

## オリジナル・アンテナの作り方

暫定版 2011 2 21

テルミン・エンジン用のアンテナには標準の棒状アンテナとオリジナル・テルミン製作用のボール・アンテナが用意されています。

購入時にどちらかが選べます。

### オリジナル・アンテナの作り方

アンテナに縫い包み様のものを被せたり、組み込んでオリジナル・アンテナに仕上げます。



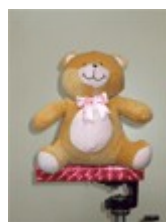
上は加工する前のボール・アンテナ

アンテナ上部のボール部分が縫い包みの後頭部になるように被せたり、縫い目をほどいて組み込みます。

### オリジナル・アンテナの完成例



ケロ（かえる）



プー（くま）



エルモ



オスカー



雪ん子

### 注意：

アンテナはボール部分と伸縮するロッドの先端にプラグ部分があります。

プラグ部分で本体に接続されます、壊れ易いので取扱いに注意をお願いします。

テルミンへアンテナを取り付ける時はアンテナ・ロッド先端のプラグを本体のアンテナジャックに差込みます、アンテナロッドの樹脂製補強スリーブをケース上面の穴に差込みます。



加工する前



縫い目を探してアンテナのボール部分が入るよう少し大きめにほどきます。



ボールが入れいえ酸いように多めに中綿を取り出します。  
底部にロッドが通るように穴を開けます。  
竹串などを通してロッドの通り道を作ります。



頭部からロッド先端のプラグを底部の穴まで通しボールを収納します。  
ボールは頭部の中央よりも後ろ寄りになるように収めます。  
空間に必要な量の中綿を詰め戻します。  
ほどいた縫い目を閉じます。  
やりにくい時は糸や安全ピンで仮止めすると作業がし易いかも知れません。  
完成品は強く押えたりしないよう丁寧な取扱いが必要です。  
(ボール部分がつぶれると演奏に支障の出ることがあります。)