

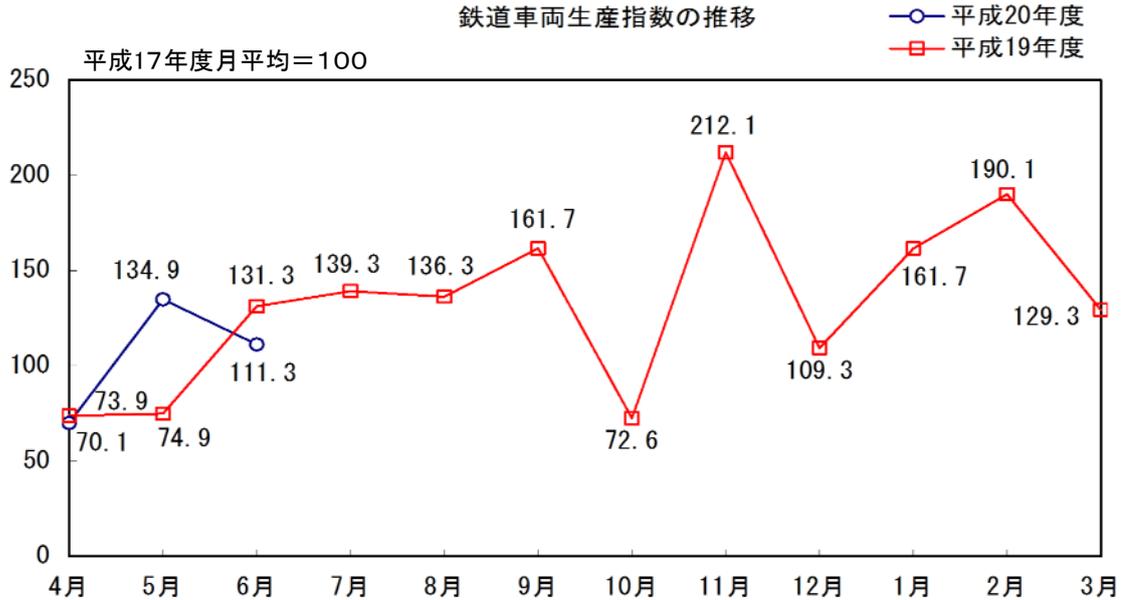
# I. 鉄道車両生産動向

平成20年6月分

## 概況

本月の鉄道車両の生産総計（改造・修理を含む）は286両・174億円で、金額ベースで前月比12.3%減、前年同月比16.8%増であった。

このうち新造は188両・172億円で、金額ベースで前年同月比16.6%増、生産指数は111.3であった。

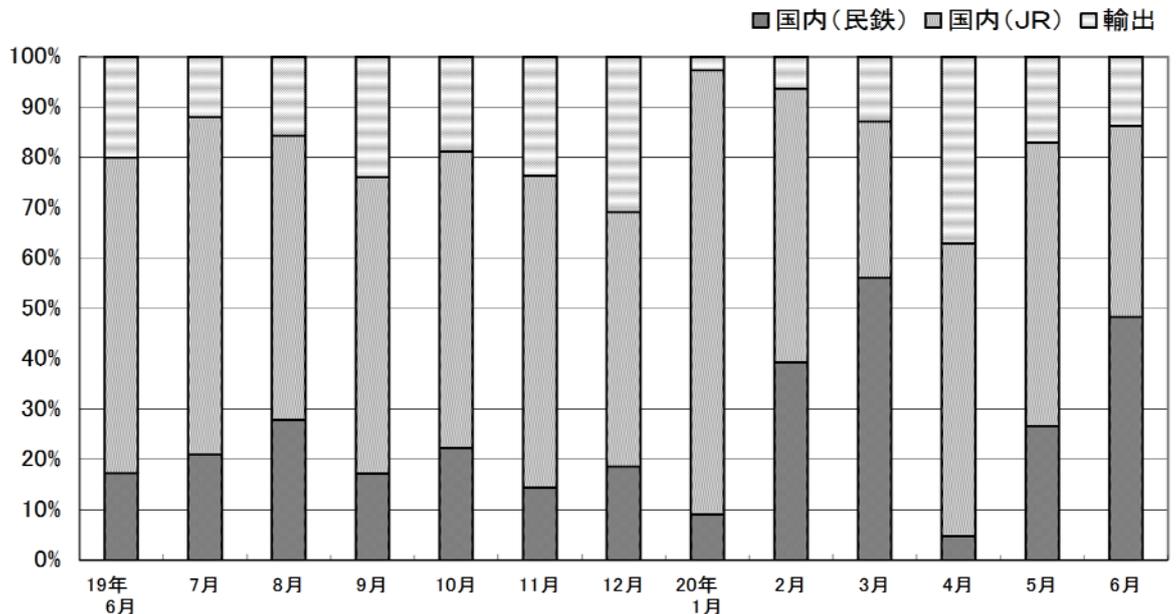


## 需要先別・車種別動向

新造車両の生産を需要先別にみると、国内向け実績168両・148億円（うちJR向け実績54両・65億円、民鉄向け実績114両・83億円）、輸出は20両・24億円であった。

国内向けのうち、機関車は2両・5億円、旅客車は166両・143億円であった。

## 需要先別構成比の推移



## I. 鉄道車両生産動向

平成20年6月分

### 概況

本月の鉄道車両の生産総計（改造・修理を含む）は286両・174億円で、金額ベースで前月比14.4%減、前年同月比16.8%増であった。

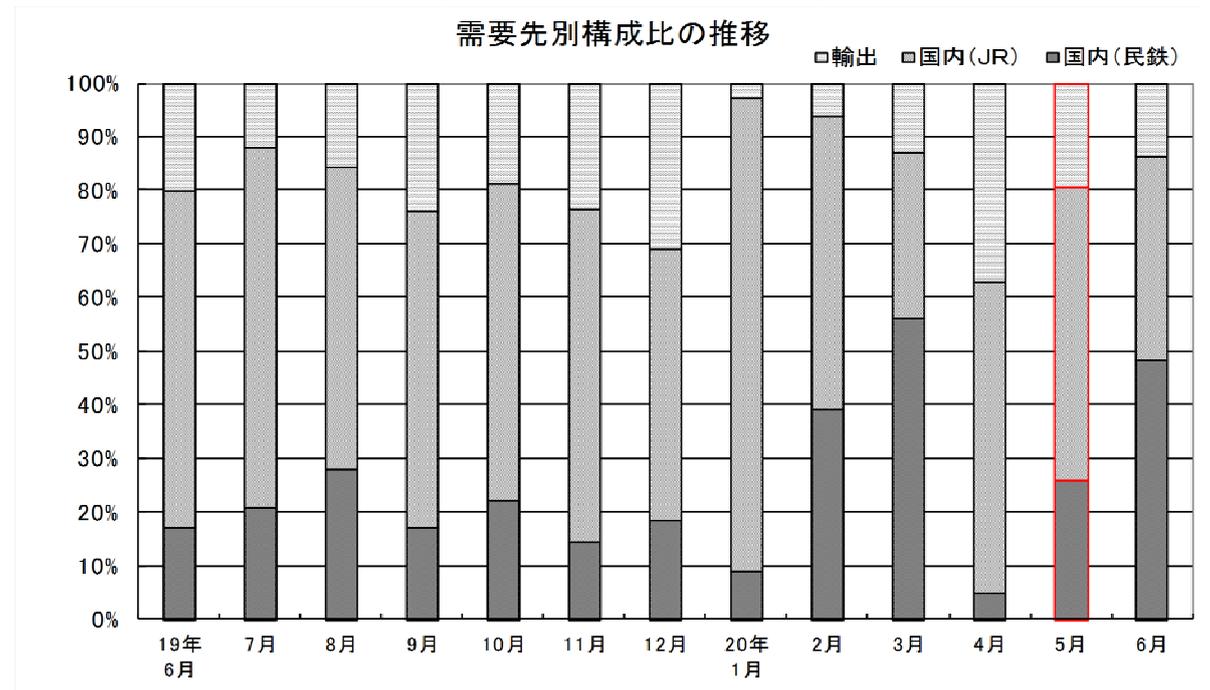
このうち新造は188両・172億円で、金額ベースで前年同月比16.6%増、生産指数は111.3であった。



### 需要先別・車種別動向

新造車両の生産を需要先別にみると、国内向け実績168両・148億円（うちJR向け実績54両・65億円、民鉄向け実績114両・83億円）、輸出は20両・24億円であった。

国内向けのうち、機関車は2両・5億円、旅客車は166両・143億円であった。





鉄道車両生産(新造)の推移 平成20年6月分

金額単位:千円

年度	合計両数	合計金額	指数	国内向け両数	国内向け金額	JR向け両数	JR向け金額	新幹線両数	新幹線金額	民需両数	民需金額	輸出両数	輸出金額
平成11年度	2,166	172,168,768	102.5	1,987	152,478,625	1,172	99,477,591	258	36,528,330	815	53,001,034	179	19,690,143
12	1,736	149,116,923	85.9	1,492	126,790,409	1,031	88,073,866	280	43,623,566	461	38,716,543	244	22,326,514
13	1,729	146,303,884	90.5	1,572	126,790,397	1,161	103,529,422	311	43,936,807	411	23,260,975	157	19,513,487
14	1,861	163,675,425	93.0	1,666	138,453,970	1,043	93,725,975	282	33,692,368	623	44,727,995	195	25,221,455
15	1,892	159,112,689	98.4	1,607	132,395,723	1,040	93,566,032	313	36,821,918	567	38,829,691	285	26,716,966
16	2,477	218,062,214	119.4	2,031	151,835,253	1,185	84,515,475	146	18,688,623	846	67,319,778	446	66,226,961
17	1,981	187,071,862	100.0	1,590	115,634,999	870	71,628,858	88	11,465,921	720	44,006,141	391	71,436,863
18	2,313	178,471,140	90.9	1,948	132,785,313	1,173	90,026,757	32	4,316,673	775	42,758,556	365	45,685,827
19	2,728	206,770,115	132.7	2,198	173,054,875	1,374	123,315,536	352	47,772,436	824	49,739,339	530	33,715,240
平成19年5月	127	10,872,810	74.9	110	9,537,944	76	7,170,886	17	2,262,196	34	2,367,058	17	1,334,866
6	211	14,738,705	131.3	151	11,785,341	104	9,246,067	32	4,226,828	47	2,539,274	60	2,953,364
7	224	18,542,171	139.3	171	16,305,119	112	12,431,150	38	5,645,414	59	3,873,969	53	2,237,052
8	239	17,677,607	136.3	186	14,892,490	114	9,969,150	32	4,306,383	72	4,923,340	53	2,785,117
9	341	23,354,885	161.7	274	17,736,641	219	13,723,927	20	2,471,233	55	4,012,714	67	5,618,244
10	151	8,253,037	72.6	117	6,697,565	57	4,867,317	12	1,504,910	60	1,830,248	34	1,555,472
11	313	26,647,299	212.1	235	20,348,618	165	16,528,219	62	8,378,792	70	3,820,399	78	6,298,681
12	198	19,073,566	109.3	160	13,179,739	113	9,634,400	14	1,687,771	47	3,545,339	38	5,893,827
平成20年1月	213	15,927,694	161.7	163	15,486,022	132	14,044,232	61	8,532,054	31	1,441,790	50	441,672
2	304	25,463,200	190.1	270	23,837,413	142	13,850,816	48	6,457,613	128	9,986,597	34	1,625,787
3	280	16,772,078	129.3	250	14,610,355	73	5,191,726	-	-	177	9,418,629	30	2,161,723
4	103	11,068,585	70.1	73	6,961,699	63	6,437,539	16	2,093,168	10	524,160	30	4,106,886
5	187	19,548,940	134.9	155	16,190,948	92	10,980,849	48	6,487,062	63	5,210,099	32	3,357,992
6	188	17,188,244	111.3	168	14,811,044	54	6,512,433	24	3,515,966	114	8,298,611	20	2,377,200
前年同月比	89.1	116.6	0.0	111.3	125.7	51.9	70.4	75.0	83.2	242.6	326.8	33.3	80.5

(注) 生産指数は、車種別に基準時(平成17年度平均)の1車両平均生産金額を基準時と比較時の生産両数に乘じ、その比較を統合して求めた(ラスパイレソ式の総和法算式)指数である。

平成22年12月7日訂正

鉄道車両生産(新造)の推移 平成20年6月分

金額単位:千円

年度	合計両数	合計金額	指数	国内向け両数	国内向け金額	JR向け両数	JR向け金額	新幹線両数	新幹線金額	民需両数	民需金額	輸出両数	輸出金額
平成11年度	2,166	172,168,768	102.5	1,987	152,478,625	1,172	99,477,591	258	36,528,330	815	53,001,034	179	19,690,143
12	1,736	149,116,923	85.9	1,492	126,790,409	1,031	88,073,866	280	43,623,566	461	38,716,543	244	22,326,514
13	1,729	146,303,884	90.5	1,572	126,790,397	1,161	103,529,422	311	43,936,807	411	23,260,975	157	19,513,487
14	1,861	163,675,425	93.0	1,666	138,453,970	1,043	93,725,975	282	33,692,368	623	44,727,995	195	25,221,455
15	1,892	159,112,689	98.4	1,607	132,395,723	1,040	93,566,032	313	36,821,918	567	38,829,691	285	26,716,966
16	2,477	218,062,214	119.4	2,031	151,835,253	1,185	84,515,475	146	18,688,623	846	67,319,778	446	66,226,961
17	1,981	187,071,862	100.0	1,590	115,634,999	870	71,628,858	88	11,465,921	720	44,006,141	391	71,436,863
18	2,313	178,471,140	90.9	1,948	132,785,313	1,173	90,026,757	32	4,316,673	775	42,758,556	365	45,685,827
19	2,728	206,770,115	132.7	2,198	173,054,875	1,374	123,315,536	352	47,772,436	824	49,739,339	530	33,715,240
平成19年5月	127	10,872,810	74.9	110	9,537,944	76	7,170,886	17	2,262,196	34	2,367,058	17	1,334,866
6	211	14,738,705	131.3	151	11,785,341	104	9,246,067	32	4,226,828	47	2,539,274	60	2,953,364
7	224	18,542,171	139.3	171	16,305,119	112	12,431,150	38	5,645,414	59	3,873,969	53	2,237,052
8	239	17,677,607	136.3	186	14,892,490	114	9,969,150	32	4,306,383	72	4,923,340	53	2,785,117
9	341	23,354,885	161.7	274	17,736,641	219	13,723,927	20	2,471,233	55	4,012,714	67	5,618,244
10	151	8,253,037	72.6	117	6,697,565	57	4,867,317	12	1,504,910	60	1,830,248	34	1,555,472
11	313	26,647,299	212.1	235	20,348,618	165	16,528,219	62	8,378,792	70	3,820,399	78	6,298,681
12	198	19,073,566	109.3	160	13,179,739	113	9,634,400	14	1,687,771	47	3,545,339	38	5,893,827
平成20年1月	213	15,927,694	161.7	163	15,486,022	132	14,044,232	61	8,532,054	31	1,441,790	50	441,672
2	304	25,463,200	190.1	270	23,837,413	142	13,850,816	48	6,457,613	128	9,986,597	34	1,625,787
3	280	16,772,078	129.3	250	14,610,355	73	5,191,726	-	-	177	9,418,629	30	2,161,723
4	103	11,068,585	70.1	73	6,961,699	63	6,437,539	16	2,093,168	10	524,160	30	4,106,886
5	195	20,028,086	138.5	155	16,190,948	92	10,980,849	48	6,487,062	63	5,210,099	40	3,837,138
6	188	17,188,244	111.3	168	14,811,044	54	6,512,433	24	3,515,966	114	8,298,611	20	2,377,200
前年同月比	89.1	116.6	-	111.3	125.7	51.9	70.4	75.0	83.2	242.6	326.8	33.3	80.5

(注) 生産指数は、車種別に基準時(平成17年度平均)の1車両平均生産金額を基準時と比較時の生産両数に乘じ、その比較を統合して求めた(ラスパイレシ式の総和法算式)指数である。



第1表 鉄道車両・総計

平成20年6月分

金額単位:千円

車種	単位	受注両数	受注金額	生産両数	生産金額	月末手持両数	月末手持金額
鉄道車両	両	279	16,816,065	286	17,405,591	4,015	428,218,944
機関車	〃	2	568,050	2	538,208	45	10,187,269
電気機関車	〃	1	391,650	2	538,208	33	4,965,829
直流電気機関車	〃	-	-	-	-	-	-
交直流電気機関車	〃	1	391,650	2	538,208	33	4,965,829
交流電気機関車	〃	-	-	-	-	-	-
ディーゼル機関車	〃	1	176,400	-	-	12	5,221,440
液体式ディーゼル機関車	〃	1	176,400	-	-	1	176,400
電気式ディーゼル機関車	〃	-	-	-	-	11	5,045,040
その他の機関車	〃	-	-	-	-	-	-
旅客車	〃	277	16,248,015	284	16,867,383	3,788	414,038,487
電車(新幹線を除く)	〃	206	7,297,492	255	13,339,672	2,793	241,498,362
電動車	〃	128	4,146,487	155	8,082,385	1,830	171,815,784
制御車	〃	50	1,662,915	64	2,908,233	325	23,226,551
付随車	〃	28	1,488,090	36	2,349,054	638	46,456,027
その他の電車	〃	-	-	-	-	-	-
新幹線	〃	71	8,950,523	29	3,527,711	972	169,890,191
電動車	〃	64	8,058,608	25	3,049,047	652	108,657,069
制御車	〃	7	891,915	4	478,664	98	18,037,560
付随車	〃	-	-	-	-	222	43,195,562
その他の新幹線	〃	-	-	-	-	-	-
ディーゼル車	〃	-	-	-	-	23	2,649,934
ディーゼル動車	〃	-	-	-	-	23	2,649,934
その他のディーゼル車	〃	-	-	-	-	-	-
客車	〃	-	-	-	-	-	-
その他の旅客車	〃	-	-	-	-	-	-
貨物車	〃	-	-	-	-	182	3,993,188
コンテナ車	〃	-	-	-	-	144	3,175,500
タンク貨車	〃	-	-	-	-	38	817,688
その他の貨物車	〃	-	-	-	-	-	-
特殊車両	〃	-	-	-	-	-	-

(注) 電動車は、制御電動車を含む。その他の電車、その他のディーゼル車及び客車は、それぞれ荷物車、食堂車、郵便車等を含む。その他の旅客車は、ガスタービン車、索道搬器(閉さ式に限る)等を含む。タンク貨車は水運車を含む。特殊車両は、保守用車両等を含む。

平成22年12月7日訂正

第1表 鉄道車両・総計

平成20年6月分

金額単位：千円

車種	単位	受注両数	受注金額	生産両数	生産金額	月末手持両数	月末手持金額
鉄道車両	両	279	16,816,065	286	17,405,591	4,015	428,218,944
機関車	〃	2	568,050	2	538,208	45	10,187,269
電気機関車	〃	1	391,650	2	538,208	33	4,965,829
直流電気機関車	〃	-	-	-	-	-	-
交直流電気機関車	〃	1	391,650	2	538,208	33	4,965,829
交流電気機関車	〃	-	-	-	-	-	-
ディーゼル機関車	〃	1	176,400	-	-	12	5,221,440
液体式ディーゼル機関車	〃	1	176,400	-	-	1	176,400
電気式ディーゼル機関車	〃	-	-	-	-	11	5,045,040
その他の機関車	〃	-	-	-	-	-	-
旅客車	〃	277	16,248,015	284	16,867,383	3,788	414,038,487
電車(新幹線を除く)	〃	211	7,309,237	260	13,351,417	2,793	241,498,362
電動車	〃	132	4,155,412	159	8,091,310	1,830	171,815,784
制御車	〃	51	1,665,735	65	2,911,053	325	23,226,551
付随車	〃	28	1,488,090	36	2,349,054	638	46,456,027
その他の電車	〃	-	-	-	-	-	-
新幹線	〃	66	8,938,778	24	3,515,966	972	169,890,191
電動車	〃	60	8,049,683	21	3,040,122	652	108,657,069
制御車	〃	6	889,095	3	475,844	98	18,037,560
付随車	〃	-	-	-	-	222	43,195,562
その他の新幹線	〃	-	-	-	-	-	-
ディーゼル車	〃	-	-	-	-	23	2,649,934
ディーゼル動車	〃	-	-	-	-	23	2,649,934
その他のディーゼル車	〃	-	-	-	-	-	-
客車	〃	-	-	-	-	-	-
その他の旅客車	〃	-	-	-	-	-	-
貨物車	〃	-	-	-	-	182	3,993,188
コンテナ車	〃	-	-	-	-	144	3,175,500
タンク貨車	〃	-	-	-	-	38	817,688
その他の貨物車	〃	-	-	-	-	-	-
特殊車両	〃	-	-	-	-	-	-

(注) 電動車は、制御電動車を含む。その他の電車、その他のディーゼル車及び客車は、それぞれ荷物車、食堂車、郵便車等を含む。その他の旅客車は、ガスタービン車、索道搬器(閉さ式に限る)等を含む。タンク貨車は水運車を含む。特殊車両は、保守用車両等を含む。



第7表(1) 鉄道車両・改造・国内向け 平成20年6月分

金額単位:千円

車種	単位	受注両数	受注金額	生産両数	生産金額	月末手持両数	月末手持金額
鉄道車両	両	32	112,571	16	95,349	172	1,458,349
機関車	〃	-	-	-	-	-	-
電気機関車	〃	-	-	-	-	-	-
直流電気機関車	〃	-	-	-	-	-	-
交直流電気機関車	〃	-	-	-	-	-	-
交流電気機関車	〃	-	-	-	-	-	-
ディーゼル機関車	〃	-	-	-	-	-	-
液体式ディーゼル機関車	〃	-	-	-	-	-	-
電気式ディーゼル機関車	〃	-	-	-	-	-	-
その他の機関車	〃	-	-	-	-	-	-
旅客車	〃	32	112,571	16	95,349	172	1,458,349
電車(新幹線を除く)	〃	32	112,571	16	95,349	172	1,458,349
電動車	〃	26	66,071	10	56,349	105	689,258
制御車	〃	-	-	-	-	6	118,656
付随車	〃	6	46,500	6	39,000	61	650,435
その他の電車	〃	-	-	-	-	-	-
新幹線	〃	-	-	-	-	-	-
電動車	〃	-	-	-	-	-	-
制御車	〃	-	-	-	-	-	-
付随車	〃	-	-	-	-	-	-
その他の新幹線	〃	-	-	-	-	-	-
ディーゼル車	〃	-	-	-	-	-	-
ディーゼル動車	〃	-	-	-	-	-	-
その他のディーゼル車	〃	-	-	-	-	-	-
客車	〃	-	-	-	-	-	-
その他の旅客車	〃	-	-	-	-	-	-
貨物車	〃	-	-	-	-	-	-
コンテナ車	〃	-	-	-	-	-	-
タンク貨車	〃	-	-	-	-	-	-
その他の貨物車	〃	-	-	-	-	-	-
特殊車両	〃	-	-	-	-	-	-

(注) 電動車は、制御電動車を含む。その他の電車、その他のディーゼル車及び客車は、それぞれ荷物車、食堂車、郵便車等を含む。その他の旅客車は、ガスタービン車、索道搬器(閉さ式に限る)等を含む。タンク貨車は水運車を含む。特殊車両は、保守用車両等を含む。

# 平成22年12月7日訂正

第7表(1) 鉄道車両・改造・国内向け 平成20年6月分

金額単位:千円

車種	単位	受注両数	受注金額	生産両数	生産金額	月末手持両数	月末手持金額
鉄道車両	両	29	106,975	16	95,349	169	1,452,753
機関車	〃	-	-	-	-	-	-
電気機関車	〃	-	-	-	-	-	-
直流電気機関車	〃	-	-	-	-	-	-
交直流電気機関車	〃	-	-	-	-	-	-
交流電気機関車	〃	-	-	-	-	-	-
ディーゼル機関車	〃	-	-	-	-	-	-
液体式ディーゼル機関車	〃	-	-	-	-	-	-
電気式ディーゼル機関車	〃	-	-	-	-	-	-
その他の機関車	〃	-	-	-	-	-	-
旅客車	〃	29	106,975	16	95,349	169	1,452,753
電車(新幹線を除く)	〃	29	106,975	16	95,349	169	1,452,753
電動車	〃	23	60,475	10	56,349	102	683,662
制御車	〃	-	-	-	-	6	118,656
付随車	〃	6	46,500	6	39,000	61	650,435
その他の電車	〃	-	-	-	-	-	-
新幹線	〃	-	-	-	-	-	-
電動車	〃	-	-	-	-	-	-
制御車	〃	-	-	-	-	-	-
付随車	〃	-	-	-	-	-	-
その他の新幹線	〃	-	-	-	-	-	-
ディーゼル車	〃	-	-	-	-	-	-
ディーゼル動車	〃	-	-	-	-	-	-
その他のディーゼル車	〃	-	-	-	-	-	-
客車	〃	-	-	-	-	-	-
その他の旅客車	〃	-	-	-	-	-	-
貨物車	〃	-	-	-	-	-	-
コンテナ車	〃	-	-	-	-	-	-
タンク貨車	〃	-	-	-	-	-	-
その他の貨物車	〃	-	-	-	-	-	-
特殊車両	〃	-	-	-	-	-	-

(注) 電動車は、制御電動車を含む。その他の電車、その他のディーゼル車及び客車は、それぞれ荷物車、食堂車、郵便車等を含む。その他の旅客車は、ガスタービン車、索道搬器(閉さ式に限る)等を含む。タンク貨車は水運車を含む。特殊車両は、保守用車両等を含む。



第7表(2) 鉄道車両・修理・国内向け 平成20年6月分

金額単位:千円

車種	単位	受注両数	受注金額	生産両数	生産金額	月末手持両数	月末手持金額
鉄道車両	両	83	112,669	82	121,998	70	229,057
機関車	〃	-	-	-	-	-	-
電気機関車	〃	-	-	-	-	-	-
直流電気機関車	〃	-	-	-	-	-	-
交直流電気機関車	〃	-	-	-	-	-	-
交流電気機関車	〃	-	-	-	-	-	-
ディーゼル機関車	〃	-	-	-	-	-	-
液体式ディーゼル機関車	〃	-	-	-	-	-	-
電気式ディーゼル機関車	〃	-	-	-	-	-	-
その他の機関車	〃	-	-	-	-	-	-
旅客車	〃	83	112,669	82	121,998	70	229,057
電車(新幹線を除く)	〃	78	100,924	77	110,253	70	229,057
電動車	〃	50	81,856	50	65,017	57	161,691
制御車	〃	28	19,068	27	45,236	13	67,366
付随車	〃	-	-	-	-	-	-
その他の電車	〃	-	-	-	-	-	-
新幹線	〃	5	11,745	5	11,745	-	-
電動車	〃	4	8,925	4	8,925	-	-
制御車	〃	1	2,820	1	2,820	-	-
付随車	〃	-	-	-	-	-	-
その他の新幹線	〃	-	-	-	-	-	-
ディーゼル車	〃	-	-	-	-	-	-
ディーゼル動車	〃	-	-	-	-	-	-
その他のディーゼル車	〃	-	-	-	-	-	-
客車	〃	-	-	-	-	-	-
その他の旅客車	〃	-	-	-	-	-	-
貨物車	〃	-	-	-	-	-	-
コンテナ車	〃	-	-	-	-	-	-
タンク貨車	〃	-	-	-	-	-	-
その他の貨物車	〃	-	-	-	-	-	-
特殊車両	〃	-	-	-	-	-	-

(注) 電動車は、制御電動車を含む。その他の電車、その他のディーゼル車及び客車は、それぞれ荷物車、食堂車、郵便車等を含む。その他の旅客車は、ガスタービン車、索道搬器(閉さ式に限る)等を含む。タンク貨車は水運車を含む。特殊車両は、保守用車両等を含む。

平成22年12月7日訂正

第7表(2) 鉄道車両・修理・国内向け 平成20年6月分

金額単位:千円

車種	単位	受注両数	受注金額	生産両数	生産金額	月末手持両数	月末手持金額
鉄道車両	両	86	118,265	82	121,998	73	234,653
機関車	〃	-	-	-	-	-	-
電気機関車	〃	-	-	-	-	-	-
直流電気機関車	〃	-	-	-	-	-	-
交直流電気機関車	〃	-	-	-	-	-	-
交流電気機関車	〃	-	-	-	-	-	-
ディーゼル機関車	〃	-	-	-	-	-	-
液体式ディーゼル機関車	〃	-	-	-	-	-	-
電気式ディーゼル機関車	〃	-	-	-	-	-	-
その他の機関車	〃	-	-	-	-	-	-
旅客車	〃	86	118,265	82	121,998	73	234,653
電車(新幹線を除く)	〃	86	118,265	82	121,998	73	234,653
電動車	〃	57	96,377	54	73,942	60	167,287
制御車	〃	29	21,888	28	48,056	13	67,366
付随車	〃	-	-	-	-	-	-
その他の電車	〃	-	-	-	-	-	-
新幹線	〃	-	-	-	-	-	-
電動車	〃	-	-	-	-	-	-
制御車	〃	-	-	-	-	-	-
付随車	〃	-	-	-	-	-	-
その他の新幹線	〃	-	-	-	-	-	-
ディーゼル車	〃	-	-	-	-	-	-
ディーゼル動車	〃	-	-	-	-	-	-
その他のディーゼル車	〃	-	-	-	-	-	-
客車	〃	-	-	-	-	-	-
その他の旅客車	〃	-	-	-	-	-	-
貨物車	〃	-	-	-	-	-	-
コンテナ車	〃	-	-	-	-	-	-
タンク貨車	〃	-	-	-	-	-	-
その他の貨物車	〃	-	-	-	-	-	-
特殊車両	〃	-	-	-	-	-	-

(注) 電動車は、制御電動車を含む。その他の電車、その他のディーゼル車及び客車は、それぞれ荷物車、食堂車、郵便車等を含む。その他の旅客車は、ガスタービン車、索道搬器(閉さ式に限る)等を含む。タンク貨車は水運車を含む。特殊車両は、保守用車両等を含む。



第8表 鉄道車両部品

平成20年6月分

金額単位:千円

商品名	単位	生産数量	生産金額	出荷数量	出荷金額	月末在庫数量	月末在庫金額
鉄道車両部品			24,727,694		24,586,954		3,557,549
動力発生装置			72,005		82,505		15,750
ディーゼル機関	個	9	72,005	11	82,505	3	15,750
その他の動力発生装置	"	-	-	-	-	-	-
動力伝達装置			97,653		114,785		34,545
液体式変速機	個	4	14,683	4	14,683	-	-
逆転機	"	4	9,800	4	9,800	-	-
推進軸	"	71	16,646	71	16,646	-	-
歯車	"	184	56,524	239	73,656	113	34,545
台車及び車体用品			4,613,260		4,669,915		1,704,010
台車	個	161	1,092,779	121	809,415	142	950,426
連結装置	"	933	234,840	1,061	248,889	259	44,681
ばね	"	3,288	42,353	3,288	42,353	-	-
オイルダンパ	"	1,895	205,129	1,895	205,129	-	-
輪軸用品	"	18,517	2,292,960	20,692	2,432,023	3,017	223,428
軸箱	"	800	24,167	800	24,167	-	-
軸受	"	46,609	329,970	50,835	363,147	56,373	439,956
その他の台車及び車体用品			391,062		544,792		45,519
ブレーキ装置			2,320,924		2,219,798		904,934
制輪子	個	40,989	183,828	42,265	183,826	14,233	61,367
空気ブレーキ用品			2,003,109		1,901,851		840,302
その他のブレーキ装置			133,987		134,121		3,265
電気機器			15,703,726		15,718,275		525,978
主電動機	個	822	1,292,997	822	1,292,997	-	-
主変圧器	"	155	157,842	155	157,842	-	-
主変換装置	"	-	1,997,155	-	1,997,155	-	-
補助電源装置	"	-	988,158	-	988,158	-	-
制御装置			4,130,119		4,130,119		-
集電装置	個	1,029	53,568	1,029	53,568	-	-
点燈装置			187,197		187,197		-
電気冷・暖房装置	個	403	692,241	403	692,241	-	-
モニタ装置	"	-	2,159,346	-	2,159,346	-	-
車上用列車自動制御装置用品	"	215	915,003	215	915,003	-	-
その他の電気機器			3,130,100		3,144,649		525,978
ディーゼル機関用機器			21,824		21,824		-
補助機器			179,920		176,124		49,911
コンテナ	個	180	190,980	199	104,077	180	190,980
その他鉄道車両部品			1,527,402		1,479,651		131,441

(注) 1. オイルダンパは、連結装置に含まれるものを除く。  
空気ブレーキ用品には、ディスクブレーキ用品を含む。

平成22年12月7日訂正

第8表 鉄道車両部品

平成20年6月分

金額単位：千円

商品名	単位	生産数量	生産金額	出荷数量	出荷金額	月末在庫数量	月末在庫金額
鉄道車両部品			24,671,895		24,531,155		3,557,549
動力発生装置			72,005		82,505		15,750
ディーゼル機関	個	9	72,005	11	82,505	3	15,750
その他の動力発生装置	"	-	-	-	-	-	-
動力伝達装置			97,653		114,785		34,545
液体式変速機	個	4	14,683	4	14,683	-	-
逆転機	"	4	9,800	4	9,800	-	-
推進軸	"	71	16,646	71	16,646	-	-
歯車	"	184	56,524	239	73,656	113	34,545
台車及び車体用品			4,616,711		4,673,366		1,704,010
台車	個	161	1,092,779	121	809,415	142	950,426
連結装置	"	911	229,802	1,039	243,851	259	44,681
ばね	"	3,288	42,353	3,288	42,353	-	-
オイルダンパ	"	1,889	204,892	1,889	204,892	-	-
輪軸用品	"	18,517	2,292,960	20,692	2,432,023	3,017	223,428
軸箱	"	800	24,167	800	24,167	-	-
軸受	"	46,609	329,970	50,835	363,147	56,373	439,956
その他の台車及び車体用品			399,788		553,518		45,519
ブレーキ装置			2,261,674		2,160,548		904,934
制輪子	個	40,989	183,828	42,265	183,826	14,233	61,367
空気ブレーキ用品			2,003,109		1,901,851		840,302
その他のブレーキ装置			74,737		74,871		3,265
電気機器			15,703,726		15,718,275		525,978
主電動機	個	822	1,292,997	822	1,292,997	-	-
主変圧器	"	155	157,842	155	157,842	-	-
主変換装置	"	-	1,997,155	-	1,997,155	-	-
補助電源装置	"	-	988,158	-	988,158	-	-
制御装置			4,130,119		4,130,119		-
集電装置	個	1,029	53,568	1,029	53,568	-	-
点燈装置			187,197		187,197		-
電気冷・暖房装置	個	403	692,241	403	692,241	-	-
モニタ装置	"	-	2,159,346	-	2,159,346	-	-
車上用列車自動制御装置用品	"	215	915,003	215	915,003	-	-
その他の電気機器			3,130,100		3,144,649		525,978
ディーゼル機関用機器			21,824		21,824		-
補助機器			179,920		176,124		49,911
コンテナ	個	180	190,980	199	104,077	180	190,980
その他鉄道車両部品			1,527,402		1,479,651		131,441

(注) 1. オイルダンパは、連結装置に含まれるものを除く。  
空気ブレーキ用品には、ディスクブレーキ用品を含む。



第9表 鉄道車両部品・出荷内訳 平成20年6月分

金額単位:千円

商品名	単位	国内				輸出	
		数量	金額	新車・部品メーカー		数量	金額
				数量	金額		
鉄道車両部品			16,258,355		750,709		8,328,599
動力発生装置			82,505		-		-
ディーゼル機関	個	11	82,505	-	-	-	-
その他の動力発生装置	"	-	-	-	-	-	-
動力伝達装置			114,785		39,161		-
液体式変速機	個	4	14,683	-	-	-	-
逆転機	"	4	9,800	-	-	-	-
推進軸	"	71	16,646	49	12,408	-	-
歯車	"	239	73,656	-	26,753	-	-
台車及び車体用品			3,608,483		259,146		1,061,432
台車	個	73	506,284	-	-	48	303,131
連結装置	"	1,061	248,889	-	70,993	-	-
ばね	"	3,288	42,353	-	-	-	-
オイルダンパ	"	1,889	204,892	-	-	6	237
輪軸用品	"	9,515	1,685,410	-	168,587	11,177	746,613
軸箱	"	452	16,575	-	-	348	7,592
軸受	"	49,212	360,243	226	16,120	1,623	2,904
その他の台車及び車体用品			543,837		3,446		955
ブレーキ装置			2,056,578		226,956		163,220
制輪子	個	42,265	183,826	-	-	-	-
空気ブレーキ用品			1,755,872		226,956		145,979
その他のブレーキ装置			116,880		-		17,241
電気機器			8,685,802		78,232		7,032,473
主電動機	個	408	633,879	-	-	414	659,118
主変圧器	"	143	42,890	-	-	12	114,952
主変換装置	"	-	791,624	-	-	-	1,205,531
補助電源装置	"	-	401,886	-	-	-	586,272
制御装置			1,480,385		76,941		2,649,734
集電装置	個	1,029	53,568	-	-	-	-
点燈装置			187,148		-		49
電気冷・暖房装置	個	308	522,226	-	-	95	170,015
モニタ装置	"	-	1,299,364	-	-	-	859,982
車上用列車自動制御装置用品	"	209	905,737	-	-	6	9,266
その他の電気機器			2,367,095		1,291		777,554
ディーゼル機関用機器			21,824		11,548		-
補助機器			146,422		31,910		29,702
コンテナ	個	199	104,077	-	-	-	-
その他鉄道車両部品			1,437,879		103,756		41,772

- (注) 1. オイルダンパは、連結装置に含まれるものを除く。  
 空気ブレーキ用品には、ディスクブレーキ用品を含む。  
 2. 国内向けの新車・部品メーカー納入分は、計の内数である。

平成22年12月7日訂正

第9表 鉄道車両部品・出荷内訳

平成20年6月分

金額単位:千円

商品名	単位	国内				輸出	
		数量	金額	新車・部品メーカー		数量	金額
				数量	金額		
鉄道車両部品			16,191,750		760,059		8,339,405
動力発生装置			82,505		-		-
ディーゼル機関	個	11	82,505	-	-	-	-
その他の動力発生装置	"	-	-	-	-	-	-
動力伝達装置			114,785		39,161		-
液体式変速機	個	4	14,683	-	-	-	-
逆転機	"	4	9,800	-	-	-	-
推進軸	"	71	16,646	49	12,408	-	-
歯車	"	239	73,656	-	26,753	-	-
台車及び車体用品			3,604,395		268,496		1,068,971
台車	個	73	506,284	-	-	48	303,131
連結装置	"	1,039	243,851	-	70,993	-	-
ばね	"	3,288	42,353	784	9,350	-	-
オイルダンパ	"	1,889	204,892	-	-	-	-
輪軸用品	"	9,515	1,685,410	-	168,587	11,177	746,613
軸箱	"	452	16,575	-	-	348	7,592
軸受	"	49,212	360,243	226	16,120	1,623	2,904
その他の台車及び車体用品			544,787		3,446		8,731
ブレーキ装置			1,994,061		226,956		166,487
制輪子	個	42,265	183,826	-	-	-	-
空気ブレーキ用品			1,755,872		226,956		145,979
その他のブレーキ装置			54,363		-		20,508
電気機器			8,685,802		78,232		7,032,473
主電動機	個	408	633,879	-	-	414	659,118
主変圧器	"	143	42,890	-	-	12	114,952
主変換装置	"	-	791,624	-	-	-	1,205,531
補助電源装置	"	-	401,886	-	-	-	586,272
制御装置			1,480,385		76,941		2,649,734
集電装置	個	1,029	53,568	-	-	-	-
点燈装置			187,148		-		49
電気冷・暖房装置	個	308	522,226	-	-	95	170,015
モニタ装置	"	-	1,299,364	-	-	-	859,982
車上用列車自動制御装置用品	"	209	905,737	-	-	6	9,266
その他の電気機器			2,367,095		1,291		777,554
ディーゼル機関用機器			21,824		11,548		-
補助機器			146,422		31,910		29,702
コンテナ	個	199	104,077	-	-	-	-
その他鉄道車両部品			1,437,879		103,756		41,772

- (注) 1. オイルダンパは、連結装置に含まれるものを除く。  
 空気ブレーキ用品には、ディスクブレーキ用品を含む。  
 2. 国内向けの新車・部品メーカー納入分は、計の内数である。



第10表 鉄道信号保安装置 平成20年6月分

金額単位:千円

商品名	単位	生産		出荷		月末在庫	
		数量	金額	数量	金額	数量	金額
鉄道信号保安装置			8,647,750		8,765,204		6,656,945
電気信号用品			6,761,552		6,902,512		5,556,070
架類	個	25,144	107,027	25,144	107,004	-	1,809
継電器	"	35,200	503,736	35,661	501,660	153,905	1,067,922
車内警報装置用品			165,489		158,401		542,320
列車自動制御装置用品			2,950,341		2,900,236		441,638
電気信号機用品			132,980		167,606		266,176
電気、電空転てつ機	個	187	127,930	277	197,592	429	463,083
電気連動装置			949,006		949,396		1,961
踏切保安装置			336,251		426,759		830,995
自動踏切しゃ断機	個	359	136,673	408	153,864	426	259,043
その他の踏切保安装置			199,578		272,895		571,952
信号用変圧器類	個	252	6,216	350	7,126	3,141	80,398
ボンド類	"	461	167,406	368	140,206	629	199,818
電源装置	"	204	19,614	78	9,224	622	38,973
信号線路用品			163,271		188,541		198,077
信号ケーブル	米	27,750	29,184	27,750	29,097	-	363
その他の信号線路用品			134,087		159,444		197,714
その他の電気信号用品			1,132,285		1,148,761		1,422,900
機械信号用品			270,989		277,329		400,693
分岐器用品			1,615,209		1,585,363		700,182

- (注) 「車内警報装置用品」には、地上装置及び直付けする継電器を含む。  
「列車自動制御装置用品」には、直付けする継電器を含む。  
「電気信号機用品」には、入換用機構、地上中継機構等を含む。  
「機械信号用品」には、カーリターダ用品を含む。

平成22年12月7日訂正

第10表 鉄道信号保安装置

平成20年6月分

金額単位:千円

商品名	単位	生産		出荷		月末在庫	
		数量	金額	数量	金額	数量	金額
鉄道信号保安装置			9,206,867		9,143,444		10,380,896
電気信号用品			7,320,669		7,280,752		9,280,021
架類	個	25,144	107,027	25,144	107,004	-	1,809
継電器	"	35,200	503,736	35,661	501,660	153,905	1,067,922
車内警報装置用品			165,489		158,401		542,320
列車自動制御装置用品			3,350,693		3,156,987		3,947,721
電気信号機用品			291,745		288,072		456,276
電気、電空転てつ機	個	187	127,930	277	197,592	429	463,083
電気連動装置			949,006		949,396		1,961
踏切保安装置			336,251		427,782		858,763
自動踏切しゃ断機	個	359	136,673	408	153,864	426	259,043
その他の踏切保安装置			199,578		273,918		599,720
信号用変圧器類	個	252	6,216	350	7,126	3,141	80,398
ボンド類	"	461	167,406	368	140,206	629	199,818
電源装置	"	204	19,614	78	9,224	622	38,973
信号線路用品			163,271		188,541		198,077
信号ケーブル	米	27,750	29,184	27,750	29,097	-	363
その他の信号線路用品			134,087		159,444		197,714
その他の電気信号用品			1,132,285		1,148,761		1,422,900
機械信号用品			270,989		277,329		400,693
分岐器用品			1,615,209		1,585,363		700,182

(注) 「車内警報装置用品」には、地上装置及び直付けする継電器を含む。  
「列車自動制御装置用品」には、直付けする継電器を含む。  
「電気信号機用品」には、入換用機構、地上中継機構等を含む。  
「機械信号用品」には、カーリターダ用品を含む。



第11表 鉄道信号保安装置・出荷内訳

平成20年6月分

金額単位:千円

商品名	単位	国内		輸出	
		数量	金額	数量	金額
鉄道信号保安装置			8,304,181		461,023
電気信号用品			6,441,489		461,023
架類	個	25,132	103,044	12	3,960
継電器	〃	34,798	489,953	863	11,707
車内警報装置用品			158,401		-
列車自動制御装置用品			2,866,236		34,000
電気信号機用品			167,606		-
電気、電空転てつ機	個	277	197,592	-	-
電気連動装置			798,396		151,000
踏切保安装置			426,759		-
自動踏切しゃ断機	個	408	153,864	-	-
その他の踏切保安装置			272,895		-
信号用変圧器類	個	350	7,126	-	-
ボンド類	〃	368	140,206	-	-
電源装置	〃	78	9,224	-	-
信号線路用品			188,541		-
信号ケーブル	米	27,750	29,097	-	-
その他の信号線路用品			159,444		-
その他の電気信号用品			888,405		260,356
機械信号用品			277,329		-
分岐器用品			1,585,363		-

(注) 「車内警報装置用品」には、地上装置及び直付けする継電器を含む。  
「列車自動制御装置用品」には、直付けする継電器を含む。  
「電気信号機用品」には、入換用機構、地上中継機構等を含む。  
「機械信号用品」には、カーリターダ用品を含む。

平成22年12月7日訂正

第11表 鉄道信号保安装置・出荷内訳

平成20年6月分

金額単位:千円

商品名	単位	国内		輸出	
		数量	金額	数量	金額
鉄道信号保安装置			8,682,421		461,023
電気信号用品			6,819,729		461,023
架類	個	25,132	103,044	12	3,960
継電器	"	34,798	489,953	863	11,707
車内警報装置用品			158,401		-
列車自動制御装置用品			3,122,987		34,000
電気信号機用品			288,072		-
電気、電空転てつ機	個	277	197,592	-	-
電気連動装置			798,396		151,000
踏切保安装置			427,782		-
自動踏切しゃ断機	個	408	153,864	-	-
その他の踏切保安装置			273,918		-
信号用変圧器類	個	350	7,126	-	-
ボンド類	"	368	140,206	-	-
電源装置	"	78	9,224	-	-
信号線路用品			188,541		-
信号ケーブル	米	27,750	29,097	-	-
その他の信号線路用品			159,444		-
その他の電気信号用品			888,405		260,356
機械信号用品			277,329		-
分岐器用品			1,585,363		-

(注) 「車内警報装置用品」には、地上装置及び直付けする継電器を含む。

「列車自動制御装置用品」には、直付けする継電器を含む。

「電気信号機用品」には、入換用機構、地上中継機構等を含む。

「機械信号用品」には、カーリターダ用品を含む。