

平成30年度 北海道内におけるICT活用施工データベース【工事概要情報】

平成30年6月1日現在

番号	発注者情報				工事情報							施工情報													施工実施 における 問題点(別 紙)											
	開発 建設 部	事務所	担当課	事業 区分	工事 名	工事 箇所	受注者名	請負金額 (当初) 百万円	工期 上段: 全体工期(当初) 下段: うちICT建機施工の工 期	発注者 指定型	施工者希 望(I)型 (施工者 提案型)	施工者希 望(II)型	技術区分 使用機種・NETIS番号						工 種 区 分 規 模			ICT施工の 実施会社 又は (協力会社)	機械・機器の 調達会社 又は 提供会社	使用機械①			使用機械②			現場見学会						
													起工測量 (UAV/LS)	MC(マシコント ロー) 3D/2D	MG(マシンガイ ダンス) 3D/2D	TS-GNSS 締固め	TS出来形 管理	出来型管理 (UAV/LS)	その他	工種①	工種②			工種③		機種名	規格 メーカー	台数	機種名	規格 メーカー	台数	開催 有無	予定月日			
1	札幌	千歳河川事務所	第2工務課	河川	石狩川改修工事の内 北島遊水地西6線周囲堤外 工事	恵庭市北島	伊藤組建機	512.4	H30.4.13 ~ H31.1.17 H30.6.18 ~ H30.11.30			○						地盤改良管 理システム HK-110024- VE	河川土工			伊藤組建機 (大東工業機)	㈱岩崎	バックホウ	排出対策型 0.8m3級 コマツ	1									無し	
2	室蘭	苫小牧道路事務所	第2工務課	道路	日高自動車道 日高町 貫張南改良工事	沙流郡日高町	岩田地崎建設機	443.8	H29.4.3 ~ H30.2.9 H29.7.12 ~ H29.11.30										UAV			岩田地崎建設機	㈱ジオリサーチ												無	
3	札幌	千歳道路事務所	工務課 第一工務係	道路	道央圏連絡道路 千歳市 中央改良工事	千歳市	岩田地崎建設機	313.0	H29.4.14 ~ H30.2.27 H29.6.1 ~ H29.10.31			○	UAV・LS併用 KT-140022-A	MC(マシコント ロー) 3D KT-140091-VE				UAV・LS併用 KT-140022-A	道路土工 起工測量	道路土工 切土法面整形	道路土工 出来形測定	岩田地崎建設機 (日吉建設機)	コマツレンタル機 日立建機日本機	PC200i	0.8m3級 コマツ	1	ZAXIS200	0.8m3級 日立	1	有	H29.8.2 H29.8.4 H29.8.7 H29.8.26 H29.8.28 H29.9.14 H29.10.2			無		
4	札幌	千歳河川事務所	工務課 第一工務係	河川	石狩川改修工事の内 晩翠遊水地西16号周囲堤 盛土工事	空知郡南幌町	岩田地崎建設機	380.9	H30.4.13 ~ H30.12.28 H30.6.25 ~ H30.7.31			○						地盤改良管 理システム HK-110024- VE	地盤改良工			岩田地崎建設機 (三和土質基礎機)	㈱岩崎	SF-200LS-H	ベースマシン (0.8m3ベース) ベースマシン (コマツ)	1										
5	札幌	江別河川事務所	第一工務係	河川	石狩川改修補償工事の内 江別太遊水地西13号橋下部 工外工事	江別市	㈱砂子組	254.1	H29.3.31 ~ H29.12.5 H29.6.20 ~ H29.8.31										ローラー ジオサーフ			㈱砂子組	㈱岩崎	4t振動ローラー	ZC50C 日立	1									無	
6	札幌	岩見沢道路事務所	第二工務課	道路	一般国道452号 三笠市 桂沢北改良外一連工事	三笠市	㈱砂子組	244.5	H29.4.20 ~ H30.3.25 H29.7.10 ~ H29.11.30										バックホウ PC200i			㈱砂子組	コマツレンタル機	3DMC バックホウ PC200i	排対型 0.7m3級 コマツ	1									無	
7	函館	函館道路事務所	第3工務課	道路	函館江差自動車道 木古内町 橋具改良工事	木古内町	㈱工藤組	190.2	H30.4.13 ~ H31.3.5 H30.7.20 ~ H31.2.28			○	UAV・LS併用	MC(マシコント ロー)ブルドーザ HK-100045-V				ブルドーザ 締固め管理システム (SiteCompactor)	TS TOPCON	UAV		㈱工藤組	㈱アクティオ	バックホウ	排対型0.8m3 KOBELCO	1	ブルドーザ	排対型20t CAT	1						無	
8	室蘭	苫小牧道路事務所	第2工務課	改良	日高自動車道 新冠町 節婦改良工事	新冠町節婦町	㈱高橋建設	270.5	H30.4.9 ~ H30.12.20			○	○	バックホウ 320GC						LS TS		高橋建設機	㈱カノモト ㈱さくら佐藤建設機	バックホウ	排出対策型 0.8m3級 320GC	1										無
9	釧路	釧路道路事務所	第2工務課	道路	一般国道44号 釧路町 上別保舗装工事	釧路町	道路工業機	244.4	H30.3.31 ~ H31.3.25 H30.8.1 ~ H31.3.1			○		モータグレーダ 3D HK-180004-A				締固め管理				道路工業株式会社	㈱アクティオ	3DMCモ ーターグ レーダ	GD655 コマツ製作所	1	8tタイヤロー ラー	TZ701 酒井重工業機	1							無
10	小樽	岩内道路事務所	工務課	道路	一般国道276号共和町 高尾舗装外一連工事	共和町	道路工業機	128.4	H30.4.11 ~ H31.2.12 H30.7.1 ~ H30.12.31			○		モータグ レーダ HK-100045-V				転圧管理		LS・トレン ドポ イント KK-150058-VE		道路工業株式会社 栗栖土建	アクティオ	モータグ レーダ	3.7m コマツ	1	タイヤロー ラー	TZ701 酒井重工業機	1							無
11	帯広	足寄道路事務所	工務課	道路	北海道横断自動車道 陸別 町 分線改良工事	陸別町	宮坂建設工業機	355.8	2017.04.05 ~ 2018.03.02 2017.08.17 ~ 2017.11.20			○	UAV	バックホウ3D MG HK-100045-VE				10t振動ロー ラー		UAV		宮坂建設工業株式 会社	日立建機日本機	3DMC バックホウ	ZAXIS200 0.8m ³ 日立建機(株)	1	3DMC ブルドーザ	D3K 6t CAT	1							無
12	帯広	池田河川事務所	工務課	河川	十勝川改修工事の内 二里 塚樋門上流河道掘削工事	幕別町	宮坂建設工業機	285.9	H30.3.27 ~ H30.8.22 H30.5.28 ~ H30.7.31			○	UAV	ブルドーザ 3DMC HK-100045-V	バックホウ 3DMC HK-100045-V			GPT-9000A	UAV			宮坂建設工業機	日立建機日本機	3DMC バックホウ	ZAXIS200 0.8m ³ 日立建機(株)	1	3DMC ブルドーザ	D3K 6t CAT	1							無