

全自動化施工による小石原川ダムの盛立を実演します

独立行政法人水資源機構が、福岡県朝倉市及び東峰村に建設中の小石原川ダムは、平成 28 年 4 月にダム本体工事に着手し、平成 30 年 5 月に定礎式を行ったところで、現在は、ダムの盛立工事の最盛期を迎えています。

一方、水資源機構では「i-Construction[※] & Management」を推進しており、当ダムにおいても、ダム施工における先駆的な技術導入に取り組んでいます。今般、当ダムの受注者において予めから研究・開発を進めてきた建設機械の自動化技術の実用化に見通しがついたことから、その様子を下記のとおり公開します。

当日は、ダンプトラック、ブルドーザ及び振動ローラの 3 機種が連動して全自動でダムの盛立を行う、本邦初の様子をご覧いただけます。

記

1. 開催日時 平成 30 年 11 月 28 日（水）9:00（集合）～15:30
○雨天の場合は 11 月 30 日（金）に延期します。延期の決定は前日 15 時までに行い、お電話にて連絡いたします。
○途中退場にも対応いたします。
2. 集合場所 朝倉市持丸 786-3 小石原川ダム本体建設工事事務所（別紙）
3. 参加申込 別紙申込書に必要事項を記入のうえ、FAX 又はメールにてお送りください。準備の都合上 11 月 26 日（月）必着とさせていただきます。

※「情報化施工の全面的な活用」等の施策を建設現場に導入することによって、建設生産システム全体の生産性向上を図り、魅力ある建設現場を目指す取組



平成 30 年 11 月 21 日

独立行政法人水資源機構 朝倉総合事業所
小石原川ダム本体建設工事共同企業体



配布先

国土交通省九州記者会	九州建設専門記者クラブ
西日本新聞朝倉支局	読売新聞筑紫支局
毎日新聞福岡南支局	朝日新聞太宰府支局

問い合わせ先

【事業に関すること】

独立行政法人水資源機構朝倉総合事業所 総務課長 小田（おだ）
電話：0946-25-1100 FAX：0964-25-1188 E-mail：koisidam@orange.ocn.ne.jp
H P：http://www.water.go.jp/chikugo/koishi/

【自動化技術に関すること】

鹿島・竹中土木・三井住友特定建設工事共同企業体
小石原川ダム本体建設工事事務所 次長 梶原（かじわら）
電話 0946-23-8302

○集合場所

小石原川ダム本体建設工事事務所

朝倉市持丸 786-3 （電話 0946-23-8302）



○集合時間・行程

- | | |
|-------------|---|
| 9:00 | 集合 |
| 9:15～ 9:40 | 全自動化技術（A ⁴ CSEL：クワッドアクセル）の説明 |
| 9:45～10:30 | 移動（マイクロバス） |
| 10:45～12:15 | 全自動化技術によるダム盛立の状況を見学
※途中退場にも対応いたします。 |
| 12:30～13:10 | 移動（マイクロバス） |
| 13:15～14:15 | 昼食・休憩 |
| 14:30～15:30 | 意見交換会 |
| 15:30 | 解散 |

申 込 書

御 社 名	御名前	連絡先電話番号 (延期連絡に使用します)	途中退場の有無 及び 退場予定時刻

以下のいずれかの連絡先に「朝倉総合事業所ダム工事課」宛てご連絡ください。

FAX: 0946-25-1188 、 E-mail: koisidam@orange.ocn.ne.jp