

## 試験報告書

依頼者 東洋産業 株式会社 殿

品名 マスク 1点

試験項目 バクテリア飛沫捕集(ろ過)効率(BFE) 他

2020年7月31日付けで当所に提出された試料の  
試験結果は、下記のとおりです。

2020年11月2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



記

### 試験結果

#### 1. BFE

No.	試料	バクテリア飛沫捕集(ろ過)効率(%)			
		No.1	No.2	No.3	平均
①	ナノソフトマスク#NSR01・#NSW01	99.9	99.8	99.8	99.8

#### 2. VFE

No.	試料	ウイルス飛沫捕集(ろ過)効率(%)			
		No.1	No.2	No.3	平均
①	ナノソフトマスク#NSR01・#NSW01	99.9	99.8	99.9	99.9

### 試験方法

バクテリア飛沫捕集(ろ過)効率(BFE)試験: ASTM F2101-14

供試菌: 黄色ぶどう球菌・*Staphylococcus aureus* ATCC 6538

ウイルス飛沫捕集(ろ過)効率(VFE)試験: ASTM F2101-14、準用

供試ウイルス: バクテリオファージ Phi X174 ATCC 13706-B1

宿主細菌: 大腸菌 *E.coli* C ATCC 13706

試料

①

↓ KAKEN KAKEI

以上