Atitit 人生的印记 [指纹](https://baike.baidu.com/item/%E6%8C%87%E7%BA%B9/60308" \t "https://baike.baidu.com/item/%E7%94%9F%E7%89%A9%E8%AF%86%E5%88%AB%E6%8A%80%E6%9C%AF/_blank) 脚纹

# 生物识别技术(脚纹）

[同义词](https://baike.baidu.com/subview/71844/10028254.htm" \o "同义词" \t "https://baike.baidu.com/item/%E7%94%9F%E7%89%A9%E8%AF%86%E5%88%AB%E6%8A%80%E6%9C%AF/_blank) 生物识别一般指生物识别技术

所谓[生物](https://baike.baidu.com/item/%E7%94%9F%E7%89%A9" \t "https://baike.baidu.com/item/%E7%94%9F%E7%89%A9%E8%AF%86%E5%88%AB%E6%8A%80%E6%9C%AF/_blank)识别技术就是，通过[计算机](https://baike.baidu.com/item/%E8%AE%A1%E7%AE%97%E6%9C%BA/140338" \t "https://baike.baidu.com/item/%E7%94%9F%E7%89%A9%E8%AF%86%E5%88%AB%E6%8A%80%E6%9C%AF/_blank)与[光学](https://baike.baidu.com/item/%E5%85%89%E5%AD%A6/81785" \t "https://baike.baidu.com/item/%E7%94%9F%E7%89%A9%E8%AF%86%E5%88%AB%E6%8A%80%E6%9C%AF/_blank)、[声学](https://baike.baidu.com/item/%E5%A3%B0%E5%AD%A6/473275" \t "https://baike.baidu.com/item/%E7%94%9F%E7%89%A9%E8%AF%86%E5%88%AB%E6%8A%80%E6%9C%AF/_blank)、[生物传感器](https://baike.baidu.com/item/%E7%94%9F%E7%89%A9%E4%BC%A0%E6%84%9F%E5%99%A8/5868469" \t "https://baike.baidu.com/item/%E7%94%9F%E7%89%A9%E8%AF%86%E5%88%AB%E6%8A%80%E6%9C%AF/_blank)和生物统计学原理等高科技手段密切结合，利用人体固有的生理特性，（如[指纹](https://baike.baidu.com/item/%E6%8C%87%E7%BA%B9/60308" \t "https://baike.baidu.com/item/%E7%94%9F%E7%89%A9%E8%AF%86%E5%88%AB%E6%8A%80%E6%9C%AF/_blank)、脸象、虹膜等）和行为特征（如[笔迹](https://baike.baidu.com/item/%E7%AC%94%E8%BF%B9/11051048" \t "https://baike.baidu.com/item/%E7%94%9F%E7%89%A9%E8%AF%86%E5%88%AB%E6%8A%80%E6%9C%AF/_blank)、[声音](https://baike.baidu.com/item/%E5%A3%B0%E9%9F%B3/33686" \t "https://baike.baidu.com/item/%E7%94%9F%E7%89%A9%E8%AF%86%E5%88%AB%E6%8A%80%E6%9C%AF/_blank)、[步态](https://baike.baidu.com/item/%E6%AD%A5%E6%80%81/9431685" \t "https://baike.baidu.com/item/%E7%94%9F%E7%89%A9%E8%AF%86%E5%88%AB%E6%8A%80%E6%9C%AF/_blank)等）来进行个人身份的鉴定。

根据IBG（International Biometric Group，国际生物识别小组）2009年的统计结果，市场已有多种针对不同生理特征和行为特征的应用。其中，占有率最高的就是指纹识别了。

## 文章成果（标题atitit 指纹）

## 网络签名 王名圈 （ati）

## 身份标识物品（如钥匙、证件、ATM卡等）

传统的身份鉴定方法包括身份标识物品（如钥匙、证件、ATM卡等）和[身份标识](https://baike.baidu.com/item/%E8%BA%AB%E4%BB%BD%E6%A0%87%E8%AF%86" \t "https://baike.baidu.com/item/%E7%94%9F%E7%89%A9%E8%AF%86%E5%88%AB%E6%8A%80%E6%9C%AF/_blank)知识（如用户名和密码）但由于主要借助体外物，一旦证明身份的标识物品和标识知识被盗或遗忘，其身份就容易被他人冒充或取代。