



湖北某超声波自动检测设备项目 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：湖北某超声波自动检测设备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：

近年来，国家对基础设施的投入越来越大，石油管道、天然气管道及海底管线的不断铺设，铁路及高速列车的高速运行和发展，这些行业涉及国民经济的安全运行及人民生命的安全，对其选材的质量提出了严格的要求，生产厂家必须对其产品质量进行严格的检验测试。在这种需求环境的带动下，超声波自动检测设备的使用范围不断扩大，高品质的无缝钢管、螺旋焊管、直缝焊管、钢板及钢带、机车轮辋轮轴、铜铝棒材及型材、天然气钢瓶、钢结构材料等都逐步采用多通道自动化检测设备进行产品质量的检测和控制。

建设规模：

本项目将建设 15620 m² 各类用房，其中包括便携式仪器设备生产车间 3000 m²、多通道自动检测设备生产用房 5000 m²、机械加工车间 1000 m²、仓库用房 2500 m² 等。



湖北某超声波自动检测设备项目

项目市场分析：

由于我国无损检测起步晚，在发展初期企业规模较小，技术水平较低。随着无损检测行业不断发展，国内企业总体水平和综合实力有了很大程度的提高，在

无损检测基础理论、技术开发、仪器设计和研制及产品应用等方面都已在世界占有重要一席。但在一些高端无损检测仪器制造方面，与欧美等发达国家仍存在一定差距，特别是在电磁超声无损检测的应用领域方面，仍主要采用进口的国际品牌，如美国 GE 公司和日本奥林巴斯（OLYMPUS）等。随着以中科创新为代表的国内技术研发型企业凭借多年来的技术积累及市场开拓，其产品性能正逐步缩小与进口产品的差距，目前已在高端市场与国外厂家直接展开竞争，并逐步取代部分由国外产品占据的市场份额。

项目总投资：

项目投资总额为 13000 万元。

研究结论：

本项目建设期约 1.5 年，经测算，本项目所得税后内部收益率为 25.12%，所得税后投资回收期 5.31 年，投资利润率 25.73%。

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