



中华人民共和国国家标准

GB/T 28504.2—2021

掺稀土光纤 第2部分：双包层掺铥光纤特性

Rare earth doped optical fibre—
Part 2: Characteristics of double-cladding thulium-doped optical fibre

2021-10-11 发布

2022-05-01 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 分类和型号	2
4.1 分类	2
4.2 型号	2
5 要求	2
5.1 总则	2
5.2 几何尺寸	2
5.3 光学性能	2
5.4 机械性能	3
5.5 环境性能	3
5.6 交货长度	4
6 试验方法	4
6.1 几何尺寸试验方法	4
6.2 光学性能试验方法	4
6.3 机械性能试验方法	5
6.4 环境性能试验方法	5
附录 A (规范性附录) 内包层直径试验方法	6
附录 B (规范性附录) 包层泵浦吸收系数试验方法	8