

2021 年风电技能鉴定考试题库（完整版）

单选题

1. Jd5A2122 风力发电机组开始发电时，轮毂高处的最低风速叫（）。

- A、启动风速；
- B、切入风速；
- C、切出风速；
- D、额定风速。

答案：B

2. Jd3A2088 用钳形电流表测量风电机输出电流时，导线应放在钳口（）。

- A、内侧；
- B、外侧；
- C、中间；
- D、任意处。

答案：C

3. Je2A4067 采用加热法安装轴承时，可将轴承置于油中，将轴承加热后装配，加热温度控制在（），最高不能超过120℃。

- A、60～80℃；
- B、80～90℃；
- C、80～100℃；
- D、80～120℃。

答案：C

4. La3A3030 标志电能质量的两个基本指标是（）。

A、电压和频率；

B、电压和电流；

C、电流和功率；

D、频率和波形。

答案：A

5. Jd4A4075 兆欧表在进行测量时应保持在（）。

A、80r / min；

B、100r / min；

C、120r / min；

D、140r / min。

答案：C

6. Lc2A1050 防止火灾的基本方法是：控制可燃物、隔绝空气、（）、阻止火势爆炸波的蔓延。

A、隔绝氧气；

B、消除可燃物；

C、消除着火源；

D、控制火势。

答案：C

7. Lc3A1100 操作票填写完毕后，在空余部分（）栏第一格左侧盖“以下空白”章，以示终结。

A、操作；

B、操作项目；

C、顺序项；

D、指令项。

答案：B

8. Lc3A3011 禁止一人爬梯或在塔内工作。为安全起见应至少有（）工作。

A、二人；

B、三人；

C、四人；

D、五人。

答案：A

9. Lc3A1040 《中华人民共和国电力法》第五条规定：国家（）利用可再生能源和清洁能源发电。

A、禁止；

B、限制；

C、鼓励和支持；

D、有条件地支持。

答案：C

10. Lb2A3069 电流互感器的二次侧严禁（）。

A、短路运行；

B、开路运行；

C、负载是容性的；

D、负载是感性的。

答案：B

11. Lc3A1014 绝缘手套应每（）试验一次。

A、三个月；

B、半年；

C、一年；

D、二年。

答案：B

12. Lb2A3052 起重钢丝绳的安全系数用于人力起重为（）。

A、2.5；

B、3.5；

C、4.5；

D、5.5。

答案：D

13. Jd4A3167 高压熔断器每次熔断后应检查（），如有烧伤者应更换。

A、瓷体；

B、安装；

C、安全距离；

D、消弧管。

答案：D

14. Jd3A3131 在风力发电机组中通常在低速轴端选用（）联轴器。

A、刚性；

B、弹性；

C、轮胎；

D、十字节。

答案：A

15. La5A5061 频率主要取决于系统中（）的平衡，频率偏低，表示发电机出力不足。

- A、负荷；
- B、电压；
- C、电流；
- D、有功功率。

答案：D

16. Lb5A3190 最常见的过电压保护措施是（）。

- A、快速开关；
- B、阻容保护；
- C、压敏电阻；
- D、快速熔断器。

答案：B

17. Lb3A3124 年有效风功率密度大于 $200\text{W} / \text{m}^2$ ， $3 \sim 20\text{m} / \text{s}$ 风速的年累计小时数大于 5000h、年平均风速大于 $6\text{m} / \text{s}$ 的地区是（）。

- A、风能资源丰富区；
- B、风能资源次丰富区；
- C、风能资源可能利用区；
- D、风能资源贫乏区。

答案：A

18. Jd3A2146 检查维护风电机液压系统液压回路前，必须开启泄压手阀，保证回路内（）。

A、无空气；

B、无油；

C、有压力；

D、无压力。

答案：D

19. Lc3A3085 计量用电流互感器的精度要求为（）级。

A、1；

B、3；

C、0.5；

D、0.2。

答案：D

20. Jd3A4137 风力发电机组系统接地网的接地电阻应小于（）。

A、2；

B、4；

C、6；

D、8。

答案：B

21. Jd5A3118 滚动轴承如果油脂过满，会（）。

A、影响轴承散热；

B、减少轴承阻力；

C、增加轴承阻力；

D、影响轴承散热和增加轴承阻力。

答案：D

22. Lb4A2007 风力发电机开始发电时，轮毂高度处的最低风速叫（）。

A、额定风速；

B、平均风速；

C、切出风速；

D、切入风速。

答案：D

23. Lb5A3187 交流电能表属于（）仪表。

A、电动式；

B、电磁式；

C、磁电式；

D、感应式。

答案：D

24. Jd2A3148 矿物型润滑油存在高温时（），低温时易凝结的缺点。

A、流动性差；

B、成份易分解；

C、黏度高；

D、黏度低。

答案：B

25. La3A2068 两个相同的电阻串联时的总电阻是并联时总电阻的（）。

A、1 倍；

B、2 倍；

C、4 倍；

D、8 倍。

答案：C

26. Lb3A3102 新安装的变压器，其瓦斯保护在变压器投运（）无问题后方可投入跳闸。

A、4h；

B、12h；

C、24h；

D、48h。

答案：C

27. Lb4A4080 三相对称负载星形连接时，线电压是相电压的（）倍。

A、3；

B、1；

C、；

D、1/。

答案：C

28. La2A3017 两台并列运行的变压器变比相差，不应超过额定值的（）。

A、 $\pm 10\%$ ；

B、 $\pm 5\%$ ；

C、 $\pm 3\%$ ；

D、 $\pm 1\%$ 。

答案：B

29. Jd3A3062 兆欧表输出的电压是脉动的直流电压，主要是用来测定电气设备和供电线路的（ ）。

- A、电压；
- B、电流；
- C、绝缘电阻；
- D、功率。

答案：C

30. Lb3A3166 低压配电电器主要用在低压配电系统中，在电力输配系统中起着控制、保护和（ ）作用。

- A、调节电能；
- B、消弧；
- C、调整误差；
- D、启动。

答案：A

31. La5A1002 风能的大小与空气密度（ ）。

- A、成正比；
- B、成反比；
- C、平方成正比；
- D、立方成正比。

答案：A

32. Lc5A4087 在人站立或行走时通过有电流的地面时，脚间所承受的电压称为（ ）。

- A、接地电压；
- B、接触电压；

C、跨步电压；

D、变应电压。

答案：C

33. Jd3A3181 在工程测量中均采用（）表示测量的准确度。

A、相对误差；

B、绝对误差；

C、最大引用误差；

D、引用误差。

答案：A

34. Lc2A3045 按照《中华人民共和国安全生产法》的规定，在现阶段，对全国安全生产工作实施综合管理的部门是（）。

A、劳动部；

B、全国人大；

C、国家安全生产监督管理局；

D、全国总工会。

答案：C

35. Lb4A4207 电气设备在运行过程中可能发生各种故障和异常情况，必须通过（）装置将其切断，以保证非故障线路能正常运行。

A、控制；

B、保护；

C、接零线；

D、接地体。

答案：B

36. Jd3A2177 电路正常通电时一般用（）指示灯来表示。

- A、红色；
- B、黄色；
- C、绿色；
- D、白色。

答案：A

37. Jd4A3147 在雷击过后至少（）后才可以接近风力发电机组。

- A、0.2h；
- B、0.5h；
- C、1h；
- D、2h。

答案：C

38. Jd2A2160 风速仪传感器属于（）。

- A、温度传感器；
- B、压力传感器；
- C、转速传感器；
- D、振动传感器。

答案：C

39. La2A2018 金属导体的电阻值随温度的升高而（）。

- A、减少；
- B、增大；
- C、不变；

D、不一定变化。

答案：B

40. Lc4A3101 拆装接地线的导体端时，要与（）保持足够的安全距离，以防触电。

A、设备；

B、架构；

C、带电部分；

D、导线之间。

答案：C

41. Lc3A1035 心肺复苏法支持生命的三项基本措施是畅通气道、人工呼吸和（）。

A、立体胸部猛压；

B、胸外心脏按压；

C、膈下腹部猛压；

D、仰头抬额法。

答案：B

42. Jd2A2133 风力发电机组的偏航系统的主要作用是与其控制系统相互配合，使风电机的风轮在正常情况下始终处于（）。

A、旋转状态；

B、停止状态；

C、迎风状态；

D、运行状态。

答案：C

43. La4A4034 电流通过人体的时间越长，人体电阻会（）。

- A、增加；
- B、逐渐降低；
- C、不变；
- D、先增加后降低。

答案： B

44. Lb4A2013 电气设备对地电压在（）以上者为高压。

- A、 110V；
- B、 250V；
- C、 380V；
- D、 1000V。

答案： B

45. La5A1001 风能的大小与风速的（）成正比。

- A、 平方；
- B、 立方；
- C、 四次方；
- D、 五次方。

答案： B

46. Lc4A1039 《中华人民共和国电力法》是（）由第八届全国人民代表大会常委会通过。

- A、 1994. 12；
- B、 1995. 12；
- C、 1996. 12；

D、1997.12。

答案：B

47. Jd4A2174 断路器被画成断开位置时，在电气图中属于（）。

A、正常状态；

B、不正常状态；

C、不可能正常；

D、可能正常。

答案：A

48. Je3A1199 在电气技术中规定：文字符号（）表示电压互感器。

A、TA；

B、TM；

C、TV；

D、TE。

答案：C

49. Jd3A2159（）是设在水平轴风力发电机组顶部内装有传动和其他装置的机壳。

A、导流罩；

B、轮毂；

C、齿轮箱；

D、机舱。

答案：D

50. Lc5A2112 触电人员如昏迷，应在（）内，用看、叫、试的方式，判定伤员呼吸心跳情况。

A、8s；

B、10s；

C、12s；

D、15s。

答案：B

51. Lb4A2116 风电场的设备、消防器材等设施应在（）时进行检查。

A、维护；

B、使用；

C、交接班；

D、巡视。

答案：C

52. Jd5A1169 为区别相序，交流三相系统中 L1、L2、L3 三相裸导线的涂色分别为（）。

A、红、绿、黄；

B、绿、红、黄；

C、黄、红、绿；

D、黄、绿、红。

答案：D

53. Lc4A1044 《中华人民共和国安全生产法》根据其第 97 条的规定，从（）起实施。

A、2002.6.29；

B、2002.7.20；

C、2002.11.12；

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/175141221144012004>