

安全に関する改善事例

記入日: 17年 10月 24日

(所属会社)

(氏名)

(連絡先電話番号)

記入者:

ダム名	所在地県名	発注者	型式	ダム諸元		
				堤高(m)	堤頂長(m)	堤体積(千m3)
神室ダム	山形県	山形県	G	60.6	273	308
設計・施工区分	工種	想定される事故の種類	想定される事故の要因	危険作業の種類	設計変更の有無	
施工	骨材運搬	交通事故	設備(道路)	運搬	有: (無)	
改善の概要: 【原石山からの原石運搬方法の改善】 (当初計画) 林道を使用しての10tダンプによる運搬(離合不可 拡幅部で待機) (変更後) 一次破碎を原石山に設置し、ベルトコンベア(L 800m)にて運搬					特許の有無	
					有: (無)	

メリット:
 ・一般車、連絡車との交通災害が回避された。
 ・安定した材料供給が得られた。

デメリット:
 ・初期投資、メンテナンス費用は発生するが、5年間で はダンプ運搬と経済性は変わらず。

