

真丝绸练漂

所属实验课程名称：染整工艺实验 II

实验目的：

通过技能测试和目标考核相结合的综合实验方式，提高学生对真丝绸练漂加工工艺综合设计能力和动手能力，培养学生分析问题、解决问题的能力。通过本课程设计，使学生掌握真丝绸练漂工艺。

实验内容：

设计真丝绸脱胶工艺，制订脱胶工艺处方与工艺参数。

要求达到技术指标：白度 ≥ 80 ，毛效 10cm。

并且工艺方案节能减排。

实验方式与基本要求：

1. 根据指导书的内容要求设计工艺。要求综合应用已学的专业知识以及查阅资料来设计方案。
2. 按照设计的工艺进行实验，测定工艺效果。要求达到规定指标。若达不到，应分析原因，重新设计工艺，再进行实验。

所用设备：红外染色机、恒温水浴锅、白度仪、电子分析天平、烘箱

学时数：15

指导老师：陈君莉/周秋宝/张玲玲/余志成