

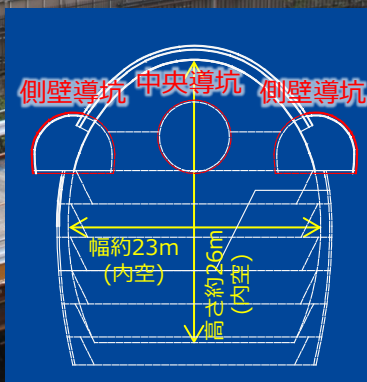
魅せる！
現場

現場を支える人々編

天ヶ瀬ダム再開発 減勢池部工事の原動力

天ヶ瀬ダム再開発
トンネル放流設備
減勢池部建設工事

日本最大級水路トンネルの掘削がついに開始した！
ここに集まったみんなの力を結集して、後世に誇れるトンネルを掘上げるぞ！



大林・飛鳥JV工事事務所
所長の村上です。
今回はトンネル掘削の
プロフェッショナル、
協力会社の吉田直土木
(株)のメンバーを紹介
します。



OBAYASHI TOBISHIMA JV
AMAGASE GENSEICHIBU



よしだなおどほく
吉田直土木
株式会社

トンネル掘削・覆工作業の現場総括を担当

よこやま きよかつ
横山 喜代勝
(55歳)

トンネル掘削を担当する
吉田直土木(株)です。

今回は、大断面トンネルを
分割して施工する最初、
導坑の掘削現場の様子と
ともに、私が信頼する仲間
を紹介します。

トンネル掘削のスペシャリストが、ここに集結！



吉田直土木(株)
すぎもと ひろし
杉本 裕
(47歳)

確実に掘削するには、
常に地山状況を確認・把握
することが大切なんだよ！

掘削



吉田直土木(株)
にき じょうたろう
仁木 丈太郎
(37歳)

ずり出しは素早く安全にが
モットー！
きれいな作業を心がけます。

ずり出し



吉田直土木(株)
やまさき まさる
山崎 勝
(58歳)

建込み作業は、気を引き
締めて！
慌てず正確に！

**鋼製支保工
建込み**



吉田直土木(株)
つじ さとし
辻 敏
(63歳)

吹付けは、ノズル操作と、
圧力のバランスが重要！
地山をしっかり支えます。

**吹付け
コンクリート**



吉田直土木(株)
すぎもと けんせい
杉本 健成
(29歳)

ロックボルトは削孔・
モルタル充填後、
一気に打込むんだ！

**ロックボルト
打設**

トンネルの掘削は、一連の作業を繰り返しながら掘り進めます。



トンネルの外にもスペシャリストが必要不可欠です

コンクリートプラント



吹付け用 コンクリート練混ぜ

吉田直土木(株)
なかつか みつる
中塚 満
(51歳)

吹付けコンクリート
は支保の要だ！

日々の頑張りでも品質
確保と施工に合わせた
コンクリート供給
を両立します。



濁水処理プラント

濁水処理設備 保守管理

吉田直土木(株)
なかじま けんぞう
中島 健三
(54歳)

毎日、水の濁りを監視
します。

最新の設備と永年の経
験で、水質をきれいに
保ちます。



機械関係 維持管理

吉田直土木(株)
きたがわ ひでひこ
北川 秀彦
(42歳)

機械は子供と同じ！

常に気を配り、点検・
修理を欠かさぬことで、
正しく動きます。皆が
機械を安全に安心して
使えるよう整備します。

坑口ヤード

電気関係 設置撤去維持管理

吉田直土木(株)
みうら ゆうじ
三浦 祐二
(48歳)

電気が止まれば現場
も止まる！

電気に関するトラブ
ルで現場を止めない
様に頑張っています。



私たちも協力しています

■ サンドビック(株)
ドリルジャンボ、ブレーカを担当



■ ニシオ ティー アンド エム(株)
エレクター体型コンクリート吹付機を担当



■ 日本キャタピラー
ホイールローダ、バックホウを担当

