

試験報告書

依頼者名：株式会社 リベロテックジャパン 殿
品名：生地 1点
試験項目：抗菌性

2021年2月24日付けで当所に提出された試料の
試験結果は、下記の通りです。

2021年3月22日

カケン

〒550-0002 大阪市西区江戸堀2丁目5番19号
一般財団法人 **カケンテストセンター**
大阪事業所 生物ラボ
Tel(06)-6441-0399 Fax(06)-6441-6803



記

試験結果:

1.黄色ぶどう球菌

No.	試料	生菌数の常用対数値(最大最小差)		抗菌活性値
		接種直後	18時間培養後	
① 銅繊維マスク	原品	4.51(0.1)	1.30(0.0)	5.8
	洗濯3回後	4.51(0.1)	2.82(1.6)	4.3
---	---	---	---	---
---	---	---	---	---
対照試料・[標準布(綿100%、白布)]		4.51(0.1)	7.11(0.1)	増殖値F:2.6

2.大腸菌

No.	試料	生菌数の常用対数値(最大最小差)		抗菌活性値
		接種直後	18時間培養後	
① 銅繊維マスク	原品	4.29(0.3)	3.31(1.4)	4.3
	洗濯3回後	4.32(0.2)	1.30(0.0)	6.3
---	---	---	---	---
---	---	---	---	---
対照試料・[標準布(綿100%、白布)]		4.54(0.0)	7.58(0.1)	増殖値F:3.0

注:界面活性剤(Tween80)を添加した試験菌懸濁液を使用した。

試験方法:JIS L1902:2015、菌液吸収法

試験菌種:黄色ぶどう球菌・*Staphylococcus aureus* NBRC 12732

大腸菌・*Escherichia coli* NBRC 3301

洗濯方法:(一社)繊維評価技術協議会 SEKマーク繊維製品の洗濯方法(標準洗濯法)による。

試料:

①

KAKEN KAKEN



以上

本報告書に記載の試験結果は提示試料に対するものであり、荷口(ロット)全体の品質を報告するものではありません。
事業所朱印のない報告書については、当財団は一切責任を負いかねますので、念のため申し添えます。

確認 作成

確認
高橋佳

作成
佐竹