

統 計

IRON & STEEL STATISTICS (up to Aug. 1956)

(Production, Shipment & Raw Material Consumption)

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

I. 生 産 (PRODUCTION)

1. 銑鉄生産高 (Pig Iron Production)

単位: 吨 (Unit: metric ton)

	高炉銑	電気炉銑	その他炉銑	銑鉄合計		高炉銑	電気炉銑	その他炉銑	銑鉄合計
	Blast Furnaces	Electric Furnaces	Other Furnaces	Pig Iron Total		Blast Furnaces	Electric Furnaces	Other Furnaces	Pig Iron Total
(昭和29年)					(昭和31年)				
1954 Total	4,416,143	124,870	67,296	4,608,309	1956 Jan.	460,204	8,388	4,584	473,176
(昭和30年)					Feb.	437,424	6,163	5,807	449,394
1955 Aug.	431,467	6,491	1,177	439,135	Mar.	462,031	10,954	6,598	479,583
Sept.	415,711	9,233	1,447	426,391	Apr.	457,260	21,901	6,198	485,359
Oct.	432,565	14,533	3,445	450,543	May.	482,897	25,040	6,590	514,527
Nov.	435,685	12,629	3,723	452,037	June.	447,273	23,628	5,975	476,876
Dec.	454,294	9,553	3,406	467,253	July.	453,592	23,383	6,057	483,032
1955 Total	5,039,004	137,941	39,821	5,216,766	Aug.	476,702	17,326	6,621	500,649

[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: 吨 (Unit: metric ton)

	平炉	転炉	電炉	合計		平炉	転炉	電炉	合計
	Open Hearth Furnaces	Converters	Electric Furnaces	Total		Open Hearth Furnaces	Converters	Electric Furnaces	Total
(昭和29年)					(昭和31年)				
1954 Total	6,365,620	363,712	1,020,584	7,749,916	1956 Jan.	692,226	34,947	104,424	831,597
(昭和30年)					Feb.	704,245	35,311	108,828	848,384
1955 Aug.	677,484	33,990	93,502	804,976	Mar.	718,875	38,636	123,200	880,711
Sept.	639,409	30,322	102,297	772,028	Apr.	728,876	40,428	133,372	902,676
Oct.	718,193	34,860	110,157	863,210	May.	733,466	40,141	130,767	904,374
Nov.	692,122	35,095	107,296	834,513	June.	724,151	36,246	137,553	897,950
Dec.	654,390	34,302	109,331	798,023	July.	771,649	39,501	144,219	955,369
1955 Total	7,813,606	406,690	1,187,399	9,407,695	Aug.	773,309	36,419	146,450	956,178

[註]: 鋳鋼鋳込を含む。 Note: The as-cast steel castings are included therein.

3. 鋼材生産高 (Finished Steel Production)

単位: 吨 (Unit: metric ton)

	普通鋼熱間圧延鋼材 Ordinary Hot-Rolled Steel	特殊鋼熱間圧延鋼材 Special Hot-Rolled Steel	鍛 鋼 (打放) Steel Forgings (as shipped)			鋳 鋼 (鋳放) Steel Castings (as shipped)		
			普通鋼		計	普通鋼		計
			Ord. Steel	Spec. Steel		Ord. Steel	Spec. Steel	
(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 Total	6,931,752	318,616	106,176	31,683	137,859	109,309	35,081	144,390
(昭和31年)								
1956 May.	675,410	37,474	9,997	3,201	13,198	13,423	3,353	16,776
June.	677,921	40,084	10,696	3,625	14,321	13,751	4,184	17,935
July.	685,542	42,297	10,964	3,394	14,358	13,626	3,986	17,612
Aug.	694,212	42,450	11,645	3,279	14,924	13,482	4,089	17,571

[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 Total	717,476	2,160	719,636	5,413,359	6,132,995
(昭和31年) 1956 Mar.	33,844	—	33,844	477,591	511,435
Apr.	33,326	4	33,330	545,651	578,981
May.	44,105	2	44,107	577,481	621,588
June.	22,699	688	23,387	591,072	614,459
July.	42,179	—	42,179	571,709	613,888

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	279,093	283,149
(昭和30年) 1955 Total	23,445	409	23,854	287,558	311,412
(昭和31年) 1956 Mar.	1,685	1	1,686	33,706	35,392
Apr.	1,703	133	1,836	35,795	37,631
May.	782	2	784	37,780	38,564
June.	559	—	559	40,045	40,604
July.	459	3	462	42,303	42,765

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 Ferrolloys	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 Total	3,972,431	453,567	767,167	326,170	6,871	716,608	1,301,149	291,193	76,010	130,583
(昭和31年) 1956 Mar.	375,728	43,920	101,387	23,707	407	61,258	120,982	27,109	6,732	13,673
Apr.	373,442	39,074	94,209	20,606	394	58,484	125,848	28,755	11,189	11,778
May.	415,484	41,046	90,971	25,546	376	56,569	130,605	28,587	12,466	13,764
June.	387,266	41,787	90,022	22,782	571	55,789	117,146	27,972	11,139	13,049
July.	405,578	44,472	90,520	16,300	464	60,299	119,806	28,880	10,110	14,387
Aug.	428,852	50,022	88,009	17,256	504	50,394	126,714	28,450	8,571	13,892

(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 Ferrous Alloys	その他用 Others	製鉄用 Pig making	製鋼用 Steel making	フェロアロ イ Ferrous Alloys	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 Total	173,015	237,380	2,134	57,429	90,381	5,546,624	9,510	345,385
(昭和31年) 1956								
Mar.	18,166	20,242	178	5,868	10,853	517,606	931	38,354
Apr.	18,481	22,575	214	5,264	9,553	554,014	1,965	38,091
May.	16,499	20,453	200	6,074	11,644	541,947	2,213	37,815
June.	18,459	18,573	252	6,055	7,258	538,855	1,704	42,869
July.	18,500	19,052	179	5,565	7,162	578,394	1,322	43,978
Aug.	16,594	19,385	63	6,741	8,940	566,172	1,967	42,688

(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 Total	5,540,575	113,748	181,580	36,603	45,421	112,475	856,960	
(昭和31年) 1956								
Mar.	524,404	9,269	16,804	3,614	4,314	10,503	84,995	
Apr.	510,712	8,918	15,448	3,663	4,837	9,746	65,317	
May.	554,419	7,815	15,341	3,425	4,274	9,365	58,092	
June.	521,404	7,119	14,966	3,748	4,876	9,797	61,384	
July.	554,088	8,961	15,435	3,900	4,458	8,327	56,422	
Aug.	535,673	8,172	15,646	3,387	4,655	8,893	61,571	

(D)	重 油 (単位: KL) Heavy Oil (Unit: KL)				電 力 (単位: 10 ³ KWH) Electric Power (Unit: 10 ³ KWH)				
	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 Ferrous Alloys	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 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									
Mar.	57,905	4,624	34,791	8,621	51,843	121,840	94,299	208,859	
Apr.	55,001	4,639	33,843	8,083	85,805	129,666	193,458	201,949	
May.	56,891	3,898	34,836	8,193	95,494	127,728	219,003	205,433	
June.	57,155	4,828	36,330	8,652	91,854	134,545	208,025	204,529	
July.	61,383	4,804	35,895	9,244	92,181	140,206	210,603	208,845	
Aug.	59,978	4,938	36,569	8,647	73,704	140,098	159,190	213,332	