

世贸组织讨论环境政策贸易影响

中方提案受到广泛关注

新华社日内瓦3月15日电 为期两天的世界贸易组织(WTO)贸易与环境委员会正式会议15日结束。会议期间,各方就环境政策的贸易影响展开讨论,中方要求对欧盟碳边境调节机制开展多边专题讨论的提案受到世贸组织成员广泛关注。

中方提案指出,贸易政策正越来越多成为各国实施环境政策的工具,一些环境政策措施涉及的贸易问题引发争议。其中一些措施被诉诸世贸组织争端解决机制,另一些措施则

在世贸组织相关例会和审议机制上被反复提及。

中方提案表示,世贸组织是监督审议贸易政策的重要场所,旨在实现环境目标的贸易政策应当符合世贸组织基本原则和规则,避免构成保护主义措施和绿色贸易壁垒。世贸组织应当在通过贸易政策助力环境可持续性、预防贸易摩擦等方面发挥更大作用。就此,各方开展建设性的多边专题讨论是推动多边合作的第一步。

中方提案呼吁,以世贸组织贸易

与环境委员会为平台,就环境政策涉及贸易的内容及其影响开展多边专题讨论,聚焦那些影响面广、成员关注度高环境政策和措施。

中方提案建议,在今年6月的贸易与环境委员会会议上,就欧盟碳边境调节机制开展多边专题讨论。中方指出,2022年10月世贸组织贸易与环境委员会例会会议纪要文件显示,碳边境调节机制一共出现了58次,表明许多成员关注该议题。

挪威、菲律宾、新加坡、印度、巴

西等世贸组织成员表示,中方提案具有建设性。印度还表示,中方提案符合世贸组织第12届部长级会议授权。

欧盟理事会和欧洲议会去年年底达成碳边境调节机制政治协议草案,预期于今年4月出台正式立法,逐步对水泥、钢铁、铝、化肥等主要行业征税。不少世贸组织成员认为,这涉嫌违反世贸组织最惠国待遇和国民待遇原则以及《巴黎协定》相关原则。

美研制出超轻型纳米彩色涂料

新华社北京3月16日电 美国研究人员开发出一种新型纳米涂料,只需要极薄的一层就能产生充足的色彩效果,每平方米的用量仅为0.4克,是目前最轻的涂料。

美国佛罗里达中部大学的研究小组日前在美国《科学进展》杂志上报告说,一架波音747飞机要使用约500千克的传统涂料,如果改成这种涂料,就只需要1.3千克。新涂料生产工艺相对简单,并且适用于多种表面。

这种纳米涂料采用了被称为“结构色”的色彩呈现技术,即利用物质微细结构的物理光学特性来呈现色彩,不需要色素。结构色现象在自然界中广泛存在,例如蝴蝶的翅膀、孔雀的羽毛等。

目前的商用涂料都是以色素为基础的,通过色素分子吸收特定波长的光来产生色彩效果。纳米结构色涂料比色素涂料更稳定,不会褪色,而且污染较少。但此前制备这类涂料的方法往往成本高、效率低,不适合大规模生产。

佛罗里达中部大学研究人员使用铝制的镜面层为基板,上面涂一层氧化铝,然后采用半导体工业广泛应用的电子束蒸发技术,使铝的纳米颗粒沉积在基板上,形成互不相连、群岛状的“纳米岛”。这个“纳米岛”颗粒层与氧化铝层及铝制镜面组成的夹心结构具有独特光学性质。各“纳米岛”之间的距离,以及氧化铝层的厚度,决定了该结构能与什么波长的光发生谐振、呈现什么样的色彩,调整沉积速度就能改变材料的颜色。

在制备过程中,整个结构附着在一层可溶于水的聚合物上,制备完成后去除聚合物,得到碎片状的纳米结构色材料。研究人员将该材料与亚麻籽油混合,制成可应用于各种表面的涂料。结果显示,100至150纳米厚的涂层就可以获得全彩色效果,而传统涂料需要几微米(1微米=1000纳米)的厚度才能做到。

此外,由于结构色现象的固有特性,以往这类材料往往具有虹彩效果,即从不同角度看到的颜色不一样,这在很多涂料应用领域并不合适。新材料在很大程度上克服了这个缺点,从而具备了更广阔的应用前景。

韩日首脑会谈:
同意重启“穿梭外交”
加强广泛领域的交流

当地时间3月16日,韩国总统尹锡悦与日本首相岸田文雄在东京举行会谈,双方同意恢复“穿梭外交”,将加强两国间政治、经济、文化等广泛领域的交流。这是约5年来韩国总统首次赴日举行韩日首脑会谈。

据日本时事新闻社报道,尹锡悦16日抵达东京开启为期2天的工作访问,当天傍晚在日本首相官邸与岸田文雄进行会谈。双方就重启两国首脑定期互访的“穿梭外交”达成共识,岸田文雄计划于今年夏季访问韩国。此外,两国首脑就经济及安全保障领域的深化合作达成一致。

据韩联社报道,尹锡悦表示,会谈继承发展《21世纪韩日新伙伴关系共同宣言》的精神,并为从历史不幸中走出来开启“韩日合作新时代”迈出了第一步。韩日商定将加紧讨论加强安全、经济、人文交流等多领域合作,并建立“韩日经济安全对话”机制。他说,两国关系因悬而未决的诸多问题遇到困难,在此向两国国民宣告韩日关系崭新的开始,有着特别的意义。

在此次会议上,韩日双方都强调了应对朝鲜核威胁的必要性,将强化以美国为核心的日美韩三国安保合作。日韩双边也将推进合作,诸如协调重启防务部门举行的日韩安保对话等。另外,两国宣布《韩日军事情报保护协定》完全恢复正常。

据日本广播协会报道,韩日首脑会谈结束后,岸田文雄邀请尹锡悦前往位于东京银座的餐厅共进晚餐,准备的是尹锡悦喜爱的蛋包饭和寿喜烧。为保障尹锡悦访日行程的安全,日本警视厅部署警力加强警戒。

来源:澎湃新闻

加纳通货膨胀率
持续高位运行

3月15日,商贩在加纳首都阿克拉一处市场兜售商品。

加纳统计局15日表示,该国2月份的通货膨胀率为52.8%,虽较上月略有下降,但仍持续高位运行。 新华社发



土耳其或在5月前单独批准芬兰加入北约

中新网3月16日电 据路透社当地时间15日报道,土耳其消息人士表示,土耳其议会“极有可能”在4月中旬会期结束前,单独批准芬兰加入北约的申请。

瑞典和芬兰2022年5月申请加入北约。按照规程,北约必须在30个成员国“一致同意”前提下才能吸纳新成员,但土耳其对两国的加入表示反对。

同年6月,土耳其、瑞典、芬兰签署备忘录,确认土耳其同意支持瑞典和芬兰加入北约,瑞典和芬兰将不支持库尔德工人党、叙利亚库尔德武装“人民保护部队”以及“居伦运动”等。

一名知情官员表示,芬兰已经在这方面采取了措施。另一名土耳其高级官员则表示,芬兰的申请将独立于瑞典的申请获得批准。

路透社援引消息人士称,“芬兰加入北约的必要步骤很有可能在(议会)闭幕和(5月14日土耳其)举行选举之前完成。”

芬兰总统尼尼斯托将于3月16日至17日对土耳其进行访问。其间将讨论芬兰加入北约等事宜。

此外,报道称,土耳其总统埃尔多安表示,他将尽快向议会提交芬兰加入北约的批准书,并表示将“信守承诺”。