

关于《标准物质/标准样品生产者认可能力 范围填写与表述说明》的编制说明

国际实验室认可合作组织（ILAC）于 2021 年发布了 ILAC G18《认可能力范围描述指南》，为各国认可机构探索弹性认可范围描述给出了指导，意味着弹性认可范围成为了一种国际趋势。

中国合格评定国家认可委员会（CNAS）已开展标准物质/标准样品（RM）生产者认可十数年，多采取的是较为刚性的方式对能力范围进行描述。为更好地适应国际趋势，并考虑我国国家的实际情况，CNAS RM 专委会组织相关各领域专家起草《标准物质/标准样品生产者认可能力范围填写与表述说明》，意在帮助各申请方和已获认可的机构梳理和规范认可能力范围，并就纯物质、冶金、有色、环保、气体、地质、食品（化学和微生物）和纯微生物等 9 大领域给出了示例，对弹性范围描述进行了探索。

该项工作于 2021 年启动，经过多次讨论，形成目前的版本，特此说明。

附件：参与起草的专家名单

2022 年 7 月 27 日

参与起草的专家名单

序号	单位	姓名
1.	中国标准化协会	徐大军
2.	钢铁研究总院分析测试研究所	胡晓燕（已退休）
3.	中国食品药品检定研究院	肖新月
4.	国家环境分析测试中心	吴忠祥
5.	国家有色金属及电子材料分析测试中心	刘英
6.	国家地质实验测试中心	王苏明
7.	环境保护部标准样品研究所	田文
8.	中国工业微生物菌种保藏管理中心	李金霞
9.	中国计量科学研究院标物中心	卢晓华
10.	中国计量科学研究院化学所	李云巧
11.	中国医学科学院药物研究所	吕扬
12.	国家水泥质检中心	倪竹君（已退休）
13.	中国检验检疫科学研究院	卢行安
14.	钢研纳克检测技术有限公司	唐本玲
15.	CNAS 秘书处	韩春旭 王腊梅 何平