



# コヨウ 株式会社 【環境浄化】

●本社 みやま市瀬高町坂田 169 番地

- 代表者 代表取締役 古賀 大貴
- 設立 1989年1月4日
- 資本金 1,200万円
- 従業員 8名（臨時社員等を含める）
- 電話 本社：0944-63-3133
- FAX 本社：0944-63-6211
- e-mail info@koyoh.jp
- HP-URL <http://www.koyoh.jp>
- 連絡担当者 バイオ事業部責任者 古賀 雅之

## 広域干潟へドロを 二枚貝の餌に変換する

### 【事業概要】

浄化効果の高い納豆菌を封入したエコバイオ・ブロックは既に多くの実績がある。新たに即効性が高いフルボ酸鉄浄化資材を開発。海洋干潟や湖沼の浄化に加えて、養殖業・鮮魚店の水質浄化など多用途且つ効率の良い浄化資材を提供します。

### 【製品・サービス内容】

#### ■エコバイオ・ブロック（納豆菌好気性活用）

納豆菌群の中でも特に安全な浄化効果が高く、純粋に培養された菌種にリニューアルしたポーラスブロック。有機物分解・硝化作用があり、好気条件下では池・水路などに投入すると納豆菌群が繁殖し、水質を浄化する。

#### ■龍宮の遣い（フルボ酸鉄浄化資材）

植物を微生物を利用して腐植させ、フルボ酸を生成。鉄をイオン状態で添加熟成して出来た浄化資材。鉄イオンと水中の酸素が反応して安全な酸化作用を促進する。水中に投入するとヘドロの分解や魚介・藻類の繁殖を助け、ヘドロ中の有害重金属の魚介類・藻類への吸収を抑制するなど多機能な新しい浄化資材。

#### ■ハイブリッド型エコバイオ・ブロック（納豆菌群+フルボ酸鉄配合）

即効性はフルボ酸鉄、持続性は納豆菌群の2つの浄化材を同時に封入した浄化用ブロック。従来の製品のバージョンアップ製品。



エコバイオ・ブロックの設置例（上海万博 日本館）



龍宮の遣い（海水用）（福岡県柳川市有明海ヘドロ分解）



龍宮の遣い（生簀用）（佐賀県竹崎カニ鮮魚店 カニの延命効果）