

2014

年度報告



MicroPort

**MicroPort Scientific
Corporation**

微創醫療科學有限公司

(於開曼群島註冊成立的有限公司)

(incorporated in the Cayman Islands with limited liability)

(股份代碼 Stock Code: 00853)



目錄

公司資料	3
財務概要	4
五年財務概要	5
公司概況、願景及使命	6
主席報告	7
管理層討論及分析	8
企業社會責任	26
董事會及高級管理層	28
董事會報告	34
企業管治報告	49
獨立核數師報告	61
綜合損益表	62
綜合損益及其他全面收益表	63
綜合財務狀況表	64
財務狀況表	66
綜合權益變動表	68
綜合現金流量表	70
財務報表附註	72

公司資料

董事

執行董事

常兆華博士(董事會主席兼首席執行官)

非執行董事

蘆田典裕先生

白藤泰司先生

陳微微女士(於二零一四年六月三十日獲委任)

陳幹錦先生(於二零一四年六月十一日辭任)

獨立非執行董事

周嘉鴻先生

劉國恩博士

華澤釗先生

公司秘書

盧綺霞女士 *FCS (PE), FCIS*

授權代表

常兆華博士

盧綺霞女士

審核委員會

周嘉鴻先生(主席)

蘆田典裕先生

華澤釗先生

薪酬委員會

劉國恩博士(主席)

常兆華博士

周嘉鴻先生

提名委員會

華澤釗先生(主席)

劉國恩博士

陳微微女士(於二零一四年六月三十日獲委任)

陳幹錦先生(於二零一四年六月十一日辭任)

註冊辦事處

PO Box 309, Uglund House

Grand Cayman, KY1-1104

Cayman Islands

中華人民共和國(「中國」)的主要營業地點及總辦事處

中國

上海

張江高科技園區

張東路1601號

郵編：201203

香港營業地點

香港

皇后大道東183號

合和中心

54樓

核數師

畢馬威會計師事務所(執業會計師)

合規顧問

天財資本亞洲有限公司

香港證券登記處

香港中央證券登記有限公司

香港

灣仔

皇后大道東183號

合和中心17M樓

公司網站

www.microport.com.cn

主要往來銀行

中國銀行(香港)有限公司

中國建設銀行上海浦東分行

中國銀行上海張江支行

中信銀行上海張江支行

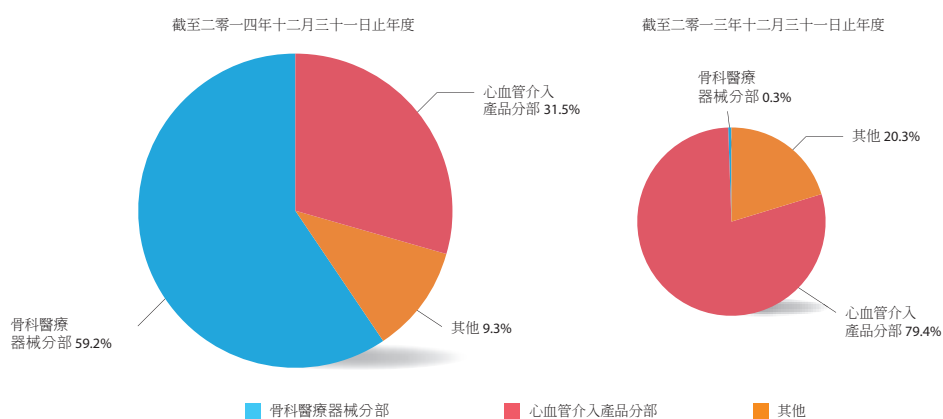
上海浦東發展銀行張江支行

財務摘要

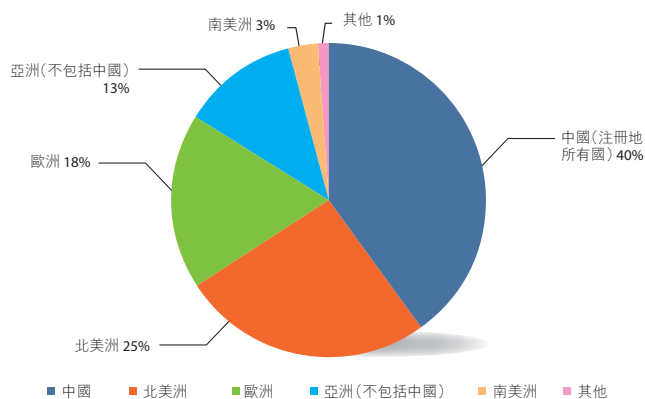
	截至財政年度		
	二零一四年 千美元	二零一三年 千美元	變動百分比 %
收入	355,284	151,655	134.27
毛利	243,285	122,878	97.99
年內(虧損)/利潤	(59,571)	23,997	-348.24
每股(虧損)/盈利—			
基本(美分)	(4.22)	1.71	-346.78
攤薄(美分)	(4.27)	1.67	-355.69

收入分析

按產品劃分



按地理區域劃分



五年財務摘要

	二零一四年 千美元	二零一三年 千美元	二零一二年 千美元	二零一一年 千美元	二零一零年 千美元
收入	355,284	151,655	147,517	130,316	107,542
(虧損)/利潤淨額	(59,571)	23,997	56,090	49,786	35,482
非流動資產	431,622	219,043	168,946	90,326	46,323
流動資產	508,112	299,803	255,504	281,716	281,888
總資產	939,734	518,846	424,450	372,042	328,211
負債					
流動負債	328,032	77,997	32,546	24,430	24,680
非流動負債	267,959	50,416	22,820	11,921	5,967
總負債	595,991	128,413	55,366	36,351	30,647
權益總額	343,743	390,433	369,084	335,691	297,564

公司概況

微創醫療科學有限公司(「本公司」或「微創」)始終都在為病人創造一個美好和諧的世界。事實上，平均每 20 秒，世界某處的一名患者就會因使用微創的醫學介入產品而獲得新生，或因此改善生活質量。

本公司以人為本，通過創新科學的實際應用，全身心改變着人們的生活。本公司不斷開發出領先的科技與產品服務於醫生，以治病救人的高性價比醫療方案心系病人。本公司作為一家成長中的公司，滿懷雄心壯志，將微創建設成為世界級的知名品牌。隨着業務發展，本公司全力保持特有的創業精神，其對社會和諧的承諾，繼續展現創業成果和創新精神。

我們在全世界與國際知名醫生及科學家緊密合作，開發出符合質量及臨床最高標準的一系列產品。我們開發及生產不斷多樣化的產品組合，包括骨科醫療器械、心血管介入產品、大動脈及外周血管介入產品、電生理醫療器械、神經介入產品、外科醫療器械、糖尿病及內分泌醫療器械及其他。我們致力於在以微創傷為代表的高科技醫學領域建設一個屬於患者的全球化領先醫療集團。

我們的產品每天關乎許多人的生命，我們為此精益求精，不負重托。微創產品將一直達到最高質量標準，且確保改善病人健康狀況，我們對此倍感自豪。我們深知我們的產品為全世界許多人帶來希望及信念，因而我們每一名員工都為實現我們的遠景而承擔起個人責任。

今天，我們的產品在中國各家醫院用來拯救生命及改善病人的健康，且出口至世界各地，包括美國及歐洲。本公司擁有一個大型且不斷豐富的知識產權庫，以及最強大的研究與開發(「研發」)團隊。

由於我們致力於提供一流醫療技術及生產新一代醫療設備及提供慢性疾病的治療方案，我們的研發團隊應用專業知識，確保最新產品持續創新。該創新方法的主導思想乃受自然及欣賞人類美學所啟發。

商業上的成就讓我們可以回饋社會，從而使我們的成功名至實歸。我們對社會責任的承諾是本公司文化及理念的重要方面。微創刻苦勤勉，鞏固與所有國際合夥人及所有股東的關係，因為作為一間公司，我們視所在社區為業務的不可分割部分，從而盡精微而致廣大。

愿景

「以人為本在以微創傷為代表的高科技醫學領域建設一個屬於患者的全球化領先醫療集團」

使命

「通過不斷創新向市場提供能挽救並再塑患者生命或改善其生活品質的高性價比醫療方案。」

主席報告

尊敬的各位股東：

二零一四年是微創成長道路上的重要里程碑，我們最終實現絕佳的產品線，並向海外新市場穩步邁進。

於二零一四年年初，我們在中國推出Firehawk®藥物洗脫支架(「DES」)(「Firehawk」)，由此在創新方向上邁出一大步。我們與Sorin Group(路透社代號：SORN.M1)(「Sorin」)實現心臟起搏器及植入式心律轉復除顫器械業務的成功合作，躋身國際市場，進而通過收購Wright Medical Group, Inc.(納斯達克：WMGI)(「Wright Medical」)的OrthoRecon業務而成為真正意義上的跨國公司。

多年來的統籌規劃和辛勤付出在這一年裏初見成效，對此我們甚感自豪。Firehawk將鞏固我們在介入心臟病學冠狀動脈介入領域的領先地位，而於二零一五年一月獲得CE認證之後其對於我們進軍國際市場意義重大。微創索林心律管理(上海)有限公司於去年開始其心律管理業務，並於二零一四年九月完成其首次銷售。

微創骨科分部亦取得佳績，在完成過渡及打造微創的強勢國際品牌方面已超出預期。微創骨科的整個全球團隊設法收緊經營預算以彌補過渡期造成的大量分銷商收入流失，對此我們甚感欣慰。尤其是，微創骨科的多種產品已經或將會進入中國市場，而我們確信該等產品將贏得更高的市場認知度並有助於帶動我們未來的收入及利潤增長。

面對喜人的成績，儘管去年的財務表現似未能盡如人意，我們有信心亦有實力將微創帶入取得更輝煌世界級成就的嶄新時代。



主席
常兆華博士

我們必須承認，微創的業務仍將面臨國內外富有挑戰、經濟動蕩的環境、全行業持續性價格壓力及市場持續疲軟。根據官方數據，二零一四年中國經濟增速為24年最低。且由於其規模使然，中國對全球有巨大影響。受歐洲及日本經濟蕭條以及中國增勢減緩拖累，全球經濟復蘇緩慢且疲軟乏力。

展望未來，我們會努力使微創迎來實現發展和成功的新時代，與此同時，本人亦毫不懷疑前路頗多挑戰。但是，我們擁有一支由眾多敬業人士組成的強大團隊，本人相信微創能夠實現我們的所有目標。

於二零一五年，微創管理團隊將側重於進一步將產品供應渠道多元化、理順集團內部的整合、提高經營效率及推行更為審慎的財務政策，其重點是提高預算的責任性、問責性及可信性。

在新的一年裏，我們迎來難得機會，為更多患者提供治病救人的醫療器械。我們為全世界廣大用戶奉獻微創產品以改善患者的生命質量，盡心打造微創品牌，使其成為全球公認的品質、創新以致誠信的象徵。

主席
常兆華博士

上海，二零一五年三月三十一日

管理層討論及分析

業務概覽

概覽

本集團乃領先的醫療器械公司，從事高端介入醫療產品的開發、製造及銷售。微創目前為主要經營業務，參與創新、製造及營銷高性價比高端設備。產品組合不斷多樣化，中國及亞太地區（不包括中國）、南美洲及歐洲約30個其他國家逾3,500家大型醫院平均每20秒就有一家使用我們的產品，覆蓋多種疾病，例如心血管、神經血管、大動脈及外周血管、電生理、骨科、外科治療、糖尿病及內分泌。微創致力於成為立足中國的全球領先企業，可向全球無數患者提供高性價比優質醫療器械產品。

於二零一四年一月十日，本公司完成從Wright Medical收購OrthoRecon骨科重建業務。收購事項使微創骨科成為世界第五大跨國髖關節及膝關節骨科重建業務。目前，收購事項亦是中國醫療器械行業最大海外併購項目。為本公司提供契機，借力Wright Medical OrthoRecon骨科重建業務在髖關節及膝關節行業的六十年創新領先地位，擴大我們的骨科醫療器械業務分部，使之成為全球有效及價優骨科管理解決方案供應商。

於二零一四年十二月三十一日，本公司擁有七個業務分部，即骨科醫療器械、心血管介入產品、大動脈及外周血管介入產品、電生理醫療器械、神經介入產品、外科醫療器械及糖尿病及內分泌醫療器械，共銷售178種產品。

截至二零一四年十二月三十一日止年度，我們的收入中59.2%來自骨科醫療器械，31.5%來自心血管介入產品，而9.3%來自其他產品。於二零一四年度，本公司進一步深化業務多元化。同時，在完成OrthoRecon骨科重建業務收購之後，我們在中國市場過於依賴單一產品的狀況也大大改善。

骨科醫療器械業務

骨科醫療器械業務分部通過加強管理、持續創新、積極營銷及人才匯聚，專門提供品種齊全的人工關節、脊柱產品、創傷產品、運動醫學以及其他器具及植入物專業骨科產品以更好地服務社會。

在於二零一四年一月向Wright Medical收購OrthoRecon骨科重建業務之後，MicroPort Orthopedics Inc.（「MPO」）成功轉變為向全球推廣微創骨科品牌的業務實體。MPO致力於提供創新有效的臨床解決方案以協助髖關節及膝關節重建手術。其主要產品符合骨科學界的兩大趨勢，即微創及快速恢復。5個專業產品線使MPO傲立於市場。

1) SUPERPATH® 微創後路全髖關節重建技術

該項技術被譽為當今全髖關節置換方法的革命性微創手術（「MIS」）。SuperPath®不僅可減少切皮長度，更重要的是可降低手術中對關鍵組織的損傷。該技術不需切除關節囊及外旋肌。因此，接受該手術的多名患者在手術翌日毋需幫助即可自主行走。SuperPath®已證明對經濟就醫及提高患者滿意度作用明顯。

2) BIOFOAM™ CANCELLOUS TITANIUM™，新一代小梁金屬技術

BIOFOAM™ CANCELLOUS TITANIUM™是最新一代內生固定技術。該創新材料乃模仿自然界的小梁結構，以確保通過金屬植入物內部的自然內生(可長期提供現今使用的骨科植入物所需的強度及穩定性)實現持久穩定固著。BIOFOAM™ CANCELLOUS TITANIUM™金屬是一種已用於多種不同臨床應用的多功能材料，可用作全關節成形術的固定面，亦可用於畸形矯正及截骨術。本公司已將該項技術與其ADVANCE®全膝關節系統及DYNASTY®髌臼杯系統一併投入市場。

3) EVOLUTION®全膝關節系統

全膝關節系統用於解決全膝關節置換手術的不穩定性(此乃引起短期全膝關節植入修正的主要原因)。EVOLUTION®(與以前的版本ADVANCE®系統一樣)乃與美國頂級膝關節外科醫師共同開發設計。全膝關節系統專有的白內球機理可提供穩定性。傳統的全膝植入物不具備白內球特性。由於無白內球的咬合結構，傳統膝關節的穩定性較差，患者在日常活動中更易出現滑脫情況。此類滑脫常被稱作矛盾運動。矛盾運動甚至可造成患者的膝關節發出或短促或沉悶的各種噪音。與傳統的後穩定型(「PS」)膝關節相比，白內球膝關節亦顯示出活動範圍更廣的優點，並具有類似於自然膝關節的大腿回轉特性。

4) PROPHECY™術前導航系統

微創骨科的PROPHECY™術前導航導子乃用作外科手術器械以協助全膝關節置換部件的術中定位及在動刀之前導引骨標記。PROPHECY™術前導航導子應與微創骨科的ADVANCE®及EVOLUTION®全膝關節系統以及該等系統的開放指示共同使用，惟須有植入物對齊及定位所必需的解剖標誌。

5) REPIPHYSIS®腫瘤用可自展內假體

該植入物用於其腫瘤涉及股骨或脛骨生長面的骨骼未發育完全的兒童。REPIPHYSIS®植入物為可伸展內假體，使外科醫師在兒童的整個生長期可保持與下肢相等的假體長度。REPIPHYSIS®植入以後，其伸展過程不會造成侵害。



管理層討論及分析

二零一四年為我們完成向Wright Medical收購OrthoRecon骨科重建業務之後的首個年度，我們致力於產品、營銷渠道以及企業文化的整合。MPO與中國骨科同仁合作促進其產品在中國的可用性及市場。於二零一四年，所收購的產品ADVANCE®人工膝關節系統、PROPHETCY®術前導航系統、Evolution®全膝關節適應性CS&PS植入物、PROFEMUR® Classic Z髌關節系統及PROFEMUR® Classic TL髌關節系統成功獲得國家食品藥品監督管理總局（「國家食品藥品監督管理總局」）的註冊證書。取得國家食品藥品監督管理總局註冊證書後，產品獲批准在中國市場銷售，預期將刺激本公司骨科業務銷售增長。於二零一四年，我們在中國新增50名分銷合作夥伴。同時，我們通過一系列講座及專業教育活動盡力推廣我們收購的骨科產品及技術，令我們的產品在患者和義務工作者當中贏得高度認可並產生影響，並將增強我們骨科醫療器械的品牌形象及提高其市場份額。我們的SuperPath™髌關節置換手術已推廣至7個省市的12家醫院，並已成功完成32例臨床手術。於二零一四年，我們通過「踐行正道」教育活動培訓逾700名外科醫師。參加中國骨科學會活動，促進在手術中安全有效地使用MPO產品。SuperPath為微創全髌關節成形（「THA」）方法的焦點之一。MPO與上海市第十人民醫院合作建設人體解剖實驗室以完善教育課程。此外，我們的EVOLUTION®全膝關節系統在香港正式上市。因此，本公司關節產品的銷量在二零一四年快速增長。我們認為，我們處於世界先進水平的骨科產品及技術將獲得數量日益增多的經培訓外科醫師使用，因而可為更多患者提供更佳的骨科疾病解決方案。

除最初流失數名北美銷售代表外，MPO仍成功形成其全球分銷網絡並執行初期100日過渡計劃，未出現任何嚴重問題。MPO在美國的獨立分銷商網絡於二零一四年亦能夠新招銷售代表擔任MPO產品的代表。MPO於二零一四年亦再度啟動研發團隊及臨床研究團隊的工作。MPO於二零一四年另一項優先考慮的重要工作是重振MPO僱員基礎的活力及制定使MPO可專注於未來發展的企業文化。

與此同時，本公司內部開發的骨科醫療器械亦取得不俗業績。在Reindeer™金屬鎖定接骨板系統（「Reindeer™」）於二零一四年三月獲國家食品藥品監督管理總局批准上市之後，本公司的Futago™胸腰椎椎間融合器（「Futago™」）於二零一五年三月取得國家食品藥品監督管理總局註冊證書。

本公司於二零一五年將會大量投資，且二零一五年MPO業務的合理化方面仍須做大量工作。我們的Orthopedic業務在二零一五年必將迎來長足發展。

心血管介入產品業務

本集團心血管介入產品業務分部包括治療冠心病的療法。我們開發、製造及銷售冠狀動脈支架及相關輸送系統，以及球囊導管及配件。

由於製造商增多令中國市場競爭加劇，二零一四年對於本公司心血管介入產品業務乃充滿挑戰的一年。然而，依靠我們的優質產品及在心血管介入產品市場逾16年的經驗，我們於二零一四年仍成功維持於中國心血管介入器械市場的領導地位。共交付約200,000套冠脈支架及約15,000套球囊導管。

我們的優質產品的供應，主要歸因為Firebird2™雷帕霉素洗脫鈷鉻冠脈支架(「Firebird2」)，使我們在中國心血管介入器械市場立於領導地位。於二零一四年，我們的第二代冠狀動脈支架Firebird2持續為本公司的最暢銷產品。Firebird系列支架已連續十年於中國市場保持領先地位。

我們自主研發的WALTZ CoCr冠狀動脈支架系統(「WALTZ」)為FireBird2的平台，用於治療缺血性心肌病。其由一個鈷基合金支架及一個釋放系統組成。於二零一四年二月二十一日，WALTZ取得CE認證。

本公司自主研發的第三代藥物洗脫支架產品Firehawk®冠脈雷帕霉素靴可洗脫支架(「藥物洗脫支架」)(「Firehawk」)為世界首款亦是唯一一款靶向洗脫支架，為本公司藥物洗脫支架產品系列推出的最新產品。其採用了藥物靶向洗脫技術，使載藥量僅需同類傳統藥物洗脫支架的1/3，即可達到相同的療效，在保持其優異療效的基礎上，極大地提高了藥物支架的安全性。靶向洗脫技術的成功開發和運用是藥物洗脫支架領域的重要里程碑。我們耗時近八年進行研發，令Firehawk成為國際上載藥量最低的藥物洗脫支架產品。Firehawk集藥物洗脫支架及裸支架的所有優點於一身，是一項重大進步，令我們的藥物洗脫支架產品供應由市場追隨者躍升為此分部的領導者。

Firehawk於二零一四年一月二十八日獲國家食品藥品監督管理總局批准上市，並於其後獲國家食品藥品監督管理總局批准擴增24種規格。於二零一四年十二月三十一日，Firehawk已在中國17個省市60家醫院中使用。於二零一五年一月二十三日，Firehawk獲得CE認證，為公司通過在歐洲經濟區銷售Firehawk進入歐洲藥物洗脫支架市場提供了前提，並將進一步促進本集團成為全球醫療器械供應商。根據Firehawk的現有臨床研究，我們亦將在Europe-TARGET All Comer試驗中進行大型隨機測試以進一步研究Firehawk的臨床效果。



管理層討論及分析

二零一四年，我們持續投入資源進行生物全可降解藥物洗脫支架的研發。預期生物全可降解藥物洗脫支架將在植入一段時期之後緩慢降解，直至被血管組織完全吸收，從而使血管結構以及舒縮功能可恢復至自然狀態，由此避免相關潛在風險。生物全可降解藥物洗脫支架將是冠狀動脈疾病介入治療發展進程中的又一重大事件。截至目前，研發進展順利，已完成動物試驗，試驗結果證明產品符合高安全標準。於二零一五年，預計將進行首例人體臨床試驗。作為金屬冠脈支架的重要輔助產品，生物全可降解藥物洗脫支架將進一步豐富本公司心血管介入產品業務的產品綫。

此外，於二零一四年一月二十日，我們與 **Cordis Corporation** (「**Cordis**」) 訂立最終協議，據此，我們將收購與 **Cordis** 的藥物洗脫支架有關的若干資產、被撤資實體及若干知識產權許可。所收購資產包括與藥物洗脫支架製造有關的設備及機器以及若干藥物洗脫支架相關專利及其他知識產權。**Cordis** 的被撤資實體包括名為 **Conor Medsystems** 的實體。此外，我們已與 **Cordis** 就 **Cordis** 的若干藥物洗脫支架專利及相關知識產權的全球性授權達成非專用許可。透過資產收購，我們將取得冠脈靶向洗脫支架技術的全球領先地位，而該項技術亦是我們第三代藥物洗脫支架產品 **Firehawk** 的關鍵性技術，我們將進一步鞏固藥物洗脫支架系列產品及知識產權之競爭地位。

大動脈及外周血管介入產品業務

大動脈及外周血管介入產品業務分部包括治療腹部及胸廓大動脈瘤以及外周血管疾病的一系列產品及療法。作為心血管介入產品線的補充，大動脈及外周血管介入產品提供豐富的其他血管支架產品用以治療大動脈及外周血管疾病與障礙。於二零一四年十二月三十一日，大動脈及外周血管介入產品包括AAA/TAA覆膜支架系統(Hercules™-T直管型覆膜支架及輸送系統，Hercules™-B分叉型覆膜支架及輸送系統和Aegis™分叉型大動脈覆膜支架及輸送系統)、Hercules球囊擴張導管(Hercules™球囊擴張導管)及CRONUS™術中支架系統及CROWNUS®外周血管支架系統。

於二零一四年，我們的新一代分支型胸主動脈(TAA)覆膜支架及輸送系統(「Castor」)成功用於臨床植入，公開發佈的六個月臨床跟蹤數據證明產品在治療胸腔段夾層動脈瘤方面安全有效。與其他在研分支型覆膜支架比較，Castor內漏更少，且側支通暢性更好。其亦具有外鞘無扭結、可通過主動脈弓、軟膜以及軟頂(用以夾緊分支型支架)的特點。Castor覆膜支架系統的臨床試驗為世界首例前瞻性多中心臨床試驗。於二零一四年八月，Castor被列入二零一四年上海市生物醫學產業化項目，並於二零一四年十一月獲選「十二五」科技支撐計劃，表明該自主創新產品基本得到國內醫學專家認可。

我們自主開發的Ultra Low Profile(「Ultra Low Profile」)腹主動脈覆膜支架系統為我們在國內用於腹腔段主動脈瘤血管內治療的新一代產品，其輸送器外鞘低至14F，開創中國腹主動脈瘤血管內治療的新時代。於二零一四年，Ultra Low Profile腹主動脈支架首次植入一名中國患者體內，開始對其安全性及療效進行上市前研究，預期在不遠的將來可使更多患者受益。此外，內部開發的第一代外周球囊導管系統Reewarm18外周球囊導管亦完成首例臨床植入。該產品豐富了本公司的介入產品線，為進行外周血管產品生產奠定基礎。

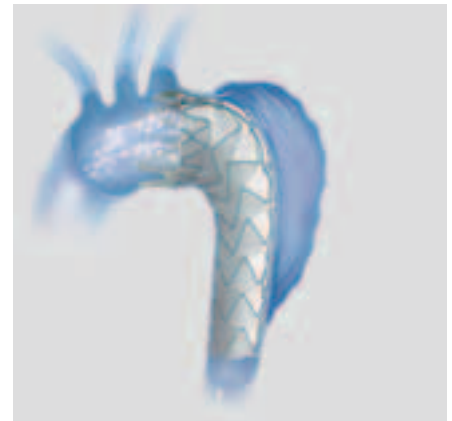
於二零一四年，本公司四種產品(Hercules™分叉型覆膜支架系統、Hercules™球囊充氣導管、CRONUS™手術用覆膜支架系統及CROWNUS™外周血管支架系統)取得新的國家食品藥品監督管理總局註冊證書。此外，我們亦已申請Hercules™球囊充氣導管的CE認證。

於二零一四年，CRONUS™術中支架系統獲上海市浦東新區科學技術委員會科技進步二等獎。CRONUS是目前國內唯一一款上市的該類產品，現擁有100%的市場份額。其已獲醫學界廣泛認可，極大改善複雜型主動脈夾層的手術質量。

於二零一四年財政年度，本公司大動脈及外周血管介入產品業務穩健增長。銷售較上一財政年度增長10.2%。

10.2%

銷售較上一財政年度增長10.2%。



管理層討論及分析

電生理醫療器械業務

本集團電生理醫療器械業務分部的主營業務為研發、生產、經營與心臟電生理介入診療有關的各類醫療器械和設備。

於二零一四年，在市場開拓及銷售方面，電生理醫療器械業務分部取得顯著成就。繼六個產品(FireMagic™心臟射頻消融導管(「FireMagic」)、EasyFinder™電生理醫療診斷導管(「EasyFinder」)、EasyLoop™環形標測導管(「EasyLoop」)及FireMagic™3D灌注消融導管(「FireMagic 3D」)及Columbus™三維電生理標測系統(「Columbus」)及體表參考電極)於二零一三年獲得CE證書之後，已有數種產品在多米尼加共和國及希臘分銷。土耳其、德國及法國的多家醫院進行了臨床試驗，反應良好，為電生理醫療器械產品打入國際市場奠定堅實基礎。

國內市場方面，本公司電生理醫療器械業務分部實現其二零一四年度銷售目標，與二零一三年相比顯著增長。覆蓋醫院數目與代理商數目均大幅增加。

電生理醫療器械業務分部於二零一四年完成FireMagic 3D及Columbus的多中心臨床試驗跟蹤，並將於二零一五年向國家食品藥品監督管理總局提交註冊申請。

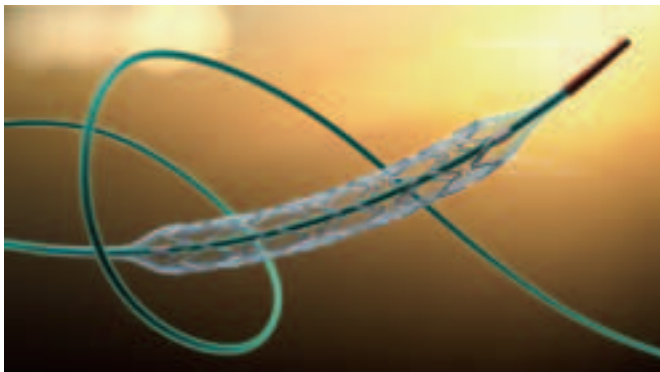
60.0%

銷售較上一財政年度增長60.0%。



36.9%

銷售較上一財政年度增長36.9%。



神經介入產品業務

本集團神經介入產品業務分部的主營業務為中樞神經系統疾病治療醫療器械的研發、製造、銷售以及技術支持。

於二零一四年財政年度，神經介入產品業務分部穩步發展，並隨銷售收入增長36.9%而持續錄得利潤，主要乃由於銷售WILLIS™顱內覆膜支架系統(「WILLIS」)(首款在中國設計及製造用於顱內動脈瘤治療的支架)而達致。WILLIS採用中國國內價格最高的耗材，通過對國內醫療器械的創新贏得市場認可。於二零一四年，一項基於WILLIS臨床應用的項目獲頒國家級獎項，證明WILLIS具有卓越療效。此外，WILLIS被上海市經濟和信息化委員會、上海市財政局及上海市知識產權局評為「上海創新產品」。

於二零一四年，WILLIS產品在中國23個省市得到臨床應用，新開發醫院86家。

外科醫療器械業務

外科醫療器械業務分部專注於體外循環及心血管相關設備，其產品包括膜式氧合器、Amendu™動脈導管未閉(PDA)封堵器及Amendur™房間隔缺損(ASD)封堵器，由上海微創醫療器械(集團)有限公司的全資附屬公司東莞科威醫療器械有限公司(「東莞科威」)生產。

二零一四年為收購東莞科威之後第三年，我們致力於其管理調整、銷售模式轉換及業務重組。

於二零一四年，東莞科威的研發取得重大突破。第二代膜肺氧合系統產品的主要技術指標均達到或超過國際市場上同類產品的水平。已開始針對動脈短絡血栓的臨床試驗。新一代膜肺氧合系統的研發及產業化於二零一四年獲選為東莞市重大特別項目，預期將獲得政府資金人民幣10百萬元。於二零一四年，東莞科威在開拓海外市場方面取得重大成果。產品出口至沙特阿拉伯、哈薩克斯坦、巴西等國家。於二零一四年，共完成23個流程改善項目，預期將節省成本人民幣1.7百萬元，並將加工效率提高40%以上。

於十二月十九日，東莞科威的封堵器用輸送系統取得國家食品藥品監督管理總局註冊證書，有望提高本公司Amendur™房間隔缺損(ASD)封堵器的銷售額。

於二零一四年，由於市場競爭激烈以及我們的重組及調整，外科醫療器械業務的收入較二零一三年下降32.6%。我們將努力豐富產品系列以積極迎接挑戰，並有信心在二零一五年實現改善。



11.1%

銷售較上一財政年度增長11.1%。

糖尿病及內分泌醫療器械業務

糖尿病及內分泌醫療器械分部的主營業務為開發、製造、監督及管理用於治療糖尿病及內分泌的醫療器械。主要產品包括La Fenice™胰島素泵(治療糖尿病的醫療救助器械)及La Fenice®垂體激素輸液泵(治療特發性低促性腺激素性性腺功能減退症(也稱為卡爾曼綜合征)的內分泌醫療器械)。

於二零一四年，La Fenice®垂體激素輸液泵被上海市科學技術委員會評為高科技項目。

於二零一四年財政年度，糖尿病及內分泌醫療器械業務分部的收入較二零一三年穩步增長11.1%。



管理層討論及分析

合營企業

於二零一四年初，我們與 Sorin 訂立最終協議，成立合營企業以在中國推廣及開發心律管理器械，包括植入性起搏器、除顫器、心臟再同步裝置及相關器械。根據協議，本集團及 Sorin 將向合營企業投資合計人民幣 122,000,000 元，並分別持有其 51% 及 49% 股權。兩家公司將在中國合作進口、銷售 Sorin 的心臟管理器械並提供相關服務，同時，合作加快開發供應中國市場的本地製造及開發的心律管理成品。合營雙方將即時向合營企業投入大量工程及開發資源。我們預期將利用兩家公司的互補性優勢迅速滲透中國快速發展的心律管理市場。



於二零一四年五月二十日，合營企業在獲上海市工商行政管理局發出營業執照後正式成立，而於二零一四年十一月五日，合營企業更名為創領心律管理醫療器械(上海)有限公司。公司成立儀式於二零一四年九月在武漢召開的中國起搏與心電生理學會會議期間舉行，共有數百名醫師以及微創及 Sorin 的領導出席儀式。於二零一四年九月中旬，合營企業成功售出首批心臟起搏器(醫生植入心跳異常的患者體內的小型裝置)，正式開始其為患者提供健康解決方案的事業。

研究與開發

我們深知研發乃我們未來增長的推手和動力，不僅繼續投資內部研發能力，而且積極與國際技術先驅者合作。於二零一四年十二月三十一日，有約 60 個正在進行的研發項目，逾 460 名高技能僱員任職於本集團內部研發團隊。

於二零一四年，本公司研發項目進展順利並取得重大突破。本公司被評為「優秀院士專家工作站建站單位」。

於二零一四年五月，微創工程研究院正式成立，標誌著本公司在科技創新方面邁出關鍵一步，為本公司研發提供強大技術支持。

於二零一四年四月，本公司新組建手術機器人項目團隊，截至年底，第一代樣機研發的數項關鍵性技術已取得重大突破，為手術機器人系統後續的技術穩定及完善工作打下良好基礎。

髖關節及膝關節重建研發活動繼續以開發可提高產品性能及患者滿意度的技術及工藝為目標，在先進軸承及固定表面領域繼續投入大量精力以提高關節重建裝置的臨床表現。另外，微創骨科繼續開發及優化可減少組織損傷的工藝及設備，在降低手術設施所需時間及成本的同時，使患者能迅速恢復功能並重新進行日常活動。

於二零一四年九月二十四日，本公司內部開發的人工主動脈心臟瓣膜在上海中山醫院成功完成首例人體植入。主動脈瓣膜採用不需開胸的革命性介入治療植入人體。該療法稱為經導管主動脈瓣置換術（「TAVR」），其工作原理與心臟支架植入類似—心臟病介入專家利用導管將可壓縮瓣膜送達心臟，再使新瓣膜膨脹以接管控制血液流量的工作。由於痛苦較輕並可更迅速康復，TAVR在多數情況下可為患者帶來更佳體驗。首例成功植入亦標誌微創的研發實力達到新的水平。微創在未來兩至三年將繼續在全國各大醫院對其獨立開發的經導管主動脈瓣膜進行臨床試驗以確保其安全有效。

生產

於二零一四年，本公司繼續努力優化供應鏈、改善生產技術、縮短生產周期及維持生產安全。

供應鏈優化方面，本公司致力於提高原材料品質及控制庫存。於二零一四年，已採購材料的不合格率減至3%，按時交貨率達到99%，從而以充足的原材料供應保證本公司的穩定生產。

製備工藝方面，通過對價值流圖進行分析，我們進一步精簡及優化生產體系、削減無附加價值工種、縮短生產周期及提高生產效率。例如，通過生產價值流分析及持續改善，生產周期時長減少13.7%至17.6日（二零一三年：20.4日）；生產效率提高7.4%至1.30單位小時／人（二零一三年：1.21單位小時／人）。

安全生產方面，本公司通過安全培訓努力提高操作人員的安全意識，並定期檢查以及使發現並消除潛在安全隱患。於二零一四年，本公司未發生任何重大安全事故，且本公司通過所有關於環境保護、安全監督及消防的政府檢查。

品質保證

質量永遠是我們產品的根本。於二零一四年，我們繼續對品質體系實行嚴格控制並盡力予以完善。於二零一四年上半年，我們對10間附屬公司進行產品合規檢查，涵蓋逾100份註冊證書涉及的所有產品。於二零一四年下半年，本公司繼續推進對品質管理系統成熟度的評估工作，促進所有附屬公司的品質管理系統共同發展及完善。

就微創骨科而言，其業務基地位於美國田納西州阿靈頓，維持全面的質量體系，符合歐洲標準ISO 9001及ISO 13485以及加拿大醫療器械合格評定體系。微創骨科作為醫療器械企業，已在食品藥品管理局登記及認證，須定期進行審核及例行檢查，以確定微創骨科是否設立充足相應制度以確保產品安全有效。

管理層討論及分析

競爭

本集團運營所在環境不斷變革。在眾多製造血管支架的中國公司中，本集團作為國內市場領導者，預計未來面臨國內及國際雙重競爭。即便如此，由於行業門檻高及本集團所取得技術之進步，本集團有信心保持其市場地位。

為在未來於市場中有效競爭，本集團將透過創新及投資於研發而不斷拓闊產品組合；進一步維持本集團於國內醫療器械市場的領導地位以及繼續向海外擴張。

知識產權

知識產權作為本公司的無形資產，是提高我們於醫療器械市場競爭力的重要因素。因此，我們愈加專注知識產權。我們努力提供最優質的醫療器械及卓越的服務，將公司打造為獨一無二的「屬於患者和醫生的」全球品牌。我們亦尋求通過專利及商業機密在國內及重要的境外市場對創新及技術進行積極保護。

於二零一四年，我們提出139項專利申請並獲得81項專利。我們亦分別在64個國家或地區提出291項商標申請並取得91個重申商標。另外，我們通過收購獲得468項專利及專利申請以及223個商標。

於二零一四年，我們的「微創」及「MicroPort」商標雙雙被評為「中國馳名商標」。另外，本公司獲選「國家級知識產權優勢企業」。

財務回顧

概覽

面對國內外富有挑戰的經濟環境、全行業持續性價格壓力及市場持續不景氣，我們成功將現有產品組合及營業額來源多元化，二零一四年營業額得以增長 134%，且我們已顯著拓寬我們的地域覆蓋並增加我們在中國境外的業務分佈，非中國銷售貢獻率由截至二零一三年十二月三十一日止年度之 4% 上升至截至二零一四年十二月三十一日止年度之 60%。

以下討論乃以載於本年報其他章節的財務資料及其附註為依據，並應與該等財務資料及其附註一併閱覽。

營業額

以下討論根據七個主要業務分部作出。於截至二零一四年十二月三十一日止年度，我們錄得營業額約為 355.3 百萬美元，較截至二零一三年十二月三十一日止年度的營業額約 151.7 百萬美元增長 134%。該增長主要由於收購 OrthoRecon 骨科重建業務令骨科醫療器械銷售增加。

— 骨科醫療器械分部

骨科醫療器械分部於截至二零一四年十二月三十一日止年度產生收入 210.4 百萬美元，較截至二零一三年十二月三十一日止年度之 0.4 百萬美元大幅增長。相關大幅增長主要乃由於以下因素影響所致：(i) 向 Wright Medical 收購 OrthoRecon 骨科重建業務，使本集團的骨科業務成為世界第五大跨國髖關節及膝關節骨科重建業務；(ii) 在中國市場的骨科銷售額增長逾 17 倍。

— 心血管介入產品分部

心血管介入產品分部於截至二零一四年十二月三十一日止年度產生收入 111.9 百萬美元，較截至二零一三年十二月三十一日止年度之 120.4 百萬美元減少 7.1%。收入減少主要由於為配合 Firehawk 的上市計劃而放緩 Firebird2 銷售。然而，我們於二零一四年仍處於國內藥物洗脫支架領先供應商之列。

— 大動脈及外周血管介入產品分部

大動脈及外周血管介入產品分部於截至二零一四年十二月三十一日止年度產生收入 14.1 百萬美元，較截至二零一三年十二月三十一日止年度之 12.8 百萬美元增長 10.2%，主要乃由於胸腔段大動脈（「TAA」）／腹腔段大動脈（「AAA」）覆膜支架系統的有機增長及手術覆膜支架系統擁有更高市場認可度。

— 電生理醫療器械分部

電生理醫療器械分部於截至二零一四年十二月三十一日止年度產生收入 4.8 百萬美元，較截至二零一三年十二月三十一日止年度之 3.0 百萬美元增長 60.0%。我們對電生理醫療器械的財務表現甚為滿意。該顯著增長主要由於 (i) 本年度電生理醫療器械成功於國際 CE 市場上市銷售（尤其是 Columbus 3D 系統）；及 (ii) 電生理醫療器械得到中國的進一步認可。

管理層討論及分析

— 神經介入產品分部

神經介入產品分部於截至二零一四年十二月三十一日止年度產生收入 6.3 百萬美元，較截至二零一三年十二月三十一日止年度之 4.6 百萬美元增長 36.9%，主要乃由於新產品 WILLIS* 於二零一三年五月成功上市銷售。

— 外科醫療器械分部

外科醫療器械分部截至二零一四年十二月三十一日止年度產生收入 5.8 百萬美元，較截至二零一三年十二月三十一日止年度之 8.6 百萬美元減少 32.6%。減少主要受到二零一四年進行銷售模式變革的影響。

— 糖尿病及內分泌醫療器械分部

糖尿病及內分泌醫療器械分部於截至二零一四年十二月三十一日止年度產生收入 2.0 百萬美元，較截至二零一三年十二月三十一日止年度之 1.8 百萬美元增長 11.1%，主要乃由於泵用耗材銷售隨著市場中 La Fenice* 胰島素泵及 GnRH 泵增多而穩步增長。

銷售成本

於截至二零一四年十二月三十一日止年度，銷售成本為 112.0 百萬美元，較截至二零一三年十二月三十一日止年度之 28.8 百萬美元增長 288.9%，主要乃由於與 OrthoRecon 骨科重建業務（於二零一四年一月收購並當期合併）的新增銷售額相配比的銷售成本增加所致。

毛利及毛利率

因上述因素，毛利由截至二零一三年十二月三十一日止年度之 122.9 百萬美元上升 98.0% 至截至二零一四年十二月三十一日止年度之 243.3 百萬美元。毛利率按毛利除以營業額計算。我們的毛利率由截至二零一三年十二月三十一日止年度之 81.0% 降至 68.5%。截至二零一四年十二月三十一日止年度之毛利率下降主要乃由於新近收購 OrthoRecon 骨科重建業務所致。

其他收入及其他收益淨額

我們於截至二零一四年十二月三十一日止年度分別錄得其他收入 10.1 百萬美元及其他收益淨額 1.9 百萬美元，而截至二零一三年十二月三十一日止年度之其他收入及其他收益淨額分別為 7.1 百萬美元及 0.2 百萬美元。其他收入增加乃因利息收益增加所致，而其他收益淨額增加則主要乃由與大冢貸款有關的嵌入式金融衍生工具公平值變動增加所致。

研究及開發成本

研發費用由截至二零一三年十二月三十一日止年度之 29.2 百萬美元增加 87.0% 至截至二零一四年十二月三十一日止年度之 54.6 百萬美元，主要乃由於 (i) 收購 OrthoRecon 骨科重建業務，於截至二零一四年十二月三十一日止年度產生研發費用 18.2 百萬美元；及 (ii) 增加新研發項目投入。

分銷成本

分銷成本由截至二零一三年十二月三十一日止年度之 25.6 百萬美元增長 421.9% 至截至二零一四年十二月三十一日止年度之 133.6 百萬美元。增加主要由於 (i) 收購 OrthoRecon 骨科重建業務，於截至二零一四年十二月三十一日止年度產生分銷費用 101.6 百萬美元；(ii) 增加中國的勞工及會展投入。

行政開支

行政開支由截至二零一三年十二月三十一日止年度之19.3百萬美元增加266.8%至截至二零一四年十二月三十一日止年度之70.8百萬美元，主要乃由於(i)收購OrthoRecon骨科重建業務，於截至二零一四年十二月三十一日止年度產生行政開支45.7百萬美元；(ii)因新總部大樓導致折舊、辦公室開支及公用事業開支增加。

其他經營成本

其他經營成本由截至二零一三年十二月三十一日止年度之21.9百萬美元增至截至二零一四年十二月三十一日止年度之35.7百萬美元，主要乃由於商譽減值增加20.0百萬美元所致。

融資成本

融資成本由截至二零一三年十二月三十一日止年度之1.1百萬美元增至截至二零一四年十二月三十一日止年度之13.0百萬美元，主要乃因用於收購OrthoRecon骨科重建業務融資的計息借貸及可換股債券的利息開支所致。

所得稅

所得稅由截至二零一三年十二月三十一日止年度之9.2百萬美元減至截至二零一四年十二月三十一日止年度之6.1百萬美元。本集團的所得稅減少主要乃由於中國附屬公司除稅前利潤減少所致。所得稅乃由盈利附屬公司確認，而錄得虧損的附屬公司於二零一四年十二月三十一日概無確認任何遞延稅項資產。

(虧損)/利潤淨額

截至二零一四年十二月三十一日止年度，本集團錄得虧損淨額59.6百萬美元，而截至二零一三年十二月三十一日止年度則為淨利潤24.0百萬美元。該減少主要由於(i)綜合新收購OrthoRecon骨科重建業務產生虧損淨額54.2百萬美元(包括交易及過渡性開支10.4百萬美元)；(ii)截至二零一四年十二月三十一日止年度之商譽減值23.3百萬美元；(iii)截至二零一四年十二月三十一日止年度因用於OrthoRecon骨科重建業務收購付款的計息借貸及發行可換股債券而產生的利息開支13.0百萬美元。剔除上述影響，本集團其餘業務於截至二零一四年十二月三十一日止年度錄得利潤淨額30.9百萬美元。

無形資產及商譽

本集團於截至二零一四年十二月三十一日止年度錄得無形資產及商譽減值虧損(「減值虧損」)24.3百萬美元(二零一三年：3.8百萬美元)。減值虧損與本公司在過往年度按其擴張計劃收購多家公司時確認的無形資產及商譽有關。鑒於市場競爭加劇，於釐定剩餘商譽價值時收入增長及利潤率已普遍下調。收入增長及利潤率下調導致獲分配商譽的現金產生單位的可收回金額減少，因此，於二零一四年已確認減值虧損以減少各項商譽的賬面值。下文概述各業務分部內導致收入增長及利潤率下調的原因。

— 骨科醫療器械業務—其他

創傷及脊柱分部(不包括OrthoRecon骨科重建業務)表現不佳導致骨科醫療器械業務—其他分部產生減值虧損。已減值無形資產及商譽於本公司收購蘇州海歐斯醫療器械有限公司(「蘇州海歐斯」)時確認。骨科醫療器械—其他分部的營業額增長率及利潤率下降乃由多種微小因素造成，而市場競爭則為主要的相關因素。由於競爭加劇，本集團目睹蘇州海歐斯未能中標以在江蘇省供應創傷及脊柱產品

管理層討論及分析

(相關投標結果已於二零一五年一月公佈)。而Reindeer™金屬鎖定接骨板系統雖於二零一四年取得國家食品藥品監督管理總局證書，卻因獲批時間延遲而推遲產品上市，令情況更為複雜。因收入及利潤減少，骨科醫療器械業務－其他的公允價值已作出減值，以反映該現金產生單位的收入增長率及利潤率下調。

隨著骨科業務分部開發並推出新的創傷及脊柱產品，對過往從本集團購買舊系列創傷及脊柱產品的若干客戶的銷售不如預期。因此，已就無形資產作出減值撥備1,050,000美元，並作出相應商譽減值以將骨科醫療器械業務－其他的賬面值減至其於二零一四年十二月三十一日之可收回金額。

－ 心血管介入產品業務

心血管介入產品業務產生的減值虧損來自於沖銷於本公司收購龍脈醫療器械(北京)有限公司(「龍脈」)時錄得的商譽。心血管介入產品分部的營業額增長率及利潤率均有所下降，主要乃由於中國新出現多家經皮腔內冠狀動脈血管成形術(「經皮腔內冠脈成形術」)配件製造商引發劇烈市場競爭所致。另外，龍脈在中國分銷Goodman Co., Ltd(「Goodman」)的經皮腔內冠脈成形術配件的獨家協議於二零一四年到期，而新分銷協議僅准許龍脈在中國境內有限區域分銷Goodman的產品。

因此，經減少與心血管介入產品業務分部有關的商譽價值，該分部的賬面值已於本公司二零一四年中期報告內作出減記。

－ 外科醫療器械業務

外科醫療器械業務的公允價值降低主要可歸因於東莞科威(於二零一二年被本公司收購)的增長及預期變動。該分部不僅面對本土競爭，亦有來自國際同行的競爭。由於相關競爭及中國外科醫療器械市場過於飽和，加之體外循環手術數量呈平緩趨勢，本公司迅速採取行動，對東莞科威的業務、銷售模式及管理團隊進行重組。故此，外科醫療器械業務的表現雖預期將優於重組之前，但仍無法達到先前在行業開始出現上述市場競爭之前所作預測。

因此，已確認減值虧損約11.7百萬美元，蓋因東莞科威現金產生單位的賬面值低於其於二零一四年十二月三十一日之可收回金額。

－ 對本公司的財務影響

儘管減值虧損或顯金額巨大，其對本集團的現金流量及未來業務經營並無任何嚴重影響。本公司已注意到各業務分部的挑戰並已對各業務分部進行改善以達致下一財政年度的表現，並將盡力確保穩定的長期收入及利潤增長。

流動資金及財務資源

於二零一四年十二月三十一日，留存現金及現金等價物為215.6百萬美元，而於二零一三年十二月三十一日則為159.9百萬美元。董事會管理本集團的流動資金的方法為確保隨時擁有充裕流動資金供支付到期負債，以避免遭受任何不可接受的損失或對本集團的名聲造成損害。

借貸及資本負債比率

本集團的借貸總額於二零一四年十二月三十一日為440.3百萬美元，與二零一三年十二月三十一日之51.6百萬美元相比，增加388.7百萬美元。於二零一四年十二月三十一日，本集團的資本負債比率（按貸款及銀行借貸及債券總額除以權益總額計算）增至128%之較高水平，而於二零一三年十二月三十一日則為13%。該變動主要乃因於截至二零一四年十二月三十一日止年度提取200百萬美元大眾貸款、發行100百萬美元GIC可換股債券和提取其他計息借貸，主要用於支付收購OrthoRecon骨科重建業務款項279百萬美元所致。

營運資本

本集團於二零一四年十二月三十一日之營運資本（流動資產淨值）為180.1百萬美元，而於二零一三年十二月三十一日則為221.8百萬美元。

外匯風險

本集團面臨的貨幣風險主要來自以外幣（主要為美元及歐元）計值的應收款項及應付款項的銷售及採購。由於本公司已採納美元為其功能貨幣，故人民幣及美元之間的匯率波動令本集團面臨貨幣風險。於截至二零一四年十二月三十一日止年度，本集團錄得匯兌虧損淨額1.5百萬美元，而於二零一三年十二月三十一日則為匯兌收益0.03百萬美元。本集團並無使用任何金融工具作對沖目的。

資本開支

於二零一四年一月，本集團透過從Wright Medical收購OrthoRecon骨科重建業務添置公平值為94.9百萬美元的物業、廠房及設備。此外，本集團年內的資本開支總額約為62.1百萬美元，用於(i)建設樓宇；(ii)購置設備及機器及(iii)資本化研發項目支出。

收購

於二零一四年一月十日，本公司完成向Wright Medical Group, Inc.收購OrthoRecon骨科重建業務，而該項收購使微創骨科成為世界第五大跨國髖關節及膝關節骨科重建業務。

資產抵押

於二零一四年十二月三十一日，為取得賬面值197.5百萬美元的大眾貸款，集團已將賬面淨值總額568.1百萬美元的(i) MicroPort Orthopedics Holdings Inc.、MicroPort Orthopedics Inc.及MicroPort Direct LLC的資產；(ii) MicroPort Orthopedics Inc.擁有的房地產；(iii)於MicroPort Scientific Cooperatief U.A.、MicroPort Orthopedics Holdings Inc.、MicroPort Orthopedics Inc.、MicroPort Direct LLC、微創上海、Wright Japan、MicroPort Orthopedics SAS、MicroPort Orthopedics SRL、MicroPort Orthopedics NV、MicroPort Orthopedics Limited及MicroPort Orthopedics GmbH擁有的股權；及(iv)於Wright Japan持有的若干資產之所有權利、業權及權益質押。為取得賬面值0.4百萬美元之長期貸款，本集團已將賬面淨值3.8百萬美元之持作自用生產樓宇及0.1百萬美元之銀行存款質押。為取得賬面值17.8百萬美元的銀行融資，本集團已將賬面淨值分別為76.7百萬美元及4.9百萬美元的持作自用總部大樓和土地使用權質押。為取得賬面值40.0百萬美元的銀行融資，本集團已將44.9百萬美元的定期存款質押。

或然負債

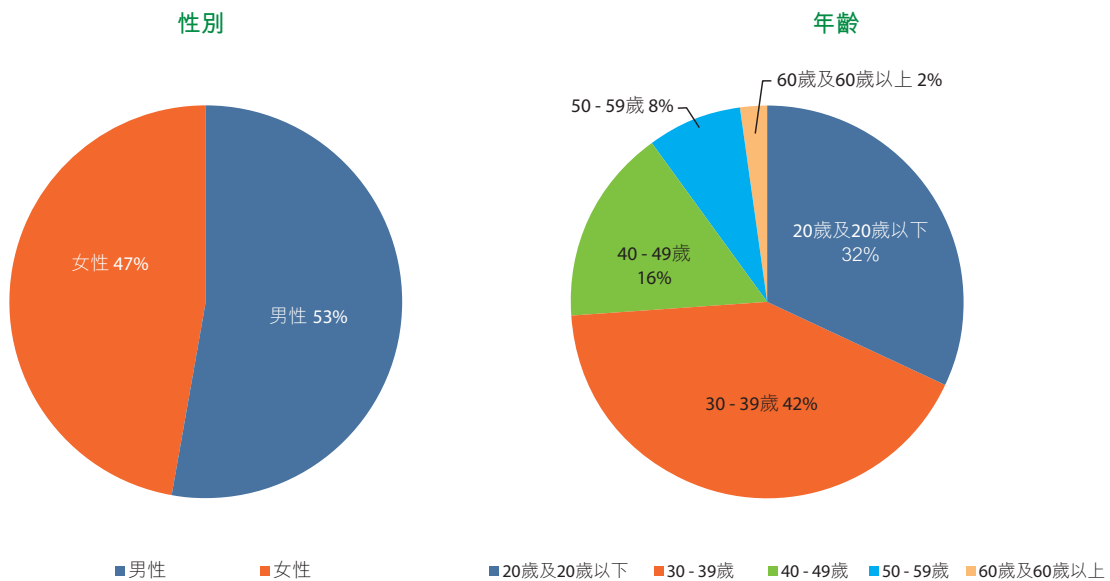
於二零一四年十二月三十一日，本集團概無任何重大或然負債或任何重大未償或然負債。

管理層討論及分析

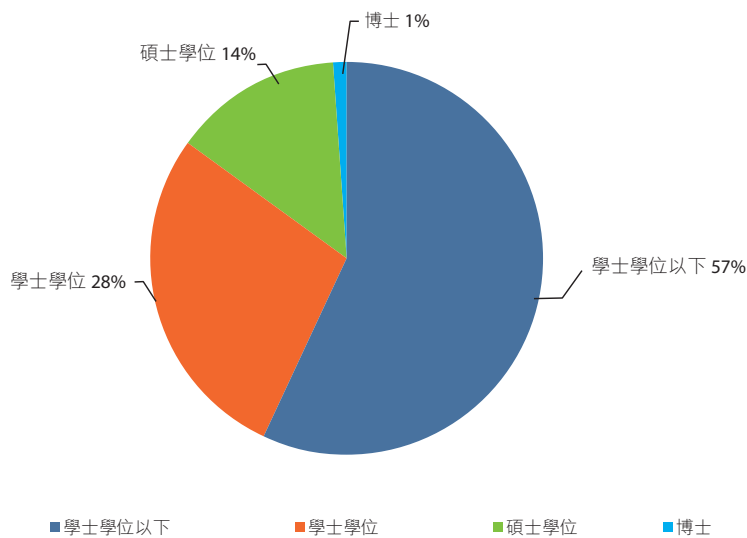
人力資源

於二零一四年十二月三十一日，本集團僱有約2,903名僱員，而於二零一三年十二月三十一日則為1,896名僱員。本集團提供具競爭力的薪金待遇、酌情花紅，並為其僱員提供社會保險供款。本集團亦已為僱員設立購股權計劃。為確保本集團的僱員於同業保持競爭力，本集團已採納由人力資源部管理的僱員培訓計劃。

職工總數資料



教育程度



前景

隨着自然經濟及政府對社會醫療保險投入的發展，中國醫療器械市場增長迅速，吸引了越來越多的跨國公司進入該市場。為在快速增長市場上有效競爭，我們將繼續執行積極策略，包括但不限於如下：

1. 進一步鞏固於國內醫療器械市場的領先地位

我們將充分利用在國內市場的品牌認知度及分銷網絡，保持及加強在中國醫療器械市場的領先地位。例如，我們計劃在中國開始銷售及營銷 Firehawk 及微創骨科的產品，且作為對現有業務的補充，本公司亦於大中華進口、銷售及供應 Sorin 的心律管理器械。

2. 深化國際化

於向 Wright Medical 收購 OrthoRecon 骨科重建業務之後，本公司成為國際醫藥企業，且預期將實現多點及多中心的全球化。於二零一五年，我們將著力吸收全球化成果，調查市場需求及開拓國際市場，同時以全球化視野深耕中國市場。另外，我們將通過建立網絡及銷售渠道引入先進醫療設備，積累經驗及資源並贏得聲譽。

3. 透過創新實現現有及新產品多樣化

我們將進一步推出創新產品，以多元化產品組合，向患者和醫生提供全面的醫療器械組合。我們亦預期將自銷售多元化系列產品而產生收入。

4. 發展及完善現有產品

我們將進一步發展和完善現有產品的性能及製造工藝。我們從事廣泛的研發活動，旨在開發新一代現有產品。

企業社會責任

於微創，我們熱衷於改善人們及社區的健康狀況。我們的經營理念基於為和諧社會做貢獻的觀念，我們致力於透過科學的醫療創新改善生活並透過多種社會計劃履行我們的社會責任。於完成收購Wright Medical的OrthoRecon業務之後，我們保持使同仁和社區受益的慈善慷慨之傳統，冀以維持值得信賴的企業管家聲譽。

慈善基金會

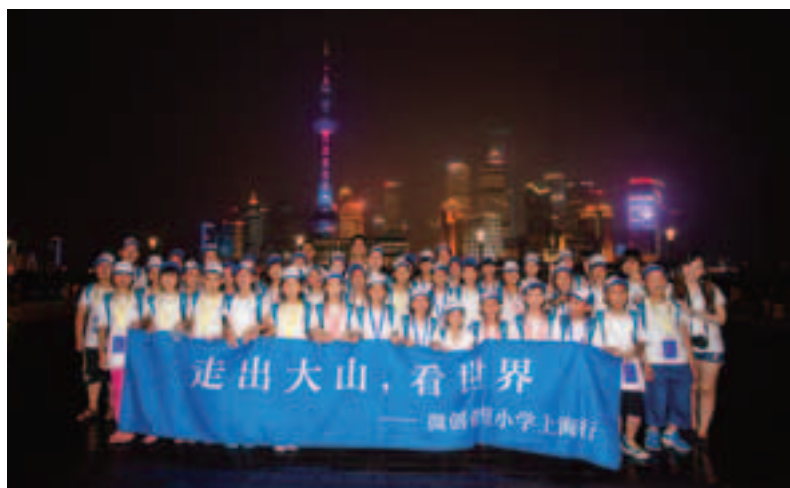
在中國，本集團與上海市慈善基金會合作，開設微創慈善醫療項目，向有需要者提供醫療器械。本集團亦已成立多個慈善基金會，為社會中弱勢群體提供教育機會。

美國阿靈頓為微創骨科總部所在地，我們在此地向關節炎基金會、美國癌症協會、Wings Cancer Foundation、Exchange Club(Carl Perkins反虐待兒童中心)等當地慈善基金會及慈善組織慷慨捐贈，支持持續保健項目。

培養下一代

微創已在貴州省赤水縣及山東省五蓮縣建設兩所微創希望小學，為貧困地區兒童提供教育機會。該兩所小學已分別於二零一三年及二零一零年投入使用。微創於二零一四年繼續定期拜訪學校，為學生帶去情感關懷及經濟支援。我們去年為兩所希望學校總共捐贈現金及物資價值逾人民幣220,000元。

於二零一四年七月八日至七月十三日，微創亦為兩所希望學校的40名學生安排一次特別旅行，參觀上海市各著名大學、博物館、水族館及其他景點。此次出行不僅開闊了學生的眼界(他們當中的大多數是第一次參觀中國大城市)，亦有助於學生的心智成熟。據全程陪同學生的赤水希望小學教師表示，部分學生的責任感增強了(年齡大的孩子學會了要照顧年齡小的)，更重要的是，他們從微創的善舉中學會了感恩。



同時，微創已設立獎學金，並向公立院校捐款，為經濟拮据但品學兼優的學生提供幫助。在中國，我們在上海理工大學醫療器械與食品學院設立微創勵志獎學金，並於張江創新學院設立獎學金（該學院專門為張江高科技園區的企業訓練及培養人才）。在美國，微創為多所大學提供獎學金，如中田納西州立大學、密西西比州立大學、孟菲斯大學、田納西大學及伊利諾伊大學。

社區服務

於二零一四年，微創共組織六次社區活動以加強公眾對心臟病和心律失常的了解及認識（四次在上海，兩次在北京）。共有逾 500 名人士參加該等活動，且根據電話跟蹤調查當中約 80% 高度稱讚此類項目。

社區活動旨在通過各種活動就心臟病及心律失常提高公眾意識並教育公眾，包括專家諮詢、社區調查及醫師培訓。微創亦邀請心臟病專家出席一系列授課現場，幫助社區居民學習心臟病與心律失常徵兆、急救措施、心臟病成因、儘早治療的重要性以及改變生活方式如何能防止心臟病。

在美國，微創骨科亦注意支持及改善當地社區。二零一四年感恩節至聖誕節期間，我們鼓勵僱員參與工商團體可在其團隊內部或與其他團體合作以回饋周邊社區的慈善日項目。數周之後，微創已對周邊社區及經常提供聖誕裝飾的慈善組織產生不小影響。例如，我們為有罹患嚴重或長期病症兒童的家庭提供支持；為微創本身僱員所在家庭捐款以保證他們可為孩子買禮物並有多餘錢款購買必備物品；發起為 Mid-South Food Bank 捐獻食物的活動，供貧民和饑民食用；為家庭提供幫助以防止及應對兒童虐待；及在聖誕平安夜為 Gallaway Health and Rehab Center 的老人送去禮物。

環境及可持續發展

我們致力於創造不以犧牲環境為代價的成功業務。微創努力創造環境友好及可持續發展的業務經營。我們最大的環境影響來自我們的物業及生產設備及原材料、電、氣、紙張的使用，以及產生廢物。因此，我們投資於最新技術，透過節能設備減少碳排放。對內，我們積極解決廢物及回收問題。

董事會及高級管理層

董事

執行董事

常兆華博士，出生於一九六三年，本公司創辦人、執行董事、主席兼首席執行官。常博士自二零零六年七月十四日起一直擔任董事，並自二零零八年四月至二零一零年七月期間擔任本公司首席執行官及自二零一二年九月二十日起重新擔任本公司首席執行官。常博士現時也在本集團多個附屬公司擔任董事。常博士在醫療器械行業擁有逾24年的經驗，現時擔任上海理工大學醫療器械學院教授。於一九九八年創辦上海微創醫療器械(集團)有限公司(「微創上海」)之前，常博士自一九九六年至一九九七年期間擔任總部位於美國加利福尼亞州的納斯達克上市醫療器械公司 Endocare Inc. 的研發副總裁。自一九九零年至一九九五年，彼於美國馬里蘭州一家醫療器械公司Cryomedical Sciences Inc. (被第三方收購前該公司曾在納斯達克上市)擔任高級工程師、首席科學家、研發部主任兼工程副總裁等職務。常博士曾在生物醫學科學雜誌上發表大量文章，在中國及美國擁有14項專利。常兆華博士分別於一九八三年及一九八五年自上海理工大學獲得製冷工程學士學位及低溫工程碩士學位。常博士於一九九二年自紐約州立大學賓漢頓分校獲得生物科學博士學位。

非執行董事

蘆田典裕先生，出生於一九五四年，本公司的非執行董事。蘆田先生自二零零六年十一月一日起擔任董事，自二零零四年三月以來亦擔任微創上海的董事。蘆田先生現時也在本集團若干附屬公司擔任董事。蘆田先生為 Otsuka Holdings Co., Ltd. (「大冢控股」) 的執行運營官兼業務開發及規劃部主任。蘆田先生亦為大冢控股的附屬公司 Otsuka Medical Devices Co., Ltd. (「大冢醫療器械」) 的董事。於二零零三年四月加入 Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd. (「大冢製藥」) 之前，彼自二零零二年至二零零三年擔任瑞穗實業銀行 (Mizuho Corporate Bank Ltd.) 的總經理。自一九九九年至二零零二年，蘆田先生為日本興業銀行 (「IBJ」) 的總經理，負責日本西部地區的信貸部。自一九九五年至一九九九年，蘆田先生擔任 3iBJ Ltd. (由 3i Group plc 及 IBJ 成立的合資公司) 的副總裁，負責業務發展。自一九八九年至一九九五年，蘆田先生擔任 IBJ (Canada) 的資深副總裁。彼於一九七七年加入日本興業銀行東京分行。蘆田先生於一九七七年獲得東京大學經濟學學士學位。

白藤泰司先生，出生於一九四四年，本公司的非執行董事。白藤先生自二零零六年十一月一日起擔任董事。白藤泰司先生現於本集團若干附屬公司擔任董事。白藤泰司先生為大冢醫療器械的總裁。於二零一一年二月加入大冢醫療器械前，彼於一九九七年至一九九八年期間擔任大冢製藥的執行董事，負責藥品營銷。白藤先生於一九六七年加入大冢製藥。白藤先生於一九六七年從京都的同志社大學獲得經濟學學士學位。白藤先生亦於二零一一年二月獲委任為大冢醫療器械的總裁及代表董事。

陳微微女士，生於一九七二年，於二零一四年六月三十日獲委任為本公司非執行董事。陳女士亦為微創上海、Leader City Limited 及 MicroPort Medical Limited (本公司其他成員公司) 之董事。陳微微女士現為上海張江 (集團) 有限公司之副總經濟師。陳微微女士畢業於同濟大學，獲環境工程碩士學位。陳女士為經濟師，同時擁有工程師專業技術職稱任職資格。陳女士擁有豐富的管理經驗。

董事會及高級管理層

獨立非執行董事

華澤釗先生，出生於一九三八年，於二零一零年三月九日獲委任為本公司的獨立非執行董事。華先生為生物科技及醫療器械領域的知名學者，在中國及美國多所大學擔任教授、講師及訪問學者逾30年。華先生自一九九六年起擔任上海理工大學醫療器械學院的首席教授。自一九九零年至一九九六年，華先生擔任華東理工大學動力工程學院院長。自一九九零年至一九九一年，華先生應邀成為紐約州立大學賓漢姆頓分校生物科學系的客座教授。華先生發表了大量文章，並在生物科技及醫療器械領域獲得多項獎項。華先生在中國擁有10項專利。華先生為清華大學熱能工程的本科學生（六年制）及工程熱物理的研究生（三年制），並分別於一九六二年及一九六五年畢業。華先生自一九八零年至一九八三年應邀成為麻省理工學院的訪問學者。

周嘉鴻先生，出生於一九六四年，於二零一零年九月三日獲委任為本公司的獨立非執行董事。周先生自二零一零年十二月起擔任納斯達克上市公司 **Kulicke & Soffa Industries, Inc.**（納斯達克股份代碼：KLIC）的資深副總裁及首席財務官。成功完成 **Kulicke & Soffa's Global Corporate** 總部由美國搬遷到新加坡後，於二零一一年創記錄的財政年度，彼負責一個複雜營業稅重組項目，以提高經營效率並降低該公司實際稅率。自二零一二年十月一日起，周先生的整體責任擴大至包括全球信息技術。周先生在多家財富500強公司擁有逾20年行業經驗。彼為霍尼韋爾國際公司（**Honeywell International**）亞太地區的首席財務官及主管併購的副總裁，負責管理中國上海的併購業務。於加入霍尼韋爾前，彼為泰科國際有限公司（**Tyco International**）旗下消防保安部泰科ADT的亞洲區首席財務官，其中彼帶領作出措施以提高營運效率及改善企業管治以滿足薩班斯-奧克斯利法案認證。周先生曾擔任朗訊科技（**Lucent Technologies Inc.**）（駐於香港及新加坡）的亞太區首席財務官。之前，他曾擔任 **Treasury & Customer Finance** 亞太及中國區的董事總經理職務，負責牽頭融資承諾14億美元以上。加入 **K&S** 前，周先生為私募基金投資組合公司的首席財務官，在管理審核及上市進程中發揮重要作用。於二零零九年四月，彼獲《首席財務官》雜誌評為「二零零八年中國十大首席財務官」，以表彰其在應對全球金融危機中的領導作用。周先生於一九八八年在紐約州立大學水牛城分校（**State University of New York at Buffalo**）獲得文學學士學位，並於一九九九年任在杜克大學福克華商學院（**Fuqua School of Business at Duke University**）獲得工商管理碩士學位。

劉國恩博士，出生於一九五七年，於二零一零年九月三日獲委任為本公司獨立非執行董事。劉博士是衛生及發展經濟學、醫療改革以及醫藥經濟學領域的著名學者。劉博士自二零零六年起擔任北京大學國家發展研究院經濟學教授、北京大學光華管理學院衛生經濟與管理研究院執行院長及北京大學中國醫藥經濟研究中心主任。自二零零零年至二零零六年，劉博士任北卡羅來納大學教堂山分校終身副教授。自一九九四年至二零零零年，劉博士任南加州大學助理教授。劉博士亦擔任醫藥經濟學領域多份期刊的編輯或編委。劉博士於一九八一年獲西南民族大學數學學士學位、於一九八五年獲西南財經大學統計學碩士學位、於一九九一年獲紐約市立大學經濟學博士學位，及於一九九四年在哈佛大學接受衛生經濟學博士後培訓。

高級管理層

於完成收購Wright Medical的OrthoRecon業務後，本公司分為兩個地區營運單位，即大中華區及洲際區，分別由大中華執行委員會及洲際執行委員會管理。常兆華博士為本公司及微創上海的創始人、主席及首席執行官。孫洪斌先生為本公司及微創上海的首席財務官，羅七一先生為本公司首席技術官，Jonathan Chen先生為本公司國際運營與投資關係高級副總裁。

常兆華博士，為本公司之執行主席及首席執行官。有關彼之履歷詳情，請參閱「董事—執行董事」一節。

孫洪斌先生，出生於一九七五年，本公司首席財務官。孫先生自二零一零年七月二十二日起至二零一二年九月二十日擔任本公司董事。截至二零一零年七月，彼亦為微創上海的監事。孫先生現時亦於本集團附屬公司上海微創骨科醫療科技有限公司擔任董事。孫先生擁有逾17年的財務經驗。孫先生自二零零六年至二零一零年七月為大眾中國的董事兼總經理。自二零零四年至二零零六年，他曾擔任大眾中國的財務總監。自一九九八年至二零零三年，孫先生為畢馬威會計師事務所上海辦事處的助理經理。孫先生目前為中國註冊會計師協會成員，亦為註冊金融分析師。孫先生於一九九八年取得上海交通大學經濟學學士學位。

羅七一先生，出生於一九六二年，本公司首席技術官及大中華執行委員會及洲際執行委員會成員。羅先生自二零一零年七月二十二日起至二零一二年九月二十日擔任本公司董事。羅先生現時也在本集團附屬公司上海微創電生理醫療科技有限公司擔任董事。羅先生在醫療器械行業擁有逾20年的經驗。於二零零三年加盟本集團之前，彼自一九九五年至二零零二年在美國擔任Medtronic AVE的主要研發工程師兼資深生產／開發工程師。自一九九一年至一九九五年，羅先生在加拿大擔任Vas-Cath Inc. (C.R. Bard, Inc.的附屬公司)的血管成形術研發組主管兼工程師。羅先生連同他人在中國、美國、日本及歐盟擁有30項專利及52項待審批的專利申請。羅先生於一九八三年從雲南理工大學獲工學學士學位，並於一九九零年在加拿大的皇后大學獲應用科學碩士學位。

Jonathan Chen先生，本公司的國際運營與投資關係高級副總裁以及洲際執行委員會聯席主席。Jonathan Chen先生自二零一二年七月起一直任職於本公司。Chen先生主要負責開拓微創在美國、歐洲和南美等中國以外國際市場的國際業務。Chen先生擁有超過19年在醫療器械領域工作的經驗。在加入微創之前，他在Angiotech製藥公司擔任了6年商業發展部的資深副總裁，領導管理團隊透過多項收購及持牌交易形成3億美元收入之醫療產品業務。在加入Angiotech之前，Chen先生任職於Credit Suisse and Alex. Brown & Sons，擔任投資銀行顧問，幫助客戶籌集超過20億美元股本及債務資本，並為超過30億美元的併購交易業務提供諮詢。Chen先生擁有斯坦福大學的經濟學學士學位和生物科技學學士學位。

董事會及高級管理層

江俊德先生，出生於一九六五年，為本公司首席人力資源官以及大中華執行委員會及洲際執行委員會委員。彼自二零一四年十二月十五日起任本公司首席人力資源官。江先生曾任多家頂級跨國企業的人力資源高級行政人員，積累豐富的國際工作經驗。於加入本公司之前，江先生於二零一四年擔任麥當勞公司中國業務的人事總監，於二零零九年至二零一四年擔任亞什蘭亞太區人力資源總監，並於二零零五年至二零零八年擔任通用汽車 (JV Liaison China) 的人力資源負責人。一九九五年至二零零四年，江先生亦曾任職新加坡及美國的德爾福公司，並藉此獲得寶貴的經驗。江先生於台灣淡江大學 (Tamkang University) 獲得商業經濟學學士學位，並於美國伊利諾伊州立大學香檳分校 (University of Illinois Urbana-Champaign) 獲得人力資源和組織發展工商管理碩士學位。

大中華執行委員會

彭博先生，出生於一九六八年，為微創上海之首席營銷官及大中華執行委員會主席。彭先生於二零一零年八月前擔任本公司國內市場與銷售資深副總裁。彭先生於營銷及銷售領域擁有逾19年經驗。於二零零一年加入本公司之前，彭先生擔任先行電子集團公司董事、副總經理和銷售公司總經理。彭先生於一九九零年在長春理工大學獲得計算機科學的學士學位，並於二零零三年在上海財經大學獲得工商管理碩士學位。

孫洪斌先生，本公司首席財務官、大中華執行委員會副主席及洲際執行委員會委員。有關其履歷詳情，請參閱上文。

羅七一先生，本公司首席技術官，大中華執行委員會及洲際執行委員會委員。有關其履歷詳情，請參閱上文。

張燕女士，出生於一九七零年，微創上海之總裁及大中華執行委員會委員。張女士自二零一零年七月二十二日起至二零一二年九月二十日擔任本公司董事。張女士於二零一零年七月之前亦擔任本集團公司事務資深副總裁、總法律顧問、合規官兼董事會秘書。張女士現時亦於本集團附屬公司上海微創生命科技有限公司擔任董事。張女士在中國法律方面擁有逾17年的從業經驗。於二零零六年加盟本集團之前，張女士自二零零零年至二零零六年為中國領先律師事務所金杜律師事務所的資深律師。自一九九五年至二零零零年，張女士為中國浙江開發律師事務所的律師。張女士分別於二零零二年及一九九一年從華東政法大學獲得法學碩士學位及法學學士學位以及於二零一一年獲得中歐工商管理碩士學位。

潘孔榮先生，出生於一九五九年，微創上海供應鏈之高級副總裁。潘先生在醫療器械行業的生產及供應鏈管理方面擁有逾22年的經驗。於二零零九年加盟本集團之前，潘先生自一九九七年至二零零九年在美國的 St. Jude Medical Inc. 擔任首席工程師兼工程部经理。自一九九二年至一九九六年，潘先生在美國的 Jostens Inc. 擔任資深研發工程師。潘先生在美國擁有一項專利。潘先生於一九八二年在中國北京航空航天大學航天工程專業獲得工學學士學位，於一九八六年及一九九二年分別獲得上海工業大學機械工程碩士學位及美國明尼蘇達州立大學機械工程碩士學位。潘先生亦於二零零二年獲得美國明尼蘇達州立大學工商管理碩士學位。

徐益民先生，出生於一九六七年，微創上海註冊與臨床資深副總裁及大中華執行委員會委員並兼任本集團黨委書記。徐先生於二零一一年一月前擔任微創上海品質、註冊與臨床副總裁，在醫療器械行業領域擁有逾15年經驗。於二零零零年加盟本集團之前，自一九九五年至二零零零年，徐先生於上海張江高科園區開發公司擔任項目經理。自一九八八年至一九九二年，徐先生於南京第二壓縮機廠擔任質量工程師。徐先生於一九九五年在上海交通大學獲得機械工程碩士學位。

江俊德先生，本公司首席人力資源官、大中華執行委員會及洲際執行委員會委員。有關其履歷詳情，請參閱上文。

洲際執行委員會

Ted Davis 先生，微創骨科的首席執行官、洲際執行委員會主席。Ted Davis 先生於二零一四年一月收購 Wright Medical 的 OrthoRecon 業務後加入微創骨科，並擔任主席。自二零一二年起，Davis 先生領導 Wright Medical Technology, Inc (「Wright」) (「Wright」) 的 OrthoRecon 業務，負責全球約 2.5 億元的髖關節及膝關節分部。於擔任 OrthoRecon 業務的領導之前，自二零一零年至二零一二年，Davis 先生擔任 Wright 的企業發展及研發職能，負責商業發展、政府事務、國民核算、報銷、醫療教育及全球研發團隊。Davis 先生最初於二零零六年十二月作為商業發展副總裁加入 Wright，並開展領導若干企業戰略舉措，包括成立 Wright Direct 及完成兩次企業的分拆。於加入 Wright 前，Davis 先生於 MB 風險合作伙伴及 Vector 基金管理公司任職 10 年，致力於生物科學風險投資領域，並在多家私營醫療器械及生物技術公司擔任董事。Davis 先生的職業生涯始於醫療保健管理諮詢與製藥行業。Davis 先生從范德堡大學 (Vanderbilt University) 獲得生物醫學工程專業的工學學士學位，於西北大學 J.L. 凱洛格管理學院 (J.L. Kellogg Graduate School of Management at Northwestern University) 取得工商管理碩士學位。彼現時擔任 SIBone, Inc. 及孟菲斯研究協會的董事會董事。

Jonathan Chen 先生，本公司國際運營與投資關係高級副總裁及洲際執行委員會聯席主席。其履歷詳情請參閱上文。

孫洪斌先生，本公司首席財務官，大中華執行委員會副主席及洲際執行委員會成員。有關其履歷詳情，請參閱上文。

羅七一先生，本公司首席技術官，大中華執行委員會及洲際執行委員會成員。有關其履歷詳情，請參閱上文。

Aurelio Sahagun 先生，微創骨科經營總監。Aurelio Sahagun 先生於二零一四年一月收購 Wright Medical 的 OrthoRecon 業務後加入本集團並擔任國際副總裁。於二零一一年五月，Sahagun 先生擔任微創骨科歐中非地區商業部副總裁，曾自二零一零年四月起擔任該區域銷售副總裁。於擔任上述職位前，彼於二零零六年初加入 Wright，擔任法國分公司財務和運營總監，還曾擔任歐中非地區財務總監及歐中非地區財務副總裁。於加入 Wright Medical 前，Sahagun 先生任職於 Medtronic，為該公司於歐洲的脊椎業務提供高級財務支持。彼於西班牙開始職業生涯，曾在銀行和發行機構擔任若干財務和企業管理等職務，職責覆蓋西班牙、葡萄牙及拉丁美洲。Sahagun 先生持有有巴黎高等商學院 (法國巴黎) 工商管理碩士學位、馬德里自治大學 (西班牙馬德里自治大學) 經濟學學士學位及於斯坦福商學院 (美國加里福尼亞州) 及哈佛商學院 (美國馬薩諸塞州劍橋) 完成額外行政教育課程。

江俊德先生，本公司首席人力資源官、大中華執行委員會及洲際執行委員會成員。有關其履歷詳情，請參閱上文。

董事會報告

本公司董事會欣然提呈本報告，連同本集團截至二零一四年十二月三十一日止年度之經審核財務報表。

主要活動

本公司之主要活動為投資控股，其附屬公司的活動載於綜合財務報表附註14。年內，本集團的活動性質概無重大變動。

財務報表

本集團截至二零一四年十二月三十一日止財政年度之財務表現以及本公司及本集團截至該日期的財務狀況載於本年報第62至160頁的綜合財務報表。

主要客戶及供應商

截至二零一四年十二月三十一日止財政年度，本集團向最大供應商及五大供應商作出的採購總額分別佔本集團年內銷售成本的17.1%及37.9%。本集團向最大客戶及五大客戶作出的銷售分別佔本集團年內總收入的2.8%及12.4%。

概無本公司董事或彼等之任何緊密聯繫人士或任何股東（就董事所深知，擁有本公司已發行股本超過5%的股東）於本集團五大客戶及供應商中擁有任何重大實益權益。

物業、廠房及設備

本集團於年內的物業、廠房及設備的變動詳情載於綜合財務報表的附註 11。

股本

本公司於年內的股本變動詳情載於綜合財務報表的附註 29(c)(i)。

銀行貸款及其他借貸

本公司及本集團於二零一四年十二月三十一日之銀行貸款及其他借貸詳情載於綜合財務報表附註 22。

儲備

本集團於年內的儲備變動詳情載於「綜合權益變動表」。

於二零一四年十二月三十一日，本公司的可供分派儲備為 212 百萬美元(二零一三年：211 百萬美元)。

集團財務概要

本集團於過往 5 個財政年度之業績以及資產及負債概要載於本年報五年財務摘要一節。

董事

年內及直至本報告日期，董事為：

執行董事

常兆華博士

非執行董事

蘆田典裕先生

白藤泰司先生

陳微微女士(於二零一四年六月三十日獲委任)

陳幹錦先生(於二零一四年六月十一日辭任)

獨立非執行董事

華澤釗先生

周嘉鴻先生

劉國恩博士

常兆華博士、蘆田典裕先生及白藤泰司先生將於即將舉行之股東週年大會上退任董事一職。根據本公司組織章程細則，彼等全部均符合資格並願意膺選連任。

董事會及高級管理層

本集團董事及高級管理的履歷詳情載於本年報第 28 至第 33 頁。

董事會報告

董事之服務合約

概無執行董事及非執行董事就其擔任本公司董事與本公司訂立服務合約。每位獨立非執行董事各自與本公司訂立委聘書，任期自二零一零年九月二十四日起為期三年，該任命其後將會繼續，除非及直至任何一方根據委聘書予以終止。

概無董事(包括將於即將舉行之股東週年大會上連任者)訂有本公司不可於一年內免付賠償(法定賠償除外)予以終止之服務合約。

薪酬政策

薪酬委員會已設立並旨在根據本集團之經營業績、個人表現及可資比較之市場慣例，檢討本集團之薪酬政策及所有董事及高級管理層之薪酬架構。

本公司已採納一項購股權計劃，作為對董事及合資格僱員之獎勵，計劃詳情載於下文「購股權計劃」一節。

董事及五位最高薪酬人士的酬金

董事及五位最高薪酬人士酬金的詳情載於本年報綜合財務報表附註7及8。

董事於本公司及其相聯法團的股份、相關股份及債券中的權益及淡倉

於二零一四年十二月三十一日，本公司董事及最高行政人員於本公司或其任何相聯法團(定義見證券及期貨條例(「證券及期貨條例」)第XV部)之股份、相關股份及債券中擁有根據證券及期貨條例第XV部第7及第8分部之規定須知會本公司及聯交所之權益及淡倉(包括根據證券及期貨條例之該等條文而視作或計入彼等擁有之權益及淡倉)，或根據證券及期貨條例第352條須登記於該條所述本公司須保存之登記冊內之權益及淡倉，或根據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之標準守則(「標準守則」)之規定而須另行知會本公司及聯交所之權益及淡倉如下：

於本公司相關股份(「股份」)的權益及淡倉

董事／ 最高行政人員 的姓名	股份的數目	附註	身份	權益性質	於本公司的權益 概約百分比
常兆華	2,500,000	1	實益擁有人	好倉	0.17%

附註：

常兆華由於根據本公司的購股權計劃向其授出的購股權而擁有本公司相關股份的權益。有關其他詳情，請參閱下文「購股權計劃」一節。

除上文披露者外，於二零一四年十二月三十一日，概無本公司董事及／或最高行政人員於本公司及其任何相聯法團(定義見證券及期貨條例第XV部)的股份、相關股份及債券中擁有任何須根據證券及期貨條例第XV部第7及8分部知會本公司及聯交所的權益或淡倉，或須根據證券及期貨條例第352條記錄於由本公司存置之登記冊內的權益或淡倉，或須根據標準守則知會本公司及聯交所的權益或淡倉。

主要股東於本公司股份及相關股份中的權益及淡倉

於二零一四年十二月三十一日，就董事所知，以下人士(並非董事或本公司最高行政人員)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分部須向本公司披露並須根據證券及期貨條例第336條須記錄於由本公司存置之登記冊內的權益或淡倉：

董事會報告

於股份的權益及淡倉

主要股東名稱	股份數目	附註	身份	權益性質	佔已發行 股份總數的 概約百分比(%)
大冢控股有限公司	468,994,120	1	受控法團的權益	好倉	32.97
Otsuka Medical Devices Co., Ltd.	468,994,120	1	實益擁有人	好倉	32.97
上海張江(集團)有限公司	221,748,050	2	受控法團的權益	好倉	15.59
Shanghai Zhangjiang Science and Technology Investment Co.	221,748,050	2	受控法團的權益	好倉	15.59
Shanghai Zhangjiang Haocheng Venture Capital Co., Ltd.	221,748,050	2	受控法團的權益	好倉	15.59
Shanghai Zhangjiang Hi-Tech Park Development Co. Ltd.	221,748,050	2	受控法團的權益	好倉	15.59
上海張江科技投資(香港) 有限公司	221,748,050	2	受控法團的權益	好倉	15.59
Shanghai ZJ Hi-Tech Investment Corporation	221,748,050	2	受控法團的權益/ 實益擁有人	好倉	15.59
Shanghai ZJ Holdings Ltd.	221,748,050	2	受控法團的權益	好倉	15.59
上海張江健康產品控股有限公司	214,705,470	2	實益擁有人	好倉	15.09
Maxwell Maxcare Science Foundation Limited	217,110,000	3	受控法團的權益	好倉	15.26
We' Tron Capital Ltd.	217,110,000	3	實益擁有人	好倉	15.26
Shanghai We' Tron Capital Corp.	217,110,000	3	受控法團的權益	好倉	15.26
GIC Private Limited	123,356,590	4, 5	受控法團的權益/ 投資經理	好倉	8.67
GIC Special Investments Pte Ltd.	113,669,590	4	受控法團的權益	好倉	7.99
GIC (Ventures) Pte Ltd.	113,669,590	4	受控法團的權益	好倉	7.99
Owap Investment Pte Ltd.	113,669,590	4	擁有股份抵押權的人士	好倉	7.99
Gao Yang Investment Corp.	75,233,720	6	受控法團的權益/ 實益擁有人	好倉	5.29
沈耀芳	75,233,720	6	受控法團權益	好倉	5.29

附註：

- (1) 大眾控股有限公司持有 Otsuka Medical Devices Co., Ltd. 的全部已發行股本，因此，被視為於 Otsuka Medical Devices Co., Ltd. 所持相同股份數目中擁有權益。
- (2) 上海張江(集團)有限公司由上海市浦東新區人民政府國有資產監督管理委員會全資擁有，而上海張江(集團)有限公司則持有 Shanghai Zhangjiang Science and Technology Investment Co. 的 100% 權益，Shanghai Zhangjiang Science and Technology Investment Co. 持有 Shanghai Zhangjiang Science and Technology Investment (Hong Kong) Company Limited 的 100% 權益，Shanghai Zhangjiang Science and Technology Investment (Hong Kong) Company Limited 持有 Shanghai ZJ Hi-Tech Investment Corporation 的 50% 權益。上海張江(集團)有限公司還持有 Shanghai Zhangjiang Hi-Tech Park Development Co., Ltd. 的 53.58% 權益，Shanghai Zhangjiang Hi-Tech Park Development Co., Ltd. 持有 Shanghai Zhangjiang Haocheng Venture Capital Co., Ltd. 的 100% 權益，Shanghai Zhangjiang Haocheng Venture Capital Co., Ltd. 持有 Shanghai ZJ Holdings Limited 的 100% 權益，Shanghai ZJ Holdings Limited 持有 Shanghai ZJ Hi-Tech Investment Corporation 50% 的權益。上海張江持有 Shanghai Zhangjiang Health Solution Holdings Limited 100% 權益。該等公司持有的 221,748,050 股股份的權益根據以下公司所持的股份好倉與同一批股份有關：

股份總數的概約百分比

受控法團名稱	股份數目	佔已發行股份總數的概約百分比 (%)
Shanghai Zhangjiang Health Solution Holdings Limited	214,705,470	15.10
Shanghai ZJ Hi-Tech Investment Corporation	7,042,580	0.49
總計	221,748,050	15.59

- (3) Maxwell Maxcare Science Foundation Limited 持有 Shanghai We' Tron Capital Corp. 之 79% 權益，而 Shanghai We' Tron Capital Corp. 則擁有 We' Tron Capital Limited 之 94.19% 權益。因此，Maxwell Maxcare Science Foundation Limited、Shanghai We' Tron Capital Corp. 及 We' Tron Capital Limited 於 We' Tron Capital Limited 所持有的相同 217,110,000 股股份中擁有權益。
- (4) GIC Private Limited 持有 GIC Special Investments Pte Ltd. 的 100% 權益，而 GIC Special Investments Pte Ltd. 持有 GIC(Ventures) Pte Ltd. 的 100% 權益，而 GIC(Ventures) Pte Ltd. 持有 Owap Investment Pte Ltd. 100% 權益。因此，GIC Private Limited、GIC Special Investments Pte Ltd. 及 GIC(Ventures) Pte Ltd. 所持有的股份被視作於由及 Owap Investment Pte Ltd. 持有的相同 113,669,590 股股份中的抵押權益。
- (5) 由 GIC Private Limited 持有的 9,687,000 股股份乃作為投資經理所持有的權益。
- (6) 沈耀芳持有 Gao Yang Investment Corp. 的全部已發行股本，而 Gao Yang Investment Corp. 持有 52,750,000 股股份。Gao Yang Investment Corp. 亦於 Q1 Capital Corporation 的全部已發行股本中擁有權益，而 Q1 Capital Corporation 持有 22,483,720 股股份。因此，沈耀芳及 Gao Yang Investment Corp. 被視為於 Gao Yang Investment Corp. 及 Q1 Capital Corporation. 所持相同的 75,233,720 股股份中擁有權益。

除上文披露者外，於二零一四年十二月三十一日，本公司董事並不知悉任何人士（並非本公司董事或最高行政人員）於本公司之股份或相關股份中擁有須根據證券及期貨條例第 XV 部第 2 及 3 分部應作出披露之權益或淡倉，或須根據證券及期貨條例第 336 條須記錄於該條文所指登記冊內權益或淡倉。

董事於合約的權益

概無董事於本公司或其任何附屬公司於年內訂立並對本集團業務而言屬重要之任何合約中直接或間接擁有重大權益。

除綜合財務報表附註 33 所披露者外，本公司或其任何附屬公司與本公司或其任何附屬公司之控股股東（定義見上市規則）並無訂立重大合約。

董事會報告

董事購入股份或債券之權利

除上文「董事於本公司及其相聯法團的股份、相關股份及債券中的權益及淡倉」所披露之詳情外，年內本公司並無授予任何董事、或其配偶或其十八歲以下之子女任何透過購買本公司股份或債券而獲取實益之權利；以上人士於年內亦無行使所述權利。本公司及其任何附屬公司亦無參與任何安排，致令各董事、或其配偶或其十八歲以下子女於任何其他法人團體獲得此等權利。

關連交易

(I) 獨家分銷協議

根據微創上海與Thai Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd、Otsuka (Philippines) Pharmaceutical, Inc.、P.T. Otsuka Indonesia、Otsuka Pakistan Ltd.及JIMRO Co., Ltd.（「控股股東集團」）（其詳情於本公司日期為二零一四年一月十七日之公告內披露）訂立的協議（「該等獨家分銷協議」），微創上海將向控股股東集團供應藥物洗脫支架系統及球囊導管，而控股股東集團將擔任本集團的上述產品在泰國、菲律賓、印度尼西亞、巴基斯坦及日本的獨家分銷商，從而將拓寬本集團的分銷渠道以提高產品銷售額。根據該等獨家分銷協議進行的交易按其價格條款乃按不遜於與獨立第三方進行的類似交易之價格進行。該等獨家分銷協議於二零一四年十二月三十一日或之後屆滿，並已於二零一五年一月一日訂立新的獨家分銷協議以重續該等獨家分銷協議。其詳情於本公司日期為二零一五年一月二日之公告內披露。

由於控股股東集團為大眾控股有限公司（於本報告日期為本公司的最終控股股東）的附屬公司，控股股東集團為本公司按上市規則界定的關連人士。因此，上述交易根據上市規則第14A章構成持續關連交易。

於報告期內，所有該等持續關連交易均依照獨家分銷協議進行，且未超過獨家分銷協議內所載年度上限。

(II) 信貸協議

根據Otsuka Medical Devices Co., Ltd.（「Otsuka」）與本公司訂立的信貸協議（詳情於本公司日期為二零一三年十二月十五日之公告內披露），Otsuka同意授予本公司金額為200百萬美元之融資以撥付收購OrthoRecon業務所需資金。貸款以其未償還本金額每年按相等於倫敦銀行同業拆息另加1%的利率計息。利息的拖欠債務率為每年14%。

由於Otsuka為大眾控股有限公司（於本報告日期為本公司的最終控股股東）的全資附屬公司，Otsuka為本公司按上市規則界定的關連人士。因此，上述交易根據上市規則第14A章構成持續關連交易。

於報告期內，所有該等關連交易均依照信貸協議進行。截至二零一五年一月九日，本公司已向Otsuka悉數償還定期貸款A及定期貸款C的本金總額160百萬美元以及所有應計未付利息。

獨立非執行董事認為，上述依照該等獨家分銷協議及信貸協議達成的交易乃按一般商務條款於本集團的一般及正常業務過程中進行，符合其有關適用協議及本公司價格政策，且其條款屬公平合理並符合本集團及本公司股東之整體利益。

本公司核數師已獲聘根據香港會計師公會頒佈的《香港核證工作準則》第 3000 號「審核或審閱歷史財務資料以外的核證工作」及參照實務說明第 740 號「關於香港《上市規則》所述持續關連交易的核數師函件」報告本集團的持續關連交易。核數師已根據上市規則第 14A.56 條發出其無保留意見的函件，而該函件載有核數師有關本集團的持續關連交易的發現及結論。

本公司核數師已確認，就本集團的持續關連交易而言，其概無注意到任何事項使其認為：

- 董事會未批准所披露的持續關連交易；
- 若交易涉及本集團提供貨品或服務的情況，相關交易在所有重大方面並不符合本集團的價格政策；
- 交易在所有重大方面並非根據相關交易的適用協議達成；及
- 上述所披露持續關連交易的交易金額已超過本公司確定的年度上限。

購買、出售或贖回本公司上市證券

除通過股份獎勵計劃受託人於二零一四年四月在香港聯合交易所有限公司以現金代價 3,252,000 美元購買 4,711,000 股本公司股份（「股份」）以外，於截至二零一四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、出售或贖回任何本公司上市證券。

與附屬及聯營公司有關的重大收購及出售

除於本報告管理層討論與分析中「收購」一節所述收購 Wright Medical 的 OrthoRecon 骨科重建業務外，本集團於截至二零一四年十二月三十一日止年度概無進行任何有關附屬公司或聯營公司的重大收購或出售。

董事於競爭業務的權益

年內，董事並不知悉，董事或本公司任何主要股東（定義見上市規則）以及彼等各自之聯繫人的任何業務或權益已經或可能與本集團業務競爭，或任何該等人士已經或可能與本集團存在任何其他利益衝突。

董事進行證券交易之行為守則

本公司已採納上市規則附錄 10 所載之標準守則作為董事進行證券交易之行為守則。經作出特定查詢後，本公司確認於截至二零一四年十二月三十一日止年度內所有董事均一直遵守標準守則內所載之標準規定。

董事會報告

股份獎勵計劃

董事會於二零一一年八月二十六日批准及採納一項股份獎勵計劃(「股份獎勵計劃」)，作為對選定的本集團僱員予以表彰的方法。

根據股份獎勵計劃，於股份獎勵計劃有效期內，董事會可不時依其絕對酌情權以授予本公司股份(「獎勵股份」)之方式獎勵選定的本集團僱員。董事會須促成向股份獎勵計劃的受託人(「受託人」)(其將於聯交所按現行市價購買獎勵股份)支付獎勵股份的購買價及相關開支。受託人將以信託方式持有獎勵股份，直至獎勵股份依照股份獎勵計劃條文獲歸屬時為止。董事會不得繼續授出任何獎勵股份以致其根據股份獎勵計劃授出的股份之面值超過本公司不時已發行股本之10%。可授予本集團某一名經選定僱員的股份總數不得超過本公司不時已發行股本之1%。有關股份獎勵計劃的進一步詳情，請參閱本公司日期為二零一一年九月十五日之公告。

根據董事會於二零一一年批准的股份獎勵計劃，股份獎勵計劃的受託人於截至二零一四年十二月三十一日止年度以現金代價3,252,000美元在聯交所購買合共4,711,000股本公司股份。

購股權計劃

首次公開發售前購股權計劃

為吸納及挽留合資格人士，並為彼等提供額外獎勵以推動本集團取得成功，本公司於二零零四年已採納一項購股權計劃(「二零零四年購股權計劃」)及於二零零六年採納一項購股權計劃(「二零零六年獎勵計劃」)(統稱「首次公開發售前購股權計劃」)。二零零四年購股權計劃授權授出最多10,261,030份購股權獲修訂，本公司同意承擔MicroPort Medical (Cayman) Corporation所有尚未行使及未歸屬購股權之責任，而二零零六年獎勵計劃於首次公開發售前獲修訂，將可能發行的最高股份總數增加至6,509,157股。

作為由於首次公開發售本公司重組的一部分，本公司批准一股分為十股的股份分拆，因此，於股份分拆前所有已發行購股權按一股分為十股的比率進行調整。因此，根據首次公開發售前購股權計劃可予發行的證券總數分別為(就二零零四年購股權計劃而言)102,610,300以及(就二零零六年獎勵計劃而言)65,091,570。於二零一四年十二月三十一日，根據首次公開發售前購股權計劃可能授出的購股權總數為167,701,870份，佔本公司已發行股本之11.7%。然而，自本公司於聯交所上市以來並無根據首次公開發售前購股權計劃發行任何額外購股權，以及根據首次公開發售前購股權計劃已發行的尚未行使購股權總數為30,667,650份。

首次公開發售前購股權計劃的管理人可酌情遴選僱員、董事及顧問，不時向彼等授出獎勵。首次公開發售前購股權計劃自授出日期起不超過十(10)年，以及倘若承授人擁有的股份佔本公司所有類別股份投票權百分之十(10%)以上，則不超過五(5)年。首次公開發售前購股權計劃的行使價乃基於每股股份於授出日期公平市值的百分之百(100%)計算，以及倘若承授人擁有的股份佔本公司所有類別股份投票權百分之十(10%)以上，則按其百分之一百一十(110%)計算。管理人須釐定每次授出的條文、條款及條件，包括但不限於授出歸屬時間表、購回條文、優先購買權、沒收條文、獎勵的結算形式(以現金、股份或其他代價)、支付或然事項及滿足任何表現標準。

購股權計劃

根據本公司全體股東於二零一零年九月三日（「採納日期」）通過的一項書面決議案，購股權計劃（「購股權計劃」）得到批准及採納。

購股權計劃旨在給予本公司一個途徑獎勵聯繫企業的董事、僱員和挽留僱員，以及鼓勵僱員為提升本公司的價值而工作和推動本公司長遠發展。此計劃將本公司的價值與參與者的利益連繫起來，讓參與者及本公司共同發展和推動本公司的企業文化。

本公司董事可酌情邀請本公司董事會全權酌情認為對本集團已作出或將會作出貢獻的本集團任何成員公司的任何董事（包括執行董事、非執行董事及獨立非執行董事）、僱員及高級職員及本集團任何成員公司的任何顧問、諮詢顧問、經銷商、承包商、合約製造商、代理人、客戶、業務夥伴、合營企業業務夥伴及服務供應商參與購股權計劃。

本公司可發行購股權，惟根據本公司購股權計劃授出之所有尚未行使之購股權被行使時可配發及發行之股份總數，不得超過股份首次於聯交所上市之日已發行股份總數（即140,411,234股股份）之10%。於二零一四年十二月三十一日，根據購股權計劃，28,108,500股股份可予發行，佔已發行股本之1.97%。本公司可隨時根據及按照上市規則隨時更改該10%上限，惟根據購股權計劃及本公司任何其他購股權計劃之所有授出而尚未行使之購股權被行使時可發行之股份總數，不得超過不時已發行股份之30%。

除非獲本公司股東批准，在任何十二個月期間根據購股權計劃或本集團的任何其他購股權計劃授予每名參與者的購股權（包括已行使及尚未行使的購股權）獲行使時已發行及將發行的股份總數，不得超過本公司當時已發行股本的1%。

參與者可自購股權授出當日起28日內接納購股權。每名承授人於接納授出的購股權向本公司支付的款項為1.00美元。

在授出購股權時，本公司可對購股權於可予行使前的最短持有期限作明文規定。購股權計劃並未載有任何有關的最短期限。本公司將於授出購股權時規定購股權必須行使的期限。該期限必須自有關授出日期（即董事會議決向相關承授人發行購股權當日）起十年內屆滿。

董事會將根據購股權計劃的條款釐定於行使購股權時每股份的價格，惟該價格不得低於以下三者的較高者 (i) 股份於提呈授出日期在香港聯交所發出的每日報表所報的收市價；(ii) 股份於緊接提呈授出日期前五個營業日在香港聯交所發出的每日報表所報的平均收市價；及 (iii) 股份於授出日期的面值。

購股權計劃自採納日期後十年內有效。

董事會報告

年內，已授出1,150,000份購股權，而直至二零一四年十二月三十一日之已授出購股權狀況如下：

參與者類別	於 二零一四年 一月一日	期內授出	期內行使	期內取消	於 二零一四年 十二月 三十一日	購股權 授出日期	歸屬期	購股權之 行使期	購股權 行使價	於購股權 授出日期 本公司 之股價
董事										
常兆華	10,000,000	-	7,500,000	-	2,500,000	二零一零年七月九日	二零一一年七月九日至 二零一四年七月八日	二零一一年七月九日至 二零一二年七月八日	0.3062美元	不適用
合計	10,000,000	-	7,500,000	-	2,500,000					
顧問										
	1,700,450	-	40,000	1,660,450	-	二零零四年二月二十日	二零一零年九月二十四日至 二零一一年九月二十三日	二零一一年九月二十四日至 二零一四年二月十九日	0.025美元	不適用
	1,774,080	-	1,774,080	-	-	二零零四年二月二十日	二零一零年九月二十四日至 二零一一年九月二十三日	二零一一年九月二十四日至 二零一四年二月十九日	0.05827港元	不適用
	818,680	-	-	818,680	-	二零零四年二月二十日	二零一零年九月二十四日至 二零一一年九月二十三日	二零一一年九月二十四日至 二零一四年二月十九日	0.07046港元	不適用
	818,680	-	-	818,680	-	二零零四年二月二十日	二零一零年九月二十四日至 二零一一年九月二十三日	二零一一年九月二十四日至 二零一四年二月十九日	0.05637港元	不適用
	1,000,000	-	-	-	1,000,000	二零零七年五月十七日	二零零七年五月十七日至 二零一一年五月十六日	二零零八年五月十七日至 二零一七年五月十六日	0.3062美元	不適用
	500,000	-	-	-	500,000	二零零七年六月十四日	二零一零年九月二十四日至 二零一四年九月二十三日	二零一一年九月二十四日至 二零一二年九月二十三日	0.3062美元	不適用
合計	6,611,890	-	1,814,080	3,297,810	1,500,000					
僱員										
	2,605,610	-	100,000	-	2,505,610	二零零七年三月二日	二零零七年三月二日至 二零一一年二月二十四日	二零零八年二月十五日至 二零一七年一月二十四日	0.275美元	不適用
	1,698,790	-	364,900	7,080	1,326,810	二零零七年四月二十三日	二零零七年四月二十三日至 二零一三年三月一日	二零零七年四月二十三日至 二零一七年四月二十二日	0.275美元	不適用

董事會報告

參與者類別	於 二零一四年 一月一日	期內授出	期內行使	期內取消	於 二零一四年 十二月 三十一日	購股權 授出日期	歸屬期	購股權之 行使期	購股權 行使價	於購股權 授出日期 本公司 之股價
	500,000	-	-	-	500,000	二零零七年六月十四日	二零零七年九月二十三日至 二零一二年九月二十二日	二零零八年九月二十三日至 二零一七年九月二十二日	0.3062 美元	不適用
	1,000,000	-	-	-	1,000,000	二零零八年七月二十五日	二零零八年七月二十五日至 二零一零年四月二十七日	二零零八年七月二十五日至 二零一八年七月二十四日	0.3062 美元	不適用
	500,000	-	-	-	500,000	二零零八年七月二十五日	二零零八年七月二十五日至 二零一二年七月二十四日	二零零九年七月二十五日至 二零一八年七月二十四日	0.3062 美元	不適用
	200,000	-	-	-	200,000	二零零八年十二月一日	二零零八年六月二十四日至 二零一二年六月二十三日	二零零九年六月二十四日至 二零一八年六月二十六日	0.3062 美元	不適用
	1,500,000	-	1,500,000	-	-	二零零八年十二月一日	二零零九年一月一日至 二零一二年十二月三十一日	二零一零年一月一日至 二零一八年十二月三十一日	0.3062 美元	不適用
	150,000	-	50,000	-	100,000	二零零九年二月六日	二零零九年二月六日至 二零一四年二月五日	二零一零年二月六日至 二零一九年二月五日	0.425 美元	不適用
	4,000,000	-	-	-	4,000,000	二零零九年十月二十一日	二零零九年十月九日至 二零一四年十月八日	二零一零年十月九日至 二零一九年十月二十日	0.3062 美元	不適用
	1,500,000	-	-	300,000	1,200,000	二零零九年十月二十一日	二零零九年十月十五日至 二零一四年十月十四日	二零一零年十月十五日至 二零一九年十月二十日	0.3062 美元	不適用
	488,000	-	20,000	-	468,000	二零零九年十月二十一日	二零一零年一月一日至 二零一四年十二月三十一日	二零一一年一月一日至 二零一九年十月二十日	0.3062 美元	不適用
	700,000	-	-	-	700,000	二零一零年七月八日	二零一零年八月一日至 二零一四年七月三十一日	二零一一年八月一日至 二零二零年七月七日	0.3062 美元	不適用
	226,500	-	-	-	226,500	二零一零年七月八日	二零一零年七月八日至 二零一四年七月七日	二零一一年七月八日至 二零二零年七月七日	0.3062 美元	不適用
	11,475,730	-	1,375,000	-	10,100,730	二零一零年七月九日	二零一零年七月九日至 二零一四年七月八日	二零一一年七月九日至 二零二零年七月八日	0.3062 美元	不適用
	250,000	-	-	-	250,000	二零一零年八月九日	二零一零年八月九日至 二零一四年八月八日	二零一一年四月二十八日至 二零二零年八月八日	0.3062 美元	不適用
	3,790,000	-	200,000	-	3,590,000	二零一零年八月九日	二零一零年八月九日至 二零一四年八月八日	二零一一年九月一日至 二零二零年八月八日	0.3062 美元	不適用

董事會報告

參與者類別	於 二零一四年 一月一日	期內授出	期內行使	期內取消	於 二零一四年 十二月 三十一日	購股權 授出日期	歸屬期	購股權之 行使期	購股權 行使價	於購股權 授出日期 本公司 之股價
	500,000	-	-	-	500,000	二零一一年十月十七日	二零一二年十月十七日至 二零一八年十二月十七日	二零一二年十月十七日至 二零一二年十月十六日	4.790港元	4.790港元
	750,000	-	187,500	-	562,500	二零一一年十一月一日	二零一二年十一月十七日至 二零一七年十一月一日	二零一二年十一月一日至 二零一二年十月三十一日	4.470港元	4.470港元
	10,000,000	-	-	600,000	9,400,000	二零一二年八月二十八日	二零一二年八月二十八日	二零一二年八月二十八日至 二零一二年八月二十七日	3.350港元	3.350港元
	500,000	-	-	-	500,000	二零一二年九月七日	二零一三年九月六日至 二零一七年九月六日	二零一三年九月六日至 二零一二年九月六日	3.330港元	3.330港元
	500,000	-	54,000	-	446,000	二零一二年十月二十二日	二零一三年十月二十二日至 二零一七年十月二十二日	二零一三年十月二十二日至 二零一二年十月二十一日	4.210港元	4.210港元
	12,000,000	-	-	1,600,000	10,400,000	二零一二年十二月十日	二零一二年十二月十日	二零一二年十二月十日至 二零一二年十二月九日	4.600港元	4.600港元
	500,000	-	-	-	500,000	二零一三年一月二日	二零一四年一月二日至 二零一八年一月二日	二零一四年一月二日至 二零一三年一月一日	4.230港元	4.220港元
	250,000	-	-	-	250,000	二零一三年八月二十八日	二零一四年八月二十八日至 二零一八年八月二十八日	二零一四年八月二十八日至 二零一三年八月二十七日	4.970港元	4.970港元
	400,000	-	-	-	400,000	二零一三年十二月九日	二零一四年十二月九日至 二零一七年十二月九日	二零一四年十二月九日至 二零一三年十二月八日	5.590港元	5.400港元
	-	650,000	-	-	650,000	二零一四年一月二十一日	二零一四年一月二十一日至 二零一四年一月二十日	二零一五年一月二十日至 二零一四年一月二十日	5.352港元	5.210港元
	-	500,000	-	-	500,000	二零一四年八月二十八日	二零一四年八月二十八日至 二零一四年八月二十八日	二零一五年八月二十八日至 二零一四年八月二十七日	4.718港元	4.520港元
合計	55,984,630	1,150,000	3,851,400	2,507,080	50,776,150					
東莞科威出售方	4,000,000	-	-	-	4,000,000	二零一二年六月二十五日	二零一六年六月二十五日	二零一六年六月二十五日至 二零一六年六月二十六日	3.240港元	3.190港元
合計	4,000,000	-	-	-	4,000,000					
總計	76,596,520	1,150,000	13,165,480	5,804,890	58,776,150					

發行可換股債券

於二零一四年五月十二日，本公司完成向由 GIC Special Investments Pte Ltd. (「GIC」) (新加坡的主權財富基金，為世界最大的投資管理機構之一) 管理的投資工具 Owap Investment Pte Ltd 發行 100 百萬美元可換股債券，標誌本公司作為領先的中國醫療器械公司在贏得國際投資者認可方面又向前邁進一大步。

GIC 對於二零一九年到期的可換股債券投資之兌換價為每股換股股份 6.84 港元 (0.88 美元)，較每股換股股份 5.51 港元 (微創於交易之前的最後交易日之收市價) 溢價 24% 顯示其對微創長期抱有信心。發行可換股債券的所得款項淨額將用於償還部分大冢貸款及 (於作出相關償還前) 用於現金及現金等價物短期投資。根據初步兌換價每股換股股份 6.84 港元及假設悉數兌換債券，則債券可兌換為約 113,670,000 股新股，約佔微創經兌換股份擴大後普通股股本之 7.44%。

公眾持股量

根據本公司公開可得的資料以及就董事所知，截至二零一四年十二月三十一日止財政年度的所有時間，根據上市規則要求，本公司最少 25% 之已發行總股本乃由公眾人士持有。

優先購買權

本公司的組織章程細則及開曼群島法例均無載列有關優先購買權的條文，以致本公司按比例向其現有股東發售新股。

股東週年大會

本公司將於二零一五年六月二十九日舉行股東週年大會。股東週年大會通告將於股東週年大會之前至少 20 個完整營業日發送予股東。

末期股息

董事建議不就截至二零一四年十二月三十一日止財政年度派付末期股息 (二零一三年：無)。

暫停辦理股份過戶登記手續

為釐定出席股東週年大會及於會上投票的權利，本公司將由二零一五年六月二十六日 (星期五) 至二零一五年六月二十九日 (星期一) (包括首尾兩天) 期間暫停辦理股份過戶登記手續，期間任何股份過戶將不予生效。為符合資格出席股東週年大會並於會上投票，所有過戶文件連同有關股票須不遲於二零一五年六月二十五日 (星期四) 下午四時三十分送交本公司的香港股份過戶登記處香港中央證券登記有限公司辦理登記手續，地址為香港灣仔皇后大道東 183 號合和中心 17M 樓。

董事會報告

企業管治

本公司的主要企業管治常規載於本年報之企業管治報告內。

核數師

畢馬威會計師事務所於截至二零一四年十二月三十一日止財政年度擔任本公司核數師。

畢馬威會計師事務所須於即將舉行之股東週年大會退任，並符合資格獲續聘。有關續聘畢馬威會計師事務所為本公司核數師之決議案將於即將舉行之股東週年大會上獲提呈。

承董事會命
微創醫療科學有限公司
主席
常兆華博士

中國上海
二零一五年三月三十一日

董事會欣然提呈於本集團截至二零一四年十二月三十一日止財政年度年報內的本企業管治報告。

本公司致力於維持高標準之企業管治及常規以保障本公司股東權益。董事會認為，良好的企業管治對於本公司的成功及提升股東價值至關重要。本公司採納企業管治守則內所載原則並於整個組織過程中奉行最佳管治常規。

企業管治常規

本集團致力維持高水平的企業管治，以保障其股東的利益，並加強企業價值及問責性。

於截至二零一四年十二月三十一日止整個年度，本公司一直遵守所有守則條文及(倘適用)採納如香港聯合交易所有限公司證券上市規則(「上市規則」)附錄十四所載的企業管治守則的建議最佳常規，惟守則條文第A.2.1及A.6.7條除外，說明如下：

- 根據守則第A.2.1條，主席與首席執行官的職責應當劃分，亦不應由同一人士擔任，並且以書面明文劃分主席與首席行政官的職責。茲提述本公司日期為二零一二年九月二十一日的公告。常兆華博士(「常博士」)已重新擔任執行董事之職責，同時，常博士獲委任為本公司主席，負責管理董事會及本集團業務。由於董事會認為，常博士對本集團業務有深入了解，可以迅速而有效地作出適當的決定，彼已重新擔任本公司的首席執行官。然而，董事會將繼續檢討本集團企業管治架構的有效性，以評估是否有必要劃分本公司主席及首席執行官職位。
- 守則條文第A.6.7條規定非執行董事及獨立非執行董事均須出席股東大會，以對股東之意見有公正之了解。於截至二零一四年十二月三十一日止財政年度，本公司於二零一四年六月三十日舉行股東週年大會，而周嘉鴻先生及劉國恩博士因其他公務未出席大會；本公司並於二零一四年一月三日舉行特別股東大會而蘆田典裕先生、白藤泰司先生、陳幹錦先生、華澤釗先生及周嘉鴻先生因其他公務未出席大會。

本公司將繼續檢討並加強其企業管治常規，以確保遵守企業管治守則。

企業管治報告

董事會

職務及責任

董事會負責領導及控制本公司及監控本集團的業務、戰略決策及表現。董事會授予高級管理層權力及責任進行本集團的日常管理及經營。此外，董事會亦成立董事會委員會並授予該等董事會委員會各項責任，詳情載於其各自之職權範圍。

全體董事須確保本着真誠並遵守適用法例及法規以及於任何時候均須按本公司及其股東的利益履行職責。

本公司已購買合適之保險，投保範圍涵蓋其董事及高級管理層因從事企業活動而在法律訴訟中所承擔的責任。

董事會的組成

董事會架構受本公司的組織章程細則管控。董事會達致良好的人員組成平衡，各董事均有良好的行業知識、廣泛的企業及策略規劃經驗及／或與本集團業務相關的專業知識。

於二零一四年十二月三十一日，董事會由七名成員組成，包括以下一名執行董事、三名非執行董事及三名獨立非執行董事。

全體董事的名單(當中註明各董事所擔任的職位(如主席、委員會主席及成員))載於第3頁之「公司資料」。獨立非執行董事已根據上市規則於所有企業通訊中清楚列明。本公司董事名單(按類別)亦不時根據上市規則於由本公司刊發的所有公司通訊中披露。

本公司董事會由下列董事組成：

執行董事：

常兆華博士(主席兼首席執行官)

非執行董事：

蘆田典裕先生

白藤泰司先生

陳微微女士(於二零一四年六月三十日獲委任)

陳幹錦先生(於二零一四年六月十一日辭任)

獨立非執行董事：

周嘉鴻先生
劉國恩博士
華澤釗先生

董事會成員之間概無關係。

於截至二零一四年十二月三十一日止整個財政年度，董事會於任何時候均符合上市規則的規定，已委任最少三名獨立非執行董事，其中最少一名獨立非執行董事具備合適的專業資格或會計或相關財務管理專長，且董事會於獨立非執行董事構成發行人董事會三分之一人數方面一直符合上市規則的要求。

非執行董事的獨立性

本公司已接獲各獨立非執行董事根據上市規則之規定就其獨立性發出的書面年度確認書。本公司認為，根據上市規則所載的獨立性指引，全體獨立非執行董事均為獨立人士。

全體董事(包括非執行董事及獨立非執行董事)具備廣泛的寶貴業務經驗、知識及專業，有助董事會有效及高效地運作。為監察本公司特定方面的事務及協助其履行職責，董事會已成立三個董事委員會，即審核委員會、薪酬委員會及提名委員會。獨立非執行董事獲邀加入該三個委員會。

委任及重選董事

陳幹錦先生自二零一四年六月十一日起辭任非執行董事，而陳微微女士於二零一四年六月三十日獲委任為非執行董事。

根據守則條文第A.4.1條，所有非執行董事均須委以特定年期，並須膺選連任。因此，本公司各獨立非執行董事均於委任函中訂明其任期自二零一零年九月二十四日起為期三年，並於其後一直延續，直至其中任何一方以一個月書面通知而終止。

根據本公司之組織章程細則，所有董事均須每三年輪流退任一次，而為填補臨時空缺而被委任的任何新董事或新增董事則須於其獲委任後首次股東大會上接受股東投票重選。

本公司之組織章程細則載有關於委任、重選及罷免董事的程序和步驟。提名委員會負責檢討董事會之組成、監察董事之委任／重選及繼任計劃。

企業管治報告

提名委員會

提名委員會由下列三名成員組成：

華澤釗先生(主席)

劉國恩博士

陳微微女士(於二零一四年六月三十日獲委任)

陳幹錦先生(於二零一四年六月十一日辭任)

大多數成員均為獨立非執行董事。

提名委員會之主要職責包括檢討董事會之組成，就董事之委任及繼任計劃向董事會作出推薦意見，以及評估獨立非執行董事之獨立性。

本公司已採納董事會多元化政策，闡明實現本公司董事會多元化的方法。本公司認可並信奉成員組成多樣化的董事會之神益，並將提高董事會多元化視為保持本公司競爭優勢的關鍵因素。

截至二零一四年十二月三十一日止財政年度，提名委員會舉行了一次會議以及全體成員均出席了會議。提名委員會檢討董事會之現時組成並討論董事會之架構，以確保適合本公司業務需要之專業知識、技能及經驗各方面取得平衡。成員亦分別視為本公司首席執行官及合規官的合適人選。

根據本公司之組織章程細則，常兆華博士、蘆田典裕先生及白藤泰司先生應於下一屆股東週年大會上退任，而彼符合資格膺選連任。

提名委員會建議於本公司之應屆股東週年大會上重新委任膺選連任之董事。

本公司於二零一零年三月成立其書面職權範圍符合企業管治守則的提名委員會。

董事任職及持續發展

每名新委任之董事在首次接受委任時均可獲得正式、全面及特設之就任培訓，藉以確保其對本公司之業務及運作有適當之理解，以及完全知悉其在上市規則及有關監管規定下之職責及責任。

董事持續獲得發展及必要資金以便能適當履行其職責。董事持續獲得有關法律及監管體系以及業務環境的最新資訊，以幫助履行其職責。於有需要時將會為董事安排持續之介紹及專業發展計劃。

於二零一四年度，舉行一次內部研討會，會議主題為董事根據上市規則附錄 10 及附錄 14 須履行的職責以及上市規則第 14A 章對關連交易相關規定的修訂。全體董事均出席研討會。

董事會會議

職能

董事會要求董事將足夠時間及精力用於其職務及責任。董事會通常每年舉行四次相互間隔一個季度之例會並於需要時舉行會議，以討論本公司整體業務、發展策略、業務經營及財務申報。

董事會會議常規及會議的舉行

年度的會議時間表及各大會之會議議程初稿一般會預先提供予董事。

定期舉行之董事會會議之通告乃於大會舉行前最少14日送達予所有董事。至於其他董事會及委員會會議，一般會發出合理通知。

董事會文件連同所有合適、完整及可靠之資料會於各董事會會議或委員會會議舉行前最少三日寄發予所有董事，以通知董事本公

司之最近發展及財政狀況，讓彼等達致知情之決定。董事會及各董事亦可於有需要時個別獨立接觸高級管理層。

高級管理層出席所有定期舉行之董事會會議，並於有需要時出席其他董事會及委員會會議，以就本公司之業務發展、財務及會計事宜、法規及監管遵守、企業管治及其他主要方面提供意見。

董事會秘書及公司秘書負責編製及保存所有董事會會議及委員會會議之會議記錄。會議記錄初稿一般於各大會舉行後之合理時間內向董事傳閱以供彼等給予意見，而最終版本乃公開供董事查閱。

本公司之組織章程細則亦載有條文，規定董事須於批准該等董事或彼等之任何聯繫人士擁有重大利益之交易之大會上放棄投票，且不計入有關大會之法定人數。

董事出席會議之紀錄

截至二零一四年十二月三十一日止財政年度，董事會曾舉行四次董事會會議，以檢討及批准本公司之財務及營運表現，以及考慮及批准本公司之整體策略及政策。本公司舉行了一次股東週年大會，以檢討及批准財務報告、重選董事、重新委任審計師等議案；舉行了一次特別股東大會，檢討及批准資產購買協議、信貸協議，以及其他相議案。

於截至二零一四年十二月三十一日止年度，各董事在董事任期內於董事會會議的出席紀錄載列如下：

董事姓名	出席會議次數／ 在董事任期內舉行的 董事會會議次數	出席會議次數／ 在董事任期內舉行的 股東周年大會次數	出席會議次數／ 在董事任期內舉行的 特別股東大會次數
執行董事			
常兆華博士	4/4	1/1	1/1
非執行董事			
蘆田典裕先生	4/4	1/1	0/1
白藤泰司先生	3/4	1/1	0/1
陳微微女士(於二零一四年六月三十日獲委任)	2/2	-	-
陳幹錦先生(於二零一四年六月十一日辭任)	2/2	-	0/1
獨立非執行董事			
華澤釗先生	3/4	1/1	0/1
周嘉鴻先生	4/4	0/1	0/1
劉國恩博士	3/4	0/1	1/1

企業管治報告

證券交易之標準守則

本公司已採納上市規則附錄十所載之上市發行人董事進行證券交易之標準守則。

經向全體董事作出具體查詢後，董事確認，彼等於截至二零一四年十二月三十一日止財政年度內一直遵守有關本公司證券交易之標準守則。

本公司已就可能取得本公司尚未刊發的內幕資料之僱員所進行之證券交易訂立書面指引（「僱員書面指引」），其條款不遜於標準守則。

本公司並不知悉僱員有關僱員書面指引的不合規事宜。

董事會授權

董事委員會

董事會保留本公司所有重大事項決定，包括：批准及監督所有政策事宜、整體策略及預算、內部控制及風險管理系統、重大交易（尤其是可能涉及利益衝突者）、財務資料、委任董事，以及其他重大財務及營運事宜。

全體董事可全面和及時取得所有相關資料以及獲得公司秘書之意見及服務，藉以確保董事會程序及所有適用法律和規例得到遵守。各董事一般可在適當情況下，於取得董事會同意後尋求獨立專業意見，有關費用由本公司承擔。

董事會向本公司總裁及高級管理層委以各自特定的職責。該等責任包括執行董事會的決定；根據董事會所批准的管理策略及計劃指示及協調本公司之日常營運和管理；制定及監察營運及生產計劃及預算；以及監督和監察控制體系。

董事會已成立三個委員會，包括提名委員會、薪酬委員會及審核委員會，以監察本公司事務之特定範疇。本公司所有董事委員會已備有明確之書面職權範圍，股東可要求取得有關書面職權範圍。除了上述的三個董事會委員會以外，本公司亦已成立一個執行委員會，監察本集團的日常運作。

執行委員會

本公司分為兩個地區營運單位：即大中華區及洲際區，分別由大中華執行委員會及洲際執行委員會管理。

截至二零一四年十二月三十一日止財政年度，大中華執行委員會包括六名成員：彭博先生（大中華執行委員會主席）、孫洪斌先生（大中華執行委員會聯席主席）、羅七一先生、張燕女士、潘孔榮先生以及徐益民先生，大部分為各營運部門的主管或副總裁。

截至二零一四年十二月三十一日止財政年度，洲際執行委員會包括五名成員：Ted Davis 先生（洲際執行委員會主席）、Jonathan Chen 先生（洲際執行委員會聯席主席）、孫洪斌先生、羅七一先生及 Aurelio Sahagun 先生。

本公司首席人力資源官江俊德先生於二零一五年一月十九日獲委任為大中華執行委員會及洲際執行委員會委員。

成立大中華執行委員會及洲際執行委員會的目的乃就監察本公司管理層於董事會定期會議之間隔期間有關日常、行政、運營及管理事宜，委員會對董事會負責。按照大中華執行委員會及洲際執行委員會章程的條文，委員會於管理微創上海及微創骨科業務及事務時基本上將會及可行使董事會授予之一切權力及權限。

於回顧年度，大中華執行委員會及洲際執行委員會定期頻繁舉行會議，履行其職能。

企業管治報告

薪酬委員會

薪酬委員會包括三名成員：

劉國恩博士(主席)
周嘉鴻先生
常兆華博士

大多數成員均為獨立非執行董事。

本公司於二零一零年三月成立其書面職權範圍符合企業管治守則的薪酬委員會。

本公司已採納購股權計劃作為董事及合資格僱員的激勵措施，計劃詳情載於董事會報告「購股權計劃」一節。

薪酬委員會的主要職責包括就董事及高級管理層的薪酬政策及架構向董事會提出建議，並為所有執行董事及高級管理層釐定薪酬待遇。薪酬委員會亦負責就制訂該等薪酬政策建立具透明度的程序，以確保概無董事或其任何聯繫人士將參與釐定其本身的薪酬，而有關薪酬將參考個別人士及本公司之表現以及市場慣例及條件而釐定。

截至二零一四年十二月三十一日止年度內，薪酬委員會舉行了3次會議且當時所有成員均出席了會議。

問責及審計

董事就有關財務報表之財務匯報之責任

董事已確認彼等就編製本公司截至二零一四年十二月三十一日止財政年度財務報表之責任。

董事須負責監督本公司財務報表之編製，以確保財務報表真實公平地反映本集團之業務狀況以及財務報表乃按所有相關法規及適用會計準則編製。

董事會已收到高級管理層提供管理賬目、所需之解釋及有關資料，以便就批准財務報表作出知情評審。

審核委員會

審核委員會包括三名成員：

周嘉鴻先生(主席)
蘆田典裕先生
華澤釗先生

本公司於二零一零年三月成立其書面職權範圍符合企業管治守則的審核委員會。其中兩名成員為獨立非執行董事(包括一名具備合適專業資格或會計或相關財務管理專長之成員)。概無審核委員會成員乃本公司現有外聘核數師之前任合夥人。

審核委員會之主要職責包括以下各項：

- 檢討本集團之財務資料
- 檢討與外聘核數師的關係以及外聘核數師之聘用條款
- 檢討本公司之財務報告系統、內部控制系統及風險管理系統。

審核委員會監控本集團之內部控制制度，向董事會報告任何重大事項並向董事會提出建議。

於回顧年度內，審核委員會審閱本集團截至二零一四年十二月三十一日止年度之全年業績及年報、財務報告及規章遵守程序、有關本公司內部控制及風險管理制度及過程，以及外聘核數師之續聘。

審核委員會於截至二零一四年十二月三十一日止年度舉行3次會議。截至二零一四年十二月三十一日止年度之審核委員會會議的各成員出席記錄列示如下：

成員姓名	二零一四年出席次數／舉行會議次數
周嘉鴻先生(主席)	3/3
蘆田典裕先生	2/3
華澤釗先生	2/3

公司秘書

卓佳專業商務有限公司的盧綺霞女士，外部服務供應商，已由本公司委任為本公司秘書。其於本公司的主要聯絡人為本公司董事會秘書游巽女士。公司秘書及董事會秘書負責確保董事會程序獲得遵從，以及促進董事之間及董事與股東及管理層之間的溝通。於二零一四年，本公司秘書共接受超過15小時更新其技能及知識的專業培訓。

企業管治報告

內部控制

董事會負責本公司之內部控制系統和致力管理業務風險，並維護健全及有效的內部控制制度，以保障股東之投資及本公司之資產。

本公司之內部控制系統包含其政策、程序、工作連同本公司其他範疇，旨在：

- a) 容許其適當地於重大業務、營運上、財務上、合規上及其他風險作出的意見，以促進營運之效率及成效及達致業務目標。此包括保障投資，免受不適當的使用或損失及詐騙，並且保證責任得以確定及處理；
- b) 確保保存妥當的會計記錄以提供可靠之財務資料供內部使用或對外匯報；及
- c) 確保遵守相關法例及規定，以及有關工作方式遵守內部政策。

內部控制制度乃為合理但非絕對地確保防範重大錯誤陳述或損失，以及旨在管理而非消除營運制度失當之風險，以達致本公司之目標。

董事會已通過審核委員會對本公司內部控制系統的有效性(涵蓋所有重大監控、包括財務、營運及於合規監控，以及風險管理程序)進行檢討。董事會通過審核委員會的檢討，滿意本公司於回顧年度內已全面遵守企業管治守則內所載有關內部控制的守則條文。

外聘核數師及核數師酬金

有關本公司外聘核數師就彼等對財務報表之申報責任聲明載於本年報第 61 頁之「獨立核數師報告」。

截至二零一四年十二月三十一日止財政年度，外聘核數師畢馬威會計師事務所提供的核數及非核數服務之費用如下：

核數服務

核數師	費用 (千美元)
畢馬威會計師事務所	1,206

畢馬威會計師事務所提供的核數服務與本集團截至二零一四年十二月三十一日止財政年度的綜合財務報表法定審計有關。

非核數服務

核數師	費用 (千美元)
畢馬威會計師事務所	2,072

畢馬威會計師事務所提供的非核數服務與收購 OrthoRecon 業務有關，如盡職審查、稅務服務及其他顧問服務。

與股東溝通及投資者關係

本公司認為與股東有效溝通對加強投資者關係以及讓投資者更了解本集團之業務表現及戰略甚為重要。本公司亦認同透明度和及時披露公司資料的重要性，此有助股東及投資者作出最佳投資決定。

本公司為促進溝通而設有網站 www.microport.com.cn，公眾人士可於該網站獲得有關本公司業務經營及發展、財務資料、企業管治常規及其他資料的最新資料及消息。投資者亦可致函本公司於香港或中國的主要營業地點或通過本公司網站作出查詢。

本公司之股東大會為董事會與股東之間提供一個論壇及一個重要的交流渠道。董事會主席以及提名委員會、薪酬委員會及審核委員會主席(倘彼等未能出席會議，則為各委員會的其他成員)及(如適用)獨立董事委員會主席一般會出席股東週年大會及其他有關股東大會，以回應股東提問。

股東之權利

為保障股東之利益及權利，各項重大獨立事項(如重選各董事)會於股東大會上獲提呈為獨立決議案。

所有於股東大會獲提呈的決議案將根據上市規則以投票方式表決，而投票結果會根據上市規則於各股東大會後刊登於本公司及聯交所的網站。

股東如向本公司董事會提出任何查詢，可向本公司提交書面查詢。本公司通常不會處理口頭或匿名查詢。

根據本公司組織章程細則第 12.3 條，須應(1)本公司任何兩名或兩名以上股東；或(2)認可結算所(或其代理人)請求召開股東特別大會。召開股東特別大會的請求書應寄往本公司的香港主要營業地點(皇后大道東 183 號合和中心 54 樓)並註明交董事會接收或(倘本公司不再設有相關香港主要營業地點)寄往本公司的註冊辦事處(PO Box 309, Ugland House, Grand Cayman, KY1-1104, Cayman Islands)並註明交董事會接收。

請求書須載明股東特別大會目的並經請求人簽署，惟相關請求人於寄發請求書當日須持有本公司不少於十分之一的已繳足股本(附帶本公司股東大會投票權)。

倘董事會自請求書寄發當日起計 21 日內未及時行動以召開將於接下來 21 日內舉行的股東特別大會，請求人或佔請求人總投票權一半以上的任何請求人可以盡可能與董事會召開股東大會相同之方式召開股東特別大會，惟不得於自請求書寄發當日起計 3 個月屆滿之後舉行任何以該方式召開的股東特別大會，而本公司須向請求人付還其因董事會未能及時行動而產生的所有合理開支。

企業管治報告

聯絡詳情

股東可按下列詳情提交上述查詢或要求：

地址：中華人民共和國上海張江高科技園區張東路1601號，郵編：201203（收件人：董事會秘書）

傳真：(86) (21) 50801305

電子郵件：ir@microport.com

為免生疑問，股東須將經正式簽署的書面要求、通知或聲明或查詢（視情況而定）寄存並交至上述地址，並提供全名、聯絡詳情及身份證明，方為有效。股東資料可按法律規定予以披露。

章程文件

截至二零一四年十二月三十一日止年度，本公司的組織章程文件並無任何變動。

財政年度結束後的變動

本報告已計及二零一四年結束後至本報告通過日期之間出現的變動。

承董事會命
微創醫療科學有限公司
主席
常兆華博士

中國上海，二零一五年三月三十一日

獨立核數師致微創醫療科學有限公司股東之報告

(於開曼群島註冊成立的有限公司)

我們已審計列載於第62至160頁微創醫療科學有限公司(「貴公司」)及其附屬公司(統稱「貴集團」)的綜合財務報表，此綜合財務報表包括於二零一四年十二月三十一日的綜合和公司財務狀況表，與截至該日止年度的綜合損益表、綜合損益及其他全面收益表、綜合權益變動表及綜合現金流量表，以及主要會計政策概要及其他解釋資料。

董事就綜合財務報表須承擔的責任

貴公司董事須負責根據香港會計師公會頒佈的《香港財務報告準則》及《香港公司條例》的披露要求編製真實而公平的綜合財務報表，以及落實其認為編製綜合財務報表所必要的內部控制，以使綜合財務報表不存在由於欺詐或錯誤而導致的重大錯誤陳述。

核數師的責任

我們的責任是根據我們的審核對該等綜合財務報表作出意見。此報告書僅向整體董事會報告，不可用作其他用途。我們概不就本報告的內容，對任何其他人士負責或承擔責任。

我們已根據香港會計師公會頒佈的《香港審計準則》進行審計。該等準則要求我們遵守道德規範，並規劃及執行審計，以合理確定綜合財務報表是否不存在任何重大錯誤陳述。

審計涉及執行程序以獲取有關綜合財務報表所載金額及披露資料的審計憑證。所選定的程序取決於核數師的判斷，包括評估由於欺詐或錯誤而導致綜合財務報表存在重大錯誤陳述的風險。在評估該等風險時，核數師考慮與該公司編製及真實而公平地列報綜合財務報表相關的內部控制，以設計適當的審計程序，但目的並非對公司的內部控制的有效性發表意見。審計亦包括評價董事所採用會計政策的合適性及作出會計估計的合理性，以及評價綜合財務報表的整體呈列方式。

我們相信，我們所獲得的審計憑證能充分及適當地為我們的審計意見提供基礎。

意見

我們認為，該等綜合財務報表已根據《香港財務報告準則》真實而公平地反映貴公司及貴集團於二零一四年十二月三十一日的事務狀況及截至該日止年度貴集團的利潤及現金流量，並已按照《香港公司條例》的披露規定妥為編製。

畢馬威會計師事務所

執業會計師

香港中環
遮打道10號
太子大廈8樓

二零一五年三月三十一日

綜合損益表

截至二零一四年十二月三十一日止年度
(以美元呈列)

	附註	二零一四年 千美元	二零一三年 千美元 (經重列*)
營業額	3	355,284	151,655
銷售成本		(111,999)	(28,777)
毛利		243,285	122,878
其他收入	4	10,080	7,108
其他收益淨額	4	1,945	212
研究及開發成本		(54,564)	(29,195)
分銷成本		(133,629)	(25,630)
行政開支		(70,773)	(19,259)
其他經營成本		(35,710)	(21,897)
來自經營業務的(虧損)/利潤		(39,366)	34,217
融資成本	5(a)	(12,956)	(1,055)
分佔合營企業虧損		(1,192)	-
除稅前(虧損)/利潤	5	(53,514)	33,162
所得稅	6(a)	(6,057)	(9,165)
年內(虧損)/利潤		(59,571)	23,997
以下應佔：			
本公司股權持有人		(59,461)	23,997
非控股權益		(110)	-
年內(虧損)/利潤		(59,571)	23,997
每股(虧損)/盈利	10		
基本(美分)		(4.22)	1.71
攤薄(美分)		(4.27)	1.67

* 見附註1(c)(i)

第72至160頁的附註為本財務報表的一部份。

綜合損益及其他全面收益表

截至二零一四年十二月三十一日止年度
(以美元呈列)

	二零一四年 千美元	二零一三年 千美元 (經重列*)
年內(虧損)/利潤	(59,571)	23,997
年內其他全面收益		
繼後可能重新分類為損益的項目： 換算海外附屬公司財務報表產生的 匯兌差額	(6,165)	11,986
年內其他全面收益	(6,165)	11,986
年內全面收益總額	(65,736)	35,983
以下應佔：		
本公司股權持有人	(65,630)	35,983
非控股權益	(106)	-
年內全面收益總額	(65,736)	35,983

* 見附註 1(c)(i)

第 72 至 160 頁的附註為本財務報表的一部份。

綜合財務狀況表

於二零一四年十二月三十一日

(以美元呈列)

	附註	二零一四年 千美元	二零一三年 千美元 (經重列*)	二零一三年 一月一日 千美元 (經重列*)
非流動資產				
固定資產	11			
— 物業、廠房及設備		267,780	135,408	91,233
— 土地使用權		18,886	19,489	12,990
		286,666	154,897	104,223
無形資產	12	60,506	34,280	23,860
固定資產預付款		1,678	1,092	10,406
商譽	13	56,529	25,577	27,920
遞延稅項資產	24(b)	4,124	3,197	2,537
於合營企業之權益	15	3,866	—	—
非即期定期存款	19	11,440	—	—
其他非流動資產	16	6,813	—	—
		431,622	219,043	168,946
流動資產				
存貨	17	109,901	20,314	14,741
貿易及其他應收款項	18	121,930	63,264	69,030
投資及定期存款	19	60,679	56,322	106,003
現金及現金等價物	20	215,602	159,903	65,730
		508,112	299,803	255,504
流動負債				
貿易及其他應付款項	21	108,649	45,506	27,811
計息借貸	22	215,897	29,629	3,260
應付所得稅	24(a)	1,016	2,848	1,434
遞延收入	25	10	14	41
衍生金融負債	22(b)	592	—	—
融資租賃責任	27	1,868	—	—
		328,032	77,997	32,546
流動資產淨值		180,080	221,806	222,958
總資產減流動負債		611,702	440,849	391,904

* 見附註1(c)(i)

第72至160頁的附註為本財務報表的一部份。

綜合財務狀況表

於二零一四年十二月三十一日
(以美元呈列)

	附註	二零一四年 千美元	二零一三年 千美元 (經重列*)	二零一三年 一月一日 千美元 (經重列*)
非流動負債				
計息借貸	22	132,817	21,964	430
可換股債券	26	91,573	-	-
融資租賃責任	27	1,894	-	-
遞延收入	25	28,989	16,982	11,316
其他應付款項	21	1,793	-	-
其他非流動負債	23	7,335	7,053	6,472
遞延稅項負債	24(b)	3,558	4,417	4,602
		267,959	50,416	22,820
資產淨額				
		343,743	390,433	369,084
資本及儲備				
股本	29(c)	14	14	14
儲備		342,239	390,419	369,070
本公司股權持有人應佔權益總額				
		342,253	390,433	369,084
非控股權益		1,490	-	-
權益總額				
		343,743	390,433	369,084

* 見附註1(c)(i)

董事會於二零一五年三月三十一日批准及授權刊發。

常兆華
主席

周嘉鴻
董事

第72至160頁的附註為本財務報表的一部份。

財務狀況表

於二零一四年十二月三十一日
(以美元呈列)

	附註	二零一四年 千美元	二零一三年 千美元 (經重列*)	二零一三年 一月一日 千美元 (經重列*)
非流動資產				
於附屬公司的投資	14	454,958	178,815	132,159
流動資產				
貿易及其他應收款項	18	62,647	8,283	42,418
投資及定期存款	19	-	-	49,303
現金及現金等價物	20	147,393	108,627	35,712
		210,040	116,910	127,433
流動負債				
貿易及其他應付款項	21	57,699	14,812	4,134
計息借貸	22	166,103	-	-
衍生金融負債	22(b)	592	-	-
		224,394	14,812	4,134
流動(負債)/資產淨額		(14,354)	102,098	123,299
總資產減流動負債		440,604	280,913	255,458
非流動負債				
計息借貸	22	116,360	15,000	-
可換股債券	26	91,573	-	-
其他應付款項	21	-	41,979	-
其他非流動負債	23	7,335	7,053	6,472
		215,268	64,032	6,472
資產淨值		225,336	216,881	248,986

* 見附註1(c)(i)

第72至160頁的附註為本財務報表的一部份。

財務狀況表

於二零一四年十二月三十一日
(以美元呈列)

	附註	二零一四年 千美元	二零一三年 千美元 (經重列*)	二零一三年 一月一日 千美元 (經重列*)
資本及儲備	29(a)			
股本		14	14	14
儲備		225,322	216,867	248,972
權益總額		225,336	216,881	248,986

* 見附註 1(c)(i)

董事會於二零一五年三月三十一日批准及授權刊發。

常兆華
主席

周嘉鴻
董事

第 72 至 160 頁的附註為本財務報表的一部份。

綜合權益變動表

截至二零一四年十二月三十一日止年度
(以美元呈列)

附註	本公司股權持有人應佔							總計 千美元	非控股權益 千美元	權益總額 千美元
	股本 千美元	股份溢價 千美元	資本贖回 儲備 千美元	匯兌儲備 千美元	資本儲備 千美元	法定儲備 基金 千美元	保留盈利 千美元			
於二零一三年一月一日之結餘	14	230,690	-	20,972	6,369	12,131	98,908	369,084	-	369,084
二零一三年的權益變動：										
年內溢利	-	-	-	-	-	-	23,997	23,997	-	23,997
其他全面收益	-	-	-	11,986	-	-	-	11,986	-	11,986
全面收益總額	-	-	-	11,986	-	-	23,997	35,983	-	35,983
就去年批准的股息	29(b)(ii)	-	-	-	-	-	(14,615)	(14,615)	-	(14,615)
以股份為基礎以權益支付的交易	28(e)	-	-	-	1,813	-	-	1,813	-	1,813
根據購股權計劃發行的股份	29(c)(iii)	-	2,007	-	-	(927)	-	1,080	-	1,080
購回自身股份										
— 已付面值		-	-	-	-	-	-	-	-	-
— 已付溢價		-	-	-	-	-	(2,125)	(2,125)	-	(2,125)
— 儲備之間的轉撥		-	-	-	-	-	-	-	-	-
提取法定儲備基金		-	-	-	-	5,082	(5,082)	-	-	-
根據股份獎勵計劃購回的股份	28(c)	-	-	-	(2,788)	-	-	(2,788)	-	(2,788)
根據股份獎勵計劃撥出的股份	28(c)	-	-	-	2,001	-	-	2,001	-	2,001
於二零一三年十二月三十一日之結餘	14	232,697	-	32,958	6,468	17,213	101,083	390,433	-	390,433

第 72 至 160 頁的附註為本財務報表的一部份。

綜合權益變動表

截至二零一四年十二月三十一日止年度
(以美元呈列)

	附註	本公司股權持有人應佔							非控股權益 千美元	權益總額 千美元	
		股本 千美元	股份溢價 千美元	資本贖回 儲備 千美元	匯兌儲備 千美元	資本儲備 千美元	法定儲備 基金 千美元	保留盈利 千美元			總計 千美元
於二零一四年一月一日之結餘		14	232,697	-	32,958	6,468	17,213	101,083	390,433	-	390,433
二零一四年的權益變動：											
年內虧損		-	-	-	-	-	-	(59,461)	(59,461)	(110)	(59,571)
其他全面收益		-	-	-	(6,169)	-	-	-	(6,169)	4	(6,165)
全面收益總額		-	-	-	(6,169)	-	-	(59,461)	(65,630)	(106)	(65,736)
非控股權益注資	28(d)	-	-	-	-	3,209	-	-	3,209	1,596	4,805
以股份為基礎以權益支付的交易	28(e)	-	-	-	-	1,139	-	-	1,139	-	1,139
可換股債券的權益部分	26	-	-	-	-	10,574	-	-	10,574	-	10,574
提取法定儲備基金		-	-	-	-	-	3,257	(3,257)	-	-	-
根據購股權計劃發行的股份	29(c)(iii)	-	6,736	-	-	(3,153)	-	-	3,583	-	3,583
根據股份獎勵計劃購回的股份	28(c)	-	-	-	-	(3,252)	-	-	(3,252)	-	(3,252)
根據股份獎勵計劃授出的股份	28(c)	-	-	-	-	2,197	-	-	2,197	-	2,197
於二零一四年十二月三十一日之結餘		14	239,433	-	26,789	17,182	20,470	38,365	342,253	1,490	343,743

第 72 至 160 頁的附註為本財務報表的一部份。

綜合現金流量表

截至二零一四年十二月三十一日止年度
(以美元呈列)

	附註	二零一四年 千美元	二零一三年 千美元 (經重列*)
經營活動			
經營產生的現金	20(b)	26,242	66,487
已付稅項：			
— 已付中國企業所得稅		(7,718)	(8,719)
— 已付非中國企業所得稅		(718)	(15)
經營活動產生的現金淨額		17,806	57,753
投資活動			
購買固定資產的付款		(53,391)	(42,352)
出售固定資產的所得款項		4,896	31
收取與固定資產相關的政府補助		—	3,813
無形資產支出		(8,659)	(9,401)
存入原定到期日三個月以上銀行存款		(106,443)	(37,487)
提取原定到期日三個月以上銀行存款		117,877	106,285
抵押存款增加		(27,410)	(16,964)
已收利息		3,436	4,118
收購附屬公司之付款		(279,233)	(1,939)
向合營企業注資付款		(5,025)	—
投資活動(所用)／產生現金淨額		(353,952)	6,104

* 見附註1(c)(i)

第72至160頁的附註為本財務報表的一部份。

綜合現金流量表

截至二零一四年十二月三十一日止年度
(以美元呈列)

	附註	二零一四年 千美元	二零一三年 千美元 (經重列*)
融資活動			
大眾貸款所得款項，已扣除交易成本	22(b)	199,175	-
可換股債券所得款項	26	100,000	-
其他計息借貸所得款項		132,083	66,220
非控股權益注資		4,805	-
償還其他計息借貸		(32,382)	(19,483)
根據購股權計劃發行股份的 所得款項	29(c)(iii)	3,583	1,080
已付大眾貸款的利息	22(b)	(1,352)	-
已付可換股債券的利息	26	(851)	-
已付其他計息借貸的利息		(3,594)	(598)
融資租賃付款		(4,207)	-
向普通股股東支付的股息		-	(14,615)
購回股份的付款		-	(2,125)
根據股份獎勵計劃 購回股份的付款	28(c)	(3,252)	(2,788)
融資活動產生的現金淨額		394,008	27,691
現金及現金等價物增加淨額		57,862	91,548
於一月一日的現金及現金等價物		159,903	65,730
外匯變動的影響		(2,163)	2,625
於十二月三十一日的現金及現金等價物	20(a)	215,602	159,903

* 見附註 1(c)(i)

第 72 至 160 頁的附註為本財務報表的一部份。

財務報表附註

(除非另有註明，否則以美元呈列)

1 主要會計政策

(a) 合規聲明

該等財務報表乃根據香港會計師公會(「香港會計師公會」)頒佈的所有適用的香港財務報告準則(「香港財務報告準則」)，該詞泛指包括所有適用的個別香港財務報告準則、香港會計準則(「香港會計準則」)及詮釋)，以及香港公認會計準則。根據新香港公司條例(第622章)第9部「賬目及審計」之過渡性及保留安排之規定(載於該條例附表11第76至87條)，該等財務報表於本財政年度及比較期間繼續遵守前香港公司條例(第32章)之適用披露規定。該等財務報表亦符合香港聯合交易所有限公司證券上市規則的適用披露條文。本集團所採納的主要會計政策於下文概述。

香港會計師公會已頒佈若干於本集團及本公司之當前會計期間首次生效或可供提早採納之新訂及經修訂香港財務報告準則。因首次應用該等新訂及經修訂準則(與本集團於當前及過往會計期間相關，並於本財務報表反映)所致之任何會計政策變動之資料載於附註1(c)(ii)。

(b) 財務報表的編製基準

截至二零一四年十二月三十一日止年度，綜合財務報表涵括本公司及其附屬公司(統稱為「本集團」)以及本集團於合營企業之權益。

除本年報會計政策所載者外，編製財務報表時採用的計量基準為歷史成本基準。

按照香港財務報告準則編製財務報表須管理層作出判斷、估計和假設，而該等判斷、估計和假設會影響政策的應用及所呈報的資產、負債、收入及開支金額。此等估計和相關假設乃根據過往經驗及本集團認為在有關情況下合理的各種其他因素而作出，就此產生的結果構成資產與負債賬面值作出判斷的基準(除此基準外難以從其他明顯來源進行判斷)。實際結果可能與該等估計不同。

估計及相關假設按持續基準予以審閱。倘會計估計的修訂僅對作出修訂的期間產生影響，則有關修訂只會在該期間內確認；倘會計估計的修訂對當期及未來期間均產生影響，則會在作出該修訂當期及未來期間內確認。

管理層應用對財務報表構成重大影響的香港財務報告準則所作出之判斷，以及估計不明朗因素的主要來源於附註2中詳述。

1 主要會計政策(續)

(c) 會計政策變動

(i) 呈列貨幣變動

本公司先前刊發的綜合財務報表以人民幣元(「人民幣」)呈列，人民幣為本集團大部分營運及開展業務所在地中華人民共和國(「中國」)的附屬公司的功能貨幣。於二零一四年一月完成收購基於美國(「美國」)的全球髌關節及膝關節骨科重建業務後(見附註30)，董事會認為，使用美元(「美元」)呈報本集團經營業績及財務狀況更具意義，原因是新收購的美國業務的經營規模對本集團而言十分重大。因此，董事決定於年內將本集團綜合財務報表的呈列貨幣由人民幣改為美元。因此，該等財務報表以美元列示，四捨五入至最接近千位，除另有所述者外。

此會計政策變動已追溯應用。因此，該等財務報表中的可比較數字已經重述，以反映呈列貨幣變更為美元，猶如美元一直為呈列貨幣。呈列貨幣的變動並無對所呈列的本集團綜合財務報表造成重大影響。

(ii) 應用新訂及經修訂香港財務報告準則

香港會計師公會已頒佈於本集團及本公司當前會計期間首次生效的以下香港財務報告準則之修訂及一項新詮釋：

- 香港財務報告準則第10號、香港財務報告準則第12號及香港會計準則第27號之修訂本，*投資實體*
- 香港會計準則第32號之修訂本，*抵銷金融資產及金融負債*
- 香港會計準則第36號之修訂本，*非金融資產可收回金額披露*
- 香港會計準則第39號之修訂本，*衍生工具之更替及對沖會計政策之延續*
- 香港(國際財務報告詮釋委員會)第21號，*徵費*

該等發展並無對本集團於本期間或過往期間已編製或已呈報之業績及財務狀況產生重大影響。本集團並無應用於本會計期間尚未生效的任何新訂準則或詮釋。

(d) 附屬公司及非控股權益

附屬公司為受本集團控制的實體。倘本集團因其參與某一實體事務而可獲取或有權收取可變回報並可透過其對該實體擁有的權力影響該等回報，則本集團控制該實體。在評估本集團是否擁有上述權力時，僅考慮實體權利(由本集團及其他人士持有)。

於附屬公司的投資自控制開始當日起綜合至財務資料，直至控制權終止當日為止。於編製綜合財務報表時，集團內的結餘及交易，以及集團內交易所產生的任何未變現利潤均全數撇銷。集團內交易所產生的任何未變現虧損僅在並無出現減值跡象的情況下以與未變現收益相同的方法予以撇銷。

財務報表附註

(除非另有註明，否則以美元呈列)

1 主要會計政策(續)

(d) 附屬公司及非控股權益(續)

非控股權益指並非直接或間接歸屬於本公司之附屬公司權益，且本集團就此並無與該等權益持有人協定任何額外條款，致使本集團整體須就該等符合金融負債定義之權益承擔合約責任。就各業務合併而言，本集團可選擇按公平值或按非控股權益佔附屬公司可識別淨資產之比例而計量任何非控股權益。

非控股權益於綜合財務狀況表之權益內呈列，獨立於本公司股權持有人應佔之權益。本集團業績之非控股權益乃於綜合損益表及綜合損益及其他全面收益表列作本公司非控股權益及股權持有人之間於本年度之溢利或虧損總額及全面收益總額之分配結果。

本集團將不導致喪失控制權之附屬公司權益的變動按權益交易方式入賬，即只調整於綜合權益內之控股及非控股權益的金額以反映相關權益之變動，惟不調整商譽及確認收益或虧損。

當本集團喪失對一間附屬公司的控制權時，將按出售該附屬公司之所有權益入賬，而所產生的收益或虧損於損益賬確認。任何在喪失控制權當日仍保留該前附屬公司之權益乃按公平值確認，而此金額則被視為初始確認一項金融資產時的公平值或(如適用)初步確認於聯營公司或共同控制實體之投資時之成本(見附註1(e))。

於本公司的財務狀況表內，於附屬公司的投資乃按成本減減值虧損列賬(見附註1(k))。

(e) 合營企業

合營企業是一項安排，據此，本集團或本公司與其他方在合約上協定分享此項安排的控制權，並有權擁有其淨資產。

於合營企業的投資在綜合財務報表中以權益法入賬。根據權益法，投資初步按成本入賬，並就本集團應佔被投資公司收購當日可識別資產淨值之公平值超出投資成本的部分(如有)作出調整。此後，該投資因應本集團應佔被投資公司資產淨值於收購後的變動及與投資有關之任何減值虧損作出調整(見附註1(f)及(k))。收購當日起出成本的任何部分、本集團年內應佔被投資公司收購後的稅後業績以及任何減值虧損於綜合損益表確認，而本集團應佔被投資公司收購後的稅後其他全面收益項目於綜合損益及其他全面收益表內確認。

1 主要會計政策(續)

(e) 合營企業(續)

當本集團應佔合營企業的虧損超出應佔權益時，本集團的權益將調減至零，並且不再確認其他虧損，惟倘本集團須承擔法定或推定責任，或代表被投資公司付款則除外。就此而言，本集團的權益是按權益法計算的投資賬面值加上實質上屬於本集團對合營企業投資淨額一部分的本集團長期權益。

本集團與其合營企業交易所產生的未變現損益，以本集團所佔被投資公司的權益為限抵銷，惟倘有證據顯示未變現虧損是由於所轉讓資產出現減值所致，則即時於損益確認。

倘一項於合營企業的投資成為於聯營公司的投資或於聯營公司的投資成為於合營企業的投資，則不會重新計量保留權益。反之，該投資繼續根據權益法入賬。

於所有其他情況下，當本集團喪失對合營企業之共同控制權，將按出售該被投資公司之所有權益入賬，而所產生盈虧於損益確認。任何在喪失重大影響力或共同控制權之日期仍保留在該前被投資公司之權益按公平值確認，而此金額被視為初步確認金融資產之公平值。

於本公司之財務狀況表內，於合營企業的投資按成本減減值虧損列賬(見附註1(k))。

(f) 商譽

商譽指以下(i)項超出(ii)項的差額

- (i) 獲轉讓代價之公平值、對被收購方任何非控股權益的金額與本集團先前所持被收購方股權的公平值之總和；
- (ii) 於收購日期被收購方可識別資產及負債之公平淨值之權益。

倘(ii)項金額超出(i)項金額，則差額即時於損益中確認為優惠價收購之收益。

商譽按成本減累計減值虧損後列賬。業務合併所產生的商譽被分配至預期可透過合併的協同效益獲利的個別現金產生單位或現金產生單位組別，並每年接受減值測試(見附註1(k))。

年內出售現金產生單位時，任何應佔購入商譽的金額均包括在出售項目的損益的計算之內。

(g) 衍生金融工具

衍生金融工具按公平值初步確認。公平值於各報告期末重新計量。重新計量公平值之損益即時於損益確認。

財務報表附註

(除非另有註明，否則以美元呈列)

1 主要會計政策(續)

(h) 物業、廠房及設備

物業、廠房及設備按成本減累計折舊及減值虧損呈列(附註1(k))：

自建物業、廠房及設備項目成本包括原材料成本、直接勞工成本、拆卸及搬遷項目以及恢復項目所在地原貌的成本的初步估計(倘有關)及適當比例的生產經常費用及借貸成本(見附註1(x))。

報廢或出售物業、廠房及設備所產生的損益以報廢或出售所得淨額與賬面值之間的差額釐定，並於報廢或出售日在損益內確認。

物業、廠房及設備的折舊是根據各項資產下列預計可用年限，在扣除估計殘值(如有)後，以直線法撇銷其成本。物業、廠房及設備的估計使用年限列示如下：

- 永久產權土地無折舊；
- 位於租賃土地的樓宇於尚餘租期與其估計可使用年期(即於竣工日期後不超過50年)中的較短者計算折舊；
- 租賃物業裝修按其估計可使用年期(即自竣工日期起計5至10年)與尚餘租期的較短者計算折舊；及
- 設備及機器 10年
- 辦公設備、傢俬及裝置 3至10年
- 汽車 4至10年

如物業、廠房及設備項目中各部分有不同可用年限，項目的成本值則按合理基準在各部分中分配，而各部分均獨立進行折舊。資產可用年限及其殘值(如有)均每年檢討。

(i) 無形資產(商譽除外)

研究活動開支於其產生期間確認為開支。倘產品或程序於技術上可行及可投入商業運作，且本集團具備充裕資源及有意完成開發，則資本化開發活動開支。可予資本化的開支包括物料成本、直接工資及按適當比例計算的經常費用以及(倘適用)借款成本(見附註1(x))。資本化之開發成本按成本減累計攤銷及減值虧損列賬(見附註1(k))。其他開發開支於其產生期間確認為開支。

1 主要會計政策(續)

(i) 無形資產(商譽除外)(續)

本集團購入的其他無形資產按成本減累計攤銷(倘估計可使用年期有限)及減值虧損列賬(見附註1(k))。內部產生之商譽及品牌開支於產生期內確認為開支。

具有有限可使用年期的無形資產的攤銷乃於該等資產的估計使用年內以直線法自損益中扣除。下列具有有限可使用年期的無形資產自其可供使用當日起計攤銷，且其估計可使用年期如下：

— 技術	9至17年
— 產品許可證	12至17年
— 資本化開發成本	5至10年
— 客戶合約及相關客戶關係	1.5至10年
— 商標及其他	35個月至20年

攤銷的期間及方法均於每年進行檢討。

(j) 租賃資產

倘本集團釐定一項安排(由一宗交易或一系列交易組成)附有權利可於協定期間內使用一項特定資產或多項資產以換取一項或多項付款，則該安排為屬於或包括一項租賃。該釐定乃根據對該安排的實質情況所作評估，而無論該安排是否採取租賃的法律形式。

(i) 租賃予本集團的資產分類

對於本集團根據租賃所持有的資產，如租賃將所有權的絕大部分風險及回報轉移至本集團，則有關資產被分類為融資租賃項下持有。倘租賃不會將所有權的絕大部分風險及回報轉移至本集團，則分類為經營租賃。

(ii) 根據融資租賃取得的資產

倘本集團根據融資租賃取得資產的使用權，租賃資產的公平值數額或(倘較低)有關資產的最低租賃款項的現值會列入固定資產，而相關負債(經扣除融資支出後)則列作融資租賃責任入賬。折舊按相關租賃期間或(倘本集團將可能取得資產擁有權)資產的年期內攤銷資產成本或估值的比率計提；有關的資產可用期限載列於附註1(h)。減值虧損按照附註1(k)所載的會計政策入賬。租金所隱含的融資支出於租賃期間於損益列支，使各會計期間就有關責任的餘款產生相若及穩定的定期費用。或然租金於所產生的會計期間於損益內列支。

財務報表附註

(除非另有註明，否則以美元呈列)

1 主要會計政策(續)

(j) 租賃資產(續)

(iii) 經營租賃費用

倘本集團根據經營租賃持有資產使用權，以租賃作出的付款會於租期的會計期間內，按等同數額分期自損益中扣除，惟倘由另一種更能反映租賃資產產生的利益模式的基準則除外。所獲租賃獎勵乃於損益中確認為已付淨租金總額的一部分。或然租金將於其產生時的會計期間自損益中扣除。

根據經營租賃所持土地的收購成本於租賃期內按直線法攤銷。

(k) 資產減值

(i) 貿易及其他應收款項減值

以成本或攤銷成本列賬的貿易及其他應收款項於各報告期末進行檢討，以釐定是否存在減值的客觀證據。減值的客觀證據包括本集團所關注有關以下一項或多項虧損事件的可觀察數據：

- 債務人的嚴重財務困難；
- 違約，如拖欠支付利息或本金；
- 債務人可能進入破產或其他財務重組程序；及
- 技術、市場、經濟或法律環境出現重大變動而對債務人造成不利影響。

倘存在任何該等證據，會釐定及確認任何減值虧損，詳情如下：

- 就按攤銷成本列賬的貿易及其他應收款項及其他金融資產而言，減值虧損按該資產的賬面值與估計未來現金流量現值的差額計量，倘貼現的影響屬重大，則按金融資產原來的實際利率(即初始確認該等資產時計算的實際利率)貼現。倘金融資產具備類似的風險特徵，例如類似的逾期情況及並未單獨被評估為減值，則有關評估會同時進行。金融資產的未來現金流量會根據與被評估資產具有類似信貸風險特徵的資產的過往虧損情況一同減值。

倘於隨後期間減值虧損數額減少，且該項減少客觀上與減值虧損確認後發生的事件有聯繫，則減值虧損將在損益賬撥回。減值虧損撥回後不會導致資產的賬面值超過該資產於過往年度並無確認減值虧損的情況下所釐定的賬面值。

1 主要會計政策(續)

(k) 資產減值(續)

(i) 貿易及其他應收款項減值(續)

減值虧損應從相應的資產中直接撇銷，但就計入貿易及其他應收款項中的應收貿易賬款(其可收回性被視為難以預料)而確認的減值虧損則除外。在此情況下，應以撥備賬記錄呆賬的減值虧損。倘本集團信納收回應收貿易賬款的機會微乎其微，則被視為不可收回的該款項會從貿易應收賬款中直接撇銷，並在撥備賬中撥回有關該債務的任何金額。之前自撥備賬中扣除的款項其後收回，則相關撥備會予以撥回。撥備賬的其他變動以及之前直接撇銷而其後收回的款項均在損益賬中確認。

(ii) 其他資產減值

本集團於各報告期末審閱內部及外部資料來源，以確定以下資產是否存在減值跡象，或(在商譽的情況下則除外)先前確認的減值虧損是否不再存在或可能已經減少：

- 物業、廠房及設備；
- 土地使用權；
- 無形資產；
- 商譽；
- 於附屬公司的投資及合營企業及
- 其他非流動資產

倘存在任何有關跡象，則會估計該資產的可收回金額。此外，就商譽及尚未使用之無形資產而言，會每年估計可收回款項是否存在任何減值跡象。

- 計算可收回金額

資產的可收回金額為其公平值減出售成本所得淨額與使用價值兩者的較高額。在評估使用價值時，預期未來現金流量會按可以反映當時市場對貨幣時間值及資產特定風險的評估的稅前貼現率，貼現至其現值。如果資產所產生的現金流入基本上不能獨立於其他資產所產生的現金流入，則以能產生獨立現金流入的最小資產組別(即現金產生單位)來釐定可收回金額。

財務報表附註

(除非另有註明，否則以美元呈列)

1 主要會計政策(續)

(k) 資產減值(續)

(ii) 其他資產減值(續)

— 確認減值虧損

當資產或其所屬的現金產生單位的賬面值超出其可收回金額時，則於損益中確認減值虧損。確認的減值虧損會首先減少該現金產生單位(或該組單位)的商譽賬面值，其後按比例減少該單位(或該組單位)的其他資產賬面值，但減值不會使個別資產的賬面值減至低於公平值減出售成本(倘可計量)或其使用價值(倘可釐定)。

— 撥回減值虧損

就商譽以外的資產而言，如果用作釐定資產可收回金額的估計數字出現有利變動，有關的減值虧損便會撥回。有關商譽的減值虧損則不會被撥回。

所撥回的減值虧損以假設往年並無確認減值虧損而應已釐定的資產賬面值為限。所撥回的減值虧損在其確認的年度計入損益。

(iii) 中期財務報告及減值

根據香港聯合交易所有限公司證券上市規則，本集團須遵照《香港會計準則》第34號「中期財務報告」編製財政年度首六個月的中期財務報告。於中期期間結算時，本集團須採用與財政年度結算時相同的減值測試、確認及撥回標準(見附註1(k)(i)及1(k)(ii))。

中期期間就商譽確認的減值虧損不會於往後期間撥回。假設在中期相關之財政年度結算時才評估減值，此時即使不用確認虧損或確認較少虧損時，亦不會撥回減值虧損。

(l) 存貨

存貨以成本及可變現淨值兩者中的較低者列賬。

成本乃採用加權平均成本法計算，並包括所有採購成本、兌換成本及將存貨運至現址及變回現狀的其他成本。

可變現淨值乃日常業務過程中的估計售價減估計完成成本及銷售所需的估計成本。

1 主要會計政策(續)

(l) 存貨(續)

存貨出售時，該等存貨的賬面值於確認相關收益的期間確認為開支。存貨撇減至可變現淨值的減幅及所有存貨虧損一概在撇減或虧損產生期間確認為開支。撇減存貨的撥回金額，在出現撥回的期間確認為已確認存貨支出的扣減。

(m) 貿易及其他應收款項

貿易及其他應收款項初步按公平值確認，其後則按實際利率法下的攤銷成本減呆賬減值撥備列賬(附註1(k))，惟倘若應收款項為給予關連方的無固定還款期的免息貸款，或貼現影響並不重大則除外。於該等情況下，應收款項乃按成本減呆賬減值撥備列賬。

(n) 可換股票據

(i) 包括權益部分之可換股票據

可按持有人選擇兌換為權益股本之可換股票據，凡於換股時將予發行之股份數目及屆時將可收取之代價價值不變，則按同時含有負債部分及權益部分之複合金融工具入賬。

於初步確認時，可換股票據之負債部分以與不附帶換股權之同類負債初步確認時適用的市場利率折現計算的未來利息及本金付款的現值計量。任何超出首次確認為負債部分數額之所得款項會確認為權益部分。發行複合金融工具之相關交易成本會按照所得款項的分配比例分配至負債及權益部分。

負債部分其後按攤銷成本列賬。就負債部分於損益確認之利息開支使用實際利息法計算。權益部分將在資本儲備中確認，直至兌換或贖回有關票據為止。

倘票據獲兌換，則資本儲備連同兌換時負債部分之賬面值乃轉撥至股本及股份溢價，作為發行股份之代價。倘票據獲贖回，則資本儲備會直接撥回至保留溢利。

財務報表附註

(除非另有註明，否則以美元呈列)

1 主要會計政策(續)

(n) 可換股票據(續)

(ii) 其他可換股票據

不包含權益部分之可換股票據按下列方式列賬：

於首次確認時，可換股票據之衍生部分按公平值計量，並呈列為衍生金融工具(見附註1(g))之一部分。任何超出首次確認為衍生部分數額之所得款項會確認為負債部分。有關發行可換股票據之交易成本將按所得款項分配比例分配至負債及衍生部分。有關負債部分之交易成本首先確認為負債之一部分，而有關衍生部分之款項則即時於損益中確認。

衍生部分隨後會按照附註1(g)再次計量。負債部分隨後按攤銷成本入賬。於損益中確認之負債部分利息支出以實際利息法計算。

倘票據獲兌換，則衍生部分及負債部分之賬面值會被轉撥至股本及股份溢價賬，作為已發行股份之代價。倘票據獲贖回，則該兩部分之已付數額與賬面值之差額將於損益中確認。

(o) 計息借貸

計息借貸初步以公平值減應佔交易成本確認。於初步確認後，計息借貸以攤銷成本列賬，而初步確認的金額與贖回價值之間的任何差額連同任何應付利息及費用在借貸期間以實際利息法在損益賬中確認。

(p) 購回及重新發行股本(庫存股份)

倘購回確認為權益之股本，則包括直接應佔成本在內之已付代價乃扣減自本公司權益股東應佔權益。於報告期末持有的購回股份乃分類為庫存股份，並於資本儲備內呈列為減少。倘庫存股份其後被出售或再次發行，已收代價(扣除任何直接應佔交易成本)乃確認為權益增加，而換算所產生之盈餘或虧絀乃於資本儲備內呈列。

(q) 貿易及其他應付款項

貿易及其他應付款項初步以公平值確認。因此，貿易及其他應付款項按攤銷成本列賬，除非貼現影響甚小，在此情況下，則按成本列賬。

1 主要會計政策(續)

(r) 現金及現金等價物

現金及現金等價物包括銀行現金及手頭現金、存放於銀行及其他金融機構之活期存款及可隨時兌換成已知數額現金，且其價值變動不大並於購買日起計三個月內到期之短期高度流通投資。

(s) 僱員福利

(i) 短期僱員福利及向定額供款退休計劃作出供款

薪金、年終花紅、有薪年假、向定額供款退休計劃作出的供款及非貨幣福利的成本於僱員提供相關服務的年度內計算。倘延遲付款或結算並構成重大影響，則此等金額會以現值列賬。

(ii) 以股份支付

授予僱員的以股份為基礎以權益支付的獎勵公平值乃確認為一項僱員成本，而權益內資本儲備則相應增加。該公平值乃於授出日期經計及該等以股份為基礎以權益支付的獎勵授出時的條款及條件後以二項式以股份為基礎以權益支付的獎勵定價模式計量。倘該等僱員必須於無條件享有該等以股份為基礎以權益支付的獎勵之前符合歸屬條件，則該等以股份為基礎以權益支付的獎勵的估計公平值總額乃經計及該等以股份為基礎以權益支付的獎勵將予歸屬的可能性後，按歸屬期限予以分攤。

於歸屬期內，本集團管理層會檢討預期歸屬的以股份為基礎以權益支付的獎勵數目。於過往年度確認的所產生之累計公平值的任何調整乃扣自／計入有關檢討年度的損益賬，除非原有的僱員支出符合確認為資產的資格連同資本儲備作出相應調整則作別論。於歸屬日，本集團管理層會調整確認為一項支出的款額，以反映歸屬的實際以股份為基礎以權益支付的獎勵數目(連同資本儲備的相應調整)，惟倘沒收僅因未達致與本公司股份的市價有關的歸屬條件則除外。股權款額乃於資本儲備中確認，直至以股份為基礎以權益支付的獎勵獲行使(當其計入已發行股份的股本中已確認金額時)或已歸屬的以股份為基礎以權益支付的獎勵屆滿(當其計入已發行股份的股本中已確認金額時)為止。

就長期激勵獎勵(見附註28(f))應以現金支付予僱員的公平價值款額，於僱員無條件享有該等款額的期間確認為開支，並相應增加負債。經計及所有歸屬及非歸屬條件(包括服務條件及非市場表現條件)後，負債於授出日期及於各報告期末重新計量。

於以股份為基礎的付款交易中，本公司向附屬公司僱員授出以股份為基礎的付款獎勵於本公司的財務狀況中入賬列為於附屬公司之投資價值增加，並於合併時對銷。

財務報表附註

(除非另有註明，否則以美元呈列)

1 主要會計政策(續)

(s) 僱員福利(續)

(iii) 離職福利

離職福利乃於本集團再也無法撤銷該等福利及其確認涉及支付離職福利的重組成本兩者當中較早者發生時確認。

(t) 所得稅

年度所得稅包括即期稅項及遞延稅項資產與負債的變動。即期稅項及遞延稅項資產與負債的變動均於損益賬內確認，惟於其他全面收益或直接在權益內確認的項目則除外，在此情況下，有關稅額分別於其他全面收益中確認或直接在權益內確認。

即期稅項為按年度應課稅收入，根據於報告期末已執行或實質上已執行的稅率計算的預期應付稅項，以及對過往年度應付稅項作出的任何調整。

遞延稅項資產與負債分別由可扣減和應課稅暫時性差額產生，即資產與負債就財務報告上的賬面值與其稅基之間的差額。遞延稅項資產亦由未使用稅項虧損和未使用稅項抵免所產生。

除若干有限預例外，倘若可能有未來應課稅利潤用作抵扣有關資產，則所有遞延稅項負債和遞延稅項資產均會予以確認。能支持由可扣減暫時差額所產生的遞延稅項資產確認的未來應課稅利潤包括因撥回現存應課稅暫時差額而產生的金額；但此等差額必須與同一稅務機關及同一應課稅實體有關，並預期在可扣減暫時差額預計撥回的同一期間或遞延稅項資產所產生稅項虧損可向後期或向前期結轉的期間內撥回。在釐定現存應課稅暫時差額會否支持確認由未使用稅項虧損和稅項抵免產生的遞延稅項資產時，亦會採用同一準則，即該等差額若與同一稅務機關及同一應課稅實體有關，並預期在能使用稅項虧損或抵免的期間內撥回，則會被考慮。

1 主要會計政策(續)

(t) 所得稅(續)

確認遞延稅項資產及負債的若干例外乃該等來自以不可扣稅的商譽所產生的暫時差額、初步確認並不影響會計處理或應課稅利潤的資產或負債(倘並非業務合併的一部分)，以及與對附屬公司作出的投資有關的暫時差額，如屬應課稅差額，則本集團可以控制撥回時機，且於可預見的將來不大可能撥回的差額，或如屬可扣稅差額，則限於很可能在日後撥回的差額。

已確認的遞延稅項金額按照資產與負債賬面值的預期變現或清償方式，利用在報告期末已頒佈或實際已執行的稅率計算。遞延稅項資產與負債均不作貼現。

本集團會於各報告期末審閱遞延稅項資產的賬面值，並調低至不再可能獲得足夠應課稅利潤以抵扣相關稅項利益。倘日後有可能獲得足夠的應課稅利潤，則會撥回該等扣減金額。

派發股息而產生之額外所得稅於支付相關股息之責任獲確認時確認。

即期稅項結餘及遞延稅項結餘及其變動額，會各自分開呈報且不予抵銷。倘本公司或本集團有法定行使權以即期稅項資產抵銷即期稅項負債，並且符合以下附帶條件，則即期稅項資產可抵銷即期稅項負債，及遞延稅項資產可抵銷遞延稅項負債：

- 倘為即期稅項資產及負債，本公司或本集團計劃按淨額基準計算，或同時變現該資產及清償該負債；或
- 倘為遞延稅項資產及負債，而此等資產及負債與同一稅務機關就以下其中一種情況徵收的所得稅有關：
 - 同一應課稅實體；或
 - 不同的應課稅實體，此等實體計劃在日後每個預計有大額遞延稅項負債需要清償或大額遞延稅項資產可以收回的期間內，按淨額基準變現即期稅項資產和清償即期稅項負債，或同時變現該資產及清償該負債。

財務報表附註

(除非另有註明，否則以美元呈列)

1 主要會計政策(續)

(u) 撥備及或然負債

(i) 於業務合併中承擔的或然負債

於業務合併中承擔的或然負債(即於收購日期的現有責任)初步按公平值確認，惟公平值須可以可靠地計量。於以公平值初步確認後，該等或然負債乃按初步確認的金額減累計攤銷(倘適用)與根據附註1(u)(ii)所釐定的金額之間的較高者予以確認。於業務合併中承擔的或然負債(不可以可靠的方式公平估算或並非於收購日期的現有責任)於附註1(u)(ii)披露。

(ii) 其他撥備及或然負債

倘本公司或本集團須就已發生的事件承擔法定或推定責任，可能須為履行該責任而付出經濟利益，而且能夠作出可靠的估計時，便應就該不確定時間或數額的其他負債確認撥備。倘數額涉及的時間價值重大，則撥備按履行責任預計的開支現值呈列。

倘不一定需要付出經濟利益，或無法可靠地估計有關金額，則有關責任將披露為或然負債，除非付出經濟利益的可能性甚微。倘本集團可能須承擔的責任須視乎一宗或多宗未來事件是否發生才能確定是否存在，則該等責任亦會披露為或然負債，除非付出經濟利益的可能性甚微。

(v) 收入確認

收入按已收或應收代價的公平值計量。倘經濟利益有可能流入本集團，而收入與成本(倘適用)又能可靠地計量，則會根據下列方法於損益賬中確認收益：

(i) 銷售貨品

當客戶擁有貨品的所有權並承擔貨品損失的風險時，本集團會確認收入。就通過指定的銷售經銷商銷售醫療器械而言，會於醫療器械從本集團的廠房裝運或取走時轉讓所有權。收入不包括增值稅或其他銷售稅且已扣除任何貿易折扣。

(ii) 股息

非上市投資的股息收入在股東收取權被確立時才予以確認。

(iii) 利息收入

利息收入乃採用實際利率法於產生時予以確認。

1 主要會計政策(續)

(v) 收入確認(續)

(iv) 政府補助

當本集團可以合理確定將會收到政府補助及將遵照其附帶之條件時，便會於財務狀況表初步確認政府補助。補貼本集團開支之補助於開支產生之同一期間系統性於損益賬確認為收益。補貼本集團資產成本之補助確認為遞延收入，隨後並根據資產的可使用年期按系統性於損益賬確認。

(w) 外幣換算

年內的外幣交易按交易日的匯率換算。以外幣計值的貨幣資產及負債則按報告期末的匯率換算。匯兌盈虧於損益賬中確認。

以外幣列值及按歷史成本計算的非貨幣資產及負債使用交易日的匯率換算。

於中國以外之實體之業績按與交易日的匯率相若的匯率換算為美元。財務狀況表之項目(包括在綜合海外業務時產生的商譽)按報告期末收市的匯率換算為美元。由此產生的匯兌差額於其他全面收益中確認，並於權益中的匯兌儲備分開累計。

於出售海外業務時，與該項海外經營業務有關的匯兌差額的累計數額會於出售損益確認時從權益重新分類為損益。

(x) 借貸成本

收購、建造或生產需要大量時間投入擬定用途或銷售的資產直接應佔的借貸成本乃資本化為該資產成本的一部分。其他借貸成本於產生期間列為開支。

屬於合資格資產成本一部分的借貸成本在該資產產生開支、產生借貸成本及資產投入擬定用途或銷售所必須的準備工作進行期間開始資本化。在合資格資產投入擬定用途或銷售所必須的絕大部分準備工作中止或完成時，借貸成本便會暫停或停止資本化。

財務報表附註

(除非另有註明，否則以美元呈列)

1 主要會計政策(續)

(y) 關連方

- (a) 如有以下情況的個人及其近親：
- (i) 能夠控制或共同控制本集團；
 - (ii) 能夠對本集團行使重大影響；或
 - (iii) 為本集團或本集團母公司的主要管理人員成員。
- (b) 如有以下情況則該實體與本集團關連：
- (i) 該實體與本集團為同一集團內成員(即是指各母公司、附屬公司及同系附屬公司彼此關連)。
 - (ii) 一家實體為另一家實體的聯營公司或合營企業(或該實體為成員的同一集團的聯營公司或合營企業)。
 - (iii) 兩個實體均為同一第三方的合營企業。
 - (iv) 一家實體為第三方的合營企業，而另一家實體為該第三方實體的聯營公司。
 - (v) 該實體為本集團或與本集團有關連的實體僱員離職後福利計劃受益人。
 - (vi) 該實體由(a)節界定的人士控制或共同控制。
 - (vii) (a)(i)節界定的個人對該實體能夠實施重大影響，或該人士為該實體或該實體的母公司的主要管理人員成員。

個人的近親家庭成員指與該實體交易時預期可能影響該個人或受該個人影響的家庭成員。

(z) 分部報告

經營分部及財務報表呈報的各分部項目金額，乃根據為分配資料予本集團各項業務性質及所在地區及評估該等業務及所在地區的表現的目的，定期提供予本集團最高行政管理人員的財務資料而釐定。

就財務呈報而言，個別重要經營分部不會綜合計算，除非此等分部具有類似經濟特徵以及在產品及服務性質、生產程序性質、客戶類型或類別、分銷產品或提供服務所採用的方式及監管環境性質方面類似。倘個別並非重大的經營分部共同擁有上述特徵，則可綜合計算。

2 會計判斷及估計

附註12、13、28及31載述有關無形資產減值、商譽減值、所授出購股權之公平值以及金融工具的假設及其風險因素。估計不穩定因素的其他主要來源如下：

(a) 存貨之可變現淨值

存貨之可變現淨值指於一般業務過程中估計售價減估計完成成本及可變銷售開支後之金額。該等估計乃根據當前市況以及製造及銷售相似性質產品之歷史經驗作出。競爭者為應對市況變化所採取之行動可能令可變現淨值發生重大變動。管理層於資產負債表日期重估該等估計以確保存貨按成本及可變現淨值兩者的較低者呈列。

(b) 折舊及攤銷

物業、廠房及設備的折舊是根據資產預計可使用年限扣除估計殘值後以直線法計算。無形資產於估計可使用年限按直線基準攤銷。本集團定期審閱資產的可使用年限，以確定在任何報告期間應被記錄的折舊及攤銷費用的數額。可使用年限乃根據本集團以往在類似資產上的經驗而作出，並考慮到了預期發生的技術上的變化。如果原來估計發生重大變化，未來期限內的折舊及攤銷費用將被調整。

(c) 所得稅

釐定所得稅撥備涉及對若干交易未來稅務處理的判斷。管理層謹慎評估該等交易的稅務影響，並計提相應的稅項撥備。該等交易的稅務處理定期重新考慮，以計及稅務法規的所有修訂。可扣稅暫時差額確認為遞延稅項資產。由於這些遞延稅項資產只限在足夠的應課稅溢利可用作抵銷未動用資產時才會確認，所以管理層判斷作出時須評估將來產生應課稅溢利之可能性。管理層的評估不斷覆核，如果很可能出現應課稅溢利足以彌補遞延稅項資產，則會確認額外的遞延稅項資產。

(d) 業務合併所收購資產及所承擔負債之公平值

就透過業務合併收購附屬公司而言，所收購資產及所承擔負債於有關收購日期調整至其估計公平值。釐定所收購資產及所承擔負債的公平值時，管理層須作出判斷及假設。該等判斷及假設如有任何改變，會影響所收購資產及所承擔負債的公平值。

(e) 資產減值

於各報告期末，本集團會審閱來自內部及外部的資料以評估資產有否出現減值跡象。倘有此跡象，本集團會就該資產或其所屬之現金產生單位之可收回金額作出估計，以釐定該資產之減值虧損。事實及情況之改變可能會影響減值跡象是否存在及可能須重新估計可收回金額，這會影響未來年度之損益。

即使並無減值跡象，商譽及尚不可使用的無形資產亦會每年進行至少一次減值測試。

財務報表附註

(除非另有註明，否則以美元呈列)

3 營業額及分部報告

(a) 營業額

本集團主要從指定的經銷商進行醫療器械的銷售中取得收入。本集團並無向客戶提供產品保修期。在特定情況下僅在買賣雙方協定的時間內經管理層決定及批准才可予換貨。

按主要產品分類劃分的收入如下：

	二零一四年 千美元	二零一三年 千美元
骨科醫療器械	210,371	417
心血管介入產品		
– 藥物洗脫支架	101,947	111,066
– 其他	9,925	9,294
大動脈及外周血管介入產品		
– TAA/AAA 覆膜支架	11,010	10,246
– 其他	3,090	2,593
電生理醫療器械	4,807	2,963
神經介入產品	6,285	4,631
外科醫療器械	5,802	8,608
糖尿病及內分泌醫療器械	2,047	1,837
	355,284	151,655

截至二零一四年十二月三十一日止年度，本集團的客戶基礎多元化，並無重大客戶(二零一三年：一名重大客戶)，與該名客戶的交易已超過本集團收入 10%。

有關本集團主要業務活動的進一步詳情披露如下：

(b) 分部報告

本集團按不同的業務性質及所在地區組織的部門管理其業務。與內部呈報予本集團最高行政管理人員作出資源分配及表現評估的資料所採用的方式一致，本集團已呈列以下七種可呈報分部。與新近收購的 OrthoRecon 骨科重建業務有關的資料(見附註 30)已包括在骨科醫療器械業務分部。

- 骨科醫療器械業務：銷售、製造、研究及開發骨科醫療器械。
- 心血管介入產品業務：銷售、生產、研究及開發心血管用器械，如藥物洗脫支架。

3 營業額及分部報告(續)

(b) 分部報告(續)

- 大動脈與外周介入產品業務：銷售、生產、研究及開發大動脈及外周血管介入產品。
- 電生理醫療器械業務：銷售、製造、研究及開發電生理醫療器械。
- 神經介入產品業務：銷售、生產、研究及開發神經介入產品。
- 外科醫療器械業務：銷售、生產、研究及開發外科手術器械。
- 糖尿病及內分泌醫療器械業務：銷售、製造、研究及開發糖尿病相關的器械。

(i) 分部業績、資產及負債

就評估分部表現及分配分部間的資源而言，本集團的高級行政管理人員乃根據以下基準監控每項可呈報分部應佔的業績、資產及負債：

分部資產包括所有有形資產、無形資產及流動資產(公司資產除外)。分部負債包括個別分部活動應佔的應付貿易賬款及其他應付款項、計息借貸及遞延收入。

收入及開支乃按該等分部產生的銷售額、該等分部產生的開支或該等分部應佔的資產所產生的折舊或攤銷分配至可呈報分部。然而，一個分部向另一個分部提供的援助(包括分享資產及技術專業知識)不會被計量。

用於計量呈報分部利潤的方式為「可呈報分部利潤／(虧損)」。並非特別計入個別分部的項目(如未獲分配的匯兌收益／(虧損)、未獲分配的公司收入及開支、以股份為基礎以股權支付的開支及中國股息預扣稅)乃自分部利潤／(虧損)淨額中扣除。

除接獲有關分部利潤／(虧損)淨額的分部資料外，管理層亦獲提供有關外部客戶收入、折舊及攤銷、所得稅、存貨撇減、非流動資產的減值虧損及經營分部業務所用的非流動分部資產的添置的分部資料。

財務報表附註

(除非另有註明，否則以美元呈列)

3 營業額及分部報告(續)

(b) 分部報告(續)

(i) 分部業績、資產及負債(續)

	二零一四年							總計 千美元
	骨科醫療 器械業務 千美元	心血管 介入產品業務 千美元	大動脈與 外周血管 介入產品業務 千美元	電生理 醫療 器械業務 千美元	神經介入 產品業務 千美元	外科醫療 器械業務 千美元	糖尿病 及內分泌 醫療器械業務 千美元	
來自外部客戶的收入	210,371	111,872	14,100	4,807	6,285	5,802	2,047	355,284
可呈報分部利潤/(虧損)淨額	(65,225)	25,052	2,957	(1,985)	1,456	(14,621)	(1,174)	(53,540)
年內折舊及攤銷	28,630	7,834	360	176	342	712	170	38,224
所得稅	423	4,861	550	-	271	(48)	-	6,057
存貨撇減	591	559	-	-	-	-	1,218	2,368
非流動資產的減值虧損								
- 無形資產	1,050	-	-	-	-	-	-	1,050
- 商譽	6,451	5,125	-	-	-	11,719	-	23,295
可呈報分部資產	398,739	417,341	13,992	12,625	7,537	27,467	5,873	883,574
添置非流動分部資產	201,305	54,649	474	2,081	1,672	954	42	261,177
可呈報分部負債	135,895	139,996	3,157	7,187	2,418	9,770	6,052	304,475

3 營業額及分部報告(續)

(b) 分部報告(續)

(i) 分部業績、資產及負債(續)

	二零一三年							總計 千美元
	骨科醫療 器械業務 千美元	心血管 介入產品業務 千美元	大動脈與 外周血管 介入產品業務 千美元	電生理 醫療 器械業務 千美元	神經介入 產品業務 千美元	外科醫療 器械業務 千美元	糖尿病 及內分泌 醫療器械業務 千美元	
來自外部客戶的收入	417	120,360	12,839	2,963	4,631	8,608	1,837	151,655
可呈報分部利潤/(虧損)淨額	(6,289)	47,058	3,396	(2,077)	1,575	96	(922)	42,837
年內折舊及攤銷	1,442	4,595	258	166	181	679	279	7,600
所得稅	312	7,615	955	-	269	14	-	9,165
存貨撇減	634	(1,150)	-	-	-	98	(19)	(437)
非流動資產的減值虧損								
- 無形資產	495	-	-	-	-	-	-	495
- 商譽	3,294	-	-	-	-	-	-	3,294
可呈報分部資產	64,102	296,853	8,968	9,242	4,608	41,140	6,073	430,986
添置非流動分部資產	3,656	47,484	2,408	2,090	3,883	3,623	89	63,233
可呈報分部負債	15,610	87,227	313	1,181	4,967	10,594	4,874	124,766

財務報表附註

(除非另有註明，否則以美元呈列)

3 營業額及分部報告(續)

(b) 分部報告(續)

(ii) 可呈報分部利潤或虧損、資產及負債的對賬

	二零一四年 千美元	二零一三年 千美元
利潤		
可呈報分部(虧損)/利潤淨額	(53,540)	42,837
以股份為基礎以股權支付的開支(附註28(e))	(1,139)	(1,813)
未分配的匯兌收益	16	889
未分配的收入及開支	(4,908)	(17,916)
年度綜合(虧損)/利潤	(59,571)	23,997
資產		
可呈報分部資產	883,574	430,986
分部間應收款項對銷	(93,846)	(33,104)
	789,728	397,882
未分配的公司資產：		
—現金及現金等價物	148,128	119,603
—其他	1,878	1,361
	150,006	120,964
綜合資產總額	939,734	518,846
負債		
可呈報分部負債	304,475	124,766
分部間應付款項對銷	(93,846)	(33,104)
	210,629	91,662
遞延稅項負債(附註24(b))	2,102	2,123
可換股債券(附註26)	91,573	—
衍生金融負債(附註22(b))	592	—
計息借貸(附註22)	282,463	15,000
未分配的公司負債	8,632	19,628
綜合負債總額	595,991	128,413

3 營業額及分部報告(續)

(b) 分部報告(續)

(iii) 地區資料

下表列示有關(i)本集團來自外部客戶的收入及(ii)本集團的固定資產、無形資產、商譽及於一間合營企業擁有的權益(「指明非流動資產」)的地域位置之資料。客戶的地域位置以貨品發往地點為根據。指明非流動資產的地域位置以資產具體位置(就固定資產而言)、其被分配至的業務經營所在地點(就無形資產及商譽而言)及業務經營所在地點(就合營企業而言)為根據。

來自外部客戶的收入

	二零一四年 千美元	二零一三年 千美元
中國(居籍地)	143,084	145,208
北美洲	89,776	-
歐洲	63,666	254
亞洲	45,923	3,602
南美洲	10,525	2,591
其他	2,310	-
	212,200	6,447
	355,284	151,655

指明非流動資產

	二零一四年 千美元	二零一三年 千美元
中國(居籍地)	242,348	214,711
北美洲	150,851	42
歐洲	5,816	1
亞洲	8,220	-
南美洲	30	-
其他	302	-
	165,219	43
	407,567	214,754

財務報表附註

(除非另有註明，否則以美元呈列)

4 其他收入及其他收益淨額

其他收入

政府補助(附註)
銀行存款的利息收入
其他

二零一四年 千美元	二零一三年 千美元
4,836	4,836
4,536	2,272
708	-
10,080	7,108

附註：政府補助大部分為政府為鼓勵研發項目及持續擴充業務而提供的資助。

其他收益淨額

出售物業、廠房及設備的虧損淨額
匯兌(虧損)/收益淨額
嵌入式金融衍生工具公平值變動(附註22(b))
其他

二零一四年 千美元	二零一三年 千美元
(1,493)	(5)
(1,504)	27
5,101	-
(159)	190
1,945	212

5 除稅前(虧損)/利潤

除稅前(虧損)/利潤已扣除/(計入)以下各項：

(a) 融資成本

大眾貸款利息(附註22(b))
可換股債券利息(附註26)
其他計息借貸利息
融資租賃責任的融資費用
其他

並非按公平值計入損益之金融負債利息開支總額
減：已資本化為物業、廠房及設備之利息開支*

二零一四年 千美元	二零一三年 千美元
5,333	-
2,998	-
4,425	975
55	-
690	153
13,501	1,128
(545)	(73)
12,956	1,055

* 借貸成本已按年利率6.4%(二零一三年：6.4%)予以資本化。

5 除稅前(虧損)/利潤(續)

除稅前(虧損)/利潤已扣除/(計入)以下各項：(續)

(b) 僱員成本

定額供款退休計劃供款
以股份為基礎以股權支付的開支(附註28)
以股份為基礎以現金支付的開支(附註28)
薪金、工資及其他福利

	二零一四年 千美元	二零一三年 千美元
	9,052	6,923
	3,336	3,814
	1,245	-
	130,749	36,419
	144,382	47,156

根據中國有關法律及規例，本集團的中國附屬公司參與由政府組織安排的定額供款退休計劃。本集團按員工工資的適用比率向退休計劃供款。按退休計劃繳款後，本集團再無就此承擔其他責任。該等退休計劃所作之供款會即時歸屬。

本集團於日本的僱員參與未撥資定額福利退休計劃。本集團於非流動其他應付款項下錄得與該計劃相關的負債。

本集團根據國內稅收法(Internal Revenue Code)第401(k)條資助一項定額供款計劃，涵蓋21歲及以上美國僱員。根據該計劃，本集團為首批2%僱員年度薪酬按100%的比率提供自願僱員供款，並為下一批2%僱員年度薪酬按50%的比率提供自願僱員供款。僱主供款於提供三年的服務後歸屬僱員。

上文所述外，本集團並無支付上述供款以外的退休福利的其他重大責任。

財務報表附註

(除非另有註明，否則以美元呈列)

5 除稅前(虧損)/利潤(續)

除稅前(虧損)/利潤已扣除/(計入)以下各項：(續)

	二零一四年 千美元	二零一三年 千美元
(c) 其他項目		
攤銷*		
— 土地使用權(附註11)	408	388
— 無形資產(附註12)	4,885	1,049
	5,293	1,437
折舊*(附註11)	32,342	5,697
減值虧損：		
— 應收貿易賬款及其他應收款項(附註18(b))	1,746	848
— 無形資產(附註12)	1,050	495
— 商譽(附註13)	23,295	3,294
	26,091	4,637
經營租賃開支：最低租賃付款		
— 租用物業及廠房	5,721	1,175
核數師薪酬：		
— 審核服務	1,206	485
— 非審核服務	2,072	3,231
	3,278	3,716
研發成本(不包括無形資產的攤銷成本)	53,055	29,195
存貨成本*(附註17(b))	122,027	34,830

* 存貨成本包括與僱員成本、折舊及攤銷開支、經營租賃費用有關的金額50,690,000美元(二零一三年：12,880,000美元)，該項金額亦按各項開支類別計入於上文或附註5(b)個別披露的各項總額。

有關商譽及無形資產之減值虧損及收購事項之交易成本均計入其他經營開支。

研發成本(不包括無形資產的攤銷成本)包括研發部門僱員成本27,862,000美元(二零一三年：12,969,000美元)以及相關物業、廠房及設備折舊2,319,000美元(二零一三年：1,420,000美元)以及存貨成本8,556,000美元(二零一三年：6,053,000美元)，分別計入於附註5(b)披露的總僱員成本、於附註5(c)披露的折舊及於附註17(b)披露的存貨成本內。

6 綜合損益表中的所得稅

(a) 綜合損益表中的稅項指：

	二零一四年 千美元	二零一三年 千美元
當期稅項－中國企業所得稅(「企業所得稅」)		
年度撥備	4,755	9,777
過往年度(超額撥備)／撥備不足	(112)	286
	4,643	10,063
當期稅項－其他司法權區		
年度撥備	954	4
遞延稅項		
臨時差額的產生及撥回	460	(902)
	6,057	9,165

根據開曼群島及英屬維京群島之規則及規例，本公司及其位於英屬維京群島之附屬公司無須於當地司法權區繳納任何所得稅。

本公司之於香港註冊成立之附屬公司須按估計應課稅溢利的 16.5% (二零一三年：16.5%) 繳納香港利得稅。

根據中國企業所得稅法，本公司所有中國附屬公司均須按 25% 之稅率繳納中國企業所得稅(「企業所得稅」)，惟下列實體除外：

根據國稅函二零零九年第 203 號文，倘若一家企業獲確認為「高新技術企業」，其有權享有所得稅優惠稅率 15%。上海微創醫療器械(集團)有限公司(「微創上海」)、東莞科威醫療器械有限公司(「東莞科威」)及蘇州海歐斯醫療器械有限公司(「蘇州海歐斯」)分別於二零一四年九月四日、二零一四年十月十日及二零一三年十二月三日獲得「高新技術企業」證書，有效期三年。微創上海、東莞科威及蘇州海歐斯於二零一四年之中國企業所得稅撥備按照 15% 的所得稅稅率(二零一三年：15%) 計算。

除非境外投資者符合中國相關稅務條例所列的若干規定，並因而有權享受 5% 之優惠稅率，否則企業所得稅法及其相關條例亦就由中國實體自二零零八年一月一日起積累的收益獲得的股息分派按 10% 之稅率對境外投資者徵收預扣稅。本集團於中國附屬公司的投資並不符合該等關於 5% 之優惠稅率的規定。

財務報表附註

(除非另有註明，否則以美元呈列)

6 綜合損益表中的所得稅(續)

(a) 綜合損益表中的稅項指：(續)

本集團其他實體的稅項均按相關司法權區各自適用的所得稅稅率扣除。

於二零一四年十二月三十一日，根據管理層對於報告期末後未來應課稅利潤的可能性的評估，概無就若干錄得虧損實體的稅項虧損及可抵扣暫時性差額確認遞延所得稅資產。

(b) 所得稅開支與按適用稅率計算的利潤的對賬：

	二零一四年 千美元	二零一三年 千美元
除稅前(虧損)/利潤	(53,514)	33,162
除稅前(虧損)/利潤的名義稅項(按於相關國家或地區利潤的適用稅率計算)	(12,699)	13,397
中國優惠稅率的影響	(4,246)	(5,813)
以股份為基礎以股權支付的不可扣減開支的影響	285	453
其他不可扣減開支的影響	1,140	1,160
毋須扣稅收入的影響	(261)	-
被視為應課稅收入的影響(附註)	292	293
研究及開發開支超額抵扣的影響	(1,874)	(1,710)
未確認稅項虧損的影響	23,479	1,099
過往年度(超額撥備)/撥備不足	(59)	286
實際所得稅開支	6,057	9,165

附註：該等款項指就市場推廣及促銷用途向本集團客戶提供免費商品而被視為的銷售額所應付的企業所得稅。

財務報表附註

(除非另有註明，否則以美元呈列)

7 董事酬金

根據新香港公司條例(第622章)附表11第78條(乃參考香港公司條例(第32章)第161條)披露的董事酬金如下：

	二零一四年					總計 千美元
	董事袍金 千美元	薪金、 津貼及 實物利益 千美元	酌情花紅 千美元	退休計劃 供款 千美元	以股份 為基礎以權益 支付的酬金 千美元	
執行董事						
常兆華	-	98	-	-	107	205
非執行董事						
蘆田典裕	-	-	-	-	-	-
白藤泰司	-	-	-	-	-	-
陳微微(於二零一四年六月三十日獲委任)	-	-	-	-	-	-
陳幹錦(於二零一四年六月十一日辭任)	-	-	-	-	-	-
獨立非執行董事						
華澤釗	35	-	-	-	-	35
周嘉鴻	40	-	-	-	-	40
劉國恩	35	-	-	-	-	35
	110	98	-	-	107	315

財務報表附註

(除非另有註明，否則以美元呈列)

7 董事酬金(續)

	二零一三年					總計 千美元
	董事袍金 千美元	薪金、 津貼及 實物利益 千美元	酌情花紅 千美元	退休計劃 供款 千美元	以股份 為基礎以權益 支付的酬金 千美元	
執行董事						
常兆華(附註)	-	301	358	-	339	998
非執行董事						
蘆田典裕	-	-	-	-	-	-
白藤泰司	-	-	-	-	-	-
丁磊(於二零一三年十二月九日辭任)	-	-	-	-	-	-
陳幹錦(於二零一三年十二月九日獲委任)	-	-	-	-	-	-
獨立非執行董事						
華澤釗	24	-	-	-	-	24
周嘉鴻	29	-	-	-	-	29
劉國恩	24	-	-	-	-	24
	77	301	358	-	339	1,075

附註：於二零一三年：在常兆華的薪酬當中，196,000美元及361,000美元乃以本公司名義分別支付予中國微創投資管理有限公司(「中國微創」)及捐贈予Maxwell Maxcare Science Foundation Limited。

於截至二零一四年十二月三十一日止年度，本公司概無已付或應付予董事的款項，以吸引彼等加盟本集團或作為加入後的獎金或離職補償，亦無董事放棄或同意放棄任何酬金的安排(二零一三年：無)。

財務報表附註

(除非另有註明，否則以美元呈列)

8 最高薪酬人士

本集團五名最高薪酬人士中有一名為董事(二零一三年：一名)，其薪酬披露於附註7。其餘四名最高薪酬人士(二零一三年：四名)的薪酬總額如下：

	二零一四年 千美元	二零一三年 千美元
薪金及其他福利	1,146	886
退休計劃供款	40	29
酌情花紅	778	642
以股份為基礎以股權支付的開支	77	367
以股份為基礎以現金支付的開支	247	-
	2,288	1,924

四名(二零一三年：四名)上述最高薪酬人士的薪酬範圍如下：

	二零一四年 人數	二零一三年 人數
2,500,001 港元至 3,000,000 港元	-	-
3,000,001 港元至 3,500,000 港元	1	1
3,500,001 港元至 4,000,000 港元	1	2
4,000,001 港元至 4,500,000 港元	1	1
4,500,001 港元至 5,000,000 港元	-	-
5,000,001 港元至 5,500,000 港元	-	-
5,500,001 港元至 6,000,000 港元	-	-
6,000,001 港元至 7,000,000 港元	1	-

於截至二零一四年十二月三十一日止年度，本公司概無已付或應付予任何最高薪酬人士的款項，以吸引彼等加盟本集團或作為加入後的獎金或離職補償，亦無任何最高薪酬人士放棄或同意放棄任何酬金的安排(二零一三年：無)。

9 本公司權益股東應佔(虧損)/利潤

本公司權益股東應佔綜合虧損包括 5,732,000 美元(二零一三年：虧損 17,471,000 美元)的虧損已錄入本公司財務報表進行會計處理(附註 29(a))。

有關已付及應付予本公司權益股東股息的詳情載於附註 29(b)。

財務報表附註

(除非另有註明，否則以美元呈列)

10 每股(虧損)/盈利

(a) 每股基本(虧損)/盈利

每股基本(虧損)/盈利乃基於本公司普通權益股東應佔虧損59,461,000美元(二零一三年：利潤23,997,000美元)及1,408,536,000股普通股(二零一三年：1,401,895,000股普通股)之加權平均數計算。

(i) 普通股加權平均數

	二零一四年 股份數目 千股	二零一三年 股份數目 千股
於一月一日已發行的普通股	1,408,995	1,406,730
已行使購股權的影響	7,576	3,587
購回本身股份的影響	-	(3,215)
股份獎勵計劃下股份的影響	(8,035)	(5,207)
於十二月三十一日普通股加權平均數	1,408,536	1,401,895

(b) 每股攤薄(虧損)/盈利

每股攤薄(虧損)/盈利乃基於本公司普通權益股東應佔虧損62,074,000美元(二零一三年：23,997,000美元)及就所有具潛在攤薄影響的普通股作出調整後的1,453,991,000股(二零一三年：1,434,739,000股)普通股加權平均數，計算如下：

(i) 本公司權益股東應佔(虧損)/利潤(攤薄)

	二零一四年 千美元	二零一三年 千美元
本公司權益股東應佔(虧損)/溢利(基本)	(59,461)	23,997
定期貸款B實際利息的影響	2,488	-
公平值變動確認為定期貸款B衍生工具部份收益的影響(附註22(b))	(5,101)	-
本公司權益股東應佔(虧損)/溢利(攤薄)	(62,074)	23,997

10 每股(虧損)/盈利(續)

(b) 每股攤薄(虧損)/盈利(續)

(ii) 普通股加權平均數(攤薄)

	二零一四年 股份數目 千股	二零一三年 股份數目 千股
年內普通股的加權平均數	1,408,536	1,401,895
可能轉換定期貸款B的影響	45,455	-
視作根據本公司購股權計劃按零代價發行股份的影響	-	32,844
年內普通股的加權平均數	1,453,991	1,434,739

計算截至二零一四年十二月三十一日止年度的每股攤薄虧損並無計入(1)年內視作根據本公司購股權計劃發行股份；及(2)年內視作將可換股債券(附註26)轉換為普通股的潛在影響，乃由於彼等對年內每股基本虧損金額均有反攤薄影響。

財務報表附註

(除非另有註明，否則以美元呈列)

11 固定資產

(a) 本集團

	持作 自用的樓宇 及土地 千美元	租賃 物業裝修 千美元	設備 及機器 千美元	辦公設備、 傢俬 及裝備 千美元	汽車 千美元	在建工程 千美元	小計 千美元	土地 使用權 千美元	總計 千美元
成本：									
於二零一三年一月一日	34,047	6,788	30,602	7,364	2,821	35,894	117,516	13,660	131,176
匯兌調整	1,314	301	1,385	299	108	1,990	5,397	647	6,044
轉讓	1,005	1,343	655	59	-	(3,062)	-	-	-
添置	722	814	10,387	1,219	170	32,780	46,092	6,274	52,366
出售	-	(2)	(20)	(73)	(67)	-	(162)	-	(162)
於二零一三年十二月三十一日	37,088	9,244	43,009	8,868	3,032	67,602	168,843	20,581	189,424
於二零一四年一月一日	37,088	9,244	43,009	8,868	3,032	67,602	168,843	20,581	189,424
匯兌調整	(11)	(68)	(2,389)	(285)	(30)	(879)	(3,662)	(203)	(3,865)
轉讓	64,278	2,350	10,973	5,562	-	(83,163)	-	-	-
添置	19,624	3,574	23,052	7,868	59	25,633	79,810	-	79,810
透過收購添置(附註30)	20,180	181	45,237	18,033	-	11,248	94,879	-	94,879
出售	(135)	(354)	(14,256)	(2,738)	(222)	-	(17,705)	-	(17,705)
於二零一四年十二月三十一日	141,024	14,927	105,626	37,308	2,839	20,441	322,165	20,378	342,543
累計折舊及攤銷：									
於二零一三年一月一日	2,161	3,282	13,866	4,545	1,732	-	25,586	670	26,256
匯兌調整	101	147	578	192	72	-	1,090	34	1,124
年內支出	960	1,128	2,687	1,035	353	-	6,163	388	6,551
於出售時撥回	-	-	(11)	(59)	(56)	-	(126)	-	(126)
於二零一三年十二月三十一日	3,222	4,557	17,120	5,713	2,101	-	32,713	1,092	33,805
於二零一四年一月一日	3,222	4,557	17,120	5,713	2,101	-	32,713	1,092	33,805
匯兌調整	(9)	(41)	(608)	(124)	(20)	-	(802)	(8)	(810)
年內支出	2,864	1,268	19,988	8,558	310	-	32,988	408	33,396
於出售時撥回	(11)	(215)	(10,024)	(802)	(160)	-	(11,212)	-	(11,212)
於二零一四年十二月三十一日	6,066	5,569	26,476	13,345	2,231	-	53,687	1,492	55,179

截至二零一四年十二月三十一日止年度，646,000美元(二零一三年：466,000美元)折舊費用已包括在無形資產之資本化開發成本中。土地使用權攤銷408,000美元(二零一三年：388,000美元)及折舊費用32,342,000美元(二零一三年：5,697,000美元)已列入截至二零一四年十二月三十一日止年度綜合收益表中。

11 固定資產(續)

(a) 本集團(續)

	持作 自用的樓宇 及土地 千美元	租賃 物業裝修 千美元	設備 及機器 千美元	辦公設備、 傢俬 及裝備 千美元	汽車 千美元	在建工程 千美元	小計 千美元	土地 使用權 千美元	總計 千美元
減值：									
於二零一三年一月一日	-	-	668	9	20	-	697	-	697
匯兌調整	-	-	25	-	1	-	26	-	26
年內支出	-	-	-	-	-	-	-	-	-
於出售時撥回	-	-	-	(1)	-	-	(1)	-	(1)
於二零一三年十二月三十一日	-	-	693	8	21	-	722	-	722
於二零一四年一月一日	-	-	693	8	21	-	722	-	722
匯兌調整	-	-	(7)	-	-	-	(7)	-	(7)
於出售時撥回	-	-	-	-	(17)	-	(17)	-	(17)
於二零一四年十二月三十一日	-	-	686	8	4	-	698	-	698
賬面淨值：									
於二零一四年十二月三十一日	134,958	9,358	78,464	23,955	604	20,441	267,780	18,886	286,666
於二零一三年十二月三十一日	33,866	4,687	25,196	3,147	910	67,602	135,408	19,489	154,897
於二零一三年一月一日	31,886	3,506	16,068	2,810	1,069	35,894	91,233	12,990	104,223

財務報表附註

(除非另有註明，否則以美元呈列)

11 固定資產(續)

(b) 物業賬面淨值分析如下：

	本集團		
	二零一四年 千美元	二零一三年 千美元	二零一三年 一月一日 千美元
於美國			
— 中期租賃	15,169	—	—
— 永久	4,839	—	—
	20,008	—	—
於中國			
— 中期租賃	133,836	53,355	44,876
	153,844	53,355	44,876
即：			
持作自用土地的及樓宇，以成本列值	134,958	33,866	31,886
土地使用權	18,886	19,489	12,990
	153,844	53,355	44,876

(c) 於二零一四年十二月三十一日，賬面淨值分別為4,862,000美元及76,713,000美元的土地使用權及持作自用樓宇(二零一三年：賬面淨值分別為5,022,000美元及53,107,000美元的土地使用權及在建工程)已作為擔保銀行貸款的抵押(附註22(a))。

於二零一四年十二月三十一日，賬面淨值3,750,000美元(二零一三年：4,096,000美元)持作自用的樓宇已作為一筆上海市財政局貸款的抵押(見附註22(c))。

(d) 根據融資租賃持有的固定資產

本集團根據融資租賃而租賃若干機器設備，年期為一至兩年。於報告期末，根據融資租賃持有的機器設備的賬面淨值為4,800,000美元(二零一三年：零美元)。

財務報表附註

(除非另有註明，否則以美元呈列)

12 無形資產

本集團

	技術 千美元	生產許可證 千美元	開發成本 資本化 千美元	客戶合約 及關連 客戶關係 千美元	商標及其他 千美元	總計 千美元
成本						
於二零一三年一月一日	1,293	9,044	13,316	2,672	48	26,373
匯兌調整	49	339	735	101	2	1,226
添置	-	-	10,868	-	-	10,868
於二零一三年十二月三十一日	1,342	9,383	24,919	2,773	50	38,467
於二零一四年一月一日	1,342	9,383	24,919	2,773	50	38,467
匯兌調整	(14)	(93)	(266)	(28)	(1)	(402)
透過收購一間附屬公司添置 (附註30)	14,000	-	-	7,223	-	21,223
添置	-	-	10,803	-	487	11,290
於二零一四年十二月三十一日	15,328	9,290	35,456	9,968	536	70,578
累計攤銷：						
於二零一三年一月一日	266	635	-	205	48	1,154
匯兌調整	10	39	-	15	2	66
年內支出	-	677	-	372	-	1,049
於二零一三年十二月三十一日	276	1,351	-	592	50	2,269
於二零一四年一月一日	276	1,351	-	592	50	2,269
匯兌調整	(3)	(15)	(3)	(7)	(1)	(29)
年內支出	1,365	686	1,509	1,303	22	4,885
於二零一四年十二月三十一日	1,638	2,022	1,506	1,888	71	7,125
減值						
於二零一三年一月一日	1,027	332	-	-	-	1,359
匯兌調整	39	25	-	-	-	64
年內支出	-	495	-	-	-	495
於二零一三年十二月三十一日	1,066	852	-	-	-	1,918
於二零一四年一月一日	1,066	852	-	-	-	1,918
匯兌調整	(11)	(10)	-	-	-	(21)
年內支出	-	-	-	1,050	-	1,050
於二零一四年十二月三十一日	1,055	842	-	1,050	-	2,947
賬面淨額：						
於二零一四年十二月三十一日	12,635	6,426	33,950	7,030	465	60,506
於二零一三年十二月三十一日	-	7,180	24,919	2,181	-	34,280
於二零一三年一月一日	-	8,077	13,316	2,467	-	23,860

可予資本化的開發成本主要涉及心血管，電生理及神經介入產品業務分部。

財務報表附註

(除非另有註明，否則以美元呈列)

12 無形資產(續)

無形資產攤銷已按下表所示從綜合損益表扣除：

	二零一四年 千美元	二零一三年 千美元
研發費用	1,509	-
分銷費用	983	1,049
行政開支	2,393	-
	4,885	1,049

於二零一四年，因骨科業務分部開發並推出新的創傷及脊柱產品，對以往常向本集團購買舊系列創傷及脊柱產品的部分客戶的銷售未達到預期水平。因此，本集團估計與骨科業務相關的客戶關係可收回金額接近零值，並已於二零一四年作出1,050,000美元之全額減值虧損撥備。

13 商譽

本集團

	千美元
成本：	
於二零一三年一月一日	28,255
匯兌調整	1,059
於二零一三年十二月三十一日及二零一四年一月一日	29,314
匯兌調整	(634)
添置	54,458
於二零一四年十二月三十一日	83,138
累積減值虧損：	
於二零一三年一月一日	335
匯兌調整	108
減值虧損	3,294
於二零一三年十二月三十一日及二零一四年一月一日	3,737
匯兌調整	(423)
減值虧損	23,295
於二零一四年十二月三十一日	26,609
賬面值：	
於二零一四年十二月三十一日	56,529
於二零一三年十二月三十一日	25,577
於二零一三年一月一日	27,920

13 商譽(續)

含有商譽的現金產生單位的減值測試

商譽乃分配至本集團按以下營業地區及可呈報分部認定的現金產生單位(「現金產生單位」)：

	二零一四年 千美元	二零一三年 千美元	二零一三年 一月一日 千美元
骨科醫療器械業務			
— OrthoRecon 業務	54,458	—	—
— 其他	1,067	7,581	10,574
心血管介入產品業務	—	5,197	—
外科醫療器械業務	1,004	12,799	—
未分配商譽	—	—	17,346
	56,529	25,577	27,920

截至二零一四年十二月三十一日止年度因向 Wright Medical 收購 OrthoRecon 業務而錄得商譽 54,458,000 美元(見附註 30)。

截至二零一四年六月三十日止六個月，因市場競爭激烈，本集團心血管介入產品分部的若干配套產品的盈利水平大幅降低。鑒於該等配套產品相關資產的經濟表現壞於預期且給予可獲得的信息，本集團管理層預期心血管介入產品分部配套產品的預計營業額及利潤將大幅減少，表明分配至心血管介入產品分部的商譽出現減值。管理層對心血管介入產品分部中獨立於其他資產而產生現金流入的該等相關資產(「心血管業務現金產生單位」)的可收回金額進行估計。於二零一四年六月三十日，心血管業務現金產生單位的賬面值超過其可收回金額 5,125,000 美元。因此，就心血管業務現金產生單位確認減值虧損 5,125,000 美元，並予以分配以將分配至心血管業務現金產生單位的商譽於二零一四年六月三十日之賬面值減至零值。

於二零一四年六月三十日，現金產生單位的可收回金額為 678,000 美元，乃根據使用價值計算法釐定。該等計算法採用基於管理層批准的五年期財務預算作出的現金流量預期。超出五年期間的現金流量乃採用 3% 之估計加權平均增長率(與中國長期通脹率相一致)推測得出。現金流量採用 25% 之貼現率予以貼現。所採用貼現率為除稅前貼現率，並反映心血管業務現金產生單位業務活動之相關特定風險。

財務報表附註

(除非另有註明，否則以美元呈列)

13 商譽(續)

含有商譽的現金產生單位的減值測試(續)

截至二零一四年十二月三十一日止，骨科醫療器械業務及外科醫療器械業務的現金產生單位的可收回金額乃根據使用價值計算法釐定。根據管理層批准的五年期間財務預算，該等計算方法運用現金流量預測。五年期後的現金流量則採用估計加權平均增長率推知。使用價值計算法的主要假設如下(根據過往經驗或外部資料來源)：

	外科醫療 器械業務	骨科醫療 器械業務 - OrthoRecon 業務	骨科醫療 器械業務 - 其他
於預測期間的年度化收入增長率	13%~20%	4%~12%	14%~28%
毛利率	43%~49%	65%~68%	52%~65%
估計加權平均增長率	3%	3%	3%
貼現率	18%	22%	21%

於截至二零一四年十二月三十一日止年度確認的減值虧損乃與本集團的骨科醫療器械業務—其他、外科醫療器械業務及心血管介入產品業務有關。

骨科醫療器械業務—其他

因新產品開發，骨科醫療器械業務分部於二零一四年開始銷售新系列創傷及脊柱產品。由於市場競爭激烈，本集團的創傷及脊柱產品的盈利能力於截至二零一四年十二月三十一日止年度未達到預期水平。現金產生單位的賬面值於二零一四年十二月三十一日超過其可收回金額6,451,000美元。因此，就本集團在中國的創傷及脊柱產品業務活動確認減值虧損6,451,000美元，並已分配以減少商譽的賬面值。由於現金產生單位的賬面值已減至其可收回金額8,102,000美元，用於計算可收回金額的各項假設之任何不利變動均將導致進一步減值虧損。

外科醫療器械業務

因市場競爭激烈，本集團的外科醫療器械業務分部的盈利能力於截至二零一四年十二月三十一日止年度未達到預期水平。現金產生單位的賬面值於二零一四年十二月三十一日超過其可收回金額11,719,000美元。因此，就本集團在中國的外科醫療器械業務活動確認減值虧損11,719,000美元，並已分配以減少商譽的賬面值。由於現金產生單位的賬面值已減至其可收回金額12,574,000美元，用於計算可收回金額的各項假設如有任何不利變動，均將導致進一步減值虧損。

14 於附屬公司的投資

	本公司		
	二零一四年 千美元	二零一三年 千美元	二零一三年 一月一日 千美元
非上市投資(按成本列值)	454,958	178,815	132,159

下表僅載列對本集團業績、資產或負債有主要影響的附屬公司的詳情，除非另有訂明外，所持股份類別為普通股：

公司名稱	註冊成立／成立／ 收購地點及時間	已發行實繳 註冊資本	應佔權益		主要活動
			直接 %	間接 %	
微創上海(上海微創醫療 器械(集團)有限公司， 原名「微創醫療器械(上海) 有限公司」) ^(a)	中國， 一九九八年 五月十五日	50,000,000 美元	85.6	14.4	製造、分銷及 研發醫療器械
上海微創生命科技有限公司 (「上海微創生命科技」) ^(a)	中國， 二零零八年 四月二十八日	人民幣 58,000,000 元	-	100	製造、分銷及 研發醫療器械
微創(北京)生命醫學科技有限公司 ^(a)	中國， 收購於二零零八年 六月二日	人民幣 3,000,000 元	-	100	製造、分銷及 研發醫療器械
上海微創骨科醫療科技有限公司 (「微創骨科」) ^(a)	中國， 二零零九年 五月十八日	人民幣 195,000,000 元	-	100	製造、分銷及 研發骨科醫療器械
上海微創電生理醫療 科技有限公司 ^(a)	中國， 二零一零年 八月三十一日	人民幣 45,000,000 元	-	100	分銷及研發 電生理醫療器械

財務報表附註

(除非另有註明，否則以美元呈列)

14 於附屬公司的投資(續)

公司名稱	註冊成立／成立／ 收購地點及時間	已發行實繳 註冊資本	應佔權益		主要活動
			直接 %	間接 %	
蘇州海歐斯醫療器械有限公司 (「蘇州海歐斯」) ⁽ⁱⁱ⁾	中國， 收購於二零一一年 十一月二十九日	人民幣 30,827,703 元	—	100	製造、分銷及 研發骨科醫療器械
微創骨科醫療科技(蘇州) 有限公司 ⁽ⁱⁱ⁾	中國， 二零一二年 三月三十日	30,500,000 美元	—	100	分銷及研發 骨科醫療器械
微創心脈醫療科技(上海) 有限公司 ⁽ⁱⁱ⁾	中國， 二零一二年 八月十七日	人民幣 52,941,200 元	—	85	分銷及研發大動脈與 外周血管介入器械
東莞科威醫療器械有限公司 ⁽ⁱⁱ⁾	中國， 收購於二零一二年 九月二十日	人民幣 45,000,000 元	—	100	製造、分銷及 研發外科醫療器械
龍脈醫療器械(北京)有限公司 (「龍脈」) ⁽ⁱⁱ⁾	中國， 收購於二零一二年 十一月五日	2,000,000 美元	—	100	製造、分銷及 研發心血管附屬器械
MicroPort Orthopedics Inc.	美國， 收購於二零一四年 一月十日	1 美元	—	100	醫療器械製造、 分銷及開發
MicroPort Orthopedics S.R.L.	意大利， 收購於二零一四年 一月十日	10,000 歐元	—	100	醫療器械分銷及開發
MicroPort Orthopedics Japan K.K.	日本， 收購於二零一四年 一月十日	100,000,000 日元	—	100	醫療器械分銷
MicroPort Orthopedics Ltd.	加拿大， 收購於二零一四年 一月十日	6,514,941 加元	—	100	醫療器械分銷
MicroPort Scientific Cöperatief U.A.	荷蘭， 收購於二零一四年 一月十日	—	—	100	控股公司

14 於附屬公司的投資(續)

公司名稱	註冊成立／成立／ 收購地點及時間	已發行實繳 註冊資本	應佔權益		主要活動
			直接 %	間接 %	
MicroPort Orthopedics B.V.	荷蘭， 收購於二零一四年 一月十日	1 歐元	-	100	醫療器械製造、 分銷及開發
MicroPort Orthopedics GmbH	德國， 收購於二零一四年 一月十日	25,000 歐元	-	100	醫療器械 分銷及 開發
MicroPort Orthopedics SAS	法國， 收購於二零一四年 一月十日	37,000 歐元	-	100	醫療器械 分銷及 開發
MicroPort Orthopedics NV	比利時， 收購於二零一四年 一月十日	61,500 歐元	-	100	醫療器械 分銷及 開發
MicroPort Orthopedics Limited	英國， 收購於二零一四年 一月十日	1 英鎊	-	100	醫療器械分銷
MicroPort Orthopedics Holdings Inc.	美國， 收購於二零一四年 一月十日	1 美元	-	100	控股公司

- (i) 該等附屬公司為外商獨資企業。
(ii) 該等附屬公司為本地企業。
(iii) 該等附屬公司為中外合資企業。該等實體因由本集團控制而作為本集團的附屬公司列賬。

董事認為本集團於截至二零一四年十二月三十一日止年度概無任何個別重要非控股權益。

15 於一間合營企業的權益

	本集團		
	二零一四年 千美元	二零一三年 千美元	二零一三年 一月一日 千美元
應佔淨資產	3,866	-	-

本集團於一間合營企業的權益詳情如下：

財務報表附註

(除非另有註明，否則以美元呈列)

15 於一間合營企業的權益(續)

合營企業名稱	營業結構形式	本集團持有的成立地點	已發行及所有權比例	繳足股本詳情	主要業務
創領心律管理醫療器械(上海)有限公司(「創領心律管理」)	註冊成立	中國	51%	註冊資本人民幣 122,000,000元	心律管理器械 製造、分銷及 研發

創領心律管理由本公司的中國全資附屬公司微創上海及 Sorin CRM Holdings SAS (「Sorin」) 於二零一四年成立。微創上海持有創領心律管理 51% 權益及 Sorin 持有餘下 49% 權益。根據合營企業協議及創領心律管理組織章程細則，本集團管理層確定創領心律管理為合營企業。因此，於該合營企業的權益按權益法入賬。

創領心律管理的財務資料概要(已就會計政策的任何差異作出調整)及與綜合財務報表內所列賬面值的對賬披露如下：

	二零一四年 千美元
創領心律管理的各項總額	
非流動資產	1,225
流動資產	8,334
流動負債	(1,979)
權益	7,580
計入上述資產及負債：	
現金及現金等價物	4,229
收入	12
年內虧損	(2,351)
其他全面收益	57
全面收益總額	(2,294)
上述虧損計入以下項目：	
折舊及攤銷	75
利息收入	7
與本集團於創領心律管理的權益對賬：	
創領心律管理淨資產總額	7,580
本集團的實際權益	51%
本集團應佔創領心律管理淨資產及 於綜合財務報表內的賬面值	3,866

16 其他非流動資產

	本集團		
	二零一四年 千美元	二零一三年 千美元	二零一三年 一月一日 千美元
預付版權費	6,033	-	-
按金	560	-	-
其他	220	-	-
	6,813	-	-

預付版權費指預付予保健專業人士(如協助設計骨科產品的醫師)以買斷若干版權協議的款項。預付版權費將根據實際銷售於剩餘協議期間攤銷。該等協議的剩餘期間為5至7年。預期將予一年內攤銷的預付版權費分類為「流動資產」並計入附註18所述的貿易及其他應收款項。

17 存貨

(a) 於綜合財務狀況表的存貨包括：

	本集團		
	二零一四年 千美元	二零一三年 千美元	二零一三年 一月一日 千美元
原材料	13,614	9,369	6,380
在製品	19,986	2,764	2,446
製成品	76,301	8,181	5,915
	109,901	20,314	14,741

(b) 確認為開支且於損益中入賬的存貨金額分析如下：

	本集團	
	二零一四年 千美元	二零一三年 千美元
已售存貨的賬面值	111,103	29,214
存貨撥備增加/(撥回)	2,368	(437)
售出存貨的成本	113,471	28,777
直接確認為研發成本及分銷成本的存貨成本	8,556	6,053
	122,027	34,830

財務報表附註

(除非另有註明，否則以美元呈列)

18 貿易及其他應收款項

	本集團			本公司		
	二零一四年 千美元	二零一三年 千美元	二零一三年 一月一日 千美元	二零一四年 千美元	二零一三年 千美元	二零一三年 一月一日 千美元
應收貿易賬款：						
— 第三方客戶	100,263	58,623	64,437	-	-	-
— 關連方(附註33(c))	1,507	1,231	949	-	-	-
	101,770	59,854	65,386	-	-	-
減：呆賬撥備(附註18(b))	(3,896)	(2,175)	(1,261)	-	-	-
	97,874	57,679	64,125	-	-	-
其他應收賬款	11,018	3,109	3,308	4,008	1,233	1,718
可收回所得稅	315	-	-	-	-	-
應收附屬公司款項	-	-	-	58,639	7,050	40,700
貸款及應收款項	109,207	60,788	67,433	62,647	8,283	42,418
按金及預付款項	12,723	2,476	1,597	-	-	-
	121,930	63,264	69,030	62,647	8,283	42,418

所有貿易及其他應收款項預期將於一年內收回或確認為開支。

(a) 賬齡分析

於報告期末，應收賬款及應收票據(計入應收賬款及其他應收款)經扣除呆賬撥備按發票日期(或收入確認日期(以較早者為準))之賬齡分析如下：

	本集團		
	二零一四年 千美元	二零一三年 千美元	二零一三年 一月一日 千美元
一個月內	30,602	15,844	14,913
一至三個月	39,745	24,052	22,137
三至十二個月	22,456	14,503	25,335
超過十二個月	5,071	3,280	1,740
	97,874	57,679	64,125

貿易應收款項自賬單日期起30至360天內到期。有關本集團信貸政策的進一步詳情載於附註31(a)。

18 貿易及其他應收款項(續)

(b) 貿易應收款項減值

貿易應收款項之減值虧損乃透過撥備賬記錄，除非本集團信納有關款項的可收回性微乎其微，在此情況下，減值虧損直接於貿易應收款項中撇銷(見附註1(k)(i))。

呆賬撥備於年內的變動(包括特定及整體虧損部分)如下：

	本集團	
	二零一四年 千美元	二零一三年 千美元
於一月一日	2,175	1,261
已確認減值虧損	1,746	848
匯兌調整	(25)	66
於十二月三十一日	3,896	2,175

於二零一四年十二月三十一日，本集團的應收貿易賬款3,896,000美元(二零一三年：2,175,000美元)，已個別釐定為已減值。個別已減值應收款項與債項長期未償還且於其後並無收到任何還款的客戶或遭遇財政困難的客戶有關，而按管理層的評估，預期該等應收款項不可收回。

(c) 並未減值之應收貿易賬款

未被認為將個別或共同出現減值的應收貿易賬款及應收票據的賬齡分析如下：

	本集團		
	二零一四年 千美元	二零一三年 千美元	二零一三年 一月一日 千美元
未逾期或減值	87,246	45,996	56,210
逾期1個月以內	3,292	3,505	1,099
逾期1至3個月	1,923	1,793	1,648
逾期3個月以上	5,413	6,385	5,168
	10,628	11,683	7,915
	97,874	57,679	64,125

未逾期或減值的應收款項與近期並無拖欠記錄的各類客戶有關。

財務報表附註

(除非另有註明，否則以美元呈列)

18 貿易及其他應收款項(續)

(c) 並未減值之應收貿易賬款(續)

已逾期但未減值的應收款項與眾多與本集團擁有良好往績記錄的獨立客戶有關。根據過往經驗，由於信貸質素並無重大變動且仍認為該等結餘可全部收回，管理層相信不必就結餘作出任何減值撥備。

19 投資及定期存款

	本集團			本公司		
	二零一四年 千美元	二零一三年 千美元	二零一三年 一月一日 千美元	二零一四年 千美元	二零一三年 千美元	二零一三年 一月一日 千美元
即期						
原到期日超過三個月的存款	26,502	38,285	105,322	-	-	49,303
原到期日在一年內的已抵押存款	34,177	18,037	681	-	-	-
	60,679	56,322	106,003	-	-	49,303
非即期						
原到期日在一年以後的已抵押存款	11,440	-	-	-	-	-

於二零一四年十二月三十一日抵押存款包括分別作為取得上海市財政局(「上海市財政局」)的長期貸款的擔保(附註22(c))及銀行融資(附註22(a))的106,000美元(二零一三年：107,000美元)及44,942,000美元(二零一三年：17,331,000美元)。

20 現金及現金等價物

(a) 現金及現金等價物包括：

	本集團			本公司		
	二零一四年 千美元	二零一三年 千美元	二零一三年 一月一日 千美元	二零一四年 千美元	二零一三年 千美元	二零一三年 一月一日 千美元
銀行及手頭現金	215,602	159,903	65,730	147,393	108,627	35,712

於二零一四年十二月三十一日，本集團存於中國的銀行及金融機構的現金及現金等價物為29,405,000美元(二零一三年：38,971,000美元)。將該等款項匯出中國須遵守中國政府頒佈的相關外匯管制規例及法規。

20 現金及現金等價物(續)

(b) 除稅前利潤及經營所得現金的對賬：

	附註	二零一四年 千美元	二零一三年 千美元
除稅前(虧損)/利潤		(53,514)	33,162
就以下各項作出調整：			
土地使用權攤銷	5(c)	408	388
無形資產攤銷	5(c)	4,885	1,049
折舊	5(c)	32,342	5,697
無形資產的減值虧損	5(c)	1,050	495
商譽減值虧損	5(c)	23,295	3,294
融資成本	5(a)	12,211	902
利息收入	4	(4,536)	(2,272)
嵌入式金融衍生工具公平值變動	4	(5,101)	-
出售物業、廠房及設備淨虧損	4	1,493	5
應佔一間合營企業虧損		1,192	-
以股份為基礎以股權支付及股份獎勵計劃開支	28(c)&(e)	3,336	3,814
營運資金變動：			
存貨增加		(13,324)	(4,914)
貿易及其他應收款項減少		2,097	6,815
貿易及其他應付款項增加		8,289	16,762
遞延收入增加		12,119	1,290
經營所得現金		26,242	66,487

財務報表附註

(除非另有註明，否則以美元呈列)

21 貿易及其他應付款項

	本集團			本公司		
	二零一四年 千美元	二零一三年 千美元	二零一三年 一月一日 千美元	二零一四年 千美元	二零一三年 千美元	二零一三年 一月一日 千美元
流動						
貿易應付款項	55,226	11,964	9,240	-	-	-
其他應付款項及應計費用	52,419	32,529	18,075	11,851	10,780	345
應付附屬公司款項(附註)	-	-	-	45,759	3,951	3,707
應付普通股東股息	89	89	87	89	81	82
	107,734	44,582	27,402	57,699	14,812	4,134
已收墊款	915	924	409	-	-	-
	108,649	45,506	27,811	57,699	14,812	4,134
非流動						
其他應付款項及應計費用	1,793	-	-	-	-	-
應付一間附屬公司款項(附註)	-	-	-	-	41,979	-
	1,793	-	-	-	41,979	-

附註：根據本公司與微創上海於二零一三年八月訂立的協議，本公司須於二零一五年八月按2%之固定年利率償還該等款項。

上表中分類為流動負債的所有餘額預期將於一年內結算。

基於發票日期作出的貿易及其他應付款項之賬齡分析如下：

	本集團		
	二零一四年 千美元	二零一三年 千美元	二零一三年 一月一日 千美元
一個月內	17,681	8,440	7,528
一個月後但三個月內	11,137	1,638	453
三個月後但六個月內	275	372	164
六個月後但一年內	26,133	1,514	1,095
	55,226	11,964	9,240

22 計息借貸

於二零一四年十二月三十一日，應償還計息借貸如下：

	本集團			本公司		
	二零一四年 千美元	二零一三年 千美元	二零一三年 一月一日 千美元	二零一四年 千美元	二零一三年 千美元	二零一三年 一月一日 千美元
一年內或按要求	215,897	29,629	3,260	166,103	-	-
一年後但兩年內	43,173	1,737	81	41,448	-	-
兩年後但五年內	89,644	20,227	256	74,912	15,000	-
五年後	-	-	93	-	-	-
	132,817	21,964	430	116,360	15,000	-
	348,714	51,593	3,690	282,463	15,000	-

於二零一四年十二月三十一日，計息借貸的抵押詳情如下：

附註	本集團			本公司		
	二零一四年 千美元	二零一三年 千美元	二零一三年 一月一日 千美元	二零一四年 千美元	二零一三年 千美元	二零一三年 一月一日 千美元
銀行貸款						
—有抵押	(a) 57,813	23,253	3,182	40,000	15,000	-
—無抵押	(a) 92,977	27,895	-	45,000	-	-
	150,790	51,148	3,182	85,000	15,000	-
有抵押大眾貸款	(b) 197,463	-	-	197,463	-	-
來自上海市財政局的 有抵押貸款	(c) 461	445	508	-	-	-
	348,714	51,593	3,690	282,463	15,000	-

財務報表附註

(除非另有註明，否則以美元呈列)

22 計息借貸(續)

(a) 銀行貸款

於二零一四年十二月三十一日，本公司的銀行融資40,000,000美元(二零一三年：15,000,000美元)以微創上海於銀行的存款44,942,000美元(二零一三年：17,331,000美元)按揭作抵押。

於二零一四年十二月三十一日，微創上海的銀行融資17,813,000美元(二零一三年：8,253,000美元)以賬面值分別為4,862,000美元及76,713,000美元的若干土地使用權及持作自用樓宇(二零一三年：賬面淨值分別為5,022,000美元及53,107,000美元之土地使用權及在建工程)作抵押。

本集團的一項銀行融資5,000,000美元(二零一三年：11,389,000美元)受本集團履行有關若干特定表現要求之契約所規限。倘本集團違反契約，提取將變成按要求償還。本集團定期監督其遵守契約。於二零一四年十二月三十一日，並無違反有關提取融資的契約。

(b) 大冢貸款

為對收購全球髖關節及膝關節骨科重建業務(見附註30)進行融資，本公司與Otsuka Holdings Co., Ltd.附屬公司Otsuka Medical Devices Co.,Ltd.(「大冢醫療器械」)訂立信貸協議(「信貸協議」)。根據日期為二零一三年十二月十五日信貸協議，大冢醫療器械同意向本公司提供最高達200,000,000美元的若干信貸融資，由三期貸款組成，即定期貸款A、定期貸款B及定期貸款C(統稱「大冢貸款」)。

大冢貸款於各自的利息期內按其未償還本金額計息，年利率為倫敦銀行同業拆息加1%。大冢醫療器械授出上述信貸融資須待本集團與大冢醫療器械訂立購買選擇權協議。根據購買選擇權協議，大冢醫療器械享有選擇權購買本集團於上述收購事項中以60,000,000美元的現金代價收購的附屬公司Wright Medical Japan K.K.全部股權(「購買選擇權」)。購買選擇權可由大冢於自定期貸款A到期日前90日起計兩個月期間內任何時間全權酌情行使。大冢貸款由本公司若干附屬公司擔保並由本公司若干附屬公司的股權以及上述收購事項的幾乎全部資產作抵押。

於二零一四年一月十日，本公司悉數提取大冢貸款。

定期貸款A本金額為60,000,000美元，於提取之後滿一年之日到期。就定期貸款A授出的購買選擇權視作為衍生工具及定期貸款A的主合約為貸款負債。

定期貸款B本金額為40,000,000美元，於提取之後滿三年之日到期。定期貸款B附有兌換選擇權(「兌換選擇權」)，使持有人於定期貸款B到期前可隨時將定期貸款B未償還金額及若干未付利息數額兌換為若干數目之本公司普通股。兌換選擇權視作為定期貸款B的嵌入式衍生工具部分，該部分與主合約獨立分開。定期貸款B的負債部分分類為非流動負債。

22 計息借貸(續)

(b) 大眾貸款(續)

根據本公司的會計政策，於初始確認時，有關定期貸款A及定期貸款B的衍生工具按公平值計量及呈列為衍生金融工具。所得款項超出初始確認為衍生工具部分的金額之任何差額確認為負債部分。有關發行定期貸款A及定期貸款B的交易成本按所得款項的分配比例分配至彼等各自的負債部分及衍生工具。有關衍生工具的部分即時於損益中確認。衍生工具部分的公平值隨後於各會計期末重新計量，重新計量至公平值的盈虧即時於損益中確認。負債部分隨後按攤銷成本列賬。於損益中就負債部分確認的利息開支採用實際利息法計算。

定期貸款C的本金額為100,000,000美元，到期日於提取後之一年內到期。定期貸款C初始按公平值減交易成本確認。於初始確認後，借貸採用實際利息法按攤銷成本列賬。

大眾貸款的負債部分及衍生工具部分變動載列如下：

	負債部分 千美元	衍生工具 部分 千美元	總計 千美元
於簽發大眾貸款後			
就簽發大眾貸款而收取的所得款項	194,307	5,693	200,000
簽發大眾貸款的交易費用	(825)	-	(825)
年內於損益內確認的公平值變動(附註4)	-	(5,101)	(5,101)
年內應計利息(附註5(a))	5,333	-	5,333
年內已付利息	(1,352)	-	(1,352)
於二零一四年十二月三十一日	197,463	592	198,055

於二零一四年十二月三十一日前，本公司獲大眾醫療器械告知不會行使購買選擇權。

於二零一五年一月，在定期貸款A及定期貸款C到期須予償還時，本公司已向大眾醫療器械悉數償還其本金總額160,000,000美元及應計利息。

財務報表附註

(除非另有註明，否則以美元呈列)

22 計息借貸(續)

(c) 上海市財政局貸款

於二零零三年九月九日，微創上海與上海市財政局簽訂為期15年的長期貸款協議(「上海市財政局貸款」)。上海市財政局貸款乃按中國人民銀行於每年九月二十九日公佈的存款年利率加0.3個百分點釐定的浮息計息。利息乃按年支付。

該筆貸款由中國建設銀行擔保，自二零零八年起分11期支付，每期於每年的九月三十日支付人民幣590,000元，並享有四年的優惠期。最後一期於二零一八年八月三十一日到期。

上海市財政局貸款由(i)本集團於二零一四年十二月三十一日賬面淨值分別為3,750,000美元(二零一三年：4,096,000美元)的持作自用樓宇(附註11(c))；及(ii)於二零一四年十二月三十一日的銀行存款106,000美元(二零一三年：107,000美元)擔保(附註19)。

上海市財政局貸款初始經參考具有類似條款及到期日的銀行貸款可用貸款利率按公平值記錄。上海市財政局貸款根據附註1(o)所載的會計政策採用實際利率法按貸款年期增益至賬面值。公平值與賬面值之間的差額視為本集團接獲的政府補助，初步確認為遞延收入，其後按上海市財政局貸款年期採用實際利率法在損益中確認。

23 其他非流動負債

根據收購東莞科威的合約協議(「該等協議」)，本集團授出4,000,000份購股權(見附註28(b)(i))予東莞科威的一名賣方(「賣方」)。購股權於購股權授出日期(定義見該等協議)(「授出日期」)後第四週年歸屬。

根據該等協議，賣方須支付人民幣10,595,000元(「行使費用」)全面行使購股權及於授出日期後第四週年起計二十二個交易日內通過本集團及賣方共同制定之代理人出售因行使該等購股權而獲得的所有股份(「強制股份出售」)。倘強制股份出售所得款項減行使費用(「期權變現價值」)低於人民幣48,915,600元(「特定數額」)，本集團應向賣方支付額外現金，即期權變現價值與特定數額之間的差額，而該付款將不高於特定數額。倘期權變現價值超過特定數額，賣方應現金支付超出數額予本集團。

於該收購完成時，非流動負債6,393,000美元即為特定數額於當日按折現率5.04%計算之現值，且已予確認。截至二零一四年十二月三十一日止年度，非流動負債累計利息352,000美元(二零一三年：327,000美元)，相應金額已列入綜合損益表內。

財務報表附註

(除非另有註明，否則以美元呈列)

24 於財務狀況表的所得稅

(a) 於財務狀況表的即期稅項指：

	本集團		
	二零一四年 千美元	二零一三年 千美元	二零一三年 一月一日 千美元
年內撥備	5,840	10,280	10,432
已付暫繳稅	(5,357)	(7,419)	(9,003)
匯兌調整	(54)	-	-
	249	2,861	1,429
中國境外附屬公司可收回稅項	(8)	(13)	(2)
	241	2,848	1,427
有關過往年度溢利稅項撥備餘額	460	-	7
	701	2,848	1,434
列報為以下項目：			
可收回所得稅(附註18)	(315)	-	-
應繳所得稅	1,016	2,848	1,434
	701	2,848	1,434

財務報表附註

(除非另有註明，否則以美元呈列)

24 於財務狀況表的所得稅(續)

(b) 已確認的遞延稅項(資產)/負債：

年內綜合財務狀況表內遞延稅項(資產)/負債的組成部分及其變動如下：

	應計開支 千美元	一間中國 附屬公司 保留溢利的 預扣稅 千美元	就業務合併中 所收購資產 淨值所作之 公平值調整 千美元	其他 千美元	總計 千美元
產生遞延稅項的項目：					
於二零一三年一月一日	(1,754)	2,047	2,555	(783)	2,065
匯兌調整	(80)	76	89	(28)	57
於損益(計入)/扣除	(641)	-	(350)	89	(902)
於二零一三年十二月三十一日	(2,475)	2,123	2,294	(722)	1,220
於二零一四年一月一日	(2,475)	2,123	2,294	(722)	1,220
透過收購添置(附註30)	(1,044)	-	-	(1,191)	(2,235)
匯兌調整	27	(21)	(27)	10	(11)
於損益(計入)/扣除	582	-	(960)	838	460
於二零一四年十二月三十一日	(2,910)	2,102	1,307	(1,065)	(566)

與綜合財務狀況表對賬：

	二零一四年 千美元	本集團 二零一三年 千美元	二零一三年 一月一日 千美元
於財務狀況表確認的遞延稅項資產淨額	(4,124)	(3,197)	(2,537)
於財務狀況表確認的遞延稅項負債淨額	3,558	4,417	4,602
	(566)	1,220	2,065

24 於財務狀況表的所得稅(續)

(c) 尚未確認的遞延稅項資產

根據附註1(t)所載的會計政策，由於在有關的稅務司法權區及就有關實體而言，董事認為不大可能有未來應課稅利潤以抵銷可供動用的稅項虧損，故本集團於二零一四年十二月三十一日，尚未就若干附屬公司應佔稅項虧損92,588,000美元(二零一三年：21,043,000美元)及稅款抵減627,000美元(二零一三年：無)確認遞延稅項資產。

由OrthoRecon骨科重建業務產生的稅項虧損63,575,000美元根據當前的税法規定，可在未來20年內使用。由中國附屬公司產生的稅項虧損，4,130,000美元、5,708,000美元、4,872,000美元、4,830,000美元及9,473,000美元的稅項虧損將分別於二零一五年、二零一六年、二零一七年、二零一八年及二零一九年十二月三十一日期滿。

(d) 尚未確認的遞延稅項負債

於二零一四年十二月三十一日，概無就與中國附屬公司未分配利潤221,759,000美元(二零一三年：195,090,000美元)相關的暫時差額確認遞延稅項負債，此乃由於本集團控制著該附屬公司的股息政策，並已擬定在可預見的將來不會分配有關利潤。

25 遞延收入

遞延收入的變動如下：

本集團

	研發項目的 政府資助 (附註) 千美元	透過低息貸款 發放的 政府補助 千美元	總計 千美元
於二零一三年一月一日	11,301	56	11,357
添置	6,621	-	6,621
確認為其他收益的政府補助	(1,502)	(16)	(1,518)
匯兌調整	533	3	536
於二零一三年十二月三十一日	16,953	43	16,996
於二零一四年一月一日	16,953	43	16,996
添置	13,024	-	13,024
確認為其他收益的政府補助	(885)	(20)	(905)
匯兌調整	(116)	-	(116)
於二零一四年十二月三十一日	28,976	23	28,999

財務報表附註

(除非另有註明，否則以美元呈列)

25 遞延收入(續)

	二零一四年 千美元	二零一三年 千美元	二零一三年 一月一日 千美元
即：			
即期部份	10	14	41
非即期部份	28,989	16,982	11,316
	28,999	16,996	11,357

附註：由於每個項目的實際情況不同，完成時間亦各有不同，因此無法可靠釐定該等項目所產生遞延收入的即期部份。因此，所有結餘視作非即期遞延收入處理。

26 可換股債券

於二零一四年五月，本集團向GIC Special Investments Pte Ltd. (由Government of Singapore Investment Corp(「GIC」)全資擁有)發行本金總額100,000,000美元到期日為二零一九年五月十一日的可換股債券(「GIC可換股債券」)。GIC可換股債券按未償還結餘使用倫敦銀行同業拆息利率加1%計息。

根據GIC可換股債券的條款，債券持有人可按持有人選擇將部分或全部尚未行使債券結餘轉換為本公司繳足普通股，初步兌換價為每股6.84港元，惟須受限於GIC可換股債券的若干條款及條件。

基於GIC可換股債券的條款，GIC可換股債券入賬為複合金融工具，該工具含有負債部分及權益部分。於初始確認時，GIC可換股債券的負債部分按未來利息及本金的現值計量，按初始確認時適用的市場利率折現至並無兌換選擇權的類似負債。所得款項超出初始確認為負債部分的金額之任何差額確認為權益部分。負債部分隨後按攤銷成本列賬。就負債部分於損益確認的利息開支採用實際利息法計算。權益部分於資本儲備中確認直至GIC可換股債券可轉換或贖回為止。

26 可換股債券(續)

GIC可換股債券的負債部分及權益部分的變動載列如下：

	負債部分 千美元	權益部分 千美元	總計 千美元
於發行GIC可換股債券後	89,426	10,574	100,000
年內應計利息(附註5(a))	2,998	-	2,998
年內已付利息	(851)	-	(851)
於二零一四年十二月三十一日	91,573	10,574	102,147

GIC可換股債券受本集團履行有關若干特定表現要求之契約所規限。倘本集團違反契約，GIC可換股債券將變成按要求償還。本集團定期監督其遵守契約。於二零一四年十二月三十一日，並無違反有關GIC可換股債券的契約。

截至二零一四年十二月三十一日概無兌換GIC可換股債券。

27 融資租賃承擔

於報告期末，本集團須償還的融資租賃承擔如下：

本集團

	二零一四年	
	最低租賃 付款的 現值 千美元	最低 租賃付款 總額 千美元
一年內	1,868	1,873
一年後但於兩年內	1,894	1,922
	3,762	3,795
減：未來利息開支總額		(33)
租賃承擔現值		3,762

財務報表附註

(除非另有註明，否則以美元呈列)

28 以股份為基礎的支付交易

於二零一零年九月三日，本公司批准本公司普通股以1股拆分為10股的股份（「股份拆分」），惟須待首次公開發售完成後，方可作實。以1股拆分為10股的股份亦適用於本公司的購股權計劃。因此，倘於所呈列年度初，股份已分拆，就已追溯經調整以反映1股分為10股之股份分拆的購股權計劃的購股權數目及行使價資料呈列於下文。

(a) 二零零四年購股權計劃（以股權支付）

於二零零四年二月二十日，MicroPort Medical (Cayman) Corporation（「MP Cayman」）（於二零零六年十二月三十一日完成重組（「重組」）前為微創上海的中介控股公司）採納了購股權計劃（「二零零四年購股權計劃」），根據該計劃，MP Cayman可能向微創上海的僱員、行政人員及外部顧問授出最多102,610,300份的購股權。

於二零零四年至二零零五年間，MP Cayman按行使價介乎零港元至0.11057港元及0.038美元（相當於人民幣0.314元）向行政人員、僱員及外部顧問授出合共102,610,300份的購股權。合共88,692,450份購股權於二零零六年歸屬及獲行使。承授人成為MP Cayman的股東，隨後於重組完成後（即MP Cayman普通股按一對一基準轉換為本公司普通股時）成為本公司的股東。

於二零零七年一月十日（「修改日期」），本公司同意承擔MP Cayman於二零零四年購股權計劃項下所有尚未行使及尚未歸屬的購股權責任。MP Cayman的13,917,850份尚未行使購股權各自按相同條款及條件轉換為本公司的一份購股權。購股權承擔被視為對二零零四年購股權計劃的修改（「二零零四年修改計劃」）。由於該等購股權的條款保持不變，故有關修改不會導致該等購股權的公平值增加。

(i) 二零零四年修改計劃授權的條款及條件如下：

	購股權數目	歸屬條件	購股權合約期限
授予若干行政人員、外部顧問及僱員的購股權	10,097,600	於授出日期立即歸屬	10年
授予兩名行政人員的購股權（附註）	3,820,250	於修改日期起一至兩年內歸屬	8年及9個月
已授出購股權的總數	13,917,850		

附註：該等購股權於二零零七年及二零零八年已行使或被沒收。

28 以股份為基礎的支付交易(續)

(a) 二零零四年購股權計劃(續)

(ii) 二零零四年修改計劃項下購股權的數目及加權平均行使價如下：

	二零一四年		二零一三年	
	加權平均 行使價 美元	購股權 數目	加權平均 行使價 美元	購股權 數目
年初尚未行使	0.01	5,111,890	0.01	7,151,970
年內已行使	0.01	(1,814,080)	0.01	(2,040,080)
年內沒收	0.02	(3,297,810)	-	-
年終尚未行使		-	0.01	5,111,890
年終可行使		-	0.01	5,111,890

(b) 二零零六年及二零一零年購股權計劃(以股權支付)

於二零零六年八月二十六日，本公司採納一項股份獎勵計劃(「二零零六年購股權計劃」)，據此，董事會可酌情授權向本集團的行政人員、僱員及外部顧問發出購股權。每份購股權賦予持有人認購一股本公司普通股的權利。

於二零一零年九月三日，本公司採納一項購股權計劃(「二零一零年購股權計劃」)，據此，董事會可酌情授權向本集團的董事、僱員或業務聯營公司發出購股權。每份購股權賦予持有人權利認購一股本公司普通股。

財務報表附註

(除非另有註明，否則以美元呈列)

28 以股份為基礎的支付交易(續)

(b) 二零零六年及二零一零年購股權計劃(以股權支付)(續)

(i) 授出購股權的條款、條件及公平值如下：

購股權數目	公平值 千美元	每份購股權的 加權平均公平值 美元	加權平均行使價 美元
於以下日期授予 行政人員及董事的購股權：			
於二零零七年三月二日	36,353,620	5,342	0.15
於二零零七年四月二日	1,450,000	153	0.11
於二零零七年六月十四日(附註28(b)(iii))	500,000	31	0.06
於二零零八年七月二十五日(附註28(b)(iii))	3,700,000	333	0.09
於二零零八年十二月一日(附註28(b)(iii))	4,200,000	587	0.14
於二零零九年十月二十一日	6,000,000	1,207	0.20
於二零一零年七月九日	28,648,730	7,838	0.27
於二零一零年八月九日	5,000,000	1,608	0.32
於二零一二年九月七日	500,000	73	0.15
於二零一二年十月二十二日	500,000	84	0.17
於二零一三年一月二日	500,000	86	0.17
於二零一三年八月二十八日	250,000	55	0.22
於二零一三年十二月九日	400,000	91	0.23
於二零一四年一月二十一日	650,000	184	0.28
於二零一四年八月二十八日	500,000	118	0.24
	89,152,350	17,790	

上述購股權按4至5年的訂明歸屬期分期歸屬。每期視作一次單獨的以股份支付酬金安排。購股權合約期限為10年。

28 以股份為基礎的支付交易 (續)

(b) 二零零六年及二零一零年購股權計劃 (續)

(i) 授出購股權的條款、條件及公平值如下：(續)

	購股權數目	公平值 千美元	每份購股權的 加權平均公平值 美元	加權平均行使價 美元
於以下日期授予 員工的購股權：				
於二零零七年四月二十三日	7,500,000	791	0.11	0.28
於二零零九年二月六日	250,000	34	0.14	0.43
於二零一零年七月八日	1,230,940	363	0.30	0.31
於二零一一年十月十七日	500,000	136	0.27	0.62
於二零一一年十一月一日	750,000	185	0.25	0.58
於二零一二年八月二十八日	10,000,000	1,354	0.14	0.43
於二零一二年十二月十日	13,300,000	2,354	0.18	0.59
	33,530,940	5,217		

上述購股權授予 591 名僱員，按 4 至 7 年的訂明歸屬期分期歸屬。每名僱員的歸屬期各有不同，乃基於聘用日期釐定。每期視作一次單獨的以股份支付酬金安排。購股權合約期限介乎 6 至 10 年。

	購股權數目	公平值 千美元	每份購股權的 加權 平均公平值 美元	加權 平均行使價 美元
於以下日期授予 顧問的購股權：				
於二零零七年五月十七日(附註 28(b)(iii))	1,500,000	97	0.06	0.31
於二零零七年六月十四日(附註 28(b)(iii))	500,000	33	0.07	0.31
	2,000,000	130		

財務報表附註

(除非另有註明，否則以美元呈列)

28 以股份為基礎的支付交易(續)

(b) 二零零六年及二零一零年購股權計劃(續)

(i) 授出購股權的條款、條件及公平值如下：(續)

上述授予顧問的購股權按4至5年的訂明歸屬期分期歸屬。每期視作一次單獨的以股份支付酬金安排。購股權合約期限為10年。於二零零七年六月十四日所授出的購股權乃於本公司股份的首次公開發售(於二零一零年九月完成)之後行使。

	購股權數目	公平值 千美元	每股購股權 加權平均 公平值 美元	加權平均 行使價 美元
根據一項業務合併 授出的購股權：				
二零一二年六月二十五日	4,000,000	411	0.10	0.42
授出之購股權總數	128,683,290	23,548		

本集團於二零一二年六月二十五日向所收購業務前股東授出4,000,000份購股權。該等購股權於收購日期起第四週年歸屬。所授出購股權的合約年期為4.08年。

(ii) 購股權的數目及加權平均行使價如下：

	二零一四年		二零一三年	
	加權平均 行使價 美元	購股權數目	加權平均 行使價 美元	購股權數目
年初尚未行使	0.39	71,483,950	0.38	75,426,710
年內授出	0.65	1,150,000	0.63	1,150,000
年內行使	0.31	(11,351,400)	0.31	(3,439,470)
年內沒收	0.50	(2,506,400)	0.50	(1,653,290)
年終尚未行使(附註)	0.40	58,776,150	0.39	71,483,950
年終可行使(附註)	0.30	31,561,150	0.30	34,175,763

附註：二零一四年十二月三十一日尚未行使及可行使購股權之加權平均行使價已經調整以反映於二零一零年三月九日所批准的行使價變動(附註28(b)(iii))。

28 以股份為基礎的支付交易(續)

(b) 二零零六年及二零一零年購股權計劃(續)

(ii) 購股權的數目及加權平均行使價如下：(續)

於歸屬後，承授人可行使所有已授出的購股權，該等購股權將於二零一六年七月至二零二四年八月期間屆滿。於二零一四年十二月三十一日，根據二零零六年及二零一零年購股權計劃授出的購股權的加權平均餘下合約期限為5.79年(二零一三年：6.70年)。

(iii) 二零零六年購股權計劃的修改－行使價變動

於二零一零年三月九日，董事會批准修改二零零六年購股權計劃，將於二零零七年五月十七日、二零零七年六月十四日、二零零八年七月二十五日及二零零八年十二月一日所授出的購股權的行使價自0.425美元減至0.3062美元。上述購股權行使價的減少導致於修改日期的公平值增加316,000美元。公平值增加確認為餘下歸屬期的以股份為基礎以股權支付的開支。

(iv) 購股權的公平值及假設

為換取購股權而接受的服務之公平值經參考已授出購股權的公平值計量。所授出購股權的公平值估計基於二項樹模式計量。購股權合約期限用作為此模式輸入數據。二項樹模式包含提早行使購股權之預期。

購股權的公平值及假設

	二零一四年	二零一三年
於計量日期之公平值	1.78 港元至 2.26 港元	1.24 港元至 1.87 港元
股價	4.52 港元至 5.21 港元	4.22 港元至 5.40 港元
行使價	4.72 港元 5.35 港元	4.23 港元至 5.59 港元
預期變動(以二項樹模式所用的加權平均變動呈列)	41.68% 至 43.67%	42.97% 至 45.41%
購股權期限	10 年	10 年
次最佳行使因素	2.0	1.5
預期股息率	0%	1.35%
平均無風險利率	1.88% 至 2.27%	0.64% 至 2.37%
沒收率	4.56%	5.79%

預期變動乃參考與生產類似本集團產品的可比較公司的平均隱含波幅釐定。

預期股息率乃基於過往股息釐定。主觀輸入假設的變動可能對公平值估計造成重大影響。

就二零一三年及二零一四年內所授出的購股權而言，所獲服務於授出日期的公平值計量計及服務條件。該等購股權並無附帶市場條件。

財務報表附註

(除非另有註明，否則以美元呈列)

28 以股份為基礎的支付交易(續)

(c) 股份獎勵計劃(以股權支付)

根據董事會於二零一一年批准的一項股份獎勵計劃，本公司可購買其自身股份並以零代價向本集團若干僱員授出該等股份。於截至二零一四年十二月三十一日止年度，本公司授予本集團管理人員3,247,585股(二零一三年：2,876,631股)股份，並以現金代價3,252,000美元(二零一三年：2,788,000美元)購回4,711,000股(二零一三年：3,331,000股)股份。

購買本公司股份所支付的代價反映為本公司資本儲備減少。換取授出股份的所收取僱員服務公平值於損益內確認為員工成本，而資本儲備相應增加，其乃基於本公司於授出日期的股價計量。

(d) 職工購股計劃(「職工購股計劃」)

於二零一四年，本集團採納一項職工信託福利計劃，據此，本集團已將微創心脈醫療科技(上海)有限公司(「微創心脈醫療科技」)之15%股權轉讓予一間合夥企業(「合夥企業A」)。合夥企業A的普通合夥人為Maxwell Maxcare Science Foundation Limited，而其有限責任合夥人包括本集團的僱員及一間合夥企業(「合夥企業B」)。合夥企業B的普通合夥人及有限責任合夥人均為本集團的僱員。

於二零一四年，所有參與上述計劃的僱員均已按合夥協議內列明的金額(「認購金額」)購買合夥企業A或合夥企業B的股權。倘於自股權購買日期起計3年內終止與本集團的僱傭關係，各僱員須將其於各合夥企業擁有的股權轉讓予該合夥企業當時之普通合夥人指定的人士或當事方，且價格不得高於認購金額。

根據以上所述，管理層認為上述職工購股計劃安排的歸屬期為三年。已授出職工購股計劃的授出日公平值於二零一四年為302,000美元，乃採用現值法根據外聘估值師發出的估值報告釐定。

28 以股份為基礎的支付交易(續)

- (e) 本年度及過往年度期間於綜合損益表中確認的以股份為基礎以股權支付的開支(未計及撥回導致沒收未歸屬購股權的影響)：

	二零一四年 千美元	二零一三年 千美元
研發成本	552	875
分銷成本	383	628
行政費用	204	310
	1,139	1,813

除根據二零一零年購股權計劃就業務合併授出的4,000,000股股份外，根據二零零四年修改計劃、二零零六年購股權計劃、二零一零年購股權計劃及股份獎勵計劃授出的其他購股權乃全部授予本集團的行政人員、僱員及外部顧問。因此，薪酬開支乃反映為以股份為基礎以股權支付的開支，而本公司資本儲備亦相應增加。

(f) 長期激勵獎勵(以現金支付)

於二零一四年，本公司授予本集團的若干海外僱員多項長期激勵獎勵(「長期激勵獎勵」)，據此，合資格僱員於相關獎勵歸屬時將可收取現金付款。長期獎勵將於授出日期之後的前四個週年每年歸屬25%，並應在實際可行情況下儘快以現金交收，惟無論如何不得遲於適用歸屬日期之後第三十日。交收金額將根據本公司普通股於長期激勵獎勵協議內列明日期之股價及於相關日期已歸屬獎勵單位數目釐定。

於二零一四年十二月三十一日，因長期激勵獎勵而產生的負債之賬面總值為1,285,000美元，而各僱員已獲歸屬的可收取現金的權利之相關負債的內在總值為零，蓋因截至二零一四年十二月三十一日止概無任何上述已授出的長期激勵獎勵已獲歸屬。

財務報表附註

(除非另有註明，否則以美元呈列)

29 資本、儲備及股息

(a) 權益組成部分的變動

本集團綜合權益各部分的開始及結束結餘的對賬載於綜合股權變動表。本公司個別權益部分於年初及年末間的變動詳情載列如下：

附註	股本 千美元	股份溢價 千美元	股本 贖回儲備 千美元	股本儲備 千美元	保留盈利 千美元	總計 千美元
於二零一三年一月一日之結餘	14	230,690	1	6,170	12,111	248,986
二零一三年權益變動：						
年內利潤	-	-	-	-	(17,471)	(17,471)
其他全面收益	-	-	-	-	-	-
全面收益總額	-	-	-	-	(17,471)	(17,471)
就過往年度批准的股息 以股份為基礎以股權支付 的交易	29(b)(ii)	-	-	-	(14,615)	(14,615)
根據購股權計劃發行的股份	28(d)	-	-	1,813	-	1,813
購回自身股份	29(c)(iii)	-	2,007	(927)	-	1,080
— 已付面值	-	-	-	-	-	-
— 已付溢價	-	-	-	-	(2,125)	(2,125)
— 儲備之間的轉撥	-	-	-	-	-	-
根據股份獎勵計劃購回的股份	28(c)	-	-	(2,788)	-	(2,788)
根據股份獎勵計劃授出的股份	28(c)	-	-	2,001	-	2,001
於二零一三年十二月三十一日之結餘	14	232,697	1	6,269	(22,100)	216,881

29 資本、儲備及股息(續)

(a) 權益組成部分的變動(續)

本集團綜合權益各部分的開始及結束結餘的對賬載於綜合股權變動表。本公司個別權益部分於年初及年末間的變動詳情載列如下：(續)

	附註	股本 千美元	股份溢價 千美元	股本 贖回儲備 千美元	股本儲備 千美元	保留盈利 千美元	總計 千美元
於二零一四年一月一日之結餘		14	232,697	1	6,269	(22,100)	216,881
二零一四年權益變動：							
年內利潤		-	-	-	-	(5,732)	(5,732)
其他全面收益		-	-	-	-	-	-
全面收益總額		-	-	-	-	(5,732)	(5,732)
以股份為基礎以股權支付的交易	28(d)	-	-	-	1,104	-	1,104
根據購股權計劃發行的股份	29(c)(iii)	-	6,736	-	(3,172)	-	3,564
可換股債券的權益部分	26	-	-	-	10,574	-	10,574
根據股份獎勵計劃購回的股份	28(c)	-	-	-	(3,252)	-	(3,252)
根據股份獎勵計劃授出的股份	28(c)	-	-	-	2,197	-	2,197
於二零一四年十二月三十一日之結餘		14	239,433	1	13,720	(27,832)	225,336

(b) 股息

(i) 年內應付本公司權益股東的股息

二零一四年及二零一三年不建議派發股息。

(ii) 年內已批准及已付過往財政年度應付本公司權益股東的股息

年內已批准過往財政年度股息為零(二零一三年：每股8港仙(相當於1美分))

二零一四年 千美元	二零一三年 千美元
-	14,615

財務報表附註

(除非另有註明，否則以美元呈列)

29 資本、儲備及股息(續)

(c) 股本

(i) 普通股

	二零一四年		二零一三年	
	股份數目 千股	金額 千美元	股份數目 千股	金額 千美元
法定：				
每股面值 0.00001 美元的普通股	4,987,702	50	4,987,702	50
已發行且已繳足的普通股：				
於一月一日	1,408,995	14	1,406,730	14
根據購股權計劃發行股份(附註 29(c)(iii))	13,165	-	5,480	-
購回股份(附註 29(c)(ii))	-	-	(3,215)	-
於十二月三十一日	1,422,160	14	1,408,995	14

普通股持有人有權獲得不時宣派的股息及於本公司的大會上享有一股一票的權利。所有普通股與本公司剩餘資產享有同等地位。

(ii) 購回自身股份

年內，本公司於香港聯交所購回自身普通股的詳情如下：

年/月	購回 股份數目	已付每股 最高價格 美元	已付每股 最低價格 美元	已付 代價總額 千美元
二零一四年四月(見附註 28(c))	4,711,000	0.70	0.68	3,252

29 資本、儲備及股息(續)

(c) 股本(續)

(iii) 根據購股權計劃發行的股份

於年內，根據購股權計劃發行的股份概述如下：

	已行使 股份的數目	代價 千美元	計入/(轉自)		
			股本 千美元	股份溢價 千美元	資本儲備 千美元
購股權行使期：					
二零一三年一月	1,374,760	35	-	65	(31)
二零一三年二月	285,090	13	-	22	(9)
二零一三年三月	1,100,340	274	-	542	(268)
二零一三年四月	666,980	211	-	331	(120)
二零一三年五月	213,920	31	-	45	(14)
二零一三年六月	5,090	2	-	2	(1)
二零一三年七月	1,443,850	422	-	864	(441)
二零一三年八月	201,100	66	-	92	(26)
二零一三年九月	11,580	3	-	5	(1)
二零一三年十月	51,290	15	-	25	(10)
二零一三年十一月	20,720	6	-	10	(4)
二零一三年十二月	104,830	2	-	4	(2)
截至二零一三年					
十二月三十一日止年度	5,479,550	1,080	-	2,007	(927)
二零一四年一月	847,560	254	-	469	(215)
二零一四年二月	3,727,620	628	-	1,061	(433)
二零一四年三月	456,490	194	-	285	(91)
二零一四年四月	46,240	13	-	19	(6)
二零一四年五月	10,000	3	-	4	(1)
二零一四年六月	6,960	2	-	3	(1)
二零一四年七月	7,714,850	2,381	-	4,696	(2,315)
二零一四年八月	100,660	29	-	42	(13)
二零一四年九月	11,430	4	-	5	(1)
二零一四年十一月	243,670	75	-	152	(77)
截至二零一四年					
十二月三十一日止年度	13,165,480	3,583	-	6,736	(3,153)

財務報表附註

(除非另有註明，否則以美元呈列)

29 資本、儲備及股息(續)

(c) 股本(續)

(iv) 於報告期末尚未到期及尚未行使購股權的年期

行使期	行使價 美元	二零一四年 購股權數目	二零一三年 購股權數目
二零一一年九月二十四日至二零一四年二月十九日	0.01 至 0.03	–	5,111,890
二零零七年二月十五日至二零一七年一月二十四日	0.19	2,505,610	2,605,610
二零零八年九月二十三日至二零一七年九月二十二日	0.31	500,000	500,000
二零零九年七月二十五日至二零一八年七月二十四日	0.31	1,500,000	1,500,000
二零零九年六月二十三日至二零一八年十二月三十一日	0.31	200,000	1,700,000
二零一零年十月九日至二零一九年十月二十日	0.31	5,668,000	5,988,000
二零一一年七月九日至二零二零年七月八日	0.31	12,600,730	21,475,730
二零一一年八月九日至二零二零年八月八日	0.31	3,840,000	4,040,000
二零零七年四月二十三日至二零一七年四月二十二日	0.28	1,326,810	1,698,110
二零一零年二月六日至二零一九年二月五日	0.43	100,000	150,000
二零一一年七月八日至二零二零年七月七日	0.31	926,500	926,500
二零零八年五月十六日至二零一七年五月十六日	0.31	1,000,000	1,000,000
二零一一年九月二十四日至二零二零年九月二十三日	0.31	500,000	500,000
二零一二年十月十七日至二零二一年十月十六日	0.62	500,000	500,000
二零一二年十一月一日至二零二一年十月三十一日	0.58	562,500	750,000
二零一九年八月二十八日至二零二二年八月二十七日	0.43	9,400,000	10,000,000
二零一三年九月六日至二零二二年九月六日	0.43	500,000	500,000
二零一六年六月二十五日至二零一六年七月二十六日	0.42	4,000,000	4,000,000
二零一三年十月二十二日至二零二二年十月二十一日	0.54	446,000	500,000
二零一九年十二月十日至二零二二年十二月九日	0.59	10,400,000	12,000,000
二零一四年一月二日至二零二三年一月一日	0.55	500,000	500,000
二零一四年八月二十八日至二零二三年八月二十七日	0.64	250,000	250,000
二零一四年十二月九日至二零二三年十二月八日	0.72	400,000	400,000
二零一五年一月二十日至二零二四年一月二十日	0.69	650,000	–
二零一五年八月二十八日至二零二四年八月二十七日	0.61	500,000	–
		58,776,150	76,595,840

每份購股權可賦予持有人認購本公司一股普通股的權利。有關該等購股權的進一步詳情載於財務報表附註28。

29 資本、儲備及股息(續)

(d) 儲備的性質及目的

(i) 股份溢價

股份溢價賬的應用須受開曼群島公司法的規限。

(ii) 匯兌儲備

匯兌儲備包括折算部分集團內附屬公司之財務報表所產生的所有外匯差異。有關儲備按附註 1(w) 所載的會計政策處理。

(iii) 資本儲備

資本儲備主要包含以下內容：

- 指本集團行政人員、僱員及外聘顧問根據就附註 1(s)(iii) 中以股份為基礎支付所採納的會計政策獲授發的實際或估計未行使購股權數目的公平值。
- 就根據股份獎勵計劃購買本公司股份所支付的代價(扣除授予本集團行政人員的股份之公平值)(見附註 28(c))。
- 分配至未行權可換股債券的權益部分(見附註 1(n)(i))。

(iv) 法定一般儲備

根據中國會計規則及規例，本公司的中國附屬公司須每年按純利 10% 之比例向法定一般儲備撥付其保留盈利，直至儲備餘額達至其實收資本的 50%。該儲備轉撥須於向權益持有人分派股息前作出。法定儲備金可用作抵銷前年度虧損或轉為實收資本。

(e) 分派儲備

於二零一四年十二月三十一日，本公司可向權益股東分派的儲備總額為 211,601,000 美元(二零一三年：210,597,000 美元)。

財務報表附註

(除非另有註明，否則以美元呈列)

29 資本、儲備及股息(續)

(f) 資本管理

本集團資本管理的目標是為保障本集團有能力按持續經營基準營運，以為股東帶來回報及為其他股東帶來利益並維持最佳的資本架構，從而降低資本成本。

本公司的「資本」包括權益的所有成份、融資租賃承擔、可換股債券及非即期計息借貸(包括即期部份)，減去非累計擬派股息。在此基礎上，於二零一四年十二月三十一日的資本額為735,243,000美元(二零一三年：414,132,000美元)。

本集團積極且定期檢討及管理其資本架構，以維持具有較高借貸水平而帶來較高股東回報與穩健資本狀況所帶來之利益及保障兩者之平衡，並根據經濟狀況變動對資本架構作出調整。

本集團受根據其有關資本規定之財務比率而由計息借貸和可換股債券的貸方簽立的契約所規限。截至二零一四年十二月三十一日止年度，本集團已遵守有關貸款契約。除上文所述者外，本公司或任何其附屬公司概無受限於外部資本要求。

30 收購附屬公司

於二零一四年一月十日，本集團從Wright Medical(於美國特拉華州註冊成立的公司)收購全球髖關節及膝關節骨科重建業務(「OrthoRecon骨科重建業務」)，代價為279,233,000美元。收購事項相關成本達15,200,000美元，其中294,000美元及14,906,000美元分別於截至二零一四年及二零一三年十二月三十一日止年度的綜合損益表內確認為其他經營成本。

於本次收購事項前，由OrthoRecon骨科重建業務生產及銷售的髖關節及膝關節植入產品補充本集團骨科產品組合，骨科產品組合主要包括脊柱及創傷產品。收購OrthoRecon骨科重建業務可使本集團擁有涵蓋包括髖關節、膝關節、脊柱及創傷產品在內四類主要骨科產品的更廣泛骨科產品組合，並透過本集團現有銷售網絡銷售髖膝關節產品。收購事項亦將有助本集團進軍全球骨科業務領域並經由本集團現有骨科產品組合及銷售網絡實現協同效應。

30 收購附屬公司(續)

所收購已識別資產淨值的臨時公平值詳情如下：

	於收購時之 確認價值 千美元
物業、廠房及設備	94,879
無形資產	21,223
貿易及其他應收款項	62,395
存貨	76,651
其他非流動資產	9,829
遞延稅項資產	2,235
貿易及其他應付款項	(37,117)
應繳所得稅	(563)
其他非流動負債	(4,757)
可識別資產淨值	224,775
商譽	54,458
代價公平值	279,233
於二零一四年已付現金代價	279,233
於二零一四年因收購而產生的現金流出淨額	(279,233)

二零一四年一月十日至二零一四年十二月三十一日期間，OrthoRecon 骨科重建業務為本集團業績貢獻收入 208,716,000 美元及虧損 54,220,000 美元。倘收 OrthoRecon 骨科重建業務已於二零一四年一月一日進行，管理層估計綜合收入為 358,238,000 美元及年內綜合虧損為 60,213,000 美元。於釐定該等金額時，管理層已假設於收購事項日期進行且臨時釐定的公平值調整將相同，猶如收購事項已於二零一四年一月一日進行。

財務報表附註

(除非另有註明，否則以美元呈列)

31 財務風險管理及公平值

本集團在日常業務過程中承受信貸、流動資金、利率及貨幣風險。下文呈列本集團所承受的上述風險及本集團管理該等風險所採用的財務管理政策和慣常做法。

(a) 信貸風險

本集團的信貸風險主要來自貿易應收賬款及其他應收款項。管理層已實施信貸政策，並持續監察該等信貸風險。

就貿易應收賬款及其他應收款項而言，會對信貸要求超過特定數額的所有客戶進行個別信貸評估。該等評估著重於客戶過往於款項到期時的付款記錄以及現時的付款能力，並會考慮特定客戶資料及客戶經營所在地區的當前經濟環境。本集團會要求若干客戶預付50%按金，其餘貿易應收賬款大部分自賬單日期起30至360天內到期。餘款到期的債務人須結清所有未償付金額，方可獲授進一步信貸。一般而言，本集團不會收取客戶的抵押品。

本集團所承受的信貸風險主要受各客戶的個別特點所影響，而並非來自客戶經營所在的行業或國家，因此當本集團承受個別客戶的重大風險時，將產生高度集中的信貸風險。於報告期末，總貿易應收賬款及其他應收款項中的11%（二零一三年：21%）及22%（二零一三年：47%）之乃分別由本集團最大客戶以及五大客戶所結欠。

有關本集團就貿易應收賬款及其他應收款項所承受信貸風險的其他量化披露載於附註18。

(b) 流動資金風險

本集團的政策是定期監察其流動資金需求，以確保各附屬公司維持充裕的現金儲備，同時獲主要金融機構承諾提供足夠的備用資金，以滿足短期和較長期的流動資金需求。

下表詳列本集團及本公司的非衍生金融負債於報告期末的尚餘合約期限，其依據合約未貼現的現金流量（包括按合約利率計算的利息付款，或倘為浮動利率，則按於報告期末的當前利率）及本集團須付款的最早日期：

31 財務風險管理及公平值(續)

(b) 流動資金風險(續)

(i) 本集團

	二零一四年 合約未貼現現金流出					於十二月 三十一日 賬面值 千美元
	一年以內或 按要求償還 千美元	一年以上 但兩年以內 千美元	兩年以上 但五年以內 千美元	五年以上 千美元	合計 千美元	
計息借款	220,394	45,728	97,503	-	363,625	348,714
可換股債券	1,524	2,525	109,225	-	113,274	91,573
融資租賃承擔	1,873	1,922	-	-	3,795	3,762
貿易應付賬款及其他應付款項	107,734	960	-	833	109,527	109,527
其他非流動負債	-	7,994	-	-	7,994	7,335
	331,525	59,129	206,728	833	598,215	560,911

	二零一三年 合約未貼現現金流出					於十二月 三十一日 賬面值 千美元
	一年以內或 按要求償還 千美元	一年以上 但兩年以內 千美元	兩年以上 但五年以內 千美元	五年以上 千美元	合計 千美元	
計息借款	31,904	2,545	20,460	-	54,909	51,593
貿易應付賬款及其他應付款項	44,582	-	-	-	44,582	44,582
其他非流動負債	-	-	8,074	-	8,074	7,053
	76,486	2,545	28,534	-	107,565	103,228

財務報表附註

(除非另有註明，否則以美元呈列)

31 財務風險管理及公平值(續)

(b) 流動資金風險(續)

(ii) 本公司

	二零一四年 合約未貼現現金流出					於十二月 三十一日 賬面值 千美元
	一年以內或 按要求償還 千美元	一年以上 但兩年以內 千美元	兩年以上 但五年以內 千美元	五年以上 千美元	合計 千美元	
計息借款	168,979	42,959	81,776	-	293,714	282,463
貿易應付賬款及其他應付款項	57,699	-	-	-	57,699	57,699
其他非流動負債	-	7,994	-	-	7,994	7,335
可換股債券	1,524	2,525	109,225	-	113,274	91,573
	228,202	53,478	191,001	-	472,681	439,070

	二零一三年 合約未貼現現金流出					於十二月 三十一日 賬面值 千美元
	一年以內或 按要求償還 千美元	一年以上 但兩年以內 千美元	兩年以上 但五年以內 千美元	五年以上 千美元	合計 千美元	
計息借款	369	369	14,732	-	15,470	15,000
貿易應付賬款及其他應付款項	15,651	840	42,468	-	58,959	56,791
其他非流動負債	-	-	8,074	-	8,074	7,053
	16,020	1,209	65,274	-	82,503	78,844

31 財務風險管理及公平值(續)

(c) 利率風險

本集團的利率風險主要因銀行現金、銀行存款及計息借貸而產生。浮息借貸及銀行現金令本集團面臨現金流利率風險。銀行存款及定息借貸令本集團面臨公平值利率風險。本集團的利率概要(受管理層監察)載於下文(i)。

(i) 利率概要

下表詳列本集團於報告期末貸款及存款總額的利率概要：

	二零一四年		二零一三年		二零一三年一月一日	
	實際利率	金額 千美元	實際利率	金額 千美元	實際利率	金額 千美元
定息金融工具淨額：						
銀行存款	0%–3.25%	34,909	1.5%–3.25%	66,887	3.31%	107,549
計息借款	–	–	6.00%	(11,388)	6.66%	(3,182)
融資租賃承擔	2.60%–8.08%	(3,762)		–		–
		<u>31,147</u>		<u>55,499</u>		<u>104,367</u>
浮息金融工具淨額：						
銀行現金	0.35%	207,195	0.35%	148,631	0.35%	63,503
銀行存款	0.02%–0.35%	45,617	0.35%	707	0.35%	681
計息借款	1.78%–7.66%	(348,714)	2.49%–6.69%	(40,205)	6.62%	(508)
可換股債券	5.24%	(91,573)		–		–
		<u>(187,475)</u>		<u>109,133</u>		<u>63,676</u>
金融工具淨值總額		<u>(156,328)</u>		<u>164,632</u>		<u>168,043</u>
定息金融工具佔金融工具淨值 總額的百分比		<u>(19.9%)</u>		<u>33.7%</u>		<u>62.1%</u>

財務報表附註

(除非另有註明，否則以美元呈列)

31 財務風險管理及公平值(續)

(c) 利率風險(續)

(ii) 敏感度分析

於二零一四年十二月三十一日，估計利率普遍上升／下降100個基點，而所有其他變數保持不變，本集團年內溢利及保留溢利將分別減少／增加約1,567,000美元及1,957,000美元(二零一三年：本集團年內溢利及保留溢利將增加／減少約737,819美元)。

上述敏感度分析指出本集團除稅後溢利(及保留溢利)可能會發生的瞬間變動。敏感度分析假設利率變動於報告期末已經發生，並已用於重新計量本集團所持有並於報告期末使本集團面臨公平值利率風險之金融工具。就於報告期末本集團持有的浮息非衍生工具所產生而需面對現金流利率風險的程度而言，對本集團除稅後溢利(及保留溢利)的影響乃估計為該等利率變動所產生的利息開支或收入的年度化影響。於二零一三年的分析乃按同一基準進行。

(d) 貨幣風險

本集團面對的貨幣風險主要來自(i)買賣，產生以外幣(主要為美元及歐元)計值的應收及應付款項及；(ii)以港元計值之本公司首次公開發售所得款項，大部份已兌換為人民幣或美元。本公司已採納美元作為其功能貨幣，故人民幣及美元之間的匯率波動令本公司面臨貨幣風險。

(i) 貨幣風險承擔

下表詳列本集團於報告期末所面臨以相關實體功能貨幣以外貨幣計值的已確認資產或負債而產生的外幣風險。為呈報目的而言，所承受風險的金額已按報告期末的即期匯率換算為美元。此並不包括將實體的財務報表換算為本集團的呈報貨幣所產生的差額。

31 財務風險管理及公平值(續)

(d) 貨幣風險(續)

(i) 貨幣風險承擔(續)

本集團

外幣風險(以美元列值)

	二零一四年			二零一三年		二零一三年一月一日	
	歐元 千美元	美元 千美元	人民幣 千美元	美元 千美元	人民幣 千美元	美元 千美元	人民幣 千美元
貿易應收賬款及其他應收款項	3,486	3,534	-	4,419	-	1,680	1,891
現金及現金等價物	-	2,300	79	3,955	465	1,062	34,795
銀行存款	-	22,008	-	20,127	-	24,500	52,502
貿易應付賬款及其他應付款項	(1,025)	(39)	-	(920)	-	(682)	(191)
應付集團公司款項	(16,851)	-	(45,681)	-	(44,108)	-	(2,871)
應收關連方款項	272	1,489	-	1,239	-	949	-
其他非流動負債	-	-	(7,335)	-	(7,053)	-	(6,472)
已確認資產及負債產生的 風險承擔淨額	(14,118)	29,292	(52,937)	28,820	(50,696)	27,509	79,654

本公司

面臨外匯風險

	二零一四年	二零一三年	二零一三年
	人民幣 千美元	人民幣 千美元	一月一日 人民幣 千美元
貿易應收賬款及其他應收款項	-	-	1,891
現金及現金等價物	64	449	34,790
銀行存款	-	-	52,502
貿易應付賬款及其他應付款項	-	-	(191)
應收(付)集團公司款項	(45,681)	(44,108)	7,964
其他非流動負債	(7,335)	(7,053)	(6,472)
已確認資產及負債產生的淨風險	(52,952)	(50,712)	90,484

財務報表附註

(除非另有註明，否則以美元呈列)

31 財務風險管理及公平值(續)

(d) 貨幣風險(續)

(ii) 敏感度分析

下表列示假設所有其他風險變數保持不變，倘於報告期末對本集團有重大風險的匯率出現變動，本集團的除稅後溢利及保留溢利可能出現的即時變動。

	二零一四年 對除稅後溢利 及保留溢利 的影響 千美元		二零一三年 對除稅後溢利 及保留溢利 的影響 千美元		二零一三年一月一日 對除稅後溢利 及保留溢利 的影響 千美元	
	匯率上升/ (下跌)		匯率上升/ (下跌)		匯率上升/ (下跌)	
美元(兌人民幣)	3% (3)%	4,119 (4,119)	3% (3)%	4,452 (4,452)	3% (3)%	5,120 (5,120)
人民幣(兌美元)	3% (3)%	(9,718) 9,718	3% (3)%	(9,214) 9,214	3% (3)%	15,020 (15,020)
歐元(兌美元)	3% (3)%	(258) 258	3% (3)%	- -	3% (3)%	- -

上表呈列的分析結果表示本集團各個實體以各自的功能貨幣計量的除稅後溢利及權益的即時合併影響。

敏感度分析已假設外幣匯率的變動已用於重新計量本集團所持有並於報告期末令本集團面臨外匯風險的金融工具，包括集團間以並非借方或貸方的功能貨幣作單位的應付及應收款項。此分析不包括將中國以外實體的財務報表換算成本集團的呈列貨幣所產生的差額。於二零一三年的分析按同一基準進行。

31 財務風險管理及公平值(續)

(e) 公平值計量

(i) 公平值等級

下表呈列本集團金融工具之公平值，該等金融工具於報告期末按經常性基準計量，並分類為香港財務報告準則第13號公平值計量所界定之三級公平值架構。將公平值計量分類之等級乃經參考如下估值方法所用數據之可觀察性及重要性後釐定：

- 第一級估值：公平值只採用第一級輸入項目計量，即在計量日於交投活躍市場中相同資產或負債之未經調整報價
- 第二級估值：公平值採用第二級輸入項目計量，即未能符合第一級之可觀察輸入項目，及不會採用重大不可觀察輸入項目。不可觀察輸入項目為無法取得市場數據之輸入項目
- 第三級估值：利用重大不可觀察輸入計算之公平值

本集團已委聘外聘估值師為金融工具(包括大冢貸款內含的兌換選擇權)進行估值。載有公平值計量變動分析的估值報告由外聘估值師於各中期及年度報告日期編製，並由本集團管理層審批。

	公平值 於二零一四年 十二月三十一日 千美元	公平值計量分類 於二零一四年十二月三十一日之		
		第一級 千美元	第二級 千美元	第三級 千美元
經常性公平值計量				
金融負債				
衍生金融負債：				
— 大冢貸款的兌換選擇權	22(b)	592	-	592

本集團財務報表中按成本或攤銷成本列賬的賬面值與其於二零一四年及二零一三年十二月三十一日的公平值並無重大差異。

於截至二零一四年十二月三十一日止年度，第一級與第二級之間並無轉撥，亦無轉入或轉出第三級(二零一三年：無)。本集團的政策為在轉撥發生的報告期末確認公平值等級之間的轉撥。

財務報表附註

(除非另有註明，否則以美元呈列)

31 財務風險管理及公平值(續)

(e) 公平值計量(續)

(ii) 有關第三級公平值計量的資料

	估值技巧	重大不可觀察 輸入數據	波動比率
大眾貸款的兌換選擇權	二項式點陣法模式	波幅	37.76%

可換股債券內含的兌換選擇權的公平值乃採用二項式點陣模式釐定，而公平值計量所用之重大不可觀察輸入數據為預期波幅。公平值計量與預期波幅呈正相關關係。於二零一四年十二月三十一日，倘所有其他變數維持不變，預期波幅上升／下降5%將導致本集團溢利減少／增加335,000美元及268,000美元。重新計量大眾貸款的兌換選擇權產生的收益於綜合損益表內「其他收益淨額」內呈列。

第三級公平值計量結餘的年內變動披露於附註22(b)。

32 承擔

(a) 於二零一四年十二月三十一日，尚未於財務報表作出撥備的未履行資本承擔如下：

	本集團	
	二零一四年 千美元	二零一三年 千美元
已訂約	18,505	21,645
已授權但未訂約	57,941	55,136
於十二月三十一日	76,446	76,781

32 承擔(續)

(b) 於二零一四年十二月三十一日，根據不可解除的經營租賃之日後最低租賃付款總數如下：

	本集團	
	二零一四年 千美元	二零一三年 千美元
一年內	5,719	732
一年後但五年內	8,834	719
五年後	45	-
於十二月三十一日	14,598	1,451

本集團以經營租約租用若干物業及廠房。租約一般初次為期一年至七年，並可於租期完結時重新協商所有條款。於二零一四年及二零一三年十二月三十一日，概無任何租賃包括或然租金。

33 重大關連方交易

(a) 主要管理人員薪酬

本集團主要管理人員薪酬，包括支付予本公司董事之款項於附註7披露以及若干最高薪人士披露於附註8，分別如下：

	二零一四年 千美元	二零一三年 千美元
工資及其他福利	2,337	1,434
酌情紅利	1,234	1,095
退休計劃供款	60	29
以股份為基礎以股權支付的開支	291	818
以股份為基礎以現金支付的開支	247	-
	4,169	3,376

薪酬總額包括於員工成本內(見附註5(b))。

(b) 融資安排

如附註22(b)所提及，本公司向大冢醫療器械提取大冢貸款200,000,000美元，為其收購OrthoRecon骨科重建業務融資。於二零一四年十二月三十一日，本集團欠付大冢醫療器械的未償還餘額為197,463,000美元。有關大冢貸款的利息開支及衍生工具部分的公平值變動於截至二零一四年十二月三十一日止年度的綜合損益表分別確認為5,333,000美元及5,101,000美元。

財務報表附註

(除非另有註明，否則以美元呈列)

33 重大關連方交易(續)

(c) 向關連方銷售產品

於截至二零一四年及二零一三年十二月三十一日止年度，本集團與以下關連方訂立銷售交易：

關連方名稱	關係
JIMRO Co., Ltd. (「JIMRO」)	本公司最終控股方大冢控股有限公司(大冢控股)的附屬公司
Thai Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd. (「Thai Otsuka」)	大冢控股的附屬公司
Otsuka (Philippines) Pharmaceutical, Inc. (「Otsuka Philippines」)	大冢控股的附屬公司
P.T. Otsuka Indonesia (「Otsuka Indonesia」)	大冢控股的附屬公司
Otsuka Pakistan Ltd. (「Otsuka Pakistan」)	大冢控股的附屬公司
創領心律管理	本集團的合營企業

本集團與關連方銷售交易的詳情如下：

	二零一四年 千美元	二零一三年 千美元
向以下關連方銷售產品：		
JIMRO	385	250
Thai Otsuka	774	801
Otsuka Philippines	1,329	986
Otsuka Indonesia	753	711
Otsuka Pakistan	905	633
MicroPort Sorin	701	-
	4,847	3,381
出售固定資產予以下關連方：		
MicroPort Sorin	1,192	-

33 重大關連方交易(續)

(c) 向關連方銷售產品(續)

	本集團		
	二零一四年 千美元	二零一三年 千美元	二零一三年 一月一日 千美元
貿易應收款項收自：			
JIMRO	122	113	119
Thai Otsuka	203	343	203
Otsuka Philippines	167	170	153
Otsuka Indonesia	427	425	299
Otsuka Pakistan	400	180	175
MicroPort Sorin	188	-	-
	1,507	1,231	949

應收關連方款項為無抵押、免息及預期於一年內收回。

(d) 管理服務費

根據日期為二零一四年一月一日之管理服務協議，本公司已指定中國微創就本集團的日常管理及戰略發展提供管理服務。於二零一四年償付中國微創管理服務費 194,000 美元(二零一三年：無)。

(e) 根據職工購股計劃轉讓微創心脈醫療科技股權

誠如附註 28(d) 所述，本公司已向合夥企業 A (其普通合夥人為 Maxwell Maxcare Science Foundation Limited，而其有限責任合夥人包括本集團的僱員及合夥企業 B) 轉讓微創心脈醫療科技的 15% 股權，代價為 4,805,000 美元。

(f) 與關連交易有關的上市規則的應用

關聯方交易涉及上述持續性關連交易或上市規則第 14A 章所定義的持續性關連交易。上市規則第 14A 章所要求的披露在董事會報告中提供。

34 直屬及最終控股方

於二零一四年十二月三十一日，董事認為 Otsuka Medical Devices Co., Ltd. 及大冢控股有限公司為本集團的直屬母公司及最終控股方，該兩間公司均於日本註冊成立。大冢控股有限公司編製財務報表供公眾查閱而 Otsuka Medical Devices Co., Ltd. 則無提供。

財務報表附註

(除非另有註明，否則以美元呈列)

35 於截至二零一四年十二月三十一日止年度已頒佈但尚未生效之修訂本、新準則及詮釋可能構成的影響

直至該等財務報表刊發日期，香港會計師公會頒佈以下多項於截至二零一四年十二月三十一日止年度尚未生效的修訂本及新準則，但並未於該等財務報表中採納。其中可能與本集團相關者如下。

	於下列日期或之後 開始之會計期間生效
香港會計準則第 19 號之修訂， <i>界定利益計劃：僱員供款</i>	二零一四年七月一日
香港財務報告準則二零一零年至二零一二年週期的年度改進	二零一四年七月一日
香港財務報告準則二零一一年至二零一三年週期的年度改進	二零一四年七月一日
香港財務報告準則二零一二年至二零一四年週期的年度改進	二零一六年一月一日
香港財務報告準則第 11 號之修訂， <i>收購共同經營權益的會計法</i>	二零一六年一月一日
香港會計準則第 16 號及香港會計準則第 38 號之修訂， <i>折舊與攤銷的可接受方法的澄清</i>	二零一六年一月一日
香港會計準則第 27 號之修訂， <i>獨立財務報表之權益法</i>	二零一六年一月一日
香港財務報告準則第 10 號及香港會計準則第 28 號之修訂， <i>投資者與其聯營或合營企業之間的資產出售或注資</i>	二零一六年一月一日
香港財務報告準則第 10 號、香港財務報告準則第 12 號及香港會計準則 第 28 號之修訂， <i>投資實體：豁免應用合併</i>	二零一六年一月一日
香港財務報告準則第 15 號， <i>客戶合同收入</i>	二零一七年一月一日
香港財務報告準則第 9 號， <i>金融工具</i>	二零一八年一月一日

本集團正在評估此等修訂本及新準則預期對初次應用期間內所帶來的影響。至今本集團認為採納此等修訂對綜合財務報表不大可能有重大影響。

此外，根據新《香港公司條例》(第 622 章)第 358 條，該條例第 9 部「賬目及審計」之規定自本公司於二零一四年三月三日之後的首個財務年度(即本公司於二零一五年一月一日開始的財務年度)生效。本集團現正評估公司條例變動對於初步應用第 9 部的期間之綜合財務報表的預期影響。就此而言，其已斷定不大可能有重大影響且主要僅會影響綜合財務報表內對資料的列報及披露方式。

 **MicroPort**

微創醫療科學有限公司