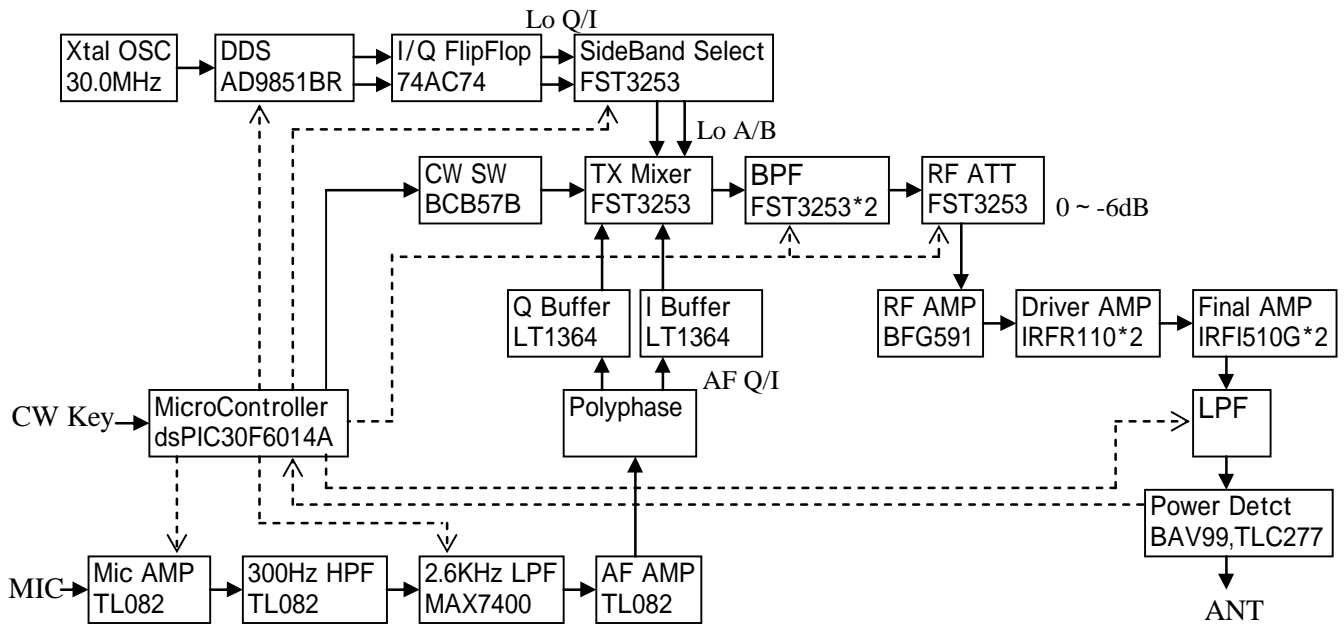


第 送信機系統図 JUMA TRX2A



DDS Frequency

3.62 ~ 3.65MHz, 3.815 ~ 3.825MHz
 7.0 ~ 7.15MHz, 7.494 ~ 7.508MHz, 7.582 ~ 7.61MHz
 14.0 ~ 14.2MHz, 20.2 ~ 20.3MHz
 28.0 ~ 28.7MHz, 36.136 ~ 36.336MHz
 42.0 ~ 42.9MHz, 49.78 ~ 49.98MHz
 56.0 ~ 59.4MHz

Local Frequency

1.81 ~ 1.825MHz, 1.9075 ~ 1.9125MHz
 3.5 ~ 3.575MHz, 3.747 ~ 3.754MHz, 3.791 ~ 3.805MHz
 7.0 ~ 7.1MHz, 10.1 ~ 10.15MHz
 14.0 ~ 14.35MHz, 18.068 ~ 18.168MHz
 21.0 ~ 21.45MHz, 24.89 ~ 24.99MHz
 28.0 ~ 29.7MHz

BPF

1.81 ~ 1.9125MHz
 3.5 ~ 3.805MHz
 7.0 ~ 7.1MHz
 10.1 ~ 14.35MHz
 18.068 ~ 29.7MHz

LPF

~ 1.9125MHz
 ~ 3.805MHz
 ~ 7.1MHz
 ~ 14.35MHz
 ~ 29.7MHz

終段FET

Internatiol Rectifier
 IRF1510Gプッシュプル
 Pd 27W
 電圧 13.8V
 出力 10W