

CIMC ENRIC

CIMC Enric Holdings Limited
中集安瑞科控股有限公司

(Incorporated in the Cayman Islands with limited liability)

(於開曼群島註冊成立之有限公司)

Stock Code 股份代號 : 3899



中期報告
Interim Report
2017



Vision 願景

To be a world-leading manufacturer of specialised equipment and provider of project engineering services and integrated solutions for energy, chemical and liquid food industries.

成為全球領先的能源、化工及液態食品行業專用裝備製造商、項目工程服務和整體解決方案供應商。

Mission 使命

To contribute to the technological advancement and industrial development for the global energy, chemical and liquid food equipment markets; to maximise value for the company's stakeholders; to contribute to greener, cleaner and better living.

為全球能源、化工、液態食品裝備行業的技術進步和產業發展，為公司利益相關者的價值最大化，為人類生活更加綠色、清潔、美好做出貢獻。

About Us 關於我們

Founded in 2004, CIMC Enric has been listed on the Hong Kong Stock Exchange since 2005. We are a member of the CIMC Group.

Our production bases and R&D centres are located in various countries including China, the Netherlands, Germany, Belgium, Denmark and United Kingdom, shaping an interactive and complementary business model across China and Europe. Our sales and marketing network spans across the world.

中集安瑞科於2004年成立，自2005年在香港聯交所上市，為中集集團成員之一。

我們在中國、荷蘭、德國、比利時、丹麥及英國等國家擁有生產基地和研發中心，形成了中歐互動、互為支持的產業格局。我們的營銷網絡遍布全球。

目錄

財務摘要	2
獨立審閱報告	3
綜合損益表	4
綜合全面收益表	5
綜合資產負債表	6
綜合股權變動表	8
簡明綜合現金流量表	10
未經審核中期財務報告附註	11
管理層討論與分析	28
業務回顧	28
財務回顧	34
補充資料	40



財務摘要

	於2017年 6月30日 人民幣千元	於2016年 12月31日 人民幣千元	+/-
財務狀況			
總資產	13,289,079	12,888,423	+3.1%
資產淨值	5,450,612	5,302,065	+2.8%
流動資產淨值	3,621,442	3,806,749	-4.9%
現金及現金等價物	2,561,170	2,916,900	-12.2%
銀行貸款及其他貸款	2,017,855	2,473,994	-18.4%
資產負債比率 ¹	37.0%	46.7%	-9.7百分點
截至6月30日止六個月			
	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元	+/-
經營業績			
收益	4,626,306	3,737,502	+23.8%
毛利	747,199	669,970	+11.5%
EBITDA	423,934	427,416	-0.8%
經營溢利	296,217	314,288	-5.7%
股權持有人應佔溢利／(虧損)	74,779	(1,001,960)	+107.5%
每股數據			
每股盈利／(虧損)－基本	人民幣 0.039 元	(人民幣0.517元)	+107.5%
每股盈利／(虧損)－攤薄	人民幣 0.038 元	(人民幣0.517元)	+107.4%
每股資產淨值	人民幣 2.812 元	人民幣2.736元	+2.8%
主要數據			
毛利率	16.2%	17.9%	-1.7百分點
EBITDA比率	9.2%	11.4%	-2.2百分點
經營溢利率	6.4%	8.4%	-2.0百分點
股權回報率(半年) ²	1.4%	(17.5%)	+18.9百分點
盈利對利息一倍數	7.1	8.1	-1
存貨周轉日數	114	117	-3
應收賬款周轉日數	117	126	-9
應付賬款周轉日數	98	109	-11

附註：

- 1 資產負債比率=銀行貸款及其他借貸÷總股東權益
- 2 股權回報率=股權持有人應佔溢利／(虧損)÷平均股東權益



羅兵咸永道

中期財務報告的審閱報告

致中集安瑞科控股有限公司董事會

(於開曼群島註冊成立的有限公司)

引言

本核數師(以下簡稱「我們」)已審閱列載於第4至27頁的中期財務報告，此中期財務報告包括中集安瑞科控股有限公司(「貴公司」)及其子公司(合稱「貴集團」)於二零一七年六月三十日的綜合資產負債表與截至該日止六個月期間相關的綜合損益表、綜合全面收益表、綜合股權變動表和簡明綜合現金流量表，以及主要會計政策概要及其他附註解釋。香港聯合交易所有限公司證券上市規則規定，就中期財務資料編制的報告必須符合以上規則的有關條文及香港會計師公會頒佈的香港會計準則第34號「中期財務報告」。貴公司董事須負責根據香港會計準則第34號「中期財務報告」編制及列報該等中期財務報告。我們的責任是根據我們的審閱對該等中期財務報告作出結論，並按照委聘之條款僅向整體董事會報告，除此之外本報告並無其他目的。我們不會就本報告的內容向任何其他人士負上或承擔任何責任。

審閱範圍

我們已根據香港會計師公會頒佈的香港審閱準則第2410號「由實體的獨立核數師執行中期財務資料審閱」進行審閱。審閱中期財務報告包括主要向負責財務和會計事務的人員作出查詢，及應用分析性及其他審閱程序。審閱的範圍遠較根據香港審計準則進行審核的範圍為小，故不能令我們可保證我們將知悉在審核中可能被發現的所有重大事項。因此，我們不發表審核意見。

結論

按照我們的審閱，我們並無發現任何事項，令我們相信中期財務報告在各重大方面未有根據香港會計準則第34號「中期財務報告」編制。

羅兵咸永道會計師事務所

執業會計師

香港，2017年8月22日

綜合損益表

截至2017年6月30日止六個月 — 未經審核

	附註	截至6月30日止六個月	
		2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
收益	6	4,626,306	3,737,502
銷售成本		(3,879,107)	(3,067,532)
毛利		747,199	669,970
衍生金融工具的公允值變動		7,435	(2,312)
其他收益	7(a)	86,623	99,276
其他(開支)/收入淨額	7(b)	(16,954)	22,522
銷售費用		(166,218)	(126,088)
行政費用		(361,868)	(349,080)
經營溢利		296,217	314,288
融資成本	8	(42,778)	(44,310)
減值撥備	9	(105,549)	(1,214,880)
除稅前溢利/(虧損)	8	147,890	(944,902)
所得稅費用	10	(71,280)	(64,137)
期間溢利/(虧損)		76,610	(1,009,039)
以下人士應佔：			
本公司股權持有人		74,779	(1,001,960)
非控制者權益		1,831	(7,079)
期間溢利/(虧損)		76,610	(1,009,039)
每股溢利/(虧損)	11		
— 基本		人民幣0.039元	(人民幣0.517元)
— 攤薄		人民幣0.038元	(人民幣0.517元)

第11至27頁所載附註為此中期財務報告組成部分。

綜合全面收益表

截至2017年6月30日止六個月 — 未經審核

	截至6月30日止六個月	
	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
期間溢利／(虧損)	76,610	(1,009,039)
期間其他全面收益		
可能重新分類至損益的項目：		
匯兌差額	57,847	(19,042)
期間全面收益總額	134,457	(1,028,081)
以下人士應佔：		
本公司股權持有人	132,626	(1,021,002)
非控制者權益	1,831	(7,079)
期間全面收益總額	134,457	(1,028,081)

第11至27頁所載附註為此中期財務報告組成部分。

綜合資產負債表

於2017年6月30日 — 未經審核

	附註	於2017年 6月30日 人民幣千元	於2016年 12月31日 人民幣千元
非流動資產			
物業、廠房及設備	12	2,150,973	2,148,410
在建工程		92,149	122,767
預付土地租賃費		424,996	430,176
無形資產		216,183	228,221
於聯營公司的投資	13	6,000	6,000
商譽		312,328	317,528
遞延稅項資產		100,225	92,593
		3,302,854	3,345,695
流動資產			
衍生金融工具		221	—
存貨	14	2,632,988	2,248,202
應收貿易賬款及票據	15	3,191,864	2,769,315
按金、其他應收款項及預付款項	16	1,140,078	1,171,474
應收關連方款項	24(b)	205,448	173,197
有限制銀行存款	17(a)	254,456	263,640
現金及現金等價物	17(b)	2,561,170	2,916,900
		9,986,225	9,542,728
流動負債			
衍生金融工具		2,983	10,197
銀行貸款	18	543,232	177,055
關連方貸款	24(c)	460,000	875,000
應付貿易賬款及票據	19	2,218,367	1,966,345
其他應付款項及應計費用		2,937,781	2,539,317
應付關連方款項	24(b)	123,487	73,597
採用撥備		57,859	43,563
應付所得稅		20,738	50,587
僱員福利負債		336	318
		6,364,783	5,735,979
流動資產淨值		3,621,442	3,806,749
總資產減流動負債		6,924,296	7,152,444

	附註	於2017年 6月30日 人民幣千元	於2016年 12月31日 人民幣千元
非流動負債			
銀行貸款	18	1,014,623	1,421,939
保用撥備		43,877	38,524
遞延稅項負債		152,975	122,562
遞延收入		259,349	264,650
僱員福利負債		2,860	2,704
		1,473,684	1,850,379
資產淨值			
		5,450,612	5,302,065
股本及儲備			
股本		17,758	17,743
儲備	21	5,287,689	5,140,988
本公司股權持有人應佔權益			
		5,305,447	5,158,731
非控制者權益		145,165	143,334
總權益			
		5,450,612	5,302,065

第11至27頁所載附註為此中期財務報告組成部分。

綜合股權變動表

截至2017年6月30日止六個月 — 未經審核

	本公司股權持有人應佔							總計	非控制者權益	總權益
	股本	股份溢價	繳入盈餘	資本儲備	匯兌儲備	一般儲備基金	保留溢利			
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
			(附註21(b))	(附註21(c))		(附註21(d))				
於2016年1月1日	17,733	143,236	1,124,571	138,501	(330,020)	405,141	4,812,841	6,312,003	153,469	6,465,472
期間虧損	-	-	-	-	-	-	(1,001,960)	(1,001,960)	(7,079)	(1,009,039)
其他全面收益	-	-	-	-	(19,042)	-	-	(19,042)	-	(19,042)
期間全面收益總額	-	-	-	-	(19,042)	-	(1,001,960)	(1,021,002)	(7,079)	(1,028,081)
就行使購股權發行之股份	9	3,442	-	(1,024)	-	-	-	2,427	-	2,427
以股份為基礎的報酬	-	-	-	19,889	-	-	-	19,889	-	19,889
轉撥至一般儲備	-	-	-	-	-	8,275	(8,275)	-	-	-
已付2015年末期股息	-	-	-	-	-	-	(162,895)	(162,895)	-	(162,895)
於權益中直接確認公司 股權持有人的投入和 分配總額	9	3,442	-	18,865	-	8,275	(171,170)	(140,579)	-	(140,579)
於2016年6月30日	17,742	146,678	1,124,571	157,366	(349,062)	413,416	3,639,711	5,150,422	146,390	5,296,812

本公司股權持有人應佔

	股本 人民幣千元	股份溢價 人民幣千元	繳入盈餘 人民幣千元 (附註21(b))	資本儲備 人民幣千元 (附註21(c))	匯兌儲備 人民幣千元	一般儲備基金 人民幣千元 (附註21(d))	保留溢利 人民幣千元	總計 人民幣千元	非控制者權益 人民幣千元	總權益 人民幣千元
於2017年1月1日	17,743	147,005	1,124,571	171,748	(428,754)	452,424	3,673,994	5,158,731	143,334	5,302,065
期間溢利	-	-	-	-	-	-	74,779	74,779	1,831	76,610
其他全面收益	-	-	-	-	57,847	-	-	57,847	-	57,847
期間全面收益總額	-	-	-	-	57,847	-	74,779	132,626	1,831	134,457
就行使購股權發行之 股份	15	6,346	-	(1,854)	-	-	-	4,507	-	4,507
轉撥至保留溢利	-	-	-	(586)	-	-	586	-	-	-
以股份為基礎的報酬	-	-	-	9,583	-	-	-	9,583	-	9,583
轉撥至一般儲備	-	-	-	-	-	14,069	(14,069)	-	-	-
於權益中直接確認公司 股權持有人的投入和 分配總額	15	6,346	-	7,143	-	14,069	(13,483)	14,090	-	14,090
於2017年6月30日	17,758	153,351	1,124,571	178,891	(370,907)	466,493	3,735,290	5,305,447	145,165	5,450,612

第11至27頁所載附註為此中期財務報告組成部分。

簡明綜合現金流量表

截至2017年6月30日止六個月－未經審核

	附註	截至6月30日止六個月	
		2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
經營活動			
經營業務產生的現金		223,796	765,093
已付所得稅		(76,354)	(64,714)
經營活動所得的現金淨額		147,442	700,379
投資活動			
收購物業、廠房及設備以及在建工程的付款		(58,538)	(77,679)
購買無形資產的付款		(327)	(64)
收購一間附屬公司所付出之現金淨額		-	(119,494)
出售物業、廠房及設備所得款項		1,056	902
已收利息		15,735	19,207
向第三方借出的借款		-	(50,351)
有限制限行存款		9,184	(425,669)
投資活動所用的現金淨額		(32,890)	(653,148)
融資活動			
新增銀行貸款所得款項		317,000	748,235
償還銀行貸款		(324,864)	(85,223)
已付利息		(38,125)	(34,498)
發行普通股所得款項		4,507	2,427
向股東派付股息		-	(162,895)
關連方貸款		40,000	630,000
償還關連方貸款		(455,000)	(630,000)
融資活動(所用)/所得的現金淨額		(456,482)	468,046
現金及現金等價物(減少)/增加淨額		(341,930)	515,277
於1月1日的現金及現金等價物	17(b)	2,916,900	2,035,950
匯率變動的影響		(13,800)	32,715
於6月30日的現金及現金等價物	17(b)	2,561,170	2,583,942

第11至27頁所載附註為此中期財務報告組成部分。

未經審核中期財務報告附註

1 一般資料

中集安瑞科控股有限公司(「本公司」)及其附屬公司(統稱「本集團」)主要從事廣泛用於能源、化工及液態食品三個行業的各類型運輸、儲存及加工裝備的設計、開發、製造、工程及銷售，並提供有關技術保養服務。

本公司為一間於開曼群島註冊成立的有限責任公司。其註冊辦事處地址為Cricket Square, Hutchins Drive, P.O. Box 2681, Grand Cayman KY1-1111, Cayman Islands。

本公司於香港聯合交易所有限公司上市。

本簡明綜合中期財務報告於2017年8月22日獲批准刊發。

本簡明綜合中期財務報告經已審閱，但未經審核。

主要事件及交易

如本公司於2015年及2016年年報所披露，本公司間接全資附屬公司中集安瑞科投資控股(深圳)有限公司(「安瑞科投資控股有限公司」)於2015年8月27日與SOEG PTE LTD、江蘇太平洋造船集團股份有限公司及春和集團有限公司(「春和」)(統稱「賣方」)訂立協議(「協議」)，據此賣方同意出售以及安瑞科投資控股有限公司同意購入南通太平洋海洋工程有限公司(「南通太平洋」)100%的股權。其後，本公司、南通太平洋及春和訂立財務資助框架協議(「財務資助協議」)，規管本集團以貸款及擔保形式向南通太平洋提供的財務資助。

本公司於2016年6月1日公告，董事會認為協議中的若干先決條件不能達成，賣方違反了協議若干重大條款。安瑞科投資控股有限公司向賣方發出了終止通知函，以(其中包括)終止協議，並要求退還預付代價款人民幣178,634,000元。同日，本公司向南通太平洋及春和發出終止通知函，以(其中包括)終止財務資助協議，並要求南通太平洋退還貸款人民幣482,052,000元及解除本公司一家附屬公司提供予或有利南通太平洋的銀行貸款擔保人民幣1,000,000,000元。於2016年12月31日，應收南通太平洋的款項合計為人民幣1,480,351,000元。根據可得的資料，截至2016年12月31日止年度，本公司已分別就應收賣方及南通太平洋的款項計提約人民幣178,634,000元及人民幣1,184,281,000元的大幅撥備。

本公司於2017年7月5日公告，南通太平洋由中國法院委任的南通太平洋破產清算組(「管理人」)接管。安瑞科投資控股有限公司、南通太平洋及管理人訂立重整投資協議，據此，安瑞科投資控股有限公司(作為重整投資人)提呈要約，透過收購南通太平洋的已發行股份(佔南通太平洋全部股權)，購買南通太平洋的重大資產，代價為人民幣799,800,000元。此要約及重整計劃須獲南通太平洋債權人於債權人會議上批准及獲中國法院批准。

其後，本公司於2017年8月4日公告，重整計劃已獲得南通太平洋債權人於債權人會議上批准，並獲得中國法院批准。本公司已收購南通太平洋的100%已發行股份，南通太平洋成為本公司的全資附屬公司。於2017年8月15日，此交易已大致完成。

2 重大會計政策

(a) 中期財務報告的編製基準

本截至2017年6月30日止六個月的中期財務報告乃按照香港會計師公會(「香港會計師公會」)頒佈《香港會計準則》(「香港會計準則」)第34號「中期財務報告」編製。本中期財務報告應與截至2016年12月31日止年度之年度財務報表一併閱讀，而年度財務報表乃按照香港財務報告準則(「香港財務報告準則」)編製。

(b) 會計政策變動及披露

- (i) 本集團所採納之新訂及經修訂準則
於本會計期間，並無首次生效的新訂或經修訂的準則對本集團及本公司造成重大影響。
- (ii) 尚未採納之新準則及詮釋
下列是已發佈但在2017年1月1日開始的財務期間仍未生效的新準則和對現有準則的修訂，而本集團並無提早採納：

	於下列日期 或之後開始的 會計期間生效
香港財務報告準則第15號「客戶合約收入」	2018年1月1日
香港財務報告準則第9號「金融工具」	2018年1月1日
香港財務報告準則第4號保險合約「香港財務報告準則第9號金融工具 連同香港財務報告準則第4號保險合約之應用」的修訂	2018年1月1日
香港財務報告準則第1號「首次採納香港財務報告準則」的修訂	2018年1月1日
香港會計準則第28號「於聯營公司及合營公司之投資」的修訂	2018年1月1日
香港(國際財務報告詮釋委員會)詮釋第22號「外幣交易及墊付代價」	2018年1月1日
香港財務報告準則第16號「租賃」	2019年1月1日
香港財務報告準則第10號及香港會計準則第28號「投資者與其聯營公司或合 營公司間之資產出售或注資」的修訂	待決定

3 估計

編製中期財務報告要求管理層對影響會計政策的應用和所報告資產和負債以及收支的數額作出判斷、估計和假設，實際結果或會與此等估計不同。

在編製此等中期財務報告時，管理層應用本集團會計政策時作出的重大判斷和估計不確定性的關鍵來源，與截至2016年12月31日止年度綜合財務報表所應用的相同。

4 財務風險管理

(a) 財務風險因素

本集團的業務涉及多種財務風險：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)、信貸風險及流動性風險。

中期財務報告並不包含須載於年度財務報表的所有財務風險管理資料及披露，中期財務報告應與本集團於2016年12月31日的年度財務報表一併閱讀。

自年末以來，風險管理部門或風險管理政策並無任何變動。

(b) 流動性風險

本集團內獨立營運實體自行負責本身現金管理，包括籌措貸款以應付預期現金需求，惟借貸超過若干預定許可水平，則須獲母公司批准。本集團的政策為定期監察流動資金需要，及其有否遵守借貸契約，以確保其維持充足現金儲備及來自主要財務機構的已承諾融通額，足以應付長短期的流動資金需要。

下表詳述於結算日本集團金融負債餘下合約的到期狀況，乃按已訂約未貼現現金流量(包括按合約利率或(倘屬浮動)結算日適用利率計算的利息付款)及本集團可能需要付款的最早日期為基準作出：

	於2017年6月30日 已訂約未貼現現金流量				於2016年12月31日 已訂約未貼現現金流量			
	一年內到期 或於催繳時		總額	賬面金額	一年內到期 或於催繳時		總額	賬面金額
	支付	一年至五年			支付	一年至五年		
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	
銀行貸款	584,491	1,027,063	1,611,554	1,557,855	220,202	1,454,916	1,675,118	1,598,994
應付票據、應付賬款及應計費用	2,928,738	-	2,928,738	2,928,738	2,737,797	-	2,737,797	2,737,797
應付關連方款項	601,860	-	601,860	583,487	960,968	-	960,968	948,597
	<u>4,115,089</u>	<u>1,027,063</u>	<u>5,142,152</u>	<u>5,070,080</u>	<u>3,918,967</u>	<u>1,454,916</u>	<u>5,373,883</u>	<u>5,285,388</u>

(c) 公允價值估算

下表以估值法分析以公允價值呈列的金融工具。不同等級的定義如下：

- 相同資產或負債於活躍市場的報價(未經調整)(第1級)。
- 除第1級所包括的報價外，資產或負債的可直接(即價格)或間接(即從價格得出)觀察所得輸入值(第2級)。
- 並非根據可觀察市場數據釐定的資產或負債輸入值(即不可觀察輸入值)(第3級)。

於2017年6月30日，在本集團的金融工具中僅有以公允價值計量的衍生金融工具來自遠期外匯合約，並且釐定為第2級。

期內並無第1級、第2級和第3級之間的轉移。

估值方法於期內並無其他變動。

(d) 用於得出第2級公允價值的估值技術

第2級金融工具包括遠期外匯合約。此等遠期外匯合約使用在活躍市場上有報價的遠期匯率計算其公允價值。

(e) 以攤銷成本計算金融資產及負債的公允價值

於2017年6月30日及2016年12月31日，以成本或攤銷成本列賬的金融資產及負債的賬面金額與其公允價值並無重大差異。

5 分部報告

本集團按不同分部管理其業務，該等分部乃按業務種類(產品和服務)劃分。該劃分標準與本集團最高層管理人員用於資源分配及業績考評等內部報告資料的基礎相一致，由此本集團根據業務分部的經濟特徵而劃分出下列3個可呈報分部。

- 能源裝備：此分部專注於製造及銷售多類型用作儲存、輸送、加工及配送天然氣的裝備，例如壓縮天然氣拖車、密封式高壓氣體瓶、液化天然氣(「LNG」)拖車、LNG儲罐、液化石油氣(「LPG」)儲罐、LPG拖車、天然氣加氣站系統及天然氣壓縮機；以及為天然氣行業提供設計、採購及安裝施工服務。
- 化工裝備：此分部專注於製造及銷售多類化學液體及化學氣體的儲運裝置，例如罐式集裝箱，並為罐式集裝箱提供保養服務。
- 液態食品裝備：此分部專注於供儲存及加工啤酒、果汁及牛奶等液態食品之不銹鋼儲罐之工程、製造及銷售；以及為釀酒業及其他液態食品行業提供設計、採購及安裝施工服務。

(a) 分部業績、資產及負債

就評估分部表現及分部間之資源分配，本集團之高層行政管理人員(即本集團主要經營決策人)會按下列基準監察各個可呈報分部的業績以及各可呈報分部所佔資產及負債：

分部資產包括非流動資產及流動資產，但不包括遞延稅項資產及並無分配至獨立可呈報分部的若干資產。分部負債包括非流動負債及流動負債，但不包括應付所得稅、遞延稅項負債及並無分配至獨立可呈報分部的若干負債。

收益及費用乃分配至可呈報分部，當中參考該等分部所產生銷售額及該等分部所招致費用或該等分部應佔資產折舊或攤銷所產生其他費用。

用於可呈報分部溢利的計量為「經調整經營溢利」。為達致本集團的溢利，可呈報分部的經調整經營溢利就並非指定屬於個別可呈報分部的項目作進一步調整，如融資成本、應佔聯營公司除稅後虧損、應收賣方及南通太平洋款項相關的減值撥備、董事酬金、核數師薪酬以及其他總辦事處或公司行政費用。

除接獲有關經調整經營溢利的分部資料外，管理層獲提供有關收益(包括各分部間銷售)、銀行存款的利息收入、利息開支、折舊、攤銷及減值虧損以及於其營運中所使用的非流動分部資產添置等分部資料。各分部間銷售的價格乃經參考就類似訂單收取外部人士的價格而定。

就於期內為分配資源及評估分部表現而向本集團最高級行政管理人員提供的有關本集團可呈報分部之資料載列如下：

	能源裝備		化工裝備		液態食品裝備		合計	
	截至6月30日止六個月		截至6月30日止六個月		截至6月30日止六個月		截至6月30日止六個月	
	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
來自外部客戶的收益	2,164,153	1,445,660	1,363,939	1,248,365	1,098,214	1,043,477	4,626,306	3,737,502
分部間收益	979	105	44,444	27,584	-	-	45,423	27,689
可呈報分部收益	2,165,132	1,445,765	1,408,383	1,275,949	1,098,214	1,043,477	4,671,729	3,765,191
可呈報分部溢利(經調整經營溢利)	9,649	24,749	216,885	172,319	105,747	142,443	332,281	339,511

	能源裝備		化工裝備		液態食品裝備		合計	
	於2017年 6月30日 人民幣千元	於2016年 12月31日 人民幣千元	於2017年 6月30日 人民幣千元	於2016年 12月31日 人民幣千元	於2017年 6月30日 人民幣千元	於2016年 12月31日 人民幣千元	於2017年 6月30日 人民幣千元	於2016年 12月31日 人民幣千元
	可呈報分部資產	7,213,955	6,776,022	2,221,348	2,126,082	3,226,232	2,944,387	12,661,535
可呈報分部負債	3,342,568	2,810,174	981,186	851,249	1,908,480	1,790,889	6,232,234	5,452,312

(b) 可呈報分部收益、溢利、資產及負債的對賬

	截至6月30日止六個月	
	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
收益		
可呈報分部收益	4,671,729	3,765,191
分部間收益對銷	(45,423)	(27,689)
綜合收益	4,626,306	3,737,502

	截至6月30日止六個月	
	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
溢利/(虧損)		
可呈報分部溢利	332,281	339,511
分部間溢利對銷	(1,470)	(1,158)
來自本集團外部客戶的可呈報分部溢利	330,811	338,353
融資成本	(42,778)	(44,310)
未分配經營支出	(34,594)	(24,065)
減值撥備	(105,549)	(1,214,880)
綜合除稅前溢利/(虧損)	147,890	(944,902)

	於2017年 6月30日 人民幣千元	於2016年 12月31日 人民幣千元
資產		
可呈報分部資產	12,661,535	11,846,491
分部間應收款項對銷	(293,464)	(160,800)
	12,368,071	11,685,691
遞延稅項資產	100,225	92,593
未分配資產	820,783	1,110,139
	13,289,079	12,888,423
負債		
可呈報分部負債	6,232,234	5,452,312
分部間應付款項對銷	(293,464)	(160,800)
	5,938,770	5,291,512
應付所得稅	20,738	50,587
遞延稅項負債	152,975	122,562
未分配負債	1,725,984	2,121,697
	7,838,467	7,586,358

分部基準或分部損益的計量基準與去年年度財務報表所用者並無差異。

6 收益

本集團主要從事廣泛用於能源、化工及液態食品行業的各式各樣運輸、儲存及加工裝備的設計、開發、製造、工程及銷售，並提供有關技術保養服務。

收益指(i)來自售出貨品的銷售價值(已扣除退貨撥備)，不包括增值稅或其他銷售稅，並且扣除任何商業折扣；及(ii)來自工程項目合約的收益。期內於收益確認各重要類別收益的金額如下：

	截至6月30日止六個月	
	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
銷售貨品	3,319,337	2,439,112
工程項目合約的收益	1,306,969	1,298,390
	4,626,306	3,737,502

7 其他收益及其他(開支)／收入淨額

(a) 其他收益

	附註	截至6月30日止六個月	
		2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
政府補助金	(i)	9,416	31,262
其他經營收益	(ii)	61,472	46,892
南通太平洋的利息收入	(iii)	-	9,909
銀行存款的利息收入		15,735	11,213
		86,623	99,276

- (i) 政府補助金指中國政府給予本公司附屬公司各種形式的獎勵和津貼並確認遞延政府補助金。
- (ii) 其他經營收益主要包括銷售廢料及提供保養服務及分包服務所得收入。
- (iii) 南通太平洋的利息收入指來自向南通太平洋借出的貸款利息，按年利率4.85%計息。

(b) 其他(開支)／收入淨額

	截至6月30日止六個月	
	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
出售物業、廠房及設備的虧損淨額	(499)	(1,750)
匯兌(虧損)／收益	(11,968)	22,672
其他(開支)／收入淨額	(4,487)	1,600
	(16,954)	22,522

8 除稅前溢利／(虧損)

除稅前溢利／(虧損)已扣除／(計入)：

(i) 融資成本

	截至6月30日止六個月	
	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
銀行貸款及其他借貸利息	41,346	38,282
銀行費用	1,432	6,028
	42,778	44,310

(ii) 其他項目

	截至6月30日止六個月	
	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
物業、廠房及設備折舊	101,052	94,129
無形資產攤銷	22,916	19,899
預付土地租賃費攤銷	5,181	5,128
應收貿易賬款減值撥備	17,204	28,677
撥回應收貿易賬款減值撥備	(2,188)	(185)
存貨撇減撥回	(79)	(4,378)
研究及開發成本	78,216	67,744
物業租金的經營租賃支出	9,147	5,122
產品保用的費用撥備	35,856	14,330
以股份為基礎的報酬	9,583	19,889

9 減值撥備

該金額表示載述於附註1「主要事件及交易」中的減值撥備，其分析如下：

	截止6月30日止六個月	
	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
應收賣方款項的減值撥備	-	178,634
應收南通太平洋款項的減值撥備(i)	105,549	1,036,246
	105,549	1,214,880

- (i) 如附註1「主要事件及交易」一節披露，於2017年7月5日，安瑞科投資控股有限公司、南通太平洋及管理人訂立協議，據此，安瑞科投資控股有限公司(作為重整投資人)提呈要約，收購南通太平洋的全部已發行股份。就本公司所深知，基於管理人提供的償債能力分析報告，估計應收南通太平洋款項於2017年6月30日的可收回金額約為人民幣190,521,000元。因此，本公司進一步計提約人民幣105,549,000元的減值撥備，以撇減應收南通太平洋款項，並將此撥備金額於截至2017年6月30日止六個月的綜合損益表中入賬。

10 所得稅費用

	截至6月30日止六個月	
	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
即期稅項	45,770	46,160
遞延稅項	25,510	17,977
	71,280	64,137

由於本集團於期內並無賺取須繳納香港利得稅的應課稅溢利，因此並未就香港利得稅計提撥備。

根據中華人民共和國企業所得稅法(「稅法」)，本公司於中國的附屬公司須按法定所得稅率25%繳納所得稅，惟該等享有適用於高新技術企業的稅務優惠待遇的公司可按所得稅率15%繳納所得稅除外。

依據稅法、《關於境外註冊中資控股企業依據實際管理機構標準認定為居民企業有關問題的通知》和《國家稅務總局關於依據實際管理機構標準實施居民企業認定有關問題的公告》，深圳市地方稅務局發出批覆認定本集團若干外資附屬公司為中國居民企業。因此，於截至2017年6月30日止六個月內，本集團並無就中國附屬公司可分派溢利計提遞延預扣稅項。

荷蘭附屬公司、比利時附屬公司、丹麥附屬公司、德國附屬公司及英國附屬公司分別按相關國家的現行稅率25%、33.99%、25%、30%及20%繳納稅項，並按獨立基準計算。

11 每股盈利／(虧損)

本公司股權持有人應佔每股基本及攤薄盈利／(虧損)乃根據以下數據計算：

	截至6月30日止六個月	
	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
盈利／(虧損)		
用作計算每股基本及攤薄盈利／(虧損)的盈利／(虧損)	74,779	(1,001,960)

	截至6月30日止六個月	
	2017年	2016年
股份數目		
用作計算每股基本盈利／(虧損)的普通股加權平均數	1,937,702,353	1,936,208,599
有關本公司購股權計劃的潛在攤薄普通股影響(附註20)	15,521,743	—
用作計算每股攤薄盈利／(虧損)的普通股加權平均數	1,953,224,096	1,936,208,599

截至2016年6月30日止六個月內，本公司並無具有稀釋性的潛在普通股，因為該等股份若轉換成為普通股將減少每股虧損。

12 物業、廠房及設備

於截至2017年6月30日止六個月內，本集團物業、廠房及設備添置(包括由在建工程轉入)為人民幣89,732,000元(截至2016年6月30日止六個月：人民幣60,663,000元)。截至2017年6月30日止六個月內，已出售的物業、廠房及設備項目賬面淨值合共為人民幣1,555,000元(截至2016年6月30日止六個月：人民幣2,652,000元)，產生虧損人民幣499,000元(截至2016年6月30日止六個月：人民幣1,750,000元)。

13 於聯營公司的投資

	於2017年 6月30日 人民幣千元	於2016年 12月31日 人民幣千元
非上市股份，按成本	6,000	6,000

本集團於聯營公司的權益並無或然負債。

14 存貨

	於2017年 6月30日 人民幣千元	於2016年 12月31日 人民幣千元
原材料	827,482	662,426
委託物料	139,238	64,475
在製品	826,831	778,272
製成品	839,437	743,029
	2,632,988	2,248,202

15 應收貿易賬款及票據

本集團應收貿易賬款及票據的賬齡分析如下：

	於2017年 6月30日 人民幣千元	於2016年 12月31日 人民幣千元
即期	2,000,684	1,697,877
逾期少於一個月	168,224	47,148
逾期一至三個月	191,768	280,974
逾期超過三個月但少於十二個月	349,987	338,841
逾期超過十二個月	481,201	404,475
逾期金額	1,191,180	1,071,438
	3,191,864	2,769,315

預期應收貿易賬款及票據(扣除呆壞賬撥備的減值虧損)可於一年內收回。一般而言，債項均應於收費通知書發出當日支付。經協商後，若干擁有良好交易及付款記錄的客戶可按個別情況獲給予最長十二個月的賒賬期。

16 按金、其他應收款項及預付款項

	於2017年 6月30日 人民幣千元	於2016年 12月31日 人民幣千元
應收賣方款項	178,634	178,634
應收南通太平洋款項	1,480,351	1,480,351
減：應收賣方及南通太平洋款項減值撥備(i)	(1,468,464)	(1,362,915)
預付供應商的款項	164,737	134,311
投標、工程項目及設備採購的按金	145,602	112,347
員工墊款	19,872	13,149
可扣減進項增值稅	36,822	26,221
服務的預付款項	4,526	9,488
應收工程項目客戶款項	478,969	504,659
其他	99,029	75,229
	1,140,078	1,171,474

- (i) 如附註1「重要事件及交易」一節及附註9披露，本集團就截至2017年6月30日止六個月進一步計提約人民幣105,549,000元減值撥備。截至2017年6月30日，本集團就應收賣方及南通太平洋款項計提合共人民幣1,468,464,000元撥備。

按金、其他應收款項及預付款項之賬面值與其公允值相若。

17 有限制銀行存款及現金及現金等價物

(a) 有限制銀行存款

	於2017年 6月30日 人民幣千元	於2016年 12月31日 人民幣千元
銀行授信的保證金存款	254,456	263,640

(b) 現金及現金等價物

	於2017年 6月30日 人民幣千元	於2016年 12月31日 人民幣千元
現金及活期存款	2,559,388	2,916,445
於三個月內到期的銀行存款	1,782	455
	2,561,170	2,916,900

18 銀行貸款

於2017年6月30日，銀行貸款須按下列年期償還：

	於2017年 6月30日 人民幣千元	於2016年 12月31日 人民幣千元
一年內或於催繳時	543,232	177,055
一年後但兩年內	1,014,623	1,421,939
	1,557,855	1,598,994

於2017年6月30日，所有銀行貸款均為無抵押。截至2017年6月30日止六個月，銀行貸款的年利率介乎2.96%至4.35%（截至2016年6月30日止六個月：2.33%至4.85%）。

19 應付貿易賬款及票據

	於2017年 6月30日 人民幣千元	於2016年 12月31日 人民幣千元
應付貿易賬款	1,998,560	1,645,745
應付票據	219,807	320,600
	2,218,367	1,966,345

本集團應付貿易賬款及票據的賬齡分析如下：

	於2017年 6月30日 人民幣千元	於2016年 12月31日 人民幣千元
三個月內	1,823,293	1,560,219
三個月至十二個月	203,373	275,664
超過十二個月	191,701	130,462
	2,218,367	1,966,345

預期所有應付貿易賬款及票據將於一年內償還。

20 以股份為基礎的報酬

本公司於2006年7月12日採納購股權計劃(「計劃一」)，據此，本公司董事獲授權酌情邀請合資格人士認購本公司股份。承授人於接納獲授的購股權時須支付1.00港元代價。每份購股權賦予持有人權利按行使價認購本公司一股普通股。計劃一於2016年7月11日屆滿，而本公司自2016年7月12日起採納新購股權計劃(「計劃二」)。計劃二為期10年，於2017年6月30日，並無根據計劃二授出任何購股權。

於2009年11月11日，43,750,000份購股權已授予本集團若干合資格人士。於2017年6月30日尚未行使購股權的行使價為4.00港元，而加權平均餘下合約年期為2.36年。於2017年6月30日，19,794,000份此等購股權尚未行使並可予行使。

於2011年10月28日，38,200,000份購股權已授予本集團若干合資格人士。於2017年6月30日尚未行使購股權的行使價為2.48港元，而加權平均餘下合約年期為4.33年。於2017年6月30日，其中25,498,000份此等購股權尚未行使並可予行使。

於2014年6月5日，38,420,000份購股權已授予本集團若干合資格人士。於2017年6月30日尚未行使購股權的行使價為11.24港元，而加權平均餘下合約年期為6.93年。於2017年6月30日，其中36,310,000份此等購股權尚未行使，其中25,417,000份購股權可予行使，10,893,000份購股權將於2018年6月5日可予行使。

21 股本、儲備及股息

(a) 股息

就截至2016年12月31日止年度並無提議派發或派發任何股息(已於2016年就截至2015年12月31日止年度支付人民幣162,895,000元末期股息)。

董事會不建議派付截至2017年6月30日止六個月的中期股息(截至2016年6月30日止六個月：無)。

(b) 繳入盈餘

本集團之繳入盈餘包括：

- (i) 所收購附屬公司股本面值與股份溢價賬現有結餘：本公司於截至2005年12月31日止年度根據本集團一項重組作為交換代價的已發行股份面值兩者間之差額；
- (ii) 所收購附屬公司股本面值與股份溢價賬現有結餘：本公司於截至2009年12月31日止年度根據收購若干附屬公司作為交換代價的已發行股份面值兩者間之差額；
- (iii) 所收購南通中集能源裝備有限公司(「南通罐車」)人民幣69,945,550元的註冊資本；及截至2012年12月31日止年度，本公司收購南通罐車支付人民幣66,330,000元的總現金代價兩者間之差額；
- (iv) 收購南通中集大型儲罐有限公司(「南通大罐」)的註冊資本人民幣324,539,380元；與本公司於截至2014年12月31日止年度為收購南通大罐作為交換代價的已發行39,740,566股普通股面值兩者間之差額；及
- (v) 收購Burg Service B. V.的股本面值人民幣1,263,000元；與截至2015年6月30日止六個月，本公司就收購Burg Service B. V.而支付的現金代價總額人民幣11,737,000元兩者間之差額。

(c) 資本儲備

資本儲備包括授予本集團董事、僱員及其他合資格人士的尚未行使購股權於授出日期的公允值部分，該部分已就以股份為基礎的付款而採納的會計政策確認。

(d) 一般儲備基金

本集團的中國全資附屬公司須按各自根據中國會計規則及規定釐定的純利10%調撥作一般儲備基金，直至該基金結餘達到註冊資本的50%為止。一般儲備基金可用作該等附屬公司的營運資金，並可彌補以往年度的虧損(如有)。此項基金亦可用作增加該等附屬公司的資本(如經批准)。除清盤外，此項基金不可用作分派。該等附屬公司於向本公司分派股息前須先向此基金撥款。

根據比利時法律，本集團於比利時的附屬公司須設立佔股本10%的法定儲備。此項法定儲備不可供分派。

22 承擔

(a) 於2017年6月30日尚未支付及未於本中期財務報告撥備的資本承擔如下：

	於2017年 6月30日 人民幣千元	於2016年 12月31日 人民幣千元
已訂約		
— 生產設施	34,433	28,779

如附註1「主要事件及交易」一節披露，安瑞科投資控股有限公司提呈要約以人民幣799,800,000元代價購買南通太平洋的重大資產，交易已於2017年8月4日獲批准。於本綜合中期財務報告日期，安瑞科投資控股有限公司已支付人民幣50,000,000元予管理人作為按金，尚未支付的代價為人民幣749,800,000元。

(b) 於2017年6月30日，不可撤銷經營租約項下將來應付最低租賃款項總額如下：

	於2017年 6月30日 人民幣千元	於2016年 12月31日 人民幣千元
一年內	10,450	12,552
一年後至五年內	12,245	16,470
五年後	12,305	7,609
	35,000	36,631

本集團根據經營租約租用多項物業及辦公室設備。這些租賃通常初始為期一年至十年，並且有權選擇續期，屆時所有條款均可重新商定。所有租約均不包含或有租金。

23 或然事項

於2017年6月30日，本集團由相關銀行開出的尚未到期的保函餘額合共為人民幣695,197,000元，其中履約保函與質量保函餘額合計為人民幣338,541,000元；預付款保函餘額為人民幣356,656,000元。

24 關連方交易

(a) 與中國國際海運集裝箱(集團)股份有限公司(「中集J」)及其附屬公司和聯營公司的交易

	附註	截至6月30日止六個月	
		2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
交易性質			
銷售	(i)	83,683	96,688
採購	(ii)	85,478	42,773
綜合費用	(iii)	1,297	197
加工費用	(iv)	7,027	8,314
加工收入	(v)	4,632	2,016
辦公服務收入	(vi)	6,482	5,865
關連方貸款	(vii)	40,000	630,000
關連方貸款還款	(vii)	455,000	630,000
貸款利息開支	(vii)	13,866	19,859
其他融資服務費用	(viii)	209	315
存款服務	(ix)	243,036	189,352
存款利息收入	(ix)	1,169	1,712

- (i) 向關連方之銷售主要為向關連方銷售產品。
- (ii) 向關連方之採購主要為採購生產所需原材料。
- (iii) 綜合費用主要為關連方向本集團提供員工餐膳、醫療費用及一般服務的費用。
- (iv) 加工費用主要為關連方向本集團提供加工服務、場地租賃及其他相關服務的費用。
- (v) 加工收入主要為本集團向關連方提供焊接、加熱處理及測試之加工服務的收入。
- (vi) 辦公服務收入主要指向關連方提供辦公服務，包括員工膳食、運輸服務、場地租賃及一般辦公服務的收入。
- (vii) 該等貸款為無抵押、以年利率4.35%至4.50%(2016年：4.35%至4.65%)計息及須於一年內償還。
- (viii) 其他融資服務費用主要為關連方向本集團提供的商業票據承兌及貼現服務的費用。
- (ix) 存款服務為關連方向本集團提供的存款承兌服務。金額指本集團存入關連方的每日存款最高結餘。該等存款為計息並可按要求提取。

上述所有交易乃於本集團日常業務過程中按交易各方協定之條款進行。

(b) 應收／(應付)關連方款項

	於2017年 6月30日 人民幣千元	於2016年 12月31日 人民幣千元
已售產品之應收貿易賬款	205,448	173,197
採購原材料的應付貿易賬款及銷售貨物的預收款項	(123,487)	(73,597)

(i) 與此等關連方的未償還結餘乃無抵押、免息及催繳時償還。

(ii) 並無就此等未償還應收結餘計提任何呆壞賬撥備。

(c) 關連方貸款

	於2017年 6月30日 人民幣千元	於2016年 12月31日 人民幣千元
關連方貸款	460,000	875,000

該等貸款為無抵押、以年利率4.35%至4.50% (2016年：4.35%至4.65%)計息及須於一年內償還。

(d) 存放於關連方的存款

	於2017年 6月30日 人民幣千元	於2016年 12月31日 人民幣千元
存款	243,036	349,634

(i) 該等存款為計息並可按要求提取。

(ii) 該等存款計入本集團現金及現金等價物(附註17(b))。

(e) 直接及最終控制方

於2017年6月30日，董事認為本公司的直接母公司為於香港註冊成立的中國國際海運集裝箱(香港)有限公司。該實體並無編製財務報表供公眾使用。

於2017年6月30日，董事認為本公司的最終控股方為於中華人民共和國註冊成立的中國國際海運集裝箱(集團)股份有限公司。該實體編製財務報表供公眾使用。

25. 資產負債表日後事項

如附註1「主要事件及交易」一節披露，有關南通太平洋的重整計劃已於2017年8月4日獲得南通太平洋債權人於債權人會議上批准，及獲得中國法院批准。本公司收購南通太平洋的100%已發行股份，南通太平洋成為本公司的全資附屬公司。交易於2017年8月15日已大致完成。

本集團已對交易中收購的所有可識別資產進行獨立估值。然而，直至本中期財務報告日期，估值尚未完成。因此交易的初步會計仍在進行中，而本中期報告概無有關收購的可識別資產的公允值與所導致商譽的資料可予披露。

管理層討論與分析

業務回顧

本集團主要從事廣泛用於能源、化工及液態食品三個行業的各類型運輸、儲存及加工裝備的設計、開發、製造、工程及銷售，並提供有關技術保養服務。

產品組合

本集團三個業務分部包括以下隸屬不同品牌的產品：

能源裝備

- 壓縮天然氣(「CNG」)高壓瓶式壓力容器
- CNG拖車
- 液化天然氣(「LNG」)拖車及儲罐
- 天然氣加氣站系統
- 液化石油氣(「LPG」)拖車及儲罐
- 天然氣壓縮機
- 項目工程服務，如LNG相關項目

能源裝備主要以品牌名稱「安瑞科」、「聖達因」及「宏圖」出售。

化工裝備

- 化學液體、液化氣體及低溫液體的罐式集裝箱

罐式集裝箱主要以品牌名稱「中集罐箱」出售。

液態食品裝備

- 不銹鋼加工罐及儲罐
- 項目工程服務，如加工及配送啤酒及果汁的交鑰匙項目

此等產品及服務的品牌名稱為「Ziemann Holvrieka」及「Briggs」。

收益

隨着國際油價在2016年下半年觸底回升以及中國政府頒佈利好政策，LNG裝備的市場需求於2017年上半年有所增加。因此，本集團的能源裝備分部期內收益大幅增加。儘管期內特種罐式集裝箱收益輕微減少，但標準罐式集裝箱的強勁需求令化工裝備分部收益於期內增加。期內液態食品裝備分部收益輕微增加，主要由於於2016年6月收購Briggs Group Limited帶來併購增長所致。因此，2017年上半年的收益上升23.8%至人民幣4,626,306,000元(2016年同期：人民幣3,737,502,000元)。各分部的表現載列如下：

2017年上半年，能源裝備分部的收益上升49.7%至人民幣2,164,153,000元(2016年同期：人民幣1,445,660,000元)，原因為中國天然氣重卡的需求大增令LNG裝備需求增加，以及政府制定利好政策鼓勵使用天然氣。該分部仍為本集團最高收益的分部，佔本集團總收益46.8%(2016年同期：38.7%)。

期內標準罐式集裝箱銷量增加，抵銷了特種罐式集裝箱的需求放緩，因此化工裝備分部之收益上升9.3%至人民幣1,363,939,000元(2016年同期：人民幣1,248,365,000元)，該分部佔本集團整體收益29.5%(2016年同期：33.4%)。

液態食品裝備分部之收益於期內輕微上升5.2%至人民幣1,098,214,000元(2016年同期：人民幣1,043,477,000元)，主要因併購增長所致。該分部佔本集團總收益23.7%(2016年同期：27.9%)。

毛利率及盈利能力

能源裝備分部之毛利率下跌至13.6%(2016年同期：16.9%)，主要由於市場競爭。就化工裝備分部而言，其毛利率由去年同期的16.0%微升至期內17.5%，此乃由於期內標準罐式集裝箱平均售價增長速度較每單位成本快所致。由於項目執行經營成本增加，故液態食品裝備分部毛利率於期內輕微下降至19.6%(2016年同期：21.6%)。

雖然化工裝備分部的毛利率上升，但因能源及液態食品裝備分部毛利率均下跌，使本集團的整體毛利率下跌1.7個百分點至16.2%(2016年同期：17.9%)。

經營溢利對收益比率下降2個百分點至6.4%(2016年同期：8.4%)，主要歸因於毛利率下降及銷售費用增加速度較收益快，以及期內其他收入淨額轉為其他開支淨額。

有關收購南通太平洋海洋工程有限公司(「南通太平洋」)全部股權的重整計劃根據相關中國法律已獲得南通太平洋債權人於債權人會議上批准，其後於2017年8月4日獲得中國法院批准。基於管理人提供的償債能力分析報告，估計財務資助於2017年6月30日的可回收金額約為人民幣190,521,000元。因此，本集團於期內額外計提人民幣105,549,000元減值撥備。

儘管經營溢利有所減少，期內本集團的所得稅費用上升11%至人民幣71,280,000元(2016年同期：人民幣64,137,000元)。此乃主要由於就期內進行的工程合約產生的溢利確認稅項費用。

按業務分部回顧

能源裝備

經營表現

於2017年上半年，能源裝備分部之收益為人民幣2,164,153,000元(2016年同期：人民幣1,445,660,000元)。該分部於期內的經營溢利跌至人民幣9,649,000元(2016年同期：人民幣24,749,000元)，主因是期內毛利率下降及銷售費用增加速度較收益快所致。

研究及開發

於2017上半年，能源裝備分部開展了多個研發項目，例如開發LNG船用液貨艙、LNG雙金屬全容罐、低溫冷能利用、汽車用LNG智能供氣系統、LNG再氣化模塊關鍵設備國產化等。加強了核心技術儲備，部分產品將於2017年下半年陸續推向市場，為本集團利益帶來貢獻。

為滿足客戶不斷變化的需求並加強本集團的競爭力，該分部亦致力於海外市場佈局，於2017上半年開展了有關的研發項目，例如面向國際市場的LNG加氣站、符合國際標準的大容積LPG球罐設計、採購及安裝施工(「EPC」)項目、船用LNG燃料裝備及供應系統開發，大容積液化氣體運輸船等。

為促進本集團可持續健康發展，該分部已積極拓展新能源領域的研發項目，例如生物質能源、氫能源儲運裝備研發項目等。

此外，研發團隊於開發EPC服務擔當重要角色，並發展各類型的LNG、液化乙烯氣體(「LEG」)、CNG及LPG儲存及運輸以及LNG能源綜合利用一體化解決方案，為客戶創造額外價值。

未來計劃及策略

為了加快推進天然氣利用，有效治理大氣污染，中國國家發展改革委繼2016年《能源發展「十三五」規劃》後印發《加快推進天然氣利用的意見》的通知，加快推進天然氣在城鎮燃氣、工業燃料、燃氣發電、交通運輸等領域的利用，實現產業上中下游共同協調發展。

該分部致力於打造成為中國現代清潔能源體系的主要能源裝備製造商之一。該分部擁有優越的業界資質、聲譽、往績、銷售及營銷團隊以及研發能力、與別不同的產品及服務，這正是該分部的競爭優勢。

該分部一直致力於以客戶需求為導向，研發新產品、新技術、新材料及通過自身升級，不斷向產品智能化、服務個性化、運營管理數據化等多緯度革新。另外，該分部所有海外業務已實現統一營銷管理，有效整合資源，快速響應市場需求，有助提升品牌知名度。

除製造能源裝備外，該分部亦致力於新業務的探索，積極向前沿技術和新服務模式領域延伸，為氫能源、分布式發電、EPC系統解決方案、經營租賃等項目尋求商機。同時通過近期收購南通太平洋及2016年在新加坡成立子公司，該分部也積極拓展天然氣船舶應用、水上運輸及浮動LNG設施等市場。

此外，該分部將繼續引領中國市場的行業協會，帶動行業發展及推動提升行業標準，力求通過建立更多新的業務模式以促進該分部裝備及工程業務的長遠發展。

化工裝備

經營表現

於2017年上半年，化工裝備分部之收益為人民幣1,363,939,000元（2016年同期：人民幣1,248,365,000元）。該分部於期內的經營溢利增加至人民幣216,885,000元（2016年同期：人民幣172,319,000元），主因是期內收益增加及開支減少所致。

研究及開發

化工裝備分部致力為客戶提供新的物流解決方案，並致力研發不同種類的罐式集裝箱以滿足客戶需求。於2017上半年，該分部成功研發了超輕結構交換式罐箱、新型粉粒罐箱，罐箱技術繼續保持行業領先。

該分部亦專注於新罐體材料的開發應用，使罐箱的應用範圍更加廣泛，滿足化工物流行業對特種介質運輸的巨大市場需求。該分部亦通過物聯網技術的研發和應用，為化學品物流行業鏈提供罐箱產品全生命週期的整體解決方案。

為讓更多種類的特種及高端罐式集裝箱能於市場推出，該分部特別關注中國及歐洲鐵路特種罐箱的研發，滿足市場對大批量、大容積、低成本運輸的要求。

未來計劃及策略

國家相關政府機構不斷出台政策鼓勵開展多式聯運，建設物流基建、設立多式聯運示範性項目、鼓勵建設多式聯運樞紐場站，這些工作將有助於加強罐式集裝箱於中國物流行業的滲透率。

2017年上半年，市場需求整體保持低速增長，公司罐式集裝箱業務在激烈的市場競爭中表現突出，標準罐式集裝箱、氣體罐式集裝箱、LNG罐式集裝箱、鐵路罐式集裝箱均取得優異表現。憑借先進的研發能力及豐富的行業經驗，該分部致力為用戶提供氣體、液體、粉末等一站式儲運解決方案及服務。

化工裝備分部在鞏固標準罐式集裝箱的市場領先地位的前提下，將繼續加大新產品、特種產品的研發投入、加強與客戶的互動、持續開展品牌建設，通過打造差異化的競爭能力，鞏固業務的綜合競爭力。為提升客戶滿意度，該分部基於歐洲服務網點加強售後服務；同時逐步建立起可持續的售後市場服務能力和網絡。在鞏固裝備製造業務的同時，該分部積極嘗試產品的智能化，利用互聯網信息技術協助客戶提升運營效率，探索數碼化運營。

液態食品裝備

經營表現

於2017年上半年，液態食品裝備分部之收益為人民幣1,098,214,000元(2016年同期：人民幣1,043,477,000元)。該分部於期內的經營溢利減少至人民幣105,747,000元(2016年同期：人民幣142,443,000元)，原因是毛利率下降及開支增加所致。

研究及開發

於2017年，液態食品分部繼續推出和完善Nessie。Nessie改變了啤酒釀造模塊的酒醪過濾加工程序，縮短加工時間，提升原材料效益，減低生產成本。這種全新的啤酒釀造系統正在興起，並衍生了一系列獨特的新產品，而相關產品將也將面世，憑Ziemann先進的啤酒釀造設備技術，加上中國較低的生產成本，該分部致力開發特別為中國市場設計的釀酒設備。

該分部亦進行了研發項目，開發出用於奶粉行業符合3-A衛生標準的袋式除塵器，該產品技術國際領先；研發精釀啤酒設備亦取得進展，即將推出集裝箱式精釀啤酒裝備。

該分部整合Briggs領先的烈酒蒸餾技術，其技術可大幅節約能源，並準備將此先進的烈酒蒸餾技術引入中國市場。

該分部亦積極參與和引導行業技術研討，保持了在行業領先的技術優勢。

未來計劃及策略

隨着Ziemann及Briggs的整合，液態食品裝備分部已成為啤酒、烈酒及其他液態食品生產商及醫藥公司的全面交鑰匙工程解決方案供應商。該分部持續檢視其發展策略，積極探索更多業務機遇，充分利用該分部的能力，提升其業務定位。從縱向發展而言，該分部繼續完善啤酒釀造領域的總包能力，務求開發及提供該等服務及產品予客戶。從橫向發展而言，該分部積極向啤酒以外的其他液態食品行業如果汁儲運及乳製品加工等拓展業務。

本集團立足中國和歐洲，通過整合南通中集安瑞科食品裝備有限公司(「南通食品」)，液態食品裝備分部擴展了於中國的產能及於亞洲的市場網絡，這有助該分部拓展東南亞等全球市場的計劃。此外，本集團會繼續將歐洲的先進生產技術及專業知識傳遞至其中國業務。液態食品裝備分部通過組織培訓課程及交流計劃予中國及德國的項目團隊、工程師及技術人員，將Ziemann的科技融入南通食品。此外，Briggs的品牌、技術及產品將會於未來引入亞洲市場。

同時，該分部將在美洲及新興市場開拓更多商機及收益來源。

本集團收購總部位於英國的Briggs Group Limited，加強了分部處理釀酒、醫藥及蒸餾加工設計技術的加工能力。Briggs的整合持續進行，並已收到成效，擴大集團的項目規模。

此外，該分部將繼續提升「Ziemann Holvrieka」的品牌形象。以統一的品牌形象為目標，該分部將持續實施營銷策略以提升市場地位，並增加品牌知名度及促進與客戶的密切關係。

財務回顧

流動資金及財務資源

於2017年6月30日，本集團錄得現金及現金等價物人民幣2,561,170,000元(2016年12月31日：人民幣2,916,900,000元)。本集團部份銀行存款合共人民幣254,456,000元(2016年12月31日：人民幣263,640,000元)是於購入時距離到期日超過三個月期限。本集團一直維持足夠手頭現金，以償還到期銀行貸款及關連方貸款，並繼續採取謹慎態度處理日後發展及資本性支出。因此，本集團一直審慎管理其財務資源，並將經常檢討及維持理想的資產負債水平。

於2017年6月30日，本集團的銀行貸款及透支為人民幣1,557,855,000元(2016年12月31日：人民幣1,598,994,000元)，除用於業務發展及營運資金的為期3年銀團貸款及定期貸款之外，其餘貸款均須於一年內償還。除美元銀團貸款及美元及港元定期貸款按浮息率計息外，整體銀行貸款均按年利率2.96%至4.35%計息。於2017年6月30日，本集團並無任何抵押銀行貸款(2016年12月31日：無)。於2017年6月30日，銀行貸款合共人民幣1,557,855,000元(2016年12月31日：人民幣1,598,994,000元)由本公司附屬公司作出擔保。於2017年6月30日，關連方貸款為人民幣460,000,000元(2016年12月31日：人民幣875,000,000元)，有關貸款為無抵押、以年利率4.35%至4.50%(2016年12月31日：4.35%至4.65%)計息及須於一年內償還。

由於本集團保留淨現金結餘人民幣797,771,000元(2016年12月31日：人民幣706,546,000元)，因此按債項淨額除股東權益計算的淨資產負債比率為零倍(2016年12月31日：零倍)。淨現金結餘額的增加主要歸因於期內就新項目收取大量首期按金。本集團於期內的盈利對利息比率為7.1倍(2016年同期：8.1倍)，其下跌主要由於於2017年同期平均銀行借款增加。當然，本集團經營溢利及充裕的經營現金流量顯示本集團完全有能力承擔其利息支出。

期內，經營活動所產生現金淨額為人民幣147,442,000元(2016年同期：人民幣700,379,000元)。本集團已提取銀行貸款及關連方貸款合共人民幣357,000,000元(2016年同期：人民幣1,378,235,000元)及償還人民幣779,864,000元(2016年同期：人民幣715,223,000元)。另外，通過行使購股權所發行的普通股產生人民幣4,507,000元的現金款項。

資產及負債

於2017年6月30日，本集團的總資產為人民幣13,289,079,000元(2016年12月31日：人民幣12,888,423,000元)，而總負債為人民幣7,838,467,000元(2016年12月31日：人民幣7,586,358,000元)。資產淨值增加2.8%至人民幣5,450,612,000元(2016年12月31日：人民幣5,302,065,000元)。減少主要由於錄得經營盈利人民幣296,217,000元、以外幣計值的財務報表因換算而產生的匯兌差額人民幣57,847,000元，而上述各項部分被期內就南通太平洋所計提的人民幣105,549,000元減值撥備所抵銷。因此，每股資產淨值由2016年12月31日的人民幣2.737元增加至2017年6月30日的人民幣2.812元。

或然負債

於2017年6月30日，本集團由銀行開出的尚未到期保函餘額合共為人民幣695,197,000元，其中履約及質量擔保餘額合共為人民幣338,541,000元，而預付擔保餘額為人民幣356,656,000元。於本報告日期，人民幣157,354,000元銀行擔保已解除。除此之外，本集團並無任何重大或然負債。

有關資金來源及資本承擔的未來計劃

目前，本集團的營運及資本性支出主要以其內部資源(如經營現金流量及股東權益)撥付，並在某程度上以銀行貸款撥付。與此同時，本集團會繼續特別關注存貨水平、信貸政策及應收款項管理，以提高其未來的經營現金流量。本集團具備充裕的資金來源和未動用的銀行融資，以應付日後的資本性支出及營運資金需求。

於2017年6月30日，本集團已訂約但未撥備的資本承擔為人民幣34,433,000元(2016年12月31日：人民幣28,779,000元)。於2017年6月30日，本集團並無已授權但未訂約的資本承擔(2016年12月31日：無)。

外匯風險

本集團的外匯風險主要來自以本集團功能貨幣以外貨幣計值之貿易交易。對本集團構成此風險的貨幣主要為美元及歐元。本集團持續監察其外匯風險，並主要通過進行幣值與其主要營運資產及收益相同之業務活動以及籌集幣值與其主要營運資產及收益相同之資金，藉以控制有關風險。此外，本集團於有需要時與信譽良好的財務機構訂立外匯遠期合約以對沖外匯風險。

資本性支出

2017年上半年，本集團在資本性支出方面投資人民幣58,865,000元，用作提升產能、一般維護產能及新業務之用。期內，能源裝備分部、化工裝備分部及液態食品裝備分部分別在資本性支出投資了人民幣35,247,000元、人民幣19,273,000元及人民幣4,235,000元。

僱員及薪酬政策

於2017年6月30日，本集團僱員總數約為9,000人(2016年同期：約8,850人)。總員工成本(包括董事酬金、退休福利計劃供款及購股權費用)約為人民幣693,291,000元(2016年同期：人民幣619,112,000元)。

除上文所披露者外，2016年年報所披露的僱員獎勵及花紅政策、購股權計劃及培訓計劃並無重大變動。

前景

2017年上半年，環球經濟繼續改善。發達經濟體總體復蘇平穩，美國、歐元區和日本經濟普遍回暖；新興經濟體中，中國和印度繼續引領增長。但全球復蘇並不平衡，結構性強勁增長仍未出現，依然面臨不少不確定因素，包括歐洲多國大選、地緣政治、美國聯儲局加息和新興市場的債務等，下半年全球經濟仍面臨下行壓力。國際貨幣基金組織預計，2017年全球國內生產總值(GDP)將增長3.5%，高於2016年全球GDP增長率。

根據中國國家統計局頒布的數據，2017年上半年中國GDP增長6.9%，高於政府此前設定的增長目標。展望未來，中國經濟步入新常態，全球區域貿易保護加強，經濟形勢錯綜複雜。但全球化的大趨勢不會就此止步，中國深化改革和「一帶一路」的戰略已經啟動。低碳生活的追求將持續推動清潔能源、綠色物流等裝備和工程服務的需求增長，新技術、新市場和新商業模式不斷湧現，本集團也將迎來新的機遇。

為順應宏觀形勢，把握機遇，本集團將加強現有業務的穩健經營和內涵優化，鞏固核心業務基礎，未來以「實現有質量的發展」為核心目標，堅守「裝備製造+工程服務+整體解決方案」核心業務主航道，通過全球化和專業化發展提升運營水平，並依靠創新驅動新業務發展，保持增長的活力與質量。

首先，本集團依託能源、化工、液態食品行業，致力於行業設備及工程的現代化，目前已形成大型工業設備、規模化及標準化的製造能力和大型能化工程的EPC能力，在製造業的供應鏈管理、成本管理、生產運營、工藝創新等方面有較好基礎。其次，為順應全球製造業發展趨勢，公司將以市場、客戶為導向，以產品製造和工程服務為基礎，向全面解決方案轉型，帶動現有業務發展。第三，加強創新機制建設，重點拓展方向包括天然氣水運以及油氣模塊、天然氣分布式能源、LNG罐箱多式聯運解決方案等。本集團將不斷通過新業務、新技術和商業模式的創新，實現產業升級。

能源裝備

儘管新能源尚不足以成為主力能源，但在全球能源低碳、清潔發展導向下，石油相關產業發展空間進一步收縮。相比之下，天然氣在全球有較大的發展空間，特別是在中國，環境保護、霧霾治理勢在必行。此外，天然氣市場化改革也將為推進天然氣作為清潔能源的利用加添動力。2016年第四季度以來，中國政府出台一系列鼓勵天然氣發展的政策，例如《天然氣發展「十三五」規劃》、《關於深化石油天然氣體制改革的若干意見》、《加快推進天然氣利用的意見》等。這些文件確立了逐步把天然氣發展成中國的主體能源之一的目標，提出全面推廣利用天然氣、推進天然氣價格體制改革和完善財政支持等重要工作。這些政策將對未來中國天然氣產業的發展起到重要的推動作用。

根據中國國家能源局數據，2017年上半年，中國天然氣消費量約為1,140億立方米，同比增長約11.7%，是近兩年來首次突破雙位數增長。由於天然氣相比其他化石燃料更具環保效益，加上有中國政府的政策支持，本集團對中國天然氣行業的長遠前景抱有信心。2017年上半年，中國天然氣重卡銷售大幅上升，帶動本公司LNG裝備訂單和業績顯著增長。

中國國家發改委聯同十二個政府機關於2017年6月份發佈的《加快推進天然氣利用的意見》指出，到2020年，天然氣在一次能源消費結構中所佔比例將提高到10%左右。預計天然氣產業未來發展空間巨大。近期隨著石油價格回升，油氣價差逐步擴大，天然氣經濟效益凸顯，也提升了中游和下游產業相關需求。另外發改委聯合其他省市及機關於2017年3月份發佈《京津冀及周邊地區2017年大氣污染防治工作方案》，其中制定了取暖煤改氣及汽車油改氣的工作。預計相關基建及設備的投資將提升對能源裝備分部產品及服務的需求。

Douglas-Westwood預測浮動LNG設施的全球資本性支出總額將於2017年至2022年達到416億美元（2011年至2015年：114億美元），因此能源裝備分部除了在中國市場實踐其市場策略外，亦會探索更多海外市場的增長機會。

經過多年發展，本集團已經初步具備了覆蓋清潔能源上中下游產業的設計、工程、設備集成、裝備應用等綜合能力，初步構建了天然氣全產業鏈的佈局。本集團未來將在穩定主業天然氣裝備和工程項目的前提下，密切關注天然氣行業的發展機會，積極拓展天然氣水運及油氣模塊業務，發展以天然氣為主的清潔能源燃料儲運、動力燃料和天然氣分布式能源業務，並積極探索清潔能源產業鏈的業務。

隨著天然氣產業的持續發展和擴大，本公司能源裝備業務有望實現穩步發展。

化工裝備

過往幾年，全球租賃商大量投資於化工罐箱，需求屢創新高。罐箱需求有自然增長和替代性增長。儘管每年需求數量有一定波動，但總體趨於相對平穩。長遠來看，隨著全球經濟逐步企穩以及新型市場的發展，全球的化工產業長遠仍將保持平穩增長態勢，罐箱相較於其他物流工具擁有更明顯的發展前景。

目前歐美發達國家市場已過渡到穩定增長階段，新興市場的罐箱需求將隨著當地化工行業傳統運輸方式的替代與升級以及對危險品安全、綠色和高效運輸的高度關注呈逐步增長趨勢，從而推動全球罐箱市場維持一定的增長。總之，隨著新的國際化工原料區間貿易推動全球化工產品投資逐步復蘇，更安全、更經濟、更環保、更智能的綠色物流模式將是大勢所趨。另外，隨著化工行業發展，新化工介質和衍生介質逐漸增多，特種罐箱市場預計有較大的增長。

本集團將積極推廣更加安全高效的危化品集裝化儲運裝備與技術的普及應用，保持全球市場領先地位，構建罐箱物聯新模式，完善全生命週期後市場能力。為鞏固在罐式集裝箱製造業務的市場領先地位，該分部將不斷通過製造技術創新、成本管控、優化生產方式，以提高生產效率，提升綜合競爭力。另一方面，該分部將發展更多的售後服務業務，如罐箱堆場業務、罐箱維保業務等，同時發展「物聯網+罐箱」業務，推出針對罐箱產品的全生命週期監控、管理和服務一體化平台，為客戶的罐箱營運管理提供更好的服務和解決方案。

液態食品裝備

2014年以來，宏觀經濟增速放緩，消費能力疲弱，全球啤酒消費呈現負增長。經歷3年產量連年下滑及行業自身調整，2017年中國啤酒行業逐漸進入結構升級的階段。隨著人口增長以及生活水平的日益提高，全球液態食品裝備市場平穩增長，預計年均增長率略高於全球GDP增長率，消費增長主要來自亞洲、拉丁美洲和非洲。另外，隨著人民生活水平的提高和健康意識的加強，對安全、健康食品的需求越來越旺盛，包括乳製品、果汁等液態食品，給本集團液態食品業務帶來較多的拓展機會。

本集團持有「Ziemann Holvrieka」以及「Briggs」的知名品牌，具有全球領先的啤酒糖化和釀造設備及工程能力、成熟的業績積累和全球品牌的競爭優勢。同時，在歐洲和中國有生產工廠，具備較強的全球生產、採購、運營和區域市場綜合協調能力。

未來，該分部將利用核心技術和EPC總包優勢，從縱向啤酒產業鏈和橫向液態食品業務的雙維度發展，拓展全球市場和非啤酒類食品裝備和工程業務。2016年收購總部位於英國的Briggs Group Limited使得該分部進入全球蒸餾、酵母、製藥等行業，可為行業中的一些細分領域提供工藝流程設計及總包工程服務。因此，該分部未來也將積極探討在這些新業務領域的業務發展，力爭創造更多的收入和利潤增長。

報告期後事項

收購南通太平洋海洋工程有限公司

於2017年7月5日，本集團、南通太平洋與管理人訂立重整投資協議，內容有關收購南通太平洋全部股權，代價為人民幣799,800,000元（「收購事項」）。有關收購事項的重整計劃根據中國相關法律已獲得南通太平洋債權人於債權人會議上批准，且其後已於2017年8月4日獲得中國法院批准。根據重整投資協議及重整計劃，南通太平洋已於2017年8月15日成為本公司的間接全資附屬公司。南通太平洋的名稱已更改為「南通中集太平洋海洋工程有限公司」。進一步詳情分別於本公司日期為2017年7月5日、2017年8月4日及2017年8月16日的公告中披露。

因此，截至2017年6月30日止六個月，基於管理人提供的償債能力分析，已額外計提人民幣105,549,000元減值撥備。

補充資料

董事於股份之權益

於2017年6月30日，董事及本公司最高行政人員於本公司及其相聯法團(定義見《證券及期貨條例》第XV部)之股份、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條須予存置之登記冊，或已根據《香港聯合交易所有限公司(「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》」)知會本公司及聯交所的權益及淡倉如下：

於本公司股份的好倉

董事姓名	身分	依據購股權的 相關股份權益	佔已發行股本 的百分比 (附註)
高翔	實益擁有人	1,900,000	0.10%
劉春峰	實益擁有人	800,000	0.04%
金建隆	實益擁有人	1,400,000	0.07%
于玉群	實益擁有人	1,298,000	0.07%
金永生	實益擁有人	1,100,000	0.06%
王俊豪	實益擁有人	1,100,000	0.06%
徐奇鵬	實益擁有人	600,000	0.03%
張學謙	實益擁有人	600,000	0.03%

附註：百分比乃根據本公司於2017年6月30日的已發行普通股總數1,938,514,088股計算。

於本公司股本衍生工具相關股份的好倉

本公司於2009年11月11日、2011年10月28日及2014年6月5日根據股東於2006年7月12日批准的購股權計劃(「該計劃」)授出購股權。有關詳情載於第43至44頁的「購股權」一節。

於相聯法團股份／相關股份的好倉

相聯法團	董事姓名	身分	所持股份／ 相關股份數目	持股百分比
中集車輛(集團)有限公司 (「中集車輛集團」)	高翔	信託受益人(附註1)	1,350,000	0.61% (附註2)
	劉春峰	信託受益人(附註1)	1,000,000	0.45% (附註2)
	金建隆	信託受益人(附註1)	2,350,000	1.06% (附註2)
	于玉群	信託受益人(附註1)	2,350,000	1.06% (附註2)
中國國際海運集裝箱(集團) 股份有限公司(「中集」) (A股)	高翔	實益擁有人(附註3)	375,000	0.03% (附註4)
	劉春峰	實益擁有人(附註3)	177,400	0.01% (附註4)
	金建隆	實益擁有人(附註3)	640,000	0.05% (附註4)
	于玉群	實益擁有人(附註3)	750,000	0.06% (附註4)
中集(H股)	劉春峰	實益擁有人	10,200	0.01% (附註5)

附註：

- 根據中集車輛集團採納的股份信託計劃(「股份信託計劃」)，華潤深國投信託有限公司已獲委任為信託人，為中集車輛集團若干僱員的利益，收購及以信託方式持有中集車輛集團的15.83%股權。執行董事高先生及劉先生與非執行董事金先生及于先生均為股份信託計劃參與者。中集車輛集團由中集持有63.33%控制權。
- 百分比按於2017年6月30日的股份信託計劃項下獲分配股份信託單位總數220,700,000個單位計算。
- 根據本公司的相聯法團中集(其股份於深圳證券交易所及香港聯交所主板上市)採納的股票期權激勵計劃，於2010年9月28日，高先生、劉先生、金先生及于先生自中集獲授予A股股票期權。該等授予任何承授人的股票期權可按行使價每股人民幣10.55元行使，其中75%則可於2014年9月28日至2020年9月27日期間行使。
- 百分比根據中集於2017年6月30日的已發行A股股本總數1,263,776,177股計算。
- 百分比根據中集於2017年6月30日的已發行H股股本總數1,716,576,609股計算。

除上文披露者外，於2017年6月30日，概無本公司或其任何相聯法團的股份、相關股份或債權證的其他權益或淡倉已記錄於根據《證券及期貨條例》第352條須予存置的登記冊或已根據《標準守則》知會本公司及聯交所。

除上文披露者外，於2017年6月30日，概無人士擁有認購本公司股本或債務證券的任何權利，而於中期期間亦無任何有關權利獲授出或行使。

主要股東於股份的權益

於2017年6月30日，根據《證券及期貨條例》第336條須予存置之登記冊所記錄，除董事及本公司最高行政人員外，各主要股東於本公司股份及相關股份的權益及淡倉如下：

主要股東	身分	所持股份 數目	佔已發行股本 的百分比 (附註1)
中集	受控制公司的權益	1,371,016,211 (附註2)	70.73%
中國國際海運集裝箱 (香港)有限公司 (「中集香港」)	受控制公司的權益	190,703,000 (附註3)	9.84%
	受控制公司的權益	39,740,566 (附註4)	2.05%
	實益擁有人	1,140,572,645	58.84%
Charm Wise Limited (「Charm Wise」)	實益擁有人	190,703,000 (附註3)	9.84%

附註：

1. 百分比乃根據本公司於2017年6月30日的已發行普通股總數1,938,514,088股計算。
2. 該等普通股包括Charm Wise持有的190,703,000股普通股、中集香港持有的1,140,572,645股普通股及中集罐式儲運裝備投資控股有限公司(「中集罐式儲運裝備」)持有的39,740,566股普通股。Charm Wise、中集香港及中集罐式儲運裝備為中集的全資附屬公司。
3. 上文提述的兩項190,703,000股普通股均指由Charm Wise持有的同一批股份，Charm Wise為中集香港的全資附屬公司。
4. 該等普通股由中集罐式儲運裝備(為中集香港的全資附屬公司)持有。

除上文披露者外，於2017年6月30日，(i)根據《證券及期貨條例》第336條須予存置之登記冊，概無記錄本公司股份或相關股份中的其他權益或淡倉；及(ii)董事並不知悉任何其他人士或法團擁有於本公司股東大會表決權5%或以上的權益並可於實際情況下指揮或影響本公司的管理。

購股權

本公司根據於2006年7月12日舉行之股東特別大會上通過的一項普通決議案採納該計劃。該計劃之目的向僱員及董事及合資格人士就彼等對本集團之貢獻提供獎勵及回饋。該計劃條款詳情載於2016年年報。

於2017年6月30日，本公司根據該計劃已授出購股權以認購合共120,370,000股本公司股本中每股面值0.01港元的普通股，並獲相關參與者接納。截至2017年6月30日止六個月，該計劃項下購股權的變動如下：

承授人	授出日期	可予行使期間	購股權數目				移出至 其他類別/ 從其他 類別移入	於2017年 6月30日 尚未行使
			於2017年 1月1日 尚未行使	期內授出	期內行使	期內失效		
董事								
高翔	11/11/2009	11/11/2010-10/11/2019	1,000,000	-	-	-	-	1,000,000
	28/10/2011	28/10/2013-27/10/2021	500,000	-	-	-	-	500,000
	05/06/2014	05/06/2016-04/06/2024	400,000	-	-	-	-	400,000
劉春峰	11/11/2009	11/11/2010-10/11/2019	-	-	-	-	-	-
	28/10/2011	28/10/2013-27/10/2021	400,000	-	-	-	-	400,000
	05/06/2014	05/06/2016-04/06/2024	400,000	-	-	-	-	400,000
金建隆	11/11/2009	11/11/2010-10/11/2019	800,000	-	-	-	-	800,000
	28/10/2011	28/10/2013-27/10/2021	300,000	-	-	-	-	300,000
	05/06/2014	05/06/2016-04/06/2024	300,000	-	-	-	-	300,000
于玉群	11/11/2009	11/11/2010-10/11/2019	698,000	-	-	-	-	698,000
	28/10/2011	28/10/2013-27/10/2021	300,000	-	-	-	-	300,000
	05/06/2014	05/06/2016-04/06/2024	300,000	-	-	-	-	300,000
金永生	11/11/2009	11/11/2010-10/11/2019	500,000	-	-	-	-	500,000
	28/10/2011	28/10/2013-27/10/2021	300,000	-	-	-	-	300,000
	05/06/2014	05/06/2016-04/06/2024	300,000	-	-	-	-	300,000
王俊豪	11/11/2009	11/11/2010-10/11/2019	500,000	-	-	-	-	500,000
	28/10/2011	28/10/2013-27/10/2021	300,000	-	-	-	-	300,000
	05/06/2014	05/06/2016-04/06/2024	300,000	-	-	-	-	300,000
徐奇鵬	28/10/2011	28/10/2013-27/10/2021	300,000	-	-	-	-	300,000
	05/06/2014	05/06/2016-04/06/2024	300,000	-	-	-	-	300,000
張學謙	28/10/2011	28/10/2013-27/10/2021	300,000	-	-	-	-	300,000
	05/06/2014	05/06/2016-04/06/2024	300,000	-	-	-	-	300,000
			8,798,000	-	-	-	-	8,798,000
僱員								
	11/11/2009	11/11/2010-10/11/2019	8,586,000	-	(220,000)	-	-	8,366,000
	28/10/2011	28/10/2013-27/10/2021	23,010,000	-	(866,000)	-	-	22,144,000
	05/06/2014	05/06/2016-04/06/2024	29,954,000	-	-	(294,000)	-	29,660,000
其他參與者								
	11/11/2009	11/11/2010-10/11/2019	7,292,000	-	(400,000)	-	-	6,892,000
	28/10/2011	28/10/2013-27/10/2021	1,882,000	-	(190,000)	-	-	1,692,000
	05/06/2014	05/06/2016-04/06/2024	4,050,000	-	-	-	-	4,050,000
總計			83,572,000	-	(1,676,000)	(294,000)	-	81,602,000

附註：

1. 就於2009年11月11日授出之購股權而言：

在致個別承授人的提呈函件所載若干條件的限制下，任何承授人獲授之購股權的其中50%可於2010年11月11日至2019年11月10日止期間行使；其餘50%則可於2011年11月11日至2019年11月10日止期間行使。所有獲授之購股權的行使價為每股4.00港元。

2. 就於2011年10月28日授出之購股權而言：

在致個別承授人的提呈函件所載若干條件的限制下，任何承授人獲授之購股權的其中40%可於2013年10月28日至2021年10月27日止期間行使；其中30%可於2014年10月28日至2021年10月27日止期間行使；而餘下30%則可於2015年10月28日至2021年10月27日止期間行使。所有獲授之購股權的行使價為每股2.48港元。

3. 就於2014年6月5日授出之購股權而言：

在致個別承授人的提呈函件所載若干條件的限制下，任何承授人獲授之購股權的其中40%可於2016年6月5日至2024年6月4日止期間行使；其中30%可於2017年6月5日至2024年6月4日止期間行使；而餘下30%則可於2018年6月5日至2024年6月4日止期間行使。所有獲授之購股權的行使價為每股11.24港元。

4. 截至2017年6月30日止六個月，股份在緊接購股權行使日期之前的加權平均收市價為約每股4.83港元。

本公司在2016年5月20日舉行的股東週年大會上，一項普通決議案已獲通過以採納新購股權計劃(「**新計劃**」)及終止該計劃。該計劃終止時，概無其他購股權可予授出，惟在所有其他方面該計劃條文仍具有十足效力，而該終止之前授出的購股權根據該計劃條文繼續有效及可予行使。

自採納新計劃起，概無根據新計劃授出購股權。

於本報告日期，新計劃中可供授出的購股權總數為193,660,608份，相當於本公司已發行普通股股本的10.00%。

於本報告日期，該計劃及新計劃中可予發行的股份總數為275,262,608股，相當於本公司已發行普通股股本的14.20%。

除上文披露者外，概無購股權於截至2017年6月30日止六個月已授出、行使、失效或註銷。

董事進行證券交易的標準守則

本公司已採納《標準守則》，作為董事進行本公司證券交易的行為守則。經本公司作出特定查詢後，全體董事均已確認，彼等於截至2017年6月30日止六個月內一直遵守《標準守則》所載的規定標準進行證券交易。

企業管治

於截至2017年6月30日止六個月內，本公司一直遵守《上市規則》附錄14所載《企業管治守則》之所有守則條文。

本公司最近期之企業管治報告載於2016年年報。

審核委員會及董事會轄下其他委員會

審核委員會由三名獨立非執行董事組成。審核委員會的主要職責為(其中包括)審閱及監察本集團的財務申報程序、風險管理及內部監控系統。審核委員會已與管理層審閱及討論本集團截至2017年6月30日止六個月之未經審核中期財務報告。

此外，董事會已成立薪酬委員會及提名委員會。各委員會的大部分成員均為獨立非執行董事。

上述委員會職權範圍之全文，可應要求提供查閱，或可分別於香港交易及結算所有限公司及本公司網站查閱。

董事的簡歷詳情

根據上市規則第13.51B(1)條，董事的簡歷詳情自刊發2016年年報以後直至本報告日期的變動載列如下：

非執行董事金建隆先生於中集由財務管理部總經理調任為高級顧問。

非執行董事金永生先生已於2017年3月21日辭任新奧能源控股有限公司(其股份於聯交所主板上市)非執行董事。

獨立非執行董事徐奇鵬先生已於2017年3月31日辭任中國輝山乳業控股有限公司(其股份於聯交所主板上市)獨立非執行董事。

除上文披露者外，董事的更多簡歷詳情可參閱2016年年報。

買賣或贖回上市證券

期內，本公司及其任何附屬公司概無買賣或贖回本公司任何上市證券。

董事

於本報告日期，董事會成員包括執行董事高翔先生(董事長)及劉春峰先生(總經理)；非執行董事金建隆先生、于玉群先生、王宇先生及金永生先生；以及獨立非執行董事王俊豪先生、徐奇鵬先生及張學謙先生。

承董事會命
董事長
高翔

香港，2017年8月22日



CIMC ENRIC

CIMC Enric Holdings Limited
中集安瑞科控股有限公司

Unit 908, 9th Floor, Fairmont House, No. 8 Cotton Tree Drive, Central, Hong Kong
香港中環紅棉路8號東昌大廈9樓908室

Tel 電話: (852) 2528 9386 Fax 傳真: (852) 2865 9877
Email 電郵: ir@enric.com.hk Website 網址: www.enricgroup.com
IR Portal 投資者關係連結: www.irasia.com/listco/hk/enric

Headquarters in the PRC 中國總部

CIMC R&D Center, No. 2 Gangwan Avenue, Shekou Industrial Zone
Shenzhen, Guangdong, The PRC
中國廣東省深圳蛇口工業區港灣大道2號中集集團研發中心