

2014年(平成26年)12月17日

「環境負荷低減」と「メンテナンス性向上」を追求した、 自走式高所作業車を6機種同時発売

株式会社アイチコーポレーション(本社:埼玉県上尾市、社長:三矢金平)は、造船・建築・設備メンテナンス現場でご好評を頂いている自走式高所作業車のうち、作業床最大地上高18m~25mのホイールタイプをフルモデルチェンジした「SP19CSM/SP21CSM/SP25CSM」および、作業床最大地上高18m~21mのクローラタイプをフルモデルチェンジした「SR19CSM/SR21CSM/SR21CJM」を、2015年3月より発売いたします。

【主な商品の特長】

(1) 環境負荷低減を図るためオフロード法2014年基準に適合した新エンジンを採用

オフロード法2014年基準に適合した新エンジンの搭載で環境負荷を低減いたします。また、作動速度にあわせて、最適な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採用により、従来機種と比較して、燃費を約3%~7%(*1)改善しています。

(*1)弊社独自の作業サイクルでの測定数値となります。

(2) メンテナンスの安全性と作業効率の向上を図るため様々な機構を採用

車体のエンジン搭載部に、開口部が大きな大型ウイングカバーと、エンジン本体を車両外側に引き出せるエンジン部床面スイング機構を採用しました。また、ブーム内の配管・配線をカートリッジに収容しており、カートリッジを引き出すことで、配管・配線の脱着・交換が、短い手順で簡単に作業できます。

(3) 破損リスクを低減する新型の首振り装置を採用

作業床の首振り装置に、外力に対して破損しにくいロータリーアクチュエーターを採用し、作業床が構造物等へ接触した場合に、破損するリスクを低減しています。



【主要諸元】

Photo : SR21CSM

Photo : SP21CSM

型式	SP19CSM	SP21CSM	SP25CSM	SR19CSM	SR21CSM	SR21CJM (先端ジブ付)
走行体	ホイール	ホイール	ホイール	クローラ	クローラ	クローラ
作業床最大積載荷重	250kg	250kg	250kg	250kg	250kg	250kg
作業床最大地上高	19.0m	21.0m	25.0m	18.7m	20.7m	20.7m
最大作業半径	15.5m	18.8m	17.0m	15.5m	18.8m	17.2m
消費税込標準価格	23,760千円	25,920千円	28,080千円	27,000千円	29,160千円	30,240千円

【発売日】2015年 3月

以上

【本商品についてのお問い合わせ先】(記事掲載用)

株式会社アイチコーポレーション 国内営業部 営業企画二課
〒338-0014 埼玉県さいたま市中央区上峰1-15-4
TEL:048-852-1425/FAX:048-852-1431

【本リリースに関するお問い合わせ先】

株式会社アイチコーポレーション 総務部総務課広報グループ
〒362-8550 埼玉県上尾市領家1152
TEL:048-781-1100/FAX:048-726-3619