

小型クライミングクレーン

JCL021II

電動チェンブロック方式



[製品特徴](#)

[製品仕様](#)

[図面データダウンロード](#)

[TOP](#)

従来のJCL015のマスト、ベースフレーム、クライミング装置が転用可能
 巻上・旋回はインバーター制御を採用

巻上速度30m/min(このクラスでは最速)

起伏のワイヤリングが簡単

荷振れ防止装置取付可能(オプション対応)

[製品特徴](#)

[製品仕様](#)

[図面データダウンロード](#)

[TOP](#)

仕様表

形式		JCL021II		
ジブ呼び		16m	21m	
つり上げ荷重(t)		1.06		
定格荷重(t)		1.0		
作業 範囲	作業半径(m)	0~16	0~21	
	※1 最大揚程(m)	83	82	
	※2 最大設置高さ(m)	72	64	
	旋回角度	360°		
巻上	ノッチ	低速	高速	
	荷重(t)	0~1.0		
	速度	(m/min)	8	30
		(m/s)	0.13	0.5
速度	起伏	(m/min)	8.0(9.7)	13.6(16.4)
		(m/s)	0.13(0.16)	0.18(0.22)
	※3 旋回	(min ⁻¹)	0.5	
		(rad/s)	0.052	
昇降	(m/min)	2.6(3.1)		
	(m/s)	0.043(0.052)		
電動機	巻上	6kW 4P 40%ED インバーター制御		
	起伏	3.3kW 4P 25%ED		
	旋回	0.9kW 4P 15%ED インバーター制御		
	昇降	3kW 4P 30分定格		
電源		200V 50Hz (220V 60Hz)		
方式		電動チェンブロック方式		

昇降	ストローク	3.0m
	安全装置	過負荷防止装置 巻過防止装置 起伏制限装置 旋回制限装置 本体落下防止装置
	最大自立高さ	14.4m
	記事	015のマスト、ベースフレーム、クライミング装置、使用できます。 ()内は60Hz時の速度を示す。

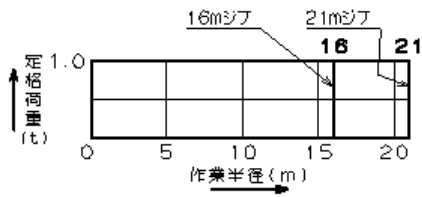
※1 最大作業半径時の、フックブロック最大移動距離(垂直方向)
(最大揚程を設置高さとした場合、ジブを起こした時、フックブロックが作業面まで届かなくなります)

※2 ジブ角度に関係なく、フックブロックが作業面まで届く最大長さ(マスト上面までの高さ)

※3 旋回速度: $0.052(\text{rad/s}) \times 30/\pi = 0.5(\text{rpm})$

注)本クレーンは、『常時最大定格荷重』『連続使用』のクレーンではありません


定格荷重線図



[▲このページのトップへ](#)

[北川鉄工所トップページ](#) | [コンプライアンス](#) | [情報開示方針](#) | [免責事項詳細](#) | [サイトマップ](#) | [サイトご利用上のご注意](#) | [個人情報保護方針](#)

[ページトップへ](#)

 株式会社 **北川鉄工所** 広島県府中市元町77-1 〒726-8610 Tel.(0847)40-0515(代表)

[お問い合わせ](#)

KITAGAWA IRON WORKS CO., LTD. All Rights Reserved.