

第六章 江苏虚拟现实技术专利调查

6.1 数量分析

根据专利数据查询调研，2010 年至今江苏省内虚拟仿真技术专利授权总量共 784 个，年度图表对比如图，专利数量呈上升趋势，2023 年和 2024 年数量上涨明显。专利授权在各地区的分布方面，南京专利授权数最多共 257 项占 32%，苏州专利授权数共 202 项占 26%。



6.2 部分专利成果突出的企业

● ————— ◆

南京美卡数字科技有限公司 专利 14 项(12 个 VR 设备相关, 2 个虚拟现实系统)

南京睿悦信息技术有限公司 专利 14 项 (九轴传感器融合的用户姿态测算和虚拟现实随动)

南京轩世琪源软件科技有限公司 专利 14 项 (带 3D 扫描装置的虚拟现实系统, 测风仪装置)

江苏嘉纳宝医疗科技有限公司 专利 13 项 (虚拟现实技术对医学上的应用)

南京乐朋电子科技有限公司 专利 13 项 (虚拟现实系统的不同领域应用)

炫彩互动网络科技有限公司 专利 10 项 (虚拟现实图像识别制作, 人机交互)

南京市文化投资控股集团有限责任公司 专利 9 项 (基于元宇宙的交互系统, 文旅相关)

南京专创知识产权服务有限公司 专利 9 项 (体感技术和虚拟现实技术)

南京维赛客网络科技有限公司 专利 8 项 (虚拟场景中动态加载图片资源的方法、系统及存储介质)

常州天眼星图光电科技有限公司 专利 6 项 (虚拟现实技术应用在教学, 机械制造, 康复训练)

江苏斯当特动漫设备制造有限公司; 上海斯当特数码科技有限公司 专利 6 项 (基于文娱服务的虚拟现实技术应用)

立讯精密科技(南京)有限公司在 专利 6 项 (虚拟现实模拟装置)

南京药育智能科技有限公司 专利 6 项 (药品生产、制药流程仿真控制系统)

南京元域绿洲科技有限公司 专利 6 项 (抑郁、焦虑、双相障碍虚拟现实训练系统)

苏州花坞信息科技有限公司 专利 6 项 (各种功效的虚拟现实眼镜)

苏州浪潮智能科技有限公司 专利 6 项 (应用于虚拟现实系统的交互系统及方法)

苏州睿酷医疗科技有限责任公司 专利 6 项 (缓解疼痛的虚拟现实系统和方法, 医学数据显示)

苏州芯才科技有限公司 专利 6 项 (半导体技术相关的虚拟现实技术)

中国移动通信集团江苏有限公司 专利 6 项 (资源池服务调度方法、系统、终端设备及存储介质)

江苏诺凯特电子科技有限公司 专利 5 项 (一种电子虚拟现实设备用数据储存装置)

南京宇天智云仿真技术有限公司 专利 5 项 (一种虚拟现实的物理实验仿真智能引擎系统及工作方法)

中国电子科技集团公司第二十八研究所 专利 5 项 (一种基于欧拉螺线的航空器转弯轨迹拟合显示方法、一种基于多目视频的人体动画生成方法)

国网江苏省电力有限公司电力科学研究院; 国家电网公司 (基于虚拟现实的变电站协同仿真培训系统构建方法)