雲林縣消防局性別統計及分析

 (一)人數概況

本縣 107 年底消防人員計 432人，包含男性 402 人(占93.05%)，女性 30人(占 6.9%)。107 年底人數較 106 年底411人增加21人(或5.1%)，較 103年底373人增加59人(或15.8%)，5 年間人數增加甚為明顯。

觀察近 5 年資料，本縣消防人員人數係呈現逐年遞增走向，性別以男性居多，平均比重近九成。

表 1-1雲林縣消防人員統計─按性別及內外勤分

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 103年 | 104年 | 105年 | 106年 | 107年 | 107年較106年增加 | 107年較103年增加 |
| 男 | 348(93.3%) | 351(93.9%) | 368(94.4%) | 385(93.7%) | 402(93.1%) |
| 女 | 25(6.7%) | 23(6.1%) | 22(5.6%) | 26(6.3%) | 30(6.9%) |
| 內、外勤人數所占比例 |
| 內勤 | 15.5% | 15.7% | 20% | 16.8% | 17.4% |  |  |
| 外勤 | 84.5% | 84.3% | 80% | 83.2% | 82.6% |
| 總計 | 373 | 374 | 390 | 411 | 432 | 21(5.1%) | 59(15.8%) |

資料來源:本局人事室

(二)內外勤結構:

因應工作勤務特質，本縣消防人員以外勤職務為大宗，近 5 年平均比重達八成。內勤女性以103年的27.6%最高，107年26.7%次之，整體而言，內勤女性比例逐年升高，而外勤男女比除105年98.4: 1.6較為懸殊外，大致維持97:3的穩定比例。

表 1-2雲林縣消防人員統計─內外勤複分類

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 年度 | 總人數 | 內勤 | 外勤 |
| 男 | 女 | 男 | 女 |
| 103年 | 373 | 42 (72.4%) | 16(27.6%) | 306(97.1%) | 9(2.9%) |
| 104年 | 374 | 46(78%) | 13(22%) | 305(96.8%) | 10(3.2%) |
| 105年 | 390 | 61(78.2%) | 17(21.8%) | 307(98.4%) | 5(1.6%) |
| 106年 | 411 | 53(76.8%) | 16(23.2%) | 332(97%) | 10(3%) |
| 107年 | 432 | 55(73.3%) | 20(26.7%) | 347(97.2%) | 10(2.8%) |

資料來源:本局人事室

 (三)年齡結構

本縣 107 年底消防人員之平均年齡計 37.63 歲，各年齡層中以「35~39

歲」111 人(占 25.7%)最多， 「30~34歲」87人(占20.1%)次之，

「40~44歲」75人(占17.36%)再次之，年齡主要集中在「30~44 歲」。觀

察近 5 年資料，本縣消防人員之平均年齡 107 年底較 103 年底 39.35

歲減少 1.72 歲，又各年齡層人數所占比例以「35~39歲」為大宗，平均

每年約占 23.6%、 「30~34歲」約占 21.7%次之。

表 1-3雲林縣消防人員統計─按年齡別分

 單位：人、歲

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  年度別 年齡別 | 103年 | 104年 | 105年 | 106年 | 107年 | 107年較103年增減 |
| 24歲以下 | 5 | 13 | 26 | 16 | 15 | 10 |
| (1.34%) | (3.48%) | (6.67%) | (3.9%) | (3.47%) | 2.13% |
| 25-29歲 | 33 | 37 | 73 | 55 | 59 | 26 |
| (8.85%) | (9.9%) | (18.7%) | (13.4%) | (13.7%) | 4.85% |
| 30-34歲 | 77 | 99 | 85 | 80 | 87 | 10 |
| (20.6%) | (26.5%) | (21.8%) | (19.5%) | (20.1%) | -0.5% |
| 35-39歲 | 99 | 89 | 65 | 104 | 111 | 12 |
| (26.5%) | (23.8%) | (16.7%) | (25.3%) | (25.7%) | -0.8% |
| 40-44歲 | 47 | 48 | 65 | 72 | 75 | 28 |
| (12.6%) | (12.8%) | (16.7%) | (17.5%) | (17.4%) | 4.8 |
| 45-49歲 | 54 | 57 | 52 | 41 | 42 | -12 |
| (14.5%) | (15.2%) | (13.3%) | (9.98%) | (9.7%) | -4.8% |
| 50-54歲 | 53 | 26 | 20 | 29 | 29 | -24 |
| (14.2%) | (7%) | (5.12%) | (7.1%) | (6.7%) | -7.5% |
| 55-59歲 | 5 | 5 | 4 | 13 | 13 | 8 |
| (1.34%) | (1.33%) | (1.03%) | (3.16%) | (3%) | 1.66% |
| 60-64歲 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 |
|  |  |  | (0.24%) | (0.2%) | 0.2 |
| 65歲以上 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - |
| 總計(人數) | 373 | 374 | 390 | 411 | 432 | 59 |
| 平均年齡 | 39.35 | 37.66 | 36.21 | 37.75 | 37.63 | -1.72 |

資料來源︰本局人事室

(四)教育程度

本縣 107 年底消防人員計432 人，其中以專科畢業 207 人(占 47.92%)最多，大學畢業 189 人(占 43.75%) 次之，研究所畢業 32 人(占7.41%)再次之。又近 5 年教育程度以專科畢業為大宗，平均每年約占 58.27%， 大學畢業約占 33.83% 次之。 觀察近 5年資料，本縣消防人員之教育程度增加幅度較高者係大學畢業及研究所，5 年間計分別成長 20.69 個百分點及 2.05個百分點，至減幅以專科畢業減少 22.59個百分點最多，高中(職)畢業減少 0.14個百分點次之。

表 1-4 雲林縣消防人員統計─按教育程度分

單位：人

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  年度別教育程度 | 103年 | 104年 | 105年 | 106年 | 107年 | 107年較103年增減 |
| 研究所(含碩、博士) | 20 | 28 | 17 | 33 | 32 | 12 |
| (5.36%) | (7.49%) | (4.36%) | (8.03%) | (7.4%) | 2.04% |
| 大學畢業 | 86 | 116 | 114 | 173 | 189 | 103 |
| (23.1%) | (31%) | (29.2%) | (42.1%) | (43.8%) | 20.7% |
| 專科畢業 | 263 | 224 | 254 | 201 | 207 | -56 |
| (70.5%) | (59.9%) | (65.1%) | (48.9%) | (47.9%) | -22.6% |
| 高中(職)畢業 | 4 | 6 | 5 | 4 | 4 | - |
| (1.07%) | (1.6%) | (1.28%) | (0.97%) | (0.93%) | -0.14% |
| 總計 | 373 | 374 | 390 | 411 | 432 | 59 |

資料來源︰本局人事室

圖 1-5 雲林縣近5年消防人員統計─按教育程度分

資料來源︰本局人事室

(五)結語

綜觀上述分析，本縣女性消防人員所占比例，103年底計3.7%，至 107年底已上升為6.9%，5年間共增加 3.2 個百分點，足見隨著性別主流化之推動，性別在職業上的刻板框架已逐漸式微，且消防勤務發展的多元化，消防工作不再侷限以男性為主力的職場。為消除傳統消防職場性別歧視及縮小女性參與機關施政措施及政策討論落差， 本局於推動性別平等主流化實施計畫中，積極執行落實性別影響評估、公有建物性別友善空間規劃、職前講習安排性別主流化意識宣導等，以營造本局消防職場性別友善環境，並透過制定活動計畫或法令規章納入女性觀點，落實性別主流化價值。