

合 計	福 岡		大 阪		東 京	
	計	沖鹿宮大 兒 繩島崎分	計	高富石滋三奈兵大京 知山川賀重良庫阪都	計	長岐愛枋群新神 奈 野阜知木馬潟川
三			三			
四二			三		二九	
七九	一九三	一三六 一七二 二九	五七	九三 一五二 八 九六五	三五一	
六七			七	二 五	三	
六、七九四	一、四〇〇	一、七八〇 四 五 五	六九	二七 六 七 八 三 三 五 三 三	二、三九	
五五一	一四		二五	一七 三 六 二 九 二 四	二〇四	
七、六二七	二、一三三	一、九一六 七二 六 八五	六九二	三六 六 八 八 三 〇 五 四 四 五	二、六九九	
六八	一四		一三	一九 三 六 二 七 二 四	三六	
八、二三五	二、一四七	一、九一六 七二 七五 八五	八四	五五 六 八 一〇八 四〇四 七 四 四 五	二、九三五	

第十章 鑛山變災事故

大正八年中ニ於ケル鑛山ノ變災事故ハ其ノ回數二十萬九千七百二十八回ニシテ之カ爲死亡者九百三十人負傷者二十一萬八千六百一人ヲ生シ之ヲ前年ニ比スレハ回數三萬七千四百五十九回死亡者十六人負傷者四萬八千五百七十三人ヲ増加シタリ

大正六年ヨリ警察規則改正ニ依リ負傷者ニシテ三日以上ノ受療休業ヲ要シタル者ノミヲ届出ツルコトトナリタルヲ以テ負傷者ニ就キテハ本年ト大正七年及大正六年トハ比較シ得ルモ大正五年以前ト直ニ比較スルハ其ノ當ヲ得サルモノアリ

變災事故回數死傷人員累年比較 (大正八年)

年次	回数	死傷人員			年次	回数	死傷人員		
		死亡	負傷	計			死亡	負傷	計
明治四十二年	一四、八〇三	六七三	一四、六六三	一五、三三五	大正四年	一四八、八六八	八四七	一四九、二九	一四九、九七六
同四十四年	一五、〇一九	四五	一四、七三三	一五、一五七	同五年	一五一、六五五	六三	一四九、一八六	一四九、八〇九
同四十四年	二三、七三三	六九	二三、一七三	二三、八三	同六年	一四四、七三五	八八〇	一五六、三六七	一五七、二四七
大正元年	三一、〇三〇	九六	三〇、七四七	三、七六六	同七年	一七三、二六九	九四	一七〇、〇二六	一七〇、九四二
同二年	三四、四四五	七三〇	一三四、七六三	一三五、五二三	同八年	二〇九、七三八	九三〇	二一八、六〇一	二一九、五三二
同三年	一五七、〇二二	一、七五九	一五七、二四四	一五九、〇二二					

變災事故ヲ地表ト坑内トニ分ツトキハ地表ハ三萬三千十回(前年ニ比シ千八十四回減)死亡者百七人(前年ニ比シ二十七人減)重傷者九百五十九人(前年ニ比シ百二十五人減)輕傷者二萬二千五百九十人(前年ニ比シ三千三百九十三人増)ヲ出シ坑内ニテハ十七萬六千七百十八回(前年ニ比シ三萬八千五百四十三回増)死亡者八百二十三人(前年ニ比シ四十三人増)重傷者

五千四百十九人(前年ニ比シ六百二十六人増)輕傷者十七萬九千六百三十三人(前年ニ比シ四萬四千六百七十九人増)ヲ出セ

坑内地表別鑛種別變災調 (大正八年)

種別	變災回數	死		亡		重傷		輕傷		合	
		男	女	男	女	男	女	男	女	男	女
金屬山	坑内 地表 計	一四、七四 二、一六〇 一六、九〇	一〇六 二八 一三四	五 五 一〇	一一 三三 四四	四九二 二四九 七四一	一一 三四 四五	一三、六九 一〇、六九 二四、三〇	五五八 一、三六〇 一、九七八	一四、二四九 一〇、八九六 二五、一四五	一四、八六三 一、三九六 一七、二五九
石炭山	坑内 地表 計	一六、八三六 一、四〇六 一八、二四二	六八 五〇 一六八	八九 八 九七	七〇七 五八 七六五	四、〇〇〇 五五五 四、五五五	九〇八 九三 一、〇〇一	九、九八三 一、〇〇八 一〇、九九一	一、〇〇〇 五、五〇五 六、五〇五	一〇、九八三 一、〇〇八 一二、〇〇一	一二、〇〇一 一、〇〇八 一三、〇〇九
石油山	坑内 地表 計	六八三 六八三 一、三六六	三 三 六	三 三 六	三 三 六	三 三 六	三 三 六	六八三 六八三 一、三六六	三 三 六	六八三 六八三 一、三六六	六八三 六八三 一、三六六
其他金屬山	坑内 地表 計	一六五 七三 二三八	二 九 一一	二 九 一一	二 九 一一	二 九 一一	二 九 一一	一六五 七三 二三八	二 九 一一	一六五 七三 二三八	一六五 七三 二三八
合計	坑内 地表 計	一七、七七八 三、〇一〇 二〇、七八八	七九 九四 一七三	八三 一三 九六	四、五〇〇 八二九 五、三二九	九、九八三 一、〇〇八 一〇、九九一	一、〇〇〇 五、五〇五 六、五〇五	一〇、九八三 一、〇〇八 一二、〇〇一	一、〇〇〇 五、五〇五 六、五〇五	一二、〇〇一 一、〇〇八 一三、〇〇九	一三、〇〇九 一、〇〇八 一四、〇一七

鑛種別ニ依リ鑛夫一萬ニ對スル死亡者重傷輕傷者發生ノ割合ヲ見ルニ石炭山最モ多ク金屬山、石油山之ニ次ク又鑛夫全般ニ就キテ之ヲ見ルニ鑛夫一萬ニ對シ大正八年一箇年死亡者二十餘重傷者百四十人餘輕傷者四千六百六十八人餘ニ當リ前年ニ比シ何レモ増加セリ

鑛種別鑛夫一萬人ニ對スル死亡者重傷者輕傷者數累年比較 大正八年

年次	金屬山		石炭山		石油其他非金屬山		合計	
	死亡者	重傷者	死亡者	重傷者	死亡者	重傷者	死亡者	重傷者
大正四年	一七四	三三九	二〇八	四三三	一一一	二二三	二九四	二、四四五
同五年	一一二	四七〇	二二六	七〇五	一一一	六二二	二七六	六、〇四二
同六年	一三五	七三二	二五五	一五七	一〇五	九三	二〇三	二、〇四三
同七年	一三二	七三三	二二七	一五七	八六八	七四七	一九七	二、六五三
同八年	一五八	八六五	二二七	一五八	七九七	一三四	二〇五	一、四〇二

今坑内及坑外鑛夫一萬ニ對スル變災回數ヲ見ルニ石炭山最モ多ク金屬山之ニ次キ各年ヲ通シテ坑内ノ變災回數ハ坑外ノ夫ニ比シ遙ニ多シ尙大正八年中石炭山ニ於ケル坑内變災回數ハ坑外ニ比シ三倍強、金屬山ニテハ一倍強ニ當レリ

坑内坑外別鑛夫一萬人ニ對スル變災回數累年比較

種別	大正四年		大正五年		大正六年		大正七年		大正八年	
	坑内	坑外	坑内	坑外	坑内	坑外	坑内	坑外	坑内	坑外
金屬山	四、二五八	三、四六六	三、二八五	二、八八八	二、一六九	一、九七九	二、〇四六	二、〇六五	三、〇八〇	二、二九二

石炭山	七、〇三・七	二、九九・四	八、五五八・八	二、二四六・三	六、一五・三	一、八六二・六	五、六七六・〇	二、一八一・六	六、三三三・七	二、〇九七・二
石油山	—	—	—	—	—	一、一〇〇・四	—	八六三・三	—	八五二・五
其他非金屬山	—	—	—	—	九五・一	三、二一・七	七〇三・一	二、一九七・六	五四六・九	一、三八三・七

重ナル變災事故ニヨル死亡者累年比較 大正八年

年次	落		磐	坑		車	器械ノ爲		瓦斯炭塵爆發	鑛車又ハ架空索道ノ爲					
	回数	死亡數		回数	死亡數		回数	死亡數			回数	死亡數			
大正四年	四〇、八二	三〇二	二七	三、七三	一四、三九	〇、九七	五八	〇、〇四	六	〇、〇七	三三	〇、三二	—	—	—
同五年	四六、七〇	三〇八	三八	五、〇二	一三、八七	〇、九二	—	〇、〇二	二	〇、〇二	四五	〇、三四	—	—	—
同六年	五七、五六	三、四九	四七	三、四二	一七、五二	一、〇六	—	〇、〇九	一六	〇、〇八	五四	〇、五三	五〇、四五	〇、三二	—
同七年	六六、七七	三、三九	三七	四、〇二	一九、一五	一、一一	—	〇、〇八	—	—	五三	〇、七三	五三、八三	〇、三二	—
同八年	七三、七七	三、四七	三七	四、九二	二七、七三	一、二三	—	〇、一四	一四	〇、一五	九五	〇、三五	六〇、四二	〇、二九	一九
		總死亡數 合對スル割合		總死亡數 合對スル割合								總死亡數 合對スル割合			總死亡數 合對スル割合

鑛夫死傷者年報(金屬山、石油山、其他金屬山)總計 大正八年

種別	死亡		重傷		輕傷		合計										
	回數	人数	回數	人数	回數	人数	回數	人数									
落盤	三	二	四一	一三	四四	八	一	七	二〇	四二	七一	六	九	五	三	三	四
瓦斯又ハ炭塵ノ爆發	三	一	六	二四	三一	一九	一	七	二〇	四二	七一	六	九	五	三	三	四

[illegible][illegible][illegible]

鑛夫死傷者年報(石油山)大正八年

第十章 鑛山變災事故

Figure 1

鑛夫死傷者年報（其他非金屬山）大正八年

總計	地 表										内										坑		
	其					計					其					計					坑		
	其	電	劇	熱	鑽	爆	汽	器	機	械	其	電	器	出	瓦	發	坑	道	道	自	テ	坑	坑
計	他	爲	爲	爲	爲	爲	爲	爲	爲	爲	他	爲	爲	爲	爲	爲	爲	其	坑	車	車	テ	坑
八七	七三	五三	二	九	二	三	三	三	三	三	一五	〇五	四	一	四	元	二	二	二	二	二	二	二
一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
〇	八	五	一	一	一	一	一	一	一	一	二	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
五	三	三	一	一	一	一	一	一	一	一	八	三	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
二	二	二	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
七	七	七	一	一	一	一	一	一	一	一	五	二	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
三	八	三	一	一	一	一	一	一	一	一	四	三	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
七	五	九	一	一	一	一	一	一	一	一	一	四	三	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
三	二	五	一	一	一	一	一	一	一	一	六	五	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
二	九	六	一	一	一	一	一	一	一	一	二	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
〇	三	三	一	一	一	一	一	一	一	一	八	三	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
二	二	二	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
八〇	六	六	一	一	一	一	一	一	一	一	一	九	五	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
三	三	三	一	一	一	一	一	一	一	一	一	八	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一

第十一章 鑛夫死傷病者

鑛夫トシテ業務上タルト否トヲ問ハス死亡セル者、負傷又ハ疾病ノ爲メ解雇セラレタル者、負傷又ハ疾病ノ爲メ三十日以上醫療ヲ受ケ休業シタル重傷者重病者ニ就キテ調査スルニ死亡者三千百六十七人（前年ニ比シ十五人減）解雇者千六百七十九人（同七十四人増）重傷病者二萬千九百六十一人（同千七百九人増）ヲ發生シタリ死亡者中九百三十人ハ變災ニヨル死亡者ニシテ變災事故ニ依ラサル理由ニヨリ死亡シタルモノ二千二百三十七人（同三十一人減）ニシテ斯ク多數アルハ衛生狀況不良ナリシニアラスシテ世界的ニ流行シタル流行性感胃ノ結果ナラム

鑛夫死亡者解雇者重病病者鑛務署別調

大正八年

種 類	死 亡 數	鑛 種 別					東 京	仙 臺	札 幌	大 阪	福 岡	合 計
		金 屬	石 炭	石 油	其 他 非 金 屬	合 計						
負傷又ハ疾病ノ爲メ解雇セラレタ		金 屬	石 炭	石 油	其 他 非 金 屬	合 計						
一		一	一	一	一	一						
二		二	二	二	二	二						
三		三	三	三	三	三						
四		四	四	四	四	四						
五		五	五	五	五	五						
六		六	六	六	六	六						
七		七	七	七	七	七						
八		八	八	八	八	八						
九		九	九	九	九	九						
一〇		一〇	一〇	一〇	一〇	一〇						
一一		一一	一一	一一	一一	一一						
一二		一二	一二	一二	一二	一二						
一三		一三	一三	一三	一三	一三						
一四		一四	一四	一四	一四	一四						
一五		一五	一五	一五	一五	一五						
一六		一六	一六	一六	一六	一六						
一七		一七	一七	一七	一七	一七						
一八		一八	一八	一八	一八	一八						
一九		一九	一九	一九	一九	一九						
二〇		二〇	二〇	二〇	二〇	二〇						
二一		二一	二一	二一	二一	二一						
二二		二二	二二	二二	二二	二二						
二三		二三	二三	二三	二三	二三						
二四		二四	二四	二四	二四	二四						
二五		二五	二五	二五	二五	二五						
二六		二六	二六	二六	二六	二六						
二七		二七	二七	二七	二七	二七						
二八		二八	二八	二八	二八	二八						
二九		二九	二九	二九	二九	二九						
三〇		三〇	三〇	三〇	三〇	三〇						
三一		三一	三一	三一	三一	三一						
三二		三二	三二	三二	三二	三二						
三三		三三	三三	三三	三三	三三						
三四		三四	三四	三四	三四	三四						
三五		三五	三五	三五	三五	三五						
三六		三六	三六	三六	三六	三六						
三七		三七	三七	三七	三七	三七						
三八		三八	三八	三八	三八	三八						
三九		三九	三九	三九	三九	三九						
四〇		四〇	四〇	四〇	四〇	四〇						
四一		四一	四一	四一	四一	四一						
四二		四二	四二	四二	四二	四二						
四三		四三	四三	四三	四三	四三						
四四		四四	四四	四四	四四	四四						
四五		四五	四五	四五	四五	四五						
四六		四六	四六	四六	四六	四六						
四七		四七	四七	四七	四七	四七						
四八		四八	四八	四八	四八	四八						
四九		四九	四九	四九	四九	四九						
五〇		五〇	五〇	五〇	五〇	五〇						
五一		五一	五一	五一	五一	五一						
五二		五二	五二	五二	五二	五二						
五三		五三	五三	五三	五三	五三						
五四		五四	五四	五四	五四	五四						
五五		五五	五五	五五	五五	五五						
五六		五六	五六	五六	五六	五六						
五七		五七	五七	五七	五七	五七						
五八		五八	五八	五八	五八	五八						
五九		五九	五九	五九	五九	五九						
六〇		六〇	六〇	六〇	六〇	六〇						
六一		六一	六一	六一	六一	六一						
六二		六二	六二	六二	六二	六二						
六三		六三	六三	六三	六三	六三						
六四		六四	六四	六四	六四	六四						
六五		六五	六五	六五	六五	六五						
六六		六六	六六	六六	六六	六六						
六七		六七	六七	六七	六七	六七						
六八		六八	六八	六八	六八	六八						
六九		六九	六九	六九	六九	六九						
七〇		七〇	七〇	七〇	七〇	七〇						
七一		七一	七一	七一	七一	七一						
七二		七二	七二	七二	七二	七二						
七三		七三	七三	七三	七三	七三						
七四		七四	七四	七四	七四	七四						
七五		七五	七五	七五	七五	七五						
七六		七六	七六	七六	七六	七六						
七七		七七	七七	七七	七七	七七						
七八		七八	七八	七八	七八	七八						
七九		七九	七九	七九	七九	七九						
八〇		八〇	八〇	八〇	八〇	八〇						
八一		八一	八一	八一	八一	八一						
八二		八二	八二	八二	八二	八二						
八三		八三	八三	八三	八三	八三						
八四		八四	八四	八四	八四	八四						
八五		八五	八五	八五	八五	八五						
八六		八六	八六	八六	八六	八六						
八七		八七	八七	八七	八七	八七						
八八		八八	八八	八八	八八	八八						
八九		八九	八九	八九	八九	八九						
九〇		九〇	九〇	九〇	九〇	九〇						
九一		九一	九一	九一	九一	九一						
九二		九二	九二	九二	九二	九二						
九三		九三	九三	九三	九三	九三						
九四		九四	九四	九四	九四	九四						
九五		九五	九五	九五	九五	九五						
九六		九六	九六	九六	九六	九六						
九七		九七	九七	九七	九七	九七						
九八		九八	九八	九八	九八	九八						
九九		九九	九九	九九	九九	九九						
一〇〇		一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇						