

# 核能研究所輻射防護業務稽查作業要點

96 年 11 月 12 日發布

104 年 9 月 7 日核安字第 1040005784 號修訂

105 年 8 月 8 日所長核定核安字第 1050004869 號

一、行政院原子能委員會核能研究所(以下簡稱本所)為確保本所輻射工作場所人、事、地、物之輻射安全，依游離輻射防護法第 11 條及本所輻射防護計畫第 10 章之相關規定，針對本所各輻射工作場所之輻射防護業務執行情形實施稽查，特訂定本要點。

二、輻射防護業務稽查作業(以下簡稱本稽查作業)以輻射工作場所為稽查對象，並由本所職安會負責執行稽查。

三、本稽查作業之稽查頻次，依各單位輻射工作場所之作業性質或規模之不同，分別執行如下稽查：

## (一)定期稽查

1.季稽查

2.半年稽查

職安會得視各輻射工作場所之年度重點項目及業務性質調整。

## (二)不定期稽查

於輻射工作場所進行工程施工、特殊(非例行性)輻射作業，或曾

發生不符合規定事項、輻射意外(異常)事件等，由職安會執行不

定期稽查，並持續追蹤至改善完成為止。

四、本稽查項目之細項詳示於輻射安全例行作業稽查紀錄表(附表一，以下簡稱稽查紀錄表)並區分為下列四類：

- (一) 人員管制
- (二) 作業管制
- (三) 地區管制
- (四) 放射性物質與監測管制

五、職安會對於本稽查作業，依以下列方式執行：

- (一)執行定期稽查前，職安會應以書函通知受稽單位有關稽查日期與稽查項目，受稽單位應指派輻防人員陪同受稽。
- (二)執行不定期稽查時，職安會稽查人員(以下簡稱稽查人員)得不通知受稽單位，直接赴工作場所稽查，受稽單位應指派輻防人員陪同受稽。
- (三)稽查作業執行完畢後，稽查人員應於稽查紀錄表(附表一)上簽註稽查意見，受稽單位陪同人員亦應簽署。

六、稽查人員於稽查後，填具設施及作業之稽查與處理報告(附表二，以下簡稱稽查與處理報告)，並附上稽查紀錄表(附表一，不定期稽查得免檢附)，會受稽單位，受稽單位應就稽核意見提出明確改善期限，簽陳所部長官批示後，錄案追蹤管考。

前項受稽單位於期限內改善完成後，應即通知職安會進行複查。複查合格後，解除列管。

七、職安會應將批示後之稽查與處理報告表，印送受稽單位參考辦理。

前項相關文件應至少保存三年，以供備查。

核能研究所輻射安全例行作業稽查紀錄表

工作場所：		組 館	負責人：	聯絡人：	電話：	
事項	輻安作業內容	輻射工作場所執行頻度	稽查結果			備 註
			合格	待改善	免稽	
一、人員管制	1.電子式人員劑量計管制	每日				
	2.每月人員劑量佩章報表審查、公布留存	每月				
	3.人員劑量管制與異常通報處理	每月				
	4.健康檢查結果處理、全身計測、定期輻防教育訓練等資料留存	每年				
	5.輻射作業人員資格證照申報與必要訓練	不定期				
二、作業管制	1.填寫輻射作業工作聯繫單	不定期				
	2.輻射工作場所作業之中，輻射劑量率度量及劑量管制	不定期				
	3.廢液、氣排放管路標示、活度監測、取樣送分析單位分析	每週				
	4.放射性廢棄物桶應有輻射示警標誌並採腳踏式，桶內襯以無孔之塑膠袋	不定期				
	5.必須備有安全規劃之特別水槽，作為傾倒放射性廢液與清洗污染器皿之用，污水並導入密閉管道(或貯存槽)。水槽前張貼不易損害之永久性輻射示警標誌	每季				
三、地區管制	1.工作守則、意外事故處理程序(重點、聯絡人、電話)貼示於管制區易見處	不定期				
	2.污染區地面、檯面輻射與污染偵檢、紀錄	每週				
	3.非污染區及示警區輻射與污染偵檢、紀錄	每月				
	4.管制區內定點環境 TLD 監測、管制、紀錄保存	每月				
	5.定期檢測煙櫃或氣體排放口之過濾效率與抽風速率	每年				

附表一

## 核能研究所輻射安全例行作業稽查紀錄表(續)

工作場所：		組	館	負責人：	聯絡人：	電話：	
事項	輻安作業內容	輻射工作場所執行頻度	稽查結果			備 註	
			合格	待改善	免稽		
四、放射性物質與監測管制	1.輻安儀器(包括手足、全身污染偵檢器、區域、空浮、煙囪監測器)例行清潔維護，電源檢查，監測紀錄，流量、電壓、指示等功能巡視，濾紙更換試樣送測，紀錄保存	每週					
	2.輻安儀器故障時懸掛標示及送修並進行替代措施	不定期					
	3.輻安儀器定期警報設定檢查、功能檢測	每季					
	4.安全連鎖裝置功能檢測	每半年					
	5.建立輻安儀器總表並定期或維修後申請送校或申請遊校	每年 不定期					
	6.廢水抽送廢水處理廠前之取樣送測與分析紀錄保存	不定期					
	7.輻射源貯存場所、盛裝容器、貼輻射示警標誌、警語、註明核種、活度	每半年					
	8.非密封作業場所應貼示可操作核種及其最大活度限制	每半年					
	9.建立貯存射源櫃內帳料相關位置平面圖，並標示於明顯處	每半年					
	10.含輻射源之儀器設備應張貼不易損害之永久性輻射示警標誌	每半年					

受稽單位陪同人員：

職安會稽查人員：

稽查日期：

附表二

# 職業安全衛生委員會 設施及作業之稽查與處理報告

設施地點： 館 作業安全屬性： 編號： 年 月—

作業單位：			協辦單位：		
稽查時間：			月	日（星期）	時分 ~ 時分
作業內容：					
稽查說明					
1.稽查過程與發現：					
2.改善建議事項：					
備註： <input type="checkbox"/> 請受稽單位提出明確改善期限，改善後通知職安會複查					
3.受稽單位及作業人員：			敬會： <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 單位		
陪同人員： <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> （單位）			處理措施：		
			預計完成日期：		
稽查人員		審核		核示	
奉核示後，影印 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> （單位）知照。					

# 核能研究所輻射防護業務稽查作業要點

## 修正對照表

修 正 規 定	現 行 規 定	說 明
二、輻射防護業務稽查作業(以下簡稱本稽查作業)以輻射 <u>工作場所</u> 為稽查對象，並由本所職安會負責執行稽查。	二、輻射防護業務稽查作業(以下簡稱本稽查作業)以輻射作業場所為稽查對象，並由本所職安會負責執行稽查。	依據法規名詞進行文字修正。
三、本稽查作業之頻次，依各單位輻射 <u>工作場所</u> 之作業性質或規模之不同，分別執行如下稽查： (一)定期稽查 1.季稽查 2.半年稽查 <u>職安會得視各輻射工作場所之年度重點項目及業務性質調整。</u> (二)不定期稽查 於輻射工作場所進行工程施工、特殊(非例行性)輻射作業，或曾發生不符合規定事項、輻射意外(異常)事件，由職安會執行不定期稽查，並持續追蹤至改善為止。	三、本稽查作業之頻次，依各單位輻射作業性質或規模之不同，分類如下： (一)定期稽查 1.季稽查 (1) 工程組 012 館。 (2) 化工組低放射性廢棄物處理廠、電漿焚化熔融爐 018 館。 (3) 同位素組 020、037B、069 館。 (4) 藥產中心 052 館。 (5) 燃材組 020 館。 2. 半年稽查 (1) 保健物理組 008、035、035A、049 館。 (2) 物理組 054、039 館。 (3) 化工組 016 館。 (4) 化學暨分析組 043 館。 (5) 工程組 004 館。 (6) 燃材組 034、017、021 館。 (7) 同位素組 014 館。 (二)不定期稽查 於輻射工作場所進行工程施工、特殊(非例行性)輻射作業，或曾發生不符合規定事項、輻射意外(異常)事件，由職安會執行不定期稽查，	一、因本所同位素組 014 館於 104 年 11 月 18 日永久停用、藥產中心於 105 年 8 月 1 日歸建同位素組，避免因組織異動或特定館舍之作業特性與規模變動時即需修訂本要點，且本所各單位之輻射工作場所均屬本要點定期稽查之對象，爰刪除館舍名稱。 二、增訂職安會得視各輻射工作場所之年度重點項目內容及業務性質，彈性調整稽查之時程，以發揮定期稽查之功效。

修 正 規 定	現 行 規 定	說 明
	並持續追蹤至改善為止。	
<p>五、職安會對於本稽查作業，依以下列方式執行：</p> <p>(一)執行定期稽查前，職安會應以書函通知受稽單位有關稽查日期與稽查項目，受稽單位應指派輻防人員陪同受稽。</p> <p>(二)執行不定期稽查時，職安會稽查人員(以下簡稱稽查人員)得不通知受稽單位，直接赴<u>工作場所</u>稽查，受稽單位應指派輻防人員陪同受稽。</p> <p>稽查作業執行完畢後，稽查人員應於稽查紀錄表(附表一)上簽註稽查意見，受稽單位陪同人員亦應簽署。</p>	<p>五、職安會對於本稽查作業，依以下列方式執行：</p> <p>(一)執行定期稽查前，職安會應以書函通知受稽單位有關稽查日期與稽查項目，受稽單位應指派輻防人員陪同受稽。</p> <p>(二)執行不定期稽查時，職安會稽查人員(以下簡稱稽查人員)得不通知受稽單位，直接赴作業現場稽查，受稽單位應指派輻防人員陪同受稽。</p> <p>稽查作業執行完畢後，稽查人員應於稽查紀錄表(附表二)上簽註稽查意見，受稽單位陪同人員亦應簽署。</p>	依據法規名詞進行文字修正。
<p>七、稽查人員於稽查後，填具設施及作業之稽查與處理報告(附表二，以下簡稱稽查與處理報告)，並附上稽查紀錄表(附表一，<u>不定期稽查得免檢附</u>)，會受稽單位，受稽單位應就稽核意見提出明確改善期限，簽陳所部長官批示後，錄案追蹤管考。</p>	<p>七、稽查人員於稽查後<u>二日內</u>，填具設施及作業之稽查與處理報告(附表一，以下簡稱稽查與處理報告)，並附上稽查紀錄表(附表二)，會受稽單位，受稽單位應就稽核意見提出明確改善期限，簽陳所部長官批示後，錄案追蹤管考。</p>	依據實務作業配合文字修正



修正規定	現行規定	說明																																												
<div>附表二</div> <div>職業安全衛生委員會 設施及作業之稽查與處理報告</div> <div>設施地點：館 作業安全屬性： 編號： 年 月—</div> <table><tr><td colspan="2">作業單位： 協辦單位：</td></tr><tr><td colspan="2">稽查時間： 月 日（星期） 時 分 ~ 時 分</td></tr><tr><td colspan="2">作業內容：</td></tr><tr><td colspan="2">稽查說明</td></tr><tr><td colspan="2">1.稽查過程與發現：</td></tr><tr><td colspan="2">2.改善建議事項：</td></tr><tr><td colspan="2">備註：□請受稽單位提出明確改善期限，改善後通知職安會複查</td></tr><tr><td>3.受稽單位及作業人員： 陪同人員：□□□（單位）</td><td>敬會：□□單位 處理措施：  預計完成日期：</td></tr><tr><td>稽查人員</td><td>審核</td><td>核示</td></tr><tr><td>奉核示後，影印□□（單位）知照。</td><td></td><td></td></tr></table>	作業單位： 協辦單位：		稽查時間： 月 日（星期） 時 分 ~ 時 分		作業內容：		稽查說明		1.稽查過程與發現：		2.改善建議事項：		備註：□請受稽單位提出明確改善期限，改善後通知職安會複查		3.受稽單位及作業人員： 陪同人員：□□□（單位）	敬會：□□單位 處理措施：  預計完成日期：	稽查人員	審核	核示	奉核示後，影印□□（單位）知照。			<div>附表一</div> <div>職業安全衛生委員會 設施及作業之稽查與處理報告</div> <div>設施地點：館 作業安全屬性： 編號： 年 月—</div> <table><tr><td colspan="2">作業單位： 協辦單位：</td></tr><tr><td colspan="2">稽查時間： 月 日（星期） 時 分 ~ 時 分</td></tr><tr><td colspan="2">作業內容：</td></tr><tr><td colspan="2">稽查說明</td></tr><tr><td colspan="2">1.稽查過程與發現：</td></tr><tr><td colspan="2">2.改善建議事項：</td></tr><tr><td colspan="2">備註：□請受稽單位提出明確改善期限，改善後通知職安會複查</td></tr><tr><td>3.受稽單位及作業人員： 陪同人員：□□□（單位）</td><td>敬會：□□單位 處理措施：  預計完成日期：</td></tr><tr><td>稽查人員</td><td>審核</td><td>核示</td></tr><tr><td>奉核示後，影印□□（單位）知照。</td><td></td><td></td></tr></table>	作業單位： 協辦單位：		稽查時間： 月 日（星期） 時 分 ~ 時 分		作業內容：		稽查說明		1.稽查過程與發現：		2.改善建議事項：		備註：□請受稽單位提出明確改善期限，改善後通知職安會複查		3.受稽單位及作業人員： 陪同人員：□□□（單位）	敬會：□□單位 處理措施：  預計完成日期：	稽查人員	審核	核示	奉核示後，影印□□（單位）知照。			附表一與附表二對調
作業單位： 協辦單位：																																														
稽查時間： 月 日（星期） 時 分 ~ 時 分																																														
作業內容：																																														
稽查說明																																														
1.稽查過程與發現：																																														
2.改善建議事項：																																														
備註：□請受稽單位提出明確改善期限，改善後通知職安會複查																																														
3.受稽單位及作業人員： 陪同人員：□□□（單位）	敬會：□□單位 處理措施：  預計完成日期：																																													
稽查人員	審核	核示																																												
奉核示後，影印□□（單位）知照。																																														
作業單位： 協辦單位：																																														
稽查時間： 月 日（星期） 時 分 ~ 時 分																																														
作業內容：																																														
稽查說明																																														
1.稽查過程與發現：																																														
2.改善建議事項：																																														
備註：□請受稽單位提出明確改善期限，改善後通知職安會複查																																														
3.受稽單位及作業人員： 陪同人員：□□□（單位）	敬會：□□單位 處理措施：  預計完成日期：																																													
稽查人員	審核	核示																																												
奉核示後，影印□□（單位）知照。																																														

修正規定							現行規定							說明			
附表一							附表二							一、 附表一與附表二對調。 二、 依本文將作業場所修改為工作場所。 三、 為符實務作業之現況，爰刪除人員劑量佩章更換、申請臨時人員劑量佩章、報表留存、人員尿樣送計測單位、分析結果審查公布、表面除污作業、各作業場所輻射防護作業紀錄及資料彙整、放射性污染廢棄物應依規定貯存、排放及留存紀錄、定期檢討管制區內各種狀況，並於必要時調整輻防措施、安全規定、管制區圍籬及作業程序書修訂等輻安作業內容及文字修正。			
核能研究所輻射安全例行作業稽查紀錄表							核能研究所輻射安全例行作業稽查紀錄表										
工作場所：組館負責人：聯絡人：電話：							作業場所：組館負責人：聯絡人：電話：										
事項	輻安作業內容		輻射工作場所執行頻度	稽查結果			備註	事項	輻安作業內容		輻射工作場所執行頻度	稽查結果				備註	
				合格	待改善	免稽						合格	待改善			免稽	
一、人員管制	1.電子式人員劑量計管制		每日					一、人員管制	1.電子式人員劑量計管制		每日						
	2.每月人員劑量佩章報表審查、公布留存		每月						<del>2.人員劑量佩章更換</del>		每月						
	3.人員劑量管制與異常通報處理		每月						3.每月人員劑量佩章報表審查、公布留存		每月						
	4.健康檢查結果處理、全身計測、定期輻防教育訓練等資料留存		每年						4.人員劑量管制與異常通報處理		每月						
	5.輻射作業人員資格證照申報與必要訓練		不定期						<del>5.申請臨時人員劑量佩章、報表留存</del>		不定期						
二、作業管制	1.填寫輻射作業工作聯繫單		不定期					二、作業管制	6.健康檢查結果處理及資料留存		每年						
	2.輻射工作場所作業之中，輻射劑量率度量及劑量管制		不定期						7.全身計測、定期輻防教育訓練、資料留存		每年						
	3.廢液、氣排放管路標示、活度監測、取樣送分析單位分析		每週						8.人員尿樣送計測單位、分析結果審查公布		不定期						
	4.放射性廢棄物桶應有輻射示警標誌並採腳踏式，桶內襯以無孔之塑膠袋		不定期						9.輻射作業人員資格證照申報與必要訓練		不定期						
	5.必須備有安全規劃之特別水槽，作為傾倒放射性廢液與清洗污染器皿之用，污水並導入密閉管道(或貯存槽)。水槽前張貼不易損害之永久性輻射示警標誌		每季						1.填寫輻射作業工作聯繫單		不定期						
三、地區管制	1.工作守則、意外事故處理程序(重點、聯絡人、電話)貼示於管制區易見處		不定期					三、地區管制	2.輻射作業場所作業之中，輻射劑量率度量及劑量管制		不定期						
	2.污染區地面、樓面輻射與污染偵檢、紀錄		每週						<del>3.表面除污作業</del>		不定期						
	3.非污染區及示警區輻射與污染偵檢、紀錄		每月						4.廢液、氣排放管路標示、活度監測、取樣送分析單位分析		每週						
	4.管制區內定點環境 TLD 監測、管制、紀錄保存		每月						5.各作業場所輻射防護作業紀錄及資料彙整		每年						
	5.定期檢測煙櫃或氣體排出口之過濾效率與抽風速率		每年						<del>6.放射性污染廢棄物應依規定貯存、排放及留存紀錄</del>		不定期						
								7.放射性廢棄物桶應有輻射示警標誌並採腳踏式，桶內襯以無孔之塑膠袋		不定期							
								8.必須備有安全規劃之特別水槽，作為傾倒放射性廢液與清洗污染器皿之用，污水並導入密閉管道(或貯存槽)。水槽前張貼不易損害之永久性輻射示警標誌		每季							
								1.工作守則、意外事故處理程序(重點、聯絡人、電話)貼示於管制區易見處		不定期							
								2.污染區地面、樓面輻射與污染偵檢、紀錄		每週							
								3.非污染區及示警區輻射與污染偵檢、紀錄		每月							
								4.管制區內定點環境 TLD 監測、管制、紀錄保存(視需要)		每月							
								5.定期檢測煙櫃過濾效率與抽風速率		每年							
								6.定期檢討管制區內各種狀況，並於必要時調整輻防措施、安全規定、管制區圍籬及作業程序書修訂		每半年							

修 正 規 定							現 行 規 定							說 明																																																																																																																																																																														
<p>附表一續</p> <p style="text-align: center;">核能研究所輻射安全例行作業稽查紀錄表(續)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2">工作場所：</td> <td>組</td> <td>館</td> <td>負責人：</td> <td>聯絡人：</td> <td>電話：</td> </tr> <tr> <th rowspan="2">事項</th> <th rowspan="2">輻安作業內容</th> <th rowspan="2">輻射工作場所執行頻度</th> <th colspan="3">稽查結果</th> <th rowspan="2">備 註</th> </tr> <tr> <th>合格</th> <th>待改善</th> <th>免稽</th> </tr> <tr> <td rowspan="10" style="text-align: center; vertical-align: middle;">四、放射性物質與監測管制</td> <td>1.輻安儀器(包括手足、全身污染偵檢器、區域、空浮、煙窗監測器)例行清潔維護，電源檢查，監測紀錄，流量、電壓、指示等功能巡視，濾紙更換試樣送測，紀錄保存</td> <td style="text-align: center;">每週</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2.輻安儀器故障時懸掛標示及送修並進行替代措施</td> <td style="text-align: center;">不定期</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3.輻安儀器定期警報設定檢查、功能檢測</td> <td style="text-align: center;">每季</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>4.安全連鎖裝置功能檢測</td> <td style="text-align: center;">每半年</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>5.建立輻安儀器總表並定期或維修後申請送校或申請遊校</td> <td style="text-align: center;">每年 不定期</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>6.廢水抽送廢水處理廠前之取樣送測與分析紀錄保存</td> <td style="text-align: center;">不定期</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>7.輻射源貯存場所、盛裝容器、貼輻射示警標誌、警語、註明核種、活度</td> <td style="text-align: center;">每半年</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>8.非密封作業場所應貼示可操作核種及其最大活度限制</td> <td style="text-align: center;">每半年</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>9.建立貯存射源櫃內帳料相關位置平面圖，並標示於明顯處</td> <td style="text-align: center;">每半年</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>10.含輻射源之儀器設備應張貼不易損害之永久性輻射示警標誌</td> <td style="text-align: center;">每半年</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p style="margin-top: 20px;">受稽單位陪同人員：                      職安會稽查人員：                      稽查日期：</p>							工作場所：		組	館	負責人：	聯絡人：	電話：	事項	輻安作業內容	輻射工作場所執行頻度	稽查結果			備 註	合格	待改善	免稽	四、放射性物質與監測管制	1.輻安儀器(包括手足、全身污染偵檢器、區域、空浮、煙窗監測器)例行清潔維護，電源檢查，監測紀錄，流量、電壓、指示等功能巡視，濾紙更換試樣送測，紀錄保存	每週					2.輻安儀器故障時懸掛標示及送修並進行替代措施	不定期					3.輻安儀器定期警報設定檢查、功能檢測	每季					4.安全連鎖裝置功能檢測	每半年					5.建立輻安儀器總表並定期或維修後申請送校或申請遊校	每年 不定期					6.廢水抽送廢水處理廠前之取樣送測與分析紀錄保存	不定期					7.輻射源貯存場所、盛裝容器、貼輻射示警標誌、警語、註明核種、活度	每半年					8.非密封作業場所應貼示可操作核種及其最大活度限制	每半年					9.建立貯存射源櫃內帳料相關位置平面圖，並標示於明顯處	每半年					10.含輻射源之儀器設備應張貼不易損害之永久性輻射示警標誌	每半年					<p style="text-align: center;">核能研究所輻射安全例行作業稽查紀錄表(續)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2">作業場所：</td> <td>組</td> <td>館</td> <td>負責人：</td> <td>聯絡人：</td> <td>電話：</td> </tr> <tr> <th rowspan="2">事項</th> <th rowspan="2">輻安作業內容</th> <th rowspan="2">輻射工作場所執行頻度</th> <th colspan="3">稽查結果</th> <th rowspan="2">備 註</th> </tr> <tr> <th>合格</th> <th>待改善</th> <th>免稽</th> </tr> <tr> <td rowspan="13" style="text-align: center; vertical-align: middle;">四、放射性物質與監測管制</td> <td>1.輻安儀器(包括手足、全身污染偵檢器、區域、空浮、煙窗監測器)例行清潔維護，電源檢查，監測紀錄，流量、電壓、指示等功能巡視，濾紙更換試樣送測，紀錄保存</td> <td style="text-align: center;">每週</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2.輻安儀器故障時懸掛標示及送修並進行替代作業</td> <td style="text-align: center;">不定期</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3.輻安儀器定期警報設定檢查、功能檢測</td> <td style="text-align: center;">每季</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>4.安全連鎖裝置功能檢測</td> <td style="text-align: center;">每半年</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>5.建立輻安儀器總表並定期或維修後申請送校或申請遊校</td> <td style="text-align: center;">每年 不定期</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>6.放射性物質運出管制區之偵檢與管制(掛黃綠卡)</td> <td style="text-align: center;">不定期</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>7.示警區(白色區)一般垃圾之輻射污染偵檢</td> <td style="text-align: center;">不定期</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>8.廢水抽送廢水處理廠前之取樣送測與分析紀錄保存</td> <td style="text-align: center;">不定期</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>9.面具及濾器單元之性能測試</td> <td style="text-align: center;">不定期</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>10.輻射源貯存場所、盛裝容器、貼輻射示警標誌、警語、註明核種、活度</td> <td style="text-align: center;">每半年</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>11.非密封作業場所應貼示可操作核種及其最大活度限制</td> <td style="text-align: center;">每半年</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>12.建立貯存射源櫃內帳料相關位置平面圖，並標示於明顯處</td> <td style="text-align: center;">每半年</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>13.含輻射源之儀器設備應張貼不易損害之永久性輻射示警標誌</td> <td style="text-align: center;">每半年</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p style="margin-top: 20px;">受稽單位陪同人員：                      職安會稽查人員：                      稽查日期：</p>							作業場所：		組	館	負責人：	聯絡人：	電話：	事項	輻安作業內容	輻射工作場所執行頻度	稽查結果			備 註	合格	待改善	免稽	四、放射性物質與監測管制	1.輻安儀器(包括手足、全身污染偵檢器、區域、空浮、煙窗監測器)例行清潔維護，電源檢查，監測紀錄，流量、電壓、指示等功能巡視，濾紙更換試樣送測，紀錄保存	每週					2.輻安儀器故障時懸掛標示及送修並進行替代作業	不定期					3.輻安儀器定期警報設定檢查、功能檢測	每季					4.安全連鎖裝置功能檢測	每半年					5.建立輻安儀器總表並定期或維修後申請送校或申請遊校	每年 不定期					6.放射性物質運出管制區之偵檢與管制(掛黃綠卡)	不定期					7.示警區(白色區)一般垃圾之輻射污染偵檢	不定期					8.廢水抽送廢水處理廠前之取樣送測與分析紀錄保存	不定期					9.面具及濾器單元之性能測試	不定期					10.輻射源貯存場所、盛裝容器、貼輻射示警標誌、警語、註明核種、活度	每半年					11.非密封作業場所應貼示可操作核種及其最大活度限制	每半年					12.建立貯存射源櫃內帳料相關位置平面圖，並標示於明顯處	每半年					13.含輻射源之儀器設備應張貼不易損害之永久性輻射示警標誌	每半年					<p>為符實務作業之現況，爰刪除放射性物質運出管制區之偵檢與管制(掛黃綠卡)、示警區(白色區)一般垃圾之輻射污染偵檢、面具及濾器單元之性能測試等輻安作業內容及文字修正。</p>
工作場所：		組	館	負責人：	聯絡人：	電話：																																																																																																																																																																																						
事項	輻安作業內容	輻射工作場所執行頻度	稽查結果			備 註																																																																																																																																																																																						
			合格	待改善	免稽																																																																																																																																																																																							
四、放射性物質與監測管制	1.輻安儀器(包括手足、全身污染偵檢器、區域、空浮、煙窗監測器)例行清潔維護，電源檢查，監測紀錄，流量、電壓、指示等功能巡視，濾紙更換試樣送測，紀錄保存	每週																																																																																																																																																																																										
	2.輻安儀器故障時懸掛標示及送修並進行替代措施	不定期																																																																																																																																																																																										
	3.輻安儀器定期警報設定檢查、功能檢測	每季																																																																																																																																																																																										
	4.安全連鎖裝置功能檢測	每半年																																																																																																																																																																																										
	5.建立輻安儀器總表並定期或維修後申請送校或申請遊校	每年 不定期																																																																																																																																																																																										
	6.廢水抽送廢水處理廠前之取樣送測與分析紀錄保存	不定期																																																																																																																																																																																										
	7.輻射源貯存場所、盛裝容器、貼輻射示警標誌、警語、註明核種、活度	每半年																																																																																																																																																																																										
	8.非密封作業場所應貼示可操作核種及其最大活度限制	每半年																																																																																																																																																																																										
	9.建立貯存射源櫃內帳料相關位置平面圖，並標示於明顯處	每半年																																																																																																																																																																																										
	10.含輻射源之儀器設備應張貼不易損害之永久性輻射示警標誌	每半年																																																																																																																																																																																										
作業場所：		組	館	負責人：	聯絡人：	電話：																																																																																																																																																																																						
事項	輻安作業內容	輻射工作場所執行頻度	稽查結果			備 註																																																																																																																																																																																						
			合格	待改善	免稽																																																																																																																																																																																							
四、放射性物質與監測管制	1.輻安儀器(包括手足、全身污染偵檢器、區域、空浮、煙窗監測器)例行清潔維護，電源檢查，監測紀錄，流量、電壓、指示等功能巡視，濾紙更換試樣送測，紀錄保存	每週																																																																																																																																																																																										
	2.輻安儀器故障時懸掛標示及送修並進行替代作業	不定期																																																																																																																																																																																										
	3.輻安儀器定期警報設定檢查、功能檢測	每季																																																																																																																																																																																										
	4.安全連鎖裝置功能檢測	每半年																																																																																																																																																																																										
	5.建立輻安儀器總表並定期或維修後申請送校或申請遊校	每年 不定期																																																																																																																																																																																										
	6.放射性物質運出管制區之偵檢與管制(掛黃綠卡)	不定期																																																																																																																																																																																										
	7.示警區(白色區)一般垃圾之輻射污染偵檢	不定期																																																																																																																																																																																										
	8.廢水抽送廢水處理廠前之取樣送測與分析紀錄保存	不定期																																																																																																																																																																																										
	9.面具及濾器單元之性能測試	不定期																																																																																																																																																																																										
	10.輻射源貯存場所、盛裝容器、貼輻射示警標誌、警語、註明核種、活度	每半年																																																																																																																																																																																										
	11.非密封作業場所應貼示可操作核種及其最大活度限制	每半年																																																																																																																																																																																										
	12.建立貯存射源櫃內帳料相關位置平面圖，並標示於明顯處	每半年																																																																																																																																																																																										
	13.含輻射源之儀器設備應張貼不易損害之永久性輻射示警標誌	每半年																																																																																																																																																																																										