



中华人民共和国国家标准

GB/T 41079.2—2022

液态金属物理性能测定方法 第2部分：电导率的测定

Test methods for physical properties of liquid metals—
Part 2: Determination of electrical conductivity

2022-10-12 发布

2023-02-01 实施

国家市场监督管理总局
国家标准化管理委员会 发布

前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件是 GB/T 41079《液态金属物理性能测定方法》的第 2 部分。GB/T 41079 已发布了以下部分：

- 第 1 部分：密度的测定；
- 第 2 部分：电导率的测定。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由中国有色金属工业协会提出。

本文件由全国有色金属标准化技术委员会(SAC/TC 243)归口。

本文件起草单位：云南科威液态金属谷研发有限公司、云南中宣液态金属科技有限公司、云南省科学技术院、有色金属技术经济研究院有限责任公司、中国科学院理化技术研究所、清华大学、昆明理工大学、昆明冶金研究院有限公司、株洲科能新材料股份有限公司。

本文件主要起草人：蔡昌礼、陈道通、张江峰、邓中山、白智辉、朱新祥、张学忠、周颖、杨应宝、刘静、王应武、胡劲、王劲榕、徐文志、彭富华、杨泽俊、赵科湘。