

湖北兴发化工集团股份有限公司 项目投资公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容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。

湖北兴发化工集团股份有限公司（以下简称“公司”）七届二十四次董事会审议通过了关于湖北泰盛化工有限公司（以下简称“泰盛公司”）投资建设10万吨/年草甘膦原药扩建项目一期工程、宜昌金信化工有限公司（以下简称“金信公司”）投资建设4万吨/年氨基乙酸扩建项目的议案。现将投资有关情况公告如下：

一、湖北泰盛化工有限公司投资建设 10 万吨/年草甘膦原药扩建项目一期工程

（一）项目概述

1、**项目名称：**10 万吨/年草甘膦原药扩建项目一期 6 万吨/年草甘膦原药工程

2、**建设单位：**湖北泰盛化工有限公司（公司持有泰盛公司 51%的股权，全资子公司宜昌楚磷化工有限公司持有泰盛公司 24%的股权）

3、**建设地点：**宜昌精细化工园区

（二）项目建设的背景

随着转基因作物的大面积推广，草甘膦已迅速成长为全球用量最大、增幅最快的除草剂品种之一，已占据了除草剂约30%的市场份额，2013年全球消费量约94万吨，预计今后3-5年内增长速度在10%左右。从长期来看，由于发展中国家经济的持续快速发展，食品、能源行业对转基因作物的需求仍将保持较快增长，由此推动对草甘膦需求的持续增长。同时，根据国家相关政策要求，另一大除草剂百草枯将于2016年退出市场，最合适的替代产品草甘膦将迎来更大的发展机遇。

自 2013 年以来，国家环保部组织开展了对草甘膦企业的环保核查工作，全国首批仅泰盛公司等四家企业通过。由于对含盐废水处理的环保技术要求较高，投入较大，一批草甘膦中小企业将难以通过环保核查面临淘汰。因此，按照国家产业导向和环保政策，今后草甘膦产能将集中在少数几个大的企业。泰盛公司的环保技术和资源综合利用水平在行业中具有领先优势，其副产的氯甲烷直接供应湖北兴瑞化工有限公司生产有机硅；其草甘膦含盐废水处理技术被中国农药协会推荐为指定工艺路线，被中国石油和化工联合会鉴定为国内领先。本次扩建项目将最大限度地发挥园区循环经济优势，使泰盛公司综合成本优势更为明显。

（三）投资标的基本情况

一期工程主要建设9万吨/年三氯化磷、6万吨/年亚磷酸二甲酯、6万吨/年草甘膦原药、6万吨/年氯甲烷回收、污水处理站、含盐废水处理装置等，建设工期12个月。本次扩建主要工艺与现有装置基本相同，但建设标准和工艺水平有很大的提高：一是自动化程度全面提高，结晶液通过管道输送，自动完成洗料、干燥、包装，现场环境得到改善，可减少人力成本；二是部分工艺有重大突破，包括连续加酸和甲醇回收，可提高产品及副产品回收率，进一步提升在行业的竞争优势。

（四）投资方案及评价

项目概算总投资 68393 万元。其中草甘膦主体工程 47973 万元，征地费 10147 万元，收购的草甘膦含盐废水处理装置进行扩建投资 8265 万元。项目资金由泰盛公司自筹。项目投产后，预计年可实现销售收入 16.83 亿元、税前利润 27689 万元、净利润 23535 万元。

（五）对公司的影响及风险分析

本项目是宜昌精细化工园区循环经济的重要环节，本次扩建将进一步带动离子膜烧碱、氨基乙酸、有机硅充分发挥其产能，最大限度的发挥园区循环经济优势。但由于该项目投产后，泰盛公司草甘膦总体产能规模较大，存在着一定的销售压力；同时随着国内部分草甘膦项目陆续建成，可

能对草甘膦市场价格造成一定影响，导致公司草甘膦扩建项目经济效益可能达不到预期目标。

二、宜昌金信化工有限公司投资建设 4 万吨/年氨基乙酸扩建项目

（一）项目概述

1、**项目名称：**4 万吨/年氨基乙酸扩建项目

2、**建设单位：**宜昌金信化工有限公司（公司子公司湖北兴瑞化工有限公司持有金信公司 50%的股权，子公司湖北泰盛化工有限公司持有金信公司 25%的股权。）

3、**建设地点：**宜昌精细化工园区

（二）项目建设的背景

氨基乙酸属国家鼓励发展的重要有机化工中间体，是草甘膦生产的主要原料，也是用途十分广泛的化工原料。主要用作生化试剂，用于医药、饲料和食品添加剂，氮肥工业用作无毒脱碳剂。近几年来，随着国家加大环保整治力度，氨基乙酸中小企业纷纷停产，北方大企业的产能也难以全部释放，导致市场逐步升温，产品价格上涨，金信公司近几年的效益一直处于较高水平。本次氨基乙酸扩建项目符合《农药工业“十二五”发展规划》和《宜昌市国民经济和社会发展第十二个五年规划纲要》中“支持发展高效、安全、环保的农药新品种和新剂型，加大重要农药中间体和专用助剂的开发”的要求。2009 年，金信公司建成第一套氨基乙酸装置，经过近 6 年的努力，其在团队建设、工艺管控、安全环保管理、质量效益等方面取得较大的进步，达到行业先进水平，尤其是“三废”处理水平更是在行业中领先。目前，金信公司氨基乙酸产能 6 万吨/年，扩建项目投产后金信公司氨基乙酸产能将达到 10 万吨/年，其装置能力及经济效益将跻身行业前列。湖北泰盛化工有限公司扩建 6 万吨/年草甘膦后，将形成 13 万吨/年的产能，共需要 7.8 万吨/年的氨基乙酸，加上与金信公司签有长期合作协议的四川和江西等草甘膦生产企业的采购，其扩产后的销售渠道稳定。

（三）投资标的基本情况

该项目主要建设 4 万吨/年氨基乙酸、6 万吨/年氯乙酸及 1.3 万吨/年

乌洛托品装置；配套新建干燥、甲醇回收、尾气处理、公用工程系统及环保处理装置，建设工期 12 个月。

（四）投资方案及评价

项目建设概算总投资 16362 万元，其中，设备购置费 8000.44 万元、主要材料费 2239.9 万元、安装费 1825.04 万元、建筑工程费 3409.4 万元，设计、工程监理、地勘、生产人员准备、建管费等其他费用 887 万元。项目资金由金信公司自筹。项目投产后，预计可实现年销售收入 4.08 亿元，年净利润 2945 万元。

（五）对公司的影响及风险分析

本项目建成后将为泰盛公司草甘膦扩建项目提供稳定的原材料供应，降低泰盛公司综合采购成本，为公司创造良好的经济效益。但由于目前氨基乙酸下游客户主要是草甘膦生产企业，因此价格受草甘膦市场影响较大。特此公告。

湖北兴发化工集团股份有限公司

董 事 会

二〇一四年十月十五日