

2011年造价工程师考试计量安装每日一练44 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/647/2021_2022_2011_E5_B9_B4_E9_80_A0_c56_647276.htm 火灾自动报警系统探测器安装

时，应符合的要求包括（ABC）。A．探测器远离送风口1.5m以上 B．当梁的净高小于0.6m时，可以装在梁下 C．在管道、竖井内宜装在顶部 D．感温探测器的红色线接信号【

考点】第七章电气与仪表设备安装第三节电气安装工程：火灾自动报警系统【思路】火灾探测器的安装要符合下列要求：

（1）从预报火灾的角度考虑，应把探测器设置在最能反应出火灾迹象的地点，但又不能影响人们工作活动和便于安装，通常安装在室内屋顶上容易检测到烟气或高温的地方。不宜设在连烟气也难扩散的角落。一般距墙不小于0.6m。大梁净高超过0.6m时也视为隔墙，水平距离不宜大于0.6m。当梁的净高小于0.6m时，可以装在梁下皮。（2）在楼道、走廊、过道等处可以设在顶部中轴线上。（3）在空调机送风口处，因为烟气被快速抽去了，所以探测器宜远离送风口1.5m以上。（4）在管道、竖井内宜装在顶部，因为一般烟气、热气都往上走。（5）探测器的导线用铜芯线，截面不小于0.75mm²，用多股或单股都可以。（6）感温探测器通常使用的三色线是红色接电源，棕色接信号，绿色是检查线。（7）可燃气体探测器的气体比空气重时，安装的高度不大于0.3m处。【易错】D选项是错误的，应该是棕色线接信号。【拓展】了解火灾报警系统的分类，及其各自的特点；熟悉报警区域和探测区域的划分的原则和探测器的安装的要求。【答案】ABC 相关推荐：#0000ff>2011年造价工程师

考试计量安装每日一练汇总 特别推荐：[#0000ff>2011年造价工程师考试计价控制模拟试题及答案汇总](#) [#0000ff>2000年-2009年造价工程师历年真题汇总](#) 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