

我国研制出高时空分辨率卫星遥感地图 “吉林一号”全球一张图发布



记者从长光卫星技术股份有限公司了解到,该公司发布了高清遥感地图,即“吉林一号”全球一张图。该遥感地图具有覆盖范围广、时效性强、影像分辨率高、色彩还原度高等特点,可用于农林水利、自然资源等领域。遥感地图由遥感卫星拍摄的影像制作而成。不同于传统地图,用遥感地图可以看到真实的地貌。

此次发布的“吉林一号”全球一张图,是长光卫星利用自有的“吉林一号”卫星星座,从拍摄的690万景卫星影像中精选120万景影像制作而成。“我们将很多张不同地点的卫星影像拼在一起,拼成一张全世界范围的地图。”长光卫星数据中心主任于树海说,这张遥感地图上,分辨率0.5米的影像占比超

90%,2023年度影像覆盖时相占比超过95%。“吉林一号”全球一张图兼顾了高空间分辨率、高覆盖率和高分辨率。长光卫星运营研究室主任李峰说,该图的成功研制,一方面得益于公司108颗“吉林一号”卫星在轨运行。“吉林一号”星座是目前全球最大的亚米级商业遥感卫星星座。 据新华社

山东省农村信用社联社原纪委书记展西亮被调查

山东省纪委监委3日通报,日前,经山东省委批准,山东省纪委监委对山东省农村信用社联社原党委副书记、纪委书记展西亮严重违纪违法问题进行了立案审查调查。 经查,展西亮丧失理想信念,背弃初心使命,违反组织原则,在组织函询时不如实说明问题,在职工录用等工作中为他人谋利并收受财物;失守廉洁底线,违规收受礼品、拥有非上市公司股份,利用原职权或职务上的影响为亲属经营活动谋利;违反工作要求,违规干预和插手市场经济活动;贪婪无度,退而不休,“靠金融吃金融”,大搞权钱交易,利用职务便利为他人贷款办理、入股投资等方面谋利,并非法收受巨额财物。 据新华社

我国成功发射 遥感四十三号02组卫星



9月3日9时22分,我国在西昌卫星发射中心使用长征四号乙运载火箭,成功将遥感四十三号02组卫星发射升空,卫星顺利进入预定轨道,发射任务获得圆满成功。 遥感四十三号02组卫星主要用于开展低轨星座系统新技术试验。 据新华社

我国在超高纯石墨领域 取得重大突破

记者3日从黑龙江省鹤岗市召开的天然石墨高质化利用成果发布会上了解到,中国五矿集团有限公司王炯辉科研团队攻克石墨高温纯化关键技术,成功开发出纯度达到99.99995%以上的超高纯石墨产品,标志着我国超高纯石墨产品达到国际领先水平。 超高纯石墨指含碳量达99.99%以上的石墨,具有自润滑性好、导电性好、耐腐蚀耐高温、化学稳定性优良等特点。 中国五矿拥有全球较大的鹤岗云山石墨矿,已建成年产20万吨石墨选厂和深加工产业链。在超高纯石墨产品的应用上,王炯辉团队正在加快研发高端负极材料、核级石墨、以及半导体用石墨等碳基材料产品。 据新华社

渤海油田原油 日产创历史新高

记者9月3日从中国海油天津分公司获悉,我国海上最大油田渤海油田原油日产突破10万吨大关,创油田开发建设近60年来历史最高水平。 渤海油田始建于1965年,现已建成50余个在生产油气田,200余座生产设施,累产油气当量超5亿吨。2023年,渤海油田原油增量近230万吨,占全国原油总增量约50%。 据新华社

“网络水军”:5万元“造”热搜? 一个特大网络犯罪团伙被端,涉案金额达5000万元

近期,河南新乡警方成功摧毁了一个拥有大量“网红”“大V”账号的特大“网络水军”犯罪团伙,抓获犯罪嫌疑人276人,涉案金额达5000万元。 记者调查发现,近年来,一些不法人员为制造热搜,通过虚假流量误导公众,扰乱网络生态。

支付5万元“宣传费”,可快速涨粉

“视频里宣传说可以帮助快速增粉、增加账号热度。”自媒体微博账号的车评人牛先生说,他偶然刷到这类视频后,未能禁得住诱惑,在与客服简单沟通后,向对方支付了5万元“宣传费”,希望通过这种方式快速涨粉。 拿到“宣传费”后,网络空间另一端的“刷手”,便根据牛先生的要求,通过软件迅速对指定文章进行转发、点赞、评论。很快,牛先生的这篇博文就被“炒热”。 眼看自己这篇车评博文浏览量、点赞量、评论量迅速上涨,并登上当时汽车榜单热搜,牛先生却高兴不起来。他说:“评论

区里面都是些‘不错’‘很好’等跟博文内容无关的评论,点开这些发布评论的账号,全都是空号,自己的粉丝数并没有增长。” 牛先生的情况并非个例。新乡网警在网上巡查时发现,多个微博账号异常活跃,频繁发布推广广告,大肆宣扬其团队可以帮助客户大幅提高账号内容的浏览量,提升账号热度,甚至可以根据客户要求上微博热搜榜单。 “我们以客户身份与平台客服聊天,发现里边问题很大。”新乡市公安局网支队民警王政透露,“平台客服称他们公司拥有

不少真实使用的‘网红’‘大V’账号,还有大量普通的微博账号,他们承诺可以将顾客指定的内容短时间内炒上热搜。” 民警判断,微博账号都是实名认证,如果这家公司利用非法手段操控大量微博账号转发、点赞、评论的话,很有可能涉嫌非法经营罪。 发现情况异常后,新乡市公安局汇聚网安等力量,迅速成立打击“网络水军”违法犯罪专案组;经缜密侦查,一个以非法盈利为目的、披着文化传媒公司外衣的“网络水军”团伙逐渐露出水面。

网络公司掌握大量“大V”账号,账号多则上百万粉丝

“最开始的时候,我只是用自己的账号进行转发、点赞、评论,不过这样的收入微乎其微。为了增加收入,我购买了可以进行批量操作的中控软件。”犯罪嫌疑人张某交代。 警方在张某的工作室里发现,10台电脑上都安装了大量的手机模拟器,每个手机模拟器上,都登录了微博账号,并且都安装了一个名为“干语中控”的软件,可以对微博账号自动进行点赞、评论、转发。据统计,张某工作室每台电脑装有50个手机模拟器,10台电脑就可控制500个微

博账号。 随着深入调查,警方发现,像张某这样的“网络刷手”在全国还有很多,仅张某所在的这家河南某文化传媒有限公司,在全国各地招募的“网络刷手”已达千人。 如此大量的业务,警方判断应有多家公司参与。通过分析涉案公司资金流水,设在厦门、天津的两家网络公司浮出水面。这两家网络公司均掌握大量“大V”账号,这些账号少则几十万粉丝,多则上百万粉丝。 “我们会根据品牌方给的费用制定不

同的推广方案,比如,冲上热搜排行榜收费5万元,冲上非热搜排行榜收费2万元。如果想在榜单持续较长时间,我们要价就会更高,使用的‘网红’‘大V’账号也不同。”犯罪嫌疑人赖某说。 警方介绍,整个产业链结构完整,链条清晰,覆盖范围广泛。在链条上游,管理着众多“网红”“大V”账号的网络公司,利用手中的资源,策划推广方案,制定冲榜目标;在链条下游,“网络刷手”被各类文化公司招募后,通过虚假点击、评论、点赞等手段,成为制造热门话题的“工具”。

“网络水军”违法犯罪行为包括多种类型

掌握相关犯罪事实后,警方开展收网行动,先后在河南、福建、天津、上海等地抓获赖某、张某等276名犯罪嫌疑人,同时缴获作案手机和电脑若干。 经查,该“网络水军”犯罪团伙涉及虚假微博“转赞评”操作达8亿次,内容涵盖社会舆论、热点事件、明星形象、广告推广及账号运营等多个领域,严重扰乱网络生态。

目前,警方已采取刑事强制措施94人,移送起诉19人,打掉“网络水军”公司6家,查获自动批量“转赞评”软件4个。目前案件正在进一步办理中。 据警方介绍,“网络水军”违法犯罪行为包括多种类型:一是有偿删帖类,不法团伙利用技术漏洞,有偿清除网络负面信息;二是敲诈勒索类,不法团伙以曝光负面舆情为要挟,伪装记者身份对基层政

府、企事业单位等实施敲诈勒索;三是刷量控评类,不法团伙操控海量账号,为网络信息提供虚假流量与好评服务;四是网络暴力类,不法团伙利用网络黑客技术非法获取并泄露个人信息,实施网络暴力。 警方提醒,广大网民切勿轻信“足不出户,日进斗金”的网络骗局。看似轻松赚钱的承诺,往往是网络黑灰产的诱饵,一旦涉足,必将面临法律的严惩。 据新华社