한국의류산업학회지
제7권 제2호, 2005
<연구논문>

J. Kor. Soc. Cloth. Ind.
Vol. 7, No. 2, pp.211-217(2005)

체형과 신체만족도에 따른 테일러드 재킷의 이미지 평가 및 선호도
- 재킷길이를 중심으로 -

류숙희 · 박종희
계명대학교 의류학전공

The Image Evaluation and the Preference of Tailored Jacket According to the Body Type and the Degree of Satisfaction with the Body
- Focused on the Length of Jacket -

Sook-Hee Ryoo and Jong-Hee Park
Dept. of Clothing & Textiles, Keimyung University, Daegu, Korea

Abstract : The purpose of this study is to analyze the image evaluation and the preference of tailored jacket focused on the variation of the length according to the body type and the degree of satisfaction with the body of middle-aged women. For this study, twenty seven different types of tailored jacket were designed with some variation of their silhouette, the length and the collar's figure on three hundred and twenty three middle-aged women ranging from 35 to 50 years old. There was a significant difference in the image evaluation and the preference of tailored jacket according to the body type of middle-aged women. The women of the body type I evaluated that tailored jackets of the long length were more attractive, graceful, and active, soft and preferred the style, and the women of the body type II and III, them of the middle length. The women of the body type I evaluated that tailored jackets of the short length were more attractive, graceful, active, soft and preferred the style. Also there was a meaningful difference in the image evaluation and the preference of tailored jacket according to the degree of satisfaction with their bodies. As satisfied with their face size, they thought tailored jackets of the long length were more attractive, graceful and active, soft and they preferred the style. As satisfied with the girth of the hip, they evaluated the short/long tailored jackets were more attractive, graceful and active, soft and they preferred the style. As satisfied with their height they valued the long tailored jacket was more attractive, graceful and active, soft and they preferred the style.

Key words : body types, degree of satisfaction with the body, tailored jacket, the length

1. 서 론

의복은 착용자의 내면을 상대방에게 전달하는 비언어적 전달 매체의 역할과 자아실현의 수단인 동시에 타인의 평가기준이 되며 의복의 디자인 구성요소인 형태, 색채, 재질은 각 요소가 상호작용함으로써 의복의 전체적인 이미지를 형성한다. 이러한 의복이미지는 다양한 정보와 속성을 관찰자가 어떻게 해석하고 평가하는가에 따라 달라지기 때문에 관찰자 개인의 관점에 따라 달라질 수 있다. 관찰자는 지식, 개성, 성별, 신체조건, 성숙도 및 교육 등의 안정적이며 느리게 변하는 속성과 흥미와 행동, 좋아하는 것과 싫어하는 것, 분위기 및 어떤 상황에 대한 기대 등과 같이 쉽게 변하는 속성 두 가지를 동시에 갖고 있다(금기숙, 1997).

Corresponding author; Sook-Hee Ryoo
Tel. +82-53-620-2213, Fax. +82-53-620-2225
E-mail: ryoosh@kmu.ac.kr

특히 의복은 신체와 밀착되어 있어서 신체상의 한 부분이 되고 자아의 일부분이 된다. 인간이 신체에 갖는 감정 즉, 신체적 만족, 불만족은 자신의 자아개념에 영향을 주어 착용된 의복 스타일과 밀접한 관련성을 갖는다.

성인여성의 경우 연령이 증가함에 따라 키를 비롯한 수직방향은 감소하고 수평방향으로의 증가현상은 현저하여 굵고 짧은 신체형태를 나타내며 연령 증가에 따라 변화의 폭이 큰 것으로 알려지고 있다. 梧山(1976)는 신체 각 부위가 동일한 비율로 성장하지 않고 성장비율과 변화율이 달라 신체부위에 따라 특징적인 변화를 나타내면서 각기 다른 체형을 이루게 되며, 특히 중년이후가 되면 피하지방분포가 부위별로 달라 체형변화가 현저하고 다양하게 나타난다고 하였다. 권숙희(1998)는 중년여성의 경우 너비항목과 둘레항목이 증가하고 특히 허리와 배부위의 증가율이 커지며, 46~49세의 기간에 증가폭이 커서 비만해지는 시기라고 하였다. 또한 30대 전반 이전의 연령대에 비해서 30대 후반과 40대에서 상 · 하반신 모두 키에 대한 너비의 비율이 가장 크며, 특히 허리너비의 비가 가장 커서 어깨에

서 엉덩이에 이르는 옆선 실루엣의 굴곡이 밋밋한 H형 체형이 가장 많은 출현율을 보인다고 하였다(최유경, 1997). 40대는 다른 연령대에 비해 높이 및 길이는 비교적 작지만 비만하여 어깨가 좁고 솟은 체형으로 하반신은 길이가 짧고 허리에서 대퇴부위까지는 가장 굵지만 무릎과 장딴지 부위는 가장 가늘어지는 시기이다(정명숙, 1994). 또한 20대 여성에 비해 젖꼭지점의 위치가 점차 낮아지고 비만화되어 용적이 커지며 하수되고 유방 내측이 발달하여 유방간격이 벌어지는 현상이 나타난다고 하였다(이성민・손희순, 1996).

그러나 의복은 이상적 체형의 여성에게만 잘 어울리는 것들이 주류를 이루고 있어 불균형의 체형을 가진 중년여성들이 의복 선택에 어려움을 겪는다. 그러므로 중년여성들이 긍정적으로 평가하고 선호할 수 있는 의복 디자인에 관한 연구가 더욱 절실하다고 여겨진다.

본 연구에서는 중년여성이 외출복으로 선호하는 테일러드 재킷의 길이에 따른 이미지를 파악하고자 한다. 또한 각 개인의 체형과 신체적 만족, 불만족에 따른 테일러드 재킷의 이미지 평가와 선호도를 분석함으로써 소비자의 요구에 부응하는 테일러드 재킷 제작을 위한 기초자료를 제공하고자 한다.

2. 연구방법

본 연구는 류숙희・박종희(2004)와 박종희・류숙희(2004)에 대한 후속연구로 선행연구에서는 중년여성의 체형특성과 신체만족도를 조사하였고, 테일러드 재킷의 이미지를 구성하는 요인을 알아보았다.

2.1. 측정도구

의복 자극물 제작 : 테일러드 재킷에 관한 자료수집은 1995년 F/W에서 2001년 S/S까지 프레타포르테 콜렉션에 발표된 테일러드 재킷 사진을 통하여 이루어졌으며, 수집된 자극물 3,015점에 대해 의류학전공 대학생 20명을 대상으로 디자인 변화요소를 조사분석하였다. 그 결과 테일러드 재킷의 실루엣은 A, H, X 형으로 선정하였으며 실루엣 특징을 잘 비교할 수 있도록 소매는 긴소매로 하였다. 재킷길이는 허리둘레선에서부터 엉덩이둘레선까지의 길이를 1로 보았을 때, 허리둘레선에서 3/4 정도 내려가는 short, 허리둘레선에서 $1\frac{1}{4}$ 정도 내려가는 middle, 허리선에서 2정도 내려가는 long으로 선정하였으며, 재킷 칼라형태는 lapel 끝의 위치에 따라 breast lapel과 waist lapel, 얼굴주위를 감싸듯이 네크라인이 넓게 오픈된 형태의 portrait lapel의 세 가지 형태로 선정하여 제작하였다.

평가도구 : 예비실험 결과 '품위있는-품위없는', '세련된-촌스러운', '부드러운-딱딱한' 등의 17쌍의 형용사로 구성되었으며 선호도 측정문항인 '좋아하는-싫어하는'(선호도), '사고싶은-사기싫은'(구매 선호도)의 2쌍을 포함시켜 의미미분척도를 구성하였다. 왼쪽 극단 형용사에 1점, 오른쪽 극단 형용사에 7점을 부여한 7단계 평정척도로 분석하였다.

2.2. 인체측정 및 신체만족도

인체측정방법은 공업진흥청(1989) KS A-7004의 측정법과 국민표준체위조사보고서(국립기술품질원, 1997)에 따랐으며 개인의 신체에 대한 스스로의 평가를 조사하기 위해서 자신의 신체부위에 대한 느낀 점을 '전혀 만족하지 않는다'(1점)에서 '매우 만족한다'(5점)의 5단계 평정척도로 측정하였다. 신체부위는 얼굴크기, 목, 어깨너비, 위팔둘레, 가슴둘레, 가슴생김새, 허리둘레, 엉덩이 둘레, 엉덩이 생김새, 전체다리생김새, 키, 몸무게, 몸매(체형) 등 13항목을 사용하였다.

2.3. 자료수집 및 분석

대구시에 거주하고 있는 만 35-50세의 취업 중년여성 348명을 대상으로 2002년 1월 15일에서 2월 23일 사이에 인체측정과 설문조사를 병행하였다. 그 결과 348명 중 설문지의 응답내용이 불완전하거나 불성실한 것 등 자료가 미비한 것을 제외한 323명을 연구대상으로 하였다.

본 연구의 자료분석은 SPSSWIN 10을 사용하여 요인분석, 분산분석, 유의차검증 등의 통계처리를 통해 이루어졌다.

3. 결과 및 고찰

3.1. 길이변화에 따른 테일러드 재킷의 이미지

선행연구 류숙희・박종희(2004)에서 테일러드 재킷의 이미지는 매력성, 품위성, 활동성, 경연성 4개의 요인으로 구성됨을 밝혔으며, 본 연구에서 길이변화가 테일러드 재킷의 이미지 형성에 어떠한 영향을 미치는가를 살펴본 결과는 Table 1과 같다. 요인점수가 낮을수록 매력적이고 품위있으며 활동적이고 부드러운 이미지를 나타낸다.

실루엣은 A이고 칼라형태는 breast lapel인 테일러드 재킷은 긴 길이가 짧은, 중간 길이보다 매력성, 품위성 점수가 낮고 짧은, 중간 길이가 긴 길이보다 활동성 점수가 낮은 것으로 나타났다. 즉, 긴 길이가 짧은, 중간 길이보다 더 매력적이고 품위있으며 비활동적인 이미지로 평가되었다.

실루엣은 A이고 칼라형태는 waist lapel인 테일러드 재킷은 긴 길이가 짧은, 중간 길이보다 매력성, 품위성 점수가 낮은 것으로 나타났다. 즉, 긴 길이가 짧은, 중간보다 더 매력적이고 품위있는 이미지로 평가되었다.

실루엣은 A이고 칼라형태는 portrait lapel인 테일러드 재킷은 중간 길이가 짧은, 긴 길이보다 매력성, 품위성 점수가 낮고 짧은, 중간 길이가 긴 길이보다 활동성 점수가 낮은 것으로 나타났다. 즉, 중간 길이가 짧은, 긴 길이보다 더 매력적이고 품위있는 이미지로 평가되었고 짧은, 긴 길이가 중간 길이보다 활동적인 이미지로 평가되었다.

이상을 요약하면 A 실루엣의 모든 길이의 테일러드 재킷은 긴 길이가 짧은, 중간 길이보다 breast lapel, waist lapel 칼라형태인 경우 더 매력적이고 품위있는 이미지로 평가되었고 중간 길이가 짧은, 긴 길이보다 portrait lapel 칼라형태인 경우

Table 1. 길이변화에 따른 테일러드 재킷의 이미지

실루엣	칼라형태	요인	길이			F값
			short	middle	long	
A	breast lapel	매력성	4.292 a	4.231 a	3.682 b	34.60***
		품위성	3.662 a	3.614 a	3.058 b	25.18***
		활동성	3.662	3.617	3.733	2.99
		경연성	4.285	4.247	4.112	2.82
	waist lapel	매력성	4.590 a	4.592 a	4.091 b	22.44***
		품위성	3.998 a	4.075 a	3.598 b	12.53***
		활동성	3.998	4.022	3.993	0.08
		경연성	3.976	4.096	4.032	0.96
	portrait lapel	매력성	4.150 a	3.694 c	3.910 b	14.70***
		품위성	3.820 a	3.309 b	3.645 a	13.77***
		활동성	3.820 b	3.514 b	3.918 a	11.48***
		경연성	4.559	4.502	4.565	0.40
H	breast lapel	매력성	4.076 a	3.730 b	3.565 c	21.17***
		품위성	3.200 a	3.038 a/b	2.902 b	5.86**
		활동성	3.435 b	3.546 b	3.691 a	3.96*
		경연성	3.798 b	3.921 a/b	4.044 a	4.83*
	waist lapel	매력성	4.787 a	4.007 b	3.801 c	78.56***
		품위성	4.209 a	3.521 b	3.547 b	29.72***
		활동성	4.116 a	3.745 b	3.919 b	7.24**
		경연성	3.825	3.855	4.007	2.51
	portrait lapel	매력성	3.847	3.731	3.769	1.09
		품위성	3.625	3.500	3.429	2.27
		활동성	3.588 b	3.573 b	3.878 a	6.81**
		경연성	4.415	4.406	4.501	0.96
X	breast lapel	매력성	3.402 a	3.246 b	3.441 a	3.72*
		품위성	2.752	2.770	2.921	2.47
		활동성	3.254 b	3.348 a/b	3.502 a	3.90*
		경연성	3.924	4.041	4.030	1.36
	waist lapel	매력성	3.773 a	3.472 b	3.480 b	8.41**
		품위성	3.237	3.139	3.268	1.00
		활동성	3.554	3.518	3.655	1.10
		경연성	3.921	3.857	4.002	1.46
	portrait lapel	매력성	3.646	3.573	3.497	1.80
		품위성	3.464	3.270	3.314	2.36
		활동성	3.540	3.485	3.669	1.92
		경연성	4.320	4.334	4.463	1.98

*p<.05 **p<.01 ***p<.001 a>b>c: Duncan test

더 매력적이고 품위있는 이미지로 평가되었다. 또한 긴 길이가 짧은, 중간보다 breast lapel, portrait lapel 칼라형태인 경우 더 비활동적인 이미지로 평가됨을 알 수 있다.

실루엣은 H이고 칼라형태는 breast lapel인 테일러드 재킷은 긴 길이가 짧은, 중간 길이보다 매력성, 품위성, 경연성 점수가 낮고 짧은, 중간 길이가 긴 길이보다 활동성 점수가 낮은 것으로 나타났다. 즉, 긴 길이가 짧은, 중간 길이보다 더 매력적이고 품위있으며 비활동적이고 부드러운 이미지로 평가되었다.

실루엣은 H이고 칼라형태는 waist lapel인 테일러드 재킷은 긴 길이가 짧은, 중간 길이보다 매력성 점수가 낮고 중간, 긴 길이가 짧은 길이보다 품위성, 활동성 점수가 낮은 것으로 나타났다. 즉, 긴 길이가 짧은, 중간 길이보다 더 매력적인 이미지로 나타났고 중간, 긴 길이가 짧은 길이보다 더 품위있고 활동적인 이미지로 나타났다.

실루엣은 H이고 칼라형태는 portrait lapel 테일러드 재킷은 긴 길이가 짧은, 중간 길이보다 품위성 점수가 낮고 짧은, 중간 길이가 긴 길이보다 활동성 점수가 낮은 것으로 나타났다. 즉, 긴 길이가 짧은, 중간 길이보다 품위있고 비활동적인 이미지로 평가되었다.

이상을 요약하면 H 실루엣의 테일러드 재킷은 긴 길이가 짧은, 중간 길이보다 breast lapel, waist lapel 칼라형태인 경우 더 매력적인 이미지로 평가되었다. 또한 긴 길이가 짧은, 중간 길이보다 breast lapel, portrait lapel 칼라형태인 경우 더 비활동적인 이미지로 평가됨을 알 수 있다.

실루엣은 X이고 칼라형태는 breast lapel인 테일러드 재킷은 중간 길이가 짧은, 긴 길이보다 매력성 요인이 낮고 짧은, 중간 길이가 긴 길이보다 활동성 요인이 낮은 것으로 나타났다. 즉, 중간 길이가 짧은, 긴 길이보다 더 매력적인 이미지로 평가되었고 긴 길이가 짧은, 중간 길이보다 더 비활동적인 이미지로 평가되었다.

실루엣은 X이고 칼라형태는 waist lapel인 테일러드 재킷은 중간, 긴 길이가 짧은 길이보다 매력성 점수가 낮게 나타났다. 즉, 중간, 긴 길이가 짧은 길이보다 더 매력적인 이미지로 평가되었다.

실루엣은 X이고 칼라형태는 portrait lapel인 테일러드 재킷은 길이변화에 따라 모든 요인에서 유의한 차이가 나타나지 않았다.

이상을 요약하면 X 실루엣의 테일러드 재킷은 중간 길이가 짧은, 긴 길이보다 breast lapel 칼라형태인 경우 더 매력적인 이미지로 평가되었고 긴 길이가 짧은, 중간 길이보다 더 비활동적인 이미지로 평가되었다. 또한 중간, 긴 길이가 짧은 길이보다 waist lapel 칼라형태인 경우 더 매력적인 이미지로 평가됨을 알 수 있다.

이상에서 길이변화에 따른 테일러드 재킷의 이미지 차이를 요약하면 Table 2와 같다. 테일러드 재킷의 길이변화에 따른 이미지는 긴 길이가 짧은, 중간 길이보다 A, H 실루엣에서 breast lapel, waist lapel 칼라형태인 경우 더 매력적이고 품위있는 이미지로 평가되었다. 모든 실루엣에서 긴 길이가 짧은, 중간 길이보다 breast lapel 칼라형태인 경우 더 비활동적인 이미지로 평가되었다. 중간 길이가 짧은, 긴 길이보다 X 실루엣에서 breast lapel, waist lapel 칼라형태인 경우 더 매력적인 이미지로 평가되었고 breast lapel 칼라형태인 경우 긴 길이가 짧은, 중간 길이보다 더 비활동적인 이미지로 평가되었다.

3.2. 관찰자 특성에 따른 테일러드 재킷의 이미지 평가 및 선호도

관찰자의 특성을 체형과 신체만족도로 나누어 그에 따른 테일러드 재킷의 이미지 평가 차이 및 선호도를 분석하였다.

Table 2. 길이변화에 따른 테일러드 재킷의 이미지 요약

실루엣	칼라형태	내 용
A	breast lapel	long - 매력적인, 품위있는, 비활동적인 이미지
	waist lapel	long - 매력적인, 품위있는 이미지
	portrait lapel	short - 활동적인 이미지 middle - 매력적인, 품위있는 이미지 long - 활동적인 이미지
H	breast lapel	long - 매력적인, 품위있는, 비활동적인, 부드러운 이미지
	waist lapel	middle - 품위있고 활동적인 이미지 long - 매력적인, 품위있고, 활동적인 이미지
	portrait lapel	long - 품위있는, 비활동적인 이미지
X	breast lapel	middle - 매력적인 이미지 long - 비활동적인 이미지
	waist lapel	middle - 매력적인 이미지 long - 매력적인 이미지
	portrait lapel	길이변화에 따라 모든 요인에서 유의한 차이가 나타나지 않았음

본 연구에서는 선행연구 박종희・류숙희(2004)에서 분석한 체형과 신체만족도를 사용하였는데 체형은 네 개 체형으로 구분하고 신체만족도는 13항목에 대해 불만족, 보통, 만족 집단으로 나누어 분석하였다. 체형 1은 키가 크고 마른형이면서 X자형의 정면 실루엣을 이루는 집단이고, 체형 2는 키가 가장 크고 중정도 비만형이면서 구간하부 길이가 짧은 H자 형태를 이루는 집단이다. 체형 3은 키와 인체의 가로크기는 중정도이고 구간상부 길이는 키와 높이에 비해 짧은 A자형의 정면 실루엣을 이루는 집단이고, 체형 4는 키가 가장 작고 가장 비만하며 구간상하부(전체 구간부) 길이가 가장 긴 Y자형의 정면 실루엣을 이루는 집단이다.

체형에 따른 테일러드 재킷의 길이 이미지 평가 및 선호도 : 체형에 따른 테일러드 재킷의 길이 이미지 평가를 위해 일원변량분석을 한 결과는 Table 3과 같다.

짧은 길이를 살펴보면 체형에 따라 매력성, 품위성, 활동성 요인에서 유의한 차이가 나타났으나 경연성 요인에서는 유의한 차이가 나타나지 않았다.

체형4가 체형1, 체형2, 체형3보다 매력성, 품위성, 활동성 점수를 더 낮게 평가하였다. 즉, 체형4가 나머지 체형보다 짧은 길이를 더 매력적이고 품위있으며 활동적인 이미지로 평가하였다. 이는 키와 높이가 네 개 체형 중 가장 작은 체형인 체형4가 짧은 길이의 테일러드 재킷을 중간, 긴 길이의 테일러드 재킷보다 키와 높이를 더 크게 보이는데 효과적이라고 인식했기 때문으로 사료된다.

중간 길이를 살펴보면 체형에 따라 매력성, 품위성, 활동성 요인에서 유의한 차이가 나타났으나 경연성 요인에서는 유의한 차이가 나타나지 않았다.

체형2, 체형3이 체형1, 체형4보다 매력성, 품위성, 활동성 점수를 더 낮게 평가하였다. 즉, 체형2, 체형3이 나머지 체형보다 중간 길이를 더 매력적이고 품위있으며 활동적인 이미지로 평가하였다. 이는 키와 높이는 가장 크지만 중정도 비만형인 체형2, 키와 높이가 중정도인 체형3이 마른형이면서 키와 높이가 큰 체형1, 키와 높이가 가장 작은 체형4보다 중간 길이 테일러드 재킷을 체형 보완에 있어 효과적이라고 인식했기 때문으로 사료된다.

긴 길이를 살펴보면 체형에 따라 매력성, 품위성, 활동성 요인에서 유의한 차이가 나타났으나 경연성 요인에서는 유의한 차이가 나타나지 않았다.

체형1이 체형2, 체형3, 체형4보다 매력성, 품위성, 활동성 점수를 더 낮게 평가하였다. 즉, 체형1이 나머지 체형보다 긴 길이를 더 매력적이고 품위있으며 활동적인 이미지로 평가하였다. 이는 가장 마르고 키와 높이가 큰 체형1이 비만형이고 키와 높이가 작은 형보다 긴 길이 테일러드 재킷을 착용할 때 체형에 무리가 없고 심미적으로 보일 수 있다고 판단했기 때문으로 사료된다.

체형에 따른 테일러드 재킷의 길이 선호도를 알아보기 위해 일원변량분석을 한 결과는 Table 4와 같다.

체형에 따른 재킷 길이의 선호도는 세 종류 길이 모두 유의한 차이를 보였다. 가장 선호하는 재킷 길이는 네 개 체형 모두 긴 길이이며 다음으로 중간 길이, 짧은 길이 순으로 나타났다.

짧은 길이의 체형에 따른 선호도를 살펴보면 체형4가 짧은 길이를 가장 선호하였으며 다음으로 체형3, 체형1, 체형2의 순으로 나타났다. 따라서 짧은 길이 테일러드 재킷은 키와 높이가 작을수록 선호도가 높아지는 것을 알 수 있다.

체형4가 짧은 길이를 가장 선호한 것은 체형4가 짧은 길이를 더 매력적이고 품위있으며 활동적이고 부드러운 이미지로 평가했던 것과 일치하는 경향이다.

중간 길이의 체형에 따른 선호도를 살펴보면 체형2, 체형3이 선호도가 가장 높았으며 다음으로 체형4, 체형1의 순으로 나타났다. 따라서 중간 길이 테일러드 재킷은 중정도 비만형이면서 키와 높이는 가장 큰 체형 혹은 인체의 가로 크기는 중정도이면서 키와 높이는 중정도인 체형2, 체형3이 선호도가 높은 것

Table 3. 체형에 따른 테일러드 재킷의 길이 이미지 평가

길이	이미지	체 형				F값
		체형1	체형2	체형3	체형4	
short	매력성	4.170 a	3.502 b	3.656 b	3.044 c	32.43***
	품위성	4.217 a	3.600 b	3.502 b	3.045 c	35.10***
	활동성	4.598 a	3.714 b	3.841 b	3.275 c	27.99***
	경연성	4.509	4.719	4.837	4.995	3.09
middle	매력성	4.252 a	3.016 b	3.190 b	3.914 a	24.11***
	품위성	3.628 a	2.963 b	3.064 b	3.776 a	25.79***
	활동성	4.124 a	3.316 b	3.337 b	4.065 a	19.56***
	경연성	3.836	3.735	3.701	3.973	3.90
long	매력성	3.258 c	3.890 b	3.854 b	4.321 a	50.74***
	품위성	2.943 c	3.521 b	3.432 b	3.947 a	35.57***
	활동성	3.047 c	3.638 b	3.726 b	4.200 a	33.90***
	경연성	4.036	4.024	3.906	4.084	2.18

*p<.05 **p<.01 ***p<.001 a>b>c: Duncan test

Table 4. 체형에 따른 테일러드 재킷의 길이 선호도

길이	선호도	체 형				F값
		체형1	체형2	체형3	체형4	
short	선호도	5.877 a	5.723 a	5.274 b	4.886 c	39.35***
	구매 선호도	5.874 a	5.895 a	5.356 b	4.954 c	36.44***
middle	선호도	4.506 a	3.296 c	3.111 c	4.197 b	28.74***
	구매 선호도	4.622 a	3.054 c	3.100 c	3.966 b	25.66***
long	선호도	2.532 c	3.067 b	3.576 a	3.521 a	27.42***
	구매 선호도	2.654 c	3.213 b	3.583 a	3.612 a	32.45***

*p<.05 **p<.01 ***p<.001 a>b>c: Duncan test

을 알 수 있다.

체형2, 체형3이 중간 길이를 가장 선호한 것은 체형2, 체형3이 다른 체형보다 더 매력적이고 품위있으며 활동적이고 부드러운 이미지로 평가했던 것과 일치하는 경향이다.

긴 길이의 체형에 따른 선호도를 살펴보면 체형1의 선호도가 가장 높았으며 다음으로 체형2, 체형3, 체형4의 순으로 나타났다. 따라서 긴 길이 테일러드 재킷은 키와 높이가 클수록 선호도가 높은 것을 알 수 있다.

체형1이 긴 길이를 가장 선호한 것은 체형1이 다른 체형보다 매력적이고 품위있으며 활동적인 이미지로 평가했던 것과 일치하는 경향이다.

이상에서 체형에 따른 테일러드 재킷의 길이 이미지 평가 및 선호도는 체형4가 나머지 체형보다 짧은 길이를 더 매력적이고 품위있으며 활동적인 이미지로 평가하였다. 체형2, 체형3이 나머지 체형보다 중간 길이를 더 매력적이고 품위있으며 활동적인 이미지로 평가하였다. 체형1이 나머지 체형보다 긴 길이를 더 매력적이고 품위있으며 활동적인 이미지로 평가하였다. 체형4가 짧은 길이를, 체형2, 체형3이 중간 길이를, 체형1이 긴 길이를 가장 선호하였다.

신체만족도에 따른 테일러드 재킷의 길이 이미지 평가 및 선호도 : 신체만족도에 따른 길이의 이미지 평가를 각 요인별로 알아보기 위하여 일원변량분석을 한 결과는 Table 5와 같다.

짧은, 중간, 긴 길이 재킷의 이미지 평가에 있어서 신체만족도는 얼굴크기, 목, 어깨너비, 위팔둘레, 가슴둘레, 가슴생김새, 허리둘레, 엉덩이둘레, 엉덩이생김새, 전체다리생김새, 키, 몸무게, 몸매 등의 13항목을 평가하였으나 얼굴크기, 엉덩이둘레, 엉덩이생김새, 전체다리생김새, 키 등의 5항목만이 재킷 길이 이미지에 유의한 차이를 나타내어 Table 5에서는 5항목만 제시하였다.

엉덩이둘레, 엉덩이생김새, 전체다리생김새 항목 등은 신체만족도가 높을수록 짧은, 긴 길이를 더 매력적이고 품위있으며 활동적이고 부드러운 이미지로 평가하였고 신체만족도가 낮을수록 중간 길이를 더 매력적이고 품위있으며 활동적인 이미지로 평가하였다.

이는 구간하부가 비만하고 신체만족도가 낮은 체형3의 경우는 중간 길이를 더 매력적이고 품위있으며 활동적이고 부드러운 이미지로 평가했던 것과 일치하는 경향이다. 키가 작고 구간하부가 작으며 신체만족도가 높은 체형4의 경우는 짧은 길이를 더 매력적이고 품위있으며 활동적인 이미지로 평가했던 것과 일치하는 경향임을 알 수 있다.

Table 5. 신체만족도에 따른 테일러드 재킷의 길이 이미지 평가

항목		길이											
		short				middle				long			
		매력성	품위성	활동성	경연성	매력성	품위성	활동성	경연성	매력성	품위성	활동성	경연성
얼굴	불만족	3.214 b	2.585 b	2.702 b	4.591	3.072 b	2.515 b	4.089 a	4.909	3.987 a	3.928 a	4.300 a	4.159
크기	보통	3.304 b	3.575 a	2.846 b	4.517	3.030 b	2.607 b	4.214 a	4.845	3.729 a	2.788 b	3.714 b	4.176
	만족	4.511 a	3.635 a	3.912 a	4.382	4.236 a	3.697 a	4.302 a	4.650	2.859 b	2.530 b	3.055 c	4.213
	F값	27.65***	18.32***	19.12***	3.98	27.80***	17.39***	29.02***	3.50	17.59***	33.30***	34.01***	2.17
엉덩이	불만족	4.087 a	3.539 a	3.539 a	3.681	3.016 b	3.477 b	2.872 b	3.800	3.972 a	3.700 a	3.790 a	4.317
둘레	보통	4.308 a	2.909 b	3.686 a	3.531	3.629 a	3.380 b	2.996 b	3.802	3.167 b	2.929 b	3.763 a	4.597
	만족	3.069 b	2.920 b	2.910 b	3.641	3.538 a	3.944 a	3.834 a	3.798	3.046 b	3.046 b	3.279 b	4.302
	F값	27.99***	28.20***	7.06**	4.08	5.51*	7.34**	33.63***	1.97	11.51**	17.51***	6.71*	2.02
엉덩이	불만족	4.018 a	3.976 a	3.842 a	3.670	2.815 b	2.976 b	3.233 b	4.532	3.713 a	3.318 a	3.815 a	4.398
생김새	보통	4.026 a	3.722 a	3.668 a	3.918	3.759 a	3.672 a	3.723 a	4.400	3.684 a	2.676 b	3.912 a	4.248
	만족	3.039 b	3.078 b	2.981 b	3.835	3.908 a	3.851 a	3.616 a	4.499	2.849 b	2.572 b	2.750 b	4.350
	F값	20.51***	13.10**	20.59***	3.90	20.81***	11.51**	4.16*	1.97	14.44**	7.26**	20.05***	1.24
전체	불만족	4.010 a	4.752 a	3.802 a	5.054	2.966 b	2.906 b	2.867 b	3.911	4.548 a	4.021 a	4.345 a	3.718 b
다리	보통	4.223 a	3.645 b	3.923 a	5.027	3.937 a	3.814 a	4.230 a	3.912	4.377 a	3.199 b	3.688 b	3.817 b
생김새	만족	3.091 b	3.641 b	3.259 b	5.089	3.817 a	3.719 a	4.487 a	3.799	3.465 b	3.021 b	2.887 c	4.599 a
	F값	18.91***	20.41***	11.22**	1.52	19.06***	18.41***	37.02***	2.61	27.00***	19.61***	43.50***	11.75**
키	불만족	3.505 b	3.047 b	2.627 b	5.010	3.054 b	2.528 b	2.861 b	4.917	3.744 a	3.952 a	3.736 a	3.781
	보통	3.620 b	4.399 a	3.613 a	5.194	3.781 a	3.147 a	3.523 a	4.926	3.937 a	3.928 a	3.788 a	3.971
	만족	4.593 a	4.529 a	3.592 a	5.092	3.810 a	3.217 a	3.694 a	4.889	2.838 b	2.914 b	3.058 b	3.795
	F값	22.75***	31.29***	20.51***	2.97	12.09**	7.01**	8.99**	1.30	22.41***	20.13***	9.04**	2.30

*p<.05 **p<.01 ***p<.001 a>b>c: Duncan test

얼굴크기, 키 항목 등은 신체만족도가 낮을수록 짧은, 중간 길이를 더 매력적이고 품위있으며 활동적이고 부드러운 이미지로 평가하였고 신체만족도가 높을수록 긴 길이를 더 매력적이고 품위있으며 활동적인 이미지로 평가하였다.

이는 체형에 따른 길이 이미지 평가와 비교해 보면 키가 작고 신체만족도가 낮은 체형4의 경우 짧은 길이를 더 매력적이고 품위있으며 활동적인 이미지로 평가했던 것과 일치하는 경향이다. 키가 크고 신체만족도가 높은 체형1은 긴 길이를 더 매력적이고 품위있으며 활동적인 이미지로 평가했던 것과 일치하는 경향임을 알 수 있다.

따라서 얼굴크기, 엉덩이둘레, 엉덩이생김새, 전체다리생김새, 키 항목 등의 신체만족도는 길이의 이미지 평가 시 매력성, 품위성, 활동성 등의 모든 요인에 영향을 미치는 것으로 나타났다. 테일러드 재킷의 길이 이미지 평가는 키, 구간하부 항목의 신체만족도에 따라서 다르게 평가됨을 알 수 있다.

신체만족도에 따른 길이 선호도를 알아보기 위하여 일원변량분석을 한 결과는 Table 6과 같다. 짧은, 중간, 긴 길이의 선호도에 있어서 얼굴크기, 엉덩이둘레, 엉덩이생김새, 전체다리생김새, 키 등의 5항목이 신체만족도 간에 유의한 차이가 나타났으며 신체만족도에 따른 길이 이미지 평가와 같은 항목임을 알 수 있다.

엉덩이둘레, 엉덩이생김새, 전체다리생김새 항목 등에서 신체만족도가 높을수록 짧은, 긴 길이를 더 선호하였고 신체만족도가 낮을수록 중간 길이를 더 선호하였다.

이는 엉덩이둘레, 엉덩이생김새, 전체다리생김새 등의 하반신 부위 항목에서 신체만족도가 높을수록 짧은, 긴 길이를 더 매력적이고 품위있으며 활동적이고 부드러운 이미지로 평가하였으므로 신체만족도가 높을수록 선호도도 높게 나타났다. 또한 신체만족도가 낮을수록 중간 길이를 더 매력적이고 품위있으며 활동적이고 부드러운 이미지로 평가하였으므로 신체만족도가 낮을수록 선호도도 낮게 나타난 것으로 사료된다.

얼굴크기, 키 항목 등에서는 신체만족도가 낮을수록 짧은, 중간 길이를 더 선호하였고 신체만족도가 높을수록 긴 길이를 더 선호하였다.

이는 얼굴크기, 키 항목에서 신체만족도가 낮을수록 짧은, 중간 길이를 더 매력적이고 품위있으며 활동적이고 부드러운 이미지로 평가하였으므로 신체만족도가 낮을수록 선호도도 낮게 나타났다. 또한 신체만족도가 높을수록 긴 길이를 더 매력적이고 품위있으며 활동적이고 부드러운 이미지로 평가하였으므로 신체만족도가 높을수록 선호도도 높게 나타난 것으로 사료된다.

4. 요약 및 결론

본 연구는 만 35-50세의 중년여성 323명을 연구대상으로 하였고, 테일러드 재킷의 길이(3종류) 실루엣(3종류), 칼라형태(3종류)에 변화를 주어 27가지 유형의 테일러드 재킷을 제작하였

Table 6. 신체만족도에 따른 테일러드 재킷의 길이 선호도

항목		길이					
		short		middle		long	
		선호도	구매선호도	선호도	구매선호도	선호도	구매선호도
얼굴 크기	불만족	3.012 b	3.224 b	3.015 b	3.101 b	4.063 a	4.141 a
	보통	4.149 a	4.303 a	4.568 a	4.732 a	3.042 b	3.259 b
	만족	4.388 a	4.472 a	4.528 a	4.706 a	2.847 b	3.109 b
	F값	28.73***	27.57***	32.93***	30.20***	25.47***	24.08***
엉덩이 둘레	불만족	4.402 a	4.556 a	2.956 b	2.963 b	3.985 a	4.112 a
	보통	4.695 a	4.749 a	3.819 a	3.940 a	2.680 b	2.900 b
	만족	3045 b	3.325 b	3.923 a	4.121 a	2.577 b	2.600 b
	F값	33.79***	32.09***	24.53***	23.09***	26.00***	27.14***
엉덩이 생김새	불만족	3.910 a	4.269 a	3.094 b	3.260 b	4.913 a	5.162 a
	보통	3.868 a	4.068 a	4.525 a	4.680 a	3.168 b	3.329 b
	만족	2.821 b	2.904 b	4.679 a	4.886 a	3.096 b	3.396 b
	F값	19.54***	18.71***	31.67***	32.00***	42.11***	41.04***
전체 다리 생김새	불만족	4.928 a	4.653 a	3.077 b	3.177 b	4.156 a	4.373 a
	보통	4.754 a	3.818 b	3.222 b	3.492 b	2.671 b	2.879 b
	만족	3.719 b	3.815 b	4.921 a	5.011 a	2.504 b	2.750 b
	F값	24.95***	27.66***	41.04***	40.09***	29.44***	28.47***
키	불만족	2.568 b	2.670 b	4.627 a	4.826 a	3.561 a	3.967 a
	보통	3.979 a	4.123 a	3.805 b	3.909 b	2.935 b	3.368 b
	만족	4.272 a	4.373 a	3.971 b	4.088 b	2.848 b	3.291 b
	F값	33.53***	35.24***	14.44**	15.00***	13.91**	12.63**

**p<.01 ***p<.001 a>b>c: Duncan test

다. 중년여성의 체형과 신체만족도를 파악하여 체형과 신체만족도에 따른 테일러드 재킷의 이미지 평가 및 선호도를 분석하였다. 인체측정을 실시하고 동시에 설문조사를 병행하였다.

그 결과는 다음과 같다.

1. 중년여성의 체형에 따라 테일러드 재킷의 이미지 평가 및 선호도에 있어서 유의한 차이를 나타내었다. 키가 크고 마른형이면서 X자형의 정면 실루엣을 갖는 체형은 긴 길이의 재킷을 가장 매력적이고 품위있으며 활동적이고 부드럽게 평가하였으며, 동시에 가장 선호하는 것으로 나타났다. 키가 가장 크고 중정도 비만형이면서 구간하부 길이가 짧은 H자형의 정면 실루엣 체형과 키와 인체의 가로크기는 중정도이고 구간상부 길이는 키와 높이에 비해 짧은 A자형의 정면 실루엣 체형은 중간 길이의 재킷을 가장 매력적이고 품위있으며 활동적이고 부드럽게 평가하였으며, 동시에 가장 선호하는 것으로 나타났다. 키가 가장 작고 가장 비만하며 구간상하부 길이가 가장 긴 Y자형의 정면 실루엣 체형은 짧은 길이를 가장 매력적이고 품위있으며 활동적이고 부드럽게 평가하였으며, 동시에 가장 선호하는 것으로 나타났다.

2. 중년여성의 신체만족도에 따라 테일러드 재킷의 이미지 평가 및 선호도에 있어서 유의한 차이를 나타내었다. 얼굴크기에 만족할수록 긴 길이를 더 매력적이고 품위있으며 활동적이고 부드럽게 평가하고, 동시에 선호도도 높은 것으로 나타났다. 엉덩이둘레에 만족할수록 short · long 길이를 더 매력적이고 품위있으며 활동적이고 부드럽게 평가하고 선호도가 높은 것으로 나타났다. 키에 만족할수록 긴 길이를 더 매력적이고 품위있으며 활동적이고 부드럽게 평가하고, 동시에 선호도도 높은 것으로 나타났다.

이상의 결과에서 볼 때 중년여성을 대상으로 A, H 실루엣, 칼라형태는 breast lapel, waist lapel인 테일러드 재킷을 디자인할 때 세련된, 멋있는 등의 매력성 이미지와 정숙한, 품위있는 등의 품위성 이미지를 강조한 길이를 원하다면 긴 길이가 가장 적절하다고 할 수 있다. X 실루엣, 칼라형태는 breast lapel인 테일러드 재킷은 중간 길이가 적절하게 나타났다.

참고문헌

공업진흥청 (1989) 한국공업규격 인체측정방법. KS A7004.

국립기술품질원 (1997) 산업제품의 표준치 설정을 위한 국민 표준체위조사 보고서.

권숙희 (1998) 18~54세 여성의 연령 집단별 체형 차이 연구. *대한가정학회지*, **36**(5), 17-27.

금기숙 (1997) “The way we look”. 이즘, 서울, pp.5-7.

류숙희 · 박종희 (2004) 중년여성의 체형과 신체만족도에 따른 테일러드 재킷의 이미지평가 및 선호도-칼라형태를 중심으로-. *한국의류산업학회지*, **6**(3), 367-376.

박종희 · 류숙희 (2004) 중년여성의 체형분석 및 체형별 신체만족도. *복식문화학회지,* **12**(1), 121-135.

이성민 · 손희순 (1996) 20대와 40대 여성의 상반신 체형과 유방형태 분석 및 분류. *대한가정학회지*, **34**(6), 231-245.

정명숙 (1994) 성인 여성 체형의 분류 및 연령층별 특징 연구. 서울대학교 대학원 박사학위논문.

최유경 (1997) 여성체형의 형태적 분류 및 연령 증가에 따른 변화. 서울대학교 대학원 박사학위논문.

椙山藤子 (1976) “被服構成學”. 光生堂.

(2005년 2월 18일 접수)