

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之內容概不負責，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倚賴該等內容而引致之任何損失承擔任何責任。



PFC Device Inc.
節能元件有限公司

(於開曼群島註冊成立的有限公司)

(股份代號：8231)

截至二零一八年九月三十日止九個月的 第三季度業績公告

香港聯合交易所有限公司(「聯交所」)GEM的特色

GEM的定位，乃為中小型公司提供一個上市的市場，此等公司相比起其他在聯交所主板上市的公司帶有較高投資風險。有意投資的人士應了解投資於該等公司的潛在風險，並應經過審慎周詳的考慮後方作出投資決定。

由於GEM上市公司普遍為中小型公司，在GEM買賣的證券可能會較於聯交所主板買賣之證券承受較大的市場波動風險，同時無法保證在GEM買賣的證券會有高流通量的市場。

本公告遵照聯交所GEM證券上市規則(「GEM上市規則」)的規定提供有關節能元件有限公司(「本公司」)及其附屬公司的資料。本公司董事(「董事」)對本公告所載資料共同及個別承擔全部責任。董事在作出一切合理查詢後確認，就彼等深知及確信，本公告所載資料在各重大方面均屬準確及完整，且無誤導或欺騙成份，亦無遺漏其他事項，致使本公告所載內容有所誤導。

第三季度業績

本公司董事會（「董事會」）欣然公佈本公司及其附屬公司（以下統稱為「本集團」）截至二零一八年九月三十日止九個月之未經審核簡明綜合第三季度業績，連同二零一七年同期未經審核比較數字，如下：

未經審核簡明綜合全面收益表

截至二零一八年九月三十日止三個月及九個月

	附註	截至九月三十日止三個月		截至九月三十日止九個月	
		二零一八年 千美元 (未經審核)	二零一七年 千美元 (未經審核)	二零一八年 千美元 (未經審核)	二零一七年 千美元 (未經審核)
收入	3	5,994	7,972	18,790	19,826
銷售成本		(5,225)	(6,138)	(14,937)	(15,312)
毛利		769	1,834	3,853	4,514
其他收入		10	479	149	482
分銷及銷售開支		(37)	(34)	(104)	(96)
行政開支		(1,167)	(1,277)	(3,336)	(3,851)
其他經營開支		(42)	(87)	(121)	(225)
財務成本		(1)	(3)	(2)	(10)
其他收益及虧損		(28)	21	43	(196)
所得稅前溢利／(虧損)	4	(496)	933	482	618
所得稅開支	5	(15)	(213)	(295)	(371)
本公司擁有人應佔期內溢利／(虧損)		(511)	720	187	247
其他全面收益					
其後可能重新分類至損益的項目					
換算海外業務產生的匯兌差額		(529)	274	(942)	1,020
本公司擁有人應佔期內全面收益總額		(1,040)	994	(755)	1,267
		美仙	美仙	美仙	美仙
每股盈利／(虧損)	7				
— 基本		(0.032)	0.045	0.012	0.015
— 攤薄		(0.032)	0.045	0.012	0.015

未經審核簡明綜合權益變動表

截至二零一八年九月三十日止九個月

	股本 千美元	股份溢價 千美元	購股權儲備 千美元	合併儲備 千美元	出資 千美元	匯兌儲備 千美元	累計虧損 千美元	權益總額 千美元
截至二零一七年								
九月三十日止								
九個月(未經審核)								
於二零一七年一月一日	2,062	20,536	-	905	1,247	(1,026)	(1,504)	22,220
期內溢利	-	-	-	-	-	-	247	247
期內其他全面收益								
—換算海外業務產生的匯兌差額	-	-	-	-	-	1,020	-	1,020
期內全面收益總額	-	-	-	-	-	1,020	247	1,267
本公司授出的購股權獲行使而發行股份	11	248	(81)	-	-	-	-	178
沒收已歸屬的購股權	-	-	(17)	-	-	-	17	-
本公司授出的購股權的股份支付開支	-	-	299	-	-	-	-	299
於二零一七年九月三十日	<u>2,073</u>	<u>20,784</u>	<u>201</u>	<u>905</u>	<u>1,247</u>	<u>(6)</u>	<u>(1,240)</u>	<u>23,964</u>
截至二零一八年九月								
三十日止九個月								
(未經審核)								
於二零一八年一月一日	2,073	20,784	236	905	1,247	370	(935)	24,680
期內溢利	-	-	-	-	-	-	187	187
期內其他全面收益								
—換算海外業務產生的匯兌差額	-	-	-	-	-	(942)	-	(942)
期內全面收益總額	-	-	-	-	-	(942)	187	(755)
本公司授出的購股權獲行使而發行股份	12	283	(93)	-	-	-	-	202
本公司授出的購股權的股份支付開支	-	-	45	-	-	-	-	45
於二零一八年九月三十日	<u>2,085</u>	<u>21,067</u>	<u>188</u>	<u>905</u>	<u>1,247</u>	<u>(572)</u>	<u>(748)</u>	<u>24,172</u>

未經審核簡明綜合財務資料附註

1. 一般資料

節能元件有限公司(「本公司」)在開曼群島註冊成立之獲豁免有限公司。本公司股份於二零一六年十月七日於香港聯合交易所有限公司(「聯交所」)GEM上市。

本公司的註冊辦事處地址為P.O. Box 1350, Clifton House, 75 Fort Street, Grand Cayman KY1-1108, Cayman Islands。本公司的主要營業地點為香港柴灣利眾街12號蜆壳工業大廈一樓。

本集團包括本公司及其附屬公司，主要從事產銷離散式功率半導體業務。

Lotus Atlantic Limited為本公司的控股公司，其為一間於英屬處女群島註冊成立的公司，本公司董事認為其最終控股公司為蜆壳電器控股有限公司(「蜆壳電器」)，一間於百慕達註冊成立的公司。

本集團截至二零一八年九月三十日止九個月之未經審核簡明綜合財務資料均未經審核，惟經審核委員會審閱並經董事於二零一八年十一月十三日批准刊發。

2. 編製基準

除採納由香港會計師公會(「香港會計師公會」)頒佈於二零一八年一月一日開始的本集團財政年度生效的新訂及經修訂香港財務報告準則(「香港財務報告準則」)外，編製此截至二零一八年九月三十日止九個月的未經審核簡明綜合財務資料所採用的會計政策與編製該等全年度財務報表所採用者貫徹一致。本未經審核簡明綜合財務資料應與截至二零一七年十二月三十一日止年度的全年財務報表(「二零一七年度財務報表」)一併閱覽。

本集團並無提早應用香港會計師公會已頒佈但尚未生效的新訂及經修訂香港財務報告準則。

未經審核簡明綜合財務資料已按歷史成本法基礎編製。

此等未經審核簡明綜合財務資料乃以美元(「美元」)呈列，與本公司的功能貨幣一致。除另有指明外，所有價值均四捨五入至最接近之千位數。

3. 收入

本集團主要從事生產及銷售離散式功率半導體業務。收入指於期內已售的貨品之發票淨值，詳情如下：

	截至九月三十日止三個月		截至九月三十日止九個月	
	二零一八年 千美元 (未經審核)	二零一七年 千美元 (未經審核)	二零一八年 千美元 (未經審核)	二零一七年 千美元 (未經審核)
銷售離散式功率半導體	5,516	7,160	16,728	17,962
原材料貿易	478	812	2,062	1,864
	<u>5,994</u>	<u>7,972</u>	<u>18,790</u>	<u>19,826</u>

4. 所得稅前溢利／(虧損)

	截至九月三十日止三個月		截至九月三十日止九個月	
	二零一八年 千美元 (未經審核)	二零一七年 千美元 (未經審核)	二零一八年 千美元 (未經審核)	二零一七年 千美元 (未經審核)
所得稅前溢利／(虧損) 乃經扣除：				
存貨減值至可變現淨值，淨值	384	27	266	146
物業、廠房及設備折舊	407	413	1,285	1,194
僱員福利開支(包括董事酬金)				
—薪金、工資及其他福利	1,020	1,115	3,025	3,232
—向界定供款退休計劃供款	56	58	174	168
—權益結算股份支付開支	14	35	45	299
	<u>1,090</u>	<u>1,208</u>	<u>3,244</u>	<u>3,699</u>

5. 所得稅開支

未經審核簡明綜合全面收益表中所得稅開支金額為：

	截至九月三十日止三個月		截至九月三十日止九個月	
	二零一八年 千美元 (未經審核)	二零一七年 千美元 (未經審核)	二零一八年 千美元 (未經審核)	二零一七年 千美元 (未經審核)
當期稅項				
— 香港利得稅	-	-	-	-
— 中華人民共和國(「中國」)其他地區				
— 企業所得稅(「企業所得稅」)	15	127	17	290
— 台灣利得稅	74	78	287	78
	<u>89</u>	<u>205</u>	<u>304</u>	<u>368</u>
遞延稅項	<u>(74)</u>	<u>8</u>	<u>(9)</u>	<u>3</u>
所得稅開支	<u>15</u>	<u>213</u>	<u>295</u>	<u>371</u>

香港利得稅乃根據期內源自香港的估計應課稅溢利按16.5% (二零一七年：16.5%) 計算。台灣業務所產生的所得稅根據期內估計應課稅溢利按20% (二零一七年：17%) 計算。中國其他地區之企業所得稅根據期內估計應課稅收入按25% (二零一七年：25%) 計算。

6. 股息

董事會宣佈就截至二零一八年九月三十日止九個月不派付任何中期股息(截至二零一七年九月三十日止九個月：無)。

7. 每股盈利／(虧損)

每股基本盈利／(虧損)乃基於以下資料計算得出：

	截至九月三十日止三個月		截至九月三十日止九個月	
	二零一八年 千美元 (未經審核)	二零一七年 千美元 (未經審核)	二零一八年 千美元 (未經審核)	二零一七年 千美元 (未經審核)
盈利／(虧損)				
本公司擁有人應佔期內溢利／(虧損)	(511)	720	187	247
	截至九月三十日止三個月		截至九月三十日止九個月	
	二零一八年 股份數目 千股 (未經審核)	二零一七年 股份數目 千股 (未經審核)	二零一八年 股份數目 千股 (未經審核)	二零一七年 股份數目 千股 (未經審核)
股份數目				
期內已發行普通股之加權平均數	1,616,271	1,603,386	1,611,473	1,601,141

就計算截至二零一七年九月三十日止三個月及九個月的每股基本盈利所用的普通股加權平均數分別為1,603,386,000股及1,601,141,000股指於完成配售及資本化發行後之本公司已發行股份數目。

就計算截至二零一八年九月三十日止三個月及九個月之每股基本盈利／虧損分別所用之1,616,271,000股及1,611,473,000股指於相應期間內已發行股份的加權平均數，並經計及於節能元件購股權獲行使而配發股份之本公司已發行股份的影響。

截至二零一七年九月三十日止三個月及九個月之每股攤薄盈利，乃按本公司擁有人應佔本集團期內溢利除以用於計算每股基本盈利之加權平均普通股數分別為1,603,386,000股及1,601,141,000股計算，並就本公司於二零一七年三月二十二日授出之購股權獲行使時分別擬發行之12,435,000股及11,335,000股潛在普通股之潛在攤薄影響作出調整。

截至二零一八年九月三十日止三個月之每股攤薄虧損與每股基本虧損相同，原因為本公司購股權獲行使之影響為將對期內每股虧損產生反攤薄影響。

截至二零一八年九月三十日止九個月之每股攤薄盈利，乃按本公司擁有人應佔本集團期內溢利除以用於計算每股基本盈利之加權平均普通股數為1,611,473,000股計算，並就本公司於二零一七年三月二十二日授出之購股權獲行使時擬發行之7,513,000股潛在普通股之潛在攤薄影響作出調整。

管理層討論及分析

業務回顧

於二零一八年第三季度，市場不確定性及中國與美國爆發貿易戰導致本集團業務大幅下跌。太陽能板系統、電動車電池管理系統及消費品供電系統的市場尤為嚴重。

本集團亦面對供應鏈嚴重失衡，蕭基二極管的需求於第二季度與本季度之間大幅下降。因此，本集團及銷售渠道中積壓蕭基二極管存貨。對於MOSFET的需求依然強勁，惟用於MOSFET的EPI供應不足以應付需求。

由於工廠的使用率相較去年同期低，令製造成本上升，而需求疲弱導致我們的平均售價維持相對較低。本集團已採取行動以進一步減低製造成本及行政開支。

鑒於中國與美國的貿易戰之不確定因素，於二零一八年第四季度市場需求預期仍然疲弱。本集團將集中減少存貨及削減成本。

財務回顧

收入及營運業績

截至二零一八年九月三十日止九個月，本集團經營業務收入為18.8百萬美元，較二零一七年同期的19.8百萬美元減少1.0百萬美元或5%。收入減少主要由於本集團離散式功率半導體的銷售減少。

截至二零一八年九月三十日止九個月，本集團毛利為3.9百萬美元，較二零一七年同期的4.5百萬美元減少0.6百萬美元。該減少主要由於離散式功率半導體銷量減少及增加存貨減值至可變現淨值，以致毛利減少。

截至二零一八年九月三十日止九個月，本公司擁有人應佔溢利為0.19百萬美元，較二零一七年同期的0.25百萬美元減少0.06百萬美元。該減少主要由多種因素所致，包括(i)上文論述的毛利減少；被以下所抵銷：(ii)以股份支付之開支大幅減少（原因為二零一七年同期授出購股權令該期間之相關開支顯著較高）以及較佳的員工成本控制，令行政開支減少；及(iii)其他經營開支減少，主要包括與研發有關的支出。

權益披露

A. 董事及最高行政人員於本公司及其相關公司之股份、相關股份及債權證的權益及淡倉

於二零一八年九月三十日，本公司董事及最高行政人員及／或彼等各自之聯繫人士於本公司及／或其任何相關公司（與證券及期貨條例（香港法例第571章）（「證券及期貨條例」）第XV部所界定者具有相同涵義）的股份（「股份」）、相關股份及債權證中擁有以下權益及淡倉須記錄於本公司根據證券及期貨條例第352條須予備存的登記冊內或根據證券及期貨條例第XV部或GEM上市規則另行通知本公司及聯交所：

I. 於本公司股份的好倉

董事姓名	身份／權益性質	所持有／ 擁有權益的 本公司股份數目	截至二零一八年 九月三十日止 的持股百分比
翁國基先生（「翁先生」）	受控制法團權益（附註）	944,611,528	58.38%
洪文輝先生（「洪先生」）	實益擁有人	3,811,657	0.24%
周啟超先生（「周先生」）	實益擁有人	2,703,838	0.17%

附註：

翁先生擁有Red Dynasty Investments Limited（「Red Dynasty」）已發行股本的100%權益。Red Dynasty持有蜆壳電器控股有限公司（「蜆壳電器」）80.5%權益。Lotus Atlantic Limited（「Lotus Atlantic」）由盈邦創業有限公司（「盈邦創業」）全資實益擁有，而盈邦創業則由蜆壳電器全資實益擁有。翁先生因此被視為擁有Lotus Atlantic（就《證券及期貨條例》而言，該公司為蜆壳電器的間接全資附屬公司）所持有的937,093,327股股份及一名股東根據股份押記押予Lotus Atlantic的7,518,201股股份的權益。

II. 於相關股份的好倉

董事姓名	身份	所持有相關 股份數目	截至二零一八年 九月三十日止 的持股百分比
洪先生	實益擁有人	5,408,343 (附註1)	0.33%
鄧自然先生 (「鄧先生」)	實益擁有人	2,800,000 (附註2)	0.17%

附註：

1. 該等相關股份指根據本公司於二零一六年九月十九日採納之購股權計劃而於二零一七年三月二十二日授予洪先生以非上市實物結算的購股權獲行使後將予發行之5,408,343股股份，根據購股權計劃，洪先生可於二零一七年四月一日至二零二七年三月三十一日(包括首尾兩日)期間行使上述購股權，行使價為每股0.165港元。
2. 該等相關股份指根據本公司於二零一六年九月十九日採納之購股權計劃而於二零一七年三月二十二日授予鄧先生以非上市實物結算的購股權獲行使後將予發行之2,800,000股股份，根據購股權計劃，鄧先生可於二零一七年四月一日至二零二七年三月三十一日(包括首尾兩日)期間行使上述購股權，行使價為每股0.165港元。

除上文所披露者外，於二零一八年九月三十日，董事或本公司最高行政人員及／或彼等各自之聯繫人概無於本公司及／或其任何相關公司(根據證券及期貨條例第XV部的涵義)的股份、相關股份或債權證中擁有權益或淡倉為已記錄於本公司根據證券及期貨條例第352條須備存的登記冊，或根據證券及期貨條例第XV部或GEM上市規則通知本公司及聯交所。

B. 主要股東於股份、相關股份及債權證的權益及淡倉

於二零一八年九月三十日，按本公司根據證券及期貨條例第336條須存置的登記冊所記錄的人士(上文披露的董事或本公司最高行政人員的權益除外)或公司的權益及淡倉如下：

股東名稱	身份／權益性質	所持有／ 擁有權益 的股份數目	好／淡倉	截至二零一八年 九月三十日止 的持股百分比
Lotus Atlantic	實益擁有人	944,611,528 (附註1)	好倉	58.38%
盈邦創業	受控制法團權益	944,611,528 (附註1)	好倉	58.38%
蜆壳電器	受控制法團權益	944,611,528 (附註1)	好倉	58.38%
Red Dynasty	受控制法團權益	944,611,528 (附註1)	好倉	58.38%
徐芝潔女士	家族權益	944,611,528 (附註2)	好倉	58.38%

附註：

- Red Dynasty持有蜆壳電器的80.5%權益。Lotus Atlantic由盈邦創業全資實益擁有，而盈邦創業則由蜆壳電器全資實益擁有。上述各公司因此被視為擁有Lotus Atlantic(就證券及期貨條例而言，該公司為蜆壳電器的間接全資附屬公司)所持有的937,093,327股股份及一名股東根據股份押記押予Lotus Atlantic的7,518,201股股份的權益。
- 該等股份指Lotus Atlantic所持有之權益，該公司為翁先生的受控制法團。徐芝潔女士(「翁太太」)為翁先生配偶。根據證券及期貨條例，翁先生被視為擁有Lotus Atlantic所擁有的所有股份權益，而翁太太被視為擁有翁先生所擁有的所有股份權益。

除上文所披露外，於二零一八年九月三十日及據董事所知，除於「董事及最高行政人員於本公司及其相關公司之股份、相關股份及債權證的權益及淡倉」一節所述董事及本公司最高行政人員之權益外，概無人士已知會本公司其於本公司股份或相關股份中擁有須登記於本公司根據證券及期貨條例第336條須存置的登記冊的權益或淡倉。

購股權計劃

根據本公司股東於二零一六年九月十九日通過之決議案，本公司已批准採納購股權計劃（「PFC購股權計劃」），使本公司可向合資格人士授出購股權作為其對本集團的貢獻或潛在貢獻之激勵或獎勵。PFC購股權計劃之合資格參與者包括本集團之董事、僱員、行政人員或高級職員，以及本集團之任何供應商、顧問、代理、諮詢人及相關實體。

於二零一七年三月二十二日，根據PFC購股權計劃向若干董事、高級管理人員、僱員及顧問授出合共41,794,191股本公司股份之購股權，該等購股權將根據各承授人之要約文件所訂明之歸屬時間表歸屬。向並非僱員之參與者授出購股權，是基於彼等向本集團作出類似於僱員提供服務的貢獻。

根據PFC購股權計劃授出的購股權於期內之變動如下：

承授人	授出日期	行使價 港元	購股權數目			
			於 二零一八年 一月一日	已行使	已沒收	於 二零一八年 九月三十日
董事						
洪先生	二零一七年三月二十二日	0.165	5,408,343	-	-	5,408,343
鄧先生	二零一七年三月二十二日	0.165	2,800,000	-	-	2,800,000
其他僱員	二零一七年三月二十二日	0.165	20,105,848	(9,472,277)	(403,750)	10,229,821
顧問	二零一七年三月二十二日	0.165	2,100,000	(140,000)	-	1,960,000
			<u>30,414,191</u>	<u>(9,612,277)</u>	<u>(403,750)</u>	<u>20,398,164</u>

附註：

1. 緊接購股權授出當日前的本公司股份收市價為0.172港元。
2. 該等購股權自二零一七年四月一日起10年期間可行使、生效及有效。
3. 緊接該等購股權獲行使之日前本公司股份之加權平均收市價為0.263港元。
4. 於期內概無授出購股權。

於二零一八年九月三十日，PFC購股權計劃項下授出之尚未行使購股權可發行之股份數目為20,398,164股。其加權平均剩餘合約年期為8.5年。於二零一八年九月三十日尚未行使之購股權項下可予發行之股份總數中，12,542,316股股份之購股權獲歸屬並可由承授人向本公司發出書面通知而予以行使。根據本公司現行股本架構，如所有尚未行使之購股權悉數行使，將導致本公司額外發行20,398,164股股份。

董事購買股份或債券之權利

於截至二零一八年九月三十日止九個月概無授予任何董事或其配偶或年齡在18歲以下子女以購入本公司股份或債券而獲益之權利，或由其行使該等權利，或由本公司、其控股公司或其任何附屬公司及同系附屬公司安排致令董事可於任何其他法人團體獲得該等權利。

競爭權益

截至二零一八年九月三十日止九個月，據董事所知，概無董事、控股股東及主要股東自身或彼等各自的聯繫人(定義見GEM上市規則)在與本集團業務構成或可能構成重大競爭的任何業務或公司中擔任任何職位或擁有權益，或引起任何與利益衝突有關的顧慮。

合規顧問的權益

於二零一八年九月三十日，如本公司的合規顧問大有融資有限公司(「合規顧問」)所告知，除本公司與合規顧問於二零一六年九月二十九日訂立的合規顧問協議外，合規顧問或其任何董事、僱員或緊密聯繫人無於本公司或本集團任何成員的股本中擁有任何權益(包括可認購該等證券的期權或權利)，或擁有與本公司有關且根據GEM上市規則第6A.32條須知會本公司的其他權益。

購買、出售或贖回本公司上市證券

截至二零一八年九月三十日止九個月，本公司及其任何附屬公司概無購買、出售或贖回任何本公司的上市證券。

遵守企業管治守則

本公司謹守高水準的企業管治規範。董事認為，良好及合理的企業管治常規乃本集團發展的重要元素，並可保障及盡量提高股東之權益。截至二零一八年九月三十日止九個月，本公司一直遵守GEM上市規則附錄十五所載企業管治守則（「企業管治守則」）的適用守則條文。

有關董事進行證券交易的行為守則

本公司已採納GEM上市規則第5.48至5.67條所載的規定準則，作為有關董事就本公司股份進行證券交易的行為守則（「行為守則」）。本公司已向董事作出具體查詢，而全體董事均已確認彼等於截至二零一八年九月三十日止九個月內，一直遵守行為守則載列的交易規定準則。

審核委員會

本公司審核委員會（「審核委員會」）由本公司兩名獨立非執行董事及一名非執行董事組成，包括梁文釗先生（審核委員會主席）、范仁鶴先生及翁國基先生，該審核委員會的成文職責範圍乃遵照GEM上市規則訂定。審核委員會已審閱本集團截至二零一八年九月三十日止九個月的財務資料及本公告。

承董事會命
節能元件有限公司
執行董事
周啟超

香港，二零一八年十一月十三日

於本公告日期，董事會包括兩名執行董事，即洪文輝先生及周啟超先生；兩名非執行董事，即翁國基先生及鄧自然先生；和三名獨立非執行董事，即林晉光先生、梁文釗先生及范仁鶴先生。

本公告將由刊登日期起計一連七天刊載於GEM網站(www.hkexnews.hk)內之「最新公司公告」一欄內及本公司網站(www.pfc-device.com)刊載。