



晨信光电
SUNSHINE

晨信光电

NEEQ:835628

黄石晨信光电股份有限公司

HUANGSHI SUNSHINE OPTOELECTRONIC CO., LTD



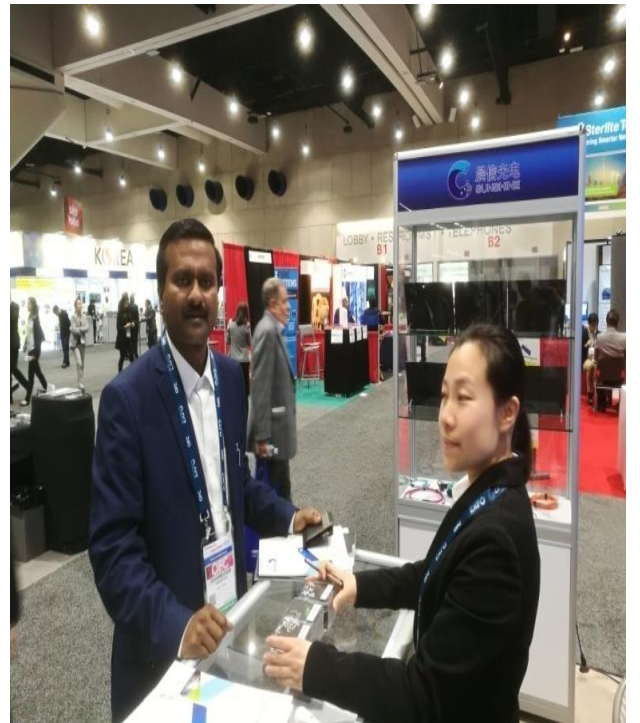
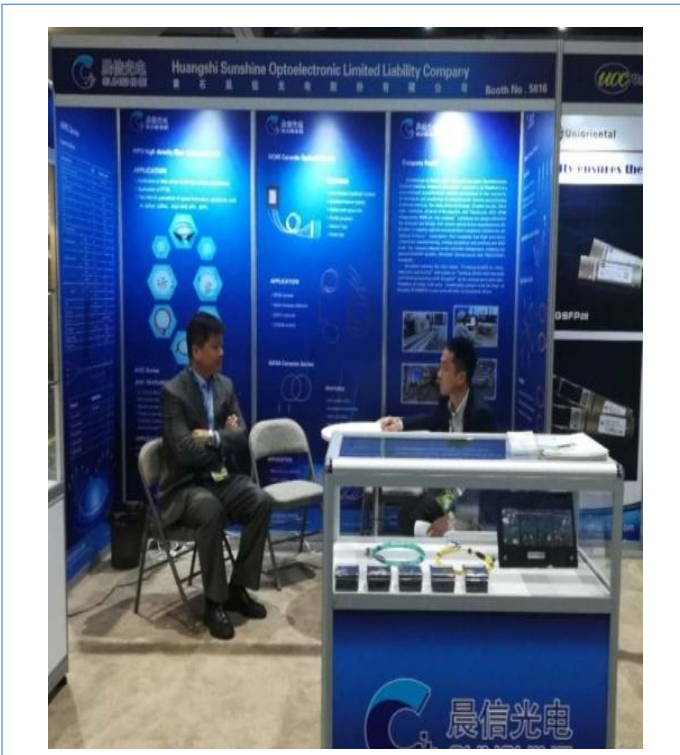
半年度报告

— 2018 —

公司半年度大事记



2018年3月份，公司荣获大冶市2017年度“优秀平安企业”荣誉称号，这意味着公司综合治理和安全生产工作整体水平迈上新的台阶。



2018年3月，公司参加第43届在美国圣地亚哥举办的美国光纤通讯展览会及研讨会(OFC)。公司产品AWG系列，MPO高密度光纤连接器系列，WDM全陶瓷系列，以及常规插芯跳线系列参展，标志公司工艺技术不断纵向延伸，产品结构不断完善，为新市场开拓打下坚实基础。

目 录

声明与提示	5
第一节 公司概况	6
第二节 会计数据和财务指标摘要	8
第三节 管理层讨论与分析	10
第四节 重要事项	14
第五节 股本变动及股东情况	17
第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况	19
第七节 财务报告	22
第八节 财务报表附注	32

释义

释义项目		释义
公司、本公司、股份公司、晨信光电	指	黄石晨信光电股份有限公司
芜湖法瑞西	指	芜湖法瑞西投资有限公司
晨信光电（武汉）	指	晨信光电（武汉）有限公司
本报告	指	黄石晨信光电股份有限公司 2018 年半年度报告
股东大会	指	黄石晨信光电股份有限公司股东大会
董事会	指	黄石晨信光电股份有限公司董事会
监事会	指	黄石晨信光电股份有限公司监事会
高级管理人员	指	公司总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书
管理层	指	公司董事、监事、高级管理人员
报告期	指	2018 年 1 月 1 日至 2018 年 6 月 30 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元
三会	指	股东大会、董事会、监事会

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。

公司负责人叶苍竹、主管会计工作负责人江涛及会计机构负责人（会计主管人员）温兴蕊保证半年度报告中财务报告的真实、准确、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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议半年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在豁免披露事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否审计	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 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	年度内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。

第一节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	黄石晨信光电股份有限公司
英文名称及缩写	HUANGSHI SUNSHINE OPTOELECTRONIC CO., LTD
证券简称	晨信光电
证券代码	835628
法定代表人	叶苍竹
办公地址	湖北省黄石市大冶罗桥开发区港湖路4号

二、 联系方式

董事会秘书或信息披露负责人	温兴蕊
是否通过董秘资格考试	否
电话	0714-6273401
传真	0714-8754292
电子邮箱	hsdbsx@139.com
公司网址	http://www.sunshine-c.com/
联系地址及邮政编码	湖北省黄石市大冶罗桥开发区港湖路4号，邮政编码：435000
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司半年度报告备置地	公司董事会秘书办公室

三、 企业信息

股票公开转让场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2001-03-20
挂牌时间	2016-01-26
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业(C)-计算机、通信和其他电子设备制造业(39)-通信设备制造(392)-通信系统设备制造(3921)
主要产品与服务项目	陶瓷插芯、光纤连接器、光衰减器等光通信器件的研发、生产、销售。
普通股股票转让方式	集合竞价
普通股总股本（股）	22,014,700
优先股总股本（股）	-
控股股东	芜湖法瑞西投资有限公司
实际控制人及其一致行动人	无

四、 注册情况

项目	内容	报告期内是否变更
统一社会信用代码	91420200725780892G	否
注册地址	黄石市大冶罗桥工业园	否
注册资本（元）	22,014,700 元	否
注册资本与总股本一致		

五、 中介机构

主办券商	申万宏源
主办券商办公地址	上海市徐汇区长乐路 989 号 45 层
报告期内主办券商是否发生变化	否

六、 自愿披露

适用 不适用

七、 报告期后更新情况

适用 不适用

第二节 会计数据和财务指标摘要

一、 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例
营业收入	58,940,644.90	65,606,924.98	-10.16%
毛利率	12.26%	17.48%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-5,143,467.31	1,669,380.55	-
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-5,332,341.41	1,160,996.96	-
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）	-11.19%	2.75%	-
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）	-11.61%	1.91%	-
基本每股收益	-0.23	0.08	-

二、 偿债能力

单位：元

	本期期末	本期期初	增减比例
资产总计	181,540,191.81	167,194,679.71	8.58%
负债总计	138,166,764.53	118,677,785.12	16.42%
归属于挂牌公司股东的净资产	43,373,427.28	48,516,894.59	-10.60%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.97	2.20	-10.60%
资产负债率（母公司）	75.81%	70.70%	-
资产负债率（合并）	76.11%	70.98%	-
流动比率	63.31%	65.79%	-
利息保障倍数	-	-	-

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	-18,179,188.86	-33,838,462.93	-
应收账款周转率	2.66	2.06	-
存货周转率	1.15	1.57	-

四、 成长情况

	本期	上年同期	增减比例
总资产增长率	8.58%	17.10%	-
营业收入增长率	-10.16%	0.89%	-
净利润增长率	-	-54.02%	-

五、 股本情况

单位：股

	本期期末	本期期初	增减比例
普通股总股本	22,014,700	22,014,700	-
计入权益的优先股数量	-	-	-
计入负债的优先股数量	-	-	-

六、 补充财务指标

适用 不适用

七、 因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述情况

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、 商业模式

公司是光通信器件生产商，主要产品包括陶瓷插芯、光纤连接器、光衰减器产品等光无源器件。公司拥有产品的专利技术、核心技术团队，为国内的光通信系统方案解决商、光器件及设备供应商提供了优质的高科技产品。公司目前的商业模式具体如下：

（一） 公司的研发模式

公司研发模式有自主研发和产学研合作两种。公司设有技术开发部及研发中心（子公司），每年设定研发目标，年底对研发成果进行考核和评定。产学研合作的对象一般为高校，目前主要与华中科技大学、本市高校湖北理工学院和湖北师范大学进行研发项目合作。

（二） 公司的采购模式

公司生产所需原材料主要采取向制造商直接采购模式，在制造商要求通过代理商采购情况下，公司通过代理商采购。采购组负责公司生产及销售所需物料采购。采购组根据价格、质量、服务等各方面因素对供应商进行评审筛选，保持一种原材料有两个或以上长期稳定的供应商，日常生产中按照生产需要、市场行情等因素选择具体供应商进行采购。

（三） 公司的生产模式

公司生产模式根据产品种类分为两种，对于陶瓷插芯等标准化程度较高的产品，生产部根据需求预测并考虑产能的有效利用来安排生产；对于规格型号较多的连接器、光纤传感器件等，生产部按照订单组织生产。公司生产部每月根据产品需求预测数量或外部订单及库存情况编制生产计划，按计划安排生产。生产人员按工艺规程规定的消耗定额指标组织生产，各生产班组操作人员严格执行生产控制程序，依照工艺流程进行规范生产。质量部对生产过程进行监控，并对自制半成品、产成品的质量进行检测，按批次对产品进行验收，确保产品质量。光衰减器、光纤准直器、光纤分路器、光滤波器产品采用 OEM 生产模式。

（四） 公司的销售模式

公司产品主要采用直接销售的方式。产品营销由市场部负责，销售人员按区域负责市场开拓及客户维护。公司通过技术交流、技术支持等方式为客户提供服务。另外，公司通过定期参加国内外行业展会、行业杂志刊登广告等方式宣传展示公司产品，扩大公司行业知名度和影响力，拓展销售渠道。

（五） 公司的盈利模式

公司通过自主研发、生产、销售陶瓷插芯、光纤连接器、光分路器、光衰减等光通信器件产品等，向下游光通信系统方案解决商、光器件及设备供应商销售实现利润。

报告期内，公司的商业模式没有发生重大变化。

商业模式变化情况：

适用 不适用

二、 经营情况回顾

一、经营情况

今年上半年，国家经济下行压力不断加大导致光通信市场博弈和份额竞争更加激烈，受光通信行业环境影响，公司产品价格、毛利率持续走低。面对严峻的市场环境，报告期内，公司围绕开拓主导产品市场、聚焦新产品以及加大产品质量管控，做出了以下工作：

1、重新调整了营销策略，加大了客户攻关力度，及时了解掌握市场需求和客户招标情况，在参与各大厂家的投标竞标工作中取得了一定的成效，其中在青岛海信取得了一定的供货份额。

2、国际市场方面，开拓产品市场，积极地参与各大厂家的投标竞标工作，取得一定的成效。通过专

业的国际展会，广泛结识国外地区的客户，多渠道收集产品需求信息，并形成了小批量订单供货。

3、通过依托武汉光谷，加大市场开拓，确保订单交付的同时，加快新产品的研发，促进产业链延伸，充分发挥区域优势，在引进新品和自主研发的模式基础上，产品结构得到进一步完善。

4、公司根据新的发展趋势，加大了对新产品的研发投入，多种新产品实现了批量生产。

二、财务状况和经营成果

截至 2018 年 6 月 30 日，公司实现营业收入 5,894.06 万元，同比下降 10.16%；营业成本 5,171.57 万元，同比下降 4.48%；总资产 18,154.02 万元，比期初增长 8.58%，净资产为 4,337.34 万元，比期初下降 10.60%。

营业收入下降的原因：主要是今年公司 FAT 箱产品项目需求量减少，收入同比减少。

营业成本下降的原因：主要是营业成本随销量的减少而减少。其中，毛利率下降约 5 个百分点，主要是因为受产品价格下滑影响，插芯、尾纤、滤波器、准直器等产品盈利能力均有所下滑。

总资产增长的原因：主要是货币资金较去年末增加 1,194.20 万元。

负债增长的原因：应付账款账期由原来的 1 个月延长到 3 个月付款，造成负债增长。

三、 风险与价值

一、业务持续创新的风险

随着光通信技术的迅速发展，光电子器件和产品更新换代速度较快，公司通过持续研发推出新产品。在新产品研发过程中，若出现不能及时响应市场需求变化、研发成果出现可替代产品、研发无法实现产业化等风险，公司经营情况将受到不利影响。

应对措施：随着公司业务规模的扩大以及长期发展规划的落实，公司的研发费用将继续维持在较高水平。同时，公司注重人才培养、引进高素质技术人才，加强与科研院所的合作，从多方面保证技术创新、产品的高质量和领先性。

二、市场竞争加剧导致主要产品价格下降的风险

虽然受益于技术、工艺的进步和产品应用规模加大，公司光通信器件产品成本有所下降，但市场竞争加剧导致报告期内公司主要产品价格均呈下降趋势。产品的价格下降对公司报告期内的经营业绩带来一定压力。未来，光通信器件行业的市场竞争可能会进一步激烈，公司面临产品降价进而影响经营业绩的风险。

应对措施：针对该风险，公司将加大研发投入和产品创新，继续与下游客户保持良好的合作关系，积极响应客户的需求，持续提供满足市场、具有较高技术含量、具有竞争力的产品，努力提高产品的毛利率。

三、大客户依赖的风险

2017 年及 2018 年 1-6 月，公司对第一大客户的销售收入占当期营业收入总额的比例分别为 82.52% 和 87.04%，公司对于单一客户较为依赖。如果下游客户需求发生波动，或者公司与客户合作关系发生变化，将会对公司的业绩产生较大影响。

应对措施：针对该风险，公司一方面努力维护与大客户良好稳定的合作关系；另一方面，公司加强国内新兴市场与国际市场的开发与开拓。在国内与运营商、设备商直接联系，取得供货资格，在国外通过参加展销会以及网络平台积极推广公司产品。公司在武汉成立研发中心，引进高科技人才，提高自主创新能力，不断提高企业竞争力，开发新产品。将高端光器件产品作为公司下步发展的重点，加快推进高附加值产品进入市场。公司采取上述措施促使客户和产品都更加多元化，以在一定程度上减轻对大客户的重大依赖。

四、人工成本上升风险

公司属于光通信器件制造行业，所属行业的特性和现阶段经营规模决定了公司具有较大的用工需求。随着近年来我国劳动力短缺现象的逐步显现，企业用工成本持续增加，而公司业务规模逐步扩大，

用工需求仍将持续增加，为吸引新员工加入和保持员工队伍的稳定，公司可能需要进一步提高其薪酬待遇，相应会增加公司的人工成本。

应对措施：针对上述问题，公司将一方面加大产品创新，提供技术含量高、毛利率高的产品；另一方面，努力提高生产自动化水平，减少对提供简单劳动者的需求。

五、公司关联关系较为复杂，报告期内关联交易较为频繁

公司控股股东为芜湖法瑞西投资有限公司，芜湖法瑞西的主要股东及董事、高级管理人员为黄石东贝机电集团有限责任公司及其下属企业关键管理人员的直系亲属。报告期内，基于生产经营的正常需要，公司与东贝集团等关联方之间存在业务往来、资金往来等关联交易的情况。

应对措施：对于关联交易，公司按照《公司法》、《公司章程》、《关联交易管理制度》及其他相关法律法规的规定，履行相应的决定程序。

六、公司报告期内偿债能力较弱的风险

报告期内，随着公司业务的增长，资金需求较大，向银行及关联方借贷了较多资金，造成负债金额高。报告期内公司偿债能力较弱，如不改变资本结构，长期来看存在一定的偿债风险。

应对措施：针对该风险，公司一方面积极推进新产品的研发，加快高毛利产品投入市场，提升盈利能力；另一方面拟通过定向增发筹集权益性资金。公司综合采取上述措施，以在一定程度上增强自身偿债能力。

七、非经常性损益对公司经营业绩影响较大的风险

2017年1-6月及2018年1月-6月，公司非经常性损益分别为50.84万元及18.89万元，主要为公司获得的政府补助。从整体来看，公司非经营损益的金额呈下降趋势，非经营性损益对公司经营业绩影响的风险在降低。

应对措施：公司将进一步通过经营政策调整，提高公司盈利能力，增加净利润，以降低非经常性损益对公司经营业绩带来的影响。

八、公司存在账龄较长应付股利暂未支付的情况

根据公司2012年年度股东会决议，以未分配利润中300万元用于股东分红，根据股权比例，芜湖法瑞西分得股利225万元，徐建国分得股利75万元。应付徐建国75万元已经支付。控股股东芜湖法瑞西考虑到公司资金面显紧张，暂未要求支付股利。

应对措施：控股股东法瑞西为支持公司长远发展，芜湖法瑞西已出具说明，对未支付股利事项无异议。

九、公司无实际控制人

公司股权结构分散，无实际控制人。公司的经营方针及重大事项的决策系由全体股东充分讨论后确定，无任何一方能够决定和做出实质影响。避免了因单个股东控制引起决策失误而导致公司出现重大损失的可能性，但因此也可能存在决策效率被延缓的风险，影响公司治理及经营活动的有效性。同时若公司股东股权出现变动，公司控制权仍存在发生变动的风险。

应对措施：针对以上风险，公司董事会及监事会将遵守相关法律、法规、规章、其他规范性文件及公司章程的规定，依法保障股东权利，股权结构分散对公司的人员独立、生产经营、财务独立不会产生影响，不存在对公司独立经营和持续发展产生不利影响的情形。

十、税收优惠政策变动的风险

公司已于2016年12月29日已被继续认定为高新技术企业，获得《高新技术企业证书》（编号GR201642001782）有效期为三年。由于高新技术企业资格每3年需重新认证，如果公司未来不能继续认定为高新技术企业或相应的税收优惠政策发生变化，公司将不再享受相关税收优惠，按25%的税率缴纳企业所得税，所得税税率的提高可能对公司经营业绩产生不利影响。

应对措施：该风险暂时消除。公司将加强研发支出力度，确保始终符合高新技术企业的认证要求。

四、 企业社会责任

报告期内，公司大力实践管理创新和科技创新，用高质的产品和优异的服务，努力履行着作为企业的社会责任。公司尽全力做到对全体股东负责、对员工负责、对客户和供应商负责，始终把社会责任放在公司发展的重要位置，将社会责任意识融入到发展实践中，积极承担社会责任，为社会提供更多的就业机会等措施来支持地区经济发展，与社会共享企业发展成果。

五、 对非标准审计意见审计报告的说明

适用 不适用

第四节 重要事项

一、 重要事项索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在对外担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在日常性关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(一)
是否存在偶发性关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(二)
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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股权激励事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(三)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在利润分配或公积金转增股本的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在普通股股票发行事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在存续至本期的债券融资事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在存续至本期的可转换债券相关情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在自愿披露的其他重要事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

二、 重要事项详情

(一) 报告期内公司发生的日常性关联交易情况

单位：元

具体事项类型	预计金额	发生金额
1. 购买原材料、燃料、动力	4,250,000.00	800,251.66
2. 销售产品、商品、提供或者接受劳务委托，委托或者受托销售	-	-
3. 投资（含共同投资、委托理财、委托贷款）	-	-
4. 财务资助（挂牌公司接受的）	53,050,000.00	27,350,000.00
5. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	-	-
6. 其他	900,000.00	199,314.00

(二) 报告期内公司发生的偶发性关联交易情况

单位：元

关联方	交易内容	交易金额	是否履行必要决策程序	临时公告披露时间	临时公告编号
-----	------	------	------------	----------	--------

黄石东贝铸造有限公司	销售原材料	118,623.04	否	2018年8月10日	2018-016
黄石东贝机电集团有限责任公司	借入资金	1,000,000.00	否	2018年8月10日	2018-016
黄石艾博置业有限公司	借入资金	3,000,000.00	否	2018年8月10日	2018-016
黄石艾博科技发展有限公司	借入资金	10,000,000.00	否	2018年8月10日	2018-016
黄石艾博科技发展有限公司	关联方提供担保	9,000,000.00	是	2018年4月18日	2018-006
黄石艾博科技发展有限公司	关联方提供担保	10,000,000.00	是	2018年4月18日	2018-006
黄石艾博科技发展有限公司	关联方提供担保	10,000,000.00	是	2018年4月18日	2018-006
黄石艾博科技发展有限公司	关联方提供担保	10,000,000.00	是	2018年4月18日	2018-006
黄石东贝机电集团有限责任公司	关联方提供担保	9,000,000.00	是	2018年4月18日	2018-006
黄石东贝机电集团有限责任公司	关联方提供担保	10,000,000.00	是	2018年4月18日	2018-006

偶发性关联交易的必要性、持续性以及对生产经营的影响：

上述关联交易均有利于解决公司资金需求、改善公司财务状况和日常业务的开展，不存在损害公司和其他股东利益的情形，不影响公司的独立性。上述关联销售和财务资助已经第一届董事会第十二次会议审议通过，并已提交2018年第一次临时股东大会。上述关联担保已经2017年年度股东大会审议通过。

(三) 承诺事项的履行情况

1. 承诺事项一

控股股东承诺：“如晨信光电因曾开具无真实交易背景的承兑汇票的行为而被有关部门追究责任，或因该等行为而被任何第三方追究任何形式的法律责任，由此产生的任何损失和费用，均由我公司代为承担，以使晨信光电免受任何损失。公司承诺将加强管理层和财务人员的规范意识，严格按照《票据法》、《票据管理实施办法》的规定从事票据活动。公司承诺将严格依法使用票据，运用合法方式筹集营运资金。”

2. 承诺事项二

为避免产生潜在的同业竞争，公司主要股东、管理层于2015年8月出具了《避免同业竞争承诺函》，具体内容如下：

“本人/本公司作为黄石晨信光电股份有限公司（以下简称股份公司）的股东，除已经披露的情形外，目前不存在直接或间接控制其他企业的情形。本人/本公司未从事或参与股份公司存在同业竞争的行为，与股份公司不存在同业竞争。为避免与股份公司产生新的或潜在的同业竞争，本人/本公司承诺如下：

1) 本人/本公司将不在中国境内外直接或间接从事或参与任何在商业上对股份公司构成竞争的业务及活动，或拥有与股份公司存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益，或以其他任何形式取得该经济实体、机构、经济组织的控制权，或在该经济实体、机构、经济组织中担任高级管理人员或核心技术人员。

2) 本人/本公司在作为股份公司股东期间，本承诺持续有效。

3) 本人/本公司愿意承担因违反上述承诺而给股份公司造成的全部经济损失。”

3. 承诺事项三

晨信光电承诺，公司将严格按照《公司法》、《公司章程》、《对外担保管理制度》等的规定规范对外担保行为。

4. 承诺事项四

公司全体股东、管理层人员作出了承诺“尽可能减少与公司之间的关联交易。对于确实无法避免的关联交易，将依法签订协议，并按照《公司法》、《公司章程》、《关联交易管理制度》及其他相关法律法规的规定，履行相应的决定程序”。

报告期内，公司控股股东、董事、监事、高级管理人员均严格履行了上述承诺。

第五节 股本变动及股东情况

一、普通股股本情况

(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	12,788,675	58.09%	5,060,000	17,848,675	81.08%
	其中：控股股东、实际控制人	10,000,000	45.42%	5,000,000	15,000,000	68.14%
	董事、监事、高管	1,388,675	6.31%	-	1,388,675	6.31%
	核心员工	-	-	-	-	-
有限售 条件股 份	有限售股份总数	9,226,025	41.91%	-5,060,000	4,166,025	18.92%
	其中：控股股东、实际控制人	5,000,000	22.71%	-5,000,000	-	-
	董事、监事、高管	4,226,025	19.20%	-60,000	4,166,025	18.92%
	核心员工	-	-	-	-	-
总股本		22,014,700	-	0	22,014,700	-
普通股股东人数		44				

(二) 报告期期末普通股前五名或持股 10%及以上股东情况

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	期末持有无限售股份数量	期末持有无限售股份数量
1	芜湖法瑞西投资有限公司	15,000,000	0	15,000,000	68.14%	0	15,000,000
2	徐建国	5,000,000	0	5,000,000	22.71%	3,750,000	1,250,000
3	叶苍竹	240,000	0	240,000	1.09%	180,000	60,000
4	杨百昌	220,000	0	220,000	1.00%	0	220,000
5	江涛	180,000	0	180,000	0.82%	135,000	45,000
合计		20,640,000	0	20,640,000	93.76%	4,065,000	16,575,000

前五名或持股 10%及以上股东间相互关系说明：

除股东叶苍竹、杨百昌、江涛的直系亲属在芜湖法瑞西中担任股东外，其他董事、监事、高级管理人员相互间关系及与控股股东无关联关系且公司不存在实际控制人，不存在股权代持情形。

二、存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

三、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

(一) 控股股东情况

公司控股股东为芜湖法瑞西投资有限公司，法定代表人为孟坚志，成立日期为 2009 年 12 月 21 日，统一社会信用代码为 91340200698965110B，注册资本为 200 万元。
报告期内，公司控股股东未发生变化。

(二) 实际控制人情况

控股股东芜湖法瑞西股权结构分散，不存在通过投资关系、协议或者其他安排，能够实际支配公司行为的人，故认定公司不存在实际控制人。

第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况

一、董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生日期	学历	任期	是否在公司领取薪酬
叶苍竹	董事长、总经理	男	1967-07-25	大专	2015.07至 2018.07	是
徐建国	董事	男	1945-12-31	本科	2015.07至 2018.07	否
江涛	董事、副总经理、财务负责人	男	1968-07-16	本科	2015.07至 2018.07	是
罗长林	董事、副总经理	男	1967-10-24	大专	2017.10至 2018.07	是
吴远策	董事、副总经理	男	1973-10-01	大专	2015.07至 2018.07	是
魏强	监事	男	1976-01-29	高专	2015.07至 2018.07	是
官守军	监事	男	1979-11-26	大专	2015.07至 2018.07	是
王宝国	监事	男	1978-04-10	高专	2015.07至 2018.07	是
温兴蕊	董事会秘书	女	1982-07-25	本科	2018.04至 2018.07	是
董事会人数:						5
监事会人数:						3
高级管理人员人数:						5

董事、监事、高级管理人员相互间关系及与控股股东、实际控制人间关系:

除公司董事长叶苍竹、董事江涛、董事吴远策的直系亲属在芜湖法瑞西中担任股东外，其他董事、监事、高级管理人员相互间关系及与控股股东无关联关系且公司不存在实际控制人。

(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
徐建国	董事	5,000,000	-	5,000,000	22.71%	-
叶苍竹	董事长、总经理	240,000	-	240,000	1.09%	-
江涛	董事、副总经理、财务负责人	180,000	-	180,000	0.82%	-
吴远策	董事、副总经理	120,000	-	120,000	0.55%	-

罗长林	董事、副总经理	14,700	-	14,700	0.07%	-
合计	-	5,554,700	0	5,554,700	25.24%	0

(三) 变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	总经理是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	董事会秘书是否发生变动	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
	财务总监是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：

适用 不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
余钢	董事会秘书	离任	-	离职
温兴蕊	财务部长	新任	董事会秘书、财务部长	任命

报告期内新任董事、监事、高级管理人员简要职业经历

适用 不适用

温兴蕊，女，1982年7月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，会计师。2003年至2005年任黄石晨信光电有限责任公司会计；2006年至2008年任黄石晨信光电有限责任公司财务主管；2009年至今任黄石晨信光电股份有限公司财务部长。

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	期末人数
行政管理人员	110	57
生产人员	477	419
销售人员	15	8
技术人员	14	13
财务人员	11	4
员工总计	627	501

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	-	-
硕士	3	1
本科	60	34
专科	89	63
专科以下	475	403
员工总计	627	501

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况：

一、人员变动及招聘

报告期内，受市场环境的影响，公司陶瓷插芯、尾纤等产品需求量减少，人员配置随之减少等原因造成公司员工数量变动。

二、人才引进、培训

为稳定引进人才，公司每季度开展和谐管理活动，并及时了解跟进员工思想动态，并且还定期组织开展丰富多彩的文化生活，提升员工的整体素质，进一步加强公司的凝聚力和创造力，同时公司结合员工自身职位特点展开多层次的针对性培训课程，使员工综合素质和能力得到一定提升。

二、薪酬政策

公司依据《中华人民共和国劳动法》和现有的组织结构和管理模式，制定了完善的薪酬体系及绩效考核制度，并向生产经营关键岗位倾斜，打破传统的观念及原有的薪酬分配模式，有力调动员工的工作积极性。

四、需公司承担费用的离退休职工人数

无。

(二) 核心人员（公司及控股子公司）基本情况

核心员工：

适用 不适用

其他对公司有重大影响的人员（非董事、监事、高级管理人员）：

适用 不适用

核心人员的变动情况：

无

三、 报告期后更新情况

适用 不适用

2018年8月10日，公司召开第一届董事会第十二次会议、第一届监事会第七次会议，对公司董事、监事进行换届选举。公司董事会拟提名叶苍竹先生、徐建国先生、江涛先生、吴远策先生、罗长林先生为公司第二届董事会董事候选人；公司监事会拟提名魏强先生、官守军先生为公司第二届监事会监事候选人。上述董事、监事候选人均为连选连任，任期三年，自公司股东大会审议通过之日起算。本次选举经公司第一届董事会第十二次会议、第一届监事会第七次会议审议通过，并提交公司2018年第一次临时股东大会审议。

第七节 财务报告

一、 审计报告

是否审计	否
------	---

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	一、（一）	15,875,848.64	3,933,868.38
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	-	-	-
应收票据及应收账款	一、（二）	20,078,664.84	25,877,965.72
预付款项	一、（三）	833,061.30	1,959,364.75
应收保费	-	-	-
应收分保账款	-	-	-
应收分保合同准备金	-	-	-
其他应收款	一、（四）	2,915,374.40	340,834.65
买入返售金融资产	-	-	-
存货	一、（五）	46,019,292.17	44,006,635.24
持有待售资产	-	-	-
一年内到期的非流动资产	-	-	-
其他流动资产	-	-	-
流动资产合计	-	85,722,241.35	76,118,668.74
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	一、（六）	57,838,752.30	57,117,682.57
在建工程	一、（七）	28,594,784.30	24,321,751.13
生产性生物资产	-	-	-
油气资产	-	-	-
无形资产	一、（八）	5,664,842.21	5,917,005.62
开发支出	-	3,719,571.65	3,719,571.65

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	-	95,817,950.46	91,076,010.97
资产总计	-	181,540,191.81	167,194,679.71
流动负债：			
短期借款	一、(九)	26,000,000.00	27,000,000.00
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	-	-	-
应付票据及应付账款	一、(十)	47,630,743.93	38,025,498.24
预收款项	一、(十一)	119,527.37	41,692.40
卖出回购金融资产	-	-	-
应付手续费及佣金	-	-	-
应付职工薪酬	一、(十二)	-	-
应交税费	一、(十三)	1,108,850.73	996,968.20
其他应付款	一、(十四)	60,540,977.50	49,634,412.28
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	-	-	-
其他流动负债	-	-	-
流动负债合计		135,400,099.53	115,698,571.12
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	-	-	-
预计负债	-	-	-
递延收益	一、(十五)	2,766,665.00	2,979,214.00
递延所得税负债	-	-	-
其他非流动负债	-	-	-
非流动负债合计	-	2,766,665.00	2,979,214.00
负债合计	-	138,166,764.53	118,677,785.12
所有者权益（或股东权益）：			

股本	一、(十六)	22,014,700.00	22,014,700.00
其他权益工具	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
资本公积	一、(十七)	37,603,983.24	37,603,983.24
减：库存股	-	-	-
其他综合收益	-	-	-
专项储备	-	-	-
盈余公积	一、(十八)	508,400.85	508,400.85
一般风险准备	-	-	-
未分配利润	一、(十九)	-16,753,656.81	-11,610,189.50
归属于母公司所有者权益合计	-	43,373,427.28	48,516,894.59
少数股东权益	-	-	-
所有者权益合计	-	43,373,427.28	48,516,894.59
负债和所有者权益总计	-	181,540,191.81	167,194,679.71

法定代表人：叶苍竹 主管会计工作负责人：江涛会计机构负责人：温兴蕊

(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	-	15,718,341.41	3,878,611.62
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	-	-	-
应收票据及应收账款	六、(一)	20,078,664.84	25,877,965.72
预付款项	-	833,061.30	1,959,364.75
其他应收款	六、(二)	4,020,408.96	1,057,521.66
存货	-	46,019,292.17	44,006,635.24
持有待售资产	-	-	-
一年内到期的非流动资产	-	-	-
其他流动资产	-	-	-
流动资产合计	-	86,669,768.68	76,780,098.99
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	-	-	-
投资性房地产	-	-	-
固定资产	-	57,838,752.30	57,117,682.57
在建工程	-	28,356,430.96	24,321,751.13
生产性生物资产	-	-	-

油气资产	-	-	-
无形资产	-	5,664,842.21	5,917,005.62
开发支出	-	3,719,571.65	3,719,571.65
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	-	95,579,597.12	91,076,010.97
资产总计	-	182,249,365.80	167,856,109.96
流动负债：			
短期借款	-	26,000,000.00	27,000,000.00
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	-	-	-
应付票据及应付账款	-	47,630,743.93	38,025,498.24
预收款项	-	119,527.37	41,692.40
应付职工薪酬	-	-	-
应交税费	-	1,109,180.73	997,298.20
其他应付款	-	60,540,977.50	49,634,412.28
持有待售负债	-	-	-
一年内到期的非流动负债	-	-	-
其他流动负债	-	-	-
流动负债合计	-	135,400,429.53	115,698,901.12
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	-	-	-
预计负债	-	-	-
递延收益	-	2,766,665.00	2,979,214.00
递延所得税负债	-	-	-
其他非流动负债	-	-	-
非流动负债合计	-	2,766,665.00	2,979,214.00
负债合计	-	138,167,094.53	118,678,115.12
所有者权益：			
股本	-	22,014,700.00	22,014,700.00
其他权益工具	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
资本公积	-	37,603,983.24	37,603,983.24
减：库存股	-	-	-

其他综合收益	-	-	-
专项储备	-	-	-
盈余公积	-	508,400.85	508,400.85
一般风险准备	-	-	-
未分配利润	-	-16,044,812.82	-10,949,089.25
所有者权益合计	-	44,082,271.27	49,177,994.84
负债和所有者权益合计	-	182,249,365.80	167,856,109.96

法定代表人：叶苍竹

主管会计工作负责人：江涛

会计机构负责人：温兴蕊

(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	-	58,940,644.90	65,606,924.98
其中：营业收入	一、(二十)	58,940,644.90	65,606,924.98
利息收入	-	-	-
已赚保费	-	-	-
手续费及佣金收入	-	-	-
二、营业总成本	-	64,518,317.24	64,535,642.77
其中：营业成本	一、(二十)	51,715,740.96	54,141,935.80
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	一、(二十一)	265,679.29	347,337.86
销售费用	一、(二十二)	1,199,676.77	796,672.88
管理费用	一、(二十三)	6,977,022.56	6,419,598.66
研发费用	一、(二十四)	2,460,105.01	879,151.97
财务费用	一、(二十五)	1,773,193.85	1,327,392.77
资产减值损失	一、(二十六)	126,898.80	623,552.83
加：其他收益	一、(二十八)	212,549.00	-
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	-	-	-
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
资产处置收益（损失以“-”号填列）	一、(二十七)	3,109.81	-
汇兑收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-	-5,362,013.53	1,071,282.21
加：营业外收入	一、(二十九)	219,702.22	599,453.51
减：营业外支出	一、(三十)	1,156.00	1,355.17
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-	-5,143,467.31	1,669,380.55

减：所得税费用	-	-	-
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-	-5,143,467.31	1,669,380.55
其中：被合并方在合并前实现的净利润	-	-	-
(一)按经营持续性分类：	-	-	-
1.持续经营净利润	-	-5,143,467.31	1,669,380.55
2.终止经营净利润	-	-	-
(二)按所有权归属分类：	-	-	-
1.少数股东损益	-	-	-
2.归属于母公司所有者的净利润	-	-5,143,467.31	1,669,380.55
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	-	-5,143,467.31	1,669,380.55
归属于母公司所有者的综合收益总额	-	-5,143,467.31	1,669,380.55
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	-	-0.23	0.08
(二)稀释每股收益	-	-0.23	0.08

法定代表人：叶苍竹 主管会计工作负责人：江涛 会计机构负责人：温兴蕊

(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	六、(三)	58,940,644.90	65,606,924.98
减：营业成本	六、(三)	51,715,740.96	54,141,935.80
税金及附加	-	265,679.29	347,337.86
销售费用	-	1,199,676.77	796,672.88

管理费用	-	6,932,736.26	6,419,598.66
研发费用	-	2,460,105.01	879,151.97
财务费用	-	1,772,736.41	1,327,392.77
其中：利息费用	-	708,257.70	999,376.25
利息收入	-	-13,698.91	-18,480.27
资产减值损失	-	123,898.80	623,552.83
加：其他收益	-	212,549.00	-
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	-	-	-
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-	3,109.81	-
汇兑收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-	-5,314,269.79	1,071,282.21
加：营业外收入	-	219,702.22	599,453.51
减：营业外支出	-	1,156.00	1,355.17
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-	-5,095,723.57	1,669,380.55
减：所得税费用	-	-	-
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-	-5,095,723.57	1,669,380.55
（一）持续经营净利润	-	-5,095,723.57	1,669,380.55
（二）终止经营净利润	-	-	-
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	-	-5,095,723.57	1,669,380.55
七、每股收益：			
（一）基本每股收益	-	-0.23	0.08
（二）稀释每股收益	-	-0.23	0.08

法定代表人：叶苍竹

主管会计工作负责人：江涛

会计机构负责人：温兴蕊

(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		73,929,362.94	67,934,752.39
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		-	12,689.92
收到其他与经营活动有关的现金	一、(三十一)	1,768,932.02	1,146,779.13
经营活动现金流入小计		75,698,294.96	69,094,221.44
购买商品、接受劳务支付的现金		48,728,433.87	40,606,318.14
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		19,423,778.64	18,134,697.34
支付的各项税费		1,224,604.16	17,156,734.11
支付其他与经营活动有关的现金	一、(三十一)	24,500,667.15	27,034,934.78
经营活动现金流出小计		93,877,483.82	102,932,684.37
经营活动产生的现金流量净额		-18,179,188.86	-33,838,462.93
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		3,109.81	37,229.36
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		3,109.81	37,229.36
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,147,095.75	10,036,956.37
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		1,147,095.75	10,036,956.37
投资活动产生的现金流量净额		-1,143,985.94	-9,999,727.01
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		-	-
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		-	-
取得借款收到的现金		19,000,000.00	39,836,747.36
发行债券收到的现金		-	-
收到其他与筹资活动有关的现金	一、(三十一)	68,112,524.31	39,807,790.38
筹资活动现金流入小计		87,112,524.31	79,644,537.74
偿还债务支付的现金		20,000,000.00	9,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		708,257.70	1,325,441.39
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	一、(三十一)	35,062,524.31	24,621,674.12
筹资活动现金流出小计		55,770,782.01	34,947,115.51
筹资活动产生的现金流量净额		31,341,742.30	44,697,422.23
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		12,018,567.50	859,232.29
加：期初现金及现金等价物余额		1,952,281.14	3,958,154.09
六、期末现金及现金等价物余额		13,970,848.64	4,817,386.38

法定代表人：叶苍竹 主管会计工作负责人：江涛会计机构负责人：温兴蕊

(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		73,929,362.94	67,934,752.39
收到的税费返还		-	12,689.92
收到其他与经营活动有关的现金		1,218,932.02	1,146,779.13
经营活动现金流入小计		75,148,294.96	69,094,221.44
购买商品、接受劳务支付的现金		48,728,433.87	40,606,318.14
支付给职工以及为职工支付的现金		19,383,272.34	18,134,697.34
支付的各项税费		1,224,604.16	17,156,734.11
支付其他与经营活动有关的现金		24,331,777.26	27,034,934.78
经营活动现金流出小计		93,668,087.63	102,932,684.37
经营活动产生的现金流量净额		-18,519,792.67	-33,838,462.93
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		3,109.81	37,229.36

回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		-	-
收到其他与投资活动有关的现金		-	-
投资活动现金流入小计		3,109.81	37,229.36
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		908,742.41	10,036,956.37
投资支付的现金		-	-
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		908,742.41	10,036,956.37
投资活动产生的现金流量净额		-905,632.60	-9,999,727.01
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		19,000,000.00	39,836,747.36
发行债券收到的现金		-	-
收到其他与筹资活动有关的现金		68,112,524.31	39,807,790.38
筹资活动现金流入小计		87,112,524.31	79,644,537.74
偿还债务支付的现金		20,000,000.00	9,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		708,257.70	1,325,441.39
支付其他与筹资活动有关的现金		35,062,524.31	24,621,674.12
筹资活动现金流出小计		55,770,782.01	34,947,115.51
筹资活动产生的现金流量净额		31,341,742.30	44,697,422.23
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		11,916,317.03	859,232.29
加：期初现金及现金等价物余额		1,897,024.38	3,905,773.58
六、期末现金及现金等价物余额		13,813,341.41	4,765,005.87

法定代表人：叶苍竹

主管会计工作负责人：江涛

会计机构负责人：温兴蕊

第八节 财务报表附注

一、 附注事项

(一) 附注事项索引

事项	是或否	索引
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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
3. 是否存在前期差错更正	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
5. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
6. 是否存在需要根据规定披露分部报告的信息	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
9. 重大的长期资产是否转让或者出售	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
10. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
11. 是否存在重大的研究和开发支出	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
12. 是否存在重大的资产减值损失	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
13. 是否存在预计负债	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

(二) 附注事项详情

二、 报表项目注释

一、 合并财务报表重要项目注释

(一) 货币资金

类 别	2018年6月30日	2017年12月31日
现金	1,728.93	416.13
银行存款	11,293,020.73	1,303,452.25
其他货币资金	4,581,098.98	2,630,000.00
合 计	15,875,848.64	3,933,868.38

注：其他货币资金为票据保证金，其中三个月以上到期的票据保证金余额1,905,000.00元。

(二) 应收票据及应收账款

类 别	2018年6月30日	2017年12月31日
应收票据	176,136.20	1,462,524.31
应收账款	20,777,542.73	25,217,422.72
减：坏账准备	875,014.09	801,981.31
合 计	20,078,664.84	25,877,965.72

1、 应收票据

类 别	2018年6月30日	2017年12月31日
-----	------------	-------------

类别	2018年6月30日	2017年12月31日
银行承兑汇票	67,377.22	1,462,524.31
商业承兑汇票	108,758.98	
合计	176,136.20	1,462,524.31

2、应收账款

类别	2018年6月30日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	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	20,777,542.73	100.00	875,014.09	4.21
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款				
合计	20,777,542.73	100.00	875,014.09	4.21

类别	2017年12月31日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	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	25,217,422.72	100.00	801,981.31	3.18
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款				
合计	25,217,422.72	100.00	801,981.31	3.18

(1) 按组合计提坏账准备的应收账款

① 采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	2018年6月30日			2017年12月31日		
	账面余额	计提比例(%)	坏账准备	账面余额	计提比例(%)	坏账准备
1年以内	20,037,578.51	2	400,751.57	24,265,945.72	2	485,318.91
1至2年	279,686.00	5	13,984.30	477,316.00	5	23,865.80
2至3年						
3至4年				453,411.00	60	272,046.60
4年以上	460,278.22	100	460,278.22	20,750.00	100	20,750.00
合计	20,777,542.73		875,014.09	25,217,422.72		801,981.31

3、截止2018年6月30日，按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额16,898,994.18元，占应收账款期末余额合计数的比例81.33%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额337,979.88元。

4、报告期末，无对关联方的应收账款余额。

(三) 预付款项

1、预付款项按账龄列示

账龄	2018年6月30日		2017年12月31日	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	833,061.30	100.00	1,959,364.75	100.00
合计	833,061.30	100.00	1,959,364.75	100.00

2、截至2018年6月30日，按预付对象集中度归集的期末余额前五名的预付账款情况

按预付对象集中度归集的期末余额前五名预付款项汇总金额800,702.00元，占预付款项期末余额合计数的比例96.12%。

(四) 其他应收款

类别	2018年6月30日	2017年12月31日
其他应收款项	2,977,472.67	349,066.90
减：坏账准备	62,098.27	8,232.25
合计	2,915,374.40	340,834.65

1、其他应收款分类

类别	2018年6月30日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	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	2,977,472.67	100.00	62,098.27	2.09
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	2,977,472.67	100.00	62,098.27	2.09

类别	2017年12月31日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	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	349,066.90	100.00	8,232.25	2.36
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	349,066.90	100.00	8,232.25	2.36

(1) 按组合计提坏账准备的其他应收款

①采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	2018年6月30日	2017年12月31日
----	------------	-------------

	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备
1年以内	2,892,512.04	2	57,850.24	315,703.27	2	6,314.07
1至2年	84,960.63	5	4,248.03	32,363.63	5	1,618.18
2至3年		30		1,000.00	30	300.00
合计	2,977,472.67		62,098.27	349,066.90		8,232.25

2、其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2018年6月30日	2017年12月31日
往来款项	2,945,585.14	282,487.33
其他	31,887.53	66,579.57
合计	2,977,472.67	349,066.90

注：报告期末，无对关联方的应收账款余额。

3、截止2018年6月30日，按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

债务人名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额 合计数的比例(%)
1. 武汉光迅电子技术有限公司	往来款	1,525,232.00	1年内	51.23
2. 武汉光迅科技股份有限公司	往来款	1,097,677.75	1年内	36.87
3. 武汉市永信电器维修部	往来款	152,575.39	1年内	5.12
4. 武汉恒际自动化有限公司	往来款	150,000.00	1年内	5.04
5. 人寿保险	其他	17,099.08	1年内	0.57
合计		2,942,584.22		98.83

4、报告期末，无对关联方的其他应收账款余额。

(五) 存货

1、存货的分类

存货类别	2018年6月30日			2017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	10,822,452.11		10,822,452.11	12,893,554.62		12,893,554.62
自制半成品 及在产品	5,316,151.80		5,316,151.80	6,085,334.63		6,085,334.63
库存商品	30,358,378.14	477,689.88	29,880,688.26	25,505,435.87	477,689.88	25,027,745.99
合计	46,496,982.05	477,689.88	46,019,292.17	44,484,325.12	477,689.88	44,006,635.24

2、存货跌价准备的增减变动情况

存货类别	期初余额	本期计提额	本期减少额		期末余额
			转回	转销	
原材料					
自制半成品及在产					

存货类别	期初余额	本期计提额	本期减少额		期末余额
			转回	转销	
品					
库存商品	477,689.88				477,689.88
合 计	477,689.88				477,689.88

(六) 固定资产

类 别	期末余额	期初余额
固定资产	57,838,752.30	57,117,682.57
固定资产清理		
减：减值准备		
合 计	57,838,752.30	57,117,682.57

1、 固定资产

(1) 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他	合计
一、账面原值					
1. 2017年12月31日	33,351,728.81	91,791,923.70	2,025,693.04	4,681,401.48	131,850,747.03
2. 本期增加金额	1,396,853.10	2,860,670.03		33,072.71	4,290,595.84
(1) 购置	1,396,853.10	2,860,670.03		33,072.71	4,290,595.84
(2) 在建工程转入					
3. 本期减少金额			201,819.00		201,819.00
(1) 处置或报废			201,819.00		201,819.00
4. 2018年6月30日	34,748,581.91	94,652,593.73	1,823,874.04	4,714,474.19	135,939,523.87
二、累计折旧					0.00
1. 2017年12月31日	9,422,502.73	59,246,793.77	1,651,476.23	4,412,291.73	74,733,064.46
2. 本期增加金额	741,305.53	2,511,181.60	59,738.11	227,238.27	3,539,463.51
(1) 计提	741,305.53	2,511,181.60	59,738.11	227,238.27	3,539,463.51
3. 本期减少金额			171,756.40	0.00	171,756.40
(1) 处置或报废			171,756.40		171,756.40
4. 2018年6月30日	10,163,808.26	61,757,975.37	1,539,457.94	4,639,530.00	78,100,771.57
三、减值准备					
1. 2017年12月31日					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 2018年6月30日					
四、账面价值					
1. 2017年12月31日	23,929,226.08	32,545,129.93	374,216.81	269,109.75	57,117,682.57
2. 2018年6月30日	24,584,773.65	32,894,618.36	284,416.10	74,944.19	57,838,752.30

(七) 在建工程

类别	期末余额	期初余额
在建工程项目	28,594,784.30	24,321,751.13
工程物资		
减：减值准备		
合计	28,594,784.30	24,321,751.13

1、在建工程项目基本情况

项目	2018年6月30日			2017年12月31日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
ERP项目	160,210.12		160,210.12	160,210.12		160,210.12
陶瓷插芯生产车间扩建工程	28,434,574.18		28,434,574.18	24,161,541.01		24,161,541.01
合计	28,594,784.30		28,594,784.30	24,321,751.13		24,321,751.13

注：报告期内，在建工程无转入固定资产的情况。

(八) 无形资产

项目	土地使用权	专利技术	合计
一、账面原值			
1. 2017年12月31日	1,369,000.00	5,020,447.85	6,389,447.85
2. 本期增加金额			
(1) 企业内部研发			
3. 本期减少金额			
4. 2018年6月30日	1,369,000.00	5,020,447.85	6,389,447.85
二、累计摊销			
1 2017年12月31日	191,660.00	280,782.23	472,442.23
2. 本期增加金额	1,141.02	251,022.39	252,163.41
(1) 计提	1,141.02	251,022.39	252,163.41
3. 本期减少金额			
4. 2018年6月30日	192,801.02	531,804.62	724,605.64
三、减值准备			
四、账面价值			
1. 2017年12月31日账面价值	1,177,340.00	4,739,665.62	5,917,005.62

项目	土地使用权	专利技术	合计
2. 2018年06月30日账面价值	1,176,198.98	4,488,643.23	5,664,842.21

(九) 短期借款

借款条件	2018年6月30日	2017年12月31日
保证借款	26,000,000.00	27,000,000.00
合计	26,000,000.00	27,000,000.00

注：黄石艾博科技发展有限公司、黄石东贝机电集团有限公司为公司提供保证担保。

(十) 应付票据及应付账款

项目	2018年6月30日	2017年12月31日
应付票据	15,902,868.38	9,062,524.31
应付账款	31,727,875.55	28,962,973.93
合计	47,630,743.93	38,025,498.24

1、应付票据

项目	2018年6月30日	2017年12月31日
银行承兑汇票	15,902,868.38	9,062,524.31
合计	15,902,868.38	9,062,524.31

注：黄石艾博科技发展有限公司、黄石东贝机电集团有限公司为公司提供担保用于银行授信。

2、应付账款

(1) 应付账款分类

项目	2018年6月30日	2017年12月31日
1年以内(含1年)	31,410,757.50	25,720,066.92
1年以上	317,118.05	3,242,907.01
合计	31,727,875.55	28,962,973.93

(十一) 预收款项

项目	2018年6月30日	2017年12月31日
1年以内(含1年)	119,527.37	41,692.40
1年以上		
合计	119,527.37	41,692.40

(十二) 应付职工薪酬

1、应付职工薪酬分类列示

项目	2017年12月31日	本期增加额	本期减少额	2018年6月30日
一、短期薪酬		17,598,423.08	17,598,423.08	
二、离职后福利-设定提存计划		1,711,125.31	1,711,125.31	

项目	2017年12月31日	本期增加额	本期减少额	2018年6月30日
合计		19,309,548.39	19,309,548.39	

2、短期职工薪酬情况

项目	2017年12月31日	本期增加额	本期减少额	2018年6月30日
1. 工资、奖金、津贴和补贴		15,661,708.58	15,661,708.58	
2. 职工福利费		598,342.07	598,342.07	
3. 社会保险费		860,969.44	860,969.44	
其中：医疗保险费		756,727.62	756,727.62	
工伤保险费		60,803.84	60,803.84	
生育保险费		43,437.98	43,437.98	
4. 住房公积金		474,718.00	474,718.00	
5. 工会经费和职工教育经费		2,684.99	2,684.99	
其中：工会经费			0.00	
职工教育经费		2,684.99	2,684.99	
合计		17,598,423.08	17,598,423.08	

3、设定提存计划情况

项目	2017年12月31日	本期增加额	本期减少额	2018年6月30日
1、基本养老保险		1,650,317.01	1,650,317.01	
2、失业保险费		60,808.30	60,808.30	
合计		1,711,125.31	1,711,125.31	

(十三) 应交税费

税种	2018年6月30日	2017年12月31日
增值税	676,871.11	613,400.91
城建税	191,069.39	159,907.63
房产税	69,028.18	69,028.16
土地使用税	23,774.78	23,774.76
个人所得税	13,636.73	13,509.03
教育费附加	76,398.64	62,727.01
地方教育发展费	37,866.61	31,505.69
印花税	20,205.29	23,115.01
合计	1,108,850.73	996,968.20

(十四) 其他应付款

类别	2018年6月30日	2017年12月31日
应付股利	2,250,000.00	2,250,000.00
其他应付款项	58,290,977.50	47,384,412.28
合计	60,540,977.50	49,634,412.28

1、应付股利

单位名称	2018年6月30日	2017年12月31日
普通股股利	2,250,000.00	2,250,000.00
合计	2,250,000.00	2,250,000.00

2、其他应付款项

(1) 其他应付款项分类

款项性质	2018年6月30日	2017年12月31日
关联方往来款	446,272.95	658,772.65
借款	57,736,702.77	46,683,611.10
押金及保证金		
其他	108,001.78	42,028.53
合计	58,290,977.50	47,384,412.28

(十五) 递延收益

1、递延收益按类别列示

项目	2017年12月31日	本期增加额	本期减少额	2018年6月30日	形成原因
电子信息产业振兴和技术改造项目	1,900,000.00		200,000.00	1,700,000.00	与资产相关
土地使用权补助	1,079,214.00		12,549.00	1,066,665.00	与资产相关
合计	2,979,214.00		212,549.00	2,766,665.00	

(十六) 股本

项目	2017年12月31日	本次变动增减(+、-)					2018年6月30日
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	22,014,700.00						22,014,700.00
合计	22,014,700.00						22,014,700.00

(十七) 资本公积

类别	2017年12月31日	本期增加额	本期减少额	2018年6月30日
股本溢价	37,603,983.24			37,603,983.24
合计	37,603,983.24			37,603,983.24

(十八) 盈余公积

类别	2017年12月31日	本期增加额	本期减少额	2018年6月30日
法定盈余公积	508,400.85			508,400.85

类别	2017年12月31日	本期增加额	本期减少额	2018年6月30日
合计	508,400.85			508,400.85

(十九) 未分配利润

项目	2018年6月30日	
	金额	提取或分配比例
调整前上期末未分配利润	-11,610,189.50	
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	-11,610,189.50	
加:本期归属于母公司所有者的净利润	-5,143,467.31	
减:提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	-16,753,656.81	

(二十) 营业收入和营业成本

项目	2018年1-6月		2017年1-6月	
	收入	成本	收入	成本
一、主营业务小计	58,827,124.23	51,707,140.07	65,394,472.57	54,104,928.54
插芯类	5,926,253.93	5,959,362.36	5,083,671.61	5,987,479.45
连接器类	18,776,962.82	16,966,325.12	21,904,108.41	19,006,689.20
衰减器类	21,513,222.21	18,241,832.45	19,607,845.24	15,984,282.39
其他光器件类	12,610,685.27	10,539,620.14	18,798,847.31	13,126,477.50
二、其他业务小计	113,520.67	8,600.89	212,452.41	37,007.26
材料销售收入	113,520.67	8,600.89	212,452.41	37,007.26
合计	58,940,644.90	51,715,740.96	65,606,924.98	54,141,935.80

(二十一) 税金及附加

项目	2018年1-6月	2017年1-6月
城建税	91,749.74	142,624.85
教育费附加	39,321.31	61,124.94
地方教育费附加	19,660.66	30,562.47
车船使用税	1,680.00	2,400.00
印花税	20,464.98	17,823.00
土地使用税	23,774.52	23,774.52
房产税	69,028.08	69,028.08
合计	265,679.29	347,337.86

(二十二) 销售费用

项目	2018年1-6月	2017年1-6月
职工薪酬	387,036.7	290,836.00
运输费	113,144.27	42,620.42

项目	2018年1-6月	2017年1-6月
广告宣传费	86,664.56	6,306.72
其他	612,831.24	456,909.74
合计	1,199,676.77	796,672.88

(二十三) 管理费用

项目	2018年1-6月	2017年1-6月
职工薪酬	4,270,808.77	3,931,934.93
折旧与摊销	1,183,831.60	924,996.08
税费等		
租赁费	519,136.65	449,931.41
办公费	56,025.82	210,996.10
水电费	163,015.97	191,024.19
运输费	227,099.17	151,157.72
其他(主要为咨询费、差旅费等)	557,104.58	559,558.23
合计	6,977,022.56	6,419,598.66

(二十四) 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
高集成低成本光纤准直器产品研发与应用	949,814.88	253,701.02
高效集成光无源器件工艺技术研发和应用	1,115,075.10	318,313.77
陶瓷毛细管研发	395,215.03	307,137.18
合计	2,460,105.01	879,151.97

(二十五) 财务费用

项目	2018年1-6月	2017年1-6月
利息支出	708,257.70	999,376.25
减:利息收入	13,698.91	18,480.27
汇兑损失	621.16	77.22
手续费支出	48,068.67	20,354.43
票据贴现息	1,029,945.23	326,065.14
合计	1,773,193.85	1,327,392.77

(二十六) 资产减值损失

项目	2018年1-6月	2017年1-6月
坏账损失	126,898.80	623,552.83
合计	126,898.80	623,552.83

(二十七) 资产处置收益

项目	2018年1-6月	2017年1-6月
处置未划分为持有待售的固定资产而产生的处置利得	3,109.81	

项 目	2018年1-6月	2017年1-6月
合计	3,109.81	

(二十八) 其他收益

项 目	2018年1-6月	2017年1-6月	与资产相关/与收益相关
光电子信息专项项目	200,000.00		与资产相关
土地使用权补助	12,549.00		与资产相关
合计	212,549.00		

(二十九) 营业外收入

1、营业外收入分项列示

项目	2018年1-6月	2017年1-6月	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	86,472.40	567,249.00	86,472.40
废品收入	86,683.11		86,683.11
其他	46,546.71	32,204.51	46,546.71
合计	219,702.22	599,453.51	219,702.22

2、计入当期损益的政府补助

项目	2018年1-6月	2017年1-6月	与资产相关/与收益相关
递延收益转入		252,549.00	与资产相关
新型高集成光无源器件系列产品产业化及光通信用陶瓷插芯技改扩能项目		239,100.00	与收益相关
专利权补贴及奖励		45,600.00	与收益相关
升级示范企业奖励资金		30,000.00	与收益相关
大冶市专利授权奖励	30,600.00		与收益相关
大冶市商务局 2017 年中央外经贸发展专项资金	44,600.00		与收益相关
黄石市太阳能光伏电项目	11,272.40		与收益相关
合计	86,472.40	567,249.00	与收益相关

(三十) 营业外支出

项目	2018年1-6月	2017年1-6月	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计			
其中：固定资产报废损失			
其他	1,156.00	1,355.17	1,156.00
合计	1,156.00	1,355.17	1,156.00

(三十一) 现金流量表

1、收到或支付的其他与经营活动有关的现金

项目	2018年1-6月	2017年1-6月
收到其他与经营活动有关的现金	1,768,932.02	1,146,779.13
其中：		
财务费用-利息收入	13,698.91	18,480.27
税费返还外的其他政府补助收入	86,472.40	567,249.00
营业外收入-其他收入	86,683.11	7,806.00
往来款项	1,582,077.60	553,243.86
支付其他与经营活动有关的现金	24,500,667.15	27,034,934.78
其中：		
营业外支出	1,156.00	1,355.17
财务费用-手续费等	48,068.67	20,354.03
日常经营费用等	6,097,339.98	4,441,310.76
往来款项	18,354,102.50	22,571,914.82

2、收到或支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	2018年1-6月	2017年1-6月
收到其他与筹资活动有关的现金	68,112,524.31	39,807,790.38
其中：		
非金融企业借款	41,350,000.00	20,000,000.00
票据贴现	26,762,524.31	19,807,790.38
支付其他与筹资活动有关的现金	35,062,524.31	24,621,674.12
其中：		
非金融企业还款	31,000,000.00	
票据到期	4,062,524.31	24,621,674.12

(三十二) 现金流量表补充资料

1、现金流量表补充资料

项目	2018年1-6月	2017年1-6月
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	-5,143,467.31	1,669,380.55
加：资产减值准备	126,898.80	623,552.83
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	3,539,463.51	3,527,710.58
无形资产摊销	252,163.41	1,141.02
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)	-3,109.81	
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)		

项目	2018年1-6月	2017年1-6月
财务费用（收益以“-”号填列）	1,773,193.85	1,327,392.77
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）		
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）	-2,012,656.93	-503,188.92
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	2,187,887.26	-7,785,974.59
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-18,899,561.64	-32,698,477.17
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-18,179,188.86	-33,838,462.93
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	13,970,848.64	4,817,386.38
减：现金的期初余额	1,952,281.14	3,958,154.09
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	12,018,567.50	859,232.29

2、现金及现金等价物

项目	2018年1-6月	2017年1-6月
一、现金	13,970,848.64	4,817,386.38
其中：库存现金	1,728.93	2,015.13
可随时用于支付的银行存款	11,293,020.73	2,991,018.55
可随时用于支付的其他货币资金	2,676,098.98	1,824,352.70
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	13,970,848.64	4,817,386.38
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物		

注：其他货币资金为票据保证金，其中三个月以上到期的票据保证金余额1,905,000.00元。

(三十三) 政府补助

本公司本年确认的政府补助金额合计299,021.40元，与收益相关的政府补助金额为86,472.40元，与资产相关的政府补助金额为212,549.00元。

1. 与收益相关的政府补助

项目	2018年1-6月计入损益金额	计入当期损益的项目
大冶市专利授权奖励	30,600.00	营业外收入

大冶市商务局 2017 年中央外贸发展专项资金	44,600.00	营业外收入
黄石市太阳能光伏项目	11,272.40	营业外收入
合计	86,472.40	

2. 与资产相关的政府补助

项目	2018 年 1-6 月计入损益金额	计入当期损益的项目
电子信息产业振兴和技术改造项目	200,000.00	其他收益
土地使用权补助	12,549.00	其他收益
合计	212,549.00	

二、在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1、企业集团的构成

子公司名称	注册地	主要经营地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
晨信光电（武汉）有限公司	湖北武汉	湖北武汉	生产销售	100.00%		投资设立

注释：本公司于 2014 年 12 月 19 日在武汉市工商行政管理局注册成立全资子公司晨信光电（武汉）有限公司，注册号码为 420115000090301，注册资本 1000 万元人民币，截止报告日，相应投资款尚未支付。

三、关联方关系及其交易

(一) 本公司的母公司

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本公司的持股比例 (%)	母公司对本公司的表决权比例 (%)
芜湖法瑞西投资有限公司	安徽芜湖	投资	200 万元	68.08	68.08

(二) 本公司子公司的情况

详见附注“二、在其他主体中的权益”。

(三) 本企业的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
黄石东贝机电集团有限责任公司	控股股东主要投资者、关键管理人员的家庭成员施加重大影响的其他企业
黄石东贝电器股份有限公司	控股股东主要投资者、关键管理人员的家庭成员施加重大影响的其他企业
黄石东贝机电集团太阳能有限公司	控股股东主要投资者、关键管理人员的家庭成员施加重大影响的其他企业
黄石东贝铸造有限公司	控股股东主要投资者、关键管理人员的家庭成员施加重大影响的其他企业
芜湖欧宝机电有限公司	控股股东主要投资者、关键管理人员的家庭成员施加重大影响的其他企业
湖北金凌精细农林阳新有限公司	控股股东主要投资者、关键管理人员的家庭成员施加重大影响的其他企业
黄石艾博置业有限公司	控股股东主要投资者、关键管理人员的家庭成员施加重大影响的其他企业

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
	企业
湖北金贝农业有限公司	控股股东主要投资者、关键管理人员的家庭成员施加重大影响的其他企业
黄石市金贝乳业有限公司	控股股东主要投资者、关键管理人员的家庭成员施加重大影响的其他企业
黄石艾博科技发展有限公司	控股股东主要投资者、关键管理人员的家庭成员施加重大影响的其他企业
黄石市黄石港区东兴小额贷款有限责任公司	控股股东主要投资者、关键管理人员的家庭成员施加重大影响的其他企业
湖北东贝新能源有限公司	控股股东主要投资者、关键管理人员的家庭成员施加重大影响的其他企业
叶苍竹	董事长、总经理
徐建国	董事
江涛	董事、副总经理、财务负责人
吴远策	董事、副总经理
傅洪波	董事、副总经理
魏强	监事会主席
官守军	监事
王宝国	监事
余钢	董事会秘书

(四) 关联交易情况

1、购销商品、提供和接受劳务的关联交易

关联方名称	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	2018年1-6月发生额		2017年1-6月发生额	
				金额	占同类交易金额的比例(%)	金额	占同类交易金额的比例(%)
采购商品、接受劳务:							
湖北金凌精细农林阳新有限公司	采购商品	农产品	市场价格、集体决策			73,050.00	23.64
黄石市金贝乳业有限公司	采购商品	农产品	市场价格、集体决策	340,954.60	84.19	233,969.40	75.71
黄石东贝铸造有限公司	采购商品	能源	市场价格、集体决策	443,093.96	69.02		
黄石艾博科技有限公司	采购商品	能源	市场价格、集体决策	16,203.10	2.52	23,696.71	14.28
销售商品、提供劳务:							
黄石东贝铸造有限公司	销售商品	原材料	市场价格集体决策	118,623.04	100.00		

2、关联租赁情况

出租方名称	承租方名称	租赁资产情况	2018年1-6月确认的租赁收入、费用	2017年1-6月期确认的租赁收入、费用
黄石艾博科技发展有限公司	黄石晨信光电股份有限公司	生产厂房	199,314.00	379,645.70

3、关联方资金拆借情况

关联方	拆入/拆出	金额	起始日	到期日
-----	-------	----	-----	-----

关联方	拆入/拆出	金额	起始日	到期日
黄石东贝机电集团有限责任公司	归还	500,000.00	2017-10-19	2018-4-3
	归还	1,500,000.00	2017-11-23	2018-4-3
	归还	2,000,000.00	2017-11-23	2018-4-3
	归还	6,000,000.00	2016-6-21	2018-4-3
	借入	10,000,000.00	2018-6-11	2019-12-31
湖北东贝新能源有限公司	借入	10,000,000.00	2018-2-11	2019-12-31
	归还	10,000,000.00	2015-8-17	2018-2-12
东贝冷机实业有限公司	借入	2,000,000.00	2018-2-11	2019-12-31
黄石东贝铸造有限公司	借入	2,850,000.00	2018-1-8	2019-12-31
	借入	500,000.00	2018-1-29	2019-12-31
	归还	1,000,000.00	2018-1-29	2018-4-17
黄石艾博置业有限公司	借入	4,000,000.00	2018-6-13	2019-12-31
	借入	2,000,000.00	2018-6-13	2019-12-31
黄石艾博科技发展有限公司	借入	10,000,000.00	2018-3-8	2018-6-11
	归还	10,000,000.00	2018-3-8	2018-6-11

4、关联方担保情况

本公司作为被担保方

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
黄石艾博科技发展有限公司	黄石晨信光电股份有限公司	9,000,000.00	2018-6-27	2019-6-26	否
黄石艾博科技发展有限公司	黄石晨信光电股份有限公司	10,000,000.00	2017-9-1	2018-8-29	否
黄石艾博科技发展有限公司	黄石晨信光电股份有限公司	10,000,000.00	2017-3-7	2018-3-7	是
黄石艾博科技发展有限公司	黄石晨信光电股份有限公司	10,000,000.00	2017-6-15	2018-6-15	是
黄石东贝机电集团有限责任公司	黄石晨信光电股份有限公司	9,000,000.00	2017-11-8	2019-11-8	否
黄石东贝机电集团有限责任公司	黄石晨信光电股份有限公司	10,000,000.00	2018-4-1	2019-4-1	否

(五) 关联方应收应付款项

1、应付项目

项目名称	关联方	2018年6月30日	2017年12月31日
应付账款	湖北金凌精细农林阳新有限公司		10,272.00
其他应付款	黄石东贝机电集团有限责任公司	8,683,611.10	8,683,611.10
其他应付款	湖北东贝新能源有限公司	10,000,000.00	10,000,000.00
其他应付款	黄石艾博置业有限公司	9,003,091.67	3,000,000.00
其他应付款	东贝冷机实业有限公司	14,000,000.00	12,000,000.00
其他应付款	黄石东贝制冷有限公司	10,000,000.00	10,000,000.00

项目名称	关联方	2018年6月30日	2017年12月31日
其他应付款	湖北金陵精细农林有限公司	3,000,000.00	3,000,000.00
其他应付款	黄石东贝铸造有限公司	3,050,000.00	
应付股利	芜湖法瑞西投资有限公司	2,250,000.00	2,250,000.00
合计		59,986,702.77	48,943,883.10

四、承诺及或有事项

(一) 承诺事项

截止报告日，公司无重大需披露的承诺事项。

(二) 或有事项

截止报告日，公司无重大需披露的或有事项。

五、其他重要事项

无

六、母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收票据及应收账款

类别	2018年6月30日	2017年12月31日
应收票据	176,136.20	1,462,524.31
应收账款	20,777,542.73	25,217,422.72
减：坏账准备	875,014.09	801,981.31
合计	20,078,664.84	25,877,965.72

其中：应收账款分类披露

类别	2018年6月30日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	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	20,777,542.73	100.00	875,014.09	4.21
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款				
合计	20,777,542.73	100.00	875,014.09	4.21

类别	2017年12月31日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	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	25,217,422.72	100.00	801,981.31	3.18

类别	2017年12月31日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款				
合计	25,217,422.72	100.00	801,981.31	3.18

(1) 按组合计提坏账准备的应收账款

①采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	2018年6月30日			2017年12月31日		
	账面余额	计提比例(%)	坏账准备	账面余额	计提比例(%)	坏账准备
1年以内	20,037,578.51	2	400,751.57	24,265,945.72	2	485,318.91
1至2年	279,686.00	5	13,984.30	477,316.00	5	23,865.80
2至3年						
3至4年				453,411.00	60	272,046.60
4年以上	460,278.22	100	460,278.22	20,750.00	100	20,750.00
合计	20,777,542.73		875,014.09	25,217,422.72		801,981.31

2、截止2018年6月30日，按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额16,898,994.18元，占应收账款期末余额合计数的比例81.33%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额337,979.88元。

(二)其他应收款

类别	期末余额	期初余额
其他应收款项	4,079,507.23	1,065,753.91
减：坏账准备	59,098.27	8,232.25
合计	4,020,408.96	1,057,521.66

其中：其他应收款分类

类别	2018年6月30日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	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	2,827,472.67	69.31	59,098.27	2.09
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款	1,252,034.56	30.69		
合计	4,079,507.23	100.00	59,098.27	1.45

类别	2017年12月31日	
	账面余额	坏账准备

	金额	比例 (%)	金额	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	349,066.90	32.75	8,232.25	2.36
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款	716,687.01	67.25		
合计	1,065,753.91	100.00	8,232.25	0.77

2、按组合计提坏账准备的其他应收款

①采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	2018年6月30日			2017年12月31日		
	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备
1年以内	2,742,512.04	2	54,850.24	315,703.27	2	6,314.07
1至2年	84,960.63	5	4,248.03	32,363.63	5	1,618.18
2至3年		30		1,000.00	30	300.00
3至4年						
合计	2,827,472.67		59,098.27	349,066.90		8,232.25

3、其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
往来款	2,795,585.14	282,487.33
其他	1,283,922.09	783,266.58
合计	4,079,507.23	1,065,753.91

4、截止2018年6月30日，按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

债务人名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备余额
1. 武汉光迅电子技术有限公司	往来款	1,525,232.00	1年内	53.94	30,504.64
3. 武汉光迅科技股份有限公司	往来款	1,097,677.75	1年内	38.82	21,953.56
4. 武汉市永信电器维修部	往来款	152,575.39	1年内	5.40	3,051.51
4. 个人-李小明	往来款	20,100.00	1年内	0.71	402.00
5. 人寿保险	其他	17,099.08	1年内	0.60	341.98
合计		2,812,684.22		99.48	56,253.69

(三) 营业收入和营业成本

项目	2018年1-6月		2017年1-6月	
	收入	成本	收入	成本
一、主营业务小计	58,827,124.23	51,707,140.07	65,394,472.57	54,104,928.54
插芯类	5,926,253.93	5,959,362.36	5,083,671.61	5,987,479.45
连接器类	18,776,962.82	16,966,325.12	21,904,108.41	19,006,689.20
衰减器类	21,513,222.21	18,241,832.45	19,607,845.24	15,984,282.39

项目	2018年1-6月		2017年1-6月	
	收入	成本	收入	成本
其他光器件类	12,610,685.27	10,539,620.14	18,798,847.31	13,126,477.50
二、其他业务小计	113,520.67	8,600.89	212,452.41	37,007.26
材料销售收入	113,520.67	8,600.89	212,452.41	37,007.26
合计	58,940,644.90	51,715,740.96	65,606,924.98	54,141,935.80

七、补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额	备注
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	3,109.81	
2. 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	86,472.40	
3. 除上述各项之外的其他营业外收入和支出	132,073.82	
4. 所得税影响额	-32,781.93	
合计	188,874.10	

(二) 净资产收益率和每股收益

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	
	2018年1-6月	2017年1-6月	2018年1-6月	2017年1-6月
归属于公司普通股股东的净利润	-11.19%	2.75%	-0.23	0.08
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-11.61%	1.91%	-0.24	0.05

黄石晨信光电股份有限公司

二〇一八年八月十日