

平成 2 7 年業務上疾病発生状況（業種別・疾病別）

疾病分類 業種		(1) 負傷に起因する疾病	うち腰痛（災害性腰痛）	物理的因子による疾病							作業態様に起因する疾病						(13) 酸素欠乏症	(14) 化学物質による疾病（がんを除く）	(15) じん肺症及びじん肺合併症（休業のみ）	(16) 病原体による疾病	がん			(20) 過重な疾患・心臓疾患等による脳血管等	(21) 強い心理的負担を伴う業務による精神障害	(22) その他の業務に起因する	合 計																							
				(2) 有害光線による疾病	(3) 電離放射線による疾病	(4) 異常気圧下における疾病	(5) 異常温度条件による疾病	うち熱中症	(6) 騒音による耳の疾病	(7) (2)と(6)以外の物理的因子による疾病	(8) 重激業務による疾患と運動器	(9) 負傷によらない業務上の腰痛	(10) 振動障害	(11) 手指前腕の障害及び頭肩腕症候群	(12) (8)と(11)以外の起因する業務に病	(17) 電離放射線によるがん					(18) 化学物質によるがん	(19) (17)(18)以外の原因によるがん																												
製 造 業	食料品製造業	232	(0)	183	(0)	0	(0)	0	(0)	53	(2)	21	(1)	0	(0)	2	(0)	5	(0)	1	(0)	0	(0)	22	(0)	9	(0)	0	(0)	26	(1)	0	0	(0)	0	(0)	0	(0)	1	(0)	1	(0)	353	(3)						
	繊維・繊維製品製造業	15	(0)	11	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	3	(0)	0	(0)	0	(0)	5	(1)	0	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	1	(0)	24	(1)						
	木材・木製品家具装備品製造業	31	(0)	18	(0)	0	(0)	0	(0)	3	(0)	3	(0)	0	(0)	1	(0)	4	(0)	0	(0)	0	(0)	4	(0)	1	(0)	0	(0)	0	(0)	0	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	44	(0)								
	パルプ・紙 紙加工品印刷・製本業	35	(0)	31	(0)	0	(0)	0	(0)	5	(0)	4	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	2	(0)	1	(0)	0	(0)	6	(0)	0	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	1	(1)	0	(0)	50	(1)				
	化学工業	75	(1)	61	(0)	1	(0)	0	(0)	8	(0)	7	(0)	0	(0)	0	(0)	3	(0)	0	(0)	0	(0)	6	(0)	1	(0)	1	(1)	26	(0)	1	0	(0)	0	(0)	0	(0)	2	(1)	1	(1)	0	(0)	125	(4)				
	窯業・土石製品製造業	31	(0)	26	(0)	1	(0)	0	(0)	13	(0)	7	(0)	0	(0)	0	(0)	1	(0)	0	(0)	0	(0)	3	(0)	0	(0)	0	(0)	3	(0)	36	1	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	89	(0)				
	鉄鋼・非鉄金属製造業	18	(0)	12	(0)	0	(0)	0	(0)	39	(1)	6	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	3	(0)	0	(0)	0	(0)	3	(0)	14	0	(0)	0	(0)	0	(0)	1	(0)	1	(1)	0	(0)	79	(2)				
	金属製品製造業	123	(0)	85	(0)	0	(0)	0	(0)	13	(0)	10	(0)	0	(0)	0	(0)	2	(0)	0	(0)	0	(0)	7	(0)	3	(0)	0	(0)	20	(2)	11	0	(0)	0	(0)	0	(0)	1	(1)	1	(0)	1	(0)	182	(3)				
	一般・電気・輸送用機械工業	223	(0)	171	(0)	1	(0)	0	(0)	16	(0)	13	(0)	0	(0)	2	(0)	3	(0)	1	(0)	1	(0)	12	(0)	4	(0)	0	(0)	22	(1)	21	2	(0)	0	(0)	1	(0)	0	(0)	6	(4)	2	(1)	7	(0)	324	(6)		
	電気・ガス・水道業	4	(0)	3	(0)	0	(0)	0	(0)	1	(1)	1	(1)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	1	(1)	1	(1)	0	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	7	(3)				
	その他の製造業	82	(0)	69	(0)	0	(0)	0	(0)	17	(2)	13	(2)	0	(0)	1	(0)	2	(0)	2	(0)	1	(0)	8	(0)	2	(0)	0	(0)	6	(1)	10	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	1	(0)	2	(0)	0	(0)	134	(3)		
	製造業小計	869	(1)	670	(0)	3	(0)	0	(0)	168	(6)	85	(4)	0	(0)	6	(0)	20	(0)	4	(0)	2	(0)	70	(0)	21	(0)	2	(2)	118	(7)	93	3	(0)	0	(0)	1	(0)	0	(0)	12	(6)	9	(4)	10	(0)	1,411	(26)		
飲 業		6	(0)	4	(0)	0	(0)	0	(0)	2	(1)	2	(1)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	54	1	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	63	(1)				
建 設 業		326	(2)	201	(0)	1	(0)	0	(0)	2	(1)	122	(12)	113	(11)	4	(0)	4	(0)	10	(0)	4	(0)	1	(0)	7	(0)	1	(0)	2	(1)	40	(4)	92	6	(0)	0	(0)	2	(1)	0	(0)	7	(4)	3	(3)	7	(0)	641	(28)
運 輸 交 通 業		716	(0)	617	(0)	0	(0)	0	(0)	9	(0)	70	(1)	62	(1)	0	(0)	4	(0)	24	(0)	5	(0)	0	(0)	7	(0)	10	(0)	1	(1)	11	(1)	0	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	22	(12)	6	(0)	16	(1)	901	(16)
貨 物 取 扱 業		86	(0)	78	(0)	0	(0)	0	(0)	4	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	5	(0)	1	(0)	0	(0)	5	(0)	2	(0)	0	(0)	1	(1)	0	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	1	(1)	1	(1)	0	(0)	106	(3)		
農 林 水 産 業		119	(1)	78	(0)	0	(0)	0	(0)	2	(1)	23	(1)	22	(1)	0	(0)	3	(0)	2	(0)	0	(0)	2	(0)	4	(0)	1	(0)	1	(0)	9	(2)	0	9	(1)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	3	(0)	178	(6)		
商 業 ・ 金 融 ・ 広 告 業		981	(0)	870	(0)	1	(0)	0	(0)	2	(0)	85	(1)	62	(1)	2	(0)	4	(0)	29	(0)	6	(0)	0	(0)	37	(0)	12	(0)	1	(1)	20	(0)	0	26	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	11	(6)	20	(6)	14	(0)	1,251	(14)
保 健 衛 生 業		1,453	(0)	1,361	(0)	0	(0)	0	(0)	14	(0)	10	(0)	0	(0)	1	(0)	24	(0)	7	(0)	0	(0)	22	(0)	17	(0)	0	(0)	10	(0)	0	130	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	4	(1)	9	(1)	10	(0)	1,701	(2)		
接 客 ・ 娯 楽 業		321	(0)	277	(0)	0	(0)	0	(0)	69	(1)	26	(1)	0	(0)	1	(0)	6	(0)	1	(0)	0	(0)	18	(0)	9	(0)	1	(0)	10	(1)	0	11	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	5	(0)	1	(0)	8	(1)	461	(3)		
清 掃 ・ と 畜 業		233	(1)	177	(0)	0	(0)	0	(0)	23	(1)	23	(1)	1	(0)	2	(0)	2	(0)	0	(0)	0	(0)	5	(0)	2	(0)	0	(0)	19	(0)	0	5	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	2	(0)	1	(0)	3	(0)	298	(2)		
そ の 他 の 事 業		229	(0)	188	(0)	0	(0)	0	(0)	62	(9)	59	(8)	0	(0)	1	(0)	3	(0)	1	(0)	0	(0)	7	(0)	3	(0)	1	(1)	9	(0)	12	10	(0)	0	(0)	0	(0)	0	(0)	9	(5)	7	(4)	3	(0)	357	(19)		
合 計		5,339	(5)	4,521	(0)	5	(0)	0	(0)	15	(2)	642	(33)	464	(29)	7	(0)	26	(0)	125	(0)	29	(0)	5	(0)	182	(0)	78	(0)	9	(6)	247	(16)	251	201	(1)	0	(0)	3	(1)	0	(0)	73	(35)	57	(19)	74	(2)	7,368	(120)

資料：業務上疾病調

(注) 1 表は休業4日以上のものである。

2 疾病分類は労働基準法施行規則第35条によるものを整理したものである。

3 表中の（ ）は死亡で内数である。

4 「化学物質」は労働基準法施行規則別表第1の2第7号に掲げる名称の化学物質である。

5 本統計の数字は平成27年中に発生した疾病で平成28年3月末までに把握したものである。

業務上疾病発生状況(年次別)

	製 造 業						鉱業	建設業	運輸交通業	貨物取扱業	その他の事業	合計
	全製造業	繊維工業	化学工業	窯製品・製造土石業	金属工業	機械器具工業						
昭和35年	9,498	401	1,332	454	3,513	2,249	3,538	4,951	1,734	1,900		21,621
40	8,434	407	876	528	2,464	2,245	2,653	4,048	1,407	781	1,785	19,108
45	(1.0)	(0.3)	(1.3)	(1.9)	(2.2)	(0.8)	(7.7)	(1.7)	(2.2)	(3.8)	(0.3)	(0.9)
	13,408	579	1,205	1,073	4,122	2,789	2,034	5,735	4,098	1,758	3,763	30,796
50	(0.8)	(0.3)	(1.0)	(1.7)	(1.5)	(0.6)	(7.8)	(1.2)	(1.6)	(2.7)	(0.2)	(0.7)
	10,809	413	938	951	3,025	2,409	1,416	4,618	2,975	1,166	3,969	24,953
55	(0.6)	(0.2)	(0.6)	(1.7)	(1.2)	(0.4)	(11.6)	(1.1)	(1.2)	(2.8)	(0.2)	(0.5)
	7,020	263	493	947	1,811	1,473	1,394	3,965	2,518	600	3,147	18,644
60	(0.4)	(0.1)	(0.4)	(1.1)	(1.0)	(0.3)	(8.5)	(0.7)	(0.9)	(2.3)	(0.2)	(0.4)
	5,298	162	325	600	881	1,110	974	2,679	1,835	433	3,369	14,588
平成元年	(0.3)	(0.1)	(0.3)	(1.0)	(0.9)	(0.2)	(8.6)	(0.6)	(0.9)	(1.6)	(0.1)	(0.3)
	4,340	176	273	491	725	880	615	2,162	1,998	259	3,090	12,464
2	(0.3)	(0.1)	(0.3)	(0.9)	(0.8)	(0.2)	(6.4)	(0.6)	(0.8)	(1.4)	(0.1)	(0.3)
	3,824	163	243	425	624	785	583	2,078	1,708	233	2,989	11,415
3	(0.3)	(0.1)	(0.4)	(0.9)	(0.7)	(0.2)	(6.2)	(0.5)	(0.7)	(2.2)	(0.1)	(0.3)
	3,927	156	290	435	553	872	572	1,983	1,523	354	3,592	11,951
4	(0.3)	(0.3)	(0.2)	(0.8)	(0.6)	(0.1)	(7.5)	(0.5)	(0.7)	(0.9)	(0.1)	(0.2)
	3,587	134	289	383	564	734	507	1,982	1,533	217	3,016	10,842
5	(0.2)	(0.1)	(0.2)	(0.7)	(0.5)	(0.1)	(6.8)	(0.4)	(0.6)	(0.9)	(0.1)	(0.2)
	3,154	114	268	340	451	572	462	1,661	1,400	221	2,732	9,630
6	(0.2)	(0.1)	(0.2)	(0.7)	(0.5)	(0.1)	(8.0)	(0.4)	(0.6)	(0.7)	(0.1)	(0.2)
	3,123	106	282	344	439	560	539	1,846	1,329	159	2,919	9,915
7	(0.2)	(0.1)	(0.2)	(0.6)	(0.4)	(0.1)	(7.1)	(0.4)	(0.5)	(0.6)	(0.1)	(0.2)
	2,844	113	235	320	418	543	482	1,843	1,157	131	2,773	9,230
8	(0.2)	(0.1)	(0.1)	(0.6)	(0.5)	(0.1)	(8.4)	(0.4)	(0.5)	(0.6)	(0.1)	(0.2)
	2,631	92	189	322	427	490	572	1,834	1,187	138	2,888	9,250
9	(0.2)	(0.1)	(0.2)	(0.7)	(0.4)	(0.1)	(10.0)	(0.4)	(0.5)	(0.6)	(0.1)	(0.2)
	2,517	72	246	306	388	498	543	1,653	1,143	86	2,615	8,557
10	(0.2)	(0.1)	(0.2)	(0.7)	(0.4)	(0.1)	(8.7)	(0.3)	(0.5)	(0.6)	(0.1)	(0.2)
	2,457	87	221	306	490	470	468	1,364	1,100	87	3,098	8,574
11	(0.2)	(0.1)	(0.1)	(0.6)	(0.4)	(0.1)	(9.1)	(0.3)	(0.4)	(0.6)	(0.1)	(0.2)
	2,136	52	162	284	465	418	490	1,230	963	82	2,916	7,817
12	(0.2)	(0.1)	(0.2)	(0.6)	(0.4)	(0.1)	(8.9)	(0.3)	(0.4)	(0.7)	(0.1)	(0.2)
	2,208	71	184	272	489	445	480	1,216	971	107	3,101	8,083
13	(0.2)	(0.1)	(0.1)	(0.6)	(0.3)	(0.1)	(7.1)	(0.3)	(0.4)	(0.6)	(0.1)	(0.2)
	2,054	50	176	254	428	405	386	1,157	1,062	85	3,240	7,984
14	(0.1)	(0.1)	(0.1)	(0.5)	(0.3)	(0.1)	(6.6)	(0.2)	(0.4)	(0.5)	(0.1)	(0.1)
	1,853	52	155	245	377	364	359	1,055	998	73	3,164	7,502
15	(0.2)	(0.1)	(0.1)	(0.6)	(0.4)	(0.1)	(9.0)	(0.3)	(0.4)	(0.8)	(0.1)	(0.2)
	1,965	39	166	231	416	410	356	1,093	969	99	3,573	8,055
16	(0.2)	(0.1)	(0.2)	(0.6)	(0.4)	(0.1)	(8.1)	(0.3)	(0.4)	(0.8)	(0.1)	(0.2)
	1,853	36	189	209	410	405	317	971	915	93	3,460	7,609
17	(0.2)	(0.1)	(0.2)	(0.7)	(0.4)	(0.1)	(5.9)	(0.3)	(0.4)	(0.6)	(0.1)	(0.2)
	2,032	37	185	247	439	469	231	1,020	991	74	3,878	8,226
18	(0.2)	(0.1)	(0.2)	(0.6)	(0.4)	(0.1)	(4.9)	(0.3)	(0.4)	(0.6)	(0.1)	(0.2)
	2,152	39	197	214	443	549	191	1,057	917	74	3,978	8,369
19	(0.2)	(0.0)	(0.2)	(0.5)	(0.4)	(0.2)	(4.3)	(0.3)	(0.4)	(0.8)	(0.1)	(0.2)
	2,160	28	216	195	413	596	168	974	995	97	4,290	8,684
20	(0.2)	(0.1)	(0.2)	(0.6)	(0.4)	(0.1)	(6.4)	(0.3)	(0.5)	(0.8)	(0.1)	(0.2)
	1,965	19	169	175	396	508	175	930	1,097	93	4,614	8,874
21	(0.1)	(0.2)	(0.1)	(0.5)	(0.3)	(0.1)	(5.1)	(0.2)	(0.4)	(0.7)	(0.1)	(0.2)
	1,485	30	145	141	280	322	141	718	927	82	4,138	7,491
22	(0.2)	(0.1)	(0.2)	(0.5)	(0.3)	(0.1)	(5.0)	(0.3)	(0.4)	(0.8)	(0.1)	(0.2)
	1,745	19	178	151	309	434	138	881	956	88	4,303	8,111
23	(0.2)	(0.1)	(0.2)	(0.5)	(0.3)	(0.1)	(4.3)	(0.3)	(0.4)	(0.7)	(0.1)	(0.2)
	1,624	22	167	133	293	408	117	800	922	87	4,229	7,779
24	(0.2)	(0.2)	(0.1)	(0.5)	(0.2)	(0.1)	(4.4)	(0.2)	(0.4)	(0.8)	(0.1)	(0.1)
	1,479	29	125	128	244	358	107	745	912	104	4,396	7,743
25	(0.1)	(0.2)	(0.1)	(0.4)	(0.3)	(0.1)	(4.0)	(0.2)	(0.4)	(0.8)	(0.1)	(0.1)
	1,389	29	125	105	277	301	97	733	887	103	4,101	7,310
26	(0.2)注3	(0.2)	(0.2)	(0.4)	(0.3)	(0.1)	(2.5)注3	(0.2)	(0.3)注3	(0.8)	(0.1)	(0.1)
	1,459	27	161	112	262	311	61	705	860	107	4,223	7,415
27	(0.1)	(0.1)	(0.1)	(0.3)	(0.2)	(0.1)	(2.1)	(0.2)	(0.4)		(0.1)	(0.1)
	1,411	24	125	89	261	324	63	641	1,007		4,246	7,368

資料:業務上疾病調 (注)1 表は休業4日以上のものである。

2 ()は疾病者数年千人率 疾病者数年千人率＝
$$\frac{\text{疾病者数}}{\text{労働基準法適用労働者数}} \times 1,000$$

3 平成26年発表の統計値を修正している。

4 平成26年までの労働基準法適用労働者数は経済センサスの就業者数、平成27年からの労働基準法適用労働者数は労働力調査の雇用者数より。

特殊健康診断実施状況（年次別）

項目 年	実 施 事業場数	受診者数 (A)	有所見者数 (B)	有所見率 (%)	$\frac{B}{A}$
昭和35年	5,543	197,798	27,617	14.0	
40	8,927	226,979	24,048	10.6	
45	14,865	304,793	30,735	10.1	
50	30,446	557,224	29,962	5.4	
55	71,976	1,213,867	30,546	2.5	
60	81,689	1,436,463	24,429	1.7	
平成元年	80,242	1,415,940	25,015	1.8	
2	75,746	1,376,847	31,994	2.3	
3	73,617	1,385,573	41,844	3.0	
4	75,131	1,509,273	47,995	3.2	
5	76,986	1,553,650	52,353	3.4	
6	76,051	1,558,666	55,969	3.6	
7	76,041	1,536,770	78,198	5.1	
8	76,355	1,554,080	80,661	5.2	
9	77,503	1,585,063	84,125	5.3	
10	78,099	1,606,353	93,438	5.8	
11	79,421	1,608,603	94,686	5.9	
12	80,153	1,609,154	96,656	6.0	
13	79,628	1,596,593	92,718	5.8	
14	80,989	1,626,958	96,795	5.9	
15	79,055	1,637,878	97,328	5.9	
16	81,986	1,661,201	101,039	6.1	
17	85,938	1,739,513	107,777	6.2	
18	88,577	1,883,529	114,142	6.1	
19	88,556	1,955,230	123,809	6.3	
20	91,016	2,099,488	135,540	6.5	
21	86,879	1,985,552	122,841	6.2	
22	92,879	2,138,360	134,272	6.3	
23	90,217	2,093,544	129,499	6.2	
24	92,394	2,101,445	131,454	6.3	
25	101,452	2,229,617	134,434	6.0	
26	110,489	2,347,420	135,678	5.8	
27	129,812 [※]	2,575,063 [※]	144,842 [※]	5.6 [※]	

資料：特殊健康診断結果調（注）有機溶剤、鉛健康診断は平成元年10月より項目等が変更されている。

（注2）※部分は公表値を修正している。（平成29年6月）

平成27年特殊健康診断実施状況(対象作業別)

対象作業		健診実施事業場数	受診労働者数	有所見者数	有所見率(%)
	有機溶剤	37,763	641,010	36,398	5.7
	鉛	3,520	58,371	987	1.7
	四アルキル鉛	2	5	0	0.0
	電離放射線	15,251	317,970	24,357	7.7
	除染等電離放射線	991	17,687	1,486	8.4
高気圧	高圧室	36	442	1	0.2
	潜水	312	2,198	98	4.5
	(小計)	348	2,640	99	3.8
製造禁止物質	ベンジジン	23	68	2	2.9
	4-アミノジフェニル	9	32	0	0.0
	4-ニトロジフェニル	4	7	0	0.0
	ビス(クロロメチル)エーテル	11	11	0	0.0
	β-ナフチルアミン	12	54	0	0.0
	(小計)	59	172	2	1.2
特定化学物質	ジクロロベンジジン	45	283	5	1.8
	α-ナフチルアミン	59	736	5	0.7
	塩素化ビフェニル	255	2,702	28	1.0
	o-トリジン	95	761	30	3.9
	ジアニシジン	36	291	8	2.7
	ベリリウム	124	656	10	1.5
	ベンゾトリクロリド	7	186	0	0.0
	アクリルアミド	602	7,714	105	1.4
	アクリロニトリル	365	6,403	53	0.8
	アルキル水銀化合物	57	273	1	0.4
	エチレンイミン	57	375	6	1.6
	塩化ビニル	191	2,836	48	1.7
	塩素	1,063	17,656	111	0.6
	オーラミン	47	257	27	10.5
	o-フタロジニトリル	12	75	1	1.3
	カドミウム	466	3,440	61	1.8
	クロム酸	2,579	28,598	265	0.9
	クロロメチルメチルエーテル	87	533	3	0.6
	五酸化バナジウム	285	3,623	101	2.8
	コールタール	522	13,870	92	0.7
	シアン化カリウム	800	8,286	123	1.5
	シアン化水素	234	3,257	20	0.6
	シアン化ナトリウム	713	6,714	92	1.4
	3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジフェニルメタン	178	2,024	84	4.2
	臭化メチル	153	1,092	1	0.1
	重クロム酸	538	5,292	60	1.1
	水銀	648	4,427	73	1.6
	トリレンジイソシアネート	502	7,833	89	1.1
	ニッケルカルボニル	100	1,677	11	0.7
	ニトログリコール	10	75	0	0.0
	p-ジメチルアミノアゾベンゼン	16	67	4	6.0
	p-ニトロクロルベンゼン	12	163	0	0.0
	フッ化水素	2,107	38,821	291	0.7
	β-プロピオラクトン	22	69	0	0.0
	ベンゼン	1,288	20,711※	351	1.7
	ペンタクロルフェノール	25	175	7	4.0
	マゼンタ	47	221	13	5.9
	マンガン	2,192	35,462	348	1.0
	沃化メチル	238	1,439	18	1.3
	硫化水素	556	10,318	30	0.3

対象作業		健診実施事業場数	受診労働者数	有所見者数	有所見率(%)
特定化学物質	硫酸ジメチル	199	1,585	33	2.1
	ニッケル化合物(ニッケルカルボニルを除き、粉状の物に限る)	1,416	34,889	258	0.7
	砒素及びその化合物(アルシン及び砒化ガリウムを除く)	659	9,129	69	0.8
	酸化プロピレン	138	2,161	9	0.4
	1,1-ジメチルヒドラジン	21	107	0	0.0
	インジウム及びその化合物	607	9,086	178	2.0
	エチルベンゼン	11,513	108,376	831	0.8
	コバルト及びその化合物	2,377	52,664	421	0.8
	1,2-ジクロロプロパン	68	786	38	4.8
	クロロホルム	2,211	28,952	1,191	4.1
	四塩化炭素	492	2,786	88	3.2
	1,4-ジオキサン	766	7,806	328	4.2
	1,2-ジクロロエタン	509	4,373	197	4.5
	ジクロロメタン	3,108	39,199	2,182	5.6
	ジメチル-2,2-ジクロロビニルホスフェイト	30	163	7	4.3
	スチレン	2,781	32,059	519	1.6
	1,1,2,2-テトラクロロエタン	191	872	22	2.5
	テトラクロロエチレン	506	3,197	169	5.3
	トリクロロエチレン	1,021	6,391	338	5.3
	メチルイソブチルケトン	4,920 [※]	64,105 [※]	1,016 [※]	1.6 [※]
	ナフタレン	94	1,528	13	0.9
	リフラクトリーセラミックファイバー	82	1,193	2	0.2
	(小計)	51,042 [※]	650,798 [※]	10,484 [※]	1.6
石綿	アモサイト	418	4,533	97	2.1
	クロシドライト	259	3,021	40	1.3
	石綿(アモサイト及びクロシドライトを除く)	2,503	24,501	299	1.2
	石綿の製造・取扱い業務の周辺業務	631	8,411	121	1.4
	(小計)	3,811 [※]	40,466 [※]	557 [※]	1.4 [※]
法定特殊健診計		112,787 [※]	1,729,119 [※]	74,370 [※]	4.3 [※]
指導勧奨によるもの	紫外線、赤外線	2,938	71,480	1,614	2.3
	騒音	5,455	290,384	39,465	13.6
	マンガン化合物(塩基性酸化マンガン)	74	1,198	53	4.4
	黄りん	22	463	79	17.1
	有機りん剤	55	1,085	19	1.8
	亜硫酸ガス	34	703	8	1.1
	二硫化炭素(有機溶剤業務に係るものを除く)	3	56	0	0.0
	ベンゼンのニトロアミド化合物	15	283	98	34.6
	脂肪族の塩化または臭化炭化水素	23	553	21	3.8
	砒素またはその化合物(特化則適用以外のものに限る)	45	774	9	1.2
	フェニル水銀化合物	3	25	0	0.0
	アルキル水銀化合物(特化則適用以外のものに限る)	0	0	0	0.0
	クロルナフタリン	3	8	0	0.0
	沃素	31	842	108	12.8
	米杉等	2	13	5	38.5
	超音波溶着機	76	1,081	50	4.6
	キーパンチ・VDT作業	3,261	295,214	16,552	5.6
	振動	2,462	58,319	3,749	6.4
	腰痛 ^(注1)	648	33,117	6,157	18.6
	金銭登録	9	74	14	18.9
	引金付工具	682	65,596	1,889	2.9
	レーザー機器	996	20,867	552	2.6
	その他	188	3,809	30	0.8
指導勧奨計		17,025	845,944	70,472	8.3
総計		129,812 [※]	2,575,063 [※]	144,842 [※]	5.6 [※]

資料：特殊健康診断結果調

(注1)従来までは「重量物」と表記していたもの。

名称を変更したもので、対象作業の内容、健診項目等は従来と同一である。

(注2)「受診労働者数」及び「有所見者数」については、

労働基準監督署に提出された健康診断結果報告書を累積して集計している。

(注3)※部分は公表値を修正している。(平成29年6月)

じん肺管理区分の決定状況(年次別)

項目 年	じん肺健康診断受診労働者数(A)	管理2	管理3	管理4	有所見者数(B)	合併症り患者数	有所見率(%) (B)/(A) × 100
昭和59年	262,024	34,958	6,231	81	41,270	102	15.8
60	260,629	33,391	5,905	80	39,376	87	15.1
61	251,822	34,232	5,614	75	39,921	140	15.9
62	237,310	29,111	4,645	93	33,849	104	14.3
63	228,425	27,164	4,209	64	31,437	60	13.8
平成元年	219,624	25,364	3,864	66	29,294	63	13.3
2	216,420	22,184	3,557	74	25,815	93	11.9
3	229,139	22,799	3,475	50	26,324	47	11.5
4	220,988	18,782	3,249	52	22,083	63	10.0
5	219,607	19,888	3,138	36	23,062	27	10.5
6	215,174	19,107	2,969	43	22,119	54	10.3
7	212,586	16,304	2,761	110	19,175	71	9.0
8	209,520	15,958	2,520	34	18,512	32	8.8
9	214,819	14,626	2,087	29	16,742	40	7.8
10	206,138	13,514	1,993	22	15,529	20	7.5
11	191,432	13,143	1,677	12	14,832	58	7.7
12	187,323	10,610	1,421	22	12,053	24	6.4
13	191,707	9,880	1,375	21	11,276	14	5.9
14	190,946	8,170	1,120	20	9,310	9	4.9
15	183,961	6,380	912	12	7,304	8	4.0
16	202,885	6,279	827	7	7,113	8	3.5
17	196,841	5,245	713	14	5,972	7	3.0
18	225,183	5,167	729	12	5,908	10	2.6
19	224,651	4,637	620	7	5,264	7	2.3
20	244,993	4,146	592	14	4,752	4	1.9
21	213,784	3,951	494	10	4,455	4	2.1
22	243,636	3,445	459	11	3,915	9	1.6
23	234,477	2,843	378	14	3,235	6	1.4
24	235,923	2,633	324	8	2,965	7	1.3
25	243,740	2,186	295	12	2,493	5	1.0
26	251,730	1,967	246	12	2,225	1	0.9
27	249,759	1,691	229	15	1,935	3	0.8

資料:じん肺健康管理実施結果調

(注) 1 本統計中には、随時申請によるものは含まれていない。

2 じん肺管理区分の管理4は、療養を要するもの。

定期健康診断実施結果(年次別)

	聴力 (1000Hz)	聴力 (4000Hz)	胸部X線検査	喀痰検査	血 圧	貧血検査	肝機能検査	血中脂質	血糖検査	尿検査(糖)	尿検査(蛋白)	心電図	有所見率
平成 3年	5.2	9.3	2.6	0.9	7.7	4.9	10.1	13.6	—	3.1	2.1	6.8	27.4
平成 4年	5.2	9.9	2.1	0.9	8.1	5.1	11.3	15.8	—	3.1	2.3	7.6	32.2
平成 5年	5.0	10.0	2.1	0.7	8.4	5.2	11.8	17.2	—	3.3	2.4	7.8	33.6
平成 6年	4.9	9.9	2.3	0.8	8.5	5.8	11.8	18.3	—	3.2	2.7	8.0	34.6
平成 7年	4.7	9.9	2.4	0.7	8.8	5.8	12.7	20.0	—	3.5	2.7	8.1	36.4
平成 8年	4.5	9.8	2.6	0.9	9.2	5.8	12.6	20.9	—	3.4	2.8	8.3	38.0
平成 9年	4.4	9.7	2.7	1.1	9.3	6.0	13.1	22.0	—	3.4	3.0	8.3	39.5
平成10年	4.4	9.4	2.9	1.9	9.7	6.2	13.7	23.0	—	3.5	3.3	8.5	41.2
平成11年	4.2	9.3	3.1	1.4	9.9	6.2	13.8	24.7	7.9	3.3	3.2	8.7	42.9
平成12年	4.1	9.1	3.2	1.5	10.4	6.3	14.4	26.5	8.1	3.3	3.4	8.8	44.5
平成13年	4.1	9.1	3.3	1.3	11.1	6.6	15.3	28.2	8.3	3.3	3.4	8.8	46.2
平成14年	3.9	8.7	3.3	1.4	11.5	6.6	15.5	28.4	8.3	3.2	3.5	8.8	46.7
平成15年	3.8	8.5	3.4	1.6	11.9	6.5	15.4	29.1	8.3	5.1	3.2	8.9	47.3
平成16年	3.7	8.4	3.6	1.5	12.0	6.6	15.3	28.7	8.3	3.1	3.5	8.9	47.6
平成17年	3.7	8.2	3.7	1.5	12.3	6.7	15.6	29.4	8.3	3.1	3.5	9.1	48.4
平成18年	3.6	8.2	3.9	1.8	12.5	6.9	15.1	30.1	8.4	2.9	3.7	9.1	49.1
平成19年	3.6	8.1	4.0	2.0	12.7	7.0	15.1	30.8	8.4	2.8	4.0	9.2	49.9
平成20年	3.6	7.9	4.1	2.0	13.8	7.4	15.3	31.7	9.5	2.7	4.1	9.3	51.3
平成21年	3.6	7.9	4.2	1.8	14.2	7.6	15.5	32.6	10.0	2.7	4.2	9.7	52.3
平成22年	3.6	7.6	4.4	2.0	14.3	7.6	15.4	32.1	10.3	2.6	4.4	9.7	52.5
平成23年	3.6	7.7	4.3	1.7	14.5	7.6	15.6	32.2	10.4	2.7	4.2	9.7	52.7
平成24年	3.6	7.7	4.3	2.2	14.5	7.4	15.1	32.4	10.2	2.5	4.2	9.6	52.7
平成25年	3.6	7.6	4.2	1.9	14.7	7.5	14.8	32.6	10.2	2.5	4.2	9.7	53.0
平成26年	3.6	7.5	4.2	1.9	15.1	7.4	14.6	32.7	10.4	2.5	4.2	9.7	53.2
平成27年	3.5	7.4	4.2	1.8	15.2	7.6	14.7	32.6	10.9	2.5	4.3	9.8	53.6

資料:定期健康診断結果調

平成27年定期健康診断実施結果(業種別)

業 種	健診実施事業場数	受診者数	所見のあった者	
			人 数	有所見率(%)
01 製 造 業				
01 食 品 製 造	5,328 (1,761)	627,995	341,633	54.4
02 織 維 工 業	428 (178)	40,078	22,114	55.2
03 衣 服 織 維	508 (52)	41,750	22,770	54.5
04 木 材 木 製	319 (119)	25,824	14,895	57.7
05 家 具 装 備	252 (54)	22,990	12,645	55.0
06 パ ル プ 等	876 (459)	84,044	47,081	56.0
07 印 刷 製 本	1,184 (439)	124,878	59,757	47.9
08 化 学 工 業	4,096 (2,273)	516,234	267,605	51.8
09 窯 業 土 石	836 (399)	78,779	44,154	56.0
10 鉄 鋼 業	710 (473)	136,756	69,255	50.6
11 非 鉄 金 属	589 (354)	78,282	41,837	53.4
12 金 属 製 品	3,141 (976)	265,623	144,431	54.4
13 一 般 機 器	3,493 (1,191)	542,491	277,541	51.2
14 電 気 機 器	4,127 (1,720)	742,266	381,688	51.4
15 輸 送 機 械	2,958 (1,452)	677,495	313,691	46.3
16 電 気 ガ ス	1,016 (423)	122,165	78,001	63.8
17 他 の 製 造	1,780 (441)	161,907	87,068	53.8
小 計	31,641 (12,764)	4,289,557	2,226,166	51.9
02 鉱 業				
01 石 炭 鉱 業	1 (0)	49	42	85.7
02 土 石 採 取	19 (4)	1,111	797	71.7
03 他 の 鉱 業	29 (19)	2,259	1,512	66.9
小 計	49 (23)	3,419	2,351	68.8
03 建 設 業				
01 土 木 工 事	814 (116)	63,264	44,029	69.6
02 建 築 工 事	1,399 (150)	137,421	83,947	61.1
03 他 の 建 設	1,316 (271)	137,290	82,398	60.0
小 計	3,529 (537)	337,975	210,374	62.2
04 運 輸 交 通				
01 鉄 道 等	1,102 (578)	142,911	61,322	42.9
02 道 路 旅 客	3,010 (2,049)	310,944	222,972	71.7
03 道 路 貨 物	5,242 (2,475)	404,173	240,514	59.5
04 他 の 運 輸	43 (16)	5,480	2,816	51.4
小 計	9,397 (5,118)	863,508	527,624	61.1
05 貨 物 取 扱				
01 陸 上 貨 物	1,099 (345)	103,380	56,686	54.8
02 港 湾 運 送	290 (115)	28,814	16,674	57.9
小 計	1,389 (460)	132,194	73,360	55.5
1号～5号 中計	46,005 (18,902)	5,626,653	3,039,875	54.0

業 種	健診実施事業場数	受診者数	所見のあった者	
			人 数	有所見率(%)
06 農 林 業	161 (23)	9,810	6,470	66.0
07 畜 産 水 産	111 (20)	8,129	5,059	62.2
08 商 業	20,708 (3,892)	1,634,111	895,750	54.8
09 金 融 広 告	3,951 (189)	611,329	311,756	51.0
10 映 画 演 劇	206 (35)	16,676	8,938	53.6
11 通 信 業	1,491 (362)	309,645	173,032	55.9
12 教 育 研 究	4,020 (646)	653,462	348,996	53.4
13 保 健 衛 生	17,186 (8,159)	2,098,945	1,038,404	49.5
14 接 客 娛 楽	4,385 (1,073)	265,945	135,424	50.9
15 清 掃 と 畜	2,930 (869)	276,526	187,128	67.7
16 官 公 署	127 (13)	21,999	13,753	62.5
17 他 の 事 業	14,525 (2,584)	1,943,674	1,058,232	54.4
6号～17号 中計	69,801 (17,865)	7,850,251	4,182,942	53.3
合 計	115,806 (36,767)	13,476,904	7,222,817	53.6

資料：定期健康診断結果調

- (注) 1 「健康診断実施事業場数」欄は健診実施延事業場数である。
2 ()内は年2回以上健診を実施した事業場数で内数である。

平成27年定期健康診断実施結果(都道府県別)

都 道 府 県		健診実施事業場数		受診者数	所見のあった者	
					人 数	有所見率(%)
01	北 海 道	4,484	(1,291)	442,889	258,151	58.3
02	青 森	1,219	(531)	125,719	76,855	61.1
03	岩 手	1,317	(541)	127,395	75,773	59.5
04	宮 城	2,185	(697)	224,441	128,821	57.4
05	秋 田	899	(370)	88,254	56,144	63.6
06	山 形	1,146	(389)	118,439	71,351	60.2
07	福 島	1,768	(656)	178,678	96,806	54.2
08	茨 城	2,263	(717)	264,451	145,627	55.1
09	栃 木	1,935	(575)	218,341	121,040	55.4
10	群 馬	1,742	(588)	202,846	110,888	54.7
11	埼 玉	4,794	(1,370)	517,943	289,028	55.8
12	千 葉	4,132	(1,181)	448,709	226,795	50.5
13	東 京	15,207	(3,173)	2,306,763	1,196,397	51.9
14	神 奈 川	7,064	(2,232)	888,437	475,509	53.5
15	新 潟	2,522	(1,037)	259,948	136,822	52.6
16	富 山	1,351	(464)	140,495	80,049	57.0
17	石 川	1,210	(398)	127,134	67,109	52.8
18	福 井	924	(466)	85,175	54,401	63.9
19	山 梨	811	(217)	81,383	44,624	54.8
20	長 野	2,035	(639)	197,610	110,334	55.8
21	岐 阜	1,906	(604)	189,472	98,919	52.2
22	静 岡	3,605	(1,187)	423,617	222,382	52.5
23	愛 知	8,203	(2,558)	1,071,390	539,944	50.4
24	三 重	1,634	(663)	198,536	97,972	49.3
25	滋 賀	1,317	(502)	158,310	79,637	50.3
26	京 都	2,431	(837)	267,419	136,991	51.2
27	大 阪	8,860	(2,305)	1,035,073	552,809	53.4
28	兵 庫	4,910	(1,722)	534,286	281,833	52.7
29	奈 良	894	(289)	92,011	50,914	55.3
30	和 歌 山	700	(219)	72,035	40,032	55.6
31	鳥 取	530	(242)	51,979	25,403	48.9
32	島 根	610	(239)	61,007	34,011	55.7
33	岡 山	1,922	(875)	199,478	103,975	52.1
34	広 島	2,894	(1,155)	303,084	164,793	54.4
35	山 口	1,223	(513)	145,071	75,697	52.2
36	徳 島	586	(176)	61,211	34,268	56.0
37	香 川	887	(332)	91,225	47,909	52.5
38	愛 媛	1,296	(448)	132,947	67,582	50.8
39	高 知	560	(182)	54,680	32,527	59.5
40	福 岡	4,347	(1,498)	491,310	262,458	53.4

都 道 府 県		健診実施事業場数		受診者数	所見のあった者	
					人 数	有所見率(%)
41	佐 賀	870	(299)	90,569	50,841	56.1
42	長 崎	1,056	(412)	109,467	67,042	61.2
43	熊 本	1,440	(575)	153,429	86,014	56.1
44	大 分	890	(348)	100,772	52,311	51.9
45	宮 崎	923	(281)	91,462	48,079	52.6
46	鹿 児 島	1,298	(418)	140,568	74,010	52.7
47	沖 縄	1,006	(356)	111,446	71,940	64.6
合 計		115,806	(36,767)	13,476,904	7,222,817	53.6

資料：定期健康診断結果調

- (注) 1 「健康診断実施事業場数」欄は健診実施延事業場数である。
2 ()内は年2回以上健診を実施した事業場数で内数である。