

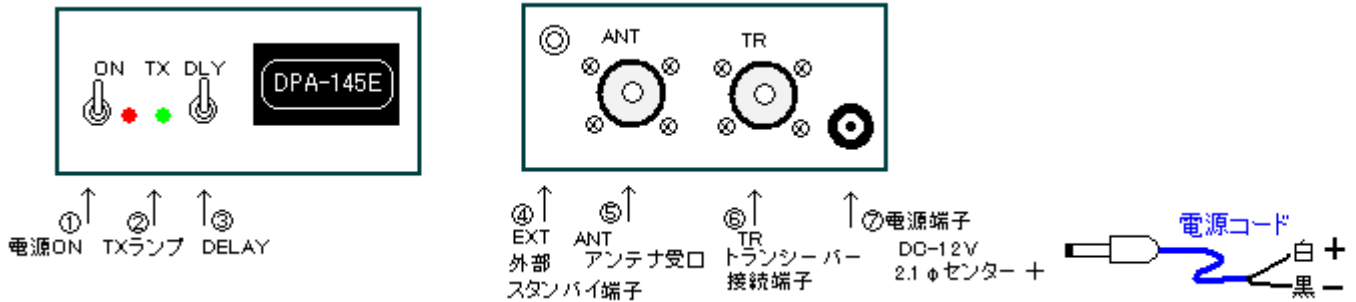
DPA-145E

ULTRA HEMT 144MHz ウルトラローノイズプリアンプ

DPA-145Eは、144MHz用ウルトラローノイズプリアンプです
高性能デバイスを使用し、高性能、低雑音、低価格を実現しました

特長

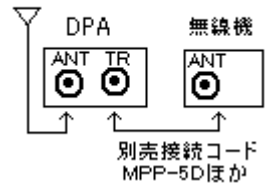
- 1、高感度、高性能、低雑音です
- 2、高感度キャリアコントロール回路の内蔵により送受信の自動切り替えができます
- 3、外部スタンバイ機能を設けていますのでSSBおよびCW運用時のリレーのバタツキや音声のとぎれが完全になくなります
- 4、電源をOFFにすると、トランシーバーとアンテナがスルーになります



- ①電源ON.....電源スイッチをONにすると、赤LEDが点灯します OFFにするとトランシーバーとアンテナがスルーになります
- ②TXランプ.....送信し、プリアンプ内のキャリアコントロール回路が動作すると点灯します EXT(外部スタンバイ)入力時にも点灯します
- ③DLY(DELAY).....DLY ON(上側)にすると、キャリコンが約1秒遅延します 通常は、OFF(下側)にしておきます SSB/CWでEXT入力しない時は、ONにします
- ④EXT.....外部スタンバイ端子 トランシーバーと接続し、強制的に送受信の切り替えが行えます(この時DLYはOFF(下側)にする)
- ⑤ANT.....アンテナ受口 50Ω M型
- ⑥TR.....トランシーバー接続端子 トランシーバーと同軸で接続します 50Ω M型
- ⑦電源端子.....電源入力端子 DC-11V~14Vで動作します



接続方法



DPA-145E


| | |
|-----------|----------------------------|
| 周波数 | 144MHz |
| 利得 | 20dB以上 |
| 雑音指数 | 0.3dB タイプ |
| 通過電力 | 60W MAX |
| 電源電圧 | 11V~14V 50mA |
| キャリコン動作電力 | AM/FM 3W以上 SSB/CW 10W以上 |

ご注意

本機は無線局運用のための周辺設備機器です

一般民生機器ではありません

電波法で定める無線従事者等の技術者がその資格の範囲により責任を持って使用する機器です。運用上及び使用上の安全には充分注意の上ご使用下さい。

 有限会社 **大進無線**

〒410-0022 静岡県沼津市大岡 2223-14
TEL 055-925-4961 FAX 055-925-4962
URL <https://www.ddd-daishin.co.jp/>
E-mail info@ddd-daishin.co.jp

有限会社 **むせんZONE25**

〒410-2406 静岡県伊豆市日向362-4
TEL:0558-72-2961 FAX:0558-72-1260
URL <https://www.m-zone25.com>
E-mail opt-aiso@m-zone25.com