

業務總綱

投資於 電能實業



電能實業有限公司

香港

電能實業有限公司是一間國際能源投資公司，投資項目包括發電及輸配電、可再生能源、配氣業務及廢物轉化能源

香港業務

業務

持有港燈電力投資 49.9% 權益。此業務為香港島及南丫島提供電力供應

總裝機容量

3,737 兆瓦

用戶

逾 56 萬 9 千名

香港以外業務

業務

在國際能源市場上電能實業的業務遍佈英國、澳洲、新西蘭、荷蘭、中國內地、加拿大及泰國，為世界各地超過一千萬客戶提供環保能源及締造優質生活

長江基建所佔權益

38.87%

基建投資 英國



UK POWER NETWORKS HOLDINGS LIMITED

英國

業務

為英國最大的配電商之一，業務包括三個地區網絡，配電服務範圍覆蓋倫敦、英格蘭東南部及東部。此外，在當地尚以商業合約形式，從事為私人設施提供配電服務的非受管制業務

網絡長度

地下 – 138,000 公里

架空 – 46,000 公里

用戶

約 800 萬名

長江基建所佔權益

40% (另外 40% 由電能實業持有)



NORTHUMBRIAN WATER GROUP LIMITED

英國

業務

為英格蘭及威爾斯十家受規管食水及污水處理公司之一，為英格蘭東北部提供食水及污水處理服務，並為英格蘭東南部提供食水服務

輸水網絡

主水管 – 約 26,000 公里

污水管 – 約 30,000 公里

食水處理設施 – 64 個

污水處理設施 – 437 個

食水供應水塘 – 354 個

用戶

為 450 萬人口服務

長江基建所佔權益

40%

業務總綱

基建投資 英國 (續)



NORTHERN GAS NETWORKS LIMITED

英國

業務

為英國八大主要配氣網絡之一

天然氣配氣網

37,000 公里

用戶

為 670 萬人口服務

長江基建所佔權益

47.1% (另外 41.3% 由電能實業持有)



SEABANK POWER LIMITED

英國布里斯托市

業務

擁有並營運位於布里斯托市附近的 Seabank 發電站，所生產的電力按長期供購電合同售予 SSE Energy Supply Ltd.

總裝機容量

約 1,140 兆瓦

長江基建所佔權益

25% (另外 25% 由電能實業持有)



WALES & WEST GAS NETWORKS (HOLDINGS) LIMITED

英國

業務

為威爾斯及英格蘭西南部提供配氣服務

天然氣配氣網

35,000 公里

用戶

為 750 萬人口服務

長江基建所佔權益

30% (另外 30% 由電能實業持有)



SOUTHERN WATER SERVICES LIMITED

英國

業務

為英格蘭東南部提供自來水及污水處理服務

主水管及污水管長度

主水管 – 13,700 公里

污水管 – 39,600 公里

用戶

食水供應 – 為 240 萬人口服務

污水處理 – 為 450 萬人口服務

長江基建所佔權益

4.75%

基建投資 澳洲



SA POWER NETWORKS

澳洲南澳洲省

業務

經營澳洲南澳洲省之電力配電網業務

電力配電網

逾 88,000 公里

用戶

約 84 萬 7 千名

長江基建所佔權益

23.07% (另外 27.93% 由電能實業持有)



CITIPOWER I PTY LTD.

澳洲維多利亞省

業務

為分佈於墨爾本市中心及市郊一帶地區的客戶提供配電服務

電力配電網

約 7,400 公里

用戶

約 34 萬名

長江基建所佔權益

23.07% (另外 27.93% 由電能實業持有)



POWERCOR AUSTRALIA LIMITED

澳洲維多利亞省

業務

經營澳洲維多利亞省 15 萬平方公里地域之電力配電網業務

電力配電網

約 84,000 公里

用戶

約 76 萬名

長江基建所佔權益

23.07% (另外 27.93% 由電能實業持有)



AUSTRALIAN GAS NETWORKS LIMITED

澳洲

業務

澳洲最大的天然氣配氣商之一

天然氣配氣網

約 23,000 公里

用戶

約 120 萬名

長江基建所佔權益

約 45% (另外 27.5% 由電能實業持有)

基建投資 澳洲(續)



TRANSMISSION OPERATIONS (AUSTRALIA) PTY LTD

澳洲維多利亞省

業務

其輸電網絡將風力發電場所生產的可再生能源輸送至維多利亞省之電網

電力輸電網

21 公里

長江基建所佔權益

50% (另外 50% 由電能實業持有)

基建投資 新西蘭



WELLINGTON ELECTRICITY LINES LIMITED 新西蘭威靈頓

業務

為新西蘭首都威靈頓市及周邊的大威靈頓地區輸送電力

電力配電網

逾 4,600 公里

用戶

約 16 萬 5 千名

長江基建所佔權益

50% (另外 50% 由電能實業持有)



SPARK INFRASTRUCTURE GROUP 澳洲

業務

於澳洲上市之基建公司，上市時資產包括 SA Power Networks、Powercor 及 CitiPower 之 49% 權益

長江基建所佔權益

約 7.7%



ENVIRO WASTE SERVICES LIMITED 新西蘭

業務

從事多元化的垂直廢物綜合管理業務，服務範圍覆蓋新西蘭全國

設施

分佈於全國 18 個地點的廢物收集設施、14 個轉運站、3 個堆填區及超過 290 輛車的車隊

用戶

超過 50 萬個商業及住宅客戶

長江基建所佔權益

100%

基建投資 荷蘭



DUTCH ENVIRO ENERGY HOLDINGS B.V. 荷蘭

業務

持有荷蘭最大之「轉廢為能」公司 AVR，經營五間位於 Rozenburg 及 Duiven 的廢物處理廠，以及 4 個轉運站

廢物處理能力(廠房)

廢物轉化能源 – 每年 170 萬公噸

生物能源 – 每年 14 萬公噸

液體廢物 – 每年 27 萬公噸

紙張渣滓焚化 – 每年 16 萬公噸

廢物處理能力(轉運站)

每年 100 萬公噸

長江基建所佔權益

35% (另外 20% 由電能實業持有)

基建投資 加拿大



CANADIAN POWER HOLDINGS INC. 加拿大

業務

持有於安大略省及阿爾伯達省經營五家電廠的 TransAlta Cogeneration, L.P. 49.99% 股權，並擁有位於薩斯喀徹溫省之 Meridian Cogeneration Plant 的全部權益

總裝機容量

六座發電廠總裝機容量為 1,362 兆瓦

長江基建所佔權益

50% (另外 50% 由電能實業持有)



PARK'N FLY 加拿大

業務

加拿大最具規模的機場外圍停車場設施公司及業內唯一的全國服務供應商，於多倫多、溫哥華、蒙特利爾、艾德蒙頓及渥太華提供機場外圍停車場設施

長江基建所佔權益

50%

基建投資 中國內地



深汕高速公路(東段)
中國廣東

地點	合營企業屆滿日期
廣東省陸豐市/汕頭市	2028
公路類別	項目總成本
高速公路	港幣二十六億一千九百萬元
長度	長江基建投資金額
140 公里	港幣八億七千七百萬元
行車線數目	長江基建佔合營企業之權益
雙向兩線	33.5%
合營合同日期	
1993	



唐山唐樂公路
中國河北

地點	合營企業屆滿日期
河北省唐山市	2019
公路類別	項目總成本
二級公路	港幣一億八千七百萬元
長度	長江基建投資金額
100 公里	港幣九千五百萬元
行車線數目	長江基建佔合營企業之權益
雙向單線	51%
合營合同日期	
1997	



汕頭海灣大橋
中國廣東

地點	合營企業屆滿日期
廣東省汕頭市	2028
公路類別	項目總成本
橋樑	港幣六億六千五百萬元
長度	長江基建投資金額
6 公里	港幣二億元
行車線數目	長江基建佔合營企業之權益
雙向三線	30%
合營合同日期	
1993	



長沙湘江伍家嶺橋及五一路橋
中國湖南

地點	合營企業屆滿日期
湖南省長沙市	2022
公路類別	項目總成本
橋樑	港幣四億六千五百萬元
長度	長江基建投資金額
5 公里	港幣二億零六百萬元
行車線數目	長江基建佔合營企業之權益
雙向兩線	44.2%
合營合同日期	
1997	



江門潮連橋
中國廣東

地點	合營企業屆滿日期
廣東省江門市	2027
公路類別	項目總成本
橋樑	港幣一億三千萬元
長度	長江基建投資金額
2 公里	港幣六千五百萬元
行車線數目	長江基建佔合營企業之權益
雙向兩線	50%
合營合同日期	
1997	



番禺北斗大橋
中國廣東

地點	合營企業屆滿日期
廣東省番禺市	2024
公路類別	項目總成本
橋樑	港幣一億六千四百萬元
長度	長江基建投資金額
3 公里	港幣六千六百萬元
行車線數目	長江基建佔合營企業之權益
雙向三線	40%
合營合同日期	
1999	



江門江沙公路
中國廣東

地點	合營企業屆滿日期
廣東省江門市	2026
公路類別	項目總成本
一級公路	港幣二億零七百萬元
長度	長江基建投資金額
21 公里	港幣一億零三百萬元
行車線數目	長江基建佔合營企業之權益
雙向兩線	50%
合營合同日期	
1996	

投資於

基建有關業務



友盟建築材料有限公司

香港

混凝土部

業務

全港最大之混凝土生產商

生產能力

每年 400 萬立方米

長江基建所佔權益

50%

石礦部

業務

兩個礦場位於香港和一個礦場位於中國，另一個擁有獨家包銷到香港權位於中國的礦場

生產能力(石料)

每年 600 萬公噸

長江基建所佔權益

50%



安達臣瀝青有限公司

香港

業務

香港最大的瀝青製造商、路面承建商及循環再造商

生產能力

瀝青 – 每年 100 萬公噸

再生瀝青材料 – 每年 50 萬公噸

長江基建所佔權益

100%



青洲英坭有限公司

香港

業務

香港唯一由選料到成品，原裝配套的水泥產品製造商

生產能力

水泥熟料 – 每年 150 萬公噸

粉磨水泥 – 每年 250 萬公噸

長江基建所佔權益

100%



青洲水泥(雲浮)有限公司

中國廣東

地點

廣東省雲浮市

生產能力

水泥熟料 – 每年 150 萬公噸

粉磨水泥 – 每年 130 萬公噸

運作進度

已於 2013 年第 4 季全面投產

長江基建所佔權益

100%



廣東廣信青洲水泥有限公司

中國廣東

地點

廣東省雲浮市

業務

水泥產品製造

生產能力

水泥熟料 – 每年 80 萬公噸

粉磨水泥 – 每年 150 萬公噸

長江基建所佔權益

67%



SIQUIJOR LIMESTONE QUARRY

菲律賓

地點

菲律賓錫基霍爾省

業務

石灰石礦開採

生產能力

每年 200 萬公噸

長江基建所佔權益

40%