

株式会社データベース

得意な技術・特色のある技術

上水道施設運転管理

取水施設から末端給水・料金徴収までを一ータル管理。

業務内容・特徴

- ・ 計画・管理 — 増設・変更・保守修理計画の作成管理に関する調査、予測管理
- ・ 監視業務 — 各局・各管・各分岐、文書管理等の監視業務実施
- ・ 保守業務 — 材料管理、機械故障、等

第二事業会社、建設会社

- ・ 調査業務 — 既設管路、管路等の点検調査、多量の水漏れ調査、漏水検知器の設置
- ・ 設計・施工・竣工管理業務 — 事業計画の作成、設備に関する計画、設計、設備管理、設備更新の管理、更新計画の作成、等
- ・ 給水管理業務 — 料金管理、料金徴収管理、ユーティリティ管理に関する業務、料金計算、料金徴収、料金管理業務、等

河川やダム・下水道から取水を確保し、水道施設へ運送し、安全でおいしい給水の供給を実現しています。最新の技術とノウハウを駆使し、お客様に最適なサービスを提供しています。

下水処理施設運転管理

水質汚濁の一元管理～家庭から海へ～

設備的・技術的対応

- ・ 調査・設計・施工・竣工管理業務 — 水質汚濁の発生・影響に関する調査、設計・設備管理、設備更新の管理、更新計画の作成、等
- ・ 監視業務 — 各局・各管・各分岐、文書管理等の監視業務実施
- ・ 保守業務 — 材料管理、機械故障、等

特徴的な技術

- ・ 水質汚濁の発生・影響に関する調査、設計・設備管理、設備更新の管理、更新計画の作成、等
- ・ 水質汚濁の発生・影響に関する調査、設計・設備管理、設備更新の管理、更新計画の作成、等

水質汚濁の発生・影響に関する調査、設計・設備管理、設備更新の管理、更新計画の作成、等

製品 PR

プラスチック製水処理機器 D-SPEC シリーズ

素材革命

D-SPECは、データベースがおすすめするエンジニアリングプラスチック製の水処理設備機器です。

エンジニアリングプラスチックを用いた、高強度の優れものです。エンプラの持つ優れた特性が、設備の寿命向上に貢献します。

経年劣化による高工・工事コストの大幅な削減、ライフサイクルコスト削減に貢献し、高い施工性で環境負荷を低減します。

特徴

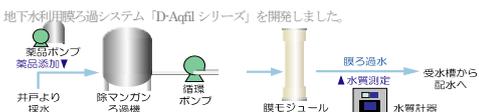
- ・ 耐食性、耐腐食性に優れ、長寿命
- ・ 重量の軽減
- ・ 廃棄物の削減
- ・ 施工スピードアップ



膜ろ過システム D-Aqfil シリーズ

D-Aqfil
DATA - Aqua Filtration System.

水処理施設維持管理の専門企業として培った経験と技術を活かし、BCPIに対応する水インフラ設備として地下水利用膜ろ過システム「D-Aqfil シリーズ」を開発しました。



井戸より採水 → 薬品ポンプ薬液添加 → 除マンガンろ過機 → 循環ポンプ → 膜モジュール → 膜ろ過水 → 水質測定 → 水質計器 → 受水槽から配水へ

<施工例>

- ・ 循環ポンプ
- ・ 膜モジュール
- ・ 膜ろ過装置制御盤

広域統合管理システム D-CITY

浄水場、下水処理場、海洋・河川・湖沼の水質、水位・雨量の観測・・・水に関するあらゆるデータを一ータルで管理。

設備台帳システム D

設備台帳システムは、設備のライフサイクルを管理するためのシステムです。設備の点検・修理・更新の履歴を記録し、設備の寿命を予測することができます。

監視業務システム D

監視業務システムは、設備の稼働状況をリアルタイムで監視するためのシステムです。異常発生時のアラート通知や、データの記録・分析が可能です。

計画業務システム D

計画業務システムは、設備の保守計画や、更新計画を管理するためのシステムです。計画の作成・実行・評価の履歴を記録し、計画の進捗を把握することができます。

高圧点検ツール D

高圧点検ツールは、高圧設備の点検を効率化するためのツールです。点検の記録・分析を自動化し、点検の効率を向上させることができます。

窓口： 清重 正樹

TEL: 03-5641-1381

FAX: 03-5641-1384

E-mail: masaki.kiyoshige@data-g.com

URL: <http://www.data-g.com/database/>