

表 8-1 職業災害統

中華民國

行 業 別	陳報事業 單位數 (家)	百分比 (%)	僱用勞 工人數 (人)	百分比 (%)	總工 作日 數 (工作天)	百分比 (%)
全 產 業	14 926	100.00	3 033 182	100.00	770 490 849	100.00
農、林、漁、牧業	36	0.24	3 944	0.13	1 040 559	0.14
礦業及土石採取業	47	0.31	3 707	0.12	940 156	0.12
製 造 業	8 174	54.76	1 521 021	50.15	387 639 006	50.31
食品製造業	419	2.81	64 225	2.12	16 924 496	2.20
飲料製造業	47	0.31	8 354	0.28	2 131 287	0.28
菸草製造業	4	0.03	1 127	0.04	283 288	0.04
紡 織 業	395	2.65	56 423	1.86	15 228 324	1.98
成衣及服飾品製造業	174	1.17	17 069	0.56	4 499 371	0.58
皮革、毛皮及其製品製造業	101	0.68	13 077	0.43	3 374 923	0.44
木竹製品製造業	39	0.26	2 836	0.09	727 723	0.09
紙漿、紙及紙製品製造業	158	1.06	21 209	0.70	5 494 424	0.71
印刷及資料儲存媒體複製業	119	0.80	12 711	0.42	3 298 929	0.43
石油及煤製品製造業	16	0.11	5 818	0.19	1 442 010	0.19
化學材料製造業	223	1.49	47 373	1.56	12 017 321	1.56
化學製品製造業	261	1.75	25 585	0.84	6 496 623	0.84
藥品製造業	142	0.95	17 945	0.59	4 517 983	0.59
橡膠製品製造業	126	0.84	21 451	0.71	5 944 101	0.77
塑膠製品製造業	454	3.04	57 120	1.88	14 655 887	1.90
非金屬礦物製品製造業	283	1.90	36 096	1.19	9 399 177	1.22
基本金屬製造業	240	1.61	42 626	1.41	11 078 335	1.44
金屬製品製造業	1 053	7.05	112 212	3.70	29 233 472	3.79
電子零組件製造業	1 242	8.32	481 601	15.88	120 448 343	15.63
電腦、電子產品及光學製品製造業	703	4.71	189 061	6.23	47 633 749	6.18
電力設備製造業	466	3.12	71 528	2.36	18 036 156	2.34
機械設備製造業	740	4.96	88 058	2.90	22 394 471	2.91
汽車及其零件製造業	224	1.50	40 539	1.34	10 222 846	1.33
其他運輸工具製造業	247	1.65	47 469	1.56	12 018 554	1.56
家具製造業	74	0.50	7 361	0.24	1 930 206	0.25
其他製造業	222	1.49	29 645	0.98	7 583 833	0.98
產業用機械設備維修及安裝業	2	0.01	2 502	0.08	623 174	0.08
電力及燃氣供應業	115	0.77	29 988	0.99	7 496 603	0.97
用水供應及污染整治業	167	1.12	28 464	0.94	7 661 985	0.99
營 造 業	715	4.79	90 670	2.99	19 761 881	2.56
批發及零售業	1 262	8.46	214 449	7.07	54 985 584	7.14
運輸及倉儲業	654	4.38	211 970	6.99	52 706 439	6.84
住宿及餐飲業	1 029	6.89	106 993	3.53	28 337 620	3.68
資訊及通訊傳播業	318	2.13	78 105	2.58	19 405 690	2.52
金融及保險業	832	5.57	276 176	9.11	68 715 164	8.92
不動產業	158	1.06	22 548	0.74	6 123 723	0.79
專業、科學及技術服務業	238	1.59	60 204	1.98	14 898 986	1.93
支 援 服 務 業	454	3.04	96 850	3.19	26 670 344	3.46
公共行政及國防；強制性社會安全	62	0.42	31 994	1.05	8 300 301	1.08
教 育 服 務 業	46	0.31	27 155	0.90	6 640 004	0.86
醫療保健及社會工作服務業	441	2.95	208 636	6.88	53 708 948	6.97
藝術、娛樂及休閒服務業	93	0.62	9 946	0.33	2 725 880	0.35
其他服務業	85	0.57	10 362	0.34	2 731 976	0.35

- 說明：1.陳報事業單位百分比=陳報事業單位數÷全產業陳報數×100。  
2.僱用勞工人數百分比=僱用勞工人數÷僱用勞工總人數×100。  
3.總工作日數百分比=工作日數÷總工作日數×100。  
4.總經歷工時百分比=經歷工時÷總經歷工時×100。  
5.失能傷害次數百分比=失能傷害次數÷失能傷害總次數×100。  
6.已結案之失能傷害次數百分比=已結案失能傷害次數÷已結案失能傷害總次數×100。

7.死亡人數百分比=死亡人數÷死亡總人數×100。

計概況按全產業分

100年

總 經 歷 工 時 (時)	百 分 比 (%)	失 能 傷 害 次 數 (人 次)	百 分 比 (%)	失 能 傷 害 頻 率	已 結 案 之 失 能 傷 害 次 數 (人 次)	百 分 比 (%)
6292 982 481	100.00	11 492	100.00	1.83	11 492	100.00
8 116 370	0.13	27	0.23	3.33	27	0.23
7 581 367	0.12	14	0.12	1.85	14	0.12
3206 054 143	50.95	6 642	57.80	2.07	6 642	57.80
136 988 453	2.18	473	4.12	3.45	473	4.12
17 255 228	0.27	34	0.30	1.97	34	0.30
2 158 466	0.03	1	0.01	0.46	1	0.01
124 066 136	1.97	288	2.51	2.32	288	2.51
35 994 978	0.57	38	0.33	1.06	38	0.33
27 320 932	0.43	64	0.56	2.34	64	0.56
5 881 659	0.09	23	0.20	3.91	23	0.20
44 665 673	0.71	162	1.41	3.63	162	1.41
26 951 550	0.43	72	0.63	2.67	72	0.63
11 875 242	0.19	16	0.14	1.35	16	0.14
98 902 307	1.57	158	1.37	1.60	158	1.37
52 394 016	0.83	110	0.96	2.10	110	0.96
36 653 771	0.58	75	0.65	2.05	75	0.65
49 377 967	0.78	176	1.53	3.56	176	1.53
119 731 602	1.90	297	2.58	2.48	297	2.58
76 999 190	1.22	325	2.83	4.22	325	2.83
92 225 663	1.47	364	3.17	3.95	364	3.17
242 074 903	3.85	1 006	8.75	4.16	1 006	8.75
1011 824 323	16.08	1 028	8.95	1.02	1 028	8.95
391 610 101	6.22	328	2.85	0.84	328	2.85
148 786 163	2.36	283	2.46	1.90	283	2.46
186 051 027	2.96	569	4.95	3.06	569	4.95
85 614 205	1.36	239	2.08	2.79	239	2.08
98 148 284	1.56	262	2.28	2.67	262	2.28
15 747 467	0.25	69	0.60	4.38	69	0.60
61 759 480	0.98	173	1.51	2.80	173	1.51
4 995 357	0.08	9	0.08	1.80	9	0.08
61 516 430	0.98	30	0.26	0.49	30	0.26
60 983 207	0.97	366	3.18	6.00	366	3.18
160 334 881	2.55	274	2.38	1.71	274	2.38
432 399 361	6.87	568	4.94	1.31	568	4.94
429 158 893	6.82	1 195	10.40	2.78	1 195	10.40
221 510 922	3.52	762	6.63	3.44	762	6.63
155 218 453	2.47	109	0.95	0.70	109	0.95
547 613 083	8.70	239	2.08	0.44	239	2.08
50 072 951	0.80	95	0.83	1.90	95	0.83
119 391 354	1.90	62	0.54	0.52	62	0.54
239 923 089	3.81	267	2.32	1.11	267	2.32
66 744 740	1.06	278	2.42	4.17	278	2.42
53 084 329	0.84	3	0.03	0.06	3	0.03
429 640 508	6.83	434	3.78	1.01	434	3.78
21 614 419	0.34	100	0.87	4.63	100	0.87
22 023 981	0.35	27	0.23	1.23	27	0.23

8.永久全失能人數百分比=永久全失能人數÷永久全失能總人數×100。

9.永久部份失能人數百分比=永久部份失能人數÷永久部份失能總人數×100。

10.暫時全失能百分比=暫時全失能人數÷暫時全失能總人數×100。

11.總損失日數百分比=損失日數÷總損失日數×100。

12.失能傷害頻率=失能傷害次數×1,000,000÷總經歷工時。

13.失能傷害嚴重率=總損失日數×1,000,000÷總經歷工時。

14.總合傷害指數 = SQRT(失能傷害頻率×失能傷害嚴重率÷1000)。

表 8-1 職業災害統

中華民國

行 業 別	已 結 案 之 失 能 傷					
	死 亡 (人)	百 分 比 (%)	永 久 全 失 能 (人)	百 分 比 (%)	永 久 部 分 失 能 (人 次)	百 分 比 (%)
全 產 業	80	100.00	12	100.00	308	100.00
農、林、漁、牧業	1	1.25	-	-	1	0.32
礦業及土石採取業	1	1.25	-	-	1	0.32
製 造 業	38	47.50	7	58.33	259	84.09
食品製造業	2	2.50	1	8.33	20	6.49
飲料製造業	-	-	-	-	1	0.32
菸草製造業	-	-	-	-	-	-
紡 織 業	3	3.75	-	-	5	1.62
成衣及服飾品製造業	-	-	-	-	1	0.32
皮革、毛皮及其製品製造業	-	-	-	-	1	0.32
木竹製品製造業	-	-	-	-	-	-
紙漿、紙及紙製品製造業	2	2.50	1	8.33	8	2.60
印刷及資料儲存媒體複製業	-	-	-	-	4	1.30
石油及煤製品製造業	-	-	-	-	-	-
化學材料製造業	6	7.50	-	-	3	0.97
化學製品製造業	2	2.50	-	-	2	0.65
藥品製造業	-	-	-	-	1	0.32
橡膠製品製造業	2	2.50	-	-	7	2.27
塑膠製品製造業	2	2.50	-	-	7	2.27
非金屬礦物製品製造業	1	1.25	-	-	10	3.25
基本金屬製造業	6	7.50	-	-	17	5.52
金屬製品製造業	2	2.50	-	-	77	25.00
電子零組件製造業	1	1.25	-	-	17	5.52
電腦、電子產品及光學製品製造業	1	1.25	-	-	4	1.30
電力設備製造業	2	2.50	-	-	7	2.27
機械設備製造業	2	2.50	1	8.33	34	11.04
汽車及其零件製造業	3	3.75	-	-	8	2.60
其他運輸工具製造業	1	1.25	2	16.67	13	4.22
家具製造業	-	-	-	-	6	1.95
其他製造業	-	-	2	16.67	6	1.95
產業用機械設備維修及安裝業	-	-	-	-	-	-
電力及燃氣供應業	1	1.25	-	-	-	-
用水供應及污染整治業	2	2.50	-	-	-	-
營 造 業	14	17.50	1	8.33	8	2.60
批發及零售業	4	5.00	2	16.67	6	1.95
運輸及倉儲業	6	7.50	2	16.67	16	5.19
住宿及餐飲業	-	-	-	-	8	2.60
資訊及通訊傳播業	2	2.50	-	-	1	0.32
金融及保險業	2	2.50	-	-	-	-
不動產業	-	-	-	-	1	0.32
專業、科學及技術服務業	-	-	-	-	-	-
支 援 服 務 業	4	5.00	-	-	5	1.62
公共行政及國防；強制性社會安全	4	5.00	-	-	-	-
教 育 服 務 業	-	-	-	-	1	0.32
醫療保健及社會工作服務業	1	1.25	-	-	1	0.32
藝術、娛樂及休閒服務業	-	-	-	-	-	-
其他服務業	-	-	-	-	-	-



概況按全產業分(續)

100年

害 次 數 (人次)		總 損 失 工 作 日 數 (日)	百 分 比 (%)	失 能 傷 害 嚴 重 率	總 和 傷 害 指 數
暫時全失能 (人次)	百 分 比 (%)				
11 092	100.00	896 976	100.00	143	0.51
25	0.23	6 338	0.71	781	1.61
12	0.11	6 219	0.69	820	1.23
6 338	57.14	487 943	54.40	152	0.56
450	4.06	37 019	4.13	270	0.97
33	0.30	783	0.09	45	0.30
1	0.01	5	0.00	2	0.03
280	2.52	24 891	2.77	201	0.68
37	0.33	870	0.10	24	0.16
63	0.57	1 680	0.19	61	0.38
23	0.21	478	0.05	81	0.56
151	1.36	27 871	3.11	624	1.50
68	0.61	1 004	0.11	37	0.32
16	0.14	154	0.02	13	0.13
149	1.34	38 481	4.29	389	0.79
106	0.96	21 110	2.35	403	0.92
74	0.67	5 981	0.67	163	0.58
167	1.51	29 124	3.25	590	1.45
288	2.60	18 283	2.04	153	0.62
314	2.83	17 711	1.97	230	0.99
341	3.07	48 786	5.44	529	1.44
927	8.36	52 126	5.81	215	0.95
1 010	9.11	25 689	2.86	25	0.16
323	2.91	10 606	1.18	27	0.15
274	2.47	20 858	2.33	140	0.52
532	4.80	34 152	3.81	184	0.75
228	2.06	24 219	2.70	283	0.89
246	2.22	22 353	2.49	228	0.78
63	0.57	2 416	0.27	153	0.82
165	1.49	21 229	2.37	344	0.98
9	0.08	64	0.01	13	0.15
29	0.26	6 648	0.74	108	0.23
364	3.28	18 072	2.01	296	1.33
251	2.26	109 191	12.17	681	1.08
556	5.01	55 071	6.14	127	0.41
1 171	10.56	77 953	8.69	182	0.71
754	6.80	9 900	1.10	45	0.39
106	0.96	20 250	2.26	130	0.30
237	2.14	18 025	2.01	33	0.12
94	0.85	1 621	0.18	32	0.25
62	0.56	1 470	0.16	12	0.08
258	2.33	33 735	3.76	141	0.40
274	2.47	30 453	3.40	456	1.38
2	0.02	770	0.09	15	0.03
432	3.89	11 960	1.33	28	0.17
100	0.90	813	0.09	38	0.42
27	0.24	544	0.06	25	0.17

