

202：！年配电安规知识考试多选题库及答案（共 80 题

1. 汛期. 暑天. 雪天等恶劣天气和山区巡线应配备必要的（）（1.0

分）答案：ABC

A. 防护用具

B. 自救器具

C. 药品

D. 雨具

2. 在屋顶及其他危险的边沿工作，临空一面应装设（），否则，
作业人员应使用安全带。（1.0分）答案：A, B

A. 安全网

B. 防护栏杆

C. 防坠器

D. 脚手板

3. 现场勘察应查看检修（施工）作业需要停电的范围保留的带电部
位、装设接地线的位置、（）、多电源、自备电源. 地下管线设施和
作业现场的条件、环境及其他影响作业的危险点，并提出针对性的安
全措施和注意事项。（1.0分）答案：B, C

A. 平行线路

B. 邻近线路

C. 交叉跨越

D 用户配变

4. 在潮湿或含有酸类的场地上以及在金属容器内，应（ ）。（1.0

分）答案：AbCD

A. 使用 24V 及以下电动工具

B. 装设额定动作电流小于 30mA 、一般型（无延时）的剩余电流动作保护装置

C. 使用 I 类电动工具

D 且应设专人不间断监护

5. 配电设备的排列布置应在其前后或两侧留有（ ）的通道。（1.0

分）答案：ABC

A. 巡检

B. 操作

C. 逃生

D. 运输

6. 工作票签发人应由熟悉人员技术水平、熟悉（）、熟悉本规程，

并具有相关工作经验的生产领导、技术人员或经本单位批准的人员担任，名单应公布。（1.0 分）答案：A, C

A. 配电网接线方式

B. 工作范围内的设备情况

C. 设备情况

D 现场运行规程

7. (何不使用操作票 (1.0 分) 答案: A. B

- A. 事故紧急处理
- B. 拉合断路器 (开关) 的单一操作
- C. 计划工作
- D. 线路停电

8. 心肺复苏术操作是否正确, 主要靠平时严格训练, 掌握正确的方法。而在急救中判断复苏是否有效, 可以根据以下 () . 出现自主呼吸几方面综合考虑。 (1.0 分) 答案: AbCD

- A. 瞳孔
- B. 面色 (口唇)
- C. 颈动脉搏动
- D. 神志

9. 缆风绳与 () 的安全距离应大于表 6-1 的规定。 (1.0 分) 答案:

AQ

- A. 架空输电线路
- B. 地锚
- C. 抱杆
- D 其他带电体

10•作业时, 起重机 () 。 (1.0 分) 答案: ABC

- A. 应置于平坦、坚实的地面上
- B. 不得在暗沟上而作业

C. 不得在地下管线上而作业

D 不得在人行道上作业

11. 二次回路通电或耐压试验前，应（）后，方可加压（1.0分）答

案：BCD

A. 通知调控人员

B. 通知运维人员和其他有关人员

C. 派专人到现场看守

D. 检查二次回路及一次设备上确无人工作

12•安全帽使用前，应检查（）、下颊带等附件完好无损。（1.0

分）答案：AbCD

A. 帽壳

B. 帽衬

D•顶衬

13. 电力电缆施工作业时下列哪些场所不得对喷灯加油、点火？

（）（1.0分）答案：ACD

A. 变压器附近

B. SF6 断路器（开关）附近

C. 电缆沟内

D 带电设备附近

14. 棘轮紧线器使用前应检查（），吊钩、棘轮或换向爪磨损达 W%

者禁止使用。（1.0分）答案：AbCQ

- A. 吊钩
- B. 钢丝绳
- c · 转动装置
- D 换向爪

15. 高处作业时，梯子的支柱应能承受攀登时（ ）的总重量。（1.0分）答案：ABD

- A. 所携带的工具
- B. 材料
- C•设备
- D•作业人员

16. 工作许可后，工作负责人、专责监护人应向工作班成员交待（ ）告知危险点，并履行签名确认手续，方可下达开始工作的命令。

（1.0分）答案：B3E

- A•现场电气设备接线情况
- B. 工作内容
- C. 人员分工
- D 带电部位
- E. 现场安全措施

17. 参加带电作业的人员，应经（ ）后，方可参加相应的作业。（1.0

分) 答案: BCD

- A. 集中培训
- B. 考试合格取得资格
- C. 单位批准
- D 专门培训

18. 中途新加入的工作班成员, 应由 () 对其进行安全交底并履行确认手续。(2.0分) 答案: CD

- A. 工作票签发人
- B. 工作许可人
- C. 工作负责人
- D. 专责监护人

19. 电源侧不停电更换电能表时, () 后进行。(2.0分) 答案: A, B

- A. 直接接入的电能表应将出线负荷断开
- B. 经电流互感器接入的电能表应将电流互感器二次侧短路
- C. 拉开负荷侧开关
- D. 降低负荷电流

20. 为保证在电缆隧道内施工作业安全, 电缆隧道内应有 () 。(2.0分) 答案: A, BQ

- A. 防火、防水措施
- B. 充足的照明
- C. 防毒面具

D. 通风措施

21. () 等高压配电设备应有防误操作闭锁装置。(1.0分) 答案:

A, B, C, D

A. 高压配电站

B. 开闭所

C. 箱式变电站

D. 环网柜

22. 高压电缆旁路作业，旁路电缆终端与环网柜（分支箱）连接前应

进行外观检查，绝缘部件表面应（ ），并确认环网柜（分支箱）柜体可靠接地。(1.0分) 答案: ABC

A. 清洁

B. 干燥

C. 无绝缘缺陷

D. 光滑

23. 倒闸操作前，应核对（ ）。(1.0分) 答案: BCD

A. 线路走向

B. 设备双重名称

C. 设备状态

D. 线路名称

24. 动火工作完毕后，（ ）和运维许可人应检查现场有无残留火种，是否清洁等。(1.0分) 答案: B, CD

- A. 动火工作票签发人
- B. 动火执行人
- C. 消防监护人
- D. 动火工作负责人

25. 工作票票面上的（）等关键字不得涂改。（1.0分）答案：

AbCD

- A. 时间、工作地点
- B. 线路名称
- C. 设备双重名称
- D. 动词

26. 操作票票面上的（），动词等关键字不得涂改。（1.0分）答案：

AbCQ

- A. 时间、地点
- B. 线路名称
- C. 杆号（位置）
- D. 设备双重名称

27. 带电作业，应穿戴绝缘防护用具包括：（）。（1.0分）答案：

ABC

- A. 绝缘服或绝缘披肩、绝缘袖套
- B. 绝缘手套、绝缘鞋

C. •绝缘安全帽

D 绝缘梯

28. （）对有触电危险、检修（施工）复杂容易发生事故的工作，应

增设专责监护人，并确定其监护的人员和范围。（1.0分）答案：AQ

A. 工作票签发人

B. 工作许可人

C. 工区领导

D. 工作负责人

29. 在发生人身触电事故时，可以不经许可，立即断开有关设备的电源，但事后应立即报告（）。10分）答案：CD

A. 工作许可人

B. 工作负责人

C. 值班调控人员

D 运维人员

30. 配电线路. 设备故障紧急处理，系指配电线路、设备发生故障被迫紧急停止运行，（）的故障修复工作。（1.0分）答案：A' B, C

A. 需短时间恢复供电

B. 需短时间排除故障

C. 连续进行

D 长时间

31. 放线.紧线与撤线工作均应有（），并做到通信畅通.加强监护。（1.0分）答案：CD

- A. 统一调度
- B. 明确分工
- C. 专人指挥
- D. 统一信号

32. 检修作业，若需将盖板取下，应（）。（1.0分）答案：A' BQ

- A. 设临时围栏
- B. 设置警示标识
- C. 夜间还应设黄灯示警
- D 夜间还应设红灯示警

33. 在原工作票的停电及安全措施范围内增加工作任务时，应由工作负责人征得（）同意，并在工作票上增填工作项目。（10分）答案：A' B

- A. 工作票签发人
- B. 工作许可人
- C. 专职监护人
- D. 工作班成员

34. 在（）焊接、切割时，应严格执行动火工作的有关规定，填用动火工作票，备有必要的消防器材。（1.0分）答案：ABC

- A. 重点防火部位

- B. 存放易燃易爆物品的场所附近
- C. 存有易燃物品的容器上
- D. 防火场所或设备上

35. 倒闸操作应根据值班调控人员或运维人员的指令，受令人复诵无误后执行。发布指令应准确、清晰，使用规范的（）。（1.0分）答案：BCD

- A. 双重称号
- B. 调度术语
- C. 线路名称
- D. 设备双重名称。

36. 连接电动机械及电动工具的电气回路应（）。（1.0分）答案：ABC

- A. 单独设开关或插座
- B. 装设剩余电流动作保护装置
- C. 金属外壳应接地
- D. 设置双开关或双刀闸

37. 电动工具使用前，应（）。（1.0分）答案：A, B, C

- A. 检查确认电线、接地完好
- B. 检查确认电线、接零完好
- C. 检查确认工具的金属外壳可靠接地
- D. 检查外观光滑

38. 低压电气工作前，应用低压验电器或测电笔检验（）是否有电。

(2.0 分) 答案：A, B, C

- A. 检修设备
- B. 金属外壳
- C. 相邻设备
- D. 所有可能来电的各端

39. 环网柜部分停电工作，若进线柜线路侧有电，（）。(2.0 分)
答

案：A, B, C, D

- A. 进线柜应设遮栏，悬挂“止步，高压危险！”标示牌
- B. 在进线柜负荷开关的操作把手插入口加锁
- C. 在进线柜负荷开关的操作把手悬挂“禁止合闸，有人工作！”

标示牌

- D. 在进线柜接地刀闸的操作把手插入口加锁

40. 在带电杆塔上进行（）、清除杆塔上异物等工作，作业人员活动范围及其所携带的工具、材料等与带电导线最小距离不得小于表3-1的规定。若不能保持表34要求的距离时，应按照带电作业或停电进行。（2.0分）答案：A, B, C, D

- A. 测量
- B. 防腐
- C. 巡视检查
- D. 紧杆塔螺栓

41. 室内（），应设有明显标志的永久性隔离挡板（护网）。（1.0分）

答案：A, B, D

- A. 母线分段部分
- B. 母线交叉部分
- C. 母线平行部分
- D. 部分停电检修易误碰有电设备的

42. 书面派工记录内容应包含（）派工时间、工作结束时间、安全措施（注意事项）及完成情况等内容。（1.0分）答案：A, B, C, D

- A. 指派人
- B. 工作人员（负责人）
- C. 工作任务
- D. 工作地点

电线上。（1.0分）答案：A, D

43. 电动工具的电线不得（ ），使用时应避免载重车辆和重物压在

- A. 接触热体
- B. 暴晒
- C. 多圈缠绕
- D. 放在湿地上

44. 机具的（ ）、闭锁机构等安全装置应完好。（1.0分）答案：

AbCD

- A. 各种监测仪表
- B. 制动器
- C. 限位器
- D. 安全阀

45. （ ）应根据模拟图或接线图核对所填写的操作项目，并分别手工或电子签名。（1.0分）答案：A, C

- A. 操作人
- B. 发令人
- C. 监护人
- D. 负责人

46. 继电保护、配电自动化装置、安全自动装置及自动化监控系统

（ ）前，应通知运维人员和有关人员，并指派专人到现场监视后，方可进行。（1.0分）答案：ABC

- A. 做传动试验

B. 一次通电

C. 进行直流系统功能试验

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/13520330400011104>