

全球变暖致祁连山森林线爬升

新华社兰州7月26日电(白丽萍 毛可丽)祁连山生态系统在整个西北地区乃至世界范围内扮演着重要角色,它的生态体系功能以及气候变化背景下的现状和未来,一直是外界关注的热点。

7月25日,在甘肃兰州举办的2018兰州自主创新论坛上,兰州大学西部环境与气候变化研究院教授勾晓华以“树木年轮记录的祁连山环境变化”为主题,对其研究成果进行了展示。

勾晓华介绍,兰州大学树轮团队自2009年起在祁连山地区开展了近10年的树木生长监测研究和树轮的记录,积累了大量数据。她介绍,在树木样本采集的过程中,其团队为了保护祁连山环境,大多选择已枯死树木进行样芯采集,回到实验室内,将其样芯粘帖抛光,就可看到年轮的宽窄变化,因为树轮能够准确地反映其区域内的气候变化。

据介绍,树木生长监测研究揭示了祁连山地区树木生长受气候影响的生理机制,树轮气候重建能够提供该区域过去千年的气候背景及变化历史。

勾晓华表示,对祁连山东部地区千年干旱气候重建发现,过去千年范围内存在几个显著的干旱和湿润时期,如十五世纪后期的严重干旱,近200年区域气候有变湿的趋势;此外,通过研究发现,在祁连山西部地区,小冰期时期存在三次持续较长的干旱,并与太阳活动的三个极小期对应;该区域干旱气候变化与太阳活动有较密切关系。大量监测数据表明,全球变暖已导致祁连山东部和中部地区森林上线向上爬升,树木更新在加快,林线密度在增加。

全新“撒旦”勒索病毒来袭

新华社北京7月26日电 瑞星威胁情报平台近日发现多起国内用户感染“撒旦”勒索病毒事件。据瑞星安全研究人员介绍,该病毒运行后会加密受害者计算机文件,加密完成后会用中英韩三国语言索取1个比特币作为赎金,并威胁3天内不支付将不予解密。

据介绍,与以往常见的勒索病毒不同,“撒旦”不仅会对感染病毒的电脑下手,同时还会利用多个漏洞继续攻击其他电脑。目前,瑞星公司已开发出独家解密工具,如果用户电脑中的文件已被“撒旦”病毒加密,可按瑞星公司提供的网址,尝试下载解密。

瑞星安全研究人员对最新版本的“撒旦”勒索病毒分析发现,该病毒与以往勒索病毒有较大不同。“撒旦”勒索病毒不仅使用“永恒之蓝”漏洞攻击,还增加了其他的漏洞攻击。包括文件上传漏洞、tomcat弱口令漏洞、WebLogic WLS 组件漏洞、JBOOS反序列化漏洞等。

虽然“永恒之蓝”病毒发生在去年5月,但国内部分用户至今没有打补丁,导致存在极大安全隐患。“撒旦”勒索病毒可通过漏洞进行传播,所以不下载可疑程序并不能防止感染病毒。瑞星安全研究人员说,如果不打补丁,即使没有任何操作,只要联网就有可能被攻击,因此及时更新补丁,排查web漏洞,提高服务器安全才能最大限度地防御此病毒。

瑞星安全研究人员说,防范“撒旦”病毒的措施主要包括以下几个方面:一是更新“永恒之蓝”漏洞补丁;二是及时更新web漏洞补丁,升级web组件;三是开启防火墙,关闭445端口;四是安装杀毒软件,保持监控开启;五是安装“瑞星之剑”勒索防御软件。

据瑞星安全研究人员介绍,由于“撒旦”勒索病毒使用对称加密算法加密,密钥硬编码在病毒程序和被加密文件中,因此可以解密。目前,瑞星已经开发出了独家解密工具,如果用户中了此病毒,可按瑞星公司提供的网址,下载工具恢复被加密文件。

一批网络“扫黄打非”大案要案公布



新华社北京7月26日电(史克男 胡梦雪)今年以来,各地“扫黄打非”部门针对网上淫秽色情信息频发、高发态势积极采取行动,坚决依法严打违法犯罪行为,成功侦破了一批网络涉黄大案要案。全国“扫黄打非”办公室26日向社会公布“净网”“护苗”行动新一批典型案例。

——浙江宁海“4·24”利用微信打赏平台传播淫秽物品牟利案。今年4月,宁波市宁海县公安局立案侦查有人代理“旺旺”微信视频打赏平台涉嫌传播淫秽物品牟利。经查,今年1月以来,湛某某等四人合伙出资开发微信视频打赏平台,招收代理商并收集淫秽视频供其推广。经查,涉案金额1000余万元,淫秽视频6万余部,其中包括大量涉幼女淫秽视频。目前,公安机关已刑拘6人,案件在进一步侦办中。

——浙江嵊州“2·11”特大网络平台传播淫秽物品牟利案。今年2月,嵊州市警方根据举报线索,将“心动打赏平台”代理钟某成功抓获,并于3月下旬在江西上饶将该网络平台的经营组织人员一网打尽,抓获李某等12名犯罪嫌疑人。经查,钟某负责上传色情视频,平台转为收费链接后,再将链接发送至各微信群中,吸引网民点击观看,所获利润与平台运营方二八分成。该网络平台日最高盈利近50万元,支付涉案金额近3000万元。目前,12名犯罪嫌疑人被刑拘,该案移送检察机关。

——四川广元“3·05”传播淫秽物品案。今年3月,广元市青川县公安局接举报,有人出售一款名为“新视界”的APP软件观看淫秽色情视频

进行牟利。经查,该软件伪装成正规的视频播放软件,购买者按照卖家提供的密码进入“福利区”,可在线观看包含大量儿童色情内容的10万余部淫秽视频。软件下载量达10万余次。5月8日,专案组成功抓获王某、张某某等5人,目前已有3人被移送检察机关。

——四川绵阳“长生网络科技有限公司”非法利用信息网络案。今年6月,四川省绵阳市公安机关打掉一个打着网络科技公司幌子,为犯罪分子搭建违法网站并提供技术运维牟利的犯罪团伙。该团伙先后建立、运维色情网站12个、淫秽表演(聚合)平台1个、赌博网站若干个。目前,公安机关抓获犯罪嫌疑人3名,关闭涉案网站35个,扣押涉案赃款208万元。

——安徽淮南“神马影院网”传播淫秽物品牟利案。今年5月,淮南市公安局治安支队查获一起网站传播淫秽视频案。经查,代某某通过网上购买域名方式创办“神马影院网”,采集复制其他淫秽网站上的低俗、色情、淫秽视频,以理论片、福利视频、经典片等形式呈现和更新,通过广告联盟每日获利1000余元。代某某非法牟利20余万元。6月9日,代某某在吉林省长春市落网。

——湖北襄阳“萌动漫”网传播淫秽物品牟利案。汤某某创建“萌动漫”网站,2015年开始发布、上传淫秽图片视频文件,采取收费注册会员方式提供下载服务。杨某某明知网站涉黄仍参与网站管理,发布淫秽游戏12个、淫秽视频23部。截至案发,网站注册人员约15000人,淫秽视频、图片累计点击率37940次、下载

637次,获利14099元。近期,谷城县人民法院分别判处汤某某、杨某某有期徒刑1年6个月、6个月并处罚金。

——陕西咸阳“6·11”跨国组织淫秽表演案。今年年初,咸阳市公安局秦陵分局发现,大量网民手机下载安装“一直爱”“维密”视频直播APP软件,注册会员后购买虚拟钻石观看直播表演。经查,上述直播平台均由女主播或“夫妻”进行淫秽色情表演。运营团伙组织严密、分工明确、按约定比例分配非法所得。直播平台有注册会员30万人,涉案人员50余名。6月11日,4名女性主播、2名主播管理人员、2名运营管理人员先后落网。目前,已有14人被刑拘,案件在进一步侦办中。

——河北衡水提某某网络传播淫秽物品牟利案。今年1月,衡水冀州市公安局侦破一起网络传播淫秽物品案,提某某等3名犯罪嫌疑人被抓获。经查,2016年3月,提某某等通过租赁境外服务器等方式开设两个淫秽网站,上传淫秽视频供购买观看。两个网站共有注册会员46万余人,仅“终点站跟踪”网站就有淫秽视频上万部,通过会员收费获利205万元。涉案人员48人,涉及全国16个省市。目前39名犯罪嫌疑人已被移送检察机关审查起诉。

——上海长宁区“小公举直播”等APP传播淫秽视频案。今年1月,长宁公安分局治安支队网络巡查发现“小公举”“小仙女”“蜜汁”“葫芦”等9个涉黄直播平台APP。经查,包括未成年人、外籍主播在内的近千名女主播涉嫌从事淫秽表演、传播淫秽视频。专案组梳理重点涉黄主播100余人。截至4月,已成功抓捕平台开设者、“家族长”“女主播”等15人,查实涉案金额60余万元。目前,8名犯罪嫌疑人已被移送检察机关。

——山东济宁“12·15”直播平台制作传播淫秽物品牟利案。去年年底,济宁市“扫黄打非”部门发现2名济宁籍主播王某、赵某先后在“浅深”“6播”等12个直播平台从事传播淫秽物品牟利活动。经查,上述平台高峰期有近百名主播同时在线,每个主播观看会员多至数千。目前,公安部门共刑拘15人,查实涉案直播平台12家,注册会员200余万人,涉案金额数千万元。

招商银行西宁分行全面推进普惠金融发展

小微企业的发展关乎国计民生,招商银行西宁分行始终致力于服务小微,不断提升金融服务水平,为小微客户提供全方位多样化的普惠金融综合服务。据介绍,招商银行西宁分行已累计向三千多位小微客户投放贷款超20亿元。

一、打造独具特色普惠金融服务体系

招商银行西宁分行已于2018年4月成立普惠金融服务中心,设立1个小微金融服务团队,3名小微金融服务客户经理,为普惠金融客群提供专业化服务。

除了为小微客户提供贷款服务外,招商银行西宁分行还以客户为中心,提供全方位的金融服务。据悉,招商银行西宁分行定期组织小微客户召开“生意会”,为小微客户提供互联互通的平台,助力小微客户发展。

客户王先生,从事餐饮行业,上个月想在某商业区加盟一家餐饮品牌来扩大经营规模,但因资金周转困难一筹莫展。得知其朋友是招商银行“普惠金融 生意贷”客户,并得到朋友参加招商银行“生意会”的邀请后,王先生抱着了解一下的态度走进了招商银行“生意会”活动现场。会上,经过与小微金融服务客户经理的

沟通,其完全满足招行“有家,有房,有经营”的贷款条件,并在当时就通过了预审。王先生于第二天就准备好了贷款所需全部资料交给了招行,三天后,招行通知王先生可以放款。

二、通过金融科技着力提升普惠金融服务便捷度

在科技发展日新月异的新趋势下,作为国内领先的股份制商业银行,招商银行将金融科技应用于小微业务的申请、审批及贷后服务的每个环节,充分体现了招商银行将其定位为“金融科技银行”的战略定位。

1分钟预审批,贷款申请更便捷

早在2015年,招商银行就率先推出了PAD移动作业平台,充分应用了FinTech、大数据风控技术,颠覆了传统的贷款业务人工操作模式,实现了小微业务的轻作业、轻运营和轻成本。客户经理通过PAD拍照现场收集客户影像资料、远程上传至审批系统,大幅节省了纸质资料传递所耗费的时间,避免了传统模式下纸质申请资料的遗失和损坏。通过PAD移动作业平台可现场直接进行预审批,资料齐全现场就能报件,1分钟获取预审批结果,24小时

内完成审批,大幅提升了小微客户申请贷款的时效。

一个中心批全国,打通小微审批高速公路

在前端高效报件的同时,招商银行还建立起了强大的审批中心——零售信贷工厂,改变了以往小微贷款审批区域分散、标准不统一、风险难以集中把控的问题。截至2018年已完成全行44家分行全部集中审批,真正实现了“一个中心批全国”。对于笔数多、金额小的信用类贷款通过决策引擎自动审批,实时放款;大额抵押类贷款则通过信贷工厂集中审批,在资料齐全下可100%实现“T+2”审结。力求实现“业务数据信息化、运营调度自动化、风险审批智能化”。同时,持续优化贷款审批前的中台作业流转程序,为小微金融服务打通全程高速公路。

提供线上服务通道,构建小微贷后“轻服务”

对于小微客户的贷后服务,招商银行也充分应用金融科技的力量,将部分服务项目向线上分流,依托手机银行打造线上“轻服务”,包括在线申请、进度查询、自动转贷等,方便小微企业客户自助快捷办理。同时上线微信预约办理功能,减少客户现场等候时间,

改善客户体验。

张先生为招行小微贷款老客户,曾经办理贷款、进度查询、到期续贷、提前还款时经常往返于招行网点,疲于奔波。线上服务上线后,通过手机银行便可轻松办理贷款申请业务,贷款进度如何,手机一点便可知晓,节约了不少时间。因张先生为是招行优质客户,贷款到期后手机一点便可实现自动转贷,非常方便。得到便利的张先生在朋友圈广为宣传,有贷款需求的朋友通过“招商银行个人贷款”公众号提前预约,不仅方便快捷,还可以节省不少时间。

三、创新产品贴近市场,构建全方位专业化服务

据介绍,自2012年以来,针对小微客户的不同需求,招商银行西宁分行推出了小微抵押贷款、小额信用贷、有房就贷、闪电贷等产品,累计投放金额分别达15.75亿元、3.3亿元、1亿元、0.5亿元。

未来,招商银行西宁分行将通过提供创新的金融产品和卓越的客户服务,把以客户为中心的理念嵌入到小微客户服务当中,支持实体经济发展,践行普惠金融。