

地元の皆様へ



工事かわら版



No.5 9月号

初秋の候、地元の皆様におかれましてはますますご清栄のこととお喜び申し上げます。9月になりましたが、まだまだ残暑厳しい日々が続いております。皆様方の体調にはくれぐれもお気をつけて下さい。また、日頃より県道土佐伊野線工事におきまして、ご協力大変ありがとうございます。

工事も地元の皆様のご協力のおかげで順調に進んでおります。8月迄で構造物と歩道舗装工事は完了しました。9月度の施工としては、車道舗装工事が主体となります。速やかに施工が完了し、地域の皆様が安全に通行できるように頑張っていりますので、ご協力のほどよろしくお願いいたします。

工事の施工状況

今回の車道部掘削では、3D施工をおこなっています。



彼岸花が咲く季節になりました。

運転席のモニター類パソコン画面のようです。



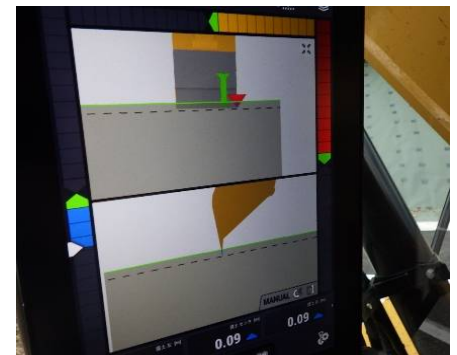
3Dアドバンス仕様機械(CAT315-07)

ICTでの掘削状況



GNSSアンテナで衛星からの情報を拾います。

設計データにより入力されたモニター画面で位置・高さ・勾配などが表示されそのガイダンスによりオペレーターが操作レバーをコントロールしていきます。



ICT掘削完了後の出来形測定はドローンで行います。

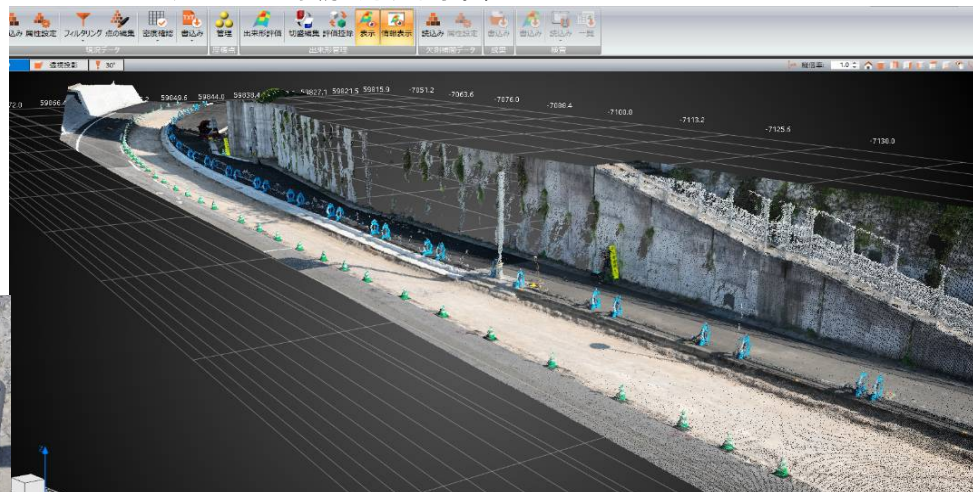
ドローンで3次元出来形測定を行った画像（無数の点群データにより構成されます。）



GNSSステーション



ドローン



8月度の協力業者 (株)勝賀瀬土建 オークロード高知(株) (株)ウエケン道路 (有)トモナガ トラフィックガード(株) 原田工業(有)

工事現場周辺のドローンによる上空からの写真
だいぶ道路の改良が進んできた状況がわかります。



構造物と歩道舗装工事は8月迄に完了しました。
今後は、車道の舗装工事が主体となります。

