

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〕 「無線局」の定義として、正しいものはどれか。
次のうちから選べ。

- 1 無線設備及び無線設備の操作を行う者の総体をいう。ただし、受信のみを目的とするものを含まない。
- 2 無線設備及び無線設備を管理する者の総体をいう。
- 3 無線設備及び無線従事者の総体をいう。ただし、発射する電波が著しく微弱で総務省令で定めるものを含まない。
- 4 無線設備及び無線設備の操作の監督を行う者の総体をいう。

〔2〕 次の記述は、航空機局等の条件について述べたものである。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。

航空機局及び航空機地球局（航空機の安全運航又は正常運航に関する通信を行わないものを除く。）の受信設備は、なるべく、航空機の ☐ によって妨害を受けないような箇所に設置されていなければならない。

- 1 振動
- 2 電氣的雑音
- 3 衝撃
- 4 機械的雑音

〔3〕 総務大臣が無線従事者の免許を与えないことができる者はどれか。次のうちから選べ。

- 1 無線従事者の免許を取り消され、取消しの日から2年を経過しない者
- 2 日本の国籍を有しない者
- 3 無線従事者の免許を取り消され、取消しの日から5年を経過しない者
- 4 刑法に規定する罪を犯し罰金以上の刑に処せられ、その執行を終わり、又はその執行を受けることがなくなった日から2年を経過しない者

〔4〕 総務大臣が無線局に対して臨時に電波の発射の停止を命ずることができるのはどの場合か。次のうちから選べ。

- 1 無線局が免許状に記載された空中線電力の範囲を超えて運用していると認めるとき。
- 2 無線局が略語を使用して通信を行っていると認めるとき。
- 3 無線局の発射する電波が他の無線局の通信に混信を与えていると認めるとき。
- 4 無線局の発射する電波の質が総務省令で定めるものに適合していないと認めるとき。

〔5〕 総務大臣から無線局の免許が取り消されることがあるのはどの場合か。次のうちから選べ。

- 1 不正な手段により無線局の免許を受けたとき。
- 2 免許状を失ったとき。
- 3 免許状に記載されていない周波数の電波を使用したとき。
- 4 運用許容時間外の運用をしたとき。

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

航空特殊無線技士試験問題

法 規

〔7〕 無線局を運用する場合においては、遭難通信を行う場合を除き、識別信号（呼出符号、呼出名称等をいう。）は、どの書類に記載されたところによらなければならないか。次のうちから選べ。

- 1 免許状
- 2 免許証
- 3 無線局事項書の写し
- 4 無線局の免許の申請書の写し

〔10〕 次の記述は、航空機局の運用について述べたものである。電波法の規定に照らし、 内に入れるべき字句を下の番号から選べ。

航空機局の運用は、その航空機の に限る。ただし、受信装置のみを運用するとき、電波法第52条各号に掲げる通信を行うとき、その他総務省令で定める場合は、この限りでない。

- 1 航行中
- 2 整備中
- 3 離陸時及び着陸時
- 4 航行中及び航行の準備中

〔8〕 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 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。
- 2 5分間以上待つて呼出しを行う。
- 3 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。
- 4 その通信が終了した後呼出しを行う。

〔11〕 ノータムに関する通信の優先順位はどのように定められているか。次のうちから選べ。

- 1 緊急の度に応じ、緊急通信に次いでその順位を適宜に選ぶことができる。
- 2 緊急の度に応じ、遭難通信に次いでその順位を適宜に選ぶことができる。
- 3 緊急の度に応じ、無線方向探知に関する通信に次いでその順位を適宜に選ぶことができる。
- 4 航空機の安全運航に関する通信に次いでその順位を適宜に選ぶことができる。

〔9〕 無線電話通信において、無線局は、自局に対する呼出しを受信した場合に、呼出局の呼出符号又は呼出名称が不確実であるときは、応答事項のうち相手局の呼出符号又は呼出名称の代わりにどの略語を使用して直ちに応答しなければならないか。次のうちから選べ。

- 1 反復
- 2 誰かこちらを呼びましたか
- 3 貴局名は何ですか
- 4 各局

〔12〕 航空機の遭難に係る遭難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 救助上適当と認められる無線局に対し、当該遭難通報の送信を要求する。
- 2 直ちに遭難に係る航空機を運行する者に遭難の状況を通知する。
- 3 直ちに当該遭難通報を航空交通管制の機関に通報する。
- 4 付近を航行中の航空機に遭難の状況を通知する。