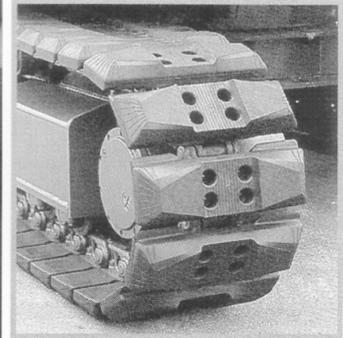




## 0.7m<sup>3</sup>アームクレーン 付後方小旋回+ ゴムパッド+4本配管

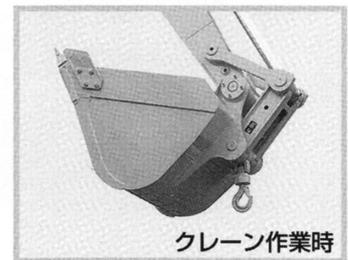
ゴムパッド仕様



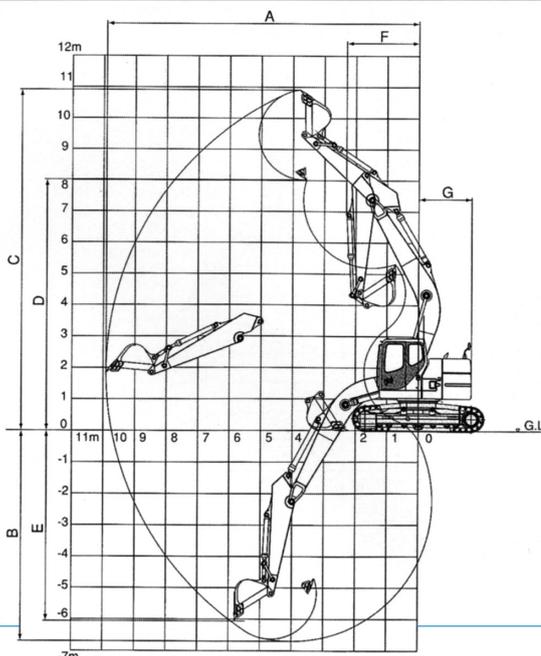
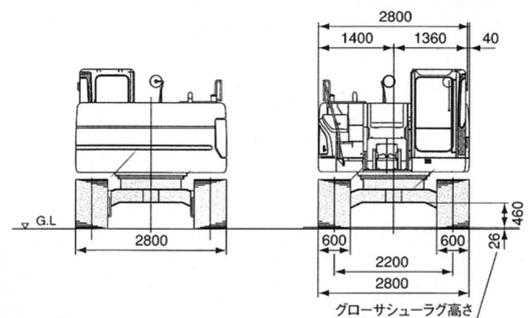
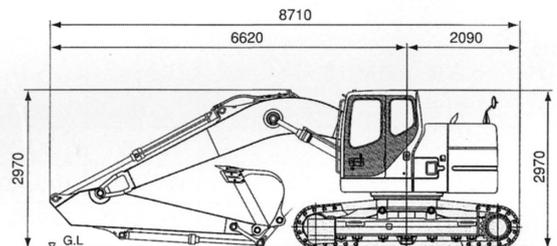
### 概略仕様

		単位	SH225X-3
基本	バケット容量新 JIS	m <sup>3</sup>	0.8
	運転質量	kg	22300
	機体質量	kg	18000
エンジン	エンジン名称		いすゞ BB6BG1T
	排気量	cc	6494
	定格出力	kW(PS)/min <sup>-1</sup>	103(140)/1950
寸法	輸送時全長	mm	8710
	輸送時全幅	mm	2800
	輸送時全高	mm	2970
	クローラ全長	mm	4150
	クローラ全幅	mm	2800
	クローラシュー幅	mm	600
	性能	最大バケット掘削力新 JIS	kN
最大アーム掘削力新 JIS		kN	93.5(昇圧 104)
登坂能力		%(度)	70(35)
接地圧		kPa	50
旋回速度		min <sup>-1</sup>	11.2
走行速度		km/h	5.0/3.1
油圧機器		ポンプ形式	
	最大圧力	MPa(kgf/cm <sup>2</sup> )	34.3(350)/37.2(380)
	走行モータ形式		可変容量形ピストンモータ×2
	駐車ブレーキ形式		機械式ロック
	旋回モータ形式		定容量形ピストンモータ
容量	燃料タンク容量	L	265
	作動油容量	L	120/205

### アームクレーン仕様



クレーン作業時



### バケットの種類

バケット容量	m <sup>3</sup>	0.50	0.80	0.90	1.0
爪数		3	5	5	6
バケット幅	mm	820	1130	1250	1340
適用フロント	標準アーム(3.00m)	◎	標準◎	○	△

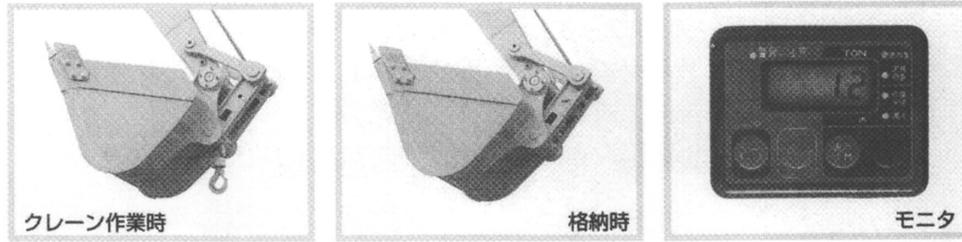
◎:一般掘削 ○:軽掘削 △:積み込み作業用

### 作業範囲図

	標準
アーム長さ	3000mm
A 最大掘削半径	9910mm
B 最大掘削深さ	6700mm
C 最大掘削高さ	10910mm
D 最大ダンプ高さ	8020mm
E 最大垂直掘削深さ	6070mm
F 最小フロント旋回半径	2300mm
G 後端半径	1680mm

# クレーン仕様機

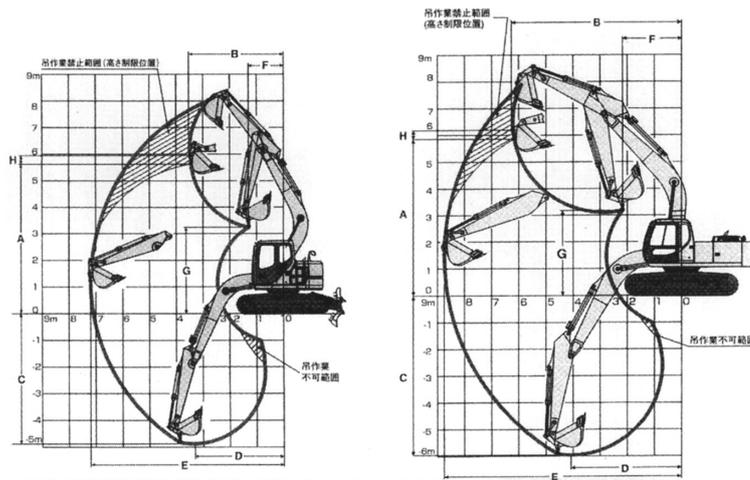
労働安全衛生法の移動式クレーン構造規格、日本クレーン協会(JCA)規格【JCA2205-98】、さらにクレーン等安全規制に適合した「吊る」「掘る」の一台二役の「移動式クレーン仕様機」



## クレーン仕様機の運転資格

	掘削作業	クレーン作業・玉掛け作業
	車両系建設機械	移動式クレーン
運転・作業資格	●「車両系建設機械(整地・運搬・積込みおよび掘削用)運転技能講習」	●「小型移動式クレーン運転技能講習」の修了が必要です。(移動式クレーン運転士免許でも可能。) ●「玉掛け技能講習」の修了が必要です。
定期検査	特定自主検査	定期自主検査 クレーン安全規則第34条、35条に準ずる。

## 作業範囲図



## クレーン仕様機

	タイプ	標準機		後方超小旋回			超小旋回	
	機種	SH120-3	SH200-3	SH75X-3	SH125X-3	SH225X-3	SH75XU-3	SH125XU-3
基本	バケツ容量(新JIS)	0.5	0.8	0.28	0.45	0.8	0.28	0.45
	運転質量(kg)	12,000	19,100	7,090	12,400	22,300	7,800	13,400
	最大吊上荷重(ton)	2.9	2.9	1.7	2.9	2.9	1.7	2.9
	最大吊上荷重時作業半径(径ton×m)	2.9×3.95	2.9×5.9	1.7×3.2	2.9×3.6	2.9×5.9	1.7×3.1	2.9×3.4
	最小吊上荷重時作業半径(径ton×m)	1.15×7.3	1.65×8.8	0.8×5.5	1.1×7.1	1.75×8.6	0.75×5.4	1.2×6.3
作業範囲	A 最大地上揚程(mm)	5,080	5,860	4,600	5,620	6,430	4,680	5,270
	B 最大地上揚程半径(mm)	3,830	6,180	2,830	3,440	4,790	2,670	2,950
	C 最大地下揚程(mm)	4,950	5,960	3,590	4,880	5,950	3,650	4,300
	D 最大地下揚程時半径(mm)	3,310	4,080	2,880	3,370	3,990	2,930	3,230
	E 最大作業半径(mm)	7,270	8,760	5,620	7,200	8,710	5,570	6,460
	F 最小作業半径(mm)	1,570	2,180	1,490	1,290	1,640	780	880
	G 最小作業半径時地上揚程(mm)	2,960	310	2,960	3,240	3,680	2,920	3,350
	H フック長さ(mm)	320	330	260	320	335	260	320