

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	16 245	100.00	3 253 022	100.00	827 700 640	100.00
農、林、漁、牧業	38	0.23	4 143	0.13	1 070 653	0.13
礦業及土石採取業	48	0.30	3 731	0.11	956 082	0.12
製 造 業	8 827	54.34	1 577 758	48.50	399 983 339	48.32
食品製造業	482	2.97	72 911	2.24	19 127 739	2.31
飲料製造業	53	0.33	8 723	0.27	2 189 022	0.26
菸草製造業	4	0.02	1 128	0.03	279 996	0.03
紡 織 業	403	2.48	56 617	1.74	15 136 500	1.83
成衣及服飾品製造業	181	1.11	17 204	0.53	4 522 148	0.55
皮革、毛皮及其製品製造業	94	0.58	14 297	0.44	3 674 117	0.44
木竹製品製造業	38	0.23	2 920	0.09	751 797	0.09
紙漿、紙及紙製品製造業	170	1.05	22 931	0.70	5 906 771	0.71
印刷及資料儲存媒體複製業	124	0.76	12 765	0.39	3 290 235	0.40
石油及煤製品製造業	14	0.09	5 350	0.16	1 323 302	0.16
化學材料製造業	242	1.49	52 972	1.63	13 394 035	1.62
化學製品製造業	290	1.79	26 674	0.82	6 699 379	0.81
藥品製造業	150	0.92	19 108	0.59	4 794 630	0.58
橡膠製品製造業	134	0.82	23 338	0.72	6 075 568	0.73
塑膠製品製造業	484	2.98	58 298	1.79	14 930 475	1.80
非金屬礦物製品製造業	303	1.87	40 055	1.23	10 407 841	1.26
基本金屬製造業	255	1.57	46 393	1.43	12 005 034	1.45
金屬製品製造業	1 187	7.31	124 177	3.82	32 224 575	3.89
電子零組件製造業	1 391	8.56	485 532	14.93	120 791 443	14.59
電腦、電子產品及光學製品製造業	689	4.24	180 768	5.56	45 145 922	5.45
電力設備製造業	487	3.00	73 609	2.26	18 480 308	2.23
機械設備製造業	818	5.04	94 768	2.91	23 957 332	2.89
汽車及其零件製造業	246	1.51	44 739	1.38	11 273 468	1.36
其他運輸工具製造業	249	1.53	47 197	1.45	11 915 178	1.44
家具製造業	80	0.49	8 000	0.25	2 073 270	0.25
其他製造業	252	1.55	34 253	1.05	8 861 266	1.07
產業用機械設備維修及安裝業	7	0.04	3 031	0.09	751 988	0.09
電力及燃氣供應業	118	0.73	30 262	0.93	7 571 008	0.91
用水供應及污染整治業	187	1.15	30 674	0.94	8 069 732	0.97
營 造 業	836	5.15	77 814	2.39	21 115 063	2.55
批發及零售業	1 347	8.29	230 922	7.10	58 996 017	7.13
運輸及倉儲業	734	4.52	311 405	9.57	75 902 120	9.17
住宿及餐飲業	1 165	7.17	122 952	3.78	33 890 419	4.09
資訊及通訊傳播業	322	1.98	84 889	2.61	21 116 388	2.55
金融及保險業	884	5.44	271 116	8.33	67 010 083	8.10
不動產業	165	1.02	24 068	0.74	6 450 799	0.78
專業、科學及技術服務業	261	1.61	62 395	1.92	15 321 202	1.85
支 援 服 務 業	502	3.09	109 045	3.35	29 678 136	3.59
公共行政及國防；強制性社會安全	93	0.57	33 380	1.03	8 356 412	1.01
教 育 服 務 業	57	0.35	33 010	1.01	8 098 169	0.98
醫療保健及社會工作服務業	468	2.88	223 339	6.87	58 256 601	7.04
藝術、娛樂及休閒服務業	102	0.63	11 265	0.35	3 013 141	0.36
其他服務業	91	0.56	10 854	0.33	2 845 276	0.34

- 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

102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 (%)
6815 783 923	100.00	11 316	100.00	1.66	11 316	100.00
8 356 894	0.12	24	0.21	2.87	24	0.21
7 693 584	0.11	8	0.07	1.04	8	0.07
3314 414 476	48.63	6 063	53.58	1.83	6 063	53.58
154 210 349	2.26	462	4.08	3.00	462	4.08
17 610 198	0.26	55	0.49	3.12	55	0.49
2 133 765	0.03	-	-	-	-	-
123 248 541	1.81	251	2.22	2.04	251	2.22
36 139 080	0.53	32	0.28	0.89	32	0.28
29 839 901	0.44	70	0.62	2.35	70	0.62
6 076 767	0.09	37	0.33	6.09	37	0.33
48 573 580	0.71	186	1.64	3.83	186	1.64
26 549 950	0.39	47	0.42	1.77	47	0.42
11 152 422	0.16	8	0.07	0.72	8	0.07
110 765 524	1.63	145	1.28	1.31	145	1.28
54 391 900	0.80	101	0.89	1.86	101	0.89
38 802 658	0.57	103	0.91	2.65	103	0.91
51 644 215	0.76	150	1.33	2.90	150	1.33
123 172 992	1.81	288	2.55	2.34	288	2.55
85 080 123	1.25	317	2.80	3.73	317	2.80
99 341 470	1.46	314	2.77	3.16	314	2.77
266 214 135	3.91	890	7.86	3.34	890	7.86
1016 688 094	14.92	1 000	8.84	0.98	1 000	8.84
379 057 954	5.56	258	2.28	0.68	258	2.28
152 849 894	2.24	255	2.25	1.67	255	2.25
195 512 802	2.87	447	3.95	2.29	447	3.95
93 353 963	1.37	200	1.77	2.14	200	1.77
96 973 096	1.42	200	1.77	2.06	200	1.77
16 988 635	0.25	67	0.59	3.94	67	0.59
72 013 471	1.06	171	1.51	2.37	171	1.51
6 028 997	0.09	9	0.08	1.49	9	0.08
61 671 571	0.90	38	0.34	0.62	38	0.34
64 514 708	0.95	288	2.55	4.46	288	2.55
170 379 826	2.50	329	2.91	1.93	329	2.91
463 521 975	6.80	594	5.25	1.28	594	5.25
620 633 858	9.11	1 276	11.28	2.06	1 276	11.28
317 988 677	4.67	979	8.65	3.08	979	8.65
168 571 584	2.47	91	0.80	0.54	91	0.80
533 160 151	7.82	232	2.05	0.44	232	2.05
53 148 100	0.78	80	0.71	1.51	80	0.71
121 800 155	1.79	66	0.58	0.54	66	0.58
265 570 717	3.90	302	2.67	1.14	302	2.67
67 852 623	1.00	311	2.75	4.58	311	2.75
64 780 773	0.95	12	0.11	0.19	12	0.11
465 161 401	6.82	470	4.15	1.01	470	4.15
23 767 172	0.35	136	1.20	5.72	136	1.20
22 795 678	0.33	17	0.15	0.75	17	0.15

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	66	100.00	7	100.00	300	100.00
農、林、漁、牧業	-	-	-	-	1	0.33
礦業及土石採取業	1	1.52	-	-	-	-
製 造 業	38	57.58	7	100.00	238	79.33
食品製造業	1	1.52	-	-	11	3.67
飲料製造業	1	1.52	-	-	1	0.33
菸草製造業	-	-	-	-	-	-
紡 織 業	2	3.03	2	28.57	8	2.67
成衣及服飾品製造業	-	-	-	-	-	-
皮革、毛皮及其製品製造業	-	-	-	-	2	0.67
木竹製品製造業	-	-	-	-	1	0.33
紙漿、紙及紙製品製造業	5	7.58	-	-	11	3.67
印刷及資料儲存媒體複製業	-	-	-	-	4	1.33
石油及煤製品製造業	-	-	-	-	-	-
化學材料製造業	5	7.58	-	-	1	0.33
化學製品製造業	1	1.52	-	-	4	1.33
藥品製造業	-	-	-	-	3	1.00
橡膠製品製造業	1	1.52	-	-	4	1.33
塑膠製品製造業	1	1.52	1	14.29	7	2.33
非金屬礦物製品製造業	3	4.55	-	-	4	1.33
基本金屬製造業	4	6.06	1	14.29	7	2.33
金屬製品製造業	7	10.61	1	14.29	70	23.33
電子零組件製造業	1	1.52	-	-	15	5.00
電腦、電子產品及光學製品製造業	-	-	2	28.57	1	0.33
電力設備製造業	2	3.03	-	-	-	-
機械設備製造業	3	4.55	-	-	32	10.67
汽車及其零件製造業	1	1.52	-	-	28	9.33
其他運輸工具製造業	-	-	-	-	12	4.00
家具製造業	-	-	-	-	7	2.33
其他製造業	-	-	-	-	5	1.67
產業用機械設備維修及安裝業	-	-	-	-	-	-
電力及燃氣供應業	3	4.55	-	-	-	-
用水供應及污染整治業	2	3.03	-	-	2	0.67
營 造 業	9	13.64	-	-	6	2.00
批發及零售業	1	1.52	-	-	10	3.33
運輸及倉儲業	7	10.61	-	-	18	6.00
住宿及餐飲業	-	-	-	-	13	4.33
資訊及通訊傳播業	-	-	-	-	1	0.33
金融及保險業	2	3.03	-	-	-	-
不動產業	-	-	-	-	2	0.67
專業、科學及技術服務業	1	1.52	-	-	1	0.33
支 援 服 務 業	1	1.52	-	-	6	2.00
公共行政及國防；強制性社會安全	-	-	-	-	1	0.33
教 育 服 務 業	-	-	-	-	-	-
醫療保健及社會工作服務業	1	1.52	-	-	1	0.33
藝術、娛樂及休閒服務業	-	-	-	-	-	-
其他服務業	-	-	-	-	-	-

概況按全產業分(續)

102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 (%)				
10 943	100.00	802 869	100.00	118	0.44
23	0.21	1 566	0.20	187	0.73
7	0.06	6 056	0.75	787	0.90
5 780	52.82	489 614	60.98	148	0.52
450	4.11	16 804	2.09	109	0.57
53	0.48	7 458	0.93	424	1.15
-	-	-	-	-	-
239	2.18	33 700	4.20	273	0.75
32	0.29	1 035	0.13	29	0.16
68	0.62	3 131	0.39	105	0.50
36	0.33	6 728	0.84	1 107	2.60
170	1.55	38 202	4.76	786	1.74
43	0.39	1 150	0.14	43	0.28
8	0.07	33	0.00	3	0.05
139	1.27	33 779	4.21	305	0.63
96	0.88	13 630	1.70	251	0.68
100	0.91	2 116	0.26	55	0.38
145	1.33	14 253	1.78	276	0.90
279	2.55	26 711	3.33	217	0.71
310	2.83	29 214	3.64	343	1.13
302	2.76	48 429	6.03	488	1.24
812	7.42	89 001	11.09	334	1.06
984	8.99	24 910	3.10	25	0.16
255	2.33	15 310	1.91	40	0.17
253	2.31	16 267	2.03	106	0.42
412	3.76	36 923	4.60	189	0.66
171	1.56	15 898	1.98	170	0.60
188	1.72	4 674	0.58	48	0.32
60	0.55	3 439	0.43	202	0.89
166	1.52	6 566	0.82	91	0.47
9	0.08	253	0.03	42	0.25
35	0.32	18 974	2.36	308	0.44
284	2.60	17 911	2.23	278	1.11
314	2.87	78 051	9.72	458	0.94
583	5.33	21 274	2.65	46	0.24
1 251	11.43	79 422	9.89	128	0.51
966	8.83	15 017	1.87	47	0.38
90	0.82	1 569	0.20	9	0.07
230	2.10	18 958	2.36	36	0.12
78	0.71	1 629	0.20	31	0.21
64	0.58	13 260	1.65	109	0.24
295	2.70	14 534	1.81	55	0.25
310	2.83	6 061	0.75	89	0.64
12	0.11	216	0.03	3	0.02
468	4.28	12 600	1.57	27	0.17
136	1.24	1 016	0.13	43	0.49
17	0.16	5 141	0.64	226	0.41

