

神思电子技术股份有限公司

关于取得发明专利证书的公告

本公司及董事会全体成员保证公告内容的真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

神思电子技术股份有限公司近日收到中华人民共和国国家知识产权局授予的四项发明专利证书，具体情况如下：

序号	专利名称	专利类型	专利号	专利申请日	专利权期限	证书号
1	一种端到端的视频动作检测定位系统	发明专利	ZL 2020 1 1560837.3	2020 年 12 月 25 日	20 年	第 5218180 号
2	一种基于转换模块的行为识别方法	发明专利	ZL 2020 1 1383635.6	2020 年 12 月 01 日	20 年	第 5163302 号
3	一种多尺度纹理随机化的数据增强方法	发明专利	ZL 2020 1 0813012.1	2020 年 08 月 13 日	20 年	第 5134132 号
4	一种基于人脸识别自助打餐系统的饮食营养分析方法	发明专利	ZL 2020 1 0928878.7	2020 年 09 月 07 日	20 年	第 5165590 号

上述发明专利主要应用于公司的“智能视频监控解决方案”及“智慧餐饮解决方案”等 AI 云服务解决方案中。“智能视频监控解决方案”相关专利技术可在行人动作检测中，将人体目标位置判断与人体行为状态判断相结合，提升人体动作识别的准确率；在图像分类、目标检测、目标跟踪等各类计算机视觉任务训练中，提升训练样本的多样性，使得模型的泛化能力更强。“智慧餐饮解决方案”相关专利技术是基于人脸识别自助打餐系统的饮食营养分析方法，构建基于 AI 大数据+健康管理+边缘计算的人脸识别打餐系统。上述发明专利与公司的核心技术直接相关，已应用于公司相关产品。发明专利权的取得，不会对公司目前经营产生重大影响，但有利于公司保护知识产权，保持产品技术领先优势，提升核心竞争力。

特此公告

神思电子技术股份有限公司董事会

二〇二二年六月十日