

(旧)

2024年9月30日修正

Ⅱ．生産・出荷推移表

年度・四半期別	鉄道車両(改造・修理)生産				鉄道車両部品出荷		鉄道信号保安装置出荷		索道搬器 運行装置生産
	改造		修理		国内向け 金 額	輸出 金 額	国内向け 金 額	輸出 金 額	金 額
	両 数	金 額	両 数	金 額					
平成22年度	559	2,892	807	1,421	213,884	86,747	106,535	9,724	6,181
23	417	2,299	948	1,762	188,254	83,706	115,881	6,051	5,960
24	255	1,824	954	1,904	171,580	63,488	127,382	5,310	5,863
25	277	2,804	864	1,810	185,947	67,319	125,932	7,214	9,043
26	739	4,439	801	2,428	189,593	88,014	116,316	8,727	7,588
27	2,872	7,677	68,918	13,405	241,529	81,625	104,483	8,841	7,075
28	4,746	8,909	53,452	14,730	247,107	80,101	92,574	8,828	9,148
29	3,618	7,892	47,853	14,247	271,216	92,293	95,397	9,430	7,134
平成29年度第2四半期	864	1,847	12,280	3,512	62,564	23,384	19,743	1,924	1,261
3	876	2,069	11,790	3,480	66,822	22,164	20,991	2,379	2,802
4	1,185	2,502	12,080	4,040	81,493	25,040	40,359	3,907	2,422
平成30年度第1四半期	539	1,431	11,295	2,368	60,694	18,663	18,289	2,546	515
2	826	1,143	11,687	3,055	65,976	20,347	23,493	3,658	1,127
(対前年同期比)	95.6	61.9	95.2	87.0	105.5	87.0	119.0	190.1	89.4

(注) 2014年度において調査対象範囲の見直しを行い、2015年3月分以前と2015年4月分以降は調査対象事業所数が異なるため、公表値の連続性は担保されない。

(新)

2024年9月30日修正

Ⅱ．生産・出荷推移表

年度・四半期別	鉄道車両(改造・修理)生産				鉄道車両部品出荷		鉄道信号保安装置出荷		索道搬器 運行装置生産
	改造		修理		国内向け 金 額	輸出 金 額	国内向け 金 額	輸出 金 額	金 額
	両 数	金 額	両 数	金 額					
平成22年度	559	2,892	807	1,421	213,884	86,747	106,535	9,724	6,181
23	417	2,299	948	1,762	188,254	83,706	115,881	6,051	5,960
24	255	1,824	954	1,904	171,580	63,488	127,382	5,310	5,863
25	277	2,804	864	1,810	185,947	67,319	125,932	7,214	9,043
26	739	4,439	801	2,428	189,593	88,014	116,316	8,727	7,588
27	2,872	7,677	68,918	13,405	241,507	81,625	104,483	8,841	7,075
28	4,746	8,909	53,452	14,730	247,022	79,929	92,574	8,828	9,148
29	3,618	7,892	47,853	14,247	271,135	92,293	95,397	9,430	7,134
平成29年度第2四半期	864	1,847	12,280	3,512	62,544	23,384	19,743	1,924	1,261
3	876	2,069	11,790	3,480	66,803	22,164	20,991	2,379	2,802
4	1,185	2,502	12,080	4,040	81,477	25,040	40,359	3,907	2,422
平成30年度第1四半期	539	1,431	11,295	2,368	60,672	18,663	18,289	2,546	515
2	826	1,143	11,687	3,055	65,957	20,347	23,493	3,658	1,127
(対前年同期比)	95.6	61.9	95.2	87.0	105.5	87.0	119.0	190.1	89.4

(注) 2014年度において調査対象範囲の見直しを行い、2015年3月分以前と2015年4月分以降は調査対象事業所数が異なるため、公表値の連続性は担保されない。

2. 鉄道車両部品

(旧)

2024年9月30日修正

第6表 鉄道車両部品 (平成30年度第2四半期分)

品 目	数量 単位	(金額単位 千円)					
		生 産		出 荷		期 末 在 庫	
		数 量	金 額	数 量	金 額	数 量	金 額
鉄道車両部品			86,396,729		86,323,129		3,764,271
動力発生装置			102,439		156,439		16,200
ディーゼル機関	個	14	102,439	24	156,439	3	16,200
その他の動力発生装置	〃	-	-	-	-	-	-
動力伝達装置			267,035		245,414		40,219
液体式変速機	個	4	29,387	4	29,387	-	-
逆転機	〃	17	37,970	17	37,970	-	-
推進軸	〃	337	95,623	337	95,623	-	-
歯車	〃	563	104,055	524	82,434	106	40,219
台車及び車体用品			19,051,865		19,328,816		966,401
台車	個	214	2,506,316	246	2,721,659	8	57,990
連結装置	〃	8,308	516,150	8,474	559,011	180	23,823
ばね	〃	9,136	128,696	9,136	128,696	-	-
オイルダンパ	〃	47,843	506,466	48,843	505,566	12,000	53,900
輪軸用品	〃	32,266	4,479,809	31,166	4,432,093	2,359	178,672
軸箱	〃	2,007	153,634	2,007	153,634	-	-
軸受	〃	122,613	1,791,920	119,955	1,795,929	44,422	430,867
その他の台車及び車体用品			8,968,674		9,032,228		221,149
ブレーキ装置			8,483,503		8,259,986		1,058,989
制輪子	個	128,168	726,813	133,338	749,191	3,301	14,533
空気ブレーキ用品			6,621,438		6,377,543		1,036,456
その他のブレーキ装置			1,135,252		1,133,252		8,000
電気機器			49,340,860		49,169,457		1,088,369
主電動機	個	2,028	3,307,788	2,028	3,307,788	-	-
主変圧器	〃	10	139,960	10	139,960	-	-
主変換装置	〃	85	1,547,759	85	1,547,759	-	-
補助電源装置	〃	345	3,075,059	345	3,075,059	-	-
制御装置			10,936,181		10,904,965		103,400
集電装置	個	398	95,818	398	95,818	-	-
点燈装置			428,232		428,232		-
電気冷・暖房装置	個	567	1,068,043	567	1,083,121	-	51,176
モニタ装置	〃	500	6,588,515	500	6,614,062	-	36,471
車上用列車自動制御装置用品	〃	809	3,606,455	846	3,620,802	67	17,160
その他の電気機器			18,547,050		18,351,891		880,162
ディーゼル機関用機器			108,646		108,646		-
補助機器			89,693		85,424		23,992
コンテナ	個	631	477,686	512	515,689	355	214,447
その他鉄道車両部品			8,475,202		8,453,258		355,654

(注) 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. 鉄道車両部品

(新)

2024年9月30日修正

第6表 鉄道車両部品 (平成30年度第2四半期分)

品 目	数量 単位	(金額単位 千円)					
		生 産		出 荷		期 末 在 庫	
		数 量	金 額	数 量	金 額	数 量	金 額
鉄道車両部品			86,378,016		86,303,752		3,769,664
動力発生装置			102,439		156,439		16,200
ディーゼル機関	個	14	102,439	24	156,439	3	16,200
その他の動力発生装置	〃	-	-	-	-	-	-
動力伝達装置			267,035		245,414		40,219
液体式変速機	個	4	29,387	4	29,387	-	-
逆転機	〃	17	37,970	17	37,970	-	-
推進軸	〃	337	95,623	337	95,623	-	-
歯車	〃	563	104,055	524	82,434	106	40,219
台車及び車体用品			19,032,952		19,309,439		971,794
台車	個	214	2,506,316	246	2,721,659	8	57,990
連結装置	〃	8,308	516,150	8,474	559,011	180	23,823
ばね	〃	9,136	128,696	9,136	128,696	-	-
オイルダンパ	〃	47,843	506,466	48,843	505,566	12,000	53,900
輪軸用品	〃	32,266	4,479,809	31,166	4,432,093	2,359	178,672
軸箱	〃	2,007	153,634	2,007	153,634	-	-
軸受	〃	122,613	1,773,207	119,955	1,776,552	44,422	436,260
その他の台車及び車体用品			8,968,674		9,032,228		221,149
ブレーキ装置			8,483,503		8,259,986		1,058,989
制輪子	個	128,168	726,813	133,338	749,191	3,301	14,533
空気ブレーキ用品			6,621,438		6,377,543		1,036,456
その他のブレーキ装置			1,135,252		1,133,252		8,000
電気機器			49,340,860		49,169,457		1,088,369
主電動機	個	2,028	3,307,788	2,028	3,307,788	-	-
主変圧器	〃	10	139,960	10	139,960	-	-
主変換装置	〃	85	1,547,759	85	1,547,759	-	-
補助電源装置	〃	345	3,075,059	345	3,075,059	-	-
制御装置			10,936,181		10,904,965		103,400
集電装置	個	398	95,818	398	95,818	-	-
点燈装置			428,232		428,232		-
電気冷・暖房装置	個	567	1,068,043	567	1,083,121	-	51,176
モニタ装置	〃	500	6,588,515	500	6,614,062	-	36,471
車上用列車自動制御装置用品	〃	809	3,606,455	846	3,620,802	67	17,160
その他の電気機器			18,547,050		18,351,891		880,162
ディーゼル機関用機器			108,646		108,646		-
補助機器			89,693		85,424		23,992
コンテナ	個	631	477,686	512	515,689	355	214,447
その他鉄道車両部品			8,475,202		8,453,258		355,654

(注) 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。

(旧)

2024年9月30日修正

第7表 鉄道車両部品・出荷内訳（平成30年度第2四半期分）

納入先 数量 単位		国内向						輸出	
		計		JR・民鉄等			車両・部品メーカー	数量	金額
				JR	民鉄等	公的企業(注3)			
		数量	金額	金額	金額	金額			
品目									
鉄道車両部品			65,976,323	26,100,907	18,814,187	13,644,462	21,061,249		20,346,806
動力発生装置			156,439	137,852	18,787	137,852	-		-
ディーゼル機関	個	24	156,439	137,652	18,787	137,652	-	-	-
その他の動力発生装置	〃	-	-	-	-	-	-	-	-
動力伝達装置			245,414	157,231	45,605	78,945	42,578		-
液体式変速機	個	4	29,387	27,300	2,087	27,300	-	-	-
逆転機	〃	17	37,970	-	37,970	-	-	-	-
推進軸	〃	337	95,623	88,342	2,921	45,731	4,360	-	-
歯車	〃	524	82,434	41,589	2,627	5,914	38,218	-	-
台車及び車体用品			17,496,552	4,461,755	4,343,171	3,917,682	8,691,626		1,832,264
台車	個	246	2,721,498	886,680	1,752,889	1,703,266	81,929	-	161
連結装置	〃	8,474	559,011	205,988	183,353	162,845	169,670	-	-
ばね	〃	9,136	128,696	21,060	-	12,722	107,636	-	-
オイルダンパ	〃	46,630	295,783	6,965	-	-	288,818	2,213	209,783
輪軸用品	〃	21,257	3,631,342	2,098,619	1,234,504	1,090,627	298,219	9,909	800,751
軸箱	〃	2,007	153,634	51,774	-	35,528	101,860	-	-
軸受	〃	103,290	1,161,200	537,351	257,149	525,079	366,700	16,665	634,729
その他の台車及び車体用品			8,845,388	653,318	915,276	387,615	7,276,794		186,840
ブレーキ装置			6,665,714	2,564,418	2,216,247	1,454,324	1,885,049		1,594,272
制輪子	個	131,063	740,535	441,299	78,762	110,294	220,474	2,275	8,656
空気ブレーキ用品			4,791,927	2,123,119	2,137,485	1,344,030	531,323		1,585,616
その他のブレーキ装置			1,133,252	-	-	-	1,133,252		-
電気機器			32,468,010	16,428,514	11,415,060	7,597,888	4,626,436		16,701,447
主電動機	個	1,228	2,195,169	902,064	1,274,730	794,759	18,375	800	1,112,619
主変圧器	〃	10	139,960	139,960	-	-	-	-	-
主変換装置	〃	30	463,963	361,242	14,560	71,669	88,161	55	1,083,796
補助電源装置	〃	162	1,309,964	601,694	691,937	373,770	16,333	183	1,765,095
制御装置			5,805,422	2,312,220	2,849,474	1,932,223	643,728		5,099,543
集電装置	個	398	95,818	28,108	67,710	67,841	-	-	-
点燈装置			428,232	188,581	71,766	31,073	167,885		-
電気冷・暖房装置	個	418	746,643	256,066	318,337	151,912	172,240	149	336,478
モニタ装置	〃	434	4,357,289	2,524,994	1,716,508	1,151,447	115,787	66	2,256,773
車上用列車自動制御装置用品	〃	810	2,037,237	1,139,482	868,324	722,988	29,431	36	1,583,565
その他の電気機器			14,888,313	7,972,103	3,541,714	2,300,206	3,374,496		3,463,578
ディーゼル機関用機器			108,646	99,390	2,056	62,956	7,200		-
補助機器			85,424	20,982	912	9,987	63,530		-
コンテナ	個	512	515,689	86,064	429,625	86,064	-	-	-
その他鉄道車両部品			8,234,435	2,146,901	342,704	298,964	5,744,830		218,823

(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。
(注2) 国内向けの車両・部品メーカー納入分は、計の内数である。
(注3) 公的企業については、JRと民鉄等の内数である。

(新)

2024年9月30日修正

第7表 鉄道車両部品・出荷内訳（平成30年度第2四半期分）

納入先 数量 単位		国内向						輸出	
		計		JR・民鉄等			車両・部品メーカー	数量	金額
				JR	民鉄等	公的企業(注3)			
		数量	金額	金額	金額	金額			
品目									
鉄道車両部品			65,956,946	26,091,489	18,808,718	13,629,595	21,056,739		20,346,806
動力発生装置			156,439	137,852	18,787	137,852	-		-
ディーゼル機関	個	24	156,439	137,652	18,787	137,652	-	-	-
その他の動力発生装置	〃	-	-	-	-	-	-	-	-
動力伝達装置			245,414	157,231	45,605	78,945	42,578		-
液体式変速機	個	4	29,387	27,300	2,087	27,300	-	-	-
逆転機	〃	17	37,970	-	37,970	-	-	-	-
推進軸	〃	337	95,623	88,342	2,921	45,731	4,360	-	-
歯車	〃	524	82,434	41,589	2,627	5,914	38,218	-	-
台車及び車体用品			17,477,175	4,452,337	4,337,722	3,902,815	8,687,116		1,832,264
台車	個	246	2,721,498	886,680	1,752,889	1,703,266	81,929	-	161
連結装置	〃	8,474	559,011	205,988	183,353	162,845	169,670	-	-
ばね	〃	9,136	128,696	21,060	-	12,722	107,636	-	-
オイルダンパ	〃	46,630	295,783	6,965	-	-	288,818	2,213	209,783
輪軸用品	〃	21,257	3,631,342	2,098,619	1,234,504	1,090,627	298,219	9,909	800,751
軸箱	〃	2,007	153,634	51,774	-	35,528	101,860	-	-
軸受	〃	103,290	1,141,823	527,933	251,700	510,212	362,190	16,665	634,729
その他の台車及び車体用品			8,845,388	653,318	915,276	387,615	7,276,794		186,840
ブレーキ装置			6,665,714	2,564,418	2,216,247	1,454,324	1,885,049		1,594,272
制輪子	個	131,063	740,535	441,299	78,762	110,294	220,474	2,275	8,656
空気ブレーキ用品			4,791,927	2,123,119	2,137,485	1,344,030	531,323		1,585,616
その他のブレーキ装置			1,133,252	-	-	-	1,133,252		-
電気機器			32,468,010	16,428,514	11,415,060	7,597,888	4,626,436		16,701,447
主電動機	個	1,228	2,195,169	902,064	1,274,730	794,759	18,375	800	1,112,619
主変圧器	〃	10	139,960	139,960	-	-	-	-	-
主変換装置	〃	30	463,963	361,242	14,560	71,669	88,161	55	1,083,796
補助電源装置	〃	162	1,309,964	601,694	691,937	373,770	16,333	183	1,765,095
制御装置			5,805,422	2,312,220	2,849,474	1,932,223	643,728		5,099,543
集電装置	個	398	95,818	28,108	67,710	67,841	-	-	-
点燈装置			428,232	188,581	71,766	31,073	167,885		-
電気冷・暖房装置	個	418	746,643	256,066	318,337	151,912	172,240	149	336,478
モニタ装置	〃	434	4,357,289	2,524,994	1,716,508	1,151,447	115,787	66	2,256,773
車上用列車自動制御装置用品	〃	810	2,037,237	1,139,482	868,324	722,988	29,431	36	1,583,565
その他の電気機器			14,888,313	7,972,103	3,541,714	2,300,206	3,374,496		3,463,578
ディーゼル機関用機器			108,646	99,390	2,056	62,956	7,200		-
補助機器			85,424	20,982	912	9,987	63,530		-
コンテナ	個	512	515,689	86,064	429,625	86,064	-	-	-
その他鉄道車両部品			8,234,435	2,146,901	342,704	298,964	5,744,830		218,823

(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。
(注2) 国内向けの車両・部品メーカー納入分は、計の内数である。
(注3) 公的企業については、JRと民鉄等の内数である。