



J S C X

江蘇創新環保新材料有限公司
Jiangsu Innovative Ecological New Materials Limited

(於開曼群島註冊成立之有限公司)

股份代號：2116

2022 年報

目錄

公司

公司資料	2
------	---

業務概覽及企業管治

主席報告書	4
管理層討論及分析	6
董事及高級管理層	22
董事會報告	27
企業管治報告	42
環境、社會及管治報告	55

財務報告

獨立核數師報告	98
綜合損益表	104
綜合損益及其他全面收益表	105
綜合財務狀況表	106
綜合權益變動表	108
綜合現金流量表	109
財務報表附註	110

財務業績摘要

財務概要	163
釋義	164

董事

執行董事

葛曉軍先生 (主席兼行政總裁)
顧菊芳女士
黃磊先生
蔣才君先生
范亞強先生

非執行董事

顧耀先生

獨立非執行董事

樊鵬先生
管東濤先生
吳燕女士

審核委員會

管東濤先生 (主席)
樊鵬先生
吳燕女士

薪酬委員會

吳燕女士 (主席)
管東濤先生
顧菊芳女士

提名委員會

葛曉軍先生 (主席)
吳燕女士
管東濤先生

聯席公司秘書

談前先生
余安妮女士 (於2022年8月26日任命)
黃儒傑先生 (於2022年8月26日辭任)

授權代表

葛曉軍先生
余安妮女士 (於2022年8月26日任命)
黃儒傑先生 (於2022年8月26日辭任)

開曼群島登記地址

Cricket Square
Hutchins Drive
P.O. Box 2681
Grand Cayman KY1-1111
Cayman Islands

中國主要營業地點及總部

中國
江蘇宜興
經濟開發區
凱旋西路16號

香港主要營業地點

香港
灣仔
皇后大道東248號
大新金融中心40樓

核數師

畢馬威會計師事務所
於《會計及財務匯報局條例》下的
註冊公眾利益實體核數師
執業會計師
香港
中環
遮打道10號
太子大廈8樓

本公司法律顧問

史蒂文生黃律師事務所 (香港法律)
江蘇路修律師事務所 (中國法律)

公司資料

證券登記總處及過戶代理

Conyers Trust (Cayman) Limited
Cricket Square
Hutchins Drive
P.O. Box 2681
Grand Cayman KY1-1111
Cayman Islands

香港股份過戶登記處

香港中央證券登記有限公司
香港
灣仔
皇后大道東183號
合和中心17樓1712-1716號舖

主要往來銀行

中國銀行
宜興岷亭支行
中國
江蘇省宜興市
岷亭街道

中國銀行
宜興分行
中國
江蘇省宜興市
宜城街道
太滬西路106號

交通銀行
宜興支行
中國
江蘇省宜興市
宜城街道
人民中路98號

招商永隆銀行有限公司
香港
中環
德輔道中45號

公司網站

<http://www.jscxsh.cn>

股份代號

2116

尊敬的各位股東：

本人謹代表董事會，提呈本集團截至二零二二年十二月三十一日止財政年度的年度報告。

二零二二年是本集團唯一的生產實體—江蘇創新石化有限公司成立的二十周年。自二零零二年底創立至二零二二年底，江蘇創新石化有限公司已經歷了二十個春秋。在過去的二十年中，全體員工風雨同舟、團結奮進，使該公司得以穩步發展壯大，成功重組、上市，並且繼續發展。在此，我代表本集團董事會對江蘇創新石化有限公司的新老員工長期的辛勤工作和忠誠付出，表示由衷的感謝！

二零二二年，儘管中國新冠病毒疫情出現數次反彈，由此引起的旅行限制對中國的原油加工量產生了一定的不利影響，但在本集團管理層和全體員工的共同努力下，我們的銷售額逆勢而上，實現了較大的增長，錄得了約人民幣257百萬元的總收入，創造了本集團的歷史最高記錄。

二零二二年，針對原材料價格仍處於高位，同業競爭加劇的現實，本集團在進一步完善經營管理的同時，加強了銷售力量。我們特別注重開拓銷售渠道、薄利多銷，堅定執行客戶多元化戰略，成功地增加了一些新用戶，而現有使用者對我們產品的用量也有增加。同時在參加客戶的招投標過程中，對招標書和投標資質的研討上也做足了功課，提高了對招標要求的回應度，確保了較高的中標率。同時，我們加強了與國外客戶的聯繫以及與國際貿易中間商的合作，因此出口銷售額也取得了明顯的恢復性增長。

在技術及研發方面，二零二二年在我們的技術研發部門的努力下，我們獲得了11項新的專利授權；我們的數個產品也於二零二三年初獲得了相關政府部門的高新技術產品認定證書。我們自己的實驗室邁出了非常重要的一步，經過一年多的軟硬體升級和優化管理，通過了中國合格評定國家認可委員會(CNAS)的全面審核，於二零二二年三月獲頒了CNAS認證證書，從此以後我們實驗室資質及其檢測結果得到了國家認可和國際互認。這將大大增強客戶對本集團的產品檢測能力及品質保證的信任度，提升我們參與客戶採購招標的優勢，有助於我們爭取更多的客戶及合作夥伴。

在安全生產方面，經過約一年的努力，二零二二年本集團在提升宜興工廠的安全生產標準化等級方面，取得了重要的突破。宜興工廠於二零二二年十二月通過了相關政府部門委派的二級安全生產標準化專家組現場評審，於二零二三年一月通過了專家組現場覆核，最終於二零二三年三月通過了江蘇省应急管理廳的二級安全生產標準化定級。這表明本集團的安全合規、安全設施及安全管理水準又提升了一個檔次，得到了政府主管部門更高的認可，為本集團的長遠穩定生產及今後的進一步發展打下了更為堅實的安全基礎。

主席報告書

在環境、社會及管治(ESG)方面，二零二二年本集團將“安全至上、物盡其用、持續建設綠色企業”的理念加入本集團的企業文化。本集團將通過進一步強化節能降耗、物盡其用等管理手段，力爭將能耗、水資源消耗、廢氣及溫室氣體排放及產生的廢棄物逐年減少，並最終實現以最少的資源消耗實現最高的收益；同時本集團將長期投入資金，研發更多助劑及添加劑產品，以幫助煉油行業及交通運輸行業減少排放，為保護環境、應對氣候變化作出力所能及的貢獻。

進入二零二三年，國際政治、經濟、軍事形勢未見好轉，有些方面甚至更為惡化；同時國內煉油行業「減油增化」的力度也在加大，所以本集團在未來經營和發展中仍將面臨諸多挑戰和風險。但同時我們也可以看到，由於中國新冠病毒疫情的逐漸消退以及政府對人們的出行放鬆限制，國內的燃油消費已經企穩並可能增長；國內新建的多個煉化一體化大型項目正在紛紛建成投產，中國的煉油能力已躍居全球第一；因此，煉油行業對我們的產品的需求將得到持續的支撐。

在新的一年中，我們將繼續加強銷售力量，進一步開拓思路，增強對潛在業務嗅覺的靈敏度。我們將繼續加強與貿易商及跨國公司合作，千方百計開拓銷售渠道。同時我們將緊跟行業發展趨勢，跟蹤分析煉油行業的發展趨勢，充分利用自身的研發力量，在產品多樣化方面加緊努力，拓展產品系列和功能範圍，以融入範圍更大的助劑、添加劑市場，提高我們的競爭力，為廣大股東創造更多的價值。

最後，本人謹代表本公司董事會及管理層，向各位股東及各界朋友，表示衷心的感謝和美好的祝福！

致禮！

葛曉軍

主席及行政總裁

二零二三年三月二十八日

我們開發、生產及營銷主要用於減少不良排放物且符合不斷演變的監管要求的煉油助劑及油品添加劑。

股份於上市日期於主板上市，以及與此有關的股份發售（「股份發售」）於同日落實完成。

行業概覽

二零二二年，中國原油加工總量為6.759億噸，比二零二一年下降3.4%，其原因是多方面的，其中新冠疫情引起的出行限制是一個重要的因素。隨著上述出行限制自二零二二年十二月開始放鬆，中國石化行業景氣指數於二零二三年一月開始快速回暖，總體而言，預期二零二三年中國石化行業將走穩並回升，成品油總產量亦將增長。

由於近年來中國新建了一批煉油化工一體化大型項目，到二零二二年底，中國千萬噸及以上煉廠已增加到32家，煉油總產能達到9.2億噸／年，首次超過美國，躍居世界第一。目前民營的浙江石油化工有限公司、恆力石化股份有限公司、盛虹石化集團有限公司已形成2,000~4,000萬噸／年的原油加工能力；浙江石油化工有限公司將向6,000萬噸／年邁進；山東裕龍石化有限公司第一期2,000萬噸／年加工裝置預計二零二四年初投產；目前國營的中國石油化工集團公司（「中石化」）、中國石油天然氣集團公司（「中石油」）及中國海洋石油集團有限公司（「中海油」）仍在大筆投入資金擴能改造；所以今後國內煉油能力將進一步提升。國際能源署（IEA）的資料亦顯示，中國的石油精煉能力從二零一九年到二零二五年間，預計增加180萬桶／日，增幅是印度和亞洲其他地區的3倍左右。但目前我國實際原油加工量跟美國相比還有差距，美國二零二二年煉油裝置的開工率比我國煉油裝置的開工率高出20個百分點，所以中國煉油裝置的利用率尚有待提高，實際原油加工量有不小的增長空間。

管理層討論及分析

中國政府頒佈的第六階段車用汽油國家標準「國六標準」中的B標準將於二零二三年七月一日起全面實施，而北京更是已經於二零二一年十二月一日即對車用汽柴油實施了要求比國六B更高的「京六B標準」，這表明在國六B標準於二零二三年全面實施後，中國車用燃油品質標準提升的腳步仍不會停歇。同時我們也注意到，東南亞的一些國家，比如越南，近年也在加緊提升車用燃油品質標準，目前有採購中國產的油品添加劑。

基於上述情況，我們相信，在可預見的未來，煉油行業仍將保持繁榮，這將使市場對本集團生產的煉油助劑及油品添加劑保持持續的需求。

儘管如此，由於新能源汽車的發展對未來燃油消費的潛在影響，近年來很多煉油企業「減油增化」的力度在加強，在今後的石油加工中，將減少燃油的產量並增加化工材料的產量，比如中石化二零二二年已有多個百萬噸級的乙烯項目陸續在全國多地，如岳陽、鎮海、漳州、湛江等進行建設，總產能超過千萬噸；一些煉油廠已開始生產電子級異丙醇、EVA樹脂等高端化工材料。儘管「減油增化」並不會影響市場對我們的很多基礎性煉油助劑的需求，但將有可能影響對我們部分產品的需求。因此，本集團有必要在產品多樣化和新產品研發方面下更多的功夫，拓展產品系列和功能範圍，以融入範圍更大的助劑、添加劑市場。

業務概覽

考慮到近年來我們的產品銷售毛利率由於原材料價格上漲、競爭加劇等因素而下降，我們從二零二一年開始著重增加銷量，以銷量的增加抵消毛利率下降對利潤總額的影響。二零二二年，由於我們進一步加強銷售力量以及在客戶多元化方面繼續努力，在參與我們的長期客戶，包括中石化、中石油、中海油以及越來越多的大型民營煉油化工企業的採購招標中，我們均獲得了很大的成功，從而使本集團的產品總銷量得到了明顯的增長。

由於以上原因，截至二零二二年十二月三十一日止年度，本集團錄得總收入約人民幣257.2百萬元，同比增長了約45%，創造了本集團的歷史最高紀錄，這也使本集團在毛利率未上升的情況下，利潤總額大幅提高，但由於本集團確認了中國實體可供分配利潤的10%的預扣稅為遞延所得稅負債，使得截至二零二二年十二月三十一日止年度，本集團錄得總淨利潤約人民幣11.46百萬元，同比略降了約1.7%。

二零二二年，本集團在研發方面的努力，使我們成功獲得了11項新的專利權，並有數個產品被相關政府部門評為高新技術產品。同時我們自己的實驗室也邁出了關鍵性的一步，通過了中國合格評定國家認可委員會（CNAS）的審核，於二零二二年三月獲頒了CNAS認證證書，自此我們實驗室及其檢測結果得到了國家和國際認可。這將大大增強客戶對本集團的產品檢測能力及質量保證的信任度，提升我們參與客戶採購招標的優勢，有助於我們爭取更多的客戶及合作夥伴。

二零二二年，本集團在提升宜興工廠的安全生產標準化等級方面，取得了重要的突破。在安全生產標準化三級的基礎上，通過對安全設施和安全管理水準的進一步完善和提升，宜興工廠於二零二二年十二月通過了二級安全生產標準化專家組現場評審，於二零二三年一月通過了專家組現場複核，最終於二零二三年三月通過了江蘇省应急管理廳的二級安全生產標準化定級。這表明政府主管部門對本集團的安全合規、安全設施及安全管理有了更高的認可度，有利於本集團今後的生產、經營和發展。

遵守的主要監管要求

下表概述截至二零二二年十二月三十一日止年度的主要法定要求及我們的合規狀況：

主要要求

根據《危險化學品安全使用許可證實施辦法》，使用危險化學品從事生產且使用量達到規定數量的化工企業（屬於危險化學品生產企業者除外），應當取得《危險化學品安全使用許可證》。

合規狀況

為了提高健康、安全和環境（「HSE」）績效，本集團減少了危險化學品的用量，並於二零二零年在經過專業機構評估和相關政府部門備案後，不再需要獲得所述的許可證。本集團於二零二二年十二月三十一日止年度符合不需要獲得所述許可證的條件。

管理層討論及分析

主要要求

根據《危險化學品經營許可證管理辦法》，未取得《危險化學品經營許可證》而從事危險化學品經營的企業，會由安全生產監督管理部門責令停止經營活動。

根據《排污許可管理條例》，依照法律規定實行排污許可管理的企業事業單位和其他生產經營者（排污單位），應當依照本條例規定申請取得排污許可證；未取得排污許可證的，不得排放污染物。

合規狀況

於截至二零二二年十二月三十一日止年度，本集團已遵守相關要求。

於截至二零二二年十二月三十一日止年度，本集團已遵守相關要求。

未來計劃及前景

鑑於當前的國際、國內形勢和國家政策以及根據我們對今後形勢發展的研判，本集團將採取以下策略和計劃：

- 加強降本增效。我們將進一步挖掘潛力，在保證質量的同時，採取各種可行的手段，降低原輔材料的成本；盡可能做到產品100%一次合格率；推行及貫徹本集團企業文化中「物盡其用」的理念，比如：充分利用每一度電、一滴水，盡最大可能節能降耗；優化庫存管理，降低資金佔用；對閑置資金做好保值增值工作。

管理層討論及分析

- 繼續擴大銷售團隊、加強銷售力量，增加銷售渠道，以及在客戶多元化方面作出更大努力。充分利用我們新獲得的CNAS實驗室認證優勢，積極參與更多潛在客戶的採購招標，尋找更多的合作夥伴。在目前及今後的長時期內，我們將爭取更多的民營客戶，與更多的國際、國內貿易商在更大範圍的產品上進行合作。同時加強與知名跨國化工企業的合作，以在中國代理銷售更多的產品，並通過他們將我們自產的產品銷往國外。
- 緊跟行業發展趨勢。跟蹤研判煉油行業「減油增化」的發展趨勢對本集團業務的影響，緊跟大趨勢，充分利用自身的研發力量，在產品多樣化方面加緊努力，拓展產品系列和功能範圍，以融入範圍更大的助劑、添加劑市場。
- 推廣和踐行「安全至上、物盡其用、持續建設綠色企業」的企業文化。本集團將不斷提升安全、環保設施，完善安全、環保管理，修訂及完善應急救援預案，擴大應急演練和培訓的範圍，完善事故隱患排查、治理制度，以始終確保本集團在安全、環保方面零事故。在本集團宜興工廠的安全生產標準化等級提升為二級以後，本集團將繼續提升和完善安全設施及安全管理水平。

財務概覽

收益

收益由截至二零二一年十二月三十一日止年度人民幣177.3百萬元增加45.0%至截至二零二二年十二月三十一日止年度人民幣257.2百萬元。下表載列於所示年度按產品類別劃分的收益：

	截至十二月三十一日止年度	
	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
煉油助劑	151,085	92,462
油品添加劑	106,098	84,868
總收益	257,183	177,330

管理層討論及分析

煉油助劑的收益由截至二零二一年十二月三十一日止年度人民幣92.5百萬元增加至截至二零二二年十二月三十一日止年度人民幣151.1百萬元，主要由於二零二二年，我們加強了銷售力量，銷售了更多的煉油助劑。油品添加劑的收益由截至二零二一年十二月三十一日止年度人民幣84.9百萬元增加至截至二零二二年十二月三十一日止年度人民幣106.1百萬元，主要由於我們加強銷售力量，銷售了更多的油品添加劑。

我們大部分產品銷售予中國客戶。下表載列於所示年度按地理位置劃分的收益：

	截至十二月三十一日止年度	
	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
中國	237,562	170,768
海外	19,621	6,562
總收益	257,183	177,330

中國市場的收益由截至二零二一年十二月三十一日止年度人民幣170.8百萬元增加至截至二零二二年十二月三十一日止年度人民幣237.6百萬元，主要由於我們加強了銷售力量，成功增加了國內用戶數量，並使原有的國內用戶增加了對本集團產品的用量。海外市場的收益由截至二零二一年十二月三十一日止年度人民幣6.6百萬元增加至截至二零二二年十二月三十一日止年度人民幣19.6百萬元，主要是由於二零二二年蘇丹主要客戶為補充庫存，增加了採購量；另外，由於二零二一年海運集裝箱短缺造成出口該蘇丹客戶的部分貨物推遲到二零二二年發運。

銷售成本

銷售成本由截至二零二一年十二月三十一日止年度人民幣140.8百萬元增加至截至二零二二年十二月三十一日止年度人民幣203.3百萬元。下表載列於所示年度按產品類型劃分的銷售成本：

	截至十二月三十一日止年度	
	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
煉油助劑	116,374	68,032
油品添加劑	86,930	72,807
總銷售成本	203,304	140,839

管理層討論及分析

煉油助劑的銷售成本由截至二零二一年十二月三十一日止年度人民幣68.0百萬元增加至截至二零二二年十二月三十一日止年度人民幣116.4百萬元，主要由於我們於二零二二年銷售了更多的煉油助劑。油品添加劑的銷售成本由截至二零二一年十二月三十一日止年度人民幣72.8百萬元增加至截至二零二二年十二月三十一日止年度人民幣86.9百萬元，主要由於我們於二零二二年銷售了更多的油品添加劑。

經營溢利

經營溢利由截至二零二一年十二月三十一日止年度人民幣12.9百萬元增加至截至二零二二年十二月三十一日止年度人民幣26.2百萬元，主要由於產品銷量增加。下表載列於所示年度的經營溢利：

	截至十二月三十一日止年度	
	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
毛利	53,879	36,491
其他收入	4,411	4,331
銷售及營銷開支	(11,760)	(9,530)
一般及行政開支	(11,410)	(10,659)
研發開支	(8,915)	(7,715)
經營溢利	26,205	12,918

毛利

截至二零二一年及二零二二年十二月三十一日止年度，毛利分別為人民幣36.5百萬元及人民幣53.9百萬元。同期，毛利率分別為20.6%及20.9%。下表載列於所示年度按產品類型劃分的毛利：

	截至十二月三十一日止年度	
	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
煉油助劑	34,711	24,430
油品添加劑	19,168	12,061
總毛利	53,879	36,491

管理層討論及分析

煉油助劑的毛利由截至二零二一年十二月三十一日止年度人民幣24.4百萬元增加42.1%至截至二零二二年十二月三十一日止年度人民幣34.71百萬元，主要由於煉油助劑的總銷量增加。同期我們的煉油助劑的毛利率從26.4%下降到23.0%，主要由於二零二二年，煉油助劑的一些原材料因全球通脹而漲價。

油品添加劑的毛利由截至二零二一年十二月三十一日止年度人民幣12.1百萬元增加58.9%至截至二零二二年十二月三十一日止年度人民幣19.2百萬元，主要由於油品添加劑的總銷量增加；同期我們的油品添加劑的毛利率從14.2%上升到了18.1%，主要由於我們與一些主要客戶之間的價格更高的油品添加劑新合同於二零二二年（特別是下半年）開始執行。

其他收入

其他收入由截至二零二一年十二月三十一日止年度人民幣4.3百萬元略增至截至二零二二年十二月三十一日止年度人民幣4.4百萬元，變動不大。

銷售及營銷開支

銷售及營銷開支由截至二零二一年十二月三十一日止年度人民幣9.5百萬元增加至截至二零二二年十二月三十一日止年度人民幣11.8百萬元，主要由於運費及中標服務費增加。

一般及行政開支

一般及行政開支主要包括專業服務費、勞工及福利成本、稅項、折舊及攤銷、差旅開支、辦公室及車輛開支，以及招待及酬酢費。

一般及行政開支由截至二零二一年十二月三十一日止年度人民幣10.7百萬元增加至截至二零二二年十二月三十一日止年度人民幣11.4百萬元，總體上保持了穩定。

研發開支

研發開支由截至二零二一年十二月三十一日止年度人民幣7.7百萬元增加至截至二零二二年十二月三十一日止年度人民幣8.9百萬元。有關開支主要包括勞工及福利成本、原材料成本，以及機器、設備及分析儀器折舊。

所得稅開支

截至二零二一年及二零二二年十二月三十一日止年度，所得稅開支分別為人民幣1.24百萬元及14.75百萬元。所得稅開支的增加主要由於二零二二年確認了人民幣11.44百萬元的遞延稅項負債，其原因是本公司控制的位於中國大陸的附屬公司將於二零二三年開始向位於中國香港特別行政區的附屬公司分派已累積的溢利而須扣除預提所得稅。截至二零二一年及二零二二年十二月三十一日止年度，我們於同期的實際稅率分別為9.6%及56.3%。

年內溢利

因上文所述，溢利由截至二零二一年十二月三十一日止年度人民幣11.7百萬元減少1.7%至截至二零二二年十二月三十一日止年度人民幣11.5百萬元，變化不大。

流動資金、財務資源及資本結構

我們定期監察現金流量及現金結餘，竭力將流動資金維持在可滿足營運資金需求的最佳水平。

股份於二零一八年三月二十八日於聯交所主板上市，股份發售所得款項淨額約110.7百萬港元（已扣除股份發售的包銷佣金及其他估計開支）。

營運資金主要來自現有現金及現金等價物、股份發售所得款項淨額及經營所得現金流量。經考慮我們可用的財務資源，董事認為，現時的現金及現金等價物，連同可動用信貸融資及預期經營所得現金流量，將足以滿足現時需求，並能履行企業責任。

管理層討論及分析

綜合財務狀況表節選項目

下表載列截至所示日期綜合財務狀況表節選項目：

	於十二月三十一日	
	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
流動資產		
存貨	33,544	36,269
貿易及其他應收款項	119,457	78,372
預付款項	6,454	4,932
現金及現金等價物	146,484	152,059
流動資產總值	305,939	271,632
流動負債		
貿易及其他應付款項	28,172	20,588
應付所得稅	5,460	3,089
流動負債總額	33,632	23,677
流動資產淨值	272,307	247,955

流動資產由二零二一年十二月三十一日人民幣271.6百萬元增加至二零二二年十二月三十一日人民幣305.9百萬元，主要由於貿易及其他應收款項的增加所致。流動負債由二零二一年十二月三十一日人民幣23.7百萬元增加至二零二二年十二月三十一日人民幣33.6百萬元，主要由於貿易及其他應付款項增加所致。

貿易及其他應收款項

貿易應收款項主要指客戶應付的產品信貸銷售款項。應收票據指應收短期銀行承兌票據及商業承兌票據，本集團有權於到期時（一般由發出日期起計三至六個月）從銀行或客戶收取全數面值。下表載列截至所示日期貿易及其他應收款項：

	於十二月三十一日	
	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
貿易應收款項（扣除虧損撥備）	107,521	61,665
應收票據	9,230	10,746
其他應收款項	2,706	5,961
按攤銷成本計量的金融資產	119,457	78,372
貿易及其他應收款項淨額	119,457	78,372

預期所有貿易及其他應收款項將於一年內收回或確認為開支。

下表載列截至所示日期基於發票日期貿易應收款項（扣除虧損撥備）的賬齡分析：

	於十二月三十一日	
	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
三個月內	97,705	50,106
三個月後但六個月內	8,961	3,090
六個月後但一年內	855	7,437
一年後但兩年內	-	1,032
貿易應收款項（扣除虧損撥備）	107,521	61,665

管理層討論及分析

信貸期及貿易應收款項

我們為中國客戶設定的信貸期介乎30至120日，由我們出發票當日起計。由於我們大部分客戶為前述的三家國有企業集團的聯屬公司，董事認為因為彼等的內部批核程序需時較長，所以彼等的付款期一般較長。我們根據客戶的規模及財務實力對其採用優惠的信貸政策。於報告期內，我們並無任何重大壞賬。

為管理信貸風險，我們設有信貸政策，並持續監控所承擔的信貸風險。高級管理層團隊將考慮客戶具體情況及客戶經營所在經濟環境，對所有客戶進行逐個信貸評估。

貿易及其他應付款項

貿易及其他應付款項主要包括向供應商採購原材料的貿易應付款項、其他應付款項及應計費用。其他應付款項及應計費用主要包括薪金付款、社會保險及住房公積金付款、稅項付款及向第三方物流供應商付款。下表載列截至所示日期貿易及其他應付款項：

	於十二月三十一日	
	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
貿易應付款項	11,415	9,223
其他應付款項及應計費用	16,757	11,365
貿易及其他應付款項總額	28,172	20,588

貿易及其他應付款項由二零二一年十二月三十一日人民幣20.6百萬元增加至二零二二年十二月三十一日人民幣28.2百萬元，主要由於其他應付款項及應計費用增加所致。預期所有貿易應付款項於一年內結清。

管理層討論及分析

下表載列截至所示日期基於發票日期貿易應付款項的賬齡分析：

	於十二月三十一日	
	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
三個月內	10,656	9,103
三個月後但六個月內	703	120
六個月後但一年內	56	-
貿易應付款項總額	11,415	9,223

資產負債比率

資產負債比率於二零二一年十二月三十一日及二零二二年十二月三十一日分別均為零，乃按借款總額除以總資產計算。

或然負債，擔保及訴訟

於二零二二年及二零二一年十二月三十一日，我們概無或然負債，擔保及訴訟。

資本開支及承擔

截至二零二二年十二月三十一日止年度，資本開支用於擴大產能及生產油酸工程。下表載列於所示年度的資本開支：

	截至十二月三十一日止年度	
	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
購買物業、廠房及設備	3,424	1,075
資本開支總額	3,424	1,075

截至二零二二年十二月三十一日，本集團概無任何財務報表中未列明的已簽約資本承擔（二零二一年：零）。

資產負債表外安排

於二零二二年十二月三十一日，我們概無任何資產負債表外安排。

管理層討論及分析

資產抵押

於二零二二年十二月三十一日，我們概無任何資產被抵押。

匯率變動風險

本集團的資產、負債和交易主要以人民幣、港元、歐元和美元定值，並因此而面臨匯率變動風險。於報告期內，本集團的運行未因匯率變動而受到重大的負面影響，在此期間也未簽訂任何遠期外匯合同或匯率對沖合同。本集團定期檢討匯率變動風險，必要時將使用貨幣匯率對沖安排以減輕匯率變動對本集團的影響。

主要財務比率

下表載列截至所示日期或年度若干主要財務比率：

	於十二月三十一日	
	二零二二年	二零二一年
股本回報率 ⁽¹⁾	3.9%	4.1%
資產回報率 ⁽²⁾	3.5%	3.8%
流動比率 ⁽³⁾	9.1	11.5
速動比率 ⁽⁴⁾	8.1	9.9
毛利率	20.9%	20.6%
純利率	4.5%	6.6%

附註：

- (1) 股本回報率指年內溢利除以平均股本（按年初股本加年末股本再除以二計算）。
- (2) 資產回報率指年內溢利除以平均資產（按年初資產加年末資產再除以二計算）。
- (3) 流動比率指有關年末的流動資產總值除以流動負債總額。
- (4) 速動比率指有關年末的流動資產總值減存貨再除以流動負債總額。

股本回報率

反映財務表現的股本回報率由二零二一年十二月三十一日的4.1%下降至二零二二年十二月三十一日的3.9%，主要由於年內溢利減少而平均權益增加。

資產回報率

反映盈利能力的資產回報率由二零二一年十二月三十一日的3.8%下降至二零二二年十二月三十一日的3.5%，主要由於年內溢利減少而平均資產增加。

流動比率

流動比率由二零二一年十二月三十一日的11.5下降至二零二二年十二月三十一日的9.1，主要由於流動負債的增加。流動比率反映我們支付一年內到期的款項的能力。

速動比率

反映流動資金的速動比率由二零二一年十二月三十一日的9.9下降至二零二二年十二月三十一日的8.1，主要由於流動負債的增加。

重大投資、收購及出售事項

截至二零二二年十二月三十一日止年度，概無重大投資、收購及出售事項。除我們可能考慮的銀行貸款及回購融資外，我們預期於短期內並無任何重大投資計劃及資金來源。

股份發售所得款項用途

股份於上市日期在聯交所主板上市，本公司自股份發售收取所得款項淨額約110.7百萬港元（已扣除股份發售的包銷佣金及其他估計開支）。股份發售所得款項淨額將按招股章程「未來計劃及所得款項用途」一節所披露的方式使用。由於我們的蘇丹業務不穩定，新冠疫情對經濟形勢的影響，全球通脹造成的原輔材料價格大幅上漲，近年來國內煉油行業「減油增化」的趨勢對我們產品需求的潛在影響，以及當前動蕩的國際政治局勢都影響了或可能會影響我們的經營業績。為確保所得款項的預期使用效果，本公司的所得款項投資相比原定計劃放緩。截至本公告日期，升級宜興工廠產能以及生產重要原材料—高純度油酸的項目均僅完成了一部分投資並投入了商業化生產，並已取得了一定的效果。本公司將緊密跟蹤國際政治、經濟局勢，研判我們的行業、市場及業務發展趨勢，適時繼續在下列項目中投入所得款項，以最終達到預期的產能目標。

管理層討論及分析

自上市日期起直至二零二二年十二月三十一日，所得款項淨額的使用及其餘額（約55.6百萬港元）所得款項淨額使用情況及餘額詳情載列如下：

用途	分配（按比例）	於二零二二年 十二月三十一日 已動用金額	於二零二二年 十二月三十一日 的餘額
購買新機械、設備及分析儀器，升級宜興工廠	約42.8百萬港元 （約39%）	約15.5百萬港元	約27.3百萬港元
建造生產設施，以生產低成本原料替代品－ 高純度油酸，以生產潤滑改進劑	約53.9百萬港元 （約49%）	約25.6百萬港元	約28.3百萬港元
一般業務運營及營運資金	約8.8百萬港元 （約8%）	約8.8百萬港元	—
償還銀行借款	約5.2百萬港元 （約4%）	約5.2百萬港元	—
總額	約110.7百萬港元 （100%）	約55.1百萬港元	約55.6百萬港元

* 所得款淨額的餘額預計將於二零二二年十二月三十一日起的24個月內用完。

股東週年大會

股東週年大會將於二零二三年五月二十五日（星期四）假座本公司中國主要營業地點及總部中國江蘇宜興經濟開發區凱旋西路16號舉行。本公司將根據上市規則的要求適時刊發並向股東派發股東週年大會通告。

董事

執行董事

葛曉軍先生，59歲，本公司董事會主席、執行董事兼行政總裁。葛先生主要負責監督本集團整體管理、策略規劃及日常營運。葛先生在煉油助劑及油品添加劑行業累積逾30年銷售及管理經驗。加入本集團前，葛先生於一九八五年二月至一九九八年八月期間在宜興市漢光集團擔任多個職位，最後擔任銷售經理，主要負責銷售煉油助劑及油品添加劑產品。於一九九八年八月至二零零二年十二月期間，葛先生為宜興市創新煉化助劑有限公司監事，主要負責整體管理及營運。葛先生自二零零二年十二月起擔任江蘇創新石化有限公司執行董事，主要負責監督整體管理、策略規劃及日常營運。於二零零九年十二月至二零一五年六月期間，葛先生擔任江蘇穗全融資擔保有限公司董事兼總經理。

葛先生於二零一六年一月畢業於中國石油大學（北京），獲頒工商管理學士學位（遠程教育）。葛先生於二零零九年獲江蘇省人事廳頒發高級經濟師資格證書。葛先生於二零零九年四月獲無錫市人民政府頒發無錫優秀民營企業家稱號。

葛先生是顧女士（其亦為本公司執行董事）的配偶。葛先生持有 Innovative Green Holdings（持有本公司75%權益的控股股東）50%權益。

顧菊芳女士，59歲，本公司執行董事兼總經理。顧女士主要負責監督本集團整體管理及日常營運。顧女士在煉油助劑及油品添加劑行業累積約30年的管理經驗。加入本集團前，顧女士於一九八五年二月至一九九八年八月期間在宜興市漢光集團擔任多個職位，最後擔任副總經理，主要負責日常行政事務。顧女士自二零零二年四月起亦擔任大連保稅區創新煉化助劑有限公司董事。顧女士自二零零二年十二月起擔任江蘇創新石化有限公司總經理，主要負責監督整體管理及日常營運。顧女士於二零零九年十二月至二零一五年六月期間亦擔任江蘇穗全融資擔保有限公司監事。

董事及高級管理層

顧女士於二零零零年七月畢業於蘇州職工科技大學，獲頒學士學位，並於二零一三年一月畢業於中國石油大學（北京）並獲得專科（遠程教育），均為主修工商管理專業。

顧女士是葛先生的配偶。顧女士持有 Innovative Green Holdings（持有本公司75%權益的控股股東）50%權益。

黃磊先生，54歲，本公司執行董事兼副總經理。黃先生主要負責本集團研發工作，目前亦擔任本集團環境、社會及管治(ESG)專門工作小組執行主任。黃先生在煉油助劑及油品添加劑行業累積約30年的研發經驗。加入本集團前，黃先生於一九九零年七月至二零一零年八月期間在中國石油化工集團公司九江分公司擔任多個職位，最後擔任技術部副經理，主要負責技術研究。黃先生自二零一零年九月起擔任江蘇創新石化有限公司副總經理，主要負責技術研發。黃先生於二零零一年十一月獲中國石油化工集團公司頒發高級工程師資格。黃先生為多個獲獎項目的主要參與者之一，如於二零零七年獲中國石油化工集團公司頒贈技術創新三等獎(Advance Technology Award (Third Class))。

黃先生於一九九零年七月畢業於大連理工大學，獲頒化學工程學士學位。

蔣才君先生，53歲，本公司執行董事兼副總經理。蔣先生主要負責本集團銷售及市場發展。蔣先生累積約25年的銷售及管理經驗。於一九八八年至二零零二年期間，蔣先生在宜興市漢光集團擔任多個職位，最後擔任辦公室主管及總經理助理，主要負責日常行政事務。蔣先生自二零零三年一月起擔任江蘇創新石化有限公司副總經理，主要負責銷售及營銷管理。

范亞強先生，51歲，本公司執行董事兼銷售經理。范先生主要負責產品銷售。范先生在煉油助劑及油品添加劑行業累積約20年的銷售經驗。加入本集團前，於一九九八年九月至一九九九年十二月期間，范先生擔任宜興市漢光集團銷售部銷售員。於二零零零年一月至二零零二年十二月期間，范先生擔任宜興市創新煉化助劑有限公司銷售經理。范先生自二零零三年一月起擔任江蘇創新石化有限公司銷售經理，主要負責銷售及市場發展。

范先生於二零一六年七月畢業於中國石油大學（北京），獲得專科（遠程教育），主修化學工程及技術專業。

非執行董事

顧耀先生，37歲，於二零一七年九月十八日獲委任為本公司非執行董事。顧先生主要負責監察本集團的策略發展。顧先生擁有逾十年的投資及財務管理經驗。加入本集團前，顧先生於二零零八年九月至二零一一年十二月期間擔任宜興漢光高新石化有限公司財務經理。於二零一二年一月至二零一六年七月期間，顧先生擔任上海尚寶投資管理有限公司投資經理。顧先生自二零一六年八月起擔任至卓飛高線路板（香港）有限公司投資經理，主要負責中國市場發展。

顧先生於二零零八年七月畢業於上海對外貿易學院，主修金融專業。

獨立非執行董事

樊鵬先生，40歲，於二零一八年三月七日獲委任為本公司獨立非執行董事。樊先生於會計及企業融資領域擁有逾十年經驗。自二零二一年五月起，樊先生擔任Innovusion Holdings Ltd的首席財務官。在此之前，於二零二零年八月至二零二一年四月，樊先生擔任納斯達克上市公司海亮教育集團有限公司（股份代碼：HLG）的副總裁。在此之前，於二零一八年八月至二零二零年八月期間，樊先生擔任納斯達克上市公司醫美國際控股集團有限公司（股份代號：AIH）的首席戰略官。在此之前，於二零一七年十月至二零一八年七月期間，樊先生擔任CashBUS (Cayman) Limited的首席財務官。在此之前，樊先生擔任達利食品集團有限公司（聯交所上市公司，股份代號：3799）投資者關係及資本市場部主管，負責投資者關係、企業發展及併購。在此之前，樊先生曾擔任德意志銀行香港分行企業融資部副總裁。於二零零七年五月至二零零七年十二月期間擔任HSBC Markets (Asia) Limited投資銀行部分析員。樊先生於二零零六年七月至二零零七年五月期間擔任麥格理投資顧問（北京）有限公司投資銀行部的業務分析員。

樊先生畢業於清華大學，分別於二零零四年七月及二零零六年七月獲得會計學學士學位及工商管理碩士學位。

董事及高級管理層

管東濤先生，51歲，於二零一八年三月七日獲委任為本公司獨立非執行董事。管先生在會計及企業融資領域累積逾25年經驗。管先生(i)於一九九三年九月至一九九九年八月期間擔任江蘇宜興會計事務所審計經理；(ii)於一九九九年八月至二零零一年八月擔任江蘇亨鑫科技有限公司財務經理；(iii)於二零零一年十月至二零零七年八月擔任順特電氣有限公司財務經理；(iv)於二零零七年八月至二零零八年七月擔任錢江電氣集團股份有限公司總會計師；(v)於二零零八年九月至二零一二年十二月擔任江蘇俊知技術有限公司財務經理；(vi)於二零一二年十二月至二零一九年五月擔任上海證券交易所上市公司展鵬科技股份有限公司(證券代碼：603488)首席財務官；(vii)於二零一九年六月至二零二一年四月擔任東尹創富科技(深圳)有限公司總經理；(viii)於二零二一年四月至今，管先生擔任江蘇宜興旅遊產業集團有限公司副總經理。

管先生於一九九三年六月畢業於蘇州大學，獲頒經濟學(會計專業)學士學位。管先生於一九九四年取得中國註冊會計師資格，並於一九九八年取得會計師證書。

吳燕女士，46歲，於二零一八年三月七日獲委任為本公司獨立非執行董事。吳女士擁有20年律師執業經驗。吳女士自二零零八年二月起擔任江蘇漫修(宜興)律師事務所董事。吳女士亦於二零零一年一月至二零零七年十二月期間任職於江蘇荊溪律師事務所。吳女士於二零零零年七月畢業於國家法官學院經濟法專業。吳女士於二零零一年六月取得中國律師資格。彼於二零一五年三月至二零一八年三月期間擔任深圳證券交易所上市公司江蘇中超控股有限公司(證券代碼：002471)獨立非執行董事，自二零一七年三月起至今擔任深圳證券交易所上市公司江蘇高科石化股份有限公司(證券代碼：002778)獨立非執行董事。

高級管理層

李建軍先生，48歲，本公司財務部部長。李先生主要負責本集團的財務事務。李先生累積約25年的財務會計經驗。李先生自二零零四年八月起擔任江蘇創新石化有限公司的財務部部長，主要負責本集團的財務事宜。

李先生於一九九九年七月畢業於蘇州大學，主修會計。李先生為獲中國財政部認證的高級會計師。

聯席公司秘書

談前先生，52歲，本公司聯席公司秘書之一。談先生主要負責本集團國際貿易事務、協助整體管理及日常營運。談先生累積約25年的國際貿易及行政管理經驗以及會計經驗。加入江蘇創新石化有限公司前，於一九九五年三月至二零零七年一月期間，談先生於宜興順浪物業發展有限公司擔任主任會計師及總經理助理，主要負責會計事宜。談先生自二零零七年二月起擔任江蘇創新石化有限公司的國際貿易經理，現亦擔任江蘇創新石化有限公司的監事。談先生主要負責國際貿易事務、協助整體管理及日常營運。

談先生於一九九四年七月畢業於江蘇省農業廣播電視學校，主修金融專業，並於一九九九年十二月畢業於南京師範大學，主修英語專業。談先生已取得了履行公司秘書職責所需的技能及上市規則第3.28條附註2所指的「相關經驗」，並於二零二一年四月二十一日被聯交所授予豁免，可擔任本公司的公司秘書。

黃儒傑先生（「黃先生」）已提呈辭任本公司聯席公司秘書（「聯席公司秘書」），並不再擔任(i)上市規則第3.05條項下本公司授權代表（「授權代表」）及(ii)上市規則第19.05(2)條及香港法例第622章公司條例第16部項下代表本公司於香港接收法律程序文件及通知的本公司授權代表（「法律程序文件代理人」），自二零二二年八月二十六日起生效。

本公司董事會於二零二二年八月二十六日決議接受黃先生的上述辭任，並於同日委任余安妮女士（「余女士」）接替黃先生出任本公司聯席公司秘書、授權代表及法律程序文件代理人，自二零二二年八月二十六日起生效。

余安妮女士為方圓企業服務集團（香港）有限公司的助理經理。彼於公司秘書領域擁有逾二十年經驗，一直為在香港及海外註冊成立的上市公司及私人公司提供公司秘書服務。余女士於英國哈德斯菲爾德大學取得學士學位及於英國法律大學取得法學碩士學位，彼亦為香港公司治理公會及英國特許公司治理公會的會員。

董事會報告

董事會欣然提呈本年度報告，連同本集團截至二零二二年十二月三十一日止年度的經審核綜合財務報表。

股份發售

本公司於二零一七年七月六日在開曼群島根據開曼群島公司法註冊成立為獲豁免有限公司。股份於二零一八年三月二十八日在聯交所主板上市。

主要營業地點及主要業務

我們開發、生產及營銷主要用於減少不良排放物且符合不斷演變的監管要求的煉油助劑及油品添加劑。

我們的中國主要營業地點及總部位於中國江蘇宜興經濟開發區凱旋西路16號。我們的香港主要營業地點位於香港灣仔皇后大道東248號大新金融中心40樓。

本集團的主要業務截至二零二二年十二月三十一日止年度的收益分析載於綜合財務報表附註3。

業務回顧及業績

本集團截至二零二二年十二月三十一日止年度的業務回顧及未來業務發展的討論載於本年度報告中標題為「主席報告書」及「管理層討論及分析」各節。採用主要財務業績指標對截至二零二二年十二月三十一日止年度的表現分析載於本年度報告中標題為「財務概要」一節。

本集團截至二零二二年十二月三十一日止年度的業績載於本年度報告中標題為「綜合損益及其他全面收益表」一節。

環境政策及表現

本集團嚴格遵守上市規則附錄二十七所載環境、社會及管治報告指引的規定。有關本公司環境政策及表現的詳情，請參閱本年度報告中的環境、社會及管治報告。

購股權計劃

本公司採納於二零一八年三月十一日的股東會上獲本公司股東批准的購股權計劃（「購股權計劃」）。購股權計劃旨在激勵相關參與者在未來盡力為本集團貢獻、回報彼等過去的貢獻，並吸引及挽留或以其他方式與對本集團而言屬重要及彼等的貢獻現在或將來對本集團的表現、增長或成功有利的參與者維持持續關係。

購股權計劃的合資格參與者包括本集團的僱員、董事（包括獨立非執行董事）、顧問、股東、供應商、客戶及諮詢師。

因行使根據購股權計劃及本集團任何其他計劃所有已授出尚未行使及尚待行使之購股權而可發行股份數目上限不得超過本公司不時已發行股份之30%。

行使根據購股權計劃及本集團任何其他計劃將予授出之所有購股權而可發行之股份數目上限總數不得超過截至上市日期已發行股份之10%（「計劃授權限額」），因而該10%限額為48,000,000股股份，相當於本公司於本年報日期已發行股本之10%。

根據該等計劃，任何十二個月期間，因行使授予任何一名合資格人士之所有購股權（包括已行使及尚未行使之購股權）而發行及將發行之股份數目不得超過不時已發行股份之1%。

授出購股權之要約須自要約日期起開放二十八日期間，供有關合資格人士接受，惟購股權計劃有效期屆滿後不得接受授出之購股權。在本公司於相關合資格人士必須接受購股權要約之日或之前收到承授人妥為簽署構成接受購股權要約之要約函複本，連同作為授出有關購股權之代價以本公司為受益人之1.0港元匯款時，購股權須被視為授出並獲合資格人士接受而生效。有關日期為不遲於要約日期後三十日之日期（「接受日期」）。有關匯款在任何情況下均不可退還。

除非董事會另有確定並載明於向承授人發出的購股權授予的要約中，否則購股權計劃下不設行使購股權之前的最短持有期。

董事會報告

就任何特定購股權而言認購價為董事會於授出相關購股權時絕對酌情釐定的價格（並須在載有授出購股權要約之函件中列明），惟認購價不得低於以下最高者：

- (i) 股份於要約日期在聯交所每日報價單上所列之收市價；及
- (ii) 股份在緊接要約日期前五個營業日（定義見上市規則）在聯交所每日報價單所列之平均收市價。

購股權計劃由二零一八年三月十一日起生效，十年內有效，將於二零二八年三月十日到期。購股權計劃的剩餘時間約為五年。

自採納購股權計劃當日起，概無購股權根據購股權計劃獲授出、行使或註銷。於二零二二年十二月三十一日，本公司概無根據購股權計劃尚未行使的購股權。

購股權計劃的進一步詳情載於招股章程附錄五「法定及一般資料－購股權計劃」一節。

購買、出售或贖回本公司上市證券

於報告期內，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。

主要客戶及供應商

截至二零二二年十二月三十一日止年度，向最大客戶所作銷售佔總收益約10.5%，以及向五大客戶所作銷售佔總收益33.6%。

下表載列截至二零二二年十二月三十一日止年度的主要客戶詳情：

客戶	集團公司	所售主要產品	信貸期	收益貢獻 人民幣千元	佔總收益百分比 %
客戶A	民營	煉油助劑及油品添加劑	開票付款	26,880	10.5

截至二零二二年十二月三十一日止年度，自最大供應商所作採購佔採購總額36.0%，以及自五大供應商所作採購佔採購總額71.2%。

下表載列截至二零二二年十二月三十一日止年度的主要供應商詳情：

排名	供應商	所採購主要產品	佔採購總額百分比
1	供應商A	醇胺	36.0
2	供應商B	油酸	15.9
3	供應商C	油酸	8.3

就董事所深知，於報告期內，概無董事、彼等各自的緊密聯繫人或任何擁有本公司已發行股本超過5%的股東，於本集團上述任何五大客戶或供應商中擁有任何實益權益。

物業、廠房及設備

本集團截至二零二二年十二月三十一日止年度的物業、廠房及設備變動詳情，載於本年度報告綜合財務報表附註10。

附屬公司

本公司於二零二二年十二月三十一日的主要附屬公司的詳情，載於本年度報告綜合財務報表附註12。

財務概要

本集團的業績、資產及負債的概要，載於本年度報告「財務概要」一節。本概要並不構成綜合財務報表一部分。

財務報表

本集團截至二零二二年十二月三十一日止年度的財務成果及本集團於該日的財務狀況，載於本年度報告的綜合財務報表。

本集團於報告期的表現的討論及分析，以及影響業績及財務狀況的主要因素，載於本年度報告「管理層討論及分析」一節。

股本

本集團在報告期內股本變動的詳情，載於本年度報告「綜合權益變動表」一節，其進一步詳情載於本年度綜合財務報表附註19。

董事會報告

可供分派儲備

於二零二二年十二月三十一日，可供分派予股東的儲備總額為人民幣81,279,000元。

董事

下表載列於本年度報告日期的董事：

姓名	年齡	職位	委任日期
葛曉軍先生	59	執行董事、主席兼行政總裁	二零一七年九月十八日
顧菊芳女士	59	執行董事	二零一七年九月十八日
黃磊先生	54	執行董事	二零一七年九月十八日
蔣才君先生	53	執行董事	二零一七年九月十八日
范亞強先生	51	執行董事	二零一七年九月十八日
顧耀先生	37	非執行董事	二零一七年九月十八日
樊鵬先生	40	獨立非執行董事	二零一八年三月七日
管東濤先生	51	獨立非執行董事	二零一八年三月七日
吳燕女士	46	獨立非執行董事	二零一八年三月七日

本公司已接獲各獨立非執行董事按照上市規則第3.13條發出的獨立性年度確認書，並認為全體獨立非執行董事獨立於本公司。

根據組織章程細則第84條，在每屆本公司股東週年大會上，當時在任的三分之一董事須輪值告退，惟各董事每隔三年至少須在股東週年大會上輪值退任一次。

董事及高級管理層履歷

本公司董事及高級管理層的履歷詳情載於本年度報告中標題為「董事及高級管理層」一節。

董事的服務合約及委任書

每一名董事，包括執行董事、非執行董事及獨立非執行董事，均已與本公司訂立為期三年的服務合約或委任書，可由任何一方發出不少於一個月的事先書面通知予以終止。

除上述者外，概無董事與本公司或其任何附屬公司已經訂立或建議訂立服務合約或委任書，惟可由僱主於一年內終止而毋須支付賠償（法定賠償除外）的合約除外。

控股股東及董事於重大交易、安排或合約的權益

除本年度報告「關聯方交易」分節所披露者外，報告期間概無控股股東及董事或與任一控股股東或董事有關的實體於對本集團業務屬重大且本公司或其任何附屬公司為訂約方的任何交易、安排或合約中直接或間接擁有重大權益。

管理合約

於報告期內，概無訂立或存有任何關於本公司全部或任何重大部分業務的管理及行政合約。

僱傭及酬金

於二零二二年十二月三十一日，本集團共有59名僱員。全體僱員均位於中國。我們的僱員薪酬已根據中國有關法律及法規支付。本公司經參考實際常規支付適當薪金及花紅。其他相應福利包括退休金計劃、失業保險及房屋津貼。

薪酬委員會已成立，以就全體董事及本公司高級管理層的整體薪酬政策及結構向董事會提供推薦建議、檢討薪酬以及確保概無董事釐定其本身薪酬。

我們持續為董事會成員和高級管理層及其他僱員提供教育培訓課程，旨在持續提升其技能及知識。我們亦安排內部及外來專業培訓課程，以提升僱員的技能及知識。有關課程包括進階教育研習、基礎經濟金融知識技能培訓及為管理層人員而設的專業深造課程。新僱員須接受入職培訓課程，確保其配備履行職責所需技能。

董事會報告

董事及五名最高薪酬人士的薪酬

待股東於股東大會批准，董事薪酬方作實。董事會根據薪酬委員會的推薦建議、董事及高級管理層各自服務合約或委任書的條款，並考慮董事及高級管理層的表现、我們的經營業績及可資比較市場統計數據，釐定應付董事及高級管理層的酬金。概無董事或其各自任何聯繫人參與決定其自身薪酬。

截至二零二二年十二月三十一日止年度，向本公司兩名高級管理層成員（五名執行董事除外）各自支付的薪酬少於1,000,000港元。五名執行董事均已於二零一九年與本公司簽訂執行董事服務合同的補充協議，聲明在任期內（包括獲重選連任的任期）不收取董事袍金。有關董事及五名最高薪酬人士的酬金詳情，分別載於本年度報告綜合財務報表附註7及8。

董事資料變動

根據上市規則第13.51B(1)條，自批准二零二一年年報之董事會會議日期起直至批准本報告之董事會會議日期，董事資料沒有變動。

董事及主要行政人員於本公司及本公司的相聯法團股份、相關股份及債券中的權益及淡倉

於二零二二年十二月三十一日，董事及本公司主要行政人員於本公司或其任何相聯法團（定義見證券及期貨條例第XV部）之股份、相關股份及債券中，擁有根據證券及期貨條例第XV部第7及8分部將須知會本公司及香港聯交所之權益或淡倉（包括根據證券及期貨條例有關條文，彼等被當作或被視為擁有之任何權益或淡倉），或根據證券及期貨條例第352條將須記錄於本文所述登記冊內之權益及淡倉，或根據標準守則將須知會本公司及香港聯交所之權益及淡倉如下：

姓名	職位	權益性質	股份數目 ⁽¹⁾	於同類股份的 持股概約 百分比(%)
葛先生	執行董事、主席兼行政總裁	受控制法團權益／配偶權益 ⁽²⁾	360,000,000(L)	75
顧女士	執行董事	受控制法團權益／配偶權益 ⁽²⁾	360,000,000(L)	75

附註：

- (1) 「L」指實體／個人於股份的好倉。
- (2) 360,000,000股股份的實益擁有人 Innovative Green Holdings 分別由葛先生及顧女士擁有50%及50%，且葛先生和顧女士互為配偶，因此，根據證券及期貨條例，葛先生及顧女士各自被視為於 Innovative Green Holdings 持有的股份中擁有權益。

除上文所披露者外，截至二零二二年十二月三十一日，本公司董事及主要行政人員概無於本公司或其任何相聯法團之股份、相關股份及債券中擁有或視為擁有須根據證券及期貨條例第XV部第7及8分部須知會本公司及聯交所，或根據證券及期貨條例第352條須記錄於該條文所指之須存置之登記冊內，或根據標準守則須知會本公司及香港聯交所之任何權益或淡倉。

董事會報告

主要股東於股份及相關股份中的權益及淡倉

於二零二二年十二月三十一日，就董事所深知，根據本公司按照證券及期貨條例第336條存置的登記冊內所記錄，以下人士（董事或本公司主要行政人員除外）或公司於股份或相關股份中擁有根據證券及期貨條例第XV部第2及3分部的條文須向本公司及聯交所披露的權益或淡倉：

姓名／名稱	權益性質	股份數目 ⁽¹⁾	於同類股份的 持股概約 百分比(%)
Innovative Green Holdings ⁽²⁾	實益擁有人	360,000,000(L)	75

附註：

(1) 「L」指實體／個人於股份的好倉。

(2) Innovative Green Holdings 分別由葛先生及顧女士持有50%及50%，且葛先生和顧女士互為配偶，因此根據證券及期貨條例，葛先生及顧女士各自被視為於Innovative Green Holdings所持有股份當中擁有權益。

除上文披露者外，於二零二二年十二月三十一日，董事概不知悉任何人士（本公司董事或主要行政人員除外）或公司於本公司股份或相關股份中，擁有根據證券及期貨條例第XV部第2及3分部條文須向本公司及聯交所披露的權益或淡倉，或根據證券及期貨條例第336條須記錄於該條文所指的本公司須存置的登記冊內的權益或淡倉。

董事收購股份或債券的權利

除本年度報告另行披露者外，於報告期內任何時間，概無授予任何董事或其各自的配偶或未滿18歲子女透過收購本公司股份或債券獲利的權利，其亦無行使有關權利；本公司及其任何附屬公司亦概無訂約安排，令董事或其各自的配偶或未滿18歲子女自其他實體法團獲得有關權利。

退休計劃

本集團參與由中國地方市政府管理及運作的養老金計劃，並根據僱員薪金若干百分比按月向該等計劃作出供款。由於該退休計劃的供款根據中央退休金計劃規則成為應付款項，故有關供款計入損益，且不會以沒收自該等於供款悉數歸屬前離開計劃之僱員之供款扣減。除上述年度供款外，本集團並無與計劃相關的養老金付款的其他重大責任。

重大合約

除本報告「關聯方交易」分節所披露者外，於報告期內，本公司概無與控股股東訂立任何重大合約。

上市規則規定的披露

董事確認，於二零二二年十二月三十一日，並無發現任何可能引致須根據上市規則第13.13條至第13.19條作出披露的情況。

關連交易

於報告期內，關連人士（按照上市規則的定義）與本集團任何成員公司之間並無關連交易。

關聯方交易

截至二零二二年十二月三十一日止年度，本集團概無任何關聯方交易。

優先認購權

本公司組織章程細則或開曼群島公司法概無規定本公司須向現有股東按比例提呈發售新股份的優先認購權條文。

董事會報告

不競爭承諾

各控股股東已向本公司確認，其已遵守其根據日期為二零一八年三月十一日的不競爭契據向本公司作出的不競爭承諾。根據不競爭契據，控股股東（統稱「契諾人」）各自以本公司（為其本身及作為本集團各成員公司的受託人）為受益人，不可撤回、無條件及共同向本公司承諾，（其中包括）自上市日期起至股份仍於聯交所上市及契諾人個別或與彼等各自的緊密聯繫人共同直接或間接持有本公司已發行普通股本30%或以上期間，(i) 各契諾人將不會，並促使彼等各自的緊密聯繫人（本集團成員公司除外）將不會直接或間接與本集團競爭；及(ii) 各契諾人須促使契諾人及／或其任何緊密聯繫人物色到或獲給予任何業務投資或其他商機須優先轉介本公司。不競爭契據的詳情載於招股章程「與控股股東的關係」一節。本公司已接獲各契諾人的確認書，確認自上市日期至本報告日期期間內遵守了不競爭契據的承諾。

獨立非執行董事已審閱遵守狀況，並確認控股股東已於報告期內遵守所有該等不競爭承諾。

董事於競爭業務的利益

於報告期內，概無董事於任何與本集團業務直接或間接構成競爭或可能構成競爭的業務中擁有任何權益。

遵守法律及法規

本集團依法治企，堅持依法經營、誠信經營，遵守相關法律法規、行業監管規則及商業信用規則。

截至二零二二年十二月三十一日止年度及直至本年度報告日期，除招股章程所披露者外，本公司並無涉及任何重大法律、仲裁或行政訴訟，且本公司並不知悉任何針對本公司或任何董事並可能對本公司的營運或財務狀況產生重大不利影響的尚未了結或面臨威脅的法律、仲裁或行政訴訟。

有關詳情，請參閱本年度報告「管理層討論及分析」一節所載「主要監管規定的遵守情況」分節。

主要風險及不確定性

客源集中

我們對中石化集團、中石油及中海油聯屬公司的銷售佔收益的一大部分。截至二零二二年十二月三十一日止年度，向該等三家國有企業集團的總銷售額佔總收益約54%（截至二零二一年十二月三十一日止年度：約65%）。我們與中石化、中石油及中海油的聯屬公司建立長期客戶關係網絡，該等公司為中國石化行業的龍頭。我們預計，日後將繼續從該三家國有企業集團的聯屬公司產生一大部分收益。然而，隨著近年中國逐漸向私人企業開放油氣行業，我們在客戶多元化戰略下積極擴大客源，以增加收益來源，並取得了顯著的效果，客源集中度越來越低。

價格波動

我們煉油助劑及油品添加劑使用50至60種原材料進行生產。截至二零二二年十二月三十一日止年度，原材料成本佔銷售成本總額的97%。我們藉向供應商詢價及監察網絡上原材料價格，定期分析市價走勢及一般每種原材料至少兩個供應商，以免依賴任何單一供應來源。倘我們不能管理價格波動，我們將透過價格調整機制或透過計及有關波動的可能性後為產品定價，儘可能將成本加幅轉嫁給客戶。

流動資金風險及信貸風險

我們於日常業務過程中與不同對手方（包括供應商及客戶）訂立各種合約。倘我們任何對手方違約，可能對我們的收益及溢利造成負面影響，且我們可能產生額外經營成本。客戶違約可能對我們的業務、財務狀況及經營業績造成不利影響。我們未來的流動資金、支付貿易應付款項及償還任何到期債務責任將主要視乎我們維持足夠經營活動現金流入的能力。倘我們無法維持足夠經營活動現金流入，我們或會違反付款責任，因而可能對我們的業務、財務狀況、經營業績及前景造成重大不利影響。

我們設有信貸政策，以持續監察我們承擔的信貸風險。高級管理層團隊將考慮客戶具體情況及客戶經營所在經濟環境，對所有客戶進行逐個信貸評估。

董事會報告

全球通脹引起的風險

自二零二一年開始的全球通貨膨脹，在各國政府的努力下，已有所緩和，但目前國際局勢仍在動蕩中，國際金融方面時有突發事件，從而可能造成我們的原輔材料價格大幅上漲或波動，繼續對我們的財務表現造成影響。

該等風險並非可能影響股份價值的唯一重大風險。更多詳情，請參閱本年度報告中的綜合財務報表附註19。

股票掛鈎協議

除「購股權計劃」分節所披露者外，於報告期內，本公司概無訂立或存續股票掛鈎協議。

慈善捐款

截至二零二二年十二月三十一日止年度，本集團並無作出慈善及其他捐款。

股息政策

根據法律、規則、法規及組織章程細則，本公司可以現金、股份配發或任何其他形式向股東分派股息，貨幣不限。董事根據經營業績、營運資金、財務狀況、未來前景及資本需求，以及任何董事認為可能相關的其他因素，酌情決定宣派股息。董事會將於股東大會上向股東提交建議股息分派計劃的單獨決議案，以供彼等審議及批准。股息分派將在股東於股東大會上批准後三個月內完成。

本公司已根據公司管治守則守則條文F.1.1採納股息政策。

末期股息

董事會已建議向於二零二三年六月五日（星期一）名列本公司股東名冊的股東派付截至二零二二年十二月三十一日止年度末期股息每股股份0.01港元（「**建議末期股息**」）（截止二零二一年十二月三十一日止年度末期股息：每股0.01港元）。待股東於即將於二零二三年五月二十五日（星期四）召開的本公司股東週年大會（「**股東週年大會**」）上批准，預期建議末期股息將於二零二三年六月二十一日（星期三）或前後派付。

暫停辦理股份過戶登記手續

為確定有權出席股東週年大會並於會上投票的股東，本公司將於二零二三年五月二十二日（星期一）至二零二三年五月二十五日（星期四）（包括首尾兩日）暫停辦理股份過戶登記手續，期間概不辦理任何股份過戶登記。股東須將所有已填妥的股份過戶表格連同相關股票於二零二三年五月十九日（星期五）下午四時三十分前送交本公司的香港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，方可出席股東週年大會並於會上投票。

為釐定有權收取建議末期股息的股東，本公司將於二零二三年六月一日（星期四）至二零二三年六月五日（星期一）（包括首尾兩日）暫停辦理股份過戶登記手續，期間概不辦理任何股份過戶登記。股東須將所有已填妥的股份過戶表格連同相關股票於二零二三年五月三十一日（星期三）下午四時三十分前送交本公司的香港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，方有權收取建議末期股息。

報告期後事項

董事會建議宣派截至二零二二年十二月三十一日止年度末期股息每股股份0.01港元（截至二零二一年十二月三十一日止年度末期股息：每股股份0.01港元）。

除上述事項以及本年度報告中綜合財務報表附註23所披露的以外，報告期後並無重大的期後事項。

審核委員會

審核委員會已審閱並與管理層討論本公司採用的會計原則及常規、審計、內部監控及財務申報事宜，以及本公司的企業管治政策及常規。審核委員會已審閱及確認本年度報告。審核委員會並無對本公司採納的會計處理方式有任何異議。

本公司外聘核數師畢馬威會計師事務所已根據香港會計師公會頒佈的香港審計準則審計截至二零二二年十二月三十一日止年度的綜合財務報表。

董事會報告

企業管治

本集團致力維持高水平的企業管治，以保障股東利益，並提升企業價值及問責性。本公司已應用上市規則附錄十四的《企業管治守則》（「《企業管治守則》」）所載的守則條文，作為本公司的企業管治守則。於報告期內至本年度報告日期止，本公司已遵守《企業管治守則》，惟偏離《企業管治守則》條文第C.2.1條的行為除外，理由闡述如下：

根據《企業管治守則》條文第C.2.1條，主席及行政總裁的角色應有區分，且不應由一人同時兼任。葛先生兼任本公司董事會主席及行政總裁。董事會認為，葛先生兼任主席及行政總裁，能一致並持續計劃及執行本集團的策略。董事會亦認為現時安排符合本公司及股東的整體利益。

稅收減免

本公司概不知曉股東因持有本公司證券而可獲得任何稅收減免。

足夠公眾持股量

根據本公司公開可得的資料及就董事所知，於整個報告期及本年度報告日期，本公司已維持上市規則規定的百分之二十五的最低比例公眾持股量。

核數師

截至二零二二年十二月三十一日止年度的綜合財務報表已由畢馬威會計師事務所審計，其自上市日期起一直擔任本公司核數師，並將退任且符合資格獲續聘。續聘畢馬威會計師事務所為本公司核數師的決議案將於應屆股東週年大會上提呈。

代表董事會
主席兼行政總裁
葛曉軍

二零二三年三月二十八日

企業管治常規

本集團致力維持高水平的企業管治，以保障股東利益，並提升企業價值及問責性。本公司已採納《企業管治守則》作為其自身的企業管治守則。於報告期內以及至本年度報告日期止，本公司已遵守守則條文，惟偏離《企業管治守則》條文第C.2.1條的行為除外，理由闡述如下：

根據守則條文第C.2.1條，主席及行政總裁的角色應有區分，且不應由一人同時兼任。葛先生兼任本公司董事會主席及行政總裁。董事會認為，葛先生兼任主席及行政總裁，能一致並持續計劃及執行本集團的策略。董事會亦認為現時安排符合本公司及股東的整體利益。

企業文化

二零二二年，董事會修訂了本公司的企業宗旨及文化，將“安全至上、物盡其用、持續建設綠色企業”作為企業文化的內容之一，並推廣和踐行。同時董事會密切監察企業管治常規、風險管理及內部監控制度的落實，以及環境、社會及管治（ESG）相關措施的實施及績效考核，確保企業管治與企業文化保持一致。

董事會

董事會組成

於本年度報告日期，董事會由以下九名董事組成，包括五名執行董事，即葛曉軍先生（主席兼行政總裁）、顧菊芳女士、黃磊先生、蔣才君先生及范亞強先生；一名非執行董事，即顧耀先生；以及三名獨立非執行董事，即樊鵬先生、管東濤先生及吳燕女士。

董事履歷載於本年度報告「董事及高級管理層」一節。列明角色與職能的董事名單可於聯交所及本公司網站查閱。

除本年度報告上述一節所披露者外，董事與董事會任何其他成員及本公司高級管理層之間並無任何個人關係（包括財務、業務、家屬或其他重大或相關的關係）。

董事會定期檢討每名董事是否已投入充足時間履行有關職責及其對本公司作出的貢獻。

企業管治報告

本公司董事會主席及行政總裁的職位由葛曉軍先生一人擔任。主席主要負責統籌及領導董事會的工作，確保董事會的有效運作。行政總裁主要負責本集團整體業務發展及日常營運。主席及行政總裁的角色由同一人擔任的原因已在上文「企業管治常規」一節中說明。

責任

董事會負責監督整體管理、監察策略規劃及監控業務及表現，以及行使組織章程細則賦予的其他權力、職能及職責。董事會亦負責制訂、檢討及監察本集團於企業管治及法律及監管合規的政策及程序，以及負責本公司董事及高級管理層的培訓及持續專業發展。董事會亦檢討本企業管治報告的披露資料，以確保遵循規則。

董事會已將本集團日常營運的權力及責任指派予本公司的執行董事及高級管理層。董事會定期檢討所委派職能及權力以確保有關指派仍屬合適。為監督本公司事務的特定方面，董事會已成立三個董事委員會，包括審核委員會（「**審核委員會**」）、薪酬委員會（「**薪酬委員會**」）及提名委員會（「**提名委員會**」）。董事會已按其各自的職權範圍向各董事委員會指派職責。董事會亦下設了環境、社會及管治(ESG)專門工作小組，該小組按照其職能範圍開展工作。

本公司已制訂了確保董事會取得獨立意見及觀點的機制，所有董事會成員均可單獨獨立接觸本公司高級管理層以履行其職責。如有需要，董事會成員可尋求獨立專業意見，以協助履行其職責，費用由本公司承擔。

高級管理層負責本集團的日常管理及營運。

所有董事，包括非執行董事及獨立非執行董事，均已為董事會高效及有效運作帶來廣泛的寶貴業務經驗、知識及專業精神。

有關守則條文要求董事披露彼等同時在其他公司或組織擔任的董事職位、數目及性質、其他重要供職及彼等為發行人的身份，董事已同意及時向本公司披露有關資料及其後任何變更。

獨立非執行董事的獨立性

自上市日期起及直至本年度報告日期，本公司一直符合上市規則第3.10(1)及3.10(2)條有關委任至少三名獨立非執行董事，且其中至少一名獨立非執行董事具備適當專業資格或會計或相關財務管理專業知識的規定。

本公司亦已遵守上市規則第3.10A條有關委任為數最少相當於董事會人數三分之一的人士為獨立非執行董事的規定。

於二零二二年十二月三十一日，各獨立非執行董事已根據上市規則第3.13條確認其獨立性，並經過本公司提名委員會審核確認。本公司認為，根據此等獨立標準，彼等均為獨立，並能有效作獨立判斷。

本公司一般也不會給予獨立非執行董事任何與業績掛鈎的股權類報酬。

董事會多元化

本公司相信董事會成員多元化對提升本公司的表現益處良多。因此，本公司已採納董事會多元化政策，確保本公司在釐定董事會組成時會從多方面考慮董事會多元化，其中包括性別、年齡、文化及教育背景、種族、專業經驗、技能及知識、與其他董事會成員關係以及服務年期。提名委員會不時監察政策的實施情況，並酌情檢討政策，確保政策有效。董事會於報告期內檢討了本公司的董事會多元化的政策。

於本年報日期，董事會由九名董事組成（含2名女性董事），其中三名董事為獨立非執行董事。三分之一的董事獨立於管理層，藉此促進管理過程的重要審核及監管。

性別多元化

董事會目前有兩名女性董事。

我們還將確保在招聘中高級員工時考慮性別多樣性，並致力於為女性員工提供職業發展機會，以便在不久的將來為我們提供女性高級管理人員和董事會潛在接班人。

本公司計劃為我們認為在運營和業務方面具有合適經驗、技能和知識的女性員工提供全方位的培訓，包括但不限於業務運營、會計和財務、法律和合規以及研究和發展。

企業管治報告

董事培訓及專業發展

各新任董事均獲提供必須的入職介紹及資料，確保其充分了解我們的營運及業務。本公司亦將為董事提供簡介會，內容有關上市規則及其他不時適用的監管規定的最新發展及變動的最新消息。董事亦會定期獲提供有關我們的表現、狀況及前景的最新資料，讓董事會整體及各董事履行職責。

本公司鼓勵董事參與持續專業發展，以發展及更新其知識及技能。全體董事於上市前接受有關上市規則遵守的培訓。於報告期內，全體董事參加了本公司香港法律顧問於二零二二年十月提供的有關環境、社會及管治(ESG)及反腐倡廉培訓。

截至二零二二年十二月三十一日止年度，董事接受培訓的概要如下：

董事姓名	接受日期為 二零二二年十月二十一日的 內部培訓
執行董事	
葛曉軍先生	✓
顧菊芳女士	✓
黃磊先生	✓
蔣才君先生	✓
范亞強先生	✓
非執行董事	
顧耀先生	✓
獨立非執行董事	
樊鵬先生	✓
管東濤先生	✓
吳燕女士	✓

委任及重選董事

各執行董事、非執行董事及獨立非執行董事已與本公司簽訂為期三年的服務合約或委任書，惟可根據服務合約的規定予以終止。

執行董事、非執行董事及獨立非執行董事的委任須遵守組織章程細則及適用上市規則有關董事輪值退任的條文。

概無董事訂有本集團於一年內不予賠償(法定賠償除外)則不可終止的服務合約。

根據組織章程細則，當時為數三分之一的董事（如董事人數並非三或三的倍數，則須為最接近但不少於三分之一的董事人數）須輪值退任，並合資格於各股東週年大會上接受重選或獲重新委任，惟各董事須最少每三年輪值退任一次，且任何因填補臨時職位空缺而獲委任或董事會增補的新任董事須在獲委任後的下屆股東大會上由股東進行重選。因此，樊鵬先生、管東濤先生及吳燕女士符合資格於股東週年大會膺選連任。

反貪腐政策

本公司還建立了推廣和支持反貪腐法律和法規的政策和制度。我們要求員工遵守我們的員工手冊和商業行為和道德準則，其中包含了有關最佳商業慣例、職業道德、防舞弊機制、防疏忽和腐敗的內部規則和指導方針。我們還定期對我們的高級管理人員和員工進行在職合規培訓，以保持健康的企業文化，提高其的合規觀念和責任。我們的員工可以匿名向公司報告任何疑似腐敗的事件。

舉報政策

公司已建立了一套舉報政策和制度，供員工及與公司交易的人（如客戶和供應商）在保密和匿名的情況下向審核委員會或董事會提出與公司有關的任何事項中可能存在的不當行為。

提名政策

為向董事會提名合適人選供其考慮，並就於股東大會上選舉有關人士向股東提供建議，提名委員會的秘書須召開會議，提供人選名單及資料。為推薦候選人參加股東大會選舉，一份載有姓名、簡歷、獨立性、建議薪酬及適用法律及規例規定的任何其他資料的通函將寄發予股東。除董事會提名推薦參選外，股東可於遞交期內發出書面通知，表明有意提名某人參選董事。董事會就有關推薦候選人參加股東大會選舉的所有事宜擁有最終決定權。

提名委員會可酌情提名任何其認為合適的人士，且在評估建議提名人選是否合適時，下文所載的標準將用作參考。

- 聲譽及誠信；
- 於香港或海外任何證券市場上市的上市公司擔任董事職務的經驗；

企業管治報告

- 履行董事及董事委員會成員（如適用）職責的承諾；及
- 董事會多元化，包括但不限於性別、年齡（18歲或以上）、文化及教育背景、種族、專業經驗、技能、知識、與其他董事會成員的關係及服務年期及可能為董事會作出的貢獻。

董事會會議

本公司擬定期舉行董事會會議，每年至少四次。董事會例行會議通知將於會議舉行前至少十四日送呈全體董事，讓其有機會出席會議，會議通知亦載有例行會議議程內的事宜。董事可親自出席董事會會議，或以書面委任另一名董事代其出席董事會會議。本公司的聯席公司秘書負責準備及保存董事會會議的文件及記錄。各董事會會議及董事委員會會議的會議記錄的草擬稿及終稿將於會議舉行日期後，合理期限內送呈所有董事或委員會成員以供其提出意見。

此外，為促進與全體獨立非執行董事的公開討論，董事會主席已於報告期內根據《企業管治守則》條文第C.2.7條的規定，在其他董事避席的情況下與全體獨立非執行董事進行了一次會面。

截至二零二二年十二月三十一日止年度，舉行了四次董事會會議及一次股東大會，各董事委員會也舉行了各自的會議。各董事的出席記錄載於下表：

董事姓名	出席／會議次數				
	董事會	提名委員會	薪酬委員會	審核委員會	股東大會
葛曉軍先生	4/4	1/1	不適用	不適用	1/1
顧菊芳女士	4/4	不適用	1/1	不適用	1/1
黃磊先生	4/4	不適用	不適用	不適用	1/1
蔣才君先生	4/4	不適用	不適用	不適用	1/1
范亞強先生	4/4	不適用	不適用	不適用	1/1
顧耀先生	4/4	不適用	不適用	不適用	1/1
樊鵬先生	4/4	不適用	不適用	3/3	1/1
管東濤先生	4/4	1/1	1/1	3/3	1/1
吳燕女士	4/4	1/1	1/1	3/3	1/1

證券交易的標準守則

本公司已採納《上市規則》附錄十所載的標準守則，作為董事買賣本公司上市證券的操守守則。向每位董事作出具體查詢後，全體董事確認，於報告期內，彼等已全面遵守標準守則所載的規定標準。

董事亦已要求本公司任何僱員或本公司任何附屬公司的董事或僱員，不得利用其因在本公司或任何附屬公司的職務或工作而可能擁有與本公司證券有關的內幕消息，在操守守則禁止董事買賣本公司證券期間買賣該等證券。據本公司所知，概無發生任何僱員於報告期內違反此要求的事件。

董事的服務合約及任期

各董事（含執行董事、非執行董事及獨立非執行董事）均已與本公司訂立服務合約或委任書，據此，彼等各自己同意擔任董事，固定任期為自彼等各自獲委任當日起計為期三年，可由任何一方發出不少於一個月的事前書面通知予以終止。

除上述者外，概無董事與本公司或其任何附屬公司已經訂立或建議訂立服務合約，惟可由僱主於一年內終止而毋須支付賠償（法定賠償除外）的合約除外。

董事委員會

董事會由三個董事委員會支持，即審核委員會、薪酬委員會及提名委員會。各董事委員會均設有經董事會批准的明確書面職權範圍，涵蓋其職責、權力及職能。審核委員會、薪酬委員會及提名委員會的職權範圍均可於聯交所及本公司網站查閱。於本報告期內，董事會修訂了薪酬委員會的職權範圍。

所有董事委員會均獲提供足夠的資源履行職責，包括在必要時接觸管理層或獲取獨立的專業意見。

審核委員會

審核委員會由三名成員組成，即管東濤先生（主席）、樊鵬先生及吳燕女士，彼等均為獨立非執行董事。審核委員會由管東濤先生擔任主席，其具備適當的會計資格。

企業管治報告

審核委員會的主要職責是向董事會提出聘任及解聘外聘核數師的建議、監察及審閱財務報表及資料、管轄本公司財務申報制度、風險管理及內部監控系統。

於報告期內，共舉行了三次審核委員會會議，主要審閱（其中包括）本公司的中期及年度業績、本集團的內部監控及風險管理體系以及重新委任本集團獨立核數師。

薪酬委員會

薪酬委員會由三名成員組成，包括兩名獨立非執行董事，即吳燕女士（主席）、管東濤先生；及一名執行董事，顧菊芳女士。

薪酬委員會的主要職責是就全體董事及本公司高級管理層的整體薪酬政策及結構提出建議並檢討薪酬，以及確保概無董事釐定彼等本身的薪酬，並根據上市規則第17章檢討及／或審批有關股份期權計劃的事項。

薪酬政策主要參考可資比較公司所付薪金、董事及高級管理層所投放的時間及責任、本公司的目標及宗旨，制定及檢討本公司個別董事及高級管理層的薪酬福利，向董事會推薦薪酬建議，並確保概無董事或其任何聯繫人參與決定其本身薪酬。

於報告期內，薪酬委員會曾舉行了一次會議，以檢討董事及高級管理層的薪酬待遇。

提名委員會

提名委員會目前由三名成員組成，包括一名執行董事，即葛曉軍先生（主席）；及兩名獨立非執行董事，即吳燕女士及管東濤先生。

提名委員會的主要職責是至少每年檢討董事會的架構、規模、組合及多元性，並就本公司董事會及／或高級管理層空缺人選向董事會提出建議。

於報告期內，共舉行了一次提名委員會會議，主要檢討本公司董事會的架構、規模、多元化及組成，檢討本公司董事多元化政策是否仍有效，檢討獨立非執行董事的獨立性及建議重選退任董事。

企業管治職能

董事會負責履行《企業管治守則》條文第A.2.1條所載的職能。

董事會已檢討本公司的企業管治政策及常規、董事及高級管理層的培訓及持續專業發展、本公司在遵守法律及監管規定方面的政策及常規、標準守則的遵守情況，以及本公司遵守《企業管治守則》的情況及在本企業管治報告內的披露。

董事及高級管理層的薪酬

本公司董事及高級管理層的薪酬詳情載於本年度報告綜合財務報表附註7及8。

待股東於股東大會批准，董事薪酬方作實。董事會根據薪酬委員會的推薦建議、董事及高級管理層各自服務合約的合約條款或委任書，並考慮董事及高級管理層的表现、本集團的經營業績及可資比較市場統計數據，釐定應付本公司董事及高級管理層的酬金。概無董事或其各自任何聯繫人參與決定其自身薪酬。

截至二零二二年十二月三十一日止年度，已付董事及本公司高級管理層成員各人的薪酬少於1,000,000港元。五名執行董事均已於二零一九年與本公司簽訂執行董事服務合同的補充協議，聲明在任期內（包括獲重選連任的任期）不收取董事袍金。

財務申報的責任

董事會確認其編製截至二零二二年十二月三十一日止年度的財務報表的責任，有關財務報表真實公平反映本集團的事務、業績及現金流量。

管理層已向董事會提供必要的解釋及資料，以使董事會能夠對本公司的財務報表作知情評估，並將其提交予董事會批准。本公司每月向董事會全體成員提供有關本公司表現、狀況及前景的最新資訊。

就董事所深知，概無重大事件或條件等不確定因素，可能對本集團持續經營能力構成重大質疑。

外聘核數師畢馬威會計師事務所就本集團綜合財務報表的申報責任聲明，載於本年度報告「獨立核數師報告」一節。

企業管治報告

內部監控及風險管理

本公司已設立內部審核功能以及風險管理及內部監控系統，並制訂我們認為適合我們的業務營運的相關政策及程序。我們將不斷監察及評估業務，並採取措施保障本集團及股東的權益。董事會監督及管理與我們業務相關的風險。審核委員會負責檢討及監督財務申報程序及內部監控系統。

為改善企業管治，並防止日後再次出現違規事件，我們已採取一系列內部監控政策、程序及計劃，旨在提供合理保證以實現有效及具效率的營運、可靠的財務申報及遵守適用法律及法規等目標。內部監控系統的重點包括：

- 我們定期向董事提供本公司的表現、狀況及前景的最新資訊，以使整個董事會及各董事履行職責；
- 我們採納不同政策，確保遵循上市規則，包括有關風險管理、持續關連交易及內幕信息披露的規則；
- 我們已實施有關財務管理的內部監控政策；
- 我們已實施一系列有關業務營運的內部規則及規例，包括有關品質監控管理、銷售及營銷、生產、採購、研發、人力資源及資訊科技系統；
- 我們已實施關於社會保險基金及住房公積金的相關政策，確保符合規定；及
- 我們已實施反貪腐舞弊制度、舉報制度，並每年對員工進行反貪腐培訓。

董事會確認，董事會有責任維持適當的內部監控及風險管理系統，以保障股東投資及本公司資產，並每年兩次檢討及評估有關系統的有效程度。董事會亦定期檢討及評估本集團的風險狀況，包括：治理架構、戰略風險、經營風險（含蓋銷售業務、成本控制、生產及質量、研發及創新、安全、環保及職工健康保護）、財務風險、人事風險、法律及合規風險等。

報告期內董事會已檢討並認為本公司目前的內部審核功能、內部監控及風險管理系統屬合理有效及充足。

外聘核數師

畢馬威會計師事務所獲委任為本公司外聘核數師。審核委員會已獲告知畢馬威會計師事務所所進行的核數服務的性質及服務費用，並認為該等服務對外聘核數師的獨立性並無不利影響。

就截至二零二二年十二月三十一日止年度為本集團的核數服務及非核數服務向本公司外聘核數師畢馬威會計師事務所支付的酬金分析如下：

服務類別	費用 人民幣元
核數服務	
— 就本集團於二零二一年年度財務報表的核數服務	1,230,000
— 就一家附屬公司的法定核數服務	35,000
非核數服務	
— 稅務合規服務	27,000
	<hr/>
	1,292,000

董事會與審核委員就甄選及委任外聘核數師進行年度審閱並無分歧。

聯席公司秘書

談前先生（「談先生」）為本公司聯席公司秘書之一。方圓企業服務集團（香港）有限公司助理經理余安妮女士（「余女士」）為本公司另一名聯席公司秘書。兩名聯席公司秘書均負責就企業管治事宜向董事會提供意見，並確保本公司遵守董事會政策及程序，以及適用法律、規則及法規。另一名聯席公司秘書談先生是余女士在本公司的主要聯繫人。

於報告期內，談先生及余女士皆已遵守上市規則第3.29條中參加不少於十五個小時的相關專業培訓的規定。

企業管治報告

召開股東特別大會

根據本公司組織章程細則，任何一位或多位於提請要求當日持有不少於本公司繳足股本的十分之一；並於本公司股東大會上擁有投票權的成員，有權於任何時間向董事會或本公司秘書發出書面要求，要求董事會召開股東特別大會，以處理有關要求中指明的任何業務。有關會議須於提請有關要求後兩個月內舉行。倘董事會於有關要求提請後21日內未能召開大會，則提請人可自行以相同方式召開大會，而本公司須向提請人補償提請人因董事會未能召開大會而產生的所有合理開支。

關於建議任何人士膺選董事的事項，可於本公司網站查閱有關程序。股東亦可以上述同一方式要求召開股東特別大會，以便於股東大會上提呈議案詳情。

董事及高級人員的責任保險

本公司已安排適當的董事及高級人員責任保險，該保險涵蓋因我們的企業活動而引致且針對彼等的法律訴訟的相應成本、費用、開支及責任。

環境、社會及管治政策及表現

本集團注重安全、環保、僱員職業健康及可持續發展，通過不斷提升相關設施及管理水平，做好安全生產、節能減排，減少物料消耗等工作。本報告期內本集團在環境、社會及管治方面的政策及表現的料，載於本年度報告之「環境、社會及管治報告」一節。

與股東溝通

本集團致力透過與個別及機構股東定期溝通以提高股東之長遠價值。為此，本集團力求確保所有股東可隨時並及時取得本集團所有公開提供之資訊。股東通訊政策載列本公司現有之框架以促進與股東之間的有效溝通，從而讓股東積極與本公司溝通以知情方式行使其股東權利。

股東週年大會為股東提供機會以直接與董事溝通。董事會主席及董事委員會主席將出席股東週年大會，以回答股東提問。核數師亦會出席股東週年大會，以回答有關審核工作、編製核數師報告及當中內容、會計政策及核數師獨立性的問題。

章程文件

根據股東於二零一八年三月十一日通過的決議案，經修訂及重列組織章程大綱已獲採納，自此等決議案日期起生效，且組織章程細則亦已獲採納，自上市日期起生效，均可於聯交所及本公司網站查閱。報告期內，本公司並無對組織章程細則作任何更改。

上市規則自二零二二年一月一日起已獲修訂，當中要求（其中包括）上市發行人採納上市規則附錄三所載有關發行人股東保障的一套統一的14項「核心準則」，因此董事會將建議對組織章程大綱及章程細則作出若干修訂，以(i)符合上述股東保障核心準則；(ii)允許股東大會以實體會議、電子會議或混合會議形式舉行；及(iii)進行若干內務修訂。建議修訂現有組織章程大綱及章程細則及採納新的組織章程大綱及章程細則，須於即將於二零二三年五月二十五日舉行的本公司股東週年大會上以特別決議案的方式經股東批准後作實及生效。一份載有（其中包括）建議修訂及採納新組織章程大綱及細則的進一步資料，連同股東週年大會通告的通函將於適時寄發予股東，並於聯交所網站及本公司自設網站刊載。

投資者關係

自上市日期起至本年度報告日期止，本公司已透過及時發表公告及／或其他刊物，保持企業透明度及與股東及投資界的溝通。本公司網站提供一個有效溝通平台，以了解市場最新發展。

向董事會查詢

本公司鼓勵股東出席股東大會，並於股東大會向董事會及董事委員會直接提問作出查詢，或將有關查詢的書面通知送交本公司中國主要營業地點及總部，地址為中國江蘇宜興經濟開發區凱旋西路16號（電話：+86 510 87821777；傳真：+86 510 87869777；電郵地址：2116@jscxsh.cn）。

環境、社會及管治報告

1. 關於環境、社會及管治報告

此報告為本集團二零二二年度在環境、社會及管治層面表現的概述。此報告按照香港聯合交易所有限公司證券上市規則附錄二十七《環境、社會及管治報告指引》編撰而成。

報告標準

本集團通過反復討論及與持份者的直接溝通，瞭解並關注持份者所關注的核心事宜，識別重要的環境、社會及管治因素，從而制定相應戰略、目標、計畫及措施，促進集團業務的可持續發展。本報告中的關鍵績效指標參照香港聯合交易所有限公司證券上市規則附錄二十七所載《環境、社會及管治報告指引》中提供的相關計算標準及方法編製，計算方式及覆蓋範圍與上年度報告一致，並避免對讀者的決策、判斷和選擇產生誤導，或造成遺漏和呈報格式錯誤。

報告範圍

報告涵蓋本集團二零二二年一月一日至二零二二年十二月三十一日年度的業務運作，概述本集團在環境保護、僱員保障、安全生產、履行社會責任等方面的整體表現。考慮到煉油助劑及油品添加劑為我們營業收入的全部來源，屬於同一行業，本報告內容涵蓋本集團及各下屬公司。如無另行說明，本報告內容所涉及的信息來源於本集團的文件和統計報告，所涉及貨幣金額以人民幣作為計量幣種。

董事會聲明

為實現可持續發展，並做一個對環境、社會及所有持份者都負責任的企業，本集團將環境、社會及管治事宜融入整體戰略，並在日常運營中始終將環境及社會效益作為重要考量。2022年本集團董事會修訂了企業宗旨及文化，將“安全至上、物盡其用、持續建設綠色企業”作為企業文化的內容之一，並推廣和踐行。本集團已成立環境、社會及管治專門工作小組，負責全面識別、確定和評估本公司在環境、社會及管治方面的風險和機遇，並向董事會報告。作為化工企業，安全是集團的生命線，無論是短期還是中長期，本集團將通過持續提升安全設施及安全管理水準，確保零安全事故、零人員傷亡。在保護環境、應對氣候變化方面，本集團將通過進一步強化節能降耗、物盡其用等管理手段，力爭將能耗、水資源消耗、廢氣及溫室氣體排放及產生的廢棄物逐年減少，並最終實現以最少的資源消耗實現最高的收益；同時本集團將長期投入資金，研發更多助劑和添加劑產品，以幫助煉油行業及交通運輸行業減少排放，為保護環境、應對氣候變化作出力所能及的貢獻。

本集團董事會設立的ESG專門工作小組，由一名執行主任和相關部門負責人或部門中工作職能與ESG相關的人員組成，約8-10人。小組執行主任由一名本集團執行董事擔任，ESG專門工作小組的秘書由一名公司秘書兼任。小組執行主任由董事會任命及罷免，小組的其他成員由執行主任指定及更換，並報董事會備案。

ESG小組的職能包括(1)識別、確定和評估本集團的ESG風險和機遇，並向董事會報告；(2)確保有有效的風險管理和內部控制系統來管理ESG風險；(3)識別、評估和確定對本集團運營或利益相關者利益至關重要的ESG問題；(4)就ESG方案中的資源分配向董事會提供建議；(5)制定並建立ESG政策和程序，以指導相關ESG計畫的實施；(6)審查本集團的ESG政策和程序，以確保其有效並適合目的；(7)監控和審查本集團的運營，以確保它們符合相關的ESG政策和程序以及適用的法律法規和國際標準；(8)監督本集團ESG戰略和計畫的實施，設定相關目標以衡量ESG方案的實現情況，並為ESG績效制定持續改進計畫；(9)根據設定的ESG目標衡量和評估本集團的績效，並向董事會報告，就改善績效所需的行動提供建議；(10)確保向相關員工提供充分的有關ESG的培訓；(11)監督利益相關者的參與和重要性評估流程，以確保與利益相關者保持有效的溝通和關係，同時維護本集團的聲譽。

本集團認為與持份者保持密切關係對我們的業務經營和可持續發展至關重要。本集團的持份者包括政府機構、投資者、員工、供應商、客戶以及社區。集團對包括投資者和員工在內的持份者進行問卷調查，調查顯示持份者最看重安全生產和業務增長，其次是盈利表現、反貪腐舞弊、能源消耗、包裝物材料消耗、產品質量控制、供應商管理、職業健康及安全、空氣污染物排放等因素。集團始終將持份者意見視為可持續發展的重要因素，並將其意見納入到集團的長遠發展計畫當中。

本集團的目標是在未來五年內將能耗、水資源消耗、廢氣及溫室氣體排放及產生的廢棄物總體減少約10%，力爭實現以最少的資源消耗獲得最高的收益。這些目標的實現及進展都可量化，董事會將每年進行統計、評估和調整。本集團將在業務經營及集團管理中，推廣和踐行“安全至上、物盡其用、持續建設綠色企業”的企業文化，繼續提高員工節能降耗的意識和自覺性、加強包裝物回收或循環使用、積極開展技改活動，挖掘潛力，降低物料和能源消耗，同時做到100%的產品一次性合格率，杜絕原材料浪費，在保證產品品質的前提下，實現最低的生產成本。本集團將長期投入資金，研發更多的助劑及添加劑產品，以幫助煉油行業及交通運輸行業減少資源消耗和排放，為保護環境、應對季候變化作出力所能及的貢獻。

環境、社會及管治報告

2. 企業環境績效分析

本集團主要從事煉油助劑和油品添加劑的開發、生產和銷售，該類煉油助劑和油品添加劑可用於減少不良排放物，有利於在石油煉制過程中提高效率、減少設備腐蝕、提高設備使用壽命，在燃油使用過程中提高發動機燃燒效率、減少排放物，從而達到物盡其用、減少資源消耗、保護環境的目的，符合不斷演變的國家環保監管要求。此外，為響應國家提升燃油品質，減少有害尾氣排放，保護環境而利用上市募集資金新開發的車用汽油清淨劑（防碳寶）產品，可以使發動機燃油供給系統和燃油引擎系統保持清潔和潤滑，從而使發動機的性能處於最佳狀態，達到降低油耗，減少排放的目的。本集團致力推行環保生產，提倡節能減排，並嚴格按照《質量管理體系》、《環境管理體系》、《職業健康安全管理體系》的標準和要求組織生產，從原材料的採購、生產過程的控制，再到產品出廠，層層把關，嚴格控制，始終以“高標準、嚴要求”抓好集團的安全生產及環保工作。

2.1 主要業務地區相關環保政策概覽

政策及法規	頒佈日期及機構	主要內容
《國家適應氣候變化戰略2035》	2022年6月7日，生態環境部、國家發展和改革委員會、科學技術部等	到2035年，氣候適應型社會基本建成。從加強氣候變化監測預警和風險管理、提升自然生態系統適應氣候變化能力、強化經濟社會系統適應氣候變化能力、構建適應氣候變化區域格局四方面提出具體舉措。

政策及法規	頒佈日期及機構	主要內容
《關於統籌和加強應對氣候變化與生態環境保護相關工作的指導意見》	2021年1月11日生態環境部	到2023年之前，應對氣候變化與生態環境保護相關工作整體合力充分發揮，生態環境治理體系和治理能力穩步提升，為實現二氧化碳排放達峰目標與碳中和願景提供支撐，助力美麗中國建設。
《關於構建現代環境治理體系的指導意見》	2020年3月3日，國務院	依法實行排污許可管理制度。加快排污許可管理條例立法進程，完善排污許可制度，加強對企業排污行為的監督檢查。按照新老有別、平穩過渡原則，妥善處理排污許可與環評制度的關係。
《固定污染源排污許可分類管理名錄》（2019年版）	2019年12月20日，生態環境部	規定107個行業和4個通用工序要納入排污許可管理，同時規定，除這些行業外，如果被環保部門確定為重點排污單位和排污量達到標定數量的，也需要納入排污許可管理。
《中華人民共和國大氣污染防治法》（2018年修訂）	2018年10月26日，全國人大常委會	保護和改善環境，防治大氣污染，保障公眾健康，推進生態文明建設，促進經濟社會可持續發展。

環境、社會及管治報告

政策及法規	頒佈日期及機構	主要內容
《中華人民共和國土壤污染防治法》	2018年8月31日，全國人大常委會	提出重點做好建立相應法律制度和體系，加強工礦企業環境監管，切斷污染源頭，遏制擴大趨勢。對污染土地實行分級分類管理，建立技術體系，逐步推動風險管控。
《打贏藍天保衛戰三年行動計劃》	2018年6月27日，國務院	提出經過三年努力，大幅減少主要大氣污染物排放總量，協同減少溫室氣體排放，進一步明顯降低PM2.5濃度、明顯減少重污染天數、明顯改善環境空氣質量、明顯增強人民的藍天幸福感。
《國家環境保護標準“十三五”發展規劃》	2017年4月10日，環境保護部	此規劃將全力推動約900項環保標準制修訂工作，同時將發佈約800項環保標準，包括質量標準和污染物排放（控制）標準約100項，環境監測類標準約400項，環境基礎類標準和管理規範類標準約300項。
《中華人民共和國固體廢物污染環境防治法》（2016年修正）	2016年11月7日，全國人大常委會	國家對固體廢物污染環境的防治，實行減少固體廢物的產生量和危害性，充分合理利用固體廢物和無害化處置固體廢物的原則，促進清潔生產和循環經濟的發展。

2.2 企業排放物相關分析

2.2.1 企業排放物相關指標分析

企業廢氣總排放量及密度

本集團的主要廢氣排放物由機動車汽油燃燒所產生。相關化石燃料燃燒所排放的廢氣包括氮氧化物(NOx)、硫氧化物(SOx)及懸浮顆粒物(PM)等主要污染物。2022年度,本集團各項生產經營活動共排放相關氮氧化物125.67千克、硫氧化物0.23千克以及懸浮顆粒物12.04千克,完成了年初制定的廢氣排放目標。

截止2022年12月31日,本集團廢氣排放量及排放密度情況如下表所示:

廢氣類型	排放量(千克)	排放密度 (千克/人民幣百萬元)
氮氧化物(NOx)	125.67	0.49
硫氧化物(SOx)	0.23	0.001
懸浮顆粒物(PM)	12.04	0.05
總計	137.94	0.54

註: 廢氣排放量主要包含本集團自有車輛產生的廢氣。

環境、社會及管治報告

企業溫室氣體總排放量及密度

本集團產生的溫室氣體主要來源於自有車輛和設備燃料消耗帶來的溫室氣體以及集團運營過程中電力的使用。本集團溫室氣體排放量包括：直接排放和間接排放。2022年度本集團共計排放溫室氣體約474.45噸二氧化碳當量，排放密度為1.84噸二氧化碳當量／人民幣百萬元。截止2022年12月31日，本集團溫室氣體的排放情況如下表所示：

溫室氣體種類	直接排放量 (噸二氧化碳當量)	間接排放 (噸二氧化碳當量)
二氧化碳(CO ₂)	37.07	430.22
甲烷(CH ₄)	0.08	0.10
氧化亞氮(N ₂ O)	4.94	2.04
總計	42.09	432.36

註： 溫室氣體直接排放量主要包含本集團自有車輛和設備所產生溫室氣體。其他間接排放包含集團購買電力等間接產生的溫室氣體排放。

企業廢水及固體廢棄物總排放量及密度

本集團嚴格遵守關於污染物排放管理法律法規以及地方政府部門的要求，並始終持有有效的排污許可證，集團聘請專業的廢水、廢棄物治理公司，對集團排放的工業廢水及廢棄物進行無害化處理。



集團始終持有有效的排污許可證

環境、社會及管治報告

本集團排放的廢棄物主要包括工業廢水、廢活性炭以及廢棄紙張。2022年，集團總計排放廢水600噸，排放密度約為2.3噸／人民幣百萬元。2022年度本集團產生的無害廢棄物中包括廢活性炭約0.65噸及廢棄紙張0.05噸，其中所產生的工業廢水已全部輸送至污水處理廠進行妥善處理後達標排放，並聘請了專業的廢棄物治理集團對排放的廢活性炭進行收集後密閉保存處理。為減少紙張消耗，本集團內部非保密文件主要通過微信、電子郵件等方式進行傳遞，以節約紙張。同時，本集團依然積極提升業務運營效率以及環保監督措施，以進一步降低對環境造成的負面影響。截止2022年12月31日，本集團廢棄物排放量及密度情況如下表所示：

廢棄物類型	排放量(噸)	排放密度 (噸／人民幣百萬元)
液體廢棄物	600.00	2.3
工業廢水	600.00	
無害固體廢棄物	0.70	0.003
廢活性炭	0.65	
廢棄紙張	0.05	
總計	600.70	2.3

2.2.2 企業訂立的降低排放量目標及所推行的措施

企業訂立的降低排放量目標及所推行的措施

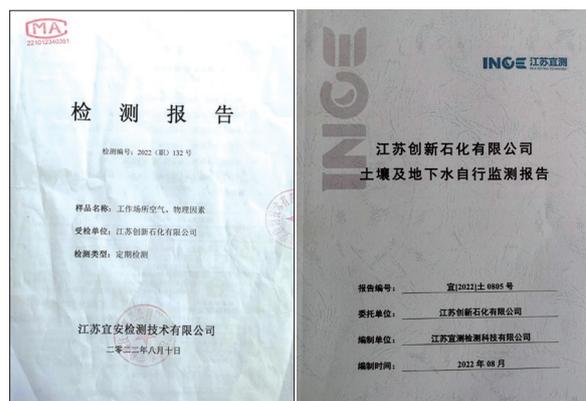
2022年初，本集團制定了本年的廢氣和溫室氣體排放密度同比下降2%的目標，報告期內，本集團廢氣排放密度同比下降約21%，溫室氣體排放密度同比下降約18%，順利完成了目標。此外，集團於年初制定了廢水排放量降低3%的目標，本年度廢水實際排放量為600噸，同比降低了25%，順利完成目標。

本集團嚴格遵守《中華人民共和國環境保護法》、《中華人民共和國環境噪聲污染防治法》、《大氣污染物綜合排放標準》等法律法規。為積極落實節能減排相關政策要求，參與了無錫市節能減排清潔生產審核領導小組辦公室組織的自願性清潔生產審核驗收計畫，於2020年3月獲得了清潔審核證書，證書有效期為五年。2022年3月，本集團宜興工廠獲頒2021年度環保工作先進集體稱號。

此外，本集團也聘請專業機構對宜興工廠噪聲、土壤和地下水進行檢測，檢測報告表明各項指標均符合相關標準。此外，2022年宜興工廠安裝了多套環保在線監控設備，其中包括大氣VOCs監控設備、COD監控設備等，均未發現任何超標情況。



集團持續持有清潔生產審核證書



專業機構噪聲、土壤和地下水檢測報告

環境、社會及管治報告

在生產方面，本集團採用安全可靠的封閉式生產工藝，同時對生產過程進行嚴格的監測把控，生產中極少產生溫室氣體。同時，在運作車間也安裝了活性炭氣體吸收系統，進一步吸附可能溢出的微量氣體，並將污染氣體排放降至安全環保的可控範圍之內。



活性炭氣體吸收系統

企業處理廢水及固體廢棄物的方法以及減低產生量的目標及措施

一 供應商對廢棄物統一回收利用

本集團為減少包裝材料的消耗和廢棄物產生，與供應商簽訂了關於包裝袋回收處理的相關協議，所有廢棄包裝均由包裝供應商進行統一回收，重複使用，節約了包裝成本。從供應商至集團的各個生產環節嚴格遵守環保相關的規章制度，集團要求供應商及時合理規範的處理所產生的廢棄物，促進供應商有效管理廢棄物，實現廢棄物的再循環利用。

— 聘請專業公司處理廢棄物

為避免產生污染風險，保證場地及設施的清潔乾淨和環保衛生，本集團及時將固體廢棄物收集存放在符合國家規定且環境保護達標的指定庫房，做好相關的記錄台賬，將固體廢棄物交由有資質的專業公司進行安全環保處理，降低了廢棄物對環境的影響。為減少污水排放，保障水質質量，本集團聘請了宜興市水質監測中心有限公司每月對污水中的PH值、化學需氧量、氨氮、總磷、總氮等指標進行檢測，截止目前集團排放的污水均在標準範圍之內。

— 槽罐車代替包裝桶

本集團在向客戶運輸貨物時主要採用槽罐車運輸，同時要求供應商儘量多使用具有不滲漏、無毒性、抗老化、抗衝擊、耐腐蝕、壽命長的槽罐車代替包裝桶，降低包裝材料所產生的廢棄物。尤其對於化工液體及化工品的運輸，槽罐車能更加安全、高效和環保的運輸相關產品。因此，本集團使用槽罐車代替包裝桶可以節約包裝材料，達到安全環保的效果。

— 蒸汽冷凝水和雨水作為循環冷卻水

本集團收集利用蒸汽冷凝水和雨水作為循環冷卻水，冷凝水回收的作用是將蒸汽系統排出的高溫冷凝水進行再次利用，可有效減少水資源的浪費，同時也在生產中大量減少了冷水用量，這對集團節能減耗，提高經濟效益有顯著作用。

— 新建高純度油酸生產裝置

本集團致力於生產綠色產品，利用上市募集資金新建了高純度油酸生產裝置，此裝置是國內同類裝置中首套無廢水產生的生產裝置，大幅節約了集團用水量，同時減少了廢水對環境的影響。高純度油酸生產裝置助力集團實現廢水零排放的長遠目標，是本集團堅持可持續發展的重要體現，是打造綠色品牌的重要舉措。

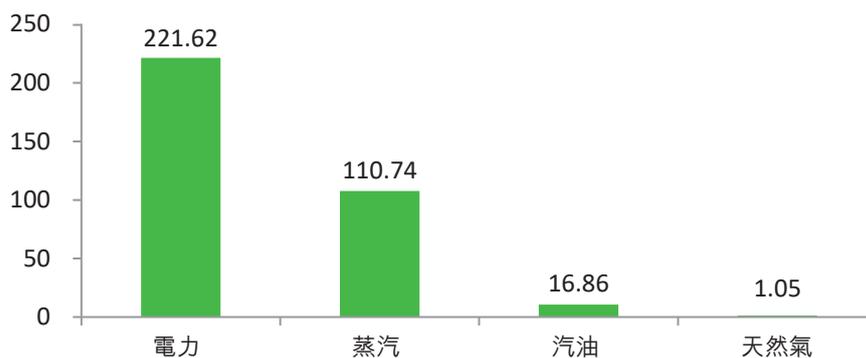
環境、社會及管治報告

2.3 企業資源使用相關分析

2.3.1 企業主要能源消費結構

2022年度，本集團各業務能源消耗共計約350.27噸標準煤，能源消耗密度約1.36噸標準煤／人民幣百萬元，其中63.3%為電力、31.6%為蒸汽、4.8%為汽油、0.3%為天然氣。

二零二二年度本集團各種類能源消耗情況比較
(單位：噸標準煤)



2022年度本集團共消耗汽油約15.7千升，電能約54.9萬千瓦時，天然氣1,100.0立方米，蒸汽1,140.0噸，水資源約7,000.0噸。

2022年度本集團各類資源消耗情況如下表所示：

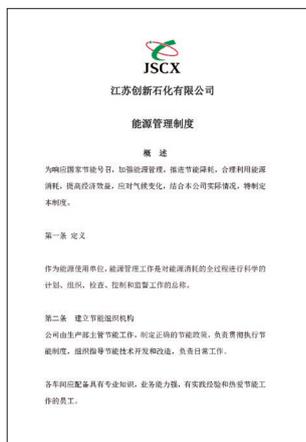
能源類型	單位	消耗量
汽油	升	15,700.0
電能	千瓦時	548,560.0
天然氣	立方米	1,100.0
蒸汽	噸	1,140.0
水資源	噸	7,000.0

2022年度本集團各類資源消耗密度如下表所示：

能源類型	單位	消耗密度
汽油	升／人民幣百萬元	61.0
電能	千瓦時／人民幣百萬元	2,133.0
天然氣	立方米／人民幣百萬元	4.3
蒸汽	噸／人民幣百萬元	4.4
水資源	噸／人民幣百萬元	27.2

2.3.2 企業訂立的能源使用效益目標及所採取的措施

2022年度，本集團嚴格遵守《中國人民共和國節約能源法》等相關法律法規，積極推動能源的有效使用。為達到合理使用能源、減少消耗、提升能源和資源使用效益的目標，本集團採取以下具體措施：(1) 制定《能源管理制度》，對能源消耗的全過程進行科學的計畫、組織、檢查、控制和監督，建立節能組織機構負責貫徹執行《能源管理制度》；(2) 本集團在生產管理制度中大力倡導提高能源的使用效率。各車間落實合理用能原則，對能源使用流程做出了嚴格規定，建立了能源三級計量體系，實行能源計量和管理，在各車間均獨立安裝電力計量儀錶，功率因素在0.95以上，並通過獎懲制度把節約能源消耗落實到車間和個人；(3) 本集團將簡化的質量／環境方針、質量／環境／職業健康安全目標張貼於工廠內醒目位置，其中包括“不斷節能降耗減廢”及“水、氣、聲、固廢不超標，100%控制在限值內的目標”，以隨時提醒員工遵守；(4) 在近年將車間、道路的路燈更換成綠色環保、壽命更長、能耗更低的LED燈的基礎上，2022年本集團將現有的一部分電動機更換為高效節能防爆電動機，以節約電能，2013年更換電動機的工作將繼續進行，以實現生產能源的有效利用，達到節能減排的目標。本集團開展實施以上四種措施，從多個方面提高能源利用效率，減少資源浪費，以實際行動保護環境。



《能源管理制度》



質量與環境方針及安全目標

2022年初，集團訂立了相關能源和資源使用效益目標，在產品銷售額相等的情況下，2022年電能消耗量和水資源消耗量分別同比下降了17%和14%，圓滿完成了年初預設下降3%的目標。

2.3.3 企業求取適用水源方法、提升用水效益計劃及所得成果

2022年度，本集團對水資源的使用嚴格按照國家頒佈的《取水許可和水資源費徵收管理條例》及所有相關法律、法規和地方政府的要求，積極努力提升用水效率，減少對水資源的消耗，並採取了以下具體措施：(1)在生產工藝上節約用水，並建造了高純度油酸生產裝置，為國內同類裝置中首個無廢水產生的裝置。設備在運行過程中，無廢水排放，消除了傳統污水處理方法對環境的污染，既可大幅節約用水量，也免去了處理費水的費用，有利於集團長期穩定的環保運營；(2)為減少不必要用水、提高用水效率，本公司部分衛生間均使用自動感應的節水型沖水裝置，不僅可以改善傳統沖水裝置的漏水問題，同時杜絕了水資源的浪費行為；(3)本集團在反應釜排真空過程中，用螺桿式真空泵替代了原有的水泵式真空泵，可將冷卻方式從水冷卻改為自然冷卻，確保沿泵溫度均衡，使用水量大幅降低，從而達到節約用水和科學用水的目的；(4)本集團在其他方面也充分利用廢水資源，如收集利用蒸汽冷凝水作為循環冷卻水，為減少廢水排放，提高設備運作效率。收集雨水作為消防用水，保證備用水源充足，做到合理用水。

年初本集團制定了報告期內水資源消耗密度同比下降約3%的用水目標，2022年集團順利完成預設目標。

2.3.4 企業製成品所用包裝材料總量及每生產單位佔量

本集團產品的包裝材料主要為塑料桶和金屬桶，2022年度本集團所用的製成品包裝材料總量約為176.0噸，消耗密度約為0.7噸／人民幣百萬元，其中消耗塑料約102.0噸，消耗密度約為0.4噸／人民幣百萬元，消耗金屬約74.0噸，消耗密度約為0.3噸／人民幣百萬元。

2.4 企業環境及天然資源相關分析

2.4.1 企業業務活動對環境及天然資源的重大影響及相關措施分析

集團根據國家《固定污染源排污許可分類管理名錄》及《中華人民共和國固體廢物污染環境防治法》等規定依法開展業務經營，對產生的排放物及污染物進行嚴格的處理。本集團的業務活動對環境及天然資源的影響主要是資源消耗、廢氣及溫室氣體排放及廢棄物排放等。在業務活動中，本集團積極落實國家政策要求，嚴格有效的執行安全環保的生產活動，所有產生的排放物和污染物均配有詳細的檢測和紀錄，滿足國家相關環境保護法律法規和排放規定的要求，對環境及天然資源沒有產生重大影響。

環境、社會及管治報告

— 制定能源管理制度

為響應國家節能號召，加強能源管理，推進節能降耗，合理利用能源消耗，提高經濟效益，應對氣候變化，本集團結合實際情況，制定了《能源管理制度》。對各個部門如何加強能源管理，降低物耗，杜絕浪費，提高能源利用率等問題，制定了相關的規範標準。其中由生產部主管節能工作，制定正確的節能政策，負責貫徹執行節能制度，組織指導節能技術開發和改造。

— 在生產過程中節能降耗

對於原輔材料，本集團始終做到節約使用，嚴格控制生產過程，產品合格率始終保持接近100%，近三年未有客戶退貨情況，未造成明顯浪費。

為節約能源資源的消耗，本集團近年改造了照明燈，同時引入高效節能防爆電動機，盡可能節約用能，提高能源使用效率。

對於水資源，本集團使用低耗水生產工藝，例如高純度油酸生產裝置為國內同類裝置中首套無廢水產生的裝置，可以大幅節約用水，也實現了零廢水排放。本集團充分利用蒸汽冷凝水、雨水作為循環冷卻水，收集雨水作為消防用水。近年本集團在反應釜排真空過程中，用螺桿式真空泵替代了原有的水泵式真空泵，可將冷卻方式從水冷卻改為自然冷卻，達到節約用水和降低能耗的目的。

— 控制廢氣和廢棄物排放

本集團在主要車間安裝了活性炭裝置吸收廢氣，利用活性炭本身高強度的吸附力，以及其吸附效率高、適用面廣、維護方便的特性，同時處理多種混合廢氣，減少廢氣排放，實現綠色生產。此外，VOCs線上監控設備已於2022年安裝到位，線上監測大氣情況。對於集團生產及運輸過程中產生的固體和液體廢棄物，本集團會統一進行分類、收集、貯存，對於環境或人體健康造成影響的廢棄物，按照危險廢物交由合格的專業公司進行處理。本集團的污水每月聘請檢測公司進行檢測，確認達標後，將污水交由本集團聘請的污水處理廠處置。

— 參與清潔生產審核

為實現節能減排、保護環境的經營理念，集團參加了自願性清潔生產審核驗收計劃，並得到權威機構的指導、幫助和監督。集團以成為清潔生產示範企業為目標，積極踐行集團綠色發展戰略，遵循環保節能標準，嚴格落實綠色生產制度。

2.4.2 企業應對氣候變化相關分析

企業應對氣候變化的相關措施分析

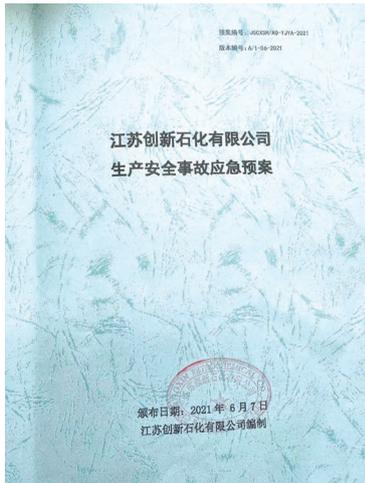
截至2022年，未發現有可能會對集團產生重大影響的氣候相關事宜。

本集團始終將與環境相關的事項作為日常工作重點，並制訂了《質量、環境、職業健康安全管理体系程序文件手冊》，作為日常工作的指導性文件。對於重大氣候變化，本集團擁有嚴格的工作程序和應對方式，對本集團在活動、產品或服務中能夠控制的重大氣候變化因素進行識別和評價，以確定重要環境因素，明確集團環境狀況，並及時更新相關資訊。

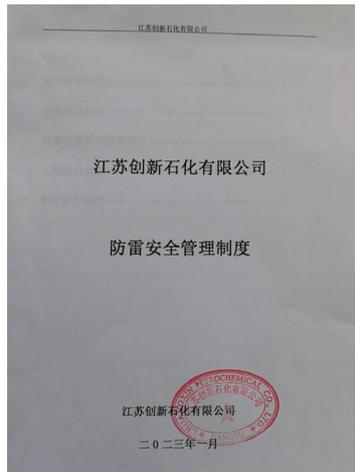
環境、社會及管治報告

本集團的主要客戶均為大型企業，對自然災害和氣候變化都有較強的應對能力，預計不會對本集團業務產生重大影響。

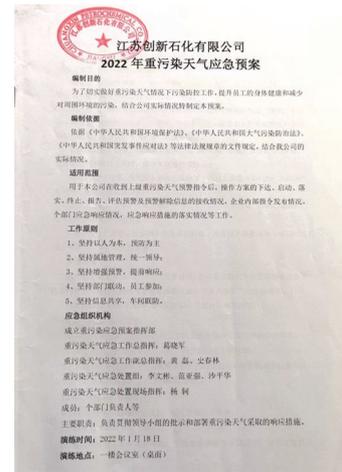
根據本集團的地裡位置和產品特性，可預見的氣候變化，如氣溫上升、災害天氣等，對本集團的影響不大，但本集團仍制定並實行了自然災害應急預案，並入安全生產事故應急預案中。本集團所處的地裡位置較好，自本集團成立以來，從未有因氣候相關事宜對生產經營造成重大影響。除重污染天氣減產安排外，目前未發現有可能會對企業產生重大財務運營影響的中國及地方政府政策、相關監督、技術及市場趨勢。本地區重污染天氣極少出現，如出現，集團將嚴格執行臨時減產措施，配合政府的污染管控行動。集團在生產區域都配有重污染天氣預警及應急響應措施管控公示牌，為及時應對突發天氣和自然災害做好準備。另外，儘管雷擊事故在本地區也極少出現，但本集團同樣也制定了防雷安全管理制度和應急預案。



生產安全事故應急預案



防雷安全管理制度



重污染天氣應急預案

此外，為應對突發自然災害，本集團結合相關政府部門的專業指導意見，制定並執行自然災害應急預案。面對不同類型自然災害均有相對應的應急處置措施，同時匹配交通運輸、治安、醫療、後勤和經費各項安全保障，在日常工作中進行安全培訓演練，有效防控突發情況。

3 企業社會責任分析

3.1 企業用工現狀分析

3.1.1 員工情況及用工準則概覽

本集團嚴格遵守《中華人民共和國勞動法》、《中華人民共和國勞動合同法》等勞動法律法規，根據集團制定的《人力資源及人才管理制度》，施行“按崗選人、人崗匹配、公正招聘”的聘用原則，平等對待所有應聘人員，杜絕性別及地域歧視，使用的勞動合同均採用地方政府人力資源及社會保障局的標準版本。

截止2022年12月31日，本集團在職僱員情況如下：

按性別劃分	%
男	57.6
女	42.4
按學歷劃分	%
大學及以上	20.3
大專	27.1
技校畢業	33.9
高中畢業	13.6
初中畢業	5.1
按僱傭類型劃分	%
全職	100.0
按年齡劃分	%
35歲及以下	22.0
36-50歲	35.6
51-55歲	27.1
56歲以上	15.3
按所屬部門劃分	%
生產部	25.4
行政部	22.0
研發部	22.0
銷售部	10.2
財務部	10.2
品控部	6.8
採購部	3.4
按地區劃分	%
江蘇省	100.0

環境、社會及管治報告

截至2022年12月31日，本集團在職員工的數量合計為59人，均為全職員工，且均在江蘇省內工作。

依性別劃分，在職男員工人數為34人，佔比57.6%，女員工人數25人，佔比42.4%。為了給女性員工創造良好的工作環境，集團全力確保女性員工依法享有的各類假期以及保險。集團員工手冊規定，女員工享有正常產假90天，晚育者產假延長30天，每多生產一個嬰兒再增加15天，女職工孕期、產期、哺乳期的待遇，按照國家和地方有關規定執行。此外，集團積極開展各種文化活動，豐富員工的業餘生活，努力創造更加和諧的工作環境。

依年齡段劃分，35歲以下員工佔比22.0%，36-50歲員工佔比35.6%，51-55歲員工佔比27.1%，56歲以上員工佔比15.3%，體現了集團在注重為集體注入鮮活力量的同時也珍惜具備多年工作經驗的員工。

依學歷劃分，作為高新技術企業，本集團大專及以上學歷人員佔比47.5%，技校畢業人員佔比33.9%，同時擁有多名高級工程師和資深專家。

依職能部劃分，生產部15人，研發和行政部各13人、財務部和銷售部各6人、品控部4人，採購2人，共計59名員工，其中生產和研發部佔比47.5%。

按主要指標劃分的員工流失情況

截至2022年12月31日，本集團報告期內的員工流失總數為7人，約佔在職員工總數的11.9%。本集團流失員工主要集中在生產部與財務部，總共佔比71.5%，而銷售部與品控部無員工流失情況。

按年齡段劃分，31-35歲流失員工與36-40歲流失員工佔比同為14.3%，41-45歲流失員工佔比71.4%，其中30歲以下以及45歲及以上無員工流失情況。

截止2022年12月31日，本集團僱員流失情況如下：

按性別劃分	%
男	57.1
女	42.9
按職能劃分	%
生產部	42.9
行政部	14.3
財務部	28.6
其他	14.3
按年齡劃分	%
31-35歲	14.3
36-40歲	14.3
41-45歲	71.4

員工福利及人才激勵

本集團員工手冊中對員工應享有的權利及福利作出了清晰的規定。本集團按照“同工同酬、多勞多得”、“績效優先、兼顧公平”的分配原則，為員工發放基本工資、考核工資以及獎金，並為員工提供補貼、勞保用品、節日物資、免費體檢等福利。同時，根據《中華人民共和國勞動法》的相關規定，本集團按時為員工足額辦理住房公積金、養老保險金、醫療保險金、失業保險金等社會保險，員工同時也依法享有法律規定的薪酬、福利和假期，如工傷假、病假、婚假等。

本集團《人力資源及人才管理制度》有完善合理的人才激勵機制，在人才測評、員工職業發展計畫和薪酬待遇等方面均有一系列激勵政策，如期權激勵、先進員工激勵、一崗多能激勵等。對於先進員工給予當年度現金獎勵，並優先考慮晉級晉升；對於既能熟練掌握本崗位操作技能同時又能掌握其他崗位操作技能的員工提供加薪、晉級等激勵政策。

環境、社會及管治報告

3.1.2 員工健康與安全保障概覽

本集團始終嚴格遵守《中華人民共和國安全生產法》、《中華人民共和國職業病防治法》等法律法規。2022年，本集團持續持有有效的《環境管理體系認證證書》、《職業健康安全管理體系認證證書》。



《環境管理體系認證證書》



《職業管理體系認證證書》

本集團獲得《職業健康安全管理體系認證》，並按此標準嚴格實行職業健康和職業安全管理。同時，本集團嚴格按照政府安全監督部門的要求進行安全生產，並被授予安全生產標準化三級企業證書。此外，本集團於2022年12月通過了二級安全標準化專家組現場評審，並於2023年1月通過二級安全標準化現場複核，最終於2023年3月通過江蘇省應急管理廳二級安全生產標準化定級。



19	林德气体(泰兴)有限公司	危险化学品	泰州
20	森田新能源材料(泰兴)有限公司	危险化学品	泰州
21	密环盛瑞新材料有限公司	危险化学品	宿迁
22	南京美思德新材料有限公司	化工	南京
23	南京芥东化工有限公司	化工	南京
24	江苏中晨高科环境股份有限公司	化工	无锡
25	江苏海云花新材料有限公司	化工	无锡
26	江苏创新石化有限公司	化工	无锡
27	新沂市永诚化工有限公司	化工	徐州
28	江苏毅易新材料有限公司	化工	徐州
29	常州新东化工发展有限公司	化工	常州
30	巴斯夫植物保护(江苏)有限公司	化工	南通
31	常州制药厂有限公司	医药	常州
32	斯维瑞(南通)制药有限公司	医药	南通
33	江苏福瑞康药业有限公司	医药	宿迁
34	洪泽大洋盐业有限公司(矿山单元)	金属非金属 矿山	淮安
35	江苏中圣管道工程技术有限公司	机械	南京
36	国电南京自动化股份有限公司	机械	南京
37	南京国电南自新能源工程技术有限公司	机械	南京
38	南京立业电力变压器有限公司	机械	南京

集團通過江蘇省應急管理廳二級安全生產標準化定級

為確保員工健康與安全，本集團已聘請專業機構對工作場所各項可能的職業危害因素進行定期檢測，並且制定了《安全生產規章制度》，為員工和操作人員配備整套安全防護設備，制定員工安全責任並張貼廠區醒目位置，並對員工進行職業危害和預防措施培訓，包括安全責任考核制度、安全教育培訓制度、安全設施及防護器具管理制度、安全隱患排查及整改治理管理制度等。另外集團也在廠房公示《員工安全職責》，具體條令包括參加安全活動、學習安全技術知識、嚴格遵守各項安全生產規章制度，交接班前必須認真檢查崗位的設備和安全措施是否齊全完好等。

環境、社會及管治報告

在過往三年內，集團未有因工亡故的員工，亦沒有因工傷損失的工作日。

	2020年	2021年	2022年
因工亡故人數	0	0	0
因工傷損失的工作日數	0	0	0
當年年末員工總人數	69	59	59

此外，本集團制定的《質量、環境、職業健康安全管理體系程序文件》中也規定了職業健康安全控制程序，對各部門各職務人員進行健康安全信息記錄，其中本集團的辦公室是職業健康安全控制的主管部門，負責對本集團職業健康安全的實施進行管理與控制，各職能部門是職業健康安全記錄的實施和保管部門，做好本部門分管的職業健康安全記錄的標識、保護和保存。

以下為本集團2022年度為保證員工健康和生產安全所採取的主要措施：

一 安全生產信息化管理平台

2022年，本集團升級了五位一體的安全生產信息化管理平台，隨時監控整個廠區及各車間的安全情況，實現了集團內部及與政府相關部門的視頻監控圖像和監測數據的實時傳輸以及通訊，此外還加入了江蘇省企業信息化協會，做到了從巡檢、設備維修和保養、特殊作業、隱患排查到教育培訓的全流程閉環式透明管理。



安全生產信息化管理平台升級

環境、社會及管治報告

— 管理層輪班制度及外來人員管理

本集團實行管理層領導24小時輪流值班制度，以指導和監督安全、環保及個人防護事宜，集團董事會主席、執行董事和高管24小時輪流值班，確保安全生產。對於外來人員管理，本集團也要求其必須經過安全教育並考核合格後到生產部辦理“臨時出入卡”，憑“臨時出入卡”出入生產區域的二道門，在本集團期間必須遵守本集團的安全、環保、職業健康規定。

— 安全設施及防護器具管理

本集團嚴格管理生產設備的報警裝置、防爆泄壓裝置、電氣設備的過載保護裝置等安全設施。為了加強安全裝置與防護器具的管理，集團安排專人負責並定期進行巡迴檢查和維護管理，確保安全生產，避免人身及設備事故。另外根據安全設備清單，集團各部門會按其生產職責分工，管理各種安全裝置與防護器材，並按時為員工搭配整套安全防護用品，同時配備相關安全帽、安全網、防護面罩、特種手套、氧氣呼吸器等防護設備，全力保證員工的工作安全和身體健康。本集團為防止突發安全事故，在生產車間及各部門工作處，均設有安全應急流程相關公示、消防設備及報警裝置，以確保工作人員能安全進行生產作業。



工廠操作區域配備洗眼器



廠區設置除靜電裝置

- 安全培訓及應急預案培訓

2022年集團更新和完善了《安全生產規章制度彙編》，對員工安全管理系統，包括為員工組織安全培訓來避免職業性危害做出了規定。集團每年對員工進行職業性危害預防措施培訓，並設有完善的應急管理機制，按時進行安全演練，提高員工的自救能力和安全意識。2022年度，集團堅持每月舉行各類培訓，包括安全技能培訓及考試、消防安全培訓及演練、環保法律法規、環境影響和環境保護措施學習培訓、危險化學品知識教育培訓、用電安全主題培訓和用電安全事故警示教育會、職業危害及個人防護措施、安全文化建設和新安全生產法培訓、安全警示教育學習等日常培訓以及洩漏事故應急演練、消防演練、應急救援培訓演練、中毒窒息事故處置應急演練、配電室火災應急演練、火災及觸電事故綜合應急演練等各項應急預案演練，為集團員工健康及安全生產提供有力保障。

環境、社會及管治報告



洩露事故應急演練



消防演練

— 員工防疫管理規定

為科學、規範、及時、有序地開展新冠疫情的防控工作，保障集團員工的健康以及生產活動的正常進行，2022年集團對員工的防疫措施進行了規定，新增職工餐廳分散進餐、餐桌保持一米以上距離等規定，並安排人員對職工餐廳進行每日消毒並做好記錄與檢查工作。此外，集團還制定了疫情防控應急預案和工作方案，成立集團疫情防控領導小組，進行人員管控、環境消毒、疫情宣傳及物資籌備等方面的工作，確保集團疫情防護措施及時到位。

— 員工職業病防範措施

為預防、控制和消除職業病危害，防治職業病，保護集團職工的健康及相關權益，除了確保生產過程符合政府安全監督部門的安全生產要求之外，本集團還聘請了專業機構對工作場所各項可能的職業危害因素進行定期檢測，包括工作場所的空氣及噪音等物理因素，結果表明各崗位對應檢測點位的粉塵、毒物及雜訊等因素合格率均為100%。此外，集團每年定期對職工進行體檢，並成立健康企業建設工作領導小組，由行政總裁親自擔任組長。集團還定期召開職業病健康工作會議，並任命了專門的職業衛生監控管理人員。

3.1.3 員工發展及培訓情況概覽

本集團注重員工自身發展，為提高員工職業能力提供各項支持，《人力資源及人才管理制度》、員工手冊均規定了人才培訓與發展策略，集團按政府規定足額提取企業職工教育經費，用於職工和人才的崗位及職業發展培訓，各級中高層經理作為人才培養對象的相關責任人，有義務對本部門人才培養對象進行輔導和工作指導。

本集團制定的《人力資源及人才管理制度》中明確指出，依據員工崗位職責、勞動技能、工作業績，合理確定員工的薪酬收入，依據員工德、能、勤、績等綜合表現，決定其職務升降。本集團對於關鍵崗位也有後備人才儲備計劃和培育制度，對集團所需人才進行考核評定，以“內部培養為主，外部引進為輔”的培養原則和以老帶新制度要求老員工以“傳、幫、帶”形式幫助新員工及轉崗人員熟悉業務、掌握知識、鼓勵、支持徒弟的創新意識，並採取“滾動進出”的方式進行循環培養。

本集團人力資源及人才管理制度員工手冊規定了人才培訓與發展策略；按政府規定，足額提取企業職工教育經費，用於職工和人才的崗位及職業發展培訓；各級中高層經理作為人才培養對象的相關責任人，有義務對本部門人才培養對象進行輔導和工作指導；集團組織的教育培訓主要包括入職培訓、在職崗位技能或職業發展培訓，同時鼓勵員工在業餘時間進行自我提升，對在職期間通過自學獲得重要資格證書的員工進行獎勵。對於專業技術人員、財會人員、安全員、特種設備操作人員等，本集團行政部督促其每年參加年度培訓和考試，生產部及安環部組織對安全環保相關人員進行定期培訓和應急演練，對於董事和高管，集團聘請合資格的專業機構對其進行每年至少一次的培訓，提高其管理能力和責任意識。

環境、社會及管治報告

本集團為幫助員工個人成長，為員工提供形式多樣的在職培訓及崗外培訓。為鼓勵員工創新，本集團制定了應用四新技術管理制度，要求員工充分認識“四新”的重要性，即新技術、新材料、新設備、新工藝，及時參加學習會、培訓班、發佈會或博覽會等，並上網查閱相關資料，技術部組織召開研討會共同學習新技術。對“四新”技術取得科研成功並加以推廣的部門和個人，本集團將進行相應的獎勵。

2022年度本集團除每月舉行的車間安全學習活動及管理部門安全培訓活動外，還舉行了綜合應急預案演練、事故現場處置、環境污染等主題的應急預案演練，以及實驗室檢驗人員書面及實操培訓、反貪腐培訓、集團秘書持續專業發展等多個專項培訓內容，2022年本公司59名員工均參與了公司組織的各項培訓，接受培訓率達100%。按參與人次計，接受培訓總時長為1,530小時。截止2022年12月31日，本集團雇員受訓情況如下：

平均受訓時長（小時／人）

按性別劃分

男	32.4
女	17.2

按僱員類別劃分

高級管理層	25.0
普通員工	26.2

按僱員職能劃分

行政管理人員	11.6
生產人員	41.3
高級行政人員	25.0
技術人員	30.9

3.1.4 防止童工或強制勞工的準則及措施

本集團嚴格遵守所有勞動法律法規及地方政府的要求且勞動合同嚴格採用地方政府人力資源及社會保障局的標準版本，避免在業務運營中出現任何使用童工或強制勞工的情況，本集團《人力資源及人才管理制度》有明確規定，禁止使用童工和未成年工，並對任何形式的童工及強制勞工堅持零容忍的態度及立場，並堅持平等僱傭原則等勞動保護的規定。在員工招聘時，對員工及勞務派遣人員的年齡、履歷進行必要的審核，確保不使用童工及未成年工，也確保不使用強制勞工，不以暴力、威脅或限制人身自由的方法進行強迫勞動。

對於防止童工或強制勞工的措施，集團的《人力資源及人才管理制度》規定行政部負責員工勞動保護、維權等事宜，員工有任何與勞動保護相關的事項均可向行政部舉報，也可越級向總經理舉報。同時，2022年起，本集團已修訂供應商管理制度。在對新供應商的考核中，已將“不使用童工和強制勞工”作為主要考核項目之一。

3.2 運營管理現狀分析

3.2.1 供應鏈管理情況概覽

為加強供應商選擇、評價和管理工作，本集團制定了供應商管理制度，對供應商管理工作做出了清晰的規定，確保供應商管理規範以及選擇恰當。本集團對於供應商的選擇提出四個應具備的條件，包括提供符合集團技術標準的產品，產品質量穩定，按期交貨，及價格合理、講究誠信。

環境、社會及管治報告

本集團對供應商的選擇根據如下流程進行，首先採購部對所需物料及服務安排人員通過線上和線下結合的方式尋找多家潛在供應商；對潛在供應商通過電話、傳真、郵件方式收取相關文件資料，並根據集團的基本要求進行篩選，本輪篩選剩餘約三家供應商進入實地考察環節；採購部人員對供應商進行實地考察，主要了解其生產設施、生產能力、技術力量、交通運輸狀況、安全環保、合作意願等各方面的情況，其中對物流服務商，主要考察其車輛、場地情況和駕駛員資格等方面因素；對實地考察滿意的供應商，製作新增供應商評審表，報部門領導審核。採購部審核合格後，與質檢部、技術部、生產部討論相關供應商的基本情況。對於討論通過的供應商，各部門會簽後交總經理審批決定，並由採購部建立並維護新供應商檔案。對於已經入選的供應商，採購部負責建立並及時更新合格供應商名錄，對其進行日常管理和定期考核。

供應商分類及篩選

截止2022年12月31日，本集團共有23家供應商，其中境內供應商20家，境外供應商3家，境內供應商主要集中於江蘇，江蘇省共有8家供應商，佔供應商總數的34.8%。本集團採購部負責建立並及時更新合格供應商名錄，在未經總經理允許的情況下，不得向非合格供應商提出採購需求。對於國外供應商的選擇，或涉及到本集團急需的緊俏商品的供應商的選擇，在不涉及影響生產安全性及環保性的情況下，可在取得總經理同意的情況下適當減少或降低要求，以獲得較高的性價比。

截至2022年12月31日，本集團供應商的地區分佈情況如下：

供應商所在地區	供應商佔比(%)
中國境內	87.0
江蘇	34.8
浙江	13.0
遼寧	8.7
山東	8.7
其他地區	21.7
中國境外	13.0

本集團選擇供應商時，在注重其產品品質和供應能力的同時，對供應商的安全、環境、健康管理體系以及排污許可證等相關資質也進行考察評估。為促使供應商多使用環保產品及服務，本集團要求供應商儘量多使用槽罐車代替包裝桶，以節約包裝材料，並要求包裝供應商回收利用包裝物。

此外，集團選擇供應商時，要求其近三年未發生過重大的安全、環境、健康事故，未被市場監督部門列入嚴重違法失信企業名單、不是重大訴訟案件的被告或被執行單位，包括董事、監事、總經理在內的主要人員三年內未有刑事犯罪記錄。在質量、性價比同等的條件下，優先選擇在安全管理、健康管理、環保管理、職工福利保障、履行社會責任方面做得較好的供應商，比如能提供《環境管理體系證書》、《職業健康管理體系證書》、安全生產標準化證書、能效管理體系證書、慈善捐款證書等證明材料，以及注重節能減排、使用可再生或可重複使用的包裝材料等，在適用的情況下，本集團均與供應商簽訂廢包裝回收利用協議，要求其回收利用廢包裝。本集團目前通過電話及當面詢問，要求供應商提供材料安全數據表(MSDS)，對所供貨物是否含有害環境和健康的成分進行適當的檢測等方式，對供應商使用環保產品及服務的情況進行監察。

環境、社會及管治報告

供應商評價考核

本集團對供應商每年進行評價考核，考核內容主要包括資質文件、產品質量及符合性、質量投訴響應、價格、交貨速度、運輸服務、售後服務、包裝、交貨數量、運輸單據、使用效果、有無不良作用等進行考核打分，根據打分結果，將供應商分級為三級：合格、一般、不合格。對於合格的供應商，集團將繼續採購其產品；對於評價一般的供應商，本集團可以在採購的同時要求其進行整改；對於評級不合格的供應商，集團將暫停採購，要求限期整改，整改後對照標準進行重新評審確定合格後方可恢復採購。同時，對優質、重要的國內外供應商，本集團每年分別邀請其來本集團或派員前往供應商處進行一次面對面的商務或技術交流。

若供應商發生重大的安全、環境、健康事故，或在安全、環境、社會（包括使用童工或強制勞工）等方面被政府部門處罰，本集團獲悉後將立即對其進行重新評估，問題嚴重的將暫停或取消供應商資格。若因供應商所供物料質量問題導致本集團被客戶索賠或引起安全環保事故，或物流服務商使用不規範車輛或駕駛員，導致本集團超期交貨而被索賠，本集團將取消相關供應商的供應或服務資格，並將通過協商或法律程序向其索賠。

3.2.2 產品責任情況概覽

知識產權管理

為保護集團商標及知識產權，本集團根據《中華人民共和國專利法》和《中華人民共和國專利法實施細則》等有關規定，制定了詳細的《知識產權及商標管理制度》，主要明確了商標管理流程、專利管理流程、文件保存及責權分工等內容，並以5年為週期根據市場情況及集團業務發展狀況對其進行修訂，有效規範了本集團的知識產權及商標的使用及保護機制。此外，集團技術部負責知識產權的相關事宜，在行政部的協助下，負責專利權和商標的申請、更新、續期、維護、保存等工作。近幾年，集團每年獲得數項國家專利，在國內註冊並維護商標的同時進行海外商標註冊，保護公司商譽。此外，集團也尊重和保護合作夥伴的知識產權和技術秘密。



商標註冊

環境、社會及管治報告



馬德里商標國際註冊證書

印度尼西亞商標國際註冊證書



2022年集團所獲專利樣本

產品質量管理及鑒定

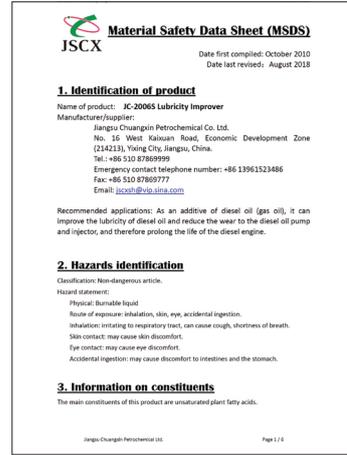
本集團對柴油抗磨劑、多功能金屬鈍化劑等產品都制定了對應的企業標準，且集團的企業標準通常略高於國家及行業標準，以保證產品質量達到行業領先水準。本集團嚴格按照企業標準進行產品質量檢測及鑒定，不合格產品絕不出廠。本集團始終保持自有實驗室處於先進水準，並於2022年通過了CNAS認證，這代表本集團實驗室的檢測結果受到國家及國際認可。另外集團定期將產品送到國家法定的有資質的第三方質檢機構進行檢測和複驗，確保集團內部檢測結果的科學性和準確性。

對於採購的原輔材料，本集團質檢部門制定了詳細的實驗檢驗規程，列明了進貨檢驗和試驗的流程標準、原輔材料的主要技術要求、過程檢驗和試驗、最終檢驗和試驗的流程和標準等。對於本集團有條件檢測的產品及指標，由質檢部門按本章程的規定或相關的國家標準進行檢測，檢測結果符合本集團《主要原輔材料技術要求》的原材料，質檢部門開具原材料質檢報告合格單通知倉庫過磅、進庫。對於不符合要求的原材料則按照本集團質量、環境、職業健康安全管理体系文件中《不合格品控制程序》之規定執行。對於本集團沒有條件檢測的產品及指標，由質檢部門對照對方的質檢報告單對其品名、規格型號、生產廠家、日期、外包裝標識、包裝是否損壞、是否在合格分供方內等方面進行驗證，符合要求的產品由質檢部門開具原料驗證檢驗合格單通知倉庫過磅、進庫。不符合要求的則按照集團品質、環境、職業健康安全管理体系中《不合格品控制程式》之規定執行。

本集團不生產危險化學品，同時近年來不斷減少生產中使用的危險化學品，經過相關機構審核，無須再領取危險品使用許可證。本集團為每個產品編製了《材料安全數據表》(MSDS)，對產品的操作、儲存、運輸、使用、環保、廢棄處理、應急處理、個體防護等信息做出了明確的規定和指導。



實驗室通過CNAS認證



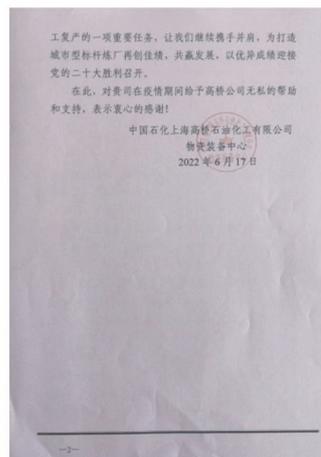
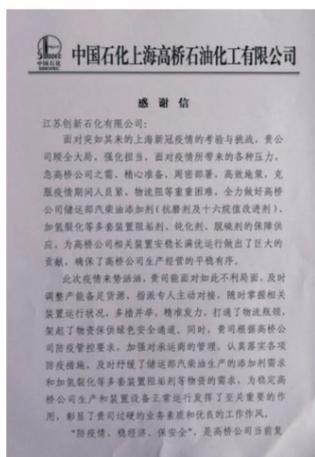
材料安全數據表 (MSDS)

集團以“用戶至上、保障及時、服務熱情、工作有效”為服務宗旨，建立了完善的售後服務體系和嚴格的管理制度，為包括“服務響應、現場跟蹤、專家答疑及技術培訓”四個方面的售後服務工作提供了有力保障。為加強產品售後服務工作，樹立“以市場為中心，以顧客為導向”的經營觀念，滿足顧客不斷變化的需求，提高顧客滿意度，本集團特制定《產品售後服務管理方法》（下稱“該方法”）。

集團成立以總經理為組長，技術副總經理和營銷副總經理為副組長，由技術部、質監部、生產部組成的產品客戶服務工作小組，負責各類石油煉化產品的客戶服務工作，具體事務由技術部執行，並設置了客戶服務電話，保障客戶與公司之間的順暢溝通。若發生投訴，本集團將按照該方法進行及時處理。對關於產品質量問題的投訴，將由技術部根據售後服務小組反饋的顧客投訴信息，及時處理顧客對產品質量方面的有關異議及投訴。對投訴產品，立即檢測本集團實驗室保留的樣品，同時在客戶現場取樣送回本集團實驗室檢測，若有爭議，則送交有資質的第三方實驗室進行檢測。若確屬本集團產品質量問題，要在征求客戶意見後迅速採取技術補救措施，補發合格產品並確保使用效果，同時由本集團承擔回收缺陷產品的相關費用，並對缺陷產品進行分析，提出整改措施以確保不再發生類似問題。

集團承諾：本集團產品若在使用過程中出現任何問題，可隨時提供技術諮詢；如需現場服務，在接到買方或業主通知後，本集團技術服務人員可在24小時內趕到現場解決問題。

2022年度，本集團已售或已發貨產品中，沒有任何因安全與健康問題須回收的產品，客戶也未提出任何回收要求。此外，本集團該年度也未收到任何關於產品及服務的投訴。集團客戶關於技術及產品使用等方面的相關問題，均得到了本集團技術人員及銷售人員的及時解答。由於本集團產品品質過硬，交貨及時，獲得了客戶的一致好評。



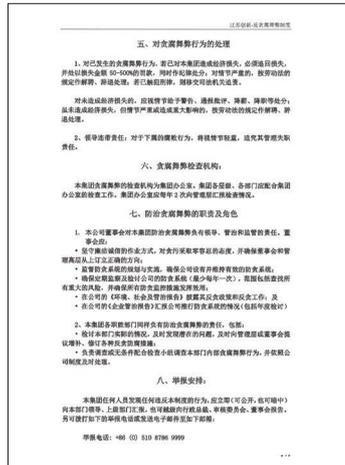
客戶感謝信示例

客戶資料保障及隱私政策

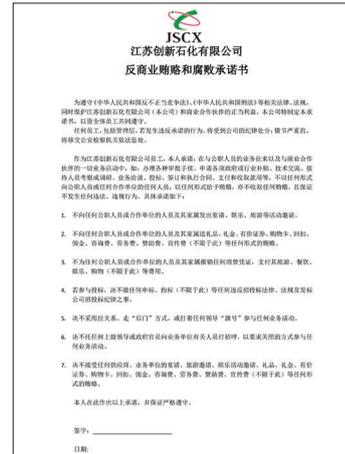
本集團注重對客戶和消費者數據的保密工作，客戶和消費者數據主要儲存於集團檔案室和電腦內，集團安排專人負責保管檔案，對於儲存於電腦的客戶和消費者資料，集團制定了《計算機網絡管理制度》，對集團網絡數據的安全保護進行了具體規定。為確保計算機系統及網絡安全，集團購買並使用正版操作系統和辦公軟件，並在每台電腦上安裝殺毒軟件，保障客戶信息安全。對於重要軟件，集團每半年對用戶帳號及權限進行一次審閱，確保帳號及權限正常，保障客戶數據隱私。若有異常，立即查找原因，若發現違規情形，按照規定進行處罰。

3.2.3 企業反貪污措施簡析

本集團制定了《反貪腐舞弊制度》、《員工操守準則及合規守則》和員工手冊，並在其中規定了董事會及各部門對防治貪腐舞弊的職責及角色，要求相關人員簽署《反商業賄賂及腐敗承諾書》。集團明確列出了251項貪腐舞弊的具體表現形式，嚴禁任何人員發生此類行為。集團每年對董事、高管及相關員工進行反貪腐相關培訓，對新員工的入職培訓中也包括了員工操守並要求其簽署《反商業賄賂和腐敗承諾書》。



《反貪腐舞弊制度》



《反商業賄賂和腐敗承諾書》

本集團規定，任何人員發現任何違反集團反貪腐舞弊相關規定的行為，應立即通過撥打舉報電話或發送電子郵件的方式，公開或匿名向本部門領導或上級部門匯報，也可越級向行政總裁、審核委員會、董事會報告。

集團辦公室主要負責貪腐的監察工作，集團各層級、各部門積極配合完成相關工作，由集團辦公室每年向管理層匯報兩次檢查情況。此外，本集團各職能部門同樣負有防治貪腐舞弊的責任，包括但不限於及時檢討本部門的實際情況，及時發現潛在問題，並向管理層或董事會提議增補、修訂各種反貪防腐措施，負責調查或無條件配合監察小組調查本部門內部貪腐舞弊行為，並依照集團制度及時處理。

對已發生的貪腐舞弊行為，集團規定處理方案如下：若對本集團已經造成經濟損失，則必須追回，並處以損失金額50%-500%的罰款作為紀律處分；對於情節嚴重的，按勞動法規定作解聘、辭退處理；若已觸犯刑律，則移交司法機關追責。對於未造成經濟損失的情況，應視情節給予警告、通報批評、降薪、降職等處分；對於雖未造成經濟損失，但情節嚴重或造成重大影響的，按勞動法規定作解聘、辭退處理。對於下屬的腐敗行為，領導須承擔連帶責任，視情節輕重追究其管理失職責任。

2022年10月和11月，本集團分別向董事、高管以及全體相關成員進行了反貪腐培訓，覆蓋了職務侵佔罪及受賄罪的判別及量刑標準等法律規定、內部的舉報程式和機制、防範集團出現貪腐賄賂及職務侵佔行為的辦法等，以案施教，汲取教訓，反思建設，加深了集團反腐倡廉的警示教育。得益於本集團完善的反貪腐舞弊制度及相關教育和全體員工的自我建設，2022年度，本集團未有發現或收到有關貪腐的舉報，也無貪污或受賄訴訟案件發生。



反貪腐教育培訓資料

環境、社會及管治報告

3.3 企業社區投資概覽

2022年度，本集團繼續積極履行企業社會責任，倡導互幫互助的時代新風，推廣社會與企業共贏的理念，在發展集團業務的同時，也積極地貢獻和回饋社會，支援社區的健康發展，關心愛護困難居民。2022年1月15日，集團執行董事兼總經理代表本集團向奔馬社區捐獻糧油，幫助困難居民，與社區黨群服務中心共同親切問候困難群眾的工作、生活情況，並致以最溫暖的新春祝福。



春節送溫暖活動



獨立核數師報告

致江蘇創新環保新材料有限公司股東

(於開曼群島註冊成立的有限公司)

意見

吾等已審計載於第104至162頁江蘇創新環保新材料有限公司(「貴公司」)及其附屬公司(「貴集團」)的綜合財務報表，當中載有於二零二二年十二月三十一日的綜合財務狀況表、截至該日止年度的綜合損益表、綜合損益及其他全面收益表、綜合權益變動表，以及綜合財務報表附註，包括重大會計政策概要。

吾等認為，綜合財務報表已根據香港會計師公會(「香港會計師公會」)頒佈的香港財務報告準則(「香港財務報告準則」)真實公平地反映 貴集團於二零二二年十二月三十一日的綜合財務狀況，以及其截至該日止年度的綜合財務表現及綜合現金流量，並已遵照香港公司條例的披露規定妥為編製。

意見的基準

吾等已根據香港會計師公會頒佈的《香港審計準則》(「香港審計準則」)進行審計。吾等在該等準則下承擔的責任已在本報告「核數師就審計綜合財務報表須承擔的責任」一節中進一步闡述。根據香港會計師公會頒佈的《專業會計師道德守則》(「守則」)以及與吾等對開曼群島綜合財務報表的審計相關的道德要求，吾等獨立於 貴集團，並已履行有關道德要求以及守則中的其他道德責任。吾等相信，吾等所獲得的審計憑證能充足及適當地為吾等的意見提供基礎。

獨立核數師報告

關鍵審計事項

根據吾等的專業判斷，關鍵審計事項為對審計當前期間的綜合財務報表而言屬最重要的事項。該等事項在吾等審計整體綜合財務報表及出具意見時處理，而不會就該等事項單獨發表意見。

確認收益	
請參閱綜合財務報表附註3及第125頁至第127頁的會計政策。	
關鍵審計事項	吾等的審計如何處理有關事項
<p>貴集團之收益主要來自銷售煉油助劑及油品添加劑。</p> <p>貴集團透過向客戶轉讓承諾貨品的控制權履行履約責任時確認收益。管理層評估個別合約的條款以釐定確認收益的合適時間，有關時間因客戶不同而有異。</p> <p>就內銷而言，貴集團認為，貨品交付至客戶指定處所，且獲有關客戶接納，即向客戶轉讓貨品的控制權；就外銷而言，貨品根據合約安排及相關協定商業裝運條款裝船，即向客戶轉讓貨品的控制權。</p>	<p>吾等為評估收益確認，執行以下審計程序，包括：</p> <ul style="list-style-type: none">• 了解及評估有關確認收益的關鍵內部監控的設計、實施及運行有效性；• 抽樣檢查客戶合約以確認有關貨品控制權的轉讓時間的條款及條件，並參照現行會計準則的要求評估貴集團確認收益的時間；• 就年內錄得的收益交易與銷售合約及貨品交付文件（如客戶的貨品驗收票據、貨運單據、海關申報表（以適用者為準））進行抽樣比較，並評估相關收益是否已根據貴集團的收益確認會計政策確認；

確認收益	
請參閱綜合財務報表附註3及第125頁至第127頁的會計政策。	
關鍵審計事項	吾等的審計如何處理有關事項
吾等視收益確認為關鍵審計事項，原因為收益為 貴集團關鍵業績指標之一，故存在管理層操縱收益確認的時間以滿足特定目標或期望的內在風險。	<ul style="list-style-type: none"> 就於報告日期前後錄得的收益交易與相關貨品交付文件（如客戶的貨品驗收票據、貨運單據、海關申報表）進行抽樣比較，以釐定有關收益是否已於合適財政期間確認； 抽樣檢查年內所提呈與收益有關的手工記賬的相關文件，評估該等手工記賬是否具備確實憑證並根據 貴集團的收益確認會計政策作出。

綜合財務報表及其核數師報告以外的資料

董事須對其他資料負責。其他資料包括刊載於年度報告內的全部資料，但不包括綜合財務報表及吾等的核數師報告。

吾等對綜合財務報表的意見並不涵蓋其他資料，吾等亦不對該等其他資料發表任何形式的鑒證結論。

結合吾等對綜合財務報表的審計，吾等負責閱讀其他資料，在此過程中，考慮其他資料是否與綜合財務報表或吾等在審計過程中所了解的情況存在重大抵觸或似乎存在重大錯誤陳述的情況。

基於吾等已執行的工作，倘吾等認為其他資料存在重大錯誤陳述，吾等須報告該事實。就此，吾等沒有任何報告。

獨立核數師報告

董事就綜合財務報表須承擔的責任

董事負責根據香港會計師公會頒佈的香港財務報告準則及香港公司條例的披露規定編製真實公平的綜合財務報表，並對其認為為使綜合財務報表的編製不存在由於欺詐或錯誤而導致的重大錯誤陳述所需的內部監控負責。

編製綜合財務報表時，董事負責評估 貴集團持續經營的能力，並在適用情況下披露與持續經營有關的事項，以及使用持續經營為會計基礎，除非董事有意將 貴集團清盤或停止經營，或別無其他實際的替代方案。

審核委員會協助董事履行監督 貴集團的財務申報過程的責任。

核數師就審計綜合財務報表須承擔的責任

吾等的目標，是對綜合財務報表整體是否不存在由於欺詐或錯誤而導致的重大錯誤陳述取得合理保證，並出具包括吾等意見的核數師報告。吾等僅向整體成員報告。除此以外，吾等的報告不可用作其他用途。吾等概不就本報告的內容，對任何其他人士負責或承擔法律責任。

合理保證屬高水平保證，惟不能保證按照《香港審計準則》進行的審計，在某一重大錯誤陳述存在時總能發現。錯誤陳述可以由欺詐或錯誤引起，倘合理預期錯誤陳述單獨或匯總起來可能影響綜合財務報表使用者依賴綜合財務報表所作出的經濟決定，則有關錯誤陳述可被視作重大。

根據《香港審計準則》進行審計的過程中，吾等運用專業判斷，保持專業懷疑態度。吾等亦：

- 識別及評估由於欺詐或錯誤而導致綜合財務報表存在重大錯誤陳述的風險，設計及執行審計程序以應對該等風險，以及獲取充足及適當的審計憑證，作為吾等意見的基礎。由於欺詐可能涉及串謀、偽造、蓄意遺漏、虛假陳述，或凌駕於內部監控之上，因此未能發現因欺詐而導致的重大錯誤陳述的風險高於未能發現因錯誤而導致的重大錯誤陳述的風險。
- 了解與審計相關的內部監控，以設計適當的審計程序，但目的並非對 貴集團內部監控的有效性發表意見。
- 評價董事所採用的會計政策是否恰當及作出的會計估計及相關披露是否合理。
- 對董事採用持續經營會計基礎是否恰當作出結論。根據所獲取的審計憑證，確定是否存在與事項或情況有關的重大不確定性，從而可能導致對 貴集團的持續經營能力產生重大疑慮。倘吾等認為存在重大不確定性，則有必要在核數師報告中提請使用者注意綜合財務報表中的相關披露。倘有關披露不足，則吾等須出具保留意見核數師報告。吾等的結論乃以截至核數師報告日期止所取得的審計憑證為基礎。然而，未來事項或情況可能導致 貴集團不能持續經營。
- 評價綜合財務報表的整體呈列方式、結構及內容，包括披露，以及綜合財務報表是否中肯反映相關交易及事項。
- 就 貴集團內實體或業務活動的財務資料獲取充足、適當的審計憑證，以對綜合財務報表發表意見。吾等負責 貴集團審計的方向、監督及執行。吾等為審計意見承擔全部責任。

獨立核數師報告

吾等與審核委員會溝通（其中包括）計劃的審計範圍、時間安排及重大審計發現，包括吾等在審計中識別有關內部監控的任何重大缺陷。

吾等亦向審核委員會提交聲明，說明吾等已符合有關獨立性的相關道德要求，並與其溝通有可能合理地被認為會影響吾等獨立性的所有關係及其他事項，以及在適用的情況下，相關的防範措施。

與審核委員會溝通的事項中，吾等釐定審計當前期間綜合財務報表最為重要的事項，構成關鍵審計事項。吾等在核數師報告中描述該等事項，除非法律法規不允許公開披露有關事項，或在極端罕見的情況下，倘合理預期在吾等報告中溝通某事項造成的負面後果超過產生的公眾利益，吾等決定不應在報告中溝通該事項。

出具本獨立核數師報告的審計項目合夥人是區日科。

執業會計師

畢馬威會計師事務所

香港

中環

遮打道10號

太子大廈8樓

二零二三年三月二十八日

綜合損益表

截至二零二二年十二月三十一日止年度
(以人民幣(「人民幣」)元列示)

	附註	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
收益	3	257,183	177,330
銷售成本		(203,304)	(140,839)
毛利		53,879	36,491
其他收入	4	4,411	4,331
銷售及營銷開支		(11,760)	(9,530)
一般及行政開支		(11,410)	(10,659)
研發開支	5(c)	(8,915)	(7,715)
經營溢利		26,205	12,918
財務成本	5(a)	-	(17)
除稅前溢利	5	26,205	12,901
所得稅	6	(14,747)	(1,243)
年內溢利		11,458	11,658
每股盈利	9	2.39	2.43
基本及攤薄(人民幣分)			

第110至162頁的附註為本財務報表的一部分。

綜合損益及其他全面收益表

截至二零二二年十二月三十一日止年度

(以人民幣元列示)

	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
年內溢利	11,458	11,658
年內其他全面收入(除稅後及重新分類調整後):		
將不會重新分類至損益的項目:		
換算本公司財務報表的匯兌差額	8,180	(2,773)
已經或其後可能重新分類至損益的項目:		
換算中國內地以外附屬公司財務報表的匯兌差額	(4,777)	1,513
年內其他全面收入	3,403	(1,260)
年內全面收入總額	14,861	10,398

第110至162頁的附註為本財務報表的一部分。

綜合財務狀況表

於二零二二年十二月三十一日

(以人民幣元列示)

	附註	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
非流動資產			
物業、廠房及設備	10	37,993	40,065
使用權資產	11	3,004	3,104
遞延稅項資產	17(b)	543	543
		41,540	43,712
流動資產			
存貨	13	33,544	36,269
貿易及其他應收款項	14	119,457	78,372
預付款項		6,454	4,932
現金及現金等價物	15	146,484	152,059
		305,939	271,632
流動負債			
貿易及其他應付款項	16	28,172	20,588
應付所得稅	17(a)	5,460	3,089
		33,632	23,677
流動資產淨值		272,307	247,955
總資產減流動負債		313,847	291,667
非流動負債			
遞延所得稅負債	17(b)	13,368	2,175
		13,368	2,175
資產淨值		300,479	289,492

第110至162頁的附註為本財務報表的一部分。

綜合財務狀況表

於二零二二年十二月三十一日

(以人民幣元列示)

	附註	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
資本及儲備			
股本	18	3,873	3,873
儲備	18	296,606	285,619
權益總額		300,479	289,492

董事會於二零二三年三月二十八日批准及授權刊發。

葛曉軍)
)
) 董事
顧菊芳)
)

第110至162頁的附註為本財務報表的一部分。

綜合權益變動表

截至二零二二年十二月三十一日止年度
(以人民幣元列示)

	股本 人民幣千元 附註19(c)	股本溢價 人民幣千元 附註19(d)	資本儲備 人民幣千元 附註19(e)	中國法定儲備 人民幣千元 附註19(f)	匯兌儲備 人民幣千元 附註19(g)	保留盈利 人民幣千元	權益總額 人民幣千元
於二零二一年一月一日結餘	3,873	96,060	79,938	23,004	3,906	76,339	283,120
年內溢利	-	-	-	-	-	11,658	11,658
其他全面收入	-	-	-	-	(1,260)	-	(1,260)
全面收入總額	-	-	-	-	(1,260)	11,658	10,398
撥款保留	-	-	-	1,270	-	(1,270)	-
上一年度已批准的股息(附註18(b))	-	(4,026)	-	-	-	-	(4,026)
於二零二一年十二月三十一日及 二零二二年一月一日結餘	3,873	92,034	79,938	24,274	2,646	86,727	289,492
年內溢利	-	-	-	-	-	11,458	11,458
其他全面收入	-	-	-	-	3,403	-	3,403
全面收入總額	-	-	-	-	3,403	11,458	14,861
撥款保留	-	-	-	2,433	-	(2,433)	-
上一年度已批准的股息(附註18(b))	-	(3,874)	-	-	-	-	(3,874)
於二零二二年十二月三十一日結餘	3,873	88,160	79,938	26,707	6,049	95,752	300,479

第110至162頁的附註為本財務報表的一部分。

綜合現金流量表

截至二零二二年十二月三十一日止年度

(以人民幣元列示)

	附註	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
經營活動：			
經營(使用)／所得現金	15(b)	(3,539)	12,612
已付所得稅	17(a)	(1,183)	(2,129)
經營活動(使用)／所得現金淨額		(4,722)	10,483
投資活動：			
購買物業、廠房及設備付款		(3,424)	(1,075)
出售物業、廠房及設備所得款項		3	—
理財產品投資付款		(401,000)	—
理財產品投資所得款項		403,217	—
已收利息		720	3,031
投資活動(所用)／所得現金淨額		(484)	1,956
融資活動：			
其他貸款所得款項	15(c)	—	4,160
償還其他借款	15(c)	—	(4,160)
已付利息		—	(17)
支付給公司股東的股息	15(c)	(3,874)	(4,026)
融資活動所用現金淨額		(3,874)	(4,043)
現金及現金等價物增加淨額		(9,080)	8,396
外匯匯率變動的影響		3,505	(1,099)
年初現金及現金等價物	15(a)	152,059	144,762
年末現金及現金等價物	15(a)	146,484	152,059

第110至162頁的附註為本財務報表的一部分。

1 重大會計政策

(a) 合規聲明

該等財務報表已根據所有適用的香港財務報告準則(「香港財務報告準則」)(此統稱包括香港會計師公會(「香港會計師公會」)頒佈的所有適用的個別香港財務報告準則、香港會計準則(「香港會計準則」)及詮釋)、香港普遍採納的會計原則及香港公司條例的披露規定而編製。該等財務報表亦符合香港聯合交易所有限公司證券上市規則(「上市規則」)的適用披露條文。本集團採納的重大會計政策披露如下。

香港會計師公會已頒佈若干新訂及經修訂香港財務報告準則，有關準則於本集團當前會計期間首次生效或可提前採用。首次應用該等與本集團有關的準則所引致當前及過往會計期間的會計政策變動，已反映於該等財務報表內，有關資料載於附註1(c)。

(b) 編製財務報表的基準

江蘇創新環保新材料有限公司(「本公司」)於二零一七年七月六日根據開曼群島公司法第22章一九六一年第三號法例(經綜合及修訂)在開曼群島註冊成立為獲豁免有限公司。本公司股份於二零一八年三月二十八日於香港聯合交易所有限公司(「聯交所」)主板上市(「上市」)。本集團主要從事開發、生產及銷售用於減少不良排放物的煉油助劑及油品添加劑。

截至二零二二年十二月三十一日止年度的綜合財務報表包括本公司及其附屬公司(統稱「本集團」)。

(i) 計量基準

本集團各個實體的財務報表所列項目以最能反映與該實體有關的相關事件及情況的經濟實況的貨幣計量(「功能貨幣」)。財務報表乃以呈列貨幣人民幣呈列，並湊整至最接近千位數。用於編製財務報表的計量基準為歷史成本基準。

財務報表附註

(除另有指明，否則均以人民幣元列示)

1 重大會計政策 (續)

(b) 編製財務報表的基準 (續)

(ii) 估計及判斷的使用

編製符合香港財務報告準則規定的財務報表要求管理層作出會影響政策應用及資產、負債、收入與開支的呈報金額的判斷、估計及假設。估計及相關假設乃基於過往經驗及於有關情況下相信為合理的多種其他因素作出，其結果構成判斷未能從其他來源明顯可得的資產及負債賬面值的基礎。實際結果可能有別於該等估計。

估計及相關假設獲持續檢討。倘會計估計修訂僅影響修訂估計期間，則會於該期間確認會計估計的修訂；倘有關修訂影響現時及未來期間，則會於修訂的期間及未來期間確認會計估計的修訂。

管理層在應用香港財務報告準則時作出的對財務報表有重大影響的判斷以及估計不確定性的主要來源在附註2中討論。

(c) 會計政策的變動

香港會計師公會已頒佈於本集團的本會計期間首次生效的香港財務報告準則的若干修訂：

- 對香港會計準則第16號的修訂，物業、廠房及設備：預期使用前的收益
- 對香港會計準則第37號的修訂，備付金，或有負債和或有資產：繁重的合同—履行合同的成本

這些修訂，概無對本集團如何編製或呈報當前期間或過往期間的業績及財務狀況產生重大影響。本集團並未採納任何於當前會計期間尚未生效的新訂準則或詮釋。

1 重大會計政策 (續)

(d) 附屬公司

附屬公司為本集團控制的實體。當本集團參與該實體業務而可獲取或有權享有可變回報及能對該實體行使權力以影響該等回報時，則視為控制該實體。評估本集團是否擁有控制權時，只考慮實質的權利（由本集團及其他人士持有）。

於受控制附屬公司的投資由控制開始當日至控制終止當日在綜合財務報表中綜合計算。集團內公司間的結餘、交易及現金流量，以及集團內公司間交易所產生的任何未實現溢利，會在編製財務資料時全數對銷。集團內公司間交易所引致未實現虧損的對銷方法與未實現收益相同，但對銷額只限於沒有證據顯示已出現減值的部分。

倘本集團於附屬公司的權益變動不會導致失去控制權，則按權益交易方式入賬，當中調整在綜合權益內的控股及非控股權益的金額以反映相關權益的變動，但不調整商譽，亦不確認損益。

當本集團失去某附屬公司的控制權，將按出售該附屬公司的全部權益入賬，而所產生的盈虧於損益確認。任何在喪失控制權當日仍保留該前附屬公司的權益按公平值確認，而此金額被視為初步確認金融資產的公平值，或（如適用）初步確認於聯營公司或合營公司投資的成本。

於附屬公司的投資是按成本減去減值虧損後（見附註1(h)(ii)），在本公司財務狀況表內入賬。除非投資分類為持作出售（或計入分類為持作出售之出售組合）。

(e) 物業、廠房及設備

除在建工程外，物業、廠房及設備按成本減累計折舊及減值虧損在綜合財務狀況表列賬（見附註1(h)(ii)）。

自建物業、廠房及設備項目的成本包括材料成本、直接勞工成本、拆卸和移送項目與修復項目所在地的成本的初步估計（如相關），以及按適當比例計算的生產經常開支。

財務報表附註

(除另有指明，否則均以人民幣元列示)

1 重大會計政策 (續)

(e) 物業、廠房及設備 (續)

物業、廠房及設備項目因報廢或出售所產生的損益，以出售該項目所得款項的淨額與其賬面金額之間的差額釐定，並於報廢或出售當日於損益確認。

折舊即使用直線法在預計可使用年內撇銷物業、廠房及設備項目的成本，減去估計剩餘價值（如有）如下：

— 廠房及樓宇	10年至20年
— 機器及設備	10年
— 辦公室及其他設備	5年
— 汽車	5年

倘物業、廠房及設備項目的部分有不同的可使用年期，則該項目的成本按合理基準於各部分間分配，且各部分獨立折舊。資產的可使用年期及其剩餘價值（如有）於每年檢討。

在建工程指興建中的物業、廠房及設備，以及有待安裝的設備，按成本減去減值虧損列賬（見附註1(h)(ii)）。當資產投入擬定用途所需的所有準備工作大致完成時，在建工程成本即不再資本化，而在建工程則轉撥至物業、廠房及設備。

在建工程大體上落成及可作擬定用途前，並不計提任何折舊。

(f) 研發

研究活動開支在其產生期間確認為支出。倘產品或程序在技術及商業上可行，且本集團有充足的資源及有意完成開發工作，開發活動的開支便會予以資本化。資本化的開支包括物料成本、直接勞工成本及適當比例的經常費用及借款成本（如適用）。資本化開發成本以成本減累計攤銷及減值虧損列賬。其他開發開支則在其產生期間確認為支出。

1 重大會計政策 (續)

(g) 租賃資產

在契約開始時，本集團評估契約是否為租約，或是否包含租約。如果合同轉讓了在一段時間內控制對價資產使用的權利，則合同即為或包含租約。當客戶既有權指導使用所標識的資產，又有權從該使用中獲得幾乎所有的經濟利益時，就得到了控制。

作為承租人

如果合同包含租賃元件和非租賃元件，本集團已決定不將非租賃元件分開，並將每個租賃元件和任何相關的非租賃元件視為所有租賃的單個租賃組件。

在租賃開始日，本集團確認使用權資產和租賃負債，但租賃期不超過12個月的短期租賃和低價值資產的租賃除外。當本集團就一項低價值資產訂立租賃協議時，本集團將決定是否以逐項租賃的方式將該租賃資本化。與未資本化的租賃相關的租賃付款，在租賃期內按系統原則確認為費用。

如租賃是資本化的，則租賃負債首先在租賃期內應付的租賃款項的現值確認，然後以租賃內隱含的利率折現，或如無法輕易釐定利率，則以有關的遞增借貸利率計算。初始確認後，租賃負債按攤余成本計量，利息費用按有效利息法計算。不依賴於指數或費率的可變租賃付款不包括在租賃負債的計量中，因此在發生租賃負債的會計期間計入損益。

在租賃資本化時確認的使用權資產，最初按成本計量，包括租賃負債的初始金額，以及在開始日期或之前支付的任何租賃款項，以及發生的任何初始直接成本。在適用情況下，使用權資產的成本還包括拆除和移除基礎資產或恢復基礎資產或其所在場地的成本估算，以其現值折現，減去收到的任何租賃激勵。使用權資產隨後按成本減累計折舊和減值損失列示（見附註1(h)(ii)）。

可退還租金保證的初始公允價值，按照適用於以攤銷成本記賬的債務證券投資的會計政策，與使用權資產分開記賬。存款的初始公允價值與名義價值之間的任何差額均作為額外的租賃付款入賬，並計入資產使用權成本。

財務報表附註

(除另有指明，否則均以人民幣元列示)

1 重大會計政策 (續)

(g) 租賃資產 (續)

作為承租人 (續)

租賃負債重新度量界限時改變未來租賃付款引起的索引或利率的變化，或有一個變化的估計量的預計將支付剩餘價值的保證下，或有一個變化引起的重新評估該組織是否合理行使購買，延長或終止選項。以這種方式重新計量租賃負債的，應當對使用權資產的帳面價值進行相應的調整，或者將使用權資產的帳面價值減為零，計入損益。

當租賃範圍或租賃對價發生變化時，若租賃合同（「租賃變更」）中最初未規定，且未作為單獨租賃入帳，則租賃負債也應重新度量。在這種情況下，根據修改後的租賃付款和租賃期限，使用變生效日的變更後的貼現率重新度量租賃負債。唯一的例外是任何由COVID-19大流行直接引致的租金讓步，並符合香港財務報告準則第16號第46B段所載的條件。在這種情況下，本集團利用實際權宜之計，不去評估租金寬減是否屬於租金修訂，並確認在引致租金寬減的事件或條件發生期間，有關的對價格變動為負的可變租契損益。

在合併財務狀況表中，長期租賃負債的當前部分被確定為應在本報告期後十二個月內結算的合同款的現值。

(h) 信貸虧損及資產減值

(i) 按攤銷成本計量的金融資產的信貸虧損

本集團就按攤銷成本計量的金融資產（包括現金及現金等價物以及貿易及其他應收款項）的預期信貸虧損確認虧損撥備。

預期信貸虧損計量

預期信貸虧損乃信貸虧損的概率加權估計。信貸虧損以所有預期現金差額（即根據合約應付本集團的現金流量與本集團預期收取的現金流量之間的差額）的現值計量。

1 重大會計政策 (續)

(h) 信貸虧損及資產減值 (續)

(i) 按攤銷成本計量的金融資產的信貸虧損 (續)

預期信貸虧損計量 (續)

倘貼現的影響重大，預期現金差額將使用以下貼現率貼現：

- 定息金融資產及貿易及其他應收款項：初步確認時釐定的實際利率或其近似值；
- 浮息金融資產：即期實際利率。

估計預期信貸虧損時所考慮的最長期間為本集團面臨信貸風險的最長合約期間。

於計量預期信貸虧損時，本集團會考慮在毋須付出過度的成本或投入下即可獲得的合理可靠資料，包括有關過往事件、現時狀況及未來經濟狀況預測的資料。

預期信貸虧損按以下列任何一種基礎計量：

- 12個月預期信貸虧損：報告日期後12個月內可能發生的違約事項導致的預期虧損；及
- 期限內預期信貸虧損：應用預期信貸虧損模型的項目於預期期限內所有可能發生的違約事項導致的預期虧損。

貿易應收款項的虧損撥備一般按等同於期限內預期信貸虧損的金額計量。該等金融資產的預期信貸虧損是基於本集團過往的信貸虧損經驗使用撥備矩陣予以估計，並經債務人特定因素及於報告日期對目前及未來整體經濟狀況的評估調整。

就所有其他金融工具而言，本集團按12個月預期信貸虧損確認虧損撥備，除非金融工具的信貸風險自初步確認後顯著增加，在此情況下，虧損撥備按期限內預期信貸虧損金額計量。

財務報表附註

(除另有指明，否則均以人民幣元列示)

1 重大會計政策 (續)

(h) 信貸虧損及資產減值 (續)

(i) 按攤銷成本計量的金融資產的信貸虧損 (續)

信貸風險顯著增加

本集團通過比較金融工具於報告日期及於初步確認當日所評估發生違約的風險，以評估金融工具的信貸風險自初步確認後是否顯著增加。在作出重新評估時，本集團認為以下情況屬違約事項發生：(i) 借款人不大有可能在本集團未採取訴諸實現擔保（如變現抵押品（倘持有））下，向本集團悉數支付其信貸義務；或(ii) 金融資產逾期90日。本集團會考慮合理及具支持性的定量及定性資料，包括過往經驗及無需付出過度的成本或投入而獲取的前瞻性資料。

具體而言，評估信貸風險自初步確認後是否顯著增加會考慮以下資料：

- 未能於合約到期日支付；
- 金融工具外部或內部信貸評級（如有）的實際或預期顯著惡化；
- 債務人經營業績實際或預期顯著惡化；及
- 技術、市場、經濟或法律環境的目前或預期變動，因而對債務人向本集團履行義務的能力產生重大不利影響。

對信貸風險顯著上升的評估乃視乎金融工具的性質按單獨基準或集體基準進行。當按集體基準評估時，金融工具基於共享信貸風險特徵分組，例如逾期狀態及信貸風險評級。

預期信貸虧損於各報告日期重新計量，以反映自初步確認以來金融工具的信貸風險變動。預期信貸虧損金額的任何變動均於損益中確認為減值收益或虧損。本集團為按攤銷成本計量的金融資產確認減值收益或虧損，並透過虧損撥備賬相應調整其賬面值。

1 重大會計政策 (續)

(h) 信貸虧損及資產減值 (續)

(i) 按攤銷成本計量的金融資產的信貸虧損 (續)

利息收入計算基準

根據附註1(r)(ii)確認的利息收入按金融資產的賬面原值計算，除非金融資產存在信貸減值，在此情況下，利息收入按金融資產的經攤銷成本（即賬面原值減虧損撥備）計算。

於各報告日期，本集團評估金融資產是否存在信貸減值。當發生一項或多項會對金融資產估計未來現金流量造成不利影響的事件，則金融資產存在信貸減值。

金融資產存在信貸減值的證據包括以下可觀察事件：

- 債務人的重大財務困難；
- 違反合約，例如拖欠或逾期事件；
- 借款人有可能將會破產或作其他財務重整；
- 科技、市場、經濟及法律環境的重大改變對債務人有不利影響；或
- 因為發行人的財務困難而導致某抵押品失去活躍市場。

財務報表附註

(除另有指明，否則均以人民幣元列示)

1 重大會計政策 (續)

(h) 信貸虧損及資產減值 (續)

(i) 按攤銷成本計量的金融資產的信貸虧損 (續)

利息收入計算基準 (續)

(i) 撤銷政策

倘屬日後實際上不能收回金融資產，則其賬面原值（部分或全部）會被撤銷。該情況通常出現在本集團認為債務人沒有資產或收入來源可產生足夠現金流量以償還應撤銷的金額。

倘先前撤銷之資產其後收回，則在進行收回的期間於損益中確認減值撥回。

(ii) 其他非流動資產減值

本集團於每個報告期末均對內部及外間資料來源進行評估，以識別有否跡象顯示下列資產已出現減值，或（除商譽外）先前已確認之減值虧損已不存在或可能已減少：

- 物業、廠房及設備；
- 使用權資產；及
- 於本公司財務狀況表中於附屬公司的投資。

倘存在任何該等跡象，則估計資產的可收回金額。

1 重大會計政策 (續)

(h) 信貸虧損及資產減值 (續)

(i) 按攤銷成本計量的金融資產的信貸虧損 (續)

利息收入計算基準 (續)

(ii) 其他非流動資產減值 (續)

- 計算可收回金額

資產的可收回金額為公平值減出售成本及使用價值兩者之間的較高者。評估使用價值時，會按反映當時市場對貨幣時間價值及資產特定風險之評估的稅前折現率，將估計未來現金流量折現至其現值。倘資產並無產生大致獨立於其他資產所產生的現金流入，則釐定獨立產生現金流入的最小資產組別（即現金產生單位）的可收回金額。公司資產的賬面金額的一部分，如果能夠在合理和一致的基礎上分配給單個產生現金的單位，則分配給最小的產生現金的單位。

- 確認減值虧損

倘資產或其所屬現金產生單位的賬面值超過其可收回金額時，則於損益中確認減值虧損。

- 撥回減值虧損

倘用以釐定可收回金額的估算出現有利變動，則撥回減值虧損。

減值虧損撥回限於資產在過往年度並未確認減值虧損時原應釐定的賬面值。減值虧損撥回在確認撥回的年度計入損益。

財務報表附註

(除另有指明，否則均以人民幣元列示)

1 重大會計政策 (續)

(i) 存貨

存貨為持作於正常業務過程出售、在有關銷售的生產過程中或以材料或供應品的形式在生產過程中或提供服務時消耗的資產。

存貨以成本值及可變現淨值兩者中的較低者入賬。

成本值以加權平均成本法計算，並包括所有採購成本、兌換成本及將存貨運至現址和變成現狀的其他成本。

可變現淨值乃日常業務過程中的估計售價減去估計的完工成本及估計的銷售所需成本。

存貨出售時，該等存貨的賬面值於確認有關收益的期間確認為開支。存貨撇減至可變現淨值的減幅及所有存貨虧損一概在撇減或虧損產生期間確認為開支。任何存貨撇減或撥回的金額，在作出撥回期間確認為減少已確認為開支的存貨金額。

(j) 貿易及其他應收款項

本集團具有無條件權利收取代價時確認應收款項。在該代價到期支付前，收取代價的權利僅需經過一段時間方為無條件。

不包含重要融資成分的貿易應收款最初按其交易價格計算。包括重要融資成分的貿易應收款和其他應收款最初按公允價值加交易成本計算。應收款項使用實際利率法按經攤銷成本減信貸虧損撥備列示（見附註1(h)(i)）。

1 重大會計政策 (續)

(k) 現金及現金等價物

現金及現金等價物包括銀行存款及手頭現金、存放於銀行及其他金融機構的活期存款，以及購入時於三個月內到期可隨時轉換為已知數額現金且並無重大價值變動風險的短期高流動性投資。就綜合現金流量表而言，須按要求償還並構成本集團現金管理方面一部分的銀行透支亦列為現金及現金等價物的一個組成部分。現金及現金等價物乃根據附註1(h)(i)所載的政策評估預期信貸虧損。

(l) 合約負債

倘客戶於本集團確認相關收益之前支付退還的代價，則確認合約負債（見附註1(r)）。倘本集團擁有無條件權利可於本集團確認相關收益前收取退還的代價，亦將確認合約負債。在該等情況下，亦將確認相應的應收款項。

(m) 應付貿易賬款及其他應付款項

應付貿易賬款及其他應付款項初始按公平值確認，在初次確認之後，貿易和其他應付款按攤銷成本入賬，惟倘若貼現的影響並不重大，則按發票金額入賬。

(n) 計息借款

計息借款初步按公平值減交易成本估量。於初步確認後，計息借款以實際利率法按攤銷成本列賬。利息開支按照本集團借款成本會計政策確認（見附註1(t)）。

財務報表附註

(除另有指明，否則均以人民幣元列示)

1 重大會計政策 (續)

(o) 僱員福利

(i) 短期僱員福利

薪金及年度花紅於僱員提供相關服務的年度產生。倘有關付款或結算延遲，且其影響重大，則該等金額會按其現值列賬。

(ii) 界定供款退休計劃

根據中國相關勞工規則及法規向中國地方退休計劃作出的供款於產生時於損益內確認為開支。

(p) 所得稅

年內所得稅包括即期稅項及遞延稅項資產及負債的變動。即期稅項及遞延稅項資產及負債的變動均於損益內確認，惟倘變動與於其他全面收益或直接於權益中確認的項目有關，則有關稅項金額分別於其他全面收益或直接於權益中確認。

即期稅項為採用於各報告期末已頒佈或實質已頒佈的稅率計算的年內應課稅收入的預期應付稅項，以及就過往年度應付稅項作出的任何調整。

遞延稅項資產及負債分別因可扣稅或應課稅的暫時差額（即資產及負債就財務報告的賬面值及計稅基準兩者間的差額）而產生。遞延稅項資產亦會因未動用稅項虧損及未動用稅項抵免而產生。

除若干例外情況外，所有遞延稅項負債及未來可能有應課稅溢利可作抵銷的所有遞延稅項資產均予以確認。可支持確認源自可扣稅暫時差額的遞延稅項資產的未來應課稅溢利包括源自撥回現有應課稅暫時差額者，惟該等差額須與相同稅務機關及相同應課稅實體有關，並預期於撥回可扣稅暫時差額的同一期間或源自遞延稅項資產的稅項虧損可撥回或結轉的期間撥回。在釐定現有應課稅暫時差額是否支持確認因未動用稅項虧損及抵免產生的遞延稅項資產時，亦會採用相同的標準，即倘該等暫時差額與相同稅務機關及相同應課稅實體有關，且預期在可動用稅項虧損或抵免期間內撥回，則會計入該等暫時差額。

1 重大會計政策 (續)

(p) 所得稅 (續)

確認遞延稅項資產及負債的少數例外情況為因不可扣稅商譽及不影響會計處理或應課稅溢利的資產或負債的初步確認(前提為其並非是業務合併的一部分)產生的暫時差額，以及與於附屬公司的投資有關的暫時差額(如屬應課稅差額，只限於本集團可控制撥回的時間且在可預見將來可能不會撥回該等差額；或如屬可扣稅差額，則除非很可能在將來撥回的差額)。

確認遞延稅項的金額是根據該等資產及負債的賬面值預期實現或結算的方式，按在各報告期末已頒佈或實質上已頒佈的稅率計算。遞延稅項資產及負債均不折現計算。

遞延稅項資產的賬面值會於各報告期末檢討，並減至不再可能取得足夠應課稅溢利以動用有關稅務優惠時為止。任何減幅會於可能取得足夠應課稅溢利時撥回。

即期稅項結餘及遞延稅項結餘以及其變動分開列示，並不予互相抵銷。即期稅項資產與即期稅項負債以及遞延稅項資產與遞延稅項負債只會在本集團擁有可依法強制執行的權利以即期稅項資產抵銷即期稅項負債並符合下列額外條件的情況下，才可互相抵銷：

- 即期稅項資產及負債方面，本集團擬按淨額基準結算，或同時實現該資產及清償該負債；或
- 遞延稅項資產及負債方面，該資產及負債須與相同稅務機關就以下其中一項徵收的所得稅有關：
- 相同應課稅實體；或
- 不同應課稅實體，擬在預期有重大的遞延稅項負債或資產金額將予清償或收回的每個未來期間，按淨額基準實現即期稅項資產及清償即期稅項負債，或同時實現即期稅項資產及清償即期稅項負債。

財務報表附註

(除另有指明，否則均以人民幣元列示)

1 重大會計政策 (續)

(q) 撥備及或然負債

當本集團須就過往事件承擔法律或推定責任，而履行該責任很有可能導致經濟利益流出，且有關金額能夠可靠地估計時，則須確認撥備。對於貨幣時間價值影響重大的，撥備以預計履行該責任的開支現值列賬。

如果經濟利益不大可能流出，或無法對有關數額作出可靠估計，則會將該責任披露為或然負債，除非經濟利益流出的可能性極微。其存在僅能以一宗或多宗未來事件的發生與否來確定的潛在責任，除非經濟利益流出的可能性極微，否則亦披露為或然負債。

如果支付某項準備金所需的部分或全部支出預計將由另一方償還，則幾乎確定的任何預期償還將單獨確認一項資產。認可的發還款項以備抵用款的賬面金額為限。

(r) 收益及其他收入

當本集團於日常業務過程中銷售商品及提供服務產生收入時，相關收入分類為收益。

本集團是其收入交易的主體，並按毛額為基準確認收入。在確定本集團是作為主體還是作為代理人時，本集團考慮在產品轉讓給客戶之前是否已獲得了對產品的控制權。控制權是指本集團指導產品的使用並從產品中獲得幾乎所有剩餘利益的能力。

1 重大會計政策 (續)

(r) 收益及其他收入 (續)

有關本集團的收益及其他收入確認政策的進一步詳情如下：

收益於產品或服務的控制權轉移予客戶時確認，金額為本集團預期將有權收取之承諾代價，且不包括代表第三方收取的有關金額，如增值稅或其他銷售稅。

(i) 來自於與客戶合約的收益

(a) 銷售貨品

當客戶管有並接納貨品時確認收益。

本集團為其貨品提供自銷售之日起長達十八個月的保證期。根據附註1(q)中的政策，確認相關的撥備。

本集團通常向客戶提供貨物的退貨權。這種退貨權產生了可變的對價。本集團使用預期價值法，根據本集團當前和未來的業績預期以及所有合理可得的資訊來估計可變對價。在與可變對價相關的不確定性得到解決後，已確認的累計收入很可能不會發生重大逆轉的情況下，這一估計金額被列入交易價格。在銷售商品時，本集團在考慮到上述退貨可引起的交易價格的調整後確認收入。對預期的退貨和折扣確認退款負債，並列入其他應付款。收回退貨的權利和對銷售成本的相應調整也被確認為向客戶收回貨物的權利。這種收回退貨的權利是按存貨的前帳面金額減去任何預期的收回貨物的成本（包括所退貨物的潛在的價值減少）來計量的。

(b) 服務收入

服務收入於本集團向客戶提供承諾的服務以履行其義務時確認。

(c) 適用的其他實用權宜之策

對於原預期存續期為一年或更短的貨品和服務銷售合同，本集團沒有根據香港財務報告準則第15號第121(a)段披露分配給剩餘履約義務的交易價格合計金額相關的信息。

財務報表附註

(除另有指明，否則均以人民幣元列示)

1 重大會計政策 (續)

(r) 收益及其他收入 (續)

(ii) 來自其他來源的收入和其他收入

(a) 利息收入

利息收入乃採用透過金融資產之預計年期將估計未來現金收款精確貼現至金融資產總賬面值之利率，在產生時按實際利率法確認。就按攤銷成本計量或按公平值計入其他全面收益(可轉回)且並無出現信貸減值的金融資產而言，資產的總賬面值採用實際利率。就存在信貸減值的金融資產而言，資產的經攤銷成本(即總賬面值扣除虧損撥備)採用實際利率(見附註1(h)(i))。

(b) 政府補助

當可以合理確定本集團將會收到政府補助並會遵守其附帶條件時，政府補助會初步於綜合財務狀況表內予以確認合約負債。用作補償本集團所產生開支的補助於產生開支的同一期間有系統地於損益內確認為收入。補償本集團資產成本的補助確認為遞延收入，其後於該項資產的可使用年期有系統地於損益內確認。

(s) 外匯換算

年內的外幣交易按交易日的匯率換算。以外幣計值的貨幣性資產及負債按報告期末的匯率換算。匯兌盈虧於損益內確認。

以外幣按歷史成本計值的非貨幣性資產及負債，乃按交易日的匯率換算。交易日為本公司首次確認有關非貨幣資產或負債之日。以外幣計值及按公平值入賬的非貨幣性資產及負債乃按計量公平值當日的匯率換算。

1 重大會計政策 (續)

(s) 外匯換算 (續)

海外業務的業績乃按交易日的相若匯率換算為人民幣。財務狀況表項目乃於報告期末按收市匯率換算為人民幣。產生的匯兌差額乃於其他全面收益內確認，並於權益的匯兌儲備獨立累計。

在出售海外業務時，與該海外業務相關的累計匯兌差額會在確認出售損益時自權益重新分類至損益。

(t) 借款成本

直接涉及收購、建造或生產資產（須經相當長時間方能準備就緒以作預期用途或出售之資產）之借款成本資本化作為該資產成本之一部分。其他借款成本於產生期間列支。

(u) 關聯方

(a) 在以下情況下，某人士或其近親家庭成員與本集團有關聯：

- (i) 可控制或共同控制本集團；
- (ii) 對本集團有重大影響力；或
- (iii) 是本集團或本集團母公司的主要管理層人員的成員。

(b) 在以下任何情況下，某實體與本集團有關聯：

- (i) 該實體及本集團均是同一集團的成員公司（即母公司、附屬公司及同系附屬公司各自有關聯）。
- (ii) 某實體是另一實體的聯營公司或合營企業（或另一實體為成員公司的集團旗下成員公司的聯營公司或合營企業）。
- (iii) 兩家實體均是同一第三方的合營企業。
- (iv) 某實體是第三方實體的合營企業而另一實體則是該第三方實體的聯營公司。

財務報表附註

(除另有指明，否則均以人民幣元列示)

1 重大會計政策 (續)

(u) 關聯方 (續)

(b) (續)

- (v) 該實體為提供福利予本集團或與本集團有關聯的實體的僱員的退休福利計劃。
- (vi) 該實體受(a)項所識別人土控制或共同控制。
- (vii) (a)(i)項所識別人土對該實體有重大影響力，或該人士是該實體（或是該實體的母公司）的主要管理層人員的成員。
- (viii) 向本集團或向本集團母公司提供主要管理層人員服務的實體或其所屬集團的任何成員公司。

某人士的近親家庭成員為在與實體交易時預期會影響該名人士或受到該名人士影響的家庭成員。

(v) 分部報告

經營分部及財務報表所呈列各分部項目的金額，乃識別自就本集團各業務線及地理位置分配資源及評估其表現而定期向本集團最高行政管理層提供的財務資料。

就財務報告而言，個別重大的經營分部不會合併計算，除非該等分部具有類似經濟特性，且在產品及服務性質、生產工序性質、客戶類型或階層、分銷產品或提供服務所使用的方法及監管環境的性質等方面相似。倘個別不重大的經營分部符合大部分該等標準，則可進行合併計算。

2 會計判斷及估計

(a) 應用本集團會計政策時的關鍵會計判斷

在應用本集團會計政策時，管理層作出以下會計判斷：

確認所得稅及遞延稅項資產

確定所得稅撥備涉及對未來若干交易的稅務處理作出判斷。管理層評估交易的稅務影響並據此作出稅項撥備。有關交易的稅務處理會定期重新審視，以將所有稅法變更併入考慮。遞延稅項資產因應可扣稅暫時差額確認。由於該等遞延稅項資產只會在很可能存在未來應課稅溢利以抵銷可扣稅暫時差額的情況下作確認，故此需要管理層的判斷以評估未來應課稅溢利是否有可能存在。管理層的評估會按需要修訂，如未來應課稅溢利可能會容許收回遞延稅項資產，則確認額外遞延稅項資產。

(b) 估計不確定性的來源

主要估計不確定性的來源如下：

(i) 貿易應收款項的預期信貸虧損撥備

本集團運用矩陣提列計算貿易應收款項的預期信貸虧損。撥備矩陣乃基於管理層對將產生的全期預期信貸虧損之估算，並經計及貿易應收款項餘額賬齡、本集團個別客戶還款記錄、現行的市況及客戶的特定情況，當中各項均涉及重大程度的管理層判斷。

預期信貸虧損撥備對各種情況及客戶的特定情況變動敏感。有關預期信貸虧損及貿易應收款項的資料分別於附註14及19(a)披露。如客戶的財務狀況惡化，則實際虧損撥備會高於估計額。

(ii) 存貨的可變現淨值

如附註1(i)所述，存貨的可變現淨值為日常業務過程的估計售價減完工的估計費用和銷售所需的估計成本。該等估算乃基於現時市況及過往銷售性質類似產品的經驗作出，可能會因競爭對手就市況變動所作出的行動而出現重大變動。

管理層在各報告期末重新評估有關估計，確保存貨以成本及可變現淨值的較低者列賬。

財務報表附註

(除另有指明，否則均以人民幣元列示)

3 收益

(a) 分拆收益

(i) 按主要產品類別分拆客戶合約收益

	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
於香港財務報告準則第15號範圍內的客戶合約收益		
銷售煉油助劑	151,085	92,462
銷售油品添加劑	106,098	84,868
總計	257,183	177,330

根據香港財務報告準則第15號，所有收益均於一個時間點確認。

本集團客源內其中一名客戶與本集團的交易佔本集團截至二零二二年十二月三十一日止年度收益10%以上，呈列如下：

	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
客戶A	26,880	*
客戶B	*	20,553

* 低於相應報告期集團收入的10%。

因這些客戶而導致的信貸風險集中，詳見附註19(a)。

3 收益 (續)

(a) 分拆收益 (續)

(ii) 按地理位置分拆客戶合約收益

下表載列有關本集團從外部客戶所取得收益所在地理位置的資料。收益所在地理位置乃以客戶所在地點為基準。特定非流動資產的地理位置乃以資產的實際地點（倘為物業、廠房及設備）、獲分配經營所在地點（倘為使用權資產）為基準。截至二零二二年十二月三十一日止年度，絕大部分特定非流動資產實際位於中國。

	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
中國內地	237,562	170,768
蘇丹	17,967	6,562
其他國家及地區	1,654	-
總計	257,183	177,330

(iii) 預期將於日後確認於報告日期存續的客戶合約收益

本集團就煉油助劑銷售合約應用香港財務報告準則第15號第121(a)段所載的可行權宜方法，故本集團並無披露有關本集團根據原本預期為期一年或以下的煉油助劑和油品添加劑的銷售合約履行餘下履約責任後，將有權取得的收益的資料。

(b) 分部報告

香港財務報告準則第8號經營分部規定須根據本集團的最高行政管理層就資源分配及表現評估所定期審閱的內部財務報告識別及披露經營分部的資料。在此基礎上，本集團已釐定其僅擁有一個經營分部，即煉油助劑及油品添加劑銷售。

財務報表附註

(除另有指明，否則均以人民幣元列示)

4 其他收入

	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
服務收入	119	654
政府補助	58	501
外匯匯兌損益淨額	1,049	(26)
按攤銷成本計量的金融資產的利息收入	720	3,031
理財產品收入	2,217	-
廢品銷售	287	171
出售物業、廠房和設備的淨損失	(3)	-
其他	(36)	-
總計	4,411	4,331

5 除稅前溢利

除稅前溢利乃經扣除／(計入)下列各項後得出：

(a) 財務成本

	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
其他借款利息	-	17

5 除稅前溢利 (續)

(b) 員工成本

	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
薪金、工資及其他福利	7,183	6,935
界定供款退休計劃供款(i)	365	328
	7,548	7,263

- (i) 本集團的中國附屬公司僱員均須參與由當地市政府管理及運作的固定供款退休計劃。本集團的中國附屬公司按照當地市政府就僱員平均薪金所協定的若干百分比向計劃作出供款，作為僱員的退休福利。

除上述年度供款外，本集團概無其他與該計劃相關的退休福利付款的重大責任。

(c) 其他項目

	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
存貨成本(i) (附註13(b))	209,350	145,704
物業、廠房及設備折舊(附註10)	5,297	4,616
使用權資產折舊(附註11)	100	100
(撥回) / 確認貿易應收款項減值虧損	(383)	513
核數師薪酬		
— 審計服務	1,265	1,265
— 稅務服務	27	13
	1,292	1,278

財務報表附註

(除另有指明，否則均以人民幣元列示)

5 除稅前溢利 (續)

(c) 其他項目 (續)

- (i) 存貨成本包括下列款項，該等款項亦計入上文分別披露或附註5(b)所載該等各項開支類別的相關總額。

	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
員工成本	2,049	1,960
折舊及攤銷	2,593	2,276
研發開支	6,046	4,865

6 所得稅

- (a) 綜合損益表內的所得稅指：

	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
即期稅項：		
年內即期所得稅撥備 (附註17(a))	3,577	1,746
過往年度超額撥備 (附註17(a))	(23)	(20)
	3,554	1,726
遞延稅項：		
產生及撥回暫時差額 (附註17(b))	11,193	(483)
	14,747	1,243

6 所得稅 (續)

(b) 實際所得稅開支與會計溢利以適用稅率計算的對賬：

	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
除稅前溢利	26,205	12,901
除稅前溢利的名義稅項，按有關司法權區的適用稅率計算 (i)	6,902	3,482
優惠稅率的稅務影響 (ii)	(2,764)	(1,395)
過往年度超額撥備	(23)	(20)
不可扣稅開支的稅務影響	327	152
未經確認的稅項虧損	7	5
合資格研發成本的額外扣減 (iii)	(1,142)	(981)
可供分配利潤預扣稅 (iv)	11,440	-
實際所得稅開支	14,747	1,243

(i) 根據開曼群島及英屬處女群島的規則及法規，本集團毋須繳納任何開曼群島及英屬處女群島所得稅。

本公司於香港註冊成立的附屬公司須按估計應課稅溢利16.5%繳納香港利得稅。香港公司派付的股息毋須繳納任何預扣稅。

(ii) 本公司的附屬公司江蘇創新石化有限公司(「江蘇創新」)須按稅率25%繳納中國企業所得稅。根據中國企業所得稅法及其相關法規，根據稅務法律合資格成為高新技術企業的實體可享有所得稅優惠稅率15%。

於二零二零年十二月二日，江蘇創新重新取得高新技術企業批文，有效期自二零二零年起至二零二二年止，為期三年。因此，江蘇創新自二零二零年起至二零二二年止三年期間可享有所得稅優惠稅率15%。

(iii) 根據中國企業所得稅法及其相關法規，合資格研發成本可獲額外扣稅。

(iv) 根據中國企業所得稅法及其有關規定，非中國居民企業從中國居民企業取得的2008年1月1日以後的累計收益的股息，除通過稅收協定或協議予以減免外，應按10%的稅率預扣所得稅。截至二零二二年十二月三十一日止年度，本集已確認集團內中國實體按可分配利潤10%計算的預扣所得稅等值的遞延所得稅負債。

財務報表附註

(除另有指明，否則均以人民幣元列示)

7 董事酬金

根據香港公司條例第383(1)條及公司(披露董事利益資料)規例第2部披露的董事酬金如下：

截至二零二二年十二月三十一日止年度

	薪金、津貼及 董事袍金	實物福利	酌情花紅	退休計劃供款	總計
	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
執行董事					
葛曉軍先生	-	206	80	8	294
顧菊芳女士	-	150	80	-	230
黃磊先生	-	184	50	8	242
蔣才君先生	-	184	50	8	242
范亞強先生	-	106	50	8	164
非執行董事					
顧耀先生	103	-	-	-	103
獨立非執行董事					
樊鵬先生	103	-	-	-	103
管東濤先生	103	-	-	-	103
吳燕女士	103	-	-	-	103
	412	830	310	32	1,584

財務報表附註

(除另有指明，否則均以人民幣元列示)

7 董事酬金 (續)

截至二零二一年十二月三十一日止年度

	董事袍金 人民幣千元	薪金、津貼及 實物福利 人民幣千元	酌情花紅 人民幣千元	退休計劃供款 人民幣千元	總計 人民幣千元
執行董事					
葛曉軍先生	-	207	36	7	250
顧菊芳女士	-	150	36	-	186
黃磊先生	-	185	36	7	228
蔣才君先生	-	185	36	7	228
范亞強先生	-	108	36	7	151
非執行董事					
顧耀先生	100	-	-	-	100
獨立非執行董事					
樊鵬先生	100	-	-	-	100
管東濤先生	100	-	-	-	100
吳燕女士	100	-	-	-	100
	400	835	180	28	1,443

葛曉軍先生及顧菊芳女士於二零二二年五月二十六日退任並重獲委任為本公司執行董事。

顧耀先生於二零二二年五月二十六日退任並重獲委任為本公司非執行董事。

本集團全體執行董事放棄或同意放棄本年度的董事袍金。

於年內，本集團概無向董事或下文附註8所載五名最高薪酬人士支付或應付款項，作為加入本集團或於加入本集團時的獎勵或作為離職補償。

財務報表附註

(除另有指明，否則均以人民幣元列示)

8 最高薪酬人士

五名最高薪酬人士當中，四名(二零二一年：三名)人士為董事，其酬金於附註7披露。其他一名(二零二一年：二名)人士的酬金總額如下：

	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
薪金、津貼及實物福利	156	315
酌情花紅	50	66
退休計劃供款	8	14
共計	214	395

一名(二零二一年：二名)最高薪酬人士的薪酬屬下列範圍：

	二零二二年 人數	二零二一年 人數
零至1,000,000港元	1	2

9 每股盈利

每股基本盈利乃基於本公司權益股東應佔溢利人民幣11,458,000元(二零二一年：人民幣11,658,000元)及於年內已發行的480,000,000普通股(二零二一年：480,000,000普通股)計算，詳情如下：

(i) 普通股加權平均數

	二零二二年	二零二一年
於一月一日已發行股份	480,000,000	480,000,000
普通股加權平均數	480,000,000	480,000,000

截至二零二二年及二零二一年十二月三十一日止年度，概無攤薄潛在普通股，故每股攤薄盈利等於每股基本盈利。

財務報表附註

(除另有指明，否則均以人民幣元列示)

10 物業、廠房及設備

	廠房及樓宇 人民幣千元	機器及設備 人民幣千元	辦公室及 其他設備 人民幣千元	汽車 人民幣千元	在建工程 人民幣千元	總計 人民幣千元
成本：						
於二零二一年一月一日	29,123	37,123	5,860	7,098	5,227	84,431
添置	-	210	25	-	1	236
在建工程的轉入	2,769	2,459	-	-	(5,228)	-
於二零二一年十二月三十一日及 二零二二年一月一日	31,892	39,792	5,885	7,098	-	84,667
添置	-	-	130	3,101	-	3,231
出售	-	-	-	(62)	-	(62)
於二零二二年十二月三十一日	31,892	39,792	6,015	10,137	-	87,836
累計折舊：						
於二零二一年一月一日	(15,517)	(14,103)	(4,320)	(6,046)	-	(39,986)
年內扣除	(1,408)	(2,545)	(398)	(265)	-	(4,616)
於二零二一年十二月三十一日及 二零二二年一月一日	(16,925)	(16,648)	(4,718)	(6,311)	-	(44,602)
年內扣除	(1,434)	(2,783)	(354)	(726)	-	(5,297)
處置轉回	-	-	-	56	-	56
於二零二二年十二月三十一日	(18,359)	(19,431)	(5,072)	(6,981)	-	(49,843)
賬面淨值：						
於二零二二年十二月三十一日	13,533	20,361	943	3,156	-	37,993
於二零二一年十二月三十一日	14,967	23,144	1,167	787	-	40,065

財務報表附註

(除另有指明，否則均以人民幣元列示)

11 使用權資產

	租賃土地 人民幣千元
成本：	
於二零二一年一月一日及於二零二二年一月一日及十二月三十一日	3,404
累計折舊：	
於二零二一年一月一日	(200)
年內扣除	(100)
於二零二一年十二月三十一日及二零二二年一月一日	(300)
年內扣除	(100)
於二零二二年十二月三十一日	(400)
賬面淨值：	
於二零二二年十二月三十一日	3,004
於二零二二年一月一日	3,104

本集團的租賃土地位於中國。本集團獲中國相關機構正式授予本集團工廠及基礎設施所在土地的使用權，為期49.5年。

財務報表附註

(除另有指明，否則均以人民幣元列示)

12 於附屬公司的投資

下表僅載列對本集團的業績、資產或負債有重大影響的附屬公司詳情。除另有註明者外，所持有的股份均為普通股。

公司名稱	註冊/成立及業務 運營地點及日期	註冊資本/ 已發行及繳足資本	本公司應佔權益		主要業務
			直接	間接	
Innovative Green Group Holdings Limited	英屬處女群島 二零一七年七月六日	50,000股每股面值 1美元的股份/1美元	100%	-	投資控股
中國鴻開新材料控股有限公司	香港 二零一七年八月四日	1股股份	-	100%	投資控股
江蘇創新石化有限公司*	中國 二零零二年 十二月三十一日	20,000,000美元/ 20,000,000美元	-	100%	開發及生產煉油助劑及 油品添加劑

* 該公司是外商獨資有限責任公司。

13 存貨

(a) 綜合財務狀況表中的存貨包括：

	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
原材料	23,537	22,691
在製品	4,493	7,501
製成品	2,024	3,459
代銷品	3,490	2,618
	33,544	36,269

財務報表附註

(除另有指明，否則均以人民幣元列示)

13 存貨 (續)

(b) 確認為開支並計入損益的存貨金額分析如下：

	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
已售存貨的賬面值	203,143	140,792
存貨撇減	161	47
直接確認為研發開支的存貨成本	6,046	4,865
	209,350	145,704

14 貿易及其他應收款項

	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
貿易應收款項 (扣除虧損撥備) (附註(a))	107,521	61,665
應收票據 (附註(b))	9,230	10,746
其他應收款項	2,706	5,961
	119,457	78,372
按攤銷成本計量的金融資產	119,457	78,372
貿易及其他應收款項淨額	119,457	78,372

預期所有貿易及其他應收款項將於一年內收回或確認為開支。

14 貿易及其他應收款項 (續)

(a) 賬齡分析

於各報告期末，扣除虧損撥備的貿易應收款項（計入貿易及其他應收款項）根據發票日期作出的賬齡分析如下：

	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
三個月內	97,705	50,106
三個月後但六個月內	8,961	3,090
六個月後但一年內	855	7,437
一年後但兩年內	-	1,032
貿易應收款項（扣除虧損撥備）	107,521	61,665

有關本集團信貸政策的進一步詳情載於附註19(a)。

(b) 應收票據

應收票據指應收短期銀行及商業承兌票據，本集團有權於到期時（一般由發出日期起三至六個月）從銀行或出票人收取全數面值。本集團以往並無面臨應收票據的信貸虧損。作為庫務管理的一環，本集團將不時向供應商背書應收票據。

截至二零二二年及二零二一年十二月三十一日止年度，本集團已向供應商背書若干銀行承兌票據，以按全面追索基準結付等額的貿易應付款項。本集團已完全終止確認該等應收票據及應付供應商款項。該等已終止確認的銀行承兌票據的到期日為自各報告期末起計少於六個月。董事認為，本集團已向供應商轉讓該等票據擁有權的絕大部分風險及回報，倘發行銀行於到期日未能結付票據，則本集團根據中國相關規則及法規就該等應收票據的結付責任承受的風險有限。本集團認為，發行票據的銀行有良好的信貸質素，故發行銀行不可能在到期時無法結付該等票據。

於二零二二年十二月三十一日，倘發行銀行於到期日無法結付票據，則本集團就虧損及未貼現現金流出（與本集團就背書票據應付供應商款項的金額相同）承受的最高風險為人民幣1,893,500元（二零二零年：人民幣1,618,500元）。

財務報表附註

(除另有指明，否則均以人民幣元列示)

15 現金及現金等價物

(a) 現金及現金等價物包括：

	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
銀行及手頭現金	146,484	152,059

(b) 除稅前溢利與經營所得現金的對賬：

	附註	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
除稅前溢利		26,205	12,901
經下列項目調整：			
物業、廠房及設備折舊	5(c)	5,297	4,616
使用權資產折舊	11	100	100
存貨撇減	13(b)	161	47
財務成本	5(a)	-	17
利息收入	4	(2,937)	(3,031)
外匯匯兌差額		219	(232)
出售物業、廠房及設備的淨損失	4	3	-
營運資金變動：			
存貨(減少)／增加		2,564	(9,221)
貿易及其他應收款項(增加)／減少		(41,085)	2,698
預付款項增加		(1,522)	(209)
貿易及其他應付款項增加		7,456	5,322
合約負債減少		-	(396)
經營(使用)／所得現金		(3,539)	12,612

15 現金及現金等價物 (續)

(c) 金融活動所產生負債的對賬如下：

	其他借款 人民幣千元	應付股息 人民幣千元	總計 人民幣千元
於二零二一年一月一日的結餘	-	-	-
融資現金流變動：			
— 其他借款所得	4,160	-	4,160
— 償還其他借款	(4,160)	-	(4,160)
— 支付給本公司股東的股息	-	(4,026)	(4,026)
融資現金流的總變動	-	(4,026)	(4,026)
其他變動：			
— 獲批准的上一年度股息 (附註18(b))	-	4,026	4,026
於二零二一年十二月三十一日及 二零二二年一月一日的結餘	-	-	-
融資現金流變動：			
— 支付給本公司股東的股息	-	(3,874)	(3,874)
融資現金流的總變動	-	(3,874)	(3,874)
其他變動：			
— 獲批准的上一年度股息 (附註18(b))	-	3,874	3,874
於二零二二年十二月三十一日的結餘	-	-	-

財務報表附註

(除另有指明，否則均以人民幣元列示)

16 貿易及其他應付款項

	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
貿易應付款項(附註(a))	11,415	9,223
其他應付款項及應計費用	16,757	11,365
貿易及其他應付款項	28,172	20,588

預期所有貿易應付款項將於一年內結清。

(a) 基於發票日期的貿易應付款項的賬齡分析如下：

	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
三個月內	10,656	9,103
三個月後但六個月內	703	120
六個月後但一年內	56	-
貿易應付款項	11,415	9,223

17 綜合財務狀況表內的所得稅

(a) 綜合財務狀況表內的即期稅項指：

	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
於一月一日的結餘	3,089	3,492
年內即期所得稅撥備(附註6(a))	3,577	1,746
過往年度超額撥備(附註6(a))	(23)	(20)
年內付款	(1,183)	(2,129)
於十二月三十一日的結餘	5,460	3,089

17 綜合財務狀況表內的所得稅 (續)

(b) 已確認遞延稅項資產及遞延稅項負債：

(i) 年內於綜合財務狀況表確認的遞延稅項資產／(負債)的組成及其變動如下：

因有關項目產生的遞延稅項：	信貸虧損撥備 人民幣千元	存貨撥備 人民幣千元	應計開支及 其他應付款項 人民幣千元	物業、廠房及 設備的一次性 稅前扣除 人民幣千元	可供分配 利潤預扣稅 人民幣千元	總計 人民幣千元
於二零二一年一月一日的結餘	4	17	287	(2,423)	-	(2,115)
計入損益(附註6(a))	76	(6)	165	248	-	483
於二零二一年十二月三十一日及 二零二二年一月一日的結餘	80	11	452	(2,175)	-	(1,632)
計入損益(附註6(a))	(57)	24	33	247	(11,440)	(11,193)
於二零二二年十二月三十一日的 結餘	23	35	485	(1,928)	(11,440)	(12,825)

(ii) 綜合財務狀況表的對賬：

	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
於綜合財務狀況表確認的遞延稅項資產淨值	543	543
於綜合財務狀況表確認的遞延稅項負債淨額	(13,368)	(2,175)
	(12,825)	(1,632)

財務報表附註

(除另有指明，否則均以人民幣元列示)

17 綜合財務狀況表內的所得稅(續)

(c) 未確認的遞延稅項負債：

於二零二二年十二月三十一日，與附屬公司未分配利潤有關的臨時差額為人民幣92,508,000元。因本公司控制著附屬公司的股息政策，並於當時確定該等溢利於可預見的未來可能不會被分配，所以未確認與分配這些留存利潤有關的人民幣92,508,000元的遞延稅項負債。

18 資本及儲備

(a) 權益部分的變動

本集團綜合權益各組成部分的期初及期末結餘之間的對賬載於綜合權益變動表。於年初至年末本公司個人權益部分的變動詳情載列如下：

本公司	股本 人民幣千元	股份溢價 人民幣千元	匯兌儲備 人民幣千元	累計虧損 人民幣千元	總計 人民幣千元
於二零二一年一月一日的結餘	3,873	96,060	5,863	(4,524)	101,272
年內虧損	-	-	-	(993)	(993)
其他全面收入	-	-	(2,772)	-	(2,772)
全面收入總額	-	-	(2,772)	(993)	(3,765)
已批准上一年度股息	-	(4,026)	-	-	(4,026)
於二零二一年十二月三十一日及 二零二二年一月一日的結餘	3,873	92,034	3,091	(5,517)	93,481
年內虧損	-	-	-	(1,364)	(1,364)
其他全面收入	-	-	8,181	-	8,181
全面收入總額	-	-	8,181	(1,364)	6,817
已批准上一年度股息	-	(3,874)	-	-	(3,874)
於二零二二年十二月三十一日的結餘	3,873	88,160	11,272	(6,881)	96,424

財務報表附註

(除另有指明，否則均以人民幣元列示)

18 資本及儲備 (續)

(b) 股息

(i) 年內應付本公司權益股東股息

	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
報告期末後建議派付末期股息每股普通股0.01港元 (「港元」)(二零二一年：每股普通股0.01港元)	4,223	3,874

報告期結束後建議派付的末期股息尚未於報告期末確認為負債。

(ii) 於年內批准及派付上一個財政年度應付本公司權益股東股息

	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
於年內批准及派付上一個財政年度股息 每股0.01港元(二零二一年：每股0.01港元)	3,874	4,026

(c) 股本

法定及已發行股本

	面值 港元	股份數目 千股	港幣 千元
已發行及繳足的普通股 於二零二一年一月一日及二零二一年 十二月三十一日，二零二二年一月一日及 二零二二年十二月三十一日	0.01	480,000	4,800
人民幣等值(千元)			3,873

財務報表附註

(除另有指明，否則均以人民幣元列示)

18 資本及儲備 (續)

(d) 股份溢價

股份溢價指已發行股份面值總額與首次公開發售所得款項淨額(扣除相關發行成本)之間的差額。根據開曼群島公司法，倘緊隨建議分派股息日期起，本公司將可於日常業務過程中償付其到期的債務，則本公司的股份溢價賬可向本公司股東分派。

(e) 資本儲備

於二零一七年九月十二日，本公司成為本集團的控股公司，本集團所有實體的實收資本總額已轉撥至資本儲備。

(f) 中國法定儲備

法定一般儲備

法定一般儲備乃按中國相關規例及法規，以及本集團旗下在中國註冊成立的公司之組織章程細則而設立。

就有關實體而言，法定一般儲備可用作補償過往年度的虧損(如有)，並可依投資者現有股權比例轉換成資本，惟經轉換後儲備結餘須不少於轉換前實體註冊資本的25%。

(g) 匯兌儲備

匯兌儲備包括因轉換中國大陸以外地區業務的財務報表而產生的所有匯兌差額。儲備金按附註1(s)所載的有關政策處理。

18 資本及儲備 (續)

(h) 資本風險管理

本集團管理資本的主要目標為保障本集團能夠持續經營，透過定價與風險水平相稱的產品及服務，以及按合理成本取得融資渠道，得以繼續為股東提供回報並使其他持份者得益。

於二零二二年十二月三十一日，本集團擁有人民幣零元（二零二一年十二月三十一日：人民幣零元）的銀行貸款。於二零二二年十二月三十一日，本集團擁有銀行存款及現金結餘人民幣146,484,000元（二零二一年十二月三十一日：人民幣152,059,000元）。

本集團積極定期檢討及管理其資本結構，以在股東回報較高而可能出現較高的借貸水平與穩健資本狀況帶來的優勢及保障之間取得平衡，並因應經濟狀況變化對資本結構作出調整。

本集團按淨債務與權益比率監察其資本結構。該比率乃按淨債務除以權益計算。本集團將淨債務界定為貸款及借款加上非累計擬派股息減現金及現金等價物所得。權益總額包括權益的所有組成部分減非累計擬派股息。

截至二零二二年及二零二一年十二月三十一日，本集團概無淨債務。

本公司或其附屬公司概不受內部或外部實施的資金規定所限制。

19 財務風險管理及公平值

本集團的金融資產包括現金及現金等價物以及貿易及其他應收款項。本集團的金融負債包括貿易及其他應付款項以及其他金融負債。

財務報表附註

(除另有指明，否則均以人民幣元列示)

19 財務風險管理及公平值 (續)

本集團因運用金融工具而承受下列風險：

- 信貸風險
- 流動性風險
- 外幣風險

本公司董事會對於確立及監察本集團的風險管理框架，以及制訂及監控本集團的風險管理政策負有整體責任。

確立本集團的風險管理政策旨在識別及分析本集團承受的風險，訂立適當的風險限制及管制，以及監控風險及對限制的恪守情況。風險管理政策及系統會定期檢討，以反映市況變動及本集團的業務。透過培訓及管理準則及程序，本集團旨在建立一個有紀律而具建設性的受控環境，所有僱員均了解自己在當中的角色與責任。下文披露多項措施以減低有關風險。

(a) 信貸風險

信貸風險指交易對手未履行其合約責任而導致本集團產生財務虧損的風險。本集團的信貸風險主要來自貿易及其他應收款項。由於交易對手為信用評級高且本集團認為信貸風險低的銀行及金融機構，本集團承擔的現金及現金等價物、應收票據產生的信貸風險有限。

貿易應收款項

作為本集團持續信貸監控程序的一環，管理層會監察在日常業務過程中除賬的客戶的信貸能力。本集團會就需要除賬若干款額的所有客戶進行個別信貸評估。該等評估針對客戶過往於到期時的還款記錄及現時的償還能力，並考慮客戶的具體資料以及客戶經營所在的經濟境況的資料。貿易應收款項於開票日期起計30至120日內到期。一般而言，本集團並無向客戶取得抵押品。

19 財務風險管理及公平值 (續)

(a) 信貸風險 (續)

貿易應收款項 (續)

在客戶經營所在的行業或國家，本集團沒有重大的集中信貸風險。信貸風險高度集中的情況主要於本集團承受個別客戶的重大風險時產生。於二零二二年十二月三十一日，15.9% (二零二一年：3.9%) 貿易應收款項總額應收自本集團最大客戶，而24.4% (二零二一年：28.1%) 的貿易應收款項總額分別應收自本集團五大客戶。

本集團使用撥備矩陣計算的期限內預期信貸虧損計量貿易應收款項的虧損撥備。由於本集團過往的信貸虧損經驗並無顯示不同客戶的虧損模式具有明顯差異，故並無進一步區分本集團不同客戶按逾期狀況的虧損撥備。

下表提供有關本集團就貿易應收款項面臨信貸風險及預期信貸虧損的資料：

	2022		
	預期虧損率	總賬面值 人民幣千元	虧損撥備 人民幣千元
即期 (未逾期)	0.11%	95,481	108
逾期少於六個月	0.35%	12,191	43
逾期六至十二個月	2.83%	-	-
逾期十二至二十四個月	9.20%	-	-
逾期超過二十四個月	100.00%	-	-
		107,672	151

財務報表附註

(除另有指明，否則均以人民幣元列示)

19 財務風險管理及公平值 (續)

(a) 信貸風險 (續)

貿易應收款項 (續)

	2021		
	預期虧損率	總賬面值 人民幣千元	虧損撥備 人民幣千元
即期 (未逾期)	0.16%	46,971	74
逾期少於六個月	0.38%	8,584	32
逾期六至十二個月	3.08%	6,272	193
逾期十二至二十四個月	9.20%	151	14
逾期超過二十四個月	100.00%	221	221
		62,199	534

預期虧損率基於過往三年的實際虧損經驗釐定。該等比率乃經調整，以反映收集歷史數據期間的經濟狀況、目前狀況以及本集團對應收款項的預期年年期間經濟狀況的觀點的差異。

年內有關貿易應收款項的虧損撥備變動如下：

	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
於一月一日的結餘	534	21
年內確認／(轉回)之減值虧損	(383)	513
於十二月三十一日的結餘	151	534

19 財務風險管理及公平值 (續)

(b) 流動性風險

流動性風險指本集團無法履行到期的財務責任的風險。本集團管理流動性的方法乃盡可能確保有足夠的現金，以在正常及受壓狀況下均可履行到期的責任，而毋須產生無法接受的虧損或令本集團聲譽受損的風險。

下表列示各報告期末本集團非衍生金融負債以合約未貼現現金流量及本集團可被要求支付的最早日期為基準的合約到期情況。

	於二零二二年十二月三十一日			
	合約未貼現現金流出			
	一年內 或按要求 人民幣千元	一年以上 五年以內 人民幣千元	總計 人民幣千元	賬面值 人民幣千元
貿易及其他應付款項	28,172	-	28,172	28,172

	於二零二一年十二月三十一日			
	合約未貼現現金流出			
	一年內 或按要求 人民幣千元	一年以上 五年以內 人民幣千元	總計 人民幣千元	賬面值 人民幣千元
貿易及其他應付款項	20,588	-	20,588	20,588

財務報表附註

(除另有指明，否則均以人民幣元列示)

19 財務風險管理及公平值 (續)

(c) 外幣風險

本集團主要因銷售產生以外幣計值的應收款項及銀行結餘而承受外幣風險，外幣即與交易相關業務的功能貨幣以外的貨幣。導致該風險的貨幣主要為美元(「美元」)、歐元(「歐元」)及港元(「港元」)。

下表載列本集團於各報告期末以實體功能貨幣以外的相關貨幣確認資產及負債而產生外幣風險的詳情。為供呈列之用，風險金額乃以人民幣列示，並使用各報告期末的即期匯率換算。由於將國外業務的財務報表轉換為集團的報表而產生的匯兌差異不包括在內。

	兌美元外幣風險 (以人民幣呈列)	
	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
現金及現金等價物	37,818	38,313
貿易及其他應收款項	6,474	6,978
貿易及其他應付款項	(77)	-
	44,215	45,291

	兌歐元外幣風險 (以人民幣呈列)	
	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
現金及現金等價物	5,971	2,361

19 財務風險管理及公平值 (續)

(c) 外幣風險 (續)

	兌港元外幣風險 (以人民幣呈列)	
	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
現金及現金等價物	350	69

下表說明倘本集團於各報告期末承受重大風險的金融資產的外匯匯率於該日出現變動，且假設所有其他風險可變因素維持不變，則本集團的除稅後溢利及保留盈利將會產生的變動：

	二零二二年		二零二一年	
	匯率增加/ 減少 人民幣千元	除稅後溢利及 保留盈利 增加/(減少) 人民幣千元	匯率增加/ 減少 人民幣千元	除稅後溢利及 保留盈利 增加/(減少) 人民幣千元
美元	5%	1,879	5%	1,925
	- 5%	(1,879)	-5%	(1,925)
歐元	5%	254	5%	100
	- 5%	(254)	-5%	(100)
港元	5%	15	5%	3
	- 5%	(15)	-5%	(3)

上表呈列的分析結果乃對本集團各實體按其各自的功能貨幣計量的除稅後溢利及權益的即時影響的總計，按各報告期末的匯率換算成人民幣，以作呈報之用。

敏感度分析假設外匯匯率變動已應用於重新計量本集團所持有令本集團於各報告期末承受外幣風險的該等金融工具。該分析排除了將國外業務的財務報表轉換成集團的報表貨幣時，可能造成的差異。

財務報表附註

(除另有指明，否則均以人民幣元列示)

19 財務風險管理及公平值 (續)

(d) 公平值計量

(i) 按公平值列賬的金融資產及負債公平值層級

公平值層級

下表呈列本集團於各報告期末按經常性基準計量的金融工具公平值，有關公平值於香港財務報告準則第13號「公平值計量」所界定的公平值三級架構中進行分類。公平值計量所歸類的層級乃經參考以下估值技術所用的輸入數據的可觀察性及重要性而釐定：

- 第一級估值：僅以第一級輸入數據計量公平值，即相同資產或負債於計量日期的活躍市場未經調整報價
- 第二級估值：以第二級輸入數據計量公平值，即未能符合第一級規定的可觀察輸入數據，以及不使用重大不可觀察輸入數據。不可觀察輸入數據即不可取得市場數據的輸入數據
- 第三級估值：以重大不可觀察輸入數據計量公平值

對於由銀行發行的理財產品的投資，被歸入公平值層級第二級，本集團有一個團隊進行估值。該團隊直接向首席財務官報告。該團隊在每個中期和年度報告日編製帶有公平值計量變化分析的估值報告，並由首席財務官審閱和批准。

在截至二零二一年及二零二二年十二月三十一日止年度裡，概無在第一層級與第二層級之間進行轉移，亦無轉入或轉出第三層級。本集團的政策是在其發生的報告期結束時確認公平值層級間的轉移。

(ii) 並非按公平值列賬的金融資產及負債

於二零二二年及二零二一年十二月三十一日，本集團按成本或攤銷成本列賬的金融工具的賬面值與其公平值並無重大差異。

20 承擔

於二零二二年十二月三十一日，並未於財務報表計提撥備的未履行資本承擔如下：

	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
已訂約	-	-
已授權惟未訂約	-	-
	-	-

21 關聯方交易

截至二零二二年十二月三十一日，本集團與關聯方之間的結餘為人民幣零（二零二一年十二月三十一日為零）。在截至二零二二年十二月三十一日止年度的一年裡，本集團沒有重大關聯方交易（二零二一年：無）。

(a) 董事及主要管理層人員薪酬

本集團主要管理層人員的薪酬，包括附註7所披露的已付本公司董事金額及附註8所披露已付若干最高薪酬僱員的金額如下：

	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
短期僱員福利	1,758	1,794
退休福利	40	41
	1,798	1,835

薪酬總額包括在「員工成本」（請參閱附註5(b)）。

財務報表附註

(除另有指明，否則均以人民幣元列示)

22 公司層面的財務狀況表

	附註	於二零二二年 十二月三十一日 人民幣千元	於二零二一年 十二月三十一日 人民幣千元
非流動資產			
於附屬公司的投資	(附註i)	(*)	(*)
應收附屬公司款項		56,648	51,807
		56,648	51,807
流動資產			
其他應收款項		197	175
現金及現金等價物		40,870	42,681
		41,067	42,856
流動負債			
其他應付款項		1,291	1,182
應付附屬公司款項		(*)	(*)
		1,291	1,182
流動資產淨額		39,776	41,674
總資產減流動負債		96,424	93,481
資產淨額		96,424	93,481
權益			
股本		3,873	3,873
儲備		92,551	89,608
權益總額		96,424	93,481

(i) 投資成本指本公司所認購 Innovative Green Group Holdings Limited 的1股面值為1美元的普通股。

* 結餘指少於人民幣1,000元的款項。

23 不涉調整的報告期後事項

於報告期末，董事建議派付末期股息。進一步詳情載於附註18(b)。

24 直接及最終的控制方

於二零二二年十二月三十一日，董事考慮本集團的直接母公司及最終控股公司為Innovative Green Holdings Limited（於英屬維京群島註冊成立，由葛曉軍先生及顧菊芳女士實益擁有），其並無可供公眾使用的財務報表。

25 截至二零二二年十二月三十一日止年度已頒佈但尚未生效的修訂、新準則及詮釋的潛在影響

直至該等財務報表刊發日期，香港會計師公會已頒佈多項截至二零二二年十二月三十一日止年度尚未生效且尚未於該等財務報表採納的修訂及新準則，這些進展包括下列各項可能與本集團相關者。

	於該日或之後開始的會計期間生效
香港財務報告準則第17號，保險合同	二零二三年一月一日
香港財務報告準則第17號，對香港財務報告準則第17號之修訂	二零二三年一月一日
香港財務報告準則第17號，香港財務報告準則第17號及第9號之首次應用 — 比較信息	二零二三年一月一日
對香港會計準則第1號的修訂，有契約的非流動負債	二零二三年一月一日
對香港會計準則第1號之修訂，財務報表列報：負債分類為流動負債或非流動負債	二零二三年一月一日
對香港會計準則第1號之修訂，財務報表列報及對香港財務報告準則實務聲明2 之修訂，作出實質性判斷：會計政策披露	二零二三年一月一日
對香港會計準則第16號之修訂，售後回租中的租賃負債	二零二三年一月一日
對香港會計準則第8號之修訂，會計政策、會計估計變更和錯誤：會計估計的定義	二零二三年一月一日
對香港會計準則第12號之修訂，所得稅：與單一交易產生的資產和負債相關的 遞延所得稅	二零二三年一月一日
對香港財務報告準則第10號及香港會計準則第28號之修訂， 投資者與其聯營公司或合營企業之間的資產出售或出資	二零二三年一月一日
香港詮釋第5號，香港詮釋第5號（經修訂），財務報表之呈報— 借款人對含有 按需還款條款的定期貸款的分類（香港詮釋第5號（經修訂））	二零二三年一月一日

本集團正在評估該等進展於首次應用期間預計會造成的影響。目前的結論為它們不大可能對本集團的合併財務報表造成重大影響。

財務概要

以下為本集團於截至二零一八年、二零一九年、二零二零年、二零二一年及二零二二年十二月三十一日止年度各年的業績、資產及負債概要。

	截至十二月三十一日止年度				二零二二年 人民幣千元
	二零一八年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元	二零二零年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元	
業績					
經營溢利	26,276	34,445	23,276	12,918	26,205
除稅前溢利	25,942	34,414	23,223	12,901	26,205
所得稅開支	(2,970)	(7,468)	(1,171)	(1,243)	(14,747)
年內溢利淨額及全面收入總額	22,972	26,946	22,052	11,658	11,458
資產及負債					
資產總值	270,915	296,007	305,607	315,344	347,479
流動負債	26,408	23,020	20,064	23,677	33,632
權益總額	244,507	268,536	283,120	289,492	300,479

在本報告中，除文義另有所指外，以下詞彙具有以下涵義。

「股東週年大會」	指	本公司將於二零二三年五月二十五日(星期四)下午三時正在中國江蘇省宜興市經濟開發區凱旋西路16號舉行的股東週年大會
「細則」或「組織章程細則」	指	本公司不時修訂的經修訂及重列的組織章程細則
「董事會」	指	本公司董事會
「本公司」	指	江蘇創新環保新材料有限公司，一間於二零一七年七月六日在開曼群島註冊成立為獲豁免有限責任公司的公司，股份於主板上市(股票代號：2116)
「中國」或「中國大陸」	指	中華人民共和國，惟僅就本年度報告而言，並僅作地理參考，除文義所述外，本年度報告中提及的「中國」及「中華人民共和國」不適用於台灣、澳門特別行政區及香港
「控股股東」	指	具上市規則賦予的涵義，除文義另有所指外，指葛先生、顧女士及 Innovative Green Holdings
「董事」	指	本公司董事
「本集團」、「我們」或「我們的」	指	本公司及其附屬公司
「香港會計準則」	指	香港會計準則
「香港」	指	中國香港特別行政區
「港元」	指	香港法定貨幣港元
「香港股份過戶登記處」	指	香港中央證券登記有限公司

釋義

「香港聯交所」或「聯交所」	指	香港聯合交易所有限公司
「Innovative Green Holdings」	指	Innovative Green Holdings Limited，於英屬維爾京群島註冊，（葛先生及顧女士分別擁有其50%及50%股權），直接擁有已發行股份約75%權益
「上市」	指	股份於二零一八年三月二十八日在聯交所主板上市
「上市日期」	指	二零一八年三月二十八日，即股份首次在主板上進行買賣的日期
「上市規則」	指	香港聯交所證券上市規則（經不時修訂、補充或以其他方式修改）
「主板」	指	香港聯交所主板
「標準守則」	指	上市規則附錄十所載上市發行人董事進行證券交易的標準守則
「葛先生」	指	葛曉軍先生（本公司董事會主席、行政總裁、執行董事、控股股東之一，且為顧女士之配偶）
「顧女士」	指	顧菊芳女士（本公司執行董事、控股股東之一，且為葛先生之配偶）
「招股章程」	指	本公司於二零一八年三月十九日刊發有關香港公開發售（定義見招股章程）的招股章程
「研發」	指	研究及開發
「人民幣」	指	中國法定貨幣人民幣
「報告期」	指	截至二零二二年十二月三十一日止年度的期間
「證券及期貨條例」	指	香港法例第571章證券及期貨條例（經不時修訂、補充或以其他方式修改）
「股份」	指	本公司股本中每股面值0.01港元的普通股

「股東」	指	股份持有人
「宜興」	指	宜興市，中國江蘇省無錫市所轄的一個縣級市
「宜興工廠」	指	位於宜興的生產設施
「美元」	指	美國的法定貨幣美元
「%」	指	百分比