

眨眼、摸鼻子、耸肩…… 通过这些微表情来判断你是不是有不良意图 “阿尔法眼”义乌试验两天 查到5个带两张身份证的人

记者 杨丽 摄影 严嘉俊

昨天傍晚,我和摄影记者扫街,在杭州龙翔桥地铁站,过安检门时,抬眼发现一样奇怪的东西。一个摄像头上面趴着一根类似黑色手电筒一样的东西,也对着安检门。

这是什么呢?

边上有几个小伙坐着,前面有台电脑,行人从安检门下走过,在电脑屏幕上也出现了他们,屏幕右边出现闪动和跳动,有时绿有时紫,画面上,还有个小小方框,对着人的脸……

据了解,这是一种新的安防设备,叫“慧眼”(也叫阿尔法眼)。现在是在杭州做测试。

据了解,“慧眼”可以根据辨别人的微表情,来判断他是不是有暴恐、盗窃等不良意图。

眨眼、摸鼻子、耸肩……这些无意识的动作都属于微表情。看过美剧《别对我撒谎》的人都知道,里面的大侦探可以根据人的微表情来判断对方有没有说谎。

慧眼也有类似的作用,此外,它还能感应到人们的紧张、忧伤、兴奋、烦躁等情绪。

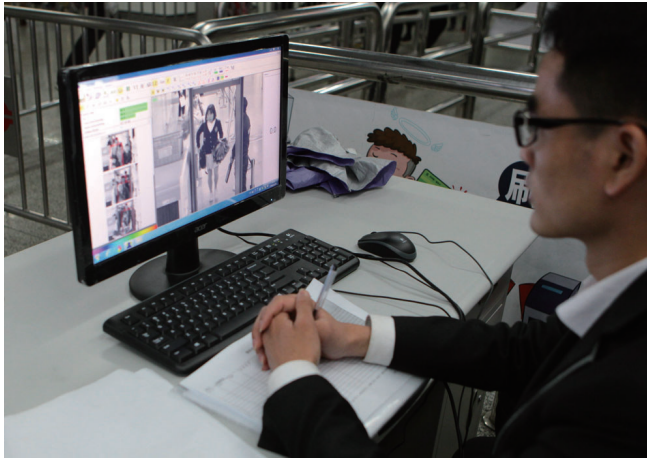
“有时,特别是早高峰,很多人急着去上班,赶时间就会紧张,这个机器可以感应到的”,工作人员说,现在在测试阶段,他们把预警范围分值调低了,分值达到50以上就会被拍。

据了解,这是属于人脸识别系统的第三代,能辨别别人的行为。北京奥运会上使用的人脸识别系统属于第二代,主要是检查身份。

那么,慧眼会不会出错呢?



装在摄像头上的阿尔法眼



发现可疑人员,阿尔法眼会发出预警。

据了解,慧眼系统内有着关于人日常习惯的所有数据,这有点像前不久人机大战中的阿尔法狗一样,它存了很多很多棋谱,并有一套自我判断的运算逻辑,这个慧眼也是如此。

在“慧眼”预警后,会马上告知民警,民警会介入调查,最后确认。

前天,慧眼在杭州三个地铁站登场,才两天,临平站发现7个可疑人员,客运中心站发现2个,龙翔桥站发现1个。

慧眼在义乌也试验过两天,战绩还可以,发现带

违禁物品1人,小偷1人,带两张身份证的5人,没带身份证的20人……

但慧眼的任务远不只此,据了解,这个慧眼技术从国外引进,在俄罗斯、韩国和日本的地铁、机场等人员密集地都有运用。国外是用来通过及时发现有恐怖行为意图者的兴奋状态,从而控制事态发生。国内是第一次引进。

“这是对我们目前安保工作的一个补充”,浙江警察学院公共安全与危机管理研究所所长、反恐系教授胡望洋说。



扫码关注“快找人”
大家一起来找人

都市快报和浙江省公安厅联合推出快找人公益平台

老师批评了几句 杭州13岁女生跑到温州 深夜在高速公路边游荡 还好 好心人发现报了警

通讯员 胡森博 记者 甘凌峰

3月29日上午,杭州的赵先生赶到温州龙湾公安分局蒲州派出所,激动得声音颤抖。他一把抱住民警,谢谢说个不停。

他已经一天一夜没睡觉了,为了找从学校突然失踪的女儿,人都快疯了!

穿校服女生深夜在路上徘徊

温州市龙湾区甬江路位于高速公路旁边,夜深以后几乎没有行人。

3月28日晚上10点左右,一个穿着校服,背着书包的女孩一直在路上徘徊。这么晚怎么会有小女孩独自在外面,多危险啊!当地居民怀疑小女孩走失了,报警。

蒲州派出所民警王兴貌赶到时,小女孩还在。他把小女孩带回了派出所。

在派出所,王警官耐心询问小女孩情况,但她只肯说自己叫“程亚楠”,再问就不肯说了。

王警官通过公安系统查询“程亚楠”这个名字,但一一比对后,没有一个符合的。

看来她在撒谎,怎么办?

无论王警官怎么劝,小女孩脾气蛮倔,就是不肯说。他只好先把小女孩安顿在女警宿舍休息。两个小时后,小女孩因疲惫睡着了。

王警官想,小女孩的书包里可能有线索。趁着小女孩睡着,他也当了回“偷包贼”。打开书包,里面果然有本作业本,姓名写着“赵某某”。

通过系统查询,民警确认了小女孩的信息,她来自

杭州,13岁,今年才读初一。

王警官试着拨打小女孩爸爸的电话,但关机了。几经周折,终于通过其亲友联系上了小女孩爸爸赵先生。

收到女儿的消息,赵先生激动坏了,连夜开车从杭州赶往温州。

被老师批评赌气出走

这究竟怎么回事?

赵先生说,3月28日一早,他把女儿送到学校,但随后却接到学校电话,问女儿怎么没来上学。

这可把赵先生急坏了,他发动亲友发疯一样地找,以至于手机都打得没电了。他报了警,又向媒体求助。

一直找到3月29日凌晨,一无所获的赵先生接到了王警官的电话。他说,自己怎么也想不到女儿会独自跑到温州。

女孩怎么会出走的呢?

原来小女孩家境不错,平时在家里备受宠爱,比较任性。前几天,她在学校挨了老师的批评,怎么也气不过。

3月28日早上,赵先生送她到学校门口,看着她走进进去。没想到赵先生一离开,她就偷偷溜出了学校。

小女孩并没有什么计划,她漫无目的地来到车站,用零花钱随机买了张到温州的车票。车票150元一张,买完身上也没多少钱了。

当天下午在温州下车后,她也没地方去,一路游荡,走到离车站3公里远的甬江路已经很晚了。

小女孩深夜孤身在路上徘徊,幸亏好心人发现报了警。

国外“小鲜肉” 支招创新创业

记者 潘杰

昨天下午,近百名来自英国、比利时的“小鲜肉”大学生齐聚在浙江省科技馆,分享参观梦想小镇、歌斐颂巧克力小镇、大江东产业集聚区的感悟。

这批肤色各异的大学生是来浙江大学交流访问的,几乎都是90后,之前到访特色小镇,了解了互联网创业、开放医疗、机器人产业。“小鲜肉”们很拼,把感悟分类罗列后做了课件,谈各自对于创业创新的看法。

最专业的是瑞典小伙杰克和他的三个小伙伴,4个人围绕互联网医疗的优劣势、机会与风险等展开探讨,还对比了国内外现状,甚至都谈到了威胁。

杰克将开放医疗与瑞典等北欧国家作了对比,他觉得中国似乎存在过度诊疗的现象,互联网类的医疗公司需要对产品做更精准的定位,通过大数据分析,调配最合理的医疗资源:“中国现在是老龄化社会,人口的变化会对从事医疗服务、医疗设备服务的公司带来很多的变化,医疗健康企业如果能准确地识别老龄化社会需求的话,将是一个非常难得的机会。”

几个人还尖锐指出,医疗信息在欧洲是非常私人的,存在信息安全和隐私性问题,比如英国一些法律对医疗诊疗数据云端储存等云服务有限制。那么中国的开放医疗也存在相同威胁,如何把数据安全保存很值得关注。