



# 労働者の健康の状況 (平成28年版)

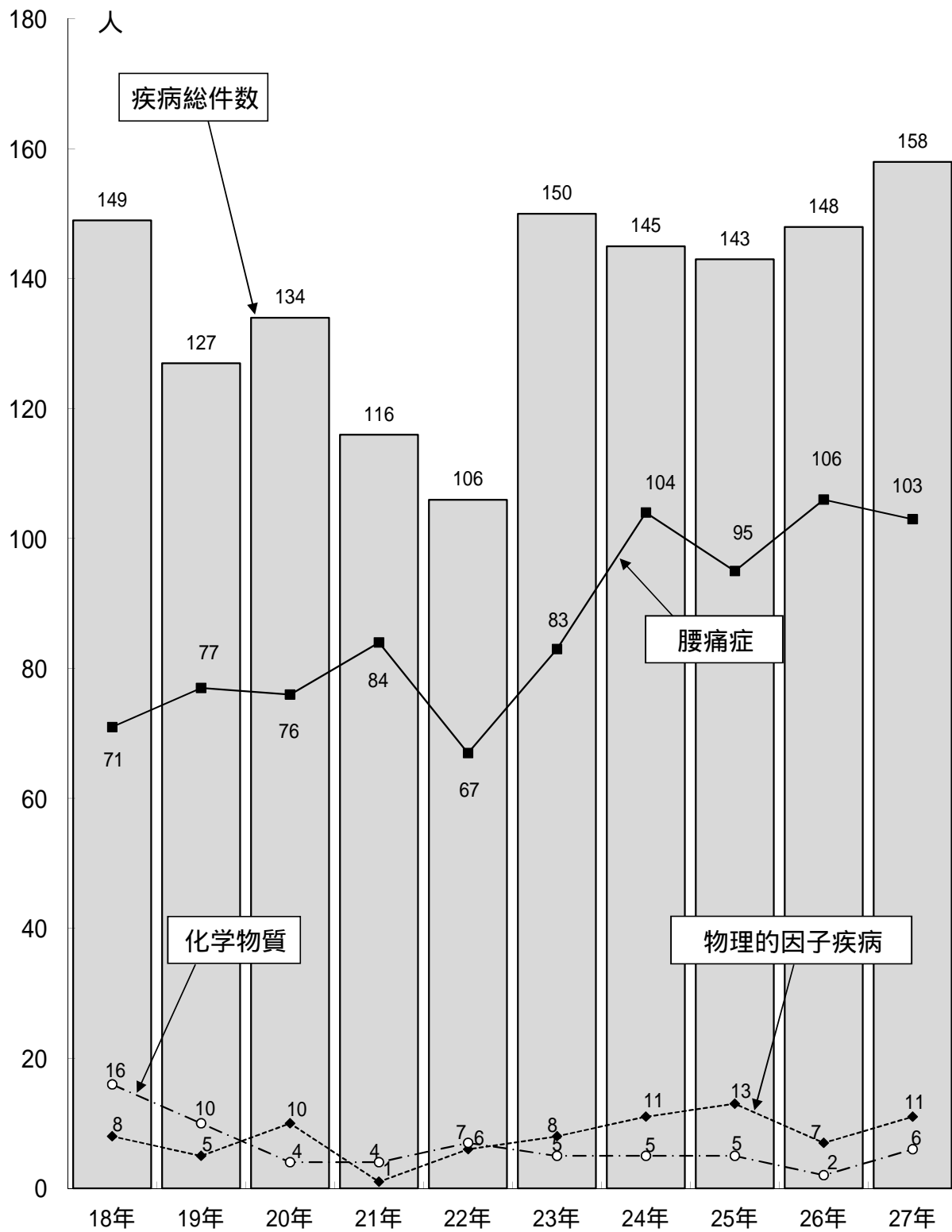
長野労働局労働基準部  
健康安全課

# 目 次

第 1 図	業務上疾病の推移.....	1
第 1 表	「年別・産業別・疾病分類別」業務上疾病発生状況.....	2
第 2 表	業務上疾病発生状況（平成 2 7 年）.....	3
第 2 図	年別健康診断結果の推移.....	4
第 3 表	一般定期健康診断実施結果（平成 2 6 ・ 2 7 年）.....	5
第 4 表 - 1	平成 2 7 年一般定期健康診断項目別有所見率（その 1 ）.....	6
第 4 表 - 2	平成 2 7 年一般定期健康診断項目別有所見率（その 2 ）.....	7
第 5 表	年別特殊健康診断実施状況.....	8
第 6 表 - 1	特殊健康診断実施結果（平成 2 7 年）(その 1 ).....	9
第 6 表 - 2	特殊健康診断実施結果（平成 2 7 年）(その 2 ).....	1 0
第 7 表	年別じん肺健康診断及びじん肺管理区分決定状況.....	1 1
第 8 表	「年度別・業種別」じん肺認定状況（要治療）.....	1 2
第 9 表	「年度別・業種別」振動障害認定状況.....	1 2
第 1 0 表	最近の自殺者数の推移.....	1 3
第 1 1 表	精神障害の労災認定状況の推移.....	1 3
第 1 2 表	精神障害の労災認定状況の推移.....	1 4

第1図

業務上疾病の推移(平成18年～27年)



第1表

## 「年別・産業別・疾病分類別」業務上疾病発生状況

年次	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
総数	149	127	134	116	106	150	145	143	148	158	
産業別	製造業	53	34	44	18	32	49	39	33	31	47
	鉱業		1	3	1		1	1	1	1	1
	建設業	15	18	14	14	13	10	17	14	16	13
	交通運輸業	7	8	7	7	9	12	6	6	9	11
	その他の産業	74	66	66	76	52	78	82	89	91	86
疾病	負傷に起因する疾病数 ( )内は腰痛で内数	(71)	(77)	(76)	(84)	(67)	(83)	(104)	(95)	(106)	(103)
	物理的因子による疾病数 ( )内は熱中症で内数	(2)	(2)	(1)	(1)	(5)	(5)	(8)	(9)	(4)	(5)
	身体に過度の負担のかかる疾病	8	5	10	1	6	8	11	13	7	11
	重激業務による筋肉等の疾患 (腰痛を除く)	3	5	1							
	振動障害										
	頸肩腕症候群	2		4	2	5	3	4	1	5	1
その他	8		13	2			1	1		3	
計	13	5	18	4	5	3	5	2	5	4	
分類別	化学物質等による疾病	特定化学物質	1				1	1	3	1	2
		有機溶剤	1		2		2	1	1	2	1
		上記以外	10	3	2		1	3		2	1
	酸素欠乏症										
	硫化水素中毒	1									
	一酸化炭素中毒	3	7		4	3		1		1	3
	その他										
	計	16	10	4	4	7	5	5	5	2	6
じん肺症及びじん肺合併症	13	7	9	5	4	7	7	4	3	4	
病原体による疾病	1	1		4		19	1	7	2	13	
その他	5	1	2			6	1		3	1	

(注) 1. 資料:労働者死傷病報告等  
2. 内は死亡者数で内数

第2表

業務上疾病発生状況 (平成27年)

業種	疾病分類	負傷に起因する疾病	物理的因子					作業態様					酸素欠乏症	化学物質	じん肺	病原	がん			その他の疾病	合計	構成比	平成26年	平成25年	平成24年	平成23年
			有害光線	電離放射線	異常気圧下	異常温度	騒音	左記以外の原因	重激業務	非災害性腰痛	振動障害	頸肩腕症候群等					左記以外の原因	電離放射線	化学物質							
	食品製造業	15 (14)							1		1	1								18	11.4%	6	5	14	14	
	繊維・繊維製品製造業																			0	0.0%	0	0	0	0	
	木材・木製品家具・装備品製造業																			0	0.0%	3	6	3	0	
	パルプ・紙紙加工品印刷・製本業																			0	0.0%	0	1	1	0	
	化学工業	1 (1)																		1	0.6%	3	0	5	1	
製造業	窯業土石製品製造業	2 (2)													1					3	1.9%	2	2	3	1	
	鉄鋼・非鉄金属製造業				4										1					5	3.2%	1	3	0	3	
	金属製品製造業	4 (4)												1						5	3.2%	5	8	5	4	
	一般・電気・輸送用機械工業	8 (7)				3								1						12	7.6%	11	13	11	23	
	電気・ガス・水道業																			0	0.0%	0	0	2	0	
	その他の製造業	1 (1)				2														3	1.9%	0	1	2	3	
	小計	31 (29)				9			1		1	1		2	2					47	29.7%	31	33	39	49	
	鉱業														1					1	0.6%	1	1	1	1	
	建設業	9 (4)												3	1					13	8.2%	16	14	17	10	
	運輸交通業	9 (9)				1													1	11	7.0%	9	6	6	12	
	貨物取扱業	(0)																		0	0.0%	0	0	0	0	
	農林水産業	2 (2)																		2	1.3%	5	3	3	3	
	商業・金融・広告業	22 (20)										1								23	14.6%	25	26	21	26	
	保健衛生業	29 (27)														13				42	26.6%	39	37	44	36	
	接客娯楽業	8 (4)																		8	5.1%	13	9	7	6	
	清掃・と畜業	5 (5)				1														6	3.8%	3	4	4	4	
	その他の事業	4 (3)												1						5	3.2%	6	10	3	3	
	合計	119 (103)				#			1		1	2		6	4	13			1	158	100.0%	148	143	145	150	
	平成26年	126 (106)				7					5			2	3	2			3	148						
	平成25年	112 (95)	1			#					1	1		5	4	7				143						
	平成24年	115 (104)				9	2				4	1		5	7	1			1	145						
	平成23年	102 (83)				8					3			5	7	19			6	150						

資料: 労働者死傷病報告等

(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 丸数字は死亡者数で内数である。

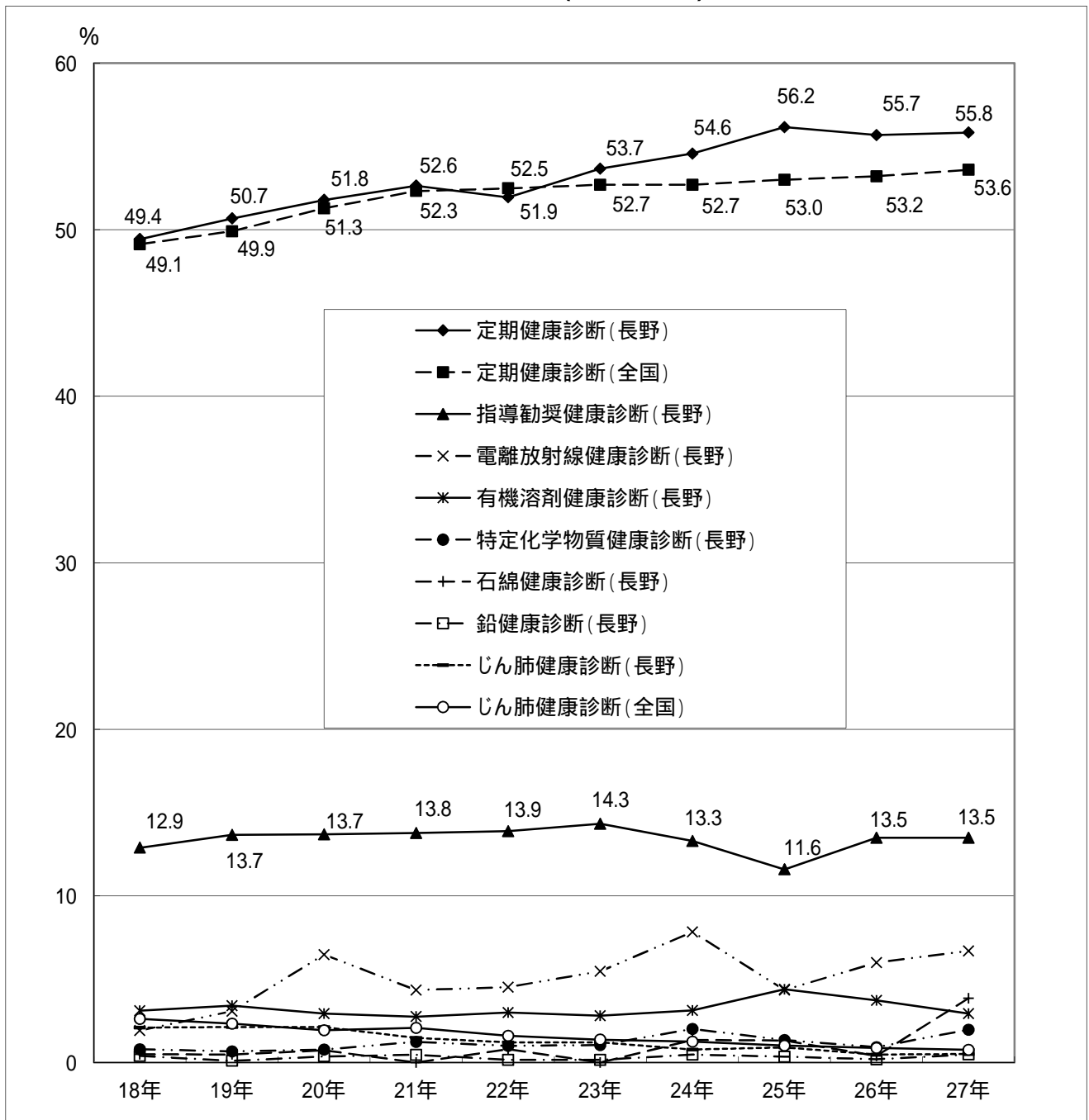
4 「負傷に起因する疾病」欄内のカッコ書き数字は腰痛件数で内数である。

5 「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。

6 「じん肺」は長野労働局において、じん肺管理区分が管理4、又は、管理2又は管理3で合併症あり、と決定された者の数である。

第2図

年別健康診断結果(有所見率)の推移



健康診断種別	年	18年	19年	20年	21年	22年	23年	24年	25年	26年	27年
定期健康診断(長野)		49.4	50.7	51.8	52.6	51.9	53.7	54.6	56.2	55.7	55.8
定期健康診断(全国)		49.1	49.9	51.3	52.3	52.5	52.7	52.7	53.0	53.2	53.6
有機溶剤健康診断(長野)		3.1	3.4	2.9	2.8	3.0	2.8	3.1	4.4	3.7	2.9
鉛健康診断(長野)		0.4	0.1	0.4	0.5	0.2	0.2	0.5	0.4	0.2	0.5
電離放射線健康診断(長野)		1.9	3.1	6.5	4.4	4.5	5.5	7.9	4.4	6.0	6.7
除染等電離放射線健康診断(長野)									0.0		23.5
特定化学物質健康診断(長野)		0.8	0.7	0.8	1.3	1.0	1.1	2.0	1.4	0.9	2.0
石綿健康診断(長野)		0.5	0.5	0.7	0.0	0.8	0.0	1.4	1.3	0.4	3.9
指導勸奨健康診断(長野)		12.9	13.7	13.7	13.8	13.9	14.3	13.3	11.6	13.5	13.5
じん肺健康診断(長野)		2.1	2.1	2.1	1.5	1.2	1.2	0.8	0.9	0.5	0.5
じん肺健康診断(全国)		2.6	2.3	1.9	2.1	1.6	1.4	1.3	1.0	0.9	0.8

注: 除染等電離放射線健康診断結果の折れ線グラフは作成していない。

第3表

## 一般定期健康診断実施結果(平成26年・平成27年)

業種	区分	実施事業場数		受診者数 (人) (A)		有所見者数 (人) (B)		有所見率 (%) (B/A×100)	
		26年	27年	26年	27年	26年	27年	26年	27年
01 製造業									
	食品製造	131	128	12,810	12,118	7,191	6,664	56.1	55.0
	繊維工業	2	2	162	178	78	77	48.1	43.3
	衣服繊維	7	6	745	762	441	435	59.2	57.1
	木材木製	6	6	456	416	196	216	43.0	51.9
	家具装備	3	4	158	195	93	103	58.9	52.8
	パルプ等	8	8	628	631	351	371	55.9	58.8
	印刷製本	24	26	1,687	2,129	1,064	1,295	63.1	60.8
	化学工業	62	59	4,395	4,305	2,473	2,413	56.3	56.1
	窯業土石	15	18	1,616	1,717	1,016	1,140	62.9	66.4
	鉄鋼業	3	3	459	314	262	183	57.1	58.3
	非鉄金属	9	10	752	883	463	535	61.6	60.6
	金属製品	90	93	6,065	6,048	3,422	3,321	56.4	54.9
	一般機器	176	172	27,466	24,963	16,012	14,728	58.3	59.0
	電気機器	251	249	36,615	33,996	20,296	19,298	55.4	56.8
	輸送機械	66	71	9,815	10,153	5,162	5,259	52.6	51.8
	電気ガス	24	23	2,305	2,258	1,918	1,391	83.2	61.6
	他の製造	29	24	1,774	1,608	1,061	962	59.8	59.8
	小計	906	902	107,908	102,674	61,499	58,391	57.0	56.9
02 鉱業									
	土石採取	1	1	8	8	6	6	75.0	75.0
03 建設業									
	土木工事	18	17	1,134	1,256	787	884	69.4	70.4
	建築工事	30	26	2,370	2,084	1,416	1,234	59.7	59.2
	他の建設	23	17	1,526	987	877	528	57.5	53.5
	小計	71	60	5,030	4,327	3,080	2,646	61.2	61.2
04 運輸交通									
	鉄道等	21	18	1,419	1,464	453	448	31.9	30.6
	道路旅客	27	36	2,456	3,038	1,574	2,036	64.1	67.0
	道路貨物	76	69	4,643	4,568	2,450	2,303	52.8	50.4
	他の運輸	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
	小計	124	123	8,518	9,070	4,477	4,787	52.6	52.8
05 貨物取扱									
	陸上貨物	3	6	218	443	153	279	70.2	63.0
01～05 中計		1,105	1,092	121,682	116,522	69,215	66,109	56.9	56.7
06～17 農林業ほか									
中計		982	943	85,648	81,088	46,227	44,225	54.0	54.5
01～17 合計		2,087	2,035	207,330	197,610	115,442	110,334	55.7	55.8
全 国		114,982	115,806	13,492,886	13,476,904	7,183,780	7,222,817	53.2	53.6

(注) 「所見のあった者」は、労働安全衛生規則第44条及び第45条で規定する健康診断項目のいずれかが有所見であった者(他覚所見のみを除く。)の人数である。

第4表-1

平成27年 一般定期健康診断項目別有所見率(その1)

業種	検診実施事業場数	受診者数	聴力(1,000Hz)		聴力(4,000Hz)		聴力(その他)		胸部X線検査		喀痰検査		血圧		貧血検査		
			実施者数	有所見率	実施者数	有所見率	実施者数	有所見率	実施者数	有所見率	実施者数	有所見率	実施者数	有所見率	実施者数	有所見率	
製造業	食品製造	128	12,118	10,362	3.6	10,361	7.2	2,199	0.3	11,301	2.8	89	11.2	12,118	16.2	10,669	9.9
	繊維工業	2	178	123	5.7	123	15.5	54	0.0	178	1.7	0	-	178	5.6	124	5.7
	衣服繊維	6	762	665	2.6	665	3.8	94	1.1	755	0.7	0	-	762	12.3	756	11.4
	木材木製	6	416	314	0.6	314	8.9	20	0.0	414	3.4	4	0.0	416	12.7	256	9.0
	家具装備	4	195	127	6.3	127	24.4	67	0.0	195	5.6	0	-	195	19.5	130	13.1
	パルプ等	8	631	620	4.5	620	12.1	116	0.0	622	4.5	86	0.0	631	10.9	507	7.7
	印刷製本	26	2,129	1,780	2.4	1,776	5.6	358	0.8	2,053	2.8	0	-	2,129	16.9	1,935	8.6
	化学工業	59	4,305	3,506	3.0	3,506	8.8	827	0.4	4,128	2.4	19	0.0	4,305	17.7	3,640	10.3
	窯業土石	18	1,717	1,663	3.9	1,663	12.2	655	0.2	1,699	3.5	51	0.0	1,717	21.8	1,656	6.2
	鉄鋼業	3	314	202	5.5	202	21.3	110	0.0	314	5.1	0	-	314	13.4	202	13.4
	非鉄金属	10	883	694	2.6	694	15.1	209	0.5	873	1.5	0	-	883	21.4	742	6.6
	金属製品	93	6,048	4,591	3.7	4,591	11.2	1,591	0.3	5,776	3.2	4	50.0	6,048	17.1	5,112	8.4
	一般機器	172	24,963	21,563	3.0	21,563	8.2	3,879	0.2	24,299	2.3	49	0.0	24,963	15.7	22,637	7.9
	電気機器	249	33,996	26,866	2.5	26,868	6.0	7,927	0.5	30,461	1.8	109	7.3	33,995	17.6	27,960	7.1
輸送機械	71	10,153	8,353	3.2	8,353	10.5	2,511	0.4	8,841	2.1	215	3.7	10,153	15.0	8,317	8.3	
電気ガス	23	2,258	1,773	2.5	1,773	9.0	457	0.4	2,229	6.8	12	8.3	2,258	16.7	1,907	19.6	
他の製造	24	1,608	1,375	2.7	1,375	8.8	300	0.3	1,590	2.3	12	0.0	1,608	17.2	1,486	9.7	
小計	902	102,674	84,577	3.0	84,574	8.0	21,374	0.4	95,728	2.4	650	4.5	102,673	16.6	88,036	8.4	
鉱業	1	8	8	12.5	8	37.5	0	-	8	0.0	0	-	8	25.0	8	0.0	
建設業	土木工事	17	1,256	1,155	4.6	1,045	21.6	23	0.0	1,215	6.7	131	0.0	1,255	23.3	1,229	8.8
	建築工事	26	2,084	1,929	2.1	1,929	9.6	170	0.0	2,076	3.6	86	0.0	2,084	19.5	1,918	6.8
	他の建設	17	987	857	3.3	854	9.6	173	0.6	968	2.4	77	1.3	987	16.9	902	3.6
	小計	60	4,327	3,941	3.1	3,828	12.9	366	0.3	4,259	4.2	294	0.3	4,326	20.0	4,049	6.7
運輸交通業	鉄道等	18	1,464	1,420	1.3	1,420	2.7	53	0.0	1,209	1.5	0	-	1,464	9.9	882	2.6
	道路旅客	36	3,038	2,839	6.8	2,839	16.3	249	0.0	2,747	6.8	29	0.0	3,038	26.7	2,709	11.9
	道路貨物	69	4,568	4,207	2.7	4,202	10.0	520	0.8	4,371	3.7	0	-	4,563	16.2	3,904	7.4
	他の運輸	0	0	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
小計	123	9,070	8,466	3.8	8,461	10.9	822	0.5	8,327	4.4	29	0.0	9,065	18.7	7,495	8.5	
その他の業種(林業含む)	陸上貨物	6	443	442	5.9	442	4.3	1	0.0	430	6.5	0	-	443	18.5	431	9.7
	農林業	7	429	373	3.8	396	21.7	133	1.5	268	3.7	19	0.0	429	18.7	395	8.6
	畜産水産	2	101	101	3.0	101	19.8	0	-	100	3.0	0	-	101	14.9	75	5.3
	商業	314	16,539	14,321	3.4	14,311	5.4	2,148	0.4	15,803	3.0	1	0.0	16,538	18.0	14,574	10.2
	金融広告	60	8,610	5,871	3.1	5,790	4.0	2,130	0.3	7,894	4.5	0	-	8,610	15.0	8,299	7.7
	映画演劇	1	29	29	3.5	29	3.5	0	-	29	0.0	0	-	29	0.0	29	10.3
	通信業	31	5,593	4,712	8.0	4,700	9.4	1,145	0.4	4,674	1.8	0	-	5,593	10.8	4,714	4.7
	教育研究	35	2,998	2,519	2.0	2,519	3.5	447	0.0	2,847	3.8	2	0.0	2,998	12.8	3,113	7.9
	保健衛生	259	28,747	19,908	3.2	19,925	4.6	3,995	0.3	24,953	3.4	27	0.0	28,742	12.6	26,067	9.6
	接客娯楽	79	4,796	3,571	4.2	3,525	8.7	807	0.1	4,612	3.8	20	0.0	4,796	18.1	3,966	9.0
	清掃と畜	34	2,494	2,388	5.5	2,388	13.5	81	0.0	2,437	4.4	5	0.0	2,493	21.5	2,307	8.1
	官公署	4	1,055	1,055	2.4	1,055	5.7	0	-	1,022	3.0	0	-	1,055	13.2	1,055	1.6
	他の事業	117	9,697	8,056	2.7	7,961	5.3	1,173	0.7	8,879	3.9	69	0.0	9,692	15.7	8,528	9.7
小計	943	81,088	62,904	3.6	62,700	5.9	12,059	0.4	73,518	3.5	143	0.0	81,076	14.9	73,122	9.1	
合計	2,035	197,610	160,338	3.3	160,013	7.4	34,622	0.4	182,270	3.0	1,116	2.7	197,591	16.1	173,141	8.6	

単位:受診者数・実施者数(人)、有所見率(%)



第4表-2

平成27年 一般定期健康診断項目別有所見率(その2)

業種	肝機能検査		血中脂質検査		血糖検査		尿検査(糖)		尿検査(蛋白)		心電図検査		有所見者		歯科検診		
	実施者数	有所見率	実施者数	有所見率	実施者数	有所見率	実施者数	有所見率	実施者数	有所見率	実施者数	有所見率	人数	有所見率	実施者数	有所見率	
製造業	食品製造	10,812	12.3	10,649	33.8	10,541	11.8	12,063	2.7	12,066	3.3	9,137	8.9	6,664	55.0	19	0.0
	繊維工業	124	21.8	124	13.7	124	5.7	177	1.7	177	0.0	124	8.1	77	43.3	0	-
	衣服繊維	755	7.7	755	28.2	755	20.1	746	3.4	746	3.0	661	12.7	435	57.1	0	-
	木材木製	334	15.9	334	31.4	244	5.3	416	1.9	416	1.4	297	11.8	216	51.9	0	-
	家具装備	130	9.2	130	40.8	130	6.2	194	3.1	194	4.6	128	10.2	103	52.8	0	-
	パルプ等	510	17.7	510	43.5	510	8.8	628	2.7	628	1.9	456	13.4	371	58.8	0	-
	印刷製本	1,935	16.7	1,934	41.4	1,934	18.7	2,101	2.2	2,101	3.2	1,752	8.6	1,295	60.8	0	-
	化学工業	3,631	17.8	3,626	37.0	3,626	13.8	4,212	2.0	4,210	3.4	3,284	6.0	2,413	56.1	59	3.4
	窯業土石	1,649	15.8	1,648	41.9	1,585	15.9	1,711	2.6	1,711	3.1	1,488	9.9	1,140	66.4	142	0.0
	鉄鋼業	202	26.2	202	50.0	202	13.9	313	2.6	313	2.9	202	23.3	183	58.3	0	-
	非鉄金属	742	18.3	742	43.1	742	15.6	876	2.2	876	2.5	690	8.1	535	60.6	11	0.0
	金属製品	5,116	17.1	5,116	36.7	5,116	12.6	5,952	2.9	5,952	2.7	4,561	8.0	3,321	54.9	359	5.9
	一般機器	22,752	18.2	22,664	38.7	22,579	12.6	24,663	2.2	24,650	3.2	21,008	8.2	14,728	59.0	148	4.7
	電気機器	27,967	18.8	27,931	39.2	27,774	16.1	33,455	2.4	33,526	3.6	25,942	7.0	19,298	56.8	1,385	2.1
輸送機械	8,495	15.1	8,448	32.5	8,447	9.7	10,072	2.3	10,072	2.5	7,682	8.2	5,259	51.8	467	7.9	
電気ガス	1,914	18.4	1,914	40.8	1,915	13.0	2,247	1.4	2,247	2.7	1,790	15.1	1,391	61.6	0	-	
他の製造	1,486	17.2	1,486	37.4	1,486	15.5	1,590	3.0	1,590	4.3	1,246	9.4	962	59.8	22	0.0	
小計	88,554	17.1	88,213	37.6	87,710	13.7	101,416	2.4	101,475	3.2	80,448	8.1	58,391	56.9	2,612	3.7	
鉱業	8	25.0	8	62.5	8	12.5	8	25.0	8	0.0	8	0.0	6	75.0	0	-	
建設業	土木工事	1,198	25.7	1,201	43.1	1,227	16.5	1,226	7.1	1,242	4.4	1,173	11.4	884	70.4	0	-
	建築工事	1,878	20.9	1,878	38.6	1,878	13.1	2,075	3.3	2,076	2.6	1,818	7.5	1,234	59.2	69	0.0
	他の建設	902	18.0	901	24.8	901	12.2	983	1.7	984	3.0	834	5.2	528	53.5	0	-
	小計	3,978	21.7	3,980	36.8	4,006	14.0	4,284	4.0	4,302	3.2	3,825	8.2	2,646	61.2	69	0.0
運輸交通業	鉄道等	882	12.4	882	26.9	882	7.3	1,463	1.6	1,463	4.0	1,075	5.4	448	30.6	0	-
	道路旅客	2,710	23.0	2,711	44.0	2,700	23.2	3,016	7.3	3,015	5.7	2,728	17.0	2,036	67.0	0	-
	道路貨物	3,804	14.3	3,805	32.6	3,698	9.1	4,540	3.9	4,531	4.9	3,663	9.7	2,303	50.4	0	-
	他の運輸	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
小計	7,396	17.2	7,398	36.1	7,280	14.1	9,019	4.7	9,009	5.0	7,466	11.7	4,787	52.8	0	-	
陸上貨物	431	14.0	431	38.1	431	9.3	439	2.3	439	3.0	419	8.8	279	63.0	0	-	
その他の業種(林業含む)	農林業	395	25.3	395	44.8	395	22.8	404	5.2	404	4.5	395	12.7	297	69.2	0	-
	畜産水産	76	13.2	76	34.2	76	13.2	99	1.0	99	2.0	76	7.9	61	60.4	0	-
	商	14,711	11.4	14,719	32.9	14,713	11.9	16,294	2.4	16,282	3.3	14,006	8.4	9,167	55.4	41	78.1
	金融広告	8,222	12.3	8,212	32.4	8,200	15.2	8,542	1.5	8,527	1.9	6,628	7.3	4,790	55.6	0	-
	映画演劇	29	0.0	29	34.5	29	3.5	29	0.0	29	6.9	29	3.5	18	62.1	0	-
	通信業	4,713	16.1	4,713	35.7	4,714	7.2	5,635	2.6	5,645	2.2	4,712	8.1	2,928	52.4	0	-
	教育研究	3,134	16.6	3,112	37.1	3,135	8.5	3,123	1.6	3,123	3.8	2,259	10.4	1,807	60.3	1	0.0
	保健衛生	25,817	10.8	25,613	28.9	25,291	13.4	28,343	2.1	28,382	4.8	18,516	8.9	14,949	52.0	14	0.0
	接客娯楽	4,061	13.4	4,058	35.7	4,055	11.9	4,735	2.5	4,735	4.7	3,347	10.8	2,593	54.1	0	-
	清掃と畜	2,396	16.4	2,396	37.4	2,354	13.7	2,480	3.8	2,479	3.3	2,285	9.9	1,639	65.7	1	100.0
	官公署	1,055	8.9	1,055	29.2	1,055	10.1	1,029	1.8	1,029	2.8	908	11.7	651	61.7	0	-
	他の事業	8,293	15.1	8,288	33.1	8,284	12.0	9,599	2.1	9,586	3.9	7,259	8.5	5,325	54.9	148	54.1
小計	72,902	12.5	72,666	32.1	72,301	12.5	80,312	2.2	80,320	3.8	60,420	8.8	44,225	54.5	205	55.1	
合計	173,269	15.3	172,696	35.2	171,736	13.2	195,478	2.5	195,553	3.5	152,586	8.6	110,334	55.8	2,886	7.2	

単位:実施者数(人)、有所見率(%)

第5表

## 年別特殊健康診断実施状況

区分 年	実施事業場数	受診労働者数 (A) (人)	有所見者数 (B) (人)	有所見率 (B/A×100) (%)
平成元年	2,960	41,294	1,129	2.7
2	2,813	38,611	1,036	2.7
3	3,003	41,171	1,081	2.6
4	2,877	39,559	1,193	3.0
5	2,615	39,124	972	2.5
6	2,607	36,708	1,321	3.6
7	2,421	33,633	1,452	4.3
8	2,490	35,063	1,673	4.8
9	2,519	35,121	1,426	4.1
10	2,567	35,181	1,748	5.0
11	2,526	35,418	1,780	5.0
12	2,477	36,413	2,564	7.0
13	2,399	35,066	2,423	6.9
14	2,274	32,051	1,580	6.9
15	2,317	32,584	1,568	4.8
16	2,291	31,041	1,691	4.8
17	2,288	30,298	1,579	5.5
18	2,280	31,757	1,689	5.2
19	2,119	32,293	1,747	5.3
20	2,201	35,918	2,110	5.9
21	2,053	29,501	1,691	5.7
22	2,169	32,110	1,898	5.9
23	2,207	31,890	1,801	5.7
24	2,205	32,515	1,971	6.1
25	2,360	33,572	1,824	5.4
26	2,751	37,840	2,074	5.5
27	3,151	41,740	2,187	5.2

(注)資料:特殊健康診断実施状況報告

第6表-1

## 特殊健康診断実施結果(平成27年)(その1)

## 1 法定の健康診断

区分		実 事 業 場 数	受 労 働 者 数 (人)	有 所 見 者 数 (人)	有 所 見 率 (%)
対象作業					
有機溶剤		1,104	13,966	411	2.9
鉛		183	2,463	12	0.5
電離放射線		149	2,237	150	6.7
除染等電離放射線		2	17	4	23.5
特	4 アミノジフェニル	1	1	0	0.0
	ベンゼン含有ゴムのり	2	19	0	0.0
定	塩素化ビフェニル	3	13	0	0.0
	ベリリウム	2	18	0	0.0
化	アクリルアミド	1	7	0	0.0
	塩化ビニル	2	13	1	7.7
学	塩素	16	195	0	0.0
	カドミウム	9	31	0	0.0
物	クロム酸	59	480	10	2.1
	コールター	22	687	0	0.0
質	シアン化カリウム	34	899	17	1.9
	シアン化水素	8	91	0	0.0
小	シアン化ナトリウム	31	508	8	1.6
	3・3'ジクロロ4・4'ジアミノジフェニルメタン	4	27	7	25.9
石	重クロム酸	7	40	0	0.0
	水銀	8	38	0	0.0
綿	トリレンジイソシアネート	2	30	0	0.0
	ニッケルカルボニル	2	49	0	0.0
高	弗化水素	65	907	10	1.1
	ベンゼン	12	36	0	0.0
圧	マンガニン	48	713	9	1.3
	沃化メチル	1	10	0	0.0
作	硫酸水素	11	245	0	0.0
	硫酸ジメチル	1	1	0	0.0
業	ニッケル化合物	30	514	3	0.6
	砒素	7	34	1	2.9
計	酸化プロピレン	1	4	0	0.0
	インジウム及びその化合物	9	155	1	0.6
計	エチルベンゼン	331	2,740	30	1.1
	コバルト及びその無機化合物	72	1,075	2	0.2
小	1・2-ジクロロプロパン	1	10	0	0.0
	クロロホルム	21	130	10	7.7
計	四塩化炭素	2	9	0	0.0
	1・4-ジオキサン	4	19	0	0.0
計	1・2-ジクロロエタン	6	68	4	5.9
	ジクロロメタン	92	1,111	80	7.2
計	スチレン	70	404	8	2.0
	1・1・2・2-テトラクロロエタン	1	4	0	0.0
計	テトラクロロエチレン	9	26	6	23.1
	トリクロロエチレン	74	304	28	9.2
計	メチルイソブチルケトン	169	1,194	20	1.7
	ナフタレン	2	3	0	0.0
小計		1,252	12,862	255	2.0
石綿		19	207	8	3.9
高气圧作業		2	6	0	0.0
合計		2,711	31,758	840	2.6

第6表-2

## 特殊健康診断実施結果(平成27年)(その2)

## 2 指導勸奨による健康診断

対象作業	区分	実 施 場 数	受 診 者 数 (人)	有所見者数 (人)	有所見率 (%)
紫 外 線 ・ 赤 外 線		114	1,403	23	1.6
騒 音		179	5,253	965	18.4
マンガン等(塩基性酸化マンガンに限る)		1	33	0	0.0
有 機 溶 剤		1	38	0	0.0
亜 硫 酸 ガ ス		5	88	0	0.0
ベンゼンのニトロアミド化合物		1	1	0	0.0
砒 素 ( 特 化 則 適 用 以 外 )		2	39	0	0.0
超 音 波 溶 着 機		4	17	0	0.0
メチレンジフェニルイソシアネート		3	33	0	0.0
チ ェ ー ソ ー		17	352	20	5.7
チ ェ ー ソ ー 以 外 の 振 動 工 具		20	368	66	17.9
重 量 物		8	234	66	28.2
引 金 付 工 具		4	71	0	0.0
V D T 作 業		53	1,634	183	11.2
レ ー ザ ー 機 器		28	418	24	5.7
合 計		440	9,982	1,347	13.5

1 法定の健康診断					
2 指導勸奨による健康診断	合 計	3,151	41,740	2,187	5.2

第7表

## 年別じん肺健康診断及びじん肺管理区分決定状況

年	区分 粉じん作業 を有する事 業場数	粉じん作業 従事者 (人)	じん肺健康 診断者数 (A) (人)	管理区分決定状況				有所見者数 (B) + +	有所見率 (B/A×100) (%)
				所見なし 管理1	有所見者(人)				
					管理2	管理3	管理4		
元	1,110	12,380	7,023		1,037	59	2	1,098	15.6
2	1,134	11,972	6,852		883	59	0	942	13.7
3	1,264	13,300	6,482		866	58	2	926	14.3
4	1,137	11,878	6,016	23	(20) 718	(25) 43	(6)	(51) 761	12.6
5	1,251	11,027	6,390	37	(35) 675	(29) 38	(4)	(68) 713	11.2
6	1,326	10,684	5,888	(5) 43	(45) 549	(10) 37	(12)	(67) 586	10.0
7	1,426	9,814	5,749	(1) 53	(26) 623	(32) 33	(7)	(65) 656	11.4
8	1,470	9,400	5,161	(3) 45	(23) 420	(23) 27	(4) 1	(50) 448	8.7
9	1,498	10,659	6,292	(2) 47	(35) 435	(45) 29	(17) 0	(97) 464	7.4
10	1,431	10,063	5,601	(6) 13	(44) 378	(23) 26	(8) 1	(75) 405	7.2
11	1,336	9,790	5,321	(2) 28	(47) 374	(20) 19	(3) 0	(70) 393	7.4
12	1,278	9,397	5,220	(7) 14	(72) 359	(33) 21	(7) 1	(112) 381	7.3
13	1,238	9,122	5,261	(3) 4	(25) 245	(24) 15	(7) 0	(56) 260	4.9
14	1,203	8,641	4,743	(13) 15	(59) 227	(23) 10	(4) 1	(86) 238	5.0
15	1,177	9,281	5,291	(9) 23	(58) 140	(16) 8	(3) 0	(77) 148	2.8
16	1,120	8,917	4,892	(15) 28	(42) 122	(12) 8	(6) 0	(60) 130	2.7
17	1,086	8,116	4,644	(26) 9	(49) 99	(14) 4	(4) 0	(67) 103	2.2
18	1,095	9,717	5,008	(15) 13	(45) 100	(11) 5	(8) 0	(64) 105	2.1
19	1,042	7,431	4,276	(12) 3	(75) 88	(11) 3	(4) 0	(90) 91	2.1
20	1,096	10,715	5,635	(9) 8	(35) 93	(2) 4	(4) 2	(41) 99	1.8
21	1,078	7,984	3,807	(11) 5	(48) 65	(11) 4	(3) 0	(62) 69	1.5
22	1,089	9,876	4,610	(6) 2	(30) 49	(9) 3	(3) 0	(42) 52	1.1
23	1,033	10,227	4,880	(6) 4	(29) 50	(11) 4	(4) 0	(44) 54	1.1
24	1,049	9,487	4,490	(2) 1	(22) 33	(10) 1	(4) 1	(36) 35	0.8
25	1,093	9,229	4,514	(4) 1	(20) 39	(6) 1	(1) 1	(27) 41	0.9
26	1,117	9,894	5,034	(6) 2	(19) 21	(8) 2	(1) 1	(28) 24	0.5
27	1,125	10,227	4,880	(6) 0	(16) 20	(6) 4	(4) 1	(26) 25	0.5

1. 有所見率 = B/A × 100

2. 平成3年まで有所見者は各年における管理区分の決定件数(除・じん肺法第15条・16条申請分)

3. 平成4年以降の括弧内の数字は、じん肺法第15条第1項又は第16条第1項に基づく申請に係る件数で外数

4. 管理1は局に提出のあったもので、じん肺診査の結果管理1と決定したもの

第8表

## 「年度別・業種別」じん肺認定状況(要治療)

業種 \ 年度	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
製造業	12	7	5	3	3	1	2	1	1	1
鉱業	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
建設業	12	18	7	10	5	11	2	4	3	1
件数	25	27	12	13	8	12	4	5	4	2

(注) 1. 資料出所：労災補償状況調査

2. 本統計は、各年度毎にじん肺有所見者のうち管理2、3イ、3口の合併症及び管理4として認定されたもの。

第9表

## 「年度別・業種別」振動障害認定状況

業種 \ 年度	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
製造業	0	1	1	0	0	0	2	0	1	0
鉱業	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
建設業	7	3	3	4	3	1	0	3	2	6
農林水産業	6	1	0	1	2	3	2	0	1	1
件数	13	5	4	5	5	4	4	3	4	7

(注) 1. 資料出所：労災補償状況調査

2. 本統計は、各年度毎に振動障害として業務上の認定を受けたもの。

第10表

## 最近の自殺者数の推移

年	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
長野県	554	518	598	573	562	501	480	439	480	415
国民全体	32,155	33,093	32,249	32,845	31,690	30,651	27,858	27,283	25,427	24,025
(内) 管理職	627	642	640	577	516	481	436	438	397	360
(内) 被雇用者	7,536	8,512	8,357	8,582	8,052	7,726	6,939	7,272	6,767	6,422
小計	8,163	9,154	8,997	9,159	8,568	8,207	7,375	7,710	7,164	6,782

資料出所：警察庁生活安全局生活安全企画課

平成19年以降の「管理職」には、「被雇用者・勤め人」の中から「管理的職業」の人数を入れている。

第11表

## 精神障害の労災補償状況の推移

年度	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
精神障害	請求件数(全国)	819	952	927	1,136	1,181	1,272	1,257	1,409	1,456	1,515
	請求件数(長野)	8	7	9	11	18	11	18	18	19	25
	認定件数(全国)	205	268	269	234	308	325	475	436	497	472
	認定件数(長野)	4	2	2	4	4	4	4	9	5	3
うち自殺 (未遂含む)	請求件数(全国)	176	164	148	157	171	202	169	177	213	199
	請求件数(長野)	3	0	1	0	3	3	4	3	3	6
	認定件数(全国)	66	81	66	63	65	66	93	157	99	93
	認定件数(長野)	1	1	1	0	1	0	2	3	1	2

注：認定件数は当該年度に請求されたものとは限らない。

第12表

平成27年工業中毒等特殊疾病事例

整理番号	発生月	業種	災害発生状況の概要
1	3月	機械器具製造業	沈殿槽の汚泥を除去するため塩酸を投入したところ塩素ガスが発生、除去作業を行っていた被災者が当該ガスにばく露した。
2	3月	ビルメンテナンス業	病院内の手術器具を洗浄滅菌する部屋において、被災者は手術器具の整理作業を行っていた。当該病院の看護師が滅菌用エチレンオキシドが入った缶型のカートリッジを被災者の作業机に置き、被災者と打合せをしていたところ、カートリッジが作業机から落ち破損、エチレンオキシドが噴き出し被災者がばく露した。
3	5月	機械器具設置工事業	病院に設置されているストレージタンク内の錆止め塗料を塗布する作業を終えた被災者がタンク内から出る際、防毒マスクを外したところ、タンク内で意識を失った。
4	8月	その他の建設業	水圧鉄管等塗装工事現場において、作業員4名で導水路内に付設されている鋼製支保工塗装しようと、当該支保工に付着した錆等を削り磨く作業を電動グラインダーを用いて行っていたところ、電源として使用していた発電機の排気ガスにばく露し、2名が一酸化炭素中毒となった。
5	10月	警備業	待機所として指定されている駐車場でエンジンを掛けた状態で車中にいたところ、排気ガスが車内に流入し、一酸化炭素中毒となった。