

# 定番のRIIシリーズに安全をプラス

着脱式キースイッチ＋大型非常停止スイッチ付き

## ハンディRIIテレコン

特小 429  
特小 1200  
特小 1200 増波帯

**NEW!**



停止／運用／管理のための  
着脱式キースイッチ



押しやすさを追求した  
大型非常停止スイッチ



付けたまま充電可能な  
ダストカバー

### **i** 旧機種の入替えに最適！

既設の受信装置はそのままに、手軽に制御器だけを最新に！

- より安全性を求めているお客様
- 生産終了機種をお使いのお客様
- スプリアス対応を検討されているお客様

現行機種、生産終了機種ともに受信装置には互換性をもたせておりますので、制御器だけの交換でもお手軽にご使用頂けます。

ハンディ14テレコン



ハンディ10テレコン



ハンディRテレコン



ハンディRIIテレコン  
(従来シリーズ)



■商品構成

	構成部品			セット型名			
	形式	品名	備考	KC8442CS	KC8442DS	KC8445C(A-B)S	KC8445D(A-B)S
400 MHz帯 特定小電力 無線局	KC3442CS (10点)	制御器	10点操作	1			
	KC3442DS (14点)	制御器	14点操作		1		
	KC2442C	受信装置		1	1		
1200MHz帯 特定小電力 無線局	KC3445C(A-B)S (10点)	制御器	10点操作			1	
	KC3445D(A-B)S (14点)	制御器	14点操作				1
	KC2445C	受信装置				1	1
付属品	KC4400B	急速充電器		1	1	1	1
	KC0402A	ニカド電池	700 mAh	1	1	1	1
	KC1102A	受信アンテナ	400 MHz特小用	1	1		
	KC1105B	受信アンテナ	1200 MHz特小用			1	1
	E3B473510	ダストカバー	制御器用	1	1	1	1
	E4B468519	ストラップ	制御器用	1	1	1	1
	E3N473278	操作名シート	制御器用	1	1	1	1
	E49S017650	モールドキー	制御器用	1	1	1	1
		予備ヒューズ	受信装置用	4	4	4	4
		取扱説明書		1	1	1	1

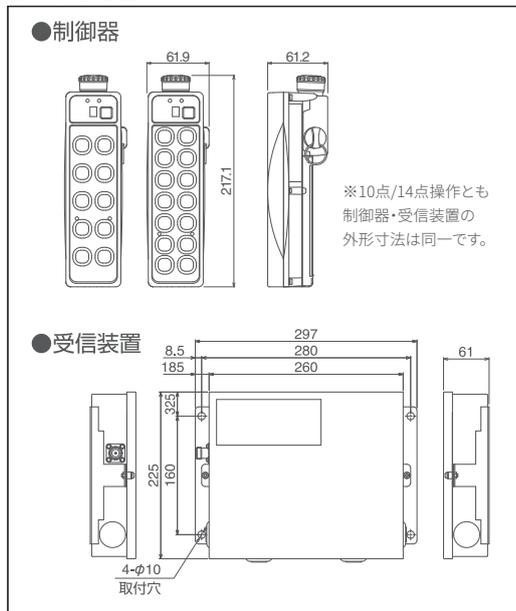
	形式	品名	備考
別売オプション (ハード)	JB051A	延長ケーブル 5m	受信装置⇄アンテナ間
	JB051B	延長ケーブル 10m	受信装置⇄アンテナ間
	U120	アンテナ取付板	アンテナ固定用
	N-LA	L型変換アダプタ	アンテナ方向90°変更用
	E3N473514,515	カバーパネルシート	10点14点共通形状
別売オプション (ソフト設定)	E4W468370	パスワード機能	
	E4W468371	2速制御	

■規格

	項目	KC8442CS/DS	KC8445C(A-B)S/D(A-B)S
共通仕様	無線周波数	429.2500 MHz ~ 429.7375 MHz	1216.0375 MHz ~ 1217.0000 MHz <sup>(※9)</sup> 1252.0375 MHz ~ 1253.0000 MHz <sup>(※9)</sup>
	チャンネル数	40 チャンネル	58 チャンネル (10 mW) 116 チャンネル (1 mW)
	送信出力	10 mW 以下 (標準)	10 mW 以下 (標準) <sup>(※8)</sup>
	到達距離 <sup>(※1)</sup>	約 100 m	約 100 m (10 mW)、約 80 m (1 mW以下)
	伝送誤り検定方式	機器アドレス照合 (16ビット)、パリティ検定、反転2連送照合検定	
	応答時間 <sup>(※2)</sup>	約 100 msec	
	変調方式	MSK 2400 bps	
	使用温度・湿度範囲	-10 °C ~ +60 °C、90 % Rh以下 (結露なきこと)	
	耐振動性	5 ~ 10 Hz 振幅 3 mm、10 ~ 30 Hz 振幅 1 mm、3方向各15分	
	制御器	形式	KC3442CS (10点) / KC3442DS (14点)
操作スイッチ		【10点操作】入/切、非常、上、下、東、西、南、北、予備1、予備2、警、照 【14点操作】入/切、非常、上、下、微上、微下、東、西、微東、微西、南、北、微南、微北、警、照	
電源		内蔵形 二次電池 4.8 V 700 mAh、寿命300回	
連続使用時間 <sup>(※5)</sup>		約10時間	
受信装置	保護等級 <sup>(※3)</sup>	IP65 (耐塵防噴流形)	
	外観寸法・質量	W62 × H218 × D62 mm以下、約 500 g (ニカド電池含む)	
	形式	KC2442C	KC2445C
	電源 <sup>(※6)</sup>	AC100 ~ AC240 V 50/60 Hz 1 φ 50 VA以下 (突入電流: 100 V/200 V 25 A/50 A 5 ms 以下)	
	出力接点容量	AC250V 10A	
充電器	保護等級 <sup>(※4)</sup>	IP40	
	消費電力	50 VA	
	耐衝撃性	147 m/S <sup>2</sup> (15 G)	
	外観寸法・質量	W297 × H225 × D61 mm (突起部を除く)、約 3 kg	
充電器	形式	KC4400B	
	電源 <sup>(※7)</sup>	AC100 ~ AC240 V 50/60 Hz 1 φ 50 VA以下 (突入電流: 100 V/200 V 25 A/50 A 5 ms 以下)	
	充電時間	約60分	
	使用温度・湿度範囲	0 °C ~ +40 °C、90 % Rh以下 (結露なきこと)	
	保護等級	IP40	
外観寸法・質量	W90 × H145 × D88.5 mm (突起部を除く)、約 450 g (ACアダプター含む)		

(※1) 見通し伝播時の平均到達距離です。到達距離は使用状況により異なります。(※2) 無線伝送エラー発生時の最大遅延応答時間は、約1秒です。(※3) IP65は固形異物に対する保護は6(耐塵型)で粉塵が内部に侵入しない構造を、水に対する保護は5(噴流型)で、全方向の直接噴流によっても有害な影響を受けない構造をいいます。また、保護等級を維持するには、定期的な点検・保守が必要です。(※4) 屋外に設置する場合には、防雨筐体に収納してください。(※5) 連続使用時間は新品電池で満充電時です。また使用温度により異なります。(※6) DC電源仕様は販売店もしくは当社営業部にお問い合わせください。(※7) 付属のACアダプターは100V系用です。200V系用は別途ご相談ください。(※8) 増波対応は1mW相当になります。(※9) 送信出力1mW以下に限りです。

■外観寸法図



10点操作

14点操作



<https://www.kinryo-electric.co.jp/telecon/>

©KINRYO ELECTRIC CO., LTD. 2019

金陵電機株式会社 テレコン事業部

- 東日本営業所 〒108-0075 東京都港区港南4-2-29  
TEL.03-6433-2210 FAX.03-6433-2217
- 中部営業所 〒451-0051 名古屋市中区則武新町3-7-6  
TEL.052-589-1170 FAX.052-541-7500
- 大阪営業所 〒532-0033 大阪市淀川区新高3-3-11  
TEL.06-6394-1354 FAX.06-6394-1355
- 岡山営業所 〒710-0042 倉敷市二日市301-7  
TEL.086-423-8788 FAX.086-423-8770
- 西日本営業所 〒802-0001 北九州市小倉北区浅野2-10-8  
TEL.093-512-4688 FAX.093-533-7058
- サービスセンタ 〒532-0033 大阪市淀川区新高3-3-11  
TEL.0120-116-806/06-6394-1168 FAX.06-6394-1160

- 本製品を国外に持ち出すときは、外国為替および外国貿易法の規定により、日本国政府の輸出許可又は役務取引許可が必要となる場合がありますので、必ず営業担当までご連絡ください。
- 本製品は国内電圧法に基づく仕様となっており、一部の国を除き日本国外での使用はできません。
- 印刷のため実物と多少色合いが異なる場合があります。
- 記載事項はおことわりなしに変更することがあります。

⚠️ 正しくお使いいただくために

- 本製品をご使用のまえに「取扱説明書」をよくお読みの上、正しくお使いください。
- 本製品の分解・改造は行わないでください。電波法に抵触することがあります。
- 本製品は電気工事が必要です。電気工事は専門家が行ってください。
- 本製品は無線局について届け出や免許などは不要ですが、機体を運搬するための資格などについては、各法令を守ってください。
- 本製品は必ず機体の動きを自視・安全確認しながら使用してください。目視できない位置での運転や、わき見運転は絶対に行わないでください。
- 本製品は各構内ルールに則って運用してください。

