

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	13 869	86.67	2 630 613	84.91	673 071 072	84.98
農、林、漁、牧業	33	0.24	3 428	0.13	927 038	0.14
礦業及土石採取業	29	0.21	3 961	0.15	997 560	0.15
製 造 業	7 818	56.37	1 320 540	50.20	334 448 555	49.69
食品及飲料製造業	427	3.08	62 167	2.36	16 378 985	2.43
菸草製造業	4	0.03	1 099	0.04	266 828	0.04
紡 織 業	388	2.80	54 237	2.06	14 659 787	2.18
成衣、服飾品及其他紡織品製造業	198	1.43	20 614	0.78	5 461 337	0.81
皮革、毛皮及其製品製造業	104	0.75	12 348	0.47	3 203 053	0.48
木竹製品製造業	39	0.28	2 879	0.11	729 294	0.11
家具及裝設品製造業	73	0.53	7 025	0.27	1 791 893	0.27
紙漿、紙及紙製品製造業	155	1.12	20 626	0.78	5 318 716	0.79
印刷及其輔助業	113	0.81	11 572	0.44	3 027 827	0.45
化學材料製造業	260	1.87	45 658	1.74	11 624 045	1.73
化學製品製造業	330	2.38	34 025	1.29	8 639 308	1.28
石油及煤製品製造業	17	0.12	5 491	0.21	1 385 230	0.21
橡膠製品製造業	122	0.88	20 676	0.79	5 410 485	0.80
塑膠製品製造業	450	3.24	51 574	1.96	13 362 858	1.99
非金屬礦物製品製造業	269	1.94	31 822	1.21	8 239 584	1.22
金屬基本工業	248	1.79	40 444	1.54	10 234 083	1.52
金屬製品製造業	854	6.16	85 223	3.24	21 795 012	3.24
機械設備製造修配業	845	6.09	86 730	3.30	21 434 440	3.18
電腦、通信及視聽電子產品製造業	569	4.10	143 745	5.46	36 273 003	5.39
電子零組件製造業	1 100	7.93	375 941	14.29	93 558 661	13.90
電力機械器材及設備製造修配業	455	3.28	68 615	2.61	17 313 947	2.57
運輸工具製造修配業	458	3.30	82 253	3.13	20 364 888	3.03
精密、光學、醫療器材及鐘錶製造業	187	1.35	35 580	1.35	8 914 869	1.32
其他工業製品製造業	153	1.10	20 196	0.77	5 060 422	0.75
水 電 燃 氣 業	136	0.98	36 551	1.39	9 323 618	1.39
營 造 業	593	4.28	60 651	2.31	16 135 385	2.40
批發及零售業	1 130	8.15	190 244	7.23	49 003 220	7.28
住宿及餐飲業	959	6.91	88 809	3.38	21 821 995	3.24
運輸、倉儲及通信業	674	4.86	172 901	6.57	45 994 357	6.83
金融及保險業	756	5.45	274 917	10.45	69 358 684	10.30
不動產及租賃業	165	1.19	23 680	0.90	6 335 341	0.94
專業、科學及技術服務業	269	1.94	62 632	2.38	15 586 756	2.32
教 育 服 務 業	42	0.30	25 050	0.95	6 112 915	0.91
醫療保健及社會福利服務業	414	2.99	196 708	7.48	51 231 920	7.61
文化、運動及休閒服務業	275	1.98	40 249	1.53	10 394 022	1.54
其他服務業	516	3.72	104 018	3.95	28 587 713	4.25
公共行政業	60	0.43	26 274	1.00	6 811 993	1.01

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

98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 (%)
5476 121 770	85.28	10 497	85.57	1.92	10 497	85.57
7 315 839	0.13	13	0.12	1.78	13	0.12
7 991 641	0.15	4	0.04	0.50	4	0.04
2747 899 738	50.18	5 717	54.46	2.08	5 717	54.46
133 203 458	2.43	479	4.56	3.60	479	4.56
2 115 650	0.04	-	-	-	-	-
119 577 735	2.18	297	2.83	2.48	297	2.83
43 623 993	0.80	41	0.39	0.94	41	0.39
25 700 626	0.47	61	0.58	2.37	61	0.58
5 854 077	0.11	47	0.45	8.03	47	0.45
14 491 251	0.26	55	0.52	3.80	55	0.52
43 166 866	0.79	157	1.50	3.64	157	1.50
24 450 445	0.45	63	0.60	2.58	63	0.60
95 145 580	1.74	176	1.68	1.85	176	1.68
69 866 185	1.28	123	1.17	1.76	123	1.17
11 588 016	0.21	4	0.04	0.35	4	0.04
45 818 731	0.84	165	1.57	3.60	165	1.57
110 954 890	2.03	289	2.75	2.60	289	2.75
67 325 765	1.23	277	2.64	4.11	277	2.64
84 481 936	1.54	343	3.27	4.06	343	3.27
178 197 174	3.25	769	7.33	4.32	769	7.33
173 805 680	3.17	538	5.13	3.10	538	5.13
296 830 916	5.42	168	1.60	0.57	168	1.60
780 281 372	14.25	735	7.00	0.94	735	7.00
141 950 815	2.59	283	2.70	1.99	283	2.70
166 780 720	3.05	444	4.23	2.66	444	4.23
71 766 001	1.31	96	0.91	1.34	96	0.91
40 921 856	0.75	107	1.02	2.61	107	1.02
76 555 837	1.40	34	0.32	0.44	34	0.32
130 489 940	2.38	325	3.10	2.49	325	3.10
385 553 867	7.04	601	5.73	1.56	601	5.73
170 629 386	3.12	854	8.14	5.00	854	8.14
371 367 073	6.78	1 056	10.06	2.84	1 056	10.06
553 387 331	10.11	281	2.68	0.51	281	2.68
51 850 384	0.95	87	0.83	1.68	87	0.83
125 871 778	2.30	67	0.64	0.53	67	0.64
48 804 325	0.89	4	0.04	0.08	4	0.04
409 125 820	7.47	503	4.79	1.23	503	4.79
82 474 714	1.51	175	1.67	2.12	175	1.67
252 109 319	4.60	519	4.94	2.06	519	4.94
54 694 778	1.00	257	2.45	4.70	257	2.45

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	81	93.83	11	100.00	276	94.57
農、林、漁、牧業	1	1.23	-	-	-	-
礦業及土石採取業	-	-	-	-	-	-
製 造 業	38	46.91	11	100.00	224	81.16
食品及飲料製造業	-	-	1	9.09	30	10.87
菸草製造業	-	-	-	-	-	-
紡 織 業	1	1.23	-	-	9	3.26
成衣、服飾品及其他紡織品製造業	1	1.23	-	-	2	0.72
皮革、毛皮及其製品製造業	-	-	-	-	1	0.36
木竹製品製造業	1	1.23	1	9.09	2	0.72
家具及裝設品製造業	-	-	-	-	3	1.09
紙漿、紙及紙製品製造業	3	3.70	-	-	5	1.81
印刷及其輔助業	-	-	-	-	1	0.36
化學材料製造業	3	3.70	-	-	6	2.17
化學製品製造業	2	2.47	1	9.09	5	1.81
石油及煤製品製造業	-	-	-	-	-	-
橡膠製品製造業	2	2.47	-	-	7	2.54
塑膠製品製造業	3	3.70	1	9.09	15	5.43
非金屬礦物製品製造業	6	7.41	-	-	7	2.54
金屬基本工業	3	3.70	-	-	14	5.07
金屬製品製造業	4	4.94	1	9.09	44	15.94
機械設備製造修配業	3	3.70	5	45.45	33	11.96
電腦、通信及視聽電子產品製造業	-	-	-	-	3	1.09
電子零組件製造業	1	1.23	-	-	7	2.54
電力機械器材及設備製造修配業	-	-	1	9.09	2	0.72
運輸工具製造修配業	4	4.94	-	-	21	7.61
精密、光學、醫療器材及鐘錶製造業	1	1.23	-	-	4	1.45
其他工業製品製造業	-	-	-	-	3	1.09
水 電 燃 氣 業	2	2.47	-	-	-	-
營 造 業	13	16.05	-	-	5	1.81
批發及零售業	3	3.70	-	-	8	2.90
住宿及餐飲業	1	1.23	-	-	8	2.90
運輸、倉儲及通信業	8	9.88	-	-	7	2.54
金融及保險業	1	1.23	-	-	1	0.36
不動產及租賃業	2	2.47	-	-	2	0.72
專業、科學及技術服務業	1	1.23	-	-	2	0.72
教 育 服 務 業	1	1.23	-	-	-	-
醫療保健及社會福利服務業	-	-	-	-	3	1.09
文化、運動及休閒服務業	-	-	-	-	5	1.81
其他服務業	7	8.64	-	-	10	3.62
公共行政業	3	3.70	-	-	1	0.36



概況按全產業分(續)

98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 (%)				
10 129	85.24	938 828	93.27	171	0.57
12	0.12	6 427	0.68	879	1.25
4	0.04	82	0.01	10	0.07
5 444	53.75	550 751	58.66	200	0.65
448	4.42	32 057	3.41	241	0.93
-	-	-	-	-	-
287	2.83	12 826	1.37	107	0.52
38	0.38	7 930	0.84	182	0.41
60	0.59	1 361	0.14	53	0.35
43	0.42	13 249	1.41	2 263	4.26
52	0.51	1 217	0.13	84	0.56
149	1.47	24 811	2.64	575	1.45
62	0.61	1 965	0.21	80	0.46
167	1.65	27 684	2.95	291	0.73
115	1.14	29 344	3.13	420	0.86
4	0.04	26	0.00	2	0.03
156	1.54	16 247	1.73	355	1.13
270	2.67	43 665	4.65	394	1.01
264	2.61	46 268	4.93	687	1.68
326	3.22	38 052	4.05	450	1.35
720	7.11	79 228	8.44	445	1.39
497	4.91	75 129	8.00	432	1.16
165	1.63	5 664	0.60	19	0.10
727	7.18	28 441	3.03	36	0.19
280	2.76	17 524	1.87	123	0.50
419	4.14	37 910	4.04	227	0.78
91	0.90	7 538	0.80	105	0.37
104	1.03	2 615	0.28	64	0.41
32	0.32	12 902	1.37	169	0.27
307	3.03	94 081	10.02	721	1.34
590	5.82	32 051	3.41	83	0.36
845	8.34	19 280	2.05	113	0.75
1 041	10.28	73 982	7.88	199	0.75
279	2.75	14 281	1.52	26	0.11
83	0.82	16 516	1.76	319	0.73
64	0.63	10 531	1.12	84	0.21
3	0.03	6 024	0.64	123	0.10
500	4.94	10 813	1.15	26	0.18
170	1.68	9 523	1.01	115	0.49
502	4.96	58 535	6.23	232	0.69
253	2.50	23 049	2.46	421	1.41

