7 テイーカップの把手について(第3報)

把持実験』

北海道大学 横山 尊雄 北海道学芸大学 ○前田 **久子**

カップの使い易さ、特にその中で把手と手一持ち易さ について分析する一つのメドは、最根源的な意味で使用 感覚の過程にあると考え、実験Iにおいては把持感の初 歩的な解答を得たが、更にその把持方法について追求を 深めた。

把持方法は把手の形態、カップの形態、重量、把持者の手の寸法(指の太さ・長さ)など種々のものに規制されると考えられるが、その他に個人の習慣(くせ)のようなものも強く働くことが、 I の写真観察の結果見出された。よって実験 II では、被験者男女各 35 人を対象に I の供試金カップを任意に把持させ、持ち方の特徴を調査した。その結果、著しいことは、把手の形態と持ち方の関係はある特殊なものをのぞき、大体どのような形態の把手においても、把持者の習慣(くせ)が先行するらしく思われる。しかしこれについては、尚綜合的な検討を要するので後述する。

実験』のうち撰出カップ(』の供試カップの把手形態類別群と把持感を対称させて選んだ)については、』の被験者中男女各 20 人の把持状態を二面鏡により写真観察を行い、より詳細な分析を試みた。