

# 爆竹煙火製造儲存販賣場所設置及安全管理辦法 部分條文修正條文對照表

修 正 條 文	現 行 條 文	說 明
<p>第四條 爆竹煙火製造場所內各建築物間之安全距離如附表一。<u>但摔炮類以外之一般爆竹煙火成品倉庫與場內其他建築物之安全距離如附表二。</u></p> <p><u>前項摔炮類以外之一般爆竹煙火成品倉庫依下列規定設置防火牆者，其與場內其他建築物之安全距離如附表三：</u></p> <p>一、<u>防火牆與倉庫外牆之距離在二公尺以上。</u></p> <p>二、<u>防火牆為鋼筋混凝土構造、加強磚造或鋼骨補強之鋼板或防火板構造，並具堅固基礎。</u></p> <p>三、<u>倉庫設有天花板者，防火牆高度高於天花板高度五十公分以上；無天花板者，防火牆高度應高於倉庫屋頂以上。</u></p> <p>四、<u>鋼板構造之防火牆厚度為零點三五公分以上。但倉庫儲存總火藥量在零點四公噸以下或總重量在二公噸以下者，為零點二五公分以上。其他材質之防火牆厚度應為三公分以上。</u></p>	<p>第四條 爆竹煙火製造場所內各建築物間之安全距離如附表。</p>	<p>一、查本條係規範爆竹煙火製造場所之場內安全距離，本辦法第五條係規範爆竹煙火製造場所之有火藥區與場外對象物及場內宿舍之安全距離，第十八條則在規範摔炮類以外之一般爆竹煙火儲存場所之場外安全距離。</p> <p>二、本條係參照行政院勞工委員會原所定爆竹煙火製造業安全衛生設施標準第六條訂定(九十四年五月十二日廢止)，該標準對於製造場所場內安全距離之規範主要以原料(火藥量)為主，對於火藥量低、已完成包裝程序且火藥未外露危險度較小之成品並未特別加以區分，針對儲存場所部分亦無明確規範，爰參考日本火藥類取締法施行規則第二十三條有關玩具煙火儲藏庫之規定，明定摔炮類以外之一般爆竹煙火成品倉庫之安全距離及防火牆之規定。</p> <p>三、次查以往製造場所產製之爆竹煙火成品可隨做隨銷，成品倉庫需求量不高，惟在爆竹煙火型式及個別認可制度推動後，所有成品均需通過個別認可並張貼認可標示後始得販售，經營方式異於從前；</p>

		<p>又爆竹煙火開放進口後，現行國內製造商已陸續轉型為進口商，使成品儲存數量驟增，故有明定成品倉庫安全距離規範之必要。</p> <p>四、又日本上開條文就玩具煙火儲藏庫有無設置防火牆訂有二種安全距離標準，且防火牆規定與本辦法所定擋牆亦不同，爰一併修正。</p> <p>五、附表一增訂同時儲存有附加認可標示或經型式認可通過及未附加認可標示且未經型式認可通過之爆竹煙火時，其儲存數量之計算方式；另配合本條之修正，於附表二明定摔炮類以外之一般爆竹煙火成品倉庫與場內其他建築物之安全距離，並於附表三明定倘安全距離不足，設有防火牆時之安全距離規定。</p>																														
<p>第五條 爆竹煙火製造場所之有火藥區周圍自有或使用權之土地保留寬度與鄰近建築物、公共設施及製造場所內宿舍之安全距離如下表：</p> <table border="1"> <tr> <th>安全距離類別 對象物</th><th>高空煙火</th><th>一般爆竹煙火</th></tr> <tr> <td>周圍自有或使用權之土地保留寬度</td><td>四十五公尺以上</td><td>三十公尺以上</td></tr> <tr> <td>與鄰近建築物距離</td><td>一百公尺以上</td><td>六十公尺以上</td></tr> <tr> <td>與國道、省道、縣道、鄉道、學校等公共設施距離</td><td>二百公尺以上</td><td>一百二十公尺以上</td></tr> <tr> <td>製造場所內宿舍</td><td>四十五公尺以上</td><td>三十公尺以上</td></tr> </table> <p>前項安全距離，於爆竹煙火製造場所內設有擋</p>	安全距離類別 對象物	高空煙火	一般爆竹煙火	周圍自有或使用權之土地保留寬度	四十五公尺以上	三十公尺以上	與鄰近建築物距離	一百公尺以上	六十公尺以上	與國道、省道、縣道、鄉道、學校等公共設施距離	二百公尺以上	一百二十公尺以上	製造場所內宿舍	四十五公尺以上	三十公尺以上	<p>第五條 爆竹煙火製造場所之有火藥區周圍自有或使用權之土地保留寬度與鄰近建築物、公共設施及製造場所內宿舍之安全距離如下表：</p> <table border="1"> <tr> <th>安全距離類別 對象物</th><th>高空煙火</th><th>一般爆竹煙火</th></tr> <tr> <td>周圍自有或使用權之土地保留寬度</td><td>四十五公尺以上</td><td>三十公尺以上</td></tr> <tr> <td>與鄰近建築物距離</td><td>一百公尺以上</td><td>六十公尺以上</td></tr> <tr> <td>與公用道路、學校等公共設施距離</td><td>二百公尺以上</td><td>一百二十公尺以上</td></tr> <tr> <td>製造場所內宿舍</td><td>四十五公尺以上</td><td>三十公尺以上</td></tr> </table> <p>前項安全距離，於爆竹煙火製造場所內設有擋</p>	安全距離類別 對象物	高空煙火	一般爆竹煙火	周圍自有或使用權之土地保留寬度	四十五公尺以上	三十公尺以上	與鄰近建築物距離	一百公尺以上	六十公尺以上	與公用道路、學校等公共設施距離	二百公尺以上	一百二十公尺以上	製造場所內宿舍	四十五公尺以上	三十公尺以上	<p>為明確規範公用道路範圍，避免產生疑義，參考日本火藥類取締法施行規則第一條規定，修正第一項表格文字用語。</p>
安全距離類別 對象物	高空煙火	一般爆竹煙火																														
周圍自有或使用權之土地保留寬度	四十五公尺以上	三十公尺以上																														
與鄰近建築物距離	一百公尺以上	六十公尺以上																														
與國道、省道、縣道、鄉道、學校等公共設施距離	二百公尺以上	一百二十公尺以上																														
製造場所內宿舍	四十五公尺以上	三十公尺以上																														
安全距離類別 對象物	高空煙火	一般爆竹煙火																														
周圍自有或使用權之土地保留寬度	四十五公尺以上	三十公尺以上																														
與鄰近建築物距離	一百公尺以上	六十公尺以上																														
與公用道路、學校等公共設施距離	二百公尺以上	一百二十公尺以上																														
製造場所內宿舍	四十五公尺以上	三十公尺以上																														

<p>牆或經中央主管機關認定具同等以上防護性能設施者，得減半計算之。</p> <p>擋牆高度不得低於隔離有火藥區建築物高度。其牆腳與隔離有火藥區建築物之距離，應在一公尺以上。</p>	<p>牆或經中央主管機關認定具同等以上防護性能設施者，得減半計算之。</p> <p>擋牆高度不得低於隔離有火藥區建築物高度。其牆腳與隔離有火藥區建築物之距離，應在一公尺以上。</p>	
<p>第九條 爆竹煙火製造場所之庫儲區，其構造、設備應符合第六條第七款、第九款、第十款及下列規定：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>一、為鋼筋混凝土、磚石等不燃性材料建造之一層建築物。</li> <li>二、屋頂及天花板使用適當強度之輕質隔熱性材料。</li> <li>三、地面為水泥粉光或磨石子地，上鋪木質墊板，為木質地板者，鐵釘不得暴露於外，其高度距地面十公分以上。</li> <li>四、儲放爆竹煙火原料、半成品或成品時，應距周圍牆面<u>五公分</u>以上。</li> <li>五、倉庫前鋪設水泥光面地坪，門口設置棕墊或塑膠墊，以防帶入泥沙。</li> <li>六、門應向外開啟，其金屬配件為銅質或其他不因磨擦、撞擊產生火花之金屬。</li> <li>七、不得使用馬達或動力設備。</li> <li>八、不得設置於潮濕地面。</li> <li>九、<u>窗戶及出入口應有防盜措施。</u></li> </ol>	<p>第九條 爆竹煙火製造場所之庫儲區，其構造、設備應符合第六條第七款、第九款、第十款及下列規定：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>一、為鋼筋混凝土、磚石等不燃性材料建造之一層建築物。</li> <li>二、屋頂及天花板使用適當強度之輕質隔熱性材料。</li> <li>三、地面為水泥粉光或磨石子地，上鋪木質墊板，為木質地板者，鐵釘不得暴露於外，其高度距地面十公分以上。</li> <li>四、儲放爆竹煙火原料、半成品或成品時，應距周圍牆面二十公分以上。</li> <li>五、倉庫前鋪設水泥光面地坪，門口設置棕墊或塑膠墊，以防帶入泥沙。</li> <li>六、門應向外開啟，其金屬配件為銅質或其他不因磨擦、撞擊產生火花之金屬。</li> <li>七、不得使用馬達或動力設備。</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>一、本條第四款有關儲放爆竹煙火時與周圍牆面之距離規定，查實業用爆炸物管理辦法對於爆炸物之儲存或日本火藥類取締法施行規則對於玩具煙火之儲存，均未規範其與周圍牆面之距離規定，惟為確保其儲放安全，仍有規範必要，又其立法目的旨在隔熱及防潮，距離在五公分以上已達上開效果，爰予修正。</li> <li>二、為強化爆竹煙火製造場所庫儲區之構造、設備，爰增列第八款及第九款。</li> <li>三、第九款有關防盜措施，包含上鎖、安裝防盜警報系統等。</li> </ol>
<p>第十二條 爆竹煙火製造場</p>	<p>第十二條 爆竹煙火製造場</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>一、本條第六款第二目有關</li> </ol>

<p>所之有火藥區，其安全管理應符合下列規定：</p> <p>一、與無火藥區間應設置有效隔離之境界柵欄，並於顯明位置及出入口設立危險區域、嚴禁煙火、非作業人員禁止進入等警告標示。</p> <p>二、於明顯位置標示最高工作人數、原料及半成品或成品之限量、設備、物品之配置及作業程序等事項。</p> <p>三、作業區機械設備及其他物品之放置，不得妨礙緊急避難時之進出路線，非作業必需品，不得存放於作業區內。</p> <p>四、作業區之工作臺，應符合下列規定：</p> <p>（一）以平滑不粗糙之木板為之，上鋪銅皮或橡皮等對下墜物體有緩衝，不易產生靜電者。</p> <p>（二）發火金屬物及非作業用器具，不得放置臺面。</p> <p>（三）地上及臺面之浮藥應隨時清理，並於每日下班前澈底清理。</p> <p>五、嚴禁與作業無關之人員進入。</p> <p>六、進入之工作人員，應符合下列規定：</p> <p>（一）佩帶識別證，並貼本人照片，記載姓名、出生年月日、血型及工作部門等。</p>	<p>所之有火藥區，其安全管理應符合下列規定：</p> <p>一、與無火藥區間應設置有效隔離之境界柵欄，並於顯明位置及出入口設立危險區域、嚴禁煙火、非作業人員禁止進入等警告標示。</p> <p>二、於明顯位置標示最高工作人數、原料及半成品或成品之限量、設備、物品之配置及作業程序等事項。</p> <p>三、作業區機械設備及其他物品之放置，不得妨礙緊急避難時之進出路線，非作業必需品，不得存放於作業區內。</p> <p>四、作業區之工作臺，應符合下列規定：</p> <p>（一）以平滑不粗糙之木板為之，上鋪銅皮或橡皮等對下墜物體有緩衝，不易產生靜電者。</p> <p>（二）發火金屬物及非作業用器具，不得放置臺面。</p> <p>（三）地上及臺面之浮藥應隨時清理，並於每日下班前澈底清理。</p> <p>五、嚴禁與作業無關之人員進入。</p> <p>六、進入之工作人員，應符合下列規定：</p> <p>（一）佩帶識別證，並貼本人照片，記載姓名、出生年月日、血型及工作部門等。</p>	<p>有接觸火藥之人員應著防火圍裙等規定，原立法旨意係指配藥人員，又膠鞋或布鞋已能減少磨擦，為避免產生疑義，文字配合修正。另護目面罩、防塵或防毒口罩、安全帽等係屬勞工安全與衛生範疇之規定，爰予刪除。</p> <p>二、為強化製造場所內有火藥區之庫儲區安全管理爰增列第十七款至第十九款。</p> <p>三、款次調整。</p>
--	--	---

<p>(二) 服裝為棉質品。 <u>配藥人員應著防火圍裙及膠鞋或布鞋。</u></p> <p>七、進入之機動車輛，排氣口應有防焰裝置，並與各作業室及倉庫保持八公尺以上之距離；停放時，應完全熄火。</p> <p>八、嚴禁攜帶有產生煙火之虞之物品進入，並置專人嚴加管制。</p> <p>九、五十公尺以內，不得使用木材或木炭類等燃料，有煙囪者，應設防焰罩。</p> <p>十、原料應分類、分室儲存，已配之火藥，於每日下班前，儲存於配藥室內。</p> <p>十一、不合格之原料、半成品或成品，應隨時清理，並作適當處置，不得儲存於倉庫或配藥室內。</p> <p>十二、原料應於倉庫內稱量，分別移送至配藥室，取用原料之瓢應使用木質、竹質、塑膠或不發生火花之金屬產品，並以不同顏色或標籤識別之，不得混用。</p> <p>十三、稱量原料之秤具應使用彈簧式座秤，不得使用秤錘吊秤。</p> <p>十四、盛裝原料之容器應予加蓋。</p> <p>十五、進出倉庫之原料、半成品或成品建卡隨時登記，並註明</p>	<p>(二) 服裝為棉質品。 有接觸火藥之人員，應著防火圍裙、護目面罩、防塵或防毒口罩、安全帽、能減少磨擦之膠鞋或布鞋，以減少皮膚暴露。</p> <p>七、進入之機動車輛，排氣口應有防焰裝置，並與各作業室及倉庫保持八公尺以上之距離；停放時，應完全熄火。</p> <p>八、嚴禁攜帶有產生煙火之虞之物品進入，並置專人嚴加管制。</p> <p>九、五十公尺以內，不得使用木材或木炭類等燃料，有煙囪者，應設防焰罩。</p> <p>十、原料應分類、分室儲存，已配之火藥，於每日下班前，儲存於配藥室內。</p> <p>十一、不合格之原料、半成品或成品，應隨時清理，並作適當處置，不得儲存於倉庫或配藥室內。</p> <p>十二、原料應於倉庫內稱量，分別移送至配藥室，取用原料之瓢應使用木質、竹質、塑膠或不發生火花之金屬產品，並以不同顏色或標籤識別之，不得混用。</p> <p>十三、稱量原料之秤具應使用彈簧式座秤，不得使用秤錘吊秤。</p>	
---	--	--

<p>其儲存數量。</p> <p>十六、庫儲區保持通風，經常維持其溫度在攝氏三十五度以下，相對濕度百分之七十五以上，於每日中午觀測溫度計及濕度計一次並記錄之，溫度、濕度異常時，應即採取緊急安全措施。</p> <p>十七、<u>庫儲區不得放置空紙箱、內襯紙、塑膠袋、紙盒等包裝用餘材料，或其他非屬爆竹煙火原料、半成品及成品之易燃易爆物品。</u></p> <p>十八、<u>庫儲區禁止使用鐵器等易引起火花之器具進行開箱、封箱等作業。</u></p> <p>十九、<u>儲存一年以上之爆竹煙火原料、半成品及成品，應檢查有無異常現象。</u></p> <p>二十、對作業人員應每半年施以四小時以上之安全講習，並記錄存查。其講習課程內容如下：</p> <p>(一) 火藥常識。</p> <p>(二) 作業程序。</p> <p>(三) 安全管理及安全防护計畫。</p>	<p>十四、盛裝原料之容器應予加蓋。</p> <p>十五、進出倉庫之原料、半成品或成品建卡隨時登記，並註明其儲存數量。</p> <p>十六、庫儲區保持通風，經常維持其溫度在攝氏三十五度以下，相對濕度百分之七十五以上，於每日中午觀測溫度計及濕度計一次並記錄之，溫度、濕度異常時，應即採取緊急安全措施。</p> <p>十七、對作業人員應每半年施以四小時以上之安全講習，並記錄存查。其講習課程內容如下：</p> <p>(一) 火藥常識。</p> <p>(二) 作業程序。</p> <p>(三) 安全管理及安全防护計畫。</p>	
<p>第十七條 達管制量以上之高空煙火及摔炮類一般爆竹煙火儲存場所，其位置、構造及設備應符合下列規定：</p> <p>一、儲存總火藥量應在一公噸以下或總重量應在五公噸以下，其與鄰近場所安全距離符</p>	<p>第十七條 達管制量以上之高空煙火及摔炮類一般爆竹煙火儲存場所，其位置、構造及設備應符合下列規定：</p> <p>一、儲存總火藥量應在一公噸以下或總重量應在五公噸以下，其與鄰近場所安全距離符</p>	<p>一、第一項第二款濕地係指潮濕地面，為避免產生疑義，爰予修正。</p> <p>二、第二項第四款修正理由同第五條。</p>

合下表規定：						合下表規定：					
安全距離(單位：公尺)		與第一類對象物距離	與第二類對象物距離	與第三類對象物距離	與第四類對象物距離	安全距離(單位：公尺)		與第一類對象物距離	與第二類對象物距離	與第三類對象物距離	與第四類對象物距離
儲存總火量	儲存總重量					儲存總火量	儲存總重量				
超過零點八公噸，一公噸以下	超過四公噸，五公噸以下	210	150	105	50	超過零點八公噸，一公噸以下	超過四公噸，五公噸以下	210	150	105	50
超過零點六公噸，零點八公噸以下	超過三公噸，四公噸以下	190	140	95	50	超過零點六公噸，零點八公噸以下	超過三公噸，四公噸以下	190	140	95	50
超過零點四公噸，零點六公噸以下	超過二公噸，三公噸以下	170	130	85	45	超過零點四公噸，零點六公噸以下	超過二公噸，三公噸以下	170	130	85	45
超過零點三四公噸，零點四公噸以下	超過一點七公噸，二公噸以下	150	100	75	35	超過零點三四公噸，零點四公噸以下	超過一點七公噸，二公噸以下	150	100	75	35
超過零點二八公噸，零點三四公噸以下	超過一點四公噸，一點七公噸以下	140	100	70	35	超過零點二八公噸，零點三四公噸以下	超過一點四公噸，一點七公噸以下	140	100	70	35
超過零點二二公噸，零點二八公噸以下	超過一點一公噸，一點四公噸以下	130	100	65	35	超過零點二二公噸，零點二八公噸以下	超過一點一公噸，一點四公噸以下	130	100	65	35
超過零點一八公噸，零點二二公噸以下	超過零點九公噸，一點一公噸以下	120	90	60	30	超過零點一八公噸，零點二二公噸以下	超過零點九公噸，一點一公噸以下	120	90	60	30
超過零點一四公噸，零點一八公噸以下	超過零點七公噸，零點九公噸以下	110	85	55	30	超過零點一四公噸，零點一八公噸以下	超過零點七公噸，零點九公噸以下	110	85	55	30
超過零點一公噸，零點一四公噸以下	超過零點五公噸，零點七公噸以下	100	80	50	25	超過零點一公噸，零點一四公噸以下	超過零點五公噸，零點七公噸以下	100	80	50	25
超過零點零六公噸，零點一公噸以下	超過零點三公噸，零點五公噸以下	90	70	45	20	超過零點零六公噸，零點一公噸以下	超過零點三公噸，零點五公噸以下	90	70	45	20
超過零點零四公噸，零點零六公噸以下	超過零點二公噸，零點三公噸以下	80	60	40	20	超過零點零四公噸，零點零六公噸以下	超過零點二公噸，零點三公噸以下	80	60	40	20
零點零四公噸以下	零點二公噸以下	70	55	35	15	零點零四公噸以下	零點二公噸以下	70	55	35	15

二、不得設置於潮濕地面。

三、為鋼筋混凝土造或磚造之一層建築物。

四、設置二道門板，外層為厚度三公釐以上之三十分鐘以上防火時效之防火門，內外門板均有防盜措施。

五、四周牆壁、地板，以厚度十公分以上之鋼筋混凝土或二十公分以上之加強磚造建造。

六、設二個以上之通風孔，並護以鐵絲網，通風孔之寬度在二十公分以上者，每隔五公分加設直徑一公分之鐵柵。

七、周圍設置排水溝。

八、周圍牆壁、地板、天花板，不得裝置有易生火花之金屬板。

九、設置溫度計、溼度計。設有照明設備者，應為防爆式電燈，配線為地下嵌入型電線，並應設置自動遮斷器或場外開關。

十、應設符合 CNS 一二八七二規定之避雷設備，或以接地方式達同

二、不得設置於濕地。

三、為鋼筋混凝土造或磚造之一層建築物。

四、設置二道門板，外層為厚度三公釐以上之三十分鐘以上防火時效之防火門，內外門板均有防盜措施。

五、四周牆壁、地板，以厚度十公分以上之鋼筋混凝土或二十公分以上之加強磚造建造。

六、設二個以上之通風孔，並護以鐵絲網，通風孔之寬度在二十公分以上者，每隔五公分加設直徑一公分之鐵柵。

七、周圍設置排水溝。

八、周圍牆壁、地板、天花板，不得裝置有易生火花之金屬板。

九、設置溫度計、溼度計。設有照明設備者，應為防爆式電燈，配線為地下嵌入型電線，並應設置自動遮斷器或場外開關。

十、應設符合 CNS 一二八七二規定之避雷設備，或以接地方式達同等以上防護性能者。

- 二、不得設置於潮濕地面。
- 三、為鋼筋混凝土造或磚造之一層建築物。
- 四、設置二道門板，外層為厚度三公釐以上之三十分鐘以上防火時效之防火門，內外門板均有防盜措施。
- 五、四周牆壁、地板，以厚度十公分以上之鋼筋混凝土或二十公分以上之加強磚造建造。
- 六、設二個以上之通風孔，並護以鐵絲網，通風孔之寬度在二十公分以上者，每隔五公分加設直徑一公分之鐵柵。
- 七、周圍設置排水溝。
- 八、周圍牆壁、地板、天花板，不得裝置有易生火花之金屬板。
- 九、設置溫度計、溼度計。設有照明設備者，應為防爆式電燈，配線為地下嵌入型電線，並應設置自動遮斷器或場外開關。
- 十、應設符合 CNS 一二八七二規定之避雷設備，或以接地方式達同

- 二、不得設置於濕地。
- 三、為鋼筋混凝土造或磚造之一層建築物。
- 四、設置二道門板，外層為厚度三公釐以上之三十分鐘以上防火時效之防火門，內外門板均有防盜措施。
- 五、四周牆壁、地板，以厚度十公分以上之鋼筋混凝土或二十公分以上之加強磚造建造。
- 六、設二個以上之通風孔，並護以鐵絲網，通風孔之寬度在二十公分以上者，每隔五公分加設直徑一公分之鐵柵。
- 七、周圍設置排水溝。
- 八、周圍牆壁、地板、天花板，不得裝置有易生火花之金屬板。
- 九、設置溫度計、溼度計。設有照明設備者，應為防爆式電燈，配線為地下嵌入型電線，並應設置自動遮斷器或場外開關。
- 十、應設符合 CNS 一二八七二規定之避雷設備，或以接地方式達同等以上防護性能者。

<p>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>十一、設土堤或擋牆。但儲存總火藥量零點四公噸以上或總重量二公噸以上者，應設土堤。前項第一款所稱對象物之規定如下：</p> <p>一、第一類對象物：指各類場所消防安全設備設置標準（以下簡稱設置標準）第十二條第一款、第二款第一目至第六目、第八目至第十目及第十二目所列之場所。</p> <p>二、第二類對象物：指設置標準第十二條第二款第七目、第十一目及第三款所列之場所。</p> <p>三、第三類對象物：指設置標準第十二條第四款及前二款以外供人居住或使用之建築物。</p> <p>四、第四類對象物：指<u>國道、省道、縣道、鄉道及高壓電線</u>。</p>	<p>但因周圍環境，無致生危險之虞者，不在此限。</p> <p>十一、設土堤或擋牆。但儲存總火藥量零點四公噸以上或總重量二公噸以上者，應設土堤。前項第一款所稱對象物之規定如下：</p> <p>一、第一類對象物：指各類場所消防安全設備設置標準（以下簡稱設置標準）第十二條第一款、第二款第一目至第六目、第八目至第十目及第十二目所列之場所。</p> <p>二、第二類對象物：指設置標準第十二條第二款第七目、第十一目及第三款所列之場所。</p> <p>三、第三類對象物：指設置標準第十二條第四款及前二款以外供人居住或使用之建築物。</p> <p>四、第四類對象物：指公用道路及高壓電線。</p>	
<p>第十八條 達管制量以上，摔炮類以外之一般爆竹煙火儲存場所，其位置、構造及設備應符合下列規定：</p> <p>一、儲存總火藥量應在二公噸以下或總重量應在十公噸以下，其與前條第二項所稱對象物之安全距離如下表：</p>	<p>第十八條 達管制量以上，摔炮類以外之一般爆竹煙火儲存場所，其位置、構造及設備應符合下列規定：</p> <p>一、儲存總火藥量應在二公噸以下或總重量應在十公噸以下，其與鄰近道路或場所之安全距離如下表：</p>	<p>一、鑑於玩具煙火儲藏庫危險度較小，參酌日本火藥類取締法施行規則第二十三條及第二十九條規定，對於安全距離較長之儲存場所，不需設置防火牆，爰予修正。至原第一款及第二款有關設置擋牆時與對象物之安全距離規定移列第二項規範，並與本辦法第四條第二</p>



<p>項用語一致，將「擋牆」修正為「防火牆」。</p> <p>二、第一項第一款及第二項有關鄰近道路或場所，係指第十七條第二項所稱之對象物，為避免產生疑義，爰予修正。</p> <p>三、第一項第二款修正理由同第十七條說明一。</p> <p>四、款次調整。</p>																									
<p>二、不得設置於潮濕地面。</p> <p>三、為地面一層之防火建築物。</p> <p>四、窗戶及出入口應有防盜措施。</p> <p>前項場所依第四條第二項規定設置防火牆者，其與前條第二項所稱對象物之安全距離如下表：</p> <table><tr><td rowspan="3">儲存數量</td><td>總火藥量</td><td>超過一點六公噸，二公噸以下</td><td>超過一點二公噸，一點六公噸以下</td><td>超過零點八公噸，一點二公噸以下</td><td>超過零點四公噸，零點八公噸以下</td><td>零點四公噸以下</td></tr><tr><td>總重量</td><td>超過八公噸，十公噸以下</td><td>超過六公噸，八公噸以下</td><td>超過四公噸，六公噸以下</td><td>超過二公噸，四公噸以下</td><td>二公噸以下</td></tr><tr><td>安全距離</td><td>十二公尺以上</td><td>十一公尺以上</td><td>十公尺以上</td><td>九公尺以上</td><td>七公尺以上</td></tr></table>							儲存數量	總火藥量	超過一點六公噸，二公噸以下	超過一點二公噸，一點六公噸以下	超過零點八公噸，一點二公噸以下	超過零點四公噸，零點八公噸以下	零點四公噸以下	總重量	超過八公噸，十公噸以下	超過六公噸，八公噸以下	超過四公噸，六公噸以下	超過二公噸，四公噸以下	二公噸以下	安全距離	十二公尺以上	十一公尺以上	十公尺以上	九公尺以上	七公尺以上
儲存數量	總火藥量	超過一點六公噸，二公噸以下	超過一點二公噸，一點六公噸以下	超過零點八公噸，一點二公噸以下	超過零點四公噸，零點八公噸以下	零點四公噸以下																			
	總重量	超過八公噸，十公噸以下	超過六公噸，八公噸以下	超過四公噸，六公噸以下	超過二公噸，四公噸以下	二公噸以下																			
	安全距離	十二公尺以上	十一公尺以上	十公尺以上	九公尺以上	七公尺以上																			
<p>二、設置擋牆。</p> <p>三、不得設置於濕地。</p> <p>四、為地面一層之防火建築物。</p> <p>五、四周牆壁、地板，以厚度十公分以上之鋼筋混凝土，或二十公分以上之加強磚造建造。</p> <p>六、窗戶及出入口為三十分鐘以上防火時效之防火門窗，並有防盜措施。</p>																									
<p>第十九條 達管制量以上之爆竹煙火儲存場所，其安全管理應符合下列規定：</p> <p>一、建檔登記，每日詳載其儲存數量。</p> <p>二、分類放置。</p> <p>三、禁止非工作人員或攜帶會產生火源之機具設備進入。</p> <p>四、不得放置空紙箱、內襯紙、塑膠袋、紙盒等包裝用餘材料，或其他易燃易爆之物品。</p> <p>五、禁止使用鐵器等易引起火花之器具進行開箱、封箱等作業。</p> <p>六、儲存一年以上者，應檢查有無異常現象。</p> <p>七、設置防盜措施。</p> <p>八、保持通風，經常維持其溫度在攝氏三十</p>																									
<p>第十九條 達管制量以上之爆竹煙火儲存場所，其安全管理應符合下列規定：</p> <p>一、建檔登記，每日詳載其儲存數量。</p> <p>二、分類放置。</p> <p>三、禁止非工作人員或攜帶會產生火源之機具設備進入。</p> <p>四、不得放置空紙箱、內襯紙、塑膠袋、紙盒等包裝用餘材料，或其他易燃易爆之物品。</p> <p>五、禁止使用鐵器等易引起火花之器具進行開箱、封箱等作業。</p> <p>六、儲存一年以上者，應檢查有無異常現象。</p> <p>七、保持上鎖狀態。</p> <p>八、保持通風，經常維持其溫度在攝氏三十</p>																									
<p>第七款配合第十七條第一項第四款及第十八條第一項第四款修正，以統一文字用語。</p>																									

五度以下，相對濕度百分之七十五以上，於每日中午觀測溫度計及濕度計一次並記錄之，溫度、濕度異常時，應即採取緊急安全措施。	五度以下，相對濕度百分之七十五以上，於每日中午觀測溫度計及濕度計一次並記錄之，溫度、濕度異常時，應即採取緊急安全措施。	
---	---	--