

中国机械工程学会文件

机学标〔2026〕43号

中国机械工程学会关于发布《机床数控系统制造成熟度评价规范》等32项团体标准的公告

各有关单位：

根据《中国机械工程学会标准化工作管理办法》的有关规定，经审查，现批准《机床数控系统制造成熟度评价规范》等32项团体标准并予以发布。

如有单位（或个人）对发布标准项目存在异议，请在公告之日起10日内将意见反馈至中国机械工程学会。

秘书处联系人：袁俊瑞

联系电话：010-68799027 电子邮箱：yuanjr@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：中国机械工程学会团体标准发布一览表

中国机械工程学会

2026年4月23日



附件：

中国机械工程学会团体标准发布一览表

序号	标准名称	标准编号	分会/工作组	实施日期
1	机床数控系统制造成熟度评价规范	T/CMES 19003—2026	中国机械工程学会	2026年05月22日
2	机床装备产品加工精度波动关键指标评价规范	T/CMES 19004—2026	中国机械工程学会	2026年05月22日
3	舰船推进系统关重件增材再制造性能测试方法 抗拉性能测试	T/CMES 34014.1-2025	再制造工程分会	2026年05月22日
4	舰船推进系统关重件增材再制造性能测试方法 内部缺陷测试	T/CMES 34014.2-2025	再制造工程分会	2026年05月22日
5	舰船推进系统关重件增材再制造性能测试方法 腐蚀性能测试	T/CMES 34014.3-2025	再制造工程分会	2026年05月22日

6	舰船推进系统关重件增材再制造性能测试方法 界面强度测试	T/CMES 34014.4-2025	再制造工程分会	2026年05月22日
7	舰船推进系统关重件增材再制造性能测试方法 洛氏硬度测试	T/CMES 34014.5-2025	再制造工程分会	2026年05月22日
8	舰船推进系统关重件损伤缺陷分类规则	T/CMES 34015.1-2025	再制造工程分会	2026年05月22日
9	舰船推进系统关重件增材再制造前处理技术要求	T/CMES 34015.2-2025	再制造工程分会	2026年05月22日
10	舰船推进系统关重件增材再制造工艺规范	T/CMES 34015.3-2025	再制造工程分会	2026年05月22日
11	舰船推进系统关重件增材再制造后处理技术要求	T/CMES 34015.4-2025	再制造工程分会	2026年05月22日
12	舰船推进系统关重件增材再制造材料制备方法 合金制备	T/CMES 34016.1-2025	再制造工程分会	2026年05月22日
13	舰船推进系统关重件增材再制造材料制备方法 粉体制备	T/CMES 34016.2-2025	再制造工程分会	2026年05月22日

14	舰船推进系统关键增材再制造粉体材料粒度选型方法	T/CMES 34016.3-2025	再制造工程分会	2026年05月22日
15	舰船推进系统关键增材再制造材料粉体性能评价要求	T/CMES 34016.4-2025	再制造工程分会	2026年05月22日
16	薄壁整体加筋结构等效疲劳损伤缩比试样设计规范	T/CMES 34017—2026	再制造工程分会	2026年05月22日
17	航天器承力构件无源超高频射频识别应变测量方法	T/CMES 34018—2026	再制造工程分会	2026年05月22日
18	纸浆运输船用橡胶气囊阀门	T/CMES 34019—2026	再制造工程分会	2026年05月22日
19	磁性液体惯性传感器	T/CMES 24032—2026	流体传动与控制分会	2026年05月22日
20	真空磁性液体密封用磁性液体密封材料	T/CMES 24033—2026	流体传动与控制分会	2026年05月22日
21	高温磁性液体密封用磁性液体密封材料	T/CMES 24034—2026	流体传动与控制分会	2026年05月22日
22	低温环境用磁性液体旋转密封	T/CMES 24035—2026	流体传动与控制分会	2026年05月22日
23	极靴一体化磁性液体密封	T/CMES 24036—2026	流体传动与控制分会	2026年05月22日

24	丛林穿越安全规范	T/CMES 37009—2026	游乐机械工程分会	2026年05月22日
25	辅助作业外肢体机器人	T/CMES 36001—2026	机器人分会	2026年05月22日
26	轨道交通城轨列车牵引系 统仿真软件功能要求	T/CMES 13001—2026	机械工业自动化分会	2026年05月22日
27	汽车起重机可靠性试验规范 及可靠性评价方法	T/CMES 25010—2026	可靠性工程分会	2026年05月22日
28	超高压水射流船舶除锈专用 工具除锈喷头	T/CMES 20026—2026	流体工程分会	2026年05月22日
29	船舶绿色修造智能化涂装工 具自动喷涂平台	T/CMES 20027—2026	流体工程分会	2026年05月22日
30	航空发动机用液膜机械密封	T/CMES 20028—2026	流体工程分会	2026年05月22日
31	可再利用分离机械评估规范 第1部分：离心机	T/CMES 20029—2026	流体工程分会	2026年05月22日
32	无损检测 矿山钢丝绳检测规范	T/CMES 10002—2026	无损检测分会	2026年05月22日

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学技术创新部，
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

2026年4月23日印
