



## 目錄

公司資料	2
管理層討論與分析	4
企業管治及其他資料	8
環境、社會及管治報告	20
簡明綜合損益及其他全面收益表	34
簡明綜合財務狀況表	35
簡明綜合權益變動表	37
簡明綜合現金流量表	38
簡明綜合財務報表附註	40
釋義	62

## 董事

### 執行董事

張屹先生(主席)  
張楨先生(於二零二一年一月二十五日辭任)

### 非執行董事

戴驥先生  
喬峰林先生

### 獨立非執行董事

Kang Sun 先生(於二零二一年三月二十日辭任)  
梁銘樞先生(於二零二一年二月十日辭任)  
徐二明先生(於二零二一年一月二十九日辭任)  
馬騰先生  
李書滄先生(於二零二一年二月二十二日獲委任，於二零二一年三月十二日辭任)  
姜強先生(於二零二一年三月十二日獲委任)  
甄嘉勝醫生(於二零二一年七月一日獲委任)

## 公司秘書

Lau Ling Yun Agnes 女士

## 授權代表

張屹先生  
喬峰林先生

## 審核委員會

姜強先生(主席)(於二零二一年三月十二日獲委任)  
梁銘樞先生(於二零二一年二月十日辭任)  
Kang Sun 先生(於二零二一年三月二十日辭任)  
徐二明先生(於二零二一年一月二十九日辭任)  
馬騰先生  
甄嘉勝醫生(於二零二一年七月一日獲委任)

## 提名委員會

張屹先生(主席)  
姜強先生(於二零二一年三月十二日獲委任)  
Kang Sun 先生(於二零二一年三月二十日辭任)  
梁銘樞先生(於二零二一年二月十日辭任)  
徐二明先生(於二零二一年一月二十九日辭任)  
馬騰先生  
喬峰林先生  
甄嘉勝醫生(於二零二一年七月一日獲委任)

## 薪酬委員會

姜強先生(主席)(於二零二一年三月十二日獲委任)  
梁銘樞先生(於二零二一年二月十日辭任)  
張屹先生  
Kang Sun 先生(於二零二一年三月二十日辭任)  
徐二明先生(於二零二一年一月二十九日辭任)  
馬騰先生  
喬峰林先生  
甄嘉勝醫生(於二零二一年七月一日獲委任)

## 企業管治委員會

張屹先生(主席)  
梁銘樞先生(於二零二一年二月十日辭任)  
姜強先生(於二零二一年三月十二日獲委任)

## 重大款項委員會

張屹先生(主席)

## 註冊辦事處

Cricket Square  
Hutchins Drive  
P.O. Box 2681  
Grand Cayman KY1-1111  
Cayman Islands

## 總部

中國  
上海  
南匯工業園區  
園迪路16號  
郵編：201314

## 香港主要營業地點

香港  
銅鑼灣  
希慎道33號  
利園一期9及11樓

## 公司網站

[www.comtecsolar.com](http://www.comtecsolar.com)

## 公司資料

### 核數師

中審眾環(香港)會計師事務所有限公司(於二零二一年  
三月八日辭任)  
栢淳會計師事務所有限公司(於二零二一年三月二十四日  
獲委任)

### 香港法律顧問

麥家榮律師行

### 主要往來銀行

中國農業銀行  
香港上海滙豐銀行有限公司  
恒生銀行有限公司

### 開曼群島股份過戶登記總處

Royal Bank of Canada Trust Company (Cayman) Limited  
4th Floor, Royal Bank House  
24 Shedden Road, George Town  
Grand Cayman KY1-1110  
Cayman Islands

### 香港股份過戶登記處

香港中央證券登記有限公司  
香港  
灣仔  
皇后大道東183號合和中心  
17樓1712-1716號舖

## 管理層討論與分析

### 業務回顧

期內，本集團主要從事下游太陽能業務，特別是專注於工商業及住宅樓宇適用的屋頂分佈式發電項目以及電動車及儲電客戶的鋰電池系統業務。截至二零二零年六月三十日止六個月，除上述業務外，本集團亦經營有限規模的上游製造業務，而此業務於過去數年未曾產生盈利。

於二零二一年三月十六日，本公司與江蘇常州天寧經濟開發區管理委員會及常州市天寧區招商服務中心訂立戰略合作框架協議。根據上述戰略合作框架協議，相關方同意基於「平等互利」原則開展新能源資產交易平台、智慧物流、可再生能源業務的全面合作，務求充分利用各自的資源、專門知識及經驗。有關上述戰略合作框架協議的詳情載於本公司日期為二零二一年三月十八日的公佈。

憑藉全球對氣候轉變的關注及環境公義的全球趨勢，我們預期可受惠於該趨勢，並將會持續改善我們業務的收益及溢利。

本集團已關閉資金集中且效率較低的上游業務，現更為專注於開發下游太陽能業務，包括投資、開發、建設及運營太陽能光伏發電站、生產及銷售儲電產品。我們為主要來自廣東、福建、天津、浙江、山東、安徽、河北、河南、湖北及湖南的客戶提供有關下游屋頂分佈式發電項目的設計、採購及施工（「EPC」）服務。透過向全球電動車行業、綠色能源及儲電行業作出持續支援，我們樂觀認為，我們的溢利日後將可多元化地穩定增長。

# 管理層討論與分析

## 財務回顧

### 收益

收益由截至二零二零年六月三十日止六個月的人民幣28,500,000元增加人民幣21,800,000元或76.7%至截至二零二一年六月三十日止六個月的人民幣50,300,000元，主要由於儲電產品銷售增加所致。

下游太陽能業務的收益主要包括銷售儲電產品、光伏發電站的安裝及顧問服務、發電及EPC管理服務收入。

### 銷售及服務成本

銷售及服務成本由二零二零年上半年的人民幣29,400,000元增加增長44.4%至二零二一年上半年的人民幣42,400,000元，與下游業務的收益增幅一致。

### 毛利(損)

期內，本集團錄得毛利約人民幣7,900,000元，較二零二零年同期錄得的毛損約人民幣900,000元增加約965.5%。該增加與產品及服務組合的變動及收益大幅增加一致。

### 其他收入

期內，其他收入約人民幣3,300,000元，較二零二零年同期的約人民幣3,000,000元增加約12.3%。

### 其他收益及虧損

期內，其他虧損約為人民幣3,200,000元，較二零二零年同期的其他虧損人民幣1,100,000元增加183.6%，主要是由於外匯虧損增加約人民幣1,000,000元。

### 分銷及銷售開支

分銷及銷售開支由二零二零年同期的人民幣500,000元減少18.1%至期內的人民幣400,000元，主要由於期內上游太陽能製造業務的銷售及市場推廣開支減少所致。本集團亦持續努力減少經營開支。

### 行政開支

行政開支由二零二零年同期的人民幣21,000,000元減少人民幣3,500,000元或16.8%至期內的人民幣17,500,000元，主要由於我們持續努力減少經營開支。

## 管理層討論與分析

### 研發開支

研發開支由二零二零年同期的人民幣600,000元增加人民幣1,100,000元或196.7%至期內的人民幣1,700,000元，此乃由於我們正積極投資及擴充下游的新產品及服務。

### 利息開支

利息開支由二零二零年同期的人民幣11,400,000元減少人民幣4,200,000元至期內的人民幣7,200,000元，此乃由於我們持續償還債務並改善資本架構。

### 除稅前虧損

期內的除稅前虧損約為人民幣18,700,000元，較二零二零年同期約人民幣32,500,000元減少人民幣13,800,000元或42.4%。

### 稅項

本集團於期內錄得稅項開支約人民幣20,000元，較二零二零年同期的稅項抵免約人民幣10,000元有所減少，此乃由於我們的收益及溢利出現轉虧為盈。

### 期內虧損

本集團於期內錄得虧損及全面開支總額約人民幣18,800,000元，而本集團於去年同期錄得虧損及全面開支總額約人民幣32,500,000元。

### 中期股息

董事會議決不宣派期內的中期股息(截至二零二零年六月三十日止六個月：無)。

### 流動資金及財務資源

於二零二一年六月三十日，本集團的流動比率(即流動資產除以流動負債)為0.3(二零二零年十二月三十一日：0.3)。資產負債比率(即總負債除以總權益)為5.6(二零二零年十二月三十一日：5.3)。於二零二一年六月三十日，本集團錄得營運資金虧絀(即綜合流動負債總額超過綜合流動資產總值)人民幣275,000,000元(二零二零年十二月三十一日：約人民幣290,500,000元)。此外，本集團於二零二一年六月三十日錄得淨負債約人民幣81,400,000元(二零二零年十二月三十一日：約人民幣89,100,000元)。

### 資本承擔

於二零二一年六月三十日，本集團並無資本承擔(二零二零年十二月三十一日：無)。本集團目前並無計劃進一步擴大傳統太陽能製造業務的產能。此外，本集團將審慎規劃下游太陽能業務及儲電業務的擴展，而此將取決於市場狀況及機遇。

# 管理層討論與分析

## 或然負債

於二零二一年六月三十日，本集團並無重大或然負債(二零二零年十二月三十一日：無)。

## 集團資產抵押

於二零二一年六月三十日，本集團並無受限制現金(二零二零年十二月三十一日：人民幣21,200,000元)，並將其樓宇、投資物業、使用權資產、預付租賃款項、下游項目的發電站、下游項目的存貨以及下游項目的貿易應收賬款質押予多方以取得授予本集團的銀行融資。除上文所披露者外，於二零二一年六月三十日，概無抵押本集團其他資產。

## 前景

### 對項目開發的潛在影響

由於2019冠狀病毒病(COVID-19)疫情的好轉並不平衡及具不確定性，中國及香港於二零二一年上半年已經並繼續實施一系列預防及監控措施，我們預期本年內會保持現狀。本集團將會監察其項目開發及建設，並減輕所受到的影響。我們預期，期內的商業轉機將於本年度內維持。

### 資產配置

我們已完全暫停上游製造業務及準備出售使用率偏低的資產及物業，倘我們自潛在買家接獲具吸引力的要約，我們將會出售上海及海安廠房。

## 企業管治及其他資料

### 企業管治守則

本公司致力保持高水準的企業管治，以保障股東利益。期內，本公司已遵守上市規則附錄14所載企業管治守則的守則條文（「企業管治守則」），惟與企業管治守則條文A.2.1的偏離除外，其規定主席與首席執行官的角色應分開，不應由同一個人擔任。

隨著張楨先生於二零二一年一月辭任後，本公司目前並無首席執行官（「首席執行官」）。本公司的日常運營及管理由執行董事張屹先生進行監察。張先生為本集團創辦人，自本公司於二零零九年上市後一直負責本公司的整體管理。本公司認為此暫時安排可促使本公司有效率地實施其策略並有效發展其業務。董事會認為，鑒於董事會已有適當之權力分配，故目前的架構不會削弱董事會與本公司管理層之間的權力及權限制衡。董事會將會繼續檢討本集團企業管治架構的有效性，以評估是否需要區分主席及首席執行官的角色並確保遵守法定要求及規定以及企業管治守則及其相應的最新發展情況。

Kang Sun先生於二零二一年三月二十日辭任後，董事會擁有兩名獨立非執行董事，並且一直積極物色合適人選以填補該等空缺。根據上市規則第3.10(1)條及第3.21條，甄嘉勝醫生獲選為獨立非執行董事及本公司審核委員會成員，自二零二一年七月一日起生效。該等董事會成員變更詳情以及彼等各自個人資料載於本公司日期為二零二一年三月二十二日的公佈及日期為二零二一年五月二十六日的通函。

### 標準守則

本公司亦已採納上市規則附錄10所載的標準守則作為董事進行證券交易的操守守則。經向本公司全體董事作出具體查詢後，全體董事確認於期內一直遵守標準守則及有關董事進行證券交易的操守守則所載的準則。

### 審閱中期財務報表

本公佈的財務資料遵照上市規則附錄16作出披露。本公司的審核委員會已舉行會議以討論本公司的內部控制、風險管理及財務匯報事宜，包括審閱本集團期內的未經審核中期業績及未經審核簡明綜合財務報表。

## 企業管治及其他資料

### 中期股息

董事會議決，由於本公司計劃儲備現金以滿足未來營運資金需求及任何潛在投資機遇，故不會宣派截至二零二一年六月三十日止六個月的中期股息。本公司日後可能根據本公司的財務業績及表現、整體行業及經濟環境考慮股息政策。

### 購買、出售或贖回本公司上市證券

除本公佈所披露者外，期內本公司或其任何附屬公司並無購買、出售或贖回任何本公司上市證券。

### 足夠公眾持股量

基於本公司所獲公開資料及就董事所深知，截至本報告日期，本公司於期內一直維持公眾持股量不少於上市規則所規定本公司已發行股份的25%。

### 權益披露

#### 董事及主要行政人員於股份、相關股份及債券的權益及淡倉

於本報告日期，董事、本公司主要行政人員及彼等各自的聯繫人於本公司及其相聯法團(定義見證券及期貨條例第XV部)的股份、相關股份及債券中擁有根據證券及期貨條例第XV部第7及8分部須知會本公司及聯交所的權益或淡倉(包括根據證券及期貨條例有關條文董事及本公司主要行政人員被當作及視作擁有的權益及淡倉)，或須記錄於根據證券及期貨條例第352條須存置的登記冊或根據標準守則須另行知會本公司及聯交所的權益或淡倉如下：

#### 於本公司的好倉

董事姓名	權益性質	擁有權益的股份數目	於本公司已發行股本的權益概約百分比
張屹先生 <sup>1</sup>	信託實益擁有人、於受控制法團的權益、配偶及信託創辦人的權益	143,970,887	18.50%
戴驥先生 <sup>3</sup>	實益擁有人	67,500,000	8.67%

附註：

- (1) 張先生實益擁有100%權益的Fonty持有132,013,461股合併股份。根據證券及期貨條例，張先生亦被視作作為信託創辦人擁有Zhang Trusts For Descendants所實益擁有11,957,426股合併股份的權益。

## 企業管治及其他資料

除上文披露者外，於本報告日期，董事或本公司主要行政人員概無於本公司及其相聯法團(定義見證券及期貨條例第 XV 部)的股份、相關股份或債券中擁有或被視作擁有本公司根據證券及期貨條例第352條存置的登記冊所記錄的任何權益或淡倉，或根據標準守則已知會本公司及聯交所的任何權益或淡倉。

除本報告所披露者外，於期間內本公司、其控股公司或其任何附屬公司概無訂立任何安排，致使董事及本公司主要行政人員(包括彼等的配偶及未滿18歲子女)於本公司或其相聯法團(定義見證券及期貨條例第 XV 部)的股份、相關股份或債券中持有任何權益或淡倉。

### 主要股東於股份及相關股份的權益及淡倉

據任何董事或本公司主要行政人員所知，於本報告日期，以下人士或法團(不包括董事或本公司主要行政人員)於本公司股份及相關股份中擁有根據證券及期貨條例第 XV 部第2及3分部的條文須向本公司披露的權益或淡倉，或記錄於根據證券及期貨條例第336條須存置的登記冊的權益或淡倉：

### 於本公司的好倉

股東姓名／名稱	權益性質	擁有權益的 股份數目	於本公司已發行 股本的權益概 約百分比
Fonty Holdings Limited	實益擁有人	132,013,461	16.96%
Carrie Wang 女士 <sup>1</sup>	配偶權益	143,970,887	18.50%
Harmony Gold Ventures Corp <sup>2</sup>	實益擁有人	38,662,827	4.97%
上海恒渠互聯網科技有限公司 <sup>2</sup>	於受控制法團的權益	38,662,827	4.97%
江陰市金渠資本管理有限公司 <sup>2</sup>	於受控制法團的權益	38,662,827	4.97%
王藝新先生 <sup>2</sup>	於受控制法團的權益	38,662,827	4.97%
Advanced Gain Limited <sup>3</sup>	實益擁有人	47,728,179	6.13%
吳哲強先生 <sup>3</sup>	於受控制法團的權益	47,728,179	6.13%
孫達先生	實益擁有人	104,885,179	13.48%

附註：

- (1) Carrie Wang 女士為張屹先生的配偶，因此根據證券及期貨條例，Carrie Wang 女士被視作擁有張屹先生所持有全部股份的權益。
- (2) Harmony Gold Ventures Corp 為上海恒渠互聯網科技有限公司的全資附屬公司，而上海恒渠互聯網科技有限公司由江陰市金渠資本管理有限公司全資擁有，王藝新先生則擁有江陰市金渠資本管理有限公司的99% 權益。因此，上海恒渠互聯網科技有限公司、江陰市金渠資本管理有限公司及王藝新先生均被視作於 Harmony Gold Ventures Corp 持有的38,662,827股合併股份擁有權益。
- (3) Advanced Gain Limited 由吳哲強先生全資擁有。因此，吳哲強先生被視作擁有 Advanced Gain Limited 所持有47,728,179股合併股份的權益。

除上文披露者外，於二零二一年六月三十日，據董事所知，概無任何其他人士或法團擁有須記錄於根據證券及期貨條例第336條本公司須存置的登記冊的本公司股份及相關股份的權益或淡倉。

### 購股權計劃

#### 購股權計劃

本公司於二零零九年十月二日採納一項購股權計劃(「舊購股權計劃」)，旨在激勵合資格人士將來為本集團作出最大貢獻及／或表揚其過往貢獻，吸引及挽留或以其他方式與該等對本集團的績效、增長或成功而言乃屬重要及／或其貢獻現時或將來有利於本集團績效、增長或成功的合資格人士維持持續關係。

於二零二一年六月三十日，本公司根據舊購股權計劃於行使所有尚未行使的購股權後可能發行的股份總數目為38,844,044股(於股份合併後)，相當於本公司於二零二一年六月三十日已發行股份約4.99%。由於舊購股權計劃已於二零一九年十月一日終止，概無進一步購股權根據該計劃授出。然而，根據舊購股權計劃於其終止前已授出的購股權將會持續有效及根據舊購股權計劃條款行使。

鑑於(其中包括)舊購股權計劃於二零一九年十月一日屆滿及基於上述目的，本公司於二零一八年十二月三十一日(「採納日期」)有條件採納一項新購股權計劃(「新購股權計劃」)。於上市委員會批准因行使根據新購股權計劃獲授的購股權而發行的股份上市及買賣後，新購股權計劃於二零一九年一月十七日成為無條件及生效，而舊購股權計劃則於同日終止。

根據新購股權計劃，根據新購股權計劃及本公司任何其他購股權計劃可能授出的購股權(包括已行使及尚未行使的購股權)涉及的股份總數合計不得超過於採納日期已發行股份總數10%(即209,770,358股未合併股份)。

## 企業管治及其他資料

於二零二一年六月三十日，本公司於所有未行使購股權獲行使時可能根據新購股權計劃發行的股份總數為**52,442,589**股(於股份合併後)，相當於本公司於二零二一年六月三十日已發行股份約**6.74%**。

倘於任何**12**個月期間至截至最近授出日期，因行使授予及將授予任何一名新購股權計劃參與者的購股權而發行及將發行的股份總數超過本公司不時已發行股本的**1%**，則不得向該人士授出任何購股權。

任何購股權可根據新購股權計劃條款於董事會釐定期間隨時行使，惟不得超過授出日期起計**10**年。購股權行使前並無最短持有期間。新購股權計劃參與者限於提呈日期後滿**28**日當日或之前接納授出，接納時須向本公司支付**1.0**港元。購股權的行使價由董事會全權酌情釐定，惟須不低於以下的最高者：

- (a) 股份面值；
- (b) 提呈日期聯交所每日報價表所報的股份收市價；及
- (c) 緊接提呈日期前五個營業日聯交所每日報價表所報的股份平均收市價。

新購股權計劃自採納日期起計**10**年有效及生效，其後不會再授出或提呈任何購股權。

## 企業管治及其他資料

期內，根據舊購股權計劃行使及失效的購股權的變動詳情如下：

承授人	授出日期	每股行使價	於股份合併後					於二零二一年 六月三十日 的結餘
			於二零二一年 一月一日 的結餘	期內已授出 的購股權	期內已行使	期內已失效	期內已註銷	
<b>董事</b>								
鄧國強先生 <sup>(13)</sup>	二零一七年五月二日	1.340 港元	375,000	—	—	—	—	375,000
Kang Sun 先生 <sup>(13)</sup>	二零一七年五月二日	1.340 港元	50,000	—	—	—	—	50,000
梁銘樞先生 <sup>(13)</sup>	二零一七年五月二日	1.340 港元	50,000	—	—	—	—	50,000
徐大明先生 <sup>(13)</sup>	二零一七年五月二日	1.340 港元	50,000	—	—	—	—	50,000
張楨先生 <sup>(13)</sup>	二零一七年五月二日	1.340 港元	375,000	—	—	—	—	375,000
<b>其他參與人</b>								
僱員	二零一八年六月十五日	0.604 港元	1,150,000	—	—	—	—	1,150,000
僱員	二零一七年五月二日	1.340 港元	1,975,000	—	—	—	—	1,975,000
顧問	二零一八年六月十五日	0.604 港元	4,171,544	—	—	—	—	4,171,544
顧問	二零一七年五月二日	1.340 港元	2,600,000	—	—	—	—	2,600,000
顧問	二零一六年九月九日	2.240 港元	4,500,000	—	—	—	—	4,500,000
顧問	二零一五年十一月二十五日	2.944 港元	10,650,000	—	—	—	—	10,650,000
顧問	二零一五年六月二十六日	6.000 港元	5,000,000	—	—	—	—	5,000,000
顧問	二零一四年三月三十一日	5.544 港元	225,000	—	—	—	—	225,000
顧問	二零一三年九月三十日	7.480 港元	1,005,000	—	—	—	—	1,005,000
顧問	二零一二年十二月二十七日	5.048 港元	1,212,500	—	—	—	—	1,212,500
顧問	二零一二年六月二十八日	3.920 港元	12,500	—	—	—	—	12,500
合計			33,401,544	—	—	—	—	33,401,544

## 企業管治及其他資料

附註：

- (1) 根據舊購股權計劃於二零一零年五月二十四日授出的所有購股權已失效或被承授人註銷。
- (2) 根據舊購股權計劃於二零一二年六月二十八日授出的購股權須根據下列時間表歸屬於承授人，行使期為10年(就此而言，購股權將予歸屬的日期或各有關日期於下文統稱為「歸屬日期」)：

歸屬日期	將予歸屬的購股權百分比
二零一二年六月二十八日	所授出購股權總數的50%
二零一二年九月二十八日	所授出購股權總數的12.5%
二零一二年十二月二十八日	所授出購股權總數的12.5%
二零一三年三月二十八日	所授出購股權總數的12.5%
二零一三年六月二十八日	所授出購股權總數的12.5%

- (3) 根據舊購股權計劃於二零一二年十二月二十七日授出的購股權須根據下列時間表歸屬於承授人，行使期為10年(就此而言，購股權將予歸屬的日期或各有關日期於下文統稱為「歸屬日期」)：

歸屬日期	將予歸屬的購股權百分比
二零一二年十二月二十七日	所授出購股權總數的50%
二零一三年三月二十七日	所授出購股權總數的12.5%
二零一三年六月二十七日	所授出購股權總數的12.5%
二零一三年九月二十七日	所授出購股權總數的12.5%
二零一三年十二月二十七日	所授出購股權總數的12.5%

- (4) 根據舊購股權計劃於二零一三年九月三十日授出的購股權須根據下列時間表歸屬於承授人，行使期為10年(就此而言，購股權將予歸屬的日期或各有關日期於下文統稱為「歸屬日期」)：

歸屬日期	將予歸屬的購股權百分比
二零一三年九月三十日	所授出購股權總數的50%
二零一三年十二月三十日	所授出購股權總數的12.5%
二零一四年三月三十日	所授出購股權總數的12.5%
二零一四年六月三十日	所授出購股權總數的12.5%
二零一四年九月三十日	所授出購股權總數的12.5%

## 企業管治及其他資料

- (5) 根據舊購股權計劃於二零一四年三月三十一日授出的購股權須根據下列時間表歸屬於相關承授人，行使期為10年(就此而言，購股權將予歸屬的日期或各有關日期於下文統稱為「歸屬日期」)：

歸屬日期	將予歸屬的購股權百分比
二零一四年三月三十一日	所授出購股權總數的50%
二零一四年六月三十日	所授出購股權總數的12.5%
二零一四年九月三十日	所授出購股權總數的12.5%
二零一四年十二月三十一日	所授出購股權總數的12.5%
二零一五年三月三十一日	所授出購股權總數的12.5%

- (6) 根據舊購股權計劃於二零一五年五月十一日授出的所有購股權已失效或被承授人註銷。

- (7) 根據舊購股權計劃於二零一五年六月二十六日授出的購股權須根據下列時間表歸屬於承授人，行使期為10年(就此而言，購股權將予歸屬的日期或各有關日期於下文統稱為「歸屬日期」)：

歸屬日期	將予歸屬的購股權百分比
二零一五年六月二十六日	所授出購股權總數的50%
二零一五年九月二十六日	所授出購股權總數的12.5%
二零一六年十二月二十六日	所授出購股權總數的12.5%
二零一六年三月二十六日	所授出購股權總數的12.5%
二零一六年六月二十六日	所授出購股權總數的12.5%

- (8) 根據舊購股權計劃於二零一五年十一月二十五日授出的購股權須根據下列時間表歸屬於承授人，行使期為10年(就此而言，購股權將予歸屬的日期或各有關日期於下文統稱為「歸屬日期」)：

歸屬日期	將予歸屬的購股權百分比
二零一五年十一月二十五日	所授出購股權總數的50%
二零一五年二月二十五日	所授出購股權總數的12.5%
二零一六年五月二十五日	所授出購股權總數的12.5%
二零一六年八月二十五日	所授出購股權總數的12.5%
二零一六年十一月二十五日	所授出購股權總數的12.5%

- (9) 根據舊購股權計劃於二零一六年九月九日授出的購股權須根據下列時間表歸屬於承授人，行使期為10年(就此而言，購股權將予歸屬的日期或各有關日期於下文統稱為「歸屬日期」)：

歸屬日期	將予歸屬的購股權百分比
二零一六年九月九日	所授出購股權總數的50%
二零一六年十二月九日	所授出購股權總數的12.5%
二零一七年三月九日	所授出購股權總數的12.5%
二零一七年六月九日	所授出購股權總數的12.5%
二零一七年九月九日	所授出購股權總數的12.5%

## 企業管治及其他資料

- (10) 根據舊購股權計劃於二零一七年五月二日授出的購股權須根據下列時間表歸屬於承授人，行使期為10年(就此而言，購股權將予歸屬的日期或各有關日期於下文統稱為「歸屬日期」)：

2,875,000份購股權(於股份合併後)(包括授予董事的購股權)須遵守如下歸屬時間表：

歸屬日期	將予歸屬的購股權百分比
二零一七年八月二日	所授出購股權總數的12.5%
二零一七年十一月二日	所授出購股權總數的12.5%
二零一八年二月二日	所授出購股權總數的12.5%
二零一八年五月二日	所授出購股權總數的12.5%
二零一八年八月二日	所授出購股權總數的12.5%
二零一八年十一月二日	所授出購股權總數的12.5%
二零一九年二月二日	所授出購股權總數的12.5%
二零一九年五月二日	所授出購股權總數的12.5%

餘下2,600,000份購股權(於股份合併後)須遵守如下歸屬時間表：

歸屬日期	將予歸屬的購股權百分比
二零一七年五月二日	所授出購股權總數的50%
二零一七年八月二日	所授出購股權總數的12.5%
二零一七年十一月二日	所授出購股權總數的12.5%
二零一八年二月二日	所授出購股權總數的12.5%
二零一八年五月二日	所授出購股權總數的12.5%

- (11) 本公司於二零一七年五月二日授出合共8,100,000份購股權(於股份合併後)，其中1,050,000份購股權(於股份合併後)未獲相關承授人接納。
- (12) 根據舊購股權計劃於二零一八年六月十五日授出的購股權須根據下列時間表歸屬於承授人，行使期為10年(就此而言，購股權將予歸屬的日期或各有關日期於下文統稱為「歸屬日期」)：

於授出5,496,544份購股權(於股份合併後)中，4,171,544份購股權(於股份合併後)須遵守以下歸屬時間表：

歸屬日期	將予歸屬的購股權百分比
二零一八年六月十五日	所授出購股權總數的50%
二零一八年九月十五日	所授出購股權總數的12.5%
二零一八年十二月十五日	所授出購股權總數的12.5%
二零一九年三月十五日	所授出購股權總數的12.5%
二零一九年六月十五日	所授出購股權總數的12.5%

## 企業管治及其他資料

餘下1,150,000份購股權(於股份合併後)須遵守如下歸屬時間表：

歸屬日期	將予歸屬的購股權百分比
二零一八年九月十五日	所授出購股權總數的12.5%
二零一八年十二月十五日	所授出購股權總數的12.5%
二零一九年三月十五日	所授出購股權總數的12.5%
二零一九年六月十五日	所授出購股權總數的12.5%
二零一九年九月十五日	所授出購股權總數的12.5%
二零一九年十二月十五日	所授出購股權總數的12.5%
二零二零年三月十五日	所授出購股權總數的12.5%
二零二零年六月十五日	所授出購股權總數的12.5%

(13) Kang先生、梁先生、徐先生分別於二零二一年三月二十日、二月十日及一月二十九日辭任董事。

期內，根據新購股權計劃授出的購股權的變動詳情如下：

承授人	授出日期	每股行使價	於股份合併後					於二零二零年十二月三十一日的結餘
			於二零二零年一月一日的結餘	期內已授出的購股權	期內已行使	期內已失效	期內已註銷	
<b>董事</b>								
張禎先生 <sup>(2)</sup>	二零一九年五月二十九日	0.280 港元	5,000,000	—	—	—	—	5,000,000
鄧國強先生 <sup>(2)</sup>	二零一九年五月二十九日	0.280 港元	5,000,000	—	—	—	—	5,000,000
Kang Sun 先生 <sup>(2)</sup>	二零一九年五月二十九日	0.280 港元	150,000	—	—	—	—	150,000
梁銘樞先生 <sup>(2)</sup>	二零一九年五月二十九日	0.280 港元	100,000	—	—	—	—	100,000
<b>其他參與者</b>								
僱員	二零一九年五月二十九日	0.280 港元	3,325,000	—	—	—	—	3,325,000
顧問	二零一九年五月二十九日	0.280 港元	22,828,456	—	—	—	—	22,828,456
合計			36,403,456	—	—	—	—	36,403,456

## 企業管治及其他資料

附註：

- (1) 根據新購股權計劃於二零一九年五月二十九日授出的購股權須根據下列時間表歸屬於相關承授人，行使期為10年(就此而言，購股權將予歸屬的日期或各有關日期於下文統稱為「歸屬日期」)：

歸屬日期	將予歸屬的購股權百分比
二零一九年五月二十九日	所授出購股權總數的50%
二零一九年八月二十九日	所授出購股權總數的12.5%
二零一九年十一月二十九日	所授出購股權總數的12.5%
二零二零年二月二十九日	所授出購股權總數的12.5%
二零二零年五月二十九日	所授出購股權總數的12.5%

- (2) Kang先生及梁先生分別於二零二一年三月二十日及二月十日辭任董事。

期內，除上文披露者外，根據舊購股權計劃或新購股權計劃授出的購股權概無失效或註銷。

有關舊購股權計劃及新購股權計劃的進一步詳情載於財務報表附註19。

## 環境、社會及管治報告

本報告為卡姆丹克太陽能系統集團有限公司(「本公司」)截至二零二零年十二月三十一日止年度(「報告期間」)的環境、社會及管治報告(「ESG 報告」)。本報告提供關於本公司及其附屬公司(統稱「本集團」)的環境、社會及管治(「ESG」)事宜表現及資料。

### 報告準則

本報告乃按《香港聯合交易所有限公司(「聯交所」)證券上市規則》附錄二十七所載的環境、社會及管治報告指引(「ESG 報告指引」)編製。於報告期間內，本公司已遵守 ESG 報告指引所載的「不遵守就解釋」條文。

董事會對本公司的 ESG 策略及匯報負有整體責任。為符合企業管治守則，董事會負責評核及釐定本公司的 ESG 相關風險，並確保實施適當有效的 ESG 風險管理及內部監控制度。本公司管理層向董事會確認，該等制度已實施及生效。

本公司設有內部監控政策及制度，確保遵守經營所在地的規則及規例。管理層保持定期溝通及監察營運狀況，確保適當運作。管理層會討論已識別的風險及不足(如有)，並向董事會匯報。

閱讀本報告時請連同二零二零年年報「風險管理及內部監控」一節一併閱讀。

### ESG 策略及政策

本集團致力於保持高水平的企業社會責任(「企業社會責任」)。我們的企業社會責任之長遠願景為集中減低營運對環境帶來的影響，以及培養僱員及公眾的環保意識。我們相信，本集團透過社區投資為本地社區發展起到建設性作用。我們以公平及尊重的態度對待全體僱員，並致力促進彼等的事業發展。

以下 ESG 政策為本集團的業務及營運決策訂下指引，及落實我們的承諾：

- 遵守有關企業社會責任事宜的所有適用法律及監管規定
- 推動營運的良好企業社會責任常規
- 減少本集團對環境的負面影響
- 培養僱員及公眾的環保意識

## 環境、社會及管治報告

- 透過高效運用資源及推行綠色辦公室措施減少本集團的碳足印
- 為僱員提供安全及健康的工作環境
- 與持份者溝通，在實現可持續業務增長時考慮彼等的利益

### 第一部環境

#### 排放

本集團執行嚴格政策及程序，以監察及處理國家訂明的四類污染物(污水、廢氣、廢物及噪音)的排放情況，並致力發展及引進新技術及高效污染物處理程序。

於截至二零二零年十二月三十一日止年度，本集團主要生產設施以中國為基地。本集團嚴格遵守中國在排放方面的規則及規例。此外，本集團已設立溫室氣體監察系統，以監察溫室氣體的排放情形。本公司於生產過程中並無排放任何溫室氣體或任何有害廢料。於二零二零年，本集團的溫室氣體排放主要源自耗用購入的電力。

生產過程中產生的主要無害廢料為灰塵及淤泥，大部分經我們的污水處理程序適當處理。淤泥被送往磚廠並重造成磚塊。灰塵以灑水及污水處理程序處理。於二零二零年，由於暫停銷售單晶太陽能晶錠，本集團的廢料淤泥及廢料灰塵記錄為零，且本集團並無因違反環境法律及法規而遭受任何處罰或罰款。

#### 二零一九年處理廢料淤泥 單位：噸

無害廢料淤泥 0.29

#### 二零二零年處理廢料淤泥 單位：噸

無害廢料淤泥 0

#### 二零一九年處理廢料灰塵 單位：公斤

無害廢料灰塵 32.06

#### 二零二零年處理廢料灰塵 單位：公斤

無害廢料灰塵 0

下表載列本集團的一般污水處理程序：



自本集團開始生產以來，本集團一直注重環保，並嚴格遵循以下相關適用環境規則及準則：

種類	準則/規則
空氣	大氣污染物綜合排放標準 GB16297-1996 一九七八年環境質素(清新空氣)規例(加入最新修訂 — P.U.(A)309/2000)
水	污水綜合排放標準 GB8978-1996
噪音水平	工業企業廠界環境噪聲排放標準 GB12348-2008

於二零二零年度，本集團已遵守在空氣及溫室氣體排放、排放進入水土以及產生有害及無害污染物方面對本公司構成重大影響的相關法例及法規。

即使出現上游製造業務暫停的情況，但本集團將透過持續精簡生產程序及升級現有廢物處理單位，建立廢物監測制度，改造污染治理設施，樹立重視環保的企業文化，致力進一步減少日後排污，以負責的態度積極應對環境問題。

## 環境、社會及管治報告

### 資源運用

本集團已透過持續提升有效的節能技術，改進生產工藝，減低生產及營運過程的能源消耗，努力實現清潔生產，務求達致可持續發展。二零二零年，集團國內子公司通過對熱系統設計，生長工藝改進，設備新材料運用，持續改善生產效率。同時，本集團亦透過僱員培訓及教育，培養僱員的環保意識及提倡綠色辦公環境，藉以減低本集團管理及日常營運過程中對環境造成的影響。

#### 二零一九年電力耗用

單位：千瓦時

集團下屬工廠

6,323,371

#### 二零二零年電力耗用

單位：千瓦時

集團下屬工廠

1,273,858

本集團主要生產、儲存、包裝及運輸過程中消耗水電及包裝物料(包括紙箱、泡沫塑料及海綿)。本集團亦設有政策及內部程序，藉此在記錄管制下減少用水、設定使用空調時的特定溫度及確保有效使用汽車。此外，本集團通過部分生產業務外發來減少資源的耗用，同時通過減少積壓存貨、避免領取過多材料及加強回收管理，加深包裝材料的創新管理及循環使用，從而有效減少使用包裝材料及避免浪費。

#### 二零一九年水資源耗用

單位：噸

集團下屬工廠

48,772

## 環境、社會及管治報告

二零二零年水資源耗用	單位：噸
集團下屬工廠	24,134
二零一九年包裝物(紙箱)耗用	單位：噸
集團下屬工廠	2.23
二零二零年包裝物(紙箱)耗用	單位：噸
集團下屬工廠	0

### 環境及天然資源

為響應政府對環保及節能的呼籲，本集團持續推行綠色辦公，培養員工節能意識，進行節能宣傳，措施包括採用節能照明及再造紙、減少用紙、透過關閉閒置照明、電腦及電器減低能源消耗，以及以電子會議代替出差；生產和辦公用電按月度監測，建立台賬統計；制定主要用電設備維護計劃，避免設備老化而多耗用電量。

### 環境保護和可持續發展

本集團推進綠色能源普及，減輕溫室效應造成的全球氣候變化對人類可持續發展造成的危害。本集團通過光伏電站業務實現碳中和。

# 環境、社會及管治報告

## 第二部社會

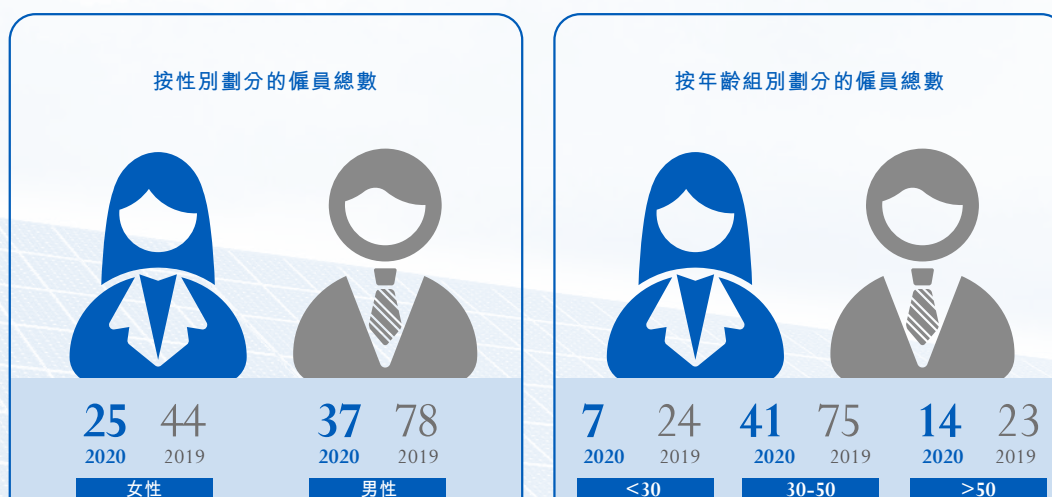
### 僱傭及勞工慣例

#### 僱傭

我們深明員工為最有價值資產之一，故已制定全面的員工政策及福利指引，藉以吸引及留聘人才。我們致力確保安全健康的工作環境，同時為員工提供事業及個人發展的平台。

於二零二零年十二月三十一日，本集團有62名(二零一九年：122名)僱員。

#### 僱員統計數字



董事會認為僱員是本集團的重要及寶貴資產。由於新型冠狀病毒的爆發影響了本地及全球業務的營運，本集團的營運及財務表現不幸受到不利影響，儘管本集團不情願，但不得不對本集團進行精簡。截至二零二零年十二月三十一日止年度，扣除替換及招聘後的整體僱員流失比率約為49%。

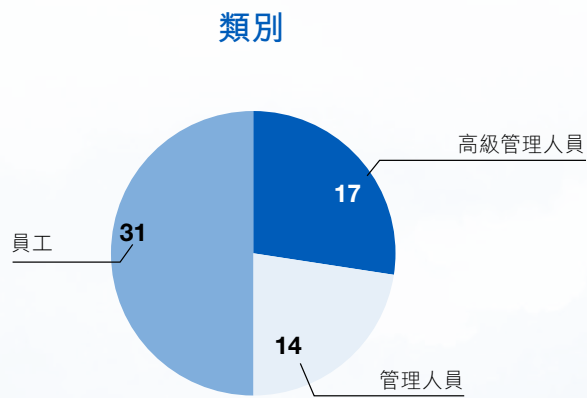
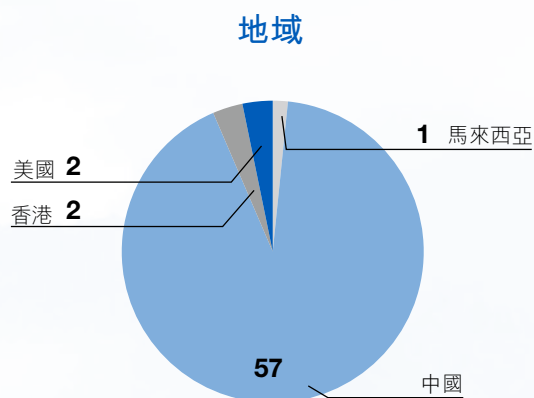
#### 按性別劃分的僱員流失比率

	性別	
	女性	男性
僱員流失比率	43%	53%

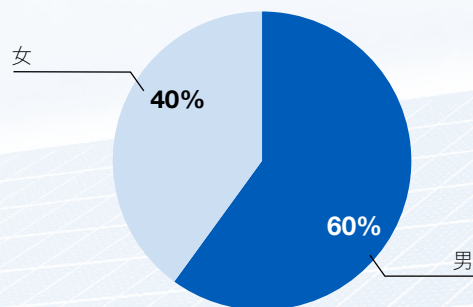
本集團通過於集團內部重新調派員工，減少精簡業務帶來的影響。此外，本集團將通過改善僱員福利及增強與僱員的溝通，繼續探尋降低僱員流失比率的方法。

## 環境、社會及管治報告

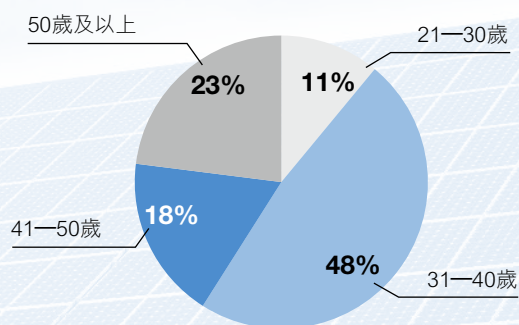
於二零二零年十二月三十一日，本集團組成闡述如下：



按性別劃分員工比例



按年齡劃分員工比例



我們設有內部政策，要求所有本地營運單位遵守勞工運用及管理方面的相關規則及規例。本公司管理層定期與各本地營運團隊溝通以確保遵守上述規則及規例，並會嚴格檢討補救措施，以就政府部門發出的任何不合規通知或指令或員工的投訴作出糾正。

本集團已設立適合企業發展及員工晉升的完善福利制度，並建立薪酬管理制度及持續改善薪酬計劃。此外，根據國家規例，本集團為僱員投購社保、公積金及僱主責任保險，並為僱員提供各項福利，如有薪假期及節假、返鄉假、膳食津貼及流動電話費津貼，從而令僱員能夠在愉快工作環境中努力工作。

## 環境、社會及管治報告

於報告期間，本集團已遵守在補償與解僱、招聘與晉升、工時、小休、平等機會、多元發展、反歧視及其他福利方面對本集團造成的重大影響的相關法例及法規。

### 健康及安全

由於僱員對我們的順利營運不可或缺，故本集團高度致力於確保僱員的健康及安全。本集團已為員工制定多項有關日常營運的工作安全及緊急應對的指引，以確保員工遵循有關指引。本集團同時於工作地點張貼通告，時刻提醒員工穿著適用個人安全裝備。共同維持零意外工作環境。本集團籌辦多項有關職業健康及安全的培訓課程，務求提高員工的安全意識。本集團會定期審視及評核工作環境，並不時作出改進。

由於新型冠狀病毒疫情大流行，本集團高度重視其對僱員及其他持份者的潛在健康與安全帶來的影響。我們將僱員、客戶及每位社區成員的健康與安全視作第一要務，立即實施一切必要預防措施。除加強辦公室的清潔與消毒工作，並向客戶報告有關對業務影響的最新情況外，我們亦實施以下預防措施，以維護僱員的安全：

- 靈活的工作安排包括居家辦公及輪值上班
- 進辦公室前進行強制體溫檢測
- 確保辦公室有足夠的防疫用品，如口罩及搓手液
- 使用線上視頻會議工具及其他科技，避免非必要的面對面接觸

健康及安全表現	二零二零年 表現	二零一九年 表現
工作相關傷亡數目	0	0
工傷損失日數	0	0
意外數目	0	0

於二零二零年度，本集團已遵守在提供安全工作環境及保障僱員免受職業危害方面對本集團構成重大影響的相關法例及法規。

### 發展及培訓

本集團強調員工發展，在有需要時分配年度培訓預算以支持僱員的全面培訓計劃。本集團鼓勵員工按照其職責參與內部及外部培訓機會。該等培訓課程及研討會涵蓋多個題目，如管理技巧、溝通技巧及特定技工技能，有助增強員工的專業知識。本集團亦鼓勵員工自學以支持僱員個人發展。培訓時數大幅下降至二零二零年的98小時(二零一九年：245小時)，主要是由於為預防新型冠狀病毒疫情實施的參與者之間的社交距離措施而導致培訓課程推遲或取消。

#### 按僱員類別計算的培訓總時數

小時

最高管理層	18
高級管理層	30
一般員工	50

### 勞工標準

本集團提倡唯才是用原則，組成高效團隊。本集團透過制定清晰員工政策及管理監控，創造公平工作環境，從而尊重平等機會、消除性騷擾、設立申訴機制、提倡反貪污及確保個人資料保密。

本公司已推行內部政策，要求不同地區的所有人力資源部門遵守國家及當地勞工法例(包括與童工及強迫性勞動有關的法例)，本公司管理層亦定期與不同地區的人力資源部門主管溝通，確保遵守勞工法例。於二零二零年，並無發生歧視、童工、強迫性勞動或違反僱員權益的情況。

於二零二零年度，本集團已遵循在預防童工及強迫性勞動方面對本集團構成重大影響的相關法例及法規。

# 環境、社會及管治報告

## 營運慣例

### 供應鏈管理

本集團於挑選供應商及服務供應商時遵循公開、公平及具透明度的準則，並設立以價格、品質、成本、交付及售後服務為基準的供應商資格制度。本集團將執行長期品質監察，並定期審視所有供應商及隨機查核不同供應商，以確保可持續獲得優質物料供應及服務。

### 地理分區

### 供應商數目

中國

154

## 產品責任

本集團設有政策要求包括銷售及生產在內的所有部門確保所有業務及營運遵守規則及規例。管理層定期與員工、部門主管及客戶溝通，並會檢討於該等範疇的任何投訴、控告或訴訟。

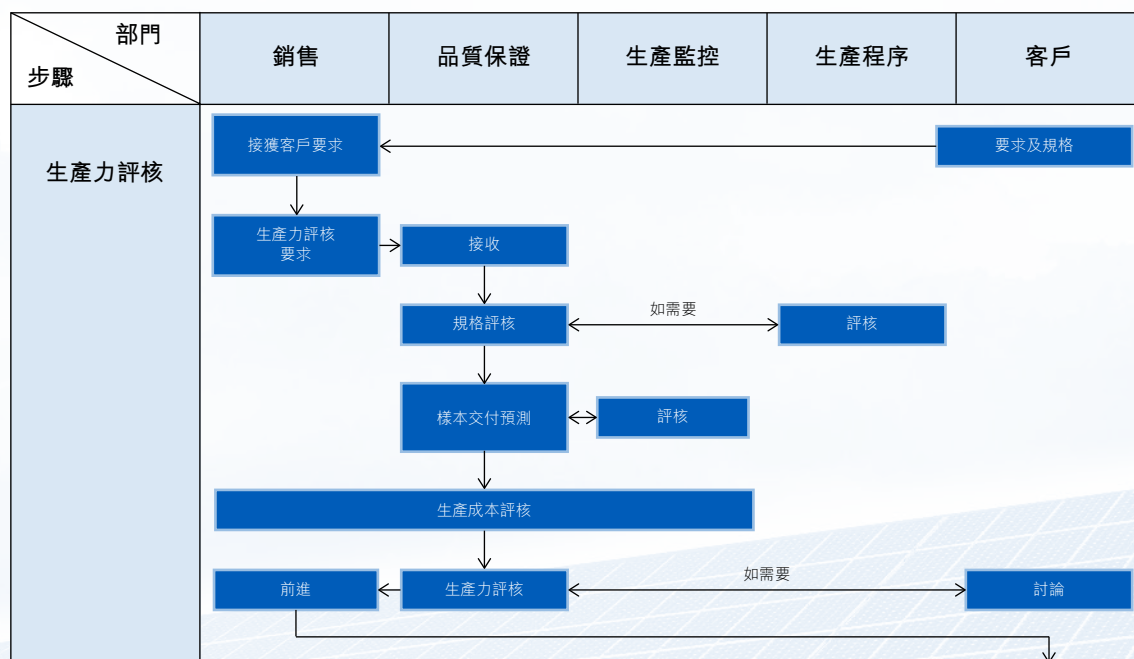
本集團已為其產品發展出自家品牌及技術，故保護本集團知識產權至關重要。本集團政策為於現時使用或即將使用的商標及發明專利的主要國家註冊有關商標及專利。本集團將採取適當步驟保障其知識產權免受侵害，並將提起必要的法律訴訟以保障其知識產權。本集團亦設有品質保證及投訴程序，確保售後服務的質素。

為規管生產及管理、改善產品質素以及減少生產不合格產品及浪費資源，本集團已制定及嚴格實施品質管理制度，涵蓋產品各個環節，由採購原材料、生產程序監控、程序監督以至檢查製成品。同時，本集團亦已加強對其附屬公司、分公司及合夥人的品質檢查，並監督程序品質控制指數，從而及時發現及解決產品的品質問題。

為向客戶提供正版高質產品，本集團已制定「制度」，藉以加強針對懷疑侵害本集團專利的競爭產品的產權保障。同時，本集團亦已設立「國際專利申請程序」，逐步將知識產權的保障延伸至海外市場，加增對海外專利的保護。

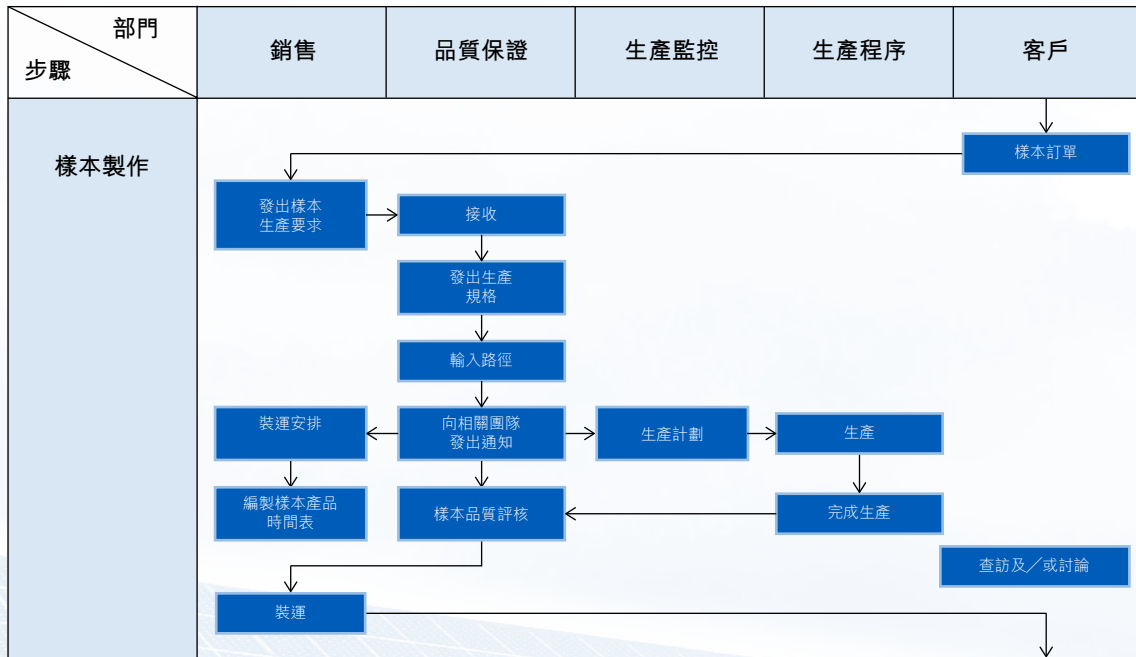
以下為本公司品質保證及售後服務的流程表。

品質保證流程表—生產力評核

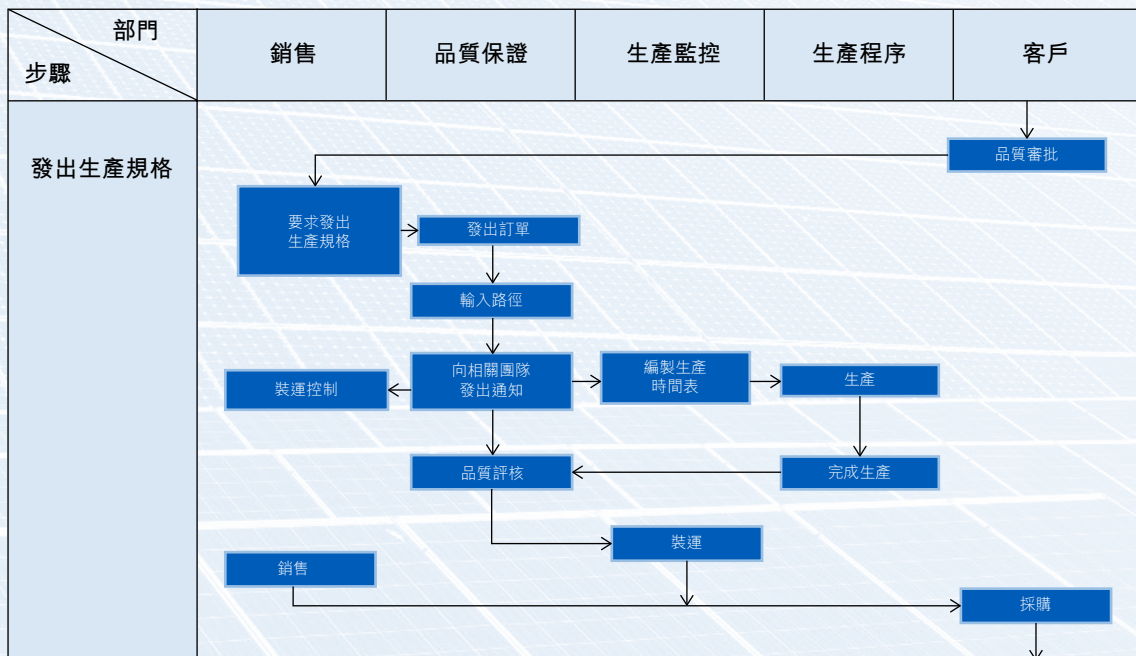


# 環境、社會及管治報告

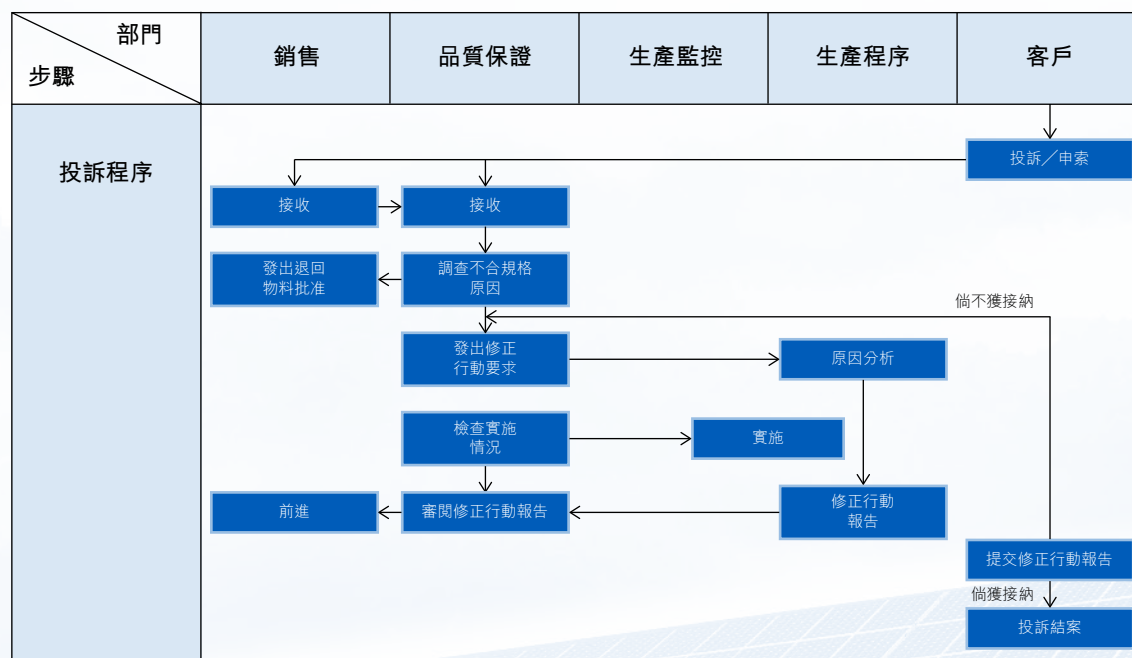
品質保證流程表—樣本製作



品質保證流程表—發出規格



品質保證流程表－投訴程序



數目或百分比

因安全及健康理由而回收的已售出或裝運產品總數	0
所接獲與產品及服務有關的投訴及處理方法	0

於二零二零年度，本集團已遵守在所提供產品及服務的健康及安全、廣告、標籤及私隱事宜以及糾正方法方面對本集團構成重大影響的相關法例及法規。

## 反貪污

本集團重視信譽及誠信，於日常營運中遵循公平原則。同時，本集團已向所有僱員、供應商及業務夥伴明確表示其對抗貪污及欺詐手段的堅定立場。因此，本集團已為相關合約引入適當約束條款，確保相關訂約方按本集團要求行事。本公司已分發內部員工合規手冊，絕對禁止任何貪污，同時指定人員作為員工發現任何個案時的聯絡人。

## 環境、社會及管治報告

本公司期望所有員工維持道德、個人及專業操守。除有關反賄賂及反貪污的員工操守守則外，本集團已設立舉報制度及程序，經核證個案的舉報人將獲得獎勵。

於二零二零年度，本集團並無發現任何貪污或受賄個案，並已遵守健康及安全、廣告、標籤及與賄賂、敲詐、欺詐及洗黑錢有關的私隱事宜方面對本集團構成的重大影響的相關法例及法規。

### 社區

#### 社區投入

多年來，本集團一直致力於以關懷、熱心、誠實及尊重的態度服務社會，而此亦構成本集團使命的重要一環。為履行企業責任，本集團鼓勵員工擔任義工及支持各種社區活動。該等社區活動將有助建立團隊合作的工作方式，並為本地社區的可持續發展做出貢獻。

## 簡明綜合損益及其他全面收益表

截至二零二一年六月三十日止六個月

	附註	截至六月三十日止六個月	
		二零二一年 人民幣千元 (未經審核)	二零二零年 人民幣千元 (未經審核)
收益	4	50,347	28,490
銷售及服務成本		(42,445)	(29,403)
毛利(毛損)		7,902	(913)
其他收入	6	3,330	2,966
其他收益及虧損	7	(3,162)	(1,115)
分銷及銷售開支		(384)	(469)
行政開支		(17,485)	(21,020)
研發開支		(1,712)	(577)
應佔合營企業虧損		—	(24)
融資成本	8	(7,236)	(11,390)
除稅前虧損	9	(18,747)	(32,542)
所得稅(開支)抵免	10	(16)	10
期內虧損及全面開支總額		(18,763)	(32,532)
以下人士應佔期內(虧損)溢利及全面(開支)收益總額			
本公司擁有人		(19,501)	(31,161)
非控股權益		738	(1,371)
		(18,763)	(32,532)
		人民幣分	人民幣分
每股虧損			
— 基本	12	(2.56)	(4.45)
— 攤薄	12	(2.56)	(4.45)

## 簡明綜合財務狀況表

於二零二一年六月三十日

	附註	於二零二一年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	於二零二零年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
<b>非流動資產</b>			
物業、廠房及設備		<b>120,395</b>	128,236
使用權資產		<b>18,649</b>	19,568
投資物業		<b>82,914</b>	82,914
商譽	13	<b>6,573</b>	6,573
無形資產		<b>1,525</b>	2,135
於聯營公司的權益		<b>—</b>	159
收購物業、廠房及設備的已付訂金		<b>526</b>	691
		<b>230,582</b>	240,276
<b>流動資產</b>			
存貨		<b>18,977</b>	17,215
貿易及其他應收賬款	14	<b>88,781</b>	70,771
向供應商作出的預付款		<b>27,793</b>	29,737
已抵押銀行存款		<b>—</b>	21,214
銀行結餘及現金		<b>5,526</b>	5,126
		<b>141,077</b>	144,063
<b>流動負債</b>			
貿易及其他應付賬款	15	<b>180,147</b>	137,444
合約負債		<b>31,564</b>	34,720
計息借貸	16	<b>142,361</b>	164,481
稅項負債		<b>4,325</b>	5,808
遞延收入		<b>840</b>	840
應付代價		<b>5,130</b>	5,130
租賃負債		<b>1,529</b>	1,591
可換股債券	17	<b>50,543</b>	84,587
		<b>416,439</b>	434,601
<b>流動負債淨額</b>		<b>(275,362)</b>	(290,538)
<b>總資產減流動負債</b>		<b>(44,780)</b>	(50,262)

## 簡明綜合財務狀況表

於二零二一年六月三十日

	附註	於二零二一年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	於二零二零年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
<b>非流動負債</b>			
計息借貸	16	9,000	10,300
遞延稅項負債		11,541	11,541
遞延收入		7,239	7,329
租賃負債		8,720	9,713
		<b>36,590</b>	<b>38,883</b>
<b>負債淨額</b>		<b>(81,370)</b>	<b>(89,145)</b>
<b>資本及儲備</b>			
股本	18	2,708	2,556
儲備		(82,695)	(89,580)
本公司擁有人應佔權益		(79,987)	(87,024)
非控股權益		(1,383)	(2,121)
<b>總虧絀</b>		<b>(81,370)</b>	<b>(89,145)</b>

## 簡明綜合權益變動表

截至二零二一年六月三十日止六個月期間

	本公司擁有人應佔									
	股本		購股權儲備		物業重估儲備		累計虧損	小計	非控股權益	總計
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	特別儲備 人民幣千元	盈餘儲備 人民幣千元	人民幣千元				
於二零二零年一月一日(經審核)	2,179	1,524,284	119,594	21,726	84,583	31,040	(1,814,312)	(30,906)	(990)	(31,896)
期內虧損及全面開支總額	—	—	—	—	—	—	(31,161)	(31,161)	(1,371)	(32,532)
確認按股本結算以股份為基礎的付款	—	—	454	—	—	—	—	454	—	454
於二零二零年二月認購時發行股份	377	8,755	—	—	—	—	—	9,132	—	9,132
於二零二零年六月三十日 (未經審核)	2,556	1,533,039	120,048	21,726	84,583	31,040	(1,845,473)	(52,481)	(2,361)	(54,842)
於二零二一年一月一日(經審核)	2,556	1,533,039	120,048	21,726	84,583	31,040	(1,880,016)	(87,024)	(2,121)	(89,145)
期內(虧損)溢利及全面(開支)收益總額	—	—	—	—	—	—	(19,501)	(19,501)	738	(18,763)
於二零二一年三月認購事項後發行股份	152	26,386	—	—	—	—	—	26,538	—	26,538
於二零二一年六月三十日 (未經審核)	2,708	1,559,425	120,048	21,726	84,583	31,040	(1,899,517)	(79,987)	(1,383)	(81,370)

## 簡明綜合現金流量表

截至二零二一年六月三十日止六個月期間

	截至六月三十日止六個月	
	二零二一年 人民幣千元 (未經審核)	二零二零年 人民幣千元 (未經審核)
<b>經營活動</b>		
除稅前虧損	(18,747)	(32,542)
調整：		
利息收入	(97)	(124)
利息開支	7,236	11,390
物業、廠房及設備折舊	4,881	9,375
使用權資產折舊	919	1,172
出售物業、廠房及設備的收益	—	(958)
無形資產攤銷	610	903
以股份為基礎的付款開支	—	454
撥回遞延收益	—	(421)
其他應收賬款減值虧損撥回淨額	—	(282)
貿易應收賬款減值虧損淨額	—	245
物業、廠房及設備撤銷	2,960	—
註銷聯營公司虧損	159	—
註銷附屬公司虧損	3,335	—
出售按公平值計入損益的金融資產的虧損	—	861
可換股債券的衍生工具部分公平值變動收益	(2,659)	(212)
贖回可換股債券時終止確認的收益	(3,173)	—
應佔一間合營企業虧損	—	24
貿易應付款項豁免所得收益	(692)	—
匯兌虧損淨額	952	1,571
營運資金變動前的經營現金流量	(4,316)	(8,544)
存貨(增加)減少	(1,783)	6,272
貿易及其他應收賬款增加	(21,084)	(5,378)
向供應商作出的預付款減少	1,781	1,436
貿易及其他應付賬款增加	37,999	756
合約負債減少	(3,156)	(7,604)
遞延收益增加	—	3,034
經營所得(所用)現金	9,441	(10,028)
已付稅項	(1,499)	—
<b>經營活動所得(所用)現金淨額</b>	<b>7,942</b>	<b>(10,028)</b>

## 簡明綜合現金流量表

截至二零二一年六月三十日止六個月期間

	截至六月三十日止六個月	
	二零二一年 人民幣千元 (未經審核)	二零二零年 人民幣千元 (未經審核)
<b>投資活動</b>		
提取已抵押銀行存款	21,214	22,436
存放已抵押銀行存款	—	(22,749)
出售物業、廠房及設備所得款項	—	1,101
出售按公平值計入損益的金融資產所得款項	—	6,445
已收利息	97	124
就收購物業、廠房及設備已付按金	—	(189)
購置物業、廠房及設備	—	(2,900)
<b>投資活動所得現金淨額</b>	<b>21,311</b>	<b>4,268</b>
<b>融資活動</b>		
發行新股份所得款項	—	9,426
發行新股份開支	—	(294)
籌集的計息借貸	—	9,596
已付利息	(3,862)	(6,106)
償還計息借貸	(23,420)	(1,520)
票息付款	—	(1,224)
償還租賃負債	(1,571)	(1,194)
<b>融資活動(所用)所得現金淨額</b>	<b>(28,853)</b>	<b>8,684</b>
現金及現金等價物增加	400	2,924
期初現金及現金等價物	5,126	3,286
<b>期末現金及現金等價物，即銀行結餘及現金</b>	<b>5,526</b>	<b>6,210</b>

# 簡明綜合財務報表附註

截至二零二一年六月三十日止六個月期間

## 1. 一般資料

卡姆丹克太陽能系統集團有限公司(「本公司」)及其附屬公司(「本集團」)於截至二零二一年六月三十日止六個月的簡明綜合財務報表乃根據二零二一年八月三十一日本公司董事會決議案授權刊發。

本公司為於開曼群島註冊成立的公眾有限公司，其股份於二零零九年十月三十日在香港聯合交易所有限公司(「聯交所」)主板上市，其母公司及最終控股公司為一間於英屬處女群島註冊成立的有限公司Fonty Holdings Limited，其最終控股方為本公司主席兼董事張屹先生(「張先生」)。

本公司為投資控股公司。本集團主要從事研究、生產及銷售高效單晶產品、儲電產品及鋰電池產品以及投資、開發、建設及運營太陽能光伏發電站。

簡明綜合財務報表乃以本公司的功能貨幣人民幣(「人民幣」)呈列。

## 2. 編製基準

本集團截至二零二一年六月三十日止六個月的簡明綜合財務報表未經審核，惟經本公司審核委員會審閱。截至二零二一年六月三十日止六個月，簡明綜合財務報表乃按聯交所證券上市規則(「上市規則」)附錄16的適用披露規定及國際會計準則理事會(「國際會計準則理事會」)頒佈的國際會計準則第34號「中期財務報告」編製。

簡明綜合財務報表並不包括年度綜合財務報表的一切所需資料及披露，並應與本集團截至二零二零年十二月三十一日止年度的年度綜合財務報表一併閱讀。

## 簡明綜合財務報表附註

截至二零二一年六月三十日止六個月期間

### 2. 編製基準(續)

截至二零二一年六月三十日止六個月，本集團錄得本公司擁有人應佔虧損淨額約人民幣20,000,000元，而於該日的流動負債淨額及負債淨額分別約為人民幣275,000,000元及人民幣81,000,000元。此等因素顯示存在重大不確定性，對本集團持續經營能力構成重大疑問，因此，本集團可能無法於正常業務過程中變現其資產及清償其負債。

本集團已制定及實施以下流動資金計劃：

- 張先生承諾以債務及／或權益形式向本集團提供所需財務支持，令本集團可履行其於可見將來到期的財務責任；
- 另一名股東戴驥先生已承諾以債務及／或權益形式向本集團提供所需財務支持，令本集團可履行其於可見將來到期的財務責任；
- 過去，本集團曾就其大部分短期計息借貸於到期時延長還款期或利用現有信貸額度籌措替代借貸。本集團假設於可見將來仍可沿用此安排；及
- 本集團採納嚴格控制營運及投資活動。

本公司董事在考慮上述因素後信納，本集團於自二零二一年六月三十日起計至少未來十二個月具備充足營運資金。因此，截至二零二一年六月三十日止六個月的簡明綜合財務報表已按持續經營基準編製。

## 簡明綜合財務報表附註

截至二零二一年六月三十日止六個月期間

### 3. 主要會計政策

除於報告期末按公平值計量的投資物業及若干金融工具外，簡明綜合財務報表乃按歷史成本基準編製。

除因下文所闡述應用新訂國際財務報告準則(「國際財務報告準則」)及國際財務報告準則之修訂而致會計政策有所變更外，截至二零二一年六月三十日止六個月的簡明綜合財務報表使用的會計政策及計算方法與編製本集團截至二零二零年十二月三十一日止年度的年度綜合財務報表所依循者相同。

#### 於本期間生效的新訂國際財務報告準則及國際財務報告準則之修訂

本集團所採納於二零二一年一月一日或之後開始之財政年度須強制生效的新訂及國際財務報告準則之修訂如下：

國際財務報告準則第9號、國際會計準則第39號、國際財務報告準則第7號、國際財務報告準則第4號及國際財務報告準則第16號(修改)	利率基準改革—第二階段
國際財務報告準則第16號(修改)	疫情相關租金減免

採納上述國際財務報告準則之修訂對該等簡明合併財務報表並無任何重大影響。

## 簡明綜合財務報表附註

截至二零二一年六月三十日止六個月期間

### 4. 收益

	截至六月三十日止六個月	
	二零二一年 人民幣千元 (未經審核)	二零二零年 人民幣千元 (未經審核)
<b>國際財務報告準則第15號範圍內的客戶合約產生的收益</b>		
按主要產品或服務線之分拆		
銷售單晶太陽能晶片	—	592
銷售單晶太陽能晶錠	—	7
銷售多晶硅	—	39
儲電產品銷售	42,282	16,534
光伏電站安裝服務	3,721	8,183
發電	4,344	2,919
銷售其他	—	216
<b>總收益</b>	<b>50,347</b>	<b>28,490</b>
<b>地區市場</b>		
中華人民共和國(「中國」)(包括香港)	50,347	28,490
<b>總收益</b>	<b>50,347</b>	<b>28,490</b>
<b>收益確認時間</b>		
於一個時間點	42,282	17,388
於一段時間	8,065	11,102
<b>總收益</b>	<b>50,347</b>	<b>28,490</b>

## 簡明綜合財務報表附註

截至二零二一年六月三十日止六個月期間

### 5 分部資料

本集團主要從事研究、生產及銷售高效單晶產品、投資、開發、建設及運營太陽能光伏發電站以及研究、生產及銷售儲電產品。就截至二零二一年六月三十日止六個月財務報告而言，本集團有一個(截至二零二零年六月三十日止六個月：兩個)經營及報告分類。本集團分類溢利(虧損)為本集團除稅前溢利(虧損)，惟應佔合營企業虧損、融資成本以及企業收入及開支並未計入計量分類溢利(虧損)。

本集團的報告及經營分類如下：

- (i) 上游—生產及銷售高效單晶產品、買賣太陽能產品。
- (ii) 下游太陽能及儲電—投資、開發、建設及運營太陽能光伏發電站，以及生產及銷售儲電產品。

#### 分類收益及業績

	下游太陽能 及儲電 人民幣千元 (未經審核)
截至二零二一年六月三十日止六個月：	
收益	50,347
銷售及服務成本*	(42,445)
<b>分類溢利</b>	<b>7,902</b>
其他收入	3,330
其他收益及虧損	(3,162)
分銷及銷售開支	(384)
行政開支	(17,485)
研發開支	(1,712)
融資成本	(7,236)
<b>除稅前虧損</b>	<b>(18,747)</b>

## 簡明綜合財務報表附註

截至二零二一年六月三十日止六個月期間

### 5 分部資料(續)

#### 分類收益及業績(續)

	上游 人民幣千元 (未經審核)	下游太陽能 及儲電 人民幣千元 (未經審核)	總計 人民幣千元 (未經審核)
截至二零二零年六月三十日止六個月：			
收益	854	27,636	28,490
銷售及服務成本*	(7,645)	(21,758)	(29,403)
<b>分類(虧損)溢利</b>	<b>(6,791)</b>	<b>5,878</b>	<b>(913)</b>
其他收入			2,966
其他收益及虧損			(1,115)
分銷及銷售開支			(469)
行政開支			(21,020)
研發開支			(577)
應佔合營企業虧損			(24)
融資成本			(11,390)
<b>除稅前虧損</b>			<b>(32,542)</b>

\* 截至二零二一年六月三十日止期間，上游分類以及下游太陽能及儲電分類的銷售及服務成本包括的物業、廠房及設備折舊分別為零(截至二零二零年六月三十日止六個月：人民幣6,538,000元)及人民幣4,881,000元(截至二零二零年六月三十日止六個月：人民幣2,837,000元)。

## 簡明綜合財務報表附註

截至二零二一年六月三十日止六個月期間

### 6. 其他收入

	截至六月三十日止六個月	
	二零二一年 人民幣千元 (未經審核)	二零二零年 人民幣千元 (未經審核)
政府補貼(附註)	234	421
租金收入	2,213	2,392
貿易應付款項豁免所得收益	692	—
利息收入	97	124
其他	94	29
	<b>3,330</b>	<b>2,966</b>

附註：政府補貼主要指本集團營運附屬公司收取當地政府授出以鼓勵本集團從事清潔能源業及高技術創新活動的業務。補貼不附帶特定條件。

### 7. 其他收益及虧損

	截至六月三十日止六個月	
	二零二一年 人民幣千元 (未經審核)	二零二零年 人民幣千元 (未經審核)
外匯虧損淨額	(2,467)	(1,461)
出售物業、廠房及設備的收益	—	958
物業、廠房及設備撇銷	(2,960)	—
其他應收賬款減值虧損撥回，淨額	—	282
貿易應收賬款減值虧損淨額，淨額	—	(245)
可換股債券的衍生工具部分公平值變動收益	2,659	212
贖回可換股債券時終止確認的收益	3,173	—
出售按公平值計入損益的金融資產的虧損	—	(861)
註銷聯營公司虧損	(159)	—
註銷附屬公司虧損	(3,335)	—
其他	(73)	—
	<b>(3,162)</b>	<b>(1,115)</b>

## 簡明綜合財務報表附註

截至二零二一年六月三十日止六個月期間

### 8. 融資成本

	截至六月三十日止六個月	
	二零二一年 人民幣千元 (未經審核)	二零二零年 人民幣千元 (未經審核)
借貸利息	3,753	6,106
可換股債券估算利息	2,858	4,481
租賃負債估算利息	516	487
其他	109	316
	<b>7,236</b>	<b>11,390</b>

### 9. 除稅前虧損

除稅前虧損已扣除以下各項後達致：

	截至六月三十日止六個月	
	二零二一年 人民幣千元 (未經審核)	二零二零年 人民幣千元 (未經審核)
確認為開支的存貨成本	31,436	23,615
物業、廠房及設備折舊	4,881	9,375
使用權資產折舊	919	1,172
無形資產攤銷	610	903

## 簡明綜合財務報表附註

截至二零二一年六月三十日止六個月期間

### 10. 稅項

	截至六月三十日止六個月	
	二零二一年 人民幣千元 (未經審核)	二零二零年 人民幣千元 (未經審核)
<b>即期稅項</b>		
中國企業所得稅	16	—
<b>遞延稅項</b>		
本期間	—	(10)
<b>所得稅抵免</b>	16	(10)

由於集團實體於香港並無應課稅溢利或已產生稅項虧損，故截至二零二一年及二零二零年六月三十日止六個月並無計提香港利得稅撥備。

截至二零二一年及二零二零年六月三十日止六個月，中國企業所得稅乃根據中國相關法律及法規按適用稅率25%計算。

### 11. 股息

截至二零二一年及二零二零年六月三十日止六個月並無派付、宣派或擬派任何股息。

## 簡明綜合財務報表附註

截至二零二一年六月三十日止六個月期間

### 12. 每股虧損

本公司擁有人應佔每股基本及攤薄虧損乃根據以下數據計算：

	截至六月三十日止六個月	
	二零二一年 人民幣千元 (未經審核)	二零二零年 人民幣千元 (未經審核)
<b>虧損</b>		
本公司擁有人應佔本期間虧損	<b>(19,501)</b>	(31,161)
<b>股份數目</b>		
普通股加權平均數	<b>760,965,803</b>	699,749,764

截至二零二一年六月三十日及二零二零年六月三十日止六個月，由於本公司未獲行使購股權及可換股債券換股權具反攤薄效應，故並未計入計算每股攤薄虧損。

## 簡明綜合財務報表附註

截至二零二一年六月三十日止六個月期間

### 13. 商譽

	於二零二一年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	於二零二零年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
成本	<b>108,683</b>	108,683
累計減值	<b>(102,110)</b>	(102,110)
	<b>6,573</b>	6,573

商譽的賬面淨值來自收購下游業務。

本公司董事已進行評估，認為於二零二一年六月三十日並無任何商譽減值指標。

### 14. 貿易及其他應收賬款

	於二零二一年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	於二零二零年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
貿易應收賬款，扣除撥備	<b>23,339</b>	30,699
其他應收款項	<b>65,442</b>	40,072
	<b>88,781</b>	70,771

## 簡明綜合財務報表附註

截至二零二一年六月三十日止六個月期間

### 14. 貿易及其他應收賬款(續)

本集團要求客戶於交付產品前預付款項，亦會按個別情況就餘款給予7至180日的信貸期。以下為報告期末(與相關收入確認日期相若)按發票日期呈列經扣除減值的貿易應收賬款的賬齡分析：

	於二零二一年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	於二零二零年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
0至30日	2,575	8,325
31至60日	359	2,584
61至90日	5,293	1,061
91至180日	6,482	6,766
超過180日	8,630	11,963
	<b>23,339</b>	<b>30,699</b>

## 簡明綜合財務報表附註

截至二零二一年六月三十日止六個月期間

### 15. 貿易及其他應付賬款

	於二零二一年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	於二零二零年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
貿易應付賬款	87,027	65,557
收購物業、廠房及設備應付款項	15,544	16,973
其他應付賬款及應計費用	77,576	54,914
	<b>180,147</b>	137,444

## 簡明綜合財務報表附註

截至二零二一年六月三十日止六個月期間

### 15. 貿易及其他應付賬款(續)

以下為於報告期末按發票日期呈列的貿易應付賬款賬齡分析：

	於二零二一年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	於二零二零年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
0至30日	2,029	7,812
31至60日	11,550	2,111
61至90日	4,755	1,312
91至180日	3,977	2,618
超過181日	64,716	51,704
	<b>87,027</b>	<b>65,557</b>

購買貨品的平均信貸期為30至90日，若干供應商會按個別情況授予較長信貸期。

### 16. 計息借貸

	附註	於二零二一年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	於二零二零年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
銀行貸款			
— 已抵押	16(a)	122,461	132,710
其他借貸			
— 無抵押	16(b)	28,900	42,071
		<b>151,361</b>	<b>174,781</b>

## 簡明綜合財務報表附註

截至二零二一年六月三十日止六個月期間

### 16. 計息借貸(續)

#### (a) 銀行貸款

銀行貸款於下列日期應付：

	於二零二一年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	於二零二零年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
於一年內或按要求	113,461	122,410
一年以上但兩年以內	2,800	2,800
兩年以上但五年以內	6,200	7,500
	9,000	10,300
	122,461	132,710

## 簡明綜合財務報表附註

截至二零二一年六月三十日止六個月期間

### 16. 計息借貸(續)

#### (b) 其他借貸

於報告期末，本集團的其他借貸為無抵押、按年利率5.5%至24.0%計息並須於十二個月內償還。

### 17. 可換股債券

於二零一八年七月二十七日，本公司發行本金總額為10,000,000美元年利率10厘以美元結算的可換股債券(「債券」)。

於二零二一年三月，本公司自認購人收到換股通知，以行使本金總額4,000,000美元(相當於人民幣25,886,000元)的可換股債券所附換股權。

#### 債券之主要條款

- (i) 債券計值單位—債券以美元計值及結算。
- (ii) 到期日—發行當日的第三個週年，即二零二一年七月二十七日。
- (iii) 利息—債券按年利率10厘計息，將按日累計，當中3厘將於每半年期末以現金支付，而7厘將於贖回或到期時以現金支付。

## 簡明綜合財務報表附註

截至二零二一年六月三十日止六個月期間

### 17. 可換股債券(續)

#### 債券之主要條款(續)

- (a) 換股價—換股價為每股**0.174**港元，可予調整。

於二零一九年八月二十八日完成股份合併後，換股價已提高至每股**0.696**港元。

- (b) 換股期—債券持有人將有權於發行日期後任何營業日直至及包括緊接到期日前第七個營業日，轉換全部或部分未償還債券本金額。

- (c) 可予發行的換股股份數目—須予發行的換股股份數目將按獲轉換債券本金額及於相關轉換日期適用的換股價計算。轉換債券不會發行零碎股份。

債券包含兩個部分，即債務部分及衍生工具部分。債務部分的實際利息為**12.44**厘。衍生工具部分按公平值計量，而公平值變動其後於損益中確認。

截至二零二一年六月三十日止六個月債券的債務及衍生工具部分變動如下：

	債務部分 人民幣千元 (未經審核)	衍生工具部分 人民幣千元 (未經審核)
於二零二一年一月一日	<b>74,460</b>	<b>10,127</b>
利息支銷	<b>2,858</b>	—
利息付款	<b>(5,484)</b>	—
公平值變動收益	—	<b>(2,659)</b>
匯兌差額淨值	<b>259</b>	<b>41</b>
贖回可換股債券	<b>(25,580)</b>	<b>(3,479)</b>
於二零二一年六月三十日	<b>46,513</b>	<b>4,030</b>

## 簡明綜合財務報表附註

截至二零二一年六月三十日止六個月期間

### 17. 可換股債券(續)

#### 債券之主要條款(續)

	債務部分 人民幣千元 (經審核)	衍生工具部分 人民幣千元 (經審核)
於二零二零年一月一日	72,600	224
利息支銷	9,042	—
利息付款	(1,998)	—
公平值變動虧損	—	9,926
匯兌差額淨值	(5,184)	(23)
於二零二零年十二月三十日	74,460	10,127

### 18. 股本

	於二零二一年六月三十日		於二零二零年十二月三十一日	
	股份數目 (未經審核)	千港元 (未經審核)	股份數目 (經審核)	千港元 (經審核)
法定：				
每股0.004港元的普通股	1,900,000,000	7,600	1,900,000,000	7,600
已發行及繳足：				
期初/ 年初	733,174,710	2,933	628,289,531	2,513
於可換股債券換股後發行股份(附註i)	45,113,792	180	—	—
於二零二零年二月認購事項後發行股份 (附註ii)	—	—	104,885,179	420
期末/ 年末	778,288,502	3,113	733,174,710	2,933
以人民幣呈列：		於二零二一年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)		於二零二零年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
普通股		2,708		2,556

## 簡明綜合財務報表附註

截至二零二一年六月三十日止六個月期間

### 18. 股本(續)

普通股持有人享有收取不時宣派之股息，以及在本公司會議上享有每股一票權利。所有普通股與本公司剩餘資產具有相同地位。

- (i) 於二零二一年三月五日及二零二一年三月十八日，行使可換股債券轉換期權，合共認購本公司**45,113,792**股普通股，每股行權價格為**0.696**港元，其中約**180,000**港元(相當於人民幣**152,000**元)計入股本，並且約**31,219,000**港元(相當於人民幣**26,386,000**元)由債券的賬面值轉入股票溢價。
- (ii) 於二零二零年二月二十八日，本公司根據日期為二零一九年十二月三十一日的認購協議，以每股**0.1**港元的認購價認購**104,885,179**股已發行新股，扣除相關費用**157,000**港元(相當於人民幣**141,000**元)，所得款項淨額合共為**10,489,000**港元(相當於人民幣**9,273,000**元)。

## 簡明綜合財務報表附註

截至二零二一年六月三十日止六個月期間

### 19. 以股份為基礎的報酬

#### (a) 購股權計劃

截至二零二一年六月三十日止六個月根據購股權計劃授出的尚未行使購股權變動詳情載列如下：

授出日期	行使價 (港元)	於 二零二零年 一月一日	已註銷	已失效	於二零二零年 十二月三十一日 (經審核)、 二零二一年 一月一日 (經審核) 及二零二一年 六月三十日 (未經審核)
二零一八年六月十五日	0.604	5,321,544	—	—	5,321,544
二零一七年五月二日	1.340	5,475,000	—	—	5,475,000
二零一六年九月九日	2.240	4,500,000	—	—	4,500,000
二零一五年十一月二十五日	2.944	10,650,000	—	—	10,650,000
二零一五年六月二十六日	6.000	5,000,000	—	—	5,000,000
二零一四年三月三十一日	5.544	225,000	—	—	225,000
二零一三年九月三十日	7.480	1,005,000	—	—	1,005,000
二零一二年十二月二十七日	5.048	1,212,500	—	—	1,212,500
二零一二年六月二十八日	3.920	12,500	—	—	12,500
		33,401,544	—	—	33,401,544

上述全部購股權已於二零二一年六月三十日及二零二零年十二月三十一日悉數歸屬及可予行使。

## 簡明綜合財務報表附註

截至二零二一年六月三十日止六個月期間

### 19. 以股份為基礎的報酬(續)

#### (a) 新購股權計劃

截至二零二一年六月三十日止六個月，根據新購股權計劃授出的未行使購股權變動詳情如下：

	於二零二零年 一月一日 (經審核)、 二零二零年 十二月三十一日 (經審核)、 二零二一年 一月一日 (經審核)及 二零二一年 六月三十日 (未經審核)
授出日期	
二零一九年五月二十九日	36,403,456
行使價(港元)	0.280
可予行使	36,403,456

截至二零二一年六月三十日止六個月，本集團並無就本公司根據新購股權計劃授出的購股權確認任何開支(截至二零二零年六月三十日止六個月：人民幣454,000元)。

## 簡明綜合財務報表附註

截至二零二一年六月三十日止六個月期間

### 20. 資產抵押

	於二零二一年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	於二零二零年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
使用權資產		
— 土地使用權	12,617	12,792
物業、廠房及設備		
— 樓宇及廠房及機器	67,441	77,070
投資物業	82,914	82,914
已抵押銀行存款	—	21,214
貿易應收賬款	—	501
存貨	—	7,087
	<b>162,972</b>	<b>201,578</b>

### 21. 關連人士交易

#### (a) 主要管理人員酬金

截至二零二一年六月三十日止六個月，董事及其他主要管理層人員的薪酬如下：

	截至六月三十日止六個月	
	二零二一年 人民幣千元 (未經審核)	二零二零年 人民幣千元 (未經審核)
基本薪金及津貼	1,197	2,690
退休福利計劃供款	81	89
以股份為基礎的付款開支	—	314
	<b>1,278</b>	<b>3,093</b>

董事及主要管理人員的薪酬由本公司薪酬委員會參照個人表現及市場趨勢釐定。

「聯繫人」	指	具有上市規則所賦予的涵義
「1111」	指	1111有限公司，根據香港法律註冊成立的公司
「董事會」	指	董事會
「本公司」	指	卡姆丹克太陽能系統集團有限公司
「Comtec Windpark Renewable」	指	Comtec Windpark Renewable (Holdings) Co Ltd，根據英屬處女群島法律成立的公司，為本公司的全資附屬公司
「可換股債券」	指	本公司向Putana Limited所發行本金總額為10,000,000美元年利率10.0厘於二零二一年到期的可換股債券，Putana Limited為根據英屬處女群島法律註冊成立的公司，為獨立第三方，有關發行於二零一八年七月三十一日完成
「企業管治守則」	指	上市規則附錄14所載的企業管治守則
「董事」	指	本公司董事
「Fonty」	指	Fonty Holdings Limited，根據英屬處女群島法律註冊成立的公司
「全球發售」或「首次公开发售」	指	股份於二零零九年十月三十日在聯交所上市
「本集團」	指	本公司及其附屬公司
「港元」及「港仙」	分別指	香港法定貨幣港元及港仙
「香港」	指	中華人民共和國香港特別行政區
「科信」	指	鎮江科信動力系統設計研究有限公司，根據中國法律註冊成立的公司，為本公司非全資附屬公司

## 釋義

「上市日期」	指	二零零九年十月三十日，即股份首次於聯交所買賣之日
「上市規則」	指	聯交所證券上市規則
「標準守則」	指	上市規則附錄10所載上市發行人董事進行證券交易的標準守則
「張先生」或「張屹先生」	指	張屹先生，執行董事兼董事會主席
「兆瓦」	指	兆瓦，相等於106瓦特
「國家發改委」	指	中國國家發展和改革委員會
「期內」	指	截至二零二零年六月三十日止六個月
「中國」	指	中華人民共和國，就本報告而言，不包括香港、中華人民共和國澳門特別行政區及台灣
「招股章程」	指	本公司日期為二零零九年十月十九日的招股章程
「人民幣」	指	中國法定貨幣人民幣
「證券及期貨條例」	指	香港法例第571章證券及期貨條例(經不時修訂、補充或以其他方式修改)
「股份」	指	本公司股本中每股面值0.004港元的普通股
「股份合併」	指	按每四股已發行及未發行未合併股份合併為一(1)股股份之基準進行股份合併
「股東」	指	本公司股東
「聯交所」	指	香港聯合交易所有限公司
「主要股東」	指	具有上市規則所賦予的涵義

## 釋義

「The9」	指	The9 Limited，根據開曼群島法律註冊成立的獲豁免有限公司，其美國存託股份於納斯達克上市，交易代碼為「NCTY」
「未合併股份」	指	本公司股份合併於二零一九年八月二十八日生效前本公司股本中每股面值0.001港元的普通股
「美元」	指	美利堅合眾國法定貨幣美元
「*」	指	僅供識別
「%」	指	百分比