

高温来袭,以后夏天会越来越热吗?



7月15日,在重庆市江北区观音桥商圈,群众撑着遮阳伞出行。新华社记者 黄伟 摄

新华社武汉7月18日电(记者张阳 郑家宝)入夏以来,我国多地高温天气持续。长江中下游地区出梅偏早、晴热高温提前,华北地区多地出现罕见湿热高温,不少地区高温突破历史极值。今年夏天,我国高温天气有哪些特点,未来强度如何?近几年的夏天是不是越来越热了?记者采访了湖北、河南气象部门专家,剖析今夏高温形势。

天气实况数据显示,7月18日白天,陕西、河北、河南、湖北、四川、重庆等地出现35摄氏度以上高温天气,局地40至43.7摄氏度。18日下午2点,记者走在湖北武汉的街头,烈日直晒,不一会儿便大汗淋漓。

气象数据显示,7月1日至15日,湖北省平均最高气温35.8摄氏度,较常年同期偏高4.2摄氏度。其中,湖北鄂州连续15天出现高温天气。

同在中部地区的河南也酷热难耐,河南省气候中心高级工程师刘雅星表示,7月以来,河南全省出现持续性高温“湿热”天气,较为罕见。

湖北省气候中心正研级高级工程师洪国平表示,入夏以来,湖北高温天气出现时间早、范围广、持续时间长、极端性强。往年7月上旬湖北还处在梅雨季,今年7月1日出梅,较常年同期偏早10天。出梅后,湖北全省迅速转为持续高温天气,截至7月15日湖北全省高温日为10.51天,为历史同期最多。

此外,湖北西部多地气温达到40摄氏度以上,突破高温极值。湖北省气候中心预测,未来湖北仍将持续高温,预计7月气温较常年同期偏高1至1.6摄氏度,降水偏少一至三成。

为何今年高温这么强?气象专家解释,在全球变暖的气候背景下,夏季本身就容易出现持续高温天气。常年为我国带来盛夏高温的天气系统副热带高压今年强度异常偏强、位置偏西,同时北方冷空气较弱,我国多地受到下沉气流控制,加之相对湿度较高,出现持续性、破纪录高温天气。

近年来,每到夏季,部分公众觉得似

乎“一年更比一年热”“夏天越来越长”,确实如此吗?

河南、湖北气象部门表示,与全球气候变化的趋势一致,夏季高温日数变多、强度变强、范围变广已成趋势,未来可能延续。

刘雅星告诉记者,本世纪以来,河南省夏季平均气温呈显著升高趋势,近5年全省夏季平均最高气温较本世纪初升高了1.5摄氏度。夜温明显增强,晚上也不再凉快。以河南省省会郑州为例,郑州站夏季最低气温高于28摄氏度的天数已从本世纪初的0至1天增至近5年的3至19天。

夏天将变得越来越热、越来越长。洪国平表示,上世纪80年代以来,湖北夏季平均气温呈波动升高状态,近几年连续出现极端高温天气,增温趋势将持续。

现在河南出现相对罕见的湿热高温天气,以后可能成为常态。河南省气候中心根据气候模型预估,未来25年河南省平均高温日数将比近25年增加约3天。

烈日炎炎,为什么人们感受到的温度往往比气象预报里的气温要高,是预报不准确吗?针对这一疑虑,刘雅星给出解答:“气象部门预报和测量的气温,与我们人体感受到的温度并不是同一概念。天气预报里的气温是标准的空气温度,而我们人体感受到的却是‘被太阳晒、被地面烤、被湿度闷’之后的体感温度,所以会觉得比预报的更热。”事实上,气象学上的“气温”是在离地1.5米高、通风良好、避免阳光直射的白色百叶箱里测量到的空气本身的温度。

中央气象台7月18日18时继续发布高温黄色预警。据预报,7月19日白天,河南、安徽、湖北、湖南、四川等地仍有高温天气,部分地区最高气温37至39摄氏度,局地40摄氏度以上。气象部门提醒公众做好防暑降温措施,尤其是老人、儿童、孕妇等脆弱人群,需避免长时间户外活动。户外工作者应避免高温时段作业,谨防中暑和热射病的发生。

框架细节并推进相关落实工作。中方依法审批符合条件的管制物项出口申请,美方于7月上旬相应取消了会谈涉及的对华限制措施。

商务部新闻发言人表示,中美之间合作共赢才是正道,打压遏制没有出路。今年5月,美方针对华为昇腾芯片发布相关出口管制指南,以莫须有的罪名对中国芯片产品加严管制,以行政力量干预市场公平竞争,严重损害中国企业正当权益,中方已严正阐明立场,坚决反对。

“我们期待美方与中方相向而行,通过平等磋商,纠正错误做法,为双方企业互利合作营造良好环境,共同维护全球半导体供应链稳定。”这位发言人说。

小小手机液晶屏牵出数亿元骗税大案——“票货分离”新型经济犯罪手法调查

新华社深圳7月18日电(记者 陈宇轩)近年来,一种以手机液晶屏为“道具”、利用非法获取的增值税专用发票骗取出口退税的新型经济犯罪手法在部分地方出现,严重扰乱税收秩序。

2024年以来,公安经侦部门和海关缉私部门联合行动,打掉了一个专门从事“票货分离”犯罪的团伙。经查,该团伙利用虚开增值税专用发票和海关完税凭证的手段,非法获取40多亿元进项税额,涉嫌骗取国家出口退税款4亿多元。目前,相关嫌疑人已由湖南岳阳公安机关以涉嫌骗取出口退税罪移送当地检察机关起诉。

小小手机液晶屏是如何成为骗税工具的呢?记者展开调查。

以生产手机屏为幌子骗取出口退税

2024年6月,黄埔海关缉私民警在工作中发现,一些经营手机液晶屏的中间商,把采购过程中获得的增值税专用发票及海关完税凭证倒卖给其他公司,从中非法牟利。“从2023年5月以来查处的多起类似案件来看,这些发票很可能被用于虚开增值税专用发票等犯罪。”黄埔海关缉私局民警范崑说。

海关缉私部门顺线追踪,发现大量的线索指向位于湖南岳阳的某龙电子科技有限公司和芯某龙电子科技有限公司。

2024年8月,在公安部证券犯罪侦查局第三分局协调下,黄埔海关缉私部门和湖南公安经侦部门组织专项行动进行调查。专案组研判,涉案公司背后很可能存在一个以手机液晶屏产销为幌子骗取出口退税的犯罪网络。

侦查结果显示,2020年以来,上述两家公司的实际控制人高某某等人以少量生产手机液晶屏为幌子,通过支付“好处费”等方式,非法购买大量增值税专用发票及海关完税凭证,制造大量生产手机液晶屏的假象;随后,同样以支付“好处费”的方式,从没有出口资质的手机液晶屏经销商手中“借”来货物以自身名义出口,从而骗取出口退税。

在掌握确凿充分证据后,2024年10月29日凌晨,湖南岳阳市公安局和黄埔海关缉私局在广东、湖南、福建等地对高某某等犯罪嫌疑人同步开展抓捕,查封涉案资金7500多万元。

三步打造虚假采购、生产、出口产销链

按照法律规定,企业要合法获得出口退税,必须有真实的采购、生产和出口。但高某某等人采用的“票货分离”犯罪手法,以非法采购的发票和“借”来的货物,再配合虚假的“表演式”生产,虚构了一条包括采购、生产、出口环节的完整产销链条。

第一步,非法获取增值税专用发票,虚构货物来源。

办案民警介绍,在深圳某电子元器件集散地,大量经营手机液晶屏的小商户并不需要向顾客开具增值税专用发票。高某某团伙通过支付4%到6%不等的“好处费”,从这些小商户

手中非法收购大量增值税专用发票。

与此同时,一些从国外进口手机液晶屏的商户,在后续销售中不需要使用海关完税凭证。高某某等人如法炮制,以支付5%税点的方式,把这些商户要进口的货物以旗下两家公司的名义报关进口,从而非法取得原应属于这些商户的海关完税凭证。

“有了增值税专用发票和海关完税凭证,就能从票据上营造出他们在正常经营的假象,为后续骗取出口退税做准备。”湖南省岳阳市公安局经侦支队政委李敏说。

第二步,开设工厂“表演式”生产。高某某交代,为了让骗局更加逼真,他们在湖南岳阳设立工厂,名义上以出料加工方式开展手机液晶屏模组加工业务,实则只承接少量国内代工订单,以便虚报进出境保区商品的数量和金额,伪造产能数据。

“厂里雇用了60多个工人,平时都是休息的,只有在需要接受各种检查等时刻,才过来‘表演’上一两个小时的班。”李敏说。

第三步,“借货出口”非法获取退税。骗取出口退税的关键,是实际的货物出口。高某某等人发现,在深圳、东莞等地,一些经营手机液晶屏的商户没有出口退税的资质,高某某等人以每块液晶屏1元到2元的好处费,从这些真实货主手中“借”来有出口需求但在国内没有完税的货物,伪装成自己在岳阳工厂生产的货物出口,最终非法获得大量出口退税款。

让涉税犯罪无所遁形

民警介绍,本案在公安部经侦局统筹推动下,经侦与缉私部门依托多方协作机制共同开展侦办,海关缉私部门发挥海关物流监管大数据和专业情报优势,公安经侦部门发挥调取资金流向方面的优势,双方共同开展线索研判,从高某某等人的蛛丝马迹中,最终发现了背后的犯罪链,开展联合行动全链条打击。

调查显示,从2013年到被抓获为止,高某某团伙先后在广东、江西、四川、湖南多地设立代工企业实施虚开、骗税犯罪,团伙内的多个成员同时还涉嫌走私犯罪。

近年来,各地曝光一系列虚开骗税类违法犯罪典型案例。记者梳理发现,尽管犯罪手法不断翻新,但万变不离其宗,绕不开设立“空壳公司”、签订虚假合同、虚设交易环节等“套路”。

法网恢恢,疏而不漏。针对骗取出口退税多发的形势,2024年3月,最高法、最高检发布司法解释,明确列举了“假报出口”的8种表现形式,为司法机关从严打击骗取出口退税犯罪提供明确指引。此外,对于重大涉税违法犯罪案件,相关部门将按照有关规定纳入企业和个人信用记录,共享至全国信用信息平台,推动建设公平有序的税收营商环境。

公安机关提醒,虚开增值税专用发票犯罪和骗取出口退税犯罪严重扰乱税收营商环境,最高可判无期徒刑,广大企业要坚守守法经营,切勿为追求利益而参与违法犯罪活动。

我国发现全球最深砂岩型工业铀矿化

新华社北京7月18日电(记者 宋晨)记者18日从国家原子能机构获悉,我国专家团队在新疆塔里木盆地地下1820米发现全球最深的砂岩型工业铀矿化,刷新了世界砂岩型工业铀矿化发现最深纪录,标志着我国在深地砂岩型铀资源勘查方面处世界领先水平。

铀矿勘查的目的是探寻和确定具有工业价值的铀矿床,并评估其资源量和开发利用前景,工业铀矿化是寻找工业铀矿床的直接可靠线索。本次发现的工业铀矿化是我国首次在塔里木盆地沙漠腹地

空白区红杂色层中发现的厚大工业铀矿化,填补了我国最大沙漠覆盖区的“找矿”空白。

据介绍,本次发现意味着我国铀矿勘查突破了砂岩型铀矿成矿理论禁区,在“天一空一地一深”三维探测技术基础上,集成建立了一套适合荒漠—沙漠覆盖区的砂岩型铀矿绿色高效探测技术体系,实现了新区、新层位、新类型、新深度找矿突破,对我国砂岩型铀矿找矿具有示范引领作用,将提升我国在荒漠—沙漠覆盖区铀资源勘查能力和水平。

商务部回应美批准对华销售英伟达H20芯片

新华社北京7月18日电 商务部新闻发言人18日就美批准对华销售英伟达H20芯片有关情况答记者问时表示,中美之间合作共赢才是正道,打压遏制没有出路。美方应摒弃零和思维,继续取消一系列不合理的对华经贸限制措施。

有记者问:近日,美方有关官员表示,美批准向中国销售英伟达H20芯片是中美经贸谈判的一部分,目前华为等中国企业已经生产了等效芯片,美方不希望中方实现国产替代。请问商务部对此有何评论?商务部新闻发言人作出上述回应。

据这位发言人介绍,中美伦敦经贸会谈后,双方保持密切沟通,确认了伦敦