



湖北某 110kv 输变电工程项目 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：湖北某 110kV 输变电工程项目可行性研究报告

项目性质：新建项目

项目地点：湖北

项目背景：

本项目建设地点现拥有 1 座 35kV 变电站，包括 3 台总容量为 26.3 兆伏安，其供电范围包括一个集镇、一个工业园经济开发区及 20 个行政村，主要依靠两条 35kV 输电线路与市电网联接，其最大供电负荷为 23 兆伏安。受输电线输电能力限制，现有变电站无法进一步扩容。随着项目建设地点经济的不断快速发展，用电负荷的不断增长，现有输变电项目难以满足当地电力需求的增长。

建设规模：

本项目将安装 2 台×容量为 31.5 兆伏安主变压器，总容量达到 63 兆伏安。



湖北某 110kV 输变电工程项目

项目总投资：

本项目总投资 7967.09 万元，其中变电站工程投资 3426 万元，输电线路工程投资 4541.09 万元。

研究结论：

项目达产后，年均增售电量 12,511 万千瓦时；新增年均售电加价收入 2,853.94 万元；新增年均利润总额 2,203.09 万元，年均净利润 1,652.32 万元；年均投资净利率 20.74%；税后内部收益率为 15.60%；税后静态投资回收期为 7.86 年。

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