

平成27年度第4四半期分

1. 鉄道車両（改造・修理）

今期の鉄道車両（改造・修理）の生産総計は、18,170両・63億円で、金額ベースで前期比12.5%増、前年同期比153.1%増であった。これを改造、修理別にみると、改造は1,060両・23億円で、金額ベースで前年同期比33.2%増、修理は17,110両・40億円で、金額ベースで前年同期比439.7%増であった。

2. 鉄道車両部品

今期の鉄道車両部品の生産金額は、1,015億円（前年同期比35.3%増）であり、出荷金額は1,000億円（前年同期比32.6%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752億円（前年同期比35.3%増）、輸出向けは248億円（前年同期比25.1%増）であった。

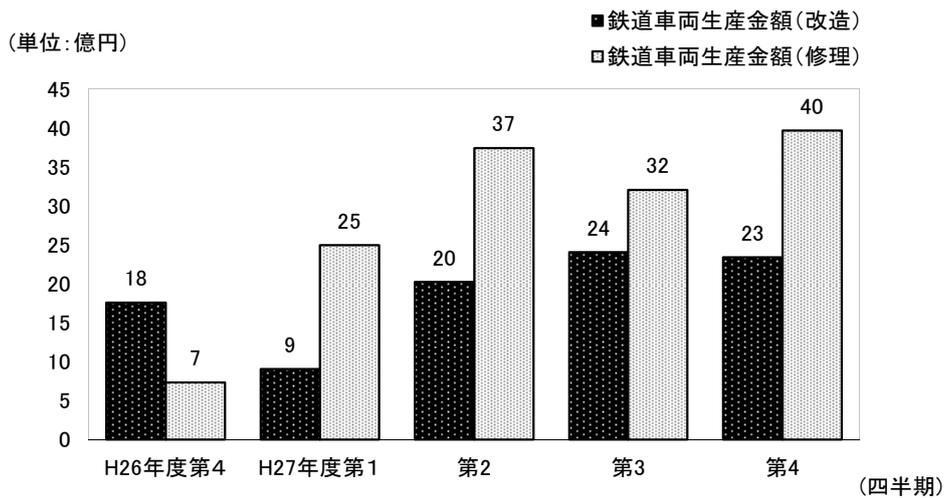
3. 鉄道信号保安装置

今期の鉄道信号保安装置の生産金額は、413億円（前年同期比4.3%減）であり、出荷金額は427億円（前年同期比9.2%減）であった。また、出荷金額を納入先別にみると、国内向けは406億円（前年同期比4.7%減）、輸出向けは21億円（前年同期比52.2%減）であった。

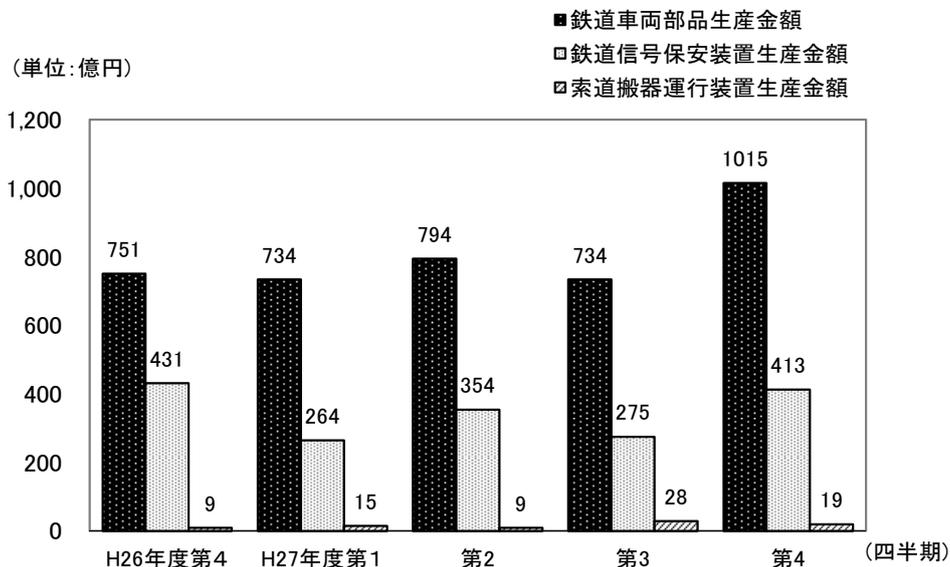
4. 索道搬器運行装置

今期の索道搬器運行装置の生産金額は、19億円（前年同期比115.1%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



平成27年度第4四半期

1. 鉄道車両（改造・修理）

今期の鉄道車両（改造・修理）の生産総計は、18,170両・63億円で、金額ベースで前期比12.5%増、前年同期比153.1%増であった。これを改造、修理別にみると、改造は1,060両・23億円で、金額ベースで前年同期比33.2%増、修理は17,110両・40億円で、金額ベースで前年同期比439.7%増であった。

2. 鉄道車両部品

今期の鉄道車両部品の生産金額は、995億円（前年同期比32.5%増）であり、出荷金額は996億円（前年同期比32.1%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748億円（前年同期比34.6%増）、輸出向けは248億円（前年同期比25.1%増）であった。

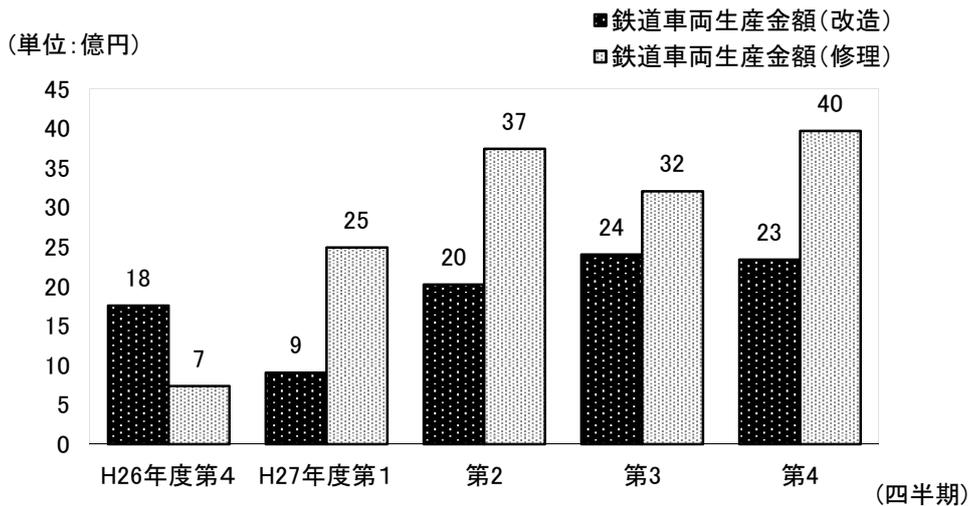
3. 鉄道信号保安装置

今期の鉄道信号保安装置の生産金額は、366億円（前年同期比15.2%減）であり、出荷金額は377億円（前年同期比19.9%減）であった。また、出荷金額を納入先別にみると、国内向けは356億円（前年同期比16.5%減）、輸出向けは21億円（前年同期比52.2%減）であった。

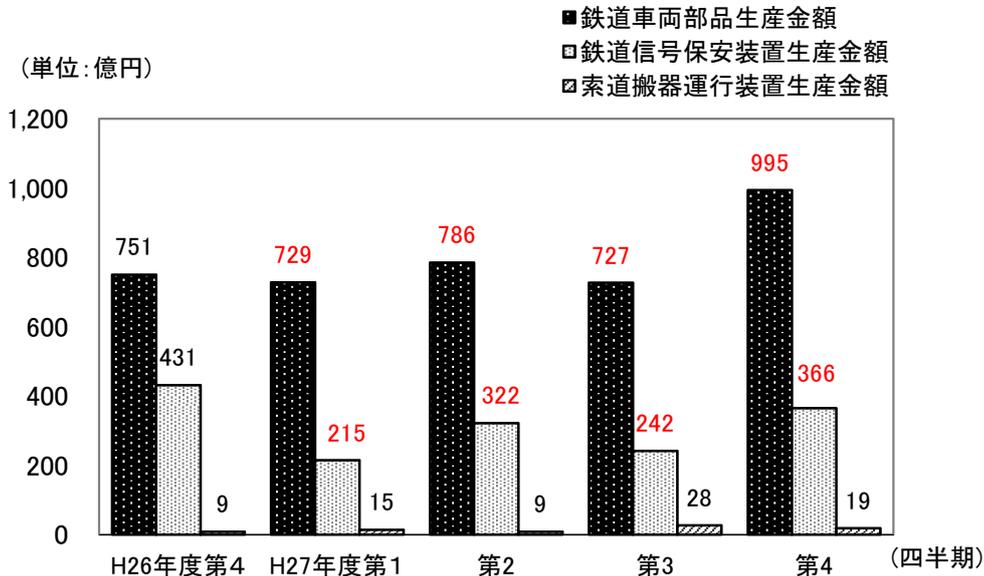
4. 索道搬器運行装置

今期の索道搬器運行装置の生産金額は、19億円（前年同期比115.1%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



## Ⅱ. 生産・出

年度・四半期別	鉄道車両(改造・修理)生産			
	改造		修理	
	両数	金額	両数	金額
平成19年度	850	1,656	1,653	1,772
20	478	3,528	941	1,451
21	562	2,355	957	1,511
22	559	2,892	807	1,421
23	417	2,299	948	1,762
24	255	1,824	954	1,904
25	277	2,804	864	1,810
26	739	4,439	801	2,428
平成26年度第4四半期	567	1,757	255	735
平成27年度第1四半期	376	907	16,391	2,493
2	639	2,025	18,100	3,741
3	797	2,405	17,317	3,204
4	1,060	2,340	17,110	3,967
(対前年同期比)	[ 186.9 ]	[ 133.2 ]	[ 6709.8 ]	[ 539.7 ]

(注) 平成26年度において調査対象範囲の見直しを行い、平成27年3月分以前と平成27年4月分以降は調査対象事業所数が異なる

# 荷推移表

誤

(金額単位 百万円)

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
国内向け 金額	輸出 金額	国内向け 金額	輸出 金額	金額
202,299	52,263	94,036	2,509	10,106
192,742	74,165	113,939	3,254	6,365
199,516	56,210	111,682	7,647	6,991
213,884	86,747	106,535	9,724	6,181
188,254	83,706	115,881	6,051	5,960
171,580	63,488	127,382	5,310	5,863
185,947	67,319	125,932	7,214	9,043
189,593	88,014	116,316	8,727	7,588
55,588	19,816	42,602	4,456	904
54,442	18,296	23,913	1,485	1,460
58,308	21,180	32,366	3,647	892
56,264	17,362	24,374	1,579	2,779
75,210	24,787	40,579	2,130	1,945
〔 135.3 〕	〔 125.1 〕	〔 95.3 〕	〔 47.8 〕	〔 215.1 〕

るた め、公表値の連続性は担保されない。このため、前年同月比については括弧書きで表示している。

## Ⅱ. 生産・出

年度・四半期別	鉄道車両(改造・修理)生産			
	改造		修理	
	両数	金額	両数	金額
平成19年度	850	1,656	1,653	1,772
20	478	3,528	941	1,451
21	562	2,355	957	1,511
22	559	2,892	807	1,421
23	417	2,299	948	1,762
24	255	1,824	954	1,904
25	277	2,804	864	1,810
26	739	4,439	801	2,428
平成26年度第4四半期	567	1,757	255	735
平成27年度第1四半期	376	907	16,391	2,493
2	639	2,025	18,100	3,741
3	797	2,405	17,317	3,204
4	1,060	2,340	17,110	3,967
(対前年同期比)	[ 186.9 ]	[ 133.2 ]	[ 6709.8 ]	[ 539.7 ]

(注) 平成26年度において調査対象範囲の見直しを行い、平成27年3月分以前と平成27年4月分以降は調査対象事業所数が異なる

# 荷推移表

平成28年9月6日訂正

(金額単位 百万円)

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
国内向け 金額	輸出 金額	国内向け 金額	輸出 金額	金額
202,299	52,263	94,036	2,509	10,106
192,742	74,165	113,939	3,254	6,365
199,516	56,210	111,682	7,647	6,991
213,884	86,747	106,535	9,724	6,181
188,254	83,706	115,881	6,051	5,960
171,580	63,488	127,382	5,310	5,863
185,947	67,319	125,932	7,214	9,043
189,593	88,014	116,316	8,727	7,588
55,588	19,816	42,602	4,456	904
53,881	18,296	18,972	1,485	1,460
57,322	21,180	29,027	3,647	892
55,515	17,362	20,898	1,579	2,779
74,811	24,787	35,586	2,130	1,945
〔 134.6 〕	〔 125.1 〕	〔 83.5 〕	〔 47.8 〕	〔 215.1 〕

るため、公表値の連続性は担保されない。このため、前年同月比については括弧書きで表示している。

## 2. 鉄道車両部品

誤

第6表 鉄道車両部品（平成27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
<b>鉄道車両部品</b>			<b>101,527,178</b>		<b>99,996,124</b>		<b>6,258,475</b>
<b>動力発生装置</b>			<b>124,786</b>		<b>164,206</b>		<b>43,200</b>
ディーゼル機関	個	18	124,786	25	164,206	8	43,200
その他の動力発生装置	〃	-	-	-	-	-	-
<b>動力伝達装置</b>			<b>350,844</b>		<b>287,244</b>		<b>74,088</b>
液体式変速機	個	13	89,228	13	89,228	-	-
逆転機	〃	23	48,559	23	48,559	-	-
推進軸	〃	259	74,628	259	74,628	-	-
歯車	〃	633	138,429	414	74,829	250	74,088
<b>台車及び車体用品</b>			<b>22,621,400</b>		<b>20,996,223</b>		<b>3,682,396</b>
台車	個	309	3,116,597	310	3,123,279	60	400,935
連結装置	〃	13,745	659,361	13,599	650,003	3,658	63,065
ばね	〃	4,872	60,721	4,872	60,721	-	-
オイルダンパ	〃	124,041	471,468	124,263	472,038	9,777	3,520
輪軸用品	〃	37,210	4,500,190	38,921	4,597,847	1,617	178,464
軸箱	〃	4,005	781,582	4,005	781,582	-	-
軸受	〃	102,869	1,651,328	99,685	1,648,954	45,919	519,437
その他の台車及び車体用品			11,380,153		9,661,799		2,516,975
<b>ブレーキ装置</b>			<b>10,585,647</b>		<b>10,658,510</b>		<b>811,881</b>
制輪子	個	232,633	1,158,936	234,736	1,167,408	2,319	10,307
空気ブレーキ用品			8,449,173		8,513,196		801,260
その他のブレーキ装置			977,538		977,906		314
<b>電気機器</b>			<b>57,999,750</b>		<b>57,671,562</b>		<b>1,328,763</b>
主電動機	個	2,615	3,937,426	2,615	3,937,426	-	-
主変圧器	〃	10	187,787	10	187,787	-	-
主変換装置	〃	350	7,189,672	350	7,189,672	-	-
補助電源装置	〃	420	3,277,621	420	3,277,621	-	-
制御装置			10,264,335		10,244,354		102,193
集電装置	個	295	235,797	295	235,797	-	-
点燈装置			372,299		372,299		-
電気冷・暖房装置	個	1,102	1,961,993	1,102	1,965,338	-	26,075
モニタ装置	〃	716	6,943,878	716	6,949,886	-	19,941
車上用列車自動制御装置用品	〃	838	4,185,657	822	4,184,749	133	8,577
その他の電気機器			19,443,285		19,126,633		1,171,977
<b>ディーゼル機関用機器</b>			<b>99,736</b>		<b>99,736</b>		<b>-</b>
<b>補助機器</b>			<b>151,039</b>		<b>147,231</b>		<b>39,032</b>
<b>コンテナ</b>	個	<b>879</b>	<b>545,698</b>	<b>1,316</b>	<b>742,943</b>	<b>59</b>	<b>30,930</b>
<b>その他鉄道車両部品</b>			<b>9,048,278</b>		<b>9,228,469</b>		<b>248,185</b>

(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

平成28年9月6日訂正

第6表 鉄道車両部品（平成27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
<b>鉄道車両部品</b>			<b>99,466,641</b>		<b>99,597,223</b>		<b>4,019,117</b>
<b>動力発生装置</b>			<b>124,786</b>		<b>164,206</b>		<b>43,200</b>
ディーゼル機関	個	18	124,786	25	164,206	8	43,200
その他の動力発生装置	〃	-	-	-	-	-	-
<b>動力伝達装置</b>			<b>350,844</b>		<b>287,244</b>		<b>74,088</b>
液体式変速機	個	13	89,228	13	89,228	-	-
逆転機	〃	23	48,559	23	48,559	-	-
推進軸	〃	259	74,628	259	74,628	-	-
歯車	〃	633	138,429	414	74,829	250	74,088
<b>台車及び車体用品</b>			<b>20,560,863</b>		<b>20,597,322</b>		<b>1,443,038</b>
台車	個	309	3,116,597	310	3,123,279	60	400,935
連結装置	〃	13,745	659,361	13,599	650,003	3,658	63,065
ばね	〃	4,872	60,721	4,872	60,721	-	-
オイルダンパ	〃	124,041	471,468	124,263	472,038	9,777	3,520
輪軸用品	〃	37,210	4,500,190	38,921	4,597,847	1,617	178,464
軸箱	〃	4,005	781,582	4,005	781,582	-	-
軸受	〃	102,869	1,651,328	99,685	1,648,954	45,919	519,437
その他の台車及び車体用品			<b>9,319,616</b>		<b>9,262,898</b>		<b>277,617</b>
<b>ブレーキ装置</b>			<b>10,585,647</b>		<b>10,658,510</b>		<b>811,881</b>
制輪子	個	232,633	1,158,936	234,736	1,167,408	2,319	10,307
空気ブレーキ用品			8,449,173		8,513,196		801,260
その他のブレーキ装置			977,538		977,906		314
<b>電気機器</b>			<b>57,999,750</b>		<b>57,671,562</b>		<b>1,328,763</b>
主電動機	個	2,615	3,937,426	2,615	3,937,426	-	-
主変圧器	〃	10	187,787	10	187,787	-	-
主変換装置	〃	350	7,189,672	350	7,189,672	-	-
補助電源装置	〃	420	3,277,621	420	3,277,621	-	-
制御装置			10,264,335		10,244,354		102,193
集電装置	個	295	235,797	295	235,797	-	-
点燈装置			372,299		372,299		-
電気冷・暖房装置	個	1,102	1,961,993	1,102	1,965,338	-	26,075
モニタ装置	〃	716	6,943,878	716	6,949,886	-	19,941
車上用列車自動制御装置用品	〃	838	4,185,657	822	4,184,749	133	8,577
その他の電気機器			19,443,285		19,126,633		1,171,977
<b>ディーゼル機関用機器</b>			<b>99,736</b>		<b>99,736</b>		<b>-</b>
<b>補助機器</b>			<b>151,039</b>		<b>147,231</b>		<b>39,032</b>
<b>コンテナ</b>	個	<b>879</b>	<b>545,698</b>	<b>1,316</b>	<b>742,943</b>	<b>59</b>	<b>30,930</b>
<b>その他鉄道車両部品</b>			<b>9,048,278</b>		<b>9,228,469</b>		<b>248,185</b>

（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。

第7表 鉄道車両部品・出荷内訳（平成27年度第4四半期分）

（金額単位 千円）

品目	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
		数 量	金 額	JR	民鉄等	公的企業(注3)			
<b>鉄道車両部品</b>			<b>75,209,523</b>	<b>28,258,137</b>	<b>28,004,842</b>	<b>21,214,958</b>	<b>18,946,544</b>		<b>24,786,601</b>
<b>動力発生装置</b>			<b>164,206</b>	<b>137,876</b>	<b>26,330</b>	<b>121,676</b>	-		-
ディーゼル機関	個	25	164,206	137,876	26,330	121,676	-	-	-
その他の動力発生装置	〃	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>動力伝達装置</b>			<b>287,244</b>	<b>181,488</b>	<b>69,532</b>	<b>81,674</b>	<b>36,224</b>		-
液体式変速機	個	13	89,228	87,082	2,146	10,964	-	-	-
逆転機	〃	23	48,559	-	48,559	-	-	-	-
推進軸	〃	259	74,628	65,125	5,331	49,363	4,172	-	-
歯車	〃	414	74,829	29,281	13,496	21,347	32,052	-	-
<b>台車及び車体用品</b>			<b>17,871,640</b>	<b>4,000,555</b>	<b>5,706,602</b>	<b>4,570,920</b>	<b>8,164,483</b>		<b>3,124,583</b>
台車	個	294	2,689,017	532,317	1,732,433	1,697,292	424,267	16	434,262
連結装置	〃	13,599	650,003	159,024	287,111	134,034	203,868	-	-
ばね	〃	4,872	60,721	2,142	21,883	-	36,696	-	-
オイルダンパ	〃	122,257	221,353	23,895	-	-	197,458	2,006	250,685
輪軸用品	〃	22,764	3,594,648	1,929,823	1,450,611	1,149,597	214,214	16,157	1,003,199
軸箱	〃	2,333	128,990	64,959	228	8,083	63,803	1,672	652,592
軸受	〃	75,112	1,018,312	476,595	219,638	539,157	322,079	24,573	630,642
その他の台車及び車体用品			9,508,596	811,800	1,994,698	1,042,757	6,702,098		153,203
<b>ブレーキ装置</b>			<b>8,210,244</b>	<b>3,136,463</b>	<b>3,281,920</b>	<b>2,275,089</b>	<b>1,791,861</b>		<b>2,448,266</b>
制輪子	個	171,331	1,085,160	783,426	63,493	187,601	238,241	63,405	82,248
空気ブレーキ用品			6,147,178	2,343,867	3,218,427	2,078,318	584,884		2,366,018
その他のブレーキ装置			977,906	9,170	-	9,170	968,736		-
<b>電気機器</b>			<b>38,704,251</b>	<b>17,051,941</b>	<b>17,148,947</b>	<b>12,156,892</b>	<b>4,503,363</b>		<b>18,967,311</b>
主電動機	個	1,290	2,184,953	937,377	1,060,413	897,907	187,163	1,325	1,752,473
主変圧器	〃	10	187,787	187,787	-	59,910	-	-	-
主変換装置	〃	81	1,809,320	1,796,337	-	258,718	12,983	269	5,380,352
補助電源装置	〃	211	1,692,603	488,372	1,149,090	762,943	55,141	209	1,585,018
制御装置			6,603,197	2,020,945	4,070,558	2,687,947	511,694		3,641,157
集電装置	個	295	235,797	38,840	196,957	196,386	-	-	-
点燈装置			372,299	87,191	179,732	87,444	105,376		-
電気冷・暖房装置	個	403	886,317	241,867	505,942	105,793	138,508	699	1,079,021
モニタ装置	〃	608	5,248,198	2,522,598	2,545,554	1,984,931	180,046	108	1,701,688
車上用列車自動制御装置用品	〃	802	3,189,062	1,201,036	1,967,619	1,546,218	20,407	20	995,687
その他の電気機器			16,294,718	7,529,591	5,473,082	3,568,695	3,292,045		2,831,915
<b>ディーゼル機関用機器</b>			<b>99,736</b>	<b>80,774</b>	<b>1,250</b>	<b>53,344</b>	<b>17,712</b>		-
<b>補助機器</b>			<b>147,231</b>	<b>46,569</b>	<b>2,730</b>	<b>32,390</b>	<b>97,932</b>		-
<b>コンテナ</b>	個	<b>1,316</b>	<b>742,943</b>	<b>710,100</b>	<b>32,843</b>	<b>742,943</b>	-	-	-
<b>その他鉄道車両部品</b>			<b>8,982,028</b>	<b>2,912,371</b>	<b>1,734,688</b>	<b>1,180,030</b>	<b>4,334,969</b>		<b>246,441</b>

(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。

第7表 鉄道車両部品・出荷内訳（平成27年度第4四半期分）

（金額単位 千円）

品目	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
		数量	金額	JR 金額	民鉄等 金額	公的企業(注3) 金額			
<b>鉄道車両部品</b>			<b>74,810,622</b>	<b>28,258,137</b>	<b>27,605,941</b>	<b>21,214,958</b>	<b>18,946,544</b>		<b>24,786,601</b>
<b>動力発生装置</b>			<b>164,206</b>	<b>137,876</b>	<b>26,330</b>	<b>121,676</b>	-		-
ディーゼル機関	個	25	164,206	137,876	26,330	121,676	-	-	-
その他の動力発生装置	〃	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>動力伝達装置</b>			<b>287,244</b>	<b>181,488</b>	<b>69,532</b>	<b>81,674</b>	<b>36,224</b>		-
液体式変速機	個	13	89,228	87,082	2,146	10,964	-	-	-
逆転機	〃	23	48,559	-	48,559	-	-	-	-
推進軸	〃	259	74,628	65,125	5,331	49,363	4,172	-	-
歯車	〃	414	74,829	29,281	13,496	21,347	32,052	-	-
<b>台車及び車体用品</b>			<b>17,472,739</b>	<b>4,000,555</b>	<b>5,307,701</b>	<b>4,570,920</b>	<b>8,164,483</b>		<b>3,124,583</b>
台車	個	294	2,689,017	532,317	1,732,433	1,697,292	424,267	16	434,262
連結装置	〃	13,599	650,003	159,024	287,111	134,034	203,868	-	-
ばね	〃	4,872	60,721	2,142	21,883	-	36,696	-	-
オイルダンパ	〃	122,257	221,353	23,895	-	-	197,458	2,006	250,685
輪軸用品	〃	22,764	3,594,648	1,929,823	1,450,611	1,149,597	214,214	16,157	1,003,199
軸箱	〃	2,333	128,990	64,959	228	8,083	63,803	1,672	652,592
軸受	〃	75,112	1,018,312	476,595	219,638	539,157	322,079	24,573	630,642
その他の台車及び車体用品			<b>9,109,695</b>	811,800	<b>1,595,797</b>	1,042,757	6,702,098		153,203
<b>ブレーキ装置</b>			<b>8,210,244</b>	<b>3,136,463</b>	<b>3,281,920</b>	<b>2,275,089</b>	<b>1,791,861</b>		<b>2,448,266</b>
制輪子	個	171,331	1,085,160	783,426	63,493	187,601	238,241	63,405	82,248
空気ブレーキ用品			6,147,178	2,343,867	3,218,427	2,078,318	584,884		2,366,018
その他のブレーキ装置			977,906	9,170	-	9,170	968,736		-
<b>電気機器</b>			<b>38,704,251</b>	<b>17,051,941</b>	<b>17,148,947</b>	<b>12,156,892</b>	<b>4,503,363</b>		<b>18,967,311</b>
主電動機	個	1,290	2,184,953	937,377	1,060,413	897,907	187,163	1,325	1,752,473
主変圧器	〃	10	187,787	187,787	-	59,910	-	-	-
主変換装置	〃	81	1,809,320	1,796,337	-	258,718	12,983	269	5,380,352
補助電源装置	〃	211	1,692,603	488,372	1,149,090	762,943	55,141	209	1,585,018
制御装置			6,603,197	2,020,945	4,070,558	2,687,947	511,694		3,641,157
集電装置	個	295	235,797	38,840	196,957	196,386	-	-	-
点燈装置			372,299	87,191	179,732	87,444	105,376		-
電気冷・暖房装置	個	403	886,317	241,867	505,942	105,793	138,508	699	1,079,021
モニタ装置	〃	608	5,248,198	2,522,598	2,545,554	1,984,931	180,046	108	1,701,688
車上用列車自動制御装置用品	〃	802	3,189,062	1,201,036	1,967,619	1,546,218	20,407	20	995,687
その他の電気機器			16,294,718	7,529,591	5,473,082	3,568,695	3,292,045		2,831,915
<b>ディーゼル機関用機器</b>			<b>99,736</b>	<b>80,774</b>	<b>1,250</b>	<b>53,344</b>	<b>17,712</b>		-
<b>補助機器</b>			<b>147,231</b>	<b>46,569</b>	<b>2,730</b>	<b>32,390</b>	<b>97,932</b>		-
<b>コンテナ</b>	個	<b>1,316</b>	<b>742,943</b>	<b>710,100</b>	<b>32,843</b>	<b>742,943</b>	-	-	-
<b>その他鉄道車両部品</b>			<b>8,982,028</b>	<b>2,912,371</b>	<b>1,734,688</b>	<b>1,180,030</b>	<b>4,334,969</b>		<b>246,441</b>

(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。

## 3. 鉄道信号保安装置

誤

第8表 鉄道信号保安装置（平成27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
<b>鉄道信号保安装置</b>			<b>41,265,047</b>		<b>42,708,831</b>		<b>11,362,754</b>
<b>電気信号用品</b>			<b>37,051,333</b>		<b>38,660,269</b>		<b>10,595,505</b>
架類	個	490	192,621	490	193,819	-	5,035
継電器	〃	52,184	1,087,946	60,066	1,193,590	85,019	1,776,188
車内警報装置用品			475,376		509,939		193,732
列車自動制御装置用品			9,318,933		10,525,625		2,274,453
電気信号機用品			713,915		715,520		418,824
電気、電空転てつ機	個	719	586,188	565	488,977	351	295,764
電気連動装置			4,911,712		4,847,745		482,627
踏切保安装置			2,470,631		2,616,482		1,619,936
自動踏切しゃ断機	個	1,078	527,282	1,277	676,850	691	220,477
その他の踏切保安装置			1,943,349		1,939,632		1,399,459
信号用変圧器類	個	855	53,629	1,219	63,740	2,429	74,176
ボンド類	〃	53,319	1,840,415	45,411	1,994,995	23,974	898,355
電源装置	〃	1,410	199,079	1,217	168,863	2,757	318,626
信号線路用品			3,818,915		3,971,695		758,897
信号ケーブル	米	5,429	3,184,331	5,429	3,298,186	-	374,948
その他の信号線路用品			634,584		673,509		383,949
その他の電気信号用品			11,381,973		11,369,279		1,478,892
<b>機械信号用品</b>			<b>261,486</b>		<b>262,490</b>		<b>33,445</b>
<b>分岐器用品</b>			<b>3,952,228</b>		<b>3,786,072</b>		<b>733,804</b>

(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。

## 3. 鉄道信号保安装置

平成28年9月6日訂正

第8表 鉄道信号保安装置（平成27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
<b>鉄道信号保安装置</b>			<b>36,573,164</b>		<b>37,715,809</b>		<b>10,477,640</b>
<b>電気信号用品</b>			<b>32,359,450</b>		<b>33,667,247</b>		<b>9,710,391</b>
架類	個	490	192,621	490	193,819	-	5,035
継電器	〃	52,184	1,087,946	60,066	1,193,590	85,019	1,776,188
車内警報装置用品			475,376		509,939		193,732
列車自動制御装置用品			9,318,933		10,525,625		2,274,453
電気信号機用品			713,915		715,520		418,824
電気、電空転てつ機	個	719	586,188	565	488,977	351	295,764
電気連動装置			4,911,712		4,847,745		482,627
踏切保安装置			2,470,631		2,616,482		1,619,936
自動踏切しゃ断機	個	1,078	527,282	1,277	676,850	691	220,477
その他の踏切保安装置			1,943,349		1,939,632		1,399,459
信号用変圧器類	個	855	53,629	1,219	63,740	2,429	74,176
ボンド類	〃	53,319	322,655	45,411	291,980	23,974	376,877
電源装置	〃	1,410	199,079	1,217	168,863	2,757	318,626
信号線路用品			644,792		681,688		395,261
信号ケーブル	米	5,429	10,208	5,429	8,179	-	11,312
その他の信号線路用品			634,584		673,509		383,949
その他の電気信号用品			11,381,973		11,369,279		1,478,892
<b>機械信号用品</b>			<b>261,486</b>		<b>262,490</b>		<b>33,445</b>
<b>分岐器用品</b>			<b>3,952,228</b>		<b>3,786,072</b>		<b>733,804</b>

(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9表 鉄道信号保安装置・出荷内訳（平成27年度第4四半期分）

(金額単位 千円)

納入先 品目	数量単位	国内向				輸出		
		計		JR・民鉄等			数量	金額
		数量	金額	JR 金額	民鉄等 金額	公的企業(注2) 金額		
<b>鉄道信号保安装置</b>			<b>40,579,181</b>	<b>19,300,316</b>	<b>21,278,865</b>	<b>12,358,290</b>		<b>2,129,650</b>
<b>電気信号用品</b>			<b>36,530,742</b>	<b>16,608,804</b>	<b>19,921,938</b>	<b>11,480,151</b>		<b>2,129,527</b>
架類	個	455	182,269	80,051	102,218	59,552	35	11,550
継電器	〃	60,066	1,193,590	784,112	409,478	107,830	-	-
車内警報装置用品			506,959	280,737	226,222	58,965		2,980
列車自動制御装置用品			10,145,864	3,786,140	6,359,724	4,160,921		379,761
電気信号機用品			715,520	601,303	114,217	549,182		-
電気、電空転てつ機	個	565	488,977	386,205	102,772	30,443	-	-
電気連動装置			4,476,684	2,436,050	2,040,634	1,074,882		371,061
踏切保安装置			2,573,450	1,844,717	728,733	877,146		43,032
自動踏切しや断機	個	1,277	676,850	560,126	116,724	20,754	-	-
その他の踏切保安装置			1,896,600	1,284,591	612,009	856,392		43,032
信号用変圧器類	個	1,219	63,740	55,799	7,941	1,365	-	-
ボンド類	〃	45,411	1,994,995	195,183	1,799,812	80,744	-	-
電源装置	〃	1,217	168,863	124,877	43,986	11,144	-	-
信号線路用品			3,971,695	646,718	3,324,977	100,210		-
信号ケーブル	米	5,429	3,298,186	2,450	3,295,736	-	-	-
その他の信号線路用品			673,509	644,268	29,241	100,210		-
その他の電気信号用品			10,048,136	5,386,912	4,661,224	4,367,767		1,321,143
<b>機械信号用品</b>			<b>262,490</b>	<b>259,086</b>	<b>3,404</b>	<b>75,497</b>		-
<b>分岐器用品</b>			<b>3,785,949</b>	<b>2,432,426</b>	<b>1,353,523</b>	<b>802,642</b>		<b>123</b>

(注1) 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。

(注2) 公的企業については、JRと民鉄等の内数である。

第9表 鉄道信号保安装置・出荷内訳（平成27年度第4四半期分）

納入先		国内向					輸出		
		数量単位	計		JR・民鉄等			数量	金額
			数量	金額	JR	民鉄等	公的企業(注2)		
品目		数量	金額	金額	金額	金額	数量	金額	
<b>鉄道信号保安装置</b>			<b>35,586,159</b>	<b>19,300,316</b>	<b>16,285,843</b>	<b>12,358,290</b>		<b>2,129,650</b>	
<b>電気信号用品</b>			<b>31,537,720</b>	<b>16,608,804</b>	<b>14,928,916</b>	<b>11,480,151</b>		<b>2,129,527</b>	
架類	個	455	182,269	80,051	102,218	59,552	35	11,550	
継電器	〃	60,066	1,193,590	784,112	409,478	107,830	-	-	
車内警報装置用品			506,959	280,737	226,222	58,965		2,980	
列車自動制御装置用品			10,145,864	3,786,140	6,359,724	4,160,921		379,761	
電気信号機用品			715,520	601,303	114,217	549,182		-	
電気、電空転てつ機	個	565	488,977	386,205	102,772	30,443	-	-	
電気連動装置			4,476,684	2,436,050	2,040,634	1,074,882		371,061	
踏切保安装置			2,573,450	1,844,717	728,733	877,146		43,032	
自動踏切しや断機	個	1,277	676,850	560,126	116,724	20,754	-	-	
その他の踏切保安装置			1,896,600	1,284,591	612,009	856,392		43,032	
信号用変圧器類	個	1,219	63,740	55,799	7,941	1,365	-	-	
ボンド類	〃	45,411	291,980	195,183	96,797	80,744	-	-	
電源装置	〃	1,217	168,863	124,877	43,986	11,144	-	-	
信号線路用品			681,688	646,718	34,970	100,210		-	
信号ケーブル	米	5,429	8,179	2,450	5,729	-	-	-	
その他の信号線路用品			673,509	644,268	29,241	100,210		-	
その他の電気信号用品			10,048,136	5,386,912	4,661,224	4,367,767		1,321,143	
<b>機械信号用品</b>			<b>262,490</b>	<b>259,086</b>	<b>3,404</b>	<b>75,497</b>		<b>-</b>	
<b>分岐器用品</b>			<b>3,785,949</b>	<b>2,432,426</b>	<b>1,353,523</b>	<b>802,642</b>		<b>123</b>	

(注1) 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。

(注2) 公的企業については、JRと民鉄等の内数である。