

中国人高齢女性の体型に関する研究

—東北地方について—

大村知子* ○潘 億** 稲見直子** (*静岡大、**静岡大・院)

【目的】中国の全人口に占める 60 歳以上の割合が 1999 年には 10.1% であり、80 歳以上は 1200 万人で高齢化が急速に進展している。しかし中国の GB1335-91 被服号型標準では、60 歳以上は対象外とされているなど、体型に関する研究は少なく、特に高齢者についての報告は極めて少ない。そこで、中国人女性高齢者の体型を把握することを目的に身体計測を実施し、その特徴について検討する。

【方法】2000 年 11 月ハルピン市において、109 人を被験者に長径 15 項目、高径 17 項目、幅径 9 項目、周径 15 項目、その他体重など 5 項目、計 61 項目についてマルチン式計測器等を用いて身体計測を実施した。そのうち資料とした 65 歳以上は 100 人であった。平均年齢は 67.0 歳、最高齢は 79 歳であった。平均家族数は 3.4 人で、いずれも日常生活についてほぼ自立している健康な中国人女性である。今回は 36 項目について解析をした。

【結果】主な項目の平均値は以下のとおりであった。() 内に標準偏差を示した。身長 154.63cm(4.66cm)、胸囲 94.58cm (7.75cm)、胴囲 82.07cm (8.91cm)、腰囲 98.80cm (7.35cm)、背肩幅 38.35cm (2.06cm)、体重 61.13kg (9.22kg) であり、皮下脂肪も中国人若年層より厚く、周径項目においては特に日本人より顕著に上回る傾向が認められた。