

## 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〕 無線局の無線設備の変更の工事の許可を受けた免許人は、総務省令で定める場合を除き、どのような手続をとった後でなければ、許可に係る無線設備を運用してはならないか。次のうちから選べ。

- 1 総務大臣の検査を受け、当該工事の結果が許可の内容に適合していると認められた後
- 2 当該工事の結果が許可の内容に適合している旨を総務大臣に届け出た後
- 3 総務大臣に運用開始の期日を届け出た後
- 4 工事が完了した後、その運用について総務大臣の許可を受けた後

〔2〕 次の記述は、電波の質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。

送信設備に使用する電波の  電波の質は、総務省令で定めるところに適合するものでなければならない。

- 1 周波数の偏差及び幅、空中線電力の偏差等
- 2 周波数の偏差、空中線電力の偏差等
- 3 高調波の強度、空中線電力の偏差等
- 4 周波数の偏差及び幅、高調波の強度等

〔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〕 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。
- 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 無線局が必要のない無線通信を行っているとき。

〔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 免許状を失ったとき。
- 2 運用許容時間外の運用をしたとき。
- 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 正当な理由がないのに、無線局の運用を引き続き6箇月以上休止したとき。

〔6〕 無線局の免許人は、無線従事者を選任し、又は解任したときは、どうしなければならないか。次のうちから選べ。

- 1 1箇月以内にその旨を総務大臣に報告する。
- 2 速やかに総務大臣の承認を受ける。
- 3 遅滞なく、その旨を総務大臣に届け出る。
- 4 2週間以内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 無線局事項書の写し
- 2 免許証
- 3 免許状
- 4 無線局の免許の申請書の写し

〔8〕 無線電話通信において、無線局は、自局に対する呼出しであることが確実に呼出しを受信したときは、どうしなければならないか。次のうちから選べ。

- 1 その呼出しが反復され、他のいずれの無線局も応答しないときは直ちに応答する。
- 2 その呼出しが反復され、かつ、自局に対する呼出しであることが確実に判明するまで応答しない。
- 3 その呼出しが数回反復されるまで応答しない。
- 4 直ちに応答し、自局に対する呼出しであることを確かめる。

〔9〕 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 混同
- 4 混信

〔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 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。
- 4 その通信が終了した後に呼出しを行う。

〔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。無線局運用規則の規定に照らし、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。

〔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 付近を航行中の航空機に遭難の状況を通知する。
- 2 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。
- 3 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。
- 4 直ちに当該遭難通報を航空交通管制の機関に通報する。