

绝密★启用前

煤矿矿井维修电工考试试题

This article contains a large number of test questions, through the exercise of test questions, to enhance the goal of academic performance.



海量题库 模拟真考

Huge of Questions, Simulation Test

煤矿矿井维修电工考试试题

温馨提示：该题库汇集大量内部真题、解析，并根据题型进行分类，具有很强的实用价值；既
可以作为考试练习、突击备考使用，也可以在适当整理后当真题试卷使用。

本文档可根据实际情况进行修改、编辑和打印使用。

煤矿矿井维修电工考试试题

一、填空题

1. 矿井下供电及电气设备应做到“三无”，即（无鸡爪子）、（无羊尾巴）、（无明接头）。
2. 压器是利用电磁感应原理，把交流电源的一种等级电压在（同一频率下）变换为另一种等级电压。
3. 0 kw及其以上的启动频繁的低压控制设备，应使用（真空接触器）。
4. 电钻综合保护装置具有（漏电）、（过载）、（短路）、（断相保护）功能, 以及停钻后电 缆（不带电）的特点。
5. 械磨损的三个过程是（跑合磨损）、（正常磨损）、（急剧磨损）。
6. 井检漏继电器的主、辅接地极间的距离不应小于（5 m）。

- 7 .爆电气设备的螺旋线嘴引入装置, 拧入深度不应少于 (6) 扣, 否则为 (失爆) 。
- 8 .压传动系统由 (动力部分)、 (工作机构)、 (控制元件)、 (辅助元件) 等组成。
- 9 .准直齿圆柱齿轮正确啮合条件是: (压力角相等)、 (模数相等) 。
- 10 .流电的三要素是 (周期)、 (最大值)、 (初相位) 。
- 11 .压控制阀的作用是 (降低系统局部压力), 在系统中主要控制 (阀出口压力) 大小。
- 12 .相交流电机的连接方式有 (星形) 和 (三角形) 连接。
- 13 .滑油的作用是 (减磨)、 (冷却)、 (冲洗)、 (密封)、 (减振)、 (卸荷)、 (保护) 等。
- 14 .向阀的作用是 (保持系统压力、锁紧油路)。常用形式有 (普通式)、 (液控式) 。
- 15 .固用的螺栓、螺母、垫圈等, 应齐全 (完整)、 (无锈蚀) 。
- 16 .压、低压铠装电缆终端应灌注绝缘材料, 户内可采用 (环氧树脂) 干封。中间接线盒应灌注绝缘胶。
- 17 .封圈无破损, 不得 (割开) 使用, 电缆与密封圈之间不得 (包扎) 其他物体。
- 18 .爆接合面不得有锈蚀及油漆, 应涂 (防锈油) 或磷化处理。如有锈迹, 用棉纱擦净后, 留有呈青褐色氧化亚铁云状痕迹, 用手摸 (无感觉) 者算合格。
- 19 .缆在盘圈或盘8字形时, 不得 (带电) 作业。
- 20 .爆电气设备不传爆的三要素是指隔爆面的 (间隙)、 (宽度) 和 (粗糙度) 。
- 21 .漏装置应灵敏可靠, 严禁 (甩掉不用) 。
- 22 .下漏电有 (集中性漏电) 和 (分散性漏电) 。
- 23 .力启动器的按钮与手柄及壳盖间的 (闭锁) 关系应正确可靠, 并有 (警告) 标志。

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/107045030043006060>