



前元股份

NEEQ :837990

湖南前元智慧管业股份有限公司

Hunan Qianyuan Intelligent Pipes Co.,Ltd



半年度报告

2017

公 司 半 年 度 大 事 记

1、2016年12月27日，公司第一届董事会第六次会议审议通过《关于股票发行方案的议案》，拟向符合条件的对象发行股票，本次股票发行价格为每股人民币4.20元，发行的总股份数为不超过12,000,000股（含本数），预计募集资金总额不超过人民币5,040万元（含本数）。本次实际发行7,142,800.00股，每股价格为人民币 4.20元，募集资金总额为人民币 29,999,760.00元。

2017年3月31日，全国中小企业股份转让系统有限责任公司出具了股转系统函（2017）1924号《关于湖南前元智慧管业股份有限公司股票发行股份登记的函》，确定公司本次股票发行 7,142,800.00股，新增股份于 2017 年 5 月 15日起在全国中小企业股份转让系统挂牌并公开转让。本次股票发行所募集的资金用于归还公司欠股东的借款，增加公司对子公司投资。其中，对子公司的投资款主要用于归还子公司欠股东的借款、补充子公司流动资金、排水管扩能技改项目，子公司注册资本由5000万元增加到7800万元。

2、2017 年 3 月 8 日，根据公司披露的第一届董事会第八次会议决议公告（公告编号：2017-011），公司于 2017 年 3 月 8 日披露了对外投资公告（公告编号：2017-012）。公司拟投资设立全资子公司湖南旷大新材料有限公司，注册资本200万元人民币，其中，公司持股100%。湖南旷大新材料有限公司于2017年3月 22 日完成工商注册登记手续。目前，子公司业务正常运营中。

2017 年 4 月 19日，根据公司披露的第一届董事会第十次会议决议公告（公告编号：2017-019），公司于 2017 年 4 月 19 日披露了对外投资公告（公告编号：2017-023）。公司拟投资设立全资子公司长沙前元管业有限公司，注册资本1000万元人民币，其中，公司持股100%。长沙前元管业有限公司于2017年4月14日完成工商注册登记手续。目前，子公司业务正常运营中。

3、2017年5月18日，全资子公司湖南前元新材料有限公司获得由岳阳市安全生产监督管理局颁发的《安全生产标准化三级企业》（建材其他）证书，证书编号：湘AQB4306JCIII201700003，有效期至2020年5月。该证书的取得标志着公司的安全管理工作更趋于标准化，安全基础更加完善和坚固，公司的安全管理、企业文化、企业形象都将踏上一个崭新的台阶。

4、2017年6月2日，全资子公司湖南前元新材料有限公司通过由北京中水润科认证有限责任公司发的《节水产品认证》，证书编号：ZSRK-JS674-(001-007)-2017，有效期至2020年6月。，此认证证书的获得，将促使公司不断提高节水产品技术含量，提升公司产品在市场上具有更强的竞争力。

目 录

【声明与提示】

一、基本信息

第一节 公司概况

第二节 主要会计数据和关键指标

第三节 管理层讨论与分析

二、非财务信息

第四节 重要事项

第五节 股本变动及股东情况

第六节 董事、监事、高管及核心员工情况

三、财务信息

第七节 财务报表

第八节 财务报表附注

声明与提示

【声明】

公司董事会及其董事、监事会及其监事、公司高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。公司负责人、主管会计工作负责人及会计机构负责人（会计主管人员）保证半年度报告中财务报告的真实、完整。

事项	是或否
是否存在董事、监事、高级管理人员对半年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	否
是否存在未出席董事会审议半年度报告的董事	否
是否存在豁免披露事项	否
是否审计	否

【备查文件目录】

文件存放地点	公司董事会秘书办公室
备查文件	2、湖南前元智慧管业股份有限公司 2017 年半年度报告
	2、湖南前元智慧管业股份有限公司第一届董事会第十六次会议决议
	3、湖南前元智慧管业股份有限公司第一届监事会第四次会议决议
	4、公司法定代表人、会计主管工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报告

第一节 公司概况

一、公司信息

公司中文全称	湖南前元智慧管业股份有限公司
英文名称及缩写	Hunan Qianyuan Intelligent Pipes Co.,Ltd
证券简称	前元股份
证券代码	837990
法定代表人	喻友红
注册地址	长沙高新开发区岳麓西大道 588 号芯城科技园 5 栋 9 楼 903 房
办公地址	长沙高新开发区岳麓西大道 588 号芯城科技园 5 栋 9 楼 903 房
主办券商	山西证券
会计师事务所	无

二、联系人

董事会秘书或信息披露负责人	李良润
电话	0731-88133937
传真	0731-88133938
电子邮箱	liliangrun@qavan.com
公司网址	www.qavan.com
联系地址及邮政编码	长沙高新开发区岳麓西大道 588 号芯城科技园 5 栋 9 楼 903 房 410205

三、运营概况

股票公开转让场所	全国中小企业股份转让系统
挂牌时间	2016-07-26
分层情况	基础层
行业（证监会规定的行业大类）	C29 橡胶和塑料制品业
主要产品与服务项目	前元股份主营业务为新型塑料管道的研发、生产、销售以及售后工程服务。目前，公司主要从事战略规划、管理及部分电力管的销售工作；子公司从事新型塑料管道的研发、生产、销售以及售后工程服务。
普通股股票转让方式	协议转让
普通股总股本（股）	40,242,800
控股股东	喻友红
实际控制人	喻友红
是否拥有高新技术企业资格	否
公司拥有的专利数量	11
公司拥有的“发明专利”数量	3

四、自愿披露

不适用

第二节 主要会计数据和关键指标

一、盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例
营业收入	32,373,391.20	31,388,372.81	3.14%
毛利率	37.24%	39.04%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	1,995,150.83	52,069.93	3,731.68%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	35,153.89	53,114.29	-34.49%
加权平均净资产收益率（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	2.43%	0.09%	-
加权平均净资产收益率（依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	0.04%	0.09%	-
基本每股收益（元/股）	0.05	0.00	-

二、偿债能力

单位：元

	本期期末	本期期初	增减比例
资产总计	176,014,546.09	163,531,977.09	7.63%
负债总计	82,898,174.37	102,200,516.20	-18.89%
归属于挂牌公司股东的净资产	93,116,371.72	61,331,460.89	51.82%
归属于挂牌公司股东的每股净资产（元/股）	2.31	1.85	24.86%
资产负债率（母公司）	33.19%	45.80%	-
资产负债率（合并）	47.10%	62.50%	-
流动比率	137.09%	96.67%	-
利息保障倍数	1.92	1.81	-

三、营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例
经营活动产生的现金流量净额	-22,683,952.72	2,828,222.64	-
应收账款周转率	0.55	0.64	-
存货周转率	0.55	0.62	-

四、成长情况

	本期	上年同期	增减比例
总资产增长率	7.63%	-9.67%	-
营业收入增长率	3.14%	-4.56%	-
净利润增长率	3,731.68%	-84.35%	-

五、自愿披露

不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、商业模式

湖南前元智慧管业股份有限公司是一家集工程塑胶管材的研发、生产、销售于一体的现代化股份制民营企业。公司致力于打造以塑料管材制造为核心，向高分子化学研发的新型材料、智慧管网延伸业务，实现“一体两翼”的发展目标，成为湖南塑料管道第一品牌，市政工程管材行业湖南龙头企业。报告期内公司主营业务为新型塑料管道的研发、生产、销售以及售后工程服务。主要产品为 HDPE 高密度聚乙烯缠绕增强管（克拉管）；承插式钢带增强聚乙烯（PE）螺旋波纹管；钢丝网骨架塑料（聚乙烯）复合管；钢带增强聚乙烯螺旋波纹管、CPVC 电力护套管道等。广泛用于输配水重点工程、核电、地铁工程以及城市输水大中口径主干管网等国家水资源重要领域中。公司产品以给水、排水、排污及高压电力管道等工程管道市场为重点，满足市政工程、电力公司等所需高质量塑料管道需求。公司产品 PE 钢丝网给水管、HDPE 排水排污管（克拉管）、CPVC 高压电力电缆套管已形成较大的竞争优势。

公司销售模式分为直销和经销模式。公司通过参与工程招投标或业务员发展客户的方式，直接获得订单；公司经过多年的经营，独特的生产技术、优质的产品性能，培育了相对稳定的客户，并与主要客户建立了长期合作关系。形成了以“直销为主、经销为辅”的销售模式。因塑料管道行业受国际原油、国内煤炭市场价格上涨影响，塑料管道原料价格涨幅巨大，塑料管道产品生产成本随之大幅上升，企业生产成本控制和营业利润都受到较大影响。公司将积极调整市场，提升营销创新能力，增强市场终端的推广力度，拓展省外市场。未来随着中国城镇化发展战略、节能减排政策的实施以及大型建设项目的推动，塑料管道行业将具有良好的发展前景。为进一步达成“转型升级、创新发展”战略目标，公司投资设立了全资子公司湖南旷大新材料有限公司，公司与湖南大学、湖南师范大学、中南大学建立了长期合作关系，成立了研发生产基地，加大对新产品研发力度。同时，通过对生产产品技术升级，提升公司可持续发展，提高公司核心技术竞争力，有利于公司不断拓展销售渠道，保证未来的现金流入，对生产经营具有积极影响。

公司未来 2 年拟打造湖南“新型改性材料+新型复合管道”产业生态链，努力提升 2017-2019 年的生产能力及营业收入，将成为国内首家“新型改性材料+新型复合管道”产业发展模式企业。新产品的投产，将大幅度的拓展公司产业结构和业务领域，对公司的营业收入和盈利能力将产生重大影响。公司积极参与中核集团、中水集团、中建集团、中国电力、上海城建、北京城建、湖南建工等大型国有企业的招投标，凭借企业的品牌优势和技术优势以及公司在本行业的突出实力，2017 年公司将稳定现有市场份额，以高品质的产品及加大在新材料方面的研发投入撬动市场，开拓更大的市场空间，实现股东利

益最大化。

报告期内，公司的商业模式较上年度没有发生较大的变化。

二、经营情况

1、公司财务状况

截止 2017 年 6 月 30 日，公司资产总额为 17601.45 万元，比上年末 16353.20 万元，增长 7.63%，主要原因系货币资金、预付账款、存货的增加影响；流动资产总额 10912.26 万元，比上年末 9610.16 万元，增长 13.55%，主要原因系存货的增加；负债总额为 8289.82 万元，比上年末 10220.05 万元，增长-18.89%，主要原因系应付账款和短期借款的减少；所有者权益总额为 9311.64 万元，比上年末 6133.15 万元，增长 51.82%，主要原因系进行了定增及本期利润增加。

2、公司经营成果

报告期内，公司实现营业收入 3237.34 万元，同比增长 3.14%；营业成本 2031.81 万元，同比增长 6.18%；净利润 199.52 万元，同比增长 3731.68%，主要原因系营业外收入增加。与去年同期相比，公司营业收入同比持平，净利润同比大幅增长，主要是各项政府补助到位营业外收入增长所致。

3、现金流量情况

报告期内，公司经营活动产生的现金流量净额为-2268.40 万元，比上年同期减少 2551.22 万元，主要原因系公司采购增加所致。投资活动产生的现金流量净额为-403.55 万元，比上年同期的现金净流出下降 177.76 万元。主要原因系本期新购设备增加所致。筹资活动产生的现金流量净额为 2853.06 万元，比上年同期增长 4645.69 万元，主要原因系本期定增资金到位，取得借款增加所致。

报告期内，公司扩大了生产规模，同时继续提高生产管理水平，加大市场开发力度，订单得到大幅增加，公司管理层结合对市场的预期和公司实际销售情况，决定继续提高产品质量、招聘和培养人才、扩大生产规模，采购了一批国内外先进的生产设备，为公司下一步发展打好基础。

三、风险与价值

（一）短期偿债能力风险

2017 年 6 月 30 日公司流动比率为 1.37。2017 年 6 月 30 日公司存货余额为 42,710,927.72 元，公司存货占流动资产比重为 39.14%；公司应收账款余额 55,166,087.10 元；公司短期借款余额为 34,000,000.00，公司面临一定的短期偿债能力风险。应对措施：针对公司应收账款较大问题，一方面公司营销部将加大现金销售方式所占比重；另一方面公司将组织专人对原有应收账款加大催收力度，确保应收账款按销售合同正常回款。公司存货较大问题，主要是公司为所签合同正常备货，湖南旷大新材

料有限公司投产存货，另公司将尽快消化库存。

（二）原材料价格波动风险

公司营业成本中，原材料占比较大。因此，毛利率水平受原材料价格波动影响较大。公司主要原材料属于石油化工行业下游产品。目前，国际原油价格呈现出复苏的迹象。若原油价格进一步回升，作为公司主要原材料的石油化工品价格将随之上涨。公司毛利率存在因未来原材料采购价格上升而降低的风险。 应对措施：针对原材料价格波动风险，公司一方面将着重通过及时了解行情信息，对原材料采取预订、锁单等措施，保障采购材料的价格基本稳定，减少行情波动给公司带来的风险；另一方面将继续提高现有材料的利用效率，严格控制生产成本。

（三）应收账款余额较大导致的风险

公司应收账款周转率较低，导致应收账款期末余额随公司销售规模的较大而增加，且存在部分 1 年以上应收账款。2017 年 6 月 30 日公司应收账款净额为 52,296,586.05 元，占流动资产的比重为 47.92%。虽然公司主要客户信用状况良好，账龄结构较合理，且公司已对应收账款提取足额的坏账准备金，但随着公司销售规模不断扩大，公司的应收账款金额将可能继续增加。如果公司不能很好地管理应收账款，公司资金周转速度与运营效率降低，则存在流动性风险或坏账风险。 应对措施：公司管理层将不断加强应收账款管理，积极缩短应收账款回收周期，避免由此带来的经营风险。

（四）内部激励和约束机制不够健全的风险

报告期内，随着公司规模扩大、市场竞争的加剧和科学技术水平的提高，如果公司的激励和约束机制未能随之完善，无法适应新形势的需要，将使公司难以吸引和留住高素质的人才，降低公司整体竞争能力，不利于公司的长期稳定发展。 应对措施：公司将逐步完善相关约束、激励机制，以稳定现有管理及技术队伍，吸引更多的人才加盟公司，为公司的可持续发展提供人才保障。与此同时，公司通过制订及完善“三会”议事规则、总经理工作细则及其他一系列内部管理制度，对经营层的履职行为、权限、职责等作了相应的限制性规定。上述制度和措施有利于避免因激励不足导致人才流失，或因约束不力导致局部管理失控的风险。

（五）控股股东、实际控制人控制不当风险

截至本报告签署之日，喻友红先生直接持有公司 49.97% 的股份，并通过长沙前友间接控制公司 2.68% 的股份，被认定为公司的控股股东、实际控制人。虽然在股份公司成立时，公司在法人治理结构、重大投资与经营决策机制、关联交易决策机制、内控制度等方面都做了适应股份公司的规范安排，对减少大股东控制、保护中小股东利益起到制度保障作用。但喻友红依然可以利用其控股股东地位，通过在董事会、股东大会行使表决权的方式影响公司的重大决策。若公司控股股东、实际控制人利用其实际控制权，

对公司日常经营、人事、财务等决策进行不当控制和施加影响，可能会给公司日常运营和其他股东带来不利影响，侵害公司或公众投资者的利益。应对措施：公司已在法人治理结构、重大投资与经营决策机制、关联交易决策机制、内控制度等方面都做了适应股份公司的规范安排，制定了《关联交易管理办法》、《对外投资管理办法》、《对外担保管理办法》等制度，对公司关联交易、对外投资、对外担保等事项的审议进行制度约定，对控股股东形成制度约束。通过制定《公司章程》和《投资者关系管理制度》等制度，保证中小股东知情权、参与权、质询权、表决权和与在董事、监事、高级管理人员违反法律、行政法规或者章程的规定，损害股东利益的情况下，股东提起诉讼的权利。通过上述方式，将制约大股东对公司的控制，加强中小股东与公司的联系，进而保护中小股东利益。

（六）宏观经济风险 公司所在市政工程管材行业为管材行业的子行业，管材行业的市场需求受宏观经济形势以及国家基础建设投资规模的影响较大。此外，管材行业还受到国家货币政策的影响，若国家执行紧缩的货币政策会影响基础设施建设的投资额，从而影响对市政管材产品的购买能力，从而导致行业景气度下降。因此管材行业市场能否保持稳定的增长趋势具有一定的不确定性。应对措施：针对国家宏观经济的影响，一方面一直实行差异化的战略，从公司品牌建设、产品品质、售后服务等方面加强公司内功。另一方面，公司不断加大研发投入，进行新产品研发。

（七）公司治理风险

由于股份公司成立时间较短，公司管理层的管理意识需要进一步提高，对执行更加规范的治理机制尚需逐步理解、熟悉，短期内公司仍可能存在治理不够完善的风险。如果公司不能使其治理机制逐步实现科学化、高效化和制度化，或未能做到信息披露的客观、及时，将会在一定程度上影响公司的生产运营和投资者的利益。应对措施：公司管理层将认真学习《公司法》、《公司章程》和公司三会议事规则，不断增强自身管理素质，完善公司治理结构以减少和降低公司治理风险的发生。

（八）公司及子公司拥有的土地、房产被实现抵押权的可能

为满足公司规模发展的资金需求，公司以房产建筑物、土地使用权及设备部分资产向银行抵押进行借款。若公司在未来出现经营困难，资金周转出现问题，不能在规定期限内归还银行贷款，银行将可能采取强制措施对房产建筑物、土地及设备资产进行处置，从而对公司的正常生产经营产生不利的影 响。应对措施：公司已通过定向增发等方式筹资资金，公司将提前进行资金筹划，避免上述风险。

四、对非标准审计意见审计报告的说明

是否被出具“非标准审计意见审计报告”：	-
审计意见类型：	-
董事会就非标准审计意见的说明：	不适用

第四节 重要事项

一、重要事项索引

事项	是或否	索引
是否存在利润分配或公积金转增股本的情况	否	-
是否存在股票发行事项	是	本节二、(一)
是否存在重大诉讼、仲裁事项	否	-
是否存在对外担保事项	是	本节二、(二)
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	否	-
是否存在日常性关联交易事项	否	-
是否存在偶发性关联交易事项	是	本节二、(三)
是否存在经股东大会审议过的收购、出售资产、对外投资、企业合并事项	是	本节二、(四)
是否存在股权激励事项	否	-
是否存在已披露的承诺事项	是	本节二、(五)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	是	本节二、(六)
是否存在被调查处罚的事项	否	-
是否存在公开发行债券的事项	否	-

二、重要事项详情

(一) 报告期内的普通股股票发行事项

单位：元或股

发行方案公告时间	新增股票挂牌 转让日期	发行 价格	发行数量	募集金额	募集资金用途 (请列示具体用途)
2016-12-27	2017-05-15	4.20	7,142,800	29,999,760.00	本次股票发行所募集的资金用于归还公司欠股东的借款，增加公司对子公司投资。其中，对子公司的投资款主要用于归还子公司欠股东的借款、补充子公司流动资金、排水管扩能技改项目。

(二) 公司发生的对外担保事项：

单位：元

担保对象	担保金额	担保期限	担保类型 (保证、抵押、质押)	责任类型 (一般或者连带)	是否履行必要决策程序	是否关联担保
湖南金科投资担保有限公司	8,000,000.00	2016年6月16日至 2017年6月15日	抵押、保证	连带	是	否
湖南省麓谷中小企业担保有限公司	4,000,000.00	2016年10月14日至 2017年10月12日	抵押	一般	是	否
总计	12,000,000.00	-	-	-	-	-

对外担保分类汇总：

项目汇总	余额
公司对外提供担保（包括公司、子公司的对外担保，不含公司对子公司的担保）	12,000,000.00
公司及子公司为股东、实际控制人及其关联方提供担保	0.00
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	0.00
公司担保总额超过净资产 50%（不含本数）部分的金额	0.00

(三) 报告期内公司发生的偶发性关联交易情况

单位：元

偶发性关联交易事项			
关联方	交易内容	交易金额	是否履行必要决策程序
喻友红、周国安、余自敏、蒋会芝	为拓宽融资渠道，提高资金利用率，公司全资子公司湖南前元新材料有限公司于 2017 年 1 月 11 日与台新融资租赁（中国）有限公司签署《融资租赁合同》和《买卖合同》等相关合同，租赁物为 PE 双壁波纹管生产线设备，融资金额为 3,548,840.00 元，租赁期限 2 年，租金支付方式按月支付。	3,548,840.00	是
喻友红、周国安、余自敏	为拓宽融资渠道，增加公司流动资金，湖南前元智慧管业股份有限公司长沙银行股份有限公司科技支行，于 2016 年 10 月 10 日签订合同编号为 052620161001000942000 的《长沙银行人民币借款合同》，贷款期间为 2016 年 10 月 14 日至 2017 年 10 月 12 日，贷款额为 400 万元。由湖南省麓谷中小企业担保有限公司提供担保，喻友红、周国安、余	4,000,000.00	是

	自敏提供反担保，合同分别为《(2016)麓谷委保字第 23 号委托担保合同》、《(2016)麓谷反保人字第 23 号保证反担保合同》，保证方式为连带责任保证，截至 2016 年 12 月 31 日，担保借款余额为 400 万元。		
喻友红、周国安、湖南前元新材料有限公司	湖南前元智慧管业股份有限公司与长沙银行股份有限公司科技支行,于 2016 年 6 月 2 日签订合同编号为 052620164001000284000 的《委托贷款合同》，委托人为长沙高新技术产业开发区产业促进有限公司，贷款期间为 2016 年 6 月 16 日至 2017 年 6 月 15 日，贷款金额为 800 万元，由湖南金科投资担保有限公司提供保证，保证合同编号为 052620164001000284000；签订的《担保协议书》由喻友红、周国安、湖南前元新材料有限公司提供连带责任反担保，并以设备一批作为抵押，反担保最高额为 300 万元，委托人向担保人支付人民币按担保人金额 15%计算的诚信准备金。截至 2017 年 06 月 15 日，该项担保已履行完毕。	8,000,000.00	是
喻友红、周国安、王朝雄	为满足公司经营业务发展的资金需要，公司全资子公司湖南前元新材料有限公司分别于 2017 年 5 月 26 日、2017 年 5 月 31 日、2017 年 6 月 5 日向华融湘江银行股份有限公司岳阳分行贷款 1000 万、1200 万、800 万元，贷款金额总计 3000 万元，借款期限均为一年，贷款利率为基准利率上浮 50%。公司关联方董事长喻友红、总经理周国安、董事王朝雄为此次全资子公司的银行贷款提供担保。	30,000,000.00	是
总计	-	45,548,840.00	-

偶发性关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响：

关联方无偿为公司借款提供担保，保证贷款和融资能够顺利进行，以满足公司生产经营的实际需求，对公司经营活动有重要的促进作用。

关联方为了支持公司发展，拓宽公司融资渠道，提高资金使用率，为公司贷款和购买设备提供担保，

该交易不存在损害公司和其他股东利益的情形。

上述关联交易对公司的正常生产、经营和发展没有不利影响，不存在损害公司和其他股东利益的情形。

（四）收购、出售资产、对外投资、企业合并事项

1、根据 2017 年 3 月 8 日披露的公司第一届董事会第八次会议决议公告（公告编号：2017-011），公司于 2017 年 3 月 8 日披露了对外投资公告（公告编号：2017-012）。公司投资设立全资子公司湖南旷大新材料有限公司，注册资本 200 万元人民币，其中，公司持股 100%。湖南旷大新材料有限公司于 2017 年 3 月 日完成工商注册登记手续。目前，子公司业务正常运营中。

2、根据 2017 年 4 月 19 日披露的公司第一届董事会第十次会议决议公告（公告编号：2017-019），公司于 2017 年 4 月 19 日披露了对外投资公告（公告编号：2017-023）。公司投资设立全资子公司长沙前元管业有限公司，注册资本 1000 万元人民币，其中，公司持股 100%。长沙前元管业有限公司于 2017 年 4 月 14 日完成工商注册登记手续。目前，子公司业务正常运营中。

3、根据 2016 年 12 月 27 日披露的公司第一届董事会第六次会议决议公告（公告编号：2016-014），公司于 2016 年 12 月 27 日披露了《股票发行方案》（公告编号：2016-016），2017 年 1 月 12 日披露了《2017 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2017-001）。本次发行股票不超过 12,000,000.00 股，每股价格为人民币 4.20 元，募集资金总额不超过人民币 54,000,000.00 元。本次实际发行 7,142,800.00 股，每股价格为人民币 4.20 元，募集资金总额为人民币 29,999,760.00 元。减除发行费用 210,000.00 元，募集资金净额为 29,789,760.00 元。本次股票发行所募集的资金用于归还公司欠股东的借款，增加公司对子公司投资。其中，对子公司的投资款主要用于归还子公司欠股东的借款、补充子公司流动资金、排水管扩能技改项目。

2017 年 4 月 14 日，公司将本次募集资金 29,999,760.00 元中的 28,000,000.00 元增资到全资子公司湖南前元新材料有限公司，公司于 2017 年 5 月 10 日披露了《关于完成定增后注册资本工商变更登记的公告》（公告编号：2017-028），子公司注册资本由 5000 万元增加到 7800 万元。

（五）承诺事项的履行情况

一、关于规范和减少关联交易的承诺

公司实际控制人、控股股东及持股 5%以上的股东、董事、监事、高级管理人员已出具《关于规范和减少关联交易的承诺书》，承诺如下：

1、本人/本公司将严格按照《公司法》等法律法规以及公司《公司章程》等制度的规定行使股东权利，杜绝一切非法占用公司资金、资产的行为，在任何情况下均不要求公司违规为本人/本公司提供任何形式

的担保。

2、本人/本公司将尽量避免和减少与公司之间的关联交易。对于无法避免或有合理原因而发生的关联交易，本人/本公司将遵循公平、公正、公允和等价有偿的原则进行，交易价格按市场公认的合理价格确定，按相关法律、法规以及规范性文件的规定履行交易审批程序及信息披露义务，依法签订协议，切实保护公司及其他股东利益，保证不通过关联交易损害公司及公司其他股东的合法权益。

3、如出现因本人/本公司违反上述承诺而导致公司或其他股东权益受到损害的情况，本人/本公司会将利用关联交易所获得的全部收益（如有）归公司所有，并不可撤销地授权公司从当年及其后年度应付本人/本公司现金分红（如有）和应付本人/本公司薪酬中扣留与上述收益和损失相等金额的款项归公司所有，直至本人/本公司承诺履行完毕并弥补完公司和其他股东的损失。”

二、避免同业竞争的承诺

为避免日后发生潜在同业竞争，实际控制人、控股股东、董事、监事、高级管理人员均出具了《避免同业竞争的承诺函》，承诺如下： 1、本人/本公司及本人/本公司控制的企业现时没有直接或间接经营或者为他人经营任何与公司经营的业务相同、相似或在任何方面构成竞争的业务； 2、自本承诺函出具之日起，本人/本公司及本人/本公司控制的企业将不会以任何方式从事，包括但不限于单独或以与他人合作直接或间接从事与公司相同、相似或在任何方面构成竞争的业务； 3、本人/本公司不直接或间接投资控股业务与公司相同、类似或在任何方面构成竞争的公司、企业或其他机构、组织； 4、如本人/本公司直接或间接参股的公司、企业从事的业务与公司有竞争，则本人/本公司将作为参股股东或促使本人/本公司控制的参股股东对此等事项实施否决权； 5、本人/本公司不向其他业务与公司相同、类似或在任何方面构成竞争的公司、企业或其他机构、组织或个人提供公司的专有技术或销售渠道、客户信息等商业秘密； 6、如果未来本人/本公司或本人/本公司控制的其他企业拟从事的新业务可能与公司存在同业竞争，本人/本公司将本着公司优先的原则与公司协商解决； 7、如本人/本公司或本人/本公司所控制的其他企业获得的商业机会与公司主营业务发生同业竞争或可能发生同业竞争的，本人/本公司承诺将上述商业机会通知公司，在通知中所指定的合理期间内，如公司作出愿意利用该商业机会的肯定答复，则本人/本公司及本人/本公司控制的其他企业将放弃该商业机会，以确保公司及其全体股东利益不受损害；如果公司在通知中所指定的合理期间内不予答复或者给予否定的答复，则视为放弃该商业机会； 8、承诺函一经签署，即构成本人/本公司不可撤销的法律义务。如出现因本人/本公司违反上述承诺而导致公司或其他股东权益受到损害的情况，本人/本公司将利用同业竞争所获得的全部收益（如有）归公司所有，并不可撤销地授权公司从当年及其后年度应付本人/本公司现金分红（如有）和应付其薪酬中扣留与上述收益和损失相等金额的款项归公司所有，直至本人/本公司承诺履行完毕并弥补完公司和其他股东的损失。” 三、公司管理层对

外投资声明 公司管理层出具《对外投资声明》确认：“除已披露的情形外，本人未对外投资其他企业。本人承诺本人、与本人关系密切的家庭成员及其控制的其他企业，不会与公司存在利益冲突。”

四、公司控股股东、实际控制人喻友红对子公司四车间建筑物给公司及子公司可能造成的全部损失全额赔偿的承诺

子公司湖南前元因材料中转需要，在新建厂房办理报建手续需要较长时间的情况下，采取了在报建手续完成之前搭建简易建筑物（第四车间）的不规范方式。第四车间建筑物面积约为 1600 m²，主要用于产成品中转。该建筑物主要用于公司产成品的存放，公司可以在相关部门处罚期限内完成产成品的而搬迁，从而不影响公司正常经营。公司控股股东、实际控制人喻友红对上述建筑物给公司及子公司可能造成的全部损失做出了全额赔偿的承诺。2015 年 2 月 14 日，子公司湖南前元与湖南平江工业园区管委会签订《湖南前元新材料有限公司用地补充协议》向该管委会申请购进土地面积 7904M²（合 11.8 亩）土地。该宗土地为工业用地，相关机构正在履行报批手续。根据前述协议约定，公司在办理完毕土地使用权证之前不得在该宗土地构筑房屋、厂房等建筑物；截至本报告出具日，公司也严格履行该协议约定尚未对该地块有建筑规划。公司控股股东、实际控制人喻友红承诺：因上述土地未取得权属证书导致公司正常的生产经营造成损失的，或因违反协议规定构筑建筑物受到相关行政机构处罚的，由其本人负责承担全部连带责任。

五、关于专利权人喻友红、刘双荣在公司及其子公司任职时的职务发明专利无偿过户到湖南前元的承诺

公司专利《一种设置有钢丝网骨架的塑料复合管》和《一种新型钢圈增强给水管连接法兰装置》的专利权人为喻友红、刘双荣，此二项专利为其二人在公司及其子公司任职时的职务发明专利，二人承诺无偿过户到湖南前元名下。截止到 2017 年 4 月 7 日，该两项专利已获得中华人民共和国国家知识产权局的专利权转移批准。发生专利权转移的专利号 ZL201020662473.5《一种设置有钢丝网骨架的塑料复合管》，现专利证书编号为：1977988；发生专利权转移的专利号 ZL201020662452.3《一种新型钢圈增强给水管连接法兰装置》，现专利证书编号为：1863921。

（六）被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例	发生原因
固定资产—房屋、建筑物	抵押	39,173,699.37	22.26%	银行借款
无形资产—土地使用权	抵押	7,659,243.33	4.35%	银行借款
累计值	-	46,832,942.70	26.61%	-

第五节 股本变动及股东情况

一、报告期期末普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例		数量	比例
无限售条件股份	无限售股份总数	0	0.00%	15,912,800	15,912,800	39.54%
	其中：控股股东、实际控制人	0	0.00%	5,027,500	5,027,500	12.49%
	董事、监事、高管	0	0.00%	7,870,000	7,870,000	19.56%
	核心员工	-	-	-	-	-
有限售条件股份	有限售股份总数	33,100,000	100.00%	-8,770,000	24,330,000	60.46%
	其中：控股股东、实际控制人	20,110,000	60.76%	-5,027,500	15,082,500	37.48%
	董事、监事、高管	31,480,000	95.11%	-7,870,000	23,610,000	58.67%
	核心员工	-	-	-	-	-
总股本		33,100,000	-	7,142,800	40,242,800	-
普通股股东人数		11				

二、报告期期末普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量
1	喻友红	20,110,000	0	20,110,000	49.97%	15,082,500	5,027,500
2	湖南高新科技成果转化投资基金企业（有限合伙）	-	7,142,800	7,142,800	17.75%	0	7,142,800
3	周国安	5,290,000	0	5,290,000	13.15%	3,967,500	1,322,500
4	王朝雄	2,370,000	0	2,370,000	5.89%	1,777,500	592,500
5	曾国英	1,160,000	0	1,160,000	2.88%	870,000	290,000
6	刘双荣	1,130,000	0	1,130,000	2.81%	847,500	282,500
7	长沙前友企业管理合伙企业（有限合伙）	1,080,000	0	1,080,000	2.68%	720,000	360,000
8	曹燕平	900,000	0	900,000	2.24%	675,000	225,000
9	樊刚	520,000	0	520,000	1.29%	390,000	130,000
10	长沙前安企业管理合伙企业（有限合伙）	420,000	0	420,000	1.04%	0	420,000
合计		32,980,000	-	40,122,800	99.70%	24,330,000	15,792,800

前十名股东间相互关系说明：

董事长喻友红担任公司股东长沙前友执行事务合伙人，其对长沙前友出资比例为 2.31%。

董事、总经理周国安为股东长沙前安的执行事务合伙人，其对长沙前安出资比例为 2.38%。

董事会秘书李良润、财务总监余自敏、营销总监杨新跃、职工监事蒋文亮为股东长沙前友的有限合伙人。

三、控股股东、实际控制人情况

（一）控股股东情况

喻友红直接持有公司股份 20,110,000 股，占公司股本总额的 49.97%，属于相对控股，为公司控股股东。

喻友红，男，1972 年 1 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历，经济师。1993 年 7 月至 1999 年 12 月，担任任湖南五一文股份有限公司电器部经理；1999 年 12 月至 2003 年 4 月，自办门市部在长沙三湘大市场从事电器批发；2003 年 4 月至 2006 年 1 月，在湖南亚华置业有限公司、湖南安盛咨询公司、湖南旺德府集团从事咨询顾问师；2006 年 1 月至 2014 年 12 月，担任长沙前沿塑料技术开发有限公司（以下简称“长沙前沿”）总经理。2010 年 1 月至今，历任湖南前元新材有限公司董事长、执行董事；2010 年 3 月至 2016 年 3 月，历任长沙前元塑料技术开发有限公司（以下简称“长沙前元”）执行董事、董事长；2014 年 6 月至今，担任和溪信息监事；2015 年 5 月至今，担任恒津工程监事；2015 年 7 月至今，担任长沙前友企业管理合伙企业(有限合伙)执行事务合伙人；2016 年 3 月至今，担任湖南前元智慧管业股份有限公司董事长。 综上，根据相关规定，可以认定喻友红为公司的控股股东。

报告期内，公司控股股东未发生变动。

（二）实际控制人情况

喻友红为公司创始人，自公司成立之日起即在公司任职，现为公司董事长，其持有公司股份 20,110,000 股，占公司股本总额的 49.97%，对公司的经营决策能够产生重大影响，因此认定喻友红为公司实际控制人。

报告期内，公司实际控制人未发生变动。

第六节 董事、监事、高管及核心员工情况

一、基本情况

姓名	职务	性别	年龄	学历	任期	是否在公司领取薪酬
喻友红	董事长	男	45	研究生	2016.03.16-2019.03.15	是
周国安	总经理	男	54	本科	2016.03.16-2019.03.15	是
刘双荣	董事 副总经理	男	43	本科	2016.03.16-2019.03.15	是
樊刚	董事 副总经理	男	49	研究生	2016.03.16-2019.03.15	是
王朝雄	董事	男	43	本科	2016.03.16-2019.03.15	否
曾国英	监事会主席	女	48	大专	2016.03.16-2019.03.15	是
曹燕平	监事	男	62	高中	2016.03.16-2019.03.15	否
蒋文亮	职工监事	男	35	本科	2016.03.16-2019.03.15	是
余自敏	财务总监	男	45	大专	2016.03.16-2019.03.15	是
杨新跃	营销总监	男	47	大专	2016.03.16-2019.03.15	是
李良润	董事会秘书	女	43	本科	2016.03.16-2019.03.15	是
董事会人数:						5
监事会人数:						3
高级管理人员人数:						6

二、持股情况

单位：股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例	期末持有股票期权数量
喻友红	董事长	20,110,000	0	20,110,000	49.97%	-
周国安	董事、总经理	5,290,000	0	5,290,000	13.15%	-
王朝雄	董事	2,370,000	0	2,370,000	5.89%	-
曾国英	监事会主席	1,160,000	0	1,160,000	2.88%	-
刘双荣	董事、副总经理	1,130,000	0	1,130,000	2.81%	-
曹燕平	监事	900,000	0	900,000	2.24%	-
樊刚	董事、副总经理	520,000	0	520,000	1.29%	-
蒋文亮	职工监事	0	0	0	0.00%	-
杨新跃	营销总监	0	0	0	0.00%	-
余自敏	财务总监	0	0	0	0.00%	-
李良润	董事会秘书	0	0	0	0.00%	-
合计	-	31,480,000	-	31,480,000	78.23%	-

三、变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	否
	总经理是否发生变动	否
	董事会秘书是否发生变动	否
	财务总监是否发生变动	否

四、员工数量

	期初员工数量	期末员工数量
核心员工	-	-
核心技术人员	4	4
截止报告期末的员工人数	144	151

核心员工变动情况：

报告期内，公司尚未选举认定核心员工，但在公司实际经营中形成了核心技术人员，具体如下：

核心技术人员的简历

张阿柯，男，1984年3月出生，中国国籍，无境外永久居留权，中专学历；2003年12月至2008年9月，任金德管业集团担任技术部经理；2008年9月至2009年2月，自由职业；2009年3月至2014年3月，任福建华益股份有限公司担任生产部副总；2014年4月至今，历任湖南前元新材料有限公司技术部经理、生产厂厂长。

黄义波，男，1970年12月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，工程师。1992年7月至2002年2月，历任原长沙钢铁（集团）公司轧钢分厂技术员，助理工程师；2002年3月至2008年10月，担任长沙市开福区电子电器培训学校教务部教师、主任；2008年11月至今，担任湖南前元新材料有限公司技术主管。

欧建锋，男，1971年8月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，工程师。1993年7月至2001年9月，历任原长沙变压器厂机械车间技术员、副主任、主任；2001年10月至2010年9月，历任原长沙变压器厂生产计划处副处长、处长；2010年10月至2011年11月，担任中航工业总公司湖南分公司招投标采购部经理；2011年12月至今，担任湖南前元新材料有限公司技术工程师。

彭乐，男，出生于1990年9月，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2014年6月至今，任湖南前元新材料有限公司技术员。报告期内，公司核心技术人员未发生变化。

第七节 财务报表

一、审计报告

是否审计	否
审计意见	-
审计报告编号	-
审计机构名称	-
审计机构地址	-
审计报告日期	-
注册会计师姓名	-
会计师事务所是否变更	-
会计师事务所连续服务年限	-
审计报告正文：-	

二、财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：	-		
货币资金	第八节一、(一)	2,164,833.36	353,693.77
结算备付金	-	-	-
拆出资金	-	-	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-	-	-
衍生金融资产	-	-	-
应收票据	第八节一、(二)	100,000.00	300,000.00
应收账款	第八节一、(三)	52,296,586.05	58,184,479.62
预付款项	第八节一、(四)	6,519,129.45	1,520,917.60
应收保费	-	-	-
应收分保账款	-	-	-
应收分保合同准备金	-	-	-
应收利息	-	-	-
应收股利	-	-	-
其他应收款	第八节一、(五)	5,331,078.99	3,859,516.39
买入返售金融资产	-	-	-
存货	第八节一、(六)	42,710,927.72	31,661,732.16
划分为持有待售的资产	-	-	-
一年内到期的非流动资产	-	-	-
其他流动资产	第八节一、(七)	-	221,293.19

流动资产合计	-	109,122,555.57	96,101,632.73
非流动资产：	-		
发放贷款及垫款	-	-	-
可供出售金融资产	-	-	-
持有至到期投资	-	-	-
长期应收款	-	-	-
长期股权投资	-	-	-
投资性房地产	-	-	-
固定资产	第八节一、(八)	58,765,901.62	58,994,849.12
在建工程	-	-	-
工程物资	-	-	-
固定资产清理	-	-	-
生产性生物资产	-	-	-
油气资产	-	-	-
无形资产	第八节一、(九)	7,659,243.33	7,743,567.33
开发支出	-	-	-
商誉	-	-	-
长期待摊费用	-	-	-
递延所得税资产	第八节一、(十)	466,845.57	691,927.91
其他非流动资产	-	-	-
非流动资产合计	-	66,891,990.52	67,430,344.36
资产总计	-	176,014,546.09	163,531,977.09
流动负债：	-		
短期借款	第八节一、(十一)	34,000,000.00	42,000,000.00
向中央银行借款	-	-	-
吸收存款及同业存放	-	-	-
拆入资金	-	-	-
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	-	-	-
应付账款	第八节一、(十二)	9,689,499.85	19,569,139.83
预收款项	第八节一、(十三)	2,039,513.33	1,744,365.67
卖出回购金融资产款	-	-	-
应付手续费及佣金	-	-	-
应付职工薪酬	第八节一、(十四)	704,224.89	1,230,917.60
应交税费	第八节一、(十五)	1,764,633.76	4,189,571.24
应付利息	-	-	-
应付股利	-	-	-
其他应付款	第八节一、(十六)	29,706,753.49	27,472,912.15
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	-	-	-
划分为持有待售的负债	-	-	-
一年内到期的非流动负债	第八节一、(十七)	1,694,116.00	3,209,266.91
其他流动负债	-	-	-
流动负债合计	-	79,598,741.32	99,416,173.40
非流动负债：	-	-	-
长期借款	-	-	-
应付债券	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
长期应付款	第八节一、(十八)	3,299,433.05	1,984,342.80
长期应付职工薪酬	-	-	-
专项应付款	-	-	-
预计负债	-	-	-
递延收益	第八节一、(十九)	-	800,000.00
递延所得税负债	-	-	-
其他非流动负债	-	-	-
非流动负债合计	-	3,299,433.05	2,784,342.80
负债合计	-	82,898,174.37	102,200,516.20
所有者权益（或股东权益）：	-	-	-
股本	第八节一、(二十)	40,242,800.00	33,100,000.00
其他权益工具	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
资本公积	第八节一、(二十一)	29,472,609.70	6,825,649.70
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	第八节一、(二十二)	23,400,962.02	21,405,811.19
归属于母公司所有者权益合计	-	93,116,371.72	61,331,460.89
少数股东权益	-	-	-
所有者权益合计	-	93,116,371.72	61,331,460.89
负债和所有者权益总计	-	176,014,546.09	163,531,977.09

法定代表人：喻友红 主管会计工作负责人：余自敏 会计机构负责人：余自敏

（二）母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	期末余额	期初余额
----	----	------	------

流动资产：	-		
货币资金	-	2,041,811.74	15,635.63
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-	-	-
衍生金融资产	-	-	-
应收票据	-	-	-
应收账款	-	-	-
预付款项	-	-	-
应收利息	-	-	-
应收股利	-	-	-
其他应收款	第八节九、（一）	949,826.98	1,765,586.30
存货	-	-	-
划分为持有待售的资产	-	-	-
一年内到期的非流动资产	-	-	-
其他流动资产	-	-	221,293.19
流动资产合计	-	2,991,638.72	2,002,515.12
非流动资产：	-		
可供出售金融资产	-	-	-
持有至到期投资	-	-	-
长期应收款	-	-	-
长期股权投资	第八节九、（二）	81,826,621.58	52,206,621.58
投资性房地产	-	-	-
固定资产	-	10,828,800.12	12,923,781.19
在建工程	-	-	-
工程物资	-	-	-
固定资产清理	-	-	-
生产性生物资产	-	-	-
油气资产	-	-	-
无形资产	-	-	-
开发支出	-	-	-
商誉	-	-	-
长期待摊费用	-	-	-
递延所得税资产	-	-	-
其他非流动资产	-	-	-
非流动资产合计	-	92,655,421.70	65,130,402.77
资产总计	-	95,647,060.42	67,132,917.89
流动负债：	-		
短期借款	-	4,000,000.00	12,000,000.00
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	-	-	-
应付账款	-	-	-

预收款项	-	-	-
应付职工薪酬	-	102,652.51	302,581.60
应交税费	-	-168,555.88	108,489.83
应付利息	-	-	-
应付股利	-	-	-
其他应付款	-	27,803,138.15	18,337,036.98
划分为持有待售的负债	-	-	-
一年内到期的非流动负债	-	-	-
其他流动负债	-	-	-
流动负债合计	-	31,737,234.78	30,748,108.41
非流动负债：	-	-	-
长期借款	-	-	-
应付债券	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
长期应付款	-	-	-
长期应付职工薪酬	-	-	-
专项应付款	-	-	-
预计负债	-	-	-
递延收益	-	-	-
递延所得税负债	-	-	-
其他非流动负债	-	-	-
非流动负债合计	-	-	-
负债合计	-	31,737,234.78	30,748,108.41
所有者权益：	-	-	-
股本	-	40,242,800.00	33,100,000.00
其他权益工具	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
资本公积	-	30,079,231.28	7,432,271.28
减：库存股	-	-	-
其他综合收益	-	-	-
专项储备	-	-	-
盈余公积	-	-	-
未分配利润	-	-6,412,205.64	-4,147,461.80
所有者权益合计	-	63,909,825.64	36,384,809.48
负债和所有者权益合计	-	95,647,060.42	67,132,917.89

法定代表人： 喻友红 主管会计工作负责人： 余自敏 会计机构负责人： 余自敏

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业总收入	-	32,373,391.20	31,388,372.81
其中：营业收入	第八节一、 (二十三)	32,373,391.20	31,388,372.81
利息收入	-	-	-
已赚保费	-	-	-
手续费及佣金收入	-	-	-
二、营业总成本	-	31,972,768.96	31,023,810.82
其中：营业成本	第八节一、 (二十三)	20,318,119.32	19,134,977.61
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	第八节一、 (二十四)	410,453.50	187,580.63
销售费用	第八节一、 (二十五)	4,030,023.60	2,893,884.39
管理费用	第八节一、 (二十六)	4,817,708.32	5,372,087.96
财务费用	第八节一、 (二十七)	3,147,553.85	3,927,224.62
资产减值损失	第八节一、 (二十八)	-751,089.63	-491,944.39
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
投资收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-	-	-
汇兑收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
其他收益	-	-	-
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-	400,622.24	364,561.99
加：营业外收入	第八节一、 (二十九)	3,522,838.66	37,508.49
其中：非流动资产处置利得	-	-	-
减：营业外支出	第八节一、 (三十)	1,050,379.90	38,871.90
其中：非流动资产处置损失	-	950,379.90	38,871.90
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-	2,873,081.00	363,198.58

减：所得税费用	第八节一、 (三十一)	877,930.17	311,128.65
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-	1,995,150.83	52,069.93
其中：被合并方在合并前实现的净利润	-	-	-
归属于母公司所有者的净利润	-	1,995,150.83	52,069.93
少数股东损益	-	-	-
六、其他综合收益的税后净额	-	-	-
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-	-	-
（一）以后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净负债或净资产的变动	-	-	-
2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额	-	-	-
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益	-	-	-
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额	-	-	-
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	-	1,995,150.83	52,069.93
归属于母公司所有者的综合收益总额	-	1,995,150.83	52,069.93
归属于少数股东的综合收益总额	-	-	-
八、每股收益：	-		
（一）基本每股收益	-	0.05	0.00
（二）稀释每股收益	-	0.05	0.00

法定代表人：喻友红 主管会计工作负责人：余自敏 会计机构负责人：余自敏

（四）母公司利润表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业收入	第八节九、 (三)	686,717.47	1,070,937.76
减：营业成本	第八节九、 (三)	686,717.47	696,257.26
税金及附加	-	778.21	15,507.71
销售费用	-	373,609.55	596,072.96
管理费用	-	728,955.23	1,586,929.11
财务费用	-	267,988.16	247,127.73
资产减值损失	-	-50,540.68	-194,936.54
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-	-	-

投资收益（损失以“－”号填列）	-	-	-
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-	-	-
其他收益	-	-	-
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	-	-1,320,790.47	-1,876,020.47
加：营业外收入	-	-	17,726.49
其中：非流动资产处置利得	-	-	-
减：营业外支出	-	943,953.38	18,871.90
其中：非流动资产处置损失	-	943,953.38	18,871.90
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	-	-2,264,743.85	-1,877,165.88
减：所得税费用	-	-	-
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	-	-2,264,743.85	-1,877,165.88
五、其他综合收益的税后净额	-	-	-
（一）以后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净负债或净资产的变动	-	-	-
2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额	-	-	-
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益	-	-	-
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额	-	-	-
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	-	-2,264,743.85	-1,877,165.88
七、每股收益：	-	-	-
（一）基本每股收益	-	-0.06	-0.06
（二）稀释每股收益	-	-0.06	-0.06

法定代表人： 喻友红 主管会计工作负责人： 余自敏 会计机构负责人： 余自敏

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
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	-	32,887,581.23	41,056,976.98
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	-	-	-
收到的税费返还	-	-	-
收到其他与经营活动有关的现金	第八节 一、(三十二)	4,817,585.17	4,731,129.36
经营活动现金流入小计	-	37,705,166.40	45,788,106.34
购买商品、接受劳务支付的现金	-	40,493,227.28	25,269,560.07
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	-	-	-
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	-	4,949,559.93	3,275,422.44
支付的各项税费	-	5,233,963.72	5,870,351.48
支付其他与经营活动有关的现金	第八节 一、(三十二)	9,712,368.19	8,544,549.71
经营活动现金流出小计	-	60,389,119.12	42,959,883.70
经营活动产生的现金流量净额	第八节 一、(三十三)	-22,683,952.72	2,828,222.64
二、投资活动产生的现金流量：	-		
收回投资收到的现金	-	-	-
取得投资收益收到的现金	-	-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	-	511,680.00	33,623.94
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	-	-	-
收到其他与投资活动有关的现金	-	-	-
投资活动现金流入小计	-	511,680.00	33,623.94
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	-	4,547,148.31	2,291,530.10
投资支付的现金	-	-	-

质押贷款净增加额	-	-	-
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	-	-	-
支付其他与投资活动有关的现金	-	-	-
投资活动现金流出小计	-	4,547,148.31	2,291,530.10
投资活动产生的现金流量净额	-	-4,035,468.31	-2,257,906.16
三、筹资活动产生的现金流量：	-		
吸收投资收到的现金	-	29,999,760.00	-
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	-	-	-
取得借款收到的现金	-	48,000,000.00	38,000,000.00
发行债券收到的现金	-	-	-
收到其他与筹资活动有关的现金	第八节 一、(三十二)	2,590,400.00	2,740,000.00
筹资活动现金流入小计	-	80,590,160.00	40,740,000.00
偿还债务支付的现金	-	46,197,668.20	52,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	-	3,124,864.95	3,960,225.72
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	第八节 一、(三十二)	2,737,066.23	2,706,070.00
筹资活动现金流出小计	-	52,059,599.38	58,666,295.72
筹资活动产生的现金流量净额	-	28,530,560.62	-17,926,295.72
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	第八节 一、(三十三)	1,811,139.59	-17,355,979.24
加：期初现金及现金等价物余额	第八节 一、(三十三)	353,693.77	17,852,196.57
六、期末现金及现金等价物余额	第八节 一、(三十三)	2,164,833.36	496,217.33

法定代表人：喻友红 主管会计工作负责人：余自敏 会计机构负责人：余自敏

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
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	-	803,459.44	1,418,490.11
收到的税费返还	-	-	-
收到其他与经营活动有关的现金	第八节 一、(三十二)	2,079,107.17	3,365,504.35
经营活动现金流入小计	-	2,882,566.61	4,783,994.46
购买商品、接受劳务支付的现金	-	803,459.44	696,257.26
支付给职工以及为职工支付的现金	-	868,810.23	796,023.55
支付的各项税费	-	190,165.24	306,499.92
支付其他与经营活动有关的现金	第八节 一、(三十二)	1,277,259.23	3,324,830.77

经营活动现金流出小计	-	3,139,694.14	5,123,611.50
经营活动产生的现金流量净额	第八节 一、(三十三)	-257,127.53	-339,617.04
二、投资活动产生的现金流量：	-		
收回投资收到的现金	-	-	-
取得投资收益收到的现金	-	-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	-	509,200.00	33,623.94
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	-	-	-
收到其他与投资活动有关的现金	-	-	-
投资活动现金流入小计	-	509,200.00	33,623.94
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	-	-	276,239.32
投资支付的现金	-	29,620,000.00	-
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	-	-	-
支付其他与投资活动有关的现金	-	-	-
投资活动现金流出小计	-	29,620,000.00	276,239.32
投资活动产生的现金流量净额	-	-29,110,800.00	-242,615.38
三、筹资活动产生的现金流量：	-		
吸收投资收到的现金	-	29,999,760.00	-
取得借款收到的现金	-	18,000,000.00	8,000,000.00
发行债券收到的现金	-	-	-
收到其他与筹资活动有关的现金	-	-	-
筹资活动现金流入小计	-	47,999,760.00	8,000,000.00
偿还债务支付的现金	-	16,197,668.20	12,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	-	407,988.16	247,285.69
支付其他与筹资活动有关的现金	-	-	-
筹资活动现金流出小计	-	16,605,656.36	12,247,285.69
筹资活动产生的现金流量净额	-	31,394,103.64	-4,247,285.69
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	第八节 一、(三十三)	2,026,176.11	-4,829,518.11
加：期初现金及现金等价物余额	第八节 一、(三十三)	15,635.63	5,091,977.16
六、期末现金及现金等价物余额	第八节 一、(三十三)	2,041,811.74	262,459.05

法定代表人：喻友红 主管会计工作负责人：余自敏 会计机构负责人：余自敏

第八节 财务报表附注

一、附注事项

事项	是或否
1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是否变化	是
2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是否变化	否
3. 是否存在前期差错更正	否
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	是
5. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	是
6. 是否存在需要根据规定披露分部报告的信息	否
7. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报出日之间的非调整事项	是
8. 上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产是否发生变化	否
9. 重大的长期资产是否转让或者出售	否
10. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	否
11. 是否存在重大的研究和开发支出	否
12. 是否存在重大的资产减值损失	否

附注详情：

8-1-1 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表变化 变更前采取的会计政策是 2006 年 2 月 15 日财政部印发的《财政部关于印发企业会计准则第 1 号—存货等 38 项具体准则的通知》（财会【2006】3 号）中的《企业会计准则第 16 号—政府补助》。变更后采取的会计政策根据财政部 2017 年 5 月 10 日修订并发布《企业会计准则第 16 号——政府补助》（财会【2017】15 号）的规定，公司对 2017 年 1 月 1 日存在的政府补助采用未来适用法处理，对 2017 年 1 月 1 日至本月准则施行日之间新增的政府补助根据本准则进项调整。本准则自 2017 年 6 月 12 日起施行。

8-1-4 企业经营存在季节性或者周期性特征 本公司企业经营情况存在一定的季节性变化，南方上半年雨水天气较多，工程建设受到一定影响，销售收入主要实现在下半年。

8-1-5 合并财务报表的合并范围发生变化 本公司 2017 年新纳入合并范围的子公司 2 户，1、湖南旷大新材料有限公司为前元股份 100%控股的子公司，成立日期为 2017 年 3 月 22 日，注册资本 200 万元人民币，截止 2017 年 6 月 30 日实收资本为 162 万元人民币，法定代表人樊刚，住所湖南平江工业园伍市工业区，经营范围：材料科学研究、技术开发，新材料技术开发服务、咨询、交流服务、转让服务，非金属废料和碎屑加工处理，再生资源综合利用。2、子公司为长沙前元管业有限公司，为前元股份 100%控股的子公司，成立日期为 2017 年 4 月 14 日，注册资本 1000 万元人民币，截止 2017 年 6 月 30 日实收资本为零元人民币，法定代表人刘双荣，住所长沙市望城经济技术开发区高星物流园 1-26 栋 101 号，经营范围：塑料板、管、型材制造；压力管道及配件的制造；新材料技术推广服务；建材销售；涂层材料加工；塑胶材料制造；材

料科学研究、技术开发。

8-1-7 存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报出日之间的非调整事项:2017 年 7 月 21 日, 第一届董事会第十四次会议审议通过《关于将公司持有的长沙前元管业有限公司股权全部转让给湖南前元新材料有限公司的议案》, 2017 年 7 月 25 日已办理企业工商变更登记。2、2017 年 8 月 3 日, 第一届董事会第十五次会议审议通过《关于全资子公司湖南前元新材料有限公司拟设立全资子公司益阳前元管业有限公司的议案》, 益阳前元管业有限公司 2017 年 8 月 7 日已办理企业工商登记。

二、报表项目注释

-

一、财务报表主要项目注释

说明：以下项目注释中，期末指“2016年12月31日”，本期发生数指“2017年1月1日至6月30日”，上期发生数指“2016年1月1日至6月30日”，除另有注明外，所有金额均以人民币元为货币单位。

（一）货币资金

1、分类列示

项 目	2017 年 6 月 30 日	2016 年 12 月 31 日
现金	<u>7,974.23</u>	<u>492.96</u>
其中：人民币	7,974.23	492.96
银行存款	<u>2,156,859.13</u>	<u>353,200.81</u>
其中：人民币	2,156,859.13	353,200.81
合 计	<u>2,164,833.36</u>	<u>353,693.77</u>

2、期末无存放在境外的款项；

3、期末无潜在回收风险的款项；

4、期末不存在抵押、质押、冻结等对使用有限制款项。

（二）应收票据

1、应收票据分类

票据种类	2017 年 6 月 30 日	2016 年 12 月 31 日
银行承兑汇票	100,000.00	50,000.00
商业承兑汇票		250,000.00
合 计	<u>100,000.00</u>	<u>300,000.00</u>

2、期末不存在质押、因出票人无力履约而转为应收账款的票据。

3、期末无贴现的应收票据。

（三）应收账款

1、按类别列示

类 别	2017 年 6 月 30 日	2016 年 12 月 31 日
-----	-----------------	------------------

	占总额		坏账准		占总额		坏账准	
	金额	比例 (%)	坏账 准备	备计提 比例 (%)	金额	比例 (%)	坏账 准备	备计提 比例(%)
单项金额重大并单项计 提坏账准备的应收账款								
按组合计提坏账准备的 应收账款								
其中: 账龄组合	55,166,087.10	100.00	2,869,501.05	5.20	61,850,054.69	100.00	3,665,575.07	5.93
组合小计	<u>55,166,087.10</u>	<u>100.00</u>	<u>2,869,501.05</u>	<u>5.20</u>	<u>61,850,054.69</u>	<u>100.00</u>	<u>3,665,575.07</u>	<u>5.93</u>
单项金额虽不重大但单 项计提坏账准备的应收 账款								
合 计	<u>55,166,087.10</u>	<u>100.00</u>	<u>2,869,501.05</u>	<u>5.20</u>	<u>61,850,054.69</u>	<u>100.00</u>	<u>3,665,575.07</u>	<u>5.93</u>

2、组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账 龄	2017 年 6 月 30 日			2016 年 12 月 31 日		
	金额	坏账准备	比例 (%)	金额	坏账准备	比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	52,772,374.15	2,638,618.70	5.00	45,355,541.88	2,267,777.09	5.00
1-2 年(含 2 年)	1,990,784.96	139,354.95	7.00	14,698,366.94	1,028,885.69	7.00
2-3 年(含 3 年)	285,766.28	42,864.94	15.00	1,533,035.04	229,955.26	15.00
3-4 年(含 4 年)	49,592.00	14,877.60	30.00	141,940.18	42,582.04	30.00
4-5 年(含 5 年)	67,569.71	33,784.86	50.00	49,591.33	24,795.67	50.00
5 年以上				71,579.32	71,579.32	100.00
合 计	<u>55,166,087.10</u>	<u>2,869,501.05</u>		<u>61,850,054.69</u>	<u>3,665,575.07</u>	

3、计提、转回或收回的坏账准备情况

项 目	2017 年 6 月 30 日	2016 年度
计提应收账款坏账准备	-796,074.02	1,040,379.84
收回或转回的应收账款坏账准备	-	-

4、报告期核销的应收账款。

项 目	2017 年 1-6 月	2016 年度
-----	--------------	---------

项 目	2017 年 1-6 月	2016 年度
核销的应收账款		137,441.26

5、报告期无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

6、报告期无因应收账款转移而继续涉入形成的资产、负债。

7、期末应收账款余额前五名情况

单位名称	与本公司关系	2017 年 6 月 30 日	年限	占应收账款	
				总额的比例 (%)	坏账准备
长沙市洪山建筑有限公司	非关联方	3,498,335.62	1 年以内	6.34	174,916.78
中建五局土木市政环保公司	非关联方	2,890,038.42	1 年以内	5.24	144,501.92
上海城建市政工程(集团)有限公司	非关联方	1,966,774.72	1 年以内	3.57	98,338.74
湖南红旗市政建设股份有限公司	非关联方	1,519,538.00	1 年以内	2.75	75,976.90
湖南中天建设集团有限公司	非关联方	1,215,375.68	1 年以内	2.20	60,768.78
合 计		<u>11,090,062.44</u>		20.10	<u>554,503.12</u>

(四) 预付款项

1、按账龄列示

账 龄	2017 年 6 月 30 日		2016 年 12 月 31 日	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	6,129,783.27	94.03	1,520,917.60	100.00
1-2 年(含 2 年)	389,346.18	5.97		
合 计	<u>6,519,129.45</u>	<u>100.00</u>	<u>1,520,917.60</u>	<u>100.00</u>

2、期末预付款项金额前五名情况

单位名称	与本公司关系	2017 年 6 月 30 日	年限	占预付款项总额的比例
				(%)
湖南鑫士特钢管有限公司	非关联方	700,000.00	1 年以内	10.74
湖南大中新材料有限公司	非关联方	488,105.11	1 年以内	7.49
青岛震雄机械设备有限公司	非关联方	440,000.00	1 年以内	6.75
长沙锐信管业有限公司	非关联方	377,612.72	1 年以内	5.79
台州市健能工贸有限公司	非关联方	360,000.00	1 年以内	5.52

合 计

2,365,717.8336.29**(五) 其他应收款**

1、按类别列示

类 别	2017 年 6 月 30 日				2016 年 12 月 31 日			
	金额	占总额 比例 (%)	坏账 准备	坏账准备计 提比例 (%)	金额	占总额 比例 (%)	坏账 准备	坏账准备 计提比例 (%)
单项金额重大并单项计提坏 账准备的其他应收款								
按组合计提坏账准备的其他 应收款								
其中：账龄组合	5,653,772.45	100.00	322,693.46	5.71	4,137,225.46	100.00	277,709.07	6.71
关联方组合								
组合小计	<u>5,653,772.45</u>	<u>100.00</u>	<u>322,693.46</u>	<u>5.71</u>	<u>4,137,225.46</u>	<u>100.00</u>	<u>277,709.07</u>	<u>6.71</u>
单项金额虽不重大但单项计 提坏账准备的其他应收款								
合 计	<u>5,653,772.45</u>	<u>100.00</u>	<u>322,693.46</u>		<u>4,137,225.46</u>	<u>100</u>	<u>277,709.07</u>	

2、组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账 龄	2017 年 6 月 30 日			2016 年 12 月 31 日		
	金额	坏账准备	比例 (%)	金额	坏账准备	比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	4,845,854.73	242,292.72	5.00	3,477,044.54	173,852.23	5.00
1-2 年 (含 2 年)	695,042.72	48,652.99	7.00	185,880.92	13,011.66	7.00
2-3 年 (含 3 年)	44,765.00	6,714.75	15.00	394,965.49	59,244.82	15.00
3-4 年 (含 4 年)	45,110.00	13,533.00	30.00	50,334.51	15,100.36	30.00
4-5 年 (含 5 年)	23,000.00	11,500.00	50.00	25,000.00	12,500.00	50.00
5 年以上			100.00	4,000.00	4,000.00	100.00
合 计	<u>5,653,772.45</u>	<u>322,693.46</u>		<u>4,137,225.46</u>	<u>277,709.07</u>	

3、计提、转回或收回的坏账准备情况

项 目	2017 年 6 月 30 日	2016 年度
计提其他应收款坏账准备	44,984.39	-243,321.74
收回或转回的其他应收款坏账准备		

4、按性质分类其他应收款的账面余额

款项性质	2017 年 6 月 30 日	2016 年 12 月 31 日
保证金押金	3,938,664.76	3,876,742.72
其他往来款	1,715,107.69	260,482.74
合 计	<u>5,653,772.45</u>	<u>4,137,225.46</u>

5、期末其他应收款金额前五名情况

单位名称	与本公司关系	2017 年 6 月 30 日	年限	款项性质	占其他应收款 总额的比例 (%)	坏账准备
湖南信元工程项目管理有限公司政府采 购保证金专户	非关联方	750,000.00	1 年以内	保证金押金	13.27	37,500.00
平安国际融资租赁有限公司	非关联方	500,000.00	1 年以内	保证金押金	8.84	25,000.00
长沙市麓谷中小企业信用担保有限公司	非关联方	400,000.00	1 年以内	保证金押金	7.07	20,000.00
台新融资租赁(中国)有限公司	非关联方	323,800.00	1 年以内	保证金押金	5.73	16,190.00
肖驰	非关联方	300,000.00	1 年以内	保证金押金	5.31	15,000.00
合 计		<u>2,273,800.00</u>			<u>40.22</u>	<u>113,690.00</u>

6、报告期无核销的其他应收款。

7、报告期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

8、报告期无因其他应收款转移而继续涉入形成的资产、负债。

(六) 存货

1、按项目列示

项 目	2017 年 6 月 30 日			2016 年 12 月 31 日		
	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	6,474,015.14		6,474,015.14	2,666,016.69		2,666,016.69
库存商品	32,386,389.61		32,386,389.61	25,591,265.65		25,591,265.65
周转材料	3,850,522.97		3,850,522.97	3,404,449.82		3,404,449.82
合 计	<u>42,710,927.72</u>		<u>42,710,927.72</u>	<u>31,661,732.16</u>		<u>31,661,732.16</u>

(七) 其他流动资产

项 目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税进项税额		15,675.85
预缴企业所得税		205,617.34
合 计		<u>221,293.19</u>

(八) 固定资产

项 目	2016 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2017 年 6 月 30 日
一、原价合计	<u>76,843,900.66</u>	<u>3,743,429.49</u>	<u>3,752,457.76</u>	<u>76,834,872.39</u>
其中：房屋及建筑物	42,690,759.51	-	-	42,690,759.51
办公电子设备	1,415,802.51	21,837.18	15,941.31	1,421,698.38
运输设备	297,261.31	-	46,213.00	251,048.31
机器设备	32,440,077.33	3,721,592.31	3,690,303.45	32,471,366.19
		本期计提		
二、累计折旧合计	<u>17,849,051.54</u>	<u>2,511,317.09</u>	<u>2,291,397.86</u>	<u>18,068,970.77</u>
其中：房屋及建筑物	2,320,899.88	503,605.68	-	2,824,505.56
办公电子设备	903,605.79	231,512.69	14,703.31	1,120,415.17
运输设备	254,034.32	17,017.04	37,306.48	233,744.88
机器设备	14,370,511.55	1,759,181.68	2,239,388.07	13,890,305.16
三、固定资产减值准备累计金额合计				
其中：房屋及建筑物				
办公电子设备				
运输设备				
机器设备				
四、固定资产账面价值合计	<u>58,994,849.12</u>			<u>58,765,901.62</u>
其中：房屋及建筑物	40,369,859.63			39,866,253.95
办公电子设备	512,196.72			301,283.21
运输设备	43,226.99			17,303.43
机器设备	18,069,565.78			18,581,061.03

2、本公司期末无暂时闲置固定资产。

3、期末湖南前元厂房四车间、湖南前元智慧管业股份有限公司（原长沙前元）芯城科技园暂未办妥产权证书。

(九) 无形资产

1、无形资产情况

项 目	2016 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2017 年 6 月 30 日
一、原价合计	<u>8,432,200.00</u>			<u>8,432,200.00</u>
土地使用权	8,432,200.00			8,432,200.00
二、累计摊销额合计	<u>688,632.67</u>	<u>84,324.00</u>		<u>772,956.67</u>
土地使用权	688,632.67	84,324.00		772,956.67
三、无形资产减值准备累计金额合计				
土地使用权				
四、无形资产账面价值合计	<u>7,743,567.33</u>			<u>7,659,243.33</u>
土地使用权	7,743,567.33			7,659,243.33

2、期末湖南前元账面土地使用权合计65,315m²，其中办妥国土证的土地使用权为57,411m²，此部分账面原值为7,960,200.00元，未办妥国土证的的土地使用权为7,904m²，此部分账面原值为472,000.00元。

(十) 递延所得税资产

(1) 未抵销的递延所得税资产

项 目	2017 年 6 月 30 日		2016 年 12 月 31 日	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	3,112,303.77	466,845.57	3,812,852.72	571,927.91
递延收益			800,000.00	120,000.00
合 计	<u>3,112,303.77</u>	<u>466,845.57</u>	<u>4,612,852.72</u>	<u>691,927.91</u>

(十一) 短期借款

项 目	2017 年 6 月 30 日	2016 年 12 月 31 日
抵押借款	30,000,000.00	30,000,000.00
保证+抵押借款	4,000,000.00	12,000,000.00
合 计	<u>34,000,000.00</u>	<u>42,000,000.00</u>

注：截至2017年6月30日，公司无逾期未归还借款。

湖南前元新材料有限公司与华融湘江银行股份有限公司岳阳分行于2017年5月26日签订华银（岳平江支）流资贷字（2017）年第（063）号《流动资金借款合同》，贷款期间为2017年5

月26日至2018年5月25日，贷款额为1,000万元；于2017年5月31日签订华银（岳平江支）流资贷字（2017）年第（064）号《流动资金借款合同》，贷款期间为2017年5月31日至2018年5月30日，贷款额为1,200万元；于2017年6月5日签订华银（岳平江支）流资贷字（2017）年第（066）号《流动资金借款合同》，贷款期间为2017年6月5日至2018年6月4日，贷款额为800万元。以上三笔贷款共计3,000万元，担保物为平房权证伍字第20137114号办公楼、平房权证伍字第20137111号车间一、平房权证伍字第20137117号门卫传达室、平房权证伍字第20137113号车间二、平房权证伍字第20137112号车间三、平房权证伍字第20137115号宿舍、平房权证伍字第20137116号食堂以及平国用2012第2911号国有土地使用权；截至2017年6月30日，担保借款余额为3,000万元。

本公司与长沙银行股份有限公司科技支行于2016年10月10日签订《长沙银行人民币借款合同》，贷款期间为2016年10月14日至2017年10月12日，贷款金额为400万元，由湖南省麓谷中小企业担保有限公司提供担保，余自敏、喻友红、周国安提供反担保，合同分别为《（2016）麓谷委保字第23号委托担保合同》、《（2016）麓谷反保人字第23号保证反担保合同》，保证方式为连带责任保证，并以盛世华章小区B7栋704号房及芯城科技园办公楼作为抵押，截至2017年6月30日，担保借款余额为400万元。

（十二）应付账款

1、分类列示

项 目	2017年6月30日	2016年12月31日
材料款	9,689,499.85	18,834,139.83
工程款		735,000.00
合 计	<u>9,689,499.85</u>	<u>19,569,139.83</u>

2、按账龄列示

账龄	2017年6月30日		2016年12月31日	
	金额	比例（%）	金额	比例（%）
1年以内（含1年）	8,182,883.13	84.45	15,984,000.73	81.68
1-2年（含2年）	1,506,616.72	15.55	3,585,139.10	18.32
2-3年（含3年）				
合 计	<u>9,689,499.85</u>	<u>100.00</u>	<u>19,569,139.83</u>	<u>100.00</u>

3、期末应付账款金额前五名情况

单位名称	与本公司关系	2016 年 6 月 30 日	年限	占应付账款总额的比例 (%)
湖南省吉富铝塑制品有限公司	非关联方	1,823,187.09	1 年以内	18.82
汨罗泽阳废旧塑料有限公司	非关联方	860,312.99	1 年以内	8.88
张家界荣丰新材料有限公司	非关联方	510,633.97	1 年以内	5.27
湖南登科材料科技有限公司	非关联方	468,787.16	1 年以内	4.84
上海邦中高分子材料有限公司	非关联方	438,193.17	1 年以内	4.52
合 计		<u>4,101,114.38</u>		<u>42.33</u>

(十三) 预收款项

1、分类列示

项 目	2017 年 6 月 30 日	2016 年 12 月 31 日
货款	2,039,513.33	1,744,365.67
合 计	<u>2,039,513.33</u>	<u>1,744,365.67</u>

2、按账龄列示

账龄	2017 年 6 月 30 日		2016 年 12 月 31 日	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1年以内 (含1年)	2,039,513.33	100.00	1,744,365.67	100.00
合 计	<u>2,039,513.33</u>	<u>100.00</u>	<u>1,744,365.67</u>	<u>100.00</u>

3、期末无账龄超过 1 年的重要预收账款

4、报告期内各期末预收款项前五名

单位名称	与本公司关系	2016 年 6 月 30 日	年限	占预收款项总额的比例 (%)
龙刚	非关联方	276,578.60	1 年以内	13.56
湖南奉天建设集团有限公司	非关联方	206,747.80	1 年以内	10.14
长沙洞井建筑股份有限公司	非关联方	205,589.90	1 年以内	10.08
任承兴	非关联方	195,989.10	1 年以内	9.61
湖南家和建设有限责任公司	非关联方	150,413.16	1 年以内	7.37
合 计		<u>1,035,318.56</u>		<u>50.76</u>

(十四) 应付职工薪酬

1、分类列示

项目	2016 年 12 月 31 日	本期增加	本期支付	2017 年 6 月 30 日
短期薪酬	1,228,515.24	4,200,391.81	4,727,084.52	701,822.53
离职后福利中的设定提存计划负债	2,402.36	222,475.41	222,475.41	2,402.36
合计	<u>1,230,917.60</u>	<u>4,422,867.22</u>	<u>4,949,559.931</u>	<u>704,224.89</u>

2、短期薪酬

项目	2016 年 12 月 31 日	本期增加	本期支付	2017 年 6 月 30 日
一、工资、奖金、津贴和补贴	1,167,826.22	3,389,315.83	3,916,008.54	641,133.51
二、职工福利费		567,068.15	567,068.15	-
三、社会保险费		148,289.71	148,289.71	-
其中：1. 医疗保险费		99,221.27	99,221.27	-
2. 工伤保险费		42,621.67	42,621.67	-
3. 生育保险费		6,446.77	6,446.77	-
四、住房公积金		33,106.00	33,106.00	-
五、工会经费及职工教育经费	60,689.02	62,612.12	62,612.12	60,689.02
合计	<u>1,228,515.24</u>	<u>4,200,391.81</u>	<u>4,727,084.52</u>	<u>701,822.53</u>

3、离职后福利中的设定提存计划负债

项目	本期缴费金额	2017 年 6 月 30 日应付未付金额
基本养老保险	212,503.40	-
失业保险	9,972.01	2,402.36
合计	<u>222,475.41</u>	<u>2,402.36</u>

(十五) 应交税费

税费项目	2017 年 6 月 30 日	2016 年 12 月 31 日
企业所得税	1,391,713.39	2,427,343.33
增值税	136,282.54	1,267,998.82
城市维护建设税	35,583.36	63,524.07
教育费附加及地方教育费附加	35,583.36	63,524.06
房产税	69,064.23	217,591.85

税费项目	2017 年 6 月 30 日	2016 年 12 月 31 日
土地使用税	43,058.25	88,593.62
代扣代缴个人所得税	10,729.19	7,052.04
其他税项	42,619.44	53,943.45
合 计	<u>1,764,633.76</u>	<u>4,189,571.24</u>

(十六) 其他应付款

1、按账龄列示

账龄	2017 年 6 月 30 日	2016 年 12 月 31 日
1 年以内(含 1 年)	19,021,426.26	8,604,579.60
1-2 年 (含 2 年)	6,786,342.33	11,998,462.35
2-3 年 (含 3 年)	3,734,637.00	3,700,911.90
3 年以上	164,347.90	3,168,958.30
合 计	<u>29,706,753.49</u>	<u>27,472,912.15</u>

2、按性质列示

账龄	2017 年 6 月 30 日	2016 年 12 月 31 日
其他往来款	19,299,198.16	4,489,697.85
保证金押金	774,637.00	700,411.49
关联往来款	9,632,918.33	22,282,802.81
合 计	<u>29,706,753.49</u>	<u>27,472,912.15</u>

注：其他往来款中：

1、本公司于2017年3月6日召开了第一届董事会第八次会议，审议通过了《关于公司拟向自然人张先进借款1,000万元的议案》。公司已于2017年3月7日收到上述1,000万元借款，借款期限为1年，借款年利率为12%。

2、本公司于2017年5月24日召开了第一届董事会第十一次会议，审议通过了《关于公司拟向自然人张先进借款800万元的议案》。公司已于2017年5月25日收到上述800万元借款，借款期限为1年，借款年利率为10%。

3、期末账龄超过1年的大额其他应付款

单位名称	与本公司关系	2017年6月30日	年限	款项性质	占其他应付款总额的比例 (%)
周国安	关联方	3,217,459.27	1年以内、1-2年	往来款	10.83
喻友红	关联方	2,207,883.06	1年以内、1-2年	往来款	7.43
刘双荣	关联方	2,147,576.00	1年以内、1-2年	往来款	7.23
湖南赫曦投资管理有限公司	关联方	1,600,000.00	1年以上	往来款	5.39
合计		<u>9,172,918.33</u>			<u>30.88</u>

(十七) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期应付款	1,694,116.00	3,209,266.91
合计	<u>1,694,116.00</u>	<u>3,209,266.91</u>

(十八) 长期应付款

项目	2017年6月30日	2016年12月31日
融资租赁款	3,299,433.05	1,984,342.80
合计	<u>3,299,433.05</u>	<u>1,984,342.80</u>

(十九) 递延收益

1、分类列示

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	800,000.00		800,000.00		财政拨款验收
合计	<u>800,000.00</u>		<u>800,000.00</u>		

2、政府补助情况

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	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
年产 1 万吨大口径钢带增强螺旋波纹管 (DN800-2600MM) 项目	800,000.00		800,000.00			与收益相关
合计	<u>800,000.00</u>		<u>800,000.00</u>			

注：子公司湖南前元新材料有限公司收到湖南省财政厅、湖南省经济和信息化委员会2016年第三批战略性新兴产业与新型工业化专项资金80万元（湘财企指[2016]77号），截至2017年6月30日，项目已经验收。

（二十）股本

投资者名称	2016年12月31日	本期增加	本期减少	2017年6月30日
喻友红	20,110,000.00			20,110,000.00
周国安	5,290,000.00			5,290,000.00
樊刚	520,000.00			520,000.00
刘双荣	1,130,000.00			1,130,000.00
曹燕平	900,000.00			900,000.00
王朝雄	2,370,000.00			2,370,000.00
曾国英	1,160,000.00			1,160,000.00
沈忠义	120,000.00			120,000.00
长沙前友企业管理合伙企业（有限合伙）	1,080,000.00			1,080,000.00
长沙前安企业管理合伙企业（有限合伙）	420,000.00			420,000.00
湖南高新科技成果转化投资基金企业（有限合伙）		7,142,800.00		7,142,800.00
合计	<u>33,100,000.00</u>	<u>7,142,800.00</u>		<u>40,242,800.00</u>

（二十一）资本公积

项目	2016年12月31日	本期增加	本期减少	2017年6月30日
资本溢价	6,825,649.70	22,646,960.00		29,472,609.70
合计	<u>6,825,649.70</u>	<u>22,646,960.00</u>		<u>29,472,609.70</u>

注：根据天职业字 2017 年 2 月 23 日【2017】4168 号验资报告，前元股份本次注册资本由 33,100,000.00 元变更为 40,242,800.00 元。前元股份已收到湖南高新科技成果转化投资基金企业（有限合伙）29,999,760.00 元，增加股本 7,142,800.00 元，扣除本次发行费用 210,000.00 元，增加资本公积 22,646,960.00 元。

（二十二）未分配利润

项目	本期金额	2016 年度
上期期末未分配利润	<u>21,405,811.19</u>	<u>21,269,227.41</u>

期初未分配利润调整合计数（调增+，调减-）

项 目	本期金额	2016 年度
调整后期初未分配利润	<u>21,405,811.19</u>	<u>21,269,227.41</u>
加：归属于母公司所有者的净利润	1,995,150.83	3,761,506.96
减：其他		3,624,923.18
期末未分配利润	<u>23,400,962.02</u>	<u>21,405,811.19</u>

(二十三) 营业收入、营业成本

1、营业收入、营业成本

项目	本期发生额	上期发生额
主营业务收入	32,373,391.20	31,388,372.81
其他业务收入		
营业收入合计	<u>32,373,391.20</u>	<u>31,388,372.81</u>
主营营业成本	20,318,119.32	19,134,977.61
其他业务成本		
营业成本合计	<u>20,318,119.32</u>	<u>19,134,977.61</u>

2、主营业务（分产品）

产品名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
波纹管	1,909,474.86	1,345,276.27	2,951,871.33	1,885,655.41
缠绕管	2,963,447.96	1,835,600.77	3,672,191.66	2,176,919.95
电力管	4,753,064.08	2,973,227.24	6,219,271.27	3,883,934.91
钢带管	2,709,055.40	1,745,173.49	6,287,216.86	3,860,351.14
钢丝网管	1,0715,995.36	6,450,446.51	6,165,357.39	3,594,403.36
克拉管	7,606,667.78	4,574,650.00	4,698,936.83	2,755,456.56
配件	1,715,685.76	1,393,745.04	1,393,527.47	978,256.28
合 计	<u>32,373,391.20</u>	<u>20,318,119.32</u>	<u>31,388,372.81</u>	<u>19,134,977.61</u>

3、公司前五名客户的营业收入情况

(1) 2017年1-6月前五名客户营业收入情况

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例 (%)
中建五局土木市政环保公司	2,470,118.31	7.63
东莞市塑达管道工程有限公司	2,302,527.35	7.11
平江县自来水公司	1,781,051.75	5.50

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例 (%)
上海城建市政工程 (集团) 有限公司	1,538,805.40	4.75
龙刚	1,237,525.00	3.82
合 计	<u>9,330,027.81</u>	<u>28.82</u>

(二十四) 营业税金及附加

项 目	本期发生额	上期发生额	计缴标准
城市维护建设税	88,313.13	95,082.63	7%、5%
教育费附加及地方教育附加	88,183.42	92,498.00	3%、2%
房产税	138,128.46		1.2%
土地使用税	86,116.50		
其他	9,711.99		
合 计	<u>410,453.50</u>	<u>187,580.63</u>	

(二十五) 销售费用

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,130,785.22	1,156,442.62
市场推广费	1,349,910.08	492,555.32
运输费用	969,866.26	893,244.36
业务招待费	121,284.43	137,192.10
折旧费及摊销	86,557.34	110,512.38
差旅费	241,144.95	26,195.10
其他	130,475.67	77,742.51
合 计	<u>4,030,023.95</u>	<u>2,893,884.39</u>

(二十六) 管理费用

项 目	本期发生额	上期发生额
研发费用	1,353,619.70	2,195,305.24
职工薪酬	1,607,126.29	1,048,603.85
折旧费及摊销	644,922.94	305,490.11
税金	14,823.34	260,481.10
办公及上市费	626,028.84	665,314.09
车辆使用费	269,608.40	229,225.55
业务招待费	160,926.50	141,762.50
其他	140,652.31	525,905.52

项 目	本期发生额	上期发生额
合 计	<u>4,817,708.32</u>	<u>5,372,087.96</u>

(二十七) 财务费用

项 目	本期发生额	上期发生额
利息支出	3,124,864.95	3,960,225.72
减：利息收入	26,139.66	93,319.64
银行手续费	48,828.56	60,318.54
合 计	<u>3,147,553.85</u>	<u>3,927,224.62</u>

(二十八) 资产减值损失

项 目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-751,089.63	-491,944.39
合 计	<u>-751,089.63</u>	<u>-491,944.39</u>

(二十九) 营业外收入

1、按项目列示

项 目	本期发生额	上期发生额
政府补助	3,519,186.00	
其他	3,652.66	37,508.49
合 计	<u>3,522,838.66</u>	<u>37,508.49</u>

2、计入非经常性损益的金额

项 目	本期发生额	上期发生额
政府补助	3,519,186.00	
其 他	3,652.66	37,508.49
合 计	<u>3,522,838.66</u>	<u>37,508.49</u>

(三十) 营业外支出

1、明细项目

项 目	本期发生额	上期发生额
处置固定资产损失	950,379.90	38,871.90
其他	100,000.00	

项目	本期发生额	上期发生额
合 计	<u>1,050,379.90</u>	<u>38,871.90</u>

2、计入非经常性损益的金额

项目	本期发生额	上期发生额
处置固定资产损失	950,379.90	38,871.90
其他	100,000.00	
合 计	<u>1,050,379.90</u>	<u>38,871.90</u>

(三十一) 所得税费用

项 目	本期发生额	上期发生额
所得税费用	<u>877,930.17</u>	<u>311,128.65</u>
其中：当期所得税	652,847.83	266,331.48
递延所得税	225,082.34	44,797.17

(三十二) 合并现金流量表项目注释

1、收到的其他与经营活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
利息收入	26,139.66	93,319.64
资金往来款	4,791,445.51	4,637,809.72
合 计	<u>4,817,585.17</u>	<u>4,731,129.36</u>

2、支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
管理及销售费用中列支	4,856,830.60	4,571,612.18
资金往来款	4,706,709.03	3,873,747.09
营业外支出中列支	100,000.00	38,871.90
银行手续费	48,828.56	60,318.54
合 计	<u>9,712,368.19</u>	<u>8,544,549.71</u>

3、收到其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
固定资产融资租赁	2,590,400.00	2,740,000.00
合 计	<u>2,590,400.00</u>	<u>2,740,000.00</u>

4、支付其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
固定资产融资租赁	2,737,066.23	2,706,070.00
合 计	<u>2,737,066.23</u>	<u>2,706,070.00</u>

(三十三) 合并现金流量表补充资料

1、净利润调节为经营活动现金流量

项 目	本期发生额	上期发生额
一、将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	1,995,150.83	52,069.93
加：资产减值准备	-751,089.63	-491,944.39
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折 旧	2,511,317.09	3,039,710.60
无形资产摊销	84,324.00	84,323.00
长期待摊费用摊销		
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)	950,379.90	38,871.90
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)		
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)		
财务费用(收益以“-”号填列)	3,124,864.95	3,960,225.72
投资损失(收益以“-”号填列)		
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	225,082.34	44,797.17
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)		
存货的减少(增加以“-”号填列)	-11,049,195.56	1,915,667.22
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	4,628,128.82	-2,136,819.46
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	-24,402,915.46	-3,678,679.05
经营活动产生的现金流量净额	<u>-22,683,952.72</u>	<u>2,828,222.64</u>

二、不涉及现金收支的投资和筹资活动:

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

三、现金及现金等价物净增加情况:

项 目	本期发生额	上期发生额
现金的期末余额	2,164,833.36	496,217.33
减：现金的期初余额	353,693.77	17,852,196.57
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	<u>1,811,139.59</u>	<u>-17,355,979.24</u>

4、 现金和现金等价物的构成

项 目	期末余额	期初余额
一、 现金	2,164,833.36	353,693.77
其中： 1. 库存现金	7,974.23	492.96
2. 可随时用于支付地银行存款	2,156,859.13	353,200.81
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	<u>2,164,833.36</u>	<u>353,693.77</u>
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		

3、 所有权或使用权受到限制的资产

所有权受到限制的资产	2017 年 6 月 30 日账面价值	2016 年 12 月 31 日账面价值
用于抵押的资产		
1. 固定资产—房屋、建筑物	39,173,699.37	42,684,081.11
2. 无形资产—土地使用权	7,659,243.33	7,743,567.33
合 计	<u>46,832,942.70</u>	<u>50,427,648.44</u>

注：以上受到限制的资产均用于银行借款的抵押。

二、 合并范围的变动

（一） 非同一控制下企业合并

本公司本报告期无非同一控制下企业合并。

（二） 同一控制下企业合并

本公司本报告期无同一控制下企业合并。

（三） 其他原因导致的合并范围变动

本公司本报告期新设2个子公司导致的合并范围变动:

1、2017年3月6日,公司第一届董事会第八次会议审议通过《关于公司拟设立全资子公司湖南旷大新材料有限公司的议案》,公司投资设立全资子公司湖南旷大新材料有限公司,注册资本200万元人民币,其中,公司持股100%。湖南旷大新材料有限公司于2017年3月22日完成工商注册登记手续。目前,子公司业务正常运营中。

2、2017年4月17日,公司第一届董事会第十次会议审议通过《关于拟设立全资子公司长沙前元管业有限公司的议案》,公司投资设立全资子公司长沙前元管业有限公司,注册资本1000万元人民币,其中,公司持股100%。长沙前元管业有限公司于2017年4月14日完成工商注册登记手续。目前,子公司业务正常运营中。

三、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

子公司全称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		表决权比例	取得方式
				直接	间接	(%)	
湖南前元新材料有限公司	湖南平江	湖南平江	塑料管道 生产销售	100		100	同一控制下企 业合并
湖南旷大新材料有限公司	湖南平江	湖南平江	改性材料 生产销售	100		100	新设
长沙前元管业有限公司	湖南长沙	湖南长沙	塑料管道 生产销售	100		100	新设

2、重要非全资子公司

无

四、关联方关系及其交易

1、关联方的认定标准:一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响,以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制或重大影响的,构成关联方。

公司实际控制人:喻友红,截至2017年6月30日,持有公司股权比例为49.97%。

2、本公司的子公司情况

本公司的子公司为湖南前元新材料有限公司,为前元股份100%控股的子公司,成立日期为

2010年1月25日，注册资本与实收资本均为7800万元人民币，法定代表人周国安，住所湖南平江工业园伍市工业区兴业路北侧，经营范围：塑料管材、金属塑料复合管及其配件、流体输送设备及材料、环保产品及其他新型高科技材料的研发、设计、生产、销售、安装及配套服务；相关技术咨询及服务。（涉及行政许可的凭许可证经营）。

本公司的子公司为湖南旷大新材料有限公司，为前元股份100%控股的子公司，成立日期为2017年3月22日，注册资本200万元人民币，截止2017年6月30日实收资本为162万元人民币，法定代表人樊刚，住所湖南平江工业园伍市工业区，经营范围：材料科学研究、技术开发，新材料技术开发服务、咨询、交流服务、转让服务，非金属废料和碎屑加工处理，再生资源综合利用。（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）

本公司的子公司为长沙前元管业有限公司，为前元股份100%控股的子公司，成立日期为2017年4月14日，注册资本1000万元人民币，截止2017年6月30日实收资本为零元人民币，法定代表人刘双荣，住所长沙市望城经济技术开发区高星物流园1-26栋101号，经营范围：塑料板、管、型材制造；压力管道及配件的制造；新材料技术推广服务；建材销售；涂层材料加工；塑胶材料制造；材料科学研究、技术开发。（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）

3、本公司的合营和联营企业情况

无

4、本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系	注册号
喻友红	股东	
周国安	股东	
樊刚	股东	
刘双荣	股东	
曹燕平	股东	
王朝雄	股东	
曾国英	股东	
沈忠义	股东	
长沙前友企业管理合伙企业（有限合伙）	股东	
长沙前安企业管理合伙企业（有限合伙）	股东	
湖南高新科技成果转化投资基金企业（有限合伙）	股东	

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系	注册号
湖南赫曦投资管理有限公司	实际控制人参股公司	

5、关联方交易

(1) 采购商品/接受劳务情况

无。

(2) 出售商品/提供劳务情况

无。

(3) 关联担保情况

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
喻友红	湖南省麓谷中小企业担保有限公司	4,000,000.00	2016/10/14	2017/10/12	否
周国安	湖南省麓谷中小企业担保有限公司	4,000,000.00	2016/10/14	2017/10/12	否
余自敏	湖南省麓谷中小企业担保有限公司	4,000,000.00	2016/10/14	2017/10/12	否
喻友红	湖南金科投资担保有限公司	8,000,000.00	2016/06/16	2017/06/15	是
周国安	湖南金科投资担保有限公司	8,000,000.00	2016/06/16	2017/06/15	是
喻友红	华融湘江银行股份有限公司岳阳分行	10,000,000.00	2017/05/26	2018/05/25	否
周国安	华融湘江银行股份有限公司岳阳分行	10,000,000.00	2017/05/26	2018/05/25	否
王朝雄	华融湘江银行股份有限公司岳阳分行	10,000,000.00	2017/05/26	2018/05/25	否
喻友红	华融湘江银行股份有限公司岳阳分行	12,000,000.00	2017/05/31	2018/05/30	否
周国安	华融湘江银行股份有限公司岳阳分行	12,000,000.00	2017/05/31	2018/05/30	否
王朝雄	华融湘江银行股份有限公司岳阳分行	12,000,000.00	2017/05/31	2018/05/30	否
喻友红	华融湘江银行股份有限公司岳阳分行	8,000,000.00	2017/06/05	2018/06/04	否
周国安	华融湘江银行股份有限公司岳阳分行	8,000,000.00	2017/06/05	2018/06/04	否
王朝雄	华融湘江银行股份有限公司岳阳分行	8,000,000.00	2017/06/05	2018/06/04	否
喻友红	台新融资租赁(中国)有限公司	3,548,840.00	2017/02/10	2019/02/09	否
周国安	台新融资租赁(中国)有限公司	3,548,840.00	2017/02/10	2019/02/09	否
余自敏	台新融资租赁(中国)有限公司	3,548,840.00	2017/02/10	2019/02/09	否
蒋会芝	台新融资租赁(中国)有限公司	3,548,840.00	2017/02/10	2019/02/09	否

注：相关担保情况详见“短期借款”所述。

6、关联方往来余额情况

(1) 应收关联方款项

无。

(2) 应付关联方款			
项目名称	关联方	2017 年 6 月 30 日	2016 年 12 月 31 日
其他应付款	喻友红	2,207,883.06	8,458,523.06
其他应付款	周国安	3,217,459.27	1,841,922.29
其他应付款	刘双荣	2,147,576.00	2,177,576.00
其他应付款	曾国英	460,000.00	1,975,000.00
其他应付款	湖南赫曦投资管理有限 公司	1,600,000.00	4,130,000.00
其他应付款	王朝雄		4,320,080.00
其他应付款	樊刚		360,753.00

五、或有事项

截至2017年6月30日，本公司无需披露的或有事项。

六、承诺事项

截至2017年6月30日，本公司未发生对本公司财务报表及经营情况产生重大影响的承诺事项。

七、资产负债表日后事项

1、2017年7月21日，第一届董事会第十四次会议审议通过《关于将公司持有的长沙前元管业有限公司股权全部转让给湖南前元新材料有限公司的议案》，2017年7月25日已办理企业工商变更登记。

2、2017年8月3日，第一届董事会第十五次会议审议通过《关于全资子公司湖南前元新材料有限公司拟设立全资子公司益阳前元管业有限公司的议案》，益阳前元管业有限公司2017年8月7日已办理企业工商登记。

截至本财务报表批准报出日，本公司无需披露的其他的资产负债表日后事项。

八、其他重要事项

截至2017年6月30日，本公司无其他需要披露的其他重要事项。

九、母公司财务报表项目注释

(一) 其他应收款

1、按类别列示

类别	2017年6月30日				2016年12月31日			
	金额	占总额 比例(%)	坏账准备		金额	占总额 比例(%)	坏账准备	
			坏账准备	计提比例 (%)			坏账准备	计提比例 (%)
单项金额重大并单项计提 坏账准备的其他应收款								
按组合计提坏账准备的其 他应收款								
其中:账龄组合	1,029,717.72	100.00	79,890.74	7.76	1,896,017.72	100.00	130,431.42	6.88
关联方组合								
组合小计	<u>1,029,717.72</u>	<u>100.00</u>	<u>79,890.74</u>	<u>7.76</u>	<u>1,896,017.72</u>	<u>100.00</u>	<u>130,431.42</u>	<u>6.88</u>
单项金额虽不重大但单项 计提坏账准备的其他应收 款								
合计	<u>1,029,717.72</u>	<u>100.00</u>	<u>79,890.74</u>	<u>7.76</u>	<u>1,896,017.72</u>	<u>100.00</u>	<u>130,431.42</u>	

2、组合中,按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	2017年6月30日			2016年12月31日		
	金额	坏账准备	比例(%)	金额	坏账准备	比例(%)
1年以内(含1年)	801,800.00	40,090.00	5	1,621,700.00	81,085.00	5
1-2年(含2年)	115,042.72	8,052.99	7	140,017.72	9,801.25	7
2-3年(含3年)	44,765.00	6,714.75	15	56,965.49	8,544.82	15
3-4年(含4年)	45,110.00	13,533.00	30	48,334.51	14,500.35	30
4-5年(含5年)	23,000.00	11,500.00	50	25,000.00	12,500.00	50
5年以上				4000.00	4000.00	100
合计	<u>1,029,717.72</u>	<u>79,890.74</u>		<u>1,896,017.72</u>	<u>130,431.42</u>	

3、按性质分类其他应收款的账面余额

款项性质	2017年6月30日	2016年12月31日
保证金押金	832,507.00	1,806,142.72
其他往来款	197,210.72	89,875.00
关联方往来款		
合计	<u>1,029,717.72</u>	<u>1,896,017.72</u>

4、期末其他应收款金额前五名情况

单位名称	与本公司关系	2017 年	年限	款项性质	占其他应收款 总额的比例 (%)	坏账准备
		6 月 30 日				
长沙市麓谷中小企业信用担保有限公司	非关联方	400,000.00	1 年以内	保证金押金	38.85	20,000.00
肖驰	非关联方	300,000.00	1 年以内	保证金押金	29.13	15,000.00
湖南湘能创业招标代理有限公司	非关联方	89,507.00	1 年以内、1-2 年	保证金押金	8.69	5,033.49
张艳华	非关联方	45,110.00	3-4 年	其他往来款	4.38	13,533.00
长沙望城电力局	非关联方	44,765.00	2-3 年	其他往来款	4.35	6,714.75
合 计		<u>879,382.00</u>			<u>85.40</u>	<u>60,281.24</u>

5、报告期无核销的其他应收款。

6、报告期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

7、报告期无因其他应收款转移而继续涉入形成的资产、负债。

(二) 长期股权投资

被投资单位名称	期初余额	本期增减变动	
		追加投资	减少投资
湖南前元新材料有限公司	52,206,621.58	28,000,000.00	
湖南旷大新材料有限公司		1,620,000.00	
合 计	<u>52,206,621.58</u>	<u>29,620,000.00</u>	

接上表:

权益法下确认的投资损益	本期增减变动		
	其他综合收益调整	其他权益变动	现金红利
合 计			

接上表:

本期计提减值准备	本期增减变动		期末余额	资产减值准备
	其他			
			80,206,621.58	
			1,620,000.00	
合 计			<u>81,826,621.58</u>	

(三) 营业收入、营业成本

1、营业收入、营业成本

项目	本期发生数	上期发生数
主营业务收入	686,717.47	1,070,937.76
其他业务收入		
营业收入合计	<u>686,717.47</u>	<u>1,070,937.76</u>
主营营业成本	686,717.47	696,257.26
其他业务成本		
营业成本合计	<u>686,717.47</u>	<u>696,257.26</u>

2、主营业务（分产品）

产品名称	本期发生数		上期发生数	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
电力管	686,717.47	686,717.47	1,070,937.76	696,257.26
合计	<u>686,717.47</u>	<u>686,717.47</u>	<u>1,070,937.76</u>	<u>696,257.26</u>

3、公司前五名客户的营业收入情况

(1) 本期前五名客户营业收入情况

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例 (%)
湖南星电建设实业集团股份有限公司照明亮化工程分公司	604,112.34	87.97
湖南百家汇投资有限公司	66,194.87	9.64
湖南恩瑞投资开发有限公司	16,410.26	2.39
合计	<u>686,717.47</u>	<u>100.00</u>

十、其他补充资料

(一) 净资产收益率

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	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	0.03	0.05	0.05
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.01	0.02	0.02

(二) 非经常性损益情况

非经常性损益明细	本期发生额	上期发生额
----------	-------	-------

非经常性损益明细	本期发生额	上期发生额
(1) 非流动性资产处置损益, 包括已计提资产减值准备的冲销部分	-950,379.90	-38,871.90
(2) 越权审批, 或无正式批准文件, 或偶发性的税收返还、减免		
(3) 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	3,519,186.00	
(4) 计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
(5) 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		
(6) 非货币性资产交换损益		
(7) 委托他人投资或管理资产的损益		
(8) 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		
(9) 债务重组损益		
(10) 企业重组费用, 如安置职工的支出、整合费用等		
(11) 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		
(12) 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		
(13) 与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
(14) 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		
(15) 单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
(16) 对外委托贷款取得的损益		
(17) 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		
(18) 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		
(19) 受托经营取得的托管费收入		
(20) 除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-96,347.34	37,508.49
(21) 其他符合非经常性损益定义的损益项目		
非经常性损益合计	2,472,458.76	-1,363.41

非经常性损益明细	本期发生额	上期发生额
减: 所得税影响金额	512,461.82	-319.05
扣除所得税影响后的非经常性损益	1,959,996.94	-1,044.36
其中: 归属于母公司所有者的非经常性损益	1,959,996.94	-1,044.36
归属于少数股东的非经常性损益		

(三) 主要会计报表项目的异常情况及原因的说明

1、资产负债表

项目	期末余额	期初余额	变动金额	变动幅度%	备注
货币资金	2,164,833.36	353,693.77	1,811,139.59	512.06	主要是 2017 年上半年定增资金到位
应收票据	100,000.00	300,000.00	-200,000.00	-66.67	主要是 2017 年收到的应收票据减少
预付款项	6,519,129.45	1,520,917.60	4,998,211.85	328.63	主要是增加采购量, 部分供应商需要预付货款, 备料生产
其他应收款	5,331,078.99	3,859,516.39	1,471,562.60	38.13	主要新增投标保证金及履约保证金
存货	42,710,927.72	31,661,732.16	11,049,195.56	34.90	主要是为下半年订单备货, 新增扩大公司的备货
递延所得税资产	466,845.57	691,927.91	-225,082.34	-32.53	主要是资产减值准备减少
短期借款	34,000,000.00	42,000,000.00	-8,000,000.00	-19.05	归还短期借款 3800 万元, 续贷 3000 万元, 减少 800 万元
应付账款	9,689,499.85	19,569,139.83	-9,879,639.98	-50.49	定增资金到位, 支付了较多的原材料款
应付职工薪酬	704,224.89	1,230,917.60	-526,692.71	-42.79	2016 年奖金在 2017 年发放
应交税费	1,764,633.75	4,189,571.24	-2,424,937.49	-57.88	2016 年度所得税在 2017 年度缴纳
一年内到期的非流动负债	1,694,116.00	3,209,266.91	-1,515,150.91	-47.21	主要是有 2 笔融资租赁在今年上半年支付完毕
长期应付款	3,299,433.05	1,984,342.80	1,315,090.25	66.27	2017 年新增加波纹管设备的融资租赁
递延收益		800,000.00	-800,000.00	-100.00	主要是政府补助项目结转营业外收入

股本	40,242,800.00	33,100,000.00	7,142,800.00	21.58	2017年2月引进湖南高新科技成果转化投资基金企业(有限合伙)投资714.28万股
资本公积	29,472,609.70	6,825,649.70	22,646,960.00	331.79	2017年2月引进湖南高新科技成果转化投资基金企业(有限合伙)投资714.28万股的溢价部分

2、利润表

项目	本期金额	上期金额	变动金额	变动幅度%	备注
税金及附加	410,453.50	187,580.63	222,872.87	118.81	主要是2016年上半年房产税、土地税计入管理费用
销售费用	4,030,023.60	2,893,884.39	1,136,139.21	39.26	主要是业务活动费、广告费增加所致
财务费用	3,147,553.85	3,927,224.62	-779,670.77	-19.85	主要是贷款减少,利息减少所致
资产减值损失	-751,089.63	-491,944.39	-259,145.24	52.68	主要是应收账款坏账准备的减少
营业外收入	3,522,838.66	37,508.49	3,485,330.17	9,292.11	本期项目补贴、挂牌补贴陆续到账
营业外支出	1,050,379.90	38,871.90	1,011,508.00	2,602.16	本期技术提质改造处理旧设备等固定资产
利润总额	2,873,081.00	363,198.58	2,509,882.42	691.05	主要是营业外收入的增加
所得税费用	877,930.17	311,128.65	566,801.52	182.18	主要是利润总额的增加,当前的所得税费用增加
净利润	1,995,150.83	52,069.93	1,943,080.90	3,731.68	主要是营业外收入的增加

十一、财务报告的批准报出

本半年度财务报告经公司董事会于2017年8月14日批准报出。

湖南前元智慧管业股份有限公司

二〇一七年八月十四日