



浙江钰烯

NEEQ:838359

浙江钰烯腐蚀控制股份有限公司

ZHEJIANG YUXI CORROSION CONTROL CORPORATION



半年度报告

2018

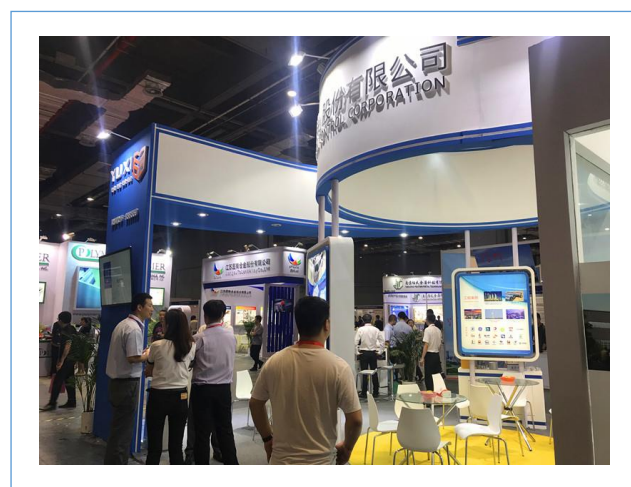
公司半年度大事记



2018年4月28日，我司受邀参加在北京三里屯通盈中心洲际酒店组织的年度工作招聘会。

本次年度工作招聘会由沙特驻华使馆文化处组织，并特别邀请了沙特阿拉伯王国驻华大使图尔基马迪先生。在“愿景2030”的大背景下，150名招聘候选人与受邀公司、机构、政府等招聘人员进行了友好交流。

这个平台为沙特在华留学生提供了就业机会的同时，也为中国企业提供了招收会三门语言（普通话、英语、阿拉伯语）、受过良好教育、愿意在中国和沙特阿拉伯两地工作的职员渠道。



2018年5月16日，为期三天的上海国际新材料展会顺利结束，我司的本次参展之旅也宣告落幕。本次展会以新材料领域为主题，细分出各个区块，进驻公司数量庞大，参展人流量十分可观。我司展位所在的区域为防腐蚀展区，和真空镀膜技术及设备展区、硅业展区、热喷涂及3D打印展区、储能技术展区在同一个大展区内。

目 录

公司半年度大事记.....	2
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	12
第五节 股本变动及股东情况	14
第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况	16
第七节 财务报告	19
第八节 财务报表附注	29

释义

释义项目	指	释义
报告期	指	2018年1月1日至2018年6月30日
公司、本公司、股份公司、浙江钰烯	指	浙江钰烯腐蚀控制股份有限公司
宁波钰烯	指	宁波钰烯阴极保护材料有限责任公司, 为公司前身
宁波华昱	指	宁波华昱化学材料有限公司
钰烯石油设备	指	宁波钰烯石油设备有限公司
轻合金	指	宁波钰烯轻合金有限公司, 为宁波钰烯石油设备有限公司前身
宁夏镁钰	指	宁夏镁钰新材料科技有限公司
宁波镭纳	指	宁波镭纳涂层技术有限公司
钰烯控股	指	宁波钰烯控股集团有限公司
宁波培源	指	宁波培源投资管理有限公司, 为宁波钰烯控股集团有限公司前身
宁波腾辉	指	宁波腾辉功能材料有限公司
股东大会	指	浙江钰烯腐蚀控制股份有限公司股东大会
董事会	指	浙江钰烯腐蚀控制股份有限公司董事会
监事会	指	浙江钰烯腐蚀控制股份有限公司监事会
《公司章程》	指	《浙江钰烯腐蚀控制股份有限公司公司章程》
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
浙商证券	指	浙商证券股份有限公司
中汇所	指	中汇会计师事务所(特殊普通合伙)
大成所	指	北京大成(宁波)律师事务所
元、万元	指	人民币元、人民币万元
腐蚀	指	金属(材料)和周围环境发生化学或电化学反应而被破坏的现象
防腐/防腐蚀/腐蚀控制	指	通过采取各种手段保护容易腐蚀(锈蚀)的金属物品, 以达到延长其使用寿命的目的, 通常采用化学防腐、物理防腐、电化学防腐等方法

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。

公司负责人欧曙辉、主管会计工作负责人蒋亚娥及会计机构负责人（会计主管人员）余强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	浙江钰烯烯腐蚀控制股份有限公司董事会办公室
备查文件	1、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表； 2、报告期内在指定信息披露平台公开披露的所有公司文件正本及公告原件。

第一节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	浙江钰烯腐蚀控制股份有限公司
英文名称及缩写	Zhejiang Yuxi Corrosion Control Corporation
证券简称	浙江钰烯
证券代码	838359
法定代表人	欧曙辉
办公地址	浙江省象山县新桥镇东溪

二、 联系方式

董事会秘书或信息披露负责人	万励
是否通过董秘资格考试	否
电话	0574-83882237
传真	0574-83882294
电子邮箱	wanli@yuxicorrosion.com
公司网址	www.yuxicorrosion.com
联系地址及邮政编码	浙江省象山县新桥镇东溪 315725
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	2003年9月28日
挂牌时间	2016年8月10日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	C41 其他制造业
主要产品与服务项目	腐蚀控制产品及腐蚀控制工程技术服务
普通股股票转让方式	集合竞价
普通股总股本（股）	26,050,000
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	宁波钰烯控股集团有限公司
实际控制人及其一致行动人	欧曙辉

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	913302257532689254	否

注册地址	浙江省象山县新桥镇东溪	否
注册资本（元）	26,050,000	否
不适用		

五、 中介机构

主办券商	浙商证券
主办券商办公地址	浙江省杭州市江干区五星路 201 号浙商证券大楼
报告期内主办券商是否发生变化	否
会计师事务所	中汇会计师事务所(特殊普通合伙)
签字注册会计师姓名	任成、徐剑峰
会计师事务所办公地址	浙江省杭州市江干区新业路 8 号华联时代大厦 A 幢 601 室

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	63,847,761.43	46,806,664.54	36.41%
毛利率	24.65%	38.03%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	3,053,739.87	7,473,816.85	-59.14%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	2,331,666.62	7,129,667.77	-67.30%
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）	5.27%	16.09%	-
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）	4.02%	15.35%	-
基本每股收益	0.12	0.30	-60.00%

二、 偿债能力

单位：元

	本期期末	本期期初	增减比例
资产总计	110,087,373.64	94,286,379.25	16.76%
负债总计	48,073,280.06	37,767,269.89	27.29%
归属于挂牌公司股东的净资产	59,462,948.91	56,464,005.36	5.31%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	2.28	2.24	1.79%
资产负债率（母公司）	43.57%	39.58%	-
资产负债率（合并）	43.67%	40.06%	-
流动比率	1.77	2.00	-
利息保障倍数	8.60	23.45	-

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	-4,847,212.04	-7,436,710.36	34.82%
应收账款周转率	1.69	2.22	-
存货周转率	1.77	1.72	-

四、 成长情况

	本期	上年同期	增减比例
总资产增长率	16.76%	20.97%	-

营业收入增长率	36.41%	45.71%	-
净利润增长率	-60.38%	107.99%	-

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	26,050,000	26,050,000	-
计入权益的优先股数量	0	0	-
计入负债的优先股数量	0	0	-

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

单位：元

科目	上年期末（上年同期）		上上年期末（上上年同期）	
	调整重述前	调整重述后	调整重述前	调整重述后
应收票据	-	-	550,000.00	-
应收账款	25,740,801.83	-	15,147,731.29	-
应收票据及应收账款	-	25,740,801.83	-	15,697,731.29
应付票据	-	-	-	-
应付账款	7,943,962.30	-	5,792,686.65	-
应付票据及应付账款	-	7,943,962.30	-	5,792,686.65
管理费用	5,441,897.75	3,341,388.80	5,542,323.08	3,169,948.59
研发费用	-	2,100,508.95	-	2,372,374.49

注：编制合并报表的公司应当以合并财务报表数据填列或计算以上数据和指标。

第三节 管理层讨论与分析

一、 商业模式

浙江钰烯是一家专业生产腐蚀控制产品和提供防腐蚀工程技术解决方案的高新技术企业，公司以“为腐蚀控制领域做出历史性贡献”为己任，专业从事于腐蚀控制。公司生产基地位于宁波象山，运营总部设在宁波。

公司的主营产品包括阴极保护系列、防腐蚀涂料系列、耐蚀材料、缓蚀剂、腐蚀检测与监测设备，并提供一站式服务体系，包括腐蚀控制咨询与设计、产品生产与整合供应、安装施工以及维护与评估。业务领域涵盖了石油、天然气、化工、海洋工程、电力能源、交通运输、基础设施等诸多行业。防腐蚀产品从生产、检测到检验都遵循最新的国际标准，包括 ASTM、NACE、DNV、ISO 标准。

公司采用直销为主、经销商为辅的销售模式，通过防腐蚀产品的销售、防腐蚀工程承包以及收取技术服务费实现销售收入。

报告期内以及报告期后至报告披露日公司的商业模式较上年度并未发生较大变化。

商业模式变化情况：

适用 不适用

二、 经营情况回顾

报告期内，公司实现营业收入 6,384.78 万元，同比上年同期增长 36.41%；毛利率 24.65%，同比上年同期减少 13.5 个百分点；归属于挂牌公司股东净利润 305.37 万元，同比上年同期减少 59.14%。截至 2018 年 6 月 30 日，公司总资产为 11,008.74 万元，较本期期初增长 16.76%；净资产为 5,946.29 万元，较本期期初增长 5.31%。经营活动产生的现金流量净额-484.72 万元，较上年同期增长 34.82%；投资活动产生的现金流量净额-71 万元，较上年同期减少 135.14%；筹资活动产生的现金流量净额 375.27 万元，较上年同期增长 18.17%。

分析：

相比上年同期，公司营业收入实现36%以上增长，主要原因依旧是国内外业务取得了较大的发展。国际市场上，公司团队在深挖现有客户潜力的情况下积极拓展新客户，持续加大在重点区域的市场推广活动，侧重于中东、欧洲的同时，有效规避美国市场所引发的不利影响；国内市场上，公司团队紧盯重点行业、重点客户，以技术服务为切入点为客户提供有针对性的产品和服务解决方案，今年上半年继续在石油化工、水务系统、电力系统等行业下足功夫。

与此同时，管理、销售等成本的上升对公司生产经营也产生了很大影响，毛利率和净利润并由此出现不同程度的降幅。经营活动、投资活动产生的现金流量净额均为负，而筹资活动产生的现金流量净额为正，也充分表明本公司当前正处在成长期的扩张阶段，着重于开拓市场、扩大产能。

以上因素依旧对公司提出了挑战，但总体来说，公司经营状况良好，管理团队则会进一步加强公司的风险管控，促使其长期稳定的发展。

报告期内，本公司的业务、产品等没有发生重大变化。

三、 风险与价值

1.公司治理风险：公司自设立以来，逐步建立健全了法人治理结构，制定了适应企业现阶段发展的内部控制体系，但公司治理和内部控制体系仍需要在生产经营过程中逐渐完善。随着公司的快速发展，经营规模不断扩大，业务范围不断扩展，人员不断增加，对公司治理将会提出更高的要求。因此，公司未来经营中存在因内部管理不适应发展需要，而影响公司持续、稳定、健康发展的风险。

应对措施：公司已根据现代企业的要求建立了完善的内部治理和控制机制，同时公司的中高层管理

人员正不断的学习现代化企业的管理制度与方法，努力将公司的治理水平提高到一个新的层次。

2.行业竞争加剧风险：近年来，随着市场对金属设备、设施防腐工作的重视，腐蚀控制行业的市场需求量呈现持续增长的态势，且腐蚀控制行业低端领域进入壁垒相对较低，市场竞争将日趋激烈。虽然本公司在规模、效益方面位居同行业前列，但本公司如果不能进一步发展，将可能丧失在行业内的竞争优势，同时激烈的市场竞争可能导致本公司产品利润率下降。

应对措施：公司利用规模优势持续贯彻严格控制成本的策略，并且不断加大技术附加值高的新产品的研发，最后品牌化的战略也有助于公司保持持续的竞争力。

3.原材料价格波动风险：公司产品所需的原材料，主要是镁锭、铝锭、锌锭等金属，废钢、硅铁、铬铁等铁系合金，钛制品，以及电缆等。上述原材料中的金属原材料的供应受冶炼行业发展情况影响较大，国际市场价格的波动通过价格传导机制亦将影响国内原材料采购价格，并导致公司生产成本变动。同时相关原材料的市场供求状况也会对原材料采购价格产生一定影响。虽然对于原材料价格的变动，公司可以通过调整价格、改进工艺、以销定产、合理采购等方式积极化解，但原材料价格的任何波动，都给公司的成本控制带来影响，进而影响公司的总体经营和盈利能力。

应对措施：公司已成立供应链部门，并由专人负责监控镁锭、铝锭、锌锭等金属，废钢、硅铁、铬铁等铁系合金，钛制品，以及电缆等原材料产品的行情波动，一旦出现波动会及时通知公司相关部门，销售部门也会根据原材料市场价格的波动调整终端产品价格，确保将原材料价格的波动对公司经营与盈利能力的影响降到最低。

4.贸易摩擦风险：随着经济全球化和政治多极化趋势的发展，开放与协作愈加成为各国政府和人民的共识，但由于国际政治格局和贸易利益调整，尤其是地缘政治的重要影响，各国间产生贸易壁垒和纠纷也日益增多；而近年来，随着中国经济的迅速发展，作为世界新兴经济体同老牌发达国家和地区之间的贸易摩擦也不断频发，在高新技术领域，中国正在经受着某些大国不平等的贸易侵害，这对同处高新技术领域中的浙江钰烯，也不得不说是一个挑战。

应对措施：公司在持续开拓国际市场的同时也不断加大力度发展国内市场。截止 2018 上半年底，公司业务在国内市场依旧取得了进一步的发展，主要的工程项目分别有海上风电项目、厦门地铁项目、嘉兴大型工厂厂房项目等。

四、 企业社会责任

公司于 2003 年成立以来，一直致力于发扬“奉献、友爱、互助、进步”的志愿服务精神，一直积极参加乡村基础设施建设、敬老院和学校爱心捐赠等各类社会公益活动。为使广大职工把自己的特长和知识运用于生活实践，并从实践中增强广大职工的社会责任感，2017 年 4 月，公司成立了义工志愿者服务队，着力在生产经营之外的空余时间开展志愿者活动，如发起帮扶孤寡老人、留守儿童的慈善活动，节假日到人口密集场所的协同社会治安活动，定期的献血、环保、禁毒、交通安全宣传活动等等。

2018 年 5 月 28 日，钰烯义工队举办了走进新桥学校迎六一活动：以“用知识守护生命”为主题，以强化安全防范意识、普及安全生活小常识、提高学生自我保护能力为宗旨，通过安全小常识有奖竞答的趣味方式，尤其是日常交通安全、夏季防暑防溺水等小常识的宣传，来动员在校小学生踊跃参与其中，真正做到“安全伴我行”。

2018 年 6 月 24 日，由钰烯义工队承办的新桥商会党总支七一党员大会暨商会光彩事业结对仪式顺利落幕，学生结对工作得到了确切落实，党员学习活动也收获颇丰。

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	第五节、二(一)
是否存在偶发性关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	第五节、二(二)
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	第五节、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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	第五节、二(四)
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（如事项存在选择以下表格填列）

（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	1,000,000.00	864,576.25
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	15,000,000.00	8,964,174.90
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）		
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		
总计	16,000,000.00	9,828,751.15

（二）经股东大会审议过的收购、出售资产、对外投资事项、企业合并事项

1. 设立控股子公司宁夏镁钰新材料科技有限公司

公司第一届董事会第十三次会议审议通过：本公司拟与张科智、刘迎军共同出资设立控股子公司宁夏镁钰新材料科技有限公司，注册地为宁夏回族自治区石嘴山市惠农区红果子工业聚集区 110 国道西、

振兴园规划路北，注册资本为人民币 10,000,000.00 元，其中本公司出资人民币 6,000,000.00 元，占注册资本的 60.00%，张科智出资人民币 3,000,000 元，刘迎军出资人民币 1,000,000.00 元，占注册资本的 10.00%。

2. 购买土地使用权

公司第一届董事会第十三次会议审议通过：本公司因战略发展需要，拟购买土地使用权并进行后续建设，该土地位于浙江省象山经济开发区城东工业园，面积约为 17 亩，土地使用权性质为工业用地，预计本次购买价格约 428 万元（相关内容最终以公司与当地政府及土地管理部门签订的土地出让合同为准）。在完成土地使用权购买后，公司未来将根据相关规划及要求推进项目实施，主要用于公司生产基地建设。

（三） 承诺事项的履行情况

1、避免同业竞争承诺

公司全体股东、董事、监事、高级管理人员出具《关于避免同业竞争的承诺函》。

2、规范关联交易承诺

公司全体股东、董事、监事、高级管理人员出具《关于规范并减少关联交易的承诺函》。

3、关于诚信状况的声明与承诺

公司董事、监事、高级管理人员已出具了《诚信状况声明与承诺函》。

报告期内，公司未发生违反上述承诺的事项。

（四） 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
房屋建筑物	抵押	6,886,364.39	9.40%	为公司的银行借款提供抵押担保
土地使用权	抵押	2,106,977.11	2.87%	为公司的银行借款提供抵押担保
总计	-	8,993,341.50	12.27%	-

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	2,325,000	8.93%	0	2,325,000	8.93%	
	其中：控股股东、实际控制人	2,062,500	7.92%	0	2,062,500	7.92%	
	董事、监事、高管	262,500	1.01%	0	262,500	1.01%	
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%	
有限售 条件股 份	有限售股份总数	23,725,000	91.07%	0	23,725,000	91.07%	
	其中：控股股东、实际控制人	22,937,500	88.05%	0	22,937,500	88.05%	
	董事、监事、高管	787,500	3.02%	0	787,500	3.02%	
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%	
总股本		26,050,000	-	0	26,050,000	-	
普通股股东人数							10

(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	期末持有有限售股份数量	期末持有无限售股份数量
1	宁波钰烯控股集团有限公司	16,750,000	0	16,750,000	64.30%	16,750,000	0
2	欧曙辉	8,250,000	0	8,250,000	31.68%	6,187,500	2,062,500
3	梁云	200,000	0	200,000	0.77%	150,000	50,000
4	欧如杰	100,000	0	100,000	0.38%	75,000	25,000
5	万励	200,000	0	200,000	0.77%	150,000	50,000
6	柯碧灵	200,000	0	200,000	0.77%	150,000	50,000
7	齐云	100,000	0	100,000	0.38%	75,000	25,000
8	戴慰慰	100,000	0	100,000	0.38%	75,000	25,000
9	刘严强	100,000	0	100,000	0.38%	75,000	25,000
10	蒋亚娥	50,000	0	50,000	0.19%	37,500	12,500
合计		26,050,000	0	26,050,000	100.00%	23,725,000	2,325,000

前十名股东间相互关系说明：
欧曙辉与宁波钰烯控股集团有限公司法人兼股东之一练宗源为夫妻关系，与宁波钰烯控股集团有限公司股东之一欧齐翔为父子关系，欧曙辉与欧如杰为兄弟关系，欧曙辉与蒋亚娥属姻亲关系。

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

宁波钰烯控股集团有限公司（系“宁波培源投资管理有限公司”前身）成立于2014年11月14日，法定代表人练宗源，现持有象山县市场监督管理局颁发的统一社会信用代码为913302325316825228D的《营业执照》，注册资本为3100万元，经营范围为实业投资、投资管理、投资信息咨询，注册地为浙江省象山县新桥镇东溪村。

(二) 实际控制人情况

欧曙辉，男，1968年10月出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历，于1990年至1992年8月任江苏省苏州钢铁厂动力分厂燃化工段技术员；1995年5月至2000年8月任宁波天地集团股份有限公司业务部业务员；2000年9月至2003年8月任中成宁波进出口有限公司业务部经理。欧曙辉于2003年9月通过香港YUXI出资创立本公司，全面负责本公司的生产经营，现任浙江钰烯腐蚀控制股份有限公司董事长、总经理，宁波钰烯石油设备有限公司（系“宁波钰烯轻合金有限公司”前身）和宁波钰烯控股集团有限公司（系“宁波培源投资管理有限公司”前身）执行董事。

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
欧曙辉	董事长、总经理	男	1968.10.18	研究生	三年	是
梁云	董事、副总经理	男	1968.3.2	本科	三年	是
欧如杰	董事、副总经理	男	1970.12.29	大专	三年	是
万励	董事、董事会秘书	男	1983.1.12	研究生	三年	是
柯碧灵	董事	男	1982.6.1	本科	三年	是
齐云	监事	男	1965.4.7	高中	三年	是
戴慰慰	监事	女	1977.9.25	本科	三年	是
刘严强	监事	男	1971.7.2	博士	三年	是
蒋亚娥	财务经理	女	1975.5.13	大专	三年	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：

公司董事长欧曙辉与董事欧如杰系兄弟关系，财务经理蒋亚娥与董事长欧曙辉属姻亲关系。

(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
欧曙辉	董事长、总经理	8,250,000	0	8,250,000	31.67%	0
梁云	董事、副总经理	200,000	0	200,000	0.77%	0
欧如杰	董事、副总经理	100,000	0	100,000	0.38%	0
万励	董事、董事会秘书	200,000	0	200,000	0.77%	0
柯碧灵	董事	200,000	0	200,000	0.77%	0
齐云	监事	100,000	0	100,000	0.38%	0
戴慰慰	监事	100,000	0	100,000	0.38%	0
刘严强	监事	100,000	0	100,000	0.38%	0

蒋亚娥	财务经理	50,000	0	50,000	0.19%	0
合计	-	9,300,000	0	9,300,000	35.69%	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 type="checkbox"/> 是 <input checked="" 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

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

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	35	31
生产人员	49	52
销售人员	24	32
技术人员	18	15
财务人员	6	6
员工总计	132	136

注：可以分类为：行政管理人员、生产人员、销售人员、技术人员、财务人员等。

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	1	1
硕士	5	7
本科	29	31
专科	30	32
专科以下	67	65
员工总计	132	136

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：

1. 员工薪酬政策情况

报告期内，公司已建立了一套完整的薪酬绩效管理体系，对不同岗位设计不同比例的绩效考核体制，从而全面激发员工的工作积极性和创造性。同时，为提高员工精神面貌，提高企业的凝聚力，公司不定期开展各类团建活动。

2. 培训计划情况

报告期内，通过网络招聘和现场交流等方式，公司及时引进了一批人员，同时也调换了一部分不能胜任岗位的员工，公司利用各类早会、周例会和外培训的机会对新聘岗位和调整岗位的员工实行企业文化和技能的培训。

3. 需公司承担费用的离退休职工人数情况

报告期内，不存在需要公司承担费用的离退休职工。

(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：

不适用

三、 报告期后更新情况

适用 不适用

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		4,510,588.63	5,929,453.51
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		37,579,759.06	38,375,616.39
预付款项		9,050,268.75	1,522,104.30
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		2,920,250.22	5,203,521.40
买入返售金融资产			
存货		31,264,204.95	23,119,492.34
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			418,770.09
流动资产合计		85,325,071.61	74,568,958.03
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		16,739,524.85	16,548,517.32
在建工程		5,059,577.70	108,750.00

生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		2,301,954.10	2,359,496.39
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		223,096.83	253,563.19
递延所得税资产		438,148.55	447,094.32
其他非流动资产			
非流动资产合计		24,762,302.03	19,717,421.22
资产总计		110,087,373.64	94,286,379.25
流动负债：			
短期借款		21,735,684.83	20,484,755.42
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		14,465,614.17	8,599,713.44
预收款项		7,330,449.21	3,036,898.00
卖出回购金融资产			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬		1,509,512.04	3,351,454.69
应交税费		347,615.91	204,624.52
其他应付款		2,184,403.90	1,589,823.82
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		500,000.00	
流动负债合计		48,073,280.06	37,267,269.89
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			500,000.00
递延所得税负债			

其他非流动负债			
非流动负债合计			500,000.00
负债合计		48,073,280.06	37,767,269.89
所有者权益（或股东权益）：			
股本		26,050,000.00	26,050,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		8,231,165.06	8,287,768.83
减：库存股			
其他综合收益		5,384.88	3,577.43
专项储备			
盈余公积		2,248,689.70	2,248,689.70
一般风险准备			
未分配利润		22,927,709.27	19,873,969.40
归属于母公司所有者权益合计		59,462,948.91	56,464,005.36
少数股东权益		2,551,144.67	55,104.00
所有者权益合计		62,014,093.58	56,519,109.36
负债和所有者权益总计		110,087,373.64	94,286,379.25

法定代表人：欧曙辉

主管会计工作负责人：蒋亚娥

会计机构负责人：余强

(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		3,414,229.62	2,292,790.45
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		39,019,188.32	39,324,779.69
预付款项		2,444,220.06	1,522,104.30
其他应收款		2,702,003.50	5,333,521.40
存货		29,707,721.50	22,443,358.93
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			418,770.09
流动资产合计		77,287,363.00	71,335,324.86
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		4,646,124.00	3,000,000.00

投资性房地产			
固定资产		16,624,089.68	16,548,517.32
在建工程		5,013,874.46	108,750.00
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		2,301,954.10	2,359,496.39
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		223,096.83	253,563.19
递延所得税资产		438,148.55	447,094.32
其他非流动资产			
非流动资产合计		29,247,287.62	22,717,421.22
资产总计		106,534,650.62	94,052,746.08
流动负债：			
短期借款		21,704,657.68	20,464,700.78
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		13,524,699.35	8,599,713.44
预收款项		7,330,449.21	3,036,898.00
应付职工薪酬		1,346,369.58	3,351,454.69
应交税费		393,574.65	204,624.52
其他应付款		2,121,278.97	1,570,688.81
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		46,421,029.44	37,228,080.24
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			
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		46,421,029.44	37,228,080.24
所有者权益：			
股本		26,050,000.00	26,050,000.00
其他权益工具			

其中：优先股			
永续债			
资本公积		8,231,165.06	8,287,768.83
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		2,248,689.70	2,248,689.70
一般风险准备			
未分配利润		23,583,766.42	20,238,207.31
所有者权益合计		60,113,621.18	56,824,665.84
负债和所有者权益合计		106,534,650.62	94,052,746.08

法定代表人：欧曙辉

主管会计工作负责人：蒋亚娥

会计机构负责人：余强

（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		63,847,761.43	46,806,664.54
其中：营业收入		63,847,761.43	46,806,664.54
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		60,899,717.12	38,532,492.50
其中：营业成本		48,109,460.74	29,004,313.94
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		295,981.31	266,377.34
销售费用		4,342,606.79	2,476,645.89
管理费用		8,323,704.52	5,441,897.75
研发费用			
财务费用		-185,858.82	600,040.31
资产减值损失		13,822.58	743,217.27
加：其他收益		633,000.00	
投资收益（损失以“-”号填列）			15,320.86
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）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			

三、营业利润（亏损以“－”号填列）		3,581,044.31	8,289,492.90
加：营业外收入		308,000.54	532,041.40
减：营业外支出		20,002.60	142,480.99
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		3,869,042.25	8,679,053.31
减：所得税费用		908,011.37	1,205,236.46
五、净利润（净亏损以“－”号填列）		2,961,030.88	7,473,816.85
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		2,961,030.88	7,473,816.85
2.终止经营净利润		0.00	0.00
（二）按所有权归属分类：			
1.少数股东损益		-92,708.99	
2.归属于母公司所有者的净利润		3,053,739.87	7,473,816.85
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		2,961,030.88	7,473,816.85
归属于母公司所有者的综合收益总额		3,053,739.87	7,473,816.85
归属于少数股东的综合收益总额		-92,708.99	
八、每股收益：			
（一）基本每股收益		0.12	0.30
（二）稀释每股收益			

法定代表人：欧曙辉

主管会计工作负责人：蒋亚娥

会计机构负责人：余强

（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		63,084,902.32	46,784,044.05
减：营业成本		47,704,944.97	28,981,693.45
税金及附加		295,981.31	266,377.34
销售费用		4,014,921.41	2,476,645.89
管理费用		7,883,435.99	5,441,897.75
研发费用			
财务费用		-185,977.07	599,850.99
其中：利息费用			
利息收入			
资产减值损失		-70,976.83	743,217.27
加：其他收益		633,000.00	
投资收益（损失以“-”号填列）			15,320.86
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）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		4,075,572.54	8,289,682.22
加：营业外收入		198,000.54	532,041.40
减：营业外支出		20,002.60	142,480.99
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		4,253,570.48	8,679,242.63
减：所得税费用		908,011.37	1,205,236.46
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		3,345,559.11	7,474,006.17
（一）持续经营净利润		3,345,559.11	7,474,006.17
（二）终止经营净利润		0.00	0.00
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		3,345,559.11	7,474,006.17
七、每股收益：			
（一）基本每股收益			
（二）稀释每股收益			

法定代表人：欧曙辉

主管会计工作负责人：蒋亚娥

会计机构负责人：余强

(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		77,334,549.48	42,343,204.25
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		3,638,384.84	3,626,949.96
收到其他与经营活动有关的现金		6,905,374.84	1,470,314.00
经营活动现金流入小计		87,878,309.16	47,440,468.21
购买商品、接受劳务支付的现金		57,117,912.80	35,486,966.43
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		9,421,136.42	6,596,865.69
支付的各项税费		1,437,975.12	2,005,220.58
支付其他与经营活动有关的现金		24,748,496.86	10,788,125.87
经营活动现金流出小计		92,725,521.20	54,877,178.57
经营活动产生的现金流量净额		-4,847,212.04	-7,436,710.36
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			11,024,016.73
取得投资收益收到的现金			21,489.62
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			1,146.33
投资活动现金流入小计			11,046,652.68
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		604,648.86	1,495,084.75

投资支付的现金		446,124.00	7,524,016.73
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		-338,318.96	
投资活动现金流出小计		712,453.90	9,019,101.48
投资活动产生的现金流量净额		-712,453.90	2,027,551.20
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		3,034,099.05	
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		39,366,843.10	8,086,398.31
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		42,400,942.15	8,086,398.31
偿还债务支付的现金		38,126,886.20	4,817,167.17
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		521,372.49	198,461.95
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			
筹资活动现金流出小计		38,648,258.69	5,015,629.12
筹资活动产生的现金流量净额		3,752,683.46	3,070,769.19
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		388,117.60	54,581.30
五、现金及现金等价物净增加额		-1,418,864.88	-2,283,808.67
加：期初现金及现金等价物余额		5,929,453.51	6,346,013.05
六、期末现金及现金等价物余额		4,510,588.63	4,062,204.38

法定代表人：欧曙辉

主管会计工作负责人：蒋亚娥

会计机构负责人：余强

(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		76,772,283.46	41,948,663.19
收到的税费返还		3,638,384.84	3,626,949.96
收到其他与经营活动有关的现金		6,636,921.73	1,470,303.32
经营活动现金流入小计		87,047,590.03	47,045,916.47
购买商品、接受劳务支付的现金		55,640,252.37	35,486,966.43
支付给职工以及为职工支付的现金		9,103,123.59	6,596,865.69
支付的各项税费		1,435,255.12	2,005,220.58
支付其他与经营活动有关的现金		18,888,433.43	10,787,925.87
经营活动现金流出小计		85,067,064.51	54,876,978.57
经营活动产生的现金流量净额		1,980,525.52	-7,831,062.10
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			11,024,016.73
取得投资收益收到的现金			21,489.62

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			1,146.33
投资活动现金流入小计			11,046,652.68
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		290,477.04	1,495,084.75
投资支付的现金		1,646,124.00	7,524,016.73
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		1,936,601.04	9,019,101.48
投资活动产生的现金流量净额		-1,936,601.04	2,027,551.20
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		39,366,843.10	8,086,398.31
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		39,366,843.10	8,086,398.31
偿还债务支付的现金		38,126,886.20	4,817,167.17
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		521,372.49	198,461.95
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		38,648,258.69	5,015,629.12
筹资活动产生的现金流量净额		718,584.41	3,070,769.19
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		358,930.28	54,581.30
五、现金及现金等价物净增加额		1,121,439.17	-2,678,160.41
加：期初现金及现金等价物余额		2,292,790.45	6,337,889.17
六、期末现金及现金等价物余额		3,414,229.62	3,659,728.76

法定代表人：欧曙辉

主管会计工作负责人：蒋亚娥

会计机构负责人：余强

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	√是 □否	第八节、一 (二)1
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	□是 √否	
3. 是否存在前期差错更正	□是 √否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	□是 √否	
5. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	√是 □否	第八节、一 (二)2
6. 是否存在需要根据规定披露分部报告的信息	□是 √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 √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	□是 √否	
9. 重大的长期资产是否转让或者出售	□是 √否	
10. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	□是 √否	
11. 是否存在重大的研究和开发支出	□是 √否	
12. 是否存在重大的资产减值损失	□是 √否	
13. 是否存在预计负债	□是 √否	

(二) 附注事项详情（如事项存在选择以下表格填列）

1、 会计政策变更

2018年6月15日，财政部发布了《财政部关于修订印发2018年度一般企业财务报表格式的通知》(财会[2018]15号)。

科目	上年期末（上年同期）		上上年期末（上上年同期）	
	调整重述前	调整重述后	调整重述前	调整重述后
应收票据	-	-	550,000.00	-
应收账款	25,740,801.83	-	15,147,731.29	-
应收票据及应收账款	-	25,740,801.83	-	15,697,731.29
应付票据	-	-	-	-
应付账款	7,943,962.30	-	5,792,686.65	-
应付票据及应付账款	-	7,943,962.30	-	5,792,686.65
管理费用	5,441,897.75	3,341,388.80	5,542,323.08	3,169,948.59
研发费用	-	2,100,508.95	-	2,372,374.49

2、 合并报表的合并范围

2018年2月12日，公司与自然人张科智、刘迎军共同出资设立控股子公司宁夏镁钰新材料科技有限公司，注册地为宁夏回族自治区石嘴山市惠农区红果子工业聚集区 110 国道西、振兴园规划路北，注册资本为人民币 10,000,000.00 元，其中本公司出资人民币 6,000,000.00 元，占注册资本的 60.00%，张科智出资人民币 3,000,000 元，刘迎军出资人民币 1,000,000.00 元，占注册资本的 10.00%。本次合并财务报表增加了宁夏镁钰新材料科技有限公司。

二、 报表项目注释

(一) 合并财务报表项目注释

1、货币资金

项 目	期末余额	期初余额
库存现金	129,583.59	2,998.98
银行存款	2,165,789.24	4,211,238.73
其他货币资金	2,215,215.80	1,715,215.80
合 计	4,510,588.63	5,929,453.51

2、应收票据及应收账款

应收票据

项 目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	220,000.00	-
合 计	220,000.00	-

(1) 应收账款分类披露

类 别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	39,561,620.38	99.94	2,201,861.32	5.56	37,359,759.06
组合 1：账龄分析法组合	39,561,620.38	99.94	2,201,861.32	5.56	37,359,759.06
组合 2：关联方组合	-	-	-	-	-
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项	233,122.00	0.06	233,122.00	100.00	-
合 计	39,794,742.38	100.00	2,434,983.32	6.12	37,359,759.06

(续)

类 别	期初余额
-----	------

	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	40,562,891.03	99.43	2,187,274.64	5.27	38,375,616.39
组合 1：账龄分析法组合	40,562,891.03	99.43	2,187,274.64	5.27	38,375,616.39
组合 2：关联方组合	-	-	-	-	-
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项	233,122.00	0.57	233,122.00	100.00	-
合计	40,796,013.03	100.00	2,420,396.64	5.93	38,375,616.39

1) 组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	38,079,403.57	1,903,970.18	5.00
1 至 2 年	1,064,794.59	106,479.46	10.00
2 至 3 年	179,399.66	53,819.90	30.00
3 至 4 年	176,087.56	88,043.78	50.00
4 至 5 年	61,935.00	49,548.00	80.00
合计	39,561,620.38	2,201,861.32	-

2) 组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款

组合名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
关联方组合	-	-	-
合计	-	-	-

3) 期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

应收账款内容	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	理由
宁波市象山防腐工程有限公司	233,122.00	233,122.00	100.00	剩余款项收回可能性较低

(2) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	与本公司关系	金额	占应收账款 总额比例 (%)	坏账金额
宁波镭纳涂层技术有限公司	关联方	8,778,292.78	22.06	438,914.64
SPECIALIST CASTINGS LTD	非关联方	3,621,094.67	9.10	181,054.73
中国铁建港航局集团有限公司	非关联方	3,413,124.00	8.58	170,656.20
华电重工股份有限公司	非关联方	2,529,101.00	6.36	126,455.05
中国石油管道局工程有限公司第三工程分公司	非关联方	2,209,388.40	5.55	110,469.42
合计		20,551,000.85	51.65	1,027,550.04

3、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1年以内	7,727,474.06	100.00	1,522,104.30	100.00
1-2年	-	-	-	-
2-3年	-	-	-	-
合计	7,727,474.06	100.00	1,522,104.30	100.00

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	与本公司关系	金额	占预付账款 总额比例%
宁波工程学院	非关联方关系	450,000.00	6.66
海洋化工研究院有限公司	非关联方关系	272,832.00	4.04
宁波诺丁汉大学	非关联方关系	242,200.00	3.59
佛山市兴海铜铝业有限公司	非关联方关系	104,503.79	1.55
NACE INTERNATIONAL	非关联方关系	63,128.40	0.93
合计	-	1,132,664.19	16.77

4、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

类别	期末余额
----	------

	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	3,022,135.02	91.99	101,884.80	3.37	2,920,250.22
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	263,000.00	8.01	263,000.00	100.00	-
合计	3,285,135.02	100.00	364,884.80	11.11	2,920,250.22

(续)

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	5,306,170.30	95.28	102,648.90	3.37	5,203,521.40
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	263,000.00	4.72	263,000.00	100.00	-
合计	5,569,170.30	100.00	365,648.90	6.57	5,203,521.40

1) 组合中, 按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	27,696.00	1,384.80	5.00
5年以上	100,500.00	100,500.00	100.00
合计	128,196.00	101,884.80	79.48

2) 组合中, 采用其他方法计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
保证金组合	2,893,939.02	-	-
合计	2,893,939.02	-	-

(2) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	2,893,939.02	5,160,692.30

其他	391,196.00	408,478.00
合 计	3,285,135.02	5,569,170.30

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	是否属于关联方	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 (%)	坏账准备期末余额
莆田市金莆供水有限公司	否	保证金	698,628.30	5年以上	21.27	-
莆田市滨海排水有限公司	否	保证金	323,172.00	3至4年	9.84	-
浙江华特装饰股份有限公司	否	保证金	300,000.00	1年以内	9.13	-
中国铁建港航局集团有限公司设备物资站	否	保证金	300,000.00	1年以内	9.13	-
成都燃气集团股份有限公司	否	保证金	288,892.00	1年以内	8.79	-
合 计	-	-	1,910,692.30	-	58.16	-

5、存货

(1) 存货分类

项 目	期末余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	9,823,555.93	69,045.57	9,754,510.36
库存商品	12,903,976.69	52,076.65	12,851,900.04
周转材料	389,006.11	-	389,006.11
半成品	2,244,250.11	-	2,244,250.11
发出商品	4,960,787.37	-	4,960,787.37
工程施工	511,335.27	-	511,335.27
在产品	106,020.65	-	106,020.65
委托加工物资	446,395.04	-	446,395.04
合 计	31,385,327.17	121,122.22	31,264,204.95

(续)

项 目	期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	10,118,226.87	69,490.08	10,048,736.79
库存商品	6,529,447.70	125,093.15	6,404,354.55

周转材料	172,921.36	-	172,921.36
半成品	2,194,201.08	-	2,194,201.08
发出商品	4,195,222.26	-	4,195,222.26
工程施工	104,056.30	-	104,056.30
合 计	23,314,075.57	194,583.23	23,119,492.34

6、其他流动资产

项 目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税	0.00	153,768.36
预交所得税	0.00	265,001.73
合 计	0.00	418,770.09

7、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、期初余额	16,126,027.66	8,023,481.83	862,184.57	1,010,728.42	26,022,422.48
2、本期增加金额	-	962,862.35	-	88,363.75	1,051,226.10
(1) 购置	-	-	-	-	-
3、本期减少金额	-	-	-	-	-
4、期末余额	16,126,027.66	8,986,344.18	862,184.57	1,099,092.17	27,073,648.58
二、累计折旧	-	-	-	-	-
1、期初余额	4,101,168.71	4,175,307.98	669,968.02	527,460.45	9,473,905.16
2、本期增加金额	381,219.46	374,449.18	24,221.14	80,328.79	860,218.57
(1) 计提	381,219.46	374,449.18	24,221.14	80,328.79	860,218.57
3、本期减少金额	-	-	-	-	-
4、期末余额	4,482,388.17	4,549,757.16	694,189.16	607,789.24	10,334,123.73
三、减值准备	-	-	-	-	-
1、期初余额	-	-	-	-	-
2、本期增加金额	-	-	-	-	-
3、本期减少金额	-	-	-	-	-
4、期末余额	-	-	-	-	-
四、账面价值	-	-	-	-	-
1、期末账面价值	1,1643,639.49	4,436,587.02	167,995.41	491,302.93	16,739,524.85

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他	合 计
2、期初账面价值	12,024,858.95	3,848,173.85	192,216.55	483,267.97	16,548,517.32

(2) 通过经营租赁租出的固定资产

项 目	期末账面价值
房屋及建筑物	1,764,952.17
机器设备	293,572.55
合 计	2,058,524.72

8、在建工程

(1) 在建工程情况

项 目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
沙盘模型	270,750.00	-	270,750.00	108,750.00	-	108,750.00
土地	4,472,080.85	-	4,472,080.85	-	-	-
厂房	271,043.61	-	271,043.61	-	-	-
设备	45,703.24	-	45,703.24	-	-	-
合 计	5,059,577.70	-	5,059,577.70	108,750.00	-	108,750.00

9、无形资产

(1) 无形资产情况

项 目	土地使用权	用友软件	畅想外贸软件	非专利技术	OA 软件	探路人软件	合 计
一、账面原值	-	-	-	-	-	-	-
1、期初余额	2,672,240.19	75,405.59	45,982.91	200,000.00	38,649.58	85,470.08	3,117,748.35
2、本期增加金额	-	-	-	-	-	-	-
3、本期减少金额	-	-	-	-	-	-	-
4、期末余额	2,672,240.19	75,405.59	45,982.91	200,000.00	38,649.58	85,470.08	3,117,748.35
二、累计摊销	-	-	-	-	-	-	-

项 目	土地使用权	用友软件	畅想外贸 软件	非专利 技术	OA 软件	探路人软 件	合 计
1、期初余额	590,049.38	50,564.26	35,603.90	50,001.10	7,816.82	24,216.50	758,251.96
2、本期增加金额	24,786.30	5,745.73	4,598.28	10,000.02	3,864.96	8,547.00	57,542.29
（1）计提	24,786.30	5,745.73	4,598.28	10,000.02	3,864.96	8,547.00	57,542.29
3、本期减少金额	-	-	-	-	-	-	-
4、期末余额	614,835.68	56,309.99	40,202.18	60,001.12	11,681.78	32,763.50	815,794.25
三、减值准备	-	-	-	-	-	-	-
1、期初余额	-	-	-	-	-	-	-
2、本期增加金额	-	-	-	-	-	-	-
3、本期减少金额	-	-	-	-	-	-	-
4、期末余额	-	-	-	-	-	-	-
四、账面价值	-	-	-	-	-	-	-
1、期末账面价值	2,057,404.51	19,095.60	5,780.73	139,998.88	26,967.80	52,706.58	2,301,954.10
2、期初账面价值	2,082,190.81	24,841.33	10,379.01	149,998.90	30,832.76	61,253.58	2,359,496.39

10、长期待摊费用

项 目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末数
模具	41,444.31	-	7,000.00	-	34,444.31
坩埚	41,565.59	-	3,000.00	-	38,565.59
实验中心装潢费	170,553.29	-	20,466.36	-	150,086.93
合 计	253,563.19	-	30,466.36	-	223,096.83

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末数
			6		

11、递延所得税资产

(1) 未经抵销的递延所得税资产明细

项目	期末余额		期初余额	
	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
坏帐准备的所得税影响	2,799,868.12	419,980.22	2,786,045.60	417,906.84
存货跌价准备的所得税影响	121,122.22	18,168.33	194,583.23	29,187.48
合计	2,920,990.34	438,148.55	2,980,628.83	447,094.32

12、短期借款

(1) 短期借款分类

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	19,642,092.72	16,770,254.00
信用借款	31,027.16	20,054.64
出口押汇	2,062,564.95	3,694,446.78
合计	21,735,684.83	20,484,755.42

13、应付票据及应付账款

(1) 应付票据

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	-	-
合计	-	-

(2) 应付账款列示

项目	期末余额	期初余额
货款	33,796,806.64	6,712,307.16
应付暂估款	3,562,952.42	1,887,406.28
合计	37,359,759.06	8,599,713.44

14、预收款项

(1) 预收款项列示

项目	期末余额	期初余额
商品预收款	7,330,449.21	3,036,898.00
合计	7,330,449.21	3,036,898.00

(2) 账龄超过1年的重要预收款项

项 目	期末余额	未偿还或结转的原因
-	-	-
合 计	-	-

15、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	3,351,454.69	7,890,144.60	9,795,380.75	1,446,218.54
二、离职后福利-设定提存计划	-	508,512.70	445,219.20	63,293.50
三、辞退福利	-	-	-	-
四、一年内到期的其他福利	-	-	-	-
.....	-	-	-	-
合 计	3,351,454.69	8,398,657.30	10,240,599.95	1,509,512.04

(2) 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	3,337,342.31	6,680,380.82	8,695,988.77	1,321,734.36
2、职工福利费	-	498,324.43	498,324.43	-
3、社会保险费	-	-	-	-
其中：医疗保险费	-	315,807.00	276,521.40	39,285.60
工伤保险费	-	15,206.10	13,423.10	1,783.00
生育保险费	-	18,068.10	15,740.50	2,327.60
4、住房公积金	-	134,998.00	134,998.00	-
5、工会经费和职工教育经费	14,112.38	227,360.15	160,384.55	81,087.98
合 计	3,351,454.69	7,890,144.60	9,795,380.75	1,446,218.54

(3) 设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	-	490,969.60	429,858.60	61,111.00
2、失业保险费	-	17,543.10	15,360.60	2,182.50
合 计	-	508,512.70	445,219.20	63,293.50

16、应交税费

项 目	期末余额	期初余额
增值税	-344,262.40	-153,768.36
房产税	59,523.32	61,059.33
企业所得税	406,296.45	-

项 目	期末余额	期初余额
个人所得税	63,400.12	24,534.32
城市维护建设税	64,440.96	-
教育费附加	38,664.58	25,913.88
地方教育费附加	25,776.38	17,275.92
土地使用税	28,044.30	26,105.47
印花税	2,972.20	3,905.80
残保金	2,760.00	2,640.00
合 计	347,615.91	7,666.36

17、应付利息

项 目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息	29,820.30	24,343.65
合 计	29,820.30	24,343.65

18、其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

项 目	期末余额	期初余额
单位往来款	2,154,583.60	1,565,480.17
合 计	2,154,583.60	1,565,480.17

19、股本

项目	期初余额	本期增减变动(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	26,050,000.00	-	-	-	-	-	26,050,000.00

20、资本公积

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本溢价)	8,067,268.83	-	56,603.77	8,010,665.06
其他资本公积	220,500.00	-	-	220,500.00
合 计	8,287,768.83	-	56,603.77	8,231,165.06

21、盈余公积

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	2,248,689.70	-	-	2,248,689.70
合 计	2,248,689.70	-	-	2,248,689.70

22、未分配利润

项 目	本 期

项 目	本 期
调整前上期末未分配利润	19,873,969.40
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	19,873,969.40
加：本期归属于母公司股东的净利润	3,053,739.87
减：提取法定盈余公积	-
转作股本的普通股股利	-
期末未分配利润	22,927,709.27

23、营业收入和营业成本

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	63,415,180.76	47,862,807.92	46,781,023.51	28,984,044.68
其他业务	432,580.67	320,113.83	25,641.03	20,269.26
合 计	63,847,761.43	48,182,921.75	46,806,664.54	29,004,313.94

24、营业税金及附加

项 目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	99,215.7	87,619.25
教育费附加	59,637.54	52,571.55
地方教育费附加	39,578.15	35,047.70
水利建设基金	-	-
印花税	16,414.3	15,532.50
房产税	53,091.32	49,500.87
城镇土地使用税	28,044.3	26,105.47
合 计	295,981.31	266,377.34

25、销售费用

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,113,134.11	488,395.60
运输费	1,056,360.23	246,085.16
广告宣传费	1,814.78	81,759.66
信保费	318,950.03	301,245.07
折旧	7,396.57	55,071.05
展览费	292,771.26	144,044.96
佣金	1,350,345.26	1,068,030.90
投标费	6,373.87	-

项 目	本期发生额	上期发生额
其他	195,460.68	92,013.49
合 计	4,342,606.79	2,476,645.89

26、管理费用

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	2,275,316.66	1,243,268.08
福利费	587,843.75	261,770.44
工会经费	126,172.36	83,747.62
税金	18,440.00	13,520.00
业务招待费	351,419.15	335,047.57
办公费	159,742.67	140,602.69
差旅费	543,512.38	267,014.03
咨询费	265,990.26	139,607.55
物业水电费	2,471.22	30,492.30
折旧费	150,525.95	263,031.30
无形资产摊销	47,542.27	46,814.25
中介服务费	155,102.45	113,207.55
其他杂费	634,998.85	581,348.00
合 计	5,319,077.97	3,519,471.38

27、研发费用

项 目	本期发生额	上期发生额
人员人工费用	1,335,442.64	1,066,685.07
直接投入费用	389,840.93	523,950.60
折旧费用与长期待摊费用	225,611.95	178,082.58
无形资产摊销费用	628,816.23	30280.00
其他费用	424,914.80	301,510.70
合 计	3,004,626.55	2,100,508.95

28、财务费用

项 目	本期发生额	上期发生额
利息支出	526,849.14	208,101.55
减：利息收入	6,332.86	6,568.43
汇兑损益	-779,809.53	349,586.32
银行手续费	71,240.43	47,510.87
其他	2,194.00	1,410.00
合 计	-185,858.82	600,040.31

29、资产减值损失

项 目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	13,822.58	743,217.27
合 计	13,822.58	743,217.27

30、投资收益

项 目	本期发生额	上期发生额
理财产品投资收益	-	15,320.86
合 计	-	15,320.86

31、营业外收入

项 目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助（详见下表：政府补助明细表）	941,000.00	532,041.25	941,000.00
其他	0.54	0.15	0.54
合 计	941,000.54	532,041.40	941,000.54

其中，计入当期损益的政府补助：

补助项目	本期发生数	上期发生数	与资产相关/与收益相关
象山县政府奖励资金		30,000.00	与收益相关
工业先进奖励	308,000.00	134,000.00	与收益相关
省级企业工程（技术）中心	0	350,000.00	与收益相关
应用技术研发和科研费	560,000.00	-	与收益相关
专利奖励	58,000.00	-	与收益相关
其他补贴	15,000.00	18,041.25	与收益相关
合 计	941,000.00	532,041.25	

32、营业外支出

项 目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
赞助费	20,000.00	111,000.00	20,000.00
其他	2.60	31,480.99	2.60
合 计	20,002.60	142,480.99	20,002.60

33、所得税费用**(1) 所得税费用表**

项 目	本期发生额	上期发生额
-----	-------	-------

项 目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	899,065.60	1,297,665.30
递延所得税费用	8,945.77	-92,428.84
合 计	908,011.37	1,205,236.46

(2) 会计利润与所得税费用调整过程：

项目	本期发生额
利润总额	3,869,042.25
按法定/适用税率计算的所得税费用	580,356.34
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	327,655.03
所得税费用	908,011.37

34、现金流量表项目

(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	3,039.64	6,568.43
政府补助	837,000.00	530,884.24
往来款	6,051,883.45	932,861.18
其他	13,451.75	0.15
合 计	6,905,374.84	1,470,314.00

(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
期间费用	5,970,297.66	8,217,806.08
往来款	18,764,192.06	2,379,117.93
手续费	11,813.14	48,720.87
其他	2,194.00	142,480.99
合 计	24,748,496.86	10,788,125.87

35、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	3,053,739.87	7,473,816.85
加：资产减值准备	-59,638.43	743,217.27
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	860,218.57	734,580.11
无形资产摊销	57,542.29	53,336.02
长期待摊费用摊销	30,466.36	

补充资料	本期金额	上期金额
		41,811.06
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）	0.00	-
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	0.00	-
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	0.00	-
财务费用（收益以“-”号填列）	520,516.28	153,520.25
投资损失（收益以“-”号填列）	0.00	-15,320.86
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	8,945.77	-92,428.84
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	0.00	-
存货的减少（增加以“-”号填列）	-8,144,712.61	-7,189,643.25
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-6,830,133.97	-10,632,828.32
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	5,655,843.83	1,293,229.35
其他	0	-
经营活动产生的现金流量净额	-4,847,212.04	-7,436,710.36
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	0.00	-
债务转为资本	0.00	-
一年内到期的可转换公司债券	0.00	-
融资租入固定资产	0.00	-
3、现金及现金等价物净变动情况：	0.00	-
现金的期末余额	4,510,588.63	4,062,204.38
减：现金的期初余额	5,929,453.51	6,346,013.05
加：现金等价物的期末余额	0.00	-
减：现金等价物的期初余额	0.00	-
现金及现金等价物净增加额	-1,418,864.88	-2,283,808.67

（二）合并范围的变更

1、处置子公司

（1）单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例（%）	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并报表层面享有该子公司净资产份额的差额
-	-	-	-	-	-	-

(续)

子公司名称	丧失控制权之日剩余股权的比例 (%)	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
-	-	-	-	-	-	-

(三) 在其他主体中的权益**1、在子公司中的权益**

企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
				直接	间接	
宁波钰烯石油设备有限公司	宁波象山	浙江省象山县新桥镇东溪村	合金制品制造加工	100.00	-	设立
JENNINGS ANODES USA INC	美国休斯顿	Apartment 367, 8/11 Town and Country Boulevard, Houston, Texas 77024, USA	腐蚀控制和安全领域的技术服务, 工程施工, 防腐材料、仪器、设备及其中间产品的销售	70.00	-	设立
宁夏镁钰新材料有限公司	宁夏石嘴山	宁夏回族自治区石嘴山市惠农区红果子工业聚集区 110 国道西、振兴园规划路北	镁、铝、锌合金牺牲阳极, 镁合金连铸棒/板的制造、加工、销售	60.00	-	设立

(四) 关联方及关联交易**1、本企业的实际控制人情况**

实际控制人	持股比例 (%)	表决权比例 (%)
欧曙辉、练宗源	95.97	95.97

注：欧曙辉和宁波钰烯控股集团有限公司分别持有本公司 31.67%和 64.30%股份，欧曙辉和练宗源分别持有宁波钰烯控股集团有限公司 51%和 4%股权，欧曙辉、练宗源作为一

致行动人合计持有本公司 95.97%的股份。

2、本企业的子公司情况

子公司全称	子公司类型	企业类型	注册地	法人代表	业务性质	注册资本	持股比例 (%)	表决权比例 (%)
宁波钰烯轻合金有限公司	全资子公司	有限公司	浙江省象山县	梁云	合金制品加工	200万元	100	100
ENNINGS ANODES USA INC	控股子公司	合资企业	美国	-	腐蚀控制和安全领域的技术服务,工程施工,防腐蚀材料、仪器、设备及其中间产品的销售	10万美元	70	70
宁夏镁钰新材料有限公司	控股子公司	有限责任公司(自然人投资或控股)	宁夏石嘴山	梁云	镁、铝、锌合金牺牲阳极,镁合金连铸棒/板的制造、加工、销售	1000万元	60	60

3、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
宁波钰烯控股集团有限公司	股东、实际控制人控制的其他企业
宁波镭纳涂层技术有限公司	实际控制人控制的其他企业
练宝源	实际控制人之一练宗源之妹
宁波市鄞州钰光阳极螺帽厂	练宝源控制的企业

4、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	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	本期发生额		上期发生额	
				金额	占同类交易金额的比例 (%)	金额	占同类交易金额的比例 (%)
宁波市鄞州钰光阳极螺帽厂	采购	采购货物	市场价	864,576.25	90.00	301,499.40	61.00
宁波镭纳涂层技术有限公司	销售	出售商品	市场价	8,964,174.90	54.00	2,546,800.34	48.00

(2) 关联租赁情况

出租方名称	承租方名称	租赁资产情况	租赁资产涉及金额	租赁起始日	租赁终止日	租赁收益
本公司	宁波镭纳涂层技术有限公司	厂房	18,181.82	2018年1月1日	2018年6月30日	18,181.82
本公司	宁波钰烯控股集团有限公司	厂房	13,636.36	2018年1月1日	2018年6月30日	13,636.36

5、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

项目名称	关联方	期末金额		期初金额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	宁波镭纳涂层技术有限公司	8,778,292.78	438,914.64	8,682,299.70	434,114.99

(2) 应付项目

项目名称	关联方	期末金额	期初金额
应付账款	宁波市鄞州钰光阳极螺帽厂	848,322.20	563,745.95

(五) 母公司财务报表项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	40,916,250.23	99.44	2,117,061.91	5.17	38,799,188.32
组合1：账龄分析法组合	37,872,234.05	92.04	2,117,061.91	5.59	35,755,172.14
组合2：关联方组合	3,044,016.18	7.40	-	0.00	3,044,016.18
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项	233,122.00	0.56	233,122.00	100.00	0.00
合计	41,149,372.23	100.00	23,501,836.91	5.97	38,799,188.32

(续)

类别	期初余额
----	------

	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	41,512,054.33	99.44	2,187,274.64	5.27	39,324,779.69
组合1：账龄分析法组合	41,512,054.33	99.44	2,187,274.64	5.27	39,324,779.69
组合2：关联方组合	-	-	-	-	-
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项	233,122.00	0.56	233,122.00	100.00	-
合计	41,745,176.33	100.00	2,420,396.64	5.80	39,324,779.69

1) 组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	36,547,192.88	1,827,359.64	5.00
1至2年	896,863.67	89,686.37	10.00
2至3年	179,399.66	53,819.90	30.00
3至4年	176,087.56	88,043.78	50.00
4至5年	72,690.28	58,152.22	80.00
合计	37,872,234.05	2,117,061.91	-

2) 组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款

组合名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
合并范围内关联方组合	3,044,016.18	0.00	0.00
合计	3,044,016.18	0.00	0.00

3) 期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

应收账款内容	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	理由
宁波市象山防腐工程有限公司	233,122.00	233,122.00	100.00	剩余款项收回可能性较低

(2) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	与本公司关系	金额	占应收账款总额比例 (%)	坏账金额
宁波镭纳涂层技术有限公司	关联方	8,778,292.78	21.03	438,914.64

单位名称	与本公司关系	金额	占应收账款 总额比例 (%)	坏账金额
SPECIALIST CASTINGS LTD	非关联方	3,621,094.67	8.67	181,054.73
中国铁建港航局集团有限公司	关联方	3,413,124.00	8.18	170,656.2
JENNINGS ANODES USA	关联方	2,906,981.71	6.96	0.00
华电重工股份有限公司	非关联方	2,529,101.00	6.06	126,455.05
合计	-	21,248,594.16	50.90	917,080.62

2、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	2,803,888.30	91.42	101,884.80	2.47	2,702,003.50
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	263,000.00	8.58	263,000.00	100.00	-
合计	3,066,888.30	100	364,884.80	11.90	2,702,003.50

(续)

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	5,436,170.30	95.39	102,648.90	1.89	5,333,521.40
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	263,000.00	4.61	263,000.00	100.00	-
合计	5,699,170.30	100.00	365,648.90	6.42	5,333,521.40

1) 组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)

账 龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	27,696.00	1,384.80	5.00
5 年以上	100,500.00	100,500.00	100.00
合 计	128,196.00	101,884.80	-

2) 组合中, 采用其他方法计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
保证金组合	2,675,692.30	-	-
关联方组合	130,000.00	-	-
合 计	2,675,692.30	-	-

(2) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	2,545,692.30	5,160,692.30
暂借款	130,000.00	130,000.00
其他	391,196.00	408,478.00
合 计	3,066,888.30	5,699,170.30

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	是否属于关联方	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 (%)	坏账准备期末余额
莆田市金莆供水有限公司	否	保证金	698,628.30	5 年以上	15.92	-
莆田市滨海排水有限公司	否	保证金	323,172.00	3 至 4 年	7.36	-
宁波工程学院	否	往来款	450,000.00	1 年以内	10.25	-
浙江华特装饰股份有限公司	否	保证金	300,000.00	1 年以内	6.83	-
中国铁建港航局集团有限公司设备物资站	否	保证金	300,000.00	1 年以内	6.83	-
合 计	-	-	2,071,800.30	-	47.19	-

3、营业收入和营业成本

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	62,990,152.86	47,630,090.02	46,758,403.02	28,961,424.19

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
其他业务	94,749.46	74,854.95	25,641.03	20,269.26
合 计	63,084,902.32	47,704,944.97	46,784,044.05	28,981,693.45

4、投资收益

项 目	本期发生额	上期发生额
理财产品投资收益	0.00	15,320.86
合 计	0.00	15,320.86

补充资料

(一) 非经常性损益

1. 当期非经常性损益明细表

项 目	本期数
非流动资产处置损益	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免	
计入当期损益的政府补助，但与公司业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外	941,000.00
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费，但经国家有关部门批准设立的有经营资格的金融机构对非金融企业收取的资金占用费除外	
企业合并的合并成本小于合并时应享有被合并单位可辨认净资产公允价值产生的损益	
非货币性资产交换损益	
委托投资损益	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备	
债务重组损益	
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等	
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益	
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	
与公司主营业务无关的预计负债产生的损益	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和可供出售金融资产取得的投资	

收益	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	
对外委托贷款取得的损益	
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益	
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响	
受托经营取得的托管费收入	
除上述各项之外的其他营业外收支净额	920,997.94
其他符合非经常性损益定义的损益项目	
小 计	920,997.94
减：所得税影响数(所得税费用减少以“-”表示)	138,149.69
非经常性损益净额	782,848.25
其中：归属于母公司股东的非经常性损益	722,073.25
归属于少数股东的非经常性损益	60,775.00

(二) 净资产收益率和每股收益

1. 明细情况

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)	每股收益(元/股)	
		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	5.27	0.12	0.12
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.02	0.09	0.09

2. 计算过程

(1) 加权平均净资产收益率的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	1	3,053,739.87
非经常性损益	2	722,073.25
扣除非经营性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	3=1-2	2,331,666.62
归属于公司普通股股东的期初净资产	4	56,464,005.36

报告期发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	5	
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	6	
报告期回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	7	
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	8	
其他交易或事项引起的净资产增减变动	9	
发生其他净资产增减变动次月起至报告期期末的累计月数	10	
报告期月份数	11	6
加权平均净资产	12[注]	57,990,875.30
加权平均净资产收益率	13=1/12	5.27%
扣除非经常性损益后加权平均净资产收益率	14=3/12	4.02%

[注]12=4+1*0.5+5*6/11-7*8/11±9*10/11

(2) 基本每股收益的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	1	3,053,739.87
非经常性损益	2	722,073.25
扣除非经营性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	3=1-2	2,331,666.62
期初股份总数	4	26,050,000.00
报告期因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	5	
报告期因发行新股或债转股等增加股份数	6	
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	7	
报告期因回购等减少股份数	8	
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	9	
报告期缩股数	10	
报告期月份数	11	6
发行在外的普通股加权平均数	12	26,050,000.00
基本每股收益	13=1/12	0.12
扣除非经常损益基本每股收益	14=3/12	0.09

[注]12=4+5+6×7/11-8×9/11-10

(3) 稀释每股收益的计算过程

稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同。

浙江钰烯腐蚀控制股份有限公司

2018年8月28日

备查文件目录

（一）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。

（二）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。

文件备置地址：

公司董事会秘书办公室