

香港交易及結算所有限公司及香港聯合交易所有限公司對本公告之內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並明確表明概不會就本公告全部或任何部分內容而產生或因倚賴該等內容而引致之任何損失承擔任何責任。



SUNNY OPTICAL TECHNOLOGY (GROUP) COMPANY LIMITED

舜宇光學科技（集團）有限公司

(於開曼群島註冊成立的有限公司)

(股份代號：2382.HK)

截至二零一七年六月三十日止六個月 中期業績公告

業績摘要

本集團截至二零一七年六月三十日止六個月的未經審核的綜合收入約人民幣10,031,700,000元，較去年同期上升約69.8%。收入增長主要受惠於本集團在智能手機相關業務及車載成像領域的發展。

截至二零一七年六月三十日止六個月的毛利約人民幣2,069,700,000元，較去年同期增長約109.5%。截至二零一七年六月三十日止六個月的毛利率約20.6%。

截至二零一七年六月三十日止六個月的純利較去年同期增加約149.7%至約人民幣1,161,000,000元。純利增加主要是因為毛利上升及有效控制營運費用。截至二零一七年六月三十日止六個月的純利率約11.6%。

財務業績

舜宇光學科技（集團）有限公司（「本公司」）董事（「董事」）會（「董事會」）提呈本公司及附屬公司（統稱「本集團」）截至二零一七年六月三十日止六個月的未經審核簡明綜合中期業績及二零一六年同期比較數字如下：

簡明綜合損益及其他全面收益表
截至二零一七年六月三十日止六個月

	附註	截至六月三十日止六個月 二零一七年 人民幣千元 (未經審核)	二零一六年 人民幣千元 (未經審核)
收入	3	10,031,683	5,909,615
銷售成本		(7,961,965)	(4,921,633)
毛利		2,069,718	987,982
其他收益	4	65,250	43,577
其他收益及虧損	5	112,069	24,078
銷售及分銷開支		(104,686)	(63,612)
研發開支		(535,015)	(273,567)
行政開支		(182,397)	(147,419)
分佔聯營公司的業績		(4,762)	(9,945)
融資成本		(22,146)	(8,609)
除稅前溢利		1,398,031	552,485
所得稅開支	6	(237,035)	(87,497)
期內溢利	7	1,160,996	464,988
其他全面收益：			
其後可重新分類至損益的項目：			
換算海外業務所產生的匯兌差額		599	7,964
期內全面收益總額		1,161,595	472,952
應佔期內溢利：			
本公司股東		1,159,246	465,274
非控股權益		1,750	(286)
		1,160,996	464,988
應佔全面收益總額：			
本公司股東		1,159,499	469,347
非控股權益		2,096	3,605
		1,161,595	472,952
每股盈利 — 基本 (人民幣分)	8	107.37	43.21
— 攤薄 (人民幣分)	8	106.68	42.82

簡明綜合財務狀況表
於二零一七年六月三十日

	附註	二零一七年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	二零一六年 十二月 三十一日 人民幣千元 (經審核)
非流動資產			
物業、機器及設備	10(a)	1,947,784	1,793,510
預付租金	10(c)	165,183	164,025
投資物業	10(b)	14,578	14,997
無形資產	11	414,225	1
於聯營公司的權益	14	38,566	99,781
遞延稅項資產		51,028	27,884
就收購物業、機器及設備已支付的按金	12	573,996	152,384
可供出售投資	13	112,934	62,267
就收購土地使用權已支付的按金		3,823	3,823
衍生金融資產	17	11,269	—
		3,333,386	2,318,672
流動資產			
存貨	15	2,277,236	2,828,362
貿易及其他應收款項及預付款項	16	4,019,676	3,715,939
預付租金	10(c)	4,521	4,452
衍生金融資產	17	2,400	13,795
按公允值計入損益的金融資產	18	1,640,001	2,027,497
應收關連人士款項	26(c)	560	682
已抵押銀行存款	19	276,331	100,967
短期定期存款	19	74,352	159,245
銀行結餘及現金	19	665,326	466,928
		8,960,403	9,317,867
流動負債			
貿易及其他應付款項	20	4,388,017	5,572,542
應付關連人士款項	26(c)	3,799	5,205
衍生金融負債	17	6,945	93,251
應付稅項		109,787	53,009
銀行借貸	21	1,456,595	904,348
遞延收入 — 即期部分	27	29,463	29,973
		5,994,606	6,658,328
流動資產淨值		2,965,797	2,659,539
總資產減流動負債		6,299,183	4,978,211

	附註	二零一七年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	二零一六年 十二月 三十一日 人民幣千元 (經審核)
非流動負債			
遞延稅項負債		79,595	33,864
衍生金融負債	17	23,890	—
長期應付款項	20	434,832	2,817
遞延收入－非即期部分	27	26,789	28,188
		<u>565,106</u>	<u>64,869</u>
資產淨值		<u>5,734,077</u>	<u>4,913,342</u>
股本及儲備			
股本	22	105,177	105,177
儲備		5,608,717	4,790,078
本公司股東應佔權益		5,713,894	4,895,255
非控股權益		20,183	18,087
權益總額		<u>5,734,077</u>	<u>4,913,342</u>

簡明綜合財務報表附註

截至二零一七年六月三十日止六個月

1. 編製基準

本簡明綜合財務報表乃根據香港會計師公會（「香港會計師公會」）頒佈的香港會計準則第34號（「香港會計準則第34號」）「中期財務報告」及香港聯合交易所有限公司證券上市規則附錄16的適用披露規定而編製。

2. 主要會計政策

本簡明綜合財務報表乃按歷史成本基準編製，惟按公允值計量的若干金融工具除外（倘適用）。

除下文所述者外，截至二零一七年六月三十日止六個月的簡明綜合財務報表採用的會計政策及計算方法與編製本集團截至二零一六年十二月三十一日止年度的年度財務報表所採納者一致。

應用香港財務報告準則（「香港財務報告準則」）修訂本

於本中期期間，本集團首次應用由香港會計師公會頒佈且與編製本集團的簡明綜合財務報表相關的香港財務報告準則的以下新修訂本。

香港會計準則第7號（修訂本）	披露動議
香港會計準則第12號（修訂本）	就未變現虧損確認遞延稅項資產
香港財務報告準則（修訂本）	二零一四年至二零一六年週期的香港財務報告準則的年度改進，香港財務報告準則第12號（修訂本）除外

本公司董事預計於本中期期間應用香港財務報告準則的上述新修訂對於該等簡明綜合財務報表所呈報的金額及／或所載的披露並無重大影響。

3. 分部資料

就資源分配及分部表現評估而向董事會（即主要營運決策者）所呈報的資料，側重於交付的產品之類型，理由是管理層已選擇按不同主要產品組織本集團。於達致本集團的可報告分部時，主要營運決策者所得到的營運分部概無經合計。

尤其，根據香港財務報告準則第8號「營運分部」，本集團的營運分部如下：

1. 光學零件；
2. 光電產品；及
3. 光學儀器。

本集團按營運及可報告分部劃分的收入及業績分析如下：

截至二零一七年六月三十日止六個月

	光學零件 人民幣千元 (未經審核)	光電產品 人民幣千元 (未經審核)	光學儀器 人民幣千元 (未經審核)	分部總額 人民幣千元 (未經審核)	抵銷 人民幣千元 (未經審核)	總額 人民幣千元 (未經審核)
收入						
外部銷售	1,895,548	8,013,640	122,495	10,031,683	-	10,031,683
分部間銷售	391,524	5,170	6,152	402,846	(402,846)	-
總額	<u>2,287,072</u>	<u>8,018,810</u>	<u>128,647</u>	<u>10,434,529</u>	<u>(402,846)</u>	<u>10,031,683</u>
分部溢利(虧損)	<u>656,844</u>	<u>712,006</u>	<u>(15,347)</u>	<u>1,353,503</u>	<u>-</u>	<u>1,353,503</u>
分佔聯營公司業績						(4,762)
未分配收入						83,717
未分配開支						<u>(34,427)</u>
除稅前溢利						<u>1,398,031</u>

於二零一七年六月三十日

	光學零件 人民幣千元 (未經審核)	光電產品 人民幣千元 (未經審核)	光學儀器 人民幣千元 (未經審核)	分部總額 人民幣千元 (未經審核)	未分配 人民幣千元 (未經審核)	總額 人民幣千元 (未經審核)
總資產	<u>1,380,630</u>	<u>4,450,205</u>	<u>82,533</u>	<u>5,913,368</u>	<u>6,380,421</u>	<u>12,293,789</u>
總負債	<u>(774,842)</u>	<u>(2,886,771)</u>	<u>(58,325)</u>	<u>(3,719,938)</u>	<u>(2,839,774)</u>	<u>(6,559,712)</u>

截至二零一六年六月三十日止六個月

	光學零件 人民幣千元 (未經審核)	光電產品 人民幣千元 (未經審核)	光學儀器 人民幣千元 (未經審核)	分部總額 人民幣千元 (未經審核)	抵銷 人民幣千元 (未經審核)	總額 人民幣千元 (未經審核)
收入						
外部銷售	1,291,014	4,505,468	113,133	5,909,615	-	5,909,615
分部間銷售	<u>152,669</u>	<u>1,855</u>	<u>947</u>	<u>155,471</u>	<u>(155,471)</u>	<u>-</u>
總額	<u>1,443,683</u>	<u>4,507,323</u>	<u>114,080</u>	<u>6,065,086</u>	<u>(155,471)</u>	<u>5,909,615</u>
分部溢利(虧損)	<u>361,688</u>	<u>200,398</u>	<u>(4,885)</u>	<u>557,201</u>	<u>-</u>	<u>557,201</u>
分佔聯營公司業績						(9,945)
未分配收入						37,711
未分配開支						<u>(32,482)</u>
除稅前溢利						<u>552,485</u>

於二零一六年十二月三十一日

	光學零件 人民幣千元 (經審核)	光電產品 人民幣千元 (經審核)	光學儀器 人民幣千元 (經審核)	分部總額 人民幣千元 (經審核)	未分配 人民幣千元 (經審核)	總額 人民幣千元 (經審核)
總資產	<u>1,243,652</u>	<u>4,906,734</u>	<u>72,922</u>	<u>6,223,308</u>	<u>5,413,231</u>	<u>11,636,539</u>
總負債	<u>(659,518)</u>	<u>(4,320,919)</u>	<u>(47,370)</u>	<u>(5,027,807)</u>	<u>(1,695,390)</u>	<u>(6,723,197)</u>

分部溢利(虧損)指由各分部所賺取的溢利(虧損)，但並無攤分中央行政成本(包括董事薪金)、其他收益、其他收益或虧損、分佔聯營公司業績及融資成本。營運分部間存在不對稱分配，這是由於本集團在將利息收入、折舊及攤銷、出售物業、機器及設備收益分配至各分部時，並未向各分部分配相關銀行結餘、可折舊資產及該等分部的相關金融工具。此乃向主要營運決策者報告以作資源分配及表現評估的基準。

分部間銷售按現行市價入賬。

就監察分部表現及在分部間分配資源而言：

- 貿易應收款項、應收票據及存貨均分配至相對的營運分部。所有其他資產為未分配資產，且不會定期向董事會報告該等資產。
- 貿易應付款項及應付票據均分配予各營運分部。所有其他負債為未分配負債，且不會定期向董事會報告該等負債。

4. 其他收益

	截至六月三十日止六個月	
	二零一七年 人民幣千元 (未經審核)	二零一六年 人民幣千元 (未經審核)
政府補助金 (附註27)	13,699	9,069
銀行利息收入	1,051	1,293
短期定期存款利息收入	797	590
已抵押銀行存款利息收入	1,315	596
按公允值計入損益的金融資產的利息收入	27,421	25,866
小額貸款服務利息收入	1,348	–
銷售模具收入	1,338	307
銷售廢料收入	1,716	1,032
專用設備定制服務收入	9,684	–
租金收入總額	1,349	2,238
處理服務費	1,965	1,174
資金管理收入	1,226	–
其他	2,341	1,412
	<u>65,250</u>	<u>43,577</u>

5. 其他收益及虧損

	截至六月三十日止六個月	
	二零一七年 人民幣千元 (未經審核)	二零一六年 人民幣千元 (未經審核)
外匯收益 (虧損) 淨額	1,550	(10,903)
收購附屬公司收益 (附註24)	1,308	–
出售物業、機器及設備 (虧損) 收益	(420)	317
貿易應收款項的呆壞賬撥備撥回 (撥備)	47,269	(3,047)
衍生金融工具公允值變動的收益淨額	62,290	37,711
其他	72	–
	<u>112,069</u>	<u>24,078</u>

6. 所得稅開支

	截至六月三十日止六個月	
	二零一七年	二零一六年
	人民幣千元	人民幣千元
	(未經審核)	(未經審核)
即期稅項：		
— 以介乎15%至25%的現行稅率計算的 中華人民共和國（「中國」）企業所得稅	200,410	84,034
遞延稅項：		
— 本期間	36,625	3,463
	<u>237,035</u>	<u>87,497</u>

由於本集團於兩個期間並無於香港產生應課稅溢利，故簡明綜合損益及其他全面收益表當中不存在香港利得稅撥備。

7. 期內溢利

	截至六月三十日止六個月	
	二零一七年	二零一六年
	人民幣千元	人民幣千元
	(未經審核)	(未經審核)
期內溢利已扣除下列各項：		
核數師酬金	1,161	1,149
物業、機器及設備折舊	222,839	140,472
投資物業折舊	419	435
預付租金解除	2,237	1,610
無形資產攤銷	21,802	3
存貨撥備	33,912	11,074
	<u>33,912</u>	<u>11,074</u>

8. 每股盈利

本公司股東應佔每股基本及攤薄盈利乃根據以下數據計算：

	截至六月三十日止六個月	
	二零一七年	二零一六年
	人民幣千元	人民幣千元
	(未經審核)	(未經審核)
盈利		
計算每股基本及攤薄盈利的盈利	<u>1,159,246</u>	<u>465,274</u>
股份數目	千股	千股
計算每股基本盈利的普通股加權平均數	1,079,711	1,076,711
潛在攤薄普通股的影響 — 限制性股份	6,955	9,852
計算每股攤薄盈利的普通股加權平均數	<u>1,086,666</u>	<u>1,086,563</u>

9. 股息

截至六月三十日止六個月	
二零一七年	二零一六年
人民幣千元	人民幣千元
(未經審核)	(未經審核)

期內確認為分派的股息：

二零一七年已付二零一六年末期股息每股
32.30港仙，約為每股人民幣29.00分
(二零一六年：二零一五年末期股息每股
24.90港仙，約為每股人民幣20.80分)

318,130

228,176

本公司董事建議不派發截至二零一七年六月三十日止六個月的中期股息(二零一六年同期：無)。

10. 投資物業、物業、機器及設備以及預付租金的變動

(a) 物業、機器及設備

於本中期期間，本集團為提升其生產能力，購買生產設備及產生生產機器建設成本約人民幣373,654,000元(二零一六年同期：人民幣281,554,000元)。

此外，本集團出售賬面值約人民幣4,998,000元(二零一六年同期：人民幣6,585,000元)的若干機器及設備，產生虧損約人民幣420,000元(二零一六年同期：收益人民幣317,000元)。

於二零一七年六月三十日，本集團賬面淨值總額約人民幣79,814,000元的若干樓宇為擔保獲授的銀行借貸而予以抵押(附註21)。

(b) 投資物業

於截至二零一五年十二月三十一日止年度，本集團將若干物業由物業、機器及設備重新分類至投資物業，故該等投資物業於二零一六年十二月三十一日的賬面值為人民幣14,997,000元。於本中期期間，在損益賬中確認折舊支出人民幣419,000元(二零一六年同期：人民幣435,000元)，故該等投資物業於二零一七年六月三十日的賬面值為人民幣14,578,000元。

(c) 預付租金

二零一七年	二零一六年
六月三十日	十二月三十一日
人民幣千元	人民幣千元
(未經審核)	(經審核)

就申報而言按下列分析：

流動資產	4,521	4,452
非流動資產	165,183	164,025
	169,704	168,477

於本中期期間，本集團已收購一塊位於中國的租賃土地，相關金額為人民幣3,464,000元(二零一六年同期：人民幣30,897,000元)。

於二零一七年六月三十日，本集團賬面淨值總額約人民幣101,511,000元的若干土地為擔保獲授的銀行借貸而予以抵押(附註21)。

11. 無形資產

新增無形資產人民幣436,026,000元為自柯尼卡美能達公司（「**KMI**」，本集團之獨立第三方）購買的許可專利。於本中期期間，本集團已與**KMI**訂立專利許可協議，以便本集團開發、生產及銷售獲許可產品，從**KMI**在生產及製造手機鏡頭（該等鏡頭具有高分辨率、微型且超薄的設計及具有高性能的高變焦倍數，從而提供高質量的成像）方面的雄厚實力及豐富經驗中獲益，從而滿足快速發展的攝像市場需求。根據該協議，代價將於隨後10年分10次每年分期支付，且已按於估算利率的已貼現基準入賬列為長期應付款項，而增值部分將確認為攤銷期間的利息開支。

12. 就收購物業、機器及設備已支付的按金

本集團就興建廠房樓宇以及收購位於中國的機器及設備以供其生產機器擴張而支付的按金。

於本中期期間，本集團就收購物業、機器及設備已支付的按金金額約為人民幣512,409,000元（二零一六年同期：人民幣149,023,000元），並將金額約為人民幣90,797,000元的按金轉撥至物業、機器及設備（二零一六年同期：人民幣105,661,000元）。

13. 可供出售投資

	二零一七年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	二零一六年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
未上市股本證券	<u>112,934</u>	<u>62,267</u>

於二零一七年一月六日，本集團與多名投資者訂立有限合夥協議，以於中國成立餘姚市陽明智行投資中心（有限合夥）（「**V基金**」），註冊資本為人民幣320,000,000元。**V基金**將投資於光電、人工智能、先進製造、工業智能及其他相關行業的公司。截至二零一七年六月三十日，本集團認購人民幣16,809,000元，本集團擁有股權15.92%。由於本集團於**V基金**的管理及營運並無控制權或重大影響力，因此投資被分類為本集團的可供出售投資。

於二零一七年四月八日，本集團訂立一項協議購買MantisVision Ltd.（「**MantisVision**」）合共1,035,008股A系列優先股及117,150股普通股，代價為5,645,574美元（相等於約人民幣38,858,000元）。於購買完成後，本集團持有的MantisVision股權自1.61%增至9.22%，且持續被視為可供出售投資。

14. 於聯營公司的權益

	二零一七年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	二零一六年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
非上市聯營公司投資成本	75,657	136,587
分佔收購後損益及其他全面收益或開支， 扣減已收股息	(27,094)	(26,809)
已確認減值虧損	(9,997)	(9,997)
	<u>38,566</u>	<u>99,781</u>

於二零一七年六月三十日，本集團持有約(i)30.85% (二零一六年十二月三十一日：30.85%) 上海威乾視頻技術有限公司所有權權益；(ii)26.00% (二零一六年十二月三十一日：26.00%) 江蘇舜宇醫療器械有限公司所有權權益；(iii)80.00% (二零一六年十二月三十一日：80.00%) 寧波梅山保稅港區科儀創業投資合夥企業所有權權益；及(iv)32.61% (二零一六年十二月三十一日：32.61%) 無錫維森智能傳感技術有限公司所有權權益。

於本中期期間，本集團從其他股東收購餘姚市舜宇匯通小額貸款股份有限公司 (「舜宇匯通」) 剩餘的72.53%股權，本次收購總對價為人民幣145,000,000元，且人民幣1,300,000元被確認為收益。收購後，舜宇匯通成為本集團的間接全資附屬公司。

15. 存貨

	二零一七年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	二零一六年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
原材料	265,515	348,224
在製品	273,227	140,506
製成品	1,738,494	2,339,632
	<u>2,277,236</u>	<u>2,828,362</u>

16. 貿易及其他應收款項及預付款項

	二零一七年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	二零一六年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
流動資產		
貿易應收款項	3,190,832	3,017,982
減：呆賬撥備	(93,508)	(141,827)
	<u>3,097,324</u>	<u>2,876,155</u>
應收票據	<u>538,808</u>	<u>518,791</u>
應收貸款	<u>63,899</u>	<u>—</u>
其他應收款項及預付款項：		
應收增值稅及其他應收稅項	24,475	98,378
應收僱員個人所得稅	102,587	83,972
墊付供應商款項	43,475	60,369
應收利息	1,825	5,816
預付開支	75,003	36,968
租金及公用事業按金	49,606	14,717
其他	22,674	20,773
	<u>319,645</u>	<u>320,993</u>
貿易及其他應收款項及預付款項總額	<u>4,019,676</u>	<u>3,715,939</u>

本集團給予貿易客戶60天至90天的信貸期，及給予應收票據90天至180天的信貸期。以下為於報告期末基於發票日（與各自的收益確認日期相若）呈列的貿易應收款項（扣除呆賬撥備）的賬齡分析。

	二零一七年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	二零一六年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
90天以內	3,071,315	2,583,568
91天至180天	22,426	246,083
180天以上	3,583	46,504
	<u>3,097,324</u>	<u>2,876,155</u>

於報告期末的應收票據賬齡分析如下：

	二零一七年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	二零一六年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
90天以內	469,229	473,975
91天至180天	69,579	44,816
總額	<u>538,808</u>	<u>518,791</u>

呆賬撥備變動：

	二零一七年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	二零一六年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
報告期初結餘	141,827	4,611
已確認的應收款項減值虧損	9,940	141,327
不可收回債項撇銷的金額	(1,050)	(205)
減值虧損撥回	(57,209)	(3,906)
報告期末結餘	<u>93,508</u>	<u>141,827</u>

有關本集團於二零一七年年初就若干客戶的逾期貿易應收款項而展開的法律訴訟，本集團已與該等客戶訂立具有具體還款計劃的庭外協議。於二零一七年六月三十日，本集團已收到人民幣333,715,000元，就該等逾期貿易應收款項所作出人民幣49,406,000元的特殊撥備已於本中期期間撥回，該等逾期貿易應收款項的壞賬撥備的未償結餘為人民幣86,089,000元。

本集團向中國當地個體提供期限為一個月至一年的固定利率貸款。所有貸款均由擔保支持及／或由抵押擔保。

17. 衍生金融資產及負債

於報告期末，本集團持有若干指定為按公允值計入損益及未按對沖會計法處理的衍生工具如下：

	資產		負債	
	二零一七年 六月 三十日 人民幣千元 (未經審核)	二零一六年 十二月 三十一日 人民幣千元 (經審核)	二零一七年 六月 三十日 人民幣千元 (未經審核)	二零一六年 十二月 三十一日 人民幣千元 (經審核)
外匯期權合約	13,669	13,795	30,835	93,251
總額	13,669	13,795	30,835	93,251
減：即期部分				
外匯期權合約	2,400	13,795	6,945	93,251
	2,400	13,795	6,945	93,251
非即期部分	11,269	-	23,890	-

於二零一七年六月三十日及二零一六年十二月三十一日，本集團已訂立以下外匯期權合約。

外匯期權合約

本集團已與香港及中國的銀行訂立若干美元兌人民幣的外匯期權合約，以管理本集團的貨幣風險。

本集團須於各合約所指定的估值日期（「估值日期」）就指定名義金額與該等銀行進行交易。

於各估值日期，參考匯率⁺須與各合約所指定的行使匯率（上限及下限）／門檻匯率作比較，且在達致各合約所指定若干條件的情況下，本集團可向相關銀行收取／支付該等合約所指定的金額。

參考匯率⁺指各合約所指定的現貨匯率。

各合約的外匯期權合約的詳情摘要如下：

	名義金額 美元千元	行使／門檻／遠期匯率	最終結算日期 (附註1)	
			二零一七年六月三十日	二零一六年十二月三十一日
合約E (附註2)	105,000	美元兌人民幣：1:6.185/6.4/6.5	不適用	二零一七年七月十三日
合約H	120,000	美元兌人民幣：1:7.02	二零一七年九月二十六日	二零一七年九月二十六日
合約I	120,000	美元兌人民幣：1:7.00	二零一七年九月二十六日	二零一七年九月二十六日
合約J (附註3)	105,000	美元兌人民幣：1:6.55	不適用	二零一七年七月十三日
合約K (附註4)	120,000	美元兌人民幣：1:7.156	二零一八年三月二十七日	不適用
合約L (附註4)	120,000	美元兌人民幣：1:7.15	二零一八年三月二十七日	不適用
合約M (附註4)	120,000	美元兌人民幣：1:7.22	二零一八年九月二十六日	不適用
合約N (附註4)	120,000	美元兌人民幣：1:7.20	二零一八年九月二十六日	不適用
合約O (附註4)	200,000	美元兌人民幣：1:7.30	二零一九年五月七日	不適用
合約P (附註4)	200,000	美元兌人民幣：1:7.28	二零一九年五月七日	不適用

附註1：各合約均有一系列結算日期。上表所述最終結算日期是指各合約所規定的最後結算日期。

附註2：為降低潛在的較大風險敞口，合約E已於二零一七年五月五日提前終止。

附註3：因於二零一七年一月十一日發生觸發事件，本集團結清了合約J。

附註4：合約K及合約L均於二零一七年一月六日訂立，合約M及合約N均於二零一七年二月七日訂立，合約O及合約P均於二零一七年五月五日訂立。

本集團已進行若干衍生工具交易，與銀行簽訂的國際掉期及衍生工具協會總協議（「國際掉期及衍生工具協會總協議」）涉及該等交易。由於國際掉期及衍生工具協會總協議規定出現拖欠款項、無力償債及破產的情況方可行使抵銷權，本集團目前並無可抵銷已確認款項的依法可強制執行權利，因此，該等衍生工具並未於綜合財務狀況表內抵銷。

於二零一七年六月三十日：

並無於綜合財務狀況表內抵銷的相關金額

	綜合財務狀況 表內呈列的 總額／淨額 人民幣千元	金融工具 人民幣千元	已收取／已質押 現金抵押品 人民幣千元	淨額 人民幣千元
金融資產				
銀行結餘	15,263	(15,263)	-	-
衍生工具	13,669	(13,669)	-	-
金融負債				
衍生工具	(30,835)	28,932	-	(1,903)
借款	(706,576)	-	-	(706,576)
	<u>(708,479)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(708,479)</u>

於二零一六年十二月三十一日：

並無於綜合財務狀況表內抵銷的相關金額

	綜合財務狀況 表內呈列的 總額／淨額 人民幣千元	金融工具 人民幣千元	已收取／已質押 現金抵押品 人民幣千元	淨額 人民幣千元
金融資產				
銀行結餘	9,282	(9,282)	-	-
衍生工具	13,795	(13,795)	-	-
金融負債				
衍生工具	(93,251)	23,077	-	(70,174)
借款	(395,409)	-	-	(395,409)
	<u>(465,583)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(465,583)</u>

18. 按公允值計入損益的金融資產

於本中期期間，本集團與銀行簽訂若干結構性存款合約。該等結構性存款包含與主合約不密切相關的嵌入衍生工具。全部合併合約在初步確認時已指定為按公允值計入損益的金融資產。除本金人民幣710,000,000元已由有關銀行擔保外，剩餘本金人民幣930,001,000元未獲有關銀行擔保，該部分結構性存款的收益乃根據相關政府債務工具及國庫券的表現釐定，合約中的預期年收益率介乎1.80%至5.30%之間（二零一六年十二月三十一日：1.60%至4.50%）。

本公司董事認為，於二零一七年六月三十日結構性存款的公允值與其本金相若，嵌入衍生工具的公允值屬微不足道。所有結構性存款將於一年內到期。

19. 已抵押銀行存款／短期定期存款／銀行結餘及現金

於本中期期間，銀行結餘指儲蓄賬戶及存款，按0.30%（二零一六年十二月三十一日：0.35%）的市場儲蓄存款年利率計息，而短期定期存款按介乎1.95%至2.13%（二零一六年十二月三十一日：0.55%至2.13%）的固定年利率計息。短期定期存款原到期日少於一年，因而被分類為流動資產。

20. 貿易及其他應付款項

以下為於報告期末基於發票日的貿易應付款項及應付票據的賬齡分析。

	二零一七年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	二零一六年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
流動負債		
貿易應付款項		
90天以內	2,666,778	3,994,292
91天至180天	214,436	264,922
180天以上	4,127	3,259
應計採購額	304,210	331,685
	<hr/>	<hr/>
貿易應付款項總額	3,189,551	4,594,158
	<hr/>	<hr/>
應付票據		
90天以內	518,118	421,837
91天至180天	12,269	11,812
	<hr/>	<hr/>
	530,387	433,649
	<hr/>	<hr/>

	二零一七年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	二零一六年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
其他應付款項		
購置物業、機器及設備應付款項	53,672	77,518
收購資產應付款項	3,520	4,233
應付員工薪金及福利	333,748	308,314
客戶墊付款項	60,315	30,981
應付增值稅及其他應付稅項	105,709	16,470
應付科技補助金	29,941	29,914
應付佣金	33,444	28,146
應付利息	1,896	1,437
應付租金及公用事業費用	8,004	2,325
應計研發開支	1,643	21,348
其他	36,187	24,049
	668,079	544,735
	4,388,017	5,572,542
非流動負債		
長期應付款項		
收購資產應付款項	-	2,817
收購專利應付款項 (附註11)	434,832	-

貨品採購的信貸期最多為180天(二零一六年：180天)及應付票據的信貸期為90天至180天(二零一六年：90天至180天)。本集團已實施財務風險管理政策，以確保所有應付款項於信貸期內支付。

21. 銀行借貸

於本中期期間，本集團獲得新增銀行借貸約人民幣1,005,817,000元(二零一六年同期：人民幣328,304,000元)。該筆款項用作營運資金及收購物業、機器及設備。本集團已償還銀行借貸約人民幣453,570,000元(二零一六年同期：人民幣263,552,000元)，符合有關還款條款。

於二零一七年六月三十日及二零一六年十二月三十一日，總額約人民幣796,595,000元(二零一六年十二月三十一日：人民幣684,348,000元)的借貸以美元計值。本集團的借貸按2.89%的加權平均年利率計息(二零一六年十二月三十一日：2.27%)。

於二零一七年六月三十日，人民幣220,000,000元(二零一六年十二月三十一日：人民幣324,055,000元)的借貸由本集團賬面淨值總額約為人民幣181,325,000元的若干樓宇及土地擔保(附註10(a)(c))。

22. 股本

於二零一七年六月三十日的已發行股本為109,700,000港元(相等於約人民幣105,177,000元)，分為1,097,000,000股每股面值0.1港元的普通股。於本中期期間，本公司已發行股本並無變動。

23. 股份獎勵計劃

本公司所獎勵的限制性股份公允值乃根據本公司股份於授出日期的市值釐定。

已授出限制性股份的數目及其相關公允值的變動如下：

	加權平均 公允值（每股） 港元	限制性股份數目 千股
於二零一六年一月一日（經審核）	9.405	20,058
已失效	13.178	(326)
已歸屬	8.876	(9,792)
已授出	30.841	2,782
於二零一六年十二月三十一日及 二零一七年一月一日（經審核）	14.402	12,722
已失效	31.340	(71)
已歸屬	15.350	(3,722)
已授出（附註）	57.280	1,297
於二零一七年六月三十日（未經審核）	19.378	10,226

於本中期期間，於損益扣除的以權益結算股份付款開支約為人民幣45,573,000元（二零一六年同期：人民幣39,227,000元）。

附註：於本中期期間已授出限制性股份於各批限制性股份授出日期的每個週年日按以下規模分批歸屬：

限制性股份	規模
1,092,800股股份	二分之一
203,994股股份	三分之一

所授出限制性股份的公允值乃基於可觀察的市場價格計量。

24. 收購一間附屬公司

於二零一七年五月三十一日，本公司透過舜宇集團有限公司（本公司之間接全資附屬公司）與多個股權投資者訂立一項股權轉讓協議，以收購彼等於餘姚市舜宇匯通小額貸款股份有限公司（「舜宇匯通」）的剩餘股權，現金代價為人民幣145,055,000元（「收購事項」）。緊接收購前，舜宇匯通為本集團的聯營公司。收購後，舜宇匯通成為本公司間接全資附屬公司。舜宇匯通於中國成立，主要於浙江省餘姚市提供融資服務。

董事認為，收購事項可擴大財務資助渠道、避免日後進行持續關連交易及提高本集團業務之整體管理效率，故此對本公司有利。董事認為，收購事項應入賬列作收購資產及承擔負債。

於收購日期收購之資產及確認之負債如下：

	人民幣千元
非流動資產	
物業、機器及設備	8,438
遞延稅項資產	15,649
流動資產	
客戶貸款及墊款	61,314
其他應收款項	684
銀行結餘及現金	117,694
流動負債	
應付稅項	(43)
其他應付款項	(920)
所收購資產淨值	202,816
減：先前持作聯營公司權益的金額	(56,453)
減：收購附屬公司收益	(1,308)
以現金支付	<u>145,055</u>

資產及負債於收購日期根據相關香港財務報告準則確認並按其各自的公允值計量。透過收購事項收購的物業、機器及設備均位於中國，且相應公允值乃根據與本集團並無關連的獨立合資格專業估值師餘姚永信資產評估有限公司進行的估值達致。

收購事項產生之現金流出淨額：	人民幣千元
已付現金代價	145,055
減：銀行結餘及現金	(117,694)
	<u>27,361</u>

倘收購事項於二零一七年一月一日已完成，因該附屬公司產生的收入及利潤並不重大，故並無作出任何相關披露。

25. 承擔

	二零一七年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	二零一六年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
已訂約但未於綜合財務報表撥備有關收購物業、 機器及設備的資本開支	<u>484,235</u>	<u>220,068</u>

26. 關連人士披露

(a) 期內關連人士名稱及與關連人士的關係如下：

名稱	主要業務	關係
寧波舜宇電子有限公司 (「寧波舜宇科技」)	生產及銷售望遠鏡及瞄準器	本公司董事及最終控股股東王文鑾先生近親所控制的公司
上海雙圈國際貿易有限公司 (「雙圈」)	分銷和銷售科學儀器	上海舜宇恒平股東近親所控制的公司
餘姚市舜藝光學儀器有限公司 (「舜藝光學」)	生產及銷售光學儀器部件	本公司董事葉遼寧先生(對本集團具有重大影響)近親所控制的公司
寧波市益康國際貿易有限公司 (「益康」)	銷售電子儀器	本公司高級管理人員張國賢先生近親所控制的公司
江蘇舜宇醫療器械有限公司 (「江蘇舜宇醫療」)	生產及銷售醫療儀器	本集團聯營公司
寧波維森智能傳感技術有限公司 (「寧波維森」)	研發成像運動傳感器	本集團一間聯營公司的全資附屬公司
MEMS Drive, Inc. (「MEMS」)	開發及銷售MEMS驅動器	本集團一項可供出售投資
MantisVision Ltd. (「MantisVision」)	為客戶及專業應用開發、製造及推廣新興視覺技術	本集團一項可供出售投資
餘姚市陽明智行投資中心(有限合夥) (「V基金」)	股權投資管理	本集團一項可供出售投資
Movidius Ltd. (「Movidius」)	為無線電子裝置開發、生產及推廣移動視覺技術	本集團一項可供出售投資，於二零一六年下半年出售

(b) 與關連人士交易：

	截至六月三十日止六個月	
	二零一七年	二零一六年
	人民幣千元	人民幣千元
	(未經審核)	(未經審核)
銷售產品		
寧波維森	1,839	150
Mantis Vision	882	—
江蘇舜宇醫療	462	599
舜藝光學	443	597
雙圈	292	329
寧波舜宇科技	51	184
MEMS	34	—
	<u>4,003</u>	<u>1,859</u>
銷售原材料		
舜藝光學	58	—
	<u>58</u>	<u>—</u>
購買原材料		
舜藝光學	4,343	3,974
益康	118	36
Movidius	—	84
	<u>4,461</u>	<u>4,094</u>
購買固定資產		
寧波舜宇科技	58	—
	<u>58</u>	<u>—</u>
公用事業及租金收入		
寧波維森	439	523
寧波舜宇科技	184	—
	<u>623</u>	<u>523</u>
物業租金及公用事業支出		
寧波舜宇科技	279	517
舜藝光學	—	119
	<u>279</u>	<u>636</u>
出售物業、機器及設備收益		
舜藝光學	—	618
	<u>—</u>	<u>618</u>
資金管理收入		
V 基金	1,226	—
	<u>1,226</u>	<u>—</u>

以上所有交易均根據相關人士協定的條款進行。

(c) 與關連人士結餘：

於報告期末，本集團與關連人士的重大結餘如下：

	二零一七年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	二零一六年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
流動資產：		
應收關連人士款項		
寧波維森	294	106
寧波舜宇科技	241	247
雙圈	15	78
舜藝光學	10	251
	<u>560</u>	<u>682</u>
流動負債：		
應付關連人士款項		
舜藝光學	3,552	4,554
寧波維森	228	536
益康	17	94
寧波舜宇科技	2	21
	<u>3,799</u>	<u>5,205</u>

以下為於報告期末屬貿易性質的關連人士結餘的賬齡分析。

	二零一七年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	二零一六年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
流動資產：		
90天內	<u>560</u>	<u>682</u>
流動負債：		
90天內	<u>3,799</u>	<u>5,205</u>

本集團給予關連人士貿易應收款項90天的信貸期(二零一六年十二月三十一日：90天)。關連人士貨品採購的平均信貸期為90天(二零一六年十二月三十一日：90天)。

(d) 主要管理人員薪酬

	截至六月三十日止六個月	
	二零一七年 人民幣千元 (未經審核)	二零一六年 人民幣千元 (未經審核)
短期福利	5,695	5,202
離職後福利	331	278
股份獎勵計劃福利	4,175	4,397
	<u>10,201</u>	<u>9,877</u>

27. 遞延收入

	截至六月三十日止六個月	
	二零一七年 人民幣千元 (未經審核)	二零一六年 人民幣千元 (未經審核)
期內計入損益金額：		
生產線技術改進補貼	4,389	3,625
技術項目研發補貼	2,754	4,162
獎勵補貼	6,556	1,282
	<u>13,699</u>	<u>9,069</u>
	二零一七年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	二零一六年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
政府補助金遞延收入：		
生產線技術改進補貼	15,195	19,459
技術項目研發補貼	41,057	38,002
獎勵補貼	-	700
	<u>56,252</u>	<u>58,161</u>
總計		
減：即期部分	<u>(29,463)</u>	<u>(29,973)</u>
非即期部分	<u>26,789</u>	<u>28,188</u>

28. 公允值計量

按經常性基準以公允值計量的本集團金融資產及金融負債的公允值

金融資產	於以下日期的公允值		公允值等級	估值法及主要輸入數據
	二零一七年 六月三十日 (未經審核)	二零一六年 十二月三十一日 (經審核)		
按公允值計入損益 的金融資產	包含不密切相關的 嵌入衍生工具的 中國銀行存款： 人民幣1,640,001,000元	包含不密切相關的 嵌入衍生工具的 中國銀行存款： 人民幣2,027,497,000元	第三級	貼現現金流量 主要不可觀察輸入數據： (1) 銀行投資債務工具的預 期收益 (2) 反映銀行信貸風險的貼 現率 (附註)
分類為衍生金融資產 及負債的外匯 期權合約	流動及非流動 衍生金融資產： 人民幣13,669,000元	流動衍生金融資產： 人民幣13,795,000元	第二級	柏力克－舒爾斯模式 主要不可觀察輸入數據： (1) 匯率波動 (2) 反映銀行信貸風險的貼 現率
	流動及非流動 衍生金融負債： 人民幣30,835,000元	流動衍生金融負債： 人民幣93,251,000元		

附註：本公司董事認為，由於存款到期日較短，債務工具預期收益的波動對於結構性存款的公允值並無重大影響，因此並無呈列敏感度分析。

期內第二級與第三級之間並無轉移。

金融資產的第三級公允值計量的對賬

	按公允值計入 損益的金融資產 人民幣千元
於二零一六年一月一日	1,708,270
購買	10,006,791
解除	(10,351,920)
於二零一六年六月三十日	<u>1,363,141</u>
於二零一七年一月一日	2,027,497
購買	15,610,190
解除	(15,997,686)
於二零一七年六月三十日	<u>1,640,001</u>

本公司董事認為，在簡明綜合財務報表中確認的金融資產及金融負債的賬面值與其公允值相若。

管理層討論與分析

本集團為一間在中華人民共和國（「中國」）領先並擁有逾三十年歷史的綜合光學零件及產品生產商。本集團主要從事設計、研究與開發（「研發」）、生產及銷售光學及其相關產品。該等產品包括光學零件（例如玻璃球面及非球面鏡片、平面產品、手機鏡頭、車載鏡頭及其他各種鏡頭）（「光學零件」）、光電產品（例如手機照相模組、三維（「3D」）光電產品、安防相機及其他光電模組）（「光電產品」）及光學儀器（例如顯微鏡、光學測量儀器及各種高端光學分析儀器）（「光學儀器」）。本集團專注於需綜合運用光學、電子、軟件及機械技術的光電相關產品的應用領域，如手機、數碼相機、車載成像系統、安防監控系統、光學測量儀器及高端光學分析儀器等。

除本公告所披露者外，本集團的業務及財務狀況發展或未來發展並無出現重大變動，且自本公司刊發截至二零一六年十二月三十一日止年度之年報起亦無發生對本集團造成影響的重要事件。

財務回顧

銷售收入

截至二零一七年六月三十日止六個月，本集團的收入約人民幣10,031,700,000元，較去年同期增加約69.8%或約人民幣4,122,100,000元。收入上升的主要原因是受惠於本集團在智能手機相關業務及車載成像領域的快速發展。

光學零件事業的銷售收入較去年同期增加約46.8%至約人民幣1,895,600,000元。收入增長主要是因為手機鏡頭及車載鏡頭出貨量的上升，及手機鏡頭的產品結構改善所帶來的平均售價的提升。

光電產品事業的銷售收入較去年同期增加約77.9%至約人民幣8,013,600,000元。收入增長主要是由於手機照像模組出貨量的上升及產品結構改善所帶來的平均售價的提升。

光學儀器事業的銷售收入較去年同期增加約8.3%至約人民幣122,500,000元。收入上升主要是因為工業儀器的市場需求回暖。

毛利及毛利率

截至二零一七年六月三十日止六個月，本集團的毛利約人民幣2,069,700,000元，毛利率約20.6%，較去年同期上升約3.9個百分點。上升的原因是各事業部的毛利率較去年同期均有所提升。其中光學零件事業的毛利率約43.7%（二零一六年同期：約38.2%），光電產品事業的毛利率約12.7%（二零一六年同期：約8.7%）及光學儀器事業的毛利率約42.2%（二零一六年同期：約38.4%）。

銷售及分銷費用

截至二零一七年六月三十日止六個月，本集團的銷售及分銷費用較去年同期增加約64.6%或約人民幣41,100,000元至約人民幣104,700,000元，佔本集團收入約1.0%，其比例較去年同期下降約0.1個百分點。有關絕對金額的增加主要是由於營銷活動增加導致相關銷售、市場推廣及分銷人員的成本增加。

研發費用

截至二零一七年六月三十日止六個月，本集團的研發費用較去年同期增加約95.6%或約人民幣261,400,000元至約人民幣535,000,000元，佔本集團收入約5.3%，所佔比例較去年同期上升約0.7個百分點。有關絕對金額的增加乃本集團持續投放資金於研發項目及業務發展所致。研發費用主要用於研發高規格手機鏡頭及手機照相模組、車載鏡頭、紅外產品、安防監控系統、中高階光學儀器及其它新興領域產品的開發。

行政費用

截至二零一七年六月三十日止六個月，本集團的行政費用較去年同期增加約23.7%或約人民幣35,000,000元至約人民幣182,400,000元，佔本集團收入約1.8%，所佔比例較去年同期下降0.7個百分點。總體行政費用上升的主要原因為行政員工數量及薪資的上升、限制性股份的授出及相關福利成本相應提高。

所得稅開支

截至二零一七年六月三十日止六個月，本集團的所得稅開支較去年同期增加約170.9%或約人民幣149,500,000元至約人民幣237,000,000元。上升的主要原因是盈利的擴大。於回顧期內，本集團的實際有效稅率約17.0%，去年同期則約15.8%。

下表顯示本集團各中國附屬公司的適用稅率：

	二零一六年	二零一七年	二零一八年 (預期)	二零一九年 (預期)
+*浙江舜宇光學有限公司 (「舜宇浙江光學」)	15.0%	15.0%	15.0%	15.0%
+*寧波舜宇儀器有限公司 (「舜宇儀器」)	15.0%	15.0%	15.0%	15.0%
+*舜宇光學(中山)有限公司 (「舜宇中山光學」)	15.0%	15.0%	15.0%	15.0%
+*寧波舜宇光電信息有限公司 (「舜宇光電」)	15.0%	15.0%	15.0%	15.0%
+*寧波舜宇紅外技術有限公司 (「舜宇紅外光學」)	15.0%	15.0%	15.0%	15.0%
+*上海舜宇恒平科學儀器有限公司 (「上海舜宇恒平」)	15.0%	15.0%	15.0%	15.0%
+*寧波舜宇車載光學技術有限公司 (「舜宇車載光學」)	15.0%	15.0%	15.0%	15.0%
杭州舜宇安防技術有限公司 (「舜宇杭州安防」)	25.0%	25.0%	25.0%	25.0%
信陽舜宇光學有限公司 (「舜宇信陽光學」)	25.0%	25.0%	25.0%	25.0%
上海舜宇陽明精密光學有限公司 (「舜宇上海光學」)	25.0%	25.0%	25.0%	25.0%
寧波舜宇智能科技有限公司 (「舜宇智能科技」)	25.0%	25.0%	25.0%	25.0%
舜宇集團有限公司 (「舜宇集團」)	25.0%	25.0%	25.0%	25.0%
浙江舜宇智能光學技術有限公司 (「舜宇智能光學」)	25.0%	25.0%	25.0%	25.0%
青島舜宇恒平儀器有限公司 (「青島恒平儀器」)	25.0%	25.0%	25.0%	25.0%

	二零一六年	二零一七年	二零一八年 (預期)	二零一九年 (預期)
舜宇光學(浙江)研究院有限公司 (「舜宇研究院」)	25.0%	25.0%	25.0%	25.0%
餘姚舜宇智能光學技術有限公司 (「舜宇智能光學(餘姚)」)	25.0%	25.0%	25.0%	25.0%
寧波梅山保稅港區舜翌投資管理 有限公司(「寧波舜翌」)	25.0%	25.0%	25.0%	25.0%
寧波梅山保稅港區舜鑫投資管理 合夥企業(有限合夥)(「寧波舜鑫」)	25.0%	25.0%	25.0%	25.0%
餘姚市舜宇匯通小額貸款股份有限公司 (「舜宇匯通」)	25.0%	25.0%	25.0%	25.0%

* 結算日前被認定為高新技術企業。

+ 該等公司的高新技術企業證明將於二零一七年十二月三十一日、二零一八年十二月三十一日或二零一九年十二月三十一日屆滿。

期內溢利及純利率

截至二零一七年六月三十日止六個月，本集團的期內溢利較去年同期增加約149.7%或約人民幣696,000,000元至約人民幣1,161,000,000元。純利的增加主要是因為毛利增加及營運費用的有效管控，截至二零一七年六月三十日止六個月的純利率約11.6%，去年同期則約7.9%。

本公司股東應佔期內溢利

截至二零一七年六月三十日止六個月，本公司股東應佔期內溢利較去年同期增加約149.2%或約人民幣694,000,000元至約人民幣1,159,200,000元。

中期股息

截至二零一六年十二月三十一日止年度，董事會建議派發每股約人民幣0.290元(為0.323港元)的股息，支付比例約為本公司股東應佔年內溢利的25.0%，並且已於二零一七年六月派付。

董事會建議不派發截至二零一七年六月三十日止六個月的任何中期股息(二零一六年同期：無)。

業務回顧

回顧二零一七年上半年，世界經濟發展出現向好勢頭，全球經濟復甦的速度與廣度為近年來最佳，但各種不確定性和風險依然存在。全球智能手機行業延續去年總體增速趨緩的態勢。中國智能手機市場雖然仍為最大的市場，但因需求飽和，今年上半年的出貨量較去年同期不增反減，且競爭亦變得更加激烈。為數不多的幾家中國本土智能手機廠商憑借技術優勢、渠道優勢及行之有效的市場策略，成功搶佔包括傳統國際品牌在內的市場份額，繼續改寫行業格局。不僅如此，中國智能手機品牌在印度、中東等新興市場快速崛起。另一方面，隨著車載物聯網的發展及法律法規在全球的普及及推行，車載鏡頭作為車載成像系統及智能駕駛輔助系統（「**ADAS**」）的重要零部件，其全球市場持續高速增長，發展勢頭迅猛。總體而言，儘管外部環境複雜多變，本集團卻憑藉出色的綜合競爭能力，穩固了行業龍頭的地位，令整體業績大幅增長。

於二零一七年上半年，全球智能手機出貨量達到689,000,000部（來源：國際數據公司「**IDC**」），中國智能手機市場出貨量為215,900,000部（來源：**IDC**）。智能手機在經歷了普及之後，差異化的功能已經成為換機需求的主要驅動力。因此，各大智能手機品牌商除了在傳統地對前後攝像頭進行像素升級以外，還不斷加入更為複雜的新規格，如雙攝像頭、超薄、廣角、大光圈、生物識別和增強現實（「**AR**」）等來滿足客戶的需求。此外，隨著新材料、處理器及顯示屏技術的進一步發展，智能手機將具備更多更新的屬性，這也將大大提升用戶的體驗。作為全球領先的手機鏡頭和手機照相模組供應商，本集團因此受惠。

隨著車載鏡頭的滲透率和搭載率的進一步提升，車載鏡頭行業發展迅速。一方面，美國國家公路交通安全局（「**NHTSA**」）以及歐洲新車安全評鑑協會（「**E-NCAP**」）繼續推動相關法規和評價體系的落實。日本國土交通省亦早對攝像頭和顯示屏替代外後視鏡的「無後視鏡汽車」鬆綁。中國相關部門所發佈的《推進「互聯網+」便捷交通促進智能交通發展的實施方案》明確了發展應用智能車載設施和自動駕駛車輛作為提升裝備和運載工具自動化水平的重要發展任務。另一方面，為了提升駕駛車輛的主動安全系數和智能體驗，各大汽車終端品牌紛紛將攝像頭作為智能駕駛輔助系統、半自動和全自動駕駛的核心部件，在每輛車上搭載的鏡頭數量不斷增多，規格亦日趨複雜。作為全球為數不多的能提供高品質及多規格的車載鏡頭供應商之一，本集團將繼續受惠於車載攝像頭行業的蓬勃發展，且市場份額將進一步擴大。

光學儀器市場方面，受益於全球經濟的改善及全球電子行業投資的增加，整個市場有所復甦。「中國製造」繼續加快向「中國智造」轉變，機器視覺應用、生產自動化及智能工廠所需的相關機器設備需求增加。同時，醫療及教育領域對顯微鏡智能化、數碼化、自動化的訴求不斷增加，中高端顯微鏡市場發展前景值得期待，本集團的光學儀器事業將因此受惠。

至於本集團所及的其他領域，包括無人機（「UAV」）、AR／虛擬現實（「VR」）、3D等其他各種新興領域，雖然目前都還處於發展的早期階段，但是未來的發展潛力巨大。尤其是VR技術熱潮，繼二零一六年全球進入VR元年，二零一七年VR技術延續熱度朝向各領域的商業應用，且由硬體設備轉向軟體內容應用。據市場調研機構Super Data最新的預測，VR今年的總目標市場規模將由去年的18億美元成長到49億美元，於二零二零年，VR市場將會有377億美元（比二零一六年增長20倍）。憑借卓越的研發和技術創新能力及提前佈局的優勢，本集團的產品和服務獲得了全球頂尖高科技公司的青睞，這為本集團帶來許多寶貴的合作機會，並創造了一定的經濟效益，為本集團的中長期發展奠定了堅實的基礎。

於回顧期內，面對日益激烈的市場競爭，本集團高瞻遠矚並準確把握市場機遇，不斷開拓創新，提高效率，優化產品組合，發揮各項優勢，提升了本集團的綜合競爭實力。一方面，本集團持續加強其研發能力，加大研發投入，並對其三大主要事業的現有產品進行了研發升級，工藝技術水平得到良好提升。另一方面，本集團通過持續推進和優化自製的自動化設備和生產線，不斷提高生產效率和產品質量，獲得了可觀的經濟效益，更獲得了品牌客戶的認可。這不僅鞏固了本集團已有的行業領先優勢，更為其未來的可持續發展奠定了堅實的基礎。此外，本集團積極進行專利佈局，於二零一七年上半年新增專利71項。截至二零一七年六月三十日止，本集團擁有482項已獲授專利，其中發明專利108項，實用新型專利338項，外觀設計專利36項及679項待批核的專利。

本集團於回顧期內獲得多項榮譽。於光學零件事業方面，浙江舜宇光學有限公司榮獲維沃通信科技有限公司（「VIVO」）所頒發的「品質獎」，寧波舜宇車載光學技術有限公司榮獲博世頒發的「博世年度供應商大獎」。於光電產品事業方面，寧波舜宇光電信息有限公司榮獲VIVO所頒發的「創新獎」以及松下電器產業株式會社所頒發的「最佳交付供應商獎」。此外，本集團榮登美國《機構投資者》雜誌「最佳行政總裁」、「最佳財務總監」、「最佳投資者關係專業人士」、「最佳投資者關係公司」、「最佳分析師日」及「最佳網站」的榜單，均位列科技／硬件類前三甲，並榮獲「最受尊敬公司」的稱號。上述獎項的獲得體現了本集團在科技創新方面的優異成績，同時也表明了該等客戶對本集團產品的質量、服務、交期等方面的高度肯定和認可，這激勵了本集團繼續為客戶提供更優質的產品和服務。

光學零件

受惠於中高階智能手機市場和車載鏡頭行業的持續增長，以及本集團對市場趨勢卓越的把控能力，光學零件事業主要產品的出貨量增長迅速，同時產品結構得到進一步優化，該事業取得了較為滿意的成績。於回顧期內，該事業的銷售收入約人民幣1,895,600,000元，較去年同期增長約46.8%。此事業部門佔本集團的總銷售收入約18.9%，在去年同期則佔約21.8%。

於回顧期內，本集團的手機鏡頭出貨量較去年同期增長81.2%，產品結構也得以優化，其中千萬像素以上產品的出貨量佔比由去年同期的約17.1%上升至約42.9%。

於回顧期內，一千六百萬像素光圈值（「FNo.」）1.65的手機鏡頭及適合屏幕尺寸18：9的小型化手機鏡頭均已開始量產。與此同時，兩千萬像素的手機鏡頭也已實現量產。此外，隨著國內外客戶的要求持續提高，越來越多高規格的產品也得到青睞，包括帶有大光圈、廣角、超薄、雙攝像頭等複雜功能的千萬像素以上的手機鏡頭。因此，本集團的市場份額得到進一步提升。另外，憑借在光學領域的深厚積累及技術領先優勢，本集團已開發出多款應用於新興領域的產品，如應用於VR/AR、生物識別、運動追蹤、3D等領域的鏡片和鏡頭。此外，其中部分產品已實現量產。

於回顧期內，本集團車載鏡頭的出貨量較去年同期增長44.3%，亦繼續保持了全球第一的地位，且市場份額進一步得到提升。

光電產品

受惠於中國中高端智能手機市場的成長、國產品牌的崛起及其他移動終端產品的發展，光電產品事業錄得較好的增長。於回顧期內，光電產品事業的銷售收入約人民幣8,013,600,000元，較去年同期增長約77.9%。此業務佔本集團的總銷售收入約79.9%，而在去年則佔約76.2%。

於回顧期內，本集團的手機照相模組出貨量較去年同期增長約42.3%，其中千萬像素以上產品的出貨量佔比由去年同期的約59.6%上升至約64.1%。

於回顧期內，雙攝像頭已逐漸成為智能手機行業的趨勢，且全球市場規模顯著擴張。本集團已是中國目前最大的雙攝像頭模組供應商，並作為主要供應商為多家國內智能手機品牌商提供千萬像素以上及具備光學變焦功能的雙攝像頭模組，且與其建立了良好及長遠的合作關係。此外，本集團的潛望式超小光學變焦模組和一千六百萬像素FNo.1.65手機照相模組均已完成研發，360°全景相機模塊實現量產，且飛行時間（「TOF」）模塊產品形成系列化並依次量產。同時，本集團開發了具備自主專利技術的新封裝工藝，非常契合因手機屏佔比提高對模組小型化的要求。該技術有利於雙攝像頭模組業務的推廣和擴張。因此，本集團憑借持續的技術創新和敏銳的市場洞察力，保持了行業領先優勢，獲得了遠超同業的增長。

光學儀器

於回顧期內，受惠於經濟環境的恢復及整個電子市場回暖對相關儀器設備需求的增加，光學儀器事業的銷售收入約人民幣122,500,000元，較去年同期增長約8.3%。該業務分部佔本集團的總銷售收入約1.2%，而在去年同期則佔約2.0%。

於回顧期內，本集團對現有產品進行技術升級，並不斷推進精細化管理，以進一步提升產品性能和經濟效益。本集團已經完成對應用於醫療教育領域可進行色溫調節的LED顯微鏡光源系統的研發，且應用於生命科學領域最大變倍比的連續變倍體視顯微鏡和藍玻璃中片及組件設備均已實現量產。此外，本集團將繼續加強對工業、教育、醫療領域中高端光學儀器的研發及市場的投入，以維持本集團中長期的穩固發展。

生產

本集團的產品主要由分別位於中國浙江省餘姚市、廣東省中山市、上海市及河南省信陽市的四個生產基地生產。此外，本集團亦在美國加利福尼亞州矽谷設立了附屬公司，負責北美地區的技术支持、市場推廣及客戶開拓。

展望及未來策略

本集團領導人發奮圖強，秉承繼續將集團做強做大的使命，在原有良好的基礎上，不斷開拓進取，本集團各方面的業務均取得了良好的發展。於回顧期內，本集團的表現相當穩健。雖然全球經濟的增長依然存在不確定因素，但本集團仍然保持年初對於其全年的營運持基本樂觀的態度。本集團已加速業務的轉型及升級，繼續貫徹年初所制定的發展策略，努力保持自二零一七年上半年以來的良好發展態勢。本集團的未來策略包括：

1. 繼續透過做精做透現有優勢業務，提升本集團的市場競爭力並增加本集團的市場份額，鞏固本集團的市場領先地位

於回顧期內，本集團確立了以下優勢：

- 透過有效分配資源，重點研發核心技術與關鍵工藝，在主要業務上確立了技術優勢；
- 為推進精益管理，提升生產效率，透過完善製造體系的信息化，確立了製造優勢；
- 透過優化供應鏈管理，落實供應鏈端到端的管控，確立了採購成本優勢；及
- 透過建設品質控制體系，加強品質追溯，確立了品質優勢。

本集團通過上述幾個方面確立優勢，提高了市場競爭力。

2. 大力推動智能光學系統方案供應商的角色落地，夯實光學儀器事業騰飛的基礎

本集團將繼續投入充分資源以有效提升其在軟硬件結合與產品創新方面的能力，以尋求智能光學模組在細分市場的突破。本集團將聚焦光學能力，努力在AR及VR、生物識別、人工智能等新興應用領域取得市場突破，實現智能光學系統方案供應商的角色落地。

本集團將切實推進以客戶需求為導向的產品開發，圍繞精密機械製造、消費類電子產業等目標細分市場，實現智能製造領域的實質性突破。本集團將挖掘客戶痛點與難點，整合顯微技術與軟件技術，為客戶開發和交付自動顯微裝配及檢測的解決方案與產品。

3. 進一步推進內部機制建設，推動和完善新的發展機制的形成與落地

本集團將梳理明確「共同創造」與新發展機制之間的關係，以新機制結合現有的母子公司業務管理模式，充分調動業務主體的積極性，更積極地抓住主航道內的市場機遇，同時挖掘、歷練、儲備本公司未來的管理人才。

在未來幾年，本集團將繼續憑借所立足的光電產業廣闊的發展前景，以及作為光學專家在行業中的良好地位，持續創新，堅持「名配角」戰略，為全球頂尖的高新技術企業提供更多優質的產品與服務，從而實現企業的成長與價值的提升，不斷為股東創造回報。

流動資金及財政來源

現金流量

下表載列本集團於截至二零一七年六月三十日及二零一六年六月三十日止六個月期間的現金流量概要：

	截至六月三十日止六個月	
	二零一七年	二零一六年
	人民幣百萬元	人民幣百萬元
經營活動所得現金淨額	578.5	390.0
投資活動所用現金淨額	(524.8)	(71.5)
融資活動所得(所用)現金淨額	144.1	(203.2)

本集團營運資金主要來自手頭現金及經營活動所得之現金淨額。董事會預期本集團將依賴經營活動所得現金淨額及銀行借貸以應付短期內的營運資金及其它資本開支需求。長遠而言，本集團主要會以經營活動所得現金淨額、額外銀行借貸、債權融資或股權融資(倘需要)所得資金經營。本集團的資金及財務政策並無重大變動。

本集團於二零一七年六月三十日的現金及現金等值項目餘額約人民幣665,300,000元，比今年年初增加約人民幣198,400,000元。

資本開支

截至二零一七年六月三十日止六個月，本集團的資本開支約人民幣782,600,000元。資本開支主要用作購置機器及設備、購買土地使用權和購置其他有形及無形資產。所有資本開支均來源於內部資源及銀行借貸撥付。

資本結構

債務

銀行借貸

本集團將於運營需求增長時尋求銀行借貸，且本集團的銀行借貸並無季節性問題。

於二零一七年六月三十日，本集團的銀行借貸約人民幣1,456,600,000元(二零一六年十二月三十一日：約人民幣904,300,000元)。已抵押樓宇及土地的價值約為人民幣181,300,000元(二零一六年十二月三十一日：約人民幣186,100,000元)。

於二零一七年六月三十日，所有銀行借貸均以美元及人民幣結算。本集團的負債比率是指總借款佔總資本的比例（總資本為總負債與股東權益之和）約11.8%，反映出本集團財務狀況處於十分穩健的水準。

銀行授信

於二零一七年六月三十日，本集團於中國農業銀行餘姚支行的授信為人民幣1,225,000,000元，於寧波銀行餘姚支行的授信為人民幣200,000,000元，於法國巴黎銀行香港分行的授信為44,000,000美元，於法國巴黎銀行（中國）有限公司的授信為60,000,000美元，於華僑銀行香港分行的授信為10,000,000美元，於香港上海滙豐銀行有限公司為37,000,000美元，於交通銀行股份有限公司餘姚支行的授信為人民幣200,000,000元，於中國銀行股份有限公司餘姚分行的授信為人民幣372,800,000元以及華夏銀行股份有限公司寧波分行的授信為人民幣80,000,000元。上述所有銀行授信並未獲充分利用。有關借貸之詳情，請參閱簡明綜合財務報表附註內的附註21。

債務證券

於二零一七年六月三十日，本集團並無任何債務證券。

或然負債

於二零一七年六月三十日，本集團並無任何重大或然負債或擔保。

融資及財政政策和目標

本集團採納謹慎的融資及財政政策。本集團將於運營需求增長時尋求銀行借貸，並定期審查其銀行借貸情況以達致一個穩健的財務狀況。

資產抵押

於二零一七年六月三十日，除已抵押銀行存款約人民幣276,300,000元及已抵押樓宇及土地約人民幣181,300,000元外，本集團並無任何資產抵押或押記。有關已抵押銀行存款之詳情，請參閱簡明綜合財務報表附註內的附註19。

承擔

於二零一七年六月三十日，本集團就購置物業、機器及設備有已訂約但未於簡明綜合財務報表撥備的資本開支約人民幣484,200,000元（二零一六年十二月三十一日：約人民幣220,100,000元）。

於二零一七年六月三十日，除上述披露外，本集團並無任何其它資本承擔。

資產負債表以外交易

於二零一七年六月三十日，本集團並無訂立任何重大的資產負債表以外交易。

投資表現及未來投資計劃

本集團的投資活動主要包括購置及贖回按公允價值計入損益的金融資產、存放及提取已抵押銀行存款、存放及提取短期定期存款及購置物業、機器及設備。截至二零一七年六月三十日止六個月，本集團動用約人民幣782,600,000元進行投資活動，主要用作購置機器及設備，以及新產品之產能初始化設置，購買土地使用權、無形資產和新項目的必要設備配置。該等投資增強了本集團的研發及技術應用能力及生產效率，並拓闊了收入來源。

本集團財務政策保持審慎原則，投資項目多為保本且固定收益之項目，以求財務狀況穩健的同時，提高回報。本集團並未且並無計劃使用任何金融工具作對沖用途，並將繼續以其自身的財務資源作為其未來投資之資金來源。

展望未來，本集團擬進一步投資以加強競爭力。

市場風險的量化和質化披露

利率風險

本集團面對作為營運資金以及用於本集團拓展和其它用途的資本開支的銀行借貸利率風險。利率的上調會增加現有及新增債務之成本。截至二零一七年六月三十日止六個月，固定利息銀行借貸的實際年利率約3.62%，而可變利息銀行借貸的實際年利率約1.99%至2.35%。

匯率波動風險

本集團部分產品會出口銷售至國際市場，同時也從國際市場購買大量產品，以上交易以美元或其它外幣計算。有關本集團外匯期權合約之詳情，請參閱簡明綜合財務報表附註內的附註17。除就本集團業務所進行及以外幣列值的若干投資外，本集團並未及並無計劃作出任何外幣投資。

信貸風險

本集團的金融資產為衍生金融資產、銀行結餘及現金、已抵押銀行存款、短期定期存款、按公允價值計入損益之金融資產、貿易及其他應收款項、應收關連人士款項及可供出售投資，為本集團所面對有關金融資產的最大信貸風險。

為減低有關貿易應收款項的信貸風險，管理層已委派專責隊伍，負責釐定信貸限額、審批信貸及其他監察程序，以確保適時採取適當的跟進行動收回過期債務，並已購買有關貿易應收款項的相關保險。此外，本集團於每個報告期期末檢討各項貿易債務的可回收金額，確保已為不可收回的金額計提足夠減值虧損。因此，董事認為本集團的信貸風險已大大降低。簡明綜合財務狀況表所示金額已扣除呆壞賬撥備，乃管理層根據過往經驗、對當時經濟環境的評估及將於日後收取的現金流量貼現值估計。

本集團的貿易應收款項分散於大量客戶，故無重大信貸集中風險。

收購及出售附屬公司、聯營公司及合營公司

截至二零一七年六月三十日止六個月，本集團已收購舜宇匯通的剩餘股權。有關收購之詳情，請參閱簡明綜合財務報表附註內的附註24。

其他資料

A. 購買、出售或贖回本公司或其附屬公司股份

根據適用的開曼群島公司法和本公司章程細則，本公司可在若干限制下購回其本身股份，惟董事會僅可代表本公司行使該項權力時，必須符合香港聯合交易所有限公司（「聯交所」）不時實施的任何適用規定。截至二零一七年六月三十日止六個月，本公司或其任何附屬公司（受限制股份獎勵計劃受託人所購買除外）概無購買、出售、贖回或撤銷本公司之上市股份。

B. 購股權計劃

於二零零七年五月二十五日，本公司採納購股權計劃（「計劃」）之目的為向對本公司的成功有重大貢獻的合資格參與者提供鼓勵和獎勵。購股權計劃的合資格參與者包括（但不限於）本集團的僱員、董事及股東。於回顧期初及期末，本集團之購股權沒有被行使。截至二零一七年六月三十日止六個月，在購股權計劃下(i)並無授出或同意授出購股權予任何人士；(ii)並無任何人士已行使購股權；(iii)並無購股權被註銷；及(iv)並無購股權根據計劃宣告失效。

C. 受限制股份獎勵計劃

於二零一零年三月二十二日（「採納日期」），董事會採納受限制股份獎勵計劃。根據受限制股份獎勵計劃，本公司及其附屬公司之董事、全體僱員、高級職員、代理及顧問均有權參與是項計劃。受限制股份獎勵計劃之目的為協助本公司吸納新人、激勵及挽留現有人才。受限制股份獎勵計劃由採納日期起生效，並持續生效十年，由其管理委員會及受託人管理。受限制股份獎勵計劃之詳情載於簡明綜合財務報表附註內的附註23。

根據受限制股份獎勵計劃，本公司將不時向受託人轉讓現金購買以信託方式代經挑選參與者作為受益人而持有之股份。向經挑選參與者授出之股份有其限制和約束性，並將於各歸屬期結束時成為無限制。倘若於受限制股份獎勵計劃期間任何時間所授出股份數目若超過本公司於採納日期1,000,000,000股已發行股份之10%（即100,000,000股股份），則不得根據受限制股份獎勵計劃授出任何股份。經挑選參與者除須支付受託人因歸屬股份而引致或應付之開支外，將獲無償轉讓經歸屬股份。

受限制股份獎勵計劃已於二零一五年五月二十六日根據一項董事會決議案修訂及重申，其修訂及重申為，(i)計劃下的歸屬期由三至五年更改為二至五年；及(ii)股份的失效情形得到修改。有關修訂的詳情，請參閱本公司於二零一五年五月二十六日所刊發的公佈。修訂的目的為允許受限制股份獎勵計劃向承授人提供更好的長期激勵。

除上文所披露者外，本公司或其附屬公司於回顧期內並無訂立任何安排，使董事或彼等各自之配偶或未滿18歲之子女可透過收購本公司或任何其他法團之股份或債券而獲取利益。

D. 風險管理、內部監控及企業管治

企業管治常規守則

董事深信本集團的管理架構及內部監控程式必須具備優良的企業管治元素，方可促成有效問責，實現股東利益最大化。

截至二零一七年六月三十日止六個月，本公司已遵守交易所證券上市規則（「上市規則」）附錄十四所載之企業管治守則（「企業管治守則」）之所有守則條文以及採納大部分建議最佳常規。

內部監控及風險管理

董事會認同建立及維護有效內部控制及風險管理體系的重要性。本集團擁有有效的內部審核部門，其向管理層及董事會的審核委員會報告。其檢討本集團的系統，涵蓋本集團全部業務單位，包括營運、財務及內部控制方面。董事會認為，內部審核部門擁有具有足夠資歷及經驗的員工，以及充足的資源、培訓及預算以執行本集團的會計及財務呈報功能。

為提升其風險管理控制，於回顧期內，本集團已設立專門的部門以確保設定所需程序及體系從而遵守企業管治守則下的有關規則及規定。

董事進行證券交易

本公司已採納上市規則附錄十所載的標準守則。經向所有董事作出有關證券交易的具體查詢後，全體董事已確認，其於截至二零一七年六月三十日止六個月期間內一直遵守標準守則所載有關董事證券交易的規定。

E. 審核委員會

本公司的審核委員會由三位獨立非執行董事（即張余慶先生（委員會主席）、馮華君先生及邵仰東先生）（「審核委員會」）組成。審核委員會及本公司的外聘核數師已審閱及討論有關審核、內部控制及財務報表等有關事項，其中包括審閱截至二零一七年六月三十日止六個月之未經審核簡明綜合財務報表。審核委員會的成員同意編製簡明綜合財務報表所採用的會計處理方法。

F. 投資者關係及股東溝通

本公司深明股東有權對本集團業務及前景有更多了解，故本公司一直採取積極態度與投資大眾（包括機構投資者及散戶投資者）溝通。本公司已採納股東通訊政策，以規範和促進本公司、股東與其他利益相關方之間的有效健康溝通。該政策可在本集團網站上查閱。

本公司每月均定時向投資者發放公司通訊，以提高本集團的透明度。緊隨二零一七年三月公佈全年業績後，本公司在香港舉辦了年度業績投資者見面會，並在全球多個地方參加了多場一對一投資者會議，其中包括1次反向路演，2次非交易路演，並參加了11次投資者論壇及會議，與投資者保持密切聯繫。

本公司建議股東定期登入本公司網站(www.sunnyoptical.com)，查閱本集團的最新資訊。

承董事會命
舜宇光學科技（集團）有限公司
葉遼寧先生
主席兼執行董事

香港，二零一七年八月十四日

於本公佈日期，董事會成員包括執行董事葉遼寧先生、孫泐先生及王文杰先生；非執行董事王文鑒先生；以及獨立非執行董事張余慶先生、馮華君先生及邵仰東先生。