

調 達 品 目 表

調達要求番号		作成部課	
調達要求年月日		作成年月日	
仕様書番号	C&LPS-V00012-7		

品名	カタログ製品名 ^{a)}	数量及び単位
ホイールクレーン10t	1 (株)加藤製作所 MR-200Rf 2 (株)タダノ GR-160N 又は同等以上のもの(他社製品を含む。)	

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 製品に関する要求

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に適合させるものとする。

2.2 同等とする性能等

a) 機関

- 1) 最高出力 114 kW以上
- 2) 最大トルク 412 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 200 L以上

d) 安全装置

- 1) 過負荷防止装置
- 2) 過巻防止装置
- 3) 油圧安全弁
- 4) 玉掛けワイヤロープ外れ止め

調 達 品 目 表(続き)

- 5) アウトリガ張出幅検出装置
- 6) 作業範囲制限装置
- 7) 旋回自動停止装置
- 8) 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

- 1) 全長 最大 10 000 mm
- 2) 全幅 最大 2 500 mm
- 3) 全高 最大 3 800 mm
- 4) ブームの長さ(全縮時) 最大 7 500 mm

- f) 最大総質量 最大 20 000 kg

g) 走行性能

- 1) 最高速度 45 km/h以上
- 2) 最小回転半径 10 m以下(2輪ステアリング)
6 m以下(4輪ステアリング)

h) クレーンつり上げ能力

表1ー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)
3.0 m	16 000 kg以上
4.0 m	12 000 kg以上
5.0 m	10 000 kg以上
6.0 m	8 000 kg以上
7.0 m	6 500 kg以上
8.0 m	5 000 kg以上
9.0 m	4 000 kg以上

i) 作業性能

- 1) 主巻きロープ速度 70 m/min以上
- 2) 補巻きロープ速度 70 m/min以上
- 3) ブーム上げ速度 45 sec以下/ 0° ~ 80°
- 4) ブーム伸ばし速度 0.15 m/sec以上
- 5) クレーン旋回速度 2 min⁻¹ ~ 4 min⁻¹

2.3 塗装

塗装は、NDS Z 8201の色番号2314 OD色により塗装するものとする。

調 達 品 目 表(続き)

2.5 製品の表示

- a) 銘板の品名は，“ホイールクレーン10t”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取り付けるものとする。
- c) 自衛隊の使用する自動車の保安基準等について（通達）の第4項に規定する，軸重等に適合しない場合は，保安基準緩和申請を行うものとし，運行記録計[電気式1日計用（120km/h）]を取り付けるものとする。
- d) 作業灯 2EA以上
- e) 黄色回転灯 1EA
- f) 航空標識灯（黄赤色）をクレーン1段ブーム先端上及び操縦室キャビン上部に各1EA取り付けるものとする。
- g) けん引用フック（車体前後部） 各1EA以上
- h) 主フック（16t用以上） 1EA
- i) 補助フック（2.5t用以上） 1EA

5.1 提出書類等

- a)及びd)を除き，提出するものとする。

5.2 自動車検査証・車歴簿

適用するものとする。

5.4 附属品・予備品

- a) 粉末消火器ABC・1.8kg・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条の規格適合品とし，リサイクルシール付） 1EA
- b) 非常信号灯（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