

主要諸元

型式		SK10C2RN
名称		高所作業車
作業床	最大積載荷重	200kg(2名)
	最大地上高	9.7m
	最大作業半径	7.6m
	内側寸法	1.0×0.7×0.9m(幅×奥行×高さ)
	首振角度	左105°～右105°
	材質	鉄
	作業床周り・上部操作カバー 材質	鉄
操作装置		2軸+1軸ジョイスティック(フートスイッチ付き)
ブーム	型式	3段同時伸縮
	長さ	3.30～7.04m
	伸縮ストローク	3.74m
	伸縮速度	15s(伸)、15s(縮)
	起伏角度	-17°～80°
	起伏速度	25s(上)、25s(下)
	第3ブーム材質	鉄
旋回装置	旋回角度	360°全旋回
	旋回速度	1.2rpm
ジャッキ	ジャッキ張幅(※)	前 1.67m
		後 1.49m
	最大ジャッキ反力	3500kg
安全装置		油圧系安全装置(油圧安全弁、ブーム起伏安全装置、ブーム伸縮安全装置、作業床平衡安全装置、ジャッキ伸縮安全装置)、墜落制止用具フック掛け、作動停止スイッチ、下部優先スイッチ、ブーム干渉防止装置、ジャッキ・ブームインターロック装置、ニュートラル検知インターロック装置、パーキングブレーキインターロック装置、非常用ポンプ、PTO切り忘れ警報装置、水準器、フートスイッチ
標準装備		ジャッキ自動張出装置(前後順次作動付き)、直下型オフセットジャッキ、ブーム自動格納装置、アイドリングストップ装置、バッテリー電圧低下注意灯、排ガス浄化装置警告灯、マルチファンクションインジケータ、省エネ対応エンジン始動・停止装置、始業前点検スイッチ、梯子収納(3連伸縮式7.3梯子対応)、上部レベリングシリンダー・ブーツ、木製ジャッキベース、輪止め、フラットフロア

※架装シャシー・仕様により異なる場合があります。
※ジャッキ張幅とは「左ジャッキの中心～右ジャッキの中心」を指します。

上部操作装置



2軸+1軸ジョイスティック
(フートスイッチ付き)

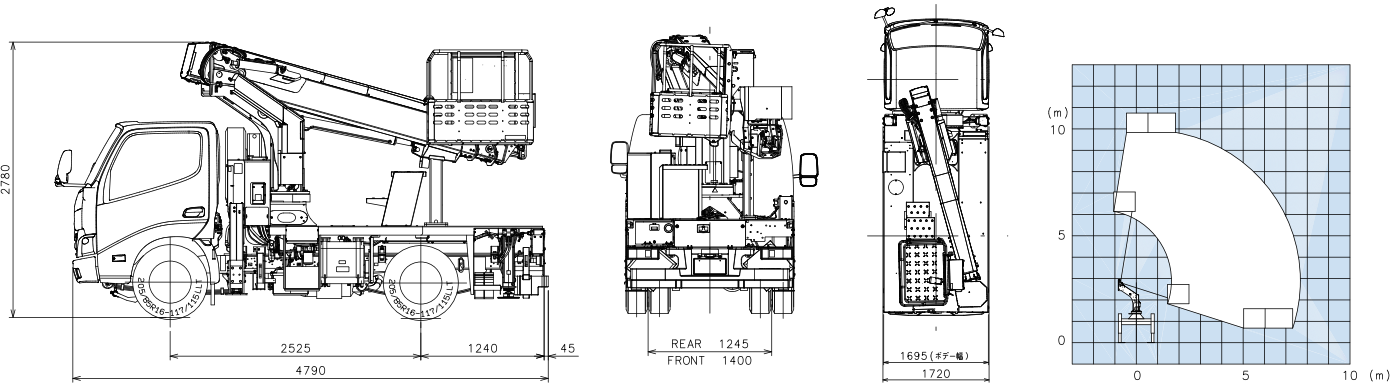


2軸+1軸ジョイスティック(イネーブルスイッチ付き) 

下部操作装置



車両寸法図・作業範囲図



※車両寸法図における単位はmmです。 ※車両寸法は架装シャシーにより異なります。

株式会社 アイチ コーポレーション

アイチコーポレーションオフィシャルホームページ
<http://www.aichi-corp.co.jp>

本社	Tel. 048(781)1111	中部支店 北陸	Tel. 076(434)2181
広域レンタル・鉄道営業部	Tel. 048(781)1142	関西支店	Tel. 06(6307)4567
北日本支店	Tel. 022(236)0421	中四国支店	Tel. 082(429)2011
北日本支店 北海道	Tel. 011(665)1301	中四国支店 四国	Tel. 087(874)0808
関東支店	Tel. 048(852)1104	九州支店	Tel. 092(935)5353
中部支店	Tel. 052(621)5112	九州支店 サテライト沖縄	Tel. 098(867)7337

安全に関するご注意



- 高所作業車の運転(高所作業)には以下の資格が必要です。
 - ・作業床の最大高さが2m以上10m未満のものは、高所作業車運転のための「特別教育修了者」または「技能講習修了者」。
 - ・作業床の最大高さが10m以上のものは、高所作業車運転のための「技能講習修了者」。
- 強風(10分間の平均風速10m/s以上)、大雨(1回の降雨量50mm以上)、大雪(1回の降雪量250mm以上)等、悪天候下での、2m以上の高所作業は法令により禁止されています。
- ご使用前に「取扱説明書」をよく読みうえ、正しくご使用ください。

※本仕様、装備名称および外観や構造の一部を予告なく変更することがあります。
※車両および装備の色は撮影、印刷インキの関係で実際の商品と異なって見えることがあります。
※掲載車両はオプション装着車です。
※数値は参考値となります。
※掲載しているオプションについては、一部のグレードに装備できない場合があります。

※  マークは「オプション装備」であることを表します。

PAC1909-1000②



SK10C2RN

スカイマスター SKYMASTER



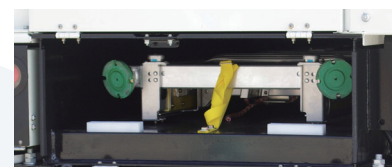
※掲載画像はSK10C2RNのオプション装着車です。

安全性と使い勝手に配慮した「人に優しい高所作業車」！

POINT 1 収納力を向上

》梯子収納スペース(車体部)

3連伸縮式7.3梯子を収納できます。



奥行き
410mm
アップ
新型
2900mm
従来機
2490mm

POINT 2 より安全な装置を標準装備

- 》ニュートラル検知インターロック装置
- 》パーキングブレーキインターロック装置
- 》PTO切り忘れ警報装置

作業時の逸走および走行時のPTO切り忘れ防止に貢献します。

POINT 3 スムーズなブーム作動

》比例制御

ブーム操作レバーの倒し角度に応じてブーム作動スピードを変えることができるため、オペレーターが自在に操作しやすくなります。

POINT 4 車両幅内にほぼ収まる直下型ジャッキを採用

》直下型ジャッキ

高評価の「直下型ジャッキ」を採用。ジャッキ設置時の横ずれ防止にも貢献します。



POINT 5 機械状態を正確かつ迅速に把握可能

》マルチファンクションインジケーター

架装部の機械状態やエラー内容を液晶画面に表示する装置です。表示されるコードを修理工場にお伝えいただくことで、スムーズなメンテナンス作業へ繋がります。



POINT 6 お役立ち機能を標準装備

》アイドリングストップ装置

一定時間操作しないとエンジンを自動停止させ燃料消費とCO₂削減に貢献します。

》排ガス浄化装置警告灯

シャシーの排ガス浄化装置の再生操作が必要な時に上部操作部のランプでお知らせします。
※オプションで「警報ブザー」もご用意しております。

》バッテリー電圧低下注意灯

シャシーバッテリー上がり回避のために、バッテリー電圧が低下すると上部操作部のランプと警報ブザーでお知らせします。

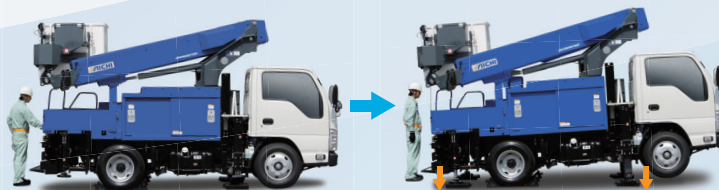
POINT 7 簡単かつスピーディーな作業

》ジャッキ自動張出装置(前後順次作動付き)

ジャッキ自動セットスイッチで4本同時にジャッキ操作をおこなうことができます。さらに傾斜地では前後のジャッキが正しい順序で作動します。

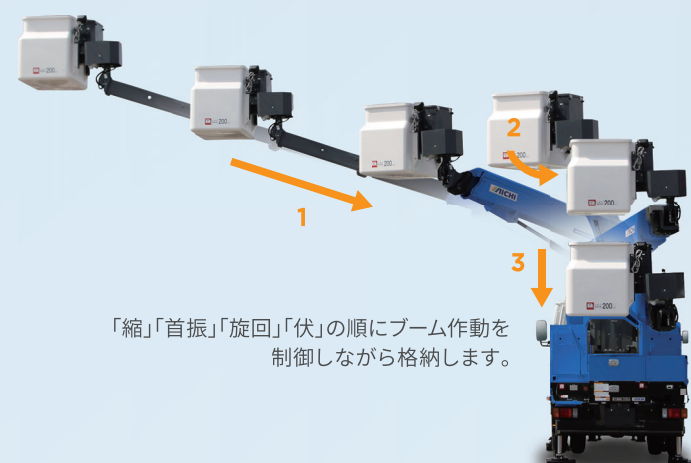
オプションで「自動水平機能」もご用意しました。

※ジャッキ自動セットスイッチを入れると4本同時にジャッキ操作をおこない車両を水平にすることができます。



》ブーム自動格納

自動格納スイッチを入れると、作業床とブームを自動で格納します。

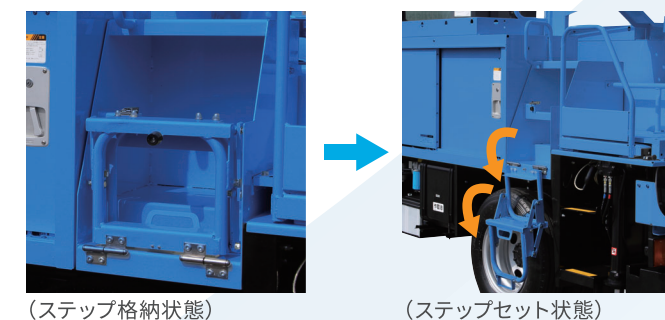


「縮」「首振」「旋回」「伏」の順にブーム作動を制御しながら格納します。

POINT 8 より安全で楽な昇降に貢献

》サイド昇降アシストステップ

ステップ開閉は回転+リンク方式！直進的な昇降経路になり、さらに荷台上から降りる際はしっかりとステップの確認がおこなえます。
※左側工具箱を選択時のみ装着可能です。

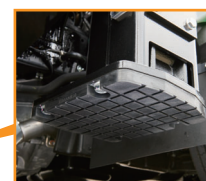


オプション



》ゴム付きパッドベース

ゴム付きパッドベースがジャッキ張出時の路面傷つけリスクを低減します。



》FRPバケット

寸法(幅×奥行×高さ)
1030mm×740mm×900mm



》セーフティー スイッチ

ワイヤーが押されると、全ての作動が停止します。



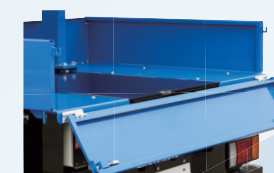
》100V電源 取出口

発電機に接続することで作業床部で100V電源の取出が可能です。



》手すりガード

外側に2重となるガードをつけることで衝突時に手の挟まれやバスケット本体の損傷リスクを低減します。



》後方あおり

寸法(幅×高さ×奥行)
1630mm×280mm×1150mm



》1段工具箱

寸法(幅×高さ×奥行)
1545mm×500mm×445mm



》2段工具箱

寸法(幅×高さ×奥行)
1245mm×320mm×445mm



》引戸工具箱

寸法(幅×高さ×奥行)
1545mm×640mm×410mm

◆主なオプション一覧

部位	装備名	備考
作業床	上部操作部照明	操作者の手元視界を補助
	LED上部作業灯	操作者の視界を補助
	排ガス浄化装置警報ブザー	排ガス浄化装置の手动再生が必要な場合に警報音が作動
工具箱	工具箱内棚板	工具箱内に棚板を設置
	2-6梯子受け	2連梯子(6m仕様)を搭載可能
車体部	下部操作部照明	操作者の手元視界を補助
	サイド昇降アシストステップ	車両側方からの安全かつ楽な昇降に貢献
	アースリール	手動巻き取り式
ジャッキ	ジャッキ自動水平張出装置	車体の水平取りを自動で実施
キャビン	カラーバックモニター	車両バック時の後方視界を補助
	黄色輪止め	視認性の向上、置き忘れ防止に寄与
搭載品	ゴム製ジャッキベース	寸法(縦×横×高さ):365mm×365mm×30mm

※グレードや仕様内容により装着できない場合があります。

No.	積載部の形状		SK10C2RN
	荷枠・工具箱		
	左側	右側	
1	フラットフロア		○
2	後方あおり（開閉式）		△
3	左1段工具箱	右1段工具箱	△
4		右2段工具箱	△
5		右側あおり（開閉式）	△
6	左2段工具箱	右1段工具箱	△
7		右2段工具箱	△
8		右側あおり（開閉式）	△
9	左1段引戸工具箱	右1段引戸工具箱	△
10	工具箱上面枠		△

○ 標準装備 △ オプション

※掲載画像はSK10C2RNのオプション装着車です。
※マークは「オプション装備」であることを表します。