

C-19 衣服設計のための体形分類の研究 側面シルエットの分類
京都女大家政 土井サチヨ 名古屋女大 ○坂金園江 柴村恵子

目的 衣服を設計するに当ってサイズはその基礎となります。従つて体形と姿勢を加味せねば合目的的な設計に到達し得ないと言える。なぜならば体形は衣服設計に際して、これに寄与する多くの要因を内包しているからである。故に多目的な用途を包含していける衣服のための体形を適確に分類することは困難であるといえる。そこで今回丁度幹部の基本作図法と人体側面シルエットとの関連について検討することを目的に研究を進めた。

方法 シルエッターによって撮影した人体の陰画写真の側面を用いて、前面、後面の出入りの状態を考察して、作図と関連づけようと試みた。そこで前面においては乳頭点、後面においては肩甲骨棘突起を基準とした垂直線を引き、前面は頸窩点、胸窩線位、腹窩線位、後面は頸椎点、胸窩線位、腰窩線位にあける垂直線よりの出入りを測定して、人体の側面シルエットを分類した。

結果 上記した垂直線より出入りの寸法を用いて衣服設計における立体化の基本を見出すために、前面、後面それぞれの寸法の組合せ方を検討した結果、魯殿と考える組合せが見出された。この妥当性はシーナリオによる実験において実証されたことを示した。