港燈
HK Electric

2017年12月12日

二零一八年電費檢討

立法會經濟發展事務委員會簡報

2018 年基本電費

年份 / 組成部分	2017 (仙/度)	2018 (仙/度)	調整 (仙/度)
基本電費	108.9	109.1	+ 0.2
地租及差餉特別回扣	- 4.0	- 4.0	---
淨基本電費	104.9	105.1	+ 0.2

- 基本電費將上調每度電 0.2 仙
- 上調基本電費主要原因是經營成本增加及售電量下跌等
- 繼續維持每度電 4 仙「地租及差餉特別回扣」
- 2018 年淨基本電費為每度電 105.1 仙

2018 年燃料價格條款收費

年份 / 組成部分	2017 (仙/度)	2018 (仙/度)	調整 (仙/度)
燃料價格條款收費	23.4	23.4	---
燃料費特別回扣	- 17.9	- 16.0	+ 1.9
淨燃料價格條款收費	5.5	7.4	+ 1.9

- 預計燃料價格會繼續上升，明年的燃料開支會相應增加，但 2018 年的燃料價格條款收費維持於 2017 年水平
- 經過 2017 年提供大額特別回扣每度電 17.9 仙後，燃料賬結餘已大幅下降
- 2018 年港燈將調整特別回扣至每度電 16.0 仙，淨燃料價格條款收費為每度電 7.4 仙

2018 年淨電費

年份 / 組成部分	2017 (仙/度)	2018 (仙/度)	調整 (仙/度)
淨基本電費	104.9	105.1	+ 0.2
淨燃料價格條款收費	5.5	7.4	+ 1.9
淨電費	110.4	112.5	+ 2.1 [+ 1.9%]

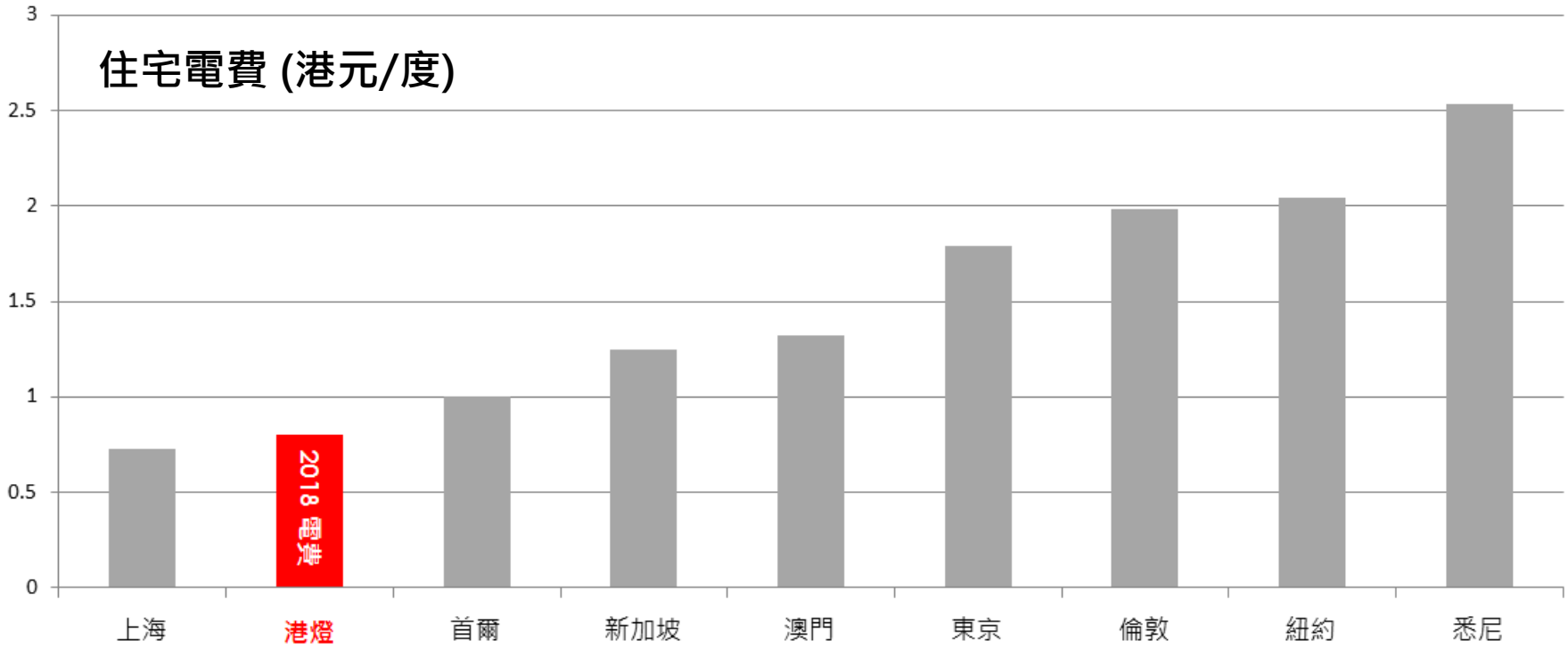
- 2018 年淨電費為每度電 112.5 仙，比 2017 年上調 2.1 仙
- 淨電費回升，主要因為燃料費特別回扣調低，與港燈經營環境或市場狀況無太大關係

2018 年淨電費較 2013 年為低

- 港燈履行承諾，五年電費不高於 2013 水平
  - 2018 年淨電費比 2013 年低 16.6%

年份 仙/度	2013	2014	2015	2016	2017	2018
淨電費	134.9	134.9	134.9	133.4	110.4	112.5
與 2013 年比較變幅		0%	0%	-1.1%	-18.2%	-16.6%

電費較各大城市相宜



註釋 ： 比較按住宅用戶每月使用275度電計算，比較按外地城市2017年11月所公佈的電費及匯率

資料來源:

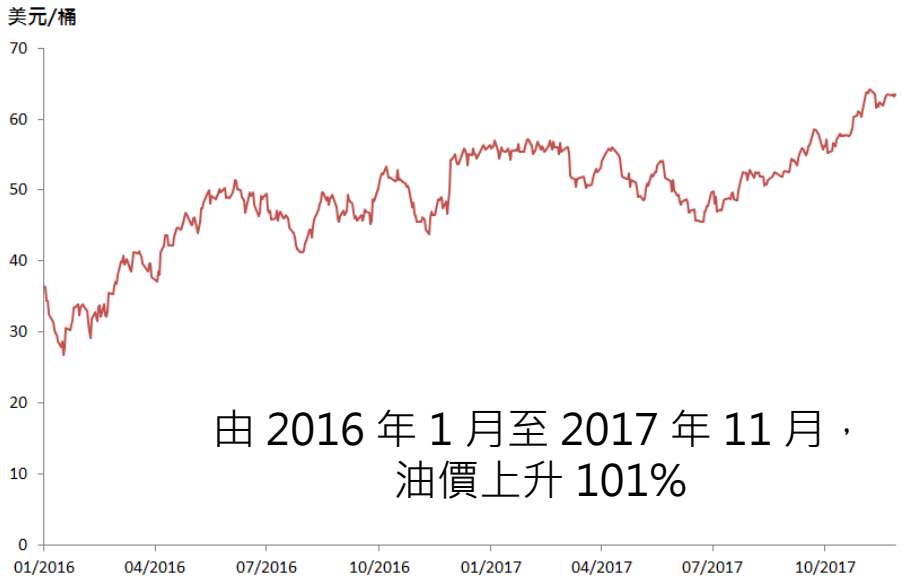
1. 上海: 上海市電力公司
2. 港燈: 香港電燈有限公司
3. 首爾: Korea Electric Power Corporation
4. 新加坡: SP Services Ltd.
5. 澳門: 澳門電力股份有限公司
6. 東京: Tokyo Electric Power Co., Inc
7. 倫敦: EDF Energy
8. 紐約: Consolidated Edison, Inc.
9. 悉尼: EnergyAustralia

優質服務

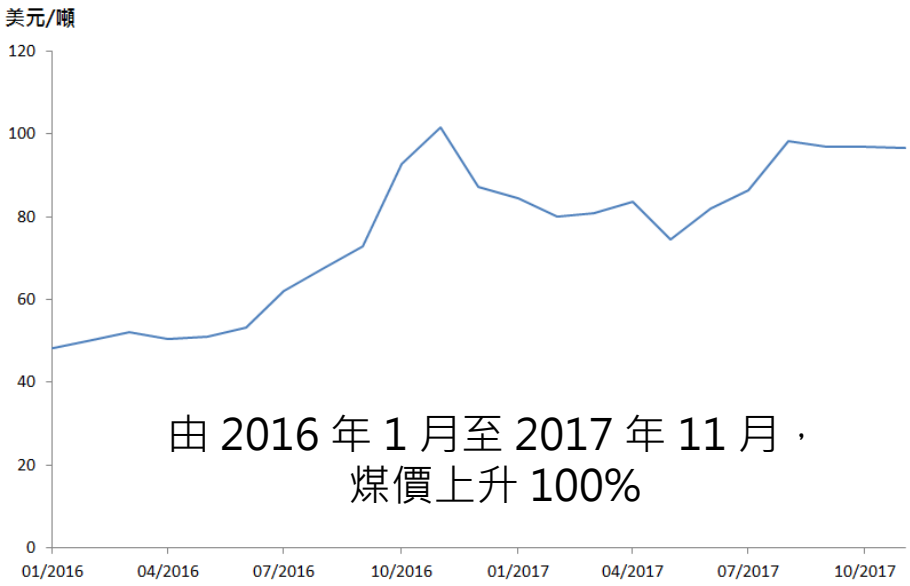
- 為弱勢社群人士提供電費優惠
  - 受惠者包括長者、殘疾人士、單親家庭、失業人士
  - 每月首二百度享有四折優惠
  - 豁免按金
  - 不設最低收費
  - 若受惠客戶每月用電不超過 100 度，亦可享有「最惜節能優惠」
- 繼續提供高度可靠電力
  - 自 1997 年起，供電可靠度一直保持超過 99.999%
  - 自 2009 年起，每年平均客戶意外停電時間少於 1 分鐘
- 排放表現達標
  - 氮氧化物、可吸入懸浮粒子、二氧化硫排放持續低於法定水平

燃料價格持續上升

油價 - 布蘭特原油現貨價



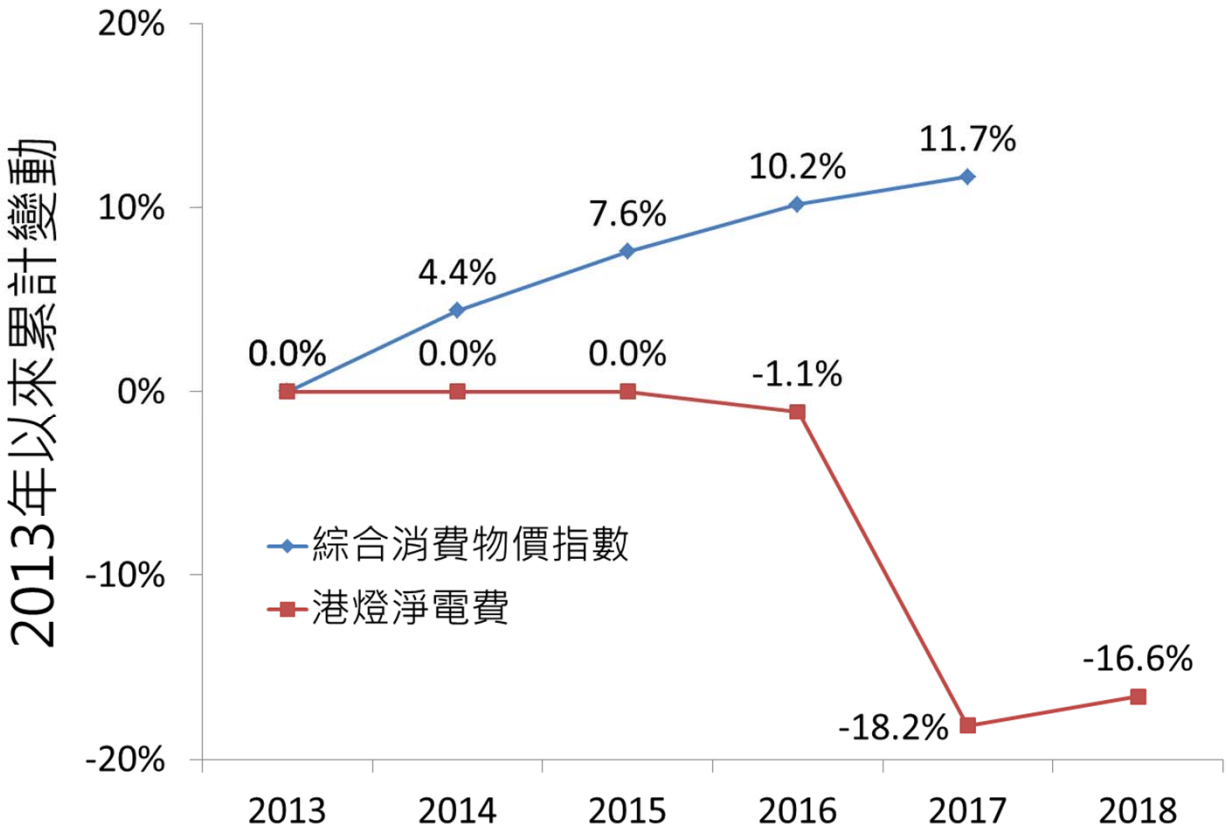
煤價 - 紐卡素出口指數 (澳洲)



- 燃料價格在過去兩年已上升一倍，而上升趨勢持續，2018 年燃料開支預計比 2017 年增加一成以上
- 天然氣發電將由現時~34%，上升至 2020年的50%，以落實燃料組合目標
- 預計在天然氣「量價齊升」情況下，2020 年後電費將有相當大的上升壓力

總結

- 儘管物價持續上升，燃料價格亦非常波動，港燈憑藉穩健謹慎營運，已履行五年 (2014 - 2018) 凍費承諾，電費亦遠較其他國際城市為低
- 2013 至 2018 年期間，港燈電費低 16.6%，同期綜合通脹上升 11.7%



多謝