

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，概不對因本公告全部或任何部份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。



# 中海石油化学股份有限公司 China BlueChemical Ltd.\*

(於中華人民共和國註冊成立的股份有限公司)

(股份代碼：3983)

## 截至2022年12月31日止年度的全年業績公佈

### 財務摘要

1. 收入為人民幣14,279百萬元
2. 毛利為人民幣2,537百萬元
3. 本公司擁有人應佔淨利潤為人民幣1,643百萬元
4. 每股基本盈利為人民幣0.36元
5. 擬派年末股息為每股人民幣0.178元

(一) 經審計合併財務報表

合併損益表

截至2022年12月31日止年度

	附註	2022年 人民幣千元	2021年 人民幣千元
銷售收入	4	14,279,054	13,398,008
銷售成本		<u>(11,742,407)</u>	<u>(10,461,599)</u>
毛利		2,536,647	2,936,409
其他收入	4	76,656	109,982
其他損益	5	74,218	(3,587)
銷售及分銷成本		(113,843)	(118,507)
行政開支		(551,493)	(542,300)
其他開支		(47,396)	(358,862)
按公允價值計入損益之金融資產的公允價值變動		11,450	6,122
融資收入	6	314,822	372,708
融資成本	7	(29,394)	(50,559)
減值虧損	8	(15,688)	(304,326)
匯兌淨收益		9,360	363
出售子公司收益		—	68,707
出售聯營公司收益		—	455,103
視為出售合營公司之收益		—	67,036
分佔合營公司收益		2,712	717
分佔聯營公司收益		<u>2,718</u>	<u>2,600</u>
稅前利潤	8	2,270,769	2,641,606
所得稅開支	9	<u>(472,037)</u>	<u>(1,000,171)</u>
		<u>1,798,732</u>	<u>1,641,435</u>
以下各方應佔年內溢利：			
本公司擁有人	10	1,642,578	1,497,598
非控股權益		<u>156,154</u>	<u>143,837</u>
		<u>1,798,732</u>	<u>1,641,435</u>
本公司擁有人權益應佔每股盈利			
— 本年基本 (每股人民幣元)	10	<u>0.36</u>	<u>0.32</u>

## 合併損益及其他全面收益表

截至2022年12月31日止年度

	2022年 人民幣千元	2021年 人民幣千元
本年淨利潤	<u>1,798,732</u>	<u>1,641,435</u>
<b>本年其他全面收益，扣除稅項：</b>		
外幣報表折算差額	184	(246)
僱員福利負債的重新計量虧損	(11,968)	—
分佔合營公司之其他全面收益	3,591	(1,161)
分佔聯營公司之其他全面收益	<u>204</u>	<u>(52)</u>
本年其他全面收益，扣除稅項	<u>(7,989)</u>	<u>(1,459)</u>
本年全面收益總額	<u><u>1,790,743</u></u>	<u><u>1,639,976</u></u>
以下各方應佔年內全面收益總額：		
本公司擁有人	1,634,589	1,496,139
非控股權益	<u>156,154</u>	<u>143,837</u>
	<u><u>1,790,743</u></u>	<u><u>1,639,976</u></u>

擬派年度股息的詳情載於附註13。

# 合併財務狀況表

於2022年12月31日

	附註	2022年 人民幣千元	2021年 人民幣千元
<b>資產</b>			
<b>非流動資產</b>			
物業、廠房及設備		7,037,734	6,742,510
採礦權		129,176	130,279
預付租賃款項		359,510	533,210
投資性房地產		65,194	86,196
無形資產		32,856	39,840
於合營公司的投資	11	295,244	289,524
於聯營公司的投資		34,423	34,424
以公允價值計入其他全面收益的金融資產		600	600
遞延稅項資產		53,356	37,517
物業、廠房及設備其他長期預付款項		4,810	75,867
		<u>8,012,903</u>	<u>7,969,967</u>
<b>流動資產</b>			
存貨		1,189,994	1,231,545
應收貿易款項	12	284,584	35,409
應收票據		136,817	176,853
合約資產		11,612	7,259
預付款項、按金及其他應收款項		588,240	332,375
以公允價值計入損益之金融資產		3,617,572	2,756,122
可收回稅項		164,006	434,380
已抵押銀行存款		4,203	13,219
三個月以上定期存款		8,400,000	7,800,000
現金及現金等價物		528,777	674,449
		<u>14,925,805</u>	<u>13,461,611</u>
劃分為持有待售的處置組	16	<u>558,951</u>	<u>—</u>
		<u>15,484,756</u>	<u>13,461,611</u>
<b>資產總額</b>		<u>23,497,659</u>	<u>21,431,578</u>
<b>權益</b>			
<b>資本及儲備</b>			
已發行股本		4,610,000	4,610,000
儲備		11,316,560	10,502,551
擬派股息	13	820,580	714,550
		<u>16,747,140</u>	<u>15,827,101</u>
本公司擁有人應佔權益		<u>16,747,140</u>	<u>15,827,101</u>
非控股權益		<u>1,029,450</u>	<u>1,087,573</u>
<b>權益總額</b>		<u>17,776,590</u>	<u>16,914,674</u>

## 合併財務狀況表(續)

於2022年12月31日

	附註	2022年 人民幣千元	2021年 人民幣千元
<b>負債</b>			
<b>非流動負債</b>			
福利負債		294,377	6,059
計息銀行及其他借貸		1,185,762	571,991
租賃負債		6,458	17,120
遞延稅項負債		14,217	27,331
遞延收益		112,000	125,804
其他長期負債		5,736	326,560
		<u>1,618,550</u>	<u>1,074,865</u>
<b>流動負債</b>			
計息銀行及其他借貸		869,149	447,750
應付貿易款項	14	1,346,483	1,335,288
合約負債		782,618	811,122
其他應付款項及應計款項		628,066	667,949
租賃負債		16,986	8,695
應付稅項		125,555	171,235
		<u>3,768,857</u>	<u>3,442,039</u>
劃分為持有待售處置組相關的負債	16	<u>333,662</u>	—
		<u>4,102,519</u>	<u>3,442,039</u>
<b>負債總額</b>		<u>5,721,069</u>	<u>4,516,904</u>
<b>總權益與負債</b>		<u>23,497,659</u>	<u>21,431,578</u>
<b>流動資產淨額</b>		<u>11,382,237</u>	<u>10,019,572</u>
<b>資產總額減流動負債</b>		<u>19,395,140</u>	<u>17,989,539</u>
<b>資產淨額</b>		<u>17,776,590</u>	<u>16,914,674</u>

## (二) 合併財務報表附註

截至2022年12月31日止年度

### 1. 公司資料

中海石油化學股份有限公司(「本公司」)於二零零零年七月三日在中國成立為有限責任公司。本公司註冊地址位於中國海南省東方市八所鎮園區三路3號。

於二零零六年九月和十月，本公司在香港聯合交易所有限公司(「聯交所」)主板市場以每股1.90港元的價格公開發行1,610,000,000股新H股。

本公司與其子公司(以下統稱為「本集團」)主要從事尿素、甲醇、磷肥，包括磷酸一銨和磷酸二銨，複合肥和聚甲醛的生產和銷售。

本公司之最終控股公司是在中國境內組建的國有獨資企業中國海洋石油集團有限公司(「中國海油」)。

人民幣為本集團所處的主要經濟環境中的功能貨幣，本集團合併財務報表以人民幣為記賬本位幣。

### 2. 採納國際財務報告準則

#### (a) 採納新訂或經修訂國際財務報告準則

本集團已採納下列於二零二二年一月一日首次生效之若干新訂或經修訂國際財務報告準則。

國際會計準則第37號之修訂	虧損性合約—履行合約之成本
國際財務報告準則第1號、	二零一八年至二零二零年之年度改進
國際財務報告準則第9號、	
國際財務報告準則第16號及	
國際會計準則第41號之修訂	
國際會計準則第16號之修訂	擬定用途前之所得款項
國際財務報告準則第3號之修訂	概念框架之提述

該等新訂或經修訂國際財務報告準則對本集團本期間或過往期間的業績及財務狀況並無重大影響。

#### (b) 已頒佈但尚未生效的新訂或經修訂國際財務報告準則

本集團並無提早採納下列可能與本集團合併財務報表有關已頒佈但尚未生效之新訂或經修訂國際財務報告準則。本集團欲於該等準則生效之日應用該等變動。

國際財務報告準則第17號(包括2020年6月及2021年12月國際財務報告準則第17號(修訂本))	保險合約 <sup>1</sup>
國際會計準則第8號之修訂	會計估計的定義 <sup>1</sup>
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	會計政策的披露 <sup>1</sup>
國際會計準則第12號之修訂	單一交易中產生的資產及負債相關的遞延稅項 <sup>1</sup>
國際財務報告準則第16號	售後租回交易中的租賃負債 <sup>2</sup>
國際會計準則第1號之修訂	負債分類為流動或非流動 <sup>2</sup>
國際會計準則第1號之修訂	附帶契諾的非流動負債 <sup>2</sup>
國際財務報告準則第10號及國際會計準則第28號之修訂	投資者與其聯營公司或合營公司之間的資產出售或注資 <sup>3</sup>

<sup>1</sup> 於二零二三年一月一日或之後開始之年度期間生效

<sup>2</sup> 於二零二四年一月一日或之後開始之年度期間生效

<sup>3</sup> 於待定日期或之後開始之年度期間內生效。

本公司董事預期未來應用該等修訂本及修訂將不會對財務報表造成重大影響。

### 3. 業務分部資料

根據生產的產品和提供的服務劃分業務分部向首席執行官，即主要經營決策者申報，以便其進行資源配置和評估分部表現。本期資源配置和評價分部業績的報告計量方式與上年度報告一致。因此，各業務分部的概要詳情如下：

- (a) 尿素分部從事尿素的生產及銷售；
- (b) 磷肥和複合肥分部從事磷肥，包括磷酸一銨、磷酸二銨和複合肥的生產及銷售；
- (c) 甲醇分部從事甲醇的生產及銷售；及
- (d) 「其他」分部主要包括從事港口營運和提供運輸服務；化肥和化工貿易；BB肥、聚甲醛及塑膠編織袋的生產及銷售。

分部業績的評價以下表所示的經營損益為基礎，其計量與調整後合併財務報表中的稅前利潤相同。本集團融資收入、融資成本、匯兌收益、其他收益及虧損淨額、其他開支、分佔聯營公司及合營公司利潤或虧損、出售一間附屬公司及一間聯營公司的收益、視為出售合營公司的收益、減值虧損、以公允價值計入損益之金融資產之變動以及所得稅的管理於集團層面進行，並未分配至各業務分部。

分部間交易的轉讓價格以獨立企業之間的交易價格為基礎，並與同第三方交易之價格相若。

## 業務分部

	尿素 人民幣千元	甲醇 人民幣千元	磷肥和 複合肥 人民幣千元	其他 人民幣千元	抵銷 人民幣千元	總計 人民幣千元
<b>截至二零二二年十二月三十一日</b>						
<b>止年度</b>						
<b>分部收入：</b>						
對外界客戶的銷售	4,968,600	3,511,267	3,267,883	2,531,304	–	14,279,054
各分部間的銷售	–	–	–	170,729	(170,729)	–
總計	<u>4,968,600</u>	<u>3,511,267</u>	<u>3,267,883</u>	<u>2,702,033</u>	<u>(170,729)</u>	<u>14,279,054</u>
分部稅前利潤／(虧損)	<u>841,482</u>	<u>1,103,042</u>	<u>123,100</u>	<u>(119,657)</u>	<u>–</u>	<u>1,947,967</u>
利息和不可分配利得						400,490
總部及其他不可分配之費用						(92,478)
匯兌淨收益						9,360
分佔合營公司收益						2,712
分佔聯營公司收益						2,718
稅前收益						<u>2,270,769</u>
<b>於二零二二年十二月三十一日</b>						
分部資產	3,558,691	1,887,482	1,848,073	15,895,353	(634,514)	22,555,085
不可分配部分						942,574
總資產						<u>23,497,659</u>
分部負債	1,135,824	470,343	810,390	3,296,770	(634,514)	5,078,813
不可分配部分						642,256
總負債						<u>5,721,069</u>
<b>其他分部數據：</b>						
折舊及攤銷	287,418	72,939	138,127	68,343	–	566,827
投資性房地產減值虧損	–	–	15,688	–	–	15,688
資本開支*	<u>134,562</u>	<u>45,397</u>	<u>62,250</u>	<u>969,680</u>	<u>–</u>	<u>1,211,889</u>

	尿素 人民幣千元	甲醇 人民幣千元	磷肥和 複合肥 人民幣千元	其他 人民幣千元	抵銷 人民幣千元	總計 人民幣千元
<b>截至二零二一年十二月三十一日</b>						
<b>止年度</b>						
<b>分部收入：</b>						
對外界客戶的銷售	4,352,870	3,213,056	2,814,900	3,017,182	–	13,398,008
各分部間的銷售	–	–	–	140,019	(140,019)	–
總計	<u>4,352,870</u>	<u>3,213,056</u>	<u>2,814,900</u>	<u>3,157,201</u>	<u>(140,019)</u>	<u>13,398,008</u>
分部稅前利潤／(虧損)	<u>1,020,731</u>	<u>1,056,594</u>	<u>322,411</u>	<u>(14,152)</u>	<u>–</u>	<u>2,385,584</u>
利息和不可分配利得						375,243
總部及其他不可分配之費用						(713,747)
匯兌淨收益						363
分佔合營公司收益						717
分佔聯營公司收益						2,600
視為出售合營公司之收益						67,036
出售子公司收益						68,707
出售聯營公司收益						<u>455,103</u>
稅前收益						<u>2,641,606</u>
<b>於二零二一年十二月三十一日</b>						
分部資產	4,562,104	2,265,553	1,909,417	12,698,582	(366,143)	21,069,513
不可分配部分						<u>362,065</u>
總資產						<u>21,431,578</u>
分部負債	318,034	369,160	790,947	3,371,516	(366,143)	4,483,514
不可分配部分						<u>33,390</u>
總負債						<u>4,516,904</u>
<b>其他分部數據：</b>						
折舊及攤銷	295,731	78,411	127,818	55,779	–	557,739
物業、廠房及設備減值虧損	264,444	36,259	–	–	–	300,703
投資性房地產減值虧損	–	–	1,867	–	–	1,867
資本開支*	<u>165,900</u>	<u>66,246</u>	<u>85,794</u>	<u>989,424</u>	<u>–</u>	<u>1,307,364</u>

- \* 資本開支包括本期增加的物業、廠房及設備和無形資產。
- 1 各分部間之銷售收入於合併時予以抵銷。
- 2 分部資產未包括劃分為持有待售的處置組、遞延稅項資產、以公允價值計入其他全面收益之金融資產、及於聯營公司及合營公司的投資。
- 3 分部負債未包括劃分為持有待售處置組相關的負債、遞延稅項負債及福利負債。

## 地區資料

### (a) 來自外部客戶的銷售收入

	2022年 人民幣千元	2021年 人民幣千元
對外界客戶的銷售：		
— 中國	13,844,634	12,181,247
— 其他	434,420	1,216,761
	<u>14,279,054</u>	<u>13,398,008</u>

### (b) 非流動資產

本集團所有非流動資產均位於中華人民共和國境內。

## 主要客戶資料

在二零二二和二零二一年度，沒有任何單一客戶銷售收入佔比達到10%或以上。

## 4. 銷售收入及其他收入

銷售收入亦為本集團的營業額，指於本年度出售貨品並扣除增值稅、退貨及折扣後的發票價值，以及提供服務的價值。

銷售收入及其他收入的分析如下：

	2022年 人民幣千元	2021年 人民幣千元
<b>銷售收入</b>		
銷售貨品，按時間點確認*	13,925,441	13,021,629
提供服務，按時段確認*	353,613	376,379
	<u>14,279,054</u>	<u>13,398,008</u>
<b>其他收入</b>		
銷售其他材料收益，按時間點確認*	20,942	10,281
提供其他服務收益，按時段確認*	4,638	6,294
租賃收入	1,053	579
政府補助	32,084	26,464
賠償收入	3,053	24,680
其他收入	14,886	41,684
	<u>76,656</u>	<u>109,982</u>

\* 國際財務報告準則第15號範圍內來自客戶合約收益。

## 5. 其他損益

	2022年 人民幣千元	2021年 人民幣千元
以公允價值計入損益之金融資產到期時收益	81,590	12,508
應收貿易款項及其他應收款項的減值(撥備)／轉回	(7,792)	5,157
處置物業、廠房及設備收益／(虧損)	420	(21,252)
	<u>74,218</u>	<u>(3,587)</u>

## 6. 融資收入

融資收入指於本年度由銀行及財務機構存款所賺取的利息收入。

## 7. 融資成本

	2022年 人民幣千元	2021年 人民幣千元
銀行及其他借款的利息	27,623	49,334
租賃負債的利息	1,771	1,225
	<u>29,394</u>	<u>50,559</u>

## 8. 稅前利潤

稅前利潤已扣除下列各項：

	2022年 人民幣千元	2021年 人民幣千元
出售存貨成本	11,421,107	10,085,796
存貨跌價	20,654	49,838
提供服務成本	<u>300,646</u>	<u>325,965</u>
確認為支出的銷售成本	11,742,407	10,461,599
折舊與攤銷：		
物業、廠房及設備折舊		
— 擁有權物業、廠房及設備	517,249	522,611
— 使用權資產包括：		
— 樓宇	15,739	2,006
— 廠房及設備	2,789	2,991
採礦權攤銷	1,103	1,583
預付租賃款項攤銷	15,118	15,103
投資性房地產攤銷	5,314	5,437
無形資產攤銷	<u>9,515</u>	<u>8,008</u>
	<u>566,827</u>	<u>557,739</u>
減值虧損：		
物業、廠房及設備減值虧損	—	300,703
投資性房地產減值虧損	15,688	1,867
於聯營公司的投資減值虧損	<u>—</u>	<u>1,756</u>
	<u>15,688</u>	<u>304,326</u>
其他開支*	47,396	358,862
核數師酬金	3,435	2,303
僱員福利開支(包括董事及監事酬金)：		
工資及薪金	925,907	855,677
定額供款退休金計劃	105,339	101,405
內退福利和退休福利	17,563	490
醫療福利	56,273	54,414
住房基金	<u>79,241</u>	<u>77,906</u>

\* 截至二零二一年十二月三十一日止年度，其他開支包括因子公司尿素和甲醇業務暫停營運而下崗部分勞工及僱員的遣散費為人民幣308,442,000元。

## 9. 所得稅開支

	2022年 人民幣千元	2021年 人民幣千元
即期		
中國企業所得稅	475,136	560,997
遞延稅項	<u>355</u>	<u>446,174</u>
	475,491	1,007,171
以前年度撥備過度	<u>(3,454)</u>	<u>(7,000)</u>
	<u><u>472,037</u></u>	<u><u>1,000,171</u></u>

本集團須就附屬公司各自成立地和經營所在地稅收管轄內的產生或取得的利潤，按照經營實體繳納企業所得稅。

### (a) 企業所得稅

根據中國企業所得稅法（「企業所得稅法」）和企業所得稅法實施條例，位於中國的公司適用25%的稅率。

### (b) 香港利得稅

二零二二和二零二一年度的香港利得稅為預計應課稅利潤的16.5%。

根據本集團所在國家法定稅率計算的稅前利潤或虧損所適用的所得稅開支與根據實稅率計算的所得稅開支的調節如下：

	2022年 人民幣千元	2021年 人民幣千元
稅前利潤	<u>2,270,769</u>	<u>2,641,606</u>
按25%法定稅率計算的稅項	567,692	660,402
適用不同稅率的影響	(63,444)	(75,124)
以前年度撥備過度	(3,454)	(7,000)
分佔聯營和合營公司盈利之稅務影響	(1,358)	(829)
未確認為遞延稅項資產的稅務虧損的影響	47,586	111,962
動用先前未確認為遞延所得稅資產的稅務虧損的影響	(48,487)	(56,434)
未確認為遞延稅項資產的可抵扣暫時性差異的影響	-	387,747
動用先前未確認為遞延稅項資產的可抵扣暫時性差異的影響	-	(2,327)
免稅收入	(31,641)	(22,227)
不可抵扣費用的影響	<u>5,143</u>	<u>4,001</u>
所得稅開支	<u><u>472,037</u></u>	<u><u>1,000,171</u></u>
本集團的實際所得稅稅率	<u><u>21%</u></u>	<u><u>38%</u></u>

## 10. 本公司擁有人應佔每股盈利

	2022年 人民幣千元	2021年 人民幣千元
<b>盈利</b>		
本公司擁有人應佔年度溢利	<u>1,642,578</u>	<u>1,497,598</u>

	股份數	
	2022年 千股	2021年 千股
<b>股數</b>		
本年度已發行普通股股份數	<u>4,610,000</u>	<u>4,610,000</u>

本集團在本年度內沒有任何攤薄股份事項。

## 11. 於合營公司的投資

	2022年 人民幣千元	2021年 人民幣千元
合營公司投資成本	265,299	265,299
應佔收購後利潤及其他全面收益比例，扣除已收股息	<u>29,945</u>	<u>24,225</u>
	<u>295,244</u>	<u>289,524</u>

在本合併財務報表中，上述所有合營公司均採用權益法進行核算。

於報告期末，具體的合營公司列示如下：

公司名稱	成立地點及成立 時間及營運地點	註冊資本 千元	歸於本公司 所有者權益比例		主要業務	
			2022	2021		
			%	%		
貴州錦麟化工有限責任公司	中國 2007年4月12日	人民幣584,221	直接 間接	33.99 —	33.99 —	磷礦石的探礦及加工、 化工產品及原料、 礦渣的銷售
中海化學(加拿大)控股公司	加拿大 2013年5月28日	加幣24,000	直接 間接	60.00 —	60.00 —	控股投資
海南八所港勞動服務有限公司	中國 2005年4月24日	人民幣5,000	直接 間接	— 36.56	— 36.56	國際海運服務

下表列示貴州錦麟化工有限責任公司(對本集團而言屬重大並按權益法入賬)之財務資料概要：

	貴州錦麟化工 有限責任公司	
	2022年 人民幣千元	2021年 人民幣千元
<b>於十二月三十一日</b>		
流動資產	322,567	304,268
非流動資產	495,943	491,060
流動負債	(40,090)	(12,735)
非流動負債	(5,160)	(4,870)
	<u>322,567</u>	<u>304,268</u>
<b>截至十二月三十一日止年度</b>		
收益	1,336	—
(虧損)／利潤及全面收益總額	(4,464)	23
	<u>1,336</u>	<u>—</u>
<b>本集團於合營公司權益對賬</b>		
合營公司淨資產總額	773,259	777,723
本集團實際權益	33.99%	33.99%
本集團分佔合營公司資產淨額	262,831	264,348
於綜合財務報表之賬面值	262,831	264,348
	<u>262,831</u>	<u>264,348</u>

下表列示本集團合營公司(非個別重大)之財務資料總計：

	<b>2022年</b> <b>人民幣千元</b>	2021年 人民幣千元
本集團在利潤／(虧損)及全面收益中所佔的份額	<u>7,820</u>	<u>(1,035)</u>
本集團在該等合營公司中的權益投資金額合計	<u><b>32,413</b></u>	<u>25,176</u>

## 12. 應收貿易款項

本集團尿素、磷酸一銨、磷酸二銨及甲醇等化肥及化工產品的銷售一般通過預收方式來結算，即要求客戶以現金或銀行承兌匯票預付。在出口銷售方面，本集團亦可接納不可撤銷信用證。

本集團與除上述業務提及的其他客戶間的貿易條款以信用交易為主。信貸期一般為一個月，除了一些信用高的客戶，支付可以延長。

按發票日期計算，本公司已扣減值撥備的應收貿易款項賬齡分析如下：

	<b>2022年</b> <b>人民幣千元</b>	2021年 人民幣千元
一年內	<b>284,434</b>	35,409
超過一年但兩年內	<u>150</u>	<u>—</u>
	<u><b>284,584</b></u>	<u>35,409</u>

預期信貸虧損撥備包含按整體減值評估的未逾期或減值的應收貿易款項及按個別認定法評估的應收貿易款項減值撥備，累計金額為人民幣零元(二零二一年：人民幣零元)。

未使用個別認定計提減值的應收貿易款項的賬齡分析如下：

	<b>2022年</b> <b>人民幣千元</b>	2021年 人民幣千元
未逾期或減值	<b>284,584</b>	35,409

未逾期或減值之應收貿易款項指產生於眾多近期無違約記錄的客戶之應收貿易款項。

逾期但並非不能收回之應收貿易款項指產生於部分獨立的有較好信用記錄的客戶之應收貿易款項。

本年應收貿易款項的減值虧損撥備變動如下：

	<b>2022年</b> <b>人民幣千元</b>	2021年 人民幣千元
年初數	-	762
減值虧損轉回	-	(762)
年末數	-	-

於二零二二年十二月三十一日，已計入上述款項結餘的應收最終控股公司，附屬公司及聯營公司(除最終控股公司外統稱「中國海油集團若干公司」)，聯營公司、合營公司及本公司附屬公司中非控制性股東與其附屬公司(「其他關連方」)的款項為無抵押、不計息及須按給予本集團主要客戶的相若信貸條款償還，可分析如下：

	<b>2022年</b> <b>人民幣千元</b>	2021年 人民幣千元
中國海油集團若干公司	<b>42,130</b>	13,288
聯營公司	<b>1,089</b>	2,166
合營公司	<b>344</b>	325
其他關連方	<b>1,200</b>	-
	<b>44,763</b>	15,779

### 13. 擬派股息

	2022年 人民幣千元	2021年 人民幣千元
擬派股息—每股普通股人民幣0.178元 (二零二一年：人民幣0.155元)	<u>820,580</u>	<u>714,550</u>

二零二一年度擬派年末股息已獲本公司股東於二零二二年五月二十七日的應屆年度股東大會批准。二零二二年度擬派年末股息數額尚須經公司股東待即將舉行之二零二二年度應屆股東大會通過。

本公司股份在聯交所上市後，本公司所分派的股息不得超過本公司根據中國企業會計準則及國際財務報告準則計算的稅後利潤(以較低者為準)。

按照國家稅務總局頒布的通知(國稅函[2008]第897號)，本公司自二零零八年及以後的所得利潤中向非中國居民企業股東派發股息時，需要代扣10%的企業所得稅。對於名列本公司股東名冊的所有非個人股東(即被視為非居民企業的股東)，本公司將在扣除10%的所得稅後派發股息。

### 14. 應付貿易款項

應付貿易款項為無抵押、不計息且一般還款期介乎30日至180日。按發票日期計算，本集團於有關期間各結算日的應付貿易款項賬齡，分析如下：

	2022年 人民幣千元	2021年 人民幣千元
應付貿易款項	1,586,013	1,335,288
劃分為持有待售處置組(附註16)	<u>(239,530)</u>	<u>—</u>
	<u>1,346,483</u>	<u>1,335,288</u>
	2022年 人民幣千元	2021年 人民幣千元
一年內	1,283,080	1,286,545
超過一年但兩年內	61,585	45,865
超過兩年但三年內	415	1,704
三年以上	<u>1,403</u>	<u>1,174</u>
	<u>1,346,483</u>	<u>1,335,288</u>

## 15. 重要附屬公司詳情

### (i) 附屬公司整體概要

本集團於報告期末之附屬公司呈列如下：

公司名稱	成立地點及成立時間及營運地點	註冊資本 千元	直接 間接	歸於本公司 擁有人 的 權益比例 %	主要業務
海洋石油富島有限公司	中國 2001年12月31日	人民幣 477,400	直接 間接	100.00 -	化肥的生產與銷售
海南中海石油塑編有限公司	中國 2002年4月28日	人民幣 12,716	直接 間接	100.00 -	塑料編織袋的生產與銷售
海南中海石油運輸服務有限公司	中國 2001年10月22日	人民幣 6,250	直接 間接	- 73.11	提供運輸服務
海南八所港務有限責任公司 (「海南八所港」)	中國 2005年4月25日	人民幣 514,034	直接 間接	73.11 -	港口經營
中海石油天野化工有限責任公司 (「天野化工」)	中國 2000年12月18日	人民幣 2,272,856	直接 間接	92.27 -	化肥和甲醇的生產與銷售
中海石油建滔化工有限公司 (「中海石油建滔」)	中國 2003年10月31日	人民幣 500,000	直接 間接	60.00 -	甲醇生產與銷售
海油富島(上海)化學有限公司	中國 2002年1月7日	人民幣 27,000	直接 間接	- 100.00	化肥銷售
八所中理外輪理貨有限公司	中國 2008年5月9日	人民幣 300	直接 間接	- 61.41	國際海運服務

公司名稱	成立地點及成立時間及營運地點	註冊資本		歸於本公司	主要業務
		千元		擁有人 的權益比例 %	
湖北大峪口化工有限責任公司 (「湖北大峪口」)	中國 2005年8月12日	人民幣	直接 間接 1,103,127	79.98 –	磷礦開發、磷酸一銨和 磷酸二銨化肥的生產 和銷售
廣西富島農業生產資料有限 公司	中國 2003年1月11日	人民幣	直接 間接 20,000	– 51.00	化肥及化工產品的貿易
中海石油華鶴煤化有限公司	中國 2006年5月26日	人民幣	直接 間接 1,035,600	100.00 –	化肥的生產與銷售
中海油(海南)富島化工有限 公司	中國 2020年10月19日	人民幣	直接 間接 300,000	51.00 –	丙烯腈和甲基丙烯酸甲 酯的生產和銷售
中海化學(香港)有限公司	香港 2013年11月14日	港幣	直接 間接 100	100.00 –	化肥的貿易

**(ii) 擁有重大非控股權益的非全資附屬公司詳情**

下表列述了本集團擁有重大非控股權益的非全資附屬公司的詳情：

附屬公司名稱	非控股權益持有的		分攤至非控股權益的		累計非控股權益	
	所有權及表決權比例		利潤／(虧損)			
	2022年	2021年	2022年	2021年	2022年	2021年
			人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
中海石油建滔	40.00%	40.00%	159,970	144,865	475,271	459,685
海南八所港	26.89%	26.89%	1,413	7,320	176,458	227,822
天野化工	7.73%	7.73%	(14,082)	(70,246)	(54,615)	(40,533)
湖北大峪口	20.02%	20.02%	8,786	54,289	272,249	274,594

## 16. 劃分為持有待售的處置組

於二零二二年十二月十八日，本集團與中國石油天然氣股份有限公司（「買方」）訂立一項股權交易協議以處置本集團於尿素及甲醇分部的子公司天野化工的67%股權權益，代價為人民幣207,234,000元。本集團鑑於股權交易協議尚未完成，將就程序註冊，股權變更和新營業執照的發行等相關程序提供必要的協助與合作，以完成處置。本集團預期交易將於一年內完成。

以下與處置組，天野化工，有關的資產和負債在綜合財務狀況表中劃分為持有待售。

人民幣千元

### 劃分為持有待售資產：

現金及現金等價物	6
預付款項，按金及其他應收款項	8,908
存貨	24,741
物業，廠房及設備	366,461
預付租賃款項	158,103
無形資產	732
	<hr/>
	558,951
	<hr/> <hr/>

### 劃分為持有待售處置組相關的負債：

應付貿易款項	239,530
合約負債	2,792
其他應付款項及應計款項	32,751
應付稅項	395
租賃負債	20,675
遞延稅項負債	29,308
遞延收益	5,572
其他長期負債	2,639
	<hr/>
	333,662
	<hr/> <hr/>

截至二零二二年十二月三十一日，天野化工虧損為人民幣18,152,000元（二零二一年十二月三十一日：人民幣12,996,000元）。出售天野化工並不構成終止經營業務，因為這它並不代表主要業務。

### (三) 管理層討論和分析

#### 1. 行業回顧

##### 化肥行業

2022年，疫情和地緣政治衝突擾動國際能源和糧食市場，國際大宗商品價格快速上漲，各國普遍增加糧食庫存，國際糧食價格重心上移，全球普遍處於高通脹態勢。中國政府強調保障糧食安全是國家的重要戰略，要牢牢把住糧食安全主動性，保持糧食播種面積穩定，保證中國飯碗主要裝中國糧。根據國家統計局數據，2022年全國糧食總產量為68,653萬噸，較2021年增加0.5%，繼續是全球最大的糧食生產國。

2022年，世界人口數量增長，突破80億，糧食需求剛性存在，拉動肥料需求增長。上半年，大宗原料價格上漲、環保成本增加等因素導致化肥生產成本增加，推動化肥價格上漲。下半年，隨著國內需求季節性淡季來臨，化肥價格理性回歸。

##### (一) 尿素

根據行業統計，2022年國內尿素產量約為5,709萬噸（實物量），同比增加2.6%。根據中國海關統計，2022年中國尿素出口總量大約283萬噸，同比2021年減少46.5%。

2022年國內尿素整體呈現「大起大落」的行情。上半年在全球能源價格大幅上漲、國內尿素需求回升、疫情形勢反復造成區域間供需緊張等因素的影響下，尿素價格持續上行，至6月份漲至全年最高點，再創歷史新高。而下半年自7月份開始，國內尿素價格暴跌，平均出廠價格從最高的人民幣3,200元／噸持續下滑至人民幣2,300元／噸以下，一個多月時間價格跌幅接近人民幣1,000元／噸。9月份開始，在成本強勢支撐、需求預期利好、國際漲幅明顯、出口呈現增量等利好因素影響下，尿素價格逐漸回升，12月尿素月均價格達到人民幣2,714元／噸。

## (二) 磷複肥

根據行業統計，2022年國內磷銨年產量約為2,250萬噸(實物量)，同比2021年減少約21.9%。根據中國海關統計，2022年中國磷酸二銨出口量約358萬噸，較去年同期減少42.8%。

2022年磷酸二銨呈現「N」字走勢。上半年，受國際局勢、生產成本、需求提升等因素綜合影響，價格走勢整體向上，6月份達到人民幣4,100元/噸。下半年因原料支撐減弱，需求低迷，磷酸二銨行情價格開始高位下跌，市場價格大幅下行，期間跌幅達人民幣1,400元/噸左右。9月份以後，隨著國內冬儲需求陸續啟動，帶動化肥行情止跌企穩，並在成本推動下保持盤整上行，12月底二銨價格已回升至人民幣3800元/噸，價格同比去年上漲約8.6%。

2022年上半年隨著尿素、磷酸一銨、氯化鉀三大原料價格上漲，且需求集中釋放，導致複合肥行情持續上漲，一度上漲到人民幣4,200元/噸的高位；下半年需求端出現疲軟態勢，供大於求導致價格下跌。整體看，2022年國內複合肥均價人民幣3,725元/噸，同比增長31%。

## 化工行業

2022年國內外經濟形勢錯綜複雜，宏觀因素對化工品市場影響顯著增加，在價格演繹過程中扮演重要「角色」。上半年受俄烏衝突影響，能源價格上漲，支撐化工產品價格高位運行；下半年進入消費淡季，疊加預期較弱，需求端表現較差，化工品市場震盪偏弱運行。

## (一) 甲醇

根據金聯創統計，2022年國內累計生產甲醇約6,983萬噸，同比2021年增加約3.5%。2022年中國甲醇進口量有所增加，全年進口量在1,219萬噸，較去年增加97萬噸，增幅為8.6%。

2022年，甲醇國內價格於上半年和下半年先後兩次沖高回落。一季度，俄烏衝突導致油價大漲，帶動甲醇持續上漲，一季度末市場價格達到峰值人民幣3,280元／噸；二季度，國內市場需求下行，全球經濟衰退和需求萎縮預期不斷上升，原油等大宗商品價格出現大幅回落，甲醇價格顯著下行；三季度，國內外多套甲醇裝置檢修，供給下降，加之成本支撐較強，價格再度沖高。四季度，新產能投放，庫存增加，價格再度下滑，至年底調整至人民幣2,600元／噸的水準。

## (二) 聚甲醛

根據行業統計，2022年中國聚甲醛產量35萬噸，同比增加3%，供應能力略有增加。

2022年中國聚甲醛年均價格人民幣19,316元／噸，同比上漲7%。全年價格呈現前高後低態勢。上半年延續上一年價格高位，均價在人民幣22,000元／噸以上；下半年受原料價格下跌影響，聚甲醛價格降至人民幣16,000元／噸左右。

## 2. 業務回顧

### 生產管理

2022年，公司持續加強生產經營管控，深入開展安全大檢查和隱患排查治理，通過採取隱患消缺、專項提升、瓶頸攻關等措施，各套裝置保持安全穩定運行。海南一期和海南二期兩套甲醇裝置均實現400天以上長週期運行，得益於此，公司甲醇年產量大幅提升。2022年公司生產尿素196.2萬噸、磷複肥93.3萬噸、甲醇152.0萬噸、聚甲醛2.1萬噸。

本集團各裝置2022年生產情況見下表：

	截至12月31止年度			
	2022年		2021年	
	生產量	運轉率	生產量	運轉率
	(噸)	(%)	(噸)	(%)
<b>化肥</b>				
<b>尿素</b>				
富島一期	579,906	111.5	611,846	117.7
富島二期	778,602	97.3	817,405	102.2
天野化工	—	—	—	—
華鶴煤化工	603,583	116.1	599,630	115.3
本集團合計	<u>1,962,091</u>	<u>83.1</u>	<u>2,028,880</u>	<u>86.0</u>
<b>磷肥及複合肥</b>				
大峪口化工MAP	78,822	52.5	67,834	45.2
大峪口化工DAP一期(註)	318,296	90.9	311,678	89.1
大峪口化工DAP二期	535,875	107.2	595,458	119.1
本集團合計	<u>932,993</u>	<u>93.3</u>	<u>974,970</u>	<u>97.5</u>

截至12月31止年度

	2022年		2021年	
	生產量 (噸)	運轉率 (%)	生產量 (噸)	運轉率 (%)
<b>化工產品</b>				
<b>甲醇</b>				
海南一期	656,906	109.5	583,430	97.2
海南二期	863,135	107.9	814,818	101.9
天野化工	—	—	—	—
本集團合計	<u>1,520,041</u>	<u>95.0</u>	<u>1,398,248</u>	<u>87.4</u>
<b>聚甲醛</b>				
天野化工聚甲醛	<u>20,685</u>	<u>51.7</u>	<u>30,967</u>	<u>77.4</u>
本集團合計	<u>20,685</u>	<u>51.7</u>	<u>30,967</u>	<u>77.4</u>

註： 2022年，大峪口化工一期裝置分別生產了8,465噸DAP和309,831噸複合肥，合計318,296噸。  
2021年，大峪口化工一期裝置分別生產了30,686噸DAP和280,992噸複合肥，合計311,678噸。

### 銷售管理

2022年，化肥和化工產品市場在今年均經歷了多年不遇的歷史性的行情，公司把握市場機遇，強化市場研判能力，通過科學合理定價、加強渠道管控、把握市場節奏、研究利用政策、調整產品結構、創新營銷模式，在出口大幅減少的情況下確保了產銷平衡，實現了高價多銷、增量增利。2022年公司銷售尿素195.9萬噸、甲醇150.6萬噸、磷肥62.4萬噸、複合肥29.9萬噸、聚甲醛2.1萬噸；全年共出口了9.1萬噸尿素、6.6萬噸磷酸二銨。

## 尿素

下表列出本集團於過往兩個財政年度，按產品最終銷售地區劃分的尿素銷售量：

銷售地區	截至12月31日止年度			
	2022年		2021年	
	數量 (噸)	百分比 (%)	數量 (噸)	百分比 (%)
東北地區	694,591	35.5	650,438	32.7
華北地區	106,463	5.4	107,872	5.4
華東地區	93,500	4.8	37,688	1.9
東南地區	201,289	10.3	182,760	9.2
華南地區	690,372	35.2	779,779	39.2
海南地區	81,809	4.2	66,016	3.3
國際	90,778	4.6	163,831	8.2
合計	<u>1,958,802</u>	<u>100.0</u>	<u>1,988,384</u>	<u>100.0</u>

## 磷肥及複合肥

下表列出本集團於過往兩個財政年度，按產品最終銷售地區劃分的磷肥及複合肥銷售量：

銷售地區	截至12月31日止年度			
	2022年		2021年	
	數量 (噸)	百分比 (%)	數量 (噸)	百分比 (%)
東北地區	222,630	24.1	214,042	22.0
華北地區	298,913	32.4	435,523	44.8
華東地區	39,276	4.3	62,382	6.4
東南地區	231,247	25.0	73,573	7.6
華南地區	65,467	7.1	65,897	6.8
國際	65,810	7.1	120,311	12.4
合計	<u>923,343</u>	<u>100.0</u>	<u>971,727</u>	<u>100.0</u>

## 甲醇

下表列出本公司於過往兩個財政年度，按產品最終銷售地區劃分的甲醇銷售量：

銷售地區	截至12月31日止年度			
	2022年		2021年	
	數量 (噸)	百分比 (%)	數量 (噸)	百分比 (%)
華東地區	217,402	14.4	198,145	14.5
東南地區	106,882	7.1	81,772	6.0
華南地區	1,070,858	71.1	979,357	71.7
海南地區	111,133	7.4	105,316	7.7
國際	—	—	1,991	0.1
合計	<u>1,506,275</u>	<u>100.0</u>	<u>1,366,581</u>	<u>100.0</u>

## BB肥

2022年，本集團共生產BB肥30,055噸，銷售量為25,136噸。

## 海陸物流服務

2022年，海南八所港完成吞吐量11.81百萬噸。

### 3. 財務狀況回顧

#### 銷售收入

報告期內，本集團收入為人民幣14,279.1百萬元，較2021年同期的收入人民幣13,398.0百萬元增加人民幣881.1百萬元，增幅為6.6%。主要原因是本集團尿素和磷複肥的銷售價格同比均有大幅程度上升。

報告期內，本集團尿素實現的對外收入為人民幣4,968.6百萬元，較2021年同期的收入人民幣4,352.9百萬元增加人民幣615.7百萬元，增幅為14.1%。主要原因是：(1)尿素銷售價格上升人民幣347.4元／噸增加收入人民幣680.5百萬元；及(2)尿素銷量下降29,581噸減少收入人民幣64.8百萬元，部分抵銷上述增加。

報告期內，本集團磷肥及複合肥實現的對外收入為人民幣3,267.9百萬元，較2021年同期的收入人民幣2,814.9百萬元增加人民幣453百萬元，增幅為16.1%。主要原因是：(1)磷複肥銷售價格上升人民幣642.4元／噸增加收入人民幣593.1百萬元；及(2)磷複肥銷量下降48,384噸減少收入人民幣140.1百萬元，部分抵銷上述增加。

報告期內，本集團甲醇實現的對外收入為人民幣3,511.3百萬元，較2021年同期收入人民幣3,213.1百萬元增加人民幣298.2百萬元，增幅為9.3%。主要原因是：(1)甲醇銷量增加139,693噸增加收入人民幣328.4百萬元；及(2)甲醇銷售價格下降人民幣20.1元／噸減少收入人民幣30.2百萬元，部分抵銷上述增加。

報告期內，本集團其他業務（主要包括港口營運和提供運輸服務；化肥和化工品貿易；聚甲醛、BB肥及液氨等生產和銷售）實現的對外收入為人民幣2,531.3百萬元，較2021年同期收入人民幣3,017.2百萬元減少人民幣485.9百萬元，降幅為16.1%。主要原因是：(1)本年聚甲醛銷售價格和銷量下降綜合影響，減少收入人民幣150.3百萬元；(2)銷售公司及廣西富島貿易量下降，本年貿易業務收入較去年減少收入人民幣283.7百萬元；(3)BB肥主要受價格上升和銷量下降綜合影響減少收入人民幣9.6百萬元；(4)八所港輸送量等減少收入人民幣22.8百萬元；及(5)銷售液氨、甲醛、二氧化碳等收入減少人民幣19.5百萬元。

## 銷售成本

報告期內，本集團銷售成本為人民幣11,742.4百萬元，較2021年的銷售成本人民幣10,461.6百萬元增加人民幣1,280.8百萬元，增幅為12.2%。

報告期內，本集團尿素銷售成本為人民幣3,993.8百萬元，較2021年的銷售成本人民幣3,215.9百萬元增加人民幣777.9百萬元，增幅為24.2%。主要原因是：(1)本年原材料價格上漲等因素影響，銷售成本同比增加人民幣825.7百萬元；(2)本年銷量同比減少29,581噸導致成本減少人民幣47.9百萬元。

報告期內，本集團磷複肥銷售成本為人民幣3,068.3百萬元，較2021年的銷售成本人民幣2,424.7百萬元增加人民幣643.6百萬元，增幅為26.5%。主要原因是：(1)磷複肥生產用合成氨及磷酸等原料價格上升使銷售成本同比增加人民幣764.4百萬元；及(2)磷複肥銷量下降48,384噸減少銷售成本人民幣120.8百萬元。

報告期內，本集團甲醇銷售成本為人民幣2,320.4百萬元，較2021年銷售成本人民幣2,093.3百萬元增加人民幣227.1百萬元，增幅為10.8%。主要原因是：(1)甲醇銷量增加139,693噸使銷售成本增加人民幣214.0百萬元；及(2)本年天然氣價略有上升等因素使銷售成本增加人民幣13.1百萬元。

報告期內，本集團其他業務銷售成本為人民幣2,359.9百萬元，較2021年的銷售成本人民幣2,727.7百萬元減少人民幣367.8百萬元，降幅為13.5%。主要原因是：(1)貿易業務成本減少人民幣256.2百萬元；(2)本年聚甲醛原材料價格上升及銷量下降等因素綜合影響減少銷售成本人民幣83.6百萬元；(3)八所港輸送量等減少銷售成本人民幣23.3百萬元；及(4)BB肥、液氨等銷售成本同比減少人民幣4.7百萬元。

## **毛利**

報告期內，本集團毛利為人民幣2,536.6百萬元，較2021年的毛利人民幣2,936.4百萬元減少人民幣399.8百萬元，降幅為13.6%。主要原因是：(1)2022年磷複肥原材料價格大幅上漲導致成本上漲超過銷售價格上漲，磷複肥毛利減少人民幣190.7百萬元；(2)2022年尿素原材料價格大幅上漲導致成本上漲超過銷售價格上漲，尿素毛利減少人民幣162.1百萬元；(3)甲醇產銷量增加，導致毛利增加人民幣71.1百萬元；(4)聚甲醛成本增加銷售價格下降，毛利同比減少人民幣66.6百萬元；(5)貿易業務毛利減少人民幣27.5百萬元。(6)八所港成本下降幅度超過收入下降，毛利同比增加人民幣0.5百萬元；及(7)BB肥、液氨其他業務毛利減少人民幣24.5百萬元；

## **其他收入**

報告期內，本集團其他收入為人民幣76.7百萬元，較2021年的其他收入人民幣110.0百萬元減少人民幣33.3百萬元，減幅為30.3%。主要原因是：(1)今年材料銷售利潤增加人民幣7.4百萬元；及(2)去年收到華鹿陽坡泉罰息人民幣18.3百萬元和無需支付的款項人民幣27.0百萬元。

## **其他損益**

報告期內，本集團其他損益為人民幣74.2百萬元，較2021年人民幣-3.6百萬元增加人民幣77.8百萬元，增幅2,161.1%。主要原因是：(1)理財產品的到期利息收入同比增加人民幣69.1百萬元；(2)固定資產處置清理等收益同比增加人民幣21.7百萬元；及(3)信用減值損失導致收益同比減少人民幣12.9百萬元。

## **銷售和分銷成本**

報告期內，本集團銷售和分銷成本為人民幣113.8百萬元，較2021年的銷售和分銷成本人民幣118.5百萬元減少人民幣4.7百萬元，減幅4.0%。主要原因是：(1)本年裝卸費、倉儲費、鐵路營運費等直接銷售費用同比減少人民幣4.5百萬元；及(2)銷售機構費用同比減少人民幣0.2百萬元。

## **行政開支**

報告期內，本集團行政開支為人民幣551.5百萬元，較2021年的行政開支人民幣542.3百萬元增加人民幣9.2百萬元，增幅為1.7%。主要原因是：(1)人工成本增加人民幣6.1百萬元；(2)折舊及攤銷增加人民幣16.9百萬元；(3)租賃費、物業管理費、諮詢費、健康安全環保費等同比減少人民幣15.3百萬元；及(4)房產稅、土地使用稅等同比增加人民幣2.1百萬元。

## **其他開支**

報告期內，本集團其他開支為人民幣47.4百萬元，較2021年的其他開支人民幣358.9百萬元減少人民幣311.5百萬元，降幅為86.8%。主要原因是：(1)天野人員安置費用同比減少人民幣300.2百萬元；(2)銀行手續費和票據貼現息支出等減少人民幣5.0百萬元；(3)低效無效資產報廢清理支出減少人民幣17.5百萬元；及(4)捐贈支出同比增加人民幣18.5百萬元。

## **融資收入與融資成本**

報告期內，本集團融資收入為人民幣314.8百萬元，較2021年的融資收入人民幣372.7百萬元減少人民幣57.9百萬元，減幅為15.5%。主要因為本集團2022年減少大額存單及定期存款本金人民幣600.0百萬元和收益率下降導致融資收入減少人民幣52.1百萬元。

報告期內，本集團融資成本為人民幣29.4百萬元，較2021年的融資成本人民幣50.6百萬元減少人民幣21.2百萬元，減幅為41.9%。主要是由於流動資金貸款年均規模和融資利率下降導致的融資成本的減少。

## **匯兌淨收益**

報告期內，本集團匯兌淨收益人民幣9.4百萬元，2021年錄得匯兌淨收益人民幣0.4百萬元，差額為人民幣9.0百萬元。主要原因是：本集團2022年出口業務外幣收款增加並且收匯採取即期結匯政策，因此外幣交易導致的匯兌收益增加。

## **資產減值損失**

報告期內，本集團確認資產減值人民幣15.7百萬元較2021年的資產減值人民幣304.3百萬元減少人民幣288.6百萬元，降幅為94.8%。主要原因是：(1)去年天野公司確認資產減值人民幣302.4百萬元；及(2)確認大峪口公司投資性房地產減值同比增加人民幣13.8百萬元。

## **應佔聯營及合營公司收益**

報告期內，本集團應佔聯營及合營單位利潤為人民幣5.4百萬元，較2021年的應佔聯營及合營單位利潤人民幣3.3百萬元增加人民幣2.1百萬元。主要原因是：(1)本年確認對CBC中海化學(加拿大)控股公司投資收益同比增加人民幣4.2百萬元；(2)本年確認的海南八所港外輪代理有限責任公司、海南八所港勞動服務有限公司和內蒙古鴻豐包裝有限責任公司的投資收益同比增加人民幣0.5百萬元；(3)本年確認對貴州錦麟化工有限責任公司投資收益同比減少人民幣2.1百萬元；及(4)本年確認對聯合惠農農資(北京)有限公司投資收益減少人民幣0.5百萬元。

## **所得稅開支**

報告期內，本集團的所得稅開支為人民幣472.0百萬元，較2021年的所得稅開支人民幣1,000.2百萬元減少人民幣528.2百萬元，降幅52.8%。主要原因是：(1)本年本集團錄得稅前利潤同比減少，相應減少當期所得稅費用人民幣82.3百萬元；及(2)去年轉回以往年度計提的天野化工公司和華鹿陽坡泉的遞延所得稅資產導致遞延所得稅同比降低人民幣445.8百萬元。

## **年度淨利潤**

報告期內，本集團淨利潤為人民幣1,798.7百萬元，與2021年淨利潤人民幣1,641.4百萬元相比，增加人民幣157.3百萬元。

## 股息

本公司董事會（「董事會」）建議派發2022年度年末股息人民幣820.6百萬元，每股派息人民幣0.178元。本年度擬派2022年度年末股息尚待本公司股東於2022年度股東大會的批准。

## 資本性支出

報告期內，本集團全年資本化支出共計人民幣1,825.0百萬元。其中煉油與化工項目人民幣1,574.0百萬元，環境治理及節能低碳項目人民幣112.7百萬元，基地建設（生產配套）項目人民幣73.5百萬元，採礦項目人民幣13.9百萬元，信息化建設項目人民幣21.9百萬元，科研（資本性支出）項目人民幣25.2百萬元，辦公設備項目人民幣3.8百萬元。另慈善公益項目人民幣2.9百萬元。

重點項目主要包括：(1)化學丙烯腈項目人民幣1,467.7百萬元；(2)化學大峪口除皮山磷石膏幹堆庫項目（一期）項目人民幣59.6百萬元；(3)化學富島公司化肥一期脫鹽水及原水改造項目人民幣19.8百萬元。

## 資產押記

於報告期內，本集團沒有將物業、廠房及設備作為利息銀行借款的抵押品。

## 資本管理

本集團資本管理的主要目標是保持較高的信用評級和良好的資本結構以保障正常的生產經營並使股東價值最大化。本集團依據經濟環境的變動管理資本結構並適時作出調整。為了保持或調整資本結構，本集團可能會採取借入新債務或發行新的股份的方式。本集團於2022年12月31日的資本負債率（計息債務除以資本與計息債務之和）為10.5%，較2021年12月31日的資本負債率5.8%上升4.7%，主要是由於報告期內，公司資本本年增加人民幣861.9百萬元，租賃負債、和計息銀行借貸較上年增加人民幣1,032.8百萬元。

## **現金及現金等價物**

本集團於2022年初持有現金及現金等價物人民幣674.4百萬元。2022年經營活動淨現金流入為人民幣2,142.5百萬元，投資活動淨現金流出為人民幣2,353.7百萬元，融資活動淨現金流入為人民幣65.4百萬元，匯率變動增加現金及現金等價物人民幣0.2百萬元。於2022年12月31日，本集團的現金及現金等價物為人民幣528.8百萬元。本集團持有充裕的流動資金以應付日常營運以及未來發展的資金需要。

## **人力資源及培訓**

截至2022年12月31日，本集團共有僱員4,191人，2022年度員工的工資與津貼總數約為人民幣893.3百萬元。本集團有完善的薪酬體系以及系統的福利計劃，加之有效的績效評價體系，以確保薪酬機制能有效激勵員工。本公司根據員工的職位、業績及能力釐定員工薪酬。

截至2022年12月31日，報告期內，本公司嚴格按照年度培訓計劃，培訓104,025人次，培訓總課時數為565,891.59課時(包含線上培訓)。安全培訓包括承包商在內的入廠安全教育、三級安全培訓，組織參加網路安全培訓及外部培訓，共計11,117次，培訓104,111人次，培訓總課時數為239,098課時。

## **市場風險**

本集團面臨的主要市場風險是主要產品售價、原料(主要為天然氣、煤、磷礦石、液氨和硫磺)、燃料(主要為天然氣及煤)、及動力成本的變動。

## **商品價格風險**

本集團亦承受因產品售價、原料、燃料成本變動引致的商品價格風險。

## **利率風險**

本集團所承受的市場利率風險主要為本集團按浮動利率計息的短期和長期債項責任。

## **外匯風險**

本集團銷售收入的幣種主要為人民幣，其次為美元；設備與材料採購的幣種主要為人民幣，其次為美元。報告期內人民幣對美元匯率維持在6.3014-7.2555之間。人民幣對美元的匯率波動會對本公司設備與原材料進口、產品出口以及美元融資產生影響。

截至2022年12月31日，本集團美元存款餘額為0.53百萬美元。

## **通脹與貨幣風險**

根據中國國家統計局的資料，報告期內中國消費物價指數上漲2.0%，本年度中國消費物價指數並未對本集團的經營業績構成重大影響。

## **流動風險**

本集團監控資金短缺的風險，並綜合考慮財務投資和金融資產（如：應收賬款和其他金融資產）的變現能力以及預計的經營活動現金流。本集團的目的在於通過運用銀行貸款及債券等多種融資手段，來保持資金持續性與靈活性之間的平衡。

2022年12月31日，根據財務報表所反映的借款的帳面值，本集團債務中人民幣869.0百萬元將於一年內到期。本集團資金充足，無流動風險。

## **後續事項**

自報告期末至本公告日期，本集團無重大後續事項。

## **或有負債**

報告期內，本集團無重大或有負債。

## **重大訴訟及仲裁事項**

報告期內，本集團無重大訴訟及仲裁事項發生。

## **對本公司之子公司及聯營公司的重大收購及處置**

報告期內，本集團無已完成的收購及處置事項。

本公司於2022年11月28日在北京產權交易所有限公司（「北交所」）以掛牌轉讓方式出售天野化工67%的股權。2022年12月26日，本公司於北交所掛牌轉讓天野化工67%股權項目被中國石油天然氣股份有限公司摘牌，並於2022年12月28日簽署股權收購合同。2023年2月22日北交所已出具國有資產交易憑證，本公司已收到全部交易價款人民幣20,723.3546萬元。有關該等出售之詳情，請參閱本公司日期為2022年11月28日的公告。

2022年6月27日，本公司於北交所掛牌轉讓湖北大峪口約79.98%股權。於本公告日期，最終受讓人尚不明確，本公司尚未簽署產權交易合同。有關該等潛在出售之最新進展，請參閱本公司日期為2022年6月27日及2022年8月2日的公告。

於2022年6月30日，本公司就建議收購中海石油東方石化有限責任公司全部股權與中海石油煉化有限責任公司訂立附生效條件的股權轉讓協議。截至本公告日期，建議收購已被終止。有關詳情請參閱本公司日期為2023年3月28日的公告。

#### 4. 行業展望

2023年，隨著國內經濟復蘇、物流運輸回歸正常，出口、工業需求均存在一定恢復預期。保障化肥和糧食安全仍是政策主基調，尿素市場仍有較強支撐，尿素價格下行幅度也相對有限，上半年走勢或強於下半年。磷鉍明春市場將延續目前的高價位繼續堅挺，下半年用肥淡季價格或將波動下行。

甲醇新增產能釋放速度有所放緩，甲醇制烯烴、傳統下游需求相對平穩，新能源相關精細化學品應用領域需求保持增長，成本端對於甲醇及下游產品的影響較為明顯，預計市場價格震盪運行；聚甲醛在新能源汽車需求方面有望增加。

#### 5. 公司2023年重點工作

1. 持續強化HSE和生產精細化管理，實現各生產裝置的安全穩定運行；
2. 繼續提升市場營銷能力，提高產品直銷比例；
3. 不斷強化精益管理，嚴格控制成本費用；
4. 確保丙烯腈項目實現商業運營；
5. 抓住海南自貿港建設機遇，推進碼頭、物流建設；
6. 推進科研創新，爭取通過自主研發與技術尋源並重的手段掌握核心技術；
7. 持續提升數字化賦能能力，及
8. 加大對公司發展機會的研究力度，推進公司高質量發展。

## (四) 補充資料

### 審核委員會

審核委員會已聯同管理層審閱本集團所採納的會計原則及準則，並討論內部監控及財務申報事項。截至2022年12月31日止年度的業績已經香港立信德豪會計師事務所有限公司根據香港會計師公會所頒佈的核數準則第700號《委聘審閱年度財務報告》進行審核工作。審核委員會已經審閱截至2022年12月31日止年度財務報告。

### 遵守企業管治常規守則

報告期內，本公司一直遵守《香港聯合交易所有限公司證券上市規則》（「上市規則」）附錄十四所載的《企業管治守則》內的所有守則條文，惟下述情況外。

茲提述本公司日期為2022年9月29日的2022中期報告。誠如2022中期報告“董事、監事及最高行政人員資料披露”小節所披露，2022年3月30日，王維民先生辭去本公司董事長、執行董事職務，同日董事會委任本公司執行董事侯曉峰先生代為履行董事長職務及職責，直至新任董事長委任生效之日止。鑒於侯先生的經驗、個人資歷及於本公司擔任的職務，董事會認為侯先生除擔任本公司總裁外，代行董事長職責對本公司業務前景及營運效率並無不利影響。董事會認為該架構不會影響董事會及本公司管理層之間的權責平衡，原因為：(i)董事會將作出的決策須經至少大多數董事批准，且本公司董事會七名董事中有三名為獨立非執行董事，符合上市規則要求，因此董事會有足夠的權力制衡；(ii)侯先生及其他董事知悉並承諾履行其作為董事的受信責任，這些責任要求（其中包括）其應為本公司的利益及以符合本公司最佳利益的方式行事，並基於此為本公司作出決策；(iii)董事會由經驗豐富的優質人才組成，確保董事會權責平衡，這些人才會定期會面以討論影響本公司營運的事宜；及(iv)本公司的整體戰略及其他主要業務、財務及經營政策乃經董事會及高級管理層詳盡討論後共同制定。

本公司將盡最大努力在切實可行情況下盡快物色合適人選以填補空缺及重新遵守《企業管治守則》的有關規定。

## **遵守上市發行人董事進行證券交易的標準守則**

本公司就董事及監事的證券交易已採納一套不低於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」）所規定的標準的行為守則。本公司已對所有董事及監事進行過專門查詢，董事會確認，於截至2022年12月31日止年度報告期內，董事會所有成員及所有監事均遵守了標準守則。

## **有關股東周年大會暫停過戶**

本公司將於2023年4月25日至2023年5月25日止期間（包括首尾兩天）暫停辦理股份過戶登記手續，以確認出席本公司2022年度股東周年大會（「股東周年大會」）之權利。所有填妥之H股過戶表格連同有關之股票，必須於2023年4月24日下午四時三十分前交回香港H股股份過戶登記處香港中央證券登記有限公司，地址為香港灣仔皇后大道東183號合和中心17樓1712-1716號舖進行登記。

## **建議年度末期股息及暫停辦理股份過戶**

董事會建議，向於建議基準日2023年6月6日名列本公司股東名冊的股東派付截至2022年12月31日止年度末期股息每股人民幣0.178元（含稅）。本年度擬派2022年度末期股息尚待本公司股東於股東周年大會（擬於2023年5月25日舉行）的批准，內資股股東的股息將以人民幣支付，H股股東的股息將以港幣支付。年度末期股息預期將於2023年6月30日或前後派付予本公司股東。

本公司將於2023年6月1日至2023年6月6日止期間（包括首尾兩天）暫停辦理股份過戶登記手續，以確認獲發年度末期股息之權利。所有填妥之H股過戶表格連同有關之股票，必須於2023年5月31日下午四時三十分前交回香港H股股份過戶登記處香港中央證券登記有限公司，地址為香港灣仔皇后大道東183號合和中心17樓1712-1716號舖進行登記。

## **有關派發股息—代扣代繳企業所得稅及個人所得稅**

根據自2008年1月1日起施行的《中華人民共和國企業所得稅法》及其實施條例，本公司向名列於H股股東名冊上的非居民企業股東派發股息時，有義務代扣代繳企業所得稅，稅率為10%。任何以非個人股東名義，包括以香港中央結算(代理人)有限公司、其他代理人或受託人、其他組織及團體名義登記的H股股份皆被視為非居民企業股東所持的股份，因此，其應得股息將被扣除企業所得稅；因本公司是外商投資企業，所以毋需為非居民H股個人股東代扣代繳非居民個人所得稅。

對於因本公司股東身份未能及時確定或不準確確定而引致任何申索或對於代扣機制之任何爭議，本公司概不負責。

在派發股息前如適用的有關代扣代繳之規定發生變化，本公司將適時就該等事項發佈公告。

## **購買、出售及贖回本公司的上市證券**

本公司或其任何附屬公司於2022年內概無購買、出售或贖回本公司的任何上市證券。

## 於香港聯交所網站披露資料

本業績公告登載於「披露易」網站(<http://www.hkexnews.hk>)和公司網站(<http://www.chinabluechem.com.cn/>)。2022年年度報告將於適當時候登載於「披露易」及本公司網站。

承董事會命  
**中海石油化學股份有限公司**  
**侯曉峰**  
執行董事 總裁

北京，中華人民共和國，2023年3月28日

於本公告日期，本公司執行董事為侯曉峰先生；本公司非執行董事為黃虎龍先生及趙寶順先生；以及本公司獨立非執行董事為余長春先生、林峰先生及謝東先生。

\* 僅供識別