

統 計

電氣機器 最近 輸出・入 動向

■ 輸 出

(總括)

(單位：千\$, %)

區 分	1月			累 計 (1月)		
	'96實績	'97實績	增減率	'96實績	'97實績	增減率
計	123,797	127,565	3.0	123,797	127,565	3.0
重 電 機 器	80,353	80,490	0.2	80,353	80,490	0.2
電 線	43,444	47,075	8.4	43,444	47,075	8.4

(品目別 輸出動向)

(單位：千\$, %)

區 分	1月			累 計 (1月)		
	'96實績	'97實績	增減率	'96實績	'97實績	增減率
重 電 機 器	80,353	80,490	0.2	80,353	80,490	0.2
發 電 機	4,703	9,413	100.1	4,703	9,413	100.1
電 動 機	3,548	4,980	40.4	3,548	4,980	40.4
電 動 工 具	1,891	2,960	56.5	1,891	2,960	56.5
變 壓 器	30,508	29,761	-2.5	30,508	29,761	-2.5
遮 斷 器	1,666	2,537	52.3	1,666	2,537	52.3
開 閉 器	1,329	1,127	-15.2	1,329	1,127	-15.2
配電制御裝置	9,524	4,047	-57.5	9,524	4,047	-57.5
變 換 裝 置	12,691	13,200	4.0	12,691	13,200	4.0
電 氣 爐	239	304	27.1	239	304	27.1
熔 接 機	8,612	2,789	-67.6	8,612	2,789	-67.6
其 他	5,641	9,372	66.1	5,641	9,372	66.1
電 線	43,444	47,075	8.4	43,444	47,075	8.4

■ 輸入

(總括)

(單位：千\$, %)

區分	1月			累計(1月)		
	'96實績	'97實績	增減率	'96實績	'97實績	增減率
計	241,767	292,161	20.8	241,767	292,161	20.8
重電機器	221,506	265,133	19.7	221,506	265,133	19.7
電線	20,261	27,028	33.4	20,261	27,028	33.4

(品目別 輸入動向)

(單位：千\$, %)

區分	1月			累計(1月)		
	'96實績	'97實績	增減率	'96實績	'97實績	增減率
重電機器	221,506	265,133	19.7	221,506	265,133	19.7
發電機	27,780	42,638	53.5	27,780	42,638	53.5
電動機	29,299	29,573	0.9	29,299	29,573	0.9
電動工具	5,049	6,813	34.9	5,049	6,813	34.9
變壓器	24,007	25,682	7.0	24,007	25,682	7.0
遮斷器	6,448	5,416	-16.0	6,448	5,416	-16.0
開閉器	2,237	1,885	-15.7	2,237	1,885	-15.7
配電制御裝置	33,972	48,166	41.8	33,972	48,166	41.8
變換裝置	15,264	14,739	-3.4	15,264	14,739	-3.4
電氣爐	13,582	13,486	-0.7	13,582	13,486	-0.7
熔接機	28,725	30,910	7.6	28,725	30,910	7.6
其他	35,142	45,826	30.4	35,142	45,826	30.4
電線	20,261	27,028	33.4	20,261	27,028	33.4

日本 重電機器 生産實績

(單位：百萬円, %)

구분 품목별	1994 년간	1995 년간	1996 (4~10월)	1996년	
				10월	증감율
回轉電氣機械	1,073,562	1,100,552	636,939	96,369	5.7
直 流 機	23,834	19,509	12,120	1,523	4.3
交 流 發 電 機	120,249	130,649	65,978	13,511	32.6
交 流 電 動 機	278,109	304,490	173,985	24,207	-4.3
서 보 모 터	72,023	87,719	51,098	7,187	-1.0
小 型 電 動 機	418,118	407,485	242,282	35,275	2.3
電 動 發 電 機	537	533	200	78	151.6
電 動 機 一 體 機 器	160,692	150,167	91,276	14,588	17.7
靜止電氣機械器具	733,684	770,441	422,233	54,782	-9.6
變 壓 器	247,468	261,097	137,356	17,075	-18.6
電 力 變 換 裝 置	223,555	238,913	128,806	17,110	-12.0
· 無 停 電 電 源 裝 置	62,338	63,464	32,928	4,334	-8.8
· 인 버 터	92,260	100,595	54,850	7,175	-14.9
콘 덴 서	40,924	40,286	22,227	2,837	-10.4
避 雷 裝 置	20,068	18,307	9,855	1,323	-
리 락 터	10,602	10,542	6,271	992	-0.8
電 氣 爐	16,550	18,937	9,441	818	-11.8
電 氣 熔 接 機	53,609	60,022	37,329	4,965	10.3
其他靜止電氣機器	120,908	122,337	70,948	9,662	3.7
開閉制御裝置	1,740,707	1,727,437	974,006	131,785	1.1
開 閉 裝 置	976,871	951,623	529,850	66,088	2.1
開 閉 機 器	763,836	775,814	444,156	65,697	-

주) 증감율은 전년 동기대비

자료) 日本電機工業會

■ 電力需給 實績

(單位：MW)

項目 年月	設備容量	供給能力	最大電力	平均電力	豫備電力	負荷率 (%)
1994	28,772	27,431	26,696	18,835	735	70.6
1995	31,793	31,968	29,878	21,080	2,090	70.6
1996	35,722	34,295	32,282	23,394	2,013	72.5
1996 1	33,184	29,092	27,593	22,687	1,499	82.2
2	33,184	29,192	27,518	22,108	1,675	80.3
3	33,184	28,882	26,747	22,653	2,135	84.7
4	33,284	28,275	26,567	22,381	1,708	84.2
5	33,284	28,826	27,401	22,245	1,425	81.2
6	33,284	30,449	28,431	23,160	2,018	81.5
7	35,120	34,620	31,871	24,662	2,749	77.4
8	35,722	34,295	32,282	25,281	2,013	78.3
9	35,723	32,286	29,350	22,918	2,936	78.1
10	35,715	29,881	28,393	23,507	1,488	82.8
11	35,715	31,507	29,678	24,275	1,829	81.8
12p	35,715	32,078	30,063	24,741	2,015	82.3
1997 1p	35,595	32,896	30,428	24,829	2,468	81.6

■ 臺灣電力 主要統計

項 目	單 位	1996年 9月		1996年 1~9月	
		當月實績	構成比(%)	累計實績	構成比(%)
設 備 容 量	MW	23,213	100	—	—
水 力	"	4,289	18.5	—	—
火 力	"	13,780	59.3	—	—
原 子 力	"	5,144	22.2	—	—
發 電 量	GWh	11,583	100	94,154	100
水 力	"	799	6.9	6,968	7.4
火 力	"	7,728	66.7	60,138	63.9
原 子 力	"	3,056	26.4	27,048	28.7
販 賣 電 力 量	GWh	10,781	100	82,065	100
電 燈	"	4,401	40.8	28,603	34.9
動 力	"	6,380	59.2	53,462	65.1
販 賣 收 入	百萬元	26,619	100	181,564	100
電 燈	"	12,671	47.6	72,274	39.8
動 力	"	13,948	52.4	109,290	60.2
販 賣 戶 數	戶數	9,394	100	—	—
電 燈	"	9,138	97.3	—	—
動 力	"	256	2.7	—	—

■ 日本 電力社別 最大電力・移用率('96.10)

(單位：MW, %)

項目 電力社	最 大 電 力				利 用 率			
	水 力	火 力	原子力	計	水 力	地 熱	火 力	原子力
北海道	634	2,773	579	3,986	89.8	52.5	63.5	50.0
東 北	956	6,575	524	8,055	86.7	75.9	58.0	38.8
東 京	2,561	21,285	11,421	35,267	89.4	—	49.0	74.6
中 部	2,511	12,364	2,515	17,390	94.4	—	44.2	66.3
北 陸	644	1,599	540	2,783	92.9	—	45.0	51.0
關 西	1,968	10,677	6,883	19,528	92.0	—	31.7	70.5
中 國	319	5,385	460	6,164	90.1	—	59.3	35.9
四 國	173	1,876	1,456	3,505	92.3	—	44.0	72.0
九 洲	707	5,119	3,188	9,014	92.0	74.0	35.2	78.2
沖 繩	—	806	—	806	—	—	40.1	—