



政府統計

鉱山保安統計月報

令和6年 12月号

第72巻 第12号

(集計日：令和7年2月19日)

経済産業省産業保安・安全グループ

目 次

第 1 表	全鉱山部門別災害調	2
第 2 表	全鉱山部門別災害調（請負）	4
第 3 表	石炭鉱山監督部別災害調	6
第 4 表	石炭鉱山事由別災害調	7
第 5 表	亜炭鉱山監督部別災害調	8
第 6 表	亜炭鉱山事由別災害調	9
第 7 表	金属非金属鉱山監督部別災害調	10
第 8 表	金属非金属鉱山事由別災害調	11
第 9 表	金属鉱山監督部別災害調	12
第 10 表	金属鉱山事由別災害調	13
第 11 表	非金属鉱山監督部別災害調	14
第 12 表	非金属鉱山事由別災害調	15
第 13 表	石灰石鉱山監督部別災害調	16
第 14 表	石灰石鉱山事由別災害調	17
第 15 表	石油鉱山監督部別災害調	18
第 16 表	石油鉱山事由別災害調	19
第 17 表	全鉱山部門別災害調（1 月～ 12 月分累計）	20

利 用 上 の 注 意

1. 月報のデータは、各月の公表時点での速報値であり、年報にて補正するため、年報のデータと 1 月～ 12 月の月報のデータの合計値等が合わない場合がある。

$$2. \text{稼働延 100 万人当たり災害率} = \frac{\text{回数、リ災者数}}{\text{稼働延人員}} \times 100 \text{ 万}$$

$$3. \text{稼働延 100 万時間当たり災害率} = \frac{\text{回数、リ災者数}}{\text{稼働延時間}} \times 100 \text{ 万}$$

$$4. \text{強 度 率} = \frac{\text{損失日数}}{\text{稼働延時間}} \times 1,000$$

第 1 表 全鉾山部門別災害調

部 門 別	稼 行 鉾山数	鉾 山 労 働 者 数		稼 働 延 人 員		稼 働 延 時 間		
		坑内	坑外	坑内	坑外	計	坑内	坑外 計
全鉾山	454	573	10,460	11,033	192,090	202,763	87,165	1,521,322 1,608,487
石炭鉾山	9	96	204	300	3,654	5,724	17,706	31,904 49,610
亜炭鉾山	2	2	5	7	70	106	288	560 848
金属非金属鉾山	159	190	2,711	2,901	50,108	53,537	26,843	388,421 415,264
金属鉾山	34	169	1,400	1,569	26,224	29,250	23,682	202,407 226,089
非金属鉾山	125	21	1,311	1,332	23,884	24,287	3,161	186,014 189,175
石灰石鉾山	226	285	6,103	6,388	113,288	118,426	42,328	908,928 951,256
石油鉾山	58		1,437	1,437	24,970	24,970		191,509 191,509

部 門 別	坑 内 災 害		坑 外 災 害		坑 内 災 害		坑 外 災 害		損 失 日 数	
	回数	死亡	重 傷	軽 傷	計	回数	死亡	重 傷	軽 傷	計
			4週以上 4週未満	2週以上 4週未満				4週以上 4週未満	2週以上 4週未満	
全鉾山						4		1	1	2 71 71
石炭鉾山										
亜炭鉾山										
金属非金属鉾山						1			1	1 11 11
金属鉾山										
非金属鉾山						1			1	1 11 11
石灰石鉾山						3		1		1 60 60
石油鉾山										

部 門 別	稼働延100万人当たり災害率													
	坑内災害				坑外災害				坑内災害				坑外災害	
	回数	死亡	重傷 4週以上 2週以上 4週未満	軽傷 計	回数	死亡	重傷 4週以上 2週以上 4週未満	軽傷 計	回数	死亡	重傷 4週以上 2週以上 4週未満	軽傷 計	死亡	重傷 4週以上 2週以上 4週未満
全鉱山					20.82		5.21	5.21	10.41	19.73	4.93	4.93		9.86
石炭鉱山														
亜炭鉱山														
金属非金属鉱山					19.96			19.96	19.96	18.68		18.68		18.68
金属鉱山														
非金属鉱山					41.87			41.87	41.87	41.17		41.17		41.17
石灰石鉱山					26.48		8.83		8.83	25.33	8.44			8.44
石油鉱山														

部 門 別	稼働延100万人時間当たり災害率													
	坑内災害				坑外災害				坑内災害				坑外災害	
	回数	死亡	重傷 4週以上 2週以上 4週未満	軽傷 計	回数	死亡	重傷 4週以上 2週以上 4週未満	軽傷 計	回数	死亡	重傷 4週以上 2週以上 4週未満	軽傷 計	死亡	重傷 4週以上 2週以上 4週未満
全鉱山					2.63		0.66	0.66	1.31	2.49	0.62	0.62		1.24
石炭鉱山														
亜炭鉱山														
金属非金属鉱山					2.57			2.57	2.57	2.41		2.41		2.41
金属鉱山														
非金属鉱山					5.38			5.38	5.38	5.29		5.29		5.29
石灰石鉱山					3.30		1.10		1.10	3.15	1.05			1.05
石油鉱山														

部 門 別	強 度 率	
	坑内	坑外
全鉱山		0.05
石炭鉱山		0.04
亜炭鉱山		
金属非金属鉱山		0.03
金属鉱山		0.03
非金属鉱山		0.06
石灰石鉱山		0.07
石油鉱山		

部 門 別	稼働延100万人当たり災害率																		
	坑内災害					坑外災害					坑内外災害								
	回数	死亡	重傷		軽傷	計	回数	死亡	重傷		軽傷	計	回数	死亡	重傷		軽傷	計	
			4週以上	2週以上 4週未満					4週以上	2週以上 4週未満					4週以上	2週以上 4週未満			
全鉱山																			
石炭鉱山																			
亜炭鉱山																			
金属非金属鉱山																			
金属鉱山																			
非金属鉱山																			
石灰石鉱山																			
石油鉱山																			

部 門 別	稼働延100万時間当たり災害率														
	坑内災害					坑外災害					坑内外災害				
	回数	死亡	重傷 4週以上 2週以上 4週未満	軽傷	計	回数	死亡	重傷 4週以上 2週以上 4週未満	軽傷	計	回数	死亡	重傷 4週以上 2週以上 4週未満	軽傷	計
全鉱山															
石炭鉱山															
亜炭鉱山															
金属非金属鉱山															
金属鉱山															
非金属鉱山															
石灰石鉱山															
石油鉱山															

部 門 別	強度率	
	坑内	坑外
全鉱山		
石炭鉱山		
亜炭鉱山		
金属非金属鉱山		
金属鉱山		
非金属鉱山		
石灰石鉱山		
石油鉱山		

第3表 石炭鉱山監督部別災害調

監督部別	稼 鉾 山 数	月 提 鉾 山 数	月 末 鉾 山 勞 働 者 数	稼 働 延 人 員	稼 働 延 時 間	回 数	罹 災 者 数					損 日 数
							死 亡	重 傷		輕 傷	計	
								4 週 以 上	2 週 以 上 4 週 未 滿			
北海道	9	9	300	5,724	49,610							
東北												
関東												
中部												
近畿												
中国												
四国												
九州												
那覇												
計	9	9	300	5,724	49,610							

監督部別	稼働延100万人当たり災害率						稼働延100万時間当たり災害率						強度率
	回数	死亡	重傷		軽傷	計	回数	死亡	重傷		軽傷	計	
			4週以上	2週以上 4週未満					4週以上	2週以上 4週未満			
北海道													
東北													
関東													
中部													
近畿													
中国													
四国													
九州													
那覇													
計													

	月末労働者数			稼働延人員			稼働延時間		
	直轄	請負	計	直轄	請負	計	直轄	請負	計
坑内	92	4	96	1,993	77	2,070	17,013	693	17,706
坑外	89	115	204	1,738	1,916	3,654	14,159	17,745	31,904
計	181	119	300	3,731	1,993	5,724	31,172	18,438	49,610

第4表 石炭鉱山事由別災害調

種 別		回 数	死 亡	負 傷		合 計	損失日数	
				重 傷				軽 傷
				4週以上	2週以上 4週未満			
事 由								
坑内	落 盤 又 は 側 壁 の 崩 壊							
	浮 石 の 落 下 (前 項 以 外)							
	ガ ス 又 は 炭 じ ん の 爆 発							
	ガ ス 中 毒 又 は 窒 息							
	ガ ス 突 出							
	山 は ね							
	自 然 発 火							
	発 破 又 は 火 薬 類 の た め							
	立坑巻揚装置のため	チェン又はロープの切断						
		そ の 他						
	前項以外の運搬装置のため	チェン又はロープの切断						
		鉱 車 の 逸 走 又 は 脱 線						
		鉱 車 に 接 触 又 は 挟 撃						
		車 両 系 鉱 山 機 械 又 は						
		自 動 車 の た め						
		コ ン ベ ア の た め						
		そ の 他						
	出 水							
	火 災							
	機 械 の た め							
	電 気 の た め							
	飛 石 又 は 転 石							
	工 具 の た め							
	粉 じ ん の た め							
	落 下 物 又 は 倒 壊 物 の た め (り災者の持っている物以外)							
	取 扱 中 の 器 材 鉱 物 等 の た め							
	墜 落							
	転 倒							
	そ の 他							
計								
坑外	岩 盤 の 崩 壊							
	発 破 又 は 火 薬 類 の た め							
	火 災							
	風 水 雪 害							
	運搬装置のため	鉱 車 の た め						
		架 空 索 道 の た め						
		車 両 系 鉱 山 機 械 又 は						
		自 動 車 の た め						
		コ ン ベ ア の た め						
		そ の 他						
	さ く 井 機 械 の た め							
	機 械 の た め (石油鉱山については前項以外)							
	電 気 の た め							
	ボ イ ラ ー の 破 裂							
	し ゃ く 熱 溶 融 物 の た め							
	劇 物 の た め							
	飛 石 又 は 転 石							
	工 具 の た め							
	粉 じ ん の た め							
	落 下 物 又 は 倒 壊 物 の た め (り災者の持っている物以外)							
	取 扱 中 の 器 材 鉱 物 等 の た め							
	墜 落							
	転 倒							
	そ の 他							
計								
総 計								

第5表 亜炭鉱山監督部別災害調

監督部別	稼行 鉱山数	月報 提出 鉱山数	月末 鉱山勞 働者数	稼働 延人員	稼働 延時間	回数	罹災者数				損日 数
							死亡	重傷		輕傷	計
								4週以上	2週以上 4週未満		
北海道											
東北	1	1									
関東	1	1	7	106	848						
中部											
近畿											
中国											
四国											
九州											
那覇											
計	2	2	7	106	848						

監督部別	稼働延100万人当たり災害率					稼働延100万時間当たり災害率					強度率		
	回数	死亡	重傷		軽傷	計	回数	死亡	重傷			軽傷	計
			4週以上	2週以上 4週未満					4週以上	2週以上 4週未満			
北海道													
東北													
関東													
中部													
近畿													
中国													
四国													
九州													
那覇													
計													

	月末労働者数			稼働延人員			稼働延時間		
	直轄	請負	計	直轄	請負	計	直轄	請負	計
坑内	2		2	36		36	288		288
坑外	5		5	70		70	560		560
計	7		7	106		106	848		848

第6表 亜炭鉱山事由別災害調

種 別		回 数	死 亡	負 傷		軽 傷	合 計	損失日数	
				重 傷					
				4 週以上	2 週以上 4 週未満				
事 由									
坑内	落 盤 又 は 側 壁 の 崩 壊								
	浮 石 の 落 下 (前 項 以 外)								
	ガ ス 又 は 炭 じ ん の 爆 発								
	ガ ス 中 毒 又 は 窒 息								
	ガ ス 突 出								
	山 は ね								
	自 然 発 火								
	発 破 又 は 火 薬 類 の た め								
	立坑巻揚装置のため	チェン又はロープの切断							
		そ の 他							
	前項以外の運搬装置のため	チェン又はロープの切断							
		鉱 車 の 逸 走 又 は 脱 線							
		鉱 車 に 接 触 又 は 挟 撃							
		車 両 系 鉱 山 機 械 又 は 自 動 車 の た め							
		コ ン ベ ア の た め							
		そ の 他							
	出 水								
	火 災								
	機 械 の た め								
	電 気 の た め								
	飛 石 又 は 転 石								
	工 具 の た め								
	粉 じ ん の た め								
	落 下 物 又 は 倒 壊 物 の た め (り災者の持っている物以外)								
	取 扱 中 の 器 材 鉱 物 等 の た め								
	墜 落								
	転 倒								
	そ の 他								
	計								
坑外	岩 盤 の 崩 壊								
	発 破 又 は 火 薬 類 の た め								
	火 災								
	風 水 雪 害								
	運搬装置のため	鉱 車 の た め							
		架 空 索 道 の た め							
		車 両 系 鉱 山 機 械 又 は 自 動 車 の た め							
		コ ン ベ ア の た め							
		そ の 他							
	さ く 井 機 械 の た め								
	機 械 の た め (石油鉱山については前項以外)								
	電 気 の た め								
	ボ イ ラ ー の 破 裂								
	し や く 熱 溶 融 物 の た め								
	劇 物 の た め								
	飛 石 又 は 転 石								
	工 具 の た め								
	粉 じ ん の た め								
	落 下 物 又 は 倒 壊 物 の た め (り災者の持っている物以外)								
	取 扱 中 の 器 材 鉱 物 等 の た め								
	墜 落								
	転 倒								
	そ の 他								
	計								
総 計									

第7表 金属非金属鉱山監督部別災害調

監督部別	稼 行 鉱 山 数	月 報 提 出 鉱 山 数	月 末 鉱 山 労 働 者 数	稼 働 延 人 員	稼 働 延 時 間	回 数	罹 災 者 数					損 日 数
							死 亡	重 傷		軽 傷	計	
								4週以上	2週以上 4週未満			
北海道	10	10	50	931	6,165							
東北	16	37	300	5,173	39,653							
関東	22	26	338	6,421	53,390							
中部	46	45	1,087	21,924	167,651							
近畿	25	25	261	4,160	31,940	1				1	1	11
中国	15	19	316	5,220	40,569							
四国	5	7	65	1,148	8,737							
九州	19	18	481	8,530	67,047							
那覇	1	1	3	30	112							
計	159	188	2,901	53,537	415,264	1				1	1	11

監督部別	稼働延100万人当たり災害率					稼働延100万時間当たり災害率					強度率
	回数	死亡	重 傷		計	回数	死亡	重 傷		計	
			4週以上	2週以上 4週未満				4週以上	2週以上 4週未満		
北海道											
東北											
関東											
中部											
近畿	240.38				240.38	31.31				31.31	0.34
中国											
四国											
九州											
那覇											
計	18.68				18.68	2.41				2.41	0.03

	月末労働者数			稼働延人員			稼働延時間		
	直轄	請負	計	直轄	請負	計	直轄	請負	計
坑内	124	66	190	2,338	1,091	3,429	18,171	8,672	26,843
坑外	2,208	503	2,711	41,907	8,201	50,108	327,606	60,815	388,421
計	2,332	569	2,901	44,245	9,292	53,537	345,777	69,487	415,264

第8表 金属非金属鉱山事由別災害調

種 別		回 数	死 亡	負 傷		軽 傷	合 計	損失日数	
				重 傷					
				4 週以上	2 週以上 4 週未満				
事 由									
坑内	落 盤 又 は 側 壁 の 崩 壊								
	浮 石 の 落 下 (前 項 以 外)								
	ガ ス 又 は 炭 じ ん の 爆 発								
	ガ ス 中 毒 又 は 窒 息								
	ガ ス 突 出								
	山 は ね								
	自 然 発 火								
	発 破 又 は 火 薬 類 の た め								
	立坑巻揚装置のため	チェン又はロープの切断							
		そ の 他							
	前項以外の運搬装置のため	チェン又はロープの切断							
		鉱 車 の 逸 走 又 は 脱 線							
		鉱 車 に 接 触 又 は 挟 撃							
		車 両 系 鉱 山 機 械 又 は 自 動 車 の た め							
		コ ン ベ ア の た め							
		そ の 他							
	出 水								
	火 災								
	機 械 の た め								
	電 気 の た め								
	飛 石 又 は 転 石								
	工 具 の た め								
	粉 じ ん の た め								
	落 下 物 又 は 倒 壊 物 の た め (り災者の持っている物以外)								
	取 扱 中 の 器 材 鉱 物 等 の た め								
	墜 落								
	転 倒								
	そ の 他								
	計								
坑外	岩 盤 の 崩 壊								
	発 破 又 は 火 薬 類 の た め								
	火 災								
	風 水 雪 害								
	運搬装置のため	鉱 車 の た め							
		架 空 索 道 の た め							
		車 両 系 鉱 山 機 械 又 は 自 動 車 の た め							
		コ ン ベ ア の た め	1				1	1	11
		そ の 他							
	さ く 井 機 械 の た め								
	機 械 の た め (石油鉱山については前項以外)								
	電 気 の た め								
	ボ イ ラ ー の 破 裂								
	し ゃ く 熱 溶 融 物 の た め								
	劇 物 の た め								
	飛 石 又 は 転 石								
	工 具 の た め								
	粉 じ ん の た め								
	落 下 物 又 は 倒 壊 物 の た め (り災者の持っている物以外)								
	取 扱 中 の 器 材 鉱 物 等 の た め								
墜 落									
転 倒									
そ の 他									
計	1					1	1	11	
総 計		1				1	1	11	

第9表 金属鉱山監督部別災害調

監督部別	稼働 鉱山数	月報 提出 鉱山数	月末 鉱山労 働者数	稼働 延人員	稼働 延時間	回数	罹災者数				損失 日数	
							死亡	重傷		軽傷		計
								4週以上	2週以上 4週未満			
北海道	8	8	42	806	5,254							
東北	6	26	170	2,704	20,081							
関東	1	7	50	904	7,204							
中部	2	1	721	15,593	120,608							
近畿	7	7	61	366	2,949							
中国	1	4	139	2,170	16,964							
四国		2	16	182	1,215							
九州	9	8	370	6,525	51,814							
那覇												
計	34	63	1,569	29,250	226,089							

監督部別	稼働延100万人当たり災害率						稼働延100万時間当たり災害率						強度率
	回数	死亡	重 傷		軽 傷	計	回数	死亡	重 傷		軽 傷	計	
			4週以上	2週以上 4週未満					4週以上	2週以上 4週未満			
北海道													
東北													
関東													
中部													
近畿													
中国													
四国													
九州													
那覇													
計													

	月末労働者数			稼働延人員			稼働延時間		
	直轄	請負	計	直轄	請負	計	直轄	請負	計
坑内	103	66	169	1,935	1,091	3,026	15,010	8,672	23,682
坑外	1,094	306	1,400	21,413	4,811	26,224	166,131	36,276	202,407
計	1,197	372	1,569	23,348	5,902	29,250	181,141	44,948	226,089

第10表 金属鉱山事由別災害調

種 別		回 数	死 亡	負 傷		合 計	損失日数	
				重 傷				軽 傷
				4週以上	2週以上 4週未満			
事 由								
坑内	落 盤 又 は 側 壁 の 崩 壊							
	浮 石 の 落 下 （ 前 項 以 外 ）							
	ガ ス 又 は 炭 じ ん の 爆 発							
	ガ ス 中 毒 又 は 窒 息							
	ガ ス 突 出							
	山 は ね							
	自 然 発 火							
	発 破 又 は 火 薬 類 の た め							
	立坑巻揚装置のため	チェン又はロープの切断						
		そ の 他						
	前項以外の運搬装置のため	チェン又はロープの切断						
		鉱 車 の 逸 走 又 は 脱 線						
		鉱 車 に 接 触 又 は 挟 撃						
		車 両 系 鉱 山 機 械 又 は 自 動 車 の た め						
		コ ン ベ ア の た め						
		そ の 他						
	出 水							
	火 災							
	機 械 の た め							
	電 気 の た め							
	飛 石 又 は 転 石							
	工 具 の た め							
	粉 じ ん の た め							
	落 下 物 又 は 倒 壊 物 の た め （ り 災 者 の 持 っ て い る 物 以 外 ）							
	取 扱 中 の 器 材 鉱 物 等 の た め							
	墜 落							
	転 倒							
	そ の 他							
	計							
坑外	岩 盤 の 崩 壊							
	発 破 又 は 火 薬 類 の た め							
	火 災							
	風 水 雪 害							
	運搬装置のため	鉱 車 の た め						
		架 空 索 道 の た め						
		車 両 系 鉱 山 機 械 又 は 自 動 車 の た め						
		コ ン ベ ア の た め						
		そ の 他						
	さ く 井 機 械 の た め							
	機 械 の た め （ 石 油 鉱 山 に つ い て は 前 項 以 外 ）							
	電 気 の た め							
	ボ イ ラ ー の 破 裂							
	し や く 熱 溶 融 物 の た め							
	劇 物 の た め							
	飛 石 又 は 転 石							
	工 具 の た め							
	粉 じ ん の た め							
	落 下 物 又 は 倒 壊 物 の た め （ り 災 者 の 持 っ て い る 物 以 外 ）							
	取 扱 中 の 器 材 鉱 物 等 の た め							
	墜 落							
	転 倒							
	そ の 他							
	計							
総 計								

第11表 非金属鉱山監督部別災害調

監督部別	稼 行 鉱山数	月 報 出 鉱山数	月 末 鉱山労働者数	稼 働 延人員	稼 働 延時間	回数	罹 災 者 数				損 日 数
							死亡	重 傷	軽傷	計	
北海道	2	2	8	125	911						
東北	10	11	130	2,469	19,572						
関東	21	19	288	5,517	46,186						
中部	44	44	366	6,331	47,043						
近畿	18	18	200	3,794	28,991	1			1	1	11
中国	14	15	177	3,050	23,605						
四国	5	5	49	966	7,522						
九州	10	10	111	2,005	15,233						
那覇	1	1	3	30	112						
計	125	125	1,332	24,287	189,175	1			1	1	11

監督部別	稼働延100万人当たり災害率						稼働延100万時間当たり災害率					
	回数	死亡	重 傷		軽傷	計	回数	死亡	重 傷		軽傷	計
			4週以上	2週以上 4週未満					4週以上	2週以上 4週未満		
北海道												
東北												
関東												
中部												
近畿	263.57				263.57	263.57	34.49				34.49	34.49
中国												0.38
四国												
九州												
那覇												
計	41.17				41.17	41.17	5.29				5.29	5.29
												0.06

	月末労働者数			稼働延人員			稼働延時間		
	直轄	請負	計	直轄	請負	計	直轄	請負	計
坑内	21		21	403		403	3,161		3,161
坑外	1,114	197	1,311	20,494	3,390	23,884	161,475	24,539	186,014
計	1,135	197	1,332	20,897	3,390	24,287	164,636	24,539	189,175

第12表 非金属鉱山事由別災害調

種 別		回 数	死 亡	負 傷			合 計	損失日数	
				重 傷		軽 傷			
				4週以上	2週以上 4週未満				
事 由									
坑内	落 盤 又 は 側 壁 の 崩 壊								
	浮 石 の 落 下 (前 項 以 外)								
	ガ ス 又 は 炭 じ ん の 爆 発								
	ガ ス 中 毒 又 は 窒 息								
	ガ ス 突 出								
	山 は ね								
	自 然 発 火								
	発 破 又 は 火 薬 類 の た め								
	立坑巻揚装置のため	チェン又はロープの切断							
		そ の 他							
	前項以外の運搬装置のため	チェン又はロープの切断							
		鉱 車 の 逸 走 又 は 脱 線							
		鉱 車 に 接 触 又 は 挟 撃							
		車 両 系 鉱 山 機 械 又 は 自 動 車 の た め							
		コ ン ベ ア の た め							
		そ の 他							
	出 水								
	火 災								
	機 械 の た め								
	電 気 の た め								
	飛 石 又 は 転 石								
	工 具 の た め								
	粉 じ ん の た め								
	落 下 物 又 は 倒 壊 物 の た め (り災者の持っている物以外)								
	取 扱 中 の 器 材 鉱 物 等 の た め								
	墜 落								
	転 倒								
	そ の 他								
	計								
坑外	岩 盤 の 崩 壊								
	発 破 又 は 火 薬 類 の た め								
	火 災								
	風 水 雪 害								
	運搬装置のため	鉱 車 の た め							
		架 空 索 道 の た め							
		車 両 系 鉱 山 機 械 又 は 自 動 車 の た め							
		コ ン ベ ア の た め	1				1	1	11
		そ の 他							
	さ く 井 機 械 の た め								
	機 械 の た め (石油鉱山については前項以外)								
	電 気 の た め								
	ボ イ ラ ー の 破 裂								
	し や く 熱 溶 融 物 の た め								
	劇 物 の た め								
	飛 石 又 は 転 石								
	工 具 の た め								
	粉 じ ん の た め								
	落 下 物 又 は 倒 壊 物 の た め (り災者の持っている物以外)								
	取 扱 中 の 器 材 鉱 物 等 の た め								
	墜 落								
	転 倒								
	そ の 他								
	計	1					1	1	11
	総 計		1				1	1	11

第13表 石灰石鉱山監督部別災害調

監督部別	稼 鉱山数	月 報 提 出 鉱山数	月 末 鉱山労 働者数	稼 働 延人員	稼 働 延時間	回数	罹 災 者 数				損 日 数	
							死亡	重 傷		軽 傷		計
								4週以上	2週以上 4週未満			
北海道	12	12	407	6,575	53,657							
東北	20	21	638	11,845	92,987							
関東	35	35	1,289	24,596	202,439							
中部	21	20	917	15,819	129,226							
近畿	5	5	171	2,848	22,821							
中国	30	30	1,011	19,380	154,560	3		1		1	60	
四国	8	8	387	7,621	57,985							
九州	17	17	1,063	20,631	164,167							
那覇	78	76	505	9,111	73,414							
計	226	224	6,388	118,426	951,256	3		1		1	60	

監督部別	稼働延100万人当たり災害率						稼働延100万時間当たり災害率					
	回数	死亡	重傷		軽傷	計	回数	死亡	重傷		軽傷	計
			4週以上	2週以上 4週未満					4週以上	2週以上 4週未満		
北海道												
東北												
関東												
中部												
近畿												
中国	154.80		51.60			51.60	19.41		6.47			6.47
四国												
九州												
那覇												
計	25.33		8.44			8.44	3.15		1.05			1.05
												0.06

	月末労働者数			稼働延人員			稼働延時間		
	直轄	請負	計	直轄	請負	計	直轄	請負	計
坑内	97	188	285	1,867	3,271	5,138	14,362	27,966	42,328
坑外	4,126	1,977	6,103	79,582	33,706	113,288	633,650	275,278	908,928
計	4,223	2,165	6,388	81,449	36,977	118,426	648,012	303,244	951,256

第14表 石灰石鉱山事由別災害調

種 別		回 数	死 亡	負 傷		軽 傷	合 計	損失日数	
				重 傷					
				4 週以上	2 週以上 4 週未満				
事 由									
坑内	落 盤 又 は 側 壁 の 崩 壊								
	浮 石 の 落 下 (前 項 以 外)								
	ガ ス 又 は 炭 じ ん の 爆 発								
	ガ ス 中 毒 又 は 窒 息								
	ガ ス 突 出								
	山 は ね								
	自 然 は 発 火								
	発 破 又 は 火 薬 類 の た め								
	立坑巻揚装置のため	チェン又はロープの切断							
		そ の 他							
	前項以外の運搬装置のため	チェン又はロープの切断							
		鉱 車 の 逸 走 又 は 脱 線							
		鉱 車 に 接 触 又 は 挟 撃							
		車 両 系 鉱 山 機 械 又 は 自 動 車 の た め							
		コ ン ベ ア の た め							
	そ の 他								
	出 水								
	火 災								
	機 械 の た め								
	電 気 の た め								
	飛 石 又 は 転 石								
	工 具 の た め								
	粉 じ ん の た め								
	落 下 物 又 は 倒 壊 物 の た め (り災者の持っている物以外)								
	取 扱 中 の 器 材 鉱 物 等 の た め								
	墜 落								
	転 倒								
	そ の 他								
	計								
坑外	岩 盤 の 崩 壊								
	発 破 又 は 火 薬 類 の た め	1							
	火 災	1							
	風 水 雪 害								
	運搬装置のため	鉱 車 の た め							
		架 空 索 道 の た め							
		車 両 系 鉱 山 機 械 又 は 自 動 車 の た め							
		コ ン ベ ア の た め							
		そ の 他							
	さ く 井 機 械 の た め								
	機 械 の た め (石油鉱山については前項以外)								
	電 気 の た め								
	ボ イ ラ ー の 破 裂								
	し ゃ く 熱 溶 融 物 の た め								
	劇 物 の た め								
	飛 石 又 は 転 石								
	工 具 の た め								
	粉 じ ん の た め								
	落 下 物 又 は 倒 壊 物 の た め (り災者の持っている物以外)								
	取 扱 中 の 器 材 鉱 物 等 の た め								
墜 落									
転 倒	1		1			1	60		
そ の 他									
計	3		1			1	60		
総 計		3		1		1	60		

第15表 石油鉱山監督部別災害調

監督部別	稼 行 鉱山数	月 報 提 出 鉱山数	月 末 鉱山労働者数	稼 働 延人員	稼 働 延時間	回数	罹 災 者 数					損 日 数
							死亡	重 傷		軽傷	計	
								4週以上	2週以上 4週未満			
北海道	6	6	143	1,919	15,698							
東北	10	11	150	2,448	18,954							
関東	33	33	1,073	19,702	152,417							
中部												
近畿												
中国												
四国												
九州	6	6	52	748	4,307							
那覇	3	3	19	153	133							
計	58	59	1,437	24,970	191,509							

監督部別	稼働延100万人当たり災害率						稼働延100万時間当たり災害率					
	回数	死亡	重傷		軽傷	計	回数	死亡	重傷		軽傷	計
			4週以上	2週以上 4週未満					4週以上	2週以上 4週未満		
北海道												
東北												
関東												
中部												
近畿												
中国												
四国												
九州												
那覇												
計												

	月末労働者数			稼働延人員			稼働延時間		
	直轄	請負	計	直轄	請負	計	直轄	請負	計
坑内									
坑外	1,180	257	1,437	20,622	4,348	24,970	163,070	28,439	191,509
計	1,180	257	1,437	20,622	4,348	24,970	163,070	28,439	191,509

第16表 石油鉱山事由別災害調

種 別		回 数	死 亡	負 傷		軽 傷	合 計	損失日数	
				重 傷					
				4 週 以上	2 週 以上 4 週 未 満				
事 由									
坑 内	落 盤 又 は 側 壁 の 崩 壊								
	浮 石 の 落 下 (前 項 以 外)								
	ガ ス 又 は 炭 じ ん の 爆 発								
	ガ ス 中 毒 又 は 窒 息								
	ガ ス 突 出								
	山 は ね								
	自 然 は 発 火								
	発 破 又 は 火 薬 類 の た め								
	立坑巻揚装置のため	チェン又はロープの切断							
		そ の 他							
	前項以外の運搬装置のため	チェン又はロープの切断							
		鉱 車 の 逸 走 又 は 脱 線							
		鉱 車 に 接 触 又 は 挟 撃							
		車 両 系 鉱 山 機 械 又 は							
		自 動 車 の た め							
		コ ン ベ ア の た め							
		そ の 他							
	出 水								
	火 災								
	機 械 の た め								
電 気 の た め									
飛 石 又 は 転 石									
工 具 の た め									
粉 じ ん の た め									
落 下 物 又 は 倒 壊 物 の た め (り災者の持っている物以外)									
取 扱 中 の 器 材 鉱 物 等 の た め									
墜 落									
転 倒									
そ の 他									
計									
坑 外	岩 盤 の 崩 壊								
	発 破 又 は 火 薬 類 の た め								
	火 災								
	風 水 雪 害								
	運搬装置のため	鉱 車 の た め							
		架 空 索 道 の た め							
		車 両 系 鉱 山 機 械 又 は							
		自 動 車 の た め							
		コ ン ベ ア の た め							
		そ の 他							
	さ く 井 機 械 の た め								
	機 械 の た め (石油鉱山については前項以外)								
	電 気 の た め								
	ボ イ ラ ー の 破 裂								
	し ゃ く 熱 溶 融 物 の た め								
	劇 物 の た め								
	飛 石 又 は 転 石								
工 具 の た め									
粉 じ ん の た め									
落 下 物 又 は 倒 壊 物 の た め (り災者の持っている物以外)									
取 扱 中 の 器 材 鉱 物 等 の た め									
墜 落									
転 倒									
そ の 他									
計									
総 計									

第 1 7 表 全鉾山部門別災害調 (1 月～ 1 2 月累計)

部 門 別	稼 行 鉾山数	鉾 山 労 働 者 数		稼 働 延 人 員		稼 働 延 時 間		
		坑内	坑外	坑内	坑外	計	坑内	坑外 計
全鉾山	5, 407	5, 801	126, 636	111, 309	2, 360, 739	2, 472, 048	904, 870	18, 737, 233 19, 642, 103
石炭鉾山	108	1, 221	2, 532	26, 420	49, 545	75, 965	227, 619	426, 121 653, 740
亜炭鉾山	24	24	85	390	835	1, 225	3, 120	6, 680 9, 800
金属非金属鉾山	1, 876	2, 183	32, 724	40, 009	588, 285	628, 294	315, 963	4, 592, 558 4, 908, 521
金属鉾山	372	1, 931	16, 787	35, 178	299, 961	335, 139	278, 615	2, 333, 844 2, 612, 459
非金属鉾山	1, 504	252	15, 937	4, 831	288, 324	293, 155	37, 348	2, 258, 714 2, 296, 062
石灰石鉾山	2, 700	2, 373	73, 509	44, 490	1, 406, 322	1, 450, 812	358, 168	11, 252, 603 11, 610, 771
石油鉾山	699		17, 786		315, 752	315, 752		2, 459, 271 2, 459, 271

部 門 別	坑 内 災 害				坑 外 災 害				坑 内 外 災 害				損 失 日 数								
	回数	死亡	重 傷		輕傷	計	回数	死亡	重 傷		輕傷	計	坑内	坑外	計						
			4週以上	2週以上 4週未満					4週以上	2週以上 4週未満											
全鉾山	3		1		1	2	23		8	1	3	12	26		9	1	4	14	93	533	626
石炭鉾山	1				1	1							1				1	1	3		3
亜炭鉾山																					
金属非金属鉾山	1						8		4	1	1	6	9		4	1	1	6		165	165
金属鉾山	1						2		1	1		2	3		1	1		2		56	56
非金属鉾山							6		3		1	4	6		3		1	4		109	109
石灰石鉾山	1		1			1	15		4		2	6	16		5		2	7	90	368	458
石油鉾山																					

部 門 別	稼働延100万人当たり災害率													
	坑内災害				坑外災害				坑内災害				坑外災害	
	回数	死亡	重傷		計	回数	死亡	重傷		計	回数	死亡	重傷	
			4週以上	2週以上 4週未満				4週以上	2週以上 4週未満				4週以上	2週以上 4週未満
全鉱山	26.95		8.98	8.98	17.97	9.74		3.39	0.42	1.27	10.52		3.64	0.40
石炭鉱山	37.85			37.85							13.16			13.16
亜炭鉱山														
金属非金属鉱山	24.99					13.60		6.80	1.70	1.70	14.32		6.37	1.59
金属鉱山	28.43					6.67		3.33	3.33		8.95		2.98	2.98
非金属鉱山						20.81		10.40		3.47	20.47		10.23	3.41
石灰石鉱山	22.48		22.48		22.48	10.67		2.84		1.42	11.03		3.45	1.38
石油鉱山														4.82

部 門 別	稼働延100万人時間当たり災害率													
	坑内災害				坑外災害				坑内災害				坑外災害	
	回数	死亡	重傷		計	回数	死亡	重傷		計	回数	死亡	重傷	
			4週以上	2週以上 4週未満				4週以上	2週以上 4週未満				4週以上	2週以上 4週未満
全鉱山	3.32		1.11	1.11	2.21	1.23		0.43	0.05	0.16	1.32		0.46	0.05
石炭鉱山	4.39			4.39	4.39						1.53			1.53
亜炭鉱山														
金属非金属鉱山	3.16					1.74		0.87	0.22	0.22	1.83		0.81	0.20
金属鉱山	3.59					0.86		0.43	0.43		1.15		0.38	0.38
非金属鉱山						2.66		1.33		0.44	2.61		1.31	0.44
石灰石鉱山	2.79		2.79		2.79	1.33		0.36		0.18	1.38		0.43	0.17
石油鉱山														0.60

部 門 別	強 度 率		
	坑内	坑外	計
全鉱山	0.10	0.03	0.03
石炭鉱山	0.01		0.00
亜炭鉱山			
金属非金属鉱山		0.04	0.03
金属鉱山		0.02	0.02
非金属鉱山		0.05	0.05
石灰石鉱山	0.25	0.03	0.04
石油鉱山			