

分析探讨

超细纤维仿荷叶织物的研究

尉霞<sup>1,2</sup>, 顾振亚<sup>1</sup>, 范立红<sup>2</sup>, 刘娜<sup>2</sup>, 刘尚楠<sup>2</sup>

1. 天津工业大学材料科学与化学工程学院 天津300160; 2. 西安工程科技学院 陕西西安710048

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

**摘要** 以涤纶超细海岛型纤维和涤纶高收缩丝为原料, 选用了5种不同的织物组织, 研究仿荷叶织物的拒水性。结果表明, 采用涤纶高收缩丝的织物拒水性好; 组织系数大的织物拒水性好; 织组织的拒水性普遍较好。

**关键词** [以涤纶超细海岛型纤维和涤纶高收缩丝为原料, 选用了5种不同的织物组织, 研究仿荷叶织物的拒水性。结果表明, 采用涤纶高收缩丝的织物拒水性好](#) [组织系数大的织物拒水性好](#) [织组织的拒水性普遍较好。](#)

分类号

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: [尉霞<sup>1,2</sup>](#); [顾振亚<sup>1</sup>](#); [范立红<sup>2</sup>](#); [刘娜<sup>2</sup>](#); [刘尚楠<sup>2</sup>](#)

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF \(105KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\] \(0KB\)](#)

▶ [参考文献 \[PDF\]](#)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [加入我的书架](#)

▶ [加入引用管理器](#)

▶ [引用本文](#)

▶ [Email Alert](#)

相关信息

▶ [本刊中 包含“以涤纶超细海岛型纤维和涤纶高收缩丝为原料, 选用了5种不同的织物组织, 研究仿荷叶织物的拒水性。结果表明, 采用涤纶高收缩丝的织物拒水性好”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [尉霞](#)

· [顾振亚](#)

· [范立红](#)

· [刘娜](#)

· [刘尚楠](#)