



广东省某高端高精密线路板扩产 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：广东省某高端高精密线路板扩产项目可行性研究报告

项目性质：扩建项目

项目地点：广东省

项目背景：

本项目是根据市场需求和行业发展方向，在公司现有的高精密线路板生产线的基础上，进一步打造高端高精密线路板生产基地，开发并生产高端产品，包括高端 HDI 板、高端汽车板、高端光电板、高端通讯背板等，并提供完整的售前售后服务，同时开发生产其他适应市场趋势和用户实际需求的线路板等产品。项目建成投产后，公司能够更好地满足各行业对高端高精密线路板的需求，从而解决公司市场需求旺盛与产能不足的矛盾，同时进一步提高公司在高端市场的占有率。

建设规模：

本项目将购置 2 条高端高精密线路板生产线和辅助设备，厂房和配套设施的工程建设的建筑面积为 31,200.00m²、员工宿舍建筑面积 13,800.00 m²。

本项目建成后，公司的每年 PCB 产能将增加 600,000 平方米，具体情况如下：

序号	产品种类	产能（平方米/年）
1	高端HDI	180,000.00
2	高端多层板	420,000.00
合计		600,000.00

项目市场分析：

目前，多层板仍是全球乃至我国主要的 PCB 产品品种，但产品结构中高端产品占比仍然较低。由于电子产品多功能化、小型化、轻量化的发展趋势，PCB 的需求将逐步向高端倾斜，高密度、高集成、多层化、封装化是 PCB 的发展趋势。一方面，随着智能手机、平板电脑等电子产品的消费量的快速增加，HDI 板年需求量的快速增加将成为市场焦点；另一方面，中国的汽车工业、移动通讯

的快速发展，将为高端汽车板、通讯背板的需求的增长提供强劲动力。因此，中高端 PCB 产品面临良好的市场发展机遇。

项目总投资：

项目投资总额为 72814.00 万元。

研究结论：

本项目实施达产后，预计每年可实现营业收入 124356.00 万元，实现净利润 16113.91 万元。项目内部收益率为 25.73%，项目投资回收期为 5 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 13678812883

天津分公司：天津市南开区鞍山西道信诚大厦 3 楼

联系电话：022-87079220 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

广东省分公司：广东省市浦东区新区商城路 800 号斯米克大厦 6 楼

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