

統 計

IRON & STEEL STATISTICS (up to Jan. 1956)

(Production, Shipment & Raw Material Consumption)

日本鉄鋼連盟調 (Data by Japan Iron & Steel Federation)

I. 生 産 (PRODUCTION)

1. 鉄鉄生産高 (Pig Iron Production)

単位: 噸 (Unit: metric ton)

	高炉鉄 Blast Furnaces	電気炉鉄 Electric Furnaces	その他炉鉄 Other Furnaces	鉄鉄合計 Pig Iron Total		高炉鉄 Blast Furnaces	電気炉鉄 Electric Furnaces	その他炉鉄 Other Furnaces	鉄鉄合計 Pig Iron Total
(昭和29年)									
1954 Total	4,416,143	124,870	67,296	4,608,309	July.	457,648	13,401	2,229	473,348
(昭和30年)					Aug.	431,467	6,491	1,177	439,135
1955 Jan.	378,890	4,980	4,051	387,921	Sept.	415,711	9,233	1,447	426,391
Feb.	356,590	4,901	4,441	365,932	Oct.	432,565	14,533	3,445	450,543
Mar.	407,117	12,733	5,129	424,979	Nov.	435,685	12,629	3,723	452,037
Apr.	405,752	16,179	4,467	426,398	Dec.	454,294	9,553	3,406	467,253
May.	433,133	17,842	3,621	454,596	1955 Total	5,039,004	137,941	39,821	5,216,766
June.	430,152	15,466	2,615	448,233	(昭和31年)				
					1956 Jan.	460,204	8,388	4,584	473,176

[註]: その他は小形および再生炉, 木炭炉, 回転炉である。

Note: (Pig irons from other origins contain those from the remelting, the charcoal and the rotary furnaces)

2. 鋼生産高 (Steel Production)

単位: 噸 (Unit: metric ton)

	平炉 Open Hearth Furnaces	転炉 Conver- ters	電炉 Electric Furnaces	合計 Total		平炉 Open Hearth Furnaces	転炉 Conver- ters	電炉 Electric Furnaces	合計 Total
(昭和29年)									
1954 Total	6,365,620	363,712	1,020,584	7,749,916	July.	647,036	32,852	97,794	777,682
(昭和30年)					Aug.	677,484	33,990	93,502	804,976
1955 Jan.	575,213	28,141	75,564	678,918	Sept.	639,409	30,322	102,297	772,028
Feb.	581,772	32,215	79,366	693,353	Oct.	718,193	34,860	110,157	863,210
Mar.	664,416	37,814	103,194	805,424	Nov.	692,122	35,095	107,296	834,513
Apr.	658,197	36,669	105,664	800,530	Dec.	654,390	34,302	109,331	798,023
May.	660,279	36,226	102,422	798,927	1955 Total	7,813,606	406,690	1,187,399	9,407,695
June.	645,095	34,204	100,812	780,111	(昭和31年)				
					1956 Jan.	692,226	34,947	104,424	831,597

[註]: 鑄鋼鑄込を含む。 Note: The as-cast steel castings are included therein.

3. 鋼材生産高 (Finished Steel Production)

単位: 噸 (Unit: metric ton)

	普通鋼熱間圧延材 Ordinary Hot-Rolled Steel		特殊鋼熱間圧延材 Special Hot-Rolled Steel		鍛 鋼 (打放) Steel Forgings (as shipped)			鑄 鋼 (鑄放) Steel Castings (as shipped)		
	普通鋼 Ord. Steel	特殊鋼 Spec. Steel	計 Total	普通鋼 Ord. Steel	特殊鋼 Spec. Steel	計 Total	普通鋼 Ord. Steel	特殊鋼 Spec. Steel	計 Total	
										普通鋼
(昭和29年)										
1954 Total	5,593,120	294,187	74,891	36,106	110,997	127,811	32,674	160,485		
(昭和30年)										
1955 Oct.	610,959	29,282	10,284	2,840	13,124	10,043	2,904	12,947		
Nov.	611,621	29,050	9,724	2,640	12,364	10,213	3,044	13,257		
Dec.	620,741	31,113	9,696	3,020	12,716	10,440	3,403	13,843		
1955 Total	6,931,774	318,616	106,176	31,683	137,859	109,309	35,081	144,390		
(昭和31年)										
1956 Jan.	605,727	31,033	9,509	2,313	11,822	9,536	3,052	12,588		

[註]: 普通鋼熱間圧延鋼材には再生鋼材を含む。 掲上数字はミスプリント又はメーカーよりの報告訂正等がありますので最近号のものが正確です, 以下同じ。

Note: Rerolled or regenerated steels are included among the ordinary hot-rolled steel.

II. 出 荷 (SHIPMENT)

1. 普通鋼熱間圧延鋼材出荷 (Shipment of Ordinary Hot-Rolled Steel) (単位: 噸) (Unit: metric ton)

	輸 出 Export	特 需 Munitions	小 計 Subtotal	国 内 Domestic	合 計 Total
(昭和29年) 1954 Total	527,545	2,141	529,686	4,516,920	5,046,606
(昭和30年) 1955 Aug.	59,257	—	59,257	480,730	539,987
Sept.	48,649	797	49,446	485,308	534,754
Oct.	40,296	776	41,072	472,038	513,110
Nov.	38,885	—	38,885	471,289	510,174
Dec.	63,250	72	63,322	517,115	580,437
1955 Total	717,476	2,160	719,636	5,413,359	6,132,995

2. 特殊鋼熱間圧延鋼材出荷 (Shipment of Hot-Rolled Special Steel) (単位: 噸) (Unit: metric ton)

	輸 出 Export	特 需 Munitions	小 計 Subtotal	国 内 Domestic	合 計 Total
(昭和29年) 1954 Total	3,452	604	4,056	279,083	283,149
(昭和30年) 1955 Aug.	6,443	80	6,523	23,014	29,537
Sept.	1,518	53	1,571	25,074	26,645
Oct.	2,691	—	2,691	25,347	28,038
Nov.	981	—	981	27,107	28,088
Dec.	2,152	—	2,152	28,206	30,358
1955 Total	23,445	409	23,854	287,558	311,412

III. 原 料 消 費 (RAW MATERIAL CONSUMPTION)

(単位: 噸) (Unit: metric ton)

(A)	鉄 鉱 石 Iron Ore						石 灰 石 Lime			
	輸 入 鉄 鉱 石 Imported Iron Ore			国 内 鉄 鉱 石 Domestic Iron Ore						
	製 鉄 用 Pig- making	製 鋼 用 Steel making	焼 結 用 Sintering	製 鉄 用 Pig making	製 鋼 用 Steel making	焼 結 用 Sintering	製 鉄 用 Pig making	製 鋼 用 Steel making	フ ェ ロ ア ロ イ イ Ferroalloys	そ の 他 Others
(昭和29年) 1954 Total	3,657,772	406,676	531,266	408,679	4,123	768,732	1,299,128	247,961	51,685	146,060
(昭和30年) 1955 Aug.	338,336	40,606	65,470	25,915	428	55,495	101,085	25,327	4,710	10,171
Sept.	326,565	37,601	69,504	27,207	577	65,109	104,035	23,268	5,924	9,877
Oct.	333,389	39,770	76,866	27,701	457	63,313	113,050	25,730	9,694	11,659
Nov.	331,847	42,818	74,044	25,190	545	62,917	112,583	26,218	6,719	11,378
Dec.	358,435	45,236	70,332	25,386	539	69,847	112,956	25,090	5,424	10,380
Total	3,872,431	453,567	767,167	326,170	6,871	716,608	1,301,149	291,193	76,010	130,583
(昭和31年) 1956 Jan.	361,952	46,270	87,012	25,930	419	63,814	116,386	26,406	5,036	11,442

(B)	鉄屑 (単位: 吨) (Unit: metric ton)							
	Pig Scraps				Steel Scraps			
	製鉄用 Pig making	製鋼用 Steel making	フェロアロイ用 Ferroalloys	その他用 Others	製鉄用 Pig making	製鋼用 Steel making	フェロアロイ用 Ferroalloys	その他用 Others
(昭和29年) 1954 Total	189,520	186,652	1,890	52,921	128,806	4,538,903	9,600	314,232
(昭和30年) 1955								
Aug.	13,630	18,172	151	5,136	6,363	462,875	697	27,651
Sept.	16,547	19,049	169	4,899	5,154	454,490	656	31,844
Oct.	13,996	18,953	226	4,100	5,785	522,363	1,060	31,752
Nov.	16,685	23,118	155	4,385	4,723	490,980	967	31,649
Dec.	14,685	21,199	114	4,436	6,094	466,891	516	34,153
1955 Total	173,015	237,380	2,134	57,443	90,381	5,546,624	9,510	345,678
(昭和31年) 1956								
Jan.	19,835	22,810	100	4,237	7,861	479,374	363	30,792

(C)	石炭 (単位: 吨) (Unit: metric ton)						
	原料炭 Coking Coal	発生炉炭 Producer Coal		一般炭 Coal for General Uses			
	コークス炉用 Coke ovens	製鋼用 Steel making	その他用 Other uses	鍛鋼用 Forge	鑄鋼用 Foundry	熱間圧延用 Hot rolling	その他用 Other uses
(昭和29年) 1954 Total	5,115,603	113,266	189,205	39,197	50,065	147,172	813,137
(昭和30年) 1955							
Aug.	477,385	10,000	14,438	2,876	3,205	8,209	66,530
Sept.	457,528	9,412	14,022	2,998	3,524	8,461	54,214
Oct.	485,936	11,987	15,784	3,041	3,892	9,219	66,868
Nov.	477,745	9,827	15,608	3,248	3,987	8,429	79,949
Dec.	516,147	6,352	17,844	3,337	4,463	9,557	83,766
1955 Total	5,540,575	113,748	181,580	36,603	45,421	112,475	856,960
(昭和31年) 1956							
Jan.	525,455	10,308	16,033	3,103	3,685	8,288	94,114

(D)	重油 (単位: KL) Heavy Oil (Unit: KL)				電力 (単位: 10³KWH) Electric Power (Unit: 10³KWH)			
	製鋼用 Steel making	鍛鋼用 Forge	熱間圧延用 Hot-Rolling	その他用 Other uses	製鉄用 Pig-making	製鋼用 Steel making	フェロアロイ用 Ferroalloys	その他用 Other uses
(昭和29年) 1954 Total	502,784	39,957	309,351	99,650	520,152	1,028,285	965,421	1,915,481
(昭和30年) 1955								
Aug.	49,101	3,685	29,414	5,981	34,401	97,195	78,782	181,700
Sept.	45,426	3,887	29,436	6,077	42,761	103,726	100,500	174,684
Oct.	53,103	4,117	31,042	7,421	60,686	112,524	145,499	194,448
Nov.	49,776	4,233	31,487	7,488	53,403	105,918	121,888	193,751
Dec.	50,743	4,250	32,477	8,469	44,795	112,768	90,583	197,201
1955 Total	592,880	45,433	354,604	88,955	590,802	1,222,468	1,300,719	2,184,050
(昭和31年) 1956								
Jan.	52,225	3,985	29,896	7,628	40,270	106,927	75,910	193,091