

稲葉ダムだより



発行: 稲葉ダム安全衛生連絡協議会
事務局 鹿島・大林・さとうJV 稲葉ダム本体建設工事事務所
竹田市大字下坂田830
TEL 0974-66-3939 FAX 0974-66-3940

新緑の候、地元の皆様におかれましてはご健勝のことと存じます。平素よりダム建設工事に格段のご理解とご協力を頂きまして有難うございます。工事の方では本体工事は引き続きフル稼働で堤体コンクリート打設工事を進めます。また、貯水池対策工事は1工区・2工区・3工区・7工区工事が施工中です。その他、残土処理場造成工事、取水放流設備工事も施工中です。

年度が変わり、施工業者が増える予定ですが、当協議会としましては各社との連絡調整を密にし

トピックス

CSG工法

「CSG工法」とは、現場内に発生する岩石質の現地発生土(母材)に少量のセメントと水を加えて練り混ぜ、堤体等の構造物の一部に使用する工法です。この工法の採用によって、
従来、残土として処理していたものを材料として使用出来る **「低コスト」「環境負荷の低減」**
簡易な設備で製造が可能 **「低コスト」**
さらに材料の性質上、急速施工が可能 **工期の短縮**
などのメリットが挙げられ、稲葉ダムにおいても一部分にこのCSG工法が採用されています。



母材の採取



母材とセメントと水を練り混ぜ



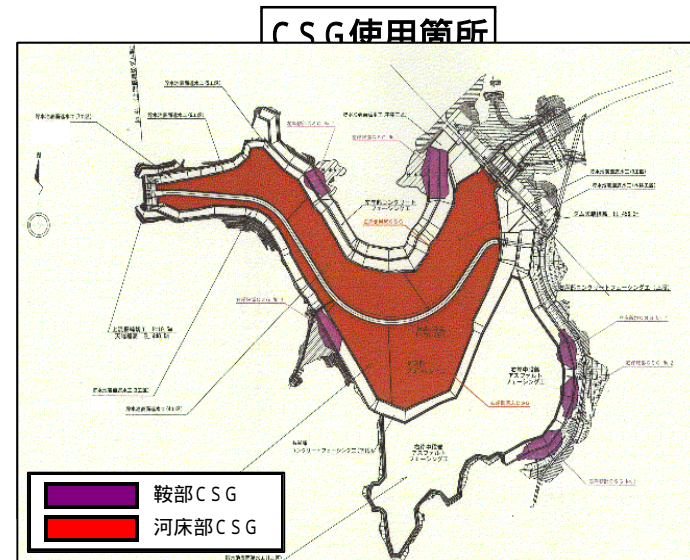
施工箇所までCSG材を運搬



敷き均し



転圧



CSG使用箇所

鞍部CSG
河床部CSG

鞍部・・・貯水池内をコア材、アスファルト材、コンクリート材で被覆し確実に遮水しますが、その背面土として十分な強度を有するCSG材を使用します

G.W休暇予定

* 5月3日(水)～5月6日(土)は稲葉ダム建設工事は全工区が休工になります。

お知らせ

引き続き発破作業を下記のとおり行ないます。退避のご協力をお願いします。

本体工事:原石山で12:00、17:00(基本的に土日は行いません。)

* 現場見学をご希望の際は、当企業体もしくは竹田ダム建設事務所にご気軽にご連絡下さい。

期



水位

左



原石山状況

4月末時点で、堤体コンクリート全体数量約22万m³のうち、約13万m³のコンクリート打設が完了しました。

貯水池対策(1工区)工事

