

# CSTM 标准委员会文件

材试标字〔2019〕38号

签发人：王海舟

---

## 关于 CSTM 标准《化学试剂 乙腈》的立项公告

经中国材料与试验团体标准委员会（以下简称：CSTM 标准委员会）化工材料领域委员会审查，CSTM 标准委员会批准 CSTM 标准《化学试剂 乙腈》立项，标准项目归口管理委员会为 CSTM/FC05/TC04 化工材料领域委员会化学试剂技术委员会，标准计划编号为 CSTM LX 0504 00174-2019，标准牵头单位为南京化学试剂股份有限公司，特此公告。

如有单位或个人对该标准项目存在异议，请在公告之日起 30 日内将意见反馈至 CSTM 标准委员秘书处。

如有单位或个人愿意参与该标准项目的工作，请与项目牵头单位联系。

- 附件：1. 中国材料与试验团体标准项目建议书  
2. CSTM 标准委员会秘书处联系方式  
3. 项目牵头单位联系方式


(此页无正文)

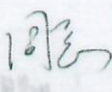

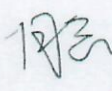



# 附件 1：中国材料与试验团体标准项目建议书

中国材料与试验团体标准制修订项目建议书

建议项目名称 (中文)	化学试剂 乙腈		建议项目名称 (英文)	Chemical reagent— Acetonitrile	
制定或修订	<input checked="" type="checkbox"/> 制定	<input type="checkbox"/> 修订	被修订标准号		
采用程度	<input type="checkbox"/> IDT	<input type="checkbox"/> MOD	<input type="checkbox"/> NEQ	采标号	
国际标准名称 (中文)				国际标准名称 (英文)	
ICS 分类号	71.040.30		中国标准分类号	G63	
牵头单位	南京化学试剂股份有限公司		计划起止时间	2019 年-2020 年	
建议项目归口管理的分技 术委员会名称及代码	CSTM 化工领域化学试剂技术委员会 (FC05/TC04)				
相关需要征询意见的领域 委员会名称及代码					
填表人姓名	查宏燕	填表人 电话	13851852573	邮箱	464405368@qq.com
目的、意义或 必要性	<p>化学试剂乙腈主要用作溶剂。如作为抽提丁二烯的溶剂，合成纤维的溶剂和某些特殊涂料的溶剂。在石油工业中用于从石油烃中除去焦油、酚等物质的溶剂。在油脂工业中用作从动植物油中抽提脂肪酸的溶剂，在医药上用于甾族类药物的再结晶的反应介质。乙腈是医药（维生素 B1），香料的中间体，是制造均三嗪氮肥增效剂的原料。也用作酒精的变性剂。目前，该产品应用市场广阔，极有必要用标准化手段规范产品质量，引导行业有序竞争及良性发展，使产品更接近国际先进水平，更加符合会场需求。本标准制定时将参考国外先进标准，并结合国内市场的实际情况而制定。</p>				
国内外情况简 要说明	<p>经查阅目前国内没有直接相关的国家或行业标准，国内厂家使用企业标准。该产品无国际标准，国外有日本 JIS K8032-2013《乙腈(试剂)》、美国 ACS 标准(2016 年版)。本次制定将参考日本、美国等先进国家标准。在本标准计划的技术内容中，暂无知识产权问题。</p>				

标准主要技术要素及参数说明	本标准中规定了技术要求、试验方法、检验规则和包装及标志。本次制定拟参考日本标准，主要项目：含量、与水混合试验、密度、折光率、酸度、碱度、水分、蒸发残渣、氯化氢、还原高锰酸钾物质等。
标准制定后如何在市场中发挥作用	本标准的制定，将充分体现标准的先进性，充分保障产品高质量高要求，推动产品质量的提升，提高产品附加值，更容易被用户和生产企业所接受。
项目进度计划说明	
已联络的有意参加标准制定的单位清单	国药集团化学试剂有限公司
涉及专利的名称、专利号以及授权说明（如不涉及专利填“无”）	无
分技术委员会意见	主任委员签字 (附委员会章) 年 月 日
技术委员会意见	 主任委员 签字 (附委员会章) 2019年 月 日

领域委员会意见  <div style="text-align: right;">             主任委员签字            (附委员会章)            2019年9月20日         </div>	
其他相关领域委员会意见   <div style="text-align: right;">           主任委员签字            年 月 日         </div>	
CSTM 标准委员会意见  <div style="text-align: right;">             主任委员签字            (附委员会章)            2019年9月20日         </div>	

请另附《拟定工作组成员名单》(见附表)和项目相关检测、验证或实验报告。

附件 2: CSTM 标准委员会秘书处联系方式

联系人: 陈鸣, 罗倩华

办公电话: 010-62187521

手机: 13011072266, 13611338417

邮箱: [chenming@ncschina.com](mailto:chenming@ncschina.com), [luoqianhua@ncschina.com](mailto:luoqianhua@ncschina.com)

通讯地址: 北京市海淀区高粱桥斜街 13 号钢研集团新材料  
大楼 1037

邮编: 100081

附件 3：项目牵头单位联系方式

联系人：查宏燕

手机：13851852573

邮箱：464405368@qq.com