

猪苗代町 電波実験移動 (2019年)

de J A 1 R I Z

今回の移動は、猪苗代湖畔近くのサイクルセンター付近から運用することにしました。

第1のもくろみは、猪苗代湖の水面反射で遠距離交信ができれば、ということをやりに引き続きねらっていました。湖面の標高は514mあり、かなり広い水面が反射アンテナの様になり、DXが期待できるのではないか？という事です。昨年の移動場所(猪苗代スキー場)では良く聞こえた「FM 東京」の電波は、ノイズ混じりでカスカスでしたが入感していました。

さて、いつもの移動なら、前夜から車中泊で実験に臨むところですが、今回は土曜日にイベントがあり、当日早朝の出発になりました。早い時間のせいで、車の流れも良く予定通り7時前には現着し、2ELデルタループを組み立て南の方角に設定。しばらくワッチしていましたが、07時台には誰の信号も入らず、誰とも繋がらないのではと心配でした。

ワッチしていると、0805 JM1LZT 局、0816JA1WOB 局が聞こえて一安心したが、当局もデルタループ、また、相手もビームであり31-42で交信。モバイルホイップでは信号が確認できる程度でQSOは難しそう。本番のコンディションに期待しよう。気温は08時の時21°C位。長袖シャツ・スタイルでちょうど良かった。

09時、本番開始。待機時はデルタループで受信。JA1WOB局も41で受信できる。

デルタループからモバイルホイップに切り替え、最初の順番になり240向けCQで思いかけずJA9JEE/7からコールあり、43/51でQSO。しかしその後続かず！再度、デルタループに切り替えて、JA1WSE/1と41/31で交信。その他、デルタループでかろうじて信号が確認できたのがJR2CTR、JE1VGJの各局だけの状態だったので残念な結果でした。

結局、モバイルホイップでまともに交信成立できたのは、JA9JEE/7局だけという結果になりました。

もくろみであった「湖面反射」の具体的な結果は得られずじまいではありました。

今回の1日の走行距離は約570km、結構厳しい距離と感じました。加齢の性か？ Hi hi 次回は、別の地域に変更してゆっくり参加したいと思います。

各局、ありがとうございました。

(以上)