

Peanut導入奮戦記

JJ1SXA/池

Peanut は、Peanut でも、食べるピーナツの事では無く、コールサインを保有するアマチュア無線家を対象としたインターネット経由でメリット5の QSO を楽しむことが出来るコミュニケーション・ツールです、無線機が要らず Windows パソコンや Android のスマートフォンやタブレット等で楽しめます、「奮戦記」としましたが、それほど大袈裟な物では無い。

手順として、先ず、セキュリティコードの取得だ、これは、JH1TWV/野田 OM にメール (jh1twx@jarl.com) を送って発給してもらい、次に、D-STAR 登録を行う、これは、D-STAR の HP (<https://www.d-star.info/>) から手続きする、その後は、DMR-ID 登録を行う (<http://xrf076.xreflector-jp.org/info/download.html><https://www.d-star.info/>)

前後するが、Peanut ソフトのダウンロードだ、Android 版は「Play ストア」から、Windows 版は、<https://software.pa7lim.nl/peanut/STABLE/> からダウンロードし、インストールすれば良い。

後、DMR-ID の登録です、「RadioID.net」のサイト (<https://www.radioid.net/>) を開き、必要事項を記入し、あらかじめ準備した免許状のコピーファイルを添付してアップロードボタンを押せば、手続き完了だが、注意が必要なのは、パスワードの設定だ、At least one letter、At least one capital letter、At least one number、At least one symbol、At least 8 characters となっている、最初これを見落として、普段使っている、8 文字のパスワードを打ったら、エラー、懲りずに同じことをしてエラー、駄目か、諦めかと思い、とりあえず作業中止、翌日、再挑戦で、パスワードのルールに気付き、ルール通りに設定したらスンナリ通った、要は、1 英小文字、1 英大文字、1 数字、1 記号で、後は 8 ランダム文字ということだったのだ、無事登録完了、その後、メールで 7 桁の DMR-ID が届きました。

DMR-ID の登録というのが出てきましたが、DMR とは何ぞやです、一寸調べて見ました、Digital Mobile Radio の略です、DMR のシステムでは、コールサインを送受する信号は無く、代わりに DMR-ID と呼ばれる 7 桁の数字で、通信をします、それでは不便なので、CALL サインと DMR-ID を結びつけるデータベースが存在します、DMR-MARC と呼ばれるデータベースで、まずはこのデータベースに自分のコールサインを登録することでした。

このデータベースから各リフレクターに DMR-ID とコールサインとの関連データが定期的に流されて、各リフレクターでは、コールサインの情報を持つ事が出来るとのこと、Peanut では、D-Star のレピーター経由の QSO も行われるので、そのために必要なものでした。

過去に、「CWCOR」や「CQ100」等で、無線機・アンテナの無い QSO をやったが、今度も設定を楽しむ（苦しむ）だけで、いくらも運用しない内にお蔵入りの予感？ hi

