

## 「追加資料」

### ハムフェア 2013 自作品コンテスト作品送付書

作品名：40m QRP AM ハンディトランシーバー(Micro40AM2014)

参加部門：自由部門

応募者：菅野 正人 (かんの まさと) コールサイン：JR8DAG

連絡先住所：

電話番号：

E-mail：

#### 送付品内訳

- (1) 本体
- (2) 006 型ニッケル水素電池 (本体に取り付けた状態で郵送)
- (3) イヤフォン (2.5mm プラグ)
- (4) 予備アルカリ電池
- (5) 追加説明文 (本ページ含め 3 枚)
- (6) 展示用説明文 (A4 版 1 枚)

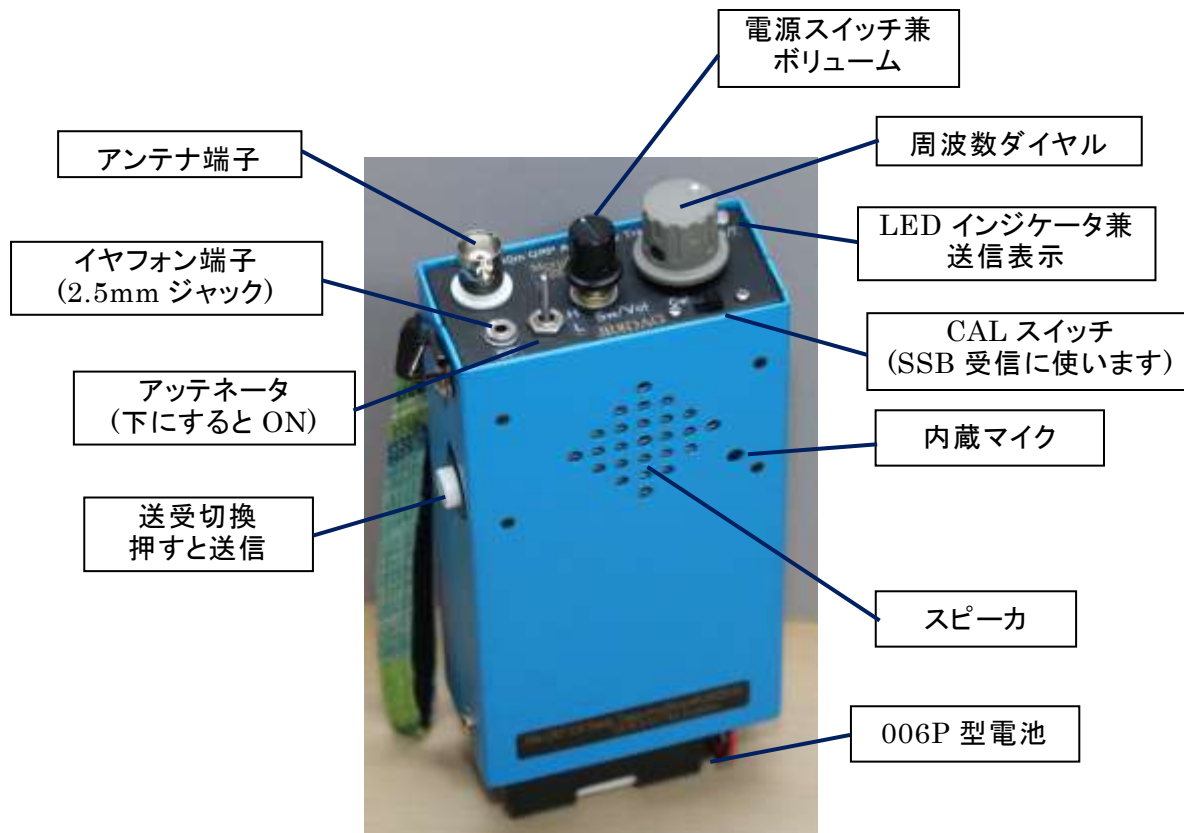
#### ◎本作品の内容



- ① 本体
- ② 006 型ニッケル水素電池 (本体に取り付けた状態で郵送)
- ③ イヤフォン (2.5mm プラグ)

【本作品の操作】

図-1 に各部操作の概略を示す。本作品は内蔵マイクを使用して交信を行う。外部マイク用端子はない。



各部の操作

◎動作試験にあたって

郵送は付属ニッケル水素電池を搭載した状態で行います。ただ、電池には動作防止用のスナップをつけておきます。下の写真はニッケル水素電池を取り付けた状態です。

付属のニッケル水素電池は充電状態で郵送していますが、自己放電のために電池がなくなっているかもしれませんので、予備のアルカリ電池も同封します。



ニッケル水素電池を取り付けた状態

◎内部の様子を確認する方法について

内部の様子を確認する際は、本体正面(スピーカのある側)横のねじをはずします。背面のねじをはずす必要はありません。



横の○印のねじ(4カ所)をはずします



背面のねじははずす必要はありません



スピーカの側にある基板は送信部です(左)。送信部を止めている基板のねじ(○印4カ所)をはずすと、受信部の基板が確認できます(右)。



◎お願い

今後の製作の参考資料としたいので、ハムフェア終了後、作品返却の際に動作試験の測定データをあわせて送っていただければありがたいと思います。



JR8DAG/菅野 正人