

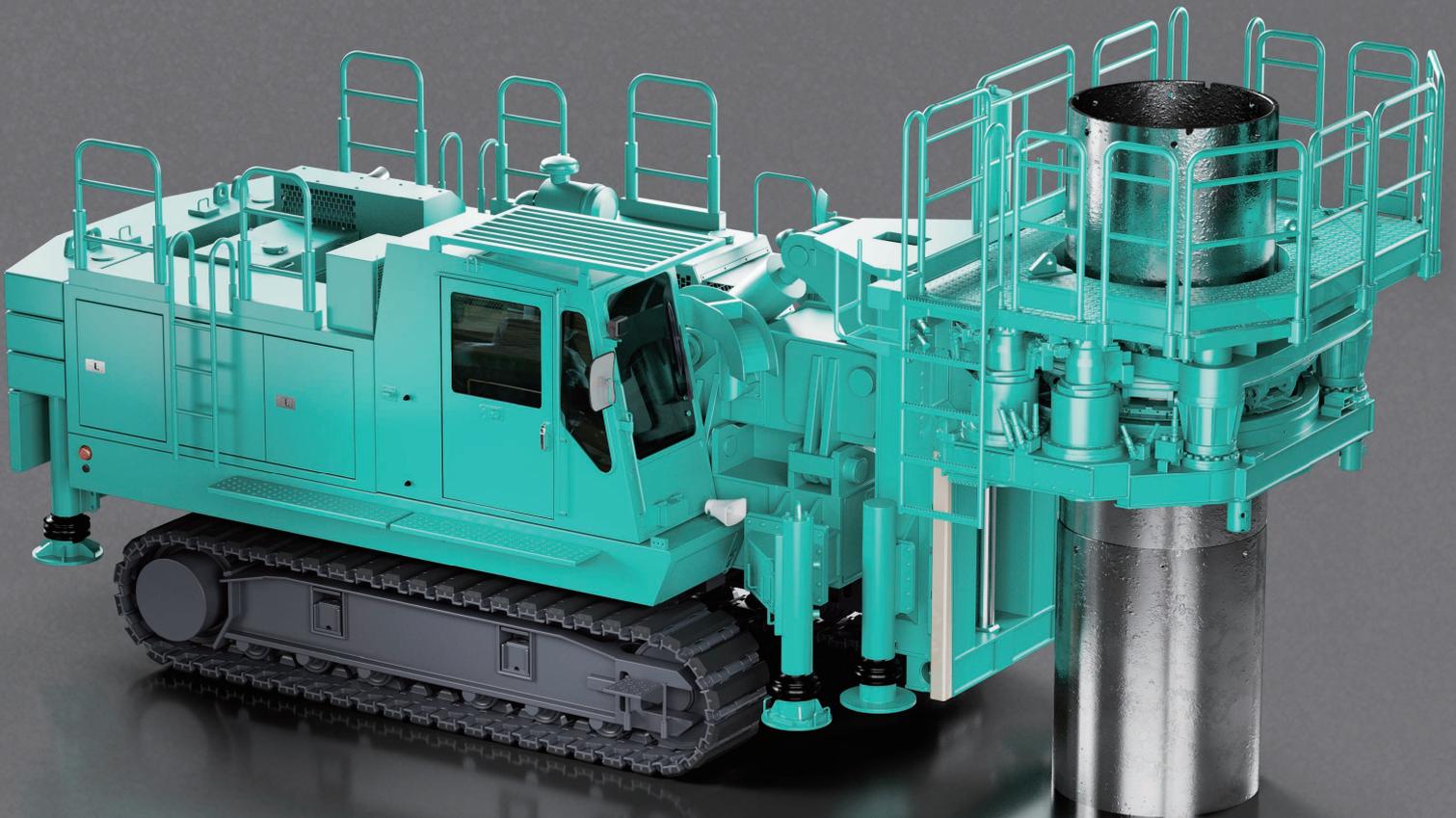


**DHJの進化は止まらない。**

Obstruction Drilling

# DHJ45-5RC120

自走式全回転チュービング装置



# NIPPON SHARYO

			標準仕様		
フロント装置	リーダ型式		M70C(C)		
	オーガ型式		TA-700K-70RC		
	オーガ回転トルク	低速時最大	kN・m	490	
			tf・m	50	
		高速時最大	kN・m	165	
			tf・m	17	
		緊急時最大	kN・m	690	
	tf・m		70		
	オーガ回転数 ※1.	低速/高速	min <sup>-1</sup>	2.6/7.7	
		オーガ昇降力	押込	kN	295
引抜	tf		30		
	kN		490		
オーガ昇降ストローク	ロアフレーム取付仕様	tf	50		
		kN	980		
	mm	1,400			
オーガ昇降速度 ※1.	ロアフレーム取付仕様	mm	500		
		押込	kN	8.5	
	引抜	m/min	2.7		
回転速度	ロアフレーム取付仕様	引抜	m/min	4.9	
		ロアフレーム取付仕様	m/min	2.7	
	min <sup>-1</sup>			1.2	
走行速度 ※1.	通常	km/h	1.5		
	微速	km/h	0.1		
エンジン			日野自動車工業(株) J08E-TM型 ディーゼルエンジン 4サイクル水冷頭上弁直列直接噴射式		
エンジン定格出力		kW	209		
		min <sup>-1</sup>	2,100		
	PS	284			
燃料タンク容量(+サブ燃料タンク OP)	r.p.m		2,100		
		L	250(+50 OP)		
全装備質量 ※2.	ロアフレーム取付仕様	t	57.6		
		kgf/cm <sup>2</sup>	1.38		
輸送時質量 ※4.	kgf/cm <sup>2</sup>		55.9※3		
		t	28.4		
平均接地圧(全装備質量時) ※5.	kgf/cm <sup>2</sup>	kPa	135		
			1.38		

※1. の数値は負荷により変化します  
 ※2. 6mケーシング:6.7tを含む  
 ※3. ロアフレーム、反力アダプタ×2:5tを含む  
 6mケーシング:6.7tは含まない  
 ※4. オーガASSY:11.2t、カウンタウェイトASSY:11.3tを除く質量  
 ※5. 6mケーシング:6.7tを含む  
 ロアフレームASSYは含まない

標準装備品	□本体関係	□安全装置
	カウンタウェイト(11.3t)	OKディスプレイ
	フロントジャッキ(ジャバラ付)	回転警報ランプ&ブザー
	アウトリガジャッキ(ジャバラ付)	
	ジャッキプレート(4枚)	□フロント装置
	ゴムパッド	2.5m標準リーダ
	アンダーカバー(左右)	リーダジャッキ(ジャバラ付)
	ハウス上手摺(格納式)	オーガ(490kN・m)
	運転席側折り畳み式ステップ	ラジコン
	サイドフレーム昇降ステップ	ステップ(φ800)
	フロントワイパー(前方・天窓)	サブデッキ
	ノンスリップシート(ハウス上面)	
	前照灯(LED×2か所)	
	バックミラー(左右各1か所)	
	ウインドウォッシュャ(前面)	
	エアコン	
	室内灯(LED)	
	時計付AM/FMラジオ	
	シガーライター	
	水準器	
	フロアマット	
	付属工具	

オプション装備品	□本体関係	□フロント装置
	緊急脱出油圧源取り出し	ロアフレーム
	サイドステップ(左右)	反力アダプタ×2
	マイク&スピーカ	反カブラケット×2
	スポットライト	ピン結合シリンダ(オーガ昇降用)
	ウインドウォッシュャ	泥除けカバー
	サブ燃料タンク増設(50L)	クランプカラー(各種)
	キャブ前面ガード	
	足元用ヒータ	

### □電気制御式の操作系を新規開発し、ラジコンでの遠隔操作が可能に

運転席内のコントローラで操作信号を一括制御することで、走行や掘削など全ての操作をラジコンで行うことが出来ます



コントローラ (右上 受信機)



ラジコン(3.5kg)  
5インチのディスプレイを搭載



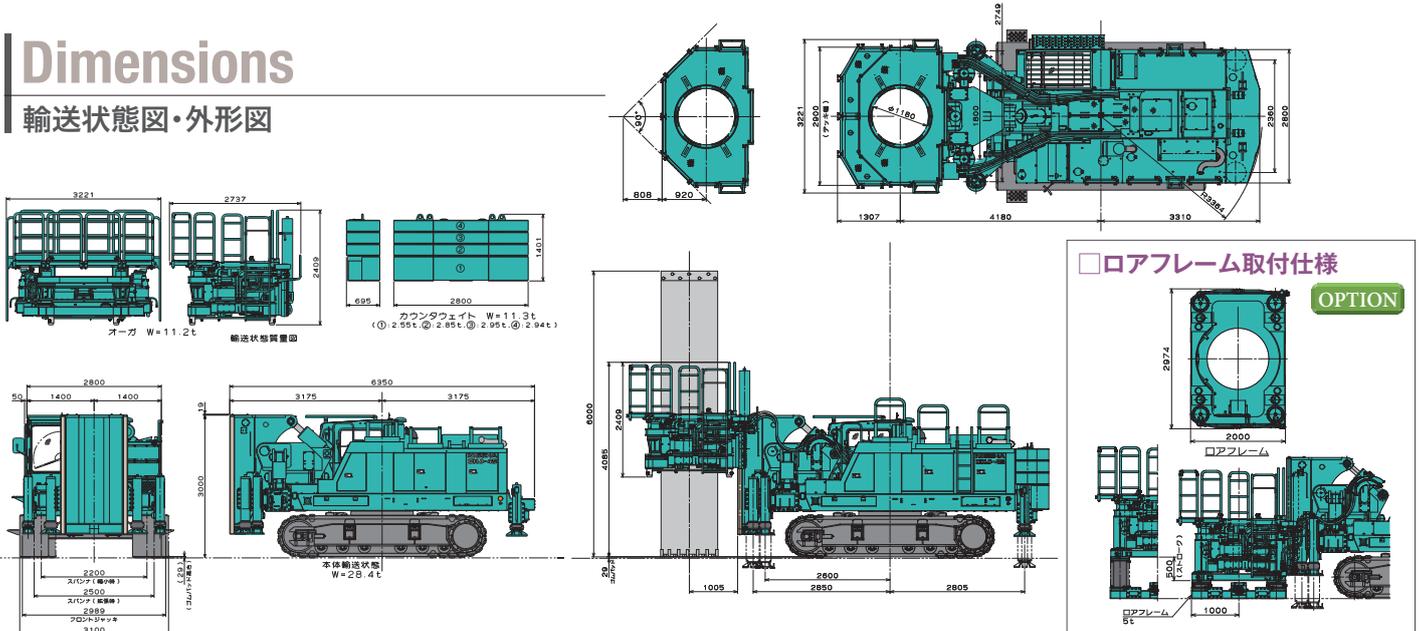
- エンジン回転数
- 燃料/油温/水温
- オーガトルク
- 押込み/引抜き



機械周囲を目視しながら操作

## Dimensions

### 輸送状態図・外形図



**日本車輛製造株式会社**  
<https://www.n-sharyo.co.jp/>

■建設機械本部/鳴海製作所/営業総括部  
 〒458-8502 名古屋市緑区鳴海町字柳長80番地 TEL(052)623-3312 FAX(052)623-4349

●本カタログに掲載の仕様は予告なく変更することがありますのでご了承ください。●本機の取り扱いに際しましては取扱説明書の注意事項を必ずお守りください。  
 ●お客様による本機の改造、他機器・機材の付加については保証範囲外としますので、必ず弊社にご相談ください。

■お取り扱い店

CAT.No.183B (このカタログの内容は2024年11月現在のものです)