份有限公司一南方 3 年封闭运作战略配售灵活配置混合型证券投资基金（LOF）	其他	0.80%	5,064,880	0			
中国银行股份有限公司一嘉实新能源新材料股票型证券投资基金	其他	0.71%	4,461,616	0			
蒋如宁	境内自然人	0.63%	3,969,589	0			
杨映纹	境内自然人	0.41%	2,550,100	0			
上述股东关联关系或一致行动的说明	湘潭电化集团有限公司为公司控股股东，湘潭振湘国有资产经营投资有限公司为湘潭电化集团有限公司的控股股东，公司未知其他股东之间是否具有关联关系或构成一致行动人。						
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	不适用						

（2）公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

适用 不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、公司债券情况

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

三、经营情况讨论与分析

1、报告期经营情况简介

2020年，新冠肺炎疫情在全球蔓延，世界经济陷入同步性衰退，国际形势复杂严峻；国内经济虽然自二季度开始逐渐复苏，但经济稳增长与防风险的平衡仍面临较大压力，同时行业竞争日益加剧。面对错综复杂的内外部环境，公司坚定不移地按照年初制定的“优布局、重创新、强管理、抓效益，奋力实现湘潭电化跨越式发展”工作思路，统筹兼顾，在做好疫情防控工作的同时保障生产经营平稳运行，公司电解二氧化锰产品产销量均创历史新高，市场份额进一步提升，行业地位更加牢固，同时公司大力推进降成本工作并取得一定成效。全年实现营业收入123,416.67万元，同比上升1.99%；实现归属于上市公司股东的净利润2,529.85万元，同比下降62.79%，业绩下降主要系本报告期电解二氧化锰产品价格同比下降，成本下降幅度小于产品价格下降幅度。

(一) 电池材料业务

2020年，公司电池材料业务实现营业收入97,820.94万元，全年生产电解二氧化锰10.63万吨，同比增长2.96%，销售电解二氧化锰10.73万吨，同比增长13.26%，其中锰酸锂型电解二氧化锰（即锰酸锂正极材料）销量同比增长37.83%，进一步稳固了市场份额；生产、销售高纯硫酸锰5,252.88吨，产销平衡。

2020年，受新冠肺炎疫情以及行业近几年新增产能释放等因素影响，行业竞争加剧，行业中产品价格普遍大幅下滑。公司积极采取应对措施：继续实施精细化生产，根据客户的需求进行产品结构调整，并跟踪监控，严格把控原材料及产品质量，完善质量管理体系建设，公司产品质量稳定且上乘，高性能产品获得客户的一致好评；创新采购渠道降低采购成本，加强各项费用管控，加强人员的优化配置；加大研发力度，不断进行技术和产品创新。根据市场变化迅速调整营销策略，进一步加强与大客户的战略合作，在大客户中的占比稳步提升；锰酸锂型电解二氧化锰产品需求增长，呈现供不应求的局面，公司抓住机遇，积极开拓新客户，扩大市场份额，同时全资子公司靖西电化正在扩建年产1万吨高性能锰酸锂型电解二氧化锰生产线，优化公司产品结构。

2020年11月起，公司电解二氧化锰产品开始陆续提价，并持续供不应求局面，但公司大部分客户执行年度合同价格，对

2020年度业绩贡献较小。从2021年一季度起公司产品逐步提价，同时通过矿石销售、锰片贸易等相关业务提升业绩，2021年第一季度业绩预计较上年同期大幅增长。

(二) 污水处理业务

报告期内，公司污水处理业务稳定运营，市污水处理、鹤岭污水处理和九华污水处理厂三厂累计完成污水处理量8,584.3万吨，较上年同期增加162.96万吨，出水水质指标均达到《国家城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）一级A标准，鹤岭污泥处置中心共接纳处置全市范围内污泥4.26万吨，实现了较好的经济效益和社会效益。污水处理业务全年实现营业收入11,738.77万元，同比增长5.41%；实现净利润4,537.72万元，同比增长15.71%，主要系报告期内污水处理业务增值税税率下调，营业收入增加以及鹤岭污水处理的污水处理单价上调，实现扭亏为盈。

报告期内，市污水处理三期扩建及提标工程项目已取得国土批文及征地拆迁手续，并已于2020年11月正式开工建设。

(三) 非公开发行股票事项顺利完成

报告期内，公司完成非公开发行股票事项，向11名特定对象发行股份7,652.1737万股，发行价格6.90元/股，募集资金总额为人民币5.28亿元，新增股份已于2020年5月22日在深交所上市。本次非公开发行股票事项的完成，增强了公司的资本实力，降低资产负债率，为公司优化产业布局提供了有力支撑。

(四) 对外投资事项

1、报告期内，公司根据《非公开发行A股股票预案（修订稿）》，以募集资金和自有资金对全资子公司靖西电化增资36,360万元，增资完成后，靖西电化注册资本增加至40,120万元。本次增资事项有利于降低靖西电化资产负债率，降低其财务费用，增强其盈利能力。

2、报告期内，公司抓住锰酸锂市场需求快速增长的机遇进行产业布局，进一步延伸锰系产业链，与新乡市中天新能源科技股份有限公司、靖西立盛企业管理合伙企业（有限合伙）、靖西立鹏企业管理合伙企业（有限合伙）共同投资设立靖西立劲新材料有限公司，其中公司以现金出资11,020万元，占其注册资本的73.47%。目前，靖西立劲已完成工商注册登记手续，正在积极推进年产2万吨尖晶石型锰酸锂电池材料项目建设。

3、报告期内，公司对湘潭楠木冲锰业有限公司增资1,530万元，增资后占比51%。公司增资楠木冲锰业，控制楠木冲锰业有利于公司增加锰矿资源储备，调整原材料结构，优化产品性能，提高可持续竞争力。目前，该增资事项尚未完成工商变更登记手续，楠木冲锰业正在复产建设中。

4、报告期内，参股公司湖南裕能磷酸铁锂产品产销两旺，供不应求，产品质量稳定，性能优越，处于行业前列，全年销售磷酸铁锂产品3.14万吨，同比增长163.87%。目前湖南裕能拥有湖南湘潭、广西靖西、四川遂宁三个生产基地，磷酸铁锂年产能5万吨，正在四川遂宁基地扩建新产能；镍钴锰三元电池材料年产能5000吨，正在积极进行大客户认证中。

湖南裕能已于报告期内完成股份制改制，并引入宁德时代新能源科技股份有限公司、比亚迪股份有限公司等下游战略投资者，引进员工持股平台，收购上游磷酸铁制造商靖西湘潭电化新能源材料有限公司100%股权，注册资本由29,923.07万元增加至56,793.987万元，在行业中的竞争优势进一步提升。公司目前持有湖南裕能股份4,808.04万股，持股比例8.4658%。湖南裕能现已进入首次公开发行股票并上市的辅导阶段。

5、报告期内，公司对参股公司湖南力合厚浦科技有限公司增资1,000万元，已增资到位530万元。公司基于对自身业务发展战略考虑，放弃剩余470万元增资权。

(五) 其他重点工作

1、报告期内，为满足战略发展需要，公司优化人才结构，提升人才质量。打造优良的营销、技术、管理团队，通过择优引进、系统培养、严格考核、开放晋升等一系列措施提升关键领域人才竞争力；对一般流程性岗位人员，通过岗位整合、定岗定编、人员分流、劳务外包等手段控制员额数量，降低人力成本；建立公司中高层、基层内训师队伍，针对实际需求开发内训课程，及时传递管理理念、传授业务技能、营造良好的成长氛围。

2、报告期内，公司“智慧电化”平台正式启动，建立了全公司范围内统一的物料、客户、供应商档案，实现财务、人力资源、供应链等一体化管理，提高了工作效率，加强了对分子公司的管控。

3、2020年公司顺应经济数字化转型的趋势，通过渐进式的方式，在公司范围内有序推进网络采购工作，进一步完善了供应商体系和网采管理办法，并实现了1688网络采购和“智慧电化”两大平台的对接，有利于公司降低采购成本，规范内部管理，精准控制库存，提升工作效率。报告期内，公司以“1688网采智慧电化”项目被湖南省工业和信息化厅认定为2020年湖南省“上云上平台”标杆企业。

2、报告期内主营业务是否存在重大变化

是 否

3、占公司主营业务收入或主营业务利润 10%以上的产品情况

适用 不适用

单位：元

产品名称	营业收入	营业利润	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业利润比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
电解二氧化锰	773,861,696.18	136,298,233.62	17.61%	-1.82%	-167.65%	-4.38%

锰酸锂电池正极材料	181,186,987.59	31,092,792.44	17.16%	10.63%	-165.91%	-7.62%
污水处理	117,387,672.69	68,351,030.13	58.23%	5.41%	14.48%	3.35%
其他业务	138,569,566.80	16,119,090.84	11.63%	26.29%	-171.49%	-6.05%

4、是否存在需要特别关注的经营季节性或周期性特征

是 否

5、报告期内营业收入、营业成本、归属于上市公司普通股股东的净利润总额或者构成较前一报告期发生重大变化的说明

适用 不适用

报告期，公司实现归属于上市公司普通股股东的净利润较上年同期下降62.94%，主要系本报告期受疫情以及同行业新增产能释放等因素影响，行业竞争加剧，电解二氧化锰产品价格同比下降，成本下降幅度小于产品价格下降幅度。

6、面临退市情况

适用 不适用

7、涉及财务报告的相关事项

(1) 与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

适用 不适用

1、公司自2020年1月1日起执行财政部修订后的《企业会计准则第14号——收入》（以下简称新收入准则）。根据相关新旧准则衔接规定，对可比期间信息不予调整，首次执行日执行新准则的累积影响数追溯调整本报告期初留存收益及财务报表其他相关项目金额。

单位：元

项 目	资产负债表		
	2019年12月31日	新收入准则调整影响	2020年1月1日
预收款项	5,673,055.47	-5,673,055.47	
合同负债		5,020,403.07	5,020,403.07
其他流动负债	787,375.48	652,652.40	1,440,027.88

2、公司自2020年1月1日起执行财政部于2019年度颁布的《企业会计准则解释第13号》，该项会计政策变更采用未来适用法处理。

(2) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

(3) 与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

湘潭电化科技股份有限公司
法定代表人：谭新乔
2021年2月26日