

厦门中创环保科技股份有限公司

2020 年第一季度报告

2020-098

2020 年 04 月

第一节 重要提示

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

所有董事均已出席了审议本次季报的董事会会议。

公司负责人王光辉、主管会计工作负责人徐秀丽及会计机构负责人(会计主管人员)汪华声明：保证季度报告中财务报表的真实、准确、完整。

第二节 公司基本情况

一、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

追溯调整或重述原因

会计差错更正

	本报告期	上年同期		本报告期比上年同期增减
		调整前	调整后	调整后
营业总收入（元）	284,583,957.75	273,532,615.47	217,961,309.93	30.57%
归属于上市公司股东的净利润（元）	1,867,097.86	-21,098,649.31	-21,098,649.31	108.85%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-38,594.18	-22,126,897.77	-22,126,897.77	99.83%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-176,536,649.50	28,624,964.94	28,624,964.94	-716.72%
基本每股收益（元/股）	0.0049	-0.0547	-0.0547	108.96%
稀释每股收益（元/股）	0.0049	-0.0547	-0.0547	108.96%
加权平均净资产收益率	0.20%	-2.20%	-2.20%	2.40%
	本报告期末	上年度末		本报告期末比上年度末增减
		调整前	调整后	调整后
总资产（元）	1,875,839,952.12	1,903,215,590.03	1,903,215,590.03	-1.44%
归属于上市公司股东的净资产（元）	950,621,281.07	948,330,383.80	948,330,383.80	0.24%

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

2019 年度报表审计期间，经对当年贸易业务重新梳理和评估，根据会计准则及相关规定，确定部分贸易业务应采用净额法确认，因此调整冲回 2019 年第一季度、半年度和第三季度按总额法多确认的营业收入和营业成本。

非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位：元

项目	年初至报告期末金额	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）	-35,851.56	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	2,301,596.51	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	4,238.90	

减：所得税影响额	364,291.81	
少数股东权益影响额（税后）	0.00	
合计	1,905,692.04	--

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。

二、报告期末股东总数及前十名股东持股情况表

1、普通股股东总数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	15,007	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）	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
罗红花	境内自然人	15.01%	57,854,328	0	质押	57,810,600
					冻结	14,305,284
周口市城投园林绿化工程有限公司	国有法人	9.96%	38,412,742	0		
丘国强	境内自然人	9.69%	37,371,198	0	质押	37,084,900
上海中创凌兴能源科技集团有限公司	境内非国有法人	9.65%	37,199,652	0	质押	15,000,000
厦门坤拿商贸有限公司	境内非国有法人	8.75%	33,719,789	33,248,702	质押	33,238,900
					冻结	19,471,087
九州证券—招商银行—九州联增一期集合资产管理计划	其他	2.99%	11,541,473	0		
刘明辉	境内自然人	2.38%	9,190,854	9,190,804		
厦门上越投资咨询有限公司	境内非国有法人	2.37%	9,123,871	8,996,405	质押	8,996,000
崔永杰	境内自然人	1.95%	7,519,102	0		

厦门三维丝环保股份有限公司回购专用证券账户	其他	1.27%	4,894,551	0	
前 10 名无限售条件股东持股情况					
股东名称	持有无限售条件股份数量	股份种类			
		股份种类	数量		
罗红花	57,854,328	人民币普通股		57,854,328	
周口市城投园林绿化工程有限公司	38,412,742	人民币普通股		38,412,742	
丘国强	37,371,198	人民币普通股		37,371,198	
上海中创凌兴能源科技集团有限公司	37,199,652	人民币普通股		37,199,652	
九州证券—招商银行—九州联增一期集合资产管理计划	11,541,473	人民币普通股		11,541,473	
崔永杰	7,519,102	人民币普通股		7,519,102	
厦门三维丝环保股份有限公司回购专用证券账户	4,894,551	人民币普通股		4,894,551	
中新广通控股有限公司	4,409,439	人民币普通股		4,409,439	
王艳菊	3,882,628	人民币普通股		3,882,628	
陈义勇	2,367,273	人民币普通股		2,367,273	
上述股东关联关系或一致行动的说明	<p>1、2018 年 5 月 14 日，公司股东丘国强先生和公司股东上海中创凌兴签署《表决权委托协议》，丘国强先生将其所持公司全部股份的股东权利(除收益权以外)委托上海中创凌兴行使；2019 年 6 月 9 日，上海中创凌兴能源科技集团有限公司（简称“上海中创”）与丘国强先生签署《表决权委托协议之补充协议》(简称“补充协议”)，将原定的表决权委托有效期由 2019 年 12 月 31 日延长至 2020 年 12 月 31 日，双方构成实质的一致行动关系。</p> <p>2、2019 年 8 月 19 日，罗红花女士与周口城投签署《表决权委托协议》，罗红花女士将其所持有的三维丝 57,854,328 股股份（占公司总股本的 15.01%）所对应的表决权、提案权全部委托给周口城投行使，双方构成一致行动关系。</p> <p>3、2019 年 12 月 21 日，罗红花女士与上海中创签署《股份转让协议》，罗红花女士将其所持有的公司 57,854,328 股股份中的 38,549,044 股股份（占公司总股本的 10%）以协议转让的形式转让给上海中创。同日，罗红花女士与周口城投签订《表决权委托协议之解除协议》，约定在前述股份转让完成之日起，该部分股份对应的表决权委托自动终止，且在完成前述协议转让三维丝 38,549,044 股股份的同时，罗红花女士仍持有的三维丝 19,305,284 股股份(占上市公司总股本的 5.01%)对应的表决权不再委托给周口城投行使。解除协议以罗红花女士协议转让三维丝 38,549,044 股股份完成为生效条件，如罗红花女士未完成上述对上海中创 10% 股份转让，则罗红花女士与周口城投原签署的《表决权委托协议》仍然有效。</p> <p>注：至本报告披露日，罗红花尚未完成对上海中创 10% 的股份转让，因此罗红花女士与</p>				

	周口城投仍构成一致行动人关系。
前 10 名股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）	公司股东王艳菊通过中天证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 3672433 股。

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

是 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。

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

3、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	拟解除限售日期
陈玲瑜	306	77	0	229	高管锁定股	虚拟任期内每年解除限售 25%。
蔡伟龙	8	8	0	0	高管锁定股	已解除。注 1：蔡伟龙先生于 2020 年 4 月 1 日（本报告期外）辞职，至本报告披露日其股票已全部锁定。
九州证券—招商银行—九州联增一期集合资产管理计划	11,293,054	11,293,054	0	0	限售期届满，解除限售	已解除。
刘明辉	9,190,804	0	0	9,190,804	重大资产重组发行股份购买资产	注 2：原定解除限售日期为 2018 年 7 月 17 日；因未完成业绩承诺补偿之股份划转事宜，暂未解除限售。
陈云阳	860,972	0	0	860,972	重大资产重组发行股份购买资产	同注 2
陈茂云	172,194	0	0	172,194	重大资产重组发行股份购买资产	同注 2

朱利民	2,152,432	0	0	2,152,432	重大资产重组发行股份购买资产	同注 2
曲景宏	860,972	0	0	860,972	重大资产重组发行股份购买资产	同注 2
马力	1,291,458	0	0	1,291,458	重大资产重组发行股份购买资产	同注 2
毕浩生	344,388	0	0	344,388	重大资产重组发行股份购买资产	同注 2
杨雪	344,388	0	0	344,388	重大资产重组发行股份购买资产	同注 2
武瑞召	688,778	0	0	688,778	重大资产重组发行股份购买资产	同注 2
王晓红	172,194	0	0	172,194	重大资产重组发行股份购买资产	同注 2
孙玉萍	34,251	34,251	0	0	重大资产重组发行股份购买资产、业绩补偿股份无偿划转	注 3: 彭娜、孙玉萍完成业绩承诺补偿之股份划转事宜, 剩余股份于 2020 年 1 月 14 日解除限售并上市流通。
彭娜	254,599	254,599	0	0	重大资产重组发行股份购买资产、业绩补偿股份无偿划转	同注 3
厦门上越投资咨询有限公司	8,996,405	0	0	8,996,405	重大资产重组发行股份购买资产	注 4: 原定解除限售日期为 2019 年 3 月 31 日; 因办理业绩承诺补偿之股份划转事宜, 其中 2,629,392 股已于 2019 年 2 月 15 日解除限售并无偿划转给公司董事会就股份补偿确定并公告的股权登记日登记在册的除厦门坤拿、厦门上越以外的其他股东;

						因资产置换之二次置换尚未完成，至 2020 年 3 月 31 日，其余股份暂未解除限售。
厦门坤拿商贸有限公司	33,248,702	0	0	33,248,702	重大资产重组发行股份购买资产	同注 4
合计	69,905,905	11,581,989	0	58,323,916	--	--

第三节 重要事项

一、报告期主要财务数据、财务指标发生重大变动的情况及原因

√ 适用 □ 不适用

1、合并资产负债表项目重大变动原因说明：

单位：元

报表项目	2020年3月31日	2019年12月31日	较上年年末变动比率	变动原因说明
货币资金	198,083,055.91	321,538,799.90	-38.40%	主要系支付采购货款增加所致
应收款项融资	181,276,325.64	136,782,559.58	32.53%	主要系销售回款收到的票据增加所致
存货	260,808,518.23	185,363,041.12	40.70%	主要系销售备货增加所致
其他流动资产	17,437,371.42	5,215,234.97	234.35%	主要系待抵扣进项税额增加所致
应付票据	8,150,225.00	2,150,225.00	279.04%	主要系本期用票据付款增加所致
应付职工薪酬	7,222,244.52	23,882,468.12	-69.76%	主要系本期支付上年计提年终奖所致
应交税费	5,313,205.18	17,427,233.97	-69.51%	主要系本期支付上年计提税额所致

2、合并利润表项目重大变动情况及原因：

单位：元

报表项目	2020年1-3月	2019年1-3月	较上年同期变动比率	变动原因说明
销售费用	4,946,168.00	14,720,128.72	-66.40%	主要系本期合并范围变动所致
管理费用	13,025,840.25	25,584,102.82	-49.09%	主要系本期合并范围变动所致
财务费用	4,505,687.28	6,491,830.60	-30.59%	主要系贷款利息减少所致
其他收益	5,489,192.51	1,170,076.35	369.13%	主要系报告期内子公司收到增值税即征即退税款所致

3、合并现金流量表项目重大变动原因说明：

单位：元

报表项目	2020年1-3月	2019年1-3月	较上年同期变动比率	变动原因说明
收到的税费返还	3,224,806.75	235,794.41	1267.63%	主要系子公司收到增值税即征即退税款所致
购买商品、接受劳务支付的现金	501,082,760.79	284,432,862.39	76.17%	主要系支付采购货款增加所致
支付的各项税费	13,322,190.66	8,625,534.11	54.45%	主要系支付的税款增加所致
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,697,499.77	706,763.61	140.18%	主要系固定资产投资增加所致
投资支付的现金	408,890.00	150,000.00	172.59%	主要系对外投资增加所致
取得借款收到的现金	143,432,976.19	42,200,000.00	239.89%	主要系取得短期借款增加所致
偿还债务支付的现金	54,319,320.49	151,012,165.68	-64.03%	主要系偿还借款减少所致
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	3,846,286.03	5,680,528.36	-32.29%	主要系支付借款利息增加所致

二、业务回顾和展望

报告期内驱动业务收入变化的具体因素

2020年一季度公司实现营业收入284,583,957.75元，较上年同期增长30.57%；归属于上市公司普通股股东的净利润为1,867,097.86元，较2019年第一季度归属于上市公司普通股股东的净利润增长了108.85%。报告期内，受新型冠状病毒疫情影响，全国多地实施了严格的疫情防控措施，公司及行业上、下游企业复工复产时间延迟。公司核心业务虽受疫情影响，但保持相对稳定，贸易业务同比增长；同时因去年下半年剥离完成2019年同期发生大额亏损子公司珀挺机械工业（厦门）有限公司及北京洛卡环保技术有限公司，以及通过置换交易新增盈利能力较强的子公司江西祥盛环保科技有限公司使得报告期公司同比大幅减亏，利润增加。报告期内，公司工作重点及展望如下：

1、公司并行推动，积极转型并重新梳理各板块，拓展业务领域

报告期内，公司继续并行推动烟气岛综合治理、危废固废处理、城市环卫一体化等业务。公司针对烟气岛综合治理业务，积极转型，寻找节能环保工程类综合服务机遇；抓住政策机遇，拓展危废及固废处理和环卫一体化业务，完善公司的业务布局。

2、加强技术创新，提升技术实力，促进技术交流

报告期内，公司继续推进科研体系建设，推动公司各业务领域的技术创新和产业升级，提升公司的核心竞争力。公司累计拥有有效专利权122项、软件著作权5项、注册商标52项；科研项目方面公司正在开发的项目和产品共有9项。在不断保持研发技术开拓进取的同时，公司更加注重人才梯队建设，努力引进高端人才，为技术创新注入源源动力。

3、加强内控管理及信息化建设

报告期内，公司结合近年内控方面存在的缺陷，在兼顾运作效率同时，对子公司管理制度进行修订，落实新的授权体系，建立有效内控机制，切实加强了对子公司的管理，对公司资源、组织及投资运作等方面进行风险控制，提高公司整体运作效率和抗风险能力；同时，继续推行信息化建设及管理，提升整个公司管理水平、提高工作效率、规范各项工作。

重大已签订单及进展情况

适用 不适用

数量分散的订单情况

适用 不适用

公司报告期内产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

重要研发项目的进展及影响

适用 不适用

公司在确定研发策略时，始终强调技术上的针对性及前瞻性，有计划地研发储备行业内关键的核心技术，使企业在激烈的市场竞争中始终保持较高的适应能力及核心竞争力。报告期内公司正在开发以及完成的项目和产品共有7项：

序号	项目名称	项目简介	项目进展
1	大型空间环境空气过滤滤芯及空气净化产品开发	为解决传统空气净化器滤芯低寿命、适用环境要求高等问题，公司凭借长期的烟气过滤经验积累和自主产品设计能力，积极开拓高性能纤维过滤产品在空气净化领域的应用，尤其针对大型公共空间大风量、长寿命的产品开发。	项目在二代产品实验和现场试运行反馈数据基础上进一步优化功能组件，从外观、运行能耗、应用软件、电子元件集成设计等进行优化。目前已对优化方案做设备工程样机，同时针对空气净化产品市场销售所需认证材料、资质材料等开始筹备，针对产品量产技术转化已启动计划。

2	干法脱硫用超净滤料产品开发	干法烟气脱硫按反应过程可分为包含气、固反应和汽、液、固多项反应等两种反应过程，属于两种不同工艺技术，即干法脱硫工艺和半干法脱硫工艺。与传统的湿法脱硫技术相比，干法及半干法脱硫技术具有投资少、占地面积小、设备简单、产物为干态没有污水、不会产生烟囱雨等特点。半干法脱硫技术已成为烟气治理一项热门技术，作为滤袋供应商需及时响应半干法脱硫的超净排放需求，努力打造干法脱硫用超净滤料产品品牌。	产品已进入市场推广应用阶段，目前数十个脱硫应用项目在跟踪应用效果，目前在运行产品使用效果良好，后续将整合技术与市场资源，努力打造该应用市场的滤料知名品牌。
3	基于滤布固液分离技术的自动一体化污水处理设备开发	项目是以公司滤布为研发主体核心部件，以发明专利《上流式混凝布滤装置及方法》为自动一体化设备研发技术原型，充分利用公司在滤布研究开发领域的技术优势，结合以往研究经验，进行立项研究，开发并试制可以应用于农业污水、生活污水、工业污水等领域的污水处理设备。	针对农业污水、生活污水、工业污水，完成4个标准型号设计，完成三代机开发，实现4个试点运行；已提交专利申请6项，其中发明专利申请3项。
4	节能型超净滤料产品开发	近年来，全国各大城市的空气污染越来越严重，PM2.5值长期在较高值波动，国家对环境治理的要求愈加严格，对工业粉尘的排放要求逐渐向超净排放要求（≤10mg/Nm3）推进，对滤料产品要求越来越高。高过滤精度的滤料是有效控制粉尘排放的技术，但滤料的过滤精度与运行阻力一直是两个矛盾的因素，现有的高效过滤产品在保障高过滤精度的同时，滤料阻力相对较大。公司研发技术人员，通过对滤料表面微孔结构控制技术的研究，在保障滤料对细微粉尘高效过滤的同时，有效降低滤料运行阻力20%以上。	已完成多系列产品体系样品，目前在对产品整体性能进行全面评估，评估效果良好。下一步将进入生产量产转化和市场转化。
5	硬挺滤料产品应用开发	公司主要产品耐高温耐腐滤袋目前只应用于部分工业烟气过滤，目前在烟气过滤这块市场已趋近饱和，常规产品已陷入恶性竞争泥潭。为进一步开拓公司产品应用领域，从产品性能特性出发，将水刺硬挺滤料产品应用于全新的细分行业领域，例如造纸业、高温燃机设备、水处理设备、空气净化处理设备等等。结合细分行业工况需求特点，实现其他领域行业应用创新，拓展公司的销售范围，提高公司的影响力，从而达到提升公司实力和利润多重收益。该项目利用公司现有产品技术，通过对硬挺滤料产品的参数变动，外观结构设计改变等，将硬挺滤料产品推广应用于非工业烟气的行业过滤领域。	目前已设计硬挺滤料产品系列，在空气净化产品和污水固废处理产品上进行试用。同时在传统水煤浆高温除尘器上进行试点挂袋实验。未来将结合耐高温滤筒的技术优势和特定领域市场推进本项目的市场应用，从而对高温滤袋市场应用做一个有效互补。
6	《袋式除尘器用滤袋运行维护技术规范》标准化工作研究	目前关于各行业袋式除尘器用滤袋的基本要求、运行管理、维护和检修等仍存在许多不足，不够全面系统，不能很好地规范和指导用户对滤袋日常运行维护管理。本标准是我国第一个全面涉及袋式除尘器用滤袋运行维护方面的技术标准，适用于电力、水泥、钢铁以及垃圾焚烧等多行业袋式除尘器用滤袋的运行维护，可保证整个除尘系统的经济稳定运行，	已完成标准起草工作，并向主管部门提交标准报批稿。

		同时填补标准空白，完善袋式除尘器核心部件的标准体系。	
7	《除尘器过滤元件工况模拟过滤性能评价技术规范》标准化工作研究	目前滤筒/滤袋过滤性能的评价往往仅停留于实验室对滤料的测试评估，而测试过程往往很难准确的模拟实际工况条件下滤筒/滤袋的除尘行为，对滤筒和滤袋的整体过滤性能（包括运行阻力、排放、清灰等）无法提供更贴近实际工况的数据支撑产品的研究开发。本标准规定滤筒/滤袋在工况条件下进行性能模拟测试评价的技术规范，适用于滤筒/滤袋的整体过滤性能的评价，能更有效体现滤筒/滤袋产品在过滤性能上的优劣。本标准的制定可填补滤筒/滤袋产品过滤性能评价的标准空白，为滤筒/滤袋产品的研究开发提供必要的配套标准评估方法，有利于促进工业粉尘治理技术进步。	已完成标准起草工作，并向主管部门提交标准报批稿。

报告期内，技术研发和创新为公司发展提供了良好的源动力。

报告期内公司的无形资产、核心竞争能力、核心技术团队或关键技术人员（非董事、监事、高级管理人员）等发生重大变化的影响及其应对措施

适用 不适用

报告期内公司前 5 大供应商的变化情况及影响

适用 不适用

供应商	2020年1月-3月	供应商	2019年1月-3月
	采购金额(万元)		采购金额(万元)
第一名	8,141.00	第一名	3,594.38
第二名	3,027.50	第二名	3,562.17
第三名	3,031.01	第三名	3,026.90
第四名	1,710.57	第四名	2,790.69
第五名	1,556.00	第五名	1393.88
合计	17,466.07	合计	14,368.02
占全部采购金额的比例	60.73%	占全部采购金额的比例	41.91%

报告期内，公司前5大供应商全部发生变化，主要是公司合并范围发生变化，不存在向单一供应商采购比例超过总额的30%情况，或严重依赖于少数供应商的情况。总体上，公司前5大供应商的变化情况对未来经营不构成重大影响。

报告期内公司前 5 大客户的变化情况及影响

适用 不适用

客户	2020年1月-3月	客户	2019年1月-3月
	营业收入金额(万元)		营业收入金额(万元)
第一名	12,797.70	第一名	6,479.17
第二名	4,083.98	第二名	2635.69
第三名	1,301.28	第三名	1218.02
第四名	1,359.00	第四名	1209.72
第五名	659.91	第五名	401.82
合计	20,201.88	合计	11,944.41
占全部营业收入的比例	70.99%	占全部营业收入的比例	54.80%

报告期内，公司前5大客户有4家发生变化，主要是公司合并范围发生变化，不存在严重依赖于少数客户的情况。总体上，公司前5大客户的变化情况对未来经营不构成重大影响。

年度经营计划在报告期内的执行情况

适用 不适用

公司年度经营计划在第一季度内的执行情况如下：

1、公司进一步加大市场开发力度，针对滤料及大气工程等成熟业务，持续不断开发关键客户，并积极开拓新应用场景市场空间；同时多举措开展空气净化器、污水处理、环卫及危废处置等新业务，积极寻找合适的优质项目，为公司培育新的业务增长点和利润增长点；进而实现各板块协调发展，增强集团综合竞争能力和盈利能力。

2、公司积极与金融机构进行沟通，增强公司作为集团融资平台的能力；并结合公司的业务发展实际，灵活利用多种融资工具来筹集资金，为集团的业务发展提供成本合理的、有序的资金支持。

3、进一步强化主动创新能力，大力开发符合市场需求的技术与产品，以软硬件一体和整体解决方案为目标，为客户创造更大价值；同时，不断增强市场前端功能，对客户需求、行业竞争形势和技术发展趋势进行深入调研和分析，形成市场和技术的良性互动，从而增强了公司的综合竞争能力。

4、公司持续致力于人才队伍的建设，打造学习型组织，通过建立线上线下一体的培训体系，加强对员工开展各类培训，以提升公司员工的综合素质，以便和公司业务发展规划相匹配。

5、公司以推进公司内控制度建设为契机，进一步完善了公司内部控制体系，在强化集团化管控的同时，更好地把控企业经营生产过程中的各种风险，最大限度的减少可能的风险给公司带来的不必要的损失。

对公司未来经营产生不利影响的重要风险因素、公司经营存在的主要困难及公司拟采取的应对措施

适用 不适用

1、新型冠状病毒肺炎影响

新型冠状病毒肺炎（以下简称“新冠肺炎”）疫情于2020年1月在全国范围爆发以来，对公司的生产、经营产生了一定影响。目前新冠肺炎疫情的防控工作还在全国和世界范围内持续进行，公司将持续密切关注新冠肺炎疫情的发展情况，并评估和积极应对其对公司财务状况、经营成果等方面的影响。

2、公司快速发展带来的管理风险

通过外延发展，公司的业务规模、资产规模、人员数量都得到快速增长，公司在战略投资、运营管理、财务管理、内部控制、协同整合等方面将面临更多的挑战。如果公司管理层不能及时应对市场竞争、行业发展、经营规模快速扩张等内外环境的变化，可能会阻碍公司业务的正常推进或错失发展机遇，从而影响公司的长远发展。公司将进一步完善内部组织结构，不断完善公司制度、流程体系，加强内部控制和风险管理，促进企业之间的融合与协同，使公司管理更加科学化，全面提升公司管理水平。

3、原材料供应及价格变动风险

公司原材料成本占营业成本比重较大。公司与主要供应商均建立了良好的长期合作关系；针对原材料供应及价格变动风险，为提高公司的成本控制能力，公司对供应链进行持续优化。对外，公司力图与主要原料供应商建立战略联盟，形成利益、风险共担的采购机制；对内，公司密切关注原材料的市场价格走势，科学合理安排产供销周期，提高库存周转率，降低库存因原材料价格波动可能带来的风险。

三、重要事项进展情况及影响和解决方案的分析说明

适用 不适用

（一）大股东罗红花女士与上海中创凌兴能源科技集团股份转让事宜

2019年12月21日，罗红花女士与上海中创签署《股份转让协议》，罗红花女士将其所持有的公司57,854,328股股份中的38,549,044股股份（占公司总股本的10%）以协议转让的形式转让给上海中创。本次股份协议转让办理完成及解除表决权委托后，上海中创合计拥有公司29.34%股份对应的表决权，成为拥有表决权份额最多的主体，成为公司第一大股东（公告编

号：2019-237）；因罗红花女士100%股份于2019年9月3日被北京市中级人民法院司法冻结，因此股份转让事宜无法顺利进行。2020年4月1日，公司发布了《关于公司持股5%以上股东所持股份司法解冻情况暨股份转让的进展公告》（公告编号：2020-053），罗红花女士43,549,044股份司法解除冻结，公司将尽快督促相关方完成股份转让手续并履行信息披露义务。

（二）资产二次置换事宜

公司第四届董事会第九次会议（定期会议）、第四届监事会第九次会议（定期会议）、2019年第三次临时股东大会审议通过《关于资产置换暨关联交易的提案》、《关于与陈荣、张炳国、廖育华签署〈盈利预测补偿协议〉的提案》、《关于廖政宗向公司提供连带责任保证反担保暨关联交易的提案》、《关于廖政宗向公司提供股权质押反担保暨关联交易的提案》。依据前述相关决议，公司(甲方)与乙方陈荣、张炳国、廖育华，丙方廖政宗，丁方李凉凉、周冬玲、周荣德、叶守斌、徐烈锋，戊方厦门珀挺，己方厦门坤拿商贸有限公司（简称“厦门坤拿”），庚方厦门上越投资咨询有限公司（简称“厦门上越”），辛方上海橙浩资产管理有限公司签订《资产置换协议》。

前述协议主要包括两部分：1、公司以持有的厦门珀挺100%的股权置换乙方持有的江西祥盛51%的股权（简称“首期置换”）；2、乙方以其通过首期置换取得的厦门珀挺100%的股权置换取得厦门坤拿、厦门上越持有的三维丝相关股份（简称“二次置换”）。

至2019年12月31日，公司已完成首次置换，将厦门珀挺剥离，置换取得江西祥盛。

至本报告期末，二次置换仍未完成。厦门坤拿及厦门上越并未按照《资产置换协议》将相关股份解除质押并转让陈荣。2020年3月27日，公司持股5%以上股东厦门坤拿19471087股被司法冻结，进一步阻碍了二次置换的进展。（公告编号：2020-052）2020年4月9日，公司收到深交所关于二次置换进展的问询函，2020年4月22日，公司发布了《关于创业板（2020）第84号《问询函》的回复》（以下简称“回复”），详细说明陈荣及廖政宗不存在其他利益安排，不存在规避业绩承诺及反担保义务的行为。公司将根据回复中的承诺，协调和推动各方共同努力推进置换协议的履行，相关方保证切实履行业绩补偿保障和反担保义务，顺利推进二次置换的完成，保障上市公司利益。

（三）刘明辉、朱利民、马力、陈云阳、曲景宏、陈茂云补偿股份进行无偿划转过户

2020年3月29日，公司披露收到刘明辉、朱利民、马力、陈云阳、曲景宏、陈茂云出具的《确认与承诺函》及法院出具的《判决生效证明书》（公告编号：2020-042）。截止本报告披露日，公司已完成办理相关业务所需数据的收集工作，将尽快办理前述6人的股份划转事宜。

注：公司于4月22日披露收到收到刘明辉等人再审申请书的公告（公告编号：2020-095）。《中华人民共和国民事诉讼法》第一百九十九条明确规定：“当事人申请再审的，不停止判决、裁定的执行。”截止本报告披露之日，公司并未收到马力、陈茂云、曲景宏、朱利民、陈云阳、刘明辉等再审案件开庭通知和再审审查结果法律文书，其申请再审的行为不影响生效判决的履行，因此前述6人的申请再审不会对本次股份划转产生影响。

（四）股民诉讼相关

2019年4月30日，厦门证监局《行政处罚决定书》（〔2019〕1号）认定中创环保（原名“三维丝”）存在信息披露违法事实；据此，厦门证监局已对三维丝和相关责任人作出罚款、警告等相应的行政处罚。受前述厦门证监局行政处罚的影响，2019年5月至2020年3月期间，已有6家律师事务所代理45名股民以《行政处罚决定书》认定的事实构成“虚假陈述”为由对中创环保提起“证券虚假陈述责任纠纷”诉讼，要求中创环保赔偿股票投资差额损失，截至本报告披露日止，本案件尚未审结。

（五）公司更名

公司第四届董事会第十四次会议、第四届监事会第十四次会议、2020年第一次临时股东大会审议通过《关于(拟)变更公司全称、证券简称及外文名称、外文名称缩写暨修改公司章程相应条款的提案》；依据提案，公司对公司全称、证券简称及外文名称、外文名称缩写进行变更。2020年2月17日，公司完成变更登记备案等相关手续，并取得新的营业执照。经厦门市市场监督管理局核准，公司名称由厦门三维丝环保股份有限公司变更为厦门中创环保科技股份有限公司。

重要事项概述	披露日期	临时报告披露网站查询索引
公司持股 5% 以上股东罗红花女士所持公司 100% 股份被司法冻结	2019 年 09 月 03 日	2019-170
罗红花女士与上海中创签署《股份转让协议》，罗红花女士将其所持有的公司 57,854,328 股股份中的 38,549,044 股股份以协议转让的形式转让给上海中创	2019 年 12 月 21 日	2019-237
公司持股 5% 以上股东罗红花女士部分股份司法解除冻结	2020 年 04 月 01 日	2020-053
关于以股权置换等方式转让全资子公司珀挺机械工业(厦门)有限公司 100% 股权及收购江西祥盛环保科技有限公司 51% 股权暨关联交易等事项的公告	2019 年 08 月 23 日	2019-146
关于资产置换之二次置换的进展公告	2019 年 12 月 31 日	2019-245
公司持股 5% 以上股东坤拿商贸有限公司股份被司法冻结	2020 年 04 月 01 日	2020-052
关于收到刘明辉等人再审申请书的公告	2020 年 04 月 22 日	2020-095
关于创业板〔2020〕第 84 号《问询函》的回复	2020 年 04 月 22 日	2020-096
关于变更公司全称、证券简称及外文名称、外文名称缩写的公告	2020 年 02 月 18 日	2020-028

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

公司第四届董事会第八次会议、第四届监事会第八次会议、2019年第二次临时股东大会审议通过《关于回购部分社会公众股的提案》，公司使用自有资金回购部分社会公众股。2019年9月11日公司以集中竞价方式首次实施回购股份，自首次回购至2019年12月31日，公司累计回购股份4,811,051股，占公司总股本的1.25%，成交最高价为6.70元/股，成交最低价为5.84元/股，支付的总金额为29,491,140.63元（不含交易费用）详见公告：2020-001。至2020年2月12日，公司回购股份方案已经实施完毕。本次回购股份共计4,894,551股，约占公司总股本的1.27%，最高成交价为 6.70 元/股，最低成交价为 5.84 元/股，支付的总金额为 29,991,230.88 元(未含交易费用)。详见公告：2020-025。

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

四、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超期未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺来源	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股权激励承诺	-	-	-	-	-	-
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	廖政宗	股权质押反担保	廖政宗以其持有的厦门	2019 年 10 月 16 日	作出承诺时至承诺履行	未正常履行。详见"如承诺

			<p>珀挺的股权 (“质押股权”) 就被厦门珀挺担保债权的清偿提供质押担保。质押股权自本协议签署之日起所产生之全部股息、红利及其他利益视为质押股权之一部分。</p>		<p>完毕</p>	<p>超期未履行完毕的, 应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划"中第(二)部分。</p>
	陈荣	股份限售承诺	<p>自上越咨询按照《资产置换协议》的约定向陈荣转让公司股份并完成过户登记之日起, 陈荣承诺将该等股份全部锁定直至坤拿商贸按照《资产置换协议》的约定向陈荣转让甲方股份并完成过户登记日。自坤拿商贸按照《资产置换协议》的约定向陈荣转让甲方股份并完成过户登记之日(以下简称“完成过户登记日”)起, 陈荣承诺将其合计持有的甲方股份中的 42,245,107</p>	<p>2019 年 08 月 22 日</p>	<p>作出承诺时至承诺履行完毕</p>	<p>未正常履行。详见"如承诺超期未履行完毕的, 应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划"中第(二)部分。</p>

			<p>股股份（包括该等股份所对应的因后续送转等取得的额外的股份，不含北京洛卡环保技术有限公司原 12 位股东补偿的股份，以下简称“限售股份”）自愿锁定，在《盈利预测补偿协议》项下当期承诺业绩已按约定完成或现金补偿义务已得到全面履行的前提下，限售股份可自完成过户登记日起 12 个月、24 个月、36 个月期满后，每期分别解锁 1/3。</p>			
<p>资产重组时所作承诺</p>	<p>刘明辉、朱利民、马力、曲景宏、陈云阳、武瑞召、孙玉萍、毕浩生、杨雪、王晓红、陈茂云</p>	<p>重大资产重组承诺</p>	<p>北京洛卡环保技术有限公司(以下简称“洛卡环保”、“标的公司”)承诺 2014 年度、2015 年度、2016 年度经审计的归属于母公司所有者的净利润分别不低于人民币 2,650 万元、3,313 万元、</p>	<p>2014 年 11 月 30 日</p>	<p>作出承诺时至承诺履行完毕</p>	<p>部分承诺正在履行中，暂未履行完毕；部分承诺未正常履行；其中，孙玉萍的业绩承诺已履行完毕(延迟履行)。详见“如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一</p>

			4,141 万元。 如洛卡环保在业绩承诺期内未完成盈利目标，业绩承诺方同意向上市公司以本次交易中认购的股份全部补足。			步的工作计划"部分。
首次公开发行或再融资时所作承诺	-	-	-	-	-	-
其他对公司中小股东所作承诺	上海中创	股份增持承诺	自 2019 年 6 月 10 日至 2019 年 12 月 9 日期间，上海中创及其一致行动人拟增持不少于公司总股本 10% 的股份。因受定期报告、业绩预告等因素影响及部分目标股份被忽然冻结等缘故，上海中创函告公司：上海中创及其一致行动人拟继续履行增持承诺，并将增持计划的期限延长 6 个月，即延期至 2020 年 6 月 9 日。	2019 年 06 月 10 日	2019 年 6 月 10 日至 2019 年 12 月 9 日期间及其他承诺有效期内，后变更履行期限，延期至 2020 年 6 月 9 日	按照延期后日期正常履行中
承诺是否按时履行	否					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	<p>(一) 关于北京洛卡补偿事宜的说明</p> <p>因北京洛卡未实现业绩承诺及计提减值准备，北京洛卡原股东刘明辉、朱利民、马力、曲景宏、陈云阳、武瑞召、孙玉萍、毕浩生、杨雪、王晓红、陈茂云及彭娜等 12 人应将补偿股份合计 20,382,630 股无偿划转给公司股权登记日登记在册的除刘明辉、朱利</p>					

民、马力、曲景宏、陈云阳、武瑞召、孙玉萍、毕浩生、杨雪、王晓红、陈茂云及彭娜以外的其他股东，其他股东按其持有的股份数量占股权登记日公司扣除刘明辉、朱利民、马力、曲景宏、陈云阳、武瑞召、孙玉萍、毕浩生、杨雪、王晓红、陈茂云及彭娜持有的股份数后的总股本的比例获赠股份，所产生税费由获赠方承担；即：由刘明辉、朱利民、马力、曲景宏、陈云阳、武瑞召、孙玉萍、毕浩生、杨雪、王晓红、陈茂云及彭娜将等同于前述应补偿数量的股份赠送给股权登记日登记在册的除刘明辉、朱利民、马力、曲景宏、陈云阳、武瑞召、孙玉萍、毕浩生、杨雪、王晓红、陈茂云及彭娜以外的其他股东。

前述补偿方案的执行以董事会会议和股东大会审议通过并获得监管部门、中国证券登记结算有限责任公司等有权单位的确认为前提。如有股东书面自愿放弃获得无偿划转的股份，董事会及获得授权的经办人员可直接代为向有关部门申请办理相关手续。最终办理结果以有权主管部门的审批为准。

依据《关于北京洛卡环保技术有限公司未实现业绩承诺及计提减值准备的补偿方案》(公告编号：2018-106)，刘明辉、朱利民、马力、曲景宏、陈云阳、武瑞召、孙玉萍、毕浩生、杨雪、王晓红、陈茂云及彭娜等 12 人应补偿的股份合计 20,382,630 股。

2018 年 7 月 4 日，武瑞召、杨雪、王晓红、毕浩生等 4 人出具《确认函》，明确同意无偿划出股份。

2019 年 7 月 1 日，公司披露《关于收到北京洛卡环保技术有限公司原股东业绩补偿民事判决书的公告》(公告编号：2019-100)，法院一审判决刘明辉、朱利民、马力、曲景宏、陈云阳、孙玉萍、陈茂云及彭娜等 8 人应将判决书确定的相应数量的股份无偿划转给判决生效之日(即股权登记日)登记在册的，除彭娜及刘明辉、朱利民、马力、曲景宏、陈云阳、武瑞召、孙玉萍、毕浩生、杨雪、王晓红、陈茂云共 12 人以外的其他股东。其中，彭娜、孙玉萍未上诉；刘明辉、朱利民、马力、曲景宏、陈云阳、陈茂云 6 人上诉。

2020 年 1 月 9 日，公司披露《关于收到北京洛卡环保技术有限公司原股东刘明辉等 6 人业绩补偿二审判决书的公告》(公告编号：2020-012)，法院二审驳回刘明辉、朱利民、马力、曲景宏、陈云阳、陈茂云 6 人的上诉请求。

2020 年 4 月 22 日，公司披露了《关于收到刘明辉等人再审申请书的公告》(公告编号：2020-095)，刘明辉、朱利民、马力、曲景宏、陈云阳、陈茂云向最高人民法院申请再审，但并不影响股份划转事宜的实施。

至本报告披露时，彭娜、孙玉萍 2 人补偿股份无偿划转已履行完毕(属于迟延履行)，详见公告 2019-209；武瑞召、杨雪、王晓红、毕浩生 4 人补偿股份无偿划转事宜将尽快办理；北京洛卡其他原股东(刘明辉、朱利民、马力、曲景宏、陈云阳、陈茂云 6 人)业绩补偿划转事宜亦正着手办理。

(二) 资产置换协议相关承诺的说明

公司第四届董事会第九次会议(定期会议)、第四届监事会第九次会议(定期会议)、2019 年第三次临时股东大会审议通过《关于资产置换暨关联交易的提案》、《关于与陈荣、张炳国、廖育华签署〈盈利预测补偿协议〉的提案》、《关于廖政宗向公司提供连带责任保证反担保暨关联交易的提案》、《关于廖政宗向公司提供股权质押反担保暨关联交易的提案》。依据前述相关决议，公司(甲方)与乙方陈荣、张炳国、廖育华，丙方廖政宗，丁方李凉凉、周冬玲、周荣德、叶守斌、徐烈锋，戊方厦门珀挺，己方厦门坤拿商贸有限公司(简称“厦门坤拿”或“坤拿商贸”)，庚方厦门上越投资咨询有限公司

	<p>(简称“厦门上越”或“上越咨询”), 辛方上海橙浩资产管理有限公司签订《资产置换协议》(公告编号: 2019-146)。根据《资产置换协议》, 公司向厦门珀挺提供 2 亿元的最高额保证担保(此前已经公司第四届董事会第五次会议、第四届监事会第五次会议、2019 年第一次临时股东大会审议通过); 关联自然人廖政宗向公司提供连带责任保证担保作为反担保并与公司签订《反担保协议》, 并承诺在其按照《资产置换协议》的约定交割取得厦门珀挺股权后, 将厦门珀挺 21.30%、38.70% 的股权(合计 60%)质押给公司作为反担保。</p> <p>截至本报告披露日, 厦门坤拿商贸有限公司(下称“坤拿商贸”)因资金安排等原因暂未按协议约定完成股票解质押及办理过户交割工作事项。在置换协议履行期间, 因厦门珀挺在贷款申请过程中, 贷款银行放款条件要求厦门珀挺的控股股东方需为廖政宗和陈荣风险控制要求, 为保障厦门珀挺的正常稳定经营, 陈荣将其所持有的厦门珀挺的股权间接转让给廖政宗, 以使廖政宗为厦门珀挺的间接控股股东。在完成相关股权转让后, 廖政宗将其所持永丰珀挺的股权质押给陈荣, 并已经按照陈荣要求完成永丰珀挺股权质押登记。因廖政宗已将所持永丰珀挺的股权质押给陈荣作为置换协议的履约保障, 未能履行相关承诺。上市公司将协调和推动各方共同努力推进置换协议的履行, 相关方保证切实履行业绩补偿保障和反担保义务, 顺利推进二次置换的完成, 保障上市公司利益(公告编号: 2020-096)。</p>
--	--

五、募集资金使用情况对照表

适用 不适用

六、预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损或者与上年同期相比发生重大变动的警示及原因说明

适用 不适用

七、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。

八、控股股东及其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关联方对上市公司的非经营性占用资金情况。

第四节 财务报表

一、财务报表

1、合并资产负债表

编制单位：厦门中创环保科技股份有限公司

2020 年 03 月 31 日

单位：元

项目	2020 年 3 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	198,083,055.91	321,538,799.90
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	250,531,552.12	259,027,346.56
应收款项融资	181,276,325.64	136,782,559.58
预付款项	123,244,076.83	136,230,928.96
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	30,027,803.83	43,784,736.80
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	260,808,518.23	185,363,041.12
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	17,437,371.42	5,215,234.97
流动资产合计	1,061,408,703.98	1,087,942,647.89
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		
长期股权投资	408,890.00	
其他权益工具投资	8,501,986.93	8,472,707.19
其他非流动金融资产		
投资性房地产	15,605,710.59	15,877,021.20
固定资产	398,442,009.67	399,944,558.97
在建工程	940,363.18	885,938.40
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	48,370,708.61	49,096,981.55
开发支出		
商誉	334,740,072.66	334,740,072.66
长期待摊费用	336,684.30	382,369.47
递延所得税资产	7,084,822.20	5,031,469.34
其他非流动资产		841,823.36
非流动资产合计	814,431,248.14	815,272,942.14
资产总计	1,875,839,952.12	1,903,215,590.03
流动负债：		
短期借款	306,016,368.42	281,561,513.47
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	8,150,225.00	2,150,225.00
应付账款	157,918,482.29	162,031,713.57
预收款项		176,963,398.70
合同负债	163,892,797.09	
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	7,222,244.52	23,882,468.12
应交税费	5,313,205.18	17,427,233.97
其他应付款	40,712,886.13	41,286,454.20
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	26,884,816.25	32,566,162.38
其他流动负债	10,254,464.25	13,575,428.17
流动负债合计	726,365,489.13	751,444,597.58
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	42,225,379.91	45,082,409.49
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	5,180,000.00	5,180,000.00
递延收益	15,385,900.41	16,276,442.75
递延所得税负债	2,289,290.03	2,344,809.94
其他非流动负债		
非流动负债合计	65,080,570.35	68,883,662.18
负债合计	791,446,059.48	820,328,259.76
所有者权益：		
股本	385,490,443.00	385,490,443.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	942,577,285.24	941,682,520.65
减：库存股	29,999,910.55	29,499,665.63

其他综合收益	-1,159.79	-30,439.53
专项储备		
盈余公积	22,676,006.21	22,676,006.21
一般风险准备		
未分配利润	-370,121,383.04	-371,988,480.90
归属于母公司所有者权益合计	950,621,281.07	948,330,383.80
少数股东权益	133,772,611.57	134,556,946.47
所有者权益合计	1,084,393,892.64	1,082,887,330.27
负债和所有者权益总计	1,875,839,952.12	1,903,215,590.03

法定代表人：王光辉

主管会计工作负责人：徐秀丽

会计机构负责人：汪华

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2020 年 3 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	24,027,664.87	106,687,180.65
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	164,957,514.32	160,313,573.77
应收款项融资	1,860,143.95	16,352,505.00
预付款项	32,640,078.98	22,600,595.16
其他应收款	315,811,860.31	250,922,923.74
其中：应收利息		
应收股利		
存货	73,818,341.06	65,955,888.31
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		
流动资产合计	613,115,603.49	622,832,666.63
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	701,109,811.23	639,309,811.23
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	110,867,081.67	115,816,011.44
在建工程	76,194.69	21,769.91
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	4,552,884.77	4,640,338.58
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	249,049.78	281,589.73
递延所得税资产		
其他非流动资产		
非流动资产合计	816,855,022.14	760,069,520.89
资产总计	1,429,970,625.63	1,382,902,187.52
流动负债：		
短期借款	107,175,419.44	107,175,419.44
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	2,150,225.00	2,150,225.00
应付账款	50,439,931.26	56,056,043.07
预收款项		41,430,217.40
合同负债	58,352,009.02	
应付职工薪酬	3,860,368.39	13,898,630.48
应交税费	1,088,254.61	3,415,962.99
其他应付款	192,663,446.56	141,320,640.27
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	18,007,406.75	17,712,929.30
其他流动负债		4,192,800.00

流动负债合计	433,737,061.03	387,352,867.95
非流动负债：		
长期借款	24,245,379.91	28,859,177.85
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	5,180,000.00	5,180,000.00
递延收益	14,594,233.91	15,472,276.24
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	44,019,613.82	49,511,454.09
负债合计	477,756,674.85	436,864,322.04
所有者权益：		
股本	385,490,443.00	385,490,443.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	822,874,749.87	821,979,985.28
减：库存股	29,999,910.55	29,499,665.63
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	22,676,006.21	22,676,006.21
未分配利润	-248,827,337.75	-254,608,903.38
所有者权益合计	952,213,950.78	946,037,865.48
负债和所有者权益总计	1,429,970,625.63	1,382,902,187.52

3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	284,583,957.75	217,961,309.93
其中：营业收入	284,583,957.75	217,961,309.93

利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	290,060,916.51	241,275,391.28
其中：营业成本	260,246,685.72	186,018,580.56
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	613,418.51	1,001,560.24
销售费用	4,946,168.00	14,720,128.72
管理费用	13,025,840.25	25,584,102.82
研发费用	6,723,116.75	7,459,188.34
财务费用	4,505,687.28	6,491,830.60
其中：利息费用	3,846,286.03	5,680,528.36
利息收入	368,899.79	146,025.14
加：其他收益	5,489,192.51	1,170,076.35
投资收益（损失以“-”号填列）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-1,699,611.34	-844,447.57
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-35,851.56	

列)		
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	-1,723,229.15	-22,988,452.57
加：营业外收入	27,940.87	154,742.56
减：营业外支出	20,601.97	57,068.95
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	-1,715,890.25	-22,890,778.96
减：所得税费用	-2,798,653.21	394,054.26
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	1,082,762.96	-23,284,833.22
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	1,082,762.96	-23,284,833.22
2.终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	1,867,097.86	-21,098,649.31
2.少数股东损益	-784,334.90	-2,186,183.91
六、其他综合收益的税后净额	57,411.25	4,422,597.74
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	29,279.74	4,422,597.74
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	29,279.74	
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	29,279.74	
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		4,422,597.74
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		4,422,597.74
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	28,131.51	
七、综合收益总额	1,140,174.21	-18,862,235.48
归属于母公司所有者的综合收益总额	1,896,377.60	-16,676,051.57
归属于少数股东的综合收益总额	-756,203.39	-2,186,183.91
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.0049	-0.0547
（二）稀释每股收益	0.0049	-0.0547

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：王光辉

主管会计工作负责人：徐秀丽

会计机构负责人：汪华

4、母公司利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	54,593,241.42	71,716,940.15
减：营业成本	35,099,018.04	50,985,340.79
税金及附加	126,327.04	516,286.91
销售费用	4,015,169.68	5,624,723.55
管理费用	5,860,083.57	5,497,929.70
研发费用	3,021,601.42	2,161,681.66
财务费用	2,271,117.64	2,867,837.30
其中：利息费用	2,214,639.61	2,770,531.60
利息收入	137,715.98	24,017.92
加：其他收益	1,577,400.73	1,134,312.55
投资收益（损失以“－”号填列）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融		

资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-1,559,041.42
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	5,777,324.76	3,638,411.37
加：营业外收入	24,840.87	34,355.00
减：营业外支出	20,600.00	385.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	5,781,565.63	3,672,381.37
减：所得税费用		550,857.21
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	5,781,565.63	3,121,524.16
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	5,781,565.63	3,121,524.16
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其		

他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.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	5,781,565.63	3,121,524.16
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	351,437,076.91	370,710,034.26
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	3,224,806.75	235,794.41
收到其他与经营活动有关的现金	32,036,466.61	11,542,488.74
经营活动现金流入小计	386,698,350.27	382,488,317.41

购买商品、接受劳务支付的现金	501,082,760.79	284,432,862.39
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	32,781,523.73	47,287,983.75
支付的各项税费	13,322,190.66	8,625,534.11
支付其他与经营活动有关的现金	16,048,524.59	13,516,972.22
经营活动现金流出小计	563,234,999.77	353,863,352.47
经营活动产生的现金流量净额	-176,536,649.50	28,624,964.94
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计		
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,697,499.77	706,763.61
投资支付的现金	408,890.00	150,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	2,106,389.77	856,763.61
投资活动产生的现金流量净额	-2,106,389.77	-856,763.61
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		

取得借款收到的现金	143,432,976.19	42,200,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	50,000.00	40,886,658.04
筹资活动现金流入小计	143,482,976.19	83,086,658.04
偿还债务支付的现金	54,319,320.49	151,012,165.68
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	3,846,286.03	5,680,528.36
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	27,953,196.13	386,856.00
筹资活动现金流出小计	86,118,802.65	157,079,550.04
筹资活动产生的现金流量净额	57,364,173.54	-73,992,892.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	33,722.81	-1,821,696.48
五、现金及现金等价物净增加额	-121,245,142.92	-48,046,387.15
加：期初现金及现金等价物余额	313,079,163.93	166,195,653.88
六、期末现金及现金等价物余额	191,834,021.01	118,149,266.73

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	52,513,756.31	88,688,991.58
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	41,486,669.42	15,083,027.62
经营活动现金流入小计	94,000,425.73	103,772,019.20
购买商品、接受劳务支付的现金	53,326,686.32	85,322,289.13
支付给职工以及为职工支付的现金	18,783,213.51	16,286,668.02
支付的各项税费	3,307,812.83	3,072,275.83
支付其他与经营活动有关的现金	29,685,803.45	13,746,205.71
经营活动现金流出小计	105,103,516.11	118,427,438.69
经营活动产生的现金流量净额	-11,103,090.38	-14,655,419.49
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计		
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		
投资支付的现金	61,800,000.00	
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	61,800,000.00	
投资活动产生的现金流量净额	-61,800,000.00	
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		25,165,962.35
筹资活动现金流入小计		25,165,962.35
偿还债务支付的现金	4,319,320.49	7,700,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	2,214,639.61	2,770,531.60
支付其他与筹资活动有关的现金	614,000.00	
筹资活动现金流出小计	7,147,960.10	10,470,531.60
筹资活动产生的现金流量净额	-7,147,960.10	14,695,430.75
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	33,613.92	-3,090.97
五、现金及现金等价物净增加额	-80,017,436.56	36,920.29
加：期初现金及现金等价物余额	100,889,041.28	16,008,253.59
六、期末现金及现金等价物余额	20,871,604.72	16,045,173.88

二、财务报表调整情况说明

1、2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关情况

√ 适用 □ 不适用

合并资产负债表

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	321,538,799.90	321,538,799.90	
应收账款	259,027,346.56	259,027,346.56	
应收款项融资	136,782,559.58	136,782,559.58	
预付款项	136,230,928.96	136,230,928.96	
其他应收款	43,784,736.80	43,784,736.80	
存货	185,363,041.12	185,363,041.12	
其他流动资产	5,215,234.97	5,215,234.97	
流动资产合计	1,087,942,647.89	1,087,942,647.89	
非流动资产：			
其他权益工具投资	8,472,707.19	8,472,707.19	
投资性房地产	15,877,021.20	15,877,021.20	
固定资产	399,944,558.97	399,944,558.97	
在建工程	885,938.40	885,938.40	
无形资产	49,096,981.55	49,096,981.55	
商誉	334,740,072.66	334,740,072.66	
长期待摊费用	382,369.47	382,369.47	
递延所得税资产	5,031,469.34	5,031,469.34	
其他非流动资产	841,823.36	841,823.36	
非流动资产合计	815,272,942.14	815,272,942.14	
资产总计	1,903,215,590.03	1,903,215,590.03	
流动负债：			
短期借款	281,561,513.47	281,561,513.47	
应付票据	2,150,225.00	2,150,225.00	
应付账款	162,031,713.57	162,031,713.57	
预收款项	176,963,398.70		-176,963,398.70
合同负债		176,963,398.70	176,963,398.70
应付职工薪酬	23,882,468.12	23,882,468.12	
应交税费	17,427,233.97	17,427,233.97	
其他应付款	41,286,454.20	41,286,454.20	
一年内到期的非流动 负债	32,566,162.38	32,566,162.38	
其他流动负债	13,575,428.17	13,575,428.17	

流动负债合计	751,444,597.58	751,444,597.58	
非流动负债：			
长期借款	45,082,409.49	45,082,409.49	
预计负债	5,180,000.00	5,180,000.00	
递延收益	16,276,442.75	16,276,442.75	
递延所得税负债	2,344,809.94	2,344,809.94	
非流动负债合计	68,883,662.18	68,883,662.18	
负债合计	820,328,259.76	820,328,259.76	
所有者权益：			
股本	385,490,443.00	385,490,443.00	
资本公积	941,682,520.65	941,682,520.65	
减：库存股	29,499,665.63	29,499,665.63	
其他综合收益	-30,439.53	-30,439.53	
盈余公积	22,676,006.21	22,676,006.21	
未分配利润	-371,988,480.90	-371,988,480.90	
归属于母公司所有者权益合计	948,330,383.80	948,330,383.80	
少数股东权益	134,556,946.47	134,556,946.47	
所有者权益合计	1,082,887,330.27	1,082,887,330.27	
负债和所有者权益总计	1,903,215,590.03	1,903,215,590.03	

调整情况说明

母公司资产负债表

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	106,687,180.65	106,687,180.65	
应收账款	160,313,573.77	160,313,573.77	
应收款项融资	16,352,505.00	16,352,505.00	
预付款项	22,600,595.16	22,600,595.16	
其他应收款	250,922,923.74	250,922,923.74	
存货	65,955,888.31	65,955,888.31	
流动资产合计	622,832,666.63	622,832,666.63	
非流动资产：			
长期股权投资	639,309,811.23	639,309,811.23	
固定资产	115,816,011.44	115,816,011.44	

在建工程	21,769.91	21,769.91	
无形资产	4,640,338.58	4,640,338.58	
长期待摊费用	281,589.73	281,589.73	
非流动资产合计	760,069,520.89	760,069,520.89	
资产总计	1,382,902,187.52	1,382,902,187.52	
流动负债：			
短期借款	107,175,419.44	107,175,419.44	
应付票据	2,150,225.00	2,150,225.00	
应付账款	56,056,043.07	56,056,043.07	
预收款项	41,430,217.40		-41,430,217.40
合同负债		41,430,217.40	41,430,217.40
应付职工薪酬	13,898,630.48	13,898,630.48	
应交税费	3,415,962.99	3,415,962.99	
其他应付款	141,320,640.27	141,320,640.27	
一年内到期的非流动 负债	17,712,929.30	17,712,929.30	
其他流动负债	4,192,800.00	4,192,800.00	
流动负债合计	387,352,867.95	387,352,867.95	
非流动负债：			
长期借款	28,859,177.85	28,859,177.85	
预计负债	5,180,000.00	5,180,000.00	
递延收益	15,472,276.24	15,472,276.24	
非流动负债合计	49,511,454.09	49,511,454.09	
负债合计	436,864,322.04	436,864,322.04	
所有者权益：			
股本	385,490,443.00	385,490,443.00	
资本公积	821,979,985.28	821,979,985.28	
减：库存股	29,499,665.63	29,499,665.63	
盈余公积	22,676,006.21	22,676,006.21	
未分配利润	-254,608,903.38	-254,608,903.38	
所有者权益合计	946,037,865.48	946,037,865.48	
负债和所有者权益总计	1,382,902,187.52	1,382,902,187.52	

调整情况说明

2、2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据的说明

适用 不适用

三、审计报告

第一季度报告是否经过审计

是 否

公司第一季度报告未经审计。