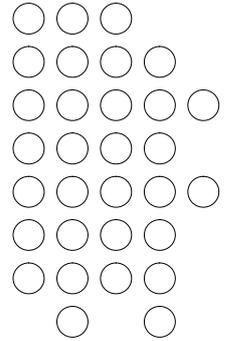


臺北縣政府

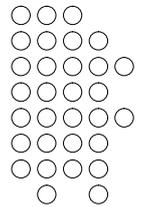
「98年核安演習」規劃



臺北縣政府消防局

98年7月2日

報告大綱



- 壹、演練項目名稱
- 貳、演練細項時間、地點、內容
及錄影重點規劃
- 參、參觀動線規劃
- 肆、解說人員規劃
- 伍、協調事項

壹、演練項目名稱

1. 緊急醫療救護作業
2. 災害應變中心動員及程序演練
3. 實兵疏散演練：
 - 1) 警報發放及各項通報作業
 - 2) 民眾掩蔽作業
 - 3) 交通管制疏導及安全警戒維護作業
 - 4) 碘片補發作業
 - 5) 民眾疏散集結及運送作業
 - 6) 民眾收容作業

貳、演練細項時間、地點、內容及錄影重點規劃

1. 緊急醫療救護作業之一

- 演練科目(錄影重點)：地方政府支援核電廠內緊急醫療救護後送工作
- 時間：98年8月12日13時30分-50分
- 地點：核能一廠門口
- 參演單位：消防局、衛生局、核能一廠

1. 緊急醫療救護作業之二

- 演練科目(錄影重點)：醫院處理輻射傷患之演練
- 時間：98年8月12日14時00分-30分
- 地點：北海岸金山醫院地下1F輻傷處理中心
- 參演單位：消防局、衛生局、北海岸金山醫院

2. 臺北縣災害應變中心動員及程序演練

- 1) 時間：98年8月13日上午9時-12時
- 2) 地點：石門鄉核子事故災害應變中心
- 3) 參演單位：民政局、社會局、交通局、秘書處、新聞處、警察局、衛生局、消防局、電力維護組、電信維護組、自來水組、核能諮詢人員、石門鄉災害應變中心
- 4) 方式(錄影重點)：配合原能會規劃進行開設作業
- 5) 擬由 李副縣長擔任指揮官

3. 實兵疏散演練

1) 警報發放及民眾防護通報作業



石門鄉災害應變中心

- a. 時間：98年8月13日14時-14時20分
- b. 地點：本府災害應變中心、石門鄉公所
- c. 參演單位：中央災害應變中心、輻射監測中心、消防局、民政局、新聞處、警察局、石門鄉公所、三芝鄉公所
- d. 演練科目 (**錄影重點**)：
 - ✓ 中央災害應變中心通報地方災害應變中心
 - ✓ 地方災害應變中心運用民政廣播系統進行民眾防護通報作業
 - ✓ 地方災害應變中心協助中央運用媒體進行民眾防護通報作業
 - ✓ 警車廣播

2) 民眾掩蔽作業



石門鄉公所對面民宅

- a) 時間：98年8月13日14時20分-14時30分
- b) 地點：石門鄉公所對面民宅
- c) 參演單位：警察局、石門鄉公所
- d) 演練科目 (**錄影重點**)：民眾掩蔽作業

3) 交通管制疏導及安全警戒維護作業



中央路、中山路口

交通管制疏導作業



尖鹿村活動中心

安全警戒維護作業

- a) 時間：98年8月13日14時30分-15時
- b) 地點：石門鄉中央路、中山路口、尖鹿村活動中心
- c) 參演單位：支援中心（陸軍關渡指揮部）、警察局、三芝鄉公所、石門鄉公所
- d) 演練科目（**錄影重點**）：事故警戒區域內重要據點交通管制及安全警戒維護作業
- e) 屆時請關渡指揮部支援交通管制及安全警戒維護人力

4) 碘片補發作業



尖鹿村活動中心

- a) 時間：98年8月13日15時-15時15分
- b) 地點：尖鹿村活動中心
- c) 參演單位：衛生局、石門鄉公所
- d) 演練科目（**錄影重點**）：
 - ✓ 補發碘片作業
 - ✓ 碘片服用須知介紹

5) 民眾疏散集結及運送作業

- a) 時間：98年8月13日15時15分-15時40分
- b) 地點：石門國中、老梅國小、富基村活動中心、橫山國小
- c) 參演單位：交通局、警察局、三芝鄉公所、石門鄉公所
- d) 演練科目(錄影重點)：
 - ✓ 運輸民眾
 - ✓ 災區秩序維持
 - ✓ 疏散引導
- e) 疏散人數：石門鄉220名（尖鹿村、石門村、山溪村、老梅村、富基村）；三芝鄉44名（橫山村），共計264名。

疏散集結點位置圖



石門國中



老梅國小



富基村活動中心



橫山國小

6) 民眾收容作業



三芝國中

- a) 時間：98年8月13日15時50分-16時15分
- b) 地點：三芝國中
- c) 參演單位：支援中心、社會局、衛生局、消防局、三芝鄉公所、石門鄉公所
- d) 演練科目(錄影重點)：
 - ✓ 民眾進入收容所 (偵測及檢傷分類)
 - ✓ 民眾除污工作
 - ✓ 收容所內檢診醫療工作
 - ✓ 民眾心裡安撫
 - ✓ 民眾收容作業

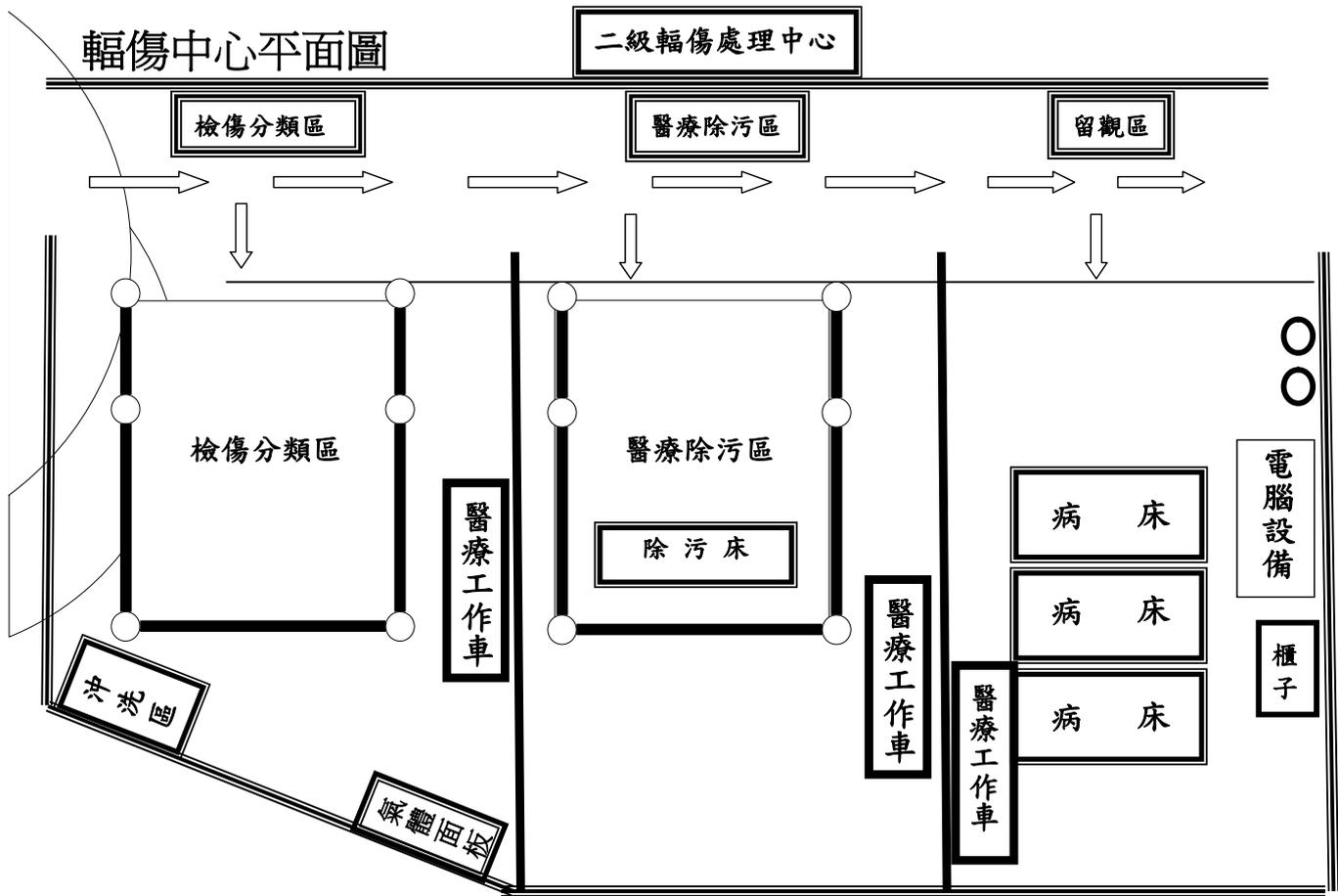
偵測、檢傷分類及民眾除污工作演練 (請參閱)

(一)狀況設定：因災民疏散推擠而造成輕微2名民眾擦傷。

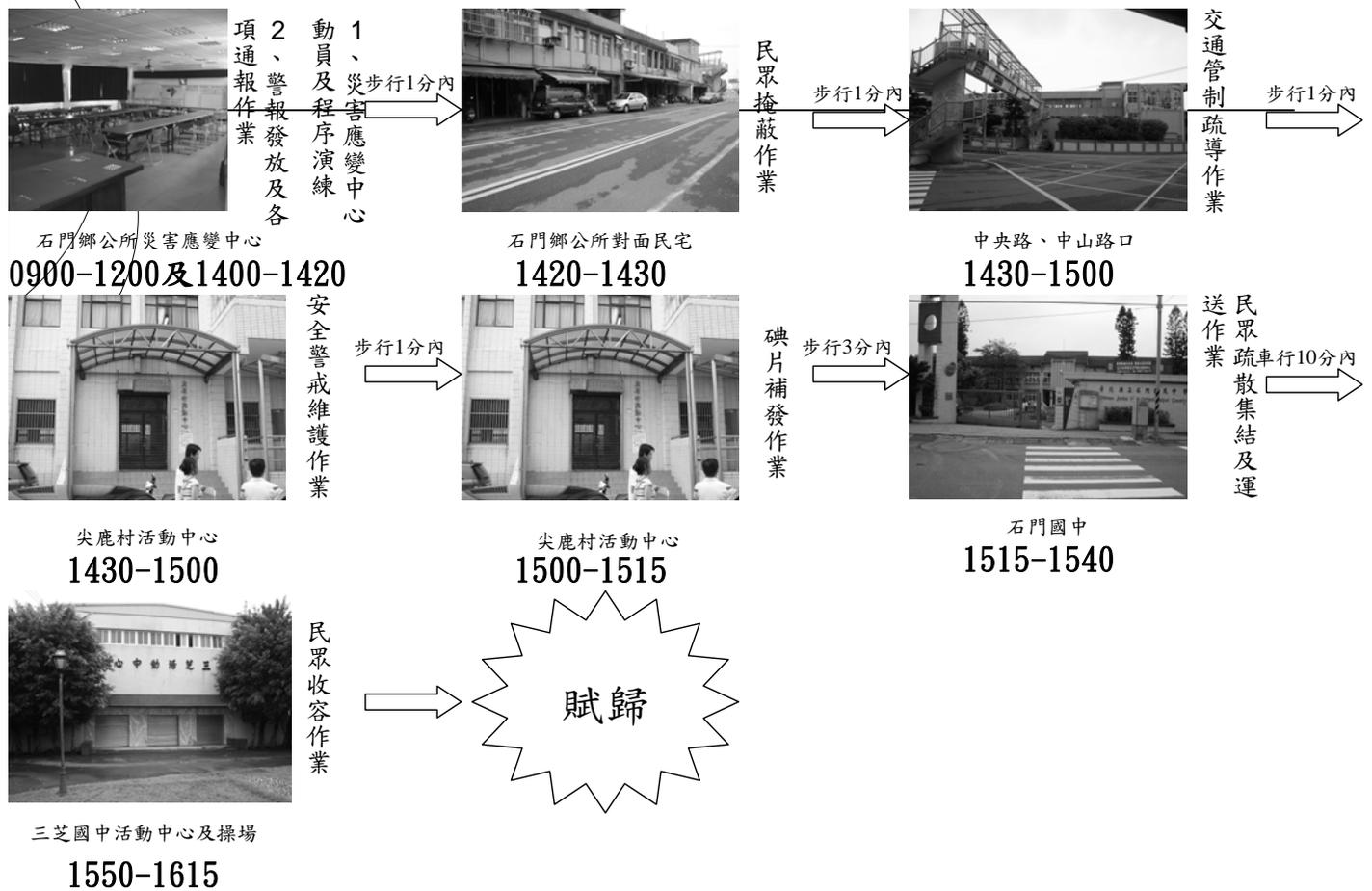
(二)演練方式：

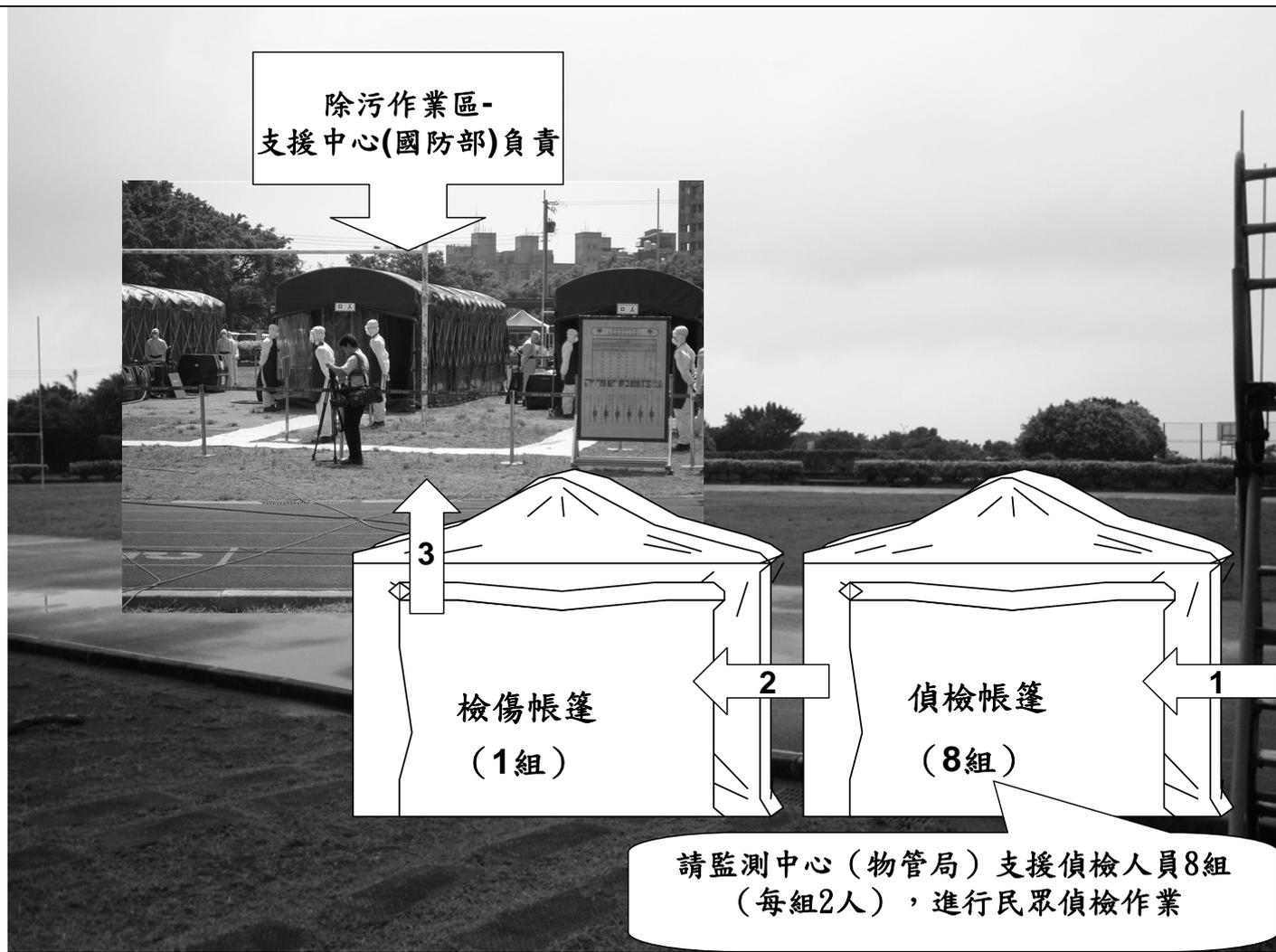
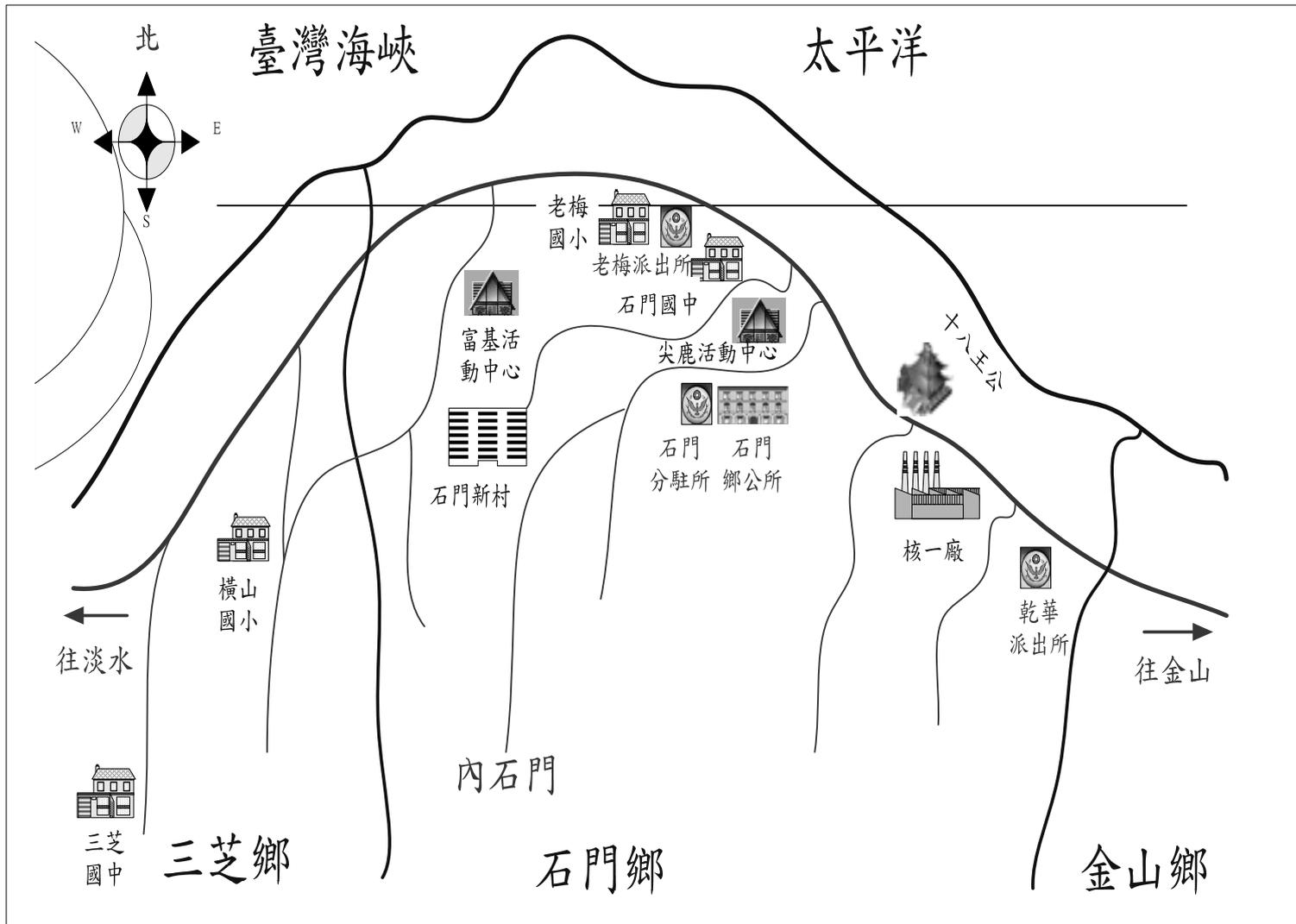
1. 有2名輕傷民眾送入收容所。
2. 由醫師及護士負責為受傷之民眾檢傷分類為輕傷者，1名
3. 護士負責掛上檢傷牌，另1名護理人員負責記錄。
4. 軍方偵測並除污後發現該2名傷者傷口有無法除污之輻射物質。
5. 由119救護車後送至淡水馬偕醫院進一步醫療處置。

參、參觀動線規劃 (8/12下午)



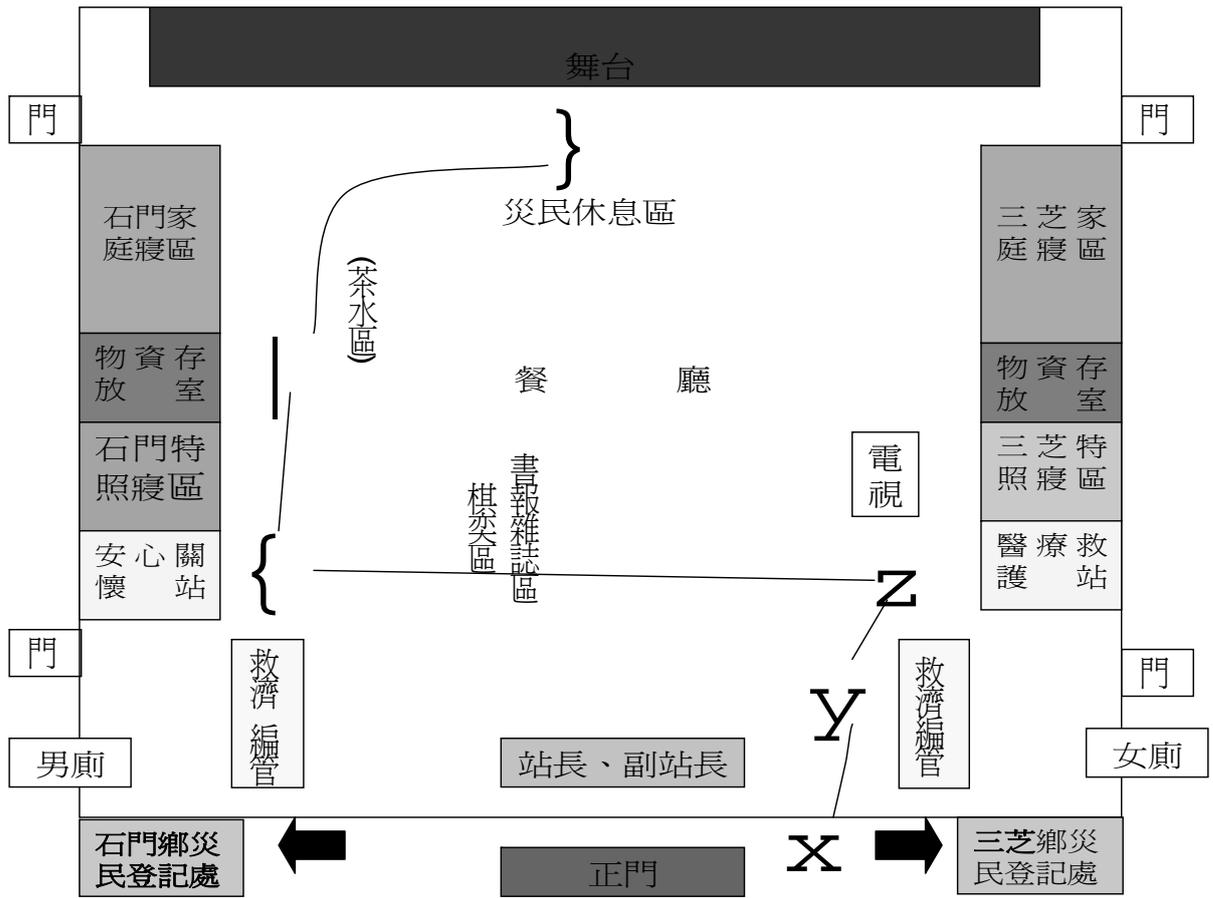
參、參觀動線規劃 (8/13)



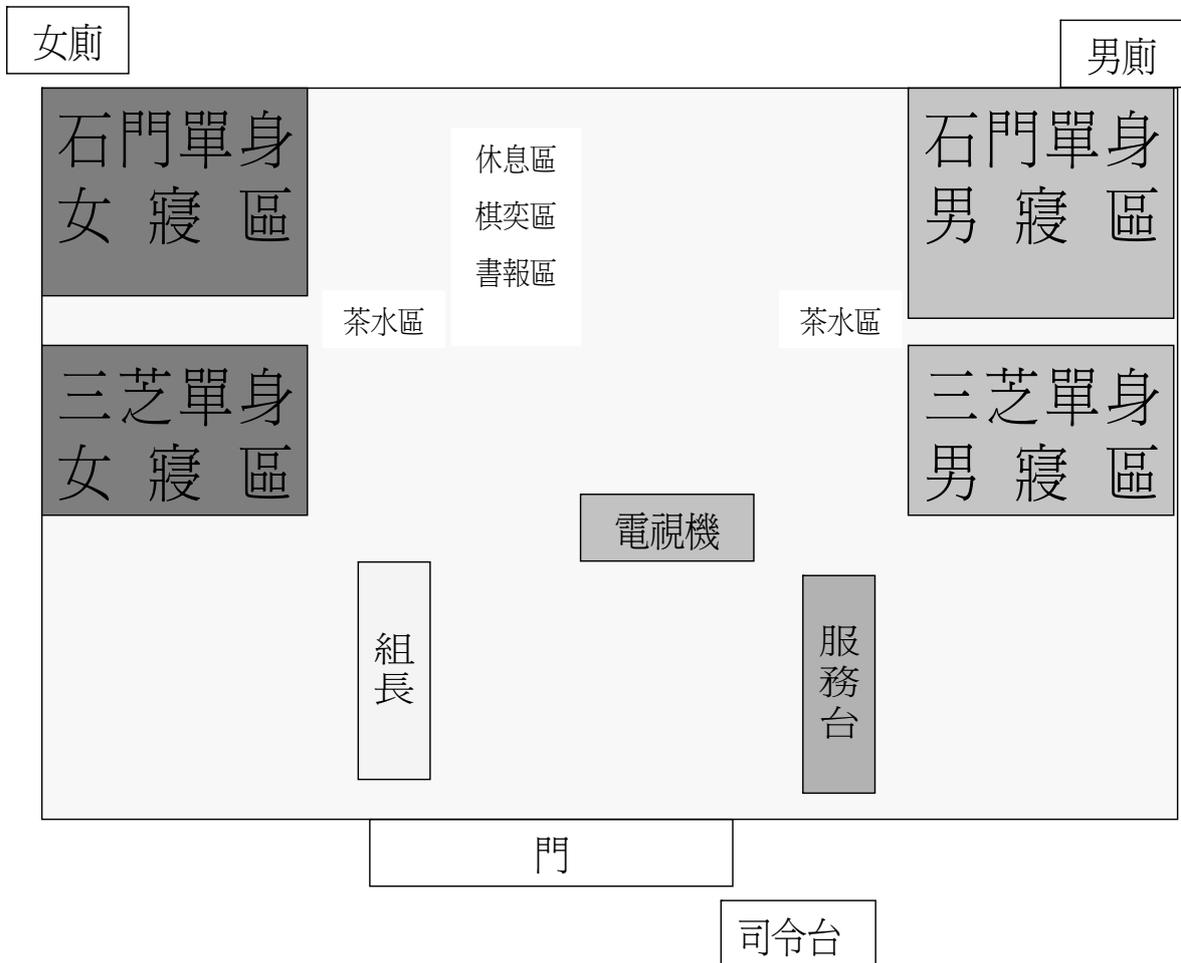


核安演習 災民收容救濟站位置圖

三芝國中災民收容所(第1區)



三芝國中災民收容所(第2區)



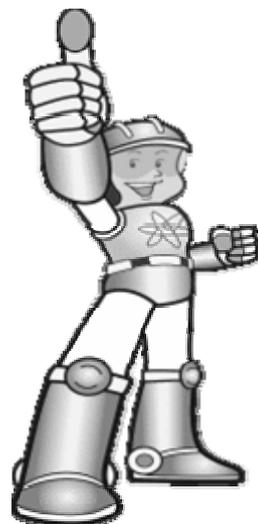
肆、解說人員規劃

- 緊急醫療救護作業演練（金山醫院/輻射放射師/羅松文）
- 警報發放及民眾防護通報作業演練（民政局/科長/莊茂盛）
- 交通管制疏導及安全警戒維護作業演練（警察局/分局長/劉文孝）
- 民眾疏散集結及運送作業演練（交通局/代理科長/鄭智銘）
- 碘片補發作業演練（石門衛生所/醫事放射師/余岱臻）
- 民眾掩蔽作業演練（石門鄉公所/課長/游文泉）
- 民眾收容作業演練（檢傷分類-萬里衛生所/吳櫻娟、收容所內醫療救護站-三芝衛生所/醫事放射師/顧嘉言、收容作業-社會局/股長/柯中芬）

伍、協調事項

有關執行民眾防護行動工作人員之服飾裝備之劑量配章部分，請臺電核一廠提供。

簡報完畢 恭請指教





財團法人北海岸金山醫院 98年度核安演習報告



演習名稱：98年度核安演習

演習時間：98年8月12日下午2:00

演習地點：北海岸金山醫院地下1F輻傷處理中心

指導單位：臺北縣政府衛生局





執行流程 參觀動線 人員規劃 配合事項



執行流程



1. 急診室接獲消防局通知，有輻傷病患即將到院
2. 總機人員電話告知執行總召
3. 執行總召通知院內人員即刻出勤



執行流程



4. 救護車駛進醫院後，工作人員將傷患送入輻傷處理中心。



醫院

執行流程



5. 檢傷分類、偵檢紀錄



執行流程



6. 醫師實行治療、除污工作



執行流程



7. 病人在留觀區休
養、並實行各項檢
查，安全無虞後即
可轉送一般病房。

執行流程



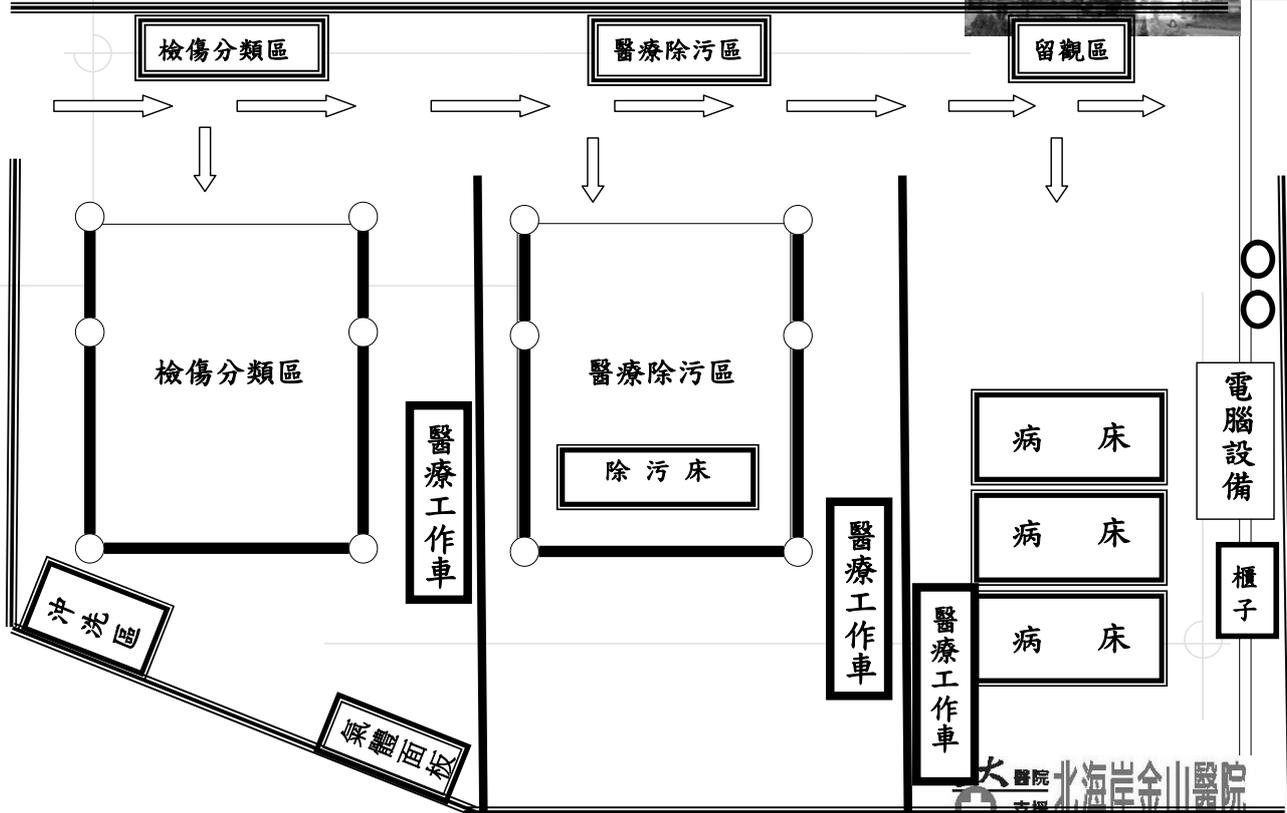
8. 裝備脫除、重覆偵檢，
此時演習結束



執行流程
參觀動線
人員規劃
配合事項

輻傷中心平面圖

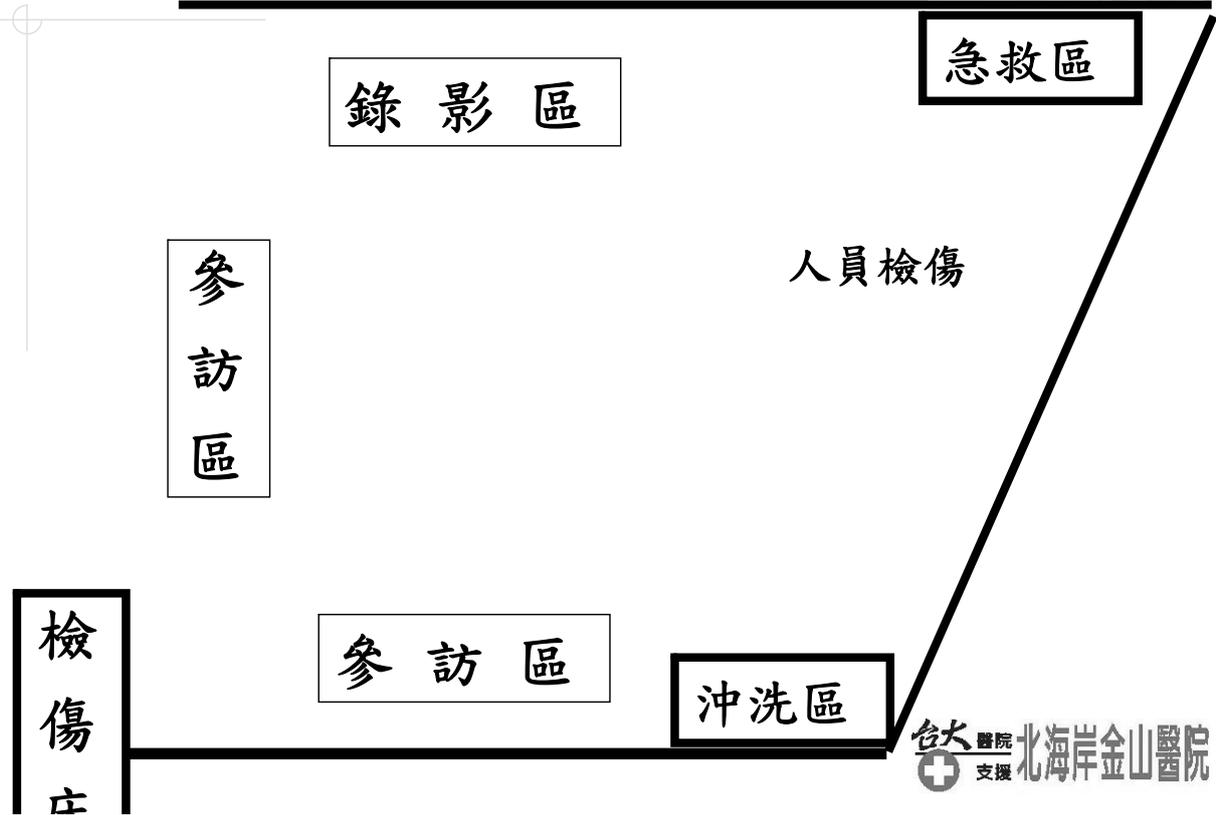
二級輻傷處理中心



大醫院 北海岸金山醫院 支援

輻傷中心平面圖-檢傷分類區

二級輻傷處理中心



大醫院 北海岸金山醫院 支援

輻傷中心平面圖-醫療除污區



轉送床

二級輻傷處理中心

參訪區

錄影區

除污床

參訪區

檢傷床

參訪區



輻傷中心平面圖-病人留觀區



二級輻傷處理中心

錄影區

衣櫃

參訪區

轉送床

病床

病床

病床





執行流程 參觀動線 人員規劃 配合事項

台大醫院
支援 北海岸金山醫院

人員規劃



解說人員：3名

- 檢傷分類區：1名
- 醫療除污區：1名
- 留觀區：1名

台大醫院
支援 北海岸金山醫院

人員規劃



錄影重點：

針對檢傷除污區的部分，若能逐步解說，相信對於醫護人員教學上更於便利。

執行流程
參觀動線
人員規劃
配合事項



配合事項



Question:

1. 消防局派車至本院交接時，其車輛是否需再偵檢。
2. 救護車內是否有負責交接之工作人員

台大醫院 北海岸金山醫院
支援



Thank you for your attention



台大醫院 北海岸金山醫院
支援