

美国政府维持苹果手表禁售令

苹果上诉



9月12日,在美国加利福尼亚州丘珀蒂诺市举行的苹果新品发布会后,人们体验新品。新华社记者吴晓凌 摄

新华社北京12月27日电 美国政府26日拒绝推翻美国国际贸易委员会对苹果智能手表施加的禁售令,这意味着苹果公司因涉嫌专利侵权,不得在美销售两款高端苹果智能手表。苹果公司同一天确认,已向美国联邦巡回上诉法院提出紧急申请,要求暂缓执行禁售令。

据英国《金融时报》和法新社报道,美国马西莫健康技术公司2021年向美国国际贸易委员会提起申诉,指认苹果公司2020年起其智能手表产品所用监测血氧水平的脉搏血氧测量技术侵犯马西莫公司专利。

苹果公司产品大多在海外生产,美国国际贸易委员会因而对这一专利纠纷拥有管辖权。该委员会今年10月裁定,禁止苹果公司进口并在美销售采用上述技术的手表。按美联社说法,禁售令不涉及先前已售、且可监测血氧水平的苹果手表。

美国联邦政府有权在禁售令出台60天内予以推翻,但美国贸易代表办公室26日发表声明称,经过“细致磋商”,美国贸易代表戴琪“决定不推翻国际贸易委员会裁决”,该裁决2023年12月26日最终生效。

苹果公司则称,禁售令基于多项事实性错误作出,且马西莫公司在美国市场所售与苹果构成竞争的同类产品销量不高,因而即便禁售令暂停生效,马西莫公司

也不会遭遇损失。苹果公司同时表示,将动用一切手段,尽快让两款遭禁智能手表在美国市场恢复销售。

另据路透社报道,苹果公司同一天向美国联邦巡回上诉法院申请暂缓执行禁售令,至少推迟至美国海关与边境保护局作出相关决定之后。美国海关与边境保护局定于2024年1月12日确认苹果手表经过重新设计后是否依然侵犯马西莫公司专利。

苹果公司本月21日和24日已分别提前将这两款智能手表从美国官方网站和实体店下架,因而错过圣诞销售季。美国韦德布什证券公司分析师丹·艾夫斯告诉美联社,这可能导致苹果公司损失三四亿美元。

马西莫公司还指认苹果公司“挖角”其员工并窃取关联上述专利的商业机密,已在加利福尼亚州提起诉讼。陪审团今年5月末就该案达成一致。苹果公司则在特拉华州起诉马西莫公司侵犯专利,指认后者试图通过诉讼为其竞品打开销售渠道。

苹果公司还因智能手表所用监测心率技术与可穿戴医疗用品企业活力心脏公司打过官司。美国国际贸易委员会去年12月认定苹果公司侵权,但当月美国专利审判和上诉委员会取消了对活力心脏公司的相关专利技术认证,致可能出台的禁售令遭搁置。(海洋)

韩国增购20架F-35战机



2月14日,在印度班加罗尔耶拉汉卡空军基地,美国空军F-35战机参加印度航空展表演。新华社发

新华社北京12月27日电 韩国武器采购部门本月初与美国方面签订协议,再购买20架F-35A型隐形战斗机。

韩联社27日报道,韩国国防采办计划管理局8日与美方签订协议,增购20架F-35A型战机,预计2027年开始交付。

韩国2019年至2022年接收了40架F-35A战机。去年1月4日,其中一架战机空中撞鸟导致故障后紧急降落。由于起落架无法放下,战机以机腹着陆。这架战机损伤严重且修复费用高昂,韩国空军本月初决定让它提前退役。

韩国国防采办计划管理局说,新订购F-35A战机的作战和安全性能,载弹量将得到增强。算上这次采购的20架战机,韩国空军将共拥有59架F-35A战斗机。

除韩国外,美国在亚太的另一主要盟友日本计划装备147架F-35战机。(惠晓霜)

泰国南部特大洪灾致6人死亡

新华社曼谷12月27日电(记者高博 任芊) 泰国防灾减灾厅27日发布消息说,连日暴雨导致泰国南部5个府遭遇特大洪灾,近7万户居民蒙受损失。那拉提瓦府官员说,该府至少有6人在洪灾中死亡。

泰国防灾减灾厅说,那拉提瓦、北大年、沙敦、宋卡和也拉等5府连日暴雨,引发50年来最严重洪灾。截至目前,共有68941户家庭受灾。未来3天,这5府仍然面临严重积水及海水倒灌风险。那拉提瓦府副府尹比差说,洪灾导致该府至少6人死亡。

泰国总理赛塔26日前往南部视察洪灾形势。泰国公共卫生部长冲拉南·西胶26日下令有关部门密切关注南部洪灾,做好医疗应急支援准备。泰国政府住房银行27日说,将采取措施向灾区民众提供必要帮助。

研究说一种口腔细菌可能促进肿瘤转移

新华社东京12月27日电(记者钱铮) 日本一项新研究说,口腔致龋细菌变形链球菌可能诱发癌症患者形成肺血栓,进而促进肿瘤转移,因此癌症患者保持口腔卫生很重要。相关研究成果日前发表在《癌症科学》期刊上。

来自北海道大学和藤田医科大学的研究人员在论文中介绍,他们以乳腺癌血行转移模型实验鼠为对象展开研究。在培养细胞实验中,他们分析了变形链球菌刺激造成的血管内皮细胞炎症性变化,对血小板活性和凝集、中性粒细胞迁移的影响,以及血栓相关基因的表达水平等。

随后,研究人员向实验鼠尾静脉注射变形链球菌,并测定肺部血管炎症、血栓形成以及中性粒细胞迁移的情况。最后,他们分析了变形链球菌进入血液循环对肿瘤肺转移的影响。

实验结果表明,在变形链球菌的刺激下,血管内皮细胞中与血小板的活性化、凝集以及协同凝集相关的基因表达增加;变形链球菌的刺激促进中性粒细胞向血管内皮迁移;变形链球菌导致血小板活性化,增加了癌细胞向血管内皮的粘附;变形链球菌在实验鼠血液内循环会诱发其肺部血栓形成,进而促进肿瘤转移。

此前研究显示,牙周炎等口腔感染严重时,口腔内的变形链球菌更容易进入血液循环,进而影响全身器官。此次的新研究表明,进入血液循环的口腔细菌是血栓形成进而促进肿瘤转移的危险因素之一。因此,对于癌症患者来说,保持口腔卫生不仅能预防吸入性肺炎,也有助于抑制癌症相关的血栓形成及肿瘤转移,提高癌症患者生存率。

日本检方推进对“安倍派”高层问询



12月13日,日本首相岸田文雄(中)在日本东京首相官邸召开记者会后走过内阁官房长官松野博一(右)。

新华社发(Pool图片,弗兰克·罗比维摄)

新华社北京12月27日电 日本知情人士26日说,就执政党自由民主党政治资金“回扣”丑闻,东京地方检察厅特搜部在当事人自愿基础上问询了自民党前政务调查会长萩生田光一。

据共同社报道,在萩生田之前,日本前内阁官房长官松野博一、自民党前国会对策委员长高木毅、自民党前参议院干事长世耕弘成和议员盐谷立均接受了检方问询。

萩生田、松野、高木、世耕和前经济产业大臣西村康稔为“安倍派”实力人物“五人组”,均被指收取政治资金“回扣”,在政治资金“回扣”丑闻曝光后于本月中旬提交辞呈。

东京地方检察厅特搜部以涉嫌违反《政治资金规正法》为由,上周已对自民党派系“安倍派”和“二阶派”位于东京都千代田区的办公室展开搜查。

“安倍派”正式名称为“清和政策研究会”,先前由已故前首相安倍晋三领导,是自民党内最大派系,有99名国会议员。今年11月,包括“安倍派”在内的自民党内5个派系被举报涉嫌违反《政治资金规正法》。

在日本,政客常通过所谓“政治资金派对”筹款,即举办演讲会、新年会等活动吸引支持者参加,支持者则以购买“派对券”的形式向政客捐款。据日本媒体报道,自民党政治派系会按惯例向所属议员下达销售指标,要求他们以每张2万日元(约合1000元人民币)的价格出售政治筹款集会入场券。如果超过销售指标,多出的资金将有机会返还给议员,成为他们的额外收入。近5年来,“安倍派”未按规定在政治资金报告中记录上述收支,“小金库”总额可能达到5亿日元(2500万元人民币)。

受这一丑闻影响,自民党党首、首相岸田文雄所领导内阁的民意支持率一度跌至16%,刷新岸田上台以来最低纪录。(陈立希)