

2015 11月 クマデンだより

おかげさまで40年
クマデン
KU MA DE N

土日も
営業中

熊本市東区江津3丁目4-23
TEL096-379-9999
営業時間/10:00~19:00



“最適、快適、美しい”がモットーです アンテナ工事レポート



無線のクマデンでは、最適に、快適に無線を運用していただけるよう、『自分の家に設置する時はこれくらい美しくしたい』を合言葉にアンテナ工事を行っております。実際の工事の様子をご紹介します。



GM OM(※1) JE6NSS 岡村です。先日、阿蘇一の宮へ JI6MMD 中野とアマチュア無線のアンテナ設営工事に行ってきました。天候にも恵まれ、絶好の工事日和でした。



お客様宅到着時には GP アンテナが1本上がっていました。(①)このアンテナを一旦撤去して、V 型ダイポールアンテナを設置します。GP はメインマストの先端へ装着!!



ここまでとは思わなかったくらい、屋根の上には火山灰が積もっており、硫黄の香りも漂っています。太陽光パネルも灰で覆われるほど…。

硫黄の香りの中でまずはルーフトワーを設置。水平ばっちりです!(②)

四方へ支線を張ります。グラスファイバー製で、電波に影響を与えません。より良い状態で送受信可能です。

これだけ張っていれば台風が来てモルフタワーがずれたり倒れたりすることはありません。(③)
そこからの行程が色々ありまして(写真を撮る余裕がありませんでした…)GP の下に V ダイポール設置完了!!(④)
誇らしげに 90°でバンザイしています。ああ、美しい!!

これで 7、21、28、50、144、430MHz の送受信が可能となりました。7MHz の SWR もピシャリ!!今回も満足の数値が出ました!!

こんな感じで支線を組みあげ、風による支線の緩みを防ぎます。同軸ケーブルのまとめ処理も美しくぬかりなく完成しました!(⑤)

この後お客様シャックまで同軸ケーブルを引き回しますが、ここで防犯カメラ工事で培った技術が物を言います。

屋外から屋内へ引込み、天井裏を通し、シャック部屋の天井隅から直角にケーブルを降ろしました。(ここも写真撮っている余裕無し、スミマセン)

無線機設置後のテストもバッチリ。7MHz の国内電信及び SSB,21MHz ではロシアの RM5A 局の電信が受信できました。

以上で、アンテナ設置工事の完成です。JE6LZU 様、この度の工事写真の使用許可ありがとうございました。

熊本市内及び周辺地域での屋根上へのアンテナ工事はクマデンにお任せ下さい。(自立式タワー及び支線式タワーの工事は行っておりませんがご相談承ります)

GOOD DX ES CU AGN DE JE6NSS 73 TU VA E E(※2)
(文:JE6NSS 岡村章弘)

※1 電信用語で「おはようございます、先輩方」の意味

※2 電信用語で「よい交信を、また会いましょう。こちらは JE6NSS でした。ありがとう、それではさようなら。交信終了」の意味

イベントの
11月

12/5(土)、6(日) 4級アマチュア無線講習会
クマデンにて 定員間近!! ご予約受付中!!

アイコム製品、値下げしました!!
人気のハンディ機、モバイル機が 25~30%OFF の大特価!!

※11月 11日(水)社内研修のため 14 時閉店です。

※イベントの最新予約状況はお電話にてご確認ください。

※セールやイベントの詳細はホームページやブログでもご覧いただけます。

クマデン 検索

12月 年末セール準備中!! ご期待ください!!