

公共危險物品及可燃性高壓氣體設置標準暨安全管理辦法部分條文修正草案總說明

公共危險物品及可燃性高壓氣體設置標準暨安全管理辦法（以下簡稱本辦法）由內政部及經濟部於八十八年十月二十日會銜訂定發布，歷經八次修正，最後一次修正日期為一百零二年十一月二十一日。本次修正有關公共危險品場所設置及安全管理部分，係參酌美國 NFPA30 易燃液體及可燃液體之管理，調整本辦法第四類公共危險物品定義、增列保留空地設置條件、強化室外儲存場所管理及完善室外儲槽間距之規定，以順應世界潮流；至可燃性高壓氣體場所設置及安全管理部分，為維護消費者使用安全，明確分裝場應行容器檢查事項，刪除容器閥再檢驗程序，並修正液化石油氣製造場所名稱，以符合管理現況。爰擬具本辦法部分條文修正草案，其要點如下：

- 一、修正第四類公共危險物品之定義。（修正條文第三條及附表一）
- 二、修正高閃火點物品之定義。（修正條文第八條）
- 三、增列僅製造或處理高閃火點物品且其操作溫度未滿攝氏一百度者，得免設置保留空地之相關規定。（修正條文第十四條）
- 四、刪除電氣設備應符合屋內線路裝置規則相關規定。（修正條文第十六條）
- 五、修正室外儲存場所儲存堆積高度及分區規定。（修正條文第三十條）
- 六、增訂儲槽間距應在九十公分以上之條件規定。（修正條文第三十七條）
- 七、修正液化石油氣製造場所名稱。（修正條文第七十一條、第七十二條之一、第七十五條及第七十八條）
- 八、刪除容器閥再檢驗程序。（修正條文第七十五條之一）
- 九、修正液化石油氣分裝場應行容器檢查事項。（修正條文第七十八條）。

公共危險物品及可燃性高壓氣體設置標準暨安全管理辦法部分條文修正草案條文對照表

修正條文	現行條文	說明
<p>第三條 公共危險物品之範圍及分類如下：</p> <p>一、第一類：氧化性固體。</p> <p>二、第二類：易燃固體。</p> <p>三、第三類：發火性液體、發火性固體及禁水性物質。</p> <p>四、第四類：易燃液體及可燃液體。</p> <p>五、第五類：自反應物質及有機過氧化物。</p> <p>六、第六類：氧化性液體。</p> <p>前項各類公共危險物品之種類、分級及管制量如附表一。</p>	<p>第三條 公共危險物品之範圍及分類如下：</p> <p>一、第一類：氧化性固體。</p> <p>二、第二類：易燃固體。</p> <p>三、第三類：發火性液體、發火性固體及禁水性物質。</p> <p>四、第四類：易燃液體。</p> <p>五、第五類：自反應物質及有機過氧化物。</p> <p>六、第六類：氧化性液體。</p> <p>前項各類公共危險物品之種類、分級及管制量如附表一。</p>	<p>一、依據國家標準 CNS15030 化學品分類及標示，針對「易燃液體」(flammable liquids)定義為閃火點不超過攝氏九十三度之液體，另本辦法原規範易燃液體係指閃火點未滿二百五十度者，故閃火點超過攝氏九十三度未滿二百五十度者，非屬 CNS15030 定義之易燃液體，惟閃火點超過攝氏九十三度未滿二百五十度者之液體仍具不易搶救及撲滅之特性，有管理之必要，故於本辦法中將閃火點超過攝氏九十三度未滿二百五十度之液體定義為「可燃液體」(combustible liquids)，以與國家標準定義之「易燃液體」做區隔，爰修正第一項第四款公共危險物品分類名稱為「易燃液體及可燃液體」，並配合修正附表一。</p> <p>二、另為統一名稱，將現行附表一第四類三至六及備註欄三規定之「可燃性液體」修正為「易燃液體及可燃液體」。</p>
<p>第八條 本辦法所稱高閃火點物品，指閃火點在攝氏一百度以上之第四類公共危險物品。</p> <p>本辦法所定擋牆，應符合下列規定：</p> <p>一、設置位置距離場所</p>	<p>第八條 本辦法所稱高閃火點物品，指閃火點在攝氏一百三十度以上之第四類公共危險物品。</p> <p>本辦法所定擋牆，應符合下列規定：</p>	<p>一、考量閃火點越高之物品其危險性越低，依據美國 NFPA30 規定，分類 3B 之可燃液體係指閃火點超過攝氏九十三度之液體；日本危險物規制相關政令則定義高閃火點</p>

<p>外牆或相當於該外牆之設施外側二公尺以上。但室內儲存場所儲存第五類公共危險物品之有機過氧化物及 A 型、B 型自反應物質，其位置、構造及設備符合第二十八條規定者，不得超過該場所應保留空地寬度之五分之一，其未達二公尺者，以二公尺計。</p> <p>二、高度能有效阻隔延燒。</p> <p>三、厚度在十五公分以上之鋼筋或鋼骨混凝土牆；或厚度在二十公分以上之鋼筋或鋼骨補強空心磚牆；或堆高斜度不超過六十度之土堤。</p> <p>本辦法所稱室內，指具有頂蓋且三面以上有牆，或無頂蓋且四周有牆者。</p> <p>本辦法所定保留空地，以具有土地所有權或土地使用權者為限。</p> <p>依本辦法應設置超過三公尺保留空地寬度之場所，其保留空地面臨海洋、湖泊、水堰或河川者，得縮減為三公尺。</p>	<p>一、設置位置距離場所外牆或相當於該外牆之設施外側二公尺以上。但室內儲存場所儲存第五類公共危險物品之有機過氧化物及 A 型、B 型自反應物質，其位置、構造及設備符合第二十八條規定者，不得超過該場所應保留空地寬度之五分之一，其未達二公尺者，以二公尺計。</p> <p>二、高度能有效阻隔延燒。</p> <p>三、厚度在十五公分以上之鋼筋或鋼骨混凝土牆；或厚度在二十公分以上之鋼筋或鋼骨補強空心磚牆；或堆高斜度不超過六十度之土堤。</p> <p>本辦法所稱室內，指具有頂蓋且三面以上有牆，或無頂蓋且四周有牆者。</p> <p>本辦法所定保留空地，以具有土地所有權或土地使用權者為限。</p> <p>依本辦法應設置超過三公尺保留空地寬度之場所，其保留空地面臨海洋、湖泊、水堰或河川者，得縮減為三公尺。</p>	<p>物品為閃火點在攝氏一百度以上之液體，且美、日兩國針對製造、儲存或處理高閃火點物品之場所均定有各項放寬規定。</p> <p>二、惟目前我國針對高閃火點物品之定義為閃火點在攝氏一百三十度以上之第四類公共危險物品，較美、日等先進國家更為嚴苛，為順應國際趨勢並兼顧我國消防法規體制架構，爰參採日本之標準將本條高閃火點物品定義修正為閃火點在攝氏一百度以上之第四類公共危險物品。</p>
<p>第十四條 六類物品製造場所或一般處理場所四周保留空地寬度應在三公尺以上；儲存</p>	<p>第十四條 六類物品製造場所或一般處理場所四周保留空地寬度應在三公尺以上；儲存</p>	<p>一、依據國家標準 CNS15030-6「化學品分類及標示-易燃液體」規定易燃液體係指閃火點</p>

<p>量達管制量十倍以上者，四周保留空地寬度應在五公尺以上。</p> <p><u>前項場所有下列情形之一，於設有高於屋頂，為不燃材料建造，具二小時以上防火時效之防火牆，且與相鄰場所有效隔開者，得不受前項距離規定之限制：</u></p> <p><u>一、僅製造或處理高閃火點物品且其操作溫度未滿攝氏一百度者。</u></p> <p><u>二、因作業流程具有連接性，四周依規定保持距離會嚴重妨害其作業者。</u></p>	<p>量達管制量十倍以上者，四周保留空地寬度應在五公尺以上。</p> <p><u>前項場所，如因作業流程具有連接性，四周依規定保持距離會嚴重妨害其作業者，於設有高於屋頂，為不燃材料建造，具二小時以上防火時效之防火牆，並將二者有效隔開者，得不受前項距離規定之限制。</u></p>	<p>不超過攝氏九十三度之液體，並將其視為必須警示具有危害性之物質，而高閃火點物品相較於易燃液體屬危險性較低之物質。</p> <p>二、至製造或處理高閃火點物品且其操作溫度低於攝氏一百度時，因操作溫度低於物品閃火點，作業不致引起危害，故針對上開製造或一般處理場所，與相鄰場所間如設有高於屋頂，為不燃材料建造，具二小時以上防火時效之防火牆有效隔開者，得不受保留空地規定之限制，爰於第二項增列除外規定，並酌作文字修正。</p>
<p>第十五條 六類物品製造場所或一般處理場所之構造，應符合下列規定：</p> <p>一、不得設於建築物之地下層。</p> <p>二、牆壁、樑、柱、地板及樓梯，應以不燃材料建造；外牆有延燒之虞者，除出入口外，不得設置其他開口，且應採用防火構造。</p> <p>三、建築物之屋頂，應以不燃材料建造，並以輕質金屬板或其他輕質不燃材料覆蓋。但設置設施使該場所無產生爆炸之虞者，得免以輕質金屬板或其他輕質不燃材料覆蓋。</p> <p>四、窗戶及出入口應設</p>	<p>第十五條 六類物品製造場所或一般處理場所之構造，應符合下列規定：</p> <p>一、不得設於建築物之地下層。</p> <p>二、牆壁、樑、柱、地板及樓梯，應以不燃材料建造；外牆有延燒之虞者，除出入口外，不得設置其他開口，且應採用防火構造。</p> <p>三、建築物之屋頂，應以不燃材料建造，並以輕質金屬板或其他輕質不燃材料覆蓋。但設置設施使該場所無產生爆炸之虞者，得免以輕質金屬板或其他輕質不燃材料覆蓋。</p> <p>四、窗戶及出入口應設</p>	<p>配合第三條第一項第四款修正為易燃液體及可燃液體，第七款用語酌作文字修正。</p>

<p>置三十分鐘以上防火時效之防火門窗；牆壁開口有延燒之虞者，應設置一小時以上防火時效之常時關閉式防火門。</p> <p>五、窗戶及出入口裝有玻璃時，應為鑲嵌鐵絲網玻璃或具有同等以上防護性能者。</p> <p>六、製造或處理液體六類物品之建築物地板，應採用不滲透構造，且作適當之傾斜，並設置集液設施。但設有洩漏承接設施及洩漏檢測設備，能立即通知相關人員有效處理者，得免作適當之傾斜及設置集液設施。</p> <p>七、設於室外之製造或處理液體六類物品之設備，應在周圍設置距地面高度在十五公分以上之圍阻措施，或設置具有同等以上效能之防止流出措施；其地面應以混凝土或六類物品無法滲透之不燃材料鋪設，且作適當之傾斜，並設置集液設施。處理<u>易燃液體及可燃液體</u>中不溶於水之物質，應於集液設施設置油水分離裝置，以防止直接流入排水溝。</p>	<p>置三十分鐘以上防火時效之防火門窗；牆壁開口有延燒之虞者，應設置一小時以上防火時效之常時關閉式防火門。</p> <p>五、窗戶及出入口裝有玻璃時，應為鑲嵌鐵絲網玻璃或具有同等以上防護性能者。</p> <p>六、製造或處理液體六類物品之建築物地板，應採用不滲透構造，且作適當之傾斜，並設置集液設施。但設有洩漏承接設施及洩漏檢測設備，能立即通知相關人員有效處理者，得免作適當之傾斜及設置集液設施。</p> <p>七、設於室外之製造或處理液體六類物品之設備，應在周圍設置距地面高度在十五公分以上之圍阻措施，或設置具有同等以上效能之防止流出措施；其地面應以混凝土或六類物品無法滲透之不燃材料鋪設，且作適當之傾斜，並設置集液設施。處理<u>易燃液體</u>中不溶於水之物質，應於集液設施設置油水分離裝置，以防止直接流入排水溝。</p>	
---	--	--

<p>第十六條 六類物品製造場所或一般處理場所之設備，應符合下列規定：</p> <p>一、應有充分之採光、照明及通風設備。</p> <p>二、有積存可燃性蒸氣或可燃性粉塵之虞之建築物，應設置將蒸氣或粉塵有效排至屋簷以上或室外距地面四公尺以上高處之設備。</p> <p>三、機械器具或其他設備，應採用可防止六類物品溢漏或飛散之構造。但設備中設有防止溢漏或飛散之附屬設備者，不在此限。</p> <p>四、六類物品之加熱、冷卻設備或處理六類物品過程會產生溫度變化之設備，應設置適當之測溫裝置。</p> <p>五、六類物品之加熱或乾燥設備，應採不直接用火加熱之構造。但加熱或乾燥設備設於防火安全處所或設有預防火災之附屬設備者，不在此限。</p> <p>六、六類物品之加壓設備或於處理中會產生壓力上昇之設備，應設置適當之壓力計及安全裝置。</p> <p>七、製造或處理六類物</p>	<p>第十六條 六類物品製造場所或一般處理場所之設備，應符合下列規定：</p> <p>一、應有充分之採光、照明及通風設備。</p> <p>二、有積存可燃性蒸氣或可燃性粉塵之虞之建築物，應設置將蒸氣或粉塵有效排至屋簷以上或室外距地面四公尺以上高處之設備。</p> <p>三、機械器具或其他設備，應採用可防止六類物品溢漏或飛散之構造。但設備中設有防止溢漏或飛散之附屬設備者，不在此限。</p> <p>四、六類物品之加熱、冷卻設備或處理六類物品過程會產生溫度變化之設備，應設置適當之測溫裝置。</p> <p>五、六類物品之加熱或乾燥設備，應採不直接用火加熱之構造。但加熱或乾燥設備設於防火安全處所或設有預防火災之附屬設備者，不在此限。</p> <p>六、六類物品之加壓設備或於處理中會產生壓力上昇之設備，應設置適當之壓力計及安全裝置。</p> <p>七、製造或處理六類物</p>	<p>查各類場所設置電氣設備本應符合「屋內線路裝置規則」等相關規定，且電業法第一百零七條亦定有相關罰則，毋須於本辦法中特別規範，爰刪除第十款規定。</p>
--	--	---

<p>品之設備有發生靜電蓄積之虞者，應設置有效消除靜電之裝置。</p> <p>八、避雷設備應符合中華民國國家標準（以下簡稱 CNS）一二八七二規定，或以接地方式達同等以上防護性能者。但因周圍環境，無致生危險之虞者，不在此限。</p> <p>九、電動機及六類物品處理設備之幫浦、安全閥、管接頭等，應裝設於不妨礙火災之預防及搶救位置。</p>	<p>品之設備有發生靜電蓄積之虞者，應設置有效消除靜電之裝置。</p> <p>八、避雷設備應符合中華民國國家標準（以下簡稱 CNS）一二八七二規定，或以接地方式達同等以上防護性能者。但因周圍環境，無致生危險之虞者，不在此限。</p> <p>九、電動機及六類物品處理設備之幫浦、安全閥、管接頭等，應裝設於不妨礙火災之預防及搶救位置。</p> <p>十、<u>電氣設備應符合屋內線路裝置規則相關規定。</u></p>	
<p>第三十條 室外儲存場所儲存之六類物品，以第二類公共危險物品中之硫磺、閃火點在攝氏二十一度以上之易燃性固體或第四類公共危險物品中之第二石油類、第三石油類、第四石油類或動植物油類為限，並應以容器裝置，其位置、構造及設備應符合下列規定：</p> <p>一、其外圍或相當於外圍設施之外側，與廠區外鄰近場所之安全距離準用第十三條規定。但儲存高閃火點物品者，不在此限。</p> <p>二、應設置於不潮濕且排水良好之位置。</p>	<p>第三十條 室外儲存場所儲存之六類物品，以第二類公共危險物品中之硫磺、閃火點在攝氏二十一度以上之易燃性固體或第四類公共危險物品中之第二石油類、第三石油類、第四石油類或動植物油類為限，並應以容器裝置，其位置、構造及設備應符合下列規定：</p> <p>一、其外圍或相當於外圍設施之外側，與廠區外鄰近場所之安全距離準用第十三條規定。但儲存高閃火點物品者，不在此限。</p> <p>二、應設置於不潮濕且排水良好之位置。</p>	<p>現行第七款允許存放於室外儲存場所之公共危險物品，僅限制其堆積高度並無存量之限制，為強化室外儲存場所之安全管理，爰參酌 NFPA30 表 15.3 修正第七款並增列第八款規定，規範室外儲存場所儲存易燃液體及可燃液體分區內儲存數量上限，且場所內應留有寬度一點五公尺以上之走道，並依不同物質之危險程度，調整容器堆積高度上限。</p>

三、場所外圍，應以圍欄區劃。		三、場所外圍，應以圍欄區劃。	
四、前款圍欄四周保留空地寬度應依下表之規定。但儲存硫磺者，其保留空地寬度得縮減至規定寬度之三分之一：		四、前款圍欄四周保留空地寬度應依下表之規定。但儲存硫磺者，其保留空地寬度得縮減至規定寬度之三分之一：	
區分	保留空地寬度	區分	保留空地寬度
未達管制量十倍者	三公尺以上	未達管制量十倍者	三公尺以上
達管制量十倍以上未達二十倍者	六公尺以上	達管制量十倍以上未達二十倍者	六公尺以上
達管制量二十倍以上未達五十倍者	十公尺以上	達管制量二十倍以上未達五十倍者	十公尺以上
達管制量五十倍以上未達二百倍者	二十公尺以上	達管制量五十倍以上未達二百倍者	二十公尺以上
達管制量二百倍以上者	三十公尺以上	達管制量二百倍以上者	三十公尺以上
五、儲存高閃火點物品，圍欄周圍保留空地寬度，應依下表規定：		五、儲存高閃火點物品，圍欄周圍保留空地寬度，應依下表規定：	
區分	保留空地寬度	區分	保留空地寬度
未達管制量五十倍者	三公尺以上	未達管制量五十倍者	三公尺以上
達管制	六公尺以上	達管制	六公尺以上

量五十 倍以上 未達二 百倍者		量五十 倍以上 未達二 百倍者		
達管制 量二百 倍以上 者	十公尺以上	達管制 量二百 倍以上 者	十公尺以上	
<p>六、設置架臺者，其構造及設備應符合下列規定：</p> <p>(一) 架臺應以不燃材料建造，並定著於堅固之基礎上。</p> <p>(二) 架臺應能負載其附屬設備及所儲存物品之重量，並承受風力、地震等造成之影響。</p> <p>(三) 架臺之高度不得超過六公尺。</p> <p>(四) 架臺應設置防止儲存物品掉落之裝置。</p> <p>七、<u>儲存硫磺及閃火點在攝氏二十一度以上之易燃性固體者，其容器堆積高度不得超過三公尺。</u></p> <p>八、<u>儲存閃火點在攝氏二十一度以上之第四類公共危險物品中之第二石油類、第三石油類、第四石油類或動植物油類時，內部應留有寬度一點五公尺以上之走道，且走道分區範圍內儲存數量及容器堆積高度應符合下列規</u></p>		<p>六、設置架臺者，其構造及設備應符合下列規定：</p> <p>(一) 架臺應以不燃材料建造，並定著於堅固之基礎上。</p> <p>(二) 架臺應能負載其附屬設備及所儲存物品之重量，並承受風力、地震等造成之影響。</p> <p>(三) 架臺之高度不得超過六公尺。</p> <p>(四) 架臺應設置防止儲存物品掉落之裝置。</p> <p>七、<u>容器堆積高度不得超過三公尺。但儲存第四類公共危險物品中之第三石油類、第四石油類及動植物油類之容器時，其高度得在四公尺以下。</u></p>		

定：				
區分	分區內 儲存數 量上限	容器堆 積高度 上限		
閃火 點在 攝氏 二十 一度 以上 未達 攝氏 三十 七點 八度 者	一萬六 千八百 公升	三點六 公尺		
閃火 點在 攝氏 三十 七點 八度 以上 未達 攝氏 六十 度者	三萬三 千六百 公升	三點六 公尺		
閃火 點在 攝氏 六十 度以 上者	八萬三 千六百 公升	五點四 公尺		
第三十七條 室外儲槽場所之位置、構造及設備應符合下列規定： 一、儲槽側板外壁與廠區外鄰近場所之安全距離，準用第十三條規定。 二、儲存液體儲槽側板外壁與儲存場所廠區之境界線距離，應依附表四規			第三十七條 室外儲槽場所之位置、構造及設備應符合下列規定： 一、儲槽側板外壁與廠區外鄰近場所之安全距離，準用第十三條規定。 二、儲存液體儲槽側板外壁與儲存場所廠區之境界線距離，應依附表四規	
			一、本條第四款儲槽間距之規範目的主要為防止儲槽發生火災時，相互延燒，故規範儲槽之間應保有一定之距離，本次增訂第四款第三目儲槽間距應在九十公分以上，係考量儲槽儲存閃火點在攝氏九十三度以上之物品時，不論儲槽型式，其危害風險均較低	

<p>定。但有下列情形之一者，不在此限。</p> <p>(一)以不燃材料建造具二小時以上防火時效之防火牆。</p> <p>(二)不易延燒者。</p> <p>(三)設置防火水幕者。</p> <p>三、儲槽之周圍保留空地應符合下列規定：</p> <p>(一)儲存閃火點未達攝氏二十一度之六類物品，其容量未達二公秉者，應在一公尺以上；二公秉以上未達四公秉者，應在二公尺以上；四公秉以上未達十公秉者，應在三公尺以上；十公秉以上未達四十公秉者，應在五公尺以上；四十公秉以上者，應在十公尺以上。</p> <p>(二)儲存閃火點在攝氏二十一度以上未達七十度之六類物品，其容量未達十公秉者，應在一公尺以上；十公秉以上未達二十公秉者，應在二公尺以上；二十公秉以上未達五十公秉者，應在三公尺以上；五十公秉以上未達二百公秉</p>	<p>定。但有下列情形之一者，不在此限。</p> <p>(一)以不燃材料建造具二小時以上防火時效之防火牆。</p> <p>(二)不易延燒者。</p> <p>(三)設置防火水幕者。</p> <p>三、儲槽之周圍保留空地應符合下列規定：</p> <p>(一)儲存閃火點未達攝氏二十一度之六類物品，其容量未達二公秉者，應在一公尺以上；二公秉以上未達四公秉者，應在二公尺以上；四公秉以上未達十公秉者，應在三公尺以上；十公秉以上未達四十公秉者，應在五公尺以上；四十公秉以上者，應在十公尺以上。</p> <p>(二)儲存閃火點在攝氏二十一度以上未達七十度之六類物品，其容量未達十公秉者，應在一公尺以上；十公秉以上未達二十公秉者，應在二公尺以上；二十公秉以上未達五十公秉者，應在三公尺以上；五十公秉以上</p>	<p>，惟為兼顧儲槽間仍需保有一定空間供現場人員作業或維修，爰規定相鄰距離仍應在九十公分以上。</p> <p>二、另因防液堤內儲槽如有儲存之物質為未滿攝氏九十三度之物品時，其延燒風險即提高許多，故本次增訂第四款第三目儲槽間距應在九十公分以上，僅以防液堤內部儲槽儲存物之閃火點均在攝氏九十三度以上者為限，以維護公共安全。</p>
--	--	---

<p>者，應在五公尺以上；二百公秉以上者，應在十公尺以上。</p> <p>(三)儲存閃火點在攝氏七十度以上之六類物品，其容量未達二十公秉者，應在一公尺以上；二十公秉以上未達四十公秉者，應在二公尺以上；四十公秉以上未達一百公秉者，應在三公尺以上；一百公秉以上者，應在五公尺以上。</p> <p>四、相鄰儲槽側板外壁間之距離應符合下列規定：</p> <p>(一)儲存閃火點未達攝氏六十度之六類物品：</p> <p>1、浮頂式儲槽直徑未達四十五公尺者，為相鄰二座儲槽直徑和之六分之一，<u>並應在九十公分以上</u>；儲槽直徑四十五公尺以上者，為相鄰二座儲槽直徑和之四分之一。</p> <p>2、固定式儲槽直徑未達四十五公尺者，為相鄰二座儲槽直徑和之六分之一，<u>並應在九十公分以上</u>；儲槽直徑四十五公尺以上者，為相鄰二座儲槽直</p>	<p>未達二百公秉者，應在五公尺以上；二百公秉以上者，應在十公尺以上。</p> <p>(三)儲存閃火點在攝氏七十度以上之六類物品，其容量未達二十公秉者，應在一公尺以上；二十公秉以上未達四十公秉者，應在二公尺以上；四十公秉以上未達一百公秉者，應在三公尺以上；一百公秉以上者，應在五公尺以上。</p> <p>四、相鄰儲槽側板外壁間之距離應符合下列規定：</p> <p>(一)儲存閃火點未達攝氏六十度之六類物品：</p> <p>1、浮頂式儲槽直徑未達四十五公尺者，為相鄰二座儲槽直徑和之六分之一，<u>最低為九十公分</u>；儲槽直徑四十五公尺以上者，為相鄰二座儲槽直徑和之四分之一。</p> <p>2、固定式儲槽直徑未達四十五公尺者，為相鄰二座儲槽直徑和之六分之一，<u>最低為九十公分</u>；儲槽直徑四十五公尺以上者，為相鄰</p>	
---	--	--

<p>徑和之三分之一。</p> <p>(二)儲存閃火點在攝氏六十度以上之六類物品：</p> <p>1、浮頂式儲槽直徑未達四十五公尺者，為相鄰二座儲槽直徑和之六分之一，<u>並應在九十公分以上</u>；儲槽直徑四十五公尺以上者，為相鄰二座儲槽直徑和之四分之一。</p> <p>2、固定式儲槽直徑未達四十五公尺者，為相鄰二座儲槽直徑和之六分之一，<u>並應在九十公分以上</u>；儲槽直徑四十五公尺以上者，為相鄰二座儲槽直徑和之四分之一。</p> <p><u>(三)防液堤內部儲槽均儲存閃火點在攝氏九十三度以上之六類物品者，應在九十公分以上。</u></p> <p>五、應定著在堅固基礎上，並不得設於岩盤斷層等易滑動之地形。</p> <p>六、儲槽構造除準用第三十三條第四款規定外，並應具有耐震及耐風壓之結構；其支柱應以</p>	<p>二座儲槽直徑和之三分之一。</p> <p>(二)儲存閃火點在攝氏六十度以上之六類物品：</p> <p>1、浮頂式儲槽直徑未達四十五公尺者，為相鄰二座儲槽直徑和之六分之一，<u>最低為九十公分</u>；儲槽直徑四十五公尺以上者，為相鄰二座儲槽直徑和之四分之一。</p> <p>2、固定式儲槽直徑未達四十五公尺者，為相鄰二座儲槽直徑和之六分之一，<u>最低為九十公分</u>；儲槽直徑四十五公尺以上者，為相鄰二座儲槽直徑和之四分之一。</p> <p>五、應定著在堅固基礎上，並不得設於岩盤斷層等易滑動之地形。</p> <p>六、儲槽構造除準用第三十三條第四款規定外，並應具有耐震及耐風壓之結構；其支柱應以鋼筋混凝土、鋼骨混凝土或其他具有同等以上防火性能之材料建造。</p> <p>七、儲槽內壓力異常上升時，有能將內部</p>	
--	---	--

<p>鋼筋混凝土、鋼骨混凝土或其他具有同等以上防火性能之材料建造。</p> <p>七、儲槽內壓力異常上升時，有能將內部氣體及蒸氣由儲槽上方排出之構造。</p> <p>八、儲槽表面應有防蝕功能。</p> <p>九、儲槽底板與地面相接者，底板外表應有防蝕功能。</p> <p>十、壓力儲槽，應設置安全裝置；非壓力儲槽，應設置通氣管。</p> <p>十一、儲槽儲存第四類公共危險物品，其注入口準用第三十三條第八款規定。</p> <p>十二、幫浦設備除準用第三十五條第一款規定外，並應符合下列規定：</p> <p>（一）周圍保留空地寬度不得小於三公 尺。但設有具二 小時以上防火時 效之防火牆或儲 存六類物品數量 未達管制量十倍 者，不在此限。</p> <p>（二）與儲槽側板外壁之距離不得小於儲槽保留空地寬度之三分之一。</p> <p>十三、儲槽閥應為鑄鋼或具有同等以上性能之材質，且不得有洩漏之情</p>	<p>氣體及蒸氣由儲槽上方排出之構造。</p> <p>八、儲槽表面應有防蝕功能。</p> <p>九、儲槽底板與地面相接者，底板外表應有防蝕功能。</p> <p>十、壓力儲槽，應設置安全裝置；非壓力儲槽，應設置通氣管。</p> <p>十一、儲槽儲存第四類公共危險物品，其注入口準用第三十三條第八款規定。</p> <p>十二、幫浦設備除準用第三十五條第一款規定外，並應符合下列規定：</p> <p>（一）周圍保留空地寬度不得小於三公 尺。但設有具二 小時以上防火時 效之防火牆或儲 存六類物品數量 未達管制量十倍 者，不在此限。</p> <p>（二）與儲槽側板外壁之距離不得小於儲槽保留空地寬度之三分之一。</p> <p>十三、儲槽閥應為鑄鋼或具有同等以上性能之材質，且不得有洩漏之情形。</p> <p>十四、儲槽之排水管應置於槽壁。但排水管與儲槽之連</p>	
--	--	--

<p>形。</p> <p>十四、儲槽之排水管應置於槽壁。但排水管與儲槽之連接部分，於發生地震或地盤下陷時，無受損之虞者，得設在儲槽底部。</p> <p>十五、浮頂式儲槽設置於槽壁或浮頂之設備，於地震等災害發生時，不得損傷該浮頂或壁板。但設置保安管理上必要設備者，不在此限。</p> <p>十六、配管設置準用第三十六條規定。</p> <p>十七、避雷設備應符合 CNS 一二八七二規定，或以接地方式達同等以上防護性能者。但六類物品儲存量未達管制量十倍，或因周圍環境，無致生危險之虞者，不在此限。</p> <p>十八、儲存液體六類物品，應設置防液堤。但儲存二硫化碳者，不在此限。</p> <p>十九、儲存固體第三類公共危險物品禁水性物質之儲槽，其投入口上方防止雨水之設備，應以防水性不燃材料製造。</p> <p>二十、儲存二硫化碳之</p>	<p>接部分，於發生地震或地盤下陷時，無受損之虞者，得設在儲槽底部。</p> <p>十五、浮頂式儲槽設置於槽壁或浮頂之設備，於地震等災害發生時，不得損傷該浮頂或壁板。但設置保安管理上必要設備者，不在此限。</p> <p>十六、配管設置準用第三十六條規定。</p> <p>十七、避雷設備應符合 CNS 一二八七二規定，或以接地方式達同等以上防護性能者。但六類物品儲存量未達管制量十倍，或因周圍環境，無致生危險之虞者，不在此限。</p> <p>十八、儲存液體六類物品，應設置防液堤。但儲存二硫化碳者，不在此限。</p> <p>十九、儲存固體第三類公共危險物品禁水性物質之儲槽，其投入口上方防止雨水之設備，應以防水性不燃材料製造。</p> <p>二十、儲存二硫化碳之</p>	
--	--	--

<p>儲槽，應沒入於槽壁厚度二十公分以上且無漏水之虞之鋼筋混凝土水槽中。</p>	<p>土水槽中。</p>	
<p>第七十一條 液化石油氣分裝場及販賣場所應設置儲存場所，其所屬液化石油氣容器之儲存，除本辦法另有規定外，應於儲存場所為之。</p>	<p>第七十一條 液化石油氣製造場所及販賣場所應設置儲存場所，其所屬液化石油氣容器之儲存，除本辦法另有規定外，應於儲存場所為之。</p>	<p>依據第五條第二項規定可知，液化石油氣製造場所係指從事製造、壓縮、液化或分裝液化石油氣之作業區及供應其氣源之儲槽，其場所定義含括石油煉製業、分裝場等，涵蓋範圍廣泛，惟本條僅針對液化石油氣分裝場予以管理，爰酌作文字修正。</p>
<p>第七十二條之一 液化石油氣分裝場、儲存或販賣場所之管理權人，應向直轄市、縣（市）主管機關申請核發液化石油氣儲存場所證明書，其內容應包括：</p> <ul style="list-style-type: none"> 一、儲存場所之名稱、地址及管理權人姓名。 二、使用儲存場所之分裝場或販賣場所之名稱、地址及管理權人姓名。 三、儲存場所建築物使用執照字號。 四、儲存場所面積。 五、分裝場或販賣場所使用之儲存場所之儲放地點編號。 <p>前項證明書記載事項有變更時，管理權人應於事實發生之日起一個月內，向直轄市、縣（市）主管機關申請變更。</p> <p>第一項儲存場所與販賣場所間之契約終止或解除時，終止或解除一方之管理權人</p>	<p>第七十二條之一 液化石油氣製造、儲存或販賣場所之管理權人，應向直轄市、縣（市）主管機關申請核發液化石油氣儲存場所證明書，其內容應包括：</p> <ul style="list-style-type: none"> 一、儲存場所之名稱、地址及管理權人姓名。 二、使用儲存場所之製造或販賣場所之名稱、地址及管理權人姓名。 三、儲存場所建築物使用執照字號。 四、儲存場所面積。 五、製造或販賣場所使用之儲存場所之儲放地點編號。 <p>前項證明書記載事項有變更時，管理權人應於事實發生之日起一個月內，向直轄市、縣（市）主管機關申請變更。</p> <p>第一項儲存場所與販賣場所間之契約終止或解除時，終止或解除一方之管理權人</p>	<p>修正理由同第七十一條修正說明。</p>

<p>應於三個月前通知他方及轄區直轄市、縣（市）主管機關，並由儲存場所管理權人依前項規定申請變更儲存場所證明書；販賣場所之管理權人應向轄區直轄市、縣（市）主管機關申請廢止儲存場所證明書。</p>	<p>應於三個月前通知他方及轄區直轄市、縣（市）主管機關，並由儲存場所管理權人依前項規定申請變更儲存場所證明書；販賣場所之管理權人應向轄區直轄市、縣（市）主管機關申請廢止儲存場所證明書。</p>	
<p>第七十五條 液化石油氣分裝場及販賣場所之經營者應於容器檢驗期限屆滿前，將容器送往中央主管機關認可之液化石油氣容器檢驗場（以下簡稱檢驗場），依定期檢驗基準實施檢驗；經檢驗合格並附加合格標示後，始得繼續使用。</p>	<p>第七十五條 液化石油氣製造及販賣場所之經營者應於容器檢驗期限屆滿前，將容器送往中央主管機關認可之液化石油氣容器檢驗場（以下簡稱檢驗場），依定期檢驗基準實施檢驗；經檢驗合格並附加合格標示後，始得繼續使用。</p>	<p>修正理由同第七十一條修正說明。</p>
<p>第七十五條之一 檢驗場應依液化石油氣容器定期檢驗基準執行容器檢驗，不合格容器應予以銷毀，銷毀時並應報請轄區消防機關監毀。</p> <p>檢驗場應將檢驗紀錄保存六年以上，每月並應申報中央主管機關及轄區消防機關備查。</p> <p>檢驗場應設置監控系統攝錄容器檢驗情形，錄影資料並應保存一個月以上。</p> <p>檢驗場應維護場內檢驗及安全設施之正常功能，並定期辦理校正及自主檢查；其檢驗員並應每半年接受教育訓練一次。</p>	<p>第七十五條之一 檢驗場應依液化石油氣容器定期檢驗基準<u>依序</u>執行容器及<u>容器閥</u>檢驗，不合格容器及<u>容器閥</u>應予銷毀，銷毀時並應報請轄區消防機關監毀。</p> <p>檢驗場應將檢驗紀錄保存六年以上，每月並應申報中央主管機關及轄區消防機關備查。</p> <p>檢驗場應設置監控系統攝錄容器及<u>容器閥</u>檢驗情形，錄影資料並應保存一個月以上。</p> <p>檢驗場應維護場內檢驗及安全設施之正常功能，並定期辦理校正及自主檢查；其檢驗員並應每半年接受</p>	<p>查內政部九十九年一月十三日召開「使用中液化石油氣容器安全管理及定期檢驗機制」研商會議，決議九十九年七月一日起容器閥不再檢驗，一律換新品，故現行檢驗場已不再檢驗容器閥，爰刪除本條「容器閥再檢驗」之程序。</p>

	教育訓練一次。	
<p>第七十八條 液化石油氣分裝場應<u>確認容器符合下列事項，始得將容器置於灌裝臺並予以灌氣：</u></p> <p>一、容器應標示或檢附送驗之販賣場所之商號及電話等資料。</p> <p>二、容器仍在檢驗合格有效期限內。</p> <p>三、實施容器外觀檢查，確認無腐蝕變形且容器能直立者。不符合前項規定之容器不得灌氣<u>或置於灌裝臺</u>，分裝場之經營者並應迅速通知販賣場所之經營者處理。</p>	<p>第七十八條 液化石油氣製造場所於<u>實施灌氣之前</u>，應確認符合下列事項，始准予灌氣：</p> <p>一、容器應標示或檢附送驗之販賣場所之商號及電話等資料。</p> <p>二、容器仍在檢驗合格有效期限內。</p> <p>三、實施容器外觀檢查，確認無腐蝕變形且容器能直立者。不符合前項規定之容器不得灌氣，製造場所之經營者並應迅速通知販賣場所之經營者處理。</p>	<p>一、修正製造場所為分裝場之理由同第七十一條修正說明。</p> <p>二、實務上販賣場所送未灌氣容器至分裝場時，未經分裝場檢查，即逕行將容器送至灌裝臺上，致灌裝臺上混雜已實施檢查及未經檢查之容器，易造成分裝場不慎灌裝不合格容器。為維護消費者使用安全，分裝場於販賣場所送容器灌氣時，應即檢查容器是否合格，若發現不合格容器即請販賣場所立即處理，爰修正第一項及第二項規定。</p>

修正附表

附表一 公共危險物品之種類、分級及管制量

分類	名稱	種類	分級	管制量
第一類	氧化性固體	一、氯酸鹽類	第一級	五十公斤
		二、過氯酸鹽類		
		三、無機過氧化物		
		四、次氯酸鹽類		
		五、溴酸鹽類		
		六、硝酸鹽類		
		七、碘酸鹽類	第二級	三百公斤
		八、過錳酸鹽類		
		九、重鉻酸鹽類		
		十、過碘酸鹽類		
		十一、過碘酸		
		十二、三氧化鉻		
		十三、二氧化鉛	第三級	一千公斤
		十四、亞硝酸鹽類		
		十五、亞氯酸鹽類		
		十六、三氯異三聚氰酸		
		十七、過硫酸鹽類		
		十八、過硼酸鹽類		
		十九、其他經中央主管機關公告者		
		二十、含有任一種成分之物品者		
第二類	易燃固體	一、硫化磷		一百公斤
		二、赤磷		
		三、硫磺		五百公斤
		四、鐵粉：指鐵的粉末。但以孔徑五十三微米(μm)篩網進行篩選，通過比率未達百分之五十者，不屬之。		
		五、金屬粉：指鹼金屬、鹼土金屬、鐵、鎂、銅、鎳以外之金屬粉。但以孔徑一百五十微米(μm)篩網進行篩選，通過比率未達百分之五十者，不屬之。	第一級	一百公斤
		六、鎂：指其塊狀物或棒狀物能通過孔徑二公釐篩網者。	第二級	五百公斤
		七、三聚甲醛		
第三類	禁發發 水性火 性性 固液 體體 及、	八、其他經中央主管機關公告者。		一千公斤
		九、含有任一種成分之物品者。		
		十、易燃性固體：指固態酒精或一大氣壓下閃火點未達攝氏四十度之固體。		
		一、鉀		十公斤
		二、鈉		
		三、烷基鋁		
		四、烷基鋰		
		五、黃磷		二十公斤

第四類	易燃液體及可燃液體	六、鹼金屬(鉀和鈉除外)及鹼土金屬	第一級	十公斤
		七、有機金屬化合物(烷基鋁、烷基鋰除外)	第二級	五十公斤
		八、金屬氫化物	第三級	三百公斤
	易燃液體： 指在一大氣壓時，閃火點在攝氏九十三度以下之液體。	九、金屬磷化物		
		十、鈣或鋁的碳化物		
		十一、三氯矽甲烷		
		十二、其他經中央主管機關公告者。		
		十三、含有任一成分之物品者		
		一、特殊易燃物：指在一大氣壓時，自燃溫度在攝氏一百度以下之物品，或閃火點低於攝氏零下二十度，且沸點在攝氏四十度以下之物品。		五十公升
		二、第一石油類：指在一大氣壓時，閃火點未達攝氏二十一度者。	非水溶性液體	二百公升
			水溶性液體	四百公升
		三、酒精類：指一個分子的碳原子數在一到三之間，並含有一個飽和的羥基(含變性酒精)。但下列物品不在此限： (一)酒精含量未達百分之六十之水溶液。 (二)易燃液體及可燃液體含量未達百分之六十，其閃火點與燃燒點超過酒精含量百分之六十水溶液之閃火點及燃燒點。		四百公升
第四類	可燃液體： 指在一大氣壓時，閃火點在超過攝氏九十三度未滿攝氏二百五十度之液體。	四、第二石油類：指在一大氣壓時，閃火點在攝氏二十一度以上，未達七十度者。但易燃液體及可燃液體含量在百分之四十以下，閃火點在攝氏四十度以上，燃燒點在攝氏六十度以上，不在此限。	非水溶性液體	一千公升
			水溶性液體	二千公升
		五、第三石油類：指在一大氣壓時，閃火點在攝氏七十度以上，未達二百度者。但易燃液體及可燃液體含量在百分之四十以下者，不在此限。	非水溶性液體	二千公升
			水溶性液體	四千公升
		六、第四石油類：指在一大氣壓時，閃火點在攝氏二百度以上，未滿二百五十度者。但易燃液體及可燃液體含量在百分之四十以下者，不在此限。		六千公升
		七、動植物油類：從動物的脂肪、植物的種子或果肉抽取之油脂，一大氣壓時，閃火點未滿攝氏二百五十度者。但依中央主管機關指定之方式儲存保管者，不在此限。		一萬公升

第五類	自反應物質及有機過氧化物	一、有機過氧化物 二、硝酸酯類 三、硝基化合物 四、亞硝基化合物 五、偶氮化合物 六、重氮化合物 七、聯胺的誘導體 八、金屬疊氮化合物 九、硝酸胍 十、丙烯基縮水甘油醚 十一、倍羧烯 十二、其他經中央主管機關公告者 十三、含有任一種成分之物品者	A 型	十公斤
			B 型	
			C 型	一百公斤
			D 型	
第六類	氧化性液體	一、過氯酸 二、過氧化氫 三、硝酸 四、鹵素間化合物 五、其他經中央主管機關公告者。 六、含有任一種成分之物品者	第一級	三百公斤
			第二級	

一、本表所稱之「第一級」、「第二級」、「第三級」、「A 型」、「B 型」、「C 型」及「D 型」指區分同類物品之危險程度，應依中華民國國家標準 CNS15030 進行分類。未完成分類前，基於安全考量，其危險分級程度，得認定為第一級或 A 型。

二、儲存公共危險物品種類在二種以上時，計算其是否達管制量之方法，應以各該公共危險物品數量除以其管制量，所得商數之和如大於一時，則儲存總量即達管制量以上。例如過氧化鈉數量二十公斤，其管制量為五十公斤；二硫化碳數量四十公升，其管制量為五十公升，計算式如下：

$$\frac{\text{過氧化鈉現有量}20\text{公斤}}{\text{過氧化鈉管制量}50\text{公斤}} + \frac{\text{二硫化碳現有量}40\text{公升}}{\text{二硫化碳管制量}50\text{公升}} = \frac{2}{5} + \frac{4}{5} = \frac{6}{5} > 1$$

三、本表第四類易燃液體及可燃液體之酒精類、第二石油類、第三石油類及第四石油類所列但書規定之酒精含量、易燃液體及可燃液體含量，均指重量百分比。

四、本表所稱之水溶性液體，指在一大氣壓下攝氏二十度時與同容量之純水一起緩慢攪拌，當該混合液停止轉動後，呈現顏色均一無分層現象者；非水溶性液體，指水溶性液體以外者。

修正說明：

- 修正附表一第四類公共危險物品分類名稱為「易燃液體及可燃液體」，理由同第三條修正說明，並依據國家標準 CNS15030-6「化學品分類及標示-易燃液體」3.1 針對易燃液體定義為：「易燃液體係指閃火點不高於 93℃ 之液體」，爰將閃火點在攝氏九十三度以下之液體定義為易燃液體，另閃火點超過攝氏九十三度，未達二百五十度者定義為可燃液體。
- 查第四類公共危險物品之分類依據係以閃火點高低為判定標準，現行附表一所列舉汽油、重油、鍋爐油等物質恐因為成分不同而有不同之閃火點，為避免造成認定疑義，爰刪除現行附表一第四類公共危險物品列舉之各種物質。
- 另為統一名稱，爰修正附表一第四類三至六及備註欄三規定之「可燃性液體」為

「易燃液體及可燃液體」。

四、依法制體例用詞，修正附表一第二類四、五但書規定「比例」為「比率」。

現行附表一 公共危險物品之種類、分級及管制量

分類	名稱	種類	分級	管制量
第一類	氧化性固體	一、氯酸鹽類	第一級	五十公斤
		二、過氯酸鹽類		
		三、無機過氧化物		
		四、次氯酸鹽類		
		五、溴酸鹽類		
		六、硝酸鹽類	第二級	三百公斤
		七、碘酸鹽類		
		八、過錳酸鹽類		
		九、重鉻酸鹽類		
		十、過碘酸鹽類		
		十一、過碘酸		
		十二、三氧化鉻		
		十三、二氧化鉛		
		十四、亞硝酸鹽類		
		十五、亞氯酸鹽類		
		十六、三氯異三聚氰酸	第三級	一千公斤
		十七、過硫酸鹽類		
		十八、過硼酸鹽類		
		十九、其他經中央主管機關公告者		
		二十、含有任一種成分之物品者		
第二類	易燃固體	一、硫化磷		一百公斤
		二、赤磷		
		三、硫磺		
		四、鐵粉：指鐵的粉末。但以孔徑五十三微米(μm)篩網進行篩選，通過比例未達百分之五十者，不屬之。	第一級	五百公斤
		五、金屬粉：指鹼金屬、鹼土金屬、鐵、鎂、銅、鎳以外之金屬粉。但以孔徑一百五十微米(μm)篩網進行篩選，通過比例未達百分之五十者，不屬之。		
		六、鎂：指其塊狀物或棒狀物能通過孔徑二公釐篩網者。		
		七、三聚甲醛		
		八、其他經中央主管機關公告者。	第二級	五百公斤
		九、含有任一種成分之物品者。		
		十、易燃性固體：指固態酒精或一大氣壓下閃火點未達攝氏四十度之固體。		一千公斤
第三類	禁發發 水火火 性性性 物固液 質體體 及、	一、鉀		十公斤
		二、鈉		
		三、烷基鋁		
		四、烷基鋰		
		五、黃磷		二十公斤

第四類		六、鹼金屬(鉀和鈉除外)及鹼土金屬	第一級	十公斤
		七、有機金屬化合物(烷基鋁、烷基鋰除外)	第二級	五十公斤
		八、金屬氮化物		
	易燃液體	九、金屬磷化物	第三級	三百公斤
		十、鈣或鋁的碳化物		
		十一、三氯矽甲烷		
		十二、其他經中央主管機關公告者。		五十公升
		十三、含有任一種成分之物品者		
		一、特殊易燃物：指 <u>乙醚、二硫化碳、乙醛、環氧丙烷及其他在一大氣壓時，自燃溫度在攝氏一百度以下之物品，或閃火點低於攝氏零下二十度，且沸點在攝氏四十度以下之物品。</u>		
		二、第一石油類：指 <u>丙酮、汽油及其他在一大氣壓時，閃火點未達攝氏二十一度者。</u>	非水溶性液體	二百公升
			水溶性液體	四百公升
		三、酒精類：指一個分子的碳原子數在一到三之間，並含有一個飽和的羥基(含變性酒精)。但下列物品不在此限： (一) 酒精含量未達百分之六十之水溶液。 (二) 可燃性液體含量未達百分之六十，其閃火點與燃燒點超過酒精含量百分之六十水溶液之閃火點及燃燒點。		四百公升
		四、第二石油類：指 <u>煤油、柴油及其他在一大氣壓時，閃火點在攝氏二十一度以上，未達七十度者。但可燃性液體含量在百分之四十以下，閃火點在攝氏四十度以上，燃燒點在攝氏六十度以上，不在此限。</u>	非水溶性液體	一千公升
			水溶性液體	二千公升
		五、第三石油類：指 <u>重油、鍋爐油及其他在一大氣壓時，閃火點在攝氏七十度以上，未達二百度者。但可燃性液體含量在百分之四十以下者，不在此限。</u>	非水溶性液體	二千公升
			水溶性液體	四千公升
		六、第四石油類：指 <u>齒輪油、活塞油及其他在一大氣壓時，閃火點在攝氏二百度以上，未滿二百五十度者。但可燃性液體含量在百分之四十以下者，不在此限。</u>		六千公升
		七、動植物油類：從動物的脂肪、植物的種子或果肉抽取之油脂，一大氣壓時，閃火點未滿攝氏二百五十度者。但依中央主管機關指定之方式儲存保管者，不在此限。		一萬公升
第五類	自反應物質及有機過氧化物	一、有機過氧化物	A 型	十公斤
		二、硝酸酯類	B 型	
		三、硝基化合物	C 型	一百公斤
		四、亞硝基化合物		
		五、偶氮化合物		
		六、重氮化合物		

		七、聯胺的誘導體 八、金屬疊氮化合物 九、硝酸胍 十、丙烯基縮水甘油醚 十一、倍羧烯 十二、其他經中央主管機關公告者 十三、含有任一種成分之物品者	D 型	
第六類	氧化性液體	一、過氯酸 二、過氧化氫 三、硝酸 四、鹵素間化合物 五、其他經中央主管機關公告者。 六、含有任一種成分之物品者	第一級	三百公斤
			第二級	

一、本表所稱之「第一級」、「第二級」、「第三級」、「A 型」、「B 型」、「C 型」及「D 型」指區分同類物品之危險程度，應依中華民國國家標準 CNS 15030 進行分類。未完成分類前，基於安全考量，其危險分級程度，得認定為第一級或 A 型。

二、儲存公共危險物品種類在二種以上時，計算其是否達管制量之方法，應以各該公共危險物品數量除以其管制量，所得商數之和如大於一時，則儲存總量即達管制量以上。例如過氧化鈉數量二十公斤，其管制量為五十公斤；二硫化碳數量四十公升，其管制量為五十公升，計算式如下：

$$\frac{\text{過氧化鈉現有量} 20 \text{ 公斤}}{\text{過氧化鈉管制量} 50 \text{ 公斤}} + \frac{\text{二硫化碳現有量} 40 \text{ 公升}}{\text{二硫化碳管制量} 50 \text{ 公升}} = \frac{2}{5} + \frac{4}{5} = \frac{6}{5} > 1$$

三、本表第四類易燃液體之酒精類、第二石油類、第三石油類及第四石油類所列但書規定之酒精含量及可燃性液體含量，均指重量百分比。

四、本表所稱之水溶性液體，指在一大氣壓下攝氏二十度時與同容量之純水一起緩慢攪拌，當該混合液停止轉動後，呈現顏色均一無分層現象者；非水溶性液體，指水溶性液體以外者。

修正附表四

室外儲槽之區分	公共危險物品之閃火點	儲槽側板外壁至其廠區境界線距離(單位：公尺)
儲存室外儲槽所在之廠區，儲存或處理六類物品或可燃性高壓氣體之數量，達下列各款之一者。 一、儲存或處理六類物品之總數量除以一萬公秉所得數值為一以上。 二、每日處理之可燃性高壓氣體總數量除以二百萬立方公尺所得數值為一以上。 三、前二款之合計值為一以上之場所。	未達攝氏二十一度	為儲槽水平截面之最大直徑(臥型者則為其橫長)乘以一點八所得數值。但不得小於儲槽高度或五十公尺之較大值。
	攝氏二十一度以上未達七十度者	為儲槽水平截面之最大直徑(臥型者則為其橫長)乘以一點六所得數值。但不得小於儲槽高度或四十公尺之較大值。
	攝氏七十度以上	為儲槽水平截面之最大直徑(臥型者則為其橫長)之數值。但不得小於儲槽高度或三十公尺之較大值。
右列以外之室外儲槽。	未達攝氏二十一度	為儲槽水平截面之最大直徑(臥型者則為其橫長)乘以一點八所得數值。但不得小於儲槽高度之值。
	攝氏二十一度以上未達七十度者	為儲槽水平截面之最大直徑(臥型者則為其橫長)乘以一點六所得數值。但不得小於儲槽高度之值。
	攝氏七十度以上	為儲槽水平截面之最大直徑(臥型者則為其橫長)之數值。但不得小於儲槽高度之值。

修正說明：本附表未修正。

現行附表四

室外儲槽之區分	公共危險物品之閃火點	儲槽側板外壁至其廠區境界線距離(單位：公尺)
儲存室外儲槽所在之廠區，儲存或處理六類物品或可燃性高壓氣體之數量，達下列各款之一者。 一、儲存或處理六類物品之總數量除以一萬公秉所得數值為一以上。 二、每日處理之可燃性高壓氣體總數量除以二百萬立方公尺所得數值為一以上。 三、前二款之合計值為一以上之場所。	未達攝氏二十一度	為儲槽水平截面之最大直徑(臥型者則為其橫長)乘以一點八所得數值。但不得小於儲槽高度或五十公尺之較大值。
	攝氏二十一度以上未達七十度者	為儲槽水平截面之最大直徑(臥型者則為其橫長)乘以一點六所得數值。但不得小於儲槽高度或四十公尺之較大值。
	攝氏七十度以上	為儲槽水平截面之最大直徑(臥型者則為其橫長)之數值。但不得小於儲槽高度或三十公尺之較大值。
右列以外之室外儲槽。	未達攝氏二十一度	為儲槽水平截面之最大直徑(臥型者則為其橫長)乘以一點八所得數值。但不得小於儲槽高度之值。
	攝氏二十一度以上未達七十度者	為儲槽水平截面之最大直徑(臥型者則為其橫長)乘以一點六所得數值。但不得小於儲槽高度之值。
	攝氏七十度以上	為儲槽水平截面之最大直徑(臥型者則為其橫長)之數值。但不得小於儲槽高度之值。