

# RCEP明年1月1日正式生效 中国外贸企业拥抱升级版 开放机遇

据新华社成都11月8日电 区域全面经济伙伴关系协定(RCEP)的生效将为中小企业参与地区和全球价值链提供更多机会。看到RCEP即将正式生效的消息,广西外贸企业家苏妃丽感到兴奋又信心满满。

说话时,她正在参加在上海举办的第四届中国国际进口博览会。由她经营的医疗器材企业,销售覆盖全球95个国家和地区,包括日本、印尼、菲律宾等RCEP成员国。在苏妃丽看来,RCEP无疑将给外贸企业的发展带来更多驱动力,协定里的这些国家市场很大,加上关税政策优惠多多,我们会更注重与他们的贸易往来。

中国众多外贸企业都将从这份将于明年1月1日正式生效的协定中受益。RCEP不仅带来关税减免、投资贸易便利化等直接红利,还有助于重构东亚地区产业价值链,加快各国后疫情时代的经济复苏进程。

RCEP的15个成员国包括东盟十国,以及中国、日本、韩国、澳大利亚、新西兰,其总人口、经济体量、贸易总额均占全球总量约30%。因此,RCEP也被誉为“世界最大自贸区”。

中国商务部国际司负责人表示,

RCEP正式生效是东亚区域经济一体化新的重大进展,将大幅优化域内整体营商环境,明显降低企业利用自贸协定制度的成本,进一步提升自贸协定带来的贸易创造效应。

这位负责人表示,协定生效后,已核准成员之间90%以上的货物贸易将最终实现零关税,且主要是立刻降税到零和10年内降税到零,这意味着各国将在较短时间内兑现货物贸易自由化承诺。

借助RCEP,中国和日本、世界第二大和第三大经济体之间,也将首次形成零关税自贸安排:中国将对86%的日本产品关税最终降为零,日本将对88%的中国产品关税最终降为零。

中国东方电气集团东方汽轮机有限公司从近20年前就与日本三菱开展技术合作生产燃气轮机,其中部分关键零部件从日本进口。据测算:一台燃气轮机中,从日本进口的关键零部件价值约3900万元;在RCEP生效并最终实现中日贸易零关税后,这些关键零部件将享受关税减免约254万元。

关税减免将带来生产成本的降

低和市场竞争力的提升,帮助公司更好地抓住行业风口。东方汽轮机有限公司物资保障部部长助理刘家顺说。

在RCEP签署之前,中国已同大多数RCEP成员国建立起双边的自贸协定。但借助RCEP,中国与其他成员国之间的“双边合作”将升级为东亚地区的“多边合作”。

成都海关关税处二级主管邹大可告诉记者,RCEP中有一条非常重要的原产地累积规则,它打破了原先中韩、中澳、中国-东盟等自贸协定不能跨协定累积的限制,进一步增强产业价值链布局的灵活性和多样性;区域内国家为了获得零关税待遇,将更加倾向于加强区域内价值链合作,从而把更多的生产环节布局在区域内。

今后,日韩等国的科技研发优势、中国的产业体系优势、东盟国家的人力资源等优势,可以实现优化分工,共同为东亚地区疫后经济恢复与繁荣发展贡献自己的力量。西南财经大学国际贸易研究所副所长周茂说,RCEP对中国外贸及外贸企业的意义,或许并不亚于20年前加入世界贸易组织。

## 成功实施第五次近火制动 天问一号 开展火星全球遥感探测

据新华社8日晚间,国家航天局发布消息,天问一号环绕器成功实施第五次近火制动,准确进入遥感使命轨道,开展火星全球遥感探测。

前期,祝融号火星车已圆满完成既定巡视探测任务目标,各项状态良好,继续开展探测任务。综合考虑环绕器全球遥感探测和火星车中继通信需求,工程研制团队优化了轨道设计,确定了近火点约265千米、远火点约1.07万千米、周期约7.08小时的遥感轨道方案,在保证开展环绕科学探测的同时,为火星车提供更多的中继通信支持,提升任务开展的效率。天问一号环绕器接下来有何任务?都有哪些看点?

据航天科技集团八院天问一号环绕器研制团队专家介绍,遥感轨道是一个环绕火星的椭圆形轨道,可实现对火星全球性和综合性探测。

2021年2月10日完成火星捕获后,天问一号成为我国第一颗人造火星卫星;历经三次轨道调整,天问一号于2月24日到达周期为2个火星日的停泊轨道;在停泊轨道上完成对着陆区成像探测后,天问一号于5月15日完成环绕器和着陆巡视器的分离,着陆巡视器成功着陆火星;随后,环绕器调整至中继轨道。在完成对火星车的四个多月的中继任务后,近日,环绕器在近火点实施变轨,顺利调整至遥感轨道。

遥感轨道与中继轨道有何区别?专家介绍,中继轨道为每个火星日运行3圈的回归轨道,每个火星日都会经过着陆点上空,可实现一个火星日内对火星车的近火和远火两次中继通信。遥感轨道周期比中继轨道短,每个火星日运行约3.47圈,并经过不同的星下点,以实现不同区域的探测。

遥感使命工作中,环绕器载荷可在轨道高度较低处实现对火星较高分辨率的观测。利用轨道摄动引起的近火点漂移,环绕器可在遥感轨道实现对火星全球的覆盖。一般来说,近火点漂移的规律为从南到北,再由北向南,约200天能够实现一次对火星的全球覆盖探测。

在遥感轨道,火星环绕器将利用携带的中分辨率相机、高分辨率相机、次表层探测雷达、矿物光谱分析仪、磁强计、离子与中性粒子分析仪、能量粒子分析仪共7台载荷开展火星全球性和综合性的科学探测,同时,根据火星车的可见弧段,继续为火星车提供中继通信服务。

据悉,环绕器将在遥感使命轨道工作14个月,通过遥感探测,环绕器将获取火星地貌与地质构造、表面物质成分与土壤类型分布、大气电离层、火星空间环境等科学数据,重点关注陨石坑、火山、峡谷、干涸河床等典型地貌和地质单元,实施高分辨率探测。

截至11月8日,环绕器在轨运行473天,地火距离3.84亿千米,光行时21分20秒,火星车在火星表面工作174个火星日,累计行驶1253米,两器状态良好,各系统工况正常。



沈阳出现最强降雪

11月9日,在沈阳市和平区沈水湾公园,车辆被积雪覆盖。记者从沈阳市气象局了解到,11月7日至9日沈阳市出现历史罕见的特大暴雪天气过程。据统计,此次过程是1905年有气象记录以来冬季最强降雪过程。截至9日8时,沈阳市平均降雪量51毫米,平均积雪深度34.1厘米,最大积雪深度为41厘米。

据新华社

## 我国科学家揭示H5N8亚型禽流感病毒时空传播特征 国内家禽当前使用疫苗保护有效

据新华社哈尔滨11月9日电 记者从中国农业科学院哈尔滨兽医研究所获悉,该所中国科学院院士陈化兰团队开展的一项最新研究,揭示了H5N8亚型禽流感病毒的时空传播、生物学特性及我国当前使用疫苗的保护效果。同时解释了为什么H5N8病毒虽然传入我国境内,却未引起家禽禽流感疫情暴发。

2020年以来,H5N8亚型禽流感病毒在欧洲、亚洲20多个国家引发近2800起家禽和野鸟疫情,导致3300多万只家禽死亡或被扑杀,给全球家禽养殖业造成巨大经济损失。为科学防控H5N8禽流感疫情,迫切需要掌握病毒时空传播情况,了

解这些病毒对不同禽类和哺乳动物的致病性,确定禽流感疫苗能否有效阻断该类病毒由野鸟侵入家禽。

为此,陈化兰院士团队在2020年9月至2021年6月间采集并分析了41172份家禽拭子样品和317份野鸟样品,分离到36株H5N8病毒。其中22株来自野鸟,14株来自鸭和鹅。

溯源发现,这些病毒分为两种基因类型。第一种类型于2020年1月至6月在欧洲流行,10月至12月在韩国和日本流行,2021年1月由天鹅传入我国。第二种类型于2020年5月在伊拉克的家禽中首次发现,6月至9月在俄罗斯流行,10月传入更多

欧洲国家,并由天鹅传入我国,进而传播给我国境内16种野鸟和一些地区的鸭和鹅。

研究发现,这些病毒对鸡高度致死,对鸭温和,对小鼠致病力因毒株而异。更为重要的是,我国家禽养殖场中常规免疫的鸡和鸭可完全抵御H5N8病毒的攻击。这也解释了为什么H5N8病毒未引起我国家禽禽流感疫情暴发。

鉴于野鸟中广泛存在的H5N8病毒会对家禽和公共卫生构成持续威胁,研究团队强烈呼吁高风险国家对家禽进行H5疫苗免疫,有效阻断病毒由野鸟传入家禽,保护人类生命健康。