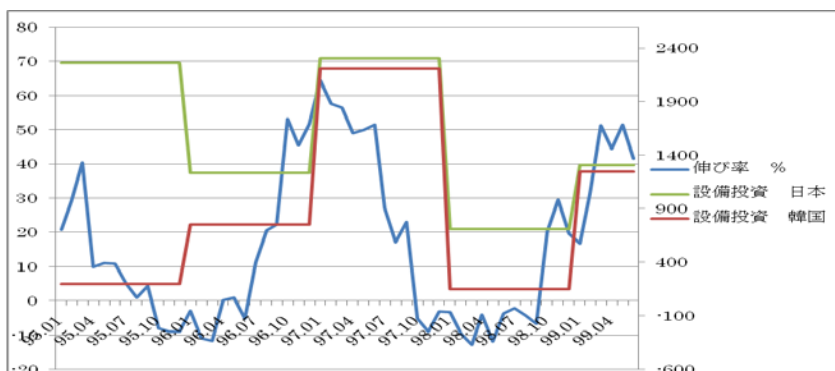
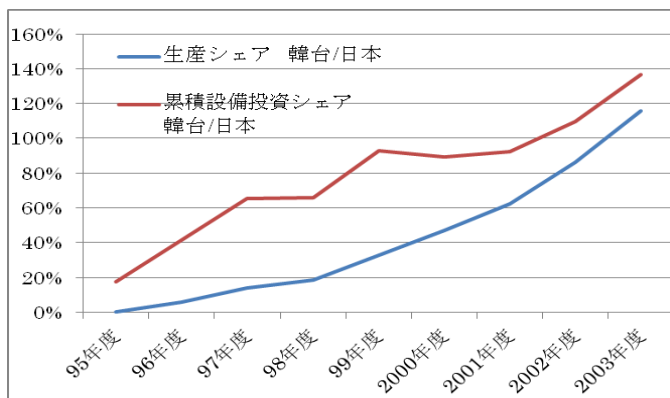


### 89～2004 年度の日韓台の各社生産動向

LCDメーカー生産	89年度	90年度	91年度	92年度	93年度	94年度	95年度	96年度	97年度	98年度	99年度	2000年度	2001年度	2002年度	2003年度	2004年度
日立製作所 億円	160	250	330	255	300	600	600	900	950	800	1600	1530	1280	1470	2240	2480
東芝 億円	200	260	300	400	550	1100	1000	1150	1150	1100	1250	1500	1250	2350	2856	3400
三菱電機 億円	0	0	0	0	0	50	70	300	280	250	660	500	300	245	324	340
NEC 億円	0	30	120	160	450	750	750	1000	1100	1300	1528	1245	726	607	507	600
富士通 億円	0	0	0	0	0	30	60	193	280	300	400	500	339	443	700	1000
松下電器 億円	120	140	180	200	260	300	400	600	750	750	1100	1200	800	0	0	0
シャープ 億円	440	670	1167	1385	1875	2355	1955	2407	2260	2350	3461	4145	3110	4250	5288	7300
三洋/鳥取三洋 億円	170	260	235	275	220	490	420	410	500	500	930	750	567	887	1123	757
ホシデン 億円	80	100	155	195	265	400	181	306	319	280	350	250	150	200	250	300
ソニー 億円	0	0	0	0	0	0	0	0	100	275	400	800	750	1000	1300	1500
エプソン 億円	450	600	680	700	700	750	800	850	880	950	1500	2322	1995	2254	2760	3500
セイコー 億円	80	130	120	120	100	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
カシオ 億円	140	200	300	350	450	370	350	280	360	380	450	600	450	500	600	650
京セラ 億円	30	50	50	50	100	130										
ローム 億円		20	30	30	40	40										
スタンレー 億円	120	128	118	140	150	160										
アルプス 億円	100	90	110	120	100	100										
シチズン 億円	70	130	150	250	220	220										
オプトレクス 億円	300	360	380	360	350	450	490	500	550	650	600	720	550	600	700	750
日本大手計 億円	2460	3418	4425	4990	6130	8395	7726	9496	10059	10465	14829	16702	12867	15406	19248	23177
伸び率		40%	31%	13%	23%	38%	-11%	24%	6%	4%	43%	13%	-24%	20%	26%	21%
サムスン電子 百万ドル							0.0	330.0	770.0	1000.0	2300.0	3000.0	2125.0	3040.0	5200.0	7500.0
LGフィリップス 百万ドル							0.0	200.0	550.0	700.0	1900.0	2200.0	2450.0	3450.0	6000.0	8000.0
IDハイニクス 百万ドル							0.0	0.0	100.0	130.0	300.0	480.0	500.0	750.0	800.0	1200.0
韓国大手3社計 百万ドル							0.0	530.0	1420.0	1830.0	4500.0	5680.0	5075.0	7240.0	12000.0	#####
伸び率								168%	29%	146%	26%	-11%	43%	66%	66%	39%
ADT&ユニバ 百万ドル										6.0	160.0	900.0	1120.0	2250.0	3950.0	5000.0
CPT 百万ドル										74.0	108.0	450.0	300.0	600.0	1700.0	3000.0
PVI 百万ドル										13.0	60.0	200.0	100.0	100.0	100.0	100.0
チメイ 百万ドル												350.0	1100.0	1500.0	2350.0	3500.0
ハンスター 百万ドル												250.0	350.0	1100.0	1300.0	2000.0
QDT 百万ドル														500.0	850.0	1500.0
他 百万ドル																
台湾大手合計 百万ドル										93.0	328.0	2150.0	2970.0	6050.0	10250.0	#####
伸び率											253%	555%	38%	104%	69%	47%
合計 億円	2460	3418	4425	4990	6130	8395	7726	10026	11479	12388	19657	24532	20912	28696	41498	54977
伸び率		41%	33%	13%	25%	39%	-7%	31%	15%	8%	61%	25%	-15%	38%	45%	33%
日本シェア	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	95%	88%	84%	75%	68%	62%	54%	46%	42%



95～2003 年度までの各社設備投資と平均、標準偏差

	FY95	FY96	FY97	FY98	FY99	FY00	FY01	FY02	FY03	平均03年まで	$\sigma$	$\sigma$ /平均
日立製作所	190.0	220.0	250.0	50.0	310.0	550.0	97.0	281.0	240.0	243.1	142.4	59%
東芝/DTI	350.0	120.0	300.0	150.0	80.0	1120.0	350.0	200.0	200.0	318.9	315.7	99%
三菱電機	320.0	30.0	40.0	20.0	20.0	30.0	60.0	30.0	10.0	62.2	97.7	157%
NEC	100.0	200.0	250.0	70.0	160.0	70.0	35.0	0.0	0.0	98.3	88.1	90%
富士通	248.0	89.0	85.0	6.0	7.0	12.0	25.0	23.0	10.0	56.1	78.9	141%
松下電器	150.0	53.0	300.0	120.0	340.0	350.0	240.0	0.0	0.0	172.6	140.3	81%
シャープ	691.0	407.0	545.0	191.0	394.0	860.0	553.0	720.0	1684.0	671.7	428.9	64%
三洋/鳥取三洋	105.0	60.0	460.0	70.0	30.0	295.0	440.0	230.0	150.0	204.4	162.7	80%
ホシデン	112.0	55.0	80.0	80.0	10.0	50.0	10.0	10.0	10.0	46.3	38.6	83%
ソニー	0.0	0.0	0.0	500.0	50.0	60.0	420.0	110.0	100.0	137.8	188.3	137%
エプソン	0.0	0.0	0.0	110.0	240.0	500.0	250.0	330.0	210.0	182.2	171.9	94%
カシオ	0.0	0.0	0.0	25.0	60.0	70.0	70.0	50.0	50.0	36.1	30.2	84%
シチズン	0.0	0.0	0.0	15.0	15.0	25.0	25.0	25.0	20.0	13.9	11.1	80%
オプトレックス	0.0	0.0	0.0	40.0	40.0	50.0	50.0	50.0	50.0	31.1	23.7	76%
計(億円)	2266.0	1234.0	2310.0	1447.0	1756.0	4042.0	2625.0	2059.0	2734.0	2274.8	832.3	37%
伸び率		-46%	87%	-37%	21%	130%	-35%	-22%	33%	0.2	0.6	
サムソン電子	100.0	350.0	710.0	50.0	700.0	1000.0	500.0	1270.0	2100.0	753.3	641.7	85%
LGフィリップス	50.0	300.0	1000.0	100.0	800.0	900.0	1000.0	1500.0	1500.0	794.4	544.5	69%
旧ハイニクス	50.0	100.0	500.0	20.0	200.0	250.0	0.0	0.0	0.0	124.4	168.1	135%
計(\$mn)	200.0	750.0	2210.0	170.0	1700.0	2150.0	1500.0	2770.0	3600.0	1672.2	1158.9	69%
伸び率		275%	195%	-92%	900%	26%	-30%	85%	30%	1.7	3.2	
AU	50.0	50.0	50.0	250.0	950.0	350.0	400.0	460.0	1500.0	451.1	485.4	108%
CPT	50.0	100.0	50.0	150.0	300.0	200.0	50.0	200.0	550.0	183.3	162.0	88%
PVI	100.0	150.0	50.0	100.0	100.0	100.0	50.0	50.0	50.0	83.3	35.4	42%
チメイ	0.0	0.0	0.0	150.0	250.0	200.0	300.0	400.0	1150.0	272.2	358.9	132%
ハンスター	0.0	0.0	0.0	150.0	300.0	300.0	100.0	200.0	600.0	183.3	196.9	107%
QDT						0.0	300.0	650.0	350.0	325.0	266.1	82%
他						0.0	100.0	250.0	750.0	275.0	332.9	121%
計(\$mn)	200.0	300.0	150.0	800.0	1900.0	1150.0	1300.0	2210.0	4950.0	1440.0	1505.8	105%
伸び率		50%	-50%	433%	138%	-39%	13%	70%	124%	0.9	1.5	
合計(10億円)	2306.0	1339.0	2546.0	1544.0	2116.0	4372.0	2905.0	2557.0	3589.0	2586.0	951.3	
伸び率		-42%	90%	-39%	37%	107%	-34%	-12%	40%	0.2	0.6	
設備投資/市場	315%	139%	230%	129%	110%	181%	142%	90%	87%	1.6	0.7	

設備投資動向(95年から2001年度まで)

	95年度	96年度	97年度	98年度	99年度	2000年度	2001年度	平均	$\sigma$	$\sigma$ /平均
日本 (億円)										
日立製作所	190.0	220.0	250.0	50.0	310.0	500.0	300.0	260.0	136.9	53%
東芝/DTI	350.0	120.0	300.0	150.0	80.0	520.0	300.0	260.0	154.4	59%
三菱電機	320.0	30.0	40.0	20.0	20.0	30.0	30.0	70.0	110.5	158%
NEC	100.0	200.0	250.0	70.0	160.0	70.0	100.0	135.7	69.5	51%
富士通	248.0	89.0	85.0	6.0	7.0	70.0	50.0	79.3	81.8	103%
松下電器	150.0	53.0	300.0	120.0	320.0	420.0	250.0	230.4	128.7	56%
シャープ	691.0	407.0	545.0	191.0	394.0	900.0	700.0	546.9	237.5	43%
三洋/鳥取三洋	105.0	60.0	460.0	22.0	10.0	337.0	300.0	184.9	178.5	97%
ホシデン	112.0	55.0	80.0	80.0	10.0	50.0	10.0	56.7	37.8	67%
計	2266.0	1234.0	2310.0	709.0	1311.0	2897.0	2040.0	1823.9	762.0	42%
伸び率		-45.5%	87.2%	-69.3%	84.9%	121.0%	-29.6%		0.8	
韓国 (Mill \$)										
サムソン電子	100	350	710	50	350	600	300	351.4	240.5	68%
LG	50	300	1000	100	800	700	500	492.9	361.1	73%
現代電子	50	100	500	0	100	200	100	150.0	165.8	111%
韓国大手:百万ドル	200	750	2210	150	1250	1500	900	994.3	731.6	74%
伸び率		275.0%	194.7%	-93.2%	733.3%	20.0%	-40.0%		3.0	
台湾 (Mill \$)										
PVI	100	150	50	100	100	100	50	92.9	34.5	37%
ユニパック	50	50	50	100	250	200	100	114.3	80.2	70%
エイサー	0	0	0	150	400	300	500	192.9	209.0	108%
ハンスター	0	0	0	150	300	300	300	150.0	150.0	100%
CPT	50	100	50	150	300	200	100	135.7	90.0	66%
チメイ	0	0	0	150	250	200	300	128.6	128.6	100%
台湾大手:計	200	300	150	800	1600	1300	1350			

当時の主要工場の投資計画

