

以下第I-1至I-3頁為本公司申報會計師羅兵咸永道會計師事務所（香港執業會計師）發出的報告全文，以供收錄於本文件。此會計師報告乃按照香港會計師公會頒佈的香港投資通函呈報準則第200號「投資通函內就歷史財務資料出具的會計師報告」的要求擬備，並以本公司董事及獨家保薦人為收件人。

[草擬]

[待插入公司信箋抬頭]

致國鴻氫能科技（嘉興）股份有限公司列位董事及華泰金融控股（香港）有限公司有關歷史財務資料的會計師報告

序言

我們謹此就國鴻氫能科技（嘉興）股份有限公司（「貴公司」）及其附屬公司（統稱為「貴集團」）的歷史財務資料作出報告（載於第I-4至I-118頁），此等歷史財務資料包括於2020年、2021年及2022年12月31日以及2023年5月31日的綜合財務狀況表、貴公司於2020年、2021年及2022年12月31日以及2023年5月31日的財務狀況表，以及截至2020年、2021年及2022年12月31日止年度各年以及截至2023年5月31日止五個月（「往績記錄期間」）的綜合損益表、綜合全面收益表、綜合權益變動表及綜合現金流量表，以及主要會計政策資料及其他解釋資料（統稱為「歷史財務資料」）。第I-4至I-118頁所載的歷史財務資料為本報告的組成部分，其擬備以供收錄於貴公司日期為[編纂]有關貴公司H股在香港聯合交易所有限公司主板首次[編纂]的文件（「文件」）內。

**董事就歷史財務資料須承擔的責任**

貴公司董事須負責根據歷史財務資料附註2.1所載的擬備基準擬備真實而中肯的歷史財務資料，並對其認為為使歷史財務資料的擬備不存在由於欺詐或錯誤而導致的重大錯誤陳述所必需的內部控制負責。

## 申報會計師的責任

我們的責任是對歷史財務資料發表意見，並將我們的意見向閣下報告。我們已按照香港會計師公會（「香港會計師公會」）頒佈的香港投資通函呈報準則第200號*投資通函內就歷史財務資料出具的會計師報告*執行我們的工作。該準則要求我們遵守道德規範，並規劃及執行工作以對歷史財務資料是否不存在任何重大錯誤陳述獲取合理保證。

我們的工作涉及執行情序以獲取有關歷史財務資料所載金額及披露的證據。所選擇的程序取決於申報會計師的判斷，包括評估由於欺詐或錯誤而導致歷史財務資料存在重大錯誤陳述的風險。在評估該等風險時，申報會計師考慮與該實體根據歷史財務資料附註2.1所載的擬備基準擬備真實而中肯的歷史財務資料相關的內部控制，以設計適當的程序，但目的並非對該實體內部控制的有效性發表意見。我們的工作亦包括評價董事所採用會計政策的恰當性及作出會計估計的合理性，以及評價歷史財務資料的整體列報方式。

我們相信，我們所獲得的證據能充足及適當地為我們的意見提供基礎。

## 意見

我們認為，就本會計師報告而言，該等歷史財務資料已根據歷史財務資料附註2.1所載的擬備基準，真實而中肯地反映 貴公司於2020年、2021年及2022年12月31日以及2023年5月31日的財務狀況以及 貴集團於2020年、2021年及2022年12月31日以及2023年5月31日的綜合財務狀況，及 貴集團於往績記錄期間的綜合財務表現及綜合現金流量。

## 審閱追加期間比較財務資料

我們已審閱 貴集團的追加期間比較財務資料，該等財務資料包括截至2022年5月31日止五個月的綜合損益表、綜合全面收益表、綜合權益變動表及綜合現金流量表以及其他解釋資料（「追加期間比較財務資料」）。 貴公司董事負責根據歷史財務資料附註2.1所載的擬備基準對追加期間比較財務資料作出呈列及擬備。我們的責任是根據我

們的審閱就追加期間比較財務資料作出結論。我們已根據國際審計與鑒證準則理事會（「國際審計與鑒證準則理事會」）頒佈的國際審閱委聘準則第2410號由實體獨立核數師審閱中期財務資料進行審閱。審閱包括主要向負責財務及會計事務的人員作出查詢，以及應用分析性及其他審閱程序。審閱的範圍遠較根據國際審計準則進行審計的範圍小，故無法保證我們將知悉在審計中可能被發現的所有重大事項。因此，我們並無發表審計意見。根據我們的審閱，我們並無發現任何事項令我們相信，就本會計師報告而言，追加期間比較財務資料於所有重大方面未有根據歷史財務資料附註2.1所載的擬備基準擬備。

根據香港聯合交易所有限公司證券上市規則（「上市規則」）及公司（清盤及雜項條文）條例下事項出具的報告

#### 調整

在擬備歷史財務資料時，並無對載於第I-4頁中所界定的相關財務報表作出調整。

#### 股息

茲提述歷史財務資料附註16，該附註說明國鴻氫能科技（嘉興）股份有限公司就往績記錄期間並無支付任何股息。

[羅兵咸永道會計師事務所]

執業會計師

香港

[編纂]

## I. 貴集團的歷史財務資料

### 歷史財務資料的編製

以下載列構成本會計師報告一部分的歷史財務資料。

貴集團於往績記錄期間的財務報表（「相關財務報表」）（歷史財務資料乃據此編製）已由羅兵咸永道會計師事務所根據國際審計與鑒證準則理事會頒佈之國際審計準則審核。

歷史財務資料乃以人民幣（「人民幣」）呈列，除另有指明外，所有數值均約整至最接近的千位數（人民幣千元）。

附錄一

會計師報告

綜合損益表

	附註	截至12月31日止年度			截至5月31日止五個月	
		2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	2023年 人民幣千元 (未經審核)
收入	6	226,883	457,138	748,475	57,698	142,798
銷售成本	9	(218,901)	(329,610)	(589,672)	(55,979)	(122,647)
— 銷售貨品及服務成本		(152,181)	(306,219)	(546,365)	(44,508)	(107,806)
— 存貨及許可證減值虧損		(66,720)	(23,391)	(43,307)	(11,471)	(14,841)
<b>毛利</b>		<b>7,982</b>	<b>127,528</b>	<b>158,803</b>	<b>1,719</b>	<b>20,151</b>
其他收入	7	7,490	7,026	14,424	5,585	4,955
其他虧損 — 淨額	8	(213)	(3,526)	(19,506)	(19,420)	(675)
金融資產及合約資產的 減值虧損淨額	3.1(b)	(19,984)	(92,402)	(98,144)	(23,858)	(1,717)
銷售開支	9	(8,007)	(22,995)	(49,279)	(9,961)	(13,910)
研發開支	9	(35,945)	(72,192)	(91,815)	(43,629)	(35,469)
行政開支	9	(150,283)	(616,251)	(181,385)	(63,691)	(65,703)
<b>經營虧損</b>		<b>(198,960)</b>	<b>(672,812)</b>	<b>(266,902)</b>	<b>(153,255)</b>	<b>(92,368)</b>
融資收入	11	803	9,503	10,320	2,716	4,482
融資成本	11	(25,152)	(25,032)	(17,111)	(8,132)	(4,377)
<b>融資(成本)／收入 — 淨額</b>		<b>(24,349)</b>	<b>(15,529)</b>	<b>(6,791)</b>	<b>(5,416)</b>	<b>105</b>
應佔使用權益法入賬的合營 企業及聯營公司的虧損	12	(723)	(6,606)	(19,986)	(143)	—
<b>除所得稅前虧損</b>		<b>(224,032)</b>	<b>(694,947)</b>	<b>(293,679)</b>	<b>(158,814)</b>	<b>(92,263)</b>
所得稅抵免／(開支)	14	2,673	(8,096)	13,452	44	4,005
<b>年／期內虧損</b>		<b>(221,359)</b>	<b>(703,043)</b>	<b>(280,227)</b>	<b>(158,770)</b>	<b>(88,258)</b>
以下人士應佔年／期內(虧損)／ 收益：						
— 貴公司擁有人		(214,826)	(703,076)	(273,416)	(157,072)	(86,079)
— 非控股權益		(6,533)	33	(6,811)	(1,698)	(2,179)
		<b>(221,359)</b>	<b>(703,043)</b>	<b>(280,227)</b>	<b>(158,770)</b>	<b>(88,258)</b>
貴公司擁有人應佔年／期內 每股虧損						
每股基本及攤薄虧損 (以每股人民幣元列示)	15	(1.04)	(2.23)	(0.72)	(0.44)	(0.20)

綜合全面收益表

	截至12月31日止年度			截至5月31日止五個月	
	附註 2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	2023年 人民幣千元
年／期內虧損	<u>(221,359)</u>	<u>(703,043)</u>	<u>(280,227)</u>	<u>(158,770)</u>	<u>(88,258)</u>
其他全面(虧損)／收益					
隨後可能重新分類至損益的項目					
－ 貨幣換算差額	<u>(262)</u>	<u>312</u>	<u>(318)</u>	<u>(59)</u>	<u>146</u>
年／期內全面虧損總額	<u><u>(221,621)</u></u>	<u><u>(702,731)</u></u>	<u><u>(280,545)</u></u>	<u><u>(158,829)</u></u>	<u><u>(88,112)</u></u>
以下人士應佔年／期內全面 (虧損)／收益總額：					
－ 貴公司擁有人	(215,088)	(702,764)	(273,734)	(157,131)	(85,933)
－ 非控股權益	<u>(6,533)</u>	<u>33</u>	<u>(6,811)</u>	<u>(1,698)</u>	<u>(2,179)</u>
	<u><u>(221,621)</u></u>	<u><u>(702,731)</u></u>	<u><u>(280,545)</u></u>	<u><u>(158,829)</u></u>	<u><u>(88,112)</u></u>

附錄一

會計師報告

綜合財務狀況表

	附註	2020年 人民幣千元	於12月31日 2021年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	於2023年 5月31日 人民幣千元
<b>資產</b>					
<b>非流動資產</b>					
物業、廠房及設備	17	188,866	238,859	474,566	638,927
使用權資產	18(a)	58,122	78,425	204,355	197,039
無形資產	19	31,998	29,697	24,869	26,542
合約資產	6(a)	1,941	18,190	41,128	42,994
遞延所得稅資產	33	3,058	640	16,390	28,131
以權益法入賬的投資	12	23,326	23,221	8,626	8,626
其他非流動資產	20	18,005	158,747	173,828	63,396
按公允價值計入其他全面收益的 金融資產	22	–	12,273	88,636	88,636
貿易應收款項及應收票據	24	–	–	16,162	4,951
<b>非流動資產總值</b>		<b>325,316</b>	<b>560,052</b>	<b>1,048,560</b>	<b>1,099,242</b>
<b>流動資產</b>					
存貨	23	217,896	388,479	379,692	370,545
貿易應收款項及應收票據	24	288,374	646,823	1,147,070	1,216,188
其他應收款項及預付款項	25	68,712	79,851	125,607	132,696
按公允價值計入其他全面收益的 金融資產	22	290	–	800	800
受限制現金	26	–	819	–	3,626
現金及現金等價物	26	468,384	711,819	718,183	683,544
<b>流動資產總值</b>		<b>1,043,656</b>	<b>1,827,791</b>	<b>2,371,352</b>	<b>2,407,399</b>
<b>資產總值</b>		<b>1,368,972</b>	<b>2,387,843</b>	<b>3,419,912</b>	<b>3,506,641</b>
<b>權益</b>					
股本	27	–	–	438,522	438,522
實繳資本	27	275,273	375,622	–	–
股份溢價	27	–	–	2,300,891	2,300,891
資本公積	27	530,365	1,479,928	–	–
其他儲備	28	125,617	671,972	62,252	74,527
庫存股份儲備	28	(38,628)	(54,000)	(54,000)	(54,000)
累計虧損		(253,742)	(956,818)	(443,988)	(530,067)
<b>貴公司擁有人應佔權益</b>		<b>638,885</b>	<b>1,516,704</b>	<b>2,303,677</b>	<b>2,229,873</b>
非控股權益		2,099	2,132	(4,679)	(6,858)
<b>權益總額</b>		<b>640,984</b>	<b>1,518,836</b>	<b>2,298,998</b>	<b>2,223,015</b>

附錄一

會計師報告

綜合財務狀況表(續)

	附註	於12月31日			於2023年
		2020年	2021年	2022年	5月31日
		人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
<b>負債</b>					
<b>非流動負債</b>					
借款	32	198,800	291,200	82,900	103,600
租賃負債	18(c)	13,180	27,054	16,585	12,346
衍生金融工具	36	17,834	18,466	–	–
遞延收入	34	16,473	25,916	23,646	63,093
撥備	35	6,024	15,342	15,018	15,853
合約負債	6(b)	12	–	–	–
<b>非流動負債總額</b>		<b>252,323</b>	<b>377,978</b>	<b>138,149</b>	<b>194,892</b>
<b>流動負債</b>					
貿易應付款項	30	39,466	101,828	510,726	556,715
其他應付款項及應計費用	31	78,605	98,267	187,822	187,428
借款	32	329,050	242,600	197,400	261,500
合約負債	6(b)	5,432	3,780	4,695	1,224
即期稅項負債		–	5,545	8,486	6,451
租賃負債	18(c)	6,307	17,578	27,714	29,248
衍生金融工具	36	2,648	–	38,950	39,568
遞延收入	34	5,231	4,301	4,301	5,156
撥備	35	8,926	17,130	2,671	1,444
<b>流動負債總額</b>		<b>475,665</b>	<b>491,029</b>	<b>982,765</b>	<b>1,088,734</b>
<b>負債總額</b>		<b>727,988</b>	<b>869,007</b>	<b>1,120,914</b>	<b>1,283,626</b>
<b>權益及負債總額</b>		<b>1,368,972</b>	<b>2,387,843</b>	<b>3,419,912</b>	<b>3,506,641</b>



附錄一

會計師報告

貴公司財務狀況表

	附註	2020年 人民幣千元	於12月31日 2021年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	於2023年 5月31日 人民幣千元
<b>資產</b>					
<b>非流動資產</b>					
物業、廠房及設備	17	86,467	96,695	149,630	155,252
使用權資產	18(a)	12,266	19,780	15,210	14,260
無形資產	19	11,777	12,280	10,403	13,304
合約資產	6(a)	1,941	14,886	18,342	18,172
以權益法入賬的投資	12	23,326	23,221	8,626	8,626
於附屬公司的投資	13	275,683	560,712	866,426	871,013
其他非流動資產	20	5,760	43,251	15,949	17,404
按公允價值計入其他全面收益的 金融資產	22	-	12,273	88,636	88,636
貿易應收款項及應收票據	24	-	-	16,162	4,951
<b>非流動資產總值</b>		<b>417,220</b>	<b>783,098</b>	<b>1,189,384</b>	<b>1,191,618</b>
<b>流動資產</b>					
存貨	23	89,063	181,261	158,360	204,760
貿易應收款項及應收票據	24	329,223	783,644	1,408,040	1,518,612
其他應收款項及預付款項	25	299,086	225,544	347,875	404,105
按公允價值計入其他全面收益的 金融資產	22	290	-	800	800
受限制現金	26	-	-	-	3,626
現金及現金等價物	26	399,468	592,799	633,910	585,869
<b>流動資產總值</b>		<b>1,117,130</b>	<b>1,783,248</b>	<b>2,548,985</b>	<b>2,717,772</b>
<b>資產總值</b>		<b>1,534,350</b>	<b>2,566,346</b>	<b>3,738,369</b>	<b>3,909,390</b>
<b>權益</b>					
<b>貴公司擁有人應佔權益</b>					
股本	27	-	-	438,522	438,522
實繳資本	27	275,273	375,622	-	-
股份溢價	27	-	-	2,300,891	2,300,891
資本公積	27	530,365	1,479,928	-	-
其他儲備	28	125,177	671,220	61,818	73,947
庫存股份儲備	28	(38,628)	(54,000)	(54,000)	(54,000)
累計虧損		(221,420)	(878,487)	(211,706)	(221,468)
<b>權益總額</b>		<b>670,767</b>	<b>1,594,283</b>	<b>2,535,525</b>	<b>2,537,892</b>

附錄一

會計師報告

貴公司財務狀況表(續)

	附註	於12月31日			於2023年
		2020年	2021年	2022年	5月31日
		人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
<b>負債</b>					
<b>非流動負債</b>					
借款	32	78,800	206,200	7,800	—
租賃負債		2,862	9,481	5,787	4,038
衍生金融工具	36	55,071	34,198	—	—
遞延收入		8,721	17,198	13,174	10,654
撥備	35	4,402	11,322	3,289	2,274
<b>非流動負債總額</b>		<b>149,856</b>	<b>278,399</b>	<b>30,050</b>	<b>16,966</b>
<b>流動負債</b>					
貿易應付款項	30	192,655	300,023	714,604	851,637
其他應付款項及應計費用	31	171,857	184,679	236,098	252,998
借款	32	328,750	172,600	130,400	167,000
合約負債		4,754	3,410	24,888	21,703
租賃負債		1,831	2,681	2,039	2,764
衍生金融工具	36	2,648	11,981	58,478	53,370
遞延收入		4,762	3,616	3,616	3,616
撥備	35	6,470	14,674	2,671	1,444
<b>流動負債總額</b>		<b>713,727</b>	<b>693,664</b>	<b>1,172,794</b>	<b>1,354,532</b>
<b>負債總額</b>		<b>863,583</b>	<b>972,063</b>	<b>1,202,844</b>	<b>1,371,498</b>
<b>權益及負債總額</b>		<b>1,534,350</b>	<b>2,566,346</b>	<b>3,738,369</b>	<b>3,909,390</b>

附錄一

會計師報告

綜合權益變動表

	貴公司擁有人應佔權益				累計虧損	小計	非控股權益	權益總額
	實繳資本	資本公積	其他儲備	庫存股份儲備				
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
於2020年1月1日	200,000	-	7,590	-	(38,916)	168,674	8,632	177,306
全面虧損								
年內虧損	-	-	-	-	(214,826)	(214,826)	(6,533)	(221,359)
貨幣換算差額	-	-	(262)	-	-	(262)	-	(262)
全面虧損總額	-	-	(262)	-	(214,826)	(215,088)	(6,533)	(221,621)
與擁有人的交易								
注資	75,273	530,365	-	-	-	605,638	-	605,638
根據股權激勵計劃持有的股份 (附註28)	-	-	-	(38,628)	-	(38,628)	-	(38,628)
股份支付(附註29)	-	-	118,289	-	-	118,289	-	118,289
與擁有人的交易總額	75,273	530,365	118,289	(38,628)	-	685,299	-	685,299
於2020年12月31日	<u>275,273</u>	<u>530,365</u>	<u>125,617</u>	<u>(38,628)</u>	<u>(253,742)</u>	<u>638,885</u>	<u>2,099</u>	<u>640,984</u>
於2021年1月1日	<u>275,273</u>	<u>530,365</u>	<u>125,617</u>	<u>(38,628)</u>	<u>(253,742)</u>	<u>638,885</u>	<u>2,099</u>	<u>640,984</u>
全面虧損								
年內(虧損)/利潤	-	-	-	-	(703,076)	(703,076)	33	(703,043)
貨幣換算差額	-	-	312	-	-	312	-	312
全面收益/(虧損)總額	-	-	312	-	(703,076)	(702,764)	33	(702,731)
與擁有人的交易								
注資	100,349	949,563	-	-	-	1,049,912	-	1,049,912
根據股權激勵計劃持有的股份 (附註28)	-	-	-	(15,372)	-	(15,372)	-	(15,372)
股份支付(附註29)	-	-	546,043	-	-	546,043	-	546,043
與擁有人的交易總額	100,349	949,563	546,043	(15,372)	-	1,580,583	-	1,580,583
於2021年12月31日	<u>375,622</u>	<u>1,479,928</u>	<u>671,972</u>	<u>(54,000)</u>	<u>(956,818)</u>	<u>1,516,704</u>	<u>2,132</u>	<u>1,518,836</u>

附錄一

會計師報告

綜合權益變動表(續)

	股本 人民幣千元	實繳資本 人民幣千元	股份溢價 人民幣千元	資本公積 人民幣千元	貴公司擁有人應佔權益			小計 人民幣千元	非控股權益 人民幣千元	權益總額 人民幣千元
					其他儲備 人民幣千元	庫存股份儲備 人民幣千元	累計虧損 人民幣千元			
於2022年1月1日	-	375,622	-	1,479,928	671,972	(54,000)	(956,818)	1,516,704	2,132	1,518,836
全面虧損										
年內虧損	-	-	-	-	-	-	(273,416)	(273,416)	(6,811)	(280,227)
貨幣換算差額	-	-	-	-	(318)	-	-	(318)	-	(318)
全面虧損總額	-	-	-	-	(318)	-	(273,416)	(273,734)	(6,811)	(280,545)
與擁有人的交易										
改制為股份有限公司 (附註27及28)	375,622	(375,622)	1,357,400	(1,479,928)	(663,718)	-	786,246	-	-	-
發行新股(附註27)	62,900	-	943,491	-	-	-	-	1,006,391	-	1,006,391
股份支付(附註29)	-	-	-	-	54,316	-	-	54,316	-	54,316
與擁有人的交易總額	438,522	(375,622)	2,300,891	(1,479,928)	(609,402)	-	786,246	1,060,707	-	1,060,707
於2022年12月31日	438,522	-	2,300,891	-	62,252	(54,000)	(443,988)	2,303,677	(4,679)	2,298,998
於2023年1月1日	438,522	-	2,300,891	-	62,252	(54,000)	(443,988)	2,303,677	(4,679)	2,298,998
全面虧損										
期內虧損	-	-	-	-	-	-	(86,079)	(86,079)	(2,179)	(88,258)
貨幣換算差額	-	-	-	-	146	-	-	146	-	146
全面虧損總額	-	-	-	-	146	-	(86,079)	(85,933)	(2,179)	(88,112)
與擁有人的交易										
股份支付(附註29)	-	-	-	-	12,129	-	-	12,129	-	12,129
與擁有人的交易總額	-	-	-	-	12,129	-	-	12,129	-	12,129
於2023年5月31日	438,522	-	2,300,891	-	74,527	(54,000)	(530,067)	2,229,873	(6,858)	2,223,015

附錄一

會計師報告

綜合權益變動表(續)

	貴公司擁有人應佔權益									
	股本	實繳資本	股份溢價	資本公積	其他儲備	庫存股份儲備	累計虧損	小計	非控股權益	權益總額
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
(未經審核)										
於2022年1月1日	-	375,622	-	1,479,928	671,972	(54,000)	(956,818)	1,516,704	2,132	1,518,836
全面虧損										
期內虧損	-	-	-	-	-	-	(157,072)	(157,072)	(1,698)	(158,770)
貨幣換算差額	-	-	-	-	(59)	-	-	(59)	-	(59)
全面虧損總額	-	-	-	-	(59)	-	(157,072)	(157,131)	(1,698)	(158,829)
與擁有人的交易										
注資	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
改制為股份有限公司 (附註27及28)	375,622	(375,622)	1,357,400	(1,479,928)	(663,718)	-	786,246	-	-	-
股份支付(附註29)	-	-	-	-	14,247	-	-	14,247	-	14,247
與擁有人的交易總額	375,622	(375,622)	1,357,400	(1,479,928)	(649,471)	-	786,246	14,247	-	14,247
於2022年5月31日	375,622	-	1,357,400	-	22,442	(54,000)	(327,644)	1,373,820	434	1,374,254

附錄一

會計師報告

綜合現金流量表

	附註	截至12月31日止年度			截至5月31日止五個月	
		2020年	2021年	2022年	2022年	2023年
		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
(未經審核)						
<b>經營活動所得現金流量</b>						
經營所用現金	37(a)	(85,521)	(570,211)	(271,036)	(152,557)	(83,415)
已付所得稅		(1,913)	-	(555)	(173)	(8,830)
已收利息	11	803	9,503	10,320	2,716	4,482
<b>經營活動所用現金淨額</b>		<u>(86,631)</u>	<u>(560,708)</u>	<u>(261,271)</u>	<u>(150,014)</u>	<u>(87,763)</u>
<b>投資活動所得現金流量</b>						
就物業、廠房及設備作出的付款		(34,392)	(187,355)	(254,192)	(50,709)	(53,015)
就土地租賃款項作出的付款		(28,679)	(26,371)	(108,606)	(108,606)	-
購買物業、廠房及設備						
所得政府補貼		-	6,960	-	-	42,407
貸款予關聯方	39(b)	(12)	(6,100)	(100)	(50)	(405)
關聯方償還貸款	39(b)	120	1,600	5,348	-	417
收購合營企業		(2,000)	(3,300)	-	-	-
投資聯營公司	12	-	(250)	(25,642)	-	-
就衍生金融工具作出的付款		-	(4,414)	-	-	-
就無形資產作出的付款		(927)	(2,783)	(596)	(57)	(4,041)
處置物業、廠房及設備						
所得款項	37(b)	111	2,372	248	330	-
處置按公允價值計入其他						
全面收益的金融資產						
所得款項		-	290	-	-	-
投資按公允價值計入其他						
全面收益的金融資產		-	(12,273)	(77,163)	(76,363)	-
處置合營企業		-	-	14,100	-	-
<b>投資活動所用現金淨額</b>		<u>(65,779)</u>	<u>(231,624)</u>	<u>(446,603)</u>	<u>(235,455)</u>	<u>(14,637)</u>

附錄一

會計師報告

綜合現金流量表(續)

	附註	截至12月31日止年度			截至5月31日止五個月	
		2020年	2021年	2022年	2022年	2023年
		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
(未經審核)						
<b>融資活動所得現金流量</b>						
發行新股		-	-	1,006,391	-	-
貴公司股東注資		547,010	1,034,540	-	-	-
股權激勵計劃之注資		22,398	31,602	-	-	-
受限制現金(增加)/減少	26	-	(819)	819	719	(3,626)
銀行借款所得款項		14,000	343,000	195,300	57,000	117,000
償還銀行借款		(18,050)	(21,550)	(300,000)	(2,600)	(32,200)
償還第三方貸款		-	(315,660)	(148,800)	(78,800)	-
來自其他第三方的貸款		300	160	-	-	-
已付利息		(24,269)	(23,864)	(14,777)	(4,704)	(3,947)
就[編纂]開支作出的付款		-	[編纂]	[編纂]	[編纂]	[編纂]
就租賃負債作出的付款		(5,366)	(4,949)	(7,604)	(2,553)	(3,631)
<b>融資活動所得/(所用)</b>						
現金淨額		<u>536,023</u>	<u>1,035,827</u>	<u>713,894</u>	<u>(34,431)</u>	<u>67,755</u>
<b>現金及現金等價物</b>						
增加/(減少)淨額		383,613	243,495	6,020	(419,900)	(34,645)
年/期初現金及現金等價物		85,033	468,384	711,819	711,819	718,183
外匯匯率變動之影響		(262)	(60)	344	88	6
年/期末現金及現金等價物		<u>468,384</u>	<u>711,819</u>	<u>718,183</u>	<u>292,007</u>	<u>683,544</u>

## II 歷史財務資料附註

### 1 一般資料

國鴻氫能科技(嘉興)股份有限公司(前稱廣東國鴻氫能科技股份有限公司)(「貴公司」)於2015年6月30日在中華人民共和國(「中國」)廣東省雲浮市註冊成立為有限公司。貴公司的註冊辦事處地址為中國浙江省嘉興市港區杭州灣新經濟園37幢501-2室。於2022年3月22日，貴公司改制為股份有限公司。

貴公司及其附屬公司(統稱「貴集團」)主要在中國從事氫燃料電池電堆及系統的研發、生產及銷售。貴公司的單一最大股東為廣東鴻運氫能源科技有限公司(「鴻運氫能源」)，該公司由陳曉敏先生(「陳先生」)通過於鴻運氫能源持有99.99%股權的佛山華匯科技投資合夥企業(有限合夥)(「華匯科技」)而控制。

### 2 重大會計政策概要

編製歷史財務資料所採用的主要會計政策載於下文。除非另有指明，該等政策已貫徹應用於往績記錄期間。

#### 2.1 擬備基準

擬備歷史財務資料採用的主要會計政策符合國際會計準則理事會(「國際會計準則理事會」)頒佈的國際財務報告準則的會計準則(「國際財務報告準則」)。除若干以公允價值計量的金融資產及負債外，歷史財務資料已使用歷史成本法擬備。

擬備符合國際財務報告準則的歷史財務資料需要使用若干關鍵會計估計。管理層在應用貴集團會計政策時亦需作出判斷。涉及較高判斷難度或複雜性，或假設及估計對歷史財務資料屬重大的有關方面於附註4中披露。

#### *貴集團採用的新訂及經修訂準則*

所有生效的準則、準則修訂本及詮釋於往績記錄期間獲貴集團貫徹應用。

#### *尚未採納的新訂準則及詮釋*

以下新訂準則及準則修訂本已頒佈但尚未生效，且貴集團於往績記錄期間在編製歷史財務資料時並無提早採納。預期該等新訂準則及準則修訂本對貴集團歷史財務資料概無重大影響。

		於以下日期或之後開始的年度期間生效
國際會計準則第28號及國際財務報告準則第10號(修訂本)	投資者與其聯營公司或合營企業之間的資產出售或注資	待確定
國際會計準則第1號(修訂本)	附有契約條件的非流動負債	2024年1月1日
國際會計準則第1號(修訂本)	負債分類為流動或非流動	2024年1月1日
國際財務報告準則第16號(修訂本)	售後租回的租賃負債	2024年1月1日
國際財務報告準則第7號(修訂本)及國際會計準則第7號(修訂本)	供應商融資安排	2024年1月1日



貴集團已開始評估該等新訂或經修訂準則及修訂本的影響，其與貴集團的營運相關。根據董事作出的初步評估，預期於該等新訂或經修訂準則及修訂本生效時，並不會對貴集團的財務表現及狀況產生重大影響。

## 2.2 合併入賬及權益會計原則

### 2.2.1 附屬公司

附屬公司指貴集團擁有控制權的所有實體。倘貴集團因參與實體營運而獲得或有權享有其可變回報，且有能力透過其對實體活動之主導權影響該等回報時，則貴集團控制該實體。附屬公司自控制權轉移至貴集團當日起全面合併入賬，而於控制權終止之日起停止合併入賬。

除共同控制下的業務合併外，貴集團採用收購會計法將業務合併入賬（參考附註2.3）。

集團內公司間交易、結餘及集團公司間交易的未變現收益予以對銷。未變現虧損亦予以對銷，除非交易有證據顯示所轉讓資產出現減值。附屬公司的會計政策已按需要作出修訂，以確保與貴集團所採納的政策一致。

附屬公司的經營業績及權益中的非控股權益分別於綜合損益表、綜合全面收益表、綜合權益變動表及綜合財務狀況表中單獨呈列。

### 2.2.2 聯營公司

聯營公司指所有貴集團對其有重大影響力而無控制權或聯合控制的實體，通常附帶有20%至50%投票權的股權。於聯營公司的投資初步以成本確認後以權益法入賬（附註2.2.4）。

### 2.2.3 合營企業

在合營安排的投資分類為合作經營或合營企業，視乎每個投資者的合約權利及義務而定。貴集團已評估其合營安排的性質，並確定其屬合營企業。於合營企業中的權益初始以成本於綜合財務狀況表中確認後，以權益法（附註2.2.4）入賬。

### 2.2.4 權益法

權益法核算下，投資初始以成本確認，其後作出調整，以於損益中確認貴集團應佔投資對象的收購後利潤或虧損，以及於其他全面收益中確認貴集團應佔投資對象的其他全面收益變動。已收或應收聯營公司及合營企業的股息乃確認為投資賬面價值之減少。

倘貴集團應佔權益會計法投資之虧損相等於或超過其於該實體之權益（包括任何其他無抵押長期應收款項），則貴集團不會確認進一步虧損，除非其已代表其他實體承擔責任或作出付款。

貴集團與其聯營公司及合營企業之間交易之未變現收益以貴集團於該等實體權益為限抵消。除非交易有證據表明所轉讓的資產發生減值，否則未變現虧損均予以對銷。按權益法入賬的投資對象的會計政策已按需要作出改變，以確保與貴集團所採納的政策一致。

權益法投資之賬面價值根據附註2.10所述之政策進行減值測試。

### 2.2.5 在無控制權變動的情況下附屬公司所有權權益變動

貴集團將與非控股權益進行的不會導致失去控制權的交易視為與 貴集團股權持有人進行的交易。所有權權益變動導致控股權益與非控股權益的賬面值變動，以反映彼等於附屬公司的相對權益。非控股權益變動金額與任何已付或已收對價之間的任何差額，均於 貴公司擁有人應佔權益內獨立的儲備中確認。

### 2.3 業務合併

無論是否收購權益工具或其他資產， 貴集團利用收購會計法將業務合併入賬。為收購附屬公司而轉讓的對價包括：

- 轉讓資產的公允價值
- 對被收購企業原所有者產生的負債
- 貴集團發行的股權
- 或有對價安排產生的任何資產或負債的公允價值，及
- 附屬公司任何原有股權的公允價值。

於業務合併中所收購可識別資產及所承擔負債及或有負債（除少數例外情況外），初始均以收購日的公允價值計量。 貴集團根據各項收購的具體情況，以公允價值或非控股權益按所收購實體的可識別淨資產的比例份額確認所收購實體的任何非控股權益。

收購相關成本於產生時列為開支。

轉讓的對價、被收購實體中的任何非控股權益的金額以及收購日被收購實體以前所有股權的公允價值總和超過所收購的可識別淨資產之公允價值的部分被記錄為商譽。倘若該等金額低於被收購企業的可識別淨資產之公允價值，其差額直接於損益中確認為議價收購。

倘若任何現金對價遞延結算，則未來應付金額將折現為交易日的現值。所使用的貼現率是實體的增量借貸率，即在可比條款和條件下，可以從獨立融資人處獲得類似借款的利率。或有對價被分類為權益或金融負債。分類為金融負債的金額隨後重新計量為公允價值，公允價值變動於損益中確認。

倘業務合併分階段完成，收購方此前持有的被收購方股權於收購日的賬面值將會於收購日重新計量至公允價值。所進行的重新計量產生的任何收益或虧損均於損益中確認。

### 2.4 單獨財務報表

於附屬公司的投資按成本扣除減值入賬。成本包括投資的直接應佔成本。 貴公司按已收及應收股息基準將附屬公司的業績入賬。於合營企業及聯營公司的投資初步按成本確認，其後就投資者於收購後應佔被投資方資產淨值的變動作出調整。投資者的損益包括其應佔被投資方的損益，投資者的其他全面收益包括其應佔被投資方的其他全面收益。

倘股息超過有關投資於宣派股息期間的全面收益總額，或倘於單獨財務報表內有關投資的賬面值超過被投資方的資產淨值（包括商譽）於綜合財務資料內的賬面值，則於收取該等投資的股息時，須對於附屬公司的投資進行減值測試。

## 2.5 分部報告

經營分部的呈報方式與向主要經營決策者作出內部呈報的方式貫徹一致。

主要經營決策者（「主要經營決策者」）負責分配資源及評估經營分部的表現，並已被認定為作出策略決定的 貴公司執行董事。

## 2.6 外幣換算

### (i) 功能及呈列貨幣

貴集團各實體的財務報表所列項目均以該實體經營所在的主要經濟環境的貨幣計量（「功能貨幣」）。概因 貴集團大部分資產及經營均位於中國，該歷史財務資料以人民幣呈列，人民幣為 貴公司的功能貨幣及 貴集團的呈列貨幣。

### (ii) 交易及結餘

外幣交易按交易日的匯率換算為功能貨幣。因此該等交易的結算以及因以外幣為本位的貨幣資產及負債按年終匯率進行換算而產生的匯兌收益及虧損一般於損益中確認。若該等匯兌收益及虧損與合資格現金流量對沖及合資格淨投資對沖有關或歸屬於海外業務淨投資一部分，則於權益中遞延。

借款有關的匯兌收益及虧損於綜合全面收益表內融資成本呈列。所有其他匯兌收益及虧損於綜合全面收益表內其他收益／（虧損）淨額呈列。

按公允價值計量並以外幣計值的非貨幣性項目使用釐定公允價值當日的匯率換算。以公允價值計量資產及負債的匯兌差額作為公允價值損益的一部分列報。例如，非貨幣性資產及負債（例如按公允價值計入損益的權益）的折算差額作為公允價值損益的一部分計入損益，而非貨幣性資產（例如分類為以公允價值計量且其變動計入其他全面收益的權益）的折算差額在其他全面收益中確認。

## 2.7 物業、廠房及設備

物業、廠房及設備按歷史成本減折舊及累計減值列賬。歷史成本包括收購有關項目直接應佔的開支。

其後成本僅在與有關項目相關的未來經濟利益有可能流入 貴集團，而該項目的成本能夠可靠計量時，計入在資產的賬面值或確認為單獨資產（如適用）。被替換部分的賬面值會終止確認。所有其他維修及保養於其產生期間自綜合損益表扣除。

折舊乃使用直線法將其成本（減剩餘價值）攤分至其下列估計可使用年期計算：

樓宇及樓宇裝修	3-20年
機械	5-10年
車輛	4-5年
傢俬、裝置及設備	4-5年

資產的剩餘價值及可使用年期於各報告期間末進行審閱及調整（如適用）。

倘資產的賬面值高於其估計可收回金額，則資產的賬面值實時撇減至可收回金額（附註2.9）。

處置的損益乃透過比較所得款項與賬面值而釐定。該等項目均計入綜合損益表。

在建工程（「在建工程」）指工程項下的樓宇、機械、傢俬、裝置及設備，按成本減累計減值虧損（如有）列賬。成本包括建築及購置成本以及資本化借款成本。在建工程不計提折舊，直至有關資產完工並可作擬定用途為止。當有關資產可供使用時，成本會轉撥至物業、廠房及設備的有關類別，並根據上述政策折舊。

## 2.8 無形資產

### 軟件、專利及許可

購入的軟件、專利及許可最初以購入並將相關的軟件、專利及許可投入使用時產生的成本為基礎進行資本化。與維護計算機軟件程序有關的成本於發生時確認為支出。軟件、專利及許可按歷史成本減累計攤銷及減值虧損（如有）呈列。

攤銷乃按下列估計可使用年期使用直線法將成本攤分計算：

軟件	10年
專利	10年
許可	10年

無形資產的使用年期乃根據該資產預期為 貴集團帶來經濟利益的期限、合約規定的受益期限以及中國的軟件、專利及許可法律法規規定的法定期限（三者中最短者）釐定。

無形資產的攤銷期及攤銷方法於各報告期進行審查。任何修訂的影響都於變動發生時確認為損益。

### 研發

貴集團於研發活動中投入大量成本及努力，其中包括氫燃料電池電堆及氫燃料電池系統技術的支出。研究支出於支出產生期間作為開支自損益扣除。若開發成本可確認為直接因新開發的氫燃料電池電堆及氫燃料電池系統產品而產生，並符合以下所有情況（倘適用），則會將開發成本確認為資產：

- 完成無形資產以供使用或出售技術可行性；
- 有意完成並使用或出售無形資產；
- 有能力使用或出售無形資產；
- 無形資產可能產生未來經濟利益；
- 有足夠技術、財務及其他資源完成開發和使用或出售無形資產；及
- 能夠可靠計量開發期間無形資產的應佔開支。

不符合該等標準的其他開發費用在發生時確認為支出。於往績記錄期間，並無符合該等標準及資本化為無形資產的開發成本。

## 2.9 非金融資產減值

當發生事件或情況變化顯示須攤銷或折舊的資產的賬面值未必可收回時，會測試該資產有否減值。減值虧損按資產的賬面值超逾其可收回金額的差額於損益中確認。可收回金額為資產公允價值減銷售成本與使用價值之較高者。

評估減值時，資產以可獨立識別現金流入的最低分類組合分類，有關現金流入在很大程度上獨立於其他資產或資產組合的現金流入。倘商譽以外的非金融資產出現減值，則會於各報告期末檢討可否撥回減值。

## 2.10 投資及其他金融資產

### (i) 分類

貴集團將其金融資產分類為以下計量類別：

- 其後按公允價值計量（按公允價值計入其他全面收益或損益），及
- 按攤銷成本計量。

分類取決於 貴集團管理金融資產的業務模式及現金流量的合約條款。

對於按公允價值計量的資產，其收益及虧損計入損益或其他全面收益。對於非交易性的權益工具投資，其收益及虧損的計量將取決於 貴集團在初始確認時是否作出不可撤銷的選擇按公允價值計入其他全面收益（「按公允價值計入其他全面收益」）計量權益投資。

當且僅當管理該等資產的業務模式發生變化時， 貴集團才對債權投資進行重新分類。

### (ii) 確認及終止確認

常規方式購買及出售的金融資產於交易日（即 貴集團承諾購置或出售資產的日期）確認。當收取金融資產現金流量的權利已到期或已轉讓，且 貴集團已經轉移了金融資產所有權上幾乎所有的風險及報酬，金融資產即終止確認。

### (iii) 計量

對於不被分類為以公允價值計量且其變動計入當期損益（「以公允價值計量且其變動計入當期損益」）的金融資產， 貴集團以其公允價值加上可直接歸屬於收購該項金融資產的交易費用進行初始確認。與以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產相關的交易費用計入損益。

對於包含嵌入式衍生工具的金融資產，應從整體考慮其現金流量是否僅代表對本金及利息的支付。

### 債務工具

債務工具的後續計量取決於貴集團管理該資產的業務模式以及該資產的現金流量特徵。貴集團將債務工具分為以下三種計量類別：

- 以攤銷成本計量：對於持有以收取合約現金流量的資產，倘合約現金流量僅代表對本金及利息的支付，則該資產以攤銷成本計量。該等金融資產的利息收入以實際利率法計算，計入融資收入。終止確認時產生的收益或虧損直接計入損益，並與匯兌收益及虧損一同列報在其他收益／(虧損)。減值虧損作為單獨的科目在綜合損益表中列報。
- 以公允價值計量且其變動計入其他全面收益：持作收回合約現金流量及出售的資產，倘資產現金流量僅代表對本金及利息的支付，則該資產以公允價值計量且其變動計入其他全面收益計量。賬面值變動計入其他全面收益，惟於損益確認的減值收益或虧損、利息收入及匯兌收益及虧損的確認除外。該等金融資產終止確認時，之前計入其他全面收益的累計收益或虧損從權益重新分類至損益中，並計入其他收益／(虧損)淨額。該等金融資產的利息收入用實際利率法計算，計入融資收入。匯兌收益及虧損在其他收益／(虧損)淨額中列報，減值費用作為單獨的科目在綜合損益表中列報。
- 以公允價值計量且其變動計入當期損益：不符合攤銷成本或以公允價值計量且其變動計入其他全面收益標準的資產按以公允價值計量且其變動計入當期損益計量。隨後，按以公允價值計量且其變動計入當期損益且不屬於套期保值關係的債務投資的收益或虧損在損益中確認，並於其產生時期的綜合損益表之其他收益／(虧損)淨額中列報。

### 權益工具

- 貴集團以公允價值對所有權益投資進行後續計量。倘貴集團管理層選擇將權益投資的公允價值收益及虧損計入其他全面收益，則當終止確認該項投資時，不會將公允價值收益及虧損重新分類至損益。當貴集團已確立收取股息的權利時，該等投資的股息繼續於損益確認。
- 對於以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產，其公允價值變動於損益的「其他收益／(虧損)淨額」(如適用)中確認。對於以公允價值計量且其變動計入其他全面收益的權益投資，其減值虧損(以及減值虧損撥回)不與其他公允價值變動單獨列報。

#### (iv) 金融資產減值

貴集團在前瞻性的基礎上評估與按攤銷成本及以公允價值計量且其變動計入其他全面收益的債務工具有關之預期信貸虧損。所採用的減值方法取決於信貸風險是否有顯著增加。附註3.1(b)已詳細說明貴集團如何確定信貸風險是否有顯著增加。

對於貿易應收款項，貴集團採用了國際財務報告準則第9號所允許的簡化方法，該方法要求從應收款項的初始確認開始確認全期預期信貸虧損。

其他應收款項及應收關聯方款項的減值是以12個月的預期信貸虧損或全期預期信貸虧損來衡量的，這取決於自初始確認以來信貸風險是否有顯著增加。倘一項應收款項的信貸風險自初始確認以來發生了顯著增加，那麼減值就按全期預期信貸虧損來衡量。

### 2.11 抵銷金融工具

當貴集團有法定可執行權力可抵銷已確認金額，並有意圖按淨額基準結算或同時變現資產及結算負債時，金融資產與負債可互相抵銷，並在綜合財務狀況表呈報其淨額。法定可執行權利必須不依賴未來事件而定，而在一般業務過程中及倘公司或對手方一旦出現違約、無償債能力或破產時，上述權利也必須具有約束力。

### 2.12 財務擔保合約

財務擔保合約在發出擔保時被確認為金融負債。該負債最初按公允價值計量，隨後按以下兩者中較高者計量

- 根據國際財務報告準則第9號金融工具的預期信貸虧損模型確定的金額；
- 根據國際財務報告準則第15號來自客戶合約的收入的原則最初確認的金額減去（如適用）累計確認的收入金額。

財務擔保的公允價值根據債務工具要求的合約付款與無擔保情況下所需付款之間的現金流差異之現值，或根據為承擔義務而應付給第三方之估計金額釐定。

### 2.13 存貨

原材料及耗材、在製品及成品按成本及可變現淨值兩者中較低者列報。成本包括直接材料、直接人工及適當比例的可變及固定間接費用，後者為根據正常經營能力分配。成本則根據加權平均成本分配給各個存貨項目。購置存貨之成本在扣除回扣及折扣後釐定。可變現淨值為一般業務過程中之估計售價減去預計完成成本及預計完成銷售的必要成本。

### 2.14 合約資產及合約負債

倘合約的任何訂約方已履約，則貴集團於資產負債表中將合約呈列為合約資產或合約負債（取決於貴集團履約與客戶付款之間的關係）。

合約資產為貴集團已向客戶轉讓貨品及服務而有權收取對價的權利。貴集團的合約資產指應收保留金，為客戶預扣的對價，為無抵押、免息及可於相關合約的保修期（通常為貨物控制權轉移至客戶後五年或搭載貴集團產品的車輛行駛200,000公里時（以較短者為準））屆滿後收回。

倘客戶支付對價或貴集團有權獲取無條件的對價款項，則於貴集團向客戶轉讓商品或服務之前，貴集團會於收取付款或將應收款項入賬時（以較早者為準）將合約呈列為合約負債。合約負債為貴集團向客戶轉讓其已向客戶收取對價（或應付對價金額）的商品或服務的義務。

### 2.15 貿易及其他應收款項

貿易應收款項乃於一般業務過程中就銷售產品或提供服務應收客戶的金額。其他應收款項主要包括應收第三方貸款及對僱員的預付款。倘貿易及其他應收款項預期可於一年或以內（或倘時間更長，則在業務的正常經營週期內）收回，則分類為流動資產，否則呈列為非流動資產。

貿易應收款項初步按無條件之對價金額確認，除非其包含重大融資組成部分，此情況下則按公允價值確認。貴集團為收取合約現金流量而持有貿易及其他應收款項，因此其後按實際利率法以攤銷成本減虧損撥備計量。

## 2.16 現金及現金等價物及受限制現金

就綜合現金流量表的列報而言，現金及現金等價物包括手頭現金及金融機構活期存款。

## 2.17 實繳資本及股本以及庫存股份儲備

普通股被歸類為權益。

發行新股直接產生的增量成本在權益中顯示為所得款項的扣除額（扣除稅項）。

倘公司以溢價發行股份，無論是現金還是其他方式，相當於溢價超過股本的價值總額的款項應歸入股份溢價。

倘任何公司購買 貴公司的權益工具（例如由於股份回購或股份支付計劃），已付對價（包括任何直接應佔增量成本（扣除所得稅））將從 貴公司擁有人應佔的權益中扣除作為庫存股份，直至該等股份被註銷或重新發行。倘有關普通股隨後獲重新發行，則任何已收對價（扣除任何直接應佔增量交易成本及相關所得稅影響）計入 貴公司擁有人應佔權益。

## 2.18 貿易及其他應付款項

貿易應付款項乃於正常業務過程中應付供應商之商品或服務的支付義務。倘貿易應付款項於一年內（或倘時間更長，則在業務的正常經營週期內）到期，則分類為流動負債，否則呈列為非流動負債。

貿易及其他應付款項最初按公允價值確認，隨後採用實際利率法按攤銷成本計量。

## 2.19 借款

借款初步按公允價值扣除所產生的交易成本予以確認。借款其後按攤銷成本計量；所得款項（扣除交易成本）與贖回金額之間的任何差額使用實際利率法於借款期間在綜合收入內確認。在融資將很有可能部分或全部提取的情況下，所設立貸款融資支付的費用應確認為貸款交易成本。在此情況下，該費用將遞延至提取貸款時。在並無跡象顯示該融資將很有可能部分或全部提取的情況下，該費用撥充資本作為流動資金服務的預付款項，並於其相關融資期間內予以攤銷。

當合約中規定的義務被解除、取消或到期時，借款將從資產負債表中刪除。已經解除或轉讓給另一方的金融負債的賬面金額與已付對價之間的差異，包括所轉讓的任何非現金資產或承擔的負債，在損益中確認為融資成本。

除非 貴集團有權無條件將債務結算日期遞延至報告年度結束起計至少12個月，否則借款被分類為流動負債。

## 2.20 借款成本

直接歸屬於收購、建造或生產合資格資產的一般及特定借款成本，在完成及準備該資產的預定用途或銷售所需的時間段內予以資本化。合資格的資產是指必然需要相當長的時間來準備其預定用途或銷售的資產。

在特定借款撥作合資格資產之支出前暫時用作投資所賺取之投資收入，應自合資格資本化的借款成本中扣除。

所有其他借款成本皆在其產生年內的損益中確認。



## 2.21 即期及遞延所得稅

本期的所得稅開支或抵免是根據每個司法管轄區適用的所得稅率計算的本期應課稅收入的應付稅項，並根據暫時性差額及未使用的稅收損失所帶來的遞延稅款資產及負債的變化進行調整。

### *即期所得稅*

即期所得稅支出按 貴公司的附屬公司經營及產生應課稅收入的國家於報告日期已頒佈或實質上已頒佈的稅法計算。管理層就須對適用稅務法規作出詮釋的情況，定期評估報稅的狀況，並在適用時按預期須向稅務機關繳納的款項作出撥備。

### *遞延所得稅*

遞延所得稅採用負債法就資產及負債的稅基與其在歷史財務資料中的賬面值之間的暫時差額完全計提。然而，倘遞延所得稅項負債於初步確認商譽時產生，則遞延所得稅負債不予確認，而倘遞延所得稅乃因在業務合併以外的交易中初步確認資產或負債而產生，而於交易時不會影響會計或應課稅損益，且不會導致同等的應納稅及應抵扣之暫時差額，則遞延所得稅不予入賬。遞延所得稅採用在報告期末已頒佈或實質上已頒佈並在有關遞延所得稅資產變現或遞延所得稅負債結算時預期將會應用的稅率（及稅法）而釐定。

遞延稅項資產僅於未來極有可能有應課稅金額用作抵銷該等暫時差額及虧損時方予確認。

倘 貴公司能夠控制逆轉暫時性差額的時間，並且該等差額很可能在可預見的未來不會逆轉，則國外業務投資的賬面金額及稅基之間的暫時性差異不會被確認為遞延稅項負債及資產。

倘有法律上可執行的權利來抵銷即期稅項資產及負債，且遞延稅項餘額與同一稅務機構相關，則遞延稅項資產及負債將被抵銷。倘該實體有法律上可執行的抵銷權利，並打算按淨額結算，或同時變現資產及結算負債，即期稅項資產及稅項負債被抵銷。

即期及遞延稅項於損益中確認，與在其他全面收益或直接於權益中確認的項目有關則除外。在此等情況下，稅項也分別於其他全面收益或直接在權益中確認。

## 2.22 僱員福利

### *(i) 退休金責任*

根據中國的法規， 貴集團在中國的員工參加了由中國有關省市級政府組織的各種限定供款的退休福利計劃，根據這些計劃， 貴集團及員工必須每月向這些計劃作出供款，供款額按員工工資的一定比例計算，但不得超過特定上限。市政府及省政府承諾承擔根據上述計劃支付所有在中國現有及未來退休員工的退休福利的義務。除每月供款外， 貴集團沒有其他義務為其僱員支付退休及其他退休後福利。這些計劃的資產與 貴集團的資產分開，存放在一個由中國政府管理的獨立基金中。 貴集團對這些計劃的供款在發生時計為開支。

**(ii) 住房公積金、醫療保險及其他社會保險**

貴集團在中國的員工有權參加各種政府監管的住房公積金、醫療保險及其他員工社會保險計劃。貴集團根據員工工資的若干百分比按月向這些基金作出供款，但不超過特定上限。貴集團在這些基金方面的責任僅限於每年的應繳供款。對這些基金的供款在發生時列作開支。

**(iii) 短期債務**

關於工資及薪金的負債，包括非貨幣性福利及累計病假，倘預計將在僱員提供相關服務的時期結束後12個月內全部結清，則就截至報告期結束的僱員服務確認，並按結清負債時預計支付的金額計量。有關負債於綜合財務狀況表中呈列為即期僱員福利應付款項。

**(iv) 僱員休假權利**

僱員的年假權利在僱員應得的時候被確認。由於僱員在每個報告日之前所提供的服務，對年假的估計負債進行了撥備。僱員的病假及產假權利在其休假時才會得到確認。

**(v) 獎金計劃**

當貴集團因僱員提供的服務而有支付獎金的現有法律或推定義務，並且可以對該義務作出可靠的估計時，獎金的預期成本將被確認為一項負債。獎金計劃的負債預計將在1年內結算，並按結算時預計支付的金額計量。

**2.23 股份支付**

**(i)** 貴集團設有一項以權益結算的股份支付計劃，據此，貴集團以貴集團股本工具換取其僱員提供的服務。如附註29所披露，於往績記錄期間，若干股份被授予若干董事、高級管理人員及僱員。就僱員提供服務而授出股份之公允價值確認為開支。將支銷之總額乃參考所授股本工具之公允價值釐定：

- 包括任何市場表現條件(如實體之股價)
- 不包括任何服務及非市場表現歸屬條件(如盈利能力、銷售增長目標及僱員在某特定時間於公司留任)產生之影響；及
- 包括任何非歸屬條件的影響(例如，要求僱員在特定時間內儲蓄或持有股份)。

在估計預期歸屬之股本工具數目時，非市場表現及服務條件亦加入一併考慮。總開支於達致所有指定歸屬條件之歸屬期間確認。

於各期末，貴集團根據非市場行權及服務條件修訂對預期歸屬之股份數目所作估計，並在損益中確認修訂原來估計產生之影響(如有)，並對權益作出相應調整。

**(ii) 集團實體間股份支付交易**

貴公司向其附屬公司之僱員所授出其股本工具乃視為資本出資。所獲得僱員服務之公允價值乃參考授出日期之公允價值計量，於歸屬期內確認為增加對附屬公司之投資，並相應計入權益。

**2.24 撥備**

當貴集團因過往事件須承擔現有法律或推定責任，而解除責任很有可能需要有資源流出，且能夠可靠地估計金額的情況下，方會確認撥備。貴集團不會就日後經營虧損確認撥備。

倘出現多項類似責任，解除責任需要資源流出的可能性乃經整體考慮責任類別後釐定。即使同類責任中任何一項需要資源流出的可能性甚低，仍須確認撥備。

撥備按照報告期末預期解除有關責任預計所需的支出的管理層最佳估計現值計量。用以決定現值計量的貼現率為稅前利率，有關利率反映當時市場對貨幣時間價值的評估及該責任的特有風險。因時間推移而增加的撥備確認為利息開支。

**2.25 衍生金融工具**

衍生金融工具最初按訂立衍生合約當日的公允價值確認，其後於各報告期末按其公允價值重新計量。衍生金融工具的公允價值變動於損益確認。

**2.26 收入確認**

貴集團從事氫燃料電池系統開發及商業化。其主要產品為氫燃料電池電堆、氫燃料電池系統及相關系統技術集成服務。確認貴集團營業收入的特定原則如下：

**(i) 貨物銷售**

貴集團於市場製造及銷售氫燃料電池電堆及氫燃料電池系統。當產品的控制權已經轉移，即產品交付給客戶，客戶對銷售產品的渠道及價格有充分的決定權，並且沒有未履行的義務可能影響客戶對產品的接受，則確認銷售。當產品被運到特定地點，陳舊及損失的風險已經轉移給客戶，並且客戶已經按照銷售合約接受了產品，或接受條款已失效，或貴集團有客觀證據證明所有接受標準均已達成時，則完成交付。

氫燃料電池電堆的銷售基於一段期間內的總銷量追溯性授出數量折扣。此等銷售的收入按合約訂明的價格確認，並扣除估計數量折扣。累計經驗用於估計折扣及為折扣作出撥備，而收入僅於出現重大撥回的幾率極低時確認。

貴集團與其若干客戶簽訂的銷售合約中有重大融資成分。於釐定交易價格時，倘由合約的訂約方協定的付款時間（明示或暗示）為客戶或貴集團提供向客戶轉讓貨品或服務的重大融資利益，則貴集團須因金錢的時間價值影響調整已承諾的對價金額。實體應使用於合約開始時在實體與其客戶之間的單獨融資交易中反映的貼現率。該利率將反映合約中收取融資一方的信貸特徵，以及客戶或實體提供的任何抵押品或抵押，包括合約中轉讓的資產。實體可通過識別將已承諾對價的名義金額貼現至向（或隨著）客戶轉讓貨品或服務時以現金支付的價格的比率釐定該比率。於合約開始後，實體不得就利率變動或其他情況（如客戶信貸風險評估的變動）更新貼現率。

貴集團根據標準保修條款維修或替換缺陷產品的責任確認為撥備（附註35）。

**(ii) 服務**

於提供相關服務及客戶確認接收時，貴集團確認系統技術集成服務收入。

合約成本包括合約履行成本。提供系統技術集成服務而產生的成本確認為合約履行成本，於確認收入時確認為銷售成本。倘合約成本的賬面值高於因提供該服務預期能夠取得的剩餘對價減去估計將要發生的成本，則貴集團對超出部分計提減值撥備，並確認為資產減值虧損。於資產負債表日，倘合約履行成本初始確認時超過一年，則貴集團將合約履行成本扣除相關資產減值撥備後的金額作為其他非流動資產列報。

**2.27 每股盈利**

**(i) 每股基本盈利的計算乃通過將：**

- 貴公司所有者應佔利潤，不包括普通股以外的任何服務權益成本
- 除以本財政年度已發行普通股的加權平均數，並按年內發行的普通股中的紅利成分進行調整，但不包括庫存股份。

**(ii) 攤薄後的每股盈利調整了用於釐定每股基本盈利的數字，以考慮到：**

- 與攤薄性潛在普通股相關的利息及其他融資成本的稅後影響，及
- 假設所有攤薄性潛在普通股被轉換為普通股的已發行額外普通股的加權平均數。

**2.28 利息收入**

按攤銷成本計算的金融資產的利息收入及以公允價值計量且變動計入其他全面收益的金融資產的利息收入採用實際利率法計算，於損益中確認為其他收入的一部分。倘利息收入來自為現金管理目的而持有的金融資產，則將其作為融資收入列報。任何其他利息收入都包括在其他收入之中。

**2.29 政府補助**

當能夠合理保證政府補助將可收取且貴集團符合所有附帶條件時，政府提供的補助將按其公允價值確認入賬。

與成本有關的政府補助遞延入賬，並按擬補償之成本於相應所需期間在損益中確認。

與物業、廠房及設備購買有關的政府補助作為遞延收入列入非流動負債，並按有關資產的預計使用年期以直線法計入損益。

### 2.30 租賃

貴集團主要作為承租人租賃土地、辦公室及倉庫。其租賃條款在個別基礎上商榷完成，包含一系列廣泛的不同條款及條件。

於租賃資產可供 貴集團使用之日， 貴集團針對租賃確認使用權資產及相關負債。

租賃產生的資產及負債按現值進行初始計量。租賃負債包括以下租賃付款額的淨現值：

- 固定付款額（包括實質固定付款額），扣除任何應收的租賃激勵
- 基於指數或比率確定的可變租賃付款額
- 承租人根據剩餘價值擔保預計應付的金額
- 承租人合理確定將行使的購買選擇權的行權價格，及
- 在租賃期反映出承租人將行使選擇權的情況下終止租賃的罰款金額。

在合理確定的延期選項下支付的租賃付款也包括在負債的計量中。

租賃付款額按租賃內含利率折現，租賃內含利率通常無法確定，則應採用 貴集團的增量借款利率。為確定增量借款利率， 貴集團：

- 使用個別承租人最近收到的第三方融資作為起點，做出調整以反映自收到第三方融資以來融資條件的變化
- 對於近期未獲得第三方融資的 貴集團持有的租賃，採用以無風險利率為起點的累加法，並按照租賃的信用風險進行調整，及
- 針對租賃做出特定調整，如租賃期、國家、貨幣及抵押。

每筆租賃付款都在負債及融資成本之間進行分配。融資成本在租賃期內自損益扣除，以便在每個時期對負債的餘額產生一個恆定的定期利率。

在合理確定的延期選項下支付的租賃付款也包括在負債的計量中。

按成本計量的使用權資產包括以下各項：

- 租賃負債的初始計量金額
- 在租賃期開始日或之前支付的租賃付款額扣除收到的任何租賃激勵
- 任何初始直接成本，及
- 復原成本。

使用權資產在資產的使用壽命與租賃期兩者孰短的期間內按直線法計提折舊。

與短期租賃相關的付款額及所有低值資產租賃按直線法於損益確認為開支。短期租賃是指租賃期為12個月或者小於12個月的無購買權租賃。低值資產由辦公用具的小件項目組成。

貴集團作為出租人收到的經營租賃收入在租賃期內按直線法確認為其他收入。為獲取經營租賃所產生的初始直接成本計入相關資產的賬面金額，並在租賃期內按照與租賃收入相同的基礎確認為開支。租賃資產按其性質在資產負債表中列示。

### 2.31 股息分派

向 貴公司股東分派的股息在股息獲 貴公司股東或董事（如適用）批准的期間內於歷史財務資料內確認為負債。

## 3 財務風險管理

### 3.1 財務風險因素

貴集團的業務面臨多種財務風險：市場風險（包括外匯風險及利率風險）、信貸風險及流動資金風險。貴集團的整體風險管理計劃專注於金融市場的不可預測性，並尋求盡量減低對 貴集團財務表現的潛在不利影響。風險管理由 貴集團高級管理層執行。

#### (a) 市場風險

##### (i) 外匯風險

外匯風險於未來商業交易或已確認資產及負債以非 貴集團實體功能貨幣的貨幣計值時產生。貴公司的功能貨幣為人民幣。貴公司的主要附屬公司於中國內地註冊成立，而該等附屬公司視人民幣為其功能貨幣。

貴集團主要面臨人民幣／美元（「美元」）匯率變動的風險。於2020年、2021年及2022年12月31日以及2023年5月31日，倘美元兌人民幣升值／貶值10%，而所有其他變量保持不變，貴集團的年內除稅前虧損將分別減少／增加人民幣622,000元、人民幣1,780,000元及人民幣492,000元以及人民幣93,000元，乃由於換算以美元計值的現金及現金等價物的外匯收益／虧損所致。

於2020年、2021年及2022年12月31日以及2023年5月31日，貴集團面臨人民幣／港元（「港元」）變動的風險甚微，乃由於各集團實體均未持有以港元計值的重大資產或負債。

##### (ii) 現金流量及公允價值利率風險

貴集團的利率風險來自銀行存款及借款。按浮動利率取得的借款令 貴集團面臨現金流量利率風險，該現金流量利率風險部分被按浮動利率計息的銀行現金所抵銷。按固定利率取得的借款令 貴集團面臨公允價值利率風險。於往績記錄期間，貴集團的借款按浮動利率及固定利率計息。

按現行市場利率計息的銀行存款令 貴集團面臨現金流量利率風險。貴集團密切監察利率趨勢及其對 貴集團利率風險的影響，以確保其處於可接受水平。貴集團並無採用任何利率掉期安排。

於2020年、2021年及2022年12月31日以及2023年5月31日，倘借款利率上升／下降50個基點，而其他變量保持不變，則截至2020年、2021年及2022年12月31日止年度以及截至2022年及2023年5月31日止五個月的利潤將分別減少／增加約人民幣68,000元、人民幣225,000元、人民幣502,000元、人民幣357,000元以及人民幣646,000元。

**(b) 信貸風險**

信貸風險來自現金及現金等價物及受限制現金、應收關聯方款項以及貿易應收款項、合約資產、其他應收款項及財務擔保責任。上述各類金融資產的金額及財務擔保責任的金額代表了貴集團就相應類別金融資產及財務擔保責任所面臨的最大信貸風險。

**(i) 現金及現金等價物及受限制現金的信貸風險**

為管理此風險，銀行現金存款主要存放於中國的國有及信譽良好的金融機構。該等金融機構近期並無違約記錄。該等工具被視為具有低信貸風險，原因為其違約風險低，且對手方有強大能力於短期內履行其合約現金流量責任。已識別信貸虧損並不重大。

**(ii) 金融資產減值及財務擔保責任虧損撥備**

貴集團有四類資產及負債須遵守預期信貸虧損模式：

- 貿易應收款項
- 合約資產
- 其他應收款項
- 財務擔保責任

**貴集團**

**貿易應收款項及合約資產**

貴集團應用國際財務報告準則第9號簡化方法計量預期信貸虧損，就所有貿易應收款項以及合約資產使用全期預期虧損撥備。

為計量預期信貸虧損，貿易應收款項已根據共同信貸風險特徵及逾期天數進行分組。合約資產指貴集團已向客戶交付貨品或服務而有權收取對價的權利。合約資產均未到期，且具有與貿易應收款項及應收票據不同的風險特徵。因此，貴集團認為貿易應收款項的預期虧損率與合約資產不同。

預期虧損率乃基於截至2020年12月31日止年度期間可資比較公司的計提比例及銷售的付款情況以及截至2020年12月31日止年度期間交易對手方持續違約的可能性。過往虧損率乃經調整以反映影響客戶結算應收款項能力的宏觀經濟因素的當前及前瞻性資料。截至2021年及2022年12月31日止年度以及截至2022年及2023年5月31日止五個月，貿易應收款項的預期虧損率乃基於各年末前銷售付款情況及該期間的相應過往信貸虧損。過往虧損率乃經調整以反映客戶結算應收款項能力的宏觀經濟因素的當前及前瞻性資料。貴集團已識別國內生產總值(GDP)及機動車、拖車及半拖車製造行業的增長率為最相關因素，並根據該等因素的預期變動相應調整過往虧損率。

附錄一

會計師報告

於2020年、2021年及2022年12月31日以及2023年5月31日，貴集團的貿易應收款項的虧損撥備釐定如下。

	少於1年 人民幣千元	1年至2年 人民幣千元	2年至3年 人民幣千元	3年以上 人民幣千元	總計 人民幣千元
<b>於2020年12月31日</b>					
按共同基準：					
賬面總值－貿易應收款項 (附註24)	126,981	163,241	29,750	–	319,972
預期虧損率	5.00%	11.01%	24.43%	–	9.88%
虧損撥備(附註24)	<u>6,349</u>	<u>17,980</u>	<u>7,269</u>	<u>–</u>	<u>31,598</u>
<b>於2021年12月31日</b>					
按共同基準：					
賬面總值－貿易應收款項 (附註24)	466,495	125,753	134,675	29,750	756,673
預期虧損率	7.88%	14.23%	31.31%	45.03%	14.57%
虧損撥備(附註24)	<u>36,778</u>	<u>17,898</u>	<u>42,167</u>	<u>13,397</u>	<u>110,240</u>
<b>於2022年12月31日</b>					
按共同基準：					
賬面總值－貿易應收款項 (附註24)	816,856	416,708	110,981	34,261	1,378,806
預期虧損率	10.61%	15.61%	41.43%	52.51%	15.65%
虧損撥備(附註24)	<u>86,706</u>	<u>65,064</u>	<u>45,976</u>	<u>17,991</u>	<u>215,737</u>
<b>於2023年5月31日</b>					
按共同基準：					
賬面總值－貿易應收款項 (附註24)	888,107	432,277	80,379	34,061	1,434,824
預期虧損率	11.56%	15.42%	36.88%	52.23%	15.11%
虧損撥備(附註24)	<u>102,684</u>	<u>66,656</u>	<u>29,643</u>	<u>17,790</u>	<u>216,773</u>

於2020年、2021年及2022年12月31日以及2023年5月31日，貴集團的合約資產的虧損撥備釐定如下。

	少於1年 人民幣千元	1年至2年 人民幣千元	2年至3年 人民幣千元	3年以上 人民幣千元	總計 人民幣千元
<b>於2020年12月31日</b>					
賬面總值－合約資產 (附註6(a))	1,739	305	–	–	2,044
預期虧損率	5.00%	5.00%	–	–	5.00%
虧損撥備(附註6(a))	<u>88</u>	<u>15</u>	<u>–</u>	<u>–</u>	<u>103</u>
<b>於2021年12月31日</b>					
賬面總值－合約資產 (附註6(a))	17,733	1,739	305	–	19,777
預期虧損率	8.03%	8.03%	8.03%	–	8.03%
虧損撥備(附註6(a))	<u>1,423</u>	<u>140</u>	<u>24</u>	<u>–</u>	<u>1,587</u>



附錄一

會計師報告

	少於1年 人民幣千元	1年至2年 人民幣千元	2年至3年 人民幣千元	3年以上 人民幣千元	總計 人民幣千元
<b>於2022年12月31日</b>					
賬面總值－合約資產 (附註6(a))	26,614	17,733	1,739	–	46,086
預期虧損率	10.76%	10.76%	10.76%	–	10.76%
虧損撥備 (附註6(a))	<u>2,863</u>	<u>1,908</u>	<u>187</u>	<u>–</u>	<u>4,958</u>
<b>於2023年5月31日</b>					
賬面總值－合約資產 (附註6(a))	21,061	24,947	2,633	–	48,641
預期虧損率	11.61%	11.61%	11.61%	–	11.61%
虧損撥備 (附註6(a))	<u>2,445</u>	<u>2,896</u>	<u>306</u>	<u>–</u>	<u>5,647</u>

合約資產主要與 貴集團就換取 貴集團已轉讓予客戶的產品而收取對價的權利有關。合約資產指客戶預扣的保留合約對價，可於相關合約的保修期（通常為貨物控制權轉移至客戶後五年或搭載 貴集團產品的車輛行駛200,000公里時（以較短者為準）屆滿後收回。因此， 貴集團在保修期結束前對合約對價並無無條件權利，於 貴集團完成保修期後， 貴集團方可將合約資產重新分類為應收賬款。於各結算日，倘對手方的信貸風險於往績記錄期間並無重大變動， 貴集團認為，就同一對手方而言，不同賬齡範圍的合約資產的預期信貸風險相若，因此， 貴集團決定以賬齡為1年內的應收賬款的撥備率作為合約資產預期信貸虧損率的參考。

貿易應收款項以及合約資產於合理預期無法收回時撇銷。合理預期無法收回的指標包括（其中包括）債務人無法與 貴集團達成還款計劃及無法就逾期超過五年的款項作出合約付款。

**其他應收款項**

其他應收款項減值按12個月預期信貸虧損或全期預期信貸虧損計量，視乎信貸風險自初始確認以來有否顯著增加而定。倘應收款項的信貸風險自初始確認以來大幅增加，則減值按全期預期信貸虧損計量。於2020年、2021年及2022年12月31日以及2023年5月31日， 貴集團其他應收款項（不包括可抵扣增值稅進項稅）的虧損撥備釐定如下：

	第一階段 12個月預期 信貸虧損 人民幣千元	第二階段 全期預期 信貸虧損 人民幣千元	第三階段 全期預期 信貸虧損 人民幣千元	總計 人民幣千元
<b>於2020年12月31日</b>				
賬面總值－其他應收款項 (附註25)	21,778	–	6,855	28,633
預期虧損率	2.87%	–	100.00%	26.12%
虧損撥備 (附註25)	<u>625</u>	<u>–</u>	<u>6,855</u>	<u>7,480</u>

附錄一

會計師報告

	第一階段 12個月預期 信貸虧損 人民幣千元	第二階段 全期預期 信貸虧損 人民幣千元	第三階段 全期預期 信貸虧損 人民幣千元	總計 人民幣千元
<b>於2021年12月31日</b>				
賬面總值－其他應收款項 (附註25)	8,275	–	8,456	16,731
預期虧損率	2.47%	–	100.00%	51.76%
虧損撥備 (附註25)	204	–	8,456	8,660
<b>於2022年12月31日</b>				
賬面總值－其他應收款項 (附註25)	13,388	–	9,790	23,178
預期虧損率	2.52%	–	100.00%	43.70%
虧損撥備 (附註25)	338	–	9,790	10,128
<b>於2023年5月31日</b>				
賬面總值－其他應收款項 (附註25)	12,149	–	9,790	21,939
預期虧損率	2.72%	–	100.00%	46.13%
虧損撥備 (附註25)	330	–	9,790	10,120

財務擔保責任

於2020年、2021年及2022年12月31日以及2023年5月31日，貴集團財務擔保責任的虧損撥備釐定如下：

	第一階段 12個月預期 信貸虧損 人民幣千元	第二階段 全期預期 信貸虧損 人民幣千元	第三階段 全期預期 信貸虧損 人民幣千元	總計 人民幣千元
<b>於2020年12月31日</b>				
總值－財務擔保責任 (附註35)	107,100	–	–	107,100
預期虧損率	1.02%	–	–	1.02%
虧損撥備 (附註35)	1,096	–	–	1,096
<b>於2021年12月31日</b>				
總值－財務擔保責任 (附註35)	–	25,500	–	25,500
預期虧損率	–	47.81%	–	47.81%
虧損撥備 (附註35)	–	12,192	–	12,192
<b>於2022年12月31日</b>				
總值－財務擔保責任 (附註35)	–	–	–	–
預期虧損率	–	–	–	–
虧損撥備 (附註35)	–	–	–	–
<b>於2023年5月31日</b>				
總值－財務擔保責任 (附註35)	–	–	–	–
預期虧損率	–	–	–	–
虧損撥備 (附註35)	–	–	–	–

附錄一

會計師報告

於2020年、2021年及2022年12月31日以及2023年5月31日，貴集團貿易應收款項、合約資產、其他應收款項及財務擔保責任的虧損撥備與期初虧損撥備的對賬如下：

	貿易應收款項 人民幣千元	合約資產 人民幣千元	其他應收款項 人民幣千元	財務擔保責任 人民幣千元	總計 人民幣千元
於2020年1月1日	13,803	13	5,366	1,111	20,293
於損益確認的虧損撥備增加	22,202	90	2,159	-	24,451
撥回減值虧損	(4,407)	-	(45)	(15)	(4,467)
於2020年12月31日	<u>31,598</u>	<u>103</u>	<u>7,480</u>	<u>1,096</u>	<u>40,277</u>
於2021年1月1日	31,598	103	7,480	1,096	40,277
於損益確認的虧損撥備增加	82,538	1,484	1,784	11,096	96,902
撥回減值虧損	(3,896)	-	(604)	-	(4,500)
於2021年12月31日	<u>110,240</u>	<u>1,587</u>	<u>8,660</u>	<u>12,192</u>	<u>132,679</u>
於2022年1月1日	110,240	1,587	8,660	12,192	132,679
於損益確認的虧損撥備增加	137,404	3,371	1,621	-	142,396
撥回減值虧損	(31,907)	-	(153)	(12,192)	(44,252)
於2022年12月31日	<u>215,737</u>	<u>4,958</u>	<u>10,128</u>	<u>-</u>	<u>230,823</u>
於2023年1月1日	215,737	4,958	10,128	-	230,823
於損益確認的虧損撥備增加	17,710	689	31	-	18,430
撥回減值虧損	(16,674)	-	(39)	-	(16,713)
於2023年5月31日	<u>216,773</u>	<u>5,647</u>	<u>10,120</u>	<u>-</u>	<u>232,540</u>
(未經審核)					
於2022年1月1日	110,240	1,587	8,660	12,192	132,679
於損益確認的虧損撥備增加	26,610	543	718	12,645	40,516
撥回減值虧損	(16,613)	-	(45)	-	(16,658)
於2022年5月31日	<u>120,237</u>	<u>2,130</u>	<u>9,333</u>	<u>24,837</u>	<u>156,537</u>

貴公司

貿易應收款項以及合約資產

於2020年、2021年及2022年12月31日以及2023年5月31日，貴公司的貿易應收款項的虧損撥備釐定如下。

	少於1年 人民幣千元	1年至2年 人民幣千元	2年至3年 人民幣千元	3年以上 人民幣千元	總計 人民幣千元
<b>於2020年12月31日</b>					
按共同基準：					
賬面總值－貿易應收款項 (附註24)	178,630	162,841	16,210	–	357,681
預期虧損率	3.67%	11.02%	24.44%	–	7.96%
虧損撥備 (附註24)	<u>6,557</u>	<u>17,940</u>	<u>3,961</u>	<u>–</u>	<u>28,458</u>
<b>於2021年12月31日</b>					
按共同基準：					
賬面總值－貿易應收款項 (附註24)	608,055	125,709	134,275	16,210	884,249
預期虧損率	5.55%	14.23%	31.31%	45.05%	11.42%
虧損撥備 (附註24)	<u>33,755</u>	<u>17,892</u>	<u>42,046</u>	<u>7,302</u>	<u>100,995</u>
<b>於2022年12月31日</b>					
按共同基準：					
賬面總值－貿易應收款項 (附註24)	1,174,667	261,424	110,981	28,383	1,575,455
預期虧損率	3.37%	19.47%	41.43%	52.72%	9.61%
虧損撥備 (附註24)	<u>39,575</u>	<u>50,902</u>	<u>45,976</u>	<u>14,963</u>	<u>151,416</u>
<b>於2023年5月31日</b>					
按共同基準：					
賬面總值－貿易應收款項 (附註24)	1,269,640	258,758	80,379	28,183	1,636,960
預期虧損率	3.55%	18.15%	36.88%	52.38%	8.34%
虧損撥備 (附註24)	<u>45,108</u>	<u>46,972</u>	<u>29,643</u>	<u>14,762</u>	<u>136,485</u>

附錄一

會計師報告

於2020年、2021年及2022年12月31日以及2023年5月31日，貴公司的合約資產的虧損撥備釐定如下。

	少於1年 人民幣千元	1年至2年 人民幣千元	2年至3年 人民幣千元	3年以上 人民幣千元	總計 人民幣千元
<b>於2020年12月31日</b>					
賬面總值－合約資產 (附註6(a))	1,739	305	–	–	2,044
預期虧損率	5.00%	5.00%	–	–	5.00%
虧損撥備 (附註6(a))	88	15	–	–	103
<b>於2021年12月31日</b>					
賬面總值－合約資產 (附註6(a))	14,141	1,739	305	–	16,185
預期虧損率	8.03%	8.03%	8.03%	–	8.03%
虧損撥備 (附註6(a))	1,135	140	24	–	1,299
<b>於2022年12月31日</b>					
賬面總值－合約資產 (附註6(a))	4,673	14,141	1,739	–	20,553
預期虧損率	10.76%	10.76%	10.76%	–	10.76%
虧損撥備 (附註6(a))	503	1,521	187	–	2,211
<b>於2023年5月31日</b>					
賬面總值－合約資產 (附註6(a))	4,336	13,590	2,633	–	20,559
預期虧損率	11.61%	11.61%	11.61%	–	11.61%
虧損撥備 (附註6(a))	503	1,578	306	–	2,387

其他應收款項

於2020年、2021年及2022年12月31日以及2023年5月31日，貴公司其他應收款項(不包括可抵扣增值稅進項稅)的虧損撥備釐定如下：

	第一階段 12個月預期 信貸虧損 人民幣千元	第二階段 全期預期 信貸虧損 人民幣千元	第三階段 全期預期 信貸虧損 人民幣千元	總計 人民幣千元
<b>於2020年12月31日</b>				
賬面總值－其他應收款項 (附註25)	280,281	–	6,855	287,136
預期虧損率	1.95%	–	100.00%	4.29%
虧損撥備 (附註25)	5,459	–	6,855	12,314

附錄一

會計師報告

	第一階段 12個月預期 信貸虧損 人民幣千元	第二階段 全期預期 信貸虧損 人民幣千元	第三階段 全期預期 信貸虧損 人民幣千元	總計 人民幣千元
<b>於2021年12月31日</b>				
賬面總值－其他應收款項 (附註25)	182,018	–	8,456	190,474
預期虧損率	1.93%	–	100.00%	6.28%
虧損撥備 (附註25)	<u>3,514</u>	<u>–</u>	<u>8,456</u>	<u>11,970</u>
<b>於2022年12月31日</b>				
賬面總值－其他應收款項 (附註25)	299,513	–	9,790	309,303
預期虧損率	2.02%	–	100.00%	5.12%
虧損撥備 (附註25)	<u>6,059</u>	<u>–</u>	<u>9,790</u>	<u>15,849</u>
<b>於2023年5月31日</b>				
賬面總值－其他應收款項 (附註25)	349,512	–	9,790	359,302
預期虧損率	2.09%	–	100.00%	4.76%
虧損撥備 (附註25)	<u>7,314</u>	<u>–</u>	<u>9,790</u>	<u>17,104</u>

財務擔保責任

於2020年、2021年及2022年12月31日以及2023年5月31日，貴公司財務擔保責任的虧損撥備釐定如下：

	第一階段 12個月預期 信貸虧損 人民幣千元	第二階段 全期預期 信貸虧損 人民幣千元	第三階段 全期預期 信貸虧損 人民幣千元	總計 人民幣千元
<b>於2020年12月31日</b>				
總值－財務擔保責任 (附註35)	107,100	–	–	107,100
預期虧損率	1.02%	–	–	1.02%
虧損撥備 (附註35)	<u>1,096</u>	<u>–</u>	<u>–</u>	<u>1,096</u>
<b>於2021年12月31日</b>				
總值－財務擔保責任 (附註35)	–	25,500	–	25,500
預期虧損率	–	47.81%	–	47.81%
虧損撥備 (附註35)	<u>–</u>	<u>12,192</u>	<u>–</u>	<u>12,192</u>
<b>於2022年12月31日</b>				
總值－財務擔保責任 (附註35)	–	–	–	–
預期虧損率	–	–	–	–
虧損撥備 (附註35)	<u>–</u>	<u>–</u>	<u>–</u>	<u>–</u>
<b>於2023年5月31日</b>				
總值－財務擔保責任 (附註35)	–	–	–	–
預期虧損率	–	–	–	–
虧損撥備 (附註35)	<u>–</u>	<u>–</u>	<u>–</u>	<u>–</u>

(c) 流動資金風險

為管理流動資金風險，貴集團監察及維持管理層認為足夠的現金及現金等價物水平，以為貴集團的營運提供資金及減低現金流量波動的影響。

下表根據於各報告期末剩餘期間至合約到期日，按相關到期組別分析貴集團的金融負債。表內披露的金額為合約未貼現現金流量。

	少於1年 人民幣千元	介乎1年至2年 人民幣千元	介乎2年至5年 人民幣千元	5年以上 人民幣千元	總計 人民幣千元
<b>於2020年12月31日</b>					
借款	350,182	150,772	50,375	–	551,329
貿易應付款項 (附註30)	39,466	–	–	–	39,466
其他應付款項及應計費用 (不包括非金融)	27,666	–	–	–	27,666
財務擔保責任 (附註35)	–	107,100	–	–	107,100
衍生金融工具 (附註36)	4,286	–	39,698	–	43,984
租賃負債	6,690	5,359	7,071	2,828	21,948
	<u>428,290</u>	<u>263,231</u>	<u>97,144</u>	<u>2,828</u>	<u>791,493</u>
<b>於2021年12月31日</b>					
借款	258,664	161,095	144,782	–	564,541
貿易應付款項 (附註30)	101,828	–	–	–	101,828
其他應付款項及應計費用 (不包括非金融負債)	25,700	–	–	–	25,700
財務擔保責任 (附註35)	25,500	–	–	–	25,500
衍生金融工具 (附註36)	–	39,698	–	–	39,698
租賃負債	17,931	13,384	14,768	2,556	48,639
	<u>429,623</u>	<u>214,177</u>	<u>159,550</u>	<u>2,556</u>	<u>805,906</u>
<b>於2022年12月31日</b>					
借款	202,921	54,543	33,297	–	290,761
貿易應付款項 (附註30)	510,726	–	–	–	510,726
其他應付款項及應計費用 (不包括非金融負債)	108,357	–	–	–	108,357
財務擔保責任 (附註35)	–	–	–	–	–
衍生金融工具 (附註36)	39,698	–	–	–	39,698
租賃負債	27,871	14,335	8,253	–	50,459
	<u>889,573</u>	<u>68,878</u>	<u>41,550</u>	<u>–</u>	<u>1,000,001</u>

附錄一

會計師報告

	少於1年 人民幣千元	介乎1年至2年 人民幣千元	介乎2年至5年 人民幣千元	5年以上 人民幣千元	總計 人民幣千元
<b>於2023年5月31日</b>					
借款	270,240	47,929	61,313	-	379,482
貿易應付款項 (附註30)	556,715	-	-	-	556,715
其他應付款項及應計費用 (不包括非金融負債)	118,230	-	-	-	118,230
衍生金融工具 (附註36)	39,698	-	-	-	39,698
租賃負債	29,953	10,494	4,634	-	45,081
	<u>1,014,836</u>	<u>58,423</u>	<u>65,947</u>	<u>-</u>	<u>1,139,206</u>

3.2 資本管理

貴集團管理資本的目標為保障 貴集團持續經營的能力，以為股東提供回報及為其他利益相關者提供利益，並維持最佳資本架構以減少資本成本。

為維持或調整資本架構， 貴集團可能會調整支付予股東的股息金額、發行新股份或出售資產以減少債務。

貴集團根據資產負債率 (按總負債除以總資產計算) 監察其資本架構。 貴集團於2020年、2021年及2022年12月31日以及2023年5月31日的資產負債率如下：

	於12月31日			於2023年
	2020年	2021年	2022年	5月31日
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
資產負債率	<u>53.18%</u>	<u>36.39%</u>	<u>32.78%</u>	<u>36.61%</u>

於往績記錄期間， 貴集團的資本管理方法並無變動。

貴公司或其任何附屬公司均不受外部施加的資本規定所規限。



3.3 公允價值估計

本節闡述釐定於歷史財務資料內按公允價值確認及計量的金融工具的公允價值時作出的判斷及估計。為得出釐定公允價值所用輸入數據的可信程度指標，貴集團根據會計準則將其金融工具分為三層。各層級的說明如下表所示。

	第一層級 人民幣千元	第二層級 人民幣千元	第三層級 人民幣千元	總計 人民幣千元
<b>於2023年5月31日</b>				
金融資產				
按公允價值計入其他全面收益的金融資產				
— 非上市股權投資 (附註22)	—	—	88,636	88,636
— 銀行承兌票據 (附註22)	—	—	800	800
	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>89,436</u>	<u>89,436</u>
金融負債				
衍生金融工具				
— 回購聯營公司股份之責任 (附註36)	—	—	39,568	39,568
	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>39,568</u>	<u>39,568</u>
<b>於2022年12月31日</b>				
金融資產				
按公允價值計入其他全面收益的金融資產				
— 非上市股權投資 (附註22)	—	—	88,636	88,636
— 銀行承兌票據 (附註22)	—	—	800	800
	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>89,436</u>	<u>89,436</u>
金融負債				
衍生金融工具				
— 回購聯營公司股份之責任 (附註36)	—	—	38,950	38,950
	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>38,950</u>	<u>38,950</u>
<b>於2021年12月31日</b>				
金融資產				
按公允價值計入其他全面收益的金融資產				
— 非上市股權投資 (附註22)	—	—	12,273	12,273
	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>12,273</u>	<u>12,273</u>
金融負債				
衍生金融工具				
— 回購聯營公司股份之責任 (附註36)	—	—	18,466	18,466
	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>18,466</u>	<u>18,466</u>
<b>於2020年12月31日</b>				
金融資產				
按公允價值計入其他全面收益的金融資產				
— 銀行承兌票據 (附註22)	—	—	290	290
	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>290</u>	<u>290</u>
金融負債				
衍生金融工具				
— 回購聯營公司股份之責任 (附註36)	—	—	20,482	20,482
	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>20,482</u>	<u>20,482</u>

## 附錄一

## 會計師報告

於往績記錄期間，經常性公允價值計量的第一層級、第二層級及第三層級之間並無轉撥。

貴集團的政策為於報告期末確認公允價值層級的轉入及轉出。

第一層級：於活躍市場買賣的金融工具（如公開買賣的衍生工具及股本證券）的公允價值乃基於報告期末的市場報價。貴集團持有的金融資產的市場報價為當時買盤價。該等工具列入第一層級。

第二層級：並非於活躍市場買賣的金融工具（例如場外衍生工具）的公允價值採用估值技術釐定，該等估值技術盡量利用可觀察市場數據而極少依賴實體的特定估計。如計算一金融工具的公允價值所需的所有重大輸入為可觀察數據，則該金融工具列入第二層級。

第三層級：倘一項或多項重大輸入數據並非基於可觀察市場數據，則該工具列入第三層級。非上市股本證券即屬此情況。

於往績記錄期間，計量金融工具公允價值所用的公允價值層級之間並無轉移，且金融資產的分類亦無因該等資產的目的或用途變動而出現變動。

### (a) 使用重大不可觀察輸入數據的公允價值計量（第三層級）

下表呈列截至2020年、2021年及2022年12月31日止年度以及截至2023年5月31日止五個月第三層級按公允價值計入其他全面收益及衍生金融工具的變動：

	於12月31日			於2023年
	2020年	2021年	2022年	5月31日
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
<b>按公允價值計入其他全面收益</b>				
於年初	–	290	12,273	89,436
添置	290	12,273	77,163	800
處置	–	(290)	–	(800)
於年／期末	<u>290</u>	<u>12,273</u>	<u>89,436</u>	<u>89,436</u>
<b>截至12月31日止年度</b>				
	2020年	2021年	2022年	截至2023年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	5月31日
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	止五個月
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
<b>衍生金融工具</b>				
於年初	21,231	20,482	18,466	38,950
公允價值變動（附註8）	(749)	2,398	20,484	618
交收	–	(4,414)	–	–
於年／期末	<u>20,482</u>	<u>18,466</u>	<u>38,950</u>	<u>39,568</u>

(b) 估值輸入數據及其與公允價值的關係

下表概述經常性第三層級公允價值計量所用重大不可觀察輸入數據的量化資料。

	公允價值		輸入數據範圍		不可觀察輸入數據與公允價值的關係
	於2023年		截至2023年		
	2020年	2021年	2020年	2021年	
	人民幣	人民幣	2020年	2021年	截至2023年
	千元	千元	千元	千元	5月31日止五個月
按公允價值計入其他					
全面收益的金融資產					
– 非上市股權投資	-	12,273	88,636	88,636	成本法*
– 銀行承兌票據	290	-	800	800	貼現現金流量
衍生金融工具					
– 回購聯營公司股份之責任	20,482	18,466	38,950	39,568	貼現現金流量
					預計現金流出淨額
			人民幣	人民幣	人民幣
			453,000元	455,000元至	39,698,000元
			至人民幣	人民幣	人民幣
			42,474,952元	39,698,000元	淨額越高，
			(人民幣	(人民幣	公允價值越高
			22,852,952元)	20,077,000元)	

\* 非上市股權投資之公允價值乃參考近期交易價格釐定。

於2020年、2021年及2022年12月31日以及2023年5月31日，採用貼現現金流量法以釐定 貴集團所持有衍生金融工具的公允價值。貼現現金流量法項下主要假設為預計現金流出淨額。

於2020年、2021年及2022年12月31日以及2023年5月31日釐定衍生金融工具的公允價值時， 貴集團已分別對不可觀察輸入數據的變動進行敏感度測試。不可觀察輸入數據（包括預計現金流出淨額）的變動將導致公允價值計量顯著升高或降低。衍生金融工具的公允價值增加將令損益內或其他全面虧損內的公允價值變動虧損增加。於進行敏感度測試時，管理層已對各不可觀察輸入數據應用增加或減少，反映管理層對該等不可觀察輸入數據的合理可能變動的評估。

倘 貴集團釐定衍生金融工具的公允價值所用的主要估值假設增加／減少5%，而所有其他變量維持不變，則公允價值相比賬面值的估計變動列示於下表：

	截至12月31日止年度			截至2023年
	2020年	2021年	2022年	5月31日
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	止五個月 人民幣千元
預計現金流出淨額				
增加5%	11	11	-	-
減少5%	(892)	(898)	(1,947)	(1,978)

於2020年、2021年及2022年12月31日以及2023年5月31日，倘貼現率增加／減少100個基點，則按公允價值計入其他全面收益的金融資產的公允價值將分別減少／增加約人民幣1,000元、零及人民幣3,000元／人民幣3,000元以及減少／增加人民幣2,000元／人民幣2,000元。

#### 4 重要會計估計及判斷

編製歷史財務資料須使用會計估計，顧名思義，會計估計很少與實際結果相同。管理層在應用 貴集團的會計政策時亦須作出判斷。

估計及判斷會被持續評估。該等估計及判斷乃基於過往經驗及其他因素，包括對未來事件的預期，該等事件可能對實體產生財務影響，且在有關情況下認為屬合理。

##### (a) 估計保修索償撥備

貴集團一般為其出售的產品提供五年保修。管理層根據過往保修索賠資料以及可能顯示過往成本資料可能與未來索賠有所不同的近期趨勢估計未來保修索賠的相關撥備。就往績記錄期間作出的假設與過往年度一致。可能影響估計索賠資料的因素包括 貴集團生產力及質量措施的成功，以及零部件及勞工成本。於2020年、2021年及2022年12月31日以及2023年5月31日， 貴集團的保修撥備的賬面值分別為人民幣11,398,000元、人民幣11,573,000元、人民幣17,689,000元及人民幣17,297,000元（附註35）。於2020年、2021年及2022年12月31日以及2023年5月31日，倘估計保修索賠佔已售產品的百分比上升／下降1%，其他變量保持不變，則保修撥備將分別增加或減少人民幣9,122,000元、人民幣13,553,000元、人民幣21,006,000元及人民幣22,415,000元。

**(b) 財務擔保責任**

貴集團主要就其聯營公司（即廣東國鴻重塑能源科技有限公司（「國鴻重塑」））借款之財務擔保責任作出撥備。該金額指據管理層最佳估計聯營公司違約將對 貴集團造成的虧損。虧損撥備按12個月預期信貸虧損或全期預期信貸虧損計量，視乎信貸風險自初始確認以來有否顯著增加而定。

**(c) 物業、廠房及設備的估計可使用年期及剩餘價值**

貴集團管理層釐定其物業、廠房及設備的估計可使用年期及剩餘價值以及其後相關折舊開支，並定期檢討可使用年期及剩餘價值，以確保折舊方法及折舊率與物業、廠房及設備經濟利益的預期變現模式一致。該估計乃根據類似性質及功能的物業、廠房及設備的實際可使用年期及剩餘價值的過往經驗作出。倘過往估計可使用年期及剩餘價值出現重大變動，則折舊開支金額或會變動。

**(d) 無形資產減值**

當有事件出現或情況變動顯示無形資產的賬面值超過其可收回金額時，會對無形資產進行測試。可收回金額乃根據公允價值減銷售成本與使用價值之較高者釐定。

於計算公允價值減銷售成本時，須就高度不確定事項作出若干假設，包括管理層對(i)淨特許權使用費率；(ii)餘下可使用年期；(iii)選擇貼現率以反映所涉及風險的預期。

**(e) 貿易應收款項及應收票據、合約資產及其他應收款項減值**

附註3.1所披露的金融資產虧損撥備乃基於有關違約風險及預期虧損率的假設。於各報告期末，貴集團根據其過往歷史、現行市況及前瞻性估計，使用判斷作出該等假設及選擇減值計算的輸入數據。

貴集團貿易應收款項及應收票據、合約資產及其他應收款項的賬面值分別於附註24、附註6(a)及附註25披露。

**(f) 所得稅及遞延稅項資產**

於日常業務過程中，若干交易及計算的最終稅項釐定並不確定。倘該等事宜的最終稅務結果與初步記錄的金額不同，有關差額將影響作出有關釐定期間的即期及遞延所得稅資產及負債。

貴集團根據於可預見未來可能產生足夠應課稅溢利以抵銷可扣減虧損的估計確認遞延稅項資產。確認遞延稅項資產主要涉及管理層對產生稅項虧損的公司的應課稅溢利的時間及金額作出判斷及估計（附註33）。

**(g) 股份支付**

誠如附註29所披露，貴公司向若干董事、高級管理層及僱員授出以權益結算的受限制股份單位。釐定股權激勵計劃公允價值的重大假設估計包括無風險利率及預期波動。

(h) 存貨減記

誠如歷史財務資料附註23所述，貴集團管理層於各報告日期審閱存貨狀況，並就已識別為過時、滯銷或不再可收回或適合生產使用的存貨作出撥備。貴集團以個別產品為基礎進行存貨審閱，並參考最新市價及當前市況作出撥備。

5 分部資料

管理層已根據主要經營決策者審閱的資料釐定經營分部，主要經營決策者負責分配資源及評估經營分部的表現。主要經營決策者已確定為 貴公司執行董事。

管理層將業務的經營業績作為一個分部進行審閱，以就將予分配的資源作出決策。因此，貴公司執行董事認為僅有一個分部用於作出戰略決策。收入及除所得稅前利潤／(虧損) 乃就資源分配及表現評估向執行董事報告之計量。

貴集團所有非流動資產實際位於中國。於往績記錄期間，客戶的地理位置乃基於客戶經營的地點，而 貴集團的收入幾乎全部來自中國的業務。

(a) 有關主要客戶的資料

截至2020年、2021年及2022年12月31日止年度以及截至2022年及2023年5月31日止五個月，貢獻 貴集團總收入10%以上的外部客戶如下：

	截至12月31日止年度			截至5月31日止五個月	
	2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	2023年 人民幣千元
公司A	*	*	256,366	10,757	30,443
佛山市飛馳汽車科技有限 公司(「佛山飛馳」)	111,661	244,938	165,060	41,184	*
公司B	*	*	156,460	*	*
公司C	*	95,575	16,372	*	*
公司D	73,028	*	*	*	*
公司E	23,469	*	*	*	*
公司F	*	*	*	*	75,088
公司G	*	*	*	*	14,336

\* 少於 貴集團收入的10%

於2023年5月31日，佛山飛馳的控股股東山西美錦能源股份有限公司(「美錦能源控股」)持有 貴公司4.56%的股份。佛山飛馳由我們的主要股東之一廣東佛山(雲浮)產業轉移工業園投資開發有限公司(「雲浮工業園」)擁有8.33%，佛山飛馳由鴻運高新技術擁有32.33%，而鴻運高新技術由佛山市汽車運輸集團有限公司(「佛山汽車運輸」)全資擁有。陳先生同時擔任鴻運高新技術及佛山汽車運輸的董事長。

附錄一

會計師報告

6 收入

收入主要包括銷售氫燃料電池電堆、氫燃料電池系統及其他的所得款項。貴集團於截至2020年、2021年及2022年12月31日止年度以及截至2022年及2023年5月31日止五個月按類別劃分的收入分析如下：

	截至12月31日止年度			截至5月31日止五個月	
	2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	2023年 人民幣千元
氫燃料電池電堆	109,511	26,499	11,877	2,589	1,522
氫燃料電池系統	112,913	413,648	732,482	52,519	139,329
其他	4,459	16,991	4,116	2,590	1,947
	<u>226,883</u>	<u>457,138</u>	<u>748,475</u>	<u>57,698</u>	<u>142,798</u>

「其他」主要包括按需要向我們的下游客戶偶爾銷售氫燃料電池系統部件及提供氫燃料電池相關技術開發服務。

於往績記錄期間，貴集團的所有收入均於某個時間點確認。

(a) 合約資產

貴集團及 貴公司已確認以下與客戶合約相關的資產：

貴集團

	2020年 人民幣千元	於12月31日 2021年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	於2023年 5月31日 人民幣千元
非流動合約資產				
— 氫燃料電池電堆	1,819	2,772	2,888	2,894
— 氫燃料電池系統	225	17,005	43,198	45,747
	<u>2,044</u>	<u>19,777</u>	<u>46,086</u>	<u>48,641</u>
減：預期信貸虧損撥備 (附註3.1(b))	<u>(103)</u>	<u>(1,587)</u>	<u>(4,958)</u>	<u>(5,647)</u>
合約資產總值	<u>1,941</u>	<u>18,190</u>	<u>41,128</u>	<u>42,994</u>

附錄一

會計師報告

貴公司

	於12月31日			於2023年
	2020年	2021年	2022年	5月31日
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
<b>非流動合約資產</b>				
— 氫燃料電池電堆	1,819	2,772	2,888	2,894
— 氫燃料電池系統	225	13,413	17,665	17,665
	<u>2,044</u>	<u>16,185</u>	<u>20,553</u>	<u>20,559</u>
減：預期信貸虧損撥備 (附註3.1(b))	<u>(103)</u>	<u>(1,299)</u>	<u>(2,211)</u>	<u>(2,387)</u>
<b>合約資產總值</b>	<b><u>1,941</u></b>	<b><u>14,886</u></b>	<b><u>18,342</u></b>	<b><u>18,172</u></b>

合約資產的重大變動

合約資產增加乃主要由於與若干客戶新簽訂的銷售合約中存在應收保留金。

貴集團亦於採納國際財務報告準則第9號後確認合約資產虧損撥備 (附註3.1(b))。

(b) 合約負債

合約負債指 貴集團就其已向客戶收取對價向該等客戶轉讓貨品或服務的義務。

貴集團已確認以下與客戶合約相關的負債：

	於12月31日			於2023年
	2020年	2021年	2022年	5月31日
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
<b>流動合約負債</b>				
— 氫燃料電池電堆	2,272	370	754	1,116
— 氫燃料電池系統	3,160	3,410	3,941	108
	<u>5,432</u>	<u>3,780</u>	<u>4,695</u>	<u>1,224</u>
<b>非流動合約負債</b>				
— 氫燃料電池電堆	<u>12</u>	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>—</u>
<b>合約負債總額</b>	<b><u>5,444</u></b>	<b><u>3,780</u></b>	<b><u>4,695</u></b>	<b><u>1,224</u></b>



附錄一

會計師報告

(i) 就合約負債確認的收入

下表載列於往績記錄期間就結轉合約負債確認的收入。

	截至12月31日止年度			截至5月31日止五個月	
	2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	2023年 人民幣千元 (未經審核)
計入年／期初合約負債結餘的已 確認收入					
－ 氫燃料電池電堆	210	2,272	370	179	196
－ 氫燃料電池系統	—	3,160	—	—	351
	<u>210</u>	<u>5,432</u>	<u>370</u>	<u>179</u>	<u>547</u>

(ii) 未履行合約

下表展示因與客戶的合約而導致的未履行的履約責任：

	於12月31日			於2023年
	2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	5月31日 人民幣千元
一年內	<u>39,856</u>	<u>18,859</u>	<u>75,077</u>	<u>162,825</u>

7 其他收入

	截至12月31日止年度			截至5月31日止五個月	
	2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	2023年 人民幣千元 (未經審核)
政府補助及補貼(a)					
－ 一年內收取及確認	5,711	5,249	12,857	4,645	4,203
租金收入 (附註39(b))	1,601	1,601	1,334	667	—
向關聯方墊款的利息收入 (附註39(b))	—	141	107	89	—
其他	178	35	126	184	752
	<u>7,490</u>	<u>7,026</u>	<u>14,424</u>	<u>5,585</u>	<u>4,955</u>

(a) 政府補助及補貼主要指政府為促進 貴集團發展及建設給予的補助。該等補助並無附帶未達成條件或其他或然事項。

附錄一

會計師報告

8 其他虧損－淨額

	截至12月31日止年度			截至5月31日止五個月	
	2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	2023年 人民幣千元 (未經審核)
按公允價值計入損益的衍生金融工具 (附註3.3(a))	749	(2,398)	(20,484)	(19,242)	(618)
處置物業、廠房及設備的(虧損)/收益	(644)	(538)	24	(1)	-
處置使用權資產的收益	-	-	764	-	17
捐贈	(502)	(510)	(120)	-	(100)
外匯收益/(虧損)淨額	190	(129)	(344)	(186)	(26)
處置合營企業收益	-	-	100	-	-
其他	(6)	49	554	9	52
	<u>(213)</u>	<u>(3,526)</u>	<u>(19,506)</u>	<u>(19,420)</u>	<u>(675)</u>

9 按性質劃分的開支

於往績記錄期間的銷售成本、銷售開支、研發開支及行政開支的詳細分析如下：

	截至12月31日止年度			截至5月31日止五個月	
	2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	2023年 人民幣千元 (未經審核)
製成品及在製品存貨變動 (附註23)	(138,801)	(142,356)	(23,574)	(22,167)	35,857
所用原材料及耗材	264,302	414,883	546,945	68,179	60,040
僱員福利開支(附註10)	160,755	640,313	177,939	57,801	66,566
物業、廠房及設備折舊(附註17)	18,265	21,862	27,877	11,307	15,044
使用權資產折舊(附註18)	2,734	8,027	14,427	5,345	6,998
無形資產攤銷(附註19)	13,120	5,084	5,424	2,251	2,368
物業、廠房及設備減值虧損 (附註17)	-	-	15,437	15,437	-
無形資產減值虧損(附註19)	57,358	-	-	-	-
存貨減值(附註23)	9,362	23,391	43,307	11,471	14,841
售後服務費用	2,970	6,596	21,013	841	2,144
專業服務費	2,441	9,295	20,953	3,937	3,817

附錄一

會計師報告

	截至12月31日止年度			截至5月31日止五個月	
	2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	2022年 人民幣千元 (未經審核)	2023年 人民幣千元
招待費用	1,810	9,545	12,133	3,659	5,025
水電開支	4,258	5,707	6,515	2,358	3,205
差旅開支	1,859	4,150	6,334	1,118	2,536
合作研發開支	–	7,656	4,119	1,344	5,336
營銷費用	2,876	5,044	3,932	1,500	1,549
租金開支 (附註18)	33	1,175	1,570	286	985
核數師酬金					
– 審核服務	853	898	808	505	331
– 非審核服務	151	15	94	87	344
[編纂]開支	–	–	[編纂]	–	[編纂]
其他*	8,790	19,763	26,228	8,001	10,296
總計	<u>413,136</u>	<u>1,041,048</u>	<u>912,151</u>	<u>173,260</u>	<u>237,729</u>

\* 「其他」主要包括檢驗及測試費、辦公開支、營業稅及其他交易稅等。

10 僱員福利開支

	截至12月31日止年度			截至5月31日止五個月	
	2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	2022年 人民幣千元 (未經審核)	2023年 人民幣千元
薪金、工資及花紅	41,002	90,020	111,942	40,774	48,780
退休金成本－界定供款計劃(a)	121	1,641	5,039	1,171	2,362
住房公積金、醫療保險及其他社會保險	1,343	2,609	6,642	1,609	3,295
股份支付開支 (附註29)	<u>118,289</u>	<u>546,043</u>	<u>54,316</u>	<u>14,247</u>	<u>12,129</u>
僱員福利開支總額	<u>160,755</u>	<u>640,313</u>	<u>177,939</u>	<u>57,801</u>	<u>66,566</u>

(a) 退休金計劃供款

貴集團在中國的全職員工是中國政府運營的國家管理退休福利計劃的成員。貴集團須按當地政府當局確定的薪金成本的一定比例(須遵守特定上限)向養老金義務、住房公積金、醫療保險及其他社會保險繳納供款，以為有關福利提供資金。貴集團在福利計劃方面的責任僅限於各年度的應付供款。

截至2020年、2021年及2022年12月31日止年度以及截至2022年及2023年5月31日止五個月，貴集團並無與地方政府營運的界定供款計劃有關的沒收供款。

附錄一

會計師報告

(b) 五名最高薪酬人士

截至2020年、2021年及2022年12月31日止年度以及截至2022年及2023年5月31日止五個月，貴集團五名最高薪酬人士分別包括1名、1名、1名、0名及0名董事或監事。彼等的酬金反映於附註40所載分析。於往績記錄期間，餘下最高薪酬非董事及非監事人士的薪酬詳情如下：

	截至12月31日止年度			截至5月31日止五個月	
	2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	2023年 人民幣千元
薪金、工資及花紅	2,670	4,839	3,801	2,537	1,917
退休金成本－界定供款計劃	–	28	23	8	19
住房公積金、醫療保險及其他社會福利	34	84	69	32	58
股份支付開支	70,777	119,977	13,882	6,974	8,978
	<u>73,481</u>	<u>124,928</u>	<u>17,775</u>	<u>9,551</u>	<u>10,972</u>

除其酬金於附註40披露的董事外，五名最高薪酬人士的酬金介乎以下範圍：

	截至12月31日止年度			截至5月31日止五個月	
	2020年 僱員人數	2021年 僱員人數	2022年 僱員人數	2022年 僱員人數	2023年 僱員人數
酬金範圍 (500,001港元至1,000,000港元)	–	–	–	–	–
酬金範圍 (1,000,001港元至1,500,000港元)	1	–	–	1	2
酬金範圍 (1,500,001港元至2,000,000港元)	–	–	–	1	1
酬金範圍 (2,000,001港元至2,500,000港元)	–	–	–	–	1
酬金範圍 (2,500,001港元至3,000,000港元)	–	–	1	2	–
酬金範圍 (3,000,001港元至3,500,000港元)	–	–	1	1	–
酬金範圍 (5,000,001港元至5,500,000港元)	–	–	–	–	1
酬金範圍 (6,500,001港元至7,000,000港元)	–	–	1	–	–
酬金範圍 (7,500,001港元至8,000,000港元)	–	–	1	–	–

附錄一

會計師報告

	截至12月31日止年度			截至5月31日止五個月	
	2020年 僱員人數	2021年 僱員人數	2022年 僱員人數	2022年 僱員人數 (未經審核)	2023年 僱員人數
酬金範圍 (11,000,001港元至11,500,000港元)	-	1	-	-	-
酬金範圍 (26,500,001港元至27,000,000港元)	1	-	-	-	-
酬金範圍 (27,000,001港元至27,500,000港元)	2	-	-	-	-
酬金範圍 (35,000,001港元至35,500,000港元)	-	2	-	-	-
酬金範圍 (68,500,001港元至69,000,000港元)	-	1	-	-	-
	<u>4</u>	<u>4</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>5</u>

於往績記錄期間，五名最高薪酬人士概無放棄或同意放棄任何酬金，且五名最高薪酬人士概無自 貴集團收取酬金作為加入 貴集團或加入 貴集團後的獎勵或作為離職補償。

11 融資成本 – 淨額

	截至12月31日止年度			截至5月31日止五個月	
	2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	2022年 人民幣千元 (未經審核)	2023年 人民幣千元
<b>融資收入</b>					
– 銀行利息收入	<u>803</u>	<u>9,503</u>	<u>10,320</u>	<u>2,716</u>	<u>4,482</u>
<b>融資成本</b>					
– 借款利息開支	(24,602)	(23,698)	(18,170)	(8,154)	(5,721)
– 租賃負債利息開支 (附註18)	(550)	(1,334)	(2,080)	(894)	(1,005)
– 物業的在建工程資本化金額 (a)及附註17	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>3,139</u>	<u>916</u>	<u>2,349</u>
	<u>(25,152)</u>	<u>(25,032)</u>	<u>(17,111)</u>	<u>(8,132)</u>	<u>(4,377)</u>
	<u>(24,349)</u>	<u>(15,529)</u>	<u>(6,791)</u>	<u>(5,416)</u>	<u>105</u>

(a) 用於釐定資本化的借款成本金額的資本化率為 貴集團截至2023年5月31日止五個月借款適用的加權平均年利率，為5.45%。

附錄一

會計師報告

12 於使用權益法入賬的合營企業及聯營公司的投資

貴集團及 貴公司

	截至12月31日止年度			截至5月31日止五個月	
	2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	2022年 人民幣千元 (未經審核)	2023年 人民幣千元
分佔對聯營公司及合營企業投資的					
已確認虧損(a)	723	355	26,237	112	-
超額虧絀撥備 (附註35(b))	-	6,251	(6,251)	31	-
	<u>723</u>	<u>6,606</u>	<u>19,986</u>	<u>143</u>	<u>-</u>

下表載列於往績記錄期間分佔合營企業及聯營公司虧損的明細：

	截至12月31日止年度			截至5月31日止五個月	
	2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	2022年 人民幣千元 (未經審核)	2023年 人民幣千元
雲浮舜為氫能有限公司 (「雲浮舜為」)	(715)	(648)	123	(148)	-
北京易控通航天科技有限公司 (「易控通航天」)	22	33	(378)	105	-
國鴻重塑	-	(5,985)	(19,515)	116	-
雲浮錦鴻氫源科技有限公司 (「雲浮錦鴻」)	(30)	(6)	(216)	(216)	-
總計	<u>(723)</u>	<u>(6,606)</u>	<u>(19,986)</u>	<u>(143)</u>	<u>-</u>

對聯營公司及合營企業投資的變動情況載列如下：

	截至12月31日止年度			截至5月31日止五個月	
	2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	2022年 人民幣千元 (未經審核)	2023年 人民幣千元
於年初	24,049	23,326	23,221	23,221	8,626
於聯營公司的投資	-	250	25,642	-	-
分佔虧損	(723)	(355)	(26,237)	(112)	-
處置	-	-	(14,000)	-	-
於年／期末	<u>23,326</u>	<u>23,221</u>	<u>8,626</u>	<u>23,109</u>	<u>8,626</u>

附錄一

會計師報告

於往績記錄期間內，每年以權益法入賬的投資明細如下：

	於12月31日			於2023年
	2020年	2021年	2022年	5月31日
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
雲浮錦鴻	8,849	8,843	8,626	8,626
易控通航天	14,345	14,378	—	—
雲浮舜為	132	—	—	—
國鴻重塑	—	—	—	—
山西美錦國鴻氫能科技有限公司 (「山西美錦」)	—	—	—	—
范縣鴻華新能源有限公司(「范縣鴻華」)	—	—	—	—
<b>總計</b>	<b>23,326</b>	<b>23,221</b>	<b>8,626</b>	<b>8,626</b>

下文載列 貴集團於2020年、2021年及2022年12月31日以及2023年5月31日的合營企業及聯營公司。下列合營企業及聯營公司為 貴集團直接持有的權益／普通股投資，中國為其主要營業地點。除國鴻重塑及雲浮舜為外，所有權權益比例與所持投票權比例相同。

於2020年、2021年及2022年12月31日以及2023年5月31日，於合營企業及聯營公司的投資性質載列如下：

實體名稱	營業地點／ 註冊成立國家	所有權權益百分比				關係性質	計量 方法	主營業務
		於2020年	於2021年	於2022年	於2023年 5月31日			
易控通航天(c)	中國北京市	40.00%	40.00%	不適用	不適用	合營企業	股權	電子元件生產
山西美錦(e)	中國山西省	51.00%	51.00%	51.00%	51.00%	合營企業	股權	暫無營業
國鴻重塑(a)	中國廣東省	51.00%	51.00%	51.00%	51.00%	聯營公司	股權	技術開發及推廣
雲浮舜為(b)	中國廣東省	35.71%	35.71%	35.71%	35.71%	聯營公司	股權	暫無營業
雲浮錦鴻(d)	中國廣東省	30.00%	30.00%	30.00%	30.00%	聯營公司	股權	暫無營業
范縣鴻華(f)	中國河南省	不適用	不適用	不適用	60.00%	聯營公司	股權	暫無營業

除附註35及36所披露者外，上文合營企業及聯營公司概無重大承諾及或然負債。

- (a) 貴公司、上海重塑能源集團股份有限公司(「上海重塑」)及雲浮市融達資產經營有限公司(「雲浮融達」)分別持有國鴻重塑35.71%、34.31%及29.98%的投票權。根據投資協議及組織章程細則，雲浮融達所投資的基金以雲浮融達有權贖回其在國鴻重塑的投資基金的到期日為準。雲浮融達不享有國鴻重塑的分紅或剩餘回報，但享有每年1.50%的固定收益率。撇除雲浮融達持有29.98%的權益(本質並非為股權)，貴公司及上海重塑分別持有國鴻重塑51%及49%的股權所有權權益。根據協議，雲浮融達可選擇透過資本削減或股份轉讓撤回其投資。貴公司有衍生金融工具，有義務回購股份(附註36(a))。此外，貴公司及上海重塑就國鴻重塑借款的義務產生的所有債務按持股比例提供擔保(附註35(c))。截至2021年12月31

日止年度，應估國鴻重塑的虧損因超額虧蝕被確認為撥備，金額為人民幣5,984,000元（附註35(b)）。於2019年12月31日，長期股權投資賬面值已減記至零。根據國鴻重塑的組織章程細則規定，倘出現債務糾紛或清盤而無力償債，則尚未繳足股本的股東應首先支付其注資。由於國鴻重塑於2022年債務到期時並無足夠現金盈餘，故 貴集團及上海重塑於2022年12月分別按51%及49%的股權比例向國鴻重塑注資。 貴集團注資人民幣25,500,000元。

- (b) 貴公司、雲浮融達、上海舜華新能源技術有限公司（上海舜華）及廣東聯悅氫能有限公司（廣東聯悅）分別持有雲浮舜為25.00%、30.00%、30.00%及15.00%的投票權。根據投資協議及組織章程細則，雲浮融達所投資的基金以雲浮融達有權贖回其在雲浮舜為的投資基金的到期日為準。雲浮融達不享有雲浮舜為的分紅或剩餘回報，但享有每年1.50%的固定收益率。撇除雲浮融達持有30%的權益（本質並非為股權）， 貴公司、上海舜華及廣東聯悅分別持有雲浮舜為35.71%、42.86%及21.43%的股權所有權權益。截至2021年12月31日止年度，應估雲浮舜為的虧損因超額虧蝕被確認為撥備，金額為人民幣267,000元（附註35(b)）。於2021年6月，雲浮融達撤回投資， 貴公司相應支付人民幣4,413,000元。 貴集團於2022年9月向雲浮舜為注資人民幣142,000元。
- (c) 於2018年， 貴集團使用人民幣14,000,000元自一家第三方收購易控通航天40%的股權。有關易控通航天相關活動的決策由董事會作出，而董事會決議案須由出席董事會會議的逾三分之二董事批准。董事會由5名成員組成， 貴公司有2項提名權，故 貴公司持有40%的投票權。於2022年9月， 貴集團以人民幣14,100,000元的對價將其於合營企業易控通航天的全部權益轉讓予鴻運氫能源。
- (d) 於2021年12月31日， 貴集團向雲浮錦鴻增資人民幣250,000元，其他股東亦按其持股比例增資。
- (e) 貴公司及美錦能源控股分別持有山西美錦51.00%及49.00%的投票權。根據山西美錦的組織章程細則，股東大會決議必須經全體股東一致同意後方可通過。山西美錦的組織章程細則亦規定，董事會決議必須經全體董事一致同意後方可通過。董事會共有3名成員， 貴公司擁有2項提名權。
- (f) 貴公司、華潤電力新能源投資有限公司及濮陽智遠產業投資（集團）有限公司分別持有范縣鴻華60.00%、30.00%及10.00%的投票權。根據範縣鴻華的組織章程細則，股東大會決議案的實質權利必須經全體股東的四分之三以上批准。範縣鴻華的組織章程細則亦規定，董事會決議案的實質權利必須經全體董事一致同意後批准。董事會由5名成員組成， 貴公司擁有2項提名權。



附錄一

會計師報告

貴集團於若干個別非重大聯營公司及合營企業內擁有權益，該等公司採用權益法入賬。

	於12月31日			於2023年	
	2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	5月31日 人民幣千元	
個別非重大聯營公司的賬面總值	<u>23,326</u>	<u>23,221</u>	<u>8,626</u>	<u>8,626</u>	
	截至12月31日止年度			截至5月31日止五個月	
	2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	2023年 人民幣千元
貴集團所佔份額總計：				(未經審核)	
注資	-	250	25,642	-	-
持續經營虧損	<u>(723)</u>	<u>(6,606)</u>	<u>(19,986)</u>	<u>(143)</u>	<u>-</u>

13 於附屬公司的投資 — 貴公司

	於12月31日			於2023年	
	2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	5月31日 人民幣千元	
於年初	127,668	275,683	560,712	866,426	
非上市股份投資	147,575	272,603	289,880	300	
視作附屬公司股份支付產生的投資	<u>440</u>	<u>12,426</u>	<u>15,834</u>	<u>4,287</u>	
於年／期末	<u>275,683</u>	<u>560,712</u>	<u>866,426</u>	<u>871,013</u>	

附錄一

會計師報告

實體名稱	註冊成立國家/ 地點及日期	註冊/已發行 及繳足股本	貴集團應佔股權				於2023年 5月31日	於本報告 日期	主要業務及 經營地點	法定核數師		
			2020年	2021年	2022年	2023年				2020年	2021年	2022年
			%	%	%	%	%		不適用	不適用	不適用	不適用
直接持有：												
北京國鴻氫能科技有限公司	中國，有限責任公司 2016年11月16日	人民幣 50,000,000元	100	100	100	100	100	於中國進行技術開發 及推廣	不適用	不適用	不適用	不適用
香港國鴻氫能科技有限公司	香港，有限責任公司 2016年8月19日	5,000,000美元	100	100	100	100	100	於香港進行技術開發 及推廣	WST CPA & CO. 執業會計師	WST CPA & CO. 執業會計師	WST CPA & CO. 執業會計師	WST CPA & CO. 執業會計師
廣州國鴻氫能科技有限公司	中國，有限責任公司 2017年10月13日	人民幣 100,000,000元	100	100	100	100	100	於中國進行技術服務 及諮詢	不適用	不適用	不適用	不適用
青島國鴻氫能科技有限公司	中國，有限責任公司 2020年10月14日	人民幣 100,000,000元	100	100	100	100	100	於中國進行技術開發 及推廣	不適用	不適用	不適用	不適用
武漢國鴻氫能科技有限公司	中國，有限責任公司 2020年12月2日	人民幣 500,000,000元	100	100	100	100	100	於中國進行技術開發 及推廣	不適用	不適用	不適用	不適用
重慶國鴻氫能科技有限公司 (「重慶國鴻」)	中國，有限責任公司 2020年12月17日	人民幣 500,000,000元	100	100	100	100	100	於中國進行技術開發 及推廣	不適用	不適用	不適用	不適用
廣州國鴻氫能研發中心有限公司	中國，有限責任公司 2017年9月30日	人民幣 100,000,000元	100	100	100	100	100	於中國進行技術研 究、測試及開發	不適用	不適用	不適用	不適用
廣州國鴻銷售有限責任公司	中國，有限責任公司 2017年10月13日	人民幣 100,000,000元	100	100	100	100	100	於中國進行銷售及批 發	不適用	不適用	不適用	不適用
天津國鴻氫能科技有限公司	中國，有限責任公司 2020年11月18日	人民幣 100,000,000元	100	100	100	100	100	於中國進行技術開發 及推廣	不適用	不適用	不適用	不適用
上海鴻芯氫能科技有限公司	中國，有限責任公司 2021年6月4日	人民幣 100,000,000元	不適用	100	100	100	100	於中國進行技術開發 及推廣	不適用	不適用	不適用	不適用
佛山市國鴻氫能科技有限公司	中國，有限責任公司 2019年11月22日	人民幣 50,000,000元	100	100	100	100	100	於中國進行研發 及銷售	不適用	不適用	不適用	不適用
廣州鴻盛豐泰投資合夥企業 (有限合夥)(d)	中國，有限合夥 2017年3月27日	人民幣 54,000,000元	100	100	100	100	100	於中國進行股權 投資管理	不適用	不適用	不適用	不適用

附錄一

會計師報告

實體名稱	註冊成立國家/ 地點及日期	註冊/已發行 及繳足股本	貴集團應佔股權				於本報告 日期	主要業務及 經營地點	法定核數師			
			2020年	2021年	2022年	於2023年 5月31日			2020年	2021年	2022年	
			%	%	%	%						
<b>直接持有 (續) :</b>												
共青城鴻盛豐泰投資合夥企業 (有限合夥)(e)	中國，有限合夥 2021年11月18日	人民幣 13,765,000元	不適用	100	100	100	100	於中國進行股權 投資管理	不適用	不適用	不適用	
共青城鴻盛豐盈投資合夥企業 (有限合夥)(e)	中國，有限合夥 2021年11月18日	人民幣 22,050,000元	不適用	100	100	100	100	於中國進行股權 投資管理	不適用	不適用	不適用	
共青城鴻盛豐源投資合夥企業 (有限合夥)(e)	中國，有限合夥 2021年11月18日	人民幣 9,205,000元	不適用	100	100	100	100	於中國進行股權 投資管理	不適用	不適用	不適用	
共青城澤源投資合夥企業 (有限合夥)	中國，有限合夥 2021年9月24日	人民幣 30,000,000元	不適用	100	100	100	100	於中國進行股權 投資管理	不適用	不適用	不適用	
(「共青城澤源」)(e)												
廣州鴻力氫動科技有限公司	中國，有限合夥 2020年10月22日	人民幣 50,000,000元	100	100	100	100	100	於中國進行技術開發 及推廣	不適用	不適用	不適用	
鄂爾多斯市國鴻氫能科技有限公 司	中國，有限責任公司 2021年11月18日	人民幣 100,000,000元	不適用	100	100	100	100	於中國進行電氣機械 及設備製造	不適用	不適用	不適用	
河南國鴻氫能科技有限公司	中國，有限責任公司 2022年5月17日	人民幣 100,000,000元	不適用	不適用	100	100	100	於中國進行電池製 造、銷售、工程和 技術研究	不適用	不適用	不適用	
廣東鴻力氫動科技有限公司 (「廣東鴻力」)(f)	中國，有限責任公司 2019年11月7日	人民幣 163,333,300元	100	100	100	100	100	於中國進行電氣機械 及設備製造	不適用	不適用	不適用	
浙江鴻力氫能裝備有限公司	中國，有限責任公司 2023年1月18日	人民幣 100,000,000元	不適用	不適用	不適用	100	100	於中國進行技術開發 及推廣	不適用	不適用	不適用	
深圳鴻芯氫能科技有限公司	中國，有限責任公司 2023年5月24日	人民幣 100,000,000元	不適用	不適用	不適用	100	100	於中國進行技術開發 及推廣	不適用	不適用	不適用	

附錄一

會計師報告

實體名稱	註冊成立國家/ 地點及日期	註冊/已發行 及繳足股本	貴集團應佔股權				於本報告 日期	主要業務及 經營地點	法定核數師			
			2020年 %	2021年 %	2022年 %	於2023年 5月31日 %			2020年	2021年	2022年	
<b>直接持有 (續)：</b>												
廣東國鴻氫能動力有限公司(前 稱廣東國鴻巴拉德氫能動力 有限公司，以下簡稱「國鴻動 力」)*	中國，有限責任公司 2016年9月30日	人民幣 67,000,000元	90	90	90	90	100	於中國進行 特種設備製造	安永華明 會計師事務所 (特殊普通 合夥)廣州分所	普華永道中天 會計師事務所 (特殊普通 合夥)	不適用	不適用
美錦國鴻(浙江)氫能科技有限 公司(「美錦國鴻」)	中國，有限責任公司 2020年6月23日	人民幣 200,000,000元	51	51	51	51	51	於中國進行技術開發 及推廣	不適用	不適用	不適用	不適用
雲浮市普匯氫能科技有限公司 (「雲浮普匯」)(b)	中國，有限責任公司 2016年12月26日	人民幣 172,400,000元	66	66	66	66	66	於中國暫無營業	不適用	不適用	不適用	不適用
武漢國氫能源燃料電池 有限公司(c)	中國，有限責任公司 2020年8月27日	人民幣 18,000,000元	44.44	44.44	44.44	44.44	44.44	於中國暫無營業	不適用	不適用	不適用	不適用
<b>間接持有：</b>												
北京鴻力氫動科技有限公司	中國，有限責任公司 2020年10月30日	人民幣 100,000,000元	100	100	100	100	100	於中國進行技術開發 及推廣	不適用	不適用	不適用	不適用
香港國鴻國際氫能科技有限公司	香港，有限責任公司 2022年4月28日	510,000港元	不適用	不適用	51	51	51	於香港進行海外業務 發展	不適用	不適用	不適用	不適用

\* 2023年6月28日，貴公司完成了從Ballard Hong Kong Limited購買廣東國鴻巴拉德氫能動力有限公司10%的股權。同日，其董事會決議(其中包括)將公司名稱更名為廣東國鴻氫能動力有限公司。

- (a) 本附註上文所述的中國公司及法定核數師的英文名稱乃管理層盡力翻譯該等公司的中文名稱，因為該等公司並無註冊或可用的英文名稱。對於不適用的財務報表，未發佈若干公司截至2020年、2021年及2022年12月31日止年度以及截至2022年及2023年5月31日止五個月的經審核財務報表。
- (b) 貴集團持有雲浮普匯46.86%的股份，另一名股東持有24.14%。獨立第三方（即雲浮融達）所持有29.00%的股份以本金額人民幣50百萬元作為金融負債入賬（附註32(b)）。同時，貴公司可控制雲浮普匯的日常經營活動，因而貴公司可控制雲浮普匯。
- (c) 於2020年8月，貴公司與兩名獨立方即蕪湖國氫能源股份有限公司及武興旅先生共同成立武漢國氫能源燃料電池有限公司（「武漢國氫」），出資比例分別為44.44%、27.78%及27.78%。於2021年12月31日，其他兩名投資者尚未出資，而貴公司向武漢國氫出資。組織章程細則規定董事會作出決議時，必須經超過50%的董事同意（部分保護規則除外），且貴公司在董事會五個席位中佔三個席位，因而貴公司能夠對董事會及該附屬公司實施控制。於往績記錄期間，該實體暫無營業。
- (d) 廣州鴻盛豐泰投資合夥企業（有限合夥）（「廣州鴻盛」）於2017年3月27日根據《中華人民共和國合夥企業法》在廣東省註冊成立，作為貴公司僱員持有普通股的平台（附註29）。
- (e) 共青城鴻盛豐源投資合夥企業（有限合夥）、共青城鴻盛豐泰投資合夥企業（有限合夥）、共青城鴻盛豐盈投資合夥企業（有限合夥）及共青城澤源投資合夥企業（有限合夥）（連同廣州鴻盛，統稱為「股權激勵計劃的持股平台」）於2021年根據《中華人民共和國合夥企業法》在中國江西省註冊成立為持股平台，該等企業均為取代廣州鴻盛而設立的新員工持股平台，由78名個人共同持有，於2023年5月31日，彼等均為貴公司的僱員。轉讓對價乃根據各自取得股權的初始投資金額釐定（附註29）。
- (f) 自2019年11月7日至2022年11月21日，獨立第三方（即雲浮融達）所持有廣東鴻力30.00%的股權以本金額人民幣70百萬元作為金融負債入賬（附註32(b)）。於2022年11月21日，貴集團向雲浮融達償還人民幣70百萬元。

#### 14 所得稅（抵免）／開支

於綜合損益表損益扣除的所得稅（抵免）／開支金額指：

	截至12月31日止年度			截至5月31日止五個月	
	2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	2023年 人民幣千元 (未經審核)
即期所得稅	-	5,678	2,298	-	7,736
遞延所得稅 (附註33)	(2,673)	2,418	(15,750)	(44)	(11,741)
	<u>(2,673)</u>	<u>8,096</u>	<u>(13,452)</u>	<u>(44)</u>	<u>(4,005)</u>

附錄一

會計師報告

(a) 所得稅開支的數字對賬

	截至12月31日止年度			截至5月31日止五個月	
	2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	2022年 人民幣千元 (未經審核)	2023年 人民幣千元
除所得稅前虧損	(224,032)	(694,947)	(293,679)	(158,814)	(92,263)
按適用法定稅率計算的稅款	(52,800)	(171,345)	(73,098)	(39,699)	(22,993)
－研發開支加計扣除	(4,542)	(7,980)	(11,306)	(5,305)	(2,640)
－優惠稅率的影響(b)	14,473	74,945	10,856	9,996	1,070
－不可扣稅開支*	18,303	78,771	4,405	988	369
－動用先前未確認稅項虧損	－	－	(3)	(436)	－
－未確認遞延所得稅資產的可抵扣暫時性差異	19,254	24,354	25,516	12,064	2,836
－未確認為遞延稅項資產的稅項虧損	2,639	9,351	30,519	22,348	17,041
－動用先前未確認的可抵扣暫時性差異	－	－	(341)	－	－
－過往期間即期稅項調整	－	－	－	－	312
所得稅(抵免)/開支	<u>(2,673)</u>	<u>8,096</u>	<u>(13,452)</u>	<u>(44)</u>	<u>(4,005)</u>

\* 不可扣稅開支主要為一次性股份支付及業務招待費的超出額。

(b) 中國企業所得稅(「企業所得稅」)

根據於2008年1月1日生效的《中華人民共和國企業所得稅法》(「企業所得稅法」)，貴集團位於中國內地的實體適用的企業所得稅稅率為25%，除非該等實體享有下文所載的優惠稅率。

貴公司於2017年12月11日根據相關法規獲主管部門頒發「高新技術企業」證書，並且該證書其後於2020年12月9日續期，有效期為三年。於2022年11月進行稅務變更登記後，貴公司正在向嘉興市地方高新技術主管部門申請辦理證書變更登記。根據地方稅務機關的批准，除最後兩個月外，貴公司於往績記錄期間就其估計應課稅溢利享有15%的優惠所得稅稅率。

貴集團附屬公司北京國鴻氫能科技有限公司於2020年12月2日根據相關法規獲主管部門頒發「高新技術企業」證書，有效期為三年。根據地方稅務機關的批准，北京國鴻氫能科技有限公司就其截至2020年、2021年及2022年12月31日止年度以及截至2022年及2023年5月31日止五個月的估計應課稅溢利享有15%的優惠所得稅稅率。

## 附錄一

## 會計師報告

根據中國相關稅務規則及法規，貴集團附屬公司青島國鴻氫能科技有限公司、重慶國鴻、天津國鴻氫能科技有限公司及北京鴻力氫動科技有限公司符合小微企業資格，因此，於往績記錄期間，其應課稅收入不超過人民幣3百萬元的一部分可按20%的減免企業所得稅稅率繳稅。重慶國鴻亦可享受15%的優惠所得稅稅率，原因是其位於中國西部大開發區域。

### (c) 香港利得稅

截至2020年、2021年及2022年12月31日止年度以及截至2022年及2023年5月31日止五個月，貴集團於香港註冊成立的附屬公司香港國鴻氫能科技有限公司須按16.5%的稅率繳納香港利得稅。

### (d) 未確認遞延稅項資產

貴集團並無就以下項目確認任何遞延稅項資產：

	於12月31日			於5月31日	
	2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	2022年 人民幣千元 (未經審核)	2023年 人民幣千元
稅項虧損(i)	37,567	89,774	231,558	224,551	316,889
未確認暫時差額(ii)	150,362	308,052	472,296	380,363	477,933
	<u>187,929</u>	<u>397,826</u>	<u>703,854</u>	<u>604,914</u>	<u>794,822</u>

(i) 未確認為遞延稅項資產的稅項虧損將於往績記錄期間屆滿，分析如下：

	於12月31日			於2023年
	2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	5月31日 人民幣千元
2022年	3,685	3,685	–	–
2023年	6,413	6,413	6,413	6,413
2024年	6,658	6,658	6,658	6,658
2025年	2,570	2,570	2,570	2,570
2026年	–	15,178	15,178	15,178
2027年	–	–	64,771	64,771
2027年以後	18,241	55,270	135,968	221,299
已結轉未確認稅項虧損	<u>37,567</u>	<u>89,774</u>	<u>231,558</u>	<u>316,889</u>

由貴公司及附屬公司產生的未動用稅項虧損於可見將來不大可能產生足夠應課稅收入。由於無法預測未來應課稅收入，故並無就該等稅項虧損確認遞延稅項資產。

## 附錄一

## 會計師報告

### (ii) 未確認暫時差額

	於12月31日			於2023年
	2020年	2021年	2022年	5月31日
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
計提虧損撥備	41,535	124,979	189,970	182,210
股份支付	2,732	50,814	105,130	115,226
存貨減值	20,277	43,562	86,456	101,629
無形資產減值	57,358	48,964	40,570	37,073
遞延收入	15,288	24,862	20,154	17,349
其他撥備	11,398	11,076	9,964	7,854
在建工程減值	–	–	15,437	11,913
使用權資產	1,774	3,795	4,615	4,679
未確認暫時差額	<u>150,362</u>	<u>308,052</u>	<u>472,296</u>	<u>477,933</u>

## 15 每股虧損

### (a) 基本

每股基本虧損乃按 貴公司擁有人應佔 貴集團虧損除以往績記錄期間已發行普通股加權平均數計算。

	截至12月31日止年度			截至5月31日止五個月	
	2020年	2021年	2022年	2022年	2023年
	(未經審核)				
貴公司擁有人應佔虧損(人民幣千元)	(214,826)	(703,076)	(273,416)	(157,072)	(86,079)
已發行普通股加權平均數(千股)	<u>205,852</u>	<u>315,982</u>	<u>382,378</u>	<u>357,622</u>	<u>420,522</u>
每股基本虧損(以每股人民幣元列示)	<u>(1.04)</u>	<u>(2.23)</u>	<u>(0.72)</u>	<u>(0.44)</u>	<u>(0.20)</u>

於2022年3月22日，貴公司改制為股份有限公司。就計算每股基本虧損而言，普通股乃假設已於2020年1月1日發行及分配，猶如 貴公司於當時已按一單位實繳資本等同於一股股份基準由有限責任公司轉為股份有限公司。

根據第一期股權激勵計劃、第二期股權激勵計劃及第三期股權激勵計劃(「股權激勵計劃」)，分別向17名、34名及50名合資格僱員授出1,420,000股股份、11,456,000股股份及5,350,000股股份(附註29)，該等股份被視為庫存股份，不計入每股基本盈利的主導地位。股權激勵計劃的累計受益人人數為88人。

### (b) 攤薄

截至2020年、2021年及2022年12月31日止年度以及截至2022年及2023年5月31日止五個月，貴集團於整個往績記錄期間擁有與股權激勵計劃有關的潛在攤薄股份。由於 貴集團於往績記錄期間錄得虧損，股權激勵計劃對 貴集團的每股虧損具有反攤薄影響。因此，每股攤薄虧損與每股基本虧損相同。



附錄一

會計師報告

16 股息

於往績記錄期間，貴公司或貴集團現時旗下公司並無派付或宣派任何股息。

17 物業、廠房及設備

貴集團

	樓宇及 樓宇裝修 人民幣千元	機械 人民幣千元	車輛 人民幣千元	傢俬、 裝置及設備 人民幣千元	在建工程 人民幣千元	總計 人民幣千元
<b>於2020年1月1日</b>						
成本	70,756	105,683	1,142	2,835	54,587	235,003
累計折舊	(17,592)	(21,546)	(722)	(1,263)	-	(41,123)
賬面淨值	<u>53,164</u>	<u>84,137</u>	<u>420</u>	<u>1,572</u>	<u>54,587</u>	<u>193,880</u>
<b>截至2020年12月31日止年度</b>						
年初賬面淨值	53,164	84,137	420	1,572	54,587	193,880
添置	2,597	6,624	-	614	4,171	14,006
轉讓	-	2,985	-	108	(3,093)	-
處置	-	(755)	-	-	-	(755)
折舊費用(附註9)	(7,333)	(10,162)	(217)	(553)	-	(18,265)
年末賬面淨值	<u>48,428</u>	<u>82,829</u>	<u>203</u>	<u>1,741</u>	<u>55,665</u>	<u>188,866</u>
<b>於2020年12月31日</b>						
成本	73,353	113,742	1,142	3,557	55,665	247,459
累計折舊	(24,925)	(30,913)	(939)	(1,816)	-	(58,593)
賬面淨值	<u>48,428</u>	<u>82,829</u>	<u>203</u>	<u>1,741</u>	<u>55,665</u>	<u>188,866</u>
<b>截至2021年12月31日止年度</b>						
年初賬面淨值	48,428	82,829	203	1,741	55,665	188,866
添置	2,425	19,832	1,444	2,474	48,160	74,335
其他(附註18)	-	-	-	-	430	430
轉讓	-	7,749	-	692	(8,441)	-
處置	-	(2,907)	-	(3)	-	(2,910)
折舊費用(附註9)	(8,010)	(12,916)	(159)	(777)	-	(21,862)
年末賬面淨值	<u>42,843</u>	<u>94,587</u>	<u>1,488</u>	<u>4,127</u>	<u>95,814</u>	<u>238,859</u>
<b>於2021年12月31日</b>						
成本	75,778	138,151	2,586	6,678	95,814	319,007
累計折舊	(32,935)	(43,564)	(1,098)	(2,551)	-	(80,148)
賬面淨值	<u>42,843</u>	<u>94,587</u>	<u>1,488</u>	<u>4,127</u>	<u>95,814</u>	<u>238,859</u>

附錄一

會計師報告

	樓宇及 樓宇裝修 人民幣千元	機械 人民幣千元	車輛 人民幣千元	傢俬、 裝置及設備 人民幣千元	在建工程 人民幣千元	總計 人民幣千元
<b>截至2022年12月31日止年度</b>						
年初賬面淨值	42,843	94,587	1,488	4,127	95,814	238,859
添置	62,570	7,628	1,475	6,630	200,368	278,671
其他(附註18)	—	—	—	—	574	574
轉讓	—	5,176	—	1,704	(6,880)	—
處置	—	(65)	—	(159)	—	(224)
折舊費用(附註9)	(9,838)	(15,895)	(519)	(1,625)	—	(27,877)
減值費用(附註9)	—	—	—	—	(15,437)	(15,437)
<b>年末賬面淨值</b>	<b>95,575</b>	<b>91,431</b>	<b>2,444</b>	<b>10,677</b>	<b>274,439</b>	<b>474,566</b>
<b>於2022年12月31日</b>						
成本	138,348	150,870	4,061	14,787	289,876	597,942
累計折舊	(42,773)	(59,439)	(1,617)	(4,110)	—	(107,939)
累計減值	—	—	—	—	(15,437)	(15,437)
<b>賬面淨值</b>	<b>95,575</b>	<b>91,431</b>	<b>2,444</b>	<b>10,677</b>	<b>274,439</b>	<b>474,566</b>
<b>截至2023年5月31日止五個月</b>						
期初賬面淨值	95,575	91,431	2,444	10,677	274,439	474,566
添置	8,324	1,327	337	940	168,238	179,166
其他(附註18)	—	—	—	—	239	239
轉讓	—	11,422	54	267	(11,743)	—
折舊費用(附註9)	(6,580)	(7,182)	(244)	(1,038)	—	(15,044)
<b>期末賬面淨值</b>	<b>97,319</b>	<b>96,998</b>	<b>2,591</b>	<b>10,846</b>	<b>431,173</b>	<b>638,927</b>
<b>於2023年5月31日</b>						
成本	146,672	163,619	4,452	15,994	443,086	773,823
累計折舊	(49,353)	(66,621)	(1,861)	(5,148)	—	(122,983)
累計減值	—	—	—	—	(11,913)	(11,913)
<b>賬面淨值</b>	<b>97,319</b>	<b>96,998</b>	<b>2,591</b>	<b>10,846</b>	<b>431,173</b>	<b>638,927</b>

貴集團的折舊開支於綜合損益表內按以下類別扣除(附註9)：

	截至12月31日止年度			截至5月31日止五個月	
	2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	2022年 人民幣千元 (未經審核)	2023年 人民幣千元
銷售成本	12,621	15,189	16,293	6,861	5,641
行政開支	5,307	5,318	9,886	3,796	8,003
研發開支	336	1,230	1,322	519	1,091
銷售開支	1	125	376	131	309
<b>總計</b>	<b>18,265</b>	<b>21,862</b>	<b>27,877</b>	<b>11,307</b>	<b>15,044</b>

附錄一

會計師報告

貴集團截至2022年12月31日止年度以及截至2023年5月31日止五個月的在建工程添置包括資本化的融資成本約人民幣3,139,000元及人民幣2,349,000元(附註11)。

於2022年12月31日，貴集團的累計減值虧損(參考獨立合資格估值師所進行的估值)為人民幣15,437,000元，乃由於製氫設備(於在建工程)升級所致。截至2023年5月31日止五個月，並無發現進一步減值跡象。

貴公司

	樓宇及 樓宇裝修 人民幣千元	機械 人民幣千元	車輛 人民幣千元	傢俬、 裝置及設備 人民幣千元	在建工程 人民幣千元	總計 人民幣千元
<b>於2020年1月1日</b>						
成本	69,951	5,846	1,007	1,583	29,900	108,287
累計折舊	(17,125)	(1,349)	(668)	(700)	-	(19,842)
賬面淨值	<u>52,826</u>	<u>4,497</u>	<u>339</u>	<u>883</u>	<u>29,900</u>	<u>88,445</u>
<b>截至2020年12月31日止年度</b>						
年初賬面淨值	52,826	4,497	339	883	29,900	88,445
添置	1,082	1,352	-	551	3,404	6,389
轉讓	-	2,985	-	107	(3,092)	-
折舊費用	(7,168)	(687)	(192)	(320)	-	(8,367)
年末賬面淨值	<u>46,740</u>	<u>8,147</u>	<u>147</u>	<u>1,221</u>	<u>30,212</u>	<u>86,467</u>
<b>於2020年12月31日</b>						
成本	71,032	10,183	1,007	2,241	30,212	114,675
累計折舊	(24,292)	(2,036)	(860)	(1,020)	-	(28,208)
賬面淨值	<u>46,740</u>	<u>8,147</u>	<u>147</u>	<u>1,221</u>	<u>30,212</u>	<u>86,467</u>
<b>截至2021年12月31日止年度</b>						
年初賬面淨值	46,740	8,147	147	1,221	30,212	86,467
添置	1,174	13,566	1,038	1,819	3,305	20,902
轉讓	-	4,704	-	-	(4,704)	-
處置	-	-	-	(3)	-	(3)
折舊費用	(7,792)	(2,289)	(120)	(470)	-	(10,671)
年末賬面淨值	<u>40,122</u>	<u>24,128</u>	<u>1,065</u>	<u>2,567</u>	<u>28,813</u>	<u>96,695</u>

附錄一

會計師報告

	樓宇及 樓宇裝修 人民幣千元	機械 人民幣千元	車輛 人民幣千元	傢俬、 裝置及設備 人民幣千元	在建工程 人民幣千元	總計 人民幣千元
<b>於2021年12月31日</b>						
成本	72,207	28,453	2,045	4,014	28,813	135,532
累計折舊	(32,085)	(4,325)	(980)	(1,447)	–	(38,837)
<b>賬面淨值</b>	<b>40,122</b>	<b>24,128</b>	<b>1,065</b>	<b>2,567</b>	<b>28,813</b>	<b>96,695</b>
<b>截至2022年12月31日止年度</b>						
年初賬面淨值	40,122	24,128	1,065	2,567	28,813	96,695
添置	55,399	4,092	1,035	4,025	10,108	74,659
轉讓	–	521	–	589	(1,110)	–
處置	–	(65)	–	(152)	–	(217)
折舊費用	(9,225)	(3,801)	(350)	(1,082)	–	(14,458)
減值費用	–	–	–	–	(7,049)	(7,049)
<b>年末賬面淨值</b>	<b>86,296</b>	<b>24,875</b>	<b>1,750</b>	<b>5,947</b>	<b>30,762</b>	<b>149,630</b>
<b>於2022年12月31日</b>						
成本	127,606	32,986	3,080	8,433	37,811	209,916
累計折舊	(41,310)	(8,111)	(1,330)	(2,486)	–	(53,237)
累計減值	–	–	–	–	(7,049)	(7,049)
<b>賬面淨值</b>	<b>86,296</b>	<b>24,875</b>	<b>1,750</b>	<b>5,947</b>	<b>30,762</b>	<b>149,630</b>
<b>截至2023年5月31日止五個月</b>						
期初賬面淨值	86,296	24,875	1,750	5,947	30,762	149,630
添置	7,846	5,169	–	202	2,050	15,267
轉讓	–	10,680	–	–	(10,680)	–
處置	–	(40)	(469)	(20)	–	(529)
折舊費用	(6,085)	(2,228)	(156)	(647)	–	(9,116)
<b>期末賬面淨值</b>	<b>88,057</b>	<b>38,456</b>	<b>1,125</b>	<b>5,482</b>	<b>22,132</b>	<b>155,252</b>
<b>於2023年5月31日</b>						
成本	135,452	48,786	1,539	8,614	25,657	220,048
累計折舊	(47,395)	(10,330)	(414)	(3,132)	–	(61,271)
累計減值	–	–	–	–	(3,525)	(3,525)
<b>賬面淨值</b>	<b>88,057</b>	<b>38,456</b>	<b>1,125</b>	<b>5,482</b>	<b>22,132</b>	<b>155,252</b>

- (a) 於2021年及2022年12月31日以及2023年5月31日，貴集團賬面值分別約為人民幣35,110,000元、人民幣102,374,000元及人民幣120,615,000元的在建工程已抵押予銀行，作為長期銀行借款人民幣25,000,000元、人民幣82,100,000元及人民幣102,100,000元的抵押品（附註32）。

附錄一

會計師報告

18 租賃

(a) 使用權資產

貴集團

	土地使用權 人民幣千元	物業租賃 人民幣千元	汽車租賃 人民幣千元	總計 人民幣千元
<b>於2020年1月1日</b>				
成本	9,672	11,339	791	21,802
累計折舊	(516)	(1,684)	(250)	(2,450)
<b>賬面淨值</b>	<b>9,156</b>	<b>9,655</b>	<b>541</b>	<b>19,352</b>
<b>截至2020年12月31日止年度</b>				
年初賬面淨值	9,156	9,655	541	19,352
添置	28,679	12,825	–	41,504
折舊費用 (附註9)	(385)	(2,099)	(250)	(2,734)
<b>年末賬面淨值</b>	<b>37,450</b>	<b>20,381</b>	<b>291</b>	<b>58,122</b>
<b>於2020年12月31日</b>				
成本	38,351	24,164	791	63,306
累計折舊	(901)	(3,783)	(500)	(5,184)
<b>賬面淨值</b>	<b>37,450</b>	<b>20,381</b>	<b>291</b>	<b>58,122</b>
<b>截至2021年12月31日止年度</b>				
年初賬面淨值	37,450	20,381	291	58,122
添置	–	28,672	88	28,760
折舊費用 (附註9)	(337)	(7,429)	(261)	(8,027)
在建工程資本化的金額 (i)及附註17)	(430)	–	–	(430)
<b>年末賬面淨值</b>	<b>36,683</b>	<b>41,624</b>	<b>118</b>	<b>78,425</b>
<b>於2021年12月31日</b>				
成本	38,351	52,836	879	92,066
累計折舊	(1,668)	(11,212)	(761)	(13,641)
<b>賬面淨值</b>	<b>36,683</b>	<b>41,624</b>	<b>118</b>	<b>78,425</b>
<b>截至2022年12月31日止年度</b>				
年初賬面淨值	36,683	41,624	118	78,425
添置	134,976	13,889	–	148,865
處置	–	(7,931)	(3)	(7,934)
折舊費用 (附註9)	(1,318)	(13,027)	(82)	(14,427)
在建工程資本化的金額 (i)及附註17)	(574)	–	–	(574)
<b>年末賬面淨值</b>	<b>169,767</b>	<b>34,555</b>	<b>33</b>	<b>204,355</b>
<b>於2022年12月31日</b>				
成本	173,327	53,850	751	227,928
累計折舊	(3,560)	(19,295)	(718)	(23,573)
<b>賬面淨值</b>	<b>169,767</b>	<b>34,555</b>	<b>33</b>	<b>204,355</b>

附錄一

會計師報告

	土地使用權 人民幣千元	物業租賃 人民幣千元	汽車租賃 人民幣千元	總計 人民幣千元
<b>截至2023年5月31日止五個月</b>				
期初賬面淨值	169,767	34,555	33	204,355
處置	–	(79)	–	(79)
折舊費用 (附註9)	(1,205)	(5,775)	(18)	(6,998)
在建工程資本化的金額 (i)及附註17	(239)	–	–	(239)
<b>期末賬面淨值</b>	<b>168,323</b>	<b>28,701</b>	<b>15</b>	<b>197,039</b>
<b>於2023年5月31日</b>				
成本	173,327	51,727	751	225,805
累計折舊	(5,004)	(23,026)	(736)	(28,766)
<b>賬面淨值</b>	<b>168,323</b>	<b>28,701</b>	<b>15</b>	<b>197,039</b>

(i) 在建工程資本化的金額指在場地準備成本中資本化的折舊費用，直接歸因於其能夠以管理層預期的方式經營的必要條件。

土地使用權指 貴集團於租賃土地的權益，而 貴集團已就租賃土地作出預付款。該等土地包括位於中國廣東省雲浮市思勞鎮雲浮工業園鴻泰大道以東，以及位於中國浙江省平湖市嘉興港區雅山西路以北及龍王路西側的地塊及重慶市九龍坡區西彭組團L2-02/03地塊。土地使用權的租期為50年。

貴集團折舊開支於綜合損益表中按以下類別扣除。

	截至12月31日止年度			截至5月31日止五個月	
	2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	2023年 人民幣千元
使用權資產折舊開支					
– 土地使用權	385	337	1,318	82	1,205
– 物業租賃	2,099	7,429	13,027	5,218	5,775
– 汽車租賃	250	261	82	45	18
	<u>2,734</u>	<u>8,027</u>	<u>14,427</u>	<u>5,345</u>	<u>6,998</u>
利息開支 (計入融資成本) (附註11)	550	1,334	2,080	894	1,005
與短期租賃及低價值租賃 有關的開支 (附註9)	33	1,175	1,570	286	985

附錄一

會計師報告

貴公司

	土地使用權 人民幣千元	物業租賃 人民幣千元	總計 人民幣千元
<b>於2020年1月1日</b>			
成本	9,672	4,476	14,148
累計折舊	<u>(516)</u>	<u>(540)</u>	<u>(1,056)</u>
<b>賬面淨值</b>	<b><u>9,156</u></b>	<b><u>3,936</u></b>	<b><u>13,092</u></b>
<b>截至2020年12月31日止年度</b>			
年初賬面淨值	9,156	3,936	13,092
添置	–	56	56
折舊費用	<u>(193)</u>	<u>(689)</u>	<u>(882)</u>
<b>年末賬面淨值</b>	<b><u>8,963</u></b>	<b><u>3,303</u></b>	<b><u>12,266</u></b>
<b>於2020年12月31日</b>			
成本	9,672	4,532	14,204
累計折舊	<u>(709)</u>	<u>(1,229)</u>	<u>(1,938)</u>
<b>賬面淨值</b>	<b><u>8,963</u></b>	<b><u>3,303</u></b>	<b><u>12,266</u></b>
<b>截至2021年12月31日止年度</b>			
年初賬面淨值	8,963	3,303	12,266
添置	–	9,085	9,085
折舊費用	<u>(193)</u>	<u>(1,378)</u>	<u>(1,571)</u>
<b>年末賬面淨值</b>	<b><u>8,770</u></b>	<b><u>11,010</u></b>	<b><u>19,780</u></b>
<b>於2021年12月31日</b>			
成本	9,672	13,617	23,289
累計折舊	<u>(902)</u>	<u>(2,607)</u>	<u>(3,509)</u>
<b>賬面淨值</b>	<b><u>8,770</u></b>	<b><u>11,010</u></b>	<b><u>19,780</u></b>
<b>截至2022年12月31日止年度</b>			
年初賬面淨值	8,770	11,010	19,780
添置	–	299	299
處置	–	(2,704)	(2,704)
折舊費用	<u>(193)</u>	<u>(1,972)</u>	<u>(2,165)</u>
<b>年末賬面淨值</b>	<b><u>8,577</u></b>	<b><u>6,633</u></b>	<b><u>15,210</u></b>

附錄一

會計師報告

	土地使用權 人民幣千元	物業租賃 人民幣千元	總計 人民幣千元
<b>於2022年12月31日</b>			
成本	9,672	10,611	20,283
累計折舊	<u>(1,095)</u>	<u>(3,978)</u>	<u>(5,073)</u>
<b>賬面淨值</b>	<b><u>8,577</u></b>	<b><u>6,633</u></b>	<b><u>15,210</u></b>
<b>截至2023年5月31日止五個月</b>			
期初賬面淨值	8,577	6,633	15,210
處置	-	(79)	(79)
折舊費用	<u>(81)</u>	<u>(790)</u>	<u>(871)</u>
<b>期末賬面淨值</b>	<b><u>8,496</u></b>	<b><u>5,764</u></b>	<b><u>14,260</u></b>
<b>於2023年5月31日</b>			
成本	9,672	9,152	18,824
累計折舊	<u>(1,176)</u>	<u>(3,388)</u>	<u>(4,564)</u>
<b>賬面淨值</b>	<b><u>8,496</u></b>	<b><u>5,764</u></b>	<b><u>14,260</u></b>

(b) 於2020年12月31日，貴公司賬面值約人民幣8,962,000元的土地使用權已抵押予銀行，作為長期銀行借款人民幣13,550,000元的抵押品。於2021年及2022年12月31日以及2023年5月31日，貴集團賬面值分別約為人民幣27,915,000元及人民幣27,341,000元以及人民幣27,102,000元的土地使用權已抵押予銀行，作為長期銀行借款人民幣25,000,000元及人民幣82,100,000元以及人民幣102,100,000元的抵押品。於2023年5月31日，貴集團賬面值約為人民幣53,743,000元的土地使用權已抵押予銀行，作為短期銀行借款人民幣27,000,000元的抵押品（附註32）。

(c) 租賃負債

貴集團

	於12月31日			於2023年
	2020年	2021年	2022年	5月31日
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
物業及汽車租賃				
— 流動	6,307	17,578	27,714	29,248
— 非流動	<u>13,180</u>	<u>27,054</u>	<u>16,585</u>	<u>12,346</u>
	<b><u>19,487</u></b>	<b><u>44,632</u></b>	<b><u>44,299</u></b>	<b><u>41,594</u></b>



附錄一

會計師報告

19 無形資產

貴集團

	軟件 人民幣千元	專利及許可 人民幣千元	總計 人民幣千元
<b>於2020年1月1日</b>			
成本	1,851	130,365	132,216
累計攤銷	(1,492)	(29,175)	(30,667)
<b>賬面淨值</b>	<b>359</b>	<b>101,190</b>	<b>101,549</b>
<b>截至2020年12月31日止年度</b>			
年初賬面淨值	359	101,190	101,549
添置	927	–	927
減值費用 (附註9及(b))	–	(57,358)	(57,358)
攤銷 (附註9)	(84)	(13,036)	(13,120)
<b>年末賬面淨值</b>	<b>1,202</b>	<b>30,796</b>	<b>31,998</b>
<b>於2020年12月31日</b>			
成本	2,778	130,365	133,143
累計減值	–	(57,358)	(57,358)
累計攤銷	(1,576)	(42,211)	(43,787)
<b>賬面淨值</b>	<b>1,202</b>	<b>30,796</b>	<b>31,998</b>
<b>截至2021年12月31日止年度</b>			
年初賬面淨值	1,202	30,796	31,998
添置	2,783	–	2,783
攤銷 (附註9)	(441)	(4,643)	(5,084)
<b>年末賬面淨值</b>	<b>3,544</b>	<b>26,153</b>	<b>29,697</b>
<b>於2021年12月31日</b>			
成本	5,561	130,365	135,926
累計減值	–	(57,358)	(57,358)
累計攤銷	(2,017)	(46,854)	(48,871)
<b>賬面淨值</b>	<b>3,544</b>	<b>26,153</b>	<b>29,697</b>
<b>截至2022年12月31日止年度</b>			
年初賬面淨值	3,544	26,153	29,697
添置	596	–	596
攤銷 (附註9)	(781)	(4,643)	(5,424)
<b>年末賬面淨值</b>	<b>3,359</b>	<b>21,510</b>	<b>24,869</b>
<b>於2022年12月31日</b>			
成本	6,157	130,365	136,522
累計減值	–	(57,358)	(57,358)
累計攤銷	(2,798)	(51,497)	(54,295)
<b>賬面淨值</b>	<b>3,359</b>	<b>21,510</b>	<b>24,869</b>

附錄一

會計師報告

	軟件 人民幣千元	專利及許可 人民幣千元	總計 人民幣千元
<b>截至2023年5月31日止五個月</b>			
期初賬面淨值	3,359	21,510	24,869
添置	3,540	501	4,041
攤銷 (附註9)	(404)	(1,964)	(2,368)
<b>期末賬面淨值</b>	<b>6,495</b>	<b>20,047</b>	<b>26,542</b>
<b>於2023年5月31日</b>			
成本	9,697	130,866	140,563
累計減值	–	(57,358)	(57,358)
累計攤銷	(3,202)	(53,461)	(56,663)
<b>賬面淨值</b>	<b>6,495</b>	<b>20,047</b>	<b>26,542</b>

(a) 貴集團攤銷開支於綜合損益表內按以下類別扣除：

	截至12月31日止年度			截至5月31日止五個月	
	2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	2022年 人民幣千元 (未經審核)	2023年 人民幣千元
銷售成本	11,288	2,902	2,880	1,204	1,200
研發開支	1,802	2,064	2,245	931	994
行政開支	30	118	299	116	174
	<b>13,120</b>	<b>5,084</b>	<b>5,424</b>	<b>2,251</b>	<b>2,368</b>

(b) 許可減值評估

於2020年12月31日，貴集團管理層預計9SSL燃料電堆的銷售量顯著下降，因此管理層對貴集團相應許可進行了減值評估。9SSL燃料電堆相關許可的可收回金額由管理層根據公允價值減處置成本評估，並作出減值撥備人民幣57,358,000元，在銷售成本中扣除。貴集團許可於2020年12月31日的公允價值參考獨立合資格估值師所進行的估值而釐定。2021年、2022年及2023年5月31日並無發現進一步的減值指標。

下表載列貴集團生產線技術許可減值評估的主要假設。

	於2020年 12月31日
淨特許權使用費率(%)	11
實際所得稅稅率(%)	25
稅款攤銷年度	6.83
貼現率(%)	15.5

管理層已將分配至上述各主要假設的價值釐定如下：

- 淨特許權使用費率：基於過往業績表現和管理層對未來的預期。
- 實際所得稅稅率及稅款攤銷期：基於管理層對未來的預期。
- 貼現率：此為加權平均資本成本。基於可資比較公司分析的行業平均資本成本，並考慮相關生產線技術的獨特風險因素。

以下敏感性分析說明了假設所有其他變數保持不變，2020年淨特許權使用費率和貼現率變化對我們的所得稅前利潤假定波動的影響。我們的稅前利潤在淨特許權使用費率和貼現率的變動假定為1%和-1%（基於2020年的歷史波動）的情況下的波動如下所示：

	截至2020年 12月31日止年度 人民幣千元
淨特許權使用費率增加／減少：	
增加1%	1,775
減少1%	(1,775)

	截至2020年 12月31日止年度 人民幣千元
貼現率增加／減少：	
增加1%	(591)
減少1%	623

貴公司

	軟件 人民幣千元	專利及許可 人民幣千元	總計 人民幣千元
<b>於2020年1月1日</b>			
成本	1,627	17,850	19,477
累計攤銷	(1,439)	(4,796)	(6,235)
<b>賬面淨值</b>	<b>188</b>	<b>13,054</b>	<b>13,242</b>
<b>截至2020年12月31日止年度</b>			
年初賬面淨值	188	13,054	13,242
添置	358	-	358
攤銷	(37)	(1,786)	(1,823)
<b>年末賬面淨值</b>	<b>509</b>	<b>11,268</b>	<b>11,777</b>

附錄一

會計師報告

	軟件 人民幣千元	專利及許可 人民幣千元	總計 人民幣千元
<b>於2020年12月1日</b>			
成本	1,985	17,850	19,835
累計攤銷	(1,476)	(6,582)	(8,058)
<b>賬面淨值</b>	<b>509</b>	<b>11,268</b>	<b>11,777</b>
<b>截至2021年12月31日止年度</b>			
年初賬面淨值	509	11,268	11,777
添置	2,636	–	2,636
攤銷	(348)	(1,785)	(2,133)
<b>年末賬面淨值</b>	<b>2,797</b>	<b>9,483</b>	<b>12,280</b>
<b>於2021年12月31日</b>			
成本	4,621	17,850	22,471
累計攤銷	(1,824)	(8,367)	(10,191)
<b>賬面淨值</b>	<b>2,797</b>	<b>9,483</b>	<b>12,280</b>
<b>截至2022年12月31日止年度</b>			
年初賬面淨值	2,797	9,483	12,280
添置	596	–	596
攤銷	(688)	(1,785)	(2,473)
<b>年末賬面淨值</b>	<b>2,705</b>	<b>7,698</b>	<b>10,403</b>
<b>於2022年12月31日</b>			
成本	5,217	17,850	23,067
累計攤銷	(2,512)	(10,152)	(12,664)
<b>賬面淨值</b>	<b>2,705</b>	<b>7,698</b>	<b>10,403</b>
<b>截至2023年5月31日止五個月</b>			
期初賬面淨值	2,705	7,698	10,403
添置	3,540	501	4,041
攤銷	(366)	(774)	(1,140)
<b>期末賬面淨值</b>	<b>5,879</b>	<b>7,425</b>	<b>13,304</b>
<b>於2023年5月31日</b>			
成本	8,757	18,351	27,108
累計攤銷	(2,878)	(10,926)	(13,804)
<b>賬面淨值</b>	<b>5,879</b>	<b>7,425</b>	<b>13,304</b>

附錄一

會計師報告

20 其他非流動資產

貴集團

	2020年 人民幣千元	於12月31日 2021年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	於2023年 5月31日 人民幣千元
購買物業、廠房及設備的預付款項	9,590	123,420	169,772	59,337
購買土地使用權的預付款項(a)	–	26,371	–	–
履行合約的成本	4,083	–	–	–
可抵扣增值稅進項稅	4,332	8,956	4,056	4,059
	<u>18,005</u>	<u>158,747</u>	<u>173,828</u>	<u>63,396</u>

(a) 於2021年12月31日，貴集團作出人民幣26,371,000元的預付款項。貴集團於2022年8月17日取得土地使用權證。

貴公司

	2020年 人民幣千元	於12月31日 2021年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	於2023年 5月31日 人民幣千元
購買物業、廠房及設備的預付款項	1,677	43,251	15,949	17,404
履行合約的成本	4,083	–	–	–
	<u>5,760</u>	<u>43,251</u>	<u>15,949</u>	<u>17,404</u>

21 按類別劃分的金融工具

貴集團

	2020年 人民幣千元	於12月31日 2021年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	於2023年 5月31日 人民幣千元
<b>金融資產</b>				
按攤銷成本計量的金融資產				
– 現金及現金等價物 (附註26)	468,384	711,819	718,183	683,544
– 受限制現金 (附註26)	–	819	–	3,626
– 貿易應收款項及應收票據 (附註24)	288,374	646,823	1,163,232	1,221,139
– 其他應收款項及預付款項 (附註25)	21,153	8,071	13,050	11,819
按公允價值計入其他全面收益的 金融資產 (附註22)	290	12,273	89,436	89,436
	<u>778,201</u>	<u>1,379,805</u>	<u>1,983,901</u>	<u>2,009,564</u>

附錄一

會計師報告

	於12月31日		於2023年	
	2020年	2021年	2022年	5月31日
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
<b>金融負債</b>				
按攤銷成本計量的金融負債				
－ 借款 (附註32)	527,850	533,800	280,300	365,100
－ 貿易應付款項 (附註30)	39,466	101,828	510,726	556,715
－ 其他應付款項及應計費用 (不包括非金融負債)	27,666	25,700	108,357	118,230
－ 租賃負債 (附註18(c))	19,487	44,632	44,299	41,594
衍生金融工具 (附註36)	20,482	18,466	38,950	39,568
	<u>634,951</u>	<u>724,426</u>	<u>982,632</u>	<u>1,121,207</u>

貴公司

	於12月31日		於2023年	
	2020年	2021年	2022年	5月31日
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
<b>金融資產</b>				
按攤銷成本計量的金融資產				
－ 現金及現金等價物 (附註26)	399,468	592,799	633,910	585,869
－ 受限制現金 (附註26)	－	－	－	3,626
－ 貿易應收款項及應收票據 (附註24)	329,223	783,644	1,424,202	1,523,563
－ 其他應收款項及預付款項 (附註25)	274,822	178,504	293,454	342,198
按公允價值計入其他全面收益的 金融資產 (附註22)	290	12,273	89,436	89,436
	<u>1,003,803</u>	<u>1,567,220</u>	<u>2,441,002</u>	<u>2,544,692</u>

金融負債

按攤銷成本計量的金融負債				
－ 借款 (附註32)	407,550	378,800	138,200	167,000
－ 貿易應付款項 (附註30)	192,655	300,023	714,604	851,637
－ 其他應付款項及應計費用 (不包括非金融負債)	122,576	118,951	166,065	189,378
－ 租賃負債	4,693	12,162	7,826	6,802
衍生金融工具 (附註36)	57,719	46,179	58,478	53,370
	<u>785,193</u>	<u>856,115</u>	<u>1,085,173</u>	<u>1,268,187</u>

附錄一

會計師報告

22 按公允價值計入其他全面收益的金融資產

貴集團及 貴公司

	於12月31日			於2023年
	2020年	2021年	2022年	5月31日
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
<b>非流動</b>				
股權投資				
— 非上市股權投資(a)	—	12,273	88,636	88,636
<b>流動</b>				
債權投資				
— 銀行承兌匯票(b)	290	—	800	800
	<u>290</u>	<u>12,273</u>	<u>89,436</u>	<u>89,436</u>

(a) 於2021年8月15日，貴公司與其他股東訂立協議，據此，貴公司設立並向上海翼迅創能新能源科技有限公司（「上海翼迅」）注資人民幣7,500,000元，用於其15%的股權投資（無董事會席位）。

於2021年10月18日，貴公司與其他股東訂立協議，據此，貴公司設立並向重慶渝鴻創能物聯科技有限公司（「重慶渝鴻」）注資人民幣4,773,000元，用於其19.09%的股權投資（無董事會席位）。於2022年1月，貴公司進一步向重慶渝鴻注資人民幣76,363,000元，但股權並無變動。

(b) 於2020年12月31日、2022年12月31日及2023年5月31日，結餘為賬齡小於六個月的銀行承兌匯票。

(c) 有關釐定股權及債權投資的公允價值所使用方法及假設的資料，請參閱附註3.3(b)。

23 存貨

貴集團

	於12月31日			於2023年
	2020年	2021年	2022年	5月31日
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
原材料	41,377	92,995	103,941	145,492
在製品	25,660	22,539	30,379	31,448
製成品	171,143	316,620	332,354	295,428
減：存貨減值撥備	(20,284)	(43,675)	(86,982)	(101,823)
	<u>217,896</u>	<u>388,479</u>	<u>379,692</u>	<u>370,545</u>

個別存貨項目的成本採用加權平均成本確定。

於往績記錄期間，確認為銷售成本的存貨減值為人民幣9,362,000元、人民幣23,391,000元及人民幣43,307,000元以及人民幣14,841,000元（附註9）。

附錄一

會計師報告

貴公司

	於12月31日			於2023年
	2020年	2021年	2022年	5月31日
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
原材料	5,941	52,665	41,260	87,306
在製品	48	220	14,732	21,433
製成品	98,113	160,707	156,353	154,898
受託加工材料	4,859	8,192	—	—
減：存貨減值撥備	(19,898)	(40,523)	(53,985)	(58,877)
	<u>89,063</u>	<u>181,261</u>	<u>158,360</u>	<u>204,760</u>

24 貿易應收款項及應收票據

貴集團

	於12月31日			於2023年
	2020年	2021年	2022年	5月31日
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
<b>流動</b>				
貿易應收款項				
— 應收第三方	319,372	756,073	1,362,012	1,429,691
— 應收聯營公司 (附註39(d))	600	600	—	—
	<u>319,972</u>	<u>756,673</u>	<u>1,362,012</u>	<u>1,429,691</u>
減：預期信貸虧損撥備 (附註3.1(b))	(31,598)	(110,240)	(215,105)	(216,591)
	<u>288,374</u>	<u>646,433</u>	<u>1,146,907</u>	<u>1,213,100</u>
應收票據	—	390	163	3,088
	<u>288,374</u>	<u>646,823</u>	<u>1,147,070</u>	<u>1,216,188</u>
<b>非流動：</b>				
貿易應收款項(a)				
— 應收第三方	—	—	16,794	5,133
減：預期信貸虧損撥備 (附註3.1(b))	—	—	(632)	(182)
	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>16,162</u>	<u>4,951</u>
	<u>288,374</u>	<u>646,823</u>	<u>1,163,232</u>	<u>1,221,139</u>



附錄一

會計師報告

貴集團採用國際財務報告準則第9號簡化方法就預期信貸虧損計提撥備。於2020年、2021年及2022年12月31日以及2023年5月31日，就貿易應收款項總額分別計提撥備人民幣31,598,000元、人民幣110,240,000元及人民幣215,737,000元以及人民幣216,773,000元（附註3.1(b)）。

於2020年、2021年及2022年12月31日以及2023年5月31日，貴集團應收票據為賬齡在1年以內的銀行承兌匯票。

貴集團大部分銷售乃以付款交單方式進行。於2020年、2021年及2022年12月31日以及2023年5月31日，基於發票日期的貿易應收款項的賬齡分析如下：

	於12月31日			於2023年
	2020年	2021年	2022年	5月31日
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
1年以內	126,981	466,495	816,856	888,107
1至2年	163,241	125,753	416,708	432,277
2至3年	29,750	134,675	110,981	80,379
3至4年	—	29,750	34,261	34,061
	<u>319,972</u>	<u>756,673</u>	<u>1,378,806</u>	<u>1,434,824</u>
<b>貴公司</b>				
	於12月31日			於2023年
	2020年	2021年	2022年	5月31日
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
<b>流動</b>				
貿易應收款項				
— 應收第三方	305,350	569,165	614,266	570,578
— 應收附屬公司 (附註39(d))	51,731	314,484	944,395	1,061,249
— 應收聯營公司 (附註39(d))	600	600	—	—
	<u>357,681</u>	<u>884,249</u>	<u>1,558,661</u>	<u>1,631,827</u>
減：預期信貸虧損撥備 (附註3.1(b))	<u>(28,458)</u>	<u>(100,995)</u>	<u>(150,784)</u>	<u>(136,303)</u>
	<u>329,223</u>	<u>783,254</u>	<u>1,407,877</u>	<u>1,495,524</u>
應收票據	—	390	163	23,088
	<u>329,223</u>	<u>783,644</u>	<u>1,408,040</u>	<u>1,518,612</u>

附錄一

會計師報告

	於12月31日		於2023年	
	2020年	2021年	2022年	5月31日
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
<b>非流動</b>				
貿易應收款項(a)				
— 應收第三方	—	—	16,794	5,133
減：預期信貸虧損撥備	—	—	(632)	(182)
	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>16,162</u>	<u>4,951</u>
	<u>329,223</u>	<u>783,644</u>	<u>1,424,202</u>	<u>1,523,563</u>

貴公司採用國際財務報告準則第9號簡化方法就預期信貸虧損計提撥備。於2020年、2021年及2022年12月31日以及2023年5月31日，就貿易應收款項總額分別計提撥備人民幣28,458,000元、人民幣100,995,000元及人民幣151,416,000元以及人民幣136,485,000元。

於2020年、2021年及2022年12月31日以及2023年5月31日，貴公司應收票據為賬齡在一年以內的銀行承兌匯票。

貴公司大部分銷售乃以信用證或付款交單方式進行。於2020年、2021年及2022年12月31日以及2023年5月31日，基於發票日期的貿易應收款項的賬齡分析如下：

	於12月31日		於2023年	
	2020年	2021年	2022年	5月31日
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
1年以內	178,630	608,055	1,174,667	1,269,640
1至2年	162,841	125,709	261,424	258,758
2至3年	16,210	134,275	110,981	80,379
3至4年	—	16,210	28,383	28,183
	<u>357,681</u>	<u>884,249</u>	<u>1,575,455</u>	<u>1,636,960</u>

(a) 非流動貿易應收款項指信貸期超過360天的客戶的應收款項。

於2021年12月31日，貴集團及貴公司的長期銀行借款為人民幣280,000,000元，以應收佛山飛馳的貿易應收款項人民幣260,000,000元作抵押（附註32(a)）。貴集團及貴公司於2022年10月提前悉數償還借款，並相應解除抵押。

貿易應收款項及應收票據的賬面值與其於資產負債表日期的公允價值相若，且以人民幣計值。

附錄一

會計師報告

25 其他應收款項及預付款項

貴集團

	於12月31日			於2023年
	2020年	2021年	2022年	5月31日
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
其他應收關聯方款項 (附註39(d))	7,367	13,609	9,802	9,790
按金	382	2,380	11,779	11,256
向僱員提供的墊款	4,347	73	427	24
與股權激勵計劃有關的應收員工股權認購款	16,230	–	–	–
其他	307	669	1,170	869
	<u>28,633</u>	<u>16,731</u>	<u>23,178</u>	<u>21,939</u>
減：其他應收款項減值撥備 (附註3.1(b))	<u>(7,480)</u>	<u>(8,660)</u>	<u>(10,128)</u>	<u>(10,120)</u>
	<u>21,153</u>	<u>8,071</u>	<u>13,050</u>	<u>11,819</u>
預付關聯方款項 (附註39(d))	4,117	13,966	3,850	3,841
可抵扣增值稅進項稅	6,899	7,324	50,264	49,306
預付供應商款項(a)	31,047	32,799	21,570	21,481
預付[編纂]開支	–	[編纂]	[編纂]	[編纂]
預付開支	3,746	5,442	7,863	9,035
其他	1,750	5,616	4,942	7,752
	<u>47,559</u>	<u>71,780</u>	<u>112,557</u>	<u>120,877</u>
總計	<u><u>68,712</u></u>	<u><u>79,851</u></u>	<u><u>125,607</u></u>	<u><u>132,696</u></u>

貴公司

	於12月31日			於2023年
	2020年	2021年	2022年	5月31日
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
其他應收關聯方款項 (附註39(d))	7,367	13,609	9,802	9,790
其他應收附屬公司款項 (附註39(d))	258,669	175,466	291,593	342,618
按金	293	1,020	7,134	6,628
向僱員提供的墊款	4,343	69	427	–
與股權激勵計劃有關的應收員工股權認購款	16,230	–	–	–
其他	234	310	347	266
	<u>287,136</u>	<u>190,474</u>	<u>309,303</u>	<u>359,302</u>

附錄一

會計師報告

	於12月31日		於2023年	
	2020年	2021年	2022年	5月31日
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
減：其他應收款項減值撥備 (附註3.1(b))	(12,314)	(11,970)	(15,849)	(17,104)
	<u>274,822</u>	<u>178,504</u>	<u>293,454</u>	<u>342,198</u>
可抵扣增值稅進項稅	872	4,623	–	712
預付供應商款項(a)	19,641	25,239	20,033	20,514
預付[編纂]開支	–	[編纂]	[編纂]	[編纂]
預付開支	2,001	4,929	5,678	6,167
其他	1,750	5,616	4,642	5,052
	<u>24,264</u>	<u>47,040</u>	<u>54,421</u>	<u>61,907</u>
總計	<u>299,086</u>	<u>225,544</u>	<u>347,875</u>	<u>404,105</u>

(a) 預付供應商款項指為購買原材料而向賣方支付的墊款。

其他應收款項的賬面值與其於資產負債表日期的公允價值相若，且以人民幣計值。

26 現金及現金等價物及受限制現金

貴集團

	於12月31日		於2023年	
	2020年	2021年	2022年	5月31日
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
現金及現金等價物：				
— 手頭現金	9	11	–	–
— 銀行現金	468,375	712,627	718,183	687,170
減：受限制現金(a)	–	(819)	–	(3,626)
	<u>468,384</u>	<u>711,819</u>	<u>718,183</u>	<u>683,544</u>

(a) 於2021年12月31日，受限制現金指 貴集團的附屬公司武漢國氫的凍結資金賬戶，該賬戶於2022年1月解凍。於2023年5月31日，受限制現金指 貴公司之應付票據按金。

於2020年、2021年及2022年12月31日以及2023年5月31日， 貴集團的現金及現金等價物及受限制現金以下列貨幣計值：

	於12月31日		於2023年	
	2020年	2021年	2022年	5月31日
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
人民幣	467,074	708,667	715,954	684,849
美元	1,310	3,829	480	555
港元	–	142	1,749	1,766
	<u>468,384</u>	<u>712,638</u>	<u>718,183</u>	<u>687,170</u>

附錄一

會計師報告

貴公司

	於12月31日			於2023年
	2020年	2021年	2022年	5月31日
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
現金及現金等價物：				
－ 手頭現金	4	6	－	－
－ 銀行現金	399,464	592,793	633,910	589,495
減：受限制現金	－	－	－	(3,626)
	<u>399,468</u>	<u>592,799</u>	<u>633,910</u>	<u>585,869</u>

於2020年、2021年及2022年12月31日以及2023年5月31日，貴公司的現金及現金等價物以人民幣計值。

27 實繳資本／股本－貴集團及貴公司

實繳資本或股本指創始人及投資者的注資。貴公司收取的總對價超過實繳資本或股本的部分計入貴公司的資本公積或股份溢價。

	每股人民幣 1.00元的 普通股數目	實繳資本	資本公積	股本	股份溢價
		人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
於2020年1月1日	不適用	200,000	－	不適用	不適用
－ 根據股權激勵計劃添置	不適用	12,876	25,752	不適用	不適用
－ 股東注資	不適用	<u>62,397</u>	<u>504,613</u>	<u>不適用</u>	<u>不適用</u>
於2020年12月31日及2021年1月1日	不適用	<u>275,273</u>	<u>530,365</u>	<u>不適用</u>	<u>不適用</u>
－ 根據股權激勵計劃添置	不適用	5,124	10,248	不適用	不適用
－ 股東注資	不適用	<u>95,225</u>	<u>939,315</u>	<u>不適用</u>	<u>不適用</u>
於2021年12月31日及2022年1月1日	不適用	<u>375,622</u>	<u>1,479,928</u>	<u>不適用</u>	<u>不適用</u>
改制為股份有限公司 <sup>(a)</sup>	375,622,294	(375,622)	(1,479,928)	375,622	1,357,400
－ 發行新股 <sup>(b)</sup>	62,899,375	<u>不適用</u>	<u>不適用</u>	<u>62,900</u>	<u>943,491</u>
於2022年12月31日及2023年5月31日	438,521,669	<u>不適用</u>	<u>不適用</u>	<u>438,522</u>	<u>2,300,891</u>

(a) 貴公司於2022年3月22日將企業類型由有限責任公司變更為股份有限公司。貴公司於轉換日期的資產淨值為人民幣1,679,022,245元，已轉換為375,622,294股每股人民幣1.00元的普通股（附註(28)）。

(b) 截至2022年12月31日止年度，貴公司按每股人民幣16.00元的價格向投資者發行合共62,899,375股普通股，籌集認購總額人民幣1,006,390,000元，其中人民幣62,899,000元計入股本，而人民幣943,491,000元計入股份溢價。

附錄一

會計師報告

28 庫存股份儲備及其他儲備

貴集團

	其他儲備				總計 人民幣千元
	庫存 股份儲備(a) 人民幣千元	股份支付 儲備 人民幣千元	法定盈餘 儲備 人民幣千元	其他儲備 人民幣千元	
於2020年1月1日	–	–	6,888	702	7,590
發行根據股權激勵計劃持有的 股份(a)	(38,628)	–	–	–	–
股份支付(附註29)	–	118,289	–	–	118,289
貨幣換算差額	–	–	–	(262)	(262)
於2020年12月31日及 2021年1月1日	<u>(38,628)</u>	<u>118,289</u>	<u>6,888</u>	<u>440</u>	<u>125,617</u>
發行根據股權激勵計劃持有的 股份(a)	(15,372)	–	–	–	–
股份支付(附註29)	–	546,043	–	–	546,043
貨幣換算差額	–	–	–	312	312
於2021年12月31日及 2022年1月1日	<u>(54,000)</u>	<u>664,332</u>	<u>6,888</u>	<u>752</u>	<u>671,972</u>
改制為股份有限公司(b)	–	(656,830)	(6,888)	–	(663,718)
股份支付(附註29)	–	54,316	–	–	54,316
貨幣換算差額	–	–	–	(318)	(318)
於2022年12月31日 及2023年1月1日	<u>(54,000)</u>	<u>61,818</u>	<u>–</u>	<u>434</u>	<u>62,252</u>
股份支付(附註29)	–	12,129	–	–	12,129
貨幣換算差額	–	–	–	146	146
於2023年5月31日	<u>(54,000)</u>	<u>73,947</u>	<u>–</u>	<u>580</u>	<u>74,527</u>

附錄一

會計師報告

貴公司

	庫存 股份儲備(a) 人民幣千元	其他儲備		總計 人民幣千元
		股份支付 儲備 人民幣千元	法定盈餘 儲備 人民幣千元	
於2020年1月1日	–	–	6,888	6,888
發行根據股權激勵計劃 持有的股份(a)	(38,628)	–	–	–
股份支付 (附註29)	–	118,289	–	118,289
於2020年12月31日及 2021年1月1日	<u>(38,628)</u>	<u>118,289</u>	<u>6,888</u>	<u>125,177</u>
發行根據股權激勵計劃持有的 股份(a)	(15,372)	–	–	–
股份支付 (附註29)	–	546,043	–	546,043
於2021年12月31日及 2022年1月1日	<u>(54,000)</u>	<u>664,332</u>	<u>6,888</u>	<u>671,220</u>
改制為股份有限公司(b)	–	(656,830)	(6,888)	(663,718)
股份支付 (附註29)	–	54,316	–	54,316
於2022年12月31日	<u>(54,000)</u>	<u>61,818</u>	<u>–</u>	<u>61,818</u>
股份支付 (附註29)	–	12,129	–	12,129
於2023年5月31日	<u>(54,000)</u>	<u>73,947</u>	<u>–</u>	<u>73,947</u>

(a) 庫存股份儲備指股權激勵計劃已發行且未歸屬的股份。

(b) 已轉換 貴公司淨資產超過普通股面值、資本公積及來自股份支付及法定盈餘的其他儲備的差額計入 貴公司股份溢價。

附錄一

會計師報告

29 股份支付

以權益結算的股份支付交易產生的開支如下：

	截至12月31日止年度			截至5月31日止五個月	
	2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	2022年 人民幣千元 (未經審核)	2023年 人民幣千元
— 股權激勵計劃(a)	2,732	48,082	54,316	14,247	12,129
— 股權交易					
— 向 貴集團高級管理層轉讓當時 股東持有的鴻運氫能源股權(b)	115,557	497,961	—	—	—
總計	<u>118,289</u>	<u>546,043</u>	<u>54,316</u>	<u>14,247</u>	<u>12,129</u>

於截至2020年、2021年及2022年12月31日止年度以及截至2022年及2023年5月31日止五個月，已確認與僱員相關的股份支付開支如下：

	截至12月31日止年度			截至5月31日止五個月	
	2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	2022年 人民幣千元 (未經審核)	2023年 人民幣千元
行政開支	117,183	530,748	39,987	10,902	9,591
研發開支	1,105	14,325	9,882	1,724	1,530
銷售開支	1	970	4,447	1,621	1,008
	<u>118,289</u>	<u>546,043</u>	<u>54,316</u>	<u>14,247</u>	<u>12,129</u>

(a) 股權激勵計劃

貴公司已授出股份權益數目及各自加權平均授出日期公允價值的變動如下：

	根據股權激勵計劃 授出的股份數目	每股加權平均 授出日期公允價值 人民幣元
於2020年1月1日	—	—
年內授出	<u>12,876,000</u>	9.06
於2020年12月31日及2021年1月1日尚未行使	<u>12,876,000</u>	9.06



附錄一

會計師報告

	根據股權激勵計劃 授出的股份數目	每股加權平均 授出日期公允價值 人民幣元
年內沒收	(226,000)	9.10
截至2021年12月31日止年度授出	<u>5,350,000</u>	13.00
於2021年12月31日及2022年1月1日尚未行使	<u>18,000,000</u>	10.21
期內沒收	(190,000)	13.00
期內授出	<u>190,000</u>	13.00
於2022年12月31日及2023年1月1日尚未行使	<u>18,000,000</u>	10.21
期內沒收	(195,000)	11.00
期內註銷	(45,000)	13.00
期內授出	<u>240,000</u>	16.00
於2023年5月31日尚未行使	<u><u>18,000,000</u></u>	10.27

根據日期為2020年3月23日、2020年12月29日及2021年11月29日的股東決議案，股權激勵計劃獲批准，據此，貴公司透過股權激勵計劃的持股平台按認購價每股人民幣3元（「認購價」）分別向激勵對象發行及授出1,420,000股、11,456,000股及5,350,000股貴公司股份，而226,000股股份因激勵對象於2021年辭任而被沒收。截至2020年及2021年12月31日止年度，貴集團透過股權激勵計劃的持股平台以現金收取的認購淨額分別為人民幣38,628,000元及人民幣15,372,000元。所授出股份的公允價值與認購價之間的差額於權益內的股份支付儲備入賬，而相應的「股份支付開支」則於損益入賬。

股權激勵計劃的持股平台由貴集團控制及合併為結構性實體，原因為其由貴集團設計、設立及營運，以於歸屬期內為股權激勵計劃項下激勵對象的利益持有貴公司股份，而貴集團有責任按認購價購回已辭任激勵對象的股份或將該等股份重新分配至其他僱員。

股權激勵計劃的持股平台持有的股份將於貴公司股份在香港聯合交易所有限公司主板成功[編纂]之日歸屬。在估計預期歸屬之股本工具數目時，服務條件亦加入一併考慮。管理層將於各資產負債表日期修訂以釐定歸屬期。總開支須於歸屬期間確認（即發行日期起至其預期[編纂]）。貴公司股份於授出日期的公允價值由獨立估值師根據收入法釐定，並基於以下主要假設，在適宜可資比較公司的分配及分析的基礎上，結合公開財務資料的憑證。

附錄一

會計師報告

	於授出日期		
	2020年3月23日	2020年12月29日	2021年11月29日
可持續增長率(%)	3.00	2.00	2.00
預期通脹率(%)	3.00	2.00	2.00
加權平均資本成本 (「加權平均資本成本」)(%)	16.00	15.50	15.00
每股公允價值(人民幣元)	8.71	9.10	13.00
行使價(人民幣元)	3.00	3.00	3.00

(b) 股權交易 — 向 貴集團高級管理層轉讓當時股東持有的鴻運氫能源股權

緊接2020年12月23日前，鴻運氫能源（貴公司最大股東）由馬東生先生及鴻運高新技術分別持有50%及50%權益。

根據日期為2020年12月23日及2021年11月30日的股東決議案，馬東生先生及鴻運高新技術分別以對價零及人民幣169,972,000元轉讓彼等各自於鴻運氫能源的股權予華匯科技（由 貴集團高級管理層陳先生、楊澤雲先生、劉志祥博士及燕希強博士分別擁有80%、10%、5%及5%的股權）。轉讓不需要任何歸屬條件或服務期限。

於2020年12月23日及2021年11月30日，鴻運氫能源股份的公允價值分別為人民幣115,557,000元及人民幣667,933,000元，乃由獨立估值師根據收入法釐定，主要假設載列如下：

	於轉讓日期	
	2020年12月23日	2021年11月30日
可持續增長率(%)	2.00	2.00
預期通脹率(%)	2.00	2.00
加權平均資本成本(%)	15.50	15.00
缺乏市場流通性折讓(%)	20.30	20.00
每股公允價值(人民幣元)	9.10	13.00
價格(人民幣元)	零	2.59

截至2020年及2021年12月31日止年度，對價與於各轉讓日期的公允價值之間的差額於損益內確認為股份支付，而權益內的股份支付儲備亦相應增加。

30 貿易應付款項及應付票據

貴集團

	於12月31日		於2023年	
	2020年	2021年	2022年	5月31日
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
貿易應付款項				
— 應付第三方	22,650	95,272	509,780	546,667
— 應付關聯方(附註39(d))	16,816	6,556	946	983
應付票據	—	—	—	9,065
	<u>39,466</u>	<u>101,828</u>	<u>510,726</u>	<u>556,715</u>

附錄一

會計師報告

於2020年、2021年及2022年12月31日以及2023年5月31日，貴集團的貿易應付款項及應付票據的賬齡分析（基於發票日期）如下：

	於12月31日			於2023年
	2020年	2021年	2022年	5月31日
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
1年以內	37,285	93,444	446,377	488,163
1至2年	2,054	8,141	63,365	67,062
2至3年	–	116	925	1,259
3年以上	127	127	59	231
	<u>39,466</u>	<u>101,828</u>	<u>510,726</u>	<u>556,715</u>

貴公司

	於12月31日			於2023年
	2020年	2021年	2022年	5月31日
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
貿易應付款項				
– 應付第三方	6,195	66,702	352,490	401,063
– 應付附屬公司 (附註39(d))	169,774	226,892	361,302	449,727
– 應付關聯方 (附註39(d))	16,686	6,429	812	847
	<u>192,655</u>	<u>300,023</u>	<u>714,604</u>	<u>851,637</u>

於2020年、2021年及2022年12月31日以及2023年5月31日，貴公司的貿易應付款項的賬齡分析（基於發票日期）如下：

	於12月31日			於2023年
	2020年	2021年	2022年	5月31日
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
1年以內	187,874	286,063	526,589	707,762
1至2年	3,239	12,228	183,570	136,799
2至3年	1,542	190	4,386	5,369
3年以上	–	1,542	59	1,707
	<u>192,655</u>	<u>300,023</u>	<u>714,604</u>	<u>851,637</u>

於資產負債表日期，貿易應付款項及應付票據的賬面值與其公允價值相若，並以人民幣計值。

附錄一

會計師報告

31 其他應付款項及應計費用

貴集團

	於12月31日			於2023年
	2020年	2021年	2022年	5月31日
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
其他應付關聯方款項 (附註39(d))	9,424	9,412	10,360	10,012
購買物業、廠房及設備的應付款項	5,934	6,744	77,503	91,157
股權激勵計劃產生的應付款項 (附註28)	38,628	54,000	54,000	54,000
應繳稅項	1,873	7,992	16,642	8,032
僱員福利應付款項	7,138	10,575	8,823	7,166
應計費用	3,224	3,178	12,453	10,371
應付按金	5,000	4,000	2,094	2,078
應付利息	450	284	538	2,312
收購合營企業的應付款項	3,300	–	–	–
其他	3,634	2,082	5,409	2,300
	<u>78,605</u>	<u>98,267</u>	<u>187,822</u>	<u>187,428</u>

貴公司

	於12月31日			於2023年
	2020年	2021年	2022年	5月31日
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
其他應付附屬公司款項 (附註39(d))	101,385	103,324	94,145	116,383
其他應付關聯方款項 (附註39(d))	9,000	9,000	10,250	9,963
股權激勵計劃產生的應付款項 (附註28)	38,628	54,000	54,000	54,000
購買物業、廠房及設備的應付款項	3,058	3,186	47,966	54,550
應繳稅項	1,627	5,727	12,725	7,568
僱員福利應付款項	5,726	6,001	3,308	2,052
應計費用	1,015	1,339	8,792	6,733
應付利息	–	244	96	850
應付按金	5,000	–	30	30
收購合營企業的應付款項	3,300	–	–	–
其他	3,118	1,858	4,786	869
	<u>171,857</u>	<u>184,679</u>	<u>236,098</u>	<u>252,998</u>

附錄一

會計師報告

32 借款

貴集團

	2020年 人民幣千元	於12月31日 2021年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	於2023年 5月31日 人民幣千元
<b>非即期：</b>				
長期銀行借款，有抵押(a)	–	231,200	67,100	87,100
來自第三方的貸款，有抵押(b)	198,800	50,000	–	–
長期銀行借款，無抵押(c)	–	10,000	15,800	16,500
	<u>198,800</u>	<u>291,200</u>	<u>82,900</u>	<u>103,600</u>
<b>即期：</b>				
長期銀行借款的即期部分，有抵押(a)	13,550	85,800	15,000	15,000
長期銀行借款的即期部分，無抵押(c)	–	–	4,400	21,500
來自第三方的貸款，有抵押(b)	315,200	148,800	50,000	50,000
短期銀行借款，有抵押(d)	–	8,000	–	27,000
來自第三方的貸款，無抵押(e)	300	–	–	–
短期銀行借款，無抵押(f)	–	–	128,000	148,000
	<u>329,050</u>	<u>242,600</u>	<u>197,400</u>	<u>261,500</u>
借款總額	<u>527,850</u>	<u>533,800</u>	<u>280,300</u>	<u>365,100</u>

貴公司

	2020年 人民幣千元	於12月31日 2021年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	於2023年 5月31日 人民幣千元
<b>非即期：</b>				
長期銀行借款，有抵押(a)	–	206,200	–	–
長期銀行借款，無抵押(c)	–	–	7,800	–
來自第三方的貸款，有抵押(b)	78,800	–	–	–
	<u>78,800</u>	<u>206,200</u>	<u>7,800</u>	<u>–</u>
<b>即期：</b>				
長期銀行借款的即期部分，有抵押(a)	13,550	85,800	–	–
長期銀行借款的即期部分，無抵押(c)	–	–	2,400	19,000
短期銀行借款，有抵押(d)	–	8,000	–	–
短期銀行借款，無抵押(f)	–	–	128,000	148,000
來自第三方的貸款，有抵押(b)	315,200	78,800	–	–
	<u>328,750</u>	<u>172,600</u>	<u>130,400</u>	<u>167,000</u>
借款總額	<u>407,550</u>	<u>378,800</u>	<u>138,200</u>	<u>167,000</u>

**(a) 長期銀行借款，有抵押**

於2021年12月31日，貴集團及貴公司的長期銀行借款為人民幣12,000,000元，由馬東生先生、鴻運氫能源及雲浮工業園於2021年提供擔保。該筆擔保已於2022年3月解除。

於2021年12月31日，貴集團及貴公司的長期銀行借款為人民幣280,000,000元，以貴集團及貴公司應收佛山飛馳的貿易應收款項人民幣260,000,000元（附註24）及鴻運氫能源及共青城澤源擁有的貴公司股份作抵押，並由鴻運氫能源提供擔保。根據貸款合約，結餘人民幣280,000,000元將於2022年、2023年及2024年逐步結清，但貴集團及貴公司已於2022年10月提前悉數償還貸款。

於2021年12月31日、2022年12月31日及2023年5月31日，貴集團的長期銀行借款分別為人民幣25,000,000元、人民幣66,850,000元及人民幣83,250,000元，以貴集團賬面淨值分別為人民幣27,915,000元、人民幣27,341,000元及人民幣27,102,000元的土地使用權作抵押（附註18(b)）。於2021年12月31日、2022年12月31日及2023年5月31日，有關借款以貴集團賬面淨值分別為人民幣35,110,000元及人民幣102,374,000元及人民幣120,615,000元的在建工程作抵押（附註17(a)）。該長期銀行借款由美錦國鴻的股東美錦能源控股、浙江氫城景瑞氫能科技有限公司（「景瑞氫能」）及貴公司根據其各自於美錦國鴻的持股提供擔保。就長期銀行借款人民幣83,250,000元而言，貴集團將於2023年第四季度償還人民幣12,500,000元，於2024年償還人民幣28,500,000元，於2025年償還人民幣33,750,000元，以及於2026年償還人民幣8,500,000元。

於2022年12月31日及2023年5月31日，貴集團的長期銀行借款分別為人民幣15,250,000元及人民幣18,850,000元，以貴集團賬面淨值為人民幣27,341,000元及人民幣27,102,000元的土地使用權（附註18(b)）作抵押。於2022年12月31日及2023年5月31日，有關借款以貴集團賬面淨值分別為人民幣102,374,000元及人民幣120,615,000元的在建工程作抵押（附註17(a)）。貴集團將於2023年第四季度償還人民幣2,500,000元，於2024年償還人民幣6,500,000元，於2025年償還人民幣6,250,000元，以及於2026年償還人民幣3,600,000元。

於2020年12月31日，貴集團及貴公司的長期銀行借款為人民幣13,550,000元，以貴集團及貴公司賬面淨值為人民幣8,962,000元的土地使用權作抵押（附註18(b)），及該借款已於2021年12月悉數償還。

**(b) 來自第三方的貸款，有抵押**

於2020年及2021年12月31日，貴集團及貴公司由一名第三方（即雲浮市雲能氫能產業投資合夥企業（有限合夥）（「雲浮雲能」））提供的長期貸款金額分別為人民幣394,000,000元及人民幣78,800,000元，由雲浮工業園提供擔保。該貸款已於2022年1月悉數償還。

於2020年、2021年、2022年12月31日以及2023年5月31日，貴集團由一名第三方（雲浮融達）提供的長期有抵押貸款的金額為人民幣50,000,000元，由貴公司及雲浮市佛雲新能源交通投資發展有限公司（「雲浮佛雲」）提供擔保。雲浮佛雲為雲浮普匯的非控股股東。該貸款因雲浮融達、雲浮佛雲、貴公司及雲浮普匯就雲浮普匯氫能源產業及設備製造產業孵化項目訂立的四方投資協議而產生，據此，雲浮融達向雲浮普匯注資人民幣50,000,000元，投資期為2018年12月31日至2020年6月30日，雲浮融達享有1.50%的年固定回報率。補充四方投資協議於2020年12月11日簽署，據此，雲浮融達同意延長投資期至2023年6月30日，年固定回報率同樣為1.50%。雲浮融達可選擇轉讓股份退出投資（附註36），貴公司於2023年6月向雲浮融達支付人民幣33,000,000元，按照66%的持股比例承接轉讓股份。由於該等安排，負債擔保已獲解除。

於2020年及2021年12月31日，貴集團由一名第三方（雲浮融達）提供的長期有抵押貸款的金額為人民幣70,000,000元，由貴公司、雲浮工業園及鴻運氫能源的股東提供擔保。該貸款因雲浮融達、鴻運氫能源、雲浮工業園、貴公司及廣東鴻力就貴集團先進設備製造產業發展訂立的另一項投資協議而產生，據此，雲浮融達向貴集團附屬公司廣東鴻力注資人民幣70,000,000元，年固定回報率為1.50%，投資期至2022年11月21日。該貸款已於2022年11月21日悉數償還。

**(c) 長期銀行借款，無抵押**

貴集團及 貴公司於2022年12月31日及2023年5月31日的長期銀行借款人民幣10,200,000元及人民幣9,000,000元為無抵押及無擔保，且 貴集團及 貴公司已於2022年償還人民幣1,800,000元及於2023年上半年償還人民幣1,200,000元。 貴集團及 貴公司將於2023年下半年及2024年分別償還人民幣1,200,000元及人民幣7,800,000元。

於2021年12月31日， 貴集團的長期銀行借款為人民幣10,000,000元，乃以馬東生先生及國鴻動力作為共同借款人而獲得。補充協議於2022年3月簽署，馬東生先生不再作為共同借款人承擔還款責任。 貴集團於2022年12月31日及2023年5月31日的長期銀行借款人民幣10,000,000元及人民幣9,000,000元分別為無抵押及無擔保，及 貴集團將於2023年下半年及2024年分別償還人民幣1,000,000元及人民幣8,000,000元。

於2023年5月31日， 貴集團及 貴公司的長期銀行借款人民幣10,000,000元為無抵押及無擔保。 貴集團及 貴公司將於2024年償還人民幣10,000,000元。

於2023年5月31日， 貴集團的長期銀行借款人民幣10,000,000元為無抵押及無擔保。 貴集團將於2024年、2025年及2026年分別償還人民幣1,500,000元、人民幣2,000,000元及人民幣6,500,000元。

**(d) 短期銀行借款，有抵押**

於2021年12月31日， 貴集團及 貴公司的短期銀行借款為人民幣8,000,000元，由馬東生先生、鴻運氫能源及雲浮工業園提供擔保，且有關擔保已於2022年3月解除。 貴集團及 貴公司已於2022年10月悉數償還該借款。

於2023年5月31日， 貴集團的短期銀行借款人民幣27,000,000元由 貴公司提供擔保，並以 貴集團於2023年5月31日賬面淨值為人民幣53,743,000元的土地使用權作抵押（附註18(b)）。 貴集團將於2024年2月償還借款。

**(e) 來自第三方的貸款，無抵押**

於2020年12月31日， 貴集團由一名第三方（景瑞氫能）提供的短期貸款人民幣300,000元為無抵押，已於2021年1月悉數償還。景瑞氫能亦為我們的附屬公司美錦國鴻提供擔保。

**(f) 短期銀行借款，無抵押**

於2022年12月31日及2023年5月31日， 貴集團及 貴公司的短期銀行借款為人民幣8,000,000元為無抵押及無擔保。該借款將於2023年10月償還。

於2022年12月31日， 貴集團及 貴公司的短期銀行借款人民幣30,000,000元由陳先生提供擔保。該擔保已於2022年11月解除。該借款將已於2023年3月償還。

於2022年12月31日及2023年5月31日， 貴集團及 貴公司的短期銀行借款人民幣20,000,000元由陳先生擔保。該擔保已於2022年11月解除，而該借款將於2023年8月償還。

於2023年5月31日， 貴集團及 貴公司的短期銀行借款人民幣30,000,000元為無抵押及無擔保。該借款將於2024年3月償還。

於2022年12月31日及2023年5月31日， 貴集團及 貴公司的短期銀行借款人民幣20,000,000元為無抵押及無擔保。該借款將於2023年9月償還。

於2023年5月31日， 貴集團及 貴公司的短期銀行借款人民幣10,000,000元為無抵押及無擔保。該借款將於2023年12月償還。

於2022年12月31日及2023年5月31日， 貴集團及 貴公司的短期銀行借款人民幣50,000,000元為無抵押及無擔保。該借款將於2023年12月償還。

於2023年5月31日， 貴集團及 貴公司的短期銀行借款人民幣10,000,000元為無抵押及無擔保。該借款將於2024年1月償還。

附錄一

會計師報告

(g) 還款期

貴集團資產負債表日期的借款須於以下期間償還：

貴集團

	2020年 人民幣千元	於12月31日 2021年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	於2023年 5月31日 人民幣千元
1年以內	329,050	242,600	197,400	261,500
1至2年	148,800	150,900	50,800	44,000
2至5年	50,000	140,300	32,100	59,600
總計	<u>527,850</u>	<u>533,800</u>	<u>280,300</u>	<u>365,100</u>

貴集團的借款以人民幣計值。加權平均實際利率如下：

	截至12月31日止年度			截至5月31日止五個月 (未經審核)	
	2020年	2021年	2022年	2022年	2023年
銀行借款	5.98%	5.37%	4.61%	4.62%	4.46%
來自第三方的貸款	4.47%	5.67%	1.67%	1.86%	1.50%

貴公司

	2020年 人民幣千元	於12月31日 2021年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	於2023年 5月31日 人民幣千元
1年以內	328,750	172,600	130,400	167,000
1至2年	78,800	86,400	7,800	–
2至5年	–	119,800	–	–
總計	<u>407,550</u>	<u>378,800</u>	<u>138,200</u>	<u>167,000</u>

貴公司的借款以人民幣計值。加權平均實際利率如下：

	截至12月31日止年度			截至5月31日止五個月 (未經審核)	
	2020年	2021年	2022年	2022年	2023年
銀行借款	5.98%	4.78%	4.43%	4.51%	3.91%
來自第三方的貸款	5.28%	5.28%	5.28%	5.28%	–

(h) 其他披露

(i) 公允價值

由於大部分借款按浮動利率計息，故其賬面值與其公允價值相若。

(ii) 風險承擔

貴集團因即期及非即期借款而面臨的風險詳情載於附註3.1。



## 附錄一

## 會計師報告

### (i) 貸款契諾

根據若干銀行借款融資的相關條款，貴公司及貴集團若干附屬公司（作為借款人）須分別遵守財務契諾。

該等財務契諾包括，就各借款人而言，負債總額不得超過資產總值的若干百分比。

貴集團於整個報告期間已遵守該等契諾。

### 33 遞延所得稅

#### 貴集團

#### (a) 遞延所得稅資產

	2020年 人民幣千元	於12月31日 2021年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	於2023年 5月31日 人民幣千元
遞延所得稅資產：				
— 將於12個月內收回	3,827	2,420	3,260	3,241
— 將於12個月後收回	3,600	6,539	21,109	30,738
	<u>7,427</u>	<u>8,959</u>	<u>24,369</u>	<u>33,979</u>

遞延所得稅賬目的總變動如下：

	計提 虧損撥備 人民幣千元	稅項虧損 人民幣千元	撥備 人民幣千元	存貨減值 人民幣千元	租賃負債 人民幣千元	遞延收入 人民幣千元	總計 人民幣千元
於2019年12月31日及2020年1月1日	205	180	—	—	1,566	—	1,951
自損益扣除(附註14)	130	2,541	—	2	2,803	—	5,476
於2020年12月31日及2021年1月1日	<u>335</u>	<u>2,721</u>	<u>—</u>	<u>2</u>	<u>4,369</u>	<u>—</u>	<u>7,427</u>
自損益扣除/(計入)損益(附註14)	152	(2,721)	125	26	3,950	—	1,532
於2021年12月31日及2022年1月1日	<u>487</u>	<u>—</u>	<u>125</u>	<u>28</u>	<u>8,319</u>	<u>—</u>	<u>8,959</u>
自損益扣除/(計入)損益(附註14)	14,870	—	1,652	103	(1,215)	—	15,410
於2022年12月31日及2023年1月1日	<u>15,357</u>	<u>—</u>	<u>1,777</u>	<u>131</u>	<u>7,104</u>	<u>—</u>	<u>24,369</u>
自損益扣除/(計入)損益(附註14)	2,790	—	277	1	(1,069)	7,611	9,610
於2023年5月31日	<u>18,147</u>	<u>—</u>	<u>2,054</u>	<u>132</u>	<u>6,035</u>	<u>7,611</u>	<u>33,979</u>

附錄一

會計師報告

於2020年、2021年及2022年12月31日以及2023年5月31日，貴集團並無分別就貴公司及若干附屬公司各自的累計稅項虧損人民幣37,567,000元、人民幣89,774,000元及人民幣231,558,000元以及人民幣316,889,000元(附註14)確認貴公司及若干附屬公司的遞延稅項資產，原因是在貴公司及若干附屬公司的相關稅務司法管轄區不大可能有未來應課稅溢利可用以抵銷虧損。

(b) 遞延所得稅負債

	於12月31日			於2023年
	2020年	2021年	2022年	5月31日
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
遞延所得稅負債：				
— 將於12個月內收回	1,104	2,390	4,004	2,981
— 將於12個月後收回	3,265	5,929	3,975	2,867
	<u>4,369</u>	<u>8,319</u>	<u>7,979</u>	<u>5,848</u>
	使用權資產	計提虧損撥備	總計	
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	
於2019年12月31日及2020年1月1日	1,566	—	1,566	
自損益扣除(附註14)	<u>2,803</u>	<u>—</u>	<u>2,803</u>	
於2020年12月31日及2021年1月1日	4,369	—	4,369	
自損益扣除(附註14)	<u>3,950</u>	<u>—</u>	<u>3,950</u>	
於2021年12月31日及2022年1月1日	8,319	—	8,319	
(計入)損益/自損益扣除(附註14)	<u>(1,215)</u>	<u>875</u>	<u>(340)</u>	
於2022年12月31日及2023年1月1日	7,104	875	7,979	
計入損益(附註14)	<u>(1,256)</u>	<u>(875)</u>	<u>(2,131)</u>	
於2023年5月31日	<u>5,848</u>	<u>—</u>	<u>5,848</u>	

附錄一

會計師報告

34 遞延收入

貴集團

	2020年 人民幣千元	於12月31日 2021年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	於2023年 5月31日 人民幣千元
<b>政府補助</b>				
資產相關補助(a)	19,288	22,932	18,636	58,896
未來開支補償(b)	2,416	7,285	9,311	9,353
	21,704	30,217	27,947	68,249
減：即期部分	(5,231)	(4,301)	(4,301)	(5,156)
非即期部分	<u>16,473</u>	<u>25,916</u>	<u>23,646</u>	<u>63,093</u>

(a) 資產相關補助

資產相關補助為就 貴集團物業、廠房及設備自政府收取的補助。

(b) 未來開支補償

作為未來開支補償的政府補助為就 貴集團未來研發活動收取的補貼。

35 撥備

貴集團

	2020年 人民幣千元	於12月31日 2021年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	於2023年 5月31日 人民幣千元
<b>非即期</b>				
產品保修(a)	4,928	9,091	15,018	15,853
超額虧絀(b)				
— 國鴻重塑	—	5,984	—	—
— 雲浮舜為	—	267	—	—
財務擔保責任(c)	1,096	—	—	—
	<u>6,024</u>	<u>15,342</u>	<u>15,018</u>	<u>15,853</u>
<b>即期</b>				
產品保修(a)	6,470	2,482	2,671	1,444
財務擔保責任(c)	—	12,192	—	—
法律索賠(d)	2,456	2,456	—	—
	<u>8,926</u>	<u>17,130</u>	<u>2,671</u>	<u>1,444</u>
	<u>14,950</u>	<u>32,472</u>	<u>17,689</u>	<u>17,297</u>

附錄一

會計師報告

貴公司

	2020年 人民幣千元	於12月31日 2021年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	於2023年 5月31日 人民幣千元
<b>非即期</b>				
產品保修(a)	3,306	5,071	3,289	2,274
超額虧絀(b)				
— 國鴻重塑	—	5,984	—	—
— 雲浮舜為	—	267	—	—
財務擔保責任(c)	1,096	—	—	—
	<u>4,402</u>	<u>11,322</u>	<u>3,289</u>	<u>2,274</u>
<b>即期</b>				
產品保修(a)	6,470	2,482	2,671	1,444
財務擔保責任(c)	—	12,192	—	—
	<u>6,470</u>	<u>14,674</u>	<u>2,671</u>	<u>1,444</u>
	<u>10,872</u>	<u>25,996</u>	<u>5,960</u>	<u>3,718</u>

(a) 產品保修

已就於報告期末仍在保修期內的已售產品的估計保修索償作出撥備。該等索償通常預期將根據銷售合約條款予以解決。

(b) 超額虧絀

根據國鴻重塑的組織章程細則，於2021年12月31日，貴公司及其他股東應分別向國鴻重塑認繳出資人民幣92.7百萬元及人民幣166.9百萬元，而貴公司未足額認繳。根據雲浮舜為的組織章程細則，於2021年12月31日，貴公司及雲浮舜為的其他股東應分別向雲浮舜為認繳出資人民幣10.0百萬元及人民幣30.0百萬元，而貴公司未足額認繳。於2021年12月31日，貴集團對國鴻重塑及雲浮舜為的投資為零，由於組織章程細則規定股東應按認繳出資承擔有限損失的法律責任，故貴集團在剩餘未認繳出資額限額內承擔的國鴻重塑及雲浮舜為的剩餘負債相應錄作超額虧絀撥備。

貴集團於2022年12月28日向國鴻重塑注資人民幣25,500,000元，及於2022年9月2日向雲浮舜為注資人民幣142,000元。

(c) 財務擔保責任

於2017年9月15日，貴公司的聯營公司國鴻重塑與其附屬公司雲浮市鴻塑氫能動力科技有限責任公司（「雲浮鴻塑」）及一名第三方（即雲浮雲能）簽訂協議，據此，雲浮鴻塑自雲浮雲能取得借款人民幣250百萬元，固定年利率為6.8%，期限為三年（「主合約」），以支持雲浮鴻塑的發展。同日，貴公司及上海重塑與雲浮雲能簽訂擔保合約，據此，貴公司及上海重塑為主合約的責任產生的所有債務按持股比例提供擔保，擔保期限至2020年9月18日。根據於2021年2月4日的雲浮雲能股東大會決議案，雲浮雲能同意將餘下借款結餘人民幣50百萬元的到期日延長至2022年12月31日，貴集團提供的擔保也將延長。因此，截至2020年及2021年12月31日止年度，貴集團就財務擔保責任總額分別為人民幣107.1百萬元及人民幣25.5百萬元分別確認虧損撥備人民幣1,096,000元及人民幣12,192,000元，乃根據截至2020年12月31日止年度的12個月預期信貸虧損計量，並根據截至2021年12月31日止年度的全期預期信貸虧損計量，而撥備反映董事對最可能出現的結果的最佳估計。國鴻重塑已分別於2019年及2021年償還人民幣40百萬元及人民幣160百萬元。於2022年12月，國鴻重塑向雲浮雲能償還餘下的人民幣50百萬元。

## 附錄一

## 會計師報告

### (d) 法律索賠

就獨立第三方供應商杭州歐森科技有限公司（「杭州歐森」）（作為被告）的若干持續訴訟確認負債約人民幣2,456,000元。在其中一宗於雲浮市雲城區人民法院提出的訴訟中，杭州歐森就燃料電池電堆自動化生產系統銷售合約的未付款項向 貴集團其中一間附屬公司國鴻動力提出上訴，並要求國鴻動力支付合約約定的剩餘款項人民幣2,456,000元及其產生的相關訴訟費用。於2022年11月，銷售合約糾紛的二審審訊敗訴。於2022年11月21日， 貴集團結算了法律索賠的撥備。

### 36 衍生金融工具

#### 貴集團

貴集團有衍生金融工具，有義務購回下列聯屬公司的股份：

	於12月31日		於2023年	
	2020年	2021年	2022年	5月31日
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
<b>非流動</b>				
— 國鴻重塑(a)	17,834	18,466	—	—
<b>流動</b>				
— 國鴻重塑(a)	—	—	38,950	39,568
— 雲浮舜為(b)	2,648	—	—	—
	2,648	—	38,950	39,568
	20,482	18,466	38,950	39,568

有關釐定衍生工具公允價值所用方法及假設的資料，請參閱附註3.3(b)。

#### 貴公司

貴公司有衍生金融工具，有義務購回下列附屬公司及聯營公司的股份：

	於12月31日		於2023年	
	2020年	2021年	2022年	5月31日
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
<b>非流動</b>				
— 國鴻重塑(a)	17,834	18,466	—	—
— 雲浮普匯(c)	14,543	15,732	—	—
— 廣東鴻力(d)	22,694	—	—	—
	55,071	34,198	—	—

附錄一

會計師報告

	於12月31日			於2023年
	2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	5月31日 人民幣千元
<b>流動</b>				
— 國鴻重塑(a)	—	—	38,950	39,568
— 雲浮普匯(c)	—	—	19,528	13,802
— 廣東鴻力(d)	—	11,981	—	—
— 雲浮舜為(b)	2,648	—	—	—
	<u>2,648</u>	<u>11,981</u>	<u>58,478</u>	<u>53,370</u>
	<u>57,719</u>	<u>46,179</u>	<u>58,478</u>	<u>53,370</u>

(a) 國鴻重塑

於2018年12月13日，貴公司訂立協議，據此，貴公司、雲浮融達及第三方上海重塑成立貴集團的聯營公司國鴻重塑。根據該協議，雲浮融達有權於2020年6月30日或之後撤回其於國鴻重塑的投資約人民幣77.84百萬元，稅後回報率為每年1.5%，且貴公司及上海重塑須分別按51%及49%的持股比例同意有關撤資。根據該協議，雲浮融達可選擇透過資本削減或股份轉讓撤回其投資。倘雲浮融達選擇減少投資資本，國鴻重塑將退還雲浮融達投資基金，而貴公司及上海重塑將承擔共同及個別責任擔保。倘雲浮融達選擇轉讓股份退出投資，貴公司及上海重塑將共同承擔轉讓股份，而國鴻重塑須提供共同及個別責任擔保。

於2019年1月8日，貴公司、雲浮融達、上海重塑及國鴻重塑簽署補充協議，據此，雲浮融達可於2023年6月30日或之後行使其撤資權。因此，於2020年、2021年及2022年12月31日以及2023年5月31日，貴集團就衍生金融工具確認公允價值變動人民幣(0.78)百萬元、人民幣0.63百萬元及人民幣20.48百萬元以及人民幣0.62百萬元，即雲浮融達持有的認沽期權及相關財務擔保分別為人民幣17.83百萬元、人民幣18.47百萬元及人民幣38.95百萬元以及人民幣39.57百萬元，乃基於根據合約條款及市場貼現率釐定的預期現金流量使用貼現現金流量法計量。

(b) 雲浮舜為

於2018年12月20日，貴公司訂立協議，據此，貴公司、第三方雲浮融達及若干第三方（「雲浮舜為的其他投資者」）成立貴集團的聯營公司雲浮舜為。根據該協議，雲浮融達有權於2020年6月30日或之後撤回其於雲浮舜為的投資約人民幣12,000,000元，稅後回報率為每年1.5%，且貴公司及雲浮舜為的其他投資者須分別按35.71%及64.29%的持股比例結算有關撤資。根據該協議，雲浮融達可選擇透過資本削減或股份轉讓撤回其投資。倘雲浮融達選擇減少投資資本，雲浮舜為將退還雲浮融達投資基金，而貴公司及雲浮舜為的其他投資者將承擔擔保責任。倘雲浮融達選擇轉讓股份退出投資，貴公司及雲浮舜為的其他投資者將共同承擔轉讓股份，而雲浮舜為須提供共同及個別責任擔保。

於2020年6月30日，雲浮融達行使權利，因此，貴集團就截至2020年止年度的衍生金融工具總額人民幣2.65百萬元分別確認公允價值變動人民幣0.03百萬元，而結餘人民幣4.41百萬元已於2021年6月悉數結清（附註3.3(a)）。

(c) 雲浮普匯

於2018年12月13日，貴公司訂立協議，據此，貴公司、雲浮融達及雲浮佛雲成立貴集團的附屬公司雲浮普匯。根據該協議，雲浮融達有權於2020年6月30日或之後撤回其於雲浮普匯的投資人民幣50百萬元，稅後回報率為每年1.5%，而雲浮普匯、貴公司及雲浮佛雲有共同及個別責任協助雲浮融達結算有關撤資。根據該協議，雲浮融達可選擇透過資本削減或股份轉讓撤回其投資。倘雲浮融達選擇減少投資資本，雲浮普匯將退還雲浮融達投資基金，而貴公司及雲浮佛雲將分別按66%及34%的持股比例提供擔保。倘雲浮融達選擇轉讓股份退出投資，貴公司及雲浮佛雲將分別按66%及34%的持股比例共同承擔轉讓股份，而雲浮普匯須提供共同及個別責任擔保。

於2020年12月11日，貴公司、雲浮融達、雲浮佛雲及雲浮普匯簽署補充協議，據此，雲浮融達的撤資權延遲至2023年6月30日。因此，於2020年、2021年、2022年12月31日以及2023年5月31日，貴公司就衍生金融工具總額人民幣14.54百萬元、人民幣15.73百萬元及人民幣19.53百萬元以及人民幣13.80百萬元分別確認公允價值變動人民幣(12.13)百萬元、人民幣1.19百萬元及人民幣3.80百萬元以及人民幣13.36百萬元，乃基於根據合約條款及市場貼現率釐定的預期現金流量使用貼現現金流量法計量。由於雲浮普匯是貴集團的附屬公司，因此在集團層面上消除了該責任的金額。

(d) 廣東鴻力

於2019年11月22日，貴公司與雲浮融達、廣東鴻力、鴻運氫能源及雲浮工業園訂立協議，據此，貴公司與雲浮融達成立貴集團的附屬公司廣東鴻力。根據該協議，雲浮融達投資人民幣70百萬元(持股比例為30%)，貴公司投資人民幣163.3百萬元(持股比例為70%)。雲浮融達有權於2022年11月21日或之後撤回其於廣東鴻力的投資約人民幣70百萬元，稅後回報率為每年1.5%，而廣東鴻力、貴公司、鴻運氫能源及雲浮工業園有共同及個別責任協助雲浮融達結算有關撤資。根據該協議，雲浮融達可選擇透過資本削減或股份轉讓撤回其投資。倘雲浮融達選擇減少投資資本，廣東鴻力將退還雲浮融達投資基金，而貴公司、鴻運氫能源及雲浮工業園將為廣東鴻力提供擔保。倘雲浮融達選擇轉讓股份退出投資，貴公司、鴻運氫能源及雲浮工業園將共同承擔轉讓股份，而廣東鴻力須提供共同及個別責任擔保。

因此，於2020年及2021年12月31日，貴公司就衍生金融工具總額人民幣22.69百萬元及人民幣11.98百萬元分別確認公允價值變動人民幣(0.68)百萬元及人民幣(10.71)百萬元，乃基於根據合約條款及市場貼現率釐定的預期現金流量使用貼現現金流量法計量。由於廣東鴻力是貴集團的附屬公司，因此在集團層面上消除了該責任的金額。於2022年11月，廣東鴻力向雲浮融達償還人民幣70百萬元。

附錄一

會計師報告

37 現金流量資料

(a) 經營所用現金

	截至12月31日止年度			截至5月31日止五個月	
	2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	2022年 人民幣千元 (未經審核)	2023年 人民幣千元
除所得稅前虧損	(224,032)	(694,947)	(293,679)	(158,814)	(92,263)
調整					
— 融資成本－淨額 (附註11)	24,349	15,529	6,791	5,416	(105)
— 物業、廠房及設備折舊 (附註17)	18,265	21,862	27,877	11,307	15,044
— 衍生金融工具公允價值變動 (附註8)	(749)	2,398	20,484	19,242	618
— 使用權資產折舊 (附註18)	2,734	8,027	14,427	5,345	6,998
— 無形資產攤銷 (附註19)	13,120	5,084	5,424	2,251	2,368
— 金融資產及合約資產的減值虧損淨額 (附註3.1(b))	19,984	92,402	98,144	23,858	1,717
— 無形資產減值虧損淨額 (附註19)	57,358	—	—	—	—
— 物業、廠房及設備的減值虧損淨額 (附 註17)	—	—	15,437	15,437	—
— 存貨減值撥備 (附註23)	9,362	23,391	43,307	11,471	14,841
— 應佔使用權益法入賬的合營企業及 聯營公司的虧損淨額	723	6,606	19,986	143	—
— 處置物業、廠房及設備的虧損／(收 益) (附註8)	644	538	(24)	1	—
— 處置使用權資產收益 (附註8)	—	—	(764)	—	(17)
— 匯兌差額淨值	262	60	(344)	(88)	(6)
— 遞延收入攤銷 (附註7)	(5,711)	(5,249)	(12,857)	(4,645)	(4,203)
— 股份支付 (附註29)	118,289	546,043	54,316	14,247	12,129
營運資金變動前的經營現金流量	34,598	21,744	(1,475)	(54,829)	(42,879)
營運資金變動：					
— 撥備	4,944	9,318	3,660	(2,458)	(392)
— 合約負債	2,074	(1,664)	915	1,576	(3,471)
— 貿易應付款項及應付票據、其他應付 款項及應計費用	(41,658)	60,344	416,354	91,464	41,572
— 合約資產	(1,715)	(17,733)	(26,309)	(4,746)	(2,555)
— 遞延收入	3,845	6,837	10,587	1,750	2,098
— 貿易應收款項及應收票據、 其他應收款項及預付款項	15,430	(455,083)	(640,248)	(83,506)	(72,094)
— 存貨	(103,039)	(193,974)	(34,520)	(101,808)	(5,694)
經營活動所用現金	<u>(85,521)</u>	<u>(570,211)</u>	<u>(271,036)</u>	<u>(152,557)</u>	<u>(83,415)</u>



附錄一

會計師報告

(b) 處置物業、廠房及設備所得款項：

	截至12月31日止年度			截至5月31日止五個月	
	2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	2022年 人民幣千元 (未經審核)	2023年 人民幣千元
賬面淨值(附註17)	755	2,910	224	331	-
處置物業、廠房及設備的 虧損(附註8)	(644)	(538)	24	(1)	-
處置事項所得款項	<u>111</u>	<u>2,372</u>	<u>248</u>	<u>330</u>	<u>-</u>

(c) 融資活動產生的負債對賬

	融資活動產生的負債					
	來自		投資意向			
	銀行借款	第三方的貸款	租賃負債	應付利息	按金的應付款項	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	人民幣千元
於2020年1月1日的債務總額	25,600	514,000	11,478	117	20,000	571,195
現金流量						
— 融資活動流入	14,000	300	-	-	-	14,300
— 融資活動流出	(18,050)	-	(5,366)	(24,269)	-	(47,685)
非現金變動						
— 租賃負債增加	-	-	12,825	-	-	12,825
— 應計利息開支	-	-	550	24,602	-	25,152
— 以發行 貴公司股份的方式結算	-	-	-	-	(20,000)	(20,000)
— 與應收票據抵銷	(8,000)	-	-	-	-	(8,000)
於2020年12月31日及 2021年1月1日的債務總額	<u>13,550</u>	<u>514,300</u>	<u>19,487</u>	<u>450</u>	<u>-</u>	<u>547,787</u>
現金流量						
— 融資活動流入	343,000	160	-	-	-	343,160
— 融資活動流出	(21,550)	(315,660)	(4,949)	(23,864)	-	(366,023)
非現金變動						
— 租賃負債增加	-	-	28,760	-	-	28,760
— 應計利息開支	-	-	1,334	23,698	-	25,032
於2021年12月31日及 2022年1月1日的債務總額	<u>335,000</u>	<u>198,800</u>	<u>44,632</u>	<u>284</u>	<u>-</u>	<u>578,716</u>
現金流量						
— 融資活動流入	195,300	-	-	-	-	195,300
— 融資活動流出	(300,000)	(148,800)	(7,604)	(14,777)	-	(471,181)
非現金變動						
— 租賃負債增加	-	-	13,889	-	-	13,889
— 應計利息開支	-	-	2,080	15,031	-	17,111
— 提前終止	-	-	(8,698)	-	-	(8,698)
於2022年12月31日 及2023年1月1日的債務總額	<u>230,300</u>	<u>50,000</u>	<u>44,299</u>	<u>538</u>	<u>-</u>	<u>325,137</u>

附錄一

會計師報告

	融資活動產生的負債					總計 人民幣千元
	銀行借款 人民幣千元	來自	租賃負債 人民幣千元	應付利息 人民幣千元	投資意向	
		第三方 的貸款 人民幣千元			按金的 應付款項 人民幣千元	
現金流量						
－ 融資活動流入	117,000	－	－	－	－	117,000
－ 融資活動流出	(32,200)	－	(3,631)	(3,947)	－	(39,778)
非現金變動						
－ 應計利息開支	－	－	1,005	5,721	－	6,726
－ 提前終止	－	－	(79)	－	－	(79)
於2023年5月31日的債務總額	<u>315,100</u>	<u>50,000</u>	<u>41,594</u>	<u>2,312</u>	<u>－</u>	<u>409,006</u>

非現金變動包括增加租賃負債、應計利息開支、以發行 貴公司股份的方式結算、與應收票據抵銷及提前終止。

38 承擔

重大資本開支承擔載列如下：

	2020年 人民幣千元	於12月31日 2021年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	於2023年 5月31日 人民幣千元
已訂約但未確認為負債				
－ 收購物業、廠房及設備的承擔	<u>30,510</u>	<u>378,738</u>	<u>252,154</u>	<u>265,795</u>

39 關聯方交易

倘一方能直接或間接控制另一方或在另一方做出財務和經營決策時施加重大影響力，則雙方被視為關聯方。受共同控制的各方亦被視為有關聯。

(a) 貴公司及 貴集團的關聯方

關聯方姓名／名稱	關係
國鴻重塑	貴集團的聯營公司
雲浮錦鴻	貴集團的聯營公司
雲浮舜為	貴集團的聯營公司
易控通航天	2022年9月前為 貴集團的合營企業
雲浮工業園	貴集團主要股東
鴻運氫能源	貴集團主要股東
Ballard Power Systems Inc.	貴集團一間附屬公司的非控股股東的母公司
馬東生先生	於2022年1月辭任的 貴公司董事
楊澤雲先生	貴公司董事
胡沐周先生	貴公司監事
燕希強博士	貴集團主要管理人員
劉志祥博士	貴集團主要管理人員
王駿先生	貴集團主要管理人員
馬晶楠女士	離任董事的直系親屬
陳先生	貴集團主要管理人員

以下為 貴集團與其關聯方於往績記錄期間在日常業務過程中進行的重大交易概要，以及於各資產負債表日關聯方交易產生的結餘。

附錄一

會計師報告

(b) 與關聯方的交易

貴集團

貴集團於往績記錄期間與關聯方有以下交易：

	截至12月31日止年度			截至5月31日止五個月	
	2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	2022年 人民幣千元 (未經審核)	2023年 人民幣千元
<b>貿易</b>					
<b>貨物銷售</b>					
國鴻重塑	73,028	-	-	-	-
<b>購買貨品及服務</b>					
Ballard Power Systems Inc.	96,052	10,479	10,114	10,114	-
<b>購買物業、廠房及設備</b>					
國鴻重塑	-	-	2,212	-	-
<b>視作委託加工</b>					
國鴻重塑	37,473	-	-	-	-
<b>來自一名關聯方的分租租金收入</b>					
國鴻重塑	1,601	1,601	1,334	667	-
<b>向關聯方支付租金開支</b>					
雲浮工業園	332	297	116	48	46
<b>非貿易</b>					
<b>貸款予關聯方所得利息收入</b>					
易控通航天	-	141	107	89	-
<b>由其他關聯方支付的墊款</b>					
雲浮工業園	-	-	147	-	49
<b>貸款予關聯方</b>					
陳先生	-	-	-	-	300
易控通航天	-	5,000	-	-	-
胡沐周先生	-	100	100	50	105
楊澤雲先生	-	500	-	-	-
王駿先生	-	500	-	-	-
馬東生先生	12	-	-	-	-
	12	6,100	100	50	405

附錄一

會計師報告

	截至12月31日止年度			截至5月31日止五個月	
	2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	2022年 人民幣千元 (未經審核)	2023年 人民幣千元
<b>關聯方償還貸款</b>					
陳先生	-	-	-	-	300
易控通航天	-	-	5,000	-	-
楊澤雲先生	-	500	-	-	-
王駿先生	-	500	-	-	-
燕希強博士	-	500	-	-	-
胡沐周先生	-	100	100	-	105
馬東生先生	-	-	-	-	12
劉志祥博士	120	-	-	-	-
	<u>120</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>120</u>	<u>1,600</u>	<u>5,100</u>	<u>-</u>	<u>417</u>

貴公司

貴公司於往績記錄期間與關聯方有以下交易：

	截至12月31日止年度			截至5月31日止五個月	
	2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	2022年 人民幣千元 (未經審核)	2023年 人民幣千元
<b>貿易</b>					
<b>貨物銷售</b>					
附屬公司	22,404	271,851	552,304	14,053	165,595
國鴻重塑	73,028	-	-	-	-
	<u>95,432</u>	<u>271,851</u>	<u>552,304</u>	<u>14,053</u>	<u>165,595</u>
<b>購買貨品</b>					
附屬公司	159,703	247,879	252,066	4,634	104,441
Ballard Power Systems Inc.	1,209	-	100	-	-
	<u>160,912</u>	<u>247,879</u>	<u>252,166</u>	<u>4,634</u>	<u>104,441</u>
<b>購買物業、廠房及設備</b>					
國鴻重塑	-	-	2,212	-	-
	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>2,212</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
<b>視作委託加工</b>					
附屬公司	10,836	64,894	16,893	10,686	2,393
國鴻重塑	37,473	-	-	-	-
	<u>48,309</u>	<u>64,894</u>	<u>16,893</u>	<u>10,686</u>	<u>2,393</u>

附錄一

會計師報告

	截至12月31日止年度			截至5月31日止五個月	
	2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	2022年 人民幣千元 (未經審核)	2023年 人民幣千元
<b>來自關聯方的分租租金收入</b>					
附屬公司	2,136	2,224	2,224	927	905
國鴻重塑	1,601	1,601	1,334	667	–
	<u>3,737</u>	<u>3,825</u>	<u>3,558</u>	<u>1,594</u>	<u>905</u>
<b>向關聯方支付租金開支</b>					
附屬公司	–	–	1,115	465	–
雲浮工業園	14	81	116	48	46
	<u>14</u>	<u>81</u>	<u>1,231</u>	<u>513</u>	<u>46</u>
<b>非貿易</b>					
<b>貸款予關聯方所得利息收入</b>					
附屬公司	16,502	4,499	3,164	1,287	1,965
易控通航天	–	141	107	89	–
	<u>16,502</u>	<u>4,640</u>	<u>3,271</u>	<u>1,376</u>	<u>1,965</u>
<b>貸款予關聯方</b>					
附屬公司	840	765	30,563	–	73,875
易控通航天	–	5,000	–	–	–
陳先生	–	–	–	–	300
胡沐周先生	–	100	100	50	105
楊澤雲先生	–	500	–	–	–
王駿先生	–	500	–	–	–
馬東生先生	12	–	–	–	–
	<u>852</u>	<u>6,865</u>	<u>30,663</u>	<u>50</u>	<u>74,280</u>
<b>償還關聯方提供的貸款</b>					
易控通航天	–	–	5,000	–	–
附屬公司	154,000	99,503	–	–	30,000
陳先生	–	–	–	–	300
馬東生先生	–	–	–	–	12
楊澤雲先生	–	500	–	–	–
王駿先生	–	500	–	–	–
燕希強博士	–	500	–	–	–
胡沐周先生	–	100	100	–	105
劉志祥博士	120	–	–	–	–
	<u>154,120</u>	<u>101,103</u>	<u>5,100</u>	<u>–</u>	<u>30,417</u>

附錄一

會計師報告

(c) 主要管理人員薪酬

主要管理人員薪酬包括 貴集團董事（執行及非執行）、監事及高級管理層。就僱員服務已付或應付主要管理人員的薪酬列示如下：

	截至12月31日止年度			截至5月31日止五個月	
	2020年 人民幣千元	2021年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	2022年 人民幣千元 (未經審核)	2023年 人民幣千元
— 薪金、工資及花紅	5,877	8,688	7,364	3,531	2,956
— 養老金成本 — 界定供款計劃	3	58	59	21	27
— 住房公積金、醫療保險及 其他社會保險	161	197	166	63	83
— 股份支付開支	117,349	529,003	5,040	2,607	7,213
	<u>123,390</u>	<u>537,946</u>	<u>12,629</u>	<u>6,222</u>	<u>10,279</u>

(d) 與關聯方的結餘

貴集團

	2020年 人民幣千元	於12月31日 2021年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	於2023年 5月31日 人民幣千元
<b>貿易應收款項</b>				
易控通航天	600	600	—	—
減：預期信貸虧損撥備 (附註3.1(b))	(60)	(180)	—	—
	<u>540</u>	<u>420</u>	<u>—</u>	<u>—</u>
<b>其他應收款項</b>				
— 貿易				
國鴻重塑	6,855	8,456	9,790	9,790
— 非貿易				
易控通航天	—	5,141	—	—
馬東生先生	12	12	12	—
燕希強博士	500	—	—	—
	<u>7,367</u>	<u>13,609</u>	<u>9,802</u>	<u>9,790</u>
減：預期信貸虧損撥備 (附註3.1(b))	(6,870)	(8,585)	(9,790)	(9,790)
	<u>497</u>	<u>5,024</u>	<u>12</u>	<u>—</u>
<b>預付款項</b>				
— 貿易				
Ballard Power Systems Inc.	4,117	13,966	3,850	3,829
雲浮工業園	—	—	—	12
	<u>4,117</u>	<u>13,966</u>	<u>3,850</u>	<u>3,841</u>

附錄一

會計師報告

於2020年、2021年及2022年12月31日以及2023年5月31日，除易控通航天的貸款結餘按年利率4.35%計息外，應收關聯方的所有剩餘結餘為免息、無抵押且須按要求償還，且由於其於短期內到期，其公允價值與其賬面值相若。

於2022年12月31日，貴集團對馬東生先生的貸款人民幣12,000元為非貿易性質，剩餘結餘為貿易性質。馬東生先生的貸款已於2023年4月17日結清。

貴公司

	於12月31日			於2023年
	2020年	2021年	2022年	5月31日
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
<b>貿易應收款項</b>				
應收附屬公司款項	51,731	314,484	944,395	1,061,249
易控通航天	600	600	—	—
	<u>52,331</u>	<u>315,084</u>	<u>944,395</u>	<u>1,061,249</u>
減：預期信貸虧損撥備 (附註3.1(b))	<u>(1,027)</u>	<u>(6,187)</u>	<u>(18,888)</u>	<u>(22,074)</u>
	<u><u>51,304</u></u>	<u><u>308,897</u></u>	<u><u>925,507</u></u>	<u><u>1,039,175</u></u>
<b>其他應收款項</b>				
— 貿易				
國鴻重塑	6,855	8,456	9,790	9,790
— 非貿易				
應收附屬公司款項	258,669	175,466	291,593	342,618
易控通航天	—	5,141	—	—
馬東生先生	12	12	12	—
燕希強博士	500	—	—	—
	<u>266,036</u>	<u>189,075</u>	<u>301,395</u>	<u>352,408</u>
減：預期信貸虧損撥備 (附註3.1(b))	<u>(11,707)</u>	<u>(11,937)</u>	<u>(15,622)</u>	<u>(16,917)</u>
	<u><u>254,329</u></u>	<u><u>177,138</u></u>	<u><u>285,773</u></u>	<u><u>335,491</u></u>

於2020年、2021年及2022年12月31日以及2023年5月31日，除易控通航天、國鴻重塑、雲浮普匯、國鴻動力及美錦國鴻的貸款結餘具有介乎3.90%至6.00%之間的年利率外，應收關聯方的所有剩餘結餘為免息、無抵押且須按要求償還，且因其於短期內到期，其公允價值與其賬面值相近。

於2022年12月31日，貴公司對馬東生先生的貸款人民幣12,000元及對其附屬公司的貸款人民幣291,593,000元為非貿易性質，剩餘結餘為貿易性質。馬東生先生的貸款已於2023年4月17日結清。

附錄一

會計師報告

貴集團

	2020年 人民幣千元	於12月31日 2021年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	於2023年 5月31日 人民幣千元
<b>貿易應付款項</b>				
Ballard Power Systems Inc.	1,131	853	946	983
國鴻重塑	15,685	5,703	—	—
	<u>16,816</u>	<u>6,556</u>	<u>946</u>	<u>983</u>
<b>其他應付款項及應計費用</b>				
— 貿易				
國鴻重塑	—	—	1,250	963
— 非貿易				
雲浮錦鴻(a)	9,000	9,000	9,000	9,000
雲浮工業園(b)	—	—	110	49
馬晶楠女士	424	412	—	—
	<u>9,424</u>	<u>9,412</u>	<u>10,360</u>	<u>10,012</u>

貴公司

	2020年 人民幣千元	於12月31日 2021年 人民幣千元	2022年 人民幣千元	於2023年 5月31日 人民幣千元
<b>貿易應付款項</b>				
應付附屬公司款項	169,774	226,892	361,302	449,727
Ballard Power Systems Inc.	1,001	726	812	847
國鴻重塑	15,685	5,703	—	—
	<u>186,460</u>	<u>233,321</u>	<u>362,114</u>	<u>450,574</u>
<b>其他應付款項及應計費用</b>				
— 貿易				
應付附屬公司款項	20,600	20,600	10,751	32,088
國鴻重塑	—	—	1,250	963
— 非貿易				
應付附屬公司款項	80,785	82,724	83,394	84,295
雲浮錦鴻(a)	9,000	9,000	9,000	9,000
	<u>110,385</u>	<u>112,324</u>	<u>104,395</u>	<u>126,346</u>

(a) 根據雲浮錦鴻的組織章程細則，貴公司須於2019年4月30日前支付認繳出資額人民幣9,000,000元。由於尚未支付款項，已確認有關負債責任。

(b) 非貿易應付款項結餘人民幣49,000元已於2023年8月結清。

應付關聯方款項為無抵押、免息及須按要求償還。



附錄一

會計師報告

40 董事福利及權益

(a) 董事及監事酬金

截至2020年、2021年及2022年12月31日止年度以及2022年及2023年5月31日，貴集團已付／應付貴公司各董事／監事的薪酬（包括於成為貴公司董事／監事前作為集團實體僱員提供服務的酬金）載列如下：

董事姓名	袍金 人民幣千元	薪資及花紅 人民幣千元	福利、醫療 及其他開支 人民幣千元	養老金計劃 僱主供款 人民幣千元	股份支付 人民幣千元	總計 人民幣千元
<b>截至2020年12月31日止年度</b>						
<b>董事</b>						
陳先生(i)	-	-	-	-	46,223	46,223
楊澤雲先生(ii)	-	455	6	-	23,150	23,611
葉嘉傑先生(iii)	-	329	17	-	12	358
詹湛林先生(iv)	-	-	-	-	-	-
黃蛟先生(ii)	-	-	-	-	-	-
萬宇博士(xiii)	-	-	-	-	-	-
	-	784	23	-	69,385	70,192
<b>已辭任董事及監事</b>						
蔣滿蘭先生(v)	-	-	-	-	-	-
楊利華先生(v)	-	-	-	-	-	-
張鵬飛先生(vi)	-	-	-	-	-	-
陳金月女士(vi)	-	-	-	-	-	-
吳秀東先生(vii)	-	-	-	-	-	-
熊進女士(vii)	-	-	-	-	-	-
馬東生先生(viii)	-	797	-	-	-	797
唐政先生(iv)	-	-	-	-	-	-
張宇宇女士(xi)	-	-	-	-	-	-
韋勝清先生(ix)	-	-	-	-	-	-
李上志先生(ix)	-	410	21	-	22	453
	-	1,207	21	-	22	1,250
<b>監事</b>						
林敏婷女士(x)	-	-	-	-	-	-
胡沐周先生(x)	-	170	10	-	-	180
廖含先生(x)	-	-	-	-	-	-
	-	170	10	-	-	180

附錄一

會計師報告

董事姓名	袍金 人民幣千元	薪資及花紅 人民幣千元	福利、醫療 及其他開支 人民幣千元	養老金計劃 僱主供款 人民幣千元	股份支付 人民幣千元	總計 人民幣千元
<b>截至2021年12月31日止年度</b>						
<b>董事</b>						
陳先生(i)	-	-	-	-	399,364	399,364
楊澤雲先生(ii)	-	698	629	9	56,278	57,614
葉嘉傑先生(iii)	-	494	26	6	2,317	2,843
詹湛林先生(iv)	-	-	-	-	-	-
黃蛟先生(ii)	-	-	-	-	-	-
萬宇博士(xiii)	-	-	-	-	-	-
	-	1,192	655	15	457,959	459,821
<b>已辭任董事及監事</b>						
蔣滿蘭先生(v)	-	-	-	-	-	-
楊利華先生(v)	-	-	-	-	-	-
張鵬飛先生(vi)	-	-	-	-	-	-
陳金月女士(vi)	-	-	-	-	-	-
吳秀東先生(vii)	-	-	-	-	-	-
熊進女士(vii)	-	-	-	-	-	-
馬東生先生(viii)	-	-	-	-	-	-
唐政先生(iv)	-	-	-	-	-	-
張宇宇女士(xi)	-	-	-	-	-	-
韋勝清先生(ix)	-	-	-	-	-	-
李上志先生(ix)	-	395	22	6	721	1,144
	-	395	22	6	721	1,144
<b>監事</b>						
林敏婷女士(x)	-	-	-	-	-	-
胡沐周先生(x)	-	189	11	6	41	247
廖含先生(x)	-	-	-	-	-	-
	-	189	11	6	41	247
<b>截至2022年12月31日止年度</b>						
<b>董事</b>						
陳先生(i)	-	-	-	-	-	-
楊澤雲先生(ii)	-	671	17	11	3,096	3,795
葉嘉傑先生(iii)	-	498	26	7	960	1,491
詹湛林先生(iv)	-	-	-	-	-	-
黃蛟先生(ii)	-	-	-	-	-	-
萬宇博士(xiii)	-	-	-	-	-	-
	-	1,169	43	18	4,056	5,286

附錄一

會計師報告

董事姓名	袍金 人民幣千元	薪資及花紅 人民幣千元	福利、醫療 及其他開支 人民幣千元	養老金計劃 僱主供款 人民幣千元	股份支付 人民幣千元	總計 人民幣千元
<b>截至2022年12月31日止年度</b>						
<b>已辭任董事及監事</b>						
蔣滿蘭先生(v)	-	-	-	-	-	-
楊利華先生(v)	-	-	-	-	-	-
張鵬飛先生(vi)	-	-	-	-	-	-
陳金月女士(vi)	-	-	-	-	-	-
吳秀東先生(vii)	-	-	-	-	-	-
熊進女士(vii)	-	-	-	-	-	-
馬東生先生(viii)	-	-	-	-	-	-
唐政先生(iv)	-	-	-	-	-	-
張宇宇女士(xi)	-	-	-	-	-	-
韋勝清先生(ix)	-	-	-	-	-	-
李上志先生(ix)	-	437	22	7	9	475
	<u>-</u>	<u>437</u>	<u>22</u>	<u>7</u>	<u>9</u>	<u>475</u>
	<u>-</u>	<u>437</u>	<u>22</u>	<u>7</u>	<u>9</u>	<u>475</u>
<b>監事</b>						
林敏婷女士(x)	-	-	-	-	-	-
胡沐周先生(x)	-	193	11	7	249	460
廖含先生(x)	-	-	-	-	-	-
	<u>-</u>	<u>193</u>	<u>11</u>	<u>7</u>	<u>249</u>	<u>460</u>
	<u>-</u>	<u>193</u>	<u>11</u>	<u>7</u>	<u>249</u>	<u>460</u>
<b>截至2023年5月31日止五個月</b>						
<b>董事</b>						
陳先生(i)	-	-	-	-	-	-
楊澤雲先生(ii)	-	328	11	5	605	949
葉嘉傑先生(iii)	-	215	11	3	878	1,107
詹湛林先生(iv)	-	-	-	-	-	-
黃蛟先生(ii)	-	-	-	-	-	-
萬宇博士(xiii)	-	-	-	-	-	-
	<u>-</u>	<u>543</u>	<u>22</u>	<u>8</u>	<u>1,483</u>	<u>2,056</u>
	<u>-</u>	<u>543</u>	<u>22</u>	<u>8</u>	<u>1,483</u>	<u>2,056</u>
<b>截至2023年5月31日止五個月</b>						
<b>已辭任董事及監事</b>						
蔣滿蘭先生(v)	-	-	-	-	-	-
楊利華先生(v)	-	-	-	-	-	-
張鵬飛先生(vi)	-	-	-	-	-	-
陳金月女士(vi)	-	-	-	-	-	-
吳秀東先生(vii)	-	-	-	-	-	-
熊進女士(vii)	-	-	-	-	-	-
馬東生先生(viii)	-	-	-	-	-	-
唐政先生(iv)	-	-	-	-	-	-

附錄一

會計師報告

董事姓名	袍金	薪資及花紅	福利、醫療 及其他開支	養老金計劃 僱主供款	股份支付	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	人民幣千元
張宇宇女士(xi)	-	-	-	-	-	-
韋勝清先生(ix)	-	-	-	-	-	-
李上志先生(ix)	-	186	10	3	63	262
	<u>-</u>	<u>186</u>	<u>10</u>	<u>3</u>	<u>63</u>	<u>262</u>
<b>監事</b>						
林敏婷女士(x)	-	-	-	-	-	-
胡沐周先生(x)	-	99	5	3	37	144
廖含先生(x)	-	-	-	-	-	-
	<u>-</u>	<u>99</u>	<u>5</u>	<u>3</u>	<u>37</u>	<u>144</u>
<b>(未經審核)</b>						
<b>截至2022年5月31日止五個月</b>						
<b>董事</b>						
陳先生(i)	-	-	-	-	-	-
楊澤雲先生(ii)	-	238	5	4	139	386
葉嘉傑先生(iii)	-	214	11	3	391	619
詹湛林先生(iv)	-	-	-	-	-	-
黃蛟先生(ii)	-	-	-	-	-	-
萬宇博士(xiii)	-	-	-	-	-	-
	<u>-</u>	<u>452</u>	<u>16</u>	<u>7</u>	<u>530</u>	<u>1,005</u>
<b>(未經審核)</b>						
<b>截至2022年5月31日止五個月</b>						
<b>已辭任董事及監事</b>						
蔣滿蘭先生(v)	-	-	-	-	-	-
楊利華先生(v)	-	-	-	-	-	-
張鵬飛先生(vi)	-	-	-	-	-	-
陳金月女士(vi)	-	-	-	-	-	-
吳秀東先生(vii)	-	-	-	-	-	-
熊進女士(vii)	-	-	-	-	-	-
馬東生先生(viii)	-	-	-	-	-	-
唐政先生(iv)	-	-	-	-	-	-
張宇宇女士(xi)	-	-	-	-	-	-
韋勝清先生(ix)	-	-	-	-	-	-
李上志先生(ix)	-	183	9	3	13	208
	<u>-</u>	<u>183</u>	<u>9</u>	<u>3</u>	<u>13</u>	<u>208</u>

附錄一

會計師報告

董事姓名	袍金	薪資及花紅	福利、醫療 及其他開支	養老金計劃 僱主供款	股份支付	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	人民幣千元
<b>監事</b>						
林敏婷女士(x)	-	-	-	-	-	-
胡沐周先生(x)	-	83	4	3	93	183
廖含先生(x)	-	-	-	-	-	-
	<u>-</u>	<u>83</u>	<u>4</u>	<u>3</u>	<u>93</u>	<u>183</u>

- (i) 陳先生於2015年6月獲委任為 貴公司董事且於2022年10月調任為 貴公司執行董事。
- (ii) 楊澤雲先生及黃蛟先生於2022年1月獲委任為 貴公司董事且於2022年10月分別調任為 貴公司執行董事及非執行董事。
- (iii) 葉嘉傑先生於2020年4月獲委任為 貴公司董事且於2022年10月調任為 貴公司執行董事。
- (iv) 詹湛林先生於2020年8月獲委任為 貴公司董事且於2022年10月調任為 貴公司非執行董事。唐政先生於2020年8月獲委任為 貴公司董事，於2022年8月辭任 貴公司董事。
- (v) 蔣滿蘭先生及楊利華先生分別於2015年12月及2019年12月獲委任為 貴公司執行董事，並於2020年8月辭任。
- (vi) 張鵬飛先生及陳金月女士分別於2017年12月獲委任為 貴公司董事及監事，並於2020年8月辭任。
- (vii) 吳秀東先生及熊進女士分別於2019年3月及2020年8月獲委任為 貴公司執行董事，並分別於2020年3月及2022年1月辭任。
- (viii) 馬東生先生於2022年1月26日辭任。
- (ix) 韋勝清先生及李上志先生分別於2015年6月及2017年8月獲委任為 貴公司監事，並分別於2020年12月及2020年3月辭任。
- (x) 林敏婷女士、胡沐周先生及廖含先生分別於2020年8月、2020年3月及2022年3月獲委任為 貴公司監事。
- (xi) 張宇宇女士於2020年12月獲委任為 貴公司監事，並於2022年3月辭任。
- (xii) 邢巍博士及黃欣琪女士於2022年10月獲委任為 貴公司獨立非執行董事。湯宗偉先生於2022年10月獲委任為 貴公司獨立非執行董事並於2023年3月辭任。劉新先生於2023年3月獲委任為 貴公司獨立非執行董事。截至2020年、2021年及2022年12月31日止年度以及截至2022年及2023年5月31日止五個月，獨立非執行董事尚未獲委任，亦無以 貴公司獨立非執行董事身份收取任何董事酬金。
- (xiii) 萬宇博士於2022年10月獲委任為 貴公司非執行董事。

**(b) 董事退休福利**

截至2020年、2021年及2022年12月31日止年度以及截至2022年及2023年5月31日止五個月，除了根據中國法律法規向地方市政府管理及運營的界定供款退休計劃的供款外，董事概未收到額外的退休福利。

**(c) 董事離職福利**

於往績記錄期間，概無任何董事獲支付或應收離職福利。

**(d) 就提供董事服務向第三方提供的對價**

截至2020年、2021年及2022年12月31日止年度以及截至2022年及2023年5月31日止五個月，概無第三方就提供董事服務而獲得或應收的對價。

**(e) 有關以董事為受益人的貸款、准貸款及其他交易的資料**

除附註39(b)所披露者外，於往績記錄期間，貴集團與董事並無訂立以董事為受益人的貸款、准貸款及其他交易。

**(f) 董事於交易、安排或合約之重大權益**

於年末或往績記錄期間任何時間，貴公司概無訂立與貴集團業務有關且貴公司董事於其中直接或間接擁有重大權益的重大交易、安排及合約。

**41 或然事項**

於2020年、2021年及2022年12月31日以及2023年5月31日，除歷史財務資料所披露有關財務擔保責任及法律索賠(附註35)以及銀行借款擔保(附註32)外，貴集團及貴公司概無其他重大或然事項。

**42 期後事項**

於2023年6月20日，29名合資格僱員獲授予貴集團12,065,000份購股權，行使價為每份購股權人民幣8元。購股權將於未來3年內分別歸屬40%、30%及30%，惟須符合若干表現條件。

**III 期後財務報表**

貴公司或貴集團旗下任何公司概無就2023年5月31日後及直至本報告日期的任何期間編製經審核財務報表。