

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	15 614	100.00	3 176 406	100.00	813 002 038	100.00
農、林、漁、牧業	36	0.23	4 048	0.13	1 057 556	0.13
礦業及土石採取業	46	0.29	3 657	0.12	941 137	0.12
製 造 業	8 531	54.64	1 543 222	48.58	393 801 109	48.44
食品製造業	449	2.88	68 580	2.16	18 146 669	2.23
飲料製造業	51	0.33	8 456	0.27	2 144 333	0.26
菸草製造業	4	0.03	1 168	0.04	292 072	0.04
紡 織 業	401	2.57	56 918	1.79	15 238 009	1.87
成衣及服飾品製造業	175	1.12	17 218	0.54	4 558 679	0.56
皮革、毛皮及其製品製造業	98	0.63	12 935	0.41	3 345 560	0.41
木竹製品製造業	40	0.26	2 965	0.09	766 129	0.09
紙漿、紙及紙製品製造業	163	1.04	21 924	0.69	5 691 185	0.70
印刷及資料儲存媒體複製業	124	0.79	13 055	0.41	3 357 780	0.41
石油及煤製品製造業	14	0.09	5 558	0.17	1 400 292	0.17
化學材料製造業	234	1.50	50 466	1.59	12 827 617	1.58
化學製品製造業	275	1.76	25 978	0.82	6 575 503	0.81
藥品製造業	143	0.92	18 188	0.57	4 587 494	0.56
橡膠製品製造業	133	0.85	22 389	0.70	5 933 079	0.73
塑膠製品製造業	470	3.01	56 750	1.79	14 583 813	1.79
非金屬礦物製品製造業	298	1.91	39 199	1.23	10 242 173	1.26
基本金屬製造業	250	1.60	44 652	1.41	11 593 432	1.43
金屬製品製造業	1 114	7.13	117 934	3.71	30 697 277	3.78
電子零組件製造業	1 336	8.56	473 834	14.92	118 123 143	14.53
電腦、電子產品及光學製品製造業	700	4.48	187 843	5.91	48 132 777	5.92
電力設備製造業	479	3.07	72 561	2.28	18 305 271	2.25
機械設備製造業	782	5.01	91 198	2.87	23 256 016	2.86
汽車及其零件製造業	237	1.52	43 391	1.37	10 930 241	1.34
其他運輸工具製造業	247	1.58	47 542	1.50	12 073 193	1.49
家具製造業	75	0.48	7 810	0.25	2 023 871	0.25
其他製造業	235	1.51	32 051	1.01	8 301 768	1.02
產業用機械設備維修及安裝業	4	0.03	2 659	0.08	673 733	0.08
電力及燃氣供應業	114	0.73	29 914	0.94	7 552 683	0.93
用水供應及污染整治業	179	1.15	30 077	0.95	8 013 731	0.99
營 造 業	739	4.73	79 639	2.51	21 732 981	2.67
批發及零售業	1 334	8.54	226 643	7.14	58 215 827	7.16
運輸及倉儲業	709	4.54	301 980	9.51	73 962 852	9.10
住宿及餐飲業	1 068	6.84	118 531	3.73	32 244 804	3.97
資訊及通訊傳播業	324	2.08	81 438	2.56	20 489 843	2.52
金融及保險業	847	5.42	268 657	8.46	67 343 388	8.28
不動產業	167	1.07	22 829	0.72	6 133 460	0.75
專業、科學及技術服務業	250	1.60	61 962	1.95	15 475 730	1.90
支 援 服 務 業	481	3.08	101 882	3.21	28 059 387	3.45
公共行政及國防；強制性社會安全	92	0.59	33 753	1.06	8 629 406	1.06
教 育 服 務 業	54	0.35	30 162	0.95	7 478 414	0.92
醫療保健及社會工作服務業	455	2.91	216 243	6.81	56 024 580	6.89
藝術、娛樂及休閒服務業	98	0.63	10 805	0.34	2 947 465	0.36
其他服務業	90	0.58	10 964	0.35	2 897 685	0.36

- 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

101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 (%)
6634 264 696	100.00	11 413	100.00	1.72	11 413	100.00
8 241 061	0.12	23	0.20	2.79	23	0.20
7 594 740	0.11	9	0.08	1.19	9	0.08
3255 730 222	49.07	6 320	55.38	1.94	6 320	55.38
146 729 055	2.21	484	4.24	3.30	484	4.24
17 301 757	0.26	25	0.22	1.44	25	0.22
2 220 957	0.03	5	0.04	2.25	5	0.04
123 831 703	1.87	242	2.12	1.95	242	2.12
36 490 104	0.55	39	0.34	1.07	39	0.34
27 430 405	0.41	68	0.60	2.48	68	0.60
6 223 369	0.09	36	0.32	5.78	36	0.32
46 538 101	0.70	172	1.51	3.70	172	1.51
27 311 730	0.41	70	0.61	2.56	70	0.61
11 658 772	0.18	2	0.02	0.17	2	0.02
105 693 651	1.59	147	1.29	1.39	147	1.29
53 439 081	0.81	118	1.03	2.21	118	1.03
37 263 449	0.56	72	0.63	1.93	72	0.63
50 199 990	0.76	176	1.54	3.51	176	1.54
119 817 778	1.81	293	2.57	2.45	293	2.57
83 422 315	1.26	303	2.65	3.63	303	2.65
96 009 903	1.45	321	2.81	3.34	321	2.81
253 794 862	3.83	1 000	8.76	3.94	1 000	8.76
994 896 604	15.00	1 008	8.83	1.01	1 008	8.83
395 770 411	5.97	313	2.74	0.79	313	2.74
151 226 334	2.28	267	2.34	1.77	267	2.34
190 191 244	2.87	502	4.40	2.64	502	4.40
90 286 814	1.36	210	1.84	2.33	210	1.84
98 466 911	1.48	235	2.06	2.39	235	2.06
16 500 060	0.25	64	0.56	3.88	64	0.56
67 618 665	1.02	135	1.18	2.00	135	1.18
5 396 197	0.08	13	0.11	2.41	13	0.11
61 608 748	0.93	34	0.30	0.55	34	0.30
64 115 503	0.97	310	2.72	4.84	310	2.72
175 675 734	2.65	345	3.02	1.96	345	3.02
456 250 414	6.88	632	5.54	1.39	632	5.54
606 114 727	9.14	1 220	10.69	2.01	1 220	10.69
251 552 902	3.79	807	7.07	3.21	807	7.07
163 751 214	2.47	105	0.92	0.64	105	0.92
534 981 475	8.06	237	2.08	0.44	237	2.08
49 959 748	0.75	100	0.88	2.00	100	0.88
123 164 867	1.86	58	0.51	0.47	58	0.51
251 835 684	3.80	280	2.45	1.11	280	2.45
69 548 974	1.05	297	2.60	4.27	297	2.60
59 773 124	0.90	4	0.04	0.07	4	0.04
447 818 453	6.75	496	4.35	1.11	496	4.35
23 220 905	0.35	114	1.00	4.91	114	1.00
23 326 201	0.35	22	0.19	0.94	22	0.19

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	70	100.00	6	100.00	325	100.00
農、林、漁、牧業	-	-	-	-	1	0.31
礦業及土石採取業	-	-	-	-	-	-
製 造 業	33	47.14	5	83.33	257	79.08
食品製造業	3	4.29	-	-	22	6.77
飲料製造業	-	-	-	-	-	-
菸草製造業	-	-	-	-	1	0.31
紡 織 業	1	1.43	-	-	10	3.08
成衣及服飾品製造業	-	-	-	-	2	0.62
皮革、毛皮及其製品製造業	-	-	-	-	-	-
木竹製品製造業	-	-	-	-	1	0.31
紙漿、紙及紙製品製造業	-	-	-	-	5	1.54
印刷及資料儲存媒體複製業	-	-	-	-	2	0.62
石油及煤製品製造業	-	-	-	-	-	-
化學材料製造業	-	-	-	-	3	0.92
化學製品製造業	-	-	-	-	1	0.31
藥品製造業	-	-	-	-	1	0.31
橡膠製品製造業	1	1.43	-	-	10	3.08
塑膠製品製造業	2	2.86	-	-	15	4.62
非金屬礦物製品製造業	2	2.86	-	-	6	1.85
基本金屬製造業	7	10.00	-	-	16	4.92
金屬製品製造業	4	5.71	-	-	61	18.77
電子零組件製造業	1	1.43	-	-	21	6.46
電腦、電子產品及光學製品製造業	2	2.86	3	50.00	13	4.00
電力設備製造業	1	1.43	1	16.67	7	2.15
機械設備製造業	4	5.71	-	-	19	5.85
汽車及其零件製造業	1	1.43	1	16.67	15	4.62
其他運輸工具製造業	2	2.86	-	-	10	3.08
家具製造業	-	-	-	-	9	2.77
其他製造業	2	2.86	-	-	7	2.15
產業用機械設備維修及安裝業	-	-	-	-	-	-
電力及燃氣供應業	1	1.43	-	-	2	0.62
用水供應及污染整治業	4	5.71	-	-	2	0.62
營 造 業	17	24.29	1	16.67	10	3.08
批發及零售業	2	2.86	-	-	11	3.38
運輸及倉儲業	9	12.86	-	-	15	4.62
住宿及餐飲業	1	1.43	-	-	8	2.46
資訊及通訊傳播業	-	-	-	-	1	0.31
金融及保險業	-	-	-	-	2	0.62
不動產業	-	-	-	-	-	-
專業、科學及技術服務業	-	-	-	-	1	0.31
支 援 服 務 業	1	1.43	-	-	6	1.85
公共行政及國防；強制性社會安全	1	1.43	-	-	2	0.62
教 育 服 務 業	-	-	-	-	1	0.31
醫療保健及社會工作服務業	-	-	-	-	5	1.54
藝術、娛樂及休閒服務業	1	1.43	-	-	1	0.31
其他服務業	-	-	-	-	-	-



概況按全產業分(續)

101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 (%)				
11 012	100.00	792 148	100.00	119	0.45
22	0.20	384	0.05	47	0.36
9	0.08	156	0.02	21	0.16
6 025	54.71	423 946	53.52	130	0.50
459	4.17	29 500	3.72	201	0.81
25	0.23	1 186	0.15	69	0.31
4	0.04	302	0.04	136	0.55
231	2.10	13 696	1.73	111	0.46
37	0.34	771	0.10	21	0.15
68	0.62	999	0.13	36	0.30
35	0.32	1 306	0.16	210	1.10
167	1.52	4 412	0.56	95	0.59
68	0.62	1 685	0.21	62	0.40
2	0.02	19	0.00	2	0.02
144	1.31	3 430	0.43	32	0.21
117	1.06	7 055	0.89	132	0.54
71	0.64	910	0.11	24	0.22
165	1.50	13 801	1.74	275	0.98
276	2.51	20 377	2.57	170	0.64
295	2.68	19 840	2.50	238	0.93
298	2.71	56 230	7.10	586	1.40
935	8.49	67 536	8.53	266	1.02
986	8.95	24 434	3.08	25	0.16
295	2.68	37 493	4.73	95	0.27
258	2.34	18 082	2.28	120	0.46
479	4.35	34 327	4.33	180	0.69
193	1.75	20 330	2.57	225	0.72
223	2.03	17 047	2.15	173	0.64
55	0.50	4 127	0.52	250	0.98
126	1.14	24 803	3.13	367	0.86
13	0.12	248	0.03	46	0.33
31	0.28	17 259	2.18	280	0.39
304	2.76	31 328	3.95	489	1.54
317	2.88	124 526	15.72	709	1.18
619	5.62	35 455	4.48	78	0.33
1 196	10.86	81 732	10.32	135	0.52
798	7.25	18 770	2.37	75	0.49
104	0.94	1 604	0.20	10	0.08
235	2.13	5 829	0.74	11	0.07
100	0.91	2 787	0.35	56	0.33
57	0.52	1 532	0.19	12	0.08
273	2.48	17 008	2.15	68	0.27
294	2.67	13 437	1.70	193	0.91
3	0.03	234	0.03	4	0.02
491	4.46	8 423	1.06	19	0.14
112	1.02	7 440	0.94	320	1.25
22	0.20	298	0.04	13	0.11

