

香港交易及結算所有限公司及香港聯合交易所有限公司對本公告的內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並明確表示，概不就因本公告全部或任何部分內容而產生或因依賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。



Leoch International Technology Limited 理士國際技術有限公司

(於開曼群島註冊成立的有限公司)

(股份代號：842)

截至二零一七年十二月三十一日止年度 全年業績公佈

財務摘要

	二零一七年 人民幣百萬元	二零一六年 人民幣百萬元	變動
營業額	9,465.4	6,262.9	+51.1%
毛利	1,162.5	1,025.6	+13.4%
本年度溢利	271.5	231.8	+17.1%
母公司擁有人應佔溢利	242.9	241.9	+0.4%
每股基本盈利 (人民幣)	0.18	0.18	

為了預留資金以加快推進產能擴張，理士國際技術有限公司（「本公司」）董事會（「董事會」）不建議派付截至二零一七年十二月三十一日止年度的末期股息（二零一六年：5.50港仙）。

全年業績

本公司董事會欣然宣佈本公司及其附屬公司(統稱為「本集團」)截至二零一七年十二月三十一日止年度的綜合業績。於提呈予董事會批准前,本公司審核委員會(「審核委員會」)已審閱本集團截至二零一七年十二月三十一日止年度的業績及財務報表。

綜合損益表

截至二零一七年十二月三十一日止年度

	附註	二零一七年 人民幣千元	二零一六年 人民幣千元
收益	4	9,465,444	6,262,870
銷售成本		<u>(8,302,904)</u>	<u>(5,237,286)</u>
毛利		1,162,540	1,025,584
其他收入及收益	4	101,744	65,752
銷售及分銷開支		(367,199)	(296,682)
行政開支		(260,742)	(224,567)
研發成本	5	(143,084)	(101,865)
其他開支		(34,639)	(75,824)
財務成本	6	(151,788)	(108,931)
應佔一間合營公司及聯營公司的溢利及虧損		<u>-</u>	<u>(2,931)</u>
稅前溢利	5	306,832	280,536
所得稅開支	7	<u>(35,352)</u>	<u>(48,749)</u>
本年度溢利		<u>271,480</u>	<u>231,787</u>
以下人士應佔：			
母公司擁有人		242,885	241,898
非控股權益		<u>28,595</u>	<u>(10,111)</u>
		<u>271,480</u>	<u>231,787</u>
母公司普通權益持有人應佔每股盈利	9		
基本		<u>人民幣0.18元</u>	<u>人民幣0.18元</u>
攤薄		<u>人民幣0.18元</u>	<u>人民幣0.18元</u>

綜合全面收益表

截至二零一七年十二月三十一日止年度

	二零一七年 人民幣千元	二零一六年 人民幣千元
本年度溢利	<u>271,480</u>	<u>231,787</u>
其他全面收益		
於隨後期間重新分類至損益的其他全面收益：		
可供出售投資：		
公允價值變動	3,703	35,083
所得稅影響	<u>(926)</u>	<u>(11,771)</u>
	2,777	23,312
換算境外業務的匯兌差額	<u>(14,193)</u>	<u>25,679</u>
於隨後期間重新分類至損益的其他全面收益淨額	<u>(11,416)</u>	<u>48,991</u>
本年度其他全面收益，扣除稅項	<u>(11,416)</u>	<u>48,991</u>
本年度全面收益總額	<u>260,064</u>	<u>280,778</u>
以下人士應佔：		
母公司擁有人	235,650	286,380
非控股權益	<u>24,414</u>	<u>(5,602)</u>
	<u>260,064</u>	<u>280,778</u>

綜合財務狀況表

二零一七年十二月三十一日

	附註	二零一七年 人民幣千元	二零一六年 人民幣千元
非流動資產			
物業、廠房及設備		2,046,177	1,877,677
投資物業		48,392	31,663
發展中物業		40,869	40,869
預付土地租賃款項		154,819	120,600
商譽		8,699	8,660
其他無形資產		484,215	285,030
於一間聯營公司的投資		–	4,127
可供出售投資		132,576	123,967
就收購物業、廠房及設備項目支付的訂金及 土地租賃款項		85,016	14,615
遞延稅項資產		48,888	54,715
非流動資產總值		<u>3,049,651</u>	<u>2,561,923</u>
流動資產			
存貨	10	1,872,285	1,127,126
持作待售已落成物業		44,205	61,702
貿易應收款項及應收票據	11	2,526,597	2,264,377
預付款項、訂金及其他應收款項	12	174,423	134,725
衍生金融工具		4,418	4,625
公允價值變動計入損益的權益性投資		12,545	13,595
已抵押存款	13	540,116	490,885
現金及現金等價物	13	401,042	214,344
流動資產總值		<u>5,575,631</u>	<u>4,311,379</u>

	附註	二零一七年 人民幣千元	二零一六年 人民幣千元
流動負債			
貿易應付款項及應付票據	14	1,665,247	1,631,484
其他應付款項及應計費用	15	706,537	542,867
計息銀行借貸	16	2,904,553	1,275,014
衍生金融工具		–	13,636
應付所得稅		89,406	89,212
流動負債總額		<u>5,365,743</u>	<u>3,552,213</u>
流動資產淨值		<u>209,888</u>	<u>759,166</u>
資產總值減流動負債		<u>3,259,539</u>	<u>3,321,089</u>
非流動負債			
遞延稅項負債		54,554	31,448
計息銀行借貸	16	109,338	488,463
遞延政府補貼		48,959	43,249
非流動負債總額		<u>212,851</u>	<u>563,160</u>
資產淨值		<u><u>3,046,688</u></u>	<u><u>2,757,929</u></u>
權益			
母公司擁有人應佔權益			
股本		116,192	115,846
儲備		2,760,418	2,582,042
		2,876,610	2,697,888
非控股權益		<u>170,078</u>	<u>60,041</u>
權益總額		<u><u>3,046,688</u></u>	<u><u>2,757,929</u></u>

附註：

1. 公司及集團資料

本公司乃於二零一零年四月二十七日根據開曼群島公司法（第22章）（一九六一年第3號法案，經綜合及修訂）在開曼群島註冊成立為獲豁免有限公司，而本公司股份自二零一零年十一月十六日起在香港聯合交易所有限公司（「聯交所」）上市。本公司的註冊辦事處位於Conyers Trust Company (Cayman) Limited的辦事處，地址為Cricket Square, Hutchins Drive, PO Box 2681, Grand Cayman, KY1-1111, Cayman Islands。本集團主要從事製造、開發和銷售鉛酸蓄電池以及其他相關產品。

2. 編製基準

該等財務報表乃根據國際財務報告準則（「國際財務報告準則」）以及香港公司條例的披露規定編製，國際財務報告準則包括國際會計準則委員會（「國際會計準則委員會」）已批准的準則和詮釋。該等財務報表乃按照歷史成本慣例編製，惟衍生金融工具、公允價值變動計入損益之權益性投資及若干可供出售投資已按公允價值計量外。該等財務報表以人民幣（「人民幣」）呈列，除另有指明外，所有價值均調整至最接近的千元。

3. 經營分部資料

本集團主要從事製造、開發和銷售鉛酸蓄電池以及其他相關產品。

國際財務報告準則第8號經營分部規定須根據本集團各部門之內部報告識別經營分部，有關內部報告由主要經營決策者（「主要經營決策者」）定期審閱，以分配資源予分部及評估分部表現。向本公司執行董事（即本集團主要經營決策者）呈報以供分配資源及評估表現的資料不包括各產品線的損益資料，執行董事審閱根據國際財務報告準則呈報之本集團整體毛利。因此，本集團營運包括一個可呈報分部，故並未呈列分部資料。

並無呈列分部資產及負債以及其他相關的分部資料，原因為主要經營決策者未獲提供有關獨立財務資料。

產品資料

按產品劃分的收益分析如下：

	二零一七年 人民幣千元	二零一六年 人民幣千元
鉛酸蓄電池	7,661,343	6,262,870
回收鉛產品	1,754,834	—
其他	49,267	—
	<u>9,465,444</u>	<u>6,262,870</u>

地區資料

(a) 來自外部客戶的收益

中華人民共和國（「中國」，就本公告而言，不包括中國香港特別行政區、中國澳門特別行政區及台灣）。

	二零一七年 人民幣千元	二零一六年 人民幣千元
中國	6,389,915	3,773,107
歐盟	902,930	761,715
美利堅合眾國（「美國」）	895,555	762,237
其他亞洲國家／地區	887,497	685,775
其他國家	389,547	280,036
	<u>9,465,444</u>	<u>6,262,870</u>

上述收益資料乃基於客戶的地點分析。

(b) 非流動資產

	二零一七年 人民幣千元	二零一六年 人民幣千元
中國	2,709,583	2,195,708
其他國家／地區	158,604	187,533
	<u>2,868,187</u>	<u>2,383,241</u>

上述非流動資產資料乃基於該等資產的位置分析，且不包括金融工具及遞延稅項資產。

有關主要客戶的資料

估本集團截至二零一七年及二零一六年十二月三十一日止年度收益的10%或以上，來自各主要客戶的收益（包括向一組據悉受該客戶共同控制的實體進行的銷售）載列如下：

	二零一七年 人民幣千元	二零一六年 人民幣千元
客戶甲	1,269,150	–
客戶乙	1,099,791	1,589,080
	2,368,941	1,589,080

除上文所述者外，並無其他單一外部客戶佔本集團收益10%或以上。

4. 收益、其他收入及收益

收益為所售貨物的淨發票值。有關收益、其他收入及收益的分析如下：

	二零一七年 人民幣千元	二零一六年 人民幣千元
<u>收益</u>		
銷售貨物	9,465,444	6,262,870
<u>其他收入及收益</u>		
租金收入	4,765	3,563
銀行利息收入	13,374	8,717
政府補貼*	24,096	15,655
銷售廢料	6,685	3,577
外匯匯兌收益，淨額	37,121	–
貿易應收款項減值撥回	7,713	–
處置物業、廠房及設備項目的收益	–	956
衍生金融工具公允價值收益，淨額	1,166	3,551
來自可供出售投資的股息收入	1,301	15,728
重新計量先前於一間合營公司持有權益的收益	–	10,502
議價收購收益（附註17）	880	–
其他	4,643	3,503
	101,744	65,752

* 政府補貼乃指地方政府部門給予本集團的各種現金款項及補貼，以鼓勵投資及技術創新。概無有關該等補貼的未獲達成條件或或然事項。

5. 稅前溢利

本集團的稅前溢利乃經扣除／（計入）以下項目後得出：

	二零一七年 人民幣千元	二零一六年 人民幣千元
所售存貨成本	<u>7,219,119</u>	<u>4,323,388</u>
僱員福利開支 （包括董事酬金）：		
工資及薪金	731,043	598,075
績效掛鈎花紅	—	1,645
以權益結算的購股權開支	4,643	1,376
退休金計劃供款	<u>63,283</u>	<u>45,144</u>
	<u>798,969</u>	<u>646,240</u>
其他無形資產攤銷（遞延開發成本除外）	15,040	2,586
研發成本：		
遞延開發成本攤銷*	73,809	57,041
年內開支	<u>143,084</u>	<u>101,865</u>
	<u>216,893</u>	<u>158,906</u>
核數師酬金	2,600	2,500
衍生金融工具：		
未變現虧損	207	6,946
已變現收益	<u>(1,373)</u>	<u>(10,497)</u>
衍生金融工具公允價值收益，淨額	<u>(1,166)</u>	<u>(3,551)</u>
公允價值變動計入損益的權益性投資：		
未變現虧損／（收益）	1,050	(648)
已變現虧損	<u>—</u>	<u>4,014</u>
公允價值變動計入損益的權益性投資的 公允價值虧損，淨額#	<u>1,050</u>	<u>3,366</u>

	附註	二零一七年 人民幣千元	二零一六年 人民幣千元
物業、廠房及設備折舊		218,888	196,478
投資物業折舊		1,321	1,188
預付土地租賃款項攤銷		3,656	2,844
貿易應收款項(減值撥回)／減值#	11	(7,713)	21,910
存貨減值*		3,957	14,491
處置物業、廠房及設備項目的虧損／(收益)， 淨額#		611	(956)
重新計量先前於一間聯營公司 持有權益的虧損# (附註17)		2,064	—
外匯匯兌(收益)／虧損，淨額#		(37,121)	49,191
經營租賃下的最低租賃款項		9,717	9,260
火災損失#^		28,153	—

* 遞延開發成本攤銷及存貨減值計入綜合損益表「銷售成本」中。

公允價值變動計入損益的權益性投資的公允價值虧損淨額、貿易應收款項減值、處置物業、廠房及設備項目的虧損淨額、重新計量先前於一間聯營公司持有權益的虧損、外匯虧損淨額及火災損失計入綜合損益表「其他開支」中。

^ 於二零一七年十二月十三日，本集團馬來西亞生產廠房的一個電池組裝車間失火，分別造成存貨以及物業、廠房及設備損失人民幣17,879,000元及人民幣10,274,000元。人民幣28,153,000元之虧損淨額於本年度綜合損益表內確認。

6. 財務成本

財務成本分析如下：

	二零一七年 人民幣千元	二零一六年 人民幣千元
銀行借貸利息	114,274	74,645
貼現票據產生的利息	37,514	34,286
	151,788	108,931

7. 所得稅

本集團須就本集團成員公司於其註冊及經營所在的司法管轄區所產生或賺取的溢利按實體基準繳付所得稅。

根據開曼群島的規則及規例，本公司毋須於該司法管轄區繳納任何所得稅。

由於在英屬處女群島註冊成立的附屬公司（即Honour Label Investments Limited、Peak Year Investments Limited、Shieldon International Limited及Catherine Holdings International Company Limited）於英屬處女群島並無擁有營業地點（註冊辦事處除外）或經營任何業務，因此該等附屬公司無須繳納所得稅。

Leoch Battery Corporation乃於美國註冊成立，須於美國繳納企業所得稅。就應課稅收益而言，適用的聯邦企業所得稅率介乎15%至35%之間（二零一六年：介乎15%至35%）。

香港利得稅的撥備，是就於香港註冊成立的附屬公司，即理士電源（香港）有限公司的應課稅溢利，按法定稅率16.5%（二零一六年：16.5%）計算。由於Leoch Battery Company Limited及Big Help Group Limited並無於香港從事任何業務，或於本年度內並無於香港產生或賺取任何應課稅溢利，故其並無計提香港利得稅撥備。

新加坡當局於二零一四年五月二十四日批准Leoch Battery Pte. Ltd.有關全球貿易商計劃地位的申請。Leoch Battery Pte. Ltd.即期所得稅乃按稅率10%（二零一六年：10%）計提撥備。

除本集團於中國的若干附屬公司獲稅務優惠外，中國即期所得稅撥備乃根據中國企業所得稅法（於二零零八年一月一日獲批准及生效）按本集團於中國的附屬公司的應課稅溢利以25%的法定稅率計算。

江蘇理士電池有限公司、安徽理士電源技術有限公司及安徽力普拉斯電源技術有限公司於二零一五年獲中國稅務當局確認為高新科技企業，二零一七年的優惠所得稅率為15%。

就合資格回收業務而言，太和縣大華能源科技有限公司（「太和縣大華」）可要求扣除使用主要合資格原材料生產合資格產品所得收益的10%。

年內所得稅開支的主要組成部分如下：

	二零一七年 人民幣千元	二零一六年 人民幣千元
即期稅項－中國	18,036	39,031
即期稅項－香港	5,248	3,819
即期稅項－新加坡	7,202	5,958
即期稅項－美國	3,884	891
遞延稅項	982	(950)
年內稅項支出總額	<u>35,352</u>	<u>48,749</u>

按本集團大部分公司註冊所在國家（即中國）的法定稅率計算的適用於稅前溢利的所得稅開支與按實際稅率計算的稅項開支的對賬如下：

	二零一七年		二零一六年	
	人民幣千元	%	人民幣千元	%
稅前溢利	<u>306,832</u>		<u>280,536</u>	
按適用稅率計算的稅項	86,092	28.0	52,866	18.9
若干附屬公司的稅務優惠	(46,827)	(15.3)	(32,478)	(11.6)
額外可扣減研發開支	(8,059)	(2.6)	(7,832)	(2.8)
毋須課稅收益	(9,459)	(3.1)	(2,520)	(0.9)
不可扣稅開支	4,649	1.5	23,513	8.4
未確認稅項虧損	11,509	3.8	15,200	5.4
動用前期之稅項虧損	<u>(2,553)</u>	<u>(0.8)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
按本集團實際稅率計算的稅項開支	<u>35,352</u>	<u>11.5</u>	<u>48,749</u>	<u>17.4</u>

8. 股息

	二零一七年 人民幣千元	二零一六年 人民幣千元
末期—每股零港仙（二零一六年：5.50港仙）	<u>-</u>	<u>66,582</u>

本公司並不擬就截至二零一七年十二月三十一日止年度宣派任何末期股息。

9. 母公司普通權益持有人應佔每股盈利

每股基本盈利金額乃按母公司普通權益持有人應佔年度溢利及年內已發行普通股加權平均數 1,355,932,999 股 (二零一六年: 1,353,330,795 股) 為基準計算。

每股攤薄盈利金額乃按母公司普通權益持有人應佔年內溢利為基準計算。計算所用的普通股加權平均數指年內已發行普通股數目 (與計算每股基本盈利所用者相同), 以及假設於全部具潛在攤薄普通股視作被行使兌換為普通股時無償發行的普通股的加權平均數。

每股基本及攤薄盈利乃根據下列數據計算:

	二零一七年 人民幣千元	二零一六年 人民幣千元
盈利		
用於計算每股基本及攤薄盈利之母公司普通權益持有人 應佔溢利	242,885	241,898
	股份數目	
	二零一七年	二零一六年
股份		
用於計算每股基本盈利之年內已發行普通股加權平均數	1,355,932,999	1,353,330,795
攤薄影響—普通股加權平均數:		
購股權	6,579,244	784,213
	1,362,512,243	1,354,115,008

10. 存貨

	二零一七年 人民幣千元	二零一六年 人民幣千元
原料	445,494	155,153
在製品	1,008,957	699,257
製成品	417,834	272,716
	<u>1,872,285</u>	<u>1,127,126</u>

11. 貿易應收款項及應收票據

	二零一七年 人民幣千元	二零一六年 人民幣千元
貿易應收款項	2,343,791	2,226,964
應收票據	213,159	75,479
減值	(30,353)	(38,066)
	<u>2,526,597</u>	<u>2,264,377</u>

本集團向客戶授予不同的信貸期。各個客戶的信貸期逐一釐定。若干客戶須於交付前或交付時作出部分付款。本集團尋求對其未獲償還的應收款項維持嚴格控制，並密切監察該等賬款，以減低信貸風險。高級管理層會定期審閱逾期未付的結餘。貿易應收款項中人民幣261,715,000元（二零一六年：人民幣271,596,000元）訂有短期信用保險，而人民幣71,912,000元（二零一六年：人民幣48,688,000元）則訂有信用證。此外，本集團概無就該等結餘持有任何抵押品或採取其他信貸提升措施。貿易應收款項為不計息。

於二零一七年十二月三十一日，本集團向銀行抵押若干有追索權的貿易應收款項，金額為人民幣61,467,000元（二零一六年：人民幣86,651,000元），藉以換取現金（附註18）。抵押貿易應收款項所得款項人民幣37,279,000元（二零一六年：人民幣54,222,000元）乃列作有抵押銀行墊款，直至該等貿易應收款項獲收回或本集團彌補銀行產生的任何虧損為止。

於二零一七年及二零一六年十二月三十一日之貿易應收款項及應收票據按發票日（扣除撥備）的賬齡分析如下：

	二零一七年 人民幣千元	二零一六年 人民幣千元
3個月內	1,862,076	1,641,807
3至6個月	405,764	386,401
6至12個月	202,361	176,558
1至2年	53,181	49,930
2年以上	3,215	9,681
	<u>2,526,597</u>	<u>2,264,377</u>

貿易應收款項減值撥備的變動載列如下：

	二零一七年 人民幣千元	二零一六年 人民幣千元
於一月一日	38,066	16,156
已（撥回）／確認減值虧損（附註5）	<u>(7,713)</u>	<u>21,910</u>
於十二月三十一日	<u>30,353</u>	<u>38,066</u>

計入上述貿易應收款項的減值撥備為就個別已減值的貿易應收款項人民幣30,353,000元（二零一六年：人民幣38,066,000元）計提的撥備，其於作出撥備前的賬面值為人民幣30,353,000元（二零一六年：人民幣38,066,000元）。

上述貿易應收款項的減值撥備與陷於財困的個別客戶有關。

應收票據將於二零一七年十二月三十一日起計一年內到期。

被認為並無個別或共同減值的貿易應收款項及應收票據的賬齡分析如下：

	二零一七年 人民幣千元	二零一六年 人民幣千元
未逾期亦未減值	2,470,201	2,204,766
逾期但未減值	<u>56,396</u>	<u>59,611</u>
	<u>2,526,597</u>	<u>2,264,377</u>

未逾期亦未減值的應收款項與多名無近期違約記錄的客戶有關。

已逾期但未減值的應收款項乃與多名與本集團有良好付款往績記錄的獨立客戶有關。由於客戶的信貸質素並無重大變動及結餘仍被認為可以完全收回，根據過往經驗，董事認為並無必要就該等結餘作出減值撥備。

12. 預付款項、訂金及其他應收款項

	二零一七年 人民幣千元	二零一六年 人民幣千元
預付款項	130,365	94,525
訂金及其他應收款項	32,926	30,561
向僱員作出的貸款	7,130	6,765
應收利息	114	34
預付土地租賃款項的即期部分	<u>3,888</u>	<u>2,840</u>
	<u>174,423</u>	<u>134,725</u>

上述資產並無逾期或減值。上述結餘所包括的金融資產與無近期違約記錄的應收款項有關。

13. 現金及銀行結餘以及定期存款

	二零一七年 人民幣千元	二零一六年 人民幣千元
現金及銀行結餘	401,042	214,344
定期存款	540,116	490,885
	<u>941,158</u>	<u>705,229</u>
減：已就計息銀行借貸抵押	(179,899)	(9,020)
已就應付票據抵押	(260,099)	(404,771)
已就信用證抵押	(100,118)	(77,094)
	<u>(540,116)</u>	<u>(490,885)</u>
現金及現金等價物	<u>401,042</u>	<u>214,344</u>
以人民幣計值	755,673	606,720
以美元計值	155,742	67,282
以港元計值	19,201	25,156
以馬來西亞令吉（「馬來西亞令吉」）計值	4,146	2,354
以印度盧比計值	3,207	335
以澳元（「澳元」）計值	2,417	179
以新加坡元（「新元」）計值	618	2,709
以斯里蘭卡盧比計值	88	189
以歐元（「歐元」）計值	66	305
	<u>941,158</u>	<u>705,229</u>

人民幣不得自由兌換作外幣，然而，根據中國外匯管制條例及結匯、售匯及付匯管理規定，本集團獲批准透過授權銀行將人民幣兌換作外幣以進行外匯業務。

存於銀行的現金按每日銀行存款利率的浮動息率賺取利息。短期存款之存款期由一日至三個月不等，視乎本集團之實時現金要求而定，各自按短期存款利率獲取利息。銀行結餘及抵押存款已存入近期無拖欠記錄且信譽良好的銀行。

14. 貿易應付款項及應付票據

	二零一七年 人民幣千元	二零一六年 人民幣千元
貿易應付款項	803,985	641,357
應付票據	<u>861,262</u>	<u>990,127</u>
	<u>1,665,247</u>	<u>1,631,484</u>

於報告期末，貿易應付款項及應付票據按發票日期的賬齡分析如下：

	二零一七年 人民幣千元	二零一六年 人民幣千元
3個月內	702,362	754,551
3至6個月	364,800	575,338
6至12個月	582,439	291,347
1至2年	12,266	3,563
2至3年	898	662
超過3年	<u>2,482</u>	<u>6,023</u>
	<u>1,665,247</u>	<u>1,631,484</u>

貿易應付款項為不計息，且一般須於90日內支付。所有應付票據均於365日內到期。於二零一七年十二月三十一日，本集團就集團內公司間進行的銷售交易發行金額為人民幣745,450,000元（二零一六年：人民幣860,452,000元）的應付票據，且該等票據貼現予銀行作短期融資。

於二零一七年十二月三十一日，本集團若干應付票據以本集團金額為人民幣260,099,000元（二零一六年：人民幣404,771,000元）的若干定期存款的質押作擔保（附註18）。

15. 其他應付款項及應計費用

	二零一七年 人民幣千元	二零一六年 人民幣千元
社會保險及退休福利撥備	141,570	130,577
客戶預付款	133,257	146,716
應計開支	90,041	73,450
應計工資	53,027	45,523
購買物業、廠房及設備項目的應付款項	17,677	12,464
產品保修金撥備	13,239	10,583
應付稅項(即期所得稅負債除外)	161,632	103,554
應付非控股股東之款項	76,238	-
其他	19,856	20,000
	706,537	542,867

16. 計息銀行借貸

	二零一七年十二月三十一日			二零一六年十二月三十一日		
	實際利率(%)	到期	人民幣千元	實際利率(%)	到期	人民幣千元
即期						
計息銀行借貸，有抵押	1.50至7.53	二零一八年	1,175,362	1.50至6.77	二零一七年	1,103,711
有抵押銀行墊款，有抵押	2.00至2.40	二零一八年	37,279	2.00至3.50	二零一七年	54,222
計息銀行借貸，有擔保	2.87至5.22	二零一八年	405,401	-	-	-
計息銀行借貸，有擔保	LIBOR +2.50	按要求償還*	1,286,511	LIBOR +3.00	二零一七年	117,081
			2,904,553			1,275,014
非即期						
		二零一九年至			二零一八年至	
計息銀行借貸，有抵押	1.50至7.53	二零二八年	81,338	1.50至7.53	二零二八年	78,680
計息銀行借貸，有擔保	4.89	二零一九年	28,000	LIBOR +3.00	二零一八年	409,783
			109,338			488,463
			3,013,891			1,763,477
以人民幣計值			1,038,680			634,970
以美元計值			1,438,764			674,702
以港元計值			471,434			412,809
以新元計值			14,135			18,214
以馬來西亞令吉計值			30,815			22,782
以澳元計值			20,063			-
			3,013,891			1,763,477

分析如下：

	二零一七年 人民幣千元	二零一六年 人民幣千元
須償還的銀行貸款及墊款：		
按要求*	1,286,511	—
一年內	1,618,042	1,275,014
第二年	71,687	429,342
第三年至第五年，包括首尾兩年	28,371	49,225
五年後	9,280	9,896
	<u>3,013,891</u>	<u>1,763,477</u>

本集團的銀行借貸以下述質押或擔保作抵押：

- (i) 就銀行借貸以本集團總價值人民幣1,039,238,000元（二零一六年：人民幣817,606,000元）的資產作出的質押（於附註18披露）。
- (ii) 本集團內公司簽訂的相互擔保。

* 本集團於二零一七年五月八日與若干金融機構（「放款人」）訂立金額為200,000,000美元的三年期貸款融資協議（「融資協議」）。

根據融資協議，有特定履約責任，即董李先生（本公司控股股東）不得終止擁有（直接或間接）本公司至少51%的實益權益（附至少51%的表決權）（不附任何抵押）。此外，董李先生不得終止擁有本公司的管理控制權或不出任本公司的董事會主席。於本公告日期，有關責任已得到遵守。

本公司五間全資附屬公司，即Catherine Holdings International Company Limited、理士電源香港（有限公司）、Leoch Battery Company Limited、Leoch Battery Pte. Limited及理士國際營銷有限公司為擔保人，擔保本集團準時履行融資協議項下的責任。

於二零一七年十二月三十一日，本集團已悉數動用融資協議項下的款項200,000,000美元。於二零一七年十二月三十一日，未償還定期貸款結餘為人民幣1,286,511,000元，其中，根據融資協議，人民幣257,302,000元及人民幣1,029,209,000元分別須於一年內及第二至第三年內（包括首尾兩年）償還。定期貸款按LIBOR+2.5%的年利率計息。

於二零一七年十二月三十一日，融資協議項下其中一項財務契諾未獲達成。根據相關會計準則，於二零一七年十二月三十一日，融資協議項下長期貸款中人民幣1,029,209,000元的長期部分乃歸類為流動負債。

於本公告之前，本集團已申請且融資協議之放款人已向本集團授出豁免嚴格遵守上述財務契諾。

17. 收購附屬公司

太和縣大華

於二零一六年十一月十八日，本公司附屬公司安徽力普拉斯新能源材料科技有限公司（「安徽力普拉斯新能源」）與獨立第三方（「賣方」）訂立協議，內容有關擬以人民幣115,200,000元的現金代價收購太和縣大華（中國一間主要從事自廢舊蓄電池回收及再生產鉛的公司）60%的註冊資本。於二零一七年一月九日，安徽力普拉斯新能源取得太和縣大華的控制權，自此成為本公司之附屬公司。於二零一七年一月十二日及二零一七年七月十二日，安徽力普拉斯新能源分別支付人民幣23,040,000元及人民幣57,600,000元之代價。餘下人民幣34,560,000元之代價金額已於二零一八年一月三十日支付。

本集團已選擇以非控股權益應佔太和縣大華可識別資產淨值的比例，計算於太和縣大華的非控股權益。

太和縣大華於收購日期之可識別資產及負債公允價值如下：

	附註	於收購時確認 之公允價值 人民幣千元
物業、廠房及設備		101,234
預付土地租賃款項		9,600
其他無形資產		108,126
遞延稅項負債		<u>(27,025)</u>
按公允價值計量的可識別資產淨值		191,935
非控股權益		<u>(76,774)</u>
		115,161
收購時產生的商譽		<u>39</u>
		<u><u>115,200</u></u>
以下列方式支付：		
現金		80,640
於二零一七年十二月三十日應付賣方的現金代價		34,560
或然代價	(i)	<u>—</u>
代價總額		<u><u>115,200</u></u>

附註：

- (i) 根據協議，賣方已保證截至二零一七年、二零一八年及二零一九年十二月三十一日止財政年度（「有關財政年度」）各年，太和縣大華股東應佔經審核總純利（「純利」）將不少於人民幣40,000,000元（「保證溢利」）。倘於任意有關財政年度太和縣大華純利少於保證溢利，則本集團將有權自賣方獲得相等於有關財政年度純利與保證溢利之間差額的現金補償（「溢利保證」）。

於收購日期及於二零一七年十二月三十日，溢利保證之公允價值均為零。溢利保證之公允價值為三個期間的溢利保證與純利之間差額現值的概率加權平均值，即二零一八年及二零一九年的實際溢利是否與溢利保證相同、是否超逾溢利保證15%或是否較溢利保證少15%。於計算溢利保證現金流量的現值時已採用18%的折扣率。

安徽力普拉斯新能源就該收購產生交易成本人民幣150,000元。該等交易成本已列賬支銷並計入綜合損益表中之行政開支。

概無已確認之商譽預期可用作扣除所得稅。

截至二零一七年十二月三十一日止年度，有關收購附屬公司的現金流量分析如下：

	人民幣千元
現金代價	(80,640)
計入投資活動所得現金流量的現金及現金等價物流出淨額	(80,640)
計入經營活動所得現金流量的收購的交易成本	(115)
	<u>(80,755)</u>

自是次收購後，截至二零一七年十二月三十一日止年度，太和縣大華為本集團營業額貢獻人民幣1,754,834,000元及為綜合溢利貢獻人民幣66,937,000元。

由於該合併於年初發生，則本集團年內的收益及溢利分別為人民幣9,465,444,000元及人民幣271,480,000元。

Tele Power Sdn. Bhd.

於二零一六年十二月三十一日，本公司附屬公司Leoch International Holding Pte. Limited (「**Leoch International Holding**」) 持有MSB Manufacturing Sdn. Bhd. (於二零一七年六月一日更名為Tele Power Sdn. Bhd. (「**Tele Power**」)) 40%股權，入賬列作於一間聯營公司的投資。

於二零一六年九月一日，Leoch International Holding與Tele Power當時現任股東訂立股份購買協議，以現金代價366,000馬來西亞令吉（相等於人民幣567,000元）收購Tele Power的11%股權。於股份購買完成後，Leoch International Holding持有Tele Power的51%股權。於二零一七年一月二十三日，本集團取得Tele Power的控制權，其後，該公司成為本公司的附屬公司。於Tele Power的投資總代價包括(i)現金人民幣567,000元；及(ii)緊接收購前Leoch International Holding之前持有的Tele Power股權的公允價值人民幣2,063,000元。由於緊接收購前，於Tele Power之股本權益從賬面值人民幣4,127,000元重新計量為公允價值人民幣2,063,000元，故於截至二零一七年十二月三十一日止年度之綜合損益表中確認虧損人民幣2,064,000元（附註5）。

本集團已選擇以非控股權益應佔Tele Power可識別資產淨值的比例，計算於Tele Power的非控股權益。

Tele Power於收購日期之可識別資產及負債公允價值如下：

	附註	於收購時確認 之公允價值 人民幣千元
物業、廠房及設備		716
存貨		8,165
貿易應收款項及應收票據		7,498
預付款項、訂金及其他應收款項		4,763
現金及銀行結餘		2,447
貿易應付款項及應付票據		(4,599)
其他應付款項及應計費用		(35)
計息銀行借貸		<u>(12,073)</u>
按公允價值計量的可識別資產淨值總額		6,882
非控股權益		<u>(3,372)</u>
		3,510
議價收購收益	4	<u>(880)</u>
		<u><u>2,630</u></u>
以下列方式支付：		
現金		567
按收購日期公允價值重新計量的先前持有的股權		<u>2,063</u>
代價總額		<u><u>2,630</u></u>

有關收購附屬公司的現金流量分析如下：

	人民幣千元
現金代價	(567)
所獲現金及銀行結餘	<u>2,447</u>
計入投資活動現金流量的現金及現金等價物流入淨額	<u><u>1,880</u></u>

自是次收購後，截至二零一七年十二月三十一日止年度，Tele Power為本集團營業額貢獻人民幣26,760,000元及為綜合溢利貢獻人民幣961,000元。

由於該合併於期初發生，則本集團年內的收益及溢利分別為人民幣9,465,473,000元及人民幣271,480,000元。

18. 資產質押

	預付土地 租賃款項 人民幣千元	物業、廠房 及設備 人民幣千元	已抵押存款 人民幣千元 (附註13)	貿易應收 款項 人民幣千元 (附註11)	總計 人民幣千元
二零一七年十二月三十一日					
計息銀行借貸 (附註16)	50,094	747,778	179,899	61,467	1,039,238
應付票據 (附註14)	-	-	260,099	-	260,099
發出信用證	-	-	100,118	-	100,118
	<u>50,094</u>	<u>747,778</u>	<u>540,116</u>	<u>61,467</u>	<u>1,399,455</u>
二零一六年十二月三十一日					
計息銀行借貸 (附註16)	78,520	643,415	9,020	86,651	817,606
應付票據 (附註14)	-	-	404,771	-	404,771
發出信用證	-	-	77,094	-	77,094
	<u>78,520</u>	<u>643,415</u>	<u>490,885</u>	<u>86,651</u>	<u>1,299,471</u>

19. 經營租賃安排

(a) 作為出租人

本集團根據經營租賃安排出租員工宿舍及辦公室物業，經磋商之租期介乎1年至18年。租約一般亦要求租戶支付保證金及訂明可根據當時市況定期對租金作出調整。

於二零一七年十二月三十一日，本集團根據與其租戶訂立的不可撤銷經營租賃於下列期間到期的未來最低租賃應收款項總額如下：

	二零一七年 人民幣千元	二零一六年 人民幣千元
一年內	979	2,786
第二至第五年，包括首尾兩年	1,491	11,277
五年後	<u>1,493</u>	<u>8,757</u>
	<u>3,963</u>	<u>22,820</u>

(b) 作為承租人

本集團根據經營租賃安排向其關連公司及獨立第三方租用若干辦公室物業。物業租賃的經磋商租期介乎1至4年。

於二零一七年十二月三十一日，本集團根據不可撤銷經營租賃於下列期間到期的未來最低租賃付款總額如下：

	二零一七年 人民幣千元	二零一六年 人民幣千元
一年內	4,847	5,341
第二至第五年，包括首尾兩年	<u>995</u>	<u>4,968</u>
	<u>5,842</u>	<u>10,309</u>

20. 承諾

除上文附註19(b)詳述的經營租賃承諾外，於報告期結束時，本集團有以下資本承諾：

		二零一七年 人民幣千元	二零一六年 人民幣千元
已訂約但未撥備：			
土地及樓宇		17,727	13,191
建築物業	(i)	442,174	–
廠房及機器		2,827	18,145
應付可供出售投資的注資		39,034	36,937
收購附屬公司	(ii)	18,524	115,200
		<u>520,286</u>	<u>183,473</u>

附註：

- (i) 於二零一七年七月二十六日，深圳理士奧電源技術有限公司（「深圳理士奧電源」）、深圳理士電池技術有限公司及深圳立航電源技術有限公司（本公司之附屬公司）共同與深圳市蛇口海濱置業有限公司（一間於中國主要從事物業開發之公司）訂立建造合約，內容有關建造一項物業，代價上限為人民幣516,000,000元。該物業位於中國深圳市南山區蛇口港灣大道太子灣商務廣場E座之發展地盤，估計樓面面積約為6,141.30平方米。該物業將用作商業用途，而預期於本集團收購後將用作為本集團之主要辦事處。根據現時估計之該物業於竣工後之樓面面積計算，代價為人民幣491,304,000元。於二零一七年十二月三十一日，深圳理士奧電源已支付金額為人民幣49,130,400元之代價。於二零一八年一月二日，深圳理士奧電源已支付金額為人民幣49,130,400元之代價。金額人民幣147,391,200元將於二零一八年六月十五日支付，而餘下金額人民幣245,652,000元將於二零一八年八月三十日支付。
- (ii) 於二零一七年十二月二十二日，Leoch International Holding與獨立第三方訂立協議，內容有關建議以2,835,000美元（相等於人民幣18,524,000元）之現金代價收購英國（「英國」）一間投資控股公司BS 003 Limited 60%的經擴大註冊資本，且該公司全資擁有一間於英國主要從事電池進口及銷售業務的公司DBS Energy Limited。於二零一七年十二月三十一日，Leoch International Holding尚未支付該代價。於本公告日期，Leoch International Holding已結清全部代價。

管理層討論與分析

業務回顧

本集團為一間垂直整合企業，主要從事鉛酸蓄電池及其他相關產品的製造、開發及銷售。其為中國領先的鉛酸蓄電池製造商及出口商之一。本集團所銷售的鉛酸蓄電池產品超過2,000種，容量介乎0.251安時至4,055安時。在眾多中國電池企業中，本集團是提供最廣泛的鉛酸蓄電池系列產品的企業之一。於二零一七年一月九日完成收購太和縣大華能源科技有限公司60%註冊資本後，其進一步擴展至鉛回收及再生產業務。

截至二零一七年十二月三十一日止年度（「期內」），本集團的收益為人民幣9,465.4百萬元，比二零一六年同期的人民幣6,262.9百萬元增加51.1%。

期內，回收鉛產品的收益為人民幣1,754.8百萬元（二零一六年：無），而電池及相關產品的收益由二零一六年同期的人民幣6,262.9百萬元增加22.3%至人民幣7,661.3百萬元。由於價格聯動機制將原材料價格波動轉移至客戶，收益增長乃部分由於平均鉛價格較二零一六年同期上漲所致。期內付運量（按噸計）較去年同期增長10%以上。

鉛酸蓄電池的市場一般可細分為備用電池、起動電池及動力電池三個市場類別。本集團在該三類領域的經營情況如下：

備用電池

備用電池為本集團的主要收益貢獻者之一。本集團期內的備用電池的銷售金額為人民幣4,674.2百萬元，較二零一六年增長8.2%。

期內，備用電池銷售收益較去年增加人民幣354.6百萬元（二零一六年：人民幣1,159.2百萬元）。備用電池佔電池收益約61.0%，而二零一六年同期為69.0%。營業額自二零一五年已增長約0.5倍，由人民幣3,160.4百萬元增至人民幣4,674.2百萬元。

電信通訊應用領域的電池銷售於二零一六年錄得快速增長以後，隨着中國主要電信通訊供應商策略性重組完成，付運量（以噸計）有所下降屬預料之中。中國電信通訊應用領域的電池付運量大幅下降，因出口業務增長而得以部分改善，且由於所有其他應用領域（即UPS、其他消費類產品及可再生能源）的收益及付運量均增加而得到進一步緩和。此乃由於我們加大銷售及營銷力度以擴大該等應用領域的市場份額，期內付運量（以噸計）較之二零一六年同期下降了不到5.0%。

起動電池

起動電池主要用於汽車及摩托車的起動。本集團於期內的起動電池銷售額為人民幣2,164.7百萬元，較二零一六年增加50.0%。

期內，起動電池銷售收益較去年增加人民幣721.8百萬元（二零一六年：人民幣591.1百萬元）。期內付運量（以噸計）較之二零一六年同期增加約37.0%。起動電池佔電池收益約28.3%，而二零一六年同期為23.0%。營業額自二零一五年已增長約1.5倍，由人民幣851.7百萬元增至人民幣2,164.7百萬元。起動電池類別已成為本集團主要收益貢獻者之一。此乃由於我們加大銷售及營銷力度，擴大客戶基礎及構建穩固的分銷網絡。

動力電池

動力電池收益主要產生於為電動車及電動叉車提供動力的電池。本集團在期內錄得銷售收益人民幣497.0百萬元，較二零一六年增加76.4%。

期內，動力電池銷售收益較去年增加人民幣215.2百萬元（二零一六年：人民幣145.0百萬元）。期內付運量（以噸計）較之二零一六年同期增加約48.0%。動力電池佔電池收益約6.5%，而二零一六年同期為4.5%。營業額自二零一五年已增長約2.6倍，由人民幣136.8百萬元增至人民幣497.0百萬元。由於持續投資研發、生產、產品質素、銷售及營銷（包括分銷網絡）等領域，動力電池類別已成為本集團的主要業務。

回收鉛

於二零一六年十一月，理士收購太和縣大華能源科技有限公司（中國一間主要從事自廢舊蓄電池回收及再生產鉛的公司）60%股權。銷售回收鉛產品所得收益於期內為人民幣1,754.8百萬元（二零一六年：無），並於完成收購後合併入賬至本集團。所產生的協同效應可令電池廠向精煉廠持續供應廢棄電池，而精煉廠可有效利用其產能及在電池廠的有力支持下吸納更多回收產品（尤其是在淡季），以致銷量於年內可維持持相對較高水平。本集團相信，收購成本的回收期將少於兩年。

銷售網絡

本集團在全球100多個國家分銷其產品。本集團的區域銷售中心分別設於北京、深圳、肇慶、南京、美國、歐盟、香港、新加坡、印度、斯里蘭卡、馬來西亞及澳洲，並在中國設有39個國內銷售中心。於本公告日期，本集團有超過730名人員專責進行銷售及售後工作。本集團會繼續於中國及海外擴建銷售隊伍及營銷網絡，以支持本集團的所有類別電池產品的銷售、分銷及售後工作。為加快歐洲業務發展，本集團於二零一七年十二月二十二日訂立協議，以收購英國電池分銷商DBS Energy Limited之60%股權及於二零一七年十一月二十三日，本公司於法國成立一間全資貿易公司Leoch France SAS。

新產品研究及開發

本集團是中國研究及開發（「研發」）及應用鉛酸蓄電池技術的領導者。本集團的電池研發團隊包括超過400名研究人員及技術人員。本集團與國際及國內電池專家及研究機構緊密合作開發新技術，以支持本集團的研發工作。於本公告日期，本集團持有287項專利，另有68項專利技術正在申請中。

本集團已掌握及應用世界上大部分的鉛酸蓄電池技術，包括第一代的開口式加水電池、第二代的超細玻璃纖維電池及新能源電池、第三代的純鉛電池及第四代的Stop-Start電池技術。本集團為全球少數擁有第三代及第四代技術的企業。本集團強大的研發能力使本集團能利用大部分關鍵的鉛酸蓄電池技術以生產一系列的電池產品。於本公告日期，本集團已開發逾2,000種不同類型及使用不同應用技術的電池，令本集團成為提供最廣泛的鉛酸蓄電池系列產品的電池企業之一。於期內，本集團繼續對所有類別產品的研發提供充足資源，以實現日後增長。

為維持業務增長及發展，本集團持之以恆地開發先進電池技術。於二零一七年一月十二日完成投資Gridtential Energy, Inc. (「Gridtential」) B系列優先股之後，本集團於二零一七年八月三十一日以499,999.54美元之代價按與原始投資相同之每股價格認購相同類別的股份。

Gridtential的Alpha計劃已啟動，且本集團於二零一七年參與進行原型測試及就提供反饋意見。展望未來，本集團將繼續參與各個不同階段，直至產品預計最早於二零二零年達成商業化之目標。本集團將與Gridtential展開密切合作，令此項技術從實驗室走向商業生產。

生產基地

期內，本集團共有八個現有電池生產基地，包括四個位於中國的全資生產基地，一個位於斯里蘭卡的全資生產基地，兩個位於馬來西亞的合營生產基地及一個位於印度的合營生產基地以及一個位於中國的鉛回收工廠，佔地面積合共約為968,000平方米(「平方米」)。於二零一七年底，本集團的電池產能為21.6百萬千伏安時(二零一六年：20.7百萬千伏安時)。為應對潛在業務擴張，本集團將進一步擴大其於中國及海外的生產及製造能力。

於二零一七年五月，就位於越南總面積約69,000平方米的土地簽署原則性租賃協議，租期直至二零六五年八月止。本集團將於越南設立兩間工廠，一間用於備用電池，而另一間用於汽車電池(起動電池)。於當地政府授出環境許可之後，該兩間工廠均於二零一八年四月開始建設。本集團已於中國貴州及江蘇收購面積約623,000平方米的土地及將於中國重慶收購更多土地，以便日後我們於中國作電池生產及回收鉛精煉擴張用途。

鉛價格走勢

鉛為鉛酸蓄電池的主要原材料，並佔本集團電池生產業務生產成本的主要部分。根據上海有色網（「上海有色網」）（有色金屬市場信息服務供應商）的數據，期內每噸的月平均鉛價在人民幣15,931元至人民幣20,354元之間浮動，與二零一六年十二月月平均（「二零一六年十二月月平均」）每噸人民幣19,563元相比，變動範圍介乎-18.6%至4.0%之間。

較之二零一六年十二月上海有色網月平均鉛價，期內鉛價於二零一七年第一季度下跌7.7%，隨後於四月及五月急劇下滑15.5%及18.6%，但之後於六月有所反彈，而上一個六月分別浮動-9.2%、-1.9%、4.1%、3.8%、-4.6%及-3.0%。鉛價於期內上下波動。

為應對潛在的鉛價波動風險，本集團採納價格聯動機制，將原材料價格的波動轉嫁予客戶，以避免相關的風險。本集團原材料採購則已實行中央化，讓其可就大量採購合約進行有利磋商從而降低原材料成本。

未來前景

於二零一七年，本集團繼續推動中國及海外業務增長。電池銷售收入增加達人民幣1,398.5百萬元（二零一六年：人民幣1,932.0百萬元），其中58.1%（二零一六年：84.3%）乃由中國市場貢獻。連同回收鉛產品貢獻的收益為人民幣1,754.8百萬元（二零一六年：無），中國市場佔本集團二零一七年年度營業額的份額增至67.5%（二零一六年：60.2%）。本集團相信，中國市場營業額之增長速度在未來數年將快過海外市場。

儘管銷售及分銷開支及研發成本在期內較高，投資搭建分銷網絡及開發新產品（包括電信通訊應用領域的鋰電池）之成本將於未來數年有利於我們的業務增長。

本集團預計於中國及海外市場的大多數電池應用領域及回收鉛業務均會保持增長勢頭。我們的展望及戰略佈置如下：

備用電池

於二零一七年，備用電池為電池收益總增長貢獻25.4%。於中國，UPS市場之付運量增加逾20%，其中，透過分銷渠道作出之銷售增加逾80%。

資訊科技技術（如云計算、大數據、電子商務及各類數據中心及伺服器）持續快速發展將成為UPS市場的主要增長動力之一。於二零一八年，本集團作為市場上UPS電池的主要供應商，已作好充分準備及決心把握此次機會擴大我們於中國的市場份額。

根據IDC Association預測，於二零一二年至二零一七年期間，全球數據中心的複合平均增長率（「複合平均增長率」）為17%，而中國同期的複合平均增長率達40%，遠高於全球平均水平。此外，其他研究表明，中國IDC市場規模將於二零一八年達到人民幣1,390億元，而二零一七年為人民幣1,000億元，按年增長39%。IDC市場整體規模增長將拉動UPS電池需求按高增長率增長。

儘管其他消費類產品應用領域於二零一七年僅帶來高單位數數量增長，但本集團始終於該領域佔據穩健及牢固地位，且我們對其增長勢頭充滿信心。本集團估計可再生能源應用領域乃二零一八年可望錄得高於平均增長率之另一應用領域。

就中期而言，進一步升級及發展5G網路將額外帶動對電信通訊電池的需求。本集團將繼續鞏固我們於該領域的領先地位，旨在從中國電信通訊應用領域的發展中獲益。為解決產品多元化，本集團已於過去幾年投入大量資源開發鋰電池，以涵蓋備用及電力電池的所有應用領域，且優先考慮電信通訊領域。事實上，第一期鋰電池工廠將最早於二零一八年四月開始建設，及於二零一八年末達成試生產目標。佔地總面積為150畝（相等於100,000平方米），設計產能最高為1.65千兆瓦時，第一期將達到其20%。

為應對海外市場日益激烈的競爭及貿易壁壘，本集團已於越南啟動海外產能擴張計劃，以滿足日後其他國家的部分需求及提升我們的成本競爭力。

起動電池

於二零一七年，起動電池為電池收益總增長貢獻51.6%。於中國，汽車製造商及售後市場分銷商的付運量分別增加約45%及87%。儘管由於投資分銷網絡，銷售及分銷開支較高，但令本集團享有售後市場快速擴張及維持汽車製造商的銷售增長率較高。本集團相信，此類別將繼續錄得高增長率，乃主要由於中國起動電池當前有利的營商環境。本集團將投入充足資源繼續擴大客戶基礎及深入市場。研發、生產、產品質素、銷售及營銷（包括分銷網絡）等領域之表現將有所提升。本集團致力於成為中國起動電池的主要供應商之一。

為應對預期增長，本集團已開始於中國及越南進行產能擴張計劃。起動電池日後產能增加對本集團成為中國起動電池領先供應商及滿足其他國家日後部分需求至關重要。該等新生產廠房將配備自動化程度最高的生產機器及流程，以進一步提升我們的成本效率及競爭實力。

根據各項研究及分析，中國於二零二零年之前將成為規模最大的起動電池市場。由於中國的車輛老化，促使車主替換現有電池，故該增長大部分將源自售後市場分部。於二零二零年之前，中國約77%的車輛的車齡將超過需替換電池的平均車齡三年，而二零一五年為66%。由於預期未來三年將新增逾9,000萬輛新汽車，故對起動電池的需求將保持穩健。

動力電池

於二零一七年，動力電池為電池收益總增長貢獻15.4%。於中國，低速電動車及電動叉車市場的付運量分別增加約45%及53%。就總收益及付運量而言，當我們加回出口業務時，動力電池的增長率仍然維持最高。本集團對本類別將繼續高速增長充滿信心。

於二零一八年，正如其他類別，研發、生產、產品質素、銷售及營銷（包括分銷網絡）等領域將繼續有所提升。本集團已於中國現有工廠開啟產能擴張計劃，以配合日後快速增長。

動力電池在電動車（包括低速電池車及叉車）被廣泛推廣及應用，帶動對動力電池的需求。

低速電動車作為通勤工具乃時下解決城鎮之間交通的最有利解決方式。目前的低速電動車市場擁有500萬輛車，預計於二零二零年之前達到1,000萬輛，且電池市場規模達人民幣84億元。

在中國，電動叉車在市場的比例按年增長，由二零一六年的38.4%增至二零一七年的40.3%。電動叉車於歐盟、美國及日本的市場份額均超過70%，且繼續不斷擴大。中國存在的差距定會以較快速度進一步縮小。此外，由於環保規定更嚴格、電子商務物流的快速發展及工程機械出口的競爭優勢等各項因素，預計電動叉車市場步入新一輪的快速增長期。

海外市場

本集團乃中國最大的鉛酸蓄電池出口商。於二零一六年，本集團擁有約人民幣2,489.8百萬元之海外銷售額，且大部分乃從中國出口。於二零一七年，海外銷售額達人民幣3,075.5百萬元，較二零一六年數據增長23.5%。理士於海外市場（尤其是備用電池分部）有口皆碑。本集團將投入更多資源以於二零一八年繼續保持或提高增長率。

本集團認為於未來數年應投入更多資源以進一步發展歐洲業務，以期加速業務增長。

於二零一七年十二月二十二日，為鞏固英國業務及作好進一步擴張準備，本集團已與DBSG (UK) Limited簽署合營及股東協議，以收購DBS Energy Limited（「DBSE」）60%的股權，該公司為一間負責進口及向當地市場出售電池的英國貿易公司。

於二零一七年最後一季度，本集團已於法國成立全資擁有貿易公司，且計劃於二零一八年在意大利及德國設立其他銷售營運地點。

回收鉛

收購太和縣大華能源科技有限公司60%註冊資本為本集團步入鉛回收行業帶來巨大商機，且二零一七年財務業績表現超出預期。展望未來，本集團已規劃於二零一八年及二零一九年進行擴張，以期進一步增加產能。我們相信回收業務規模於未來兩至三年將繼續以較高的複合平均增長率增長。

由於環保政策，中國回收鉛行業乃中國鉛行業的重要組成部分。新近施行的「中華人民共和國環境保護法」載有較高的環保標準，消除了該等不合格產能。新政策及法規推動回收鉛行業的監管發展。整改該行業為鉛酸蓄電池製造企業進入上游資源加工業務帶來良機。

較之美國及歐盟（回收鉛佔鉛的年總消耗量分別為90%及60%）等其他發達國家，中國回收鉛行業佔市場回收鉛僅約40%，仍存在很大的增長空間。

財務回顧

截至二零一七年十二月三十一日止年度，本集團的收益為人民幣9,465.4百萬元，相比截至二零一六年十二月三十一日止年度上升51.1%。截至二零一七年止年度，本年度溢利為人民幣271.5百萬元，而截至二零一六年止年度為人民幣231.8百萬元，其中母公司擁有人應佔溢利為人民幣242.9百萬元，而二零一六年同期則為人民幣241.9百萬元。截至二零一七年十二月三十一日止年度的每股基本溢利為人民幣0.18元。

收益

本集團電池業務收益由截至二零一六年十二月三十一日止年度的人民幣6,262.9百萬元，增加22.3%至截至二零一七年十二月三十一日止年度的人民幣7,661.3百萬元。

本集團回收鉛產品收益為人民幣1,754.8百萬元（二零一六年：無）。

備用電池的收益由截至二零一六年十二月三十一日止年度的人民幣4,319.6百萬元略上升8.2%至截至二零一七年十二月三十一日止年度的人民幣4,674.2百萬元，主要由於彌補電信通訊電池市場需求驟降，而對UPS及其他消費類產品的市場需求強勁所致。起動電池的收益由截至二零一六年十二月三十一日止年度的人民幣1,442.8百萬元增加50.0%至截至二零一七年十二月三十一日止年度的人民幣2,164.7百萬元，乃主要由於持續投資起動電池致使客戶基礎擴大及加強市場滲透所致。動力電池的收益由截至二零一六年十二月三十一日止年度的人民幣281.8百萬元增加76.4%至截至二零一七年十二月三十一日止年度的人民幣497.0百萬元，此乃主要由於電動車電池及叉車電池銷售大幅增加所致。以下為本集團於截至二零一七年及二零一六年十二月三十一日止年度按電池類型劃分的收益明細：

產品類型	二零一七年		益增長率	二零一六年	
	收益 人民幣千元	所佔百分比		收益 人民幣千元	所佔百分比
備用電池	4,674,185	49.4%	8.2%	4,319,624	69.0%
起動電池	2,164,669	22.9%	50.0%	1,442,831	23.0%
動力電池	497,012	5.3%	76.4%	281,793	4.5%
其他	325,477	3.4%	48.9%	218,622	3.5%
小計	<u>7,661,343</u>	<u>81.0%</u>	<u>22.3%</u>	<u>6,262,870</u>	<u>100%</u>
回收鉛產品	1,754,834	18.5%	不適用	-	-
其他	<u>49,267</u>	<u>0.5%</u>	<u>不適用</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
合計	<u><u>9,465,444</u></u>	<u><u>100%</u></u>	<u><u>51.1%</u></u>	<u><u>6,262,870</u></u>	<u><u>100%</u></u>

在地域方面，本集團客戶主要位於中國、歐盟、美利堅合眾國及其他亞洲國家／地區。本集團在中國、美國、歐盟、其他亞洲國家／地區及其他次要市場的銷售額取得不同程度的增長。

本集團在中國的銷售收益由截至二零一六年十二月三十一日止年度的人民幣3,773.1百萬元增長69.4%至截至二零一七年十二月三十一日止年度的人民幣6,389.9百萬元，佔本集團總收益的67.5%（二零一六年：60.2%）。該大幅增長乃主要由於二零一七年一月九日收購鉛回收及再生產業務帶來的貢獻及期內中國鉛酸蓄電池市場需求相對強勁所致。

本集團在歐盟及美國的銷售收益分別由截至二零一六年十二月三十一日止年度的人民幣761.7百萬元及人民幣762.2百萬元增加18.5%及17.5%至截至二零一七年十二月三十一日止年度的人民幣902.9百萬元及人民幣895.6百萬元，乃主要由於本集團加大開發歐盟市場及美國市場的營銷力度所致。本集團在其他亞洲國家／地區的及其他國家的銷售收益由截至二零一六年十二月三十一日止年度之人民幣685.8百萬元及人民幣280.0百萬元分別增加29.4%及39.1%至截至二零一七年十二月三十一日止年度之人民幣887.5百萬元及人民幣389.5百萬元，此乃主要由於期內向現有客戶作出之銷售增加所致。

以下為截至二零一七年及二零一六年十二月三十一日止年度按客戶所在地域劃分的收益資料：

	收益 人民幣千元	二零一七年	增長率	二零一六年	所佔百分比
		所佔百分比		收益 人民幣千元	
中國大陸	6,389,915	67.5%	69.4%	3,773,107	60.2%
歐盟	902,930	9.5%	18.5%	761,715	12.2%
美利堅合眾國	895,555	9.5%	17.5%	762,237	12.2%
其他亞洲國家／地區	887,497	9.4%	29.4%	685,775	10.9%
其他國家	389,547	4.1%	39.1%	280,036	4.5%
合計	<u>9,465,444</u>	<u>100%</u>	<u>51.1%</u>	<u>6,262,870</u>	<u>100%</u>

銷售成本

本集團的銷售成本由截至二零一六年十二月三十一日止年度的人民幣5,237.3百萬元，增加58.5%至截至二零一七年十二月三十一日止年度的人民幣8,302.9百萬元。該增幅乃主要由於鉛價上漲及新增鉛回收及生產業務所致。

毛利

本集團的毛利由截至二零一六年十二月三十一日止年度的人民幣1,025.6百萬元，增加13.4%至截至二零一七年十二月三十一日止年度的人民幣1,162.5百萬元，此乃主要由於期內新增鉛回收入及生產業務所致。整體毛利率由截至二零一六年十二月三十一日止年度的16.4%減少至截至二零一七年十二月三十一日止年度的12.3%。此乃主要由於期內鉛價上漲無法全部轉嫁予客戶所致，並因鉛回收及生產業務相對較低的毛利率而進一步加劇。

其他收入及收益

其他收入及收益由截至二零一六年十二月三十一日止年度的人民幣65.8百萬元增加54.7%至截至二零一七年十二月三十一日止年度的人民幣101.7百萬元，此乃主要由於期內確認外匯收益及政府補貼增加所致。

銷售及分銷開支

本集團的銷售及分銷成本由截至二零一六年十二月三十一日止年度的人民幣296.7百萬元，增加23.8%至截至二零一七年十二月三十一日止年度的人民幣367.2百萬元，乃主要由於期內擴張及構建分銷網絡致使銷售人員薪金增加及運費增加所致，其增幅與銷售額增幅一致。

行政開支

本集團的行政開支由截至二零一六年十二月三十一日止年度的人民幣224.6百萬元，增加16.1%至截至二零一七年十二月三十一日止年度的人民幣260.7百萬元，此乃主要由於期內收購新業務所致。

研發開支

本集團的研發開支由截至二零一六年十二月三十一日止年度的人民幣101.9百萬元，增加40.5%至截至二零一七年十二月三十一日止年度的人民幣143.1百萬元。增加的開支主要用於期內所有類別產品之現有產品的性能提升及新產品開發。

其他開支

本集團的其他開支由截至二零一六年十二月三十一日止年度的人民幣75.8百萬元減少至截至二零一七年十二月三十一日止年度的人民幣34.6百萬元，主要包括截至二零一七年十二月三十一日止年度，有關存貨及物業、廠房及設備的火災所引致的虧損人民幣28.2百萬元（有關詳情請參閱財務報表附註5。）及重新計量先前於一間合營公司持有權益的虧損人民幣2.1百萬元，而截至二零一六年十二月三十一日止年度，其他開支主要包括貿易應收款項減值人民幣21.9百萬元及外匯匯兌虧損人民幣49.2百萬元。本集團設有充分的保險政策，可挽回上文所述之火災損失，大部分損失均會得到補償。

財務成本

本集團的財務成本由截至二零一六年十二月三十一日止年度的人民幣108.9百萬元，增加39.3%至截至二零一七年十二月三十一日止年度的人民幣151.8百萬元，乃主要由於期內的銀行借貸增加及加息所致。

稅前溢利

由於以上因素，本集團於截至二零一七年十二月三十一日止年度錄得稅前溢利人民幣306.8百萬元，而截至二零一六年十二月三十一日止年度則為人民幣280.5百萬元。

所得稅開支

所得稅開支由截至二零一六年十二月三十一日止年度的人民幣48.7百萬元減少27.5%至截至二零一七年十二月三十一日止年度的人民幣35.4百萬元，乃主要由於期內鉛酸蓄電池業務所得應課稅溢利減少，及鉛回收及再生業務無應繳所得稅溢利所致。

本年度溢利

由於以上因素，本集團於截至二零一七年十二月三十一日止年度錄得綜合純利為人民幣271.5百萬元（二零一六年：人民幣231.8百萬元），其中同期本集團錄得母公司擁有人應佔溢利為人民幣242.9百萬元（二零一六年：人民幣241.9百萬元）。

流動資產淨值

於二零一七年十二月三十一日，本集團有流動資產淨值人民幣209.9百萬元（二零一六年：人民幣759.2百萬元）。本集團流動資產主要包括存貨、貿易應收款項及應收票據、現金及銀行結餘、預付款項、訂金及其他應收款項。本集團流動負債主要包括貿易應付款項及應付票據、其他應付款項及應計費用以及計息銀行借貸。

存貨

存貨構成本集團流動資產的其中一個主要部分。於二零一七年十二月三十一日，本集團持有人民幣1,872.3百萬元（二零一六年：人民幣1,127.1百萬元）的存貨。存貨大幅增加乃由於期末的客戶訂單暴增，而該等訂單將於二零一八年第一季度交付所致。原材料價格較之二零一六年暴增亦導致存貨增加。

貿易應收款項及其他應收款項

(a) 貿易應收款項及應收票據

本集團的貿易應收款項及應收票據主要與已售給客戶貨品的應收款項有關。於二零一七年十二月三十一日，本集團有貿易應收款項及應收票據人民幣2,526.6百萬元（二零一六年：人民幣2,264.4百萬元）。貿易應收款項及應收票據增加乃主要由於期末的付運大幅增加所致。

(b) 預付款項、訂金及其他應收款項

本集團的預付款項及訂金主要與購買原材料有關。於二零一七年十二月三十一日，本集團有預付款項、訂金及其他應收款項人民幣174.4百萬元（二零一六年：人民幣134.7百萬元）。預付款項、訂金及其他應收款項較之二零一六年增加乃主要由於為滿足鉛酸蓄電池於二零一八年初期強勁的市場需求而增加原材料預付款項所致。

貿易應付款項及應付票據

本集團的貿易應付款項及應付票據主要與購買生產所需的原材料有關。於二零一七年十二月三十一日，本集團有貿易應付款項及應付票據人民幣1,665.2百萬元（二零一六年：人民幣1,631.5百萬元）。貿易應付款項及應付票據小幅增加是因為應付票據的減少彌補了本集團因營業額增加而增加採購導致的貿易應付款項增加，應付票據的減少乃由於本集團較少動用就本集團內公司間銷售交易發出及於期內貼現予銀行作短期融資之應付票據。

其他應付款項及應計費用

本集團其他應付款項及應計費用主要包括社會保險及退休福利撥備、支付與建設及翻新生產設施有關的開支、有關運輸費用的付款、客戶預付的付運費用、應付稅項（即期所得稅負債除外）及僱員的工資和福利的應計費用。於二零一七年十二月三十一日，本集團有其他應付款項及應計費用人民幣706.5百萬元（二零一六年：人民幣542.9百萬元），增加乃主要由於應付非控股股東貸款及收購太和縣大華能源科技有限公司所導致的應付非控股股東餘下代價款以及應付增值稅及消費稅增加所致。

資本開支

期內，本集團已投資人民幣314.2百萬元（二零一六年：人民幣207.8百萬元）於新生產設施的物業、廠房及設備。

流動資金及財務資源

於二零一七年十二月三十一日，本集團的流動資產淨值為人民幣209.9百萬元（二零一六年：人民幣759.2百萬元），其中現金及銀行存款為人民幣941,158百萬元（二零一六年：人民幣705.2百萬元）。於二零一七年十二月三十一日，本集團的銀行借貸為人民幣3,013.9百萬元（二零一六年：人民幣1,763.5百萬元），全部均為須計息。除人民幣109.3百萬元（二零一六年：人民幣488.5百萬元）的借貸於一年後到期，本集團所有銀行借貸須於一年內償還。本集團的借貸以人民幣、美元、港元、新加坡元及馬來西亞令吉及澳元計值，於二零一七年十二月三十一日的實際利率介乎1.50%至7.53%（二零一六年：1.50%至7.53%）之間。

本集團部分銀行借貸以本集團若干資產抵押，包括物業、廠房及設備、租賃土地、存款以及貿易應收款項及應收票據。於二零一七年十二月三十一日，本集團的資本負債比率是34.9%（二零一六年：25.7%），乃將各期間末的總借貸除以同期期末總資產再乘以100%後得出。

或然負債

於二零一七年十二月三十一日，本集團並沒有任何重大或然負債（二零一六年：無）。

匯兌風險

本集團主要在中國營運。就本集團於中國的公司而言，其主要業務以人民幣作交易。就中國境外的其他公司而言，其主要業務使用美元作交易。然而，由於本集團的收益以人民幣計值，而將有關付款兌換為外幣須受中國有關貨幣兌換的監管限制規限。人民幣兌美元及其他貨幣的價值可能會波動，並受（其中包括）中國的政治和經濟狀況變動所影響。本集團的產品銷售採用價格聯動機制，匯率波動風險基本轉到客戶，但本集團的外幣貿易應收款項於信貸期內可能存在風險。本集團將使用遠期貨幣合約，以消除以美元列值的銷售所產生的外幣風險（如需要）。遠期貨幣合約須以對沖項目的相同貨幣（即美元）作出。

重大收購及出售事項

於二零一六年十一月十八日，本公司附屬公司安徽力普拉斯新能源材料科技有限公司與獨立第三方訂立協議，內容有關擬以人民幣115,200,000元的現金代價收購太和縣大華能源科技有限公司（中國一間主要從事自廢舊蓄電池回收及再生產鉛的公司）60%的註冊資本。收購已於二零一七年一月九日完成及總額人民幣115,200,000元已於本公告日期支付予賣方。

除上文所披露者外，期內本集團並無任何重大收購或出售附屬公司、聯營公司或合營公司事項。

僱員

於二零一七年十二月三十一日，本集團聘有13,958位僱員。截至二零一七年十二月三十一日止年度，僱員福利開支（包括董事酬金）包括薪酬及工資、與表現掛鉤的獎金、以權益結算的購股權開支及退休福利計劃供款，合計為人民幣799.0百萬元（二零一六年：人民幣646.2百萬元）。

本集團為被甄選的參與者設立一項購股權計劃，以鼓勵及酬謝彼等對本集團的貢獻。本集團亦設有強積金計劃及地方退休福利計劃。本集團鼓勵僱員進行持續進修及培訓，以加強彼等的工作技巧及個人發展。本集團亦為員工提供不同程度的工作坊，以提升彼等的職業安全知識及建立團隊精神。員工獎勵須視乎本集團的業績表現及員工的個人表現及貢獻。

末期股息

為預留資金以加快推進產能擴張，董事會不建議派付截至二零一七年十二月三十一日止年度的末期股息（二零一六年：5.50港仙）。

暫停股份過戶登記

為確定本公司股東（「股東」）出席股東週年大會（「股東週年大會」）並於會上投票的資格，將於二零一八年五月十五日（星期二）至二零一八年五月十八日（星期五）（包括首尾兩日）暫停辦理股東登記手續，期間將不會為本公司股份進行過戶登記。為符合資格出席股東週年大會並於會上投票，股東應確保所有過戶文件連同有關股票文件不遲於二零一八年五月十四日（星期一）下午四時三十分送交本公司的股份過戶登記分處（見下文），以辦理登記手續。

本公司的股份過戶登記分處的詳情如下：

卓佳證券登記有限公司

地址：香港皇后大道東183號合和中心22樓

遵守上市規則的標準守則

本公司已採納香港聯交所證券上市規則（「上市規則」）附錄十所載之上市公司董事進行證券交易的標準守則（「標準守則」）作為董事買賣本公司證券的守則。經作出具體查詢後，本公司全體董事確認，彼等於截至二零一七年十二月三十一日止年度均已遵守標準守則所載的規定準則。

企業管治常規守則

於整個年度內，本公司致力維持高水準的企業管治，務求維護股東利益及提升企業價值。董事會認為，本公司已遵守上市規則附錄十四所載的企業管治守則載列的所有適用守則條文及若干建議最佳常規。

獨立核數師審閱初步業績公告

本集團核數師安永會計師事務所（「安永」）認為，本公告所載有關本集團截至二零一七年十二月三十一日止年度業績之數字與本集團本年度綜合財務報表草擬本所載金額一致。安永就此所履行之工作並不構成按香港會計師公會頒佈之香港審計準則、香港審閱委聘準則或香港核證工作準則所進行之核證工作，故安永並無對本初步公告作出任何保證。

審核委員會

審核委員會由三名獨立非執行董事曹亦雄先生（審核委員會主席）、劉陽生先生及劉智傑先生組成，其已審閱本集團截至二零一七年十二月三十一日止年度的財務報表，並已與本公司管理層及外聘核數師討論本集團所採納的會計政策及慣例，以及本集團的內部監控及財務申報事宜。

購買、出售或贖回本公司上市證券

於截至二零一七年十二月三十一日止年度，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。

股東週年大會

股東週年大會將於二零一八年五月十八日（星期五）或前後舉行。股東週年大會通告將於適當時候發予股東。股東週年大會的投票表決結果將於股東週年大會舉行後盡快於上述網站公佈。

敬請股東抽空出席股東週年大會及行使其投票權。股東可詢問有關會議事務的問題。

致謝

董事會謹此對本集團的股東、客戶、供應商及員工一直以來對本集團的鼎力支持，致以由衷謝意。

承董事會命
理士國際技術有限公司
主席
董李先生

香港，二零一八年三月二十八日

於本公告日期，執行董事為董李先生及趙歡女士；非執行董事為Philip Armstrong NOZNESKY先生；及獨立非執行董事為劉陽生先生、曹亦雄先生及劉智傑先生。