

グリーストラップ・雑排水用 バイオタブレット



株式会社エムアイオージャパン

# 特長

## 特長

- ① グリーストラップや雑排水層の汚れや悪臭の元を水と二酸化炭素に分解する。
- ② 硫化水素の発生・拡散を軽減し、各設備の劣化を抑え長寿命化を実現することでコスト削減が可能。
- ③ エアレーションを必要としない通性嫌気性バクテリアであり、空気の届かない配管内でも増殖するので、管内のスカムの堆積も抑制し配管詰りを抑制する。
- ④ 遺伝子解析の結果、バクテリアは人体や動物に害がないセーフティーレベル1であることが第三者専門機関で確認済み。

# 内容成分

- **バクテリア (MR106)**

バクテリアのセーフティーレベル1を確認済み。(試験機関: (株)テクノスルガラボ)

- **吸水性ポリマー**

排水を吸収し、そこに含まれる栄養源でバクテリアを増殖させ、徐溶性のため、効果が持続する。

⇒錠剤タイプの飲み薬にも使用されているもの

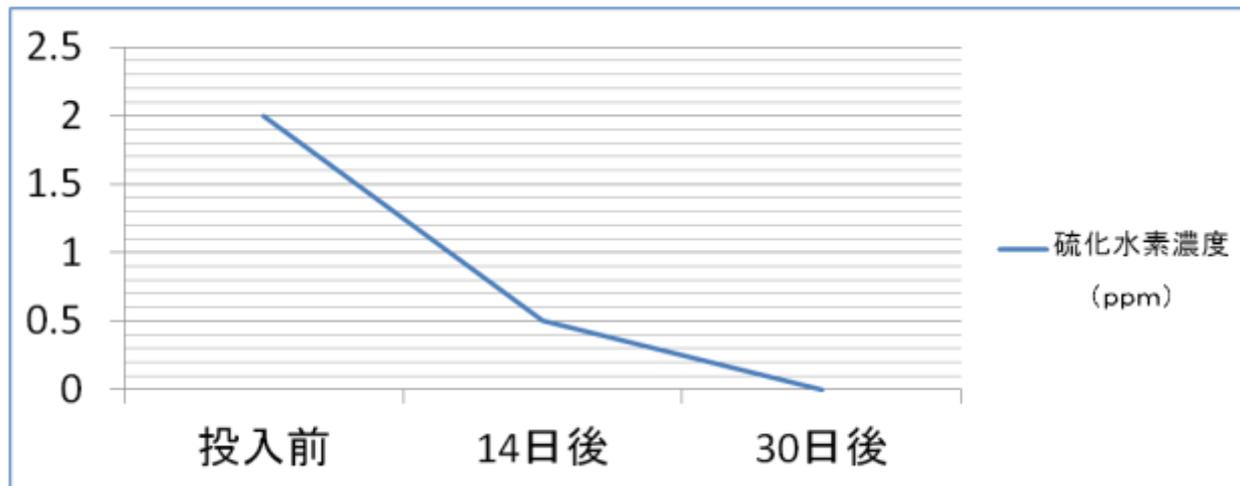
- **生分解性浮上剤**

生分解性のある浮上剤がバクテリアを担持、トラップ内の浮上油中に効率良くバクテリアを分散させる。

# 使用事例

場所 A施設グリーストラップ  
GT容量 50L  
投入量 週に1回1個(50g)投与

	硫化水素濃度
投入前	2.0ppm
投入(14日後)	0.5ppm
投入(30日後)	>0.1ppm



# 使用事例

場所 B社社員食堂

GT容量 100L

投入量 週に1個(50g)

導入前 ニオイの発生と油脂の固形化している状態。

導入後 2週間で油脂が液状化し、堆積量も約半分以下に軽減した。  
ニオイも全く感じられない。



導入前



導入後2週間経過

# 使用方法

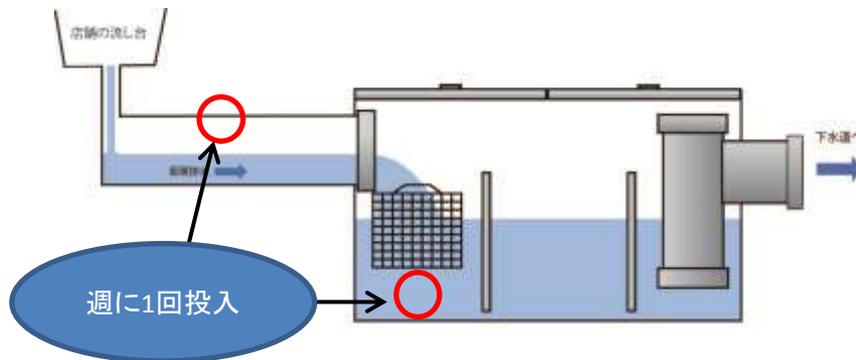
## 直接投入方式

グリーストラップの第一層目に直接投入する。



## 床側溝吊り下げ方式

ネットに入れ、グリーストラップ上流の床側溝に吊り下げる。



※設置方法はどちらでも構いませんが、吊り下げ方式の方が、水が流れるたびに少しずつ液剤が溶け出すため、安定した効果が期待できます。いずれの場合もご使用前にいったんグリーストラップを清掃してからご使用ください。

# 仕様

商品名	グリストPon
容量/入数	250g 化粧箱(50g×5個入り) 1kg 化粧箱(50g×20個入り)
成分	バクテリア(MR106)、吸水性ポリマー、生分解性浮上剤 他
用途	グリーストラップ及び雑排水槽の消臭及び油脂軽減

