

99年度原能會核子事故 緊急應變溝通宣導結果說明會



核技處整備科

OUTLINE

一、 目的



二、 溝通宣導座談會



三、 家庭訪問計畫



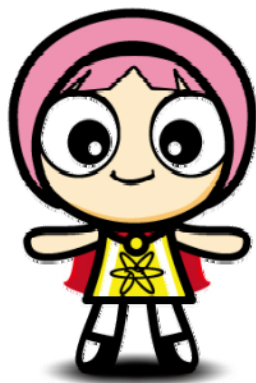
四、 媒體傳播



五、 宣導成本說明



六、 其他



一、目的

- 加強核子事故民眾防護行動教育宣導之成效
- 落實核能安全政策
- 促進核電廠附近民眾對核子事故緊急應變措施及民眾防護行動的認知
- 民意調查



二、溝通宣導座談會

北部逐村宣導活動 ●

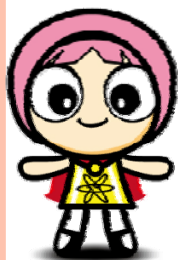
- 北海6鄉核1.2.4廠EPZ區內47村宣導活動共辦理24場，參與民眾人數為4303人。

中部教育宣導活動 ●

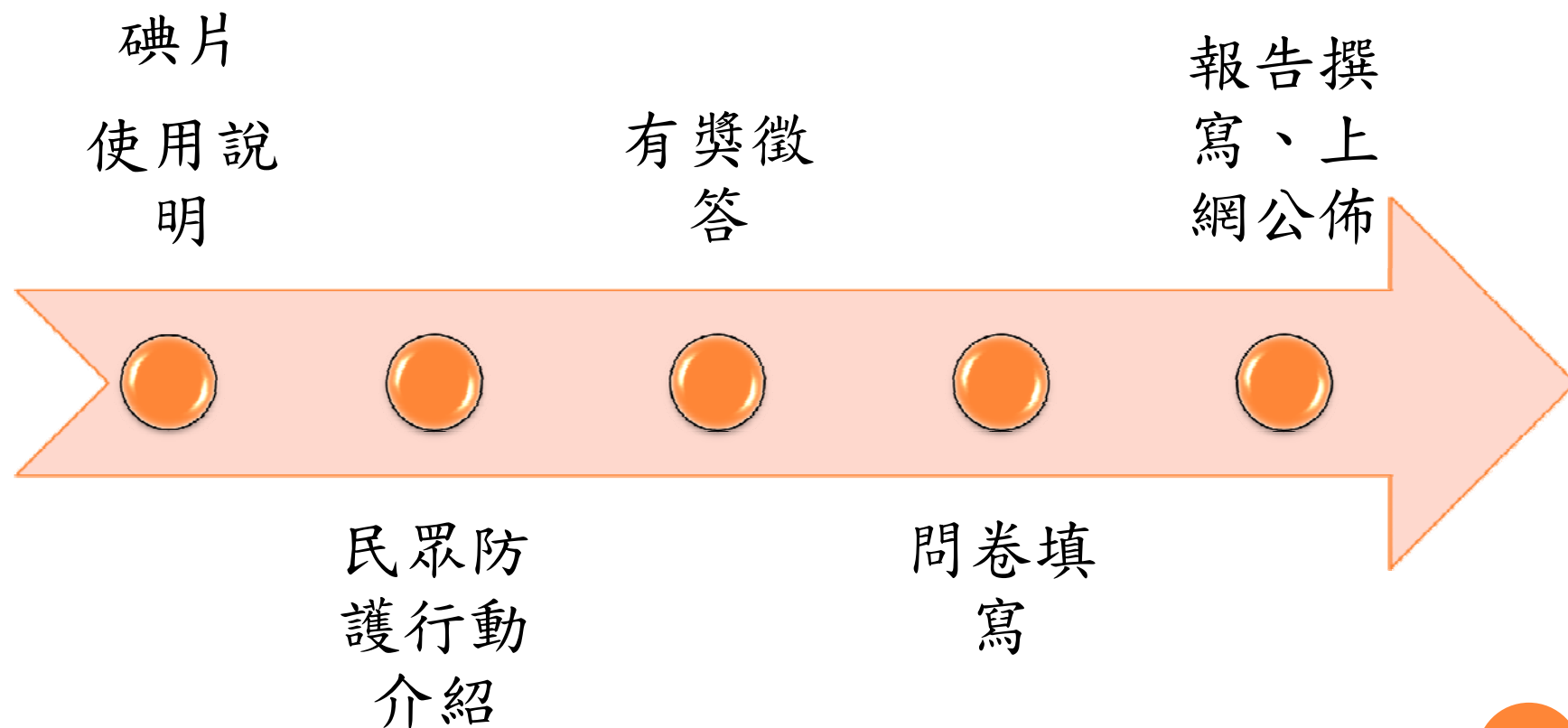
- 於中台科技大學辦理1場，參與學生及老師人數為60人。

南部溝通宣導活動 ●

- 核三廠EPZ區內配合碘片發放(保健箱)，共辦理12村里宣導活動8場，參與民眾人數為610人。
- 為恆春鎮大光國小、恆春工商、城西里社區發展協會與婦女團體、旅遊業者、墾管處、海生館、墾丁路跑活動志工與醫療人員等學校、機關、團體舉行民眾防護行動宣導溝通座談會共7場，宣導人數為1150人。
- 舉行核安演習前民眾說明會，參與民眾人數為164人。



溝通宣導座談會流程



二、溝通宣導座談會

北部逐村宣導活動 ●

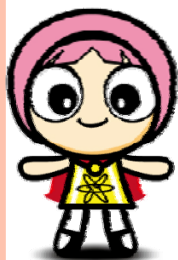
- 北海6鄉核1.2.4廠EPZ區內47村宣導活動共辦理24場，參與民眾人數為4303人。

中部教育宣導活動 ●

- 於中台科技大學辦理1場，參與學生及老師人數為60人。

南部溝通宣導活動 ●

- 核三廠EPZ區內配合碘片發放(保健箱)，共辦理12村里宣導活動8場，參與民眾人數為610人。
- 為恆春鎮大光國小、恆春工商、城西里社區發展協會與婦女團體、旅遊業者、墾管處、海生館、墾丁路跑活動志工與醫療人員等學校、機關、團體舉行民眾防護行動宣導溝通座談會共7場，宣導人數為1150人。
- 舉行核安演習前民眾說明會，參與民眾人數為164人。



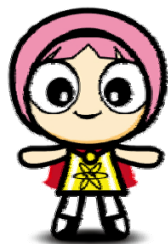
北部逐村宣導活動

- 宣導對象：

核能一、二廠與龍門電廠緊急應變計畫區內
台北縣6鄉47村之村民

- 宣導方式：

由臺北縣政府消防局主辦，本會協辦，透過專業人員講解
與民眾防護行動宣導短片之播映，建立民眾正確的核子事
故緊急應變觀念



三芝鄉	橫山村	64
石門鄉	乾華村	49
	茂林村	145
	草里村	250
	尖鹿村	422
	石門村	440
	山溪	248
	老梅村	615
	富基村	215
金山鄉	美田、大同、金美、和平村	423
	豐漁	102
	磺港	151
	五湖	130
	重和、兩湖	56
	六股	55
	三界	35
	西湖、萬壽	57
	清泉	53
	永興	60
貢寮鄉	仁里、和美、美豐、真理村	212
	福隆、龍門、龍岡、雙玉、吉林、貢寮村	178
雙溪鄉	三港、新基、魚行	252
萬里鄉	新基村 龜吼村 萬里村	50
	大鵬村	44

中部教育宣導活動

- 宣導對象：

中臺科技大學醫學放射學系及醫工研究所之師生
約60人

- 宣導方式：

講授輻射防護新趨勢(ICRP)之內容，並播放車諾
堡事故之影片，並與學生互動

南部溝通宣導活動



學校、機關、團體民眾防護行動宣導溝通座談會



屏東縣恆春鎮滿州鄉逐村里民眾宣導溝通會



99年核安第16號演習前民眾說明會

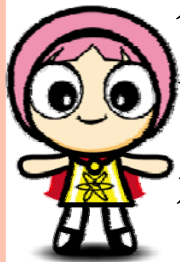
學校、機關、團體 民眾防護行動宣導溝通座談會

○ 宣導對象：

核能三廠核子事故緊急應變計畫區及鄰近地區之社區**婦女團體、公家機關、學校**等

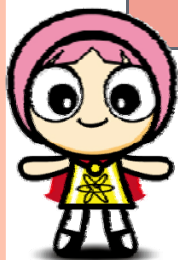
○ 宣導方式：

主動聯絡，辦理核子事故緊急應變溝通宣導活動，以**面對面**的方式介紹核子事故緊急應變民眾防護行動並發放民眾防護手冊、宣導品。此外，於活動後請聽講之民眾填寫**意見調查表**，並做統計分析。



宣導場次與人數

場次	地點及對象	人數
99/01/26	恆春地區旅宿業者	40
99/03/03	墾丁國家管理處	79
99/03/13	墾管處馬拉松路跑行前訓練 -醫療與消防人員	67
99/04/27	國立海洋生物博物館	47
99/04/27	恆春鎮城西里婦女團體	96
99/05/14	大光國小	100
99/05/26	恆春工商	721

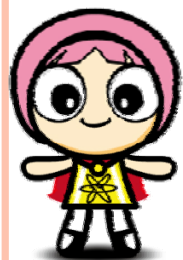


99年總計共辦理宣導活動：7場

人數：1150人

屏東縣恆春鎮滿州鄉逐村里民眾 宣導溝通會

- 宣導對象：屏東縣恆春鎮、滿州鄉12村里民眾
- 宣導方式：
介紹核子事故緊急應變作業及民眾防護行動，
發放民眾防護手冊、宣導品、醫療保健箱(儲備
碘片)等



宣導場次與人數

南部逐村里宣導活動人數與場次		
場次	地點	人數
990715	滿州鄉永靖村	57
990715	恆春鎮山腳里	40
990801	恆春農會	100
990813	恆春鎮城南里	50
990814	恆春鎮大光里	80
990814	恆春鎮水泉里	51
990830	恆春鎮城北里	92
990830	恆春鎮城西里	60
990830	恆春鎮龍水里	80
總計		610

99年核安第16號演習民眾說明會

- 宣導對象：核能電廠緊急應變計畫區內及鄰近地區之民眾共164人。
- 宣導內容：
 - 民眾防護行動介紹
 - 99年核安第16號演習規劃介紹
 - 核能三廠緊急應變計畫演練分項計畫介紹



OUTLINE

一、 目的



二、 溝通宣導座談會



三、 家庭訪問計畫



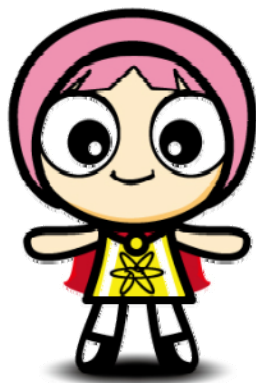
四、 媒體傳播



五、 宣導成本說明



六、 其他



三、家庭訪問計畫

核三廠EPZ與
鄰近地區
(配合核安演習)

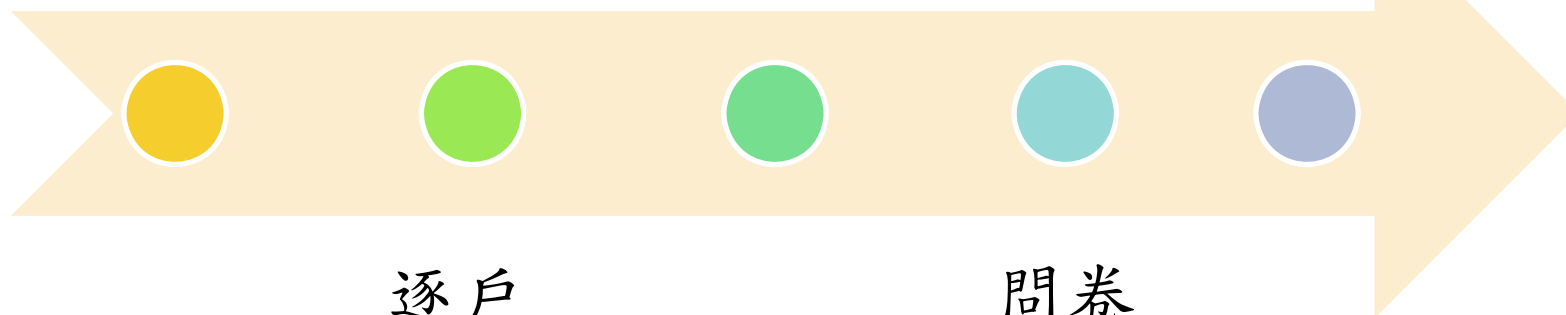
龍門核電廠EPZ與
鄰近地區
(試辦)

家庭訪問計畫

工讀生
訓練

問題
檢討
改善

報告
製作



逐戶
拜訪

問卷
收集

核三廠家庭訪問計畫

時間

- 99年7月9日至99年9月8日，為期2個月

人員

- 雇用17位設籍屏東縣恆春鎮、滿州鄉之大專工讀學生執行本計畫工作。

對象

- 核三廠核電廠核子事故緊急應變計畫區內共12村里之當地家庭。（約8000戶，以最新之戶政資料為準）。

目標

- 成功受訪率（成功訪問戶數/總戶數扣除空戶數）達61%以上。

99年核三廠家訪計畫統計結果

村里	實際戶數	成功(戶)	比例	拒訪(戶)	比例	空屋(戶)	比例
永靖村	571	327	57%	23	4%	76	13%
大光里	837	584	70%	36	4%	174	21%
城北里	987	445	45%	142	14%	246	25%
山腳里	1688	828	49%	328	19%	413	24%
城西里	520	282	54%	79	15%	112	22%
南灣里	725	401	55%	187	26%	115	16%
山海里	616	477	77%	34	5%	63	10%
城南里	452	241	53%	46	10%	87	19%
龍水里	460	288	63%	21	5%	73	16%
墾丁里	580	412	71%	44	8%	54	9%
水泉里	570	462	81%	13	2%	38	7%
德和里	373	215	58%	32	9%	44	12%
總和	8000	4962	62%	985	12%	1495	19%

訪問成功率=4962/(8000-1495)*100%=76.3%

龍門電廠家訪計畫(試辦)

時間

- 99年8月28日至99年9月29日，為期**1個月**

人員

- 雇用16位設籍臺北縣雙溪鄉之大專工讀學生執行本計畫工作。

對象

- 龍門電廠緊急應變計畫區內之雙溪鄉三港村、新基村與魚行村之當地家戶。(約**902**戶，以最新之戶政資料為準)。

目標

- 今年首次於雙溪鄉進行家庭訪問，屬試辦性質。

結果

- 訪問成功戶數為**469**戶，因此成功受訪率為 $469/902*100\%=\mathbf{51.9\%}$ 。

四、媒體傳播



核安演習宣
導短片

民眾防護行
動宣導短片

報紙、電臺、
廣告播放、
舉辦核安演
習聯合記者
會

媒體傳播



配合核安演習拍攝30秒與1分鐘宣導短片，並於屏東地區有線電視、全國無線電視台播放



配合核安演習於自由時報、中國時報、聯合報刊登99年核安演習介紹



配合核安演習請黃副主委於警察廣播電臺、中國廣播電台接受專訪



舉辦核安演習聯合記者會，並邀請媒體記者（台北科技記者、恆春地方記者）9月14-15日至恆春參訪核安演習實兵演練，共計有42篇相關報導

五、宣導成本說明

項目	經費(元)
宣導文宣品	987,838
餐盒	279,270
民眾防護行動宣導短片	504,000
核安演習宣導短片拍攝	110,000
託播及報紙刊登	490,000
總額	2371,108

六、其他

- 1. 資訊公開-製作核安演習專屬網頁
- 2. 設置核安演習旗幟700支、傳單5000份
- 3. 參加北縣政府之貢寮、雙溪核安園遊會、新店921國家防災園遊會，設置民眾防護行動宣導攤位並提供文宣品與抽獎禮物，參加民眾共約 3000人