

# ムッシュBio

## 生物分解悪臭除去装置

# mussyuBio

脱臭装置株式会社

生物脱臭装置とは、悪臭物質を微生物により分解し無臭化する方式をいいます。



### 【生物洗浄方式とは？】

悪臭成分が水に溶解

悪臭成分を担体で吸着

微生物の生活反応により分解除去

微生物は悪臭成分により増殖

### 【製品の特徴】

低濃度臭気から高濃度臭気まで幅広い適用範囲を持ち、臭気成分に相応した微生物が自然に増殖するため維持管理が容易、運転経費が安価、脱臭効果が高い等優れた特徴を有しています。

生物を利用し脱臭を行う事で大量の薬品や燃料を使用しないので環境負荷が低くなります。

### 【代表的な悪臭分解微生物】

「硝酸菌」アンモニアから硝酸を生じる細菌、

「硫酸菌」硫化水素から硫酸を生じる細菌、

### 【VOC排出施設（例）】

化学製品製造の際に乾燥を行う施設

化学製品製造の際に乾燥を行う施設

工業製品の洗浄施設 揮発性有機化合物の貯蔵施設



**脱臭装置株式会社**

埼玉県戸田市美女木東2-3-8  
TEL 048-421-7014  
FAX 048-422-0931  
URL <http://www.ddco.jp>  
e-mail [mail@ddco.jp](mailto:mail@ddco.jp)

