

B-67

遠心力を利用したすすぎ効果

共立女大家政 ○高柳令子 柏木希介

東芝名古屋工場 佐藤英夫

目的 電気洗たく機で洗浄した後に、すすぎと脱水を遠心力を利用して自動移行して行う場合に、すすぎ効果が充分に發揮できるかどうか実験する。その結果を通して、洗たくのすすぎ効果について比較検討する。

方法 主に市販電気洗たく機を用いて、ためすすぎと遠心シャワーすすぎによるすすぎ効果を、電気伝導度・洗剤の微量分析・pH・布の傷みテスト等にて実験的に検討する。

結果 特別の汚れ付着の場合を除いて、遠心力を利用したすすぎ効果は従来のためすすぎに対抗し得る。