

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，並明確表示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。



CHINA STARCH HOLDINGS LIMITED 中國澱粉控股有限公司

(於開曼群島註冊成立之有限公司)

(股份代號：3838)

截至二零二四年六月三十日止六個月之中期業績

中國澱粉控股有限公司(「本公司」)董事(「董事」)會(「董事會」)欣然宣佈，本公司及其附屬公司(統稱「本集團」)截至二零二四年六月三十日止六個月之未經審核合併中期業績，連同比較數字載述如下：

合併損益及其他綜合收益表

	附註	截至六月三十日止六個月 二零二四年 人民幣千元 (未經審核)	二零二三年 人民幣千元 (未經審核)
收入	3	5,645,514	5,814,323
銷售成本		(5,138,334)	(5,639,076)
毛利		507,180	175,247
分銷費用		(82,218)	(82,360)
行政費用		(96,206)	(98,603)
研究費用		(43,689)	(94,056)
其他淨收入	4	57,416	54,037
經營利潤／(虧損)		342,483	(45,735)
融資收入		15,133	8,132
融資費用		(2,322)	(697)
除所得稅前利潤／(虧損)	5	355,294	(38,300)
所得稅(支出)／抵免	6	(87,812)	9,341
期內利潤／(虧損)及綜合收益／(開支)總額		267,482	(28,959)
以下各項應佔：			
本公司擁有人		214,659	(37,754)
非控股股東權益		52,823	8,795
		267,482	(28,959)
每股盈利／(虧損)			
基本及攤薄(人民幣元)	7	0.0360	(0.0063)

合併財務狀況表

	附註	二零二四年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	二零二三年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
資產			
非流動資產			
物業、廠房及設備		2,080,150	2,162,498
使用權資產		420,737	425,922
收購物業、廠房及設備的保證金		26,620	29,909
股權投資		21,954	21,954
遞延稅項資產		-	14,719
預付款項		398	-
非流動資產總值		2,549,859	2,655,002
流動資產			
存貨		920,940	730,676
貿易及其他應收款	9	674,641	563,697
可收回所得稅		-	3,365
已抵押銀行存款		199,727	500,056
現金及現金等價物		1,094,537	899,830
流動資產總值		2,889,845	2,697,624
資產總值		5,439,704	5,352,626
權益			
本公司擁有人應佔權益			
股本		529,868	530,230
其他儲備		473,149	473,149
保留盈利		2,835,359	2,658,450
		3,838,376	3,661,829
非控股股東權益		310,672	274,724
權益總額		4,149,048	3,936,553
負債			
非流動負債			
遞延收入		181,164	164,751
遞延稅項負債		86,743	58,948
非流動負債總額		267,907	223,699

	附註	二零二四年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	二零二三年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
流動負債			
貿易及其他應付款	10	492,135	433,655
客戶墊款		382,285	175,490
借款		73,316	559,365
應付所得稅		13,588	–
應付股息		37,561	–
員工房屋保證金		23,864	23,864
		<u>1,022,749</u>	<u>1,192,374</u>
流動負債總額		1,022,749	1,192,374
負債總額		1,290,656	1,416,073
權益及負債總額		5,439,704	5,352,626

附註：

1 編製基準

中國澱粉控股有限公司(「本公司」，連同其附屬公司，「本集團」)截至二零二四年六月三十日止六個月的簡明合併中期財務報表乃根據香港聯合交易所有限公司(「聯交所」)證券上市規則(「上市規則」)的披露規定及香港會計師公會頒佈的香港會計準則(「香港會計準則」)第34號「中期財務報告」而編製。簡明合併中期財務報表乃根據截至二零二三年十二月三十一日止年度的經審核財務報表(「二零二三年財務報表」)所採用之相同會計政策而編製，惟預期於二零二四年全年財務報表反映的會計政策變動則除外。簡明合併中期財務報表應與按照香港財務報告準則(「香港財務報告準則」)編製的二零二三年財務報表一併閱讀。

除另有說明外，此等簡明合併中期財務報表以人民幣(「人民幣」)列賬。簡明合併中期財務報表乃按歷史成本法編製，並已就若干按公平值計量的金融資產及金融負債之重估作出修訂。

2 採納新訂／經修訂香港財務報告準則

於二零二四年，本集團已採納下列於二零二四年一月一日或之後開始的會計期間生效並與本集團業務有關的香港財務報告準則之修訂本。採納該等修訂本並無對本集團的業績及財務狀況造成任何影響。

香港會計準則第1號之修訂	將負債分類為流動或非流動及香港詮釋第5號(二零二零年)之相關修訂
香港會計準則第1號之修訂	附帶契諾的非流動負債
香港會計準則第7號及香港財務報告準則第7號之修訂	供應商融資安排
香港財務報告準則第16號之修訂	售後租回中的租賃負債

3 分部資料

	截至二零二四年六月三十日止六個月		
	上游產品 人民幣千元	發酵及下游產品 人民幣千元	合計 人民幣千元
向外來客戶銷售	3,524,090	2,121,424	5,645,514
分部間銷售	1,157,349	-	1,157,349
可報告分部業績	98,337	255,951	354,288
未分配收入			17,320
未分配開支			(29,125)
融資收入			15,133
融資費用			(2,322)
除所得稅前利潤			355,294

	截至二零二三年六月三十日止六個月		
	上游產品 人民幣千元	發酵及下游產品 人民幣千元	合計 人民幣千元
向外來客戶銷售	4,349,545	1,464,778	5,814,323
分部間銷售	731,429	-	731,429
可報告分部業績	(93,324)	58,500	(34,824)
未分配收入			20,077
未分配開支			(30,988)
融資收入			8,132
融資費用			(697)
除所得稅前虧損			(38,300)

4 其他淨收入

	截至六月三十日止六個月	
	二零二四年 人民幣千元	二零二三年 人民幣千元
政府補助的攤銷	38,977	40,866
銷售廢料收益	14,611	7,836
外匯收益淨額	4,265	1,505
出售物業、廠房及設備之(虧損)/收益	(512)	1,962
政府補助	131	148
期貨收益	333	13
其他	(389)	1,707
	<u>57,416</u>	<u>54,037</u>

5 除所得稅前利潤/(虧損)

本集團的主要開支如下：

	截至六月三十日止六個月	
	二零二四年 人民幣千元	二零二三年 人民幣千元
存貨成本	4,465,085	5,560,092
薪金及其他相關開支	136,605	139,483
物業、廠房及設備折舊	136,663	138,588
使用權資產折舊	5,185	5,185
交付及物流	65,622	66,939
研究費用(附註)	43,689	94,056
	<u>4,996,850</u>	<u>6,104,343</u>

附註：

研究費用包括存貨成本、本集團研發部員工成本及折舊(已計入上述各項開支內)。

6 所得稅開支/(抵免)

	截至六月三十日止六個月	
	二零二四年 人民幣千元	二零二三年 人民幣千元
即期所得稅		
—中國企業所得稅(「企業所得稅」)	45,298	6,325
—過往年度超額撥備	—	(14,156)
遞延稅項	42,514	(1,510)
	<u>87,812</u>	<u>(9,341)</u>

本集團之主要業務於中國進行。根據中國企業所得稅法及其實施細則，中國附屬公司於兩個期間之稅率均為25%。惟本集團一間獲認可為高技術企業的附屬公司除外，該公司可享有15%(二零二三年：15%)的優惠企業所得稅率。

由於本集團的實體於兩個期間內並無在香港產生或賺取利潤，故並無就香港利得稅作出撥備。

7 每股盈利／(虧損)

本公司擁有人應佔每股基本盈利乃按以下數據計算：

	截至六月三十日止六個月	
	二零二四年	二零二三年
本公司擁有人應佔利潤／(虧損)(人民幣千元)	214,659	(37,754)
已發行普通股加權平均數(千股)	5,965,532	5,994,132

由於截至二零二四年及二零二三年六月三十日止六個月均無具潛在攤薄效應的普通股，故並無呈列每股攤薄盈利／(虧損)。

8 股息

董事會不建議就截至二零二四年六月三十日止六個月派發中期股息(二零二三年：無)。

於二零二四年五月二十一日，本公司股東批准就二零二三年宣派末期股息每股0.69港仙(二零二三年：二零二二年為0.69港仙)。

9 貿易及其他應收款

	二零二四年 六月三十日 人民幣千元	二零二三年 十二月三十一日 人民幣千元
貿易應收款	196,845	136,797
銀行承兌票據	340,216	266,487
預付款及其他應收稅項	127,311	149,336
其他	10,269	11,077
	<u>674,641</u>	<u>563,697</u>

貿易及其他應收款的賬面值主要以人民幣計值。

本集團一般給予客戶的信貸期由零至一百五十日(二零二三年十二月三十一日：零至一百五十日)不等。

於報告期末，貿易應收款根據發票日期的賬齡分析如下：

	二零二四年 六月三十日 人民幣千元	二零二三年 十二月三十一日 人民幣千元
零至三十日	190,091	127,923
三十一至六十日	6,171	7,479
六十一至九十日	571	123
九十日以上	12	1,272
	<u>196,845</u>	<u>136,797</u>

於二零二四年六月三十日及二零二三年十二月三十一日並無確認貿易應收款的虧損撥備。

10 貿易及其他應付款

	二零二四年 六月三十日 人民幣千元	二零二三年 十二月三十一日 人民幣千元
貿易應付款	95,436	132,443
應付票據	193,000	4,000
貿易應付款及應付票據總額	288,436	136,443
建築及設備應付款	88,481	177,975
應計開支	45,138	40,258
應付工資及福利	33,806	27,307
投標保證金	18,532	18,659
其他應付稅項	9,375	14,287
銷售佣金	1,727	2,995
其他	6,640	15,731
	492,135	433,655

於二零二四年六月三十日，應付票據以人民幣193,000,000元的已抵押銀行存款作抵押。於二零二三年十二月三十一日，應付票據以人民幣4,000,000元的銀行承兌票據作抵押(附註9)。

以下為報告期末貿易應付款及應付票據根據發票日期的賬齡分析：

	二零二四年 六月三十日 人民幣千元	二零二三年 十二月三十一日 人民幣千元
零至六十日	266,768	107,164
六十一至九十日	2,563	1,051
九十日以上	19,105	28,228
	288,436	136,443

採購的平均信貸期為八十日(二零二三年十二月三十一日：八十日)。本集團已制定財務風險管理政策，以確保所有應付款於有關信貸期內支付。

貿易及其他應付款的賬面值主要以人民幣計值。

管理層討論及分析

行業概覽及公司發展

概覽

本集團於二零二四年上半年表現良好，玉米澱粉及賴氨酸市場的整體營商環境向好。據我們觀察，與去年相比，二零二四年市場會消化過度供應的玉米澱粉及賴氨酸產品。由於壽光生產設施擴建項目於二零二三年竣工，其後賴氨酸產品的產量大幅增加，從而讓管理層有信心截至二零二四年年度的賴氨酸銷量將創下新紀錄。

本公司自其註冊成立以來，一直堅定致力於成為行業市場中的領導者。我們優秀的管理團隊深知，千里之行，始於足下，不積跬步無以至千里。多年來，我們一直致力於提高產品產出率及投入資源擴大產能。我們的目標是優化澱粉及高端產品的產能，以實現具有競爭力的低單位生產成本。

本年度，我們的主要目標之一是提高生產效率。於回顧期間，本集團採取的主要措施如下：

本集團提高了壽光生產設施的污水處理能力。此外，我們還改造了中水管道，以穩定臨清生產設施中水處理的運程序。這些措施成功提高了我們的中水處理能力及降低了中水處理成本。

我們通過控制員工人數來嚴格控制工資。我們審查每個空缺職位的職位說明，並通過職位重組解決空缺問題。

我們還進行大規模研究，分析個別設備的生產能力，以優化及提高設備運行效率。

水電費是本集團第二大生產成本。為減輕這一成本負擔，本集團對設備進行升級，將高耗能設備更換為低負荷設備，以降低耗電量。本集團亦優化現有的廢熱回收系統，以減少燃料消耗。

我們與合資夥伴在壽光巨能武藏野生物科技有限公司的另一個項目仍在進行中，該項目旨在開發乳酸鹽生產設施。我們仍在與當地政府密切合作，選擇合適的生產場地。我們將遵照香港聯合交易所有限公司證券上市規則的適用要求，適時另行刊發公告。

業務回顧

上游產品

於回顧期間，上游產品的市場氛圍有所好轉。儘管回顧期間玉米澱粉及其副產品的市場價格低於二零二三年同期的價格，但由於該期間玉米粒價格大幅下降，本集團於此業務分部的毛利率仍錄得增長。由於玉米澱粉及其副產品的市場價格下降，這些產品對終端用戶的吸引力得以恢復。對玉米澱粉及其副產品的市場需求將其市場份額從源自大豆、小麥和其他穀物的其他可替代材料中奪回。

管理層認為，國內對玉米澱粉的整體需求仍因經濟環境不景氣而受到影響，而此業務分部於短期內的業績將受到原材料成本的影響。

發酵及下游產品

於回顧期間，國內賴氨酸市場仍然受到供過於求問題的影響。此外，國內對動物飼料及養殖業的需求仍然疲軟。由於拓展海外市場，本集團賴氨酸產品的收入錄得大幅增長。於回顧期間，出口量約45,708噸，而二零二三年上半年為23,204噸。管理層預計，由於其他市場參與者可能會增加供應，賴氨酸價格於截至二零二四年止年度將保持低位。管理層將密切關注市場情況，並相應調整產品組合及生產計劃。

於回顧期間，由於澱粉糖的市場價格上漲，本集團澱粉糖業務的盈利能力略有改善。由於預計夏季炎熱天氣持續，飲料行業的市場需求在二零二四年第三季度仍將保持強勁。

於回顧期間，變性澱粉業務的銷量和售價均有所增長。變性澱粉銷量增加的主要原因是污水處理能力的提高。此外，本集團亦受惠於玉米顆粒價格下跌，多種變性澱粉產品的毛利有所增加。

於回顧期間，銷售新生物基準材料暫時受到客戶搬遷項目的影響。管理層預計銷售將於二零二四年下半年恢復。

財務表現

概覽

於回顧期間，本集團的收入下降至人民幣5,645,514,000元（二零二三年：人民幣5,814,323,000元）。收入下降乃主要由於我們產品的平均售價格下降。同時，玉米粒（即我們主要生產原材料）成本也創下了自二零二一年以來的最低記錄。於回顧期間，由於原材料成本的下降幅度大於產品售價下跌幅度，本集團錄得毛利大幅增加。截至二零二四年六月三十日止六個月的毛利為人民幣507,180,000元（二零二三年：人民幣175,247,000元）。

截至二零二四年六月三十日止六個月，本集團錄得除稅前利潤人民幣355,294,000元（二零二三年：虧損人民幣38,300,000元）。於回顧期間，本集團的除稅後利潤為人民幣267,482,000元（二零二三年：虧損人民幣28,959,000元）。

分部表現

上游產品

	截至六月三十日止六個月	
	二零二四年 人民幣千元	二零二三年 人民幣千元
收入	3,524,090	4,349,545
毛利	198,370	16,051
毛利率	<u>5.6%</u>	<u>0.4%</u>

上游產品的收入下降至人民幣3,524,090,000元（二零二三年：人民幣4,349,545,000元）。上游產品的營業額受到所有產品，尤其是玉米衍生物產品市場價格整體下降的嚴重影響。玉米澱粉的銷量為約891,288噸（二零二三年：1,007,971噸）。玉米澱粉的平均售價為約每噸人民幣2,679元（二零二三年：人民幣2,740元）。在玉米粒市價於回顧期間大幅下調的情況下，本集團的毛利率仍錄得增長，由0.4%增至5.6%。

發酵及下游產品

	截至六月三十日止六個月	
	二零二四年 人民幣千元	二零二三年 人民幣千元
收入		
—賴氨酸	1,605,963	1,012,954
—澱粉糖	247,926	237,182
—變性澱粉	216,954	154,371
—其他	50,581	60,271
總計	<u>2,121,424</u>	<u>1,464,778</u>
毛利	308,810	159,196
毛利率	<u>14.6%</u>	<u>10.9%</u>

發酵及下游產品分部的收入大幅增加至人民幣2,121,424,000元(二零二三年：人民幣1,464,778,000元)。於回顧期間，儘管發酵及下游產品售價有所下降，本集團客戶銷售訂單仍取得大幅增加。此乃本分部市場情緒恢復強有力的信號。毛利率上升3.7個百分點至14.6%(二零二三年：10.9%)，同時本集團於回顧期間錄得毛利人民幣308,810,000元(二零二三年：人民幣159,196,000元)。

賴氨酸產品的收入為人民幣1,605,963,000元(二零二三年：人民幣1,012,954,000元)。收入增加乃主要由於回顧期間賴氨酸產品的國內及出口銷售額大幅增加，其中，賴氨酸產品出口銷售額為人民幣470,798,000元(二零二三年：人民幣178,973,000元)。賴氨酸產品的平均售價減少至每噸人民幣5,877元(二零二三年：每噸人民幣6,344元)。賴氨酸產品的總銷量為約273,256噸(二零二三年：159,682噸)。

澱粉糖的收入為人民幣247,926,000元(二零二三年：人民幣237,182,000元)。於回顧期間，澱粉糖產品業務表現相對穩定。澱粉糖的銷量增加至102,201噸(二零二三年：93,998噸)。於回顧期間，液態澱粉糖佔澱粉糖總銷量的百分比增加至73.1%(二零二三年：71.8%)。截至二零二四年六月三十日止期間，澱粉糖的平均售價為約每噸人民幣2,426元(二零二三年：每噸人民幣2,523元)。

變性澱粉的收入大幅增加至人民幣216,954,000元(二零二三年：人民幣154,371,000元)。收益大幅增加主要由於污水處理及處置設施持續改進提高了生產能力。

新生物基材料及其他收入為人民幣50,581,000元(二零二三年：人民幣60,271,000元)。

銷售成本

於回顧期間，玉米粒的市價大幅下跌，乃主要由於國內外市場供應充足及各行業終端用戶需求低迷。平均玉米粒成本為約每噸人民幣2,135元(二零二三年：每噸人民幣2,554元)(扣除增值稅)。

與此同時，電力及蒸汽開支單價與二零二三年基本相當，仍處於較高水平。

鑒於玉米粒價格下跌幅度大於我們的產品售價，及實施節能措施，本集團於回顧期間內的毛利及毛利率取得大幅增長。

本集團於回顧期間內並無訂立任何遠期／期貨合約對沖玉米粒的價格波動。

其他營運回顧

分銷及行政費用

於回顧期間，分銷費用由人民幣82,360,000元輕微減少至人民幣82,218,000元。

	截至六月三十日止六個月	
	二零二四年	二零二三年
	人民幣千元	人民幣千元
分銷費用：		
交付及物流	65,622	66,939
市場推廣開支	7,817	7,716
員工成本	5,116	4,134
其他	3,663	3,571
	<u>82,218</u>	<u>82,360</u>

於回顧期間內，行政費用由人民幣98,603,000元減少至人民幣96,206,000元。

	截至六月三十日止六個月	
	二零二四年	二零二三年
	人民幣千元	人民幣千元
行政費用：		
員工成本	52,629	53,037
折舊及攤銷	17,677	18,207
政府徵費	13,434	13,368
其他	12,466	13,991
	<u>96,206</u>	<u>98,603</u>

研究費用

於回顧期間內，由於項目數量減少，研究費用由人民幣94,056,000元大幅減少至人民幣43,689,000元。研究費用主要包括用於研究項目的材料成本。

其他淨收入

於回顧期間內，其他淨收入增加至約人民幣57,416,000元(二零二三年：人民幣54,037,000元)。其他淨收入的主要項目載列如下：

	截至六月三十日止六個月	
	二零二四年	二零二三年
	人民幣千元	人民幣千元
政府補助的攤銷	38,977	40,866
銷售廢料之收益	14,611	7,836
匯兌收益淨額	4,265	1,505
出售物業、廠房及設備的(虧損)/收益	(512)	1,962
政府補助(一次性)	131	148
期貨收益	333	13
其他	(389)	1,707
	<u>57,416</u>	<u>54,037</u>

流動資金、財務資源及資本架構

關鍵財務表現指標概述如下：

	單位	二零二四年 六月三十日	二零二三年 十二月三十一日
應收賬款週轉	天	15	12
應付賬款週轉	天	7	5
存貨週轉	天	29	26
流動比率	倍	2.8	2.3
速動比率	倍	1.9	1.6
槓桿比率—借款除以總資產	%	1.3	10.5

董事認為，本集團可動用的營運資金足以應付其當前所需。於二零二四年六月三十日，本集團的所有借款為短期借款。銀行借款總額人民幣29,508,000元乃以人民幣計值並按固定利率計息。來自一名控股股東的貸款人民幣43,808,000元乃以港元計值並按浮動利率計息。本集團之現金及現金等價物大部分以人民幣計值。

人力資源及薪酬政策

於二零二四年六月三十日，本集團聘用2,267名(二零二三年：2,310名)員工。於截至二零二四年六月三十日止六個月，總員工成本(包括董事酬金)約為人民幣136,605,000元(二零二三年：人民幣139,483,000元)。本公司的薪酬政策自二零二三年年報以來一直維持不變。於二零二四年六月三十日，概無根據本公司購股權計劃授出購股權。

財務管理、庫務政策及外匯風險

與二零二三年年報內所披露之資料相比，本集團的財務管理、庫務政策及外匯風險並無重大變動。

資產抵押

於二零二四年六月三十日，本集團提供人民幣193,055,000元的已抵押銀行存款及人民幣29,508,000元的銀行承兌票據分別作為銀行信貸及銀行借款的抵押。

於二零二四年六月三十日，本集團並無抵押任何土地使用權及樓宇作為銀行信貸之抵押。

或然負債

於二零二四年六月三十日，本集團並無任何重大或然負債。

重大投資

於二零二四年六月三十日，除本公告所披露之業務發展計劃外，本集團並無其他重大投資或重大投資或資本資產之未來計劃。

中期股息

董事會並不建議就截至二零二四年六月三十日止六個月派發中期股息(二零二三年：無)。

購買、出售或贖回本公司的上市證券

於截至二零二四年六月三十日止六個月，本公司於聯交所購回4,075,000股本公司股份，總代價約為607,000港元。本公司購回的所有股份已於二零二四年五月三十日註銷。於二零二四年六月三十日及本公告日期，本公司已發行股份總數目為5,964,492,043。

購回股份的詳情載列如下：

二零二四年	股份數目	每股已付價格		合共已付 千港元
		最高價 港元	最低價 港元	
三月	2,000,000	0.150	0.146	296
四月	2,075,000	0.150	0.145	311
	<u>4,075,000</u>			<u>607</u>

除上文所披露者外，於截至二零二四年六月三十日止六個月，本公司或其任何附屬公司概無購買、出售或贖回本公司任何上市證券。

企業管治

於截至二零二四年六月三十日止六個月，除田其祥先生（董事會主席）因其他業務活動而並無出席二零二四年股東週年大會外，本公司已遵守上市規則第二部分附錄C1所載的適用守則條文，並已應用所訂下的原則，藉以達致高水平的管治。

中期財務報表審閱

審核委員會由全體獨立非執行董事所組成。審核委員會已審閱截至二零二四六月三十日止六個月的未經審核簡明合併中期財務報表。

中期報告

二零二四年中期報告將於二零二四年九月底前在香港聯合交易所有限公司網頁及本公司網頁(www.chinastarch.com.hk)刊登。

承董事會命
中國澱粉控股有限公司
主席
田其祥

中華人民共和國，壽光，二零二四年八月十四日

於本公告日期，本公司董事為：

執行董事：

田其祥先生(主席)
高世軍先生(行政總裁)
于英泉先生
劉象剛先生

獨立非執行董事：

花強教授
孫明導先生
余季華先生