

# 核能議題結合災害防治與 性別議題之規劃 -補充報告

核能技術處

1

# 性別與災害

1. 在許多情況下預警情況無法即時傳遞至女性。

2. 女性缺乏足夠的認識採取行動以因應災害警訊。

3. 女性較缺乏救生技能，如游泳與登山。

• 如：2006年的海嘯，女性死亡人數高於男性，在印度尼西亞與斯里蘭卡，男性生還倖存者為女性的3或4倍。

4. 女性往往負起照顧兒童與老人安全的責任。

5. 一些社會與文化中，沒有男性的家庭中，女性無法反應危機或離開家。

Source:

UNISDR, UNDP and IUCN, "Making Disaster Risk Reduction Gender-Sensitive Policy and Practical Guidelines", Geneva, Switzerland, 36-39, June 2009

# 摘要

- 99年家訪計畫執行概要說明(需補充說明)
- 目前辦理完成南部與北部宣導活動概要說明  
(報告完畢)
- 核安演習規劃(報告完畢)

# 99年家訪計畫執行概要說明

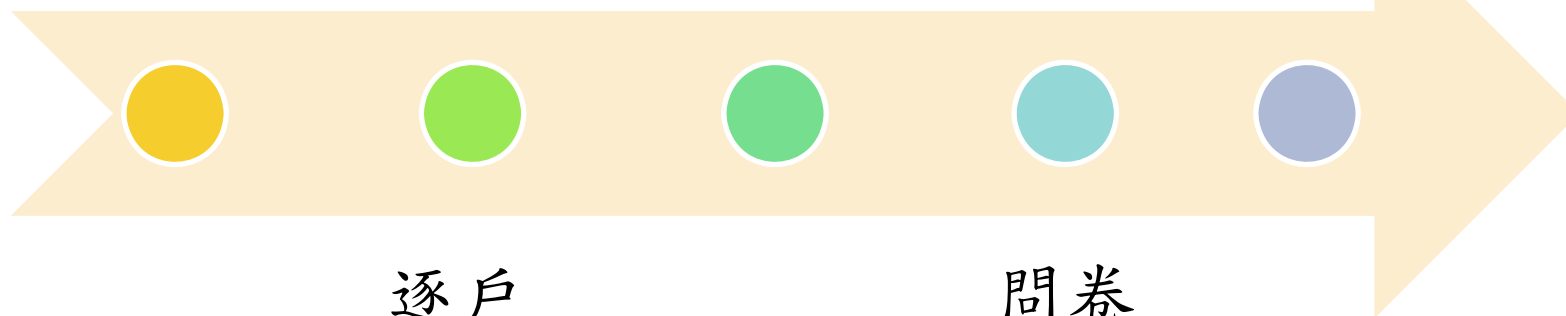
- **時間**：99年7月9日至99年9月8日，為期2個月
- **人員**：雇用17位設籍屏東縣恆春鎮、滿州鄉之大專工讀學生執行本計畫工作。
- **對象**：核三廠核電廠核子事故緊急應變計畫區內共12村里之當地家庭。（約8000戶，以最新之戶政資料為準）。
- **目標**：成功受訪率(成功訪問戶數/總戶數扣除空戶數)達61%以上。

# 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

# 99年家訪計畫執行狀況



# 99年家訪計畫初步統計結果

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%

## 問卷題目

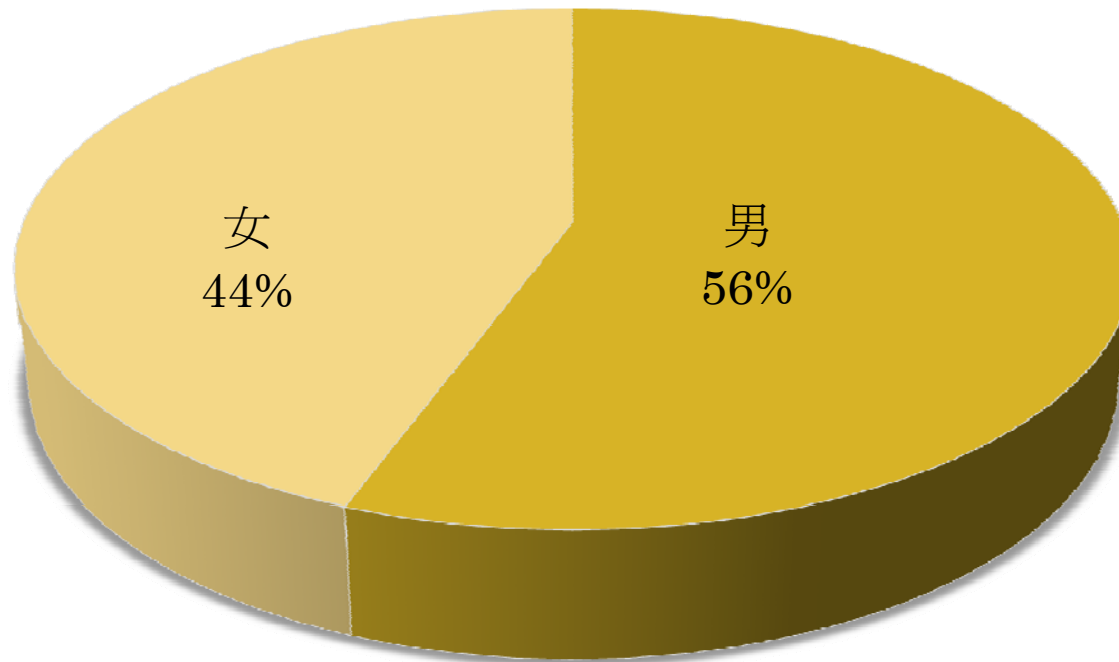
- 您是否知道原子能委員會是核能電廠安全的主管機關？
- 您對台灣核能電廠安全性有疑慮嗎？
- 您目前最關心的議題是？
- 您是否聽過核子事故民眾預警警報測試？
- 您是否瞭解碘片服用方式？
- 當您聽到警報時，您是否知道應先掩蔽？
- 當政府通知您疏散時，您是否知道住家附近的集結點？
- 當需要疏散時，您家中是否有行動不變的人員需要警消人員協助？
- 您是否參與過核安演習？
- 請問您對原子能委員會舉辦此家庭訪問活動是否滿意？
- 職業？年齡？教育程度？



# 受訪性別比例

- 恆春鎮與滿州鄉實際人數 男 20707 女 19037

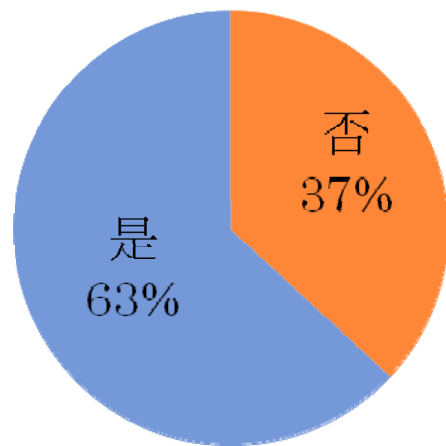
## 受訪者男女比例



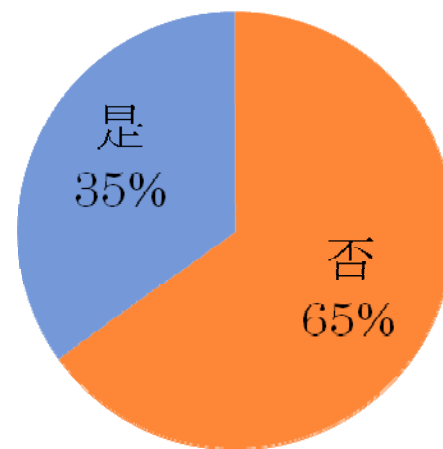
受訪成功戶數4962戶  
男：2759人 女：2203人

# 1. 是否知道原子能委員會是核能電廠安全的主管機關?

是否知道原能會是核電廠的安全主管機關(男)



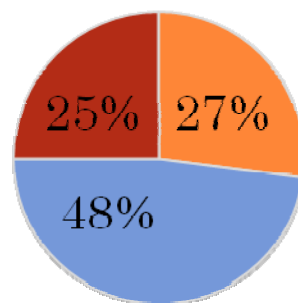
是否知道原能會是核電廠的安全主管機關(女)



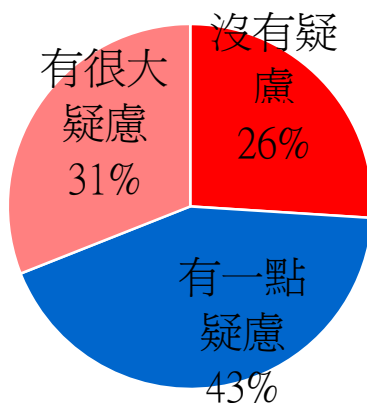
## 2. 您對台灣核能電廠安全性有疑慮嗎？

### 您對台灣核能發電廠安全性有疑慮嗎(總數)

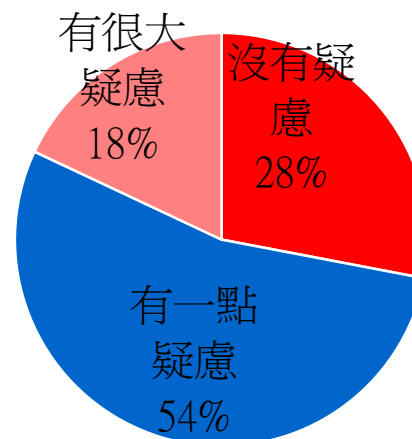
■ 沒有疑慮 ■ 有一點疑慮 ■ 有很大疑慮



### 您對台灣核能發電廠安全性有疑慮嗎 (男)

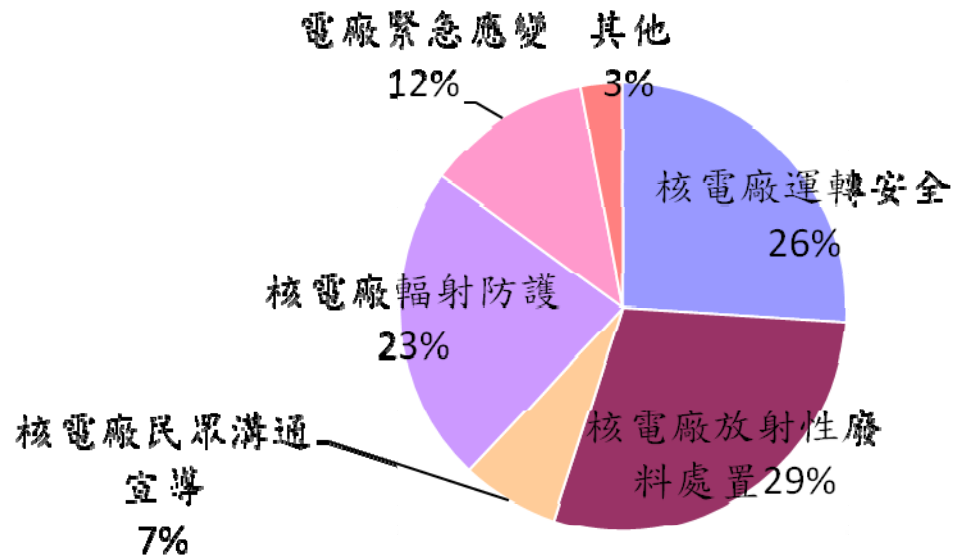


### 您對台灣核能發電廠安全性有疑慮嗎 (女)

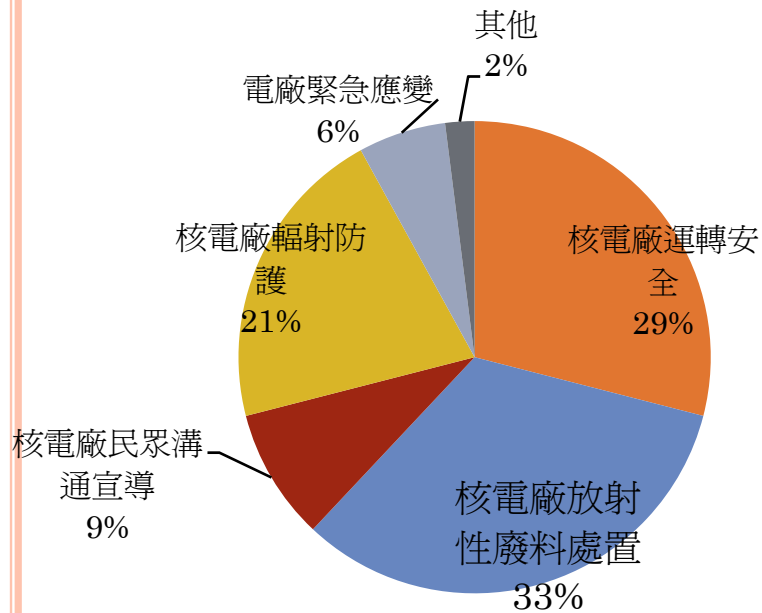


### 3. 您目前最關心的議題是？

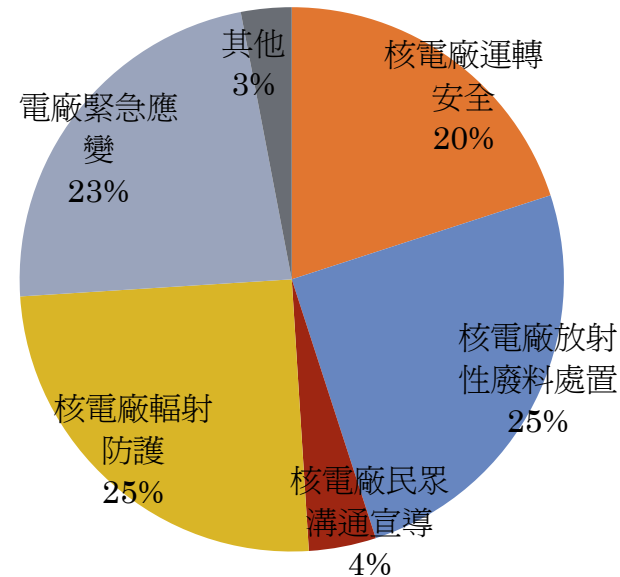
您目前最關心的議題是?(總數)



您目前最關心的議題是(男)

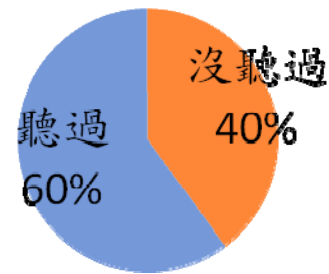


您目前最關心的議題是(女)

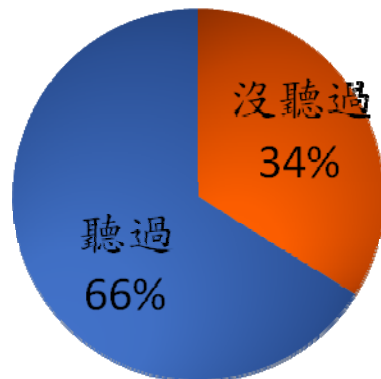


# 4. 您是否聽過核子事故民眾預警警報測試?

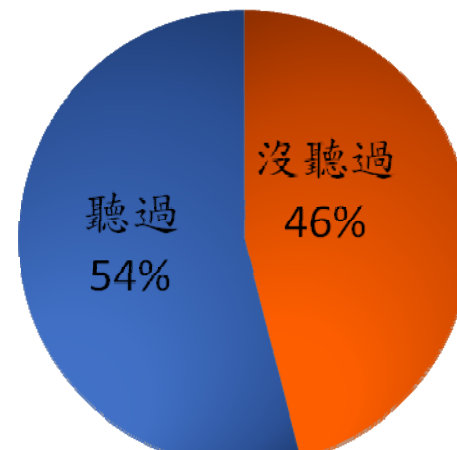
是否聽過核子事故民眾預警警報測試  
(總數)



是否聽過核子事故民眾預警警報測試  
(男)

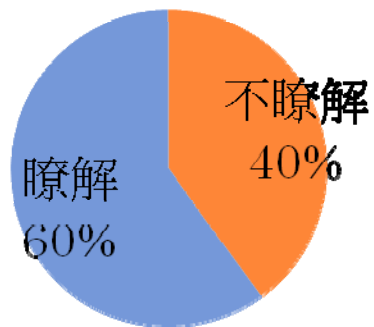


是否聽過核子事故民眾預警警報測試  
(女)

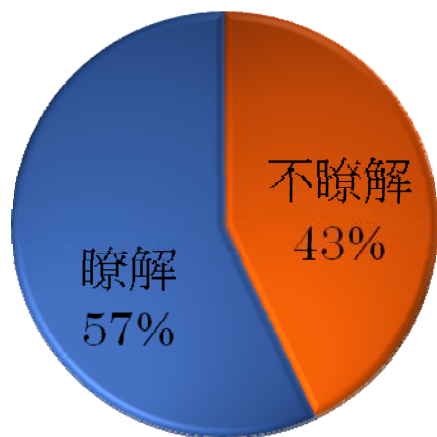


# 5. 您是否瞭解碘片服用方式？

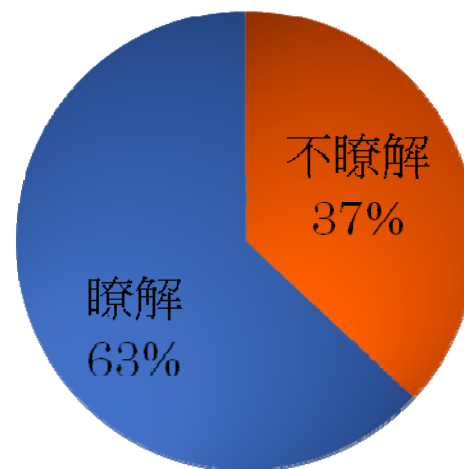
## 是否瞭解碘片服用方式(總數)



## 是否瞭解碘片服用方式(男)

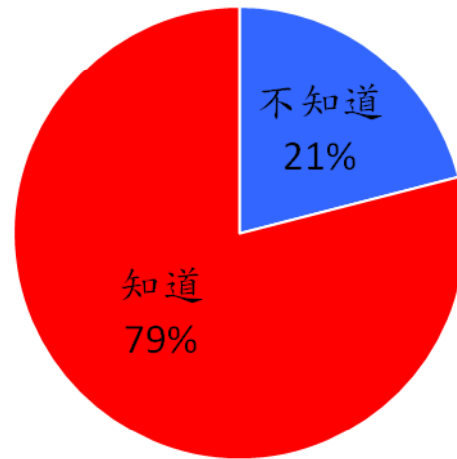


## 是否瞭解碘片服用方式(女)

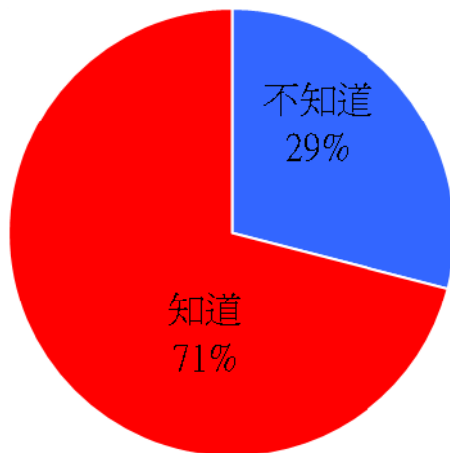


## 6. 當您聽到警報時，您是否知道應先掩蔽？

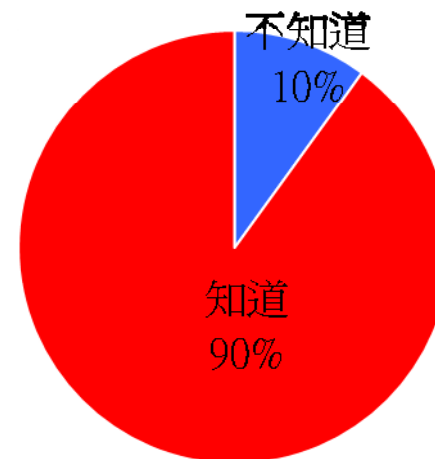
當您聽到警報時,是否知道應先掩蔽(總數)



當您聽到警報時,是否知道應先掩蔽  
(男)

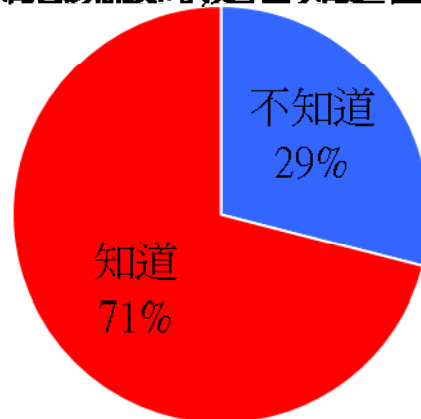


當您聽到警報時,是否知道應先掩蔽  
(女)

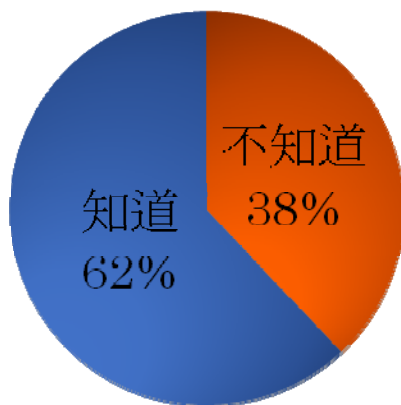


## 7. 當政府通知您疏散時，您是否知道住家附近的集結點？

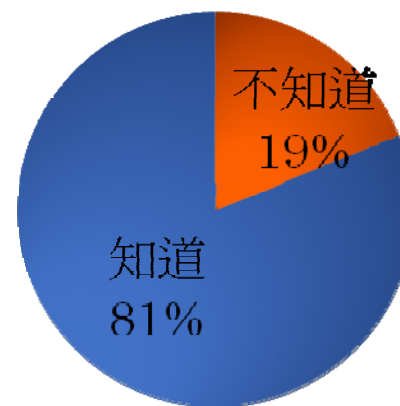
當政府通知您疏散時,是否知道住家附近的集結點(總數)



當政府通知您疏散時,是否知道住家附近的集結點(男)



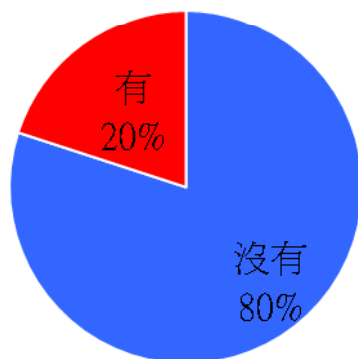
當政府通知您疏散時,是否知道住家附近的集結點(女)



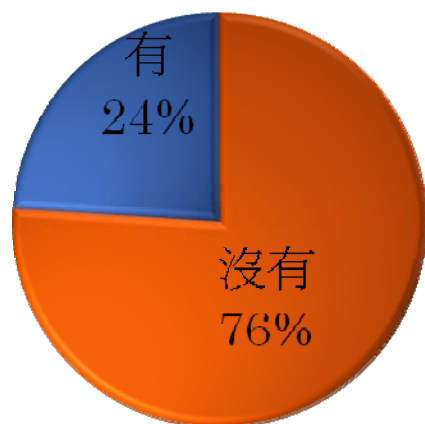


## 8. 需要疏散時，您家中是否有行動不變的人員 需要警消人員協助？

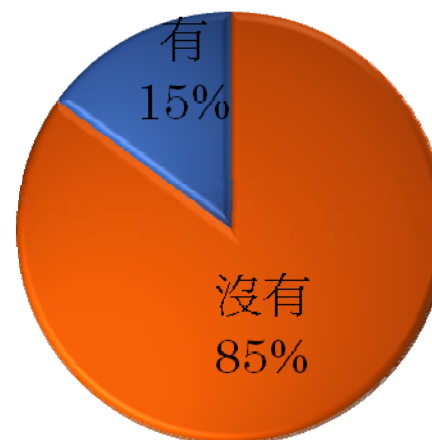
當需要疏散時,家中是否有行動不變的人員需要警消協助(總數)



當需要疏散時,家中是否有行動  
不變的人員需要警消協助(男)

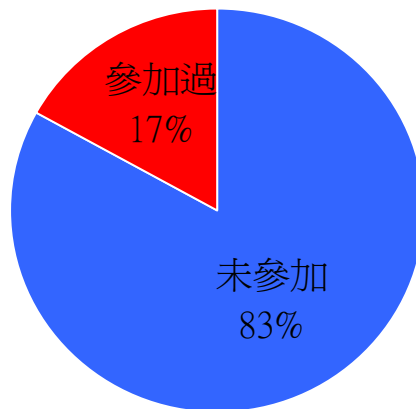


當需要疏散時,家中是否有行動不  
變的人員需要警消協助(女)

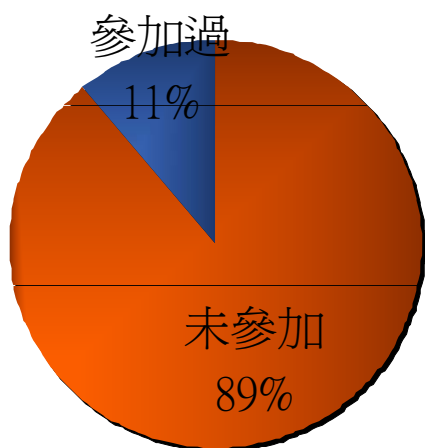


## 9. 您是否參與過核安演習?

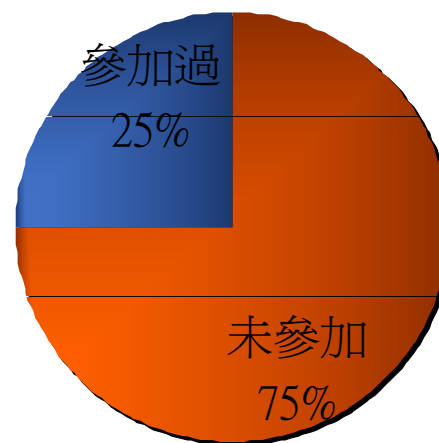
是否參與過核安演習(總數)



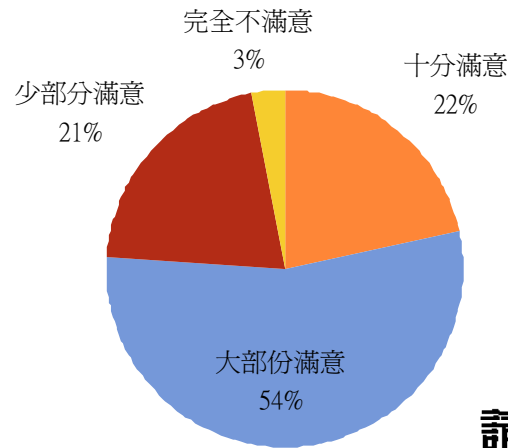
是否參與過核安演習(男)



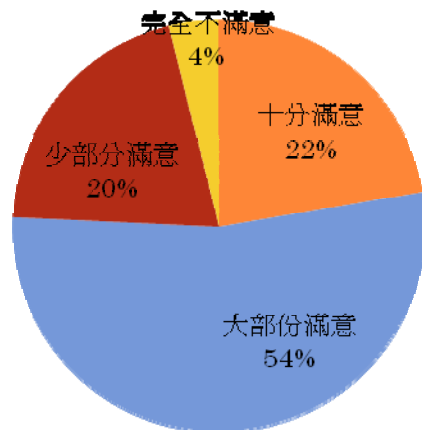
是否參與過核安演習(女)



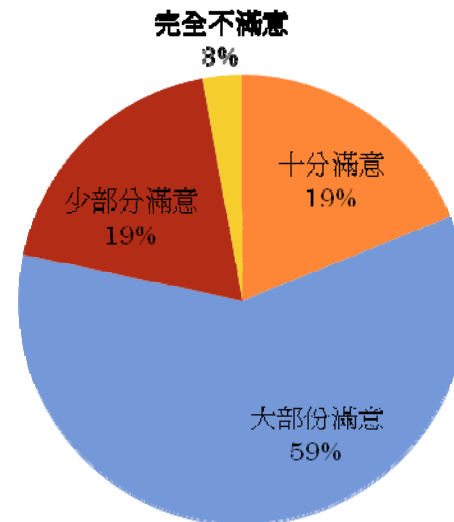
# 10. 請問您對原子能委員會舉辦此家庭訪問活動是否滿意?



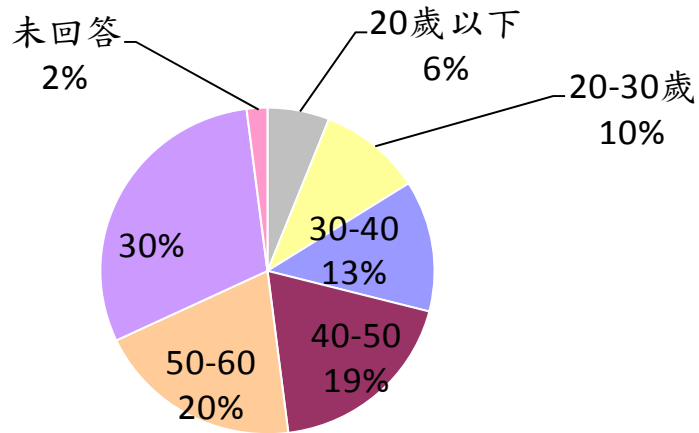
請問您對原子能委員會舉辦此家庭訪問活動是否滿意(男)



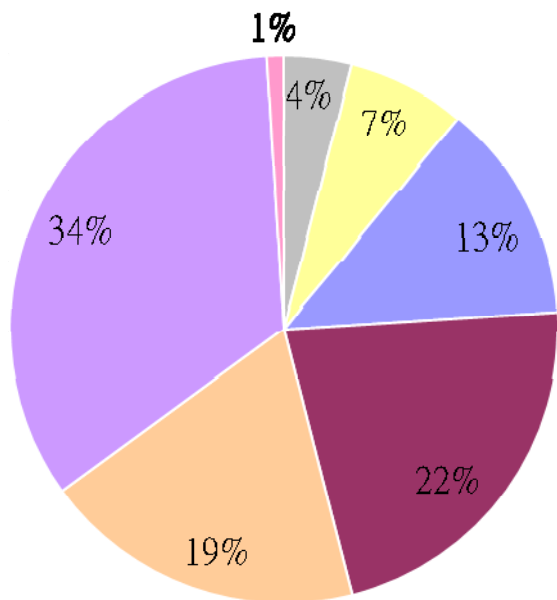
請問您對原子能委員會舉辦此家庭訪問活動是否滿意(女)



# 11. 年齡

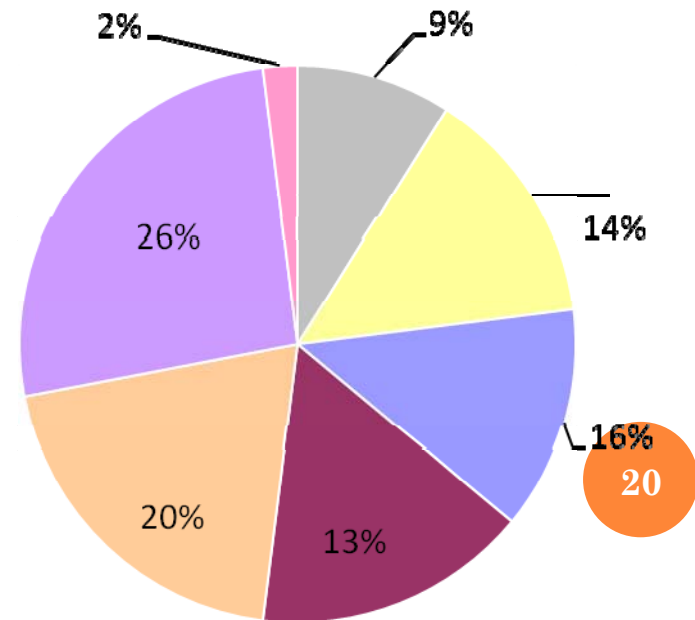


您今年大約幾歲(男)

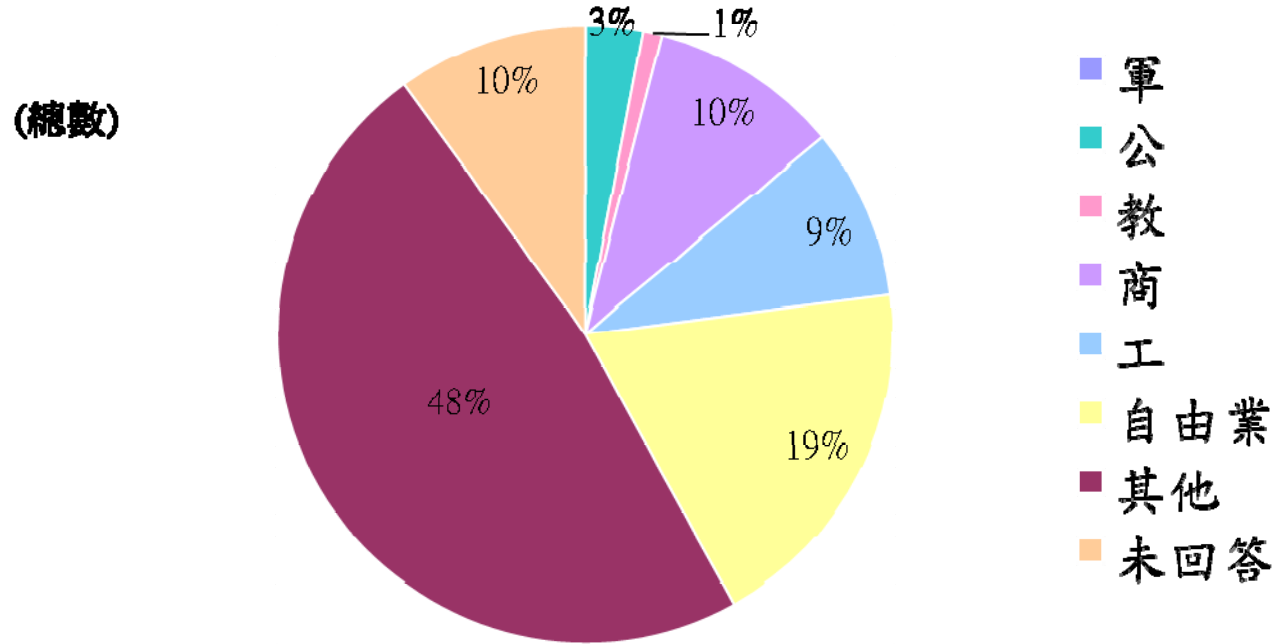


- 20歲以下
- 20-30歲
- 30-40歲
- 40-50歲
- 50-60歲
- 60歲以上
- 未回答

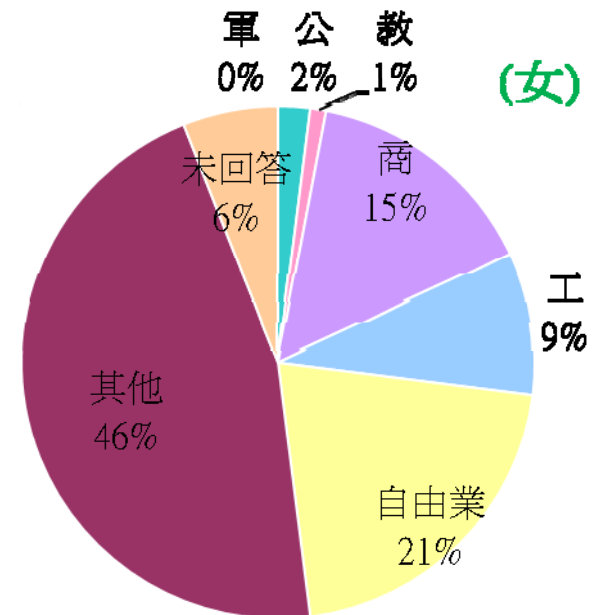
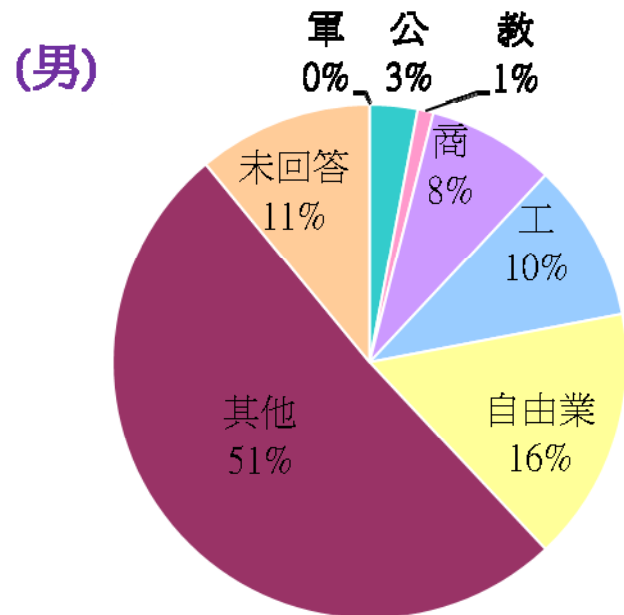
您今年大約幾歲(女)



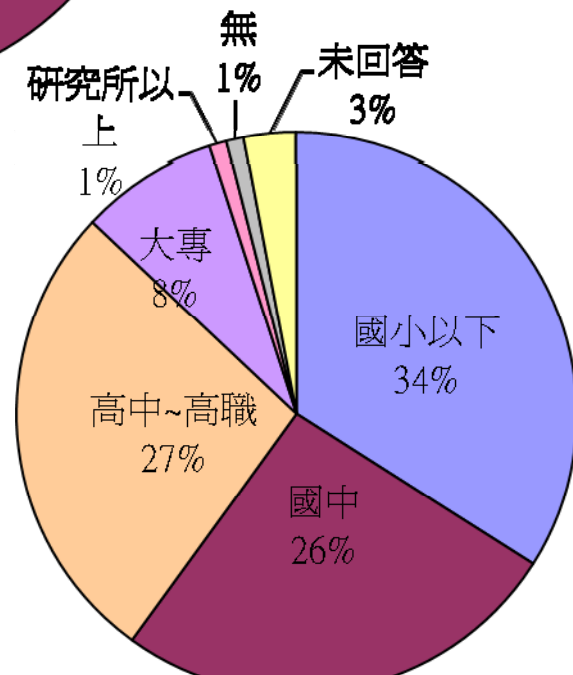
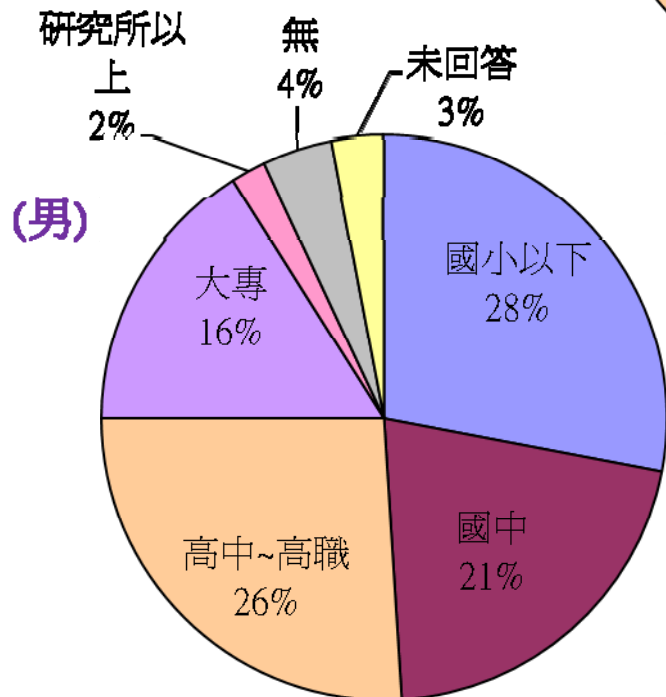
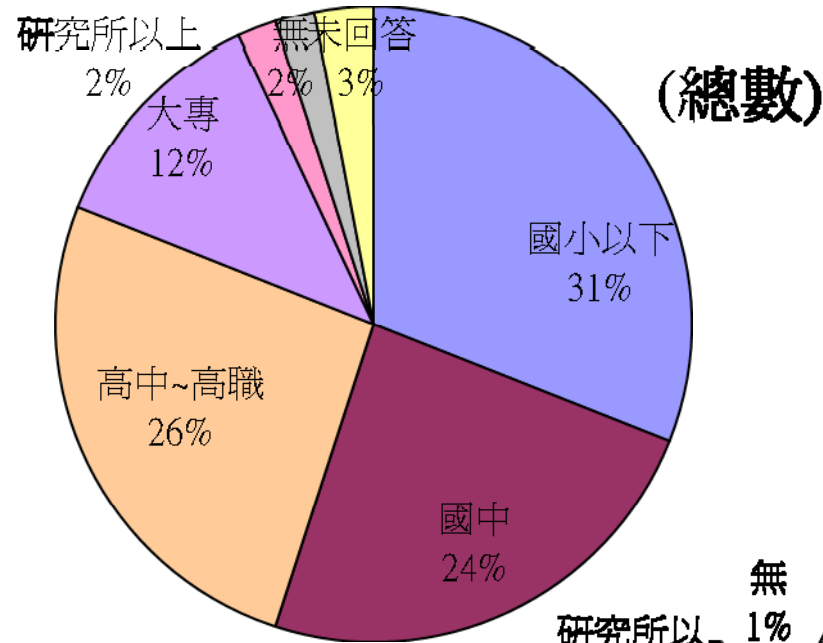
# 12. 職業分布



- 軍
- 公教
- 教
- 商
- 工
- 自由業
- 其他
- 未回答



# 13. 教育程度



# 總結

## 對於管制核能安全主管機關的認知度

- 男性大於女性 (63% : 35%)

## 災害預警警報之認知

- 男性大於女性(66% : 54%)

## 因應災害採取行動之認識

- 女性在掩蔽、疏散之集結點認知比例大於男性

## 對電廠安全之疑慮性及關心議題(廢料處置、輻射防護)

- 男性有很大疑慮高於女性 (31% : 18%)

## 「實際參與過核安演習」

- 女性高於男性(25% : 11%)