

統計

◎一九一七年に於ける米國製鋼業の狀況

(米國鐵鋼協會調査)

一 鋼塊及鑄鋼の製出量

イ 鋼塊及鑄鋼製出の製造方式別

年次	平爐式				電氣製	雑	總噸數
	鹽基性	酸性	平爐式	電氣製			
一九〇三年	四七三四九三	一〇九四九八	五八三九六一	八五九二八三	—	九八〇四	一四、五三四九七八
一九〇四年	五一〇六三六七	八〇一七九九	五九〇八一六	七五九一四〇	—	九、一九〇	一三、八五九八八七
一九〇五年	七八二五七三八	一一、五六八八	八、九七一、七七六	一〇、九四一、三七五	—	八、九六三	二〇、〇三三、九四七
一九〇六年	九六六六、七六〇	一、三三、六五三	一〇、九八〇、四三三	一二、二七五、八三〇	—	一四、三六〇	二五、三九八、一三六
一九〇七年	一〇、七九九、三二五	一、二七〇、四三一	一二、五四九、七三六	一二、六六七、四九九	—	一四、〇七五	二五、三三三、五九四
一九〇八年	七、一四〇、四三三	六、九六三、〇四	七、八三〇、七三九	六、二二六、七五五	—	六、一三三	一四、〇三三、四七
一九〇九年	一、三四一、七四七	一、〇七六、四四四	一、四四九、三三六	九、三三〇、七六三	—	一、三七六	二二、九五五、〇三二
一九一〇年	一、五三九、三三九	一、二二一、一八〇	一、六五〇、四九九	九、四二一、七七一	—	一、三三〇	二六、〇九四、九一九
一九一一年	一、四六五、九三三	九、二七〇	一、五五八、六五〇	七、九四七、八五四	—	二、九一〇	二五、六七六、一〇六
一九一二年	一、九六四、一五〇	一、二九、三三三	二、〇七八、〇七三	一〇、三三七、九〇一	—	二、八〇九	三二、一五二、〇〇三
一九一三年	二、〇三四、四三六	一、三三、五〇五	二、三九九、九三三	九、五四五、七〇六	—	三、三三三	三三、〇〇八、七四
一九一四年	一、六三七、一三九	九〇三、五五五	一、七七一、四六四	六、三三〇、八四六	—	八、八八六	二五、三三三、〇〇〇
一九一五年	三、三〇八、七五五	一、三七〇、三七七	三、六六九、一〇三	八、二八七、二二三	—	二、三七八	三三、一五二、〇三六
一九一六年	二、九六二、六六六	一、七九八、七六九	三、二四一、四三七	一、一〇五、九〇九	—	一、六八八	四三、七三三、六八〇
一九一七年	三、〇七五、七〇七	二、〇六二、三六六	三、四四八、八三三	一〇、四七九、九六〇	—	三、四四三	四三、〇〇〇、〇七

ロ 鋼塊製出量の製造方式別

年次	平爐式				電氣製	雑	總噸數
	鹽基性	酸性	平爐式	電氣製			
一九〇三年	四六、〇〇〇、三四	八、九、五三九	五四、三九、六三	八、五九四、七三〇	—	三、九六五	一四、一〇一、〇七三
一九〇四年	五〇、〇七五、四八	五、七、八八四	五五、〇五、三三	七、八四三、〇八〇	—	二、七三	一三、三九六、七六

年次	鹽基性	酸性	計	ハツセマー製	坩埚製	電氣製	雜	總噸數
一九〇五年	七六〇,九五六	八三三,二六七	一,五九四,八三六	一〇,九一九,二七三	九六,五〇〇	—	二,五七三	一,九四六,三〇〇
一九〇六年	九三四,五三二	九一五,三二〇	一,〇二六,〇三三	一三,四四九,三三九	一一七,一七〇	—	三,五〇〇	一三,六四一,四三〇
一九〇七年	九九二,三八九	八九〇,七三三	一,〇〇八,〇三二	一三,六三四,二七六	一三三,一〇〇	—	九八九	一三,五五九,四七七
一九〇八年	六九八,五三〇	五九七,五三三	七,五三四,九五三	六〇,九六六,一九六	五五,三六〇	—	五九九	一三,六七七,〇七七
一九〇九年	一三二,一一二,四六七	七八一,四三九	一三,八九三,八九六	九二,九六六,九九九	九四,六七三	一三,四五六	七六六	一三,三九八,七七九
一九一〇年	一四八,八八八,三三三	七六二,八〇五	一五,六四一,一五六	九三,五四四,四三七	一〇七,〇七二	五〇,八三二	—	一五,一五四,〇〇七
一九一一年	一四四,一九三,〇三六	六〇八,一五三	一五,〇七七,四九九	七六,九八〇,七五三	八三,六三三	二七,三三七	—	一五,一〇三,九四九
一九一二年	一九一,九七五,〇〇四	七二二,三七七	一九,九〇九,八七五	一〇,二五九,一五一	一〇〇,九六七	一四,一四七	四七	一〇,三二七,四六二
一九一三年	一九八,八四四,四六五	八〇五,二五〇	二〇,六八七,七二五	九四,六五三,二〇〇	一〇三,六三五	二〇,九七三	五七七	一〇,五〇〇,一三〇
一九一四年	一五九,三六九,八八五	六三三,三六二	一六,五七〇,三六七	六一,五四四,九六四	七六,六八三	一五,四五六	三三	一三,八一九,九四四
一九一五年	二二九,七五,六三三	九六八,一四八	三三,九四三,七七〇	八二,九四七,七三七	九九,〇三六	四六,四八八	三三	三三,三二四,三三三
一九一六年	二九〇,一一一,四四六	一,三三六,八三三	三三,三三六,九九八	一〇,九六六,三三三	一〇,一三四	三六,一〇八	三〇三	四一,四〇一,〇七七
一九一七年	三二五,三六,九三九	一,四〇六,七九八	三三,九三三,七三七	一〇,三三〇,六八八	一三,八八一	三三,九六三	二六一	四三,六六九,一〇〇

鑄鋼製出量の製造方式別

年次	鹽基性	酸性	計	ハツセマー製	坩埚製	電氣製	雜	總噸數
一九〇三年	一三四,八七九	二六五,四九九	四〇〇,三三六	一八,〇九九	五,四九九	—	六四九九	四〇〇,三三六
一九〇四年	九八,七九九	二〇三,九一五	三〇二,八八四	一六,〇三一	四,〇八八	—	七〇一八	三〇二,八八四
一九〇五年	三〇六,二一五	三三〇,八七一	五三六,五三〇	三三,一〇三	五,七三三	—	六三九一	五三六,〇七七
一九〇六年	三三三,四八八	四〇六,三三三	七三九,八二一	三三,〇〇一	一〇,三四三	—	一〇,八七〇	七三九,〇〇五
一九〇七年	三六六,四七六	三六〇,〇四九	七二六,五二五	三三,二七三	一〇,一三三	—	一三,〇六六	七二六,三三〇
一九〇八年	一五九,〇〇五	一五九,七七一	三二八,七七七	二〇,五九九	八,七七一	—	五六一三	三二八,一七七
一九〇九年	三〇六,〇〇五	二五九,〇三三	五六五,〇三〇	三三,八二四	一三,六八三	—	一八,三九九	五六六,三三三
一九一〇年	四三三,九七六	四三九,七五五	八七三,七三二	五八,三三三	一四,六三三	一三,三〇〇	一三,九九四	九四〇,八三三
一九一一年	三六六,六六六	三三〇,三三三	六九六,九九九	五七,一〇一	一四,〇三〇	一八,七八八	一三,四三七	六九六,六三七
一九一二年	四四三,九九八	四三六,八五〇	八八〇,八四八	六八,七五〇	一三,〇五〇	四,一六二	一三,一一一	九〇六,六三二
一九一三年	四〇〇,一六二	四四〇,〇三三	八四〇,一九六	八〇,五〇六	一七,五七一	九,三三七	一三,四四四	一,〇三〇,七四四
一九一四年	三三三,四四四	二七〇,一七三	六〇三,六一七	六五,八八三	一一,一八六	八,五五一	一三,三〇〇	六九三,三三四
一九一五年	三三三,四四四	四〇三,三三三	七三五,三三三	九二,四七六	一四,七五六	三三,〇六四	一三,一七六	八六六,八八四
一九一六年	六〇五,九九三	五七〇,九九七	一,一七六,四四九	一四三,三七九	九,三五一	四三,八七〇	一〇,一一一	一,三七一,七四三
一九一七年	五五八,九九八	六三四,九九八	一,二〇三,九九六	一五九,七七二	三六,三四四	六四,九一一	一三,四四四	一,四四一,四七〇

注意 (1) 一九一六年に於て鋼塊を製出したるは、二十五州及コロンビア縣に所在する一五七箇所の製鋼會社にし
て、一九一七年には稍々其の數を増加し二十七州及コロンビア縣のものを合せ二〇二箇所の多きに及べ
り。

(2) 又一九一六年に在りては、二十八州、コロンビア縣及バナマ海峽一帶に於ける二三〇の製鋼會社鑄鋼を
製出せしに、一九一七年に到り之か製造に従事するもの少しく増加し、二四二箇所に達したり。

(3) 一九一七年に製出したる鹽基性平爐式鋼塊及鑄鋼三千二百八萬七千五百七噸の内三百七十九萬千八百三
十噸は二重式製造法に依り、先つベツセマー式轉爐にて其の一部を熔融す、最後に鹽基性平爐を用ゐて
精製す。一九一六年には之と同一の製法を施したる量は三百四十三萬六千四百五十七噸にして、一九一
七年は其の一〇・三% 即ち三十五萬五千三百七十三噸を増加せしなり。

二 合金鋼塊及鑄鋼の製出量

イ 合金鋼塊及鑄鋼製出量の年別

年次	鋼塊	鑄鋼	計	年次	鋼塊	鑄鋼	計
一九一〇年	五八、四三〇	三九、三三〇	九七、七六〇	一九一四年	七七、二〇七	九八、八四六	一七六、〇五三
一九一一年	四三、二六九	五三、三九〇	九六、六五九	一九一五年	九三、三三三	九七、八九六	一九一、二二九
一九一二年	六八、三九三	一〇三、一〇九	一七二、五〇二	一九一六年	一〇六、一七〇	一〇六、一七〇	二一三、三四〇
一九一三年	六三、四三〇	八八、九七〇	一五二、四〇〇	一九一七年	一三六、八〇六	六七、五三九	二〇四、三四五

ロ 合金鋼塊及鑄鋼製出量の製造方式別(一九一七年)

製造方式	鋼塊	鑄鋼	合計
平爐 (鹽基性)	一、〇四三、七七一	二、〇八〇	一、〇四五、八五一
同 (酸性)	二七五、五九八	三一、二四七	三〇六、八四五
ベツセマー鋼	七八、二五七	三二、六八三	一一〇、九四〇
坩堝鋼	四九、八九八	二二三	五〇、一一一
電氣鋼	一二九、二八二	一、二九六	一三〇、五七八
計	一、五七六、八〇六	六七、五二九	一、六四四、三三五

三 壓延したる鐵及鋼

一九一七年に於て鐵及鋼を壓延し成形を與へたるもの(大鋼片、鋼片及軸材並輸出の爲に壓延したる半成品を含む)の製出量は、一九一六年に比し六十八萬七千三百一十一噸即ち二・一%を増加せり。

イ 各種鐵及鋼の壓延成品製出量(自一九〇三年至一九一七年)

年次	鐵及鋼軌條	厚板及薄板	釘	鐵線	材	形鋼	他の壓延成品	總噸數
一九〇三年	二,九二二,四七七	二,五九九,六六五	六四,一〇二	一,五〇三,四四五	一,〇一九,八二三	四,九五二,一八五	一三,〇七六,九九七	
一九〇四年	二,二八四,七一一	二,四二二,五八八	六二,六〇一	一,六九八,〇三六	九四九,一四六	四,五九七,四九七	一三,〇三三,三六一	
一九〇五年	三,三七五,九二九	三,五三三,三三〇	六四,四四二	一,八〇八,六八八	一,六〇〇,五九九	六,三九八,一〇七	一六,八四〇,一〇五	
一九〇六年	三,九七七,八八七	四,一八二,一五六	五四,三二一	一,八七二,六二四	二,二八七,七三三	七,三六三,八三六	一九,五八四,四六八	
一九〇七年	三,六三三,六五四	四,二四八,八三三	五四,一〇七	二,〇二七,五六三	一,四〇〇,三三三	七,九七三,三三四	一九,八四四,八三三	
一九〇八年	一,九二二,〇二五	二,六四九,六九三	四九,七四七	一,八二六,九四九	一,〇二二,一八一	四,三二一,六〇八	一一,八二八,一九三	
一九〇九年	三,〇三三,八四五	四,二三四,三四六	六三,七四六	二,三三五,六六五	二,二七五,五六一	七,七二一,五〇六	一九,八四四,九九〇	
一九一〇年	三,六三六,〇三一	四,九五五,四八四	四九,二九四	二,四四一,八三〇	二,二六六,八九〇	八,四七五,七五〇	二二,三二二,七七九	
一九一一年	二,八三三,七九〇	四,四八八,〇四九	四八,五三三	二,四五〇,四三三	一九三,三五六	七,三二六,九九〇	一九,〇九二,一七一	
一九一二年	三,三三七,九一五	五,八七五,〇八〇	四四,三三一	二,六三三,五三三	二,八四六,四六七	九,九〇八,四七五	二四,六五六,八四一	
一九一三年	三,五〇二,七八〇	五,七五一,〇三七	三七,五三三	二,四六四,八〇七	三,〇〇四,九七三	一一,〇〇九,一四四	二四,七九二,四三三	
一九一四年	一,九四四,〇九五	四,七一九,二四六	三八,七三三	二,四三三,七二四	二,〇三三,一三四	七,三〇四,四四四	一八,七〇一,一九六	
一九一五年	二,二〇四,一〇三	六,〇七七,六九四	三三,九二九	三,〇九五,九〇七	二,四四七,〇〇三	一〇,四五六,一八八	二四,五九二,九三四	
一九一六年	二,八五四,五二八	七,四三三,九八〇	三〇,〇八八	三,五二八,七四六	三,〇三九,九六四	一五,四九三,〇九三	三三,三〇〇,三六九	
一九一七年	二,九四四,一六一	八,二七六,六一六	三二,八四四	三,二七七一,三六	三,二二〇,〇〇〇	一五,五八五,五二二	三三,〇七六,七〇〇	

備考 表中一九〇五年の分より鍛造用の壓延大鋼片及鋼片を含み、一九一二年以後には輸出の目的を以て壓延せる半成品をも含めり。

ロ 各種壓延成品製出量の品質別(自一九〇六年至一九一七年)

年次	鐵	鋼	總噸數	年次	鐵	鋼	總噸數
一九〇六年	二,一八六,五七七	一,七四〇,九二一	一九,五八八,四六八	一九一二年	一,六三三,七六二	三,三〇九,三三五	三四,六五六,八四一
一九〇七年	二,二〇〇,〇二六	一,七六六,七三六	一九,八六四,八三三	一九一三年	一,六七八,三三〇	三,三二二,九九六	三四,七九二,三四三
一九〇八年	一,三三八,四九六	一,〇五八,七四四	一一,二八二,一九三	一九一四年	一,二六七,七七六	一,七二〇,二四〇	一八,三七〇,一九六

種 類 鐵 鋼 計

種 類 鐵 鋼 計

種 類 鐵 鋼 計

種 類 鐵 鋼 計

種 類 鐵 鋼 計

種 類 鐵 鋼 計

種 類 鐵 鋼 計

種 類 鐵 鋼 計

種 類 鐵 鋼 計

種 類 鐵 鋼 計

種 類 鐵 鋼 計

種 類 鐵 鋼 計

種 類 鐵 鋼 計

各種鐵及鋼の壓延成品製出量の州別

州 別	一九一三年	一九一四年	一九一五年	一九一六年	一九一七年
メサチウセツツ	一七六、七二	一三九、一七九	一八四、三三三	二二七、五九九	二二八、九六二
ロードアイランド	七六、〇〇四	五三、三六五	六六、四五五	七五、一一一	八二、三五五
コンネツクチカッ	一、〇、六、〇、〇、〇	六、一、六、五五	九、九、四、三三	一、三、三、九八八	一、四、九、二、七六九
ニウヨーク	一、四、一、五三三	一、四、三、七三七	一、八、一、〇、一七	二、三、五、七三九	二、三、八、九七三
ペンシルヴァニア	一、三、九、五、七〇九	九、〇、〇、〇、八、五	一、一、九、三、八、四〇	一、五、四、三、八、五三	一、五、〇、一、八、八七一
デラウエア	三、五、五、四四	二、八、七、〇〇五	二、五、六、四七	三、七、三、七	六、三、四、〇三
ヴァージニア	三、四、〇、九一	一、七、〇、七三	三、〇、七、三五	三、八、五、七〇八	三、八、四、四五六
メリーランド	三、六、一、五五	四、五、六、一〇八	五、三、四、一三四	七、七、三、三八	八、三、一、五九四
ウエストヴァージニア	一、四、〇、四、四	一、五、一、四、三	一、六、九、三、五	三、三、三、七九七	三、三、四、四四
ケンタツキー	七、四、〇、四	六、一、三、九	七、三、一、三九	三、三、三、七九七	三、三、四、四四
ノースカロリナ	四、三、六、八三	四、三、六、八三	五、五、六、三三	八、五、六、四四	八、八、四、五〇〇
テネッスシー	四、三、五、九、八三	三、四、一、四、六四	四、七、三、六、二	五、八、四、六、〇、四四	六、一、四、一、四、六五
ジョージア	二、三、五、九、八三	一、五、三、三、四六	二、一、〇、四、〇、七	三、九、一、九、〇、〇、四	三、一、三、五、六、八九
アラバマ	二、三、四、六、六六	一、四、四、一、七、〇	一、八、八、九、九、六、四	二、六、六、六、七、四	二、七、一、三、四、三
オハイオ	四、三、五、九、八三	三、四、一、四、六四	四、七、三、六、二	五、八、四、六、〇、四四	六、一、四、一、四、六五
インディアナ	二、三、五、九、八三	一、五、三、三、四六	二、一、〇、四、〇、七	三、九、一、九、〇、〇、四	三、一、三、五、六、八九
イリノイス	二、三、四、六、六六	一、四、四、一、七、〇	一、八、八、九、九、六、四	二、六、六、六、七、四	二、七、一、三、四、三
ミシガン	四、三、五、九、八三	三、四、一、四、六四	四、七、三、六、二	五、八、四、六、〇、四四	六、一、四、一、四、六五
ウイソコンシン	二、三、五、九、八三	一、五、三、三、四六	二、一、〇、四、〇、七	三、九、一、九、〇、〇、四	三、一、三、五、六、八九
ミネソダ	二、三、四、六、六六	一、四、四、一、七、〇	一、八、八、九、九、六、四	二、六、六、六、七、四	二、七、一、三、四、三
ミヅオリ	九、七、五、五、六	四、九、四、四、三	八、一、〇、四、三	一、五、〇、六、三	一、四、六、六、六
ハマ・カンサス	三、八、五、六、九	三、三、五、三、四	三、五、六、九、二	五、一、八、〇、四	五、七、五、六、〇
コロラド	三、八、五、六、九	三、三、五、三、四	三、五、六、九、二	五、一、八、〇、四	五、七、五、六、〇
アシントン	三、八、五、六、九	三、三、五、三、四	三、五、六、九、二	五、一、八、〇、四	五、七、五、六、〇

四 厚板及薄板の製出量

イ 厚板及薄板製出量の種別

品 目	一九一五年	一九一六年	一九一七年
軌 條	一、三、九、四、八、三三	一、八、二、三、五、七一	一、八、六、七、七、五七
厚 板	三、〇、九、六、〇、二	三、〇、五、七、八、八	三、一、九、九、九、四三
薄 板	三、三、〇、九、〇、二	三、〇、五、七、八、八	三、三、〇、六、七、七、〇〇
鋼 材	三、三、〇、九、〇、二	三、〇、五、七、八、八	三、三、〇、六、七、七、〇〇
線 材	一、四、一、〇、〇、〇	一、四、一、〇、〇、〇	一、四、一、〇、〇、〇
形 材	九、八、三、九、三、六	一、四、九、七	一、四、九、七
商 品 用 材	一、四、九、七	一、四、九、七	一、四、九、七
鐵 筋 混 凝 土 用 材	三、三、六、五、一	三、三、六、五、一	三、三、六、五、一
管 材、管 類	七、〇、六、五、一	七、〇、六、五、一	七、〇、六、五、一
繼 目 (板、軌條用)	一、八、〇、七	一、八、〇、七	一、八、〇、七
帶 鋼	四、八、九、〇、六	四、八、九、〇、六	四、八、九、〇、六
條及棉花梱包用薄條	一、八、〇、七	一、八、〇、七	一、八、〇、七
建築用薄板(組立たるものを除く)	一、八、〇、七	一、八、〇、七	一、八、〇、七
鐵 道 用 枕 材	九、一、八、三	九、一、八、三	九、一、八、三
壓 延 大 鋼 片 及 鋼 片	一、八、〇、七	一、八、〇、七	一、八、〇、七
輸 出 用 大 鋼 片、鋼 片 及 薄 板 材	一、八、〇、七	一、八、〇、七	一、八、〇、七
其 他 壓 延 成 品	一、八、〇、七	一、八、〇、七	一、八、〇、七
合 計 (噸)	一、八、〇、七	一、八、〇、七	一、八、〇、七

主要なる鐵鋼の壓延成品製出量

品 目	一九一五年	一九一六年	一九一七年
軌 條	一、三、九、四、八、三三	一、八、二、三、五、七一	一、八、六、七、七、五七
厚 板	三、〇、九、六、〇、二	三、〇、五、七、八、八	三、一、九、九、九、四三
薄 板	三、三、〇、九、〇、二	三、〇、五、七、八、八	三、三、〇、六、七、七、〇〇
鋼 材	三、三、〇、九、〇、二	三、〇、五、七、八、八	三、三、〇、六、七、七、〇〇
線 材	一、四、一、〇、〇、〇	一、四、一、〇、〇、〇	一、四、一、〇、〇、〇
形 材	九、八、三、九、三、六	一、四、九、七	一、四、九、七
商 品 用 材	一、四、九、七	一、四、九、七	一、四、九、七
鐵 筋 混 凝 土 用 材	三、三、六、五、一	三、三、六、五、一	三、三、六、五、一
管 材、管 類	七、〇、六、五、一	七、〇、六、五、一	七、〇、六、五、一
繼 目 (板、軌條用)	一、八、〇、七	一、八、〇、七	一、八、〇、七
帶 鋼	四、八、九、〇、六	四、八、九、〇、六	四、八、九、〇、六
條及棉花梱包用薄條	一、八、〇、七	一、八、〇、七	一、八、〇、七
建築用薄板(組立たるものを除く)	一、八、〇、七	一、八、〇、七	一、八、〇、七
鐵 道 用 枕 材	九、一、八、三	九、一、八、三	九、一、八、三
壓 延 大 鋼 片 及 鋼 片	一、八、〇、七	一、八、〇、七	一、八、〇、七
輸 出 用 大 鋼 片、鋼 片 及 薄 板 材	一、八、〇、七	一、八、〇、七	一、八、〇、七
其 他 壓 延 成 品	一、八、〇、七	一、八、〇、七	一、八、〇、七
合 計 (噸)	一、八、〇、七	一、八、〇、七	一、八、〇、七

一九一六年 (總噸數)

一九一七年 (總噸數)

製 品 の 種 類	鐵 (噸)	鋼 (噸)	計
普通厚板(平鋼或は幅六吋以上) 厚さ四分の一時及其の以上	五九七五	一、四四三、九七九	一、四四八、九五四
厚さ四分の一時以下のもの	—	四六、二六五	四六、二六五
剪 断 厚 板	一、八三四	二、四四〇、二二四	二、四四二、〇五八
素 (黒) 薄 板	七五	三、四四、六三九	三、四四七、三七八
素 (黒) 厚 板	一、九〇一	一、七〇二、七三三	一、七〇四、六三四
合 計	二、〇七五	八、三三六、五五五	八、三六七、六三〇

厚板及薄板製出量の寸度別(一九一七年)

製 品 の 種 類	鐵 (噸)	鋼 (噸)	計
厚さ四分の一時及其の以上	五九七五	一、四四三、九七九	一、四四八、九五四
厚さ四分の一時以下のもの	—	四六、二六五	四六、二六五
剪 断 厚 板	一、八三四	二、四四〇、二二四	二、四四二、〇五八
素 (黒) 薄 板	七五	三、四四、六三九	三、四四七、三七八
素 (黒) 厚 板	一、九〇一	一、七〇二、七三三	一、七〇四、六三四
合 計	二、〇七五	八、三三六、五五五	八、三六七、六三〇

鑛錫用素(黒)厚板製出量の品質別(自一九〇四年)

年 次	鐵	鋼	計
一九〇四年	二九八一	四六九、五八八	四七三、五六九
一九〇五年	三、一五三	五〇四、四三三	五〇七、五八六
一九〇六年	五、六六六	五〇四、三三三	五、六七〇、七
一九〇七年	三、一六二	五〇〇、九一一	五、〇四〇、七三
一九〇八年	二、九五四	五〇〇、八七七	五、二二七、一
一九〇九年	四、三六一	六〇三、三三三	六、〇六四、六三
一九一〇年	二、八九三	七九、二四四	七、二二七、

◎印度産滿俺鑛の輸出量

一九一八年中印度より東西諸邦へ輸出したる滿俺鑛は十二萬九千四百八十五噸にして、北米合衆國へ輸出せるは若干量に過ぎず、然るに日本及佛國に對するものは比較的

多きは注意すべき現象なり。而して一九一七年中英國に移したる量は三十三萬千二百六十四噸なりしに一九一八年は少しく其の量は増加し三十六萬五千六百六噸なり。次表は之か兩年に於ける輸出量の比較を示すなり。

◎開戦間に於ける英米二國の鐵業鉸輸出噸數

輸出先	一九一八年	一九一七年
英國	一六七、七三〇	二二二、二七八
佛蘭西	三四、四五〇	二六、七〇五
伊太利	一、〇〇〇	七、八〇〇
日本	一二、七〇五	五、八六七
北米合衆國	一三、六〇〇	二四、二〇〇
計	二二九、四八五	二七六、八五〇

今前記二國の輸出總噸を國別にて示し、且戰爭勃發前なる一九一三年と昨年との比較を表はせば、次の如し。

輸出先	北米合衆國		英國	
	一九一三年	一九一八年	一九一三年	一九一八年
加奈陀	三六、一五五	六四、七二四	九八、八九	一〇七
墨西哥	三、四三三	二、〇三二		
西班牙	三、〇三三	一、九五四		
アルゼンチン	一、五五四	三、九二六		
ブラジル	八、五八二	一、二五九		
支那	一、七四三	一、〇九一		
英領印度	八、三三二	六、二二四		
香港	七、〇四七	八、〇九六		
日本	九、一八九	三六、六四三		
計				

◎一九一九年二月中北米合衆國の

工作機械類輸出價額

國名	旋盤	他の工作機械	研磨機類	他の金屬加工機械
佛蘭西	一三、六三三	二五、四八八	三、三三三	四七、七四五
伊太利	三、一八〇	三、四八二	一四、二五五	一四、二五五
葡萄牙			一四、八七三	七、七三五
英國	二、四八八			
智利	一八、五三四			
ウルーゴイ	四、七八七			
海峽殖民地	四、六六九			
蘭領東印度				
亞露				
其他	四、七九	一〇、三三〇	四、九七二	
諾威	三、二六六	四、〇四九	四、〇四九	
濠州	二、八九一	二、八九一	四、二八八	
露逸	九、九三二	三、七三九		
獨逸	四、〇〇九	三、三三三		
和蘭	一、三三三	一、〇七二		
白耳義	一、〇七二	二、二五六		
ルーマニヤ		二、二五六		
北米合衆國	三、三三三	四、九四七	三、三三三	

備考 △は一九一六年 二四、一九八噸
×は一九二六年 三、〇四〇噸
を輸入せらる

國名	旋盤	他の工作機械	研磨機類	他の金屬加工機械
白耳義	七、三三三	六、〇三九	八、三三三	五、八三三
丁抹	六、六四〇	七、二二六	一、一三〇	三、九六
佛蘭西	一三、〇九六	三、三三三	一、九一四	八、三〇九
諾威	七、七三二	一、一〇九	一、六四八	五、八四〇
西班牙	四、七三五	二、六四五	三、九六〇	七、一七五
計				

◎世界に於ける鐵の埋藏量

英領南亞弗利加	濠州	日	英領印度	支那	秘露	智利	ブラジル	亞爾然丁	玖馬	墨西哥	加奈陀	英吉利
二八七九六	一五〇三三	一〇六、九六四	一三、六四五	一、九八七〇	六、〇三三	八、五〇〇	二九、八三四	二六、八四二	八、〇四四	八、九四六	二九、一九八	三三、六三三
五、六七九	一七、七五九	七、一五九	一三、八六四	二、二二〇	二、四四五	六、九三三	一〇、四三三	五、二〇八	二、三六四	四、六八三	八、二六五	八三、九五七
四、一六六	二〇、八四七	九、三三三	五、一九六	三、〇〇〇	一、三三三	六、一八一	三、七〇三	一、八八四	二、三六五	四、六三〇	一、五六五	四、八五七
九、〇三六	三、三六五	五、〇四八	三、三六九	一、九七七	三、〇九二	一、三〇七	一、五〇〇	七、〇九	三、四八〇	一、〇五九	二、四六八	九、三七〇

ブラジル	ニウ、フアウ	ニドラ、ド	ハリキ、シウ	瑞典	北方攻馬	ニウヨク、	ニウジ、ア	アラバマ	諸威
三、〇〇〇、〇〇〇	三、五〇〇、〇〇〇	三、七五〇、〇〇〇	三、七五〇、〇〇〇	三、〇〇〇、〇〇〇	三、〇〇〇、〇〇〇	三、五〇〇、〇〇〇	三、五〇〇、〇〇〇	一、七五〇、〇〇〇	三、〇〇〇、〇〇〇
六%	五%	五%	五%	五%	五%	五%	五%	五%	五%
一、〇〇〇	一、二五〇	一、二五〇	一、二五〇	一、〇〇〇	一、〇〇〇	一、〇〇〇	一、〇〇〇	一、〇〇〇	一、〇〇〇
四、〇〇〇	五、〇〇〇	五、〇〇〇	五、〇〇〇	三、〇〇〇	三、〇〇〇	三、〇〇〇	三、〇〇〇	三、〇〇〇	三、〇〇〇
〇、〇七三	〇、〇七三	〇、〇七三	〇、〇七三	〇、〇七三	〇、〇七三	〇、〇七三	〇、〇七三	〇、〇七三	〇、〇七三

◎一九一九年英國に於ける鐵鋼及其他

金屬の輸出入表

鐵鋼機械及刃物等の輸入

金屬の種類	自一月至三月(分量)	自一月至三月(價額)
金屬の種類	一九一八年	一九一九年
滿鐵鐵鑛、西班牙	三、三六七	三、二七五
同 他國	五、〇〇〇	五、〇〇〇
他種鐵鑛、西班牙	一、〇七三	九、七三六
同 他國	四、〇六六	八、三二八
計	一、四七三	一、三七八
古鐵鋼	二、〇七	五、五〇八
ベークシツク	一、一四六	六、三三五
リオリヂ及フラウンド	九、〇八四	二、五九二
ヘマタイト	三、八三三	三、一一五
スピリゲルアイゼン等	四、七六九	一、七七八
計	三、〇四六	七、六一〇
鋼インゴット	一、一三三	九、五
鋼ブルーム等、米國	二、一八五	九、〇四
同 他國	三、〇七	一、六〇八
鋼鐵等、瑞典	七、〇六	五、五三一
同 他國	五〇	一、四四
計	一、四七九	八、一三六
タイヤ、アクスル	三、三三	一、五七六
鋼棒等	七、二八	二、三八三
鐵鋼鐵等	八、六四	四、五三四
同 1-8吋以下	二、二七	五、四
フープス等	六、四九	七、〇
鍛鐵管等	四、一六	三、四一
鑄鐵管等	九、六	九、一七五
線	一、〇八五	三、八六三
ワイヤ、ロッド	七、五三四	一〇、三三三
ワイヤ、ネール	一、〇九四	一、三六〇
釘等	三、三三	一一
ナツツ等	四、三	一、一七六
鐵鑄物	—	—

鐵鋼機械及刃物等の輸出

自一月至三月(分量)

自一月至三月(價額)

アイアン	4	400	37	1853
フオージングス	4	35	9000	2692
鋼鑄物	44	35	9000	2692
ステール	301	35	19866	4098
フオージングス	301	35	19866	4098
鍍せざるもの	983	1300	89873	225175
計	3134	4955	121870	167019
他金屬	5494	3260	35543	19156
鋼レギュラス等	5375	4325	62675	519814
未成及既成銅	5806	75011	182000	2700788
鉛	21376	32856	1130968	1472887
未成亜鉛	931	398	91594	36060
既成亜鉛	3967	4137	115383	985406
錫	149063	95404	1327033	846606
滿俺鐵	2537	4704	14777	258483
銅鐵	39194	65992	736100	175862
銅鐵硫化鐵	5953	10441	790352	1556401
計	59269	333629	1375765	1375765
機械等	6853	9151	66617	96282
發動機	1236	445	34017	105948
電氣機械	1174	445	34017	105948
其他諸機械	1174	445	34017	105948
刃物	2	7	14503	26193
工具	110	52	28468	87790
計	20084	29824	2689675	451554

金屬の種類

自一月至三月(分量)

自一月至三月(價額)

鐵鐵	1918	1919	1918	1919
古鐵鋼	2146	4837	14994	41974
銑鐵	110	1333	1155	76033
瑞典	745	745	6634	6634
ネザールランド	1	1	1	1
白耳義	1	1	1	1
佛蘭西	8273	35477	56076	34991

統計

六九五

伊太利	14033	14131	125400	99765
日本	3733	4950	20980	42516
米國	7557	10262	37295	37872
印度	67	1982	3001	16033
濠洲	1	195	1	1950
加奈陀	301	1715	2488	64987
其他	3501	1715	2488	64987
ベリシツク	1810	100	1135	600
フオーヂ及	51599	40842	305371	276295
フアウンドリ	46606	17033	33483	135763
ヘマタイト	14810	20094	45973	78005
スピゲルアイゼン等	33698	161276	223734	228483
計	46	43	766	7476
露西亞	5364	2535	92896	632171
佛蘭西	51	6108	51959	28450
日本	488	369	43705	78785
米國	565	63	26275	26775
南亞弗利加	793	194	20762	59833
印度	286	278	5406	933
海峽殖民地	82	174	2705	620
セイロン	198	1306	8406	35661
濠洲	37	26	153	5102
ニュージールランド	32	39	5491	34810
加奈陀	6850	13853	29411	59230
其他	6383	5990	14380	14771
薄板等	103	3940	2703	12905
諾威	1	1898	1	7263
ネザールランド	1	252	1	2041
白耳義	1393	3643	38935	11277
佛蘭西	437	3211	12863	13965
葡萄牙	4777	1	1	1
伊太利	4777	1	1	1

支那	1,505	1,311	4,665	43,068
日本	4	675	110	3,753
米國	—	—	—	24
アルゼンチン	3,618	4,333	1,324,666	1,567,011
印度	5,906	4,766	2,670,996	1,717,151
濠洲	6,482	12,466	1,991,366	4,364,466
加奈陀	—	80	—	2,556
其他	11,330	18,011	4,063,312	6,688,577
計	48,006	54,960	15,532,774	19,977,244
其他	1,656	6,973	2,920,621	1,185,633
管等(鐵)	11,135	22,021	4,704,686	9,633,066
ギルダ、ヂョイスト等	8,633	3,344	1,510,311	5,522,686
鑄鐵製品	4,140	4,883	10,646,646	1,972,346
鍛鐵製品	1,664	2,788	8,888,833	1,487,646
甲鐵飯	—	83	—	5,635
錨等	5,416	5,718	1,967,671	2,440,366
釘、リベット等	2,033	2,736	8,451,111	3,155,011
スクリユー	2,277	1,077	3,056,011	7,676,011
ボルト、ナツツ	1,527	2,255	6,577,755	2,766,466
廢臺	9,533	5,533	5,696,666	3,766,666
車輛	2,256	1,853	8,802,333	6,666,666
タイヤー等	4,411	5,666	2,566,666	2,073,666
スチール、インゴット	3	4,444	1,166	1,044,666
鋼塊等	2,298	9,792	3,987,666	1,544,666
鋼棒等	4,722	—	4,000	—
鑄鐵	1,833	2,266	3,018	1,588
フオーヂングス	3,666	10	1,150	1,150
鋼鑄物	2,277	33	1,188	4,444
スチール、フオーヂングス	7	99	336	2,222
鍍せざるもの	11,633	10,114	4,557,311	5,000,631
計	85,566	142,780	2,446,666	4,000,666

職工生活状態統計

警視廳調査

同應に於ては最近紡績、織物其他各種の大工場七十四箇所職工男女五萬六千四百三十人に就き調査したるか其の結果を表示すれば左の如し。

工業種類別	調査工場数	時局の爲、収入増加し生活向上せりと認めらるる者の數	賃金増加するも生活上困難を感じる者の數	時局の爲、計非常困難を感じる者の數	計
製絲業	2	1,235	—	—	1,235人
紡績業	23	5,430	1,550	835	2,766人
製麻業	1	500	60	252	1,644人
織物業	1	433	2,596	474	3,566人
機械製造業	19	4,277	3,377	235	9,666人
船舶製造業	1	2,000	1,000	252	3,252人
器具製造業	5	2,766	688	233	3,686人
金屬品製造業	2	3,190	1,211	198	4,600人
製藥業	1	25	53	9	167人
護謨業	4	3,544	1,036	60	4,640人
肥料製造業	1	372	72	9	453人
セルロイ	4	450	33	9	492人
印刷製本業	2	266	147	6	419人
皮革製品業	1	40	366	6	412人
鉦製造業	1	64	71	—	135人
其他雜業	7	3,033	2,766	2,011	8,610人
平均	4	1,422	3,230	172	5,624人

●輸出輸入貨物品別表(大藏省發行の大正八年三月外國貿易月)表
 表中鐵及鋼に關するもの左表の如し

第一輸出貨物品別表

内國産品	大正八年三月		大正八年一月以降累計		大正七年一月以降累計	
	數量	價額(圓)	數量	價額(圓)	數量	價額(圓)
石炭(噸)	一四、一三七	二、六三七、六四三	四三、三六七	七、七六八、四七三	五八六、七四七	七、九一七、三九四
コークス(噸)	三七三	二〇、六〇六	五三三	三三、一三九	八四三	六〇、七五三
鐵塊及錠(斤)	八三、七八六	一、二五、八八四	二、六九七、五五三	四六〇、七三三	一、四六〇、二六三	三三三、一七九
鐵條及板(斤)	四、六〇七、三八五	八九二、九三六	一〇、一〇三、八五一	二、三三三、七七七	四、六一〇、五三五	一、四九九、〇三五
線索(斤)	一八七、八四八	二五、一三二	六八四、三〇九	四九八、八九〇	一、六四八、八九六	八八六、四五三
筒及管(斤)	四四九、七三八	一五四、三三八	一、〇九七、一六〇	四七二、七〇一	一、四二六、八九九	五三三、八六四
鐵鍋及鐵釜	—	三八、七三二	—	一一〇、三九五	—	六六、七四五
鐵製品	二五、一六〇	二、四〇三、三三五	五三九、六〇四	五八八、二一九	—	四、七四七、九九一
人力車(輛)	一七四	一〇、七三四	二六七	一六、八三六	七九九	四〇、一六五
船舶(汽船)	—	—	—	—	一一	二六、八九八、八六四
機械同部分品及附屬品	—	一、三五四、六三二	—	三、七四二、三六九	—	二、二八一、一八一

第二輸入貨物品別表

外國産品	大正八年三月		大正八年一月以降累計		大正七年一月以降累計	
	數量	價額(圓)	數量	價額(圓)	數量	價額(圓)
石炭(噸)	八〇、八一	二〇、八二八、四〇〇	二〇三、〇五五	五六〇、三九九八	二二二、〇三四	三、四七七、一四四

外國産品	大正八年三月		大正八年一月以降累計		大正七年一月以降累計	
	數量	價額(圓)	數量	價額(圓)	數量	價額(圓)
鐵	六、八一五	三〇五、〇三四	一四、一九八	六三四、五七三	一七、四四七	五七八、七八四
銑	七四四、三三六	一、二二五、〇〇三	一、八九九、九六一	三、〇〇四、二四三	八九一、一九四	九三二、五九四
スビーゲルアイゼン(斤)	一八、九八五、一四二	二、五五一、〇四八	六〇、九四一、七二八	八、八八九、八七五	四八、八五四、三七七	五、九五〇、七五九
フェロマンガニース(斤)	三三、一七五	七、六〇〇	八九一、一〇九	一八二、三四六	三六六、七七九	一、二四、五〇〇
フェロシリコン及シリ(斤)					三九九、五九九	一〇六、八四五
フェロクロム其他(斤)	一六六、六七七	一一二、一一七	三〇七、三六八	一九五、六九一	六〇、二七三	二八、四四四
他不可鍛性鐵合金(斤)	一、〇五一、五五五	一九八、〇〇一	二、六四五、〇〇七	六七四、一六六	三、四五一、三〇九	一一二、〇、六七六
インゴット及スラップ(斤)	七一五	四二九	二、四一五	四、六二九		
ケツグ及パンブースチル(斤)						
條竿、テールアンゲル形鐵類(斤)	一六、六六一、一八二	三、四二八、七九八	五五、六一四、三五八	一一、二七七、三八三	一四〇、五六七、四一三	二六、八七〇、八六九
ワイヤロッド(斤)	四、二〇、九二九	七九〇、一六〇	八、六六六、九七四	一、五五七、八九九	一〇、二八二、六一八	一、六八二、七二七
板 (金屬を鍍せざる)(斤)	二〇、三二〇、〇九六	五、六三二、六九四	四七、〇六九、七九三	一、三〇五、一〇三	七九、一〇四、五三五	二、三、一六四、三五二
板 (電鍍したる)(斤)	三八二、二七八	一〇四、六一六	一、〇八五、五三七	三〇六、二九六	七三二、一六三	二〇三、八七四
板 (葉鐵及葉鋼其他)(斤)	一、〇二四、〇三七	三七六、〇六九	四、二二〇、六五五	一、三二〇、六九三	六、六九四、六九一	二、六二五、六一七
線 (金屬を鍍せざる)(斤)	八七七、八六六	二五八、九五三	一、六八四、一四六	四七六、七〇〇	一、六〇七、四三三	三三三、二〇三
線 (電鍍したる)(斤)	三四五七、七三三	七三、二四五	七八三三、九九五	一、七九五、〇五一	七、一六〇、六三六	一、五〇八、七一一
帶及箍(斤)	五二四、三七七	一三八、五七四	九五〇、五八四	二四九、三六八	二、二二五、一二五	五八二、四四三

線索及燃合線(斤)	二,〇七三	一,五三三	一三,三〇三	一〇,〇〇四	四三,四五一	一六,四一三
筒及管(斤)	八五九,二六〇	二九一,三〇八	三,四五〇,七二一	六七六,六六〇	一三,八九六,二三四	五,九三九,一三六
屑鐵及故鐵(斤)	六,二七三,八三八	五三三,八〇三	一九,四一九,二〇六	一,六〇一,二〇〇	三二,一一一,六七三	二,五三五,八一九
釘類(斤)	二,一九七,五二八	六八四,五三〇	六,一一〇,九九七	一,八四一,八六九	七,九三九,八一四	一,八七九,三七八
鐵道建設用材料(レール)(其他)	四,五三三,四四四	七四八,四六七	一〇,五二三,七四〇	一,八九八,三五〇	三三,二二八,八一四	四,一五四,九九九
電線支柱及同支架用材料	—	—	—	—	八三五	四〇八
家屋橋梁船舶等建設材料	一六二,八五五	五三,一四六	三五五,五九四	九〇,一八一	一,七〇九,四五七	三五六,〇〇三
鐵道車輛及同部分品	—	二二九,三四五	—	三九二,九六三	—	二二〇,七二五
自動車及同部分品	七六	六四四,五四五	三四〇	二,三五二,三四六	三四五	一,一八四,五二五
自轉車	六〇	三一,三〇六	一五三	六七,三八一	四四三	九五,〇八三
汽船(船齡十年以下)(隻)	—	—	四	六四,〇〇〇	四	一三,一六〇
同(其他)(隻)	—	—	三	一四六,〇七五	五	一,五一九,五七五
汽罐同部分品及附屬品	—	七四〇,〇一六	—	一四二,四四四	—	一,三三三,一三九
フューエルエコノマイザー(斤)	—	—	三八三四	八九三	—	二五,八三二
蒸氣機關	一,七五〇	二二五	九,七二二	七,〇〇五	一三八,五三四	七六,六四一
瓦斯、石油、熱氣機關	一三,七七八	二四,七三三	七五,一八二	一三三,一八三	五九,〇四〇	一〇八,六四四
ウオータータービン及ヘルトン水車	一,二三五,五七一	九八,八〇三	一三三,五七一	九八,八〇三	—	—
發電機電動機類	二九三,〇〇〇	三三三,一三一	六七五,〇〇〇	七六七,五七三	六六〇,〇一〇	五三四,六〇五
縫衣機	二二八,八五〇	二六〇,八三七	五七八,九五四	六九九,五三三	六七二,二四〇	六〇七,三六九
金屬工及木工機械	七五三,一〇三	七三三,二七三	一,五五九,五七七	一,六四二,一七七	一,三六五,六八六	一,〇二四,七八三
紡績機	九六五,七九八	五〇九,四一八	三,四二七,一七五	一,七五一,五八二	二,九五三,四八二	一,〇八〇,七二一

●大正八年三月中本邦鐵及重要金屬並石炭產額表（農商務省鑛山局調）

重要金屬の產出狀況

重要金屬の名

金	大正八年二月	大正七年二月
銀	一七三、八〇五 <small>匁</small>	一五九、八六〇 <small>匁</small>
銅	三、二五五、〇八三 <small>匁</small>	四、三四二、五五〇 <small>匁</small>
鐵	九、九六三、五一三 <small>斤</small>	一一、〇九五、六八二 <small>斤</small>

鐵の產出狀況

鑛山名 所在地

釜石	岩手	銚	大正八年三月	大正七年三月
仙臺	同	銚	三、六九二、〇〇〇 <small>匁</small>	三、六九二、〇〇〇 <small>匁</small>
栗木	同	銚	六七〇、九	六七〇、九
	同	銚	三〇二、四	三〇二、四
	同	銚	一六六、四	一六六、四

石炭の產出狀況

鑛山名 所在地

礦山名	所在地	大正八年三月	大正七年三月
夕張	石狩	八七、三六一 <small>佛匁</small>	一〇八、〇五九 <small>佛匁</small>
眞谷地	同	一七、〇〇〇	一五、〇一三
新夕張	同	三一、七二七	三四、五七四
空地	同	二八、六〇〇	三二、七五二
幾春別	同	一〇、一〇〇	五、八二一
幌內	同	一八、二〇〇	一八、九三一
奔別	同	二四、六四五	二〇、〇五九
三井登川	同	一六、三四一	一四、一三一
大夕張	同	七、五三五	七、三三六
上歌志內	同	四、六三九	六、〇八九
三菱美唄	同	四三、三八〇	三五、八二八

歌志內	同	八、四一七	一〇、四〇三
文珠	石狩	八、三五八	八、〇七三
三井釦路	釦路	六、〇二八	四、二五〇
入山	福島	三一、九四四	二七、〇〇六
小野田	同	二〇、八五一	一六、五六三
內郷	同	四二、三五六	四一、三八五
王城	同	七、五四〇	四、九八四
好間	同	五〇、七九九	四〇、一七二
平	同	七、九六一	六、三六二
湯本	同	四、〇〇八	九、五四二
勿來	同	九、一六四	三、七九〇
福島	同	二一、一五九	一六、五六〇
茨城無煙	茨城	二三、八八三	一四、六七四
重内	同	一七、二四八	一〇、〇八一
山口無煙	同	五、二一九	六、三二三
大日本	同	八、三四八	二五、六四五
千代田	同	一三、八六七	三三、八四九
松浦	長崎	五、八五〇	六、一八五
高島	同	二八、一〇二	三一、二五〇
松島	同	三三、五九九	三五、四〇五
崎戸	同	三二、八四三	二八、三七二
福島	同	三、八六二	六、一九二
沖ノ山	山口	三四、二三二	二九、六七八
東見初	同	三四、二六五	三〇、三三一
第二沖ノ山	同	一五、五九一	一五、七一九
大辻	福岡	三二、四五〇	二九、五一五

芳雄	三井山野	豆田	鮎田	上山田	忠隈	二瀬	豐岡	峰地	三井田川	大峯	金田	木屋瀬	鹽頭日尾	三井本洞	明治	大之浦	三好	綱分	吉隈	新入	御徳	岩崎	新原海軍	新海軍	高江	
同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同
二六、五六六	四一、一一一	一四、四二九	三八、五九八	一七、一七九	二四、八六四	七一、〇八五	三九、〇〇〇	六六、八九四	八七、七六五	三四、七六三	一六、五〇八	一一、七九四	三八、九七四	一二、五三八	四三、一〇八	八五、八四五	五、五七六	一二、〇一三	一〇、四六一	三〇、一七一	九、九〇三	一〇、九八一	四二、六二五	二九、一九二	一七、二五〇	
二七、五一三	三七、七五四	一九、三四八	四四、六五八	一五、六三三	二七、六二二	六八、五六五	四一、一六一	五一、二五四	七九、三六〇	四一、八〇〇	二〇、二七八	一四、三三三	四二、九三一	一四、九六一	五四、〇五一	六四、一三〇	一一、〇八三	一四、三八八	一〇、三〇三	三一、五〇五	八、五二二	一一、八二八	五六、一一六	三三、二九五	一一、二五四	
多久二坑	岩屋	芳谷	相知	杵島	相田	大峰分坑	宮尾	神之浦	久原	飯塚	福岡二坑	福岡	蛭濱	新目尾	平山	泉水	三笠	旭	龜山	高田二坑	高松	大隈	方城	三池	下山田	
同	同	同	同	佐賀	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	福岡	
八、三〇九	二一、六一一	四四、六九六	四五、三三四	五七、〇六九	五、九〇三	一〇、九九七	七、〇八八	一一、〇九五	一一、二九五	四五、〇三一	一八、二八〇	九、三八二	二〇、三七七	一〇、七五四	三六、九九二	八、〇四一	五、五一一	七、九七〇	七、六四二	六、〇一九	四、二一八	一一、九三八	一九、四〇八	一七八、五八七	一四、八一五	
六、七七二	二四、五六六	四三、七二四	三九、九三九	五六、九四五	四、一八〇	一〇、〇一一	六、四九二	一五、六三六	一〇、六五六	一八、一九五	一〇、五四〇	一一、〇六七	一一、〇四七	六、三二四	一一、二九二	七、六九二	五、六四六	八、三一一	七、六八六	四、八二四	九、二六二	一一、〇八六	二一、三九九	一七七、一七〇	一三、七〇五	