

本証明書の一部又は一部の無断転載転用を固くお断りします。

JST IIF

No. CK-738-1  
(完)

証 明 書

依頼者 株式会社ウイット 殿  
品名 ナノソイ・コロイド40倍希釈液  
①ナイロン バンスト、②綿 ショーツ、③ポリエステル ショーツ 計3点

試験項目 半減期ほか

平成18年 4月 4日付けで当所に提出された試料の試験結果は、下記のとおりであることを証明します。

平成18年 4月11日

財団法人日本化学繊維検査協会  
法人 大 阪 本 部  
記

試験項目	試験結果			試験方法	
	①	②	③		
半減期 (秒)	1.0未満	1.0未満	1.0未満	JIS L 1094-1997 半減期測定法 試験室の室温度：20℃、40%RH 洗濯処理：ナノソイ・コロイドに1 分間浸漬後、吊干し	
摩擦帯電圧 (V)	綿	たてよこ 560 450	25 29	13 12	JIS L 1094-1997 摩擦帯電圧測定法 摩擦布：綿及び毛 試験室の室温度：20℃、40%RH 洗濯処理：ナノソイ・コロイドに1 分間浸漬後、吊干し
	毛	たてよこ 490 210	160 150	38 37	

以上

本証明書に記載の試験結果は試料に対するものであり、商標(ロッド)全体の品質を証明するものではありません。  
事業所毎印のない証明書については、当会は一切責任を負いかねますので、念のため申し添えます。(18.1.10.000)

<帯電防止>

定義	導電性繊維の混用、または後加工等により生地に発生する静電気の発生を抑える	
試験方法	半減期測定法	試験片に10KVの電圧を印加したのち帯電圧が1/2に半減するまでの時間(秒)を測定する
	摩擦帯電圧測定法	試験片を摩擦布と摩擦し発生する帯電圧(V)を測定する
	摩擦帯電電荷量法	試験片を摩擦布で摩擦したのちファラデーケージに投入し発生した電荷量( $\mu C/m^2$ )を測定する  <製品> 摩擦布を張ったタンブル内で試料を摩擦させファラデーケージに投入して発生した電荷量( $\mu C/層$ )を測定する
基準値	摩擦帯電電圧測定法	試験片を摩擦布で摩擦し、摩擦帯電させた後、発生した初期帯電圧(V)と半減期(秒)を測定する
	<カケン基準> 半減期が10秒以下かつ摩擦帯電圧：3000V以下 または 半減期が30秒以下かつ摩擦帯電圧：1500V以下  <静電気帯電防止作業服 JIS T8118> 摩擦帯電電荷量： 製品：0.6 $\mu C/1$ 層以下 生地：7 $\mu C/m^2$ 以下	