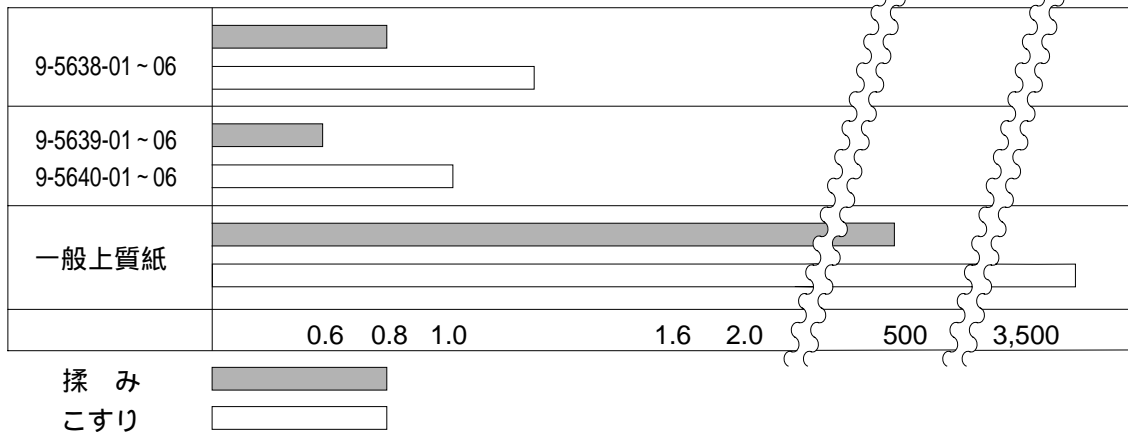


クリーンルーム用無塵紙
(OKクリーンRN)

9-5638-01 ~ 06

性能特性

数値は0.3 μ m以上の塵(個/0.02CF)



クリーンベンチ内で以下の試験を行い、試験時の空気0.02CF(立方フィート)を吸収し、パーティクルカウンターにより、塵を測定する。

揉み A4サンプル1枚の両短辺を持ち、1回 / 5秒の割合で2分間もみ合わせる。

こすり 14cm x 14cmのサンプルをこすり試験機の回転板および固定板に表と裏が重なるように取り付け、2分間こすり合わせる。
(回転板のスピード:500rpm 接触トルク:1kgcm)

試験機 リオン社KC-14型パーティクルカウンター

品質特性

項目		単位	9-5638-01 ~ 06	9-5639-01 ~ 06 9-5640-01 ~ 06
定米坪		g / m ²	72	64
米坪		g / m ²	72 ± 3	64 ± 3
厚さ		μ m	99 ± 5	88 ± 5
密度		g / cm ³	(0.73)	(0.73)
平滑度	F面	sec	40 ± 10	40 ± 10
	W面	sec	40 ± 10	40 ± 10
引張り強さ	縦	kN / m	3.3以上	3.3以上
紙面PH			6.5 ± 0.5	6.5 ± 0.5
発塵量	もみ	個 / 0.02CF (> 0.3 μ m)	5以下	5以下
	こすり		5以下	5以下
	破り		10以下	10以下