

108年新北市政府工務局 性別圖像



AWO

中華民國 109 年 7 月編印

凡 例

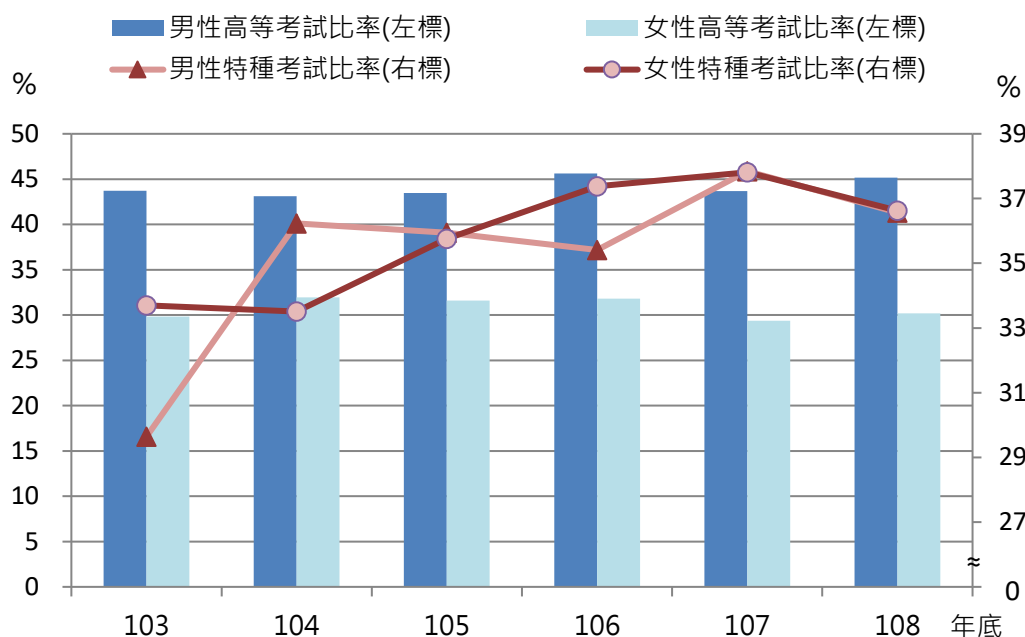
- 一、 本書編印之目的，旨在報導本局性別有關議題之統計數據，俾以提供施政考核及釐訂施政計畫之參考。
- 二、 本書之資料來源，係根據本局各單位及附屬各機關所蒐集之資料加以整編而成，其資料來源均分別註明於各表之下方，以利查考。
- 三、 表內所列「年」係指全年動態數字(自 1 月 1 日至 12 月 31 日止)，「年底」係指 12 月底靜態數字，有特殊情形者，則指「年度」。
- 四、 本書各表所列度量衡單位，一律採用公制，以資劃一，方便比較，其有特殊情形者，均分別予以註明。
- 五、 本書所用符號代表意義如下：
 - 「-」符號者表示無數字。
 - 「...」符號者表示數字不詳。
 - 「○」符號者表示數字不及半單位。
- 六、 表內兩數值比較增減%時，如為「-」除以「-」、「-」除以「數值」或「數值」除以「-」，均以「--」無意義表示；括號()內係為增減百(千)分點。
- 七、 本書所載資料如有更新資料，均予修正，凡與前期數字不同時，概以本期數字為準。
- 八、 本書荷蒙本局各單位及所屬各機關提供有關資料，始克編成，謹致謝忱，惟統計數字難免有誤漏之處，敬請不吝指正。

目 次

一、 工務局現有職員概況-考試類別.....	1
二、 工務局現有職員概況-學歷別.....	2
三、 新北市建築師開業登記.....	3
四、 工務局工程重機械教育訓練參訓概況.....	4
五、 工務局辦理採購人員基礎訓練班概況.....	5
六、 工務局員工領有各類專業執照情形.....	6

一、工務局現有職員概況-考試類別

工務局 108 年底現有職員共計 563 人，男性為 361 人，占 64.12%，女性為 202 人，占 35.88%，分別較 107 年增加 36 人(增幅 11.08%)及增加 1 人(增幅 0.5%)，從員工考試類別結構分布情形來看，其中男性以高等考試所占比率最高，為 45.15%，較 107 年度增加 1.46 個百分點；女性以特種考試所占比率最高，為 36.63%，較 107 年度減少 1.18 個百分點。

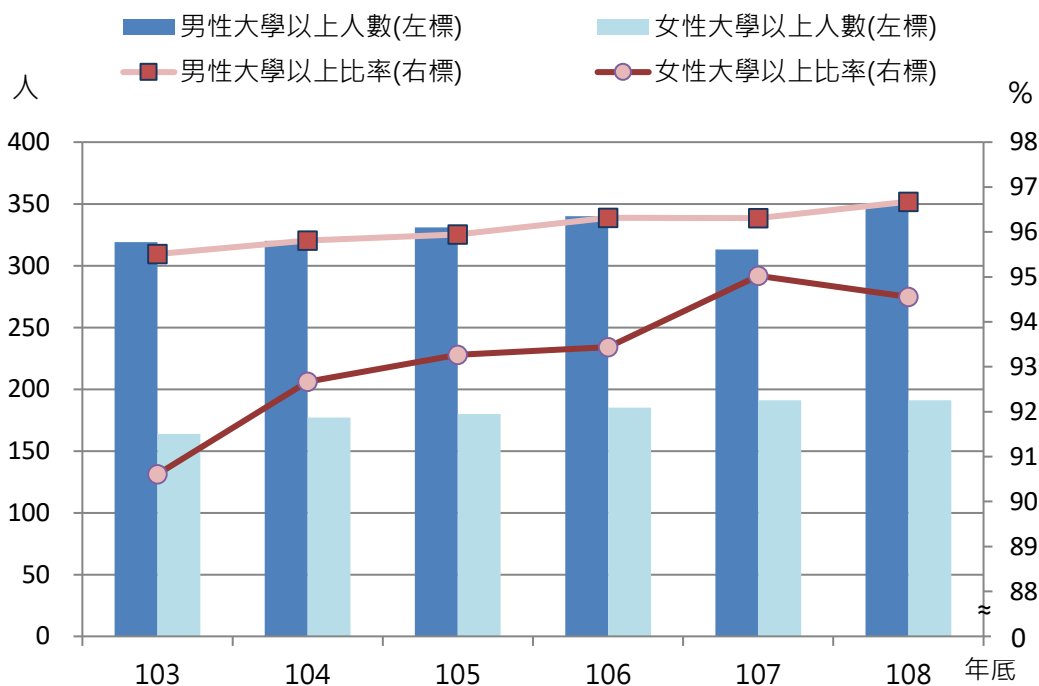


年度	考試類別															
	總計		高等考試		普通考試		特種考試		升等考試		初等考試		其他考試		依其他法令 進用	
	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女
單位	人	人	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
103	334	181	43.71	29.83	11.08	17.68	29.64	33.70	7.19	8.84	0.60	5.52	5.09	2.76	2.69	1.66
104	334	191	43.11	31.94	9.88	19.90	36.23	33.51	4.19	2.62	0.30	5.76	3.89	4.71	2.40	1.57
105	345	193	43.48	31.61	8.12	17.62	35.94	35.75	7.25	5.18	0.58	5.18	3.48	3.63	1.16	1.04
106	353	198	45.61	31.82	9.07	18.69	35.41	37.37	7.65	6.06	0.57	4.55	0.85	0.51	0.85	1.01
107	325	201	43.69	29.35	7.69	19.40	37.85	37.81	7.69	6.47	0.62	3.98	2.15	1.49	0.31	1.49
108	361	202	45.15	30.20	6.93	19.31	36.57	36.63	9.70	6.93	0.55	4.46	0.83	1.49	0.28	0.99
108 較 107 年增減數	36	1	(1.46)	(0.85)	(-0.76)	(-0.09)	(-1.28)	(-1.18)	(2.01)	(0.46)	(-0.07)	(0.48)	(-1.32)	(-0.00)	(-0.03)	(-0.50)
108 較 107 年增減%	11.08	0.50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

資料來源：工務局及所屬各處人事室。

二、工務局現有職員概況-學歷別

工務局 108 年底現有職員共計 563 人，男性為 361 人，占 64.12%，女性為 202 人，占 35.88%，分別較 107 年增加 36 人(增幅 11.08%)及增加 1 人(增幅 0.50%)，從員工學歷別結構分布情形來看，其中男性以研究所學歷人數 183 人最多，較 107 年度增加 0.70 個百分點，占所有男性員工 50.69%；女性以大學學歷人數 133 人最高，較 107 年度減少 3.42 個百分點，占所有女性員工 65.84%。

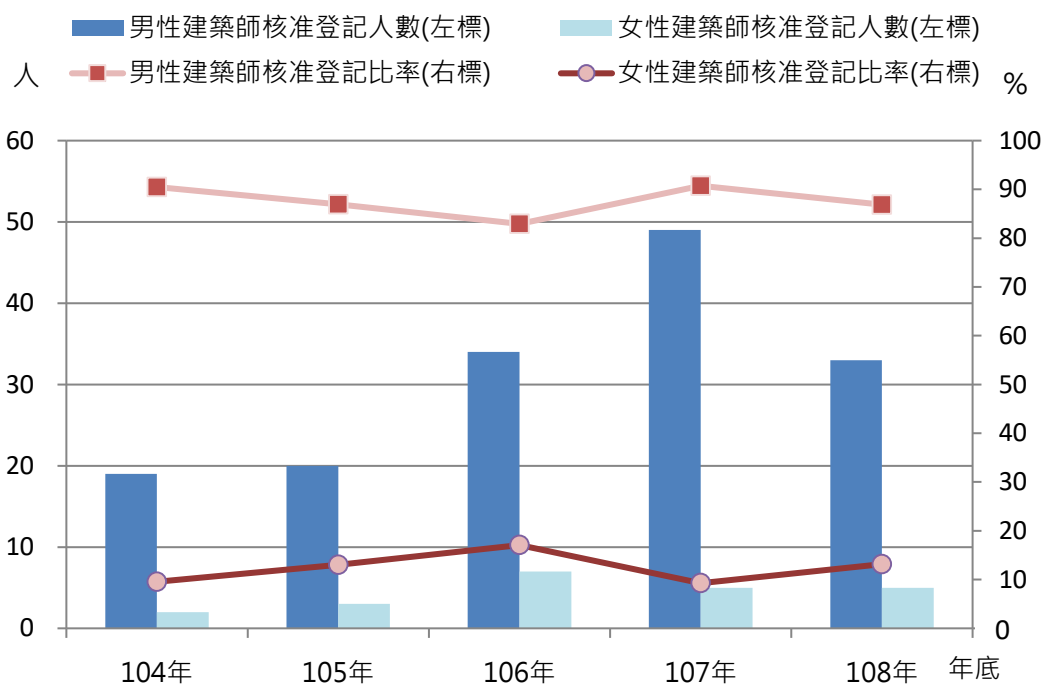


年別	本局暨所屬現有職員概況																			
	總計				研究所				大學				專科				高中(職)			
	男	百分比 (%)	女	百分比 (%)	男	百分比 (%)	女	百分比 (%)	男	百分比 (%)	女	百分比 (%)	男	百分比 (%)	女	百分比 (%)	男	百分比 (%)	女	百分比 (%)
103年	334	64.85	181	35.15	184	80.70	44	19.30	135	52.94	120	47.06	12	46.15	14	53.85	3	50.00	3	50.00
104年	334	63.62	191	36.38	181	79.04	48	20.96	139	51.87	129	48.13	12	52.17	11	47.83	2	40.00	3	60.00
105年	345	64.13	193	35.87	184	80.35	45	19.65	147	52.13	135	47.87	12	54.55	10	45.45	2	40.00	3	60.00
106年	353	64.07	198	35.93	177	78.32	49	21.68	163	54.52	136	45.48	11	47.83	12	52.17	2	66.67	1	33.33
107年	325	61.79	201	38.21	164	75.23	54	24.77	149	52.10	137	47.90	8	47.06	9	52.94	4	80.00	1	20.00
108年	361	64.12	202	35.88	183	75.93	58	24.07	166	55.52	133	44.48	9	47.37	10	52.63	3	75.00	1	25.00
108較107年增減數	36	(2.33)	1	(-2.33)	19	(0.70)	4	(-0.70)	17	(3.42)	-4	(-3.42)	1	(0.31)	1	(-0.31)	-1	(-5.00)	-	(5.00)
108較107年增減%	11.08	--	0.50	--	11.59	--	7.41	--	11.41	--	-2.92	--	12.50	--	11.11	--	-25.00	--	-	--

資料來源：工務局及所屬各處人事室。

三、新北市建築師開業登記

新北市 108 年底現有建築師共計 609 人，男性為 562 人，占 92.28%，女性為 47 人，占 7.72%，分別較 107 年增加 23 人(增幅 4.27%)及增加 5 人(增幅 11.90%)，從 108 年度核准登記人數來看，男性核准登記人數 33 人，較 107 年度減少 16 人(減幅 32.65%)；女性核准登記人數 5 人，與 107 年度登記人數持平(增幅 0%)。

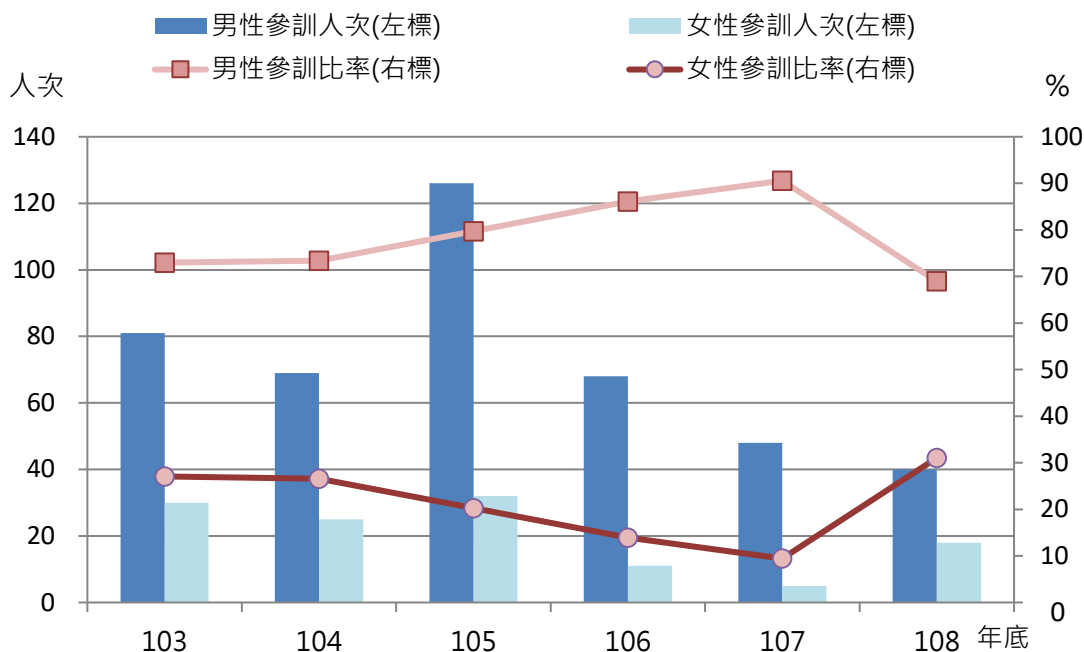


年別	建 築 師(人)														
	本年核准登記人數					本年除名或撤銷人數					本年底現有人數				
	小計	男		女		小計	男		女		小計	男		女	
		百分比 (%)	百分比 (%)	百分比 (%)	百分比 (%)		百分比 (%)	百分比 (%)	百分比 (%)	百分比 (%)		百分比 (%)	百分比 (%)		
104年	21	19	90.48	2	9.52	9	9	100.00	0	0.00	527	494	93.74	33	6.26
105年	23	20	86.96	3	13.04	12	12	100.00	0	0.00	538	502	93.31	36	6.69
106年	41	34	82.93	7	17.07	26	22	84.62	4	15.38	553	514	92.95	39	7.05
107年	54	49	90.74	5	9.26	26	24	92.31	2	7.69	581	539	92.77	42	7.23
108年	38	33	86.84	5	13.16	10	10	100.00	0	0.00	609	562	92.28	47	7.72
108較107年增減數	-16	-16	(-3.90)	-	(3.90)	-16	-14	(7.69)	-2	(-7.69)	28	23	(-0.49)	5	(0.49)
108較107年增減%	-29.63	-32.65	--	-	--	-61.54	-58.33	--	-100.00	--	4.82	4.27	--	11.90	--

資料來源：依據新北市政府工務局資料彙編。

四、工務局工程重機械教育訓練參訓概況

工務局 108 年參加工程重機械教育訓練共計 58 人次，男性為 40 人次，占 68.97%，女性為 18 人次，占 31.03%，分別較 107 年減少 8 人次(減幅 16.67%)及增加 13 人次(增幅 260%)。



參訓年度	參訓名稱	參訓時數	參訓人次				
			小計	男		女	
				人次	百分比	人次	百分比
總計		29.5	495	392	79.19	103	20.81
103	工程重機械教育訓練	4	111	81	72.97	30	27.03
104	工程重機械教育訓練	8	94	69	73.40	25	26.60
105	永續工程系列研討會-災害防救暨震後搶災	8	158	126	79.75	32	20.25
106	全民防衛災害防救暨搶災復建工程實務研習會	3.5	79	68	86.08	11	13.92
107	搶災復建工程運用暨民防工程搶修協勤要領研討會	6	53	48	90.57	5	9.43
108	工程重機械搶災復建工程運用實務暨民防工程搶修編組訓練研討會	8	58	40	68.97	18	31.03
108 較 107 年增減數		2	5	-8	(-21.60)	13	(21.60)
108 較 107 年增減%		33.33	9.43	-16.67	--	260.00	--

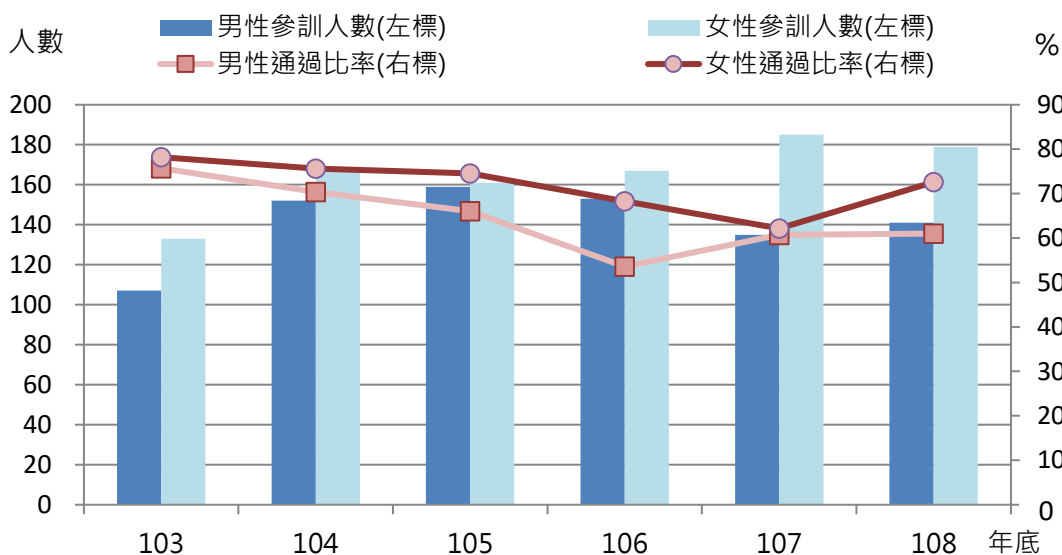
資料來源：依據新北市政府工務局資料彙編。

五、工務局辦理採購人員基礎訓練班概況

為配合工程會建立採購專業人員管理制度之政策，以提升政府採購效率及品質，預防採購 缺失之發生，工務局採購處依「採購專業人員資格考試訓練發證及管理辦法」規定，辦理本市採購人員基礎訓練班。

基礎班之目的以培養擔任採購單位人員一般所需之政府採購法令及實務之基本知識為主，其對象為本府所屬機關學校、本市各區公所之採購人員。

108 年底參與採購人員基礎訓練班研習人數共計 320 人，男性為 141 人，占 44.06%，女性為 179 人，占 55.94%，分別較 107 年增加 6 人(增幅 4.44%)及減少 6 人(減幅 3.24%)，從取得採購專業人員基礎訓練及格人數來看，男性及格比率為 60.99%，較 107 年度增加 0.25 個百分點；女性及格比率為 72.63%，較 107 年度增加 10.47 個百分點。

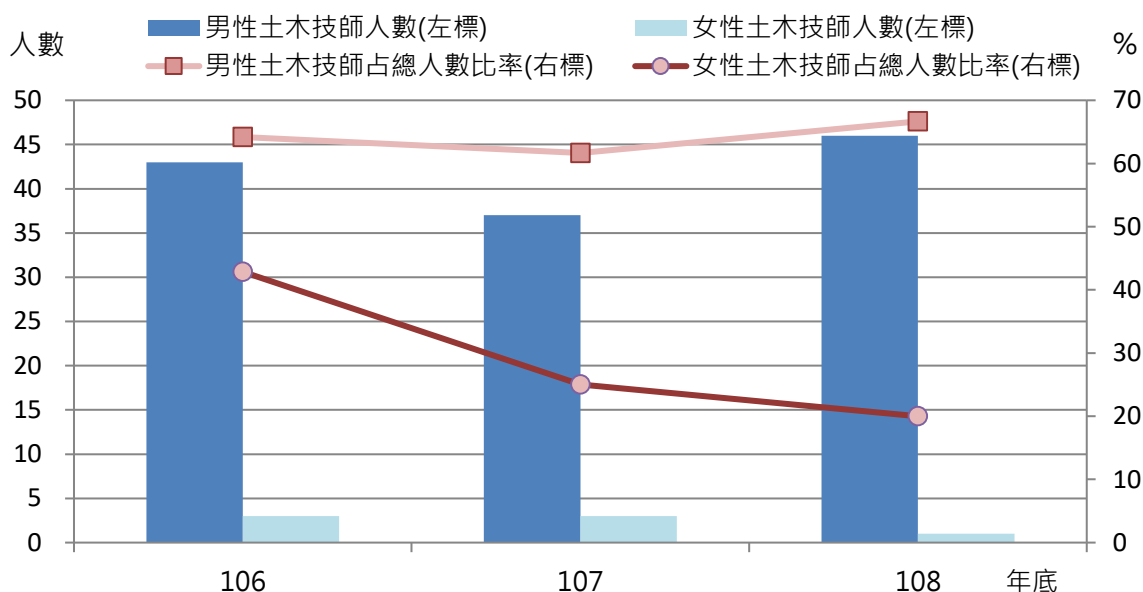


年度	參與採購人員基礎訓練班研習人數					取得採購專業人員基礎訓練及格人數						
	小計	男	百分比	女	百分比	小計	男	百分比	通過比率	女	百分比	通過比率
單位	人	人	%	人	%	人	人	%	%	人	%	%
103	240	107	44.58	133	55.42	185	81	43.78	75.70	104	56.22	78.20
104	320	152	47.50	168	52.50	234	107	45.73	70.39	127	54.27	75.60
105	320	159	49.69	161	50.31	225	105	46.67	66.04	120	53.33	74.53
106	320	153	47.81	167	52.19	196	82	41.84	53.59	114	58.16	68.26
107	320	135	42.19	185	57.81	197	82	41.62	60.74	115	58.38	62.16
108	320	141	44.06	179	55.94	216	86	39.81	60.99	130	60.19	72.63
108較107年增減數	-	6.00	(1.87)	-6.00	(-1.87)	19.00	4.00	(-1.81)	(0.25)	15.00	(1.81)	(10.47)
108較107年增減%	-	4.44	--	-3.24	--	9.64	4.88	--	--	13.04	--	--

資料來源:新北市政府採購處。

六、工務局員工領有各類專業執照情形

工務局員工 108 年底領有各類專業執照共計 74 人次，男性為 69 人次，占 93.24%，女性為 5 人次，占 6.76%，分別較 107 年增加 9 人次(增幅 15%)及減少 7 人次(減幅 58.33%)。從各類專業執照結構分布情形來看，男性以領有土木技師執照 46 人最多，較 107 年度增加 9 人(增幅 24.32%)，女性以領有建築師執照 3 人最多，較 107 年度減少 3 人(減幅 50%)。



年度	總計		建築師		土木技師		測量技師		水土保持技師		大地技師		園藝技師		應用地質技師		電機工程師		
	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	男	女	
單位	人次	人次	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人
106	67	7	21	3	43	3	-	-	1	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-
107	60	12	21	6	37	3	-	-	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	1
108	69	5	21	3	46	1	-	-	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-
108較107年增減數	9	-7	-	-3	9	-2	-	-	-	-1	-	-	-	-	-	-	-	-	-1
108較107年增減%	15.00	-58.33	--	-50.00	24.32	-66.67	--	--	-	-100	-	-	--	--	--	--	--	--	-100

資料來源:工務局人事室。

中華民國 108 年
新北市政府工務局性別圖像

出版機關：新北市政府工務局

局 長：詹榮鋒

編製單位：新北市政府工務局會計室

地 址：新北市板橋區中山路一段 161 號 13 樓

網 址：

<https://www.publicwork.ntpc.gov.tw/home.jsp?id=174e8b83a1e01def>

出版日期：中華民國 109 年 7 月