附件4

山东省原创技术标准项目表

| **序号** | **标准编号** | **标准名称** | **提出部门** | **主导单位** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | DB37/T 4323-2021 | 海水增养殖区环境微塑料监测技术规范 | 山东省海洋局 | 山东省海洋资源与环境研究院 |
| 2 | T/CAOE43-2021 | 海洋沉积物环境地球化学测试规程 | 山东省海洋局 | 自然资源部第一海洋研究所 |
| 3 | GB/T 39110—2020 | 消费品 塑胶材料 邻苯二甲酸酯类增塑剂快速筛选 | 济南市市场监督管理局 | 山东省产品质量检验研究院 |
| 4 | T/CECS 10160-2021T/SSEA 0164-2021 | 钢筋混凝土用600MPa级抗震热轧带肋钢筋 | 济南市市场监督管理局 | 山东钢铁股份有限公司 |
| 5 | GB/T 22748--2022 | 饮食加工设备 电动设备 立式和面机  | 济南市市场监督管理局 | 山东银鹰炊事机械有限公司 |
| 6 | T/CAS 578-2022 | 零涂层内胆电饭煲 | 济南市市场监督管理局 | 九阳股份有限公司 |
| 7 | T/AIA 002-2022 | 矿山溜井出入料视觉识别检测系统技术要求 | 济南市市场监督管理局 | 山东艾特智能技术有限公司 |
| 8 | SJ/T 11865-2022 | 功率器件用φ150mm n型碳化硅衬底  | 济南市市场监督管理局 | 山东天岳先进科技股份有限公司 |
| 9 | IEEE P2807.3 | 面向电力行业的知识图谱指南 | 济南市市场监督管理局 | 金现代信息产业股份有限公司 |
| 10 | IEC 63169:2020 | 家用和类似用途制冷器具—食品保鲜 | 青岛市市场监督管理局 | 青岛海尔智能技术研发有限公司 |
| 11 | GB/T 40173-2021 | 水溶性壳聚糖中还原性端基糖的测定 分光光度法 | 青岛市市场监督管理局 | 青岛科技大学 |
| 12 | TITS 0125-2020 | 智慧高速公路信息化建设 总体框架 | 青岛市市场监督管理局 | 青岛海信网络科技股份有限公司 |
| 13 | T/CAQI 113-2020  | 家用和类似用途洗衣机空气洗涤功能技术要求和试验方法 | 青岛市市场监督管理局 | 海信冰箱有限公司 |
| 14 | QB/T 2455-2022 | 陶瓷颜料  | 淄博市市场监督管理局 | 山东硅元新型材料股份有限公司 |
| 15 | T/CI 028—2022 | 4毫米小管径管翅式不锈钢换热器 | 枣庄市市场监督管理局 | 山东烯泰天工节能科技有限公司 |
| 16 | GB/T 39708—2020 | 三氟化硼 | 东营市市场监督管理局 | 山东合益气体股份有限公司 |
| 17 | T/SSF 0004-2021  | 大西洋鲑（洄游型）苗种培育技术规范 | 烟台市市场监督管理局 | 国信东方（烟台）循环水养殖科技有限公司 |
| 18 | DB37/T 4025—2020 | 热塑性聚合物船舶建造技术规范  | 烟台市市场监督管理局 | 泛海海工（山东）智能装备有限公司 |
| 19 | GB/T 40716-2021 | 汽车轮胎气密性能试验方法 | 烟台市市场监督管理局 | 山东玲珑轮胎股份有限公司 |
| 20 | T/CICEIA/CAMS 28-2021 | 非道路移动机械用柴油机 NCD/PCD系统信息定义技术规范 | 潍坊市市场监督管理局 | 潍柴动力股份有限公司 |
| 21 | T/SDGSY 2-2021 | 磁悬浮鼓风机在水泥行业的应用规范 | 潍坊市市场监督管理局 | 山东天瑞重工有限公司 |
| 22 | T/CWA 207-2021 | 水性聚氨酯防水涂料 | 潍坊市市场监督管理局 | 宏源防水科技集团有限公司 |
| 23 | T/GRM 010-2020 | 金属非金属矿山粉尘治理技术标准 | 潍坊市市场监督管理局 | 潍坊天洁环保科技有限公司 |
| 24 | T/CAAP 025—2022 | 脑机接口手功能康复训练系统 | 泰安市市场监督管理局 | 山东海天智能工程有限公司 |
| 25 | T/CIATA 0029-2020 | 玻璃钢敷缆复合连续油管 | 威海市市场监督管理局 | 威海鸿通管材股份有限公司 |
| 26 | T/SDGSY 4-2021 | 多轴向纤维经编织物 | 威海市市场监督管理局 | 威海拓展纤维有限公司 |
| 27 | GB/T 40341-2021 | 深海油田钻采用高强韧合金结构钢棒 | 滨州市市场监督管理局 | 西王特钢有限公司 |
| 28 | T/ZGTS 004-2022 | 石墨电极接头用油系针状焦 | 滨州市市场监督管理局 | 山东京阳科技股份有限公司 |
| 29 | DB3716/T 21-2022 | 南美白对虾高盐度养殖技术规范 | 滨州市市场监督管理局 | 渤海水产股份有限公司 |
| 30 | FZ/T 62041-2020  | 数码印花毛巾 | 滨州市市场监督管理局 | 山东滨州亚光毛巾有限公司 |
| 31 | GB/T 13586-2021 | 回收铝 | 滨州市市场监督管理局 | 山东创新金属科技有限公司 |
| 32 | T/CIESC 0033-2022 | 工业用四氢糠醇 | 聊城市市场监督管理局 | 山东一诺生物质材料有限公司 |