

十年經營統計

香港電燈有限公司

	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005	2004	2003	2002
售電量 (百萬度)										
商業用電	8,081	8,124	8,084	8,082	8,109	7,984	7,866	7,781	7,596	7,709
家庭用電	2,482	2,472	2,495	2,416	2,394	2,372	2,445	2,332	2,346	2,443
工業用電	334	337	342	367	388	417	444	480	471	490
合計 (百萬度) (附註1)	10,897	10,933	10,921	10,865	10,891	10,773	10,755	10,593	10,413	10,642
每年增加/(減少)										
(百分率)	(0.3)	0.1	0.5	(0.2)	1.1	0.2	1.5	1.7	(2.2)	3.2
每度平均淨電費 (分)										
基本電費	93.0	94.5	94.5	116.9	114.3	114.4	114.9	108.5	108.5	108.5
燃料調整費/(回扣)	30.2	25.4	25.4	10.5	5.9	4.9	2.2	(4.1)	(6.1)	(7.1)
特別折扣	-	-	-	-	-	(1.9)	(7.1)	(1.0)	(1.0)	-
減費折扣	(0.1)	(0.1)	-	-	-	-	-	(0.1)	(0.1)	(0.1)
每度淨電費 (分)	123.1	119.8	119.9	127.4	120.2	117.4	110.0	103.3	101.3	101.3
								(附註2)	(附註3)	
客戶總數 (千位)										
	567	566	564	563	561	559	556	552	547	544
總發電容量 (兆瓦)										
燃氣輪機及後備發電機組	555	555	555	555	920	920	920	920	920	920
燃煤發電機組	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500
天然氣發電機組	680	680	680	680	335	335	-	-	-	-
風力發電機組及 光伏板系統 (附註4)	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-
合計 (兆瓦)	3,736	3,736	3,736	3,736	3,756	3,756	3,421	3,420	3,420	3,420
系統最高需求量 (兆瓦)										
	2,498	2,510	2,537	2,589	2,552	2,597	2,565	2,588	2,440	2,436
每年增加/(減少)										
(百分率)	(0.5)	(1.1)	(2.0)	1.4	(1.7)	1.2	(0.9)	6.1	0.2	(3.2)
週年負荷系數 (百分率)										
	55.9	55.8	55.4	53.9	54.8	53.6	54.3	52.9	55.3	55.2
熱功效率 (百分率)										
	36.2	36.2	36.2	35.8	36.4	35.5	35.1	35.3	35.3	35.4
廠房應用率 (百分率)										
	84.4	85.6	83.4	85.5	83.8	86.3	83.8	87.6	87.0	85.1
電力開關站										
	25	25	24	24	23	23	23	22	23	22
分區電力站										
	27	27	26	26	26	26	26	26	28	26
用戶電力分站										
	3,741	3,710	3,667	3,648	3,632	3,617	3,597	3,570	3,531	3,487
僱員人數										
	1,848	1,851	1,862	1,841	1,857	1,907	1,965	2,022	2,092	2,168
資本支出 (港幣百萬元)										
	2,887	2,427	2,751	2,084	1,747	2,307	3,006	2,248	2,106	3,145

附註：

- 2002年包括因改變確認年內售電量之方法而產生了一項一次過的調整。
- 適用於2004年4月至2004年12月。
- 適用於2003年1月至2004年3月。
- 八百千瓦的風力發電機組於2005年投產；五百五十千瓦的光伏板系統於2010年投產。