

調 達 品 目 表

調 達 要 求 番 号	3-08-2001-012 B-LA-2074	作成部課	補給本部 需品部 需品管理課
調 達 要 求 年 月 日	令和8年 5月29日	作成年月日	令和8年 5月29日
仕 様 書 番 号	C&LPS-V00012-8		

品名	カタログ製品名 ^{a)}	数量及び単位
ホイールクレーン5 t	1 (株) 加藤製作所 MR-130Rf II 2 (株) タダノ GR-130NL (2W) (II) 又は同等以上のもの(他社製品を含む。)	2 両

注^{a)} この調達品目表に記載したカタログ製品名は、製品を選定する際の参考として例示したものであり、当該製品を指定するものではない。

2.1 一般事項

適用する法令は、クレーン等安全規則、移動式クレーン構造規格及び自衛隊の使用する自動車に関する訓令とする。

2.2 同等とする性能等

a) 機関 機関は、次による。

- 1) 最高出力 129 kW 以上
- 2) 最大トルク 540 N・m 以上

b) かじ取り装置 2 輪ステアリング及び4 輪ステアリングのできる全油圧式パワーステアリング

c) 燃料タンク 189 L 以上

d) 安全装置 次の安全装置を備える。

- 1) アウトリガ張出幅検出装置
- 2) 作業範囲制限装置
- 3) 巻上げドラム確認及び後方確認ディスプレイ装置

e) 寸法 寸法は、次による。

- 1) 全長 最大 7 700 mm
- 2) 全幅 最大 2 100 mm
- 3) 全高 最大 2 870 mm
- 4) ブームの長さ(全縮時) 最大 5 500 mm

f) 車両総質量 最大 15 000 kg

g) 走行性能 走行性能は、次による。

- 1) 最高速度 49 km/h 以上
- 2) 最小回転半径 6.6 m 以下 (2 輪操舵) , 4 m 以下 (4 輪操舵)

h) クレーンつり上げ能力は、表 1 による。

調 達 品 目 表 (続 き)

表 1—クレーンつり上げ能力

作業半径	クレーンつり上げ荷重 (アウトリガ最大張出時)
1.5 m	13 000 kg以上
2.0 m	12 000 kg以上
2.5 m	10 000 kg以上
3.0 m	8 000 kg以上
3.5 m	7 000 kg以上
4.0 m	6 000 kg以上
5.0 m	4 900 kg以上

i) 作業性能 作業性能は、次による。

- 1) 主巻きロープ速度 100 m/min 以上
- 2) 補巻きロープ速度 100 m/min 以上
- 3) ブーム上げ速度 30 sec 以下/ $-3^{\circ}\sim 82^{\circ}$ (基準)
- 4) ブーム伸ばし速度 0.20 m/sec 以上
- 5) クレーン旋回速度 $2\text{ min}^{-1}\sim 4\text{ min}^{-1}$

2.3 塗装

NDS Z 8201の色番号2314 OD色により塗装する。

2.5 製品の表示

- a) 銘板の品名は、“ホイールクレーン5 t”とする。
- b) 自動車番号標は、C&LPS-V00008の2.4.4の表2の“車両法適用除外指定の車両”とする。

2.6 附属装置

- a) エアコン 1 式
- b) 粉末消火器ABC・1. 8kg・自動車用の取付金具を、操縦室内の乗車及び降車の妨げにならない場所に1EA備える。
- c) 作業灯 2EA以上
- d) 黄色回転灯 1EA

5.1 提出書類等

- a) 及び d) は、不要とする。

5.4 附属品・予備品

- a) 粉末消火器ABC・1. 8 kg・自動車用 (消防法及び国等による環境物品等の調達の推進等に関する法律第6条及び第7条の規格適合品, リサイクルシール付) 1EA
- b) 非常信号灯 (道路運送車両法の保安基準適合品, 乾電池式, 懐中電灯兼用式) 1EA
- c) 予備タイヤ (ホイール付) 1EA
- d) つり上げ荷重表 1EA