

試験報告書

品名 マスク 1点
試験項目 微粒子捕集効率 (PFE)

2020年 3月19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 3月27日

カケン

〒550-0002 大阪市西区江戸堀2丁目1番19号

一般財団法人 **カケンテストセンター**

大阪事業所 資材ラボ

Tel (06)-6441-0315 Fax (06)-6441-2420

記

1. 試験結果

試験項目		試験結果
微粒子捕集効率 PFE (%)	1	99.7
	2	99.7
	3	99.4
	4	99.8
	5	99.6
	平均値	99.6

2. 試験方法

ASTM F 2299

ただし、粒子の中和を行わない。

試験条件

試験面積: 49.0 cm²

試験流量: 28.3 L/min

粒子径: 0.1 μm (0.100 ± 0.003 μm)

粒子の種類: JSR SIZE STANDARD PARTICLES SC-0100-D (JSR ライフサイエンス(株)製)
真球状ポリスチレン系標準粒子

3. 試料

KAKEN KAKEN KAKEN

KAKEN KAKEN KAKEN

以上

转载转用本报告书的全部或部分內容。

本報告書の全部又は一部の無断
転載転用を固くお断りします。

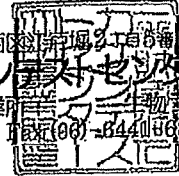
KAKEN

测试報告書

試験報告書

カケン

〒550-0002 大阪市西淀川区新堀2丁目5番19号
一般財団法人 カケンセンター
大阪事業所 新堀三丁目5番19号
Tel (06)-6441-0399 代表(06)-6441-06803



記

試験結果

测试结果

1. BFE 細菌過濾効率

No.	試料 测试材料	バクテリア飛沫捕集(ろ過)効率(%)			細菌飛沫過濾効率(%)
		No.1	No.2	No.3	平均
①	MSC-60	99.9	99.9	99.9	99.9

2. VFE 病毒過濾効率

No.	試料 测试材料	ウイルス飛沫捕集(ろ過)効率(%)			病毒飛沫過濾効率(%)
		No.1	No.2	No.3	平均
①	MSC-60	99.9	99.9	99.8	99.9

試験方法

测试方法

細菌飛沫過濾効率测试: ASTM F2101-14

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 供测试細菌: 黄色葡萄球菌 *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 供测试病毒: 噬菌体Phi X174 ATCC 13706-b1

ホスト細菌: 大腸菌 *E.coli* C ATCC 13706 主要細菌: 大腸菌 *E.coli* C ATCC 13706

試料 测试材料

①

N KAKEN

以上

本報告書に記載の試験結果は供試々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。
本報告書に記載の测试结果供针对供测试的材料, 不代表整个批次的品质。

本財団不对无本事务所红色印章正本的报告书负任何责任, 特此声明。

確認	作成
確認 高橋 佳	渡邊