

证券代码：838394

证券简称：金润股份

主办券商：江海证券

烟台金润核电材料股份有限公司

2016 年年度报告摘要

一、重要提示

1.1 本年度报告摘要来自年度报告全文，投资者欲了解详细内容，应当仔细阅读同时刊载于全国股份转让系统公司指定信息披露平台（www.neeq.com.cn 或 www.neeq.cc）的年度报告全文。

1.2 不存在董事、监事、高级管理人员对年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整。

1.3 公司全体董事出席了审议本次年度报告的董事会会议。

1.4 中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)对本公司本年度财务报告进行了审计，并且出具了标准无保留意见的审计报告。

1.5 公司联系方式

董秘（信息披露事务负责人）：王菁

电话：0535-6749195

电子信箱：wangj@jinrun.cc

办公地址：山东省烟台市卧龙中路 11 号

二、主要财务数据和股东变化

2.1 主要财务数据

单位：元

	2016年	2015年	增减比例
总资产	69,618,700.95	44,218,251.09	57.44%
归属于挂牌公司股东的净资产	60,589,432.86	17,579,592.81	244.66%
营业收入	54,668,714.18	37,328,541.56	46.45%
归属于挂牌公司股东的净利润	9,968,761.60	5,216,791.86	91.09%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益的净利润	9,699,087.48	5,103,332.97	90.05%
经营活动产生的现金流量净额	-16,791,439.93	-2,192,192.55	-665.97%
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）	19.89%	49.01%	-
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）	19.35%	47.94%	-
基本每股收益（元/股）	0.28	0.66	-57.58%
稀释每股收益（元/股）	0.28	0.66	-57.88%
归属于挂牌公司股东的每股净资产（元/股）	1.57	1.76	-10.80%

2.2 股本结构表

单位：股

股份性质		期初		期末	
		数量	比例	数量	比例
无限售条件的股份	无限售股份总数	0	0.00%	7,575,000	19.57%
	其中：控股股东、实际控制人	0	0.00%	0	0.00%
	董事、监事、高管	0	0.00%	375,000	0.97%
	核心员工	0	0.00%	0	0.00%
有限售条件的股份	有限售股份总数	10,000,000	100.00%	31,125,000	80.43%
	其中：控股股东、实际控制人	5,160,000	51.60%	15,480,000	40.00%
	董事、监事、高管	2,370,000	23.70%	8,235,000	21.28%
	核心员工	20,000	0.20%	60,000	0.16%
总股本		10,000,000	-	38,700,000	-
股东总数		47			

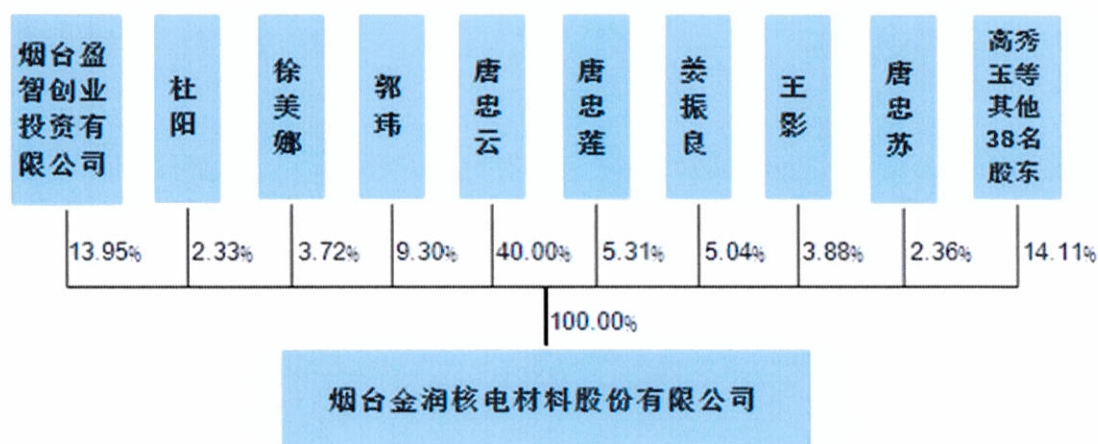
2.3 前 10 名股东持股情况表

单位：股

序号	股东姓名	股东性质	期初持股数	期内增减	期末持股数	期末持股比例	限售股份数	无限售股份数	质押或冻结的股份数
1	唐忠云	境内自然人	5,160,000	10,320,000	15,480,000	40.00%	15,480,000	0	0
2	烟台盈智创业投资有限公司	国有法人	0	5,400,000	5,400,000	13.95%	0	5,400,000	0
3	郭玮	境内自然人	1,200,000	2,400,000	3,600,000	9.30%	3,600,000	0	0
4	唐忠莲	境内自然人	685,000	1,370,000	2,055,000	5.31%	2,055,000	0	0

5	姜振良	境内自然人	650,000	1,300,000	1,950,000	5.04%	1,950,000	0	0
6	王影	境内自然人	0	1,500,000	1,500,000	3.88%	1,125,000	375,000	0
7	徐美娜	境内自然人	480,000	960,000	1,440,000	3.72%	1,440,000	0	0
8	唐忠苏	境内自然人	305,000	610,000	915,000	2.36%	915,000	0	0
9	高秀玉	境内自然人	300,000	600,000	900,000	2.33%	900,000	0	0
10	杜阳	境内自然人	0	900,000	900,000	2.33%	0	900,000	0
合计			8,780,000	25,360,000	34,140,000	88.22%	27,465,000	6,675,000	0

2.4 公司与控股股东、实际控制人之间的产权及控制关系的方框图。



三、管理层讨论与分析

3.1 报告期内经营情况回顾

报告期内，面对核电及民用被动阻燃材料领域日趋严峻的竞争环境和经济下行的挑战，公司坚持主营业务的战略发展方向，稳步推进各项业务和科研项目的成长；同时面对经济新常态，为拓展公司产业链，积极调整思路，通过股权融资引进战略合作伙伴，为公司未来的可持续发展奠定了良好的基础。

（1）财务情况

报告期内，公司主要收入来源于核电及民用被动防火保护材料的销售与施工，实现营业收入 5466.87 万元，同比增长 46.45%；净利润 996.86 万元，同比增长 91.09%。在自主三代核电机组建设进度迟于预期的压力下，公司加大研发投入和市场开发力度，实现收入快速增长，通过科技创新自主研发，提高产品利润水平，净利润增速远高于营业收入增速水平。同时公司实施更精细的规范化管理，在主营业务高速增长的情况下，全年管理费与去年同期略有增长。报告期末公司合并总资产为 6961.87 万元，同比增加 57.44%。净资产约为 6058.94 万元，同比增长 244.66%。

（2）技术储备与专业人才培养建设

公司坚持“转化一代，生产一代，储备一代”研发战略，承接中核，中广核、国核多种核电堆型的防火保护关键技术攻关任务，增强企业发展核心竞争力。报告期内，率先完成国家重大专项-第三代 AP/CAP 核电站的被动防火保护材料的研发及市场转化。在核岛防火包覆、非能动实体防火保护结构 85%高市场占有率的基础上，进一步提升公司业务多样性，实现核级防火保护产品研发、设计、生产、技术全流程整合，进一步提升产品的附加值。

公司从 2000 起进入核电建设领域，通过十七年的摸索与实践，有大量的技术人员都是与公司共同成长起来的。通过内部老带新，外部与科研院所、国外厂家学习、合作，到如今成长为国内核电被动防火保护领

域的技术中坚力量。配合人才招聘，基本缓解专业人员紧缺的情况，技术团队稳定。

（3）资本运作情况

公司为拓展产业链，优化股权结构，通过股权融资引入战略投资者。报告期内完成融资 3306 万元，补充研发和流动资金缺口，为未来发展奠定基础。

（4）技术成果及先进性

报告期内，公司通过高新技术企业认定，坚持以市场引领技术，以技术创新为驱动力的研发思路。11 月 1 日，AP/CAP 核电站柔性密封材料及防火封堵材料项目顺利通过验收。在项目研究过程中首次建立了适用于核电厂特殊工况的柔性密封材料及防火封堵材料的测试方法；通过了国际上最严苛的 3 小时耐火极限与消防水冲测试要求，属国内首次；搭建了国内首个防火封堵材料的电缆载流量测试平台并完成测试；申报发明专利 5 项、实用新型和外观专利 5 项。实现第三代 AP1000 核电站中密度硅酮橡胶、低密度硅酮橡胶、高密度硅酮生物封堵材料、柔性密封材料及其配套硅酮密封胶的五种关键防火产品的自主化。

3.2 竞争优势分析

（1）技术优势明显，研发成果覆盖二代半及三代核电领域：2000 年公司与美国 PCI 公司合作，正式进入核电市场。2002 年，从德国引进先进生产技术和一流设备，自主研发的“金润”牌 RS90A/RS90DF 电缆防火涂料连续 15 年成为秦山二期、秦山二扩、连云港田湾核电站的防火保

护类指定产品。15年来，公司承担中核、国核、中广核在二代半、三代核电领域多项防火保护材料国产化研发任务。按照“转化一代、研发一代、准备一代”的研发战略，保持行业领先。

从2008年开始，受中核集团委托，自主研发“核级电缆和电缆桥架防火包覆装置”，2012年12月该项目通过国防科学技术成果鉴定。专家一致认为该装置的成功研发填补了国内空白，技术达到国际先进水平。2013年该成果规模化生产投入应用。取得了火灾期间光纤电缆保护动能测试等10项专利技术。2014年，在“电缆和电缆桥架防火包覆装置”成功研发的基础上与中核集团继续合作，成功研制“非能动实体防火保护结构”。这种防火结构在国内核电领域提出尚属首次，目前国际上只有法国公司开展了相应的研究。2015年1月与上海核工程研究设计院签订研发合同，定向研发国家重大专项-大型先进压水堆核电站的第三代AP/CAP系列核电厂柔性密封材料及防火封堵材料课题。该项目于16年通过顺利通过验收，并规模化生产。

2015年9月，与中核集团签订《“华龙一号”核电站电缆和电缆桥架防火保护装置、非能动实体防火保护结构技术开发合同》，该项目研发阶段已经进入尾声，根据合作协议，该项目下的研发成果将随“华龙一号”核电站出口援建。近期公司与中广核集团签订《“华龙一号”核岛电气封堵》联合研发合作协议，为防城港二期、台山核电一期2#机组提供技术保障。

2017 年三代核电技术与二代半技术最终完成技术交接，以上项目的成功实施，公司实现二代加和第三代核电站各堆型的防火保护产品全方位覆盖。

(2) 市场转化率高：从 2002 年为连云港田湾核电研制的防火涂料开始，连续 15 年公司研发成果市场转化率保持 100%。因核电领域特殊性，研发成果市场需求周期超过 3 年。

(3) 工程经验丰富，与中国核电建设共同成长：公司从 2000 年就成为美国 PCI 公司在中国的总代理，负责 PCI 所有防火保护材料在中国核电项目的推广及技术支持工作。通过消化吸收美国 PCI 成熟的生产技术及管理经验，建立了设备齐全的核级防火保护实验体系和理化检测中心。拥有近三十项自主知识产权专利技术，先后通过 ISO9001 认证、核电 HAF003 认证、公安部 CCC 认证、国家级高新技术企业认证。2013 年底完成了压水堆核岛被动防火保护材料生产及施工过程中应用的全部先进工艺技术的消化、吸收及转化工作，与中广核集团一起参与起草了国家能源局标准《核电厂核岛被动防火保护结构安装及验收技术规程》、《核电厂核岛防火包裹采购技术标准》。

(4) 核电工程业绩：截止到报告期末，公司具有完全自主知识产权的“电缆及电缆桥架防火包覆装置”实现市场占有率 100%，“非能动实体防火保护结构”市场占有率 75%以上，完全替代进口。截至 2016 年 11 月，大陆地区投运机组 31 台，在建机组 23 台，公司参与建设 45 台，在核电站被动防火保护领域具有明显的领先优势。

(5) 国际市场：“华龙一号”依照“一路一带”政策顺利出口援建，公司配套产品及相关标准将实现“走出去”！

公司是国内核电，特别是核岛被动保护技术领域领军企业。无论是技术储备、研发成果、市场转化率还是核电工程业绩，金润股份已经在国际核电防护领域具备强大的竞争优势。.

四、涉及财务报告的相关事项

4.1 与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法未发生变化。

4.2 本年度内未发生重大会计差错更正需追溯重述的。

4.3 与上年度财务报告相比，公司本年度财务报告合并范围比上年度减少 2 户。

控股子公司烟台天润防火材料有限公司于 2016 年 4 月 27 日取得烟台高新区工商行政管理局核发的烟高登记内销（2016）第 000019 号《准予注销登记通知书》，完成工商注销。

全资子公司大唐国际股份有限公司于 2016 年 7 月 14 日，收到山东省商务厅发放的企业境外投资注销确认函，完成注销。

4.4 年度财务报告未被会计师事务所出具非标准审计意见。

烟台金润核电材料股份有限公司

2017 年 4 月 17 日

