

公司代码：601798

公司简称：蓝科高新

甘肃蓝科石化高新装备股份有限公司 2016 年半年度报告摘要

一 重要提示

1.1 本半年度报告摘要来自半年度报告全文，投资者欲了解详细内容，应当仔细阅读同时刊载于上海证券交易所网站等中国证监会指定网站上的半年度报告全文。

1.2 公司简介

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	蓝科高新	601798	

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	解庆	李旭杨
电话	0931-7639678	021-31021798
传真	0931-7663346	021-57208182
电子信箱	xieqing@lanpec.com	lixuyang@lanpec.com

二 主要财务数据和股东情况

2.1 公司主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减(%)
总资产	2,836,607,594.04	2,848,589,366.31	-0.42
归属于上市公司股东的净资产	1,984,054,643.02	1,965,215,237.21	0.96
	本报告期(1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)
经营活动产生的现金流量净额	-66,984,173.81	-4,433,872.69	-1,410.74
营业收入	275,558,981.11	365,052,494.44	-24.52
归属于上市公司股东的净利润	17,977,165.46	23,947,905.70	-24.93
归属于上市公司股东的扣除非经常性	5,691,941.16	21,180,631.88	-73.13

损益的净利润			
加权平均净资产收益率(%)	0.91	1.23	减少25.98个百分点
基本每股收益(元/股)	0.051	0.068	-25
稀释每股收益(元/股)	0.051	0.068	-25

2.2 前十名股东持股情况表

单位：股

截止报告期末股东总数(户)		19,166				
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)		0				
前10名股东持股情况						
股东名称	股东性质	持股比例(%)	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结的股份数量	
中国机械工业集团有限公司	国有法人	58.54	207,524,737		无	
海洋石油工程股份有限公司	国有法人	5.28	18,710,000		无	
中国工程与农业机械进出口有限公司	国有法人	1.5	5,328,000		无	
中国联合工程公司	国有法人	1.47	5,200,000		无	
侨鑫集团有限公司	境内非国有法人	0.92	3,254,700		未知	
盘锦华迅石油成套设备有限公司	境内非国有法人	0.71	2,510,000		无	
吴玉梅	境内自然人	0.58	2,050,000		未知	
中央汇金资产管理有限责任公司	未知	0.24	848,100		未知	
中国建设银行股份有限公司-摩根士丹利华鑫多因子精选策略混合型证券投资基金	未知	0.2	719,584		未知	
李桂梅	境内自然人	0.17	604,350		未知	
上述股东关联关系或一致行动的说明		中国工程与农业机械进出口有限公司是中国机械工业集团有限公司控股的中工国际工程股份有限公司的全资子				

	公司。中国联合工程公司是中国机械工业集团有限公司的全资子公司。未知其他股东是否存在关联关系的情况。
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无

2.3 截止报告期末的优先股股东总数、前十名优先股股东情况

不适用

2.4 控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

三 管理层讨论与分析

2016年上半年,中国经济依然是低速增长,中国等新兴经济体在全球经济中的地位不断上升。随着中国供给侧改革,去产能政策的继续执行,新经济正在逐步兴起,传统经济面临着更加严峻的挑战。当前面临的形势及存在的主要问题如下:

一、市场竞争激烈,导致产品订单价格有所下降。2016年,国内外市场预计持续处于低迷态势,不确定因素增多,市场行情不容乐观。

二、上海新建基地产能逐步形成,员工储备增加,人工费用(含工资、社保、福利)增加。

三、销售量增加以及国家宏观货币政策收紧等原因,导致应收账款增加。

四、募投项目完工转固,折旧费用骤增。

五、在执行项目较去年同期减少,本期项目完工率低。

根据目前经济形势,在炼油化工领域的压力容器行业,我公司技术水平处于国内领先,有很多专利产品利润较高。由于看好炼油化工行业的发展前景,国内外很多企业也在积极谋求发展,试图进入这一领域,因此,竞争将会越来越激烈。我公司将在产品、技术、服务等方面持续改进,保持现有产品竞争优势,提高公司盈利能力。另外,由于主要涉足炼油化工行业,容易受到行业投资的影响。

应对措施:加大新产品的研发力度,努力拓展应用领域及行业领域,提高抗风险能力。主要采取以下方面措施:

一、扩展现有产品在现有客户中的应用领域;

二、开发新领域客户,重点开拓煤化工领域市场;

三、通过“借船出海”方式和扩大自主出口,大力开拓国外市场。

目前,国内外市场竞争越来越激烈,公司将充分利用国机集团内部合作平台,加强国机集团内部企业之间的合作,以扩大国内市场,并走出国门,参与国际市场竞争。已完工的上海蓝滨三期第二期、第三期建设项目,有助于公司持续提升科技创新能力,不断拓展国内外经营市场,逐渐释放生产能量,进一步提高核心竞争实力。

鉴于目前国内外经济持续走低的大环境,公司具体从以下六个方面加以努力,争取扭转所面临的不利局面:

一、寻求破解困难局面的措施:主要表现在调整经营工作布局,实现经营工作重点领域、重点项目的突破。目前,公司除正常开展传统业务领域经营工作外,把煤制油、煤化工、军工民用配套产品作为2016年重点突破的领域,把涉及煤制油、煤化工、军工民用配套产品、新型环保、

节能、高效产品作为重点突破的项目。同时，继续保持上半年公司在球灌、检验检测和军工民用配套产品市场领域里的优势，拉动公司合同额和利润指标。

二、转型升级，探索新的经营模式：主要表现在适应市场需求，转型升级产业结构，调整完善产品链，积极探索新的经营模式。

三、扩大业务范围领域：主要表现在公司除继续开展主营业务外，根据技术储备和制造装备具体实际，努力扩大业务范围，2016年，公司将业务陆续扩大到建筑材料机械装备领域、民用船舶高端装备领域，并根据技术储备和技术延伸，重点培育和发展环保设备、水处理设备、废液处理、污水处理、乏汽空冷系统、冷换设备及空冷集成撬块等在内的系统集成设计工作等项目，逐步向小型工程化发展。

四、利用并发挥国机集团内部合作平台作用：主要表现在通过和国机集团系统内兄弟单位的友好合作，争取在大型板壳式换热器、电站空冷岛、油气水分离器、低温储罐等项目上取得合作突破，使国机制造产品走出国门。今年上半年，公司专门安排有关领导和经营人员分别专程拜会了中工国际、中设集团、中国联合、中国浦发、中国电工等兄弟单位，就蓝科高新与中工国际等兄弟单位合作事宜进行了深入交流和沟通，愿意借助并通过国机集团内部合作平台实现互通有无，强强联合，取长补短，优势互补。

五、借助“一带一路”多边合作机制，发挥区域合作平台作用：主要表现在通过国机集团以及地方政府“一带一路”双边或多边合作机制，争取地方政府支持，利用亚洲基础设施投资银行和丝路基金政策，借助区域合作平台，主动与沿线国家和地区建立和发展合作关系，推动蓝科高新专利技术和特色产品“走出去”，扩大蓝科高新产品在“一带一路”沿线国家和地区的覆盖率，实施国机产品出口倍增计划。公司兰州基地和上海基地处在丝绸之路和海上丝绸之路主要关键节点上，具有天然的区位优势。在过去十多年里，公司已经和“一带一路”沿线哈萨克斯坦、土库曼斯坦、巴基斯坦、伊朗、伊拉克、越南、印度尼西亚、泰国、柬埔寨等有关国家和地区建立了友好合作关系，并先后提供了上百台设备。

六、提升开发研究和生产制造水平：主要表现在重点开发研究新技术、新工艺和新产品，力争早日实现产品的工业化应用。主要表现在重点推进具有自主知识产权的闭式循环水冷却器和循环换热分离器的开发研究，推广高压空冷器、钻机成套设备、新一代顶部驱动钻井装置、石油钻采工具试验系统、军工装备、液化天然气（LNG）开架式海水气化器、MVR蒸发和结晶装置等专有产品和特色技术工业应用。同时深化新技术、新工艺和新产品的开发研究，重点做好国家863计划——水下分离器关键技术研究项目关键实施阶段的工作，深化深海海底采油技术及装备的开发研究，开发用于绿色纤维纺织品提取液的大蒸发量板式多效蒸发和板式蒸发装置（MVR）；通过板式蒸发装置（MVR）技术，重点对废水蒸发后的二次蒸汽冷凝水进行有效去除酚、醛、氨氮、砷等微量介质的工艺技术进行攻关；全面完成公司基金项目——海水淡化项目样机的调试工作，并尽早进行现场带料试验。

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、会计估计发生变化的，公司应当说明情况、原因及其影响。

本报告期公司会计政策、会计估计未发生变化。

4.2 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的，公司应当说明情况、更正金额、原因及其影响。

无

4.3 与上年度财务报告相比，对财务报表合并范围发生变化的，公司应当作出具体说明。

截至 2016 年 6 月 30 日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称

上海蓝滨石化设备有限责任公司（以下简称“上海蓝滨”）

兰州蓝亚石油化工装备工程有限公司（以下简称“兰州蓝亚”）

机械工业兰州石油化工设备检测所有限公司（以下简称“质检所”）

兰州冠宇传热与节能工程技术研究有限公司（以下简称“兰州冠宇”）

机械工业上海蓝亚石化设备检测所有限公司（以下简称“上海蓝亚”）

上海蓝海科盛石油装备有限公司（以下简称“蓝海科盛”）

4.4 半年度财务报告未经审计