



# 品質試験報告書

㈱ 鐵 扇 屋 殿

2010年10月22日

ご提出の試料に対する試験結果は下記の通りです。

〒540-0005 大阪市中央区上町1丁目18番15号

受付月日 2010年10月15日

財団法人 日本紡績検査協会  
近畿事業所

品名・品番 トルマリン繊維

数 量 1

TEL 大阪 (06)6762-5887 (代表)  
FAX 大阪 (06)6762-8588

〔試験項目〕 抗菌性試験

〔試験菌株〕 黄色ぶどう球菌 *Staphylococcus aureus* ATCC 6538P

〔試験方法〕 JIS L 1902 : 2008 定量試験(菌液吸収法)による。

生菌数の測定方法: 混釈平板培養法

〔試験結果〕

	生菌数	菌数 log	増殖値
植 菌 数 [a]	$2.1 \times 10^4$	4.3	2.4
無加工布菌数(18時間培養後) [b]	$4.8 \times 10^6$	6.7	

(無加工布は標準綿布を使用)

増殖値算出方法:  $\log b - \log a$  (試験成立条件: 増殖値  $\geq 1.0$  であること)

各活性値の算出方法: 殺菌活性値 =  $\log a - \log c$

静菌活性値 =  $(\log b - \log a) - (\log c - \log o)$

試料名		生菌数	菌数 log	殺菌活性値	静菌活性値
レーヨン100%	0 時間 [o]	$2.9 \times 10^4$	4.5	3.0以上	5.6以上
	18 時間 [c]	<20	1.3以下		

(注) 界面活性剤(Tween80)0.05%を添加した試験菌液を使用した。

試験番号 10616199

本試験結果はご提出の試料に対するものであって、荷口を代表するものではありません。

本報告書の全部または一部の無断転載・転用は固くお断りします。

事業所公印の無い報告書は弊会の責任を負いかねます。