



労働者の健康の状況 (令和3年版)

長野労働局労働基準部

健康安全課

目 次

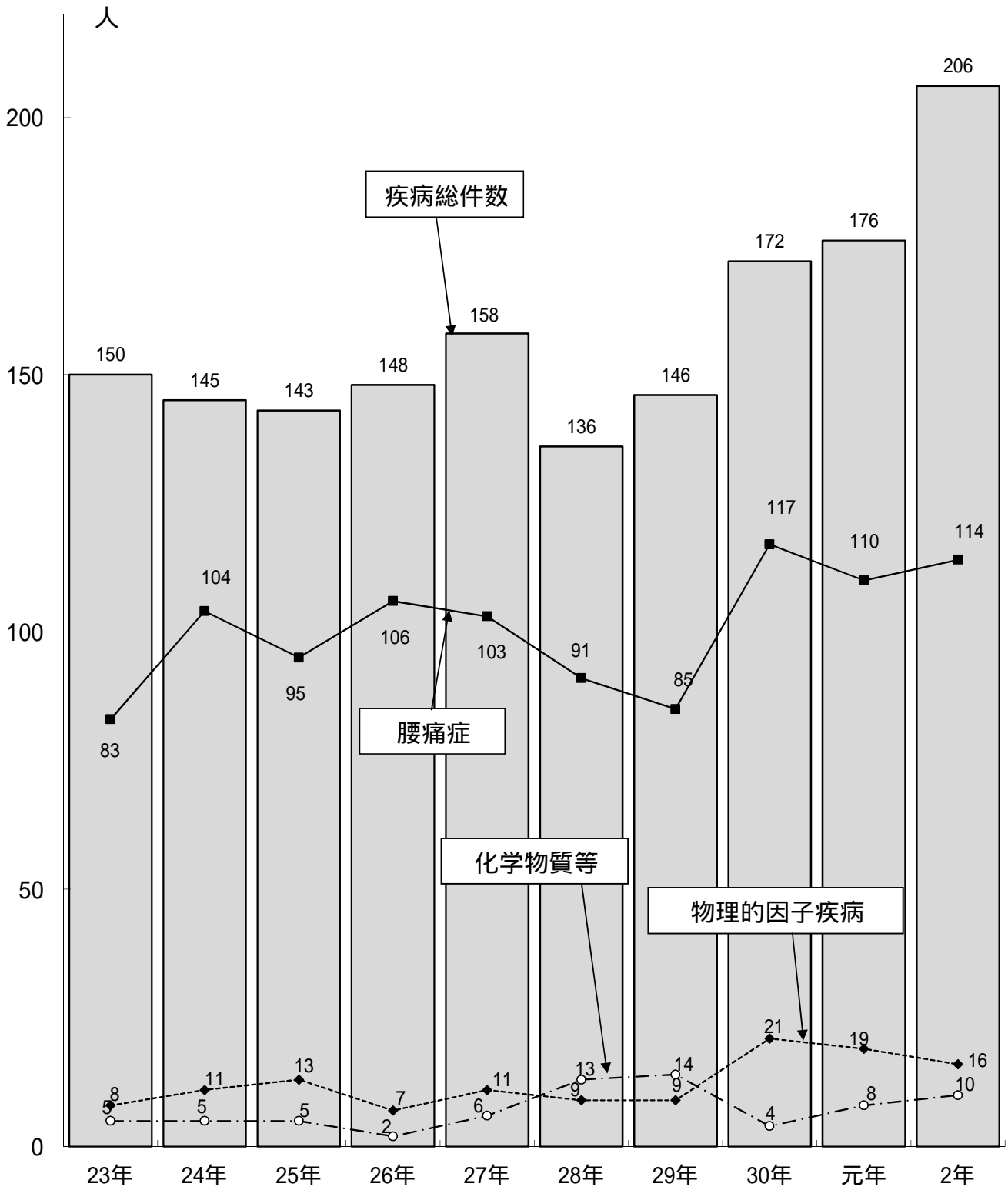
第 1 図	業務上疾病の推移.....	1
第 1 表	年別・産業別・疾病分類別業務上疾病発生状況.....	2
第 2 表	業務上疾病発生状況（令和 2 年）.....	3
第 2 図	年別健康診断結果（有所見率）の推移.....	4
第 3 表	一般定期健康診断実施結果（令和元年・令和 2 年）.....	5
第 4 表 - 1	令和 2 年一般定期健康診断項目別有所見率（その 1）.....	6
第 4 表 - 2	令和 2 年一般定期健康診断項目別有所見率（その 2）.....	7
第 5 表	年別特殊健康診断実施状況.....	8
第 6 表 - 1	特殊健康診断実施結果（令和 2 年）(その 1).....	9
第 6 表 - 2	特殊健康診断実施結果（令和 2 年）(その 2).....	10
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.....	11
第 8 表	「年度別・業種別」じん肺認定状況（要治療）.....	12
第 9 表	「年度別・業種別」振動障害認定状況.....	12
第 10 表	最近の自殺者数の推移.....	13
第 11 表	脳・心臓疾患の労災補償状況の推移.....	13
第 12 表	精神障害の労災補償状況の推移.....	13
第 13 表	令和 2 年心理的な負担の程度を把握するための検査 （いわゆるストレスチェック）実施状況.....	14
第 14 表	令和 2 年工業中毒等特殊疾病事例.....	15

統計数値については、特に断り書きのないものを除き、令和 3 年 6 月末現在において把握した数値に基づく集計値です。

業務上疾病については、特に断り書きのないものを除き、休業 4 日以上 of 労働災害を示しています。

第1図

業務上疾病の推移(平成23年～令和2年)



第1表
年別・産業別・疾病分類別業務上疾病発生状況

年		平成23	24	25	26	27	28	29	30	令和元	2	
総数		150	145	143	148	158	136	146	172	176	206	
産業別	製造業	49	39	33	31	47	34	42	45	38	65	
	鉱業	1	1	1	1	1	2			1		
	建設業	10	17	14	16	13	16	13	9	8	15	
	運輸交通業	12	6	6	9	11	7	11	18	7	21	
	その他の産業	78	82	89	91	86	77	80	100	122	105	
疾病	負傷に起因する疾病数 ()内は腰痛で内数		(83)	(104)	(95)	(106)	(103)	(91)	(85)	(117)	(110)	(114)
	物理的因子による疾病数 ()内は熱中症で内数		(5)	(8)	(9)	(4)	(5)	(7)	(2)	(19)	(12)	(16)
	身体に過度の負担のかかる疾病	重激業務による筋肉等の疾患 (腰痛を除く)								1		
		振動障害										
		頸肩腕症候群		3	4	1	5	1	1	3	4	5
その他			1	1		3			1	3	1	
計		3	5	2	5	4	1	3	6	8	5	
分類別	化学物質等による疾病	特定化学物質	1	3	1		2	1	3			1
		有機溶剤	1	1	2	1		2	2	1		1
		上記以外	3		2		1	6	6	3	8	7
	酸素欠乏症											
	硫化水素中毒								1			
	一酸化炭素中毒			1		1	3	4	2			
	その他											1
	計		5	5	5	2	6	13	14	4	8	10
じん肺症及びじん肺合併症		7	7	4	3	4	5	4	4	2	1	
病原体による疾病		19	1	7	2	13	1	2	1	9	43	
その他		6	1		3	1	3	3	1	7	3	

(注) 1. 資料：労働者死傷病報告等
 2. 内は死者数で内数
 3. 「じん肺症及びじん肺合併症」については、管理4決定件数と合併症り患件数の和(随時申請に係るものを含む)

第2表

業務上疾病発生状況 (令和2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	がん			その他の疾病	合計	構成比	令和元年	平成30年	平成29年	平成28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							
製造業	食品製造業	11 (10)				2				1	1			2		13				30	14.6%	14	12	14	6	
	繊維・繊維製品製造業																									
	木材・木製品家具・装備品製造業	1 (1)																		1	0.5%		1			
	パルプ・紙紙加工品印刷・製本業	1 (1)																		1	0.5%	1	1	2		
	化学工業	1 (1)																		1	0.5%	1	2	1	6	
	窯業土石製品製造業	1 (1)														2				3	1.5%	1	2	1		
	鉄鋼・非鉄金属製造業	2 (2)																		2	1.0%	3	3		2	
	金属製品製造業	4 (3)													2		1			7	3.4%	5	5	6	7	
	一般・電気・輸送用機械工業	10 (10)				3									2		1			17	8.3%	12	15	14	11	
	電気・ガス・水道業																							1		
その他の製造業	3 (1)																		3	1.5%	1	4	3	2		
小計	34 (30)				5					1	3			6		16			65	31.6%	38	45	42	34		
鉱業																					1				2	
建設業	5 (5)				1									1	1	7			15	7.3%	8	9	13	16		
運輸交通業	15 (14)				1											4			1	10.2%	7	18	11	7		
貨物取扱業																					1		1			
農林水産業	2 (1)																		2	1.0%	5	4	1	3		
商業・金融・広告業	32 (28)				1									3		4			1	19.9%	34	29	24	23		
保健衛生業	30 (28)				2											8			1	19.9%	47	43	33	30		
接客娯楽業	6 (6)				3											3				6.3%	22	10	15	10		
清掃・と畜業					2														2	1.0%	7	4	3	6		
その他の事業	4 (2)				1											1			6	2.9%	6	10	3	5		
合計	128 (114)				16					1	4			10	1	43			3	100.0%	176	172	146	136		
令和元年	123 (110)				18					5	3			8	2	9			7	176						
平成30年	135 (117)				21					1	4	1		4	4	1			1	172						
平成29年	111 (85)				9						3			14	4	2			3	146						
平成28年	104 (91)	1			8						1			13	5	1			3	136						

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。

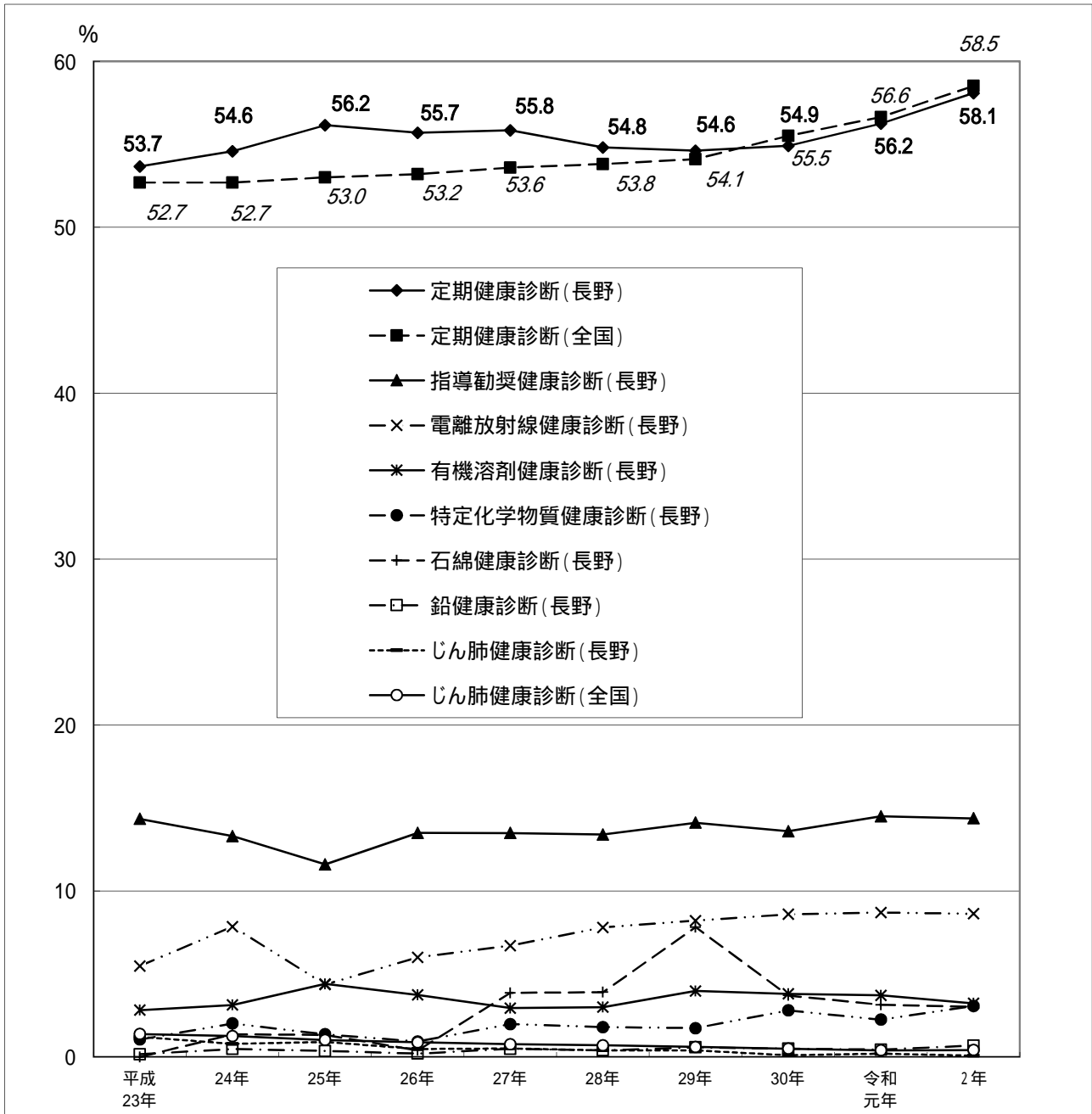
4 「負傷に起因する疾病」欄内のカッコ書き数字は腰痛件数で内数である。

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	平成23年	24年	25年	26年	27年	28年	29年	30年	令和元年	2年
定期健康診断(長野)		53.7	54.6	56.2	55.7	55.8	54.8	54.6	54.9	56.2	58.1
定期健康診断(全国)		52.7	52.7	53.0	53.2	53.6	53.8	54.1	55.5	56.6	58.5
有機溶剤健康診断(長野)		2.8	3.1	4.4	3.7	2.9	3.0	4.0	3.8	3.7	3.2
鉛健康診断(長野)		0.2	0.5	0.4	0.2	0.5	0.4	0.6	0.5	0.4	0.7
電離放射線健康診断(長野)		5.5	7.9	4.4	6.0	6.7	7.8	8.2	8.6	8.7	8.6
除染等電離放射線健康診断(長野)				0.0		23.5					0.0
特定化学物質健康診断(長野)		1.1	2.0	1.4	0.9	2.0	1.8	1.7	2.8	2.3	3.1
石綿健康診断(長野)		0.0	1.4	1.3	0.4	3.9	3.9	7.8	3.7	3.1	3.0
指導勸奨健康診断(長野)		14.3	13.3	11.6	13.5	13.5	13.4	14.1	13.6	14.5	14.4
じん肺健康診断(長野)		1.2	0.8	0.9	0.5	0.5	0.4	0.4	0.1	0.2	0.1
じん肺健康診断(全国)		1.4	1.3	1.0	0.9	0.8	0.7	0.6	0.5	0.4	0.4

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(令和元年・令和2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)	
		元年	2年	元年	2年	元年	2年	元年	2年
01 製造業									
	食品製造	133	128	12,895	12,880	7,121	6,984	55.2	54.2
	繊維工業	1	1	132	128	54	60	40.9	46.9
	衣服繊維	7	5	596	413	328	246	55.0	59.6
	木材木製	7	7	487	454	316	276	64.9	60.8
	家具装備	3	3	168	213	114	152	67.9	71.4
	パルプ等	10	10	912	918	524	526	57.5	57.3
	印刷製本	18	21	1,267	1,425	719	910	56.7	63.9
	化学工業	65	75	4,358	5,278	2,370	2,978	54.4	56.4
	窯業土石	15	15	1,483	1,542	944	1,021	63.7	66.2
	鉄網業	2	1	433	221	236	149	54.5	67.4
	非鉄金属	15	15	1,379	1,335	755	690	54.7	51.7
	金属製品	101	101	7,022	6,870	3,945	3,943	56.2	57.4
	一般機器	176	174	27,893	26,810	16,016	16,073	57.4	60.0
	電気機器	243	244	36,094	34,219	19,895	19,905	55.1	58.2
	輸送機械	69	68	10,028	9,307	5,546	5,481	55.3	58.9
	電気ガス	21	20	1,872	1,647	1,387	1,218	74.1	74.0
	他の製造	28	35	1,558	1,743	950	1,117	61.0	64.1
	小計	914	923	108,577	105,403	61,220	61,729	56.4	58.6
02 鉱業									
	土石採取	1	1	7	11	5	8	71.4	72.7
03 建設業									
	土木工事	19	16	1,271	1,326	836	927	65.8	69.9
	建築工事	29	32	2,538	2,746	1,555	1,674	61.3	61.0
	他の建設	21	19	1,506	1,370	933	880	62.0	64.2
	小計	69	67	5,315	5,442	3,324	3,481	62.5	64.0
04 運輸交通									
	鉄道等	21	22	1,775	1,522	549	615	30.9	40.4
	道路旅客	28	25	1,792	1,631	1,200	1,053	67.0	64.6
	道路貨物	77	87	5,250	6,065	2,872	3,458	54.7	57.0
	他の運輸	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
	小計	126	134	8,817	9,218	4,621	5,126	52.4	55.6
05 貨物取扱									
	陸上貨物	5	4	307	320	202	255	65.8	79.7
01～05 中計		1,115	1,129	123,023	120,394	69,372	70,599	56.4	58.6
06～17 農林業ほか									
中計		1,021	917	76,667	69,632	42,932	39,764	56.0	57.1
01～17 合計		2,136	2,046	199,690	190,026	112,304	110,363	56.2	58.1
全 国		123,354	116,717	13,757,988	12,480,197	7,792,968	7,301,931	56.6	58.5

(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

令和2年 一般定期健康診断項目別有所見率(その1)

業種	健診実施 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	12,880	12,160	4.1	12,160	6.6	848	1.3	11,901	3.6	1	0.0	12,878	17.1	11,857	9.6
	繊維工業	1	128	86	1.2	86	8.1	42	0.0	86	2.3	0	0.0	128	13.3	85	14.1
	衣服繊維	5	413	354	2.8	354	4.0	65	1.5	389	2.3	0	0.0	413	15.0	412	15.3
	木材木製	7	454	442	2.0	442	7.2	12	0.0	441	10.9	0	0.0	454	17.2	446	14.1
	家具装備	3	213	213	6.6	213	17.4	0	0.0	213	10.3	0	0.0	213	22.5	212	7.1
	パルプ等	10	918	906	2.9	906	5.7	126	0.0	911	4.5	0	0.0	918	13.4	821	5.7
	印刷製本	21	1,425	1,354	2.2	1,346	5.5	142	0.7	1,412	3.6	0	0.0	1,425	19.2	1,358	7.9
	化学工業	75	5,278	4,830	3.2	4,830	6.9	591	0.0	4,959	2.6	27	0.0	5,278	16.4	4,919	7.7
	窯業土石	15	1,542	1,484	3.1	1,484	10.0	661	0.2	1,475	2.2	29	0.0	1,540	19.4	1,540	7.1
	鉄鋼業	1	221	219	3.2	219	4.1	0	0.0	128	0.8	0	0.0	221	15.4	221	11.3
	非鉄金属	15	1,335	1,132	3.4	1,132	11.4	173	0.6	1,211	3.0	2	100.0	1,335	17.6	1,185	4.6
	金属製品	101	6,870	6,125	3.6	6,141	9.5	981	0.6	6,429	3.1	118	0.0	6,870	18.6	6,275	6.3
	一般機器	174	26,810	25,025	2.7	25,025	7.2	2,344	0.4	25,718	3.4	125	0.8	26,810	16.5	25,460	5.7
	電気機器	244	34,219	30,308	2.9	30,308	5.7	5,133	0.3	30,881	4.0	177	12.4	34,218	19.0	30,779	6.3
輸送機械	68	9,307	8,494	3.0	8,488	9.9	1,058	0.1	7,818	2.9	211	1.4	9,307	17.1	8,475	6.8	
電気ガス	20	1,647	1,596	2.1	1,596	7.3	112	0.0	1,563	8.3	0	0.0	1,647	16.4	1,614	21.6	
他の製造	35	1,743	1,654	4.7	1,623	9.9	89	0.0	1,650	4.0	2	0.0	1,743	20.2	1,731	8.1	
小計	923	105,403	96,382	3.1	96,353	7.1	12,377	0.4	97,185	3.6	692	4.0	105,398	17.7	97,390	7.1	
鉱業	1	11	11	9.1	11	9.1	0	0.0	11	0.0	0	0.0	11	45.5	11	0.0	
建 設 業	土木工事	16	1,326	1,270	6.1	1,270	18.3	55	0.0	1,321	2.9	0	0.0	1,326	23.7	1,309	5.3
	建築工事	32	2,746	2,641	3.9	2,640	10.8	249	0.4	2,656	5.5	235	0.0	2,746	20.5	2,651	5.5
	他の建設	19	1,370	1,350	4.0	1,350	10.8	135	0.0	1,348	5.3	0	0.0	1,370	20.1	1,369	5.8
	小計	67	5,442	5,261	4.4	5,260	12.6	439	0.2	5,325	4.8	235	0.0	5,442	21.2	5,329	5.6
運 輸 交 通 業	鉄道等	22	1,522	1,503	1.9	1,503	4.4	150	0.0	1,250	3.1	0	0.0	1,520	13.5	1,078	4.9
	道路旅客	25	1,631	1,513	8.3	1,513	16.0	121	0.0	1,350	8.7	0	0.0	1,631	25.3	1,413	8.4
	道路貨物	87	6,065	5,836	3.1	5,776	9.3	384	0.8	5,693	3.6	27	0.0	6,066	19.5	5,549	6.6
	他の運輸	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
小計	134	9,218	8,852	3.8	8,792	9.6	655	0.5	8,293	4.3	27	0.0	9,217	19.5	8,040	6.7	
陸上貨物	4	320	319	3.8	319	10.7	0	0.0	320	1.3	0	0.0	320	25.3	320	11.9	
そ の 他 の 業 種 (<small>林業含む</small>)	農林業	9	507	506	5.3	508	15.4	26	0.0	502	5.2	0	0.0	507	20.9	506	5.7
	畜産水産	1	54	54	7.4	54	18.5	0	0.0	53	3.8	0	0.0	54	18.5	53	3.8
	商業	317	15,933	14,443	4.9	14,456	5.5	1,787	0.1	15,466	2.3	43	0.0	15,933	22.5	15,214	10.3
	金融広告	40	5,944	4,248	4.9	4,245	5.0	1,848	0.2	5,504	4.4	0	0.0	5,944	14.7	5,906	8.9
	映画演劇	1	8	8	0.0	8	12.5	0	0.0	8	0.0	0	0.0	8	25.0	8	37.5
	通信業	30	3,555	2,881	10.2	2,881	9.7	679	0.1	3,022	2.7	0	0.0	3,555	19.4	2,897	4.1
	教育研究	26	2,032	1,901	2.3	1,901	5.3	160	0.0	1,968	4.1	0	0.0	2,032	18.6	1,971	6.2
	保健衛生	232	21,958	17,154	3.7	17,152	5.1	3,109	0.2	18,612	4.3	115	3.5	21,909	12.8	19,544	8.6
	接客娯楽	101	4,651	4,145	4.3	4,192	8.5	453	1.1	4,416	5.4	56	0.0	4,644	23.3	4,078	8.9
	清掃と畜	34	2,035	2,019	8.1	2,019	15.6	67	0.0	1,993	6.7	30	0.0	2,035	27.0	1,913	9.0
	官公署	6	1,047	1,028	1.8	1,028	4.2	19	0.0	934	4.1	1	0.0	1,047	18.8	1,045	11.8
	他の事業	120	11,908	10,551	3.3	10,571	6.5	1,463	0.4	10,656	6.8	166	0.0	11,908	16.7	11,289	8.0
	小計	917	69,632	58,938	4.5	59,015	6.4	9,611	0.3	63,134	4.3	411	1.0	69,576	17.6	64,424	8.7
合計	2,046	190,026	169,763	3.6	169,750	7.2	23,082	0.3	174,268	3.9	1,365	2.3	189,964	17.9	175,514	7.6	

単位:受診者数・実施者数(人)、有所見率(%)

第4表-2

令和2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	11,856	12.7	11,747	30.4	11,708	9.8	12,647	2.7	12,700	3.0	11,169	9.2	6,984	54.2	16	18.8
	繊維工業	86	14.0	86	33.7	86	5.8	128	2.3	128	0.8	86	12.8	60	46.9	0	0.0
	衣服繊維	412	13.1	412	29.9	412	11.7	405	3.7	405	4.4	364	10.7	246	59.6	0	0.0
	木材木製	442	19.5	442	38.9	442	9.0	451	2.4	451	2.9	442	8.4	276	60.8	0	0.0
	家具装備	212	15.6	212	38.7	212	14.6	210	2.9	210	5.2	212	10.8	152	71.4	0	0.0
	パルプ等	821	16.8	821	33.9	821	7.3	914	1.6	914	2.7	784	11.4	526	57.3	0	0.0
	印刷製本	1,376	18.1	1,376	39.4	1,376	14.5	1,404	2.1	1,404	2.0	1,375	10.6	910	63.9	0	0.0
	化学工業	4,909	15.8	4,900	30.7	4,902	9.1	5,198	2.3	5,186	2.6	4,702	7.5	2,978	56.4	108	9.3
	窯業土石	1,540	20.2	1,539	40.9	1,539	12.2	1,534	2.8	1,447	2.8	1,397	8.2	1,021	66.2	155	0.0
	鉄鋼業	221	25.3	221	36.7	221	11.3	220	4.1	220	4.5	221	4.5	149	67.4	0	0.0
	非鉄金属	1,185	15.9	1,185	29.1	1,185	7.8	1,323	2.9	1,323	1.1	1,146	8.0	690	51.7	22	0.0
	金属製品	6,282	17.5	6,285	34.6	6,276	9.6	6,767	2.5	6,770	2.1	6,075	7.7	3,943	57.4	288	18.8
	一般機器	25,643	18.9	25,545	35.7	25,495	9.6	26,566	2.6	26,563	2.3	24,793	8.0	16,073	60.0	253	0.0
	電気機器	31,030	17.6	31,030	34.0	31,021	11.4	33,905	2.8	34,013	2.1	30,087	9.2	19,905	58.2	1,849	5.0
輸送機械	8,632	17.8	8,632	34.1	8,629	9.7	9,178	2.8	9,247	2.6	8,322	7.3	5,481	58.9	451	8.6	
電気ガス	1,621	20.2	1,618	38.5	1,617	13.5	1,644	3.0	1,644	2.8	1,600	16.6	1,218	74.0	0	0.0	
他の製造	1,732	18.2	1,732	34.2	1,732	11.6	1,738	3.7	1,737	2.4	1,644	11.4	1,117	64.1	39	5.1	
小計	98,000	17.3	97,783	34.1	97,674	10.4	104,232	2.7	104,362	2.4	94,419	8.7	61,729	58.6	3,181	6.3	
鉱業	11	18.2	11	63.6	11	27.3	11	9.1	11	0.0	11	0.0	8	72.7	0	0.0	
建設業	土木工事	1,309	19.6	1,309	37.1	1,308	14.7	1,325	4.5	1,325	2.7	1,305	8.4	927	69.9	10	0.0
	建築工事	2,663	20.4	2,663	34.3	2,663	14.8	2,648	3.5	2,707	2.4	2,635	9.0	1,674	61.0	117	0.0
	他の建設	1,370	21.2	1,369	32.9	1,370	14.5	1,368	4.1	1,368	3.1	1,350	9.4	880	64.2	0	0.0
	小計	5,342	20.4	5,341	34.7	5,341	14.7	5,341	3.9	5,400	2.6	5,290	8.9	3,481	64.0	127	0.0
運輸交通業	鉄道等	1,076	16.4	1,077	30.9	1,077	10.7	1,508	3.2	1,480	3.7	1,199	6.8	615	40.4	0	0.0
	道路旅客	1,496	19.0	1,505	32.8	1,505	23.6	1,621	9.0	1,625	7.2	1,504	14.8	1,053	64.6	0	0.0
	道路貨物	5,628	16.4	5,628	31.8	5,628	10.3	6,029	3.7	6,030	3.6	5,579	8.5	3,458	57.0	3	33.3
	他の運輸	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
小計	8,200	16.9	8,210	31.9	8,210	12.8	9,158	4.6	9,135	4.2	8,282	9.4	5,126	55.6	3	33.3	
陸上貨物	320	23.4	320	53.1	320	16.6	316	2.8	320	1.9	286	21.3	255	79.7	0	0.0	
その他の業種(林業含む)	農林業	506	15.2	506	34.0	506	9.7	502	3.4	502	3.2	509	13.9	347	68.4	3	0.0
	畜産水産	53	11.3	53	32.1	53	15.1	52	9.6	52	1.9	33	9.1	37	68.5	0	0.0
	商業	15,338	12.0	15,332	31.6	15,317	13.5	15,769	3.6	15,727	2.4	14,417	9.3	9,605	60.3	0	0.0
	金融広告	5,914	9.3	5,914	30.6	5,911	11.4	5,891	1.9	5,891	2.0	4,880	12.2	3,152	53.0	0	0.0
	映画演劇	8	50.0	8	50.0	8	0.0	8	0.0	8	0.0	8	0.0	6	75.0	0	0.0
	通信業	2,897	20.7	2,897	37.5	2,897	7.8	3,547	2.9	3,547	5.4	2,879	11.5	2,099	59.0	58	50.0
	教育研究	1,983	20.5	1,983	34.4	1,988	13.8	2,023	2.4	2,023	2.5	1,826	10.1	1,278	62.9	1	100.0
	保健衛生	19,475	10.8	19,480	28.5	19,363	10.6	21,462	2.6	21,623	4.3	16,060	9.5	11,586	52.8	33	60.6
	接客娯楽	4,213	17.4	4,212	36.5	4,180	16.9	4,567	3.5	4,595	4.8	4,071	10.0	2,860	61.5	0	0.0
	清掃と畜	2,019	16.6	2,019	37.0	2,005	17.9	2,020	5.9	2,022	4.7	2,006	9.0	1,401	68.8	0	0.0
	官公署	1,047	11.6	1,047	32.0	1,047	7.4	1,035	1.6	1,025	2.5	938	8.6	606	57.9	0	0.0
	他の事業	11,339	16.5	11,344	30.6	11,477	11.7	11,814	3.2	11,741	3.5	10,845	7.9	6,787	57.0	114	36.8
	小計	64,792	13.4	64,795	31.3	64,752	12.1	68,690	3.0	68,756	3.6	58,472	9.5	39,764	57.1	209	44.0
	合計	176,665	15.9	176,460	33.0	176,308	11.3	187,748	2.9	187,984	2.9	166,760	9.1	110,363	58.1	3,520	8.3

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2年	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
28	3,322	43,812	2,209	5.0
29	3,343	42,892	2,392	5.6
30	3,488	45,938	2,673	5.8
令和元年	3,494	45,280	2,628	5.8
2	3,469	46,924	2,767	5.9

(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(令和2年)(その1)

1 法定の健康診断

区分		実 事 業 場 数	受 労 働 者 診 数 (A) (人)	有 所 見 者 数 (B) (人)	有 所 見 率 (B/A×100) (%)
対象作業					
有	機 溶 剤	1,078	15,094	487	3.23
	鉛	151	1,907	13	0.68
電	離 放 射 線	130	2,017	174	8.63
除	染 等 電 離 放 射 線	2	4	0	0.00
特	4 アミノジフェニル ビス(クロロメチル)エーテル	1	1	0	0.00
	ベンゼン含有ゴムのり				
	塩素化ビフェニル	2	13	0	0.00
	ベリリウム				
	アクリルアミド	1	1	0	0.00
	アクリロニトリル	1	2	0	0.00
	塩化ビニル	3	14	4	28.57
	塩素	15	124	1	0.81
	カドミウム	10	40	5	12.50
	クロム酸	64	516	13	2.52
	クロロメチルメチルエーテル				
	五酸化バナジウム	1	4	0	0.00
	コールタール	22	651	0	0.00
	シアニ化カリウム	47	1,116	11	0.99
定	シアニ化水素	7	67	3	4.48
	シアニ化ナトリウム	27	431	6	1.39
	3・3'ジクロロ4・4'ジアミノジフェニルメタン	6	26	2	7.69
	重クロム酸	5	38	3	7.89
	水銀	10	56	0	0.00
	トリレンジイソシアネート	4	44	1	2.27
	ニッケルカルボニル	1	38	0	0.00
	ニトログリコール	2	14	0	0.00
	パラ-ジメチルアミノアゾベンゼン				
	弗化水素	58	839	16	1.91
	ベンゼン	10	38	0	0.00
	マンガニン	60	1,125	14	1.24
	沃化メチル				
	硫黄水素	12	229	0	0.00
硫酸ジメチル	1	1	0	0.00	
学	ニッケル化合物	49	798	6	0.75
	砒素	7	115	0	0.00
	酸化プロピレン	2	2	0	0.00
	1・1-ジメチルヒドラジン インジウム化合物	12	162	1	0.62
	エチルベンゼン	419	3,452	37	1.07
	コバルト及びその無機化合物	104	1,709	16	0.94
	1・2-ジクロロプロパン	1	10	0	0.00
	クロロホルム	26	131	9	6.87
	四塩化炭素	2	11	0	0.00
	1・4-ジオキサソ	8	40	3	7.50
	1・2-ジクロロエタン	7	50	9	18.00
	ジクロロメタン	110	1,087	127	11.68
	スチレン	99	600	88	14.67
	1・1・2・2-テトラクロロエタン	2	5	2	40.00
質	テトラクロロエチレン	12	34	4	11.76
	トリクロロエチレン	71	307	45	14.66
	メチルイソブチルケトン	229	1,610	43	2.67
	ナフタレン	42	480	26	5.42
	リフラクトリーセラミックファイバー	23	570	15	2.63
	オルト-トルイジン				
	三酸化ニアンチモン	14	126	3	2.38
	小計	1,609	16,727	513	3.07
	石綿	14	166	5	3.01
	高気圧作業	1	1	0	0.00
	合	2,985	35,916	1,192	3.32

第6表-2

特殊健康診断実施結果(令和2年)(その2)

2 指導勸奨による健康診断

対象作業	区 分	実 業 場 数	施 工 数	受 労 者 数 (A) (人)	診 数	有 所 見 者 数 (B) (人)	有 所 見 率 (A/B×100) (%)
紫 外 線 ・ 赤 外 線		108		1,643		38	2.31
騒 音		215		6,315		1,102	17.45
マンガン等(塩基性酸化マンガンに限る)		1		2		0	0.00
有 機 剤		1		43		0	0.00
亜 硫 酸 ガ ス		4		11		0	0.00
二 硫 化 炭 素(有機則適用以外のものに限る。)							
ベンゼンのニトロアミド化合物							
砒 素 (特 化 則 適 用 以 外)		5		51		0	0.00
超 音 波 溶 着 機		5		32		3	9.38
メチレンジフェニルイソシアネート		3		40		1	2.50
キ ー パ ン チ ャ ー							
チェ ー ソ ー		21		349		77	22.06
チェ ー ソ ー 以 外 の 振 動 工 具		21		366		59	16.12
重 量 物		11		307		107	34.85
引 金 付 工 具		5		116		10	8.62
V D T 作 業		46		1,300		173	13.31
レ ー ザ ー 機 器		38		433		5	1.15
合 計		484		11,008		1,575	14.31

1 法定の健康診断							
2 指導勸奨による健康診断	合 計	3,469	46,924	2,767	5.90		

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)	じん肺健診 受診者数 (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		
2	1,134	11,972	6,852		883	59	0	942	13.75
3	1,264	13,300	6,482		866	58	2	926	14.29
4	1,137	11,878	6,016	23	(20) 718	(25) 43	(6)	(51) 761	12.65
5	1,251	11,027	6,390	37	(35) 675	(29) 38	(4)	(68) 713	11.16
6	1,326	10,684	5,888	(5) 43	(45) 549	(10) 37	(12)	(67) 586	9.95
7	1,426	9,814	5,749	(1) 53	(26) 623	(32) 33	(7)	(65) 656	11.41
8	1,470	9,400	5,161	(3) 45	(23) 420	(23) 27	(4) 1	(50) 448	8.68
9	1,498	10,659	6,292	(2) 47	(35) 435	(45) 29	(17) 0	(97) 464	7.37
10	1,431	10,063	5,601	(6) 13	(44) 378	(23) 26	(8) 1	(75) 405	7.23
11	1,336	9,790	5,321	(2) 28	(47) 374	(20) 19	(3) 0	(70) 393	7.39
12	1,278	9,397	5,220	(7) 14	(72) 359	(33) 21	(7) 1	(112) 381	7.30
13	1,238	9,122	5,261	(3) 4	(25) 245	(24) 15	(7) 0	(56) 260	4.94
14	1,203	8,641	4,743	(13) 15	(59) 227	(23) 10	(4) 1	(86) 238	5.02
15	1,177	9,281	5,291	(9) 23	(58) 140	(16) 8	(3) 0	(77) 148	2.80
16	1,120	8,917	4,892	(15) 28	(42) 122	(12) 8	(6) 0	(60) 130	2.66
17	1,086	8,116	4,644	(26) 9	(49) 99	(14) 4	(4) 0	(67) 103	2.22
18	1,095	9,717	5,008	(15) 13	(45) 100	(11) 5	(8) 0	(64) 105	2.10
19	1,042	7,431	4,276	(12) 3	(75) 88	(11) 3	(4) 0	(90) 91	2.13
20	1,096	10,715	5,635	(9) 8	(35) 93	(2) 4	(4) 2	(41) 99	1.76
21	1,078	7,984	3,807	(11) 5	(48) 65	(11) 4	(3) 0	(62) 69	1.81
22	1,089	9,876	4,610	(6) 2	(30) 49	(9) 3	(3) 0	(42) 52	1.13
23	1,033	8,417	4,448	(6) 4	(29) 50	(11) 4	(4) 0	(44) 54	1.21
24	1,049	9,487	4,490	(2) 1	(22) 33	(10) 1	(4) 1	(36) 35	0.78
25	1,093	9,229	4,514	(4) 1	(20) 39	(6) 1	(1) 1	(27) 41	0.91
26	1,117	9,894	5,034	(6) 2	(19) 21	(8) 2	(1) 1	(28) 24	0.48
27	1,125	10,227	4,880	(9) 0	(16) 20	(6) 4	(3) 1	(25) 25	0.51
28	1,112	10,075	4,547	(4) 2	(14) 14	(6) 3	(4) 1	(24) 18	0.40
29	1,074	8,936	4,657	(4) 2	(14) 16	(9) 3	(3) 0	(26) 19	0.41
30	1,119	10,712	5,033	(7) 3	(6) 6	(1) 1	(2) 0	(9) 7	0.14
令和元	1,121	9,560	4,432	(4) 3	(10) 6	(6) 1	(1) 0	(17) 7	0.16
2	1,140	10,391	5,245	(0) 0	(11) 4	(6) 0	(0) 0	(17) 4	0.08

- 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)
- 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
- 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と決定したものの

第8表

「年度別・業種別」じん肺認定状況(要治療)

業種 \ 年度	平成 23	24	25	26	27	28	29	30	令和 元	2
製造業	1	2	1	1	1	0	4	2	1	0
鉱業	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
建設業	11	2	4	3	1	2	1	2	0	3
合計	12	4	5	4	2	2	5	4	1	3

- (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として業務上の認定を受けたもの。

第9表

「年度別・業種別」振動障害認定状況

業種 \ 年度	平成 23	24	25	26	27	28	29	30	令和 元	2
製造業	0	2	0	1	0	1	0	0	0	0
鉱業	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
建設業	1	0	3	2	6	0	0	2	1	6
農林水産業	3	2	0	1	1	1	3	0	0	0
合計	4	4	3	4	7	2	3	2	1	6

- (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	23	24	25	26	27	28	29	30	令和元	2
長野県	501	480	439	480	415	393	352	351	357	353
国民全体	30,651	27,858	27,283	25,427	24,025	21,897	21,321	20,840	20,169	21,081
(内)被雇用者・勤め人	8,207	7,375	7,710	7,164	6,782	6,324	6,432	6,447	6,202	6,742
(内)管理職	481	436	438	397	360	389	349	318	286	293

資料出所：警察庁生活安全局生活安全企画課

「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

脳・心臓疾患の労災補償状況の推移

年度	23	24	25	26	27	28	29	30	令和元	2	
脳・心臓疾患	請求件数(全国)	898	842	784	763	795	825	840	877	936	784
	請求件数(長野)	5	5	5	10	6	11	13	16	13	8
	認定件数(全国)	310	338	306	277	251	260	253	238	216	194
	認定件数(長野)	2	2	0	3	5	3	3	3	5	2
うち死亡	請求件数(全国)	302	285	283	242	283	261	241	254	253	205
	請求件数(長野)	2	3	1	4	3	3	4	5	5	3
	認定件数(全国)	121	123	133	121	96	107	92	82	86	67
	認定件数(長野)	2	2	0	2	2	1	1	1	2	1

注：認定件数は、労災補償となった件数で、当該年度に労災請求されたものとは限らない。

第12表

精神障害の労災補償状況の推移

年度	23	24	25	26	27	28	29	30	令和元	2	
精神障害	請求件数(全国)	1,272	1,257	1,409	1,456	1,515	1,586	1,732	1,820	2,060	2,051
	請求件数(長野)	11	18	18	19	25	22	26	29	34	28
	認定件数(全国)	325	475	436	497	472	498	506	465	509	608
	認定件数(長野)	4	4	9	5	3	9	9	11	13	10
うち自殺 (未遂含む)	請求件数(全国)	202	169	177	213	199	198	221	200	202	155
	請求件数(長野)	3	4	3	3	6	5	4	1	5	4
	認定件数(全国)	66	93	157	99	93	84	98	76	88	81
	認定件数(長野)	0	2	3	1	2	2	4	1	4	1

注：認定件数は、労災補償となった件数で、当該年度に労災請求されたものとは限らない。

令和2年心理的な負担の程度を把握するための検査 (いわゆるストレスチェック)実施状況

区分 業種	検査実施 事業場数	検査を受けた労働者数(人)				面接指導を受けた労働者数(人)				集団分析の実施の有無	
		検査実施者			合 計	指導実施者			合 計	分析あり 事業場数	分析なし 事業場数
		専任産業医等	専属医師等	非専属医師等		専任産業医等	専属医師等	非専属医師等			
製造業	744	56,254	7,638	40,217	104,109	410	4	37	451	614	130
建設業	65	2,805	329	3,071	6,205	12	0	1	13	56	9
運輸業	113	2,947	1,740	3,779	8,466	22	1	4	27	87	26
その他の 業種	1,041	48,264	12,710	26,347	87,321	225	5	59	289	912	129
合 計	1,963	110,270	22,417	73,414	206,101	669	10	101	780	1,669	294
全 国	129,660	8,557,157	1,360,241	5,321,057	15,238,455	54,316	3,139	7,857	65,312	110,590	19,070

(注) 資料：心理的な負担の程度を把握するための検査結果実施状況報告(令和3年3月末集計値)

第14表

令和2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	1月	食料品製造業	工場内の配管清掃を行う際、熱湯を散布した後に水酸化ナトリウムを投入したところ、急激な沸騰により蒸気が噴出し、被災者の顔面に接触した。
2	4月	土木工事業	土木工事現場において、コンクリート打設作業終了後、作業員5名がコンクリートを原因とする下肢の化学熱傷を負った。
3	4月	電気機械器具製造業	塗装室内において、メチルエチルケトン、トルエン、その他塗料を塗装した部品を乾燥させていた炉からガスが発生し、そのガスを吸い込んだ。
4	4月	理美容業	カット及びパーマ施術を行ったところ、パーマ液の作用により頭髮から溶け出したカラー剤の成分が手に付着し、手がびらん状態になった。
5	6月	電気機械器具製造業	薬品倉庫内において、工場内で使用した廃液(様々な使用済み薬品類)を貯蔵する容器に損傷があり、漏洩を防止するために、当該容器内の廃液を別容器に手動ポンプ(家庭用の灯油ポンプ)で移す作業中、当該ポンプのホース先端がはねた。
6	6月	金属製品製造業	工場内でバルブ等の点検中、通路横の硝酸液が入った槽が滑り落ちてきて、槽の高さ補正のために敷いていた板がずれ、硝酸液が被災者にかかった。
7	6月	金属製品製造業	工場内の過マンガン酸槽の横の水洗槽に付着した固着物を除去するための作業中、製造作業で使用した塩酸を再使用して固着物を除去していたところ、塩素ガスが発生し、当該ガスにばく露した。
8	7月	金属製品製造業	炭酸リチウムを純水で希釈したものが入ったガラスビーカーを持ち上げようとした際、ビーカー側面が破損し、約80℃に加熱された状態であった炭酸リチウム水溶液が被災者に飛散し、化学熱傷を負った。
9	7月	鉄道・軌道業	事業所施設の老朽化に伴う補強工事を行うため、エンジン溶接機を使用して鋼材のアーク溶接作業を行っていたところ、出入口ドアを閉め切った換気設備のない密閉空間で作業を行っていたことから一酸化炭素中毒となった。
10	8月	その他の商業	軽自動車ドライアイス運搬中、窓を閉め切った状態で外気導入せず内気循環でエアコンディショナーを使用して運転していたところ、ドライアイスが昇華し二酸化炭素が発生したことにより、気分が悪くなり運転が困難になった。
11	11月	自動車小売業	エンジンクリーナー(有機溶剤等含有)を棚から降ろす際に、コックが開いていたため、身体にエンジンクリーナーがかかり皮膚炎を発症した。

休業4日未満を含む