

瓦斯隧道机电设备管理安全技术措施安全工程师考试 PDF 转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/645/2021_2022__E7_93_A6_E6_96_AF_E9_9A_A7_E9_c62_645822.htm

1、不准在洞内拆卸和修理设备。2、瓦斯工区使用的光电测距仪及其他有电源的仪器设备，均应采用防爆型，当采用非防爆型时，在仪器设备20m范围瓦斯浓度必须小于1%。3、安装后的机电设备，必须经过外观、防爆性能、操作性能的检查，合格后方可投入使用。4、机电设备重点检查专用供电线、专用变压器、专用开关、瓦斯浓度超限与供电的闭锁情况。供电线路应无明接头，接头连接应牢固、紧密不松散，有漏电保护及接地装置，电缆悬挂整齐，防护装置齐全等。5、瓦斯隧道使用的机电设备，在使用期间，除日常检查外，尚应按规定的周期进行检查。来源：www.examda.com6、固定敷设的照明、通信、信号和控制用的电缆应采用铠装电缆或矿用塑料电缆。7、电缆不应与风、水管敷设在同一侧，当受条件限制时，必须敷设在管子的上方，其间距应大于0.3米。百考试题论坛8、所有洞内照明一律采用防爆型照明灯具。9、为防止洞内施工机械摩擦火花和机械磨擦、冲击热源引起的瓦斯隐患，洞内施工机械应采取如下措施：在机械磨擦发热部件上安设过热保护装置和温度检测报警装置；对机械动力传动部位或机构可能产生磨擦热处，要及时润滑、保养、清除污物，严防异物进入；在机械磨擦部件金属表面，溶敷活性低的金属铬，使之外表面形成的磨擦火花难以引燃瓦斯；在铝合金表面涂丙烯酸甲基酯等涂料，以防磨擦火花的发生。2010年注册安全工程师网络辅导招生简章！！！更多信息请访问：百

考试题安全工程师网校 100Test 下载频道开通，各类考试题目
直接下载。详细请访问 www.100test.com