

No.043

実践！

レディス・パターン教室

パターンの基礎(その1)

天幅って何？

菊地 正哲

(きくち・まさのり)

ドレスメーカー学院特任教授
日本モデリスト協会運営委員
東京マイスター

今回の初心に帰って、パターン基礎を復習します。あるいは学校の標準でいきましょう。まずはボディーや市販の工業用原型に関することから。パターンやデザインを指導する学生が最初として使用しているケイに教わるのがその学校の最も基本的な原型の引き方です。原型にはそれぞれの学校の構成要素の一つであり、式がありますが、ほとんどが人体バランスの要素として検証してみよう。

■成人女子は前天幅より後ろ天幅のほうが広い

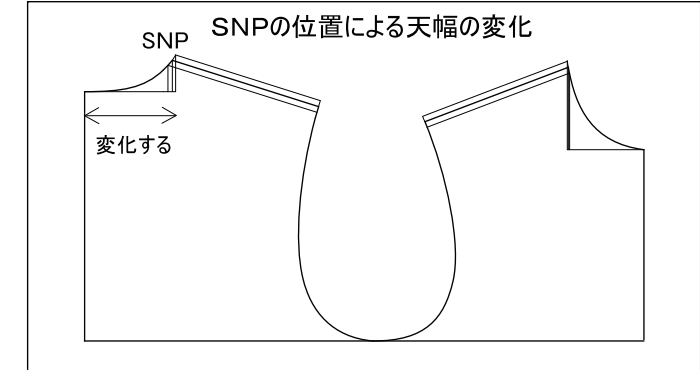
【図1】レディースの身ごろ原型の例。原則的には前天幅より後ろ天幅のほうが広い。

一般的には後ろ天幅の方が半身で1〜1.5センチ広い。ただし体型によってはその限りではない。また成人男子も原則的にその限りではない。

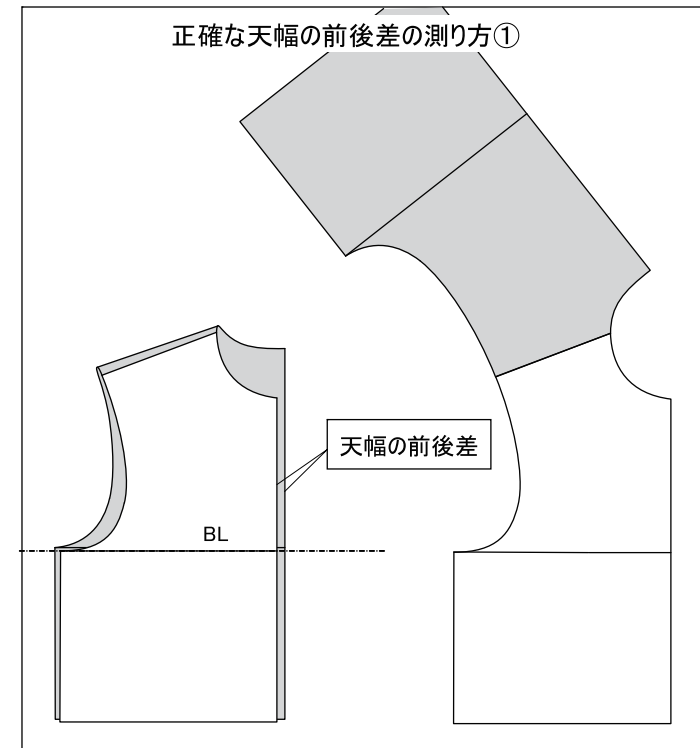
■何故、前天幅より後ろ天幅のほうが広いのか？

天幅をJIS(日本産業規格)で定められた衣服用語語集で調べてみる。衣服の検査用語として「天幅」とは、布帛の幅を指す。布帛の幅は、布帛の幅を指す。布帛の幅は、布帛の幅を指す。

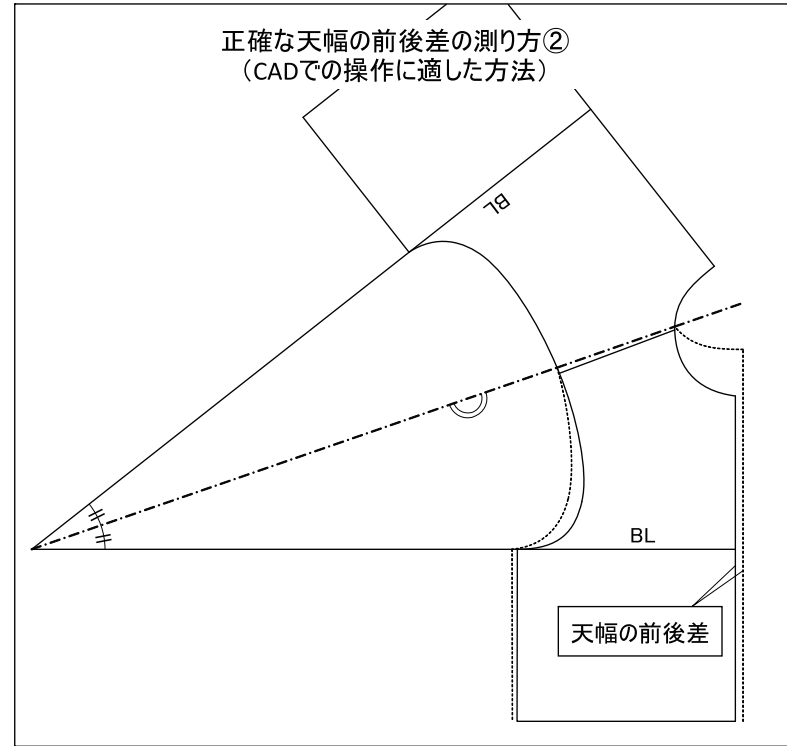
3. 正確な天幅の前後差の測り方



【図4】



【図5】



【図7】

天幅をJIS(日本産業規格)で定められた衣服用語語集で調べてみる。衣服の検査用語として「天幅」とは、布帛の幅を指す。布帛の幅は、布帛の幅を指す。

一般的には後ろ天幅の方が半身で1〜1.5センチ広い。ただし体型によってはその限りではない。また成人男子も原則的にその限りではない。

■何故、前天幅より後ろ天幅のほうが広いのか？

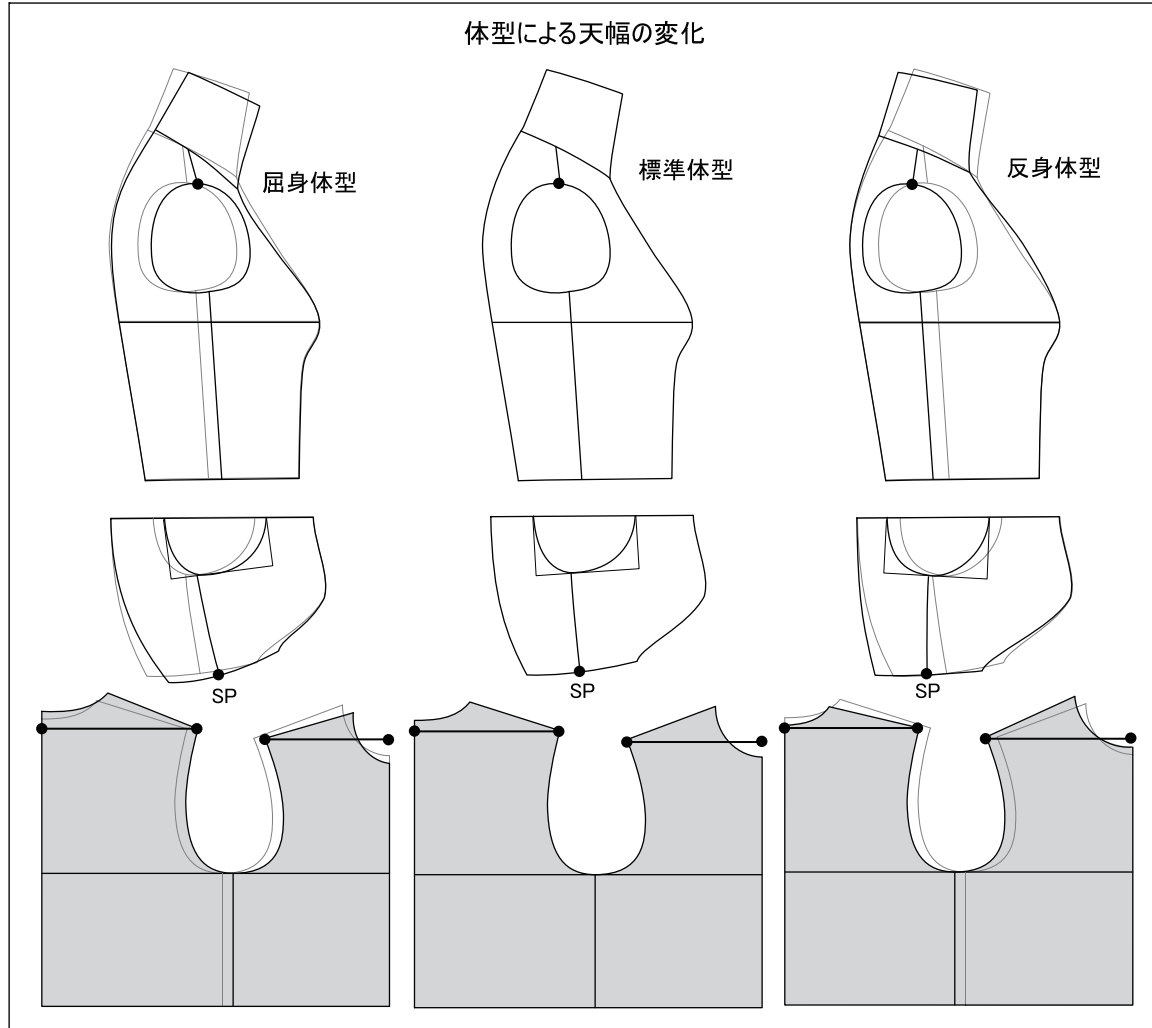
天幅をJIS(日本産業規格)で定められた衣服用語語集で調べてみる。衣服の検査用語として「天幅」とは、布帛の幅を指す。布帛の幅は、布帛の幅を指す。

1. 天幅の定義

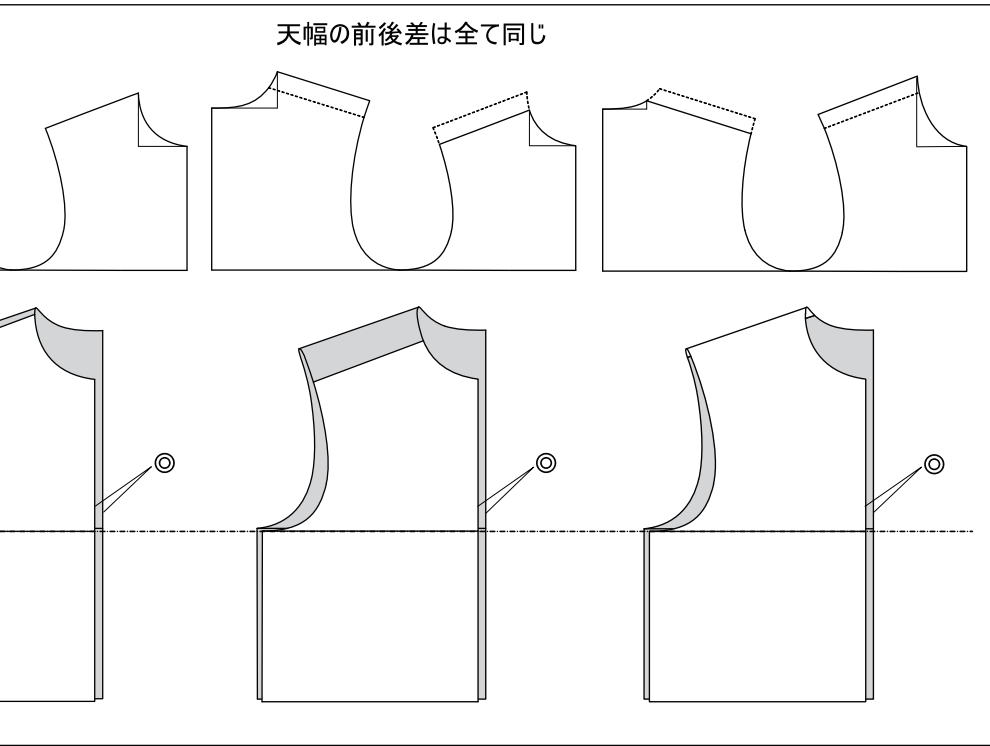
天幅をJIS(日本産業規格)で定められた衣服用語語集で調べてみる。衣服の検査用語として「天幅」とは、布帛の幅を指す。布帛の幅は、布帛の幅を指す。

一般的には後ろ天幅の方が半身で1〜1.5センチ広い。ただし体型によってはその限りではない。また成人男子も原則的にその限りではない。

■何故、前天幅より後ろ天幅のほうが広いのか？



【図3】

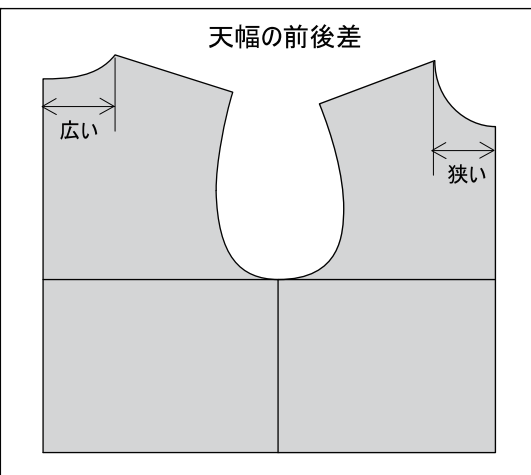


【図6】

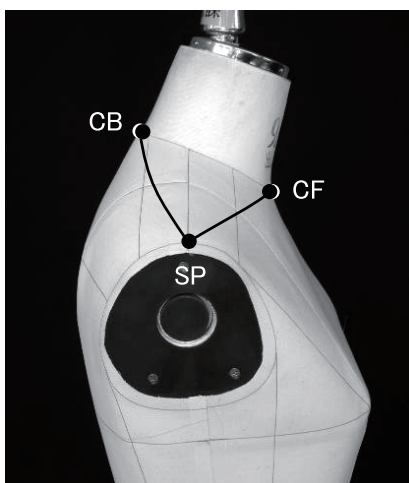
2. 天幅の前後差

【写真1】ボディーを

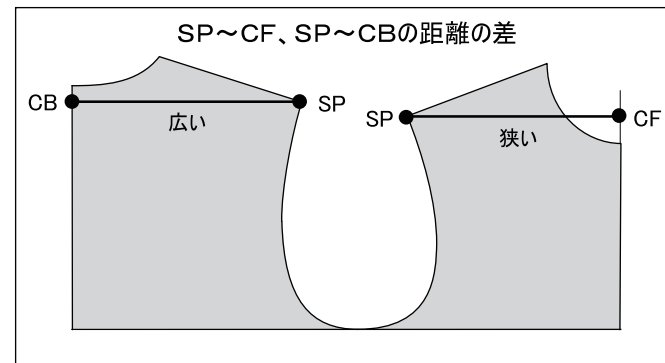
横から見た写真。肩先点と、後ろ中心(以下CB) (以下SL) から前中心 までの距離を比較する (以下CF) と、SP〜CFとSP〜CBの距離の差を



【図1】



【写真1】



【図2】

原形で表した図。これら分ける。これは人間の肩の距離の差は、天幅の前後差や胸幅と背幅の寸法差と連動している。

■体型によって天幅の前後差は変化する

【図3】標準体を基準に、反身体や屈身体の場合の、天幅の前後差の変化を比較した図。

反身体はSPが後ろに移動して前天幅がよくなる。胸幅が広がり、天幅がよくなる。

屈身体はSPが前方に移動して前天幅がよくなる。胸幅が狭くなり、天幅がよくなる。

CREACOMPO® II
Version Up
2024/2/15 Release
Ver. 8.2 ▶▶ 8.3

PATTERN MAGIC® II 3D

操作習得が簡単で、コストパフォーマンスの高い3D CAD。トワルをデジタル化し、衣服設計の効率化に貢献します。今回は、タック・ギャザーなどの再現性が向上しました。東レACSは、トワル形状の正確な表現を追究し続けます。



東レACS株式会社

<https://www.toray-accs.co.jp/>

お問い合わせ 東京：☎ 03-6327-7001 大阪：☎ 06-6253-5900

CREACOMPO, PATTERN MAGIC は、東レ ACS 株式会社 (Toray Advanced Computer Solution, Inc.) の日本国内およびその他の国における登録商標または商標です。