



迪諾斯

DENOX ENVIRONMENTAL & TECHNOLOGY
HOLDINGS LIMITED

Denox Environment

迪諾斯環保科技控股有限公司

(於開曼群島註冊成立之有限公司)

股份代號：1452



中期報告
2022



目錄

公司資料	2
管理層討論及分析	4
其他資料	13
簡明綜合損益及其他全面收益表	17
簡明綜合財務狀況表	18
簡明綜合權益變動表	20
簡明綜合現金流量表	22
簡明綜合中期財務報表附註	23

董事會

執行董事

趙姝女士(主席)
李可先生
孔紅軍先生(於二零二二年三月十八日辭任)

非執行董事

李興武先生
張毅達先生(於二零二二年二月二十五日辭任)

獨立非執行董事

陳躍華女士
王祖偉先生
李民先生

審核委員會

陳躍華女士(主席)
王祖偉先生
李民先生

薪酬委員會

李民先生(主席)
趙姝女士
王祖偉先生

提名委員會

趙姝女士(主席)
李民先生
王祖偉先生

聯席公司秘書

劉連超先生
余安妮女士(於二零二二年八月二十九日獲委任)
黃儒傑先生(於二零二二年八月二十九日辭任)

授權代表

趙姝女士
劉連超先生

核數師

信永中和(香港)會計師事務所有限公司

開曼群島註冊辦事處

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

公司資料

香港主要營業地點

香港
灣仔
皇后大道東248號
大新金融中心40樓

總部及中國主要營業地點

中國北京市豐台區
南四環西路128號
諾德中心2座1507室
郵編100070

開曼群島股份過戶登記總處

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

香港股份過戶登記分處

卓佳證券登記有限公司
香港
金鐘夏慤道16號
遠東金融中心17樓

主要往來銀行

香港上海滙豐銀行有限公司
中國建設銀行股份有限公司
招商銀行

公司網站

www.china-denox.com

股份代號

01452

概覽

迪諾斯環保科技控股有限公司(「本公司」，連同其附屬公司統稱「本集團」)為一家投資控股公司，與其主要附屬公司於中華人民共和國(「中國」)從事設計、開發、生產和銷售脫硝催化劑。

於截至二零二二年六月三十日止六個月(「本期間」)，本集團主要活動的性質概無發生任何重大變動。

公司2022年上半年管理層分析報告和2022年下半年工作展望

一、公司2022年上半年工作情況簡述

2022年以來，國際環境更趨複雜嚴峻，不利影響明顯加大，經濟發展極不尋常，超預期突發因素給經濟帶來嚴重衝擊。我國2022年上半年疫情於多個省市爆發，對宏觀經濟造成很大的衝擊，按不變價格計算，GDP同比增長2.5%。其中，第二季度GDP同比增長僅為0.4%，這為全年GDP完成5%的增長目標帶來極大的壓力。疫情防控和保經濟增長的平衡仍將貫穿下半年經濟發展和人民生活的主線。

1. 目前的市場形勢

- (1) 火電行業繼續保持低位運行態勢，催化劑市場繼續主要來自於存量火電廠的催化劑的定期更換。
- (2) 冶金、焦化、水泥、燃機、垃圾發電等行業市場需求較為平穩，體現出來的特點是項目眾多，運行情況差異很大，單個項目的合同額較小。
- (3) 總體上目前工業催化劑的生產廠家較多，存在產能過剩，銷售價格在2022年上半年呈現下降趨勢。

2. 集團在平板和蜂窩催化劑產品上的重點工作

(1) 市場營銷和售後服務工作

2022年上半年，市場營銷部完成了438個項目催化劑技術方案，完成各發電集團、地方電力等客戶正式投標117個，截止2022年6月底共簽訂了38個供貨合同，催化劑體積數和合同額都有所升高。截止2022年6月底，集團上半年共完成23個項目37台機組的最初驗收，共完成16個項目的全部合同款項回收工作。

2022年上半年，集團市場開拓工作值得一提的是：

- 取得了國家電力投資集團有限公司(「國電投」)業績零的突破，簽訂了國電投清河電廠及燕山湖電廠兩個項目，至此集團的業務範圍涵蓋了全部五大電力集團。
- 繼2021年取得水泥行業業績突破之後，集團成功拓展了水泥行業的脫硝催化劑應用，陸續簽訂了2個項目的催化劑供貨合同。
- 集團成功簽訂了遼寧鞍山RTO(蓄熱式焚燒爐)的脫硝催化劑合同，取得了RTO行業業績的突破。
- 集團成功簽訂了寧夏寶豐裂解爐脫硝催化劑項目，取得了石化裂解行業業績的突破。

(2) 產品生產工作

2022年上半年生產任務與去年同期相比有較大幅度上升，每單位的催化劑成本費用呈現下降趨勢。集團上半年完成47個項目的催化劑生產任務，從項目個數上看超過去年同期，總體生產任務飽和度和開工率均比去年有較大提升。

固安工廠從2021年上半年開始自己進行網板的加工，經過一年多的努力，目前基本達到降低網板成本的預期效果。

2022年上半年蜂窩催化劑的產量比去年大幅提升，因蜂窩催化劑在工業領域有著更為廣泛的應用場景，預計未來公司蜂窩催化劑的佔比有進一步提高的空間。

(二) 柴油車、天然氣車輛脫硝催化劑業務

2022年上半年宏觀經濟的低迷對車輛尤其是商用車領域帶來超預期的衝擊，商用車銷售同比下降42%，與之有關的產業鏈包括發動機、尾氣排放系統、催化劑、載體廠家都受到了致命的打擊。

1. 上半年集團繼續優化和完善國六天然氣車輛催化劑產品的研發和準備工作。因疫情導致集團供貨的發動機型號上半年處於半停產狀態，集團的訂單也被迫中斷。集團繼續與國內其他整車廠、發動機廠保持天然氣催化劑產品的技術交流。
2. 上半年集團繼續跟蹤開發國六柴油車催化劑系列產品。同時考慮到目前市場的實際情況，集團對產品開發的戰略進行了深入研討，並對未來產品開發方向進行微調。
3. 考慮到上半年車輛OEM市場低迷的現狀，公司也投入於車輛售後市場和其他領域市場的跟蹤和開發工作。

二、集團2022年下半年重點工作安排

(一) 平板式和蜂窩式脫硝催化劑業務

- 1、 儘管上半年在宏觀形勢不利的情況下，集團工業板塊的銷售工作仍然完成的較好，下半年將繼續努力，鞏固上半年取得的成績。集團繼續優化銷售考核激勵政策，繼續在火電以外的工業領域加大投入銷售力量。
- 2、 在做好開源工作的同時，集團繼續加強內部管理工作，包括進一步提高車間的生產效率，降低單位產出的能源消耗、降低日常管理費用等。

(二) 國六天然氣車輛和柴油車催化劑產品

1、 國六天然氣、柴油車車輛催化劑產品

上半年商用車領域的大幅下跌給公司該板塊業務經營帶來了很大的壓力。在下半年，集團將進一步聚焦產品，打造產品的成本優勢和綜合性價比。集團將加強同整車廠、發動機廠溝通交流，繼續爭取代工產品的銷售機會。同時集團將在售後市場加強銷售力度，彌補代工市場的低谷期。

2、 新產品研發工作

因為車輛排放標準的不斷提升以及廠家降低成本的需求，車輛行業催化劑產品的更新換代速度很快，這要求各公司要不斷進行產品的研發投入。針對車輛催化劑行業對產品研發持續較高的情況，集團不斷的進行研討分析，明確了目前產品的研發重點，新產品的研發方向。同時，在實現集團研發目標的前提下，盡可能控制研發費用的支出。為了使集團的產品研發工作能夠更有效開展，集團也在持續尋找戰略合作夥伴，以增強集團的研發力量和研發資金投入。

財務回顧

收益

下表載列銷售平板式脫硝催化劑、蜂窩式脫硝催化劑及車用脫硝催化劑於所示期間所產生的收益的絕對金額及佔總收益的百分比：

	截至六月三十日止六個月			
	二零二二年		二零二一年	
	人民幣 (「人民幣」) 千元	%	人民幣 (「人民幣」) 千元	%
平板式脫硝催化劑	28,236	81.0	26,174	84.1
蜂窩式脫硝催化劑	5,950	17.1	4,617	14.8
車用脫硝催化劑	658	1.9	329	1.1
總計	34,844	100	31,120	100.0

於本期間，本集團錄得總收益約人民幣34.8百萬元，較二零二一年同期約人民幣31.1百萬元增加11.9%。

平板式脫硝催化劑市場主要來自於存量火電廠的催化劑的正常更換。於本期間，來自銷售平板式脫硝催化劑的收益增加至約人民幣28.2百萬元，較二零二一年同期約人民幣26.2百萬元增加7.6%，主要是因為於本期間內平板式脫硝催化劑的平均售價以及銷售量增加所致。

於本期間內，本集團銷售車用脫硝催化劑錄得收益約人民幣0.7百萬元，較二零二一年同期收益約人民幣0.3百萬元增加133%。

毛利

於本期間內，本集團錄得毛利約人民幣6.4百萬元，此乃由於平板式脫硝催化劑的售價回升所致。本集團於截至二零二一年六月三十日止六個月錄得毛利約人民幣3.6百萬元。

管理層討論及分析

銷售及市場推廣開支

銷售及市場推廣開支主要包括銷售及市場推廣開支、運輸成本、僱員薪金及福利支出等。於本期間內，本集團側重於加強其營銷網絡及市場開支於本期間有所增加。由於本期間開發客戶力度較大，新增合同比較明顯，同時新增發貨較多。導致本期間內的運輸費用、諮詢、商務費及差旅費有所增加所致。整體而言，本集團的銷售及市場推廣開支由二零二一年同期約人民幣4.7百萬元增加25.5%至本期間約人民幣5.9百萬元。

行政開支

行政開支主要包括僱員福利開支、折舊及攤銷、研發開支及專業費用。於本期間，本集團的行政開支約為人民幣9.5百萬元，較二零二一年同期約人民幣7.7百萬元增加23.4%，主要乃由於員工福利開支、折舊及攤銷及專業費用等增加所致。

財務(成本)／收入

財務成本包括租賃負債利息開支。財務收入包括現金及現金等價物及受限制現金的利息收入。截至二零二二年六月三十日止六個月，本集團錄得財務成本淨額約人民幣0.1百萬元，而二零二一年同期則錄得財務成本淨額約人民幣0.1百萬元。

本公司擁有人應佔(虧損)／溢利

由於上述主要因素，本期間本公司擁有人應佔虧損約為人民幣8.4百萬元，而二零二一年同期則為本公司擁有人應佔溢利約人民幣3.0百萬元。

流動資金及資本來源

本集團的財務狀況仍屬穩健，且本集團擁有充足的現金可滿足其承擔及營運資金需求。於二零二二年六月三十日，本集團的流動資產淨額約為人民幣146.8百萬元(二零二一年十二月三十一日：約人民幣151.7百萬元)，其中現金及現金等價物約為人民幣73.4百萬元(二零二一年十二月三十一日：約人民幣71.4百萬元)以人民幣、美元、歐元及港元計值。

資本負債比率乃根據借款總額(扣除現金及現金等價物)除以本集團的總權益計算。本集團於二零二二年六月三十日並無尚未償還的銀行貸款及其他借款(二零二一年十二月三十一日：零)，因而資本負債比率為零(二零二一年十二月三十一日：零)。

本集團於二零二一年十二月三十一日及二零二二年六月三十日並無其他抵押資產。

上市所得款項淨額的用途

於二零二二年六月三十日，尚未動用的所得款項淨額約人民幣26.4百萬元已存入持牌商業銀行的計息銀行賬戶，並將根據本公司日期為二零一五年十月三十日之招股章程「所得款項用途」一節及日期為二零二零年十二月二十八日的公告予以應用。

目的	招股章程所述 所得款項淨額 的原始分配 人民幣百萬元	所得款項淨額 的新定分配 (附註1) 人民幣百萬元	截止二零二二 年六月三十日 動用的金額 人民幣百萬元	截止二零二二 年六月三十日 未動用的金額 人民幣百萬元	悉數動用餘下 所得款項的預 期時間表(經 考慮新定分配) (附註2)
開發柴油車專用脫硝催化劑	78.6	78.6	75.1	3.5	二零二四年 第四季度
收購有助本集團擴大市場覆蓋的業內潛在目標公司或 主要原材料供應商	46.2	21.9	21.9	-	不適用
研發	17.1	17.1	17.1	-	不適用
擴充本集團銷售網絡並於中國及歐洲建立本集團的區 域銷售辦事處	6.9	6.9	5.9	1	二零二四年 第四季度
更換本集團的一號生產線	5.1	3.5	3.5	-	不適用
營運資金及一般公司用途	17.1	43.0	21.1	21.9	二零二四年 第四季度
總計	171.0	171.0	144.6	26.4	

附註1：所得款項淨額的動用情況及全球發售所得款項淨額未動用金額的所得款項用途已經更新。詳情請參閱本公司日期為二零二零年十二月二十八日的公告。

附註2：悉數動用餘下所得款項的預期時間表乃基於本集團對未來市場狀況的最佳估計，或會根據目前及未來市場狀況的發展而變更。

管理層討論及分析

資本支出

本集團擴充業務、維護設備及提高經營效率均產生資本支出。於本期間，本集團已投資約人民幣2.0百萬元(截至二零二一年六月三十日止六個月：人民幣5.1百萬元)用於購買物業、廠房及設備。該等資本支出以本集團的內部資源撥付。

資本承擔

於二零二二年六月三十日，本集團就向聯營公司廊坊迪諾思環保科技有限公司注資的資本承擔為人民幣1.4百萬元(二零二一年十二月三十一日：人民幣1.4百萬元)，該公司主要從事車輛脫硝催化劑的開發及生產。於二零二二年六月三十日，本集團就購買物業、廠房及設備的資本承擔約為人民幣0.2百萬元(二零二一年十二月三十一日：人民幣1.1百萬元)。

或然負債

於二零二二年六月三十日，本集團並無任何重大或然負債(二零二一年十二月三十一日：零)。

所持主要投資、重大收購及出售附屬公司、聯營公司及合營企業，以及有關重大投資或資本資產之未來計劃

於本報告日期，本公司並無持有主要投資、重大收購或出售附屬公司、聯營公司及合營企業，亦無經本公司董事(「董事」)會(「董事會」)授權的有關本集團其他重大投資或資本資產添置的任何計劃。

Covid-19疫情的影響

截至本報告日期，COVID-19疫情仍未根除。COVID-19疫情可能不時出現反彈，這可能導致中國部分地區在一段時間內減少人員出行及消費。我們相信未來COVID-19疫情反彈的影響不會像過去幾年那樣持續。我們正密切關注疫情的發展，並正採取適當措施將其對我們業務的影響降至最低。

本期間後影響本集團的重要事項

除所披露者外，於二零二二年六月三十日起直至本報告日期，概無發生影響本集團的重要事件。

外匯風險

本集團主要在中國營運，大部分交易最初以人民幣計值及結算，而其外匯風險並不重大。本集團面臨的外匯風險主要涉及以港元、美元及歐元計值的若干銀行存款。於本期間內，本集團並無開展任何對沖外匯風險的活動。外幣兌人民幣的任何匯率波動可能會對本集團造成財務影響。

僱員及薪酬

於二零二二年六月三十日，本集團有200名僱員(二零二一年十二月三十一日：171名)。於本期間，本集團僱員的薪酬為人民幣9.7百萬元(截至二零二一年六月三十日止六個月：人民幣12.1百萬元)。本集團會定期檢討薪酬政策，以確保本集團向僱員提供具競爭力的受聘條款。本集團僱員的薪酬包括薪金、退休金、酌情花紅、醫療保險計劃及其他適用的社會保險。本集團對董事、高級管理人員及僱員的薪酬政策乃基於彼等的經驗、職責及整體市況而制定。任何酌情花紅及其他獎金與本集團的盈利表現和董事、高級管理人員及僱員的個人表現掛鉤。此外，本集團已於二零一五年十月十四日採納購股權計劃。有關該購股權計劃的進一步資料可於本公司於截至二零二一年十二月三十一日止年度之年報獲得。由於本集團的增長取決於僱員的技能及貢獻，本集團肯定人力資源於競爭激烈的行業中甚為重要，故投放資源對員工提供培訓。本集團已為僱員設立年度培訓計劃，務求使新僱員可充分掌握履行職責所需的基本技能，而現有僱員則可提升或改善生產技能。

其他資料

董事及主要行政人員於股份、相關股份及債權證的權益

於二零二二年六月三十日，本公司董事及主要行政人員於本公司股份（「股份」）、本公司及其相聯法團（定義見證券及期貨條例（「證券及期貨條例」）第XV部）的相關股份及債權證中，擁有根據證券及期貨條例第XV部第7及第8分部須知會本公司及香港聯合交易所有限公司（「聯交所」）的權益及淡倉，包括根據證券及期貨條例的有關條文本公司董事及主要行政人員被當作或視為擁有的權益及淡倉，或根據證券及期貨條例第352條須記錄在該條規定本公司須予存置的登記冊內的權益及淡倉，或根據上市發行人董事進行證券交易的標準守則（「標準守則」）知會本公司及聯交所的權益及淡倉如下：

董事姓名	身份	所持股份數目 (附註1)	股權概約百分比 (附註2)
趙姝女士（「趙女士」）	實益擁有人 受控法團權益(附註3)	24,612,477 (L)	4.98%
		153,031,609 (L)	30.98%
李興武先生（「李先生」）	受控法團權益(附註4)	51,075,015 (L)	10.34%
孔紅軍先生（「孔先生」）	受控法團權益(附註5)	8,887,475 (L)	1.80%
李可先生	受控法團權益(附註6)	2,962,474 (L)	0.60%

附註：

1. 字母「L」指該人士於股份中的好倉。
2. 此百分比乃根據於二零二二年六月三十日的已發行494,037,000股股份計算。
3. 該等153,031,609股股份由趙女士全資擁有之Advant Performance Limited（「Advant Performance」）持有。根據證券及期貨條例，趙女士被視為於該等股份中擁有權益。
4. 該等51,075,015股股份由李先生全資擁有之EEC Technology Limited（「EEC Technology」）持有。根據證券及期貨條例，李先生被視為於該等股份中擁有權益。
5. 該等8,887,475股股份由孔先生全資擁有之Global Reward Holdings Limited持有。根據證券及期貨條例，孔先生被視為於該等股份中擁有權益。
6. 該等2,962,474股股份由李可先生全資擁有之Fine Treasure Asia Holdings Limited持有。根據證券及期貨條例，李可先生被視為於該等股份中擁有權益。

除上文所披露者外，於二零二二年六月三十日，概無本公司董事或主要行政人員於本公司或其任何相聯法團（定義見證券及期貨條例）的股份、相關股份及債權證中，擁有根據證券及期貨條例第XV部第7及第8分部須知會本公司及聯交所的權益或淡倉，或根據證券及期貨條例第352條須記錄在該條規定本公司須予存置的登記冊內的權益或淡倉，或根據標準守則須知會本公司及聯交所的權益或淡倉。

董事收購股份或債權證的權利

除本公司截至二零二一年十二月三十一日止年度之年報中披露的購股權計劃外，於本期間內，本公司、其附屬公司、控股公司或同系附屬公司並無參與任何安排，致使董事可藉購入本公司或任何其他法人團體的股份或債權證而獲益。

主要股東於證券的權益

於二零二二年六月三十日，據董事所知，按照根據證券及期貨條例第336條本公司須存置的股東登記冊所記錄，下列人士(本公司董事及主要行政人員除外)於本公司股份、相關股份及債權證的權益或淡倉(即擁有5%或以上權益)如下：

股東名稱	身份	所持股份數目 (附註1)	股權概約百分比 (附註2)
Advant Performance	實益擁有人	153,031,609 (L)	30.98%
EEC Technology	實益擁有人	51,075,015 (L)	10.34%

附註：

1. 字母「L」指該人士於股份中的好倉。
2. 此百分比乃根據於二零二二年六月三十日的已發行494,037,000股股份計算。

除上文所披露者外，於二零二二年六月三十日，董事概不知悉任何其他人士(本公司董事或主要行政人員除外)於本公司股份、相關股份及債權證擁有須根據證券及期貨條例第XV部第2及3分部向本公司披露或須根據證券及期貨條例第336條登記在該條規定本公司須予存置的登記冊內之權益或淡倉。

購股權計劃

本公司已於二零一五年十月十四日採納購股權計劃(「購股權計劃」)。有關購股權計劃的進一步資料可於本公司二零二一年之年報第31至33頁獲得。

自採納以來，概無購股權根據購股權計劃獲授出、行使、註銷或失效。截至二零二二年六月三十日，本公司購股權計劃項下概無未行使之購股權。

其他資料

中期股息

董事會建議不派發本期間的中期股息(截至二零二一年六月三十日止六個月：零)。

公眾持股量充足性

於本報告日期，根據本公司可獲得的公開資料及就董事所知，本公司於本期間內一直維持香港聯合交易所有限公司證券上市規則(「上市規則」)所規定的公眾持股量。

遵守標準守則

本公司已採納上市規則附錄十所載標準守則。向全體董事作出具體查詢後，所有董事已確認彼等於本期間內已遵守標準守則內所載的規定標準。

遵守企業管治守則

於本期間內，本公司一直遵守上市規則附錄十四所載企業管治守則之適用守則條文，惟守則條文第C.2.1條除外。鑒於本集團當前的發展階段，董事會認為，本集團主席趙女士擔任主席及行政總裁兩個職位為本公司提供強有力及一致性的領導力，且有助於本集團業務策略的實施及執行，且符合本公司的最佳利益。

有關該偏離情況的進一步詳情，請參閱本公司於截至二零二一年十二月三十一日止年度的年報第9頁「企業管治報告－(D)主席及最高行政人員」一節。

購買、出售或贖回上市證券

於本期間內，本公司及其任何附屬公司並無購買、出售或贖回本公司任何上市證券。

董事相關資料變動

根據上市規則第13.51B(1)條，自二零二一年年報刊發起董事資料變動如下：

獨立非執行董事王祖偉先生(「王先生」)之資料有以下變動：

1. 王先生已辭任南旋控股有限公司(股份代號：1982)的獨立非執行董事，自二零二二年四月十二日起生效；及
2. 王先生已由GBA集團有限公司(股份代號：261)的非執行董事調任執行董事，自二零二二年四月七日起生效。

公司秘書變更

黃儒傑先生(「黃先生」)已遞交辭呈辭任本公司聯席公司秘書，並已不再擔任上市規則第19.05(2)條及公司條例(香港法例第622章)第16部所規定代表本公司於香港接收法律程序文件及通知的本公司授權代表(「法律程序代理人」)，自二零二二年八月二十九日起生效。

董事會已議決接受黃先生的辭呈，並於同日委任余安妮女士(「余女士」)為聯席公司秘書及法律程序代理人，以接替黃先生，自二零二二年八月二十九日起生效。

余安妮女士為方圓企業服務集團(香港)有限公司的公司秘書行政人員，在企業秘書領域擁有逾20年經驗。余女士持有英國哈德斯菲爾德大學(University of Huddersfield)學士學位及英國法學大學(The University of Law)法學碩士學位，且彼亦為香港公司治理公會及英國特許公司治理公會的會員。

審核委員會審閱

本公司的審核委員會(「審核委員會」)由三名獨立非執行董事(即陳躍華女士、李民先生及王祖偉先生)組成。根據上市規則第3.10(2)條及第3.21條，王祖偉先生為具備適當專業資格的獨立非執行董事。陳躍華女士為審核委員會主席。

審核委員會已與管理層審閱截至二零二二年六月三十日止六個月的未經審核綜合中期財務報表，並亦已討論本集團採用的會計政策、會計準則與慣例。

簡明綜合損益及其他全面收益表

截至二零二二年六月三十日止六個月

	附註	截至六月三十日止六個月	
		二零二二年 人民幣千元 (未經審核)	二零二一年 人民幣千元 (未經審核)
客戶合約收益	7	34,844	31,120
銷售成本		(28,443)	(27,523)
毛利		6,401	3,597
銷售及市場推廣開支		(5,880)	(4,691)
行政開支		(9,495)	(7,742)
其他收益(虧損)淨額	8	620	(155)
應佔一間聯營公司溢利		11	-
出售一間附屬公司收益	20	-	6,591
財務收入	9	55	64
財務成本	9	(152)	(180)
除稅前虧損		(8,440)	(2,516)
所得稅開支	10	-	-
期內虧損		(8,440)	(2,516)
其他全面收入(開支)			
其後將不會重新分類至損益的項目： 將財務報表由功能貨幣換算為呈列貨幣產生的匯兌差額		2,278	(644)
期內其他全面收入(開支)		2,278	(644)
期內全面開支總額		(6,162)	(3,160)
應佔期內(虧損)溢利：			
— 本公司擁有人		(8,440)	3,009
— 非控股權益		-	(5,525)
		(8,440)	(2,516)
應佔期內全面(開支)收入總額：			
— 本公司擁有人		(6,162)	2,365
— 非控股權益		-	(5,525)
		(6,162)	(3,160)
每股(虧損)溢利	11		
基本及攤薄(每股人民幣)		(0.017)	0.006

簡明綜合財務狀況表

於二零二二年六月三十日

	附註	二零二二年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	二零二一年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
資產			
非流動資產			
物業、廠房及設備	12	46,147	46,751
使用權資產		12,256	14,455
於一間聯營公司的權益		102	91
長期預付款項		339	1,135
受限制現金	16	851	–
		59,695	62,432
流動資產			
存貨	13	140,582	122,035
貿易應收款項	14	20,277	34,957
按公平值計入其他全面收入之金融資產	15	1,690	15,091
預付款項、按金及其他應收款項		11,415	14,287
受限制現金	16	3,329	5,626
現金及現金等價物	16	73,404	71,359
		250,697	263,355
總資產		310,392	325,787
負債			
非流動負債			
租賃負債		2,595	3,966
遞延收入		2,515	2,669
		5,110	6,635
流動負債			
貿易應付款項	17	12,083	13,052
應計費用及其他應付款項		7,800	10,279
合約負債		78,230	82,323
遞延收入		308	308
租賃負債		1,799	1,966
應付所得稅		3,703	3,703
		103,923	111,631
總負債		109,033	118,266
資產淨額		201,359	207,521

簡明綜合財務狀況表

於二零二二年六月三十日

	附註	二零二二年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	二零二一年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
權益			
本公司擁有人應佔權益			
股本	18	31,423	31,423
儲備		169,936	176,098
總權益		201,359	207,521
總權益與負債		310,392	325,787

簡明綜合權益變動表

截至二零二二年六月三十日止六個月

	附註	本公司擁有人應佔					總額 人民幣千元	非控股權益 人民幣千元	總額 人民幣千元
		股本 人民幣千元	股份溢價 人民幣千元	資本儲備 人民幣千元	其他儲備 人民幣千元	累計虧損 人民幣千元			
於二零二一年一月一日(經審核)		31,423	849,824	(552,410)	31,283	(138,673)	221,447	13,989	235,436
期內溢利(虧損)		-	-	-	-	3,009	3,009	(5,525)	(2,516)
期內其他全面開支									
將財務報表由功能貨幣換算為呈列貨幣產生的匯兌差額		-	-	-	(644)	-	(644)	-	(644)
期內全面(開支)收入總額		-	-	-	(644)	3,009	2,365	(5,525)	(3,160)
撥充至法定儲備	(i)	-	-	-	618	(618)	-	-	-
出售一間附屬公司	20	-	-	-	(839)	839	-	(8,464)	(8,464)
於二零二一年六月三十日(未經審核)		31,423	849,824	(552,410)	30,418	(135,443)	223,812	-	223,812

簡明綜合權益變動表

截至二零二二年六月三十日止六個月

	本公司擁有人應佔					總額 人民幣千元
	股本 人民幣千元	股份溢價 人民幣千元	資本儲備 人民幣千元	其他儲備 人民幣千元	累計虧損 人民幣千元	
於二零二二年一月一日(經審核)	31,423	849,824	(552,410)	28,814	(150,130)	207,521
期內虧損	-	-	-	-	(8,440)	(8,440)
期內其他全面收入						
將財務報表由功能貨幣換算為呈列貨幣產 生的匯兌差額	-	-	-	2,278	-	2,278
期內全面收入(開支)總額	-	-	-	2,278	(8,440)	(6,162)
於二零二二年六月三十日(未經審核)	31,423	849,824	(552,410)	31,092	(158,570)	201,359

附註：

- i) 根據各自的組織章程細則及董事會決議案，於中國營運的若干附屬公司於分配任何股息前須在抵銷根據中國會計準則釐定的任何往年虧損後提取一定比例的年度法定淨溢利撥充至法定儲備。法定儲備可用於抵銷往年虧損(若有)，並可轉入實繳資本。截至二零二一年六月三十日止六個月，自保留盈利中提取人民幣618,000元(截至二零二二年六月三十日止六個月：無)撥充至法定儲備。

簡明綜合現金流量表

截至二零二二年六月三十日止六個月

	截至六月三十日止六個月	
	二零二二年 人民幣千元 (未經審核)	二零二一年 人民幣千元 (未經審核)
經營活動所用現金淨額	(70)	(28,954)
投資活動		
購買物業、廠房及設備	(1,236)	(3,839)
存入受限制現金	(917)	(1,207)
出售一間附屬公司現金流入淨額	-	15,355
提取已抵押銀行存款	-	3,418
提取受限制現金	2,363	1,879
投資活動所得現金淨額	210	15,606
融資活動		
償還租賃負債	(254)	(1,023)
已付利息	(152)	(180)
融資活動所用現金淨額	(406)	(1,203)
現金及現金等價物減少淨額	(266)	(14,551)
期初現金及現金等價物	71,359	84,967
外匯匯率變動的影響	2,311	(633)
期末現金及現金等價物	73,404	69,783

簡明綜合中期財務報表附註

截至二零二二年六月三十日止六個月

1. 一般資料

迪諾斯環保科技控股有限公司(「本公司」)於二零一四年十一月七日根據開曼群島公司法第22章(一九六一年第3號法例，經綜合及修訂)在開曼群島註冊成立為獲豁免有限公司。本公司的註冊辦事處地址為Cricket Square, Hutchins Drive, P.O. Box 2681, Grand Cayman KY1-1111, Cayman Islands。

本公司為投資控股公司，與其附屬公司(統稱「本集團」)主要於中華人民共和國(「中國」)設計、開發及生產脫硝催化劑。本集團的最終控股公司為Advant Performance Limited，該公司於英屬維京群島(「英屬維京群島」)註冊成立並由趙姝女士全資擁有。

於二零一五年十一月十二日，本公司股份已於香港聯合交易所有限公司上市。

本集團各實體的簡明綜合中期財務報表中所載項目按實體經營所在主要經濟環境的貨幣(「功能貨幣」)計量。簡明綜合中期財務報表以人民幣(「人民幣」)呈列，人民幣為本集團主要附屬公司的功能貨幣，該等附屬公司的主要經濟環境位於中國。除於中國成立的附屬公司的功能貨幣為人民幣外，本公司及其他附屬公司的功能貨幣為港元。

此等簡明綜合中期財務報表已於二零二二年八月二十九日獲本公司董事會批准刊發。

此等簡明綜合中期財務報表未經審核，但已獲本公司審核委員會審閱。

2. 編製基準

本集團截至二零二二年六月三十日止六個月之簡明綜合中期財務報表已根據國際會計準則理事會(「國際會計準則理事會」)頒佈的國際會計準則(「國際會計準則」)第34號「中期財務報告」及香港聯合交易所有限公司證券上市規則附錄16的適用披露規定編製。因此，本報告應當與截至二零二一年十二月三十一日止年度之年報及本公司於中期報告期間作出之任何公告一併閱讀。

3. 應用新訂國際財務報告準則及國際財務報告準則修訂本

簡明綜合中期財務報表所用會計政策與編製本集團截至二零二一年十二月三十一日止年度的年度綜合財務報表所遵循者貫徹一致，惟下述者除外。

於本中期期間，本集團已首次應用以下由國際會計準則理事會頒佈並於本集團自二零二二年一月一日起開始之財政年度生效的國際財務報告準則(「國際財務報告準則」)修訂本：

國際財務報告準則第3號(修訂本)	概念框架的提述
國際會計準則第16號(修訂本)	物業、廠房及設備：作擬定用途前的所得款項
國際會計準則第37號(修訂本)	虧損性合約－履行合約的成本
國際財務報告準則第16號(修訂本)	於二零二一年六月三十日後新冠病毒疫情相關的租金優惠
國際財務報告準則(修訂本)	國際財務報告準則於二零一八年至二零二零年週期的年度改進

於本中期期間應用國際財務報告準則修訂本對本集團當期及過往期間的財務表現及狀況及／或對此等簡明綜合中期財務報表中所載述的披露概無重大影響。

簡明綜合中期財務報表附註

截至二零二二年六月三十日止六個月

4. 估計

於編製本集團的簡明綜合中期財務報表時，本公司董事需要就簡明綜合中期財務報表內呈報之資產、負債、收益及開支金額及所作披露作出判斷、估計及假設。該等估計及相關假設乃根據過往經驗及視作相關之其他因素而作出。實際結果或會有別於該等估計。

於編製此等簡明綜合中期財務報表時，管理層就應用本集團會計政策所作之主要判斷及估計不確定性之主要來源乃與截至二零二一年十二月三十一日止年度之綜合財務報表所應用者相同。

5. 公平值計量

在計量公平值時(惟本集團就減值評估計算之租賃交易以及存貨及非金融資產的可變現淨值除外)，本集團考慮了市場參與者在計量日為該資產或負債進行定價時將會考慮的該等特徵。

本集團採納適用於不同情況且具備充分數據可供計量公平值之估值方法，以盡量使用相關可觀察輸入數據及盡量減少使用不可觀察輸入數據。具體而言，本集團根據輸入數據之特點，將公平值計量分類為以下三個等級：

- 第一級 — 相同資產或負債於活躍市場之市場報價(未經調整)。
- 第二級 — 對公平值計量而言屬重大之可直接或間接觀察最低層輸入數據之估值方法。
- 第三級 — 對公平值計量而言屬重大之不可觀察最低層輸入數據之估值方法。

於報告期末，本集團透過審閱資產及負債各自之公平值計量，釐定以經常性基準按公平值計量之資產及負債之公平值等級之間是否發生轉移。

6. 分部資料

就資源分配及分部表現評估向作為主要經營決策者(「主要經營決策者」)的本公司執行董事報告的資料集中於所交付貨品的類別。主要經營決策者會定期審視及評估本集團的業務活動，並可就該等活動獲取分離財務資料。由於該評估，本集團釐定其業務整體屬於一個分部。因此，並無呈列該單一經營分部的分析。

7. 收益

收益指銷售貨品產生的收益。本集團的期內收益分析如下：

	截至六月三十日止六個月	
	二零二二年 人民幣千元 (未經審核)	二零二一年 人民幣千元 (未經審核)
國際財務報告準則第15號範疇內的客戶合約收益		
按主要產品分列		
– 銷售貨品		
• 平板式脫硝催化劑	28,236	26,174
• 蜂窩脫硝催化劑	5,950	4,617
• 車用脫硝催化劑	658	329
	34,844	31,120

於兩個期間，所有客戶合約收益均於某一時間點確認。

簡明綜合中期財務報表附註

截至二零二二年六月三十日止六個月

8. 其他收益(虧損)淨額

	截至六月三十日止六個月	
	二零二二年 人民幣千元 (未經審核)	二零二一年 人民幣千元 (未經審核)
政府補貼(附註)	207	60
匯兌收益(虧損)淨額	463	(69)
撤銷物業、廠房及設備	(68)	(194)
其他	18	48
	620	(155)

附註：截至二零二一年十二月三十一日止年度，本集團就購買機器收取政府補貼約人民幣3,080,000元，該款項已被當作遞延收入處理並於相關機器的使用年期內在損益中攤銷。此政策已導致本期間於損益計入約人民幣154,000元(截至二零二一年六月三十日止六個月：無)。

剩餘金額指中國河北政府授予本公司一間附屬公司的補貼收入。政府補貼為一次性，且無特定條件。

9. 財務收入／財務成本

	截至六月三十日止六個月	
	二零二二年 人民幣千元 (未經審核)	二零二一年 人民幣千元 (未經審核)
財務收入		
現金及現金等價物以及受限制現金的利息收入	55	64
財務成本		
租賃負債的利息開支	(152)	(180)

10. 所得稅開支

根據開曼群島及英屬維京群島的規則及規例，本集團於截至二零二二年及二零二一年六月三十日止六個月毋須於開曼群島及英屬維京群島繳納任何所得稅。

概無就香港利得稅作出撥備，因為本集團於截至二零二二年及二零二一年六月三十日止六個月並無任何須繳納香港利得稅的應課稅溢利。

根據《中華人民共和國企業所得稅法》（「**企業所得稅法**」）及企業所得稅法實施細則，若干中國附屬公司的稅率為25%。

根據中國相關法律及法規，本集團附屬公司固安迪諾斯環保設備製造有限公司（「**固安迪諾斯**」）獲認證為「高新技術企業」，並於截至二零二二年及二零二一年六月三十日止六個月享受15%的優惠稅率。

概無就中國企業所得稅作出撥備，因為本集團於截至二零二二年及二零二一年六月三十日止六個月並無任何須繳納中國企業所得稅的應課稅溢利。

簡明綜合中期財務報表附註

截至二零二二年六月三十日止六個月

11. 每股(虧損)溢利

本公司擁有人應佔每股基本及攤薄(虧損)溢利乃根據以下數據計算：

	截至六月三十日止六個月	
	二零二二年 人民幣千元 (未經審核)	二零二一年 人民幣千元 (未經審核)
(虧損)溢利		
用於計算每股基本及攤薄(虧損)溢利的(虧損)溢利(本公司擁有人應佔期內(虧損)溢利)	(8,440)	3,009
	股份數目 千股	股份數目 千股
股份數目		
用於計算每股基本及攤薄(虧損)溢利的普通股加權平均數	494,037	494,037

每股攤薄(虧損)溢利與每股基本(虧損)溢利相同，因為截至二零二二年及二零二一年六月三十日止六個月並無已發行在外具有潛在攤薄影響的普通股。

12. 物業、廠房及設備

截至二零二二年六月三十日止六個月，本集團收購成本約人民幣2,032,000元(截至二零二一年六月三十日止六個月：約人民幣5,115,000元)的物業、廠房及設備項目。總賬面值約為人民幣68,000元的物業、廠房及設備已於截至二零二二年六月三十日止六個月由本集團撇銷(截至二零二一年六月三十日止六個月：人民幣194,000元)。

13. 存貨

	二零二二年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	二零二一年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
原材料	17,392	20,467
在製品	2,565	1,262
製成品	20,388	22,208
在運貨品	100,237	78,098
	140,582	122,035

截至二零二二年六月三十日止六個月，確認為開支並計入「銷售成本」的存貨成本為約人民幣28,443,000元（截至二零二一年六月三十日止六個月：人民幣27,523,000元）。

14. 貿易應收款項

	二零二二年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	二零二一年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
貿易應收款項	23,845	38,791
減：貿易應收款項減值撥備	(3,568)	(3,834)
	20,277	34,957

以下為於報告期末基於收益確認日期呈列的貿易應收款項(扣除貿易應收款項減值撥備)的賬齡分析。

	二零二二年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	二零二一年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
一年內	12,129	18,332
一至兩年	4,521	7,951
兩至三年	3,258	7,413
三年以上	369	1,261
	20,277	34,957

簡明綜合中期財務報表附註

截至二零二二年六月三十日止六個月

15. 按公平值計入其他全面收入的金融資產

	二零二二年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	二零二一年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
應收票據	1,690	15,091

於二零二二年六月三十日及二零二一年十二月三十一日，按公平值計入其他全面收入的金融資產為應收票據，其合約現金流量僅為本金額及利息，而本集團業務模式的目標乃通過收取合約現金流量及出售金融資產實現。

16. 受限制現金／現金及現金等價物

受限制現金

受限制現金乃作為本集團產品的投標、產品質量及性能的擔保而持有。擔保期介乎一至兩年。於二零二二年六月三十日，為數人民幣851,000元(二零二一年十二月三十一日：無)的受限制現金的擔保期自報告期結束起超過一年，因此被分類為非流動資產。於二零二二年六月三十日，受限制現金按年利率0.3% (二零二一年十二月三十一日：0.3%)計息。

現金及現金等價物

現金及現金等價物包括銀行存款及手頭現金。於二零二二年六月三十日，銀行存款按年利率0.1%至0.35% (二零二一年十二月三十一日：0.1%至0.35%)計息。

17. 貿易應付款項

	二零二二年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	二零二一年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
貿易應付款項	12,083	13,052

以下為於報告期末基於發票日期呈列的貿易應付款項的賬齡分析：

	二零二二年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	二零二一年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
六個月內	10,133	12,960
六個月至一年	1,038	—
一至兩年	820	45
兩年以上	92	47
	12,083	13,052

18. 股本

	股份數目 千股	股本 千美元
--	------------	-----------

每股面值0.01美元的普通股

法定

於二零二一年一月一日、二零二一年十二月三十一日、二零二二年一月一日及二零二二年六月三十日(未經審核)

5,000,000

50,000

	股份數目 千股	股本 人民幣千元
--	------------	-------------

已發行及已繳足

於二零二一年一月一日、二零二一年十二月三十一日、二零二二年一月一日及二零二二年六月三十日(未經審核)

494,037

31,423

於兩個期間，概無本公司的附屬公司購買、出售或贖回本公司任何上市證券。

19. 資本承擔

	二零二二年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	二零二一年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
承諾向聯營公司注資(附註i)	1,400	1,400
就收購物業、廠房及設備已訂約但未於簡明綜合中期財務報表撥備的資本開支	161	1,114

附註：

- (i) 於二零一九年二月，本公司附屬公司固安迪諾斯與兩名第三方個人成立廊坊迪諾思環保科技有限公司(「**廊坊迪諾思**」)，該公司從事車輛脫硝催化劑的開發及生產，本集團將向其出資人民幣2,000,000元並持有其全部股權的40%。於二零二二年六月三十日及二零二一年十二月三十一日，本集團向廊坊迪諾思注資人民幣600,000元。

簡明綜合中期財務報表附註

截至二零二二年六月三十日止六個月

20. 出售一間附屬公司

於二零二一年三月八日，本集團與本集團的非控股股東陳正芳先生訂立買賣協議，據此，本集團同意以現金代價約人民幣15,401,000元出售附屬公司無錫迪諾斯環保科技有限公司(「無錫迪諾斯」)的全部51%股權。該交易已於二零二一年四月完成。詳情披露於本集團日期為二零二一年三月八日的公告。於二零二一年十二月三十一日，現金代價約人民幣15,401,000元已全額支付。

無錫迪諾斯於出售日期的淨資產如下：

	人民幣千元 (經審核)
物業、廠房及設備	9,674
使用權資產	7,266
無形資產	2,503
存貨	4,119
按公平值計入其他全面收入之金融資產	698
其他應收款項	119
現金及現金等價物	795
貿易及其他應付款項	(6,734)
應付所得稅	(3,849)
遞延稅項負債	(1,291)
已出售淨資產	13,300
減：非控股權益	(6,517)
	6,783
出售一間附屬公司收益：	
已收代價	15,401
已出售淨資產	(13,300)
非控股權益	6,517
出售一間附屬公司收益	8,618

	人民幣千元 (經審核)
出售產生的現金流入淨額：	
已收現金代價	15,401
減：已出售現金及現金等價物	(795)
	14,606

21. 關連方交易

(a) 截至二零二二年及二零二一年六月三十日止六個月，下列公司及人士為本集團關連方：

關連方名稱	關係性質
陳其照先生	控股股東的近親家庭成員
中禹環境工程(北京)有限公司(「中禹環境」)	由本公司董事管控

(b) 與關連方之交易

- (i) 於過往年度，本集團就陳其照先生提供的一項物業訂立五年租約。本集團根據租約應付之租金款額為每年人民幣313,000元。於二零二二年六月三十日，該等租賃負債的賬面值為人民幣300,000元(二零二一年十二月三十一日：人民幣287,000元)。截至二零二二年及二零二一年六月三十日止六個月，本集團並無向陳其照先生作出任何租賃付款。
- (ii) 於過往年度，本集團就中禹環境提供的一項物業訂立五年租約。本集團根據租約應付之租金款額為每年人民幣44,000元。於二零二二年六月三十日及二零二一年十二月三十一日，該等租賃負債的賬面值為零。截至二零二二年及二零二一年六月三十日止六個月，本集團並無向中禹環境作出任何租賃付款。