



云南某工业级磷酸项目 可行性研究报告案例

编制单位：北京尚普信息咨询有限公司

联系电话：010-82885739 传真：010-82885785

邮编：100083 邮箱：hfchen@shangpu-china.com

北京总公司：北京市海淀区北四环中路 229 号海泰大厦 1118 室

网址：<http://plan.cu-market.com.cn/>

<http://www.shangpu-china.com/>

项目名称：云南某工业级磷酸项目可行性研究报告

项目性质：新建项目

项目地点：云南

项目背景：

从我国可持续发展的战略需要以及节能降耗和淘汰高耗能产品的国策出发，借鉴国外磷化工发展的经验，我国磷化工发展应大力开发湿法磷酸净化新技术，用具有能耗和成本优势的湿法磷酸替代高能耗的热法磷酸发展磷化工。

建设规模：

项目建设工业级磷酸装置，配套建设中低品位磷矿浮选装置、硫铁矿制酸装置、以及相应的环保、办公等公辅设施。



云南某工业级磷酸项目

项目市场分析：

工业磷酸主要用作铝材抛光剂，钢铁防锈剂、磷化剂、金属清洗剂、电磷化处理、合成洗涤剂、玻璃、带锈涂料、耐火材料、磷酸盐系列产品、磷肥等的主要原料和辅助原料,下游行业较为广泛，直接涉及到工业、农业两大产业。中国电子、金属加工制造业和机械装备业的快速发展也带来了工业用酸需求的快速增长。根据 IFA（国际化肥协会）调查，2010~2015 年全球磷酸产能预计净增长

920 万吨（其中中国约占新增产能的 1/3），达 5,760 万吨（折 P₂O₅），同期全球磷酸需求预计年均增长 2.9%。

项目总投资：

项目投资总额为 34806.91 万元。

研究结论：

本项目充分利用企业自身热能资源，热电联产，具有较好的循环经济效益，符合国家鼓励的节能减排政策和发展余热余压发电机组的政策，实现全厂富余蒸汽热能的高效回收，降低生产成本、减少环境污染、提高企业经济效益。符合国家产业政策，具有广阔的市场空间和低成本竞争优势。

尚普咨询各地联系方式

北京总部：北京市海淀区北四环中路 229 号海泰大厦 1118 室

联系电话：010-82885739 13671328314

河北分公司：河北省石家庄市长安区广安大街 16 号美东国际 D 座 6 层

联系电话：0311-86062302 0311-80775186 15130178036

山东分公司：山东省济南市历城区二环东路东环国际广场 A 座 20 层

联系电话：0531-61320360 13678812883

天津分公司：天津市南开区鞍山西道信诚大厦 3 楼

联系电话：022-87079220 13920548076

江苏分公司：江苏省南京市秦淮区汉中路 169 号金丝利国际大厦 13 层

联系电话：025-86870380 18551863396

上海分公司：上海市浦东区新区商城路 800 号斯米克大厦 6 楼

联系电话：021-51860656 18818293683

西安分公司：西安市高新区科技五路北橡树星座 B 座 2602 室

联系电话：029-63365628 15114808752

广东分公司：广州市天河区林和西路 157 号保利中汇广场 A 座 9 层

联系电话：020-84593416 13527831869