

# アルデヒド吸着剤『ダッシュライトM粒状品』のご紹介

## 【製品の特徴】

- アルデヒド類の吸着能力に優れた「ダッシュライトM」を粒状化する事により、粉立ちを抑え、操作性が向上しました。
- ダッシュライトMの含有比率を50%以上にまで上昇させました。  
⇒ アルデヒド類の吸着容量の低下を抑え、吸着スピードの低下も抑えました。
- 粒子の強度を高めることで、空間からだけでなく、液中でも粒子が崩壊することなくアルデヒド類を吸着できるようになりました。
- 粒子の大きさは1～8mmまで取り揃えております。  
(粒子の大きさは、任意で変えることができます。ご用命ください。)



【4mm粒状品写真】

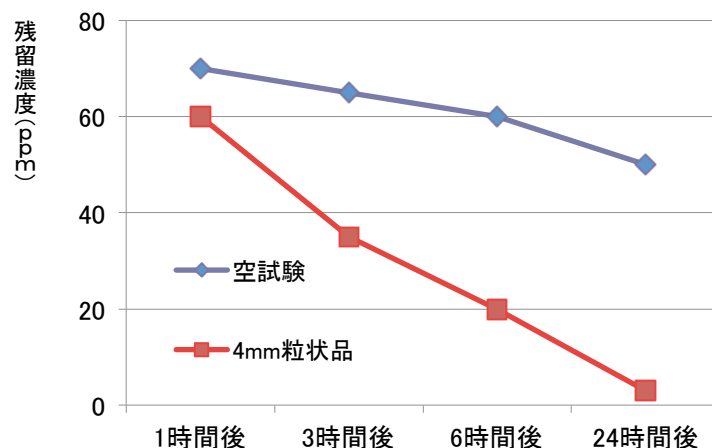
## アルデヒド類吸着性能データ

### 【空気中のアセトアルデヒド吸着能力: 4mm粒状品】

- 70ppmのアセトアルデヒドを含んだ空気3Lを4mm粒状品(0.1g)が入ったサンプリングバッグに封入



24時間後には3ppmにまで減少！



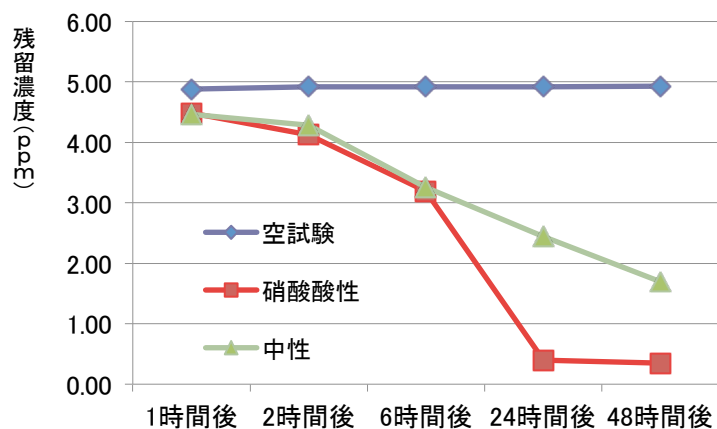
### 【水中のホルムアルデヒド吸着能力: 4mm粒状品】

- 5ppmのホルムアルデヒドを含む中性 (pH7) と硝酸酸性(pH3)の水50mlに4mm粒状品(0.05g)を浸漬



24時間後には

中性では2.44ppmにまで減少！  
硝酸酸性では0.39ppmにまで減少！



ゼオミック®  
**Zeomic**

[技術的なお問い合わせ]

株式会社シナネンゼオミック 〒455-0051 名古屋市港区中川本町1-1 研究開発部 TEL : 052-653-3201