

NGHIÊN CỨU XÁC ĐỊNH ÁP LỰC TIỆN NGHICỦA ÁO LÓT NGỰC LÊN CƠ THỂ NỮ SINH VIÊN VIỆT NAM

RESEARCH OF DETERMINATION THE COMFORT PRESSURE ON VIETNAMESE YOUTH FEMALES WEARING BRAS

Phan Thanh Thảo^{1,*}, Hà Thị Định^{1,2}

TÓM TẮT

Bài báo trình bày kết quả xác định áp lực tiện nghi của áo lót ngực tác động lên cơ thể nữ sinh viên Việt Nam. Đối tượng trong nghiên cứu là 6 nữ sinh khỏe mạnh có kích thước cơ thể phù hợp với cỡ 152A (82-84), 158A (84-88), 164A (88-92) tại Việt Nam theo TCVN 5782-2009, mỗi cỡ gồm hai đối tượng. Ba mẫu áo được lựa chọn có kiểu dáng và vật liệu giống nhau, có kích thước lần lượt 70A, 75A, 80A của hãng BON BON (FRENCH) sản xuất tại Việt Nam, phân phối bởi hệ thống cửa hàng PALTAL. Trong nghiên cứu, nhóm tác giả đã sử dụng phương pháp đo trực tiếp để xác định giá trị áp lực của áo lót ngực lên cơ thể trong các tư thế vận động cơ bản tại các vị trí khác nhau của phần ngực, sử dụng phần mềm phân tích thống kê SPSS để xác định mối quan hệ giữa áp lực và các nhân tố ảnh hưởng tới áp lực tiện nghi của người mặc. Kết quả nghiên cứu đã xác định được khoảng giá trị áp lực tiện nghi của áo lót ngực lên vòng ngực cơ thể, giá trị này làm cơ sở để tính toán kích thước thiết kế áo lót ngực đảm bảo tính tiện nghi của áp lực.

Từ khóa: Áp lực tiện nghi, áp lực áo lót ngực, độ giãn dây áo lót ngực, trạng thái.

ABSTRACT

This paper shows the study results of determining the comfort pressure on Vietnamese young women in the process of wearing bras. The objects in the study were 6 healthy girls with measurements which are appropriate to size 152A (82-84), 158A (84-88), 164A (88-92), two peoples per each size. Three bra samples made of same fabric and style, sized 70A, 75A, 80A from BON BON (FRENCH) were selected for the experiment. The study used direct measurement method to specify the pressure values of the bra samples at different position on the breast of the female body in various basic postures, using the SPSS statistical analysis software to find the relationship between pressure and the factors affecting the wearer. The results of this study displayed the ranges of comfort pressure values on the breast, these values created the foundation for calculating design dimensions of bras ensure pressure comforts.

Keywords: Bra pressure, clothing pressure comfort, elastane knitted fabric, basic postures.

¹Trường Đại học Bách Khoa Hà Nội

²Trường Đại học Công nghiệp Dệt May Hà Nội

*Email: thao.phanthanh@hust.edu.vn

Ngày nhận bài: 20/03/2018

Ngày nhận bài sửa sau phân biện: 25/04/2018

Ngày chấp nhận đăng: 08/06/2018