

試験項目 / JIS			サンプル量(タテxヨコcm または g)	
染色堅牢度	耐光★	カーボン/キセノン	15x15	
	汗耐光		15x15	
	汗★	(酸性/アルカリ性)	15x15	
	水★		15x15	
	摩擦★	I型・II型	乾燥	30x30
			湿潤	
	洗濯★		15x10	
	ドライクリーニング★		15x10	
	塩素処理水		15x10	
	塩素漂白		15x10	
	色泣き★(大丸法)		30x10	
	ホットプレス		15x10	
	昇華		15x15	
	水滴下		20x20	
	★5項目セット	無地の場合		約30x30(A4サイズ)
柄がある場合			40x40目安	
【備考】 プリント品などの多配色品や大柄の場合は、各試験に全色含まれる試料が必要なため、大きな試料サイズを要する。				
寸法変化率	浸漬法	C,D法	織地 50x50	
			編地 50x50	
	プレス	H-1,2,3,4法	織・編 50x50	
	水洗い 家庭洗濯機法	C4M~C4H法 C型洗濯機法	織地	80x80
			編地	60x60
	ワッシャー法	F-1,2,3法	織地	100x100
			編地	100x100
ウォッシュシリンダ法	J法	織地	50x50	
		編地	50x50	
商業用ドライ		織・編 60x60以上		
物性試験	引張強さ	A法 ストリップ法	織・編 30x60	
		B法 グラブ法	織・編 35x50	
	引裂強さ	D法 ペンジュラム	織・編 20x40	
	破裂強さ	A法	編地 30x50	
	滑脱抵抗力	B法	35x90	
	ピリング	A法(ICI形)	30x30	
	スナッグ	A法(メース法)	60x80	
D-1/2法		30x30		

試験項目 / JIS		サンプル量(タテxヨコcm または g)		
分析試験	繊維鑑別混用率	・1g以上 or 1000本以上 ・糸で柄構成しているもの(チェックなど)は2リピート	約20x20 (A4用紙1枚程度)	
	特定芳香族アミン	1g	20x20(A4用紙1枚程度)	
	遊離ホルムアルデヒド	乳幼児2.5g 一般1g	約20x20	
	pH	5g		
	その他有害化学物質		30g または A3サイズ	
機能性試験	はっ水		約40x40	
	UVカット(紫外線・太陽光透過率)		約20x20	
	吸水性	滴下法		40x60
		バイレック法		20x50
		沈降法		約20x20
	速乾性	蒸散性		20x20
		拡散性残留水分率		20x20
	保温性	サーモラボII		20x40
		JIS L 1096		40x80
	接触冷温感			30x50
	遮熱性			25x25
	吸湿発熱性			25x25
	光吸収発熱性			40x40
	表面フラッシュ			40x60
	帯電性	A法(半減期)		30x30
		B法(摩擦帯電圧)		50x80
	防汚性			40x40
	防透け性	JIS L 1923	視感法	30x30
			計器法	15x15
	抗菌性	JIS L 1902(繊維)		5g(1菌種あたり)
		JIS Z 2801(非繊維)	加工品	5cm角、厚み1cm以内のものを3枚(1菌種あたり)
			未加工品	5cm角、厚み1cm以内のものを6枚(1菌種あたり)
	抗ウイルス性	JIS L 1922(繊維)		6g(1ウイルスあたり)
		JISO 21702	加工品	5cm角、厚み1cm以内のものを9枚(1ウイルスあたり)
			未加工品	5cm角、厚み1cm以内のものを12枚(1ウイルスあたり)
	抗かび性	JIS L 1921		5g(1菌種あたり)
	消臭性		生地	15x35cm(ガス1種類あたり)
			わた	10g(ガス1種類あたり)
糸			5g(ガス1種類あたり)	
由来タンパク質	ISO 4333	生地	A4サイズで重さが5gある場合…A4サイズ ない場合…5g	
		毛糸・組紐 繊維・わた 羽毛など	5g	

2022.11.30更新

※生地試験の場合、試験試料以外に試験報告書貼付用にはがきサイズの生地が必要となります。

試料には必ず表裏・タテヨコを明示の上、ご送付ください。

※上記の試験以外については、[最寄の各事業所](#)にお気軽にお問い合わせください。