

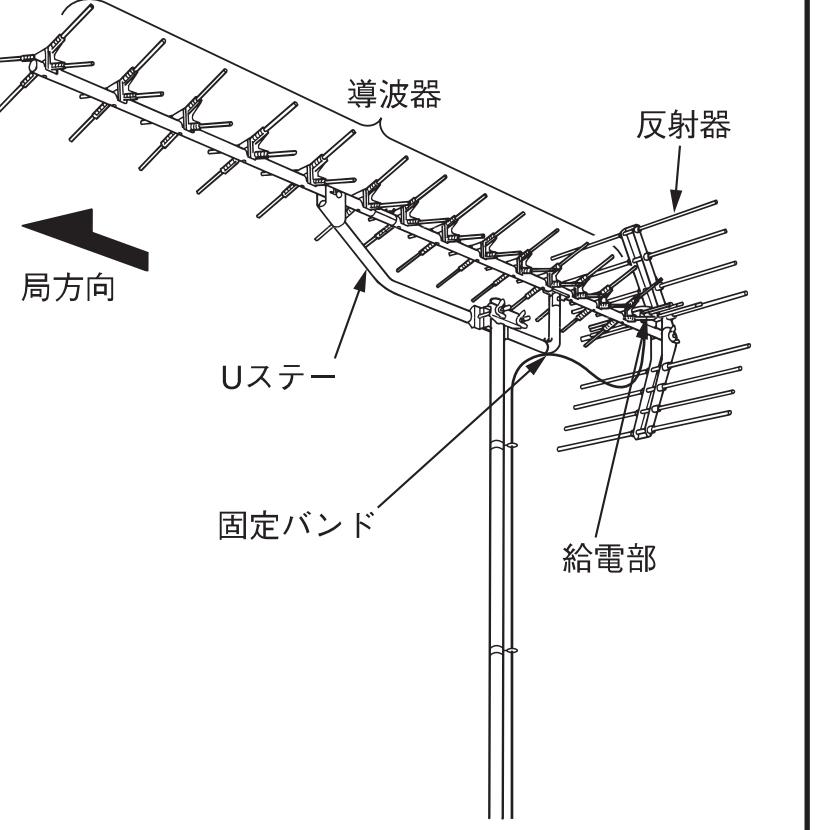
# アンテナの組立方法

品番UBA-74D

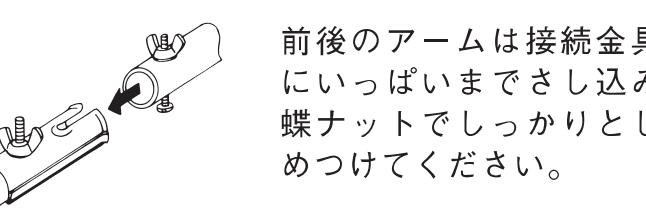
同軸ケーブル(75Ω)専用 Uステー付

このアンテナを正しくご使用いただくために、説明をよくお読みください。

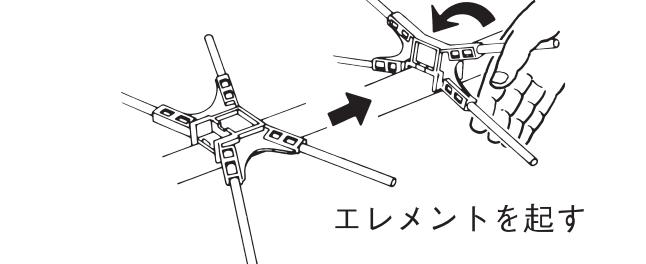
## ●組立完成図



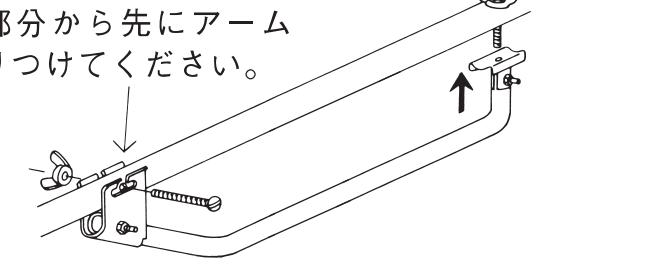
## 前後アームの接続



## 導波器の組立

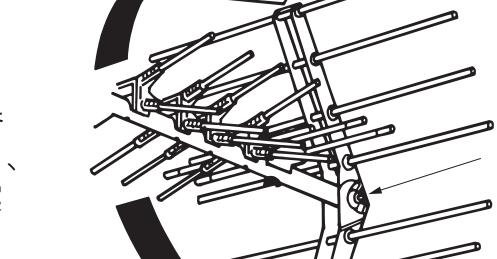


## Uステーの組立

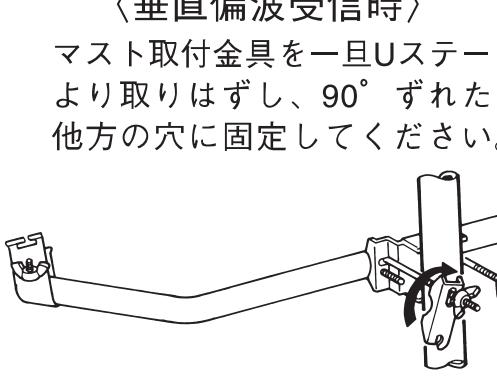


前後のアームは接続金具にいっぶいまでさし込み、蝶ナットでしっかりとしめつけてください。

## 反射器の組立



## マストへの取付

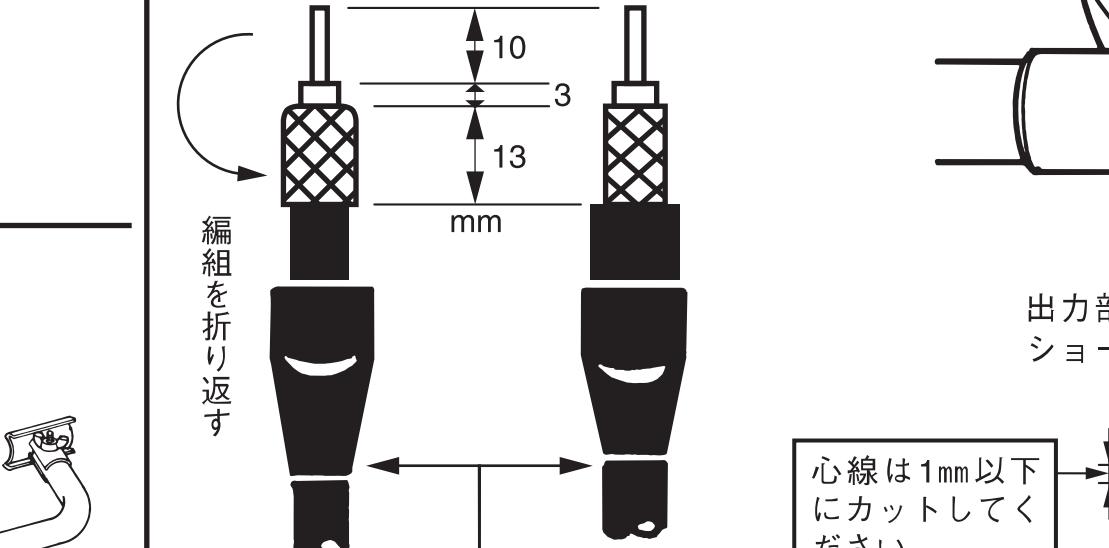


※適合マスト径  
(φ32~56mm)

締付けトルク: 4~5N·m

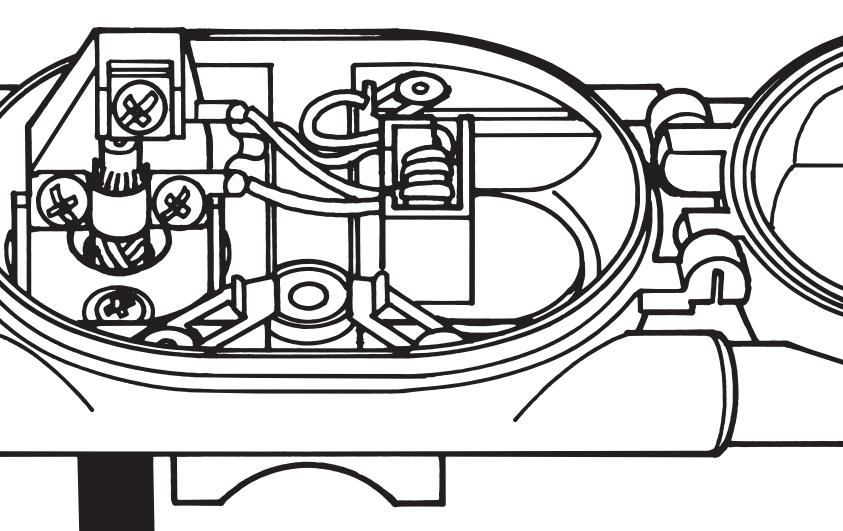
## ●給電部への線のつなぎ方

〈同軸ケーブル(75Ω)のつなぎ方〉  
(3C, 4C相当)  
(5C相当)  
同軸ケーブル

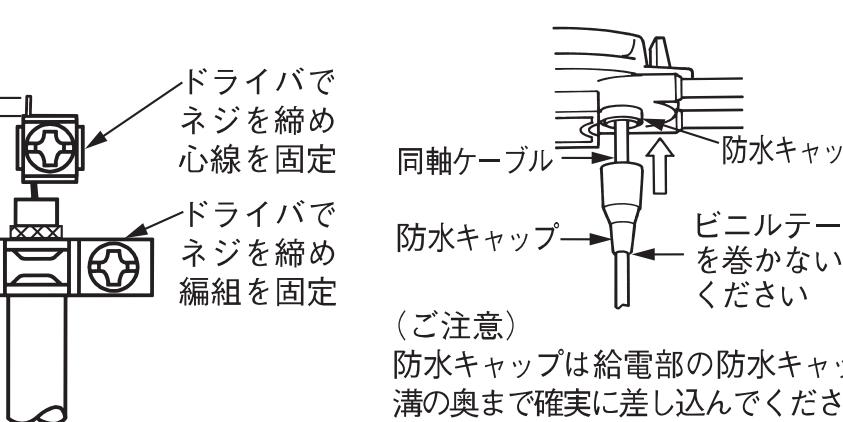


〈垂直偏波受信時〉  
マスト取付金具を一旦Uステーより取りはずし、90°ずれた他方の穴に固定してください。

防水キャップはケーブルの太さに合わせてカットし、先端加工の前に同軸ケーブルを通しておいてください。  
※防水キャップ付属



出力部に同軸ケーブルをまっすぐに挿入し、心線と編組がショートしていないことを確認した後、固定してください。



ネジの締付けトルク  
M5: 2~3N·m  
M6: 4~5N·m

## ご注意

●蝶ボルトなどのネジ類は、ペンチなどの工具を用いてしっかりと締め付けてください。

●同軸ケーブルは、心線と編組が絶対にショートしないよう注意して処理してください。

●同一マストにアンテナを2台以上取付ける場合、およそ1m間を開けてください。

●給電部フタは確実にしめてください。

●同軸ケーブル取付部以外に給電部内をさわらないでください。

## ■規格特性

素子数	17
使用チャンネル(ch.)	13~62
インピーダンス(Ω)	75
動作利得(dB)	9.2~14.7
VSWR	1.9以下
前後比(dB)	17.0~22.0
半値幅(度)	47.0~22.5
適合マスト径(mm)	φ32~56
組立寸法(mm)	518×1835×370
質量(kg)	2.2