



環境配慮。

焼却炉解体工事や土壌汚染工事などの現場において
工事中の有害物質拡散を防ぐ現場環境を整えます。

環境への配慮が特に求められる現場を迅速に整える

翔栄は工事現場における貴社の環境対策を強力にサポートいたします。

環境への配慮が特に求められる現場において、有害物質の拡散を防ぐ手段を提供することにより、現場環境の整備を支援いたします。

有害な粉塵の飛散を防ぐ



有害物質の飛散が予想される工事現場を枠組足場とテントシートで囲み、現場の気密性を高めます。足場施工とテント施工で完結するので、設置、解体とも工期短縮とコスト軽減が見込める方法です。

有害な汚染水を浄化



焼却炉解体工事、土壌汚染工事などで生じる汚染水をろ過する排水処理装置を提供いたします。この装置により有害な排水を放流基準値以下にまで浄化し、無害な水として再利用、外部へ放流することが可能です。

有害な粉塵の飛散を防ぐ 環境対策用仮囲いテント

焼却炉解体工事や土壌汚染工事などで生じる有害物質を含んだ粉塵を飛散させない！
現場を必要な範囲で枠組足場の壁とテントの屋根で囲み、有害な粉塵等の飛散を防止します。

様々な現場状況に対応可能

工期期間の短縮、低コストを実現

当社が豊富なノウハウでサポートいたします。

膜材建築物のスペシャリストである当社のノウハウで、仮囲いテントを用いた高品質な環境対策を実現します。

MERIT
1

完全サポート

設計から足場の施工、テントシートの製作・施工まで、貴社工程に合わせた計画を立案、実施いたします。

MERIT
2

ワンストップ対応

搬入、施工、解体、搬出まで、当社がワンストップで対応いたします。

MERIT
3

足場・テント寸法は自由自在

お客様のご要望の足場・テント寸法での対応が可能です。

足場はご要望に
合わせて選定

気密性に優れる
テントシート

現場をすっぽりと仮囲いテントで囲み、
有害物質の外部への飛散を防ぎます！！

※ イラストはイメージです

環境対策用仮囲いテントの施工フロー

1



足場の施工

2



足場の完成

3



屋根フレームへの
テントシート取り付け

4



屋根の据え付け

5



足場側面への
テントシート取り付け

6



完 成

メーカー：(株)サンエープロテント

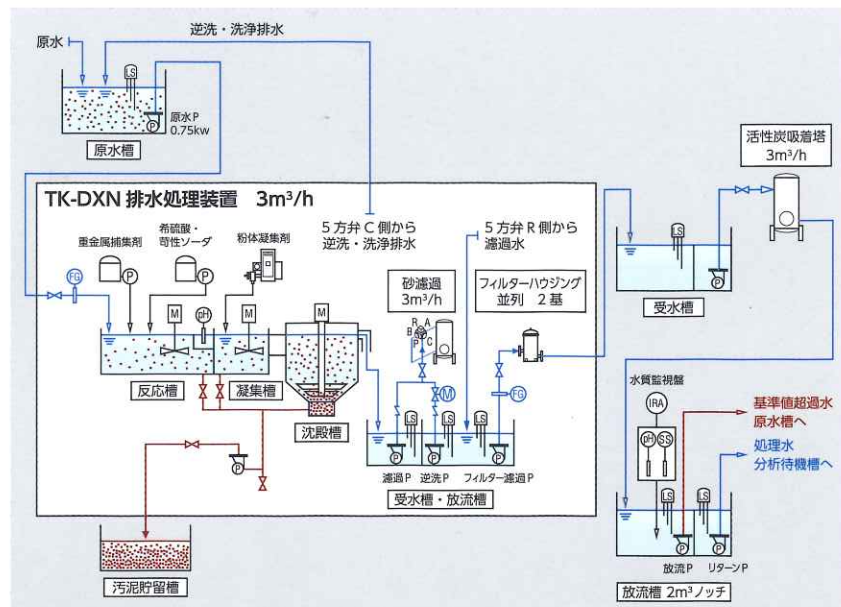
有害な汚染水の浄化

ダイオキシン類(DXNs)排水処理装置

焼却炉解体工事における除染水や土壌汚染工事などで生じる汚染水など、ダイオキシン類や重金属を含む汚染水を浄化する排水処理装置をご希望の場所に設置、レンタル提供いたします。事前に行う原水の実測結果を基に、必要となる外部水槽のサイズやオプション追加のご提案をさせていただき、スムーズな運用開始をサポートいたします。



メーカー：(有)タカシマ工業



コンパクト設計

1ユニットに砂濾過、ハウジング(MF膜)が組み込まれている為、狭い場所でも設置が可能です。また、本体重量が軽量なのでユニック車で据付可能です。

容易な運転管理

粉体凝集剤を採用しているため、取り扱う薬剤が1つだけ。日々の運転管理が容易です。

セシウムにも有効

ゼオライト系の薬剤を使用するので、セシウムを含む排水処理にも有効です。

懸濁態、溶存態を処理

ダイオキシン用の活性炭の使用により、懸濁態、溶存態*の処理が可能です。

※ 一般に孔径0.45~1μmのフィルターを通過する成分が溶存態(または溶解性)、通過しないものが懸濁態(または粒子性)。溶存態のダイオキシン類を処理するには活性炭吸着塔(オプション)が必要です。

■ 設置後の実例



■ オプション

① 活性炭吸着塔

溶存態のダイオキシン類を吸着できます。

② 水質監視盤

pHや濁度値を自動管理できます。



①



②

■ 仕様

タイプ		砂ろ過自動洗浄型
型式		TK-DXN排水処理機
呼称		3m³/h
電圧		200V
出力		5.4kW
能力	pH中和	希硫酸または炭酸ガス
	SS浄化	凝集沈殿＋砂ろ過＋MF膜
	DXN処理	SS浄化＋活性炭
	重金属処理	液体キレート式
寸法	全長	3,500mm
	全幅	2,000mm
	全高	2,300mm
重量	乾燥重量	1,900kg
	運転重量	約 6,600kg
別途必要機材※		原水槽、受水槽、汚泥貯留槽、放流槽、水中ポンプ、発電機、分電盤、起動盤

※ 別途必要機材はすべて必要です。弊社にてレンタルできます。

株式会社 翔栄

本社

〒661-0965 兵庫県尼崎市次屋3丁目1番5号
TEL 06-4950-5850 FAX 06-4950-5851

関東営業所

〒332-0031 埼玉県川口市青木4丁目23番31号
TEL 048-424-2931 FAX 048-424-2932

詳しくは
ホームページで

