

ICS 83.120

Q 23

备案号:14339—2004

JC

# 中华人民共和国建材行业标准

JC/T 776—2004

代替JC/T 776—1985(1996)

## 预浸料挥发物含量试验方法

Test method for volatile content of prepreg

(ISO 9782:1993, Plastic-Reinforced moulding compounds and prepreg-Determination of apparent volatile-matter content,MOD)

2004-07-03 发布

2004-11-01 实施

中华人民共和国国家发展和改革委员会发布

## 前　　言

本标准修改采用ISO 9782:1993《增强模塑料和预浸料表观挥发物含量的测定》，与ISO 9782:1993相比主要差异如下：

- 在推荐试验条件下，本标准没有给出硅树脂基体和聚酰亚胺基体预浸料的试验条件，分别列出预浸带和预浸布的试验条件；
- 按照汉语习惯对一些编排格式进行了修改；
- 将一些适用于ISO标准的表述改为适用于我国标准的表述。

本标准与ISO 9782:1993的结构差异见附录A。

本标准代替JC/T 776—1985(1996)《预浸料挥发物含量试验方法》。

本标准与JC/T 776—1985(1996)相比主要变化是：

- 完善、补充范围一章的内容(见第1章)；
- 增加规范性引用文件(见第2章)；
- 修改公式符号(1985年版的5.1，本版的8.1)；
- 增加环境条件(见第6章)；
- 增加与ISO标准结构差异对照表(见附录A)。

本标准的附录A为资料性附录。

本标准由中国建筑材料工业协会提出。

本标准由全国纤维增强塑料标准化技术委员会归口。

本标准起草单位：哈尔滨玻璃钢研究院、北京航空材料研究院。

本标准主要起草人：张淑萍、田晶、魏喜龙、韩丽华、章奕定、张风翻、李佩兰。

本标准于1987年首次发布为GB 6056—85，1996年重新认可为JC/T 776—1985(1996)，本次为第一次修订。