

中国出入境检验检疫协会

中检协科〔2025〕5号

关于2025年度中国出入境检验检疫协会科学技术进步奖受理项目的公示

各相关单位：

2025年度中国出入境检验检疫协会科学技术进步奖（以下简称“科技进步奖”）申报工作已结束，根据《中国出入境检验检疫协会科学技术进步奖评奖管理办法（试行）》及实施细则的相关规定，经形式审查，现将科技进步奖受理项目予以公示。

自公示之日起5个工作日内，任何单位或者个人对公布项目持有异议的，可提出书面异议并提供必要的证明文件。为便于核实、查证，确保实事求是、公正地处理异议，提出异议的单位或者个人应当表明真实身份，并提供联系方式。个人提出异议的，应当在书面异议材料上签署真实姓名；以单位名义提出异议的，应当加盖本单位公章。异议材料请发

至 kjjbj@ciq.org.cn。

联系人：吴海珊、李文静、王玲

联系电话：010-82024325、62017056、82023324

附件：2025 年度中国出入境检验检疫协会科学技术进步
奖受理项目名单



附件

2025 年度中国出入境检验检疫协会科学技术进步奖 受理项目名单

(排名不分先后)

序号	项目名称	项目申请单位	主要完成人
1	基于 5G 技术的水尺计量检验设备	天津天衡海事检验有限公司	毕攀、李军、都兴龙
2	新型材料在食品关键危害因子检测中的应用研究	杭州市食品药品检验科学研究院	励炯、王丽玲、王衍彬、王红青、沈国芳、闫金花、曹青文、林伟杰
3	二手奢侈品标准化鉴定技术培训平台	闹闹虎(湖南)科技有限公司	王青春、肖玲、田小兰、肖伟、李明波、王熙鸿、刘良、吕莲
4	二手奢侈品标准化鉴定平台服务	闹闹虎(湖南)科技有限公司	王青春、肖玲、田小兰、肖伟、李明波、王熙鸿、刘良、吕莲
5	国门生物安全危害因子检测技术和防控体系创新与应用	青岛国际旅行卫生保健中心(青岛海关口岸门诊部)	赵风源、杜建森、薛晓宁、李西峰、张瑾、徐翻飞、张娟、王璐
6	基于“移动互联网+自动化”的重量鉴定智慧监管模式研究	黄岛海关	刘冲伟、雒书鸿、徐月静、王国循、庄义国、王东、高飞、于凯
7	江苏毛竹生物数据库的构建及其在出口竹制品检疫中的应用	宜兴海关综合技术服务中心	梁照文、禹海鑫、闫正跃、许忠祥、万晓泳、丁志平、王宏宝、朱彬
8	跨境农产品生物安全风险检测标准化创新与行业应用	大连海关技术中心	赵亚津、刘卉秋、胡强、王有福、孙萌、洪滨、刘水琳
9	奶牛健康、生态养殖关键技术集成创新与应用	佛山海关综合技术中心	马保华、鱼海琼、孙宝丽、李耀坤、郭勇庆、吴晓薇、朱道中、刘志玲、吴汉葵
10	基于高通量技术的大样本中药材农药残留检测、软件平台搭建及常用农药的毒理学分析	兰州市食品药品检验检测研究院	陈婷、朱仁愿、吴福祥、张文、续艳丽、彭涛、李坚、陈敏、戚鹏飞、刘亚鹏
11	海关出口农产品监管模式在大湾区农产品产业链的创新应用研究	广州海关技术中心	安文佳、潘素华、蒋宁、翁文川、欧阳少伦、吴祖庆、蓝草、陈银萍
12	全国婴童用品及潮流玩偶标准体系构建及关键技术产业应用	广州海关技术中心	霍炜强、吕远智、刘崇华、杨丹华、李诗礼、巫珊珊、蚊乐洲、林喆、陈志耿、袁俊杰
13	食品接触材料中高关注物质关键检测技术研究及标准化应用	广州海关技术中心	曾铭、曾莹、刘斌、阿文伟、林睿、姚皓程、谢苍吴、董犇、李丹、钟怀宁
14	网络数据安全智能防御与实验室系统一体化建设	广州海关技术中心	张彦彬、金震、苏杨、陈旭昭、陈江南、黄正一、李嘉敏、刘凡
15	我国关键进口再生金属原料及影子商品风险识别及检验鉴别技术研究	广州海关技术中心	肖前、萧达辉、程开良、周君龙、刘健斌、梁悦锋、赵泉、张瑞、高鹏、杨强
16	新能源产品及智能装备安全风	广州海关技术中	李浩、姜伟、陆瑞强、周崎、莫梁君、黄

序号	项目名称	项目申请单位	主要完成人
	险评价及快速检验鉴定技术研究	心	心深、李进、刘超、黎奕辉、禇铜
17	新能源汽车高效节能与环境安全关键检测技术研发与应用	南京海关	洪颖、封亚辉、吕媛媛、王晓琼、方静、朱文璇、唐晨、江海军、王金陵、张凯、朱园园、陈力、张鹏飞、陈建松
18	常见猪重要疫病多维检测体系的建立及应用	石家庄海关技术中心	王建昌、韩庆安、刘立兵、王金凤、袁万哲、高艺祥、马宏伟、张倩
19	进境木材检疫除害处理技术及产业应用	日照港海科技服务有限公司	赵为民、徐涛、徐金福、黄波、牟大同、苏磊、闫磊
20	口岸外来有害生物智能化处置装备研发与防控体系建设	山东鲁检科技有限公司	闫吉辉、党安芳、楚翔、陈常正、王俊、王岩、苑鑫、綦珍、许晓丽、刘贞祥
21	进出口贸易化学检验关键技术及应用研究	长春海关技术中心	赵巍巍、王佳旭、薛长松、姜佳颖、牛悦齐、刘洋、于淼淼、翟亚楠、徐馨恬、李爱军
22	智慧实验室云管控关键技术研究与标准体系研制	深圳海关食品检验检疫技术中心	林燕奎、蔡伊娜、包先雨、熊贝贝、郑文丽、吴志刚、肖锋、程立勋、吴绍精、黄锦云
23	轮胎安全环保与绿色低碳关键技术及应用	青岛海关技术中心	满忠雷、曹丽华、刘晓民、何重辉、邓杰、乔慧君、陆峰、潘生林、张奉民
24	保健食品中非法添加物及新型结构类似物的快速筛查与确证技术研究	中国检验认证集团湖南有限公司	王美玲、刘向荣、刘建平、郭宾、钟菲菲、王林、刘洋、刘卉丹
25	一种智能取制样系统及平台	中国检验认证集团山东有限公司	左兆迎、倪新、董磊、于双民、张军、范玉坤、田伟、徐善之
26	水产品跨境风险甄检技术提升及口岸全链条协同优化	中国海关科学技术研究中心	王艺凯、张晓龙、邱烨、赵晓娟、侯颖、罗卢洋、陈孝宇、郑晓聪、常亮、陈素
27	口岸传染病病原体及病媒生物监测重要新技术研究与转化应用(材料晚交)	湖北保健中心	陈芳、龚睿、田洁、杜建森、何健安、汪海波、王逸丛、唐岳、周艳
28	环境DNA赋能于水生动物病原风险监测体系的创新应用机制研究	湛江海关技术中心	李家侨、吴江、张娜、尹伟力、柏建山、谢艳辉、廖立珊、周傲白雪
29	跨境农食产品数智化风险防控及贸易壁垒应对技术研究	深圳市检验检疫科学研究院	郑文丽、程立勋、史亚千、包先雨、朱崧琪、吴志刚、吴绍精、方凯彬
30	食品安全与真实属性检测新技术、新材料的研究及集成应用	南京海关动植物与食品检测中心	沈伟健、余可垚、殷耀、栾军、龚玉霞、宁晓盼、王绳芸、高玲、季美泉、丁涛
31	跨境食品药品中高分险因子快速精准检测技术研究与应用	成都海关技术中心	胡江涛、程铁辕、杨爱馥、刘瑜、安明哲、薛康、啜微微、万超
32	黑木耳类胶原蛋白的分离纯化、鉴定及功能性质研究	黑龙江东方学院	闫宝军、那治国、毕海鑫、王红梅、张煜
33	动力电池梯次利用下健康评估监测关键技术研究与应用	黄埔海关技术中心	郑少锋、张南峰、许辉勇、陈金周、张从光、董莹、谢燕良、刘志强、阮洁珊、刘培华
34	马铃薯抗性淀粉发酵乳创制与肠道益生效应评价体系研究	黑龙江东方学院	赵晶、王红梅、宋月、孙铭悦、姚晶、张岚

序号	项目名称	项目申请单位	主要完成人
35	跨境重要致病菌活菌快速检测关键技术研究与应用	宁波国际旅行卫生保健中心	周冬根、田洁、许恒毅、甘蓓、翟敏、罗洁、刘超群、李红、孟祥莉
36	品牌皮具鉴定通用技术规范	中国海关科学技术研究中心	王琳譚、张琛、李桐、李梦苏、张伟娟、李鹏、刘扬、张梦霞、周萌、周全盛
37	智慧口岸“监测-处置-实训”一体化关键技术研发与应用	深圳市检验检疫科学研究院	慕容灏鼎、陆地、黄孙杰、李珺、邢军、谢雨岑、万永亮、张兵
38	AM真菌与大豆根际促生菌对大豆抗病性基因表达的影响	黑龙江东方学院	乔巍、接伟光、王颖、张威、魏丽娜、张煜、董雪莹
39	重要检疫性植物病原物侦测技术和标准研究	中国质量检验检疫科学研究院	雷荣、王振华、邵宝林、王新一、石俊霞、鞠睿、从浩龙、王琴、吴品珊、严进
40	国际数字技术贸易规则博弈与体系融合创新关键技术研究及应用	深圳市检验检疫科学研究院	李珺、李许、缪佳辉、黄孙杰、邢军、路莎、方凯彬、王霄天
41	输入性化学物质和微生物因素的健康危害和规范监管研究	青岛国际旅行卫生保健中心(青岛海关口岸门诊部)	马赛、张建文、刘永江、冯茹荔
42	基于多维检测技术的主要食品致病微生物监控创新研究与应用	庄河市检验检测认证技术服务中心	朱金艳、麻丽丹、吕敬章、雷质文、刘海海、罗宝正、刘云国、陶文靖、王玉花
43	煤和焦炭实验配比和结果计算方法	中国检验认证集团河北有限公司	陈海林、张秀全、房立冬、王桂影、康菲
44	数字产品隐私保护检验检测	北京时代新威信息有限公司	王新杰、王连强、杨玉忠、卢秋童
45	出入境畜禽农产品病原风险因子防控关键技术研究与应用	济南海关技术中心	曹丙蕾、尹伟力、孙涛、王群、赵丽青、王飞、张群
46	典型有害生物防治关键技术研究与应用	中国检验认证集团辽宁有限公司	吕莹、何晨光、闫平平、唐川、万雪、侯娜、张永硕、曹文军
47	跨境农产品检验检疫及防控关键技术集成与推广	连云港海关	潘杰、陆辰晨、杨万风、孙佳佳、赵光明、吕飞、谌运清
48	出入境食品快速检测与智能鉴别关键技术及固相增强萃取设备研发	潍坊海关综合技术服务中心	许文娟、宫小明、李凯、贝峰、张丽娜、刘宇欣、孔彩霞、刘文鹏
49	出口商品主要贸易国家(地区)技术壁垒应对及应用	青岛海关技术中心	陈春光、王会永、刘鑫、董有利、王妍婷、邢立学、刘涛、孙瑞昌
50	跨境贸易动植物疫情风险防控体系建设及关键技术应用	烟台海关技术中心	曲志勇、王绪敏、段效辉、鲁闻、曲江勇、李金庆、孙涛、尹伟力、刘鹏、王丽君
51	卫生检疫生物安全实验室风险评估与建设运维关键技术	中国建筑科学研究院有限公司	曹国庆、洪鑫芳、杨宇、陈紫光、陆晔、王荣、李华新、陈利涛、孟晗、陈云
52	关键林木有害生物风险评估、高通量诊断与可持续治理体系构建	武汉海关技术中心	王振华、吴翠萍、戴婷婷、吴晶、王琴、李彬、李井干、李乔、张华、徐雪
53	榕德实验室陶瓷台面	上海榕德实验室配套设备有限公司	徐军
54	进出口商品涉税化验和掺假识别关键技术和应用	青岛海关技术中心	牛增元、周龙龙、高宏伟、陈春光、张雪琰、罗忻、王妍婷、陈静、邢立学、董有

序号	项目名称	项目申请单位	主要完成人
			利
55	全球优顶特产业智能体 1.0	优顶特技术有限公司	张煜、陶旭光、刘晓阳、张文钊、林培森、贺广为、卢俊峰、何小兰、杨冬兰
56	重要动物疫病检疫创新技术与装备研发及产业化应用	南京海关动植物与食品检测中心	唐泰山、柏建山、徐晔、孔繁德、唐又红、赵晓娜、朱坤、苏静、林涛、王凯民
57	出入境食品中多种化学风险因子快速通量检测技术研究与应用	石家庄海关技术中心	张海超、王敬、艾连峰、李玮、张婧雯、闫永欢、贾海涛、刘宝如
58	出入境典型商品检验鉴别关键技术及标准化	深圳海关工业品检测技术中心	冯均利、唐梦奇、管嵩、刘捷光、何宏平、张庆建、廖文忠、宋保靓、余淑媛、王佳莉
59	面向国门安全的消费品化学危害物高效识别和全生命周期防控技术与应用	山东省产品质量检验研究院	高翠玲、贺祥珂、孙胜敏、栾玲玉、高欣、熊大伟、尉立华、王恬、彭晓辉
60	蚕丝检验鉴定和标准化协同创新与出口实践	南宁海关技术中心	盖国平、黄继伟、黄扬、潘璐璐、陈兴灿、郭蔚、李冰、卢受坤、刘景刚、高俊
61	危险品智慧评估与智能监管关键技术创新及标准化	青岛海关技术中心	车礼东、陈有为、黄红花、李洪、耿雷、高翔、冯智勤、刘永江、俞雄飞、黄姣
62	输欧兔肉中禁限用兽药的检测技术研究	聊城海关	常晨阳、单娇、常凯、李晓明、王晓、潘迎芬、韦伟
63	食品添加剂与违禁物质的顶空分析快速检测方法构建及应用基础研究	太原海关技术中心	杜利君、薛平、薛颖、于卓然、赵悠悠、姚亚婷、刘晓琳、张艺凡、常腾月
64	植物有害生物风险识别与检疫防控关键技术研究	中国海关科学技术研究中心	任荔荔、李飞、边勇、吕晶、李鑫、朱晓旻、王书平、迟海鹏、赵晓丽、王晗
65	进口煤炭有害元素的快速检测及品质数字化鉴别技术的建立与应用	大连海关技术中心	富瑶、米飞、薛伟峰、金伟、陈新、王楠
66	中国中检数智质量服务平台 - 进出口合规平台项目	上海中检数智华东质量技术有限公司	张涛、杨毅、俞耀翔、李波、陈斌、邹国欣
67	食品接触材料中风险物质快速筛查与靶向检测关键技术研究及应用	南京海关危险货物与包装检测中心	刘桂华、汪蓉、寇海娟、金莉莉、钱凯、邵晨杰、苏风、何雨
68	突破封锁的气相色谱网络版软件研究	天美仪拓实验室设备(上海)有限公司	沈阳、张科、印震峰、孙圣坤、黄雄、丁辰春
69	热泵热水器能效测试温度控制技术的研究	中认英泰检测技术有限公司	黄丛林
70	基于国际互认的实验室认可标识体系研究与应用	中国合格评定国家认可中心	靳冬、郑丹丹、张龙、窦维薇、侯君钊、石承刚、苗翠玲、黄宸、侯新伟、田珊瑚
71	油脂新型检测技术开发与标准体系构建及产业赋能	南京师范大学	吴丽娜、段章群、郭东升、黄丽萍、宋立里、唐进、孟伶通、袁敏、刘康
72	出口蔬菜及预制菜团体标准	山东鲁丰集团有限公司	石长友、周文全、刘升

序号	项目名称	项目申请单位	主要完成人
73	四川外贸产品全生命周期碳足迹追踪关键技术研发及应用	成都海关技术中心	董伟、徐畅、王粒同、唐诗、尚士进、刘苏锐、施怡澄、廖雪梅、帅培强、欧阳雨琦、邓勇、蒋小葵、刘芳兵、何鑫
74	战略资源商品智能溯源与品质安全检测关键技术及系统构建	中国矿业大学	邹亮、林海、雷萌、谭智毅、徐志彬、颜焯文、朱美强、张子豪、张晓艳、赵天聚
75	入境矿物系列检验方法体系构建与应用	连云港海关综合技术中心	乔柱、赵秀荣、王恒、王洋、黎香荣、左鸿毅、刘进涛、姜郁、王静、刘亚军
76	病媒生物及传染病口岸监测关键技术研发与应用	江苏国际旅行卫生保健中心	杨庆贵、苏小建、郭晔、朱军、吴媛媛、杨国平、耿合员、蔡丽萍、张荣、聂国媛
77	基于养殖源头检测溯源模式的大闸蟹质量安全保障体系构建与应用（不接受三等奖）	长沙海关技术中心	谭建锡、侯义宏、陆静、陈盼、胡忆文、禹思宇、唐连飞、何应荣
78	重点贸易轻纺消费品和原材料质量安全技术研发及标准化应用	青岛海关技术中心	罗忻、郑丽莎、李成发、叶曦雯、谢堂堂、林君峰、王妍婷、王铭、董俊哲、牛增元
79	食用农产品中多发性危害因子快速检测技术及装备研发应用	宁波海关技术中心	曹国洲、常亮、钟莺莺、保琦蓓、赵秀玲、马少华、湛嘉、朱晓艳、朱海强、赵海英
80	国际动物检疫制度研究与重要动物疫病检测方法的建立与应用	海关总署国际检验检疫标准与技术法规研究中心	季新成、龙云凤、方海萍、祝贺、员丽娟、曾德新、吴娟、胡珀、宋晓燕、姜焱
81	联合利华（合肥）机器人自动检测实验室项目	北京戴纳科技实验有限公司	迟海鹏、张京军、佟启亮、于洪亮、孙璐、谢明
82	基于AI机器视觉与爬壁机器人观测识别系统	中国检验认证集团河北有限公司	陈海林、魏海龙、王淇、王佳星、朱恩祥、代鸿宇
83	跨境重点敏感商品质量安全检验监测及风险防控关键技术与示范应用	青岛海关技术中心	万敏、戚佳琳、李军、邢军、管嵩、刘书慧、冯真真、王金花