

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，並表明概不就因本公告全部或任何部分內容而產生或因依賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。



北京市春立正達醫療器械股份有限公司
Beijing Chunlizhengda Medical Instruments Co., Ltd.*

(於中華人民共和國註冊成立的股份有限公司)

(股份代號：1858)

截至2021年6月30日止六個月的中期業績公告

北京市春立正達醫療器械股份有限公司(「本公司」)董事會(「董事會」)欣然宣佈本公司及其附屬公司(「本集團」)截至2021年6月30日止六個月的未經審核合併業績。有關業績乃根據香港聯合交易所有限公司證券上市規則(「上市規則」)的適用披露規定及中華人民共和國(「中國」)會計準則而編製。

* 僅供識別

本集團的合併資產負債表

項目	附註	於2021年 6月30日 人民幣	於2020年 12月31日 人民幣
流動資產：			
貨幣資金		598,832,334.62	690,116,229.19
交易性金融資產		-	-
以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產		-	-
衍生金融資產		-	-
應收票據		85,667,335.98	149,790,531.81
應收賬款	2	356,964,090.19	221,285,894.71
預付款項		14,618,512.87	10,673,121.63
其他應收款		896,297.21	522,340.76
其中：應收利息		-	-
應收股利		-	-
存貨		179,782,333.53	168,613,662.37
合同資產		-	-
持有待售資產		-	-
一年內到期的非流動資產		-	-
其他流動資產		10,647,348.90	11,199,912.51
流動資產合計		1,247,408,253.30	1,252,201,692.98
非流動資產：			
債權投資		-	-
可供出售金融資產		-	-
其他債權投資		-	-
持有至到期投資		-	-
長期應收款		-	-
長期股權投資		-	-
其他權益工具投資		-	-
其他非流動金融資產		-	-
投資性房地產		-	-
固定資產		103,950,665.80	107,724,368.01
在建工程		141,285,911.83	55,067,106.50
生產性生物資產		-	-
油氣資產		-	-
使用權資產		2,300,149.23	-
無形資產		125,535,493.40	101,492,549.79
開發支出		-	-
商譽		-	-
長期待攤費用		238,333.49	348,333.47
遞延所得稅資產		20,178,914.63	21,552,164.86
其他非流動資產		6,775,907.75	1,608,861.17
非流動資產合計		400,265,376.13	287,793,383.80
資產總計		1,647,673,629.43	1,539,995,076.78

項目	附註	於2021年 6月30日 人民幣	於2020年 12月31日 人民幣
流動負債：			
短期借款		—	—
交易性金融負債		—	—
以公允價值計量且其變動計入當期 損益的金融負債		—	—
衍生金融負債		—	—
應付票據		—	—
應付賬款	3	92,328,016.11	90,291,822.86
預收款項		7,869,166.31	7,909,856.35
合同負債		68,746,367.97	82,877,185.27
應付職工薪酬		15,639,985.16	30,900,407.58
應交稅費		22,735,409.91	42,725,439.51
其他應付款		65,676,004.14	59,085,332.20
其中：應付利息		—	—
應付股利		—	—
持有待售負債		—	—
一年內到期的非流動負債		1,532,095.24	—
其他流動負債		47,559,501.10	53,870,807.74
流動負債合計		322,086,545.94	367,660,851.51
非流動負債：			
長期借款		—	—
應付債券		—	—
其中：優先股		—	—
永續債		—	—
租賃負債		122,396.55	—
長期應付款		—	—
長期應付職工薪酬		—	—
預計負債		—	—
遞延收益		85,362,671.42	88,171,554.01
遞延所得稅負債		4,958,439.13	4,574,313.80
其他非流動負債		—	—
非流動負債合計		90,443,507.10	92,745,867.81
負債合計		412,530,053.04	460,406,719.32

項目	附註	於2021年 6月30日 人民幣	於2020年 12月31日 人民幣
股東權益：			
股本	4	345,852,000.00	345,852,000.00
其他權益工具			
其中：優先股		-	-
永續債		-	-
資本公積	5	22,527,980.01	22,527,980.01
減：庫存股		-	-
其他綜合收益		-	-
專項儲備		-	-
盈餘公積	6	92,422,736.65	92,422,736.65
未分配利潤	7	774,340,859.73	618,785,640.80
歸屬於母公司股東權益合計		1,235,143,576.39	1,079,588,357.46
少數股東權益		-	-
股東權益合計		<u>1,235,143,576.39</u>	<u>1,079,588,357.46</u>
負債和股東權益總計		<u>1,647,673,629.43</u>	<u>1,539,995,076.78</u>
流動資產淨值		<u>925,321,707.36</u>	<u>884,540,841.47</u>
資產合計減流動負債		<u>1,325,587,083.49</u>	<u>1,172,334,225.27</u>

本集團的合併收益表

項目	附註	截至6月30日止六個月	
		2021年 人民幣	2020年 人民幣
一、營業收入	8	482,631,531.05	406,990,258.22
減：營業成本	8	113,373,144.92	118,878,053.93
税金及附加		4,892,505.52	3,268,600.54
銷售費用		142,639,818.89	104,500,796.96
管理費用		13,620,084.00	12,602,082.24
研發費用		34,229,327.60	31,583,164.61
財務費用		(5,350,024.85)	(4,317,198.07)
其中：利息費用			
利息收入		5,545,914.58	3,653,938.19
加：其他收益		13,435,360.61	5,016,829.97
投資收益／(虧損)		-	-
其中：對聯營企業和合營企業 的投資收益		-	-
以攤餘成本計量的金融資 產終止確認收益／(虧損)		-	-
淨敞口套期收益／(虧損)		-	-
公允價值變動收益／(虧損)		-	-
信用減值損失		(9,599,905.88)	(4,711,150.21)
資產減值損失		(637,613.95)	(148,055.49)
資產處置收益／(虧損)		8,193.86	29.74
二、營業利潤／(虧損)		182,432,709.61	140,632,412.02
加：營業外收入		53,551.75	79,253.82
減：營業外支出		236,215.51	25,983.91
三、利潤總額／(虧損)		182,250,045.85	140,685,681.93
減：所得稅費用	9	26,694,826.92	23,852,571.29

項目	附註	截至6月30日止六個月	
		2021年 人民幣	2020年 人民幣
四、淨利潤／(淨虧損)		155,555,218.93	116,833,110.64
(一)按經營持續性分類：			
1.持續經營淨利潤		155,555,218.93	116,833,110.64
2.終止經營淨利潤		<u> -</u>	<u> -</u>
(二)按所有權歸屬分類：			
1.歸屬於母公司股東的淨利潤		155,555,218.93	116,833,110.64
2.少數股東損益		<u> -</u>	<u> -</u>
五、其他綜合收益的稅後淨額			
歸屬母公司股東的其他綜合收益的稅後淨額		-	-
歸屬於少數股東的其他綜合收益的稅後淨額		<u> -</u>	<u> -</u>
六、綜合收益總額		155,555,218.93	116,833,110.64
歸屬於母公司股東的綜合收益總額		155,555,218.93	116,833,110.64
歸屬於少數股東的綜合收益總額		<u> -</u>	<u> -</u>
七、每股收益			
(一)基本每股收益	10	0.45	0.34
(二)稀釋每股收益	10	0.45	0.34

附註：

1 一般資料

歷史和發展

北京市春立正達醫療器械股份有限公司(以下稱為「本公司」)於1998年2月12日在中華人民共和國(「中國」)成立為有限責任公司。

本公司於2015年3月11日在香港聯合交易所有限公司(「聯交所」)主板完成首次公開發售其境外上市外資股(「H股」)(「上市」)。按照上市，本公司以每股13.88港元的價格向公眾發售合共16,670,000股每股面值人民幣1.00元的新股份。本公司的H股於2015年3月11日開始在聯交所買賣。

財務報表的編製基礎

該等財務報表乃以持續經營為編製基礎，並包括聯交所證券上市規則及香港公司條例所規定的適用披露，而根據香港公司條例(第622章)附表11第76至第87條所載該條例第9部「賬目及審計」所作過渡性安排及保留安排之規定，就截至2021年6月30日止而言，前公司條例(第32章)的規定繼續適用。

財務報表根據本公司遵照由中國財政部(「財政部」)頒佈的中國企業會計準則(「企業會計準則」)、相關的具體準則、企業會計準則應用指南、中國企業會計準則解釋及其他相關法規(以下統稱為「中國企業會計準則」)的會計政策編製。

在編製本公司截至2021年6月30日止的財務報表時，本集團採納所有由財政部頒佈截至2021年6月30日止生效的新訂及經修訂中國企業會計準則。

財政部於2018年12月發佈了修訂後的《企業會計準則第21號—租賃》。本公司自2021年1月1日起執行。對於首次執行日前已存在的合同，本公司選擇不重新評估其是否為租賃或者包含租賃。本公司根據首次執行的累計影響數，調整首次執行當年年年初財務報表相關項目金額，不調整可比期間信息。

2 應收賬款

貿易應收賬款類別：

項目		單項金額 重大並單項 計提撥備	按組合 計提壞賬 撥備	信用風險 組合	小計	單項金額 雖不重大但 單項計提撥備	合計
於2020年12月31日							
賬面金額	金額(人民幣)	<u>-</u>	<u>247,671,243.18</u>	<u>247,671,243.18</u>	<u>247,671,243.18</u>	<u>-</u>	<u>247,671,243.18</u>
	百分比(%)	<u>-</u>	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>	<u>-</u>	<u>100.00</u>
撥備	金額(人民幣)	<u>-</u>	<u>26,385,348.47</u>	<u>26,385,348.47</u>	<u>26,385,348.47</u>	<u>-</u>	<u>26,385,348.47</u>
	百分比(%)	<u>-</u>	<u>10.65</u>	<u>10.65</u>	<u>10.65</u>	<u>-</u>	<u>10.65</u>
淨額		<u>-</u>	<u>221,285,894.71</u>	<u>221,285,894.71</u>	<u>221,285,894.71</u>	<u>-</u>	<u>221,285,894.71</u>
於2021年6月30日							
賬面金額	金額(人民幣)	<u>-</u>	<u>392,998,452.10</u>	<u>392,998,452.10</u>	<u>392,998,452.10</u>	<u>-</u>	<u>392,998,452.10</u>
	百分比(%)	<u>-</u>	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>	<u>-</u>	<u>100.00</u>
撥備	金額(人民幣)	<u>-</u>	<u>36,034,361.91</u>	<u>36,034,361.91</u>	<u>36,034,361.91</u>	<u>-</u>	<u>36,034,361.91</u>
	百分比(%)	<u>-</u>	<u>9.17</u>	<u>9.17</u>	<u>9.17</u>	<u>-</u>	<u>9.17</u>
淨額		<u>-</u>	<u>356,964,090.19</u>	<u>356,964,090.19</u>	<u>356,964,090.19</u>	<u>-</u>	<u>356,964,090.19</u>

信用風險特徵組合：

賬齡	於2021年6月30日			於2020年12月31日		
	賬面金額	撥備金額	撥備金額	賬面金額	撥備金額	撥備金額
	百分比	百分比		百分比	百分比	
人民幣	%	人民幣	人民幣	%	人民幣	
1年以內	338,839,360.71	86.22	16,941,968.04	210,813,683.35	85.12	10,540,684.17
1-2年	38,957,312.54	9.91	5,843,596.88	22,922,482.03	9.26	3,438,372.31
2-3年	3,905,963.72	0.99	1,952,981.86	3,057,571.63	1.23	1,528,785.82
3年以上	11,295,815.13	2.88	11,295,815.13	10,877,506.17	4.39	10,877,506.17
合計	<u>392,998,452.10</u>	<u>100.00</u>	<u>36,034,361.91</u>	<u>247,671,243.18</u>	<u>100.00</u>	<u>26,385,348.47</u>

註：應收賬款以業務賬單實際發生的月份為基準進行賬齡分析，先發生的款項，在資金周轉的時候優先結清。

3 應付賬款

項目	於2021年 6月30日 人民幣	於2020年 12月31日 人民幣
購入材料	59,411,284.87	71,174,919.85
購入長期資產	32,916,731.24	19,116,903.01
合計	<u>92,328,016.11</u>	<u>90,291,822.86</u>

貿易應付賬款的賬齡分析如下：

項目	於2021年 6月30日 人民幣	於2020年 12月31日 人民幣
1年以內(含1年)	87,490,908.11	77,977,086.71
1年以上	4,837,108.00	12,314,736.15
合計	<u>92,328,016.11</u>	<u>90,291,822.86</u>

註：應付賬款以業務賬單實際發生的月份為基準進行賬齡分析，先發生的款項，在資金支付時優先結清。

4 股本

名稱	於2021年 6月30日 人民幣	於2020年 12月31日 人民幣
史春寶先生	113,685,435.00	113,685,435.00
岳術俊女士	95,447,900.00	95,447,900.00
磐茂(上海)投資中心(有限合夥)	17,250,000.00	17,250,000.00
孫偉琦先生	4,416,665.00	4,416,665.00
金杰先生	4,166,665.00	4,166,665.00
林一鳴先生	5,800,000.00	5,800,000.00
磐信(上海)投資中心(有限合夥)	2,500,000.00	2,500,000.00
王海雅女士	2,333,335.00	2,333,335.00
黃東先生	2,533,335.00	2,533,335.00
倪學禎先生	-	-
張朝暉先生	1,333,330.00	1,333,330.00
陳旭勝先生	533,335.00	533,335.00
境外已上市外資股	95,852,000.00	95,852,000.00
合計	<u>345,852,000.00</u>	<u>345,852,000.00</u>

5 資本公積

項目	於2021年 6月30日 人民幣	於2020年 12月31日 人民幣
股本溢價	20,727,980.01	20,727,980.01
其他資本公積	1,800,000.00	1,800,000.00
合計	<u>22,527,980.01</u>	<u>22,527,980.01</u>

6 盈餘公積

項目	於2021年 6月30日 人民幣	於2020年 12月31日 人民幣
法定盈餘公積	<u>92,422,736.65</u>	<u>92,422,736.65</u>

按中國有關法律和法規對企業的規定，各個組成本集團的實體須維持一個不可分派的法定公積金。有關公積金乃自有關中國公司的法定財務報表之除稅後淨利潤撥出。法定盈餘公積可用於彌補往年／期虧損(如有)，並可透過資本化發行的方式轉化為資本。

7 保留盈利

項目	2021年	2020年
	6月30日	12月31日
	人民幣	人民幣
上年度年末結餘	<u>618,785,640.80</u>	<u>373,587,994.67</u>
本年度年初結餘	618,785,640.80	373,587,994.67
加：本公司權益持有人應佔淨利潤	155,555,218.93	283,373,280.95
減：計提法定公積金	-	27,800,074.82
宣派股息	-	10,375,560.00
轉作股本的普通股股利	-	-
本年度年末結餘	<u>774,340,859.73</u>	<u>618,785,640.80</u>

8 營業收入及銷售成本

項目	截至6月30日止六個月	
	2021年	2020年
	人民幣	人民幣
主要營業收入	481,810,282.17	406,783,344.54
其他營業收入	<u>821,248.88</u>	<u>206,913.68</u>
銷售成本	<u>113,373,144.92</u>	<u>118,878,053.93</u>

營業收入及銷售成本(以產品分類)

項目	截至6月30日止六個月	
	2021年	2020年
	人民幣	人民幣
營業收入		
主要營業收入：		
－外科醫療植入物	<u>481,810,282.17</u>	<u>406,783,344.54</u>
銷售成本		
主要銷售成本：		
－外科醫療植入物	<u>113,373,144.92</u>	<u>118,708,181.35</u>

營業收入及銷售成本(以地區分類)

下表的地區營業收入乃按將貨物運送至客戶指定的地點分類：

地區	截至6月30日止六個月	
	2021年 人民幣	2020年 人民幣
中國地區	462,107,025.16	371,320,222.01
中國以外地區	20,524,505.89	35,463,122.53
合計	<u>482,631,531.05</u>	<u>406,783,344.54</u>

9 所得稅費用

項目	截至6月30日止六個月	
	2021年 人民幣	2020年 人民幣
按有關稅法及規定計算的當期所得稅	24,937,451.36	23,237,918.95
遞延所得稅	1,757,375.56	614,652.34
合計	<u>26,694,826.92</u>	<u>23,852,571.29</u>

適用稅率

項目	截至6月30日止六個月	
	2021年	2020年
標準稅率：		
本公司	25%	25%
兆億特	25%	25%
春立航諾	25%	25%
適用稅率：		
本公司	15%	15%
兆億特	25%	5%
春立航諾	25%	25%

即期所得稅費用與會計利潤的對賬如下：

項目	截至6月30日止六個月	
	2021年 人民幣	2020年 人民幣
稅前利潤	182,250,045.85	140,685,681.93
按法定／適用稅率計算的所得稅費用	27,337,506.88	21,102,852.29
附屬公司適用不同稅率的影響	717,047.43	111,654.85
調整過往期間所得稅的影響	2,299,961.50	5,791,561.66
不可抵扣成本、支出及虧損的影響	506,659.46	351,485.86
使用前期未確認遞延所得稅資產的可抵扣 暫時性差異或可抵扣虧損的影響	-	(97,420.98)
研發費用及其他可加計扣除的影響	(4,283,797.00)	(3,512,417.80)
本期未確認遞延所得稅資產的可抵扣暫時性差異或 可抵扣虧損的影響	117,448.65	104,855.41
所得稅費用	26,694,826.92	23,852,571.29

10 基本每股收益及稀釋每股收益的計算過程

計算結果

項目	截至6月30日止六個月	
	2021年 人民幣	2020年 人民幣
每股收益		
本公司權益持有人應佔淨利潤	0.45	0.34
稀釋每股收益		
本公司權益持有人應佔淨利潤	0.45	0.34

註：報告期內股東特別大會決議通過送紅股，按照《企業會計準則—每股收益》的規定，對去年同期每股收益進行了重新計算。

基本每股收益的計算過程

		截至6月30日止六個月	
		2021年	2020年
本公司權益持有人應佔淨利潤 (人民幣)	A	<u>155,555,218.93</u>	<u>116,833,110.64</u>
年初股份數目	B	<u>345,852,000.00</u>	<u>345,852,000.00</u>
發行股份數目—發售股份	C1	<u>-</u>	<u>-</u>
發行股份數目—超額配售股份	C2	<u>-</u>	<u>-</u>
期末股份數目	C3	<u>-</u>	<u>-</u>
增加股份後累計月份—發售股份	D1	<u>-</u>	<u>-</u>
增加股份後累計月份 —超額配售股份	D2	<u>-</u>	<u>-</u>
月份數目	D3	<u>-</u>	<u>-</u>
	$E=B+C1*D1/D3+C2*$		
發行在外普通股的加權平均數	D2/D3	<u>345,852,000.00</u>	<u>345,852,000.00</u>
基本每股收益(人民幣)	$F=A/E$	<u>0.45</u>	<u>0.34</u>

稀釋每股收益的計算過程

稀釋每股收益的計算過程與基本每股收益的計算過程相同。由於並無潛在攤薄普通股，故稀釋每股收益等於基本每股收益。

11 分部資料

本集團主要從事外科植入物、儀器及相關產品的生產及買賣。根據本集團的內部組織架構、管理要求及內部報告制度，本公司的營運由單一個可報告分部構成，即外科植入物、儀器及相關產品的生產及買賣，其受《企業會計準則第35號—分部報告》及《企業會計準則解釋第3號》的業務報表分部資料的規管，因此並無獨立編製分部資料。

管理層討論及分析

2021年上半年，國家醫保局等八部門聯合印發了《關於開展國家組織高值醫用耗材集中帶量採購和使用的指導意見》(醫保發[2021]31號)。按照國家組織、聯盟採購、平台操作的總體思路，全國各省組成採購聯盟，委派代表組成了國家組織高值醫用耗材聯合採購辦公室，其組織了「國家組織人工關節集中帶量採購」，開始對初次置換人工全髖關節、初次置換人工全膝關節進行了帶量採購。《「健康中國2030」規劃綱要》提出，推進醫療器械國產化。各省也先後發佈政策，限制進口醫療器械採購，推進國產醫療器械替代進口。國家及各省級政策的實施，將利於國產醫療器械的發展。

骨科植入物^(附註)市場為醫療器械市場的細分市場，近年來長足發展。在中國醫療改革下，醫療器械納入醫療保障，使骨科植入物的需求及接納程度得以提升。人口老齡化、醫療開支持續增長以及公共醫療基礎設施改善等多項利好因素亦推動了中國的骨科植入物行業的增長。

由於醫療器械行業內出售的醫療器械產品種類繁多，故中國醫療器械市場極度分散，且大部份製造商規模較小。然而，由於骨科植入物行業的門檻高(例如對質量監控及牌照實施嚴格的監管措施、高水準的產品技術以及嚴格的生產工序)，故此行業相對集中。骨科植入物市場一般可分為三個主要細分市場：創傷類、脊柱類、關節類。特別是關節植入物市場高度集中，被跨國企業主導市場份額。然而，隨著中國醫療改革進展及政府透過有利的政策支持中國公司，預期境內公司將透過提升其產品組合而增加於關節類植入物的市場份額。

附註： 骨科植入物指植入人體內用作取代或輔助治療受損傷並植入人體骨骼的醫療器械產品，包括關節植入物(如膝關節、髖關節、肩關節及肘關節等)、脊柱系統植入物及創傷植入物(如骨板、骨釘等)，不包括牙科植入物。

齊備的醫療器械註冊證

根據國家藥品監督管理局(「國家藥監局」)的國產關節類產品註冊檢索，按持有註冊證的數目及種類計，我們為中國關節假體產品領域中醫療器械註冊證最為齊備的本土企業之一。

2021年6月30日，我們於中國持有37項用於生產醫療器械(涵蓋我們四大關節的關節假體產品、脊柱產品及運動醫學產品)的註冊證和備案憑證，其中13項為III類醫療器械註冊證，1項為II類醫療器械註冊證，23項為I類醫療器械備案憑證。由於中國對醫療器械生產企業實行嚴格的產品註冊制度，具備齊全的產品註冊證書和備案憑證是企業具有較強市場競爭力的重要因素。

我們作為首批於中國從事研發及生產關節假體產品的本土企業，已建立具備多種關節假體產品、脊柱產品及運動醫學產品的龐大組合。我們的關節假體產品涵蓋髖、膝、肩、肘四大人體關節，我們脊柱產品則為脊柱固定系統和脊柱融合系統的全系列產品組合，包括頸椎前後路固定系列產品、胸腰椎前後路固定系列產品、頸椎融合系列產品以及胸腰椎融合系列產品。而我們的運動醫學產品為不可吸收帶綫錨釘。此外，我們的關節假體產品又分為標準關節假體產品及定制關節假體產品。標準關節假體產品主要包括髖關節假體產品及膝關節假體產品，而定制關節假體產品則又為兩類，即傳統定制關節假體產品及定制(組配)關節假體產品。定制關節假體產品適用於四大人體關節，並應臨床的需要而專門設計及生產。

雄厚的研發能力

本公司為國家級高新技術企業、G20工程企業(一項北京市政府發起的旨在推動北京生物醫藥產業成為首都具有戰略意義的支柱產業的跨越發展工程)。研發人員涵蓋博士後研究人員、博士、碩士等專業人才及為數眾多的10餘年生產研發經驗的複合型人才，具備充足的開發創新型產品及持續改善研發的能力。

本公司研發注重產、學、研及與臨床的結合。在新品研發及產品改進過程中，充分吸收相關領域專家的意見，與專家緊密合作，確保研發的產品符合市場需求並滿足臨床實用性的要求。我們發起的「中國關節外科多中心研究工程」，對我們研發的關節假體產品進行臨床隨訪和跟踪，旨在為關節假體及器械改進提供臨床數據。現在已有31個省300餘家醫院加入該研究項目，已經是國內第一個如此大規模的針對關節假體的臨床效果隨訪和跟踪項目。

本公司獲得了經北京市發展和改革委員會批准的「人工關節北京市工程實驗室」。本公司的實驗室將承擔國家與北京市的重大研究開發計劃，並積極參與國家、北京市的科普宣傳工作。

2020年6月本公司牽頭申報的「多孔鈦骨修復材料及植入性產品開發與臨床應用」項目（「該項目」）已獲中華人民共和國科學技術部批准為2020年度國家重點研發計劃「生物醫用材料研發與組織器官修復替代」重點專項。該項目由我公司聯合國內著名高校、科研院所、臨床醫院、企業進行，這會推進產、學、研、醫的協同創新，加快本公司高端醫療器械推向市場。

截至2021年6月30日，本公司博士後科研工作站有一位在站人員進行博士後工作研究。本公司將以國家級博士後科研工作站為依托，提高研發團隊綜合實力，加快高端醫療器械產品的研發進度，推動新產品上市。

截至2021年6月30日，本公司共獲得境內專利179項，其中發明專利授權20項，實用新型專利授權158項，外觀設計專利1項。豐富的專利授權是我公司創新能力和核心競爭力的集中體現。

高端陶瓷關節假體產品

本公司於2015年4月成為中國首家企業獲得BIOLOX®*delta*第四代陶瓷關節假體產品醫療器械註冊證，涵蓋半陶及全陶關節假體產品。本公司亦成為了國內最早生產先進關節假體產品的企業之一。BIOLOX®*delta*是CeramTec(為一家德國公司)最新的陶瓷產品，具有更低的磨損、更優質的強度硬度等臨床優點，可廣泛應用於髖關節置換手術中。2020年5月，本公司BIOLOX®OPTION帶錐套的陶瓷頭產品獲批上市，我們成為國內首家擁有此款陶瓷頭註冊證的企業。BIOLOX®OPTION帶錐套的陶瓷頭，外部為磨損性能優異的BIOLOX®*delta*高技術陶瓷的陶瓷球頭，內部為Ti6Al4V鈦合金錐套，既可用於髖關節初次置換，也可用於翻修手術，極大的提高了陶瓷球頭的手術適應症，將促進我公司高端陶瓷髖關節假體的銷售。

我們在推出陶瓷關節假體產品後，在全中國進行了多場學術會議、醫生培訓、經銷商培訓等交流活動，使得我們的客戶(包括醫生及經銷商)能夠熟練地使用我們的陶瓷產品。

隨著我們的陶瓷關節假體產品在各省的招標、補標或醫院備案等逐漸進行，將會有更多的中國醫院使用本公司的陶瓷關節假體產品。

新產品、新技術

本公司繼續推廣DAMIS(前側入路微創髖關節技術)，並取得了顯著的成效，進而帶動了我們微創產品的銷售，在全中國多家醫院就DAMIS成立了培訓中心並啟動了一項名為「DAMIS千人計劃」的全國性項目，在未來三年就DAMIS為一千名專門於關節相關手術的醫生提供培訓。報告期內，本公司繼續大力推廣新款XN系列膝關節及陶瓷關節假體產品等中高端產品，其增長貢獻了銷售額並在整體上提升了本公司的品牌。

2021年3月，本公司160型股骨柄、脊柱融合器、肩關節假體三款產品分別獲得由北京市科學技術委員會等六個單位聯合頒發的北京市新產品新技術(服務)證書，證書編號分別為：XCP2020SY0402、XCP2020SY0403、XCP2020SY0404。這充分體現了本公司在產品與技術創新方面的雄厚實力，也體現了社會對本公司產品創新與技術革新性的高度認可。

龐大的經銷及銷售網絡

我們已建立起的龐大經銷網絡涵蓋全中國所有省份、直轄市及自治區(不包括香港、澳門及台灣)，而我們的銷售網絡已透過經銷商涵蓋該等地區的多間醫院。我們大部分的產品於中國銷售，而部分則以「春立」品牌名稱或OEM向亞洲、南美洲、非洲及歐洲等多個國家和地區出口。

財務回顧

營業收入

我們的營業收入由截至2020年6月30日止六個月的約人民幣407.0百萬元增長18.57%至截至2021年6月30日止六個月的約人民幣482.6百萬元，主要是由於關節假體產品銷量的增長所致。

主要產品的收入與上年的對比情況如下：

產品類別	截至6月30日止六個月		較同期增長
	2021年 (人民幣千元)	2020年 (人民幣千元)	
關節假體產品	463,275	397,707	16.49%
脊柱類產品	18,535	9,076	104.22%
其他業務	821	207	296.62%
合計	<u>482,631</u>	<u>406,990</u>	<u>18.57%</u>

關節假體產品

關節假體產品於截至2020年6月30日止六個月的約人民幣397.7百萬元增長16.49%至截至2021年6月30日止六個月的約人民幣463.3百萬元，主要是由於陶瓷關節假體產品增加所致。

我們是國內首家獲得第四代陶瓷關節醫療器械註冊證企業，涵蓋半陶及全陶關節假體產品。本公司亦是國內最早生產先進關節假體產品的企業之一，隨著我們的陶瓷關節假體產品在各省的招標、補標或醫院備案等逐漸進行，故陶瓷關節假體產品增加。

此外，本公司為國內首家且唯一一家引進有關DAMIS及歐洲先進微創技術的企業，並大力推廣及使用DAMIS產品及技術，帶動了微創相關產品的銷量。

毛利

我們的毛利由截至2020年6月30日止六個月的約人民幣288.1百萬元增長37.56%至截至2021年6月30日止六個月的約人民幣396.3百萬元，主要是由於關節假體產品銷售增加所致。

毛利率由截至2020年6月30日止六個月的70.79%上升到截至2021年6月30日止六個月的76.51%，主要是由於1)兩票制地區銷售收入佔比上升所致；2)公司量產導致固定成本相對下降；3)外協噴塗廠商採購價格有所下降，外協成本逐步減少所致；4)部分鈷毛坯、鈦毛坯等主要原材料陸續由外採改為自產導致本公司材料成本下降所致。

銷售費用

我們的銷售費用由截至2020年6月30日止六個月的約人民幣104.5百萬元增長至截至2021年6月30日止六個月的約人民幣142.6百萬元，銷售費用增加主要是由於1)隨著「兩票制」政策的推行，公司兩票制經銷模式、配送商模式收入規模持續擴大，公司銷售服務費相應增加；2)加大市場推廣力度，積極參加或組織會展、會議、學術論壇等綫上或綫下推廣活動，提升公司自身的品牌影響力和知名度所致。

管理費用

我們的管理費用由截至2020年6月30日止六個月的約人民幣12.6百萬元增長7.94%至截至2021年6月30日止六個月的約人民幣13.6百萬元，主要是由於管理人員薪酬等相關費用增加所致。

研發費用

我們的研發費用由截至2020年6月30日止六個月的約人民幣31.6百萬元上升至截至2021年6月30日止六個月的約人民幣34.2百萬元，我們的2021年上半年研發費用佔收入的比例為7.08%。主要是由於公司重視新產品、新技術、新工藝的研發，持續加大研發項目論證、研發人員薪酬等相關費用投入增加所致。

信用減值損失

我們的信用減值損失由截至2020年6月30日止六個月的約人民幣4.7百萬元增加至截至2021年6月30日止六個月的約人民幣9.6百萬元，主要是由於我們的銷售收入和應收賬款增加，根據壞賬政策計提應收賬款減值所致。

所得稅費用

我們的所得稅費用由截至2020年6月30日止六個月的約人民幣23.9百萬元增加至截至2021年6月30日止六個月的約人民幣26.7百萬元，主要是由於2021年1至6月業務之利潤增加所致。

淨利潤

我們的淨利潤由截至2020年6月30日止六個月的約人民幣116.8百萬元增加至截至2021年6月30日止六個月的約人民幣155.6百萬元，淨利潤的增長主要來自於我們收入的增長。

流動資金及資金來源

我們的流動資金由截至2020年12月31日止的約人民幣690.1百萬元下降13.23%至截至2021年6月30日止的約人民幣598.8百萬元。

我們的資金來源主要是我們的經營所得及發行H股所得。董事會認為我們擁有的資源足以支持管理及滿足可預見的資本開支需求。

全球發售之所得款項用途

本公司H股於2015年3月11日在主板上市，而本公司自全球發售收取之所得款項淨額為約人民幣185.86百萬元(經扣除包銷佣金及所有相關開支)。本公司將以與本公司日期為2015年2月27日之招股章程「未來計劃及所得款項用途」一節所述之方式一致之方式使用自全球發售收取之所得款項淨額。

所得款項用途	比例	可用金額 (人民幣 百萬元)	截至2021年 6月30日止 支出金額 (人民幣 百萬元)	截至2021年 6月30日止 剩餘金額 (人民幣 百萬元)
發展大興新生基地第一期 費用	50%	92.93	23.46	69.47
研發活動	20.20%	37.54	0.80	36.74
擴展現有營銷及經銷網絡 以提升市場滲透範圍至 涵蓋更多經銷商及醫院， 增加市場份額	20%	37.17	9.93	27.25
營運資金及其它一般企業 用途	9.80%	18.21	18.21	0.00
合計	100%	185.86	52.40	133.46

存貨

我們的存貨由截至2020年12月31日止的約人民幣168.6百萬元上升至截至2021年6月30日止的約人民幣179.8百萬元。主要是根據市場需求儲備產品庫存。

固定資產及在建工程

我們的固定資產及在建工程由截至2020年12月31日止的約人民幣162.8百萬元增加50.61%至截至2021年6月30日止的約人民幣245.2百萬元，主要是由於生產設施的購置及工程建設投入增加所致。

流動資產淨值

我們的流動資產淨值由截至2020年12月31日止的約人民幣884.5百萬元增加4.61%至截至2021年6月30日止的約人民幣925.3百萬元，主要是由於隨着銷售規模擴大應收賬款增加所致。

營運資金及財務資源

現金流分析

於2021年6月30日，經營活動產生的現金流量淨流入為約人民幣18.9百萬元(主要是由於銷售商品收到的現金所致)，投資活動產生的現金流量淨流出為約人民幣108.5百萬元(主要是購建固定資產及在建工程所致)，籌資活動產生的現金流量淨流出為約人民幣1.28百萬元，現金及現金等價物較去年年底減少約人民幣91.3百萬元。

資本開支

我們的資本開支主要是用於新生產基地擴建工程以及生產設施的購置。

或然負債或擔保

截至2021年6月30日，我們概無任何重大或然負債或擔保。

期後事項

於報告期結束後及直至本公告日期，本集團概無任何其他重大事項。

未來前景

展望未來，人口老齡化、人均收入持續增加及醫療保險保障範圍擴大等多項利好因素會繼續支撐中國醫療市場(尤其是骨科醫療器械行業)的快速發展。我們相信，我們產品的需求將繼續與中國關節假體市場同步增長。長遠而言，我們旨在將本公司發展成擁有全套骨科醫療器械產品的市場領先企業，使我們成為全球知名的骨科醫療器械生產商之一。我們計劃實施以下策略：

豐富產品系列

我們將繼續優化及改良現有產品，並緊貼關節假體行業的技術發展及於新產品研發投放更多資源。我們將透過應用新材料和改善生產工序，開發配合患者需要的更多產品，以建立更齊全的產品系列及實現產品多元化。憑藉我們的專業技術知識，我們將繼續豐富及擴展關節假體產品、膝關節假體產品、脊柱產品、運動醫學產品的多綫發展。

我們現正根據中國國民骨骼數據庫及使用3D重塑等先進技術，開發一項名為先進定製個體化的關節假體產品，為升級版的傳統定製關節假體產品。現有定製關節假體產品主要針對骨腫瘤患者和關節翻修患者，而先進定製個體化關節假體產品的適用範圍更大，是更有效地分析及配合患者的特定需要的高端產品。因此，我們相信先進定製個體化關節假體產品能產生較高利潤率。近年來，國家藥監局發佈的相關法規也更加有利於定製化假體發展，我們將以此為契機，推動定製個體化專利的快速發展。

增強我們的創新能力及增加研發資源

未來，我們將繼續圍繞標準關節假體產品、先進定製個體化關節假體產品、脊柱產品及運動醫學產品進行研發。我們計劃於大興新生產基地設立產品研發中心，預計將會包括標準關節假體專案部、脊柱產品項目部、骨科創傷產品項目部、生物力學中心和骨科器械標準化研發中心。同時，我們將招攬更多研發人才加入研發團隊。此外，我們將以院士專家工作站、博士後科研工作站及北京市企業技術中心為依托，著力培養研發人員的研發水準與創新能力，持續優化研發資源配置，不斷迭代企業創新機制。我們還能夠憑藉北京市企業技術中心、博士後科研工作站及院士專家工作站，加強與中國知名醫療機構的合作，以增強專業知識、技術和競爭力。

擴大品牌影響力

為進一步鞏固我們的品牌，我們將繼續嚴格監控產品質量。與此同時，我們將聯同來自中國及海外的著名行業專家及教授，積極組織及參與專為市場從業員(包括骨科醫療器械經銷商及醫院代表)而設的研討會，並於該等研討會中宣傳我們的產品。我們亦將加強與各學術機構和醫院的合作，舉辦不同層次和領域的學術研討會，進一步提升我們的品牌影響力。

人才培養與激勵

我們將繼續奉行現有的人才培養政策，積極建立新的適於人才發展的培養制度，透過具競爭力的薪酬體系吸引高質素人才。另一方面，我們已建立有效的激勵考核機制，以激勵僱員發揮工作主動性與積極性。

僱員

於2021年6月30日，本集團聘有合共約900名僱員，包括管理、生產、質量及監察員工、研發人員、營銷員工、一般及行政員工。截至2021年6月30日止，我們支付予僱員的總薪金及相關成本約為人民幣74.7百萬元。本集團與僱員訂立個人僱傭合約，訂明薪金、花紅、僱員福利、合約期、職務、工作地點、工作時數、離職政策、勞工保障、保密、不競爭及終止理由等事宜。

購買、贖回或出售本公司上市證券

本公司及其附屬公司於截至2021年6月30日止六個月期間概無購買、贖回或出售本公司任何上市證券。

中期股息

董事會不建議就截至2021年6月30日止六個月派付中期股息。

企業管治

本公司致力達至並維持較高的企業管治水平，以符合業務所需及股東要求。本公司採納上市規則附錄十四所載之企業管治守則的原則及守則條文為本公司企業管治常規之基礎，而企業管治守則自上市日期起已適用於本公司。根據企業管治守則的守則條文第A.2.1條，主席與行政總裁的角色應有區分，並不應由一人同時兼任。然而，史春寶先生目前同時兼任本公司董事長與總經理兩個職位。董事會相信，由同一人兼任董事長及總經理的角色有利於確保本集團領導層的一致性，並可更有效地進行整體戰略規劃。董事會認為，就現行安排而言，權力與權限之間的平衡將不會受到影響，而此架構將令本公司可更迅速有效地執行及實施決策。董事會將繼續檢討本集團的整體情況，考慮是否應將董事長與總經理的職務分開。

除上文所披露外，於截至2021年6月30日止六個月期間，本公司已遵守企業管治守則所載之所有適用的原則和守則條文。

遵守標準守則

本公司已採納載於上市規則附錄十的「上市發行人董事進行證券交易的標準守則（「標準守則」）」作為董事及監事證券交易的行為守則。本公司已向董事及監事作出特定查詢，全體董事及監事確認彼等於截至2021年6月30日止六個月期間已遵守載於標準守則的所規定準則。

審計委員會審閱中期業績

大信會計師事務所(特殊普通合夥)已審閱該等財務報表。

董事會審計委員會已審閱本公司截至2021年6月30日止六個月的合併財務報表，包括採用的會計原則及常規。

刊載中期業績公告及中期報告

本業績公告將在本公司網站(www.clzd.com)及聯交所披露易網站(www.hkexnews.hk)上發佈。

本公司載有上市規則規定的全部資料的2021年中期報告將於適當時候寄發予本公司股東，並將刊載於本公司網站及聯交所披露易網站。

承董事會命
北京市春立正達醫療器械股份有限公司
董事長
史春寶

中國北京，2021年8月6日

截至本公告日期，本公司執行董事為史春寶先生、岳術俊女士及解鳳寶先生；本公司非執行董事王鑫先生及本公司獨立非執行董事為葛長銀先生、翁杰先生及黃德盛先生。