



GP NanoTechnology Group Limited

廣平納米科技集團有限公司*

(於百慕達註冊成立之有限公司)

截至二零零二年十二月三十一日止財政年度之 全年業績公佈

香港聯合交易所有限公司(「聯交所」)創業板(「創業板」)之特色

創業板為帶有高投資風險之公司提供上市市場。尤其在創業板上市之公司無須擁有過往盈利記錄，亦無須預測未來盈利。此外，在創業板上市之公司可因其新興性質及該等公司經營業務之行業或國家而帶有風險。創業板之較高風險及其他特色表示創業板較適合專業及其他經驗豐富投資者。

由於創業板上市公司屬新興性質，在創業板買賣之證券或會較於主板買賣之證券承受較大之市場波動風險，並同時無法保證在創業板買賣之證券會有高流通量之市場。創業板發佈之資料主要在聯交所為創業板而設之互聯網網站上刊登。創業板上市公司一般無須在憲報指定報章刊登付款公佈。因此，有意投資之人士應留意本身能否接達創業板網站，以便取得創業板上市發行人之最新公開資料。

聯交所對本公佈之內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並明確表示概不就因本公佈全部或任何部分內容而產生或因依賴該等內容而引致之任何損失承擔任何責任。

本公佈所載資料包括聯交所創業板證券上市規則規定提供有關廣平納米科技集團有限公司(「本公司」)的資料。本公司各董事(「董事」)對本公佈所載資料共同及個別承擔全部責任。董事在作出一切合理查詢後確認，就彼等所知及所信：(1)本公佈所載資料在各重大方面均準確及完整，且並無誤導成份；(2)本公佈亦無遺漏其他事項致使本公佈所載聲明有所誤導；及(3)所有在本公佈所表達的意見乃經過深思熟慮後始行作出，並以公平及合理之基準及假設為依據。

* 僅供識別

摘要

- 本公司截至二零零二年十二月三十一日止財政年度錄得營業額72,200,000港元
- 截至二零零二年十二月三十一日止財政年度之每股虧損為港幣1.5仙
- 董事會不建議派發截至二零零二年十二月三十一日止財政年度之末期股息

有關廣平納米科技集團有限公司

廣平納米科技集團有限公司(「本公司」)，及其附屬公司(統稱「本集團」)為中國最大沉澱碳酸鈣納米材料生產商之一。主要從事製造及銷售在不同工業，如塑膠及橡膠產品製造業，用作填料的納米物料。

本集團的收益主要來自銷售沉澱碳酸鈣納米材料。

本公司股本中每股面值港幣0.10元的普通股(「股份」)於二零零一年七月十七日在聯交所創業板(「創業板」)上市。

業績

本公司董事會(「董事會」)欣然宣佈本集團截至二零零二年十二月三十一日止財政年度的經審核綜合業績，連同二零零一年同期之比較數字如下：

		截至十二月三十一日 止年度	
	附註	二零零二年 港幣千元	二零零一年 港幣千元
營業額	3	72,211	79,323
銷售成本		(42,267)	(42,944)
毛利		29,944	36,379
其他收入		392	413
分銷成本		(5,469)	(4,377)
行政支出		(30,496)	(17,438)
經營(虧損)／盈利	5	(5,629)	14,977
融資成本	6	(1,281)	(2,041)
除稅前(虧損)／盈利		(6,910)	12,936
稅項	7	(1,392)	(1,769)
計少數股東權益前(虧損)／盈利		(8,302)	11,167
少數股東權益		779	81
股東應佔(虧損)／盈利		<u>(7,523)</u>	<u>11,248</u>
股息		<u>—</u>	<u>—</u>
每股(虧損)／盈利(仙)	8	<u>(1.5)</u>	<u>2.6</u>

附註：

1. 集團重組

本公司於二零零零年七月十七日在百慕達根據一九八一年公司法(經修訂)註冊成立為獲豁免有限公司。

本公司是一間投資控股公司。本集團的主要業務是製造和銷售納米物料產品。

為籌備本公司股份於創業板上市而進行的一系列集團重組事宜(「集團重組」)完成後，本公司已於二零零一年四月十七日成為本集團的最終控股公司。

本公司的股份自二零零一年七月十七日起於聯交所創業板上市。

繼集團重組後，本集團被視為一間持續經營的實體。故此，本集團的財務報表乃根據香港會計師公會頒布的會計實務準則第27號「集團重組的會計處理」、以合併會計基準計算，猶如本公司一直是本集團的控股公司。

有關集團重組的詳情已載於本公司於二零零一年七月九日刊發之招股章程內。集團重組主要涉及以本公司的繳足股份交換Self Made Holdings Limited(「SMH」)的全部股份。

2. 編製基準及主要會計政策

(甲) 編製基準

此等財務報表乃根據香港會計師公會發出的所有適用會計實務(「會計實用準則」)、香港公認會計準則及香港公司條例及創業板上市規則的披露要求而編製。財務報表乃根據歷史成本法對若干投資進行重新估算後修改編製。

於本年度，本集團採納以下於二零零二年一月一日或以後會計期生效的新訂及經修訂的會計實務準則：

會計實務準則第1號(經修訂)	：	財務報表的呈報
會計實務準則第11號(經修訂)	：	外幣換算
會計實務準則第15號(經修訂)	：	現金流量表
會計實務準則第34號	：	僱員福利

(乙) 合併基準

綜合財務報表包括本公司及其附屬公司截至每年度十二月三十一日止的財務報表。

於年內收購或出售的附屬公司之業績，會由收購生效之日或至出售生效之日止(取其適用者)，納入綜合損益表內。

本集團內公司之間所有重大交易及結餘，已於合併賬目時對銷。

3. 營業額

營業額乃年內已售予客戶的貨品售價減去退貨及折扣後的已收及應收款項淨額。

4. 分部資料

截止二零零二年及二零零一年十二月三十一日止年度，本集團主要從事納米材料產品的製造和銷售。本集團的全部營業額、對經營盈利的貢獻及資產均來自此業務分部，而此業務分部乃位於中華人民共和國（「中國」）。

5. 經營（虧損）／盈利

	二零零二年 港幣千元	二零零一年 港幣千元
經營（虧損）／盈利已經扣除以下各項：		
折舊及攤銷	<u>3,332</u>	<u>2,233</u>

6. 融資成本

	二零零二年 港幣千元	二零零一年 港幣千元
應付利息：		
需於五年內全數償還的銀行及其他借貸	1,235	2,041
融資租約	<u>46</u>	<u>—</u>
	<u>1,281</u>	<u>2,041</u>

7. 稅項

	二零零二年 港幣千元	二零零一年 港幣千元
稅項包括：		
中國企業所得稅	<u>1,392</u>	<u>1,769</u>

根據中國有關法律及法規，本公司在中國的一間附屬公司—廣平化工實業有限公司（「廣平化工」）可在其經營獲得盈利的首年起計兩年，獲豁免繳納中國企業所得稅，並於其後三年獲寬減50%中國企業所得稅。此外，根據二零零一年十一月二十日由地方稅務局發出的批文，廣平化工獲認定為〔高新技術企業〕。故此，廣平化工有權獲授優惠所得稅稅率15%。

恩平市稅務局已確認截至一九九八年十二月三十一日止年度為廣平化工獲得盈利的首年。故此，截至一九九九年十二月三十一日止年度為廣平化工可獲稅項豁免的最後一年，而截至二零零零年十二月三十一日止年度，為廣平化工有權取得中國企業所得稅寬減50%的首年。截至二零零二年十二月三十一日止年度的稅項乃就廣平化工的估計應課稅盈利按已減免稅率7.5%作出的中國企業所得稅撥備。

由於在香港經營業務的公司並無任何估計應課稅盈利，故此財務報表內並無就香港利得稅作出撥備。

本集團及本公司於年內或於結算日並無重大未撥備遞延稅項。

8. 每股(虧損)/盈利

截至二零零二年十二月三十一日止年度之每股基本虧損之計算乃根據股東應佔虧損共港幣7,523,000元，及年內一直已發行之500,000,000股計算。

截至二零零一年十二月三十一日止年度的每股基本盈利，乃根據股東應佔盈利港幣11,248,000元，及假設本公司自年初以來一直是本集團之控股公司而於年內一直已發行的股份加權平均股數440,808,904計算。

9. 儲備

二零零二及二零零一年財政年度之儲備變動如下：

	資本 港幣千元	股份溢價 港幣千元	資產 重估儲備 港幣千元	特別儲備 港幣千元	保留盈利/ (虧損) 港幣千元	總數 港幣千元
本集團						
於二零零零年一月一日	—	—	—	—	32,226	32,226
來自集團重組的特別儲備	—	—	—	(7,225)	—	(7,225)
重估盈餘	—	—	17,346	—	—	17,346
發行股份之溢價	—	68,300	—	—	—	68,300
股份溢價撥充資本	31,475	(31,475)	—	—	—	—
根據集團重組發行股份 及將先前已發行的未繳 之股份入賬列作繳足	7,225	—	—	—	—	7,225
向專業及機構投資者 配售股份	6,800	—	—	—	—	6,800
可換股票所附兌換權 行使發行股份	4,500	—	—	—	—	4,500
發行股份產生的開支	—	(14,390)	—	—	—	(14,390)
股東應佔盈利	—	—	—	—	11,248	11,248
於二零零一年 十二月三十一日	50,000	22,435	17,346	(7,225)	43,474	126,030
重估盈餘	—	—	433	—	—	433
年內虧損	—	—	—	—	(7,523)	(7,523)
於二零零二年 十二月三十一日	50,000	22,435	17,779	(7,225)	35,951	118,940

	溢價 港幣千元	股份盈餘 港幣千元	繳入虧損 港幣千元	累積總數 港幣千元
本公司				
來自本集團重組的繳入盈餘	—	21,927	—	21,927
發行股份之溢價	68,300	—	—	68,300
股份溢價賬撥充資本	(31,475)	—	—	(31,475)
發行股份產生的開支	(14,390)	—	—	(14,390)
年內虧損	—	—	(3,577)	(3,577)
	<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>
於二零零一年十二月三十一日	22,435	21,927	(3,577)	40,785
年內虧損	—	—	(7,214)	(7,214)
	<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>
於二零零二年十二月三十一日	<u>22,435</u>	<u>21,927</u>	<u>(10,791)</u>	<u>33,571</u>

附註：

特別儲備乃指在集團重組時，所收購的SMH股份面值與本公司就收購而發行的股份面值之間之差額。

繳入盈餘乃本公司收購有關附屬公司當日該等附屬公司的綜合股東資金與本公司在集團重組時就收購該等附屬公司而發行的股份的面值之間的差額。

根據百慕達一九八一年公司法(經修訂)，本公司的繳入盈餘賬可供分派。然而，在下列情況下，本公司不得從繳入盈餘賬中宣派或派付股息或作出分派：

- (a) 其未能或在作出派付後未能在負債到期時償還；或
- (b) 其資產的可變現值會低於其負債與已發行股本及股份溢價賬的總和。

董事認為，本公司於結算日可供分派予股東的儲備包括繳入盈餘減虧損合共港幣11,136,000元(二零零一年：港幣18,350,000元)。

末期股息

董事會不建議就截至二零零二年十二月三十一日止財政年度派發末期股息。

業務回顧及展望

財務表現

截至二零零二年十二月三十一日止財政年度，本集團營業額約為港幣72,200,000元，與二零零一年財政年度比較減少9.0%。營業額之減少，主要原因是經濟環境惡劣及業內競爭激烈，直接影響了本集團核心產品沉澱碳酸鈣納米材料及其他產品的銷售。

本集團的毛利約為港幣29,900,000元，與二零零一年財政年度比較減少17.7%。毛利的變化主要由於柴油成本增加以及集團內部抽用大量資金擴充新的及現有的生產設備。股東應佔虧損約為港幣7,500,000元，即每股虧損港幣1.5仙，與二零零一年財政年度比較減少166.9%。

截至二零零二年十二月三十一日止財政年度，本集團的股東應佔盈利下降，主要原因是全球經濟環境惡劣，業內競爭激烈及集團收緊信貸控制。而經濟復甦緩慢及中東地區的政治氣氛使情況更加惡化。

業務回顧

此回顧年度乃極具挑戰及爭議的一年。全球經濟持續放緩，各國政府均致力改善經濟現狀。然而，中東不穩的局勢拖慢了全球經濟的復甦速度。加上東南亞地區，特別是中國市場的競爭愈加激烈，影響了本集團的擴充計劃。在眾多行業中，中國的製造業對本集團業務的影響最大。雖然中國市場巨大且有前景，然而競爭卻難以預測，特別是塑膠及橡膠行業。因此集團在推出產品時必須及時而準確。

為爭取競爭優勢，集團必須重新設計其產品。在產品改進過程中，需要投入大量時間和資金，因而在新產品研發期間，沉澱碳酸鈣納米材料的銷售成為本集團主要的盈利貢獻。在回顧年度，本集團繼續收緊信貸，以對沖巨額的研發費用。結果導致銷售額減少及客戶流失。

集團正針對高檔家居用品行業對納米改性聚丙稀複合材料的生產線進行改善。集團亦繼續完善熱塑丁苯橡膠複合材料的生產線。該產品主要用於玩具、傢俱及造鞋業。集團將因應經濟環境而調整陶瓷超細粉的擴產計劃速度，以便能進入更多不同的市場，以獲得巨額回報。同時，集團正在進一步改善二氧化錫納米材料及新型氣體感應器的產品質量。至今，中國政府制定了多項發展西北部的經濟計劃，為本集團爭取更多的市場份額提供了良好的機會。因此，集團正尋求有實力與合適的合作伙伴，共同開發中國西北部的氣體感應器市場。

於回顧年度，集團已於2002年7月10日成功取得ISO 9001認證證書。ISO 9001認證證書有助強化集團生產系統的管理、增強集團的團隊精神，從而為客戶提供卓越的服務，大大提升集團的企業形象。

生產

於回顧年度，沉澱碳酸鈣納米材料的生產受到若干因素的影響，而這些因素是由中東與美國之間動盪的政治氣氛造成的。美國企業由於不斷出現盈利警告而收緊成本控制，以致客戶均尋求較為便宜的產品去取代沉澱碳酸鈣納米材料。從而使集團的沉澱碳酸鈣納米材料銷售受到嚴重影響。

另外，由於市場需求存在不明朗因素，許多客戶不願意增加訂單或簽訂長期訂單。面對國內外市場激烈的競爭，集團為進一步改善產品質量，投入了更多資源於現有的生產設施上。而且，集團亦向客戶提供完善的服務，以保持競爭優勢。

同時，集團亦投入資金建立了一條新生產線，生產另一具有潛力的納米材料產品－熱塑丁苯橡膠複合材料。集團預期該產品可望在二零零三年未來數季投放市場。

集團將繼續投入資源改善陶瓷超細粉的質量。陶瓷超細粉可與其他金屬混合，合成可用於不同行業的納米級金屬複合材料。另外，集團正物色具實力及前景的合作伙伴，共同開發龐大的二氧化錫納米材料及新型氣體感應器市場。集團預期，當完善設施被完全安裝及使用後，可大大提升現有的生產能力。

研究及開發

集團位於東莞的研發中心繼續進行納米改性聚丙稀複合材料及熱塑丁苯橡膠複合材料的性能改進研究。集團主要的研發中心位於恩平，該中心繼續對集團的核心產品沉澱碳酸鈣納米材料進行改良。集團與香港科技大學的合作項目亦在進行中，雙方共同研究納米改性聚丙稀複合材料。另外，香港科技大學將研發新技術，利用沉澱碳酸鈣納米材料與其他不同的聚合物混合，開發更多具有潛力的新產品。

市場營銷及其他

儘管全球經濟籠罩著呆滯的氣氛，集團預期納米改性複合材料的市場龐大且具前景。集團正在上海和美國物色銷售處地點。至今，集團已在東南地區物色了一名銷售代理，正在就銷售工作進行最後階段的商議。集團預期，與銷售代理的合作可擴大市場份額並保持競爭能力。另外，集團的營銷隊伍亦定期或應客戶要求拜訪客戶，為客戶提供「一站式」技術支援服務。

流動資產、財務資源及資本結構

於二零零二年十二月三十一日，本集團資產淨值約為港幣118,900,000元（二零零一年：約港幣126,000,000元），當中包括非流動資產約港幣105,000,000元（二零零一年：約港幣94,800,000元）、流動資產約港幣46,700,000元（二零零一年：約港幣61,300,000元）、流動負債約港幣31,100,000元（二零零一年：約港幣25,100,000元）、長期負債約港幣940,000元（二零零一年：約港幣3,500,000元）及少數股東權益約港幣640,000元（二零零一年：約港幣1,419,000元）。本集團的現金及銀行存款合共約港幣2,000,000元（二零零一年：約港幣15,200,000元）、短期借貸約港幣13,100,000元（二零零一年：約港幣9,300,000元）及長期借貸約港幣900,000元（二零零一年：約港幣3,500,000元）。本集團的租賃土地及樓宇賬面淨值為港幣19,300,000元（二零零一年：約港幣19,600,000元），已質押予銀行作為本集團獲授借貸的抵押品。每股資產淨值約為港幣0.24元（二零零一年：約港幣0.25元）。

根據二零零二年十二月三十一日資產負債表所示，本集團的資本負債比率（即借貸總額除以股東資金）約為11.7%（二零零一年：10.2%）。本集團於二零零二年十二月三十一日及二零零一年十二月三十一日並無重大或然負債。

本集團在中國進行銷售所得收入以人民幣收取。人民幣收入乃用於應付在中國的營運資金。本集團相信人民幣在可見將來會維持相對穩定，故此認為不會面對重大的外匯風險。

本集團營運的資金一般來自內部產生的現金流量及銀行信貸，並無特定的庫務政策。於二零零二年十二月三十一日，本集團並無外匯合約、貨幣掉期利息或其他金融衍生工具。

於截至二零零二年十二月三十一日，本集團與收購物業、廠房及設備有關的資本開支承擔額約為港幣2,500,000元(二零零一年：約港幣1,400,000元)。此外，本集團向多間大學及研究中心支付開發新產品的承擔額約為港幣1,900,000元(二零零一年：約港幣1,900,000元)。

於截至二零零二年十二月三十一日止財政年度期間，除了本公司於二零零三年一月十四日與二零零三年三月五日刊載於創業板網站的公佈所披露項目外，集團並無其他實質的收購及出售行動。

僱員及酬金政策

截至二零零二年十二月三十一日，本集團共聘有340名員工(二零零一年：320名)，當中有15名(二零零一年：15名)在香港，325名(二零零一年：305名)在中國內地。員工所獲待遇乃符合市場狀況。本集團合資格僱員福利包括年終酬金、強制性公積金及醫療保險計劃。

集團繼續為員工提供各類內部培訓，目的是提升員工的服務水平、技術能力及工作效益。

展望

雖然回顧年度的業績不盡理想，董事對集團的未來發展仍表樂觀。中國加入世貿後，市場潛力具大，內需增加。而且客戶日趨注重對產品質量的要求，隨著集團對產品的不斷改善及監控，董事堅信集團能擴大市場份額、開拓其他潛在市場、提升企業定位和提高競爭力。

集團計劃繼續與著名研究和商業機構合作發展更具潛力之項目。與香港科技大學的合作將進一步改善納米改性聚丙烯複合材料的質量。另外，陶瓷超細粉不久將打入專業市場。最後值得一提的是，二氧化錫納米材料和氣體感應器在中國各地區具有龐大的市場潛力。董事會相信，上述的新產品可在二零零三年未來數季內為集團帶來穩定和豐厚的盈利。

由於經濟形勢不穩及業內競爭激烈，加上中國恩平市的資源逐漸減少，集團預計現有的碳酸鈣生產廠將不能應付集團未來的要求和地理擴張。因此，集團計劃把生產技術、硬件設施及人力資源重新安排到更合適的地區。這與集團增強競爭優勢的策略是一致的。

業務目標與實際進展的比較

以下為集團在二零零一年七月九日招股章程（「招股章程」）中所列舉由二零零二年七月一日至二零零二年十二月三十一日的業務目標與實際進展的比較報告。

甲. 產品開發

- **沉澱碳酸鈣納米材料**
 - 繼續發展應用於聚丙烯樹脂的新沉澱碳酸鈣納米材料

公司已成功把該產品推出市場。同時，公司亦致力為該產品開發更多的應用領域。現在公司已開始研究熱塑丁苯橡膠複合材料於造鞋、玩具和傢俱行業的應用。

- **陶瓷超細粉**
 - 推出製造金屬複合材料的新陶瓷超細粉

由於生產技術複雜，集團正尋找其他合適的化學添加劑解決尚存的生產技術問題。因此，集團預期可在2003年上半年把產品推出市場試銷。在2003年下半年正式投放市場。

- **二氧化錫納米材料和氣體感應器**
 - 在中國推出感測酒精氣體的新二氧化錫納米材料和氣體感應器

現時，集團正進一步改善產品質量和採取有效的市場進入策略，物色合適的市場，以擴大新產品的影響力。因此，集團預期把推出產品的時間延遲至2003年更合適的時候。

乙. 擴充生產線

- **沉澱碳酸鈣納米材料**

- 改進現有生產線，增加年產量約5千噸

集團繼續改進現有生產線以提高生產效率及改善產品質量。然而，集團決定把安裝生產線以增加年產量約5千噸的第二階段工程推遲到更合適的時間。

- **陶瓷超細粉**

- 監控前期的發展

集團正投入資源研發及生產與各類金屬合成製造金屬複合材料的陶瓷超細粉。集團正密切監控此產品的發展，並定期改善生產設施。

- **二氧化錫納米材料氣體感應器**

- 購買生產二氧化錫納米材料氣體感應器的組裝設備，以改進現有生產設施。年生產能力將增加約200萬件

集團目前正改進生產設施以增加生產能力。然而，集團認為第二階段購買生產二氧化錫納米材料氣體感應器組裝設備的工作必須準確無誤，因而決定推遲到更合適的時間。

- **其他**

- 考取ISO 9002認證證書

集團已於2002年7月考取ISO 9001認證證書。為考取ISO 9002認證證書，集團正進一步改善管理體系、完善生產操作手冊以及其他相關文件，進展令人滿意。

丙. 地理擴張

- 於歐洲委任銷售代理，協助集團打入歐洲市場

目前，由於歐洲政治、經濟形勢不穩，集團放慢物色銷售代理打入歐洲市場的速度。

- 繼續參加國際性的會議及貿易展覽

集團派出代表參加了以下的活動：

1. 2002年10月18-21日 — 第11屆香港國際玩具及禮品展。
2. 2002年10月18-21日 — 第10屆亞洲贈品及家居用品展(香港)。
3. 2002年11月29日 — 2002年12月2日 — 中國(深圳)消費商品採購大會。

- 繼續為潛在客戶舉辦講座及研討會

集團通過拜訪客戶，現場為客戶舉辦講座及研討會，提供技術支援。於回顧年度，集團無在外界為潛在客戶舉辦講座及研討會。

丁. 增強研發能力

- 沉澱碳酸鈣納米材料
 - 開始研發生產技術，生產用於造紙業的沉澱碳酸鈣納米材料(預期1年內完成)

集團的研發部正繼續改善產品質量。由於該產品市場競爭激烈，集團預期需投入更多時間及資源生產適合造紙業的沉澱碳酸鈣納米材料。

- **陶瓷超細粉**

- 繼續研發等離子生產工藝

由於集團不能肯定使用等離子生產工藝生產的產品質量能否達到預期的效果，與中國科學院化工冶金研究所的研究合作繼續被推遲。因此集團預計在恢復以等離子生產工藝生產陶瓷超細粉前，尚需要更多的時間研究此生產工藝。

- **二氧化錫納米材料**

- 開始研發用於生產氣體感應器納米材料(非二氧化錫)的生產工藝

由於涉及不同的技術工序及未能預知市場的使用潛力，致使生產工藝相當複雜，因而集團會根據實際情況重訂研發時間表。同時，集團亦研究新的生產技術，用於生產感測其他有毒氣體的二氧化錫納米材料和新型氣體感應器。

- **其他**

- 在中國的研發中心招聘4名工程師

集團已根據需要招聘了4名工程師。

所得款項用途

本集團於二零零一年七月十七日在創業板上市配售股份所得款項，扣除上市支出後，淨額約為港幣44,000,000元。自二零零一年七月十七日至二零零二年十二月三十一日期間，本集團根據招股章程所定的業務目標和策略，當中包括產品開發、生產、銷售和營運、研發及其他活動等，已全數動用公司上市配售股份所得款項。以下為截至二零零二年十二月三十一日止之所得款項用途分析：

	實際數字 (百萬港元)	計劃數字 (百萬港元)
產品開發及擴充生產設施		
用作設立新生產設備	26.3	24
用作擴充集團現有生產設備	5.7	6
用作提升集團的電腦軟件、硬件及資訊管理系統	0.1	1
加強研發能力		
用於研發新產品	2.3	2
地理擴張		
用於成立東莞市營業處及上海市聯絡處	0.5	1
其他		
用於償還銀行貸款及其他貸款	9.1	10
	<u>44</u>	<u>44</u>

實際支出超過根據集團招股章程內業務目標和策略制定的計劃支出。主要原因是於回顧期間，本公司需因應市場的實際狀況重新計劃所得款項的用途。由於客戶對產品質量的更高要求及相關行業的激烈競爭，集團需不斷改善產品質量，以保持競爭力。另外，為使業務多元化以佔領更多市場份額，集團亦物色了若干具發展潛力的項目，並計劃發展新產品。

董事及行政總裁所持的證券權益

於二零零二年十二月三十一日，根據證券(披露權益)條例(「披露權益條例」)第29條，須由本公司存置的名冊所載，本集團董事及行政總裁所持有的本公司及其相聯法團股本權益如下：

姓名	個人權益	所持股份數目		其他權益
		家人權益	公司權益 (所持股份數目)	
馮 照先生	—	—	—	附註
鄺振球先生	200,000	—	—	附註

附註：該等277,600,000股股份由Modern World Resources Limited及Solidbase Holdings Limited擁有。

Modern World Resources Limited為一間於英屬處女群島註冊成立的公司。由黃友明女士實益擁有68.75%權益、馮照先生實益擁有18.75%權益及鄺振球先生實益擁有12.5%權益。

Solidbase Holdings Limited為一間於英屬處女群島註冊成立的公司。由Modern World Resources Limited擁有99.99%權益，及Suez Asia Holdings Pte. Limited(「蘇伊士亞洲」)透過Full Joy Management Limited擁有0.01%權益。

除上文披露資料外，本公司董事或彼等的聯繫人概無於本公司或其任何相聯法團擁有證券權益。

主要股東

於二零零二年十二月三十一日，根據披露權益條例第16(1)條須由本公司存置的主要股東名冊所載，擁有本公司已發行股本百分之十或以上的股東如下：

股東名稱	所持股份數目	
	直接持有權益	視作持有權益
Modern World Resources Limited (附註1)	180,850,000	—
Solidbase Holdings Limited (附註2)	96,750,000	—
蘇伊士亞洲 (附註2及3)	45,000,000	96,750,000

附註：

1. Modern World Resources Limited由黃友明女士(68.75%)、馮照先生(18.75%)與鄺振球先生(12.5%)實益擁有。
2. Solidbase Holdings Limited由Full Joy Management Limited實益擁有。Full Joy Management Limited由Modern World Resources Limited擁有99.99%權益及蘇伊士亞洲擁有0.01%權益。Full Joy Management Limited的唯一董事由蘇伊士亞洲指派。
3. 由於蘇伊士亞洲有權指派Full Joy Management Limited的唯一董事，因此蘇伊士亞洲被視作擁有Solidbase Holdings Limited所持本公司96,750,000股的股份權益。

除上文所披露者外，本公司概無獲悉任何其他人士於二零零二年十二月三十一日擁有本公司已發行股本中10%或以上權益。

公司行使購股權詳情

本公司已終止於二零零一年六月二十九日採納之購股權計劃（「舊購股權計劃」），並於二零零二年五月十日採納一項新購股權計劃（「新購股權計劃」）。本公司並無根據舊購股權計劃授出任何購股權。新購股權計劃的目的是令公司可選擇性向有關僱員批授購股權，認購公司股份，以獎勵該等僱員對集團作出的貢獻。董事會有權向任何本集團僱員、行政人員或顧問人士（包括本公司及其附屬公司之任何執行或非執行董事）批授購股權認購本公司之股份，承授人接納批授購股權時須支付港幣1元的象徵式代價。

各合資格人士於直至授出日期止（包括當日）任何十二個月期間內，根據已授出及將授出的購股權（包括已行使及尚未行使的購股權）獲行使而已發行及可予發行的股份總數，不得超逾已發行股份的1%。若向主要股東或彼等聯繫人授出購股權超出公司股份的0.1%或股份總值超過港幣5,000,000元，需得到本公司股東批准。

根據新購股權計劃批授的購股權可於授出之日起至授出日期起計十年內行使。在購股權期間內認購股份，認購價不得低於下列各項中之較高者：(I)於授出購股權之日，股份在創業板發出的日報表所列的收市價，及(II)在緊接授出之日前五個營業日，股份在創業板發出的日報表所列的平均收市價。

於年度內，本公司並無根據新購股權計劃授出任何購股權。

買賣或贖回本公司的上市證券

於年度內，本公司或其任何附屬公司概無買賣或贖回任何本公司上市證券。

保薦人權益

根據本公司保薦人申銀萬國融資(香港)有限公司(「保薦人」)的通知，於二零零二年十二月三十一日，保薦人或其各董事、僱員或聯繫人士(定義見創業板上市規則第6.35條附註3所述)概無擁有本公司或本集團任何其他成員公司任何類別證券之任何權益，或擁有可認購或提名他人認購本公司或本集團任何其他成員公司證券之任何權利。

根據本公司與保薦人於二零零一年七月六日訂立之協議，保薦人於二零零一年七月十七日至二零零三年十二月三十一日期間繼續出任本公司之保薦人，有權收取保薦人費用。

董事會運作及程序

於本年度內，董事會的運作及程序一直依照創業板上市規則第5.28至5.39條款的規定。

競爭權益

截至二零零二年十二月三十一日，本公司概無任何董事或管理層股東或彼等各自的聯繫人士(定義見創業板上市規則)在任何會對本集團業務構成或可能構成競爭的業務當中擁有權益。

審核委員會

按創業板上市規則第5.23至5.25條的規定，本公司已於二零零一年六月二十九日成立審核委員會，並以書面清楚制定該委員會的權責範圍。審核委員會共有三名成員，包括本公司兩名獨立非執行董事方士驥先生和蔡文輝先生，以及本公司執行董事周振光先生。

於年度內，審核委員會共召開了三次會議，審核及評議本公司之季度業績報告與中期業績報告及本公司之內部控制程序。

審核委員會已審閱本集團截至二零零二年十二月三十一日之經審核年度業績報告，認為報告的編製符合會計實務準則及要求，亦已作出足夠的披露。

承董事會命
主席
馮照

香港，二零零三年三月二十五日

本公告將由其刊登之日起，最少一連七日於創業板網站「最新公司公告」網頁內及本公司網站www.gpnano.com刊載。