



河南省某公司虹膜生物识别设备生产项目 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：河南省某公司虹膜生物识别设备生产项目可行性研究报告

项目性质：新建项目

项目地点：河南省

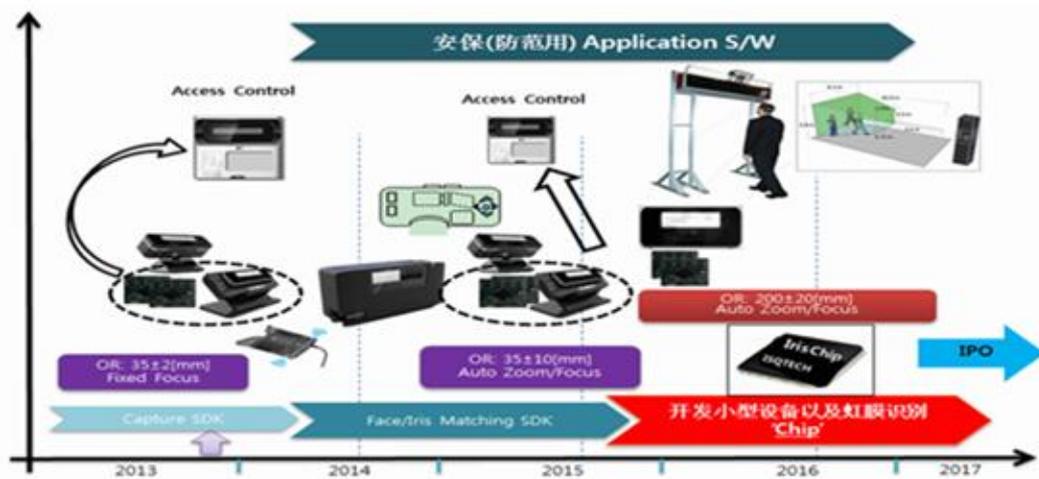
项目背景：

由于虹膜识别的精准性，虹膜识别技术已经开始在各行各业以各种形式进行应用，在国内，由于国际上对中国的禁运以及虹膜技术本身的难度导致国内无法开发出相应的产品；同时，相比其他识别方式(指纹、脸部)设备造价也相对昂贵。因此，到目前为止，国内还没有一套虹膜识别系统真正应用起来。

但是，国内的很多单位都表示了强烈的应用意向，特别是随着人们安防意识的增强，虹膜识别系统更是成了各大航空公司、各大金融机构以及其他保密机构（如航天局）等国家重点安全机构的热点关注对象。

建设内容：

项目主要建设内容为项目生产所需厂房的建设，以及配套仓储、办公楼的建设，建筑面积共计为 96130.00 m²。



河南省某公司虹膜生物识别设备生产项目

项目总投资：

项目总投资 50000 万元，其中申请银行贷款 40000 万元，企业自筹 10000

万元。

项目结论:

1、经济效益:

经测算,所得税前项目内部收益率 IRR 为 52.08%,全部投资财务净现值 NPV 为 227902.81 万元,全部静态投资回收期为 3.99 年(不含建设期)。所得税后项目内部收益率 IRR 为 48.67%,全部投资财务净现值 NPV 为 207370.38 万元,全部投资回收期为 4.16 年(不含建设期)。所得税前后净现值 NPV 远大于零,说明该项目动态收益率超过了该行业应达到的最低收益水平。内部收益率 IRR 大于行业基准收益率 10%,说明该项目的动态收益是可行的。

2、本项目具有较好的社会效益:

本项目市场前景较好,通过项目建设,必将产生良好的经济效益。根据初步估算,项目达产后,可为地方政府缴纳 307524.5 万元的税收收入,为地方创造利税收入。并且通过初步估算,本项目建设完成后,提供约 3991 个岗位,对于促进当地地方就业,起着极其重要的推动作用。

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