

MLA48

NEWS
LETTER

2015年10月25日

No.83

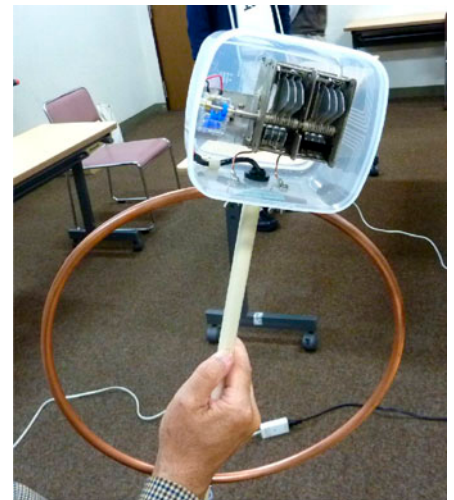
MLA48プロジェクト

🕒 10月度合同ミーティング

10月24日(土), 長津田地区センターで **JHIYMC 横浜みどりクラブ**と **MLA48 プロジェクト**の合同ミーティングが開催されました。

JF1IQQ下地さんのプチ講演は、「簡易アンテナアナライザの概要」。アンテナ測定の基礎から**K6BEZ**アンテナアナライザの構成, 改良点, さらに実測のデモもご披露。将来の拡張計画には, 430MHz帯まで, というチャレンジも…すかさず, 「来春頃には頒布か?」という, 切なる要望が! **JG1CCL内田さん**製作中の改良版は, RとXが読み取れる回路。配線図も速報で, スミスチャートの描画も計画中とのこと。つぎは, **JA9BQE/1橋場さん**の30cm径MLA。暴風雨でも完璧な防水ケースに, きれいに収納されたバリコンとモーター制御部にはため息が…(写真)。また, これ以上詰め込めないという限界にチャレンジの, 超小型電池Box兼コントローラは, 手にとった誰もが感心。防水ケースのバリコン機構は2種類あって, 7MHz用に差し替えでき, 動作電圧の異なる2種のモーターを電圧で切り替える方式や, 結合ループを上下動する新アイデアには, 即「パクろう!」という声がかかりました。最後は, 成田からご参加の**JG1SMD石川さん**(JARL QRPクラブ)自作の50MHz QRP DSBトランシーバ(100mW出力)とリニア・アンプ(1W)のご披露。詳細は, ご快諾いただいた次回ミーティングのプチ講演で。

事務局から, ①11/1(日) **JARLかながわハムの集い** ②12/20(日)に



開催の**ユネスコ理数教室**(小学生対象)支援 ③12/26忘年会+恒例のビンゴ大会予告。いつもどおり, **懇親会**も盛り上がりました。

DE JG1UNE

