

# 池水質浄化剤 アクアカルチャーR

株式会社エムアイオージャパン

# 池のアオコや悪臭対策に最適

---

## 問題点

- ▶ アオコ及び藻の発生
- ▶ 悪臭の発生
- ▶ 水の濁り

⇒アクアカルチャーRで解決

## 使用箇所

- ▶ ホテル、ショッピング施設内の装飾池
  - ▶ ゴルフ場コース内の池
  - ▶ 水槽、養殖池
- 



# アクアカルチャーRとは

---

- ▶ 米国UTI社が開発した水質浄化用バイオ製剤
- ▶ 特殊マイクロカプセル化されたバクテリア
- ▶ 経済的な粉末タイプ
- ▶ 全世界で多くの実績(公園、ホテル、ゴルフ場、国連事業)
- ▶ 特殊バクテリアが有機物を処理し、水質を安定
- ▶ 米国 FDA GRASにて安全性が証明
- ▶ 商品の仕様:アルミパック 内容量454g

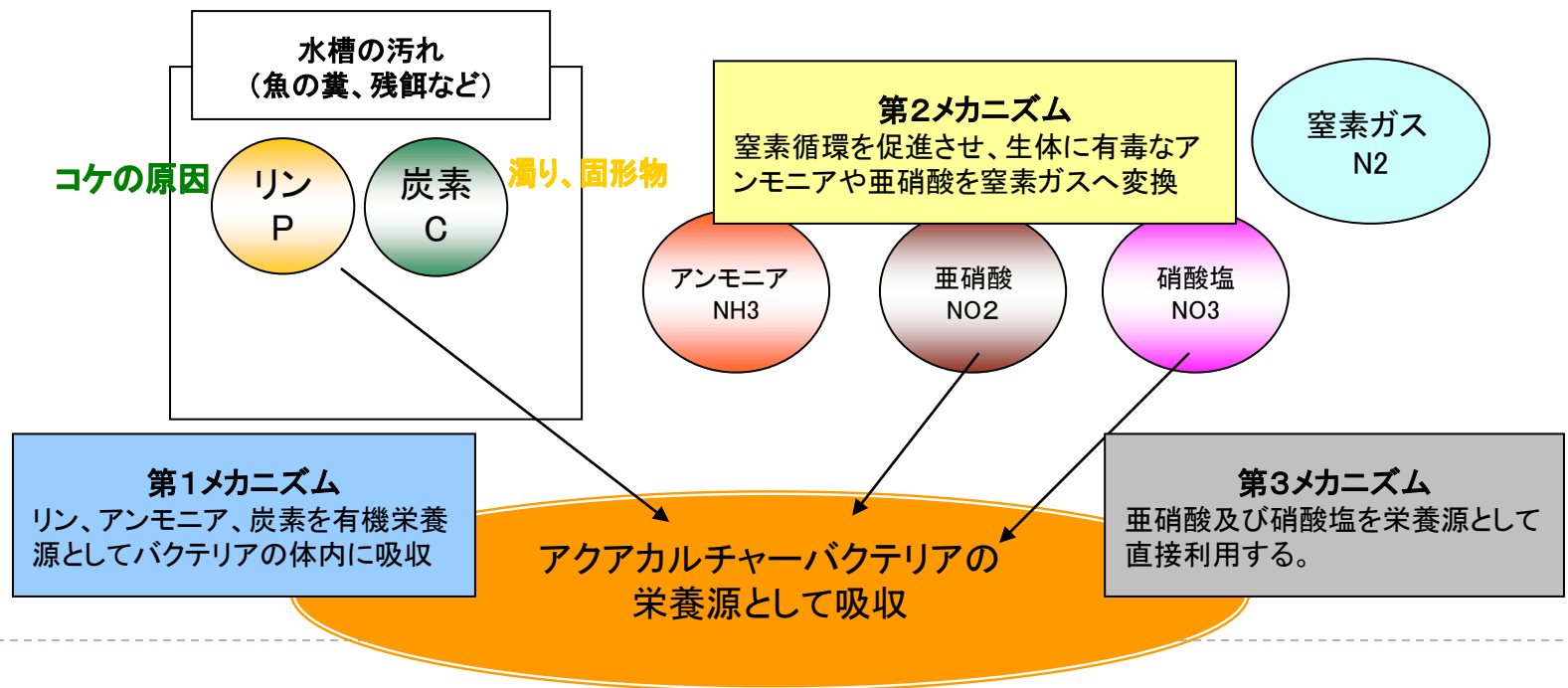


# アクアカルチャーRのメカニズム

## バクテリア(有用土壌菌)について

自然界に生息する有用土壌菌を特殊マイクロカプセルにより休眠状態で保存することにより、高い品質と安定性を実現しました。この微生物はATCCによりクラス1の安全な微生物にランクされ、FDA(米国食品医薬品局) GRAS(General Regarded as Safe)という極めて安全なクラスに分類されています。

また日本の農林水産省により基金援助されたフィリピンのSEAFDEC(東南アジア漁業開発センター)における最高実績バイオ商品として認定されています。



# 使用方法

---

- ▶ 池の水をバケツ等で汲み取り、アクアカルチャーR(粉末)を溶かし、池に投入する。
- ▶ 投入量の目安は、池の水量3.8トンに対し、本品14gを投入する。
- ▶ 1～2週間に1度の頻度でメンテナンスとして継続使用する。投入量の目安は3.8トンに対し、本品5gを投入する。



# 使用上の注意

---

- ▶ エアレーションを行うとバクテリアの効果が高まります。
  - ▶ 水槽の場合は、殺菌等を初回投入後24時間停止して下さい。
  - ▶ 水の状況により、白にごり(魚や環境に無害です。)する場合があります。2～3日でにごりが取れない場合は1/3～1/2程度水替えを行って下さい。
  - ▶ 用途以外に使用しないで下さい。
  - ▶ 飲んだり食べたりしないで下さい。
  - ▶ 直射日光や湿気を避け、開封後は完全にシールして保存し、早めに使いきって下さい。
  - ▶ 他の薬剤との併用は避けて下さい。
  - ▶ 子供の手の届かないところへ保管して下さい。
  - ▶ 天然素材のため製造時期により、色や香りが異なる場合がありますが、品質に問題ありません。
- 

