

新機種紹介 機関誌編集委員会

▶ 〈16〉 高所作業車, エレベータ, リフトアップ工法, 横引き工法および新建築生産システム

16-〈16〉-02	アイチコーポレーション 自走式高所作業車 SP10/12CSN, SR10/12CSM	'16.01 発売 モデルチェンジ
------------	---	----------------------

造船, 建築, 設備メンテナンス等で使用される 10 m, 12 m クラスの自走式高所作業車である。

ホイール式は, オフロード法 2014 年基準に適合しており, 作動速度に合わせてエンジン回転数を自動的に調整するオートアクセル制御方式により, 従来機種と比較し燃費を改善している。

クローラ式は, オフロード法 2014 年基準の対象外となる, 出力が 19 kW 未満のエンジンを搭載している。

ホイール式, クローラ式共に, 他揚程機種と同様のレバー配置を採用し, 使いやすさ, 安全性の向上, 操作ミスの防止を図っている。また, バスケットが構造物への押付け等により変形した場合でも作動するバー式セーフティスイッチにより, ワイヤ式と比較し安全性を向上させている。

表-1 SP10/12CSN, SR10/12CSM の主な仕様

型式	SP10CSN	SP12CSN	SR10CSM	SR12CSM
走行体	ホイール	ホイール	クローラ	クローラ
作業床最大積載荷重 (kg)	250	250	200	250
作業床最大地上高 (m)	9.9	12.0	9.8	12.1
最大作業半径 (m)	8.8	10.0	8.0	10.7
全長×全幅×全高 (m)	6.80×2.00×1.99	6.80×2.00×1.99	5.12×2.25×1.985	6.36×2.25×2.005
車両重量 (kg)	7,800	8,530	4,600	4,710
標準価格 (税込) (百万円)	19.44	20.52	17.28	18.36



写真-1 アイチコーポレーション SR12CSM 自走式高所作業車



写真-2 アイチコーポレーション SP12CSN 自走式高所作業車

問合せ先: (株)アイチコーポレーション

〒362-8550 埼玉県上尾市大字領家字山下 1152 番地の 10