

知识产权工作简报

2023 年第 1 期（总第 119 期）

中科院合肥物质科学研究院科技促进发展处

2022 年 2 月 7 日

本期主要内容：

◆ 政策规划

国家知识产权局关于全面推行专利证书电子化的公告

◆ 工作动态

合肥研究院获得省市多项专利类项目资助

合肥研究院 2022 年度知识产权申请授权量取得新突破

◆ 信息统计

2023 年 1 月份研究院知识产权申请和授权情况

政策规划

国家知识产权局关于全面推行专利证书电子化的公告

为贯彻落实党中央、国务院关于加强数字政府建设的决策部署，持续提高专利审查服务信息化和便利化水平，国家知识产权局自 2023 年 2 月 7 日（含当日）起，全面推行专利证书电子化。

当事人以电子形式申请并获得专利授权的，通过专利业务办理系统下载电子专利证书；以纸质形式申请并获得专利授权的，按照《领取电子专利证书通知书》中告知的方式下载电子专利证书。

工作动态

合肥研究院获得省市多项专利类项目资助

近日，安徽省市场监督管理局和合肥市市场监督管理局分别公布了安徽省实施专利转化专项计划的评审结果，以及合肥市知识产权运营服务体系建设项目专利导航项目的验收结果，合肥研究院共有 3 个项目入选，获资助总金额 235 万元。

根据《安徽省“实施专利转化专项计划 助力中小企业创新发展”实施方案（2021-2023）的通知》要求，安徽省设置了一批专利转化、培育建设类项目，合肥研究院积极申报并斩获佳绩，共获得高校院所知识产权运营能力提升项目 1 项以及省级高价值专利培育项目 1 项。

省级高价值专利培育项目是安徽省首次部署此类项目，是为支持我省战略性新兴产业企业、高校院所与国内外高端知识产权服务机构共同组建高价值发明专利创造中心，促进战略性新兴产业高质量发明专利产出。合肥研究院联合了杭州杭诚专利事务所有限公司，对“可控核聚变关键技术高价值专利组合培育”主题进行了申报策划。

合肥研究院 2021 年联合国家专利导航项目（企业）研究和推广中心共同申报了合肥市知识产权运营服务体系建设项目专利导航项目首批区域导航项目，并获得立项，项目对合肥综合性国家科学中心、大科学装置集中区开展区域规划类专利导航项目研究，以掌握大科学装置集中区区域创新发展质量。该项目近日顺利通过了合肥市市场监管局和市经信局联合组织开展的验收工作，获得 75 万元后补助。

下一步，合肥研究院将进一步聚焦原始创新保护，厚植原始创新土壤，推动关键核心技术攻关等领域基础性知识产权布局，做好知识产权信息的综合运用，为科技成果转化奠定基础。

合肥研究院 2022 年度知识产权申请授权量取得新突破

根据国家知识产权局发布最新数据显示，2022 年，合肥研究院专利申请量为 765 件，较上一年度增加 19.9%，授权专利 558 件，较上一年度增加 16.7%，知识产权工作取得新突破。

具体来看，2022 年研究院发明专利申请量 646 件，占总申请量的 84.5%，实用新型 98 件，外观设计 2 件，PCT 国际申请 19 件，较上一年度增加 110%；授权专利 558 件，较上一年度增加 16.7%，其中发明专利 421 件，实用新型 127 件，外观设计 1 件，PCT 国际授权 9 件；计算机软件著作权登记 128 件。在 1 月 28 日公布的“2022 年安徽省发明专利百强排行榜”中，合肥研究院实力上榜，在科研院所中排名第一，这也是第 8 次蝉联科研院所排名榜首。

在第二十三届中国专利奖评选中，合肥研究院发明专利“一种用于核聚变极向场超导磁体制造的双线并绕系统”斩获金奖，这也是继 2003 年之后再次获此殊荣。在第九届安徽省专利奖评选中，发明专利“一种双极性质子转移反应质谱的有机物检测装置及检测方法”获得专利优秀奖。

标准制定方面，2022 年合肥研究院以第一单位起草发布国家标准 1 项，行业标准 1 项，团体标准 3 项，地方标准 1 项，核聚变专项采购包标准 6 项，企业标准 13 项；参与起草发布团体标准 10 项，地方标准 13 项，同时，本年度还获批筹建环境保护技术与装备领域安徽省技术标准创新基地。

接下来，合肥研究院将继续加强知识产权标准化管理，围绕重点领域实施知识产权分析预警、技术路线规划和专利布局，做好知识产权储备工作，为提升研究院软实力保驾护航。

信息统计

2023 年 1 月份研究院知识产权申请和授权情况

表 1 各科研单元 1 月份知识产权申请、授权量

类别	单位	安光所	等离子体所	固体所	智能所	强磁场	核安全所	健康所	总计
	申请	发明专利	9	2	4	7	1	2	1
实用新型		1	0	0	1	0	0	0	2
授权	发明专利	6	1	2	1	0	0	0	10
	实用新型	3	1	0	0	2	0	0	6
软件著作权		3	3	0	1	4	0	2	13

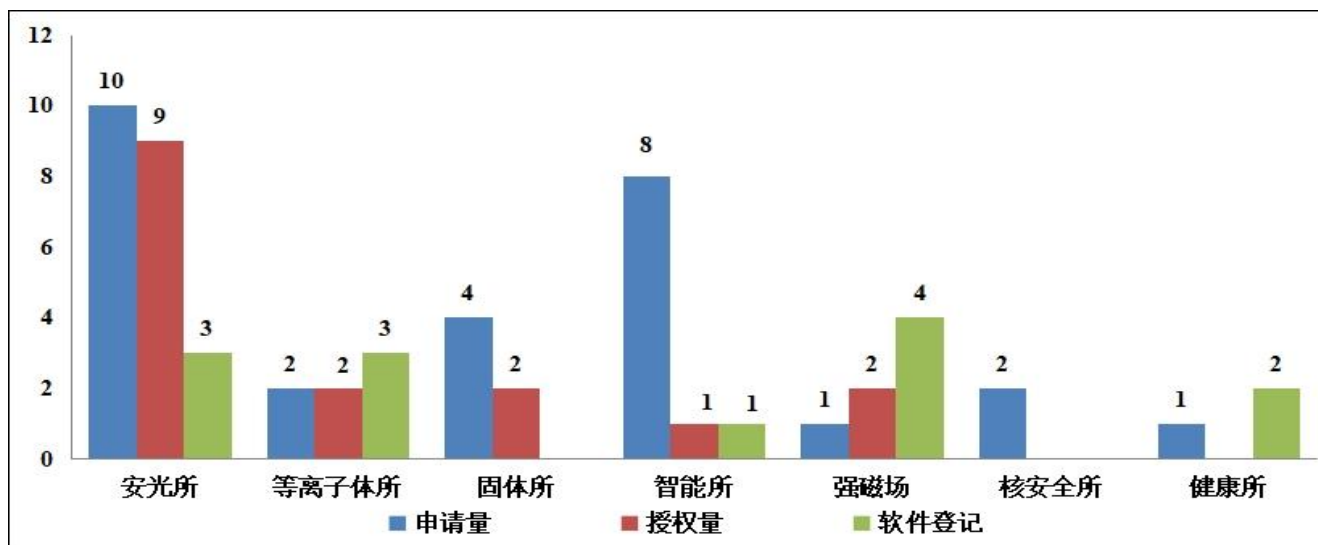


图 1 各科研单元 2023 年 1 月知识产权申请、授权总量