

電子回路基板生産動向(2015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27年1月実績	電子回路基板	1,202	41,296	104.8	111.7	1,202	41,296	104.8	111.7
	リジットプリント配線板	850	26,854	99.2	110.2	850	26,854	99.2	110.2
	片面プリント配線板	148	720	96.1	92.2	148	720	96.1	92.2
	両面プリント配線板	376	5,777	103.3	103.3	376	5,777	103.3	103.3
	多層プリント配線板(4層)	168	4,384	92.3	97.1	168	4,384	92.3	97.1
	多層プリント配線板(6~8層)	65	5,300	85.5	95.1	65	5,300	85.5	95.1
	多層プリント配線板(10層以上)	10	1,433	83.3	81.6	10	1,433	83.3	81.6
	ビルトアップ多層配線板	84	9,240	120.0	150.4	84	9,240	120.0	150.4
	フレキシブルプリント配線板	303	5,936	123.2	128.9	303	5,936	123.2	128.9
	片面フレキシブル配線板	65	689	122.6	92.9	65	689	122.6	92.9
	両面・多層フレキシブル配線板	238	5,247	123.3	135.8	238	5,247	123.3	135.8
モジュール基板	48	8,506	109.1	106.2	48	8,506	109.1	106.2	
リジット系モジュール基板	34	8,162	97.1	105.0	34	8,162	97.1	105.0	
その他のモジュール基板	14	344	155.6	145.1	14	344	155.6	145.1	
平成27年2月実績	電子回路基板	1,159	40,322	104.1	109.3	2,361	81,618	104.5	110.5
	リジットプリント配線板	846	26,987	97.9	106.9	1,696	53,841	98.5	108.5
	片面プリント配線板	144	729	96.0	87.2	292	1,449	96.1	89.6
	両面プリント配線板	374	5,734	101.9	99.0	750	11,511	102.6	101.1
	多層プリント配線板(4層)	168	4,266	92.3	95.0	336	8,650	92.3	96.1
	多層プリント配線板(6~8層)	64	5,112	81.0	90.1	129	10,412	83.2	92.6
	多層プリント配線板(10層以上)	9	1,466	69.2	78.4	19	2,899	76.0	79.9
	ビルトアップ多層配線板	87	9,680	119.2	147.0	171	18,920	119.6	148.6
	フレキシブルプリント配線板	262	5,207	127.2	124.3	565	11,143	125.0	126.7
	片面フレキシブル配線板	63	737	157.5	97.4	128	1,426	137.6	95.1
	両面・多層フレキシブル配線板	199	4,470	119.2	130.2	437	9,717	121.4	133.2
モジュール基板	51	8,128	118.6	109.1	99	16,634	113.8	107.6	
リジット系モジュール基板	34	7,783	106.3	107.8	68	15,945	101.5	106.3	
その他のモジュール基板	16	345	145.5	148.7	30	689	150.0	146.9	
平成27年3月実績	電子回路基板	1,205	42,454	100.3	106.4	3,566	124,072	103.0	109.0
	リジットプリント配線板	858	28,878	94.8	102.1	2,554	82,719	97.3	106.2
	片面プリント配線板	144	770	95.4	98.7	436	2,219	95.8	92.6
	両面プリント配線板	386	6,089	98.2	96.9	1,136	17,600	101.1	99.6
	多層プリント配線板(4層)	169	4,588	88.9	95.6	505	13,238	91.2	95.9
	多層プリント配線板(6~8層)	66	5,292	83.5	89.0	195	15,704	83.3	91.4
	多層プリント配線板(10層以上)	10	1,707	66.7	77.3	29	4,606	72.5	78.9
	ビルトアップ多層配線板	82	10,432	106.5	126.0	253	29,352	115.0	139.7
	フレキシブルプリント配線板	294	4,853	119.0	125.9	859	15,996	122.9	126.5
	片面フレキシブル配線板	79	753	151.9	86.3	207	2,179	142.8	91.9
	両面・多層フレキシブル配線板	215	4,100	110.3	137.5	652	13,817	117.5	134.4
モジュール基板	54	8,723	110.2	112.4	153	25,357	112.5	109.2	
リジット系モジュール基板	34	8,363	103.0	111.4	102	24,308	102.0	108.0	
その他のモジュール基板	20	360	125.0	141.7	50	1,049	138.9	145.1	
平成27年4月実績	電子回路基板	1,205	42,060	99.6	109.3	4,771	166,132	102.1	109.1
	リジットプリント配線板	848	26,920	94.6	99.5	3,402	109,639	96.6	104.5
	片面プリント配線板	141	705	100.7	98.3	577	2,924	97.0	93.9
	両面プリント配線板	373	6,035	92.6	96.6	1,509	23,635	98.8	98.8
	多層プリント配線板(4層)	178	4,581	96.2	103.1	683	17,819	92.4	97.6
	多層プリント配線板(6~8層)	67	5,244	88.2	95.4	262	20,948	84.5	92.4
	多層プリント配線板(10層以上)	7	1,372	53.8	71.6	36	5,978	67.9	77.1
	ビルトアップ多層配線板	82	8,983	105.1	108.9	335	38,335	112.4	131.0
	フレキシブルプリント配線板	301	5,339	113.6	120.3	1,160	21,335	120.3	124.9
	片面フレキシブル配線板	78	918	166.0	121.8	285	3,097	148.4	99.1
	両面・多層フレキシブル配線板	223	4,421	102.3	120.0	875	18,238	113.2	130.6
モジュール基板	57	9,801	142.5	140.2	210	35,158	119.3	116.3	
リジット系モジュール基板	38	9,442	118.8	139.9	140	33,750	106.1	115.4	
その他のモジュール基板	19	359	237.5	147.1	69	1,408	156.8	145.6	

平成27年5月実績	電子回路基板	1,119	38,409	94.7	99.9	5,890	204,541	100.6	107.3
	リジットプリント配線板	776	24,284	87.4	94.6	4,178	133,923	94.7	102.5
	片面プリント配線板	132	644	88.0	87.6	709	3,568	95.2	92.7
	両面プリント配線板	333	5,361	86.0	84.6	1,842	28,996	96.2	95.8
	多層プリント配線板(4層)	162	4,179	85.7	90.2	845	21,998	91.1	96.1
	多層プリント配線板(6~8層)	70	4,746	89.7	96.1	332	25,694	85.6	93.0
	多層プリント配線板(10層以上)	10	1,681	76.9	90.5	46	7,659	69.7	79.7
	ビルトアップ多層配線板	69	7,673	95.8	107.1	404	46,008	109.2	126.3
	フレキシブルプリント配線板	288	4,946	118.5	118.8	1,448	26,281	120.0	123.7
	片面フレキシブル配線板	72	757	167.4	111.7	357	3,854	151.9	101.3
	両面・多層フレキシブル配線板	217	4,189	108.5	120.2	1,092	22,427	112.2	128.5
	モジュール基板	54	9,179	125.6	106.7	264	44,337	120.5	114.2
リジット系モジュール基板	35	8,806	97.2	105.2	175	42,556	104.2	113.1	
その他のモジュール基板	19	373	271.4	160.1	88	1,781	172.5	148.4	
平成27年6月実績	電子回路基板	1,306	44,152	106.1	108.6	7,196	248,693	101.6	107.5
	リジットプリント配線板	897	28,219	98.1	102.9	5,075	162,142	95.3	102.6
	片面プリント配線板	150	786	104.9	103.0	859	4,354	96.7	94.4
	両面プリント配線板	389	6,125	100.0	95.5	2,231	35,121	96.9	95.8
	多層プリント配線板(4層)	182	4,557	90.1	91.3	1,027	26,555	90.9	95.3
	多層プリント配線板(6~8層)	80	5,711	95.2	104.7	412	31,405	87.3	95.0
	多層プリント配線板(10層以上)	12	1,829	85.7	89.3	58	9,488	72.5	81.4
	ビルトアップ多層配線板	85	9,211	103.7	119.0	489	55,219	108.2	125.0
	フレキシブルプリント配線板	349	5,625	130.7	131.2	1,797	31,906	121.9	124.9
	片面フレキシブル配線板	103	1,402	183.9	157.7	460	5,256	158.1	112.0
	両面・多層フレキシブル配線板	246	4,223	116.6	124.3	1,338	26,650	113.0	127.9
	モジュール基板	59	10,308	115.7	115.0	323	54,645	119.6	114.3
リジット系モジュール基板	40	9,920	111.1	113.8	215	52,476	105.4	113.2	
その他のモジュール基板	19	388	126.7	157.1	107	2,169	162.1	149.9	
平成27年7月実績	電子回路基板	1,368	47,028	107.5	112.2	8,564	295,721	102.5	108.2
	リジットプリント配線板	929	29,352	100.0	105.8	6,004	191,494	96.0	103.1
	片面プリント配線板	151	776	95.6	97.5	1,010	5,130	96.6	94.9
	両面プリント配線板	417	6,419	106.4	97.6	2,648	41,540	98.3	96.1
	多層プリント配線板(4層)	184	4,852	90.6	97.1	1,211	31,407	90.8	95.5
	多層プリント配線板(6~8層)	81	5,744	100.0	102.5	493	37,149	89.2	96.0
	多層プリント配線板(10層以上)	12	1,887	100.0	99.8	70	11,375	76.1	84.0
	ビルトアップ多層配線板	84	9,674	101.2	122.9	573	64,893	107.1	124.7
	フレキシブルプリント配線板	379	6,721	131.1	140.1	2,176	38,627	123.4	127.3
	片面フレキシブル配線板	139	2,445	231.7	209.5	599	7,701	170.7	131.4
	両面・多層フレキシブル配線板	239	4,276	104.4	117.8	1,577	30,926	111.6	126.4
	モジュール基板	60	10,955	107.1	117.0	383	65,600	117.5	114.8
リジット系モジュール基板	42	10,594	105.0	116.4	257	63,070	105.3	113.8	
その他のモジュール基板	18	361	112.5	139.4	125	2,530	152.4	148.3	
平成27年8月実績	電子回路基板	1,171	42,971	102.3	106.6	9,735	338,692	102.5	108.0
	リジットプリント配線板	753	24,393	94.6	97.8	6,757	215,887	95.9	102.4
	片面プリント配線板	121	683	89.0	94.5	1,131	5,813	95.7	94.8
	両面プリント配線板	343	5,421	104.6	95.0	2,991	46,961	98.9	95.9
	多層プリント配線板(4層)	141	3,826	81.5	83.7	1,352	35,233	89.8	94.1
	多層プリント配線板(6~8層)	67	5,188	101.5	110.1	560	42,337	90.5	97.6
	多層プリント配線板(10層以上)	9	1,331	69.2	72.7	79	12,706	75.2	82.6
	ビルトアップ多層配線板	73	7,944	92.4	107.3	646	72,837	105.2	122.5
	フレキシブルプリント配線板	358	6,899	121.8	141.5	2,534	45,526	123.2	129.3
	片面フレキシブル配線板	149	3,045	204.1	308.8	748	10,746	176.4	157.0
	両面・多層フレキシブル配線板	209	3,854	94.6	99.1	1,786	34,780	109.3	122.6
	モジュール基板	60	11,679	107.1	111.2	443	77,279	116.0	114.2
リジット系モジュール基板	46	11,405	107.0	110.9	303	74,475	105.6	113.3	
その他のモジュール基板	14	274	116.7	128.6	139	2,804	147.9	146.1	

平成27年9月実績	電子回路基板	1,315	47,263	102.8	107.3	11,050	385,955	102.5	107.9
	リジットプリント配線板	843	26,821	91.7	95.8	7,600	242,708	95.4	101.7
	片面プリント配線板	140	775	94.0	91.7	1,271	6,588	95.5	94.4
	両面プリント配線板	378	5,998	96.4	94.8	3,369	52,959	98.7	95.8
	多層プリント配線板(4層)	165	4,414	84.6	88.4	1,517	39,647	89.2	93.4
	多層プリント配線板(6~8層)	70	5,398	83.3	97.1	630	47,735	89.6	97.5
	多層プリント配線板(10層以上)	10	1,508	71.4	76.7	89	14,214	74.8	81.9
	ビルトアップ多層配線板	80	8,728	94.1	105.1	726	81,565	103.9	120.4
	フレキシブルプリント配線板	408	7,436	131.2	128.8	2,942	52,962	124.2	129.2
	片面フレキシブル配線板	152	2,064	257.6	239.7	900	12,810	186.3	166.2
	両面・多層フレキシブル配線板	256	5,372	101.2	109.4	2,042	40,152	108.2	120.7
	モジュール基板	64	13,006	130.6	126.6	507	90,285	117.6	115.9
	リジット系モジュール基板	47	12,690	123.7	126.3	350	87,165	107.7	115.0
その他のモジュール基板	17	316	154.5	142.3	156	3,120	148.6	145.7	
平成27年10月実績	電子回路基板	1,336	47,728	99.7	105.6	12,386	433,683	102.2	107.7
	リジットプリント配線板	852	26,589	89.0	92.0	8,452	269,297	94.7	100.6
	片面プリント配線板	148	790	83.6	84.2	1,419	7,378	94.1	93.2
	両面プリント配線板	379	5,876	93.3	88.2	3,748	58,835	98.1	95.0
	多層プリント配線板(4層)	166	4,372	84.3	84.3	1,683	44,019	88.7	92.4
	多層プリント配線板(6~8層)	66	5,254	82.5	97.9	696	52,989	88.9	97.6
	多層プリント配線板(10層以上)	9	1,396	69.2	72.2	98	15,610	74.2	81.0
	ビルトアップ多層配線板	83	8,901	96.5	101.1	809	90,466	103.1	118.2
	フレキシブルプリント配線板	419	8,330	126.2	138.3	3,361	61,292	124.5	130.4
	片面フレキシブル配線板	149	1,519	240.3	196.5	1,049	14,329	192.5	169.0
	両面・多層フレキシブル配線板	271	6,811	100.0	129.7	2,313	46,963	107.2	121.9
	モジュール基板	64	12,809	128.0	124.9	571	103,094	118.7	116.9
	リジット系モジュール基板	47	12,475	123.7	124.6	397	99,640	109.4	116.1
その他のモジュール基板	17	334	141.7	136.3	173	3,454	147.9	144.8	
平成27年11月実績	電子回路基板	1,287	42,073	103.6	101.2	13,673	475,756	102.3	107.1
	リジットプリント配線板	820	24,150	92.2	92.7	9,272	293,447	94.5	99.9
	片面プリント配線板	144	759	93.5	103.7	1,563	8,137	94.0	94.1
	両面プリント配線板	365	5,489	92.6	88.7	4,113	64,324	97.6	94.4
	多層プリント配線板(4層)	162	4,117	91.5	87.4	1,845	48,136	88.9	92.0
	多層プリント配線板(6~8層)	66	5,072	90.4	101.8	762	58,061	89.0	97.9
	多層プリント配線板(10層以上)	8	1,233	61.5	65.6	106	16,843	73.1	79.6
	ビルトアップ多層配線板	76	7,480	98.7	99.1	885	97,946	102.7	116.5
	フレキシブルプリント配線板	413	7,730	135.0	134.5	3,774	69,022	125.5	130.8
	片面フレキシブル配線板	137	1,252	214.1	180.1	1,186	15,581	194.7	169.8
	両面・多層フレキシブル配線板	277	6,478	114.5	128.2	2,590	53,441	107.9	122.6
	モジュール基板	53	10,193	110.4	104.3	624	113,287	118.0	115.7
	リジット系モジュール基板	39	9,927	108.3	104.2	436	109,567	109.3	115.0
その他のモジュール基板	13	266	108.3	107.3	186	3,720	144.2	141.2	
平成27年12月実績	電子回路基板	1,170	39,306	94.8	95.8	14,843	515,062	101.7	106.1
	リジットプリント配線板	785	23,734	89.0	96.3	10,057	317,181	94.0	99.6
	片面プリント配線板	129	691	84.3	94.1	1,692	8,828	93.2	94.1
	両面プリント配線板	353	5,298	87.2	85.0	4,466	69,622	96.7	93.6
	多層プリント配線板(4層)	155	3,993	92.3	89.8	2,000	52,129	89.2	91.8
	多層プリント配線板(6~8層)	66	5,076	91.7	101.0	828	63,137	89.2	98.1
	多層プリント配線板(10層以上)	8	1,265	80.0	84.2	114	18,108	73.5	79.9
	ビルトアップ多層配線板	74	7,411	98.7	110.5	959	105,357	102.3	116.0
	フレキシブルプリント配線板	333	4,806	109.2	80.3	4,107	73,828	124.0	125.7
	片面フレキシブル配線板	111	1,902	182.0	259.8	1,297	17,483	193.6	176.5
	両面・多層フレキシブル配線板	222	2,904	91.0	55.3	2,812	56,345	106.4	115.4
	モジュール基板	52	10,766	108.3	103.7	676	124,053	117.2	114.5
	リジット系モジュール基板	40	10,505	105.3	103.4	476	120,072	108.9	113.8
その他のモジュール基板	12	261	120.0	115.5	198	3,981	142.4	139.2	

(出所：経済産業省「機械統計月報」)

(2016/2/15 発表 / 2016/2/15 JPCA作成)

電子回路実装基板生産動向(2015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	504,214	10,179	97.2	112.1	504,214	10,179	97.2	112.1
	プリント配線実装基板	462,911	8,303	98.6	119.5	462,911	8,303	98.6	119.5
	モジュール実装基板	41,303	1,876	83.6	88.0	41,303	1,876	83.6	88.0
2月	電子回路実装基板	538,839	11,062	101.0	118.9	1,043,053	21,241	99.1	115.6
	プリント配線実装基板	500,685	9,170	103.2	126.7	963,596	17,473	100.9	123.2
	モジュール実装基板	38,154	1,892	78.9	91.7	79,457	3,768	81.3	89.8
3月	電子回路実装基板	539,108	11,050	95.6	114.5	1,582,161	32,291	97.9	115.2
	プリント配線実装基板	501,032	9,125	96.3	120.7	1,464,628	26,598	99.3	122.3
	モジュール実装基板	38,076	1,925	86.9	92.0	117,533	5,693	83.0	90.5
4月	電子回路実装基板	554,022	10,690	95.8	105.8	2,136,183	42,981	97.3	112.7
	プリント配線実装基板	519,263	8,895	96.4	109.4	1,983,891	35,493	98.5	118.8
	モジュール実装基板	34,759	1,795	87.3	91.0	152,292	7,488	84.0	90.6
5月	電子回路実装基板	485,399	10,207	90.5	113.1	2,621,582	53,188	96.0	112.8
	プリント配線実装基板	451,144	8,611	91.7	121.1	2,435,035	44,104	97.2	119.2
	モジュール実装基板	34,255	1,596	76.7	83.4	186,547	9,084	82.5	89.3
6月	電子回路実装基板	561,708	11,213	100.2	119.8	3,183,290	64,401	96.7	113.9
	プリント配線実装基板	517,523	9,295	100.1	126.1	2,952,558	53,399	97.7	120.4
	モジュール実装基板	44,185	1,918	100.5	96.5	230,732	11,002	85.5	90.5
7月	電子回路実装基板	580,253	11,350	97.8	121.8	3,763,543	75,751	96.9	115.0
	プリント配線実装基板	539,079	9,322	99.2	121.8	3,491,637	62,721	97.9	120.6
	モジュール実装基板	41,174	2,028	83.2	121.6	271,906	13,030	85.1	94.2
8月	電子回路実装基板	489,439	9,320	103.9	115.2	4,252,982	85,071	97.6	115.1
	プリント配線実装基板	455,429	7,694	104.4	120.8	3,947,066	70,415	98.6	120.6
	モジュール実装基板	34,010	1,626	97.1	94.6	305,916	14,656	86.3	94.3
9月	電子回路実装基板	592,036	11,527	110.3	117.2	4,845,018	96,598	99.0	115.3
	プリント配線実装基板	555,720	9,565	112.1	122.5	4,502,786	79,980	100.1	120.8
	モジュール実装基板	36,316	1,962	88.6	97.0	342,232	16,618	86.5	94.6
10月	電子回路実装基板	558,752	11,745	97.6	114.6	5,403,770	108,343	98.9	115.2
	プリント配線実装基板	521,923	9,471	97.7	119.0	5,024,709	89,451	99.9	120.6
	モジュール実装基板	36,829	2,274	96.1	99.3	379,061	18,892	87.4	95.1
11月	電子回路実装基板	569,234	11,021	107.6	122.9	5,973,004	119,364	99.6	115.9
	プリント配線実装基板	530,330	8,907	108.3	130.1	5,555,039	98,358	100.6	121.4
	モジュール実装基板	38,904	2,114	98.4	99.9	417,965	21,006	88.3	95.6
12月	電子回路実装基板	533,102	10,965	95.5	111.4	6,506,106	130,329	99.3	115.5
	プリント配線実装基板	496,682	8,890	96.9	115.0	6,051,721	107,248	100.3	120.9
	モジュール実装基板	36,420	2,075	79.5	98.0	454,385	23,081	87.5	95.8

(出所：経済産業省「機械統計月報」)

(2016/2/15 発表 / 2016/2/15 JPCA作成)