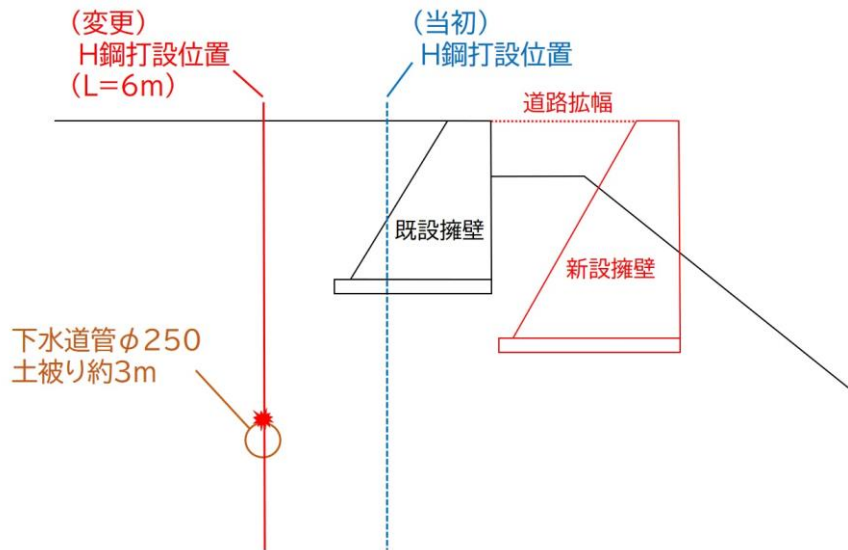


公共工事等事故情報

事故分類	物損公衆災害	発生日時	令和6年11月30日(土曜日) 14時 30分			工事関係者区分	元請け
事故区分	埋設物等損傷	性別	—	年齢	—	業種区分	土木
被災程度	下水道管φ250(陶管)破損			事故レベル	I	休業見込日数	—
工事概要	H鋼打設(オーガ掘削併用)						
事故概要	本工事において、重力式擁壁を整備するにあたり、H鋼打設(オーガ掘削併用)を予定しており、当初はH鋼打設位置と被災管との離隔が十分に確保できていた。その後、試掘を行ったところ既設擁壁が埋設され施工に支障となることが判明したため、H鋼打設位置を変更することとなったが、地下埋設物の再確認をせず、被災管を破損させ事故となったもの。						
事故原因	H鋼打設位置を再検討する際に、地下埋設物であるガス管や水道管の位置を図面に明記していたが、下水道管については明記することを失念していたため、その存在を把握せず事故に至ったもの。						
改善策	①H鋼打設位置を再検討する際に、全ての地下埋設物の位置を図面に明記し、地下埋設物の再確認を行い、変更位置を決定した。 ②特別教育を実施し、施工方法や掘削位置の変更に伴う地下埋設物の再確認の徹底を図った。						

事故状況図



改善状況図

①地下埋設物を明記した検討図面を基に協議



②特別訓練の実施

