

香港交易及結算所有限公司以及香港聯合交易所有限公司對本公佈的內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並表明不會就本公佈全部或任何部份內容或因依賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。



## 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)

(股份代號：00853)

### 截至二零一零年十二月三十一日止年度全年業績公佈

微創醫療科學有限公司(「本公司」)的董事會(「董事會」)公佈本公司及其附屬公司(「本集團」)截至二零一零年十二月三十一日止年度綜合業績，連同比較數字如下：

# 綜合收益表

截至二零一零年十二月三十一日止年度

	附註	二零一零年 人民幣千元	二零零九年 人民幣千元
收入	3	727,718	560,726
銷售成本		<u>(98,205)</u>	<u>(78,037)</u>
毛利		629,513	482,689
其他收入	4	22,854	22,519
其他虧損淨額	4	(30,523)	(1,867)
研究及開發成本		(117,855)	(86,384)
銷售及營銷成本		(129,048)	(98,177)
行政開支		(69,718)	(50,850)
其他經營成本		<u>(18,643)</u>	<u>(1,022)</u>
來自經營業務的利潤		286,580	266,908
融資收入／(開支)		<u>8,576</u>	<u>(17,153)</u>
除稅前利潤	5	295,156	249,755
所得稅	6	<u>(55,055)</u>	<u>(63,382)</u>
年內利潤		<u>240,101</u>	<u>186,373</u>
每股盈利	8		
基本(人民幣)		0.20	0.16
攤薄(人民幣)		<u>0.20</u>	<u>0.16</u>

## 綜合全面收益表

截至二零一零年十二月三十一日止年度

	二零一零年 人民幣千元	二零零九年 人民幣千元
年內利潤	240,101	186,373
年內其他全面收益		
換算中華人民共和國(「中國」)境外實體財務報表產生的 滙兌差額，扣除零稅項	<u>(16,257)</u>	<u>577</u>
年內全面收益總額	<u><u>223,844</u></u>	<u><u>186,950</u></u>

# 綜合資產負債表

於二零一零年十二月三十一日

	附註	二零一零年 人民幣千元	二零零九年 人民幣千元
<b>非流動資產</b>			
固定資產			
— 物業、廠房及設備		223,019	156,802
— 根據經營租約持作自用的租賃土地的權益		36,770	37,548
		<u>259,789</u>	<u>194,350</u>
無形資產		19,454	10,023
固定資產預付款		15,506	14,412
商譽		2,105	2,105
遞延稅項資產		9,928	6,667
		<u>306,782</u>	<u>227,557</u>
<b>流動資產</b>			
存貨		84,616	56,695
貿易及其他應收款項	10	209,918	143,817
銀行存款		644,273	193,595
現金及現金等價物		928,053	90,194
		<u>1,866,860</u>	<u>484,301</u>
<b>流動負債</b>			
貿易及其他應付款項	11	95,915	152,260
短期貸款		50,000	—
長期貸款(即期部分)		462	448
可贖回換股優先股		—	82,262
應付所得稅		16,941	26,299
遞延收入		128	142
		<u>163,446</u>	<u>261,411</u>
流動資產淨額		<u>1,703,414</u>	<u>222,890</u>
總資產減流動負債		<u>2,010,196</u>	<u>450,447</u>

## 綜合資產負債表(續)

於二零一零年十二月三十一日

	二零一零年 人民幣千元	二零零九年 人民幣千元
<b>非流動負債</b>		
長期貸款	3,670	4,131
遞延收入	20,688	23,740
遞延稅項負債	15,159	34,883
	<u>39,517</u>	<u>62,754</u>
<b>資產淨額</b>	<u>1,970,679</u>	<u>387,693</u>
<b>資本及儲備</b>		
股本	110	89
儲備	1,970,569	387,604
<b>權益總額</b>	<u>1,970,679</u>	<u>387,693</u>

## 1 財務資料編製基準

本公佈並不構成截至二零一零年十二月三十一日止年度之綜合財務報表，惟本公佈所載資料乃摘錄自本集團截至二零一零年十二月三十一日止年度之綜合財務報表之草擬本。

本集團截至二零一零年十二月三十一日止年度之綜合財務報表乃根據所有適用的香港財務報告準則（「香港財務報告準則」）編製，香港財務報告準則此統稱包括香港會計師公會（「香港會計師公會」）頒佈的所有個別適用的香港財務報告準則、香港會計準則（「香港會計準則」）及詮釋、香港公認會計原則及香港公司條例之披露規定。財務報表亦遵照香港聯合交易所有限公司證券上市規則之適用披露條文。此外，本公佈已經本公司審核委員會審閱。

綜合財務報表乃以歷史成本法作為編製所用的計量基準，惟按公平值呈列的可贖回可換股優先股則除外。

有關本集團截至二零一零年十二月三十一日止年度業績初步公佈之數字，乃經本公司核數師畢馬威會計師事務所（執業會計師）與本集團截至二零一零年十二月三十一日止年度財務報表初稿所載賬目作比較，並發現兩者數字相符。畢馬威會計師事務所就此進行的工作有限，且並未構成審核、審閱或其他保證委聘，故核數師對本公佈概無作出任何保證。

## 2 會計政策變動

香港會計師公會已頒佈兩項香港財務報告準則之修訂、數項香港財務報告準則之修訂本及兩項新的詮釋，並首次於本集團之當前會計期間生效。

本集團已提前採納自比較期間開始起於二零一零年一月一日開始之會計期間首次生效的所有新訂及經修訂香港財務報告準則，惟本集團自二零一零年一月一日起已採納之香港財務報告準則第3號（二零零八年經修訂）業務合併及香港會計準則第27號修訂本綜合及獨立財務報表則除外。

香港財務報告準則第3號之主要修訂及香港會計準則第27號修訂本之變動尚未對本集團之財務報表構成重大影響，因該等變動將於本集團訂立相關交易（例如：業務合併、出售一間附屬公司或非現金派發）時才首次生效，且無須重列該等先前交易所載之賬目。

本集團認為於當前會計期間首次生效的所有新訂及經修訂香港財務報告準則對綜合財務報表並無構成重大影響。

本集團尚未採納於當前會計期間尚未生效的任何新訂準則或詮釋。

## 3 收入

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。醫療器械的銷售指商品的發票額扣減增值稅、貿易折扣、津貼及回傭。一般而言，本集團經營業務所制訂的一般銷售條款及條件是出售的一切產品均不可退款。有瑕疵的產品僅於在買賣雙方所協商的時間內呈報予本集團才可予換貨。本集團並無向客戶提供產品保修期。

在中國，就銷售貨品而言，會按發票額的17%代表稅務機關收取增值稅（「增值稅」）。增值稅並非本集團的收入，而是被記錄為負債，直至向稅務機關繳納該增值稅。

銷售醫療器械的收入主要包括三種主要產品，即藥物洗脫支架、胸腔段大動脈覆膜(「TAA」)支架／腹腔段大動脈覆膜(「AAA」)支架及裸金屬支架。按產品類型劃分的收入如下：

	二零一零年 人民幣千元	二零零九年 人民幣千元
藥物洗脫支架	627,756	484,096
胸腔段大動脈／腹腔段大動脈覆膜支架	46,516	28,864
裸金屬支架	14,997	20,288
其他	38,449	27,478
	<u>727,718</u>	<u>560,726</u>

#### 4 其他收入及虧損淨額

	二零一零年 人民幣千元	二零零九年 人民幣千元
<b>其他收入</b>		
政府補助收入	18,018	14,672
銀行存款的利息收入	4,314	7,592
其他	522	255
	<u>22,854</u>	<u>22,519</u>

#### 其他虧損淨額

出售固定資產虧損	15	1,694
滙兌虧損淨額	30,508	173
	<u>30,523</u>	<u>1,867</u>

#### 5 除稅前利潤

除稅前利潤已扣除／(計入)以下各項：

	二零一零年 人民幣千元	二零零九年 人民幣千元
於五年內應悉數償還的借貸利息	3,311	814
其他借貸的利息	274	306
可贖回可換股優先股的股息	4,888	5,568
可贖回可換股優先股的公平值變動	(17,528)	10,184
存貨成本	123,901	98,056
減值虧損撥回：		
一 貿易應收款項(淨額)	(28)	(17)
折舊	26,308	19,730
根據經營租約持作自有的租賃土地的權益攤銷	778	778
無形資產攤銷	735	719
上市開支	17,146	—
	<u>17,146</u>	<u>—</u>

## 6 所得稅

	二零一零年 人民幣千元	二零零九年 人民幣千元
<b>當期稅項 — 中國企業所得稅(「企業所得稅」)</b>		
年內撥備	78,105	54,882
過往年度(超額撥備)/撥備不足	(164)	301
	<u>77,941</u>	<u>55,183</u>
<b>當期稅項 — 海外</b>		
年內撥備	99	34
	<u>99</u>	<u>34</u>
<b>遞延稅項</b>		
臨時差額的產生及撥回	(22,985)	8,165
	<u>(22,985)</u>	<u>8,165</u>
	<u>55,055</u>	<u>63,382</u>

下述為本公司及其主要經營附屬公司之適用稅率：

本公司於開曼群島註冊成立。本公司之附屬公司(即 MicroPort Medical Limited(「MP Medical」)及 Leader City Limited(「Leader City」)均於英屬維爾京群島(「英屬維爾京群島」)註冊成立。彼等毋須根據各自司法權區的現有法律就收入或資本收益繳稅。此外，本公司、MP Medical 及 Leader City 支付股息後，不會繳納預扣稅。

MicroPort MP B.V.(「MP B.V.」)須繳交荷蘭企業所得稅，該等稅項乃於截至二零零九年及二零一零年十二月三十一日止年度按累進稅率繳稅，稅率介乎20%至25.5%之間。

微創醫療器械(上海)有限公司(「微創上海」)乃為在中國浦東新區特別經濟開發區註冊及經營的外商投資企業，由二零零八年至二零一零年度獲確認為高新技術企業，故有權享有所得稅優惠稅率15%。因此，微創上海於二零零九年及二零一零年乃按15%的稅率繳納所得稅。

本集團所有其他中國附屬公司均須按25%的稅率繳納所得稅(二零零九年：25%)。

根據企業所得稅法及其實施條例，於二零零八年一月一日起，中國居民企業就其累計盈利而向其非中國居民企業投資者支付的股息須按10%的稅率繳交預扣稅。

於二零一零年十二月三十一日，概無就一間中國附屬公司為人民幣302,383,000元的未分配利潤相關的暫時性差異確認任何遞延稅項負債，原因是本集團控制該附屬公司的股息政策且決定於可見未來不會就該利潤作出分派。

## 7 股息

每股股息資料已考慮本公司普通股於二零一零年九月二十四日進行的1股拆分為10股的股份分拆事項(「股份分拆」)。

### (i) 年內應付本公司普通股股東的股息

	二零一零年 人民幣千元	二零零九年 人民幣千元
結算日後擬派付末期股息每股普通股港幣5仙(相當於人民幣4分) (二零零九年：每股普通股2.21美仙(相當於人民幣15分))	<u>60,652</u>	<u>171,203</u>

擬於結算日後派付的末期股息於結算日尚未確認為一項負債。



(ii) 年內已批准及已支付過往財政年度應付本公司權益股東的股息

	二零一零年 人民幣千元	二零零九年 人民幣千元
年內已批准過往財政年度股息每股0.07美仙(相當於人民幣0.47分)	2,368	—
年內已批准過往財政年度末期股息每股2.21美仙(相當於人民幣15分) (二零零九年：每股2.78美仙(相當於人民幣19分))	171,203	215,712
	<u>173,571</u>	<u>215,712</u>

(iii) 就本公司已發行可贖回優先股派付股息

年內應付本公司優先股持有人股息

	二零一零年 人民幣千元	二零零九年 人民幣千元
結算日後擬派付末期股息每股港幣零仙 (二零零九年：每股5.85美仙(相當於人民幣40分))	—	4,888

結算日後擬派付末期股息於結算日尚未確認為一項負債。

年內已批准及已支付過往財政年度應付本公司優先股持有人的股息

	二零一零年 人民幣千元	二零零九年 人民幣千元
年內批准就過往財政年度派付末期股息每股5.85美仙 (相當於人民幣40分) (二零零九年：每股6.63美仙(相當於人民幣45分))	4,888	5,568

優先股股息乃於損益中分類為融資成本。

## 8 每股盈利

(a) 每股基本盈利

每股基本盈利乃基於普通權益股東應佔利潤及年內普通股加權平均數，且計及本公司普通股於二零一零年九月二十四日之股份分拆計算，猶如股份分拆於呈列年初進行。

普通股加權平均數

	二零一零年 股份數目 千股	二零零九年 股份數目 千股
猶如一月一日已發行的普通股	1,135,040	1,130,643
行使購股權的影響	2,630	557
配售及首次公開發售發行股份之影響	78,523	—
轉換可贖回可換股優先股的影響	3,335	—
年內普通股加權平均數	<u>1,219,528</u>	<u>1,131,200</u>

**(b) 每股攤薄盈利**

每股攤薄盈利乃基於本公司普通權益股東應佔利潤及經調整本公司購股權計劃項下所有普通股的潛在攤薄影響後的普通股加權平均數，計算如下：

普通股加權平均數(經攤薄)

	二零一零年 股份數目 千股	二零零九年 股份數目 千股
年內普通股的加權平均數	1,219,528	1,131,200
本公司購股權計劃項下視作無償發行股份的影響	2,995	10,434
年內普通股的加權平均數	<u>1,222,523</u>	<u>1,141,634</u>

**9 分部報告**

本集團按不同的業務性質及所在地區管理其業務。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，本集團已呈列以下三種可報告分部。並無將經營分部綜合計算以構成下列可報告分部。

- 血管用器械業務：向指定的銷售經銷商銷售、製造、研究及開發藥物洗脫支架、胸腔段大動脈覆膜支架／腹腔段大動脈覆膜支架、裸金屬支架、醫療支架相關產品及電生理產品。
- 糖尿病器械業務：銷售、製造、研究及開發糖尿病相關的器械。
- 骨科器械業務：銷售、研究及開發骨科技術。

**(a) 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報告分部應佔的業績、資產及負債：

分部資產包括所有有形資產、無形資產以及流動資產(公司資產除外)。分部負債包括個別分部活動應佔的應收貿易賬款、應計費用、貸款及遞延政府補助收入。

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報告分部。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。

用於計量報告分部利潤的方式為「分部利潤／(虧損)淨額」。並非特別計入個別分部的項目(如未獲分配的公司行政費用、以股份為基礎以股權支付的酬金開支、可贖回可換股優先股的公平值變動，有關於二零一零年九月首次公開發售(「首次公開發售」)的上市開支，中國股息預扣稅及未獲分配的滙兌損益)自分部利潤／(虧損)淨額中扣除。

管理層除接獲有關純利的分部資料外，亦獲提供有關收入、重大非現金收益表項目、折舊、攤銷及經營分部業務所用的非流動分部資產的增加了的分部資料。

	二零一零年			總計 人民幣千元
	血管用 器械業務 人民幣千元	糖尿病 器械業務 人民幣千元	骨科 器械業務 人民幣千元	
來自外部客戶的收入	<u>721,780</u>	<u>5,938</u>	<u>—</u>	<u>727,718</u>
分部利潤／(虧損)淨額	<u>324,944</u>	<u>(10,540)</u>	<u>(15,817)</u>	<u>298,587</u>
年內折舊及攤銷	23,896	2,228	1,697	27,821
所得稅開支	54,879	176	—	55,055
存貨(回撥)／撇減	(1,942)	50	—	(1,892)
非流動分部資產增加	<u>82,046</u>	<u>1,826</u>	<u>8,692</u>	<u>92,564</u>
可報告分部資產	<u>689,438</u>	<u>50,446</u>	<u>33,484</u>	<u>773,368</u>
可報告分部負債	<u>171,083</u>	<u>5,789</u>	<u>—</u>	<u>176,872</u>
	二零零九年			總計 人民幣千元
	血管用 器械業務 人民幣千元	糖尿病 器械業務 人民幣千元	骨科 器械業務 人民幣千元	
來自外部客戶的收入	<u>557,056</u>	<u>3,670</u>	<u>—</u>	<u>560,726</u>
分部利潤／(虧損)淨額	<u>246,197</u>	<u>(5,643)</u>	<u>(9,810)</u>	<u>230,744</u>
年內折舊及攤銷	18,601	1,969	657	21,227
所得稅開支／(抵免)	40,051	(90)	—	39,961
存貨(回撥)／撇減	2,393	18	—	2,411
非流動分部資產增加	<u>72,274</u>	<u>3,861</u>	<u>8,193</u>	<u>84,328</u>
可報告分部資產	<u>599,142</u>	<u>56,973</u>	<u>49,432</u>	<u>705,547</u>
可報告分部負債	<u>88,628</u>	<u>4,408</u>	<u>10</u>	<u>93,046</u>

(b) 可報告分部利潤、資產及負債的對賬

	二零一零年 人民幣千元	二零零九年 人民幣千元
利潤		
可報告分部純利	298,587	230,744
以股份支付酬金的開支	(20,837)	(4,841)
有關中國附屬公司保留盈利的預扣稅	—	(23,421)
可贖回可換股優先股股息	(4,888)	(5,568)
可贖回可換股優先股的公平值變動	17,528	(10,184)
上市開支	(17,146)	—
未分配的滙兌損失	(30,802)	—
未分配的收入及開支	<u>(2,341)</u>	<u>(357)</u>
年內綜合利潤	<u>240,101</u>	<u>186,373</u>

	二零一零年 人民幣千元	二零零九年 人民幣千元
<b>資產</b>		
可報告分部資產	773,368	705,547
未分配公司資產	<u>1,400,274</u>	<u>6,311</u>
綜合資產總額	<u><u>2,173,642</u></u>	<u><u>711,858</u></u>
<b>負債</b>		
可報告分部負債	176,872	93,046
未分配公司負債	<u>26,091</u>	<u>231,119</u>
綜合負債總額	<u><u>202,963</u></u>	<u><u>324,165</u></u>

未分配收入及開支主要包括公司行政費用。

未分配的公司資產主要包括並非特別計入個別分部的現金及現金等價物、預付款及按金。

未分配的公司負債主要包括應付本公司股東的股息、可贖回可換股優先股股息、有關中國附屬公司保留盈利的預扣稅的遞延稅項負債以及並非特別計入個別分部的銀行貸款。

**(c) 地區資料**

下表載列本集團按不同地區列示的有關外部客戶收入的資料。客戶的所在地區按貨物送達所在地釐定。除中國以外，個別國家應佔的收入不屬重大。本集團的所有資產基本上均位於中國，因此，並無呈列按所在地區劃分的資產。

	二零一零年 人民幣千元	二零零九年 人民幣千元
中國(居籍地)	<u>673,135</u>	<u>501,252</u>
亞洲	24,671	31,192
南美洲	18,176	15,495
歐洲	<u>11,736</u>	<u>12,787</u>
	<u><u>54,583</u></u>	<u><u>59,474</u></u>
	<u><u>727,718</u></u>	<u><u>560,726</u></u>

## 10. 貿易及其他應收款項

	二零一零年 人民幣千元	二零零九年 人民幣千元
貿易應收款項	198,042	121,672
應收關連方款項	6,373	14,701
	<b>204,415</b>	136,373
減：呆賬撥備	(2,523)	(2,551)
	<b>201,892</b>	133,822
按金及預付款項	5,525	6,089
其他應收款項	2,501	3,906
	<b>209,918</b>	143,817

所有貿易及其他應收款項預期將於一年內收回。

### 賬齡分析

計入貿易及其他應收款項的款項為貿易應收款項及應收關連方款項(經扣除呆賬撥備)，於各結算日的賬齡分析如下：

	二零一零年 人民幣千元	二零零九年 人民幣千元
即期	199,321	130,346
逾期不超過一個月	2,075	3,247
逾期一至三個月	186	28
逾期超過三個月	310	201
已逾期款項	2,571	3,476
	<b>201,892</b>	133,822

就貿易及其他應收款項而言，本公司對信貸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%預付款，其餘貿易應收款項一般自賬單日期起30至180天內到期。結餘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。

## 11. 貿易及其他應付款項

	二零一零年 人民幣千元	二零零九年 人民幣千元
貿易應付款項	11,184	5,176
預收款項	438	131
其他應付款項及應計費用	84,064	42,412
應付普通股東股息	229	101,945
應付可贖回可換股優先股持有人股息	—	2,596
	<u>95,915</u>	<u>152,260</u>

上述所有結餘預期將於一年內支付。

於結算日，貿易及其他應付款項內的貿易應付賬款之賬齡分析如下：

	二零一零年 人民幣千元	二零零九年 人民幣千元
一個月內到期或按要求償還	9,274	4,991
一個月後三個月內到期	1,223	44
三個月後六個月內到期	687	141
	<u>11,184</u>	<u>5,176</u>

# 業務概覽

## 概覽

本集團乃中國領先的醫療器械開發商、製造商及營銷商，主要專注於治療血管疾病及病變的微創介入產品，如藥物洗脫支架。於二零一零年十二月三十一日，本集團提供的產品有20種，包括心血管器械和其他血管器械，以及電生理（「電生理」）及糖尿病器械。本集團的主要產品為第二代鈷鉻合金藥物洗脫支架 Firebird 2。

## 產品

### 心血管器械

本集團的冠脉雷帕黴素洗脫鈷基合金支架 Firebird 2 於二零一零年蟬聯本集團最高銷量產品。本集團已成功在中國及海外銷售 Firebird 2。由於中國日益富裕及其人民保健意識加強，民眾有能力負擔更好的醫療，故本集團預計此銷售將會攀升。本集團加大力度在國際市場進行營銷，預計國際銷售額亦會增加。

本集團亦已於對裸金屬支架仍有需求的國際市場營銷該產品。儘管本集團目前的支架產品乃血管疾病最佳療法之一，本集團仍不遺餘力，投放大量時間和資源開發新一代生物可降解藥物塗層的藥物洗脫支架 Firehawk，務求改善心血管病人的生活。

於二零一零年，本集團取得Focus的六個月結果。Focus乃國際性的、具前瞻性的多中心產品上市後臨床研究，其目的是評估Firebird 2的臨床療效。結果顯示在臨床試驗方案中設定的安全性及有效性目標已經達到。

於二零一零年三月，本集團推出一個新的國際性的、具前瞻性的多中心產品上市後臨床研究Fire2-Diabetes，以評估Firebird 2在治療複雜冠狀動脈病變合併糖尿病方面的有效性及安全性。本集團預期試驗將覆蓋海內外60多個試驗中心，大約1,300名病人參與試驗。Fire2-Diabetes的結果亦可能為Firebird2的安全性及有效性提供更多證明。

### 顱內支架

本集團的顱內支架系統 Apollo 乃腦中風病人最大的希望之一，給予他們過正常生活的機會。此尖端技術意味目前已可能利用微創手術疏通大腦內堵塞或狹窄的血管。本集團已積極地向中國大城市的醫院推廣此產品及手術，因當地醫生就該等手術受過較好訓練。隨着醫生對本集團顱內支架的認識及熟知程度增多，Apollo 的銷量在二零一零年相應增加了56%。有鑒於此，本集團在二零一零年期間加大力度舉辦培訓課程，協助醫生掌握和熟習植入本集團的 Apollo 支架。隨着顱內支架手術在中國醫院越趨普及，本集團預見 Apollo 在將來具有巨大潛力。

### 胸腔段大動脈（「胸腔段大動脈」）／腹腔段大動脈（「腹腔段大動脈」）覆膜支架

於二零一零年，本集團胸腔段大動脈／腹腔段大動脈產品在中國錄得近60%增長。支架植入手術在中國較小城市仍未普遍，因此，本集團致力專注在中國大城市醫院開展持續教育及培訓，該等醫院設備較完善，醫生對此等手術亦受過較好訓練。隨着更多覆膜支架手術進行，醫生對此等手術將更加訓練有素，手術成功率將會提升，手術風險亦會降低。

## 電生理器械

本集團的消融導管 FireMagic 於二零一零年七月商業性推出市場，現正逐步進軍各家醫院。本集團預期 FireMagic 的銷售可對二零一一年的收入作出更多貢獻。同時，本集團正計劃推出 EasyFinder 診斷導管，該產品已於二零一零年十月獲中華人民共和國國家食品藥品監督管理局（「藥監局」）批准。本集團還會開發整套電生理器械系列。於二零一零年十二月，本集團完成首宗心臟三維電生理標測系統及磁定位冷鹽水射頻消融導管的人體臨床試驗，此乃本集團開發這方面業務的關鍵步驟。

## 糖尿病器械

本集團的胰島素泵 La Fenice 正逐步推廣至本集團經營多年的醫院網絡。除了營銷工作的努力外，本集團還持續改良為胰島素泵客戶提供的呼叫中心，該中心已成為配備具有醫療背景的客戶服務專員的行業領先服務平台。於二零一零年九月，於由中國電子商會呼叫中心與客戶關係管理專業委員會(CNCCA)發起、由 CTI 論壇主辦並由國家工業和信息化部支持的二零一零年呼叫中心產業峰會上，本集團獲頒「二零一零年中國(亞太)最佳呼叫中心」獎項，其他得獎者為中國工商銀行、攜程旅行網、華為技術、Dell公司及其他35家企業。儘管La Fenice的銷量相對於本集團的收入並不重大，本集團相信，良好服務能進一步提高品牌知名度及病人對此的認知度，長遠能提高本集團產品的銷量。

## 骨科器械

於二零一零年十一月，本集團四項骨科產品獲得 TÜV SÜD Product Service GmbH（「TÜV SÜD」）頒發的CE認證，這些產品是脊柱後路內固定系統Firefox™、頸椎前路鋼板系統Antelope™、頸椎椎間融合器 Firestone™ 及胸腰椎椎間融合器 Futago™。該四項產品由本集團自主開發，用於脊柱矯形或脊柱融合內固定治療。本集團亦已於二零一零年六月展開 Futago™ 的病人參與臨床試驗。本集團預期，其骨科器械短期內不會於中國獲得藥監局批准，本集團預期，該等器械將於二零一一年在國際市場商業性推出。

## 生產

於二零一零年，本集團對位於上海張江高科技園區的主要生產設施進行重新規劃，並梳理生產過程。生產過程中的部分支持性功能（如包裝及原材料準備）遷往相鄰的租賃廠房，以騰出位置生產主要部件。此外，本集團亦重組工作流程，使其更靈活及更易隨市場需求的變化進行調整，從而令生產效率及品質得到大大提升。

## 銷售、營銷及分銷網絡

本集團主要透過獨立分銷商網絡將產品銷往醫院，同時，本集團亦通過與醫生保持持續互動，從而積極進行產品推廣並向彼等提供產品培訓。於二零一零年十二月三十一日，本集團銷售及營銷團隊有約150名僱員，利用這個團隊，我們積極為醫院提供培訓，並透過向醫生提供培訓以接觸新醫院。隨着越來越多中國中小城市的醫院配備更好的設備及人員，本集團預期會向該等醫院推廣產品。至於國際市場方面，本集團仍積極推廣其產品，尤其是墨西哥及印度，本集團正在就其產品申請有關批准。



## 競爭

本集團乃中國生產血管支架的公司中的領先者。本集團預期，來自中國其他生產商的競爭越趨劇烈，但由於就技術及審批過程而言，進入本集團業務領域的門檻仍然甚高，故本集團有信心可保持市場地位。

中國政府正積極推動和實施若干醫療改革，降低醫療成本，從而令大眾獲得更好的醫療保健。本集團相信，由於各國政府對醫療有關問題的關注，醫療改革勢在必行。由於本集團已做好應對該等障礙的準備，故並不特別擔心該等事態發展。正如中國諺語所說，「危機，就是危險和機遇並存」，本集團預計，這樣的「危機」將為本集團提供發展機遇，我們優質的產品及優化的成本結構使我們能夠透過於市場中逐步淘汰弱者，從而令本集團獲得更大的市場份額。

## 研究與開發

研究與開發乃本集團的核心及優勢。於二零一零年十二月三十一日，本集團擁有超過180名僱員組成的高技術研發團隊，故可不斷地開發及測試新設計及創新，以保持其處於醫療科學的領先位置。誠如本集團首次公開發行之招股章程中所披露，本集團擁有各種尚處於開發管道中的產品。於二零一零年，本集團已於研發中取得若干重大成果，包括：

- Firehawk 的首次人體（「首次人體」）臨床試驗成功完成且試驗結果令人鼓舞，本集團於二零一零年八月啟動 Firehawk 的大規模隨機對照多中心測試 Target I，旨在評估 Firehawk 的安全性及有效性，以及支架輸送系統的表現。
- 成功進行 Columbus™ 三維心臟電生理標測系統及 Voyager™ 磁定位冷鹽水射頻消融導管的首例人體試驗，代表著中國第一例將國產三維電生理磁定位標測系統及導管應用於治療心房顫動的射頻消融手術。
- 開始胸腰椎椎間融合器 Futago™ 的病人參與臨床測試。
- 完成用於治療腦動脈瘤的神經血管重構系統的首次人體臨床試驗。
- 隨着本集團自行開發的軟件取得良好的進展，本集團尚處於開發階段的起搏器研發進展良好。

截止二零一零年十二月三十一日，本集團已取得一共62項中國專利以及2項歐盟專利。此外，本集團分別有88項及14項專利正待中國及其他國家審批申請。

## 認證

本集團提供多元化產品，產品開發管道健全。於二零一零年，本集團持續優化產品種類，以滿足市場需求。為了調整產品結構，同時加強認證管理，故本集團就規格較舊的部分血管類向 TÜV SÜD 取消了CE認證。本集團已為新規格的產品向 DEKRA Certification B.V. 申請並獲得了新CE認證。

於二零一零年，本集團四項骨科產品獲得 TÜV SÜD 頒發的CE認證，分別是脊柱後路內固定系統 Firefox™、頸椎前路鋼板系統 Antelope™、頸椎椎間融合器 Firestone™及胸腰椎椎間融合器 Futago™。該等CE認證，連同本集團心血管產品取得的CE認證，為本集團開拓國際市場的潛力奠定了基礎。

在獲得藥監局的批准方面，本集團已於二零一零年就 EasyFinder 診斷導管及橈動脈止血器獲得批准。此外，本集團的 Aegis 直管型大動脈覆膜支架及輸送系統、Aegis 分叉型大動脈覆膜支架及輸送系統、Aether 遠端保護器及 Pioneer PTCA 球囊擴張導管已獲藥監局批准重新註冊，以符合藥監局重新註冊的要求。

## 品牌

本集團的品牌策略並不限於產品，而是涉及整個公司。本集團持續提升，並將自身定位為尖端醫療設備的領先供應商之一，實乃消費者可信賴及依靠的供應商。

為符合品牌策略，本集團已於二零一零年擴充其知識產權組合，且僅於本集團認為其知識產權受到良好保護時，方進入相關市場。本公司已建立知識產權（「知識產權」）管理數字化平台，包括專利管理軟件、專利搜尋引擎、專利相關統計及分析軟件，以及專利數據庫，以加強本公司的知識產權管理。截止二零一零年十二月三十一日，本集團已取得一共62項中國專利以及2項歐盟專利。此外，本集團分別有88項及14項專利正待中國及其他國家審批申請。

本集團於二零一零年就商標註冊取得成果，成功將「MicoPort」商標於美國及香港註冊。截至二零一零年十二月三十一日，本集團已於中國註冊40項商標，且我們榮獲「二零一零年上海裝備製造業及高新技術產業自主創新品牌（2010 Shanghai Equipment Manufacturing and High-Tech Innovation Brand）」，並為「上海著名商標（Shanghai Best Known Trademark）」之一。本集團亦正申請「中國馳名商標」之地位，此將為本集團於各個領域進行業務帶來額外優勢。長遠來看，本集團相信，隨着本公司自身的發展壯大，本集團的品牌將在市場中大放異彩。

## 財務回顧

### 概覽

於截至二零一零年十二月三十一日止年度，本公司對其所取得業績甚為滿意。除實現其收入及盈利目標外，本公司亦由首次公開發售（扣除上市開支）籌得1,648.6百萬港元。本公司繼續實施審慎的財務管理，同時合理擴張以滿足市場對其產品的需求及股東對本公司的期望，並維持兩者間的平衡。

### 收入

本集團收入由截至二零零九年十二月三十一日止年度人民幣560.7百萬元增加29.8%至截至二零一零年十二月三十一日止年度之人民幣727.7百萬元。藥物洗脫支架仍是本集團主要收入來源，佔其總收入86%，與二零零九年水平相若。由於本公司骨科器械業務迄今為止一直處於研發階段，故本公司於截至二零零九年及二零一零年十二月三十一日止年度概無由該項業務產生任何收入。

## 藥物洗脫支架收入

藥物洗脫支架銷售收入由截至二零零九年十二月三十一日止年度人民幣484.1百萬元增加29.7%至截至二零一零年十二月三十一日止年度之人民幣627.8百萬元，主要由於 Firebird 2 銷量增長達致。本公司認為，Firebird 2 銷量增長主要乃由於(i)中國藥物洗脫支架市場整體增長，及(ii)醫藥界及廣大患者對 Firebird 2 的質素及性能的認可度有所提高。

## 胸腔段大動脈及腹腔段大動脈覆膜支架收入

胸腔段大動脈及腹腔段大動脈覆膜支架銷售收入由截至二零零九年十二月三十一日止年度人民幣28.9百萬元增加61.2%至截至二零一零年十二月三十一日止年度之人民幣46.5百萬元，主要由於本公司胸腔段大動脈覆膜支架 Hercules T 及腹腔段大動脈覆膜支架 Hercules B銷量增長達致。Hercules T 及 Hercules B 銷量增長主要乃由於(i)胸腔段大動脈及腹腔段大動脈覆膜支架市場整體增長，(ii)本公司國際市場胸腔段大動脈及腹腔段大動脈覆膜支架銷售增長；及(iii) Hercules B 於二零零九年九月商業性推出市場。

## 裸金屬支架收入

裸金屬支架銷售收入由截至二零零九年十二月三十一日止年度人民幣20.3百萬元減少26.1%至截至二零一零年十二月三十一日止年度之人民幣15.0百萬元，主要由於本公司主要裸金屬支架產品 Mustang 在國際市場上的售價降低導致。

## 其他產品收入

其他醫療器械及產品銷售收入由截至二零零九年十二月三十一日止年度人民幣27.5百萬元增加39.9%至截至二零一零年十二月三十一日止年度之人民幣38.4百萬元。該項增長主要由於本公司顱內支架Apollo、術中覆膜支架 Cronus 及胰島素泵 La Fenice 銷量增長達致。Apollo 及 Cronus 銷量增長主要乃因該等產品的市場需求增長，而加大市場推廣力度及呼叫中心所提供的良好服務亦使市場對 La Fenice 有所了解。由於骨科器械是本公司相對較新的產品種類，其於二零一零年未產生任何收入。

## 銷售成本

銷售成本由截至二零零九年十二月三十一日止年度的人民幣78.0百萬元增長25.8%至截至二零一零年十二月三十一日止年度的人民幣98.2百萬元，主要由於銷量上升所致。

## 毛利

鑒於上述因素，毛利由截至二零零九年十二月三十一日止年度的人民幣482.7百萬元增長30.4%至截至二零一零年十二月三十一日止年度的人民幣629.5百萬元，而截至二零零九年及二零一零年十二月三十一日止年度的毛利率仍維持相對穩定。

## 其他虧損淨額

本集團於截至二零一零年十二月三十一日止年度的其他虧損淨額為人民幣30.5百萬元，而截至二零零九年十二月三十一日止年度的其他虧損淨額則為人民幣1.9百萬元。其他虧損淨額主要由於將首次公開發售所得款項於海外兌換為人民幣的匯率較為不利。本集團擬將首次公開發售所得款項兌換成本集團的經營貨幣人民幣，但難以在短期內獲取所需批文及執行兌換。於二零一零年十二月三十一日，本集團首次公開發售所得款項約77.3%存放於人民幣賬戶。

## 研究及開發成本

研究及開發成本由截至二零零九年十二月三十一日止年度的人民幣86.4百萬元增長36.4%至截至二零一零年十二月三十一日止年度的人民幣117.9百萬元。研發成本增長主要由以下因素導致：(i)由於研發人員及工資上漲導致與從事研發人員有關的工資、花紅及相關費用增加；及(ii)因研發力度增強，購買用品及材料的費用增加。

## 銷售及營銷成本

銷售及營銷成本由截至二零零九年十二月三十一日止年度的人民幣98.2百萬元增長31.4%至截至二零一零年十二月三十一日止年度的人民幣129.0百萬元。增長主要由以下因素導致：(i)銷售及營銷人員增加及營銷人員有關的工資、花紅及以股份為基礎的薪酬開支有所增加；及(ii)由於為醫生提供的培訓增加而導致市場推廣開支增加及因出席會議及研討會作產品推廣的人數上升。

## 行政開支

行政開支由截至二零零九年十二月三十一日止年度的人民幣50.9百萬元上升37.1%至截至二零一零年十二月三十一日止年度的人民幣69.7百萬元。上升主要由於本集團僱員的薪金、花紅及以股份為基礎的薪酬開支以及有關本集團的首次公開發售所產生的專業服務費用有所增加。

## 所得稅

截至二零一零年十二月三十一日止年度，實際所得稅率由上一個財政年度25.4%減至18.7%，主要由於就本集團附屬公司於二零零九年在中國分派股息的股息預扣稅撥備所致。

## 本公司權益股東應佔利潤

本公司權益股東應佔利潤由截至二零零九年十二月三十一日止年度人民幣186.4百萬元上升28.8%至截至二零一零年十二月三十一日止年度的人民幣240.1百萬元。

## 流動資金及財務資源

截至二零一零年十二月三十一日，本集團的現金及現金等價物為人民幣928.1百萬元，而於二零零九年十二月三十一日則為人民幣90.2百萬元。現金及現金等價物的大幅上升乃主要由於本集團首次公開發售所得款項淨額約為1,648.6百萬港元，其中約77.3%款項於二零一零年十二月三十一日存於人民幣賬戶。董事會管理流動資金的方式乃盡可能確保本集團將可具備充足流動資金，以支付到期債務，免受無可接受的虧損或令本集團的聲譽受損。

### 借貸及融資成本

本集團於二零一零年十二月三十一日的總借貸為人民幣54.1百萬元，而於二零零九年十二月三十一日則為人民幣4.6百萬元，以人民幣計值。固定利率借貸(佔總借貸的92.4%)負擔的定息年利率約為4.779%。借貸增加主要因提取截至二零一零年十二月三十一日止年度內新增短期貸款人民幣50百萬元所致。截至二零一零年十二月三十一日止年度，本集團融資收入淨額約為人民幣8.6百萬元，而截至二零零九年十二月三十一日止年度的融資成本淨額為人民幣17.2百萬元。融資收入主要來自可贖回可換股優先股於緊接其轉換為普通股前的公平值收益人民幣17.5百萬元。所有可贖回可換股優先股已於本公司上市後轉換為普通股。

### 資本負債比率

於二零一零年十二月三十一日，本集團的資本負債比率(貸款總額及銀行借貸除以權益總額)維持於0.027的低水平(二零零九年十二月三十一日：0.012)。

### 營運資本

於二零一零年十二月三十一日，本集團的營運資本(以流動資產及流動負債的差額計算)為人民幣1,703.4百萬元(二零零九年十二月三十一日：人民幣222.9百萬元)。

### 外匯風險

本集團面臨的貨幣風險主要來自(i)產生以外幣(主要為美元「美元」)計值的應收款項及應付款項的買賣及；及(ii)本公司取得的首次公開發售所得款項為港元，且大部分兌換為人民幣及美元。本公司已採納美元為其功能貨幣，因此，人民幣及美元之間的匯率波動令本集團面臨貨幣風險。本年度內，本集團錄得滙兌虧損淨額人民幣30.5百萬元(二零零九年十二月三十一日：滙兌虧損人民幣0.2百萬元)。本集團並無使用任何金融工具作對沖目的。

### 資本開支

本年度內，本集團總資本開支約為人民幣96.8百萬元，用以興建新廠房及為該廠房購置機器及裝置。

## 資產抵押

於二零一零年十二月三十一日，本集團抵押其賬面淨值人民幣27.2百萬元之持作自用樓宇，作為賬面值人民幣4.1百萬元之貸款抵押。

## 或然負債

於二零一零年十二月三十一日，本集團並無重大或然負債或任何重要未償還或然負債。

## 人力資源

於二零一零年十二月三十一日，本集團僱有約1,204名僱員。本集團提供優厚薪金待遇、酌情花紅，以及為其僱員提供社會保險供款。本集團亦已為僱員設立認購股權計劃。為確保本集團僱員於同業保持競爭力，本公司為僱員提供由人力資源部管理的培訓課程。

## 前景

自本公司股份於二零一零年九月二十四日在香港聯合交易所有限公司（「聯交所」）上市以來，本公司自全球發售290,651,000股本公司股份所籌集到的上市所得款項（經扣除上市開支）約為1,648.6百萬港元。由於上市所得款項於近期籌集，本公司並無足夠時間將上市所得款項全數調回中國。然而，本公司正向有關國家外匯管理局申請動用所得款項，用於招股章程中規定的目的。目前，上市所得款項存於銀行及財務機構。

就本集團的整體策略方向而言，本集團站在技術領域的最前線，持續向市場引入新產品。鑒於本集團非常注重研發工作，本集團有一系列產品正在開發或正進行臨床試驗。預期部分產品將會加強本集團於現有市場的地位，而其他產品亦將會為本集團開拓新的市場機遇。總括而言，憑藉堅守下列主要原則，本集團相信未來的前景將更明朗：

### 1. 進一步開發和改進本集團的現有產品

本集團為達到產品現時的品質做了很大的努力。本集團對該等產品及品質充滿信心，並且徹底明白不斷改進是本集團日後發展的重點及建立優質產品的品牌的途徑。因此，本集團努力研發，務求改善本集團現有產品的質素，與此同時製造本集團新一代產品。有見及此，本集團透過為 Firehawk 進行隨機對照多中心試驗，繼續對 Firehawk 進行研究。

### 2. 多元化發展本集團現時的產品供應，以涵蓋其他配套醫療器械及治療其他疾病的醫療器械

儘管本集團目前的強項在血管及冠狀動脈醫學領域，本集團擬多元化發展：縱向多元化發展現有產品的配套醫療器械，橫向多元化發展涵蓋醫療器械的其他領域。透過開發球囊擴張導管、遠端保護器，推出糖尿病胰島素泵 La Fenice、電生理及骨科器械，本集團已展開多元化發展。憑藉本集團於開發血管類產品的專業知識，加上對人體冠狀動脈及血管系統的理解，本集團具備絕對優勢打進其他相關醫療器械領域。本集團希望在不久將來，中國的醫生將有機會植入本集團正在開發的起搏器。

### 3. 拓展國際網絡，以增加本集團產品的銷售及知名度

目前，本集團藥物洗脫支架的主要市場仍為中國市場。本集團致力大力拓展國際市場，以於未來將為本集團帶來大部分收益。要達到這個目標，本集團認為，其國際團隊需要更強大的工作平台，並需設立獨立團隊處理各國規定的不同臨床試驗及認證。由此，國際銷售及營銷團隊可有效地將本集團產品在國際舞臺上推廣，從而提升本集團的產品及品牌知名度。當國際知名度加強，本集團便可與著名的全球醫療器械製造商競爭。

### 證券交易之標準守則

本公司已採納香港聯合交易所有限公司證券上市規則（「上市規則」）附錄十所載上市發行人之董事進行證券交易之標準守則（「標準守則」）。

經向全體董事作出具體查詢後，董事確認，彼等自本公司股份於二零一零年九月二十四日（「上市日期」）於聯交所主板上市起至本業績公佈日期一直遵守標準守則。

本公司已就可能取得本公司尚未刊發的股價敏感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。

### 企業管治常規

本集團致力維持高水平的企業管治，以保障股東的利益，並加強企業價值及問責性。本公司已應用上市規則第十四章內企業管治常規守則（「企業管治守則」）所載之原則，以為本公司的企業管治守則。

董事認為，本公司自上市日期起至本業績公告日期，一直遵守企業管治守則的守則條文。

本公司將繼續檢討並加強其企業管治常規，以確保符合企業常規守則。

### 購買、出售及贖回股份

自上市日期起，本公司或其任何附屬公司概無購買、出售及贖回任何本公司上市證券。

### 優先購買權

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

### 審核委員會

審核委員會包括三名成員，分別為周嘉鴻先生（委員會主席）、蘆田典裕先生及華澤釗先生，其中兩名為獨立非執行董事（包括一名具備合適專業資格或會計或相關財務管理專

長的獨立非執行董事)。彼等已審閱本集團所採納的會計原則及慣例，並討論審計及財務報告事宜，包括審閱本集團截至二零一零年十二月三十一日止年度之全年財務業績及本公告。

## 股息

董事建議向於二零一一年五月二十五日名列本公司股東名冊的股東派付二零一零年的末期股息每股0.05港元(相當於人民幣0.04元)。根據於二零一零年十二月三十一日的已發行股份數目，此指總分派約為72百萬港元(相當於人民幣61百萬元)。二零一零年末期股息須取得股東在將於二零一一年五月二十五日舉行之本公司週年大會上批准，預期該等股息將於二零一一年六月二十七日或前後支付。

## 暫停辦理股份過戶登記手續

本公司將由二零一一年五月二十三日(星期一)至二零一一年五月二十五日(星期三)，包括首尾兩天在內，暫停辦理股份過戶登記手續。

為確保符合資格收取董事建議派發之末期股息及出席本公司二零一一年度股東周年大會並於會上投票，所有股份過戶文件連同有關股票必須最遲於二零一一年五月二十日(星期五)下午四時三十分前送達本公司之香港證券登記處—香港中央證券登記有限公司，地址為香港灣仔皇后大道東183號合和中心17樓1712-1716號舖。

## 於聯交所網站刊登全年業績

載有上市規則所規定的一切有關資料的本公司年報將於適當時刊登於聯交所網站([www.hkexnews.hk](http://www.hkexnews.hk))及本公司網站([www.microport.com.cn](http://www.microport.com.cn))。

承董事會命  
微創醫療科學有限公司  
常兆華博士  
主席

上海，二零一一年三月二十二日

於本公佈日期，執行董事為常兆華博士、張燕女士、孫洪斌先生及羅七一先生；非執行董事為蘆田典裕先生、白藤泰司先生及劉小龍先生；而獨立非執行董事為華澤釗先生、周嘉鴻先生及劉國恩博士。

\* 僅供識別