



# 中华人民共和国国家标准化指导性技术文件

GB/Z 41107.3—2021

---

## 金属材料焊缝破坏性试验 焊件的热裂纹试验 弧焊方法 第3部分：外载荷试验

Destructive tests on welds in metallic materials—Hot cracking tests for  
weldments—Arc welding processes—Part 3: Externally loaded tests

(ISO/TR 17641-3:2005, MOD)

2021-12-31 发布

2022-07-01 实施

---

国家市场监督管理总局 发布  
国家标准化管理委员会



## 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 符号和缩略语 .....	1
5 通则 .....	2
6 试验 .....	3
7 试验报告 .....	11
附录 A (资料性) 可调拘束试验装置及使用辅助弯曲板图例 .....	12