

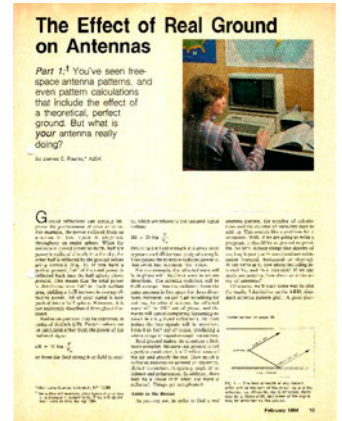
MLA48



MLA48プロジェクト

🕒 9月度合同ミーティング

9月26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。第一部は、MLA48 メンバーの **Rautio(ラウティオ)さんご夫妻(AJ3K & NR2W)** が京都の学会で来日された好機に、講演をお願いしました。 **Dr. Rautio, AJ3K** とは、筆者(小暮)が **ANNIE** というアンテナ解析ソフトを日本から最初に注文したことで、1986年に交流が始まりました。ANNIEは彼が1983年に開発した Apple II 用のアンテナ解析プログラム。1984年2月より **QST** 誌に論文が **連載** され、**ARRL** の Technical Merit 賞を受賞されています(右上写真)。



“A Short History – Amateur Radio was the key ingredient–” と題したプレゼンは、農場育ちの少年が父親の趣味だったアマチュア無線に興味を持ちはじめたところから始まり、引き込まれました。長じて学資を稼ぐために空軍に入隊するも、兵士ではなく電気技術の仕事に従事でき、その後大学卒業後にGE社で、初期の **GaAs MMIC** を開発。さらに1984年に博士過程に進みますが、ここで運命的な出会いが！それは、恩師 **ハリントン教授** で、**モーメント法** の創始者として世界的に著名な学者です。師の直伝から、ついに電磁界シミュレータを完成。ベンチャー企業の **Sonnet Software社** を設立。今日、世界で業界標準のソフトとして育っています。プレゼン後、広大な裏庭(?)にそびえる2塔のタワーとシャックの写真に、ため息が…



第二部は、**JG1CCL内田さん** 製作中の、**JF1HQQ** **下地さん** 設計による簡易アナライザ



K6BEZ タイプの改良計画(位相も検波してVNAに!)も明かされ、アイデアを募られました。新入会の方々も参加され、総勢32名!懇親会は、ご夫妻を囲んで和やかに(過変調気味?)盛り上がりしました。

