

## 安全に関する改善提案

記入日: 2006年 3月 日  
 (所属会社) (氏名) (連絡先電話番号)

記入者:

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
施工	コンクリートダム堤体工	墜落・転落	設備要因	高所作業

改善の概要: 常用洪水吐頂部のプレキャスト化  
 常用洪水吐水路部天井の施工において、最大の問題点は安全面である。  
 足場支保工の最大高さは14mと高く、幅は3.6mと狭い。更に底面が最大35度の勾配曲面で  
 あることから施工環境は非常に悪く、転落、墜落の危険を伴う。  
 そこで、作業環境の改善と安全性を確保する観点から、プレキャスト化を提案致します。

メリット:  
 ・足場支保工を必要としない  
 ・構造体なので、スラブ鉄筋を必要としない

デメリット:  
 ・高価である

改善前 (略図または写真)

改善後 (略図または写真)

