



湖南省半导体节能灯通用电子开关项目 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

北京总部：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：湖南省半导体节能灯通用电子开关项目可行性研究报告

项目性质：新建项目

项目地点：湖南省

项目背景：

电子开关是电力工业的基础产业之一，从电子触摸开关、声光控开关、微波和电容式感应开关发展到近期的人体信息智能开关、网络唤醒、红外遥控等，以其节电、定时、自动等优点已为广泛使用，但存在二个缺陷，即待机能耗高和缺乏适用各种电光源的功能。

目前所有电子式开关只能适用白炽灯，不适用其他电光源，这就限制了它的应用发展。TCL 公司是我国最著名的电光源和开关生产企业之一，在其生产的节能灯的广告宣传中明确指出不适用电子开关，国内所有生产电子开关的厂家在其产品中均注明只适用阻性负载，不适用节能灯，因此只要解决电子开关适用面窄、有同机械开关一样的通用性功能这个关键问题，电子开关产业才能有新的飞跃发展。

建设内容：

利用原电子行业的装配生产线生产通用电子节电开关 100 万台/年的能力是足够的，但需要增加在线生产测试设备、质量检测设备和小型注塑设备、产品老化设备、常用例试设备以及激光刻印和防伪设备、计算机绘图系统。



湖南省半导体节能灯通用电子开关项目

项目总投资：

项目总投资 2000 万元，目标年产值 8000 万元，产量 150 万台。

项目结论：

本项目技术水平高、先进性明显、实用性强，为国内首创，并具有自主知识产权。项目符合国家可持续发展战略和国家产业发展政策。项目投资少建设周期短、投资回收快、利税率高。本项目符合社会发展需要、人民生活需要，市场广阔，具有很好的社会效益和经济效益。因此本项目是一项最具生命力和发展前景，其后续产品扩展空间大和市场前景好的、值得推广和发展的项目。

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

河北分公司：河北省石家庄市裕华区槐安东路 142 号金源商务广场 803 室
联系电话：0311-80775186

天津分公司：天津市河西区乐园道 38 号银河大厦 1006 室
联系电话：022-58512376

山东分公司：山东省济南市历城区华龙路嘉恒商务大厦 A 座 701 室
联系电话：0531-82861936

上海分公司：上海市静安区南京西路 580 号南证大厦 B 座 1102 室
联系电话：021-51860656

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

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