

# 小心中招,微信“清粉”暗藏风险

“系统正在检测删除我的人,勿回”“清粉请见谅。关注公众号可免费检测”……当前,不少微信用户选择用“好友清理服务”控制自己的微信好友人数。记者发现,此类“清粉”服务中暗藏重大风险,可能导致用户微信账户失控、被盗,严重的还可能造成重要个人信息泄露、遭受网络诈骗等。



## 微信账户“中招”后失控

广州市民刘先生告诉记者,不久前,为清理微信好友,他尝试使用了“清粉”服务,结果令他至今十分“头痛”。

“我的账号自动在朋友圈里所有点赞过的信息下面发布了广告,不断有陌生人侵入我的微信工作群并在其中发布广告。我的部分微信好友也受到骚扰。”据刘先生回忆,这些情况都发生在他按“清粉”服务商家要求,扫描了其发来的二维码之后。

“把我的微信群和朋友圈弄得乌烟瘴气不说,要是有人假冒我找微信好友骗钱那

就太危险了。”为避免同事、朋友因此受骗,刘先生不得不逐一在微信上联系大家进行解释。

记者在某知名电商平台搜索发现,有多家网店销售“清粉”服务,单价多为1至3元。据网店数据显示,部分月销量高达10万单。提供此类服务的微信公众号也为数众多,其中部分声称能“0误删0漏删”“无痕清粉”。

记者选择了一家自称提供“绿色清粉”服务的商家交易。商家要求记者将其提供的一个微信号加为好友,并扫

描该账号发来的二维码。完成要求后,记者看到“微信即将通过异地iPad端登录”提示。按商家要求,记者对提示进行了授权确认。随即,记者的微信中开始不断弹出被清除的好友名片,几分钟后,有信息提示清理完成。

然而就在此次“清粉”后不久,记者发现,自己被陌生人直接加为好友后拉入各种广告发布微信群的情况频频发生,微信被迫下线的情况也反复出现。网络安全专家告诉记者,记者的微信账户很可能已经失控。

## “清粉”服务背后的利益链条

据信息安全专家徐超介绍,“清粉”的原理是通过应用集群控制软件控制待清理微信账户,令该账户自动向其所有好友群发消息,再由群控软件根据“信息是否能够成功发送接收”来识别其中哪些是“僵尸粉”并删除。

但除清粉外,群控软件还能控制微信账户批量点赞朋友圈内容、群发微信消息、自动同意好友添加并回复等。据微信安全团队介绍,一旦用户同意他人用群控软件“接管”账户,账户就很可能失控。不但会将个人的隐私完全暴露给他人,诸如工

作、身份、联系方式、社会关系、财务信息等也都有可能被他人获得。

记者调查发现,“清粉”服务的背后存在不法利益链条。有人靠开发此类软件牟利。记者发现,多家网站均可定制清粉软件,且显示已有成功订单。单款清粉软件开发价格在1000元至5000元不等。记者从某电商平台上的一家软件代开发商户处了解到,此类软件的开发成本和技术门槛都不高,代开发并不难。

还有不法分子通过“推荐朋友,免费清粉”“转发到群,赠

送礼品”等手段怂恿引诱不明情况的用户将“清粉”链接、二维码等“入口”扩散到自己的微信群、朋友圈中,以此实现“病毒式”传播。

业内人士透露,对“中招”的用户,不法分子有多种“吃法”:先是赚销售清粉服务的钱。然后还可以通过控制用户的微信账户,到处散发各种营销广告信息,再赚一笔。当前互联网平台上部分打着“网络整合营销”“网络人际推广”幌子,散发“小广告”、制造“牛皮癣”的“黑商户”多与此类不法行为相关。再有就是窃取受害用户个人信息,售卖牟利。

## “清粉”服务,千万别用了!

微信团队提供的数据显示,截至2020年6月底,微信共对上百万个明确使用“清粉”软件等外挂的账号,进行了短期或永久限制处理。

“虽然微信官方不断打击,但要根治侵权‘清粉’软件恐怕并不容易。”广州某科技公司技术总监认为,在技术上,不法开发者正不断开发多种框架技术、底层指令与微信安全团队

“打游击”;在销售上,部分商家将此类软件包装成“机器人助手”,增大了平台难度。

广州大学客座研究员李洋表示,用户个人应提升自身对个人信息与数据权限的安全保护意识,在网络上对陌生人、陌生应用保持应有的警惕,切勿贪小便宜吃大亏。数字经济智库高级研究员胡麒牧认为,网络平台运营者应进

一步强化履行互联网服务提供商安全防护职责的意识。

北京师范大学网络法治国际中心高级研究员臧雷提醒,部分“清粉”软件和服务商涉嫌侵犯公民个人信息、电信诈骗等犯罪行为,风险巨大,平台应针对此类服务或内容醒目标识,提示用户“切勿盲目向任何第三方授权”。

据新华社

## 我国成功获取青藏高原湖泊最长岩芯



记者昨天从中国科学院青藏高原研究所获悉,8月3日下午,该所湖泊与环境变化团队首次在青藏高原纳木错中心湖区的近百米水下成功获取长达144.79米的岩芯,钻探深度达153.44米。这是我国获取的青藏高原湖泊最长岩芯,有望重建近15万年的连续气候环境记录。

青藏高原是我国最主要的三大湖泊区之一,其湖泊面积近5万平方公里,占我国湖泊总面积50%以上,十多条大江大河由此发源,是名副其实的“亚洲水塔”。纳木错钻探项目负责人、中科院青藏高原所湖泊与环境变化团队研究员王君波介绍,第二次青藏科考启动以来,研发团队以纳木错、色林错等藏北高原的深水大湖为主要研究区域,取得了大量第一手湖泊观测资料,开展了“亚洲水塔”水资源变化及对气候变化的响应、气候变化背景下“亚洲水塔”变化趋势及古环境变化等观

测和研究。

钻探工作自2019年7月1日正式启动,钻取近20米岩芯后,由于天气、技术等多种原因被迫暂停。今年7月1日,钻探工作再次启动,湖泊与环境变化团队联合钻探公司进行技术攻关,面对纳木错水深浪大的环境,逐一解决了水上钻探平台不稳定、套管难固定等关键技术难题,通过4个200多公斤的加重锚和卷扬机拉紧锚绳,最终将81平方米的大型钻探平台在湖面牢牢固定。

8月3日18时45分,纳木错钻探成功完成既定目标,表明我国已经能够利用自主研发技术,在深水区域获得长尺度、高取芯率的湖泊岩芯。

中科院青藏高原所湖泊与环境变化团队负责人朱立平表示,本次144.79米岩芯的成功获取,为实施国际大陆科学钻探计划积累了成功经验,为今后开展高水平研究奠定了基础。

据新华社

## 乌鲁木齐疫情为同一传染源暴露所致



新疆维吾尔自治区疾病预防控制中心主任崔燕8月4日表示,从目前的流行病学调查阶段性分析来看,此次新冠肺炎疫情表现为单一源头来源:通过对前期病例基因测序,结果显示为多个检测样本序列相同,表明此次疫情为同一传染源暴露所致。

在新疆维吾尔自治区人民政府新闻办公室8月4日举办的新闻发布会上,崔燕介绍,本次疫情呈现三个特点:一是“急”,此次疫情前期发展迅速、病例增长快,7月26日至28日达到高峰后开始下降。

二是“聚”,疫情在区域、事件上表现出较强的聚集性,到目前为止,99.3%的病例出现在乌鲁木齐市,昌吉回族自治州和喀什地区各出现1例

和2例乌鲁木齐市输入或关联病例。

三是“轻”,病例以非重症为主,无症状、轻症和普通型占比高。从7月15日至7月28日仅两周时间,已有病例出院。截至目前,已治愈出院42例,解除医学观察37例。

崔燕表示,本次疫情发生后,党中央高度重视,国务院应对新冠肺炎疫情联防联控机制第一时间派遣经验丰富的流调专家组赴新疆指导工作。在国家专家组指导下,新疆迅速整合自治区、市、区(县)三级流调队伍,统筹相关部门和社区联动配合,通过快速深入细致的流调工作,迅速切断可能存在的传播途径,强化对高危人群的管控措施,为有力有序开展疫情防控提供有力支撑。据新华社