

明日を
創る

～建設モノづくりの最前線～



国土交通省



さとう ひろゆき

佐藤 寛之

(27歳)

出身地：愛知県

社会に貢献できるこの
仕事に誇りを持って取
り組んでいます。



毎日ふれあう技術

西松建設

佐久間トンネル出張所

佐久間道路東栄地区第一トンネル新設工事

Chubu Regional Bureau

HAMAMATSU 発

人の役に立ちたい ——
その気持ちがこのトンネルを創っていきます

ながのけんいだしやまもと しずおかけんはままつきたくいなさちよう いた さんえんなんしんしどう
当該工事は、長野県飯田市山本から静岡県浜松市北区引佐町に至る三遠南信自動
車道の一部であり、愛知県と静岡県をまたぐ全長約3.5kmのトンネルの内、愛知県側
の約1.9kmを施工する工事です。トンネルの南側には中央構造線が位置し、この中
央構造線による破砕の影響を受けているため、地山は脆弱であり、トンネルの変
状や湧水が発生するなど、施工が難しい地域です。今回は、この地山を相手に、
日々頑張っている若手技術者の佐藤君にスポットを当てて紹介していきます。



朝礼



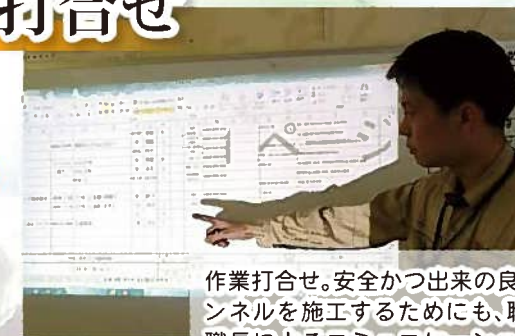
朝礼にて、今日の作業内容と安全注意事項を職員・作業員に周知。無事故で作業を完了できるように日々注意しています。

できがた 出来形確認



出来上がったコンクリートが規格値を満足しているか確認。より品質・出来栄のよいトンネルを皆様に使って頂きたいと思っています。

打合せ



作業打合せ。安全かつ出来のよいトンネルを施工するためにも、職員・職長によるコミュニケーションは大切です。

現場で働く若手技術者にスポットをあててみました

佐藤君の密着取材!

トンネルを1人で施工することは不可能です。日々、職員・作業員と綿密な打合せを行い、コミュニケーションをとりながら施工しなければ良いものはできません。皆が一丸となって社会の役に立つトンネルを創り上げていくこの仕事にとってもやりがいを感じています。



デスクワーク



次の日の施工予定をチェック。前日に段取りをしっかりと整えておくことが、現場管理に必須です。

だせつ コンクリート打設



きれいなトンネルを施工するためには、コンクリートの管理が欠かせません。打設の際は、常にコンクリート性状をチェックしています。

ふっこう 覆工セントルセット



移動式型枠(セントル)の設置。しっかりと測量を行い、図面通りの出来形を確保します。

皆で力を合わせて頑張っています

これが当社の技術の結晶だ



現場を支える若い技術力
それを見守る経験豊富な技術者たち



トンネル全景



装葉状況



ほんとうきりは
本坑切羽



掘削ズリの搬出



ロックボルト打設



インバート施工

Experienced engineer →



監理技術者
かんばやし
上林所長

当工事の施工管理業務は多岐にわたり、その遂行には個々のチカラ(体力、知力、経験)と組織のチカラ(指導、交渉、協調)がとても重要になります。現場をフリキシブルに動かす柔軟な頭脳とあふれる若い力に期待しています。



現場代理人
おおばやし
大林副所長

就業者数が減少している建設業において、若い力は現場の活力となります。佐藤君には、この業界をリードしていくような力強い技術者へと成長していただけることを期待しています。



吉田建設株
おがた
緒方所長

経験不足を補うくらいの勢いのある施工管理能力とコミュニケーション力を持って現場を盛り上げていってほしいと思っています。

良く働き良く遊ぶ 大人の休日

Holiday →



～東栄町のご紹介～



花祭の「鬼」

東栄町は花まつりの里である。花まつりは遠く鎌倉・室町時代に山伏や修験者によって天竜水系にのみ伝えられた700年余りの伝統を持つ奇祭である。その踊り舞う姿は、しんじんわごう こくほうじょう むびょうそくさい 神人和合、五穀豊穰、無病息災を祈る神事芸能である。



チェーンソーアート

数種類のチェーンソーだけを使って丸太から様々な彫刻作品を作り上げていくチェーンソーアート。ダイナミックで繊細なパフォーマンスは観光の目玉です。



とぅえい温泉

全国的な健康ブームにあやかり、近くの「湯谷温泉」や「うめの湯」に劣らずご当地でも花まつりの湯「とぅえい温泉」がにぎわいを見せている。