

移動運用に出掛ける（機材編）

準備編で書きましたが、機材の一覧を作って見ましょう。ここまで必要かは勘違いしないで下さい。

これは、筆者のDX用とした移動のフル装備です。手軽な移動ならこんなに必要は有りません。

機材		数量	備考	
AC関連	発電機	ヤマハ 2, 2k	1	
	予備燃料タンク、	20 L用	1	
	燃料補給用ポンプ	ポリ製	1	
	AC電源コード	5, 5sq×10m	1	6P、タップ付き
アンテナ関連	25el、本体ブーム	k1f0 自作品	4	
	6el 先端継足しブーム	k1f0 自作品	4	
	スタックブーム	40mm	2	角アルミパイプ
	マスト	50mm	1	角鋼管
	ルーフトワー	自作品	1	モーターセット済
	ステー支線	荷締め用バンド	4	カートンに別収納
	4分配器	自作品	1	3/4入空導管
	直下ブリアンプ	自作品キャビティ	1	分配器に一体化
	同軸ケーブル	6m×2本 送受	2	LC-10同軸管
	ブリアンプ電源線	上同軸に一体化	1	
	モーターコントローラー	6mケーブル付き	1	カートンに別収納
	打ち込み、アース棒	14sq×10m	1	
	無線機関連	AC、DC安定化電源	60A	1
無線機本体			1	ラックに収容済
無線機用マイク		無線機にセット済	1	ラックに収容済
マイクアンプ			1	ラックに収容済
SWR計			1	ラックに収容済
ゲイン付きブリアンプ			1	ラックに収容済
スタンバイコントローラー			1	ラックに収容済
各機器接続ジャンパー		電気長で接続済	4	ラックに収容済
工具類		6×8mmスパナ	メガネタイプ	1
	10×13mmスパナ	ラッチェット	1	カートンに別収納
	ニッパー	予備工具として	1	カートンに別収納
	ドライバー	予備工具として	1	カートンに別収納
	ドライバ	予備工具として	1	カートンに別収納
	半田鍍	予備工具として	1	カートンに別収納
	半田	予備工具として	1	カートンに別収納
	テスター	予備工具として	1	カートンに別収納
	他、備品	脚立	1, 2m物	1
夜間車内灯		40w蛍光球	2	
懐中電灯、キャップライト			2	
ポリ、水タンク		20 L用	1	
デジカメラ			1	
電波時計			1	
ログ帳		A4紙に欄付き	数枚	
お風呂セット		途中の温泉用		無料の温泉沢山
ティッシュBOX			1	
食料入れ用カートン		飲み物、食料	1	途中コンビニで
携帯コンロ		湯沸かし用	1	カートンに別収納
鍋		中位	1	カートンに別収納
ヤカン		小	1	カートンに別収納
寝袋			1	カートンに別収納
毛布			1	カートンに別収納
ブルーシート			1	カートンに別収納
小物パーツ		アンテナ組用差込みピン¥100均、ブラ	20	カートンに別収納
	ダレ防止紐		4	カートンに別収納
	予備ボルト、ナット 6mm×8	数本	カートンに別収納	
	ビニールテープ、防水プチルテープ	数巻	カートンに別収納	
	ゴミ袋	数枚	カートンに別収納	
	雨具、カッパ等		1	カートンに別収納

いや、拾い書きして見ましたが結構有る物ですネ自分ながら驚いています。

でも、割合にまとまって居るので、積み下ろしにも余り、気に成りません。

大体、この状態でいつも出掛けて居ますが、今の所忘れ物はありません。

移動の時は、最低でも前夜の夜中に出発、現地着翌日の明け方、当日泊して、翌日昼過ぎ撤去と言った行動です。

用品は決して一日で揃った訳では有りません。

出かける度に不便を感じたり、足りないものを足したりでこのように成りました。中には必要の無い物も有りますお風呂セットなんて、マア、帰りの道すがら温泉でも、と寄り道する時もあります。

雨具は積んでおいた方が良いでしょう。以前運用中大雨警報が発令されて、土砂降りに有った事があります雷は本当に恐ろしい！ 高い山の上では、スグ頭の上でいつ落雷か判りません、パンツ迄、ずぶ濡れでアンテナを降ろした経験も有ります。

手軽に移動するならここまで、積み込む必要も無いと思居ます。必要と思う物だけ抜粋して、纏められるものは出来る限り、纏めた方が手軽に成ります。

最低、何が必要か、表を作って整理して見ては如何ですか？、コンディションが良ければ、車に付けた無線機とアンテナでも充分ですが、ダクトでも出れば、シマッタなんて、後で後悔したく無いですからネ。

フル装備に越したことは有りません。

移動を重ねる度の長距離交信に成って来ると、やはり物足りないと思う様に成って、ついには・・・って事です。段々、DXに填まり、段々規模が大型化して来る、でもアマチュア局って、見栄っ張りが多い人種、？

良いじゃ無いですか、気狂い扱いされようがバカ扱いされようが、アマチュア無線の世界は、飛ばした者が勝ちです。

小規模の移動なら徹底して小規模でQRPを、中途半端なら、いっそ、デカイ方が良い。

アウトドアファンなら、大半の物は手元に有る筈です。キャンプに行くつもりで、一度は軽く出かけて、味わってからポチポチ準備、近くの方なら、お手伝いしますよ。

では、次回は、現地に到着してから、機材の設置、から運用のスタートまで、です。

山に入る場合は、クマなどに注意です。

備品として、クマ除けのスプレーなどが有ります。

戦う場合は、武器が必要です。負けた時の救急箱は忘れずに！！

自作集団ホワイトエンジェル