

統 計

IRON & STEEL STATISTICS (Up to Oct. 1960)

(Production, Shipment & Raw Material Consumption)

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

I. 生 産 (PRODUCTION)

(単位: t) (Unit: metric ton)

1. 銑鉄生産高 (Pig Iron Production)

	高炉銑 Blast furnaces	電気炉銑 Electric furnaces	その他炉銑 Other furnaces	合計 Total		高炉銑 Blast furnaces	電気炉銑 Electric furnaces	その他炉銑 Other furnaces	合計 Total
(昭和32年) 1957 Total	6,435,130	285,620	94,665	6,815,415	(昭和35年) 1960 July	955,221	48,675	11,763	1,015,659
(昭和33年) 1958 Total	6,964,858	344,989	83,936	7,393,783	Aug.	952,182	35,905	11,422	999,509
(昭和34年) 1959 Total	8,880,981	447,959	116,880	9,445,820	Sep.	929,453	40,363	10,199	980,015
					Oct.	1,038,800	39,734	10,494	1,089,028
					1960 Total	10,946,000	489,000	141,000	11,576,000

〔註〕: 1. * は推定. 2. その他は小型および再生炉, 木炭炉である.

Note: 1. *=Estimated.

2. Pig irons from other origins contain those from the remelting and the charcoal furnaces.

2. 鋼生産高 (Steel Production)

	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32年) 1957 Total	9,929,705	453,942	2,186,519	12,570,166	(昭和35年) 1960 July	1,252,888	213,405	378,832	1,845,125
(昭和33年) 1958 Total	9,211,215	826,235	2,080,541	12,117,991	Aug.	1,270,535	223,786	369,707	1,864,028
(昭和34年) 1959 Total	12,311,599	1,205,298	3,111,686	16,628,583	Sep.	1,262,748	218,171	389,873	1,870,792
					Oct.	1,301,590	255,757	418,837	1,976,184
					1960 Total	14,958,000	2,363,000	4,360,000	21,681,000

〔註〕: 1. * は推定. 2. 鋳鋼鋳込みを含む.

Note: 1. *=Estimated 2. The as-cast steel castings are included therein.

3. 鋼材生産高 (Finished Steel Production)

	普通鋼熱間圧延鋼 Ordinary hot-rolled steel	特殊鋼熱間圧延鋼 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
			(昭和33年) 1958 Total	9,130,497	507,076	86,788	45,125	131,913
(昭和34年) 1959 Total	12,089,793	828,073	111,614	63,704	175,318	210,591	69,952	280,543
(昭和35年) 1960 July	1,299,843	95,385	13,391	9,924	23,315	22,798	7,809	30,607
Aug.	1,360,567	96,647	13,136	9,431	22,567	23,065	7,879	30,944
Sep.	1,368,131	98,992	14,359	9,414	23,773	23,257	7,981	31,238
Oct.	1,407,734	104,085	14,875	10,561	25,436	23,999	7,733	31,732
* 1960 Total	15,691,000	1,146,000	155,000	109,000	264,000	264,000	93,000	357,000

〔註〕: 1. * は推定. 2. 普通熱間圧延鋼材には再生鋼材を含む.

Note: 1. *=Estimated.

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

II. 出 荷 (SHIPMENT)

(単位: t) (Unit: metric ton)

1. 普通鋼圧延鋼材出荷 (Shipment Ordinary Rolled Steel)

	輸 出 Export	特 需 Munitions	小 計 Subtotal	国 内 Domestic	合 計 Total
(昭和33年) 1958 Total	1,421,277	4,058	1,425,335	7,260,901	8,686,236
(昭和34年) 1959 Total	1,403,469	375	1,403,844	10,275,530	11,679,374
(昭和35年) 1960 June	176,575	—	176,575	1,106,571	1,283,146
July	156,795	—	156,795	1,083,663	1,240,458
Aug.	172,628	—	172,628	1,110,584	1,283,212
Sep.	205,616	—	205,616	1,198,342	1,403,958
* 1960 Total	1,807,000	—	1,807,000	13,157,000	14,964,000

〔註〕: * は推定, Note: *=Estimated.

2. 特殊鋼熱間圧延鋼材出荷 (Shipment of Hot-Rolled Special Steel)

	輸 出 Export	特 需 Munitions	小 計 Subtotal	国 内 Domestic	合 計 Total
(昭和33年) 1958 Total	6,848	8	6,856	495,178	502,034
(昭和34年) 1959 Total	5,033	29	5,062	815,252	820,314
(昭和35年) 1960 July	1,236	—	1,236	91,144	92,380
Aug.	1,944	—	1,944	93,737	95,681
Sep.	2,316	—	2,316	97,567	99,883
Oct.	2,613	—	2,613	97,442	100,055
* 1960 Total	17,000	—	17,000	1,113,000	1,130,000

〔註〕: * は推定, Note: *=Estimated.

III. 原 料 消 費 (RAW MATERIAL CONSUMPTION)

(単位: t) (Unit: metric ton)

(A)	鉄 鉱 石 Iron Ore						石 灰 石 Lime Stone			
	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 用 Ferroalloys	そ の 他 Other uses
(昭和33年) 1958 Total	4,824,635	581,646	2,139,349	233,716	7,612	1,011,138	1,584,565	369,980	92,235	249,385
(昭和34年) 1959 Total	6,732,906	442,492	3,123,090	227,934	6,887	904,863	1,388,599	501,281	116,607	532,969
(昭和35年) 1960 Sep.	762,975	30,758	307,709	18,106	255	75,642	127,550	50,465	14,909	61,069
Oct.	760,943	33,258	447,822	17,865	321	81,334	131,895	53,284	16,354	78,476
*1960 Total	8,823,000	410,000	3,700,000	237,000	4,000	913,000	1,492,000	602,000	162,000	669,000

〔註〕: * は推定, Note: *=Estimated.

(B)	鉄 屑 Scraps								
	鉄 屑 Pig Scraps				鋼 屑 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 Other uses	
(昭和33年) 1958	Total	167,984	235,293	2,693	66,197	54,048	6,473,400	13,092	472,507
(昭和34年) 1959	Total	218,588	262,217	1,657	93,603	38,598	9,517,106	20,364	675,572
(昭和35年) 1960	Sep.	20,208	28,606	78	8,300	5,161	1,064,305	2,281	71,564
	Oct.	26,318	31,695	73	8,213	3,323	1,125,934	1,935	81,748
	* 1960 Total	255,000	334,000	1,000	103,000	62,000	12,330,000	25,000	883,000

〔註〕: * は推定, Note: *=Estimated.

(C)	石 炭 Coal							
	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33年) 1958	Total	6,539,234	55,458	128,453	28,845	35,602	58,013	722,101
(昭和34年) 1959	Total	7,787,130	53,638	97,268	31,824	33,833	50,006	650,451
(昭和35年) 1960	Aug.	801,680	3,204	4,309	2,244	2,206	3,767	48,030
	Sep.	790,417	3,189	4,626	2,227	2,289	3,876	57,108
	Oct.	859,645	1,163	4,657	2,385	2,246	2,740	51,080
	* 1960 Total	9,357,000	33,000	66,000	28,000	32,000	40,000	729,000

〔註〕: * は推定, Note: *=Estimated.

(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 Ferroalloys	その他用 Other uses	
(昭和33年) 1958	Total	597,192	79,049	507,423	149,438	1,166,561	1,981,308	1,978,439	3,189,792
(昭和34年) 1959	Total	771,698	105,029	707,844	228,549	1,452,291	2,759,356	2,710,247	4,179,385
(昭和35年) 1960	Aug.	75,852	12,546	77,525	22,898	119,947	310,186	245,317	487,476
	Sep.	76,021	12,913	78,515	26,288	129,634	319,838	282,124	465,826
	Oct.	77,962	13,832	81,170	27,085	127,377	345,064	268,298	490,307
	* 1960 Total	910,000	149,000	906,000	310,000	1,568,000	3,643,000	3,055,000	5,355,000

〔註〕: * は推定, Note: *=Estimated.