

中国国际经济技术合作促进会 团体标准管理委员会办公室

国标办函〔2025〕11号

关于下达 2025 年度第十批团体标准 计划项目的通知

各有关单位：

经研究，根据《中国国际经济技术合作促进会团体标准制修订管理办法》的规定，按照公开、公正、公平的原则，经面向社会广泛征集意见及专家评审，中国国际经济技术合作促进会正式批准立项 2025 年度第十批团体标准计划项目（见附件）。

请各起草单位严格按照有关规定和要求组织开展团体标准制定工作，严把标准质量关，增强标准的适用性和有效性，按时完成标准编制工作。

联系人：汪贤峰

联系电话：13901299951 010-68844089

邮箱：gmc_office@163.com

联系地址：北京市石景山区杨庄路华信大厦 1003 室

附件：2025 年度第十批团体标准计划项目汇总表

中国国际经济技术合作促进会
团体标准管理委员会办公室

2025 年 3 月 19 日



附件

2025 年度第十批团体标准计划项目汇总表

序号	标准名称	计划号	起草单位
1	3D 电子封装中高可靠性低温键合技术要求	T/CIET-1018-2025	北京理工大学
2	基于高密度互连结构的三维封装技术导则	T/CIET-1019-2025	西北工业大学
3	种植农业碳汇计量系统技术要求	T/CIET-1020-2025	中科院大气物理研究所
4	超透镜消色差成像技术要求	T/CIET-1021-2025	季华实验室
5	基因编辑间充质干细胞功能增强与安全性评价规范	T/CIET-1022-2025	海尔施生物医药股份有限公司
6	基因修饰免疫细胞(CAR-T/TCR-T)质量控制与安全评价指南	T/CIET-1023-2025	海尔施生物医药股份有限公司
7	医用级湿房镜效能综合评定规范	T/CIET-1024-2025	通标中研标准化技术研究院(北京)有限公司
8	12 μ m 高挠曲压延铜箔技术要求	T/CIET-1025-2025	中色正锐(山东)铜业有限公司
9	超低轮廓度压延铜箔技术要求	T/CIET-1026-2025	中色正锐(山东)铜业有限公司
10	心脏瓣膜用高分子材料技术要求	T/CIET-1027-2025	沛嘉医疗科技(苏州)有限公司
11	党参多糖提取纯化技术规范	T/CIET-1028-2025	西北农林科技大学
12	药物及保健品中党参多糖应用指南	T/CIET-1029-2025	西北农林科技大学
13	无人自助咖啡机运营服务规范	T/CIET-1030-2025	广州科诺智能设备有限公司
14	基于 DRG 支付的医保绩效考核系统技术要求	T/CIET-1031-2025	中国政法大学
15	基于 DRG/DIP 的跨区域医保支付协同管理技术要求	T/CIET-1032-2025	中国政法大学

16	基于 DRG 医保支付风险预警技术要求	T/CIET-1033-2025	中国政法大学
17	民爆行业智能工厂评价规范	T/CIET-1034-2025	郑州昊熠科技发展有限公司
18	高原隧道灾害动态预警平台技术要求	T/CIET-1035-2025	江汉大学
19	隧道安全巡检预警机器人技术要求	T/CIET-1036-2025	江汉大学
20	基于荧光编码微球的疾病标志物检测技术要求	T/CIET-1037-2025	上海交通大学
21	光纤光栅解调仪技术要求	T/CIET-1038-2025	南京开拓光电科技有限公司
22	光纤光栅应变传感器技术要求	T/CIET-1039-2025	南京开拓光电科技有限公司
23	光纤光栅位移传感器技术要求	T/CIET-1040-2025	南京开拓光电科技有限公司
24	毫米波（低太赫兹）高速无线通信系统技术要求	T/CIET-1041-2025	壹新信通科技(成都)有限公司
25	洗瓶机水循环利用装置技术要求	T/CIET-1042-2025	中聚智能科技(济南)有限公司
26	智能农业机械控制系统安全与稳定性技术要求	T/CIET-1043-2025	华南农业大学
27	智能农业机械精准施肥作业规范	T/CIET-1044-2025	华南农业大学
28	智能农业机械自动驾驶作业精度评定方法	T/CIET-1045-2025	华南农业大学
29	基于人工智能的肿瘤辅助诊断与筛查技术指南	T/CIET-1046-2025	北京大学
30	智能咖啡饮品设备连续工作性能要求	T/CIET-1047-2025	广州科诺智能设备有限公司
31	光学薄膜损伤阈值测试系统技术要求	T/CIET-1048-2025	南京茂莱光学科技股份有限公司
32	光学薄膜表面缺陷检测技术要求	T/CIET-1049-2025	南京茂莱光学科技股份有限公司
33	基于仿真模型的工业母机精度退化分析技术导则	T/CIET-1050-2025	沈阳致研标准技术服务有限公司
34	新冠重组蛋白亚单位鼻黏膜疫苗安全性评价指南	T/CIET-1051-2025	合肥通标博纳技术服务有限公司

35	重组鞭毛素蛋白黏膜佐剂安全应用技术规范	T/CIET-1052-2025	海南卓锐标准化服务有限公司
36	无刷电机控制系统效率测试与评估规范	T/CIET-1053-2025	石家庄麦达信息技术服务有限公司
37	经颅磁/电刺激仪临床应用规范	T/CIET-1054-2025	威海市立医院
38	绿电绿氢（并网）液氢储氢项目技术规范	T/CIET-1055-2025	江苏中鉴能源集团股份有限公司
39	绿电绿氢（并网）液氢绿电项目技术规范	T/CIET-1056-2025	江苏中鉴能源集团股份有限公司
40	基于深度学习的工业缺陷检测系统技术规范	T/CIET-1057-2025	探物智能科技（广东）有限公司
41	放射性药物合成质量控制规范	T/CIET-1058-2025	陕西正泽生物技术有限公司
42	放射性药物合成仪技术要求	T/CIET-1059-2025	陕西正泽生物技术有限公司
43	矿用防爆电池的热失控预警技术要求	T/CIET-1060-2025	太原矿机电气股份有限公司
44	矿用防爆电池的电磁兼容性与抗干扰技术要求	T/CIET-1061-2025	太原矿机电气股份有限公司
45	基于心磁图的冠脉微血管疾病临床诊断方法	T/CIET-1062-2025	上海市第六人民医院
46	储能系统用干式变压器技术要求	T/CIET-1063-2025	河南创坤智能科技有限公司
47	经导管二尖瓣夹系统临床应用规范	T/CIET-1064-2025	复旦大学附属中山医院
48	经导管二尖瓣夹系统技术要求	T/CIET-1065-2025	复旦大学附属中山医院
49	基于人工智能的主配变智能监测预警系统技术规范	T/CIET-1066-2025	上海海能信息科技股份有限公司
50	人形机器人多维力/力矩传感器静态性能检测规范	T/CIET-1067-2025	湖北省通汇标准技术研究有限公司
51	智能体育多模态运动数据采集与融合技术规范	T/CIET-1068-2025	北京锐及智能科技有限公司
52	AI 辅助运动训练算法评估与优化指南	T/CIET-1069-2025	北京锐及智能科技有限公司
53	菌藻共生系统（MBS）应用技术规范	T/CIET-1070-2025	江苏环保产业股份有限公司

54	基于微生物发酵法制备β-烟酰胺单核苷酸技术规范	T/CIET-1071-2025	河北凯恒信息科技发展有限公司
55	航空航天材料的激光清洗技术规范	T/CIET-1072-2025	成都亿卓锋行标准技术服务有限公司
56	激光智能高效清洗技术规范	T/CIET-1073-2025	郑州莱曼信息技术有限公司
57	天然菲牛蛭冻干粉	T/CIET-1074-2025	云南世纪华宝医药产业开发有限公司
58	心力衰竭患者个体化治疗方案制定指南	T/CIET-1075-2025	南昌大学第一附属医院
59	经导管主动脉瓣置换术安全操作规范	T/CIET-1076-2025	南昌大学第一附属医院
60	无导线心脏起搏器临床应用指南	T/CIET-1077-2025	南昌大学第一附属医院
61	可持续人造土壤生态系统技术要求	T/CIET-1078-2025	沈阳工业大学
62	人造土壤用煤矸石制备方法技术规范	T/CIET-1079-2025	沈阳工业大学
63	高精度引线框架铜带生产技术规范	T/CIET-1080-2025	中色正锐(山东)铜业有限公司
64	高精度引线框架铜带性能测试方法	T/CIET-1081-2025	中色正锐(山东)铜业有限公司
65	高精度引线框架铜带熔炼和铸造技术要求	T/CIET-1082-2025	中色正锐(山东)铜业有限公司
66	肿瘤DNA甲基化标志物诊断应用指南	T/CIET-1083-2025	重庆市西部数智医疗研究院
67	微纳界面反应器传质效率测试方法	T/CIET-1084-2025	南京安立格有限公司
68	多相流体分布均匀度评价方法	T/CIET-1085-2025	南京安立格有限公司
69	微界面强化羰基化反应器技术要求	T/CIET-1086-2025	南京安立格有限公司
70	微界面反应系统安全监测技术规范	T/CIET-1087-2025	南京安立格有限公司
71	农业秸秆废弃物生态碳汇封存技术规范	T/CIET-1088-2025	东北林业大学
72	船舶旋筒风帆安装与运维技术规范	T/CIET-1089-2025	中船(上海)节能技术有限公司

73	船用可自动调节旋筒风帆助推系统技术要求	T/CIET-1090-2025	中船（上海）节能技术有限公司
74	工业母机精度检测技术规范	T/CIET-1091-2025	西安阿贝钢精密仪器有限公司
75	基于人工智能的工业母机数控系统技术要求	T/CIET-1092-2025	陕西科技大学
76	中医药 AI 处方生成与审核安全控制指南	T/CIET-1093-2025	济南中晟标准化服务有限公司
77	中医药 AI 辅助诊断算法性能与可信度要求	T/CIET-1094-2025	西安讯华标准化科技有限公司
78	中医药智能诊疗系统临床应用验证规范	T/CIET-1095-2025	沈阳博睿智行科技服务有限公司
79	基于人机协同感知的产品质量检测技术规范	T/CIET-1096-2025	京标领航标准化技术研究（北京）有限公司
80	基于情感大模型的养老陪护机器人技术要求	T/CIET-1097-2025	郑州迅朗标准技术开发有限公司
81	药渣化学成分高效液相色谱-质谱联用（HPLC-MS）检测操作规范	T/CIET-1098-2025	河南卓嘉标准技术开发有限公司
82	药渣功能性食品添加剂成分含量及安全性评估规范	T/CIET-1099-2025	湖北星源信息技术有限公司
83	极地冰结构探测机器人	T/CIET-1100-2025	合肥科锐达信息技术有限公司
84	冰下基岩无人机电磁探测技术规范	T/CIET-1101-2025	菏泽卓旭信息技术有限公司
85	极地深冰下基岩无钻杆取芯钻探装备	T/CIET-1102-2025	郑州市启见信息技术有限公司
86	光伏建筑一体化碲化镉发电玻璃性能测试方法	T/CIET-1103-2025	中建材（株洲）光电材料有限公司
87	基于 F-P 腔的光纤 MEMS 压力传感器技术要求	T/CIET-1104-2025	核电运行研究（上海）有限公司
88	基于 MEMS 工艺的光纤 FPI 腔位移传感器	T/CIET-1105-2025	核电运行研究（上海）有限公司
89	电动自行车智能化安全集成系统技术要求	T/CIET-1106-2025	立马车业集团有限公司
90	3D 打印用紫外光固化光敏树脂	T/CIET-1107-2025	合肥通标博纳技术服务有限公司

91	光固化 3D 光敏树脂打印机	T/CIET-1108-2025	海南卓锐标准化服务有限公司
92	光固化 3D 光敏树脂性能技术规范	T/CIET-1109-2025	石家庄麦达信息技术服务有限公司
93	12kV 一二次融合环保气体绝缘环网箱	T/CIET-1110-2025	洛高电气有限责任公司
94	12kV 智能型一二次融合成套环网箱	T/CIET-1111-2025	广东欧文特电气有限公司
95	高效型固体胺 CO ₂ 吸附剂	T/CIET-1112-2025	深碳科技（深圳）有限公司
96	用于超导量子计算的稀释制冷机技术要求	T/CIET-1113-2025	科大国盾量子技术股份有限公司
97	稀释制冷机性能测试方法	T/CIET-1114-2025	科大国盾量子技术股份有限公司
98	无人机机巢安全运行维护技术规范	T/CIET-1115-2025	国网四川省电力公司电力科学研究院
99	无人机机巢通用性能指标与测试方法	T/CIET-1116-2025	国网四川省电力公司电力科学研究院
100	碱回收锅炉高效燃烧技术规范	T/CIET-1117-2025	河北凯恒信息科技发展有限公司
101	碱回收锅炉氮氧化物排放评估要求	T/CIET-1118-2025	成都亿卓锋行标准技术服务有限公司
102	智能化碱回收锅炉控制系统设计要求	T/CIET-1119-2025	郑州莱曼信息技术有限公司
103	碱回收锅炉蒸汽参数提升技术要求	T/CIET-1120-2025	济南中晟标准化服务有限公司
104	智能高速精密冲床技术要求	T/CIET-1121-2025	西安讯华标准化科技有限公司
105	智能高速精密冲床稳定性测试方法	T/CIET-1122-2025	沈阳博睿智行科技服务有限公司
106	中药挥发油提取工艺技术通则	T/CIET-1123-2025	京标领航标准化技术研究（北京）有限公司
107	中药挥发油提取设备通用技术要求	T/CIET-1124-2025	沈阳致研标准技术服务有限公司
108	中药挥发油安全性评价方法	T/CIET-1125-2025	合肥通标博纳技术服务有限公司
109	AI 高速公路无人机巡检系统技术要求	T/CIET-1126-2025	海南卓锐标准化服务有限公司

110	物流机器人无线充电系统通用要求	T/CIET-1127-2025	石家庄麦达信息技术服务有限公司
111	金属矿重液选矿工艺实施规范	T/CIET-1128-2025	河南创坤智能科技有限公司
112	重液选矿重液回收处理技术规范	T/CIET-1129-2025	湖北省通汇标准技术研究有限公司
113	3D 打印毛囊移植技术规范	T/CIET-1130-2025	河北凯桓信息科技发展有限公司
114	毛囊提取与种植操作规范	T/CIET-1131-2025	成都亿卓锋行标准技术服务有限公司
115	毛囊活性保存与分离技术规范	T/CIET-1132-2025	郑州莱曼信息技术有限公司
116	微创植发技术通用要求与安全规范	T/CIET-1133-2025	济南中晟标准化服务有限公司
117	人工耳蜗植入术通用技术规范	T/CIET-1134-2025	西安讯华标准化科技有限公司
118	人工耳蜗植入体技术要求	T/CIET-1135-2025	沈阳博睿智行科技服务有限公司
119	早产指征检测 胎膜早破羊水检测器	T/CIET-1136-2025	京标领航标准化技术研究(北京)有限公司
120	早产指征检测 超声多普勒胎儿监护仪	T/CIET-1137-2025	郑州迅朗标准技术开发有限公司
121	早产指征检测 胎儿纤维连接蛋白 (fFN) 检测诊断试剂盒 (胶体金法)	T/CIET-1138-2025	河南卓嘉标准技术开发有限公司
122	航空发动机高温热障涂层 (TBCs) 耐腐蚀性测试与评价	T/CIET-1139-2025	湖北星源信息技术有限公司
123	电化学二氧化碳还原 (ECR) 技术导则	T/CIET-1140-2025	合肥科锐达信息技术有限公司
124	电化学二氧化碳还原 (ECR) 用催化剂设计要求	T/CIET-1141-2025	郑州迅朗标准技术开发有限公司
125	药用中硼硅玻璃管制备技术规范	T/CIET-1142-2025	河南卓嘉标准技术开发有限公司
126	药用中硼硅玻璃管性能测试与评价方法	T/CIET-1143-2025	湖北星源信息技术有限公司
127	天然气压力能发电系统设计规范	T/CIET-1144-2025	合肥科锐达信息技术有限公司

128	天然气压力能发电设备技术条件	T/CIET-1145-2025	菏泽卓旭信息技术有限公司
129	碳化钼催化剂制备工艺通用技术规范	T/CIET-1146-2025	郑州市启见信息技术有限公司
130	碳化钼催化剂低温水活化性能测试方法	T/CIET-1147-2025	沈阳致研标准技术服务有限公司
131	高导热双面夹芯铜基印制电路板技术规范	T/CIET-1148-2025	赣州金顺科技有限公司
132	高频高导热金属基印制电路板性能评价方法	T/CIET-1149-2025	赣州金顺科技有限公司
133	车规级高导热印制电路板可靠性试验方法	T/CIET-1150-2025	赣州金顺科技有限公司
134	城镇污水处理厂厌氧氨氧化升级改造技术规程	T/CIET-1151-2025	武汉森泰环保股份有限公司
135	功能性再生聚酯薄膜	T/CIET-1152-2025	佛山金万达科技股份有限公司
136	功能性再生聚酯薄膜制备工艺关键技术	T/CIET-1153-2025	佛山金万达科技股份有限公司
137	海洋长效防腐防污涂料性能要求及测试方法	T/CIET-1154-2025	广东睿智环保科技股份有限公司
138	水性无机陶瓷涂料	T/CIET-1155-2025	广东睿智环保科技股份有限公司
139	自清洁纳米材料	T/CIET-1156-2025	广东睿智环保科技股份有限公司
140	R290 制冷系统安全设计与安装规范	T/CIET-1157-2025	开平威技电器有限公司
141	集成电路引线框架用铜合金	T/CIET-1158-2025	中铜华中铜业有限公司
142	新能源电池铜铝排工艺要求	T/CIET-1159-2025	中铜华中铜业有限公司
143	KrF 光刻胶用 PHS 树脂	T/CIET-1160-2025	贵港市鼎元合成材料制造有限公司
144	高纯度庚烷	T/CIET-1161-2025	通标中研标准化技术研究院(北京)有限公司
145	高速磁悬浮输送系统技术要求	T/CIET-1162-2025	武汉大学