



某全国性专利导航分析系统项目 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 11 层

网址：<http://plan.cu-market.com.cn/>

<http://www.shangpu-china.com/>

第一章 项目总论

第一节 项目概况

一、项目名称

某全国性专利导航分析系统项目

二、建设单位

三、项目建设地点

四、项目建设内容及规模

本项目建设专利导航分析系统由*****导航、*****专利导航、专利导航报告演示三项主要功能组成，系统向公众免费开放，为用户提供专业、快捷的专利导航分析服务。

.....

五、项目建设期

六、项目估算投资及资金筹措

项目估算总投资 197.05 万元，其中项目硬件设备购置费为 69.00 万元，软件购置费 98.00 万元，其他工程和费用 20.67 万元，预备费 9.38 万元。

第二节 项目编制依据、原则及范围

一、编制依据

- 1、《“十三五”国家知识产权保护和运用规划重点任务分工方案》（国知战联办〔2017〕17号）
- 2、《关于确定设立首批国家专利导航项目研究和推广中心的通知》（国知发管函字〔2017〕123号）

- 3、《关于强化实施创新驱动发展战略进一步推进大众创业万众创新深入发展的意见》（国发〔2017〕37号）
- 4、《2017年专利信息帮扶工作实施方案》（国知办函办字〔2017〕406号）
- 5、《关于印发知识产权人才“十三五”规划的通知》（国知发人字〔2017〕12号）
- 6、《企业运营类专利导航项目实施导则（暂行）》（国知办发管字〔2016〕56号）
- 7、《关于全面组织实施中小企业知识产权战略推进工程的指导意见》（国知发管字〔2016〕101号）
- 8、《国务院关于新形势下加快知识产权强国建设的若干意见》（国办函〔2016〕66号）
- 9、《国务院办公厅关于印发促进科技成果转化行动方案的通知》（国办发〔2016〕28号）
- 10、《2015年专利导航试点工程实施工作要点》（国知办函管字〔2015〕190号）
- 11、《国家知识产权局关于实施专利导航试点工程的通知》
- 12、《关于推广实施产业规划类专利导航项目的通知》（国知办发管字〔2015〕18号）

.....

二、编制原则

二、研究范围

第三节 研究项目主要结论

第二章 项目的背景及意义

第一节 项目背景

一、政策背景

《“十三五”国家知识产权保护和运用规划重点任务分工方案》（国知战

联办（2017）17号）

2017年8月，国务院知识产权战略实施工作部际联席会议办公室印发《“十三五”国家知识产权保护和运用规划重点任务分工方案》。《方案》指出，在促进知识产权高效运用方面，要突出**知识产权在科技创新、新兴产业培育方面的引领作用**，大力发展知识产权密集型产业，**完善专利导航产业发展工作机制**，深入开展知识产权评议工作。建立健全知识产权服务标准，**完善知识产权服务体系**。出台知识产权优势企业建设指南，推动**建立企业知识产权服务机制**，引导优质服务力量助力企业形成知识产权竞争优势。出台知识产权示范企业培育指导性文件，提升企业知识产权战略管理能力、市场竞争力和行业影响力。

《关于确定设立首批国家专利导航项目研究和推广中心的通知》（国知发管函字（2017）123号）

2017年7月，国家知识产权局发布《关于确定设立首批国家专利导航项目研究和推广中心的通知》，确定设立了首批**国家专利导航项目研究和推广中心**。研究和推广中心要围绕**全面深化专利导航工作机制、加强专利导航理论和实务研究、推动专利导航项目推广与知识产权运营服务体系有效衔接**以及加大专利导航专业化人才培养力度等方面持续开展研究和推广工作。同时，各类研究和推广中心要充分发挥各自优势，突出自身特点，开展和落实好各项工作。

……

二、经济背景

三、社会背景

与发达国家和地区专利服务支撑产业发展模式相比，我国知识产权服务由于起步相对较晚，还存在明显的差距。专利导航架构所需的产业专利分析不是验证性分析，必须从广度和深度两个方向对现有分析进行探索和提升。不仅要**以专利分析为突破点**，融合技术、市场、法律、经济等多维度信息，形成环环相扣的信息产出链，还要在**技术路线、重点专利、布局策略**等方面进行更具体更深入的挖掘，形成对企业和整个产业有价值的决策参考信息。

目前，虽然我国积极重视专利导航产业的发展，积极引进先进的知识产权人才和科技人才。但很目前市场上很多知识产权服务机构提供的专利导航服务还没

有跳出传统专利分析的圈子，得出的只是客观的专利信息，比如专利申请、授权、诉讼等现象在时间、区域等维度的变化等，低质量服务将会影响专利导航的进一步推广。

.....

第二节 项目必要性

一、项目建设是实施知识产权强国战略、创新驱动发展战略的重要手段

2013年，国家知识产权局开始实施专利导航试点工程，之后几年中国家多部政策提及专利导航工程建设。2016年国务院办公厅在《国务院关于新形势下加快知识产权强国建设的若干意见》中提出围绕战略性新兴产业等重点领域，建立专利导航产业发展工作机制，实施产业规划类和企业运营类专利导航项目，绘制服务我国产业发展的相关国家和地区专利导航图。2017年国务院在《关于强化实施创新驱动发展战略进一步推进大众创业万众创新深入发展的意见》中提出，要加快科技成果转化，建立完善知识产权运用和快速协同保护体系，发挥国家知识产权运营公共服务平台枢纽作用，加快建设国家知识产权运营服务体系。

本项目建设专利导航公共服务平台，有利于提高国内知识产权服务水平。通过专利导航服务，国内各产业链不同环节的重点企业，可以有效聚焦核心技术和产品，明确产业链定位，提升创新水平。因此，本项目有助于国家知识产权强国战略和创新驱动发展战略的建设。

二、项目建设推进区域产业转型升级的需要

三、项目建设是助力企业创新发展的需要

四、项目建设专利导航公共服务平台，有利于为小微企业提供帮扶

第三章 项目市场分析

第一节 专利导航产业分析

一、专利导航产业概述

二、国内专利导航产业发展路径分析

1、国家导航产业发展实验区设立情况

从 2013 年 4 月起，国家知识产权局先后印发了一系列文件，为全国专利导航工程建设奠定基础。截止至 2017 年 7 月，先后批复设立 17 个国家专利导航产业发展实验区、37 个国家专利协同运用试点单位、115 个国家专利运营试点企业；出台《产业规划类专利导航项目实施导则》和《企业运营类专利导航项目实施导则》，引导地方大力开展专利导航项目，助力区域产业转型升级，帮助企业加强知识产权战略储备与布局；批复设立 3 个国家专利导航项目研究和推广中心，不断加强专利导航理论、实务研究和人才培养。

编号	实验区名称	产业领域	批准时间
1	中关村科技园区	移动互联网	2013.8
2	苏州工业园区	纳米技术应用	2013.8
3	上海市张江高科技园区	生物技术药物及医疗器械	2013.8
4	杭州高新技术产业开发区	物联网	2013.8
5	郑州新材料产业集聚区	超硬材料	2013.8
6	武汉东湖新技术开发区	光通信	2013.8
7	长春高新技术产业开发区	生物医药	2013.8
8	宝鸡高新技术产业开发区	钛产业	2013.8
9	苏州国家高新技术产业开发区	医疗器械	2016.1
10	南通市	海洋工程装备	2016.1
11	佛山市	机械装备制造	2016.1
12	天津滨海高新技术产业开发区	新能源	2016.1
13	烟台经济技术开发区	化工新材料	2016.1
14	成都市龙泉驿区	汽车	2016.1
15	广州经济技术开发区	卫星通信（北斗）导航	2016.1
16	潍坊高新技术产业开发区	半导体发光	2016.1
17	北京市丰台区	轨道交通光机电	2016.1

数据来源：国家知识产权局

.....

三、国内专利导航产业发展方向

1、政府支持力度加大

政府在专利导航产业发展过程中发挥着重要作用。为促进专利导航产业的发

展，政府应加大对专利导航产业的支持力度，充分应用专利导航分析成果，加快建立专利导航机制，为专利导航产业发展营造良好环境。首先，政府应积极重视自身在专利导航产业发展中的引导作用，重视市场在资源配置中的基础作用，着眼于产业发展，深入挖掘专利在产业发展中的作用，加强专利分析并根据分析结果制定专利导航产业发展规划；其次，政府应加大对专利导航产业的财政投入、人才培养、财税调节及项目安排，健全专利导航产业发展政策，形成发展合力，促进专利导航产业的发展；最后，政府应积极建立科技创新服务支撑体系，完善公共创新平台。为此，政府应积极引进国内外优质专利导航产业服务机构，加强服务交易中心建设，并为高新技术的发展提供专业化服务，促进高新技术研发中心基地的建设、高新技术转化基地平台建设，进而提高产业的驱动创新力，促进专利导航产业的发展。

.....

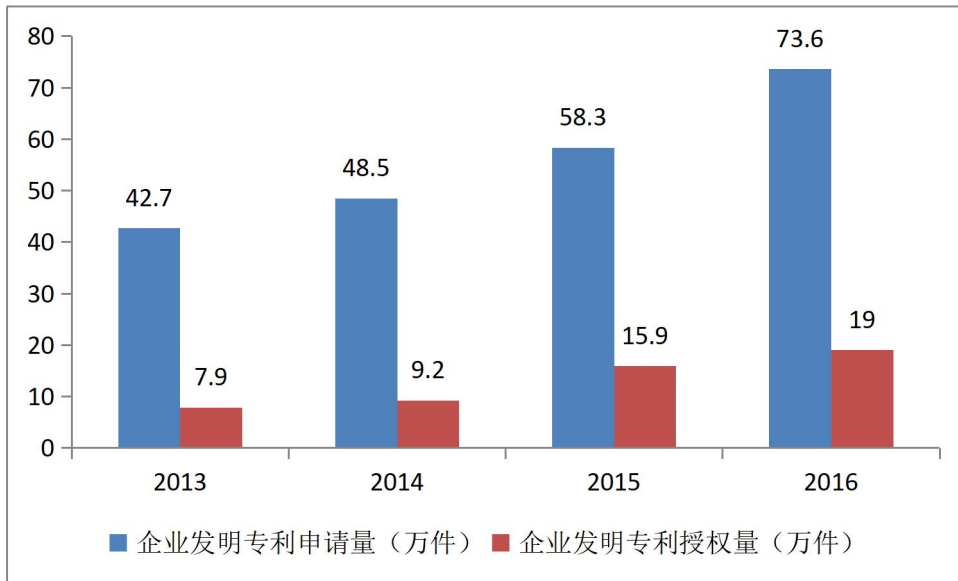
第二节 项目目标客群分析

一、高技术企业

据国家统计局数据显示，截止至 2016 年我国达到高技术产业企业达到 30798 家，同比增加 3.9%。此外，科技部最新发布的《全国企业创新调查年鉴 2017》显示，2016 年开展创新活动的企业数为 28.4 万家，占全部企业的 39.1%；其中，实现创新的企业为 26.2 万家，占全部企业的 36.1%；同时实现四种创新（产品创新、工艺创新、组织创新、营销创新）的企业达到 5.7 万家，占全部企业的 7.9%。

1、企业专利申请量

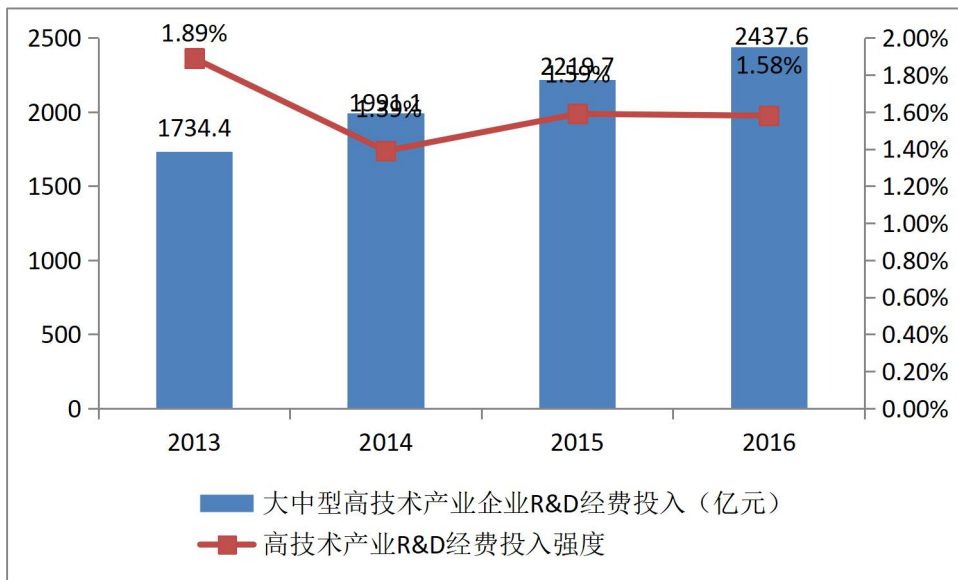
2016 年，国内企业发明专利申请量为 73.6 万件，比上年增长 26.3%，占国内发明专利申请量的 61.0%；国内企业发明专利授权量为 19.0 万件，比上年增长了 19.5%，占国内发明专利授权总量的 62.7%。



数据来源：中华人民共和国科学技术部

2、高技术产业研发经费投入

2016年，大中型高技术产业企业R&D经费达到2437.6亿元，占大中型制造业R&D经费的30.6%。高技术产业R&D经费投入强度为1.58%，与去年基本持平。航空航天器制造业的R&D经费投入强度最高，为4.5%，计算机及办公设备制造业最低，为0.80%。



数据来源：中华人民共和国科学技术部

.....

二、高等学校

三、政府研究机构

第三节 同类案例研究及本项目优势

第四章 项目系统功能

第一节 系统整体功能

一、功能构架

二、系统流程

第二节 数据获取/导入

一、数据来源

二、数据提取方式

第三节 导航模块与子模块

第五章 项目技术方案

第一节 总体需求

一、数据获取

二、系统功能

三、专题报告展示

四、系统管理

第二节 系统设计方案

一、总体架构

二、技术架构

三、数据获取

第六章 环保、消防、职业安全卫生和卫生、节能

第一节 环保措施及方案

第二节 消防措施

第三节 职业安全卫生和卫生措施

第四节 节能分析

一、水利用

二、节水措施

第七章 项目管理与进度安排

第一节 项目实施原则

第二节 建设管理

一、项目实施管理

二、项目招投标

第三节 项目建设工期和施工进度

第八章 项目总投资额及资金筹措

第一节 投资估算依据和说明

第二节 项目总投资估算

一、工程费用估算

二、工程建设其他费用

三、预备费（不可预见费）

四、流动资金估算

五、总投资估算

第三节 资金筹措

第九章 项目效益及风险分析

第一节 社会效益分析

第二节 风险风险

第十章 结论与建议

第一节 结论

第二节 建议

附表：

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 11 层

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：山东省济南市历下区名士豪庭 1 号公建 16 层

联系电话：0531-61320360 13678812883

天津分公司：天津市和平区南京路 189 号津汇广场二座 29 层

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：025-58864675 18551863396

上海分公司：上海市浦东新区商城路 800 号斯米克大厦 6 层

联系电话：021-64023562 18818293683

陕西分公司：陕西省西安市高新区沣惠南路 16 号泰华金贸国际第 7 幢 1
单元 12 层

联系电话：029-63365628 15114808752

广东分公司：广东省广州市天河区珠江新城华夏路 30 号富力盈通大厦
41 层

联系电话：020-84593416 13527831869

重庆分公司：重庆市渝中区民族路 188 号环球金融中心 12 层

联系电话：023-67130700 18581383953

浙江分公司：浙江省杭州市上城区西湖大道一号外海西湖国贸大厦 15 楼

联系电话：0571-87215836 13003685326

湖北分公司：湖北省武汉市汉口中山大道 888 号平安大厦 21 层

联系电话：027-84738946 18163306806