

ICS 13.080.01
N 04

GRM

中关村绿色矿山产业联盟团体标准

T/GRM 043-2022

岩矿土壤 镁同位素测定 多接收电感耦合等离子体质谱法

Determination of magnesium isotope in rock, minerals,
and soil by multi-collector inductively coupled plasma
mass spectrometry

2022-03-31 发布

2022-04-10 实施

中关村绿色矿山产业联盟 发布

目 次

前言	1
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 测定原理和流程	1
5 试剂和材料	2
6 仪器使用及注意事项	2
7 测定准备	3
8 同位素测定	3
9 结果计算	4
10 精密度	4
11 试验报告及资料提交	5
附录 A (资料性) 仪器工作条件	6

前 言

本文件按照 GB/T1.1—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。

本文件由中关村绿色矿山产业联盟提出。

本文件由中关村绿色矿山产业联盟标准化工作委员会归口。

本文件起草单位：中国地质大学（北京），中国石油天然气股份有限公司勘探开发研究院，中国科学院地理科学与资源研究所。

本文件起草人：韩贵琳，曾杰，朱光有，张倩，陈志勇。

本文件的发布机构提请注意，声明符合本文件时，可能涉及到相关的专利的使用。本文件的发布机构对于该专利的真实性和有效性不持任何立场。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。