

深圳市广和通无线股份有限公司

关于取得专利证书的公告

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

深圳市广和通无线股份有限公司（以下简称“公司”、“广和通”）及全资子公司深圳市广和通无线通信软件有限公司（以下简称“广和通软件”）于近日收到中华人民共和国国家知识产权局颁发的3项专利证书，具体情况如下：

序号	专利权人	专利名称	专利号	类型	专利申请日	专利权期限
1	广和通软件	多路图像数据同时接收的方法和系统	ZL201710131937.6	发明专利	2017.03.07	20年
2	广和通软件	固件升级方法、装置、存储介质和计算机设备	ZL201710214859.6	发明专利	2017.04.01	20年
3	广和通	智能模块	ZL202030063585.8	外观设计专利	2020.02.28	10年

1、多路图像数据同时接收的方法和系统发明专利涉及一种多路图像数据同时接收的方法和系统，包括分别获取多个摄像头的原始帧图像数据，所述原始帧图像数据包括多组行像素图像数据，在各摄像头的行像素图像数据中加入特征数据，得到各特征行图像数据，将多个摄像头的各特征行图像数据合成为合成帧图像数据，将所述合成帧图像数据发送给图像处理器进行接收；

2、固件升级方法、装置、存储介质和计算机设备发明专利涉及一种固件升级方法，所述方法包括：根据预先保存的基于 Windows 操作系统的固件升级程序

获取固件升级读写数据；提取所述固件升级读写数据中的固件升级写数据；根据所述固件升级读写数据的读写顺序，将所述固件升级写数据写入 Linux 操作系统下的固件模块。采用此方法，可以提高固件升级的便利性。此外，还提供了一种固件升级装置、存储介质和计算机设备；

3、智能模块外观设计专利涉及一种物联网智能模块，其设计要点主要在于形状。

上述专利为公司自主研发的成果，是公司的主要技术，已应用于公司产品之中。该等专利的取得不会对公司目前经营产生重大影响，但有利于公司充分发挥知识产权优势，形成持续创新机制，提升公司的核心竞争力。

特此公告！

深圳市广和通无线股份有限公司

董事会

二〇二〇年九月十四日