

目錄

	真碼
公司資料	2
未經審核中期簡明合併資產負債表	3
未經審核中期簡明合併綜合收益表	5
未經審核中期簡明合併權益變動表	7
未經審核中期簡明合併現金流量表	9
未經審核簡明合併中期財務資料附註	10
管理層討論與分析	38
其他資料	64

公司資料

董事會

執行董事

李運德(主席) 耿國華(行政總裁) 郎偉國

非執行董事

周靜

獨立非執行董事

李曉陽

林鉅昌

張涇牛

公司秘書

陳婉縈

授權代表

耿國華

陳婉縈

審核委員會

林鉅昌 (委員會主席) 李曉陽 張涇生

薪酬委員會

林鉅昌 (委員會主席) 李運德 張涇生

提名委員會

李運德 *(委員會主席)* 李曉陽 張涇生

核數師

羅兵咸永道會計師事務所

法律顧問

有關開曼群島法律: Appleby

註冊辦事處

Clifton House 75 Fort Street PO Box 1350 Grand Cayman KY1-1108 Cayman Islands

中國總部

中國

山東省

沂水縣

楊莊鎮

秦家莊

香港主要營業地點

香港

中環德輔道中61-65號

華人銀行大廈

15樓1502室

股份過戶登記總處

Estera Trust (Cayman) Limited

Clifton House

75 Fort Street

PO Box 1350

Grand Cayman

KY1-1108

Cayman Islands

香港股份過戶登記分處

卓佳證券登記有限公司

杳港

皇后大道東183號

合和中心22樓

主要往來銀行

中國農業銀行股份有限公司沂水支行

中國建設銀行股份有限公司沂水支行

中國銀行股份有限公司沂水支行

中國工商銀行股份有限公司沂水支行

山東沂水農村商業銀行股份有限公司

山東沂水農村商業銀行股份有限公司臨商銀行

股份有限公司沂水支行

上海浦東發展銀行股份有限公司沂水支行

平安銀行臨沂分行

興業銀行股份有限公司臨沂分行

股份代號

2623

公司網址

www.addnewenergy.com.hk

愛德新能源投資控股集團有限公司(「本公司」)董事(「董事」)會(「董事會」)欣然呈交截至2016年6月30日 止六個月的本公司及其附屬公司(「本集團」)的未經審核綜合中期業績連同2015年同期的比較數據。中期業 績未經審核,但經本公司審核委員會(「審核委員會」)審閱。

未經審核中期簡明合併資產負債表

於2016年6月30日(金額以人民幣千元列示)

	附註	於2016年 6月30日 (未經審核)	於2015年 12月31日 (經審核)
資產			
非流動資產			
物業、廠房及設備	7	305,180	352,930
無形資產	8	58,150	61,287
可供出售金融資產	9	739	432
遞延所得税資產	10	11,172	8,432
長期應收款項	11	50,611	58,264
其他非流動資產	12	7,529	
總非流動資產		433,381	481,345
流動資產			
存貨	13	27,873	39,796
應收賬款	14	85,041	133,619
應收票據	15	29,800	91,800
預付款項及其他應收款項	16	51,784	39,987
長期應收款項之即期部份	11	15,098	14,689
按公允值計量且變動計入損益之金融資產	17	24,270	22,895
現金及現金等價物	18	133,031	98,090
定期存款	18	50,000	100,000
受限制銀行存款	18	93,308	45,000
總流動資產		510,205	585,876
總資產		943,586	1,067,221

未經審核中期簡明合併資產負債表

於2016年6月30日(金額以人民幣千元列示)

	附註	於2016年 6月30日 (未經審核)	於2015年 12月31日 (經審核)
權益 ····································			
本公司擁有人應佔權益			
股本及股份溢價	19	623,097	628,066
儲備		64,496	64,388
累計虧損		(140,707)	(68,152)
		546,886	624,302
非控股權益		1,046	1,426
總權益		547,932	625,728
負債 非流動負債			
借款	20	104,998	100,827
關閉、復墾及環境成本撥備	21	26,382	25,759
遞延所得税負債	10	1,546	2,366
總非流動負債		132,926	128,952
流動負債			
借款	20	130,000	170,000
應付賬款	22	32,484	47,654
應付票據	23	50,550	50,000
應計費用及其他應付款項	24	48,532	42,388
應付股息	32	_	1,337
即期所得税負債		1,162	1,162
總流動負債		262,728	312,541
總負債		395,654	441,493
總權益及負債		943,586	1,067,221

未經審核中期簡明合併綜合收益表

収入 25 27,003 181,677 銷售成本 26 (23,267) (189,735) 毛利/(毛損) 3,736 (8,058) 其他收益 27 666 - 其他虧損淨額 28 (2,541) (13,213) 分銷成本 26 (1,544) (1,786) 行政関支 26 (55,727) (60,670) 超響虧損 (65,410) (83,727) 財務收入 29 1,605 710 財務成本 29 (12,817) (10,067) 財務成本淨額 29 (11,212) (9,357) 除所得税前虧損 (76,622) (93,084) 期間虧損 (73,062) (76,735) 以下各項應估虧損: 次公司擁有人 (72,610) (76,050) 非控股權益 (452) (685)			截至6月30日」	上六個月
收入 25 27,003 181,677 銷售成本 26 (23,267) (189,735) 毛利/(毛損) 3,736 (8,058) 其他收益 其他虧損淨額 27 666 - 其他虧損淨額 28 (2,541) (13,213) 分銷成本 26 (1,544) (1,786) 行政開支 26 (65,410) (83,727) 財務收入 29 1,605 710 財務成本 29 (12,817) (10,067) 財務成本淨額 29 (11,212) (9,357) 除所得税前虧損 (76,622) (93,084) 財務損免 30 3,560 16,349 期間虧損 (73,062) (76,735) 以下各項應估虧損: (452) (685) 非空限権益 (452) (685)			2016年	2015年
銷售成本 26 (23,267) (189,735) 毛利/(毛損) 3,736 (8,058) 其他收益 其他虧損淨額 27 666 - 其他虧損淨額 (13,213) 分銷成本 26 (1,544) (1,786) 行政開支 26 (65,727) (60,670) 經營虧損 (65,410) (83,727) 財務收入 財務成本 29 1,605 710 財務成本 29 (12,817) (10,067) 財務成本淨額 29 (11,212) (9,357) 除所得稅前虧損 (76,622) (93,084) 財間虧損 (73,062) (76,735) 以下各項應估虧損: (72,610) (76,050) 非控股權益 (452) (685)		附註	(未經審核)	(未經審核)
毛利/(毛損) 3,736 (8,058) 其他政益 其他虧損淨額 27 666 (2,541) (13,213) 分銷成本 26 (1,544) (1,786) 行政開支 26 (65,727) (60,670) 經營虧損 (65,410) (83,727) 財務收入 29 1,605 710 財務成本 29 (12,817) (10,067) 財務成本淨額 29 (11,212) (9,357) 除所得稅前虧損 (76,622) (93,084) 所得稅抵免 30 3,560 16,349 期間虧損 (73,062) (76,735) 以下各項應估虧損: (72,610) (76,050) 非控限権益 (452) (685)	收入	<i>25</i>	27,003	181,677
其他收益 27 6666 其他虧損淨額 28 (2,541) (13,213) (13,213) 分銷成本 26 (1,544) (1,786) (1,786) (70) (60,670) 經營虧損 26 (65,727) (60,670) 解營虧損 (65,410) (83,727) 財務收入 29 1,605 710 (10,067) 財務成本淨額 29 (12,817) (10,067) 除所得稅前虧損 (76,622) (93,084) 所得稅抵免 30 3,560 16,349 期間虧損 (73,062) (76,735) 以下各項應估虧損: 本公司擁有人 (72,610) (76,050) 非控限權益 (452) (685)	銷售成本	26	(23,267)	(189,735)
其他虧損淨額 28 (2,541) (13,213) 分銷成本 26 (1,544) (1,786) 行政開支 26 (65,727) (60,670) 經營虧損 (65,410) (83,727) 財務收入 29 1,605 710 財務成本 29 (12,817) (10,067) 財務成本淨額 29 (11,212) (9,357) 除所得稅前虧損 (76,622) (93,084) 斯間虧損 (73,062) (76,735) 以下各項應佔虧損: (72,610) (76,050) 非控股權益 (452) (685)	毛利/(毛損)		3,736	(8,058)
分銷成本26 行政開支(1,544) 26(1,786) (65,727)(60,670)經營虧損(65,410)(83,727)財務收入29 (12,817)1,605 (10,067)710 (10,067)財務成本淨額29 (11,212)(9,357)除所得稅前虧損(76,622)(93,084)所得稅抵免30 3,56016,349期間虧損(73,062)(76,735)以下各項應佔虧損: 本公司擁有人 非控股權益(72,610) (76,050) (76,050) 非控股權益(72,610) (685)	其他收益	<i>27</i>	666	_
行政開支 26 (65,727) (60,670) 經營虧損 (65,410) (83,727) 財務收入 29 1,605 710 財務成本 29 (12,817) (10,067) 財務成本淨額 29 (11,212) (9,357) 除所得税前虧損 (76,622) (93,084) 所得稅抵免 30 3,560 16,349 期間虧損 (73,062) (76,735) 以下各項應估虧損: (72,610) (76,050) 非控股權益 (452) (685)	其他虧損淨額	28	(2,541)	(13,213)
經營虧損 (65,410) (83,727) 財務收入 29 1,605 710 財務成本 29 (12,817) (10,067) 財務成本淨額 29 (11,212) (9,357) 除所得税前虧損 (76,622) (93,084) 所得税抵免 30 3,560 16,349 期間虧損 (73,062) (76,735) 以下各項應估虧損: 本公司擁有人 (72,610) (76,050) 非控限權益 (452) (685)	分銷成本	26	(1,544)	(1,786)
財務收入 29 1,605 710 財務成本 29 (12,817) (10,067) 財務成本淨額 29 (11,212) (9,357) 除所得税前虧損 (76,622) (93,084) 所得税抵免 30 3,560 16,349 期間虧損 (73,062) (76,735) 以下各項應佔虧損: 本公司擁有人 (72,610) (76,050) 非控股權益 (452) (685)	行政開支	26	(65,727)	(60,670)
財務成本 29 (12,817) (10,067) 財務成本淨額 29 (11,212) (9,357) 除所得税前虧損 (76,622) (93,084) 所得税抵免 30 3,560 16,349 期間虧損 (73,062) (76,735) 以下各項應估虧損: (72,610) (76,050) 非控股權益 (452) (685)	經營虧損		(65,410)	(83,727)
財務成本淨額 29 (11,212) (9,357) 除所得税前虧損 (76,622) (93,084) 所得税抵免 30 3,560 16,349 期間虧損 (73,062) (76,735) 以下各項應估虧損: (72,610) (76,050) 非控股權益 (452) (685)	財務收入	29	1,605	710
除所得税前虧損 (76,622) (93,084) 所得税抵免 30 3,560 16,349 期間虧損 (73,062) (76,735) 以下各項應佔虧損: (72,610) (76,050) 非控股權益 (452) (685)	財務成本	29	(12,817)	(10,067)
所得税抵免303,56016,349期間虧損(73,062)(76,735)以下各項應佔虧損: 本公司擁有人 非控股權益(72,610) (452)(76,050) (685)	財務成本淨額	29	(11,212)	(9,357)
期間虧損 (73,062) (76,735) 以下各項應佔虧損: (72,610) (76,050) 非控股權益 (452) (685)	除所得税前虧損		(76,622)	(93,084)
以下各項應佔虧損: (72,610) (76,050) 非控股權益 (452) (685)	所得税抵免	30	3,560	16,349
本公司擁有人 (72,610) (76,050) 非控股權益 (452) (685)	期間虧損		(73,062)	(76,735)
本公司擁有人 (72,610) (76,050) 非控股權益 (452) (685)	以下各項應佔虧損:			
<u>非控股權益</u> (685)			(72,610)	(76,050)
(73,062) (76,735)				
			(73,062)	(76,735)

未經審核中期簡明合併綜合收益表

		截至6月30日止六個月 2016年 2015年		
		2016年	2015年	
	附註	(未經審核)	(未經審核)	
其他綜合收益				
可能重新分類至損益的項目				
可供出售金融資產公允值收益	9	279	_	
外幣換算差額		(44)	(55)	
期間綜合虧損總額		(72,827)	(76,790)	
以下各項應佔期間綜合虧損總額:				
本公司擁有人		(72,447)	(76,088)	
非控股權益		(380)	(702)	
		(72,827)	(76,790)	
本公司擁有人應佔每股虧損				
(以每股人民幣元列示)				
每股基本虧損	31	(0.017)	(0.019)	
每股攤薄虧損	31	(0.017)	(0.019)	

未經審核中期簡明合併權益變動表

			本公司擁	有人應佔			
		股本及				非控股	
	附註	股份溢價 (附註19)	儲備	累計虧損	總計	權益	總權益
₩3016年1日1日→#							
於2016年1月1日之結 餘(經審核)		628,066	64,388	(68,152)	624 202	1 //26	625 729
綜合收益		020,000	04,300	(00,132)	624,302	1,426	625,728
期間虧損		_	_	(72,610)	(72,610)	(452)	(73,062)
其他綜合收益				(7=70.0)	(/ =/0 : 0/	(152)	(15/002)
可供出售金融資產	9	_	194	_	194	85	279
外幣換算差額		_	(31)	_	(31)	(13)	(44)
與擁有人之交易總額,							
直接於權益確認							
購回股份		(4,969)	_	_	(4,969)	_	(4,969)
使用		_	(55)	55	_	_	
於2016年6月30日之							
結餘(未經審核)		623,097	64,496	(140,707)	546,886	1,046	547,932

未經審核中期簡明合併權益變動表

		本公司擁:	有人應佔			
	股本及				非控股	
	股份溢價 <i>(附註19)</i>	儲備	留存收益	總計	權益	總權益
於2015年1月1日之結餘						
(經審核)	473,696	65,195	177,900	716,791	3,397	720,188
綜合收益						
期間虧損	_	_	(76,050)	(76,050)	(685)	(76,735)
其他綜合收益						
貨幣換算差額	_	(38)	_	(38)	(17)	(55)
與擁有人之交易總額,						
直接於權益確認						
使用	_	(19,198)	19,198	_	_	_
以股份為基礎的支付	_	15,731	_	15,731	16	15,747
行使認股權證	34,773	(1,178)	_	33,595	_	33,595
已發行股份之所得款項	119,232	_	_	119,232	_	119,232
於2015年6月30日之結餘						
(未經審核) ————————————————————————————————————	627,701	60,512	121,048	809,261	2,711	811,972

未經審核中期簡明合併現金流量表

#1 77 /				/III
#12	1	1 H IF	77.1	

		2016年	2015年
	附註	(未經審核)	(未經審核)
經營活動的現金流量			
經營所得的現金		82,458	43,094
已付利息		(7,640)	(9,529)
所收利息		1,864	710
經營活動的現金流量淨額		76,682	34,275
投資活動的現金流量			
購買物業、廠房及設備及無形資產		(779)	(5,084)
出售物業、廠房及設備所得款項		225	350
政府墊付工程資金		3,500	7,200
定期存款減少/(增加)		50,000	(63,450)
受限制銀行存款增加		(48,308)	(100,000)
投資活動的現金流量淨額		4,638	(160,984)
融資活動的現金流量			
發行普通股所得款項		_	152,827
借款所得款項		70,000	134,519
償還借款		(110,000)	(117,550)
向股東支付的股息	<i>32</i>	(1,337)	_
回購股份	19(a)	(4,969)	
融資活動的現金流量淨額		(46,306)	169,796
現金及現金等價物增長淨額		35,014	43,087
期初現金及現金等價物	18	98,090	142,024
匯兑虧損		(73)	(26)
期末現金及現金等價物	18	133,031	185,085
		133,031	105,005

(金額以人民幣千元列示)

1. 一般資料

中國中盛資源控股有限公司(「本公司」)於2011年2月8日根據《開曼群島公司法》(2010年修訂版)在開曼群島註冊成立為獲豁免有限責任公司。本公司註冊辦事處的地址為Clifton House, 75 Fort Street, PO Box 1350, Grand Cayman, KY1-1108, Cayman Islands。

於2016年6月10日,董事會建議將公司名稱由「中國中盛資源控股有限公司」更改為「愛德新能源投資控股集團有限公司」(即現有名稱),有關建議已在2016年7月15日舉行的本公司股東特別大會(「股東特別大會」)上作為一項特別決議案通過,以更好地反映本公司之戰略業務計劃,拓展至清潔能源、水及土地污染治理業務,並繼續保持鐵、鈦精礦業務。

本公司乃一間投資控股公司。本公司及其子公司(統稱「本集團」)主要在中華人民共和國(「中國」)從事鐵礦石開採及加工、鐵鐵礦開採及加工、鐵精礦及鈦精礦銷售以及融資租賃活動,以及在澳大利亞從事金屬礦藏的勘探。本集團將來亦會在中國發展清潔能源、水及土地污染治理業務。自2012年4月27日起,本公司股份已於香港聯合交易所有限公司主板上市。

董事認為於英屬處女群島(「英屬處女群島」) 註冊成立及由李運德先生(「控股股東」) 全資擁有的公司鴻發控股有限公司(「鴻發控股」) 為最終控股公司。

除非另有説明,本簡明合併中期財務資料乃以人民幣(「人民幣」)列值,及由本公司董事會於2016年8月25日批准刊發。

本簡明合併中期財務資料未經審核。

主要事項

本公司於2016年1月及2月在香港聯合交易所有限公司購回其合共29,528,000股股份。進一步詳情載於 附註19(a)。

於2016年4月14日,董事會宣佈有關本集團最新業務策略的報告,策略主要關於適時調整鐵精礦生產業務以發展鈦產業、拓展清潔能源及水污染治理業務,以及通過微生物技術解決土地污染防治業務。

於2016年8月1日,本公司訂立配售協議,有條件配售最多600,000,000股新股份。進一步詳情載於附註35(b)。

(金額以人民幣千元列示)

2. 編製基準

本截至2016年6月30日止六個月之未經審核的簡明合併中期財務資料乃按香港會計準則(「香港會計準則」)第34號「中期財務報告」而編製。未經審核的簡明合併中期財務資料應與按照香港財務報告準則 (「香港財務報告準則」)編製的截至2015年12月31日止年度之年度財務報表一併閱讀。

3. 會計政策

除採用於截至2016年12月31日止財政年度生效的香港財務報告準則之修訂外,所採用的會計政策與截至2015年12月31日止年度之年度財務報表所述的會計政策一致。

(a) 於截至2016年12月31日止財政年度生效的香港財務報告準則之修訂對本集團並無重大影響。

中期所得税乃採用適用於預期年度盈利總額之税率計算。

(b) 已頒佈但本集團尚未應用的準則之影響

(i) 香港財務報告準則第9號金融工具

香港財務報告準則第9號金融工具闡述金融資產及金融負債之分類、計量及終止確認,為對沖會計及金融資產引入新規則及新減值模型。該準則毋須在2018年1月1日前應用,但可提早採用。本集團現正評估該新準則的影響及其應否於強制實行日前採用香港財務報告準則第9號。

本集團持有的金融資產包括:

- 目前歸類為可供出售且可選擇按公允值計入其他全面收益的權益工具;及
- 目前以按公允值計入損益且可能繼續根據香港財務報告準則第9號以相同基準計量的債務投資。

因此,本集團預期新指引不會對其金融資產的分類及計量有重大影響。

由於新規定僅影響按公允值計入損益的金融負債,而本集團並不持有該等負債,因此,本集團金融負債的會計處理將不會受影響。終止確認的規則已由香港會計準則第39號金融工具:確認及計量轉移且並無變動。

(金額以人民幣千元列示)

新減值模型要求以預期信貸虧損,而非香港會計準則第39號下僅以已產生信貸虧損確認減值 撥備。該規定適用於按攤銷成本分類的金融資產、按公允值計入其他全面收益的債務工具、 香港財務報告準則第15號客戶合約產生的收入下的合約資產、應收租賃款、貸款承諾及若干 財務擔保合約。儘管本集團尚未就新模型可能對其減值撥備造成的影響進行詳細評估,惟其 可能導致提前確認信貸虧損。

新準則亦引入延伸的披露要求及呈列方式變動。該等變動預期將更改本集團有關其金融工具披露的性質及程度,尤其是於採納新準則的年度。

(ii) 香港財務報告準則第15號客戶合約產生的收入

香港會計師公會(「香港會計師公會」)已為確認收入頒佈一新準則。該準則將取代香港會計準則第18號所涵蓋有關銷售貨品及提供服務所得收入及香港會計準則第11號所涵蓋有關建造合約的規定。

新準則的原則乃基於收入於貨品或服務的控制權已轉讓予客戶時確認。

該準則允許採納完整追溯調整法,或經修訂追溯調整法。新準則將於自2018年1月1日起或 之後開始的年度報告期間內首個中期期間生效,且可供提早採納。

管理層目前正評估採納新準則對本集團財務報表的影響並已識別下列可能受影響的範疇:

- 履行合約產生的會計成本一若干目前的成本支出可能須根據香港財務報告準則第15號 確認為資產;及
- 收回權利一香港財務報告準則第15號規定於資產負債表上獨立呈列由客戶方收回貨品的權利及退款責任。

於此階段,本集團無法估計新規定對本集團財務報表的影響。本集團將對未來十二個月所帶來的影響進行更詳細評估。本集團並不預期將於2018年1月1日前採納新準則。

(金額以人民幣千元列示)

(iii) 香港財務報告準則第16號租賃

香港財務報告準則第16號租賃列明租賃的定義、租賃的確認及計量,以及制訂向財務報表使用者呈報有關承租人及出租人租賃活動的原則。香港財務報告準則第16號衍生的主要變動為大部分經營租賃將於資產負債表內以承租人入賬。該準則取代香港會計準則第17號租賃及相關幹釋。

主體須於2019年1月1日或之後開始的年度期間採用香港財務報告準則第16號,並允許已採用香港財務報告準則第15號客戶合約產生的收入的主體提早採用。

4. 估計

編製中期財務資料需要管理層作出判斷、估計及假設,該等判斷、估計及假設會對會計政策之應用、資產及負債與收入及開支之呈報金額均造成影響。實際結果可能與該等估計有所偏離。

於編製該簡明合併中期財務資料時,管理層在應用本集團會計政策時作出的重大判斷及估計不確定性 之主要來源,與截至2015年12月31日止年度合併財務報表所應用者一致,惟釐定所得税撥備時所需的 估計之變動之披露除外。

5. 財務風險管理及金融工具

5.1 財務風險因素

本集團業務面對各種財務風險:市場風險(包括貨幣風險、公允值利率風險、現金流利率風險及價格風險)、信貸風險及流動資金風險。

簡明合併中期財務資料並不包括年度財務報表所規定的所有財務風險管理資料及披露,並應與本集團截至2015年12月31日止年度之年度財務報表一併閱讀。

風險管理政策自年末以來並無任何變動。

5.2 流動資金風險

與年末相比,金融負債的未折現合約現金流出並無任何重大變動。

(金額以人民幣千元列示)

5.3 公允值估計

以公允值列賬之金融工具按下文界定的各不同層級計量:

- 相同資產或負債在活躍市場的報價(未經調整)(第1層)。
- 除了第1層所包括的報價外,該資產或負債的可觀察的其他市場資料,可為直接(即例如價格)或間接(即源自價格)資料(第2層)。
- 資產或負債並非依據可觀察市場數據的資料(即非可觀察資料)(第3層)。

本集團按公允值計量且變動計入損益及按公允值計量的可供出售金融資產屬於第1層投資。

本集團的金融資產包括現金及現金等價物、定期存款、受限制銀行存款、應收賬款、應收票據、 其他應收款項、長期應收款項之即期部份,金融負債包括應付賬款、其他應付款項及短期借款, 因計息日短,其賬面值與其公允值相若。由於年期相若的可比利率波動偏低,長期債券的賬面值 與其公允值相若。

6. 分部資料

(a) 一般資料

本集團之首席營運決策者(「首席營運決策者」)已確認為高級執行管理層(「高級執行管理層」), 負責審閱本集團內部報告,以分配資源及評估表現。首席營運決策者已根據該等報告釐定經營分部。

高級執行管理層認為,業務可從地區及行業內部角度審視。就地區角度而言,管理層會考量中國 及澳大利亞的業務表現。就行業內部角度而言,管理層會分開考量該等地區的礦石開採和加工及 精礦銷售活動以及融資租賃活動。

高級執行管理層根據各分部所佔的溢利或虧損之計量評估經營分部表現。

高級執行管理層評估三個可報告分部的表現如下:

- (i) 山東興盛礦業有限責任公司(「山東興盛」)及臨沂魯興鈦業股份有限公司(「魯興鈦業」)均於中國註冊成立,並於中國從事鐵礦石開採及加工、鈦鐵礦開採及加工以及鐵精礦及鈦精礦銷售;
- (ii) 天津恒盛融資租賃有限公司(「天津恒盛」)於2015年在中國註冊成立,主要在中國從事融資租賃業務;及
- (iii) 興盛國際資源有限公司(「興盛國際」)於澳大利亞註冊成立,並於澳大利亞從事金屬礦藏勘 探。

(金額以人民幣千元列示)

(b) 可報告分部溢利或虧損、資產及負債資料

經營分部溢利或虧損、資產及負債的計量與截至2015年12月31日止年度之年度財務報表主要會計政策概要所述者相同。山東興盛、魯興鈦業及天津恒盛,以及興盛國際的分部資料金額分別以人民幣及澳元列值。興盛國際的分部資料就主要營運決策者使用的報告而換算為人民幣。

本集團內控股公司(本公司、Alliance Worldwide Investment Limited(「Alliance Worldwide」)、Fortune Shine Investment Limited(「Fortune Shine」)、Shine Mining Investment Limited(「Shine Mining」)、Ishine Mining International Liminted(「Ishine Mining」)、China Rongsheng Holdings Limited(「Rongsheng」)、Alpha Charm Investments Limited(「Alpha Charm」)、Grandson Holdings Limited(「Grandson」)及Active Fortune Group Limited(「Active Fortune」))之開支、資產及負債在分部資料內以「非報告分部」呈列。

就比較期間提供予首席營運決策者的分部資料如下:

	山東興盛及 魯興鈦業	天津恒盛	興盛國際	非報告 分部	分部間 對銷	總計
截至2016年6月30日止六個月						
(未經審核)						
收入	25,012	2,904	344	_	(1,257)	27,003
礦權及勘探費用	_	_	(87)	_	_	(87)
毛利	1,891	2,845	257	_	(1,257)	3,736
財務收入	1,598	7	_	_	_	1,605
財務成本	(6,120)	(1)	53	(8,006)	1,257	(12,817)
(減值撥備)/撥備轉回	(37,439)	_	_	_	_	(37,439)
- 物業、廠房及設備	(36,163)	_	_	_	_	(36,163)
一無形資產	(3,137)	_	_	_	_	(3,137)
一存貨	857	_	_	_	_	857
一應收賬款	1,004	_	_	_	_	1,004
所得税抵免	3,560	_	_	_	_	3,560
淨虧損	(58,005)	(29)	(608)	(14,420)	_	(73,062)
其他資料						
折舊	11,196	_	3	6	_	11,205
非流動資產支出	_	-	_	-	_	-
於2016年6月30日(未經審核)						
分部資產及負債						
資產總值	870,477	190,363	2,205	748,619	(868,078)	943,586
負債總額	492,362	5,232	3,286	118,040	(223,266)	395,654

(金額以人民幣千元列示)

	山東興盛及 魯興鈦業	天津恒盛	興盛國際	非報告	分部間對銷	烟計
		7 (7 I I I III	<u> Дани</u>	75 HF	2) 2) 3	//CAT
截至2015年6月30日止六個月						
(未經審核)						
收入	180,442	427	1,235	_	(427)	181,677
礦權及勘探費用	_	_	(799)	_	_	(799)
(毛損)/毛利	(8,470)	403	436	_	(427)	(8,058)
財務收入	706	817	_	_	(813)	710
財務成本	(8,611)	_	(18)	(2,678)	1,240	(10,067)
減值撥備	(20,254)	_	(40)	_	_	(20,294)
- 物業、廠房及設備	(7,649)	_	_	_	_	(7,649)
一無形資產	(11,088)	_	_	_	_	(11,088)
- 可供出售金融資產	_	_	(40)	_	_	(40)
一存貨	(1,517)	_	_	_	-	(1,517)
所得税抵免	16,349	_	_	_	-	16,349
淨虧損	(54,634)	(135)	(848)	(21,118)	_	(76,735)
其他資料						
折舊	16,370		17	10		16,397
非流動資產支出	24,867		_	5		24,872
介//NJ	24,007			3		24,072
於2015年12月31日(經審核)						
分部資產及負債						
資產總值	945,587	189,363	1,602	788,569	(857,900)	1,067,221
負債總額	533,501	4,204	2,309	114,567	(213,088)	441,493

(金額以人民幣千元列示)

7. 物業、廠房及設備

	樓宇及		汽車、		
	架構	採礦設施	設備及其他	在建工程	總計
截至2016年6月30日止六個月 (未經審核)					
期初賬面淨額	71,951	123,387	94,602	62,990	352,930
出售-淨額	_	_	(383)	_	(383)
折舊	(2,753)	(201)	(8,251)	_	(11,205)
減值 (附註8(b)(ii))	(9,370)	(15,887)	(10,906)	_	(36,163)
外幣匯率變動影響		_	1		1
2016年6月30日期末金額	59,828	107,299	75,063	62,990	305,180
截至2015年6月30日止六個月 (未經審核)					
	84,738	119,864	130,021	57,303	391,926
(未經審核)	84,738 -	119,864 21,096	130,021 168	57,303 3,608	391,926 24,872
(未經審核) 期初賬面淨額	84,738 - -				
(未經審核) 期初賬面淨額 添置	84,738 - - (4,249)		168		24,872 (64)
(未經審核) 期初賬面淨額 添置 出售一淨額		21,096	168 (64)		24,872
(未經審核) 期初賬面淨額 添置 出售一淨額 折舊	- (4,249)	21,096 - (867)	168 (64) (11,281)		24,872 (64) (16,397)

(金額以人民幣千元列示)

8. 無形資產

	截至6月30日」	截至6月30日止六個月	
	2016年	2015年	
	(未經審核)	(未經審核)	
採礦權			
期初賬面淨額	61,287	131,366	
攤銷	_	(23)	
減值(b)(i)	(3,137)	(11,088)	
期末賬面淨額	58,150	120,255	

- (a) 於2016年6月30日及2015年12月31日,山東興盛於中國山東省的一項採礦權用作銀行借款的抵押(附註20(b))。
- (b) 鑒於2016年6月30日的鐵精礦及鈦精礦市場價格前景,本集團管理層分別對山東興盛及魯興鈦業的相關資產(視為兩項獨立的現金產生單位(「現金產生單位」))作減值測試。

於2016年6月30日,管理層估計了山東興盛及魯興鈦業的物業、廠房及設備的可收回金額,包括 樓宇及架構、採礦設施、汽車、設備及其他,以及魯興鈦業的採礦權的可收回金額。

現金產生單位的可收回金額乃根據使用價值計算法釐定。該等計算法使用根據管理層所批准的六年期財務預算的現金流量預測,反映來自各現金產生單位礦場所生產鐵精礦及鈦精礦的銷售所得減估計成本的現金流量,按12.3%貼現。六年期以後的現金流量則使用零增長率往後推算,直到二十年期完結為止。使用價值計算法所用的主要假設如下:

- 銷售價格一銷售價格乃根據現時行業趨勢釐定;及
- 貼現率 所用貼現率反映有關現金產生單位的具體風險。

(金額以人民幣千元列示)

(i) 於無形資產確認的減值虧損

截至2016年6月30日止六個月,魯興鈦業無形資產的減值虧損人民幣3,137,000元(2015年6月30日:人民幣11,088,000元)已計入綜合收益表,以於2016年6月30日撇減賬面值至其人民幣58,150,000元(2015年6月30日:人民幣95,790,000元)的可收回金額。

(ii) 於物業、廠房及設備確認的減值虧損

截至2016年6月30日止六個月,山東興盛及魯興鈦業的物業、廠房及設備的減值虧損人民幣34,144,000元(2015年6月30日: 無)及人民幣2,019,000元(2015年6月30日: 人民幣7,649,000元)已計入綜合收益表,以於2016年6月30日撇減賬面值至其分別為人民幣267,719,000元(2015年6月30日:人民幣326,566,000元)及人民幣37,442,000元(2015年6月30日:人民幣66,078,000元)的可收回金額。

9. 可供出售金融資產

	截至6月30日止六個月	
	2016年	2015年
	(未經審核)	(未經審核)
期初金額	432	416
外幣匯率變動影響	28	(25)
重估收益	279	_
減值		(40)
期末金額	739	351

10. 遞延所得税資產及負債

遞延所得税賬目之總額變動如下:

	截至6月30日	截至6月30日止六個月	
	2016年	2015年	
	(未經審核)	(未經審核)	
期初金額	6,066	(12,575)	
計入綜合收益表	3,560	16,349	
期末金額	9,626	3,774	

(金額以人民幣千元列示)

11. 長期應收款項

及附屬以称為	於 2016 年	於2015年
	6月30日	12月31日
	(未經審核)	(經審核)
非即期應收款項		
融資租賃-應收款項總額	55,025	64,196
未確認融資收入	(4,414)	(5,932)
	50,611	58,264
即期應收款項		
融資租賃一應收款項總額	18,341	18,341
未確認融資收入	(3,243)	(3,652)
ALVAR MOUDANCE MAY	(0,1=10)	(37332)
	15,098	14,689
來自融資租賃的應收款項總額:		
一少於一年	18,341	18,341
一超過一年但少於五年	55,025	64,196
	73,366	82,537
融資租賃的未確認日後融資收入	(7,657)	(9,584)
融資租賃投資淨額	65,709	72,953
融資租賃投資淨額可分析如下:		
一少於一年	15,098	14,689
一 超過一年但少於五年 	50,611	58,264
	CE 700	72.052
	65,709	72,953

所有長期應收款項乃於期末起計五年內到期,並使用實際利率法按攤餘成本列賬。使用實際利率法計 算的長期應收款項攤銷於綜合收益表作為收入的一部分確認。

截至2016年6月30日止六個月,長期應收款項實際利率為5.51%(截至2015年12月31日止年度:5.51%)。

(金額以人民幣千元列示)

12. 其他非流動資產

12.	共忚非派勤員産		
		於2016年	於2015年
		6月30日	12月31日
		(未經審核)	(經審核)
	土地復墾按金	3,790	_
	預付税項	3,739	_
		7,529	_
13.	存貨		
		於2016年	於2015年
		6月30日	12月31日
		(未經審核)	(經審核)
	原材料		
	一鐵礦石及鈦鐵礦	15,514	15,514
	一其他	7,538	23,930
	產成品	8,424	12,702
	備件及其他	9,808	9,651
	存貨撥備	(13,411)	(22,001)
		27,873	39,796

截至2016年6月30日止六個月,本集團轉銷過往撥備人民幣7,733,000元。轉銷金額已於綜合收益表中計入「銷售成本」項下。

由於鐵精礦市價輕微上升,本集團於2016年6月30日轉回過往存貨撥備人民幣857,000元。

(金額以人民幣千元列示)

14. 應收賬款

ræ ula pe ±h	6月30日 (未經審核)	12月31日 (經審核)
應收賬款	93,550	143,132
減:應收賬款減值撥備	(8,509)	(9,513)
應收賬款淨額	85,041	133,619

本集團的大部份銷售信貸期為90日。於2016年6月30日,人民幣78,063,000元的應收賬款已逾期但未減值(2015年12月31日:人民幣73,597,000元)。於2016年6月30日及2015年12月31日,應收賬款的賬齡分析如下:

	於 2016 年 6月30 日 (未經審核)	於2015年 12月31日 (經審核)
少於3個月	7,265	63,252
3個月至6個月	3,777	6,033
6個月至1年	22,722	28,037
1年以上	59,786	45,810
	93,550	143,132

於2016年6月30日,概無任何應收賬款作為銀行借款的抵押。

於2015年12月31日,賬面值人民幣60,385,000元的應收賬款作為銀行借款的抵押(附註20(b)(ii))。

(金額以人民幣千元列示)

15. 應收票據

截至2016年6月30日止六個月,應收票據的賬齡為12個月以內。

16. 預付款項及其他應收款項

	於2016年	於2015年
	6月30日	12月31日
	(未經審核)	(經審核)
墊付供應商	33,711	12,002
預付税項	9,651	9,635
待抵扣進項增值税	2,234	3,847
墊付僱員	868	1,133
土地復墾按金	_	7,098
其他	5,320	6,272
	51,784	39,987

17. 按公允值計量且變動計入損益之金融資產

	於2016年	於2015年
	6月30日	12月31日
	(未經審核)	(經審核)
<u>債務證券 - 持作交易目的</u>	24,270	22,895

按公允值計量且變動計入損益之金融資產的公允值變動列作綜合收益表「其他虧損淨額」(附註28)。

所有債務證券之公允值乃根據其於活躍市場之當前買盤價釐定。

(金額以人民幣千元列示)

18. 現金及現金等價物、定期存款及受限制銀行存款

况立 及 况立寺俱物、正期仔款及支限刑載仃仔款		
	於2016年	於2015年
	6月30日	12月31日
	(未經審核)	(經審核)
現金及現金等價物		
一手頭現金	349	336
一銀行存款	132,682	97,754
	133,031	98,090
	50.000	100.000
定期存款 - 到期日超過三個月	50,000	100,000
受限制銀行存款		
一 銀行承兑票據存款 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	90,000	45,000
一土地復墾按金	3,308	_
	93,308	45,000
	276,339	243,090
現金及現金等價物、定期存款及受限制銀行存款以下列貨幣列值:		
	於2016年	於2015年
	6月30日	12月31日
	(未經審核)	(經審核)
人民幣	269,347	218,973
美元	2,906	10,948
港元	2,645	12,219
澳元	1,441	950
	276,339	243,090
	210,333	

(金額以人民幣千元列示)

19. 股本及股份溢價

	於2016年6月30日(未經番核)		番核) 於2015年6月30日(未經番科	
	股份數目	港元	股份數目	港元
法定:				
每股面值0.002港元普通股	15,000,000,000	30,000,000	15,000,000,000	30,000,000
已發行及繳足普通股:				

	股份數目	股本	股份溢價	總計
於2016年1月1日(經審核)	4,426,857,920	7,136	620,930	628,066
購回股份(a)	(29,528,000)	(50)	(4,919)	(4,969)
於2016年6月30日(未經審核)	4,397,329,920	7,086	616,011	623,097
於2015年1月1日(經審核)	3,907,857,920	6,314	467,382	473,696
已發行股份之所得款項(b)	392,000,000	621	118,611	119,232
行使認股權證(c)	125,750,000	199	34,574	34,773
於2015年6月30日(未經審核)	4,425,607,920	7,134	620,567	627,701

(a) 購回股份

本公司於2016年1月及2月在香港聯合交易所有限公司購買其合共29,528,000股股份,並於2016年3月註銷該等股份。購買股份所支付金額為5,887,000港元(相等於人民幣4,969,000元),有關金額已自股東權益扣除。

- (b) 於2015年3月1日,本公司與金鑫礦業集團有限公司(為第三方公司,一間於英屬處女群島註冊成立之有限公司,「認購方」)訂立認購協議,據此,認購方已同意以現金認購而本公司已同意發行及配發392,000,000股股份(「認購股份」),股份認購價為每股認購股份人民幣0.304元(相等於約0.384港元)。認購方已於2015年3月16日成功認購392,000,000股認購股份。
- (c) 於2014年7月,本公司按每份面值0.01港元向若干獨立第三方發行非上市認股權證(「2014年認股權證」)。 每份認股權證賦予持有人自發行日起12個月期間內任何時間認購一股本公司新股份的權利。

125,750,000股股份的認股權證已於截至2015年6月30日止六個月行使,行使價為0.338港元,已計入股本,金額為252,000港元(相當於人民幣199,000元)。行使價高出面值部份已確認為股份溢價。

(金額以人民幣千元列示)

20. 借款

	於2016年	於2015年
	6月30日	12月31日
	(未經審核)	(經審核)
非流動		
債券	104,998	100,827
流動		
銀行借款	130,000	170,000
	234,998	270,827
其中:		
無抵押		
- 7.5年後悉數應付債券(a)	104,998	100,827
有抵押		
一抵押 <i>(b)</i>	100,000	140,000
	30,000	30,000
	234,998	270,827

借款變動分析如下:

截至6月30日止六個月

	数上0/130 A	上へ同り
	2016年	2015年
	(未經審核)	(未經審核)
期初金額	270,827	222,044
新增借款所得款項	70,000	133,728
償還借款	(110,000)	(117,550)
代理費攤銷	1,968	1,225
外幣匯率變動影響	2,203	(434)
期末金額	234,998	239,013

(金額以人民幣千元列示)

(a) 無抵押債券

截至2015年及2014年12月31日止年度,本公司向數名獨立第三方發行債券,票面利率為每年7.00%,須於自各發行日起7.5年後償還。

於2016年6月30日及2015年12月31日,債券的賬面總額分別為122,852,000港元(相等於人民幣104,998,000元)及120,350,000港元(相等於人民幣100,827,000元),與其公允值相若。公允值乃以預期未來付款額按介乎11.07%至11.55%之實際利率折讓而釐定。

(b) 抵押借款

- (i) 於2016年6月30日, 人民幣100,000,000元的銀行借款(2015年12月31日:人民幣100,000,000元) 由山東興盛於中國山東省的一項採礦權作抵押。
- (ii) 於2015年12月31日,人民幣40,000,000元的銀行借款由山東興盛於中國山東省的一項採礦權及賬面值為人民幣60,385,000元的應收賬款作抵押。

(c) 擔保借款

於2016年6月30日及2015年12月31日,本集團的以下借款由以下第三方擔保:

	於2016年	於2015年
	6月30日	12月31日
	(未經審核)	(經審核)
沂水合盛礦產品加工有限公司	30,000	30,000

21. 關閉、復墾及環境成本撥備

	截至6月30日」	截至6月30日止六個月	
	2016年	2015年	
	(未經審核)	(未經審核)	
期初金額	25,759	24,654	
折現撥回	703	671	
期內所用	(80)	(42)	
期末金額	26,382	25,283	

(金額以人民幣千元列示)

22. 應付賬款

22.	應付賬款		
		於2016年	於2015年
		6月30日	12月31日
		(未經審核)	(經審核)
	應付賬款	32,484	47,654
	應付賬款於2016年6月30日及2015年12月31日的賬齡分析如下:		
		於2016年	於2015年
		6月30日	12月31日
		(未經審核)	(經審核)
	少於 6個月	12,188	23,543
	6個月至1年	9,521	9,203
	1年及以上	10,775	14,908
		32,484	47,654
23.	應付票據		
		於2016年	於2015年
		6月30日	12月31日
		(未經審核)	(經審核)
	銀行承兑票據	50,550	50,000

截至2016年6月30日止六個月,應付票據的賬齡為12個月以內。

(金額以人民幣千元列示)

24. 應計費用及其他應付款項

	於2016年	於2015年
	6月30日	12月31日
	(未經審核)	(經審核)
政府下發的專項工程資金	14,624	11,124
保證金	10,577	10,488
預提土地補償成本	7,022	6,780
應付僱員福利	4,709	4,631
應付利息	4,293	3,319
其他應付税項	2,365	2,310
預提核數師酬金	1,000	944
預提其他專業服務及諮詢費用	1,352	979
按金及預收款項	_	156
其他	2,590	1,657
	48,532	42,388

25. 收入

	截至6月30日止六個月	
	2016年	2015年
	(未經審核)	(未經審核)
生 <u>產</u>		
一銷售鐵精礦	2,194	64,274
一銷售鈦精礦	1,136	_
貿易		
一銷售粗鐵粉	21,681	116,168
其他	1,992	1,235
	27,003	181,677

(金額以人民幣千元列示)

26. 按性質列支的開支

	截至6月30日止六個月	
	2016 年 (未經審核)	2015年 (未經審核)
	(木經番核)	(不經番核)
產成品、鐵礦石及鈦鐵礦的存貨變動	3,215	36,353
原材料成本	19,705	137,850
付款予採礦承包商	_	9,170
備件及其他	_	402
折舊及攤銷	11,205	16,420
物業、廠房及設備減值撥備 <i>(附註7)</i>	36,163	7,649
無形資產減值撥備 <i>(附註8)</i>	3,137	11,088
存貨(撥備轉回)/減值撥備(附註13)	(857)	1,517
應收賬款撥備轉回 <i>(附註14)</i>	(1,004)	_
可供出售金融資產減值撥備 (附註9)	_	40
僱員福利開支	4,654	8,822
土地補償費	4,250	5,390
專業費用	1,671	2,212
核數師酬金		
一審計服務	1,146	1,407
一非審計服務	_	_
差旅費用	1,476	1,092
運輸費用	1,454	2,903
公共事業支出及電力	1,379	3,673
招待費	604	1,067
礦權及勘探費用	87	799
銷售税附加費	92	180
資源税	_	1,212
維修及保養	8	773
其他費用	2,153	2,172
銷售成本、分銷成本以及行政開支總額	90,538	252,191

27. 其他收益

共他权益	截至6月30日止六個月	
	2016 年 (未經審核)	2015年 (未經審核)
按公允值計量且變動計入損益的利息收入	691	_
按公允值計量且變動計入損益的出售虧損	(25)	
	666	

(金額以人民幣千元列示)

28. 其他虧損淨額

	截至6月30日止六個月	
	2016年	2015年
	(未經審核)	(未經審核)
按公允值計量且變動計入損益一公允值虧損	(2,170)	_
出售物業、廠房及設備之(虧損)/收益	(158)	286
政府補助	23	_
發行非上市認股權證之虧損(a)	_	(13,484)
其他	(236)	(15)
	(2,541)	(13,213)

(a) 於2015年6月1日,本公司以每份面值人民幣0.0016元的價格向金鑫礦業集團有限公司發行140,000,000份 非上市認股權證(「2015年認股權證」)。每份認股權證賦予持有人於發行日期起計12個月期間內隨時以人民 幣0.319元的行使價認購一股本公司新股份的權利。

2015年認股權證以公允值確認,公允值據獨立專業估值師以二項式模型估值而定,估值時有以下主要假設:

於2015年6月1日發行日

行使價	人民幣0.319元
股份價格	0.495港元
波動率	52.43%
剩餘期限	12個月
無風險利率	0.07%

2015年認股權證初始確認時以公允值19,880,000港元(相當於人民幣15,695,000元)計量並按照香港財務報告準則第2號計入以股份為基礎的支付儲備。2015年認股權證公允值較所收取代價2,800,000港元(相當於人民幣2,211,000元)高出17,080,000港元(相當於人民幣13,484,000元),高出部份於截至2015年6月30日止六個月綜合收益表中的「其他虧損淨額」入賬。

截至2016年6月30日止六個月,2015年認股權證已到期且尚未行使。

(金額以人民幣千元列示)

29. 財務成本淨額

	截至6月30日止六個月	
	2016年	2015年
	(未經審核)	(未經審核)
利息支出:		
一借款	(10,582)	(9,529)
- 撥備:折現撥回 <i>(附註21)</i>	(703)	(671)
一銀行承兑票據貼現	_	(1,492)
一其他	(137)	(119)
匯兑(虧損)/收益淨額	(1,395)	1,744
財務成本	(12,817)	(10,067)
財務收入:		
一銀行存款利息收入	1,605	710
財務成本淨額	(11,212)	(9,357)

(金額以人民幣千元列示)

30. 所得税抵免

截至6月30日止六個月

2016年

2015年

(未經審核)

(未經審核)

遞延所得税 (附註10):

暫時性差異來源及撥回

3,560

16,349

本公司於開曼群島根據開曼群島公司法(2010年經修訂)註冊成立為獲豁免有限公司,因此可獲豁免支付開曼群島所得稅。

於英屬處女群島根據英屬處女群島國際商業公司法註冊成立的子公司獲豁免支付英屬處女群島所得稅。

由於並無估計可課税溢利於截至2016年及2015年6月30日止六個月產生於或來自香港,故尚未就香港的子公司對香港利得稅作出撥備。

澳大利亞企業所得税率為30%。由於並無估計可課税溢利於截至2016年及2015年6月30日止六個月產生於或來自澳大利亞,故尚未就澳大利亞子公司對澳大利亞公司所得稅作出撥備。

中國企業所得税(「企業所得税」)基於於中國註冊成立的子公司按照中國稅法及法規規定的法定溢利就課稅目的調整若干不須徵稅的收入及不可扣除的開支項目後的金額計算。

於2015年12月,山東興盛獲授予國家高新技術企業資格。根據相關規定,山東興盛自2016年1月1日 起可享有15%的所得稅稅率,而相關遞延稅項結餘已於2015年12月31日重新計量。

本公司其他中國子公司魯興鈦業及天津恆盛截至2016年及2015年6月30日止六個月的税率為25%。

(金額以人民幣千元列示)

31. 每股虧損

(a) 基本

每股基本虧損乃按本公司擁有人應佔虧損除以期內已發行普通股之加權平均股數計算。

截至6月30日止六個月

2016年

2015年

(未經審核) (未經審核)

本公司擁有人應佔虧損

(72,610)

(76,050)

已發行普通股之加權平均股數

4,401,053,975 4,048,632,578

每股基本虧損(以每股人民幣元列示)

(0.017)

(0.019)

(b) 攤薄

於2016年6月30日,本公司並無攤薄因素。

於2015年6月30日,本公司有430,750,000份可能於日後具攤薄影響但於截至2015年6月30日止 六個月為無須攤薄之未行使認股權證。

每股攤薄虧損於兩個期內按與每股基本虧損相同的方式計算。

32. 股息

董事會決議不宣派截至2016年6月30日止六個月的中期股息。

(金額以人民幣千元列示)

33. 關聯方交易

(a) 於截至2016年及2015年6月30日止六個月,本公司董事認為下列個人為本集團關聯方:

關聯方	名稱	國	係	性	晳

李運德先生 控股股東

(b) 重大關聯方交易

截至2016年6月30日止六個月,本集團於日常業務過程中並無與其關聯方訂立重大關聯方交易。

於2015年6月30日,人民幣50,000,000元的銀行借款由控股股東及第三方共同擔保。

截至2016年6月30日止六個月,主要管理人員薪酬為人民幣1,588,000元(2015年6月30日:人民幣1,403,000元)。見下表。

	截至6月30日	截至6月30日止六個月	
	2016年	2015年	
	(未經審核)	(未經審核)	
工資、薪金及津貼	1,559	1,375	
退休計劃供款	29	28	
	1,588	1,403	

未經審核簡明合併中期財務資料附註

(金額以人民幣千元列示)

34. 承諾

(a) 勘探承諾

興盛國際擁有勘探許可證項下的責任,就勘探項目的支出花費最少金額。該責任可不時改變,須 受澳大利亞有關政府批准。鑒於興盛國際於勘探及評估有關勘探地區的業務性質,難以準確預測 12個月期間以外的未來支出的性質及數額。支出可通過尋求個人承擔的豁免、放棄租約或訂立新 合營協議而減少。支出可於授予新礦權或修訂合營協議而增加。

下列為合同項下的現有勘探許可證承諾:

	於 2016 年 6 月 30 日 (未經審核)	於2015年 12月31日 (經審核)
不超過1年	537	2,165
1至3年	_	189
	537	2,354

(b) 資本承諾

期末已訂約但尚未產生之資本開支如下:

	於2016年	於2015年
	6月30日	12月31日
	(未經審核)	(經審核)
物業、廠房及設備	5,812	5,812

未經審核簡明合併中期財務資料附註

(金額以人民幣千元列示)

35. 期後事項

(a) 更改公司名稱

於股東特別大會上提呈的特別決議案已於2016年7月15日獲通過,故更改公司名稱已於2016年7月20日(即開曼群島公司註冊處處長發出公司更改名稱註冊證書當日)生效。

(b) 配售新股份

於2016年8月1日,本公司與潮商證券有限公司(「配售代理」)就配售新股份(「配售股份」)訂立配售協議。根據配售協議,本公司已有條件同意透過配售代理按每股配售股份0.11港元(相等於人民幣0.0944元)之價格配售最多600,000,000股配售股份。

配售事項於2016年8月24日根據配售協議完成。合共121,800,000股配售股份已按每股配售股份 0.11港元(即人民幣0.0944元)之配售價配售予六名屬獨立第三方之承配人。

概無承配人由於配售事項成為本公司之主要股東(定義見香港聯合交易所有限公司證券上市規則)。

配售事項所得款項淨額約為12,700,000港元。

(c) 終止建議收購事項

於2016年2月11日,本公司非全資子公司興盛國際(其股份於澳洲證券交易所上市)與Sino Australia Pty Ltd. (「華澳」)簽訂了一份非約束力的諒解備忘錄(「諒解備忘錄」),以收購位於澳洲維多利亞區域約280英畝的農場、安格斯牛和一個向中國出售安格斯牛的中國網站(「建議收購事項」)。建議收購事項預期於2016年6月完成。

於2016年8月5日,興盛國際宣佈,其已給予華澳30日的通知期終止建議收購事項之諒解備忘錄。

中期股息

董事會決議不宣派截至二零一六年六月三十日止六個月的中期股息(二零一五年六月三十日:無)。

業務回顧

本集團的主要業務為於中國山東省從事鐵礦石及鈦鐵礦勘探、開採和加工以銷售鐵精礦及鈦精礦。自2013年以來,本集團開始在中國山東省從事鈦鐵礦開採及鈦鐵礦加工,以生產鐵精礦及鈦精礦。本集團的主要客戶是鄰近地區的鐵團及鋼鐵生產商。自2015年以來,本集團開始在中國從事融資租賃活動。

本公司之間接全資子公司山東興盛礦業有限責任公司(「山東興盛」)於2012年12月19日與楊文興先生訂立 買賣協議,以代價人民幣20.9百萬元收購魯興鈦業95%之股本權益(「收購事項」)。收購事項已於2013年第 一季度完成。魯興鈦業是一家位於中國山東省的採礦公司,主要從事鈦鐵礦開採及加工,藉以生產鐵精礦 及鈦精礦。有關收購事項之詳情請參閱本公司日期為2012年12月19日之公佈。

於2015年4月,天津恒盛融資租賃有限公司(「**天津恒盛**」)於中國天津成立,主要從事從國內外購買租賃財產、租賃財產的殘值處理及維修以及租賃交易諮詢和擔保等融資租賃業務。

本集團擁有楊莊鐵礦(「楊莊鐵礦」,位於中國山東省楊莊鎮秦家莊的鐵礦)、諸葛上峪鈦鐵礦(「諸葛上峪鈦鐵礦」,位於中國山東省沂水縣的鈦鐵礦)及魯興鈦業(位於中國山東省沂水縣的一個鈦鐵礦)(「魯興鈦業」)的採礦權,並擁有楊莊鐵礦、秦家莊鈦鐵礦項目(位於中國山東省沂水縣秦家莊的鈦鐵礦項目)(「秦家莊鈦鐵礦項目」)、諸葛上峪鈦鐵礦和高莊上峪鈦鐵礦項目(位於中國山東省沂水縣上峪區的鈦鐵礦項目)(「高莊上峪鈦鐵礦項目」)的勘探權。

本集團於截至2016年6月30日止六個月取得收入約人民幣27.0百萬元,較截至2015年6月30日止六個月的收入約人民幣181.7百萬元減少約人民幣154.7百萬元或85.1%。收入減少主要由於(1)粗鐵粉貿易的營業額由截至2015年6月30日止六個月約人民幣116.2百萬元減少約人民幣94.5百萬元至截至2016年6月30日止六個月的約人民幣21.7百萬元;(2)生產自楊莊鐵礦鐵礦石的鐵精礦銷售減少約人民幣42.8百萬元;(3)採購自其他供應商及/或生產自粗鐵粉的混合鐵精礦銷售減少約人民幣16.4百萬元,而該減少部分被生產自諸葛上峪鈦鐵礦的鈦精礦銷售增加約人民幣1.1百萬元所抵銷。

截至2016年6月30日止六個月本公司擁有人應佔綜合虧損總額約為人民幣72.4百萬元,較截至2015年6月 30日止六個月本公司擁有人應佔綜合虧損總額人民幣76.1百萬元減少約人民幣3.7百萬元或4.9%。

近幾年,中國經濟持續放緩,鋼鐵市場整體呈現下滑趨勢。含鐵量65%的鐵精礦的平均售價由截至2015年6月30日止六個月每噸人民幣488.1元,下跌至截至2016年6月30日止六個月每噸人民幣439.0元。

管理層在2016年上半年採取的措施

一、針對目前全球經濟形勢趨於下行的情況,本集團對重點業務進行了研究並作出了相應梳理和策略調整。 (一)繼續發展鈦產業;適時調整鐵精礦生產業務

本集團將繼續在從鈦礦的開採、選礦、鈦精礦、高鈦渣、四氯化鈦、海綿鈦等全產業鏈的謀劃和 實施上下功夫,除就以上自身的研發生產,與中科院的研發合作,中國國家科技部主導的本集團 與俄羅斯國家科學院的技術轉讓合作外,公司還將在全鈦產業企業的並購或其他形式的合作方面 進行大量的盡職調查和項目篩選,尋找商機進行合作。

關於鐵精礦業務,本集團會著重根據市場形勢的變化和需要適時進行生產計劃的調整和實施,維護股東和投資者的利益。

(二) 拓展清潔能源業務。

本集團也已針對中央政府鼓勵有條件的民營企業進入風能、光伏電能項目進行可行性研究。在可能的情況下,本公司會借力大型央企、專業上市集團的資源,進入國家電網的入網規劃許可和清潔新能源業務的拓展。計畫首先在自有礦山礦區閒置的可利用區域,就風力、太陽能發電以及光熱資源的開發和利用等可持續可循環資源利用進行良性拓展。

(三) 拓展水污染治理業務。

2015年下半年,中華人民共和國環境保護部出臺了《水污染防治行動計畫》,水體治理問題不容忽視。《水污染防治行動計畫》的出臺,為水污染治理市場帶來極大機遇。本集團的尾礦幹排技術的應用實現了工業用水的「零排放」,成為國內第一家免除尾礦庫、工業廢水可循環再利用的礦山企業;水循環再利用工程的實施,有效的節約了水資源。為此,2012年山東興盛獲得了國家知識產權局頒發的尾礦幹排系統專利證書,被山東省國土資源廳認定為「山東省尾礦幹排亮點工程和示範工程」。本集團計劃在已有的專利技術和成功經驗的基礎上,通過新的微生物技術的吸收和引進,完善複雜水質的治理技術和治理方案,並將上述專利及最先進的水處理應用技術作為外部產業發展,承攬國內河流河道治理項目或其他可能的水處理工程項目。

(四) 通過微生物技術解決土地污染防治業務。

中華人民共和國環境保護部針對土壤污染問題,已草擬《土壤污染防治行動計畫》,只待完成報批程式即可實施。土壤污染治理獲得社會高度重視,並且連同大氣和水構成三大環保行動計畫。山東興盛現有礦山的尾礦中仍有微量的鈦,而本集團擬採用最新微生物技術,將其連同煤炭尾礦中的腐殖酸,提取並耦合成為微生物肥料,以解決中國目前土壤板結、農藥化肥殘留和重金屬超標的問題。

上述三、四兩項業務發展方向會得到政府的大力支持,進而成為本集團新的利潤增長點。

二、 本集團董事會將中國中盛資源控股有限公司更改名稱為愛德新能源投資控股集團有限公司。

大愛無疆,德行天下。更名其目的就是將有利於全人類生存環境改善的清潔新能源開發利用作為主攻發展方向,並通過高科技手段清潔水、土資源以及深化鈦鐵等與人類命運息息相關的基礎資源拓展為努力目標,徹底改變公司過度依賴資源和產品結構單一的缺陷,增強公司抗風險的能力。

三、進一步加強對應收賬款的控制,積極回收貨款,做好風險防範。

今年上半年,業務部積極採取預收貨款的銷售方式,以防止進一步的貨款沉澱。為了加強對應收賬款的控制,業務部在發出貨物的同時,業務員及時對開票結算貨款進行催收,特別對逾期的應收賬款,在催收的同時及時將客戶名稱、業務發生金額、未付原因等情況上報主管經理和財務部門,以便採取應對措施。財務部設兼職應收賬款管理員,負責貨款回收及賬表核對,認真做好應收賬款的管理工作,密切注意應收帳款的回收進度和出現的變化,做好帳齡分析。對逾期的應收賬款,轉入重點關注對象。具體客戶具體分析,分析客戶近期營運狀況及資金情況,及時調整信用等級,反饋業務部門限期處理和催收。

截至2016年6月30日,應收賬款比年初減少約人民幣49.6百萬元。

四、積極爭取政府資源等政策補助。

根據國家相關政策信息,積極爭取專項資金支持,2016年上半年共獲得政府政策資金約人民幣3.5百萬元。

五、減員降薪,降低運營成本。

面對全球資源大宗商品市場持續低迷,對資源的過渡依賴和產品單一,造成的公司業績不佳。為更短的時間內擺脱低迷狀態,企業積極採取應對措施,降低運營成本。通過計劃性裁員減少員工總量和全員降薪,減輕人員開支壓力來減輕企業經濟壓力,擺脱經營困境。優化員工與崗位配置關係,優勝劣汰,空出編製和崗位,補充優秀人才,提高企業人力資源質量。截至2016年6月30日,比去年年底減少人員104人,節約人力資源成本約人民幣4.1百萬元。

六、 採取積極措施, 壓縮非生產性支出, 降低管理成本。

面對當前的經濟形勢,企業上下統一樹立過緊日子的思想,進一步完善一系列節支降耗管理規定,進一步降低運行成本,有效地堵塞了管理漏洞和不必要的開支。2016年上半年,通過進一步對差旅費、車輛、水電費、維修費等方面採取控制措施,降低費用約人民幣8.2百萬元。

七、企業堅持「以人為本」的管理理念,做好教育和培訓,穩定員工隊伍,充分保護、調動和發揮廣大職工 的積極性、創造性。

為構建和諧的勞動關係,維護職工合法權益,多元化用工和管理下的所有員工,享有平等的職業發展機會,在人員配置上靈活應對外部市場和內部管理不斷變化的需求,針對工作需要,根據不同性別、年齡、經歷等合理雇傭搭配,保留一定比例的核心員工,在業務增加、企業轉型及項目需求時,以便集中有限的人力資源投入到公司的核心業務和管理中去。加強教育和培訓工作,努力打造優秀學習型團隊,構建良好的用人機制和平等的競爭平台,實現人盡其才,才盡其用。

八、風電、光電、光熱等清潔能源項目,均取得了實質性進展。

礦產資源及儲量

本集團所擁有的礦產及項目具備大量鐵礦石及鈦鐵礦石儲量及資源。根據獨立技術顧問Micromine Consulting Services的報告(誠如本公司日期為2012年4月17日之招股章程所披露),於2011年11月,楊莊鐵礦的已探明及可能礦石總儲量約為43.93百萬噸,平均等級約為24.58%TFe(全鐵);諸葛上峪鈦鐵礦的已探明及可能礦石總儲量約為546.29百萬噸,平均等級約為5.69%二氧化鈦及約12.81%TFe(全鐵);本集團秦家莊鈦鐵礦項目的已探明及可能礦石總儲量約為86.63百萬噸,平均等級約為4.50%二氧化鈦及約13.56%TFe(全鐵)。

Micromine諮詢服務公司(「Micromine」)採用以下假設,已於2013年更新澳大利亞礦業聯合會(「JORC」)所界定的資源及儲量:

楊莊鐵礦

- 1. 資源報告邊界品位:全鐵15%。
- 2. 通過盈虧平衡分析,將每個採礦區塊的磁性鐵邊界品位設定為8.0%。
- 3. 楊莊鐵礦礦石儲量的耗減量為4.6百萬噸,其中全鐵品位24.6%,磁性鐵品位10.6%;與之相比, 2011年11月至2013年12月期間報告的礦石生產量約為4.5百萬噸,其中全鐵品位24.1%,磁性鐵品位 10.5%。
- 4. 採場設計參數為:採場長度50米,寬約16米(與礦體厚度相匹配),其中包含一根寬6米的採場間礦柱 以及一根寬6米的階段間礦柱。
- 5. 假設無重大岩土工程難題。
- 6. 礦山設計中,在確定儲量時未包含推斷資源量。
- 7. 淺孔留礦採礦法的相關參數為:

礦塊長度:48米 礦塊最小寬度:8米 礦塊間礦柱:6米 階段間礦柱:5米 中段間距:60米

資源及儲量估計的變動理由:

2011年11月至2013年12月期間,儲量由於開採活動減少了4.6百萬噸。

諸葛上峪鈦鐵礦

- 1. 資源報告的邊界品位為:二氧化鈦等價物9.2%。
- 2. 上次Micromine估算(2012年)之後,地下資源量和儲量保持不變。
- 3. 礦產資源量中包含礦石儲量。
- 4. 储量中包含了貧化物料,假定貧化物料的品位為0%,總貧化率為9%。
- 5. Micromine報告的儲量以鈦資源為基礎,同時計入伴生的鐵資源。
- 7. 地下礦採高為50米至60米。

資源及儲量估計的變動理由:

2011年11月至2013年8月期間,資源及儲量並無不同。2013年9月至2013年12月期間,儲量由於開採活動減少了0.27百萬噸。

秦家莊鈦鐵礦項目

2011年11月1日至2013年12月31日期間,秦家莊鈦鐵礦項目未報告發生勘探或採礦活動,據此Micromine 得出結論:秦家莊鈦鐵礦項目的礦床資源量和儲量未發生重大變化,它們與之前2012年4月17日Micromine 報告發佈的數值相等。

2014年1月1日至2016年6月30日,秦家莊鈦鐵礦項目未發生勘探和採礦活動。

根據(1)本公司日期為2012年4月17日之招股章程所披露JORC楊莊鐵礦、諸葛上峪鈦鐵礦及秦家莊鈦鐵礦項目於2011年11月的資源及儲量;及(2)本集團於2011年11月至2013年12月期間開採的估計礦產量。本集團於截至2016年6月30日的估計資源及儲量如下:

於2016年6月30日之JORC礦石儲量估計 (附註: 2013年12月31日之JORC礦石儲量減2014年1月1日至2016年6月30日期間的開採量):

		諸葛上峪	秦家莊
	楊莊鐵礦	鈦鐵礦	鈦鐵礦項目
礦石儲量(百萬噸)			
一已探明	5.86	199.60	45.33
一可能	31.20	346.20 (附註)	41.30
礦石總儲量	37.06	545.80	86.63
全鐵(TFe)等級(%)			
一已探明	24.15	12.78	13.50
一可能	24.65	12.83	13.61
全鐵(TFe)平均等級(%)	24.55	12.82	13.56
二氧化鈦(TiO,)等級(%)			
- 已探明	不適用	5.76	4.52
一可能	不適用	5.65	4.48
二氧化鈦(TiO ₂)平均等級(%)	不適用	5.69	4.50

附註:可能總儲量當中,地下儲量約為256.29百萬吨。

於2015年12月31日之JORC礦石儲量估計 (附註: 2013年12月31日之JORC礦石儲量減2014年1月1日至2015年12月31日期間的開採量):

	楊莊鐵礦	諸葛上峪 鈦鐵礦	秦家莊 鈦鐵礦項目
礦石儲量(百萬噸)			
一已探明	5.86	199.60	45.33
一可能	31.20	346.20 ^(附註)	41.30
礦石總儲量	37.06	545.80	86.63

附註:可能總儲量當中,地下儲量約為256.29百萬噸。

於2015年12月31日之楊莊鐵礦資源量估計 (*附註:2013年12月31日之JORC礦產資源量減2014年1月1日至2015年12月31日期間的開採量*):

資源量類別	資源量	礦石比重	全鐵	磁性鐵
	(百萬噸)	(噸/ 立方米)	(%)	(%)
已探明	11.3	3.25	26.0	10.6
控制	50.1	3.25	26.8	10.4
已探明及控制總量	61.4	3.25	26.6	10.4
推斷	17.6	3.22	24.6	8.7
資源總量	79.0	3.24	26.2	10.0

附註:有關數目已取整以反映該等資源量為估計數。

附註:資源量最終不一定產生利潤。

於2015年12月31日之諸葛上峪鈦鐵礦資源量估計 (*附註:2013年12月31日之JORC礦產資源量減2014年1 月1日至2015年12月31日期間的開採量*):

資源量類別	資源量	礦石比重(噸/	二氧化鈦	全鐵
	(百萬噸)	立方米)	(%)	(%)
已探明	372.8	3.19	6.23	14.04
控制	261.0	3.13	6.14	14.18
已探明及控制總量	632.8	3.17	6.19	14.10
推斷	4.0	3.13	5.92	15.03
資源總量	636.8	3.16	6.19	14.10

於2015年12月31日之秦家莊鈦鐵礦項目資源量估計 (*附註:2013年12月31日之JORC礦產資源量,於2014年1月1日至2015年12月31日期間概無任何開採活動*):

資源量類別	資源量	礦石比重	二氧化鈦	全鐵
	(百萬噸)	立方米)	(%)	(%)
已探明	46.2	3.23	4.90	14.72
控制	42.1	3.19	4.88	14.84
7. 探见又流州场目	00.2	2.24	4.00	4.4.70
已探明及控制總量	88.3	3.21	4.89	14.78
推斷	11.3	3.29	5.06	15.05
資源總量	99.6	3.22	4.91	14.81

魯興鈦業

魯興鈦業位於中國山東省沂水縣。魯興鈦業持有山東省國土資源廳發出的有關魯興鈦業的礦山採礦許可證。魯興鈦業所持有的礦山採礦許可證涉及採礦面積0.829平方公里。根據該礦山的資源及儲量核實報告,估計於2009年12月31日0.557平方公里的採礦面積中含有約46.4百萬噸的種類333或以上(按中國分類標準分類)的鈦鐵礦資源及儲量,鐵含量及鈦含量的平均品位分別約為14.6%及6.6%。於2013年12月31日,我們委聘山東省第八地質礦產勘查院完成更新查驗報告並估計於0.829平方公里的採礦面積中含有約57.2百萬噸的種類333或以上的鈦鐵礦資源及儲量,鐵含量及鈦含量的平均品位分別約為14.5%及6.6%。

資源及儲量估計變動的原因:

二氧化鈦(TiO2)平均等級(%)

- 1. 採礦面積從0.557平方公里增加至0.829平方公里,開採標高從+254.7米至+150米更改為+255米至+68 米,儲量將增加約12.8百萬噸。
- 2. 四線部份S4-2a面積的資源估計從3,723.46平方米增加至10,396.22平方米,儲量從而增加約2.17百萬噸。
- 3. 2010至2013年期內,開採活動引致資源儲量減少約4.13百萬噸。

採礦許可證准許以露天開採方式每年1.5百萬噸礦石的生產規模。該許可證的期限由2012年12月起至2021 年12月止為期9年。

於2016年6月30日資源及儲量估計(截至2013年12月31日之委聘山東省第八地質礦產勘查院更新查驗報告 所載資源及儲量估算,減2014年1月1日至2016年6月30日期間的開採量):

資源及儲備類型魯興鈦業種類333或以上的鈦鐵礦資源及儲量(百萬噸)
(按中國的分類標準分類)56.9全鐵(TFe)平均等級(%)14.5

於2015年12月31日資源及儲量估計(附註:2013年12月31日之委聘山東省第八地質礦產勘查院更新查驗報告資源及儲量估算,減2014年1月1日至2015年12月31日期間的開採量):

6.6

魯興鈦業種類333或以上的鈦鐵礦資源及儲量(百萬噸)
(按中國的分類標準分類)
全鐵(TFe)平均等級(%)
14.5
二氧化鈦(TiO2)平均等級(%)

高莊上峪鈦鐵礦項目

高莊上峪鈦鐵礦項目位於中國山東省沂水縣及沂南縣。本公司已委託獨立第三方礦產勘查機構在高莊上峪 鈦鐵礦項目進行初步勘探工作,該勘探工作已於2012年完成。其勘探權涉及的面積約1.53平方公里,勘 探期限於2017年3月屆滿。根據該項目的鈦鐵礦詳查報告,估計於2012年9月勘探面積中含有約46.0百萬 噸的種類332及333(按中國分類標準分類)的鈦鐵礦資源,鐵含量及鈦含量的平均品位分別約為12.4%及 6.8%。由於資源及儲量自2012年10月起至2016年6月期間並無變動,本集團現時並無任何計劃進行採礦工 作或其他擴充規劃。

澳大利亞勘探許可證

於2016年6月30日,興盛國際擁有三張已授出的西澳大利亞勘探許可證。

2013年,Mt. Watson一直在進行鑽探。Mt. Watson項目(「**該項目**」)為興盛國際與Kabiri Resources Pty., Ltd.(「**Kabiri Resources**」)的合資項目,各佔70%及30%。該項目位於昆士蘭西北伊薩山北部約120公里處,包括兩個礦權(EPM15933及EPM15986),面積為103.6平方公里。探礦權EPM15986的七個項目鑽孔(總進尺921.80米)已開鑽,該鑽孔先前由時間域航空電磁勘探(「**VTEM**」)在Mt. Watson銅礦西南沿線5公里處探測到異常而發現。有關鑽孔坐標、鑽孔方向及鑽孔位置的詳情披露於澳洲證券交易所(「澳洲證券交易所」)刊發的日期為2014年3月21日的公佈。有關項目詳情,請參閱興盛國際刊發於澳洲證券交易所網站日期為2014年3月21日的公佈。

截至2016年6月30日止六個月,於澳大利亞並無其他勘探活動。

下表概述興盛國際在澳大利亞的礦權:

西澳大利亞礦權

礦欋	登記持有人	授出日	屆滿日	面積及地點	現狀	礦權續期 情況(如在 1年內屆期)	目標礦物
E80/4478	興盛國際	2011年 10月10日	2016年 10月9日	39個組塊 Halls Creek Shire, 126平方公里	活躍	不適用	鎳、銅、鈷
E39/1582	興盛國際	2012年 4月27日	2017年 4月26日	6個組塊 Laverton, 18平方公里	活躍	不適用	鎳、金
E37/1074	興盛國際	2011年 9月14日	2016年 9月13日	4個組塊 Leonora Shire, 13平方公里	活躍	不適用	鎳、金

財務回顧

截至2016年6月30日止六個月,本集團錄得收入約人民幣27.0百萬元,較截至2015年6月30日止六個月約人民幣181.7百萬元減少約85.1%。截至2016年6月30日止六個月,本集團總銷售額中12.3%為鐵精礦及鈦精礦銷售收入,80.3%為來自粗鐵粉貿易收入,而餘下7.4%為來自天津恒盛的收入及來自興盛國際的其他收入。本集團主要向中國山東省的鐵團製造商及鋼鐵製造商出售所生產的鐵精礦及鈦精礦。除了上述購買鐵鈦精礦的客戶外,本集團亦向於中國從事鐵相關產品貿易及製造業務的其他客戶出售粗鐵粉。

本集團產品的價格

鐵精礦

本集團生產的含鐵量約57%及65%的鐵精礦單位價格主要根據鐵精礦所含的鐵成份而定,並受市場環境,包括但不限於全球、中國及山東對鐵礦產品的供應及需求以及山東鋼鐵業行情的影響。

本集團含鐵量65%的鐵精礦截至2016年6月30日止六個月的平均單位售價約為每噸人民幣439.0元,較截至2015年6月30日止六個月的平均單位售價每噸約人民幣488.1元減少約10.1%。有關減少的原因主要是中國經濟於2016年上半年持續低迷。

鈦精礦

2013年以來,本集團開始從事鈦鐵礦勘探、開採和加工業務。本集團所生產之鈦精礦的單位價格主要視乎本集團鈦精礦所含鈦成份而定,並受市場環境,包括但不限於全球、中國及山東對鈦鐵礦產品的供應及需求以及山東鋼鐵業行情的影響。

本集團鈦精礦截至2016年6月30日止六個月的平均單位售價約為每噸人民幣598.3元。

收入

本集團收入乃來自其向外部客戶銷售產品(扣除增值税)及來自其貿易活動。本集團來自銷售產品的收入受總銷量影響,而總銷量則與本集團開採與加工產能、市場狀況和產品價格相互影響。下表載列於所示期間本集團收入的明細:

	截至 2016 年6月30日 止六個月		截至 2015 年6 止六個	
	人民幣千元	%	人民幣千元	%
收入				
銷售本集團所生產的鐵精礦				
一來自楊莊鐵礦的鐵礦石				
(含鐵量65%的鐵精礦)	2,194	8.1%	44,953	24.8%
一來自魯興鈦業的鈦鐵礦 (含鐵量57%的鐵精礦)	_	_	2,952	1.6%
一採購自其他供應商及/或			2,332	1.070
生產自粗鐵粉的混合鐵精礦				
(含鐵量65%的鐵精礦)	_	_	16,369	9.0%
	2,194	8.1%	64,274	35.4%
銷售本集團所生產的鈦精礦				
一來自諸葛上峪鈦鐵礦的鈦鐵礦				
(含鈦量46%的鈦精礦)	1,136	4.2%	_	
立方贸月还科历沙东				
來自貿易活動的銷售 - 來自粗鐵粉	21,681	80.3%	116,168	63.9%
<u> </u>	21,001	00.5 //	110,108	03.970
來自天津恒盛的收入	1,647	6.1%	_	_
來自興盛國際的其他收入	345	1.3%	1,235	0.7%
	27,003	100%	181,677	100.0%

下表載列於所示期間本集團鐵精礦、鈦精礦及貿易產品銷量的明細:

	截至2016年 6月30日 止六個月 <i>(千噸)</i>	截至2015年 6月30日 止六個月 <i>(千噸)</i>
本集團所生產鐵精礦的銷量		
一來自楊莊鐵礦的鐵礦石(含鐵量65%的鐵精礦)	5.0	92.1
一來自魯興鈦業的鈦鐵礦(含鐵量57%的鐵精礦)	_	6.9
採購自其他供應商及/或生產自粗鐵粉的混合鐵精礦		
(含鐵量65%的鐵精礦)	_	33.3
	5.0	132.3
本集團所生產鈦精礦的銷量		
一來自諸葛上峪鈦鐵礦的鈦鐵礦(含鈦量46%的鈦精礦)	1.9	
質易活動的銷量 「		
一來自粗鐵粉	60.4	269.8
	67.3	402.1

下表載列於所示期間本集團鐵精礦及鈦精礦總產量按所使用原材料種類的明細:

	截至 2016 年6月 30 日 止六個月			
	(千噸)	%	(千噸)	%
本集團所生產的鐵精礦 來自楊莊鐵礦的鐵礦石所生產的鐵精礦數量 (含鐵量65%的鐵精礦)	_	_	8.3	20.0%
來自諸葛上峪鈦鐵礦的鈦鐵礦所生產的 鐵精礦數量(含鐵量57%的鐵精礦)	_	_	_	_
來自魯興鈦業的鈦鐵礦所生產的鐵精礦數量(含鐵量57%的鐵精礦)	_	_	_	_
採購自其他供應商及/或生產自粗鐵粉的混合鐵精礦數量(含鐵量65%的鐵精礦)	_	_	33.3	80.0%
合計	_	_	41.6	100.0%

截至2016年6月30日止六個月,銷售收入主要來自向貿易客戶出售粗鐵粉。收入亦來自本集團銷售自產之 鐵精礦。

截至2016年6月30日止六個月,本集團之收入已較截至2015年6月30日止六個月減少約人民幣154.7百萬元或約85.1%。收入減少主要由於(1)粗鐵粉貿易的營業額由截至2015年6月30日止六個月約人民幣116.2百萬元減少約人民幣94.5百萬元至截至2016年6月30日止六個月的約人民幣21.7百萬元;(2)生產自楊莊鐵礦鐵礦石的鐵精礦銷售減少約人民幣42.8百萬元;(3)採購自其他供應商及/或生產自粗鐵粉的混合鐵精礦銷售減少約人民幣16.4百萬元。該減少部分被生產自諸葛上峪鈦鐵礦的鈦精礦銷售增加約人民幣1.1百萬元所抵銷

考慮到中國經濟增長放緩,鋼鐵市場需求低迷。2016年上半年,管理層決定減少貿易活動。貿易活動所產生的銷售總額大幅減少約81.3%,主要由於粗鐵粉貿易的營業額由截至2015年6月30日止六個月約人民幣116.2百萬元減少至截至2016年6月30日止六個月約人民幣21.7百萬元。

楊莊鐵礦鐵礦石所生產的鐵精礦銷售減少主要是由於鋼鐵市場轉差,管理層策略性地減少產量和銷量所致。

採購自其他供應商及/或生產自粗鐵粉的混合鐵精礦的銷售由截至2015年6月30日止六個月約人民幣16.4 百萬元下跌約100.0%至截至2016年6月30日止六個月的零,主要由於中國經濟增長放緩,山東省鋼鐵製造商的需求量下降,以及管理層決定策略性地減少採購自其他供應商及/或生產自粗鐵粉的混合鐵精礦的產量及銷量所致。

銷售成本

下表載列於所示期間本集團銷售成本的明細:

	截至 2016 年6月 30 日 止六個月		截至2015 ⁴ 止六	
	人民幣千元	%	人民幣千元	%
銷售成本 本集團所生產鐵精礦的 銷售成本 一來自楊莊鐵礦的鐵礦石				
(含鐵量65%的鐵精礦) 一來自魯興鈦業的鈦鐵礦	2,109	9.1%	47,566	25.0%
(含鐵量57%的鐵精礦) - 採購自其他供應商及/或 生產自粗鐵粉的混合鐵精礦	_	_	2,975	1.6%
(含鐵量65%的鐵精礦)	_	_	16,265	8.6%
	2,109	9.1%	66,806	35.2%
本集團所生產鈦精礦的 銷售成本 一來自諸葛上峪鈦鐵礦的鈦鐵礦				
(含鈦量46%的鈦精礦)	1,307	5.6%	_	
貿易活動的銷售成本 一來自銷售粗鐵粉	10 705	OA 70/	122 120	E 1 10/
一次日朝皆忸蹴忉	19,705	84.7%	122,130	64.4%
天津恒盛產生的成本	58	0.2%	_	-
興盛國際產生的勘探成本	88	0.4%	799	0.4%
	23,267	100%	189,735	100.0%

銷售成本主要因粗鐵粉貿易產生。生產鐵精礦和鈦精礦的銷售成本主要包括採礦承包費、爆破承包費、其他原材料的成本、電力及公用事業的費用、僱員福利、折舊及攤銷以及其他間接成本。

截至2016年6月30日止六個月,總銷售成本減少約87.7%至約人民幣23.3百萬元,2015年同期則為約人民幣189.7百萬元。總銷售成本減少與截至2016年6月30日止六個月本集團收入下跌一致,主要原因為(1)截至2016年6月30日止六個月,粗鐵粉貿易的銷量下降209.4千噸;(2)截至2016年6月30日止六個月,楊莊鐵礦的鐵礦石及魯興鈦業的鈦鐵礦所生產的鐵精礦的銷量下降約94千噸;及(3)截至2016年6月30日止六個月,採購自其他供應商及/或生產自粗鐵粉的混合鐵精礦的銷量下降33.3千噸。

毛利/(毛損)及毛利率/(毛損率)

下表載列於所示期間本集團毛利/(毛損)及毛利率/(毛損率)的明細:

	截至 2016 年6月 30 日 止六個月		截至 2015年6月30 日 止六個月	
	人民幣千元	%		%
毛利/(毛損)				
本集團生產的鐵精礦的				
毛利/(毛損)				
一來自楊莊鐵礦的鐵礦石				
(含鐵量65%的鐵精礦)	85	2.3%	(2,613)	32.4%
一來自魯興鈦業的鈦鐵礦				
(含鐵量57%的鐵精礦)	_	_	(23)	0.3%
一採購自其他供應商及/或				
生產自粗鐵粉的混合鐵精礦			404	(4.20/)
(含鐵量65%的鐵精礦)			104	(1.3%)
	85	2.3%	(2,532)	31.4%
本集團生產的鈦精礦的毛損				
一來自諸葛上峪鈦鐵礦的鈦鐵礦				
(含鈦量46%的鈦精礦)	(171)	(4.6%)	_	
貿易活動的毛利 / (毛損)				
- 來自銷售粗鐵粉	1,976	52.9%	(5,962)	74.0%
			(= /= = -/	
天津恒盛的毛利	1,589	42.5%	_	_
勘探活動的毛利	257	6.9%	436	(5.4%)
				<u>_</u>
	3,736	100%	(8,058)	100.0%

	截至2016年	截至2015年
	6月30日	6月30日
	止六個月	止六個月
	%	%
毛利率 / (毛損率)		
鐵精礦的毛利率 / (毛損率)		
一來自楊莊鐵礦的鐵礦石(含鐵量65%的鐵精礦)	3.9%	(5.8%)
- 來自魯興鈦業的鈦鐵礦(含鐵量57%的鐵精礦)	_	(0.8%)
- 採購自其他供應商及/或生產自粗鐵粉的混合鐵精礦		
(含鐵量65%的鐵精礦)	_	0.6%
	3.9%	(3.9%)
 	(45.40%)	
一來自諸葛上峪鈦鐵礦的鈦鐵礦(含鈦量46%的鈦精礦)	(15.1%)	
貿易活動的毛利率 / (毛損率)		
一來自銷售粗鐵粉	9.1%	(5.1%)
天津恒盛的毛利率	96.5%	-
勘探活動的毛利率	74.5%	35.3%
	13.8%	(4.4%)

毛利由截至2015年6月30日止六個月約人民幣8.1百萬元的毛損增加約人民幣11.8百萬元,形成截至2016年6月30日止六個月約人民幣3.7百萬元的毛利。毛利增加的主要原因乃(1)粗鐵粉貿易的毛利由截至2015年6月30日止六個月約人民幣6.0百萬元的毛損增加約人民幣8.0百萬元,形成截至2016年6月30日止六個月約人民幣2.0百萬元的毛利;(2)楊莊鐵礦所生產的鐵精礦銷售毛利由截至2015年6月30日止六個月約人民幣2.6百萬元的毛損增加約人民幣2.7百萬元,形成截至2016年6月30日止六個月約人民幣0.1百萬元的毛利;及(3)天津恒盛所產生的銷售毛利由截至2015年6月30日止六個月的零增加約人民幣1.6百萬元至截至2016年6月30日止六個月約人民幣1.6百萬元

整體毛利率由2015年同期的負4.4%增長至截至2016年6月30日止六個月的13.8%。整體毛利率上升主要由於粗鐵粉貿易及天津恒盛的融資租賃活動及澳大利亞的勘探活動的毛利率增加。

其他虧損淨額

截至2016年6月30日止六個月本集團之其他虧損約人民幣2.5百萬元,而截至2015年6月30日止六個月則錄得其他虧損約人民幣13.2百萬元,此乃主要由於2015年上半年發行非上市認股權證的虧損約為人民幣13.5百萬元。於2015年6月1日,140,000,000份非上市認股權證以面值每份認股權證人民幣0.0016元發行,行權價為人民幣0.319元。

財務成本淨額

財務成本淨額主要包含本集團的借款利息開支,乃由銀行存款的利息收入所抵銷。財務成本由截至2015年6月30日止六個月約人民幣9.4百萬元增加約19.1%至截至2016年6月30日止六個月約人民幣11.2百萬元,主要是由於截至2016年6月30日止六個月的加權平均借款增加,導致利息開支增加約人民幣1.0百萬元。

綜合虧損總額

截至2016年6月30日止六個月本公司擁有人應佔綜合虧損總額約為人民幣72.4百萬元,較截至2015年6月 30日止六個月本公司擁有人應佔綜合虧損總額人民幣76.1百萬元減少約人民幣3.7百萬元或約4.9%。

興盛國際

本公司非全資子公司興盛國際主要在澳大利亞從事礦產資源的勘探,其股份已於澳大利亞證券交易所上市。截至2016年6月30日止六個月,興盛國際的淨虧損約為人民幣0.6百萬元,而截至2015年6月30日止六個月的淨虧損約為人民幣0.8百萬元。

資本架構

本公司於2016年6月30日的已發行股本為8,794,659.84港元,分為4,397,329,920股每股面值為0.002港元的股份。

本集團採納審慎的財務政策,其於2016年6月30日的資產負債比率(按借款總額除以總權益及借款總額之合計計算)約為30.0%(2015年12月31日:約30.2%)。於2016年6月30日,流動比率(按流動資產除以流動負債計算)約為1.9倍(2015年12月31日:約1.9倍)。

流動資金及財務資源

於2016年6月30日,本集團借款總額約為人民幣235.0百萬元(2015年12月31日:約人民幣270.8百萬元)。本集團的現金及銀行結餘約為人民幣133.0百萬元(2015年12月31日:約人民幣98.1百萬元),主要以人民幣計值。

重大投資、收購或出售

截至2016年6月30日止六個月,本集團概無任何重大投資、收購或出售。

匯率及相關對沖項目之波動風險

於中國經營的山東興盛、魯興鈦業及天津恒盛,以及於澳大利亞經營的興盛國際為組成本公司之四大子公司。山東興盛、魯興鈦業及天津恒盛,以及興盛國際幾乎所有交易均以彼等各自之功能貨幣(即人民幣及澳元)計值及結算。

儘管本集團可能承受外匯風險,董事會並不預期未來貨幣波動將對本集團之運營造成重大影響,且本集團 並未就對沖採用衍生工具。

集團資產抵押

於2016年6月30日,人民幣100百萬元的銀行借款由山東興盛於中國山東省的一項採礦權作抵押。

勘探承擔及資本承擔

根據勘探許可證,興盛國際有義務就項目發生最低的勘探開支。該義務可能不時變動,並須取決於澳大利亞相關政府機關的批准。基於興盛國際勘探及評估的業務性質,難以準確預測下一個年度後的未來開支性質及款額。有關開支可通過尋求豁免個別承擔,放棄租約或任何新合營企業協議而減少。有關開支也可能於授出新礦權或修訂合營企業協議而增加。於2016年6月30日,興盛國際的探礦區承擔總額約為人民幣0.5百萬元(相當於約0.1百萬澳元)。

僱員福利及酬金政策

於2016年6月30日,本集團共聘用108名僱員(2015年12月31日:212名)。本集團僱員的薪酬根據其經驗、資格、本集團表現及市場狀況釐定。於截至2016年6月30日止六個月,員工成本(包括董事酬金)約為人民幣4.7百萬元(截至2015年6月30日止六個月:約人民幣8.8百萬元)。

或然負債

於2016年6月30日,本集團並無重大或然負債。

首次公開發售所得款項用途

		截至該公佈日期	截至該		截至	截至
	招股章程所載	已動用款項	公佈日期	將予重新分配至	2013年12月31日	2016年6月30日
用途	已分配款項	(附註)	尚未動用款項	新用途的款項	已動用款項	尚未動用款項
	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元
	(概約)	(概約)	(概約)	(概約)	(概約)	(概約)
招股章程所披露的用途						
為擴充楊莊鐵礦的						
採礦能力提供融資	62.4	36.6	25.8	-	36.6	-
為諸葛上峪鈦鐵礦發展計劃						
的第一階段提供融資	42.7	4.1	38.6	12.6	16.7	_
新用途						
開始經營諸葛上峪鈦鐵礦	_	_	_	22.0	22.0	_
啟動秦家莊鈦鐵礦項目	_	_	_	16.0	16.0	_
旨在提升魯興鈦業年加工						
能力的技術改進計劃	_	_	_	3.8	3.8	_
一般營運資金	-	-	-	10.0	10.0	
合計	105.1	40.7	64.4	64.4	105.1	

附註:本公司刊發一份日期為2013年2月7日之公告(「**該公告**」),內容有關(其中包括))變更首次公開發售所得款項用 途。本公司於2013年4月3日刊發一份澄清公告,澄清直至該公告日期,就招股章程所載首次公開發售所得款項擬 定用途的已動用金額、截至該公告日期未動用的金額以及待重新分配金額。

現狀及未來計劃

一、生產經營業務

1、 楊莊礦區

目前,本集團有經批准年採礦生產規模2.3百萬噸的楊莊鐵礦採礦許可證。

本集團會根據市場情況,決定是否對自有礦山的開採和加工。通過經營風險的研究和貿易時點的 判斷,以效益決定是否進行部分外購粗粉加工生產。

2016年上半年,本集團對楊莊礦區投入約人民幣0.4百萬元。鑒於市場低迷原因,該礦區沒有進行勘探、開採和加工活動。

2、 諸葛上峪鈦鐵礦

目前,諸葛上峪鈦鐵礦擁有經批准年採礦生產規模40萬噸採礦許可證。

2013年,公司租用一間礦石加工廠,在該加工廠增加安裝一條選鈦加工線,該條生產線目前正在 生產運營。本集團將會利用此生產線作為實驗平臺,繼續加強與中國科學院等國家級科研機構的 進一步合作,提升選鈦技術,控制生產成本,提高鈦鐵礦礦石的價值。

自2013年以來,在該礦區進行的2.0百萬噸選礦生產線的建設會根據市場變化決定投資進度。如果市場繼續萎靡狀態,盈利空間較小或不盈利,公司會放緩投資,視市場情況決定該礦山的建設進度。

2016年上半年,本集團對諸葛上峪鈦鐵礦投入約人民幣0.3百萬元。由於市場低迷原因,該礦區沒有進行勘探、開採和加工活動。

3、 秦家莊鈦鐵礦

2016年,本集團將根據市場的形勢變化,決定是否在秦家莊鈦鐵礦投入或生產。

由於市場低迷原因,2016年上半年,該礦區沒有產生資本性開支,也沒有進行勘探和開採活動。

4、 魯興鈦業

目前,魯興鈦業擁有年採礦生產規模為1.5百萬噸的採礦許可證。

根據2016年市場情況,以保護資源,防止資源賤賣,維護股東利益為根本出發點,視效益決定是 否進行自有礦山的開採加工。

2016年上半年,本集團對魯興鈦業投入約人民幣0.1百萬元。由於市場原因,該礦區沒有進行勘探、開採和加工活動。

5、 高莊上峪鈦鐵礦

2016年上半年,該礦區沒有產生資本性開支,也沒有進行勘探和開採活動。

二、清潔能源新業務方面

在維護好現有傳統礦山的基礎上,積極尋求新的突破,通過投資建設光伏發電項目,力爭在清潔能源 業務方面有新的進展。

2016年,本集團或充分利用自有礦山獨有的地理位置和太陽能等資源,對國家政策鼓勵的清潔新能源 產業進行投資建設,尋求企業利潤增長的突破。

2016年上半年,本集團積極回應國家號召,緊抓國家政策機遇,將風電、光電、光熱等清潔能源作為 新的經濟增長點,目前已經取得一些實質性進展。

三、資本市場等方面的業務

1、 充分利用再融資的平臺作用,不斷擴大股東基礎,增強股票流動性,為可能的並購項目(如有) 或鈦產業鏈的延伸提供資金支持。

2016年上半年,積極籌備,為下半年融資做好準備工作。

2、 緊跟中央政府的行業鼓勵政策,充分利用集團在內地的資源和優勢,計劃適時介入融資租賃業務和基金的投融資業務,力爭使新業務成為上市集團新的經濟增長點。

2016年上半年,利用在天津成立的融資租賃公司,進行融資租賃業務,目前公司運營正常。

四、技術創新等業務

在原有技術創新的基礎上,繼續維護和堅持走技術創新之路。

1、 2016年,以獲批准建立的山東省院士工作站為依託,進一步推進產學研的緊密合作,以共同進行 亞熔爐法濕法冶金選鈦及伴生元素的新工藝研究。

2016年上半年,新工藝研究正有序進行中。

2、 積極加大中國科學院過程研究所的科研支持力度,在已經取得階段性重大技術成果的基礎上,儘早完成76%以上鈦精礦濕法冶金工藝的研發和創新。

2016年上半年, 鈦精礦濕法冶金工藝的研發和創新正有序進行中。

3、 積極推進與俄羅斯科學院西伯利亞分院合作,引進從鈦鐵礦中高效提取鈦新工藝技術。

2016年上半年,雙方合作有序進行中。

五、燃料油業務

2016年,本集團根據燃料油的市場狀況,進行充分的市場分析論證,來決定是否進行燃料油的進口和銷售業務,以希望增加本集團新的盈利點。

2016年上半年,由於市場行情原因,沒有進行燃料油的進口和銷售業務。

六、維護綠色礦山方面

做好礦區綠化和礦山生態環境恢復治理工作,做到「開發中保護,保護中開發」,保證礦區綠化率,維護良好的周邊生態環境,遵循「開採方式科學化、資源利用高效化、企業管理規範化、生產工藝環保化、礦山環境生態化」的基本要求,努力實現礦山發展的資源效益、環境效益和社會效益的協調統一,實現綠色礦山、和諧社區,循環經濟,全面提升礦山的資源利用率、技術創新水平、節能減排、生態環境及企業文化建設,強化生產、科技與文化內涵,維護結構合理,管理完善,功能體系完備,社會效益、經濟效益與環境效益明顯的可持續發展的國家級綠色礦山。

七、社區和諧發展方面

建立良好的企地合作關係,尋求雙方共贏的合作模式,使企業的發展帶動地區社會經濟的發展,營造和諧、穩定的礦區環境。始終堅持「義利兼顧,奉獻社會」的企業價值觀,以高度的社會責任感不斷為社會公益事業做出新貢獻,在社會上樹立良好的公司形象。

八、礦山企業文化建設方面

加強礦山內部綠色礦山建設宣傳,將綠色礦業的理念貫穿於礦山日常生產的全過程,將企業文化融入到日常管理之中,對員工進行企業文化教育,在員工心中生根發芽,轉化為自覺的行動。通過各項活動的開展,提高了公司員工隊伍素質,進而提高公司的核心競爭力。

企業建立一套健全的職工技術培訓體系,定期開展培訓教育、增強員工專業技能水平。企業把職業技能培訓作為企業發展的動力、加強對勞動者的人性化管理、注重提高員工素質及提高勞動效率和質量。

九、生態恢復方面

進一步加大生態保護和恢復力度,做到及時復墾,儘量減少工程建設和運營帶來的生態破壞,並作為「以新帶老」措施加以落實。做好工程施工、運行的生態保護、恢復與重建,杜絕礦山開採帶來的不良生態環境影響。

十、礦山安全生產方面

繼續加強職工安全教育,提高職工整體素質,維護好監控、檢測、定位、井下雙回路通訊聯絡、井下語音報警等系統,對整個生產流程形成實時監控,保障礦山的安全生產。

總之,2016年,本集團會及時根據市場形勢變化,適時有針對性地調整工作計劃,進一步加強資源綜合利用、循環經濟和綠色礦山等方面的工作,積極拓展清潔能源業務、水污染治理業務及土地污染治理業務,繼續保持鐵、鈦精礦業務,深化並拓展海綿鈦、高純鈦等鈦金屬完整產業鏈的打造業務。積極尋求新的利潤增長點,回報廣大股東,增強投資者信心。

分部資料

於2016年6月30日,本集團分部資料詳情載於本報告附註6。

購買、出售或贖回本公司的上市證券

截至2016年6月30日止六個月,本公司於香港聯合交易所有限公司(「**聯交所**」)回購本公司股本中每股面值 0.002港元的股份29,528,000股,價格介乎每股0.186港元至0.210港元。回購詳情如下:

		回購股份	力數目	總回購代價
月份/年份	每股回購價	最高	最低	(不包括費用)
		港元	港元	港元
2016年1月	26,790,000	0.210	0.186	5,364,564
2016年2月	2,738,000	0.192	0.188	522,294
	29,528,000			5,886,858

除上文所披露者外,本公司或其任何子公司概無於期內購買、出售或贖回任何本公司之上市證券。

更改公司名稱

根據本公司於2016年7月15日舉行之股東特別大會上通過的一項特別決議案,本公司股東已批准將公司英文名稱由「China Zhongsheng Resources Holdings Limited」更改為「Add New Energy Investment Holdings Group Limited」,並採納「愛德新能源投資控股集團有限公司」為其官方中文名稱以取代「中國中盛資源控股有限公司」。更改公司名稱已取得開曼群島公司註冊處批准,並於2016年7月20日生效。

大愛無疆,德行天下。董事會決定更改公司名稱為愛德新能源投資控股集團有限公司,其目地就是將有利於全人類生存環境改善的清潔新能源開發利用作為主攻發展方向,並通過高科技手段清潔水、土資源以及深化鈦鐵等與人類命運息息相關的基礎資源拓展為己任,徹底改變本公司過度依賴資源和產品結構單一的缺陷。新的業務可以不限地域全球拓展,國內市場巨大,也非常適合作為國家實施的「一帶一路」戰略的實施專案,前景廣闊。

董事於股份、相關股份及債權證的權益及淡倉

於2016年6月30日,董事或本公司主要行政人員於本公司或任何相聯法團(具香港法例第571章證券及期貨條例(「證券及期貨條例」)第XV部賦予的涵義)的股份、相關股份及債權證中,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香港聯合交易所有限公司(「聯交所」)的權益或淡倉(包括根據證券及期貨條例的該等條文彼等被當作或視為擁有的權益或淡倉),或根據證券及期貨條例第352條須記錄於本公司根據該條例存置的登記冊的權益或淡倉或根據聯交所證券上市規則(「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(「標準守則」)所規定的權益或淡倉如下:

於本公司股份、相關股份及債權證中的權益或淡倉

				佔本公司 股權的
董事姓名	身份/權益性質	好倉/淡倉	所持普通股數目	概約百分比
李運德先生(「李先生」)	受控制公司的權益	好倉	2,048,138,660 <i>(附註1)</i>	46.58%
周靜女士(「周女士」)	實益擁有人	好倉	20,468,000	0.47%
郎偉國先生(「郎先生))	受控制公司的權益	好倉	18,700,000 <i>(附註2)</i>	0.43%

於相聯法團股份、相關股份及債權證中的權益或淡倉

				佔相聯法團 股權的
董事姓名	相聯法團名稱	身份/權益性質	所持普通股數目	概約百分比
李先生	鴻發控股有限公司	實益擁有人	1 <i>(附註1)</i>	100.00%
李先生	Ishine International Resources Limited	實益擁有人	10,000,000	11.45%
李先生	臨沂魯興鈦業股份有限公司	受控制公司的權益	1,100,000 <i>(附註3)</i>	5.00%

附註:

- 1. 李先生實益擁有鴻發控股有限公司(一家於英屬處女群島(「英屬處女群島」)註冊成立的有限公司)的全部已發行股本,而鴻發控股有限公司實益擁有2,048,138,660股本公司股份(「股份」)。根據證券及期貨條例,李先生視為或當作於鴻發控股有限公司所持的全部股份中擁有權益。
- 2. 郎先生實益擁有Novi Holdings Limited及All Five Capital Ltd (均為於英屬處女群島註冊成立的有限公司)的全部已發行股本,而該兩間公司分別實益擁有650,000股股份以及18,050,000股股份。根據證券及期貨條例,郎先生被視為或當作於Novi Holdings Limited以及All Five Capital Ltd所持有的全部股份中擁有權益。
- 3. 李先生及其配偶張立梅女士合共持有臨沂潤興投資有限公司的全部股本權益,而臨沂潤興投資有限公司擁有臨沂 魯興鈦業股份有限公司的1,100,000股股份。根據證券及期貨條例,李先生視為或當作於臨沂潤興投資有限公司所 持的全部股份擁有權益。

除上文披露者外,於2016年6月30日,概無董事、本公司主要行政人員或彼等的聯繫人於本公司或其任何相聯法團(定義見證券及期貨條例第XV部)的任何股份、相關股份及債權證中,擁有已記錄於根據證券及期貨條例第352條規定存置的登記冊或根據標準守則已知會本公司及聯交所的權益或淡倉。

主要股東於股份的權益

於2016年6月30日,就董事所知,以下人士(並非董事或本公司主要行政人員)於本公司股份或相關股份中,擁有根據證券及期貨條例第XV部第2及3分部條文須向本公司披露的權益或淡倉,或根據證券及期貨條例第336條,記錄於本公司須予存置的登記冊內的權益或淡倉:

股東姓名	權益性質	好倉/淡倉	所持股份數目	權益 概約百分比
鴻發控股有限公司	實益擁有人	好倉	2,048,138,660	46.58%
張立梅女士	配偶權益	好倉	2,048,138,660 <i>(附註1)</i>	46.58%
金鑫礦業集團有限公司	實益擁有人	好倉	326,344,000 <i>(附註2)</i>	7.42%
胡本仁先生(「胡先生」)	受控制公司的權益	好倉	326,344,000 <i>(附註3)</i>	7.42%

附註:

- (1) 張立梅女士(「張女士」)為李先生的配偶。就證券及期貨條例而言,張女士視為或當作於李先生持有的所有股份擁有權益。
- (2) 胡先生實益持有金鑫礦業集團有限公司之全部已發行股本,而金鑫礦業集團有限公司實益持有326,344,000股股份。就證券及期貨條例而言,胡先生被視為或當作於金鑫礦業集團有限公司所持有的所有股份擁有權益。

除上文所披露者外,於2016年6月30日,概無其他人士因於本公司股份或相關股份中擁有權益或淡倉而須根據證券及期貨條例第336條記錄於本公司的登記冊內。

認股權計劃

為吸引及挽留最卓越人員、向彼等提供額外獎勵以及推動本集團業務創出佳績,本公司於2012年4月9日 (「採納日期」)有條件採納認股權計劃(「計劃」),據此,董事會獲授權全權酌情並根據計劃條款向(其中包括)本集團任何僱員(全職或兼職)、董事、諮詢人、顧問、分銷商、承包商、供應商、代理、客戶、商業 夥伴或服務供應商授出認股權,以認購本公司股份。計劃於2012年4月27日變為無條件。

計劃的主要條款概述如下:

- 1. 因行使根據計劃及本集團任何成員公司的任何其他計劃已授出但尚未行使的全部認股權而發行的本公司股份總數上限,不得超過本公司於上市日期(即2012年4月27日)已發行股本總數面值的10%(360,435,790股股份,經股份分拆調整,股份分拆將每一股每股0.01港元的股份分拆為五股每股0.002港元的股份,自2014年10月28日起生效),除非獲股東批准則另作別論,其上限亦不得超過不時已發行股份的30%。
- 2. 截至建議授出日期止12個月期間,因行使授予任何參與者的全部認股權(不論屬已行使、已註銷或尚未行使)而已發行及將發行的股份總數不得超過已發行股本的1%。
- 3. 根據計劃將授出的認股權的股份認購價將於授出認股權時由董事會釐定,並最少須以下最高者為準(i) 於授出認股權當日(必須為營業日)股份於聯交所每日報價表所示的收市價;(ii)緊接授出日期前五個營 業日股份於聯交所每日報價表所示的平均收市價;及(iii)於授出認股權日期股份的面值。
- 4. 承授人可於董事會可能釐定的期間,隨時根據計劃條款行使認股權,惟有關期間不得超過由授出日期 起計十年,並受有關提前終止條文所規限。
- 5. 根據計劃條款接納授出的認股權的參與者須於接納認股權時支付1.00港元。
- 6. 計劃將於採納日期起計十年期間有效及生效,並將於緊接十週年前營業日營業時間結束時屆滿,除非本公司股東於股東大會上提早終止則另作別論。

自計劃採納以來,本公司尚未授出任何認股權。該計劃的其他詳情載於本公司日期為2012年4月17日的招股章程。

董事收購股份或債權證的權利

除「認股權計劃」一節所披露者外,本公司或其任何子公司於截至2016年6月30日止六個月內任何時間概無 訂立任何安排,致使董事可藉購入本公司或任何其他法人團體的股份或債務證券(包括債權證)而獲利。

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10所載的上市發行人董事進行證券交易之標準守則(「標準守則」),作為董事進行證券交易的行為守則。經向全體董事作出特定查詢後,本公司確認全體董事於截至2016年6月30日止六個月均已遵守標準守則所規定的要求。

企業管治常規

本公司已採納上市規則附錄14所載的企業管治守則(「企業管治守則」)所載的守則條文作為其本身的企業管治守則。

董事認為,本公司於截至2016年6月30日止六個月整個期間內遵守企業管治守則所載的全部相關守則條文。

審核委員會

本公司於2012年4月9日成立審核委員會,其書面職權範圍符合企業管治守則,現時由三名獨立非執行董事林鉅昌先生(主席)、李曉陽先生及張涇生先生所組成。審核委員會的主要職責為負責與本公司核數師的關係、審閱本公司的財務資料以及監察本公司的財務申報系統,檢討風險管理及及內部監控系統。董事會於2016年8月25日召開會議,會上提呈本中期報告及截至2016年6月30日止六個月的未經審核中期財務資料予董事會審閱及批准,而審核委員會於會議前已審閱該等文件,並認為該等文件符合適用會計準則、上市規則及其他適用法律規定,並已作出足夠披露。

代表董事會 **愛德新能源投資控股集團有限公司** *主席* **李運德**

香港,2016年8月25日