

北京四维图新科技股份有限公司 关于全资子公司杰发科技获得发明专利证书的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

近日，北京四维图新科技股份有限公司（以下简称“公司”或“四维图新”）的全资子公司合肥杰发科技有限公司（以下简称“杰发科技”）获得中华人民共和国国家知识产权局颁发的发明专利证书，具体情况如下：

专利名称	专利号	专利申请日	专利类型	专利权人
快速定位方法以及车载系统	ZL201610086177.7	2016-2-15	发明专利	杰发科技
车载终端运行应用程序的方法及车载终端、通信系统	ZL201510263287.1	2015-5-21	发明专利	杰发科技
图像接收装置及其对电子装置的屏幕放置状态的判断方法	ZL201410849412.2	2014-12-29	发明专利	杰发科技

上述专利的取得是杰发科技坚持持续创新的新成果，其中“快速定位方法以及车载系统”的发明专利能够使得在车载系统的 GPS 启动完成并定位成功之前有位置信息可用，解决车载系统 GPS 定位速度慢的问题，提高车载系统的定位效率，未来还可以使用该技术在车载系统和移动设备之间共享数据；

“车载终端运行应用程序的方法及车载终端、通信系统”的发明专利能够使车载终端保持应用程序的实时更新，以运行最新的应用程序，使用该专利中的技术来升级车机端的应用程序，能够提升车机的使用价值和使用便捷性；

“图像接收装置及其对电子装置的屏幕放置状态的判断方法”的发明专利能够降低逐行显示终端在去隔行处理时所需的硬件配置要求，降低成本，并确保视频播放时的良好画质，提升车载影音系统（IVI）的图像显示质量。

上述专利的取得不会对公司近期生产经营产生重大影响，但有利于进一步巩固杰发科技在汽车电子芯片设计领域以及国内车载影音系统整体解决方案上的行业领先地位，充分发挥自主知识产权优势，进一步完善知识产权保护体系，并形成持续创新机制，提升公司的核心竞争力。

特此公告。

北京四维图新科技股份有限公司

董事会

2019 年 3 月 1 日