

## C-18 洗浄力の標準化に関する研究

お茶の水女子大学 矢部 章彦  
千葉大学 ○市原 栄子

電気洗濯機の洗浄力値の標準化をはかるには

(1) 洗浄効率値による比較

(2) 標準洗濯機の洗浄力との相対値による比較等の

方法が考えられる。理想的に云えば(1)がよいが、人工汚染布の調製条件や経日変化などによって、絶対値の比較には現状ではまだ多くの困難がある。そこで各種洗濯機の洗浄力を、標準洗濯機の洗浄力を100とした比で表示する方法により標準化を試みた。

本研究はその第一歩として A—D 4 種の攪拌型洗濯機を夫々副標準として 4 個所で夫々 3 種の洗濯機の性能を評価し、次いで A—D の洗浄力試験から  $A=100$  とした洗浄力係数を出して 4 個所の測定値を補正した。

これらの結果の詳細を報告する。