

考前辅导：安全生产管理知识第五章事故应急救援 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/95/2021_2022__E8_80_83_E5_89_8D_E8_BE_85_E5_c62_95072.htm

第一节 重大危险源的基础知识及辨识标准 大纲要求：1、重大危险源的基础知识

危险物质：一种物质或若干种物质的混合物，由于它的化学、物理或毒性特性，使其具有易导致火灾、爆炸或中毒的危险。

单元：指一个（套）生产装置、设施或场所，或同属一个工厂的且边缘距离小于500m的几个（套）生产装置、设施或场所。

临界量：指对于某种或某类危险物质规定的数量，若单元中的物质数量等于或超过该数量，则该单元定为重大危险源。

重大事故：工业活动中发生的重大火灾、爆炸或毒物泄漏事故，并给现场人员或公众带来严重危害，或对财产造成重大损失，对环境造成严重污染。

重大危险源：长期地或临时地生产、加工、搬运、使用或贮存危险物质，且危险物质的数量等于或超过临界量的单元。

生产场所：指危险物质的生产、加工及使用等的场所，包括生产、加工及使用等过程中的中间贮罐存放区及半成品、成品的周转库房。

贮存区：专门用于贮存危险物质的贮罐或仓库组成的相对独立的区域。

2、重大危险源的辨识标准和方法 辨识依据：重大危险源的辨识依据是物质的危险特性及其数量。

重大危险源的分类：生产场所、贮存区 《重大危险源辨识》GB18218-2000 单元内存在的危险物质为单一品种，则该物质的数量即为单元内危险物质的总量，若等于或超过相应的临界量，则定为重大危险源。

单元内存在多种危险物质时，按 $q_1/Q_1 + q_2/Q_2 + \dots + q_n/Q_n \geq 1$ 计算，若满足则定为重大危险源。

第二节 重大

危险源的评价与监控 1、重大危险源的评价方法 评价模型的层次结构 危险性、危险物质事故易发性 2、重大危险源的监控措施 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