



新設設計・布設替設計・維持管理・耐震化・雨水対策

上下水道設計のトータルサポート

やまと技研は丁寧な現地調査でトラブルを未然に防ぎ、

現地調査・測量

計画・設計

工事対応

までトータルにサポート

上下水道工事でこのようなトラブルはありませんか？

埋設物の調査不足で既設構造物と管が接触する・・・
現場確認不足で重機の搬入ができない・・・
舗装復旧の面積が設計と出来形で大きくズれる・・・
宅内枳の調査不足で公共枳に宅内排水管が取りつかない・・・

現地調査

地元コンサルで推進は設計できないのでは？
更生管や雨水調整池、大口径管の経験は？

計画設計

設計完了後、コンサルが面倒見てくれない
工事に変更があった場合に対応してくれない

工事対応

設計業務フロー

現地調査

計画設計

工事対応

やまと技研が提供する技術サポート

地元コンサルによる丁寧な調査

自社で現地実測測量や埋設物調査を実施（舗装面積が正確、障害物のもれなし）
宅内調査も一軒一軒行うため枳深が正確

経験に基づく技術力

推進工法、更生工法、雨水調整池、1000mm 超の大口径管、マンホールトイレなど実績多数

設計後のアフターフォロー

発注ロットや工事の相談など数年単位でフォロー
工区毎の設計図書のとまとめや変更も対応

有資格者による設計と豊富な経験と実績！

有資格者による設計

業務は管路設計の経験豊富な上下水道部門の
技術士・RCCMが行います。

下請け任せには至しません！

<保有資格>

- 技術士（上下水道部門）
- RCCM（下水道・水道）
- 第二種下水道技術検定
- 下水道管理技術（管路）

県内の豊富な実績

茨城県土木部、企業局水道事務所
水戸市、つくば市、桜川市、筑西市、結城市、
ひたちなか市、つくばみらい市、小美玉市、石
岡市、土浦市、古河市など

上記実績の他、協力会社としても多数の実績があり
ます。

一度業務を行うと発注者様とは長いお付き合いにな
るため関係も良好です。

やまと技研は、事前調査・測量 計画・設計 工事対応 まで、丁寧に対応し
最後までアフターフォローします。

近年の主な実績

令和 5年	古河市	雨水排水調査基本設計
令和 4年	つくばみらい市	福岡第二幹線詳細設計
令和 3年	ひたちなか市	雨水管詳細設計 L=226m
令和 2年	佐倉市小中学校マンホールトイレ	4か所
令和 2年	水戸市	桜川処理分区公共下水道詳細設計
令和 元年	茨城県流域下水道事務所	更生管設計
平成29年	つくば市今鹿島地区	污水管設計
平成28年	茨城県島名・福田坪地区	雨水污水管設計
平成27年	結城市	四ツ京土地区画整理内下水道設計
平成26年	つくば市	雨水調整池設計 2か所

令和 5年	ひたちなか市	配水管布設替詳細設計
令和 4年	筑西市	養蚕橋水管橋詳細設計
令和 3年	茨城県企業局	関城給水系配水管布設計
令和 2年	桜川市	配水管新設設計
令和 2年	小美玉市	配水管新設設計
令和 元年	筑西市	配水管布設替設計
平成30年	桜川市	配水管橋梁添架管設計 L=70m
平成30年	茨城県企業局	水道用水実施設計
平成29年	石岡市	配水管布設替設計
平成23年	湖北水道企業団	配水管実施設計

対応可能な技術サービス

下水道

汚水・雨水管路設計 / 開削・推進
更生工法 / 管路・マンホール
雨水調整池、貯留施設
マンホールトイレ、ポンプ場
劣化度調査、災害調査

上水道

管路設計 / 新設・布設替設計
管路耐震化
不断水工法
水管橋、添架管
工事費積算

お問い合わせ先

URL www.yamatogiken.com

✉ info@yamatogiken.com



Civildesign & Survey

やまと技研株式会社

本社 〒309-1243 茨城県桜川市高久 2145 番 2

TEL 0296-58-6053

FAX 0296-58-6098

支店営業所 つくば / ひたちなか / 筑西 / 笠間 / 石岡 / 阿見 / かすみがうら