

排水・汚泥向け機能性消臭剤

デスマル シリーズ

機能性消臭剤デスマルシリーズは、各種の汚水・排水処理設備周辺の臭気をはじめ、下水・浄化槽の汚泥や脱水ケーキ、同施設の管渠、ビルピット等で発生する多種多様な臭気に対して効果を発揮する高機能消臭剤です。

発生臭気の種類や用途によって経済性のある最適なタイプをお選び頂けます。

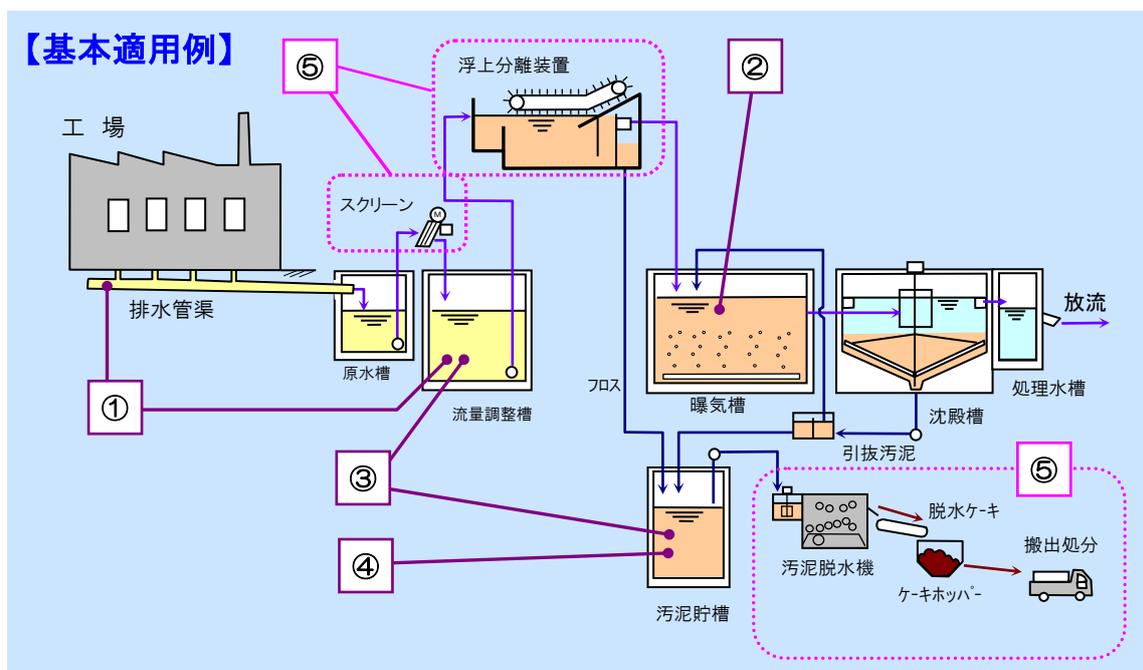
【種類と用途】

| 商品名 | 対応臭気 | | | | | 主成分 | 消臭原理 | 荷 姿 | |
|--------------------|-----------------|--------|-------|------|-------|---------|-----------------|----------------|---------|
| | 硫化水素 | メルカプタン | アンモニア | アミン類 | 低級脂肪酸 | | | | |
| デスマル-10 | ◎ | ○ | | | | 酸化剤系化合物 | 化学反応 | ポリ缶 ローリー | |
| デスマル-20 | ◎ | ○ | | | | 酸素酸系化合物 | 生物化学的反応 | ポリ缶 コンテナ等 | |
| デスマル-25 | ◎ | ○ | | | | 酸素酸系化合物 | 生物化学的反応 | ポリ缶 ローリー等 | |
| デスマル-30 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | 有機系化合物 | 化学反応 | キュービテナー | |
| デスマル-40 | ○ | ○ | ◎ | ◎ | ○ | 有機系化合物 | 化学反応 | ポリ缶 | |
| デスマル-60 | ◎ | ◎ | ○ | ○ | ○ | 酸化剤系化合物 | 酸化的化学反応 殺菌作用 | ポリ缶 | |
| デスマル-70 | ○ | ○ | | | ◎ | 芳香剤 | 芳香作用 においの中和 | キュービテナー | |
| デスマル 90 シリーズ | デスマル-90 ウッディ | 不快臭 | | | | | 芳香剤 | 芳香作用 においの中和 | キュービテナー |
| | デスマル-91 ローズ | | | | | | | | |
| | デスマル-92 ハーブ | | | | | | | | |
| | デスマル-93 ミント | | | | | | | | |

【適用箇所例】

各薬剤の添加箇所例は下記の通りです。添加量は適用対象から発生する臭気成分・臭気強度、設備条件、気温等によって変わります。適用検討の際はご相談ください。

| 商品名 | 使用方法 | 適用箇所例 | 図中 No. |
|--|-------------|------------------------------------|--------|
| デスマル-10 | 原液添加 | 排水、調整槽、汚泥貯槽等、脱水機汚泥供給ライン | ① |
| デスマル-20 | 原液添加 | 曝気槽等の生物処理槽 他 | ② |
| デスマル-40 | 原液添加 | 排水槽、汚泥貯槽、排水溝 他 | ③ |
| デスマル-60 | 原液添加 | 汚泥貯槽、排水溝 他 | ④ |
| デスマル-25 デスマル-30 デスマル-70 デスマル-90 シリーズ | 希釈して噴霧 | 脱水機周辺、脱水ケーキ貯留設備付近、加圧浮上槽、し渣スクリーン付近等 | ⑤ |
| | 原液～水で希釈して散布 | 脱水ケーキ、し渣等 | |
| | 原液添加 | 排水等 | |



日鉄環境株式会社

| | | | |
|--------------|-----------|---------------------|------------------|
| 本 社 | 〒105-0022 | 東京都港区海岸 1-9-1 | TEL 03(6771)7550 |
| 水ソリューション事業本部 | | | |
| 木更津センター | 〒292-0838 | 千葉県木更津市潮浜 2-1-38 | TEL 0438(37)6441 |
| 北海道営業所 | 〒066-0062 | 北海道千歳市千代田町 6-20 | TEL 0123(25)8610 |
| 東北営業所 | 〒980-0013 | 宮城県仙台市青葉区花京院 2-1-11 | TEL 022(395)8731 |
| 名古屋営業所 | 〒476-0015 | 愛知県東海市東海町 4-70-1 | TEL 052(603)2506 |
| 大阪営業所 | 〒550-0004 | 大阪府大阪市西区靱本町 1-6-6 | TEL 06(6443)6625 |
| 九州営業所 | 〒804-0001 | 福岡県北九州市戸畑区飛幡町 2-2 | TEL 093(288)2102 |