

SRPC-RRS 用 タグ送信機

RRS-TAG



野村エンジニアリング（有）

Nomura Engineering Co., Ltd.**Since 1997**

製品の故障や誤動作が直接人命に関わるような使い方は絶対にしないで下さい。

野村エンジニアリング有限公司 <http://www.nomura-e.co.jp> e-mail:engineer@nomura-e.co.jp

〒242-0023 神奈川県大和市渋谷1丁目7-2 TEL:046-244-0041 FAX:046-244-3551

Table of contents

概要.....	3
電氣的仕様.....	3
入出力端子の名称及び機能.....	4
電池交換方法.....	5
寸法図.....	7
取扱に関する注意事項.....	8
変更履歴.....	9

製品の故障や誤動作が直接人命に関わるような使い方は絶対にしないで下さい。

RRS-TAG Firmware Specifications

概要

本機は、SRPC-RRS用のタグ送信機になります。振動センサーを内蔵しており、振動、衝撃が加わった場合に5～7秒間隔でタグ情報を10回送信します。振動、衝撃の無い状態ではスリープ状態となり電池の消費を抑制しています。タグ情報には、ID情報・ボタン情報・ローバッテリー情報が含まれています。

ボタン3と4を同時に押すと、エマージェンシー送信を行います。エマージェンシー送信とは、強制連続送信になります。5～7秒間隔を無視してタグ情報を送信できます。

ARIB STD-T93 準拠 315MHz 帯特定小電力技術基準適合証明取得済み。

電気的仕様

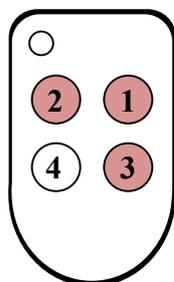
送信周波数	315MHz 帯
アンテナ	内蔵パターンアンテナ
受信感度	30m 以上（見通し）
ID 情報	2バイト（固有ID）
送信データ	ID情報・ボタン情報・ローバッテリー情報
送信タイミング	衝撃印加後、5～7秒間隔で10回
表示	送信LED x 1（送信時点灯）
電源	コイン型リチウム電池 CR2032 x 1
電池寿命	約8カ月
温度範囲	-10～60℃ 結露無きこと
重量	約 12g（電池含む）
外形（ケース外形）	55 x 32 x 6.5 mm（突起物含まず）

製品の故障や誤動作が直接人命に関わるような使い方は絶対にしないで下さい。

入出力端子の名称及び機能

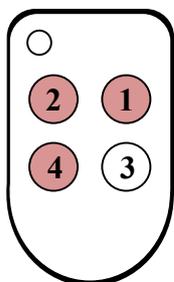


電源を入れる時は、



- 手順1 ボタン1と2と3を同時に押す（送信 LED が点灯する）
手順2 その状態のまま、約5秒以上保持する（送信 LED が点滅する）

電源を切る時は、



- 手順1 ボタン1と2と4を同時に押す（送信 LED が点灯する）
手順2 その状態のまま、約5秒以上保持する（送信 LED が点滅する）

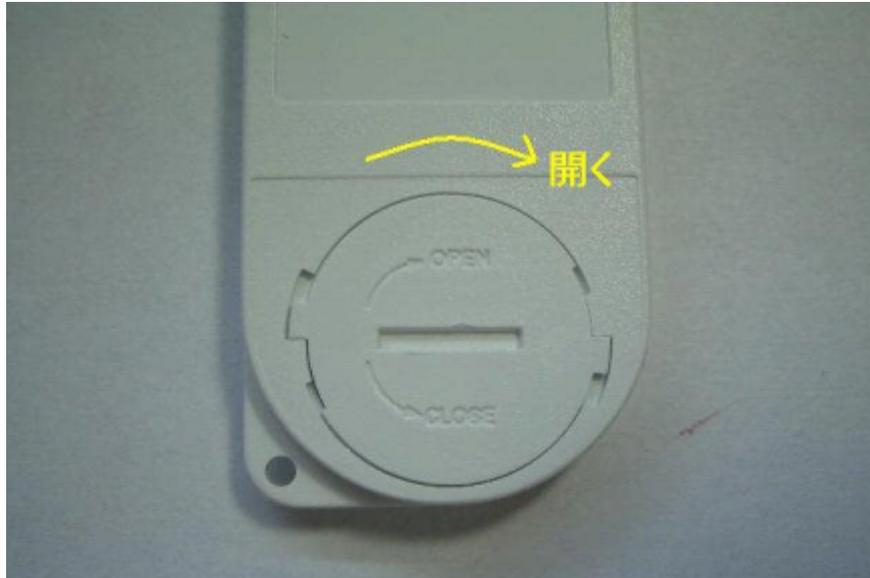
注意！！

電源が入った状態で、電池交換を行うと、電源が入った状態で復帰します。

製品の故障や誤動作が直接人命に関わるような使い方は絶対にしないで下さい。

電池交換方法

- ① 裏面の電池蓋の溝にコイン等を差し込み、矢印方向へ止まるまで回して下さい。



- ② ケース裏面を下に持ち、雑誌等、適度な硬さの物に軽く当てると裏蓋と電池が外れます。

※ 電池金具の破損を防止する為、電池が外れない場合も**ドライバー等でこじらずに**、軽く叩いて外して下さい。

※ 電池を取り外した状態で金具を触らない様御注意下さい。変形、汚れ等により正常に動作しなくなる場合があります。



製品の故障や誤動作が直接人命に関わるような使い方は絶対にしないで下さい。

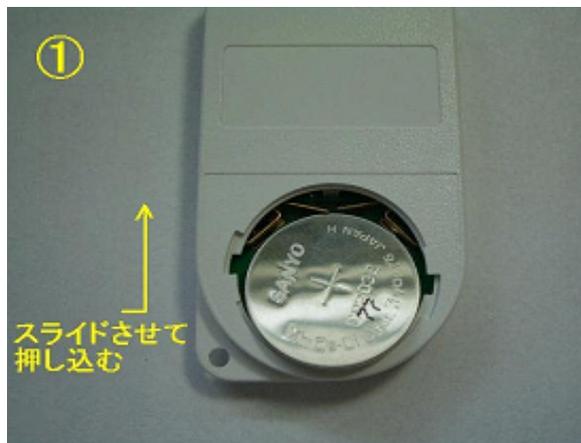
野村エンジニアリング株式会社 <http://www.nomura-e.co.jp> e-mail:engineer@nomura-e.co.jp

〒242-0023 神奈川県大和市渋谷1丁目7-2 TEL:046-244-0041 FAX:046-244-3551

RRS-TAG Firmware Specification

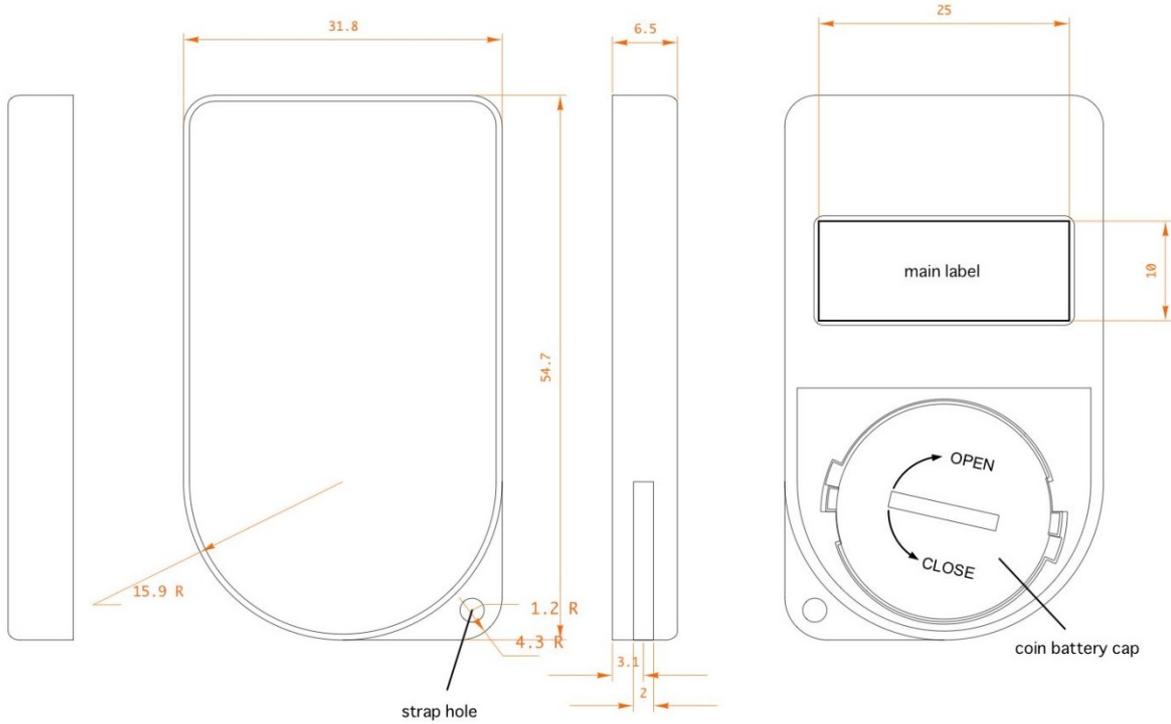
③ ケースを裏返し、電池をはめ込んでください。裏蓋側が電池の+端子となります。

※ 下写真の様に電池上側を先に入れ下側から上方向へスライドさせるように押し込んで下さい。



製品の故障や誤動作が直接人命に関わるような使い方は絶対にしないで下さい。

寸法図



製品の故障や誤動作が直接人命に関わるような使い方は絶対にしないで下さい。

取扱に関する注意事項

- 製品の故障や誤動作が直接人命に関わるような使い方は絶対にしないで下さい。
- リチウムコイン電池CR2032以外は絶対に使用しないでください。
- 強い衝撃を与えたり、水やその他の溶液に浸したりすると故障の原因となるので、絶対行なわないで下さい。
- ケースを開けて改造することは法律で禁止されていますので、絶対行なわないで下さい。
- 裏に貼付されている技術基準適合証明ラベルは剥がさないで下さい。ラベルの無い物は使用が禁止されています。
- 日本国外での電波法には準じておりませんので日本国内でご使用下さい。
- 電池は逆に挿入しても、電池がショートすることは無く、また機器に損傷加えることはありませんが、動作しないので良く確認して挿入してください。

製品の故障や誤動作が直接人命に関わるような使い方は絶対にしないで下さい。

変更履歴

2015/09/18	Rev0.2	型名変更
2016/11/22	Rev0.3	型名変更

製品の故障や誤動作が直接人命に関わるような使い方は絶対にしないで下さい。