

★必須項目
☆選択項目

6. ジャンパー類

試験項目		判定基準		特例判定基準・対象品及び備考
耐洗濯性	☆耐洗濯性 JIS-L-1930 取扱い表示に従う 吊干し (132よりも強い表示 の場合はそれに従う)	製品寸法変化率 織地 編地 吊干し	-5~+3%	<ul style="list-style-type: none"> ・編地製品は洗濯前製品重量を測定し明記する。 ・「グループ(楊柳・縮緬等)」の製品の中方向は-15~0%【洗濯・乾燥方法の特例】 ・110手洗い表示の製品は「C3G法ネット」 ・蛍光増白剤による変退色はその都度明記し合否判定から除外。但し3級以下は無蛍光洗剤使用等の注意表示を付けること。
			-6~+3%	
		外観・縫製	異常がないこと	
		変退色	4級 以上	
		ブリード(白場汚染)	4-5級 以上	
	☆繰返し5回洗濯 JIS-L-1930 C4M吊干し	製品寸法変化率 外観	異常がないこと	<ul style="list-style-type: none"> ・スリット・前割れ・タ方向の柄がある製品は斜行5%以内 ・織地製品に適用 ・特殊プリント(顔料・ラバー等)、合成皮革、コーティング、フロッキー、ボンディング製品等に適用
			変退色	
		ブリード(白場汚染)	4-5級 以上	
		斜行(%以内)	織物 3% 編物 7%	
		パッカリング	3級 以上	
耐商業ウエットクリーニング性	☆耐商業ウエット クリーニング性 JIS-L-1931-4 W1~W3法(又はCW1 ~CW3法) 取扱い表示に従う	製品寸法変化率	±3%	<ul style="list-style-type: none"> ・家庭洗濯不可かつウエットクリーニング可の商品に適用
		外観・縫製	異常がないこと	
		変退色	4級 以上	
	☆繰返し3回 JIS-L-1931 W1~W3法(又はCW1 ~CW3法) 取扱い表示に従う	ブリード(白場汚染)	4-5級 以上	<ul style="list-style-type: none"> ・特殊プリント(顔料・ラバー等)、合成皮革、コーティング、フロッキー、ボンディング製品等に適用
		パッカリング	4級 以上	
耐商業ドライクリーニング性	☆耐商業ドライ クリーニング性 JIS-L-1931 P2又はF2 取扱い表示に従う	製品寸法変化率	±3%	<ul style="list-style-type: none"> ・ドライクリーニング可商品に適用
		外観・縫製	異常が無いこと	
		変退色	4級 以上	
	☆繰返し3回 JIS-L-1931 P2又はF2 取扱い表示に従う	ブリード(白場汚染)	4-5級 以上	<ul style="list-style-type: none"> ・織地製品に適用 ・特殊プリント(顔料・ラバー等)、合成皮革、コーティング、フロッキー、ボンディング製品等に適用
		パッカリング	4級 以上	
染色堅ろう度試験	★耐光	変退色	3級 以上	<ul style="list-style-type: none"> ・蛍光増白剤の黄変は合否判定より除外 ・毛30%以上は4級以上(淡色は除く)
	☆洗濯	変退色/汚染	4級 以上/3級 以上	<ul style="list-style-type: none"> ・水洗い可表示のものに適用
	汚染	(*) 4級 以上		
	☆水	変退色/汚染	4級 以上/3級 以上	<ul style="list-style-type: none"> ・ドライクリーニング可表示のものに適用
	汚染	(*) 4級 以上		
	★汗	変退色/汚染	4級 以上/3級 以上	<ul style="list-style-type: none"> ・異色濃淡の組合せ以外の「毛・絹70%以上含むもの」は汚染2-3級
	汚染	(*) 4級 以上		
	★摩擦	乾燥	4級 以上	<ul style="list-style-type: none"> ・濃色・特殊プリント・起毛品の場合3-4級、デニム・別珍・コール天3級 ・濃色・特殊プリント・起毛品の場合2級、デニム・別珍・コール天1-2級
	湿潤	2-3 級以上		
	☆ドライクリーニング	変退色/汚染	4級 以上/3-4級 以上	<ul style="list-style-type: none"> ・ドライクリーニング可表示のものに適用
色泣き	汚染	(*) 4級 以上	<ul style="list-style-type: none"> ・酸素系漂白表示品に適用 	
酸素系漂白	変退色	4級 以上		
物性	引張強さ	タテ/ヨコ	196N 以上	<ul style="list-style-type: none"> ・荷重は厚地117.7N ・表、裏起毛(薄起毛含)、獣毛に適用 ・起毛製品で起毛部分の繊維がセルロース系繊維50%以上に適用 ・コール天・別珍に適用 ・中綿製品に適用 ・「はっ水」表示製品 洗濯処理方法:洗濯5回後ノーアイロンで実施 ドライ処理方法:商業ドライクリーニング3回後
	引裂強さ	タテ/ヨコ	9.8N 以上	
	破裂強さ		300 kPa	
	滑脱抵抗力	タテ/ヨコ	5mm以下	
	毛羽付着	3級以上 合繊維フリースは、3.5級以上		
	ピリング	織10H 編5H	3級 以上	
	表面フラッシュ	「表面フラッシュなし」	炎10cm 未満	
	パイル保持性		60% 以上	
	中綿の噴出し		3級 以上	
	はっ水度	初期 処理後	4 以上 2 以上	
安全	遊離ホルムアルデヒド	出生後24ヶ月以内の乳幼児用のもの A-Ao 0.05以下	<ul style="list-style-type: none"> ・法規製品に適用(全色・全パーツ) 	
	特定芳香族アミン	30 μg/g(ppm)以下		

【注意】

- ・付属は染色堅ろう度の「水試験」及び洗濯又はドライクリーニング試験を行う。
- ・テープ・パビング類等は、摩擦試験(乾・湿)も行う。
- (*) 異色濃淡組合せ品に適用

※試験基準は予告なしで変更する場合がありますから、ご不明な点がございましたら当センターまでご連絡をください。