

週次報告、MTG とりまとめ (2015/2/1 時点)

1. 各担当者の進捗報告、来週の予定

担当者 (部門)	今週の進捗	来週までの予定
KY (ネギふり機構)	進捗報告のとおり (別紙1)	動作確認 継続 回路見直し
	<p>引き継ぎ関係 jackal さんの引き継ぎ関係の内、ブログ等の登録情報は移管済み。あかつきキャンペーンの展示パネルの作成、寄贈が未完なのでこちらを着手する。 JAXA 提出資料の内容を整理し、担当振り分けを行う 技術関係は技術系で執筆お願いしますので内容整理してから依頼します。</p> <p>法人関係 hem さんから法人設立関係引き継ぎ 法人種別を一般社団法人に絞って登記予定。 ターゲットを6月末とし準備を進める。 事務局とし主たる業務を購買、契約、会計、文書管理に絞る。</p>	<p>2 月から根回し開始 主たる事務所を自宅に、従たる事務所を活動拠点に設置。 一応以上の方向で進めます。</p>
Yuuitirou528	<p>一度完成はしたのですが、不注意により壊してしまったので、再度部品を注文し直して届くのを待っているところです。</p> <p>画像 <a href="http://1drv.ms/15kEJYd">http://1drv.ms/15kEJYd</a></p>	<p>ブログに少し記事を掲載していますが完成次第 PDF を作成しようと思っています。</p>
機響屋 (無線システム)	報告書 17 (別紙2) をアップロード、あまり進んでいません。	
Hem	週次報告とりまとめ (1/25)	

2. MTG とりまとめ

(雑談)
------

## 進捗報告

作成日：2015年2月1日

作成者：KY

### 1.先週からの進捗内容

- ・動作確認継続中
- ・実装

電源試作回路の動作確認を行った。

LTC6991が正常に動作することは確認できたが

LTC4071が起動していない様子なので、今後は配線間違い等  
原因の分析を行う。

### 2.今ある課題、問題

### 3.解決に向け困っていること

### 4.その他

### 5.次に試す項目

- ・動作確認継続
- ・回路見直し

## 無線システム報告 17 受信機のケース検討

2015年1月30日 kikyouya

### 1. 概要

なんとか受信感度を必要なところまで上げた受信機なので、屋外実験にも使用するため、ケースに組み込むことにした。

ケースはタカチ製プラスチックケースLC-115Nを使用する。

### 2. 構造図

もともと、この基板はLC-115シリーズに合わせたサイズで作ってあったので、一部切り欠けばほぼそのまま組み立てできる。また、スピーカー、電池(リチウムポリマー)も小型のものが手元にある。

正確な加工にはフライス盤が必要になるため、時間をとって会社で行うか？

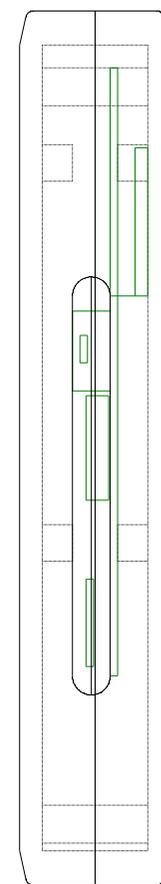
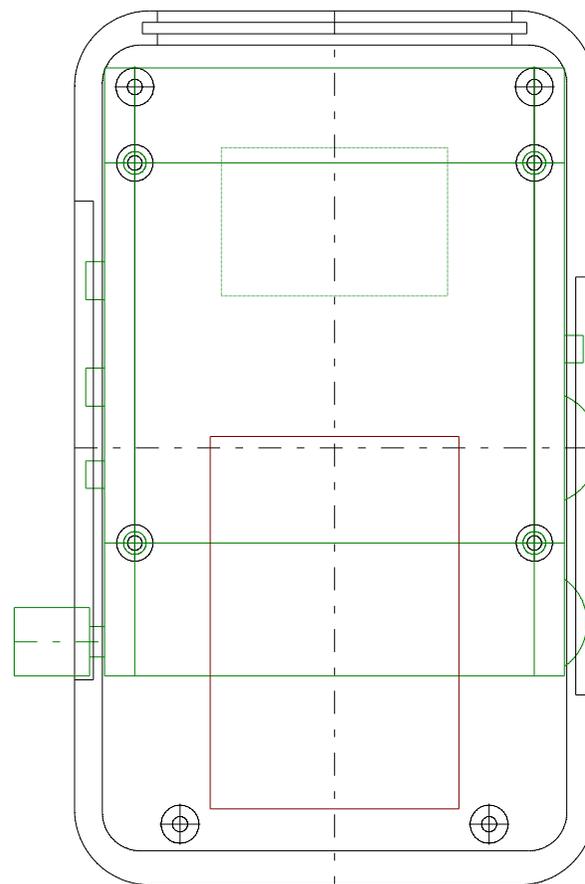
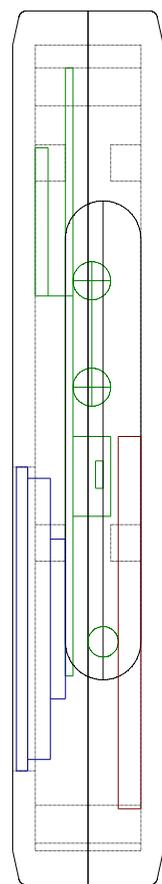
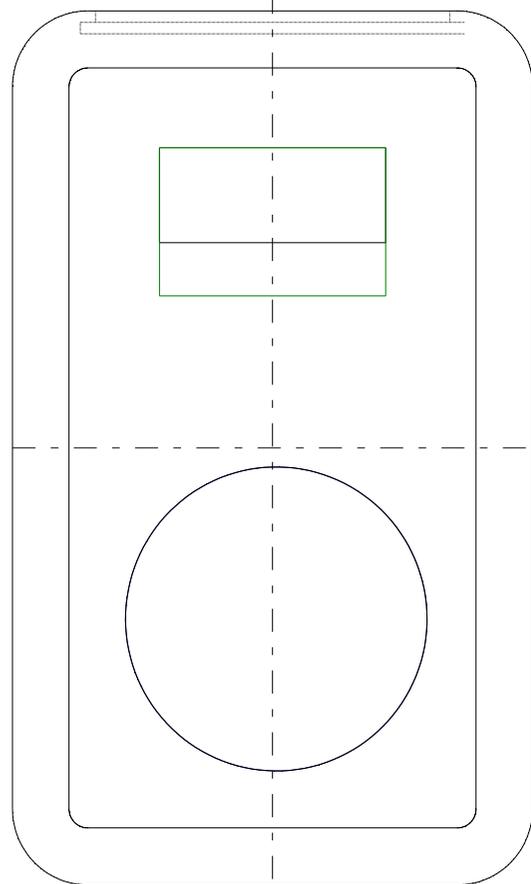
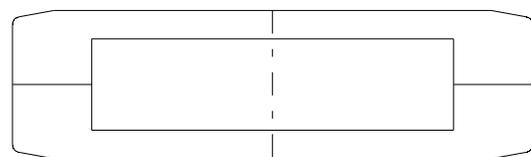
構造図は以下のURLに保存しておく。黒がケース、緑が基板関連、青がスピーカー、茶色が電池となる。

[www.newon.org/kikyouya/radio\\_system/RX435-8\\_Case.pdf](http://www.newon.org/kikyouya/radio_system/RX435-8_Case.pdf)

### 3. その他

1月は体調不良などもあって進行が遅くなっている。スピードアップできるようにしなければ・・・

質問事項は [wa@newon.org](mailto:wa@newon.org) までお願いします。



Takachi LC115N