



迪諾斯

Denox Environment

DENOX ENVIRONMENTAL & TECHNOLOGY
HOLDINGS LIMITED

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 2019



目錄

公司資料	2
業務回顧	4
披露權益	11
其他資料	13
中期財務資料審閱報告	15
中期簡明綜合全面收益表	16
中期簡明綜合資產負債表	18
中期簡明綜合權益變動表	20
中期簡明綜合現金流量表	22
中期簡明綜合財務資料附註	23

董事會

執行董事

趙姝女士(主席)
孔紅軍先生
李可先生

非執行董事

李興武先生
張毅達先生

獨立非執行董事

林曉波先生
李民先生
王祖偉先生

審核委員會

林曉波先生(主席)
李民先生
王祖偉先生

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
陳仲戟先生

授權代表

趙姝女士
劉連超先生

核數師

羅兵咸永道會計師事務所

法律顧問

香港法

胡關李羅律師行

開曼群島法

Conyers Dill & Pearman

註冊辦事處

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

主要營業地點

香港

香港
灣仔
告士打道80號17樓

中國

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

主要往來銀行

香港上海滙豐銀行有限公司
招商銀行

網站

www.china-denox.com

股份代號

01452

開曼群島股份過戶登記總處

Codan Trust Company (Cayman) Limited
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
皇后大道東183號
合和中心54樓

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、生產和銷售平板式脫硝催化劑。

2019年上半年業務回顧

(一) 平板式脫硝催化劑業務

1、 平板式脫硝催化劑行業分析

2019年上半年，以電力為主的平板式脫硝催化劑市場保持平穩態勢，產品價格也走出了最低谷，但總體上來講，產品的利潤水準還比較低，整個市場容量相對於已有的幾個主要廠家來講還存在產能過剩的情況。上半年集團重點關注的水泥行業的脫硝催化劑市場沒有呈現出大規模爆發的態勢，主要原因是水泥行業在氮氧化物減排的技術工藝路線上還需要時間來理解，雖然有明確的政策要求，但整體市場大規模啟動還需要一些時間。

2019年的主要原材料經過2018年的價格波動後，目前趨於平穩，因鈦白粉、鉬、鈳等主要供應商比較集中，本集團對供應商的議價能力並不是很強，集團也在盡可能開發新的供應商來降低成本。

2、 集團在平板式脫硝催化劑產品上的重點工作

(1) 市場行銷和售後服務工作

2019年上半年，集團完成了130個項目的催化劑方案、詢價。其中，國外項目(包括：台灣、印度、歐洲等)15個項目。集團完成正式投標30個，集團共簽訂了12個項目的商務合約，總體上合約額和體積數比上一年都略有增長。其中值得指出的是：

- 上半年，集團首次進入五大發電集團之一的國電集團，至此，集團平板式脫硝催化劑進入了中國的五大發電集團以及各主要地方電力公司，公司信譽和產品品質得到了火力發電企業的高度認可。
- 上半年，集團在台灣市場簽訂了台塑麥寮電廠的一個小訂單，之前該電廠只用國外企業的產品，我們希望以此為契機，在以後能夠和台塑集團電廠有更多的合作機會。
- 上半年，集團產品在氧化鋁專案上得到了較大突破。在一家國內著名氧化鋁企業的23台焙燒爐的催化劑供貨項目上，集團拿到了其中的18台。

- 上半年集團共完成13家電廠15台機組的現場催化劑安裝指導工作，這些專案均能順利執行。上半年共完成7家電廠8台機組的最初驗收報告，3家電廠5台機組的最終驗收報告。

(2) 生產管理方面

集團上半年完成26個項目的催化劑生產任務，生產催化劑體積數比去年同期有較大幅度的提升。同時集團在上半年在生產管理上重點加強了以下兩方面：

- 進一步做好減員增效工作

集團上半年在催化劑產量大幅增加的情況下，一線生產總人數基本保持不變，降低了單位催化劑的人工成本。

- 開展與同行業對標管理

集團通過對同行業競爭企業的瞭解，進一步學習行業內的先進的成本控制方法。集團加強了在原材料廠家開發、品質控制、工藝提高等方面的工作，取得了較好的效果，預計成果會在今後的經營資料上能有所體現。

(二) 柴油車、船機(燃機)脫硝催化劑業務

1、柴油車環保產品

集團在上半年開始向客戶正式供貨，主要是國五標準下的塗覆催化劑產品。受制於國家即將執行國六標準，國五產品的總體銷量有限。

有關車輛國六標準下的環保產品，集團目前開始與國內主要整車廠、發動機廠家等客戶進行溝通，瞭解客戶的市場需求，並進行生產和技術準備。總體來講，國六標準下產品對於本集團來講是全新的技術、配方和生產工藝，完全不同於本集團已掌握的平板式和擠出式催化劑生產技術，技術難度也遠遠高於工業用脫硝催化劑和車輛國五標準下的脫硝催化劑。目前，國內主要廠家對能夠提供國六標準下產品的第一輪的供應商已經基本圈定，主要是在車輛行業有多年供貨經驗、有較強技術實力的國外供應商，在行業內有十年以上經驗的極少數國內供應商作為候補梯隊。對於本集團來講，我們如果想進入車輛國六標準下的市場，必須做好各方面的準備工作，抓住未來客戶降成本過程中可能出現的更換供應商的機會。

2、 船機(燃機)催化劑產品上的重點工作

總體上船機(燃機)催化劑市場進展較為緩慢，雖然集團與一些客戶進行了溝通，但目前難以形成真正的市場需求。燃機催化劑市場有所增長，但因運行環境原因，燃機對於擠出式催化劑產品的關鍵物理性能指標要求極為嚴苛，這帶來了很大的技術壁壘，目前本集團產品還無法完全滿足該技術標準要求。擠出式蜂窩催化劑產品可應用到水泥等其他工業領域，水泥等行業沒有類似燃機行業嚴苛的物理性能指標要求，本集團也在努力調整配方和生產工藝來滿足水泥行業的要求。

2019年下半年重點工作計畫

(一) 固定源脫硝催化劑市場拓展

固定源脫硝催化劑包括電力、水泥、冶金、燃機等公司行業應用的脫硝催化劑，本集團可以提供平板式脫硝催化劑和擠出蜂窩式脫硝催化劑兩種方案供客戶選擇使用。接下來，在不同市場上，集團將採取不同的市場策略：

- 1、 目前電力行業催化劑已經進入一個穩定的市場格局，集團盡力加大拓展力度，爭取得到更多的銷售合約。
- 2、 水泥行業脫硝催化劑有快速增加趨勢，本集團將給予重點關注，積極與客戶進行溝通交流，力爭早日取得實質性突破。
- 3、 冶金、燃機行業催化劑方面，集團要根據市場的變化情況和本集團的市場、技術的綜合能力，給予適當關注和資源投入。

(二) 移動源脫硝催化劑市場拓展

移動源脫硝催化劑主要包括商用車輛、非道路車輛、工程機械車輛以及船舶等行業使用的脫硝催化劑及其他環保產品，集團將採取如下市場策略：

- 1、 對於所有車輛領域的脫硝催化劑和其他環保產品，集團在繼續做好客戶的國五產品訂單的同時，繼續加大力量對國六催化劑及有關產品進行研發和試製，同時加強與客戶的技術交流和商務溝通，時刻準備好可能到來的市場機會。
- 2、 對於船機催化劑產品，繼續保持和客戶的聯繫，爭取能夠有機會給客戶進行技術交流、提供產品樣品、提供測試資料等。

(三) 新業務拓展機會

目前，公司的產品結構還是較為單一，全部是圍繞固定源和移動源客戶的催化劑有關產品開展業務。而目前除了火電行業催化劑市場較為穩定外，其他行業催化劑有關產品或者是市場剛剛啟動、或者存在極高的技術門檻、或者客戶把國外老牌企業作為首選，這對本集團來講都構成了較大的競爭壁壘，需要較長時間去突破，同時也存在較大的經營風險。集團仍希望在做好上述各行業脫硝催化劑的同時，進一步調整戰略，留意和抓住新的機會，能夠更快速的取得更好的經營業績。

財務回顧

收益

下表載列銷售平板式脫硝催化劑及柴油車專用脫硝催化劑於所示期間所產生的收益的絕對金額及總收益的百分比：

	六月三十日止六個月			
	二零一九年		二零一八年	
	人民幣千元	%	人民幣千元	%
平板式脫硝催化劑	13,334	84.7	9,710	100.0
柴油車專用脫硝催化劑	2,408	15.3	—	—
總計	15,742	100.0	9,710	100.0

截至二零一九年六月三十日止六個月，本集團錄得總收益約人民幣15.7百萬元，由二零一八年同期的約人民幣9.7百萬元增加62.1%。

截至二零一九年六月三十日止六個月，來自銷售平板式脫硝催化劑的收益增加至約人民幣13.3百萬元，由二零一八年同期的約人民幣9.7百萬元增加37.3%，主要由於(i)售價回升以致每立方米平板式脫硝催化劑的平均售價由二零一八年同期增加約14.3%；及(ii)平板式脫硝催化劑的銷售量由二零一八年同期的1,226立方米增加20.2%至回顧期間的1,521立方米。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。

於回顧期間內，本集團成功推出柴油車(國五標準)脫硝催化劑產品並錄得收益約人民幣2.4百萬元，毛利率為54.3%。

毛利／(毛損)

截至二零一九年六月三十日止六個月，本集團錄得毛利約人民幣0.7百萬元，此乃由於平板式脫硝催化劑的平均售價回升及利潤率較高的柴油車(國五標準)脫硝催化劑產品的銷售量所致。由於市場競爭持續激烈，本集團於截至二零一八年六月三十日止六個月錄得毛損約人民幣1.7百萬元。

銷售及市場推廣開支

銷售及市場推廣開支主要包括顧問服務開支、運輸成本及僱員福利開支等。截至二零一九年六月三十日止六個月，本集團的銷售及市場推廣開支由二零一八年同期的約人民幣3.0百萬元增加109.1%至約人民幣6.3百萬元，此乃由於於回顧期間內提供了更多發貨以致運輸成本增加及市場推廣人工成本增加所致。

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。截至二零一九年六月三十日止六個月，本集團的行政開支約人民幣10.0百萬元，與二零一八年同期約人民幣10.2百萬元相約。

融資(成本)／收入淨額

融資成本包括租賃負債利息開支及融資活動的匯兌虧損淨額。融資收入包括現金及現金等價物及受限制現金的利息收入以及融資活動的匯兌收益淨額。截至二零一九年六月三十日止六個月，本集團錄得融資成本約人民幣1.1百萬元，主要為港元兌換人民幣所產生的已實現匯兌虧損，而二零一八年同期則錄得融資收入約人民幣0.5百萬元。

本公司股東應佔虧損

由於上述主要因素，本公司股東應佔虧損由二零一八年同期的約人民幣14.6百萬元增加21.1%至截至二零一九年六月三十日止六個月的約人民幣17.6百萬元。

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。於二零一九年六月三十日，本集團的流動資產淨額約為人民幣204.7百萬元(二零一八年十二月三十一日：約人民幣221.3百萬元)，其中現金及現金等價物約為人民幣114.4百萬元(二零一八年十二月三十一日：約人民幣145.4百萬元)以人民幣、美元、歐元及港元計值。

本集團於二零一九年六月三十日並無銀行借款(二零一八年十二月三十一日：無)。

本集團於二零一九年六月三十日並無抵押資產(二零一八年十二月三十一日：無)。

上市所得款項淨額的用途

於二零一九年六月三十日，尚未動用的所得款項淨額約人民幣75.4百萬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」一節予以應用。

	計劃金額 人民幣百萬元	直至二零一九年 六月三十日 已動用金額 人民幣百萬元	於二零一九年 六月三十日 的餘額 人民幣百萬元
開發柴油車專用脫硝催化劑	78.6	36.6	42
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	24.3
研發	17.1	12.0	5.1
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	4.5	2.4
更換本集團的一號生產線	5.1	3.5	1.6
營運資金及一般公司用途	17.1	17.1	–
	171.0	95.6	75.4

資本支出及承擔

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。截至二零一九年六月三十日止六個月，本集團已投資約人民幣7.0百萬元用於購買物業、廠房及設備以及土地使用權(二零一八年十二月三十一日：人民幣4.4百萬元)。該等資本支出均已由本集團的內部資源撥付。

於二零一九年六月三十日，本集團並無任何資本承擔(二零一八年十二月三十一日：約人民幣0.6百萬元)。

或然負債

於二零一九年六月三十日，本集團並無任何重大或然負債(二零一八年十二月三十一日：無)。

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

於截至二零一九年六月三十日止六個月，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。

除本報告所披露者外，於本報告日期並無經本公司董事（「董事」）會（「董事會」）授權的有關其他重大投資或資本資產添置的任何計劃。

報告期後影響本集團的重要事項

自二零一九年六月三十日起至本報告日期並未發生影響本集團的重要事項。

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。截至二零一九年六月三十日止六個月，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重大匯率波動可能會對本集團造成財務影響。

僱員

於二零一九年六月三十日，本集團有169名僱員（二零一八年十二月三十一日：160名）。截至二零一九年六月三十日止六個月，本集團僱員的薪酬為人民幣8.7百萬元（截至二零一八年六月三十日止六個月：人民幣7.3百萬元）。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二零一八年之年報獲得。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。

董事及主要行政人員於股份、相關股份及債權證的權益

於二零一九年六月三十日，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	權益性質	股份所持數目	股權概約百分比 (附註2)
趙姝女士	實益擁有人	14,812,477(L)	2.99%
	受控法團權益(附註3)	153,031,609(L)	30.89%
李興武先生	受控法團權益(附註4)	51,075,015(L)	10.31%
孔紅軍先生	受控法團權益(附註5)	8,887,475(L)	1.79%
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 此百分比乃根據於二零一九年六月三十日的已發行495,349,000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，於二零一九年六月三十日，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、相關股份或債權證中，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

除本公司購股權計劃披露於截至二零一八年十二月三十一日止年度之年報外，於截至二零一九年六月三十日止六個月，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

於二零一九年六月三十日，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）於本公司股份及相關股份的權益或淡倉（即擁有5%或以上權益）如下：

股東姓名	權益性質	股份所持數目	股權概約百分比 (附註2)
Advant Performance	實益擁有人	153,031,069(L)	30.89%
EEC Technology	實益擁有人	51,075,015(L)	10.31%
Kickstart Holdings Limited	實益擁有人	40,188,996(L)	8.11%
Spring Capital Asia Fund, L.P.	受控法團權益(附註3)	40,188,996(L)	8.11%

附註：

1. 字母「L」指該人士於股份中的好倉。
2. 此百分比乃根據於二零一九年六月三十日的已發行495,349,000股股份計算。
3. Kickstart Holdings Limited由Spring Capital Asia Fund, L.P.實益及全資擁有。根據證券及期貨條例，Spring Capital Asia Fund, L.P.被視為於該等由Kickstart Holdings Limited所持有的股份中擁有權益。

除上文所披露者外，於二零一九年六月三十日，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）於本公司股份及相關股份中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。有關該購股權計劃的進一步資料可於本公司二零一八年之年報獲得。

於截至二零一九年六月三十日止六個月期間，概無根據購股權計劃授出或同意授出購股權。

中期股息

董事會建議不派發截至二零一九年六月三十日止六個月的中期股息(截至二零一八年六月三十日止六個月：無)。

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，本公司於截至二零一九年六月三十日止六個月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截至二零一九年六月三十日止六個月已遵守標準守則內所載的規定標準。

遵守企業管治常規守則

於截至二零一九年六月三十日止六個月，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A.2.1條除外。董事會認為，同一人士擔任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。有關該例外情況的進一步詳情。請參閱本公司截至二零一八年十二月三十一日止年度的年報「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

於截至二零一九年六月三十日止六個月，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。

根據上市規則第13.51B(1)條披露有關董事資料變動

自本公司截至二零一八年十二月三十一日止年度之年報日期起直至本報告日期，概無董事資料變動須根據上市規則第13.51B(1)條予以披露。

審核委員會

董事會審核委員會已與管理層及外聘核數師審閱本集團採用的會計政策、會計準則與慣例，以及本集團於截至二零一九年六月三十日止六個月的未經審核綜合中期財務資料及業績。

承董事會命

主席

趙姝

香港，二零一九年八月三十日



致迪諾斯環保科技控股有限公司董事會
(於開曼群島註冊成立之有限公司)

羅兵咸永道

引言

本核數師(以下簡稱「我們」)已審閱列載於第16至48頁的中期財務資料，此中期財務資料包括迪諾斯環保科技控股有限公司(「貴公司」)及其附屬公司(以下合稱「貴集團」)於二零一九年六月三十日的中期簡明綜合資產負債表與截至該日止六個月期間的相關中期簡明綜合全面收益表、中期簡明綜合權益變動表及中期簡明綜合現金流量表，以及主要會計政策概要及其他解釋附註。香港聯合交易所有限公司證券上市規則規定，就中期財務資料編製的報告必須符合以上規則的有關條文以及香港會計師公會頒佈之香港會計準則第34號「中期財務報告」。貴公司董事須負責根據香港會計師公會頒佈之香港會計準則第34號「中期財務報告」編製及列報該等中期財務資料。我們的責任是根據我們的審閱對該等中期財務資料作出結論，並按照委聘之條款僅向整體董事會報告，除此之外本報告別無其他目的。我們不會就本報告的內容向任何其他人士負上或承擔任何責任。

審閱範圍

我們已根據香港會計師公會頒佈之香港審閱委聘準則第2410號「由實體的獨立核數師執行中期財務資料審閱」進行審閱。審閱中期財務資料包括主要向負責財務及會計事務的人員作出查詢，及應用分析性及其他審閱程序。審閱的範圍遠較根據香港審計準則進行審核的範圍為小，故不能令我們可保證我們將知悉在審核中可能被發現的所有重大事項。因此，我們不會發表審核意見。

結論

按照我們的審閱，我們並無發現任何事項，令我們相信 貴集團中期財務資料在各重大方面未有根據國際會計準則第34號「中期財務報告」編製。

羅兵咸永道會計師事務所
執業會計師

香港，二零一九年八月三十日

.....
· 羅兵咸永道會計師事務所，香港中環太子大廈22樓
· 電話：+852 2289 8888，傳真：+852 2810 9888，www.pwchk.com

中期簡明綜合全面收益表

截至二零一九年六月三十日止六個月

	附註	未經審核	
		截至六月三十日止六個月 二零一九年 人民幣千元	二零一八年 人民幣千元
客戶合約收益	8	15,742	9,710
銷售成本	9	(15,046)	(11,363)
毛損		696	(1,653)
銷售及市場推廣開支	9	(6,340)	(3,032)
行政開支	9	(9,944)	(10,228)
其他收益－淨額	10	102	22
經營虧損		(15,486)	(14,891)
財務收入	11	445	481
財務成本	11	(1,583)	–
融資(成本)／收入－淨額		(1,138)	481
除所得稅前虧損		(16,624)	(14,410)
所得稅開支	12	(397)	(46)
期內虧損		(17,021)	(14,456)
其他全面收入			
其後可重新分類至損益的項目：			
貨幣換算差額	23	263	590
期內其他全面收入		263	590
期內全面虧損總額		(16,758)	(13,866)

中期簡明綜合全面收益表(續)

截至二零一九年六月三十日止六個月

	附註	未經審核	
		截至六月三十日止六個月 二零一九年 人民幣千元	二零一八年 人民幣千元
應佔期內(虧損)/溢利：			
— 本公司股東		(17,643)	(14,574)
— 非控股權益		622	118
		(17,021)	(14,456)
應佔全面(虧損)/溢利總額：			
— 本公司股東		(17,380)	(13,984)
— 非控股權益		622	118
		(16,758)	(13,866)
本公司股東應佔每股虧損(每股以人民幣列示)			
每股基本虧損	13	(0.036)	(0.029)

第23頁至第48頁的附註為本中期綜合財務資料的組成部分。

中期簡明綜合資產負債表

於二零一九年六月三十日

	附註	未經審核 二零一九年 六月三十日 人民幣千元	經審核 二零一八年 十二月三十一日 人民幣千元
資產			
非流動資產			
物業、廠房及設備	14	48,863	47,825
使用權資產	4.1	17,664	–
土地使用權	4.1	–	15,334
無形資產	15	10,036	12,129
長期預付款項	20	1,762	1,768
受限制現金	21	1,879	1,901
非流動資產總額		80,204	78,957
流動資產			
存貨	17	65,900	40,629
貿易應收款項	18	36,120	49,717
按公平值計入其他全面收益之金融資產	19	12,080	6,569
預付款項、按金及其他應收款項	20	14,661	13,597
受限制現金	21	43	889
現金及現金等價物	21	114,367	145,424
流動資產總額		243,171	256,825
資產總額		323,375	335,782
負債			
非流動負債			
租賃負債		1,554	–
遞延收入	25	–	10
遞延所得稅負債	16	1,681	1,811
非流動負債總額		3,235	1,821

中期簡明綜合資產負債表(續)

於二零一九年六月三十日

	附註	未經審核 二零一九年 六月三十日 人民幣千元	經審核 二零一八年 十二月三十一日 人民幣千元
流動負債			
貿易應付款項	24	10,148	3,822
客戶墊款		11,344	10,147
應計費用及其他應付款項	25	9,916	15,009
即期所得稅負債		7,018	6,511
流動負債總額		38,426	35,489
總負債		41,661	37,310
資產淨額		281,714	298,472
權益			
本公司股東應佔權益			
股本	22	31,506	31,596
庫存股份	22, 23	–	(635)
股份溢價	23	850,103	850,648
資本儲備	23	(552,410)	(552,410)
其他儲備	23	33,593	33,164
累計虧絀		(95,045)	(77,236)
非控股權益		267,747	285,127
		13,967	13,345
總權益		281,714	298,472

第23頁至第48頁的附註為本中期綜合財務資料的組成部分。

中期簡明綜合權益變動表

截至二零一九年六月三十日止六個月

附註	未經審核 本公司股東應佔							非控股權益 人民幣千元	總權益 人民幣千元
	股本 人民幣千元	庫存股份 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	累計虧絀 人民幣千元	總計 人民幣千元		
於二零一九年一月一日結餘	31,596	(635)	850,648	(552,410)	33,164	(77,236)	285,127	13,345	298,472
全面虧損									
截至二零一九年六月三十日止六個月之 (虧損)/溢利	-	-	-	-	-	(17,643)	(17,643)	622	(17,021)
其他全面收入									
貨幣換算差額	-	-	-	-	263	-	263	-	263
全面虧損總額	-	-	-	-	263	(17,643)	(17,380)	622	(16,758)
與股東交易									
撥充至法定儲備	23	-	-	-	166	(166)	-	-	-
註銷庫存股份		(90)	635	(545)	-	-	-	-	-
直接於權益確認之與股東交易總額		(90)	635	(545)	-	166	(166)	-	-
於二零一九年六月三十日結餘	31,506	-	850,103	(552,410)	33,593	(95,045)	267,747	13,967	281,714

中期簡明綜合權益變動表(續)

截至二零一九年六月三十日止六個月

附註	未經審核 本公司股東應佔						非控股權益 人民幣千元	總權益 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	總計 人民幣千元		
於二零一八年一月一日結餘	31,802	851,181	(552,410)	29,685	(38,026)	322,232	13,085	335,317
會計政策變動－國際財務報告準則第9號	-	-	-	-	725	725	-	725
經重列	31,802	851,181	(552,410)	29,685	(37,301)	322,957	13,085	336,042
全面虧損								
截至二零一八年六月三十日止六個月之 (虧損)/溢利	-	-	-	-	(14,574)	(14,574)	118	(14,456)
其他全面收入								
貨幣換算差額	-	-	-	590	-	590	-	590
全面虧損總額	-	-	-	590	(14,574)	(13,984)	118	(13,866)
撥充至法定儲備	23	-	-	155	(155)	-	-	-
於二零一八年六月三十日結餘	31,802	851,181	(552,410)	30,430	(52,030)	308,973	13,203	322,176

第23頁至第48頁的附註為本中期綜合財務資料的組成部分。

中期簡明綜合現金流量表

截至二零一九年六月三十日止六個月

	附註	未經審核	
		截至六月三十日止六個月 二零一九年 人民幣千元	二零一八年 人民幣千元
經營活動所得現金流量			
經營所用現金		(24,329)	(10,313)
已收利息		688	75
已付所得稅		(19)	(98)
經營活動所用現金淨額		(23,660)	(10,336)
投資活動所得現金流量			
購買物業、廠房及設備		(5,324)	(3,475)
抵押存款減少／(增加)		868	(42)
購買土地使用權		(1,647)	–
投資活動所用現金淨額		(6,103)	(3,517)
融資活動所得現金流量			
		–	–
現金及現金等價物減少淨額			
期初現金及現金等價物	21	145,424	180,381
現金及現金等價物的匯兌收益／(虧損)		(1,294)	996
期末現金及現金等價物	21	114,367	167,524

第23頁至第48頁的附註為本中期綜合財務資料的組成部分。

中期簡明綜合財務資料附註

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。

本公司及其附屬公司(統稱為「本集團」)主要於中華人民共和國(「中國」)設計、開發、生產及銷售脫硝催化劑。

除另有說明外，本中期簡明綜合財務資料以人民幣(「人民幣」)列示。本中期簡明綜合財務資料已於二零一九年八月三十日獲本公司董事會批准刊發。

本中期簡明綜合財務資料未經審核。

關鍵事項

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獨立人士成立廊坊迪諾思環保科技有限公司(「廊坊迪諾思」)(一間擬主要從事車輛脫硝催化劑開發及生產的公司)。廊坊迪諾思註冊資本為人民幣5,000,000元，其中本集團持有40%權益。於二零一九年六月三十日，本集團尚未出資人民幣2,000,000元。

2. 編製基準

截至二零一九年六月三十日止六個月之本中期簡明綜合財務資料已根據國際會計準則(「國際會計準則」)第34號「中期財務報告」編製。因此，本報告應當與截至二零一八年十二月三十一日止年度之年報及迪諾斯環保科技控股有限公司於中期報告期間作出之任何公告一併閱讀。

3. 會計政策

所應用的會計政策與年度財務資料所述之本集團截至二零一八年十二月三十一日止年度之年度綜合財務資料所採納者貫徹一致(請參閱相關年度的年度財務報表)，惟按適用於預計全年盈利總額之稅率估計所得稅及採納於截至二零一九年十二月三十一日止財政年度生效的國際財務報告準則修訂本則除外。

3. 會計政策(續)

(a) 本集團採納之新訂及經修訂準則

多項新訂或經修訂準則開始適用於本報告期，本集團須變更其會計政策及作出追溯調整，此乃由於採用國際財務報告準則第16號租賃所致。

採納租賃準則及新訂會計政策的影響於下文附註4所披露。其他準則並未對本集團之會計政策產生任何影響，且毋須作出任何追溯調整。

(b) 已頒佈但本集團尚未提早採納之準則之影響

已頒佈但於二零一九年一月一日開始的財政年度尚未生效，且本集團亦未提前採納之與本集團有關之新訂及經修訂準則如下：

		於下列日期或之後 開始之年度期間生效
國際財務報告準則第10號及國際會計準則第28號(修訂本)	投資者與其聯營公司或合營企業之間的資產出售或注資	待釐定
國際會計準則第1號及國際會計準則第8號(修訂本)	重大的定義	二零二零年一月一日
國際財務報告準則第3號(修訂本)	業務的定義	二零二零年一月一日
經修訂概念框架	經修訂財務報告概念框架	二零二零年一月一日
國際財務報告準則第17號	保險合約	二零二一年一月一日

4. 會計政策變動

本附註釋述採納國際財務報告準則第16號租賃對本集團財務報表的影響，並披露自二零一九年一月一日起應用於下文附註4.2的新會計政策。

本集團自二零一九年一月一日起追溯採用國際財務報告準則第16號，惟按該準則的特定過渡條文所允許者，並未重列二零一八年報告期的比較數字。因此，新租賃規則產生的重新分類及調整於二零一九年一月一日的期初資產負債表中確認。

4. 會計政策變動(續)

4.1 採用國際財務報告準則第16號時確認的調整

於採納國際財務報告準則第16號時，本集團已就先前根據國際會計準則第17號「租賃」的原則分類為「經營租賃」的租賃確認租賃負債。以剩餘租賃付款額的現值計量負債，使用承租人截至二零一九年一月一日的增量借款利率進行折現。於二零一九年一月一日，應用至租賃負債的加權平均承租人增量借款利率為4.75%。

租賃負債的重新計量於緊隨首次應用日期後確認為對相關使用權資產的調整。

	人民幣千元
於二零一八年十二月三十一日披露的經營租約承擔	790
使用首次應用日期的承租人增量借款利率進行折現	698
加：因延長選項不同處理方法作出之調整	831
於二零一九年一月一日確認的租賃負債	1,529
其中：	
流動租賃負債	-
非流動租賃負債	1,529
加：	
預付租賃款項	1,262
土地使用權的重新分類	15,334
於二零一九年一月一日的使用權資產	18,125

物業租賃之相關使用權資產已按照等同於租賃負債的金額(根據任何與該租賃相關並已於二零一八年十二月三十一日資產負債表確認的預付或應計租賃費用以及土地使用權的重新分類進行調整後的金額)進行計量。概無繁重租賃合約需要在首次應用日期對使用權資產進行調整。

已確認的使用權資產與以下類型的資產有關：

	土地使用權 人民幣千元	物業 人民幣千元	車輛 人民幣千元
於二零一九年一月一日	15,334	2,675	116
折舊	(176)	(267)	(18)
於二零一九年六月三十日	15,158	2,408	98

4. 會計政策變動(續)

4.1 採用國際財務報告準則第16號時確認的調整(續)

會計政策變動影響於二零一九年一月一日資產負債表之下列項目：

- 使用權資產－增加人民幣18,125,000元
- 長期預付款項－減少人民幣651,000元
- 土地使用權－減少人民幣15,344,000元
- 預付款項、按金及其他應收款項－減少人民幣611,000元
- 租賃負債(非流動)－增加人民幣1,529,000元

其對二零一九年一月一日累計虧損並無影響。

所應用可行權宜方法

於首次應用國際財務報告準則第16號時，本集團已採用下列準則允許的可行權宜方法：

- 對具有相似特徵的租賃組合使用單一折現率
- 對於二零一九年一月一日剩餘租期少於十二個月的經營租賃的會計處理為短期租賃，及
- 在初始應用日期計量使用權資產時將初始直接成本排除在外。

本集團亦已選擇不重新評估合約在首次應用日期是否或包含租賃。相反，對於在過渡日期之前訂立的合同，本集團依據其應用國際會計準則第17號及國際財務報告詮釋委員會詮釋第4號釐定安排是否包括租賃作出的評估。

4. 會計政策變動(續)

4.2 本集團的租賃活動及入賬租賃活動之方法

本集團為多個目前分類為經營租賃之辦公室承租人。租賃合約一般於2至5年期限內訂立，惟可能具有如下文所述的延期選擇權。租賃條款乃在個別基礎上協商，並包含各種不同的條款及條件。租賃協議並無施加任何契諾，惟租賃資產不得用作借款的抵押品。

直至二零一八年財政年度，物業及車輛租賃被分類為經營租賃。根據經營租賃支付的款項(扣除自出租人收取的任何獎勵)以直線法按租賃期自簡明綜合全面收益表扣除。

自二零一九年一月一日起，租賃確認為使用權資產，並於租賃資產可供本集團使用之日確認相應負債。各項租金均分攤為負債及財務成本。財務成本於租期內自損益表扣除，以計算出各期間負債結餘的固定周期利率。使用權資產乃按資產可使用年期或租期(以較短者為準)以直線法折舊。

租約產生的資產和負債最初以現值進行計量。租賃負債包括以下租賃付款的淨現值：

- 固定付款(包括實質固定付款)減任何應收租賃獎勵，及
- 支付終止租賃的罰款(倘租期反映承租人行使該權利)。

租賃付款採用租賃所隱含的利率予以貼現。倘無法釐定該利率，則使用承租人的增量借款利率，即承租人在類似條款及條件的類似經濟環境中借入獲得類似價值資產所需資金所必須支付的利率。

使用權資產按成本計量，包括以下各項：

- 租賃負債的初步計量金額
- 於開始日期或之前所作的任何租賃付款，減任何已收取的租賃獎勵
- 任何初始直接成本；及
- 修復成本。

與短期租賃相關的支付和低價值資產的租賃以直線法於損益中確認為開支。短期租賃指租賃期為12個月或少於12個月的租賃。

4. 會計政策變動(續)

4.2 本集團的租賃活動及入賬租賃活動之方法(續)

(i) 續租及終止選擇權

本集團訂立的若干物業及設備租賃包括續租及終止選擇權。該等條款用於在管理合約方面盡量提升營運的靈活度。所持大部份續租及終止選擇權僅可由本集團(而非各自出租人)行使。

釐定租賃期之重大判斷

釐定租期時，管理層考慮所有行使續租選擇權或不行使終止選擇權所得之經濟誘因的相關事實及情況。延期選擇權(或終止期權後)僅會在合理肯定租賃獲延期(或未終止)的情況下涵蓋在租期內。

倘若發生影響本評估並且在承租人控制範圍內的重大的事項或變化，則會對評估進行審查。本財政期間，修訂租賃期以反映續租及終止期權之財務影響錄得已確認租賃負債和使用權資產增加人民幣831,000元。

5. 估計

編製中期財務資料需管理層作出判斷、估計及假設，而該等判斷、估計及假設會影響會計政策的採用及所呈報的資產及負債、收入及開支。實際結果可能與該等估計有所不同。

編製本中期簡明綜合財務資料時，管理層就應用本集團會計政策所作重大判斷及估計不確定因素的主要來源與截至二零一八年十二月三十一日止年度的綜合財務報表所用者相同。

6. 財務風險管理及金融工具

6.1 財務風險因素

本集團業務面臨多項財務風險：市場風險(包括貨幣風險、利率風險及價格風險)、信貸風險及流動性風險。

簡明綜合中期財務資料不包括年度財務報表內的所有金融風險管理資料及披露，且應與本集團截至二零一八年十二月三十一日止年度的財務報表一併閱讀。

自二零一八年十二月三十一日起，風險管理政策並無變動。

6.2 流動資金風險

本集團政策是定期監控即期及預計流動資金需求，確保維持充足現金及現金等價物，並透過充足的承諾信貸融資提供資金，滿足營運資金需求。

下表將本集團的金融負債按照由結算日至合約到期日的剩餘年期分成相關的到期組別進行分析。表內所披露金額為合約未貼現現金流量。

	少於6個月 人民幣千元	6個月至1年 人民幣千元	1年以上 人民幣千元	總計 人民幣千元
於二零一九年六月三十日				
貿易應付款項	10,148	-	-	10,148
應計費用及其他應付款項(不包括應付工資及應付稅項)	6,762	-	-	6,762
	16,910	-	-	16,910
於二零一八年十二月三十一日				
貿易應付款項	3,822	-	-	3,822
應計費用及其他應付款項(不包括應付工資及應付稅項)	11,770	-	-	11,770
	15,592	-	-	15,592

6. 財務風險管理及金融工具(續)

6.3 公平值估計

本節闡述釐定於財務報表中確認及按公平值計量的金融工具公平值所作出的判斷及估計。為得出有關釐定公平值所用輸入數據之可靠性指標，本集團已按會計準則規定將其金融工具分為三個等級。各等級於下表進行闡述。

本集團政策旨在確認於報告期末公平值等級水平的轉入及轉出情況。

第一級： 在活躍市場上買賣的金融工具(如公開買賣衍生工具及交易與可供出售證券)的公平值乃按於報告期末的市場報價釐定。本集團所持有金融資產採用的市場報價為當時買盤價。該等工具計入第一級。

第二級： 未在活躍市場上買賣的金融工具(例如場外衍生工具)的公平值採用估值技術釐定。該等估值技術盡量採用可觀察市場數據，並盡可能不倚賴實體特定估計。倘計算工具公平值所需的重大輸入數據均可觀察，則該工具計入第二級。

第三級： 倘一項或多項重大輸入數據並非以可觀察市場數據為基礎，則該工具計入第三級。對於非上市股本證券而言便是如此。

下表呈列於二零一九年六月三十日按公平值計量之本集團資產及負債。

	第一級 人民幣千元	第二級 人民幣千元	第三級 人民幣千元	總計 人民幣千元
資產				
按公平值計入其他全面收益之金融資產	-	-	12,080	12,080

中期簡明綜合財務資料附註

6. 財務風險管理及金融工具(續)

6.3 公平值估計(續)

下表呈列於二零一八年十二月三十一日按公平值計量之本集團資產及負債。

	第一級 人民幣千元	第二級 人民幣千元	第三級 人民幣千元	總計 人民幣千元
資產				
按公平值計入其他全面收益之金融資產	-	-	6,569	6,569

本期內等級間概無轉撥。本期內估值技術無其他變動。

6.4 使用重大不可觀察輸入數據的公平值計量(第三級)

下表列示截至二零一九年六月三十日第三層級工具的變動情況。

	按公平值計入 其他全面收益之 金融資產 人民幣千元
於二零一九年一月一日的期初結餘	6,569
添置	26,441
出售	(20,930)
於二零一九年六月三十日的期末結餘	12,080

6. 財務風險管理及金融工具(續)

6.4 使用重大不可觀察輸入數據的公平值計量(第三級)(續)

下表列示截至二零一八年六月三十日第三層級工具的變動情況：

	按公平值計入 其他全面收益之 金融資產 人民幣千元
於二零一八年一月一日的期初結餘	-
添置	11,969
出售	(9,409)
<hr/>	
於二零一八年六月三十日的期末結餘	2,560

6.5 以攤銷成本計量的金融資產及負債的公平值

以下金融資產及負債的公平值與其賬面值相若：

- 貿易應收款項
- 其他應收款項(不包括預付開支)
- 現金及現金等價物
- 貿易應付款項
- 其他應付款項及應計費用(不包括應計工資、政府補助及其他稅項負債)

7. 分部信息

經營分部的呈報方式與向主要經營決策者(「主要經營決策者」)提供內部報告的方式一致。主要經營決策者為作出策略性決定的執行董事，負責分配資源及評估經營分部表現。

主要經營決策者定期檢討及評估本集團的業務活動(有零散的財務資料)。由於是次評估，本集團認為其業務整體屬於一個分部。

中期簡明綜合財務資料附註

8. 客戶合約收益

	截至六月三十日止六個月	
	二零一九年 人民幣千元	二零一八年 人民幣千元
銷售平板式脫硝催化劑	13,334	9,710
銷售柴油車專用脫硝催化劑	2,408	–
	15,742	9,710

9. 按性質分類的開支

	截至六月三十日止六個月	
	二零一九年 人民幣千元	二零一八年 人民幣千元
在製品、製成品及在運貨品變動	(25,095)	(14,771)
所耗原材料及所用消耗品	30,989	20,317
僱員福利開支	8,700	7,276
折舊、攤銷及減值開支(附註14、15)	6,157	3,882
專業服務費	2,127	2,313
水電費及辦公開支	2,167	1,704
顧問服務費用	1,900	1,051
運輸及倉儲開支	1,313	910
研發開支	1,331	858
使用權資產折舊(附註4.1)	461	–
經營租賃租金	159	423
(撥備)／撥回保修撥備	(42)	17
應收款項減值(撥回)／撥備	(3,482)	(47)
存貨撇減(撥回)／撥備(附註18)	662	(1,787)
其他	3,983	2,477
	31,330	24,623

10. 其他收益淨額

	截至六月三十日止六個月	
	二零一九年 人民幣千元	二零一八年 人民幣千元
政府補助	110	30
外匯虧損	(5)	(4)
其他	(3)	(4)
	102	22

11. 融資(成本)/收入－淨額

	截至六月三十日止六個月	
	二零一九年 人民幣千元	二零一八年 人民幣千元
財務收入		
現金及現金等價物與受限制現金的利息收入	445	75
融資活動的匯兌收益淨額	–	406
	445	481
財務成本		
租賃負債利息開支	(25)	–
融資活動的匯兌虧損淨額	(1,558)	–
	(1,583)	–
融資(成本)/收入淨額	(1,138)	481

12. 所得稅開支

本集團毋須繳納開曼群島之稅項。已就期內於香港所產生或源自香港之估計應課稅溢利按稅率16.5%（二零一八年：16.5%）作出香港利得稅撥備。於中國成立及經營的公司按15%（二零一八年：25%）之稅率繳納中國企業所得稅（「企業所得稅」）。

	截至六月三十日止六個月	
	二零一九年 人民幣千元	二零一八年 人民幣千元
即期所得稅開支	527	188
遞延所得稅(附註16)	(130)	(142)
	397	46

所得稅開支按管理層對整個財政年度之預期加權平均年度所得稅率之估計確認。截至二零一九年六月三十日止六個月，於中國及於香港成立及經營的公司所使用之估計平均年度稅率分別為-5.81%及16.5%（二零一八年：分別為-3.14%及16.5%）。

13. 每股虧損

(a) 基本

每股基本虧損乃以每中期本公司股東應佔虧損除以已發行普通股的加權平均數計算。

	截至六月三十日止六個月	
	二零一九年	二零一八年
本公司股東應佔虧損(人民幣千元)	(17,643)	(14,574)
已發行普通股加權平均數(千股)	495,349	500,000
本公司普通權益持有人應佔每股基本虧損 (每股以人民幣列示)	(0.036)	(0.029)

(b) 攤薄

每股攤薄虧損假設所有可攤薄的潛在普通股被兌換後，除以發行在外的普通股的加權平均股數計算。

截至二零一九年及二零一八年六月三十日止六個月，本集團並無已發行潛在攤薄普通股。

14. 物業、廠房及設備

	辦公設備及						
	樓宇 人民幣千元	機器 人民幣千元	車輛 人民幣千元	其他 人民幣千元	租賃裝修 人民幣千元	在建工程 人民幣千元	總計 人民幣千元
截至二零一九年六月三十日止六個月							
於二零一九年一月一日的期初賬面淨值	29,543	8,977	306	436	20	8,543	47,825
添置	-	2,192	-	34	-	2,876	5,102
自在建工程轉撥	782	9,449	-	-	-	(10,231)	-
折舊開支	(1,105)	(1,168)	(57)	(128)	-	-	(2,458)
減值(i)	-	(1,464)	-	-	-	(142)	(1,606)
於二零一九年六月三十日的期末賬面淨值	29,220	17,986	249	342	20	1,046	48,863
於二零一九年六月三十日							
成本	39,935	59,334	1,603	1,807	423	5,242	108,344
累計折舊及減值	(10,715)	(41,348)	(1,354)	(1,465)	(403)	(4,196)	(59,481)
賬面淨值	29,220	17,986	249	342	20	1,046	48,863
截至二零一八年六月三十日止六個月							
於二零一八年一月一日的期初賬面淨值	31,797	8,504	358	682	62	15,232	56,635
添置	-	31	-	5	-	487	523
自在建工程轉撥	-	683	-	-	-	(683)	-
折舊開支	(1,062)	(574)	(86)	(133)	(42)	-	(1,897)
於二零一九年六月三十日的期末賬面淨值	30,735	8,644	272	554	20	15,036	55,261
於二零一八年六月三十日							
成本	39,153	45,410	1,625	1,884	423	15,036	103,531
累計折舊及減值	(8,418)	(36,766)	(1,353)	(1,330)	(403)	-	(48,270)
賬面淨值	30,735	8,644	272	554	20	15,036	55,261

- (i) 倘本集團的經營持續虧損及延遲實現銷售柴油車及船機脫硝催化劑所產生的收益顯示賬面值或不可收回，則本集團對物業、廠房及設備及無形資產進行減值測試。截至二零一九年六月三十日止六個月，物業、廠房及設備及無形資產之減值分別為人民幣1,584,000元及人民幣770,000元(截至二零一八年六月三十日止六個月，物業、廠房及設備：無；無形資產：無)。

中期簡明綜合財務資料附註

14. 物業、廠房及設備(續)

本集團的物業、廠房及設備及無形資產已分配至以下產品線或業務流程，作為減值測試的現金產生單位。以下為計入各現金產生單位的物業、廠房及設備及無形資產的賬面值概要：

	於二零一九年 六月三十日 人民幣千元	於二零一八年 十二月三十一日 人民幣千元
物業、廠房及設備		
– 無錫迪諾斯不鏽鋼網板生產(「無錫現金產生單位」)	4,798	3,967
– 平板式脫硝催化劑生產(「平板式現金產生單位」)	2,416	2,530
– 柴油車及船機脫硝催化劑(「柴油車及船機現金產生單位」)	13,424	17,069
賬面總值	20,638	23,566
無形資產		
– 無錫現金產生單位	4,045	5,212
– 平板式現金產生單位	223	306
– 柴油車及船機現金產生單位	6,546	10,847
賬面總值	10,814	16,365

上述現金產生單位的可收回金額已按使用價值釐定。該等計算法按管理層批准的剩餘使用年期財務預算，採用稅前現金流預測。

14. 物業、廠房及設備(續)

就各現金產生單位而言，於截至二零一九年六月三十日止六個月期間及二零一八年使用價值計算所用的主要假設如下。此外，倘現金產生單位已出現減值虧損，可收回金額披露如下。

截至二零一九年六月三十日止六個月		柴油車及船機 現金產生單位	
稅前貼現率(%)			18.46%
銷售增長率(%)			0.00%~284.93%
毛利率(%)			-13.32%~22.59%
現金產生單位可收回金額(人民幣千元)			17,583

二零一八年	無錫現金產生單位	平板式現金 產生單位	柴油車及船機 現金產生單位
稅前貼現率(%)	24.16%	19.04%	17.77%
銷售增長率(%)	4.85%~12.23%	7.46%~30.94%	0.00%~370.59%
毛利率(%)	21.21%~23.95%	8.17%~23.17%	-19.21%~18.25%
現金產生單位可收回金額(人民幣千元)	7,859	不適用	18,950

中期簡明綜合財務資料附註

15. 無形資產

	商譽 人民幣千元	專利權 人民幣千元	軟件 人民幣千元	技術知識 人民幣千元	總計 人民幣千元
截至二零一九年六月三十日止六個月					
於二零一九年一月一日的期初賬面淨值	-	136	4	11,989	12,129
攤銷開支	-	(62)	(1)	(1,249)	(1,312)
減值(附註14)	-	-	-	(781)	(781)
於二零一九年六月三十日的 期末賬面淨值	-	74	3	9,959	10,036
於二零一九年六月三十日					
成本	7,262	8,124	7	31,640	47,033
累計攤銷及減值	(7,262)	(8,050)	(4)	(21,681)	(36,997)
賬面淨值	-	74	3	9,959	10,036
截至二零一八年六月三十日止六個月					
於二零一八年一月一日的期初賬面淨值	-	271	5	19,711	19,987
攤銷開支	-	(67)	(1)	(1,741)	(1,809)
於二零一八年六月三十日的 期末賬面淨值	-	204	4	17,970	18,178
於二零一八年六月三十日					
成本	7,262	8,124	7	31,640	47,033
累計攤銷及減值	(7,262)	(7,920)	(3)	(13,670)	(28,855)
賬面淨值	-	204	4	17,970	18,178

16. 遞延所得稅負債

遞延所得稅負債分析如下：

	於二零一九年 六月三十日 人民幣千元	於二零一八年 十二月三十一日 人民幣千元
收購一間附屬公司所產生的估值調整	1,681	1,811

遞延所得稅負債變動如下：

	截至六月三十日止六個月	
	二零一九年 人民幣千元	二零一八年 人民幣千元
於一月一日的期初結餘	1,811	2,365
於綜合全面收益表中扣除	(130)	(554)
於六月三十日的期末結餘	1,681	1,811

於二零一九年六月三十日，概無就累計虧絀約人民幣64,785,000元(截至二零一八年六月三十日止六個月：累計虧絀約人民幣11,528,000元)應付中國預扣稅作出遞延所得稅負債撥備。

該等未動用稅項虧損由於可預見之未來不太可能產生應納稅收入之附屬公司招致。該等虧損可結轉及將於二零二二年至二零二四年屆滿。

中期簡明綜合財務資料附註

17. 存貨

	於二零一九年 六月三十日 人民幣千元	於二零一八年 十二月三十一日 人民幣千元
原材料	17,089	14,534
在製品	3,589	4,716
製成品	10,480	10,814
在運貨品	34,742	10,565
	65,900	40,629

截至二零一九年六月三十日止六個月，於「銷售成本」內確認為開支的存貨成本約人民幣14,478,000元(截至二零一八年六月三十日止六個月：人民幣11,313,000元)。

撇減存貨至可變現淨值之撥備金額為人民幣662,000元(截至二零一八年六月三十日止六個月：撇減存貨撥備之撥回人民幣1,787,000元)。該等金額於綜合全面收益表中確認為銷售成本。

18. 貿易應收款項

	於二零一九年 六月三十日 人民幣千元	於二零一八年 十二月三十一日 人民幣千元
貿易應收款項	41,994	59,073
減：減值撥備	(5,874)	(9,356)
	36,120	49,717

各結算日的貿易應收款項總額的賬齡分析如下：

	於二零一九年 六月三十日 人民幣千元	於二零一八年 十二月三十一日 人民幣千元
少於一年	26,483	29,377
一年至兩年	7,467	10,572
兩年至三年	1,629	13,081
三年以上	6,415	6,043
	41,994	59,073

19. 按公平值計入其他全面收益之金融資產

	於二零一九年 六月三十日 人民幣千元	於二零一八年 十二月三十一日 人民幣千元
應收票據	12,080	6,569

於二零一九年六月三十日及二零一八年十二月三十一日，按公平值計入其他全面收益之金融資產指應收票據，而合約現金流僅為本金及利息，以及本集團業務模式之目的只憑收取合約現金流量及出售金融資產方可達到。

20. 預付款項、按金及其他應收款項

	於二零一九年 六月三十日 人民幣千元	於二零一八年 十二月三十一日 人民幣千元
已計入非流動資產		
收購物業、廠房及設備預付款項	1,613	902
長期預付開支	149	866
	1,762	1,768
已計入流動資產		
可收回增值稅	10,336	7,543
按金	2,653	1,461
預付供應商款項	705	1,105
員工墊款	354	388
預付僱員住房補貼	138	146
預付專業服務費	64	199
應收第三方代理款項	–	927
預付辦公室租金	–	575
出口退稅	–	503
其他	411	750
	14,661	13,597
總計	16,423	15,365

中期簡明綜合財務資料附註

21. 現金及銀行結餘

	於二零一九年 六月三十日 人民幣千元	於二零一八年 十二月三十一日 人民幣千元
即期		
現金及現金等價物	114,367	145,424
受限制現金	43	889
	114,410	146,313
非即期		
受限制現金	1,879	1,901
現金及現金等價物與受限制現金總額	116,289	148,214

受限制銀行按金持作投標、產品質量、履行本集團銷售合約的保證。

22. 股本及庫存股份

	已發行股份數目	股本 人民幣千元
於二零一八年十二月三十一日	496,758,000	31,596
註銷庫存股份	(1,409,000)	(90)
於二零一九年六月三十日	495,349,000	31,506

截至二零一九年六月三十日止六個月，本集團購回惟於二零一八年未註銷的1,409,000股庫存股份已註銷，並已分別從股本及股份溢價中扣除人民幣90,000元及人民幣545,000元(附註23)。

23. 股份溢價、資本儲備及其他儲備

	股份溢價 人民幣千元	資本儲備 人民幣千元	法定儲備 人民幣千元	以股份為 基礎的 薪酬儲備 人民幣千元	貨幣 換算差額 人民幣千元	總計 人民幣千元
於二零一九年一月一日結餘	850,648	(552,410)	12,884	10,214	10,066	331,402
撥充至法定儲備	-	-	166	-	-	166
貨幣換算差額	-	-	-	-	263	263
註銷庫存股份(附註22)	(545)	-	-	-	-	(545)
於二零一九年六月三十日結餘	850,103	(552,410)	13,050	10,214	10,329	331,286
於二零一八年一月一日結餘	851,181	(552,410)	12,665	10,214	6,806	328,456
撥充至法定儲備	-	-	155	-	-	155
貨幣換算差額	-	-	-	-	590	590
於二零一八年六月三十日結餘	851,181	(552,410)	12,820	10,214	7,396	329,201

根據組織章程細則及董事會決議案，本集團於中國註冊成立的附屬公司須於分派任何股息前撥出若干百分比的年度法定純利(抵銷根據中國會計準則釐定的任何過往年度虧損後)至法定盈餘儲備基金。法定盈餘儲備基金可用於抵銷過往年度的虧損(如有)，並可轉換為繳足股本。

中期簡明綜合財務資料附註

24. 貿易應付款項

	於二零一九年 六月三十日 人民幣千元	於二零一八年 十二月三十一日 人民幣千元
第三方	10,148	3,822

於二零一九年六月三十日及二零一八年十二月三十一日，貿易應付款項的賬齡分析如下：

	於二零一九年 六月三十日 人民幣千元	於二零一八年 十二月三十一日 人民幣千元
少於六個月	9,852	3,558
六個月至一年	43	–
一年至兩年	–	124
兩年以上	253	140
	10,148	3,822

25. 應計費用及其他應付款項

	於二零一九年 六月三十日 人民幣千元	於二零一八年 十二月三十一日 人民幣千元
已計入非流動負債		
遞延收入－政府補貼	–	10
已計入流動負債		
購買物業、廠房及設備及在建工程的應付款項	3,238	4,285
應付工資及福利	2,773	3,121
購買土地使用權應付款項	–	2,573
應付顧問服務費	407	1,352
應付非控股權益款項(附註26(c))	670	830
水電及交通費之應計費用及應付款項	994	826
應計審計費用款項	925	600
保證金撥備	324	621
增值稅及其他應付稅項	381	118
其他	204	683
	9,916	15,009
	9,916	15,019

26. 關連方交易

(a) 截至二零一九年及二零一八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	趙姝女士(「控股股東」)的近親家庭成員
中禹環境工程(北京)有限公司	由本公司董事管控
陳正芳先生	無錫迪諾斯的非控股股東

26. 關連方交易(續)

(b) 與關連方之交易

除財務資料其他地方所披露者外，本集團與關連方有以下交易，除下文披露的經營租賃外，該等交易均為已終止交易：

	截至六月三十日止六個月	
	二零一九年 人民幣千元	二零一八年 人民幣千元
經營租賃：		
陳其照先生	146	157
中禹環境工程(北京)有限公司	18	18
	164	175

(c) 關連方結餘

	於二零一九年 六月三十日 人民幣千元	於二零一八年 十二月三十一日 人民幣千元
	(i) 租賃負債：	
陳其照先生	1,311	-
(ii) 預付租金費：		
陳其照先生	-	626
中禹環境工程(北京)有限公司	-	116
	-	742
(iii) 應付關連方：		
股東貸款		
- 陳正芳先生	670	830

陳正芳先生向無錫迪諾斯提供股東貸款。該等貸款無抵押、免息及無固定償付期限。

27. 承擔

資本承擔

於二零一九年六月三十日及二零一八年十二月三十一日，本集團的資本支出承擔如下：

	於二零一九年 六月三十日 人民幣千元	於二零一八年 十二月三十一日 人民幣千元
就下列各項已訂約但未撥備的資本支出：		
收購物業、廠房及設備	-	642