

目的 裤は袴長着の褲先に構成され、形態上重要なポイントをしめ、曲線を描く場所として得難い所である。この褲の縫製は技術の評価の対象となる。裤は裾祉寸法と裤の長さによって形態が形造られている。裤の形態には笠裤、柳裤、蛤裤などの名称がつけられているが、ここでは裤の形態を裤先の位置、裾祉寸法、裤の長さを指定し機械的に作図を行ない、それらの可縫製、更に布地の特性による縫製上の影響について検討を行なう。

方法 裤祉寸法を2mm, 3mm, 4mm, 6mm, 8mm, 10mmとし、裤の長さは裾祉寸法の2倍、2.5倍、3倍、3.5倍を取り上げ、裤先が裾祉寸法の半線上に定まるように設定し、袴下線は布目を通して直線になるように表の縫い止り点および引糸の位置を定め作図を行なった。なお、布地の組合せは①表…綸子、裏…錦紗 ②表…紬、裏…紬 ③表…紬 裏…モスリンを行い、裾祉寸法4mm, 6mm, 8mmにより実物製作をし、比較検討を行なった。

結果 袴下は布目を通して直線に仕上げることと裤先点を裾祉寸法の半線上に定めるこことは形態、縫製共に作図の通り実施して可能であった。布地の組合せ②では裾祉寸法4mm, 6mm, 8mmで裤の長さ2倍と裾祉寸法6mm, 8mmで裤の長さ2.5倍の場合、③では裾祉寸法6mm, 8mmで裤の長さ2倍の場合は、いせ込み分量が多過ぎて縫製上困難であった。