

-送信機定格-	
送信機寸法重量	102×284×131(筐体のみの寸法) 1.6kg全コマンどSW時(電池を含む) 2.4kg3ノッチ・ホイッスル2本装着(〃)
充電器寸法重量	70×136×60 820g
押しボタン寿命	モノリチウム電池100万回以上
送信機電源	4.8V 700mAh充電式電池パック (応急時使用のJIS単4×4本セットはオプション) 電源入時間合計17時間以上(オートオフ機構付)
電池連続使用時間	90分以下、終了後補充充電続行(付属の急速充電器にて)
充電時間	残量表示発光ダイオードが点灯し、 警告表示後に作動停止・消灯
電池残量表示	最大32点
操作信号数	最大32点
送信電界	3m地点で500μV/m以下

-受信機定格-	
受信機寸法重量	240×264×56 2.1kg(RX-5700N) 17リ-まで対応 (取付脚は含まず) 304×264×76 2.9kg(RX-6300N) 25リ-まで対応 388×314×76 4.1kg(RX-7100N) 33リ-まで対応
受信機電源	AC100～220V(±10%) DC仕様はオプション(フロートアース対応)
受信機消費電力	最大41VA以下(RX-7132N)(AC使用時)
出力リ-制御容量	抵抗負荷 10A 誘導負荷 7.5A (AC250V) 抵抗負荷 10A 誘導負荷 5 A (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
出力信号数	最大33点(RX-7100Nの場合)

☆微弱タイプの定格です。
☆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。

チェーンブロック・ホイストクレーン他
産業機械用無線操縦装置

The One and only in the industry
AO Asahi Onkyo CO.,LTD.

マイティサテラ 7000

価格メリット・メンテナンス対応・安価なオーダー対応の
実績を積んで大型機クレーン用ラジコンに本格参入！

微弱電波
429MHz帯特定小電力
1.2GHz帯特定小電力
各モデル対応

アンリツ製デジタルテレコンからの
入れ替え専用モデルラインアップ！

只今校正中

-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1波
電波型式	F2D
副搬送波周波数	1200Hz, 2400Hz
副搬送波変調方式	MSK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
アドレス	8ビット(固定)
機種認識	8ビット(固定)
拡張アドレス	8ビット(可変)
送・受信機制御部	TMP91P640 8ビット ワンチップマイコン 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℃
送受信機構造	防滴防塵

常に半歩、先を走る



ベンチャー企業創出支援投資 対象企業
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

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/>



旧アンリツ製からの入れ替えモデル登場！

安価に簡単に入れ替え完了

旧 t e l i 製 E W シリーズの入替にも対応！
勿論、新規無線化でも対応可能！

新提案！

＜開発の目的＞

メンテナンス対応を終了したアンリツ製デジタルテレコンからの入れ替えにターゲットを絞りました。
入替の際に無線機の仕様が変わると制御盤の改造が必要になってしまいます。
工事に掛かる手間＝工事費用となり、無線機本体価格とは別に工事費用で出費がかさみます。
そこで弊社では、入替工事に掛かる費用を出来るだけ抑える為に、既設デジタルテレコンと同じリレー出力に合わせた入れ替えモデルをラインアップ致しました。
他社製と比べて無線機本体が安価だけでなく、入替工事費用を抑える事に配慮しました。

●送信機

新提案！

中立位置に自動復帰する
セルフリターン式を採用！
自社製 頭部スイッチ用ガード付
（倒した状態を保持するジョイスティック
でも対応可能です。）

3ノッチ式
ジョイスティックタイプ



側面下部から見た写真



電源入／切用
キースイッチ 充電ジャック

新提案！

押しボタンはφ30 自社製スイッチガード付き
ストロークが大きく厚い皮手袋での操作も楽々



全押しボタンタイプ

新提案！

腰ベルト(VL-7000)
腰にがっちりと固定する為、長時間の
作業でも肩・首に負担が掛かりません。

●受信機 (RX-7100N型 最大32リレー)

新提案！

既設と同じ寸法の制御箱に
受信機を組み込み。(オプション)

さらに！

配線替えだけで
入替工事完了！



付属のアンテナ、
マウントキット (MK-505M)



既設アンリツ製制御箱

『一度使ってみて下さい。本当の良さが判って貰えます。
そして、お気づきの点が有ればご指摘下さい。』

新提案！

予備送信機をハンディ機で対応可能！

タケブレス8000



スリムケーブルス5000



新提案！

使用環境に応じて2通りの充電方法が可能

①本体充電	②電池単体充電
	電池単体充電用 セット充電器(BT-3)

新提案！

応急的に乾電池でも使用可能！



←乾電池用電池ケース
CB4-400(オプション)

●打合せ → 納入 → メンテナンスまでの流れ

ステップ①

既設無線機の仕様書・配線図を
ご提示下さい。

※新規導入の際は仕様のご提示を
お願いします。

ステップ②

仕様打合せ

※所要日数：～3日程度

ステップ③

御見積書を提出

ステップ④

ご注文

※1

ステップ⑤

製作

※最終ユーザー様の社名・住所を確認。
混信の無い周波数に設定致します。

ステップ⑥

納入

ステップ⑦

お客様にて入替工事

ステップ⑧

予備品製作・修理・部品供給・
周波数管理・・・
責任を持って迅速にメンテナンス
対応致します。※2

※1：ご要望があれば事前の電波環境調査を行います。
自動観測機にて72時間連続観測も可能です。

※2：常駐5名の修理専任者により迅速な修理対応を
実践。

●無線操縦装置専門メーカーである当社の主な特徴

- ①予備品の永続性：保守機になっても現行機種にて供給可能です（信号互換堅持）。
- ②出荷した全製品の周波数管理・顧客管理・修理履歴の管理を実践。
その他、打合せ資料・仕様書・修理報告書等を電子データにて保管。
納入一覧表も即座に作成致します。

面倒な周波数管理は
当社にお任せ！
当社リジナルのデータベース
をご活用下さい。