

## 一、判断题

. 一般来讲，物质越易燃，其火灾危险性就越小。

( × )

. 易燃液体的蒸气很容易被引燃。

( √ )

. 易燃蒸气与空气的混合浓度不在爆炸极限之内，遇火源就不会发生燃烧和爆炸。

( × )

. 为了防止蒸发，汽油等挥发性强的液体应在口小、深度大的容器中盛装。

( √ )

. 为了防止膨胀导致容器破裂，对盛装易燃液体的容器，夏天要储存于阴凉处或用喷淋冷水降温的方法加以防护。

( √ )

. 液体着火时，应设法堵截流散的液体，防止火势扩大蔓延。

( √ )

. 液体粘度的大小主要与液体的种类和温度有关。

( √ )

. 易燃液体一般电导率很小，所以不易在流动中产生和积累静电。

( × )

. 液体流速越快，产生的静电荷越少。

( × )

. 易燃固体在储存、运输、装卸过程中，应当注意轻拿轻放，避免摩擦撞击等外力作用。 ( √ )

. 易燃固体绝对不许和氧化剂、酸类混储混运。

( √ )

. 硫的磷化物，不仅具有遇火受热的易燃性，而且还具有遇湿易燃性。

( √ )

. 在危险品的管理中，干的或未浸湿的二硝基苯酚被列为易燃固体管理。

( × )

. 三乙基铝在空气中能氧化而自燃。

( √ )

. 铝铁熔剂着火不可用水施救。

( √ )

. 金属钠遇水反应剧烈并放出氢气。

( √ )

. 铝镁粉与水反应比镁粉或铝粉单独与水反应要强烈得多。

( √ )

. 爆炸品不包括以爆炸物质为原料制成的成品。

( × )

. 炸药的热感度是指炸药在热作用下发生燃烧的难易程度。

( × )

. 许多炸药本身就是含氧的化合物或者是可燃物与氧化剂的混合，故不需外界供给氧气也能发生燃烧和爆炸。

( √ )

. 在炸药爆炸场所进行施救工作时，除了防止爆炸伤害外，还应注意防毒，以免造成中毒事故。

( √ )

. 具有抛射危险而无整体爆炸危险的物质和物品不属于爆炸品。

( × )

. 根据我国《常用危险化学品分类及标志》，压缩气体和液化气体中，不包括氧气。

( × )

. 根据闭杯试验闪点，我国标准《常用危险化学品分类及标志》将易燃液体分为项。 ( × )

. 遇湿易燃物品不会发生爆炸。

( × )

. 自燃物品着火不需氧气。

( × )

. 硫磺不属于易燃固体。

( × )

. 与氧化剂相比，有机过氧化物更危险。

( √ )

. 苯易燃、易爆、有毒而且致癌。

( √ )

. 硫酸、硝酸和氯化铜都具有腐蚀性。

( √ )

. 金属铀属于放射性物品。

( √ )

. 只要发生燃烧就会产生火焰。

( × )

. 可燃固体的粉尘能与空气形成爆炸性混合物。

( √ )

. 在空气充足的条件下，可燃物与火源接触即可着火。

( × )

. 自燃点与闪点一样都是可燃物质的固有性质。

( × )

. 高压可燃气体容易发生爆炸事故。

( √ )

. 乙烷的自燃点 乙烯的自燃点 乙炔的自燃点。

(  )

. 一般说来，液体密度越大，闪点越高，自燃点也越高，故发生火灾的危险性越小。

(  )

. 爆炸品是指在外界作用下能发生剧烈的化学反应，瞬间产生大量的气体和热量，使周围压力急骤上升，发生爆炸，对周围环境造成破坏的物品，也包括无整体爆炸危险，但具有燃烧、抛射及较小爆炸危险的物品。

(  )

. 根据《常用危险化学品的分类及标志》( )，将常用危险化学品按危险特性分成 类。

(  )

. 没有整体爆炸危险的极不敏感物品不属于爆炸品。

(  )

. 压缩空气是危险化学品。

(  )

. 临界压力就是在临界温度时使气体液化所需要的最小压力。

(  )

. 易燃固体系指燃点低、对热、撞击、摩擦敏感，易被外部火源点燃，燃烧迅速，并可能散发出有毒烟雾或有毒气体的固体，但不包括已列入爆炸品的物品。

(  )

. 遇湿易燃物品遇酸或碱也能燃烧或爆炸。

(  )

. 易燃气体是指在  °C和标准大气压  时与空气混合有一定易燃范围的气体。  
体。 (  )

. 氧化性物质的危险性是通过与其他物质作用或自身发生化学变化的结果表现出来的。(  )

. 有机过氧化物不是危险化学品。

(  )

. 毒物毒性常以引起实验动物死亡数所需剂量表示。

(  )

.  是指毒物经口、经皮导致半数实验动物死亡的剂量，即半数致死剂量。

(  )

.  是指毒物经呼吸道吸入导致半数实验动物死亡的浓度，即半数致死浓度。

(  )

.  叫最小致死剂量，是指毒物毒性导致个别实验动物死亡的最低剂量。

(  )

. 毒物毒性能导致全部实验动物死亡的剂量，称为绝对致死剂量，用  表示。

(  )

. 在工业生产中，有毒品侵入人体的主要途径是呼吸道、消化道和皮肤。

( √ )

. 放射性物品属于剧毒化学品。

( × )

. 硫酸铵是一种碱性腐蚀品。

( × )

. 压缩气体和液化气体的特点是压力大、温度高。

( × )

. 《常用危险化学品的分类及标志》( ) 规定了常用危险化学品的标志，共设主标志 种和副标志 种。

( × )

. 《常用危险化学品的分类及标志》( ) 规定了当一种危险化学品具有一种以上危险特性时用主标志表示其主要危险性类别，副标志表示重要的其他危险性类别。 ( √ )

. 《常用危险化学品的分类及标志》( ) 常用危险化学品安全标志中的图形分别标示了 类危险化学品的主要危险特性。

( √ )

. 用于引爆炸药的导火索不属于爆炸品。

( × )

. 自燃物品是指常温下与空气接触能缓慢氧化，积热不散而引起自燃的物品。

( √ )

. 氧化剂的特点是其本身不一定可燃，但能导致可燃物的燃烧。

( √ )

. 对盛装易燃液体的容器，应留有不少于 一 的空隙。

( √ )

. 《常用危险化学品的分类及标志》中此图形为腐蚀品的安全标志。

( √ )

. 《常用危险化学品的分类及标志》中此图形为易燃液体的安全标志。

( × )

. 《常用危险化学品的分类及标志》中此图形为不燃气体的安全标志。

( × )

. 《常用危险化学品的分类及标志》中此图形为爆炸品的安全标志。

( × )

## 二、单选题

. 通常情况下，液体的燃烧难易程度主要用 ( ) 的高低来衡量。

. 闪点 . 自燃点 . 最小点火能量

. 发生爆轰可使压力增长为初压的 ( )。

. ~ 倍 . ~ 倍 . 倍以上

. 多数易燃液体被引燃只需 ( ) 左右的能量。

. . .

. 可燃液体的饱和蒸气压越大，其火灾危险性 ( )。

. 越小 . 越大 . 不受影响

. 把易燃液体装入容器时应据 ( ) 确定合适的装填系数。

. 时间长短 . 容积大小 . 温度变化范围

. 液体的流动性随温度升高而 ( )。

. 增大 . 减小 . 不变

. 管道内表面越光滑，液体产生的静电荷 ( )。

. 越多 . 越小 . 不变

. 当灌装至容器高度的 ~ 时，油品产生的静电电压 ( )。

. 最低 . 居中 . 最高

. 多数油品温度越低，产生静电越少，但 ( ) 例外。

. 汽油 . 煤油 . 柴油

. 易蒸发的石油产品与不易蒸发的石油产品相比，其毒性 ( )。

. 较小 . 较大 . 差不多

. 易燃固体的着火点一般都在 ( ) °C 以下。

. . .

. 很多易燃固体本身就具有毒害性或燃烧后能产生有毒 ( )。

. 固体 . 液体 . 气体

. 黄磷须存放于 ( )。

. 水中 . 空气中 . 硫酸中

. 三乙基铝着火时不可用 ( ) 扑救。

. 二氧化碳 . 氮气 . 水或泡沫

. 电石遇水会生成 ( ) 并放出热量。

. 氢气 . 甲烷 . 乙炔

. 炸药引爆所需的初始冲能愈小，说明该炸药 ( )。

. 愈不敏感 . 愈敏感 . 敏感性一般

. 在炸药中掺入少量炭黑、石墨、硼粉等导电物质，以降低炸药的 ( )，减少静电的积聚。

. 熔点 . 密度 . 电阻率

. 凡是炸药，百分之百都是 ( ) 燃物质。

. 易 . 可 . 不

. 氢气泄漏时，易在屋 ( ) 聚集。

. 顶 . 中 . 底

. 根据闪点，无水乙醇属于 ( ) 闪点液体。

. 低 . 中 . 高

. 下列选项 ( ) 属于自燃物品。

. 白磷 . 红磷 . 黑磷

. 氧气不属于 ( )。

. 氧化剂 . 助燃物 . 可燃物

. 关于有机过氧化物的陈述，错误的是 ( )。

. 本身易燃易爆 . 本身极易分解 . 本身化学性质稳定

. 根据国家《职业性接触毒物危害程度分级》，职业性接触毒物可分为 ( ) 个级别。

. . .

. 根据国家《职业性接触毒物危害程度分级》，一氧化碳属于 ( ) 危害毒物。

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/305313204221011110>