

NEC 研发出瞬间识别多人的人脸识别技术

12月1日NEC公司消息，NEC研发出瞬间识别多人的人脸识别技术。1台摄像机每分钟可识别100人，不像以往那样单人依次通过识别门，即使不停留像往常一样进入，也可分辨是否是事先登记的人物。

据介绍，1台摄像机每分钟可识别100人以上，且无需刻意将脸转向摄像机。该公司在写字楼、工厂和主题公园等推进出入管理等的测试，力争2024年度能实际应用。



NEC 开发的是“无门生物识别系统”。当事先未登记脸部图像，或未能拍摄到脸部的人通过时，设置在头顶上方和地面的显示器会发出警告。即使因拥挤看不到脸，结合根据动作和服装特征追踪同一人物的技术，也能在可看到脸的时候进行识别，因此能够瞬间识别很多人。该技术有助于缓解拥挤、减小入场的压力。

Allied 的报告显示，全球面部识别行业在 2020 年估计为 38.3 亿美元，预计到 2030 年将达到 167.4 亿美元，从 2021 年到 2030 年的复合年增长率为 16.0%。对人脸检测系统的需求增加，以加强组织的基本安全和安保，以及智能标牌解决方案的出现推动了全球面部识别市场的增长。

本文链接：<https://dqcm.net/zixun/1669910367951.html>