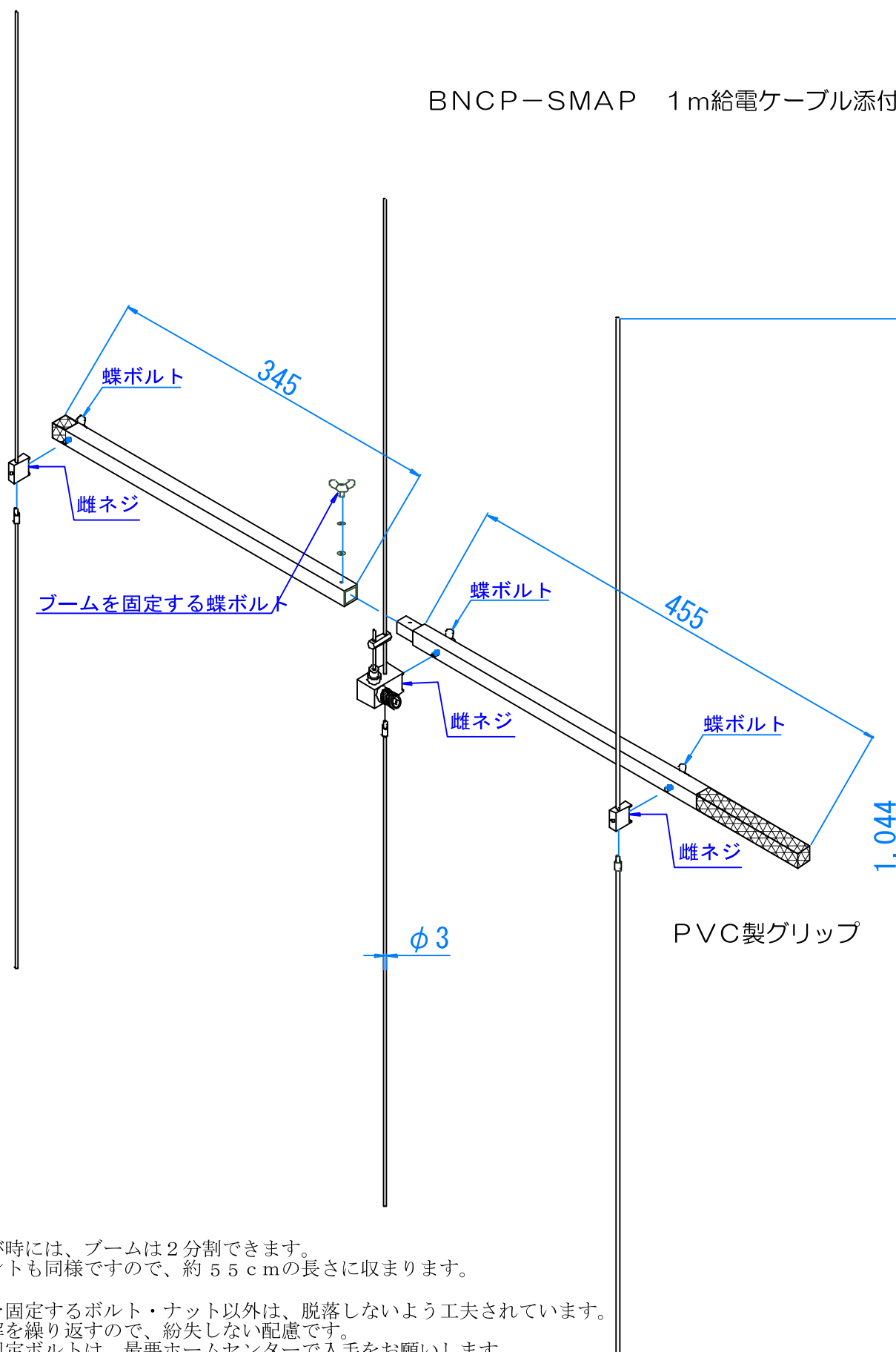


< 外 観 図 >

機種名：SDS-142B3

BNCP-SMAP 1m給電ケーブル添付



持ち運び時には、ブームは2分割できます。
エレメントも同様ですので、約 55 cm の長さに収まります。

ブームを固定するボルト・ナット以外は、脱落しないよう工夫されています。
組立分解を繰り返すので、紛失しない配慮です。
ブーム固定ボルトは、最悪ホームセンターで入手をお願いします。

アンテナ標準仕様書

機 種 名	S D S - 1 4 2 B 3
型 式	3 エレメント八木ビーム
周 波 数	142.94 ~ 142.98 MHz
インピーダンス	50 Ω
VSWR (定在波比)	上記周波数において 1.5 以下
※ ゲイン (利得)	上記周波数において 8.15 dBi 以上 (1/2 λ ダイポール比 6.00 dB 以上)
※ 電力半値角 (水平面)	水平偏波 ±31° 以内 垂直偏波 ±49° 以内
※ FB 比 (前方後方比)	水平偏波 25dB 以上 垂直偏波 18dB 以上
※ FS 比 (前方測方比)	水平偏波 25dB 以上 垂直偏波 18dB 以上
絶 縁 抵 抗	入力端子部乾燥時、DC 500V で 500MΩ 以上
耐 電 圧	入力端子部に AC 100V を 1分間加えて異常無し
コネクター (接栓)	BNC-J 型
許 容 電 力	最大 60 W
耐 風 速	瞬間最大風速 — m/sec
受 風 面 積	約 0.02 m ²
全 長	約 800 mm
※ 最大エレメント長	約 536 mm
収 納 寸 法	約 800 mm (ブーム未分割時)
※ 重 量	約 500 g
備 考	ブームおよびエレメントが2分割になります。 手持ちの仕様で、PVC製グリップが付いております。