

2020年国家电网安规配电部分考试题库及答案（共100题）

1. 触电急救应分秒必争，一经明确心跳、呼吸停止的，立即就地迅速用（ ）进行抢救，并坚持不断地进行，同时及早与医疗急救中心(医疗部门)联系，争取医务人员接替救治。 答案：D

- A. 心脏按压法
- B. 口对口呼吸法
- C. 口对鼻呼吸法
- D. 心肺复苏法

2. 在配电站或高压室内搬动梯子、管子等长物，应（ ），并与带电部分保持足够的安全距离。 答案：A

- A. 放倒，由两人搬运
- B. 放倒，由一人搬运
- C. 一人水平搬运
- D. 两人水平搬运

3. 工作地点有可能误登、误碰的邻近带电设备，应根据设备运行环境悬挂（ ）等标示牌。 答案：C

- A. “从此上下！”
- B. “在此工作！”
- C. “止步，高压危险！”
- D. “当心触电！”

4. 柱上变压器台架工作，若变压器的低压侧无法装设接地线，应采用()措施。 答案：D

- A. 禁止工作
- B. 加强监护
- C. 拆除引线
- D. 绝缘遮蔽

5. 高压试验不得少于两人，试验负责人应由()担任。 答案：D

- A. 有试验资质人员
- B. 工作负责人
- C. 班长
- D. 有经验的人员

6. 配电带电作业工作票，对()且依次进行的数条线路上的带电作业，可使用一张配电带电作业工作票。 答案：D

- A. 同一电压等级
- B. 同一电压等级、同类型
- C. 同一电压等级、相同安全措施
- D. 同一电压等级、同类型、相同安全措施

7. 架空绝缘导线不得视为()。 答案：A

- A. 绝缘设备
- B. 导电设备
- C. 承力设备

D. 载流设备

8. 进行心肺复苏法时,如有担架搬运伤员,应该持续做心肺复苏,中断时间不超过()s。 答案: A

A. 5.0

B. 10.0

C. 30.0

D. 60.0

9. 若有可靠的确认和自动记录手段,可实行()操作。 答案: A

A. 远方单人

B. 远方

C. 单人

D. 程序

10. 一级动火工作票由()批准,必要时还应报当地地方公安消防部门批准。 答案: C

A. 申请动火工区的动火工作票签发人

B. 工区安监负责人,消防管理负责人

C. 工区分管生产的领导或技术负责人(总工程师)

D. 公司分管生产的领导或技术负责人(总工程师)

11. 正常巡视应()。 答案: A

- A. 穿绝缘鞋
- B. 穿纯棉工作服
- C. 穿绝缘靴
- D. 戴手套

12. 单梯的横档应嵌在支柱上, 并在距梯顶()处设限高标志。

答案: A

- A. 1m
- B. 1.2m
- C. 1.5m
- D. 1.8m

13. 作业人员应经医师鉴定, 无妨碍工作的病症, 体格检查每()

至少一次。 答案: C

- A. 半年
- B. 一年
- C. 两年
- D. 三年

14. 砍剪靠近带电线路的树木, 工作负责人应在工作开始前, 向全体作业人员说明电力线路有电; 人员、树木、绳索应与导线保持10kV()米规定的安全距离。 答案: B

- A. 0.7
- B. 1.0

C. 1.5

D. 3.0

15. 在带电的电压互感器二次回路上工作,应采取措施防止电压互感器二次侧()。接临时负载,应装设专用的刀闸和熔断器。 答

案: A

A. 短路或接地

B. 短路并接地

C. 开路

D. 过载

16. 二次侧核相时,应防止二次侧()。 答案: B

A. 断开

B. 短路或接地

C. 开路

D. 通电

17. 配电工作票由设备运维管理单位签发,也可由经设备运维管理单位审核合格且经批准的()签发。 答案: D

A. 修试及基建单位

B. 修试(施工)单位

C. 检修及基建单位

D. 检修(施工)单位

18. 巡视中发现高压配电线路、设备接地或高压导线、电缆断落地面、悬挂空中时,室内人员应距离故障点()以外。 答案: B

A. 2m

B. 4m

C. 6m

D. 8m

19. 动火工作票由动火()填写。 答案: A

A. 工作负责人

B. 作业人员

C. 检修人员

D. 工作许可人

20. 安全工器具的()可由使用单位根据试验标准和周期进行,也可委托有资质的机构试验。 答案: C

A. 外观检查和电气试验

B. 耐压试验和机械试验

C. 电气试验和机械试验

D. 外观检查和机械试验

21. 试验应使用()短路线,加电压前应检查试验接线,确认表计倍率、量程、调压器零位及仪表的初始状态均正确无误后,通知所有人员离开被试设备,并取得试验负责人许可,方可加压。 答案: C

A. 铜质

B. 铝质

C. 规范的

D. 多股铜线作为

22. 工作任务单一式两份，由工作票签发人或工作负责人签发，一份由()留存，一份交小组负责人。 答案：B

A. 工作许可人

B. 工作负责人

C. 工作票签发人

D. 专责监护人

23. 经设备运维管理单位考试合格、批准的检修人员，可进行配电线路、设备的监护操作，监护人应是同一单位的()。 答案：D

A. 检修人员

B. 设备运维人员

C. 工作负责人

D. 检修人员或设备运维人员

24. 搬运时如需经过山地陡坡或凹凸不平之处，应预先制定运输方案，采取必要的()。 答案：C

A. 防范措施

B. 防滑措施

C. 安全措施

D. 监护措施

25. 带电断、接空载线路时，作业人员应戴护目镜，并采取()。

答案：D

A. 防感应电措施

- B. 绝缘隔离措施
- C. 防护措施
- D. 消弧措施

26. 专责监护人应由具有相关专业工作经验，熟悉工作范围内的
()情况和本规程的人员担任。 答案： A

- A. 设备
- B. 现场
- C. 接线
- D. 运行

27. 犬咬伤后应立即用浓肥皂水或清水冲洗伤口至少()min，同时用挤压法自上而下将残留伤口内唾液挤出，然后再用碘酒涂擦伤口。

答案： C

- A. 5.0
- B. 10.0
- C. 15.0
- D. 20.0

28. 在起吊、牵引过程中，受力钢丝绳的周围、上下方、转向滑车
()、吊臂和起吊物的下面，禁止有人逗留和通过。 答案： C

- A. 前后方
- B. 上下方
- C. 内角侧
- D. 外角侧

29. 作业现场的()和安全设施等应符合有关标准、规范的要求, 作业人员的劳动防护用品应合格、齐备。 答案: C

- A. 安全装置
- B. 环境卫生
- C. 生产条件
- D. 技术措施

30. 接地线拆除后, ()不得再登杆工作或在设备上工作。 答案: B

- A. 工作班成员
- B. 任何人
- C. 运行人员
- D. 作业人员

31. 动火执行人应具备有关部门颁发的()。 答案: C

- A. 许可证
- B. 工作证
- C. 资质证书
- D. 消防执法证书

32. 带电断、接电缆引线前应()。 答案: A

- A. 检查相序并做好标志
- B. 检查相序
- C. 做好标志
- D. 设置专责监护人

33. 工作任务单由()许可,一份由工作负责人留存,一份交小组负责人。 答案: C

- A. 值班调控人员
- B. 工作许可人
- C. 工作负责人
- D. 运维负责人

34. 邻近10kV带电线路工作时,人体、导线、施工机具等与带电线路的距离应满足()要求。 答案: A

- A. 1.0m
- B. 0.7m
- C. 0.4m
- D. 0.9m

35. ()不得延期。 答案: C

- A. 配电第一种工作票
- B. 配电第二种工作票
- C. 带电作业工作票
- D. 低压工作票

36. 电缆及电容器接地前应逐相充分放电,星形接线电容器的中性点应接地,串联电容器及与整组电容器脱离的电容器应()。 答案: D

- A. 全部接地
- B. 单只接地

- C. 充分放电
- D. 逐个充分放电

37. 核相工作应填用()。 答案: C

- A. 配电第一种工作票
- B. 带电作业工作票
- C. 配电第二种工作票或操作票
- D. 高压试验工作票

38. 装设柱上开关(包括柱上断路器、柱上负荷开关)的配电线路停电,应()。送电操作顺序与此相反。 答案: A

- A. 先断开柱上开关,后拉开隔离开关(刀闸)
- B. 先拉开隔离开关(刀闸),后断开柱上开关
- C. 先停主线开关,后停支线柱上开关
- D. 先停支线柱上开关,后停主线开关

39. 作业现场的生产条件和安全设施等应符合有关标准、规范的要求,作业人员的()应合格、齐备。 答案: A

- A. 劳动防护用品
- B. 工作服
- C. 安全工器具
- D. 施工机具

40. 电缆直埋敷设施工前,应先查清图纸,再开挖足够数量的(),摸清地下管线分布情况,以确定电缆敷设位置,确保不损伤运行电缆和其他地下管线设施。 答案: B

- A. 排水沟
- B. 样洞（沟）
- C. 电缆工井
- D. 电缆沟

41. 起重作业时，起重机臂架、吊具、辅具、钢丝绳及吊物等与110kV架空输电线路及其他带电体的距离不得小于()，且应设专人监护。

答案：C

- A. 2.0m
- B. 4.0m
- C. 5.0m
- D. 6.0m

42. 高处作业，除有关人员外，他人不得在工作地点的下面通行或逗留，工作地点下面应()。 答案：A

- A. 有遮栏（围栏）或装设其他保护装置
- B. 有遮栏
- C. 有围栏
- D. 装设其他保护装置

43. 自制或改装以及主要部件更换或检修后的机具，应按其用途依据国家相关标准进行()，经鉴定合格后方可使用 答案：B

- A. 科技试验
- B. 型式试验
- C. 外观检验

D. 统一清洗

44. 沟(槽)开挖深度达到()及以上时,应采取措施防止土层塌方。 答案: B

A. 1.0m

B. 1.5m

C. 1.8m

D. 2.0m

45. 两台及两台以上链条葫芦起吊同一重物时,重物的重量应小于()。 答案: C

A. 所有链条葫芦的允许起重量相加

B. 各链条葫芦的平均允许起重量

C. 每台链条葫芦的允许起重量

D. 对角线上的链条葫芦的平均起重量

46. 巡视工作应由()的人员担任。 答案: D

A. 工作负责人

B. 工作许可人

C. 值班负责人

D. 有配电工作经验

47. 装设于地面的配电变压器应设有安全围栏,并悬挂()等标示牌。 答案: A

A. “止步,高压危险!”

B. “禁止攀登,高压危险!”

C. “从此上下！”

D. “有电危险！”

48. 配电工作，需要将高压线路、设备停电或做安全措施者，应填写()。 答案：C

A. 配电线路第一种工作票

B. 配电线路第二种工作票

C. 配电第一种工作票

D. 配电第二种工作票

49. 装设于()的配电变压器应设有安全围栏，并悬挂“止步，高压危险！”等标示牌。 答案：D

A. 室外

B. 室内

C. 柱上

D. 地面

50. 旁路电缆使用前应进行试验，试验后应()。 答案：C

A. 接地

B. 短路

C. 充分放电

D. 立即放电

51. 一级动火作业，间断时间超过()，继续动火前，应重新测定可燃气体、易燃气体的可燃蒸汽含量，合格后方可重新动火。 答案：C

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/198074035053006135>