

ICS 27.140  
CCS P 55



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 40961—2021

---

## 岩石三轴试验仪校验方法

Calibration methods of rock triaxial testing apparatus

2021-11-26 发布

2022-06-01 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
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义 .....	1
4 校验性能 .....	2
4.1 加载装置 .....	2
4.2 载荷指示装置 .....	2
4.3 引伸计 .....	2
5 校验方法 .....	2
5.1 校验器具 .....	2
5.2 校验环境条件 .....	3
5.3 校验前的检查 .....	3
5.4 加载装置校验 .....	3
5.5 载荷指示装置校验 .....	3
5.6 引伸计校验 .....	5
6 校验结果与校验周期 .....	5
6.1 校验结果 .....	5
6.2 校验周期 .....	5
附录 A (资料性) 岩石三轴试验机校验常用的符号、单位及说明 .....	6
附录 B (资料性) 岩石三轴试验机校验记录格式 .....	7
附录 C (资料性) 岩石三轴试验机校验合格证书格式和校验结果通知书格式 .....	9