

クレーン・搬送台車・建設機械・プレス機・特殊車輛他
産業機械用無線操縦装置

従来機との全ての互換を優先しました!!

タフな
現場に!

新

タフ
頑強

微弱電波
429MHz帯特定小電力
1.2GHz帯特定小電力

全モデル
一斉モデルチェンジ

RC-8600N型

ケーブルレス 8000N

この強さこそ本物だ!

長く使って頂けるよう開発しました

あっ!



16操作
標準型送信機
TX-8616N



★操作ボタン中央部の
パネルゴムに
突起を追加、
クリック感向上!

送信機の耐環境性能を向上!

★水にタフな送信機!

IP-65相当!



到達距離50m



伝送の
広ビッチ配列



見易く追加した
電池残量告知
(ランプ)



充電式電池を標準付属
緊急時には乾電池の
使用も可能(オプション)



オートオフ機構付き
(10分間無操作継続
で電源OFF)



オプションで
2段階押しスイッチ
追加可能

16操作標準型 RC-8616N
送・受信機セットで

【税抜価格】

22 万円

Nシリーズ 参考ユーザー価格

価格は、
据え置き!

★キースイッチ他 特殊スイッチの
専用取付場所をオプション設定!

多様なニーズに応える
オーダー対応が可能 (オプション)

詳細は裏面を参照

-送信機定格-

送信機寸法重量	270×76×57(筐体のみの寸法)	590g(電池を含む)
押ボタン寿命	1 段階押しスイッチ	100万回以上(押圧260gにて)
送信機電源	4.8V 700mAh充電式電池パック	
電池連続使用時間	電源入時間合計17時間以上	(オートオフ機構付)
充電時間	約10時間(付属の充電アダプターにて)	
電池残量警告	「」残量告知発光ダイオードが点灯し、警告	
操作信号数	標準16点	オーダーで最大32点まで対応可
送信電界	3m地点で500μV/m以下	
保護等級	IP65相当	

-受信機定格-

受信機寸法重量	240×264×56	2.1kg(RX-5800N)	17リレーまで対応
(取付脚は含まず)	304×264×76	2.9kg(RX-6400N)	25リレーまで対応
	388×314×76	4.0kg(RX-7200N)	32リレーまで対応
受信機電源	AC100~220V(±10%)	50/60Hz	(DCはオプション)
受信機消費電力	最大22VA以下	(RX-5816N)(AC使用時)	
出力リレー制御容量	誘導負荷 7.5A (AC250V)	誘導負荷 5A (DC 30V)	
応答速度	最小50msec	最大100msec	
作動表示灯	発光ダイオードにて表示		
送信信号数	標準16点	最大32点(RX-7200Nの場合)	
保護等級	IP54		

-共通定格-

到達範囲	無障害状態で50m程度
使用周波数	246~250MHz帯の20kHz間隔の1波
電波型式	F1D
変調方式	2値FSK方式
データ伝送速度	2400bps
エラー検出	CRCC-CCITTによるエラー検出コードを付加
送・受信機制御部	ATmega640-16AU 8ビットマイコン
	異常監視回路(ウォッチ・ドッグ・タイマ)内蔵
使用温度範囲	-10℃ ~ +60℃

受信機 RX-5800N型 最大17リレー受信機
240×264×56 2.1kg

☆各定格は微弱電波モデルのものです。429MHz帯/1.2GHz帯特定小電力モデルの定格については、別途お問い合わせ下さい。
☆仕様等は製品改良のため予告無く変更することがありますが、末永くお使いいただけるよう、代替品・互換品を用意しています。
☆このカタログの商品の色合いは、実際の色合いとは若干異なる場合があります。

The One and only in the industry



Asahi Onkyo CO.,LTD.

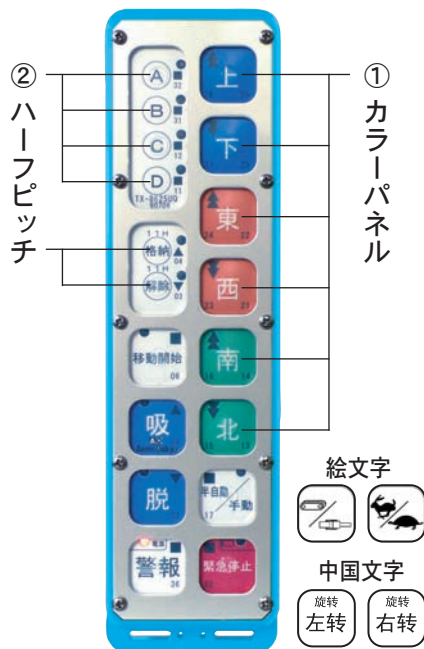
Sebe Kamiita-cho Itano-gun Tokushima 771-1350 Japan
FAX 088-694-5544(Key No.) TEL 088-694-2411(Key No.)
<http://www.asahionkyo.co.jp/>

お客様のタフな要求にお応えします！

★ 多様なニーズに応えるオーダー対応が可能（オプション）

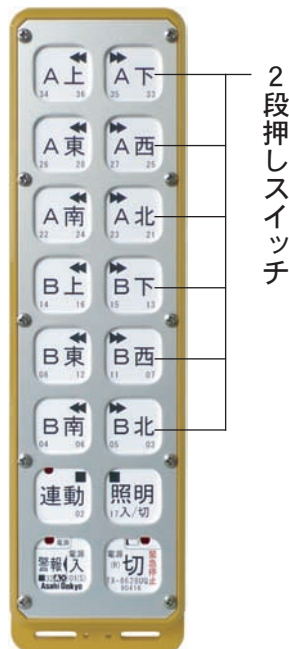
タフケーブルレス8000のオーダー対応例をご紹介します！

操作名称変更 例



- ① パネル面の名称変更が自在です！
カラー、絵文字、英文字、中国文字など。
- ② 通常30mmピッチを15mmピッチでスイッチを配置し、操作スイッチの多点化を図る。

新2段押しスイッチ追加 例



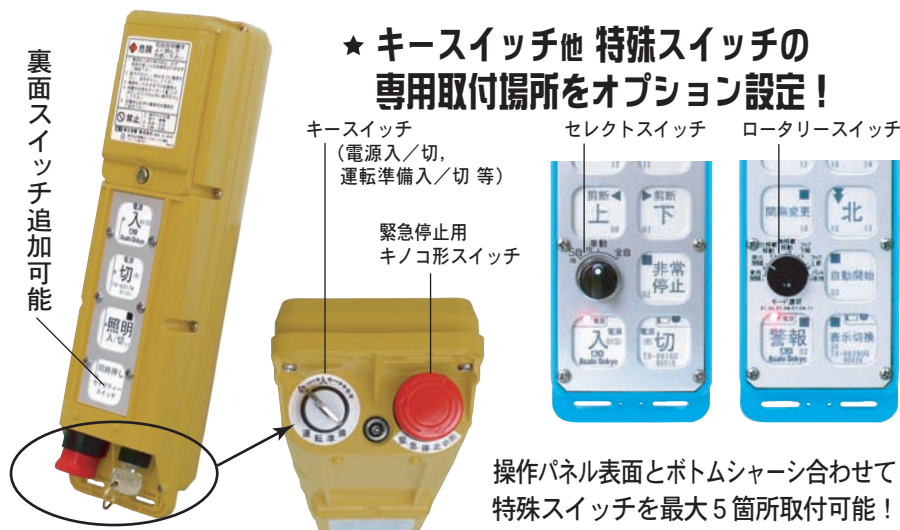
耐久性の高い自社開発 新2段押しスイッチが最大7組まで追加可能！
配置も自在！！

選択表示LED追加 例



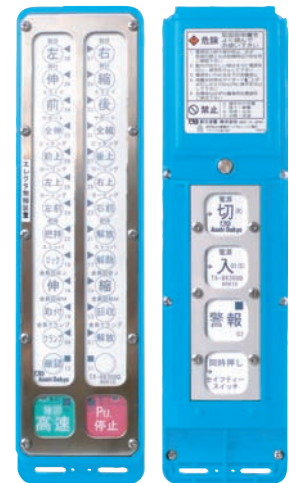
ホイスの連動／単独の選択状態が送信機に表示出来ます。後押し保持選択、一つのスイッチを押す毎にON/OFFを繰り返す反転動作表示等自在！

★ キースイッチ他 特殊スイッチの専用取付場所をオプション設定！



操作パネル表面とボトムシャーシ合わせて特殊スイッチを最大5箇所取付可能！

表と裏を合わせて操作数30点 例



- ・デッドマンスイッチ取付。（一定の角度以上に送信機が傾くと操作を受け付けない。）
- ・セーフティスイッチ組込。（セーフティスイッチと同時に押し操作時のみ操作可能。）
- ・ソフトキーロック組込。（あらかじめ決められた手順でスイッチを押さないと操作不可。）
- その他、うっかりミスを防ぐための「安全対策処理」も対応可能です。
- ・特注制御プログラム製作により簡単な「シーケンス処理」も無線機側で自在に対応！

★ 上記以外にも、様々なオーダーに対応致します。無線化する設備の詳細をご連絡下さい。
最適なものをご提案します！！

2014.1 現在

常に半歩、先を走る



朝日音響株式会社

〒771-1350 徳島県板野郡上板町瀬部
FAX 088-694-5544(代) TEL 088-694-2411(代)
<http://www.asahionkyo.co.jp/>

取扱店