

■ Back Number

※23/1~9月データに修正が入りました。

半導体製造装置 世界規模 (販売高)

World Wide Semiconductor Equipment Manufacturing Statistics (Billings)

※China Market is separated from "ROW" since January 2004

出所: SEAJ, SEMI, SEMIジャパン

Source: SEAJ, SEMI, SEMI Japan

Dollars in U.S. billions

年 Year	期 Quarterly	月 Month	日本 Japan	北米 North America	欧州 Europe	韓国 Korea	台湾 Taiwan	中国 China	その他 Rest of World	合計 Total	前年同期比(%) Growth Rate(%)
2005	Q1	1-3	2.11	1.56	0.91	2.28	1.42	0.33	0.71	9.33	2%
	Q2	4-6	1.58	1.40	0.80	1.24	1.62	0.24	0.70	7.58	-21%
	Q3	7-9	2.48	1.40	0.70	0.99	1.30	0.39	0.72	7.98	-17%
	Q4	10-12	2.01	1.34	0.86	1.31	1.38	0.37	0.74	8.01	-9%
2006	Q1	1-3	2.33	1.80	0.92	1.77	1.59	0.38	0.79	9.58	3%
	Q2	4-6	1.92	1.84	0.95	1.52	1.76	0.59	1.01	9.59	27%
	Q3	7-9	2.67	1.77	0.86	1.95	1.86	0.85	1.02	10.97	38%
	Q4	10-12	2.29	1.92	0.86	1.78	2.10	0.50	0.89	10.34	29%
2007	Q1	1-3	2.27	1.79	0.78	2.47	2.01	0.65	0.79	10.75	12%
	Q2	4-6	2.06	1.51	0.62	1.77	3.20	1.22	0.63	11.01	15%
	Q3	7-9	2.62	1.66	0.84	1.56	3.18	0.53	0.78	11.17	2%
	Q4	10-12	2.36	1.59	0.70	1.55	2.26	0.52	0.84	9.83	-5%
2008	Q1	1-3	2.39	1.84	0.73	1.74	2.37	0.81	0.67	10.56	-2%
	Q2	4-6	1.93	1.25	0.52	1.41	1.45	0.47	0.80	7.83	-29%
	Q3	7-9	1.66	1.12	0.62	1.21	0.77	0.41	0.76	6.56	-41%
	Q4	10-12	1.07	1.41	0.58	0.53	0.41	0.19	0.38	4.57	-53%
2009	Q1	1-3	0.79	1.12	0.36	0.28	0.29	0.10	0.13	3.08	-71%
	Q2	4-6	0.33	0.69	0.17	0.40	0.74	0.11	0.22	2.68	-66%
	Q3	7-9	0.52	0.73	0.17	0.78	1.36	0.42	0.51	4.49	-31%
	Q4	10-12	0.58	0.86	0.26	1.14	1.95	0.30	0.57	5.67	24%
2010	Q1	1-3	0.87	0.91	0.32	2.00	2.33	0.47	0.82	7.72	151%
	Q2	4-6	1.01	1.23	0.55	2.24	2.58	0.72	0.85	9.18	243%
	Q3	7-9	1.24	1.53	0.62	2.62	3.03	1.13	1.02	11.19	149%
	Q4	10-12	1.32	2.09	0.86	1.78	3.30	1.35	1.15	11.84	109%
2011	Q1	1-3	1.34	2.75	1.25	1.66	2.73	1.04	0.88	11.65	51%
	Q2	4-6	1.48	2.21	1.18	2.17	2.76	1.13	0.99	11.92	30%
	Q3	7-9	1.74	2.11	1.02	2.27	1.49	0.94	1.04	10.61	-5%
	Q4	10-12	1.24	2.19	0.76	2.55	1.55	0.54	0.50	9.34	-21%
2012	Q1	1-3	1.29	2.28	0.82	3.32	1.77	0.72	0.52	10.73	-8%
	Q2	4-6	0.77	1.96	0.52	2.59	3.25	0.63	0.61	10.34	-13%
	Q3	7-9	0.85	1.96	0.71	1.96	2.34	0.75	0.49	9.06	-15%
	Q4	10-12	0.51	1.94	0.50	0.80	2.17	0.39	0.48	6.79	-27%
2013	Q1	1-3	0.71	1.53	0.38	0.86	2.83	0.55	0.45	7.31	-32%
	Q2	4-6	0.74	1.16	0.36	1.22	2.73	0.84	0.51	7.54	-27%
	Q3	7-9	0.83	1.22	0.60	1.50	2.24	0.60	0.64	7.64	-16%
	Q4	10-12	1.10	1.37	0.58	1.64	2.76	1.38	0.48	9.30	37%

■ Back Number

※23/1～9月データに修正が入りました。

半導体製造装置 世界規模 (販売高)

World Wide Semiconductor Equipment Manufacturing Statistics (Billings)

※China Market is separated from "ROW" since January 2004

出所: SEAJ, SEMI, SEMIジャパン

Source: SEAJ, SEMI, SEMI Japan

Dollars in U.S. billions

年 Year	期 Quarterly	月 Month	日本 Japan	北米 North America	欧州 Europe	韓国 Korea	台湾 Taiwan	中国 China	その他 Rest of World	合計 Total	前年同期比(%) Growth Rate(%)
2014	Q1	1-3	0.96	1.85	0.58	2.03	2.59	1.71	0.42	10.15	39%
	Q2	4-6	1.00	2.32	0.57	1.73	2.48	1.03	0.50	9.62	28%
	Q3	7-9	1.10	2.16	0.66	1.00	2.30	0.96	0.64	8.82	15%
	Q4	10-12	1.11	1.83	0.58	2.09	2.03	0.68	0.59	8.91	-4%
2015	Q1	1-3	1.26	1.47	0.69	2.69	1.81	1.16	0.43	9.50	-6%
	Q2	4-6	1.40	1.55	0.52	2.00	2.34	1.04	0.53	9.39	-2%
	Q3	7-9	1.43	1.18	0.34	1.56	2.85	1.70	0.58	9.64	9%
	Q4	10-12	1.40	0.92	0.39	1.22	2.64	1.00	0.43	8.00	-10%
2016	Q1	1-3	1.24	1.01	0.35	1.68	1.89	1.60	0.51	8.28	-13%
	Q2	4-6	1.05	1.20	0.37	1.53	2.73	2.27	1.31	10.46	11%
	Q3	7-9	1.29	1.05	0.53	2.09	3.46	1.43	1.13	10.98	14%
	Q4	10-12	1.05	1.24	0.93	2.39	4.15	1.15	0.60	11.52	44%
2017	Q1	1-3	1.25	1.27	0.92	3.53	3.48	2.01	0.63	13.08	58%
	Q2	4-6	1.55	1.23	0.66	4.79	2.76	2.51	0.62	14.11	35%
	Q3	7-9	1.73	1.50	1.06	4.99	2.37	1.93	0.74	14.33	30%
	Q4	10-12	1.96	1.58	1.04	4.64	2.89	1.77	1.22	15.10	31%
2018	Q1	1-3	2.13	1.14	1.28	6.26	2.27	2.64	1.27	16.99	30%
	Q2	4-6	2.28	1.47	1.18	4.86	2.19	3.79	0.96	16.74	19%
	Q3	7-9	2.41	1.27	0.85	3.45	2.90	3.98	0.98	15.84	11%
	Q4	10-12	2.65	1.94	0.91	3.13	2.81	2.69	0.82	14.96	-1%
2019	Q1	1-3	1.55	1.67	0.84	2.89	3.81	2.36	0.67	13.79	-19%
	Q2	4-6	1.38	1.70	0.57	2.58	3.21	3.36	0.51	13.31	-20%
	Q3	7-9	1.67	2.49	0.39	2.20	3.90	3.44	0.76	14.86	-6%
	Q4	10-12	1.67	2.28	0.47	2.30	6.20	4.29	0.58	17.80	19%
2020	Q1	1-3	1.68	1.93	0.64	3.36	4.02	3.50	0.44	15.57	13%
	Q2	4-6	1.72	1.64	0.46	4.48	3.51	4.59	0.37	16.77	26%
	Q3	7-9	2.24	1.37	0.58	4.22	4.75	5.62	0.60	19.38	30%
	Q4	10-12	1.93	1.58	0.96	4.02	4.87	5.02	1.08	19.46	9%
2021	Q1	1-3	1.66	1.34	0.58	7.31	5.71	5.96	1.02	23.57	51%
	Q2	4-6	1.77	1.68	0.71	6.62	5.04	8.22	0.84	24.87	48%
	Q3	7-9	2.11	2.29	0.87	5.58	7.33	7.27	1.35	26.79	38%
	Q4	10-12	2.27	2.30	1.09	5.49	6.86	8.18	1.23	27.41	41%
2022	Q1	1-3	1.90	2.62	1.28	5.15	4.88	7.57	1.29	24.69	5%
	Q2	4-6	1.65	2.64	1.86	5.78	6.68	6.56	1.25	26.43	6%
	Q3	7-9	2.55	2.61	1.67	4.78	7.28	7.78	2.08	28.75	7%
	Q4	10-12	2.25	2.60	1.46	5.80	7.98	6.36	1.32	27.78	1%

■ Back Number

半導体製造装置 世界規模 (販売高)

※China Market is separated from "ROW" since January 2004

World Wide Semiconductor Equipment Manufacturing Statistics (Billings)

出所: SEAJ, SEMI, SEMIジャパン

Source: SEAJ : SEMI, SEMI Japan

Dollars in U.S. billions

● 年度 (Fiscal Year)

年 Year	日本 Japan	北米 North America	欧州 Europe	韓国 Korea	台湾 Taiwan	中国 China	その他 Rest of World	合計 Total	前年比(%) Growth Rate(%)
2005	8.40	5.94	3.27	5.32	5.89	1.38	2.94	33.14	-11%
2006	9.15	7.32	3.45	7.71	7.73	2.58	3.71	41.65	26%
2007	9.43	6.60	2.90	6.62	11.01	3.08	2.93	42.57	2%
2008	5.44	4.90	2.08	3.44	2.93	1.18	2.07	22.04	-48%
2009	2.31	3.19	0.92	4.31	6.39	1.31	2.13	20.56	-7%
2010	4.91	7.60	3.27	8.30	11.64	4.25	3.90	43.87	113%
2011	5.75	8.79	3.79	10.31	7.57	3.34	3.06	42.61	-3%
2012	2.84	7.39	2.11	6.21	10.59	2.34	2.03	33.51	-21%
2013	3.63	5.60	2.12	6.38	10.33	4.53	2.04	34.63	3%
2014	4.47	7.78	2.49	7.50	8.62	3.82	2.16	36.85	6%
2015	5.47	4.65	1.61	6.46	9.71	5.35	2.05	35.30	-4%
2016	4.65	4.75	2.75	9.54	13.82	6.86	3.67	46.04	30%
2017	7.37	5.46	4.03	20.68	10.28	8.86	3.85	60.53	31%
2018	8.88	6.36	3.78	14.33	11.71	12.83	3.44	61.33	1%
2019	6.40	8.40	2.08	10.44	17.33	14.59	2.29	61.53	0%
2020	7.56	5.94	2.58	20.02	18.84	21.18	3.06	79.19	29%
2021	8.04	8.89	3.95	22.83	24.10	31.23	4.71	103.76	31%
2022	8.35	11.81	6.53	21.98	28.87	26.57	5.71	109.81	6%
2023	7.84	9.99	6.82	19.52	15.04	43.25	3.35	105.81	-4%

● 暦年 (Calendar Year)

年 Year	日本 Japan	北米 North America	欧州 Europe	韓国 Korea	台湾 Taiwan	中国 China	その他 Rest of World	合計 Total	前年比(%) Growth Rate(%)
2005	8.18	5.70	3.26	5.83	5.72	1.33	2.86	32.88	-11%
2006	9.21	7.32	3.59	7.01	7.31	2.31	3.71	40.47	23%
2007	9.31	6.55	2.94	7.35	10.65	2.92	3.05	42.77	6%
2008	7.04	5.63	2.45	4.89	5.01	1.89	2.61	29.52	-31%
2009	2.23	3.39	0.97	2.60	4.35	0.94	1.44	15.92	-46%
2010	4.44	5.75	2.34	8.63	11.25	3.68	3.84	39.93	151%
2011	5.81	9.26	4.22	8.66	8.52	3.65	3.41	43.53	9%
2012	3.42	8.15	2.55	8.67	9.53	2.50	2.10	36.93	-15%
2013	3.38	5.27	1.91	5.22	10.57	3.37	2.07	31.79	-14%
2014	4.18	8.16	2.38	6.84	9.41	4.37	2.15	37.50	18%
2015	5.49	5.12	1.94	7.47	9.64	4.90	1.97	36.53	-3%
2016	4.63	4.49	2.18	7.69	12.23	6.46	3.55	41.24	13%
2017	6.49	5.59	3.67	17.95	11.49	8.23	3.20	56.62	37%
2018	9.47	5.83	4.22	17.71	10.17	13.11	4.04	64.53	14%
2019	6.27	8.15	2.28	9.97	17.12	13.45	2.52	59.75	-7%
2020	7.58	6.53	2.64	16.08	17.15	18.72	2.48	71.19	19%
2021	7.80	7.61	3.25	24.98	24.94	29.62	4.44	102.64	44%
2022	8.35	10.48	6.28	21.51	26.82	28.27	5.95	107.64	5%
2023	7.93	12.05	6.46	19.94	19.62	36.60	3.65	106.25	-1%

■Back Number

半導体製造装置 世界規模 (受注高)

World Wide Semiconductor Equipment Manufacturing Statistics(Bookings)

出所: SEAJ,SEMI,SEMIジャパン

Source: SEAJ,SEMI,SEMI Japan

年 Year	期 Quarterly	月 Month	合計 Total	前年同期比(%) Growth Rate(%)
2005	Q1	1-3	7.27	-24%
	Q2	4-6	7.01	-37%
	Q3	7-9	7.71	-15%
	Q4	10-12	8.46	4%
2006	Q1	1-3	9.94	37%
	Q2	4-6	12.27	75%
	Q3	7-9	11.53	50%
	Q4	10-12	11.04	30%
2007	Q1	1-3	10.50	6%
	Q2	4-6	9.94	-19%
	Q3	7-9	8.92	-23%
	Q4	10-12	9.04	-18%
2008	Q1	1-3	8.08	-23%
	Q2	4-6	6.99	-30%
	Q3	7-9	5.60	-37%
	Q4	10-12	3.36	-63%
2009	Q1	1-3	1.61	-80%
	Q2	4-6	2.95	-58%
	Q3	7-9	5.83	4%
	Q4	10-12	7.37	120%
2010	Q1	1-3	9.41	484%
	Q2	4-6	11.68	296%
	Q3	7-9	12.39	113%
	Q4	10-12	12.47	69%
2011	Q1	1-3	11.08	18%
	Q2	4-6	10.76	-8%
	Q3	7-9	7.62	-38%
	Q4	10-12	8.92	-29%
2012	Q1	1-3	10.07	-9%
	Q2	4-6	9.70	-10%
	Q3	7-9	6.71	-12%
	Q4	10-12	6.84	-23%
2013	Q1	1-3	7.78	-23%
	Q2	4-6	9.16	-5%
	Q3	7-9	8.94	33%
	Q4	10-12	10.40	52%

■Back Number

半導体製造装置 世界規模 (受注高)

World Wide Semiconductor Equipment Manufacturing Statistics(Bookings)

出所: SEAJ,SEMI,SEMIジャパン

Source: SEAJ,SEMI,SEMI Japan

年 Year	期 Quarterly	月 Month	合計 Total	前年同期比(%) Growth Rate(%)
2014	Q1	1-3	9.89	27%
	Q2	4-6	9.96	9%
	Q3	7-9	9.32	4%
	Q4	10-12	9.96	-4%
2015	Q1	1-3	9.58	-3%
	Q2	4-6	10.15	2%
	Q3	7-9	8.71	-7%
	Q4	10-12	8.90	-11%
2016	Q1	1-3	9.38	-2%
	Q2	4-6	11.89	17%
	Q3	7-9	11.33	30%
	Q4	10-12	13.79	55%

■ Back Number

半導体製造装置 世界規模 (受注高)

World Wide Semiconductor Equipment Manufacturing Statistics (Bookings)

出所: SEAJ, SEMI, SEMIジャパン

Source: SEAJ : SEMI, SEMI Japan

● 年度 (Fiscal Year)

年 Year	合計 Total	前年比(%) Growth Rate(%)
2005	33.13	-7%
2006	45.35	37%
2007	35.98	-21%
2008	17.56	-51%
2009	25.56	46%
2010	47.61	86%
2011	37.36	-22%
2012	31.03	-17%
2013	38.39	24%
2014	38.82	1%
2015	37.14	-4%

● 暦年 (Calendar Year)

年 Year	合計 Total	前年比(%) Growth Rate(%)
2005	30.45	-20%
2006	44.79	47%
2007	38.40	-14%
2008	24.03	-37%
2009	17.76	-26%
2010	45.95	159%
2011	38.37	-17%
2012	33.32	-13%
2013	36.28	9%
2014	39.13	8%
2015	37.34	-5%
2016	46.38	24%