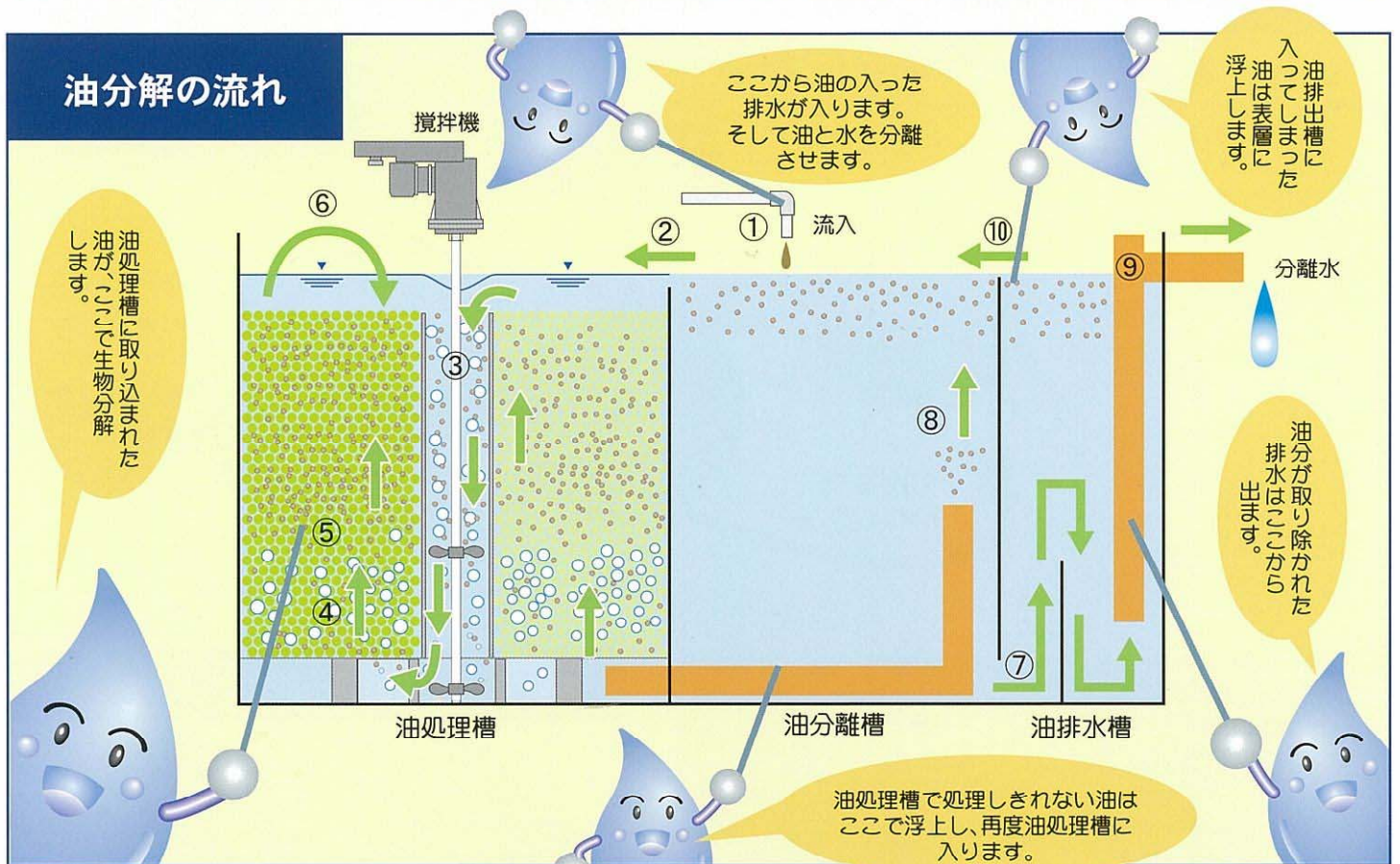




トラツ娘 “とらっこ”

油水分離機能を持った油分解機



トラツ娘 のしくみ

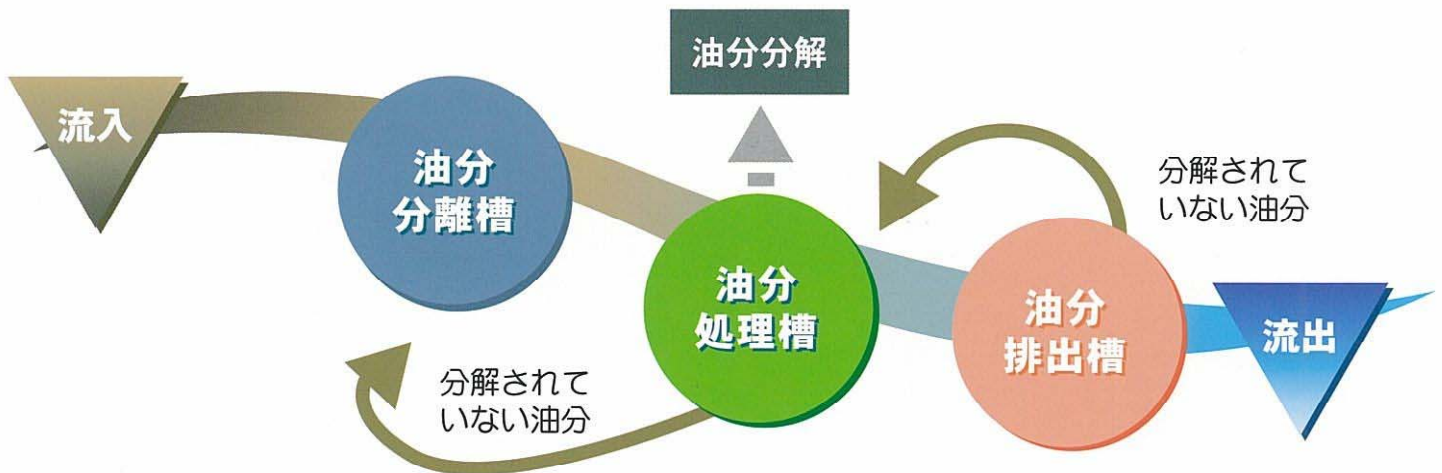


- ① 油分を含んだ排水は、油分離槽内に入り、ここで油と水に分離されます。
- ② 浮上した油は油分離槽より送り出され、油処理槽に入ります。
- ③ 油分は、攪拌装置のパイプ内を通り下面に引込まれます。その際水と空気を同時に取り込みます。
- ④ 引込まれた油分は浮上する際、担体に付着します。
- ⑤ 担体に付着した油分は、微生物の働きにより有機分解されます。
- ⑥ この仕組みを繰返すことにより、油は効率良く分解されます。
- ⑦ 油分が取り除かれた排水は、油分離槽の下面より油排水槽に入ります。
- ⑧ 油分離槽で分離しきれない油はここで浮上し、再度、油処理槽に入ります。
- ⑨ 油分が取り除かれた排水は、排水管を通り流出します。
- ⑩ 分離しきれずに流れ出た油分は、油排水槽で浮上させ、油分離槽に戻します。

トラツ娘 の特徴



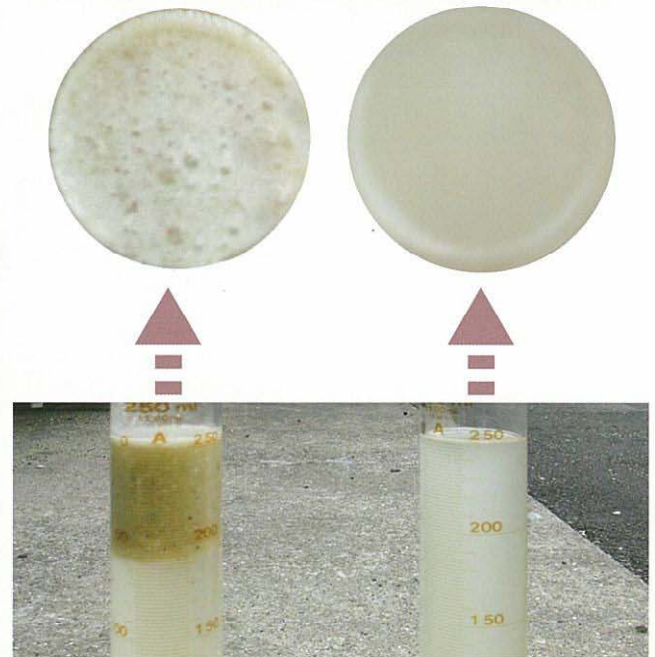
- 1.油と水を分離させ、油分を取り除いた排水に出来ます。
- 2.油分は処理槽内にて、微生物により分解されます。
- 3.ランニングコストは、攪拌機の電気代のみです。
- 4.従来の油分の清掃・処理費が少なくなります。
- 5.油分以外の有機物も処理槽内にて一緒に処理されます。



既設グリス
トラップの改造にも
対応できます。



上面から見た図



流入水

流出水

株式会社 アクト

〒485-0801

愛知県小牧市大山苗田946-1

TEL (0568)47-2431(代)

FAX (0568)47-2788

e-mail kankyo@kk-act.com

当社情報はコチラへ

URL <http://www.kk-act.com>