

网框制作

所属实验课程名称：染整工程实践

实验目的：

巩固和深化学生在课堂上所学的理论知识，使学生掌握印花加工绷网，调制感光胶，涂布感光胶，干燥，感光制版操作技能。

通过本课程的学习，对所学的专业知识及技能进行综合训练。锻炼学生的实际动手操作能力及观察、分析与解决问题的综合能力，以培养工程技术人才。

通过本课程的学习，加强学生的感性认识，努力培养学生的学习兴趣，明确学习目的性，提高学生自主学习能力，更好地掌握和应用专业知识。

实验内容与要求：

印花加工从图案设计（选择）、绷网、感光制版（调制感光胶，涂布感光胶，干燥，感光制版，显影，晾干，网框修正）。通过实践初步掌握绷网、感光制版、印花、汽蒸机等设备的操作原理及使用方法。

查阅有关资料及参考文献（可从图书馆、资料室查阅，也可从网上查阅），撰写印花加工（感光制版、配色调浆）实习报告。

所用设备：绷框设备、感光机、烘干机

学时数：8

指导老师：张玲玲/陈君莉/周秋宝/胡毅