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的任何損失承擔任何責任。

簡明綜合全面收入表

截至二零二二年六月三十日止六個月

		截至六月三十日止六個月	
		二零二二年	二零二一年
		（未經審核）	（未經審核）
	附註	***人民幣千元***	*人民幣千元*
收入	*4*	**12,213,886**	7,573,047
銷售成本		**(9,153,788)**	(5,455,087)

	附註	**二零二二年六月三十日（未經審核）人民幣千元**	二零二一年十二月三十一日（經審核）人民幣千元
非流動負債			
非控股權益貸款		**48,800**	47,800
計息銀行及其他借款	*17*	**5,825,404**	4,966,562
遞延補貼		**84,814**	71,881
遞延稅項負債		**68,520**	68,520
恢復撥備		**25,342**	25,342
應計費用及其他應付款項		**747,862**	549,896
租賃負債		**18,278**	20,717
應付債券		**–**	296,482
其他負債		**114,801**	111,884
非流動負債總額		**6,933,821**	6,159,084
負債總額		**19,618,542**	17,545,291
淨資產		**9,536,357**	7,961,382
權益			
母公司擁有人應佔權益			
股本		**1,251,186**	1,194,686
法定儲備金		**510,920**	510,920
特定儲備		**4,183**	4,127
其他儲備		**2,466,186**	2,202,942
保留溢利		**2,740,451**	1,780,875
		6,972,926	5,693,550
非控股權益		**2,563,431**	2,267,832
總權益		**9,536,357**	7,961,382

簡明綜合中期財務資料附註

二零二二年六月三十日

1. 公司資料

中國心連心化肥有限公司是一家於二零零六年七月十七日根據新加坡公司法在新加坡註冊成立的公司，其股份於香港聯合交易所有限公司(「**聯交所**」)主板上市。本公司的註冊辦事處位於80 Robinson Road, #02-00, Singapore 068898。本集團的主要營業地點位於[illegible]。

新加坡財務報告準則(國際)」)編制。

2.2 會計政策的變動及披露

所採納會計政策與上一財政年度所採納者一致，惟於本財政年度，本集團已採納與本公司相關且於二零二二年一月一日或其後開始的年度財政期間生效的所有新訂及經修訂準則。採納該等準則對本集團及本公司之財務表現或狀況並無重大影響。

本集團並未採納下列適用於本集團的已頒佈但尚未生效的準則及詮釋：

說明	**於下列日期或之後開始的年度期間生效**
國際會計準則第1號修訂本：財務報表呈列：	
將負債分類為流動或非流動	二零二三年一月一日
國際會計準則第1號及國際財務報告準則實務公告第2號修訂本：*會計政策的披露*	二零二三年一月一日
國際會計準則第8號修訂本：*會計估計的定義*	二零二三年一月一日
國際會計準則第12號修訂本：*與單一交易產生的資產及負債相關的遞延稅項*	二零二三年一月一日
國際財務報告準則第17號修訂本：*保險合約*	二零二三年一月一日
國際財務報告準則第10號及國際會計準則第28號修訂本：*投資者與其聯營公司或合營企業之間的資產出售或注資*	待定

董事預期採納上述其他準則及詮釋將不會對首次應用期間的財務報表產生重大影響。

3. 經營分部資料

就管理而言，本集團按其產品劃分為業務單位，並擁有以下八個可申報經營分部：

- 尿素的生產及銷售
- 車用尿素溶液的生產及銷售
- 複合肥的生產及銷售
- 甲醇的生產及銷售
- 三聚氰胺的生產及銷售
- 糠醇的生產及銷售
- 二甲醚(DME)的生產及銷售
- 醫藥中間體的生產及銷售

3. 經營分部資料*(續)*

分配基準

分部業績包括分部直接應佔的項目及按合理基準所分配的項目。未分配項目主要包括其他收入、其他開支、銷售及分銷開支、一般及行政開支、財務成本以及所得稅開支。

本集團的資產及負債不能直接分配至個別分部，因將其分配至分部並不實際可行。除於二零一一年收購的附屬公司資產及負債(對分部申報而言並不重大)外，本集團的資產乃於不同分部之間交替使用，而且沒有合理基準將本集團的負債於不同分部之間分配。因此，按經營分部披露資產、負債及資本開支並無意義。

主要活動對本業績的貢獻之分析如下：

截至二零二二年六月三十日止六個月

	尿素	複合肥	甲醇	三聚氰胺	糠醇	二甲醚	車用尿素溶液	醫藥中間體	其他	總計
	(未經審核)	(未經審核)	(未經審核)	(未經審核)	(未經審核)	(未經審核)	(未經審核)	(未經審核)	(未經審核)	(未經審核)
收入	*人民幣千元*	*人民幣千元*	*人民幣千元*	*人民幣千元*	*人民幣千元*	*人民幣千元*	*人民幣千元*	*人民幣千元*	*人民幣千元*	*人民幣千元*
銷售給外部客戶	3,437,907	3,763,393	1,160,672							

3. 經營分部資料*(續)*

分配基準*(續)*

截至二零二一年六月三十日止六個月

	尿素	複合肥	甲醇	三聚氰胺	糠醇	二甲醚	車用尿素溶液	醫藥中間體	其他	總計
	(未經審核)	(未經審核)	(未經審核)	(未經審核)	(未經審核)	(未經審核)	(未經審核)	(未經審核)	(未經審核)	(未經審核)
收入	*人民幣千元*	*人民幣千元*	*人民幣千元*	*人民幣千元*	*人民幣千元*	*人民幣千元*	*人民幣千元*	*人民幣千元*	*人民幣千元*	*人民幣千元*
銷售給外部客戶	2,074,145	1,981,427	733,016	535,472	335,303	618,177	236,026	267,479	792,002	7,573,047

4. 收入及其他收入／(開支)，淨額*(續)*

	截至六月三十日止六個月	
	二零二二年	二零二一年
	(未經審核)	(未經審核)
	人民幣千元	*人民幣千元*
其他收入		
銀行利息收入	**8,093**	9,671
銷售副產品淨利	**18,533**	27,459
服務費收入	**4,931**	941
罰款收入	**3,949**	1,266
輔助收入	**24,247**	11,345
投資收入	**4,656**	348
遞延補貼攤銷	**3,097**	–
出售備用零件及其他配件的溢利	**541**	–
衍生金融工具公平值變動盈利	**–**	959
其他	**19,995**	19,531
	88,042	71,520
其他開支		
物業、廠房及設備減值損失	**–**	(5,819)
出售物業、廠房及設備的虧損	**(23,134)**	(24,829)
股權投資公平值變動虧損	**2,290**	46
捐贈	**(857)**	(177)
金融資產減值虧損	**2,626**	(235)
其他	**(8,002)**	(6,051)
	(27,077)	(37,065)
其他收入，淨額	**60,965**	34,455

5. 財務成本

	截至六月三十日止六個月	
	二零二二年	二零二一年
	(未經審核)	(未經審核)
	人民幣千元	*人民幣千元*
須於五年內悉數償還的銀行貸款、銀行透支及其他貸款的利息	**334,817**	281,902

6. 除稅前溢利

本集團的除稅前溢利乃經扣除：

	截至六月三十日止六個月	
	二零二二年	二零二一年
	（未經審核）	（未經審核）
	人民幣千元	*人民幣千元*
銷售存貨成本	**9,153,788**	5,455,087
物業、廠房及設備折舊	**676,722**	457,440
使用權資產折舊	**3,630**	18,743
僱員福利開支（包括董事薪酬）		
薪金及花紅	**912,746**	484,708
定期供款計劃的已供款部分	**89,163**	70,811
實物利益	**41,628**	37,904
	1,043,537	593,423

7. 所得稅開支

本公司於新加坡註冊成各《牏朮챈恍醴穹尚容鴦젉좹橛餩적鴦蓧젉쵧窮

1. 當資產負債率為小於等於60%

10. 物業、廠房及設備、預付土地租賃款項及煤礦開採權

期內，本集團為購買物業、廠房及設備項目、土地使用權及煤礦開採權所支付的款項以及出售物業、廠房及設備項目所得款項分別為約人民幣1,596,213,000元及人民幣40,491,000元（截至二零二一年六月三十日止六個月：人民幣1,675,569,000元及人民幣4,386,000元）。

11. 預付款項

	二零二二年六月三十日（未經審核）	二零二一年十二月三十一日（經審核）
	人民幣千元	*人民幣千元*
非即期		
預付款項：		
購買物業、廠房及設備的預付款項	**67,458**	81,892
即期		
預付款項：		
預付供應商的按金	**1,286,154**	1,000,236
其他預付款項	**–**	27,501
	1,286,154	1,027,737

12. 按公平值計入損益的股權投資

	二零二二年六月三十日（未經審核）	二零二一年十二月三十一日（經審核）
	人民幣千元	*人民幣千元*
非即期		
非上市股權投資，按公平值：		
中國	**13,708**	6,708
即期		
上市股權投資，按公平值：		
新加坡	**2,549**	2,127
香港	**11,044**	10,949
	13,593	13,076

14. 貿易應收款項及應收票據

	二零二二年六月三十日（未經審核）	二零二一年十二月三十一日（經審核）
	人民幣千元	*人民幣千元*
應收賬款	**769,878**	351,551
應收票據	**731,904**	663,027

15. 現金及現金等價物以及已抵押定期存款

	二零二二年六月三十日（未經審核）	二零二一年十二月三十一日（經審核）
	人民幣千元	*人民幣千元*
定期存款	**1,720,954**	743,845
減：已抵押定期存款	**(1,720,954)**	(743,845)
銀行存款結餘	**1,718,941**	893,116
現金及現金等價物	**1,718,941**	893,116

於二零二二年六月三十日，以人民幣計值的本集團現金及銀行結餘達人民幣1,718,941,000元（二零二一年十二月三十一日：人民幣893,116,000元）。人民幣並不可自由兌換為其他貨幣，然而，根據中國內地的外匯管制條例及結匯、售匯及付匯管理規定，本集團獲准透過獲授權進行外匯業務的銀行將人民幣兌換為其他貨幣。

銀行存款按日常銀行存款利率的浮動利率賺取利息。短期定期存款介乎一日至三個月之間的可變期間，視乎本集團即時的現金需求而定，並按各自的短期定期存款利率賺取利息。銀行結餘及已抵押存款乃存放於信譽可靠兼無近期拖欠記錄的銀行。

16. 貿易應付款項

貿易應付款項於申報期末的賬齡分析（根據發票日期）如下：

	二零二二年六月三十日（未經審核）	二零二一年十二月三十一日（經審核）
	人民幣千元	*人民幣千元*
1冬獵二月三十一日		

18. 主要非現金交易 – 利息資本化

於回顧期間，本集團並無任何物業、廠房及設備的資本化利息開支（截至二零二一年六月三十日止六個月：人民幣38,953,000元）。

19. 或然負債

於申報期末，本集團並無任何重大或然負債。

20. 承擔

	二零二二年六月三十日（未經審核）	二零二一年十二月三十一日（經審核）
	人民幣千元	*人民幣千元*
資本承擔		
已訂約但未撥備：		
樓宇	**425,580**	351,694
廠房及機器	**1,267,652**	1,085,455
煤礦	**40,646**	165,610
	1,733,878	1,602,759
其他承擔		
購買原材料	**1,994,373**	550,618

21. 關連方交易

(a) 除本中期財務資料其他部分載述的交易外，本集團於期內與關連方進行下列交易：

	截至六月三十日止六個月	
	二零二二年	二零二一年
	（未經審核）	（未經審核）
	人民幣千元	*人民幣千元*
來自以下公司經營租賃及其他銷售收入：		
– 新鄉市心連心化工設備有限公司#	**105**	326

#

– 新鄉市心連心化工設備有限公司 #

– 新鄉市觰早丘驗弼マガ有限公司

管理層討論及分析

(I) 業務回顧

疫情、俄烏戰爭及國際肥料供應偏緊等影響，全球基礎能源及糧食價格持續升高，提升化肥需求，加上原材料價格的上漲，使全球化肥價格持續走高。

於二零二二年上半年，隨著江西省九江市的第三生產基地、本集團於河南新鄉的第二及第三廠的固定床改造升級項目及各相關多元化產業鏈項目的成功投產，本集團的產能達致新里程碑。

本集團的未經審核綜合收入由截至二零二一年六月三十日止上半年度(「**二零二一年上半年**」)約人民幣7,573,000,000元增加約人民幣4,641,000,000元或61%至二零二二年上半年約12,214,000,000元。本集團的未經審核綜合純利由二零二一年上半年約人民幣889,000,000元增加約人民幣415,000,000元或47%至二零二二年上半年約人民幣1,304,000,000元。歸屬於母公司擁有人的未經審核全面收益總額由二零二一年上半年約人民幣646,000,000元增加約人民幣314,000,000元或49%至二零二二年上半年的約人民幣960,000,000元。

成品尿素

尿素的銷售收入由二零二一年上半年的人民幣2,074,000,000元增加約人民幣1,364,000,000元或66%至二零二二年上半年的約人民幣3,438,000,000元。這主要是由於本集團尿素產品的銷量和平均售價分別按年比(「**年比**」)上升約23%和35%。二零二二年上半年的尿素銷量約為1,309,000噸。

本集團二零二二年上半年尿素的毛利率約為35%，與去年同期基本持平。

(I) 業務回顧*(續)*

甲醇(續)

本集團甲醇的毛利率由二零二一年上半年的約19.7%減少約17.4個百分點至二零二二年上半年的約2.3%。這主要是由於煤炭價格顯著上升，導致甲醇平均生產成本按年比增加46%。本集團將進一步提升柔性生產能力，靈活調節生產裝置，從而實現經濟效益最大化。

二甲醚

二甲醚的銷售收入由二零二一年上半年的人民幣618,000,000元增加約人民幣155,000,000元或25%至二零二二年上半年的約人民幣774,000,000元。增加的主要原因是二甲醚的平均售價和銷量分別按年比增長19%和5%。

本集團二甲醚的毛利率由二零二一年上半年的約23.2%下跌約16.4個百分點至二零二二年上半年的約6.9%，這是由於二甲醚的平均生產成本上升所致。

三聚氰胺

三聚氰胺的銷售收入由二零二一年上半年的人民幣535,000,000元增加約人民幣52,000,000元或10%至二零二二年上半年的約人民幣587,000,000元。增加的主要原因是三聚氰胺的平均售價按年比增長32%，但由於銷量減少17%而部分抵銷。銷量減少主要由於俄烏衝突下對經濟的負面影響，導致下游行業開工率不足，對出口造成影響所致。

本集團二零二二年上半年三聚氰胺的毛利率約為61.9%，與去年同期基本持平。

(II) 財務回顧

資產負債比率

本集團使用資產負債比率(負債淨額除以總資本加負債淨額的總和)監控資本。本集團的政策是將資產負債比率維持在90%以下。

	二零二二年六月三十日 ***人民幣千元***	二零二一年十二月三十一日 *人民幣千元*
貿易應付款項	**841,664**	774,423
應付票據	**458,640**	850,474
合約負債	**1,002,461**	1,079,227
應計費用及其他應付款項	**2,848,724**	2,365,180
應付關連公司款項	**13,007**	81,166
非控股權益貸款	**48,800**	47,800
計息銀行及其他借款	**13,397,040**	11,368,775
應付債券	**497,259**	494,704
租賃負債	**20,819**	23,258
其他負債	**120,784**	117,867
減：現金及現金等價物	**(1,718,941)**	(893,116)
減：已抵押定期存款	**(1,721,654)**	(753,545)
負債淨額	**15,808,603**	15,556,213
母公司擁有人應佔權益	**6,972,926**	5,693,550
減：法定儲備金	**(510,920)**	(510,920)
總資本	**6,462,006**	5,182,630
資本和負債淨額	**22,270,609**	20,738,843
資產負債比率	**70.98%**	75.01%

負債淨額包括計息銀行及其他借款、貿易應付款項及應付票據、應付關連公司款項、應計費用及其他應付款項、應付債券、合約負債、非控股權益貸款及租賃負債，減現金及現金等價物以及已抵押定期存款。資本包括本公司擁有人應佔權益減法定儲備金。

(III)重大收購及出售

於申報期末，本集團並無任何重大收購及出售。

(IV) 發展前景

2022年上半年，國際形勢緊張，各國糧食安全政策再度升級，帶動全球化肥需求強勁，而國際能源受俄烏衝突及疫情的雙重影響，供需緊張、價格上漲，從而拉動化肥價格高位運行。

下半年，國內化肥新增產能緩慢釋放，傳統淡季農需放緩。但由於國際能源及尿素的供求仍處於偏緊狀態，本集團預計化肥價格呈現先抑後揚的趨勢。同時，國內糧食耕種面積持續性增長，農業對化肥的剛性需求仍將不斷增強，將進一步刺激市場對高效肥的需求。本集團將借助基地化園區優勢，進一步推進低成本及產品差異化戰略，在加強高效肥研究和推廣的同時，調整產品結構，加大技術創新及新型高效肥的開發，從而提升核心競爭力，穩固行業地位。

項目建設方面，本集團九江基地年產10萬噸DMF項目已處於試生產階段，目前運行良好，預計三季度正式投產；新疆基地天欣煤礦已處於試生產階段，各項驗收工作有序進行，預計年底取得安全生產許可證；甘肅金昌複合肥一期項目也按計劃有序推進。屆時，本集團產業鏈將加速轉型升級，向一頭多尾的相關產品多元化發展，從而提升本集團的盈利能力和市場競爭力。

(V) 補充資料

1. 營運及財務風險

(i) 市場風險

本集團的主要市場風險包括主要產品平均售價變動、原材料(主要為煤)的成本變動及利率和匯率的波動。

(ii) 商品價格風險

本集團亦面臨因產品售價及原材料成本波動而產生的商品價格風險。

(iii) 利率風險

本集團承擔的主要市場利率風險包括本集團受浮動利率影響的長期債務承擔。

(iv) 外匯風險

本集團的收入及成本主要以人民幣計值。部分成本可能以港元、美元或新加坡元計值。

(v) 通脹及貨幣風險

根據中國國家統計局公佈的數據，中國的消費者物價指數於截至二零二二年六月三十日止六個月上漲1.7%，而二零二一年同期則上漲1.1%。中國的通脹對本集團的經營業績並無重大影響。

(V) 補充資料*(續)*

1. 營運及財務風險*(續)*

(vi) 流動資金風險

本集團監控其資金短缺的風險。本集團考慮其財務投資及金融資產(例如貿易應收款項及其他金融資產)的到期情況及經營業務的預測現金流量。本集團的目標是通過使用銀行透支及銀行貸款,維持資金持續及靈活性之間的平衡。於二零二二年六月三十日,根據於財務報表內所反映的借款的賬面值,本集團債務中約人民幣7,572,000,000元(二零二一年十二月三十一日:人民幣6,402,000,000元)或56.52%(二零二一年十二月三十一日:56.31%)將於一年內到期。現時本集團正在調整貸款結構,並已取得充足的長期銀行信貨。

(vii) 資產負債比率風險

本集團監控其資本比率,以支持其業務及最大化股東價值。本集團根據經濟狀況變動管理資本結構及就此作出調整。本集團可以透過籌集新債或發行新股以保持或調整資本結構。於二零二一年及二零二零年,管理資本的目標、政策或程序概無任何變動。於二零二二年六月三十日,本集團的資產負債比率(負債淨額除以總資本加負債淨額的總和)為70.98%,較二零二一年十二月三十一日下降4.03個百分點。

2. 或然負債

於二零二二年六月三十日,本集團並無任何重大或然負債(二零二一年:無)。

3. 重大訴訟及仲裁

於二零二二年六月三十日,本集團並未牽涉任何重大訴訟或仲裁(二零二一年:無)。

(V) 補充資料*(續)*

4. 審核委員會

本公司的審核委員會(「**審核委員會**」)已檢討本集團採納的會計原則及準則，並討論及檢討內部監控及申報事宜。審核委員會已審閱截至二零二二年六月三十日止六個月的中期業績。

5. 遵守企業管治常規守則

本公司致力奉行良好企業管治常規，並已於截至二零二二年六月三十日止六個月遵守聯交所證券上市規則(「**上市規則**」)附錄十四所載的企業管治守則的所有守則條文。

6. 遵守上市發行人董事進行證券交易的標準守則

董事會已採納上市規則附錄十所載的上市發行人董事進行證券交易的標準守則(「**標準守則**」)及其不時的修訂本，作為其本身有關本公司董事進行證券交易的行為準則。董事會確認，經向本公司全體董事作出指定查詢後，於截至二零二二年六月三十日止六個月內，全體董事均已遵守標準守則規定的準則。

7. 購買、出售或贖回本公司證券

於截至二零二二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已上市證券。

8. 僱員及薪酬政策

於二零二二年六月三十日，本集團有8,758名(二零二一年：8,690名)僱員。員工薪酬待遇乃經考慮市況及有關個人的表現後釐定，並可不時予以檢討。本集團亦提供其他員工福利，包括醫療保險及壽險，並根據合資格員工的表現及對本集團的貢獻，授出酌情獎勵花紅。

(V) 補充資料*(續)*

9. 於聯交所及本公司網站的披露

本公告在聯交所網站(http://www.hkexnews.hk)及本公司網站(http://www.chinaxlx.com.hk)刊發。

承董事會命
中國心連心化肥有限公司
執行董事
閆蘊華

香港，二零二二年八月十九日

於本公告日期，本公司執行董事為劉興旭先生、張慶金先生及閆蘊華女士；本公司獨立非執行董事為王建源先生、李生校先生、王為仁先生及李紅星先生。

** 僅供識別*