

# MLA48



## MLA48プロジェクト

### 🕒 12月度 合同アイボール・ミーティング

12月27日(土)長津田地区センターでJH1YMC 横浜みどりクラブとMLA48プロジェクトの合同開催でした。今年最後のミーティングでしたが、[東海大学教授 内田晴久氏](#)に『父とオーラメーター』



ご講演中の内田晴久教授

と題して、特別講演をお願いしました。氏は、イオンクラフトやオーラメーターで有名な、故・[内田秀男博士](#)のご子息です。実は、筆者(小暮)は、高校生のころ電波技術という月刊雑誌に連載されていた「あなたは信じますか」を夢中で読んでいました。「”ツボ”がキャッチする電界ひずみのナゾ！」(1971年7月号の第46話)には、当時11PM(イレブンピーエム)という大人向け(?)番組で、イオンクラフトをUF0の原理と仮定して実験したときの裏話が載っています。「[三極鉱石](#)」による増幅作用の発見談も聞きました。

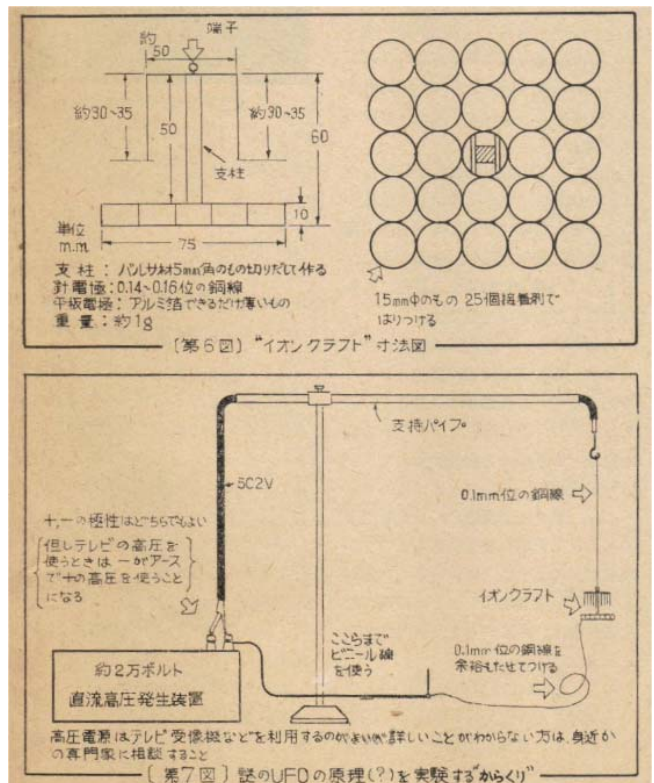
ご講演では、当時助手としてデモンストレーション行脚をした苦労話も聞けましたが、有名な矢追ディレクターの仕掛けたUF0 ブームも手伝って、各地の有名デパートでは



特別講演に聞き入る参加者各位(右手半分)

オーラメーターによる測定も催されたそうです。「オーラ」といえば、現在でもあやしさが漂っていますが、さまざまな寸法の「イオンクラフト」を作って実験しているうち、周囲の電界分布を測定する装置を発明するに至ったのだそうです。

<http://homepage3.nifty.com/PSIJ/kokoro/psij/text/a197605.html>



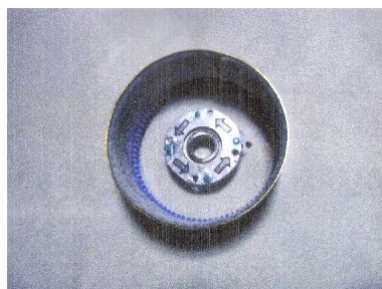
電波技術 1971年7月号より

JE1BQE 根日屋さんは、人の周りの電界を利用した人体通信を研究されていますが、オーラメータと同じ技術かもしれないとのこと。 <http://www.nhk.or.jp/zero/contents/dsp301.html> [http://amplet.com/tu/h\\_page09.html](http://amplet.com/tu/h_page09.html)



第二十一回アンテナ製作プロジェクト (JH1YMC・MLA48 合同) : 特別講演に参加されたみなさん

毎年恒例になった「じゃんけん大会」では、サイリスタをはじめ、なつかしいタイプのトランジスタ、書籍、い草ノート ([NPOかものはしプロジェクト](#)) などをゲットされた方々が続出状態でした。



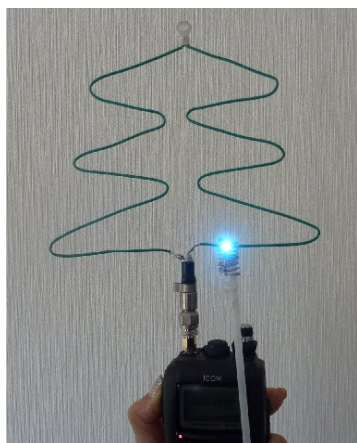
JR1OAO 中島さん作品「OAOのホワイトクリスマスツリー」星形MLAと回転ドラム式59個LED点滅機構、オルゴール8曲

ドラム面の導体パターンと燐青銅の複数本ブラシ (写真右下) の接触でコールサインを点滅する仕組みは「からくり儀右衛門」の世界！ 音または電波を検出すると約40秒間作動します。

忘年会では、毎年恒例のビンゴ大会で、さらに商品がゲット… また、クリスマス特別企画として「アンテナとクリスマスイルミネーション」コンテストを試みましたが、3作品が披露されました (来年も期待)。

審査員JE1BQE 根日屋さんのご講評によれば、「アナログの魔術師(?)」中島さんの作品は、例によって凝りすぎ(hi)だが、努力賞とのこと。JG1CCL内田さんの「LED+オルゴール付き電波検出器」は、なんと即ビンゴの景品に…

DE JG1UNE



JG1UNE 小暮 (筆者) の作品。ツリー・アンテナと磁界検出器。全作品 430MHz 用