

伊那山地トンネル新設 (坂島工区)工事だより

回覧

令和4年8月号

清水建設(株)・大日本土木(株)工事共同企業体

拝啓

残夏の候、ますますご清祥のこととお喜び申し上げます。

日頃より「伊那山地トンネル(坂島工区)工事」では皆様のご理解を賜り厚くお礼申し上げます。現在、坂島非常口ではトンネル斜坑掘削を継続しております。今後とも工事に対するご理解とご協力をよろしくお願いいたします。

敬具

《8~9月の主な工事予定》

坂島非常口	:斜坑掘削
仮置き場(坂島)	:砕石材作成
発生土置き場(本山)	:地下排水工、盛土工 など

《現場の状況(R4.8.8)》

斜坑内状況



→斜坑掘削は約2割完了しております。

発生土置き場(本山)



→盛土造成工事の作業を行っています。

【地下排水管の設置状況】

- ・地下排水管の外周には、水を集めるため、いくつも孔が開いております。
- ・大きめの揃った碎石(フィルター材)を、地下排水管の周りに使用することで、透水性を確保し、目詰まりをしないようにします。

発生土置き場(本山)における地下排水工



【トンネル機械の紹介】



全自動ドリルジャンボ(3アーム2バスケット)

ドリルジャンボは、トンネル工事において硬い岩石に穴をあけるための機械です。開けた穴は爆薬を詰めて発破に用いたり、ロックボルトという鉄棒を挿入したりします。

この機械は、全自動ドリルジャンボといい、あらかじめ機械にインプットされたデータを元に、自動で機械を削孔位置にセットし穴を開けることができます。3本の腕が互いに干渉することなく同時に作業が可能で、効率よく安全に作業を進めることができます。

【お知らせ】

坂島非常口から発生土置き場(本山)までの林道では大型ダンプによる土砂運搬工を行っております。夏休み中はキャンプ場への来訪者等、一般車両の通行も増えております。引続き、安全に十分配慮し運行いたします。ご理解、ご協力のほどよろしくお願いいたします。



【職員の紹介】

6月1日より当現場の現場代理人を務めさせていただきます。出浦(いでうら)博之です。地元の皆様のご協力を頂きながら、安全な施工を進めていく所存です。ご指導を宜しくお願いいたします。

出身地:埼玉県さいたま市

趣味:ランニング



施工業者：清水建設(株)・大日本土木(株)工事共同企業体（担当：出浦、小沼）

現場事務所 〒399-3202 長野県下伊那郡豊丘村大字神稲 9440-1 TEL：0265-49-8416

