



河北某回转窑建设 项目建议书案例

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：河北某回转窑建设项目建议书

项目性质：新建项目

项目地点：河北

项目建设的必要性：

项目建设是贯彻落实国家减排政策的举措。“十二五”规划环境保护主要指标化学需氧量（万吨）2010年2551.7，2015年2347.6，下降8%；氨氮排放量（万吨）2010年264.4，2015年238，下降10%；二氧化硫（万吨）2010年2267.8，2015年2086.4，下降8%；氮氧化物（万吨）2010年2273.6，2015年2046.2，下降10%。由于传统的间歇式圆窑和隧道窑制备钛铁粉过程，排放出大量的二氧化硫和粉尘，不符合天津滨海新区开发开放建设的要求。因此，实施回转窑制备钛铁粉生产线建设能够极大地降低污染物排放量。

项目定位：

项目设计提纯加工钛精粉能力由原来的2.8万吨增加至3万吨。

建设内容：

主要建设内容：1、拆除现有小回转窑和隧道窑。2、建设主体长度60米的回转窑。3、增加余热回收装置和脱硫塔设备。



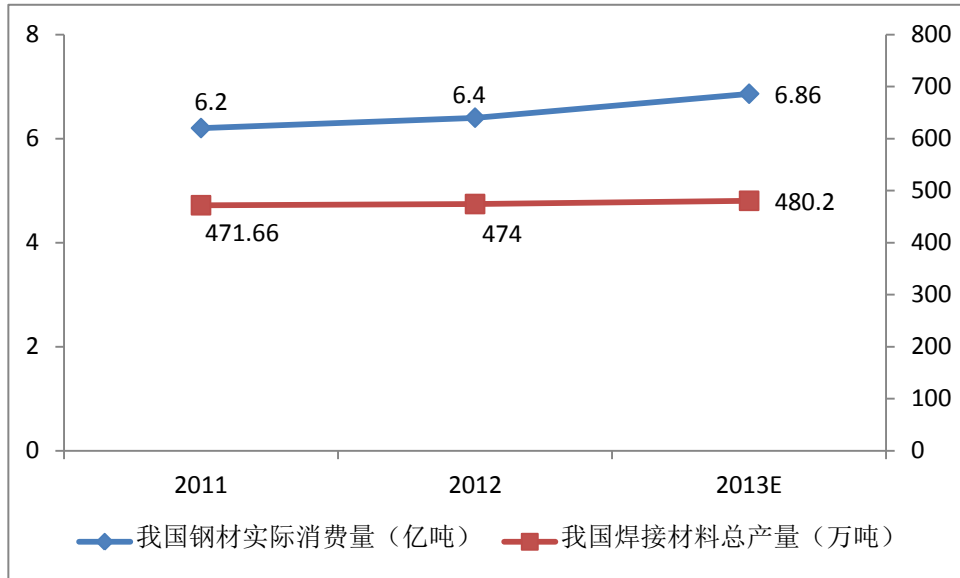
河北某回转窑建设项目

市场分析：

据冶金工业规划院测算，全国建筑行业消费钢材约3.8亿吨，同比增长4.4%；

机械行业消费钢材 1.44 亿吨, 增长 4%; 汽车行业消费钢材 4650 万吨, 增长 11.2%; 能源行业消费钢材 3100 万吨, 增长 4%; 船舶行业消费钢材 1250 万吨, 下降 21.9%; 家电行业消费钢材 1000 万吨, 增长 8.7%。根据对下游行业进行调研分析, 估计 2013 年我国钢材实际消费量约 6.86 亿吨, 增长 4.9%。

图表 1: 2011-2013 我国钢材实际消费量和焊接材料产量



经济效益:

经测算, 本项目净现值 NPV 为: 所得税前 NPV 为 1519.11 万元, 所得税后 NPV 为 1085.20 万元, 均远大于零, 说明该项目动态收益率超过了该行业应达到的最低收益水平。

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 0531-82861936 13678812883

天津分公司：天津市和平区南京路 235 号河川大厦 A 座 16 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

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