

CSTM实物标准化领域委员会

标准样品技术委员会

CSTM FC101/TC02 (2026) 001号

关于征集 2026 年 CSTM 标准样品研制项目的通知

各有关单位：

为有效支撑 CSTM 文字技术标准验证、创新科学试验仪器的校准以及实验室质量控制活动，确保文字技术标准实施的一致性，满足使用单位对标准样品的迫切需求，现公开征集 CSTM 标准样品研制项目。任何单位均可根据需求向 CSTM 标准样品技术委员会秘书处申请 CSTM 标准样品研制项目的立项。现将有关事项通知如下：

一、立项原则

CSTM 标准样品是科学制定与有效实施文字技术标准的重要支撑。根据《CSTM 标准样品研制项目管理细则》的有关规定，CSTM 标准样品研制项目应依据科技创新与产业升级需求、CSTM 标准化发展规划、文字技术标准的制修订和有效实施、新材料或其他领域的实验室检测过程中的质量控制、测量仪器校准等检验检测工作的实际需求提出。其特性可以是定量的或定性的，应当具有均匀性、稳定性、准确性和溯源性，有效支撑文字技术标准制修订与实施，促进 CSTM 标准样品体系的完善与发展。

二、征集范围

2026 年 CSTM 标准样品的征集聚焦**先进基础材料**（如先进钢铁材料、先进有色金属材料、先进石化材料、先进建筑材料、先进轻工材料、先进纺织材料等）、**关键战略材料**（如高端装备用特种合金、高性能纤维及其复合材料、新型能源材料、先进半导体材料及芯片制造和封装材料、稀土功能材料、生物医用材料等）、**前沿新材料**（如石墨烯材料、超导材料、3D 打印材料、智能仿生材料等）及**能源环境**（煤、土壤、水质等）等关键领域，包括但不限于化学成分、物理性能、无损检测、环境试验等用途的高适配标准样品。

征集优先纳入国内外现行标准的对标需求，以及新材料或其他领域质控需求的标准样品。申报项目需具备明确应用场景与技术成熟度，突出实用性、代表性和产业推广价值，强化产业链质量基础。

三、申报程序

（一）申报材料包括：

- 1、《CSTM 标准样品项目建议书》（模板，见附件 1）；
- 2、单位资质证明材料（如营业执照等）。

（二）申报方式

申报人需登录“科学试验标准与评价平台”（网址：<http://testeval.cstm.com.cn/>）在线申报，步骤如下：

- 1、新用户需登录“科学试验标准与评价平台”，注册账号（备注：注册页中“是否标样”选“是”，然后再选“教师”，注册即可）。
- 2、在线填写《CSTM 标准样品项目建议书》。
- 3、上传附件（PDF 格式）。附件包括：

①《CSTM 标准样品项目建议书》（加盖研制单位公章）；

②单位资质证明材料（如营业执照等）。

4、填写注意事项

①申报的 CSTM 标准样品研制项目计划周期原则上应不超过 18 个月（从下达计划至完成报批）；

②归口技术单位及代码：CSTM 标准样品技术委员会，代码为 CSTM FC101/TC02；

四、其他事项

（一）项目受理和初审

CSTM 标准样品技术委员会随时受理归口 CSTM 标准样品研制项目的申报和初审，处理时限 5 个工作日。

（二）立项论证会安排

初审通过的项目，CSTM 标准样品技术委员会将在 10 个工作日内组织专家召开立项论证会进行立项论证。

五、联系方式

联系人：史淑娟，唐本玲

电话：18210661462，13621016229

邮箱：shishujuan@cstm.com.cn，tangbenling@ncschina.com

地址：钢铁研究总院南院区（北京市海淀区气象路 9 号）新材料大楼 10 层

CSTM 标准样品技术委员会

FC101/TC02

2026 年 03 月 17 日

标准样品
技术委员会