



四川省年产 5000 吨四氯化钛工程 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：四川省年产 5000 吨四氯化钛工程项目申请报告

项目性质：新建

政策背景：

目前，我国钛储量居世界首位，占世界总量的 40%左右，而且 90.5%以上在四川省攀枝花地区，钛氧化物储量约为 8.73 亿吨，是以钒钛磁铁矿形式存在，拥有 96.6 亿吨钒钛磁铁矿(含有 20 多种稀有贵重金属)。钛的利用率仅为 4.9%。项目生产的四氯化钛，是一种液体原料，化学性质稳定，广泛应用于钛白粉的生产及海绵钛的生产。用该原料生产的钛白粉具有较高的化学稳定性、耐热性、耐候性，良好的白度、着色力和遮盖力，是最重要的无机颜料和化工原料。颜料级钛白粉主要应用于涂料、造纸、塑料、橡胶、印刷油墨、化学纤维等行业。用该原料生产的海绵钛是银白色的金属，它具有许多优良性能。海绵钛的密度为 4.54g/cm³，比钢轻 43%，机械强度却与钢差不多，比铝大二倍，比镁 大伍倍，钛耐高温，熔点 1942K，比黄金高近 700K，比钢高近 500K，耐腐蚀（永久不生锈），高低温差变化系数小等，是航空、航天和国防工业的重要材料。在民用工业方面，也广泛应用于化工设备、航海设备、电子材料、发电设备、体育器材、医疗器械制造等。

土地利用：

本项目使用土地类型为高新技术产业用地，占地项目总用地面积 31358m²，拟定建筑面积 23580m²，项目建设内容主要包括四氯化钛的制备（氯化）及精制两大工段。目前，项目所在地属于闲置土地，并且用地不涉及征地拆迁事项，无需考虑拆迁补偿方案。根据发展规划，本项目选址位于此地，不仅可以有效利用土地，盘活闲置资产，还可以有效改善周边环境，与周边环境协调一致，促进当地经济发展。因此，该土地的建设利用合法合理。



四川省年产 5000 吨四氯化钛工程项目

经济影响：

本项目为新建项目，预计投资共 5856 万元。投资回收期 5.28 年；财务内部收益率 23.56%；项目清偿能力强，风险不大。通过分析论证，认为该项目建设目标明确，市场前景广阔，技术方案科学合理，工艺设备先进适用。项目在技术上是可行的，项目各项财务指标均高于行业基准水平，盈利能力和抗风险能力较强，具有较高的经济效益。因此，本项目具有经济合理性。

社会影响：

1、增加政府财政收入，为当地经济发展贡献税收，增加政府财政收入，改善当地经济环境，支持地方建设。

2、促进社会就业。项目建立后，需要引进不同专业、不同岗位的人才，以维持各个部门的正常经营与健康发展。这可以有力地促进社会就业，解决部分社会人员的就业问题，可以减少社会不稳定因素，促进社会的和谐发展。

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：山东省济南市历下区泉城路 180 号齐鲁国际大厦 D 座 8 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