



中华人民共和国国家标准

GB/T 41501—2022/ISO 19927:2018

纤维增强塑料复合材料 双梁法测定层间剪切强度和模量

Fibre-reinforced plastic composites—Determination of interlaminar
strength and modulus by double beam shear test

(ISO 19927:2018, IDT)

2022-04-15 发布

2022-11-01 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 试验原理	3
5 仪器设备	4
6 试样	6
7 试样数量	7
8 状态调节	7
9 试验步骤	7
10 计算及结果表示	8
11 精密度	11
12 试验报告	12
附录 A (资料性) 有关计算层间剪切模量 G_{13} 的附加细节	13
附录 B (资料性) 实验室间的研究	16
参考文献	20