

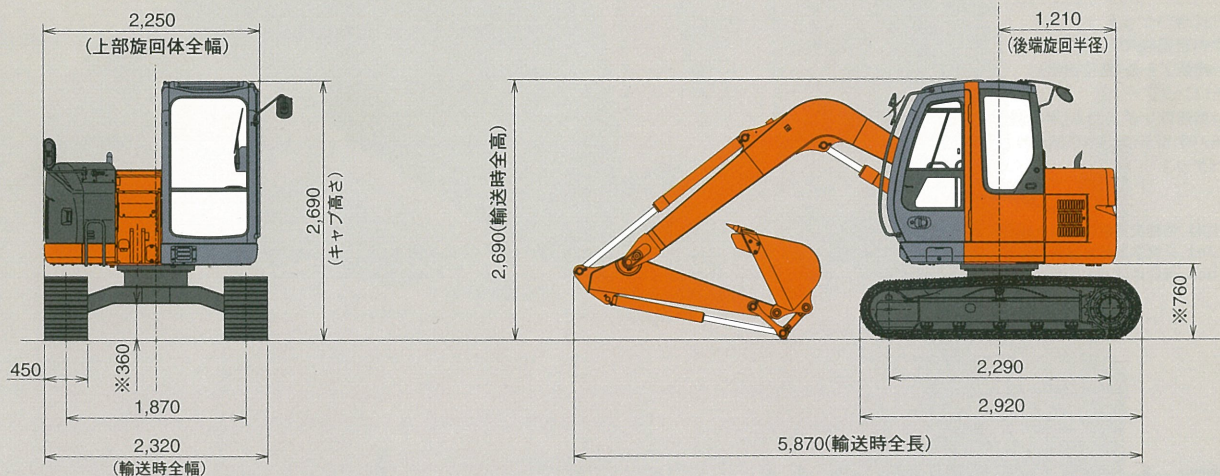
仕様

型式		ZX75US-A
仕様		
運転質量	kg	7,100
機体質量	kg	5,800
標準バケット容量		
山積容量 新JIS	m ³	0.28
旧JIS	m ³	0.24
平積容量	m ³	0.21
標準シュー幅	mm	450
性能		
接地圧	kPa (kgf/cm ²)	30 (0.31)
旋回速度	min ⁻¹ (rpm)	11.0 (11.0)
走行速度 高/低	km/h	5.0/3.3
登坂能力	度 (%)	35 (70)
最大掘削力		
新JIS バケット	kN (kgf)	55 (5,600)
アーム	kN (kgf)	38 (3,900)
旧JIS バケット	kN (kgf)	47 (4,800)
アーム	kN (kgf)	36 (3,700)
エンジン		
名称	いすゞ CC-4JG1	
形式	直接噴射式	
定格出力	kW/min ⁻¹ (PS/rpm)	40.5/2,100 (55.0/2,100)
総行程容積 (総排気量)	L (cc)	3,059 (3,059)
油圧装置		
油圧ポンプ形式	可変容量形ピストン式×3	
主リリーフ弁セット圧	MPa (kgf/cm ²)	作業時: 26.0 (265)、走行時: 31.4 (320)
旋回油圧モータ形式	定容量形ピストン式×1	
走行油圧モータ形式	可変容量形ピストン式×2	
駐車ブレーキ形式 (旋回・走行)	機械式	
油類の容量		
燃料タンク容量	L	120
作動油タンク容量	L	全量90 / (タンク基準レベル51)
エンジンオイル交換量	L	12

(注) ●単位は、国際単位系(SI)による表示です。()内は、従来の単位表示を参考値として併記しました。
●バケット容量と最大掘削力は新JISと旧JISを併記しました。

寸法図

(注) ●標準バケット0.28m³、標準アーム1.62m、標準シュー450mm装着時の値です。
●*印はシューラグ高さを含みません。

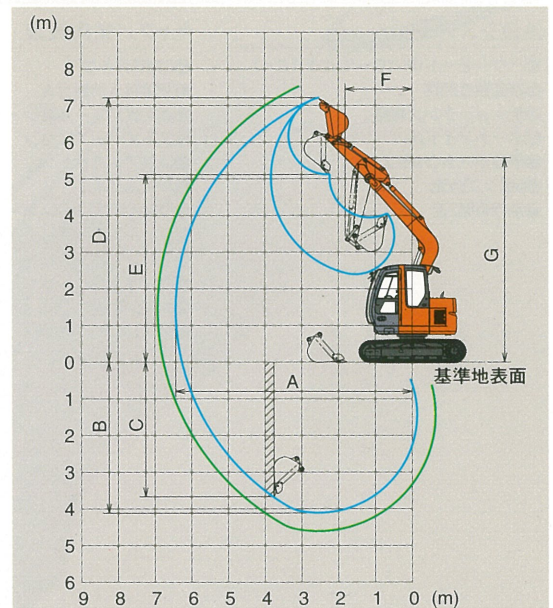


各種バケット

型式	容量 m ³		幅 mm		爪数本	ZX75US-A	
	山積 新JIS (旧JIS)	平積	サイドカッタ 無し	サイドカッタ 含む		標準アーム 1.62 m	ロングアーム 2.12 m
ホウバケット	0.13 (0.12)	0.11	360	450	3	○	○
	0.17 (0.15)	0.13	450	550	3	○	○
	0.19 (0.17)	0.15	490	590	3	○	○
	0.23 (0.20)	0.17	560	650	3	○	○
	0.28 (0.24)	0.21	660	750	4	標準○	○
ホウバケット補強付き	0.33 (0.29)	0.24	770	860	5	○	×
	0.23 (0.20)	0.17	560	650	3	○	○
	0.28 (0.24)	0.21	660	750	4	○	○
	0.33 (0.29)	0.24	770	860	5	○	×

○: 一般掘削 ○: 軽掘削 ×: 使用不可

作業範囲図



作業範囲

単位: mm

型式	ZX75US-A	
	標準アーム 1.62 m	ロングアーム 2.12 m
A 最大掘削半径	6,430	6,920
B 最大掘削深さ	4,110	4,610
C 最大垂直掘削深さ	3,670	4,210
D 最大掘削高さ	7,210	7,610
E 最大ダンプ高さ	5,120	5,510
F フロント最小旋回半径	1,810	2,170
G フロント最小旋回半径時高さ	5,590	5,610

単位: mm