



## 江西省某污水处理项目 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](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：**江西省某污水处理项目建议书

**项目性质：**新建

**项目地点：**江西省

**项目建设的必要性：**

水资源是基础性的自然资源和战略性的经济资源，是生态环境的首要控制性因素。长期以来，我们注重经济社会的发展，却忽略了水资源的承载能力，注重水资源开发利用，却没有同等的重视水资源的节约和保护。造成我国水资源短缺问题越来越突出，目前我国的总用水量大约 10 条黄河的水量。

**项目定位：**

本项目通过引进新工艺技术和配套设备进行污水深度处理技术改造后，不但能满足生产废水处理，使外排废水 COD 浓度达到 150mg/L 以下，并可削减污染物 COD、氨氮 337.2 吨/年、116.3 吨/年，使企业污水深度处理后达标排放，治污效果十分显著。项目实施后，具有良好的环保效益，有利用企业可持续发展。

**建设方案：**

本次污水处理项目采用水解酸化+UASB+生物接触氧化处理工艺。新建废酸水中提炼回收丁酯设施，合成废水中 DMF 回收设施，新建碱洗水收集池 2 个、合成工艺废水、合成冲洗水收集池 2 个、调节池 1 个、除钙沉淀池 1 个、UASB 池 2 个、气浮池 1 个；改造部分现有设施；添置部分新设备。



江西省某污水治理项目

### 污水现状：

目前，某辖河流结构型污染问题仍较突出，工业超标废水排放的局面未得到根除，水污染仍较严重。

### 经济收益与社会效益：

**经济效益：**本项目总投资 5968.5 万元，其中，建设投资金额为 4250.5 万元，流动资金为 1500 万元。经测算，项目实施后达产年利润总额为 1554.3 万元，所得税前静态投资回收期为 3.23 年，所得税后静态投资回收期为 4.12 年。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：**从市场发展趋势来看，污水处理具有极大的市场空间，前景广阔，商机无限。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