



## 河北省工业氨水 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](mailto: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：**河北省工业氨水项目申请报告

**项目性质：**新建

**政策背景：**

国务院公布《“十二五”节能减排综合性工作方案》，要求新建燃煤机组全部安装脱硝设施，单机容量 30 万千瓦及以上燃煤机组全部加装脱硝设施。加快制定重点行业单位产能耗限额、产品能效和污染物排放等强制国家标准，以及建筑节能标准和设计规范，提高准入门槛。制定和完善环保产品和装备标准。

河北省于 2012 年发布的《河北省工业和信息化发展“十二五”规划纲要》强调：烟气脱硫脱硝工程。提高电力行业脱硫脱硝能力，到 2015 年，全省 79 台总装机为 2753 万千瓦的燃煤机组全部安装烟气脱硝设备；推进电力企业脱硫设施运行规范化建设，对两炉一塔、设计硫份过低、烟气自动监控系统测点不规范，以及现役燃煤机组采用湿法脱硫，烟气排放不能稳定达标的企业，2013 年底完成脱硫设施改造。

综合上述政策：在未来几年，国家和地方将大力推广烟气脱硫脱硝技术与装备，改造提升现有燃煤电厂、大中型工业锅炉窑炉烟气脱硫脱硝技术与装备。各项政策直接或间接的表明了尾气脱硝的重要性。工业氨水行业将得益于以上各项政策。邢台市薄发水汽处理剂有限公司在上述政策背景前提下，提出本项目建设。

**行业准入：**

尽管我国目前并未出台专门针对于工业氨水的具体政策和规范，但是鉴于其关系到环境保护和对大气环境质量的改善，其重要性将逐渐受到国家的重视，必将出台相关政策和规范来引导行业发展。

**土地利用：**

本项目选址综合考虑城市规划或工业区域规划、生产所需的资源，如原料、燃料及辅助材料的供应经济合理，水源和电源等充足可靠，交通运输条件比较方便、经济，地质条件较好，施工难度小，建设投资省等等。本项目拟选地块位于河北省某经济开发区化工园区内，占地约 9 亩。企业拟新建厂房，已具备七通一

平条件，可满足本项目用地需求。



河北省工业氨水项目

#### 经济和社会影响：

经测算，所得税前项目内部收益率 IRR 为 40.06%，全部投资财务净现值 NPV 为 2637.87 万元，全部静态投资回收期为 2.31 年（不含建设期）。所得税后项目内部收益率 IRR 为 25.94%，全部投资财务净现值 NPV 为 1302.82 万元，全部投资回收期为 2.86 年（不含建设期）。所得税前后净现值 NPV 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。内部收益率 IRR 大于行业基准收益率 12%，说明该项目的动态收益是可行的。

从财务指标可以看出，项目各项财务指标处于较理想状态，项目盈利能力较好，能够在较短的时间内回收全部投资，项目从经济指标上看是可行的。

本项目市场前景较好，通过项目建设，必将产生良好的经济效益。根据初步估算，项目达产后，可为地方政府缴纳 1045.59 万元的税收收入，为地方创造利税收入。并且通过初步估算，本项目建设完成后，可提供 16 个以上工作岗位，对于促进当地地方就业，起着推动作用。

## 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

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