



旧十和村交流センター設置状況

## 自然循環方式処理システム 水質浄化は「四万十川方式」

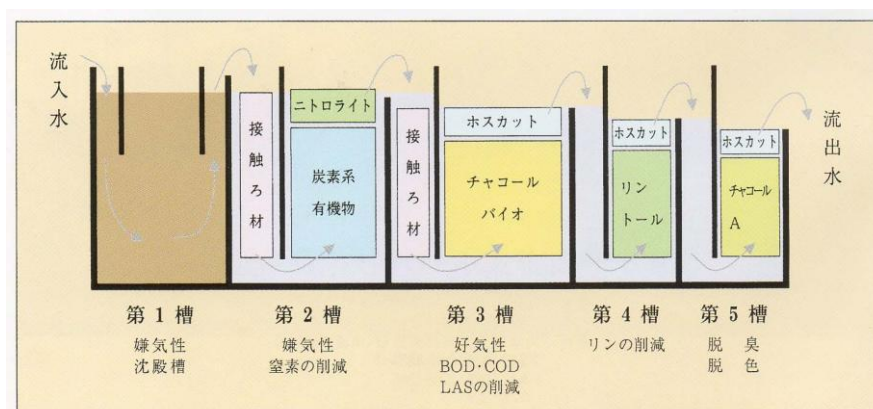
- キーワード：水質浄化
- 活動時期：通年
- 主な活動メンバー：従業員
- ホームページ：<http://www.toyodenka.co.jp/>

### (取り組み内容)

自然と極めて深い関わりをもつネイチャーコーディネーターという考えのもと、自然の恵みを活かした製品を提供している。

#### 【四万十川方式 自然循環方式処理システム】

水田の水浄化機能をベースに、自然が持っている物質循環の自然浄化機能を活かした新しい水処理システムを提案。科学薬品を使わず、木炭や枯れ木、石などの自然素材を加工した充填材を組み込み、微生物による水質浄化をおこなう。



#### ◆取り組みの成果

県内の河川をはじめ県外の大規模公共施設などに納入実績。

#### ◆取り組みに対する想い

自然素材のみから構成する水質改善を通じて、物質循環型社会建設に向けての第一歩になればと期待している。

#### ◆今後の展望

学術的にも評価を得る高度処理システムであるが、ビジネスとしての課題は多い。今後は循環型地域社会への参考になれば有意義だと考える。