

# 香港電燈有限公司

## 十年經營統計

	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009
<b>售電量(百萬度)</b>										
商業用電	<b>7,766</b>	7,824	7,893	8,012	8,015	8,011	8,164	8,081	8,124	8,084
住宅用電	<b>2,466</b>	2,485	2,584	2,541	2,610	2,437	2,541	2,482	2,472	2,495
工業用電	<b>305</b>	306	315	326	330	325	331	334	337	342
合計(百萬度)	<b>10,537</b>	10,615	10,792	10,879	10,955	10,773	11,036	10,897	10,933	10,921
每年(減少)/增加(百分率)	<b>(0.7)</b>	(1.6)	(0.8)	(0.7)	1.7	(2.4)	1.3	(0.3)	0.1	0.5
<b>按電費檢討之每度平均淨電費(港仙)</b>										
基本電費	<b>109.1</b>	108.9	105.5	102.6	101.8	94.7	94.1	93.1	94.5	94.5
地租及差餉特別回扣	<b>(4.0)</b>	(4.0)	-	-	-	-	-	-	-	-
淨基本電費	<b>105.1</b>	104.9	105.5	102.6	101.8	94.7	94.1	93.1	94.5	94.5
燃料調整費	<b>23.4</b>	23.4	27.9	32.3	33.1	40.2	37.0	30.2	25.4	25.4
燃料費特別回扣	<b>(16.0)</b>	(17.9)	-	-	-	-	-	-	-	-
每度淨電費(港仙)	<b>112.5</b>	110.4	133.4	134.9	134.9	134.9	131.1	123.3	119.9	119.9
<b>客戶總數(千位)</b>	<b>579</b>	577	575	572	570	569	567	567	566	564
<b>總發電容量(兆瓦)</b>										
燃氣輪機及後備發電機組	<b>555</b>	555	555	555	555	555	555	555	555	555
燃煤發電機組	<b>2,000</b>	2,250	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500
天然氣發電機組	<b>680</b>	680	680	680	680	680	680	680	680	680
風力發電機組及光伏板系統(附註 1)	<b>2</b>	2	2	2	2	2	2	1	1	1
合計(兆瓦)	<b>3,237</b>	3,487	3,737	3,737	3,737	3,737	3,737	3,736	3,736	3,736
<b>系統最高需求量(兆瓦)</b>	<b>2,376</b>	2,513	2,428	2,427	2,460	2,453	2,494	2,498	2,510	2,537
每年(減少)/增加(百分率)	<b>(5.5)</b>	3.5	0.0	(1.3)	0.3	(1.6)	(0.2)	(0.5)	(1.1)	(2.0)
<b>週年負荷系數(百分率)</b>	<b>56.8</b>	54.0	56.7	57.3	56.9	56.1	56.6	55.9	55.8	55.4
<b>熱功效率(百分率)</b>	<b>35.6</b>	35.9	35.9	36.2	36.1	36.3	36.0	36.2	36.2	36.2
<b>廠房可用率(百分率)</b>	<b>90.7</b>	87.1	85.6	85.5	88.4	85.7	84.6	84.4	85.6	83.4
<b>電力開關站</b>	<b>24</b>	24	24	24	24	24	25	25	25	24
<b>分區變電站</b>	<b>27</b>	27	27	27	27	27	27	27	27	26
<b>客戶變電站</b>	<b>3,912</b>	3,889	3,848	3,818	3,793	3,776	3,755	3,741	3,710	3,667
<b>僱員人數</b>	<b>1,763</b>	1,776	1,790	1,801	1,814	1,826	1,820	1,848	1,851	1,862
<b>資本支出(港幣百萬元)(附註 2)</b>	<b>3,695</b>	2,929	2,799	2,516	2,252	1,973	2,613	2,887	2,427	2,751

附註：

- 八百千瓦的風力發電機組於 2005 年投產；而光伏板系統由 2010 年投產時的五百五十千瓦已於 2013 年 3 月增加至一兆瓦。
- 僅與電力相關的物業、廠房及設備的資本支出。