



No. SH- 858366-1/1

## 証 明 書

依頼者 上海湘伊实业有限公司 殿

平成 30 年 11 月 20 日 提出された試料について試験の結果は下記の通りであることを報告します。

平成 30 年 11 月 26 日

上海申馨奈辛格检测技术有限公司  
一般財団法人 マンケン品質検査協会  
上海試験センター 印

品名 / 品番 DRALONCOTTON C50A50 32/1+20/75

試験項目 抗菌防臭加工

1点

試験方法 JIS L 1902 (定量試験・菌液吸収法・混釈平板培養法)

試験結果 下記のとおり

|   | 試験試料*1 | 洗濯*2<br>回数 | 抗菌活性値*3 |
|---|--------|------------|---------|
| 1 | D999黒  | 0          | 2.6     |
| 2 | D999黒  | 10         | 3.3     |
| 3 |        |            |         |
| 4 |        |            |         |
| 5 |        |            |         |
| 6 |        |            |         |
| 7 |        |            |         |
| 8 |        |            |         |

\*1 菌接種時に0.05%非イオン界面活性剤を使用し、試験試料の滅菌は、オートクレーブによる

\*2 洗濯方法は、(一社)繊維評価技術協議会「SEKマーク繊維製品の洗濯方法」による

\*3  $\log C_0 > \log T_0$  の場合、 $\log T_0$  を  $\log C_0$  として計算している

|            |                                   |
|------------|-----------------------------------|
| 試験菌種(保存番号) | Staphylococcus aureus (NBRC12732) |
| 接種菌濃度      | $1.0 \times 10^5$ (CFU/mL)        |

試験成立の判定

|                               |     |                           |
|-------------------------------|-----|---------------------------|
| 対照試料*4 接種直後生菌数 ( $\log C_0$ ) | 4.3 | 増殖値 $2.4 \geq 1.0$ (試験成立) |
| 対照試料18時間培養後生菌数 ( $\log C_t$ ) | 6.7 |                           |

\*4 対照試料として綿標準布を使用

|      | 1      | 2      | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|------|--------|--------|---|---|---|---|---|---|
| 試験試料 | MENKEN | MENKEN |   |   |   |   |   |   |

(一財)マンケン品質検査協会

上海試験センター

上海市闵行区都会路1885号3F

TEL 021-6490-4061 FAX 021-6490-1734

| 処理 | 作成  | 担当  | 確認 |
|----|-----|-----|----|
|    | 張小平 | 黄培莉 |    |

※本証明書に記載の試験結果はご提出の試料に対するものであって、ロットを代表するものではありません。