

『初経』をキーにした現代ティーンの成長と体型変化について

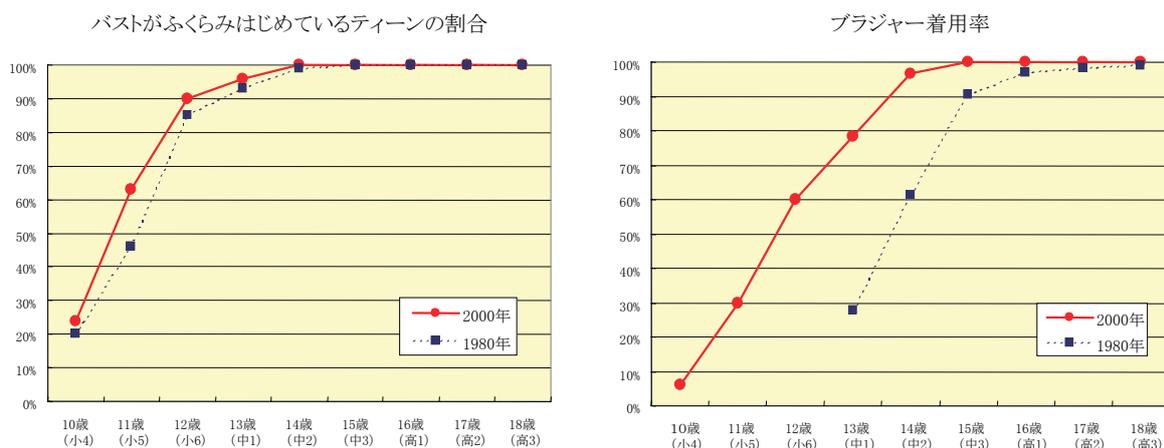
株式会社ワコールは、現代ティーンの成長と体型変化について人間科学研究所で研究・調査した結果、体型変化は年齢よりも『初経(はじめての生理)』の時期との関係が深いことがわかりました。その研究結果をもとに、ティーンの成長ステップを定義し直し、そのステップ別にボトム商品のパターンを改良するとともに、お客さまが『初経』をキーに成長段階別の体型にフィットする商品選びができる方法を開発(特許出願中)しました。9月より伊勢丹本店様(東京都・新宿区)を皮切りに順次店頭展開に取り組んでいきます。

◇研究背景

当社は、1967年からティーン女兒向けにブラジャーの発売を開始し、1996年にはバスの成長段階に合わせてステップを3段階区分けした『ワコールジュニア』を販売してきました。近年の傾向として、ティーン世代のお子様をもつ保護者から、「ブラジャーはいつから着させればいいのか。」「どんなブラジャーを着させればいいのか。」など、着けはじめ時期などに対する相談が多くなっており、再度現代ティーンの成長と体型変化について研究し直すことにしました。

◆現代ティーンの成長と体型変化の研究結果◆

①20年前と現代ティーンのバスのふくらみはじめとブラジャー着用率の比較



20年前と比べると現代のティーンはバスの成長が早くなっています。それ以上にブラジャー着用年齢が早くなり、中学1年生迄に約8割(1980年は約3割)がブラジャーを着用しています。

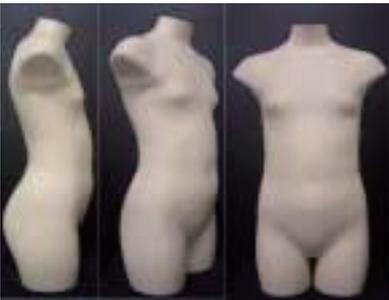
②『初経』からの経過年数で見た時の成長の個人差の分析

成長による体型変化には個人差が非常に大きく、同じ年齢でもバストがふくらんでいる人とそうでない人など、体型にばらつきが多いことがわかっています。しかし、今回『初経』を切り口にその前後の体型の成長変化を見ると個人差が非常に小さくなることがわかりました。

また、ほとんどの人が初経の前後1年間で体型が急激に変化し、その後変化が落ち着くことがわかりました。そして、バストの変化にともなって、下半身(ウエストやヒップ)についても体型が変化することがわかりました。

③成長ステップ別にみたバスト・ウエスト・ヒップの特徴

<成長ステップ別バストとヒップの体型特徴>

	ステップ1	ステップ2	ステップ3
初経との関係	初経の1年以上前	初経をはさんで前後1年間	初経後1年以上経過
体型特徴			
バストの特徴	①乳頭と乳輪周辺がふくらんでいる ②バストと胴体の境界がはっきりしていない	①バストと胴体の境界がはっきりしている ②バストの底面の形は横に長い楕円形 ③下カップは短く直線的	①バスト全体に丸みがある ②バストの底面の形は円に近くなる
ウエスト・ヒップの特徴	①骨盤が前傾傾向 ②ウエストのくびれがない	①骨盤が前傾から直立傾向に向かう転換期 ②ウエストのくびれがない	①骨盤が直立傾向 ②ウエストのくびれがある ③ヒップから殿溝にかけてボリュームがある

従来は、バストの形態変化をもとにブラジャーだけにステップを設定し販売していましたが、今回の研究によってバストの変化にともなって、ヒップについても体型が変化することがわかり、全身(トップ&ボトム)の成長をステップ1・2・3に段階分けできましたので新しく提案します。

◆研究結果をもとにした新しい商品の選び方と新ショーツの開発について◆

【現状の課題】

- ①お客さまにとって、ステップを選ぶ目安があいまいでブラジャーが選びづらい。
 ②ショーツは、ブラジャーのような成長ステップ別の設計ではない。

【課題解決】

①『初経』をキーに自分のステップを選ぶ方法に変更しました。

ステップを選ぶ目安	ステップ1	ステップ2	ステップ3
今までのステップの選び方	バストがふくらんできたら	バスト全体がふくらんできたら	おとなのようなバストになってきたら
これからのステップの選び方	初経はないがバストがふくらんできたら	初経を迎えたら	初経から1年以上経過していたら

*参考……初経を迎えた時点でステップ1の人は5%、初経後1年経過するとステップ3が85%

②-1 色々な成長段階を幅広くカバーする新しいサイズを設定しました。

一般的にショーツのサイズは、少女用衣料のサイズ規格の呼び名は身長です。成人女子用衣料のサイズ規格では、呼び名はS、M、Lです。従来、ワコールでは、この成人女子用の規格を応用して2S～Lまでサイズ展開していましたが、今回の研究をもとにさらにサイズのカバー率が上がるように工夫し、新しいサイズ設定をつくりました。

少女用衣料のサイズ	:	カバー率 39.4%
成人女子用衣料のサイズ	:	カバー率 29.9%
ワコールジュニアサイズ	:	カバー率 77.7%

ワコールジュニアサイズの設定範囲

新サイズ(呼び方)	J3S	J2S	JS	JM	JL
ヒップサイズ(cm)	72~80	77~85	82~90	87~95	92~100

②-2 ステップに合わせてピッタリなショーツを開発しました。

- ・ズン胴でウエストサイズとヒップの比が小さい事に対応しました。(ステップ1・2)
- ・反り身で骨盤が前傾している体型に対応しました。(ステップ1)
- ・ヒップから殿溝のボリュームが出てくる体型変化に対応しました。(ステップ3)

◆ワコールの今後の取り組みについて◆

【ティーンへの啓発活動】

「社団法人全国子ども会連合会」の協力のもとに、2001年10月より「着けはじめ世代」の女の子とその保護者を対象に「ツボミスクール」という啓発活動を実施しています。2005年秋から、「ツボミスクール」のカリキュラムの中に、今回の研究成果を取り入れていきます。また、当社ホームページ内で展開しているジュニアのからだと下着の情報サイト「ガールズばでなび」でも、今回の研究成果を取り入れて内容をさらに充実させていきます。

【売場での取り組み】

今回の『初経』をキーにした新しいステップ判定方法をコンサルティング販売に取り入れていきます。また上記啓発活動と連動した売場を順次拡大します。このように、今回の研究成果をもとに、お得意先様と連動しながら、お客さまとのやりとりに役立てていきます。