

2015 年電價

向立法會經濟發展事務委員會簡報

2014年12月16日

燃點生活力量
Energy for Life

CLP  中電

2015 年電價：要點

- 透過「節能回扣」，36%的住宅客戶和 44% 的小型商業客戶，將連續三年沒加價，甚至可以有輕微下調
- 由於燃料成本上漲，平均總電價上調3.1%，增幅低於通脹

致力紓緩電價壓力

- 積極採取不同措施，優化燃料的使用和開支
 1. 盡用價格較低的崖城氣田氣源
 2. 盡量使用低排放煤
 3. 從大亞灣以臨時性質額外輸入核電
 4. 提升機組和減排設備的運行表現

以上措施有助減少使用價格較高的西氣東輸天然氣

- 由於我們審慎控制各項成本，加上近期燃料價格下調，同時又利用了燃料賬的結餘，整體的電價得以紓緩
- 中電會繼續努力把電價加幅減低至最低水平

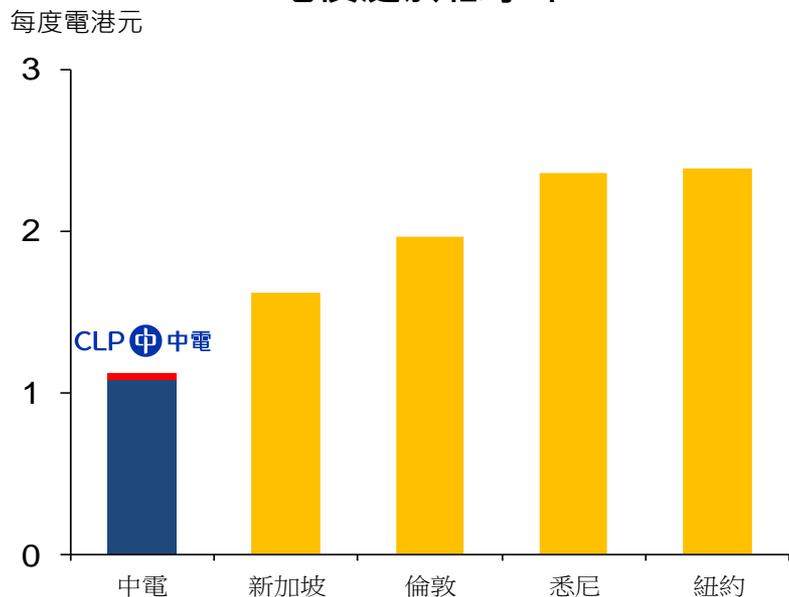
2015 年電價

電價組成部份 (每度電港仙)	2014 年電價	變動	2015年電價
平均基本電價	88.4	-1.2	87.2
燃料調整費	22.4	+4.6	27.0
平均總電價	110.8	+3.4	114.2 (+3.1%)

36%的住宅客戶和 44% 的小型商業客戶受惠於中電的「節能回扣」，
將連續三年沒加價，甚至可以有輕微下調

合理電價和世界級供電可靠度

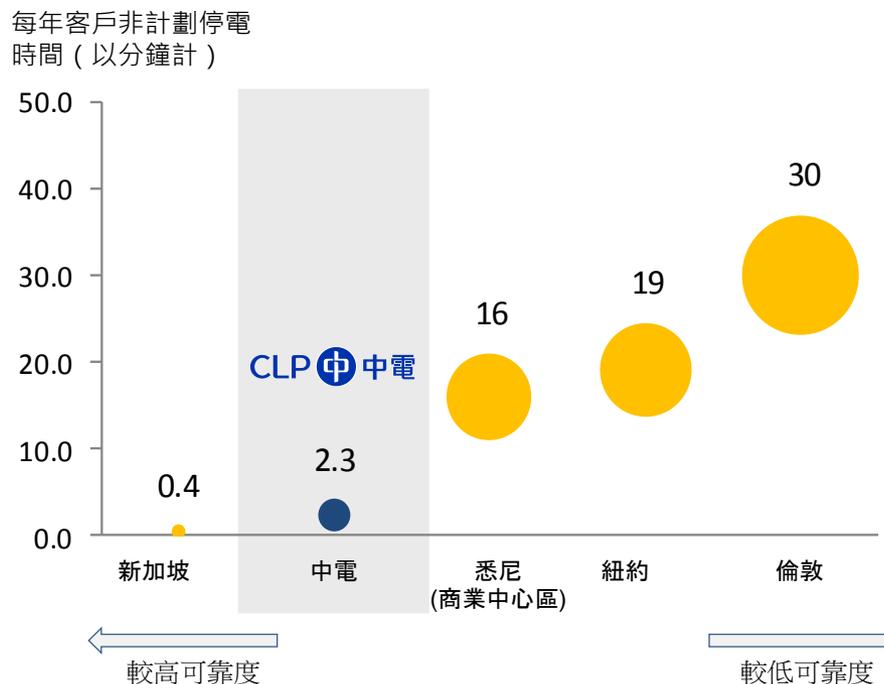
電價處於低水平



附註：
以每月275度的平均住宅用電量為比較基準
按2014年11月的電價及匯率計算

■ 2015中電電價調整

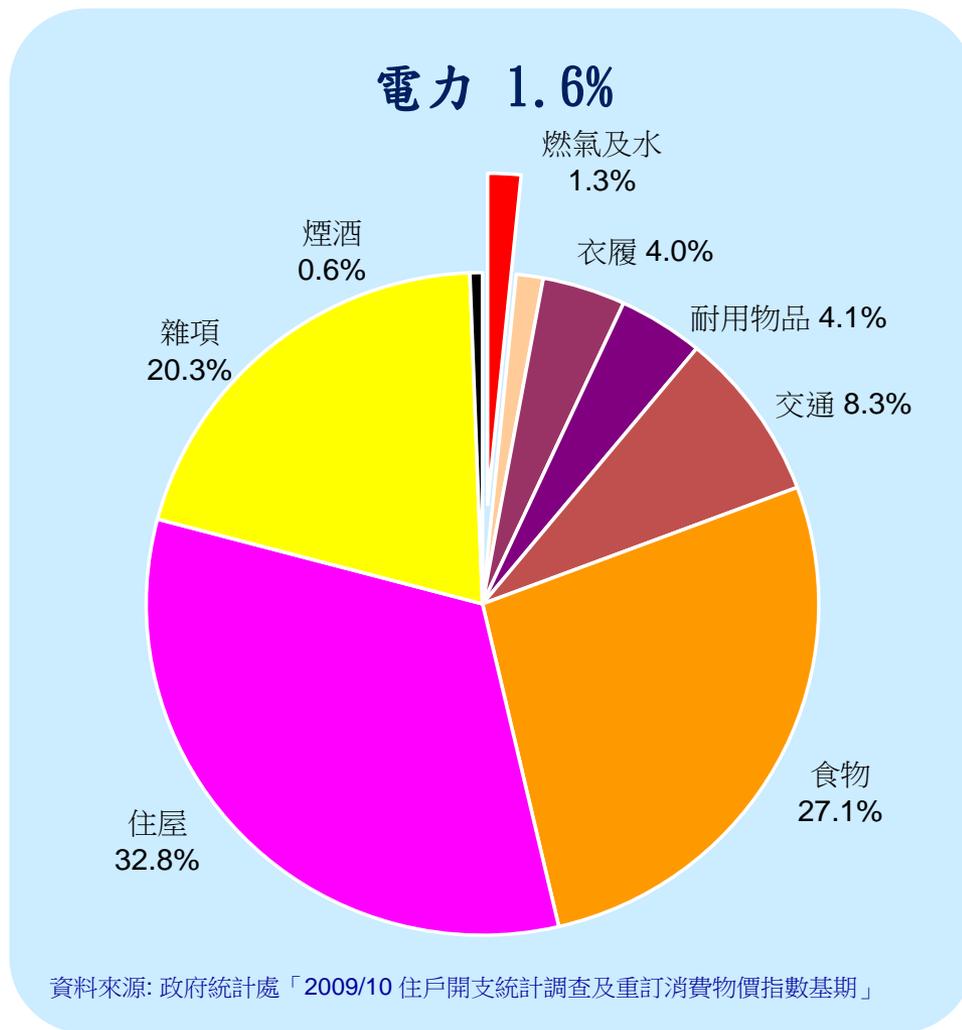
高可靠度



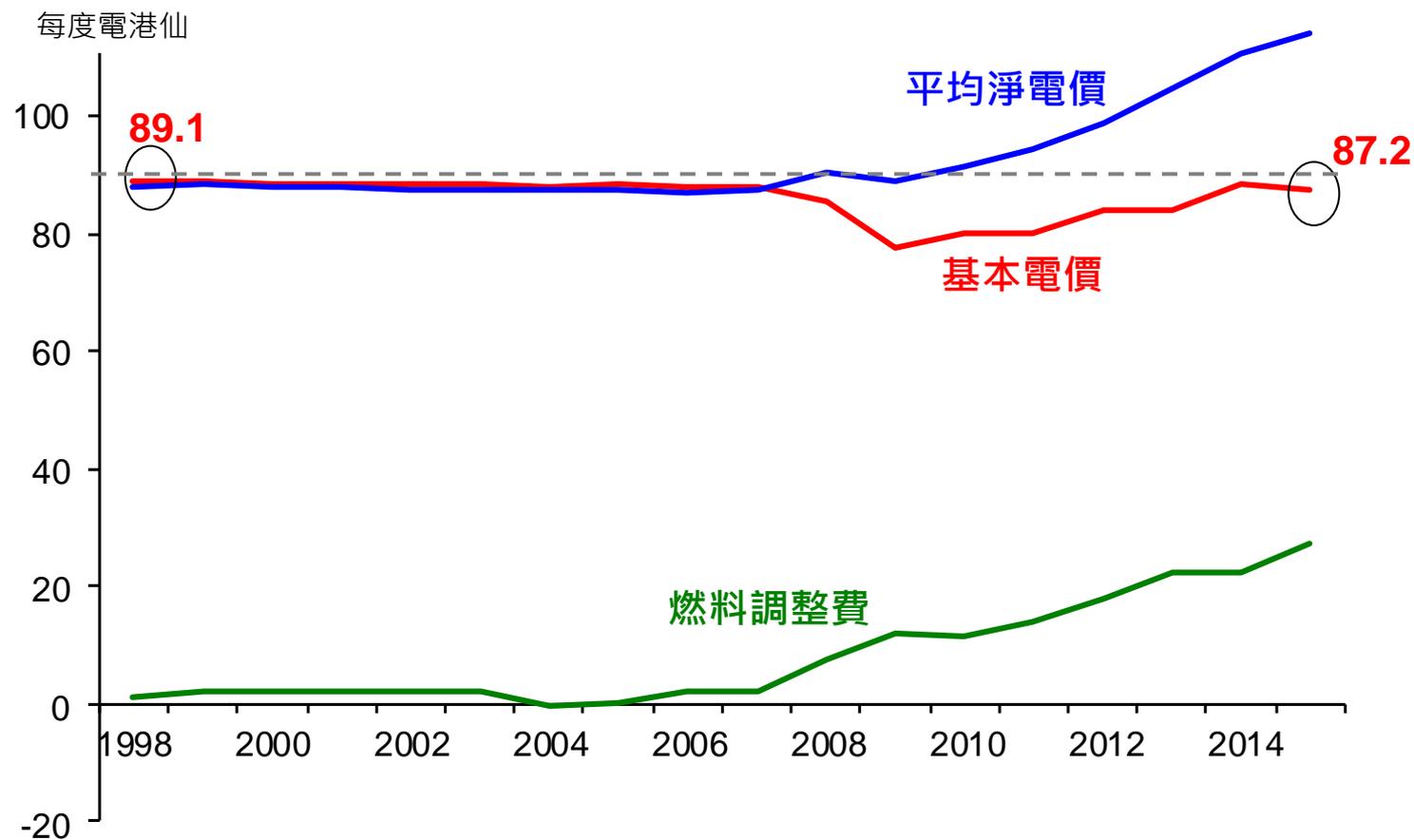
附註: 2011 - 2013 年平均水平

香港電價水平合理

住戶開支統計調查

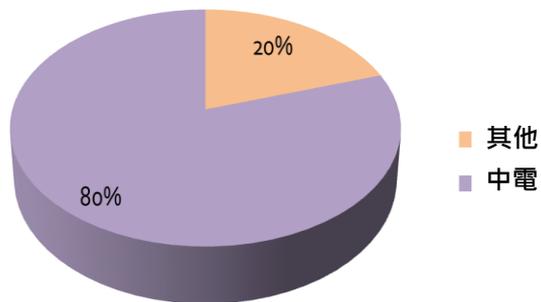


基本電價低於1998年的水平 燃料成本上漲導致電價上升



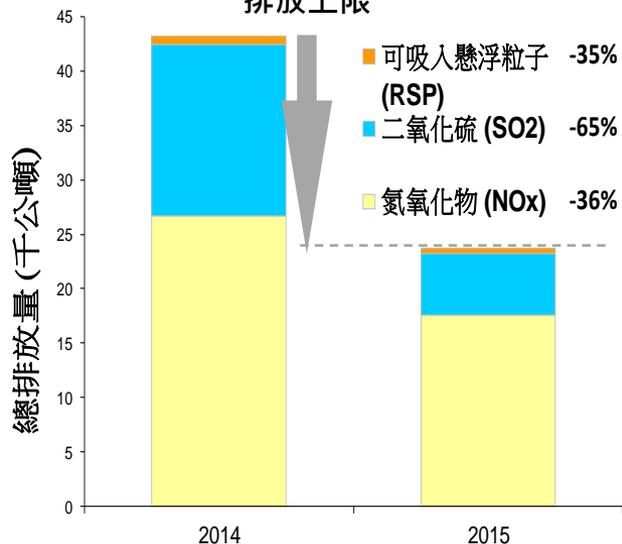
排放上限大幅收緊，燃料成本上漲五成

香港的天然氣發電容量

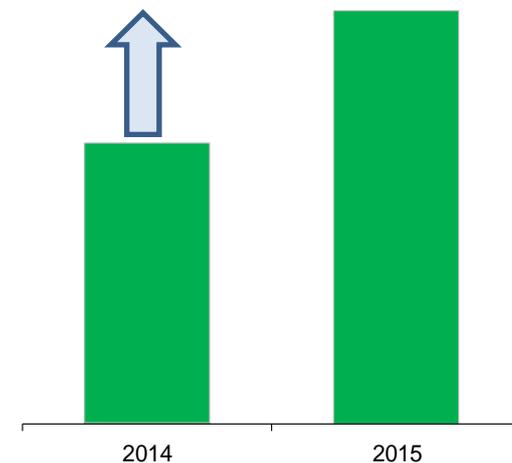


2015年排放上限的設定基於中電擁有大約香港的80%天然氣發電容量

排放上限

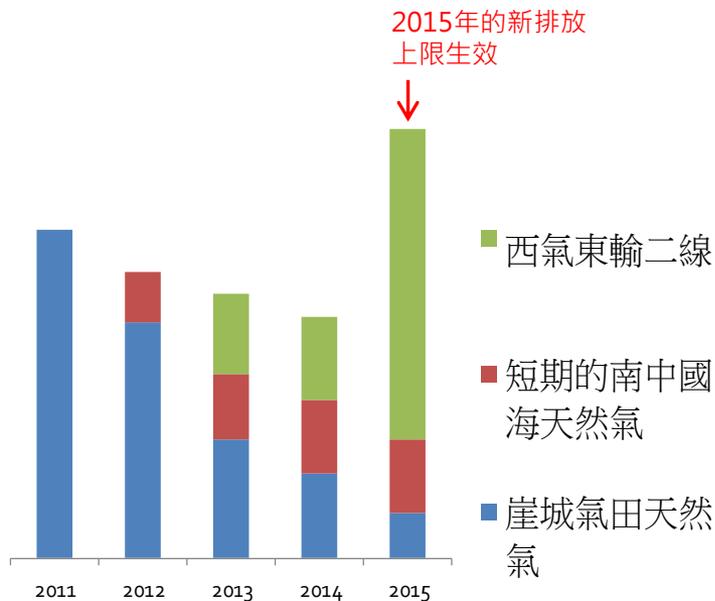


總燃料支出上升 50 %

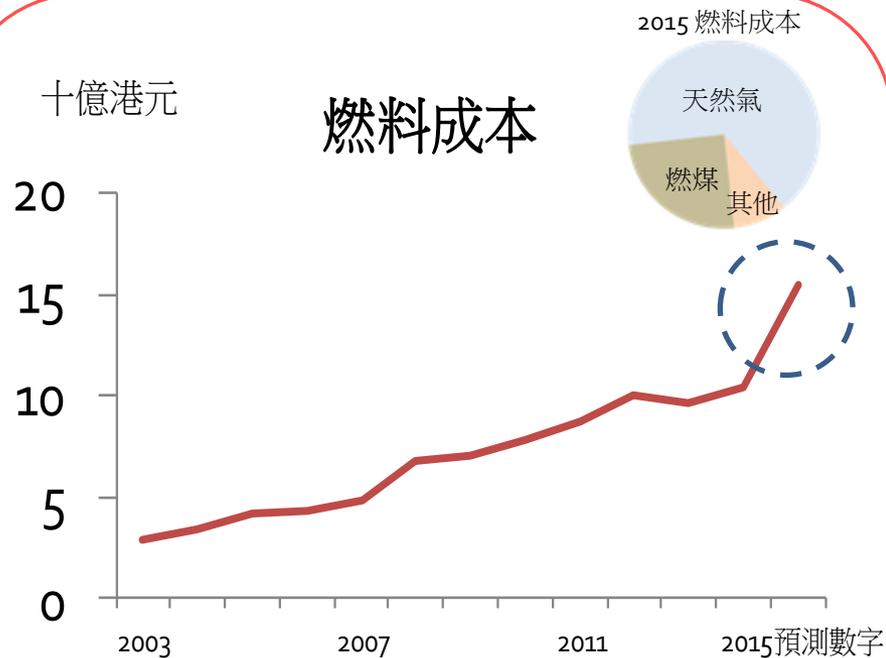


使用更多的天然氣，令2015年總燃料成本上升至約155億元

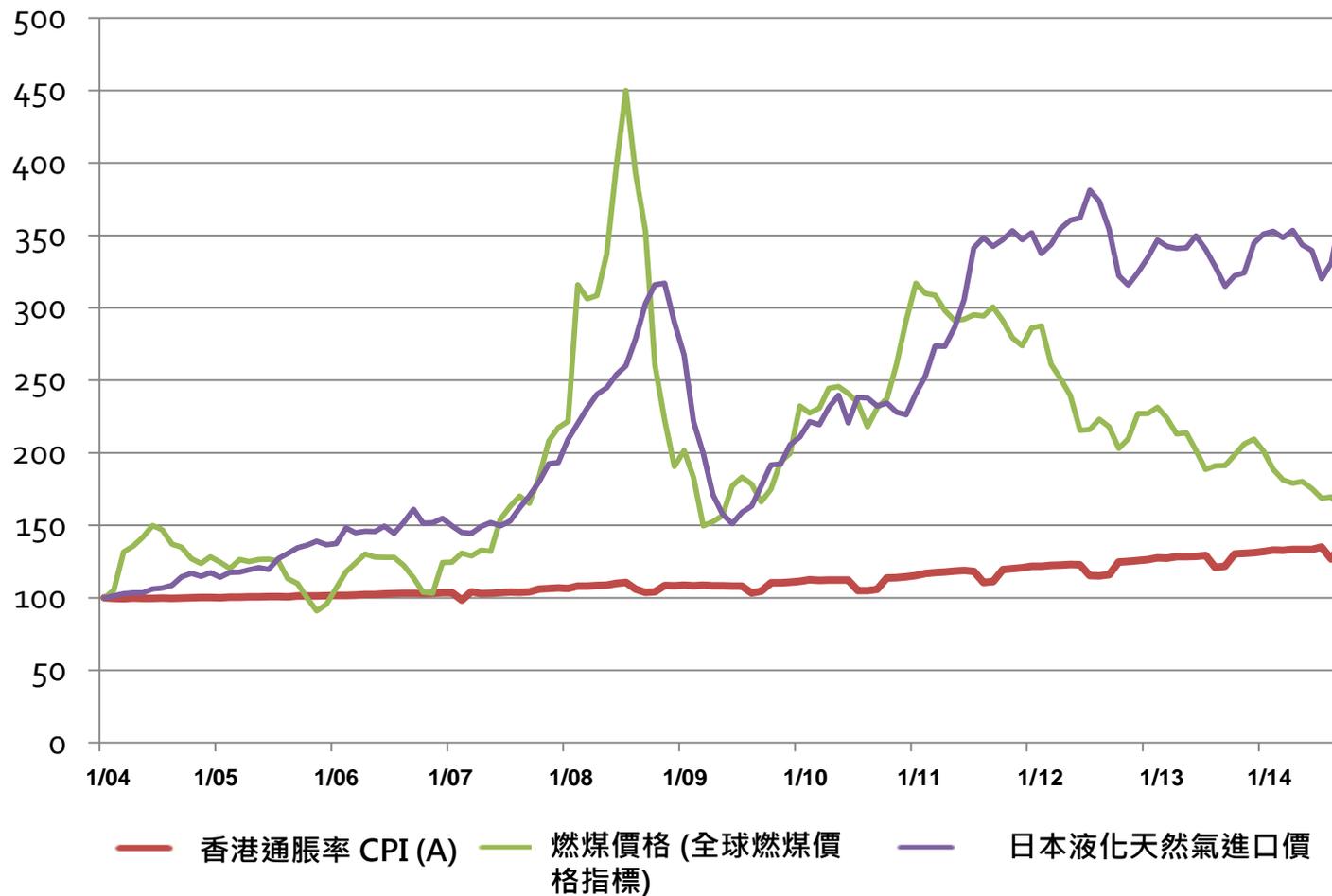
天然氣量



燃料成本



燃料價格向來極為波動



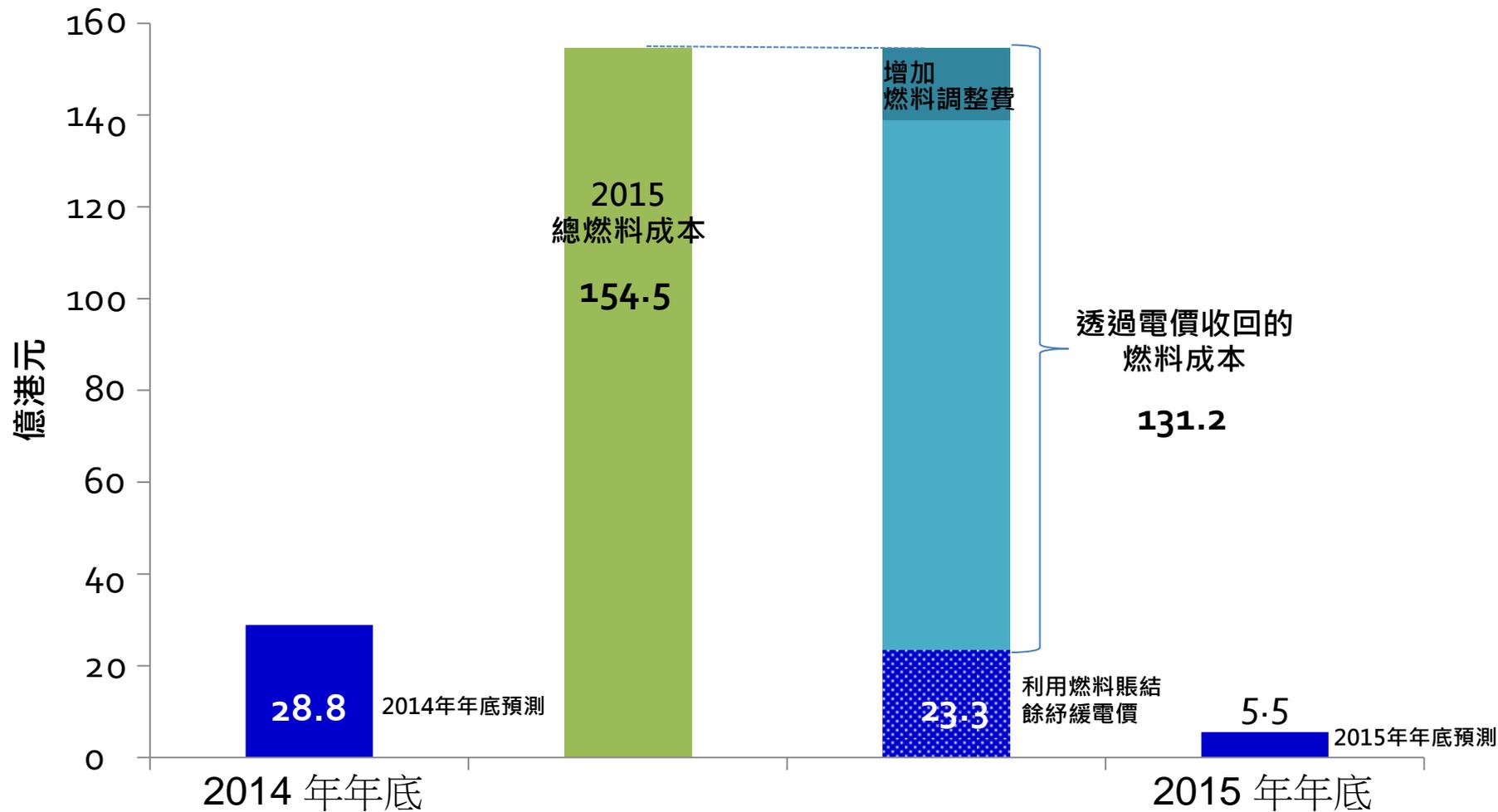
致力紓緩電價壓力

- 2015年的總電價增幅低於通脹
- 積極採取不同措施，優化燃料的使用和開支
 1. 盡用價格較低的崖城氣田氣源
 2. 盡量使用低排放煤
 3. 從大亞灣以臨時性質額外輸入核電
 4. 提升機組和減排設備的運行表現

以上措施有助減少使用價格較高的西氣東輸天然氣

- 由於我們審慎控制各項成本，加上近期燃料價格下調，同時又利用了燃料賬的結餘，整體的電價得以紓緩
- 中電會繼續努力把電價加幅減低至最低水平

燃料賬有助紓緩電價上調壓力



推出節能工具和措施協助客戶節能

「家居用電報告」

綠倍動力節能榜

中電綠適樓宇基金



燃點生活力量
Energy for Life

CLP 中電

環保公眾教育

綠優校園認證先導計劃



「綠戰士」環保教育網站和獎勵計劃



致力服務社群

關顧社區津貼計劃



中電送贈家電四寶計劃



更換LED 燈膽



有『營』飯堂



社會承諾

- 中電服務香港113年，以電能專業，履行對社會的承諾，提供可靠電力供應，並盡力配合市民對環保的期望
- 我們明白社會的關注，會致力與各界攜手合作，關顧社群

2015 年電價

向立法會經濟發展事務委員會簡報

2014年12月16日

燃點生活力量
Energy for Life

CLP  中電