

# 中央组织部最新党内统计数据: 党员9671.2万名 基层党组织493.6万个

中央组织部最新党内统计数据显示,截至2021年底,中国共产党党员总数为9671.2万名,比上年净增343.4万名。党的基层组织493.6万个,比上年净增11.7万个。中国共产党一路走来,始终把基层党组织和党员队伍建设作为党的建设的基础性工作,不断吸收新鲜血液,着力锻造先锋队伍,使党始终保持旺盛生命力和强大战斗力。

党员队伍规模进一步壮大。党员总数比上年增加3.7%,比党的十八大召开时增加15.9%。党的十八大以来实施发展党员总量调控,党员数量稳步增长。2021年,隆重庆祝建党100周年,充分展示了百年大党的青春活力,各行业各领域的先进分子踊跃申请入党,全年新发展党员438.3万名,比上年增加195.6万名。其中,生产工作第一线的231.1万名,占52.7%;

大专及以上学历的211.5万名,占48.3%;35岁及以下的354.0万名,占80.8%。

党员队伍结构持续优化。大专及以上学历党员5146.1万名,占53.2%,比上年提高1.3个百分点;女党员2843.1万名,占29.4%,比上年提高1.0个百分点;少数民族党员728.5万名,占7.5%,比上年提高0.1个百分点。与2012年底相比,大专及以上学历、女性、少数民族党员占比分别提高13.2、5.6、0.7个百分点。工人和农民仍是党员队伍主体,占总数的33.6%。

党员教育管理不断加强。以学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想为主线,结合开展党史学习教育,健全党员教育工作体系,深入开展讲党课和学习榜样活动,加大党员教育培训力度,各级举办培训班177.3万期,县级以上党委集中轮训基层党组织书记430.4万人次,

教育质量持续提升。党的组织生活更加严格规范,424.8万个党支部召开专题组织生活会、开展民主评议党员。

基层党组织不断夯实巩固。全国共设立基层党组织27.8万个、总支部31.6万个、支部434.2万个,组织设置更加科学规范。全年178.2万个基层党组织完成换届,农村、社区基层党组织带头人队伍进一步优化。村、社区党组织书记中,大专及以上学历的分别占40.8%、77.7%,比上年提高14.3、10.3个百分点;35岁及以下的分别占12.5%、18.2%,比上年提高4.5、5.0个百分点。在党中央大抓基层的鲜明导向指引下,各领域基层党组织建设深入推进,基层党组织全面进步全面过硬,政治功能和组织力凝聚力进一步增强,基层党组织的战斗堡垒作用和共产党员先锋模范作用充分彰显。(据新华社)

## 国内聚焦

### “行程卡取消星号”在热搜上爆了 机票、火车票搜索量跟着爆了

6月29日,工信部网站发布消息,为坚决落实党中央、国务院关于“外防输入、内防反弹”总策略和“动态清零”总方针,支撑高效统筹疫情防控和经济社会发展,方便广大用户出行,即日起取消通信行程卡“星号”标记。

很快,“行程卡取消星号”在热搜上爆了,关注度极高。在此消息发布后,各大旅游平台上机票、火车票、酒店的搜索量也爆了,大幅增长。



▲随着夏季旅游旺季的到来,众多游客来到地处东海之滨、素有“碧海金沙”美誉的浙江省舟山市朱家尖景区感受夏日风情。

据新华社

### 搜索量猛涨触发系统预警

据去哪儿平台数据显示,消息发布半小时后,平台上国际机票瞬时搜索量翻倍,达到近两年以来该平台国际机票搜索量最高峰。同时,平台机票搜索量在30分钟内上升60%,酒店搜索量翻倍,火车票搜索量上涨最多达到1.5倍。搜索量的突然猛涨还触发了系统的预警。一般互联网平台都有一个流量监测,防止黑客

### 行程卡取消“星号”有何影响?

同程研究院首席研究员程超功认为,通信行程卡取消“星号”标记总体是在落实第九版防控方案的基本思想。目前,区域范围已经精确到区和县一级了,原本的通信行程卡“星号”标记只能到地市一级,两者存在差异。取消“星号”标记后可以行程卡这一防疫工具与最新防控政策接轨。

程超功表示,行程卡取消“星号”标记后,人们出行、出游所要遵守的防疫政策将实现真

### 多重利好信号,刺激跨省游回暖

6月28日,《新型冠状病毒肺炎防控方案(第九版)》优化调整了风险人员的隔离管理期限和方式,密切接触者、入境人员隔离管控时间从“14天集中隔离医学观察+7天居家健康监测”调整为“7天集中隔离医学观察+3天居家健康监测”,密接的密接管控措施从“7天集中隔离医学观察”调整为“7天居家隔离”。

近一个月来,我国疫情防控总体形势向好,阳性感染人数持续下降,有疫情的地区

攻击。之前流量都处于相对平稳的情况,因为流量突然增加,系统就会预警。

携程平台上多个热门旅行目的地的搜索量增长超300%,用户旅游出行意愿进一步高涨。同程旅行大数据显示,消息发布半小时内,平台机票搜索量较前日同一时段上涨180%,酒店搜索量较前日同一时段上涨220%。

正的全国一个规则、一把尺子,可以有效规避基于行程卡“星号”标记的层层加码和“一刀切”现象,从而让人们在防控常态化之下的出行、出游更加便利。

携程集团相关负责人表示,全国范围内的“摘星”,标志着疫情精准防控、科学防控按照“全国一盘棋”的方向加速推进。随着多重政策利好的释放,暑期旅游市场或将迎来今年旅游市场的复苏高潮。

数量也在减少。

随着疫情防控形势向好,防控措施进一步优化,多地放宽人员跨省流动政策,跨省游恢复省份进一步增多,跨省游迎来加速回暖。

携程平台数据显示,截至6月28日,预订7月1日至8月31日的跨省游订单环比上月增长近200%。

在去哪儿平台上,近一周,全国酒店预订量已经超过了2019年同期。(据新华社)

## 国际观察

### G7难题一箩筐 “小圈子”难解现实困境

为期三天的七国集团(G7)峰会28日在德国南部巴伐利亚州加米施-帕滕基兴闭幕。一心展现“团结”的峰会会场外尴尬,近千名抗议者举行示威活动,不少人士对其行径予以批评。

### 对俄新招难奏效

乌克兰局势是此次峰会一个焦点。美国总统泽连斯基受邀于27日通过视频方式参加七国集团工作会议。七国当天发表联合声明,声称要结束对俄罗斯的能源依赖,采取行动减少俄黄金收入,进一步限制俄获得关键的工业投资、服务及西方技术,尤其是可用于军事目的的技术等。不过,在美国极力推动和热炒的对俄罗斯石油施加价格上限这一计划上,七国并未讨论出方案。

分析人士指出,七国集团希望发出团结一致的信号,加大对俄施压,但显然各有各的利益盘算。日本《每日新闻》说,七国集团内部在应对乌克兰问题上的分歧开始凸显。

### 拉拢他国难得逞

此次峰会的主办国德国还邀请了阿根廷、印度、印度尼西亚、南非和塞内加尔这五个发展中国家领导人参会。塞内加尔是非盟轮值主席国,其他四国均是各自地区有影响力的国家。

朔尔茨在峰会前表示,希望与这些嘉宾国讨论乌克兰问题。分析人士指出,七国与五个嘉宾国领导人在会谈后发表的共同声明中,虽声称支持“以规则为基础的国际秩序”,但没有提及乌克兰问题。而被西方视为民主国家阵营一员的印度,面对美国施压,仍然加重从俄以优惠价购买石油,还转售给西方国家,引发美国不满。

### 不干正事受批评

此次峰会上,与会领导人还讨论了气候变化、环境保护、恢复经济和供应链改革、应对疫情等议题。有批评人士指出,乌克兰局势占据了此次峰会主要议题,峰会直到第二天才讨论了原本列在优先事项的气候变化和粮食安全威胁。

关注气候变化的国际组织“统一行动”德国分部负责人斯蒂芬·埃克豪斯-克莱彻尔说,新冠疫情、粮食危机和气候变化等是眼下最亟待解决的问题,但七国集团愿意为此进行讨论的时间只有短短90分钟,这就是一个“糟糕的笑话”。(据新华社)

# 三大“网红”技术护航生产安全

人们的工作场所五花八门:办公室、仓库、建筑工地、零售店或公路上等,不同工作环境带来的风险不尽相同,但有些技术能确保大部分工作和生产场合的安全性,其中包括不少“网红”科技,科技博客bertechtips.com在最新的报道中,列出了能为人们的工作和生产安全保驾护航的三大“网红”技术。



▲图为借助虚拟现实技术对驾驶员开展安全培训。

### 可穿戴设备

可穿戴设备在工业环境中给人们带来巨大收益。可穿戴设备有不同的形状和大小,它们可以是一些类似手表、安全帽或安全背心的小装置。可穿戴设备可以跟踪员工的体温、心率以及工作场所的空气质量,从而确保员工的安全。

在仓库或施工现场,可穿戴设备也可以充当保护设备,防止工人过于靠近危险设备或车辆,也有助于防止与疲劳、压力或不安全工作环境相关的事故。比如德国汽车制造商奥迪公司一直在使用外骨骼人体工程学辅助工具,以在工人搬运重物时为其提供支持。事实证明,

### 无人机

越来越多大型公司和企业正在生产过程中使用无人机,帮助消除工作人员执行某些任务的风险,并通过更快地发现问题,甚至在某些情况下可以远程解决问题,来确保员工和周围居民的安全。

例如在炼油和石化行业,美国燃料与石化制造商协会政策分析师麦克·伯恩赛德指出,在石化和炼油企业中使用无人机的目的可以分为两大类:安全性和防护性。就安全性而言,无人机可以维持企业的安全标准,如对火炬排气筒或储罐的外部 and 内部进行

### 虚拟现实安全培训

虚拟现实技术现在已经成为科技界的网红了,众多巨头公司纷纷布局,该技术应用最广泛的领域之一就是安全教育培训。

通过建立虚拟场景还原事件发生过程,虚拟现实技术可以让体验者从视觉、听觉、触觉深刻体验各类事件给人的冲击力,从而产生持久的震慑力。研究表明,利用虚拟现实技术进行培训,一周后的记忆知识保留率可达到80%,而传统的方式仅为20%左右。此外,虚拟现实可以让学员反复模拟某种灾难性场景而不需要支付额外的费用,因此能大幅降低企业的培训成本。

基于虚拟现实技术的安全培训内容开发商法国“沉浸工厂”公司首席执行官奥利弗·皮耶尔表示,虚拟现实技术能够逼真地还原真实的工作环境,这对于改善和优化企业安全方面的行为是非常有帮助的。比如在培训中,虚拟现实技术可以为员工模拟一栋正在施工的建筑楼房,让员工沉浸式体验

这些功能可将工人背部的压力减少20%至30%,并让其长期保持健康的姿势。而且,此类设备越来越多地支持物联网,从而使职业健康专家能够通过正确的监管协议,更有效地利用更准确的数据。

可视化检查,还可以执行可能对人有危险的工作。就防护性而言,许多公司在装置周围设置路标,让无人机可以在周边按照预定路线飞行。无人机配备了摄像头,可以确保外围围栏没有任何漏洞。

无人机还可用于完成收集重要数据。例如,通用电气石油天然气业务总经理吉舍尔·萨丹拉彻曾指出,过去需要花3周时间收集和分析来自机器人的数据,现在他们的无人机技术能够将数据实时报告给操作人员以便他们立即进行分析。

错误施工导致的跌落,这种强烈又真实的失重感带来的眩晕、害怕等感受,可以让员工深刻地了解到违规操作所带来的严重后果。

据蒂森克虏伯电梯公司官网报道,该公司早在2018年就将虚拟现实技术融入安全培训中:电梯维保技术人员只需戴上虚拟现实设备,就能“进入”真实场景,直观、生动、高效地学习安全和技术知识;还可以在虚拟现实世界中处理现实中可能会遇到的维保问题,如果操作不当还会模拟出“触电”“高空坠落”等生产安全问题体验,在没有任何人身危险的情况下练习。

无独有偶,美国联合包裹运送服务公司宣布增加其对驾驶员的培训科目,包括位于德国科隆的培训机构和英国伯顿的虚拟现实培训项目。他们利用虚拟现实头盔模拟了在德国和英国城市街道上驾驶的体验,让驾驶员拥有难忘的驾驶体验。(据科技日报)

### 2.5亿年前陆地生命大灭绝主因或为硫酸雨

约2.5亿年前,地球上发生了一次最大规模的生命灭绝事件,超过70%的陆地生物和90%的海洋生物消失。中国科学技术大学沈延安教授课题组最新研究认为,当时西伯利亚“超级火山”把巨量二氧化硫喷入大气,导致地球表层遭受硫酸型酸雨腐蚀等灾害,这可能是陆地生命大灭绝的主要原因。

地球历史上曾发生5次大灭绝,约2.5亿年前二叠纪末的第3次最惨烈。海洋中的三叶虫、棘鱼、古珊瑚等灭绝,陆地上大部分动物和昆虫灭绝,植物的大量死亡使该时期的煤层缺失。这次生命大灭绝的原因和机制,一直是学界关注的重大课题。(据新华社)

### 中国广电5G网络服务上线 192号段放号在即



▲中国广电亮相中国5G+工业互联网大会。(资料图)

拿到5G牌照三年后,中国广电5G试商用北京启动仪式27日举行,中国广电192号段即将面向公众放号。目前中国广电5G官网也已上线并公布月租资费。

6月下旬,记者在北京东城区北二环的一家中国广电营业厅看到,营业厅门口已挂起“广电5G”的标识,店内广告牌上写着“中国广电,5G来了”。中国广电5G月租资费已初步公布,目前5G套餐分为七档,其中最低价格为118元。

2019年6月,工信部向中国移动、中国电信、中国联通、中国广电发放5G商用牌照。2019年12月,工信部将192号段给予中国广电。

记者了解到,中国广电192号段即将开始选号。相关工作人员告诉记者,中国广电5G正式放号后,将推出优惠活动吸引用户。

截至今年5月底,中国移动、中国电信、中国联通三大运营商的移动电话用户总数达16.6亿户,其中5G移动电话用户达4.28亿户。(据新华社)

