



黑龙江某药业公司废水处理工程 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：黑龙江某药业公司废水处理工程项目建议书

项目性质：新建项目

项目地点：黑龙江省

项目建设的必要性：

公司工业废水的主要来源为车间生产过程中产生的废弃母液、清洗反应设备及工器具的清洗液等高浓度、毒性的有机废水。综合废水年排放量约 72 万吨。这些废水如得不到有效治理，将严重污染松花江流域的水环境，扩大环境污染，制约公司的生存与发展。如果对其加以处理，将会产生间接的和潜在的社会效益。本工程将改善该地区及下游地区水体的水质；避免污水排放对流域的污染以及由此产生的经济损失。因此，通过综合分析考虑，项目的建设会提高企业的循环生产质量，减少对区域内流域的污染、对公司的生存发展以及本地区的污染治理具有重大及深远的意义，所以，本项目的建设是很有必要的。

项目定位：

我国被联合国列为世界上 13 个水资源匮乏的国家之一，严重的水环境污染使我国水资源短缺问题更为突出。水资源短缺和水环境污染所造成的“水危机”在我国已经成为严峻的现实，并已经成为制约我国社会、经济发展的重要因素。本项目通过走可持续发展的道路，坚持清洁生产和总量控制的原则；采用工艺先进、稳定可靠、管理方便的污水处理技术，以节约投资，降低运行费用。

建设方案：

废水处理 72 万吨/年，年运行天数 360 天，日处理量为 2000 吨/天。以及污水处理产生恶臭单元的臭气处理。废水处理规模为 72 万吨/年，年运行天数 360 天，则日平均流量为 $2000\text{m}^3/\text{d}$ ，拟建设日处理能力 $Q_d=2000\text{m}^3/\text{d}$ 的废水处理工程，小时排放量按 $83.4\text{m}^3/\text{h}$ 进行设计。



黑龙江某药业公司废水处理工程项目

经济收益与社会效益：

经济效益：本项目企业所得税按 33% 计算。经计算本项目生产期税前正常销售利润总额为 98.41 万元，税后正常销售利润总额为 98.09 万元。

社会效益：该工程项目有较大的社会效益，建设该项目将减轻对河流水质的污染，节约有限的资源，提高水资源利用率，改善社会环境，改善投资环境，推动工业生产的发展及城市建设，因此，该项目是可行的。

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