

C-16 手洗いによる織物の損傷について

高知大学○西村久子 藤本倫子

手洗いによる洗浄率の相違については先に発表した
が、それに引き続いて手洗いによる織物の損傷につき研
究を行ったので発表する。この度の手洗いの方法は手も
み洗い，つかみ洗い，刷毛洗いの三種とし，損傷は主と
してその強伸度をもってあらわした。繊維の種類は木綿
ビニロン，アセテート，羊毛とし，これらのアルカリ石
けん，高級アルコール系洗剤，蒸溜水により前記の洗い

方をした後の損傷度の検討を行った。又、スパンレーヨン織物を用いて時間による損傷度及び人間の能力差による損傷度等の検討も行った。