

公司代码：603601

债券代码：113510

转股代码：191510

公司简称：再升科技

债券简称：再升转债

转股简称：再升转股

重庆再升科技股份有限公司 2018 年年度报告



重要提示

一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证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。

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、公司负责人郭茂、主管会计工作负责人刘秀琴及会计机构负责人（会计主管人员）文逸声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

经天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）审计，2018年度公司实现合并净利润158,663,139.70元（经审计），2018年度母公司实现净利润114,609,400.31元，提取10%法定公积金11,460,940.03元后，加上以前年度剩余未分配利润95,510,752.56元，截至2018年12月31日，公司实际可供股东分配的净利润198,659,212.84元。

经公司第三届董事会第二十一次会议审议通过，公司2018年度利润分配和资本公积转增预案：公司拟以实施利润分配方案时股权登记日的总股本为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增3股，以未分配利润向全体股东每10股派发现金股利人民币1.50元（含税）。剩余未分配利润结转以后年度分配。以上利润分配预案尚需提交公司2018年年度股东大会审议批准。

因公司目前处于可转换公司债券转股期间，公司最终实际现金分红总金额、转增股份数将根据2018年度权益分配实施公告确定的股权登记日的总股本确定。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

九、 重大风险提示

本公司已在本报告中详细描述了存在风险事项，敬请查阅第四节“经营情况讨论与分析”中关于公司未来发展的讨论与分析中可能面对的风险。

十、 其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	5
第二节	公司简介和主要财务指标.....	6
第三节	公司业务概要.....	10
第四节	经营情况讨论与分析.....	18
第五节	重要事项.....	39
第六节	普通股股份变动及股东情况.....	69
第七节	优先股相关情况.....	75
第八节	董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	76
第九节	公司治理.....	82
第十节	公司债券相关情况.....	84
第十一节	财务报告.....	85
第十二节	备查文件目录.....	214

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
再升科技、公司、本公司	指	重庆再升科技股份有限公司
本期、报告期	指	2018 年度
上期、上年度、上年同期	指	2017 年度
可转债、再升转债	指	重庆再升科技股份有限公司可转换公司债券
再升净化	指	重庆再升净化设备有限公司-公司全资子公司
再盛德	指	重庆再盛德进出口贸易有限公司-公司全资子公司
宣汉正原	指	宣汉正原微玻纤有限公司-公司全资子公司
常州和益	指	常州和益过滤材料有限公司-再升净化全资子公司
松下新材料	指	松下真空节能新材料（重庆）有限公司-公司参股公司
重庆纸研院、造纸研究院	指	重庆造纸工业研究设计院有限责任公司-公司全资子公司
纤维研究院	指	重庆纤维研究设计院股份有限公司-公司控股公司
中山鑫创	指	中山市鑫创保温材料有限公司-公司参股公司
悠远环境、苏州悠远	指	苏州悠远环境科技有限公司-公司全资子公司
深圳中纺	指	深圳中纺材科技有限公司-公司参股公司
法比里奥	指	意大利法比里奥有限责任公司-公司参股公司
英维泰克	指	重庆英维泰克科技有限公司
重庆守朴	指	重庆守朴新材料有限公司
重庆宝曼	指	重庆宝曼新材料有限公司
北京再升	指	北京再升干净空气科技有限公司
上海再升	指	上海再升干净空气研究有限公司
融京汇聚	指	南京融京汇聚股权投资合伙企业（有限合伙）
维艾普、苏州维艾普	指	苏州维艾普新材料股份有限公司
美埃、Mayair	指	美埃集团（May Air Group plc）
干净空气系列	指	玻璃纤维空气过滤纸、复合玻璃纤维过滤纸、微纤维棉过滤毡、玻纤过滤袋、净化设备等产品
高效节能系列	指	湿法（干法）VIP 芯材、玻璃纤维深冷绝热材料、无机纤维喷涂玻璃棉、高比表面积电池隔膜，超细玻璃纤维棉等产品
滤纸、空气过滤纸	指	玻璃纤维空气过滤纸
芯材	指	高效无机真空绝热板芯材（VIP 芯材）
AGM 隔板	指	高比表面积电池隔膜
VIP 芯材及保温节能材料	指	超细（微）纤维玻璃棉、VIP 芯材、高比表面积电池隔膜
PTFE	指	聚四氟乙烯（Polytetrafluoro ethylene）
公司章程	指	《重庆再升科技股份有限公司章程》
上交所	指	上海证券交易所
元、万元	指	人民币元、人民币万元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司信息

公司的中文名称	重庆再升科技股份有限公司
公司的中文简称	再升科技
公司的外文名称	CHONGQING ZAISHENG TECHNOLOGY CO., LTD
公司的外文名称缩写	ZAISHENG TECHNOLOGY
公司的法定代表人	郭茂

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	谢佳	霍妍曲
联系地址	重庆市渝北区回兴街道两港大道197号1幢	重庆市渝北区回兴街道两港大道197号1幢
电话	023-88651610	023-88651610
传真	023-88202892	023-88202892
电子信箱	zskjzqb@cqzskj.com	zskjzqb@cqzskj.com

三、 基本情况简介

公司注册地址	重庆市渝北区回兴街道两港大道197号1幢
公司注册地址的邮政编码	401120
公司办公地址	重庆市渝北区回兴街道两港大道197号1幢
公司办公地址的邮政编码	401120
公司网址	www.cqzskj.com
电子信箱	mail@cqzskj.com

四、 信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体名称	《上海证券报》、《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	上海证券交易所www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	重庆市渝北区回兴街道两港大道197号1幢证券部

五、 公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	再升科技	603601	无

六、 其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	北京市海淀区车公庄西路19号68号楼A-1和A-5区域
	签字会计师姓名	童文光、赵本刚、严雄
报告期内履行持续督导职责的	名称	兴业证券股份有限公司

保荐机构	办公地址	上海市浦东新区长柳路 36 号兴业证券大厦 10 楼
	签字的保荐代表人姓名	王江南、魏振禄
	持续督导的期间	2017 年 8 月 4 日至 2019 年 12 月 31 日

七、近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元币种：人民币

主要会计数据	2018年	2017年	本期比上年同期增减(%)	2016年
营业收入	1,082,121,825.59	639,744,458.59	69.15	319,942,896.00
归属于上市公司股东的净利润	158,956,535.10	113,575,361.25	39.96	80,824,026.13
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	121,896,493.93	90,446,871.76	34.77	60,550,595.79
经营活动产生的现金流量净额	70,702,070.50	33,658,539.22	110.06	61,879,902.88
	2018年末	2017年末	本期末比上年同期末增减(%)	2016年末
归属于上市公司股东的净资产	1,327,249,943.11	1,198,101,015.76	10.78	1,088,389,400.17
总资产	2,285,002,911.81	2,071,924,267.52	10.28	1,352,985,015.83

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2018年	2017年	本期比上年同期增减(%)	2016年
基本每股收益(元/股)	0.2940	0.2101	39.93	0.1495
稀释每股收益(元/股)	0.2921	0.2101	39.03	0.1495
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.2255	0.1673	34.79	0.1120
加权平均净资产收益率(%)	12.65	9.95	增加2.70个百分点	10.12
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	9.70	7.92	增加1.78个百分点	7.58

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

2018 年度，公司营业收入较上年同期增长了 69.15%，实现合并净利润 158,663,139.70 元，与上年同期相比增长了 35.21%；归属于上市公司股东的净利润为 158,956,535.10 元，较上年同期上升了 39.96%；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润为 121,896,493.93 元，较上年同期增长了 34.77%。

其中, 由于空气净化设备产品营业收入较去年同期增加 121.24%, 收入占比公司营业收入较上年同期增加 8.64%, 且该产品的毛利相对原核心产品毛利低, 导致公司净利润同比增长率低于营业收入增长率。

报告期经营活动产生的现金流量净额较上年同期上升, 主要原因是公司加强应收账款管理, 以及悠远环境高端净化设备有大额订单回款。

八、境内外会计准则下会计数据差异

(一) 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归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二) 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归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明:

适用 不适用

九、2018 年分季度主要财务数据

单位: 元币种: 人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	221,545,002.67	330,932,531.43	282,973,552.35	246,670,739.14
归属于上市公司股东的净利润	31,804,126.18	43,744,438.38	45,596,926.27	37,811,044.27
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	30,534,130.29	41,313,167.42	39,546,934.82	10,502,261.40
经营活动产生的现金流量净额	-13,961,402.10	25,525,628.18	8,461,163.00	50,676,681.42

注 1: 报告期第四季度归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润大幅下降, 主要原因是根据会计准则将持有的维艾普债权账面原值与公允价值之间差额计提资产减值损失, 金额为 9,906,896.38 元。以及对深圳中纺长期股权投资进行减值测试后计提的减值准备 6,274,655.16 元。

注 2: 上表各季度财务数据未经审计。

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

十、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位: 元币种: 人民币

非经常性损益项目	2018 年金额	附注（如适用）	2017 年金额	2016 年金额
非流动资产处置损益	-182,250.49		-218,236.99	-975,800.66
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免				
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	14,827,532.96		36,617,430.34	22,798,678.47
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费				
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益				
非货币性资产交换损益				
委托他人投资或管理资产的损益				
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备				
债务重组损益				
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等				
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益				
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益				
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	29,695,915.90			
单独进行减值测试的应收款				

非经常性损益项目	2018 年金额	附注（如适用）	2017 年金额	2016 年金额
项减值准备转回				
对外委托贷款取得的损益				
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益				
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响				
受托经营取得的托管费收入				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,663,964.27		665,324.66	-15,554.75
其他符合非经常性损益定义的损益项目	904,420.51		-8,520,454.96	
少数股东权益影响额	-103,119.00		-4,180,840.00	-268,563.99
所得税影响额	-6,418,494.44		-1,234,733.56	-1,265,328.73
合计	37,060,041.17		23,128,489.49	20,273,430.34

十一、 采用公允价值计量的项目

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
业绩补偿款		29,695,915.90	29,695,915.90	25,241,528.51
合计		29,695,915.90	29,695,915.90	25,241,528.51

注 1：业绩补偿款为本公司在资产负债表日对预计收到深圳中纺滤材科技有限公司原股东业绩补偿款的公允价值估计。

注 2：对当期利润的影响金额为业绩补偿款扣除了递延所得税负债。

十二、 其他

□适用 √不适用

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况说明

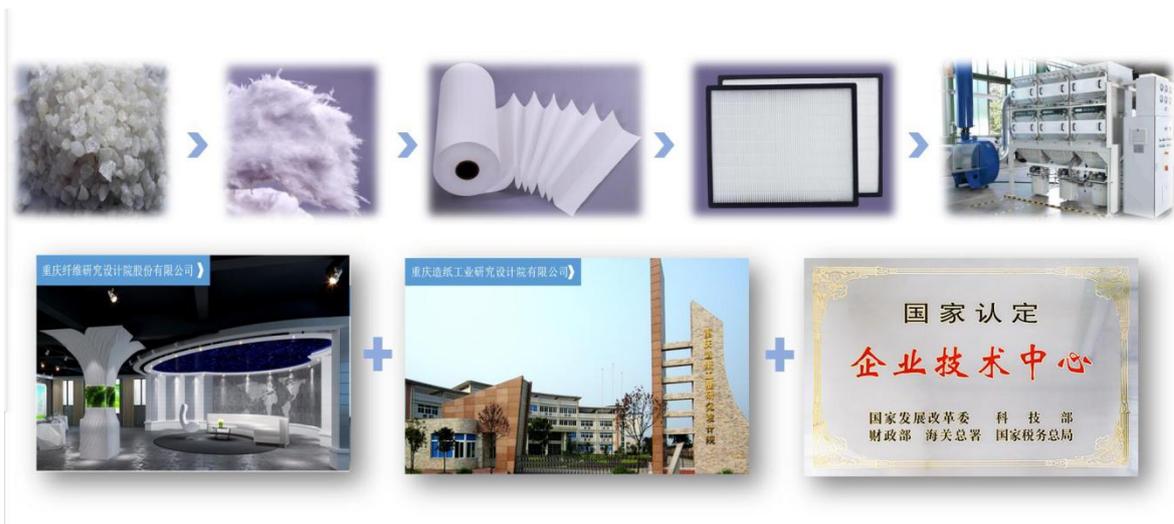
1、主要业务情况

公司是一家稳健成长的以团队建设和创新为发展动力的面向未来的平台化公司，专注于超细纤维、膜材、吸附材料及吸音绝热材料等新材料的研究，以材料为基石，深度挖掘材料的优势性能，将材料功能化、复合化和产品化，并依托公司在材料上的优势，实施强有力的融合与跨界策略，形成工业互联的新模式。公司以全新的开放姿态，共享科技、精密检测实验室、融

资平台，联合用户、伙伴、供应商等构建一个完整的生态，业务间彼此关联，深耕用户，消除风险。

公司产品由“干净空气”和“高效节能”两大系列组成，其在工业、商业、公共领域等各有应用，且还有很大成长空间。主要产品包括玻璃纤维棉，玻璃纤维滤纸，PTFE 滤材，熔喷有机纤维滤材，无机真空绝热板芯材，新能源电池隔膜，成套应用设备等。

公司走出了由一粒砂变成一根纤维，由一根纤维变成一张纸（膜），由过滤纸做成过滤芯，由过滤芯组装成空气净化机组，并依托公司的“国家企业技术中心”改进工艺技术、研发更优质的产品，最终为“干净空气”服务的工业互联模式。



2、主要经营模式情况

公司以材料为基石，以团队和创新为发展动力，依托“国家企业技术中心”和重庆纤维研究设计院股份有限公司、重庆造纸工业研究设计院有限责任公司两大研究院的基础研究成果，围绕“干净空气”和“高效节能”两大领域，不断地深耕所在行业。

(1) 打造干净空气和高效节能的工业互联平台。

公司从一家材料制造企业，已经逐步发展为以核心材料为基石，推动“干净空气”和“高效节能”应用发展的综合型公司。公司充分利用核心材料的优势性能，打造“核心材料生产”+“智能装备制造”+“系统解决方案”的工业互联布局，借助网络信息化平台，实现各子分公司信息互联，达成整体管理、成本优化、提高效益的目标。

(2) 以创新引领企业发展，以品牌提升公司价值。

公司推行的创新包括规模创新，结构创新，技术创新和管理创新四类。

1) 规模创新

公司拥有国际领先的玻璃纤维棉生产基地，为滤纸、芯材、AGM 隔板的生产持续供应主要核心原材料；募投项目相继投产，逐步释放产能，工艺不断改进，新投产生产线的工艺有别于传统工艺，产品质量更加可靠；公司产品分级清晰全面、功能多样化。

2) 结构创新

公司采用聚焦战略，使生产规模更加协调，单位产品能耗大幅降低，产品质量稳定，管理难度降低，保持产品综合毛利率未有较大变化。公司调整了公司及各子公司产品结构，合理进行地域布局，形成三大制造中心，分别为重庆制造中心、四川制造中心、苏州制造中心。更新了公司三大制造中心的产品结构，集中同系列产品的生产到专业制造中心，使生产安排更加合理、有效、科学，以提高效率为宗旨，提升产品竞争力。生产工艺的持续改进，使产品质量更

加稳定、可靠，产品结构的调整，生产工艺的持续改进，以及信息化平台的应用，在很大程度上降低了管理难度，也保持产品综合毛利率未发生较大变化。

3) 技术创新

公司拥有重庆纤维研究院和重庆造纸工业研究设计院两大研究院，拥有专业的研发设计团队，丰富的研究开发经验，成型的独立研发体系，依托“国家企业技术中心”和两大研究院不断地改进工艺，积极孵化新产品落地，通过购买法比里奥股权，公司设立了海外研发应用平台，研发先进的工艺技术。

4) 管理创新

公司注重为员工营造良好的企业文化氛围，追求员工幸福感，通过多种方式为员工创造优良的工作环境和生活环境，增强对高质量人才的吸引力和归属感。在宣汉正原厂区内，建成正原街四合院住宿区，改善员工的生活环境；优化公司新建设厂房的办公环境，严格控制 VOC 浓度、CO₂ 浓度、温湿度及粉尘浓度，增加绿化区域，致力于为员工打造舒适、优美、干净、科技的智能办公体验中心。

公司每年持续投入微纤维材料及其制品的研发和制造，不断提高纤维材料的技术工艺，引进先进的制造设备，以“国家企业技术中心”和“国家制造业创新中心”（申报中）为技术动力，以重庆、四川、苏州三大制造中心为推动力，辅之法比里奥这一海外研发平台，只为生产更优质的“干净空气”和“高效节能”产品，通过口碑效应、品牌效应，以获得更高的产品定价权。

3、行业情况说明

(1) 干净空气领域

“干净空气”市场还处于不成熟阶段，有很大成长空间，许多标准还需要重新建立，许多模糊认识需要清晰，干净空气知识亟待普及。近年来随着国家先进制造业的大力发展，工业领域对生产环境的洁净要求越来越高，对干净空气的需求范围也从高端制造产业扩展到食品、医疗等行业。同时，国内空气质量的现状，大众对健康生活的追求，也带动了民用、商用等生活领域中的空气治理需求，以及对工业和生活废气治理的强烈愿望。在工业、民用、商用各个生产和生活领域中，如半导体、生物制药、商场、医院、家庭住宅等，干净空气市场持续保持着快速增长。

1) 工业领域

现代高科技制造业对生产环境的空气洁净度有相当高的要求，特别是对于半导体、显示面板、集成电路等行业，“干净空气”与其良品率有密不可分的关系，要阻止未处理的灰尘微粒或者气体分子进入半导体、面板生产、硬盘制造、微电子行业、精密仪器加工等先进制造业中高度敏感的制造工艺流程。

国际半导体产业协会 (SEMI) 将空气传播污染分子 (Airborne Molecular Contaminant) 的浓度控制列为影响良品率的关键之一。半导体制造中，印刷图案的关键尺寸 (Critical Dimension) 将越来越小，空气中气载分子的污染控制是影响其成品率的一个关键因素。一枚晶片要历经 100 多道工序，历时一月有余才能完成制造，在整个工序链中任何微小的污染都会对其质量造成严重影响。控制生产过程中的有机污染物和节能降耗是制造企业的主要要求。因此服务于半导体“干净空气”的过滤材料和设备的可靠性和稳定性非常关键，低阻高效显得尤为重要。

按照国家计划，半导体供应获得大量投资。根据 SEMI《中国半导体硅晶圆市场研究报告 2018》(2018 China Semiconductor Silicon Wafer Outlook report)，2017 年至 2020 年期间，中国境内新工厂的建设项目将在全球排首位，目前国内半导体厂产能的年复合增速为 12%，即将从 2015 年的每月 230 万片 (Wafer Mapping Package) 增加到 2020 年的每月 400 万片 (Wafer Mapping Package)。截至 2018 年，中国境内投资已经跃居世界第二，仅次于韩国。

2) 食品、生物、医药领域

随着科学技术的不断地进步，伴随人类对美好生活的向往，人们对衣食住行的要求越发提升。各国管理机构对食品工业、生物制品、医疗制品等的制造条件、储存与运输等条件要求越发严格，制定了多种层次的标准。

按照国家《十三五食品科技创新专项规划》，国家将着力在食品工业的加工制造、机械装备、食品安全、冷链物流、营养健康等重点领域的重大共性关键技术的关键突破，建立全产业链的食品质量安全控制技术体系。其中，加工过程控制是食品质量安全保障的一环。基于危害分析和关键控制点(HACCP, Hazard Analysis Critical Control Point)等准则和规范，加工过程中每个工艺流程对空气的敏感等级有所不同，生产过程中的空气质量与食品安全息息相关。通过使用空气洁净系统及净化设备，保持厂房正压，确保空气洁净，减少空气中的“病菌携带者”即污染物颗粒，极有助于保证安全生产，其在无菌包装、食品酿造、发酵等场景皆有应用。

医药工业洁净生产的需求始于二十世纪六十年代，其全面的药品生产管理规范(GMP, Good Manufacturing Practices)对无菌药品生产环境有严格要求，净化车间的建立需要极大地消除所有可能的、潜在的生物活性、灰尘、热源污染物等，因此对过滤材料和设备有极高的要求。根据国家要求，未通过药品生产企业管理规范(GMP)认证的企业(或生产车间)一律停止生产。由此带来制药企业对净化车间及过滤系统、洁净生产设备等方面的新建与更换需求。

随着现代医院条件与医疗质量的不断改善与提升，洁净手术室越发普及。洁净手术室通过应用空气洁净技术，保证外科手术质量。洁净手术室采用了精密的空气净化系统，控制微粒污染，最大限度降低造成手术感染的危险性因素，减少化学杀菌药品和抗生素的使用，有效降低病患交叉感染的隐患，提高手术成功率，降低患者在手术过程中的伤害。我国医院洁净手术部建筑技术规范 GB50333-2013 对洁净手术室做了具体的要求，并对不同手术的空气净化级别做了具体规定，例如，对于关节置换、器官移植、神经外科、心脏外科等无菌手术的空气净化级别为 100 级，即沉降细菌的最大平均浓度为 5-10 个/立方米。医院对手术室的新建和升级，带来洁净手术室的过滤系统及洁净设备新建与更换的需求。

3) 商业领域

对于目前频繁出现的雾霾天气、室内建筑装修污染、流行性疾病的传播等与普通百姓日常相关的问题，大众对空气质量越发重视，空气污染的控制和治理显得十分重要。大众对公共空间和私人空间的空气净化设备和新风系统的需求日益增加。

目前，对于机场、火车站等交通枢纽，博物馆、图书馆等公共事务中心，商业建筑群，学校与医院等人流集中的地方，新风系统越来越普及。新风系统可去除一个空间内来自外部的包括灰尘、有害气体、异味等污染物，过滤循环风或回风可控制来自内部和外部的残留污染物。通过新风系统的正常运转，建筑物内的空气保持洁净，并阻止外界污染物进入建筑内。这类场景中新风系统越发普及，将带来持续不断地过滤系统及洁净设备新建与更换的需求。

对于商业建筑群，例如高端写字楼、商场等人流密集，污染源多，通风不畅的场景，通过使用新风系统，使空气保持迅速地流动的同时也保持洁净，维持一个舒适健康的环境。

医院等医疗保健机构，其全年不断地接诊各种人群，是病原菌与易感人群集中的地方，新风系统通过空气净化室内空气，切断病菌传播途径，改良医院空气品质，防止院内交叉感染，提高患者舒适度，保证医务人员的健康，因此采用新风系统的医院越来越多。

对于博物馆、图书馆等公共事务中心，因建筑内所储存物品的各种特性和人流量的设计，对内部环境的温度、湿度、洁净度有不同的要求，保护藏品的，也为人群提供舒适的环境。

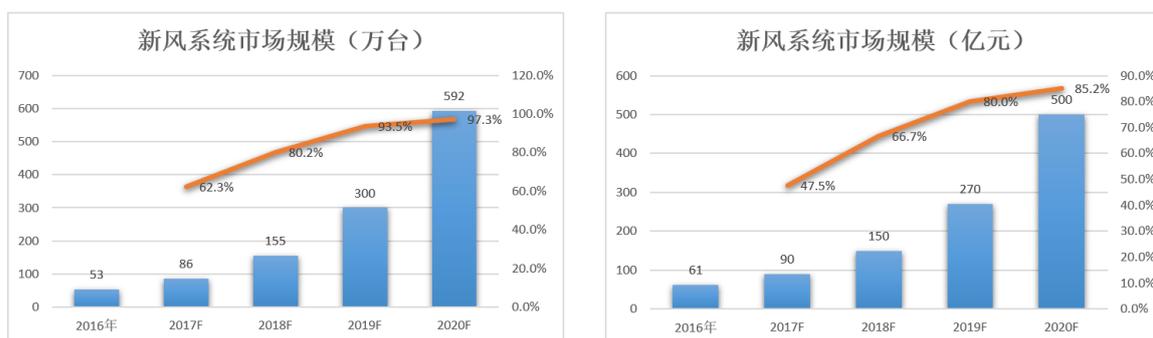
交通枢纽中，以机场为例，根据国家发展和改革委员会和中国民用航空局的《全国民用运输机场布局规划》，以华北、东北、华东、中南、西南和西北机场群布局，预计到 2020 年国内将拥有 4200 架商用飞机，260 个机场；到 2025 年，规划建成 320 个机场，规划布局 370 个机场；远期规划机场数量 408 个左右。机场的污染物主要源自化石燃料燃烧产生的干颗粒、半挥

发性气溶胶与含碳颗粒等固体颗粒污染物和气体分子污染物。为了达到节能环保的要求，新建机场使用新风系统有助于减少对外污染物的排放和维持舒适的内部空气质量。

对于博物馆、图书馆等公共事务中心，因建筑内所储存物品的各种特性和人流量的设计，对内部环境的温度、湿度、洁净度有不同的要求，保护藏品的，也为人群提供舒适的环境。

4) 民用领域

有数据表明，每人每天呼吸进 15kg 的空气，如果在重度污染区域，每人每天将会吸入 2500 万个颗粒物。根据世界卫生组织提供数据显示，每年约有 700 万人因室内和室外空气污染而过早死亡，室内空气污染可导致中风、缺血性心脏病、慢性阻塞性肺病和肺癌等非传染性疾病。大众对私人空间“干净空气”需求的不断提升，家用新风系统与空气净化器将变得越发普及。通过安装新风系统和使用空气净化器，室内空气品质能得到极大改善。



数据来源：现代家电 中商产业研究院整理

(2) 高效节能领域

真空绝热板 (Vacuum Insulation Panel, VIP) 及其核心材料真空绝热板芯材 (VIP 芯材)，与传统绝热材料比较，不仅具有 10 倍以上的绝热性能，还具备了强度高、体积薄和轻量化的属性，同时拥有安全节能和绿色环保的双重优点。超细玻璃纤维芯材以其密度低、直径小、导热系数超低等优点，已被普遍采用。目前 VIP 板已成熟应用在白色家电、建筑（或建材）、厨房电器、贩卖机、冷库等领域，同时在医疗冷链、交通运输、深冷存储、智慧移动冷柜、食品工程、工业窑炉、航空航天、高铁汽车等领域已有初步推广，并已成为保温、保冷、隔热、吸声、消声的多功能材料，被写入《中国制造 2025》重点材料，成为了我国国民经济中重要的组成部分。

作为绝热保温层，微纤维玻璃喷涂棉产品喷涂于建筑物等表面，具有诸多优点，例如能更好地覆盖异形表面，导热系数好，隔绝噪音，且不具有腐蚀性，不吸水，抗潮湿，抗霉菌，且不含甲醛，节能降耗的同时提升建筑的舒适度。

AGM 电池隔膜的使用最早可追溯到 20 世纪 80 年代，因为 AGM 隔膜的使用，阀控式铅酸蓄电池的电池效率与电池内阻损耗得以维持到优异的水平，是一种先进的深循环电池。同时因为阀控式铅酸蓄电池的可靠性、稳定性及免维护等特性，广泛应用于汽车、全地形车、飞机和船舶等交通工具，也作为储能部件应用于光伏发电设备和风力发电设备，更作为不间断电源 (UPS) 在通信基站、数据库等领域有广泛使用。

二、报告期内公司主要资产发生重大变化情况的说明

适用 不适用

三、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

报告期内，公司形成了创新优势，使核心竞争力得到进一步提升，主要体现在以下几个方面：

1、规模创新

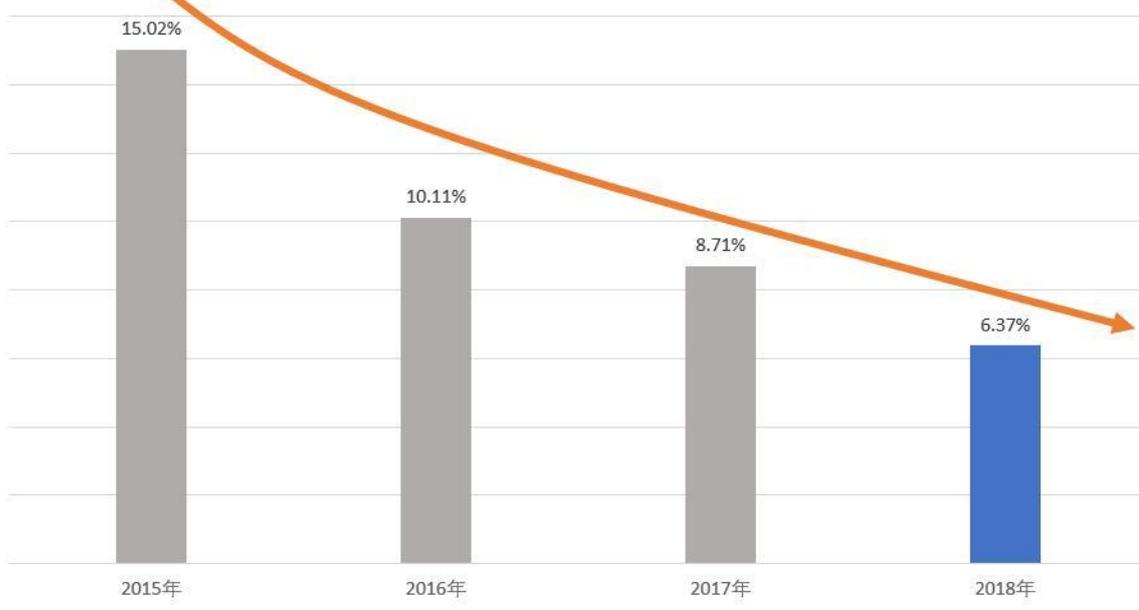
规模创新主要体现在：一是公司拥有国际领先的玻璃纤维棉生产基地，为滤纸、芯材、AGM隔板的生产持续供应主要核心原材料。二是募投项目相继投产，逐步释放产能，工艺不断改进，新投产生产线的工艺有别于传统工艺，产品质量更加可靠。报告期内，VIP保温节能材料产量较上年同期增长 45.90%，玻璃纤维滤纸产量较上年同期增长 10.97%，净化设备产量较上年同期增长 210.33%。三是公司产品分级清晰全面、功能多样化，覆盖空气过滤行业标准，从初效至超高效均有对应产品，满足不同行业不同等级的过滤需要，产品功能包括防尘、防油、防水、抗菌、抗霉、耐磨、耐折、耐温、液固分离、油水分离、油气分离等。

公司“干净空气”与“高效节能”两大系列产品一直以来保持较高的产能利用率，产品价格稳中有升，品质优良，国内市场份额位居前列，并出口到欧美、日韩等多个发达国家，客户包括 AAF、CAMFIL、Ahlstrom、松下、LG、GE、京东方、华星光电等国际国内一流企业，正稳健走出产品进口替代之路！

2、结构创新

公司采用聚焦战略，使生产规模更加协调，单位产品能耗大幅降低，产品质量稳定，管理难度降低，保持产品综合毛利率未有较大变化。生产规模的协调性体现在调整公司及各子公司产品结构，合理进行地域布局，形成三大制造中心，分别为重庆制造中心、四川制造中心、苏州制造中心。更新了公司三大制造中心的产品结构，集中同系列产品的生产到专业制造中心，使生产安排更加合理、有效、科学，以提高效率为宗旨，提升产品竞争力。生产工艺的持续改进，使产品质量更加稳定、可靠，2015年至2018年，公司水电气能耗占主营业务收入的比例逐年下降，例如，报告期内，水电气能耗成本占主营业务收入比例由上年同期的 8.71%下降为 6.37%，科技力量突显。公司及各子公司产品结构的调整，生产工艺的持续改进，以及信息化平台的应用，在很大程度上降低了管理难度，也保持产品综合毛利率未发生较大变化。

水电气支出占主营收入比例大幅下降



3、技术创新

公司设“博士后科研工作站”、“院士专家工作站”，旗下拥有两大研究院，即重庆纤维研究院和重庆造纸工业研究院，拥有专业的研发设计团队，丰富的研究开发经验，成型的独立研发体系。以两大研究院为依托，截止本报告期末，公司共获得专利 99 项，其中发明专利 43 项，实用新型专利 54 项，外观设计专利 2 项。报告期内，公司加大了研发投入，研发费用较 2017 年增加 2,518 万元。未来，公司将不断扩大研发队伍，积极孵化新产品落地，集聚企业发展要素，吸引高端人才加盟，服务整个行业发展。

2014年-2018年研发投入 单位：万元



2018 年，公司依托云平台建立全流程体系信息化管理平台，实现各子公司并网管理，极大提升管理效率，极大地降低了公司生产与运行成本，有效增加公司的经营效益。公司保持研发费用的持续投入，力求从原材料配方、生产设备和产品上不断技术创新，专利数量不断增加，使公司保持所属行业的国际一流技术水平。

4、管理创新

公司坚持全面有效的质量体系管理，持续推动安全标准化进程。目前，公司的产品在符合 ROHS 等检测标准的基础上，已经通过 Fraunhofer、EUCB 的专业认证。同时，公司已通过 ISO9001 质量管理体系、ISO14001 环境管理体系认证。

公司一直注重为员工营造良好的企业文化氛围，追求员工幸福感，通过多种方式为员工创造优良的工作环境和生活环境，增强对高素质人才的吸引力和归属感。在宣汉正原厂区内，建成正原街四合院住宿区，改善员工的生活环境；优化公司新建设厂房的办公环境，严格控制新办公室的 VOC 浓度、CO₂ 浓度、温湿度及粉尘浓度，增加绿化区域，致力于为员工打造舒适、优美、干净、科技的智能办公体验中心。



(再升科技为员工建设的正原街住宿区，位于四川宣汉正原生产基地内)



（再升科技新总部办公环境示意图，打造舒适、优美、干净、科技的智能办公体验中心）

公司人才结构鲜明有特色，年龄结构优化，中基层管理人员平均年龄 29.8 岁，团队富有激情和活力，充满创造力。公司致力于深耕企业文化，加大再升文化建设及宣传，打造软实力，用文化纽带激励人、凝聚人，促进企业持续稳定发展。公司尊重员工，重视员工个人提高和团队协作意识，通过设立“总经理奖励基金”，鼓励持续创新和为公司发展建言献策的团队或者个人，充分调动了各级员工的积极性和创造性，提升了员工主人翁意识，有效地将员工利益和公司利益结合起来，为公司的长久发展奠定良好的基础。公司注重再升品牌文化创建，积极打造国际一线品牌，以优质的产品和服务，围绕市场与客户，坚持品牌做事，提高“再升”的品牌感知度。

第四节 经营情况讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

2018 年，“干净空气”和“高效节能”市场的旺盛需求，公司继续坚持以“团队+创新”为发展动力，聚焦关键任务，实现了销售规模稳定增长，经营业绩持续提升。

1、收入规模稳步增长，盈利能力持续提升

得益于报告期内干净空气、高效节能市场需求旺盛，同时部分募投项目投产，公司产能按计划提升，公司营业收入较上年同期高增长。截至 2018 年 12 月 31 日，公司主要财务指标完成情况如下：

(1) 实现营业收入 1,082,121,825.59 元，比上年同期增加 442,377,367.00 元，增幅 69.15%；其中主营业务收入 1,025,744,949.41 元，比上年同期增加 406,597,367.20 元，增幅 65.67%；其他业务收入 56,376,876.18 元，比上年同期增加 35,779,999.80 元，增幅 173.72%。

(2) 报告期，公司综合毛利率为 33.01%，较上年同期下降了 2.69 个百分点，其中主营产品毛利率为 32.69%，较上年同期下降 2.70 个百分点。主要是空气净化设备毛利率为 23.11%，报告期该类收入大幅上涨从而拉低综合毛利率。未来，公司将充分利用自身优势，通过整合净化设备产品主要材料和核心构件，降低采购成本，提升产品的毛利，进一步提升公司产品综合毛利率。

(3) 公司 2018 年度实现合并净利润 158,663,139.70 元, 比上年同期 117,345,085.04 元增加 41,318,054.66 元, 增幅 35.21%; 归属于上市公司股东的净利润为 158,956,535.10 元, 较上年同期上升了 39.96%; 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润为 121,896,493.93 元, 较上年同期增长了 34.77%; 加权平均净资产收益率 12.65%; 每股收益 0.2940 元, 较上年同期上升了 39.93%。上述指标较上期均有较大幅度增长, 主要原因是: 环保节能市场需求保持持续增长, 以及募投项目产能逐步释放, 技术改造产能提升, 本期营业收入较上年同期大幅增长, 此外, 因产品销售结构发生变化, 报告期内新增国际贸易类产品销售, 以及悠远环境净化设备产品在主营产品销售收入中占比比上年同期大幅提高, 在一定程度上拉低了公司综合毛利(详细原因见上述(2)综合毛利分析)。以及公司因苏州维艾普债权计提资产减值损失和对深圳中纺长期股权投资计提的减值损失影响, 抵减了公司报告期部分净利润, 公司的净利润同比增长率低于营业收入增长率。

2、可转债成功上市, 民用、商用空气净化市场拓展加快

经中国证券监督管理委员会《关于核准重庆再升科技股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》(证监许可[2018]554号)核准, 公司于 2018 年 6 月 19 日公开发行 114 万张可转换公司债券, 发行价格为每张面值 100 元, 发行总额 11,400 万元。之后经上海证券交易所“自律监管决定书[2018]99号”文同意, 公司 11,400 万元可转换公司债券于 2018 年 7 月 13 日起在上海证券交易所挂牌交易, 债券简称“再升转债”, 债券代码“113510”。公司本次发行的“再升转债”自 2018 年 12 月 25 日起可转换为本公司 A 股股份, 转股代码“191510”, 转股价格为 11.32 元/股。

公司本次可转债募集资金主要用于“年产 4.8 万台民用/商用/集体防护空气净化单元建设项目”, 符合国家产业政策和公司的发展战略, 具有良好的市场前景和经济效益。公司将加快推进募投项目建设, 争取募投项目早日达产并实现预期效益, 增强以后年度的股东回报, 降低本次发行导致的股东即期回报摊薄的风险。

3、对外投资取得成绩

报告期内, 公司通过聚焦管理, 降本增效, 使重庆造纸工业研究院和重庆松下新材料均实现扭亏为盈, 体现了公司强大的整合能力和行业合作能力。

(1) 重庆造纸工业研究院

2016 年和 2017 年上半年, 公司累计斥资逾亿元收购重庆造纸研究院 100% 股权, 在被收购以前, 重庆造纸研究院已经连续多年亏损。经过两年的整合, 重庆造纸研究院在 2017 年就成功实现了扭亏为盈, 并连续两年实现了产能的快速扩张, 经营效益有明显提升。



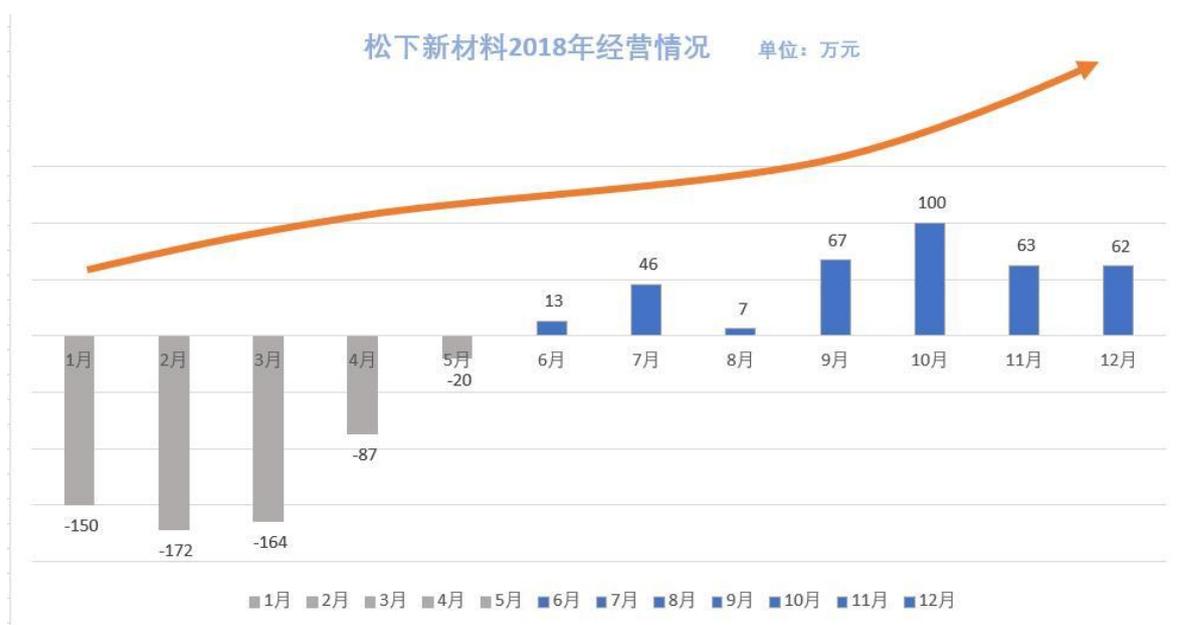
公司对重庆造纸研究院的创新主要在三个方面：一是技术创新；二是产品结构创新，专注于重点产品，实现重庆造纸研究院与公司的差异化生产；三是管理制度创新，将公司优秀的管理制度引入重庆造纸研究院。同时由于公司本部的产能已经满负荷运转，将公司本部超过产能负荷的订单部分转移到重庆造纸研究院，实现了资源互补。通过多方面的创新和产品结构调整，成功使重庆造纸研究院扭转了连续多年的亏损状态，并实现了营收和利润的大幅改善。公司已完成对重庆造纸研究院进行设备更新、人员配置等的目标。

此外，公司 2017 年 8 月全资收购苏州悠远，在公司的全力支持下，苏州悠远也持续快速增长，苏州悠远在合并前和合并后，营业收入增长变化明显。苏州悠远客户包括京东方、天马、华星光电、富士康、中国电子系统工程、超视界国际科技、云谷固安、合肥奕斯伟、咸阳彩虹、南通通富、信利半导体、申联生物医药、上海医药等。



（2）重庆松下新材料

为进一步拓展公司在“高效节能”领域的应用范围，完善产业链，公司与松下电器（中国）有限公司设立合资公司重庆松下新材料，让公司取得了进入全球家电市场的通行证。公司向重庆松下供应VIP芯材，实现了由玻璃料、超细玻璃棉、真空绝热板、冰箱冷链的全产业链无缝对接，使公司业务覆盖面更广，进一步提升了公司产品附加值。重庆松下新材料成立初期，由于人才招聘、生产线投建等原因，其业绩一直处于亏损状态，但自2018年6月起，随着产能释放和高效节能市场的旺盛需求，重庆松下新材料已经连续多月净利润保持正向增长。为满足高效节能市场的旺盛需求，重庆松下投资总额约3800万元，启动第二条技术更优、性能更好智能化高效真空节能环保绝热板生产线建设，预计2019年6月投产，投产后将实现产能和产值翻倍增长。



同时，公司参股的海外研发平台法比里奥、参股公司中山鑫创业绩也一直保持着稳定的增长，法比里奥年生产总值和全年利润逐年递增，中山鑫创营业收入和净利润稳中有升。

4、积极开展技术创新工作，丰富产品结构

报告期内，公司持续增加研发的人力和物力投入，持续打造更高端的研发中心，为产品研发创造更为有利的条件。公司继续强化自主研发并开展多渠道技术储备，截止本报告期末，公司共获得专利99项，其中发明专利43项，实用新型专利54项，外观设计专利2项。强大的研发能力和技术支持平台，为公司技术的储备奠定了基础，报告期内，公司通过特殊技术处理，将聚四氟乙烯双向拉伸制成含有大量微孔且孔隙率极高的PTFE薄膜，PTFE过滤材料的成功研发丰富了公司产品结构，其与玻纤过滤材料、熔喷材料在“干净空气”领域各应用行业细分应用场景中互补，为公司技术储备、产品更新换代打下了基础，为实现未来发展战略提供了有力的保障。

5、通过信息化平台方式聚焦管理，实现降本增效

为加强公司管理，提升管理效率，实现公司资源的合理配置，公司成功建设集采购、生产、制造、财务、营销、经营、管理等各个环节于一体的金蝶信息化平台，该平台的建成有利于在公司总部和各子公司中快速有效地实现人、财、物的管控，有利于提高生产效能和质量，增强公司的市场竞争力。平台有效地将2大研究院和3大生产中心联系起来，优化管理成本，调整产线布局。主要产品单位成本均有一定幅度下降，同时2018年销售费用占收入比为7.59%较上年下降1.91%，2018年管理费用占收入比为4.91%较上年下降1.90%。

6、加强品牌建设，注重知识产权保护

经过多年努力，公司在行业中建立了良好的企业形象和商业品牌，已和国内外多家企业建立了长期稳定的合作关系，在国内外市场具有较高的知名度。截止本报告期末，公司共获得注册商标 113 件。再升科技始终坚持创新创造引领企业发展，报告期内，公司技术中心被评定为“国家企业技术中心”，这是对公司技术创新能力和研发能力的充分肯定。公司于 2018 年 6 月获得欧洲矿棉产品认证委员会（EUCB）颁发的非致癌物质标志认证证书，其权威性证明公司所生产的超细玻璃纤维棉及其制品符合欧盟无害化要求，为公司产品未来拓展欧洲市场打下重要基础。全资子公司苏州悠远于 2018 年 6 月正式成为 SEMI（国际半导体产业协会）会员，有利于进一步提升公司的品牌知名度、技术实力和拓展公司业务。

7、募投项目陆续投产，公司产能逐步释放

报告期内，公司已完成首次公开发行股票募投项目“新型高效空气滤料扩建项目”的投产，公司产能进一步提升。2015 年度非公开发行股票募投项目“高性能玻璃微纤维建设项目”以扩建现有厂房和新建厂房两种方式分两期投入建设，扩建现有厂房建设项目部分已投入生产，效果良好，新建厂房建设项目部分，生产线已安装完成，进入调试阶段；“高比表面积电池隔膜建设项目”于 2018 年底基本建成，预计效益将逐步实现，截至报告期末投入进度较少，系该项目变更实施主体为重庆纸研院后，利用重庆纸研院大部分原有厂房及其附属设施，节省了厂房建设费用和土地购置费等其他工程建设费用，同时因国产设备工艺改进、性能稳定，替代原预计订购的造价较高的国外设备，降低了设备投资支出额；“高效无机真空绝热板衍生品建设项目”目前正在建设中。公开发行可转换公司债券项目“年产 4.8 万台民用/商用/集体防护空气净化单元建设项目”目前正在建设中。

8、加强投资者关系管理，实施稳定的投资者回报措施

报告期内，公司加强投资者关系管理，持续认真做好信息披露工作，坚持以投资者需求为导向，真实、准确、完整、及时、公平地披露信息，进一步提高信息披露的主动性、针对性、有效性，主动接受社会和广大投资者的监督。公司通过多种渠道积极建立公开、公正、透明、多维度的投资者关系，增强投资者对公司的认同度，切实提升公司价值及市场影响力。建立并维护上市公司的良好形象，推进公司在资本市场的长期健康发展。

公司经营管理层时刻关注国家最新政策动向，把握政策方向，勤勉尽责，专注于公司主营业务的发展，依法合规经营，以期为投资者带来更加稳定的回报。

二、报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业收入 1,082,121,825.59 元，首次突破 10 亿元；实现归属于上市公司股东的净利润 158,956,535.10 元。截至 2018 年 12 月 31 日，公司总资产为 2,285,002,911.81 元，归属于上市公司股东的净资产为 1,327,249,943.11 元。

（一） 主营业务分析

1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	1,082,121,825.59	639,744,458.59	69.15
营业成本	724,961,091.51	411,329,994.31	76.25
销售费用	82,168,346.47	60,773,437.13	35.20
管理费用	53,111,103.30	43,596,492.79	21.82
研发费用	40,509,293.51	11,838,883.03	242.17
财务费用	12,100,267.29	8,688,494.05	39.27

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
经营活动产生的现金流量净额	70,702,070.50	33,658,539.22	110.06
投资活动产生的现金流量净额	-305,272,864.72	263,976,709.98	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	100,630,423.17	40,891,263.14	146.09

2. 收入和成本分析

√适用 □不适用

2018年,得益于国内干净空气、高效节能市场需求旺盛、工艺技术创新和公司新增产能释放,公司营业收入较上年同期增长69.15%;报告期内,公司营业成本较上年同期增长较多,一是由于收入增长,营业成本总额增加;二是由于公司为完善产业链,拓展干净空气下游终端市场,毛利率较低的净化设备营业收入大幅增加,同时,由于再盛德新增纯国外贸易产品销售,毛利率较公司主营产品低,拉低了综合毛利率。未来公司将充分发挥技术、品牌、成本、资本和完善的产业链等多方面的优势,整合空气净化设备的核心材料和部件,降低成本,提升产品毛利。

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区情况

单位:元币种:人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
微纤维棉及制品	628,697,471.99	385,135,716.40	38.74	42.99	47.99	减少2.07个百分点
净化设备	397,047,477.42	305,274,043.25	23.11	121.24	118.39	增加1.00个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
玻璃纤维过滤纸	291,153,193.28	155,713,982.09	46.52	11.35	12.81	减少0.69个百分点
净化设备	397,047,477.42	305,274,043.25	23.11	121.24	118.39	增加1.00个百分点
VIP 芯材及保温节能材料	337,544,278.71	229,421,734.31	32.03	89.41	87.71	增加0.61个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入	营业成	毛利率

				比上年增 减 (%)	本比上 年增减 (%)	比上年 增减 (%)
国内	747,673,910.65	517,509,582.41	30.78	65.99	72.80	减少 2.73 个 百分点
国外	278,071,038.76	172,900,177.24	37.82	64.82	71.97	减少 2.59 个 百分点

主营业务分行业、分产品、分地区情况的说明

√适用 □不适用

从分产品营业收入情况来看,2018 年度,随着干净空气、高效节能市场的迅猛发展,公司原核心主营产品收入不断上升,营业收入增长幅度较大。干净空气系列包括玻璃纤维过滤纸和净化设备;高效节能系列包括 VIP 芯材及保温节能材料。其中,随着干净空气市场持续增长的需求,报告期内滤纸产品销售收入较上年同期增长 11.35%,在公司主营业务收入中占比较大,达到了 28.38%;为完善产业链,拓展公司滤纸在下游终端消费市场影响力,公司在 2017 年 8 月收购悠远环境,新增主营产品净化设备,在公司主营业务收入中占比最大,达到 38.71%;随着国家全面提倡节能减排的大形势和环境之下,公司高效节能系列产品芯材及保温节能材料销售收入较上年同期增长 89.41%。

从分地区营业收入情况来看,公司内销收入占主营业务收入的 72.89%,国外贸易收入占比 27.11%。内销收入占比增加主要是原核心产品在国内市场营业收入持续增长,加之干净空气系列中高端装备设备制造收入增长较大;与上年同期相比较,不管是国内销售还是国外贸易收入,均呈现出良好的增长势头。

公司主营产品综合毛利率为 32.69%,较上年同期下降 2.70 个百分点,其中新增纯国外贸易销售拉低公司主营产品综合毛利率约 1.05 个百分点;报告期内净化设备毛利率是 23.11%,比上年同期增加 1 个百分点,但是报告期内该产品主营业务收入较上年同期增加 121.24%,收入占公司营业收入比例较上年同期增加 8.64%,拉低了公司主营产品综合毛利 2.07 个百分点。另外公司除净化设备外的原核心主营产品综合毛利率较上年同期相比增加了 0.42 个百分点,主要是公司持续进行技术革新,降本增效效果凸显。

国内销售毛利率较上年同期下降了 2.73 个百分点,其中本期净化设备产品收入主要来源于国内,在一定程度上拉低了国内销售毛利率,影响约 2.46 个百分点;另外公司除净化设备外的原核心主营产品国内销售毛利率较上年同期减少,影响国内销售毛利率约 0.27 个百分点。

国外销售毛利率较上年同期下降了 2.59 个百分点,主要为本期新增纯国外贸易产品销售,在一定程度上拉低了国外销售毛利率,影响约 3.78 个百分点;另外公司除纯国外贸易产品外的原核心主营产品国外销售毛利率较上年同期有所上升,提高国外销售毛利率约 1.19 个百分点。

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	生产量	销售量	库存量	生产量 比上年 增减	销售量 比上年 增减	库存量 比上年 增减

				(%)	(%)	(%)
玻璃纤维 过滤纸	6,099.67(吨)	6,231.12(吨)	409.26(吨)	10.97	13.67	-24.31
净化设备	371,207.00(PCS)	394,085.00(PCS)	21,778.00(PCS)	210.33	318.20	-51.23
VIP 芯材 及保温节 能产品	50,212.21(吨)	34,535.69(吨)	6,456.94(吨)	45.90	54.23	23.79

产销量情况说明

玻璃纤维过滤纸、VIP 芯材及保温节能材料生产量中有 14,435.77 吨超细玻璃棉作为内部原材料生产使用，未计入销售量。

随着干净空气、高效节能等行业的迅猛发展，滤纸和保温节能产品的市场需求旺盛。2018 年，公司玻璃纤维滤纸和芯材及保温节能材料的生产量和销售量比上年同期相比增长幅度较大，保持了良好的增长势头。公司生产主要为订单生产，玻璃纤维滤纸库存量一般保持在 1 个月销售量周转期，报告期滤纸的库存量约为公司一个月销售量，且主要为客户需求的常规产品，以满足客户急需之用，库存量合理；VIP 芯材和 AGM 隔板库存量非常小，保持了良好存货流转，大大降低公司库存资金占用；超细玻璃纤维棉作为公司产品原材料同时向外销售，库存量主要作为下游产品原材料，为正常生产而作的储备。

净化设备的产销量主要为已经签订销售订单的待发库存商品以及客户未验收的发出商品。

(3). 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期 占总 成本 比例 (%)	上年同期金额	上年同 期占总 成本比 例(%)	本期金 额较上 年同期 变动比 例(%)	情况 说明
微纤维棉 及制品	原辅材料、 能源动力、 人工、制造 费用	385,135,716.40	53.13	260,246,649.42	63.27	47.99	
净化设备	原辅材料、 能源动力、 人工、制造 费用	305,274,043.25	42.11	139,786,891.86	33.98	118.39	
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期 占总 成本 比例 (%)	上年同期金额	上年同 期占总 成本比 例(%)	本期金 额较上 年同期 变动比 例(%)	情况 说明
玻璃纤维	微纤维棉	75,195,841.21	48.29	69,147,313.08	50.10	8.75	产量

过滤纸							增加
玻璃纤维过滤纸	其他材料	34,381,074.39	22.08	30,087,123.59	21.80	14.27	产量增加
玻璃纤维过滤纸	人工和制造费用	46,137,066.49	29.63	38,793,643.83	28.10	18.93	产量增加
净化设备	直接材料	278,565,156.79	91.25	125,483,696.32	89.77	121.99	产量增加
净化设备	其他材料	2,421,775.46	0.79	3,223,130.76	2.30	-24.86	技术革新,辅材减少
净化设备	人工和制造费用	24,287,111.00	7.96	11,080,064.78	7.93	119.20	产量增加
VIP 芯材及保温节能产品	微纤维棉及矿物资源材料	118,871,362.02	51.81	49,217,798.63	40.27	141.52	产量增加
VIP 芯材及保温节能产品	其他材料	11,809,348.62	5.15	9,135,502.62	7.47	29.27	产量增加
VIP 芯材及保温节能产品	人工和制造费用	98,741,023.67	43.04	63,865,267.67	52.26	54.61	产量增加

成本分析其他情况说明

√适用 □不适用

公司生产玻璃纤维过滤纸、芯材和 AGM 隔板的主要原材料是微纤维玻璃棉，而微纤维棉的采购大部分来自于公司全资子公司宣汉正原内部生产，少量来自于对外采购。

报告期内玻璃纤维过滤纸耗用的微纤维棉、其他材料、人工和制造费用增加，主要为产量增加所致，再加上募投项目部分转固，产能还未完全释放，部分产品还没有形成规模效益，折旧费用增加；VIP 芯材及保温节能产品中微纤维棉成本增加主要为产量增加所致，加之报告期募投项目部分投产，前期产品调试多，规模效益还不突出，折旧费增加，导致 VIP 芯材及保温节能产品耗用的材料、人工和制造费用增加；净化设备产品成本中直接材料占比较大，人工和制造费用、其他材料占比较低，成本的增加主要为产量增加，直接材料增加和人工增加，但各成本的要素变动占总成本的比例较上年同期基本保持稳定。未来为有效降低净化设备的成本，提升毛利，公司将充分利用自身优势，整合悠远环境直接材料资源，结合地域优势，降低直接材料成本，提升公司综合毛利率。

(4). 主要销售客户及主要供应商情况

√适用 □不适用

前五名客户销售额 44,731.17 万元，占年度销售总额 41.34%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 0 万元，占年度销售总额 0%。

前五名供应商采购额 31,376.40 万元，占年度采购总额 26.72%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0 万元，占年度采购总额 0%。

其他说明

无

3. 费用

适用 不适用

项目名称	本期金额	上期金额	本期金额较上年同期变化比例 (%)
销售费用	82,168,346.47	60,773,437.13	35.20
管理费用	53,111,103.30	43,596,492.79	21.82
研发费用	40,509,293.51	11,838,883.03	242.17
财务费用	12,100,267.29	8,688,494.05	39.27
合计	187,889,010.57	124,897,307.00	50.43

变动原因说明：

(1)销售费用增加主要原因：本期公司销售收入增长，运杂费随之增长较上期增加20,678,295.91元，增长71.49%。

(2)管理费用增加主要原因：本期公司管理费用增长主要系人才引进及员工薪酬提升增加职工薪酬等费用及折旧摊销增长所致。

(3)研发费用增加主要原因：本期公司研发费用增长主要系持续推动创新工作，调研、试验、新产品开发投入增加。

(4)财务费用增加主要原因：本期公司销量大幅增加，公司为应对营运资金需求，增加了借款需求，利息费用增加导致财务费用上升。

4. 研发投入

研发投入情况表

适用 不适用

单位：元

本期费用化研发投入	40,509,293.51
本期资本化研发投入	0
研发投入合计	40,509,293.51
研发投入总额占营业收入比例 (%)	3.74
公司研发人员的数量	212
研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	17.35
研发投入资本化的比重 (%)	0

情况说明

适用 不适用

5. 现金流

适用 不适用

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
经营活动产生的现金流量净额	70,702,070.50	33,658,539.22	110.06
投资活动产生的现金流量净额	-305,272,864.72	263,976,709.98	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	100,630,423.17	40,891,263.14	146.09

报告期内，经营活动产生的现金流量净额为 70,702,070.50 元，较上年增加 110.06%，主要系报告期公司加强授信审批积极催收货款及子公司悠远部分大客户项目货款到达支付期间，收回货款；

投资活动产生的现金流量净额为-305,272,864.72 元，较上年同期相比变化较大，主要原因为前期募投项目建设逐渐进行结算支付期，造成投资活动现金流净流出；

筹资活动产生的现金流量净额为 100,630,423.17 元，较上年同期增长 146.09%，主要为本期发行可转换公司债权、取得银行借款所致。

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
应收票据及应收账款	378,888,950.01	16.58	281,082,828.85	13.57	34.80	(1)
其他应收款	22,497,515.01	0.98	14,435,156.40	0.70	55.85	(2)
存货	192,992,829.96	8.45	122,937,410.91	5.93	56.98	(3)
在建工程	202,022,515.58	8.84	84,421,081.56	4.07	139.30	(4)
长期待摊费用	2,358,957.71	0.10	4,734,588.98	0.23	-50.18	(5)
其他非流动资产	32,335,002.43	1.42	23,329,648.76	1.12	38.60	(6)
短期借款	242,531,526.40	10.61	163,550,000.00	7.89	48.29	(7)
预收款项	17,314,085.61	0.76	25,152,295.21	1.21	-31.16	(8)
应付职工薪酬	20,576,745.96	0.90	14,147,725.57	0.68	45.44	(9)
应交税费	10,843,175.31	0.47	23,133,420.42	1.12	-53.13	(10)

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
其他应付款	272,762,146.15	11.94	370,813,975.29	17.90	-26.44	(11)
一年内到期的非流动负债	64,000,000.00	2.80	11,000,000.00	0.53	481.82	(12)
递延收益	52,968,903.38	2.32	34,943,384.94	1.69	51.58	(13)

其他说明

(1) 应收票据及应收账款增加主要原因：本期全资子公司悠远销售净化设备收入增加，大项目订单周期相对较长，造成回款周期拉长，导致应收账款增加。

(2) 其他应收款增加主要原因：主要系出口销售上涨导致的应收出口退税额增加。

(3) 存货增加主要原因：主要系本期公司业务增长和公司增加存货储备所致。

(4) 在建工程增加主要原因：主要系本期募投项目持续投建及部分项目进入结算期。

(5) 长期待摊费用减少主要原因：主要系本期纳入需要长期摊销的费用减少，同时原计入长期待摊费用的项目持续摊销导致余额降低。

(6) 其他非流动资产增加主要原因：主要系预付工程及设备款增加。

(7) 短期借款增加主要原因：主要系本期销售规模上升需通过短期借款来增加营运资金。

(8) 预收款项减少主要原因：主要系报告期公司积极调配合理安排生产，大幅减少客户交货周期，从而预收货款存在一定幅度下降。

(9) 应付职工薪酬增加主要原因：主要系本期人才引进和产能扩张，部分薪酬提升所致。

(10) 应交税费减少主要原因：主要系期末应缴增值税额减少。

(11) 其他应付款减少主要原因：主要系本期应付悠远环境的股权款减少。

(12) 一年内到期的非流动负债：主要系本期将1年内到期的长期借款重分类所致。

(13) 递延收益增加主要原因：主要系本期收到资本性政府补助较上年同期增加。

2. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

2015年，本公司与中国建设银行股份有限公司重庆渝北支行签订渝北工流最高额抵（2015）16号《最高额抵押合同》，以坐落于重庆市渝北区回兴街道两港大道197号1幢、2幢房屋（权证号：201房地证2013字第062747号、201房地证2013字第062743号）为中国建设银行股份有限公司重庆渝北支行与本公司在2015年6月22日至2020年6月21日期间签订的人民币资金借款合同、外汇资金借款合同、银行承兑协议、信用证开证合同、出具保函协议及/或其他法律文件（在主合同项下的一系列债务）提供最高额抵押担保，该抵押合同最高额抵押限额为9,000.00万元。截至2018年12月31日，本公司提供抵押担保办公楼账面原值为31,468,952.01元，账面净值为21,985,367.69元，土地使用权账面原值8,316,365.00元，账面净值为6,916,443.40元

3. 其他说明

适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

√适用 □不适用

在国家“十三五”规划引导和市场调节的双向作用下，“高效节能”和“干净空气”行业，行业景气度良好，行业内大部分优质企业实现了量价齐升，实现稳定利润。目前，全行业市场继续保持稳定增长，产能利用率持续高位运转。

1、核心基础材料制品

(1) 玻璃纤维过滤纸市场需求分析

玻璃纤维过滤纸作为过滤介质起源于上世纪四十年代，是过滤设备特别是高端过滤装备系统的核心材料之一，主要用于环保与空气净化，服务于微电子、生物制药、高端装备制造、新能源、新材料等新兴产业，受国家战略性新兴产业规划、大气污染治理等有利因素的影响；预计未来数年内，全球市场，特别是中国市场，对玻璃纤维过滤纸的需求仍将保持高速增长，用于创建洁净的生产环境、生活环境、生存环境和运行环境。其需求主要由三部分构成：一是新增需求，即新建项目或新增产能带来的对玻璃纤维过滤材料的需求。二是更换需求，当玻璃纤维过滤的容尘量增加时，其通风阻力亦会随之增大。按照行业惯例，当玻璃纤维过滤纸的通风阻力达到初始值的两倍时，就需要更换玻璃纤维过滤纸。一般来说，玻璃纤维过滤纸的更换周期为两年左右。三是替换需求，随着先进制造业的发展，精密制造对工作环境依赖性也越来越高，原有工作环境中使用的中低效过滤介质已不能满足精细化生产的需要，需要以更高效的玻璃纤维过滤纸替换其他过滤介质。

1) 洁净的生产环境市场需求领域：电子芯片、半导体元器件、多晶硅、药品、食品、保健品、化妆品、医疗器械、精细化工原料、生物化学产品、精密仪器仪表以及汽车喷涂、核电运行、医院手术等须在洁净的环境中进行生产或操作。

2) 洁净的生活环境市场需求领域：随着生活水平的提高，越来越多的机房、宾馆、商场、医院病房等公共场所以及火车、飞机、航天飞行器的客舱等安装中央空调新风系统，新风系统一般采用粗效、中效、（亚）高效三级过滤系统，（亚）高效过滤器一般采用玻璃纤维过滤纸为过滤介质。

其次，为了防止生化武器、危险化学品爆炸对人体造成伤害，在军事防护和人防工程中，往往配备过滤器械，如防毒面具、高效过滤器，该类器械的过滤介质一般为玻璃纤维过滤纸。

3) 洁净的运行环境市场需求领域：为了防止硬质颗粒对缸体的磨损，保证内燃机流量和吸入真空度，装载机、挖掘机、战车、战舰、铁路机车、飞机、运载火箭和高档汽车等的发动机一般使用包括玻璃纤维复合滤纸在内的多层过滤系统过滤燃油。

(2) 高效PTFE膜材料制品市场需求分析

PTFE是英文“Polytetrafluoroethylene”的缩写，中文名为聚四氟乙烯，其分子量较大，一般为数百万，最低也有数十万，最高可达千万以上。近几年来，通过空气过滤行业对新型过滤材料的不断探索和发展，PTFE为基础的过滤材料，以其独特的分子构造和优越的过滤性能得到过滤业界的广泛关注。这种经特殊技术处理后通过双向拉伸形成的含有大量微孔、孔隙率极高的PTFE薄膜，综合了化学性质更稳定、纤维分布更均匀、过滤性能更高、阻力更低等优点，在某些特殊应用领域成为无可替代的新型高端过滤材料。

PTFE具有杰出的优良综合性能，耐高温、耐腐蚀、不粘、自润滑、优良的介电性能、很低的摩擦系数，在原子能、国防、航天、电子、电气、化工、机械、仪器、仪表、建筑、纺织、金属表面处理、制药、医疗、纺织、食品、冶金冶炼等工业中广泛用作耐高低温、耐腐蚀材料，绝缘材料，防粘涂层等，使之成为不可取代的产品。

(3) 熔喷材料的市场需求分析

熔喷化学纤维过滤材料，简称熔喷滤材。公司的熔喷材料以聚丙烯为主要原料，以熔喷工艺制造成具有独特超细纤维。公司独特的静电驻守极技术可以将静电分布到每根纤维上，借此增强

抓捕颗粒的性能。熔喷滤材制成低阻力、高过滤效率、高容尘量、耐酸碱、耐腐蚀滤料。熔喷滤料物理加工性好，可以加工成过滤毡和过滤袋，也可以与其它滤材复合，制成复合过滤材料，具有较强的可塑性。熔喷材料广泛应用于个体防护、家用空气净化、公共环境空气净化，因其低阻高效高容尘量等特点，是商用与民用新风系统、净化器的理想过滤材料。

(4) VIP 芯材及保温节能材料市场需求分析

VIP 芯材具有导热系数低、保温层厚度薄、体积小、重量轻、制造过程无氟以及容易回收再利用等优势，近年来，随着世界各国对环保和节能要求的提高，行业内的企业加大了对真空绝热板芯材及其衍生品的研发力度，真空绝热板衍生品的制造成本显著降低，市场对真空绝热板芯材及其衍生品的需求呈现快速增长的趋势。用真空绝热板芯材替代硬质聚氨酯泡沫作为冰箱、冰柜等保温材料处于快速拓展阶段，产品需求旺盛，预计未来数年市场需求仍将保持高速增长。此外，作为保障食品安全及对接食品消费升级的主要途径，冷链在我们日常生活中扮演着日益重要的角色。目前，我国的冷链行业还处于起步阶段，随着冷链建设的推进，将释放出巨大的冷链设备需求。冷链设备的发展离不开绝热保温材料，高效无机真空绝热板在冷链行业的市场空间将出现快速增长。

高比表面积电池隔膜用于阀控式密封铅酸蓄电池中。当今世界能源结构正朝着绿色方向发展，绿色新能源中如风能、太阳能正在得到开发和利用，并已成为电力工业重要的有机组成部分。

2、空气净化设备

空气过滤设备是指空气过滤装置，一般用于室内空间的防尘、防毒、净化等。FFU 是风机和空气过滤器的组合，也可称为“自带风机的空气过滤装置”，可广泛运用于家用及商用电器、汽车、轨道交通、航天、航空、电子、制药、生物工程等领域。近年来，随着上述行业，特别是国内先进制造业的快速发展，对空气过滤设备系统的需求也与日俱增。同时，最近几年环境污染、新型流感、室内污染、空气质量的一系列问题的出现带动全球空气净化设备的发展。空气净化器及新风系统也已成为全球家电市场备受关注与追捧的热门产品。因下游应用行业的迅猛发展以及居民可支配收入的快速增长，中国的空气过滤市场规模持续扩大。在节能环保领域，“十二五”期间，国家已把节能环保列为七大新兴产业之首，推动了该行业较快发展。

空气过滤设备的核心关键配件主要为过滤材料、马达、控制系统等，下游市场主要为工业用、民用和商用等对干净空气有需求的领域。在工业空气净化领域，西方发达工业国家仍然是洁净室工程行业的主要市场，但随着半导体、光电等行业在世界范围内的转移，亚洲已成为世界洁净室工程行业的主要市场和未来发展重心，而洁净室的各种设备中过滤装置是核心装备。随着科技的发展，人民对美好生活的追求，洁净工程会走向更广泛的行业。最初的空气过滤器应用于工业，主要目的是改善工人的作业环境，经过几十年的发展，目前空气过滤器可广泛用于家用及商用电器、汽车、轨道交通、航天、航空、电子、制药、生物工程等领域，微电子、晶元、平板显示、生物制药以及生物安全防护等下游领域的发展也带动了对洁净室相关设备的需求，此外空气过滤设备还可以运用于室外空气污染的治理，其应用范围将会进一步扩大。为了与研发、设计等配套，公司自建商用“干净空气”体验中心。

近年来随着过滤新材料、新工艺的出现，空气过滤装备本身的设计也取得了显著进展，提高了过滤效率，降低了气流阻力，减少了能量消耗。此外，家用空气过滤设备在智能化、功能化等方面也取很大的进展。但在工业领域，尤其是进入半导体和面板行业的洁净室，仍有较高的行业壁垒。公司全资子公司苏州悠远环境科技有限公司，凭借在空气过滤产品、生物安全防护和净化设备等领域的多年发展，依托技术优势、人才优势、品质优势、市场优势，具有较强的核心竞争力，并经过多年的发展，已拥有如京东方、中芯国际、天马、华星光电等国内高端领域的优质客户，市场地位稳固，行业的口碑及客户的满意度逐年攀升。



(空气净化机组图)

(五) 投资状况分析

1、 对外股权投资总体分析

适用 不适用

报告期内，公司根据长期发展战略规划，积极开展对外投资，扩展产品应用领域，完善产业链。

(1) 重大的股权投资

适用 不适用

(2) 重大的非股权投资

适用 不适用

(3) 以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

报告期末以公允价值计量的金融资产为本公司应收深圳中纺滤材科技有限公司原股东业绩补偿款在本期末的公允价值，金额 29,695,915.90 元

(六) 重大资产和股权出售

适用 不适用

(七) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

1、公司名称：重庆再升净化设备有限公司

企业类型：有限责任公司（法人独资）

注册地址：重庆市渝北区双凤桥街道空港东路9号2幢1-5层

法定代表人：周凌娅

注册资本：50 万元

成立日期：2002 年 9 月 20 日

营业期限：2002 年 9 月 20 日至永久

经营范围：玻璃纤维及制品、玻璃、净化设备制造、销售及技术转让、技术咨询；销售：建材、化工产品（以上范围皆不含危险化学品）、五金；货物及技术进出口。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

截止 2018 年 12 月 31 日，重庆再升净化设备有限公司总资产为 14,060.28 万元，净资产为 338.18 万元；报告期内，实现营业收入为 9,655.22 万元，营业利润 1,902.76 万元，净利润 1,664.00 万元。

2、公司名称：重庆再盛德进出口贸易有限公司

企业类型：有限责任公司（法人独资）

注册地址：重庆市渝北区空港工业园空港东路 9 号

法定代表人：刘秀琴

注册资本：10 万元

成立日期：2008 年 10 月 22 日

营业期限：2008 年 10 月 22 日至永久

经营范围：货物进出口（法律、行政法规禁止的项目除外，法律、行政法规限制的项目取得许可后经营）；销售：机械设备，汽车零配件，空气净化材料，玻璃纤维制品，净化设备，建筑材料（不含危险化学品）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

截止 2018 年 12 月 31 日，重庆再盛德进出口贸易有限公司总资产为 25,147.55 万元，净资产为 397.00 万元；报告期内，实现营业收入为 29,664.16 万元，营业利润 832.08 万元，净利润 593.17 万元。

3、公司名称：宣汉正原微玻纤有限公司

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股的法人独资）

注册地址：四川省宣汉县普光工业园区

法定代表人：商月红

注册资本：2000 万元

成立日期：2010 年 12 月 1 日

营业期限：2010 年 12 月 1 日至永久

经营范围：玻璃纤维及制品研发、制造、销售，货物进出口业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

截止 2018 年 12 月 31 日，宣汉正原微玻纤有限公司总资产为 93,634.29 万元，净资产为 4,696.70 万元；报告期内，实现营业收入为 29,840.17 万元，营业利润 6,121.12 万元，净利润 5,099.97 万元。

4、公司名称：重庆造纸工业研究设计院有限责任公司

企业类型：有限责任公司（法人独资）

注册地址：重庆市南岸区蔷薇路 26 号

法定代表人：李和平

注册资本：250 万元

成立日期：1992 年 11 月 7 日

营业期限：1992 年 11 月 7 日至永久

经营范围：机制纸制造及技术服务，制浆造纸；研发、生产、销售：玻璃纤维制品、过滤材料及器材；货物进出口及技术进出口。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

截止 2018 年 12 月 31 日，重庆造纸工业研究设计院有限责任公司总资产为 31,295.32 万元，净资产为 9,550.86 万元；报告期内，实现营业收入为 9,246.40 万元，营业利润 1,462.62 万元，净利润 1,155.85 万元。

5、公司名称：重庆纤维研究设计院股份有限公司

企业类型：股份有限公司

注册地址：重庆市渝北区回兴街道两港大道 197 号 1 幢

法定代表人：刘伟

注册资本：2500 万元

成立日期：2015 年 9 月 9 日

营业期限：2015 年 9 月 9 日至永久

经营范围：从事纤维相关产品研发及相关技术服务；从事科技领域内技术开发、技术服务、技术转让、技术咨询。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

截止 2018 年 12 月 31 日，重庆纤维研究设计院股份有限公司总资产为 5,623.46 万元，净资产为 4,052.88 万元；报告期内，实现营业收入为 594.46 万元，营业利润-213.22 万元，净利润-123.68 万元。

6、公司名称：松下真空节能新材料（重庆）有限公司

企业类型：有限责任公司（中外合资）（外商投资的投资性公司投资）

注册地址：重庆市渝北区回兴街道锦衣路 31 号

法定代表人：陶伟

注册资本：128700 万日元整

成立日期：2015 年 9 月 21 日

营业期限：2015 年 9 月 21 日至 2035 年 9 月 20 日

经营范围：开发、生产、采购、销售真空绝热板、真空绝热板应用产品以及关联零部件、产品及其售后服务。（依法禁止经营的不得经营；依法应经许可审批而未获许可批准前不得经营）

截止 2018 年 12 月 31 日，松下真空节能新材料（重庆）有限公司总资产为 6,298.61 万元，净资产为 3,482.13 万元；报告期内，实现营业收入为 9,288.11 万元，营业利润-261.79 万元，净利润-233.45 万元。

7、公司名称：北京再升干净空气科技有限公司

企业类型：有限责任公司(法人独资)

注册地址：北京市朝阳区东三环北路霞光里 18 号 1 号楼 B 座 11 层 F2 单元

法定代表人：杨金明

注册资本：10000 万人民币

成立日期：2017 年 3 月 16 日

营业期限：2017 年 3 月 16 日至永久

经营范围：技术开发、技术推广、技术咨询、技术转让、技术服务；销售自行开发的产品、家用电器、机械设备、仪器仪表、五金交电（不从事实体店经营）、建筑材料（不从事实体店经营）、日用品、服装、鞋帽、电子产品、金属材料、计算机、软件及辅助设备；建设工程项目管理；货物进出口、技术进出口；软件开发；软件咨询；产品设计；工程和技术研究与试验发展；应用软件开发（不含医用软件）。（企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动）

截止 2018 年 12 月 31 日，北京再升干净空气科技有限公司总资产为 7,161.25 万元，净资产为 6,563.84 万元；报告期内，实现营业收入为 1,578.45 万元，营业利润 11.23 万元，净利润-76.48 万元

8、公司名称：上海再升干净空气研究有限公司

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股的法人独资）

注册地址：中国（上海）自由贸易试验区芳春路 400 号 1 幢 3 层

法定代表人：郭茂

注册资本：人民币 10000 万元整

成立日期：2017 年 7 月 24 日

营业期限：2017 年 7 月 24 日至 2037 年 7 月 23 日

经营范围：从事环保科技、生物科技、智能科技领域内的技术服务、技术咨询、技术转让、技术开发，公关活动策划、企业形象策划，品牌管理，工业产品设计，市场营销策划，商务信息咨询，企业管理咨询，创意服务，电子商务（不得从事金融业务），环保材料及设备、通讯设备及配件、金属材料、机械设备、电子产品的销售，质检技术服务，从事货物及技术的进出口业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

截止 2018 年 12 月 31 日，上海再升干净空气研究有限公司总资产为 29.39 万元，净资产为 29.39 万元；报告期内，实现营业收入为 0 万元，营业利润-0.62 万元，净利润-0.62 万元。

9、公司名称：苏州悠远环境科技有限公司

企业类型：有限责任公司（法人独资）

注册地址：江苏省太仓市沙溪镇岳王台资科技创新产业园

法定代表人：LIEW XIAO TONG（刘晓彤）

注册资本：7204.6482 万元人民币

成立日期：2012 年 11 月 26 日

营业期限：2012 年 11 月 26 日至 2062 年 11 月 25 日

经营范围：研发、生产工业有机废气净化设备，环境保护及空气过滤产品，销售公司自产产品并提供安装及售后服务；环境污染治理及监测技术，节能技术开发与服务；从事本公司生产的同类商品及相关产品、原材料及配件的进出口、批发业务（不涉及国营贸易管理商品的，涉及配额、许可证管理商品的，按国家有关规定办理申请）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

截止 2018 年 12 月 31 日，苏州悠远环境科技有限公司总资产为 43,351.73 万元，净资产为 13,945.79 万元；报告期内，实现营业收入为 38,621.31 万元，营业利润 4,072.93 万元，净利润 3,637.71 万元。

10、公司名称：深圳中纺滤材科技有限公司

企业类型：有限责任公司

注册地址：深圳市南山区西丽大勘王京坑村 87 号 D 栋

法定代表人：瞿耀华

注册资本：2273 万元人民币

成立日期：2004 年 08 月 24 日

营业期限：2004 年 08 月 24 日至永久

经营范围：兴办实业（具体项目另行申报）；滤清袋、熔丝过滤材料、热压布（SMS）的研发、销售；经营进出口业务（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）。滤清袋、熔丝过滤材料、热压布（SMS）的生产。

截止 2018 年 12 月 31 日，深圳中纺滤材科技有限公司总资产为 8,671.19 万元，净资产为 4,151.65 万元；报告期内，实现营业收入为 10,216.74 万元，营业利润-713.8 万元，净利润-813.41 万元。

（八） 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

三、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

√适用 □不适用

1. 行业竞争格局

1) “干净空气”产品：过滤材料和净化设备

干净空气行业市场规模的持续扩大为行业领先企业提供了巨大的发展机遇和广阔的市场前景，洁净室工程作为半导体和面板行业的前期投资将维持高景气度，龙头企业率先受益。民用商用领域刚刚起步，成长空间巨大。

1.1) 玻璃纤维过滤材料：过滤材料行业是专业性较强的行业，进入壁垒高，预计未来一段时间，都将是行业内企业的竞争，主要体现在技术、品质、产能、价格、服务及对市场的快速反应能力等方面的竞争。本公司是国内主要生产玻璃纤维过滤纸的企业之一，处于国内龙头地位，在过滤材料端拥有深厚的技术积淀及丰富的经验。目前，国内玻璃纤维过滤纸的生产企业中，除本公司和贺氏（苏州）特殊材料有限公司（H&V 中国分厂）产量规模相对较大外，其他企业的玻璃纤维过滤纸产量均较小。国际上具有一定规模的玻璃纤维过滤纸生产企业为数不多，主要包括美国的 H&V、Lydall、芬兰的 Ahlstrom、法国的 Dumas、日本의 Hokuetsu 等。这些公司分别占领着美国、欧洲和亚洲市场，但技术创新速度缓慢，决策效率不高，成本优势不明显。公司是技术优势明显的企业，随着大量研发费用投入，新工艺生产线投运，以及智能制造在生产中的应用，公司产品将逐步替代进口产品。

1.2) PTFE 膜材料：

PTFE 是英文“Polytetrafluoroethylene”的缩写，中文名为聚四氟乙烯，其分子量较大，一般为数百万，最低也有数十万，最高可达千万以上。近几年来，通过空气过滤行业对新型过滤材料的不断探索和发展，PTFE 为基础的过滤材料，以其独特的分子构造和优越的过滤性能得到过滤业界的广泛关注。这种经特殊技术处理后通过双向拉伸形成的含有大量微孔、孔隙率极高的 PTFE 薄膜，综合了化学性质更稳定、纤维分布更均匀、过滤性能更高、阻力更低等优点，在某些特殊应用领域成为无可替代的新型高端过滤材料。迄今为止，放眼全球，能够生产出同类产品的只有日本大金、日本日东和重庆宝曼三家公司，其科技领先性不言而喻。

公司控股子公司重庆宝曼集 PTFE 膜过滤介质和过滤器的生产、研发、销售为一体，能够实现超性能 PTFE 覆膜滤材与外框型材的精准搭配和完美融合，达到不一样的专业级过滤效果。宝曼自主研发的 PTFE 膜过滤器系列，突破了传统滤材的局限性，可充分对接高端应用市场，满足超低阻力的同时实现 HEPA、ULPA 各等级过滤效率。宝曼为客户提供定制服务，增大产品的灵活性，为客户不同的应用场景进行滤材搭配及建议，提供各种尺寸、厚度和边框（大小、材质等均可按客户需求）的过滤器，省力省心。宝曼配备了业界最精准、最全面的空气过滤检测设备，其生产的 PTFE 膜出厂前都会经过专业的检测流程，通过外观检测、效率、阻力测试等一系列检测后标记以专属标签认证出厂，品质可追溯。公司 PTFE 滤材在医疗、半导体、电子产品等行业的“干净空气”应用中，可以与公司其他过滤产品和过滤设备互相搭配，为客户提供最佳“干净空气”解决方案。

1.3) 熔喷过滤材料：以聚丙烯为主要原料，纤维直径可以达到 1~5 微米，这些具有独特的毛细结构的超细纤维可增加单位面积纤维的数量和表面积，从而使熔喷材料具有很好的过滤性、屏蔽性、绝热性和吸油性，可用于空气、液体过滤材料、隔离材料、吸纳材料、口罩材料、保暖材料及擦拭布等领域。截至目前，全球生产熔喷材料具有较强竞争力的公司主要有我公司参股公司深圳中纺、日本东丽等。

1.4) 净化设备：在空气洁净领域，西方发达工业国家仍然是洁净室工程行业的主要市场，但随着半导体、光电等行业在世界范围内的转移，亚洲已成为世界洁净室工程行业的主要市场和未来发展重心。随着科技的发展，人民的生活水平不断提高和对美好生活的向往，对生活环境和生活质量要求越来越高，过滤设备系统将迎来一个大好的发展时机。工业洁净室，尤其是半导体和

面板行业的洁净室壁垒极高，对过滤设备企业提出了非常高的技术实力和工程经验要求，具体可分为资质壁垒、技术壁垒和资本壁垒等，同时下游客户对设备稳定性与可靠性要求极高，客户粘性较强。目前，业内仅有少数企业能进入国际大厂供应体系，主要包括美国 AAF、瑞典 Camfil、悠远环境、马来西亚 Mayair、台湾富泰等。

2) “高效节能”产品：VIP 芯材及保温节能材料

2.1) 微纤维玻璃棉行业：微纤维玻璃棉可作为生产玻璃纤维滤纸和真空绝热板(简称“VIP”)芯材及 AGM 隔板等的原材料，其微棉系列产品也可直接应用于绝热隔音领域。近年来，得益于国内对“干净空气”和“高效节能”的重视与关注，小微型微纤维玻璃棉生产企业产能逐年下降，规模化生产企业逐渐做大做强。公司依靠技术优势、成本优势及创新优势处于国内领先地位。公司募投项目 5 万吨高性能微玻璃纤维棉投产后，将成为亚洲最大的微玻纤棉生产基地，除满足企业材料制品自用的同时，对外销量将大幅增长。

2.2) 高效无机真空绝热板芯材 (VIP 芯材)：高效无机真空绝热板芯材是真空绝热板的核心绝热材料。真空绝热板 (Vacuum Insulation Panel, VIP) 是近年来快速发展起来的一种新型绝热材料，也是目前导热系数最低的材料。相比于其他绝热材料，VIP 不仅具有 5~10 倍更加优异的绝热性能，其厚度也仅为其他绝热材料的 1/5~1/10，赋予了保温腔室更轻的重量、更薄的保温层厚度以及更小的外体积，且具有安全节能和绿色环保的双重优点，目前主要用于冰箱冰柜、冷链物流等领域，并在逐步向建筑、智慧移动冷柜、汽车高铁航空等市场延伸。

真空绝热板行业是较新的行业，生产企业较少，目前，世界上具有一定规模的专业真空绝热板的生产企业为数不多，国外的一些大型家电企业，比如：松下、日立、三菱等大型知名家电品牌企业，其生产的真空绝热板主要满足自身需求，其芯材主要向我公司采购。第二类为既生产真空绝热板又生产芯材的企业，如：中国的福建赛特新材股份有限公司。随着行业产品技术升级，逐步从传统的湿法芯材向性能更好、成本更优的干法芯材转型，目前，公司已国际少数拥有干法 VIP 芯材生产线的企业之一，生产最大幅宽可达 2.4 米。

2.3) AGM 隔板：AGM 隔板主要用于传统汽车和新能源汽车、电动自行车、摩托车、通信、电力等行业的铅酸蓄电池中。它的品质直接决定电池质量的好坏和寿命的长短。电动摩托车是铅酸蓄电池较大的潜在市场，目前摩托车行业使用的仍以开口电池为主，随着居民对摩托车性能要求的提高和国家节能减排政策的推广，密封电池取代开口电池已是必然趋势。公司生产的 AGM 隔板，依靠稳定的产品质量和稳步的研发投入，将逐渐扩大市场占有率。

2. 行业发展趋势：

公司以“高效节能”和“干净空气”为产品导向，服务于战略性新兴产业的基础性产业，预计未来一段时间内，战略性新兴产业将成为国民经济的支柱产业或先导产业，公司所属产业将面临较大的市场发展空间。具体表现为：

1) 先进制造业及食品、医疗行业的快速发展将继续拉动“干净空气”的高速发展；

2) 人们对美好生活的向往和对品质生活要求的提高将为“干净空气”在民用、商用领域带来新的发展机遇；

3) 强制性节能环保政策将促进真空绝热板芯材市场的发展，VIP 板材料和传统材料的复合新材料的应用以及传统保温材料面临淘汰将拉动真空绝热板芯材的需求；聚氨酯材料价格周期性变化与技术进步也降低了真空绝热板的产品价格，促进了真空绝热板的推广应用；冰箱冰柜的产业升级、冷链物流的快速发展、建筑保温的逐步应用，以及智慧移动冷柜和碎片化超市发展的巨大空间，为 VIP 芯材、VIP 板及其衍生品行业注入持续增长活力。

(二) 公司发展战略

√适用 □不适用

公司拥有自主研发的高性能材料，为干净空气和高效节能领域提供专业配搭方案，同时整合行业优势资源配套高端应用装备以强大的科研系统、规模化的生产基地、充足的资本来源，吸纳全球优质企业合作和加盟实现工业互联。

公司致力于打造工业互联模式，以数据流引领与整合技术流、物质流、资金流、人才流、服务流，进而影响社会分工协作的组织模式，促进创新创业，催生新的商业模式、价值空间和经济增长点。公司将依托“工业互联+网”模式，致力争创“国家制造业创新中心”，扎根内生发展，优化产品结构，拓展更广泛的应用领域。公司制定了由材料制造向用户服务转变，由国内一线品牌向国际一线品牌转变的中长期发展战略：

1、打造产业互联平台，整合资源，提高效率，用“工业互联”的思维，为中小客户赋能充值，解决中小客户的痛点，帮助中小客户找到盈利点，让千家过滤器公司迅速成为优秀的专业公司，让创业者不再为资源不足而烦恼！

2、加强品牌建设工作，树立国际品牌精神，传播再升品牌文化，将品牌意识和责任根植于每个“再升人”心中，坚持以市场和客户为中心，铸造一个有着强大生命力和市场竞争力的优秀品牌；

3、积极引导创新工作，调整优化产品结构，丰富产品类别，力争引领行业技术优势，降成本、提效益；增强企业竞争力，大力开展产品创新、市场创新和管理创新，进一步丰富产品结构，拓展新的应用领域，实现新旧产品迭代，稳健走产品进口替代之路；

4、强化团队建设和文化建设，采用目标管理模式，以目标为导向，以团队为中心，以成果为标准，使团队和个人取得最佳业绩；引入卓越绩效管理和信息化平台建设，通过优质的绩效考核机制、畅通晋升渠道等方式吸纳人才，优化公司人员结构；同时结合企业发展加大再升文化建设及宣传，打造软实力，用文化纽带激励人、凝聚人，促进企业持续稳定发展。

（三） 经营计划

√适用 □不适用

2018年，公司实现营业收入1,082,121,825.59元，首次突破10亿元；实现归属于上市公司股东的净利润158,956,535.10元。截至2018年12月31日，公司总资产为2,285,002,911.81元，归属于上市公司股东的净资产为1,327,249,943.11元。

2019年公司将持续依托“十三五”总体规划，以国家“青山绿水”战略为导向，努力达成公司“为节能洁净拼搏工作，为后代幸福努力奋斗”的使命，持续深化推行企业创新发展，优化产品结构，拓展新的应用领域，扩大出口规模的同时走进进口替代之路；加强信息化平台建设、强化团队合作及建设；加快募投项目的实施，助推产能释放；充分利用公司自身优势及资源平台，快速拓展“干净空气”和“高效节能”两大领域布局，为材料制造向用户服务拓展打下基础；依托“工业互联+网”模式，全面提升公司研发、管理、生产技术和市场营销等方面的能力，预计2019年度的合并营业收入和净利润在2018年的基础上将稳步提升。

（四） 可能面对的风险

√适用 □不适用

1、原材料成本变动风险。微纤维玻璃棉成本构成中，天然气费用占总成本的比重较高，天然气价格对微纤维玻璃棉价格影响较大。未来天然气价格的波动将直接引起微纤维玻璃棉价格的波动。如果未来微纤维玻璃棉的价格及生产成本发生大幅波动，将直接影响公司的净利润。

2、出口退税政策变化风险。公司出口销售收入占合并主营业务收入约27%，随着国家经济形势的变化，国家未来可能调整相关的出口退税政策。如果公司主要产品出口退税率被调低或取消，将可能对公司的净利润产生不利影响。

3、汇率变化风险。由于公司出口业务占比较大，而目前国际市场汇率波动频繁，如果未来人民币对美元、欧元的汇率波动持续加大，公司将面临因汇率波动而产生汇兑损失风险。

4、应收账款账面余额较大的风险。公司执行一贯稳健的信用政策，应收账款账面余额的上升主要系公司销售收入和客户结构的变化所致，但如果未来应收账款账面余额持续大幅上升，将一方面使经营性现金流持续减少，使公司面临较大的资金压力，可能导致产生不能及时筹措资金进行必要的研发和固定资产投资等风险；另一方面公司应收账款发生坏账的可能性加大，增加应收账款部分无法收回的风险。

5、人才短缺的风险。公司快速的增长，伴随着人才的需求增长，特别是高端技术人才和管理人才在短期内的需求明显。

6、商誉减值风险。公司在并购整合过程中形成了较大的商誉，如果未来被并购方业绩向不利方向发展，可能存在商誉减值从而对公司业绩造成一定的影响。

(五) 其他

适用 不适用

四、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用

第五节 重要事项

一、普通股利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

1、现金分红政策的制定及调整情况

报告期内，公司的现金分红政策未进行调整；现行现金分红政策于2014年5月6日经公司2014年第一次临时股东大会审议通过，具体的利润分配政策详见《公司章程》利润分配相关条款。报告期内，公司利润分配方案严格执行了相关分红政策的规定。

为进一步规划公司利润分配及现金分红有关事项，进一步细化《公司章程》对利润分配事项的决策程序和机制，积极回报股东，引导股东树立长期投资和理性投资理念，公司董事会制定了《关于公司未来三年（2015-2017）股东回报规划的议案》，该议案经公司2015年第一次临时股东大会表决通过；公司于2018年4月19日召开第三届董事会第十四次会议，审议通过了《关于公司未来三年（2018-2020年）股东回报规划的议案》，该议案经公司2017年年度股东大会表决通过。

2、现金分红政策的执行情况

报告期内，公司根据2018年5月14日召开的2017年年度股东大会会议决议，实施2017年年度利润分配和资本公积转增股本方案：以2017年12月31日总股本386,151,260股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增4股，合计转增154,460,504股，转增后公司总股本将增加至540,611,764股；同时以未分配利润向全体股东每10股派发现金股利人民币1.60元（含税），共计派发现金股利61,784,201.60元。剩余未分配利润结转以后年度分配。该次利润分配后，公司注册资本由386,151,260.00元增加为540,611,764.00元。

根据《公司章程》、中国证监会《上市公司监管指引第三号——上市公司现金分红》等相关规定，公司董事会拟定公司2018年度利润分配和资本公积转增预案为：公司拟以实施利润分配方

案时股权登记日的总股本为基数，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 3 股，以未分配利润向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 1.50 元（含税）。剩余未分配利润结转以后年度分配。以上利润分配和资本公积转增预案尚需提交公司 2018 年年度股东大会审议批准。因公司目前处于可转换公司债券转股期间，公司最终实际现金分红总金额、转增股份数将根据 2018 年度权益分配实施公告确定的股权登记日的总股本确定。

公司 2018 年度利润分配和资本公积转增预案经 2019 年 4 月 15 日召开的第三届董事会第二十一次会议审议通过，独立董事发表了同意的独立意见；该预案符合《公司章程》的相关规定，分红标准和比例清晰明确，尚需 2018 年年度股东大会审议批准。

(二) 公司近三年（含报告期）的普通股股利分配方案或预案、资本公积金转增股本方案或预案

单位：元 币种：人民币

分红年度	每 10 股送红股数（股）	每 10 股派息数（元）（含税）	每 10 股转增数（股）	现金分红的数额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）
2018 年	0	1.5	3	81,092,675.40	158,956,535.10	51.02
2017 年	0	1.6	4	61,784,201.60	113,575,361.25	54.40
2016 年	0	5	12	87,761,650.00	80,824,026.13	108.58

注：上述 2018 年度的现金分红数额计算方式为以 2018 年末的总股本 540,617,836 股计算得出，最终实际现金分红总金额将根据 2018 年度权益分派实施公告确定的股权登记日总股本确定。

(三) 以现金方式要约回购股份计入现金分红的情况

适用 不适用

(四) 报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正，但未提出普通股现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

适用 不适用

二、承诺事项履行情况

(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或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	其他	融京汇聚	融京汇聚承诺将严格遵守证券法律法规和上海证券交易所的有关规定，合法合规参与证券市场交易，并及时履行有关的信息披露义务。	2018.6.5 长期	是	是		
	其他	郭茂	郭茂承诺将严格遵守证券法律法规和上海证券交易所的有关规定，合法合规参与证券市场交易，并及时履行有关的信息披露义务。	2018.6.5 长期	是	是		
与首次公开发行相关的承诺	其他	再升科技	<p>1、启动稳定股价预案的条件公司股票上市后三年内，若连续20个交易日的收盘价均低于公司最近一期经审计的每股净资产（公司最近一期审计基准日后，因利润分配、增发、配股等情况导致公司每股净资产出现变化的，则每股净资产进行相应调整，下同），则触发相关责任主体稳定公司股价的责任和义务，相关责任主体应按预案启动稳定股价的相关程序和措施。</p> <p>2、稳定股价的责任主体公司、公司控股股东及公司董事和高级管理人员为稳定股价的责任主体，负有稳定股价的责任和义务。公司股票上市后三年内如拟聘任董事、高级管理人员，应要求拟新聘任的董事、高级管理人员出具将履行公司首次公开</p>	2014.5.27 2015.1.22- 2018.1.21	是	是		

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
			<p>发行上市时董事、高级管理人员已作出的稳定公司股价承诺的承诺函。</p> <p>3、稳定股价的责任和义务公司用于股份回购的资金总额，应结合回购股份时公司的股权分布状况、财务状况和经营状况，在不低于回购股份的上一年度公司归属于股东净利润的 5%，不高于公司回购股份的上一年度归属于公司股东净利润的 20%的区间确定。公司回购股份后，应及时依法注销所回购的股份。</p> <p>4、稳定股价的措施相关责任主体采取股份回购、股份增持等措施稳定股价。其中，公司通过证券交易所以集中竞价和/或其他合法方式或回购公司股份；公司控股股东及公司董事、高级管理人员通过证券交易所以集中竞价方式、大宗交易方式、要约方式和/或其他合法方式增持公司股份。相关责任主体回购或增持行为应符合《公司法》、《证券法》及相关法律、行政法规的规定以及证券交易所相关业务规则、备忘录的要求；实施股份回购、股份增持后，公司的股权分布应当符合上市条件。</p> <p>5、实施稳定股价的期限相关责任主体实施稳定公司股价的期限为 12 个月，自符合启动稳定股价预案的条件，触发相关责任主体稳定公司股价的责任和义务之日起算。</p> <p>6、稳定股价的程序（1）公司回购股份的程序。在符合启动稳定股价预案的条件的前提下，首先触发公司回购股份的义务。公司董事会应于符合启动稳定股价预案条件之日起 10 个交易日</p>					

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
			<p>内，制订公司股份回购预案并进行公告；股份回购预案经公司董事会、股东大会审议通过，并履行相关法律法规、中国证监会相关规定及其他有约束力的规范性文件所规定的相关程序，取得所需的相关批准后，由公司实施股份的相关决议；公司应在启动股份回购措施时提前公告具体实施方案。公司控股股东及董事、高级管理人员应及时提请召开董事会和/或股东大会审议公司股份回购预案，并就公司股份回购预案以其所拥有的表决权数全部投赞成票。（2）控股股东增持公司股份的程序。若公司董事会未在触发公司股份回购义务的 10 个交易日内制订并公告公司股份回购预案，或者股份回购预案被公司股东大会否决，或者公司公告实施回购的具体方案后 30 日内不履行或者不能履行回购公司股份义务，或者公司回购股份达到预案上限后，公司股票的收盘价格仍无法稳定在公司最近一期经审计的每股净资产之上且持续连续 10 个交易日以上，则触发公司控股股东增持股份的义务。公司控股股东应在触发增持义务之日起 10 个交易日内提出增持公司股份的计划并开始实施增持。控股股东应将增持股份计划应书面通知公司，并由公司公告。控股股东增持公司股份，并不免除公司回购股份的义务。（3）公司董事、高级管理人员增持公司股份的程序。若公司控股股东未在触发增持义务之日起 10 个交易日内提出增持公司股份的计划，或者未在公司公告其增持计划后 30 日内开始实施增持，或者公司控</p>					

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
			<p>股股东增持股票达到预案上限后，公司股票的收盘价格仍无法稳定在公司最近一期经审计的每股净资产之上且持续连续10个交易日以上，则触发公司董事和高级管理人员增持公司股份义务。公司董事、高级管理人员应在触发增持义务之日起10个交易日内提出增持公司股份的计划并开始实施增持。董事和高级管理人员应将其增持股份计划应书面通知公司，并由公司公告。董事和高级管理人员增持公司股份，并不免除控股股东增持公司股份的义务和公司回购股份的义务。</p> <p>7、稳定股价措施的中止和恢复。相关责任主体采取稳定公司股价措施期间，若公司股票连续10个交易日的收盘价均高于公司最近一期经审计的每股净资产，则相关责任主体可中止实施股份回购、股份增持等稳定股价措施，并由公司公告。中止实施股价稳定措施后，在稳定公司股价期限内，若再次出现公司股票收盘价格连续20个交易日低于公司最近一期经审计的每股净资产的情况，则相关责任主体应恢复实施稳定股价措施，并由公司公告。</p> <p>8、未履行稳定股价承诺的约束措施。若公司未履行股份回购承诺，则公司将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未采取股份回购措施稳定股价的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉。</p>					
	解决同	郭茂	本人承诺，在本人作为再升科技的控股股东、实际控制人及担	2012. 2. 17	否	是		

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
	业竞争		任再升科技董事、高级管理人员期间，本人及本人控制的企业不会直接或间接地以任何方式，包括但不限于通过自营、合资或联营，从事或者参与与再升科技业务存在直接或间接竞争关系的任何业务活动；不会利用本人从再升科技获取的信息直接或间接从事或参与与再升科技相竞争的活动；亦不会进行任何损害或可能损害再升科技利益的其他竞争行为。	长期				
	股份限售	郭茂	<p>自公司股票在证券交易所上市交易之日起 36 个月内，除在公司首次公开发行股票时公开发售的股份外，不转让或者委托他人管理本人所持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购本人持有的公司开始发行前已发行的股份。公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价均低于发行价，持有公司股票的锁定期限自动延长 6 个月。所持股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价，且应满足以下条件并按以下方式减持：</p> <p>(1) 减持前提：不对公司的控制权产生影响，不存在违反本人在公司首次公开发行时所作出的公开承诺的情况。</p> <p>(2) 减持方式：通过大宗交易、集中竞价方式和/或其他合法方式进行减持，但如果预计未来一个月内减持股份数量合计超过公司股份总数 1%的，将仅通过证券交易所大宗交易系统减持股份。</p>	2014. 5. 27 2015. 1. 22- 2018. 1. 21	是	是		

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
			<p>(3) 减持数量: 锁定期满后 12 个月内, 减持股份数量不超过锁定期届满时所持解禁限售股总数的 20%; 锁定期满后 24 个月内, 减持股份数量累计不超过锁定期届满时所持解禁限售股总数的 40%。</p> <p>(4) 减持公告: 减持前将提前三个交易日公告减持计划。</p> <p>(5) 减持期限: 至公告减持计划之日起 6 个月。减持期限届满后, 若拟继续减持股份, 则需要重新公告减持计划。如未履行上述承诺, 所持公司股票锁定期满后两年内低于发行价转让的, 转让所得利益全部归公司所有, 且所持剩余公司股票(如有)的锁定期自动延长 6 个月。</p>					
	股份限售	郭茂	自公司股票在上海证券交易所上市交易之日起三十六个月内, 除在公司首次公开发行股票时公开发售的部分股份外, 不转让或者委托他人管理其持有的公司公开发行股票前已发行的股份, 也不由公司回购该部分股份。本人所持股票在锁定期满后两年内减持的, 其减持价格不低于发行价; 公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价, 或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价, 郭茂先生持有公司股票的锁定期自动延长至少 6 个月。若公司股票在此期间发生除权、除息的, 减持价格将作相应调整。	2014. 5. 27 2015. 1. 22- 2018. 1. 21	是	是		
	其他	郭茂	1、启动稳定股价预案的条件公司股票上市后三年内, 若连续	2014. 5. 27	是	是		

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
			<p>20 个交易日的收盘价均低于公司最近一期经审计的每股净资产（公司最近一期审计基准日后，因利润分配、增发、配股等情况导致公司每股净资产出现变化的，则每股净资产进行相应调整，下同），则触发相关责任主体稳定公司股价的责任和义务，相关责任主体应按照预案启动稳定股价的相关程序和措施。</p> <p>2、稳定股价的责任主体公司、公司控股股东及公司董事和高级管理人员为稳定股价的责任主体，负有稳定股价的责任和义务。公司股票上市后三年内如拟聘任董事、高级管理人员，应要求拟新聘任的董事、高级管理人员出具将履行公司首次公开发行上市时董事、高级管理人员已作出的稳定公司股价承诺的承诺函。</p> <p>3、稳定股价的责任和义务控股股东郭茂增持公司股份的数量，应不低于公司股份总数的 1%，但不超过公司股份总数的 5%，增持股份后 6 个月内将不出售所增持的股份。</p> <p>4、稳定股价的措施控股股东郭茂通过证券交易所以集中竞价、大宗交易方式、要约方式和/或其他合法方式增持公司股份，增持行为应符合《公司法》、《证券法》及相关法律、行政法规的规定以及证券交易所相关业务规则、备忘录的要求；实施股份增持后，公司的股权分布应当符合上市条件。</p> <p>5、实施稳定股价的期限控股股东郭茂实施稳定公司股价的期限为 12 个月，自符合启动稳定股价预案的条件，触发郭茂稳定</p>	2015. 1. 22- 2018. 1. 21				

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
			<p>公司股价的责任和义务之日起算。</p> <p>6、稳定股价的程序（1）公司回购股份的程序。在符合启动稳定股价预案的条件的前提下，首先触发公司回购股份的义务。公司董事会应于符合启动稳定股价预案条件之日起 10 个交易日内，制订公司股份回购预案并进行公告；股份回购预案经公司董事会、股东大会审议通过，并履行相关法律法规、中国证监会相关规定及其他有约束力的规范性文件所规定的相关程序，取得所需的相关批准后，由公司实施股份的相关决议；公司应在启动股份回购措施时提前公告具体实施方案。公司控股股东及董事、高级管理人员应及时提请召开董事会和/或股东大会审议公司股份回购预案，并就公司股份回购预案以其所拥有的表决票数全部投赞成票。（2）控股股东增持公司股份的程序。若公司董事会未在触发公司股份回购义务的 10 个交易日内制订并公告公司股份回购预案，或者股份回购预案被公司股东大会否决，或者公司公告实施回购的具体方案后 30 日内不履行或者不能履行回购公司股份义务，或者公司回购股份达到预案上限后，公司股票的收盘价格仍无法稳定在公司最近一期经审计的每股净资产之上且持续连续 10 个交易日以上，则触发公司控股股东增持股份的义务。公司控股股东应在触发增持义务之日起 10 个交易日内提出增持公司股份的计划并开始实施增持。控股股东应将增持股份计划应书面通知公司，并由公司公告。控股股东</p>					

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
			<p>增持公司股份，并不免除公司回购股份的义务。(3) 公司董事、高级管理人员增持公司股份的程序。若公司控股股东未在触发增持义务之日起 10 个交易日内提出增持公司股份的计划，或者未在公司公告其增持计划后 30 日内开始实施增持，或者公司控股股东增持股票达到预案上限后，公司股票的收盘价格仍无法稳定在公司最近一期经审计的每股净资产之上且持续连续 10 个交易日以上，则触发公司董事和高级管理人员增持公司股份的义务。公司董事、高级管理人员应在触发增持义务之日起 10 个交易日内提出增持公司股份的计划并开始实施增持。董事和高级管理人员应将其增持股份计划应书面通知公司，并由公司公告。董事和高级管理人员增持公司股份，并不免除控股股东增持公司股份的义务和公司回购股份的义务。</p> <p>7、稳定股价措施的中止和恢复。控股股东郭茂采取稳定公司股价措施期间，若公司股票连续 10 个交易日的收盘价均高于公司最近一期经审计的每股净资产，则控股股东郭茂可中止实施股份回购、股份增持等稳定股价措施，并由公司公告。中止实施股价稳定措施后，在稳定公司股价期限内，若再次出现公司股票收盘价格连续 20 个交易日低于公司最近一期经审计的每股净资产的情况，则控股股东郭茂应恢复实施稳定股价措施，并由公司公告。</p> <p>8、未履行稳定股价承诺的约束措施。控股股东郭茂未履行稳</p>					

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
			<p>定公司股价的承诺的约束措施：若本人未在增持义务触发之日起 10 个交易日内提出具体增持计划，或未按披露的增持计划实施增持，则本人不可撤销地授权公司，将相当于公司股份总数的 1%乘以公司首次公开发行股票发行价（如公司上市后有利利润分配或送配股份等除权、除息行为，上述发行价为除权除息后的价格）的金额，从当年及以后年度公司应付本人现金分红和应付本人薪酬中扣除归公司所有；若因本人未履行上述股份增持义务造成公司、投资者损失的，本人将依法赔偿公司、投资者损失。若本人未在公司股份回购义务触发之日起 10 个交易日内提请召开董事会审议通过股份回购预案，或者未在董事会审议通过股份回购预案之日起 15 个交易日内提请召开股东大会审议公司股份回购预案，或者未就股份回购预案以本人所拥有的表决票数全部投赞成票，导致公司未履行股份回购义务的，则本人不可撤销地授权公司，从当年及以后年度应付本人现金分红和应付本人薪酬中扣除人民币 300 万元归公司所有。若因此造成投资者损失的，本人将依法赔偿投资者损失。</p>					
	其他	郭茂	<p>公司首次公开发行股票的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担个别和连带的法律责任。公司公开发行股票的招股说明书有虚假、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成该重大、实质影响的，本人将回购首次公开发行时</p>	2014.5.27 长期	否	是		

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
			本人公开发售的股份。					
	股份限售	上海广岑	<p>自公司股票在证券交易所上市交易之日起 12 个月内，除在公司首次公开发行股票时公开发售的股份外，不转让或者委托他人管理本人或企业所持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购本人或本企业持有的公司开始发行前已发行的股份。所持股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价，且应满足以下条件并按以下方式减持：</p> <p>(1) 减持前提：不存在违反本人在公司首次公开发行时所作出的公开承诺的情况。</p> <p>(2) 减持方式：通过大宗交易、集中竞价方式和/或其他合法方式进行减持，但如果预计未来一个月内减持股份数量合计超过公司股份总数 1%的，将仅通过证券交易所大宗交易系统减持股份。</p> <p>(3) 减持数量：锁定期满后 12 个月内，减持股份数量不超过锁定期届满时所持解禁限售股总数的 25%；锁定期满后 24 个月内，减持股份数量累计不超过锁定期届满时所持解禁限售股总数的 50%。</p> <p>(4) 减持公告：减持前将提前三个交易日公告减持计划。</p> <p>(5) 减持期限：至公告减持计划之日起 6 个月。减持期限届满后，若拟继续减持股份，则需要重新公告减持计划。如未履行上述承诺，所持公司股票锁定期满后两年内低于发行价转</p>	2014. 2. 27 2015. 1. 22- 2018. 1. 21	是	是		

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
			让的, 转让所得利益全部归公司所有, 且所持剩余公司股票(如有)的锁定期自动延长 6 个月。					
	股份限售	西藏玉昌	<p>自公司股票在证券交易所上市交易之日起 12 个月内, 除在公司首次公开发行股票时公开发售的股份外, 不转让或者委托他人管理本人或企业所持有的公司公开发行股票前已发行的股份, 也不由公司回购本人或本企业持有的公司开始发行前已发行的股份。所持股票在锁定期满后两年内减持的, 减持价格不低于发行价, 且应满足以下条件并按以下方式减持:</p> <p>(1) 减持前提: 不存在违反本人在公司首次公开发行时作出的公开承诺的情况。</p> <p>(2) 减持方式: 通过大宗交易、集中竞价方式和/或其他合法方式进行减持, 但如果预计未来一个月内减持股份数量合计超过公司股份总数 1%的, 将仅通过证券交易所大宗交易系统减持股份。</p> <p>(3) 减持数量: 锁定期满后 12 个月内, 减持股份数量不超过锁定期届满时所持解禁限售股总数的 25%; 锁定期满后 24 个月内, 减持股份数量累计不超过锁定期届满时所持解禁限售股总数的 50%。</p> <p>(4) 减持公告: 减持前将提前三个交易日公告减持计划。</p> <p>(5) 减持期限: 至公告减持计划之日起 6 个月。减持期限届满后, 若拟继续减持股份, 则需要重新公告减持计划。</p>	2014. 5. 27 2015. 1. 22- 2018. 1. 21	是	否	由于西藏玉昌经办人员变动, 经办人员对西藏玉昌在公司上市前作出的减持承诺不知情, 2017 年 10 月减持未履行其“所持股票在锁定期满后两年内减持的, 减持价格不低于发行价, 且在减持股份前, 提前三个交易日进行公告”的承	西藏玉昌承诺今后将进一步加强相关法律法规、规范性文件的学习, 并做好人员变动资料交接工作, 杜绝此类情况的再次发生。(详见公司公告, 公告编号: 临 2017-114)

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
							诺内容。	
其他承诺	股份限售	刘秀琴、陶伟、秦大江、周凌娅、于阳明、杨金明	在 2018 年 1 月 16 日提交的增持计划实施完成后六个月内不减持公司股份。	2018.7.17 2018.7.17- 2019.1.16	是	是		

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到 未达到 不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

适用 不适用

报告期内，苏州悠远完成业绩承诺，经评估测试无商誉减值；深圳中纺未完成业绩承诺，经评估测试长期投资减值损失为 6,274,655.16 元；造纸院经评估测试无商誉减值。

三、报告期内资金被占用情况及清欠进展情况

适用 不适用

四、公司对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用 不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

1. 本公司根据《财政部关于修订印发 2018 年度一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2018〕15 号)及其解读和企业会计准则的要求编制 2018 年度财务报表。

2. 财政部于 2017 年度颁布了《企业会计准则解释第 9 号——关于权益法下投资净损失的会计处理》《企业会计准则解释第 10 号——关于以使用固定资产产生的收入为基础的折旧方法》《企业会计准则解释第 11 号——关于以使用无形资产产生的收入为基础的摊销方法》及《企业会计准则解释第 12 号——关于关键管理人员服务的提供方与接受方是否为关联方》。公司自 2018 年 1 月 1 日起执行上述企业会计准则解释，执行上述解释对公司期初财务数据无影响。

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用 不适用

(四) 其他说明

适用 不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	500,000

	现聘任
境内会计师事务所审计年限	9
境外会计师事务所名称	无
境外会计师事务所报酬	
境外会计师事务所审计年限	无

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）	200,000
财务顾问	无	
保荐人	兴业证券股份有限公司	

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

公司 2017 年年度股东大会审议通过《关于续聘天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2018 年度审计机构的议案》，2018 年公司聘请天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）对本公司 2018 年度财务报表进行审计并出具审计报告，并对公司内部控制的的有效性进行审计并出具内部控制审计报告。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

七、面临暂停上市风险的情况

（一） 导致暂停上市的原因

适用 不适用

（二） 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

八、面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

九、破产重整相关事项

适用 不适用

十、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

（一） 诉讼、仲裁事项已在临时公告披露且无后续进展的

适用 不适用

事项概述及类型	查询索引
公司于 2018 年 8 月 15 日收到苏州市中级人民法院送达的“（2018）苏 05 民初 884 号”案	详见公司于 2018 年 8 月 17 日披露的《再升科技关于收到苏州市中级人民法院传票的公告》

事项概述及类型	查询索引
件的《传票》等法律文书，该案不构成重大诉讼，且公司不是该案的适格被告，属于起诉对象错误，预计该案不会对公司损益产生实质影响。	（公告编号：临 2018-086）。

(二) 临时公告未披露或有后续进展的诉讼、仲裁情况

适用 不适用

(三) 其他说明

适用 不适用

十一、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人、收购人处罚及整改情况

适用 不适用

十二、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

报告期内，公司及其控股股东、实际控制人诚信状况良好，不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响**(一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的**

适用 不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

公司控股股东郭茂先生于 2018 年 1 月 26 日通过证券交易所大宗交易方式减持公司无限售流通股 3,860,000 股，约占公司总股本的 1.00%，并将实施减持的部分所得用于兑现对公司部分高级管理人员和骨干员工的赠与（赠与合同内容详见公司于 2015 年 4 月 28 日披露的《再升科技限售流通股股票赠与公告》，公告编号：临 2015-024）。

十四、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

事项概述	查询索引
公司第三届董事会第十四次会议和公司2017年年度股东大会分别于2018年4月19日、2018年5月14日审议通过《关于2017年度关联交易和2018年度日常关联交易预计的议案》，总结了公司2017年度日常关联交易发生情况，并预计了2018年公司与各关联方可能发生的关联交易情况。	详见公司于2018年4月20日披露《再升科技关于2017年度关联交易和2018年度日常关联交易预计的公告》（公告编号：临2018-038）。
公司第三届董事会第十九次会议于2018年10月24日审议通过《关于调整2018年度部分日常关联交易预计的议案》，调整了2018年度公司与法比里奥、深圳中纺的日常关联交易预计金额。	详见公司于2018年10月25日披露《再升科技关于调整2018年度部分日常关联交易预计的公告》（公告编号：临2018-095）。

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来**1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

√适用 □不适用

事项概述	查询索引
公司于2018年6月26日召开的第三届董事会第十七次会议、第三届监事会第十三次会议和于2018年7月12日召开的2018年第二次临时股东大会审议通过了《关于公司签订〈债权转让协议〉暨关联交易的议案》，同意公司将对维艾普享有的债权人民币59,492,862.75元，以人民币59,492,862.75元转让给公司控股股东郭茂先生。	2018年6月27日，公司披露了《再升科技关于关于签订〈债权转让协议〉暨关联交易的公告》（公告编号:临2018-071）。

注：郭茂先生已于2018年向公司全额支付了上述债权转让款人民币59,492,862.75元。

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

3、 临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

(五) 其他

□适用 √不适用

十五、重大合同及其履行情况**(一) 托管、承包、租赁事项****1、 托管情况**

□适用 √不适用

2、 承包情况

□适用 √不适用

3、 租赁情况

□适用 √不适用

(二) 担保情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）													
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期（协议签署日）	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	是否存在反担保	是否为关联方担保	关联关系
无													

报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）	0
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）	0
公司及其子公司对子公司的担保情况	
报告期内对子公司担保发生额合计	203,500,000
报告期末对子公司担保余额合计（B）	148,335,767.01
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）	
担保总额（A+B）	148,335,767.01
担保总额占公司净资产的比例（%）	11.18
其中：	
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）	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金额（D）	
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）	0
上述三项担保金额合计（C+D+E）	
未到期担保可能承担连带清偿责任说明	
担保情况说明	公司仅为悠远环境申请部分银行综合授信额度提供连带保证责任担保，相关担保事项履行了必要的审批决策程序，除此之外，公司无其他对外担保情况。公司不存在逾期担保事项。

（三） 委托他人进行现金资产管理的情况

1. 委托理财情况

（1）委托理财总体情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
银行理财产品	闲置募集资金	121,700	8,000	0

其他情况

□适用 √不适用

(2) 单项委托理财情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

受托人	委托理财类型	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	资金来源	资金投向	报酬确定方式	年化收益率	预期收益(如有)	实际收益或损失	实际收回情况	是否经过法定程序	未来是否有委托理财计划	减值准备计提金额(如有)
招商银行	保本型理财	200	2017-08-04	2018-03-23	募集资金	银行理财	按银行年化收益率	3.60%		4.5576	已收回	是		
招商银行	结构性存款	5,000	2017-10-20	2018-01-30	募集资金	银行理财	按银行年化收益率	4.10%		57.287671	已收回	是		
招商银行	结构性存款	500	2017-11-03	2018-02-01	募集资金	银行理财	按银行年化收益率	3.98%		4.906849	已收回	是		
平安银行	保本型理财	1,000	2017-10-31	2018-01-30	募集资金	银行理财	按银行年化收益率	3.90%		9.723287	已收回	是		
建设银行	保本型理财	1,000	2017-11-01	2018-01-17	募集资金	银行理财	按银行年化收益率	3.07%		6.482192	已收回	是		
建设银行	保本型理财	1,000	2017-11-01	2018-02-02	募集资金	银行理财	按银行年化收益率	3.46%		8.821918	已收回	是		
平安银行	结构性存款	30,000	2018-01-04	2018-02-05	募集资金	银行理财	按银行年化收益率	4.35%		114.410959	已收回	是		
民生银行	结构性存款	5,000	2018-02-12	2018-03-23	募集资金	银行理财	按银行年化收益率	4.00%		21.369863	已收回	是		
平安银行	结构性存款	30,000	2018-02-13	2018-03-26	募集资金	银行理财	按银行年化收益率	4.00%		134.794521	已收回	是		

受托人	委托理财类型	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	资金来源	资金投向	报酬确定方式	年化收益率	预期收益(如有)	实际收益或损失	实际收回情况	是否经过法定程序	未来是否有委托理财计划	减值准备计提金额(如有)
平安银行	结构性存款	5,000	2018-05-10	2018-06-29	募集资金	银行理财	按银行年化收益率	4.00%		27.39726	已收回	是		
兴业银行	保本型理财	3,000	2018-05-09	2018-06-29	募集资金	银行理财	按银行年化收益率	4.19%		17.563562	已收回	是		
民生银行	结构性存款	5,000	2018-05-09	2018-06-19	募集资金	银行理财	按银行年化收益率	4.00%		22.465753	已收回	是		
建设银行	保本型理财	1,000	2018-05-10	2018-07-04	募集资金	银行理财	按银行年化收益率	2.90%		4.363014	已收回	是		
建设银行	保本型理财	1,000	2018-05-10	2018-08-13	募集资金	银行理财	按银行年化收益率	3.35%		8.352055	已收回	是		
平安银行	结构性存款	3,000	2018-07-04	2018-09-27	募集资金	银行理财	按银行年化收益率	4.65%		32.486301	已收回	是		
平安银行	结构性存款	2,000	2018-07-04	2018-12-27	募集资金	银行理财	按银行年化收益率	4.65%		44.843836	已收回	是		
兴业银行	保本型理财	3,000	2018-07-04	2018-12-27	募集资金	银行理财	按银行年化收益率	4.55%		65.819178	已收回	是		
民生银行	结构性存款	5,000	2018-07-11	2018-09-27	募集资金	银行理财	按银行年化收益率	4.30%		45.945205	已收回	是		
平安银行	结构性存款	2,000	2018-09-28	2018-10-29	募集资金	银行理财	按银行年化收益率	3.10%		5.265753	已收回	是		
民生	结构性存	5,000	2018-09-28	2018-12-28	募集	银行	按银行年	3.97%		48.963014	已收回	是		

受托人	委托理财类型	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	资金来源	资金投向	报酬确定方式	年化收益率	预期收益(如有)	实际收益或损失	实际收回情况	是否经过法定程序	未来是否有委托理财计划	减值准备计提金额(如有)
银行	款				资金	理财	化收益率							
民生银行	结构性存款	5,000	2018-10-31	2018-12-28	募集资金	银行理财	按银行年化收益率	3.55%		28.205479	已收回	是		
平安银行	结构性存款	1,000	2018-11-13	2019-02-13	募集资金	银行理财	按银行年化收益率	4.10%		10.334246	已收回	是		
建设银行	保本型理财	500	2018-11-21	2019-03-13	募集资金	银行理财	按银行年化收益率	3.35%		5.043836	已收回	是		
建设银行	保本型理财	4,500	2018-11-21	随时赎回	募集资金	银行理财	按银行年化收益率				未赎回	是		
兴业银行	保本型理财	2,000	2018-12-27	2019-03-27	募集资金	银行理财	按银行年化收益率	3.98%		19.627397	已收回	是		

其他情况

适用 不适用

(3) 委托理财减值准备

适用 不适用

2. 委托贷款情况**(1) 委托贷款总体情况**

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托贷款情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托贷款减值准备

适用 不适用

3. 其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、MAGTECH INTERNATIONAL CO., LIMITED（美泰国际有限公司）对重庆纸研院控股子公司重庆宝曼进行增资，增资后持有重庆宝曼40%股权，同时重庆纸研院持有重庆宝曼的股权比例由86%下降为51.6%。重庆宝曼于2018年2月1日完成了工商变更。

2、公司全资孙公司常州和益设立时的任务和目标已达到，根据公司经营管理的需要，为简化管理流程，于2017年9月8日第三届董事会第六次会议审议通过了《关于注销子公司常州和益过滤材料有限公司的议案》。2018年4月4日，公司收到常州国家高新区（新北区）市场监督管理局核准的《准予注销登记通知书》（（040700302）公司注销[2018]第04040006号），常州和益完成注销登记。详见公司于2018年4月19日披露的《再升科技关于注销常州和益过滤材料有限公司的公告》（公告编号：临2018-036）。

3、经中国证券监督管理委员会证监许可[2018]554号文核准，公司于2018年6月19日公开发行114万张（11.4万手）可转换公司债券，每张面值人民币100元，发行总额11,400万元。经上海证券交易所自律监管决定书[2018]99号文同意，公司本次发行的可转债于2018年7月13日起在上海证券交易所挂牌交易，债券简称“再升转债”，债券代码“113510”。具体情况详见公司分别于2018年6月14日、2018年6月25日、2018年7月11日在《中国证券报》、《上海证券报》及上海证券交易所网站（<http://www.sse.com.cn>）披露的《再升科技公开发行可转换

公司债券募集说明书》、《再升科技公开发行可转换公司债券发行结果公告》、《再升科技可转换公司债券上市公告书》。

4、为加快公司发展和增强公司实力，公司拟增资苏州维艾普，之后因维艾普的客观状况发生重大不利变化，公司董事会终止对维艾普进行投资。详见公司于2018年8月20日披露的《再升科技第三届董事会第十八次会议决议公告》（公告编号：临2018-088）。

5、公司于2018年8月15日收到苏州市中级人民法院(以下简称“苏州中院”)送达的“(2018)苏05民初884号”案件的《传票》等法律文书，该案不构成重大诉讼，且公司不是该案的适格被告，属于起诉对象错误，预计该案不会对公司损益产生实质影响。2018年10月12日，公司收到苏州中院送达的(2018)苏05民初884-1号和(2018)苏05民初884-2号《民事裁定书》，苏州中院冻结了公司控股股东郭茂先生持有的本公司股票4,000万股。详细情况详见公司于2018年8月17日披露的《再升科技关于收到苏州市中级人民法院传票的公告》(公告编号：临2018-086)和2018年9月26日披露的《再升科技关于控股股东部分股权被诉中财产保全的公告》（公告编号：临2018-091）。目前，公司尚未收到苏州中院关于该案开庭审理的通知。

6、为整合公司资源、降低管理成本、提高经营效率，公司决定注销重庆硕恒、重庆守朴和上海再升，重庆硕恒于2019年1月2日完成注销登记手续，重庆守朴于2019年1月17日完成注销登记手续，上海再升于2019年2月25日完成注销登记手续。

7、因深圳中纺未完成2018年业绩承诺，2019年3月8日，深圳中纺股东瞿耀华将其持有的16.8276%股权、徐桂成将其持有的11.2184%股权、廖阳将其持有的12.0598%股权、王细任将其持有的12.6207%股权质押给本公司。

十七、积极履行社会责任的工作情况

(一) 上市公司扶贫工作情况

适用 不适用

1. 精准扶贫规划

适用 不适用

2. 年度精准扶贫概要

适用 不适用

3. 精准扶贫成效

适用 不适用

4. 后续精准扶贫计划

适用 不适用

(二) 社会责任工作情况

适用 不适用

公司社会责任承诺：遵守法律法规，追求经营和环境的和谐发展；进行清洁生产，对污染物和废弃物实施有效处置；生产环保产品，对社会负责；生产以人为本，安全第一；加强生产管理，确保员工身心健康，不断改善员工的生活和工作环境。

1、加强职工权益保护

公司一直注重为员工营造良好的企业文化氛围，追求员工幸福感，通过多种方式为员工创造优良的工作环境和生活环境，增强对高素质人才的吸引力和归属感。公司针对多方面的员工需求

设计了多样化的福利待遇和激励措施，按岗位需求给员工足额配备相关的劳动保护用品，并积极采取措施持续改造特殊岗位工作环境，让员工在安全、放心的环境中愉快工作；建立通畅的沟通渠道，让员工的合理化建议得到重视；建立涵盖职业化训练、生产管理、质量管理、安全管理、各类岗位技能训练等多个领域的培训体系给员工培训提供了良好的环境保障和软件支持；通过内部招聘、人才储备、竞聘上岗等方式给员工提供了更为多样的职业发展会。

2、环境保护与可持续发展

公司不断改善环境，节能降耗。在生产规模不断扩大的同时，坚持进行清洁生产。公司致力于打造资源节约型企业，制定节能工作规划，从设计、规划、采购各个环节考虑节能降耗。

3、公共关系与社会公益事业

作为一个有社会责任感的企业，回报社会是我们义不容辞的责任和义务。公司致力于生产高品质的产品，为“干净空气”及“高效节能”行业提供优质的产品，满足社会需求。

(三) 环境信息情况

1. 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其重要子公司的环保情况说明

√适用□不适用

公司高度重视环境保护工作，严格贯彻及落实《中华人民共和国环境保护法》等相关法律法规，秉承“为节能洁净拼搏工作，为子孙后代努力奋斗”的管理理念，持续开展环保规范化管理和污染防治工作。报告期内，公司未发生环境污染事故，未受到环保行政处罚。

在《2018年四川省重点排污单位名录》中，公司全资子公司宣汉正原属于重点排污单位，其环保情况如下：

(1) 排污信息

√适用□不适用

废气排放执行标准：玻璃熔窑废气执行《平板玻璃工业大气污染物排放标准》(GB26453-2011)；主要污染物：烟尘、氮氧化物；排放口数量：2个；分布位置：二工厂五车间、二工厂七车间；排放浓度：2018年6月22日监测：氮氧化物浓度：231mg/m³，烟尘浓度：13mg/N. d. m³，超标情况：监测未超标。

废水排放执行标准：《污水综合排放标准》(GB8978-1996)一级标准；主要监测指标：PH、悬浮物、COD、氨氮、总磷、动植物油；排放口数量：1个；分布位置：宿舍楼旁；超标情况：监测未超标。

噪音排放执行标准：厂界噪音执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)；主要来源：设备运行；超标情况：监测未超标。

(2) 防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

废气：采用布袋除尘方式进行废气治理，设备保持正常运行状态。

废水：采用一体化污水处理设备进行处理，设备保持正常运行状态。

噪音：a. 修建有隔音房和具有吸音的吸音墙体；b. 对风机安装消音器及减震基础；c. 厂界修建高17米、长130米的声屏障。噪音治理设施均处于正常运行状态。

(3) 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

√适用□不适用

微玻纤建设项目环境影响评价：审批时间：2011年9月15日，文号：宣环审[2011]85号，验收时间：2012年5月16日，文号：宣环函[2012]63号，2014年5月5日文号：宣环验[2014]1号。

高性能玻璃纤维建设项目环境影响评价：审批时间：2015年9月18日，文号：宣环审[2015]82号，验收时间：宣汉正原已于2018年12月4日，进行自主验收。

宣汉正原于2014年5月5日取得了《排污许可证》，证书编号：S30001，有效期自2014年5月5日至2019年5月4日。

(4) 突发环境事件应急预案

适用 不适用

为贯彻落实《中华人民共和国环境保护法》，《中华人民共和国突发事件应对法》、《国家突发环境事件应急预案》及《突发环境事件应急预案管理暂行办法》等相关法律、法规和规章要求，建立健全公司突发环境事件应急救援体系，提高对突发环境事件的预防、应急响应和处置能力。通过实施有效的预防和监控措施，尽可能的避免和减少突发环境事件的发生；通过对突发环境事件的迅速响应和开展有效的应急行动，有效消除、降低突发环境事件的污染危害和影响，编制了公司突发环境事件应急预案，已在宣汉县环境保护部门备案。

(5) 环境自行监测方案

适用 不适用

(6) 其他应当公开的环境信息

适用 不适用

2. 重点排污单位之外的公司的环保情况说明

适用 不适用

除宣汉正原外，本公司及其他子公司均不属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司。

3. 重点排污单位之外的公司未披露环境信息的原因说明

适用 不适用

4. 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

(四) 其他说明

适用 不适用

十八、可转换公司债券情况

(一) 转债发行情况

适用 不适用

经中国证券监督管理委员会证监许可[2018]554号文核准，公司于2018年6月19日公开发行114万张（11.4万手）可转换公司债券，每张面值人民币100元，发行总额11,400万元。

经上海证券交易所自律监管决定书[2018]99号文同意，公司本次发行的可转债于2018年7月13日起在上海证券交易所挂牌交易，债券简称“再升转债”，债券代码“113510”。

具体情况详见公司分别于2018年6月14日、2018年6月25日、2018年7月11日在《中国证券报》、《上海证券报》及上海证券交易所网站（http://www.sse.com.cn）披露的《再升科技公开发行可转换公司债券募集说明书》、《再升科技公开发行可转换公司债券发行结果公告》、《再升科技可转换公司债券上市公告书》。

(二) 报告期转债持有人及担保人情况

√适用 □不适用

期末转债持有人数	31,010	
本公司转债的担保人	郭茂	
前十名转债持有人情况如下：		
可转换公司债券持有人名称	期末持债数量（元）	持有比例（%）
兴业银行股份有限公司一天弘永利债券型证券投资基金	7,237,000	6.35
朱闻	6,010,000	5.28
北京能通租赁公司	5,000,000	4.39
中国工商银行股份有限公司一天弘安康养老混合型证券投资基金	3,794,000	3.33
招商银行股份有限公司—鹏华尊惠18个月定期开放混合型证券投资基金	2,501,000	2.20
张海涛	1,583,000	1.39
财富证券有限责任公司	1,582,000	1.39
孟山	1,560,000	1.37
兴全基金—浦发银行—兴全—可交换私募债82期特定多客户资产管理计划	1,358,000	1.19
林芳莉	1,181,000	1.04

(三) 报告期转债变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

可转换公司债券名称	本次变动前	本次变动增减			本次变动后
		转股	赎回	回售	
重庆再升科技股份有限公司可转换公司债券	114,000,000	69,000	0	0	113,931,000

报告期转债累计转股情况

√适用 □不适用

报告期转股额（元）	69,000
报告期转股数（股）	6,072

累计转股数（股）	6,072
累计转股数占转股前公司已发行股份总数（%）	0.001123172
尚未转股额（元）	113,931,000
未转股转债占转债发行总量比例（%）	99.9395

(四) 转股价格历次调整情况

适用 不适用

(五) 公司的负债情况、资信变化情况及在未来年度还债的现金安排

适用 不适用

公司各方面经营情况稳定，资产结构合理，负债情况无明显变化，资信情况良好。公司通过执行稳健的经营策略与合理的销售政策，为日常经营获取稳定的经营性现金流量。公司 2018 年度的经营增长，可为公司未来年度支付可转换公司债券利息、偿付债券提供稳定、充足的营运资金。

(六) 转债其他情况说明

适用 不适用

第六节 普通股股份变动及股东情况

一、普通股股本变动情况

(一) 普通股股份变动情况表

1、普通股股份变动情况表

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	172,788,000	44.75				-172,788,000	-172,788,000	0	0
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	172,788,000	44.75				-172,788,000	-172,788,000	0	0
其中：境内非国有法人持股									
境内自然人持股	172,788,000	44.75				-172,788,000	-172,788,000	0	0
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股份	213,363,260	55.25			+154,460,504	+172,794,072	+327,254,576	540,617,836	100
1、人民币普通股	213,363,260	55.25			+154,460,504	+172,794,072	+327,254,576	540,617,836	100
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、普通股股份总数	386,151,260	100			+154,460,504	+6,072	+154,466,576	540,617,836	100

2、普通股股份变动情况说明

√适用 □不适用

(1) 2018年1月22日,公司控股股东郭茂先生持有的公司限售流通股172,788,000股上市流通,因此公司无限售流通股数由213,363,260股增加为386,151,260股。

(2) 2018年5月,公司实施2017年度权益分派,以资本公积向全体股东每10股转增4股,因此公司无限售流通股数由386,151,260股增加为540,611,764股。

(3) 根据《上海证券交易所股票上市规则》有关规定和《重庆再升科技股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》的约定,公司本次发行的“再升转债”自2018年12月25日起可转换为本公司A股股份,转股代码“191510”,转股价格为11.32元/股,截至2018年12月31日,累计已有人民币69,000元再升转债转换为公司A股股份,累计转股股数为6,072股。

3、普通股股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响(如有)

√适用 □不适用

2017年基本每股收益,因本报告期资本公积转增,按照发行在外的普通股加权平均数540,611,764.00股重新计算。调整前每股收益0.2941元,调整后每股收益0.2101元。

4、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

(二) 限售股份变动情况

√适用 □不适用

单位:股

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
郭茂	172,788,000	172,788,000	0	0	首发限售股	2018-01-22
合计	172,788,000	172,788,000			/	/

二、证券发行与上市情况

(一) 截至报告期内证券发行情况

√适用 □不适用

单位:股 币种:人民币

股票及其衍生证券的种类	发行日期	发行价格(或利率)	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期
普通股股票类						
资本公积转增股本	2018-05-28	0.00	154,460,504	2018-05-29		
可转换公司债券、分离交易可转债、公司债类						
再升转债	2018-06-19		1,140,000	2018-07-13	1,140,000	2024-06-18

备注:再升转债“获准上市交易数量”单位为“张”。

截至报告期内证券发行情况的说明(存续期内利率不同的债券,请分别说明):

√适用 □不适用

(1) 2018年5月14日,公司召开2017年年度股东大会,会议审议通过《关于公司2017年度利润分配预案和资本公积转增股本的议案》:以2017年12月31日公司总股本386,151,260股为基数,以未分配利润向全体股东每10股派发现金股利人民币1.60元(含税),共计派发现

金股利 61,784,201.60 元；以资本公积金向全体股东每 10 股转增 4 股，合计转增 154,460,504 股，转增后公司总股本将增加至 540,611,764 股。该利润分配及资本公积金转增股本方案于 2018 年 5 月 28 日实施完毕，新增无限售条件流通股份上市日为 2018 年 5 月 29 日。

(2) 经中国证券监督管理委员会证监许可[2018]554 号文核准，公司于 2018 年 6 月 19 日公开发行 114 万张 (11.4 万手) 可转换公司债券，每张面值人民币 100 元，发行总额 11,400 万元，期限 6 年，每年付息一次，到期归还本金和最后一年利息，债券票面利率为第一年 0.40%，第二年 0.60%，第三年 1.00%，第四年 1.50%，第五年 1.80%，第六年 2.00%。再升转债转股期起止日期为 2018 年 12 月 25 日至 2024 年 6 月 18 日，初始转股价格为 11.32 元/股。自 2018 年 12 月 25 日至 2018 年 12 月 31 日，累计共有人民币 69,000 元再升转债转换成 6,072 股公司股票。

本公司本次发行的可转换公司债券在进行初始计量时，对应负债成份的公允价值扣除应分摊的发行费用后的金额为 85,928,777.65 元，计入应付债券；对应权益成份的公允价值扣除应分摊的发行费用后的金额为 21,917,222.35 元，计入其他权益工具。本期按照实际利率法计提调整负债部分的摊余成本 2,286,472.03 元。

(二) 公司普通股股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

√适用 □不适用

单位：元

科目	2018 年末	2017 年末	变动比例 (%)
归属于上市公司股东的净资产	1,327,249,943.11	1,198,101,015.76	10.78
总资产	2,285,002,911.81	2,071,924,267.52	10.28
总股本(股)	540,617,836	386,151,260	40.00
资产负债率	41.10%	41.77%	-0.67

1、2018 年 5 月，公司实施 2017 年度权益分派，以资本公积向全体股东每 10 股转增 4 股，因此公司股本由 386,151,260 股增加为 540,611,764 股。

2、本报告期再升转债转股增加股本 6,072 股，公司股本由 540,611,764 股增加为 540,617,836 股。

(三) 现存的内部职工股情况

□适用 √不适用

三、股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

截止报告期末普通股股东总数(户)	20,617
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	19,166
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	-
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	-

(二) 截止报告期末前十名股东、前十名流通股股东(或无限售条件股东)持股情况表

单位：股

前十名股东持股情况						
股东名称	报告期内增	期末持股数	比例	持有	质押或冻结情况	股东

(全称)	减	量	(%)	有限 售条 件股 份数 量	股份 状态	数量	性质
郭茂	+36,680,600	209,468,600	38.75	0	质押	16,319,019	境内自然 人
					冻结	40,000,000	
上海广岑投资中心(有限合伙)	+9,873,600	34,557,600	6.39	0	无		境内非国 有法人
南京融京汇聚股权投资合伙企业(有限合伙)	+27,030,600	27,030,600	5.00	0	无		境内非国 有法人
深圳新华富时—宁波银行—新华富时盈鼎1号资产管理计划	+4,189,508	16,355,708	3.03	0	无		其他
殷佳	+880,400	14,868,000	2.75	0	无		境内自然 人
西藏玉昌商务咨询有限公司	+2,298,070	10,780,044	1.99	0	质押	10,780,044	境内非国 有法人
天安人寿保险股份有限公司—传统产品	+10,134,844	10,134,844	1.87	0	无		其他
全国社保基金—四组合	+4,853,905	10,013,934	1.85	0	无		其他
JPMORGAN CHASE BANK, NATIONAL ASSOCIATION	+9,632,708	9,632,708	1.78	0	无		境外法人
黄威	+1,521,304	7,424,564	1.37	0	无		境内自然 人

前十名无限售条件股东持股情况

股东名称	持有无限售条件流 通股的数量	股份种类及数量	
		种类	数量
郭茂	209,468,600	人民币普通股	209,468,600
上海广岑投资中心(有限合伙)	34,557,600	人民币普通股	34,557,600
南京融京汇聚股权投资合伙企业(有限合伙)	27,030,600	人民币普通股	27,030,600
深圳新华富时—宁波银行—新华富时盈鼎1号资产管理计划	16,355,708	人民币普通股	16,355,708

殷佳	14,868,000	人民币普通股	14,868,000
西藏玉昌商务咨询有限公司	10,780,044	人民币普通股	10,780,044
天安人寿保险股份有限公司—传统产品	10,134,844	人民币普通股	10,134,844
全国社保基金一一四组合	10,013,934	人民币普通股	10,013,934
JPMORGAN CHASE BANK, NATIONAL ASSOCIATION	9,632,708	人民币普通股	9,632,708
黄威	7,424,564	人民币普通股	7,424,564
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司未知以上前十名无限售条件的股东是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无		

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

适用 不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1 法人

适用 不适用

2 自然人

适用 不适用

姓名	郭茂
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	再升科技董事长兼总经理

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

适用 不适用

4 报告期内控股股东变更情况索引及日期

适用 不适用

5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



(二) 实际控制人情况

1 法人

适用 不适用

2 自然人

适用 不适用

姓名	郭茂
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	再升科技董事长兼总经理
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	不适用

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

适用 不适用

4 报告期内实际控制人变更情况索引及日期

适用 不适用

5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

五、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

六、股份限制减持情况说明

适用 不适用

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、持股变动情况及报酬情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务(注)	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
郭茂	董事长、总经理	男	49	2011-03-23	2020-04-05	172,788,000	209,468,600	36,680,600	大宗交易减持、资本公积转增及股份协议转让	85.520000	否
刘秀琴	董事、副总经理	女	46	2011-03-23	2020-04-05	0	210,000	210,000	二级市场增持	80.032002	否
陶伟	董事	男	44	2011-03-23	2020-04-05	0	70,000	70,000	二级市场增持	16.162200	否
易伟	董事	男	32	2017-04-06	2020-04-05	0	0	0	-	69.440499	否
LIEW XIAOTONG (刘晓彤)	董事	男	48	2018-04-12	2020-04-05	0	0	0	-	39.8360	否
高贵雄	董事	男	44	2018-07-12	2020-04-05	0	0	0	-	4.8	否
江积海	独立董事	男	44	2017-04-06	2020-04-05	0	0	0	-	9.6	否
范伟红	独立董事	女	55	2017-04-06	2020-04-05	0	0	0	-	9.6	否
黄忠	独立董事	男	37	2017-04-06	2020-04-05	0	0	0	-	9.6	否
郑开云	监事	男	41	2014-03-01	2020-04-05	0	0	0	-	14.469703	否
杜德璐	监事	男	53	2018-05-14	2020-04-05	0	0	0	-	11.701481	否
曾影	监事	女	29	2017-04-06	2020-04-05	0	0	0	-	12.874697	否

姓名	职务(注)	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
秦大江	副总经理	男	38	2011-03-30	2020-04-05	0	140,000	140,000	二级市场增持	46.170986	否
周凌娅	副总经理	女	37	2015-05-01	2020-04-05	0	140,000	140,000	二级市场增持	127.020127	否
于阳明	副总经理	男	40	2015-02-01	2020-04-05	0	119,080	119,080	二级市场增持	105.297032	否
杨金明	副总经理	男	33	2017-03-16	2020-04-05	0	21,100	21,100	二级市场增持	23.949651	否
谢佳	副总经理、 董事会秘书	女	33	2018-02-06	2020-04-05	0	0	0	-	73.232953	否
徐丽	董事会秘书 (离任)	女	39	2017-06-01	2018-02-06	0	0	0	-	3.332989	否
阮伟	监事(离任)	男	39	2015-05-13	2018-05-14	0	0	0	-	2.100000	否
翟福强	董事(离任)	男	34	2017-04-06	2018-06-26	0	0	0	-	16.640888	否
合计	/	/	/	/	/	172,788,000	210,168,780	37,380,780	/	761.381208	/

姓名	主要工作经历
郭茂	2007年至2011年3月任重庆再升科技发展有限公司执行董事、总经理；2011年3月至今任公司董事、董事长、总经理。
刘秀琴	2007年至2011年3月任重庆再升科技发展有限公司副总经理、财务负责人；2011年3月至2017年3月担任公司副总经理、董事会秘书、董事职务；2017年3月至今任公司董事、副总经理；2015年9月至2019年2月任松下新材料董事；2015年9月至今任纤维研究院监事会主席；2017年8月至今任悠远环境董事。
陶伟	2007年至2011年3月任重庆再升科技发展有限公司副总经理；2011年3月至今任公司董事；2011年3月至2015年2月任公司副总经理；2015年9月至今任松下新材料董事、董事长；2016年4月至今任松下新材料副总经理。
易伟	2011年6月至2016年10月担任公司销售部经理，2016年10月至今任公司销售副总监，2017年4月至今任公司董事。
LIEW XIAOTONG(刘晓彤)	1993年11月至2000年9月，历任新加坡协同工业有限公司工程师、技术经理；2000年9月至2012年11月历任爱美克空气过滤器(苏州)有限公司区域经理、中国区总经理；2012年11月至今任苏州悠远环境科技有限公司总经理、董事长；2018年4月至今任公司董事。

姓名	主要工作经历
高贵雄	2005年4月至2017年8月，任西南证券股份有限公司资本市场部总经理；2017年9月至今，任江苏毅达融京资本服务有限公司总经理；2018年7月至今任公司董事。
江积海	重庆大学经济与工商管理学院教授。2005年6月至2007年8月任重庆大学经济与工商管理学院讲师；2007年9月至2013年8月任重庆大学经济与工商管理学院副教授；2008年9月至2009年1月在北京大学光华管理学院进修访问；2012年1月至2013年1月任 Temple University, Fox School of Business 访问学者；2013年9月至今任重庆大学经济与工商管理学院教授；2015年10月至2016年6月任世纪游轮（002558）独立董事；2015年6月至今任隆鑫通用（603766）独立董事，2017年4月至今任公司独立董事。
范伟红	2007年4月至今西南政法大学民商法教授、审计学教授，兼任重庆仲裁委员会仲裁员和西南政法大学司法鉴定中心司法会计鉴定人，2017年4月至今任公司独立董事。
黄忠	2007年至今任西南政法大学民商法学院教授、博士生导师，兼任中国民法学研究会理事、重庆溯联塑胶股份有限公司独立董事，2017年4月至今任公司独立董事。
郑开云	2007年至今任重庆再升科技股份有限公司生产主管、厂长。2014年3月至2017年3月任公司第二届监事会职工代表监事，2017年4月14日起任公司第三届监事会职工代表监事。
杜德璐	2008年至2017年，历任重庆再升科技股份有限公司副厂长、副主任工程师；2017年至今任公司设备部副部长，2018年5月至今任公司监事。
曾影	2014年至今历任重庆再升科技股份有限公司党支部书记、技术中心副主任、技术中心主任、总经办主任，2017年4月至今任公司监事。
秦大江	2007年至今任公司副总经理。
周凌娅	2007年至今在公司从事外贸业务工作，其中2011年3月至2015年5月兼任公司监事、监事会主席职务，2015年5月起任公司副总经理。
于阳明	2009年8月至今历任公司销售部经理、销售总监，2015年2月起任公司副总经理。
杨金明	曾就职于重庆诚祥房产，中铁四局杭长专线，曾任再升科技人力资源部部长、战略规划部部长、法务证券部部长、代理董事会秘书，自2011年起协助执行总裁处理日常财务相关事宜。2017年3月至今任公司副总经理。
谢佳	2009年毕业至2015年历任重庆再升科技股份有限公司销售经理、营销副总监，负责公司市场营销、策划等工作；2015年至2018年2月任公司上海运营中心总监，负责公司对外投资并购、人才及技术引进等工作；2018年2月至今任公司董事会秘书、副总经理。
徐丽	历任重庆桐君阁股份有限公司证券事务代表、重庆广建装饰股份有限公司证券部经理、重庆化医新天投资管理有限公司投资经理、鑫正鹏(北京)投资顾问有限公司投资总监。2017年6月至2018年2月任公司董事会秘书。
阮伟	2006年7月至2013年1月，七喜控股股份有限公司历任总经理助理、子公司副总经理；2013年4月至2018年4月，历任公司总经理助理、再升净化总经理、对外投资部总监；2015年5月至2018年5月任公司监事。
翟福强	2015年11月至2018年12月历任公司技术中心主任，宣汉正原科技副总经理；2017年4月至2018年6月任公司董事。

其它情况说明

适用 不适用

(二) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

□适用 √不适用

二、现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况**(一) 在股东单位任职情况**

□适用 √不适用

(二) 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
陶伟	松下真空节能新材料（重庆）有限公司	董事长、副总经理	2016-08-01	
LIEW XIAOTONG(刘晓彤)	苏州悠远环境科技有限公司	总经理、董事长	2011-11-01	
高贵雄	江苏毅达融京资本服务有限公司	总经理	2017-09-01	
江积海	重庆大学经济与工商管理学院	教授	2013-09-01	
江积海	隆鑫通用动力股份有限公司	独立董事	2015-06-01	
范伟红	西南政法大学	教授	2006-03-01	
范伟红	西南政法大学司法鉴定中心	司法会计鉴定人	2012-12-01	
范伟红	重庆仲裁委员会	仲裁员		
黄忠	西南政法大学民商法学院	教授、博士生导师	2016-03-01	
黄忠	中国民法学研究会	理事		
黄忠	重庆溯联塑胶股份有限公司	独立董事		
阮伟	重庆雪梨电子商务有限公司	执行董事兼总经理	2018-05-09	
阮伟	江岫文化旅游（重庆）有限公司	董事长	2018-11-13	
翟福强	重庆文理学院	教师	2019-02	
在其他单位任职情况的说明	无			

三、董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	公司董事会制定方案，报股东大会批准执行。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	公司董事、监事和高级管理人员薪酬按照公司实际经营情况制定并结合考核方案执行。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	董事、监事和高级管理人员报酬实际支付 761.381208 万元。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计 761.381208 万元。

四、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	变动情形	变动原因
徐丽	董事会秘书	离任	个人原因
谢佳	副总经理、董事会秘书	聘任	第三届董事会聘任
LIEW XIAOTONG (刘晓彤)	董事	选举	2018 年第一次临时股东大会选举
翟福强	董事	离任	工作原因
高贵雄	董事	选举	2018 年第二次临时股东大会选举
阮伟	监事及监事会主席	离任	工作原因
杜德璐	监事	选举	2017 年年度股东大会选举

五、近三年受证券监管机构处罚的情况说明

□适用 √不适用

六、母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	361
主要子公司在职员工的数量	861
在职员工的数量合计	1,222
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	8
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	747
销售人员	73
技术人员	212
财务人员	38
行政人员	152
合计	1,222
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	16
本科	145
大专	180
大专以下	881
合计	1,222

(二) 薪酬政策

√适用 □不适用

薪资政策是公司对于员工工作情况的回报和充分体现，公司以贡献体现相应的报酬为原则，并以激励人才努力工作创造更好的经济效益和社会效益为总体设计目标。公司的薪酬类别含：基本工资、职务工资、绩效奖金、津补贴、考核奖。公司依据劳动法，结合重庆当地生活水平和行业工资水平，制定公司工资级别表，设定公司各级部门及各工种薪酬标准，充分激发员工的工作积极性和创造性。

(三) 培训计划

√适用 □不适用

1、内训

1) 员工岗位技能培训。包括入职培训、岗位技能应知应会教育、安全知识培训、知识产权培训等。由公司企管部配合各部门、工厂开展进行。

2) 团队绩效管理培训。目的在于引导组织追求卓越绩效，提高产品、服务和经营质量，提升企业管理水平，增强竞争优势。

3) 安全生产专题培训。在于加强员工规范操作、安全生产的意识，由企管部定期组织各工厂进行专题培训，一年不少于两次。

4) 目标管理及提高执行力培训。在于提高企业管理运行效率，确保企业经营目标层层分解落实。

2、外训

1) 岗位证照培训。对需要持证上岗的岗位，组织员工参加证照培训、复审、年审等培训。

2) 专业技能培训。组织专业技能要求较高的岗位参加专业培训, 培训课题包括营销类、现场管理类、企业构架类、生产技术类等, 目的在于强化公司各专业团队的专业基础, 培养团队合作的意识, 拓宽专业思路, 提升市场竞争力。

(四) 劳务外包情况

适用 不适用

劳务外包的工时总数	551,954 小时
劳务外包支付的报酬总额	10,445,933.71 元

七、其他

适用 不适用

第九节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

报告期内, 公司严格按照《公司法》、《证券法》和《上市公司治理原则》等法律法规的规定以及中国证监会、上海证券交易所等监管机构的要求, 不断完善公司治理结构, 规范公司运作。

公司股东大会、董事会和监事会议事过程中严格执行三会相关规则, 切实维护了广大投资者和公司的利益。公司的治理机制中, 权力机构、决策机构、监督机构和经营层之间权责明确、运作规范, 之间相互协调并相互制衡。公司建立健全了适合公司自身发展的需要并且行之有效的制度体系, 确保了股东大会、董事会的决策权和监事会的监督权有效实施, 确保了经营团队开展高效工作。公司的治理状况符合相关法律法规的要求。

公司治理与中国证监会相关规定的要求是否存在重大差异; 如有重大差异, 应当说明原因

适用 不适用

二、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期
2018 年第一次临时股东大会	2018-04-12	www.sse.com.cn	2018-04-13
2017 年年度股东大会	2018-05-14	www.sse.com.cn	2018-05-15
2018 年第二次临时股东大会	2018-07-12	www.sse.com.cn	2018-07-13

股东大会情况说明

适用 不适用

三、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
郭茂	否	10	2	6	2	0	否	3

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
刘秀琴	否	10	4	6	0	0	否	3
陶伟	否	10	4	6	0	0	否	2
易伟	否	10	3	6	1	0	否	1
LIEW XIAOTONG(刘晓彤)	否	6	2	4	0	0	否	1
高贵雄	否	2	0	2	0	0	否	0
江积海	是	10	2	6	2	0	否	2
范伟红	是	10	4	6	0	0	否	3
黄忠	是	10	3	6	1	0	否	3
翟福强	否	7	3	4	0	0	否	1

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	10
其中：现场会议次数	4
通讯方式召开会议次数	6
现场结合通讯方式召开会议次数	0

(二) 独立董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

四、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责时所提出的重要意见和建议，存在异议事项的，应当披露具体情况

适用 不适用

五、监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

六、公司就其与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面存在的不能保证独立性、不能保持自主经营能力的情况说明

适用 不适用

存在同业竞争的，公司相应的解决措施、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

七、报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

公司建立了完善的绩效考核机制，对公司高级管理人员基于其工作业绩进行考核。

公司在每个经营年度末，结合公司的经营情况，对各位高级管理人员进行综合评估考核。

八、是否披露内部控制自我评价报告

适用 不适用

公司第三届董事会第二十一次会议审议通过了《关于确认公司 2018 年度内部控制自我评价报告的议案》，报告全文详见 2019 年 4 月 17 日上海证券交易所 www.sse.com.cn 披露的内容。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

九、内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）对公司 2018 年度内部控制的有效性进行了审计，并出具了“在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制”的审计结论。

是否披露内部控制审计报告：是

十、其他

适用 不适用

第十节 公司债券相关情况

适用 不适用

第十一节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

审计报告

天职业字[2019]4406 号

重庆再升科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了后附的重庆再升科技股份有限公司（以下简称“再升科技公司”）财务报表，包括 2018 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2018 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，以及财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了再升科技公司 2018 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2018 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于再升科技公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
商誉减值测试	
截至 2018 年 12 月 31 日，再升科技公司资产负债表中列示了 271,215,174.17 元的商誉。根据企业会计准则的要求，管理层须每年对商誉进行减值测试。减值测试以预计包含商誉的资产组可收回金额为基础，涉及对资产组未来现金流量现值的预测，管理层在预测中需要做出重大判断和假设，特别是	1. 评价与编制折现现金流预测（估计商誉可收回金额的基础）相关的关键内部控制的设计和运行有效性； 2. 关注并复核再升科技公司对商誉减值迹象的判断是否合理； 3. 关注并复核再升科技公司对商誉所在资产组的划分是否合理，是否将商誉账面价值在资产

<p>对于未来售价、毛利率、经营费用、折现率以及增长率等关键因素。由于减值测试过程较为复杂，同时涉及重大判断，我们将商誉减值测试认作为本次财务报表审计的关键审计事项。</p> <p>再升科技公司与商誉相关的信息披露在财务报告的“附注六、（十三）”。</p>	<p>组之间恰当分摊；</p> <p>4. 关注并复核再升科技公司确定的减值测试方法与模型是否恰当；</p> <p>5. 关注并复核再升科技公司进行商誉减值测试所依据的基础数据是否准确、所选取的关键参数是否恰当，评价所采用的关键假设、所作出的重大估计和判断、所选取的价值类型是否合理，分析减值测试方法与价值类型是否匹配；</p> <p>6. 若以前期间对商誉进行减值测试时，有关预测参数与期后实际情况存在重大偏差的，应充分关注并复核再升科技公司管理层在作出会计估计时的判断和决策，以识别是否可能存在管理层偏向的迹象；</p> <p>7. 关注期后事项对商誉减值测试结论的影响；</p> <p>8. 评价由管理层聘请的外部评估机构的独立性、客观性、经验和资质；</p> <p>9. 关注商誉减值测试相关信息披露是否完整、充分。</p>
净化设备收入确认	
<p>净化设备收入在再升科技公司收入中占比较高，且主要为苏州悠远环境科技有限公司对外销售风机过滤机组及空气过滤器等净化设备所产生。</p> <p>净化设备收入确认方法如下：净化设备销售业务按客户签收或验收合格时确认收入。</p> <p>我们将净化设备收入确认作为关键审计事项，是因为：净化设备收入主要为苏州悠远环境科技有限公司所贡献，而苏州悠远环境科技有限公司原股东在 2018 年存在业绩对赌压力；收入是再升科技公司关键业绩指标之一，而净化设备收入在营业收入中占比较高。</p> <p>再升科技公司与收入相关的信息披露在财务报告的“附注三、（二十二）”、“附注六、（三十二）”。</p>	<p>1. 对与净化设备收入确认相关内部控制的设计和运行的有效性进行了解和评价；</p> <p>2. 重新审核净化设备收入确认条件是否充分，重点关注被审计单位是否已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方，相关的经济利益是否能够流入；</p> <p>3. 对净化设备收入执行分析性程序，对本期主要项目的收入、成本、毛利率进行分析并与上期进行比较等，以评价收入确认的准确性；</p> <p>4. 检查净化设备收入确认的支持性证据：重点检查发运凭证、签收单等原始凭据；</p> <p>5. 对主要客户的净化设备销售收入发生额和应收账款余额进行函证，以检查收入的真实性；</p> <p>6. 对资产负债表日前后确认的净化设备收入进行抽样测试，检查其支持性文件，以评价收入的会计期间是否恰当。</p>

四、其他信息

再升科技公司管理层（以下简称“管理层”）对其他信息负责。其他信息包括再升科技公司 2018 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估再升科技公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督再升科技公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

(1) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对再升科技公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财

务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致再升科技公司不能持续经营。

(5) 评价财务报表的总体列报、结构和内容（包括披露），并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

(6) 就再升科技公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期合并财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

中国注册会计师

（项目合伙人）： _____

中国·北京

二〇一九年四月十五日

中国注册会计师： _____

中国注册会计师： _____

二、财务报表

合并资产负债表
2018 年 12 月 31 日

编制单位:重庆再升科技股份有限公司

单位:元币种:人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产:			
货币资金	七、(一)	335,274,967.84	460,917,473.37
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	七、(二)	29,695,915.90	
衍生金融资产			
应收票据及应收账款	七、(四)	378,888,950.01	281,082,828.85
其中:应收票据		37,842,036.59	25,800,686.59
应收账款		341,046,913.42	255,282,142.26
预付款项	七、(五)	17,328,760.74	18,111,441.28
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、(六)	22,497,515.01	14,435,156.40
其中:应收利息		61,041.09	436,197.20
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、(七)	192,992,829.96	122,937,410.91
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	七、(十)	85,195,150.34	99,153,276.50
流动资产合计		1,061,874,089.80	996,637,587.31
非流动资产:			
发放贷款和垫款			
债权投资			
可供出售金融资产	七、(十一)	600,000.00	4,000,000.00
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	七、(十四)	47,286,530.38	56,885,182.84
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	七、(十六)	475,187,876.71	432,384,487.29

项目	附注	期末余额	期初余额
在建工程	七、（十七）	202,022,515.58	84,421,081.56
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	七、（二十）	187,284,669.83	192,845,004.37
开发支出			
商誉	七、（二十二）	271,215,174.17	271,215,174.17
长期待摊费用	七、（二十三）	2,358,957.71	4,734,588.98
递延所得税资产	七、（二十四）	4,838,095.20	5,471,512.24
其他非流动资产	七、（二十五）	32,335,002.43	23,329,648.76
非流动资产合计		1,223,128,822.01	1,075,286,680.21
资产总计		2,285,002,911.81	2,071,924,267.52
流动负债：			
短期借款	七、（二十六）	242,531,526.40	163,550,000.00
向中央银行借款			
吸收存款及同业存放			
拆入资金			
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据及应付账款	七、（二十九）	149,960,438.75	139,874,645.65
预收款项	七、（三十）	17,314,085.61	25,152,295.21
合同负债			
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	七、（三十一）	20,576,745.96	14,147,725.57
应交税费	七、（三十二）	10,843,175.31	23,133,420.42
其他应付款	七、（三十三）	272,762,146.15	370,813,975.29
其中：应付利息		611,626.42	307,767.88
应付股利			
应付分保账款			
保险合同准备金			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七、（三十五）	64,000,000.00	11,000,000.00
其他流动负债			
流动负债合计		777,988,118.18	747,672,062.14
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	七、（三十七）		64,000,000.00
应付债券	七、（三十八）	88,462,955.11	

项目	附注	期末余额	期初余额
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	七、（四十二）	52,968,903.38	34,943,384.94
递延所得税负债	七、（二十四）	19,685,485.22	18,820,925.19
其他非流动负债	七、（四十三）		
非流动负债合计		161,117,343.71	117,764,310.13
负债合计		939,105,461.89	865,436,372.27
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、（四十四）	540,617,836.00	386,151,260.00
其他权益工具	七、（四十五）	21,903,956.66	
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、（四十六）	459,262,150.46	603,656,089.27
减：库存股			
其他综合收益	七、（四十八）		
专项储备			
盈余公积	七、（五十）	45,397,064.68	33,936,124.65
一般风险准备			
未分配利润	七、（五十一）	260,068,935.31	174,357,541.84
归属于母公司所有者权益合计		1,327,249,943.11	1,198,101,015.76
少数股东权益		18,647,506.81	8,386,879.49
所有者权益（或股东权益）合计		1,345,897,449.92	1,206,487,895.25
负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,285,002,911.81	2,071,924,267.52

法定代表人：郭茂主管会计工作负责人：刘秀琴会计机构负责人：文逸

母公司资产负债表

2018年12月31日

编制单位：重庆再升科技股份有限公司

单位：元币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金		194,114,477.76	378,642,548.92
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		29,695,915.90	
衍生金融资产			

项目	附注	期末余额	期初余额
应收票据及应收账款	十七、（一）	101,732,436.27	84,352,513.28
其中：应收票据		17,356,464.84	18,527,742.40
应收账款		84,375,971.43	65,824,770.88
预付款项		9,774,191.09	12,165,213.75
其他应收款	十七、（二）	851,951,795.31	711,278,847.41
其中：应收利息		61,041.09	
应收股利		97,000,000.00	121,554,412.84
存货		18,709,019.64	21,154,061.24
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		80,000,000.00	10,452,830.18
流动资产合计		1,285,977,835.97	1,218,046,014.78
非流动资产：			
债权投资			
可供出售金融资产			
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	十七、（三）	715,043,654.09	724,595,902.53
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		96,102,603.99	111,764,972.72
在建工程		103,291,506.36	28,666,055.67
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		40,681,668.59	35,582,985.45
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		501,788.09	1,504,274.81
递延所得税资产			
其他非流动资产		27,757,008.82	22,531,965.00
非流动资产合计		983,378,229.94	924,646,156.18
资产总计		2,269,356,065.91	2,142,692,170.96
流动负债：			
短期借款		40,000,000.00	130,000,000.00
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据及应付账款		111,383,017.19	43,157,874.05

项目	附注	期末余额	期初余额
预收款项		155,469,478.63	55,593,068.65
合同负债			
应付职工薪酬		5,297,323.63	3,253,195.97
应交税费		4,595,387.01	8,937,606.08
其他应付款		491,146,573.45	626,704,643.90
其中：应付利息		381,227.55	268,583.33
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		64,000,000.00	2,000,000.00
其他流动负债			
流动负债合计		871,891,779.91	869,646,388.65
非流动负债：			
长期借款			64,000,000.00
应付债券		88,462,955.11	
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		35,984,113.83	18,606,869.28
递延所得税负债		4,922,167.07	
其他非流动负债			
非流动负债合计		129,369,236.01	82,606,869.28
负债合计		1,001,261,015.92	952,253,257.93
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		540,617,836.00	386,151,260.00
其他权益工具		21,903,956.66	
其中：优先股			
永续债			
资本公积		461,516,979.81	613,056,574.22
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		45,397,064.68	33,936,124.65
未分配利润		198,659,212.84	157,294,954.16
所有者权益（或股东权益） 合计		1,268,095,049.99	1,190,438,913.03
负债和所有者权益（或股 东权益）总计		2,269,356,065.91	2,142,692,170.96

法定代表人：郭茂主管会计工作负责人：刘秀琴会计机构负责人：文逸

合并利润表
2018 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入		1,082,121,825.59	639,744,458.59
其中:营业收入	七、(五十二)	1,082,121,825.59	639,744,458.59
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		945,435,841.78	549,459,341.80
其中:营业成本	七、(五十二)	724,961,091.51	411,329,994.31
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险合同准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七、(五十三)	8,214,974.97	7,742,684.45
销售费用	七、(五十四)	82,168,346.47	60,773,437.13
管理费用	七、(五十五)	53,111,103.30	43,596,492.79
研发费用	七、(五十六)	40,509,293.51	11,838,883.03
财务费用	七、(五十七)	12,100,267.29	8,688,494.05
其中:利息费用		15,366,491.44	6,679,361.94
利息收入		2,790,987.59	1,364,379.50
资产减值损失	七、(五十八)	24,370,764.73	5,489,356.04
加:其他收益	七、(五十九)	14,823,332.96	35,108,830.34
投资收益(损失以“-”号填列)	七、(六十)	2,905,090.13	5,966,329.85
其中:对联营企业和合营企业的投资收益		-3,308,883.62	-8,991,390.52
公允价值变动收益(损失以“-”号填列)	七、(六十一)	29,695,915.90	
资产处置收益(损失以“-”号填列)	七、(六十二)	-180,100.64	-218,236.99
汇兑收益(损失以“-”号填列)			
三、营业利润(亏损以“-”号填列)		183,930,222.16	131,142,039.99
加:营业外收入	七、(六十三)	1,688,873.55	1,329,465.76
减:营业外支出	七、(六十四)	3,350,787.67	655,541.10
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		182,268,308.04	131,815,964.65
减:所得税费用	七、(六十五)	23,605,168.34	14,470,879.61
五、净利润(净亏损以“-”号填列)		158,663,139.70	117,345,085.04

项目	附注	本期发生额	上期发生额
(一) 按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润(净亏损以“—”号填列)		158,663,139.70	117,345,085.04
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. 归属于母公司股东的净利润		158,956,535.10	113,575,361.25
2. 少数股东损益		-293,395.40	3,769,723.79
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			
(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. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4. 现金流量套期损益的有效部分			
5. 外币财务报表折算差额			
6. 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		158,663,139.70	117,345,085.04
归属于母公司所有者的综合收益总额		158,956,535.10	113,575,361.25
归属于少数股东的综合收益总额		-293,395.40	3,769,723.79
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.2940	0.2101
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.2921	0.2101

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 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

法定代表人：郭茂 主管会计工作负责人：刘秀琴 会计机构负责人：文逸

母公司利润表
2018 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	十七、（四）	325,265,214.50	344,761,964.24
减：营业成本	十七、（四）	239,114,531.56	255,325,244.33
税金及附加		1,664,726.71	3,125,276.01
销售费用		23,726,396.14	23,794,548.14
管理费用		20,645,579.54	18,509,681.57
研发费用		11,986,246.62	5,342,960.87
财务费用		8,178,252.13	4,320,367.07
其中：利息费用		9,925,642.93	5,150,010.77
利息收入		1,950,504.13	701,191.30
资产减值损失		10,197,825.43	1,171,935.67
加：其他收益		9,398,691.45	6,210,089.12
投资收益（损失以“－”号填列）	十七、（五）	73,644,560.89	111,259,609.43
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-3,160,329.50	-9,132,376.88
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		29,695,915.90	
资产处置收益（损失以“－”号填列）		10,453.18	
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		122,501,277.79	150,641,649.13
加：营业外收入		1,282,450.85	170,137.22
减：营业外支出		852,924.14	522,940.31
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		122,930,804.50	150,288,846.04
减：所得税费用		8,321,404.19	6,387,494.69
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		114,609,400.31	143,901,351.35
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		114,609,400.31	143,901,351.35
（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			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			

项目	附注	本期发生额	上期发生额
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4. 现金流量套期损益的有效部分			
5. 外币财务报表折算差额			
6. 其他			
六、综合收益总额		114,609,400.31	143,901,351.35
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

法定代表人：郭茂 主管会计工作负责人：刘秀琴 会计机构负责人：文逸

合并现金流量表

2018 年 1—12 月

单位：元币种：人民币

项目	附注	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		847,315,441.58	493,775,636.79
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			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		20,413,834.48	15,383,798.20
收到其他与经营活动有关的现金	七、(六十七)	76,881,735.42	62,968,338.01
经营活动现金流入小计		944,611,011.48	572,127,773.00

项目	附注	本期发生额	上期发生额
购买商品、接受劳务支付的现金		535,084,691.60	317,584,881.51
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		128,360,923.38	92,834,180.00
支付的各项税费		71,527,856.75	51,314,608.61
支付其他与经营活动有关的现金	七、(六十七)	138,935,469.25	76,735,563.66
经营活动现金流出小计		873,908,940.98	538,469,233.78
经营活动产生的现金流量净额		70,702,070.50	33,658,539.22
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1,142,100,000.00	2,032,824,930.13
取得投资收益收到的现金		6,785,144.28	1,713,593.04
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		122,200.00	50,000.00
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	七、(六十七)		10,545,390.00
投资活动现金流入小计		1,149,007,344.28	2,045,133,913.17
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		225,860,209.00	155,379,689.82
投资支付的现金		1,140,420,000.00	1,574,388,512.40
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			51,389,000.97
支付其他与投资活动有关的现金		88,000,000.00	
投资活动现金流出小计		1,454,280,209.00	1,781,157,203.19
投资活动产生的现金流量净额		-305,272,864.72	263,976,709.98
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		10,653,187.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		10,653,187.00	
取得借款收到的现金		384,728,778.15	144,550,000.00
发行债券收到的现金			

项目	附注	本期发生额	上期发生额
收到其他与筹资活动有关的现金	七、(六十七)		32,652,000.00
筹资活动现金流入小计		395,381,965.15	177,202,000.00
偿还债务支付的现金		207,547,251.75	87,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		78,048,565.92	7,188,095.35
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	七、(六十七)	9,155,724.31	42,122,641.51
筹资活动现金流出小计		294,751,541.98	136,310,736.86
筹资活动产生的现金流量净额		100,630,423.17	40,891,263.14
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		385,378.42	-832,600.59
五、现金及现金等价物净增加额	七、(六十八)	-133,554,992.63	337,693,911.75
加：期初现金及现金等价物余额		453,385,981.04	115,692,069.29
六、期末现金及现金等价物余额	七、(六十八)	319,830,988.41	453,385,981.04

法定代表人：郭茂主管会计工作负责人：刘秀琴会计机构负责人：文逸

母公司现金流量表

2018年1—12月

单位：元币种：人民币

项目	附注	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		359,770,014.90	361,764,977.02
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		233,498,501.42	15,795,770.01
经营活动现金流入小计		593,268,516.32	377,560,747.03
购买商品、接受劳务支付的现金		86,845,056.60	221,032,946.97
支付给职工以及为职工支付的现金		35,176,971.23	32,529,830.83
支付的各项税费		18,494,829.60	23,738,535.90
支付其他与经营活动有关的现金		337,891,540.87	36,928,047.19
经营活动现金流出小计		478,408,398.30	314,229,360.89
经营活动产生的现金流量净额		114,860,118.02	63,331,386.14
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1,040,000,000.00	354,391,986.31
取得投资收益收到的现金		5,861,113.08	17,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		90,200.00	
处置子公司及其他营业单位收到			

项目	附注	本期发生额	上期发生额
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		1,045,951,313.08	354,408,986.31
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		80,108,183.32	63,138,051.55
投资支付的现金		1,208,320,000.00	547,611,153.91
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		1,288,428,183.32	610,749,205.46
投资活动产生的现金流量净额		-242,476,870.24	-256,340,219.15
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		181,200,000.00	130,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			717,097,891.91
筹资活动现金流入小计		181,200,000.00	847,097,891.91
偿还债务支付的现金		164,000,000.00	54,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		72,868,081.73	6,443,437.09
支付其他与筹资活动有关的现金		3,063,237.21	249,268,111.86
筹资活动现金流出小计		239,931,318.94	309,711,548.95
筹资活动产生的现金流量净额		-58,731,318.94	537,386,342.96
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		-186,348,071.16	344,377,509.95
加：期初现金及现金等价物余额		377,862,548.92	33,485,038.97
六、期末现金及现金等价物余额		191,514,477.76	377,862,548.92

法定代表人：郭茂主管会计工作负责人：刘秀琴会计机构负责人：文逸

合并所有者权益变动表
2018 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	本期													
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计		
	股本	其他权益工具			资本公积	：库存股	他综合收益	项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润	小计
	优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	386,151,260.00				603,656,089.27				33,936,124.65		174,357,541.84	1,198,101,015.76	8,386,879.49	1,206,487,895.25
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	386,151,260.00				603,656,089.27				33,936,124.65		174,357,541.84	1,198,101,015.76	8,386,879.49	1,206,487,895.25
三、本期增减变动金额（减少以“－”号	154,466,576.00			21,903,956.66	-144,393,938.81				11,460,940.03		85,711,393.47	129,148,927.35	10,260,627.32	139,409,554.67

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	： 库存股	他 综合 收益	项 储 备	盈余公积	一般 风险 准备	未分配利润		
优先股		永续债	其他										
填列)													
(一) 综合收益总额										158,956,535.10	158,956,535.10	-293,395.40	158,663,139.70
(二) 所有者投入和减少资本	6,072.00		21,903,956.66	10,066,565.19							31,976,593.85	10,554,022.72	42,530,616.57
1. 所有者投入的普通股				99,164.28							99,164.28	10,554,022.72	10,653,187.00
2. 其他权益工具持有者投入资本			21,903,956.66	60,504.53							21,964,461.19		21,964,461.19
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他	6,072.00			9,906,896.38							9,912,968.38		9,912,968.38

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	： 库存股	他 综合 收益	项 储 备	盈余公积	一 般 风 险 准 备	未分配利润		
优先股		永续债	其他										
(三) 利润分配								11,460,940.03		-73,245,141.63	-61,784,201.60		-61,784,201.60
1. 提取盈余公积								11,460,940.03		-11,460,940.03			
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配										-61,784,201.60	-61,784,201.60		-61,784,201.60
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转	154,460,504.00				-154,460,504.00								
1. 资本公积转增资本(或股本)	154,460,504.00				-154,460,504.00								
2. 盈余公													

项目	本期													
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	： 库存股	他 综合 收益	项 储 备	盈余公积	一般 风险 准备	未分配利润			小计
优先股		永续债	其他											
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														
（五）专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
（六）其他														
四、本期	540,617,836.00			21,903,956.	459,262,150.46				45,397,064.6		260,068,935.3	1,327,249,943.1	18,647,506.81	1,345,897,449.92

项目	本期													
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计		
	股本	其他权益工具			资本公积	： 库存股	他 综合 收益	项 储 备	盈余公积	一般 风险 准备			未分配利润	小计
优先股		永续债	其他											
期末余额				66					8		1	1		

项目	上期													
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计		
	股本	其他权益工具			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	小计
优先股		永续债	其他											
一、上年期末余额	386,151,260.00				607,519,834.93				19,545,989.51		75,172,315.73	1,088,389,400.17	21,876,051.55	1,110,265,451.72
加：会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														

项目	上期													
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			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			小计
优先股		永续债	其他											
二、本年期初余额	386,151,260.00				607,519,834.93				19,545,989.51		75,172,315.73	1,088,389,400.17	21,876,051.55	1,110,265,451.72
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)					-3,863,745.66				14,390,135.14		99,185,226.11	109,711,615.59	-13,489,172.06	96,222,443.53
(一)综合收益总额											113,575,361.25	113,575,361.25	3,769,723.79	117,345,085.04
(二)所有者投入和减少资本					-3,863,745.66							-3,863,745.66	-17,258,895.85	-21,122,641.51
1. 所有者投入的普通股					-3,863,745.66							-3,863,745.66	-17,258,895.85	-21,122,641.51
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									14,390,135.14		-14,390,135.14			

项目	上期													
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			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			小计
		优先股	永续债	其他										
配														
1. 提取盈余公积								14,390,135.14		-14,390,135.14				
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														

项目	上期												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			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
优先股		永续债	其他										
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 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	386,151,260.00			603,656,089.27				33,936,124.65		174,357,541.84	1,198,101,015.76	8,386,879.49	1,206,487,895.25

法定代表人：郭茂主管会计工作负责人：刘秀琴会计机构负责人：文逸

母公司所有者权益变动表
2018 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	386,151,260.00				613,056,574.22				33,936,124.65	157,294,954.16	1,190,438,913.03
加:会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	386,151,260.00				613,056,574.22				33,936,124.65	157,294,954.16	1,190,438,913.03
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	154,466,576.00			21,903,956.66	-151,539,594.41				11,460,940.03	41,364,258.68	77,656,136.96
(一)综合收益总额										114,609,400.31	114,609,400.31
(二)所有者投入和减少资本	6,072.00			21,903,956.66	2,920,909.59						24,830,938.25
1.所有者投入的普通股	6,072.00										6,072.00
2.其他权益工具持有者投入资本				21,903,956.66	60,504.53						21,964,461.19
3.股份支付计入											

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
所有者权益的金额											
4. 其他					2,860,405.06						2,860,405.06
(三) 利润分配									11,460,940.03	-73,245,141.63	-61,784,201.60
1. 提取盈余公积									11,460,940.03	-11,460,940.03	
2. 对所有(或股东)的分配										-61,784,201.60	-61,784,201.60
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转	154,460,504.00				-154,460,504.00						
1. 资本公积转增资本(或股本)	154,460,504.00				-154,460,504.00						
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											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											

2018 年年度报告

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
(六) 其他											
四、本期期末余额	540,617,836.00			21,903,956.66	461,516,979.81				45,397,064.68	198,659,212.84	1,268,095,049.99

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	386,151,260.00				613,056,574.22				19,545,989.51	27,783,737.95	1,046,537,561.68
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	386,151,260.00				613,056,574.22				19,545,989.51	27,783,737.95	1,046,537,561.68
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									14,390,135.14	129,511,216.21	143,901,351.35
（一）综合收益总额										143,901,351.35	143,901,351.35

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
(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								14,390,135.14	-14,390,135.14		
1. 提取盈余公积								14,390,135.14	-14,390,135.14		
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											

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 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	386,151,260.00				613,056,574.22				33,936,124.65	157,294,954.16	1,190,438,913.03

法定代表人：郭茂主管会计工作负责人：刘秀琴会计机构负责人：文逸

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

(一) 公司概况

公司名称：重庆再升科技股份有限公司

注册资本：54,061.176 万元；

法定代表人：郭茂；

统一社会信用代码：915001126635648352；

公司住所：重庆市渝北区回兴街道两港大道 197 号 1 幢；

(二) 历史沿革

重庆再升科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”，在包含子公司时统称“本集团”）是由重庆再升科技发展有限公司整体变更设立的股份有限公司。

重庆再升科技发展有限公司（以下简称“科技发展公司”）系自然人郭茂于 2007 年 6 月 28 日在重庆市工商行政管理局渝北区分局注册成立的一人有限责任公司，法定代表人：郭茂，注册资本为 100 万元，注册地址为重庆市渝北区空港工业园区 39 号地块。

2010 年 8 月 24 日，经股东会决议，科技发展公司注册资本由 100 万元增加到 3,000 万元，其中：原股东郭茂以未分配利润 2,000 万元转增注册资本；新增上海广岑投资中心（有限合伙）、西藏玉昌商务咨询有限公司、殷佳等 8 位股东以现金 7,254 万元认缴注册资本 900 万元。本次增资经天职国际会计师事务所有限公司审验并出具天职蓉核字[2010]131 号和天职蓉核字[2010]151 号验资报告，并于 2010 年 11 月 5 日完成工商变更登记，公司类型由一人有限责任公司变更为有限责任公司。

2011 年 3 月 23 日，经股东会决议，科技发展公司整体变更为股份公司，以截至 2010 年 12 月 31 日经审计的净资产 104,495,143.94 元，按 1:0.4881 的比例折成 5,100 万股作为股份公司的股本总额；公司名称变更为重庆再升科技股份有限公司。天职国际会计师事务所有限公司于 2011 年 3 月 23 日出具天职蓉 QJ[2011]141 号验资报告进行了验证。公司于 2011 年 3 月 30 日取得了变更后的企业法人营业执照。

经中国证券监督管理委员会证监许可[2015]21 号文核准，本公司于 2015 年 1 月公开发行 1,700 万股人民币普通股（A 股），发行后总股本为 6,800 万股。

2015 年 5 月 12 日，经公司股东大会审议通过，以 2015 年 5 月 25 日总股本 6,800 万股为基数，以 2014 年 12 月 31 日的未分配利润向全体股东每 10 股送 5 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 7 股，共计增加股本 8,160 万股，送股和转增股本后的总股本为 14,960 万股。

经中国证券监督管理委员会证监许可[2016]507 号文核准，本公司于 2016 年 5 月 3 日非公开发行 2,592.33 万股有限售条件流通股，发行后总股本为 17,552.33 万股。

2016 年 9 月 13 日，经公司股东大会审议通过，以 2016 年 9 月 28 日总股本 17,552.33 万股为基数，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 12 股，共计增加股本 21,062.796 万股，转增股本后的总股本为 38,615.126 万股。

2018 年 5 月 14 日，公司 2017 年度股东大会审议通过了《关于公司 2017 年度利润分配预案和资本公积转增股本的议案》，决定以公司 2017 年 12 月 31 日总股本 386,151,260 股为基数，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 4 股，合计转增 154,460,504 股；同时以未分配利润向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 1.60 元（含税），共计派发现金股利 61,784,201.60 元，上述利润分配和资本公积转增股本事项已于 2018 年 5 月 28 日实施完毕。

(三) 业务性质

1. 所处的行业：根据中国证监会颁布的《上市公司行业分类指引》（2012 年修订），本集团属于“C 制造业”下属子行业“C30 非金属矿物制品业”。根据国家统计局制定的《国民经济行业分类与代码》，本集团属于“C31 非金属矿物制品业”下属子行业“C3147 玻璃纤维及制品制造”。

2. 主要产品或服务：本集团的主要产品包括过滤器、玻璃纤维滤纸、VIP 及保温节能产品。

3. 经营范围：研发、生产、销售：玻璃纤维制品、空气过滤材料及器材；货物进出口。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

（四）母公司以及集团最终母公司

本集团的控股股东为郭茂先生。

（五）财务报表的批准

本集团财务报表已于 2019 年 4 月 15 日经董事会批准报出。

2. 合并财务报表范围

√适用 不适用

本集团合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及全部子公司的财务报表。子公司，是指被本公司控制的企业或主体。

本集团所属子公司共 12 家，其中二级全资子公司 7 家，分别是重庆再盛德进出口贸易有限公司（以下简称“再盛德公司”）、重庆再升净化设备有限公司（以下简称“再升净化公司”）、宣汉正原微玻纤有限公司（以下简称“宣汉正原公司”）、重庆造纸工业研究设计院有限责任公司（以下简称“造纸研究院”）、苏州悠远环境科技股份有限公司（以下简称“苏州悠远公司”）、北京再升干净空气科技有限公司（以下简称“北京再升公司”）、上海再升干净空气研究有限公司（以下简称“上海再升公司”）；二级控股子公司 1 家，系重庆纤维研究设计院股份有限公司（以下简称“纤维研究院”）；三级子公司 4 家，分别是重庆英维泰克科技有限公司（以下简称“英维泰克公司”）、重庆守朴新材料有限公司（以下简称“守朴新材料公司”）、深圳悠远环境科技有限公司（以下简称“深圳悠远公司”）、重庆宝曼新材料有限公司（以下简称“宝曼新材料公司”）；三级子公司常州和益过滤材料有限公司（以下简称“常州和益公司”）已于 2018 年 4 月 4 日完成注销，2018 年 12 月 31 日，上述 12 家公司均纳入了合并。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易事项，按照企业会计准则的有关规定，并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

2. 持续经营

√适用 不适用

本集团自本报告期末至少 12 个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

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：

√适用 不适用

本公司经董事会会议批准，自 2018 年 1 月 1 日采用财政部《关于修订印发 2018 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2018〕15 号）相关规定。

1. 遵循企业会计准则的声明

本集团基于上述编制基础编制的财务报表符合财政部已颁布的最新企业会计准则及其应用指南、解释以及其他相关规定（统称“企业会计准则”）的要求，真实完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

此外，本财务报告编制参照了证监会发布的《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）以及《关于上市公司执行新企业会计准则有关事项的通知》（会计部函〔2018〕453号）的列报和披露要求。

2. 会计期间

本集团的会计年度从公历1月1日至12月31日止。

3. 营业周期

适用 不适用

正常营业周期是指本集团从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本集团以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

本集团采用人民币作为记账本位币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

本集团在一次交易取得或通过多次交易分步实现同一控制下企业合并，企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的的账面价值计量。本集团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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

本集团在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果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，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，经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。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，应按以下顺序处理：

（1）调整长期股权投资初始投资成本。购买日之前持有股权采用权益法核算的，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益、其他所有者权益变动的，转为购买日所属当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2）确认商誉（或计入当期损益的金额）。将第一步调整后长期股权投资初始投资成本与购买日应享有子公司可辨认净资产公允价值份额比较，前者大于后者，差额确认为商誉；前者小于后者，差额计入当期损益。

通过多次交易分步处置股权至丧失对子公司控制权的情形：

(1)判断分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易是否属于“一揽子交易”的原则

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。

(2)分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易属于“一揽子交易”的会计处理方法

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，应当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，在合并财务报表中应当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。

在合并财务报表中，对于剩余股权，应当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。与原子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

(3)分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易不属于“一揽子交易”的会计处理方法

处置对子公司的投资未丧失控制权的，合并财务报表中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计入资本公积（资本溢价或股本溢价），资本溢价不足冲减的，应当调整留存收益。

处置对子公司的投资丧失控制权的，在合并财务报表中，对于剩余股权，应当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，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

6. 合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本集团按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

1. 合并财务报表范围

本集团合并财务报表的合并范围以控制为基础加以确定。将全部子公司（包括本集团所控制的单独主体）纳入合并财务报表范围，包括被本集团控制的企业、被投资单位中可分割的部分以及结构化主体。

2、统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

3. 合并财务报表抵销事项

合并财务报表以母公司和子公司的资产负债表为基础，已抵销了母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易及往来余额。子公司所有者权益中不属于母公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司持有母公司的

长期股权投资，视为企业集团的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

4. 合并取得子公司会计处理

对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业并于自最终控制方开始实施控制时已经发生，从合并当期的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表；对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

1. 合营安排的认定和分类

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。合营安排具有下列特征：

（1）各参与方均受到该安排的约束；（2）两个或两个以上的参与方对该安排实施共同控制。任何一个参与方都不能够单独控制该安排，对该安排具有共同控制的任何一个参与方均能够阻止其他参与方或参与方组合单独控制该安排。

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

合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

2. 合营安排的会计处理

本集团应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：（1）确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；（2）确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；（3）确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；（4）按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；（5）确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

本集团按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理。

8. 现金及现金等价物的确定标准

现金流量表的现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指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

√适用 □不适用

1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额；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，差额计入当期损益或其他综合收益。

2. 外币财务报表折算

本集团资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率/交易发生日即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，确认为其他综合收益。

10. 金融工具

√适用 □不适用

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下四类：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（包括交易性金融资产和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产）、持有至到期投资、贷款和应收款项、可供出售金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下两类：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债（包括交易性金融负债和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债）、其他金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

本集团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。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

本集团按照公允价值对金融资产进行后续计量，且不扣除将来处置该金融资产时可能发生的交易费用，但下列情况除外：（1）持有至到期投资以及贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本计量；（2）在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本计量。

本集团采用实际利率法，按摊余成本对金融负债进行后续计量，但下列情况除外：（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，按照公允价值计量，且不扣除将来结清金融负债时可能发生的交易费用；（2）与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本计量；（3）不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，或没有指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益并将以低于市场利率贷款的贷款承诺，在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：（1）按照《企业会计准则第13号——或有事项》确定的金额；（2）初始确认金额扣除按照《企业会计准则第14号——收入》的原则确定的累积摊销额后的余额。

金融资产或金融负债公允价值变动形成的利得或损失，除与套期保值有关外，按照如下方法处理：（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债公允价值变动形成的利得或损失，计入公允价值变动损益；在资产持有期间所取得的利息或现金股利，确认为投资收益；处置时，将实际收到的金额与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。（2）可供出售金融资产的公允价值变动计入其他综合收益；持有期间按实际利率法计算的利息，计入投资收益；可供出售权益工具投资的现金股利，于被投资单位宣告发放股利时计入投资收益；处置时，将实际收到的金额与账面价值扣除原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之后的差额确认为投资收益。

当收取某项金融资产现金流量的合同权利已终止或该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬已转移时，终止确认该金融资产；当金融负债的现时义务全部或部分解除时，相应终止确认该金融负债或其一部分。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

本集团已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给了转入方的，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，继续确认所转移的金融资产，并将收到的对价确认为一项金融负债。本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：（1）放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产；（2）未放弃对该金融资产控制的，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。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：（1）所转移金融资产的账面价值；（2）因转移而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和。金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：（1）终止确认部分的账面价值；（2）终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。

4. 主要金融资产和金融负债的公允价值确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值；不存在活跃市场的金融资产或金融负债，采用估值技术（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的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等）确定其公允价值；初始取得或源生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

5. 金融资产的减值测试和减值准备计提方法

资产负债表日对以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产以外的金融资产的账面价值进行检查，如有客观证据表明该金融资产发生减值的，计提减值准备。

对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，可以单独进行减值测试，或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试；单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。

按摊余成本计量的金融资产，期末有客观证据表明其发生了减值的，根据其账面价值与预计未来现金流量现值之间的差额确认减值损失。在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，或与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产发生减值时，将该权益工具投资或衍生金融资产的账面价值，与按照类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值之间的差额，确认为减值损失。

可供出售金融资产的公允价值发生较大幅度下降，或在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，确认其减值损失，并将原直接计入其他综合收益的公允价值累计损失一并转出计入减值损失。

11. 应收款项

本集团将下列情形作为应收款项坏账损失确认标准：债务单位撤销、破产、资不抵债、现金流量严重不足、发生严重自然灾害等导致停产而在可预见的时间内无法偿付债务等；债务单位逾期未履行偿债义务超过 5 年；其他确凿证据表明确实无法收回或收回的可能性不大。

对可能发生的坏账损失采用备抵法核算，期末单独或按组合进行减值测试，计提坏账准备，计入当期损益。对于有确凿证据表明确实无法收回的应收款项，经本集团按规定程序批准后作为坏账损失，冲销提取的坏账准备。

本集团在计提坏账准备时，首先对单项金额重大的应收款项进行单项测试是否需要计提，需要计提的，则按下述（1）中所述方法计提；其次，除下述（4）中规定的应收款项外，单独测试

未发生减值的单项金额重大的应收款项，再按账龄段划分至具有类似风险的应收款项组合，根据下述（2）中所述风险特征组合确定的计提方法计提应收款项坏账准备。

(1). 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

√适用 □不适用

单项金额重大的判断依据或金额标准	将单项金额超过 500 万元（含）的应收款项视为重大应收款项
单项金额重大并单独计提坏账准备的计提方法	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，计提坏账准备

(2). 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

√适用 □不适用

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法（账龄分析法、余额百分比法、其他方法）	
账龄分析法组合	账龄分析法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的

√适用 □不适用

账龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
1 年以内（含 1 年）	5.00	5.00
其中：1 年以内分项，可添加行		
1—2 年	10.00	10.00
2—3 年	20.00	20.00
3 年以上		
3—4 年	30.00	30.00
4—5 年	50.00	50.00
5 年以上	100.00	100.00

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的

□适用 √不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的

□适用 √不适用

(3). 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

√适用 □不适用

单项计提坏账准备的理由	单项金额不重大且按照账龄组合计提坏账准备不能反映其风险特征的应收款项
坏账准备的计提方法	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，计提坏账准备

(4). 对于应收票据、预付账款及各种未逾期的保证金, 不计提坏账准备, 逾期后根据其账龄比照应收款项的计提比例计提坏账准备; 对预计未来可收回的同受本集团控制的关联方应收款项以及应收出口退税款不计提坏账。

12. 存货

√适用 □不适用

1. 存货的分类

存货根据持有目的分为原材料、周转材料、库存商品、发出商品等。

2. 发出存货的计价方法

原材料发出时按照月末一次加权平均法计价; 库存商品发出时按照月末一次加权平均法计价。

3. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货全面清查后, 按存货的成本与可变现净值孰低计提或调整存货跌价准备。

库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货, 在正常生产经营过程中, 以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额, 确定其可变现净值; 需要经过加工的材料存货, 在正常生产经营过程中, 以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额, 确定其可变现净值; 为执行销售合同或劳务合同而持有的存货, 其可变现净值以合同价格为基础计算, 若持有存货的数量多于销售合同订购数量的, 超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备; 但对于数量繁多、单价较低的存货, 按照存货类别计提存货跌价准备; 与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的, 且难以与其他项目分开计量的存货, 则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的, 减记的金额予以恢复, 并在原已计提的存货跌价准备全额内转回, 转回的金额计入当期损益。

4. 存货的盘存制度

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

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

13. 持有待售资产

√适用 □不适用

本集团将同时满足下列条件的企业组成部分(或非流动资产)划分为持有待售:

(1) 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;

(2) 出售极可能发生, 已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺(确定的购买承诺, 是指企业与其他方签订的具有法律约束力的购买协议, 该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款, 使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。预计出售将在一年内完成。已经获得按照有关规定需得到相关权力机构或者监管部门的批准。

本集团将持有待售的预计净残值调整为反映其公允价值减去出售费用后的净额(但不得超过该项持有待售的原账面价值), 原账面价值高于调整后预计净残值的差额, 作为资产减值损失计入当期损益, 同时计提持有待售资产减值准备。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额, 应当先抵减处置组中高誉的账面价值, 再根据处置组中适用本准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重, 按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产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确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。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本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。已抵减的商誉账面价值，以及适用本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。持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，应当根据处置组中除商誉外适用本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。

企业因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的，无论出售后企业是否保留部分权益性投资，应当在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

14. 长期股权投资

√适用 □不适用

1. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或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其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积(资本溢价或股本溢价)；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

分步实现同一控制下企业合并的，应当以持股比例计算的合并日应享有被合并方账面所有者权益份额作为该项投资的初始投资成本。初始投资成本与其原长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积(资本溢价或股本溢价)，资本公积不足冲减的，冲减留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；投资者投入的，按照投资合同或协议约定的价值作为其初始投资成本(合同或协议约定价值不公允的除外)。

2. 后续计量及损益确认方法

本集团能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，在本集团个别财务报表中采用成本法核算；对具有共同控制或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。

采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，按享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益，并同时根据有关资产减值政策考虑长期投资是否减值。

采用权益法时，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，归入长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法时，取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额，确认投资损益并调整长期股权投资的账面价值。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，按照本集团的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分(但内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认)，对被投资单位的净利润进行调整后确认。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。本集团确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，本集团负有承担额外损失义务的除外。对于被投资单位除净损益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所有者权益。

3. 确定对被投资单位具有控制、重大影响的依据

控制，是指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回报金额；重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

4. 长期股权投资的处置

(1) 部分处置对子公司的长期股权投资，但不丧失控制权的情形

部分处置对子公司的长期股权投资，但不丧失控制权时，应当将处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为当期投资收益。

(2) 部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的情形

部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的，对于处置的股权，应结转与所售股权相对应的长期股权投资的账面价值，出售所得价款与处置长期股权投资账面价值之间差额，确认为投资收益（损失）；同时，对于剩余股权，应当按其账面价值确认为长期股权投资或其它相关金融资产。处置后的剩余股权能够对子公司实施共同控制或重大影响的，应按有关成本法转为权益法的相关规定进行会计处理。

5. 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，在资产负债表日有客观证据表明其发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

15. 投资性房地产

适用 不适用

16. 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

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，使用年限超过一个会计年度的有形资产。

固定资产以取得时的实际成本入账，并从其达到预定可使用状态的次月起采用年限平均法计提折旧。

(2). 折旧方法

适用 不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	5-20	5.00	4.75-19.00
机器设备	年限平均法	3-10	5.00	9.50-31.67
运输工具	年限平均法	8	5.00	11.88
办公设备及其他	年限平均法	3	5.00	31.67

(3). 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

√适用 □不适用

资产负债表日，有迹象表明固定资产发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

(4). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

√适用 □不适用

符合下列一项或数项标准的，认定为融资租赁：（1）在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；（2）承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将会行使这种选择权；（3）即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分[通常占租赁资产使用寿命的75%以上（含75%）]；（4）承租人在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值[90%以上（含90%）]；出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值[90%以上（含90%）]；（5）租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

融资租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值中较低者入账，按自有固定资产的折旧政策计提折旧。

17. 在建工程

√适用 □不适用

1. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

2. 资产负债表日，有迹象表明在建工程发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

18. 借款费用

√适用 □不适用

1. 借款费用资本化的确认原则

本集团发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

（1）当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1）资产支出已经发生；2）借款费用已经发生；3）为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

（2）若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

（3）当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。

3. 借款费用资本化金额

专门借款的利息费用（扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益）及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出每月月末加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

19. 生物资产

适用 不适用

20. 油气资产

适用 不适用

21. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

适用 不适用

1. 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项目	预计使用寿命（年）	依据
土地使用权	50	土地使用证
专利及专有技术（授权使用）	合同期限	合同期限
专利及专有技术（内部研发）	10	预计使用年限
IT 软件	3	预计更新年限

3. 无形资产减值准备的计提

对于使用寿命确定的无形资产，如有明显减值迹象的，期末进行减值测试。

对于使用寿命不确定的无形资产，每期末进行减值测试。

对无形资产进行减值测试，估计其可收回金额。可收回金额根据无形资产的公允价值减去处置费用后的净额与无形资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

有迹象表明一项无形资产可能发生减值的，以单项无形资产为基础估计其可收回金额。

难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该无形资产所属的资产组为基础确定无形资产组的可收回金额。

当无形资产的可收回金额低于其账面价值的，将无形资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为无形资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的无形资产减值准备。

无形资产减值损失确认后，减值无形资产的折耗或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该无形资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的无形资产账面价值（扣除预计净残值）。

无形资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

4. 划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

(2). 内部研究开发支出会计政策

√适用 □不适用

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- (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。

22. 长期资产减值

√适用 □不适用

企业应当在资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都应当进行减值测试。

存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

- (1) 资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；
- (2) 企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响；
- (3) 市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低；
- (4) 有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；
- (5) 资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；
- (6) 企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者亏损）远远低于（或者高于）预计金额等；
- (7) 其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

资产存在减值迹象的，应当估计其可收回金额。

可收回金额应当根据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较高者确定。

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等。

资产预计未来现金流量的现值，应当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。预计资产未来现金流量的现值，应当综合考虑资产的预计未来现金流量、使用寿命和折现率等因素。

可收回金额的计量结果表明，资产的可收回金额低于其账面价值的，应当将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

23. 长期待摊费用

√适用 □不适用

本集团长期待摊费用为已经支出，但受益期限在 1 年以上的费用，该等费用在受益期内平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

类别	摊销年限（年）
装修	5
其他	合同或受益年限

24. 职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

本集团在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中，非货币性福利按照公允价值计量。

(2). 离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

(3). 辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

本集团在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系、或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿，在本集团不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

本集团职工参加了由当地劳动和社会保障部门组织实施的社会基本养老保险。本集团以当地规定的社会基本养老保险缴纳基数和比例，按月向当地社会基本养老保险经办机构缴纳养老保险费。职工退休后，当地劳动及社会保障部门有责任向已退休员工支付社会基本养老金。本集团在职工提供服务的会计期间，将根据上述社保规定计算应缴纳的金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

25. 预计负债

适用 不适用

26. 股份支付

适用 不适用

27. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

28. 收入

√适用 □不适用

1. 销售商品

本集团业务包含内销业务和出口业务，内销业务收入确认原则如下：

(1) 根据合同或协议约定，客户到本集团仓库自提货物时货物出库后即确认销售收入。

(2) 根据合同或协议约定需要将货物发到客户仓库或客户指定地点的，按照客户要求将货物发到指定地点并有客户签收后确认销售收入。

出口业务收入确认原则如下：

(1) 合同或协议明确约定了货物发送到指定地点前与货物相关的所有风险由本集团承担的，则需要客户签收货物后确认销售收入。

(2) 合同或协议未明确约定的则根据出口类型，FOB 形式下出口业务以货物报关离岸时确认销售收入，CIF&CF 形式下出口时，以货物到对方口岸后且本集团发出电子提货单时确认销售收入。

2. 提供劳务

提供劳务交易的结果在资产负债表日能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务的收入，并按已完工作的比例测量完工进度。提供劳务交易的结果在资产负债表日不能够可靠估计的，若已经发生的劳务成本预计能够得到补偿，按已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；若已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿，将已经发生的劳务成本计入当期损益不确认劳务收入。

3. 让渡资产使用权

让渡资产使用权在同时满足相关的经济利益很可能流入、收入金额能够可靠计量时，确认让渡资产使用权的收入。利息收入按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定；使用费收入按有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

29. 政府补助

√适用 □不适用

1. 政府补助包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

2. 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，公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

3. 政府补助采用总额法：

(1) 与资产相关的政府补助，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

(2) 与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

4. 对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

5. 本集团将与本集团日常活动相关的政府补助按照经济业务实质计入其他收益或冲减相关成本费用；将与本集团日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

6. 本集团将取得的政策性优惠贷款贴息按照财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本集团两种情况处理：

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本集团提供贷款的，本集团选择按照下列方法进行会计处理：以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给本集团的，本集团将对应的贴息冲减相关借款费用。

30. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产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。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3. 资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间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，转回减记的金额。

4. 本集团当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：（1）企业合并；（2）直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

31. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

适用 不适用

本集团为承租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金计入相关资产成本或确认为当期损益，发生的初始直接费用，直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

本集团为出租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金确认为当期损益，发生的初始直接费用，除金额较大的予以资本化并分期计入损益外，均直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

(2). 融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

本集团为承租人时，在租赁期开始日，本集团以租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值中两者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，其差额为未确认融资费用，发生的初始直接费用，计入租赁资产价值。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资费用。

本集团为出租人时，在租赁期开始日，本集团以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。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资收入。

32. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

33. 重要会计政策和会计估计的变更**(1). 重要会计政策变更**

√适用 □不适用

本公司经董事会会议批准，自2018年1月1日采用财政部《关于修订印发2018年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2018〕15号）相关规定。会计政策变更导致影响如下：

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注（受重要影响的报表项目名称和金额）	
		期末/本期金额	期初/上期金额
将应收账款与应收票据合并为“应收票据及应收账款”列示	应收票据及应收账款	378,888,950.01	281,082,828.85
将应付账款与应付票据合并为“应付票据及应付账款”列示	应付账款与应付票据	149,960,438.75	139,874,645.65
将其他应收款与应收股利、应收利息合并为“其他应收款”列示	其他应收款	22,497,515.01	14,435,156.40
将其他应付款与应付股利、应付利息合并为“其他应付款”列示	其他应付款	272,762,146.15	370,813,975.29
将固定资产与固定资产清理合并为“固定资产”列示	固定资产	475,187,876.71	432,384,487.29
将在建工程与工程物资合并为“在建工程”列示	在建工程	202,022,515.58	84,421,081.56
新增研发费用报表科目，研发费用不再在管理费用科目核算	管理费用、研发费用	40,509,293.51	11,838,883.03

其他说明

无

(2). 重要会计估计变更

□适用 √不适用

34. 其他

□适用 √不适用

六、税项**1. 主要税种及税率**

主要税种及税率情况

√适用 □不适用

税种	计税依据	税率
增值税	增值额	17%、16%、10%、6%
城建税	应缴流转税税额	5%、7%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育费附加	应缴流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%、25%
土地使用税	土地面积	每年 12 元、10 元、6 元、4 元/ 平方米
房产税	租金收入	12%
房产税	房产原值一次减除 30%后余值	1.2%

注：根据财税〔2018〕32 号的要求，企业增值税税率由 17%调整为 16%，自 2018 年 5 月 1 日起实施。

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率 (%)
本公司	15.00
再升净化公司	15.00
宣汉正原公司	15.00
苏州悠远公司	15.00
守朴新材料公司	15.00
深圳悠远公司	20.00
英维泰克公司	20.00
再盛德公司	25.00
纤维研究院	25.00
造纸研究院	15.00
北京再升公司	25.00
上海再升公司	25.00
宝曼新材料公司	25.00

注：各公司执行优惠税率原因详见本节“2. 税收优惠”。

2. 税收优惠

适用 不适用

1、财政部、海关总署、国家税务总局《关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》（财税[2011]58 号）第二条规定，自 2011 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日，对设在西部地区的鼓励类产业企业减按 15%的税率征收企业所得税；上述鼓励类产业企业是指以《西部地区鼓励类产业目录》中规定的产业项目为主营业务，且其主营业务收入占企业收入总额 70%以上的企业；根据中华人民共和国国家发展和改革委员会 2014 年 8 月 20 日出台的《西部地区鼓励类产业目录》，本公司、再升净化公司和宣汉正原公司属于前述西部地区鼓励类产业范畴，并经各自主管税务机关备案确认，本公司、再升净化公司和宣汉正原公司 2016 年度企业所得税按照西部大开发优惠税率 15%计算缴纳。

2018 年度，本公司、再升净化公司、宣汉正原公司属于《西部地区鼓励类产业目录》鼓励类产业范畴，且预计很可能通过主管税务机关备案确认，因此上述各公司 2018 年度企业所得税暂按

15%的优惠税率计算缴纳；守朴新材料公司属于前述西部地区鼓励类产业范畴，并经主管税务机关备案确认，2018 年度企业所得税按 15%的优惠税率计算缴纳。

此外，本公司于 2009 年 12 月 9 日取得了高新技术企业证书；2018 年 11 月 12 日，经相关部门批准，本公司继续取得高新技术企业证书，证书编号 GR201851100711，有效期三年。

宣汉正原公司于 2014 年 10 月 11 日取得了高新技术企业证书；2018 年 12 月 3 日，经相关部门批准，宣汉正原继续取得高新技术企业证书，证书编号 GR201851000892，有效期三年。

苏州悠远公司于 2015 年 7 月 6 日取得高新技术企业证书；2018 年 11 月 28 日，经相关部门批注，苏州悠远继续取得高新技术企业证书，证书编号：GR201832003808，有效期三年，根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条规定，苏州悠远按照 15%的税率缴纳企业所得税。

造纸研究院于 2017 年 12 月 28 日取得高新技术企业证书，证书编号 GR201751100385，有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条规定，造纸研究院按照 15%的税率缴纳企业所得税。

深圳悠远公司、英维泰克公司为小微企业，企业所得税税率为 20%。

2、子公司再盛德公司属于外贸企业，享受增值税出口免税并退税。

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	59,591.60	133,688.81
银行存款	319,771,396.81	453,252,292.23
其他货币资金	15,443,979.43	7,531,492.33
合计	335,274,967.84	460,917,473.37
其中：存放在境外的款项总额		

其他说明：

(1) 期末存在抵押、质押、冻结等对使用有限款项 15,443,979.43 元，均为其他货币资金系信用证保证金、承兑汇票保证金及保函保证金。

(2) 期末无存放在境外的款项。

(3) 期末无有潜在回收风险的款项。

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
交易性金融资产		
其中：债务工具投资		
权益工具投资		
衍生金融资产		

其他		
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	29,695,915.90	
其中：债务工具投资		
权益工具投资		
其他	29,695,915.90	
合计	29,695,915.90	

其他说明：

注：业绩补偿款为本公司在资产负债表日对预计收到深圳中纺滤材科技有限公司原股东业绩补偿款的公允价值估计。

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据及应收账款

总表情况

(1). 分类列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	37,842,036.59	25,800,686.59
应收账款	341,046,913.42	255,282,142.26
合计	378,888,950.01	281,082,828.85

其他说明：

适用 不适用

应收票据

(2). 应收票据分类列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	36,790,367.09	20,380,013.61
商业承兑票据	1,051,669.50	5,420,672.98
合计	37,842,036.59	25,800,686.59

(3). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	500,000.00
商业承兑票据	0.00
合计	500,000.00

(4). 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

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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	70,387,764.26	
商业承兑票据	4,688,382.10	
合计	75,076,146.36	

(5). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

应收账款

(1). 应收账款分类披露

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	367,985,589.11	99.39	26,938,675.69	7.32	341,046,913.42	274,294,458.05	99.21	19,012,315.79	6.93	255,282,142.26

类别	期末余额				账面价值	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备			账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	2,243,867.24	0.61	2,243,867.24	100		2,197,798.39	0.79	2,197,798.39	100	
合计	370,229,456.35	100	29,182,542.93		341,046,913.42	276,492,256.44	100	21,210,114.18		255,282,142.26

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

适用 不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	293,279,566.80	14,663,978.34	5.00
其中：1 年以内分项			
1 年以内小计	293,279,566.80	14,663,978.34	5.00
1 至 2 年	59,675,133.62	5,967,513.37	10.00
2 至 3 年	9,082,371.39	1,816,474.28	20.00
3 至 4 年	1,512,356.89	453,707.06	30.00
4 至 5 年	798,315.54	399,157.77	50.00
5 年以上	3,637,844.87	3,637,844.87	100.00
合计	367,985,589.11	26,938,675.69	

确定该组合依据的说明：

本公司相同账龄的应收款项具有类似的信用风险特征，按不同账龄的应收账款采用账龄分析法计提坏账准备。

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款

适用 不适用

(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期计提坏账准备金额 7,972,428.75 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

(4). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

客户名称	期末应收账款原值	期末坏账准备	占应收账款总额比例 (%)
第一名	51,979,675.35	2,598,983.77	14.04
第二名	33,437,598.14	1,671,879.91	9.03
第三名	27,721,653.20	2,668,174.56	7.49
第四名	18,404,670.09	920,233.50	4.97
第五名	16,497,935.12	1,196,330.95	4.46
合计	148,041,531.90	9,055,602.69	39.99

(5). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

债务人名称	终止确认金额	与终止确认相关的利得和损失 (损失以“-”号填列)
苏州维艾普新材料股份有限公司	47,309,696.07	
合计	47,309,696.07	

注：详细情况详见本附注“十二、关联方关系及其交易”。

(6). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、预付款项**(1). 预付款项按账龄列示**

适用 不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	15,786,744.78	91.10	16,672,875.45	92.06
1 至 2 年	651,590.42	3.76	1,185,346.10	6.54

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
2 至 3 年	646,795.59	3.73	204,835.00	1.13
3 年以上	243,629.95	1.41	48,384.73	0.27
合计	17,328,760.74	100	18,111,441.28	100

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

适用 不适用

单位名称	金额	占总额比例 (%)	账龄	款项内容	未结算原因
第一名	2,452,125.20	14.15	1 年以内	预付关税	交易未完成, 款项未结算
第二名	1,856,988.55	10.72	1 年以内	预付材料款	交易未完成, 款项未结算
第三名	1,577,432.00	9.10	1 年以内	预付服务款	交易未完成, 款项未结算
第四名	1,488,131.21	8.59	1 年以内	预付材料款	交易未完成, 款项未结算
第五名	1,420,070.16	8.19	1 年以内	预付材料款	交易未完成, 款项未结算
合计	8,794,747.12	50.75			

其他说明

适用 不适用

6、其他应收款

总表情况

(1). 分类列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息	61,041.09	436,197.20
应收股利		
其他应收款	22,436,473.92	13,998,959.20
合计	22,497,515.01	14,435,156.40

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(2). 应收利息分类

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
定期存款		
委托贷款		
债券投资		
结构性存款	61,041.09	436,197.20
合计	61,041.09	436,197.20

(3). 重要逾期利息

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(4). 应收股利

适用 不适用

(5). 重要的账龄超过1年的应收股利

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(6). 其他应收款分类披露

适用 不适用

单位：元币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	11,886,067.14	51.79			11,886,067.14					

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	5,041,441.92	21.97	312,039.40	6.19	4,729,402.52	964,437.49	6.73	151,719.74	15.73	812,717.75
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	6,023,715.16	26.24	202,710.90	3.37	5,821,004.26	13,368,694.58	93.27	182,453.13	1.36	13,186,241.45
合计	22,951,224.22	100	514,750.30		22,436,473.92	14,333,132.07	100	334,172.87		13,998,959.20

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

其他应收款 (按单位)	期末余额			
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
应收出口退税款	11,886,067.14			预计可收回
合计	11,886,067.14		/	/

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	4,862,937.99	243,146.91	5.00
其中：1 年以内分项			
1 年以内小计	4,862,937.99	243,146.91	5.00
1 至 2 年	78,300.67	7,830.06	10.00
2 至 3 年	15,814.00	3,162.80	20.00
3 至 4 年	30,000.00	9,000.00	30.00
4 至 5 年	10,979.26	5,489.63	50.00
5 年以上	43,410.00	43,410.00	100.00
合计	5,041,441.92	312,039.40	

确定该组合依据的说明：

本公司相同账龄的应收款项具有类似的信用风险特征，按不同账龄的其他应收款采用账龄分析法计提坏账准备。

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款

适用 不适用

(7). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金、押金	5,530,302.22	7,955,794.76
应收出口退税款	11,886,067.14	3,327,459.24
股权转让款	3,321,249.36	
应收政府补助款		1,200,000.00
员工备用金	1,087,009.70	617,813.47
代扣代缴职工住房公积金、保险	737,818.03	595,350.58
其他零星款项	388,777.77	636,714.02
合计	22,951,224.22	14,333,132.07

(8). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 180,577.43 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(9). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(10). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

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
应收出口退税款	应收出口退税款	11,886,067.14	1 年以内	51.79	
MayAirGroup	股权转让款	3,321,249.36	1 年以内	14.47	166,062.47

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
重庆创新经济走廊开发建设有限公司	押金、保证金	950,000.00	1年以内	4.14	
武汉京东方光电科技有限公司	投标保证金	620,000.00	1年以内	2.70	
五矿国际招标有限责任公司	投标保证金	600,000.00	1年以内	2.61	
合计	/	17,377,316.50	/	75.71	166,062.47

(11). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(12). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

√适用 □不适用

债务人名称	终止确认金额	与终止确认相关的利得和损失(损失以“-”号填列)
苏州维艾普新材料股份有限公司	12,183,166.68	
合计	12,183,166.68	

注：详细情况详见本附注“十二、关联方关系及其交易”。

(13). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

7、存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	49,284,511.84		49,284,511.84	46,613,834.39	431.32	46,613,403.07
在产品	338,114.23		338,114.23	234,521.95		234,521.95
库存商品	61,546,947.42	37,016.79	61,509,930.63	58,943,474.73	132,658.50	58,810,816.23
发出商品	81,860,273.26		81,860,273.26	17,278,669.66		17,278,669.66
周转材料						

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
消耗性生物资产						
建造合同形成的已完工未结算资产						
合计	193,029,846.75	37,016.79	192,992,829.96	123,070,500.73	133,089.82	122,937,410.91

(2). 存货跌价准备

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	431.32			431.32		
在产品						
库存商品	132,658.50	36,207.01		131,848.72		37,016.79
周转材料						
消耗性生物资产						
建造合同形成的已完工未结算资产						
合计	133,089.82	36,207.01		132,280.04		37,016.79

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

□适用 √不适用

(4). 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

8、持有待售资产

□适用 √不适用

9、一年内到期的非流动资产

□适用 √不适用

其他说明

无

10、其他流动资产

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
理财产品及结构性存款	80,000,000.00	92,000,000.00
待抵扣增值税	5,144,154.49	6,595,701.89
预付房屋租赁款	50,995.85	58,004.09
可转债发行相关交易费用		452,830.18
预付垃圾清运费		40,000.00
预缴企业所得税		6,740.34
合计	85,195,150.34	99,153,276.50

其他说明

无

11、可供出售金融资产**(1). 可供出售金融资产情况**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售债务工具：						
可供出售权益工具：	600,000.00		600,000.00	4,000,000.00		4,000,000.00
按公允价值计量的						
按成本计量的	600,000.00		600,000.00	4,000,000.00		4,000,000.00
合计	600,000.00		600,000.00	4,000,000.00		4,000,000.00

(2). 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

□适用 √不适用

(3). 期末按成本计量的可供出售金融资产

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比例(%)	本期现金红利
	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末		
重庆临空启航股权投资基金管理 有限公司	600,000.00			600,000.00					2.00	
MayAir Group	3,400,000.00		3,400,000.00							
合计	4,000,000.00		3,400,000.00	600,000.00					/	

(4). 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

适用 不适用

(5). 可供出售权益工具期末公允价值严重下跌或非暂时性下跌但未计提减值准备的相关说明

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

2018年, MayAir Group 股东启动强制私有化将股份全部收回, 私有化方发出收购邀约, 按照每股 1.20 英镑收购北京再升公司持有的 MayAir Group 的全部股份。

12、持有至到期投资**(1). 持有至到期投资情况**

适用 不适用

(2). 期末重要的持有至到期投资

适用 不适用

(3). 本期重分类的持有至到期投资

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

13、长期应收款**(1). 长期应收款情况**

适用 不适用

(2). 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

(3). 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明

□适用 √不适用

14、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		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		
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
松下真空节能新材料（重庆）有限公司	18,057,817.50			-1,041,768.08						17,016,049.42	
中山市鑫创保温材料有限公司	241,203.79			98,072.58						339,276.37	
意大利法比里奥有限责任公司	4,887,205.02			590,576.03			117,263.78			5,360,517.27	
深圳中纺滤材科技有限公司	33,698,956.53			-2,853,614.05				6,274,655.16		24,570,687.32	6,274,655.16
小计	56,885,182.84			-3,206,733.52			117,263.78	6,274,655.16		47,286,530.38	6,274,655.16
合计	56,885,182.84			-3,206,733.52			117,263.78	6,274,655.16		47,286,530.38	6,274,655.16

其他说明

无

15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

16、 固定资产**总表情况****(1). 分类列示**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	475,187,876.71	432,384,487.29
固定资产清理		
合计	475,187,876.71	432,384,487.29

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产**(2). 固定资产情况**

√适用 □ 不适用

单位：元币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公设备及其他	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	195,712,467.62	308,509,476.08	7,455,521.60	9,216,588.42	520,894,053.72
2. 本期增加金额	14,562,398.11	95,048,170.88	3,551,059.56	1,192,447.19	114,354,075.74
(1) 购置	886,951.01	2,143,080.64	3,551,059.56	1,192,447.19	7,773,538.40
(2) 在建工程转入	13,675,447.10	92,905,090.24			106,580,537.34
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额		29,733,937.25	535,139.85	42,787.81	30,311,864.91
(1) 处置或报废		267,500.00	535,139.85	42,787.81	845,427.66
(2) 转入在建工程		29,466,437.25			29,466,437.25

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公设备及其他	合计
(3) 转入工程物资					
4. 期末 余额	210,274,865.73	373,823,709.71	10,471,441.31	10,366,247.80	604,936,264.55
二、累计折旧					
1. 期初 余额	34,137,658.91	43,988,459.47	4,334,965.04	5,535,057.51	87,996,140.93
2. 本期 增加金额	9,772,727.38	33,778,421.54	1,009,018.31	1,733,862.37	46,294,029.60
(1) 计提	9,772,727.38	33,778,421.54	1,009,018.31	1,733,862.37	46,294,029.60
(2) 企业合并增加					
3. 本期 减少金额		4,617,269.89	397,333.65	40,604.65	5,055,208.19
(1) 处置或报废		36,271.00	397,333.65	40,604.65	474,209.30
(2) 转入在建工程		4,580,998.89			4,580,998.89
(3) 转入工程物资					
4. 期末 余额	43,910,386.29	73,149,611.12	4,946,649.70	7,228,315.23	129,234,962.34
三、减值准备					
1. 期初 余额	333,892.02	170,437.33	8,486.57	609.58	513,425.50
2. 本期 增加金额					
(1) 计提					
3. 本期 减少金额					
(1) 处置或报废					

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公设备及其他	合计
4. 期末 余额	333,892.02	170,437.33	8,486.57	609.58	513,425.50
四、账面价值					
1. 期末 账面价值	166,030,587.42	300,503,661.26	5,516,305.04	3,137,322.99	475,187,876.71
2. 期初 账面价值	161,240,916.69	264,350,579.28	3,112,069.99	3,680,921.33	432,384,487.29

(3). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(4). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

(5). 通过经营租赁租出的固定资产

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	21,874,754.47

(6). 未办妥产权证书的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
宣汉-三期厂房	57,040,992.56	尚在办理中
宣汉-二期厂房	12,053,979.56	尚在办理中
造纸院-厂房	3,897,772.99	尚在办理中
造纸院-三号线生产厂房	691,250.00	尚在办理中
造纸院-车间大库房	325,500.00	尚在办理中

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产清理

□适用 √不适用

17、在建工程

总表情况

(1). 分类列示

√适用 □ 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	198,450,772.86	77,493,444.74
工程物资	3,571,742.72	6,927,636.82
合计	202,022,515.58	84,421,081.56

其他说明：

□适用 √不适用

在建工程

(2). 在建工程情况

√适用 □ 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
高性能玻璃微纤维建设项目	85,179,517.49		85,179,517.49	19,315,310.93		19,315,310.93
高效无机真空绝热板衍生品及制品建设项目	62,102,725.93		62,102,725.93	6,321,343.17		6,321,343.17
新型高效空气滤料扩建项目	36,258,630.51		36,258,630.51	17,354,732.96		17,354,732.96
新型滤材生产线	7,737,876.47		7,737,876.47	4,079,807.97		4,079,807.97
年产4.8万台民用/商用/集体防护空气净化单元建设项目	3,707,443.27		3,707,443.27			
金蝶软件	1,222,706.65		1,222,706.65			
VIP 芯材车间	925,589.50		925,589.50			
宣汉正原玻璃棉毡生产线	722,827.44		722,827.44	2,583,937.16		2,583,937.16
其他零星项目	593,455.60		593,455.60	1,354,648.58		1,354,648.58
高比表面积电池隔膜建设项目				12,778,110.58		12,778,110.58
五厂窑炉技改				8,991,962.35		8,991,962.35
滤纸线技改				4,271,035.99		4,271,035.99

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
洁净与环保技术研发测试中心建设项目				442,555.05		442,555.05
合计	198,450,772.86		198,450,772.86	77,493,444.74		77,493,444.74

(3). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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
高性能玻璃微纤维建设项目	221,280,200.00	19,315,310.93	89,099,485.93	23,235,279.37		85,179,517.49	117.58	85.00				募集资金和自筹
高效无机真空绝热板衍生品及制品建设项目	92,490,000.00	6,321,343.17	55,781,382.76			62,102,725.93	67.15	67.15				募集资金和自筹

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
新型高效空气滤料扩建项目	94,241,900.00	17,354,732.96	37,443,029.67	18,539,132.12		36,258,630.51	88.86	88.86				募集资金和自筹
新型滤材生产线	10,000,000.00	4,079,807.97	3,658,068.50			7,737,876.47	77.38	77.38				自筹
年产4.8万台民用/商用/集体防护空气净化单元建设项目	117,752,900.00		3,707,443.27			3,707,443.27	3.15	3.15	1,637,098.46	1,637,098.46	6.1676	可转债募集资金和自筹
金蝶软件	2,490,000.00		1,422,706.65		200,000.00	1,222,706.65	57.14	57.14				自筹
VIP芯材车间			11,884,175.08	10,958,585.58		925,589.50		30.00				自筹

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
宣汉正原玻璃棉毡生产线		2,583,937.16	58,777.03	1,919,886.75		722,827.44		30.00				自筹
其他零星项目		1,354,648.58			761,192.98	593,455.60		60.00				自筹
高比表面积电极隔膜建设项目	118,767,400.00	12,778,110.58	22,182,860.26	34,960,970.84			29.44	29.44				募集资金和自筹
五厂窑炉技改		8,991,962.35	829,613.00	9,821,575.35				100.00				自筹
滤纸线技改		4,271,035.99	45,323.05	4,316,359.04				100.00				自筹
洁净与环保技术研发测试中心建设项目	28,359,000.00	442,555.05		442,555.05			22.87	22.87				募集资金和自筹
六线技改			2,386,193.24	2,386,193.24				100.00				自筹

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
合计	685,381,400.00	77,493,444.74	228,499,058.44	106,580,537.34	961,192.98	198,450,772.86	/	/	1,637,098.46	1,637,098.46	/	/

(4). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

工程物资

(5). 工程物资情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
专用材料	3,571,742.72		3,571,742.72	1,824,423.54		1,824,423.54
专用设备				5,103,213.28		5,103,213.28
合计	3,571,742.72		3,571,742.72	6,927,636.82		6,927,636.82

其他说明：

无

18、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

19、油气资产

□适用 √不适用

20、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	土地使用权	电脑软件	非专利技术	专利技术	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	105,434,483.33	697,389.95		99,999,158.69	206,131,031.97
2. 本期增加金额	6,845,181.83	256,603.78			7,101,785.61
(1) 购置	6,845,181.83	256,603.78			7,101,785.61
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	112,279,665.16	953,993.73		99,999,158.69	213,232,817.58
二、累计摊销					
1. 期初余额	7,399,953.22	444,704.84		5,441,369.54	13,286,027.60
2. 本期增加金额	2,227,067.54	133,105.21		10,301,947.40	12,662,120.15
(1) 计提	2,227,067.54	133,105.21		10,301,947.40	12,662,120.15
(2) 企业合并增加					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					

项目	土地使用权	电脑软件	非专利技术	专利技术	合计
4. 期末余额	9,627,020.76	577,810.05		15,743,316.94	25,948,147.75
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. 期末账面价值	102,652,644.40	376,183.68		84,255,841.75	187,284,669.83
2. 期初账面价值	98,034,530.11	252,685.11		94,557,789.15	192,845,004.37

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%

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
渝北区两路组团 Ga 标准分区 Ga22-1-1/04 号地块	6,834,641.51	正在办理中
三期土地-宣汉县土主镇庙潭村普光工业园区	28,517,978.40	正在办理中
合计	35,352,619.91	

其他说明：

适用 不适用

21、开发支出

适用 不适用

22、商誉

(1). 商誉账面原值

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
造纸研究院（非同一控制下企业合并）	14,461,401.60					14,461,401.60
苏州悠远公司（非同一控制下企业合并）	256,753,772.57					256,753,772.57
合计	271,215,174.17					271,215,174.17

(2). 商誉减值准备

□适用 √不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

√适用 □不适用

单位：万元币种：人民币

商誉账面价值（万元）	资产组或资产组组合		
	主要构成	账面价值（万元）	确定方法
1,446.14	滤纸业务长期资产	9,948.40	在考虑能够受益于企业合并的协同效应以及管理层对生产经营活动的管理或监控方式情况下确定的能够独立产生现金流量的资产组或资产组组合
25,675.38	苏州悠远长期资产及营运资金	41,024.47	在考虑能够受益于企业合并的协同效应以及管理层对生产经营活动的管理或监控方式情况下确定的能够独立产生现金流量的资产组或资产组组合

(4). 说明商誉减值测试过程、关键参数（例如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等，如适用）及商誉减值损失的确认方法

√适用 □不适用

公司结合与商誉相关的能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合进行商誉减值测试。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

重庆造纸工业研究设计院有限责任公司资产组的可收回金额采用收益法预测现金流量现值；采用未来现金流量折现方法的主要假设：预计本集团滤纸业务未来5年产能均维持在核定产能，

稳定年份增长率 0%，息税前利润率 18.65%–18.98%，税前折现率 11.58% 测算资产组的可收回金额。经预测显示资产组的可收回金额 48,874.86 万元大于本集团滤纸线资产组账面价值 9,948.40 万元及商誉账面价值 1,807.68 万元（已折算少数股东）之和。本期重庆造纸工业研究设计院有限责任公司的商誉不予计提资产减值准备。

苏州悠远环境科技有限公司资产组的可收回金额采用收益法预测现金流量现值；采用未来现金流量折现方法的主要假设：预计苏州悠远环境科技有限公司未来 5 年产能均维持在核定产能，稳定年份增长率 0%，息税前利润率 13.25%–13.40%，税前折现率 11.07% 测算资产组的可收回金额。经预测显示资产组的可收回金额 68,334.73 万元大于苏州悠远环境科技有限公司公允价值调整后资产组账面价值 41,024.47 万元及商誉账面价值 25,675.38 万元之和。本期苏州悠远环境科技有限公司的商誉不予计提资产减值准备。

(5). 商誉减值测试的影响

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

23、长期待摊费用

适用 不适用

单位：元币种：人民币

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
办公楼装修	3,161,005.51		1,531,755.63		1,629,249.88
洁净与环保技术研发测试中心装修费用	1,040,630.00		366,453.00		674,177.00
生产线租赁	340,000.00		340,000.00		
华南物流仓储	164,820.23		149,961.80		14,858.43
维保服务费	19,799.68	54,720.00	33,847.28		40,672.40
信息披露费	8,333.56		8,333.56		
合计	4,734,588.98	54,720.00	2,430,351.27		2,358,957.71

其他说明：

无

24、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

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性	递延所得税	可抵扣暂时性	递延所得税

	差异	资产	差异	资产
资产减值准备				
内部交易未实现利润	4,991,312.76	957,045.27		
可抵扣亏损	15,524,199.72	3,881,049.93	21,886,048.96	5,471,512.24
合计	20,515,512.48	4,838,095.20	21,886,048.96	5,471,512.24

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	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	98,422,120.97	14,763,318.15	107,902,686.81	18,820,925.19
可供出售金融资产公允价值变动				
符合条件的固定资产一次性税前扣除所得税影响	3,118,531.21	467,779.68		
公允价值变动收益	29,695,915.90	4,454,387.39		
合计	131,236,568.08	19,685,485.22	107,902,686.81	18,820,925.19

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异		
可抵扣亏损		
资产减值准备	36,008,965.18	21,677,376.87
合计	36,008,965.18	21,677,376.87

(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

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

25、其他非流动资产

√适用 □ 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预付工程及设备款	31,037,202.43	23,329,648.76
预付土地款	1,297,800.00	
合计	32,335,002.43	23,329,648.76

其他说明：

无

26、短期借款**(1). 短期借款分类**

√适用 □ 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		47,000,000.00
保证借款		56,550,000.00
信用借款	242,531,526.40	60,000,000.00
合计	242,531,526.40	163,550,000.00

短期借款分类的说明：

无

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

27、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

□适用 √不适用

28、衍生金融负债

□适用 √不适用

29、应付票据及应付账款**总表情况****(1). 分类列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

项目	期末余额	期初余额
应付票据	5,450,900.00	1,252,976.98
应付账款	144,509,538.75	138,621,668.67
合计	149,960,438.75	139,874,645.65

其他说明：

适用 不适用

应付票据

(1). 应付票据列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	5,450,900.00	1,252,976.98
合计	5,450,900.00	1,252,976.98

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

应付账款

(1). 应付账款列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	110,596,616.69	115,424,654.35
应付工程款	24,001,811.89	14,856,734.27
应付服务款	9,911,110.17	8,340,280.05
合计	144,509,538.75	138,621,668.67

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
Kapolnek Gmbh	2,658,724.23	未结算
STM TECHNOLOGIES	1,029,854.96	未结算
中国电子系统工程第二建设有限公司	972,316.10	未结算
合计	4,660,895.29	/

其他说明

适用 不适用

30、预收款项

(1). 预收账款项列示

√适用 □ 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收销售货物款	16,876,422.76	24,529,830.52
预收房租	437,662.85	622,464.69
合计	17,314,085.61	25,152,295.21

(2). 账龄超过1年的重要预收款项

□适用 √不适用

(3). 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

31、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

√适用 □ 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	13,530,930.77	128,082,265.79	121,179,953.96	20,433,242.60
二、离职后福利-设定提存计划	139,048.00	9,090,052.14	9,085,596.78	143,503.36
三、辞退福利	477,746.80	2,292,049.93	2,769,796.73	
四、一年内到期的其他福利				
合计	14,147,725.57	139,464,367.86	133,035,347.47	20,576,745.96

(2). 短期薪酬列示

√适用 □ 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	10,409,689.18	107,672,493.07	102,507,265.93	15,574,916.32
二、职工福利费		5,155,484.33	5,059,032.33	96,452.00
三、社会保险费	58,102.20	3,820,850.53	3,765,539.56	113,413.17

其中：医疗保险费	49,660.00	2,948,352.87	2,892,800.54	105,212.33
工伤保险费	5,959.20	742,041.85	743,900.63	4,100.42
生育保险费	2,483.00	130,455.81	128,838.39	4,100.42
四、住房公积金	129,740.00	2,606,809.10	2,594,057.10	142,492.00
五、工会经费和职工教育经费	2,933,399.39	8,826,628.76	7,254,059.04	4,505,969.11
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、其他短期薪酬				
合计	13,530,930.77	128,082,265.79	121,179,953.96	20,433,242.60

(3). 设定提存计划列示

√适用 □ 不适用

单位：元币种：人民币

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	134,082.00	8,800,667.46	8,796,371.22	138,378.24
2、失业保险费	4,966.00	289,384.68	289,225.56	5,125.12
3、企业年金缴费				
合计	139,048.00	9,090,052.14	9,085,596.78	143,503.36

其他说明：

√适用 □ 不适用

本集团辞退福利本期缴纳金额2,769,796.73元。本集团无其他长期职工福利中的符合设定提存计划条件的负债。

32、 应交税费

√适用 □ 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	3,057,198.59	10,422,934.63
消费税		
营业税		
企业所得税	7,476,840.76	11,055,917.64
个人所得税	164,035.71	353,211.74
城市维护建设税		612,316.44
教育费附加		506,185.24
其他	145,100.25	182,854.73

项目	期末余额	期初余额
合计	10,843,175.31	23,133,420.42

其他说明：

无

33、其他应付款

总表情况

(1). 分类列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息	611,626.42	307,767.88
应付股利		
其他应付款	272,150,519.73	370,506,207.41
合计	272,762,146.15	370,813,975.29

其他说明：

适用 不适用

应付利息

(2). 分类列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	84,444.44	122,561.15
企业债券利息	243,616.44	
短期借款应付利息	283,565.54	185,206.73
划分为金融负债的优先股\永续债利息		
合计	611,626.42	307,767.88

重要的已逾期未支付的利息情况：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应付股利**(3). 分类列示**

□适用 √不适用

其他应付款**(1). 按款项性质列示其他应付款**

√适用 □ 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
股权转让、增资款	264,000,000.00	362,320,000.00
代收代付款项	3,859,676.11	4,386,329.36
应付代垫款	591,704.29	1,615,139.21
保证金、押金	904,887.77	1,034,540.83
运保费	1,346,900.42	831,580.91
其他零星款项	1,447,351.14	318,617.10
合计	272,150,519.73	370,506,207.41

(2). 账龄超过1年的重要其他应付款

√适用 □ 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
苏州悠远原股东股权转让款	264,000,000.00	未结算
合计	264,000,000.00	/

其他说明：

□适用 √不适用

34、持有待售负债

□适用 √不适用

35、1年内到期的非流动负债

√适用 □ 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款	64,000,000.00	11,000,000.00
1年内到期的应付债券		
1年内到期的长期应付款		

项目	期末余额	期初余额
合计	64,000,000.00	11,000,000.00

其他说明：无

无

36、其他流动负债

其他流动负债情况

适用 不适用

短期应付债券的增减变动：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

37、长期借款

(1). 长期借款分类

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款		64,000,000.00
信用借款		
合计		64,000,000.00

长期借款分类的说明：

无

其他说明，包括利率区间：

适用 不适用

38、应付债券

(1). 应付债券

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可转换公司债券	88,462,955.11	
合计	88,462,955.11	

(2). 应付债券的增减变动：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

适用 不适用

单位：元币种：人民币

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	其他	期末余额
可转换公司债券	114,000,000.00	2018年6月19日	6年	114,000,000.00		114,000,000.00	243,616.44	-25,483,469.09		-53,575.80	88,462,955.11
合计	114,000,000.00			114,000,000.00		114,000,000.00	243,616.44	-25,483,469.09		-53,575.80	88,462,955.11

注：本期其他减少系部分可转换公司债券转股所致，自2018年12月25日至2018年12月31日期间，累计有面值为人民币69,000元、摊余成本为53,575.80元的可转换公司债券转换成公司股票。

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

适用 不适用

经中国证券监督管理委员会《关于核准重庆再升科技股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》（证监许可[2018]554号）核准，本公司于2018年6月19日公开发行了114万张可转换公司债券，发行价格为每张100.00元，按面值发行，期限6年，发行总额11,400.00万元。

上述可转换公司债券票面利率为：第一年0.40%，第二年0.60%，第三年1.00%，第四年1.50%，第五年1.80%，第六年2.00%。每年的付息日为本次可转债发行首日起每满一年的当日。可转换公司债券到期后五个交易日内，本公司将按本次发行的可转债的票面面值的108%（含最后一期年度利息）的价格向投资者赎回全部未转股的可转债。

可转债转股期自可转债发行结束之日起满6个月后的第一个交易日起至可转债到期日止，初始转股价格为11.32元/股，不低于募集说明书公布日前二十个交易日公司股票交易均价（若在该二十个交易日内发生过因除权、除息引起股价调整的情形，则对调整前交易日的收盘价按经过相应除权、除息调整后的价格计算）和前一个交易日公司股票交易均价。

截至2018年12月31日，累计有人民币69,000.00元再升转债转换成公司股票，因转股形成的股份数量为6,072.00股。

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

39、长期应付款

总表情况

(1). 分类列示

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

长期应付款

(2). 按款项性质列示长期应付款

适用 不适用

专项应付款

(3). 按款项性质列示专项应付款

适用 不适用

40、长期应付职工薪酬

适用 不适用

41、预计负债

适用 不适用

42、递延收益

递延收益情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

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	34,943,384.94	24,030,000.00	6,004,481.56	52,968,903.38	政府补助
合计	34,943,384.94	24,030,000.00	6,004,481.56	52,968,903.38	/

涉及政府补助的项目：

适用 不适用

单位：元币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
新型高效空气滤料建设项目	10,505,575.08			1,398,574.92		9,107,000.16	与资产相关
市财政局 2018 中央工业强基项目补助		8,520,000.00				8,520,000.00	与资产相关
2018 年渝北区工业发展专项资金		9,090,000.00		795,914.65		8,294,085.35	与资产相关
高效无机真空绝热板衍生品项目	3,500,000.00	2,700,000.00				6,200,000.00	与资产相关
新兴产业发展基金	6,098,258.04			1,076,163.12		5,022,094.92	与资产相关
微玻纤及 VIP 芯材生产技术研究与应用	3,412,500.00	1,390,000.00		519,583.37		4,282,916.63	与资产相关
工业发展基金	2,143,928.52			297,380.95		1,846,547.57	与资产相关
高性能玻璃微纤维扩建项目款		1,400,000.00				1,400,000.00	与资产相关
年产 5000 吨高效节能真空绝热板芯材产业化项目	1,350,000.00			300,000.00		1,050,000.00	与资产相关
8 号线人防纸项目	1,095,294.44			162,265.80		933,028.64	与资产相关
宣汉县财政局拨付 2013 年度工业发展资金	900,000.00			150,000.00		750,000.00	与资产相关
省级专项补助资金 65 万	650,000.00			46,153.86		603,846.14	与资产相关
中小企业技改项目补贴	679,999.88			170,000.04		509,999.84	与资产相关
创新驱动发展专项资金	523,076.88			46,153.86		476,923.02	与资产相关
土地平场费	436,348.43			10,050.24		426,298.19	与资产相关
科技条件专项经费	584,282.95			173,559.15		410,723.80	与资产相关
航空用隔音隔热玻璃纤维棉毡研发项目		400,000.00				400,000.00	与资产相关

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
治理雾霾高效低阻净化实验室升级改造	383,333.33			39,999.95		343,333.38	与资产相关
高性能玻璃纤维建设项目	376,666.67			39,999.97		336,666.70	与资产相关
高效空气滤材生产线节能增效技改	371,833.41			45,999.96		325,833.45	与资产相关
技术改造资金	399,999.94			80,000.04		319,999.90	与资产相关
中小企业发展专项资金	399,999.90			80,000.04		319,999.86	与资产相关
2018 区科委科技计划项目经费		280,000.00				280,000.00	与收益相关
超细玻璃纤维电池隔板生产线	241,666.57			50,000.04		191,666.53	与资产相关
宣汉财务局隔音绝热芯材项目款	210,000.00			35,000.00		175,000.00	与资产相关
工程技术研究中心	162,500.00			30,000.00		132,500.00	与资产相关
VIP 芯材研发实验室	150,000.00			30,000.00		120,000.00	与资产相关
13 年收工业发展基金	135,253.35			24,999.96		110,253.39	与资产相关
土地差价补偿款	82,867.55			2,681.64		80,185.91	与资产相关
国家重点研发项目	150,000.00	250,000.00		400,000.00			与资产相关
合计	34,943,384.94	24,030,000.00		6,004,481.56		52,968,903.38	

其他说明：

适用 不适用

43、其他非流动负债

适用 不适用

44、股本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
一、有限售条件股份	172,788,000.00				-172,788,000.00	-172,788,000.00	0
1. 国家持股							
2. 国有法人持股							
3. 其他内资持股	172,788,000.00				-172,788,000.00	-172,788,000.00	0
其中：境内法人持股							
境内自然人持股	172,788,000.00				-172,788,000.00	-172,788,000.00	0
4. 境外持股							
其中：境外法人持股							
境外自然人持股							
二、无限售条件流通股	213,363,260.00			154,460,504.00	172,794,072.00	327,254,576.00	540,617,836.00
1. 人民币普通股	213,363,260.00			154,460,504.00	172,794,072.00	327,254,576.00	540,617,836.00
2. 境内上市外资股							
3. 境外上市外资股							
4. 其他							
股份总数	386,151,260.00			154,460,504.00	6,072.00	154,466,576.00	540,617,836.00

其他说明：

2018年5月14日，公司2017年度股东大会审议通过了《关于公司2017年度利润分配预案和资本公积转增股本的议案》，决定以公司2017年12月31日总股本386,151,260股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增4股，合计转增154,460,504股，转增后公司股本将增加至540,611,764股；同时以未分配利润向全体股东每10股派发现金股利人民币1.60元（含税），共计派发现金股利61,784,201.60元，上述利润分配和资本公积转增股本事项已于2018年5月28日实施完毕。

截至 2018 年 12 月 31 日, 已发行的可转换公司债券累计有人民币 69,000.00 元转换成公司股票, 因转股形成的股份数量为 6,072.00 股。

45、其他权益工具

(1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
可转换公司债券			1,140,000.00	21,917,222.35	690.00	13,265.69	1,139,310.00	21,903,956.66
合计			1,140,000.00	21,917,222.35	690.00	13,265.69	1,139,310.00	21,903,956.66

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明, 以及相关会计处理的依据:

适用 不适用

本期增加系本公司发行的可转换公司债券按照企业会计准则要求分摊计入权益工具的金额, 本期减少系部分可转换公司债券转股所致。

其他说明:

适用 不适用

46、资本公积

适用 不适用

单位: 元币种: 人民币

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)	603,656,089.27	159,668.81	154,460,504.00	449,355,254.08
其他资本公积		9,906,896.38		9,906,896.38
合计	603,656,089.27	10,066,565.19	154,460,504.00	459,262,150.46

其他说明, 包括本期增减变动情况、变动原因说明:

2018 年 6 月 26 日本公司第三届董事会第十七次会议通过了《关于公司签订〈债权转让协议〉暨关联交易的议案》, 同意将本公司对苏州维艾普新材料股份有限公司(以下简称“苏州维艾普”)享有的债权人民币 59,492,862.75 元, 以人民币 59,492,862.75 元转让给公司控股股东郭茂先生。

2018年7月12日，上述债权转让协议经公司2018年第二次临时股东大会审议通过后正式生效。本公司按照企业会计准则的要求，将债权转让日上述债权的转让对价与债权的账面价值之差计入资本公积，金额合计9,906,896.38元。

47、库存股

适用 不适用

48、其他综合收益

适用 不适用

49、专项储备

适用 不适用

50、盈余公积

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	33,936,124.65	11,460,940.03		45,397,064.68
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	33,936,124.65	11,460,940.03		45,397,064.68

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

51、未分配利润

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	174,357,541.84	75,172,315.73
调整期初未分配利润合计数(调增+, 调减-)		
调整后期初未分配利润	174,357,541.84	75,172,315.73
加：本期归属于母公司所有者的净利润	158,956,535.10	113,575,361.25
减：提取法定盈余公积	11,460,940.03	14,390,135.14
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	61,784,201.60	
转作股本的普通股股利		

期末未分配利润	260,068,935.31	174,357,541.84
---------	----------------	----------------

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 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 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 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

注：2018 年 5 月 14 日，公司 2017 年度股东大会审议通过了《关于公司 2017 年度利润分配预案和资本公积转增股本的议案》，决定以公司 2017 年 12 月 31 日总股本 386,151,260 股为基数，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 4 股，合计转增 154,460,504.00 股，转增后公司股本将增加至 540,611,764.00 股；同时以未分配利润向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 1.60 元(含税)，共计派发现金股利 61,784,201.60 元，上述利润分配和资本公积转增股本事项已于 2018 年 5 月 28 日实施完毕。

52、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,025,744,949.41	690,409,759.65	619,147,582.21	400,033,541.28
其他业务	56,376,876.18	34,551,331.86	20,596,876.38	11,296,453.03
合计	1,082,121,825.59	724,961,091.51	639,744,458.59	411,329,994.31

53、税金及附加

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		
城市维护建设税	1,564,672.87	2,264,609.35
教育费附加	1,269,499.45	1,811,314.17
资源税		
房产税	2,470,615.49	1,419,435.69
土地使用税	2,168,971.50	1,804,622.00
车船使用税	8,975.00	9,025.00
印花税	599,746.24	433,678.24
环保税	132,494.42	
合计	8,214,974.97	7,742,684.45

其他说明：

无

54、销售费用

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
运杂费	49,602,802.91	28,924,507.00
职工薪酬	15,908,916.30	15,179,382.46
销售服务费	8,475,542.53	6,370,932.67
招待费用	1,612,969.13	3,822,977.01
样品费	838,380.50	616,459.36
办公费用	799,952.37	1,415,784.52
宣传费用	688,156.64	1,040,823.35
会务费	116,894.79	544,819.12
通讯费	94,065.35	113,042.22
折旧费用	103,372.58	39,532.36
其他	3,927,293.37	2,705,177.06
合计	82,168,346.47	60,773,437.13

其他说明：

无

55、管理费用

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	20,261,604.48	16,657,048.23
折旧及摊销	17,719,889.9	12,034,243.97
咨询服务费	4,065,276.09	3,148,880.13
招待费	2,696,414.79	2,339,918.04
办公费	2,355,583.81	2,201,630.24
车辆费用	1,538,872.33	1,787,056.04
差旅费	1,581,941.06	1,504,320.85
租赁费	665,469.40	1,812,971.14
其他	2,226,051.44	2,110,424.15
合计	53,111,103.30	43,596,492.79

其他说明：

无

56、研发费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
研发材料	22,193,481.88	7,858,135.57
职工薪酬	5,949,358.09	1,575,701.37
水电气	5,312,792.32	385,031.66
服务费	4,615,085.82	472,497.47
折旧和摊销	2,274,108.68	1,508,745.04
其他	164,466.72	38,771.92
合计	40,509,293.51	11,838,883.03

其他说明：

无

57、财务费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
1. 利息支出	12,575,503.85	5,314,982.44
2. 汇兑损益	-1,412,798.27	2,870,790.58
3. 其他	937,561.71	502,721.03
合计	12,100,267.29	8,688,494.05

其他说明：无

无

58、资产减值损失

√适用 □ 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	18,059,902.56	5,482,784.14
二、存货跌价损失	36,207.01	6,571.90
三、可供出售金融资产减值损失		
四、持有至到期投资减值损失		
五、长期股权投资减值损失	6,274,655.16	
六、投资性房地产减值损失		
七、固定资产减值损失		
八、工程物资减值损失		
九、在建工程减值损失		
十、生产性生物资产减值损失		
十一、油气资产减值损失		

十二、无形资产减值损失		
十三、商誉减值损失		
十四、其他		
合计	24,370,764.73	5,489,356.04

其他说明：

本期坏账损失主要系公司在债权转让日对苏州维艾普新材料股份有限公司应收债权计提的坏账准备 9,906,896.38 元。

59、其他收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	14,823,332.96	35,108,830.34
合计	14,823,332.96	35,108,830.34

其他说明：

报告期计入其他收益的政府补助金额合计 14,823,332.96 元，详见本报告“七、合并财务报表主要项目注释”之“（73）政府补助”说明。

60、投资收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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	-3,308,883.62	-8,991,390.52
处置长期股权投资产生的投资收益		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
处置持有至到期投资取得的投资收益		
可供出售金融资产等取得的投资收益		
处置可供出售金融资产取得的投资收益	-78,750.64	
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		

购买银行保本理财产品收益	6,292,724.39	14,957,720.37
合计	2,905,090.13	5,966,329.85

其他说明：

无

61、公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
以公允价值计量的且其变动计入当期损益的金融资产	29,695,915.90	
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
以公允价值计量的且其变动计入当期损益的金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	29,695,915.90	

其他说明：

公允价值变动损益为本公司对深圳中纺滤材科技有限公司原股东应收业绩补偿款在本期的公允价值变动金额。

62、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
处置未划分为持有待售的固定资产、在建工程、生产性生物资产及无形资产	-180,100.64	-218,236.99
合计	-180,100.64	-218,236.99

其他说明：

无

63、营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
非流动资产处置利得			

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
合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助	4,200.00	8,600.00	4,200.00
其他	1,684,673.55	1,320,865.76	1,684,673.55
合计	1,688,873.55	1,329,465.76	1,688,873.55

注：其他项中有 1,207,970.25 元系对韩国 SAC 公司设备供货合同履行期间的质量扣款。

计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
院士专家工作站运行经费			与收益相关
专利资助奖励			与收益相关
非公党组织活动经费	3,200.00	2,600.00	与收益相关
非公党组织奖金	1,000.00	1,000.00	与收益相关
环保局示范单位奖金		5,000.00	与收益相关
合计	4,200.00	8,600.00	

其他说明：

适用 不适用

64、营业外支出

适用 不适用

单位：元币种：人民币

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
非流动资产处置损失合计	2,149.85	14,234.60	2,149.85
其中：固定资产处置损失	2,149.85	14,234.60	2,149.85

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
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	70,000		70,000.00
其他	3,278,637.82	641,306.50	3,278,637.82
合计	3,350,787.67	655,541.10	3,350,787.67

其他说明：

其他项中有包括赔偿款、违约金以及罚款支出共计 2,098,235.62 元。

65、所得税费用

(1). 所得税费用表

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	22,107,191.27	22,009,039.29
递延所得税费用	1,497,977.07	-7,538,159.68
合计	23,605,168.34	14,470,879.61

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	182,268,308.04
按法定/适用税率计算的所得税费用	27,340,246.21
子公司适用不同税率的影响	488,217.79
调整以前期间所得税的影响	-1,536,779.35
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,029,321.26
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-539,199.18
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	2,208,738.32
归属于合营企业和联营企业损益的影响	474,049.43
税率变动对期初递延所得税的影响	-1,535,952.68
研发费用加计扣除	-4,323,473.46

项目	本期发生额
所得税费用	23,605,168.34

其他说明：

适用 不适用

66、其他综合收益

适用 不适用

67、现金流量表项目

(1). 收到的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
(一) 银行存款利息收入	2,790,987.59	1,364,379.50
(二) 补贴收入(税收返回除外)	32,825,196.00	29,148,707.00
(三) 往来款	24,839,864.66	16,214,774.34
(四) 离退休工资、事业费、改制院所管理服务费	16,397,831.77	16,114,003.79
(五) 地税返还三代手续费	27,855.40	126,473.38
合计	76,881,735.42	62,968,338.01

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
(一) 支付的日常营业费用	61,022,926.11	17,282,646.78
(二) 支付的日常管理费用	30,285,764.09	24,700,798.36
(三) 支付的日常财务费用(银行手续费)	937,561.71	502,721.03
(四) 营业外现金支付	1,849,260.54	
(五) 往来款	27,929,358.14	10,790,979.70
(六) 离退休工资、事业费	16,910,598.66	15,926,925.46
(七) 票据保证金		7,531,492.33
合计	138,935,469.25	76,735,563.66

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □ 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
土地置换返款		10,545,390.00
合计		10,545,390.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：
无

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
苏州悠远公司股权收购进度款	88,000,000.00	
合计	88,000,000.00	

支付的其他与投资活动有关的现金说明：
无

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □ 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
(一) 与资产相关的政府补助		10,152,000.00
(二) 贷款贴息资金		1,500,000.00
(三) 资金借入		21,000,000.00
合计		32,652,000.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：
无

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
(一) 可转债发行费用	1,243,237.21	
(二) 信用证、保函及票据保证金	7,912,487.10	
(三) 偿还借款		21,000,000.00
(四) 购买少数股东权益		21,122,641.51

项目	本期发生额	上期发生额
合计	9,155,724.31	42,122,641.51

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

68、现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

适用 不适用

单位：元币种：人民币

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	158,663,139.70	117,345,085.04
加：资产减值准备	24,370,764.73	5,489,356.04
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	46,294,029.60	26,045,939.70
无形资产摊销	12,662,120.15	7,106,694.90
长期待摊费用摊销	2,430,351.27	2,099,083.21
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	180,100.64	218,236.99
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	2,149.85	14,234.60
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-29,695,915.90	
财务费用（收益以“-”号填列）	14,911,963.02	7,511,962.53
投资损失（收益以“-”号填列）	-2,905,090.13	-5,966,329.85
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	633,417.04	-5,471,512.24
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	864,560.03	-2,066,647.44
存货的减少（增加以“-”号填列）	-70,193,776.16	-30,125,337.78
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-112,351,819.52	-86,458,978.58
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	24,836,076.18	-2,083,247.90
其他		
经营活动产生的现金流量净额	70,702,070.50	33,658,539.22
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		

补充资料	本期金额	上期金额
3. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	319,830,988.41	453,385,981.04
减: 现金的期初余额	453,385,981.04	115,692,069.29
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	-133,554,992.63	337,693,911.75

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	319,830,988.41	453,385,981.04
其中: 库存现金	59,591.60	133,688.81
可随时用于支付的银行存款	319,771,396.81	453,252,292.23
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	319,830,988.41	453,385,981.04
其中: 母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明:

□适用 √不适用

69、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：

适用 不适用

70、所有权或使用权受到限制的资产

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	15,443,979.43	信用证、应付票据和保函保证金
应收票据	500,000.00	票据池授信业务质押，未解除质押
存货		
固定资产	21,985,367.69	签订抵押借款合同，未解除抵押
无形资产	6,916,443.40	签订抵押借款合同，未解除抵押
合计	44,845,790.52	/

其他说明：

无

71、外币货币性项目**(1). 外币货币性项目**

适用 不适用

单位：元

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	1,678.32	6.8632	11,518.65
欧元			
港币			
人民币			
人民币			
应收账款			
其中：美元	6,565,662.19	6.8632	45,061,452.74
欧元	221,089.76	7.8473	1,734,957.67
港币			
人民币			
人民币			
其他应收款			
其中：美元			
英镑	382,800.00	8.6762	3,321,249.36
欧元			
港币			

人民币			
人民币			
应付账款			
美元			
欧元	470,044.37	7.8473	3,688,579.19
人民币			

其他说明：

无

(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

72、套期

适用 不适用

73、政府补助

(1). 政府补助基本情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
新型高效空气滤料建设项目	13,010,000.00	递延收益	1,398,574.92
2018年渝北区工业发展专项资金	9,090,000.00	递延收益	795,914.65
新兴产业发展基金	9,000,000.00	递延收益	1,076,163.12
市财政局2018中央工业强基项目补助	8,520,000.00	递延收益	
高效无机真空绝热板衍生品项目	6,200,000.00	递延收益	
微玻纤及VIP芯材生产技术研究与应用	5,040,000.00	递延收益	519,583.37
工业发展基金	2,850,000.00	递延收益	322,380.91
年产5000吨高效节能真空绝热板芯材产业化项目	2,000,000.00	递延收益	300,000.00
中小企业技改项目补贴	1,700,000.00	递延收益	170,000.04
8号线人防纸项目	1,600,000.00	递延收益	162,265.80
宣汉县财政局拨付2013年度工业发展资金	1,500,000.00	递延收益	150,000.00
创新驱动发展专项资金	1,450,000.00	递延收益	46,153.86

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
高性能玻璃纤维扩建项目	1,400,000.00	递延收益	
科技条件专项经费	1,000,000.00	递延收益	173,559.15
技术改造资金	900,000.00	递延收益	80,000.04
中小企业发展专项资金	800,000.00	递延收益	80,000.04
省级专项补助资金	650,000.00	递延收益	46,153.86
土地差价补偿款	578,160.00	递延收益	2,681.64
超细玻璃纤维电池隔板生产线	500,000.40	递延收益	50,000.04
土地平场费	500,000.00	递延收益	10,050.24
高效空气滤材生产线节能增效技改资金	460,000.00	递延收益	45,999.96
油气分离项目资金	400,000.00	递延收益	400,000.00
航空用隔音隔热玻璃纤维毡研发项目	400,000.00	递延收益	
高性能玻璃纤维建设项目	400,000.00	递延收益	39,999.97
治理雾霾高效低阻净化实验室升级改造	400,000.00	递延收益	39,999.95
宣汉财务局隔音绝热芯材项目款	350,000.00	递延收益	35,000.00
工程技术研究中心	300,000.00	递延收益	30,000.00
VIP 芯材研发实验室	300,000.00	递延收益	30,000.00
2018 区科委科技计划项目经费	280,000.00	递延收益	
技术创新平台认定奖励	3,500,000.00	其他收益	3,500,000.00
2018 年第二批市工业和信息化专项资金	1,640,000.00	其他收益	1,640,000.00
市科学技术委员会科研机构后绩效激励基金	750,000.00	其他收益	750,000.00
技术创新与应用示范奖励	600,000.00	其他收益	600,000.00
经信委发展专项资金	350,000.00	其他收益	350,000.00
市科委 2017 年双创团队拨款	300,000.00	其他收益	300,000.00
出口信保资质	285,000.00	其他收益	285,000.00
2017 年渝北区工业企业稳增长奖励补贴	231,000.00	其他收益	231,000.00
达州市政府质量奖	200,000.00	其他收益	200,000.00
2017 年市科学技术委员会高企创新专项奖	200,000.00	其他收益	200,000.00
2018 年中小企业发展专项资金	100,000.00	其他收益	100,000.00
院士专家工作站运行经费	100,000.00	其他收益	100,000.00
太仓市科技局专利奖励	73,600.00	其他收益	73,600.00
专利资助奖励	60,130.00	其他收益	60,130.00

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
中小企业国际市场开拓奖金	55,000.00	其他收益	55,000.00
2018 年第一批稳岗补贴	54,806.00	其他收益	54,806.00
达州市 2017 年县级就业扶贫基地奖补基金	51,000.00	其他收益	51,000.00
安全生产标准化建设补助	50,000.00	其他收益	50,000.00
2018 年渝北区工业发展专项资金	50,000.00	其他收益	50,000.00
2017 年工业经济发展扶持资金	50,000.00	其他收益	50,000.00
研发机构法人化试点企业 2017 年度综合评比奖	50,000.00	其他收益	50,000.00
个人所得税手续费返还	27,855.40	其他收益	27,855.40
开门红奖励	20,000.00	其他收益	20,000.00
2017 专利资助及奖励	7,460.00	其他收益	7,460.00
达州市科学技术和知识产权局专利资金	7,000.00	其他收益	7,000.00
奖励	6,000.00	其他收益	6,000.00
非公党组织活动经费	3,200.00	营业外收入	3,200.00
非公党组织奖金	1,000.00	营业外收入	1,000.00
合计	80,401,211.80		14,827,532.96

(2). 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

无

74、其他

适用 不适用

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、反向购买

适用 不适用

4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

5、 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：

适用 不适用

2018年4月4日，本公司全资三级子公司常州和益公司完成注销，常州和益公司退出合并范围。

6、 其他

适用 不适用

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

√适用 □不适用

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
重庆再盛德进出口贸易有限公司	重庆市	重庆市	货物进出口	100.00		同一控制下企业合并取得
重庆再升净化设备有限公司	重庆市	重庆市	制造、销售玻璃纤维及制品	100.00		同一控制下企业合并取得
宣汉正原微玻纤有限公司	达州市	达州市	制造、销售玻璃纤维及制品	100.00		非同一控制下企业合并取得
重庆守朴新材料有限公司	重庆市	重庆市	微超细玻璃纤维及保温材料的研发、生产及销售		100.00	新设成立
重庆纤维研究设计院股份有限公司	重庆市	重庆市	纤维相关产品研发及相关技术服务	80.00		新设成立
重庆造纸工业研究院有限责任公司	重庆市	重庆市	机制纸制造及技术服务、制浆造纸；货物进出口及技术进出口	100.00		非同一控制下企业合并取得
重庆英维泰克科技有限公司	重庆市	重庆市	纸制品制造及技术服务；货物进出口及技术进出口		95.89	非同一控制下企业合并取得
苏州悠远环境科技有限公司	苏州市	苏州市	环境保护及空气过滤产品制造、销售	100.00		非同一控制下企业合并取得
深圳悠远环境科技有限公司	深圳市	深圳市	环境保护及空气过滤产品制造、销售		100.00	非同一控制下企业合并取得
重庆宝曼新材料有限公司	重庆市	重庆市	过滤材料、防护材料、复合材料制造、销售		70.78	新设成立
北京再升干净空气科技有限公司	北京市	北京市	空气净化产品和提供室内外净化解决方案	100.00		新设成立
上海再升干净空气研究有限公司	上海市	上海市	环保、生物技术服务	100.00		新设成立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2). 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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
重庆纤维研究设计院股份有限公司	20%	-247,366.72		8,105,753.82

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	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
重庆纤维研究设计院股份有限公司	51,592,449.10	4,642,133.56	56,234,582.66	15,705,813.55		15,705,813.55	46,827,709.79	4,504,266.46	51,331,976.25	9,566,373.56		9,566,373.56

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	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
重庆纤维研究设计院股份有限公司	5,944,637.31	-1,236,833.58	-1,236,833.58	12,393,275.74	8,170,656.71	19,523,940.02	19,523,940.02	17,892,608.20

其他说明：

无

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

适用 不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

3、 在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

适用 不适用

单位:元币种:人民币

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
松下真空节能新材料(重庆)有限公司	重庆市	重庆市	开发、生产、采购、销售真空绝热板、真空绝热板应用产品及相关零部件、产品及其售后服务	49.00		权益法核算
深圳中纺滤材科技有限公司	深圳市	深圳市	滤清袋、熔丝过滤材料、热压布(SMS)的研发、销售	34.00		权益法核算

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明:

无

持有 20%以下表决权但具有重大影响,或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据:

无

(2). 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

适用 不适用

单位:元币种:人民币

	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额	
	松下真空节能新材料(重庆)有限公司	深圳中纺滤材料技术有限公司	松下真空节能新材料(重庆)有限公司	深圳中纺滤材料技术有限公司
流动资产	21,525,439.43	54,516,793.18	13,769,705.07	70,006,605.73
非流动资产	41,460,627.45	32,195,076.19	46,785,992.08	16,939,408.95
资产合计	62,986,066.88	86,711,869.37	60,555,697.15	86,946,014.68
流动负债	28,164,733.34	45,015,336.73	23,399,836.72	37,295,363.44
非流动负债		180,000.00		
负债合计	28,164,733.34	45,195,336.73	23,399,836.72	37,295,363.44
少数股东权益				
归属于母公司股东权益	34,821,333.54	41,516,532.64	37,155,860.43	49,650,651.24
按持股比例计算的净资产份额	17,062,453.43	14,115,621.10	18,206,371.62	16,881,221.42
调整事项	-46,404.02	-88,013.73	-148,554.12	-124,142.40
--商誉				
--内部交易未实现利润	-46,404.02		-148,554.12	
--其他		-88,013.73		-124,142.40
对联营企业权益投资的账面价值	17,016,049.42	24,570,687.32	18,057,817.50	33,698,956.53
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入	92,881,078.07	102,167,445.92	34,706,752.18	35,653,326.12
净利润	-2,334,526.89	-8,134,118.60	-21,108,678.25	3,114,578.02
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额	-2,334,526.89	-8,134,118.60	-21,108,678.25	3,114,578.02
本年度收到的来自联营企业的股利				

其他说明

无

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润		
--其他综合收益		

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
一综合收益总额		
联营企业：		
投资账面价值合计	5,699,793.64	5,128,408.81
下列各项按持股比例计算的合计数		
一净利润	688,648.61	292,905.29
一其他综合收益		
一综合收益总额	688,648.61	292,905.29

其他说明

无

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十、与金融工具相关的风险

适用 不适用

本集团的主要金融工具包括借款、应收账款、其他应收款、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，以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团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。本集团采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关

性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

1、风险管理目标和政策

本集团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，将风险对本集团经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本集团风险管理的基本策略是确定和分析本集团所面临的各种风险，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。

2、市场风险

(1) 外汇风险

本集团承受汇率风险主要与美元和欧元有关，除本集团以美元和欧元进行产品销售结算外，本集团的其他主要业务活动以人民币计价结算。于2018年12月31日，除下表所述资产及负债的美元和欧元余额外，本集团的资产及负债均为人民币余额。该等美元和欧元余额的资产和负债产生的汇率风险可能对本集团的经营业绩产生影响。

项目	期末余额	期初余额
货币资金-美元	1,678.32	444,686.82
货币资金-欧元		
应收账款-美元	6,565,662.19	3,652,678.86
应收账款-欧元	221,089.76	292,730.53
其他应收款-英镑	382,800.00	
应付账款-美元		264,690.65
应付账款-欧元	470,044.37	490,761.60

(2) 利率风险—现金流量变动风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本集团面临的利率风险主要来源于银行借款。本集团通过建立良好的银企关系，对授信额度、授信品种以及授信期限进行合理的设计，保障银行授信额度充足，满足本集团各类短期融资需求。并且通过缩短单笔借款的期限，特别约定提前还款条款，合理降低利率波动风险。

3、信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本集团主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本集团会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。本集团对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。本集团通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保本集团的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里并且只有在额外批准的前提下，本集团才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

4、流动风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本集团的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本集团的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来12个月现金流量的滚动预测，确保本集团在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

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**

□适用 √不适用

2、 持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

□适用 √不适用

3、 持续和非持续第二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

□适用 √不适用

4、 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

□适用 √不适用

5、 持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

□适用 √不适用

6、 持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

□适用 √不适用

7、 本期内发生的估值技术变更及变更原因

□适用 √不适用

8、 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

□适用 √不适用

9、 其他

□适用 √不适用

十二、 关联方及关联交易**1、 本企业的母公司情况**

√适用 □不适用

单位：万元币种：人民币

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(%)
重庆再升科技股份有限公司	重庆市	制造业	54,061.176	100	100

本企业的母公司情况的说明：

无

本企业最终控制方是郭茂

其他说明：

无

2、 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

√适用 □不适用

本集团子公司的情况详见本附注“九、在其他主体中的权益”。

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

√适用 □不适用

本集团子公司的情况详见本附注“九、在其他主体中的权益”。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下

√适用 □不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
松下真空节能新材料（重庆）有限公司	联营企业
深圳中纺滤材科技有限公司	联营企业
意大利法比里奥有限责任公司	联营企业
中山市鑫创保温材料有限公司	联营企业

其他说明

□适用 √不适用

4、其他关联方情况

□适用 √不适用

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

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
深圳中纺滤材科技有限公司	采购商品	3,078,226.95	77,867.46
苏州中纺滤材有限公司	采购商品	59,226.30	
合计		3,137,453.25	77,867.46

注：上表中披露的与深圳中纺滤材科技有限公司的关联方交易上期发生额系本公司收购其股权后发生的交易金额，即2017年10-12月交易金额。

出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
松下真空节能新材料（重庆）有限公司	销售商品	15,968,368.20	5,881,379.75
意大利法比里奥有限责任公司	销售商品	34,094,122.80	12,993,645.07
中山市鑫创保温材料有限公司	销售商品	4,092,483.34	3,765,229.08

深圳中纺滤材科技有限公司	销售商品	2,190,677.97	429,949.25
松下真空节能新材料(重庆)有限公司	技术顾问咨询	1,232,886.74	1,099,998.06
广东美沃布朗科技有限公司	销售商品	122,520.85	
苏州中纺滤材有限公司	销售商品	5,723.98	
合计		57,706,783.88	24,170,201.21

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

注1：上表中披露的与意大利法比里奥有限责任公司的关联方交易上期发生额系本公司收购其股权后发生的交易金额，即2017年7-12月交易金额。

注2：上表中披露的与深圳中纺滤材科技有限公司的关联方交易上期发生额系本公司收购其股权后发生的交易金额，即2017年10-12月交易金额。

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

单位：元币种：人民币

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
郭茂	80,000,000	2016-09-07	2021-09-12	否
郭茂	50,000,000	2017-08-04	2020-08-03	否

关联担保情况说明

√适用 □不适用

(1) 本公司与苏州维艾普及郭茂先生于 2018 年 6 月 26 日签订《债权转让协议》，协议约定截至协议签署日，苏州维艾普与公司于 2018 年 3 月 26 日签订的《借款合同》，本息金额合计 12,183,166.68 元，未向再升科技及其内部子公司支付贷款共计 47,309,696.07 元，金额共计 59,492,862.75 元，郭茂先生作为受让方承接以上债权，并已于 2018 年 9 月支付结清。

(2) 2015 年 3 月郭茂先生与招商银行股份有限公司重庆渝北支行签订了 2014 年渝北字第 6691141201 号最高额不可撤销担保书，为本公司与招商银行股份有限公司重庆渝北支行签订的 2014 年渝北字第 6691141201 号授信协议提供连带保证责任，担保金额为 3,000.00 万元整。

(3) 2016 年 9 月郭茂先生与平安银行股份有限公司重庆分行签订了平银（重庆）综字第 A112201608300001（额保 001）号最高额保证担保合同，为本公司与平安银行股份有限公司重庆分行签订的平银（重庆）综字第 A112201608300001 号综合授信额度合同提供连带保证责任，担保金额为 8,000.00 万元整。

(4) 2017 年 8 月郭茂先生与重庆农村商业银行股份有限公司渝北支行签订了渝北支行 2017 年高保字第 1300002017134221 号最高额保证合同，为本公司与重庆农村商业银行股份有限公司渝北支行在 2017 年 8 月 4 日至 2020 年 8 月 3 日内连续办理具体业务而形成的一系列债权提供最高额保证担保。最高额保证担保的最高债权额包括主债权本金人民币 5,000.00 万元、利息（包括罚息和复利）、违约金、赔偿金和甲方为实现债权及担保权而发生的一切费用。

(5) 2017 年 8 月郭茂先生与兴业证券股份有限公司签订了《重庆再升科技股份有限公司公开发行 A 股可转换公司债券之股份质押合同》（以下简称“质押合同”），以其持有的部分无限售流通股 16,319,019 股为本公司公开发行的 11,400.00 万元可转换公司债券提供质押担保。担保范围包括本公司经中国证券监督管理委员会核准发行的可转换公司债券本金及利息、违约金、损害赔偿金及实现债权的合理费用。质押合同自本公司 2018 年 4 月 23 日收到中国证券监督管理委员会出具的《关于核准重庆再升科技股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》（证监许可〔2018〕554 号）起生效。

(5). 关联方资金拆借

□适用 √不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

□适用 √不适用

(7). 关键管理人员报酬

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	7,613,812.08	4,361,605.85

(8). 其他关联交易

□适用 √不适用

6、关联方应收应付款项

(1). 应收项目

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	意大利法比里奥有限责任公司	7,806,928.62	872,017.45	6,799,229.38	798,542.71
应收账款	松下真空节能新材料(重庆)有限公司	756,159.28	37,807.96	563,805.23	28,190.26
应收账款	深圳中纺滤材科技有限公司	316,983.44	15,849.17	688,183.74	34,409.19
应收账款	广东美沃布朗科技有限公司	142,124.18	7,106.21		
应收账款	苏州中纺滤材有限公司	21,496.82	1,817.69	38,892.00	1,944.60
小计		9,043,692.34	934,598.48	8,090,110.35	863,086.76
合计		9,043,692.34	934,598.48	8,090,110.35	863,086.76

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	深圳中纺滤材科技有限公司	392,747.60	44,235.26
应付账款	苏州中纺滤材有限公司	37,425.34	
应付账款	松下真空节能新材料(重庆)有限公司	7,200.00	7,200.00
小计		437,372.94	51,435.26
预收款项	中山市鑫创保温材料有限公司	16,709.60	246,539.84
预收款项	松下真空节能新材料(重庆)有限公司	83,868.00	
小计		100,577.60	246,539.84
其他应付款	深圳中纺滤材科技有限公司		10,320,000.00
合计		537,950.54	10,617,975.10

7、关联方承诺

□适用 √不适用

8、其他

适用 不适用

十三、 股份支付

1、 股份支付总体情况

适用 不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、 以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、 股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

5、 其他

适用 不适用

十四、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

适用 不适用

2、 或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

1、 未决诉讼

苏州维艾普新材料股份有限公司（以下简称“维艾普”）股东周介明、王月芬、太仓创发、张明华因与杨兴志在履行《股权转让协议》过程中产生纠纷，于2018年7月25日向苏州市中级人民法院（以下简称“苏州中院”）提起诉讼，并将公司及其实际控制人郭茂等4方一并列为被告，公司于2018年8月15日收到苏州中院传票，目前案件尚未开庭审理。

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

3、 其他

适用 不适用

十五、 资产负债表日后事项

1、 重要的非调整事项

适用 不适用

2、 利润分配情况

适用 不适用

3、 销售退回

□适用 √不适用

4、 其他资产负债表日后事项说明

√适用 □不适用

(一) 子公司上海再升公司清算注销事项

本公司全资子公司上海再升公司设立时的任务和目标已达到，根据公司经营管理的需要，为简化管理流程，于 2019 年 2 月 1 日召开的第三届董事会第二十次会议审议通过了《关于注销全资子公司上海再升干净空气研究有限公司（以下简称“上海再升”）的议案》。2019 年 2 月 25 日，本集团收到中国(上海)自由贸易试验区市场监督管理局核准的《准予注销登记通知书》((41000003)公司注销[2019]第 02210090 号)，上海再升公司完成注销登记。

(二) 孙公司守朴新材料公司清算注销事项

本公司全资孙公司守朴新材料公司设立时的任务和目标已达到，根据公司经营管理的需要，为简化管理流程，守朴新材料公司于 2018 年 11 月 2 日的股东大会通过了注销决议。2019 年 1 月 17 日，本公司收到重庆市工商行政管理荣昌区分局核准的《准予注销登记通知书》((荣工商)登记内销字[2019]第 006064 号)，守朴新材料公司完成注销登记。

(三) 对外投资成立合资公司事项

公司第三届董事会第二十次会议审议通过了《关于对外投资设立合资公司暨关联交易的议案》，决定与公司董事兼副总经理刘秀琴女士、公司副总经理杨金明先生、公司控股股东郭茂先生之女郭思含女士、李广智先生共同出资设立重庆复升冷鲜香科技有限公司（以下简称“合资公司”），合资公司已完成工商注册登记手续，取得了统一社会信用代码：91500112MA608YEC1L 的营业执照。

(四) 深圳中纺滤材科技有限公司股权质押事项

因本公司参股公司深圳中纺滤材科技有限公司（以下简称“深圳中纺”）2018 年未完成业绩承诺，2019 年 3 月 8 日，深圳中纺原股东将其持有的深圳中纺股权（瞿耀华 16.8276%、王细任 12.6207%、廖阳 12.0598%和徐桂成 11.2184%）质押给本公司（已办理工商备案登记），作为其履行业绩补偿款支付义务的担保。

(五) 除存在上述资产负债表日后事项披露事项外，本集团无其他重大资产负债表日后非调整事项。

十六、 其他重要事项**1、 前期会计差错更正****(1). 追溯重述法**

□适用 √不适用

(2). 未来适用法

□适用 √不适用

2、 债务重组

□适用 √不适用

3、 资产置换**(1). 非货币性资产交换**

□适用 √不适用

(2). 其他资产置换

□适用 √不适用

4、年金计划

适用 不适用

5、终止经营

适用 不适用

6、分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

(3). 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

适用 不适用

(4). 其他说明

适用 不适用

本集团主要产品包括玻璃纤维滤纸、净化设备、VIP 及保温节能产品。由于其均属于玻璃纤维制品，产品的性质相似，所以未分别作为报告分部进行列报。

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

十七、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收票据及应收账款

总表情况

(1). 分类列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	17,356,464.84	18,527,742.40
应收账款	84,375,971.43	65,824,770.88
合计	101,732,436.27	84,352,513.28

其他说明：

适用 不适用

应收票据

(2). 应收票据分类列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	16,304,795.34	14,896,309.82
商业承兑票据	1,051,669.50	3,631,432.58
合计	17,356,464.84	18,527,742.40

(3). 期末公司已质押的应收票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	500,000.00
商业承兑票据	0.00
合计	500,000.00

(4). 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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	38,552,222.27	
商业承兑票据	1,698,157.10	
合计	40,250,379.37	

(5). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

应收账款

(1). 应收账款分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	13,165,347.45	14.57			13,165,347.45	8,595,587.31	12.15			8,595,587.31
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	67,897,113.17	75.17	5,099,427.81	7.51	62,797,685.36	58,247,475.08	82.31	4,081,759.91	7.01	54,165,715.17

种类	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	9,272,832.46	10.26	859,893.84	9.27	8,412,938.62	3,923,362.24	5.54	859,893.84	21.92	3,063,468.40
合计	90,335,293.08	100	5,959,321.65	/	84,375,971.43	70,766,424.63	100	4,941,653.75	/	65,824,770.88

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

应收账款（按单位）	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
重庆纤维研究设计院股份有限公司	13,165,347.45			合并范围内关联方不计提
合计	13,165,347.45		/	/

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	63,709,100.56	3,185,455.03	5.00
其中：1 年以内分项			
1 年以内小计	63,709,100.56	3,185,455.03	5.00
1 至 2 年	1,256,042.57	125,604.26	10.00
2 至 3 年	786,772.19	157,354.44	20.00
3 年以上			
3 至 4 年	416,040.78	124,812.23	30.00
4 至 5 年	445,910.44	222,955.22	50.00
5 年以上	1,283,246.63	1,283,246.63	100.00
合计	67,897,113.17	5,099,427.81	

确定该组合依据的说明：

无

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

□适用 √不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 1,017,667.90 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

(4). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

客户名称	期末应收账款原值	期末坏账准备	占应收账款总额比例 (%)
第一名	13,165,347.45		14.57
第二名	6,237,562.90	311,878.15	6.90
第三名	4,926,083.36		5.45
第四名	4,413,307.79	220,665.39	4.89
第五名	3,835,861.70	191,793.09	4.25
合计	32,578,163.20	724,336.63	36.06

(5). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

债务人名称	终止确认金额	与终止确认相关的利得和损失(损失以“-”号填列)
苏州维艾普新材料股份有限公司	4,994,128.72	
合计	4,994,128.72	

(6). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、其他应收款

总表情况

(1). 分类列示

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息	61,041.09	
应收股利	97,000,000.00	121,554,412.84
其他应收款	754,890,754.22	589,724,434.57
合计	851,951,795.31	711,278,847.41

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(2). 应收利息分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
定期存款		
委托贷款		
债券投资		
结构性存款	61,041.09	
合计	61,041.09	

(3). 重要逾期利息

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(4). 应收股利

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
宣汉正原微玻纤有限公司	48,000,000.00	90,000,000.00
苏州悠远环境科技有限公司	26,000,000.00	26,000,000.00
重庆再升净化设备有限公司	18,000,000.00	5,554,412.84
重庆再盛德进出口贸易有限公司	5,000,000.00	
合计	97,000,000.00	121,554,412.84

(5). 重要的账龄超过1年的应收股利

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
苏州悠远环境科技有限公司	26,000,000.00	1-2年	未结算	否
合计	26,000,000.00	/	/	/

其他说明：

□适用 √不适用

其他应收款

(1). 其他应收款分类披露

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	750,872,277.40	99.44			750,872,277.40	585,886,870.52	99.32			585,886,870.52
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	545,674.06	0.07	36,027.12	6.60	509,646.94	242,987.68	0.04	26,671.99	10.98	216,315.69
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	3,675,789.67	0.49	166,959.79	4.54	3,508,829.88	3,764,748.26	0.64	143,499.90	3.81	3,621,248.36
合计	755,093,741.13	100	202,986.91	/	754,890,754.22	589,894,606.46	100	170,171.89	/	589,724,434.57

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

其他应收款（按单位）	期末余额			
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
宣汉正原微玻纤有限公司	750,872,277.40			预计可全额收回
合计	750,872,277.40			

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	500,859.80	25,042.99	5.00
其中：1 年以内分项			

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内小计	500,859.80	25,042.99	5.00
1 至 2 年	22,200.00	2,220.00	10.00
2 至 3 年	11,810.00	2,362.00	20.00
3 至 4 年			30.00
4 至 5 年	8,804.26	4,402.13	50.00
5 年以上	2,000.00	2,000.00	100.00
合计	545,674.06	36,027.12	

确定该组合依据的说明：

无

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

(2). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收子公司往来款	751,903,840.41	585,886,870.52
押金、保证金	2,583,569.12	3,659,863.08
备用金	438,260.57	161,012.89
代扣代缴职工住房公积金、保险	66,289.71	85,077.71
其他零星款项	101,781.32	101,782.26
合计	755,093,741.13	589,894,606.46

(3). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 32,815.02 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

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
------	-------	------	----	----------------------	----------

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
宣汉正原微玻纤有限公司	关联方往来款	750,872,277.40	3年以内	99.44	
重庆创新经济走廊开发有限公司	押金、保证金	950,000.00	1年以内	0.13	
重庆再升净化设备有限公司	关联方往来款	921,544.76	1年以内	0.12	
重庆凯源石油天然气有限责任公司	押金、保证金	590,000.00	3年以内	0.08	
可转债转股余额兑付	押金、保证金	499,735.04	1年以内	0.06	
合计	/	753,833,557.20	/	99.83	

(6). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(7). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

√适用 □不适用

债务人名称	终止确认金额	与终止确认相关的利得和损失 (损失以“-”号填列)
苏州维艾普新材料股份有限公司	12,183,166.68	
合计	12,183,166.68	

(8). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

项目	期末余额			期初余额		
	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	667,710,719.69		667,710,719.69	667,710,719.69		667,710,719.69
对联营、合营企业投资	53,607,589.56	6,274,655.16	47,332,934.40	56,885,182.84		56,885,182.84
合计	721,318,309.25	6,274,655.16	715,043,654.09	724,595,902.53		724,595,902.53

(1). 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
重庆再升净化设备有限公司	1,399,404.19			1,399,404.19		
宣汉正原微玻纤有限公司	21,867,003.96			21,867,003.96		
重庆再盛德进出口贸易有限公司	2,821,670.03			2,821,670.03		
重庆纤维研究设计院股份有限公司	20,000,000.00			20,000,000.00		
重庆造纸工业研究设计院有限责任公司	105,122,641.51			105,122,641.51		
苏州悠远环境科技有限公司	440,000,000.00			440,000,000.00		
北京再升干净空气科技有限公司	76,000,000.00			76,000,000.00		
上海再升干净空气研究有限公司	500,000.00			500,000.00		
合计	667,710,719.69			667,710,719.69		

(2). 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		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		
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
松下真空节能新材料(重庆)有限公司	18,057,817.50			-995,364.06						17,062,453.44	
中山市鑫创保温材料有限公司	241,203.79			98,072.58						339,276.37	
意大利法比里奥有限责任公司	4,887,205.02			590,576.03			117,263.78			5,360,517.27	
深圳中纺滤材科技有限公司	33,698,956.53			-2,853,614.05				6,274,655.16		24,570,687.32	6,274,655.16
小计	56,885,182.84			-3,160,329.50			117,263.78	6,274,655.16		47,332,934.40	6,274,655.16
合计	56,885			-3,160			117,26	6,274,		47,332	6,274,655.

投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额	
		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
	,182.84			,329.50			3.78	655.16		,934.40	16

其他说明：
无

4、营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	308,111,257.30	224,159,597.11	285,623,585.49	200,159,107.18
其他业务	17,153,957.20	14,954,934.45	59,138,378.75	55,166,137.15
合计	325,265,214.50	239,114,531.56	344,761,964.24	255,325,244.33

其他说明：
无

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	71,000,000.00	116,000,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	-3,160,329.50	-9,132,376.88
处置长期股权投资产生的投资收益		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
处置持有至到期投资取得的投资收益		
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
购买理财产品取得投资收益	5,804,890.39	4,391,986.31
合计	73,644,560.89	111,259,609.43

6、其他

□适用 √不适用

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：1 币种：CNY

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-182,250.49	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
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）	14,827,532.96	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	29,695,915.90	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,663,964.27	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	904,420.51	
所得税影响额	-6,418,494.44	
少数股东权益影响额	-103,119.00	
合计	37,060,041.17	

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

单位：元币种：人民币

项目	涉及金额	原因
苏州悠远 2014-2016 年所得税退税	904,420.51	本公司收购苏州悠远时对其 2014-2016 年会计报表进行了追溯调整，苏州悠远根据调整后会计报表向当地税务机关申请对 2014-2016 年企业所得税进行汇算清缴，经确认该期间应退所得税金额为 904,420.51 元
合计	904,420.51	

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	12.65	0.2940	0.2921
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	9.70	0.2255	0.2242

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

第十二节 备查文件目录

备查文件目录	载有法定代表人、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表
备查文件目录	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件
备查文件目录	报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告原稿

董事长：郭茂

董事会批准报送日期：2019 年 4 月 16 日

修订信息

适用 不适用