

极端天气不再是“极端”事件



国际观察

新华社伦敦7月20日电(记者郭爽)让英国气象局科学家斯蒂芬·贝尔彻教授没想到的是,“在自己职业生涯中就能看到英国出现40摄氏度高温纪录”。事实上,从欧洲到北美,整个北半球今夏都已遭异常高温天气袭击。

科研人员警告说,极端天气不仅是天灾,很大程度上更是人祸。从欧洲多地比预期更快创下纪录的高温,到美国加利福尼亚州越发频繁的山火……随着气候变化加剧,极端高温很可能频繁肆虐,极端天气也不再是“极端”事件。

极端天气来得更快

英国剑桥大学植物园在2019年7月录得该国有官方记载以来的最高气温38.7摄氏度后,《自然·通讯》杂志曾发表一项研究警告说,欧洲热浪越发严重,英国出现40摄氏度异常高温天气的可能性正在迅速增加。随着人类活动引发的气候变化持续,预计未来几十年英国会出现新的高温纪录。

2022年7月19日中午时分,伦敦地区希斯罗机场的温度计指向40.2摄氏度,大幅打破3年前的最高气温纪录。

尽管科学界几十年来不断对气候变化引发极端天气现象发出预警,但在英国这个住宅内极少安装空调的国家,异常高温仍对生态系统、公众健康、交通运输、基础设施、学校教育等多个领域造成了严重影响。

科学家们担心,极端天气事件的增加速度可能比预期的要快。英国东英吉利大学气候变化教授科琳娜·勒凯雷近日接受新华社记者采访时说,英国出现创纪录高温非常不寻常,但“并不令人惊讶”。她指出,气候变化导致全球极端高温天气增多,而英国“绝对没有为这种极端温度做好准备”,气候变化的速度比人类社会的适应性行动还要快。

极端天气不再“极端”

不仅是英国,北半球多地今夏都迎来大“烤”。据媒体报道,高温叠加干旱已引发从葡萄牙到巴尔干半岛的野火,导致数百人死亡;在美国,高温已导致得克萨斯州电力供应紧张,一些地区的极端高温甚至融化了高压电缆,路面也热到变形;在加拿大哥华等地,高温让一些车窗热到爆裂。

联合国政府间气候变化专门委员会(IPCC)第六次评估报告称,最近50年全球变暖正以过去2000年以来前所未有的速度发生,气候系统不稳定加剧。中国国家气候中心分析称,全球变暖是北半球高温热浪事件频发的气候大背景。

气温不断升高,高温纪录不断被打破,“正在成为一种新常态”,IPCC第六次评估报告特约作者、英国牛津大学环境专家拉迪卡·科斯拉博士19日接受新华社记者采访时指出:“科学表明,随着人类活动导致的全球变暖的加剧,极端高温事件的频率和规模将会增加。因此,我们将会目睹更多的极端炎热潮天气,这些天气将比以前更频繁,温度也比以前更高。”

英国气象局科学家尼科斯·克里斯蒂迪强调,气候变化带来的风险正在迅速增加,极端天气事件“正变得越来越普遍,到本世纪末,它们将不再是极端事件”。



▲7月18日,一名女子在英国伦敦格林尼治公园内行走。新华社发(蒂姆·爱尔兰摄)

报告称欧盟和英国近半领土面临干旱风险



这是7月13日在意大利伦巴第大区科莫拍摄的遭遇干旱的科莫湖。

新华社发

这是7月19日在英国曼彻斯特附近拍摄的近乎干涸的伍德黑德水库。

新华社发

(乔恩·休珀摄)

欧盟委员会联合研究中心18日发布报告说,欧盟和英国总计近一半的领土正面临干旱风险。



应对气候变化迫在眉睫

气候变化的影响非常广泛,不仅会出现极端温度和热浪,还会影响生态系统以及农业和粮食生产。

极端天气“不仅是天灾,很大程度上更是人祸”,英国著名气候学家、IPCC第六次评估报告核心撰写团队成员弗里德丽克·奥托说,“未来的每一场热浪是否会继续极具致命性和破坏性,这也掌握在我们手中”。

世界气象组织秘书长彼得里·塔拉斯

19日在日内瓦举行的新闻发布会上戴着一条象征气候变化的领带说,他希望热浪能够为各国政府敲响“警钟”。

一些专家还指出,与实际观测相比,气候模型可能低估了极端高温的变化。奥托说,“燃烧煤炭、天然气和石油等化石燃料产生的温室气体排放正在使热浪变得更热、更持久和更频繁”。

“否认气候变化的人真的需要花些时间看看数据、亲自体验。整个社会应对气候变化采取行动迫在眉睫。”勒凯雷对记者说,“异常高温反映了大的趋势,气候变化

导致的极端峰值温度越来越多。在解决全球气候变化问题之前,还将面临更多类似情况。这不单纯是出现了几个晴天的事,实际上是整个天气、气候的变化,人类环境必须跟着变化,社会必须做出调整。”

然而,在长达20多年的联合国气候谈判进程中,一些发达国家总是试图逃避应负的责任。它们甚至挑战“共同但有区别的责任”原则,向发展中国家转嫁减排责任,并迟迟不兑现为发展中国家提供资金、技术能力建设等支持的承诺。这种缺乏诚意、回避责任的做法拖累了全球应对气候变化的脚步。

全国“扫黄打非”办通报“净网”“护苗”行动典型案例

新华社北京7月20日电(记者史竞男)记者从全国“扫黄打非”办公室获悉,2022年上半年,各地“扫黄打非”部门保持对违法犯罪活动高压态势,通过查办案件推动“净网”“护苗”专项行动深入开展。全国查处各类“扫黄打非”案件5200余起,其中刑事案件850余起。

全国“扫黄打非”办20日公布一批典型案例——

涉网络传“黄”版“黄”类案件:

江苏盐城“Huluwa平台”传播淫秽物品牟利案。今年2月,盐城市建湖县公安局破获一起传播淫秽物品牟利案,抓获犯罪嫌疑人61名,其中包括网络淫秽表演主播21人,扣押违法所得1000余万元。经查,2020年1月以来,该犯罪团伙运营“葫芦娃”等淫秽视频平台,聚合“Huluwa”“肥猫影视”等5个子平台,涉案金额1.2亿元。

安徽铜陵“1·26”传播淫秽物品牟利案。今年2月,铜陵市公安局铜官分局破获一起传播淫秽物品牟利案,抓获犯罪嫌疑人130余人,淫秽视频10万余部。经查,2021年10月以来,犯罪嫌疑人邬某购买VPN在境外淫秽色情网站下载淫秽视频5万余部,与同伙将其存储于U盘内,通过电商平台出售。

涉侵犯未成年人权益类案件:

浙江台州涉未成年人网络传播淫秽物品牟利案。今年3月,台州市温岭市公安局查获一起涉未成年人通过网络平台传播淫秽物品案。

淫秽视频51万余部,非法获利15万余元。浙江金华“2·12”传播淫秽物品、侵犯著作权案。今年2月,金华市公安局婺城分局查获一起传播淫秽物品和侵犯著作权案,抓获犯罪嫌疑人10名。经查,2018年以来,以杜某某为首的犯罪团伙,租赁境外服务器搭建“天空”等5个盗版影视资源站、“花椒”“桃色”等10个色情影视资源站,为下游4000余个非法影视网站提供资源,通过在视频中植入境外赌博网站广告牟利。涉案资源网站存储盗版影视剧资源6万余部,淫秽视频9万余部,总容量2200TB。

湖北襄阳司某某等人传播淫秽物品牟利案。今年2月,襄阳市南漳县公安局破获一起传播淫秽物品牟利案,抓获犯罪嫌疑人3名,扣押涉案电脑10台、手机6部,冻结涉案资金100余万元。经查,2021年11月以来,司某某等人搭建“XX服务站”,以出售网络游戏虚拟商品的方式为11个淫秽游戏网站提供代收费服务,涉案金额2100余万元,非法获利130余万元。

涉侵犯未成年人权益类案件:

浙江台州涉未成年人网络传播淫秽物品牟利案。今年3月,台州市温岭市公安局查获一起涉未成年人通过网络平台传播淫秽物品案。

淫秽视频51万余部,非法获利15万余元。

淫秽物品牟利案。经查,今年2月以来,犯罪嫌疑人梁某某等人从谭某某、项某某处大量购买淫秽视频,进而销售给王某某、颜某某等。王某某等人再通过网络社交平台进行销售传播,主要售卖对象为未成年人,涉及淫秽视频2000余部,涉案金额10万余元。

广东东莞吴某某等人涉嫌侵犯著作权案。今年上半年,东莞市“扫黄打非”部门查处一起制售盗版外文童书案。经查,2020年以来,吴某某等人未经著作权人许可,非法将一些进口儿童培训教材扫描为电子版,委托印刷厂印制,通过网络平台销售牟利1000万余元。

北京某漫画App提供宣扬禁止性内容案。今年3月,北京市文化市场综合执法总队执法人员在执法巡查中发现,某网络科技公司运营的“漫画”App首页画面低俗,涉嫌传播淫秽色情信息。经查,该漫画App于今年1月上线,提供的18部漫画作品中均含有宣扬淫秽色情的内容,并通过广告进行牟利。

天津某公司未针对未成年人使用网络游戏服务设置相应时间管理功能案。今年3月,

天津市文化市场行政执法总队依法对涉案公

司和主管人员分别罚款10万元、1万元,并对其进行警告,没收违法所得。经查,该公司运

营网站提供某款网络游戏服务,未针对未成年

人使用网络游戏服务设置相应时间管理功能,违反了未成年人保护法相关规定。

收违法所得,对该公司及主管人员分别罚款10万元、1万元。经查,该公司运营网络游戏时,未针对未成年人使用网络游戏设置相应的消费管理功能,运营期间共有多名未成年人注册,其中有一名8周岁以下的未成年人充值。执法部门责令该公司立即停止违法行为,并进行行政立案查处。

福建福州某网络游戏未要求未成年人以真实身份信息注册案。今年4月,根据巡

查发现线索,福州市文化市场综合执法支队

查处某游戏网站提供网络游戏服务未要求

未成年人以真实身份信息注册案件,给予当

事人警告、罚款10万元的行政处罚。经查,

吴某某开设某款网络游戏网站,向公众提

供游戏客户端,并接受用户充值,游戏登录、注

册均无需使用身份证件信息实名注册即可游

玩并任意充值。上述行为违反了未成年人保



新华视点

新华社北京7月20日电(记者宋佳、许东远、陈席元)作为一个新专业,电竞专业近两年在越来越多高校开设,受到不少考生关注。“电竞专业是不是学打游戏?”“毕业是不是就是电竞选手?”……一些社交平台上,类似提问不少。这个专业教什么?就业情况如何?

高校开设电竞专业现状

2016年,教育部发布《普通高等学校高等职业教育(专科)专业目录》,“电子竞技运动与管理”成为13个增补专业之一。随后,四川、湖南、安徽等多所高校开设电竞专业。据不完全统计,国内目前有十多所本科院校和几十所高职院校开设电竞相关专业,近几年每年都有院校申报开设。

21世纪教育发展研究院院长熊丙奇表示,高校开设电竞专业,是对电竞产业发展相关政策的回应,以满足庞大市场规模下的人才需求。

据了解,各高校电竞相关专业的所属门类、具体名称和报考要求有所不同。

有的专业被列为艺术类。比如中国传媒大学开设的艺术与科技(数字娱乐方向)专业,南京传媒学院开设播音与主持艺术(电子竞技解说与主播)和艺术与科技(电竞游戏策划与设计)专业,毕业后授予艺术学学士,需要参加艺考。

有的专业被列入体育专业类。比如,河北传媒学院开设电子竞技运动与管理专业,报考时需要参加体育统考。

有的专业则属于普通招生类。山东体育学院、首都体育学院等院校开设的电子竞技运动与管理专业为普通类招生,授予学位门类为教育学。

“一直对游戏和电竞感兴趣,但以前不知道怎样才能进入这个行业。”中国传媒大学数娱专业首届学生杜恺说,新开设的这个专业为他打开了一条通道。

专业课程设置特点

提到电竞专业,最常见的一个问题就是:教不教打游戏?

中国传媒大学动画与数字艺术学院游戏设计系主任张兆弓表示,电竞相关专业培养的是产业的后备人才,“不培养电竞选手,也不教打游戏”。

张兆弓介绍,电竞产业链可以分为上、中、下游。上游以游戏研发为主,中游是赛事的组织和运营,下游为赛事和电竞文化的传播。每个环节都有各自的特点,对应课程的侧重点也不同。

记者梳理发现,电竞相关专业的人才培养覆盖电竞技术(数据分析等)、赛事活动、体育医疗(电竞康复等)、电竞传播(解说、节目策划等)等多个方面,一般包括通识教育、专业理论和实践三部分课程。核心内容涵盖电竞概论、电竞场馆和赛事运营管理、电竞赛事直播、电竞节目制作、电竞媒介等。

在通识教育部分,数学、逻辑学、社会学等课程都被囊括在内。中国传媒大学数娱专业2018级学生洪天阔坦言,一开始也不太理解为什么这样排课,但学下来以后发现,这些课程与专业息息相关。“线性代数是游戏开发的重要基础,逻辑贯穿内容设计,社会学、人类学等课程可以开拓思维、提升表达。”

作为最早开设电竞相关专业的高校之一,中国传媒大学数娱专业一部分课程围绕游戏内容展开,包括游戏设计、游戏数据分析、游戏心理学等;另一部分则针对电竞赛事运营和策划管理。“我们也和其他院系合作,比如与播音主持专业联合开设电竞解说课程。”张兆弓说。

就读于上海体育学院传媒与艺术学院电竞解说方向的杨云皓告诉记者,大一大二期间,需要完成播音、舞台表演、新闻学、艺术学等基础课程,打好播音主持专业的基本功。大三之后,开始接受系统化的电竞相关课程。

“学校会外聘电竞行业的资深从业者、职业选手给我们上课,分享行业最新动态,具体指导实践。”杨云皓说。

毕业生从业方向

据了解,中国传媒大学数娱专业前两届毕业生,一半签约了游戏研发相关岗位,也有人入职体育赛事公司、运营与传播公司。上海体育学院电竞解说专业首届毕业生多数从事电竞解说和相关岗位。

成都体育学院电竞课程讲师彭源说,大家往往对电竞选手更加熟悉,但选手之外,还需要很多人支撑一场赛事举办,各环节都需要专业人才。

上海市电子竞技运动协会秘书长朱沁沁认为,从广义的电竞行业来讲,市场人员需求度依然很高。

艾媒咨询数据显示,中国电竞市场规模呈上升趋势,预计2022年达1843.3亿元。

2019年,人社部将“电子竞技运营师”和“电子竞技员”列为新职业,分别被定义为“在电竞产业从事活动组织及内容运营的人员”和“从事不同类型电子竞技项目比赛、陪练、体验及活动表演的人员”。

人社部2019年发布的电子竞技运营师和电子竞技员就业景气现状分析报告指出,目前只有不到15%的电子竞技岗位处于人力饱和状态。

彭源认为,这几年一些文创、设计公司也和电竞行业有所交集,电竞专业毕业生求职不一定非要局限在电竞领域。

朱沁沁等专家表示,电竞行业更新迭代快,从业者也需要及时学习新的知识和内容,不断适应新变化。