

龙星化工股份有限公司关于分期投资建设氟化工项目的公告

本公司及董事会全体成员保证公告内容的真实、准确和完整，对公告的虚假记载、误导性陈述或重大遗漏负连带责任。

一、投资概述

2013年03月22日，龙星化工股份有限公司（以下简称本公司）第二届董事会2013年第一次会议审议通过了《关于分期投资建设氟化工项目的议案》，同意公司分两期建设4000吨/年聚偏氟乙烯项目工程。

我国是世界萤石资源大国，具备发展氟化工的特殊资源优势。我国氟化工产业起始于二十世纪50年代。目前已经形成了氟烷烃、含氟聚合物、无机氟化物及含氟精细化学品四大类产品体系和完整的门类，至“十一五”末，我国氟化工产品产量超过200万吨，销售额超过300亿元人民币，已经成为全球的生产和消费大国。预计到“十二五”末，我国的氟化工产业总值将达到1500亿元人民币，年均增长率约在37%左右。我国的氟化工企业多半处于氟化工的低端产品，含氟聚合物、含氟精细化合物多半依赖进口。例如我国拥有光能发电含氟离子交换膜的最大市场，但该产品目前仍几乎全部依靠进口，为了填补国内市场的空白，满足太阳能、氯碱行业电解膜、工业过滤膜等不同领域对高端含氟材料的需求，公司拟投资新建聚偏氟乙烯项目。项目分两期建设，其中一期规模2000吨/年。项目全部建成后规模达到4000吨/年。

二、投资主体及建设地点

投资主体为龙星化工股份有限公司（本公司），住所为：河北省沙河市东环路龙星街1号。

建设地点为本公司厂区预留用地及拟购置用地。

三、项目基本情况

项目一期工程于2013年3月开工，至2014年3月建成投产，项目二期工程拟于2015年10月开工，2016年10月建成投产。本项目一期工程时间紧迫。

本项目建设投资为 21004.60万元；项目分两期实施，公司董事会决定使用自有资金建设该项目的一期项目，根据一期工程投资收益情况决定二期工程的具体投资规划。

1、投资额与建设期：

一期工程建设投资为	10567.61万元
其中：设备购置费	5137.42万元
主要材料费	854.08万元
安装工程费	846.05万元
建筑工程费	1514.92万元
固定资产其他费用	1240.36万元
其他资产费用	192.00万元
预备费	782.78万元
二期工程建设投资预计为	10436.99万元
其中：设备购置费	5137.42万元
主要材料费	854.08万元

安装工程费	846.05万元
建筑工程费	1514.92万元
固定资产其他费用	1119.41万元
其他资产费用	192.00万元
预备费	773.11万元

2、综合评价结论：

(1) 本项目的建设，符合国家开发高新技术产品产业政策的方向，所建生产装置采用二氟一氯乙烷裂解法生产偏氟乙烯、聚合法生产聚偏氟乙烯工艺，是具有国际先进水平的工艺技术。产品质量和主要技术经济指标达到国际先进水平；综合利用合理，符合国家排放标准。项目建成投产后，产品可部分或者全部出口。同时，本项目的建成对我国含氟高分子材料的研究、开发有着非常积极的意义。

(2) 本项目采用先进的工艺技术和设备，建设场地交通运输便利，再加上当地原料、水电资源优势和园区内齐全的配套设施以及公司自身的丰富生产、管理经验，建厂条件优越。

(3) 本项目建成后，产品用途广泛，具有良好的市场前景，规模效益显著。财务评价表明，本项目具有一定的经济效益、良好的社会效益。据测算本项目投产后，包括建设期在内3.2年收回全部投资。

综上，本报告的结论是：该项目符合国家的建设方针、产业政策和投资方向，市场前景好，技术先进、可靠，经济效益好，投资风险小，建厂条件优越。本项目对提高企业的经济效益和社会效益具有十分重要意义。本项目是可行的。

由于投资总额和市场需求情况可能发生变化，其实际盈利能力也存在不确定性，敬请投资者注意风险。

四、投资的背景与必要性

(1) 从市场情况看，产品聚偏氟乙烯可部分或全部出口，有着广泛的市场前景。

(2) 本项目采用先进、可靠的工艺技术，不仅技术上可达到国际上的先进水平，而且产品质量高，能形成一定的规模经济，在国内、国际的市场上有很强的竞争力。

(3) 主要原料、燃料供应有保证。

(4) 项目三废排放达到国家排放标准，预计项目建成后对环境的影响将控制在允许的范围，不会造成污染。

(5) 劳动安全设施完善，满足安全生产要求。

(6) 项目建成后经济效益较好，能够为公司提供利润增长点。

五、投资风险

(1) 政策和市场发生变化的风险

项目从筹备到完全建成投产、发挥效益有一个两年的建设周期，期间国内、外市场环境可能发生变化，从而带来政策和市场不确定性风险。

(2) 建设资金不足的风险

本项目一期总投资额为10567.61万元，全部由公司自筹，如资金不能及时到位将延误建设进度、投资目标的实施。

(3) 其他风险

本项目全部建成跨期长，由于建设周期较长，受国内建材价格上涨影响，项目投资存在偏离预算风险；在项目建设期内，因技术进步，建设的项目在设备类型和布置上存在较大调整可能，由此引起项目投资预算偏离风险；

六、备查文件

- 1、公司第二届董事会2013年第一次会议决议；
- 2、公司独立董事意见；

特此公告。

龙星化工股份有限公司董事会
二〇一三年三月二十二日