



政府統計

鉱山保安統計月報

令和7年 9月号

第73巻 第9号

(集計日：令和7年11月17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～9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. 稼働延100万人当たり災害率	$\frac{\text{回数、り災者数}}{\text{稼働延人員}} \times 100\text{万}$
3. 稼働延100万時間当たり災害率	$\frac{\text{回数、り災者数}}{\text{稼働延時間}} \times 100\text{万}$
4. 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	449	616	10,376	10,992	11,893
石炭鉱山	10	91	215	306	1,977
亜炭鉱山	2	2	9	11	35
金属非金属鉱山	153	187	2,732	2,919	3,537
金属鉱山	27	167	1,437	1,604	3,160
非金属鉱山	126	20	1,295	1,315	377
石灰石鉱山	226	336	5,935	6,271	6,344
石油鉱山	58		1,485	1,485	

部 門 別	坑 内 灾 害					坑 外 灾			
	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	
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									

勤 延 人 員		稼 働 延 時 間		
坑外	計	坑內	坑外	計
193, 934	205, 827	97, 532	1, 535, 123	1, 632, 655
3, 991	5, 968	16, 965	34, 004	50, 969
73	108	280	584	864
49, 618	53, 155	27, 691	388, 506	416, 197
25, 988	29, 148	24, 738	203, 373	228, 111
23, 630	24, 007	2, 953	185, 133	188, 086
115, 264	121, 608	52, 596	916, 635	969, 231
24, 988	24, 988		195, 394	195, 394

部 門 別	稼 働 延 1 0						
	坑 内 災 害					坑	
	回数	死亡	重 傷		計	回数	死亡
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 1 0 0						
	坑 内 災 害					坑	
	回数	死亡	重 傷		計	回数	死亡
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	強 度 率		
	坑内	坑外	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			

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	302	2,683	2,985	5,734
石炭鉱山	6	4	113	117	71
亜炭鉱山					
金属非金属鉱山	56	62	491	553	1,240
金属鉱山	9	62	290	352	1,240
非金属鉱山	47		201	201	
石灰石鉱山	78	236	1,859	2,095	4,423
石油鉱山	29		220	220	

部 門 別	坑 内 灾 害					坑 外 灾			
	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
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									

働 延 人 員		稼 働 延 時 間		
坑外	計	坑内	坑外	計
47,836	53,570	48,373	383,141	431,514
1,997	2,068	639	17,784	18,423
8,112	9,352	9,835	62,559	72,394
4,758	5,998	9,835	37,692	47,527
3,354	3,354		24,867	24,867
34,674	39,097	37,899	282,525	320,424
3,053	3,053		20,273	20,273

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					

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								
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 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								
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	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			

第3表 石炭鉱山監督部別災害調

監督部別	稼 鉱 山 行 数	月 報 出 数	提 鉱 山 数	月 未 労 働 者 数	稼 人 員	働 員	稼 延 時 間	働 働 時 間	回数	罹 災 者 数			損 失 数	
										死亡	4週以上 2週未満	重 傷	輕 傷	
北海道	10	10	306	5,968	50,969									
東北														
中部														
近畿														
中国														
四国														
九州														
那覇														
計	10	10	306	5,968	50,969									

監督部別	稼動延100万人当たり災害率			稼動延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	
北海道							
東北							
中部							
近畿							
中国							
四国							
九州							
那覇							
計							

	月末労働者数			稼動延人員			稼動延時間		
	直轄	請負	計	直轄	請負	計	直轄	請負	計
坑内	87	4	91	1,906	71	1,977	16,326	639	16,965
坑外	102	113	215	1,994	1,997	3,991	16,220	17,784	34,004
計	189	117	306	3,900	2,068	5,968	32,546	18,423	50,969

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	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										
立坑巻揚装置のため	チェン又はロープの切断									
	その他の									
坑	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									
前項以外の運搬装置のため	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									
内	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	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									
	その他の									
外	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									
	ボイラーブ破裂									
	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5表 亜炭鉱山監督部別災害調

監督部別	稼動人員	稼動時間	回数	死亡	4週以上	2週以上	罹災者数	損失日
北海道								
東北	1	4	8					
関東	1	7	100	800				
中部								
近畿								
中国								
四国								
九州								
那覇								
計	2	2	11	108	864			

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

直轄	請負	計	稼動延時間			
			直轄	請負	計	直轄
坑内	2		2	35	35	280
坑外	9		9	73	73	584
計	11		11	108	108	864

第6表 亜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	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										
立坑巻揚装置のため	チェン又はロープの切断									
	その他の									
坑	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									
	風水雪害									
	鉱車のため									
	架空索道のため									
坑外	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									
ボイラーワークの破裂										
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	稼働鉱山数	行員数	月報提出鉱山数	月末労働者数	稼働人員	稼働時間	稼働回数	死亡	4週以上	罹災者数		損失数
										重傷	軽傷	
北海道	4	9	44	859	6,210							
東北	15	36	310	5,336	41,353							
関東	22	27	329	6,233	51,547							
中部	46	44	1,075	20,226	154,793							
近畿	25	25	258	4,109	31,547							
中国	16	20	310	5,174	40,738							
四国	5	7	65	1,192	9,040							
九州	19	19	525	9,999	80,870							
那覇	1	1	3	27	99							
計	153	188	2,919	53,155	416,197							

監督部別	稼働回数	死亡	4週以上	重傷	軽傷	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	4週以上	重傷	軽傷	計	
北海道												
東北												
関東												
中部												
近畿												
中国												
四国												
九州												
那覇												
計												

坑内	直轄	月末労働者数	請負	計	稼働延人員	請負	計	稼働延時間			請負	計
								直轄	請負	計		
坑外	125	62	187	2,297	1,240	3,537	17,856	9,835	27,691			
計	2,241	491	2,732	41,506	8,112	49,618	325,947	62,559	388,506			
計	2,366	553	2,919	43,803	9,352	53,155	343,803	72,394	416,197			

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					
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									
坑	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									
	風水雪害									
	鉱車のため									
	架空索道のため									
坑外	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									
ボイラーワークの破裂										
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9表 金属鉱山監督部別災害調

監督部別	稼働鉱山数	月報出鉱山数	月提鉱山数	未鉱山労働者数	稼働人員	稼延時間	搬動回数	罹災者数			損失数
								死亡	4週以上	2週以上4週未満	
北海道	2	7	37	715	5,083						
東北	6	26	170	2,612	19,469						
関東	1	7	48	839	6,641						
中部	1	1	717	14,017	108,103						
近畿	7	7	57	367	3,010						
中国	1	4	136	2,253	17,784						
四国		2	15	195	1,311						
九州	9	9	424	8,150	66,710						
那覇											
計	27	63	1,604	29,148	228,111						

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	
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			稼働人員			稼働延時間		
	直轄	請負	計	直轄	請負	計	直轄	請負	計
坑内	105	62	167	1,920	1,240	3,160	14,903	9,835	24,738
坑外	1,147	290	1,437	21,230	4,758	25,988	165,681	37,692	203,373
計	1,252	352	1,604	23,150	5,998	29,148	180,584	47,527	228,111

第10表 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					
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									
坑	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									
	風水雪害									
	鉱車のため									
	架空索道のため									
坑外	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									
ボイラーワークの破裂										
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11表 非金属鉱山監督部別災害調

監督部別	稼 鉱山 行 数	月 報 出 数	月 提 鉱山 数	未 鉱山 労 働 者 数	稼 働 人 員	稼 働 時 間	回数	罹 災 者 数			損 失 数
								死亡	4週以上 2週未満	重 傷	
北海道	2	2	7	144	1,127						
東北	9	10	140	2,724	21,884						
関東	21	20	281	5,394	44,906						
中部	45	43	358	6,209	46,690						
近畿	18	18	201	3,742	28,537						
中国	15	16	174	2,921	22,954						
四国	5	5	50	997	7,729						
九州	10	10	101	1,849	14,160						
那覇	1	1	3	27	99						
計	126	125	1,315	24,007	188,086						

監督部別	稼動延100万人当たり災害率			稼動延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	
北海道							
東北							
関東							
中部							
近畿							
中国							
四国							
九州							
那覇							
計							

坑内	月末労働者数			稼動延人員			稼動延時間		
	直轄	請負	計	直轄	請負	計	直轄	請負	計
坑内	20	20	377	377	2,953	2,953			2,953
坑外	1,094	201	1,295	20,276	3,354	23,630	160,266	24,867	185,133
計	1,114	201	1,315	20,653	3,354	24,007	163,219	24,867	188,086

第12表 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					
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									
坑	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									
	風水雪害									
	鉱車のため									
	架空索道のため									
坑外	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									
ボイラーワークの破裂										
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13表 石灰石鉱山監督部別災害調

監督部別	稼 鉱山 行 数	月 報 出 数	提 鉱山 数	月 末 鉱山 労 働 者 数	稼 働 人 員	稼 働 時 間	稼 働 時 間	回数	死亡	4週以上	2週以上 4週未満	重 傷	軽 傷	計	損 失 数
北海道	12	12	352	7,134	53,124										
東北	19	20	607	11,779	91,805										
関東	35	35	1,282	25,844	214,004										
中部	20	20	884	15,335	124,813										
近畿	5	5	169	2,963	23,886										
中国	30	30	1,009	20,356	159,605										
四国	8	8	394	8,025	61,549										
九州	17	15	1,069	21,012	166,570										
那覇	80	79	505	9,160	73,875										
計	226	224	6,271	121,608	969,231										

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	
北海道							
東北							
関東							
中部							
近畿							
中国							
四国							
九州							
那覇							
計							

監督部別	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	
坑内	100	236	336	1,921	4,423	6,344	14,697
坑外	4,076	1,859	5,935	80,590	34,674	115,264	37,899
計	4,176	2,095	6,271	82,511	39,097	121,608	52,596
							916,635
							282,525
							320,424
							969,231

第14表 石灰石鉱山事由別災害調

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					
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									
坑	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									
	風水雪害									
	鉱車のため									
	架空索道のため									
坑外	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									
ボイラーワークの破裂										
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15表 石油鉱山監督部別災害調

監督部別	稼 鉱 山 行 数	月 報 出 数	提 鉱 山 数	月 末 鉱 山 労 働 者 数	稼 人 員	働 員	稼 延 時 間	働 働 時 間	回数	罹 災 者 数			損 失 数		
										死亡	4週以上	2週以上 4週未満	重 傷	輕 傷	計
北海道	6	6	136	1,877	15	479									
東北	10	11	156	2,367	18	830									
関東	33	33	1,121	19,827	156	522									
中部															
近畿															
中国															
四国															
九州															
那覇	3	3	53	770	4	435									
計	58	59	1,485	24,988	195	394									

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	
北海道							
東北							
関東							
中部							
近畿							
中国							
九州							
那覇							
計							

坑内	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	
坑外	1,265	220	1,485	21,935	3,053	24,988	175,121
計	1,265	220	1,485	21,935	3,053	24,988	175,121
							20,273
							195,394

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					
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									
坑	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									
	風水雪害									
	鉱車のため									
	架空索道のため									
坑外	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									
ボイラーワークの破裂										
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17表 全鉱山部門別災害調(1月～9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	4,027	5,450	93,764	99,214	100,150
石炭鉱山	82	874	1,800	2,674	17,995
亜炭鉱山	18	16	58	74	252
金属非金属鉱山	1,378	1,748	24,552	26,300	31,164
金属鉱山	247	1,561	12,810	14,371	27,651
非金属鉱山	1,131	187	11,742	11,929	3,513
石灰石鉱山	2,028	2,812	54,129	56,941	50,739
石油鉱山	521		13,225	13,225	

部 門 別	坑 内 災 害					坑 外 災				
	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	
全鉱山	1		1		1	23		5	5	
石炭鉱山						1		1		
亜炭鉱山										
金属非金属鉱山	1		1		1	6		1	1	
金属鉱山	1		1		1	2				
非金属鉱山						4		1	1	
石灰石鉱山						14		3	3	
石油鉱山						2				1

働 延 人 員		稼 働 延 時 間		
坑外	計	坑内	坑外	計
1, 719, 245	1, 819, 395	820, 883	13, 520, 058	14, 340, 941
33, 909	51, 904	154, 259	289, 579	443, 838
506	758	2, 016	4, 048	6, 064
435, 592	466, 756	244, 614	3, 397, 973	3, 642, 587
227, 553	255, 204	216, 852	1, 772, 099	1, 988, 951
208, 039	211, 552	27, 762	1, 625, 874	1, 653, 636
1, 028, 366	1, 079, 105	419, 994	8, 104, 070	8, 524, 064
220, 872	220, 872		1, 724, 388	1, 724, 388

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					
2	12	24		6	5	2	13	20	429	449
	1	1		1			1		90	90
1	3	7		2	1	1	4	20	37	57
		3		1			1	20		20
1	3	4		1	1	1	3		37	37
1	7	14		3	3	1	7		287	287
	1	2		1			1		15	15

部 門 別	稼 働 延 1 0							
	坑 内 災 害					坑		
	回数	死亡	重 傷		輕傷	計	回数	死亡
全鉱山	9.99		9.99			9.99	13.38	
石炭鉱山							29.49	
亜炭鉱山								
金属非金属鉱山	32.09		32.09			32.09	13.77	
金属鉱山	36.17		36.17			36.17	8.79	
非金属鉱山							19.23	
石灰石鉱山							13.61	
石油鉱山							9.06	

部 門 別	稼 働 延 1 0 0							
	坑 内 災 害					坑		
	回数	死亡	重 傷		輕傷	計	回数	死亡
全鉱山	1.22		1.22			1.22	1.70	
石炭鉱山							3.45	
亜炭鉱山								
金属非金属鉱山	4.09		4.09			4.09	1.77	
金属鉱山	4.61		4.61			4.61	1.13	
非金属鉱山							2.46	
石灰石鉱山							1.73	
石油鉱山							1.16	

部 門 別	強 度 率		
	坑内	坑外	計
全鉱山	0.02	0.03	0.03
石炭鉱山		0.31	0.20
亜炭鉱山			
金属非金属鉱山	0.08	0.01	0.02
金属鉱山	0.09		0.01
非金属鉱山		0.02	0.02
石灰石鉱山		0.04	0.03
石油鉱山		0.01	0.01

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		
2.91	2.91	1.16	6.98	13.19		3.30	2.75	1.10	7.15
29.49			29.49	19.27		19.27			19.27
2.30	2.30	2.30	6.89	15.00		4.28	2.14	2.14	8.57
				11.76		3.92			3.92
4.81	4.81	4.81	14.42	18.91		4.73	4.73	4.73	14.18
2.92	2.92	0.97	6.81	12.97		2.78	2.78	0.93	6.49
	4.53		4.53	9.06			4.53		4.53

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		
0.37	0.37	0.15	0.89	1.67		0.42	0.35	0.14	0.91
3.45			3.45	2.25		2.25			2.25
0.29	0.29	0.29	0.88	1.92		0.55	0.27	0.27	1.10
				1.51		0.50			0.50
0.62	0.62	0.62	1.85	2.42		0.60	0.60	0.60	1.81
0.37	0.37	0.12	0.86	1.64		0.35	0.35	0.12	0.82
	0.58		0.58	1.16			0.58		0.58