

2023 燕山大学知识产权专题讲座

知识产权行业—— 大学生职业规划新方向

主讲人 石丽红

燕山大学高校国家知识产权信息服务中心



目录

CONTENT

- 01 知识产权与就业方向
- 02 知识产权行业就业前景
- 03 知识产权相关国家级考试

PART 01

知识产权与就业方向

知识产权



知识产权



发明专利

- ◆ 芯片
- ◆ 电池
- ◆ 外壳材料
- ◆ 通信协议

外观设计

- ◆ 整体外形
- ◆ 按键形状
- ◆ 键盘设计

商业秘密

- ◆ ?

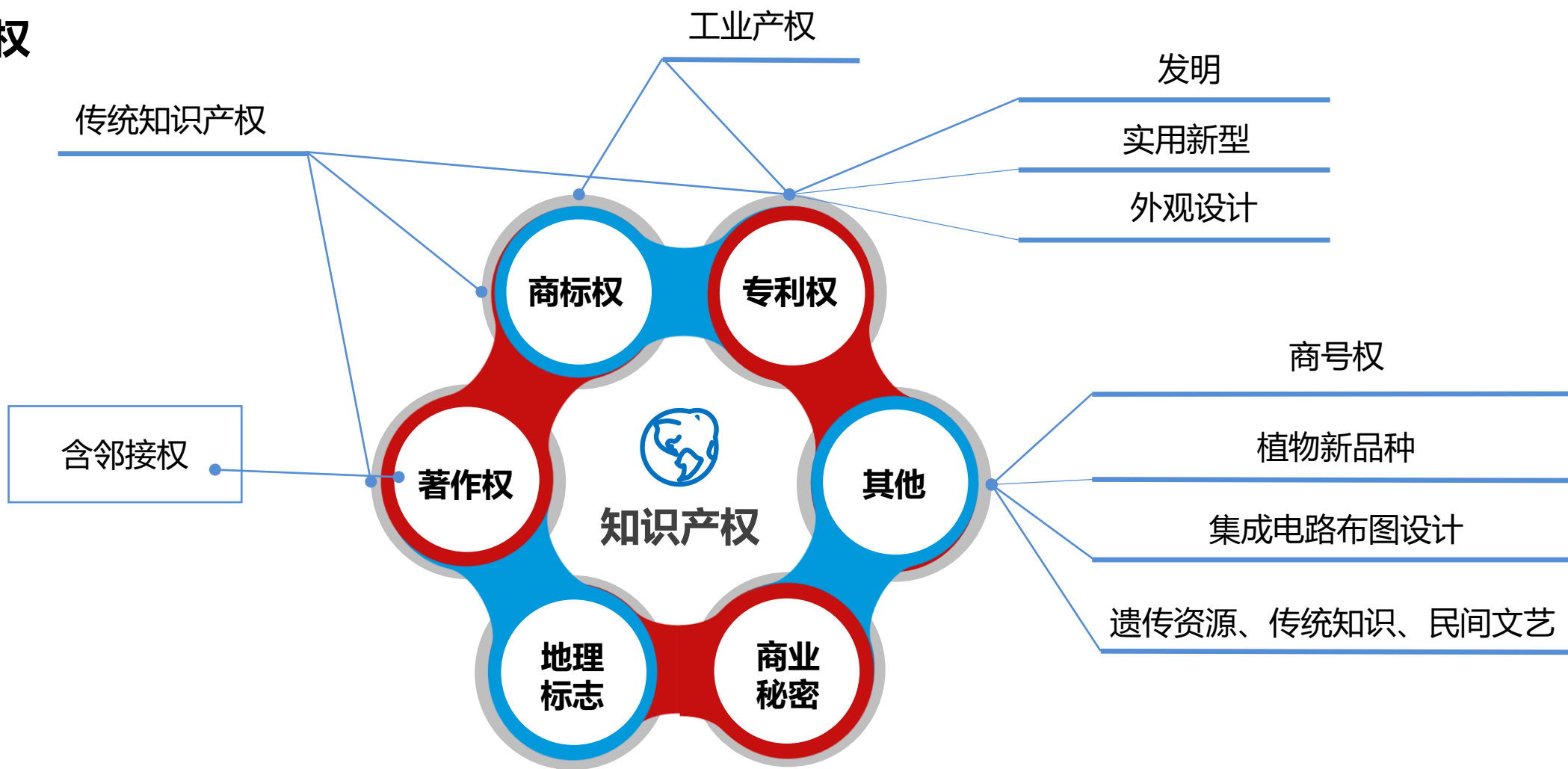
商标

- ◆ “NOKIA”
- ◆ “荣耀”、
“鸿蒙”
- ◆ APP Logo

著作权

- ◆ APP
- ◆ 铃声
- ◆ 文章

知识产权



知识产权是民事主体对于自己在智力活动中创造的成果和经营管理活动中的标记、商誉等依法享有的权利。

知识产权



知识产权行业就业方向



专利代理师

代理他人进行专利申请或办理其他专利事务



知识产权律师

行业律师，须通过司法考试，不需要理工科背景



企业IPR

企业专利工程师，帮助企业研发团队申请专利，与外部沟通等。



专利分析师

专利信息分析，了解行业发展态势



审查员

负责专利申请的审查工作



知识产权法官

知识产权法院，各级中院。



知识产权研究员

高校或社会上的研究员，应对知识产权相关问题。



知识产权管理咨询

如何管理知识产权、如何运营知识产权



其他

知识产权协会、知识产权相关机关行政工作等

PART 02

知识产权行业就业前景

就业前景——国家支持

制度建立背景

在改革开放背景下，国内经济社会发展，
国际贸易接轨、技术引进



商标法

1982年8月23日颁布，1983年3月1日起实施。
分别在1993年、2001年、2013年和2019年进行了修改

专利法

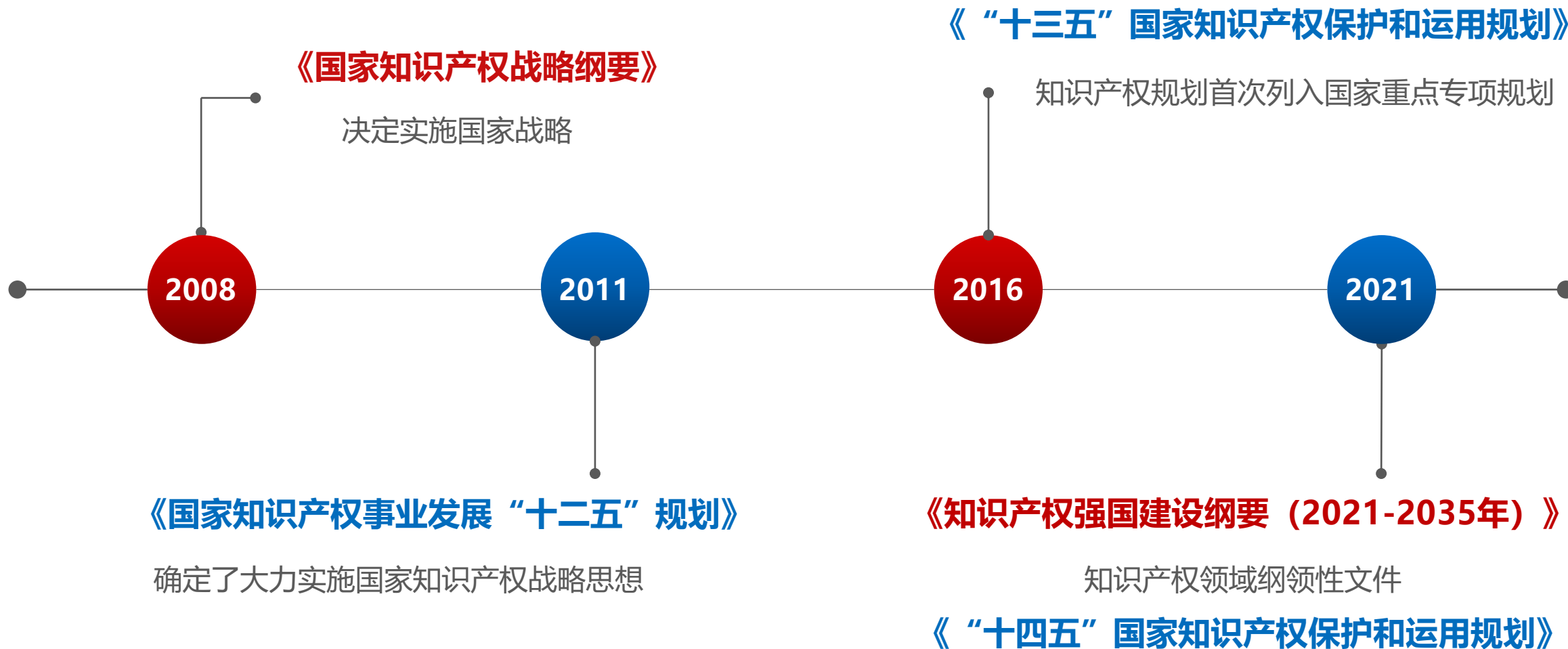
1984年3月12日颁布，1985年4月1日起实施。
分别在1992年、2000年、2008年和2020年进行了修改



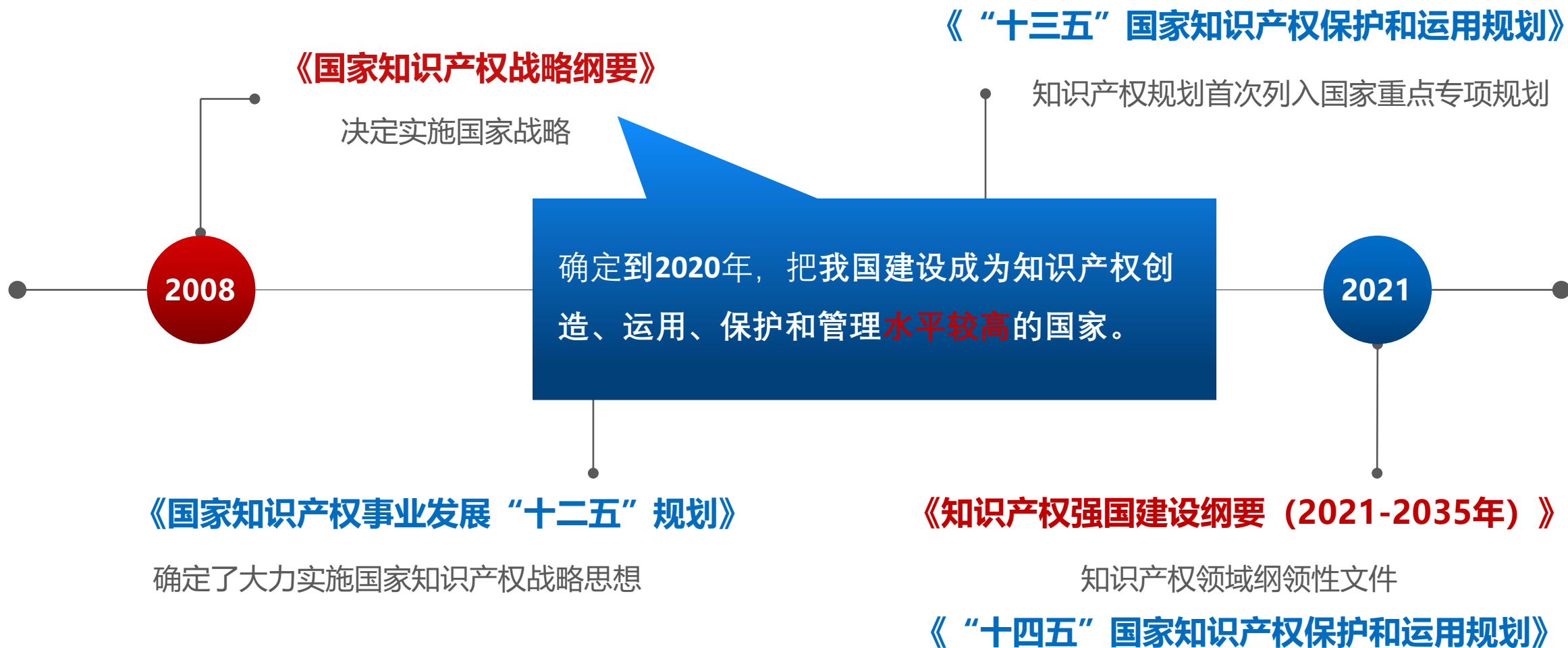
著作权法

1990年9月7日颁布，1991年6月1日起实施。
分别在2001年、2010年和2020年进行了修改

就业前景——国家支持



就业前景——国家支持



就业前景——国家支持



就业前景——国家支持



知识产权战略实施工作部际联席会议

2009-2015

- 《2009年国家知识产权战略实施推进计划》
- 《2010年国家知识产权战略实施推进计划》
- 《2011年国家知识产权战略实施推进计划》
- 《2012年国家知识产权战略实施推进计划》
- 《2013年国家知识产权战略实施推进计划》
- 《2014年国家知识产权战略实施推进计划》
- 《2015年国家知识产权战略实施推进计划》

2016-2020

- 《2016年**深入实施**国家知识产权战略**加快建设知识产权强国**推进计划》
- 《2017年**深入实施**国家知识产权战略**加快建设知识产权强国**推进计划》
- 《2018年**深入实施**国家知识产权战略**加快建设知识产权强国**推进计划》
- 《2019年**深入实施**国家知识产权战略**加快建设知识产权强国**推进计划》
- 《2020年**深入实施**国家知识产权战略**加快建设知识产权强国**推进计划》

就业前景——国家支持



创新是引领发展的第一动力
保护知识产权就是保护创新



引进大国→创造大国
追求数量→提高质量



国家治理体系和治理能力现代化、
高质量发展、人民生活幸福、
国家对外开放大局、国家安全

就业前景——国家支持

《工业品外观设计国际注册海牙协定》

2022年加入

《保护文学和艺术作品伯尔尼公约》

1992年加入

《商标国际注册马德里协定》

1989年加入

《中欧地理标志保护协定》

我国对外商签的第一个全面的、高水平的
地理标志双边协定

《与贸易有关的知识产权协定》

2001年加入





《专利合作条约》

1993年加入

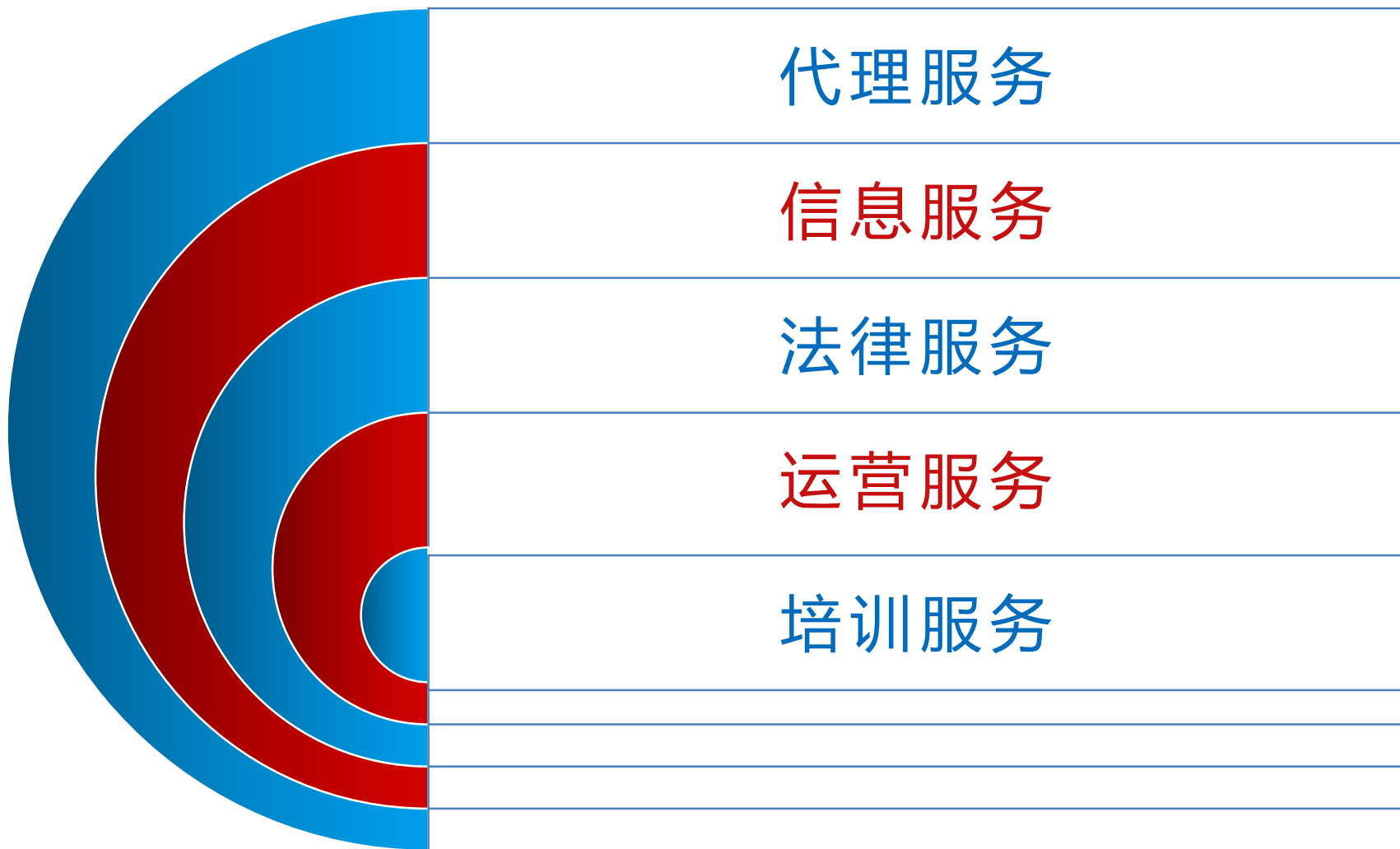
《保护工业产权巴黎公约》

1985年加入

就业前景——国家支持

-  **政策制定** 战略、推进计划、五年规划等
-  **法律修订** 加大对侵犯商标权、专利权、著作权的赔偿力度，对故意侵权行为规定**1-5倍**的惩罚性赔偿，法定赔偿额上限提高到**500万元**。
-  **专门法院** 北京、上海、广州、海南自贸港知识产权法院
最高院知识产权法庭
-  **增设职称** 2019年《关于深化经济专业人员职称制度改革指导意见》

就业前景——现状调查



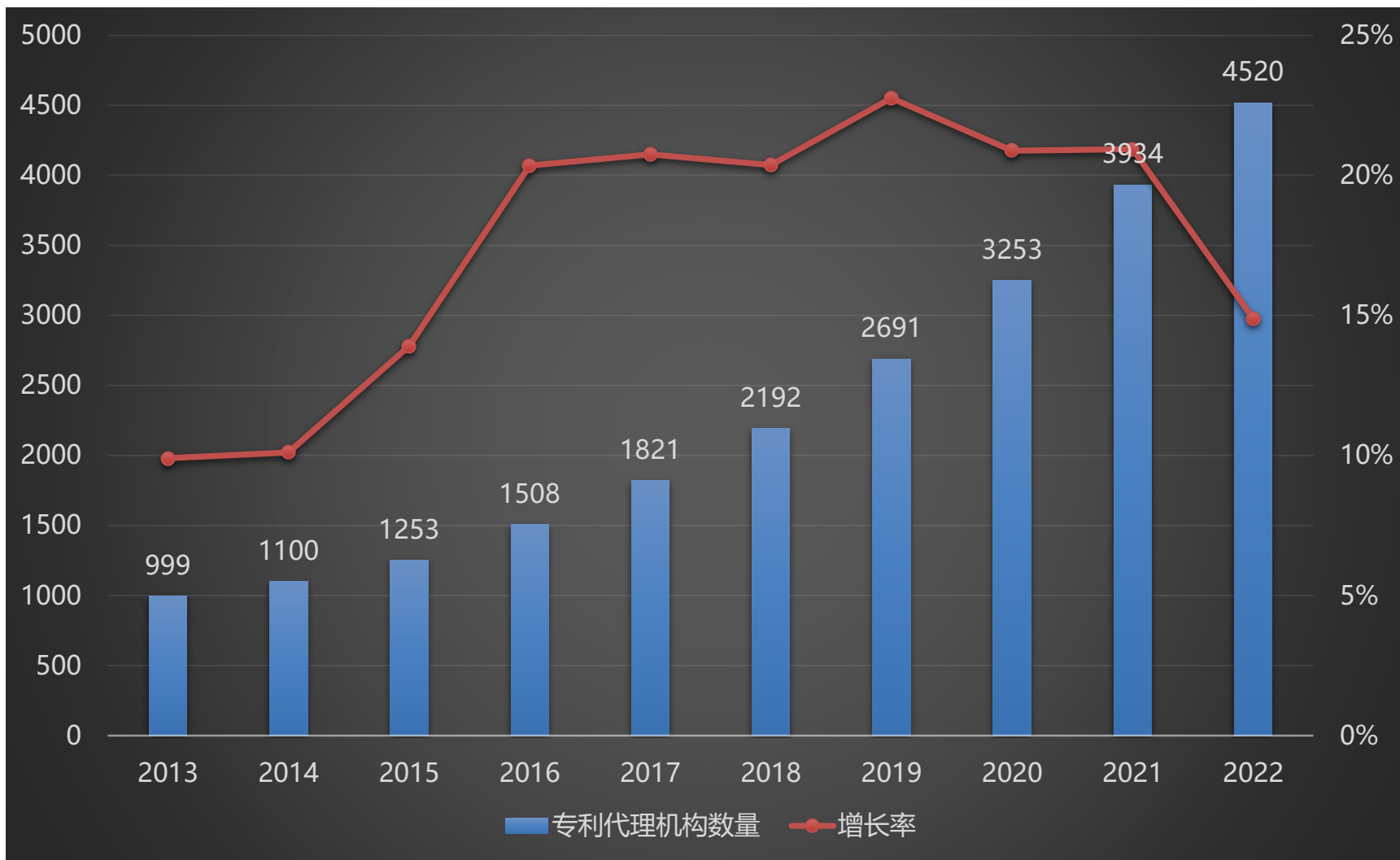
就业前景——现状调查

截至2021年底，我国从事知识产权服务的机构数量约为**8.4万家**，与2020年底相比增长15.1%。

2021年新注册的知识产权服务机构超过**1.2万家**。

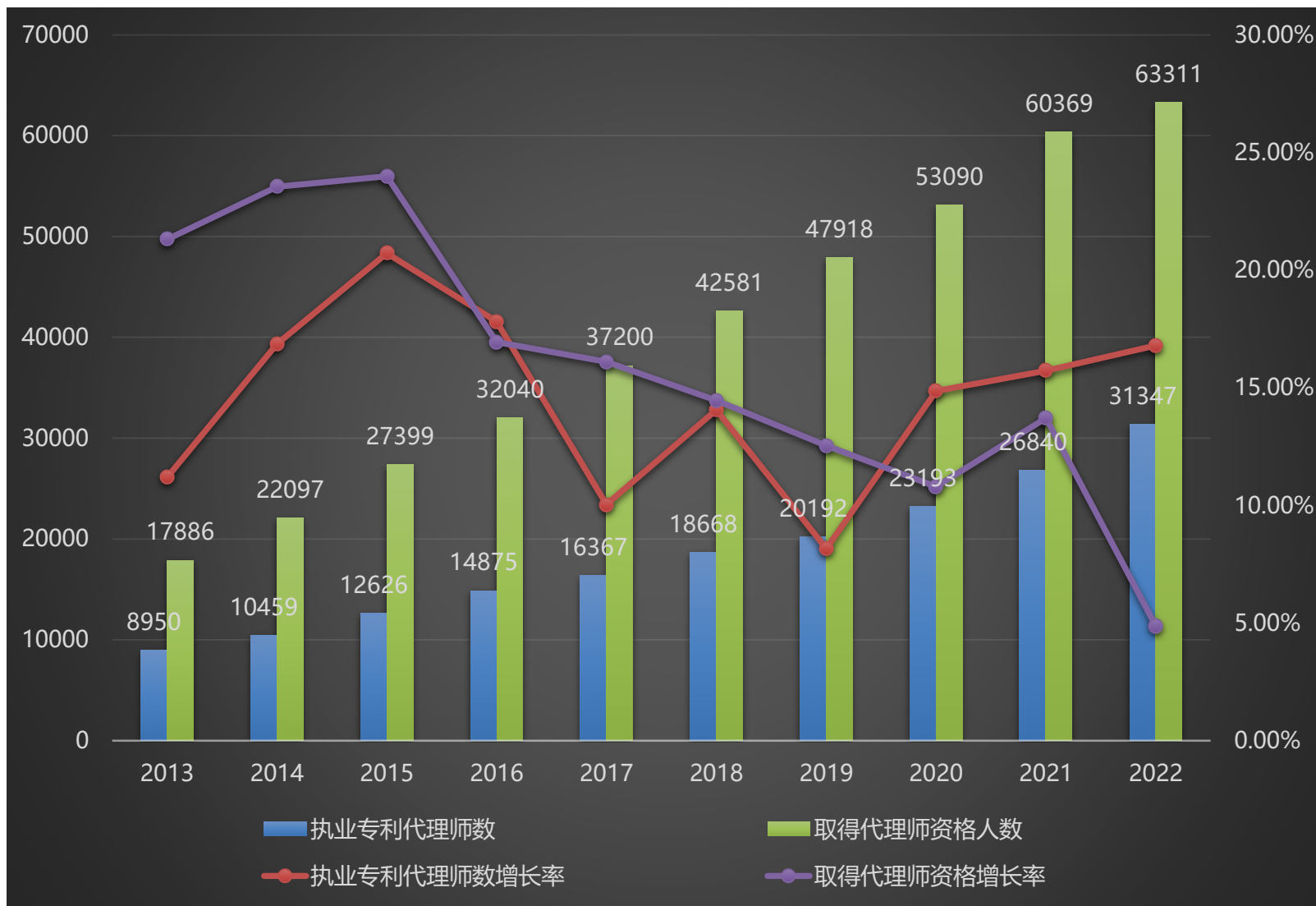
机构类型	机构数量
专利代理机构	3934
商标代理机构	63859
知识产权法律服务机构	> 1.4万
知识产权信息服务机构	> 1.5万
知识产权运营服务机构	> 6500

就业前景——现状调查



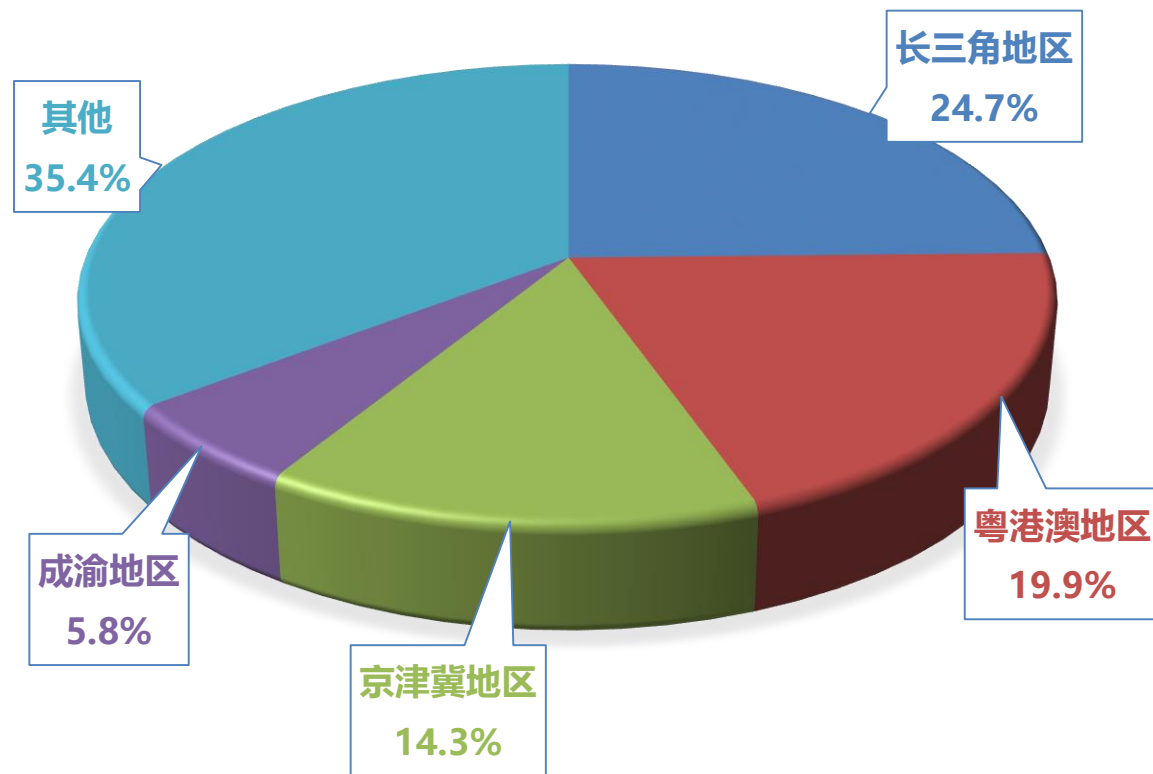
注：数据来源于《全国知识产权代理行业发展状况（2022年）》

就业前景——现状调查



注：数据来源于《全国知识产权代理行业发展状况（2022年）》

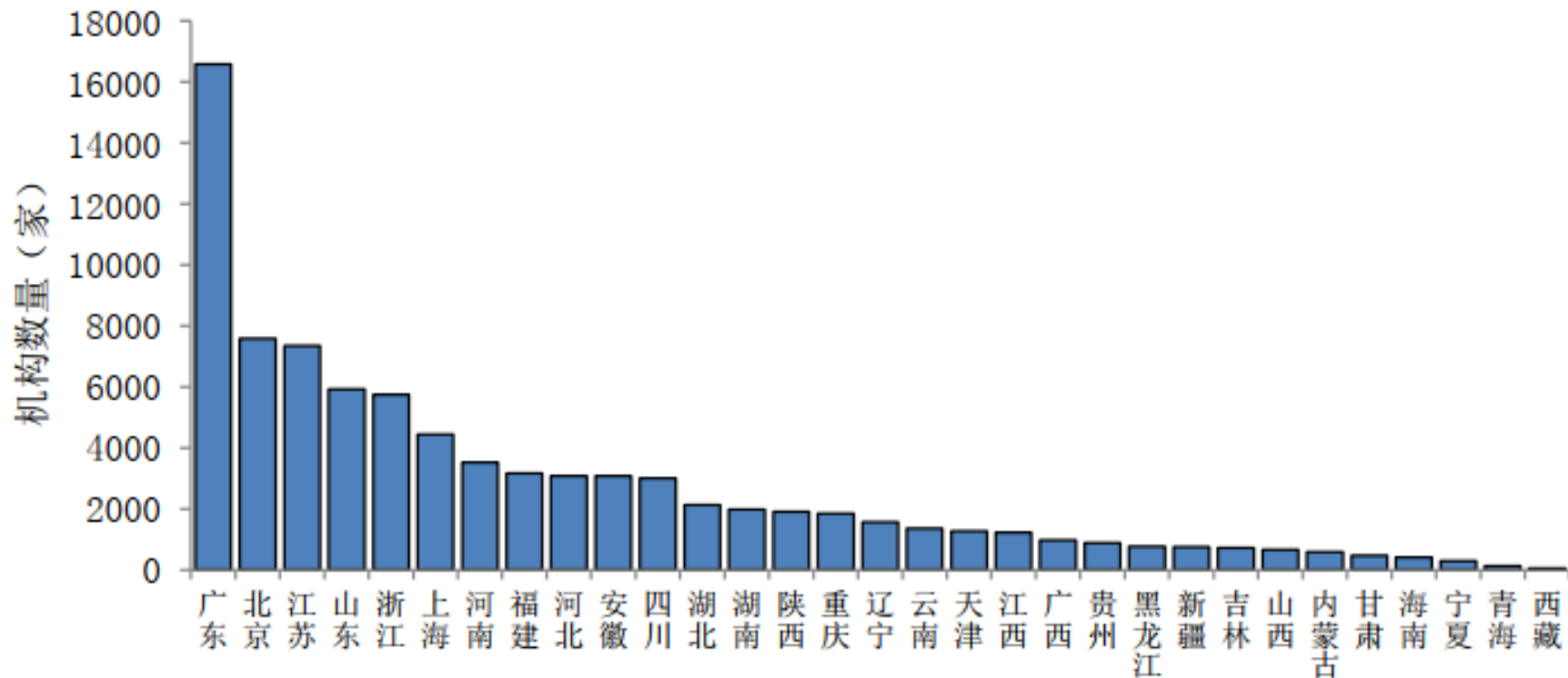
就业前景——现状调查



知识产权服务机构区域分布情况

注：数据来源于《2022年全国知识产权服务业统计调查报告》

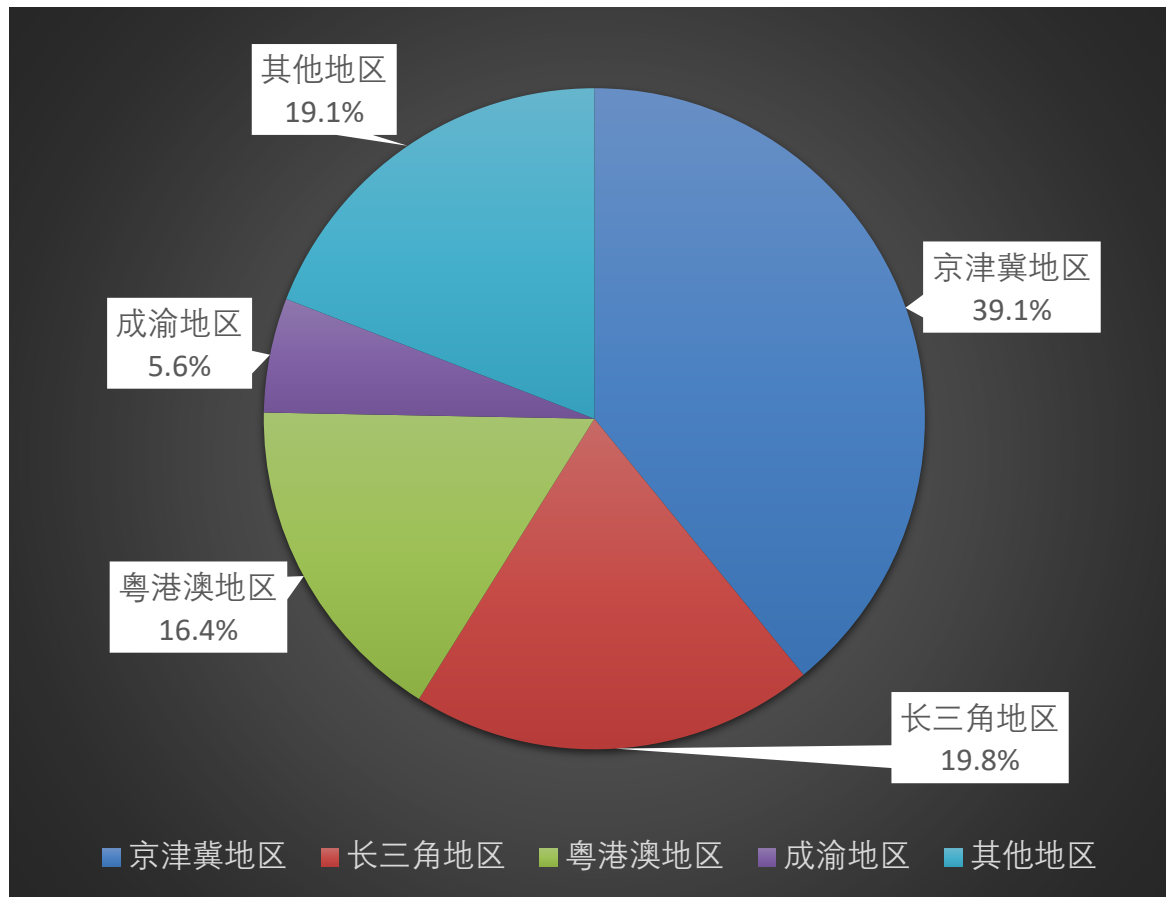
就业前景——现状调查



广东、北京、江苏、山东、浙江和上海机构数量合计占比约为57.1%

就业前景——现状调查

截至2021年底，我国知识产权服务业从业人员约为92.8万人，同比增长7.3%。



注：数据来源于《2022年全国知识产权服务业统计调查报告》

就业前景——现状调查



注：数据来源于《2022年全国知识产权服务业统计调查报告》

就业前景——现状调查

全国 专利代理 地图 搜索

全国 公司行业 职位类型 求职类型 工作经验 (1) 薪资待遇 学历要求 公司规模

资深专利代理师 [济南·历城区·汉峪金谷]
10-20K 5-10年 本科 代女士 人事主管
专利代理人 | 知识产权代理人 | 知识产权工程师
法律

资深专利代理师 [厦门·集美区·杏林]
12-15K 5-10年 本科 于女士 人事专员
知识产权工程师 | 知识产权代理人 | 专利代理人
专利/商标/知识产权
工龄奖, 交通补助, 保底工资, 生日福利, 零食下午茶, 底...

资深专利代理师 [天津·河东区·大直沽]
15-30K·13薪 5-10年 硕士 宗女士 招聘者
专利/商标/知识产权
专职 | 资深专利代理师 | 主管
五险一金, 年终奖, 股票期权, 生日会, 节日福利, 年度海...

资深专利代理师 [杭州·滨江区·西兴]
20-35K 5-10年 本科 尚女士 HR
专利局工作经验 | 专利代理人 | 国内事务 | 无销售性质
其他服务业
五险一金, 节日福利, 零食下午茶, 生日福利, 定期体检, ...

资深专利代理师 [杭州·萧山区·北干]
30-60K 5-10年 本科 张先生 HR人事主管
专利/商标/知识产权

全国 知识产权 地图 搜索

全国 公司行业 职位类型 求职类型 工作经验 (2) 薪资待遇 学历要求 公司规模

知识产权律师 [上海·闵行区·莘庄]
20-30K·14薪 5-10年 本科 苏先生 专利区域经理
甲方公司 | 第三方公司 | 律所 | 专利代理人证书
补充医疗保险, 带薪年假, 定期体检, 股票期权, 年终奖
企业服务

知识产权专家 [杭州·西湖区·翠苑]
25-35K·15薪 5-10年 本科 兰先生 资深技术支持...
互联网
补充医疗保险, 五险一金, 餐补, 带薪年假, 加班补助,
企业服务

知识产权律师 [呼和浩特·新城区·迎新路]
6-10K 5-10年 学历不限 王女士 好标准人事
律所
专利/商标/知识产权
五险一金

知识产权管理 [重庆·江北区·五里店]
10-15K 5-10年 本科 古女士 HR
公司管理 | 市场营销管理 | 政府关系管理
专利/商标/知识产权
年终奖, 员工旅游, 定期培训, 五险一金, 带薪年假, 行...

知识产权专家 [柳州·柳南区·河西]
15-20K 5-10年 本科 曾女士 HR
知识产权代理人 | 专利代理人 | 知识产权工程师
机械设备/机电/重工
五险一金, 定期体检, 年终奖, 餐补, 免费班车, 股票...

就业前景——现状调查

全国 专利代理 地图 搜索

全国 公司行业 职位类型 求职类型 工作经验 (1) 薪资待遇 学历要求 公司规模

资深专利代理师 [济南·历城区·汉峪金谷]

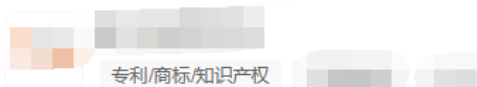
10-20K 5-10年 本科 代女士 | 人事主管



专利代理人 | 知识产权代理人 | 知识产权工程师

资深专利代理师 [厦门·集美区·杏林]

12-15K 5-10年 本科 于女士 | 人事专员

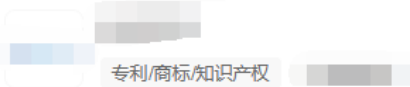


知识产权工程师 | 知识产权代理人 | 专利代理人

工龄奖, 交通补助, 保底工资, 生日福利, 零食下午茶, 底...

资深专利代理师 [天津·河东区·大直沽]

15-30K·13薪 5-10年 硕士 宗女士 | 招聘者

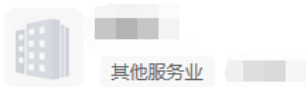


专职 | 资深专利代理师 | 主管

五险一金, 年终奖, 股票期权, 生日会, 节日福利, 年度海...

资深专利代理师 [杭州·滨江区·西兴]

20-35K 5-10年 本科 尚女士 | HR

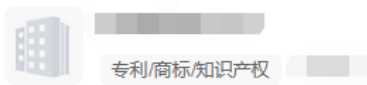


专利局工作经验 | 专利代理人 | 国内事务 | 无销售性质

五险一金, 节日福利, 零食下午茶, 生日福利, 定期体检, ...

资深专利代理师 [杭州·萧山区·北干]

30-60K 5-10年 本科 张先生 | HR人事主管



全国 知识产权 地图 搜索

全国 公司行业 职位类型 求职类型 工作经验 (2) 薪资待遇 学历要求 公司规模

知识产权律师 [上海·闵行区·莘庄]

20-30K·14薪 5-10年 本科 苏先生 | 专利区域经理



甲方公司 | 第三方公司 | 律所 | 专利代理人证书

补充医疗保险, 带薪年假, 定期体检, 股票期权, 年终奖, ...

知识产权专家 [杭州·西湖区·翠苑]

25-35K·15薪 5-10年 本科 兰先生 | 资深技术支持...

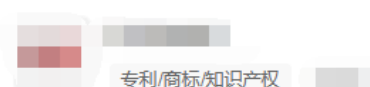


互联网

补充医疗保险, 五险一金, 餐补, 带薪年假, 加班补助, 员...

知识产权律师 [呼和浩特·新城区·迎新路]

6-10K 5-10年 学历不限 王女士 | 好标准人事

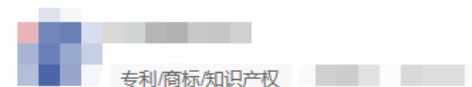


律所

五险一金

知识产权管理 [重庆·江北区·五里店]

10-15K 5-10年 本科 古女士 | HR

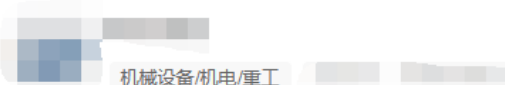


公司管理 | 市场营销管理 | 政府关系管理

年终奖, 员工旅游, 定期培训, 五险一金, 带薪年假, 行业...

知识产权专家 [柳州·柳南区·河西]

15-20K 5-10年 本科 曾女士 | HR



就业前景——现状调查

局直属单位

机关服务中心

知识产权出版社

中国知识产权报社

中国专利信息中心

中国知识产权培训中心

知识产权发展研究中心

专利检索咨询中心

局专利局直属单位

专利审查协作北京中心

专利审查协作江苏中心

专利审查协作广东中心

专利审查协作河南中心

专利审查协作湖北中心

专利审查协作天津中心

专利审查协作四川中心

专利审查协作浙江中心

专利审查协作广东中心2023年度公开招聘专利审查员启事

作者： 发布时间：2022-09-20 浏览量：16195

知识产权作为创新驱动发展的基本保障和营造良好营商环境的重要支撑，是完善产权保护制度最重要的内容，也是提高中国经济竞争力最大的激励。审查工作是知识产权保护源头环节，提高审查质量和效率是时代的呼唤。

国家知识产权局专利局专利审查协作广东中心（以下简称“广东中心”）成立于2011年9月，是国家知识产权局专利局直属事业单位，位于被称为粤港澳大湾区“湾顶明珠”的广州中新知识城，占地100亩，自然环境优美，工作条件良好，发展前景广阔。广东中心承担发明专利申请的实质审查、PCT国际申请的国际检索和国际初步审查等工作，年发明专利审查结案量约占国家知识产权局的1/6，已成为我国重要的审查依靠力量。广东中心还面向粤港澳大湾区及周边区域开展知识产权相关服务工作，全力支持地方的经济和产业创新发展。

为了适应我国知识产权事业快速发展的需要，广东中心2023年度计划面向全国招聘专利审查员230名。热诚欢迎有学、有识、有志之士积极加入广东中心，为广东中心的高质量科学发展添砖加瓦，更为我国知识产权事业的发展作出积极贡献。

一、招聘条件

1.具有中华人民共和国国籍，遵守宪法和法律，热爱知识产权事业，具有良好的品行修养和胜任岗位所需要的知识水平和扎实的专业功底。

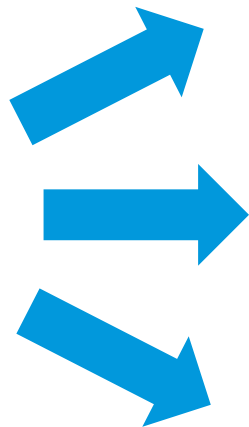
2.身体健康，一般要求年龄在35岁以下。

3.理工类研究生学历，取得工学、理学或工程类等**硕士或博士学位**；应聘机械、电学和光电领域职位的少数特别优秀者可为取得理工类大学本科学历和相应的学士学位后，具备两年及以上相关业务工作经验。拥有专利相关工作经验者优先。具体见职位要求。

4.英语水平良好，通过**大学英语六级考试或具有同等英语水平**，拥有其他外语语言能力者优先。

5.有下列情况之一者，不得报考：

大学生未来方向



深造

- 继续读书, 考研、考博

就业

- 科研: 进入科研院所或企业研发部门
- 其他工作

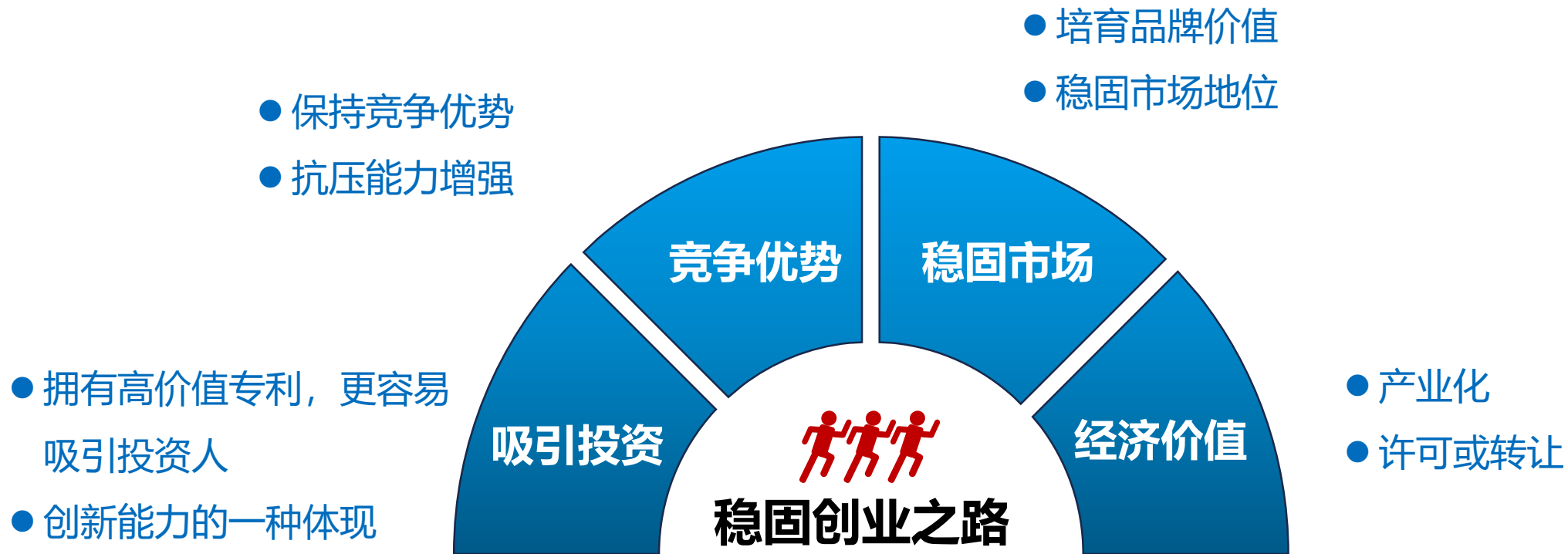
创业

- 高新技术创业
- 其他行业创业

知识产权—助力研发



知识产权—助力创业



PART 03

知识产权相关国家级考试

专利代理师资格考试

执业资格考试、准入类考试

专利代理机构实习一年

执业专利代理师资格

专利代理师资格考试

国家知识产权局专利代理师资格考试网站: <http://agent.cnipa.gov.cn:8000/sipo/index.action>

国家知识产权局
专利代理师资格考试

010-62087927

首页 | 最新动态 | 考试公告 | 相关规章 | 政策解答 | 考点资讯 | 报名流程 | 在线帮助 | 联系我们

最新动态 考试公告 [更多>](#)

关于公布2022年度专利代理师资格考试成绩的通知
🕒 2023-03-15

关于恢复举办北京考点2022年度专利代理师资格...
🕒 2023-01-16

关于恢复举办天津考点2022年度专利代理师资格...
🕒 2023-01-12

关于恢复举办呼和浩特考点2022年度专利代理师...
🕒 2023-01-12

政策解答 [更多>](#)

04-21 2023 2023年专利代理师资格考试常见问题之2023
2023年各考点联系方式

04-21 2023 2023年专利代理师资格考试常见问题之其他

04-21 2023 2023年专利代理师资格考试常见问题之专

04-21 2023 2023年专利代理师资格考试常见问题之港

欢迎登录

证件类型 居民身份证

证件号码

密 码

验 证 码 1181

登录 注册

忘记密码? 立即找回

网上报名流程

专利代理师资格考试

报考条件

- ◆ 具有完全民事行为能力
- ◆ 取得国家承认的理工科大专以上学历，并获得毕业证书或者学位证书。

香港特别行政区、澳门特别行政区永久性居民中的中国公民和台湾地区居民可以报名参加考试。

问：哲学、法学、文学、历史学、艺术学等专业是否符合报名条件中的学历要求？

答：哲学、法学（知识产权、技术侦查学、公安情报学3个专业除外）、文学、历史学、艺术学（设计学类除外）不属于理工科专业，因此，不符合报名条件中的学历要求。

专利代理师资格考试

问：经济、教育、管理等专业是否符合报名条件中的学历要求？

答：根据对本科及以上学历理工科设置审核原则，考生专业归属于教育部公布的《普通高等学校本科专业目录（2020年版）》、《列入普通高等学校本科专业目录的新专业名单（2021年）》和《列入普通高等学校本科专业目录的新专业名单（2022年）》**经济学02门类、教育学04门类、管理学12门类**以及**法学03门类**下的**知识产权、技术侦查学、公安情报学3个专业和艺术学13门类下的设计学类的**，**需上传提交学生成绩单（加盖毕业院校公章），由考点局工作人员进行审查**，如满足如下任意一条：**①其所学理工科课程占全部课程的 2/5；②所学理工科课程达10门以上（允许专科、本科、研究生等不同层次学习阶段累计计算）；③所学理工科课程的学分占总学分的 2/5以上**，则认定为属于理工科专业；反之，则认定为不属于理工科专业。

专利代理师资格考试

报考流程

- ◆ 报名时间：5月4日-5月16日
- ◆ 打印准考证：6月28日-7月2日（考前一周）
- ◆ 资格审核后，确认缴费
- ◆ 考试时间：7月1日-7月2日

专利法律知识：7月1日 9:00—11:30

相关法律知识：7月1日 14:00—16:00

专利代理实务：7月2日 9:00—13:00

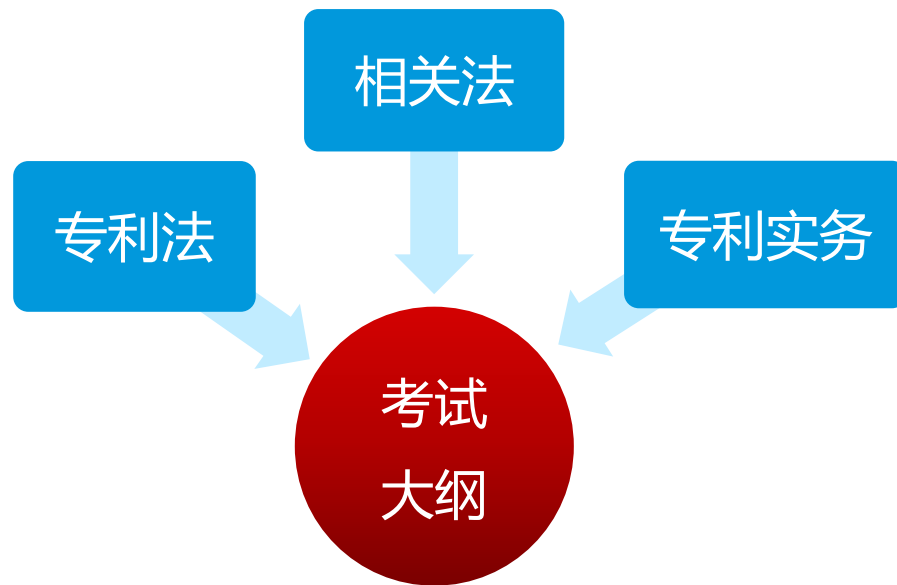
考点选择

专利代理师资格考试

考试内容

- 民法、合同
- 民事诉讼法、行政复议法、行政诉讼法
- 著作权法、商标法、反不正当竞争法、集成电路布图设计保护条例
-

- 专利制度概论
- 授予专利权的实质条件
- 对专利申请文件要求
- 申请获得专利权的程序及手续
-



- 撰写发明创造的说明书和权利要求书
- 撰写答复审查意见的意见陈述书、无效宣告请求书和针对无效宣告请求的意见陈述书
-

专利代理师资格考试

考试题型及分值

专利法

- 单选题 + 多选题
- 30道*1.5分 + 70道*1.5分 = 150分

相关法

- 单选题 + 多选题
- 30道*1分 + 70道*1分 = 100分

代理实务

- 论述题与撰写题
- 150分

- ◆ 合格线：自2023年起，实行**固定合格分数线**
法律知识部分（即**专利法律知识与相关法律知识**两科总和）**150分**，
代理实务部分（即**专利代理实务**单科）**90分**。
- ◆ 成绩管理：考试成绩实行**3年**为一个周期的滚动管理办法。

职称等级考试

人社部主管（国知局组织）

知识产权师职称考试



知识产权师职称考试

- 部分企业职称越高，薪资越高
- 很多事业单位或国企对晋升有职称要求

- 上海：中级100分，初级不计分
- 天津：中级40分，初级20分
- 杭州：中级60分

晋级
加薪

落户
积分

专项附
加扣除

其他
方面

- 选择继续教育下“职业资格继续教育”申报扣税。
- 按3600元/年（年度汇算清缴）扣除

- 技能补贴
- 按退休工资标准增加10%

知识产权师职称考试

中国人事考试网: <http://www.cpta.com.cn/>

The screenshot shows the homepage of the China Human Resources Examination Network (CPTA). The header features the CPTA logo and the website name in large red characters, with the URL www.cpta.com.cn below it. A navigation bar contains links for Home, Notices, Organization Introduction, Exam Introduction, Exam Policy, Results Release, Business Guide, Talent Assessment, and In-site Search. The main content area is divided into several sections: a left sidebar with quick links (Online Registration, Print Admission Ticket, Query Results, Certificate Verification, Exam Conditions, Candidate Q&A, Exam Materials, Tool Downloads, and Consultation/Complaints); a central '时政要闻' (Latest News) section with a list of recent government news items; a '最新公告' (Latest Announcements) section with a list of official notices; a '山寨证书' (Counterfeit Certificates) section with a list of statements regarding counterfeit certificates; and a right sidebar with '在线咨询' (Online Consultation), '网站年度工作报告' (Website Annual Work Report), and a '考试作弊犯罪典型案例' (Typical Cases of Exam Cheating Crime)专题报道 (Special Report) section. Below the main content, there are three large horizontal banners: '资格考试报名证明事项告知承诺制' (Guarantee and Commitment System for Qualification Exam Registration Proofs), '考试计划' (Exam Plan), and '资格证书' (Qualification Certificate).

<http://www.cpta.com.cn/testrule/325.html>

首页 | 通知公告 | 机构介绍 | 考试介绍 | **考试政策** | 成绩发布 | 办事指南 | 人才测评 | 站内搜索

中国人事考试网 > **考试政策**

人力资源社会保障部关于印发经济专业技术资格规定和经济专业技术资格考试实施办法的通知

2020-03-31 15:32:18

各省、自治区、直辖市及新疆生产建设兵团人力资源社会保障厅（局），国务院各部委、各直属机构人事部门，各中央企业人事部门：

为加强经济专业人员队伍建设，更好地适应我国经济高质量发展新要求，根据《人力资源社会保障部关于深化经济专业人员职称制度改革的指导意见》（人社部发〔2019〕53号）和国家职业资格制度等有关规定，我们制定了《经济专业技术资格规



网上
报名



打印
准考证



成绩
查询



合格
标准



在线咨询

资格考试报名证明事项告知承诺制

考试计划

知识产权师职称考试

报考条件

(一) 凡从事经济专业工作，具备国家教育部门认可的高中（含高中、中专、职高、技校，下同）以上学历，均可报名参加**初级**经济专业技术资格考试。

(二) 具备下列条件之一者，可以报名参加**中级**经济专业技术资格考试：

1. 高中毕业并取得初级经济专业技术资格，从事相关专业工作满10年；
2. 具备大学专科学历，从事相关专业工作满6年；
3. 具备大学**本科学历或学士学位**，从事相关专业工作**满4年**；
4. 具备第二学士学位或研究生班毕业，从事相关专业工作**满2年**；
5. 具备硕士学位，从事相关专业工作**满1年**；
6. 具备**博士学位**。

(三) 具备下列条件之一者，可以报名参加**高级**经济专业技术资格考试：

1. 具备大学专科学历，**取得中级经济专业技术资格后**，从事与经济师职责相关工作满10年；
2. 具备硕士学位，或第二学士学位或研究生班毕业，或大学本科学历或学士学位，取得中级经济专业技术资格后，从事与经济师职责相关工作满5年；
3. 具备博士学位，取得中级经济专业技术资格后，从事与经济师职责相关工作满2年。

知识产权师职称考试

报考条件

取得会计、统计、审计中级专业技术资格，符合以上学历、年限条件的，可以报名参加高级经济专业技术资格考试。

(四) 取得导游资格、拍卖师、房地产经纪人协理、银行业专业人员初级职业资格，可对应初级经济专业技术资格；取得房地产估价师、咨询工程师（投资）、土地登记代理人、房地产经纪人、银行业专业人员中级职业资格，可对应中级经济专业技术资格；取得资产评估师、税务师职业资格等相关职业资格，可根据《经济专业人员职称评价基本标准条件》规定的学历、年限条件对应初级或中级经济专业技术资格，并可作为报名参加高一级经济专业技术资格考试的条件。

(五) 自2020年起，知识产权专业人员参加经济系列专业技术资格考试或职称评审。此前按照相关规定获得的知识产权领域相关职称，可作为申报经济系列知识产权专业高一级专业技术资格考试或评审的条件。具体由各地知识产权管理部门会同人社部门审核。

知识产权师职称考试

考试时间

中国人事考试网 >> 考试计划

2023年度专业技术人员职业资格考试工作计划

2023-01-16 12:57:56

序号	考试名称	考试日期
27	经济（高级）	6月18日
63	经济（初级、中级）	11月11日、12日
64	房地产估价师	



网上
报名



打印
准考证



成绩
查询



合格
标准

资格考试报名证明事项
告知承诺制

知识产权师职称考试

考试题型及分值

经济基础 (90分钟)				
题型	单选	多选	合计	合格线
题量	70	35	105	84
分值	70	70	140	

知识产权专业知识与实务 (90分钟)					
题型	单选	多选	案例 (不定项)	合计	合格线
题量	60	20	20	100	84
分值	60	40	40	140	

知识产权师职称考试

考试题型及分值

知识产权专业知识与实务（180分钟）				
题型	题量	分值	合格线	备注
主观题	7	100	60	主观题7道大题，题型为案例分析题（6道）和论述题（1道） 案例分析题为选做题设置（6选3），选择其中3道题作答。

成绩合格后，5年内需要通过评审。

A sunset scene with a bright sun low on the horizon, casting a golden glow across the sky and reflecting on the water. The sky is filled with soft, orange and yellow clouds. The water is calm, with a clear reflection of the sun.

感谢聆听

燕山大学高校国家知识产权信息服务中心