



黑龙江省知识产权保护中心

HeiLongJiang Intellectual Property protection center

IPPC

知识产权保护中心“一站式”综合服务介绍

黑龙江省知识产权保护中心 王珣

2023年10月



IPPC



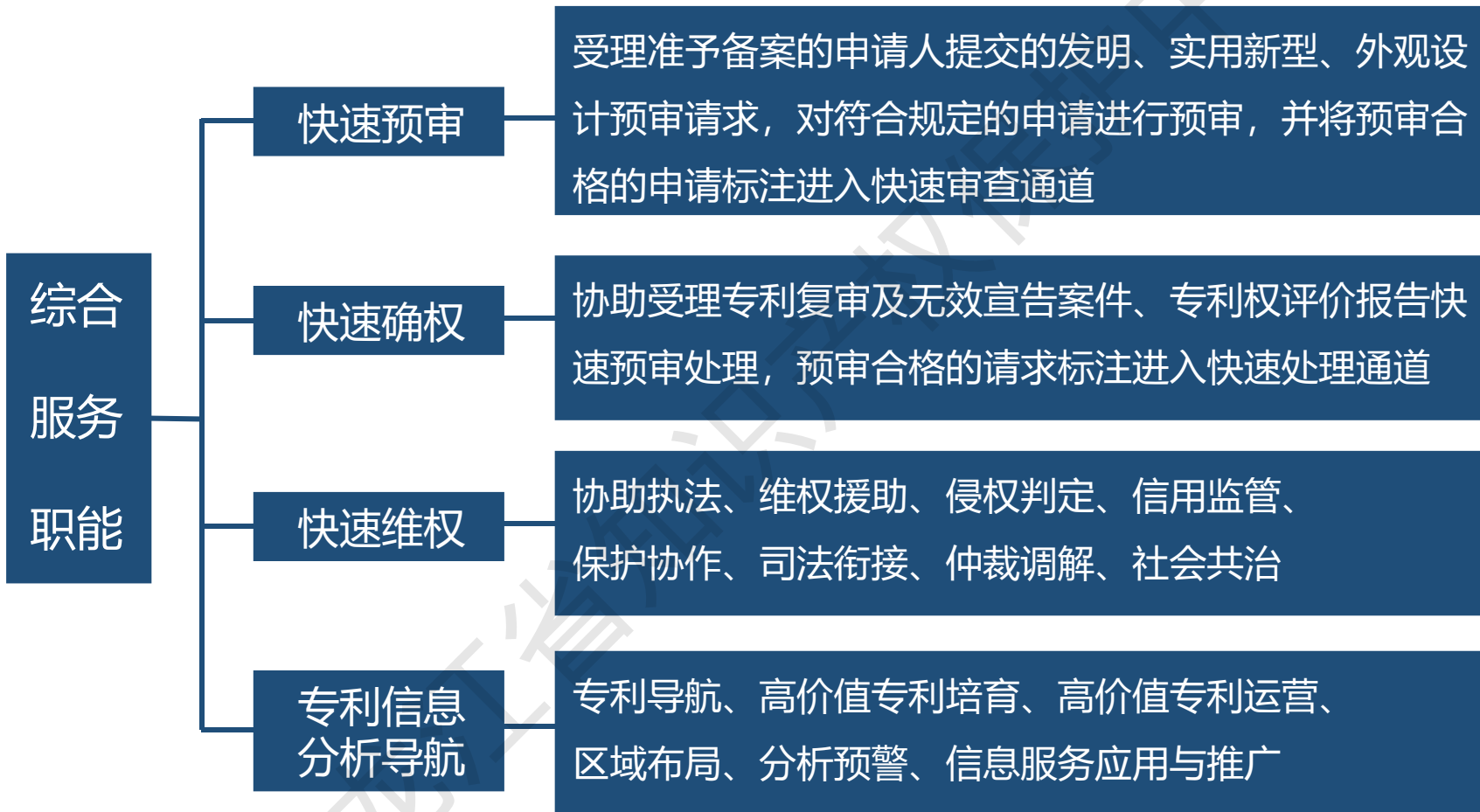
黑龙江省知识产权保护中心

HeiLongJiang Intellectual Property protection center



黑龙江省知识产权保护中心成立于2019年5月17日，为黑龙江省知识产权局直属正处级公益一类事业单位。主要面向我省**装备制造**产业、**生物**产业开展专利快速预审服务，并提供全领域知识产权快速维权、专利导航等知识产权公共服务。





目录/Contents



01

专利快速预审

02

专利检索及分析系统

03

专利导航分析



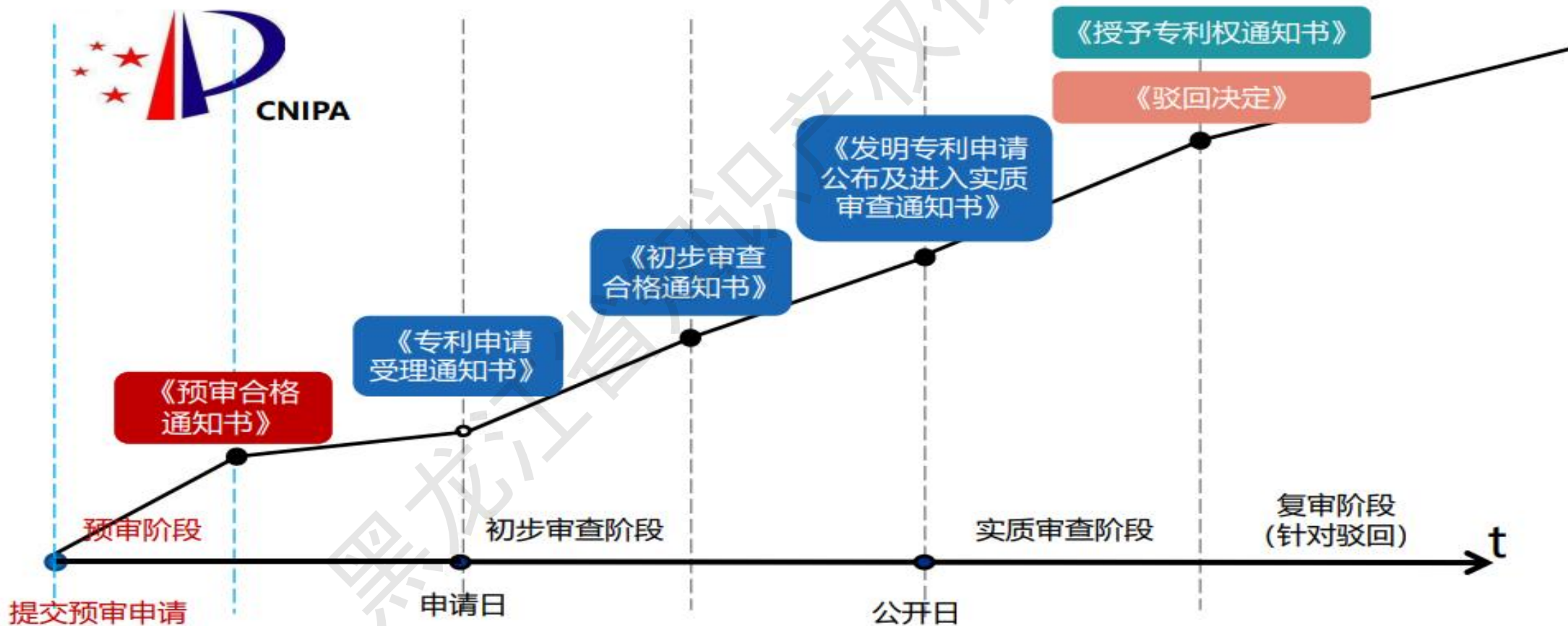
黑龙江省知识产权保护中心

HeiLongJiang Intellectual Property protection center

IPPC

什么是专利快速预审?

在专利申请正式向国知局提交之前,由保护中心预先对申请文件进行前置审查;预审合格后,符合条件的专利申请进入国知局快速审查通道。



哈尔滨医科大学部分专利授权情况

序号	发明名称	专利类型	IPC分类号	申请日期	授权日期	授权周期 (天)
1	一种多核素同步一体化磁共振成像用水模及其使用方法	发明专利	A61B	2023-04-04	2023-06-07	64
2	一种医疗废水酸碱度检测装置	发明专利	G01N	2023-03-29	2023-06-08	71
3	一种口腔矫正的辅助视频监控调节方法	发明专利	H04N	2022-12-09	2023-01-18	40
4	一种眼科手术器械合金零件精密抛光装置	发明专利	B24B	2022-11-24	2023-02-06	74
5	一种细胞冷冻保存箱	发明专利	B65D	2022-09-07	2022-10-31	54

哈尔滨理工大学部分专利授权情况

序号	发明名称	专利类型	IPC分类号	申请日期	授权日期	授权周期 (天)
1	一种基于高增益双向准Z源逆变器的直流链电压控制方法	发明专利	H02M	2023-06-28	2023-08-08	42
2	一种地龙加工辅助用台式设备	发明专利	B25H	2023-06-25	2023-08-16	52
3	一种电缆附件预制式应力控制体内壁电晕处理装置与方法	发明专利	H01T	2023-06-20	2023-07-28	39
4	一种地龙包装用辅助装置	发明专利	B07B	2023-05-31	2023-07-21	51
5	一种小儿热速清颗粒原料制取用筛分提取装置	发明专利	B07B	2023-05-05	2023-06-21	47
6	一种水蛭药材过筛装置	发明专利	B07B	2023-05-05	2023-06-28	54
7	一种水蛭干筛选用长度测量辅助装置	发明专利	B07C	2023-04-25	2023-06-16	52
8	电驱动永磁电机的单匝连接式绕组及定子	发明专利	H02K	2023-03-22	2023-04-28	37
9	一种具有自定心功能的可转位浅孔钻内刃刀片	实用新型	B23B	2022-11-11	2022-11-17	7

东北农业大学部分专利授权情况

序号	发明名称	专利类型	IPC分类号	申请日期	授权日期	授权周期 (天)
1	一种食品安全用包装漏气检测装置	实用新型	G01M	2023-08-09	2023-08-23	14
2	一种特殊医学用途配方食品的贮存器及使用方法	发明专利	B65D	2023-07-17	2023-08-29	43
3	一种稻田甲烷排放检测控制装置和方法	发明专利	G01N	2023-05-31	2023-07-27	57
4	一种稻田甲烷排放抑制剂及减少稻田甲烷排放方法	发明专利	C09K	2023-05-16	2023-06-30	45
5	一种四项分离装置	发明专利	C12M	2023-04-28	2023-06-15	48
6	一种食品凝胶弹性软固体物自动装罐机及其装罐方法	发明专利	B65B	2023-04-13	2023-06-01	49
7	一种用于油井开采的土壤取样装置	发明专利	E21B	2023-02-21	2023-04-05	43
8	一种产酸的民猪源罗伊氏乳杆菌及其培养方法与应用	发明专利	C12N	2022-07-11	2022-08-26	46

东北林业大学部分专利授权情况

序号	发明名称	专利类型	IPC分类号	申请日期	授权日期	授权周期 (天)
1	一种抗寒月季及其杂交栽培方法	发明专利	A01H	2023-05-17	2023-07-14	58
2	一种用于珠子类野生动植物制品司法鉴定的取样装置	实用新型	G01N	2023-05-06	2023-05-17	11
3	一种选择性激光烧结用清粉装置	实用新型	B29C	2023-04-27	2023-05-08	11
4	一种苹果采摘机械手	发明专利	A01D	2023-04-25	2023-06-05	41
5	一种轻型电磁减震器	实用新型	F16F	2022-09-22	2022-09-28	6
6	一种固定式搅拌桶内壁清洗装置	发明专利	B08B	2022-09-19	2022-11-15	57
7	一种机械设备故障维修用吊装装置	发明专利	B66F	2022-08-02	2022-09-27	56
8	一种选择性激光烧结用废粉回收装置	实用新型	B29C	2022-05-30	2022-06-08	9
9	一株哈茨木霉及其应用	发明专利	C12N	2022-04-18	2022-05-31	43
10	一种通过白牛槭休眠芽无性扩繁的方法	发明专利	A01H	2022-04-08	2022-05-31	53



黑龙江省知识产权保护中心

HeiLongJiang Intellectual Property protection center

IPPC

登录门户网站: <http://www.hljippc.cn/>



黑龙江省知识产权保护中心

HeiLongJiang Intellectual Property protection center

请输入搜索内容



网站首页

中心概况

新闻动态

快速预审

快速维权

专利导航

综合服务

办事指南

2022 知识产权快速维权案件模拟演示活动

最佳展示奖

天津保护中心
浙江保护中心
武汉保护中心

黑龙江保护中心
潍坊保护中心
长沙保护中心
四川保护中心

南京保护中心
河南维权援助中心
深圳保护中心

祝贺! 黑龙江省知识产权保护中心获全国知识产权快速维权案件模拟演示最佳展示奖



新闻动态

中心要闻

通知公告

- 黑龙江省知识产权保护中心召开全体干部职工大会 2023-02-21
- 多措并举化解纠纷 知产调解显担当 2023-02-16
- 省知识产权保护中心举办《专利导航指南》系列国家标准解读线上宣... 2023-02-14
- 黑龙江省知识产权保护中心召开2022年度领导干部民主生活会 2023-02-10
- 致全体退休老干部的一封信 2023-01-13
- 黑龙江省知识产权保护中心成功获批国家级专利导航服务基地 2023-01-05
- 邓璐副局长深入省知识产权保护中心开展党的二十大精神宣讲 2022-11-21
- 强化责任担当 以优质课题研究服务企业发展 2022-10-13

更多>>



专利预审管理平台



专利业务办理系统



IPPC



黑龙江省知识产权保护中心

HeiLongJiang Intellectual Property protection center

IPPC

预审案件提交系统 <http://ys.hljippc.cn:8081/ippc-web-dzsq/>

预审管理平台预审案件提交系统



[使用帮助](#)

申请主体

代理机构



[看不清?](#)

登录

[申请主体用户注册](#)

[找回密码?](#)



IPPC

目录/Contents



01

专利快速预审

02

专利检索及分析系统

03

专利导航分析



专利检索及分析系统旨在面向社会公众用户提供优质的**专利检索、专利分析、文献浏览和数据下载**等服务, 提升社会公众专利检索分析便利化水平。

官方系统



基础功能齐全



免费



数据更新及时





黑龙江省知识产权保护中心

HeiLongJiang Intellectual Property protection center

IPPC

专利检索及分析系统共收集了105个国家、地区和组织专利数据，同时还收录了引文、同族、法律状态等数据信息。

国家/地区/组织	数据范围	数据量
 CN	19850910~20230210	42001061
 JP	19130206~20230113	19654027
 GB	17820704~20221228	2979994
 DE	16700611~20221229	9278354
 CH	18881129~20221215	722012
 WO	19781019~20221222	5070976

国家/地区/组织	数据范围	数据量
 US	17900731~20230112	15316270
 KR	19700820~20221230	5071711
 FR	18550227~20221216	2497990
 RU	19921015~20221227	1211128
 EP	19781220~20221228	4227071
 OTH	18270314~20221227	19326589



IPPC



黑龙江省知识产权保护中心

HeiLongJiang Intellectual Property protection center

IPPC



黑龙江省知识产权保护中心

HeiLongJiang Intellectual Property protection center

请输入搜索内容



网站首页

中心概况

新闻动态

快速预审

快速维权

专利导航

综合服务

办事指南



加强沟通协作 赋能创新主体

新闻动态

中心要闻

通知公告

- 专利快速预审助力企业创新发展 2023-10-09
- 黑龙江省知识产权保护中心开展航空航天装备制造产业专利导航项目启动会 2023-09-27
- 黑龙江省知识产权保护中心组织开展“主题教育书记讲党课，赓续红色工程” 2023-09-27
- 省知识产权保护中心青年理论学习小组集体学习 2023-09-25
- “知行合一”强党性：省知识产权保护中心党总支、民三党支部与省... 2023-09-22
- 加强沟通协作 赋能创新主体 2023-09-21
- 快速预审助力企业加速发展 2023-09-20
- 保护中心走进市中院 共商推进诉调对接机制建设 2023-05-19

更多 >>



专利预审管理平台



专利业务办理系统



知识产权在线维权援助申请

12315



专利检索及分析系统



黑龙江省知识产权远程教育平台

快速维权

专利导航

综合服务

业务内容

专利导航发布

人才建设



IPPC

专利检索及分析

检索 分析 热门工具

登录 注册 中文

功能菜单

登陆后使用

专利检索及分析 | 常规检索
Patent Search and Analysis

自动识别

检索要素

申请号

公开号

申请人

发明人

发明名称

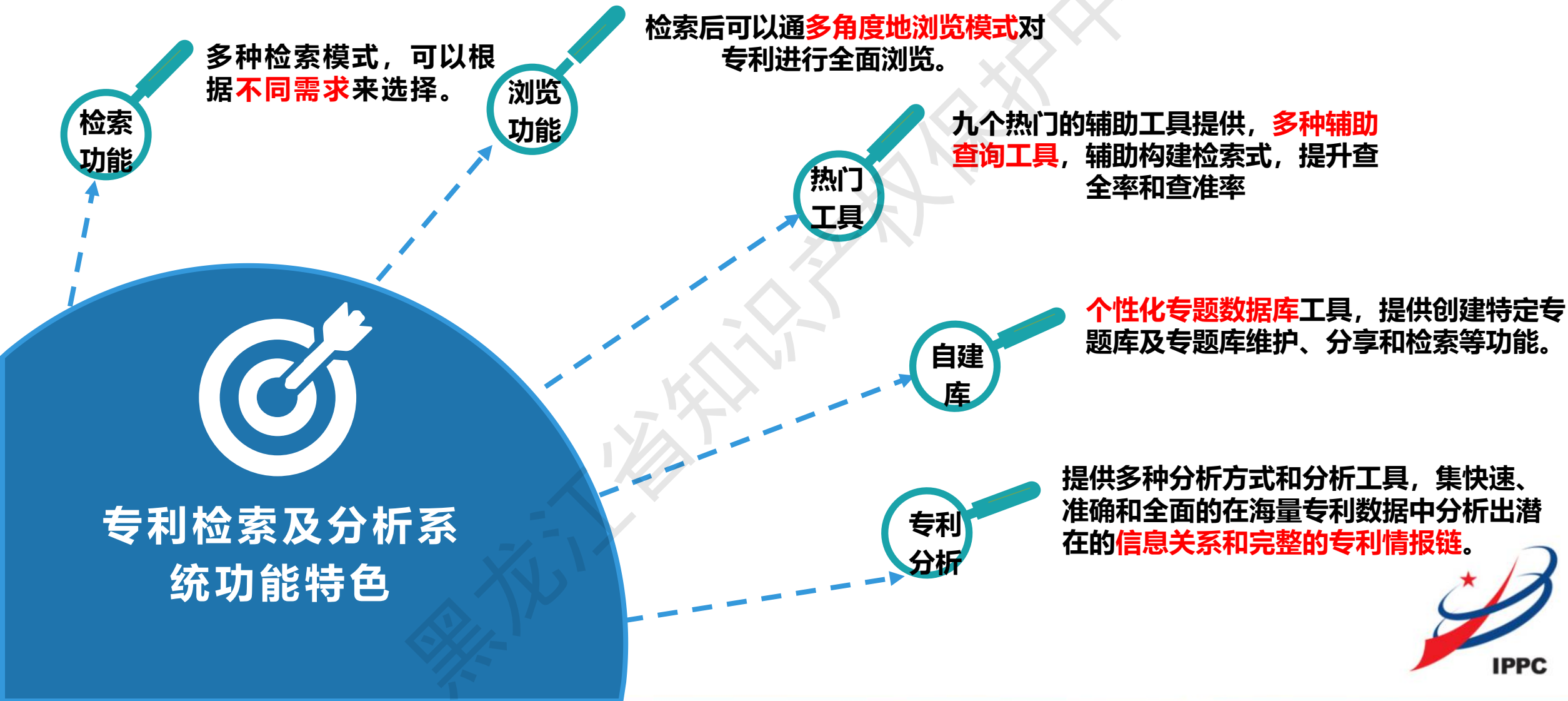
数据范围

请输入关键词、申请号/公开号、申请人/发明人、申请日/公开日、IPC分...

检索

检索模式：自动识别

- 1.支持二目逻辑运算符and、or。
- 2.多个检索词之间用空格间隔，如：智能 手机。
- 3.系统默认二目逻辑运算符是and，如输入“智能 手机”，系统按照“智能 and手机”进行检索。
- 4.日期支持间隔符“-”、“.”，支持如下格式：YYYY-MM-DD、YYYY.MM.DD、YYYYMMDD、YYYYMM、YYYY。
- 5.支持半角()算符，如输入国产(智能 手机)，系统优先执行“智能 AND 手机”，然后将所得结果集与“国产”进行AND运算。
- 6.如果检索条件中包含空格、保留关键字或运算符，需使用半角双引号，如：“WILLIAMS AND LANE INC”。

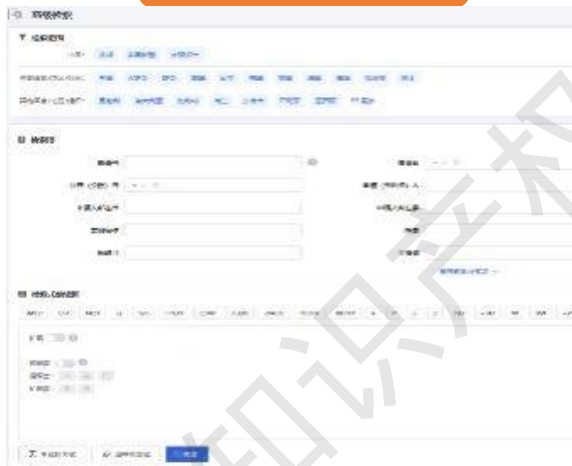


丰富的检索模式

常规检索



高级检索



命令行检索



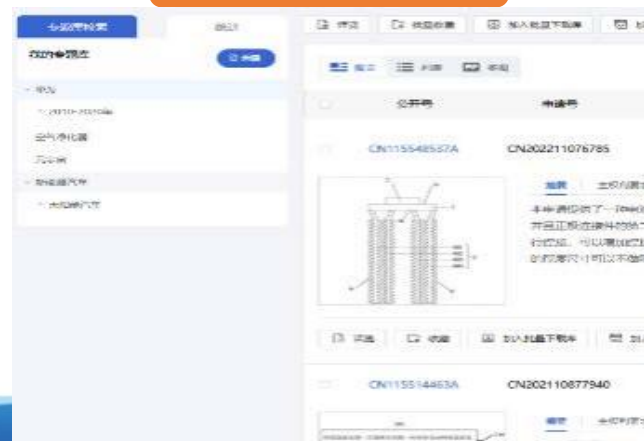
药物检索



导航检索



专题库检索



多角度浏览模式

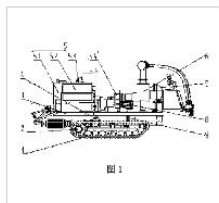
图文式概要浏览

多图式概要浏览

列表式概要浏览

详细浏览

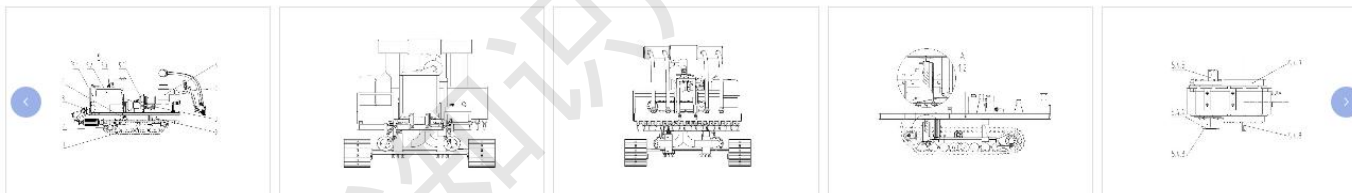
JP2023500554A:JP72... JP2021548669 2020.10.09 全液圧チェーン方向転換遠隔制御蓮根水力収穫作業装置 中国石油大学胜利学院



摘要 | 主权权利要求 | 著录项目 | IPC分类 | CPC分类 | 法律状态 | 同族 | 引证 | 被引证

A full-hydraulic chain reversing and remote control water-power harvesting equipment for lotus roots includes a main framework, a traveling module, an elevating module, and a working module. The main framework is of a two-crossbeam structure; the working module is of a skid-mounted structure; the working module is in transmission connection with the traveling module through the elevating module and is fixedly mounted on a top surface of the main framework; the traveling module includes caterpillar bands and a two-hydraulic-motor group; the two-hydraulic-motor group is in transmission connection with the caterpillar bands; the caterpillar bands and the two-hydraulic-motor group are fixedly mounted on a bottom cross beam of the main framework; and the working module includes a power driving module, a jet working module, a water suction pipe line module and a hydraulic power module.

JP2023500554A:JP72... JP2021548669 2020.10.09 全液圧チェーン方向転換遠隔制御蓮根水力収穫作業装置 中国石油大学胜利学院



JP20222526046A 165052523232 2020.10.30 全液圧チェーン方向転換遠隔制御蓮根水力収穫作業装置 中国科学院上海化学工业研究所有限公司; 上海化学工业研究所有限公司

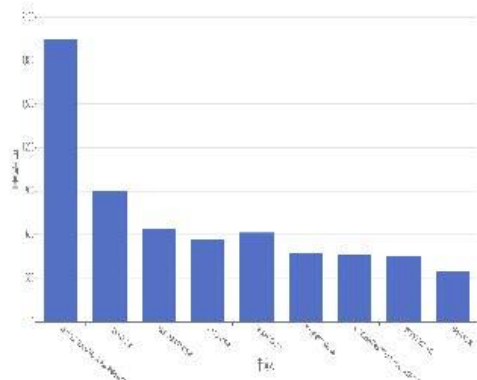
JP20222526046A 165052523232 2020.10.30 全液圧チェーン方向転換遠隔制御蓮根水力収穫作業装置 中国科学院上海化学工业研究所有限公司; 上海化学工业研究所有限公司

JP20222526046A 165052523232 2020.10.30 全液圧チェーン方向転換遠隔制御蓮根水力収穫作業装置 中国科学院上海化学工业研究所有限公司; 上海化学工业研究所有限公司

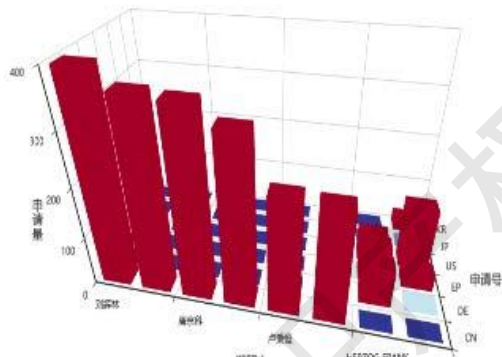
著录项目 | 全文文本 | 摘要附图 | 说明书附图 | 全文图像 | 法律状态 | 同族 | 引证 | 被引证

申请号	JP20222526046A
申请日	2020.10.30
公开(公告)号	JP2023502890A
公开(公告)日	2023.01.26
申请(专利权)人	中国科学院上海化学工业研究所有限公司; 上海化学工业研究所有限公司

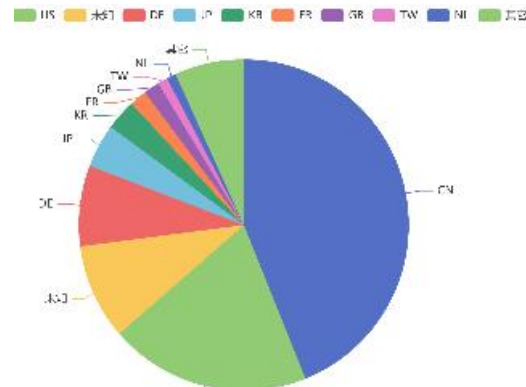
丰富的分析模式



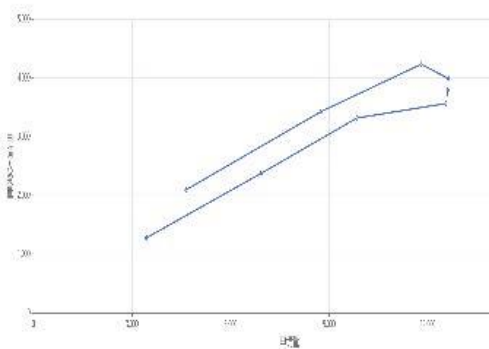
申请人分析



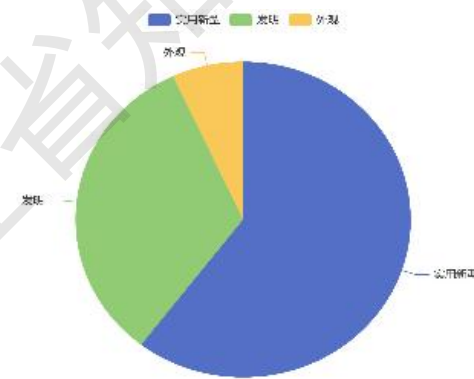
发明人分析



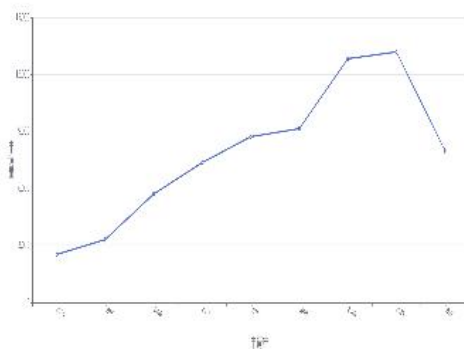
区域分析



技术领域分析



中国专项分析



高级分析

多种热门工具



同族查询



引证/被引证查询



法律状态查询



国家/地区/组织
代码查询



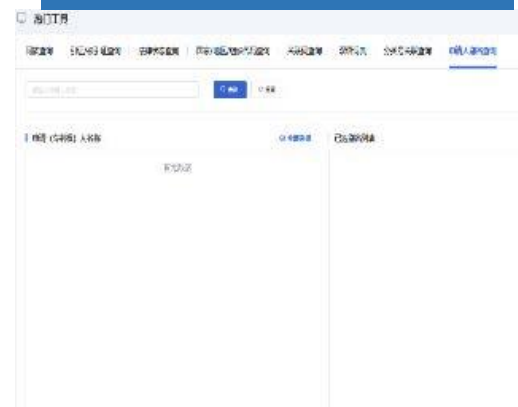
关联词查询



双语词典



分类号关联查询



申请人别名查询

目录/Contents



01

专利快速预审

02

专利检索及分析系统

03

专利导航分析

保护中心成功获批国家级专利导航服务基地



充分发挥知识产权专利导航服务产业创新发展的作用，保护中心围绕我省重点产业积极开展生物、装备制造、数字经济、现代农业等产业专利导航项目，以全球视野研判产业创新发展的方向和路径，梳理和分析产业关键领域全球专利布局。



通过产业专利大数据分析，明晰产业发展方向和创新重点，规划我省产业结构调整 and 升级路径，指引企业培育、人才引进、协同运营等发展提供路径。



保护中心将持续推进国家级专利导航服务基地建设，充分发挥专利导航对产业高质量发展的服务支撑作用，结合我省重点产业布局，积极开展专利导航运营服务，跟踪我省重点产业知识产权竞争态势，预警产业知识产权风险，聚焦精准服务，助力创新主体稳步壮大。



国家知识产权局
China National Intellectual Property Administration

国家市场监督管理总局
中央纪委国家监委驻市场监管总局纪检监察组

请输入您要搜索的内容

当前位置: 首页 > 政务 > 政策文件 > 通知

关于首批国家级专利导航服务基地名单的公示

发布时间: 2022-12-23 字号: 大 中 小 分享: [Icons]

根据《关于面向重点产业组织开展国家级专利导航服务基地建设工作的通知》(国知办发运字〔2022〕58号)要求,经申报、推荐、审核等程序,拟确定北京市知识产权保护中心等104个主体为国家级专利导航服务基地(名单见附件)。

现予以公示,公示期为2022年12月22日至12月26日。如有异议,请于公示期内以书面形式实名反馈至国家知识产权局运用促进司。

国家知识产权局运用促进司
2022年12月22日

联系电话: 010-62085371
传 真: 010-62083094
邮 箱: chanyechu@cnipa.gov.cn
附件

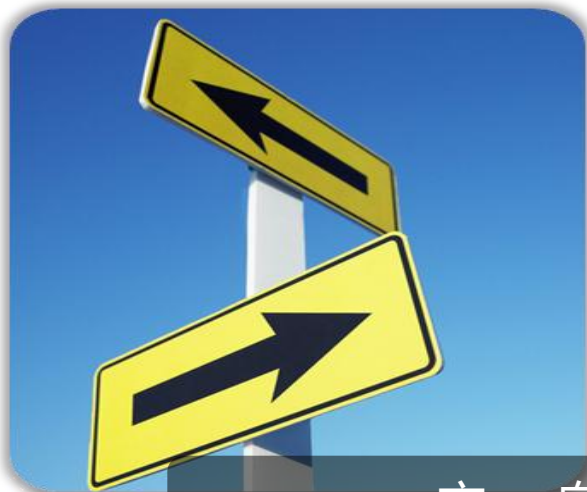
拟确定的国家级专利导航服务基地名单

序号	省份	基地名称
18		深圳(哈尔滨)产业园
19	黑龙江	黑龙江省知识产权保护中心
20		中国林业知识产权信息中心

▶ 专利导航服务产业创新发展的作用

提高决策精准度和科学性的新型专利信息应用模式

专利导航是在宏观决策、产业规划、企业经营和创新活动中，以专利数据为核心深度融合各类数据资源，全景式分析区域发展**定位**、产业竞争**格局**、企业经营**决策**和技术创新**方向**，服务创新资源**有效配置**，提高决策精准度和科学性的新型**专利信息应用模式**。



方向



定位



路径



黑龙江省知识产权保护中心

HeiLongJiang Intellectual Property protection center

IPPC

政府部门、发改、园区等

区域规划、园区规划等

区域规划类

经信、发改、招商、科技等部门

产业规划、招商引资、企业引培等

产业规划类

科技型企业

战略部门、研发部门、市场部门等

企业经营类

企业、高校院所

研发部门、科技部门、成果转化部门等

研发活动类

组织部、人才部门

人才引进、人才发现、人才培育等

人才管理
理类

专利导航

patent navigation



IPPC

专利一头连着创新，一头接着市场，是科技与经济结合的纽带与桥梁

01.技术信息

专利文献中披露的与该发明创造技术内容有关的信息，以及通过专利文献所附的检索报告或相关文献间接提供的与发明创造相关的技术信息。

02.法律信息

在权利要求书、专利公报及专利登记簿等专利文献中记载的与权利保护范围和权利有效性有关的信息。

03.经济信息

在专利文献中存在着一些与国家、行业或企业经济活动密切相关的信息，这些信息反映出专利申请人或专利权人的经济利益趋向和市场占有欲。



01.企业信息

企业的工商、人才信息、技术信息、产品信息、客户信息、股权信息、法律信息、经营信息、风险信息、知识产权、财务信息等。

02.人才信息

人才基本信息、教育背景、工作履历、荣誉资质、科技成果、社会关系、职务信息、职称信息、投资信息、其他信息等。

03.资本信息

资本基本信息、投资信息、投资事件、投资金额、投资对象、融资信息、融资事件、融资金额、领域分布、投资人信息、投资偏好信息等。

数字经济

大数据、云计算、物联网、区块链、人工智能、5G通信。

现代农业

现代农业是健康农业、有机农业、绿色农业、循环农业、再生农业、观光农业的统一。

精细化工

包含医药、农药、合成染料、有机颜料、涂料、香料与香精、等40多个行业和门类。

专利导航项目

石墨

石墨以深加工为主，实现一些重要工程项目，建设完整产业链，引导石墨产业健康科学地发展。

生物

生物产业包含生物医药、生物农业、生物制造、生物能源、生物环保。

装备制造

导航项目全面梳理发展现状，分析问题和障碍，为我省产业转型升级、企业创新发展提供方向、定位及路径规划参考。

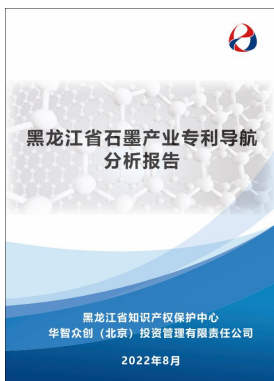


黑龙江省知识产权保护中心

HeiLongJiang Intellectual Property protection center

IPPC

专利导航成果



首页 > 专利导航 > 专利导航发布

- 专利导航
- 专利导航发布
- 产业分类导航
- 专利失效数据

专利导航发布

黑龙江数字经济产业专利导航分析	[2023-02-24]
黑龙江现代农业产业专利导航分析	[2022-12-22]
黑龙江精细化工产业专利导航分析	[2022-12-20]
黑龙江石墨产业专利导航分析	[2022-12-01]
黑龙江装备制造产业专利导航分析	[2022-04-21]
黑龙江生物产业专利导航分析	[2022-04-21]

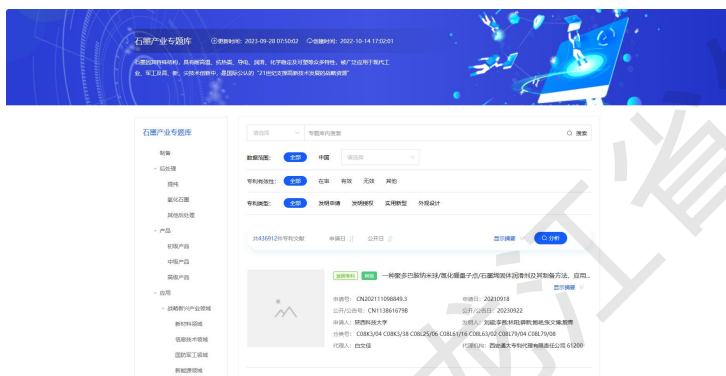
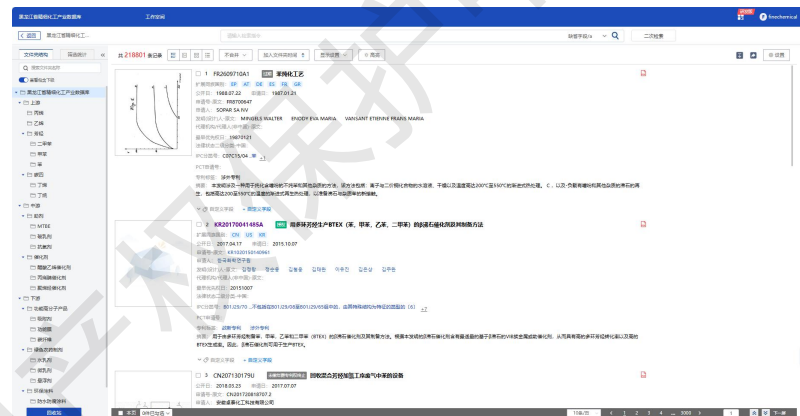


专利导航可视化大屏

可视化大屏运用可以帮助解释黑龙江各个产业趋势和统计数据，更有利于我们通过专利数据信息来理解产业发展情况。



专利导航数据库





黑龙江省知识产权保护中心

HeiLongJiang Intellectual Property protection center

IPPC

“一站式”知识产权业务服务网站

黑龙江省知识产权保护中心官网：www.hljippc.cn

预审管理平台预审案件提交系统：ys.hljippc.cn:1443/ippc-web-dzsq

黑龙江省知识产权远程教育平台：heilongjiang.ciptc.org.cn/public/index?v=0&r=0

国家知识产权公共服务网：ggfw.cnipa.gov.cn:8010/PatentCMS_Center

专利检索及分析系统：pss-system.cponline.cnipa.gov.cn/conventionalSearch

中国知识产权维权援助网：www.ipwq.cn



扫描二维码了解更多详情。



黑龙江省知识产权保护中心

HeiLongJiang Intellectual Property protection center

IPPC

怎样联系我们?

- (一) 保护中心网址: <http://www.hljippc.cn/>
- (二) 预审管理平台网址: <https://cnippc.cn/ippc-web-dzsq/>
- (三) 办公地址: 哈尔滨市南岗区黄河路122号
- (四) 联系电话: 0451-87916615、87916619



微信公众号:

黑龙江省知识产权保护中心



IPPC

感谢大家的聆听

THANK YOU

