

Nagara DO-409 Antenna

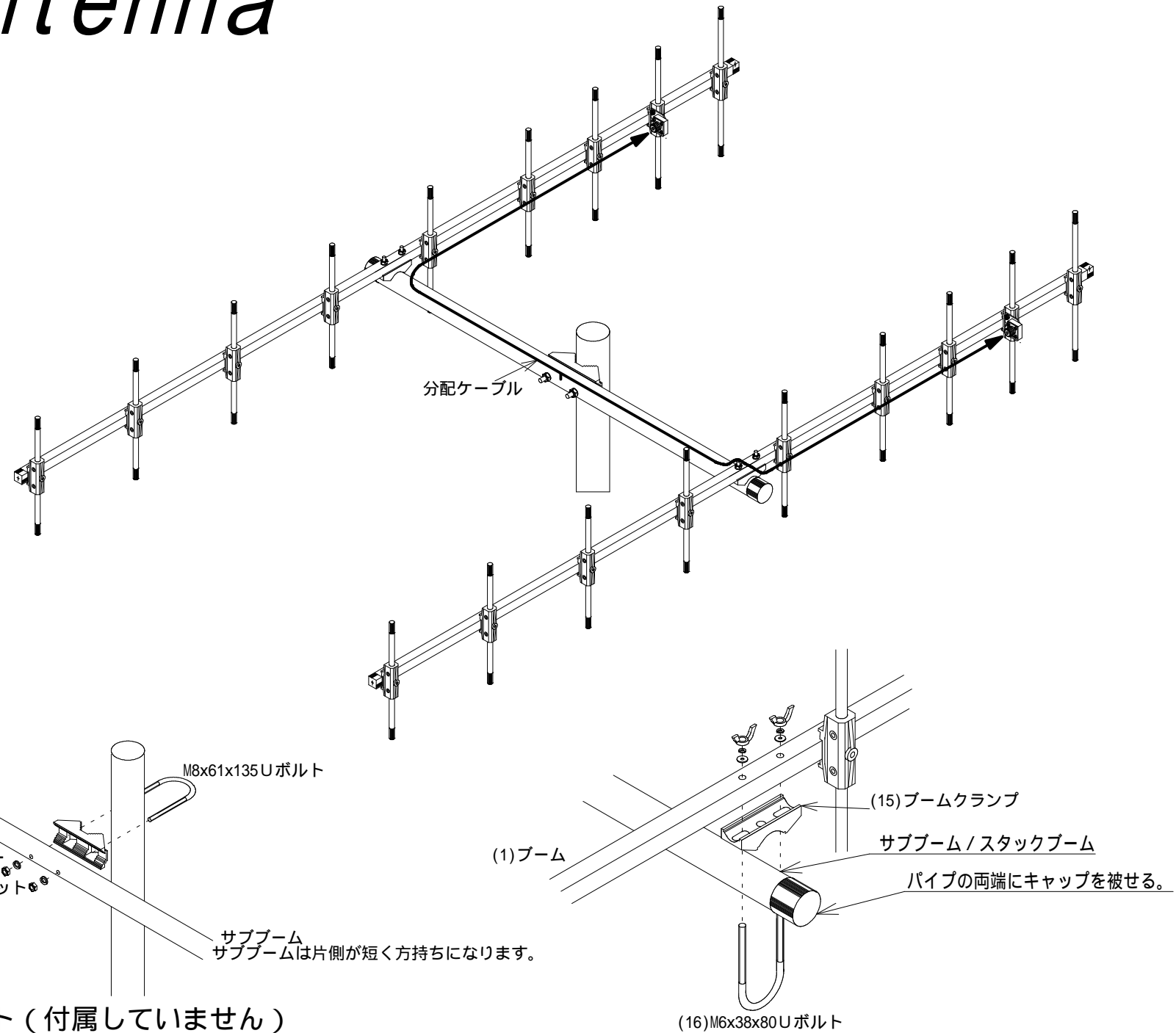
スタック 組み立て図

スタックの取付又はサブブームの取付

この度はDO-409をお買い求めいただき、まことに有り難うございます。
このアンテナは430MHz 9エレメントの八木アンテナです。
組立簡単、軽量に設計されています。

ご注意
エレメント、ブーム等、各部品端面が鋭くなっていますので、
注意して作業を進めて下さい。
タワー等に設置される場合は同軸コネクタに防水処理をして下さい。
タワー等に設置される場合はネジ等をしっかりと締め付けて下さい。

サブブーム又はスタックブームをマストに取り付けます
スタックブームは中央付近に2個穴があります。
サブブームは片側の端の方に穴が2個あります。穴の反対の端にアンテナを取り付けます。
仮のマストを立ててアンテナをスタックブームに取り付けて下さい。
スタックブーム(サブブーム)にアンテナを取り付けて、配線を終わらせてからマストに取り付けて下さい。
配線はブームとスタックケーブルに沿わせて、固定し、マストまで確実に配線して下さい。
マストとスタックブームの間にマストクランプを挟みます。
M8x61x135Uボルトでスタックブーム(サブブーム)の穴を通して固定します。



DO-409 スタック関係部品表

品番	品名	数量
2.1	サブブーム・・・720mm	1
2.2	スタックブーム・・・1000mm	1
2.3	マストクランプ	1
2.4	3.8mmキャップ	2
2.5	M8x61x135Uボルト セット	1
2.6	2分配ケーブル	1
2.7	スタック説明書	1

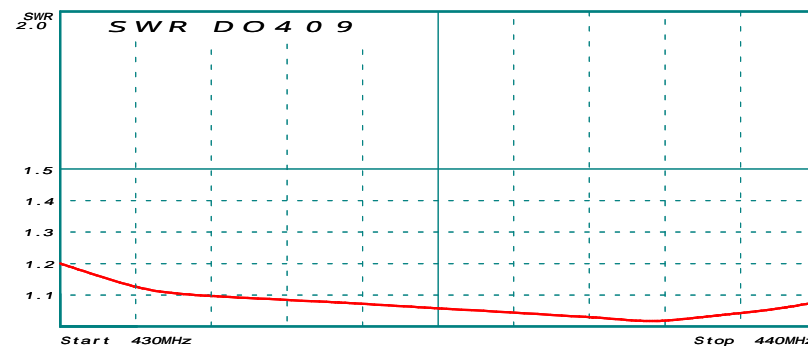
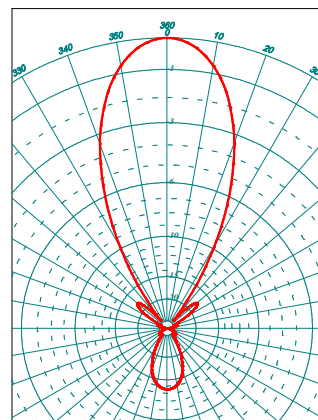
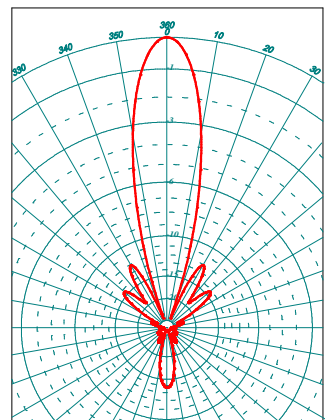
サブブーム、スタックブームはどちらか一方です。
2分配ケーブルはご注文が無ければ同封していません。

マスト(付属していません)

ビームパターン(自由空間)

垂直偏波水平面 2 バラ(H-PLANE)

垂直偏波垂直面(E-PLANE)



株式会社ナガラ電子工業

〒527-0074 滋賀県東近江市市辺町2876-2
TEL 0748-20-1650 FAX 0748-20-1651
<http://www.nagara-ant.com>

NAGARA INST 08133