



未經審核綜合損益表  
截至二零零八年六月三十日止六個月  
(以人民幣列值)

		截至六月三十日止六個月	
	附註	二零零八年 人民幣千元	二零零七年 人民幣千元
營業額		<b>685,480</b>	388,976
銷售成本		<b>(408,772)</b>	(276,666)
毛利		<b>276,708</b>	112,310
其他收入	3	<b>3,512</b>	77,417
其他虧損淨額	4	<b>(5,685)</b>	(2,066)
銷售及分銷開支		<b>(3,127)</b>	(1,540)
行政開支		<b>(45,442)</b>	(8,592)
經營利潤		<b>225,966</b>	177,529
融資成本	5	<b>(1,326)</b>	(3,252)
除稅前利潤	5	<b>224,640</b>	174,277
所得稅	6	<b>(41,356)</b>	(3,269)
期內利潤		<b>183,284</b>	171,008
以下人士應佔利潤：			
本公司權益股東		<b>183,284</b>	146,760
少數股東權益		-	24,248
期內利潤		<b>183,284</b>	171,008
每股盈利(人民幣分)	8		
- 基本		<b>11.71</b>	10.21

未經審核綜合資產負債表  
 於二零零八年六月三十日  
 (以人民幣列值)

	二零零八年	二零零七年
	六月三十日	十二月三十一日
附註	人民幣千元	人民幣千元

非流動資產

物業、廠房及設備	33,517	35,379
租賃預付款項	1,117	1,351
其他	1,117	1,351

未經審核綜合資產負債表(續)  
於二零零八年六月三十日  
(以人民幣列值)

	二零零八年 六月三十日 人民幣千元	二零零七年 十二月三十一日 人民幣千元
--	-------------------------	---------------------------

非流動負債

市政府貸款

未經審核簡明綜合現金流量表  
(以人民幣列值)

	截至六月三十日止六個月	
	二零零八年 人民幣千元	二零零七年 人民幣千元
經營活動(所用) 所得現金	(43,461)	152,070
已付稅項	<u>(36,196)</u>	<u>(2,812)</u>
經營活動(所用) 所得現金淨額	(79,657)	149,258
投資活動所用現金淨額	(121,240)	(197,780)
融資活動所得現金淨額	<u>427,053</u>	<u>155,505</u>
現金及現金等價物之增加淨額	226,156	106,983
匯率變動的影響	(154)	-
於一月一日現金及現金等價物	<u>348,978</u>	<u>46,704</u>
於六月三十日現金及現金等價物	<u>574,980</u>	<u>153,687</u>

## 未經審核中期財務報告附註

### 1. 一般資料及集團重組

### 3. 其他收入

	截至六月三十日止六個月	
	二零零八年 人民幣千元	二零零七年 人民幣千元
收購附屬公司之收益	-	74,771
政府補貼	203	1,559
銀行存款利息收入	1,942	947
其他	1,367	140
	<u>3,512</u>	<u>77,417</u>

### 4. 其他虧損淨額

	截至六月三十日止六個月	
	二零零八年 人民幣千元	二零零七年 人民幣千元
外匯虧損淨額	(5,379)	(2,066)
出售物業、廠房及設備的收益	34	-
其他	(340)	-
	<u>(5,685)</u>	<u>(2,066)</u>

### 5. 除稅前利潤

除稅前利潤已扣除：

	截至六月三十日止六個月	
	二零零八年 人民幣千元	二零零七年 人民幣千元
(a) 融資成本：		
須於5年內全數償清的銀行貸款 及其他借貸利息	4,239	3,148
市政府貸款的利息	105	104
	<u>4,344</u>	<u>3,252</u>
非按公平值於損益賬列賬 財務負債的利息開支總額	4,344	3,252
減：在建工程資本化利息開支	(3,018)	-
	<u>1,326</u>	<u>3,252</u>

截至六月三十日止六個月	
二零零八年	二零零七年
人民幣千元	人民幣千元

(b) 其他項目：

租賃預付款項攤銷  
折舊

<b>564</b>	80
<b><u>8,474</u></b>	<b><u>5,616</u></b>

## 6. 所得稅

綜合損益表內所得稅代表：

截至六月三十日止六個月	
二零零八年	二零零七年
人民幣千元	人民幣千元

即期稅項 - 中國

期內撥備

<b>29,697</b>	3,
---------------	----



**8. 每股盈利**

**(a) 每股基本盈利**

每股 

(a) 於結算日，應收貿易賬款之賬齡分析如下：

二零零八年  
六月三十日  
人民幣

二零零七年  
十二月三十一日



## 12. 法定及已發行股本

二零零八年		二零零七年
股份數目	千元	股份數目

### 13. 資本承擔

於

## 策略結盟 穩定原材料供應

面對PV產業的快速增長及為強化本集團於光伏產業價值鏈緊扣的優勢，本集團與合晶科技、宇宙能源株式會社及住友商事株式會社等三家在PV相關產業的領先企業合組策略聯盟，讓本集團能夠共用管理經驗及提升太陽能技術。

鑑於目前本集團主要原材料多晶硅擴產不足，造成嚴重短缺，導致多晶硅價格飆升。加上待新購的96台拉製機在下半年商業性投產後，單晶硅錠及硅片的產能會大幅增加，因而對全球供應嚴重短缺的多晶硅生產原材料需求也相應提升。為保障本集團取得二零零八年現有產能所需的原材料，以及確保二零零九年及未來中長期能以有利價格取得穩定原材料供應，本集團於二零零八年六月四日，與合晶科技訂立合晶科技補充供應協議及合晶科技補充銷售協議，大幅增加於二零零八年至二零一零年多晶硅供應及硅錠與硅片銷售的年度上限，以進一步支持集團未來的持續發展；另外，本集團亦將尋求與其他多晶硅廠簽訂長期供料合同，以穩定部份原材料供應來源。

## 提升技術 有效控制成本

太陽能發電要作為一個成熟的替代能源，其發電成本必須在沒有政府政策補助支持下，與傳統化石能源發電成本作競爭。因此，除了擴大產能，追求規模經濟降低成本外，未來當多晶硅缺料問題解決，新加入者眾，競爭更為激烈時，本集團相信唯有透過不斷提升生產技術，提高品質、降低成本，才能長遠爭勝。由於生產太陽能單晶硅錠及硅片的入行門檻及技術含量均處於較高水平，憑藉本集團與策略性股東的緊密合作關係，陽光能源結合中國、台灣及日本地區的先進、專有太陽能技術，包括回收硅材料改良、回收料與原多晶料混合拉晶配方、拉晶熱惱<sup>1</sup>釀<sup>2</sup>及<sup>3</sup>薄<sup>4</sup>閥<sup>5</sup>平<sup>6</sup>整度與良率控制等。透過垂直整合的生產模式，利用多種獨特技術將不直接用於產的多晶硅廢料進行升級，並適當與多種純晶硅料混合使用於生產中，有助進一步降低生產成本，提高生產效率，製造更優質的產品。

於截至二零零八年六月三十日止六個月，本集團之研發團隊為156 x 156毫米硅片的生產成功引入20吋熱場，把生產效率進一步提高。20吋熱場生產之156 x 156毫米單晶硅片，將於此類硅片出現龐大需求時投入商業生產。

## 財務回顧

於二零零八年六月三十日，本集團透過擴大產能、提升營運效益和技術水平，加上獲策略性股東的全面支持，使業務持續快速增長，並於回顧期內取得亮麗的成績。

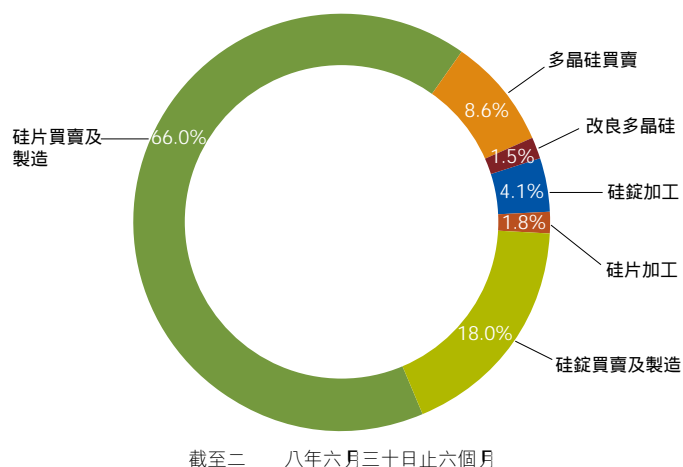
鑑於收購合晶科技旗下經營太陽能業務的Solar Technology Investment (Cayman) Corp. 及其附屬公司(統稱「被收購集團」)已於二零零七年六月二十六日完成，本集團於截至二零零八年六月三十日止六個月的未經審核綜合損益表資料，將包括被收購集團於二零零七年六月二十六日被收購後期間的貢獻。

## 營業額

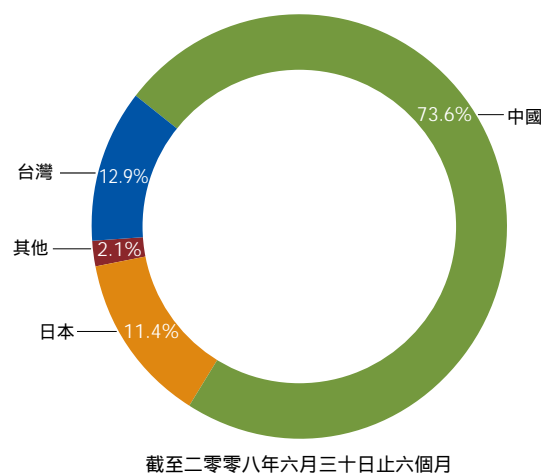
截至二零零八年六月三十日止六個月，本集團的營業額由去年同期的人民幣389,000,000元增至人民幣685,500,000元，較去年同期增長76.2%。營業額增加主要由於以下原因：

1. 自二零零七年六月二十六日收購被收購集團完成後，硅錠的設定年產量由759噸增加36.0%至1,032噸。
2. 為向客戶提供一站式服務，本集團生產及加工之硅片較硅錠多，從而進一步增加收入。
3. 全球市場需求增加導致硅錠及硅片的市價上升。此外，於目前由賣方主導之市場下，本集團得以提高售價，將多晶硅價格上升的壓力轉嫁至下游市場參與者。

營業額 - 按業務劃分



營業額 - 按市場劃分



上述因素帶動以下營運大幅增長：

1. 太陽能硅片的銷售強勁，由人民幣226,600,000元增至人民幣452,100,000

2. 來自加工及改良服務費的收入增加，由去年同期的人民幣44,100,000元，上升15.8%至人民幣51,100,000元。升幅主要由於代客戶加工確<sup>不</sup>塵筵焜

此外，收購令硅錠產能提升36%，達致更大規模經濟效益，從而締造更佳成本優勢。

3. 被收購集團擁有低成本的低等級多晶硅廢料存貨。由於該等存貨不適合供內部使用，被收購集團於年內以當時高價出售部分該等存貨，從而獲得高毛利率。
4. 加強成本控制以及研發令生產效率改善。鑑於多晶硅嚴重短缺，本集團保持其技術優勢，以減低硅錠及硅片的生產成本。

#### 其他收入

截至二零零八年六月三十日止六個月，其他收入主要包括銀行存款利息收入。於二零零七年之其他收入則包括收購被收購集團所產生的一次性非經營收益人民幣74,800,000元。該收益乃被收購集團於收購日期的淨資產公平值與收購代價之間的差額。

#### 其他虧損淨額

其他虧損淨額主要包括匯兌虧損淨額人民幣5,400,000元。產生該等虧損因交易日期與結算日期的相距期間人民幣(呈報貨幣)升值所致。

#### 銷售及分銷開支

銷售及分銷開支主要包括包裝開支、運費及保險費。銷售及分銷開支由截至二零零七年六月三十日止六個月的人民幣1,500,000元，增至回顧期內的人民幣3,100,000元，增幅103.1%，僅佔本集團總營業額的0.5%，此乃由於硅錠及硅片的全球需求強勁所致，而此增幅與營業額的增幅相符。

#### 行政開支

行政開支主要包括上市開支人民幣11,600,000元、於首次公開發售前授予員工股份的以股份支付款項人民幣8,500,000元、員工成本及花紅。剔除並非於二零零七年上半年產生的上市開支及以股份支付款項後，二零零八年上半年的行政開支為人民幣25,3

## 融資成本

本集團的融資成本由截至二零零七年六月三十日止六個月的人民幣3,300,000元減至截至二零零八年六月三十日止六個月的人民幣1,300,000元。融資成本主要為銀行貸款及市政府貸款的利息。融資成本減少乃由於首次公開發售後償還銀行貸款所致。

## 所得稅

所得



## 外幣風險

人民幣是本集團經營業務的功能貨幣，而本集團所承受的外匯風險主要來自以人民幣以外貨幣進行的買賣交易，當中主要來自美元及日圓。由於本集團以從客戶收取的外幣償付予供應商的款額，故董事預期匯率變動不會構成任何重大影響。此外，董事會在有需要的情況下，按即期匯率購入或出售美元及日圓，以處理短期的不均衡情況，藉以確保淨風險維持於可接受的水平。

## 人力資源

於二零零八年六月三十日，本集團的僱員數目為790名。現有僱員的薪酬包括基本薪金、酌情花紅、以股份支付款項及社保金。由於增加僱員與優質及具經驗管理團隊人數，以應付生產規模倍數擴充，行政開支中的僱員福利開支由二零零七年六月三十日人民幣3,600,000元增至二零零八年六月三十日人民幣15,300,000元，增幅為329.0%。

## 未來計劃及策略

### 未來發展策略及展望

隨著油價的不斷攀升，再生能源迅速崛起，而在眾多再生能源當中，以太陽能最為潔淨、安全及方便使用。憑藉其生生不息，用之不竭的特點，使它逐漸獲得世界各地的政府及人民的重視。作為中國第二大單晶硅錠生產商，本集團必抓緊此龐大的發展商機，並將採取以下策略作進一步發展：

### 擴張產能 提升市場佔有率

目前多個國家政府正積極推廣使用及發展再生能源，並落實有關法規，推出有利太陽能產業發展的優惠措施。中國作為全球最大能源消耗國之一，巔市場潛力不容

二季底開始分批到廠和展開安裝投產，二零零九年第三季全面投產。屆時，二零零九年  
生產線安裝機及...增至約400台和80台，硅錠年產能會上升至4,000噸以及達到硅  
片年產能約1億5,000萬塊，使集團的太陽能轉化為電力之年產量增至400兆瓦。

提升產能所需資金將以上市所得款項及內部資源撥付。此外，隨著人民幣升值及出口稅  
率下降，本集團於擴充產能部份圖，將在未來加大力

二月三十一日止年度

又關  
年終  
董事  
本公司  
在出  
時

份交易之守則。本公司  
日七公個日