

部門名	土木コンサルタント業務
案件名	市道和多見天神橋線電線共同溝詳細設計その2 業務委託
場所	寺町外
事業者名	株式会社エイエム建設コンサルタント
代表者名	代表取締役 安達 和久
技術者名	管理技術者 曾田 恒紀
業務概要	業務延長 L=0.2km 電線共同溝詳細設計 N=1 式 マルチポール設計 N=1 式 用地測量 A=0.01 万㎡
評価ポイント	市道和多見天神橋線における電線共同溝の設計を実施した。多くの関係機関との調整が求められる業務であったが、関係者と詳細に協議した結果、適切な調整を行い設計を完了させた。

(株)エイエム建設コンサルタント 田中 千雅さんにいろいろな思いを伺ってみました。

受賞の感想は？

このたび優良業務として表彰いただき、大変うれしく思います。

日々の積み重ねが評価につながったことは励みになりますし、今後も地域の暮らしに役立つ設計をしていきたいと思っています。



本工事で心掛けたこと、印象に残ったこと等は？

電線共同溝は、歩道の限られたスペースに下水・上水・ガス・既設通信管、電線共同溝、道路側溝など多くの地下埋設物と共存させる必要があり、各管理者との調整が不可欠です。

今回の業務では、その調整を円滑に進めるために3次元設計を積極的に取り入れました。

従来の2次元図面だけでは伝わりにくい部分も多くありましたが、3次元モデルを用いることで関係者間のイメージ共有がスムーズになりました。

その結果、協議の効率化だけでなく、図面間の整合性確保や作業時間短縮にもつながり、業務全体の質を高められたと考えています。



仕事における今後の目標は？

設計にあたってはマニュアルや仕様書を踏まえることが基本ですが、それだけでなく、実際に利用される方の視点も意識した設計を心がけたいと思っています。

多角的に物事を捉え、より有益で価値ある成果を提供できる技術者を目指したいです。

勤務先である(株) エイエム建設コンサルタントのいいところを教えてください。

新しい技術に対してとにかく前向きで、まず試してみる姿勢があるのが魅力だと思います。そして、それをすぐ自分のものにしてしまう仲間が多いのも心強いです。

勢いがあり、まだまだ進化中で、その過程にいるのが面白いなと日々感じています。

建設業のやりがい（いいところ）はどのようなことですか？

これから建設業界を目指す人へ伝えたいことは？

建設業は大変なこともあります。自分が設計したものが形となり、この地に長く残り、多くの人に利用されるのは大きなやりがいです。少し大げさかもしれませんが、“自分の生きた証を刻める仕事”だと思えば、とてもロマンを感じます。

ぜひ自分の力を形にして、地域の未来をつくる仕事に挑戦してほしいです。



株式会社エイエム建設コンサルタント
(写真左) 代表取締役 安達 氏
(写真右) 代理出席者 田中 氏