

航空特殊無線技士試験問題

(注) 解答は、答えとして正しいと判断したものを一つだけ選び、答案用紙の答欄に正しく記入（マーク）すること。

法 規 12問 } 24問 1時間
無線工学 12問

法 規

〔1〕 次の記述は、電波法に規定する「無線局」の定義である。 内に入れるべき字句を下の番号から選べ。

「無線局」とは、無線設備及び の総体をいう。ただし、受信のみを目的とするものを含まない。

- 1 無線設備の操作を行う者
- 2 無線設備を運用する者
- 3 無線設備を所有する者
- 4 無線通信を行う者

〔2〕 次の記述は、「航空用DME」の定義である。電波法施行規則の規定に照らし、 内に入れるべき字句を下の番号から選べ。

「航空用DME」とは、960MHzから1,215MHzまでの周波数の電波を使用し、航空機において、当該航空機から地表の定点までの を測定するための無線航行業務を行う設備をいう。

- 1 方位
- 2 飛行距離
- 3 見通し距離
- 4 飛行時間

〔3〕 航空特殊無線技士の資格を有する者が、航空局(航空交通管制の用に供するものを除く。)の空中線電力50ワット以下の無線電話の国内通信のための通信操作を行うことができる周波数の電波はどれか。次のうちから選べ。

- 1 25,010kHz未満
- 2 25,010kHz以上
- 3 1,606.5kHz以上
- 4 28,000kHz以下

〔4〕 無線従事者が電波法又は電波法に基づく命令に違反したときに総務大臣から受けることがある処分はどれか。次のうちから選べ。

- 1 3箇月間の無線設備の操作範囲の制限
- 2 6箇月間の業務の従事の停止
- 3 無線従事者の免許の取消し
- 4 1年間の無線局の運用の停止

〔5〕 無線局の免許人は、電波法又は電波法に基づく命令の規定に違反して運用した無線局を認めたときは、どうしなければならないか。次のうちから選べ。

- 1 その無線局の免許人を告発する。
- 2 総務省令で定める手続により、総務大臣に報告する。
- 3 その無線局の電波の発射を停止させる。
- 4 その無線局の免許人にその旨を通知する。

〔6〕 無線局の免許人は、免許状に記載した事項に変更を生じたときは、どうしなければならないか。次のうちから選べ。

- 1 総務大臣に再免許を申請する。
- 2 直ちに、その旨を総務大臣に届け出る。
- 3 遅滞なく、その旨を総務大臣に報告する。
- 4 免許状を総務大臣に提出し、訂正を受ける。

航空特殊無線技士試験問題

法 規

〔7〕 次の記述は、航空移動業務の無線電話通信における呼出事項を掲げたものである。無線局運用規則の規定に照らし、 内に入れるべき字句を下の番号から選べ。

- ① 相手局の呼出符号又は呼出名称 3回以下
② 自局の呼出符号又は呼出名称

- 1 3回以下
- 2 2回以下
- 3 2回
- 4 1回

〔8〕 次の記述は、呼出符号の使用の特例について述べたものである。無線局運用規則の規定に照らし、 内に入れるべき字句を下の番号から選べ。

航空局又は航空機局は、連絡設定後であって のおそれがないときは、当該航空機局の呼出符号又は呼出名称に代えて、総務大臣が別に告示する簡易な識別表示を使用することができる。ただし、航空機局は、航空局から当該識別表示により呼出しを受けた後でなければこれを使用することができない。

- 1 妨害
- 2 途絶
- 3 混信
- 4 混同

〔9〕 航空機の緊急の事態に係る緊急通報に対し応答した航空機局はどうしなければならないか。次のうちから選べ。

- 1 直ちに緊急の事態にある航空機を運行する者に緊急の事態の状況を通知する。
- 2 直ちに付近を航行する航空機の航空機局に緊急の事態の状況を通知する。
- 3 直ちに航空交通管制の機関に緊急の事態の状況を通知する。
- 4 必要に応じ、当該緊急通信の宰領を行う。

〔10〕 無線局が相手局を呼び出そうとする場合（遭難通信等を行う場合を除く。）において、他の通信に混信を与えるおそれがあるときは、どうしなければならないか。次のうちから選べ。

- 1 5分以上待つて呼出しを行う。
- 2 現に通信を行っている他の無線局にその通信の終了時刻を確かめ、終了を待つて呼出しを行う。
- 3 その通信が終了した後に呼出しを行う。
- 4 自局の行おうとする通信が長文の内容のものであれば、直ちに呼出しを行う。

〔11〕 次の記述は、ノータムに関する通信の優先順位について述べたものである。無線局運用規則の規定に照らし、 内に入れるべき字句を下の番号から選べ。

ノータムに関する通信は、緊急の度に応じ、 に次いでその順位を適宜に選ぶことができる。

- 1 遭難通信
- 2 緊急通信
- 3 無線方向探知に関する通信
- 4 航空機の安全運航に関する通信

〔12〕 遭難航空機局が遭難通報を送信する場合の送信事項に該当しないものはどれか。次のうちから選べ。

- 1 遭難した航空機の乗員の氏名
- 2 遭難した航空機の識別又は遭難航空機局の呼出符号若しくは呼出名称
- 3 遭難した航空機の位置、高度及び針路
- 4 遭難の種類及び遭難した航空機の機長ののとうとする措置