

試験報告書

依頼者 ヤマシンフィルタ 株式会社 殿
品名 ①200701-4 洗濯、②200721-6 洗濯
試験項目 微粒子捕集効率 (PFE)

Test Article : Both after 5-time washing
200701-4 Non-Electrostatic
200721-6 Electrostatic

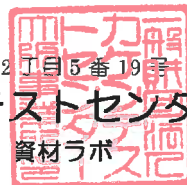
2020年 8月31日付けで当所に提出
された試料の試験結果は下記のとおりです。

2020年10月19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 資材ラボ



記

1. 試験結果

試験項目		試験結果	
		①	②
微粒子捕集効率 PFE (%)	1	96.6	98.0
	2	93.3	98.9
	3	96.8	97.5
	4	91.7	96.7
	5	95.9	97.1
	平均値	94.9	97.6

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±0.004 μm)

粒子の種類：NANOSPHERE SIZE STANDARDS 3100A (Thermo Fisher Scientific 社製)
真球状ポリスチレン系標準粒子

3. 試料

①

②

KAKEN KAKEN KAKEN KAKEN KAKEN

KAKEN KAKEN KAKEN KAKEN KAKEN

以上