

# 彰化縣外國人(移工)健康 概況分析

中華民國 111 年

彰化縣衛生局

中華民國 112 年 10 月會計室發布

網址：[http://www.chshb.gov.tw/download/?type\\_id=1279&top=0](http://www.chshb.gov.tw/download/?type_id=1279&top=0)

## 目錄

壹、 前言.....	2
貳、 彰化縣外國人(移工)人口數.....	3
一、彰化縣移工總人口數.....	3
二、111年彰化縣各產業移工人口數.....	4
貳、 彰化縣移工健康管理情形.....	5
一、受聘僱外國人(移工)定期健康檢查統計.....	5
二、受聘僱外國人(移工)定期健康檢查不合格情形.....	6
甲、X光肺結核疑似個案統計.....	7
乙、移工腸內寄生蟲不合格情形.....	8
參、 結論.....	9

## 壹、 前言

台灣正面臨嚴峻少子化挑戰，總人口數也從近年開始減少，及自 107 年 3 月底步入「高齡社會」(老年人口比率超過 14%)，為解決基層勞工短缺困境，遂開放外籍移工彌補勞動力缺口及紓解日益加重之長期照顧負擔。

台灣外籍移工的主要來源為泰國、越南、菲律賓和印尼等東南亞國家。東南亞國家因環境氣候與公共衛生條件等各種因素，使其為多種傳染病疫區，故移工的入境易將病源攜入國內而感染國人，甚至造成流行。衛生福利部為防範傳染病藉由外籍移工輸入國內，危害國內民眾健康，已將移工健康管理納入防疫體系，制定「受聘僱外國人健康檢查管理辦法」。

本研究探討本縣移工人口總數及各國籍組成，並藉由彰化縣辦理受聘僱外國人(移工)定期健康檢查不合格情形統計年報，掌握各外籍移工身體健康狀況，隨時瞭解疾病趨勢，適時採取疫情防治措施，進而降低境外傳染病造成國內流行風險。

## 貳、 彰化縣近外國人(移工)人口數

### 一、 彰化縣移工總人口數

111 年底本縣外國移工人數為 6 萬 817 人，其中國別以越南為主要組成 2 萬 9,560 人，佔 48.6%；其次為印尼籍 1 萬 9,525 人(32.1%)。本縣 111 年底較 107 年底外國移工人口增加 4,537 人(增加 8.06%)。(圖 1)

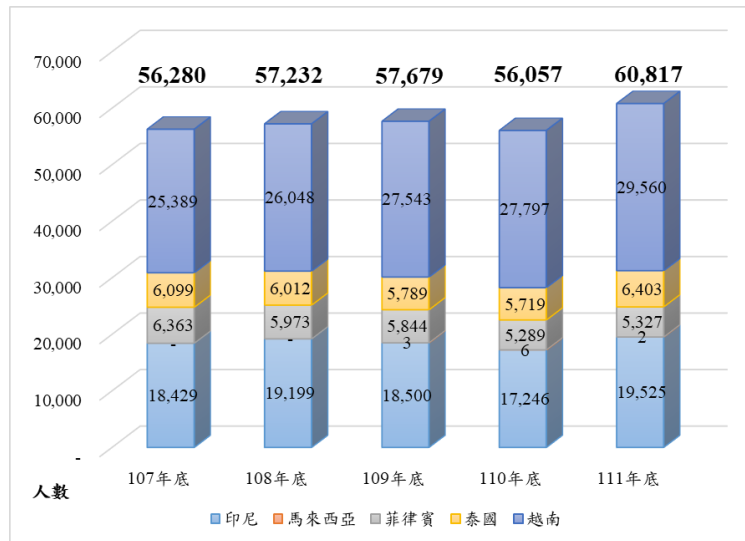


圖 1 彰化縣移工總人數  
(資料來源:勞動部統計資料庫)

依國別分析，近五年顯示來本縣以越南移工為主，佔所有移工 45%以上，於 110 年達到高峰 49.59%；其次為印尼，各年占比至少 30%；菲律賓與泰國各佔約 10%，但菲律賓近五年移工人數有下降趨勢。(圖 2)

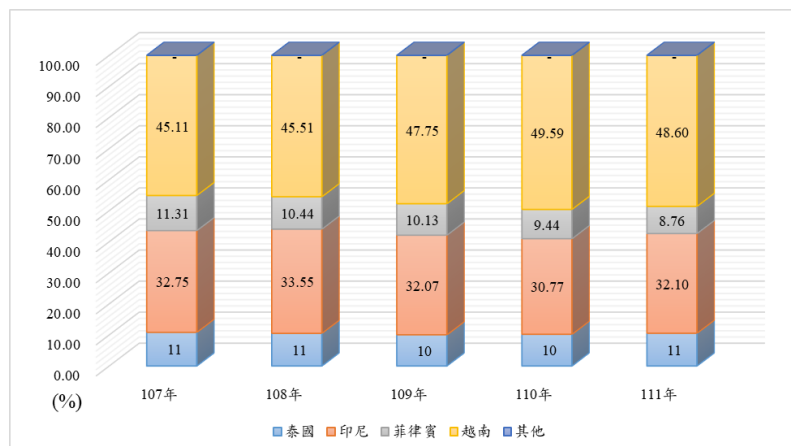


圖 2 彰化縣各國移工數  
(資料來源:勞動部統計資料庫)

## 二、 111 年彰化縣各產業移工人口數

移工產業以工作類型分兩大類：(一) 產業移工：農林漁牧業、製造業及營建工程業；(二) 社福移工：看護工、家庭看護工及家庭幫傭。

依性別分析，本縣 111 年底產業移工主要為男性，占 81%，為女性的 4 倍，因移工以體力負荷較大之產業類為主，故人數以男性居多；社福移工女性占 99%，社福服務員的女性人員比男性高，主要因素為服務使用者期望由女性來提供服務。

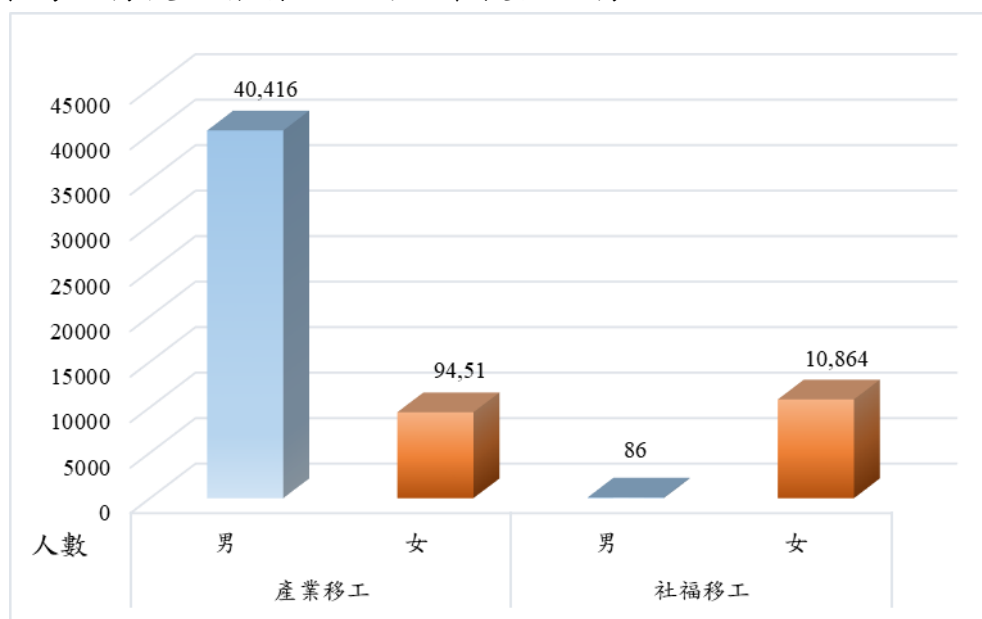


圖 3 111 年底彰化縣外籍勞工各產業性別人數  
(資料來源：彰化縣勞工處)

## 參、 彰化縣移工健康管理情形

### 一、 受聘僱外國人(移工)定期健康檢查統計

以保護國人免於境外疾病移入造成國內傳染流行。故「受聘僱外國人健康檢查管理辦法」辦理，受聘僱外國人勞工入國後3工作日內以及滿6個月、18個月及30個月須定期接受健康檢查。

依國別分析，越南籍占比最大，110年達到最高峰2萬3,604人，111年減少1,383人(5.86%)；印尼籍次之，111年相較人數最多的109年(17,338人)減少999人(5.76%)。(圖4)

111年依性別觀察易受到其投入工作類型不同而有所差異，泰國及越南籍較多從事產業類型，故其男性比例超過70%；印尼及菲律賓男女比例無明顯差距。

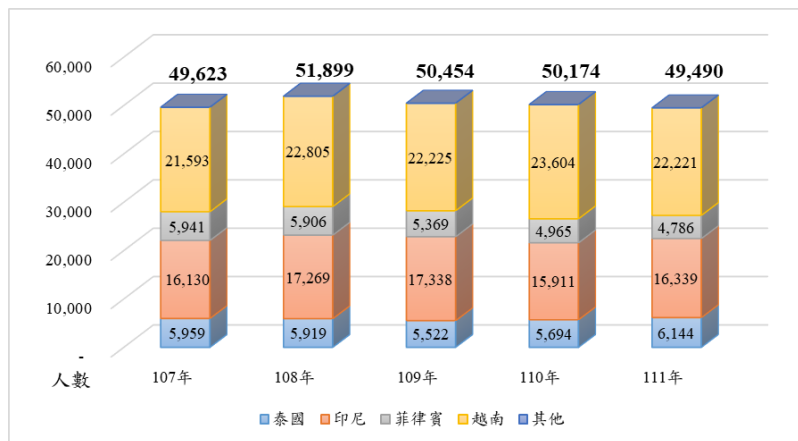


圖 4 彰化縣受聘僱外國人(移工)定期健康檢查統計  
(資料來源：本局行政科)

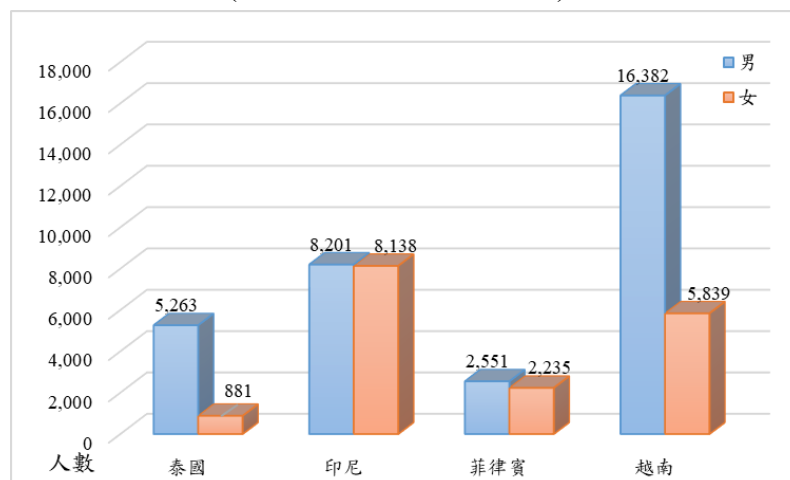


圖 5 111年彰化縣各國移工定期健康檢查統計  
(資料來源：本局行政科)

## 二、 受聘僱外國人(移工)定期健康檢查不合格情形

定期健康檢查，其檢查項目包括：身體檢查含精神狀態、胸部X光肺結核檢查、梅毒血清檢查、腸內寄生蟲（含痢疾阿米巴等原蟲）糞便檢查及漢生病檢查，若檢查結果未符合規定時，則為不合格。108年最多外籍移工健康檢查不合格人數達到264人，之後逐年下降。111年不合格174人，相較於108年減少90人(34.1%)。

依性別觀察，近年男性不及格人數皆高於女性，且於111年男女比例差距達到最大，男性不及格人數為女性的4倍。

111年以國別及性別分析，男性部分以泰國籍移工每萬人不合格人數最多51.3人；女性則是越南籍移工每萬人不合格人數25.69人最多。各國每萬人不合格人數男性皆大於女性。

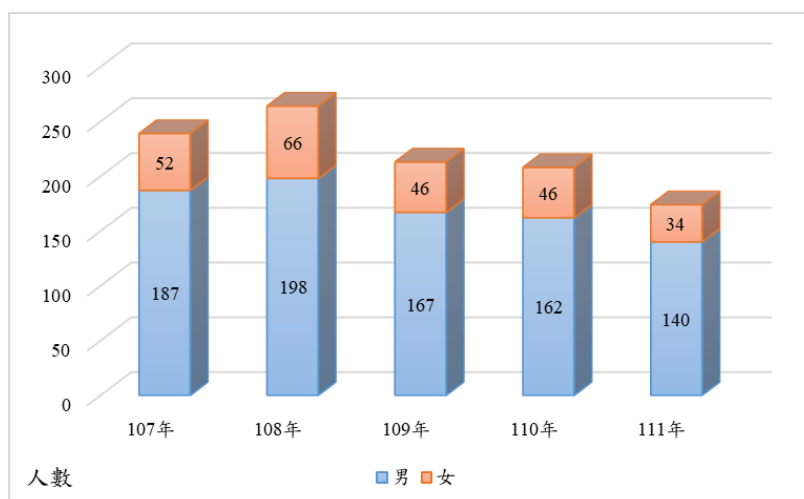


圖 6 彰化縣移工定期健康檢查不合格情形  
(資料來源：本局行政科)

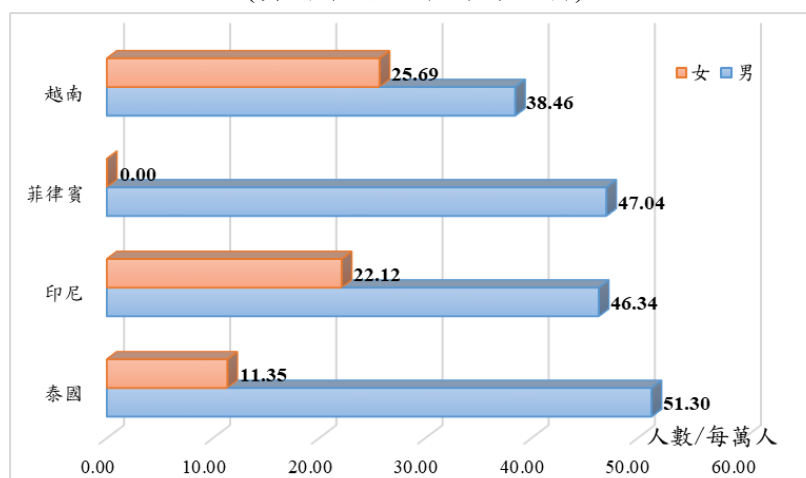


圖 7 111年彰化縣各國移工每萬人定期健康檢查不合格人數  
(資料來源：本局行政科)

### 甲、 X 光肺結核疑似個案統計

結核病 9 成感染於肺部，俗稱為「肺結核」，也因為感染在肺部的關係，容易透過飛沫傳染，故外籍移工健康檢查包含胸部 X 光肺部檢查。

近年 X 光肺結核疑似病例依性別分析，107 及 108 年男女比例無明顯差異，於 109 年比例明顯變化女性人數為男性 1.96 倍，但 110 年與 111 年比例再次改變為男性人數高於女性。

111 年依國別觀察，第一大占比為越南籍 49%，印尼籍 34% 次之。

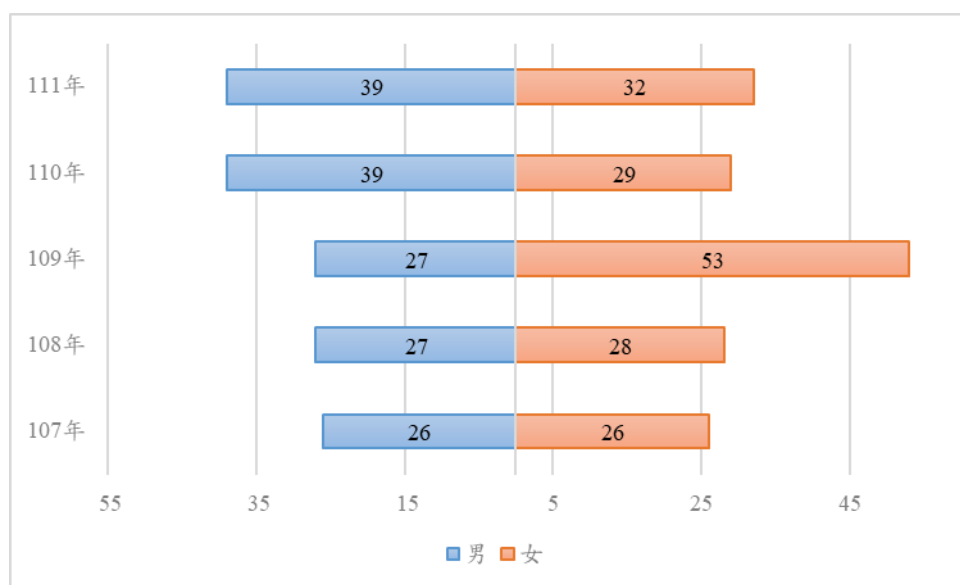


圖 8 彰化縣 X 光肺結核疑似個案統計  
(資料來源：本局行政科)

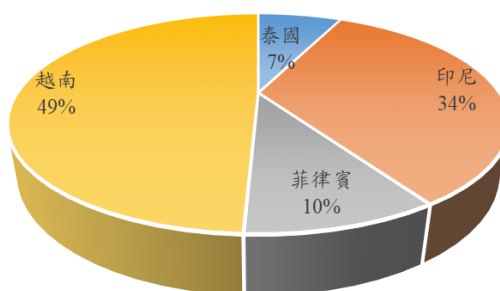


圖 9 111 年彰化縣各國移工 X 光肺結核疑似個案情形  
(資料來源：本局行政科)



## 乙、 移工腸內寄生蟲不合格情形

腸道寄生蟲病在熱帶及亞熱帶地區普遍流行，是開發中或未開發國家常見的疾病。不合格人次於 108 年達近年高峰 244 人次，之後逐年下降。111 年 166 人次相較於 108 年減少 31.97%。

近年外籍移工不合格人次依性別分析，男性明顯高於女性，女性占比約為 20%。腸內寄生蟲種類於不同性別有所差異：男性以鈎蟲為主，梨形鞭毛蟲或糞小桿線蟲次之；女性主要為鈎蟲，梨形鞭毛蟲或痢疾阿米巴次之。

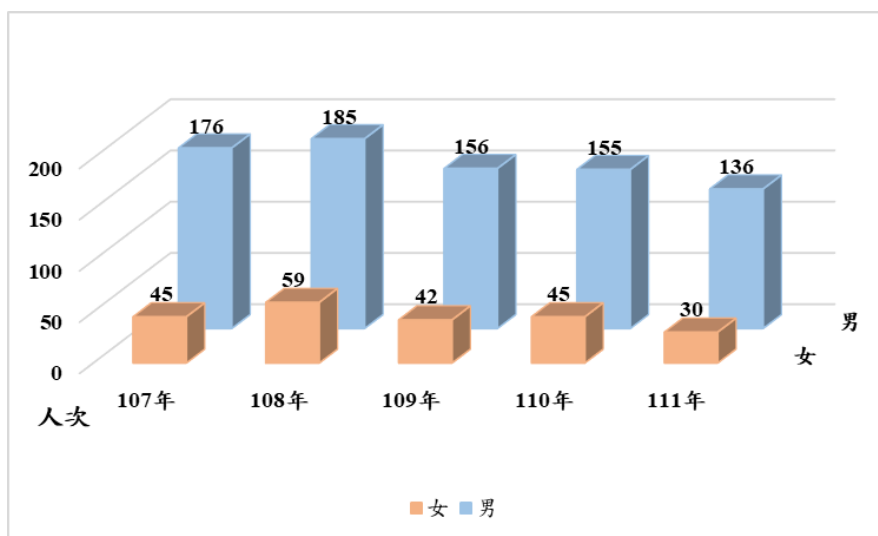


圖 10 彰化縣移工腸內寄生蟲不合格情形

(資料來源：本局行政科)

表 1 彰化縣各國移工腸內寄生蟲不合格情形

單位:人次

年度	性別	寄生蟲感染人次										
		蛔蟲	條蟲	梨形鞭毛蟲	鈎蟲	肝吸蟲	糞小桿線蟲	東方毛線蟲	鞭蟲	痢疾阿米巴	其他	
107	男	176	3	-	46	72	9	27	-	16	1	2
	女	45	2	-	6	19	4	4	-	6	3	1
108	男	185	2	-	43	77	10	33	-	13	5	2
	女	59	1	2	17	20	4	6	-	7	2	-
109	男	156	2	1	37	62	15	26	-	5	8	-
	女	42	1	1	11	8	4	5	-	4	8	-
110	男	155	-	1	26	63	12	40	1	7	4	1
	女	45	-	1	3	13	5	8	-	5	10	-
111	男	136	-	-	32	46	7	36	-	10	4	1
	女	30	-	2	5	10	3	2	2	3	2	1

(資料來源：本局行政科)

## 肆、 結論

- 一、 本縣 111 年底外國移工人數已達到 6 萬 817 人，相較於 107 年增加 8.06%。移工以越南籍為最大宗 48.6%，第二為印尼籍 32.1%。不同產業類型男女比例相差甚鉅，因工作特性差異，需求條件不同，產業移工男性 81%、女性 19%；社福移工女性占 99%、男性僅占 1%。
- 二、 本縣 111 年依據「受聘僱外國人健康檢查管理辦法」共檢驗 49,490 人，相較於 107 年減少 133 人。各國籍組成以越南籍占最大宗，第二為越南籍。以產業移工為主越南籍及泰國籍男性占其國籍比例近超過 70%。
- 三、 111 年共檢查出不合格 174 人，與 107 年相較下降 27.2%。每萬人不合格人數男性部分以泰國籍最多 51.3 人；女性則是越南籍每萬人不合格人數 25.69 人最多。

### 甲、 X 光肺結核疑似個案統計

111 年 X 光肺結核疑似病例男性 39 人、女性 32 人，男性高於女性 21.88%。各國別組成比例以越南籍 49%最多，第二名為印尼籍 34%。

### 乙、 移工腸內寄生蟲不合格情形

111 年共檢查出 166 人次有腸內寄生蟲，男性 136 人次、女性 30 人次，男性為女性 3.533 倍。男性腸內寄生蟲種類第一為鈎蟲，糞小桿線蟲次之，梨形鞭毛蟲第三；女性第一為鈎蟲，梨形鞭毛蟲次之。