

黑龙江省某集团碱回收及中水回用工程 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: 黑龙江省某集团碱回收及中水回用工程项目建议书

项目性质:新建项目

项目地点:黑龙江

项目建设的必要性:

1、该项目解决了长期困扰稻草浆碱回收硅干扰问题,黑液除硅后碱回收正常运行,碱回收率可达到80—93%,而且还可以节余大量的新鲜水,降低生产成本,减少排污量,是一项既有明显的经济效益,又有突出的社会效益的资源化项目。

2、该项目可以从根本上解决本公司制浆蒸煮用碱和生产用水紧张问题。该工程的实施,其经济效益、社会效益和环保效益都是十分明显的,是一项造福于子孙后代的有多重效益的环保工程。

项目定位:

本项目的整体定位为: 从根本上解决制浆造纸企业对环境的污染和水资源短缺的现状,提高污水的回收利用率,本着健康、环保、创新、高效的理念,致力推动城市的快速的发展,美化城市环境,突出价格、高效优势,以超前的设计理念,为城市居民打造出健康、清洁、环保的工作、生活环境。

建设方案:

该项目拟采用的稻草浆碱回收系统回收的碱采用燃烧浓缩法提取,提取出来的碱质量达到国家标准,可以直接投入再生产。





黑龙江省某公司碱回收及中水回用工程项目

市场分析:

由于本项目回收的碱成本为1650元/吨,污水回用成本为0.9元/吨,均低于市场价格,本工程建设投产后,可为企业节约大量的能源及资金,为企业带来可观的效益,同时减少排污量和污水排放收费,为企业将来的技改、增容创造了可持续发展的先决条件。

经济收益与社会效益:

经济效益:本项目总投资15649.58万元,项目建设总投资费用为13691万元。 经测算,项目实施后可实现年利润2852.24万元,投资回收期为6年,投资利润率 高达18.2%,成本利润率高达399%。从财务指标可以看出,项目各项财务指标处 于较理想状态,项目盈利能力很好。

社会效益:本项目的实施给社会及他人带来了收入,推动科学技术的进步,促进人才的培养,提高科学管理水平和提高人民物质文化生活水平及促进社会发展起到了显著成效。



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 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
- **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