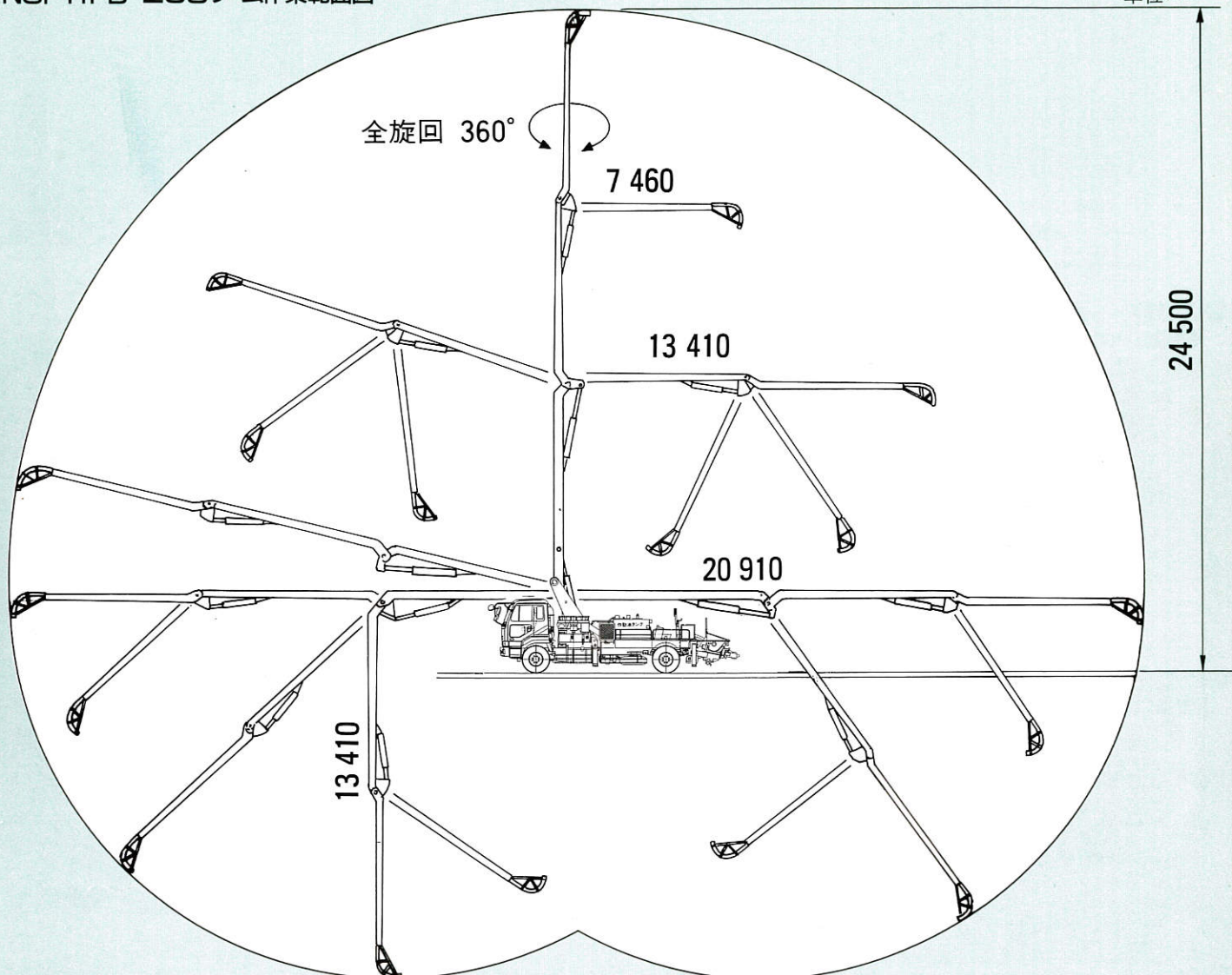


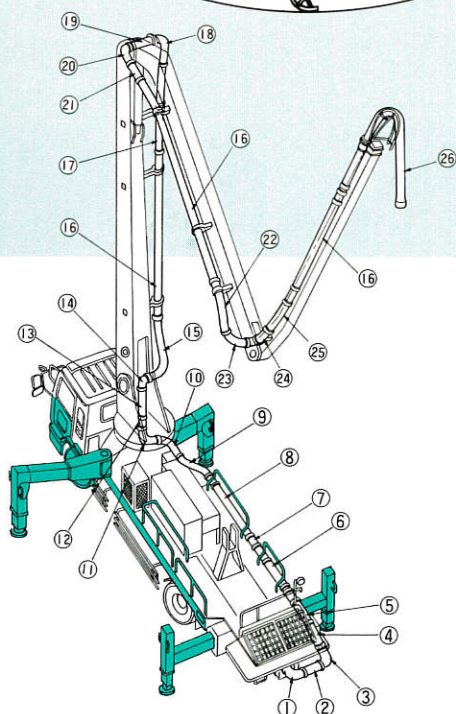
NCP11FB-253

■ NCP11FB-253ブーム作業範囲図

単位:mm



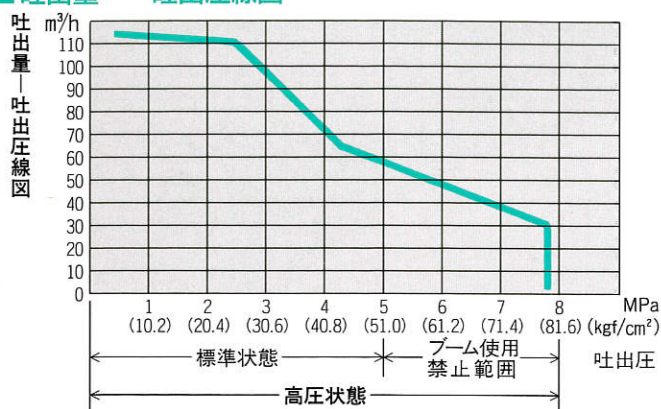
■ 配管早見表



No.	部品No.	部品名	No.	部品No.	部品名
①	233296101	7Bベンドカン	⑭	235209101	ベンドカン5B
②	233235103	7Bストレートパイプ	⑮	233227401	パイプ5B
③	211205401	7Bベンドカン	⑯	231203601	アッソウカン
④	211205603	7B-6Bテーバカン	⑰	231203632	アッソウカン
⑤	233246506	6Bベンドカン	⑱	233221003	ベンドカン5B
⑥	211205701	6B-5Bテーバカン	⑲	235206802	パイプ
⑦	233226902	5Bパイプ	⑳	233220904	ベンドカン5B
⑧	233239910	5Bストレートパイプ	㉑	231203633	アッソウカン
⑨	235203001	5Bベンドカン	㉒	235204701	パイプ
⑩	233226506	5Bベンドカン	㉓	235204801	ベンドカン5B
⑪	233226407	5Bベンドカン	㉔	235204901	ベンドカン5B
⑫	235209201	パイプ5B	㉕	235208201	ベンドカン5B
⑬	235206602	ベンドカン5B	㉖	2058033U6	フレキシブルホース5B

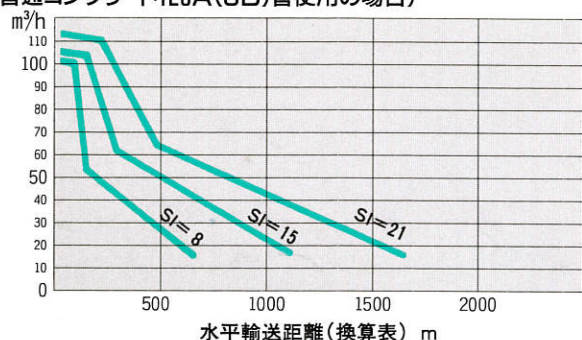
ニイガタコンクリートポンプMcSWING11FB-253

■ 吐出量—吐出圧線図



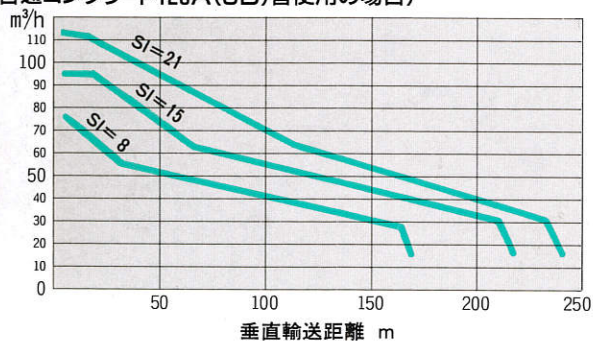
■ 吐出量—水平輸送距離線図

(普通コンクリート125A(5B)管使用の場合)



■ 吐出量—垂直輸送距離線図

(普通コンクリート125A(5B)管使用の場合)



■ 性能表

吐		出		量		15 ~ 110 m³/h	
ピストン		(高	圧	時)		7.85 MPa { 80 kgf/cm² }	
前面圧		(標	準	時)		4.90 MPa { 50 kgf/cm² }	
最大輸送距離	水	輸	送	管	100A	750 m	
	平			//	125A	1 050 m	
				//	150A	1 450 m	
				//	100A	175 m	
	垂直			//	125A	200 m	
コンクリートスランプ						3~23 cm	
残コンクリート排出方法						空気洗浄	
最大骨材寸法	輪	送	管	100A	玉砂利 40 mm	碎石 30 mm	
			//	125A	玉砂利 40 mm	碎石 40 mm	
			//	150A	玉砂利 50 mm	碎石 40 mm	

■ 諸元表

コンクリートポンプ	コンクリートシリンダ数	2
	シリンダボア×ストローク長	210 mm×1 600 mm
	ホッパー容量×地上高	0.45 m³×1 290 mm (作業時)
	主油圧ポンプ	斜板式可変アキシャルピストンポンプ
	補助油圧ポンプ	定容量2連ベンポンプ
ブーム	形式	3段360°全旋回 油圧屈折式
	長さ	20.9 m (ホースガイド移動 1.5 m 含む)
	最大地上高	24.5 m (ホースガイド移動 1.5 m 含む)
作動角度	1 段目	0 ~ 90°
	2 段目	0 ~ 180°
	3 段目	0 ~ 270°
回転ブレーキ	油圧ディスク自動ブレーキ	
コンクリート輸送管径	125 A	
先端ホース径	125 A (特別仕様 100 A)	
アウトリガ	形式	門形
	操作方法	(水平) 手動式 (スパン 前 5.99 m 後 3.67 m)
	(垂直)	油圧式
エンジン	形式	ニッサンディーゼル U-CK450LN 改
	形式	ニッサンディーゼル PF6T
	最高出力	213 kW { 290 PS } at 2 100 r/min
燃料タンク容量	300 L	
車輻総重量	約 16 100 kg	
全長	9 855 mm	
全巾	2 490 mm	
全高	3 740 mm	

注) 本諸元表の数値は予告なく変更することがあります。

■ ニイガタコンクリートポンプMcSWING11FB-253

