

# 鞋跟夹虫卵 饮料藏活鱼

## 天津邮局海关打响“邮包阻击战”防外来物种

在当前跨境电商与国际邮寄业务迅猛发展的新形势下,邮路口岸已成为维护国家生物安全的前沿阵地。针对境外有人试图将活体生物通过藏匿、伪报等方式“潜入”国门的态势,天津邮局海关纵深推进邮路口岸检疫防控各项工作,坚决防范外来物种跨境入侵。近日天津海关组织开展“海关生物安全教育系列活动”,天津邮局海关通过展示近年来邮递渠道一线的真实影像,讲述一场场没有硝烟的“邮包阻击战”,彰显了海关人守护国门生物安全的智慧与担当。



“饮料”瓶内暗藏活体鱼



海关首次截获巴尔干锯蠹斯



连续查获进境夹藏大麻种子

### 鞋跟内夹藏螳螂虫卵

天津邮局海关在对一件申报为“slippers”(拖鞋)的邮件进行查验时发现异常。在机检查验中发现鞋跟部有夹藏,X光机图像呈现有机物特征,经CT机切片分析并报请主管关长后,决定对拖鞋进行破坏性开拆查验。经现场查验关员对密封的鞋跟部进行细致拆解,发现在鞋跟内夹藏锡纸包裹小纸盒2个,内有卵鞘14个。经鉴定,分别为兰花螳螂、菱背螳属和斧螳属,虫卵300余头。

### 首次截获巴尔干锯蠹斯

天津邮局海关在对1件申报为“工艺用品”的进境邮件进行X光机过机查验时,发现图像异常。经人工开拆查验,邮件内为塑料盒一个,盒子四周用棉花作垫料,其中包裹着整齐排列的棕褐色昆虫卵32枚。该批虫卵整体呈规则的长椭圆形,单粒重约74.9毫克,长约1.13厘米,宽约0.33厘米,疑似为大型昆虫卵类。经天津海关动植物与食品检测中心通过DNA条形码技术鉴定,并由总署外来入侵物种防控技术专家组复核,确定该批昆虫卵为巴尔干锯蠹斯 *Saga natoliae*。巴尔干锯蠹斯在我国国内尚未有发生和分布的报道,属于外来物种,为全国口岸首次截获。

### “饮料”瓶内藏走私活体鱼

天津邮局海关查验关员在对一件申报品名为“饮品”的邮件进行监管时,发现机检图像异常。经对瓶盖处仔细辨别,发现瓶盖处花纹有轻微不对称情况,怀疑有二次封装行为。打开瓶盖发现每个瓶内均装有活体鱼,共14条,其形态较小、颜色鲜艳且活性高。经送天津海关动植物与食品检测中心鉴定,该批活体鱼为青鳉鱼。

### “开瓶器”中夹藏大麻种子

天津邮局海关按照风控分局风险布控指令开展人工查验时,先后查获三起进境邮件夹藏大麻种子案件。其中在一件申报为“开瓶器”的邮件中,查获藏于包装盒底部的大麻种子5袋(12粒)。在一件申报为“衣服”的邮件中,查获包裹于黑色T恤内的大麻种子3袋(7粒)。在一件申报为“玩具”的邮件中,查获藏于积木拼接部位的大麻种子56粒(重3克)。三起案件均已移交海关缉私部门处置。

### “食品”邮件暗藏外来物种

天津邮局海关查验关员在对一件申报品名为“食品”的邮件进行开箱查验时,发现包裹内有混合植物种子两袋,共计3.072千克。经鉴定,该批植物种子含有大麻、小薺子、荞麦、欧洲防风等具备繁殖能力的种子

共计43种次。包含的 *Linum bienne* 在我国境内无天然分布,属外来物种,为天津口岸首次截获。其中一袋中还混有被列入《中华人民共和国进境植物检疫性有害生物名录》,我国禁止进境的检疫性杂草种子豚草属。

### 构建立体防控屏障

天津邮局海关构建以“风险研判+智能审图+精准布控”为核心的立体防控体系。在科技赋能方面,深度融合X光机、CT机智能审图算法与人工验核经验,建立“AI初筛+人工复核”的双重研判机制,通过持续优化算法模型,显著提升对有机物密度、夹层结构及高密度异物的甄别准确率。同时,依托大数据分析对寄递国别、申报品名、收件信息进行多维关联,动态生成风险画像,让违禁品无所遁形。

强化与风控分局的联动机制,天津邮局海关及时将查获案件的藏匿手法、包装特征及处置结果反哺风控系统,实现“查发—分析—布控—再查发”的动态闭环管理,动态调整布控参数。对内加强与技术中心(实验室)的协作,依托DNA条形码等快速鉴定技术为现场执法提供支撑;对外深化与缉私部门的配合,对涉及毒品、濒危物种等违法案件第一时间移交,形成从查发到处置的无缝衔接。

记者 李梅旭 见习记者 李文博  
图片由天津海关提供

## 天津机场海关智慧赋能通关提速 航空器检疫证书“一键下载”

近日,天津滨海机场海关成功签发天津市首份航空器卫生检疫电子证书,标志着天津空港口岸全面开启“‘单一窗口’线上申请、海关线上审核、企业自助打印”的全流程无纸化智慧办理新篇章。

与传统纸质证书相比,航空公司只需通过国际贸易“单一窗口”线上提交航空器卫生检疫证书办理申请,无需提交任何纸质材料,海关依托系统完成线上审核、证书签发,全程无需线下流转。证书签发后,航空公司可以直接在系统内自助下载打印电子证书,电子证书与纸质证书具备同等法律效力,可以直接用于航班运营相关核验工作。

“现在线上申请、即刻签发、一键下载,几分钟就能完成全部流程,既省去了跑腿、领证的时间,又节约了纸质证书流转、保管的成本,对航班准点运行帮助太大了。”顺利签发天津首份航空器卫生检疫电子证书的航空公司航务部负责人丁帅说道。

据介绍,采用卫生检疫证书电子签证模式,不仅证书办理效率大幅提升,保障进出境航空器高效周转运行,同时,也有助于进一步提高证书规范性,更好支持航空公司拓展国际市场。

近年来,天津滨海机场海关依托智慧海关建设,深耕智慧旅检场景应用,创新运用智慧判图图等智能监管模式,统筹推进空港智慧物流平台等数字化支撑,不断提升口岸监管效能与服务水平,在筑牢国门安全防线的同时,持续为航空口岸通关提速增效。

记者 李梅旭 见习记者 李文博

## 天津一养老项目入选全国标杆案例 打造全场景安全保障体系

近日,2025“物联之星”AIoT行业年度榜单正式揭晓。海河教育园区企业天津钛极智能科技有限公司(以下简称钛极智能)打造的项目,凭借在智慧养老与物联网民生服务领域的创新实践,成功入选2025年度“数智中国”标杆案例榜。

据钛极智能总经理汪新国介绍,该项目聚焦独居、空巢老人及残疾人等特殊群体的安全保障需求,针对传统求助方式响应滞后、定位模糊、场景覆盖不全等行业难题,钛极智能量身打造了“室内+户外”全场景紧急安全保障体系,为城乡特殊群体家庭部署智能守护设备,构建起覆盖居家与出行的全天候安全防护网。

钛极智能成立于2020年,总部位于天津津南经开区,是一家专注于智慧养老产品研发、生产与销售的高新技术企业。公司基于自主研发的钛极OS物联网操作系统与钛极云平台,融合NB-IoT、4G、5G、大数据及人工智能技术,为政府、社区、机构及家庭提供智慧养老数字化解决方案及适老化改造、家庭养老床位建设等专业运营服务。

据悉,钛极智能的智慧养老解决方案已在天津、北京、河北、山东、内蒙古、江苏、福建、浙江等30多个省份大规模落地。其中,“钛极智能一键呼”入选工信部《2023年老年用品产品推广目录》,“钛极智能随身呼”入选《2024年老年用品产品推广目录》,“钛极智能一键呼”还入选“三部委”联发的《智慧健康养老产品及服务推广目录(2024年版)》。截至目前,钛极智慧养老产品已覆盖全国近20万户家庭。未来,钛极智能将持续深耕智慧养老与民生服务领域,以技术创新驱动产品升级,助力城市构建高效、智能、温暖的民生保障体系,在全国打造更多智慧民生服务的标杆示范。

记者 张艳