

2. 鉄道車両部品

(旧)

2025年9月26日修正

第6表 鉄道車両部品 (2020年度第4四半期分)

(金額単位 千円)							
品 目	数量 単位	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			108,921,086		109,095,649		17,756,021
動力発生装置			95,255		89,755		104,500
ディーゼル機関	個	14	95,255	13	89,755	19	104,500
その他の動力発生装置	〃	-	-	-	-	-	-
動力伝達装置			285,078		294,373		7,800
液体式変速機	個	-	2,029	-	2,029	-	-
逆転機	〃	50	54,074	50	54,074	-	-
推進軸	〃	220	71,228	220	71,228	-	-
歯車	〃	828	157,747	871	167,042	37	7,800
台車及び車体用品			22,100,749		22,068,430		2,028,079
台車	個	23,493	1,947,964	23,473	1,811,844	64	435,584
連結装置	〃	4,740	610,268	4,644	604,767	267	44,301
ばね	〃	14,185	1,006,521	14,185	1,061,862	-	196,932
オイルダンパ	〃	75,945	607,386	71,524	666,024	5,671	6,362
輪軸用品	〃	27,255	4,536,604	26,338	4,454,862	3,777	355,553
軸箱	〃	2,837	310,511	2,837	310,511	-	-
軸受	〃	95,886	2,164,421	95,742	2,196,484	64,316	733,289
その他の台車及び車体用品			10,917,074		10,962,076		256,058
ブレーキ装置			9,832,416		9,882,671		1,086,861
制輪子	個	92,702	1,341,716	92,702	1,339,714	-	11,435
空気ブレーキ用品			7,203,035		7,215,602		1,075,116
その他のブレーキ装置			1,287,665		1,327,355		310
電気機器			62,928,384		62,901,040		12,934,154
主電動機	個	2,514	3,731,124	2,763	4,142,372	538	886,936
主変圧器	〃	16	126,000	16	128,807	34	266,322
主変換装置	〃	292	5,667,176	307	5,920,724	141	2,518,121
補助電源装置	〃	490	3,183,047	510	3,258,523	83	833,942
制御装置			9,511,720		8,953,898		1,843,363
集電装置	個	10,303	55,044	1,068	54,318	30,896	5,214
点燈装置			575,340		574,140		2,443
電気冷・暖房装置	個	2,135	3,588,855	2,297	3,601,784	759	871,648
モニタ装置	〃	1,289	8,509,084	1,261	8,511,110	1,189	2,459,838
車上用列車自動制御装置用品	〃	1,784	5,193,575	1,731	5,102,151	919	233,320
その他の電気機器			22,787,419		22,653,213		3,013,007
ディーゼル機関用機器			116,440		116,440		-
補助機器			97,622		97,508		83,692
コンテナ	個	915	649,834	310	673,756	1,154	853,512
その他鉄道車両部品			12,815,308		12,971,676		657,423

(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)

2025年9月26日修正

第6表 鉄道車両部品 (2020年度第4四半期分)

(金額単位 千円)							
品 目	数量 単位	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			108,921,086		109,095,649		17,756,021
動力発生装置			95,255		89,755		104,500
ディーゼル機関	個	14	95,255	13	89,755	19	104,500
その他の動力発生装置	〃	-	-	-	-	-	-
動力伝達装置			285,078		294,373		7,800
液体式変速機	個	-	2,029	-	2,029	-	-
逆転機	〃	50	54,074	50	54,074	-	-
推進軸	〃	220	71,228	220	71,228	-	-
歯車	〃	828	157,747	871	167,042	37	7,800
台車及び車体用品			22,100,749		22,068,430		2,028,079
台車	個	204	1,847,754	184	1,711,634	64	435,584
連結装置	〃	4,740	610,268	4,644	604,767	267	44,301
ばね	〃	14,185	484,332	14,185	484,332	-	-
オイルダンパ	〃	75,945	607,386	71,524	666,024	5,671	6,362
輪軸用品	〃	27,255	4,536,604	26,338	4,454,862	3,777	355,553
軸箱	〃	2,837	310,511	2,837	310,511	-	-
軸受	〃	95,886	2,164,421	95,742	2,196,484	64,316	733,289
その他の台車及び車体用品			11,539,473		11,639,816		452,990
ブレーキ装置			9,832,416		9,882,671		1,086,861
制輪子	個	92,702	1,341,716	92,702	1,339,714	-	11,435
空気ブレーキ用品			7,203,035		7,215,602		1,075,116
その他のブレーキ装置			1,287,665		1,327,355		310
電気機器			62,928,384		62,901,040		12,934,154
主電動機	個	2,514	3,731,124	2,763	4,142,372	538	886,936
主変圧器	〃	16	126,000	16	128,807	34	266,322
主変換装置	〃	292	5,667,176	307	5,920,724	141	2,518,121
補助電源装置	〃	490	3,183,047	510	3,258,523	83	833,942
制御装置			9,511,720		8,953,898		1,843,363
集電装置	個	301	54,897	298	54,170	21	2,857
点燈装置			575,340		574,140		2,443
電気冷・暖房装置	個	2,135	3,588,855	2,297	3,601,784	759	871,648
モニタ装置	〃	1,289	8,509,084	1,261	8,511,110	1,189	2,459,838
車上用列車自動制御装置用品	〃	1,784	5,193,575	1,731	5,102,151	919	233,320
その他の電気機器			22,787,566		22,653,361		3,015,364
ディーゼル機関用機器			116,440		116,440		-
補助機器			97,622		97,508		83,692
コンテナ	個	915	649,834	310	673,756	1,154	853,512
その他鉄道車両部品			12,815,308		12,971,676		657,423

(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)

2025年9月26日修正

第7表 鉄道車両部品・出荷内訳 (2020年度第4四半期分)

納入先		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)			
品目	数量単位	数量	金額	金額	金額	金額	金額	数量	金額
鉄道車両部品			90,929,950	34,952,003	27,214,276	17,283,489	28,763,671		18,165,699
動力発生装置			89,755	71,476	18,279	71,476	-		-
ディーゼル機関	個	13	89,755	71,476	18,279	71,476	-	-	-
その他の動力発生装置	〃	-	-	-	-	-	-	-	-
動力伝達装置			288,300	100,827	66,195	22,837	121,278		6,073
液体式変速機	個	-	2,029	609	1,420	609	-	-	-
逆転機	〃	50	54,074	-	54,074	-	-	-	-
推進軸	〃	211	65,943	55,487	1,720	10,248	8,736	9	5,285
歯車	〃	823	166,254	44,731	8,981	11,980	112,542	48	788
台車及び車体用品			19,561,198	3,810,773	4,801,148	3,230,513	10,949,277		2,507,232
台車	個	23,473	1,811,844	76,472	1,711,634	966,572	23,738	-	-
連結装置	〃	4,644	604,767	221,608	186,017	145,988	197,142	-	-
ばね	〃	13,085	738,615	272,091	8,060	109,630	458,464	1,100	323,247
オイルダンパ	〃	22,342	455,784	20,406	-	-	435,378	49,182	210,240
輪軸用品	〃	18,784	3,826,614	1,851,963	1,685,023	823,688	289,628	7,554	628,248
軸箱	〃	2,621	221,951	100,918	-	-	121,033	216	88,560
軸受	〃	69,301	1,173,700	562,340	205,271	362,788	406,089	26,441	1,022,784
その他の台車及び車体用品			10,727,923	704,975	1,005,143	821,847	9,017,805		234,153
ブレーキ装置			9,028,276	3,371,421	2,891,449	2,053,295	2,765,406		854,395
制輪子	個	92,126	1,309,988	712,153	89,204	88,072	508,631	576	29,726
空気ブレーキ用品			6,390,933	2,592,548	2,767,685	1,952,016	1,030,700		824,669
その他のブレーキ装置			1,327,355	66,720	34,560	13,207	1,226,075		-
電気機器			48,323,835	23,677,520	17,014,243	10,829,157	7,632,072		14,577,205
主電動機	個	1,824	2,641,959	1,356,686	1,088,691	811,418	196,582	939	1,500,413
主変圧器	〃	3	20,106	20,106	-	-	-	13	108,701
主変換装置	〃	163	3,261,100	3,124,211	64,754	684,929	72,135	144	2,659,624
補助電源装置	〃	317	1,817,443	932,207	740,621	463,256	144,615	193	1,441,080
制御装置			5,931,690	2,064,230	3,287,442	1,935,397	580,018		3,022,208
集電装置	個	1,068	54,318	-	44,118	15,918	10,200	-	-
点燈装置			574,140	242,071	149,700	12,408	182,369		-
電気冷・暖房装置	個	1,753	2,908,819	1,554,038	1,053,289	376,210	301,492	544	692,965
モニタ装置	〃	1,147	7,089,622	3,848,345	2,965,420	1,780,657	275,857	114	1,421,488
車上用列車自動制御装置用品	〃	1,665	4,382,911	1,552,768	2,773,110	1,798,147	57,033	66	719,240
その他の電気機器			19,641,727	8,982,858	4,847,098	2,950,817	5,811,771		3,011,486
ディーゼル機関用機器			116,440	65,455	660	27,687	50,325		-
補助機器			91,333	6,430	521	6,951	84,382		6,175
コンテナ	個	310	673,756	-	673,756	-	-	-	-
その他鉄道車両部品			12,757,057	3,848,101	1,748,025	1,041,573	7,160,931		214,619

(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)

2025年9月26日修正

第7表 鉄道車両部品・出荷内訳 (2020年度第4四半期分)

納入先 品目		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	金額					
鉄道車両部品			90,929,950	34,952,003	27,214,276	17,283,489	28,763,671		18,165,699	
動力発生装置			89,755	71,476	18,279	71,476	-		-	
ディーゼル機関			個 13	89,755	71,476	18,279	71,476	-	-	
その他の動力発生装置			〃 -	-	-	-	-	-	-	
動力伝達装置			288,300	100,827	66,195	22,837	121,278		6,073	
液体式変速機			個 -	2,029	609	1,420	609	-	-	
逆転機			〃 50	54,074	-	54,074	-	-	-	
推進軸			〃 211	65,943	55,487	1,720	10,248	8,736	9 5,285	
歯車			〃 823	166,254	44,731	8,981	11,980	112,542	48 788	
台車及び車体用品			19,561,198	3,810,773	4,801,148	3,230,513	10,949,277		2,507,232	
台車			個 184	1,711,634	-	1,711,634	923,031	-	-	
連結装置			〃 4,644	604,767	221,608	186,017	145,988	197,142	-	
ばね			〃 13,085	413,452	108,752	8,060	109,630	296,640	1,100 70,880	
オイルダンパ			〃 22,342	455,784	20,406	-	-	435,378	49,182 210,240	
輪軸用品			〃 18,784	3,826,614	1,851,963	1,685,023	823,688	289,628	7,554 628,248	
軸箱			〃 2,621	221,951	100,918	-	-	121,033	216 88,560	
軸受			〃 69,301	1,173,700	562,340	205,271	362,788	406,089	26,441 1,022,784	
その他の台車及び車体用品			11,163,296	944,786	1,005,143	865,388	9,203,367		486,520	
ブレーキ装置			9,028,276	3,371,421	2,891,449	2,053,295	2,765,406		854,395	
制輪子			個 92,126	1,309,988	712,153	89,204	88,072	508,631	576 29,726	
空気ブレーキ用品			6,390,933	2,592,548	2,767,685	1,952,016	1,030,700		824,669	
その他のブレーキ装置			1,327,355	66,720	34,560	13,207	1,226,075		-	
電気機器			48,323,835	23,677,520	17,014,243	10,829,157	7,632,072		14,577,205	
主電動機			個 1,824	2,641,959	1,356,686	1,088,691	811,418	196,582	939 1,500,413	
主変圧器			〃 3	20,106	20,106	-	-	-	13 108,701	
主変換装置			〃 163	3,261,100	3,124,211	64,754	684,929	72,135	144 2,659,624	
補助電源装置			〃 317	1,817,443	932,207	740,621	463,256	144,615	193 1,441,080	
制御装置			5,931,690	2,064,230	3,287,442	1,935,397	580,018		3,022,208	
集電装置			個 298	54,170	-	43,970	15,918	10,200	-	
点燈装置			574,140	242,071	149,700	12,408	182,369		-	
電気冷・暖房装置			個 1,753	2,908,819	1,554,038	1,053,289	376,210	301,492	544 692,965	
モニタ装置			〃 1,147	7,089,622	3,848,345	2,965,420	1,780,657	275,857	114 1,421,488	
車上用列車自動制御装置用品			〃 1,665	4,382,911	1,552,768	2,773,110	1,798,147	57,033	66 719,240	
その他の電気機器			19,641,875	8,982,858	4,847,246	2,950,817	5,811,771		3,011,486	
ディーゼル機関用機器			116,440	65,455	660	27,687	50,325		-	
補助機器			91,333	6,430	521	6,951	84,382		6,175	
コンテナ			個 310	673,756	-	673,756	-	-	-	
その他鉄道車両部品			12,757,057	3,848,101	1,748,025	1,041,573	7,160,931		214,619	

(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。