

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	13 637	86.95	2 723 323	85.88	701 290 726	86.01
農、林、漁、牧業	33	0.24	3 561	0.13	977 783	0.14
礦業及土石採取業	27	0.20	3 882	0.14	977 589	0.14
製 造 業	7 798	57.18	1 406 867	51.66	362 061 485	51.63
食品及飲料製造業	426	3.12	61 085	2.24	16 181 099	2.31
菸草製造業	3	0.02	981	0.04	234 288	0.03
紡 織 業	407	2.98	58 712	2.16	15 981 208	2.28
成衣、服飾品及其他紡織品製造業	207	1.52	23 320	0.86	6 172 434	0.88
皮革、毛皮及其製品製造業	106	0.78	12 968	0.48	3 410 600	0.49
木竹製品製造業	40	0.29	3 188	0.12	832 772	0.12
家具及裝設品製造業	80	0.59	7 634	0.28	2 012 877	0.29
紙漿、紙及紙製品製造業	153	1.12	20 715	0.76	5 388 441	0.77
印刷及其輔助業	113	0.83	11 522	0.42	3 037 435	0.43
化學材料製造業	252	1.85	45 609	1.67	11 716 796	1.67
化學製品製造業	325	2.38	34 039	1.25	8 666 026	1.24
石油及煤製品製造業	16	0.12	5 457	0.20	1 376 012	0.20
橡膠製品製造業	119	0.87	21 094	0.77	5 529 029	0.79
塑膠製品製造業	460	3.37	53 900	1.98	14 197 008	2.02
非金屬礦物製品製造業	269	1.97	33 483	1.23	8 776 133	1.25
金屬基本工業	254	1.86	42 519	1.56	12 321 594	1.76
金屬製品製造業	830	6.09	89 351	3.28	23 388 899	3.34
機械設備製造修配業	831	6.09	94 648	3.48	24 575 398	3.50
電腦、通信及視聽電子產品製造業	571	4.19	150 875	5.54	38 155 701	5.44
電子零組件製造業	1 082	7.93	417 935	15.35	105 038 200	14.98
電力機械器材及設備製造修配業	454	3.33	74 074	2.72	18 949 315	2.70
運輸工具製造修配業	462	3.39	86 000	3.16	21 433 183	3.06
精密、光學、醫療器材及鐘錶製造業	185	1.36	36 630	1.35	9 299 984	1.33
其他工業製品製造業	153	1.12	21 128	0.78	5 387 053	0.77
水 電 燃 氣 業	134	0.98	35 612	1.31	9 046 533	1.29
營 造 業	563	4.13	63 482	2.33	15 935 121	2.27
批發及零售業	1 084	7.95	199 064	7.31	52 013 981	7.42
住宿及餐飲業	916	6.72	86 689	3.18	21 302 765	3.04
運輸、倉儲及通信業	684	5.02	174 833	6.42	45 726 342	6.52
金融及保險業	733	5.38	287 208	10.55	71 878 155	10.25
不動產及租賃業	156	1.14	23 919	0.88	6 465 430	0.92
專業、科學及技術服務業	263	1.93	60 128	2.21	15 093 263	2.15
教 育 服 務 業	39	0.29	24 250	0.89	6 037 837	0.86
醫療保健及社會福利服務業	405	2.97	189 490	6.96	49 227 646	7.02
文化、運動及休閒服務業	269	1.97	42 410	1.56	10 923 734	1.56
其他服務業	477	3.50	98 235	3.61	27 392 239	3.91
公共行政業	56	0.41	23 693	0.87	6 230 823	0.89

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

97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 (%)
5716 555 136	86.29	11 920	87.14	2.09	11 920	87.14
7 419 363	0.13	17	0.14	2.29	17	0.14
7 834 787	0.14	12	0.10	1.53	12	0.10
2981 884 501	52.16	6 846	57.43	2.30	6 846	57.43
131 561 886	2.30	480	4.03	3.65	480	4.03
1 836 524	0.03	1	0.01	0.54	1	0.01
130 869 362	2.29	370	3.10	2.83	370	3.10
49 165 546	0.86	76	0.64	1.55	76	0.64
27 419 196	0.48	67	0.56	2.44	67	0.56
6 782 473	0.12	105	0.88	15.48	105	0.88
16 177 966	0.28	74	0.62	4.57	74	0.62
44 028 822	0.77	181	1.52	4.11	181	1.52
24 578 573	0.43	102	0.86	4.15	102	0.86
96 499 238	1.69	146	1.22	1.51	146	1.22
70 243 930	1.23	111	0.93	1.58	111	0.93
11 495 372	0.20	6	0.05	0.52	6	0.05
47 712 645	0.83	210	1.76	4.40	210	1.76
116 457 250	2.04	324	2.72	2.78	324	2.72
71 893 540	1.26	382	3.20	5.31	382	3.20
102 566 286	1.79	446	3.74	4.35	446	3.74
192 935 575	3.38	877	7.36	4.55	877	7.36
200 449 255	3.51	767	6.43	3.83	767	6.43
313 665 295	5.49	199	1.67	0.63	199	1.67
875 966 730	15.32	879	7.37	1.00	879	7.37
155 414 619	2.72	304	2.55	1.96	304	2.55
175 718 206	3.07	513	4.30	2.92	513	4.30
74 684 405	1.31	79	0.66	1.06	79	0.66
43 761 807	0.77	147	1.23	3.36	147	1.23
75 392 749	1.32	27	0.23	0.36	27	0.23
129 196 532	2.26	378	3.17	2.93	378	3.17
409 511 640	7.16	695	5.83	1.70	695	5.83
166 314 167	2.91	864	7.25	5.19	864	7.25
369 275 842	6.46	1 246	10.45	3.37	1 246	10.45
578 763 263	10.12	193	1.62	0.33	193	1.62
53 440 620	0.93	108	0.91	2.02	108	0.91
123 442 563	2.16	67	0.56	0.54	67	0.56
48 187 241	0.84	5	0.04	0.10	5	0.04
392 418 225	6.86	489	4.10	1.25	489	4.10
86 404 009	1.51	206	1.73	2.38	206	1.73
236 975 261	4.15	540	4.53	2.28	540	4.53
50 094 373	0.88	227	1.90	4.53	227	1.90

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	77	94.81	15	100.00	334	96.11
農、林、漁、牧業	-	-	-	-	-	-
礦業及土石採取業	-	-	-	-	1	0.30
製 造 業	35	45.45	7	46.67	262	78.44
食品及飲料製造業	3	3.90	-	-	17	5.09
菸草製造業	-	-	-	-	-	-
紡 織 業	1	1.30	-	-	13	3.89
成衣、服飾品及其他紡織品製造業	-	-	-	-	2	0.60
皮革、毛皮及其製品製造業	-	-	-	-	5	1.50
木竹製品製造業	-	-	-	-	2	0.60
家具及裝設品製造業	-	-	1	6.67	3	0.90
紙漿、紙及紙製品製造業	2	2.60	-	-	16	4.79
印刷及其輔助業	1	1.30	-	-	2	0.60
化學材料製造業	2	2.60	-	-	5	1.50
化學製品製造業	-	-	-	-	7	2.10
石油及煤製品製造業	-	-	-	-	-	-
橡膠製品製造業	1	1.30	1	6.67	4	1.20
塑膠製品製造業	6	7.79	-	-	15	4.49
非金屬礦物製品製造業	2	2.60	-	-	9	2.69
金屬基本工業	3	3.90	-	-	15	4.49
金屬製品製造業	7	9.09	1	6.67	49	14.67
機械設備製造修配業	2	2.60	2	13.33	34	10.18
電腦、通信及視聽電子產品製造業	-	-	-	-	10	2.99
電子零組件製造業	3	3.90	-	-	13	3.89
電力機械器材及設備製造修配業	1	1.30	-	-	3	0.90
運輸工具製造修配業	-	-	-	-	26	7.78
精密、光學、醫療器材及鐘錶製造業	-	-	-	-	9	2.69
其他工業製品製造業	1	1.30	2	13.33	3	0.90
水 電 燃 氣 業	1	1.30	-	-	4	1.20
營 造 業	9	11.69	2	13.33	11	3.29
批發及零售業	5	6.49	1	6.67	20	5.99
住宿及餐飲業	2	2.60	-	-	8	2.40
運輸、倉儲及通信業	7	9.09	2	13.33	10	2.99
金融及保險業	1	1.30	-	-	2	0.60
不動產及租賃業	-	-	-	-	1	0.30
專業、科學及技術服務業	1	1.30	-	-	-	-
教 育 服 務 業	-	-	-	-	1	0.30
醫療保健及社會福利服務業	1	1.30	-	-	3	0.90
文化、運動及休閒服務業	-	-	-	-	-	-
其他服務業	12	15.58	3	20.00	10	2.99
公共行政業	3	3.90	-	-	1	0.30

概況按全產業分(續)

97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 (%)				
11 494	86.81	949 056	95.58	166	0.59
17	0.15	788	0.08	106	0.49
11	0.10	580	0.06	74	0.34
6 542	56.92	519 736	54.76	174	0.63
460	4.00	35 508	3.74	270	0.99
1	0.01	9	0.00	5	0.05
356	3.10	19 598	2.06	150	0.65
74	0.64	5 767	0.61	117	0.43
62	0.54	2 952	0.31	108	0.51
103	0.90	7 146	0.75	1 054	4.04
70	0.61	7 732	0.81	478	1.48
163	1.42	22 394	2.36	509	1.45
99	0.86	7 458	0.79	303	1.12
139	1.21	16 179	1.70	168	0.50
104	0.90	3 053	0.32	43	0.26
6	0.05	15	0.00	1	0.03
204	1.77	19 581	2.06	410	1.34
303	2.64	45 752	4.82	393	1.05
371	3.23	26 622	2.81	370	1.40
428	3.72	31 158	3.28	304	1.15
820	7.13	92 784	9.78	481	1.48
729	6.34	51 424	5.42	257	0.99
189	1.64	6 240	0.66	20	0.11
863	7.51	28 612	3.01	33	0.18
300	2.61	32 283	3.40	208	0.64
487	4.24	30 442	3.21	173	0.71
70	0.61	1 566	0.17	21	0.15
141	1.23	25 461	2.68	582	1.40
22	0.19	6 807	0.72	90	0.18
356	3.10	84 167	8.87	651	1.38
669	5.82	56 244	5.93	137	0.48
854	7.43	21 552	2.27	130	0.82
1 227	10.68	87 998	9.27	238	0.90
190	1.65	12 289	1.29	21	0.08
107	0.93	1 881	0.20	35	0.27
66	0.57	6 790	0.72	55	0.17
4	0.03	309	0.03	6	0.03
485	4.22	11 385	1.20	29	0.19
206	1.79	3 308	0.35	38	0.30
515	4.48	112 270	11.83	474	1.04
223	1.94	22 952	2.42	458	1.44

