

中国机械工程学会文件

机学标〔2025〕115号

中国机械工程学会关于《超高压控制阀》等 19项标准立项的公告

根据《中华人民共和国标准化法》《团体标准管理规定》和《中国机械工程学会标准化工作管理办法》等相关规定，经立项评审和立项公示等程序，现批准《超高压控制阀》等19项标准（名单见附件）立项，特此公告。

请各牵头单位、起草单位严格按照中国机械工程学会团体标准工作流程和要求开展标准研制工作，严格遵守标准制定程序，保证标准质量，按期完成标准研制工作。

如有单位（或机构）希望参与相关标准研制，或有单位（或个人）对本批次立项标准存在异议，请与中国机械工程学会标委会秘书处联系。

秘书处联系人：

袁俊瑞 电话：010-68799027 邮箱：yuanjr@cmes.org

金 帅 电话：010-68799092 邮箱：jinsh@cmes.org

地址：北京市海淀区首体南路9号主语国际4座11层

附件：中国机械工程学会标准立项一览表

中国机械工程学会

2025年12月23日



附件：

中国机械工程学会标准立项一览表

序号	立项标准名称	牵头单位	归口分会/工作组	立项计划号	制定/修订
1	超高压控制阀	合肥通用机械研究院有限公司	流体工程分会	202512-20042-B	制定
2	造粒用高速离心式雾化器	合肥通用机械研究院有限公司	流体工程分会	202512-20043-B	制定
3	磁吸式智能爬壁除锈设备	通用机械关键核心基础件创新中心(安徽)有限公司	流体工程分会	202512-20044-B	制定
4	植物工厂光伏储能空调系统通用技术要求	合肥通用机械研究院有限公司	流体工程分会	202512-20045-D	制定
5	植物工厂营养液循环系统通用技术要求	合肥通用机械研究院有限公司	流体工程分会	202512-20046-D	制定
6	植物工厂自然冷能利用系统性能评价方法	合肥通用机械研究院有限公司	流体工程分会	202512-20047-E	制定
7	航空发动机用液膜机械密封	东营海森密封技术有限责任公司	流体工程分会	202512-20048-B	制定
8	焊接电源扩展模块与执行机构协同性能要求及测试方法	中国机械总院集团哈尔滨焊接研究所有限公司	焊接分会	202512-02031-C	制定

9	切割作业噪声测量试验方法	中国机械总院集团哈尔滨焊接研究所有限公司	焊接分会	202512-02032-C	制定
10	焊接电源扩展模块可靠性测试规范	中国机械总院集团哈尔滨焊接研究所有限公司	焊接分会	202512-02033-C	制定
11	焊接电源可靠性指标验证方法	山东奥太电气有限公司	焊接分会	202512-02034-D	制定
12	套料电解工艺性能评价规范	深圳市星宏精密电解科技有限公司	特种加工分会	202512-12004-E	制定
13	激光加工技术 术语	北京工业大学	特种加工分会	202512-12005-A	修订
14	工业数字孪生系统人机物全要素设计规范	南京理工大学	工业大数据与智能系统分会	202512-39020-D	制定
15	工业数字孪生系统虚实场景设计规范	南京理工大学	工业大数据与智能系统分会	202512-39021-D	制定
16	智能工厂 大模型系统	南京理工大学	工业大数据与智能系统分会	202512-39022-B	制定
17	食品机械 食品感官数智化检测成套设备	中国农业大学	包装与食品工程分会	202512-26024-B	制定
18	数控机床广义可靠性评价方法	吉林大学	可靠性工程分会	202512-25012-E	制定
19	磁流变材料动态性能测试方法	清华大学	材料分会	202512-18002-C	制定

抄送：国家标准化管理委员会标准创新管理司，国家市场监督管理总局，
工业和信息化部科技司，中国科学技术协会科技创新部，
各专业分会，各省区市机械工程学会，各参编单位，单位会员。

中国机械工程学会

2025 年 12 月 23 日印
