

高専・工業高校生対象 現場見学会実施報告
三宝第4工区（その1）開削トンネル及び換気所新築工事

日時：平成25年11月8日(金)9時30分～11時30分，13時30分～15時30分

学校名：大阪市立都島工業高等学校 都市工学科1年生59名+教員4名

今回の見学先である阪神高速大和川線は、堺市と松原市を東西に結ぶ自動車専用の道路です。延長は9.7kmで、ほとんどがトンネル、地下構造および掘割構造になっています。三宝第4工区は大和川線の西側の工区であり、工区では大規模な開削トンネルや換気所が築造されています。

見学会では、まず、現場工事事務所に集合していただき、プロジェクトの概要と進捗状況について説明を受けました。その後、徒歩で工事現場に移動し、現在進行中の土留掘削工事や地下空間工事を見学しました。特に、大深度に大空間が建設されていることには参加した学生の皆さんは驚いていました。また、現場の技術者の方々からいろいろなお話しをお聞きし、自分の将来についても具体的にイメージできる良い機会であったと思います。

