

OK式油水分離槽

施工業者様、メンテナンス業者様の
使いやすさと、環境にこだわりました。



今までの一般的な油水分離槽（現場打ち）の場合

- 施工の際、管の取付・加工に時間がかかるため 工期がかかりすぎる。
- 砂や泥などの 沈殿物が溜まり管をふさいでしまう。
滞留距離が短いため次槽へ 油が流れ込みやすく、結果流出しやすい。
- 管が邪魔になり槽内の 掃除がむずかしい。
メンテナンスの間隔が短いため人件費・処理費用などの コストがかかる。

施工が
簡単です。

掃除が
簡単です。

経済的です。

きれいな水に
します。

環境を見つめ、自然にも、人にもやさしい
これからの油水分離槽

OK式油水分離槽の特徴

コンクリート製で荷重に強く、屋外設置に特に適します。
また、軽量で、コンパクト、施工性も良く、分離方式は槽内に独自のトラップ構造を
持つ自然分離浮上方式となり、省スペースで機能性にも優れます。

1. 優れた機能

- ピットホール（油水分離促進装置）により、滞留距離を長く
とったため、油の浮上を効果的に得ることができます。
- ダストトラップ（ゴミ収集装置）でポイ捨てされたタバコも、
ダストトラップの小さな穴が槽内への流れ込みを防ぎます。

2. 堅固な構造

- 蓋は 20t ～ 25t 荷重の鋳鉄蓋使用で、大型ローリーなどが
乗っても支障がありません。
- 軽くて堅固な上、塩ビメスソケットの周囲や底板と壁の接合部
からの漏水の心配がありません。

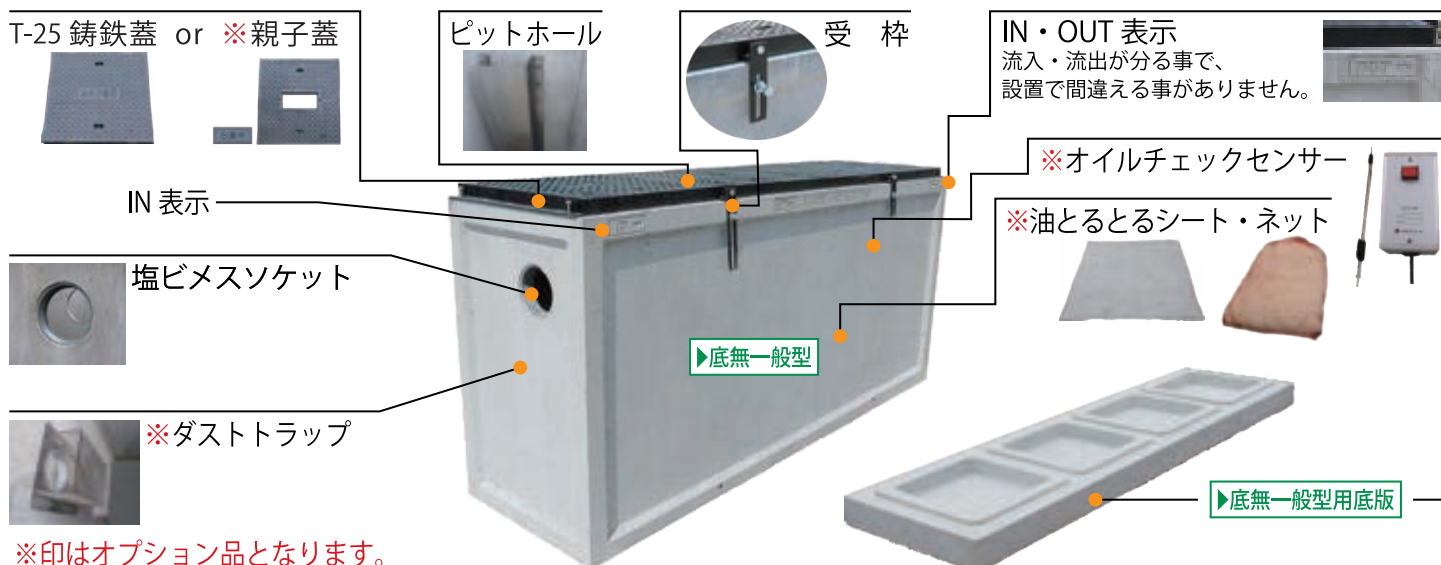
3. 効率的施工と経済性

- 本体は、軽くて堅固なうえ施工性に優れています。
- 専用底板を用意しておりますので基礎生コンが不要となり、
その日のうちに埋め戻しが可能です。
- 蓋の受枠にあるレベル補正機能により、本体を水平に布設し
ても土間コンクリートに合わせた高さ調整が可能です。

4. 容易な維持・管理

- ダストトラップの着脱が容易で、ゴミ取り作業が簡単です。
- 親子蓋なら蓋を開けずに、簡単に開けられる点検口から、中の
様子が容易に確認できます。
- 専用の吸着マットを用いれば、槽内上部に溜まった油を簡単
に除去できます。

OK式油水分離槽の主なパーツ より安全で、より使いやすく、進化していくOK式油水分離槽



ピットホール
(油水分離促進装置)

- ステンレス製で、バルト固定式ではなくして掃除ができます。
- 滞留距離が長く油の浮上に効果を発揮します。



※パッキン取付イメージ

ダストトラップ
(ゴミ収集装置) ※Option

- 流出・沈殿を防ぎます。
- 着脱式なのでメンテナンスが簡単です。



受 枠

- レベル補正機能がついてい
ますので、土間コンクリート
のすり
合わせ
が簡単
にでき
ます。



塩ビメスソケット

- 接着剤で簡単に取付できる
上、モルタル補修が不要です。
- (φ150)
鋼製管タ
イプもあり
ます。



油ととるシート・ネット ※Option

- 業界初！自重の30倍の吸着
力を持つ、油水分離槽のため
の専用吸着材です。
- 交換時期が一目でわかり
ます。

T-25 鋳鉄蓋

- ゴムパッキン付な
ので、防水・防臭
効果に優れ、車な
どからの衝撃や音
も吸収します。



T-25 親子蓋 ※Option

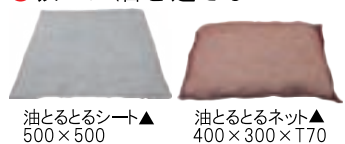
- 簡単に開けられる点検口が付き
ますので、中の様子を容易に確認
できます。
- ゴムパッキン付なので、防水・防臭
効果に優れ、車などからの衝撃や音も吸収
します。



さらにこんな優れもの！

油ととるシートは魔法の吸着材

- 水を吸わない・水に沈まない
- 吸った油を逃さない



油ととるシート▲
500×500

油ととるネット▲
400×300×T70

オイルチェックセンサー ※Option

- 分離槽をのぞかなくても、光と
ブザーでメンテ
ナンス時期が
わかります。
- 安全性を高める
ためのセンサー
です。



蓋を開けるのに
一苦労…
※利便性向上のため予告なく
親子蓋の構造を変更する
場合がございます。詳しく
は図面をご確認ください。

簡易防水 防臭 衝撃吸収 消音

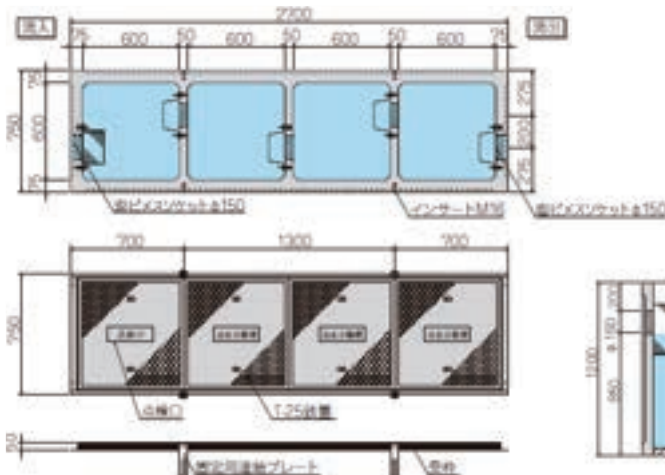
点検口から、中の様子が
簡単に確認できます。

親子蓋なら…

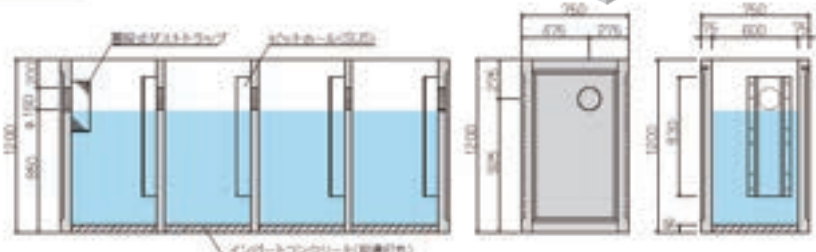


▶底無一般型 4連式 油水分離槽 (基礎砕石、ベースコンクリート、インバートが必要になります)

■OKY 6-12 PH 4連式 (600×600×1200)

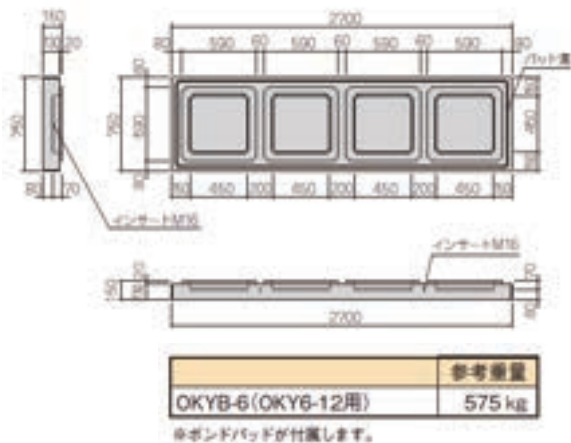


参考重量	1,350 kg
一槽当り容量	288 0
有効容量	1,152 0



▶底無一般型用底版 油水分離槽

■OKYB-6

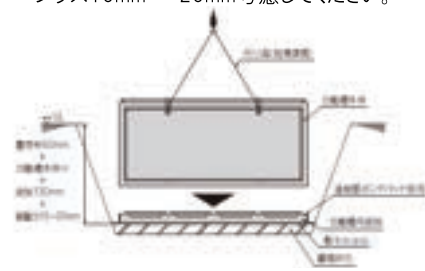


OKYB-6 (OKY6-12用)	参考重量 575 kg
-------------------	----------------

※ボンドパッドが付属します。

一般型用底版 施工方法

※底版と分離槽との据付高は蓋受枠の調整分
プラス10mm～20mm考慮してください。



接続方法
※ボンドパッドは
コーキング材
ではありません。



株式会社キョウリツは、
創業75年を迎える2047年までに、
温室効果ガスの
サプライチェーン排出量を
実質ゼロにする『NET ZERO 2047』
にコミットメントします。

株式会社キョウリツ

TEL:(098) 965-6262

〒904-1111
沖縄県うるま市石川東恩納1406-99
<https://www.k-kyouritu.co.jp>