



政府統計

# 鉱山保安統計月報

令和8年 2月号

第74巻 第2号

(集計日：令和8年4月20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） .....	6
第 3 表	石炭鉱山監督部別災害調 .....	10
第 4 表	石炭鉱山事由別災害調 .....	11
第 5 表	亜炭鉱山監督部別災害調 .....	12
第 6 表	亜炭鉱山事由別災害調 .....	13
第 7 表	金属非金属鉱山監督部別災害調 .....	14
第 8 表	金属非金属鉱山事由別災害調 .....	15
第 9 表	金属鉱山監督部別災害調 .....	16
第 10 表	金属鉱山事由別災害調 .....	17
第 11 表	非金属鉱山監督部別災害調 .....	18
第 12 表	非金属鉱山事由別災害調 .....	19
第 13 表	石灰石鉱山監督部別災害調 .....	20
第 14 表	石灰石鉱山事由別災害調 .....	21
第 15 表	石油鉱山監督部別災害調 .....	22
第 16 表	石油鉱山事由別災害調 .....	23
第 17 表	全鉱山部門別災害調（1月～ 2月分累計） .....	24

## 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。

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

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

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

第1表 全鉱山部門別災害調

部 門 別	稼 行 鉱山数	鉱 山 労 働 者 数			稼 坑内
		坑内	坑外	計	
全鉱山	445	619	10,296	10,915	11,010
石炭鉱山	10	86	180	266	1,796
亜炭鉱山	2	2	5	7	33
金属非金属鉱山	151	198	2,699	2,897	3,444
金属鉱山	25	162	1,463	1,625	2,721
非金属鉱山	126	36	1,236	1,272	723
石灰石鉱山	224	333	5,950	6,283	5,737
石油鉱山	58		1,462	1,462	

部 門 別	坑 内 災 害					坑 外 災 害				
	回数	死亡	重 傷		軽傷	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
全鉱山							4		1	1
石炭鉱山										
亜炭鉱山										
金属非金属鉱山							1			1
金属鉱山										
非金属鉱山							1			1
石灰石鉱山							3		1	
石油鉱山										

働 延 人 員		稼 働 延 時 間		
坑外	計	坑内	坑外	計
179,180	190,190	90,571	1,397,399	1,487,970
3,107	4,903	15,349	26,872	42,221
61	94	264	488	752
44,824	48,268	27,126	349,667	376,793
23,957	26,678	21,401	185,492	206,893
20,867	21,590	5,725	164,175	169,900
105,609	111,346	47,832	842,636	890,468
25,579	25,579		177,736	177,736

害		坑 内 外 災 害					損 失 日 数			
軽傷	計	回数	死亡	重 傷		軽傷	計	坑内	坑外	計
				4週以上	2週以上 4週未満					
1	3	4		1	1	1	3		126	126
	1	1			1		1		25	25
	1	1			1		1		25	25
1	2	3		1		1	2		101	101

部 門 別	稼働延 1 0 0							
	坑内災害					坑		
	回数	死亡	重傷		軽傷	計	回数	死亡
4週以上			2週以上 4週未満					
全鉱山							22.32	
石炭鉱山								
亜炭鉱山								
金属非金属鉱山							22.31	
金属鉱山								
非金属鉱山							47.92	
石灰石鉱山							28.41	
石油鉱山								

部 門 別	稼働延 1 0 0							
	坑内災害					坑		
	回数	死亡	重傷		軽傷	計	回数	死亡
4週以上			2週以上 4週未満					
全鉱山							2.86	
石炭鉱山								
亜炭鉱山								
金属非金属鉱山							2.86	
金属鉱山								
非金属鉱山							6.09	
石灰石鉱山							3.56	
石油鉱山								

部 門 別	強 度 率		
	坑内	坑外	計
全鉱山		0.09	0.08
石炭鉱山			
亜炭鉱山			
金属非金属鉱山		0.07	0.07
金属鉱山			
非金属鉱山		0.15	0.15
石灰石鉱山		0.12	0.11
石油鉱山			

0 万人 当 たり 災 害 率									
外 災 害				坑 内 外 災 害					
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		
5.58	5.58	5.58	16.74	21.03		5.26	5.26	5.26	15.77
	22.31		22.31	20.72			20.72		20.72
	47.92		47.92	46.32			46.32		46.32
9.47		9.47	18.94	26.94		8.98		8.98	17.96

万 時 間 当 たり 災 害 率									
外 災 害				坑 内 外 災 害					
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		
0.72	0.72	0.72	2.15	2.69		0.67	0.67	0.67	2.02
	2.86		2.86	2.65			2.65		2.65
	6.09		6.09	5.89			5.89		5.89
1.19		1.19	2.37	3.37		1.12		1.12	2.25

第2表 全鉱山部門別災害調（請負）

部 門 別	稼 行 鉱山数	鉱 山 労 働 者 数			稼 坑内
		坑内	坑外	計	
全鉱山	169	296	2,746	3,042	5,194
石炭鉱山	5	5	85	90	87
亜炭鉱山					
金属非金属鉱山	56	59	490	549	1,028
金属鉱山	10	59	301	360	1,028
非金属鉱山	46		189	189	
石灰石鉱山	79	232	1,931	2,163	4,079
石油鉱山	29		240	240	

部 門 別	坑 内 災 害					坑 外 災 害				
	回数	死亡	重 傷		軽傷	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
全鉱山							1			
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							1			
石油鉱山										

働 延 人 員		稼 働 延 時 間		
坑外	計	坑内	坑外	計
46,600	51,794	44,298	353,797	398,095
1,459	1,546	783	13,412	14,195
7,459	8,487	8,283	58,365	66,648
4,709	5,737	8,283	37,667	45,950
2,750	2,750		20,698	20,698
31,782	35,861	35,232	259,550	294,782
5,900	5,900		22,470	22,470

害		坑 内 外 災 害					損 失 日 数			
軽傷	計	回数	死亡	重 傷		軽傷	計	坑内	坑外	計
				4週以上	2週以上 4週未満					
1	1	1				1	1		11	11
1	1	1				1	1		11	11

部 門 別	稼 働 延 1 0 0							
	坑 内 災 害					坑		
	回数	死亡	重 傷		軽傷	計	回数	死亡
			4週以上	2週以上 4週未満				
全鉱山						21.46		
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						31.46		
石油鉱山								

部 門 別	稼 働 延 1 0 0							
	坑 内 災 害					坑		
	回数	死亡	重 傷		軽傷	計	回数	死亡
			4週以上	2週以上 4週未満				
全鉱山						2.83		
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						3.85		
石油鉱山								

部 門 別	強 度 率		
	坑内	坑外	計
全鉱山		0.03	0.03
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		0.04	0.04
石油鉱山			

0 万人 当 たり 災 害 率									
外 災 害				坑 内 外 災 害					
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		
		21.46	21.46	19.31				19.31	19.31
		31.46	31.46	27.89				27.89	27.89

万 時 間 当 たり 災 害 率									
外 災 害				坑 内 外 災 害					
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		
		2.83	2.83	2.51				2.51	2.51
		3.85	3.85	3.39				3.39	3.39

第3表 石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 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	266	4,903	42,221							
東北												
関東												
中部												
近畿												
中国												
四国												
九州												
那覇												
計	10	10	266	4,903	42,221							

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		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										
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	直轄	請負	直轄	請負
坑内	81	5	1,709	87	14,566	783
坑外	95	85	1,648	1,459	13,460	13,412
計	176	90	3,357	1,546	28,026	14,195
					4,903	42,221

第4表 石炭鉱山事由別災害調

事由	種別	回数	死亡	負傷		合計	損失日数	
				重傷	軽傷			
								4週以上
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	チェーン又はロープの切断						
		その他						
		前項以外の運搬装置のため	チェー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	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 労働者 数	稼働 延人員	稼働 延時間	回数	罹災者数				損日	失 数	
							死亡	重傷		軽傷			
								4週以上	2週以上 4週未満				
北海道													
東北	1	1											
関東	1	1	7	94	752								
中部													
近畿													
中国													
四国													
九州													
那覇													
計	2	2	7	94	752								

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		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	
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	直轄	請負	直轄	請負
坑内	2	2	33	33	264	264
坑外	5	5	61	61	488	488
計	7	7	94	94	752	752

第6表 亜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				
			4週以上	2週以上 4週未満			
事由				軽傷			
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	チェーン又はロープの切断					
		その他の					
	前項以外の運搬装置のため	チェー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					
	その他の						
	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							
その他の							
計							
坑外	岩盤の崩壊						
	発破又は火薬類のため						
	火災						
	風水害						
	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					
	その他の						
	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							
その他の							
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	失数	
							死亡	重傷 4週以上	軽傷 2週以上 4週未満	計			
北海道	3	8	77	766	5,341								
東北	14	35	288	4,712	35,514	1			1				25
関東	24	27	327	5,783	48,509								
中部	45	43	1,078	18,765	143,561								
近畿	24	24	252	3,664	28,617								
中国	16	19	306	4,561	35,656								
四国	5	7	64	1,106	8,383								
九州	19	18	502	8,869	71,058								
那覇	1	1	3	42	154								
計	151	182	2,897	48,268	376,793	1					1		25

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 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		
北海道													
東北	212.22				212.22	28.16			28.16		28.16		0.70
関東													
中部													
近畿													
中国													
四国													
九州													
那覇													
計	20.72			20.72	20.72	2.65			2.65		2.65		0.07

	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	139	59	198	2,416	1,028	3,444	18,843	8,283	27,126
坑外	2,209	490	2,699	37,365	7,459	44,824	291,302	58,365	349,667
計	2,348	549	2,897	39,781	8,487	48,268	310,145	66,648	376,793

第8表 金属非金属鉱山事由別災害調

事由	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			
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						
		その他の						
	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						
	その他の							
	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								
その他の								
計								
坑外	岩盤の崩壊							
	発破又は火薬類のため							
	火災							
	風水害							
	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	1		1	1	25	
		コンベアのため						
	その他の							
	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							
	その他の							
	計	1		1	1	25		
	総計	1		1	1	25		

第9表 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	1	6	74	712	4,932							
東北	5	25	160	2,433	17,511							
関東	1	7	45	750	6,026							
中部	1	1	729	13,073	100,427							
近畿	7	7	59	339	2,768							
中国	1	4	134	1,942	15,343							
四国		2	15	178	1,195							
九州	9	9	409	7,251	58,691							
那覇												
計	25	61	1,625	26,678	206,893							

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	59	162	1,693	1,028	2,721	13,118	8,283	21,401
坑外	1,162	301	1,463	19,248	4,709	23,957	147,825	37,667	185,492
計	1,265	360	1,625	20,941	5,737	26,678	160,943	45,950	206,893

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						
			4週以上	2週以上 4週未満					
事由				軽傷					
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	チェーン又はロープの切断							
		その他							
		前項以外の運搬装置のため	チェー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								
	外	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1.1表 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 4週以上	重傷 2週以上 4週未満	軽傷 計		
北海道	2	2	3	54	409							
東北	9	10	128	2,279	18,003	1		1			1	25
関東	23	20	282	5,033	42,483							
中部	44	42	349	5,692	43,134							
近畿	17	17	193	3,325	25,849							
中国	15	15	172	2,619	20,313							
四国	5	5	49	928	7,188							
九州	10	9	93	1,618	12,367							
那覇	1	1	3	42	154							
計	126	121	1,272	21,590	169,900	1		1			1	25

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		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	438.79			438.79	55.55			55.55	55.55	1.39
関東										
中部										
近畿										
中国										
四国										
九州										
那覇										
計	46.32			46.32	5.89			5.89	5.89	0.15

	月末労働者数		稼働延人員		稼働延時間	
	直轄	請負	直轄	請負	直轄	請負
坑内	36	36	723	723	5,725	5,725
坑外	1,047	189	18,117	2,750	143,477	20,698
計	1,083	189	18,840	2,750	149,202	20,698
					169,900	169,900

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	チェーン又はロープの切断					
		その他の					
	前項以外の運搬装置のため	チェー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					
	その他の						
	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							
その他の							
計							
坑外	岩盤の崩壊						
	発破又は火薬類のため						
	火災						
	風水害						
	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	1		1	1	25
		コンベアのため					
	その他の						
	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						
	その他の						
	計	1		1	1	25	
	総計	1		1	1	25	

第1.3表 石灰石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	12	12	335	6,499	47,534							
東北	19	20	606	10,296	80,318							
関東	34	34	1,237	23,416	194,096	1			1		1	11
中部	20	19	952	14,391	117,122							
近畿	5	5	168	2,653	21,225							
中国	30	30	1,000	18,515	147,740	1						
四国	8	8	391	7,175	55,167							
九州	16	15	1,104	19,830	158,127	1			1		1	90
那覇	80	79	490	8,571	69,139							
計	224	222	6,283	111,346	890,468	3			1		2	101

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	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	42.71				42.71	5.15				5.15	5.15	0.06
中部												
近畿						6.77						
中国	54.01											
四国												
九州	50.43		50.43			6.32		6.32		6.32	6.32	0.57
那覇												
計	26.94		8.98		8.98	3.37		1.12		1.12	2.25	0.11

	月末労働者数		稼働延人員		稼働延時間	
	直轄	請負	直轄	請負	直轄	請負
坑内	101	232	333	4,079	5,737	35,232
坑外	4,019	1,931	5,950	31,782	105,609	259,550
計	4,120	2,163	6,283	35,861	111,346	294,782
				75,485		890,468
				595,686		842,636
				12,600		47,832
				583,086		842,636

第14表 石灰石鉱山事由別災害調

種別 事由	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			
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							
坑	立坑巻揚装置のため	チェン又はロープの切断					
		その他の					
	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					
	その他の						
	出水						
	火災						
内	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	岩盤の崩壊						
	発破又は火薬類のため	1					
	火災						
	風水害						
	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	1		1	1	11
		コンベアのため	1	1		1	90
	その他の						
	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						
	外	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		3	1	1	2	101	
総計		3	1	1	2	101	

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	6	6	126	1,597	13,346							
東北	10	11	155	2,225	17,370							
関東	33	33	1,106	20,830	142,724							
中部												
近畿												
中国												
四国												
九州	6	6	55	733	4,163							
那覇	3	3	20	194	133							
計	58	59	1,462	25,579	177,736							

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		輕傷	計	回数	死亡		重傷		輕傷	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	直轄	請負	直轄	請負
坑内						
坑外	1,222	240	1,462	19,679	5,900	22,470
計	1,222	240	1,462	19,679	5,900	22,470

第16表 石油鉱山事由別災害調

事由	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			
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	チェーン又はロープの切断						
		その他の						
	前項以外の運搬装置のため	チェー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						
	その他の							
	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						
	その他の							
	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17表 全鉱山部門別災害調（1月～ 2月累計）

部 門 別	稼 行 鉱山数	鉱 山 労 働 者 数			稼 坑内
		坑内	坑外	計	
全鉱山	891	1,302	20,571	21,873	23,539
石炭鉱山	20	182	363	545	3,674
亜炭鉱山	4	4	10	14	61
金属非金属鉱山	302	448	5,415	5,863	8,322
金属鉱山	50	376	2,929	3,305	6,918
非金属鉱山	252	72	2,486	2,558	1,404
石灰石鉱山	448	668	11,850	12,518	11,482
石油鉱山	117		2,933	2,933	

部 門 別	坑 内 災 害					坑 外 災 害				
	回数	死亡	重 傷		軽傷	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
全鉱山							10	1	4	2
石炭鉱山										
亜炭鉱山										
金属非金属鉱山							3		1	1
金属鉱山							2		1	
非金属鉱山							1			1
石灰石鉱山							7	1	3	1
石油鉱山										

働 延 人 員		稼 働 延 時 間		
坑外	計	坑内	坑外	計
360,990	384,529	192,632	2,827,680	3,020,312
6,364	10,038	31,276	55,043	86,319
113	174	488	904	1,392
92,238	100,560	65,559	710,658	776,217
49,335	56,253	54,469	381,156	435,625
42,903	44,307	11,090	329,502	340,592
213,327	224,809	95,309	1,702,478	1,797,787
48,948	48,948		358,597	358,597

害		坑 内 外 災 害					損 失 日 数			
軽傷	計	回数	死亡	重 傷		軽傷	計	坑内	坑外	計
				4週以上	2週以上 4週未満					
1	8	10	1	4	2	1	8		7,927	7,927
	2	3		1	1		2		55	55
	1	2		1			1		30	30
	1	1			1		1		25	25
1	6	7	1	3	1	1	6		7,872	7,872

部 門 別	稼働延 1 0 (							
	坑 内 災 害						坑	
	回数	死亡	重 傷		軽傷	計	回数	死亡
4週以上			2週以上 4週未満					
全鉱山							27.70	2.77
石炭鉱山								
亜炭鉱山								
金属非金属鉱山							32.52	
金属鉱山							40.54	
非金属鉱山							23.31	
石灰石鉱山							32.81	4.69
石油鉱山								

部 門 別	稼働延 1 0 0							
	坑 内 災 害						坑	
	回数	死亡	重 傷		軽傷	計	回数	死亡
4週以上			2週以上 4週未満					
全鉱山							3.54	0.35
石炭鉱山								
亜炭鉱山								
金属非金属鉱山							4.22	
金属鉱山							5.25	
非金属鉱山							3.03	
石灰石鉱山							4.11	0.59
石油鉱山								

部 門 別	強 度 率		
	坑内	坑外	計
全鉱山		2.80	2.62
石炭鉱山			
亜炭鉱山			
金属非金属鉱山		0.08	0.07
金属鉱山		0.08	0.07
非金属鉱山		0.08	0.07
石灰石鉱山		4.62	4.38
石油鉱山			

0 万人 当 たり 災 害 率									
外 災 害				坑 内 外 災 害					
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		
11.08	5.54	2.77	22.16	26.01	2.60	10.40	5.20	2.60	20.80
10.84	10.84		21.68	29.83		9.94	9.94		19.89
20.27			20.27	35.55		17.78			17.78
	23.31		23.31	22.57			22.57		22.57
14.06	4.69	4.69	28.13	31.14	4.45	13.34	4.45	4.45	26.69

万 時 間 当 たり 災 害 率									
外 災 害				坑 内 外 災 害					
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		
1.41	0.71	0.35	2.83	3.31	0.33	1.32	0.66	0.33	2.65
1.41	1.41		2.81	3.86		1.29	1.29		2.58
2.62			2.62	4.59		2.30			2.30
	3.03		3.03	2.94			2.94		2.94
1.76	0.59	0.59	3.52	3.89	0.56	1.67	0.56	0.56	3.34