

# 机场导航监控和维护岗位标准化作业程序

## 培训考试题库

### 一、单选题

1、机房室内湿度应低于（）。

- A、80%
- B、90%
- C、95%
- D、100%

答案：B

2、机房正常室温控制在（）。

- A、10°C-20°C
- B、15°C-25°C
- C、20°C-35°C
- D、25°C-50°C

答案：B

3、机房设备正常工作电压为（）。

- A、220V±10%
- B、110V±10%
- C、220V±50%

D、110V±50%

答案：A

4、每日 06:30 或根据最早落地航班时间（）前完成设备和值班人员在岗情况检查，并上报运行控制室。

A、1 小时

B、半小时

C、20 分钟

D、10 分钟

答案：A

5、MH4003 规定，下滑信标保护区的“A”区内，杂草高度不得高于（）。

A、0.3m

B、0.5m

C、1m

D、1.5m

答案：A

6、航向信标日常维护工作通常不包括（）。

A、检查机房温度、湿度

B、检查市电

C、记录设备主要工作参数

D、对直流电瓶进行放电检查

答案：D

7、90Hz 音频调制度为 22%，150Hz 音频调制度为 18%，则 SDM 为（）。

- A、4
- B、40
- C、0.04
- D、0.4

答案：D

8、下滑设备调制度和为（）。

- A、0.2
- B、0.4
- C、0.6
- D、0.8

答案：D

9、航向信标或下滑信标服务的连续性与设备的（）相关。

- A、平均无故障时间
- B、质量
- C、性能
- D、利用率

答案：A

10、根据《民用航空通信导航监视运行保障与维护维修规程》（1P-115-TM-2016-01），设备运行安全指标是指因设备保障原因造成

运行影响事件的评估等级标准，按照运行影响的严重程度，分为（）级。

- A、
- B、二
- C、三
- D、四

答案：D

11、飞行校验分为（）类。

- A、1
- B、2
- C、3
- D、4

答案：D

12、飞行校验可以分为定期校验、特殊校验、监视校验和（）。

- A、正常校验
- B、不定期校验
- C、投产校验
- D、试飞校验

答案：C

13、下列飞行校验优先次序的排列，正确的是（）。

- A、投产校验>特殊校验>监视校验>定期校验

B、定期校验 > 监视校验 > 投产校验 > 特殊校验

C、特殊校验 > 投产校验 > 定期校验 > 监视校验

D、特殊校验 > 定期校验 > 投产校验 > 监视校验

答案：C

14、航向设备更换了天线后应申请（）校验。

A、投产校验

B、特殊校验

C、监视校验

D、定期校验

答案：B

15、进行飞行事故调查需要进行的飞行校验是（）。

A、投产校验

B、特殊校验

C、监视校验

D、定期校验

答案：B

16、非设备、场地原因造成导航设备长期停用后需重新投入使用时，需要申请的校验是（）。

A、投产校验

B、特殊校验

C、监视校验

D、定期校验

答案：B

17、设备飞行校验后的等级可分为（）。

A、合格，不合格，限用

B、正常，不正常，可用

C、优，良，差

D、I, II, III

答案：A

18、飞行校验期间，被校对象（）。

A、可以继续提供使用

B、可以在校验的间隙时间提供短期服务

C、应发航行通告停止提供使用

D、应告知塔台设备已关闭

答案：C

19、设备飞行校验后定级为“限用”，是指（）。

A、所有参数完全符合《飞行校验规则》

B、被校对象的参数不能满足所有可用的扇区，但可满足其中一部分

C、被校对象的参数未能完全满足《飞行校验规则》，但飞行程序所要求范围内的数据完全满足。

D、信号质量非常糟糕，不能提供使用

答案：C

20、I 类航向设备定期校飞时，航道校直的容限是（）。

A、小于等于 15uA

B、小于等于 6uA

C、小于等 1uA

D、小于等 4uA

答案：A

## 二、多选题

1、以下设备中哪些属于台站机房附属设备（）。

A、空调

B、UPS

C、配电柜

D、机房综合环境监控系统

答案：ABCD

2、以下哪些工作应由导航监控值班人员负责完成（）。

A、检查通信导航及附属设备工作状态是否正常

B、检查人员是否到岗

C、检查远台人员是否到岗

D、每日 06:30 将检查情况报运行控制室

答案：ABCD

3、导航设备运行参数进行截屏保存的时间是（）。

- A、每天 10：30-11：30
- B、每天 16：30-17：30
- C、每天 20：00-21：00
- D、每天 22：00-24：00

答案：AB

4、导航监控值班人员负责完成工作内容有（ ）。

- A、导航设备运行参数进行截屏保存
- B、检查机房综合环境监控系统，电压、温湿度是否显示正常，视频监视是否可正常。
- C、利用视频监控和电话检查导航台人员到岗和台站情况。
- D、维修设备

答案：ABC

5、关于以下说法正确的有（ ）。

- A、设备供电电压为  $220V \pm 10\%$
- B、设备供电频率为 50HZ
- C、机房正常室温控制在  $15^{\circ}\text{C}-25^{\circ}\text{C}$
- D、机房室内湿度低于 90%

答案：ABCD

6、对 VHF 电台和语音记录仪进行检查时，设备检查的内容是（ ）。

- A、VHF 设备告警日志

B、随机调取语音记录仪三个或三个以上语音记录内容

C、室内温度

D、室内湿度

答案：AB

7、对飞行区内导航台供电、温湿度、附属设备运行状况和环境  
卫生进行检查时，检查内容有哪些（）。

A、检查配电柜和 UPS 的状态是否正常

B、检查机房温湿度环境

C、检查空调工作是否正常

D、检查机房综合环境监控系统是否正常

E、检查消防控制设施运行是否正常

答案：ABCDE

8、对飞行区内导航台天线系统、附属设施、周边环境进行检查  
的检查内容（）。

A、目视检查天线阵子、支撑杆、天线架、电缆及管槽等情况

B、目视检查避雷针、避雷引线、三方拉线

C、夜晚巡检时，需检查障碍灯

D、环境检查：根据《航空无线电导航台（站）电磁环境要求》

目视检查台站保护区

答案：ABCD

9、NM7013B 和 NM7033B 的日常巡检检查内容（ ）。

A、C1. DDM, C1. SDM, C1. RF

- B、 DSDDM, DSSDM, C1. RF
- C、 NFDDM, NFSDM, C1. RF
- D、 C1. RDDM, C1. RSDM, C1. RRF
- E、 DF

答案： ABCDE

10、 DVOR 全向信标日常记录参数 ( ) 。

- A、 30HzModulation
- B、 9960HzModulation
- C、 RF1. evel
- D、 IdentModulation
- E、 TxPower

答案： ABCDE

11、 在 I1.S 设备出厂时， 由于未批复频率， 致使外方设置的频率与后来批复频率不符， 你将如何做？ ( ) 。

- A. 在 OS1221A 板上设置频率
- B. 在 OS1221B 板上设置频率
- C. 在 TCAI218 板上设置频率
- D. 在 1. FI576A 板上设置频率

答案： A, B

12、 NM7000B 设备的 1. F1576 中调制的信号有： ( ) 。

- A、 射频信号

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/975331014034011103>