

## [5] 布帛シャツ類品質基準(1/3)

## 1. 表示事項

○: 必須

| 表示事項     | 適用規格           | 判定基準       | 特例判定基準及び備考 |
|----------|----------------|------------|------------|
| ○ 組成     | 家庭用品品質表示法      | 表示が適正であること |            |
| ○ 取扱表示   |                | 表示が適正であること |            |
| ○ 表示者名   |                | 表示が適正であること |            |
| ○ はっ水性   |                | 表示が適正であること | ・表示品に適用    |
| ○ サイズ    | 日本産業規格(JIS)    | 表示が適正であること |            |
| ○ 原産国    | 不当景品類及び不当表示防止法 | 表示が適正であること |            |
| ○ その他の表示 |                | 表示が適正であること |            |

## 2. 製品検査

| 試験項目             | 試験方法   | 判定基準                   | 特例判定基準及び備考   |
|------------------|--|------------------------|--|
| ○ 外観・縫製          | —  | 異常がないこと                |  |
| ○ 耐洗濯性           | 取扱表示及び付記用語通り   | 寸法変化率 ±4%以内            | ・水洗い表示品に適用<br>・ドレスシャツの衿 ±1.2%以内<br>・楊柳等伸縮性のある製品で着用<br>に支障のないものは横方向の縮<br>みを判定から除外 |
|                  |  | 変退色 4級以上               | ・蛍光増白剤による変退色は判<br>定から除外(その旨付記する)   |
|                  |  | 色泣き 目立たないこと            |  |
|                  |  | パッカリング 3級以上            | ・ドレスシャツ、PP加工品の衿は<br>4級以上   |
| ○ 繰返し5回洗濯        | JIS L 1930 C4M 吊干し                                   | 変退色 3級以上<br>外観に異常がないこと | ・水洗い表示品で、特殊プリント・<br>特殊素材を使用した製品に適用   |
| ○ 耐ドライクリーニング性    | 取扱表示及び付記用語通り<br>(または、取扱表示を基にした一<br>般商業ドライクリーニングによる)  | 寸法変化率 ±3%以内            | ・水洗い不可、ドライクリーニング可表<br>示製品に適用   |
|                  |  | 変退色 4級以上               |  |
|                  |  | 色泣き 目立たないこと            |  |
|                  |  | パッカリング 3級以上            | ・ドレスシャツの衿は4級以上   |
| ○ 繰返し3回ドライクリーニング | 取扱表示及び付記用語通り<br>(または、取扱表示を基にした一<br>般商業ドライクリーニングによる)  | 変退色 3級以上<br>外観に異常がないこと | ・ドライクリーニング表示品で、特殊プ<br>リント・特殊素材を使用した製品<br>に適用                                     |
| ○ 耐ウェットクリーニング性   | 取扱表示及び付記用語通り<br>(または、取扱表示を基にした一<br>般商業ウェットクリーニングによる) | 耐洗濯性と同様                | ・水洗い不可、ドライクリーニング不<br>可、ウェットクリーニング可表示製品に<br>適用                                    |

## [5] 布帛シャツ類品質基準(2/3)

## 3. 素材確認

| 試験項目             | 試験方法         | 判定基準 | 特例判定基準及び備考                |
|------------------|--------------|------|---------------------------|
| 混用率<br>(繊維、素材鑑別) | JIS L 1030 他 | —    | ・組成表示がある場合は、組成表示に適合していること |

## 4. 染色堅ろう度

| 試験項目        | 試験方法                                | 判定基準                                    | 特例判定基準及び備考   |
|-------------|-------------------------------------|---|--|
| ○ 耐光        | JIS L 0842 第3露光法                    | 3級以上                                    | ・蛍光増白剤の影響による黄変、白場は判定から除外   |
| ○ 洗濯        | JIS L 0844 A-2号<br>(毛・絹・アセテート:A-1号) | 変退色 4級以上<br>汚染 3(4)級以上<br>色泣き 目立たないこと   | ・水洗い表示品に適用<br>・( )内は、濃淡組合せ品に適用<br>・デニム:変退色3-4級以上、汚染2-3級以上                |
| ○ 汗         | JIS L 0848                          | 変退色 4級以上<br>汚染 3(3-4)級以上<br>色泣き 目立たないこと | ・毛・絹素材:汚染2-3級以上<br>・( )内は、濃淡組合せ品に適用                                      |
| ○ 摩擦        | JIS L 0849 II形                      | 乾燥 3-4級以上<br>湿潤 2-3級以上                  | ・デニム、別珍、コール天、起毛品、特殊プリント、フロック加工品:乾燥3級以上、湿潤1-2級以上<br>・セルロース系繊維素材の濃色:湿潤2級以上 |
| 汗・耐光        | JIS L 0888 B法 JIS汗液                 | 変退色 3-4級以上                              | ・セルロース系繊維素材で夏用のシャツ・ブラウス及びスポーツ衣料に適用<br>・その他衣料:3級以上                        |
| ○ ドライクリーニング | JIS L 0860 A-1号、B-1号<br>取扱表示による     | 変退色 4級以上<br>汚染 3(4)級以上<br>色泣き 目立たないこと   | ・ドライクリーニング表示品に適用<br>・( )内は、濃淡組合せ品に適用                                     |
| 洗液汚染        | 大丸法                                 | 汚染 3級以上                                 | ・洗濯、ドライクリーニングに適用   |
| 酸素系漂白剤      | JIS L 0889                          | 変退色 4級以上                                | ・表示品に適用  |
| 塩素処理水       | JIS L 0884 A法                       | 変退色 3-4級以上                              | ・セルロース系繊維素材に適用   |
| 水           | JIS L 0846                          | 変退色 4級以上<br>汚染 3(3-4)級以上<br>色泣き 目立たないこと | ・( )内は、濃淡組合せ品に適用   |
| 色泣き         | 大丸法 I法 (絹:II法)                      | 汚染 4-5級以上                               | ・濃淡組合せ品に適用   |
| ホットプレッシング   | JIS L 0850 B法湿潤弱                    | 変退色 4級以上<br>汚染 4級以上                     |  |
| 窒素酸化物       | JIS L 0855 弱試験                      | 変退色 4級以上                                |  |
| イエローイング     | コートルズ法                              | 汚染 3-4級以上                               |  |
| 昇華          | JIS L 0854                          | 変退色 4級以上<br>汚染 4級以上                     | ・ポリエステル素材に適用   |
| 水滴下         | JIS L 0853                          | 変退色 4級以上                                | ・毛、絹及びレーヨン等の再生繊維素材に適用  |

## [5] 布帛シャツ類品質基準(3/3)

## 5. 物性

| 試験項目              | 試験方法                                    | 判定基準                     | 特例判定基準及び備考                                    |
|-------------------|---|--------------------------|---|
| ○ 寸法変化(洗濯)        | 取扱表示による                                 | 製品検査:耐洗濯と同様              | ・水洗い、ウェットクリーニング表示品に適用                         |
| ○ 寸法変化(ドライクリーニング) | JIS L1096 J-1,J-2法                      | 製品検査:耐ドライクリーニングと同様       | ・水洗い不可、ドライクリーニング可表示製品に適用                      |
| 寸法変化(プレス)         | JIS L1096 H-2法                          | ±2%以内                    | ・目的に応じて、他の試験方法を用いても良い                         |
| 引張強さ              | JIS L 1096 ストリップ法<br>幅 5cm              | 200(150)N以上              | ・( )内は毛混及び薄地に適用<br>・スポーツ衣料は300N以上             |
| 引裂強さ              | JIS L 1096 ベンジュラム法                      | 7N以上                     | ・スポーツ衣料は15N以上                                 |
| 縫目強さ              | JIS L 1093 A-1法                         | 70N以上                    |   |
| 滑脱抵抗力             | JIS L 1096 縫目滑脱B法<br>薄地:49.0N 厚地:117.7N | 薄地 3mm以内<br>厚地 5mm以内     | ・織地に適用<br>・生地で不合格の場合、実際の縫製仕様で試験を実施し、判定を行っても良い |
| ピリング              | JIS L 1076 A法                           | 3級(2)以上                  | ・( )内は、合繊混、獣毛混に適用<br>・起毛品は判定より除外              |
| スナッグ              | JIS L 1058 A法                           | 3級以上                     | ・長繊維製品に適用                                     |
| パイル保持性            | JIS L 1075 A法<br>JIS L 1075 A法準用        | 60%以上                    | ・別珍、コール天に適用                                   |
|                   |   | 3-4級以上                   |   |
| ○ 毛羽付着            | QTEC法                                   | 3級以上                     | ・起毛品に適用                                       |
|                   |   | 2.5級以上                   | ・獣毛混に適用                                       |
| 表面フラッシュ           | JIS L 1917                              | 表面フラッシュなし<br>(炎が100mm未満) | ・注意表示を付ける場合:炎が200mm未満または200mmまで1秒以上           |

## 6. 安全性

| 試験項目       | 試験方法                       | 判定基準         | 特例判定基準及び備考     |
|------------|----------------------------|--------------|----------------|
| ○ ホルムアルデヒド | 厚生省令 第34号<br>(厚生労働省令第124号) | 乳幼児 0.05以下   | ・全色、パーツ別にて実施   |
|            |                            | 一般用 75µg/g以下 | ・代表1色パーツ込みにて実施 |
| 特定芳香族アミン   | 厚生省令 第34号<br>(厚生労働省令第124号) | 30µg/g以下     |                |
| pH         | JIS L1096 A法               | 4.0~7.5      |                |
| 蛍光増白剤      | ブラックライト照射                  | 蛍光反応がないこと    | ・乳幼児品に適用       |