

## 2022年一级造价师《安装计量》真题解析

1.当钢材成分一定时,金相组织主要取决于钢材的热处理,对钢材金相组织影响最大的热处理方式是( )。

- A.正火 B.退火 C.回火 D.淬火加回火

【答案】D

【解析】本题考查的是金属材料。钢材的成分一定时,其金相组织主要取决于钢材的热处理,如退火、正火、淬火加回火等,其中淬火加回火的影响最大。参见教材 P2。

2.根据《通用安装工程工程量计算规范》(GB50856-2013),下列选项不属于安全文明施工项目的是( )。

- A.临时设施 B.有害气体防护  
C.防暑降温 D.施工现场绿化

【答案】B

【解析】本题考查的是措施项目清单内容。选项 B,有害气体防护属于专业措施项目。参见教材 P121。

3.在冲击、振动和交变荷载作用下,螺栓连接要增加防松装置,下列选项属于机械装置螺母的是( )。

- A.对顶螺母 B.自锁螺母  
C.槽形螺母 D.双螺母

【答案】C

【解析】本题考查的是常用机械设备的分类和安装。防松装置包括摩擦力防松装置(弹簧垫圈、对顶螺母、自锁螺母),机械防松装置(槽形螺母、开口销、圆螺母带翅片、止动片),冲击防松装置(棘齿、螺母开口销、双螺母锁片 U 形卡)和粘接防松装置。参见教材 P132。

4.用于锅炉系统引风,宜选用风机类型是( )。

- A.罗茨风机 B.滑片式风机

C.离心风机 D.轴流风机

【答案】C.

【解析】本题考查的是风机。离心式通风机一般常用于小流量、高压力的场所,且几乎均选用交流电动机拖动,并根据使用要求如排尘、高温、防爆等,选用不同类型的电动机。参见教材 P144.

5.根据《通用安装工程工程量计算规范》(GB508562013)观光电梯安装项目特征描述中不包括的内容( )

- A.提升高度、速度
- B.配线规格、材质
- C.层数
- D.载重量、荷载人数

【答案】D

【解析】本题考查的是《通用安装工程工程量计算规范》参见《通用安装工程工程量计算规范》P11。

6. 根据《工业锅炉产品型号编制方法》(JB/T1626-2002)锅炉规格与型号表示中不包括内容是( )。

- A. 额定蒸发量
- B.额定蒸汽压力
- B. C.出水温度
- D.锅炉热效率

【答案】D

【解析】本题考查的是锅炉概述。我国工业锅炉产品的型号的编制方法是依据《工业锅炉产品型号编制方法》JB/T1626-2002 的规定进行的。其型号由三部分组成;各部分之间用短线隔开。表示方法如图 422 所示。参见教材 P163

△xx-xx/xxx--

本体型式代号 燃料种类代号

燃烧设备代号 过热蒸汽温度或出水

额定蒸发量(t/h) 一额定蒸汽压力或允许 温度/进水温度(°C)

或额定热功率(MW) 工作压力(MPa)

图 4.2.2 锅型号表示方法

7.某灭火系统造价低、占地小、不冻结,适用于灭火前可切断气源气体火灾,对我国北方寒冷地区尤为适宜,但不适用于可燃固体深位火灾扑救,该灭火系统是( )

- A.泡沫灭火系统      B.干粉灭火系统  
C.二氧化碳灭火系统      D.七氟丙烷灭火系统

**【答案】B**

**【解析】**本题考查的是干粉灭火系统。干粉灭火系统造价低,占地小,不冻结,对于无水及寒冷的我国北方尤为适宜。干粉灭火系统适用于灭火前可切断气源的气体火灾,易燃、可燃液体和可熔化固体火灾,可燃固体表面火灾。不适用于火灾中产生含有氧的化学物质,如硝酸纤维,可燃金属及其氢化物,如钠、钾、镁等,可燃固体深位火灾,带电设备火灾。参见教材 P186。