

(旧)

2025年9月26日修正分

I. 生産動向

2024年度第3四半期

1. 鉄道車両(改造・修理)

回収率は96.8%であった。
今期の鉄道車両(改造・修理)の生産総計は、12,284両・65億円で、金額ベースで前期比13.6%増、前年同期比22.1%増であった。これを改造、修理別にみると、改造は951両・22億円で、金額ベースで前年同期比47.1%増、修理は11,333両・43億円で、金額ベースで前年同期比12.0%増であった。

2. 鉄道車両部品

回収率は96.1%であった。
今期の鉄道車両部品の生産金額は、2,958億円(前年同期比216.0%増)であり、出荷金額は2,965億円(前年同期比215.1%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2,760億円(前年同期比259.0%増)、輸出向けは205億円(前年同期比18.9%増)であった。

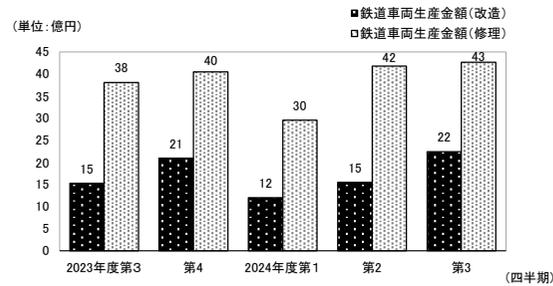
3. 鉄道信号保安装置

回収率は100.0%であった。
今期の鉄道信号保安装置の生産金額は、331億円(前年同期比15.2%増)であり、出荷金額は330億円(前年同期比20.7%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270億円(前年同期比17.9%増)、輸出向けは60億円(前年同期比35.0%増)であった。

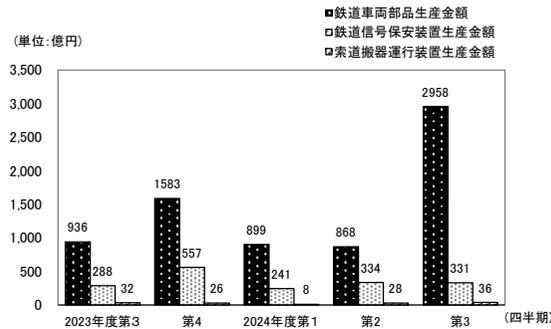
4. 索道搬器運行装置

回収率は100.0%であった。
今期の索道搬器運行装置の生産金額は、36億円(前年同期比10.5%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

2024年度第3四半期

1. 鉄道車両(改造・修理)

回収率は96.8%であった。
今期の鉄道車両(改造・修理)の生産総計は、12,284両・65億円で、金額ベースで前期比13.6%増、前年同期比22.1%増であった。これを改造、修理別にみると、改造は951両・22億円で、金額ベースで前年同期比47.1%増、修理は11,333両・43億円で、金額ベースで前年同期比12.0%増であった。

2. 鉄道車両部品

回収率は96.1%であった。
今期の鉄道車両部品の生産金額は、943億円(前年同期比0.8%増)であり、出荷金額は950億円(前年同期比1.0%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745億円(前年同期比3.0%減)、輸出向けは205億円(前年同期比18.9%増)であった。

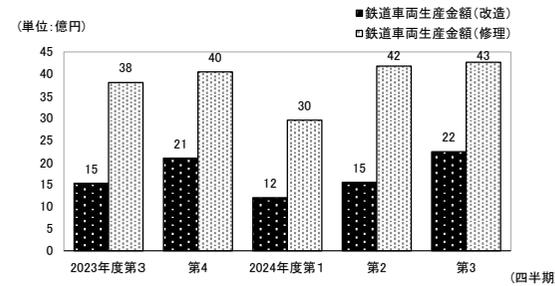
3. 鉄道信号保安装置

回収率は100.0%であった。
今期の鉄道信号保安装置の生産金額は、331億円(前年同期比15.2%増)であり、出荷金額は330億円(前年同期比20.7%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270億円(前年同期比17.9%増)、輸出向けは60億円(前年同期比35.0%増)であった。

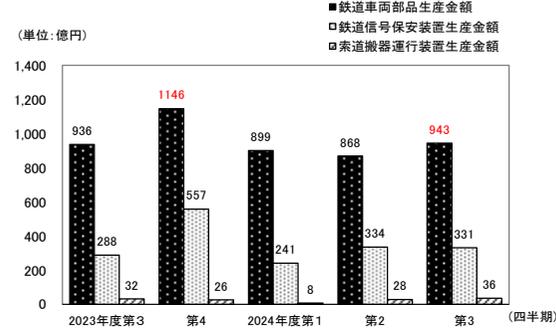
4. 索道搬器運行装置

回収率は100.0%であった。
今期の索道搬器運行装置の生産金額は、36億円(前年同期比10.5%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



(旧)

2025年9月26日修正分

II. 生産・出荷推移表

(金額単位 百万円)

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		索道機器 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					
2016年度	4,746	8,909	53,452	14,730	247,022	79,929	92,574	8,828	9,148
2017	3,618	7,892	47,853	14,247	271,135	92,293	95,397	9,430	7,134
2018	3,866	9,101	43,171	12,301	289,797	77,523	111,020	15,650	9,498
2019	3,826	8,200	46,464	13,921	314,771	77,353	122,850	15,303	7,369
2020	3,557	7,585	43,287	16,446	347,553	71,641	119,904	8,982	9,851
2021	2,076	6,422	41,577	13,241	343,761	62,616	103,809	10,955	5,530
2022	2,039	5,073	38,576	13,707	322,093	57,623	116,859	10,703	6,952
2023	3,505	6,646	40,660	14,724	355,818	74,859	114,116	20,451	7,445
2023年度第3四半期	1,039	1,522	10,480	3,804	76,874	17,207	22,909	4,446	3,241
4	1,173	2,095	10,421	4,046	130,552	26,372	49,722	8,211	2,618
2024年度第1四半期	564	1,196	10,180	2,955	71,125	17,753	19,077	3,058	795
2	892	1,546	10,830	4,175	66,440	18,101	26,322	5,881	2,812
3	951	2,240	11,333	4,261	275,993	20,463	27,007	6,004	3,581
(対前年同期比)	91.5	147.2	108.1	112.0	359.0	118.9	117.9	135.0	110.5

(注1) 2014年度において存続団体情報及び調査対象事業所の更新並びに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、公表額の連続性は担保されません。
(注2) 2019年度において存続団体情報及び調査対象事業所の更新を行い、2020年3月分以前と2020年4月分以降は調査対象事業所数が異なるため、公表額の連続性は担保されません。

(新)

2025年9月26日修正分

II. 生産・出荷推移表

(金額単位 百万円)

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		索道機器 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					
2016年度	4,746	8,909	53,452	14,730	247,022	79,929	92,574	8,828	9,148
2017	3,618	7,892	47,853	14,247	271,135	92,293	95,397	9,430	7,134
2018	3,866	9,101	43,171	12,301	289,797	77,523	111,020	15,650	9,498
2019	3,826	8,200	46,464	13,921	314,771	77,353	122,850	15,303	7,369
2020	3,557	7,585	43,287	16,446	347,553	71,641	119,904	8,982	9,851
2021	2,076	6,422	41,577	13,241	343,761	62,616	103,809	10,955	5,530
2022	2,039	5,073	38,576	13,707	322,093	57,623	116,859	10,703	6,952
2023	3,505	6,646	40,660	14,724	312,077	74,859	114,116	20,451	7,445
2023年度第3四半期	1,039	1,522	10,480	3,804	76,874	17,207	22,909	4,446	3,241
4	1,173	2,095	10,421	4,046	86,811	26,372	49,722	8,211	2,618
2024年度第1四半期	564	1,196	10,180	2,955	71,163	17,753	19,077	3,058	795
2	892	1,546	10,830	4,175	66,440	18,101	26,322	5,881	2,812
3	951	2,240	11,333	4,261	74,543	20,463	27,007	6,004	3,581
(対前年同期比)	91.5	147.2	108.1	112.0	97.0	118.9	117.9	135.0	110.5

(注1) 2014年度において存続団体情報及び調査対象事業所の更新並びに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、公表額の連続性は担保されません。
(注2) 2019年度において存続団体情報及び調査対象事業所の更新を行い、2020年3月分以前と2020年4月分以降は調査対象事業所数が異なるため、公表額の連続性は担保されません。

2. 鉄道車両部品

(旧)

第6表 鉄道車両部品

2025年9月26日修正分
(2024年度第3四半期分)

(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			295,759,439		296,455,310		20,918,244
動力発生装置			33,000		41,800		16,500
ディーゼル機関	個	6	33,000	7	41,800	3	16,500
その他の動力発生装置	〃	-	-	-	-	-	-
動力伝達装置			213,200		196,583		25,014
液体式変速機	個	-	-	-	-	-	-
逆転機	〃	18	20,931	18	20,931	-	-
推進軸	〃	139	51,436	139	51,436	-	-
歯車	〃	1,223	140,833	1,116	124,196	126	25,014
台車及び車体用品			30,622,428		30,372,392		2,704,635
台車	個	32,978	2,133,937	32,960	2,074,010	70	608,440
連結装置	〃	17,310	680,336	17,166	663,805	434	142,977
ばね	〃	11,292	1,692,729	11,292	1,722,012	-	195,215
オイルダンパ	〃	105,693	850,464	110,905	855,664	11,239	9,935
輪軸用品	〃	536,033	7,225,440	537,299	7,238,821	2,149	625,485
軸箱	〃	1,350	4,438,541	1,350	4,438,541	-	-
軸受	〃	143,840	3,119,470	142,158	3,085,400	20,276	582,049
その他の台車及び車体用品			10,481,511		10,294,139		540,534
ブレーキ装置			42,605,647		42,953,517		786,750
制輪子	個	44,196	776,194	44,196	783,369	-	7,886
空気ブレーキ用品			40,379,514		40,721,417		771,887
その他のブレーキ装置			1,449,939		1,448,731		6,977
電気機器			211,926,828		212,487,934		16,249,569
主電動機	個	2,091	3,143,125	2,101	3,159,515	1,524	2,512,697
主変圧器	〃	-	-	20	156,700	-	-
主変換装置	〃	107	2,171,479	150	2,929,256	202	3,601,871
補助電源装置	〃	193	1,580,894	193	1,576,027	69	678,772
制御装置			8,542,534		7,990,414		1,977,281
集電装置	個	8,490	79,704	15,936	81,624	9,480	51,688
点燈装置			397,412		396,001		8,019
電気冷・暖房装置	個	1,509	3,638,907	1,786	3,765,569	523	708,093
モニタ装置	〃	1,237	171,073,120	1,127	170,874,992	1,748	3,546,844
車上用列車自動制御装置用品	〃	577	3,829,411	1,017	3,719,614	408	555,845
その他の電気機器			17,470,242		17,838,222		2,608,459
ディーゼル機関用機器			84,319		84,319		-
補助機器			129,484		119,065		181,660
コンテナ	個	32	182,331	50	235,983	28	148,337
その他鉄道車両部品			9,962,202		9,963,737		805,779

(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)

第6表 鉄道車両部品

2025年9月26日修正分
(2024年度第3四半期分)

(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			94,335,555		95,005,859		20,920,332
動力発生装置			33,000		41,800		16,500
ディーゼル機関	個	6	33,000	7	41,800	3	16,500
その他の動力発生装置	〃	-	-	-	-	-	-
動力伝達装置			213,200		196,583		25,014
液体式変速機	個	-	-	-	-	-	-
逆転機	〃	18	20,931	18	20,931	-	-
推進軸	〃	139	51,436	139	51,436	-	-
歯車	〃	1,223	140,833	1,116	124,196	126	25,014
台車及び車体用品			26,328,806		26,078,770		2,704,635
台車	個	219	1,994,819	201	1,934,892	70	608,440
連結装置	〃	5,026	579,543	4,882	563,012	434	142,977
ばね	〃	5,492	102,752	5,492	102,752	-	-
オイルダンパ	〃	105,693	850,464	110,905	855,664	11,239	9,935
輪軸用品	〃	27,540	6,336,961	28,806	6,350,342	2,149	625,485
軸箱	〃	1,350	144,919	1,350	144,919	-	-
軸受	〃	143,840	3,119,470	142,158	3,085,400	20,276	582,049
その他の台車及び車体用品			13,199,878		13,041,789		735,749
ブレーキ装置			10,191,494		10,539,364		786,750
制輪子	個	44,196	776,194	44,196	783,369	-	7,886
空気ブレーキ用品			7,965,361		8,307,264		771,887
その他のブレーキ装置			1,449,939		1,448,731		6,977
電気機器			47,210,719		47,746,258		16,251,657
主電動機	個	2,091	3,143,125	2,101	3,159,515	1,524	2,512,697
主変圧器	〃	-	-	20	156,700	-	-
主変換装置	〃	107	2,171,479	150	2,929,256	202	3,601,871
補助電源装置	〃	193	1,580,894	193	1,576,027	69	678,772
制御装置			8,542,534		7,990,414		1,977,281
集電装置	個	414	77,737	436	79,778	425	50,163
点燈装置			397,412		396,001		8,019
電気冷・暖房装置	個	1,509	3,638,907	1,786	3,765,569	523	708,093
モニタ装置	〃	1,237	6,269,603	1,127	6,071,475	1,748	3,546,844
車上用列車自動制御装置用品	〃	577	3,829,411	1,017	3,719,614	408	555,845
その他の電気機器			17,559,617		17,901,909		2,612,072
ディーゼル機関用機器			84,319		84,319		-
補助機器			129,484		119,065		181,660
コンテナ	個	32	182,331	50	235,983	28	148,337
その他鉄道車両部品			9,962,202		9,963,737		805,779

(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 (2024年度第3四半期分)

品目	納入先 数量 単位	国内向					輸出		
		計		JR・民鉄等 公的企業(注3)			車両・部品メー カー	数量	金額
		数量	金額	JR	民鉄等	金額			
鉄道車両部品		275,982,501	231,700,647	19,859,732	11,198,243	24,332,122		20,462,809	
動力発生装置		41,800	11,000	30,800	41,800	-		-	
ディーゼル機関	個	7	41,800	11,000	30,800	41,800	-	-	
その他の動力発生装置	〃	-	-	-	-	-	-	-	
動力伝達装置		196,563	57,097	22,565	18,206	116,901		-	
液体式変速機	個	-	-	-	-	-	-	-	
逆転機	〃	18	20,931	-	20,931	-	-	-	
推進軸	〃	139	51,436	41,486	1,634	8,877	8,316	-	
歯車	〃	1,116	124,196	15,611	-	9,329	108,585	-	
台車及び車体用品		26,056,978	11,635,402	5,166,478	3,020,695	9,255,098		4,315,414	
台車	個	32,960	2,074,010	343,145	1,675,274	294,385	55,591	-	
連結装置	〃	17,166	663,805	176,731	190,225	88,255	296,849	-	
ばね	〃	8,842	858,890	354,477	3,130	252,670	501,283	2,450	
オイルダンパ	〃	105,783	361,942	4,574	-	-	357,368	5,122	
輪軸用品	〃	529,999	6,431,589	4,112,844	1,665,385	1,115,072	653,360	7,300	
軸箱	〃	1,350	4,438,541	4,353,009	-	13,830	85,532	-	
軸受	〃	102,344	1,139,945	494,565	278,135	424,474	367,245	39,814	
その他の台車及び車体用品		10,088,256	1,796,057	1,354,239	832,009	6,937,870	205,883	-	
ブレーキ装置		41,463,771	36,599,394	2,225,294	791,146	2,640,083		1,489,746	
制輪子	個	43,620	752,451	477,698	77,759	73,680	196,994	576	
空気ブレーキ用品		39,281,523	35,691,815	2,145,775	717,330	1,443,933		1,439,894	
その他のブレーキ装置		1,429,797	428,881	1,760	136	999,156		18,934	
電気機器		198,039,118	181,188,389	10,909,670	6,514,612	5,980,062		14,448,816	
主電動機	個	1,283	1,908,479	1,088,027	754,616	683,384	65,836	818	
主変圧器	〃	20	156,700	156,700	-	-	-	-	
主変換装置	〃	70	1,431,160	1,380,428	49,658	449,665	1,074	80	
補助電源装置	〃	82	746,361	338,522	407,839	280,463	-	111	
制御装置		5,837,769	3,230,938	1,838,671	1,668,215	768,160		2,152,645	
集電装置	個	15,936	81,624	-	75,462	32,770	6,162	-	
点燈装置		395,381	152,694	136,615	25,323	106,072		620	
電気冷・暖房装置	個	1,115	1,860,464	1,009,340	697,577	94,972	153,547	671	
モニタ装置	〃	988	168,815,781	167,191,933	1,614,042	686,655	9,806	139	
車上用列車自動制御装置用品	〃	1,008	3,499,598	1,901,520	1,444,617	1,012,189	153,461	9	
その他の電気機器		13,305,801	4,719,284	3,890,573	1,580,976	4,695,944		4,532,421	
ディーゼル機関用機器		84,319	82,344	-	-	15,792	21,975	-	
補助機器		119,065	24,977	901	25,313	93,187		-	
コンテナ	個	50	235,983	-	235,983	-	-	-	
その他鉄道車両部品		9,754,904	2,142,047	1,388,041	770,679	6,244,816		208,833	

(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、ディスプレイ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 (2024年度第3四半期分)

品目	納入先 数量 単位	国内向					輸出		
		計		JR・民鉄等 公的企業(注3)			車両・部品メー カー	数量	金額
		数量	金額	JR	民鉄等	金額			
鉄道車両部品		74,543,050	30,215,329	19,984,468	11,202,573	24,343,253		20,462,809	
動力発生装置		41,800	11,000	30,800	41,800	-		-	
ディーゼル機関	個	7	41,800	11,000	30,800	41,800	-	-	
その他の動力発生装置	〃	-	-	-	-	-	-	-	
動力伝達装置		196,563	57,097	22,565	18,206	116,901		-	
液体式変速機	個	-	-	-	-	-	-	-	
逆転機	〃	18	20,931	-	20,931	-	-	-	
推進軸	〃	139	51,436	41,486	1,634	8,877	8,316	-	
歯車	〃	1,116	124,196	15,611	-	9,329	108,585	-	
台車及び車体用品		21,763,356	7,341,780	5,166,478	3,020,695	9,255,098		4,315,414	
台車	個	201	1,934,892	230,541	1,675,274	222,452	29,077	-	
連結装置	〃	4,882	563,012	115,520	159,315	35,143	288,177	-	
ばね	〃	5,492	102,752	8,130	-	-	94,622	-	
オイルダンパ	〃	105,783	361,942	4,574	-	-	357,368	5,122	
輪軸用品	〃	21,506	5,543,110	3,336,165	1,631,220	1,046,754	575,725	7,300	
軸箱	〃	1,350	144,919	59,387	-	13,830	85,532	-	
軸受	〃	102,344	1,139,945	494,565	278,135	424,474	367,245	39,814	
その他の台車及び車体用品		11,972,784	3,092,898	1,422,534	1,278,042	7,457,352	1,069,005	-	
ブレーキ装置		9,049,618	4,184,241	2,225,294	791,146	2,640,083		1,489,746	
制輪子	個	43,620	752,451	477,698	77,759	73,680	196,994	576	
空気ブレーキ用品		6,867,370	3,277,662	2,145,775	717,330	1,443,933		1,439,894	
その他のブレーキ装置		1,429,797	428,881	1,760	136	999,156		18,934	
電気機器		33,297,442	16,391,843	10,934,406	6,518,942	5,971,193		14,448,816	
主電動機	個	1,283	1,908,479	1,088,027	754,616	683,384	65,836	818	
主変圧器	〃	20	156,700	156,700	-	-	-	-	
主変換装置	〃	70	1,431,160	1,380,428	49,658	449,665	1,074	80	
補助電源装置	〃	82	746,361	338,522	407,839	280,463	-	111	
制御装置		5,837,769	3,230,938	1,838,671	1,668,215	768,160		2,152,645	
集電装置	個	436	79,778	-	73,616	32,770	6,162	-	
点燈装置		395,381	152,694	136,615	25,323	106,072		620	
電気冷・暖房装置	個	1,115	1,860,464	1,009,340	697,577	94,972	153,547	671	
モニタ装置	〃	988	4,012,264	2,388,416	1,614,042	686,655	9,806	139	
車上用列車自動制御装置用品	〃	1,008	3,499,598	1,901,520	1,444,617	1,012,189	153,461	9	
その他の電気機器		13,369,488	4,745,258	3,917,155	1,585,306	4,707,075		4,532,421	
ディーゼル機関用機器		84,319	82,344	-	-	15,792	21,975	-	
補助機器		119,065	24,977	901	25,313	93,187		-	
コンテナ	個	50	235,983	-	235,983	-	-	-	
その他鉄道車両部品		9,754,904	2,142,047	1,388,041	770,679	6,244,816		208,833	

(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、ディスプレイ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。