



中华人民共和国国家标准

GB/T 16779—2008
代替 GB/T 16779—1997

纤维增强塑料层合板 拉-拉疲劳性能试验方法

Test method for tension-tension
fatigue of fiber reinforced plastic laminates

2008-06-30 发布

2009-04-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会

发布

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
纤维增强塑料层合板
拉-拉疲劳性能试验方法
GB/T 16779—2008

*

中国标准出版社出版发行
北京复兴门外三里河北街16号
邮政编码:100045

网址 www.spc.net.cn

电话:68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
各地新华书店经销

*

开本 880×1230 1/16 印张 0.5 字数 8 千字
2008年9月第一版 2008年9月第一次印刷

*

书号: 155066·1-33632 定价 10.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换
版权专有 侵权必究
举报电话:(010)68533533

前 言

本标准参考 ISO 13003:2003(E)《纤维增强塑料在循环载荷下的疲劳性能》和 ASTM D 3479/D 3479M-96(Reapproved 2007)《树脂基复合材料拉-拉疲劳标准试验方法》。

本标准代替 GB/T 16779—1997《纤维增强塑料层合板拉-拉疲劳性能试验方法》。

本标准与 GB/T 16779—1997 相比主要变化如下：

- 调整了术语和定义(GB/T 16779—1997 中的第 3 章,本标准的第 3 章)；
- 增加原理(见第 4 章)；
- 修改增加试验步骤内容(GB/T 16779—1997 中的第 6 章,本标准的第 8 章)；
- 修改增加试验结果处理方法(GB/T 16779—1997 中的第 7 章,本标准的第 9 章)。

本标准由中国建筑材料联合会提出。

本标准由全国纤维增强塑料标准化技术委员会归口。

本标准主要起草单位：上海玻璃钢研究院、北京航空材料研究院。

本标准主要起草人：张汝光、张旭、陈新文、姚辉。

本标准于 1997 年首次发布,本次为第一次修订。