

DCFクランプ コモンモードフィルター ZCAT3035-1330×2個
 DCFクランプ コア 部品キット クランプフィルター×2個 DDD-DAISHIN

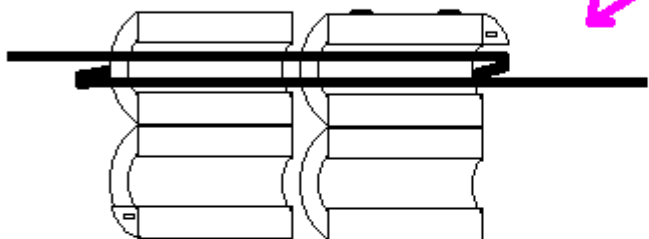
ケーブルから混入する妨害波を抑制します

作り方 1

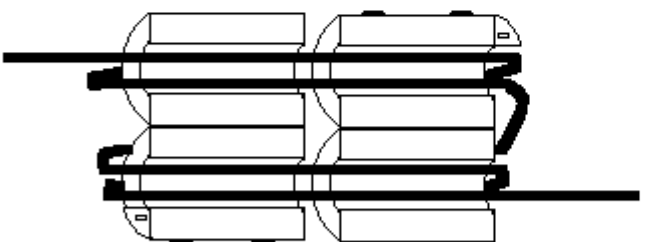
クランプフィルターを2個使って作ります

クランプフィルターはTDKZCAT3035-1330又は相当品です

クランプフィルターの爪を外し図の様に2個並べます
 同軸、電源、電話、オーディオ、アース、等のケーブルを
 クランプフィルターの端側から巻きます



4回巻きます(コア内通過数)ケーブルが約80cm必要です

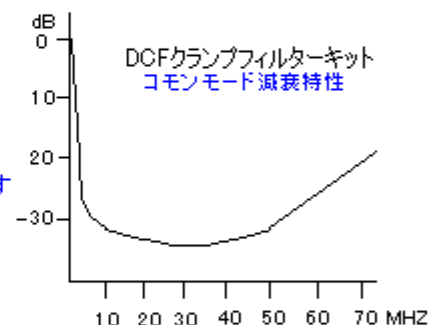
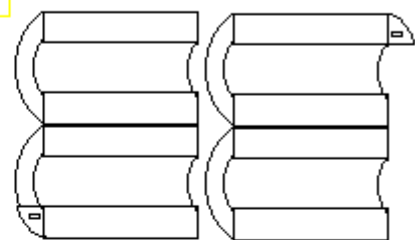


ケーブルをはさまないようにクランプフィルターを開めます これで完成です



この、DCF クランプコアは、対策機器の、出来るだけ近くのケーブルの元に挿入します

コモンモードフィルターの構成図



簡単な構造ですが、かなりな、
 効果が見込めます。
 太さ約15mmφまでのケーブルが使えます

作り方 2

巻き方例

ZCAT-3035-1330 2個使用

コア内通過数 5回



コア内通過数 5回

4mmφ(または幅)程までのコード 使用可

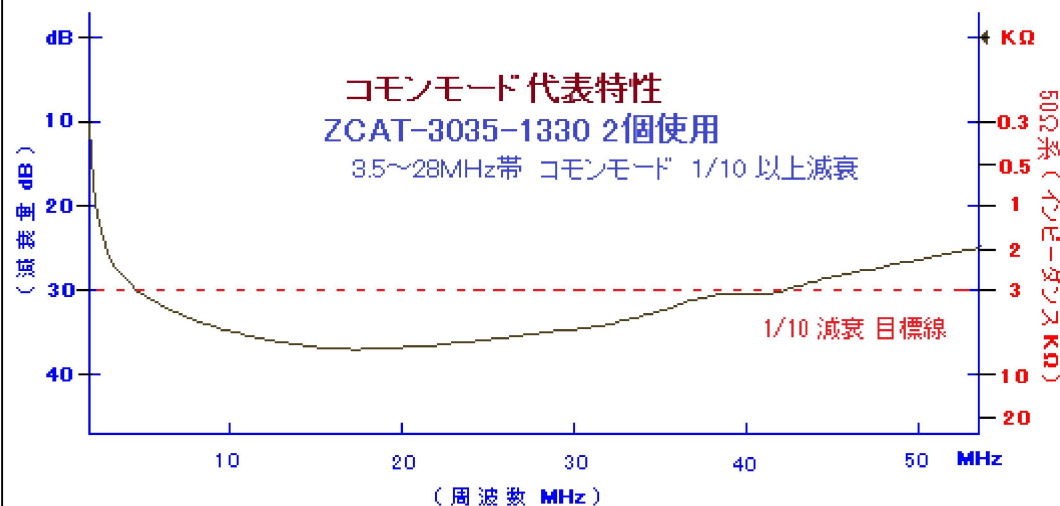
2.5D-QEV 同軸 や 0.3mm平行線など約1.2m

コモンモード・チョークは、金属物から数cm以上離して設置してください
 入出力も、直線上になるように離して設置して下さい

コモンモード 代表特性

ZCAT-3035-1330 2個使用

3.5~28MHz帯 コモンモード 1/10 以上減衰



有限会社 **大進無線**

〒410-0022 沼津市大岡 2223-14

TEL 055-925-4961 FAX 055-925-4962

URL <http://www.ddd-daishin.co.jp/>