

# 若手社員の1日



■東京下水道の専門技術集団  
東京都下水道サービス(TGS)は、東京都の政策連携団体として、東京都政の政策連携の一環として、東京都下水道局の業務と一体的な事業運営を行い、下水道サービスの維持向上に努めている。専門技術者集団だ。行政、民間企業の資金、技術力を融合し、1984年に創立して以来、東京都下水道局のベストパートナーとして企業活動に取り組んできた。東京都からの受託業務は、下水道管の維持管理や設計・施工管理、水再生センター・ポンプ所施設および汚泥処理施設の運転管理や保全管理、下水道の調査研究など多岐にわたる。

■サポート業務の重要性  
設計補助業務では、コンサルタントが下水道管の目視調査や地盤高の測量、維持管理の履歴や劣化・損傷状況の収集整理を行ったうえで、下水道管の維持管理業務を担った後、令和3年度に本社技術部設計技術管理課へ異動。現在は、東京都下水道局の工事発注に必要な資料作成を支援する一員として、下水道管の再構築工事や改良工事などの設計補助業務と設計書作成補助業務に従事している。東京都下水道局が工事発注する上で重要な設計書の指導や、設計金、技術力の指導や、設計に基づいた適切な積算を行うには、幅広いノウハウが不可欠だ。TGSは設計・積算を熟知する下水道のプロとして、より適切な工事発注を支援している。

## 東京都下水道サービス

技術部 設計技術管理課 設計積算担当 主事 **坂東 和将**さん



TGS本社は7月から新オフィスに

下水道事業を支える設計・積算  
コンサルタントが「管き再構築設計の手引き」や「地盤の特性」など、豊富な設計ノウハウを「積算基準」をはじめとする「図書や資料」に基づいて、都が「発注する入札予定価格を決めるための設計数量計算書と設計書」を作成する。この「積算基準」は、坂東さんの「異動後、初めて担当した」業務だ。工事発注に必要な資料を迅速かつ正確に作成する。設計書作成補助業務は、設計書の品質確保を図ることだ。都から受領した設計書

### ベストミックスな環境で成長

「水」に関する全ての課題解決に貢献する  
入社後の研修が充実しており、しっかりと水処理の勉強ができます  
管路メンテナンスのトータルコーディネーター  
メーカー機能もあり高い技術力が特徴です。  
環境と持続可能な社会に大きく貢献する専門企業  
誠実を旨に技術者を育て良い作品を残します  
下水管であるヒューム管のシェアNo.1  
活気があり風通しの良い社内の雰囲気  
社会インフラを支える水の総合企業  
若手であっても様々な業務に挑戦が出来る!  
人と自然の調和を目指して

1日のスケジュール(オンライン通勤実施中)

8:00	始業 メールチェックと返信
8:30	コンサルタントから届いた資料や図面の確認 打ち合わせの日程調整
12:00	昼休み
13:00	午後の業務開始 設計数量計算書作成、設計データの作成 適宜、局および関係者との打ち合わせ などを行う時には周辺環境を含めた地上部 の確認のため現場に足を運ぶ
16:45	終業

# 水の仕事を知ら

就職活動応援特集掲載企業ひとことPR

## 若手社員の1日

下水道で、社会の“あたりまえ”を支える	東京都下水道サービス株式会社	6面
水が流れる、その先に	足立建設工業株式会社	7面
PCに特化し社会インフラ構築に貢献します	株式会社安部日鋼工業	7面
上下水道事業に新しいソリューションを	ヴェオリア・ジェネツ株式会社	7面
「事業の幅広さ」「一気通貫の仕事」が魅力	荏原実業株式会社	8面
「ウェルビーイング」な会社です	オリジナル設計株式会社	8面
役職を超えた風通しの良さや幅広いサポート	株式会社極東技工コンサルタント	8面
下水道の未来を支えるそれが私達の使命です	クリアウォーター OSAKA 株式会社	9面
インフラと産業設備革新で社会を支える	株式会社栗本鐵工所	9面
よい仕事は、よい環境から。	三機工業株式会社	9面
技術と信頼で水インフラを守り社会に貢献する企業です!	株式会社三水コンサルタント	10面
「水」に関する全ての課題解決に貢献する	水ing エンジニアリング株式会社	10面
入社後の研修が充実しており、しっかりと水処理の勉強ができます	住友重機械エンバイロメント株式会社	10面
管路メンテナンスのトータルコーディネーター	大成機工株式会社	11面
メーカー機能もあり高い技術力が特徴です。	月島機械株式会社	11面
環境と持続可能な社会に大きく貢献する専門企業	月島テクノメンテサーサービス株式会社	11面
誠実を旨に技術者を育て良い作品を残します	株式会社東京設計事務所	12面
下水管であるヒューム管のシェアNo.1	日本ヒューム株式会社	12面
活気があり風通しの良い社内の雰囲気	日本水工設計株式会社	12面
社会インフラを支える水の総合企業	株式会社フソウ	13面
若手であっても様々な業務に挑戦が出来る!	前澤工業株式会社	13面
人と自然の調和を目指して	真下建設株式会社	13面
水インフラを支える社会貢献度の高さ	株式会社NJS	14面
安定した事業基盤、充実の福利厚生!	東京水道株式会社	14面

## 和で築き、技で育む TGS

東京都下水道サービス株式会社(TGS)は東京都下水道局のパートナーとして、東京都の下水道事業を補完・代行するため、社員が一丸となって下水道サービスの維持向上に努めています。



これからもTGSは、確実な維持管理と革新的な技術でお客様の信頼に応え、社会に貢献していきます。



東京都下水道サービス株式会社

〒100-0004 東京都千代田区大手町2-6-3 TEL 03-3241-0711 <https://www.tgs-sw.co.jp>