

中継車竣工

2011年5月13日

予定より計画していました中継車(屋台)第1期工事が完了しました。

愛称はデゴイチゆけむり号(DE51 油煙号)です。

ベース車両は SUZUKI EVERY DE51V 平成9年式 定員4名。

キャブオーバータイプのワンボックスです。

外装はルーフキャリアに床板を張り、デッキ上にカメラを設置できます。

内装は重装備をしています。

①作業電源

サブバッテリーとして G&Yu の SMF31MS-850 (115A)

キャビン内に設置するため密閉型を選択しました。

開放型では水素が充満し、原発状態になります。

これにあわせてオルタネーターからの充電電流を分配する

充電コントローラーとして newera SBC-001B を設置。

交流供給にはインバーターを2機

正弦波: meltec SXGD-300 (定格 300W)

…ビデオ機材及びコンピューターに使用

矩形波: CELLSTAR HG-150/12V (定格 120W)

…室内照明及びカメラバッテリー充電等に使用。

増備予定:ソーラーセル

②作業デスク機装

映像・音声・コンピューター等必要機材操作が可能。

③積載機材

カメラ: SONY DSR-PD170 3台, Canon VC-C50iR 1台

映像スイッチャー: Roland EDIROL LVS-400 1台

映像モニター: 中央電子 ブラウン管 9インチ 1台

マイクロフォン: FOSTEX MC11 1本, FOSTEX MC10ST 2セット(4本)

音声ミキサー: YAMAHA MG102c 1台

増備予定: スチールカメラ用中型三脚, リモコン雲台

④ネットワーク機器:

WIMAX: NEC WM3400RN

3G: FOMA LG L-05A

3G: EMOBILE D12HW



<http://www.ingenious-farm.jp/>

岩坂 一尋