



四川省 20 万吨合成氨扩建 项目申请报告案例

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：四川省 20 万吨合成氨扩建项目申请报告

项目性质：扩建

政策背景：

根据目前国内的情况仍有生存的必要时，但必须加以改造、提升规模、拓宽产品、采用节能降耗的新技术、新工艺，同时提高化肥的复混、复合化率，开发适销对路的专用肥新品种。我国如果全部淘汰小型合成氨装置，若靠进口氮肥，那么氮肥的价格也不会是现在的行情；若以新建大型合成氨装置代替小型合成氨装置，大概还需新建 20 万 t/a 大型合成氨装置近百套，大约需要投资 2500 亿元人民币，但小型合成氨装置要进行自然淘汰，有条件的就生存，无条件的就淘汰。建设好大型合成氨装置，技改好中型合成氨装置，自然淘汰小型合成氨装置是我国今后合成氨发展的主流趋势，建立区域性大型合成氨装置，发展纯碱工业。索特盐化股份有限公司 20 万吨/年合成氨项目不仅可促进万州无烟煤的开发，充分利用万州无烟煤资源，还可使四川省地区内中、小氮肥快速发展，同时还可缓解长江以南诸省纯碱短缺的状况，减少北煤南运、西煤东运、产品倒流的铁路和港口运输压力都具有重要意义。

行业准入：

四川省索特盐化股份有限公司目前拥有 100 万吨真空制盐及 3 万千瓦热电联产，5 万吨/年氯酸钠项目是充分利用万州区丰富的岩盐资源和交通优势，依托万州盐气化工园，优化配置、产业互动，投资兴建的氯酸盐项目。索特氯酸钠工艺采用的是目前先进的高低温蒸发相结合的工艺技术，生产的“索特”牌氯酸钠纯度高，含氯低，各项技术指标均达到和超过国家优级氯酸钠标准。

土地利用：

厂区工程占地面积 184800 平米，建构筑物占地面积 80554 平米，道路及广场占地面积 52077 平米，绿化面积 52169 平米，新建厂区分分为厂办公区、造气生产区、合成氨生产区、尿素生产区、生活水和污水处理站、原料煤堆场、成品堆场等。



四川省 20 万吨合成氨扩建项目

经济影响:

项目全投资财务内部收益率 $ic=23.58\%$ (税后), 全投资投资回收期所得税后 5.79 年(含建设期两年), 年均销售收入 36000 万元, 年均利润总额 10220 万元, 各项指标均能满足国家评价标准, 具有较好的经济效益, 项目是可行的。

社会影响:

本项目不仅可促进万州无烟煤的开发, 充分利用万州无烟煤资源, 还可使四川省地区内中、小氮肥快速发展, 同时还可缓解长江以南诸省纯碱短缺的状况, 减少北煤南运、西煤东运、产品倒流的铁路和港口运输压力都具有重要意义。

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 601 室

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 0531-82861936 13678812883

天津分公司：天津市和平区南京路 189 号津汇广场 2 座 29 层

联系电话：022-87079220 022-58512376 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 606 室

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：029-89574916 15114808752

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 13530888576