

弊社製品をご使用の皆さまへ

2022年2月22日
イワフジ工業株式会社

電波法改定に伴う旧規格ラジコンの使用不可に関するお知らせ

平素は弊社製品をご愛顧いただきまして誠にありがとうございます。

総務省は、不必要な電波をできる限り低減させることによって、電波利用環境の維持、向上及び電波利用の推進を図るため、2005年に「無線設備のスプリアス発射（必要周波数帯の外側に発射される不要な電波）の強度の許容値に係る技術基準」の改正を行いました。

詳細は下記の総務省電波利用ホームページをご参照ください。

※本電波法改定に伴う旧規格（特定小電力タイプ）のラジコン装置の使用期限は令和4年11月30日までとなっていました。新型コロナウイルス感染症の社会経済への影響等による無線設備の製造や移行作業に遅れが生じていることを考慮し、当分の間延長となりました。この期間を有効活用して、引き続き新規格への載せ替えにご協力ください。

総務省 HP



パンフレット



(総務省 HP URL : <https://www.tele.soumu.go.jp/j/sys/others/spurious/index.htm>)

(パンフレット URL : <https://www.tele.soumu.go.jp/resource/j/others/spurious/files/newpfrt.pdf>)

弊社製品で該当する旧規格の製品として、

●双葉電子工業(株)製ラジコン

1989年から販売している「ID…」マーキングが貼られている特定小電力送信機
(微弱電波と呼ばれている「F…」は含まれません。※現在販売しておりません。)

●当社製ラジコン

1999年～2012年まで製造していた灰色ケースの送信機全般

次ページ以降には、旧規格が使用されている各機種の詳細が記載されております。

つきましては、旧規格のラジコン装置をご使用のお客様には、大変ご迷惑をお掛けすることとなり誠に申し訳ございませんが、適合品（新規格）への買い替え・載せ替え等のご検討をお願い申し上げます。また、買い替え等のご相談は、製品購入元までお問い合わせ願います。

お願い

載せ替えを希望される方は、部品注文と同時に送信機・受信機を部品課に返却して頂きますが、載せ替え作業をスムーズに行うため、必ず清掃して油汚れや泥汚れを落としてから返却してください。ご協力をお願いいたします。

●双葉電子工業(株)製ラジコンが使用されている旧規格の対象機種・号機

機種号機は特定不能。「ID1」、「ID2」、「ID3」、「ID4」、「ID5」、「ID7」が該当。載せ替えキットでは、ケースが対応しておらず、ケースも経年劣化して使用できない状況にありますので買い替えをお願いします。

※微弱電波と呼ばれる「F1」、「F2」、「F3」、「F4」、「F5」は今回の電波法改定に該当しませんが、サービス情報「一般 No.65」、「TW No.026」より修理対応は終了しております。また、載せ替えた場合でも買い替えをお願いします。

IDシリーズ



Fシリーズ



●載せ替えセットでの注文終了の部品番号は、EL-20237、EL-20238 になります。

※IDシリーズが主に使用された機種として、

- ・ BCR-07A (TYPE1 受信機)
- ・ BCR-10A (TYPE1 受信機)
- ・ BCR-130 (TYPE1 受信機)
- ・ BCR-04 (TYPE2 受信機)
- ・ BCR-10B (TYPE1 受信機)
- ・ BCR-130H (TYPE1 受信機)
- ・ BCR-08 (TYPE2 受信機)

上記機種で買い替えする場合、送信機と受信機の部品番号は下記になります。

- 送信機・・・EL-20225 (2台)
- ・ TYPE1 受信機・・・EL-20227 (1台)
- ・ TYPE2 受信機・・・EL-20229 (1台)

※Fシリーズが主に使用された機種として、上記の機種の他に

- ・ TW-3H

TW-3H で買い替えする場合、送信機と受信機の部品番号は下記になります。

- 送信機・・・EL-20228 (1台)
- 受信機・・・EL-20229 (1台)

他で使用されている ID シリーズ・F シリーズについてはご相談ください。
 また、BCR-10D については、別途お問い合わせください。

●当社製ラジコンが使用されている旧規格の対象機種・号機と送信機部品番号

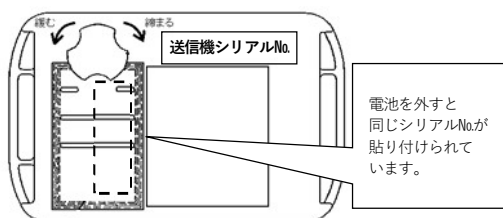
BCR-130	No.1302~1444	} 送信機シリアルNo.「1BC000XXX」 部品番号：EL-20200
BCR-130H	No.5001~5040	
BCR-130A	No.2001~2035	
BCR-130HA	No.6001~6018	

対象製品

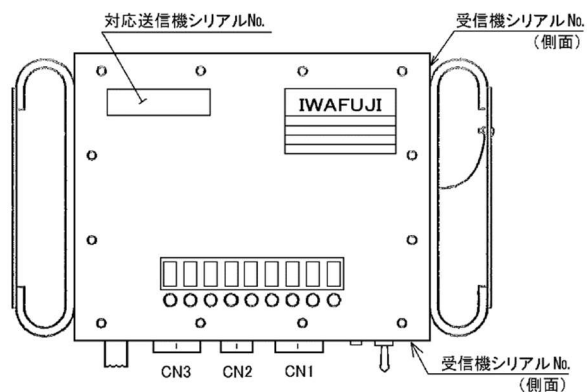


EL20200

●社内製送信機のシリアル No.貼付箇所



●受信機のシリアル貼付箇所（側面どちらか1か所）



TW-1S	No.101~516 (特装のため目安の号機)	} 送信機シリアルNo.「83H000XXX」 部品番号：EL-20203
TW-1B	No.101~366 (特装のため目安の号機)	
TW-2S	No.101~751 (特装のため目安の号機)	
TW-2	No.101~614 (特装のため目安の号機)	
TW-3H	No.101~348	

※TW 単胴ウインチについて、東京計器製の薄型の送信機（部品番号：EL-20218）については、新規格を取得しているため 2022 年 12 月以降も使用可能となっております。

TW-202	No.101~103	} 送信機シリアルNo.「8TW000XXX」 部品番号：EL-20212
TW-202L	No.101~184	

TW-252	No.101~173 (特装のため目安の号機)	} 送信機シリアルNo.「7TW000XXX」 部品番号：EL-20105
TW-302	No.101~174 (特装のため目安の号機)	
TW-232	No.101~112 (特装のため目安の号機)	

TW-302	No.176~179	} 送信機シリアルNo.「7TW000XXX」 部品番号：EL-20214 ※徳島仕様の部品番号：EL-20217
TW-302A	No.177、180~328	
TW-232A	No.113~176	
TW-232B	No.177~230	
TW-222	No.101~123 (徳島仕様含む)	

JUST2	No.101~106	} 送信機シリアルNo.「2JT000XXX」 部品番号：EL-20104
-------	------------	--

対象製品



EL20203



EL20212

●旧規格から新規格の当社製ラジコンに載せ替えについて

旧規格送信機部品番号		新規格対応セット	
EL-20200	→	EL-20266	(BCR系)
EL-20203	→	EL-20267	(TW 単胴ウインチ系)
EL-20212	→	EL-20268	(TW 2 0 2 ウインチ系)
EL-20214	→	EL-20269	(TW 2 胴ウインチ系)
EL-20217	→	EL-20270	(TW 徳島仕様)

※EL-20105 (TW-252、TW-302、TW-232) と EL-20104 (JUST2) については、サービス情報「一般 No.65」と部品供給不可のため載せ替えの対応ができませんのでご了承ください。

※現行生産分については、新規格のラジコンとなっております。

BCR-130B	No.3001～
SW-302	No.102～ (特装)
SW-202	No.101～ (特装)
SW-5202	No.101～ (特装)
TW-1S	No.599～ (特装)
TW-1B	No.368～ (特装)
TW-2S	No.1092～ (特装)
TW-2	No.638～ (特装)
TW-3H	No.367～
TW-3S	No.102～ (特装)

補用品での出荷分 (TW2 胴ウインチや BCR など)



BCR



SW



TW

今回の情報は出荷履歴より作成されております。使用途中でラジコン仕様に変更になったものや補用品でラジコンを載せ替え対応しているものについては含まれておりませんので、ご注意ください。新規格対応の確認については、別途機種号機を確認の上、お問い合わせください。

※修理によりケースの色が現行機と同じ色になっている場合があります。ケースの色は目安とし、シリアル番号をご確認ください。

●これまでの出荷機体でラジコンの可能性のある機種をまとめました。

型式	名称	備考
7AM	アチューマツト	双葉製微弱電波の可能性有
BCR-07	ラジキャリア	双葉製微弱電波の可能性有
BCR-10	ラジキャリア	双葉製微弱電波の可能性有
BCR-15	ラジキャリア	双葉製微弱電波の可能性有
BCR-130R	ラジキャリア自動制御	双葉製微弱電波の可能性有
CT-450 (TW-182)	小型ハイパワーマシン	無線仕様の可能性有
EPC-20V	電力機器	双葉製微弱電波の可能性有
EPC-30V	電力機器	双葉製微弱電波の可能性有
EPC-40V	電力機器	双葉製微弱電波の可能性有
FR-30	架線フェラー	社内製送信機を改造
HO-35A	放水車	双葉製微弱電波の可能性有
MR-30	下刈機	社内製送信機を改造
PB-03	パワーバケット	双葉製微弱電波の可能性有
PB-05	パワーバケット	双葉製微弱電波の可能性有
PB-10	パワーバケット	双葉製微弱電波の可能性有
PB-11	パワーバケット	双葉製微弱電波の可能性有
PB-16	パワーバケット	双葉製微弱電波の可能性有
T-40TY	スーパーヤーダ	社外製無線の可能性有
TY-U3	タワーヤーダ	合同製ラジコンの可能性有
U-3AFW (C450)	フォワーダ	社内製か社外製無線仕様の可能性有
U-3AW	フォワーダ	社内製か社外製無線仕様の可能性有

※双葉製微弱電波に関しては、旧規格（特定小電力タイプ）のラジコン装置に載せ替えている場合があるので確認が必要です。