

无线电发射设备  
Radio Transmission Equipment  
型号核准证  
Type Approval Certificate

日本 YAESU MUSEN CO.,LTD.:

根据《中华人民共和国无线电管理条例》, 经审查, 下列无线电发射设备  
In accordance with the provisions on the Radio  
Regulations of the People's Republic of China, the following  
符合中华人民共和国无线电管理规定和  
radio transmission equipment, after examination, conforms  
技术标准, 其核准代码为: CMIIT ID:2023FJ11822  
to the provisions with its CMIIT ID:

有效期: 五年  
Validity



Sealed by issuing authority  
2023 07 26  
年 月 日  
Year Month Date

编号:  
Number 2023-11822

设备名称: 调频车载台(业余业务)  
Equipment Name

设备型号: FTM-500DR  
Equipment Type

主要功能:  
Main Functions 语音通信

调制方式: FM/C4FM  
Modulation Mode

主要技术参数及其指标值:  
Main Technical Parameters

频率范围: 144-148MHz 430-440MHz  
Frequency Range

频率容限:  $\leq 5\text{ppm}$   
Frequency Tolerance  $\leq 15\text{ppm}$

发射功率:  $\leq 50\text{W}$   
Transmitting Power

占用带宽:  $\leq 16\text{kHz}$   
Occupied Bandwidth

杂散发射限值:  $f \geq 30\text{MHz}: \leq \max\{-43-10\log_{10} PEP, -70\text{dBc}\}$   
Spurious Emission Limits



Sealed by issuing authority  
2023 07 26  
年 月 日  
Year Month Date