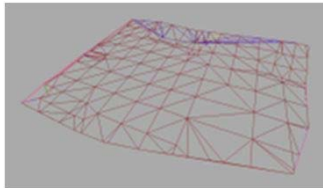


ICT建機(MC)の仕組み

GNSSの誤差を補正し
3次元データで施工



マシンコントロール ICTブル特長

- ICT油圧ショベル
- 作業機操作をセミオート化する機能を中心に新機能付加
- 設計面への掘込みを気にせず粗掘削・仕上げ作業を可能とした
- マシンコントロール機能を搭載
- ステレオカメラ標準装着

- ICTブルドーザ
- 作業機の負荷を自動調整する機能を中心に新機能を付加
- 位置制御+負荷制御+スリップ制御
- 掘削・運土から整地まで、シームレスに切り替えて自動制御の適用範囲を拡大

ICT建機 推定保有台数

商品	機種	保有台数		
		全国	(うち中国)	(うち九州)
油圧ショベル	0.25m3クラス	100	10	20
	0.45m3クラス	300	17	40
	0.7m3クラス	470	40	80
	1.2m3クラス	30	3	5
	小計	900	70	145
ブルドーザ	8tクラス	230	20	40
	19tクラス	130	10	20
	21tクラス	80	6	8
	28tクラス	15	3	2
	42tクラス	15	1	0
	小計	470	40	70
ICT建機 計		1370	110	215

※ (2017年10月現在)