

中国技术市场协会标准化工作委员会

中技协标〔2025〕132号

关于《锂离子电池用高性能气凝胶隔热材料产品技术要求》等16项团体标准立项公告

各有关单位：

根据国标委、民政部发布的《团体标准管理规定》及中国技术市场协会团体标准制修订相关程序，《锂离子电池用高性能气凝胶隔热材料产品技术要求》等16项团体标准已通过专家评审，符合立项要求（清单见附件）。

相关参编单位须严格按照有关规定，规范有序开展各项研制工作。

联系人：乐老师 15010177790 邮箱：tbhx2018@163.com

附 件：团体标准立项清单



中国技术市场协会标准化工作委员会 2025年12月11日印发

附件

团体标准立项清单

序号	项目编号	标准名称	主要技术内容	牵头单位
1	ZJX/2025YB-12-08-01	锂离子电池用高性能气凝胶 隔热材料产品技术要求	工作要求、技术要求及试验方法等	桂林理工大学、上海瑞太久合高新材料有限公司、中国科学院宁波材料技术与工程研究所等
2	ZJX/2025YB-12-08-02	高性能隔热气凝胶片材质量等 级评价	分级评价原则、质量分级、质量分级评价 报告、质量分级标识	中国科学院宁波材料技术与工程研究 所、上海瑞太久合高新材料有限公司等
3	ZJX/2025YB-12-08-03	锂离子电池黑粉湿法冶金回收 工艺规范	工艺原理、原材料要求、设备要求、工艺 过程、质量控制与检测、安全与环保等	山西亚鑫格林清源循环科技有限公司、 北京中研博采技术服务有限公司等
4	ZJX/2025YB-12-08-04	新能源汽车电池热失控条件下 气凝胶隔热材料性能测试方法	试验原理、试验条件、材料、仪器设备、 样品、试验步骤、试验数据处理、精密度 和测量不确定度、质量保证和控制、试验 报告	中国科学院宁波材料技术与工程研究 所、上海瑞太久合高新材料有限公司等
5	ZJX/2025YB-12-08-05	锂电池回收再生物 工业级碳酸 锂及硫酸钴纯度技术要求	技术要求及检测方法等	山西亚鑫格林清源循环科技有限公司、 北京中研博采技术服务有限公司等
6	ZJX/2025YB-12-08-06	退役锂离子动力电池预处理-拆 解-分选一体化装备技术规范	工作要求、系统结构与功能、技术要求、 试验方法等	山西亚鑫格林清源循环科技有限公司、 合肥综合性国家科学中心能源研究院等
7	ZJX/2025YB-12-08-07	全固态电池电性能要求及试验 方法	性能要求、技术要求、试验方法等	珠海冠宇电池股份有限公司、北京中研 博采技术服务有限公司等
8	ZJX/2025YB-12-08-08	固态电池等静压设备技术规范	设备组成与工作原理、技术要求、试验方 法、检验规则、标志、包装、运输和贮存	四川佰瑞隆机械设备有限公司、北京海 德利森高压装备制造有限公司等

9	ZJX/2025YB-12-08-09	自动防眩后视镜用电致变色(EC)玻璃	技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存	安徽建艺玻璃科技有限责任公司、苏州创欣材料科技有限公司等
10	ZJX/2025YB-12-08-10	玻璃通孔(TGV)激光微孔设备技术要求	一般要求、性能要求、安全要求、环境适应性等及试验方法	武汉帝尔激光科技股份有限公司、苏州英谷激光科技股份有限公司等
11	ZJX/2025YB-12-08-11	电池材料成型工艺中粘结剂的性能测试方法	试验条件、试剂或材料、仪器设备、样品、试验步骤、试验数据处理、精密度和测量不确定度、质量保证和控制、试验报告	大金氟化工(中国)有限公司上海分公司、大金氟化工(中国)有限公司、广州鹏辉能源科技股份有限公司等
12	ZJX/2025YB-12-08-12	光致变色材料光学性能测定方法	原理、测试条件、试剂与材料、仪器设备、样品、测试方法、实验数据处理、质量保证和控制、测试报告	上海沪正实业有限公司、上海康耐特光学有限公司等
13	ZJX/2025YB-09-08-1	PCB用高频高速低损耗基板材料技术规范	工作要求、系统结构与功能、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输与贮存等	北京中研博采技术服务有限公司等
14	ZJX/2025YB-09-08-2	高密度互连(HDI)PCB设计规则与布线规范	设计要求、布线规则与结构技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存等	北京中研博采技术服务有限公司等
15	ZJX/2025YB-09-08-3	PCB信号完整性(SI)仿真与测试方法	原理、试验条件、试剂或材料、完整性仿真流程、仪器设备、样品、测试方法、测试数据处理、质量保证和控制、测试报告等	北京中研博采技术服务有限公司等
16	ZJX/2025YB-09-08-4	中束流离子注入机能量精度控制技术规范	工作要求、系统结构与功能、技术要求、试验方法等	北京中研博采技术服务有限公司等