

A - 16 次の記述は、受信機の各種現象等について述べたものである。このうち FM (F3E) 受信機の スレッショルドレベル (限界レベル) について述べているものを下の番号から選べ。

- 1 受信機から副次的に発する電波が、他の無線設備の機能に支障を与えない限度レベルをいう。
- 2 受信帯域外の2波以上の強力な電波が受信機に加わると、各々の周波数の和及び差を周波数とする信号が発生し、この信号が希望信号又は中間周波数と一致すると妨害を受ける。このときの、受信帯域外の電波の受信機入力レベルをいう。
- 3 受信機の入力レベルを小さくしていくと、ある値から急激に出力の信号対雑音比 (S/N) が低下する現象が現れる。このときの受信機入力レベルをいう。
- 4 受信帯域外に強大なレベルの妨害波が出現した場合、希望信号の出力レベルが低下する現象が現れる。この現象の起こる妨害波の受信機入力レベルをいう。

相互干渉

混雑音



(HZ508-4)

