

美国贸易措施特辑

第4期

浙江省质量科学研究院

2025年8月15日

目 录

一、贸易动态	1
(一) 特朗普签署“对等关税”行政令	1
(二) 美国宣布调整铜进口政策	1
二、贸易壁垒调查	2
(一) 美国对三氯异氰尿酸作出第二次反补贴日落复审终裁	2
(二) 美国国际贸易委员会作出钨珠双反产业损害终裁	3
三、技术性贸易措施	4
(一) 美国发布超视距无人机系统运行操作规范草案	4
(二) 美国制订部分食品中砒吡草唑的最大残留限量	6
四、标准化动态	7
(一) NIST 推出全球首款蛋白药颗粒标准	7
(二) 美国发布 AI 行动计划以美式规则全球夺标	7
(三) ASTM 两项新标准助力可堆肥包装分解测试	8

前 言

在全球经济格局重构的当下，中美贸易关系面临前所未有的复杂局面。贸易战阴云密布，美对华贸易措施呈现高频化、精准化、全链路特征，从“301调查”“双反”案件到出口管制“实体清单”，从技术标准壁垒延伸至产业链供应链合规审查，政策工具不断翻新，给行业企业带来巨大的冲击与挑战。在此背景下，我国出口企业普遍面临信息滞后、规则模糊、应对成本高等痛点，亟须及时、系统的资讯支撑以突破信息迷雾。

本刊跟踪美国贸易动态、对华发起的贸易壁垒调查案件、技术性贸易措施、标准化动态，筛选其中重点动向编辑发布，旨在为企业在中美贸易博弈中提供精准信息支撑，助力打破信息壁垒，把握贸易全景，为行业企业渡过当前难关、开拓国际市场保驾护航。

一、贸易动态

（一）特朗普签署“对等关税”行政令

7月31日晚，特朗普签署行政令，将所谓“对等关税”全面推向新阶段，该关税清单于8月7日零时正式生效。多数国家及地区的关税税率将上调至15%，英国、日本、韩国和欧盟因承诺在美投资、开放市场，税率降至10%-20%，墨西哥争取到暂停升级关税90天。而加拿大被征收35%关税，巴西部分产品关税最高达50%，叙利亚、老挝、缅甸等超过40%。（来源：中国网）

（二）美国宣布调整铜进口政策

2025年7月30日，美国总统特朗普发布公告，宣布对铜及相关制品进口实施一系列调整措施。此举源于美国商务部6月30日提交的调查报告，该报告依据《1962年贸易扩展法》第232条指出，当前铜进口数量及环境已威胁到美国国家安全。

报告强调，铜对美国国防与经济安全至关重要，是国防部第二大常用材料，广泛应用于各类国防系统，也是关键基础设施的核心元素，且替代品有限。曾经美国主导全球铜产业链，但如今国内产量锐减，全球铜冶炼和精炼被单一外国国家主导，其控制着超50%的全球冶炼产能及全球前五的四座精炼厂。

商务部调查发现，国外不公平贸易行为（如政府补贴、

低价倾销)与国内严苛环保法规的叠加,导致美国铜冶炼和精炼产业萎缩,过度依赖进口,使供应链脆弱性凸显,国家安全面临被利用的风险。

公告明确,自8月1日起,对半成品铜及高浓度铜衍生产品征收50%进口关税。商务部将在90天内建立机制,把更多铜衍生品纳入关税范围。海关将严格监管铜含量申报,对违规者严惩。

此外,政策明确铜原料及高品质废铜需满足国内销售要求,商务部将落实相关规定;若产品同时适用其他贸易公告关税,优先适用其他公告;进入美国外贸区的相关铜产品需按特定规则管理。特朗普表示,这些措施将提升国内铜产能,减少对外依赖,强化供应链,促进产业投资与就业,保障国防及基础设施需求。

公告还提及,美国计划与英国依据双边经济协议,通过协商共同应对铜行业的国家安全挑战,同时强调将持续监测市场动态,必要时调整政策以确保国家安全目标实现。

二、贸易壁垒调查

(一) 美国对三氯异氰尿酸作出第二次反补贴日落复审终裁

2025年8月4日,美国商务部发布公告称,对进口自中国的三氯异氰尿酸(Chlorinated Isocyanurates)作出第

二次反补贴快速日落复审终裁：若取消本案的反补贴税，将导致中国涉案产品的补贴以 14.11% - 32.58% 的税率继续或再度发生。

2013 年 9 月 25 日，美国商务部对进口自中国的三氯异氰尿酸发起反补贴调查。2014 年 9 月 9 日，美国商务部对华三氯异氰尿酸作出反补贴终裁。2019 年 10 月 1 日，美国商务部对进口自中国的三氯异氰尿酸发起第一次反补贴日落复审调查。2020 年 2 月 4 日，美国商务部对进口自中国的三氯异氰尿酸作出第一次反补贴快速日落复审终裁。2025 年 4 月 1 日，美国商务部对进口自中国的三氯异氰尿酸发起第二次反补贴日落复审调查。（来源：中国贸易救济信息网）

（二）美国国际贸易委员会作出钨珠双反产业损害终裁

2025 年 8 月 6 日，美国国际贸易委员会（ITC）投票对进口自中国的钨珠（Tungsten Shot）作出反倾销和反补贴产业损害肯定性终裁，认定被主张存在倾销和补贴行为的涉案产品对美国产业建立造成了实质阻碍。基于美国国际贸易委员会的肯定性终裁，美国商务部将对上述涉案产品颁布反倾销和反补贴征税令。本案主要涉及美国海关编码 9306.29.0000 项下产品。

2024 年 8 月 6 日，美国商务部对进口自中国的钨珠发起反倾销和反补贴调查。2025 年 7 月 8 日，美国商务部对进口自中国的钨珠作出反倾销和反补贴终裁。（来源：中国贸易

救济信息网)

三、技术性贸易措施

(一) 美国发布超视距无人机系统运行操作规范草案

8月8日，美国通过WTO发布通知，提出拟规范超视距无人机系统运行操作，旨在实现无人机在低空（400英尺以下）的常规化、可扩展操作，支持物流、农业、应急救援等应用场景。规定主要内容如下：

1. 关键操作要求

● 适航性验收

替代传统型号认证，采用基于行业共识标准的性能验证，重点关注设计可靠性、软件功能及抗干扰能力。

制造商需提交设计符合性声明（DOC），并接受美国航空管理局（FAA）审查。

● 运行限制

人口密度分类：根据地面人口密度划分操作类别（1-5类），高风险区域（如市中心）需更严格限制。

禁飞区：禁止在人群集会、敏感设施（如发电厂）上空飞行。

高度限制：通常 ≤ 400 英尺AGL，特殊情况下可临时升高（如避障）。

● 通信与导航

必须配备防撞照明、远程识别（Remote ID）广播。

禁用 ADS-B 发射设备以避免频段拥堵，但需接收其他航空器的 ADS-B 信号。

2. 人员资质与职责

●运营监督员

全面负责操作安全，需具备法规知识、公司政策理解及应急处理能力。

需定期培训，每 12 个月完成复训。

●飞行协调员

监控无人机状态，必要时接管控制，需熟悉特定机型操作。

需完成 5 小时机型特定训练及 12 个月内复训。

●其他人员

维护人员需按制造商指南操作，地面操作员需接受危险品处理培训（如适用）。

3. 维护与适航管理

●维护标准

制造商提供维护手册，操作方需按手册执行检查与维修，记录保存至少 24 个月。

关键部件（如电池）需监控健康状态，失效部件需及时更换。

●适航性文件

制造商需提供操作手册、配置控制文件，确保无人机设计变更符合标准。

4. 第三方服务监管

自动化数据服务提供商（如 UTM 系统）需获得 FAA 认证，确保服务可靠性。

服务需满足战略冲突检测、通信冗余等要求，定期接受独立审计。

5. 安全与安保措施

● 网络安全

运营商需制定网络安全政策，保护飞行数据与控制系统免受攻击。

关键岗位人员需通过美国运输安全管理局（TSA）的安全审查（Level 3）。

● 应急响应

操作方需制定事故报告流程，严重事件需在 96 小时内上报 FAA。

美国此项规定草案正处于征求意见阶段，评议期至 10 月 6 日。规定草案原文：

<https://members.wto.org/crnattachments/2025/TBT/USA/25-05230-00-e.pdf>

（二）美国制订部分食品中砒吡草唑的最大残留限量

2025 年 7 月 28 日，据美国联邦公报消息，美国环保署（EPA）发布 2025-14282 号公告，制订部分食品中砒吡草唑（pyroxasulfone）的最大残留限量（部分如下表）。该公告将在 2025 年 7 月 29 日的联邦公报上正式发布，并自发布

之日起生效，如有意见应于 30 日内反馈。

物质名称	食品名称	新制订最大残留限量 (mg/kg)
砒吡草唑 (pyrooxasulfone)	带壳杏仁	0.15
	树坚果，作物组 14-12	0.07

(来源：厦门技术性贸易措施信息网)

四、标准化动态

(一) NIST 推出全球首款蛋白药颗粒标准

美国国家标准与技术研究院(NIST)6月20日宣布，NIST发布首个用于蛋白类生物药（如抗癌或自身免疫病治疗药）的可见颗粒标准物质 SRM 1989，提供 100、150、220 微米三种单分散环氧颗粒，可模拟生产过程中蛋白聚集形成的杂质；该标准既可培训人工质检人员、校准自动化检测设备，减少因误判导致的高昂批次报废，又通过光刻半导体工艺制造，确保尺寸精准一致，助力药企在提高质量控制一致性的同时降低成本，并支撑全球生物制药市场从 2025 年 6660 亿美元向 2032 年 1.184 万亿美元的增长。（来源：美国国家标准与技术研究院 NIST）

(二) 美国发布 AI 行动计划以美式规则全球夺标

美国国家标准学会 (ANSI)7月23日报道，白宫7月23日发布的《赢得竞赛：美国 AI 行动计划》以“去监管化 + 标准先行”双轨并行：一方面通过行政令强制各联邦机构在 90 天内废除或简化所有“不必要”的 AI 审批流程，将资金倾

斜至“创新友好”州，并推出“防止觉醒 AI”（Preventing Woke AI）条款，要求政府采购的大模型必须承诺“意识形态中立”与“追求真理”，否则不得进入联邦供应链；另一方面，把标准制定视为抢占全球规则主导权的战略武器——责成 NIST 牵头在医疗、能源、农业三大领域建立“美国版”AI 风险治理与生产力评估标准，用可量化的性能指标替代欧盟强调的伦理审查，同时联合国防部、情报界、国家安全委员会及产业界为高安全 AI 数据中心制定新的技术规范，确保“美国 AI 技术栈”在出口时既安全又具吸引力。在国际层面，美国将利用其在 ISO、IEC 等标准组织的影响力，推动反映“美式价值观”的全球 AI 治理框架，以对抗中国和欧盟提出的“过度监管”方案。这一系列动作意味着美国正试图用“松监管+强标准”的新范式，在国内加速 AI 商业化落地，在全球争夺规则话语权。（来源：美国国家标准学会 ANSI）

（三）ASTM 两项新标准助力可堆肥包装分解测试

2025 年 8 月 11 日，ASTM 国际批准了两项新标准（D8618 和 D8619），旨在明确认证可堆肥包装在堆肥设施中按设计分解所需的条件范围。这两项标准由 ASTM 的废物管理委员会（D34）下属的处理、回收和再利用小组委员会（D34.03）制定。

新标准定义了真实世界堆肥设施中认证可堆肥产品分

解所需的条件，包括基于最佳管理实践的操作条件范围。随着消费者、企业和监管机构越来越关注减少垃圾填埋场的甲烷排放，并将有机物返还到土壤中，可堆肥包装的受欢迎程度不断上升。

D8618 和 D8619 标准的主要区别在于测试方式：D8618 评估直接添加到堆肥堆中的可堆肥物品，而 D8619 评估在容器（如网袋）中的可堆肥物品。这些标准将为堆肥设施运营商、系统设计者、政策制定者以及产品/包装制造商提供重要指导，帮助他们了解在真实世界堆肥设施中成功分解认证可堆肥产品所需的条件。（来源：美国材料与试验协会 ASTM）