

排水十字軍

据置型 精密油水分離装置

油水分離の困難なコンプレッサードレン廃水等を動力を使わずに、油水分離槽内で**比重差分離法**、**造粒法**及び**吸着法**の組み合わせによって、油水分離処理することができ、排水規制値をクリアする。**取扱いが簡便で、ランニングコストのかからない、経済性に優れた**、精密油水分離装置が排水十字軍。



油分の造粒と吸着が行われ、**処理水は油膜が見えない清澄水として放流可能**とする装置です。油分の多くを造粒層で回収し、乳化した困難な廃水をセラミック層で吸着されます。

水質汚濁防止法など、油分等の有害物質を含んだ排水は地下浸透が禁止され、地下水汚染の場合は地下水浄化の措置が命じられます。また、河川や下水道への排水規制も厳しくなって参りました。ISO14001の取得を検討する場合には、小型のコンプレッサーでも、発生する含油ドレンの適正処理が求められます。

【特長】

- 高濃度含油ドレンの精密処理
- 含油ドレンの処理能力は油分 5 mg / L を維持
- メンテナンスフリー
- 動力を使わないので機械的故障がありません
- 省スペース
- コンパクト設計で簡単な据え置き型
- 造粒材・吸着材の交換 6ヶ月毎

【用途】

- コンプレッサードレンの処理
- 工場の機械洗浄水及び切削油水の処理
- 工場の含油雨水及び排水の処理
- 自動車整備工場、ガソリンスタンドの排水



セラミック吸着材



フィルトン

排水十字軍

型番	処理能力	装置寸法	装置重量	造粒材HS	セラミック吸着材A-4
S1	1 m ³ /day	900 × 600 × 600h	130kg	8玉	20kg
S2	2 m ³ /day	1200 × 600 × 600h	150kg	10玉	40kg
S3	4 m ³ /day	1200 × 900 × 900h	260kg	24玉	80kg
S4	6 m ³ /day	1800 × 900 × 900h	340kg	42玉	120kg

キーワード 油水分離 エマルジョン処理 精密ろ過 工事不要 ISO14001 コンプレッサードレン 動力不要低価格

使用条件に合わせて旧ドレンピット、地中埋設及び変形の場合へ設置でも対応できます。

原水により吸着剤をA6、PCC6Aを選択できます。

開 発 元	株式会社昭和企画	
	〒492-8439 愛知県稲沢市七ツ寺町70-4	
	TEL 0587-36-3271	
	FAX 0587-36-0361	
	http://www.showakikaku.co.jp info1@showakikaku.co.jp	

運賃、据付工事、消費税は別途となります。