



政府統計

鉱山保安統計年報

〔 確 報 〕

平成 2 7 年

経済産業省商務流通保安グループ

説 明

1. 鉱山保安統計年報は、鉱山保安統計月報の1月号から12月号を集計したものである。

2. 図表及び災害統計に用いた符号は、次のとおりである。

「0」 鉱山災害による死傷者がないもの。

「0.00」 小数点第3位において四捨五入しても小数点第2位に満たないもの。

「 」 該当のないもの。

3. 鉱山保安統計年報の見方

(1) 鉱山労働者数は、月末現在の在籍者数を年間で平均した数値である。なお、月別については各月末現在の在籍者数である。

(2) 稼働延人員とは、各鉱山の鉱山労働者が実際に働いた稼働者数を累計したものをいい、1年間の場合は年稼働延人員、1ヶ月間の場合は月稼働延人員という。

(3) 稼働延時間とは、各鉱山の鉱山労働者が実際に働いた稼働時間を累計したものをいい、1年間の場合は年稼働延時間、1ヶ月間の場合は月稼働延時間という。

(4) り災者（死傷者）とは、鉱山災害のため、業務上死傷したものをいい、業務上の疾病は含んでいない。

(5) 死亡者とは、鉱山災害のため死亡した者をいう。

(6) 重傷者とは、症状の重い者（4週間以上休業）又は2週間以上4週間未満休業の者をいう。

(7) 軽傷者とは、3日以上2週間未満休業の者をいう。

(8) 損失日数とは、実際に休業した日数を損失日数として計上するものとし、本統計年報集計時において治癒となっていない場合は医師の診断による休業日数を計上している。また、死亡は7,500日とし、医師の診断による永久完全労働不能者又は永久一部労働不能者に対しては身体障害等級に該当する損失日数を計上している。

(9) 災害率とは、鉱山災害による災害の回数、り災者数によって災害の発生頻度を表すもので、稼働延100万人当たりの災害率と稼働延100万時間当たりの災害率を算出している。

その算出方法は

$$\text{災害率} = \frac{\text{災害の回数、り災者数}}{\text{稼働延人員}} \times 100 \text{ 万人}$$

$$\text{災害率} = \frac{\text{災害の回数、り災者数}}{\text{稼働延時間}} \times 100 \text{ 万時間}$$

(10) 強度率とは、鉱山災害による労働日数の損失によって災害の重軽度を表すもので、稼働延1,000時間当たりの強度率を算出している。

その算出方法は

$$\text{強度率} = \frac{\text{損失日数}}{\text{稼働延時間}} \times 1,000 \text{ 時間}$$

目 次

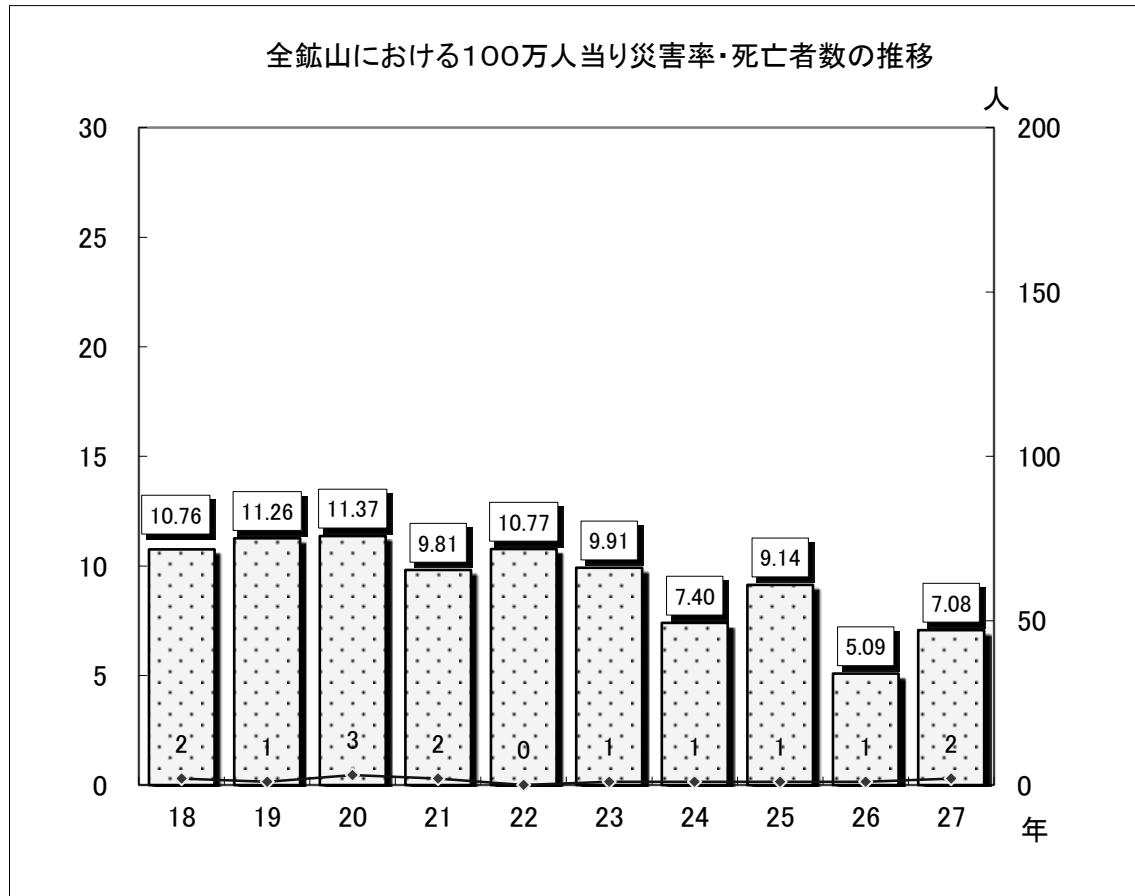
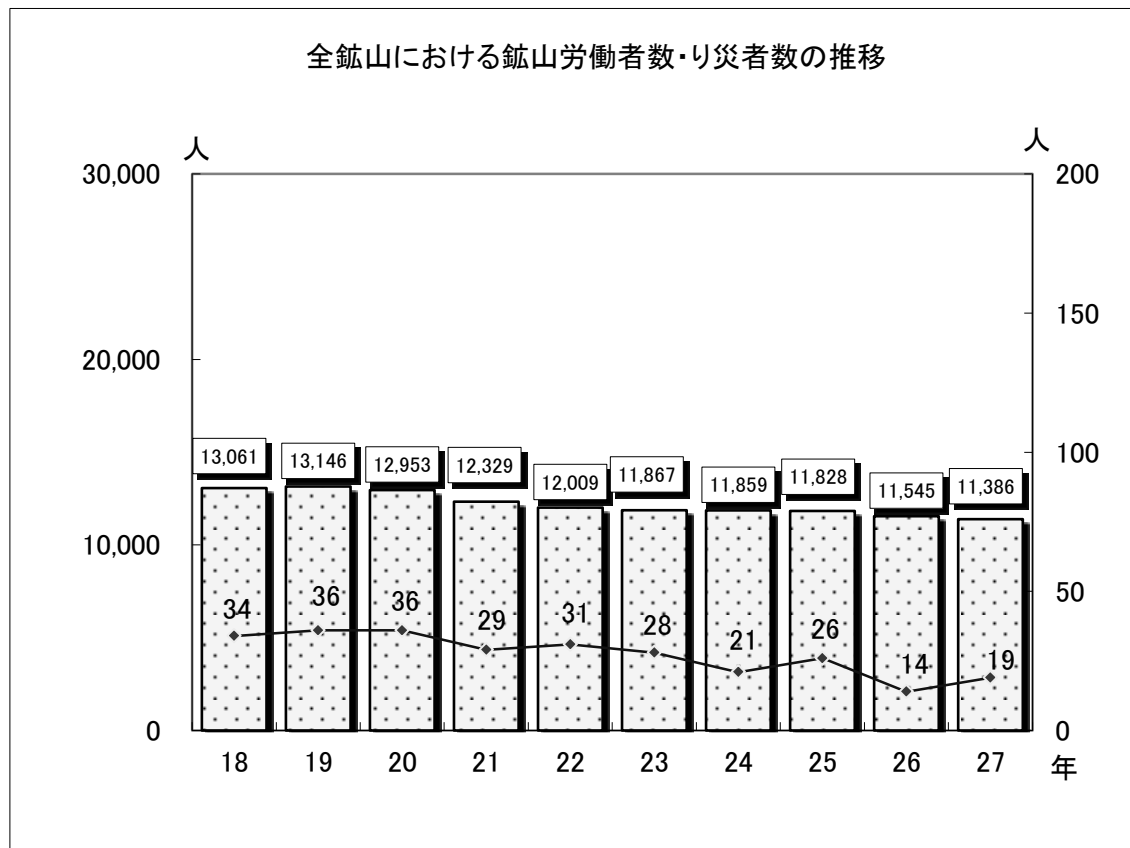
図 表

第 1 図	全鉱山における災害の推移	1
第 2 図	全鉱山における強度率の推移	2
第 3 図	石炭鉱山における災害の推移	3
第 4 図	亜炭鉱山における災害の推移	4
第 5 図	金属・非金属鉱山における災害の推移	5
第 6 図	石灰石鉱山における災害の推移	6
第 7 図	石油鉱山における災害の推移	7

災害統計

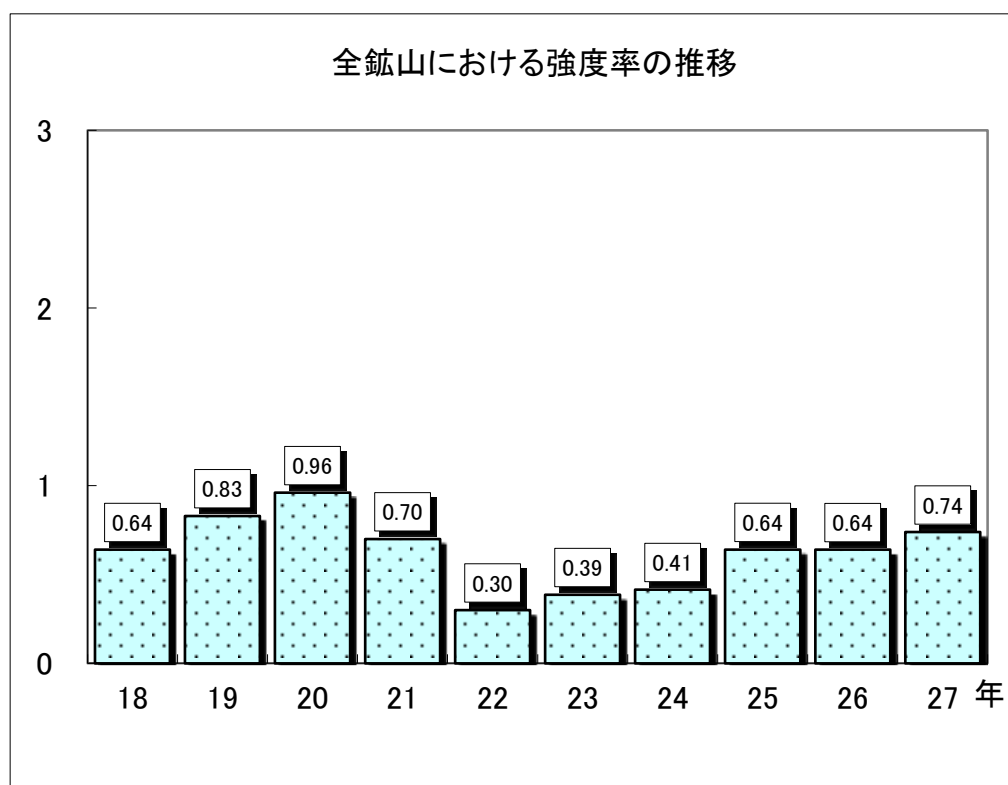
第 1 表	平成 2 7 年全鉱山部門別災害調	8
第 2 表	平成 2 7 年全鉱山月別災害調	1 2
第 3 表	平成 2 7 年石炭鉱山月別災害調	1 4
第 4 表	平成 2 7 年石炭鉱山監督部別災害調	1 6
第 5 表	平成 2 7 年石炭鉱山事由別災害調	1 7
第 6 表	平成 2 7 年亜炭鉱山月別災害調	1 8
第 7 表	平成 2 7 年亜炭鉱山監督部別災害調	2 0
第 8 表	平成 2 7 年亜炭鉱山事由別災害調	2 1
第 9 表	平成 2 7 年金属非金属鉱山月別災害調	2 2
第 10 表	平成 2 7 年金属非金属鉱山監督部別災害調	2 4
第 11 表	平成 2 7 年金属非金属鉱山事由別災害調	2 5
第 12 表	平成 2 7 年金属鉱山月別災害調	2 6
第 13 表	平成 2 7 年金属鉱山監督部別災害調	2 8
第 14 表	平成 2 7 年金属鉱山事由別災害調	2 9
第 15 表	平成 2 7 年非金属鉱山月別災害調	3 0
第 16 表	平成 2 7 年非金属鉱山監督部別災害調	3 2
第 17 表	平成 2 7 年非金属鉱山事由別災害調	3 3
第 18 表	平成 2 7 年石灰石鉱山月別災害調	3 4
第 19 表	平成 2 7 年石灰石鉱山監督部別災害調	3 6
第 20 表	平成 2 7 年石灰石鉱山事由別災害調	3 7
第 21 表	平成 2 7 年石油鉱山月別災害調	3 8
第 22 表	平成 2 7 年石油鉱山監督部別災害調	4 0
第 23 表	平成 2 7 年石油鉱山事由別災害調	4 1

第1図

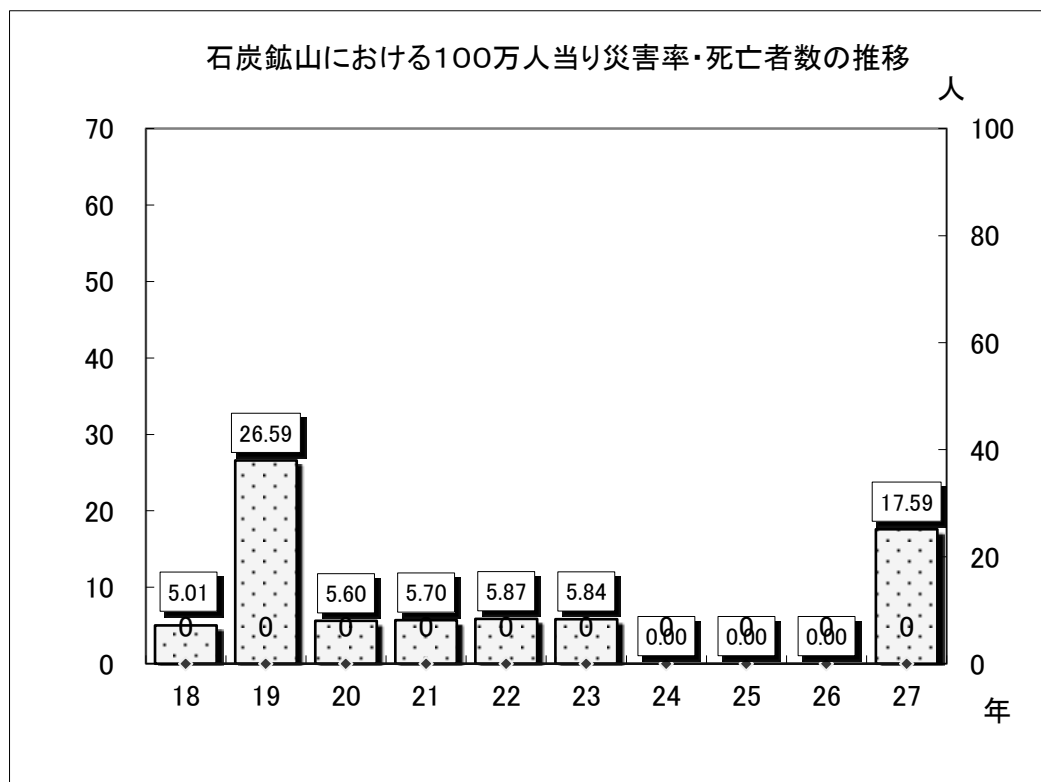
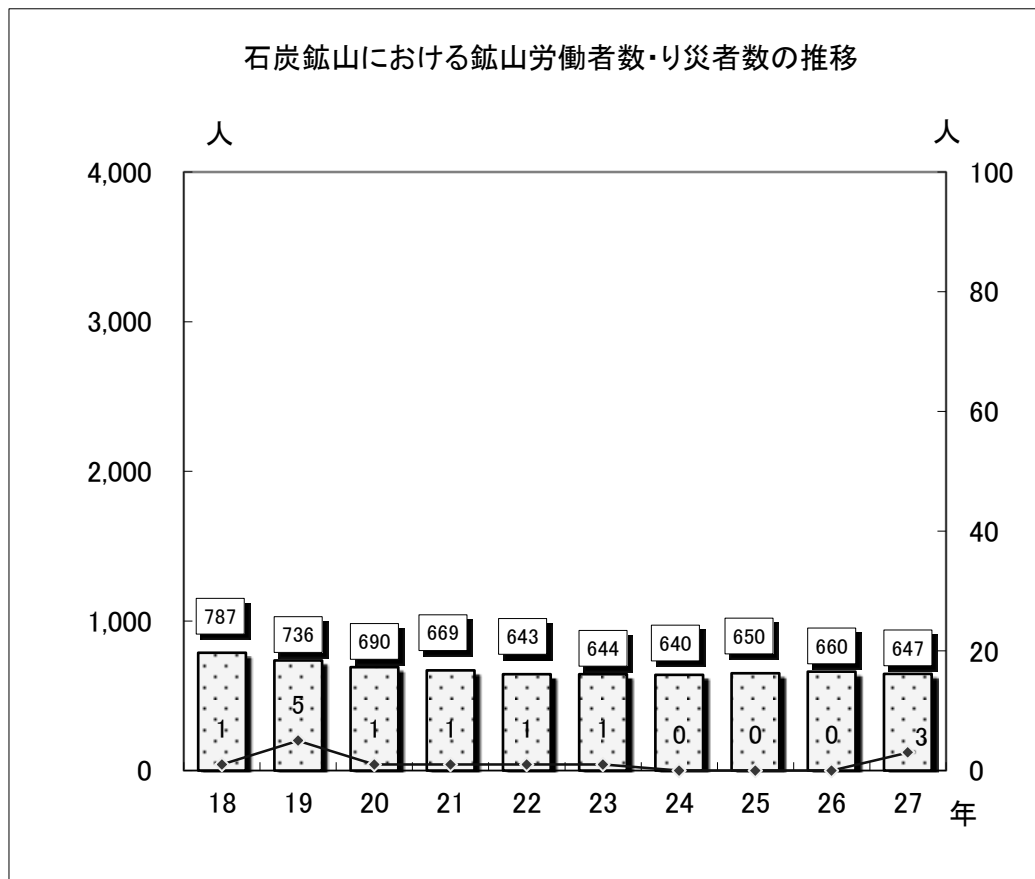


(注) 各図上段: 棒グラフ—鉱山労働者数
折れ線グラフ—リ災者数
下段: 棒グラフ—稼働延100万人当り災害率
折れ線グラフ—死亡者数

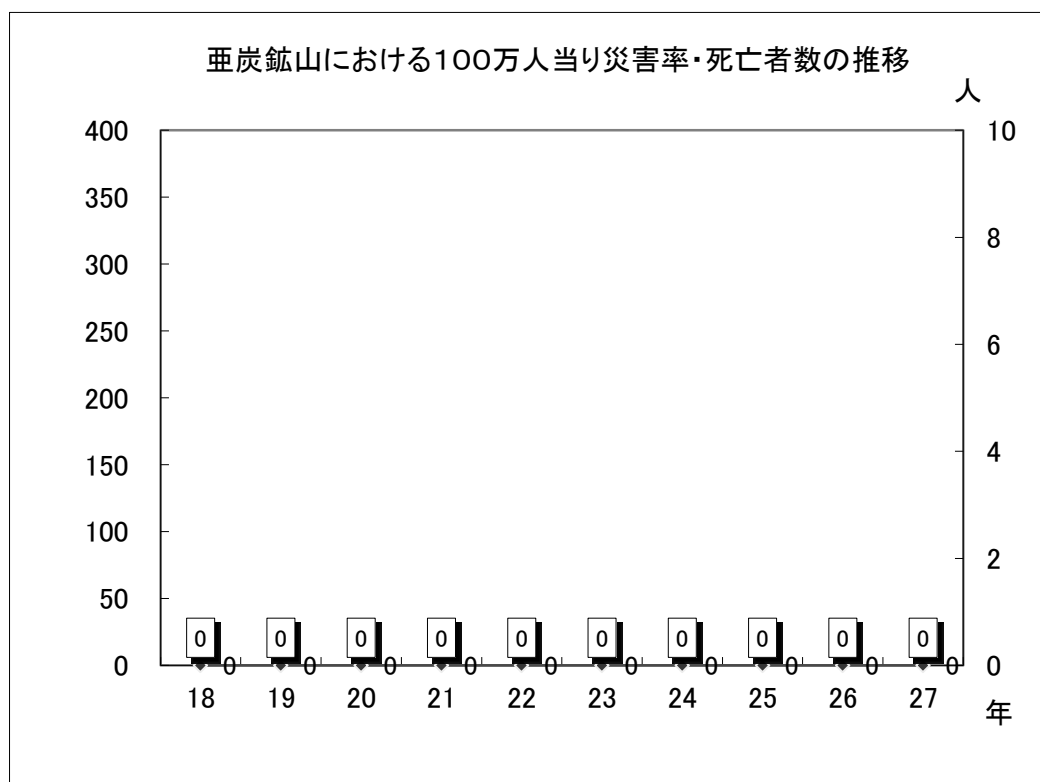
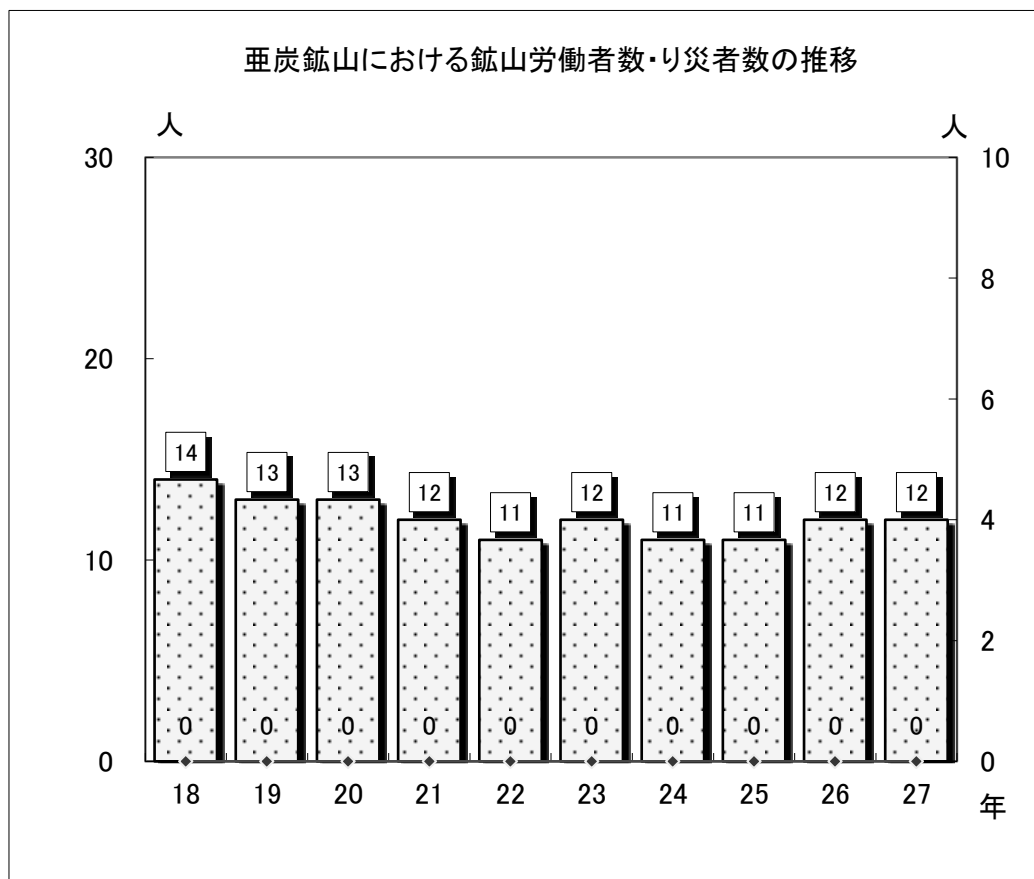
第2図



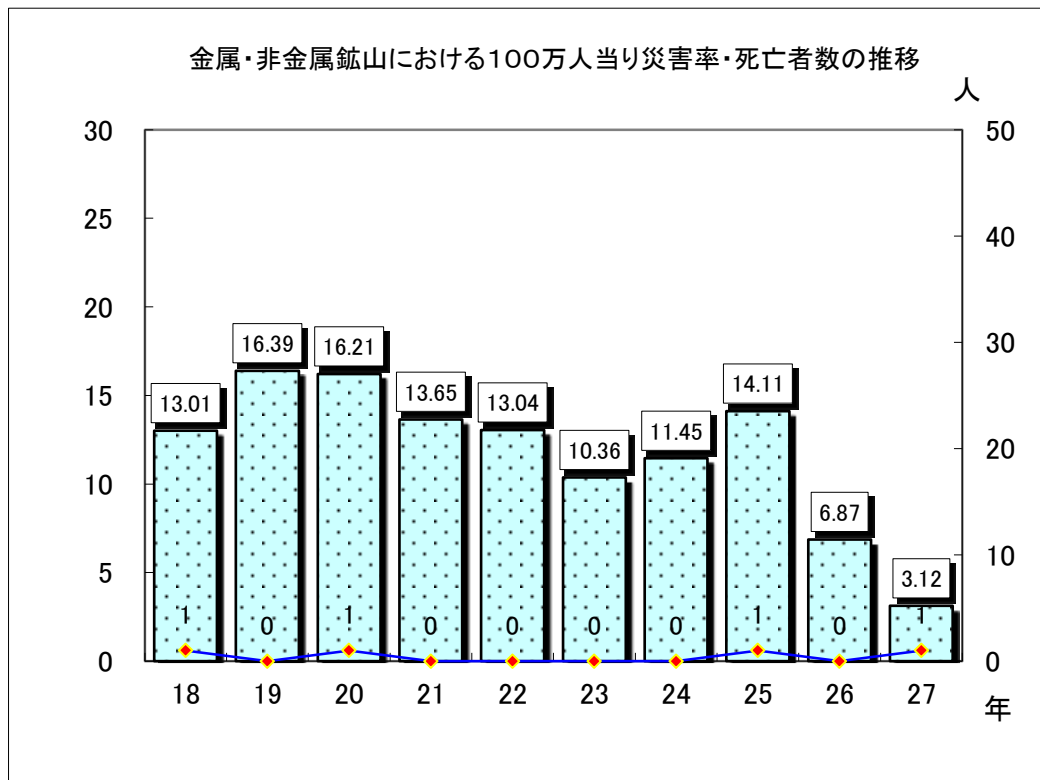
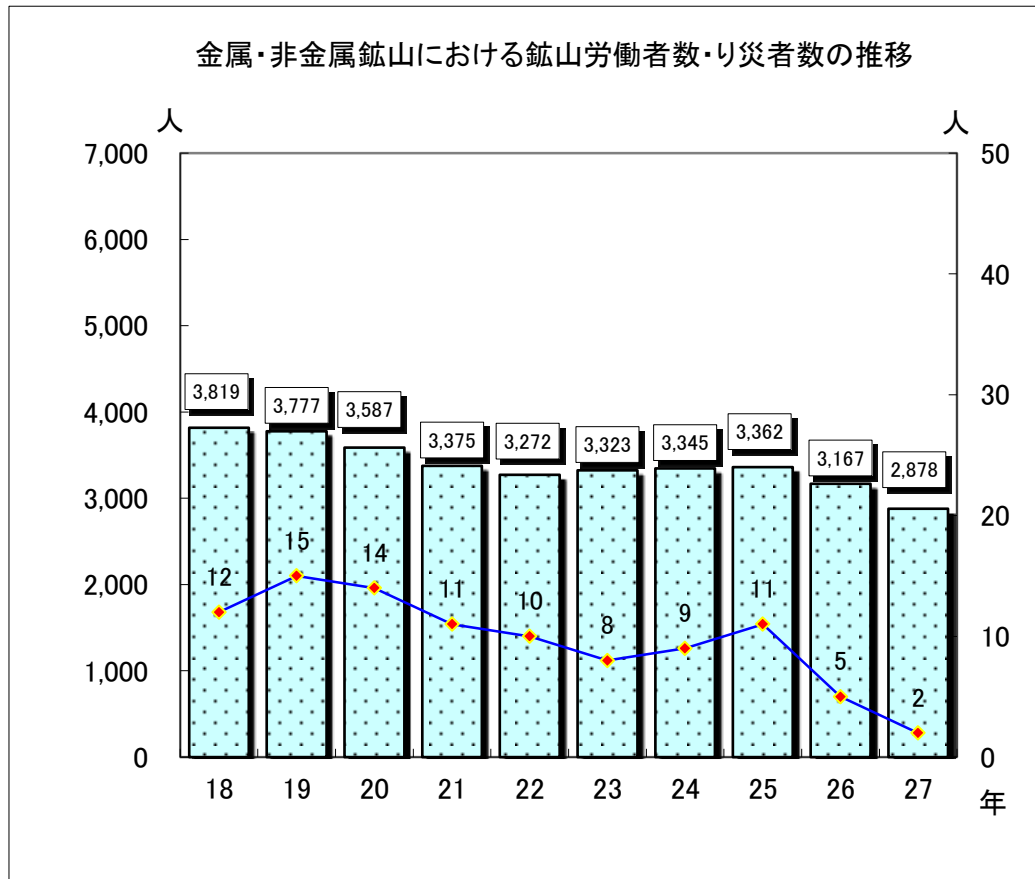
第3図



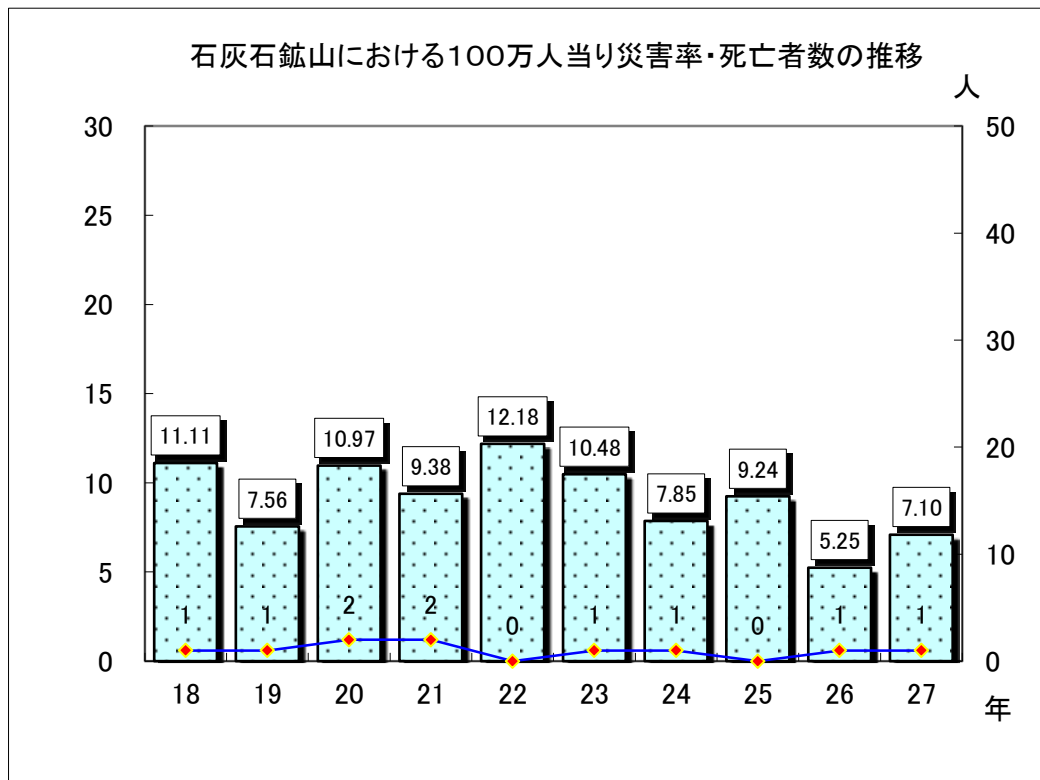
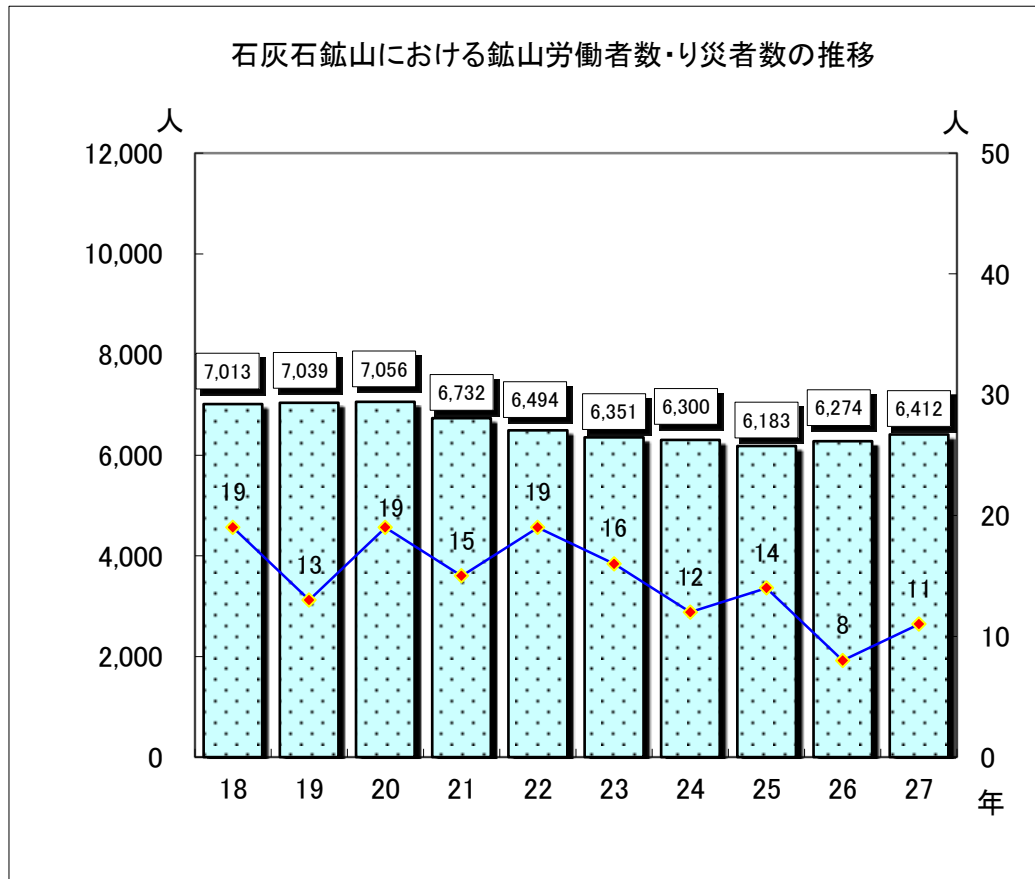
第4図



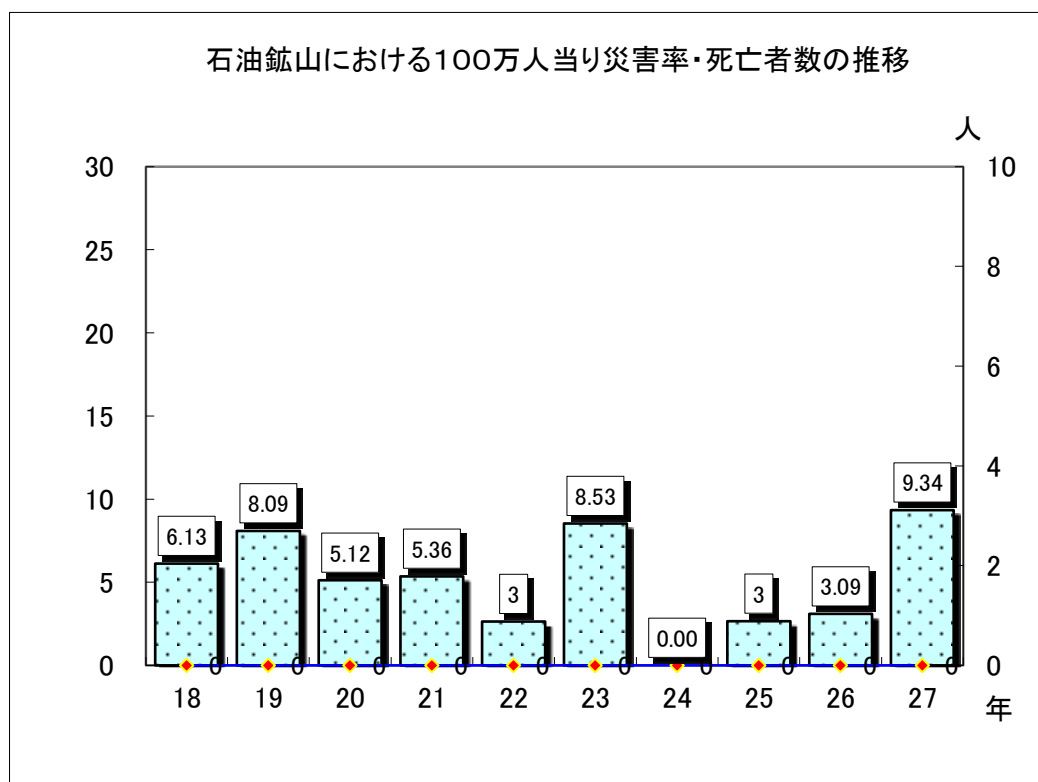
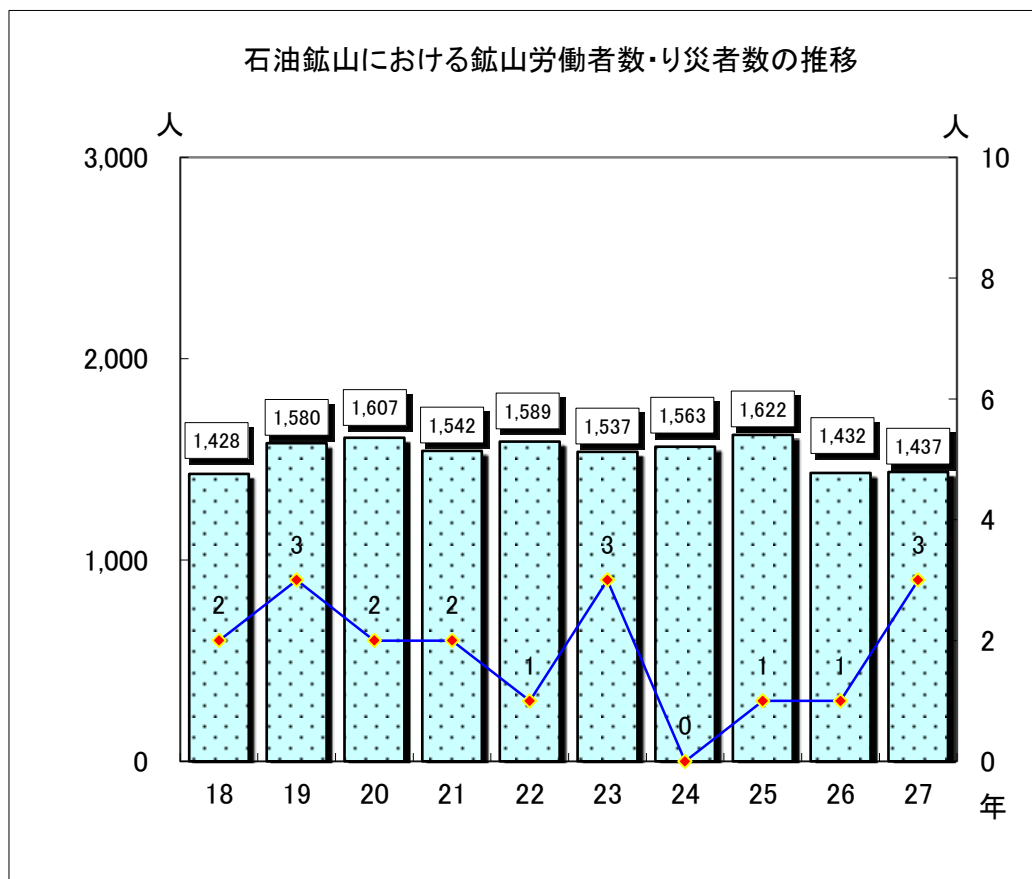
第5図



第6図



第7図



第1表 平成27年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	坑外	計	坑内
全鉱山	517	703	10,683	11,386	165,368
石炭鉱山	12	277	370	647	72,748
亜炭鉱山	3	2	10	12	417
金属非金属鉱山	197	192	2,686	2,878	40,935
金属鉱山	53	160	1,273	1,433	33,650
非金属鉱山	144	32	1,413	1,445	7,285
石灰石鉱山	245	232	6,180	6,412	51,268
石油鉱山	60		1,437	1,437	

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	3		2	1		3	24	2	7	3
石炭鉱山	2		1	1		2	1		1	
亜炭鉱山										
金属非金属鉱山							3	1	1	
金属鉱山							2			
非金属鉱山							1	1	1	
石灰石鉱山	1		1			1	16	1	4	2
石油鉱山							4		1	1

働 延 人 員		稼 働 延 時 間		
坑外	計	坑内	坑外	計
2, 520, 112	2, 685, 480	1, 355, 705	20, 187, 631	21, 543, 336
97, 827	170, 575	639, 690	841, 515	1, 481, 205
1, 857	2, 274	3, 336	14, 140	17, 476
600, 625	641, 560	321, 848	4, 931, 054	5, 252, 902
271, 308	304, 958	263, 824	2, 261, 965	2, 525, 789
329, 317	336, 602	58, 024	2, 669, 089	2, 727, 113
1, 498, 645	1, 549, 913	390, 831	11, 959, 067	12, 349, 898
321, 159	321, 159		2, 441, 854	2, 441, 854

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					
4	16	27	2	9	4	4	19	288	15, 618	15, 906
	1	3		2	1		3	198	90	288
	2	3	1	1			2		7, 590	7, 590
		2								
	2	1	1	1			2		7, 590	7, 590
3	10	17	1	5	2	3	11	90	7, 792	7, 882
1	3	4		1	1	1	3		146	146

鉱山労働者数は月平均を算出しているため、計算(四捨五入)により表間で値が違う場合があります。

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	18.14		12.09	6.05		18.14	9.52	0.79
石炭鉱山	27.49		13.75	13.75		27.49	10.22	
亜炭鉱山								
金属非金属鉱山							4.99	1.66
金属鉱山							7.37	
非金属鉱山							3.04	3.04
石灰石鉱山	19.51		19.51			19.51	10.68	0.67
石油鉱山							12.45	

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	2.21		1.48	0.74		2.21	1.19	0.10
石炭鉱山	3.13		1.56	1.56		3.13	1.19	
亜炭鉱山								
金属非金属鉱山							0.61	0.20
金属鉱山							0.88	
非金属鉱山							0.37	0.37
石灰石鉱山	2.56		2.56			2.56	1.34	0.08
石油鉱山							1.64	

部 門 別	強 度 率		
	坑内	坑外	計
全鉱山	0.21	0.77	0.74
石炭鉱山	0.31	0.11	0.19
亜炭鉱山			
金属非金属鉱山		1.54	1.44
金属鉱山			
非金属鉱山		2.84	2.78
石灰石鉱山	0.23	0.65	0.64
石油鉱山		0.06	0.06

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		
2.78	1.19	1.59	6.35	10.05	0.74	3.35	1.49	1.49	7.08
10.22			10.22	17.59		11.73	5.86		17.59
1.66			3.33	4.68	1.56	1.56			3.12
				6.56					
3.04			6.07	2.97	2.97	2.97			5.94
2.67	1.33	2.00	6.67	10.97	0.65	3.23	1.29	1.94	7.10
3.11	3.11	3.11	9.34	12.45		3.11	3.11	3.11	9.34

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		
0.35	0.15	0.20	0.79	1.25	0.09	0.42	0.19	0.19	0.88
1.19			1.19	2.03		1.35	0.68		2.03
0.20			0.41	0.57	0.19	0.19			0.38
				0.79					
0.37			0.75	0.37	0.37	0.37			0.73
0.33	0.17	0.25	0.84	1.38	0.08	0.40	0.16	0.24	0.89
0.41	0.41	0.41	1.23	1.64		0.41	0.41	0.41	1.23

第2表 平成27年全鉱山月別災害調

年 月 別	稼 行 鉱 山 数	鉱山労働者数	稼働延人員	稼働延時間
25年	516	11,828	2,844,323	22,549,395
26年	511	11,545	2,751,637	21,903,827
27年	517	11,385	2,685,480	21,543,336
1月	512	11,237	210,949	1,680,128
2月	512	11,288	213,041	1,698,558
3月	509	11,182	226,695	1,809,153
4月	511	11,392	229,559	1,828,502
5月	513	11,416	215,266	1,713,771
6月	515	11,396	235,133	1,872,655
7月	516	11,523	234,932	1,870,945
8月	518	11,448	216,349	1,731,163
9月	518	11,534	224,323	1,805,787
10月	518	11,454	232,297	1,865,573
11月	518	11,512	224,120	1,880,252
12月	517	11,243	222,817	1,786,849

年 月 別	稼働延100万人当たり災害率						稼
	回 数	死 亡	重 傷		軽 傷	計	回 数
			4週以上	2週以上 4週未満			
25年	13.71	0.35	7.73		1.05	9.14	1.73
26年	10.54	0.36	2.18	1.09	1.45	5.09	1.32
27年	10.05	0.74	2.98	1.49	1.49	7.08	1.25
1月	4.74				4.74	4.74	0.60
2月	9.39			4.69		4.69	1.18
3月	17.64		8.82			8.82	2.21
4月	8.71			4.36	4.36	8.71	1.09
5月	9.29		4.65	4.65		9.29	1.17
6月	8.51		4.25			4.25	1.07
7月							
8月	13.87		9.24			9.24	1.73
9月	17.83	4.46	4.46	4.46		13.37	2.22
10月	17.22	4.30	4.30		4.30	12.91	2.14
11月	4.46				4.46	4.46	0.53
12月	8.98		4.49			4.49	1.12

回 数	り 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			
39	1	22		3	26	14,440
29	1	6	3	4	14	14,004
27	2	8	4	4	19	15,906
1				1	1	5
2			1		1	14
4		2			2	210
2			1	1	2	40
2		1	1		2	108
2		1			1	90
3		2			2	210
4	1	1	1		3	7,604
4	1	1		1	3	7,572
1				1	1	3
2		1			1	50

労働延100万時間当たり災害率					強度率
死亡	重傷		軽傷	計	
	4週以上	2週以上 4週未満			
0.04	0.98		0.13	1.15	0.64
0.05	0.27	0.14	0.18	0.64	0.64
0.09	0.37	0.19	0.19	0.88	0.74
			0.60	0.60	0.00
		0.59		0.59	0.01
	1.11			1.11	0.12
		0.55	0.55	1.09	0.02
	0.58	0.58		1.17	0.06
	0.53			0.53	0.05
	1.16			1.16	0.12
0.55	0.55	0.55		1.66	4.21
0.54	0.54		0.54	1.61	4.06
			0.53	0.53	0.00
	0.56			0.56	0.03

鉱山労働者数は月平均を算出しているため、計算(四捨五入)により表間で値が違う場合があります。

第3表 平成27年石炭鉱山月別災害調

年 月 別	稼 行 鉱 山 数	鉱山労働者数	稼働延人員	稼働延時間
25年	9	650	171,074	1,481,264
26年	10	660	172,733	1,487,063
27年	12	647	170,575	1,481,205
1月	10	648	13,452	117,342
2月	10	633	13,325	116,603
3月	10	633	14,108	125,870
4月	11	628	14,467	126,215
5月	11	635	13,595	116,589
6月	11	644	14,536	126,040
7月	12	645	14,810	128,051
8月	12	654	13,731	118,656
9月	12	667	14,488	125,024
10月	12	659	15,371	132,369
11月	12	659	13,871	120,280
12月	12	653	14,821	128,166

年 月 別	稼働延 1 0 0 万人当たり災害率						稼
	回 数	死亡	重傷		軽傷	計	回 数
			4週以上	2週以上 4週未満			
2 5 年	5.85						0.68
2 6 年							
2 7 年	17.59		11.73	5.86		17.59	2.03
1 月							
2 月							
3 月							
4 月							
5 月	147.11		73.56	73.56		147.11	17.15
6 月							
7 月							
8 月	72.83		72.83			72.83	8.43
9 月							
1 0 月							
1 1 月							
1 2 月							

回 数	り 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			
1						
3		2	1		3	288
2		1	1		2	108
1		1			1	180

労働延100万時間当たり災害率					強度率
死亡	重傷		軽傷	計	
	4週以上	2週以上 4週未満			
	1.35	0.68		2.03	0.19
	8.58	8.58		17.15	0.93
	8.43			8.43	1.52

鉱山労働者数は月平均を算出しているため、計算(四捨五入)により表間で値が違う場合があります。

第4表 平成27年石炭鉱山監督部別災害調

監督部別	稼 行 鉱 山 数	月 報 出 提 鉱 山 数	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	12.00	12	647	170,575	1,481,205	3		2	1		3
東北											
関東											
中部											
近畿											
中国											
四国											
九州											
那覇											
計	12.00	12	647	170,575	1,481,205	3		2	1		3
											288

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	17.59		11.73	5.86		17.59	2.03		1.35	0.68		2.03	0.19
東北													
関東													
中部													
近畿													
中国													
四国													
九州													
那覇													
計	17.59		11.73	5.86		17.59	2.03		1.35	0.68		2.03	0.19

	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
	243	34	277	65,668	7,080	72,748	575,970	63,720	639,690
坑内									
坑外	188	182	370	50,163	47,664	97,827	407,170	434,345	841,515
計	431	216	647	115,831	54,744	170,575	983,140	498,065	1,481,205

鉱山労働者数は月平均を算出しているため、計算(四捨五入)により表間で値が違う場合があります。

第5表 平成27年石炭鉱山事由別災害調

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				
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		1		1		1	180
		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 (罹 災 者 の 持 っ て い る 物 以 外)								
	取 扱 中 の 器 材 鉱 物 等 の た め		1			1		1	18
	墜 落								
	転 倒								
	そ の 他								
	計		2		1	1		2	198
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		1		1		1	90
		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 (罹 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	90
	総 計		3		2	1		3	288

第6表 平成27年亜炭鉱山月別災害調

年 月 別	稼 行 鉱 山 数	鉱山労働者数	稼働延人員	稼働延時間
25年	3	11	2,290	17,765
26年	3	12	2,229	17,191
27年	3	12	2,274	17,476
1月	3	12	143	1,099
2月	3	12	175	1,349
3月	3	10	200	1,543
4月	3	13	162	1,266
5月	3	13	189	1,444
6月	3	11	205	1,578
7月	3	13	213	1,644
8月	3	13	185	1,415
9月	3	13	204	1,562
10月	3	13	218	1,674
11月	3	13	184	1,403
12月	3	11	196	1,499

年 月 別	稼働延100万人当たり災害率					稼 働 延 時 間
	回 数	死 亡	重 傷		軽 傷	計
			4週以上	2週以上 4週未満		
25年						
26年						
27年						
1月						
2月						
3月						
4月						
5月						
6月						
7月						
8月						
9月						
10月						
11月						
12月						

回 数	り 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			

労働延100万時間当たり災害率					強度率
死亡	重傷		軽傷	計	
	4週以上	2週以上 4週未満			

鉱山労働者数は月平均を算出しているため、計算(四捨五入)により表間で値が違う場合があります。

第7表 平成27年亜炭鉱山監督部別災害調

監督部別	稼 行 鉱 山 数	月 報 出 提 鉱 山 数	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											
東 北	1	1	2	54	432						
関 東	1	1	7	1,322	10,576						
中 部	1	1	4	898	6,468						
近 畿											
中 国											
四 国											
九 州											
那 覇											
計	3	3	13	2,274	17,476						

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			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
	2		2	417		417	3,336		3,336
坑内									
坑外	9	2	11	1,480	377	1,857	11,425	2,715	14,140
計	11	2	13	1,897	377	2,274	14,761	2,715	17,476

鉱山労働者数は月平均を算出しているため、計算(四捨五入)により表間で値が違う場合があります。

第8表 平成27年亜炭鉱山事由別災害調

事 由		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				
坑	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									
	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（罹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									
	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									
	外	工 具 の た め								
		粉 じ ん の た め								
		落下物又は倒壊物のため（罹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9表 平成27年金属非金属鉱山月別災害調

年 月 別	稼 行 鉱山数	鉱山労働者数	稼働延人員	稼働延時間
25年	199	3,362	779,435	6,066,036
26年	197	3,167	728,044	5,735,018
27年	197	2,878	641,560	5,252,902
1月	197	2,853	50,648	401,108
2月	197	2,876	52,370	415,345
3月	194	2,845	55,395	439,256
4月	195	2,878	54,436	432,966
5月	195	2,871	50,655	404,373
6月	197	2,888	55,915	448,196
7月	196	2,893	56,208	452,389
8月	197	2,884	51,053	415,293
9月	197	2,890	52,958	433,217
10月	197	2,883	55,875	455,244
11月	198	2,901	53,683	522,093
12月	197	2,877	52,363	433,422

年 月 別	稼働延 1 0 0 万人当たり災害率						稼働延
	回 数	死亡	重傷		軽傷	計	回 数
			4週以上	2週以上 4週未満			
2 5 年	21.81	1.28	11.55		1.28	14.11	2.80
2 6 年	12.36		4.12		2.75	6.87	1.57
2 7 年	4.68	1.56	1.56			3.12	0.57
1 月							
2 月							
3 月							
4 月							
5 月							
6 月							
7 月							
8 月							
9 月	37.77	18.88	18.88			37.77	4.62
1 0 月	17.90						2.20
1 1 月							
1 2 月							

回 数	り 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			
17	1	9		1	11	13,600
9		3		2	5	5,907
3	1	1			2	7,590
2	1	1			2	7,590
1						

延滞100万時間あたり災害率					強度率
死亡	重傷		軽傷	計	
	4週以上	2週以上 4週未満			
0.16	1.48		0.16	1.81	2.24
	0.52		0.35	0.87	1.03
0.19	0.19			0.38	1.44
2.31	2.31			4.62	17.52

鉱山労働者数は月平均を算出しているため、計算(四捨五入)により表間で値が違う場合があります。

第10表 平成27年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	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	
								4週以上	2週以上 4週未満		
北海道	7	7	45	10,092	78,867						
東 北	36	36	316	69,802	658,793						
関 東	29	28	367	87,798	731,101	1	1			1	7,500
中 部	49	48	946	218,474	1,711,854	2					
近 畿	28	28	287	54,633	501,268						
中 国	21	21	299	63,194	487,767			1		1	90
四 国	6	8	68	15,713	118,279						
九 州	20	22	548	121,627	964,090						
那 覇	1	1	3	227	883						
計	197	199	2,879	641,560	5,252,902	3	1	1		2	7,590

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	11.39	11.39				11.39	1.37	1.37				1.37
中 部	9.15						1.17					
近 畿												
中 国			15.82			15.82			2.05			2.05
四 国												
九 州												
那 覇												
計	4.68	1.56	1.56			3.12	0.57	0.19	0.19			0.38
												1.44

	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
	108	85	193	24,419	16,516	40,935	191,816	130,032	321,848
坑内									
坑外	2,211	476	2,687	506,670	93,955	600,625	4,123,683	807,371	4,931,054
計	2,319	561	2,880	531,089	110,471	641,560	4,315,499	937,403	5,252,902

鉱山労働者数は月平均を算出しているため、計算（四捨五入）により表間で値が違う場合があります。

第11表 平成27年金属非金属鉱山事由別災害調

種 別 事 由		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			
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							
	落ト物又は倒壊物のため（罹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		1	1			1	7,500
	発 破 又 は 火 薬 類 の た め							
	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							
	落ト物又は倒壊物のため（罹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		1		1		1	90
	転 倒							
	そ の 他							
	計		3	1	1		2	7,590
	総 計		3	1	1		2	7,590

第 1 2 表 平成 2 7 年金属鉱山月別災害調

年 月 別	稼 行 鉱 山数	鉱山労働者数	稼働延人員	稼働延時間
2 5 年	49	1, 911	443, 059	3, 444, 793
2 6 年	52	1, 739	394, 241	3, 106, 939
2 7 年	53	1, 433	304, 958	2, 525, 789
1 月	52	1, 431	24, 754	197, 782
2 月	52	1, 450	24, 757	197, 905
3 月	50	1, 409	26, 501	211, 968
4 月	51	1, 433	25, 720	207, 062
5 月	51	1, 405	24, 143	195, 185
6 月	51	1, 441	26, 068	213, 693
7 月	51	1, 433	26, 658	220, 615
8 月	52	1, 435	24, 425	206, 129
9 月	52	1, 433	25, 252	215, 402
1 0 月	53	1, 433	26, 513	224, 966
1 1 月	53	1, 446	25, 293	217, 682
1 2 月	53	1, 448	24, 873	217, 400

年 月 別	稼働延 1 0 0 万人当たり災害率					稼働延 回数
	回 数	死亡	重傷		軽傷	計
			4週以上	2週以上 4週未満		
2 5 年	11. 29		2. 26		2. 26	4. 51
2 6 年	7. 61		2. 54			2. 54
2 7 年	6. 56					
1 月						
2 月						
3 月						
4 月						
5 月						
6 月						
7 月						
8 月						
9 月	39. 60					4. 64
1 0 月	37. 72					4. 45
1 1 月						
1 2 月						

回 数	り 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			
5		1		1	2	64
3		1			1	309
2						
1						
1						

労働延100万時間当たり災害率					強度率
死亡	重傷		軽傷	計	
	4週以上	2週以上 4週未満			
	0.29		0.29	0.58	0.02
	0.32			0.32	0.10

鉱山労働者数は月平均を算出しているため、計算(四捨五入)により表間で値が違う場合があります。

第13表 平成27年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	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	5	5	36	8,522	65,761						
東 北	24	24	152	27,333	315,950						
関 東	2	2	6	930	6,780						
中 部	1	1	628	145,831	1,173,150	2					
近 畿	8	8	62	5,205	38,906						
中 国	4	4	107	21,411	160,459						
四 国		2	15	2,058	12,136						
九 州	9	10	428	93,668	752,647						
那 覇											
計	53	56	1,434	304,958	2,525,789	2					

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	13.71						1.70						
近畿													
中国													
四国													
九州													
那覇													
計	6.56						0.79						

	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
	80	80	160	17,892	15,758	33,650	139,856	123,968	263,824
坑内									
坑外	997	276	1,273	222,621	48,687	271,308	1,797,401	464,564	2,261,965
計	1,077	356	1,433	240,513	64,445	304,958	1,937,257	588,532	2,525,789

鉱山労働者数は月平均を算出しているため、計算(四捨五入)により表間で値が違う場合があります。

第14表 平成27年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							
	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								
	落ト物又は倒壊物のため（罹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		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								
	落ト物又は倒壊物のため（罹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		1						
	転 倒								
	そ の 他								
	計		2						
	総 計		2						

第15表 平成27年非金属鉱山月別災害調

年 月 別	稼 行 鉱 山 数	鉱山労働者数	稼働延人員	稼働延時間
25年	150	1,451	336,376	2,621,243
26年	145	1,428	333,803	2,628,079
27年	144	1,445	336,602	2,727,113
1月	145	1,422	25,894	203,326
2月	145	1,426	27,613	217,440
3月	144	1,436	28,894	227,288
4月	144	1,445	28,716	225,904
5月	144	1,466	26,512	209,188
6月	146	1,447	29,847	234,503
7月	145	1,460	29,550	231,774
8月	145	1,449	26,628	209,164
9月	145	1,457	27,706	217,815
10月	144	1,450	29,362	230,278
11月	145	1,455	28,390	304,411
12月	144	1,429	27,490	216,022

年 月 別	稼働延100万人当たり災害率						稼
	回 数	死亡	重傷		軽傷	計	回 数
			4週以上	2週以上 4週未満			
25年	35.67	2.97	23.78			26.76	4.58
26年	17.97		5.99		5.99	11.98	2.28
27年	2.97	2.97	2.97			5.94	0.37
1月							
2月							
3月							
4月							
5月							
6月							
7月							
8月							
9月	36.09	36.09	36.09			72.19	4.59
10月							
11月							
12月							

回数	り 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			
12	1	8			9	13, 536
6		2		2	4	5, 598
1	1	1			2	7, 590
1	1	1			2	7, 590

労働延 1 0 0 万時間当たり災害率					強度率
死亡	重傷		軽傷	計	
	4週以上	2週以上 4週未満			
0.38	3.05			3.43	5.16
	0.76		0.76	1.52	2.13
0.37	0.37			0.73	2.78
4.59	4.59			9.18	34.85

鉱山労働者数は月平均を算出しているため、計算(四捨五入)により表間で値が違う場合があります。

第16表 平成27年非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	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	2	2	9	1,570	13,106							
東北	12	12	164	42,469	342,843							
関東	27	26	361	86,868	724,321	1	1				1	7,500
中部	48	47	318	72,643	538,704							
近畿	20	20	225	49,428	462,362							
中国	17	17	192	41,783	327,308			1			1	90
四国	6	6	53	13,655	106,143							
九州	11	12	120	27,959	211,443							
那覇	1	1	3	227	883							
計	144	143	1,445	336,602	2,727,113	1	1	1			2	7,590

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	11.51	11.51			11.51	1.38	1.38	1.38				1.38	10.35
中 部													
近 畿													
中 国			23.93		23.93				3.06			3.06	0.27
四 国													
九 州													
那 覇													
計	2.97	2.97	2.97		5.94	0.37	0.37	0.37	0.37			0.73	2.78

	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
	28	5	33	6,527	758	7,285	51,960	6,064	58,024
坑内									
坑外	1,213	200	1,413	284,049	45,268	329,317	2,326,282	342,807	2,669,089
計	1,241	205	1,446	290,576	46,026	336,602	2,378,242	348,871	2,727,113

鉱山労働者数は月平均を算出しているため、計算（四捨五入）により表間で値が違う場合があります。

第17表 平成27年非金属鉱山事由別災害調

種 別 事 由		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				
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								
	落ト物又は倒壊物のため（罹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		1	1			1	7,500	
	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								
	落ト物又は倒壊物のため（罹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				1		1	90	
	転 倒								
	そ の 他								
	計		1	1	1			2	7,590
	総 計		1	1	1			2	7,590

第18表 平成27年石灰石鉱山月別災害調

年 月 別	稼 行 鉱山数	鉱山労働者数	稼働延人員	稼働延時間
25年	245	6,182	1,515,141	11,962,640
26年	242	6,274	1,525,194	12,179,245
27年	245	6,412	1,549,913	12,349,898
1月	242	6,299	120,490	962,954
2月	242	6,380	122,245	975,418
3月	242	6,315	130,324	1,041,107
4月	242	6,408	133,111	1,058,317
5月	244	6,428	123,861	986,899
6月	244	6,456	136,177	1,078,710
7月	244	6,483	136,307	1,081,933
8月	245	6,435	124,847	996,698
9月	246	6,451	129,059	1,033,396
10月	246	6,452	134,801	1,075,760
11月	245	6,451	129,117	1,028,648
12月	245	6,383	129,574	1,030,058

年 月 別	稼働延100万人当たり災害率						稼
	回 数	死亡	重傷		軽傷	計	回 数
			4週以上	2週以上 4週未満			
25年	12.54		7.92		1.32	9.24	1.59
26年	11.15	0.66	1.97	1.31	1.31	5.25	1.40
27年	10.97	0.65	3.23	1.29	1.94	7.10	1.38
1月	8.30				8.30	8.30	1.04
2月	16.36			8.18		8.18	2.05
3月	23.02		7.67			7.67	2.88
4月	15.03			7.51	7.51	15.03	1.89
5月							
6月	14.69		7.34			7.34	1.85
7月							
8月	8.01		8.01			8.01	1.00
9月	7.75						0.97
10月	14.84	7.42	7.42			14.84	1.86
11月	7.74				7.74	7.74	0.97
12月	15.44		7.72			7.72	1.94

回 数	り 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			
19		12		2	14	810
17	1	3	2	2	8	8,070
17	1	5	2	3	11	7,882
1				1	1	5
2			1		1	14
3		1			1	90
2			1	1	2	40
2		1			1	90
1		1			1	30
1						
2	1	1			2	7,560
1				1	1	3
2		1			1	50

労働延100万時間当たり災害率					強度率
死亡	重傷		軽傷	計	
	4週以上	2週以上 4週未満			
	1.00		0.17	1.17	0.07
0.08	0.25	0.16	0.16	0.66	0.66
0.08	0.40	0.16	0.24	0.89	0.64
			1.04	1.04	0.01
		1.03		1.03	0.01
	0.96			0.96	0.09
		0.94	0.94	1.89	0.04
	0.93			0.93	0.08
	1.00			1.00	0.03
0.93	0.93			1.86	7.03
			0.97	0.97	0.00
	0.97			0.97	0.05

鉱山労働者数は月平均を算出しているため、計算(四捨五入)により表間で値が違う場合があります。

第19表 平成27年石灰石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	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	14	13	308	77,532	670,785							
東北	22	22	638	158,456	1,250,554	4	1			2	3	7,508
関東	42	41	1,476	356,776	2,915,735	1		1			1	30
中部	20	20	805	191,665	1,534,625							
近畿	6	6	168	33,994	270,363							
中国	34	34	1,069	266,730	2,090,248	8		4	2	1	7	344
四国	11	11	421	98,575	721,907	1						
九州	18	18	977	246,247	1,918,924	2						
那覇	78	78	551	119,938	976,757	1						
計	245	243	6,413	1,549,913	12,349,898	17	1	5	2	3	11	7,882

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	25.24	6.31			12.62	18.93	3.20	0.80			1.60	2.40	6.00
関東	2.80		2.80			2.80	0.34		0.34			0.34	0.01
中部													
近畿													
中国	29.99		15.00	7.50	3.75	26.24	3.83		1.91	0.96	0.48	3.35	0.16
四国	10.14						1.39						
九州	8.12						1.04						
那覇	8.34						1.02						
計	10.97	0.65	3.23	1.29	1.94	7.10	1.38	0.08	0.40	0.16	0.24	0.89	0.64

	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
	120	112	232	29,469	21,799	51,268	223,433	167,398	390,831
坑内									
坑外	4,148	2,032	6,180	1,001,951	496,694	1,498,645	7,934,848	4,024,220	11,959,067
計	4,268	2,144	6,412	1,031,420	518,493	1,549,913	8,158,281	4,191,618	12,349,898

鉱山労働者数は月平均を算出しているため、計算(四捨五入)により表間で値が違う場合があります。

第20表 平成27年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				
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								
	落ト物又は倒壊物のため（罹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		1		1		1	90	
	計		1		1		1	90	
坑外	岩 盤 の 崩 壊		1			1	1	13	
	発 破 又 は 火 薬 類 の た め		6						
	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		2		1	1	2	74
		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）		1		1		1	30	
	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								
	落ト物又は倒壊物のため（罹災者の持っている物以外）		2		1	1	2	77	
	取 扱 中 の 器 材 鉱 物 等 の た め								
	墜 落		2	1			1	2	7,503
	転 倒		1				1	1	5
	そ の 他		1		1		1	1	90
	計		16	1	4	2	3	10	7,792
	総 計		17	1	5	2	3	11	7,882

第 2 1 表 平成 2 7 年石油鉱山月別災害調

年 月 別	稼 行 鉱山数	鉱山労働者数	稼働延人員	稼働延時間
2 5 年	60	1, 622	376, 384	3, 021, 691
2 6 年	59	1, 432	323, 437	2, 485, 310
2 7 年	60	1, 437	321, 159	2, 441, 854
1 月	60	1, 425	26, 216	197, 625
2 月	60	1, 387	24, 926	189, 843
3 月	60	1, 379	26, 668	201, 377
4 月	60	1, 465	27, 383	209, 738
5 月	60	1, 469	26, 966	204, 466
6 月	60	1, 397	28, 300	218, 131
7 月	61	1, 489	27, 394	206, 928
8 月	61	1, 462	26, 533	199, 101
9 月	60	1, 513	27, 614	212, 588
1 0 月	60	1, 447	26, 032	200, 526
1 1 月	60	1, 488	27, 265	207, 828
1 2 月	60	1, 319	25, 863	193, 704

年 月 別	稼働延 1 0 0 万人当たり災害率						稼働延
	回 数	死亡	重傷		軽傷	計	回 数
			4週以上	2週以上 4週未満			
2 5 年	5.31		2.66			2.66	0.66
2 6 年	9.28			3.09		3.09	1.21
2 7 年	12.45			3.11	3.11	9.34	1.64
1 月							
2 月							
3 月	37.50		37.50			37.50	4.97
4 月							
5 月							
6 月							
7 月							
8 月	37.69						5.02
9 月	36.21			36.21		36.21	4.70
1 0 月	38.41				38.41	38.41	4.99
1 1 月							
1 2 月							

回 数	り 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			
2		1			1	30
3			1		1	27
4			1	1	3	146
1		1			1	120
1						
1			1		1	14
1				1	1	12

労働延100万時間当たり災害率					強度率
死亡	重傷		軽傷	計	
	4週以上	2週以上 4週未満			
	0.33			0.33	0.01
		0.40		0.40	0.01
		0.41	0.41	1.23	0.06
	4.97			4.97	0.60
		4.70		4.70	0.07
			4.99	4.99	0.06

鉱山労働者数は月平均を算出しているため、計算(四捨五入)により表間で値が違う場合があります。

第2表 平成27年石油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	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	5	5	160	32,310	255,151							
東北	13	13	185	36,656	278,561							
関東	33	33	1,040	242,324	1,857,696	4		1	1	1	3	146
中部												
近畿												
中国												
四国												
九州	5	5	39	7,880	49,492							
那覇	4	4	13	1,989	954							
計	60	60	1,437	321,159	2,441,854	4		1	1	1	3	146

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	16.51		4.13	4.13	4.13	12.38	2.15		0.54	0.54	0.54	1.61
中部												0.08
近畿												
中国												
四国												
九州												
那覇												
計	12.45		3.11	3.11	3.11	9.34	1.64		0.41	0.41	0.41	1.23
												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									
坑外	1,157	280	1,437	262,160	58,999	321,159	1,989,568	452,286	2,441,854
計	1,157	280	1,437	262,160	58,999	321,159	1,989,568	452,286	2,441,854

鉱山労働者数は月平均を算出しているため、計算(四捨五入)により表間で値が違う場合があります。

第23表 平成27年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 (罹 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		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 (罹 災 者 の 持 っ て い る 物 以 外)								
	取 扱 中 の 器 材 鉱 物 等 の た め		2			1	1	2	26
	墜 落		1		1			1	120
	転 倒								
	そ の 他								
	計		4		1	1	1	3	146
総 計		4		1	1	1	3	146	