

# IPF100B-8E 26/4

IHI

ロングブーム付

## コンクリートポンプ車

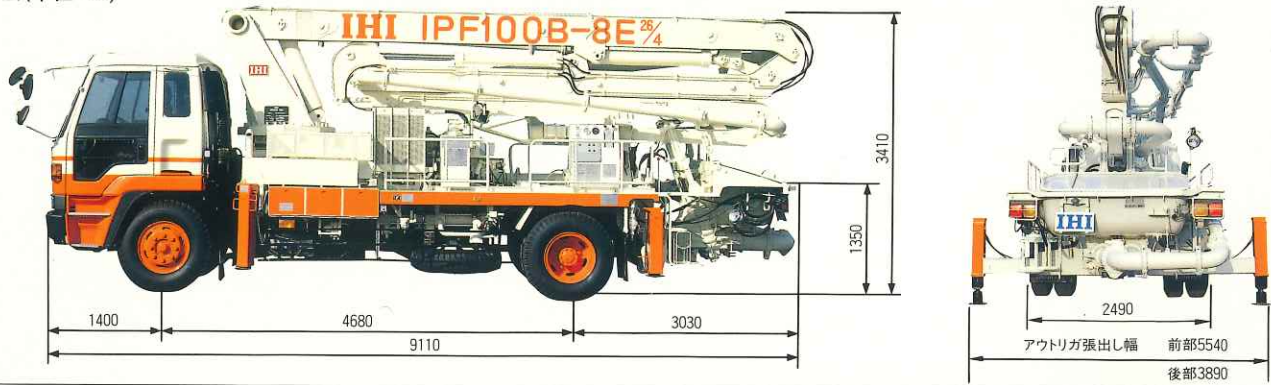
- 国内最長の26mブーム(8トン車クラス)
- 使いやすい4段ブーム
- 吐出量100m<sup>3</sup>/hピストン前面圧82.6kgf/cm<sup>2</sup>
- ブーム振動の少ないアンロード油圧回路
- ワンレバー式高低圧切換システム
- 滑り弁の採用



石川島建機株式会社

# IPF100B-8E26/4ブーム付コンクリートポンプ車

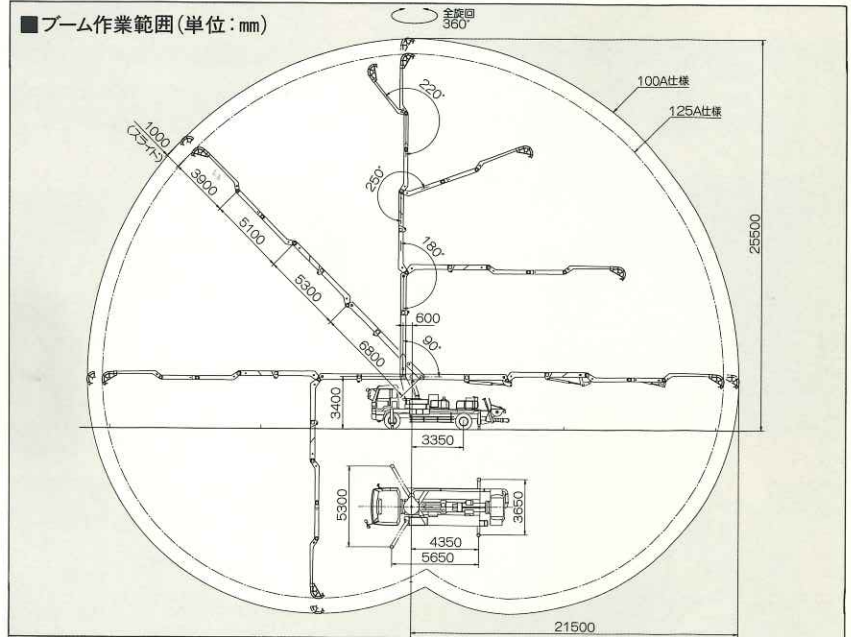
■外形寸法(単位:mm)



■主な仕様

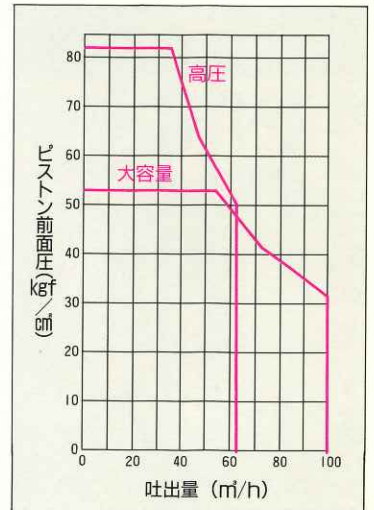
コンクリートポンプ	ポンプ形式		高低切換ピストン式	
	最大骨材径	150A管	50 mm	
		125A管	40 mm	
		100A管	30 mm	
	コンクリートスランプ	5~21 cm		
ストローク長	1600mm			
ホッパ容量	0.45m <sup>3</sup>			
配管洗浄	方式		水洗浄方式	
	水ポンプ	形式	往復動ピストン式	
		締切圧力	65kgf/cm <sup>2</sup>	
		吐出圧力×吐出量	40kgf/cm <sup>2</sup> ×320Lit/min	
水タンク容量	200Lit			
ブーム	形式		4段油圧屈折式(ホースガイド手動スライド式)	
	最大リーチ		21.1m(125A) 22.1m(100A)	
	最大地上高		24.5m(125A) 25.5m(100A)	
	作動角度×ブーム長	ブーム(4)	0~220°×3.9m+スライド1m	
		ブーム(3)	0~250°×5.1m	
		ブーム(2)	0~180°×5.3m	
		ブーム(1)	0~90°×6.8m	
	旋回角度	360°全旋回		
	コンクリート輸送管径	125A管		
	根本・先端	スライド・縮時	125A管	
ホース径	スライド・伸時	100A管		
アウトリガ	前	水平: 手動式	垂直: 油圧式	
操作方式	後	水平: 油圧式	垂直: 油圧式	
エンジン	形式		いすゞ KC-CVR80K1	
	エンジン	形式	いすゞ BPE1	
		最高出力	285PS/2300rpm	
	燃料タンク容量	300Lit		
車両総重量	16000kg			

■ブーム作業範囲(単位:mm)

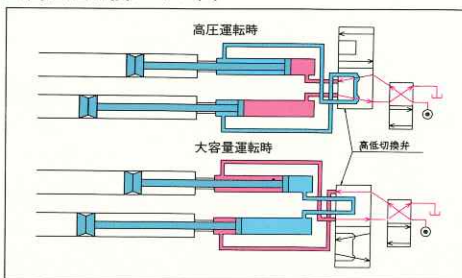


■コンクリート輸送性能

輸送シリンダ径	φ205		
	大容量時	高圧時	
吐出量(m <sup>3</sup> /h)	10~100	10~64	
コンクリートピストン前面圧(kgf/cm <sup>2</sup> )	52.9	82.6	
輸送距離 垂直×水平 (m)	150A管	145×860	240×1330
	125A管	125×590	210×920
	100A管	95×360	165×560

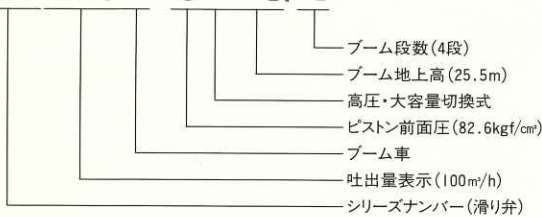


■高低圧切換システム図



■IHIコンクリートポンプ車の形式表示の説明

## IPF100B-8E26/4



本仕様は改良のため予告なしに変更することがあります。  
掲載の写真にはオプション仕様を含みます。

## IHI 石川島建機株式会社

東京本部 〒104 東京都中央区八重洲2-9-7(石興ビル) 電話(03)3277-3967

上記またはよりの支店、営業所へお問い合わせ下さい。

北海道支店 (011)281-3061 福島営業所 (0243)34-5038 兵庫営業所 (078)917-1071  
 東北支店 (022)236-9461 新潟営業所 (025)362-2271 広島営業所 (082)245-7660  
 中部支店 (052)561-6801 長野営業所 (0263)26-1822 高松営業所 (0878)67-3211  
 関西支店 (06)281-2000 静岡営業所 (054)287-1911 鹿児島営業所 (0992)23-1203  
 九州支店 (092)503-1855 富山営業所 (0764)32-3200

特約店

