

試験証明書

依頼者 株式会社ウィット 殿
品名 ナノソイC 1点
試験項目 ガスの除去性能評価試験

平成17年 4月20日付けで当所に提出された試料の試験結果は、下記のとおりであることを証明します。

平成17年 4月28日

財団 日本化学繊維検査協会
法人 大阪分



記

【試験結果】

(1) アンモニアガスの除去性能評価試験

試料	アンモニア濃度(ppm)		減少率(%)
	初発濃度	2時間後	
ナノソイC	100	4.8	93
ブランク(空試験)	100	71	—

(2) トリメチルアミンガスの除去性能評価試験

試料	トリメチルアミン濃度(ppm)		減少率(%)
	初発濃度	2時間後	
ナノソイC	28	6.8	74
ブランク(空試験)	28	26	—

(3) 硫化水素ガスの除去性能評価試験

試料	硫化水素濃度(ppm)		減少率(%)
	初発濃度	2時間後	
ナノソイC	4.0	0.5	87
ブランク(空試験)	4.0	3.9	—

【試験方法】

(社)繊維評価技術協会が定める方法を準用(ただし、試料5mlを用いて試験を行った)

$$\text{減少率(\%)} = \{(A - B) / A\} \times 100$$

A = 空試験の測定値

B = 試料の測定値

【試料】

添付省略

以上