

令和7年度近畿建設リサイクル表彰

奨励賞

【発生抑制・搬出抑制部門】

かぶしがいいしゃ かやまぐみ

かこがわ

たきのおおはし

じょうりゅうごがんほかせいびこうじ

株式会社香山組

加古川滝野大橋上流護岸他整備工事

デジタルと資材革新で実現する建設現場のカーボンニュートラル

①工事書類のオールデジタル化

- ・タブレット端末を元請職員・職長に配付し、KY活動・点検簿のデジタル化
- ・安全掲示板をデジタルサイネージに集約し、現場掲示物のデジタル化
- ・大型デジタルホワイトボードへの投影による情報共有（QRコードで後日確認可能）

⇒紙媒体100%削減（3,135枚/月、CO₂排出量換算：70.5kg）

②脱炭素型コンクリート二次製品

- ・CO₂排出量削減を目的に、当初設計の現場打ちコンクリート（高炉セメント）から脱炭素型コンクリート二次製品への変更を発注者へ提案。

⇒0.92トン-CO₂排出量削減



KY活動実施の様子



二次製品据付け状況