

# 中国内燃机工业协会 标准化工作委员会 中国机械工业标准化技术协会 内燃机专业委员会

中内协标工委字（2025）第 04 号

中机标内字（2025）第 07 号

## 关于联合征求2025年内燃机团体标准复审意见的通知

各位委员、标准原起草单位和有关单位专家：

为深入贯彻落实《国家标准化发展纲要》，根据国家标准化管理委员会关于印发《团体标准组织综合绩效评价指标体系》的通知等要求，和《中国内燃机工业协会团体标准管理办法》（试行）、《中国机械工业标准化技术协会团体标准制定工作细则（试行）》的管理规范，促进团体标准规范优质发展，中国内燃机工业协会标准化工作委员会、中国机械工业标准化技术协会内燃机专业委员会对联合发布的内燃机团体标准开展复审工作。

请各位委员、原标准起草单位和有关单位专家对相关标准认真复审，提出切合实际的复审结论和相关建议，填写复审意见反馈表（见附件），在 **9月11日前** 反馈至中内协标工委和中机标协内专委秘书处（逾期未回视为同意标委会的最终复审结论）。标委会将根据反馈意见适时召开专家会议，形成复审结论。

### 一、复审范围

2020 年前（含 2020 年）发布的中内协团体标准和中机标协内燃机团体标准，共 41 项（见附件）。

### 二、复审内容

为提高复审质量，确保复审结论科学合理，重点就标准的适用性、标准的规范性、标准的时效性、标准的协调性、标准的实施效果等方面内容开展审查和评估。

### 三、复审结论

标准复审结论分为继续有效、修订和废止，具体要求如下：

（一）继续有效。符合团体标准的适用范围，标准内容能够满足当前技术和产业发展及团体管理的要求。

（二）修订（含整合修订）。标准对应的技术、产品和服务变化较大，标准内容已不适应发展需求的；标准技术内容存在不可验证、不可操作的情况，或者标准中未规定证实方法或试验方法；其他原因。**结论为修订的团体标准应同步准备申报修订立项计划，在复审结论审核公告后二周内提交修订立项建议书和标准征求意见稿。**

（三）废止。标准涉及的产品、过程或服务已被淘汰，即将被淘汰或不符合产业技术发展方向；标准适用的产品已退出市场，涉及的主要技术已被淘汰；标准内容被国家标准、行业所含盖或替代；标准与现行相关法律法规、部门规章、国家产业政策或其他标准不协调、不一致；标准实施效果不佳或为负面等。

### 四、联系方式

中国机械工业标准化技术协会内燃机专业委员会、中国内燃机工业协会标准化工作委员会秘书处，联系人：

刘建勇，13162339069 llytianfei@163.com, jianyongl@smvic.com.cn

谢亚平，13918406337 ypxie@126.com, nrjxhbz@163.com

附件：2025 年中内协和中机标协内燃机团体标准复审项目反馈表

（本通知不发纸质文件）。



---

**抄报：**国家市场监督管理总局技术管理司（国家标准委），工业和信息化部科技司、装备司，中国机械工业联合会

**抄送：**中国内燃机工业协会、中国机械工业标准化技术协会、中机标协内燃机专委会委员、中内协标工委委员、中内协各分支机构、本次复审标准的原起草单位

---

附件：

表 中内协标工委、中机标协内专委 2025 年团体标准复审项目意见反馈表

序号	标准编号	标准名称	执行单位	复审结论	理由说明	备注	原起草单位 (前 5, 供参考)
1	T/CICEIA/CAMS 1-2019	在用柴油车排放适应性改造 技术规范 and 评价方法	中内协标工委				同济大学、无锡威孚力达催化净化器 有限责任公司、上海内燃机研究所、 凯龙高科技股份有限公司、中国汽车 技术研究中心有限公司
2	T/CICEIA/CAMS 2-2019	在用非道路移动机械用柴油机排 放适应性改造 技术规范 and 评价 方法	中内协标工委				同济大学、无锡威孚力达催化净化器 有限责任公司、上海内燃机研究所、 凯龙高科技股份有限公司、中国汽车 技术研究中心有限公司
3	T/CICEIA/CAMS 3-2019	单体铸造活塞环铸件 单位产品 综合能耗限额及计算方法	中内协标工委				南京飞燕活塞环股份有限公司、安庆 帝伯茨茨活塞环股份有限公司、常柴 股份有限公司
4	T/CICEIA/CAMS 4-2019	往复式内燃机 气门盐浴软氮化 通用工艺规范	中内协标工委				济南沃德汽车零部件有限公司、上海 内燃机研究所、怀集登月气门有限公 司、重庆三爱海陵实业有限责任公 司、湖南天雁机械有限责任公司
5	T/CICEIA/CAMS 5-2019	车用选择性催化还原(SCR)低温还 原剂溶液	中内协标工委				一汽解放汽车有限公司、江苏可兰素 汽车环保科技有限公司、辽宁润迪汽 车环保科技有限公司、长春永畅 实业有限责任公司、中国石油天然气 股份有限公司兰州润滑油研究开发 中 心
6	T/CICEIA/CAMS 6-2019	车用固体选择性催化还原(SCR)系 统	中内协标工委				一汽解放汽车有限公司、吉林省众鑫 汽车装备有限公司、华菱星马汽车 (集团) 股份有限公司、吉林大学
7	T/CICEIA/CAMS 7-2019	绿色产品设计评价技术规范 柴 油发动机	中内协标工委				北京福田康明斯发动机有限公司、北 京联合智业认证有限公司

序号	标准编号	标准名称	执行单位	复审结论	理由说明	备注	原起草单位 (前 5, 供参考)
8	T/CICEIA/CAMS 8-2019	绿色制造工艺评价技术规范 柴油发动机	中内协标工委				北京福田康明斯发动机有限公司、北京联合智业认证有限公司
9	T/CICEIA/CAMS 9-2019	往复式内燃机 非调质钢活塞锻件	中内协标工委				安徽安簧机械股份有限公司、滨州渤海活塞有限公司、石家庄钢铁有限责任公司、湖南江滨机器（集团）有限责任公司、昆明理工大学
10	T/CICEIA/CAMS 10-2019	柴油机排放后处理系统 机械耐久性技术要求	中内协标工委				潍柴动力股份有限公司、潍柴动力空气净化科技有限公司
11	T/CICEIA/CAMS 1-2020	轻型甲醇汽车排放后处理系统用催化剂	中内协标工委				无锡威孚环保催化剂有限公司、无锡威孚力达催化净化器有限责任公司、昆明贵研催化剂有限责任公司
12	T/CICEIA/CAMS 2-2020	柴油机稀燃 NO <sub>x</sub> 捕集 (LNT) 催化剂	中内协标工委				无锡威孚环保催化剂有限公司、无锡威孚力达催化净化器有限责任公司、江铃汽车股份有限公司、昆明贵研催化剂有限责任公司、安徽艾可蓝环保股份有限公司
13	T/CICEIA/CAMS 3-2020	柴油机颗粒捕集器载体清洁装置	中内协标工委				无锡威孚力达催化净化器有限责任公司、贵州煌缔科技股份有限公司、同济大学、安徽中鼎美达环保科技有限公司、安徽艾可蓝环保股份有限公司
14	T/CICEIA/CAMS 4-2020	柴油机选择性催化还原催化剂 (SCR) 氨气混合均匀性试验方法	中内协标工委				无锡威孚力达催化净化器有限责任公司、上海柴油机股份有限公司、一汽解放汽车有限公司无锡柴油机厂、安徽艾可蓝环保股份有限公司
15	T/CICEIA/CAMS 5-2020	柴油机氧化性催化转换器 (DOC) 产品质量分等分级规范	中内协标工委				无锡威孚力达催化净化器有限责任公司、浙江新柴股份有限公司

序号	标准编号	标准名称	执行单位	复审结论	理由说明	备注	原起草单位 (前5, 供参考)
16	T/CICEIA/CAMS 6-2020	非道路移动机械用小型点燃式发动机工况法燃料消耗率限值与测量方法	中内协标工委				天津内燃机研究所(天津摩托车技术中心)、山东华盛农业药械有限责任公司、隆鑫通用动力股份有限公司、浙江耀锋动力科技有限公司、浙江星月实业有限公司
17	T/CICEIA/CAMS 7-2020	移动污染源细颗粒物测量方法	中内协标工委				中国科学院合肥物质科学研究院、中国汽车技术研究中心有限公司、北京市环境 保护监测中心、上海机动车检测认证技术研究中心有限公司
18	T/CICEIA/CAMS 8-2020	机动车一氧化碳排放快速测量方法 遥测法	中内协标工委				安徽宝龙环保科技有限公司、中国科学院合肥物质科学研究院、中国科学技术大 学、中国汽车技术研究中心有限公司、北京市延庆区环境保护监测站
19	T/CAMS/CICEIA 11-2019	非移动式消防水泵用柴油机匹配技术规范	中机标协内专委				东风康明斯发动机有限公司、浙江新柴股份有限公司。
20	T/CAMS/CICEIA 12-2019	通用汽油机用炭罐	中机标协内专委				宁波利凯特环保科技有限公司、天津内燃机研究所(天津摩托车技术中心)、浙江锋龙电气股份有限公司
21	T/CAMS/CICEIA 13-2019	往复式内燃机 曲轴 术语	中机标协内专委				天润曲轴股份有限公司、上海内燃机研究所、上海汽车集团股份有限公司商用车技术中心
22	T/CAMS/CICEIA 14-2019	往复式内燃机 气门桥	中机标协内专委				浙江黎明发动机零部件有限公司、一汽解放事业本部发动机事业部、上海内燃机研究所
23	T/CAMS/CICEIA 15-2019	往复式内燃机 电控塑料风扇总成	中机标协内专委				雪龙集团股份有限公司、上海内燃机研究所、上海汽车集团股份有限公司商用车技术中心

序号	标准编号	标准名称	执行单位	复审结论	理由说明	备注	原起草单位 (前5, 供参考)
24	T/CAMS/CICEIA 16-2019	往复式内燃机 风扇离合器 术语	中机标协内专委				雪龙集团股份有限公司、上海内燃机研究所、上海汽车集团股份有限公司商用车技术中心
25	T/CAMS/CICEIA 17-2019	往复式内燃机 风扇离合器用热双金属感温元件	中机标协内专委				雪龙集团股份有限公司、上海内燃机研究所、上海汽车集团股份有限公司商用车技术中心
26	T/CAMS/CICEIA 18-2019	往复式内燃机 风扇耦合器	中机标协内专委				雪龙集团股份有限公司、上海内燃机研究所、上海汽车集团股份有限公司商用车技术中心
27	T/CAMS/CICEIA 19-2019	无人机用往复式内燃机 性能试验方法	中机标协内专委				天津大学、中航工业直升机设计研究所、天津科达动力测控技术有限公司、山东华盛 中天机械集团股份有限公司、航天神舟飞行器有限公司
28	T/CAMS/CICEIA 20-2019	乘用车内燃机润滑系统功能 试验方法	中机标协内专委				宁波吉利罗佑发动机零部件有限公司、上海内燃机研究所、上海汽车集团股份有限公司商用车技术中心
29	T/CAMS/CICEIA 21-2019	往复式内燃机 活塞 术语	中机标协内专委				滨州渤海活塞有限公司、湖南江滨机器(集团)有限责任公司、华闽南配集团股份有限公司、安徽嘉来顿活塞汽配有限公司、曲阜金皇活塞股份有限公司
30	T/CAMS/CICEIA 22-2019	往复式直列四缸四冲程内燃机 平衡机构	中机标协内专委				大连名阳实业有限公司、上海内燃机研究所、大连创新齿轮箱制造有限公司
31	T/CAMS/CICEIA 23-2019	往复式内燃机 涡轮增压器 起停冲击试验方法	中机标协内专委				北京理工大学、宁波威孚天力增压技术股份有限公司、湖南天雁机械有限责任公司、康跃科技股份有限公司、浙江吉利控股集团

序号	标准编号	标准名称	执行单位	复审结论	理由说明	备注	原起草单位 (前 5, 供参考)
32	T/CAMS/CICEIA 24-2019	往复式内燃机 涡轮增压器 泄漏 量检测方法	中机标协内专委				北京理工大学、宁波威孚天力增压技术股份有限公司、湖南天雁机械有限责任公司、山东康跃科技股份有限公司
33	T/CAMS/CICEIA 33-2020	绿色设计产品评价技术规范 内 燃机涡轮增压器压气机壳	中机标协内专委				无锡贝斯特精机股份有限公司、中国科学院金属研究所、上海内燃机 研究所有限责任公司、苏州明志科技有限公司
34	T/CAMS/CICEIA 34-2020	往复式内燃机 取力器	中机标协内专委				大连名阳实业有限公司、大连创新齿轮箱制造有限公司、上海内燃机研究所有限责任公司
35	T/CAMS/CICEIA 35-2020	柴油机 电控共轨喷油系统喷油 器总成 产品质量分等分级规范	中机标协内专委				中国第一汽车股份有限公司无锡油泵油嘴研究所、南岳电控（衡阳）工业技术股份有限公司、无锡威孚高科技集团股份有限公司、辽阳新风科技有限公司、中国重汽集团重庆燃油喷射系统有限公司
36	T/CAMS/CICEIA 38-2020	内燃机 混合动力系统 安全要求	中机标协内专委				苏州绿控传动科技股份有限公司、昆明云内动力股份有限公司、无锡明恒混合动力技术有限公司、上海内燃机研究所有限责任公司、同济大学
37	T/CAMS/CICEIA 39-2020	柴油机颗粒物传感器	中机标协内专委				威海鸣川汽车技术有限公司、常州君堃电子有限公司、潍柴动力股份有限公司、 武汉理工大学、武汉科技大学
38	T/CAMS/CICEIA 40-2020	往复式内燃机 曲轴 产品质量分 等分级规范	中机标协内专委				天润工业技术股份有限公司、山东理工大学、南宮精强连杆有限公司、烟台大丰轴瓦有限责任公司

序号	标准编号	标准名称	执行单位	复审结论	理由说明		备注	原起草单位 (前 5, 供参考)
39	T/CAMS/CICEIA 41.1-2020	柴油机 电子控制单元可靠性考 核技术条件 第 1 部分: 硬件	中机标协内专委					广西玉柴机器股份有限公司、常州易 控汽车电子股份有限公司、卓品智能 科技无锡有限公司
40	T/CAMS/CICEIA 41.2-2020	柴油机 电子控制单元可靠性考 核技术条件 第 2 部分: 基础软件	中机标协内专委					广西玉柴机器股份有限公司、常州易 控汽车电子股份有限公司、卓品智能 科技无锡有限公司
41	T/CAMS/CICEIA 41.3-2020	柴油机 电子控制单元可靠性考 核技术条件 第 3 部分: 应用软件	中机标协内专委					广西玉柴机器股份有限公司、常州易 控汽车电子股份有限公司、卓品智能 科技无锡有限公司
<b>复审单位:</b>			<b>复审人:</b>		<b>手机:</b>		<b>邮箱:</b>	
备注: 1) 复审结论: 包括继续有效、修订、整合修订、废止, 选其一; 2) 理由说明: 如复审结论为修订、整合修订, 请填写修订理由和建议修订内容; 如复审结论为废止, 请填写废止理由。								
<b>其他说明</b>	<b>若有意愿参与修订的项目, 请说明:</b> 项目名称 1: 项目名称 2: 。 ..... 联系人和联系方式:							

请在 2025 年 9 月 11 日前, 把复审建议邮件同步发送到: [ljytianfei@163.com](mailto:ljytianfei@163.com), [ypxie@126.com](mailto:ypxie@126.com), [nrjxhbz@163.com](mailto:nrxhzbz@163.com)