



人脸识别日益普及，这些传言也悄然出动

张蕴

在我们的日常生活中，理财或者消费时，人脸识别日益普及，与此同时，一些传言也悄然出动：人脸识别系统任何机构想装就能装？戴口罩就无法进行人脸识别？在手机银行上设置人脸识别功能，会增加银行卡被盗刷的风险……这些说法到底是真是假？一起来看。

传言一：人脸识别系统任何机构都能装

真相：需符合相关规定，不是想装就能装。如今，人脸识别技术被应用到越来越多的场景中，购物、打卡、解锁、出行，甚至在一些地方连取厕纸都离不开它。随着人脸识别系统日益普及，我们也逐渐对“潜伏”在身边的摄像头习以为常，但这一设备真的任何机构都能装吗？

信息收集要合法、正当、必要且需要征得当事人同意；信息利用要确保安全，不得泄露、出售或者非法向他人提供；个人信息被侵害时，侵权方需承担相应责任。北京理工大学计算机网络攻防对抗研究所所长闫怀志在接受记者采访时表示，从这个意义上说，任何机构在使用人脸识别系统获取个人信息时，应当符合“合法、正当、必要”的原则，而不是想装就能装。

人脸识别技术本是一种通用技术，可以被用在不同的行业或领域。闫怀志认为，正是由于这一技术特性，很多机构就以视频监控为名，先通过设置摄像头来获取人脸信息，然后通过后台运行的系统，在未经当事人许可的情况下，进行人脸识别，甚至通过人脸识别出来的身份信息进一步在网络空间中实现个人数字画像，这样就可能对个人信息和隐私构成侵害。

传言二：戴口罩就无法进行人脸识别

真相：相关识别设备已经投入使用

出于新冠肺炎疫情防控需要，如今多数人外出时，都习惯戴上口罩。不过，网上有种种说法，必须要把口罩摘了，才能顺利通过人脸识别，真要这么麻烦吗？

戴口罩、帽子、墨镜等物品，确实会导致人脸识别精度降低，但技术上对此并非束手无策。闫怀志认为，从技术上来看，可以采用人脸识别全局特征与局部特征相结合的方式来识别人脸，辅以未遮挡部位的三维数据来进行三维人脸识别。

此外，据报道，为适应疫情防控信息化管理，多地已在不同场合应用人脸识别测温机，被测者即使戴口罩，该设备也可以完成人脸识别。例如，在第三届中国国际进口博览会现场



设置的智能防疫安检门，即便在监测对象化妆、戴眼镜、戴口罩等情况下，也能凭借人工智能算法实现测温、人脸识别。

传言三：设置人脸识别会增加银行卡盗刷风险

真相：支付场景识别精度极高，难以盗刷。目前，很多手机银行支持“刷脸”转账，有人担心这一设置，会增加银行卡被盗刷的可能性。这种担心是否有必要呢？

人脸识别的应用场景，通常包括消费及安防两大类。消费类场景对人脸识别技术精度要求极高，涉及手机银行“刷脸”支付的场景识别率通常在99.99%以上，他人难以实现盗刷。闫怀志表示，同时，除了人脸识别之外，要在手机银行上完成转账，还需要手机号、密码等信息，这些信息为线上支付构建了更安全的防护网。因此，手机银行人脸识别的安全性非常

高，用户们大可不必过于担心。

传言四：现有技术无法识别“整容脸”

人脸识别技术目前已达到工业化、大规模应用标准，简单整形、化妆等常见的识别难题早已被攻克，机器系统的识别能力已超过人类。因此，能否实现整容后识别，要看整容后面部特征的改变程度。如果只是进行美容式整容，如垫高鼻梁、收缩下巴或割双眼皮等，当前技术完全可以做到精准识别；但如果是因为事故导致大面积毁容，人脸识别就无能为力了。闫怀志表示。

随着人脸识别技术的普及，与其他个人信息一样，人们也开始担心个人信息的泄露问题。因为它一旦被泄露，便无法挽回。在“刷脸”时代，我们该如何保护好自己的“脸”呢？

闫怀志介绍道，生物识别技术，如指纹识别、虹膜识别或人脸识别等，在验证主体身份方面已得到广泛应用。其中，人脸识别技术自20世纪70年代问世以来，历经半个世纪，已成为计算机视觉和生物识别领域研究和应用热点之一。其技术原理，就是使用多种测量方法和技术扫描人脸，来识别或验证图像或视频中的主体身份。

实用的人脸识别系统，通常由人脸检测、人脸对齐、人脸表征以及人脸匹配等模块构成。传统的人脸识别方法高度依赖人工设计的识别特征与机器学习技术，近年来，更新后的人脸识别技术则主要利用基于卷积神经网络的深度学习方法。

闫怀志认为，由于人脸识别采用的是非接触式采集和无感知识别技术，个人很可能在毫无察觉的情况下就被采集了脸部信息。人脸、指纹等个人生物数据，与个人基因数据、健康数据一样，是需要被特别保护的特殊类型个人信息。在我国现行法律、法规中，《民法典》《网络安全法》《个人信息保护法》《数据安全法》等均对公民脸部信息在内的个人信息保护作出了明确规定。

闫怀志还表示，技术本身是中立的、无辜的，但使用技术应该在一定的规则和范围内。保护个人人脸、指纹等隐私数据，需要各方共同努力，光靠个人努力是远远不够的。

当然，个人也应当加强个人信息安全和隐私保护意识。在自己知情同意的情况下，以最小化原则向外界提供所需信息。如果发现个人信息被恶意利用或被泄露，则应勇敢拿起法律武器，维护自己的合法权益。闫怀志建议道。

来源：科技日报



假冒银行 骗局套路深 新型电信诈骗需警惕

证监会就北京证券交易所基础制度安排公开征求意见

9月3日，证监会就北京证券交易所所有关基础制度安排向社会公开征求意见。

此次征求意见的多个管理办法和监管办法涉及北京证券交易所发行融资、持续监管、交易所以及基础制度体系，具体内容包括：

一是构建包容、精准的发行上市制度。明确北京证券交易所新增上市公司来源于在新三板挂牌满十二个月的创新层公司。试点证券公开发行注册制，建立北京证券交易所审核与证监会注册各有侧重、相互衔接的审核注册流程，各项安排与科创板、创业板总体保持一致。

二是实行灵活、多元的持续融资制度。进一步夯实小额、快速、灵活、多元的再融资制度。在融资品种上，形成普通股、优先股、可转债等较为丰富的权益融资工具。对发行价格、规模等不作行政干预。

三是建立宽严适度的持续监管制度。一方面，着力提升北京证券交易所上市公司质量。另一方面，延续精选层贴合中小企业实际的市场特色，北京证券交易所公司治理、股权激励、股份减持等方面形成差异化的制度安排。

四是明确公司制交易所监管安排。北京证券交易所实行公司制，建立股东会、董事会、总经理和监事会运行机制，形成高效透明的公司治理结构。

在同日举行的新闻发布会上，证监会回应了北京证券交易所交易制度等热点问题。

交易制度方面，实行连续竞价交易，新股上市首日不设涨跌幅限制，自次日起涨跌幅限制为30%，增加市场弹性。坚持合适的投资者适当性管理制度，促进买卖力量均衡，防范市场投机炒作。

与会员制交易所不同，北京证券交易所由全国股转公司出资设立。从市场结构上看，全国股转公司统筹新三板创新层、基础层和北京证券交易所的建设、发展，实行一体管理、独立运营。

证监会同时表示，将抓紧完成北京证券交易所主体设立。证监会将指导全国股转公司，按照相关规定尽快完成北京证券交易所工商注册登记，取得交易所法人资格，建立健全公司治理机制和内部管理制度，为后续推进各项工作提供基础。

来源：新华社

医保断缴3个月余额清零？是谣言！

徐德金

谣言止于真相，今天再来粉碎几个关于社保的谣言。

1、养老金必须连续缴15年社保才能领？

我国社保法规定，参加基本养老保险的个人，达到法定退休年龄时累计缴费满15年的，按月领取基本养老金。因此，领取养老金的条件是养老保险累计缴15年，而非连续缴15年。缴费年限包括实际缴费年限和视同缴费年限。

2、个人参保没有单位参保养老金多？

灵活就业人员可以以个人身份参加养老保险。除缴费比例、缴费基数确定办法不同外，灵活就业人员和单位职工的待遇计发相同。也就是说，在缴费基数、缴费年限等因素相同的情况下，灵活就业人员和单位职工退休后领取的基本养老金一样。

3、医保断缴3个月余额

清零？

如果职工医保断缴3个月，个人账户的钱不会清零，累计缴费年限也不会清零，不过连续缴费年限会重新开始计算。在很多地区，医保每年的报销比例是与连续缴费时间相关的。此外，医保断缴期间享受医保待遇也会受到影响。

来源：中国经济网

声明：本篇文章内容纯属作者个人观点，仅供投资者参考，不代表本报观点，不构成投资建议。投资者据此操作，风险自担。

版权说明：本版未署名稿件均来源于网络或自媒体微信平台，无法查到原作者姓名和地址。感谢原作者的辛苦创作。如转载涉及版权等问题，请作者与我们联系，我们将第一时间处理。谢谢！联系邮箱 349773531@qq.com。



方寸之上的师圣

李喜庆

2021年9月10日是我国的第37个教师节，为此我在自己收藏的邮票中找到至圣先师孔子邮票，与大家一起分享师圣的风采。

孔子一生致力于教育，广招门徒，首创私人讲学风气。相传有弟子三千，其中有贤人七十二。他的教育思想和教育方法影响我国教育几千年，被后人尊称为“师圣”。新中国成立以来，为弘扬孔子的教育思想，孔子先后四次出现在国家名片——邮票上。有两次是纪念孔子的诞辰，一次作为古代思想家出现，还有一次为孔子学院设计的邮票。

1989年9月28日，我国发行的《孔子诞生二千五百四十年》纪念邮票一套2枚（图①）。第1枚图案为杏坛讲学。邮票以浅棕色作底描绘了孔子给弟子授课时情景，反映当年孔子在讲坛杏林花坞里，向三千弟子讲学，并造就了精通六艺的72贤人的故事。第2枚图案为周游列国。邮票描绘了当年孔子率弟子乘牛车到诸侯国宣传政治主张时的场面。

2010年9月28日，我国发行的《孔庙孔府孔林》特种邮票一套3枚（图②），图案用孔子《论语》中的精典语句作衬托，表现了其对后世的影响力。第1枚孔庙，主图为孔庙大成殿，背景为孔子行教像。第2枚孔府，主图为孔府重光门，背景为《论语》古籍本。第3枚孔林，主图为孔林万古长春牌坊，背景为孔子墓前石鼎、石案、石碑。由著名邮票设计家郝旭东、陈景异联合设计而成的。

2000年11月11日，我国发行的《中国古代思想家》纪念邮票中的第1枚图案就是孔子头像（图③）。由袁熙坤设计而成的。

2012年12月1日发行的《孔子学院》特种邮票一套2枚（图④）。第1枚交流画面创意围绕对孔子学院院徽的解读，通过抽象标志与具象写实重构的设计手法，将象征和平、传递文化的使者鸽子与象征世界各国国际交流的地球图案加以组合；第2枚教学，选用国宝大熊猫作为邮票的形象使者，使之成为一位憨态可掬的小老师，在黑板上教大家学习汉字。

我国历史上十分重视教育，曾多次出现教师节，1939年决定立孔子诞辰八月二十七日为教师节，并颁发了《教师节纪念暂行办法》，但当时未能在全国推行。1947年8月27日我国发行的《教师节纪念》邮票（图⑤）。全套4枚，第一枚孔子，红色，图案为广东名画家关惠农所绘孔子像；第二枚杏坛，棕色，图案为山东曲阜大成殿前的杏坛，孔子曾在此讲学；第三枚至圣墓，绿色，图案为曲阜孔林中的孔子墓；第四枚大成殿，蓝色，图案为孔府中的大成殿。这是我国历史上最早的孔子邮票。



中国移动 5G+

全民反诈骗 移动在行动

诈骗手段日益新 提高警惕可防范

三问

- 遇到情况·主动问本地警察
- 主动问银行
- 主动问当事人

六不

- 轻信
- 不透露
- 不扫码
- 不接听陌生电话
- 不点击来路不明链接
- 码上了解

加好友 验证码 社交好友 微信二维码 养生神药 养生神药 加好友 中奖短信 养生神药 身份证信息 银行卡号 陌生电话 点击确认 中奖 96110 是公安机关反诈预警劝阻专线 请务必接听！

QQ 二维码 收付款码 转账 微信 开户行链接 中奖了 由话号码 和支付宝账号 一夜暴富 网络诈骗