



江苏省某垃圾处理场排污改造工程项目 可行性研究报告案例

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：<http://plan.cu-market.com.cn/>

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

项目名称：江苏省某垃圾处理场排污改造工程项目可行性研究报告案例

项目性质：改建项目

项目地点：江苏省

项目背景：

由于某垃圾填埋场现使用的污水管道已经出现严重破损、堵塞，使用单位虽尽力进行了多次维护、抢修，仍难免出现污水溢流事故，给周围居民的生活带来了不良影响，造成了周围环境尤其是农田、渔业的严重污染。由于填埋场处理后的污水仍含有大量重金属污染物及高氨氮物质，若造成管道泄漏对人体及污水中磷污染比较严重，重金属污染较严重，流入河体会带来水体的富营养化等污染。污水曾经溢流到了运粮河内，造成了河道水体极其严重的污染，任其漫溢，会给周边地区的环境、经济发展和人民群众生活造成十分严重的影响。目前已经严重影响了填埋场正常的垃圾处置业务。因此，建议对该垃圾填埋场原污水管道进行全面更新改造。

建设内容：

污水处理站占地 2000 平方米，处理方式采用物化预处理（混凝沉淀）+厌氧生物处理（UASB）+好氧生物处理(传统活性污泥法)，日处理能力 400m³，出水水质达到生活垃圾填埋污染控制标准中的三级排放标准，出水经污水管道接入城市污水处理厂。



江苏省某垃圾处理场排污改造工程项目

项目总投资：

根据测算，本项目拟定总投资 400 万元，其中工程建设费用为 365.59 万元。资金来源为企业自筹。

项目结论：

社会效益：江苏省市的水环境治理任重道远，通过若干工程的不停顿建设，改变了城市面貌，使江苏省市逐渐走上环境与经济共同发展的良性循环轨道，实现可持续发展，产生社会效益和间接的经济效益。本工程的实施，改变了某地区的卫生面貌，因污水中含有较多的病毒及细菌，建设该工程后，将提高该地区市民的健康水平和生活质量。

经济效益：本项目通过改善环境，提高环境质量，改善河体水质，避免和减轻污水排放对农业生产及居民生活所造成的经济损失，避免了地下水的污染，避免了农田及河道的继续污染，避免了日后治理受污染水体带来的更大的费用，产生了巨大的间接经济效益。

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：天津市和平区江苏省路 189 号津汇广场 2 座 29 层

联系电话：022-87079220 022-58512376 13920548076

江苏分公司：江苏省江苏省市秦淮区汉中路 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