

# 嵊泗布控型人脸识别介绍

---

生成日期: 2025-10-08

通过实时人脸检测将所有出现人脸的视频帧抓拍下来并存储为图片文件，所有抓拍的人脸图片和现场图片可集中存储于抓拍服务器，所有抓拍到的人脸均可手动注册入库。

人脸布控系统——针对基于实时/历史视频的人脸布控应用

可针对黑名单库里的数据进行实时布控，及时发现布控人员，无须主动配合，无须停留；内置先进的图像质量分析算法，确保抓拍人脸清晰度比较高，丰富的实时告警，响应时间小于1秒，支持与公安报警系统直接对接

人脸查重功能

布控型人脸识别系统实现人脸区域曝光技术。嵊泗布控型人脸识别介绍

人脸智能检索系统，很多时候，案发现场目击证人只能提供犯罪嫌疑人的年龄性别和基本的面貌特征等信息，但是正常的视频存储是非常大的，用人工去一一比对排查，那工作量会很大，效率很低，而我们的视频智能检索系统，可以根据多种特征信息来做智能检索，可以通过我们的系统把视频中所有符合特征条件的人全部扣出来，然后再由人工去筛选，而且速度会很快，大大降低了工作量，提高了效率跟准确率。

人脸识别，是基于人的脸部特征信息进行身份识别的一种生物识别技术。有的公司是靠两点定位，只做两个瞳孔，会造成人脸检测的不够精确，假如带上墨镜便检测不到人脸；有的公司靠4点来做定位，定位到人脸后把人脸抠出来，再提取300个特征值，比如说是像瞳孔间距，鼻尖到你的眼角的距离以及跟你骨骼相关的一些特征等

嵊泗布控型人脸识别介绍布控型人脸识系统可以灵活选择目标库进行布控。

一位储户走进了银行，他既没带银行卡，也没有回忆密码就径直提款，当他在提款机上提款时，一台摄像机对该用户的眼睛扫描，然后迅速而准确地完成了用户身份鉴定，办理完业务。这是美国德克萨斯州联合银行的一个营业部中发生的一个真实的镜头。而该营业部所使用的正是现物识别技术中的“虹膜识别系统”。此外，美国“9.11”事件后，反恐活动已成为各国政府的共识，加强机场的安全防务十分重要。美国维萨格公司的脸像识别技术在美国的两家机场大显神通

并使识别结果具有实用化的识别率和识别速度；“人脸识别系统”集成了人工智能、机器识别、机器学习、模型理论、专家系统、视频图像处理等多种专业技术，同时需结合中间值处理的理论与实现，是生物特征识别的应用，其核心技术的实现，展现了弱人工智能向强人工智能的转化。

技术特点

传统的人脸识别技术主要是基于可见光图像的人脸识别，这也是人们熟悉的识别方式，已有30多年的研发历史。但这种方式有着难以克服的缺点，尤其在环境光照发生变化时。  
布控型人脸识别系统实现强光功能。

配合程度

现有的人脸识别系统在用户配合、采集条件比较理想的情况下可以取得令人满意的结果。但是，在用户不配合、采集条件不理想的情况下，现有系统的识别率将陡然下降。比如，人脸比对时，与系统中存储的人脸有出入，例如剃了胡子、换了发型、多了眼镜、变了表情都有可能引起比对失败。

优势困难

优势

人脸识别的优势在于其自然性和不被被测个体察觉的特点。

所谓自然性，是指该识别方式同人类（甚至其他生物）进行个体识别时所利用的生物特征相同。  
布控型人脸识系统功能设计多监视库管理。 嵊泗布控型人脸识别介绍

布控型人脸识别通过准确的比对算法。 嵊泗布控型人脸识别介绍

查询照片支持原图查看，详细信息查看，前后视频预览。人脸图像及相关结构化信息可导出成excel文件。

以脸搜脸(1:N比对)。用户可以选择某张人像图片，在抓拍库或者静态名单库中寻找相似度高的人像图片。系

统根据相似度高低来排序。待比对的照片可以本地上传，也可以是抓拍图片或者是静态图片。当上传图片过于模糊时，支持用户手动标注加强识别的功能，通过网站界面手动标注特征点或框选范围，帮助系统识别到准确的人脸位置，提高比对准确率

#### 嵊泗布控型人脸识别介绍

宁波云耀信息技术有限公司是一家通信设备的研发；通信设备配件，计算机网络设备，电子产品的研发，制造、加工、销售、光纤电缆、电线电缆、计算机软硬件及配件、橡塑制品的批发、零售、通信工程、网络工程施工。公司基于对电子、智能及信息技术的深刻理解，拥有多位高级人才组成的研发团队，不断致力于高品质产品的创新和服务，在多个领域得到应用。是一家集研发、生产、销售、服务于一体的高新企业。的公司，致力于发展为创新务实、诚实可信的企业。公司自创立以来，投身于人脸识别通道，智慧工地，门禁道闸，停车管理系统，是通信产品的主力军。云耀信息继续坚定不移地走高质量发展道路，既要实现基本面稳定增长，又要聚焦关键领域，实现转型再突破。云耀信息始终关注通信产品市场，以敏锐的市场洞察力，实现与客户的成长共赢。