

2009年注册安全工程师生产技术考前预测习题（十二）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\\_2009\\_E5\\_B9\\_B4\\_E6\\_B3\\_A8\\_c62\\_645454.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/645/2021_2022_2009_E5_B9_B4_E6_B3_A8_c62_645454.htm)

第1题（ ）不宜用来制作机械设备的安全防护装置。A．金属板 B．木板 C．金属网【正确答案】：B

【参考解析】：木板易磨损，坚实度不足，发热后易燃

第2题 为防止机车车辆伤害事故，作业人员班中严格遵章作业，线上施工作业确保以上，加强安全防护，来车按规定提前下道等。A．2人 B．3人 C．4人 D．5人【正确答案】：A

第3题 危险化学品仓库按其使用性质和经营规模分为三种类型：大型仓库、中型仓库、小型仓库。中型仓库或货场是指总面积（ ）平方米。A．550～9000 B．500～10000 C．900～9000 D．900～10000【正确答案】：A

【参考解析】：根据《危险化学品经营企业开业条件和技术要求》(GB18265--2000)6．储运条件6．1．1a。

第4题 带式烧结机受高温的变化，易产生过热（ ）把安全工程师站点加入收藏夹

A．爆炸 B．灼烫 C．腐蚀 D．塌腰【正确答案】：D

第5题 炉膛爆炸是指炉膛内积存的可燃性混合物瞬间爆燃，压力突然升高，超过了设计结构的允许值，造成水冷壁、刚性梁及炉顶、炉墙破坏的现象，即正压爆炸。炉膛爆炸的3个条件，一是（ ），二是燃料和空气的混合物达到爆燃的浓度，三是有足够的点火能源，三者缺一不可。A．燃料以固态积存在炉膛中 B．燃料以液态积存在炉膛中 C．燃料以气态积存在炉膛中 D．前三种之中的燃料任意状态【正确答案】：C

【参考解析】：本题的考点是炉膛爆炸的条件。炉膛爆炸是指炉膛内积存的可燃性混合物瞬间爆燃，压力突然升高超过了

设计结构的允许值，造成水冷壁、刚性梁及炉顶、炉墙破坏的现象，即正压爆炸。燃料以气态积存在炉膛中、燃料和空气的混合物达到爆燃的浓度和有足够的点火能源，这3个条件可以与火灾三要素(可燃物、助燃物、火源)相联系来记忆。爆炸与火灾发生条件的不同点是，产生爆炸的条件之一的燃料的状态必须是气态，对于炉膛爆炸这个特定的事故形式，必须是燃料以气态积存在炉膛中。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](http://www.100test.com)