



熊猫绿能
Panda Green

熊猫绿色能源集团有限公司

香港股份代号：00686

二零一八年
年報



The illustration depicts a sustainable energy landscape. In the foreground, four solar panels are tilted towards the right, mounted on grey poles. Behind them, three white wind turbines stand on rolling green hills. The background features more green hills and a light blue sky with a few white clouds. A yellow icon of a sun with a lightning bolt inside is positioned to the right of the solar panels. Another yellow icon, consisting of three curved lines and a lightning bolt, is located above the wind turbines. The overall style is clean and modern, with a focus on environmental friendliness.

共同建設綠色家園，
讓熊貓的微笑走遍
世界各地！



目錄

2	致投資者信
6	公司概況
7	公司資料
8	董事及高層管理人員之簡歷
12	2018年大事件
14	2018年獎項
18	投資者關係
19	管理層討論與分析
29	企業管治報告
55	董事會報告
74	獨立核數師報告
82	綜合損益表
83	綜合全面收益表
84	綜合財務狀況表
86	綜合權益變動表
87	綜合現金流量表
88	財務報表附註
175	五年財務概要
176	投資者參考資料

致投資者信

尊敬的投資者們：

2018年是全球經濟格局變動的轉折之年，也是中國經濟轉型升級的關鍵之年；是全球能源變革的深化之年，也是我國推進能源革命的攻堅之年。中國經濟增長對世界經濟增長的貢獻率接近30%，持續成為世界經濟增長最大的貢獻者。中國經濟轉型升級正處於重要的歷史關口，2018年我國GDP同比增長6.6%，首次突破90萬億元。

全球能源正在向高效、清潔、多元化的特徵方向加速轉型推進，全球能源供需格局正進入深刻調整的階段。得益於政策引導、技術進步、成本下降等因素驅動，全球可再生能源投資持續增長，能源結構正在發生重大變化，可再生能源正成為全球能源轉型的核心。推進能源革命及綠色低碳清潔能源體系發展，是我國未來能源發展的重要突破點。

彭博新能源財經數據顯示，2018年全球清潔能源投資達到3,331億美元，連續第五年超過3,000億美元。中國仍然以1,001億美元居全球之首。2018年，國內可再生能源發電總裝機容量達到728吉瓦，非化石能源裝機佔總發電裝機容量的40.7%。其中光伏新增44吉瓦裝機，僅次於2017年新增裝機，為歷史第二高，累計裝機總量約174吉瓦；風

電市場新增21吉瓦裝機，累計裝機容量約184吉瓦。2018年全社會用電量6.8萬億千瓦時，同比增長8.5%，為2012年以來最高增速。從發電量情況來看，2018年全國發電量同比增長8.4%，清潔能源發電量同比增長11%。水電、風電、太陽能發電量同比分別增長3.2%、20.2%和50.8%，佔全國發電量的比重分別比上年提高0.3、0.5和0.7個百分點。

熊貓綠色能源集團有限公司（「熊貓綠能」或「本公司」，與附屬公司合稱「本集團」）及其聯營公司／合營企業緊隨國家發展戰略，秉承「穩中求進、創新創效」的發展方針，踐行綠色發展理念，不斷提升經營管理水平，推動企業走向高質量發展之路。2018年累計清潔能源裝機容量達2.3吉瓦，同比增11.6%；全年生產綠色電力較去年增長約51%至3,192,630兆瓦時。同時集團以高標準的公司治理模式，着力打造品牌影響力，積極踐行企業社會責任，在清潔能源推廣、青少年領導力培養、精準扶貧、應對氣候變化領域貢獻了重要力量，助力企業實現經濟、環境、社會效益同步提升。在此，我謹代表董事局宣佈熊貓綠能截至2018年12月



致投資者信

31日止年度業績：2018年，本集團實現收入人民幣2,108百萬元，較去年同比增長約39%；EBITDA達人民幣1,772百萬元，按年上升約48%。

能源革命的本質是推動主體能源更替和能源生產利用方式的根本轉變。大力發展可再生能源既是推動綠色經濟發展的新動力，落實能源革命的核心內容，也是落實《巴黎協議》的必然要求。熊貓綠能深刻理解全球能源轉型的迫切性及必要性，積極推廣先進綠色能源技術，傳播綠色發展理念，發揮創新引領作用，得到了社會各界的廣泛關注和普遍認可。在2018年舉辦的第八屆能源高層對話上，熊貓綠色能源集團憑借在清潔能源領域的積極貢獻，被主辦方授予「2018年度清潔能源先鋒獎」。

引入策略性股東優化股權結構

2019年1月20日，招商新能源集團有限公司（「招商新能源集團」）及其一致行動人士、中國華融海外投資控股有限公司（「華融海外」）、華青光伏有限公司（「華青」）和亞太能源及基礎設施投資集團分別與熊貓綠能簽署了股份認購

協議擬增持熊貓綠能股份，四家機構總投資額超過17億港元。上述股份認購於2019年3月18日熊貓綠能特別股東大會通過，並於2019年3月21日成功發行新股。強大大股東背景是一家公司得以完美執行戰略的保障因素。招商新能源集團、華融海外及其他股東的注資不僅可以夯實熊貓綠能的資本實力，優化熊貓綠能的債務結構，降低融資成本，同時也彰顯了國內外大型投資機構對熊貓綠能未來發展的信心和長期投資價值的認可。華青為國有企業青島城市建設投資（集團）有限責任公司（「青島城投」）的投資平台公司，青島城投對可再生能源行業尤其是中國的太陽能業有著豐富的管理經驗。引入華青將極大的提升熊貓綠能拓展能力以及對全球新能源資源的整合能力，有利於完善和提升公司競爭力。



致投資者信

紮實苦練內功提升管理水平

2018年熊貓綠能及其聯營公司或合營企業擁有的清潔能源發電站全年累計發電約為3,192,630兆瓦時，同比增長約51%，超額完成全年發電任務，實現了生產效益和經濟效益「雙突破」。大幅增長的發電量一方面得益於公司電站業務的快速拓展，另一方面源於智慧運維、電力交易等業務的開展。截至2018年12月31日，熊貓綠能旗下擁有光伏、風電等發電站74個，同比增加約14%。除2017年落成的山西大同、廣西貴港和西藏昌都熊貓電站外，截至2018年底，已累計建成熊貓電站五個。2018年6月，第四個熊貓電站落地四川甘孜州，裝機容量30MW；2018年11月，第五個熊貓光伏電站落地安徽淮南，裝機容量100MW，是全球首個水面熊貓光伏電站。

發電量的顯著提升在增加售電收入的同時能夠有效改善公司現金流狀況。電費補貼的陸續發放，則為電站現金流的改善帶來了積極影響，進一步增強企業對行業發展的信心。2018年1至12月，公司陸續收到納入第五、六及第七批國補目錄的可再生能源補貼資金，金額共計人民幣5.49億元。

大力開發可再生能源，有效應對氣候變化，促進能源清潔低碳轉型已成為全球廣泛共識，國家能源局及有關部門在「領跑者計劃」上，推出升級版「超級領跑者計劃」，開展領跑基地建設，引導國內光伏技術進步和產業升級。2018年6月，熊貓綠能與隆基綠能聯合中標250兆瓦超級領跑者

專案，中標電價為標桿電價。該項目為中國推出的第一個「超級領跑者」項目。過去兩年內，熊貓綠能憑借領先的技術能力、業績規模和綜合實力，連續中標「領跑者計劃」中的山西大同、內蒙古包頭以及安徽兩淮地區示範基地建設項目。「超級領跑者計劃」在原有基礎上設立更高的門坎，對基地的技術標準和競爭優勝標準等各方面做了進一步提升，旨在對已具備規模化量產能力但尚未釋放的先進技術進行重點扶持，並為下一代儲備技術的應用與量產做準備。

調整發展戰略創新經營模式

創新是企業生存和發展的靈魂。2018年，在經濟和行業的轉型的大背景下，集團始終秉承創新驅動發展戰略，堅持技術與模式創新並行。2018年，熊貓綠能正式推出服務於全球新能源電站智慧化管理的運維綜合解決方案—「熊貓運維」，該解決方案以熊貓綠能在多年來在電站運維方面積累的豐富經驗和技術創新為基礎，整合行業優勢資源，提供以降本增效為目標的全生命週期一站式輕資產管理服務，助力新能源行業整體運維效率及效益的提升。目前，電站人均管理裝機容量9.2兆瓦，處於業內領先水平。

致投資者信

從涉足單一光伏領域到現在集風光水一體的多能互補，從同質化的光伏電站到別具一格的熊貓電站，從產業單一化到光伏+農業、漁業等多產業的融合，2018年，我們開始嘗試探索光伏+旅遊、光伏+養殖、光伏+扶貧等模式，繼續拓寬產業的跨界融合，為轉型發展提供新動力。多年來，熊貓綠能不斷將創新性、可持續性及專業性融入到企業業務經營中，向成為多元化和綜合化的綜合能源服務商進一步轉變。此外，2018年，新獲得一項發明專利授權（一種含多種儲能的風光儲微電網的黑啟動方法，專利號：ZL201510095679.1）及四項葡光互補實用新型專利授權，以及兩項軟件著作權的申請。

傳播綠色理念，履行社會責任

2015年，聯合國可持續發展峰會正式通過2030年可持續發展議程，提出17個可持續發展目標。其中，目標7為「經濟適用的清潔能源」。為推進綠色理念和傳播和推廣，積極履行企業社會責任，2017年8月，熊貓綠能與聯合國開發計劃署在山西大同聯合發起並成功舉辦了首屆「培養未來氣候行動領袖」夏令營，期望通過這個平台積極實踐企業社會責任，培養青少年群體的使命感和責任感，助力提升創新力與領導力，使他們成為推動可持續發展的領袖和先鋒。2018年8月，熊貓綠能與聯合國開發計劃署聯合舉辦的第二屆「培養未來氣候行動領袖」夏令營在北京宋慶齡國際文化交流中心成功舉辦。2019年，我司擬與聯合國開發署繼續推進合作，策劃舉辦第三屆「培養未來氣候行動領袖」夏令營。未來如條件允許，在積累現有經驗的基礎上，我司願同聯合國及國內外各級政府合作開展形式多樣的涉及氣候變化、清潔能源推廣和應用的公益活動。

未來展望

展望未來，綠色、低碳、高效、可再生是全球能源發展的必然趨勢。能源轉型是全球各國合理應對氣候變化、有效保護生態環境和保障能源供應安全的必然選擇。在全球綠色低碳發展的潮流中，熊貓綠能將一如既往致力於為全球公眾帶來更多清潔、經濟、可靠的綠色能源，為全球綠色低碳可持續發展貢獻力量。公司將持續提升公司經營管理水平，積極踐行企業社會責任，以規範的治理、優異的業績和高度的社會責任感將公司打造成世界一流的綜合型清潔能源企業，回饋股東、奉獻社會，與更多的投資者分享熊貓綠能的成長價值。

最後，本人謹代表本公司董事會和全體管理層，衷心感謝各位股東、廣大投資者及社會各界對本公司一直以來的支持與信任，同時也對熊貓綠能全體員工的辛勤工作表示誠摯的謝意！

／簽名／盧振威

董事會聯席主席兼執行董事

盧振威

二零一九年三月二十九日



公司概況

熊貓綠色能源集團有限公司（「熊貓綠能」或「本公司」及其附屬公司，統稱「本集團」）是生態發展解決方案的領先供應商，主要從事可再生能源。本集團及其聯營公司／合營企業擁有**74**座可再生能源發電站，總裝機容量逾**2**吉瓦，並於二零一八年全年已產生**3,190,000**兆瓦綠色電力。我們的網絡覆蓋甘肅、內蒙古、青海、江蘇、福建、廣東、新疆等。

本公司於香港聯交所主板上市，現為恒生港股通成分股（深港通），恒生綜合指數系列、恒生環球綜合指數及**MSCI**全球小型股中國指數成分股。隨著可再生能源行業的快速成長，熊貓綠能已吸引了眾多實力投資者，包括招商局集團旗下招商新能源、中國四大資管公司之一中國華融、國際大型綜合金融服務集團歐力士以及國有企業青島城市建設。

作為可再生行業的開拓者，熊貓綠能攜手互聯網科技巨頭華為技術有限公司建立全球光伏電站智能營維雲中心系統。該系統對本集團的電站進行集中化管理進而提高效率並減少浪費。

熊貓綠能旨在建立最高效及最先進的可再生能源營維平台並透過採用低碳及可持續發展模式建造綠色光伏生態圈，以將清潔能源帶入千家萬戶。

公司資料

董事會

執行董事

李原先生 (主席及首席執行官)
盧振威先生 (聯席主席)
于秋溟先生 (聯席首席執行官)
李宏先生 (首席財務官)
李廣強先生 (首席運營官)

非執行董事

唐文勇先生
李浩先生
謝懿女士

獨立非執行董事

關啟昌先生
嚴元浩先生
石定寰先生
陳洪生先生

董事會委員會

審核委員會

關啟昌先生 (主席)
嚴元浩先生
唐文勇先生

薪酬委員會

嚴元浩先生 (主席)
關啟昌先生
唐文勇先生

提名委員會

盧振威先生 (主席)
嚴元浩先生
關啟昌先生

風險控制委員會

盧振威先生 (主席)
李原先生
關啟昌先生
唐文勇先生
李宏先生
李浩先生

戰略委員會

于秋溟先生 (執行主席)
李原先生

核數師

羅兵咸永道會計師事務所

法律顧問

百慕達

康德明律師事務所

香港

安睿順德倫國際律師事務所
禮德齊伯禮律師行

中國內地

國浩律師 (杭州) 事務所

主要往來銀行

北京銀行
中國銀行 (香港) 有限公司
包商銀行股份有限公司
中國建設銀行股份有限公司
國家開發銀行股份有限公司
招商銀行股份有限公司
中國工商銀行股份有限公司
興業銀行股份有限公司
東亞銀行有限公司
中國進出口銀行
盤谷銀行 (大眾有限公司)

百慕達股份登記及過戶總處

Estera Management (Bermuda) Limited

香港股份登記及過戶分處

聯合證券登記有限公司

註冊辦事處

Clarendon House, 2 Church Street, Hamilton HM 11,
Bermuda

香港總辦事處及主要營業地點

香港干諾道中168-200號
信德中心西翼10樓1012室

公司網址

<http://www.pandagreen.com>

董事及高層管理人員之簡歷

執行董事

李原先生，現年五十一歲，於二零一三年六月十日獲委任為本公司執行董事。李先生亦為本公司董事會主席、本公司首席執行官、本公司風險控制委員會及戰略委員會委員。李先生主要負責公司戰略規劃、監察可再生能源專案的收購和開發及日常運作。李先生同時亦擔任本公司一間間接全資附屬公司—中國太陽能電力集團有限公司之董事及本集團數間附屬公司之董事。李先生亦為招商新能源集團有限公司（「招商新能源集團」）之董事及Pairing Venture Limited之董事會主席。加入招商新能源集團前，李先生曾擔任Linchest Technology Ltd.及Shun Tai Investment Limited之執行董事，並主要於中國從事投資、兼併及收購。於二零一三年，李先生聯合了數間中國國有企業，如國電光伏有限公司及國家電網有限公司等，建立了中國第一個光伏行業全產業鏈的生態系統—光伏綠色生態合作組織（「PGO」），極大地推動了行業的發展。PGO亦迅速地擴大了中國大型太陽能電站的開發及建設。李先生於投資及企業集團管理方面擁有豐富的經驗。李先生獲澳大利亞梅鐸大學頒授工商管理碩士學位。

盧振威先生，現年四十八歲，於二零一三年六月十日獲委任為本公司執行董事，於二零一八年九月十日獲委任為本公司董事會聯席主席，彼亦為本公司提名委員會及風險控制委員會之成員及主席。盧先生還擔任本公司一間間接全資附屬公司—中國太陽能電力集團有限公司及本集團數間附屬公司之董事。盧先生亦為招商新能源集團有限公司董事及董事會主席、招商局科技集團有限公司董事長、招商局創新投資管理有限責任公司副總經理、深圳市招商局銀科投資管理有限公司總經理，以及新能源交易所有限公司執行董事及首席財務官。盧先生曾出任北京華環電子股份有限公司及中國科招高技術有限公司之董事。盧先生曾於二零零三年五月至二零零八年五月期間，在深圳中國農大科技股份有限公司擔任董事，該公司的股份於深圳證券交易所上市（股份代碼：000004）。盧先生在專案融資和企業運營等方面有深入認識和獨到見解，於財務管理、企業管理及專案投資方面有數十年的豐富經驗。盧先生獲上海海事大學頒授經濟學學士學位，及獲中南財經政法大學頒授金融碩士學位。

于秋溟先生，現年四十五歲，於二零一七年九月十二日獲委任為本公司執行董事，于先生亦於二零一八年七月十七日獲任命為本公司聯席首席執行官。于先生亦為本集團中國區主席、本公司戰略委員會之成員及執行主席。于先生與首席執行官李原先生共同主要負責制定本集團的業務戰略、監察可再生能源專案的開發及日常運作。于先生亦為Amani Gold Limited（其股份於澳大利亞證券交易所上市，股份代碼：ANL）董事會主席、保利江山資源有限公司董事會主席及新疆煤炭交易中心有限公司副董事長。于先生在能源、採礦、房地產及金融領域擁有豐富的投資、開發及管理經驗。于先生發起創辦了中國保利集團有限公司旗下之能源版塊—中煤華利能源控股有限公司（前稱：保利能源控股有限公司），並於二零零六年七月至二零零九年十二月期間在該公司擔任總裁一職，目前擔任董事。于先生亦主導了中國新疆且末縣卡特裡西銅鋅礦項目之開發及建設。于先生獲授中國南京大學資源環境區劃與管理學士學位。

董事及高層管理人員之簡歷

李宏先生，現年四十六歲，於二零一五年八月二十八日獲委任為本公司執行董事，彼亦為本公司風險控制委員會委員。李先生於二零一四年二月加入本公司，出任財務總監一職，並於二零一四年四月獲委任為首席財務官。李先生主要負責制定公司財務策略。李先生亦為本公司若干附屬公司的董事。加入本集團前，李先生曾在國務院僑務辦公室財務處任職，並在香港中旅（集團）有限公司的財務部及其多個內地下屬企業任財務負責人。李先生擁有逾十五年在國有大型企業集團、工業企業、旅遊業和文化傳媒業的豐富管理經驗。李先生獲中央財經大學頒授經濟學學士學位（貨幣銀行學專業），及獲澳大利亞梅鐸大學頒授工商管理學碩士學位。

李廣強先生，現年三十九歲，於二零一八年十月十一日獲委任為本公司執行董事及本公司首席運營官，主要負責本集團之投資、併購及法律事務。彼亦為本集團若干附屬公司之董事。李先生對大型能源專案的開發、基建及造價管理有豐富經驗。李先生於二零一五年十二月加入本集團，擔任本集團華北區域公司之副總經理。在此之前，李先生曾在中國大唐集團有限公司（「大唐集團」）的若干附屬公司擔任多個管理層職務，該等公司從事火電及水電以及煤礦開採項目等。李先生於擔任大唐國際發電股份有限公司（「大唐發電」）資本運營處副處長期間亦取得有關公眾上市公司運作和大型企業集團資本管理之豐富工作經驗，大唐發電之股份於香港聯合交易所有限公司（股份代碼：991）、上海證券交易所（股份代碼：601991）及倫敦證券交易所（股份代碼：DAT）上市，並於美國場外櫃檯交易系統（股份代碼：DIPGY）交易買賣。大唐發電（其控股股東為大唐集團）為中國五大國有控股發電企業之一。李先生獲西南財經大學頒授工商管理碩士學位。

非執行董事

唐文勇先生，現年五十五歲，於二零一五年十二月二十四日獲委任為本公司非執行董事，彼亦分別為本公司審核委員會、薪酬委員會及風險控制委員會委員。唐先生亦為招商新能源集團有限公司董事及招商局資本管理有限責任公司高級董事總經理。此前，唐先生曾任招商局蛇口工業區控股股份有限公司發展研究部主任及招商局投資顧問管理有限公司總經理。唐先生亦擔任江西世龍實業股份有限公司董事（該公司的股份於深圳證券交易所中小板上市，股份代碼：002748），且曾於二零一三年一月三十一日至二零一六年一月二十七日期間擔任深圳市佳士科技股份有限公司監事會主席（該公司的股份於深圳證券交易所創業板上市，股份代碼：300193）。唐先生長期從事股權投資工作，在專案投資與專案管理方面經驗豐富。唐先生獲北京大學頒授經濟地理專業學士學位。

李浩先生，現年三十七歲，於二零一七年三月二十日獲委任為本公司非執行董事，彼亦為本公司風險控制委員會委員。李先生現任歐力士股份有限公司東亞事業本部副本部長；大中華區董事總經理，歐力士集團是一間提供多元化金融服務的公司，其股份於東京證券交易所（股份代碼：8591）及紐約交易所上市（股份代碼：IX），李先生於二零零七年十月加入歐力士股份有限公司。彼亦為歐力士亞洲資本有限公司（歐力士股份有限公司的全資控股子公司）董事兼總裁，歐力士（中國）投資有限公司（歐力士股份有限公司的全資控股子公司）董事兼總裁。李先生於二零一八年八月二十七日獲委任為海昌海洋公園控股有限公司非執行董事，該公司於香港聯合交易所有限公司（「聯交所」）上市（股份代碼：2255），李先生亦於二零一八年九月二十七日獲委任為首長國際企業有限公司非執行董事，該公司於聯交所上市（股份代碼：697），李先生畢業於日本早稻田大學金融、會計及法律研究生院，獲頒授工商管理（金融學）碩士學位。彼於投資銀行及金融方面擁有超過十一年經驗。

董事及高層管理人員之簡歷

謝懿女士，現年三十二歲，於二零一九年一月二十二日獲委任為本公司非執行董事。謝女士現時亦於中信里昂證券有限公司私募股權部擔任聯席董事。謝女士於金融機構擁有豐富的金融投資及企業銷售經驗。謝女士先前曾於華聯新能源科技有限公司、國泰君安（香港）有限公司、國金證券股份有限公司（其股份於上海證券交易所上市，股份代碼：600109）及其於上海之投資諮詢分公司工作。謝女士獲杜倫大學頒授經濟學學士學位及中歐國際工商學院頒授工商管理碩士學位。

獨立非執行董事

關啟昌先生，現年六十九歲，於二零一一年四月一日獲委任為本公司獨立非執行董事，彼亦為本公司審核委員會主席、薪酬委員會、提名委員會及風險控制委員會委員。與此同時，關先生現為馬禮遜有限公司（一家業務顧問公司）總裁，及優托邦有限公司（一家中國商業地產營運公司）董事局主席。自二零零七年二月一日起，關先生出任中國地產集團有限公司非執行董事，該公司於香港聯合交易所有限公司（「聯交所」）主板上市。彼亦為恒基陽光資產管理有限公司（陽光房地產投資信託基金之管理人，陽光房地產投資信託基金股份於聯交所主板上市）獨立非執行董事，亦分別為港燈電力投資有限公司、港燈電力投資管理有限公司（港燈電力投資有限公司之受託人經理）、永嘉集團控股有限公司、綠地香港控股有限公司（前稱：盛高置地（控股）有限公司）及長江生命科技集團有限公司之獨立非執行董事，該等公司股份均於聯交所主板上市。關先生此前曾出任美林證券集團亞太區總裁及首席營運總監，於二零一零年十月十三日至二零一四年六月三十日期間出任銀河資源有限公司（一家於澳洲證券交易所上市之公司）獨立非執行董事，並於二零零四年九月二十七日至二零一四年十二月十九日期間出任中泛控股有限公司（前稱：和記港陸有限公司）獨立非執行董事及於二零一四年一月二十二日至二零一八年二月二十六日期間出任綠色動力環保集團股份有限公司獨立非執行董事，該等公司股份均於聯交所主板上市。關先生於一九七三年獲新加坡國立大學頒授會計學學士學位，於一九七九年取得澳洲特許會計師資格，並自一九八二年起為香港會計師公會會員。關先生於一九九二年修畢士丹福行政人員課程。

嚴元浩先生，現年七十一歲，於二零一一年四月六日獲委任為本公司獨立非執行董事，彼亦為本公司審核委員會委員、提名委員會委員及薪酬委員會主席。嚴先生亦為金川集團國際資源有限公司及華訊股份有限公司之獨立非執行董事（該兩間公司的股份均於香港聯合交易所有限公司（「聯交所」）主板上市），及中民嘉業投資有限公司及優托邦有限公司（一家中國商業地產營運公司）獨立董事，並自二零一六年十二月十六日起，出任縱橫遊控股有限公司（其股份於聯交所GEM上市）獨立非執行董事。嚴先生曾於二零一四年六月二十日至二零一四年十月十六日擔任華星控股有限公司（其股份於聯交所GEM上市）獨立非執行董事。嚴先生曾是一名高級公務員；一九九四年四月至二零零七年三月期間，彼為香港政府律政司法律草擬專員，負責起草香港法例，亦為香港政府法律改革委員會委員。嚴先生現為香港樹仁大學和北京師範大學的特聘教授，香港科技大學顧問委員會的榮譽委員及香港大學教育學院的榮譽院士。彼亦為兩間中學之校董、香港鄰舍輔導會執行委員會主席及協康會法律顧問。嚴先生亦為博愛醫院和香港護理專科學院名譽顧問，香港上海總會常務理事及法律顧問和香港童軍總會童軍知友社義務法律顧問。彼亦擔任香港公共行政學院理事。於二零零九年四月至二零一五年四月期間，嚴先生曾擔任由香港特區政府委任的社會福利署整筆撥款獨立處理投訴委員會副主席。彼亦於二零一三年一月至二零一八年一月期間擔任香港特區政府教育局學校投訴覆檢委員會委員。嚴先生是一名澳大利亞、香港及英國律師，亦是一名澳大利亞出庭律師。

董事及高層管理人員之簡歷

石定寰先生，現年七十五歲，於二零一三年六月十日獲委任為本公司獨立非執行董事。石先生曾為中國國務院參事、中國可再生能源學會第七、八屆理事長。彼現為中國能源研究會特邀副理事長、中國生產力促進中心協會名譽理事長及世界綠色設計組織主席。石先生自一九七三年十一月起於清華大學核能與新能源技術研究所工作。於一九八零年十月，彼加入中國國家科學技術委員會（「國家科委」，中國科學技術部（「科技部」）前身）。彼曾出任國家科委預測局副處長、國家科委工業技術局副局長及國家科委工業科技司司長，其後出任科技部高新技術發展及產業化司副司長（正司級）。於一九八八年六月，彼亦出任國家科委「國家火炬計劃」辦公室主任。於二零零一年八月，彼出任科技部秘書長。自二零零三年六月起，彼出任國家中長期（二零零六年至二零二零年）科學技術發展規劃領導小組辦公室成員及戰略組組長。於二零零四年三月，石先生受聘為中國國務院參事。石先生參與制定國民經濟的第七個五年計劃及一九九一年至二零零零年中長期科技發展規劃，以及「八五」、「九五」、「十五」科技規劃的制定與高新技術領域重大科技專項的實施工作。彼亦參與國家高新區、企業孵化器、生產力促進中心和技術創新工程等高新技術產業化工作。石先生曾於二零一二年六月至二零一四年五月在國電科技環保集團股份有限公司（其股份於香港聯合交易所有限公司上市，股份代碼：1296）擔任獨立非執行董事。石先生於一九六七年七月畢業於清華大學工程物理系，主修劑量與防護專業。

陳洪生先生，現年六十九歲，於二零一九年一月二十一日獲委任為本公司獨立非執行董事。陳先生曾為中國人民政治協商會議第十二屆全國委員會委員。自一九九三年至二零一四年，陳先生於中國保利集團有限公司（「保利集團」）及其附屬公司擔任若干重要職位。當中包括：陳先生自二零一零年一月至二零一三年五月擔任保利集團董事長；自二零零四年一月至二零一四年六月擔任保利置業集團有限公司（前稱保利（香港）投資有限公司）（「保利置業」，其股份於香港聯合交易所有限公司（「聯交所」）上市（股份代碼：119））執行董事；及自二零一零年十二月至二零一四年十一月擔任保利文化集團股份有限公司（「保利文化」，其股份於香港聯合交易所有限公司上市（股份代碼：3636））董事長及執行董事。保利集團為保利置業及保利文化之控股公司。陳先生於一九七五年十二月於北京航空航天大學（前稱北京航空學院）取得學士學位同等學歷，主修無線電遙控及遙測。於二零零零年八月，陳先生獲中國國家冶金工業局授予高級經濟師資格。

首席財務官

李宏先生

（請參考：「執行董事－李宏先生」）

首席運營官

李廣強先生

（請參考：「執行董事－李廣強先生」）

2018年大事件

一月

2018年1月9日熊貓綠能榮獲「深港通最具投資價值獎」



2018年1月18日熊貓綠能榮獲「2017年金港股最具價值成長上市公司」大獎

2018年1月25日熊貓綠能榮獲「ESG年度大獎」

2018年1月25日TUV北德向熊貓綠能集團頒發全球首張IEC 62446-1:2016新版標準認證證書

2018年1月29日熊貓綠能獲「2017年度公益傳播獎」



三月

2018年3月22日熊貓綠能宣佈加入能源區塊鏈「五市公益行動」

2018年3月27日熊貓綠能受邀參與2018中國清潔能源博覽會

熊貓綠能公佈2017年全年業績發電收入增加53%至15.22億元人民幣

四月

2018年4月27日熊貓綠能榮獲「電站投資商品牌價值第七名」



五月

2018年5月13日熊貓綠能集團員工團建拓展活動



聯合國駐華代表參觀熊貓綠能營維雲中心