

中国纺织工程学会

全国印染后处理学术讨论会情况简报

中国纺织工程学会全国印染后处理学术讨论会于1979年11月25日至12月1日在山东泰安召开，到会11个省市的论文作者和特邀代表共70人，另有山东省列席代表20人参加，会议由总会郎清荣副理事长主持，宣读讨论了会前评选的论文共29篇，共分三个小组进行，各组情况如下：

树脂整理小组 宣读论文14篇，内容分四个单元：1. 关于树脂合成及应用的研究。对2D树脂的合成与应用中，上海采用的二步法合成和北京采用的一步法合成的比较，作了较深入的讨论。另外讨论了低甲醛的M-2D树脂与无甲醛的BHES树脂的制造及应用，认为是无公害树脂的发展方向。2. 真丝绸的甲醛气相整理和涤麻及涤粘中长织物的树脂整理。3. 棉及涤棉织物树脂织物的快速工艺，这是上海一印提出的，讨论认为它对挖潜增产方面是有力帮助。4. 领衬布树脂整理。在14篇论文中有两篇是理论性的，一篇是乙烯脲树脂与纤维素纤维的反

应机理，一篇是树脂整理用混合催化剂的协作效应机理，讨论认为都有独到见解，应予重点推荐。

特种整理小组 讨论论文共10篇，内容包括阻燃、防水、防毒、防油、防静电、防毛球、易去污等特种整理。代表们认为为了提高织物使用价值和扩大外销，这些是我国现应大力填满的空白。

机械防缩与测试小组 论文共5篇，讨论了织物机械防缩整理的工艺与发展，和上海纺研院弹性试验仪和山东纺研所升华牢度仪的研究，青岛纤检局还作了新研制成功的白度仪分析表演和介绍。

会议还组织座谈了我国印染后处理的方向问题和进行了四次学术报告。这次讨论会的特点之一是上海纺织工学院的几篇理论研究论文和报告，引起代表们对基础理论研究的重视，认为要在生产工艺创新突破必须深入研究基础理论。

会议最后由吴士锴理事作了总结报告。

(黄立、许尊岱供稿)