

# 安全に関する改善事例

記入日: 2005 年 10 月 28 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)
灰塚ダム	広島県	中国地方整備局	G	50	196.6	168
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	管理	全ての災害	全ての要因	全般	有 : 無	

**改善の概要:** 緊急時の現場状況確認を自宅のパソコンから行う

特許の有無  
有 : 無

ダムサイト左右岸に取り付けたカメラは、企業体パソコンばかりでなく個人PC(特殊ソフトは必要ない)においても監視を可能とした。

**メリット:** 自宅PCでの現場状況把握が可能。  
本社や支店からも現場の状況確認が出来る。  
夜間打設時の機械故障等の箇所画像確認も可能。  
休日においても処置対応が早く出来る。

**デメリット:** 施設費用や回線利用料が必要となる。

**改善前** (略図または写真)  
緊急時には、現場と電話連絡し、情報を入手 言葉だけの情報で指示を行う。

**改善後** (略図または写真)



自宅PC画像状況(制御可能)

