



裝備脫除

人員偵測

除污



請人員站立於黏貼墊上進行脫除裝備



裝備脫除

人員偵測

除污

回收外層防護裝備



1. 以**反折**方式
脫除外層手套
並置入回收桶



2. 脫除防塵頭套、呼吸
防護面具或N-95口罩
並置入回收桶

3. 脫除防塵鞋套
並置入回收桶



4. 以**反折**方式脫除
防護衣、**捲折縮小體積**
並置入回收桶



請人員移至
污染隔離墊上

回收內層防護裝備



1. 以**反捲**方式
脫除短鞋套
並置入回收桶



2. 以**反捲**方式
脫除橡膠手套
並置入回收桶

3. 將外層與內層防護裝備
回收桶內襯之塑膠袋**封口**
以待後續處理



4. 進行全身
污染人員偵測

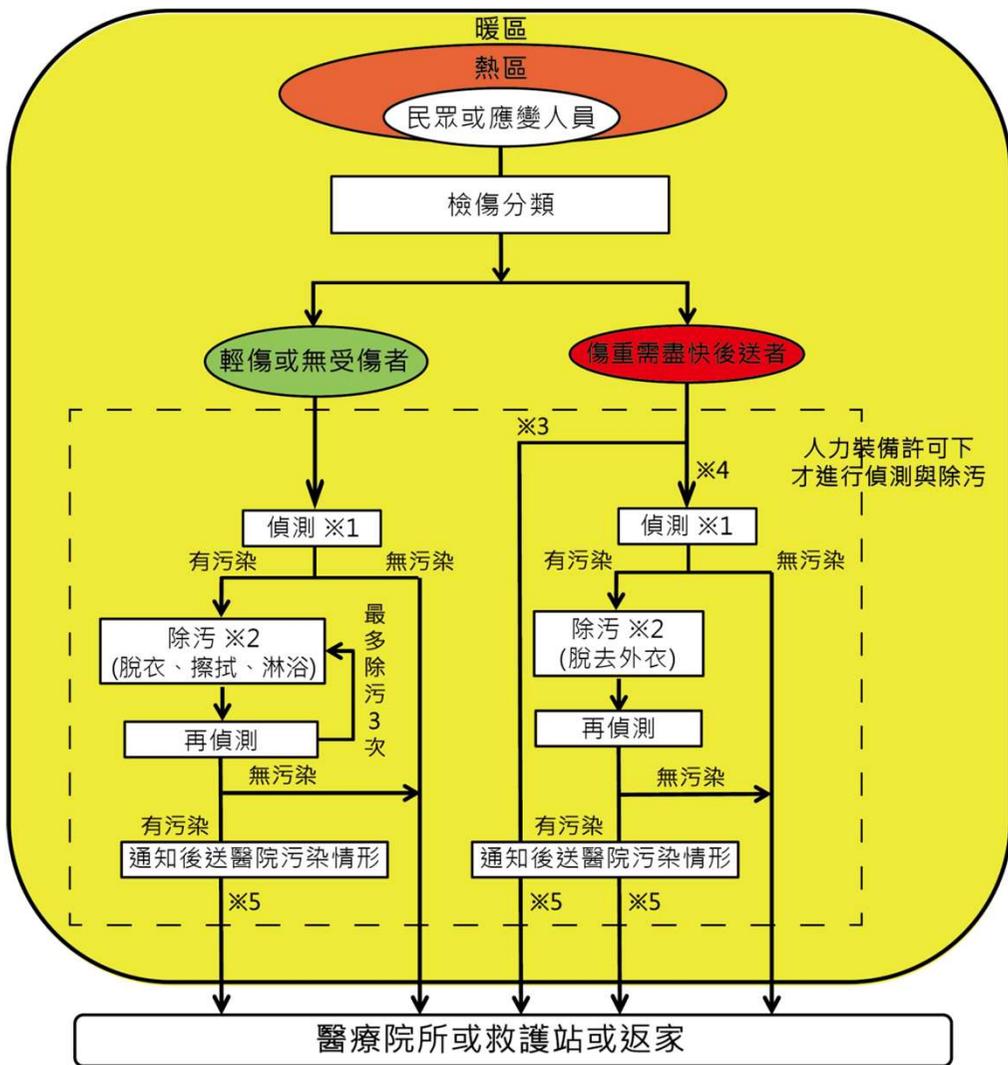


裝備脫除

人員偵測

除污

熱區人員 偵測與除污流程圖



重傷 人命救助



輕傷或無受傷 ● 疏散、記錄 ● 偵測、除污

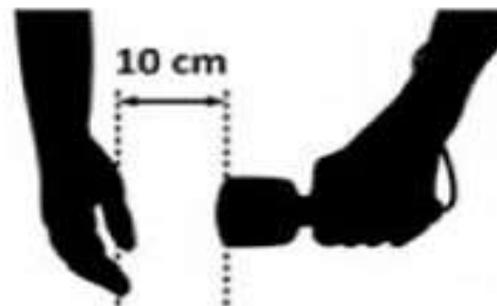


裝備脫除

人員偵測

除污

- ✓ 輻射偵檢儀器最低應可量測到 0.1 微西弗/小時 ($\mu\text{Sv/h}$)
- ✓ 開機並**記錄環境背景值**
- ✓ 偵測人員應戴手套並穿著防護衣
- ✓ 距離**人員手部10公分處**進行偵測



小於1微西弗/小時 ($\mu\text{Sv/h}$)

- 不須現場除污
- 返家後參考「除污程序」自行進行清潔

大於1微西弗/小時 ($\mu\text{Sv/h}$)

- 進行除污程序
- 若無法立即進行除污，應於指定區域等候安排除污
- 若無法在場等候，離開後應盡速依「除污程序」自行除污



裝備脫除

人員偵測

除污

1. 脫下外層衣物可減少 90%的放射性物質沾附



脫下外層衣物

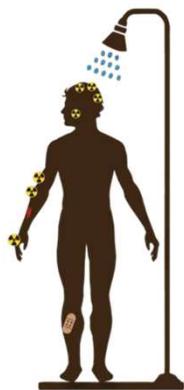


置入塑膠袋並封口



暫存於容器內

2. 淋浴（全面除污）、沖洗或擦拭（局部除污）



可使用肥皂及洗髮精，
不要用潤髮乳，不要用力刷洗導致出現傷口，
若有傷口應先以膠布隔離

無法淋浴則使用肥皂清洗臉部、手部及裸露在外的肌膚



沒有水槽或水龍頭則用濕毛巾擦拭臉部、
手部及裸露在外的肌膚(左下圖)，並擦拭眼皮、
睫毛、耳朵、擤鼻子(右下圖)



3. 換上乾淨的衣物



若有乾淨衣物可使用
，換上乾淨的衣物

若無乾淨衣物，將原來衣物抖掉塵土後再
穿回去。穿上後再次清洗臉部、手部及裸
露在外的肌膚

4. 協助小孩或寵物除污



可以的話戴上口罩及防水手套。
若有傷口應先以膠布隔離。

完成後，洗臉、手及裸
露在外的肌膚