

1	2	3	4
RevNo	Revision note	Date	Signature
			Checked

A

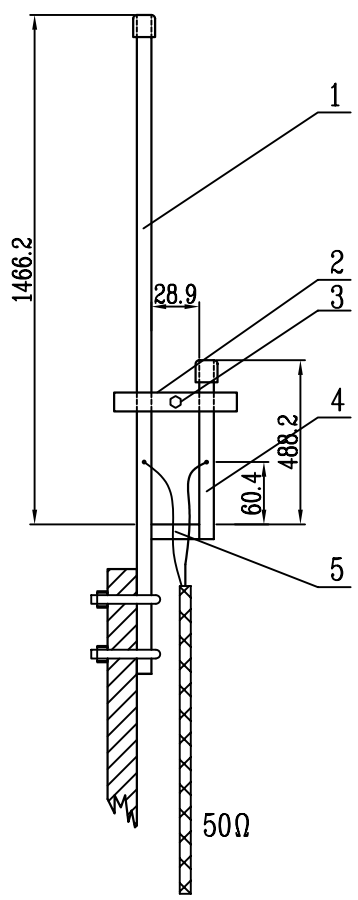
B

C

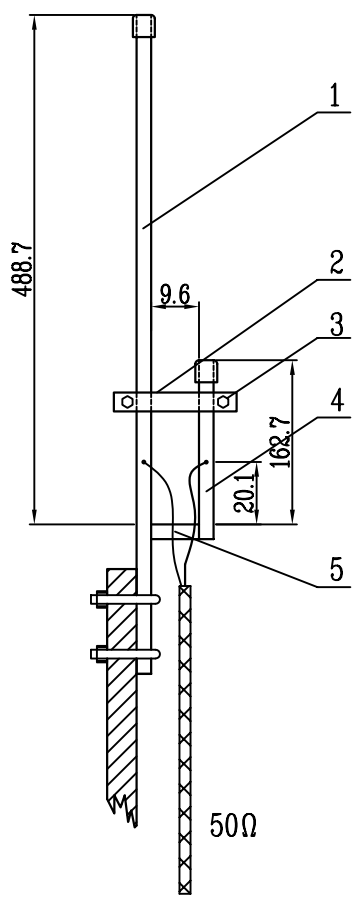
D

E

F



145MHz



435MHz

- 制作说明:
- 1、图中尺寸未按比例绘制，单位：mm；
 - 2、设计依据：VE3SQB的”J-POLE”程序；
 - 3、主要材料：ø8 铜管（145MHz），ø6 铜管（435MHz）；
 - 4、制作步骤：
 - 4-1）将铜管按图示尺寸下料；
 - 4-2）将件1，4，5放置在水平桌面上；
 - 4-3）将件1，4，5按图示尺寸放置后，用大功率烙铁将3个铜管点焊连接；
 - 4-4）调整核对件1和件4之间的距离，无误后，将各连接点满焊；
 - 4-5）在适当的位置将两块绝缘夹板用螺栓按图示固定，防止几何尺寸变化；
 - 4-6）按图示尺寸标注的位置焊上馈线，天线座或接头根据自己实际情况选择；
 - 4-7）将天线固定在绝缘支架上，在情况允许的条件下，应提高架设高度。

Itemref	Quantity	Title/Name, designation, material, dimension etc			Article No./Reference	
Designed by 朱光耀 (BG6ADO)		Checked by 朱光耀	Approved by – date	File name	Date 06/05/23	Scale no scale
晓光工作室				145 & 435 MHz ”J” antenna		
				XG-A-01-J	Edition 0	Sheet 1/1