

2024 年四川省雅安市国家电网安全准入考试题库及答案解析

一、选择题

1. 凡参加高处作业的人员，应（ ）进行一次体检。

A、2 年

B、1 年

C、3 年

D、4 年

答案：

B

2. 检修发电机、同期调相机，待发电机和同期调相机完全停止后，在其操作把手、按钮和机组的启动装置、励磁装置、同期并车装置、盘车装置的操作把手上悬挂（ ）的标示牌。

A、“禁止合闸，有人工作！”

B、“禁止合闸，线路有人工作！”

C、“禁止分闸！”

D、“在此工作！”

答案：

A

3. 生产现场和经常有人工作的场所应配备急救箱，存放急救用品，并应指定（ ）经常检查、补充或更换。-专人

A、 专人

B、 值班人员

C、 工作负责人

D、 工作人员

答案：

A

4. 如加压部分与检修部分之间的断开点，按校验电压有足够的安全距离，并在另一侧有（ ）时，可在断开点的一侧进行校验，另一侧可继续工作。-接地短路线

A、 专责监护人

B、 明显断开点

C、 接地短路线

D、 围栏（遮拦）

答案：

C

5. 在未办理工作票终结手续以前，（ ）不得将停电设备合闸送电。-任何人

A、工作负责人

B、专责监护人

C、工作班成员

D、任何人

答案：

D

6. 使用绝缘电阻表测量高压设备绝缘，应由（ ）进行。

A、一人

B、两人

C、三人

D、四人

答案：

B

7. 符合以下条件之一时，不应填用变电第一种工作票？

A、高压线路、设备上工作，需要全部停电或部分停电者。

B、二次系统上的工作，需要将高压设备停电或做安全措施者。

C、其他工作需要将高压设备停电或做安全措施者。

D、高压线路、设备上工作，不需要全部停电或部分停电者。

答案：

D

8. 第一种工作票应在（ ）送达运维人员，可直接送达或通过传真、局域网传送，但传真传送的工作票许可应待正式工作票到达后履行。

A、工作当天

B、工作前一日

C、工作开工前

D、工作许可前

答案：

B

9. 再测试颈动脉，如有搏动，则每（ ）继续吹气 1 次；若颈动脉无搏动，可用空心拳头叩击心前区 2 次，促使心脏复跳。为使抢救更为有效，应立即设法将伤员营救至地面，并继续按心肺复苏法坚持抢救。

A、3s

B、2s

C、5s

D、4s

答案：

C

10 . 设备双重名称即设备 () 和编号。

A、名称

B、名字

C、代码

D、全名

答案：

A

11 . 进行 66kV 带电清扫工作时，绝缘操作杆的有效长度不准小于()m。答案：

A、0.3

B、0.4

C、0.6

D、1

答案：

D

12 . 变电作业现场是在运用中的 () 以上发电、变电设备上以及相关场所进行工作的作业现场。 -20kV

A、 10kV

B、 20kV

C、 0.4kv

D、 35kV

答案：

B

13 . 只有在同一停电系统的所有工作票都已终结，并得到 () 或运维负责人的许可指令后，方可合闸送电。

A、 工作负责人

B、 专责监护人

C、 值班调控人员

D、 工作票签发人

答案：

C

14 . () 运检部负责对一类变电站进行检查与考核，对二、三、四类变电站进行抽查。

A、国网

B、省

C、地市

D、县

答案：

A

15 . 进入作业现场应正确佩戴安全帽，现场作业人员应穿（ ）、绝缘鞋。

A、绝缘服

B、屏蔽服

C、防静电服

D、全棉长袖工作服

答案：

D

16 . 现场检修、抢修、消缺等工作应全面执行（ ）化作业，使用（ ）作业卡。

A、标准；检修

B、安全；安全

C、标准；标准

D、安全；标准

答案：

C

17. 电缆直埋敷设施工前应先查清（ ），再开挖足够数量的样洞和样沟，摸清地下管线分布情况，以确定电缆敷设位置及确保不损坏运行电缆和其他地下管线。

A、图纸

B、电缆运行记录

C、历史资料

D、电缆出厂资料

答案：

A

18. 大型检修项目实施前（ ）天，检修项目实施单位应组织完成检修方案编制，检修项目管理单位运检部组织安质部、调控中心完成方案审核，报分管生产领导批准。

A、30

B、15

C、7

D、3

答案：

A

19. 作业人员应被告知其作业现场和工作岗位存在的危险因素、防范措施及事故紧急处理措施。

A、现场电气设备接线情况

B、防范措施

C、危险点

D、安全注意事项

答案：

B

20. 手持行灯电压不准超过 () V。

A、12

B、24

C、36

D、48

答案：

C

21 . 中型检修为单日作业人员 () 人的检修

A、 100 人以上

B、 50 至 100

C、 50 人以上

D、 50 人及以上

答案：

B

22 . 以下 () 是地市公司变电检修班的职责

A、 参与检修项目总结

B、 负责现场安全措施执行及检修工作的许可

C、 负责对照相关标准开展检修项目验收

D、 参与检修前现场勘察及检修方案编制，负责标准作业卡编审

答案：

D

23 . 砂轮应装有用 () 制成的防护罩，其强度应保证当砂轮碎裂时挡住碎块。

A、 木板

B、 钢板

C、铝塑板

D、树脂板

答案：

B

24. 在用起重机械应当在（ ）进行一次常规性检查，并作好记录。起重机械每年至少应做一次全面技术检查。

A、每周

B、每次使用后

C、每次使用前

D、每月

答案：

C

25. 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，（ ）的劳动防护用品应合格、齐备。

A、工作负责人

B、作业人员

C、签发人

D、外围人员

答案：

B

26 . 使用现场作业工作卡的营销现场作业，现场作业工作卡中所列人员的基本条件和安全责任与（ ）要求相同。-工作票

A、操作票

B、工作票

C、作业指导书(卡)

D、工作单

答案：

B

27 . 设备运维管理单位应将配电站、开闭所的井、坑、孔、洞或沟（槽）覆以与地面齐平而坚固的盖板，所有吊物孔、没有盖板的孔洞、楼梯和平台，应装设符合（ ）的栏杆和护板。-安全要求

A、技术要求

B、设备运行

C、运行维护

D、安全要求

答案：

D

28. 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。-2.0h

A、 30min

B、 1.0h

C、 2.0h

D、 3.0h

答案：

C

29. 总工作票上所列的安全措施应包括（ ）上所列的安全措施。-所有分工作票

A、 部分分工作票

B、 主要分工作票

C、 所有分工作票

D、 以上都不对

答案：

C

30 . 上树时，应使用安全带，安全带不得系在待砍剪树枝的（ ）附近或以上。不得攀抓脆弱和枯死的树枝；不得攀登已经锯过或砍过的未断树木。-断口

A、茎部

B、断口

C、枝丫

D、根部

答案：

B

31 . 计量自动化检定设备，自动化检定系统可接触到的外部（ ）部分，均应可靠接地。-金属

A、裸露

B、导电

C、带电

D、金属

答案：

D

32 . 不得站在（ ）传递土石或放置传土工具；禁止由下部掏挖土层。-挡板、撑木上

A、挡板上

B、撑木上

C、挡板、撑木上

D、脚手架上

答案：

C

33 . 若遇特殊情况需解锁操作，应经设备运维管理部门防误操作装置专责人或（ ）指定并经公布的人员到现场核实无误并签字。-设备运维管理部门

A、公司

B、调控部门

C、设备运维管理部门

D、设备检修管理部门

答案：

C

34 . 用管子滚动搬运应由专人负责指挥。管子承受重物后两端应各露出约（ ），以便调节转向。-30Cm

A、20Cm

B、30Cm

C、40Cm

D、50Cm

答案：

B

35 . 分布式电源并网前，（ ）应对并网点设备验收合格，并通过协议与客户明确双方安全责任和义务。-电网管理单位

A、电网管理单位

B、施工单位

C、验收单位

D、客户

答案：

A

36 . 有限空间内动火作业点临近运行电缆时，应做好（ ）措施，电缆接头附近应使用阻燃布隔离。-防护隔离

A、防护隔离

B、消防安全

C、应急救援

答案：

A

37. 下列选项中，属于有限空间申请单批准人职责的是（ ）。-施工单位班组有限空间作业安全培训情况

A、接受作业负责人在作业前的安全交底

B、施工单位班组有限空间作业安全培训情况

C、在紧急情况时向作业者发出撤离警告

答案：

B

38. 下列选项中，属于有限空间监护人职责的是（ ）。-与作业者进行有效的操作作业、报警、撤离等信息沟通

A、与作业者进行有效的操作作业、报警、撤离等信息沟通

B、确认作业单位是否具备有限空间作业安全生产条件

C、向有限空间设施运维管理单位提出作业申请

答案：

A

39 . 工作期间，工作负责人若需暂时离开工作现场，应指定能胜任的人员临时代替，

离开前应将工作现场交待清楚，并告知（ ）。-全体工作班成员

A、被监护人员

B、部分工作班成员

C、全体工作班成员

D、专责监护人

答案：

C

40 . 若有可靠的确认和自动记录手段，可实行（ ）操作。-远方单人

A、远方单人

B、远方

C、单人

D、程序

答案：

A

41 . （ ）应全过程掌握作业者作业期间情况，保证在有限空间外持续监护，能够与

作业者进行有效的操作作业、报警、撤离等信息沟通。-监护者

A、作业人员

B、许可人

C、监护者

答案：

C

42. 客户侧作业高压验电前，验电器应先在（ ）上试验，确证验电器良好。-有电设备

A、检修设备

B、有电设备

C、绝缘设备

D、停电设备

答案：

B

43. 起吊作业时，（ ）不得接近吊装区域并设专人监护。-工作班成员

A、工作负责人

B、无关人员

C、工作班成员

D、工作许可人

答案：

C

44 . 港口岸电、煤锅炉（窑炉）电能替代、电制冷及采暖宜使用（ ）。-现场作业工作卡

A、配电第一种

B、配电第二种

C、低压工作票

D、现场作业工作卡

答案：

D

45 . 测量线路绝缘电阻时，应在取得许可并通知（ ）后进行。-对侧

A、变电运维人员

B、工作负责人

C、监控人员

D、对侧

答案：

D

46. 工作中，遇雷、雨、大风等情况威胁到工作人员的安全时，工作负责人或专责监护人应下令（ ）工作。-停止

A、取消

B、停止

C、加快

D、继续

答案：

B

47. 参与公司系统所承担电气工作的外单位或外来人员应熟悉本规程；经（ ）合格，并经设备运维管理单位认可后，方可参加工作。考试

A、培训

B、口试

C、考试

D、考核

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/085331101340011133>