

团 体 标 准

T/CSAE 236—2021

质子交换膜燃料电池发动机 台架可靠性 试验方法

Proton exchange membrane fuel cell engine—Test methods for bench reliability

2021-12-15 发布

2021-12-15 实施

中国汽车工程学会 发布

中国汽车工程学会标准（以下简称：CSAE 标准），是由中国汽车工程学会按照明确的程序、规则，遵循公开、透明、协商一致原则组织制定的，供市场自由选择、自愿采用的规范性技术文件。CSAE 标准旨在发挥市场自主制定标准优势，着眼企业竞争力提升，推动汽车产业创新技术的加速发展和广泛应用。

CSAE 标准版权归属中国汽车工程学会，除用于国家法律或事先得到中国汽车工程学会许可外，不得以任何形式复制该标准。

在本标准实施过程中，如发现需要修改或补充之处，欢迎将意见反馈至中国汽车工程学会，以便修订时参考。

中国汽车工程学会地址：

北京市大兴亦庄开发区荣华南路13号院（中航国际广场H5座）；

电话：010-50911954；邮编：100176；邮箱：wwq@sae-china.org。



目 次

前言	II
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 试验条件及试验要求	1
5 测量仪器精度要求	2
6 可靠性试验规范	2
7 可靠性试验规范	4
8 检查及维护	7
9 试验结果的整理	7
10 可靠性的评定	7
附录 A（资料性） 可靠性试验记录表格	9