

電子回路基板生産動向(2013年)

	当月実績		前年同月比		累 計		前年同期間比		
	数量 (千㎡)	生産額 (百万)	数量 (%)	生産額 (%)	数量 (千㎡)	生産額 (百万)	数量 (%)	生産額 (%)	
平成25年1月実績	電子回路基板	1,047	34,992	75.7	67.7	1,047	34,992	75.7	67.7
	リジットプリント配線板	774	23,800	84.3	74.5	774	23,800	84.3	74.5
	片面プリント配線板	141	728	110.2	93.9	141	728	110.2	93.9
	両面プリント配線板	320	5,223	88.2	84.2	320	5,223	88.2	84.2
	多層プリント配線板(4層)	164	3,938	82.4	76.9	164	3,938	82.4	76.9
	多層プリント配線板(6~8層)	65	4,781	64.4	70.9	65	4,781	64.4	70.9
	多層プリント配線板(10層以上)	12	1,834	100.0	103.4	12	1,834	100.0	103.4
	ビルトアップ多層配線板	72	7,296	63.7	64.5	72	7,296	63.7	64.5
	フレキシブルプリント配線板	224	3,734	59.9	55.0	224	3,734	59.9	55.0
	片面フレキシブル配線板	52	739	41.6	59.6	52	739	41.6	59.6
	両面・多層フレキシブル配線板	172	2,995	69.1	54.0	172	2,995	69.1	54.0
モジュール基板	49	7,458	53.3	57.5	49	7,458	53.3	57.5	
リジット系モジュール基板	30	6,948	65.2	57.5	30	6,948	65.2	57.5	
その他のモジュール基板	19	510	41.3	57.5	19	510	41.3	57.5	
平成25年2月実績	電子回路基板	1,086	37,420	72.9	68.0	2,133	72,412	74.2	67.8
	リジットプリント配線板	816	25,116	79.3	70.8	1,590	48,916	81.7	72.6
	片面プリント配線板	161	800	103.2	91.8	302	1,528	106.3	92.8
	両面プリント配線板	319	5,161	77.4	76.6	639	10,384	82.5	80.3
	多層プリント配線板(4層)	184	4,284	86.0	78.2	348	8,222	84.3	77.6
	多層プリント配線板(6~8層)	71	5,101	64.5	65.7	136	9,882	64.5	68.1
	多層プリント配線板(10層以上)	12	1,825	92.3	81.9	24	3,659	96.0	91.4
	ビルトアップ多層配線板	69	7,945	55.6	64.1	141	15,241	59.5	64.3
	フレキシブルプリント配線板	225	4,584	57.1	62.5	449	8,318	58.5	58.9
	片面フレキシブル配線板	63	815	45.7	60.1	115	1,554	43.7	59.9
	両面・多層フレキシブル配線板	162	3,769	63.3	63.0	334	6,764	66.1	58.7
モジュール基板	45	7,720	68.2	63.1	94	15,178	59.5	60.2	
リジット系モジュール基板	31	7,399	70.5	65.0	61	14,347	67.8	61.1	
その他のモジュール基板	14	321	63.6	37.8	33	831	48.5	47.8	
平成25年3月実績	電子回路基板	1,159	41,535	76.7	76.1	3,292	113,947	75.1	70.6
	リジットプリント配線板	850	27,681	79.1	76.2	2,440	76,597	80.7	73.9
	片面プリント配線板	147	731	87.0	83.3	449	2,259	99.1	89.5
	両面プリント配線板	346	5,478	80.1	78.5	985	15,862	81.6	79.6
	多層プリント配線板(4層)	190	4,566	86.0	84.8	538	12,788	84.9	80.0
	多層プリント配線板(6~8層)	77	5,431	67.0	68.1	213	15,313	65.3	68.1
	多層プリント配線板(10層以上)	13	2,222	92.9	95.7	37	5,881	94.9	93.0
	ビルトアップ多層配線板	78	9,253	62.4	72.4	219	24,494	60.5	67.1
	フレキシブルプリント配線板	257	4,592	69.6	62.0	706	12,910	62.1	60.0
	片面フレキシブル配線板	75	986	68.2	81.6	190	2,540	50.9	66.8
	両面・多層フレキシブル配線板	182	3,606	70.3	58.2	516	10,370	67.5	58.5
モジュール基板	51	9,262	76.1	85.1	145	24,440	64.4	67.7	
リジット系モジュール基板	35	8,910	89.7	88.6	96	23,257	74.4	69.4	
その他のモジュール基板	16	352	57.1	42.5	49	1,183	51.0	46.1	
平成25年4月実績	電子回路基板	1,121	39,974	83.5	85.3	4,413	153,921	77.1	73.9
	リジットプリント配線板	807	27,476	84.7	87.9	3,247	104,073	81.7	77.1
	片面プリント配線板	144	752	100.7	98.3	593	3,011	99.5	91.5
	両面プリント配線板	314	5,533	79.5	88.7	1,299	21,395	81.1	81.8
	多層プリント配線板(4層)	186	4,399	91.2	89.7	724	17,187	86.4	82.3
	多層プリント配線板(6~8層)	79	5,586	79.8	79.3	292	20,899	68.7	70.8
	多層プリント配線板(10層以上)	13	2,170	86.7	88.8	50	8,051	92.6	91.8
	ビルトアップ多層配線板	70	9,036	71.4	91.7	289	33,530	62.8	72.3
	フレキシブルプリント配線板	269	4,546	79.4	66.7	975	17,456	66.1	61.6
	片面フレキシブル配線板	64	850	72.7	76.9	254	3,390	55.1	69.1
	両面・多層フレキシブル配線板	205	3,696	81.3	64.7	721	14,066	71.0	60.0
モジュール基板	45	7,952	88.2	90.5	190	32,392	68.8	72.2	
リジット系モジュール基板	32	7,674	97.0	95.1	128	30,931	79.0	74.4	
その他のモジュール基板	13	278	72.2	38.3	62	1,461	54.4	44.4	

平成25年5月実績	電子回路基板	1,139	40,943	83.9	82.0	5,552	194,864	78.4	75.5
	リジットプリント配線板	817	27,651	86.1	91.1	4,064	131,724	82.5	79.7
	片面プリント配線板	156	768	104.0	95.8	749	3,779	100.4	92.4
	両面プリント配線板	325	5,416	83.8	87.6	1,624	26,811	81.6	82.9
	多層プリント配線板(4層)	179	4,379	88.6	87.9	903	21,566	86.8	83.4
	多層プリント配線板(6~8層)	72	5,046	72.7	72.8	364	25,945	69.5	71.2
	多層プリント配線板(10層以上)	13	2,039	100.0	92.2	63	10,090	94.0	91.9
	ビルトアップ多層配線板	71	10,003	73.2	108.4	360	43,533	64.6	78.3
	フレキシブルプリント配線板	277	4,809	80.8	74.8	1,252	22,265	68.8	64.0
	片面フレキシブル配線板	50	685	45.9	63.5	304	4,075	53.3	68.1
	両面・多層フレキシブル配線板	227	4,124	97.0	77.0	948	18,190	75.8	63.2
	モジュール基板	45	8,483	68.2	64.5	235	40,875	68.7	70.4
	リジット系モジュール基板	34	8,251	72.3	66.7	162	39,182	77.5	72.6
その他のモジュール基板	10	232	50.0	29.4	72	1,693	53.7	41.5	
平成25年6月実績	電子回路基板	1,159	42,634	81.6	79.7	6,711	237,498	78.9	76.2
	リジットプリント配線板	841	29,754	83.3	87.1	4,905	161,478	82.7	81.0
	片面プリント配線板	148	749	93.1	88.3	897	4,528	99.1	91.7
	両面プリント配線板	338	5,779	86.7	95.2	1,962	32,590	82.4	84.9
	多層プリント配線板(4層)	182	5,018	81.3	92.1	1,085	26,584	85.8	84.9
	多層プリント配線板(6~8層)	81	5,659	81.0	81.9	445	31,604	71.3	72.9
	多層プリント配線板(10層以上)	13	2,096	86.7	85.2	76	12,186	92.7	90.7
	ビルトアップ多層配線板	80	10,453	66.1	84.1	440	53,986	64.9	79.4
	フレキシブルプリント配線板	273	5,478	78.9	79.2	1,525	27,743	70.4	66.5
	片面フレキシブル配線板	49	798	47.1	64.7	353	4,873	52.4	67.5
	両面・多層フレキシブル配線板	225	4,680	93.4	82.3	1,173	22,870	78.7	66.3
	モジュール基板	44	7,402	65.7	59.7	279	48,277	68.2	68.5
	リジット系モジュール基板	32	7,140	69.6	61.8	194	46,322	76.1	70.7
その他のモジュール基板	11	262	50.0	31.3	83	1,955	53.2	39.8	
平成25年7月実績	電子回路基板	1,261	44,193	85.6	85.3	7,972	281,691	79.9	77.5
	リジットプリント配線板	915	30,363	89.5	91.5	5,820	191,841	83.7	82.5
	片面プリント配線板	169	802	100.0	91.4	1,066	5,330	99.3	91.6
	両面プリント配線板	363	6,292	92.6	101.0	2,325	38,882	83.9	87.1
	多層プリント配線板(4層)	202	5,043	87.4	90.3	1,287	31,627	86.1	85.7
	多層プリント配線板(6~8層)	81	5,822	81.0	81.8	526	37,426	72.7	74.1
	多層プリント配線板(10層以上)	13	2,148	92.9	95.2	89	14,334	92.7	91.3
	ビルトアップ多層配線板	87	10,256	74.4	92.2	527	64,242	66.3	81.2
	フレキシブルプリント配線板	300	5,996	78.5	90.3	1,825	33,739	71.7	69.8
	片面フレキシブル配線板	69	868	66.3	70.4	422	5,741	54.2	67.9
	両面・多層フレキシブル配線板	231	5,128	83.1	94.9	1,404	27,998	79.4	70.2
	モジュール基板	47	7,834	68.1	65.5	326	56,111	68.2	68.1
	リジット系モジュール基板	34	7,568	70.8	67.0	228	53,890	75.2	70.1
その他のモジュール基板	13	266	61.9	40.6	96	2,221	54.2	39.9	
平成25年8月実績	電子回路基板	1,181	42,702	84.4	91.6	9,153	324,393	80.4	79.1
	リジットプリント配線板	822	27,649	89.9	94.4	6,642	219,490	84.4	83.8
	片面プリント配線板	152	747	102.0	94.6	1,218	6,077	99.6	92.0
	両面プリント配線板	326	5,630	90.1	98.4	2,651	44,512	84.6	88.4
	多層プリント配線板(4層)	183	4,755	91.0	94.9	1,470	36,382	86.7	86.8
	多層プリント配線板(6~8層)	72	5,333	80.9	80.6	598	42,759	73.6	74.9
	多層プリント配線板(10層以上)	12	2,099	100.0	110.2	101	16,433	93.5	93.4
	ビルトアップ多層配線板	75	9,085	75.0	98.3	602	73,327	67.3	83.0
	フレキシブルプリント配線板	309	5,376	73.6	82.4	2,134	39,115	71.9	71.3
	片面フレキシブル配線板	75	778	72.8	73.1	497	6,519	56.4	68.5
	両面・多層フレキシブル配線板	235	4,598	74.1	84.2	1,639	32,596	78.6	71.9
	モジュール基板	50	9,677	75.8	89.7	376	65,788	69.1	70.6
	リジット系モジュール基板	39	9,414	84.8	91.4	267	63,304	76.5	72.7
その他のモジュール基板	11	263	55.0	53.6	107	2,484	54.3	41.0	

平成25年9月実績	電子回路基板	1,238	46,167	88.6	101.9	10,391	370,560	81.3	81.4
	リジットプリント配線板	894	30,621	97.8	107.8	7,536	250,111	85.8	86.1
	片面プリント配線板	153	763	95.6	90.8	1,371	6,840	99.1	91.9
	両面プリント配線板	360	6,145	102.0	112.1	3,011	50,657	86.3	90.7
	多層プリント配線板(4層)	197	4,998	100.5	101.3	1,667	41,380	88.1	88.3
	多層プリント配線板(6~8層)	80	5,682	81.6	88.0	678	48,441	74.4	76.2
	多層プリント配線板(10層以上)	13	2,112	92.9	102.2	114	18,545	93.4	94.3
	ビルトアップ多層配線板	91	10,921	97.8	126.7	693	84,248	70.1	86.9
	フレキシブルプリント配線板	289	5,344	67.7	80.1	2,423	44,459	71.4	72.3
	片面フレキシブル配線板	55	767	61.1	80.5	552	7,286	56.8	69.6
	両面・多層フレキシブル配線板	235	4,577	69.7	80.0	1,874	37,173	77.3	72.8
	モジュール基板	55	10,202	98.2	99.7	431	75,990	71.8	73.5
	リジット系モジュール基板	41	9,859	107.9	101.2	308	73,163	79.6	75.5
その他のモジュール基板	14	343	77.8	70.4	121	2,827	56.3	43.2	
平成25年10月実績	電子回路基板	1,306	44,089	89.6	98.5	11,697	414,649	82.2	82.9
	リジットプリント配線板	947	28,358	101.1	103.0	8,483	278,469	87.3	87.6
	片面プリント配線板	175	862	98.9	94.4	1,546	7,702	99.1	92.1
	両面プリント配線板	385	6,135	102.7	102.4	3,396	56,792	87.9	91.8
	多層プリント配線板(4層)	210	5,092	108.8	106.3	1,877	46,472	90.0	90.0
	多層プリント配線板(6~8層)	84	5,889	100.0	107.0	762	54,330	76.6	78.7
	多層プリント配線板(10層以上)	12	2,039	100.0	109.8	126	20,584	94.0	95.6
	ビルトアップ多層配線板	81	8,341	84.4	98.4	774	92,589	71.4	87.8
	フレキシブルプリント配線板	309	5,946	66.3	78.7	2,732	50,405	70.8	73.0
	片面フレキシブル配線板	53	833	71.6	90.2	605	8,119	57.9	71.3
	両面・多層フレキシブル配線板	257	5,113	65.6	77.1	2,131	42,286	75.7	73.3
	モジュール基板	50	9,785	90.9	101.2	481	85,775	73.4	75.8
	リジット系モジュール基板	37	9,539	105.7	104.7	345	82,702	81.8	78.0
その他のモジュール基板	12	246	60.0	44.1	133	3,073	56.6	43.2	
平成25年11月実績	電子回路基板	1,244	42,035	92.0	95.9	12,941	456,684	83.0	84.0
	リジットプリント配線板	911	27,075	102.2	99.2	9,394	305,544	88.5	88.5
	片面プリント配線板	176	901	108.0	111.0	1,722	8,603	99.9	93.8
	両面プリント配線板	366	5,569	100.8	96.0	3,762	62,361	89.0	92.2
	多層プリント配線板(4層)	197	4,952	105.3	102.9	2,074	51,424	91.3	91.1
	多層プリント配線板(6~8層)	79	5,560	103.9	97.2	841	59,890	78.5	80.1
	多層プリント配線板(10層以上)	14	2,112	107.7	108.6	140	22,696	95.2	96.7
	ビルトアップ多層配線板	81	7,981	91.0	97.3	855	100,570	72.9	88.5
	フレキシブルプリント配線板	283	5,485	70.2	79.2	3,015	55,890	70.7	73.5
	片面フレキシブル配線板	56	820	81.2	97.0	661	8,939	59.3	73.0
	両面・多層フレキシブル配線板	227	4,665	68.0	76.8	2,358	46,951	74.9	73.6
	モジュール基板	49	9,475	83.1	98.7	530	95,250	74.2	77.6
	リジット系モジュール基板	39	9,282	111.4	105.4	384	91,984	84.0	80.1
その他のモジュール基板	10	193	43.5	24.2	143	3,266	55.4	41.3	
平成25年12月実績	電子回路基板	1,193	40,027	98.6	100.3	14,134	496,711	84.2	85.1
	リジットプリント配線板	873	26,169	105.9	104.2	10,267	331,713	89.8	89.6
	片面プリント配線板	172	864	129.3	122.2	1,894	9,467	102.0	95.8
	両面プリント配線板	346	5,197	99.1	94.2	4,108	67,558	89.8	92.3
	多層プリント配線板(4層)	185	4,910	103.9	112.7	2,259	56,334	92.2	92.6
	多層プリント配線板(6~8層)	78	5,712	109.9	110.7	919	65,602	80.5	82.1
	多層プリント配線板(10層以上)	14	2,007	116.7	104.1	154	24,703	96.9	97.3
	ビルトアップ多層配線板	78	7,479	96.3	100.5	933	108,049	74.4	89.2
	フレキシブルプリント配線板	271	4,666	82.9	85.4	3,286	60,556	71.6	74.3
	片面フレキシブル配線板	58	748	95.1	83.7	719	9,687	61.2	73.8
	両面・多層フレキシブル配線板	212	3,918	79.7	85.8	2,570	50,869	75.3	74.4
	モジュール基板	50	9,192	83.3	98.4	580	104,442	74.9	79.1
	リジット系モジュール基板	38	8,958	108.6	103.4	422	100,942	85.8	81.8
その他のモジュール基板	11	234	45.8	34.3	154	3,500	54.6	40.8	

(出所：経済産業省「機械統計月報」)

(2014/2/17 発表 / 2014/2/17 JPCA作成 / 2015/10/21 JPCA更新)

電子回路実装基板生産動向(2013年)

		当月実績		前年同月比		累 計		前年同期間比	
		部品搭載点数 (千個)	生産額 (百万)	部品搭載点数 (%)	生産額 (%)	部品搭載点数 (千個)	生産額 (百万)	部品搭載点数 (%)	生産額 (%)
1月	電子回路実装基板	452,072	8,724	69.3	103.8	452,072	8,724	69.3	103.8
	プリント配線実装基板	409,909	6,309	69.1	97.6	409,909	6,309	69.1	97.6
	モジュール実装基板	42,163	2,415	72.3	124.5	42,163	2,415	72.3	124.5
2月	電子回路実装基板	528,559	8,558	71.0	81.3	980,631	17,282	70.2	91.3
	プリント配線実装基板	463,280	6,486	67.9	78.7	873,189	12,795	68.4	87.0
	モジュール実装基板	65,279	2,072	104.9	90.8	107,442	4,487	89.1	106.3
3月	電子回路実装基板	497,346	8,693	63.8	81.4	1,477,977	25,975	67.9	87.8
	プリント配線実装基板	437,483	7,124	60.4	83.7	1,310,672	19,919	65.5	85.8
	モジュール実装基板	59,863	1,569	108.0	72.4	167,305	6,056	95.0	94.8
4月	電子回路実装基板	519,320	8,476	80.1	91.5	1,997,297	34,451	70.7	88.6
	プリント配線実装基板	472,402	6,643	79.7	91.7	1,783,074	26,562	68.8	87.2
	モジュール実装基板	46,918	1,833	84.2	90.5	214,223	7,889	92.4	93.7
5月	電子回路実装基板	486,089	8,315	79.3	94.4	2,483,386	42,766	72.2	89.7
	プリント配線実装基板	435,811	6,498	79.0	89.6	2,218,885	33,060	70.6	87.7
	モジュール実装基板	50,278	1,817	82.0	116.8	264,501	9,706	90.3	97.4
6月	電子回路実装基板	457,292	7,970	68.1	82.0	2,940,678	50,736	71.6	88.4
	プリント配線実装基板	402,500	6,090	66.2	78.2	2,621,385	39,150	69.9	86.1
	モジュール実装基板	54,792	1,880	85.7	97.5	319,293	11,586	89.4	97.4
7月	電子回路実装基板	566,492	9,178	84.5	97.4	3,507,170	59,914	73.4	89.7
	プリント配線実装基板	507,329	7,357	83.2	99.4	3,128,714	46,507	71.7	87.9
	モジュール実装基板	59,163	1,821	98.3	89.8	378,456	13,407	90.7	96.3
8月	電子回路実装基板	490,895	8,548	83.1	101.3	3,998,065	68,462	74.5	91.0
	プリント配線実装基板	443,145	6,706	83.0	97.7	3,571,859	53,213	73.0	89.1
	モジュール実装基板	47,750	1,842	84.9	116.7	426,206	15,249	90.0	98.4
9月	電子回路実装基板	544,439	9,429	85.1	100.8	4,542,504	77,891	75.4	91.3
	プリント配線実装基板	497,632	7,520	85.4	101.9	4,069,491	60,733	74.1	89.5
	モジュール実装基板	46,807	1,909	82.4	96.8	473,013	17,158	89.0	98.1
10月	電子回路実装基板	553,594	10,161	83.8	104.6	5,096,098	88,052	76.3	92.6
	プリント配線実装基板	491,200	7,849	81.4	104.8	4,560,691	68,582	74.8	91.0
	モジュール実装基板	62,394	2,312	109.4	103.7	535,407	19,470	91.0	98.7
11月	電子回路実装基板	576,260	9,519	83.7	105.1	5,672,358	97,571	77.0	93.7
	プリント配線実装基板	519,091	7,213	82.3	104.7	5,079,782	75,795	75.5	92.2
	モジュール実装基板	57,169	2,306	99.3	106.2	592,576	21,776	91.7	99.5
12月	電子回路実装基板	533,481	9,423	90.4	105.6	6,205,839	106,994	78.0	94.6
	プリント配線実装基板	485,696	7,220	87.8	110.5	5,565,478	83,015	76.5	93.5
	モジュール実装基板	47,785	2,203	129.4	92.0	640,361	23,979	93.8	98.7

(出所：経済産業省「機械統計月報」)

(2014/2/17 発表 / 2014/2/17 JPCA作成)