

工事39件に導入

TS出来形管理など

近畿地方整備局は、2012年度に発注する工事のうち、情報化施工の対象工事を公表した。13年度に一般化を目指すトータルステーション(TS)による出来形管理(土工)技術などを39件の工事に導入する。WTO(世界貿易機関)対象工事も近畿自動車道紀勢線袋川地区改良工事や第二阪和国道大谷西地区改良他工事などで予定している。

MCモータグレーダ技術1件の計37件。将来の一般化を目指す技術がMC(マシンコントロール)／MG(マシンガイダンス)ブルドーザ技術5件、MGバックホウ技術4件、TS／GNSS(衛星測位システム)締め技術9件の計18件となっている。

対象工事は次のとおり。
 △TS出来形管理
 △国道158号・永平寺大野道
 路松岡橋下部その他工事△宇治川・ゲート室周辺整備工事△国道1号・栗東水口道路小野西改良工事△由良川・公庄河守地区築堤工事

△同上東地区樋門部築堤工事△同千原地区下流取付道路設置工事△国道478号・丹波綾部道路井脇井壁改良工事△同丹波綾部道路三ノ宮花ノ木改良工事△木津川・久世八丁地区堤防強化工事△淀川・三矢地区外堤防強化工事△同大庭地区築堤工事△同島飼中地区堤防強化(その2)工事△宇治川・塔の島地区改修工事△桂川・淀水垂地区上流築堤工事△国道24号・大和御所道路御所南IC専用部整備工事△加古川・室山地区築堤工事△国道2号・姫路バイパス別所ランプ整備工事△円山川・立野地区防犯拠点盛土整備工事△紀の川・紀の川築港地区高水護岸工事△国道24号紀北東道路窪改良工事△同紀北東道路佐野東地区改良工事△同紀北東道路打田IC(Aランプ)

改良工事△近畿自動車道紀勢線下万呂地区改良他工事△同和深川地区改良他工事。
 △MCグレーダ
 △永平寺大野道路大野IC舗装工事。
 △TS出来形管理、TS／GNSS締め
 △同上東地区中流築堤工事△国道478号・丹波綾部道路栗野地区改良工事△円山川・小河江地区盛土(その2)工事△国道483号八鹿日高道路宿南西地区工事用道路改良工事。
 △TS出来形管理、MGバックホウ
 △国道483号八鹿日高道路浅倉高架橋下部工事△国道24号・紀北東道路北志野地区改良工事。
 △MGバックホウ
 △九頭竜川中角地区上流河道掘削工事△大和川・遠里小野地区河道掘削工事。
 △TS出来形管理、MC／MGブルドーザ、TS／GNSS締め
 △淀川・大宮地区築堤工事△桂川・第二阪和国道大谷西地区改良他工事△近畿自動車道紀勢線伊勢谷地区改良他工事△同袋川地区改良工事△同田ノ口地区改良工事。



【建設ICT】

- | | | |
|----------|----------|----------|
| 1. 日経 | 2. 朝日 | 3. 毎日 |
| 4. 読売 | 5. 岐阜 | 6. 中日 |
| 7. 産経 | 8. 静岡 | 9. 伊勢 |
| 10. 中部経済 | 11. 建通 | 12. 日刊工業 |
| 13. 建設通信 | 14. 信濃毎日 | 15. 日本海 |
| 16. 建設工業 | | |