



中华人民共和国国家标准

GB/T 41536—2022

土地覆被遥感产品真实性检验

Validation of land cover remote sensing products

2022-07-01 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

目 次

前言	III
引言	IV
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 基本要求	2
5 检验方法	2
5.1 检验方法选择	2
5.2 直接检验法	2
5.2.1 操作步骤	2
5.2.2 确定检验级别	3
5.2.3 抽样设计	3
5.2.4 参考对象数据获取	4
5.2.5 空间尺度转换	4
5.2.6 准确度评价	4
5.2.7 不确定度分析	4
5.3 间接检验法	4
5.3.1 操作步骤	4
5.3.2 参考对象数据获取	5
5.3.3 参考对象数据处理	5
5.3.4 准确度评价	6
5.3.5 不确定度分析	6
6 检验报告	6
6.1 封面信息	6
6.2 正文信息	6
6.2.1 待检土地覆被遥感产品概述	6
6.2.2 参考对象描述	6
6.2.3 检验方法及流程	6
6.2.4 真实性检验结论	7
6.2.5 附加信息	7
6.3 检验报告信息简表	7
附录 A (资料性) 基于误差矩阵的准确度和不确定度指标计算方法	8
附录 B (资料性) 基于模糊误差矩阵的准确度和不确定度指标计算方法	11
附录 C (资料性) 土地覆被遥感产品真实性检验报告信息简表样例	14
参考文献	16