

# 小動物用消臭抗菌液 ラット・デオ PT-001

「人工酵素」を用いた安全性の高い消臭液  
(人間の体内の酵素が悪臭を分解する働きを化学的に作り出した消臭方法です)

## 対象動物

ネズミ・ハクビシン・アライグマ・イタチ・ネコなどの小動物



## 使用目的

ニオイの発生源となっている小動物の腐敗臭・排便排尿による異臭・獣臭・マーキング臭などの消臭抗菌対策としてご使用ください。

## 具体例



施工前に確認できるニオイの元は除去してください。

●ネズミなどの死骸臭対策として使用



●ハクビシン・アライグマ・イタチなどの糞尿臭・獣臭対策として使用

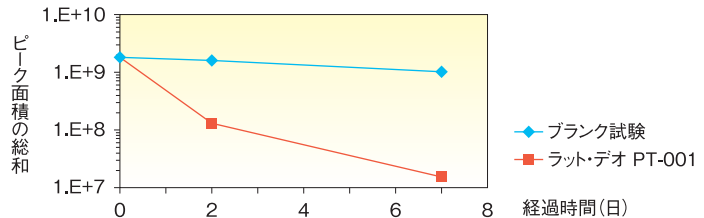
※ニオイの気になる場所の周囲・周辺にまんべんなく“吹き付けて”ください。  
※施工完了後から徐々にニオイが軽減し、2・3日後には自然とニオイが気にならなくなります。**持続効果3~6ヶ月。**  
(状況により異なる場合がございます)

## 死鼠臭消臭試験

試験方法：ガスクロマトグラフ質量分析装置(GC/MS)にて

トータルイオンクロマトグラムにおけるピーク面積の総和

	試験開始時	2日後	7日後
ブランク試験	1.8.E+9	1.6.E+9	1.0.E+9
ラット・デオ PT-001	—	1.3.E+8	1.5.E+7



$$\text{減少率(\%)} = \frac{[\text{試料のピーク面積の総和}]}{[\text{ブランク試験のピーク面積の総和}] - [\text{試料のピーク面積の総和}]}$$

	2日後	7日後
減少率(\%)	92	99

大阪府立産業技術総合研究所 依頼試験報告書による 受付番号 平成22年度 02-01788

## ラット・デオ PT-001



20Lテナータイプ



5Lテナータイプ



600mlスプレータイプ(6本入り)

施工後、対象物に  
シミが残らない  
透明・無臭タイプ!!

## ラット・デオ消臭抗菌液の特色

**消臭の原理**：酸性・アルカリ性両方の悪臭を化学的に無臭分子へ変化させる方法。

**消臭のしくみ**：悪臭分子の無臭化・天然のよい香り(フルーツ・草木・香料)は分解しない。

**環境条件**：光や温度調節は必要ありません。(特殊機材は不要)

**持続性**：速効性もあり、消臭効果は約3～6ヶ月間。(悪臭に強く反応し、無臭分子に変化して離さない)

## 人工酵素のはたらき

イヤなニオイを人工酵素のはたらきで無臭分子に変化。



## 安全性について

自然の作用に学んだ物質なので、毒性がなく安全です。

**P H 値**：作業者への刺激性なし。

**吸引力**：揮発性ではないので、吸引による危険性なし。

**毒性**：食塩と同等のレベル。(LD50>2,000mg/kg)

**環境性**：有害性なし。(但し、食品に入らないように注意してください)

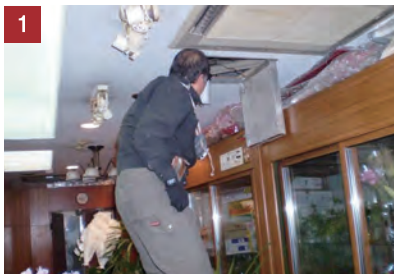
## 施工方法

異臭確認後、ニオイの気になる店舗・倉庫の天井(天井裏)・床(床下)・壁・クロスなど広範囲に“吹き付けて”ください。

(液剤が貼り付かないタイル・フローリング・窓などは対象外です。)600mlスプレーボトルや噴霧器にて施工!

## ラット・デオ PT-001 消臭施工事例

●施工場所：某店舗 ●施工内容：店舗バックヤードの天井裏からの獣臭(糞尿臭)対策 ●使用剤：「ラット・デオ」1200ml(600ml 2本使用) ●現場面積：約20㎡



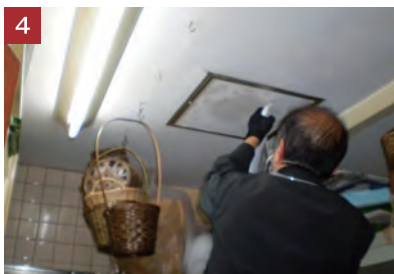
1 天井裏から異臭確認。



2 天井裏に糞尿形跡確認・除去。  
(強烈なニオイあり)



3 「ラット・デオ」を天井裏全体に噴霧。  
噴霧器とハンドスプレーを使用。  
(天井裏では配線等確認の上、吹き付け施工を実施)



4 天井面全体とクロス壁にハンドスプレーを使用して吹き付け。



5 天井面に付いた「ラット・デオ」が乾いたら施工完了。

※施工完了後、お客様からのクレームはございません。



噴霧器でかんたん吹き付け施工