

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、電波法の目的に関する電波法の規定である。☐ 内に入れるべき字句を下の番号から選べ。

「この法律は、電波の公平かつ ☐ な利用を確保することによって、公共の福祉を増進することを目的とする。」

1. 合理的
2. 積極的
3. 能率的
4. 経済的

〔2〕 次の記述は、ATCトランスポンダが、その航空機の航行中における通常の状態において合致しなければならない条件に関する無線設備規則の規定である。☐ 内に入れるべき字句を下の番号から選べ。

「☐ からの質問信号を受信することによって、応答信号を自動的（特別位置識別パルスにあつては、手動により発射が開始されるものとする。）に送信することとなるものであること。」

1. タカン
2. SSR
3. ILS
4. VOR

〔3〕 無線従事者が免許証を失って再交付を受けた後、失った免許証を発見したときは、発見した日から何日以内にその免許証を返納しなければならないか、正しいものを次のうちから選べ。

1. 7日
2. 10日
3. 14日
4. 30日

〔4〕 免許人が電波法、放送法若しくはこれらの法律に基づく命令又はこれらに基づく処分に違反したとき、電波法の規定により、総務大臣が当該無線局に対して行うことがある処分を次のうちから選べ。

1. 期間を定めた電波の型式の制限
2. 送信空中線の撤去
3. 期間を定めた通信の相手方又は通信事項の制限
4. 期間を定めた周波数の制限

〔5〕 総務大臣は、電波法の施行を確保するために必要がある場合において、無線局に電波の発射を命じて行う検査では、何を検査するか、正しいものを次のうちから選べ。

1. 無線局の電波の質又は空中線電力
2. 送信装置の電源の変動率
3. 他の無線局の通信に与える混信の程度
4. 無線従事者の無線設備の操作の技能

〔6〕 次の記述は、時計、業務書類等の備付けに関する電波法の規定である。☐ 内に入れるべき字句を下の番号から選べ。

「無線局には、正確な時計及び ☐ 、無線業務日誌その他総務省令で定める書類を備え付けておかなければならない。」

1. 免許人の氏名又は名称を証する書類
2. 免許証
3. 無線検査簿
4. 明解な無線機器仕様書

航空特殊無線技士試験問題

法

規

〔7〕 無線通信の原則として無線局運用規則に規定されているのは、次のどれか。

1. 無線通信に使用する用語は、できる限り簡潔でなければならない。
2. 無線通信は、有線通信を利用することができないときに限り行うものとする。
3. 無線通信は、長時間継続して行ってはならない。
4. 無線通信を行う場合においては、略符号以外の用語を使用してはならない。

〔8〕 無線局は、自局の呼出しが他の既に行われている通信に混信を与える旨の通知を受けたときは、次のどれによらなければならないか。

1. 空中線電力をなるべく小さくして注意しながら呼出しを行う。
2. 中止の要求があるまで呼出しを反復する。
3. 混信の度合いが強いときに限り、直ちにその呼出しを中止する。
4. 直ちにその呼出しを中止する。

〔9〕 無線局は、無線設備の機器の試験又は調整を行うために運用するときは、なるべく何を使用しなければならないことになっているか、正しいものを次のうちから選べ。

1. 空中線整合装置
2. 擬似空中線回路
3. 高調波除去装置
4. 空中線電力低下装置

〔10〕 無線局を運用する場合において、電波の型式及び周波数は、電波法の規定により、遭難通信を行う場合を除き、次の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。

1. 無線検査簿
2. 無線局免許申請書
3. 免許状
4. 免許証

〔11〕 次の記述は、遭難通信の使用電波に関する無線局運用規則の規定である。□ 内に入れるべき字句を下の番号から選べ。

「遭難航空機局が遭難通信に使用する電波は、□ がある場合にあっては当該電波、その他の場合にあっては航空機局と航空局との間に使用するためにあらかじめ定められている電波とする。」

1. 責任航空局から指示されている電波
2. 責任航空局に保留されている電波
3. この目的のために別に告示されている電波
4. 特に総務大臣から指定を受けた電波

〔12〕 無線電話通信において、自局に対する呼出しを受信した場合に、呼出局の呼出名称が不確実であるときは、無線局運用規則の規定により応答事項のうち相手局の呼出名称の代わりに次のどれを使用して直ちに応答しなければならないか。

1. こちらは聴取を続けます
2. 貴局名は何ですか
3. 反復願います
4. 誰かこちらを呼びましたか