

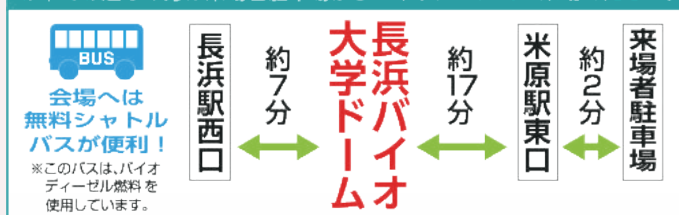
『びわ湖環境ビジネスメッセ2018』に出展します！

今年も『びわ湖環境ビジネスメッセ2018』に出展をさせていただくことになりました。是非、幣ブースへお立ち寄りくださいませ。
多くの皆様の御来場を、心よりお待ちしております。
URL <https://www.biwako-messe.com/>

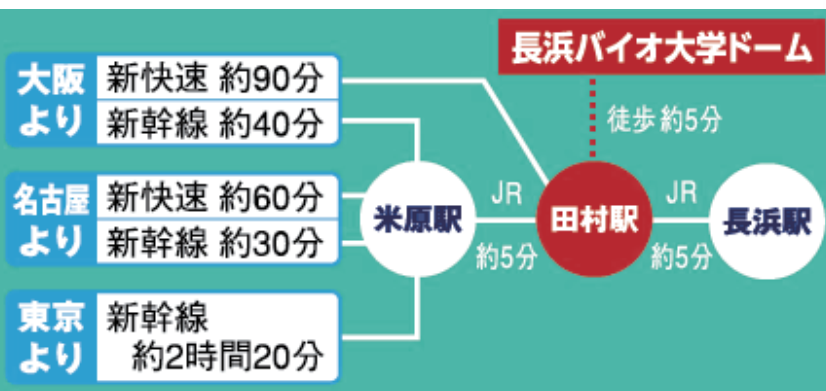
主 催：びわ湖環境ビジネスメッセ実行委員会
日 時：2018年10月17日（水）～ 19日（金）
10：00～17：00（最終日は16：00まで）
会 場：長浜バイオ大学ドーム（滋賀県長浜ドーム）
滋賀県長浜市田村町1320
入場料：無料

出展ブース：ソフィール協会・アルコ株式会社
出展分野：水環境ビジネス
小間番号：U-11
出展内容：環境に優しい循環型浄化槽（ソフィール）
雨水貯水・活用システム（アメリオ）

お車で越しの方は来場者駐車場からシャトルバスでご来場ください。



北陸自動車道「長浜IC」より約10分
北陸自動車道「米原IC」より約15分
＊駐車場への入場は矢印の方向からご入場ください。



ホームページにも掲載しています

最新の施工事例を随時更新しています！
用途別の納入事例もご紹介していますので、是非ご覧ください。

<https://www.alcoinc.co.jp/mizu/sofil/>

ソフィール 実績 検索

「ソフィール実績」で検索！



◆ お問い合わせ先 ◆

ソフィール協会

三重県津市藤方2254番地1（アルコ株内）
TEL:059-213-8811 FAX:059-213-8880
URL:<http://sofil-kai.net/>
E-Mail:info@alcoinc.co.jp

ソフィール NEWS

Vol. 16

2018 Autumn

全国197ヵ所に導入！
環境型トイレ浄化槽！

特集

最新の納入事例

兵庫県宝塚市玉瀬（武田尾）
武田尾公園

愛知県新城市
新城総合公園（中央広場北）

福岡県筑紫郡那珂川町
五ヶ山ダムゾーン2 親水公園（仮）



Topics

びわ湖環境ビジネスメッセ2018に出展します

福岡県筑紫郡那珂川町「五ヶ山ダムゾーン2 親水公園（仮）」

特集 最新の納入事例

武田尾公園 兵庫県宝塚市玉瀬(武田尾)

武田尾公園は旧国鉄の福知山線廃線跡を散策するハイキングコースの入口に位置し、桜の名所となっている「桜の園 亦楽山荘」へ繋がっています。また、JR武田尾駅から徒歩で約7分の人気スポットです。



本公園は季節や週間で来場者の変動が大きい事、武庫川の清流に隣接している事などの理由により、環境に配慮したソフィールが採用されました。トイレ建屋前の広場は、ソフィールの上部をインターロッキング舗装とし、来場者の交流の場となっています。

場所：兵庫県宝塚市玉瀬(武田尾)
施工年月：2018年7月
人槽：64人槽
汚水量：5.1m³/日
発注者：宝塚市役所
仕様：処理水放流

- 1 トイレ建屋
- 2 土壌浸潤槽
- 3 設備機器(送風機)
- 4 1次処理槽
- 5 周辺風景(武庫川)



新城総合公園(中央広場北) 愛知県新城市

1985年4月開園の県営都市公園です。64.3ha(ナゴヤドーム約9個分)の広大な敷地に野球場、陸上競技場などのスポーツ施設ゾーン・家族子供向けのファミリーゾーン・高齢者向けのニュースポーツゾーンが整備されている多彩な公園です。毎年11月上旬に開催される“新城ラリー”のメイン会場でもあります。



場所：愛知県新城市
施工年月：2018年3月
人槽：51人槽
汚水量：3.1m³/日
発注者：愛知県新城設楽建設事務所
仕様：処理水放流

- 1 1次処理槽
- 2 消毒槽(手前)、土壌浸潤槽
- 3 公園風景(2018.5)
- 4 公園風景(2018.9)
- 5 トイレ建屋

公園の長寿命化対策の一環でトイレ改修が計画され、既設単独浄化槽の更新検討の折、高度処理が可能、利用者の負荷変動に強い、消費電力が少なく省エネである点が採用ポイントとなりました。2016年度に続き設置して頂いたりリピート案件です。前年度設置箇所も順調に稼働しております。

五ヶ山ダムゾーン2 親水公園(仮) 福岡県筑紫郡那珂川町

五ヶ山ダムゾーン2親水公園(仮)は五ヶ山ダムの直下に建設された公園で、水辺遊びなどが楽しめる公園です。本計画場所は公園利用に季節変動・週間変動が大きい事や、水辺環境への配慮が必要な事、水道の引き込みが困難である事などの理由からソフィール循環型が採用されました。



場所：福岡県筑紫郡那珂川町
施工年月：2017年10月
人槽：96人槽
汚水量：4.4m³/日
発注者：福岡県五ヶ山ダム建設事務所
仕様：処理水循環

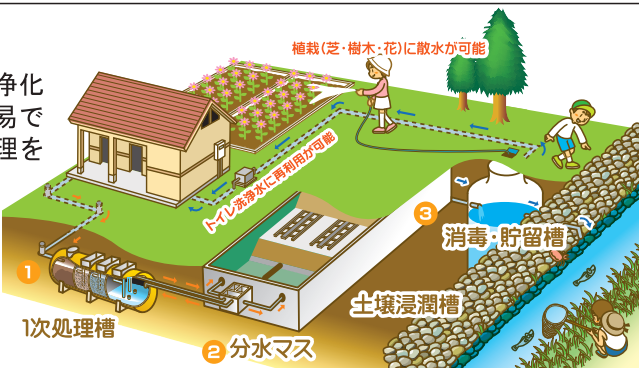
- 1 ダム
- 2 施工風景
- 3 装置全景
- 4 施設全景
- 5 公園風景

“ソフィール”とは？

ソフィールは環境に優しい汚水処理システム『土壌微生物膜高度処理浄化槽』です。わずかな消費電力で高度な汚水処理ができ、維持管理が容易でランニングコストが安く、利用者の変動が大きい施設でも安定した処理を行えます。処理水を循環利用することにより防災対応型トイレとしても利用可能で、放流先の無い場所や環境に配慮したい場所にも最適な浄化槽です。



環境省 平成28年度環境技術実証事業(ETV事業) 自然地域トイレし尿処理技術分野の実証試験を実施しました



雨水貯水・活用システム“アメリオ”とは？

アメリオはタンク内に雨水を貯水し、微生物で水質を浄化・維持するシステムです。整雨レベルⅣ(洗面・シャワー・風呂利用できるレベル※国土交通省雨水の利用推進に関するガイドライン)を目標水質とし、綺麗な雨水はトイレ洗浄水や植物の散水、洗車水、クーリングタワー補給水、災害用非常用水など、さまざまな用途で有効活用できます！

【浄化技術】
立命館大学・ワコール・(株)メタルファンテックの特許技術(アルコ(株)が実施許諾契約済)

