

ソフィール® (土壌微生物膜処理浄化槽)

循環型汚水処理システムにより、下水道のない施設や災害時でも水洗トイレの使用が可能に



こんな「お困りごと」や「実現したいこと」はありませんか？

- 防災公園など、災害時でも利用できる水洗式の公衆トイレを設置したい
- 消費電力が少なく、設置後のランニングコストを抑えた浄化槽を設置したい
- 水道、電気のない場所に、公衆トイレを設置したい
- 世界自然遺産など、環境に配慮した場所に、公衆トイレを設置したい
- 利用者が極端に増減する施設(墓地、海水浴場)で、安定した処理が可能な浄化槽を設置したい



東京電力グループからのご提案

処理水をトイレ洗浄水に再利用できる循環システム「ソフィール® (土壌微生物膜処理浄化槽)」をご提案いたします。

- 土壌微生物を利用した高度処理槽と省エネルギーな循環型汚水処理システムにより、下水道のない施設や災害時でも水洗トイレをご利用いただくことが可能です。
- 処理水を再利用するため、放流先への環境負荷も低減することが可能です。
- 従来の高度処理浄化槽に比べて、消費電力を1/10以下に抑えることが可能なため、ランニングコストの大幅な低減を実現いたします。

セールスポイント

- 省エネルギーな汚水処理システムで、処理水は色や臭いがありません。
- 通常使用はもちろんのこと、災害時に水道が断水していても水洗トイレとして利用するため、防災公園の常設トイレとして最適なシステムです。
- オプションとして、雨水活用システムや太陽光発電システムを組み合わせることで、水や電気が通っていない場所でも、水洗トイレを設置することが可能です。
- ソフィール®はその性能が認められ、全国240ヶ所以上の観光地や防災公園を含めた各種公園施設でご利用いただいております。

詳細情報

価格帯	お客さまのご利用状況や条件により異なるため、詳細についてお打ち合わせの上、別途お見積もりをさせていただきます。
標準工期(納期)	お打ち合わせの上、別途ご相談をさせていただきます。
留意事項	ソフィール®は、工事受注ではなく、代理店としての商品販売(施工指導含む)となります。商流としては、例えば、自治体での公園の改修工事に採用された場合、地元で工事を受注した建設会社への販売となります。

サービス区域	栃木	群馬	茨城	埼玉	千葉	東京			神奈川	山梨	静岡	福島			長野	新潟	日本全国	海外					
						23区	多摩	島嶼地域			富士川以東	全域	猪苗代	浜通り	全域	松本	全域	信濃川	全域				
	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

商品・サービスのイメージ



富士山御殿場口新5合目(静岡県)



六甲山最高峰トイレ(兵庫県)



KIN サンライズビーチ(沖縄県)



おりきの松公園(三重県)



ながとスポーツ公園(山口県)



向島運動公園(山口県)

「ソフィール®」は、アルコ株式会社の登録商標です。

採用事例

主な納入先

- 富士山御殿場口新5合目(静岡県)
 - 六甲山最高峰トイレ(兵庫県)
 - KINサンライズビーチ(沖縄県)
 - おりきの松公園(三重県)
 - ながとスポーツ公園(山口県)
 - 向島運動公園(山口県)
- などでご採用いただいております。

水道インフラのないエリアで、水洗トイレが設置できました。

- 「乳岩峡」は、新城市の人気観光スポットの一つです。トイレは、登山客(山歩きやクライミング)や沢遊びの観光客の皆さんに好評いただいております。
新城市役所観光課さま



乳岩峡(愛知県新城市)

MEMO

ソフィール®(土壌微生物膜処理浄化槽)に関するホームページはこちら



動画でもご紹介しています



商材に関する詳しいご質問はこちら

東京パワーテクノロジー株式会社
〒135-0061 東京都江東区豊洲5-5-13
環境事業部 ソリューション営業グループ
TEL:03-6372-7250