



贵州省 60 万吨醇氨工程项目 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

北京总部：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：贵州省 60 万吨醇氨工程项目可行性研究报告

项目性质：新建项目

项目地点：贵州省

项目背景：

能源是发展国民经济和提高人民生活水平的重要物质基础。为了适应和保证我国经济继续保持较高的发展速度，发展能源工业是至关重要的。我国能源资源的特点，决定了我国是以煤炭为主的能源结构。但是，目前由于我国以煤为主的能源工业和化学工业技术落后，给环境带来较严重的污染。烟尘造成大气总悬浮微粒超标，尤其使城镇的大气环境恶化；二氧化硫造成酸雨面积日渐扩大，不但影响城市，也影响农业生产。因此，以煤炭为主的能源结构，面临着人类环境保护要求的严重挑战。

因此，为了进一步发展我国的能源工业和化学工业，这就要求综合利用好我国丰富的煤炭资源，提高煤炭的利用率，进行深加工，利用洁净煤气化技术来发展能源工业和化学工业。

建设内容：

本工程的建设范围主要包括下述工艺装置：空分、气化、变换、低温甲醇洗、液氮洗、合成气压缩、氨合成、氨回收、氨库、冷冻站、空压站、锅炉和电站。以及与工艺装置相配套的公用工程设施。



贵州省 60 万吨醇氨工程项目

项目总投资：

根据测算，本项目建设投资为：190224.32 万元，其中，设备购置费：99748.72 万元，占建设投资：52.44%；安装工程费：40981.66 万元，占建设投资：21.54%；建筑工程费：18890.21 万元，占建设投资：9.93%；其他基建费：30603.72 万元，占建设投资：16.09%。项目资金来源为企业自筹。

项目结论：

本项目完全投入运营之后，年销售收入达 88547.01 万元。直接解决六百多人的就业问题，再加上开发下游产品，发展灰渣水泥和建材，服务城市居民、改善社会环境，其经济效益和社会效益巨大。从财务评价结果可知：内部收益率 20.37%（税前），投资回收期 6.27 年（含建设期 2 年），盈亏平衡点位 41.62%，说明项目的抗风险能力强，竞争力较好，是一个较好的煤化工项目。

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

河北分公司：河北省石家庄市裕华区槐安东路 142 号金源商务广场 803 室

联系电话：0311-80775186

天津分公司：天津市河西区乐园道 38 号银河大厦 1006 室

联系电话：022-58512376

江苏分公司：江苏省南京市白下区洪武路 23 号隆盛大厦 1506 室

联系电话：025-86870380

山东分公司：山东省济南市历城区华龙路嘉恒商务大厦 A 座 701 室

联系电话：0531-82861936

上海分公司：上海市静安区南京西路 580 号南证大厦 B 座 1102 室

联系电话：021-51860656

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：029-89574916

深圳分公司：深圳市南山区南山大道 1153 号天源大厦 A 座 1602 室

联系电话：0755-61285630