

整備局の情報化施工活用 39工事に62技術導入

近畿地方整備局は、2014年度に発注する工事のうち情報化施工技術の活用を指定する工事を公表した。39件の工事に一般化推進技術54件、実用化検討技術8件を導入する。

一般化推進技術はトータルステーション（TS）による出来形管理技術（土工）が13件、MC（マシンコ

ントロール）モーターグレーダー技術が8件、TS・GNSS（衛星測位システム）締め固め管理技術が14件、MC・MG（マシンガイダンス）ブルドーザ技術が14件、MGバックホウ技術が5件となっている。実用化検討技術はTSによる出来形管理技術（舗装工）が4件を指定する。

対象工事は次のとおり。

- 〈TS出来形管理（土工）〉
- ▽国道422号橋梁下部他工事▽栗東水口道路五軒茶屋地区改良舗装工事▽水口道路西名坂地区改良その他工事▽亀の瀬下流工区管理用道路整備工事▽加陽地区湿地再生等（その8）工事▽室山地区樋門設置等工事▽興浜地区護岸整備等工事▽平野幅西戸田地区他改良舗装工事▽市脇地区築堤工事▽紀の川湊地区他築堤他工事▽後田地区堤防強化工事▽紀北西道路岩出IC・Bランプ他南側改良工事▽北川水取地区上流掘削工事。
- 〈MCグレーダー〉
- ▽栗東水口道路五軒茶屋地区改良舗装工事▽栗東水口道路中郡橋北交差点改良舗装その他工事▽水口道路北脇東地区本線改良舗装工事▽国道161号湖西道路簡易駐車場舗装工事▽紀北西道路岩出地区他舗装工事▽紀北西道路岩出IC・Aランプ舗装工事▽那智勝浦道路二河橋ノ川地区舗装工事▽那智勝浦道路天満湯川間舗装工事。
- 〈TS・GNSS締め固め〉
- ▽栗東水口道路小野地区他改良工事▽国道161号青柳北地区改良工事▽国道161号青柳南地区改良工事▽八戸地川樋門本体工事▽田良川中下流整備工事▽青野町地区他堤防強化工事▽相長川水門築造工事▽三宝下水処理場地区高規格堤防工事▽三宝地区南島高規格堤防工事▽野原西地区築堤他工事▽二見地区築堤他工事▽日野川江端地区堤防拡幅工事▽九頭竜川下野地区上流堤防拡幅工事▽九頭竜川山室地区堤防拡幅工事。
- 〈MC・MGブルドーザー〉
- ▽栗東水口道路小野地区他改良工事▽国道161号青柳北地区改良工事▽国道161号青柳南地区改良工事▽八戸地川樋門本体工事▽由良川中下流整備工事▽青野町地区他堤防強化工事▽相長川水門築造工事▽三宝下水処理場地区高規格堤防工事▽三宝地区南島高規格堤防工事▽野原西地区築堤他工事▽二見地区築堤他工事▽日野川江端地区堤防拡幅工事▽九頭竜川下野地区上流堤防拡幅工事▽九頭竜川山室地区堤防拡幅工事。
- 〈MGバックホウ〉
- ▽栗東水口道路石部西地区整備工事▽鶴殿ヨシ原保全（その11）工事▽唐崎地区環境整備工事▽紀北西道路岩出IC本線東部南改良工事▽九頭竜川中藤新保地区河道掘削工事。
- 〈TS出来形管理（舗装）〉
- ▽水口道路西名坂地区改良その他工事▽紀北西道路岩出地区他舗装工事▽那智勝浦道路二河橋ノ川地区舗装工事▽那智勝浦道路天満湯川間舗装工事。

【建設ICT】

- | | | |
|----------|----------|----------|
| 1. 日経 | 2. 朝日 | 3. 毎日 |
| 4. 読売 | 5. 岐阜 | 6. 中伊勢 |
| 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 | | |

平成26年6月24日（朝）・夕 P 11