

## 河北某废弃秸秆综合利用 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: <a href="http://plan.cu-market.com.cn/">http://plan.cu-market.com.cn/</a>

http://www.shangpu-china.com/



项目名称:河北某废弃秸秆综合利用项目申请报告

项目性质:新建

项目背景:

稻麦秸秆的焚烧污染问题日趋严重,秸秆的综合治理问题迫在眉睫,已经引起了各级政府的高度重视。据统计,每燃烧1吨秸秆可产生0.5吨二氧化碳,我国每年农作物秸秆产量约有7亿吨,焚烧后短时间内直接向大气中排放二氧化碳近3.5亿吨。

国家环保总局、农业部、财政部、铁道部、交通部、中国民航总局曾分别于 1999 年、2003 年、2005 年联合下发了《秸秆禁烧和综合利用管理办法》、《关于加强秸秆禁烧和综合利用工作的通知》、《关于进一步做好秸秆禁烧和综合利用工作的通知》。

国务院正式成立了节能减排工作领导小组,促进我国节能减排工作的建设。 北京周边地区秸秆焚烧引起北京空气质量下降引起了中央领导的重视,批示要求 北京及周边地区做好禁烧秸秆工作;国家农业部发出电报,要求各地农业部门加 强秸秆禁烧的管理,国家环保总局也向全国各地的环保局下发了《关于进一步加 强秸秆禁烧工作的通知》。

行业准入:

本项目属于农作物秸秆还田与综合利用,根据《产业结构调整指导目录(2011 年本)(2013年修正)》,本项目属于鼓励类项目。

土地利用:

项目占地 16300 平米, 为项目公司自有用地。





河北某废弃秸秆综合利用项目

## 经济影响:

经测算,所得税前项目内部收益率 IRR 为 27.58%,全部投资财务净现值 NPV 为 206.06,投资回收期为 3.63 年(不含建设期)。所得税后项目内部收益率 IRR 为 19.77%,全部投资财务净现值 NPV 为 105.03 万元,投资回收期为 4.49 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 10%,说明该项目的动态收益是可行的。

序号	项目名称	单位	指标
1	项目总投资	万元	220
1.1	建设投资	万元	205.41
1.2	建设期利息	万元	0.00
1.3	流动资金	万元	14.59
••••		••••	••••

图表 1: 项目经济指标一览表

## 社会影响:

将废弃秸秆再利用,按每燃烧1吨秸秆可产生0.5吨二氧化碳计算,通过本项目消耗的30000吨秸秆计算,至少可减排二氧化碳15000吨,同时大幅减少二氧化硫、二氧化氮、可吸入颗粒物等污染物的排放。可有效的改善人居环境,建设空气污染,促进新农村建设。



## 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