

中電業務概覽

中電控股有限公司是中電集團的控股公司，於香港聯合交易所上市，是亞洲規模最大的私營電力公司之一。

香港



澳洲

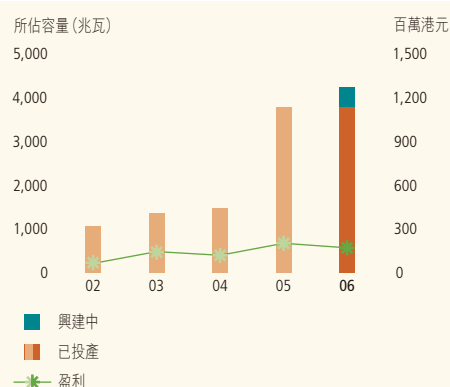
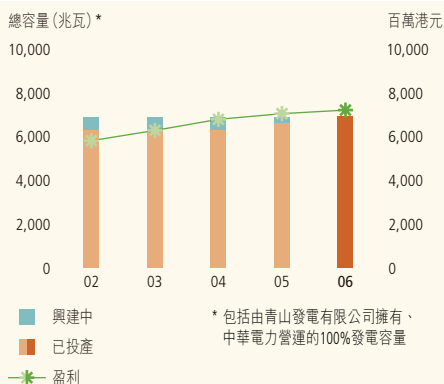


業務簡述

- * 自1903年起供應電力
- * 在香港擁有及營運縱向式綜合電力供應業務，包括：
 - 發電：總裝機容量為6,908兆瓦；
 - 輸電：輸供電線路總長度超過12,958公里；
 - 供電及客戶服務：2.24百萬名客戶（佔香港總人口80%以上）
- * 受香港政府按管制計劃協議監管

- * 自1999年起從事私營電力項目的發展、投資、管理和營運工作
- * 在維多利亞省、南澳省、新南威爾斯省、昆士蘭省及澳洲首都領地經營能源業務
- * 營運縱向式綜合能源業務，包括：
 - 發電：全資擁有兩座合共2,760兆瓦的大型熱電廠和一項966兆瓦發電容量的長期對沖合約
 - 零售及客戶服務：燃氣和電力
 - 燃氣貯存及分銷

投資表現



2006營運摘要

- * 售電量為34,089百萬度
- * 系統需求量於2006年7月創下8,318兆瓦的歷史新高
- * 連續9年凍結電價
- * 保持供電可靠性達99.99%，位列全球最佳之一
- * 龍鼓灘8號機組於5月投入商業運行
- * 向政府提交液化天然氣接收站的財政計劃，並已就兩個可能選址提交環境影響評估報告

- * 完成整合TRUenergy架構，並減省營運成本
- * 在新南威爾斯省開始興建全新的Tallawarra聯合循環燃氣發電廠
- * 成功執行市場推廣及銷售措施，使客戶流失率及投訴比率低於業界平均水平
- * Casino燃氣項目（維多利亞省歷來以最短時間竣工及向市場作出供應的離岸燃氣項目）完成後，已開始為維多利亞市場額外供應120兆兆焦耳的天然氣

2007展望

- * 繼續提升供電可靠性、電力素質和客戶服務
- * 使發電資產達致高效績和靈活性
- * 與政府完成討論2008年後的香港電力行業規管機制
- * 落實當局批准液化天然氣項目
- * 繼續推行青山發電廠的減排計劃

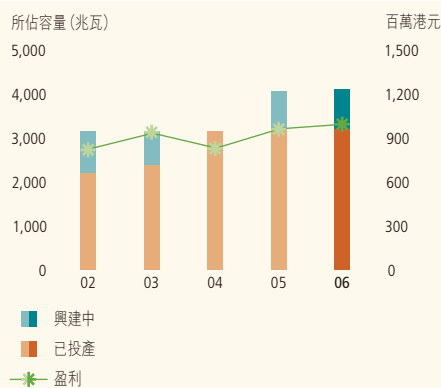
- * 在現有及新的市場，發掘零售及發電業務的增長機會
- * 繼續努力減低零售客戶的服務成本
- * 妥善管理Tallawarra發電廠的施工，令其符合進度於2008年底前竣工
- * 完成向AGL Energy Limited出售Torrens Island電廠和收購其Hallett電廠
- * 拓展可再生能源項目，包括以Roaring 40s作為平台，在澳洲和亞洲謀求發展

亞洲動力 中電目標 — 成為亞太區電力行業具領導地位的投資者和營運商

中國內地



- * 自1985年起從事私營電力項目的發展、投資、管理和營運工作
- * 為中國內地電力市場上最大的投資外商，在廣東、北京、山東、陝西、廣西、貴州和吉林共擁有發電資產淨權益4,136兆瓦



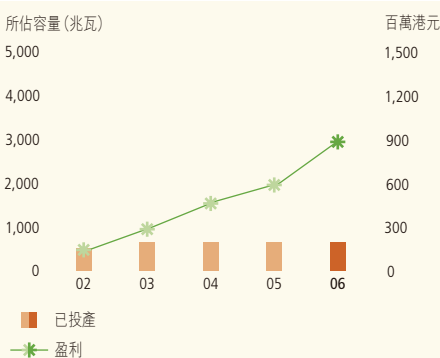
- * 擁有兩台各600兆瓦燃煤發電機組的防城港項目完成大部分土木建築工程
- * 隨著其他地區發電容量增加，合營企業的運行時數相應減少
- * 中電與夥伴神華集團通力合作，為中電國華合營項目取得穩定的燃煤供應和有效地管理燃料成本
- * 增加在懷集水力發電項目的權益，以及繼續發展包括在長島、威海和廣東省南澳島、雙遼和榮成的風場項目，並開發山東博興生物質能項目

- * 有效管理防城港項目，令首台機組成功投入商業運行
- * 考慮重組現時的合營企業，主要著眼於電價、燃料價格的最新發展，以及中電可否有效發揮其專長
- * 考慮繼續參與發展核電項目的範疇
- * 繼續尋求與合作夥伴發展可再生能源項目的機會
- * 為330兆瓦江邊水力發電項目展開建築工程

印度



- * 為印度電力市場上最大的外資電力公司之一，擁有印度GPEC電廠的發電資產淨權益655兆瓦



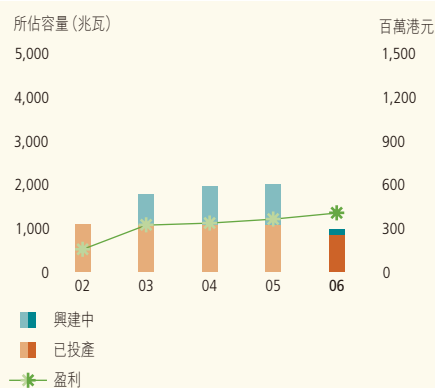
- * GPEC繼續保持卓越的營運、安全及環境管理標準
- * GPEC錄得強勁的財務表現

- * 確保GPEC取得短期燃氣供應，並繼續為現有電廠和未來可能擴展的項目尋求長期燃氣供應
- * 在古加拉特邦及其他正在推行改革的省份把握增長機會，除了發電業務之外，並可能進軍輸電業務

東南亞及台灣



- * 自1994年起從事私營電力項目的發展、投資、管理和營運工作
- * 為東南亞及台灣市場具領導地位的國際私營電力公司，擁有發電資產淨權益992兆瓦，分布台灣、泰國、菲律賓及寮國；除台灣外，所有資產均透過OneEnergy擁有



- * 與三菱商事株式會社成立各佔50%權益的策略性合營企業OneEnergy，是合營夥伴雙方在東南亞及台灣電力市場的唯一投資平台
- * 泰國1,434兆瓦BLCP電力項目施工進度理想，首台717兆瓦機組正投入商業運行，第2台機組亦已完成建造
- * 中電同意向EGCO出售所持有的BLCP權益

- * 將中電持有的台灣和平電力股權，以及三菱商事株式會社持有的菲律賓Ilijan項目權益，注入OneEnergy
- * 競投和平電廠的擴展項目
- * 透過OneEnergy在印尼和越南發掘全新的發電業務機會
- * 透過EGCO尋求泰國業務的增長，重點是即將展開的獨立發電商招商和在鄰國輸電往泰國等項目