

(旧)

2025年9月26日修正分

I. 生産動向

2022年度第4四半期

1. 鉄道車両(改造・修理)

集計事業所率は100.0%であった。
今期の鉄道車両(改造・修理)の生産総計は、10,453両・57億円で、金額ベースで前期比22.0%増、前年同期比19.5%増であった。これを改造、修理別にみると、改造は861両・16億円で、金額ベースで前年同期比3.6%増、修理は9,592両・42億円で、金額ベースで前年同期比26.8%増であった。

2. 鉄道車両部品

集計事業所率は93.4%であった。
今期の鉄道車両部品の生産金額は、1,111億円(前年同期比7.7%増)であり、出荷金額は1,115億円(前年同期比6.2%増)であった。また、出荷金額を納入先別にみると、国内向けは936億円(前年同期比1.8%増)、輸出向けは179億円(前年同期比37.3%増)であった。

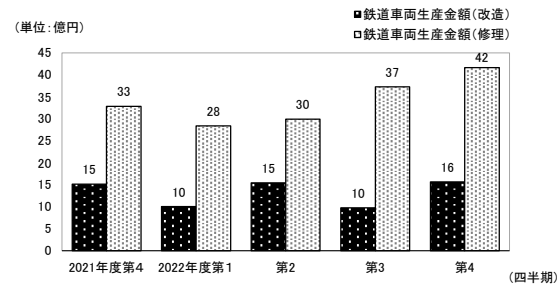
3. 鉄道信号保安装置

集計事業所率は100.0%であった。
今期の鉄道信号保安装置の生産金額は、491億円(前年同期比2.9%増)であり、出荷金額は505億円(前年同期比3.6%増)であった。また、出荷金額を納入先別にみると、国内向けは463億円(前年同期比3.0%増)、輸出向けは42億円(前年同期比10.9%増)であった。

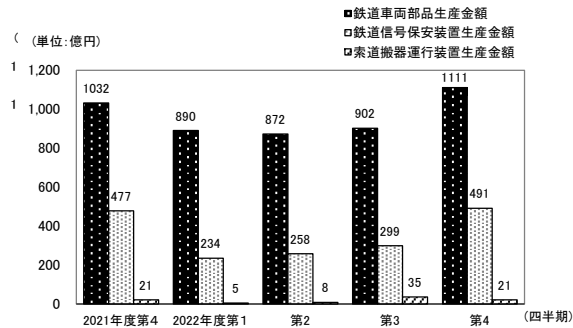
4. 索道搬器運行装置

集計事業所率は100.0%であった。
今期の索道搬器運行装置の生産金額は、21億円(前年同期比2.8%増)であった。

鉄道車両(改造・修理)生産の四半期別推移



鉄道車両部品等生産の四半期別推移



(新)

2025年9月26日修正分

I. 生産動向

2022年度第4四半期

1. 鉄道車両(改造・修理)

集計事業所率は100.0%であった。
今期の鉄道車両(改造・修理)の生産総計は、10,453両・57億円で、金額ベースで前期比22.0%増、前年同期比19.5%増であった。これを改造、修理別にみると、改造は861両・16億円で、金額ベースで前年同期比3.6%増、修理は9,592両・42億円で、金額ベースで前年同期比26.8%増であった。

2. 鉄道車両部品

集計事業所率は93.4%であった。
今期の鉄道車両部品の生産金額は、1,111億円(前年同期比7.0%増)であり、出荷金額は1,115億円(前年同期比6.2%増)であった。また、出荷金額を納入先別にみると、国内向けは936億円(前年同期比1.8%増)、輸出向けは179億円(前年同期比37.3%増)であった。

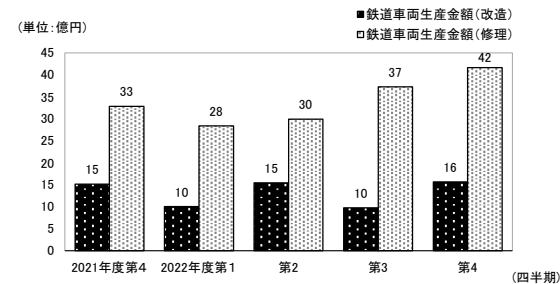
3. 鉄道信号保安装置

集計事業所率は100.0%であった。
今期の鉄道信号保安装置の生産金額は、491億円(前年同期比2.9%増)であり、出荷金額は505億円(前年同期比3.6%増)であった。また、出荷金額を納入先別にみると、国内向けは463億円(前年同期比3.0%増)、輸出向けは42億円(前年同期比10.9%増)であった。

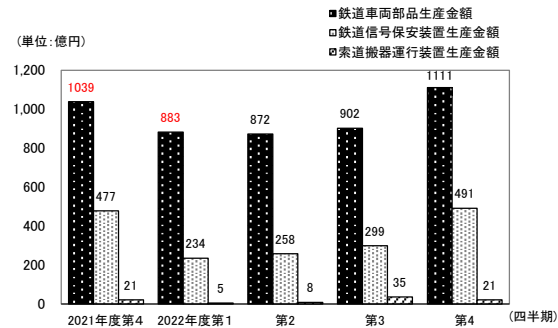
4. 索道搬器運行装置

集計事業所率は100.0%であった。
今期の索道搬器運行装置の生産金額は、21億円(前年同期比2.8%増)であった。

鉄道車両(改造・修理)生産の四半期別推移



鉄道車両部品等生産の四半期別推移



2. 鉄道車両部品

(旧)

2025年9月26日修正分

第6表 鉄道車両部品 (2022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			111,100,599		111,484,647		14,308,194
動力発生装置			27,500		66,000		-
ディーゼル機関	個	5	27,500	12	66,000	-	-
その他の動力発生装置	〃	-	-	-	-	-	-
動力伝達装置			304,934		310,905		5,866
液体式変速機	個	1	9,570	1	9,570	-	-
逆転機	〃	27	41,940	27	41,940	-	-
推進軸	〃	202	65,345	202	65,345	-	-
歯車	〃	927	188,079	969	194,050	11	5,866
台車及び車体用品			24,755,233		24,409,307		3,275,457
台車	個	39,211	2,961,721	39,217	2,904,186	54	631,903
連結装置	〃	15,265	690,048	15,288	695,666	289	101,265
ばね	〃	9,397	1,085,161	9,397	1,011,582	-	316,664
オイルダンパ	〃	74,873	357,042	76,971	357,144	6,401	6,017
輪軸用品	〃	582,685	7,425,450	582,248	7,222,056	3,282	1,111,568
軸箱	〃	2,229	248,719	2,229	248,719	-	-
軸受	〃	108,065	1,801,454	107,474	1,767,034	49,880	708,323
その他の台車及び車体用品			10,185,638		10,202,920		399,717
ブレーキ装置			9,721,181		9,575,684		897,727
制輪子	個	143,679	1,154,339	143,679	1,135,323	-	28,174
空気ブレーキ用品			7,203,455		7,115,530		809,467
その他のブレーキ装置			1,363,387		1,324,831		60,086
電気機器			65,174,215		65,914,572		9,319,789
主電動機	個	2,227	3,338,211	2,359	3,555,149	1,005	1,657,585
主変圧器	〃	-	-	-	-	-	-
主変換装置	〃	169	3,248,582	163	3,144,310	97	1,728,068
補助電源装置	〃	253	1,982,984	260	2,060,971	38	313,214
制御装置			10,341,326		10,290,355		1,508,009
集電装置	個	593	87,012	1,707	98,795	10,017	49,081
点燈装置			346,239		346,239		-
電気冷・暖房装置	個	1,776	2,509,922	1,734	2,638,273	1,120	551,713
モニタ装置	〃	1,099	10,978,591	1,390	11,516,317	490	991,717
車上用列車自動制御装置用品	〃	1,341	5,783,945	1,750	5,839,295	902	474,663
その他の電気機器			26,557,403		26,424,868		2,045,739
ディーゼル機関用機器			88,781		88,781		-
補助機器			118,701		93,124		77,430
コンテナ	個	562	759,286	928	820,556	116	320,320
その他鉄道車両部品			10,150,768		10,205,718		411,605

(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日修正分

第6表 鉄道車両部品 (2022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			111,100,599		111,484,647		14,308,194
動力発生装置			27,500		66,000		-
ディーゼル機関	個	5	27,500	12	66,000	-	-
その他の動力発生装置	〃	-	-	-	-	-	-
動力伝達装置			304,934		310,905		5,866
液体式変速機	個	1	9,570	1	9,570	-	-
逆転機	〃	27	41,940	27	41,940	-	-
推進軸	〃	202	65,345	202	65,345	-	-
歯車	〃	927	188,079	969	194,050	11	5,866
台車及び車体用品			24,755,233		24,409,307		3,275,457
台車	個	241	2,825,651	247	2,768,116	54	631,903
連結装置	〃	2,540	554,835	2,563	560,453	289	101,265
ばね	〃	9,397	420,400	9,397	420,400	-	-
オイルダンパ	〃	74,873	357,042	76,971	357,144	6,401	6,017
輪軸用品	〃	29,460	5,976,565	29,023	5,773,171	3,282	1,111,568
軸箱	〃	2,229	248,719	2,229	248,719	-	-
軸受	〃	108,065	1,801,454	107,474	1,767,034	49,880	708,323
その他の台車及び車体用品			12,570,567		12,514,270		716,381
ブレーキ装置			9,721,181		9,575,684		897,727
制輪子	個	143,679	1,154,339	143,679	1,135,323	-	28,174
空気ブレーキ用品			7,203,455		7,115,530		809,467
その他のブレーキ装置			1,363,387		1,324,831		60,086
電気機器			65,174,215		65,914,572		9,319,789
主電動機	個	2,227	3,338,211	2,359	3,555,149	1,005	1,657,585
主変圧器	〃	-	-	-	-	-	-
主変換装置	〃	169	3,248,582	163	3,144,310	97	1,728,068
補助電源装置	〃	253	1,982,984	260	2,060,971	38	313,214
制御装置			10,341,326		10,290,355		1,508,009
集電装置	個	593	87,012	707	98,597	402	47,827
点燈装置			346,239		346,239		-
電気冷・暖房装置	個	1,776	2,509,922	1,734	2,638,273	1,120	551,713
モニタ装置	〃	1,099	10,978,591	1,390	11,516,317	490	991,717
車上用列車自動制御装置用品	〃	1,341	5,783,945	1,750	5,839,295	902	474,663
その他の電気機器			26,557,403		26,425,066		2,046,993
ディーゼル機関用機器			88,781		88,781		-
補助機器			118,701		93,124		77,430
コンテナ	個	562	759,286	928	820,556	116	320,320
その他鉄道車両部品			10,150,768		10,205,718		411,605

(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日修正分

第7表 鉄道車両部品・出荷内訳 (2022年度第4四半期分)

納入先		国内向						(金額単位 千円)	
		計		JR・民鉄等			車両・部品メーカー	輸 出	
				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	数量	金 額	
鉄道車両部品			93,632,235	39,899,869	28,347,270	18,923,580	25,385,096		17,852,412
動力発生装置			66,000	60,500	5,500	60,500	-		-
ディーゼル機関	個	12	66,000	60,500	5,500	60,500	-	-	-
その他の動力発生装置	〃	-	-	-	-	-	-	-	-
動力伝達装置			308,725	87,437	45,219	10,104	176,069		2,180
液体式変速機	個	1	9,570	9,570	-	-	-	-	-
逆転機	〃	27	41,940	-	41,940	-	-	-	-
推進軸	〃	186	63,165	52,279	-	3,987	10,886	16	2,180
歯車	〃	969	194,050	25,588	3,279	6,117	165,183	-	-
台車及び車体用品			21,698,200	6,258,549	5,387,111	3,900,738	10,052,540		2,711,107
台車	個	39,217	2,904,186	755,094	2,093,398	1,277,295	55,694	-	-
連結装置	〃	15,288	695,666	252,267	273,670	247,669	169,729	-	-
ばね	〃	7,597	530,097	208,011	3,070	103,720	319,016	1,800	481,485
オイルダンパ	〃	76,085	272,882	-	-	-	272,882	886	84,262
輪軸用品	〃	573,028	6,048,351	3,296,586	1,387,425	872,076	1,364,340	9,220	1,173,705
軸箱	〃	2,229	248,719	111,169	-	15,158	137,550	-	-
軸受	〃	84,902	967,061	473,485	195,314	401,099	298,262	22,572	799,973
その他の台車及び車体用品			10,031,238	1,161,937	1,434,234	983,721	7,435,067		171,682
ブレーキ装置			9,110,170	3,447,988	3,088,333	2,183,902	2,573,849		465,514
制輪子	個	124,798	1,058,806	729,755	84,128	119,705	244,923	18,881	76,517
空気ブレーキ用品			6,726,533	2,635,860	2,941,861	2,031,770	1,148,812		388,997
その他のブレーキ装置			1,324,831	82,373	62,344	32,427	1,180,114		-
電気機器			51,369,284	27,070,413	18,341,150	11,402,119	5,957,721		14,545,288
主電動機	個	1,508	2,297,465	1,060,647	1,143,910	728,930	92,908	851	1,257,684
主変圧器	〃	-	-	-	-	-	-	-	-
主変換装置	〃	68	1,367,334	1,205,350	142,719	484,723	19,265	95	1,776,976
補助電源装置	〃	137	1,199,680	690,858	508,822	431,448	-	123	861,291
制御装置			7,133,801	3,783,943	2,791,670	2,303,371	558,188		3,156,554
集電装置	個	1,707	98,795	-	91,501	61,263	7,294	-	-
点燈装置			346,239	149,747	62,027	26,902	134,465		-
電気冷・暖房装置	個	1,722	2,608,870	1,329,488	906,503	413,240	372,879	12	29,403
モニタ装置	〃	1,129	8,843,892	4,630,423	4,092,659	2,602,804	120,810	261	2,672,425
車上用列車自動制御装置用品	〃	1,596	4,594,846	2,063,398	2,493,882	1,351,130	37,566	154	1,244,449
その他の電気機器			22,878,362	12,156,559	6,107,457	2,998,308	4,614,346		3,546,506
ディーゼル機関用機器			88,781	39,801	-	-	48,980		-
補助機器			93,124	7,313	551	5,894	85,260		-
コンテナ	個	928	820,556	694,848	125,708	694,848	-	-	-
その他鉄道車両部品			10,077,395	2,233,020	1,353,688	665,475	6,490,677		128,323

(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日修正分

第7表 鉄道車両部品・出荷内訳 (2022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	数量	金額	
鉄道車両部品			93,632,235	39,899,899	28,347,270	18,923,580	25,385,096		17,852,412
動力発生装置			66,000	60,500	5,500	60,500	-		-
ディーゼル機関	個	12	66,000	60,500	5,500	60,500	-	-	-
その他の動力発生装置	"	-	-	-	-	-	-	-	-
動力伝達装置			308,725	87,437	45,219	10,104	176,069		2,180
液体式変速機	個	1	9,570	9,570	-	-	-	-	-
逆転機	"	27	41,940	-	41,940	-	-	-	-
推進軸	"	186	63,165	52,279	-	3,987	10,886	16	2,180
歯車	"	969	194,050	25,588	3,279	6,117	165,183	-	-
台車及び車体用品			21,698,200	6,258,549	5,387,111	3,900,738	10,052,540		2,711,107
台車	個	247	2,768,116	632,478	2,093,398	1,190,474	42,240	-	-
連結装置	"	2,563	560,453	180,221	233,079	157,826	147,153	-	-
ばね	"	7,597	257,510	104,704	3,070	103,720	149,736	1,800	162,890
オイルダンパ	"	76,085	272,882	-	-	-	272,882	886	84,262
輪軸用品	"	19,803	4,599,466	2,545,091	1,333,850	819,835	720,525	9,220	1,173,705
軸箱	"	2,229	248,719	111,169	-	15,158	137,550	-	-
軸受	"	84,902	967,061	473,485	195,314	401,099	298,262	22,572	799,973
その他の台車及び車体用品			12,023,993	2,211,401	1,528,400	1,212,626	8,284,192		490,277
ブレーキ装置			9,110,170	3,447,888	3,088,333	2,183,902	2,573,849		465,514
制輪子	個	124,798	1,058,806	729,755	84,128	119,705	244,923	18,881	76,517
空気ブレーキ用品			6,726,533	2,635,860	2,941,861	2,031,770	1,148,812		388,997
その他のブレーキ装置			1,324,831	82,373	62,344	32,427	1,180,114		-
電気機器			51,369,284	27,070,413	18,341,150	11,402,119	5,957,721		14,545,288
主電動機	個	1,508	2,297,465	1,060,647	1,143,910	728,930	92,908	851	1,257,684
主変圧器	"	-	-	-	-	-	-	-	-
主変換装置	"	68	1,367,334	1,205,350	142,719	484,723	19,265	95	1,776,976
補助電源装置	"	137	1,199,680	690,858	508,822	431,448	-	123	861,291
制御装置			7,133,801	3,783,943	2,791,670	2,303,371	558,188		3,156,554
集電装置	個	707	98,697	-	91,303	61,263	7,294	-	-
点燈装置			346,239	149,747	62,027	26,902	134,465		-
電気冷・暖房装置	個	1,722	2,608,870	1,329,488	906,503	413,240	372,879	12	29,403
モニタ装置	"	1,129	8,843,892	4,630,423	4,092,659	2,602,804	120,810	261	2,672,425
車上用列車自動制御装置用品	"	1,596	4,594,846	2,063,398	2,493,882	1,351,130	37,566	154	1,244,449
その他の電気機器			22,878,560	12,156,559	6,107,655	2,998,308	4,614,346		3,546,506
ディーゼル機関用機器			88,781	39,801	-	-	48,980		-
補助機器			93,124	7,313	551	5,894	85,260		-
コンテナ	個	928	820,556	694,848	125,708	694,848	-	-	-
その他鉄道車両部品			10,077,395	2,233,020	1,353,688	665,475	6,490,677		128,323

(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。