

令和8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】

令和8年7月1日現在

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)					
番号	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 規 分			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(マシンコン トロール) 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 械 名	規 格 メーカー	台数		機 械 名	規 格 メーカー	台数	開催 有無	予定月日
1	札幌	札幌河川事務所	第2工務課	河川	豊平川砂防事業の内 オカバ ルシ川外床固工外工事	札幌市	伊藤組土建	266.9	R8.3.27 ~ R8.12.21 R8.6.24 ~ R8.9.15	○			UAV DJI MATRICE350RTK	バックホウ ZX-200			UAV DJI MATRICE350RTK		砂防土工 4660m3			伊藤組土建 (㈱海陸興業)	㈱海陸興業 日立建機日本㈱	バックホウ	0.8m3級 日立建機日本㈱	1			無	-	無		
2	室蘭	鶴川沙流川河川事 務所	工務課	河川	鶴川改修工事の内有明地区 河道掘削工事	むかわ町	㈱伊藤工業	148.3	R8.3.31 ~ R8.10.26 R8.6.30 ~	○			UAV Matrice300RTK	バックホウ チルトローター ZX210-7	バックホウ ZX210-3			施工履歴		掘削工 25000m3			自社	自社	バックホウ	ZX210-7 0.8m3積 日立建機日本㈱	1	バックホウ 日立建機日本㈱	ZX210-3 0.8m3積 日立建機日本㈱	1	有	8月	無し
3	札幌	岩見沢河川事務所	工務課	河川	石狩川改修工事の内 北村遊水地排水門工事	岩見沢市	岩田地崎建設㈱	3,889.0	R5.9.5 ~ R9.3.17	○			UAV DJI MATRICE 300 RTK	バックホウ ZX-200			UAV DJI MATRICE 300 RTK		起工測量 32000m2	河川土工 32000m3	作業土工 19000m3	岩田地崎建設㈱ ジオリサーチ	日立建機	バックホウ	ZX-200 0.8m3積 日立建機	1			有	R8.7月	無		
4	札幌	札幌北農業事務所	第1工事課	農業	篠津運河中流農業水利事業 西原幹線用水路村道南4号第 2工区	新篠津村	岩田地崎建設㈱	292.0	R8.3.19 ~ R9.2.15			○	UAV DJI MATRICE 300 RTK	バックホウ ZX-200					起工測量 0.015km2	土工 7300m3		岩田地崎建設㈱ ジオリサーチ	日立建機	バックホウ	ZX-200 0.8m3積 日立建機	1			無	-	無		
5	札幌	岩見沢河川事務所	工務課	河川	石狩川改修工事の内 札比内築堤上流河道掘削外 工事	月形町	岩田地崎建設㈱	500.7	R8.3.27 ~ R8.12.1 R8.5.1 ~ R8.9.30	○			UAV DJI MATRICE 300 RTK	バックホウ 320-07-GLANDE3D PC200i-11			UAV DJI MATRICE 300 RTK		起工測量 58500m3	掘削工 58500m3		岩田地崎建設㈱ ジオリサーチ (㈱日伸建設)	キャタビラー コマツ	バックホウ	320-07- GLANDE3D キャタビラー	1	バックホウ コマツ	PC200i-11 コマツ	1	無	-	無	
6	札幌	札幌道路事務所	第一工務課	道路	道央圏連絡道路 長沼町 東 5南線改良工事	長沼町	岩田地崎建設㈱	313.2	R8.4.1 ~ R9.1.22 R8.5.11 ~ R9.1.8	○			UAV DJI Matrice.400	ブルドーザ GCS900		ローラ 4tコンバインド	UAV DJI Matrice.400		起工測量 24,963m2	路体盛土工 35,100m3		岩田地崎建設㈱ (みらいコンテック)	日立建機	ブルドーザ	D3K2-LGP 日立建機	1	コンバインド ローラ(4t)	ZC50C-5 日立建機	1	無	-	無	
7	札幌	札幌道路事務所	第一工務課	道路	道央圏連絡道路 長沼町 山 加山南2号線改良工事	長沼町	岩田地崎建設㈱	275.5	R8.4.1 ~ R9.3.5 R8.6.1 ~ R8.10.30	○			UAV DJI Matrice 300 RTK	ブル D3K2ELGP	バックホウ ZX-200	ローラー ZC50C-5	UAV DJI Matrice 300 RTK		掘削工 27500m3	盛土工 15000m3	法面整形工 1400m2	岩田地崎建設㈱ ジオリサーチ	日立建機	バックホウ	ZX-200 0.8m3積 日立建機	1	ブルドーザ コマツ	8t級 D3K2ELGP コマツ	1	無	-	無	
8	札幌	岩見沢農業事務所	第3工事課	農業	岩見沢北村地区 中小屋幹 線用水路下流工事	岩見沢市	岩田地崎建設㈱	549.2	R8.5 ~ R9.2 R8.7 ~ R9.1				UAV DJI MATRICE 300 RTK	バックホウ ZX-200					起工測量 105000m2	土工 17300m3		岩田地崎建設㈱ ジオリサーチ	日立建機	バックホウ	0.8m3級 ZAXIS200 日立	1			無	-	-		
9	札幌市	水道局	工事課	水道	白川地区水道局用地整備工 事	札幌市 白川	岩田地崎・伊藤 ・丸彦渡辺 JV	926.0	R4.7.13 ~ R9.12.13 R8.6.20 ~ R9.9.30			○	UAV DJI MATRICE 4E	バックホウ ZX-200	バックホウ ZX-200		FIELDTERRACE MDTS GT-150S		路体盛土 192200 m3	切土法面整形 2870 m2	盛土法面整形 10690 m2	岩田地崎建設㈱	日立建機	バックホウ	ZX-200 0.8m3積 日立建機	1			無		無		
10	札幌	幾春別川ダム建設 事業所	第一堰堤班	河川	三笠ぼんべつダム堤体建設 第一期工事	三笠市	鹿島・飛島JV	7,568.0	R5.3.2 ~ R9.3.17 R8.7.27 ~ R8.11.15		○				バックホウ ZX135USK	振動ローラ SD451	UAV DJI MATCICE4		堤体工 61,000m3			鹿島建設(株) (株)富島建設	日立建機 (株)富島建設	バックホウ	ZX135USK 日立建機	1	振動ロー ラー	SD451 酒井重機	2			無	
11	札幌	札幌道路事務所	第1工務課	道路	道央圏連絡道路 長沼町 北 5号線改良工事	長沼町	㈱砂子組	422.9	R8.4.1 ~ R9.3.26 R8.6.1 ~ R8.11.30	○			UAV DJI MATRICE 300 RTK	ブルドーザ D37PXi	バックホウ 320-GCLトロフィット	転圧管理シス テム コンバクションマ イスター	UAV DJI MATRICE 300 RTK		道路土工 65,500m3	サンドマット 1,320m3		㈱砂子組 (日吉建設㈱)	コマツ建機 CAT	ブルドーザ	D37PXi 9t級 コマツ	1	バックホウ CAT	320-GC 0.8m3積 CAT	1	有		無	
12	札幌	札幌道路事務所	第1工務課	道路	道央圏連絡道路 長沼町 東 6線改良工事	長沼町	㈱砂子組	403.8	R8.4.1 ~ R9.2.26 R8.6.1 ~ R8.11.30	○			UAV DJI MATRICE 300 RTK	バックホウ ブルドーザ PC200iトロフィット BD2J	転圧管理シス テム スマートローラ ー	UAV 施工履歴 DJI MATRICE 300 RTK 地盤改良ガイ ダンス		道路土工 72,000m3	サンドマット 2,430m3	中層混合処理 412m3	㈱砂子組 (大誠建設工業㈱)	コマツ建機 CAT	バックホウ	PC-200iトロフィット 0.8m3積 SUMITOMO	1	ブルドーザ CAT	BD2J 4t級 CAT	1	有		無		
13	札幌	岩見沢河川事務所	工務課	河川	石狩川改修工事の内 札比 内築堤厚軽臼内上流河道掘 削外工事	月形町	㈱砂子組	447.8	R8.3.27 ~ R8.12.10 R08.05.18 ~ R8.9.30	○			UAV DJI MATRICE 300 RTK	バックホウ	バックホウ 320-07F 320-E1		UAV DJI MATRICE 300 RTK		河川土工 58,700m3			㈱砂子組 (大東工業㈱ ・北土住建)	CAT	バックホウ	320-07F 0.8m3積 CAT	1	バックホウ CAT	320-E1 0.8m3積 CAT	1	有		無	
14	札幌	岩見沢河川事務所	工務課	河川	石狩川改修工事の内 札比 内築堤中小屋川樋門下流河 道掘削外工事	月形町	㈱砂子組	430.7	R8.3.27 ~ R8.12.21 R08.8.17 ~ R8.9.30	○			UAV DJI MATRICE 300 RTK	バックホウ CAT320-07			UAV DJI MATRICE 300 RTK		河川土工 55,500m3			㈱砂子組 (大東工業㈱)	大東工業㈱	バックホウ	CAT320-07 0.8m3積 日本キャタビラー	1			有		無		
15	札幌	岩見沢河川事務所	工務課	河川	石狩川改修附帯工事の内 北村遊水地周囲堤横断箇渠 工事	岩見沢市	㈱砂子組	551.9	R8.5.22 ~ R9.5.20 R8.7.13 ~ R8.12.20	○			UAV DJI MATRICE 300 RTK	バックホウ ブルドーザ PC-200i D37PXi	転圧管理シス テム スマートローラ ー		UAV DJI MATRICE 300 RTK		河川土工 11,300m3			㈱砂子組	コマツ	バックホウ	PC-200i 0.8m3積 コマツ	1	ブルドーザ コマツ	D37PXi 9t級 コマツ	1	有		無	
16	室蘭	胆振農業事務所	第2工事課	農業	伊達地区大平5-1工区 区画整理工事	伊達市	㈱高橋建設	219.0	R8.3.3 ~ R9.1.21 R8.5.11 ~ R8.10.30	○			UAV DJI MATRICE 350 RTK	ブルドーザ CAT D6T	バックホウ CAT320		UAV DJI MATRICE 350 RTK	モバイル端末 LRTKPhone	整地工 7.72ha	暗渠排水工 5.7ha	法面整形工 5,990m2	(株)高橋建設 (さくら佐藤建設㈱) (森田産業㈱)	自社 (株)共成レンテム	ブルドーザ	D6T CAT	1	バックホウ CAT	320 0.8m3積 CAT	1	無	-	無	
17	室蘭	胆振農業事務所	第3工事課	農業	大原二期地区大原用水路香 川北工区工事	洞爺湖町	㈱高橋建設	191.0	R8.6.10 ~ R9.3.19 R8.6.22 ~ R8.7.31		○		UAV DJI MATRICE 350 RTK		バックホウ SH235X-7		UAV DJI MATRICE 350 RTK		耕地復旧工 11,970m2			㈱高橋建設 置管	共成レンテム	レトロフィット	コマツ EARTHBRAIN	1				無	-	無	
18	札幌	幾春別川ダム建設 事業所	工務班	河川	幾春別川総合開発事業の内 新桂沢ダム周辺林道整備外 工事	三笠市	㈱田中組	542.3	R7.5.24 ~ R8.7.31 R7.7.14 ~ R8.6.30	○			UAV DJI MATRICE 350 RTK	バックホウ Earthworks		振動ローラー 3tコンバインド SiteCompactor		UAV DJI MATRICE 350 RTK		起工測量 30,000m2	道路土工 3,000m3		(株)田中組 (大東工業(株))	片桐機械	バックホウ	SH135X-7 住友建機(株)	1	振動ロー ラー	3t級 SAKAI		無	-	無
19	札幌	幾春別川ダム建設 事業所	工務班	河川	幾春別川総合開発事業の内 新桂沢ダム林道整備外工事	三笠市	㈱田中組	284.1	R8.5.27 ~ R9.1.18	○			UAV DJI MATRICE 350 RTK	バックホウ Earthworks		振動ローラー 3tコンバインド SiteCompactor		UAV DJI MATRICE 350 RTK		起工測量 6,000m2	道路土工 2,300m3		(株)田中組 (大東工業(株))	片桐機械	バックホウ	SH135X-7 住友建機(株)	1	振動ロー ラー	3t級 SAKAI		無	-	無

