

【1】 次の無線局の予備免許中における指定事項等の変更に関する記述のうち、電波法の規定に照らし誤っているものを下の番号から選べ。

- 1 総務大臣は、予備免許を受けた者から申請があった場合において、相当と認めるときは、工事落成の期限を延長することができる。
- 2 予備免許を受けた者は、工事設計を変更しようとするときは、あらかじめ総務大臣に届け出なければならない。ただし、総務省令で定める軽微な事項については、この限りでない。
- 3 工事設計の変更は、周波数、電波の型式又は空中線電力に変更を来すものであってはならず、かつ、電波法に定める技術基準に合致するものでなければならない。
- 4 予備免許を受けた者は、総務大臣の許可を受けて、通信の相手方、通信事項又は無線設備の設置場所を変更することができる。

【2】 次に掲げるもののうち、固定局の免許状に記載される事項でないものを、電波法の規定に照らし下の番号から選べ。

- 1 無線局の目的                      2 通信の相手方及び通信事項                      3 無線設備の設置場所                      4 通信方式

【3】 次の記述は、「周波数の許容偏差」の定義について電波法施行規則の規定に沿って述べたものである。□内に入れるべき字句の正しい組合せを下の番号から選べ。

「周波数の許容偏差」とは、発射によって占有する周波数帯の中央の周波数の □ A □ 周波数からの許容することができる最大の偏差又は発射の □ B □ 周波数の基準周波数からの許容することができる最大の偏差をいい、□ C □ で表す。

- |   | A  | B  | C         |
|---|----|----|-----------|
| 1 | 割当 | 占有 | 百万分率      |
| 2 | 割当 | 特性 | 百万分率又はヘルツ |
| 3 | 基準 | 占有 | 百万分率又はヘルツ |
| 4 | 基準 | 特性 | ヘルツ       |

【4】 次の表は、記号をもって表示される電波の型式について、各記号が表す主搬送波の変調の型式、主搬送波を変調する信号の性質及び伝送情報の型式の内容を掲げたものである。電波法施行規則の規定に照らしその内容の組合せの正しいものを下の番号から選べ。

番号	電波の型式	主搬送波の変調の型式	主搬送波を変調する信号の性質	伝送情報の型式
1	F 3 C	周波数変調	アナログ信号である単一チャンネルのもの	データ伝送、遠隔測定又は遠隔指令
2	G 7 D	位相変調	アナログ信号である2以上のチャンネルのもの	ファクシミリ
3	F 7 E	周波数変調	デジタル信号である2以上のチャンネルのもの	電話（音響の放送を含む。）
4	F 9 W	周波数変調	デジタル信号の1又は2以上のチャンネルとアナログ信号の1又は2以上のチャンネルを複合したもの	テレビジョン（映像に限る。）

【5】 送信設備の各单位装置相互間をつなぐ電線であって高圧電氣を通ずるものは、どうしなければならないか、電波法施行規則の規定により正しいものを下の番号から選べ。

- 1 避雷器又は接地装置を設けなければならない。ただし、無線従事者以外の者が出入りしない場所にある場合は、この限りでない。
- 2 絶縁されているか、又はその高さが人の歩行その他起居する平面から2.5メートル以上のものでなければならない。
- 3 線溝若しくは丈夫な絶縁体又は接地された金属遮へい体の内に收容しなければならない。ただし、取扱者のほか出入りできないように設備した場所に装置する場合は、この限りでない。
- 4 絶縁されており、かつ、電気設備に関する技術基準を定める省令（昭和40年経済産業省令第61号）の規定するところに従い保護しなければならない。

【6】 次に掲げるもののうち、主任無線従事者の職務でないものを、電波法施行規則の規定に照らし下の番号から選べ。

- 1 主任無線従事者の職務を遂行するために必要な事項に関し免許人に対して意見を述べること。
- 2 主任無線従事者の監督を受けて無線設備の操作を行う者に対する訓練（実習を含む。）の計画を立案し、実施すること。
- 3 無線業務日誌その他の書類を作成し、又はその作成を監督すること（記載された事項に関し必要な措置を執ることを含む。）
- 4 周波数、空中線電力等の指定の変更又は無線設備の変更の工事、通信事項の変更等の申請を行うこと。

〔 7 〕 次の記述は、罰則に関する電波法の規定について述べたものである。□ 内に入れるべき字句の正しい組合せを下の番号から選べ。

電気通信業務又は放送の業務の用に供する無線局の無線設備又は人命若しくは財産の保護、治安の維持、気象業務、電気事業に係る電気の供給の業務若しくは □ A □ の用に供する無線設備を損壊し、又はこれに物品を接触し、その他その □ B □ を与えて □ C □ は、5 年以下の懲役又は 250 万円以下の罰金に処する。

- | A                 | B          | C           |
|-------------------|------------|-------------|
| 1 ガス事業に係るガスの供給の業務 | 無線設備の操作に支障 | 無線通信を妨害した者  |
| 2 ガス事業に係るガスの供給の業務 | 無線設備の機能に障害 | 業務の運行を妨害した者 |
| 3 鉄道事業に係る列車の運行の業務 | 無線設備の操作に支障 | 業務の運行を妨害した者 |
| 4 鉄道事業に係る列車の運行の業務 | 無線設備の機能に障害 | 無線通信を妨害した者  |

〔 8 〕 無線局は、無線設備の機器の試験又は調整のための電波の発射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、どうしなければならないか、無線局運用規則の規定により正しいものを下の番号から選べ。

- 1 直ちにその発射を中止しなければならない。
- 2 空中線電力を低下しなければならない。
- 3 その通知に対して直ちに応答しなければならない。
- 4 10 秒間を超えて電波を発射しないように注意しなければならない。

〔 9 〕 次の記述は、総務大臣がその職員を無線局に派遣し、その無線設備、無線従事者の資格及び員数並びに時計及び書類を臨時に検査させることができる場合について、電波法の規定に沿って述べたものである。□ 内に入れるべき字句の正しい組合せを下の番号から選べ。ただし、□ 内の同じ記号は、同じ字句を示す。

総務大臣が無線局の発射する □ A □ が総務省令で定めるものに適合していないと認め、当該無線局に対して臨時に □ B □ を命じたとき。

総務大臣が □ の命令を受けた無線局からその発射する □ A □ が総務省令の定めるものに適合するに至った旨の申出を受けたとき。

無線局のある船舶又は航空機が外国へ出港しようとするとき。

その他 □ C □ の施行を確保するため特に必要があるとき。

- | A       | B        | C        |
|---------|----------|----------|
| 1 電波の強度 | 運用の停止    | 電波法      |
| 2 電波の強度 | 電波の発射の停止 | 電波法又は放送法 |
| 3 電波の質  | 運用の停止    | 電波法又は放送法 |
| 4 電波の質  | 電波の発射の停止 | 電波法      |

〔 10 〕 次に掲げる事項のうち、免許人が電波法若しくは電波法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その無線局について総務大臣から受けることがある処分を下の番号から選べ。

- |          |            |            |              |
|----------|------------|------------|--------------|
| 1 周波数の制限 | 2 空中線の撤去命令 | 3 電波の型式の制限 | 4 無線従事者の解任命令 |
|----------|------------|------------|--------------|

〔 11 〕 次の記述は、無線従事者の免許の取消し等について電波法の規定に沿って述べたものである。□ 内に入れるべき字句の正しい組合せを下の番号から選べ。

総務大臣は、無線従事者が電波法若しくは電波法に基づく命令又はこれらに基づく処分に違反したときは、その免許を取り消し、又は □ A □ 以内の期間を定めてその □ B □ することができる。

- | A      | B             |
|--------|---------------|
| 1 3 箇月 | 業務に従事することを停止  |
| 2 3 箇月 | 無線設備の操作の範囲を制限 |
| 3 6 箇月 | 業務に従事することを停止  |
| 4 6 箇月 | 無線設備の操作の範囲を制限 |

〔 12 〕 次に掲げるもののうち、無線業務日誌を備え付けなければならない固定局がその無線業務日誌に記載を要しない事項を、電波法施行規則の規定に照らし下の番号から選べ。

- 1 無線従事者（主任無線従事者の監督を受けて無線設備の操作を行う者を含む。）の氏名、資格及び服務方法（変更のあったときに限る。）
- 2 通信の開始及び終了の時刻
- 3 非常の場合の無線通信の実施状況
- 4 空電、混信、受信感度の減退等の通信状態