

目錄

公司資料

公司簡介

財務摘要

管理層討論及分析

權益披露

企業管治及其他資料

中期簡明綜合財務報表審閱報告

中期簡明綜合損益表

中期簡明綜合損益及其他全面收入表

中期簡明綜合財務狀況表

中期簡明綜合權益變動表

中期簡明綜合現金流量表

中期簡明綜合財務報表附註

公司資料

註冊辦事處

香港灣仔

皇后大道東

150號

香港聯合交易所有限公司

交易廣場

2樓201室

電話：(852) 2500 8688

傳真：(852) 2500 8688

網址：www.hkex.com.hk

香港總辦事處暨主要營業地址

香港

灣仔

港灣道 號

海港中心 室

電話：(852) 2500 8688

傳真：(852) 2500 8688

網址：www.hkex.com.hk

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 號

合和中心

樓 室

電話：(852) 2500 8688

傳真：(852) 2500 8688

網址：www.hkex.com.hk

法定代表

許祐淵先生

袁建山先生

企業網站

www.hkex.com.hk

電話：(852) 2500 8688

傳真：(852) 2500 8688

網址：www.hkex.com.hk

註冊辦事處

香港灣仔

皇后大道東

150號

香港聯合交易所有限公司

交易廣場

2樓201室

電話：(852) 2500 8688

傳真：(852) 2500 8688

網址：www.hkex.com.hk

香港總辦事處暨主要營業地址

香港

灣仔

港灣道 號

海港中心 室

電話：(852) 2500 8688

傳真：(852) 2500 8688

網址：www.hkex.com.hk

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 號

合和中心

樓 室

電話：(852) 2500 8688

傳真：(852) 2500 8688

網址：www.hkex.com.hk

法定代表

許祐淵先生

袁建山先生

企業網站

www.hkex.com.hk

電話：(852) 2500 8688

傳真：(852) 2500 8688

網址：www.hkex.com.hk

公司簡介

陽光能源控股有限公司（「本公司」，連同其附屬公司統稱「本集團」，香港股份代號：00113，台灣股份代號：1901）為單晶上下游垂直整合太陽能服務的領先供應商。其產品不僅向上游及中游工業客戶出售，而且直接向終端客戶出售。

回顧期內，本集團主要從事的四項主要業務分別為：

- ☐ 太陽能單晶硅棒、硅片製造及提供加工服務；
- ☐ 太陽能單晶硅電池製造；
- ☐ 光伏組件製造；及
- ☐ 興建及經營光伏系統。

目前，本集團的一體化業務模式包括年產能約 1.5 吉瓦的太陽能單晶硅棒生產業務、年產能約 1.5 兆瓦的太陽能硅片生產業務以及年產能分別約 1.5 兆瓦及 1.5 兆瓦的光伏電池及組件生產業務。此外，本集團於上海經營多晶硅回收及改良業務。

本集團的業務範圍覆蓋整個光伏產業鏈，並專注於提供一站式的太陽能服務。

陽光能源控股有限公司（「本公司」，連同其附屬公司統稱「本集團」，香港股份代號：00113，台灣股份代號：1901）為單晶上下游垂直整合太陽能服務的領先供應商。其產品不僅向上游及中游工業客戶出售，而且直接向終端客戶出售。

回顧期內，本集團主要從事的四項主要業務分別為：

- ☐ 太陽能單晶硅棒、硅片製造及提供加工服務；
- ☐ 太陽能單晶硅電池製造；
- ☐ 光伏組件製造；及
- ☐ 興建及經營光伏系統。

目前，本集團的一體化業務模式包括年產能約 1.5 吉瓦的太陽能單晶硅棒生產業務、年產能約 1.5 兆瓦的太陽能硅片生產業務以及年產能分別約 1.5 兆瓦及 1.5 兆瓦的光伏電池及組件生產業務。此外，本集團於上海經營多晶硅回收及改良業務。

本集團的業務範圍覆蓋整個光伏產業鏈，並專注於提供一站式的太陽能服務。

財務摘要

回顧期間的營業額增加至人民幣 百萬元(二零一四年同期：人民幣 百萬元)。

回顧期間的毛利增加至人民幣 百萬元(二零一四年同期：人民幣 百萬元)，毛利率由截至二零一四年六月三十日止首六個月的 上升至截至二零一五年六月三十日止六個月的 。

回顧期間的本公司權益股東應佔純利增加至人民幣 百萬元(二零一四年同期：淨虧損人民幣 百萬元)。

每股基本盈利增加至人民幣 分(二零一四年同期：每股虧損人民幣 分)。

回顧期間的稅息折舊及攤銷前利潤為人民幣 百萬元(二零一四年同期：人民幣 百萬元)。

本公司董事會不建議就截至二零一五年六月三十日止六個月派發任何中期股息(二零一四年同期：人民幣零元)。

- 回顧期間的收益減少至人民幣 百萬元(二零一四年同期：人民幣 百萬元)。

- 回顧期間的毛利增加至人民幣 百萬元(二零一四年同期：人民幣 百萬元)，毛利率由截至二零一四年六月三十日止首六個月的 上升至截至二零一五年六月三十日止六個月的 。

- 回顧期間的本公司權益股東應佔純利增加至人民幣 百萬元(二零一四年同期：淨虧損人民幣 百萬元)。

- 每股基本盈利增加至人民幣 分(二零一四年同期：每股虧損人民幣 分)。

- 回顧期間的稅息折舊及攤銷前利潤為人民幣 百萬元(二零一四年同期：人民幣 百萬元)。

- 本公司董事會不建議就截至二零一五年六月三十日止六個月派發任何中期股息(二零一四年同期：人民幣零元)。

管理層討論及分析

本公司之業務及財務表現，乃根據本公司之管理層之觀點而編製。本公司之管理層之觀點，乃根據本公司之管理層之觀點而編製。本公司之管理層之觀點，乃根據本公司之管理層之觀點而編製。

本公司之業務及財務表現，乃根據本公司之管理層之觀點而編製。本公司之管理層之觀點，乃根據本公司之管理層之觀點而編製。本公司之管理層之觀點，乃根據本公司之管理層之觀點而編製。

本公司之業務及財務表現，乃根據本公司之管理層之觀點而編製。本公司之管理層之觀點，乃根據本公司之管理層之觀點而編製。本公司之管理層之觀點，乃根據本公司之管理層之觀點而編製。

管理層討論及分析

於二零一五年六月三十日，本集團遼寧錦州生產基地及青海西寧基地的單晶硅棒合併年產能維持於 1.2 吉瓦，另外 0.8 兆瓦待達到生產水平條件後將陸續投產，屆時，集團單晶硅棒年產能將達至 2.0 吉瓦。

多年來，太陽能硅棒對外付運由以前年度的 1.5 吋硅棒逐漸移向 1.6 吋型，主要因市場需求轉移向較高轉換效率的 1.6 吋型產品，帶動 1.6 吋型產品銷售上升。陽光能源擁有行業領先的太陽能單晶硅棒製造技術，其產品品質優良、產量穩定。主導產品為直徑 1.5 吋至 1.6 吋型硅棒。集團生產的單晶硅產品光電轉換率較同業為高，除傳統的 1.5 吋型產品外，集團還主要供應光電轉換效率高達 20.5% 的 1.6 吋型產品。回顧期內，1.6 吋型硅棒合計佔硅棒對外付運量約 40% 左右，主要面向對產品品質要求嚴格的日本市場。

回顧期內，市場仍然以多晶硅片為主導，導致單晶硅片的市場需求遜於預期。然而，隨著轉換效率的改善潛力較大、光伏系統衰減率較低及較穩定、單位成本持續下降等優勢持續浮現，預期單晶硅片的市場份額將會顯著增加。加上本集團在內部生產單晶硅太陽能組件的過程中使用單晶硅片，預計未來幾年單晶硅片的銷售額將會增加。

本集團專注發展單晶硅片，已準備就緒迎接此項市場需求轉變。於二零一五年六月三十日，本集團硅片年產能達 1.2 兆瓦。回顧期內，本集團自產及加工太陽能硅片對外付運量為 0.8 兆瓦，主要是市場需求在上半年回顧期內出現波動所致，但如上文所述，預計下半年將會好轉。

營運回顧(續)

硅棒業務(續)

於二零一五年六月三十日，本集團遼寧錦州生產基地及青海西寧基地的單晶硅棒合併年產能維持於 1.2 吉瓦，另外 0.8 兆瓦待達到生產水平條件後將陸續投產，屆時，集團單晶硅棒年產能將達至 2.0 吉瓦。

多年來，太陽能硅棒對外付運由以前年度的 1.5 吋硅棒逐漸移向 1.6 吋型，主要因市場需求轉移向較高轉換效率的 1.6 吋型產品，帶動 1.6 吋型產品銷售上升。陽光能源擁有行業領先的太陽能單晶硅棒製造技術，其產品品質優良、產量穩定。主導產品為直徑 1.5 吋至 1.6 吋型硅棒。集團生產的單晶硅產品光電轉換率較同業為高，除傳統的 1.5 吋型產品外，集團還主要供應光電轉換效率高達 20.5% 的 1.6 吋型產品。回顧期內，1.6 吋型硅棒合計佔硅棒對外付運量約 40% 左右，主要面向對產品品質要求嚴格的日本市場。

硅片業務

回顧期內，市場仍然以多晶硅片為主導，導致單晶硅片的市場需求遜於預期。然而，隨著轉換效率的改善潛力較大、光伏系統衰減率較低及較穩定、單位成本持續下降等優勢持續浮現，預期單晶硅片的市場份額將會顯著增加。加上本集團在內部生產單晶硅太陽能組件的過程中使用單晶硅片，預計未來幾年單晶硅片的銷售額將會增加。

本集團專注發展單晶硅片，已準備就緒迎接此項市場需求轉變。於二零一五年六月三十日，本集團硅片年產能達 1.2 兆瓦。回顧期內，本集團自產及加工太陽能硅片對外付運量為 0.8 兆瓦，主要是市場需求在上半年回顧期內出現波動所致，但如上文所述，預計下半年將會好轉。

管理層討論及分析

本公司... 業務... 發展... 策略... 目標... 風險... 機會... 挑戰... 競爭... 優勢... 劣勢... 資源... 能力... 經驗... 知識... 技術... 人才... 品牌... 信譽... 關係... 網絡... 市場... 地位... 份額... 增長... 穩定... 波動... 週期... 季節... 地域... 行業... 政策... 法規... 標準... 認證... 獎項... 榮譽... 成就... 貢獻... 責任... 承諾... 誠信... 透明... 溝通... 合作... 共贏... 和諧... 繁榮... 昌盛... 興隆... 發達... 富強... 民主... 自由... 平等... 公正... 法治... 文明... 進步... 繁榮... 昌盛... 興隆... 發達... 富強... 民主... 自由... 平等... 公正... 法治... 文明... 進步...

本公司... 業務... 發展... 策略... 目標... 風險... 機會... 挑戰... 競爭... 優勢... 劣勢... 資源... 能力... 經驗... 知識... 技術... 人才... 品牌... 信譽... 關係... 網絡... 市場... 地位... 份額... 增長... 穩定... 波動... 週期... 季節... 地域... 行業... 政策... 法規... 標準... 認證... 獎項... 榮譽... 成就... 貢獻... 責任... 承諾... 誠信... 透明... 溝通... 合作... 共贏... 和諧... 繁榮... 昌盛... 興隆... 發達... 富強... 民主... 自由... 平等... 公正... 法治... 文明... 進步...

本公司... 業務... 發展... 策略... 目標... 風險... 機會... 挑戰... 競爭... 優勢... 劣勢... 資源... 能力... 經驗... 知識... 技術... 人才... 品牌... 信譽... 關係... 網絡... 市場... 地位... 份額... 增長... 穩定... 波動... 週期... 季節... 地域... 行業... 政策... 法規... 標準... 認證... 獎項... 榮譽... 成就... 貢獻... 責任... 承諾... 誠信... 透明... 溝通... 合作... 共贏... 和諧... 繁榮... 昌盛... 興隆... 發達... 富強... 民主... 自由... 平等... 公正... 法治... 文明... 進步...

本公司... 業務... 發展... 策略... 目標... 風險... 機會... 挑戰... 競爭... 優勢... 劣勢... 資源... 能力... 經驗... 知識... 技術... 人才... 品牌... 信譽... 關係... 網絡... 市場... 地位... 份額... 增長... 穩定... 波動... 週期... 季節... 地域... 行業... 政策... 法規... 標準... 認證... 獎項... 榮譽... 成就... 貢獻... 責任... 承諾... 誠信... 透明... 溝通... 合作... 共贏... 和諧... 繁榮... 昌盛... 興隆... 發達... 富強... 民主... 自由... 平等... 公正... 法治... 文明... 進步...

本公司... 業務... 發展... 策略... 目標... 風險... 機會... 挑戰... 競爭... 優勢... 劣勢... 資源... 能力... 經驗... 知識... 技術... 人才... 品牌... 信譽... 關係... 網絡... 市場... 地位... 份額... 增長... 穩定... 波動... 週期... 季節... 地域... 行業... 政策... 法規... 標準... 認證... 獎項... 榮譽... 成就... 貢獻... 責任... 承諾... 誠信... 透明... 溝通... 合作... 共贏... 和諧... 繁榮... 昌盛... 興隆... 發達... 富強... 民主... 自由... 平等... 公正... 法治... 文明... 進步...

管理層討論及分析

營運回顧

營運回顧(續)

融資成本

本集團的融資成本包括短期及長期貸款的利息。本集團的融資成本在截至二零一五年十二月三十一日止年度為港幣一千零九十二萬零九百零九元，較截至二零一四年十二月三十一日止年度增加港幣一百零九萬零九百零九元。本集團的融資成本增加，主要是由於本集團在截至二零一五年十二月三十一日止年度，其基準利率增加所致。

本集團的融資成本包括短期及長期貸款的利息。本集團的融資成本在截至二零一五年十二月三十一日止年度為港幣一千零九十二萬零九百零九元，較截至二零一四年十二月三十一日止年度增加港幣一百零九萬零九百零九元。本集團的融資成本增加，主要是由於本集團在截至二零一五年十二月三十一日止年度，其基準利率增加所致。

本集團的融資成本包括短期及長期貸款的利息。本集團的融資成本在截至二零一五年十二月三十一日止年度為港幣一千零九十二萬零九百零九元，較截至二零一四年十二月三十一日止年度增加港幣一百零九萬零九百零九元。本集團的融資成本增加，主要是由於本集團在截至二零一五年十二月三十一日止年度，其基準利率增加所致。

本集團的融資成本包括短期及長期貸款的利息。本集團的融資成本在截至二零一五年十二月三十一日止年度為港幣一千零九十二萬零九百零九元，較截至二零一四年十二月三十一日止年度增加港幣一百零九萬零九百零九元。本集團的融資成本增加，主要是由於本集團在截至二零一五年十二月三十一日止年度，其基準利率增加所致。

本集團的融資成本包括短期及長期貸款的利息。本集團的融資成本在截至二零一五年十二月三十一日止年度為港幣一千零九十二萬零九百零九元，較截至二零一四年十二月三十一日止年度增加港幣一百零九萬零九百零九元。本集團的融資成本增加，主要是由於本集團在截至二零一五年十二月三十一日止年度，其基準利率增加所致。

於二零一五年六月三十日，本集團的流動比率(流動資產除流動負債)為 1.1 (二零一四年十二月三十一日：1.0)。本集團於二零一五年六月三十日有借貸淨額人民幣 1,000 百萬元(二零一四年十二月三十一日：人民幣 1,000 百萬元)，其中包括銀行及手頭現金人民幣 1,000 百萬元(二零一四年十二月三十一日：人民幣 1,000 百萬元)已抵押存款人民幣 1,000 百萬元(二零一四年十二月三十一日：人民幣 1,000 百萬元)、一年內到期銀行貸款人民幣 1,000 百萬元(二零一四年十二月三十一日：人民幣 1,000 百萬元)以及非流動銀行及其他貸款人民幣 1,000 百萬元(二零一四年十二月三十一日：人民幣 1,000 百萬元)。淨借貸權益比率(借貸淨額除權益總額)為 10% (二零一四年十二月三十一日：10%)。除上述項目外，本集團亦擁有分類為可供出售投資的保本理財產品，由金融機構管理，提供浮動收益，為數人民幣 1,000 百萬元。

於二零一五年六月三十日止六個月，本集團錄得未計利息、稅項、折舊及攤銷前盈利為人民幣 1,000 百萬元，對比二零一四年同期的人民幣 1,000 百萬元有所改善。回顧期內，儘管原材料價格維持平穩，但稅息折舊及攤銷前利潤仍有所增加，主要原因是集團的生產效率及成本控制措施持續改進所致。

未計利息、稅項、折舊及攤銷前盈利(「稅息折舊及攤銷前利潤」)

截至二零一五年六月三十日止六個月，本集團錄得未計利息、稅項、折舊及攤銷前盈利為人民幣 1,000 百萬元，對比二零一四年同期的人民幣 1,000 百萬元有所改善。

營運回顧(續)

應付貿易賬款週轉日

由於市場好轉，業務發展穩定，本集團在現金回收週期方面的議價能力有所提高，因此回顧期內向供應商作出支付時間亦有所延長，故回顧期內的應付貿易賬款週轉日增加至 日(二零一四年同期： 日)。

流動資金及財務資源

本集團於期內主要營運資金來源為銀行借貸所得款項。於二零一五年六月三十日，本集團的流動比率(流動資產除流動負債)為 1.1 (二零一四年十二月三十一日：1.0)。本集團於二零一五年六月三十日有借貸淨額人民幣 1,000 百萬元(二零一四年十二月三十一日：人民幣 1,000 百萬元)，其中包括銀行及手頭現金人民幣 1,000 百萬元(二零一四年十二月三十一日：人民幣 1,000 百萬元)已抵押存款人民幣 1,000 百萬元(二零一四年十二月三十一日：人民幣 1,000 百萬元)、一年內到期銀行貸款人民幣 1,000 百萬元(二零一四年十二月三十一日：人民幣 1,000 百萬元)以及非流動銀行及其他貸款人民幣 1,000 百萬元(二零一四年十二月三十一日：人民幣 1,000 百萬元)。淨借貸權益比率(借貸淨額除權益總額)為 10% (二零一四年十二月三十一日：10%)。除上述項目外，本集團亦擁有分類為可供出售投資的保本理財產品，由金融機構管理，提供浮動收益，為數人民幣 1,000 百萬元。

未計利息、稅項、折舊及攤銷前盈利(「稅息折舊及攤銷前利潤」)

截至二零一五年六月三十日止六個月，本集團錄得未計利息、稅項、折舊及攤銷前盈利為人民幣 1,000 百萬元，對比二零一四年同期的人民幣 1,000 百萬元有所改善。

回顧期內，儘管原材料價格維持平穩，但稅息折舊及攤銷前利潤仍有所增加，主要原因是集團的生產效率及成本控制措施持續改進所致。

管理層討論及分析

權益披露

本公司董事、監事、高級管理人員及持有本公司已發行股份1%以上股份的股東，均應按照本章程的規定履行信息披露義務。持有本公司5%以上股份的股東，應當向本公司申報其持有的本公司股份及其變動情況，在通過證券交易所交易本公司股票時，還應當遵守證券交易所的相關規定。

本公司董事、監事、高級管理人員及持有本公司已發行股份1%以上股份的股東，均應按照本章程的規定履行信息披露義務。

本公司董事、監事、高級管理人員及持有本公司已發行股份1%以上股份的股東，均應按照本章程的規定履行信息披露義務。

本公司董事、監事、高級管理人員及持有本公司已發行股份1%以上股份的股東，均應按照本章程的規定履行信息披露義務。

本公司董事、監事、高級管理人員及持有本公司已發行股份1%以上股份的股東，均應按照本章程的規定履行信息披露義務。

本公司董事、監事、高級管理人員及持有本公司已發行股份1%以上股份的股東，均應按照本章程的規定履行信息披露義務。

權益披露

本公司董事、監事及高級管理人員均持有本公司股票，其持有本公司股票的情況如下：



▲ 董事、監事及高級管理人員持有本公司股票的情況如下：(單位：股)

董事姓名	權益性質	所持普通股數目(附註)	概約持股百分比
...

企業管治及其他資料

企業管治

本公司於截至二零一五年六月三十日止六個月除偏離上

本公司於截至二零一五年六月三十日止六個月除偏離上

本公司於截至二零一五年六月三十日止六個月除偏離上

本公司於截至二零一五年六月三十日止六個月除偏離上

本公司於截至二零一五年六月三十日止六個月除偏離上

企業管治及其他資料

本公司已採納上市規則附錄十所載證券交易的標準守則（「標準守則」），作為董事進行證券交易的操守守則。本公司已作出特定查詢，以確認全體董事已於截至二零一五年六月三十日止六個月遵守標準守則。

董事進行證券交易的標準守則

本公司已採納上市規則附錄十所載證券交易的標準守則（「標準守則」），作為董事進行證券交易的操守守則。本公司已作出特定查詢，以確認全體董事已於截至二零一五年六月三十日止六個月遵守標準守則。

截至二零一五年六月三十日止六個月，本公司或其任何附屬公司概無購買、出售或贖回本公司任何上市證券。

購買、出售及贖回本公司的上市證券

截至二零一五年六月三十日止六個月，本公司或其任何附屬公司概無購買、出售或贖回本公司任何上市證券。

本公司審核委員會（成員包括三名獨立非執行董事）已審閱本集團採納的會計原則及慣例，並已與本公司管理層檢討內部監控及財務報告等事宜，包括審閱截至二零一五年六月三十日止六個月的中期業績。

審核委員會

本公司審核委員會（成員包括三名獨立非執行董事）已審閱本集團採納的會計原則及慣例，並已與本公司管理層檢討內部監控及財務報告等事宜，包括審閱截至二零一五年六月三十日止六個月的中期業績。

承董事會命

承董事會命

Executive Director

陽光能源控股有限公司
執行董事
許祐淵

陽光能源控股有限公司

香港，二零一五年八月二十六日

中期簡明綜合財務報表審閱報告

E



中期簡明綜合損益表

截至二零一五年六月三十日止六個月
(以人民幣列值)

中期簡明綜合損益及其他全面收入表

截至二零一五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	
		二零一五年	二零一四年
		人民幣千元	人民幣千元
		(未經審核)	(未經審核)
期間利潤 (虧損)	期間利潤 (虧損)		
期間其他全面收入 (虧損) (扣除稅項後):	期間其他全面收入 (虧損) (扣除稅項後):		
將於其後期間重新分類至損益的其他全面收入 (虧損):	將於其後期間重新分類至損益的其他全面收入 (虧損):		
- 可供出售投資:	- 可供出售投資:		
可供出售投資公平值變動	可供出售投資公平值變動		
- 換算海外業務的匯兌差額	- 換算海外業務的匯兌差額		
期間全面虧損總額 (扣除稅項後)	期間全面虧損總額 (扣除稅項後)		
以下人士應佔:	以下人士應佔:		
本公司權益持有人	本公司權益持有人		
非控制性權益	非控制性權益		
期間全面虧損總額	期間全面虧損總額		

此中期簡明綜合損益及其他全面收入表應與本集團截至二零一五年六月三十日止六個月的中期財務報表一併閱讀，並隨附附註為財務報表的組成部分。

中國國際航空股份有限公司 2015 年中期報告 中期簡明綜合財務狀況表

於二零一五年六月三十日
（以人民幣列值）

		2015年6月30日	
		人民幣千元	美元
資產			
流动资产			
現金及現金等價物			
應收賬款			
預付款項、其他應收款項及應收稅項			
存貨			
其他流动资产			
非流动资产			
物業、機器及設備			
无形资产			
可供出售金融资产			
其他非流动资产			
總資產			
負債			
流动负债			
短期借款			
應付賬款			
應付工資及福利			
應付稅項			
其他應付款項			
其他流动负债			
非流动负债			
長期借款			
其他非流动负债			
總負債			
權益			
股本			
資本公積金			
盈餘公積金			
未分配利潤			
總權益			

中期簡明綜合現金流量表

截至二零一五年六月三十日止六個月
(以人民幣列值)



中期簡明綜合現金流量表

截至二零一五年六月三十日止六個月
(以人民幣列值)

中國國際航空股份有限公司 中期簡明綜合財務報表附註

截至二零一五年六月三十日
以人民幣列值

本附註應與本中期簡明綜合財務報表一併閱讀。本附註中所有金額均以人民幣列值，除另有說明外，所有金額均指本公司之合併賬目。本附註中所有金額均指本公司之合併賬目。本附註中所有金額均指本公司之合併賬目。

本附註中所有金額均指本公司之合併賬目。本附註中所有金額均指本公司之合併賬目。本附註中所有金額均指本公司之合併賬目。

本附註中所有金額均指本公司之合併賬目。本附註中所有金額均指本公司之合併賬目。本附註中所有金額均指本公司之合併賬目。

本附註中所有金額均指本公司之合併賬目。本附註中所有金額均指本公司之合併賬目。本附註中所有金額均指本公司之合併賬目。

本附註中所有金額均指本公司之合併賬目。本附註中所有金額均指本公司之合併賬目。本附註中所有金額均指本公司之合併賬目。

二零一五年六月三十日
(以人民幣列值)

本集團之流動負債超逾其流動資產人民幣 元。於二零一五年六月三十日，本集團之銀行及手頭現金為人民幣 元，短期銀行貸款(包括長期銀行貸款的流動部分)為人民幣 元。本集團流動資金主要依靠其於經營中維持足夠營運現金流量、重續其短期銀行貸款及取得適合外部融資以支持其營運資金及於到期時履行其責任及承擔的能力。

本集團已對其截至二零一六年六月三十日止十二個月的現金流量預測進行審閱。按照該預測，董事認為有足夠流動資金資源可撥付本集團的營運資金及資本開支需求及於截至二零一六年六月三十日止十二個月到期時履行其短期債務責任及其他負債與承擔。就編製現金流量預測而言，管理層已考慮本集團過往現金需求及其他主要因素，包括截至二零一六年六月三十日止十二個月的預計銷售及於二零一五年六月三十日從本集團主要銀行獲得的無條件未動用銀行融資為數人民幣 元(將於二零一七年十二月三十一日屆滿)及 美元(將於二零一六年一月二十八日屆滿)。

基於上文因素，董事有信心，本集團將擁有充裕資金，以讓其能持續經營，並滿足本集團於報告日期起最少十二個月的財務責任。因此，中期綜合財務報表乃按持續經營基準編製。

編製基準及會計政策變動與披露(續)

編製基準(續)

於二零一五年六月三十日，本集團的流動負債超逾其流動資產人民幣 元。於二零一五年六月三十日，本集團的銀行及手頭現金為人民幣 元，短期銀行貸款(包括長期銀行貸款的流動部分)為人民幣 元。本集團流動資金主要依靠其於經營中維持足夠營運現金流量、重續其短期銀行貸款及取得適合外部融資以支持其營運資金及於到期時履行其責任及承擔的能力。

本集團已對其截至二零一六年六月三十日止十二個月的現金流量預測進行審閱。按照該預測，董事認為有足夠流動資金資源可撥付本集團的營運資金及資本開支需求及於截至二零一六年六月三十日止十二個月到期時履行其短期債務責任及其他負債與承擔。就編製現金流量預測而言，管理層已考慮本集團過往現金需求及其他主要因素，包括截至二零一六年六月三十日止十二個月的預計銷售及於二零一五年六月三十日從本集團主要銀行獲得的無條件未動用銀行融資為數人民幣 元(將於二零一七年十二月三十一日屆滿)及 美元(將於二零一六年一月二十八日屆滿)。

基於上文因素，董事有信心，本集團將擁有充裕資金，以讓其能持續經營，並滿足本集團於報告日期起最少十二個月的財務責任。因此，中期綜合財務報表乃按持續經營基準編製。

中國國際航空股份有限公司 2015 年中期報告 中期簡明綜合財務報表附註

於二零一五年六月三十日
以人民幣列值

中期簡明綜合財務報表附註

二零一五年六月三十日
(以人民幣列值)

本公司之附屬公司之賬目與本公司之賬目合併。所有賬目均以人民幣列值。本公司之附屬公司之賬目與本公司之賬目合併。所有賬目均以人民幣列值。

中期簡明綜合財務報表附註

二零一五年六月三十日
(以人民幣列值)

收入亦為本集團的營業額，主要指各項貨品銷售及提供服務的收入。

收入

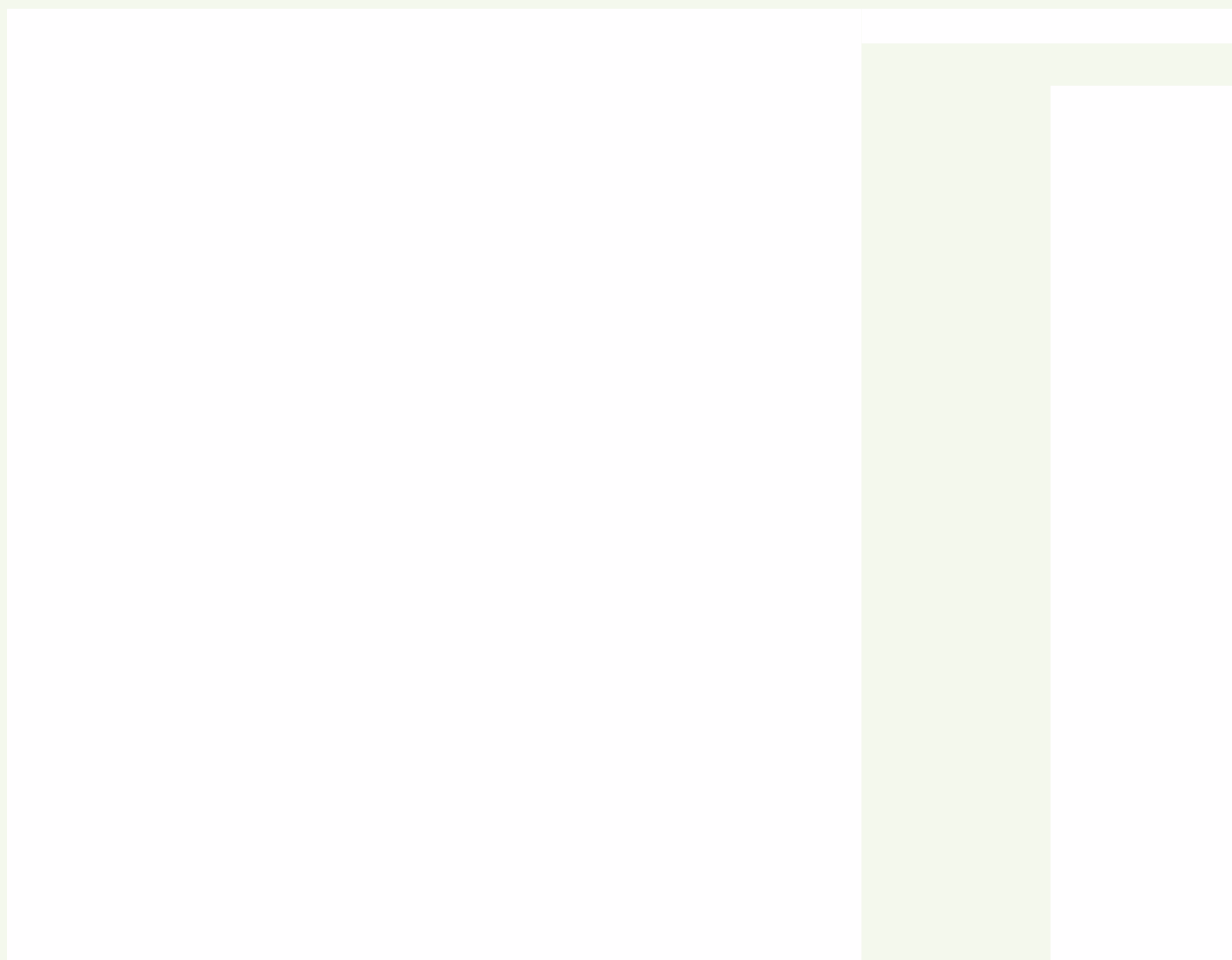
收入亦為本集團的營業額，主要指各項貨品銷售及提供服務的收入。

收入分析如下：

		截至六月三十日止六個月	
		二零一五年	二零一四年
		人民幣千元	人民幣千元
		(未經審核)	(未經審核)
收入			
銷售貨品			
- 銷售太陽能單晶及多晶硅棒			
硅片			
- 銷售太陽能單晶硅電池			
- 銷售光伏組件			
- 銷售電力			
提供服務			

中國國際航空股份有限公司 中國國際航空集團有限公司 中期簡明綜合財務報表附註

於二零一五年六月三十日
以人民幣列值



中期簡明綜合財務報表附註

二零一五年六月三十日
(以人民幣列值)

		截至六月三十日止六個月	
		二零一五年	二零一四年
		人民幣千元	人民幣千元
		(未經審核)	(未經審核)
銀行及其他借貸利息	銀行及其他借貸利息		
債券利息	債券利息		
	減：資本化利息	(

(

		截至六月三十日止六個月	
		二零一五年	二零一四年
		人民幣千元	人民幣千元
		(未經審核)	(未經審核)
薪金、工資及其他福利	薪金、工資及其他福利		
租賃預付款項攤銷	租賃預付款項攤銷		
折舊	折舊		
研究及開發成本	研究及開發成本		
採用成本的撥備	採用成本的撥備		
出售物業、廠房及設備的	出售物業、廠房及設備的		
淨虧損	淨虧損		
已售貨品成本	已售貨品成本		

二零一五年六月三十日
(以人民幣列值)

所得稅

本公司及附屬公司之所得稅開支如下：

本公司之中國附屬公司之所得稅開支如下：

本公司之附屬公司之所得稅開支如下：

本公司之附屬公司之所得稅開支如下：

所得稅開支(續)

本公司的中國附屬公司的所得稅稅率為 25%，惟下述附屬公司除外：

錦州陽光能源有限公司(「錦州陽光」)於二零一二年獲有關政府當局授予「高新科技企業」地位，為期三年，並已向當地稅務機關登記，符合資格減按 15% 的稅率繳付所得稅。二零一五年，錦州陽光更新「高新科技」證書，有效期為三年，自二零一五年起至二零一七年止。因此，錦州陽光於截至二零一五年及二零一四年六月三十日止六個月可按 15% 所得稅率繳稅。

錦州華昌光伏科技有限公司(「錦州華昌」)於二零一四年獲有關政府當局授予「高新科技企業」地位，為期三年，並已向當地稅務機關登記，符合資格減按 15% 的稅率繳付所得稅。因此，錦州華昌於截至二零一五年及二零一四年六月三十日止六個月可按 15% 所得稅率繳稅。

格爾木陽光能源電力有限公司(「格爾木」)自二零一一年一月一日開始三年內獲全數豁免繳納所得稅，其後三年獲減免一半所得稅稅率。因此，格爾木於截至二零一五年及二零一四年六月三十日止六個月可按 12.5% 所得稅率繳稅。

本公司普通股權益持有人應佔每股基本及攤薄盈利 (虧損)

每股基本盈利 (虧損)

每股基本盈利 (虧損)乃根據本公司普通股權益持有人應佔利潤 (虧損)人民幣 1,000,000,000 元(截至二零一四年六月三十日止六個月：虧損人民幣 1,000,000,000 元)及期內本公司已發行普通股加權平均股數 100,000,000 股(截至二零一四年六月三十日止六個月：100,000,000 股)計算。

每股攤薄盈利 (虧損)

於截至二零一五年及二零一四年六月三十日止期間，本公司並無潛在攤薄的已發行普通股。

本公司之附屬公司之所得稅開支如下：

本公司之附屬公司之所得稅開支如下：

本公司之附屬公司之所得稅開支如下：

二零一五年六月三十日

...

於二零一五年六月三十日
 以人民幣列值

應付貿易賬款及票據

	於二零一五年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	於二零一四年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
應付貿易賬款		
應付票據		

應付貿易賬款及應付票據均為短期賬項，且預期將於一年內結清。

	於二零一五年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	於二零一四年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
應付票據		
應付票據		

中期簡明綜合財務報表附註

於二零一五年六月三十日
 (以人民幣列值)

	於二零一五年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	於二零一四年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
其他應付款項及應計開支		
其他應付稅項		
預收款項		
應付股息		

其他應付款項及應計開支包括應付予關聯公司的款項、應付予其他公司的款項、應付予員工的款項、應付予稅務局的款項、應付予其他應付稅項、預收款項及應付股息。

其他應付稅項包括應付予稅務局的款項、應付予其他應付稅項、預收款項及應付股息。

預收款項包括應付予客戶的款項、應付予其他應付稅項、預收款項及應付股息。

於二零一五年六月三十日
 (以人民幣列值)

資本承擔

	於二零一五年六月三十日	於二零一四年十二月三十一日
	人民幣千元 (未經審核)	人民幣千元 (經審核)
已訂約 已授權但未訂約		

或然負債

於二零一五年六月三十日，本集團已承擔一項授予一間聯營公司的銀行貸款的擔保，以人民幣元為限(二零一四年十二月三十一日：人民幣元)。由於大部分貸款結餘均由該聯營公司的固定資產作抵押，因此董事認為上述財務擔保的公平值並不重大。

董事認為根據上述擔保，本集團不大可能作出索賠。本集團於報告期間結算日就上述已發出擔保的負債最多為銀行墊付予聯營公司貸款的未償還金額人民幣元。

重大關連方交易及結餘

重大關連方交易

附註	截至六月三十日止六個月	
	二零一五年	二零一四年
	人民幣千元 (未經審核)	人民幣千元 (未經審核)
銷售貨品予： 本集團聯營公司 本公司董事或董事的 近親所控制的實體		
向下列各方購買貨品： 本集團聯營公司 本公司董事或董事的 近親所控制的實體		

中國聯營公司 中期簡明綜合財務報表附註

es of the Group 本集團聯營公司

二零一一年六月三十日
(以人民幣列值)

中國聯營公司 中期簡明綜合財務報表附註

中期簡明綜合財務報表附註

二零一五年六月三十日
(以人民幣列值)

與關連方之間的尚未償還結餘 (續)

董事認為，本集團與關連方之間的交易是在一般及日常業務過程中按正常商業條款進行，定價條款乃按照當前的市場慣例。

就本集團聯營公司的貸款向銀行發出擔保
於二零一五年六月三十日及二零一四年十二月三十一日，就本集團聯營公司的貸款向銀行發出的擔保分別為人民幣 元及人民幣 元。

重大關連方交易及結餘 (續)

與關連方之間的尚未償還結餘 (續)
附註：

董事認為，本集團與關連方之間的交易是在一般及日常業務過程中按正常商業條款進行，定價條款乃按照當前的市場慣例。

上述結餘為無抵押、免息及須按要求償還。應收及應付關連方的貿易賬款均按各自的信貸條款償還或清償。

就本集團聯營公司的貸款向銀行發出擔保

於二零一五年六月三十日及二零一四年十二月三十一日，就本集團聯營公司的貸款向銀行發出的擔保分別為人民幣 元及人民幣 元。

公平值及公平值層級

財務資產及負債的公平值乃按有關工具在自願雙方進行的當前交易(強迫或清算銷售除外)中可交換的金額入賬。用以估計公平值的方法及假設如下：

現金及短期存款、受限制現金、計入預付款項、按金及其他應收款項的財務資產、應收貿易賬款及票據、應付貿易賬款及票據、計入其他應付款項及應計開支的財務負債以及計息銀行借貸的流動部分的公平值與其賬面值相若，主要因為該等工具均於短期內到期。

計息銀行借貸的非流動部分的公平值乃採用條款、信貸風險及餘下到期日類似的工具現時可獲得的利率貼現預期未來現金流量的方式計算。

銀行金融產品的公平值乃源自資產或負債可直接或間接觀察所得的輸入數據(第一級內包括的報價除外)。投資銀行金融產品的公平值乃按照本金及投資銀行經理所報的收益率，根據於報告日期的貼現現金流量分析計算。

現金及短期存款、受限制現金、計入預付款項、按金及其他應收款項的財務資產、應收貿易賬款及票據、應付貿易賬款及票據、計入其他應付款項及應計開支的財務負債以及計息銀行借貸的流動部分的公平值與其賬面值相若，主要因為該等工具均於短期內到期。

計息銀行借貸的非流動部分的公平值乃採用條款、信貸風險及餘下到期日類似的工具現時可獲得的利率貼現預期未來現金流量的方式計算。

銀行金融產品的公平值乃源自資產或負債可直接或間接觀察所得的輸入數據(第一級內包括的報價除外)。投資銀行金融產品的公平值乃按照本金及投資銀行經理所報的收益率，根據於報告日期的貼現現金流量分析計算。

銀行金融產品的公平值乃源自資產或負債可直接或間接觀察所得的輸入數據(第一級內包括的報價除外)。投資銀行金融產品的公平值乃按照本金及投資銀行經理所報的收益率，根據於報告日期的貼現現金流量分析計算。

於二零一五年六月三十日
 以人民幣列值

本集團使用以下層級釐定及披露財務工具的公平值：

第一級：公平值乃根據相同資產或負債於活躍市場的報價(未經調整)計量。

第二級：公平值乃根據估值技術計量，且所有對公平值有重大影響的輸入數據均可直接或間接觀察得到。

第三級：公平值乃根據估值技術計量，且任何對公平值有重大影響的輸入數據均不可觀察。

下表闡述如何釐定本集團金融產品的公平值(尤其是所用的估值技術及重大不可觀察輸入數據)

公平值及公平值層級(續)

本集團使用以下層級釐定及披露財務工具的公平值：

第一級：公平值乃根據相同資產或負債於活躍市場的報價(未經調整)計量。

第二級：公平值乃根據估值技術計量，且所有對公平值有重大影響的輸入數據均可直接或間接觀察得到。

第三級：公平值乃根據估值技術計量，且任何對公平值有重大影響的輸入數據均不可觀察。

下表闡述如何釐定本集團金融產品的公平值(尤其是所用的估值技術及重大不可觀察輸入數據)

金融工具	公平值層級	估值技術	重大的不可觀察輸入數據	範圍	輸入數據的公平值敏感度
A 可供出售投資	第三級	預期回報率貼現現金流量法	預期回報率	0.00% - 10.00%	預期回報率上升(下降)會導致公平值增加(減少)人民幣 元(人民幣 元)
			貼現率	5.00% - 7.00%	貼現率上升(下降)會導致公平值減少(增加)人民幣 元(人民幣 元)

中期簡明綜合財務報表附註

二零一五年六月三十日
(以人民幣列值)

附註 1 至 10 及 12 至 14 闡述了本集團的會計政策、估計和判斷。本集團的會計政策與上一會計年度一致。

