

平成29年3月

鉄道車両等生産動態統計調査の調査対象範囲の変更に伴う検証について

統計法（平成19年法律第53号）に基づく基幹統計調査である「鉄道車両等生産動態統計調査」（以下「本調査」という。）では、鉄道車両（新造）、鉄道車両（改造・修理）、鉄道車両部品・鉄道信号保安装置及び索道搬器運行装置の生産の動態を明らかにすることを目的として、調査を実施しております。

この度、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年度調査より新しい調査対象範囲による調査結果を用いて、調査対象範囲の変更に係る影響度を別紙のとおり検証致しました。

具体的には、本調査の調査対象範囲の変更に伴い、変更前後の調査対象事業所名簿から継続して調査を行う事業所のマッチングを行い、時系列の段差の差分の検証を行っております。

その結果、鉄道車両（新造）、鉄道車両（改造・修理）、鉄道車両部品・鉄道信号保安装置及び索道搬器運行装置のそれぞれの項目において補足され、より正確に把握すること及び上記基幹統計の精度向上が図れたところです。

ご不明な点がございましたら、下記の連絡先までご連絡願います。

<連絡先>

〒100-8918

東京都千代田区霞ヶ関2-1-2

国土交通省総合政策局情報政策課

交通経済統計調査室

TEL：03-5253-8111(内28-723)

03-5253-8346（直通）

参考値

1. 鉄道車両（新造）

①継続調査対象事業所集計結果

第2表 鉄道車両・新造・合計（平成27年度分）

車種	単 位	(金額単位 千円)					
		受注		生産		年度末受注残	
		両数	金額	両数	金額	両数	金額
鉄道車両	両	2,058	179,930,718	1,739	182,502,745	3,803	365,134,723
機関車	両	17	6,527,754	18	6,443,082	5	1,024,272
電気機関車	両	8	4,429,962	14	5,369,562	-	-
直流電気機関車	両	-	24,818	6	964,418	-	-
交流電気機関車	両	8	4,405,144	8	4,405,144	-	-
ディーゼル機関車	両	9	2,097,792	4	1,073,520	5	1,024,272
液体式ディーゼル機関車	両	-	-	-	-	-	-
電気式ディーゼル機関車	両	9	2,097,792	4	1,073,520	5	1,024,272
その他の機関車	両	-	-	-	-	-	-
旅客車	両	1,597	162,792,090	1,493	170,174,375	3,310	352,611,088
電車(新幹線を除く)	両	1,433	135,335,888	1,189	121,872,348	2,953	284,856,743
電動車	両	1,022	93,322,957	857	87,650,972	2,208	201,046,079
制御車	両	105	11,722,440	138	13,175,866	182	18,299,494
付随車	両	306	30,290,491	188	20,358,844	560	65,167,836
その他の電車	両	-	-	6	686,666	3	343,334
新幹線	両	90	7,423,065	262	41,353,978	214	34,921,143
電動車	両	82	8,829,011	223	34,604,896	180	28,392,853
制御車	両	20	3,103,843	30	4,601,192	16	2,609,091
付随車	両	-12	-4,509,789	9	2,147,890	18	3,919,199
その他の新幹線	両	-	-	-	-	-	-
ディーゼル車	両	70	19,893,137	42	6,948,049	139	32,693,202
ディーゼル動車	両	69	19,347,315	42	6,948,049	138	32,147,380
その他のディーゼル車	両	1	545,822	-	-	1	545,822
客車	両	4	140,000	-	-	4	140,000
その他の旅客車	両	-	-	-	-	-	-
貨物車	両	436	9,863,272	223	5,322,814	463	11,049,663
コンテナ車	両	423	9,442,288	209	4,795,308	467	10,476,399
タンク貨車	両	10	250,560	10	250,560	10	250,560
その他の貨物車	両	3	170,424	4	276,946	6	322,704
特殊車両	両	8	747,600	5	562,474	5	449,700

②新規調査対象事業所集計結果

第2表 鉄道車両・新造・合計（平成27年度分）

車種	単 位	(金額単位 千円)					
		受注		生産		年度末受注残	
		両数	金額	両数	金額	両数	金額
鉄道車両	両	2,068	180,841,863	1,752	183,424,185	3,810	365,861,271
機関車	両	26	7,408,838	24	6,949,154	11	1,720,857
電気機関車	両	8	4,429,962	14	5,369,562	-	-
直流電気機関車	両	-	24,818	6	964,418	-	-
交流電気機関車	両	8	4,405,144	8	4,405,144	-	-
ディーゼル機関車	両	18	2,978,976	10	1,579,592	11	1,720,857
液体式ディーゼル機関車	両	9	881,184	6	506,072	6	696,585
電気式ディーゼル機関車	両	9	2,097,792	4	1,073,520	5	1,024,272
その他の機関車	両	-	-	-	-	-	-
旅客車	両	1,598	162,822,053	1,497	170,399,663	3,311	352,641,051
電車(新幹線を除く)	両	1,434	135,365,851	1,189	121,872,348	2,954	284,886,706
電動車	両	1,022	93,322,957	857	87,650,972	2,208	201,046,079
制御車	両	105	11,722,440	138	13,175,866	182	18,299,494
付随車	両	307	30,320,454	188	20,358,844	561	65,197,799
その他の電車	両	-	-	6	686,666	3	343,334
新幹線	両	90	7,423,065	262	41,353,978	214	34,921,143
電動車	両	82	8,829,011	223	34,604,896	180	28,392,853
制御車	両	20	3,103,843	30	4,601,192	16	2,609,091
付随車	両	-12	-4,509,789	9	2,147,890	18	3,919,199
その他の新幹線	両	-	-	-	-	-	-
ディーゼル車	両	70	19,893,137	42	6,948,049	139	32,693,202
ディーゼル動車	両	69	19,347,315	42	6,948,049	138	32,147,380
その他のディーゼル車	両	1	545,822	-	-	1	545,822
客車	両	4	140,000	4	225,288	4	140,000
その他の旅客車	両	-	-	-	-	-	-
貨物車	両	436	9,863,272	223	5,322,814	463	11,049,663
コンテナ車	両	423	9,442,288	209	4,795,308	467	10,476,399
タンク貨車	両	10	250,560	10	250,560	10	250,560
その他の貨物車	両	3	170,424	4	276,946	6	322,704
特殊車両	両	8	747,600	8	752,554	5	449,700

差 分 結 果(②-①)

第2表 鉄道車両・新造・合計（平成27年度分）

車種	単 位	(金額単位 千円)					
		受注		生産		年度末受注残	
		両数	金額	両数	金額	両数	金額
鉄道車両	両	10	911,147	13	821,440	7	728,548
機関車	両	9	881,184	6	506,072	6	696,585
電気機関車	両	-	-	-	-	-	-
直流電気機関車	両	-	-	-	-	-	-
交流電気機関車	両	-	-	-	-	-	-
ディーゼル機関車	両	9	881,184	6	506,072	6	696,585
液体式ディーゼル機関車	両	9	881,184	6	506,072	6	696,585
電気式ディーゼル機関車	両	-	-	-	-	-	-
その他の機関車	両	-	-	-	-	-	-
旅客車	両	1	29,963	4	225,288	1	29,963
電車(新幹線を除く)	両	1	29,963	-	-	1	29,963
電動車	両	-	-	-	-	-	-
制御車	両	-	-	-	-	-	-
付随車	両	1	29,963	-	-	1	29,963
その他の電車	両	-	-	-	-	-	-
新幹線	両	-	-	-	-	-	-
電動車	両	-	-	-	-	-	-
制御車	両	-	-	-	-	-	-
付随車	両	-	-	-	-	-	-
その他の新幹線	両	-	-	-	-	-	-
ディーゼル車	両	-	-	-	-	-	-
ディーゼル動車	両	-	-	-	-	-	-
その他のディーゼル車	両	-	-	-	-	-	-
客車	両	-	-	4	225,288	-	-
その他の旅客車	両	-	-	-	-	-	-
貨物車	両	-	-	-	-	-	-
コンテナ車	両	-	-	-	-	-	-
タンク貨車	両	-	-	-	-	-	-
その他の貨物車	両	-	-	-	-	-	-
特殊車両	両	-	-	3	190,080	-	-

(注1) 「①継続調査対象事業所集計結果」とは、従来より調査対象事業所であった事業所の集計値である。

(注2) 「②新規調査対象事業所集計結果」とは、現行の調査事業所の集計値である。

2. 鉄道車両(改造)

①継続調査対象事業所集計結果

第4表 鉄道車両・改造・合計(国内向け・輸出)(平成27年度)

車種	(金額単位 千円)					
	受注		生産		年度末受注残	
	両数	金額	両数	金額	両数	金額
鉄道車両	758	2,824,390	437	2,842,527	347	1,068,606
機関車	-	-	-	-	-	-
電気機関車	-	-	-	-	-	-
直流電気機関車	-	-	-	-	-	-
交直流電気機関車	-	-	-	-	-	-
交流電気機関車	-	-	-	-	-	-
ディーゼル機関車	-	-	-	-	-	-
液体式ディーゼル機関車	-	-	-	-	-	-
電気式ディーゼル機関車	-	-	-	-	-	-
その他の機関車	-	-	-	-	-	-
旅客車	758	2,824,390	437	2,842,527	347	1,068,606
電車(新幹線を除く)	756	2,824,390	437	2,842,527	347	1,068,606
電動車	656	1,757,353	331	1,564,212	335	584,296
制御車	12	382,965	14	475,733	4	160,277
付随車	88	684,072	92	802,582	8	324,033
その他の電車	-	-	-	-	-	-
新幹線	-	-	-	-	-	-
電動車	-	-	-	-	-	-
制御車	-	-	-	-	-	-
付随車	-	-	-	-	-	-
その他の新幹線	-	-	-	-	-	-
ディーゼル車	-	-	-	-	-	-
ディーゼル動車	-	-	-	-	-	-
その他のディーゼル車	-	-	-	-	-	-
客車	-	-	-	-	-	-
その他の旅客車	-	-	-	-	-	-
貨物車	-	-	-	-	-	-
コンテナ車	-	-	-	-	-	-
タンク貨車	-	-	-	-	-	-
その他の貨物車	-	-	-	-	-	-
特殊車両	-	-	-	-	-	-

②新規調査対象事業所集計結果

第4表 鉄道車両・改造・合計(国内向け・輸出)(平成27年度)

車種	(金額単位 千円)					
	受注		生産		年度末受注残	
	両数	金額	両数	金額	両数	金額
鉄道車両	3,249	8,424,201	2,872	7,676,834	538	3,248,175
機関車	1	259	1	259	-	-
電気機関車	-	-	-	-	-	-
直流電気機関車	-	-	-	-	-	-
交直流電気機関車	-	-	-	-	-	-
交流電気機関車	-	-	-	-	-	-
ディーゼル機関車	1	259	1	259	-	-
液体式ディーゼル機関車	1	259	1	259	-	-
電気式ディーゼル機関車	-	-	-	-	-	-
その他の機関車	-	-	-	-	-	-
旅客車	3,227	8,390,269	2,849	7,637,411	538	3,248,175
電車(新幹線を除く)	2,911	7,509,970	2,505	6,584,655	535	3,247,511
電動車	1,887	5,176,623	1,496	4,034,498	467	2,373,932
制御車	623	1,419,517	620	1,477,533	35	494,819
付随車	401	913,830	389	1,072,624	33	378,760
その他の電車	-	-	-	-	-	-
新幹線	281	369,998	305	375,442	3	664
電動車	244	219,308	263	230,428	3	664
制御車	31	149,984	35	144,308	-	-
付随車	6	706	7	706	-	-
その他の新幹線	-	-	-	-	-	-
ディーゼル車	33	83,077	37	250,090	-	-
ディーゼル動車	33	83,077	37	250,090	-	-
その他のディーゼル車	-	-	-	-	-	-
客車	-	-	-	-	-	-
その他の旅客車	2	427,224	2	427,224	-	-
貨物車	-	-	-	-	-	-
コンテナ車	-	-	-	-	-	-
タンク貨車	-	-	-	-	-	-
その他の貨物車	-	-	-	-	-	-
特殊車両	21	33,673	22	39,164	-	-

差 分 結 果(②-①)

第4表 鉄道車両・改造・合計(国内向け・輸出)(平成27年度)

車種	(金額単位 千円)					
	受注		生産		年度末受注残	
	両数	金額	両数	金額	両数	金額
鉄道車両	2,493	5,599,811	2,435	4,834,307	191	2,179,569
機関車	1	259	1	259	-	-
電気機関車	-	-	-	-	-	-
直流電気機関車	-	-	-	-	-	-
交直流電気機関車	-	-	-	-	-	-
交流電気機関車	-	-	-	-	-	-
ディーゼル機関車	1	259	1	259	-	-
液体式ディーゼル機関車	1	259	1	259	-	-
電気式ディーゼル機関車	-	-	-	-	-	-
その他の機関車	-	-	-	-	-	-
旅客車	2,471	5,565,879	2,412	4,794,984	191	2,179,569
電車(新幹線を除く)	2,155	4,885,580	2,088	3,742,128	188	2,178,905
電動車	1,231	3,419,270	1,165	2,470,288	132	1,789,836
制御車	611	1,036,552	606	1,001,800	31	334,542
付随車	319	228,758	297	270,042	25	54,727
その他の電車	-	-	-	-	-	-
新幹線	281	369,998	305	375,442	3	664
電動車	244	219,308	263	230,428	3	664
制御車	31	149,984	35	144,308	-	-
付随車	6	706	7	706	-	-
その他の新幹線	-	-	-	-	-	-
ディーゼル車	33	83,077	37	250,090	-	-
ディーゼル動車	33	83,077	37	250,090	-	-
その他のディーゼル車	-	-	-	-	-	-
客車	-	-	-	-	-	-
その他の旅客車	2	427,224	2	427,224	-	-
貨物車	-	-	-	-	-	-
コンテナ車	-	-	-	-	-	-
タンク貨車	-	-	-	-	-	-
その他の貨物車	-	-	-	-	-	-
特殊車両	21	33,673	22	39,164	-	-

(注1) 「①継続調査対象事業所集計結果」とは、従来より調査対象事業所であった事業所の集計値である。
 (注2) 「②新規調査対象事業所集計結果」とは、現行の調査事業所の集計値である。

3. 鉄道車両(修理)

①継続調査対象事業所集計結果

第6表 鉄道車両・修理・合計(国内向け・輸出)(平成27年度)

車種	(金額単位 千円)					
	受注		生産		年度末受注残	
	両数	金額	両数	金額	両数	金額
鉄道車両	767	1,403,653	747	1,129,248	130	754,220
機関車	-	-	-	-	-	-
電気機関車	-	-	-	-	-	-
直流電気機関車	-	-	-	-	-	-
交流電気機関車	-	-	-	-	-	-
ディーゼル機関車	-	-	-	-	-	-
液体式ディーゼル機関車	-	-	-	-	-	-
電気式ディーゼル機関車	-	-	-	-	-	-
その他の機関車	-	-	-	-	-	-
旅客車	767	1,403,653	747	1,129,248	130	754,220
電車(新幹線を除く)	767	1,403,653	747	1,129,248	130	754,220
電動車	514	923,894	510	838,978	114	564,731
制御車	253	479,759	237	290,270	16	189,489
付随車	-	-	-	-	-	-
その他の電車	-	-	-	-	-	-
新幹線	-	-	-	-	-	-
電動車	-	-	-	-	-	-
制御車	-	-	-	-	-	-
付随車	-	-	-	-	-	-
その他の新幹線	-	-	-	-	-	-
ディーゼル車	-	-	-	-	-	-
ディーゼル動車	-	-	-	-	-	-
その他のディーゼル車	-	-	-	-	-	-
客車	-	-	-	-	-	-
その他の旅客車	-	-	-	-	-	-
貨物車	-	-	-	-	-	-
コンテナ車	-	-	-	-	-	-
タンク貨車	-	-	-	-	-	-
その他の貨物車	-	-	-	-	-	-
特殊車両	-	-	-	-	-	-

②新規調査対象事業所集計結果

第6表 鉄道車両・修理・合計(国内向け・輸出)(平成27年度)

車種	(金額単位 千円)					
	受注		生産		年度末受注残	
	両数	金額	両数	金額	両数	金額
鉄道車両	68,532	12,182,844	68,918	13,405,362	286	1,106,978
機関車	18	9,688	18	9,688	-	-
電気機関車	12	6,764	12	6,764	-	-
直流電気機関車	12	6,764	12	6,764	-	-
交流電気機関車	-	-	-	-	-	-
ディーゼル機関車	6	2,924	6	2,924	-	-
液体式ディーゼル機関車	6	2,924	6	2,924	-	-
電気式ディーゼル機関車	-	-	-	-	-	-
その他の機関車	-	-	-	-	-	-
旅客車	67,659	10,776,871	68,062	12,116,169	265	912,131
電車(新幹線を除く)	8,871	8,436,263	9,256	9,752,942	248	902,800
電動車	5,464	5,667,469	5,706	6,447,158	187	646,526
制御車	2,273	1,610,641	2,350	1,846,196	46	228,558
付随車	1,132	1,155,820	1,198	1,457,255	15	27,716
その他の電車	2	2,333	2	2,333	-	-
新幹線	58,447	1,738,348	58,462	1,748,846	16	4,178
電動車	50,200	1,385,928	50,214	1,394,638	16	4,178
制御車	178	17,432	180	17,500	-	-
付随車	7,686	98,057	7,685	99,777	-	-
その他の新幹線	383	236,931	383	236,931	-	-
ディーゼル車	335	601,027	338	613,172	1	5,153
ディーゼル動車	335	601,027	338	613,172	1	5,153
その他のディーゼル車	-	-	-	-	-	-
客車	6	233	6	233	-	-
その他の旅客車	-	-	-	-	-	-
貨物車	3	159	3	159	-	-
コンテナ車	-	-	-	-	-	-
タンク貨車	-	-	-	-	-	-
その他の貨物車	3	159	3	159	-	-
特殊車両	852	1,397,126	835	1,280,322	21	194,847

差分結果(②-①)

第6表 鉄道車両・修理・合計(国内向け・輸出)(平成27年度)

車種	(金額単位 千円)					
	受注		生産		年度末受注残	
	両数	金額	両数	金額	両数	金額
鉄道車両	67,765	10,778,191	68,171	12,276,114	156	352,758
機関車	18	9,688	18	9,688	-	-
電気機関車	12	6,764	12	6,764	-	-
直流電気機関車	12	6,764	12	6,764	-	-
交流電気機関車	-	-	-	-	-	-
ディーゼル機関車	6	2,924	6	2,924	-	-
液体式ディーゼル機関車	6	2,924	6	2,924	-	-
電気式ディーゼル機関車	-	-	-	-	-	-
その他の機関車	-	-	-	-	-	-
旅客車	66,892	9,372,216	67,315	10,985,945	135	157,911
電車(新幹線を除く)	8,104	7,032,610	8,509	8,623,694	118	148,680
電動車	4,950	4,743,575	5,196	5,608,180	73	81,795
制御車	2,020	1,130,882	2,113	1,555,926	30	39,069
付随車	1,132	1,155,820	1,198	1,457,255	15	27,716
その他の電車	2	2,333	2	2,333	-	-
新幹線	58,447	1,738,348	58,462	1,748,846	16	4,178
電動車	50,200	1,385,928	50,214	1,394,638	16	4,178
制御車	178	17,432	180	17,500	-	-
付随車	7,686	98,057	7,685	99,777	-	-
その他の新幹線	383	236,931	383	236,931	-	-
ディーゼル車	335	601,027	338	613,172	1	5,153
ディーゼル動車	335	601,027	338	613,172	1	5,153
その他のディーゼル車	-	-	-	-	-	-
客車	6	233	6	233	-	-
その他の旅客車	-	-	-	-	-	-
貨物車	3	159	3	159	-	-
コンテナ車	-	-	-	-	-	-
タンク貨車	-	-	-	-	-	-
その他の貨物車	3	159	3	159	-	-
特殊車両	852	1,397,126	835	1,280,322	21	194,847

(注1) 「①継続調査対象事業所集計結果」とは、従来より調査対象事業所であった事業所の集計値である。ただし、今回より調査対象外となった1事業所を除いている。

(注2) 「②新規調査対象事業所集計結果」とは、現行の調査事業所の集計値である。

4. 鉄道車両(部品)

①継続調査対象事業所集計結果

第8表 鉄道車両部品(平成27年度)

品目	数量	(金額単位 千円)		数量	(金額単位 千円)		数量	(金額単位 千円)	
		生産			出荷			年度末受注残	
		数量	金額		数量	金額		数量	金額
鉄道車両部品		282,904,892		282,291,924		3,532,111			
動力発生装置		508,253		529,853		43,200			
ディーゼル機関	個 67	508,253	71	529,853	8	43,200			
その他の動力発生装置	〃	-		-		-			
動力伝達装置		1,036,513		974,878		74,088			
液体式変速機	個 16	117,236	16	117,236	-	-			
逆転機	〃 108	201,628	108	201,628	-	-			
推進軸	〃 1,422	413,540	1,422	413,540	-	-			
歯車	〃 1,686	304,109	1,480	242,474	250	74,088			
台車及び車体用品		56,885,705		56,612,509		1,319,792			
台車	個 931	9,424,480	911	9,292,345	60	400,935			
連結装置	〃 7,164	2,303,873	6,937	2,274,529	378	47,011			
ばね	〃 24,994	300,897	24,994	300,897	-	-			
オイルダンパ	〃 22,131	2,181,024	22,131	2,181,024	-	-			
輪軸用品	〃 173,499	20,165,676	174,046	20,161,620	1,617	178,464			
輪箱	〃 13,562	3,574,761	13,562	3,574,761	-	-			
輪受	〃 443,711	6,645,142	441,640	6,604,587	45,919	519,437			
その他の台車及び車体用品		12,289,852		12,222,746		173,945			
ブレーキ装置		32,583,772		32,566,146		801,260			
制輪子	個 773,830	3,840,623	773,830	3,840,623	-	-			
空気ブレーキ用品		28,434,166		28,416,540		801,260			
その他のブレーキ装置		308,983		308,983		-			
電気機器		170,231,199		169,685,198		1,157,500			
主電動機	個 8,210	12,928,622	8,210	12,928,622	-	-			
主変圧器	〃 63	1,061,858	63	1,061,858	-	-			
主変換装置	〃 1,040	21,240,905	1,040	21,240,905	-	-			
補助電源装置	〃 1,355	10,767,884	1,355	10,767,884	-	-			
制御装置		31,083,015		31,083,015		-			
集電装置	個 897	753,662	897	753,662	-	-			
点燈装置		1,228,236		1,228,236		-			
電気冷・暖房装置	個 3,802	6,570,366	3,802	6,570,366	-	-			
モニタ装置	〃 1,985	20,764,196	1,985	20,791,736	-	19,941			
車上用列車自動制御装置用品	〃 1,712	10,200,183	1,754	10,212,469	112	7,406			
その他の電気機器		53,632,272		53,046,445		1,130,153			
ディーゼル機関用機器		456,153		456,153		-			
補助機器		583,737		587,871		39,032			
コンテナ	個 4,020	2,372,001	4,499	2,628,611	59	30,930			
その他鉄道車両部品		18,237,359		18,250,705		66,309			

②新規調査対象事業所集計結果

第8表 鉄道車両部品(平成27年度)

品目	数量	(金額単位 千円)		数量	(金額単位 千円)		数量	(金額単位 千円)	
		生産			出荷			年度末受注残	
		数量	金額		数量	金額		数量	金額
鉄道車両部品		323,616,916		323,153,419		4,019,117			
動力発生装置		508,253		529,853		43,200			
ディーゼル機関	個 67	508,253	71	529,853	8	43,200			
その他の動力発生装置	〃	-		-		-			
動力伝達装置		1,036,513		974,878		74,088			
液体式変速機	個 16	117,236	16	117,236	-	-			
逆転機	〃 108	201,628	108	201,628	-	-			
推進軸	〃 1,422	413,540	1,422	413,540	-	-			
歯車	〃 1,686	304,109	1,480	242,474	250	74,088			
台車及び車体用品		76,280,440		76,067,853		1,443,038			
台車	個 968	9,435,626	948	9,303,491	60	400,935			
連結装置	〃 105,646	2,660,215	102,139	2,614,817	3,658	63,065			
ばね	〃 24,994	300,897	24,994	300,897	-	-			
オイルダンパ	〃 251,908	2,269,482	242,131	2,265,962	9,777	3,520			
輪軸用品	〃 173,499	20,165,676	174,046	20,161,620	1,617	178,464			
輪箱	〃 16,373	3,622,161	16,373	3,622,161	-	-			
輪受	〃 443,759	6,645,662	441,688	6,605,107	45,919	519,437			
その他の台車及び車体用品		31,180,721		31,193,598		277,617			
ブレーキ装置		37,393,582		37,405,330		611,881			
制輪子	個 960,788	4,836,189	967,824	4,865,877	2,319	10,307			
空気ブレーキ用品		28,840,249		28,822,623		801,260			
その他のブレーキ装置		3,717,144		3,716,830		314			
電気機器		173,946,343		173,521,222		1,328,783			
主電動機	個 8,210	12,928,622	8,210	12,928,622	-	-			
主変圧器	〃 63	1,061,858	63	1,061,858	-	-			
主変換装置	〃 1,040	21,240,905	1,040	21,240,905	-	-			
補助電源装置	〃 1,355	10,821,546	1,355	10,821,546	-	-			
制御装置		31,918,332		32,011,077		102,193			
集電装置	個 897	753,662	897	753,662	-	-			
点燈装置		1,236,046		1,236,046		-			
電気冷・暖房装置	個 3,802	6,984,695	3,802	6,958,620	-	26,075			
モニタ装置	〃 1,985	20,764,196	1,985	20,791,736	-	19,941			
車上用列車自動制御装置用品	〃 2,546	10,241,700	2,567	10,252,815	133	8,577			
その他の電気機器		55,994,781		55,464,335		1,171,977			
ディーゼル機関用機器		456,153		456,153		-			
補助機器		593,737		587,871		39,032			
コンテナ	個 4,020	2,372,001	4,499	2,628,611	59	30,930			
その他鉄道車両部品		31,029,894		30,981,848		248,185			

差分結果(②-①)

第8表 鉄道車両部品(平成27年度)

品目	数量	(金額単位 千円)		数量	(金額単位 千円)		数量	(金額単位 千円)	
		生産			出荷			年度末受注残	
		数量	金額		数量	金額		数量	金額
鉄道車両部品		-	40,712,224	-	40,861,495	-	-	-	487,006
動力発生装置		-	-	-	-	-	-	-	-
ディーゼル機関	個	-	-	-	-	-	-	-	-
その他の動力発生装置	〃	-	-	-	-	-	-	-	-
動力伝達装置		-	-	-	-	-	-	-	-
液体式変速機	個	-	-	-	-	-	-	-	-
逆転機	〃	-	-	-	-	-	-	-	-
推進軸	〃	-	-	-	-	-	-	-	-
歯車	〃	-	-	-	-	-	-	-	-
台車及び車体用品		-	19,394,735	-	19,455,144	-	-	-	123,246
台車	個	37	11,146	37	11,146	-	-	-	-
連結装置	〃	98,482	366,342	95,202	340,288	3,280	16,054		
ばね	〃	-	-	-	-	-	-		
オイルダンパ	〃	229,777	88,458	220,000	84,938	9,777	3,520		
輪軸用品	〃	-	-	-	-	-	-		
輪箱	〃	2,811	47,400	2,811	47,400	-	-		
輪受	〃	48	520	48	520	-	-		
その他の台車及び車体用品		-	18,890,869	-	18,970,852	-	103,672		
ブレーキ装置		-	4,809,810	-	4,839,184	-	-	-	10,621
制輪子	個	186,868	995,566	193,994	1,025,254	2,319	10,307		
空気ブレーキ用品		-	406,083	-	406,083	-	-		
その他のブレーキ装置		-	3,408,161	-	3,407,847	-	314		
電気機器		-	3,715,144	-	3,836,024	-	-	-	171,263
主電動機	個	-	-	-	-	-	-		
主変圧器	〃	-	-	-	-	-	-		
主変換装置	〃	-	-	-	-	-	-		
補助電源装置	〃	-	53,662	-	53,662	-	-		
制御装置	〃	-	835,317	-	828,062	-	102,193		
集電装置	個	-	-	-	-	-	-		
点燈装置	〃	-	7,810	-	7,810	-	-		
電気冷・暖房装置	個	-	414,329	-	388,254	-	26,075		
モニタ装置	〃	-	-	-	-	-	-		
車上用列車自動制御装置用品	〃	834	41,517	813	40,346	21	1,171		
その他の電気機器		-	2,362,509	-	2,417,890	-	41,824		
ディーゼル機関用機器		-	-	-	-	-	-	-	-
補助機器		-	-	-	-	-	-		
コンテナ	個	-	-	-	-	-	-		
その他鉄道車両部品		-	12,792,535	-	12,731,149	-	181,876		

(注1) 「①継続調査対象事業所集計結果」とは、従来より調査対象事業所であった事業所の集計値である。ただし、今回より調査対象外となった5事業所を除いている。

(注2) 「②新規調査対象事業所集計結果」とは、現行の調査事業所の集計値である。

5. 鉄道車両(信号)

①継続調査対象事業所集計結果

第10表 鉄道信号保安装置 (平成27年度)

品目	数量	生産		出荷		年度末受注残	
		数量	金額	数量	金額	数量	金額
		(金額単位 千円)					
鉄道信号保安装置			114,399,054		113,214,915		10,443,407
電気信号用品			96,014,990		94,917,423		8,676,158
架類	個	1,104	528,078	1,104	527,652	-	5,035
継電器	#	255,408	4,987,873	226,270	4,503,688	85,019	1,776,188
車内警報装置用品			2,124,678		2,102,560		193,732
列車自動制御装置用品			24,718,216		25,029,191		2,274,453
電気信号機用品			2,692,813		2,657,156		408,567
電気、電空転てつ機	個	2,395	1,911,887	2,184	1,797,789	351	295,764
電気連動装置			10,382,947		10,205,140		482,627
踏切保安装置			9,407,922		9,601,663		1,596,846
自動踏切しや断機	個	4,769	2,113,928	5,396	2,445,738	691	220,477
その他の踏切保安装置			7,293,994		7,155,925		1,376,369
信号用変圧器類	個	1,912	95,949	2,385	107,326	2,429	74,176
ボンド類	#	181,398	1,728,019	187,180	1,616,089	23,724	376,355
電源装置	#	5,723	856,504	5,315	778,983	2,757	318,626
信号線路用品			1,636,082		1,599,438		394,897
信号ケーブル	米	19,540	33,869	19,540	26,089	-	10,948
その他の信号線路用品			1,602,213		1,573,349		383,949
その他の電気信号用品			34,944,022		34,390,748		1,478,892
機械信号用品			1,035,327		1,030,212		33,445
分岐器用品			17,346,737		17,267,280		733,804

②新規調査対象事業所集計結果

第10表 鉄道信号保安装置 (平成27年度)

品目	数量	生産		出荷		年度末受注残	
		数量	金額	数量	金額	数量	金額
		(金額単位 千円)					
鉄道信号保安装置			114,513,138		113,324,240		10,477,840
電気信号用品			96,128,074		95,028,748		8,710,391
架類	個	1,104	528,078	1,104	527,652	-	5,035
継電器	#	255,408	4,987,873	226,270	4,503,688	85,019	1,776,188
車内警報装置用品			2,124,678		2,102,560		193,732
列車自動制御装置用品			24,718,216		25,029,191		2,274,453
電気信号機用品			2,719,410		2,675,286		418,824
電気、電空転てつ機	個	2,395	1,911,887	2,184	1,797,789	351	295,764
電気連動装置			10,382,947		10,205,140		482,627
踏切保安装置			9,470,754		9,667,524		1,619,936
自動踏切しや断機	個	4,769	2,113,928	5,396	2,445,738	691	220,477
その他の踏切保安装置			7,356,826		7,221,786		1,399,459
信号用変圧器類	個	1,944	104,519	2,417	115,896	2,429	74,176
ボンド類	#	183,040	1,732,251	189,059	1,620,764	23,974	376,877
電源装置	#	5,723	856,504	5,315	778,983	2,757	318,626
信号線路用品			1,647,935		1,611,527		395,261
信号ケーブル	米	19,540	45,722	19,540	38,178	-	11,312
その他の信号線路用品			1,602,213		1,573,349		383,949
その他の電気信号用品			34,944,022		34,390,748		1,478,892
機械信号用品			1,035,327		1,030,212		33,445
分岐器用品			17,346,737		17,267,280		733,804

差分結果(②-①)

第10表 鉄道信号保安装置 (平成27年度)

品目	数量	生産		出荷		年度末受注残	
		数量	金額	数量	金額	数量	金額
		(金額単位 千円)					
鉄道信号保安装置			114,084		108,325		34,233
電気信号用品			114,084		108,325		34,233
架類	個	-	-	-	-	-	-
継電器	#	-	-	-	-	-	-
車内警報装置用品		-	-	-	-	-	-
列車自動制御装置用品		-	-	-	-	-	-
電気信号機用品		-	26,597		18,130		10,257
電気、電空転てつ機	個	-	-	-	-	-	-
電気連動装置		-	-	-	-	-	-
踏切保安装置		-	62,832		65,661		23,090
自動踏切しや断機	個	-	-	-	-	-	-
その他の踏切保安装置		-	62,832		65,661		23,090
信号用変圧器類	個	32	8,570	32	8,570		-
ボンド類	#	1,942	4,232	1,879	4,675	250	522
電源装置	#	-	-	-	-	-	-
信号線路用品		-	11,853		12,089		364
信号ケーブル	米	-	11,853	-	12,089	-	364
その他の信号線路用品		-	-	-	-	-	-
その他の電気信号用品		-	-	-	-	-	-
機械信号用品			-		-		-
分岐器用品			-		-		-

(注1) 「①継続調査対象事業所集計結果」とは、従来より調査対象事業所であった事業所の集計値である。ただし、今回より調査対象外となった1事業所を除いている。

(注2) 「②新規調査対象事業所集計結果」とは、現行の調査事業所の集計値である。

6. 索道

①継続調査対象事業所集計結果

第12表 索道搬器運行装置（平成27年度）

品目	需要先別	受注		生産		年度末受注残	
		数量	金額	数量	金額	数量	金額
索道搬器運行装置			6,366,519		6,898,832		2,767,592
普通索道装置	組	2	834,367	-	121,770	3	1,044,829
特殊索道装置	#	7	1,310,455	6	329,242	4	1,632,959
貨物索道装置	#	-	-	-	-	-	-
その他の索道装置	#	-	-	-	-	-	-
単体部品			4,221,697		5,447,620		79,804

(注1) 「①継続調査対象事業所集計結果」とは従来より調査対象事業所であった事業所の集計値である。

(注2) 「②新規調査対象事業所集計結果」とは、現行の調査事業所の集計値である。

②新規調査対象事業所集計結果

第12表 索道搬器運行装置（平成27年度）

品目	需要先別	受注		生産		年度末受注残	
		数量	金額	数量	金額	数量	金額
索道搬器運行装置			7,998,899		7,076,157		3,211,247
普通索道装置	組	18	891,437	14	169,962	5	1,053,707
特殊索道装置	#	116	1,639,658	109	629,142	10	1,662,262
貨物索道装置	#	14	1,243,907	12	828,433	2	415,474
その他の索道装置	#	-	-	-	-	-	-
単体部品			4,221,697		5,447,620		79,804

差分結果(②-①)

第12表 索道搬器運行装置（平成27年度）

品目	需要先別	受注		生産		年度末受注残	
		数量	金額	数量	金額	数量	金額
索道搬器運行装置			-		-		469,856
普通索道装置	組	19	67,070	14	48,182	2	8,578
特殊索道装置	#	100	329,205	108	289,900	8	28,503
貨物索道装置	#	14	1,243,907	12	828,433	2	415,474
その他の索道装置	#	-	-	-	-	-	-
単体部品			-		-		-