香港交易及結算所有限公司及香港聯合交易所有限公司對本公告之內容概不負責,對其 準確性或完整性亦不發表任何聲明,並明確表示概不就因本公告全部或任何部分內容而 產生或因倚賴該等內容而引致之任何損失承擔任何責任。

# Haina Intelligent Equipment International Holdings Limited 海納智能裝備國際控股有限公司

(於開曼群島註冊成立之有限公司)

(股份代號:1645)

# 截至二零二五年六月三十日止六個月 中期業績公告

## 摘要

- 截至二零二五年六月三十日止六個月,本集團錄得收益約人民幣224.2百萬元(截至 二零二四年六月三十日止六個月:約人民幣182.4百萬元)。
- 截至二零二五年六月三十日止六個月,本集團錄得毛利約人民幣51.7百萬元及毛利率約23.1%(截至二零二四年六月三十日止六個月:毛利約人民幣30.5百萬元及毛利率約16.7%)。
- 截至二零二五年六月三十日止六個月,本公司擁有人應佔利潤為約人民幣8.8百萬元(截至二零二四年六月三十日止六個月:本公司擁有人應佔虧損約人民幣11.6百萬元)。

海納智能裝備國際控股有限公司(「**本公司**」或「海納智能」)董事(「董事」)會(「董事會」)欣然宣佈,本公司及其附屬公司(統稱「本集團」)截至二零二五年六月三十日止六個月(「期內」)之未經審核簡明綜合業績,連同截至二零二四年六月三十日止六個月同期(「過往期間」)之比較數字,載列如下:

# 未經審核簡明綜合損益及其他全面收益表

	附註	截至六月三十 二零二五年 人民幣千元 (未經審核)	<b>日止六個月</b> 二零二四年 <i>人民幣千元</i> (未經審核)
<b>收益</b> 銷售成本	5	224,153 (172,502)	182,391 (151,858)
<b>毛利</b> 其他收入 銷售及分銷成本 行政及其他營運開支	6	51,651 2,552 (10,584) (35,111)	30,533 5,145 (7,708) (33,152)
物業、廠房及設備之減值虧損撥備 無形資產之減值虧損撥備 貿易應收款項之減值虧損撥回(撥備)淨額 按攤銷成本計量之債務工具減值虧損撥備	11	(33,111) - - 1,778 (865)	(1,705) (16) (1,950) (3,287)
其他應收款項之減值虧損撥備 按公允值計入損益(「 <b>按公允值計入損益</b> 」)之 股本工具之公允值變動 權益結算以股份為基礎付款的開支	17	(19) 36 (121)	(62) (231) (280)
財務成本 <b>除稅前利潤(虧損)</b> 所得稅開支	7 7 8	7,913 (636)	(725) (13,438) (117)
期內利潤(虧損) 其他全面(虧損)收入:		7,277	(13,555)
將不會重新分類至損益之項目: 換算本公司財務報表為呈列貨幣之匯兑差額		(3,825)	3,620
其後可能重新分類至損益之項目: 綜合匯兑差額		(830)	(3,921)
期內其他全面虧損總額 期內全面收入(虧損)總額		(4,655) 2,622	(301)

	附註	截至六月三十 二零二五年 人民幣千元 (未經審核)	二零二四年
以下應佔期內利潤(虧損):			
本公司擁有人		8,787	(11,627)
非控股權益		(1,510)	(1,928)
		7,277	(13,555)
以下應佔期內全面收入(虧損)總額:			
本公司擁有人		4,132	(11,928)
非控股權益		(1,510)	(1,928)
		2,622	(13,856)
每股盈利(虧損)	10	人民幣分 (未經審核)	人民幣分 (未經審核)
基本及攤薄	10	1.56	(2.06)

# 未經審核簡明綜合財務狀況表

		於二零二五年	於二零二四年
	m(1.2.).	六月三十日	
	附註	人民幣千元	人民幣千元
		(未經審核)	(經審核)
非流動資產			
物業、廠房及設備	11	468,096	439,274
無形資產		4,637	6,732
遞延税項資產		2,174	2,174
		474,907	448,180
流動資產			
存貨		243,372	247,087
按公允值計入損益之股本工具		254	225
按攤銷成本計量之債務工具	13	_	871
貿易及其他應收款項	12	159,434	123,965
到期日超過三個月之銀行存款		1,800	1,800
受限制銀行存款		15,687	14,241
銀行結餘及現金		29,013	35,490
		449,560	423,679
流動負債			
貿易及其他應付款項	14	335,127	314,015
租賃負債		3,041	2,665
計息借款	15	308,737	281,037
應付所得税		1,243	791
		648,148	598,508
流動負債淨額		(198,588)	(174,829)
總資產減流動負債		276,319	273,351

非流動負債	附註	於二零二五年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	於二零二四年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
租賃負債		5,499	6,174
遞延税項負債		1,210	1,210
		6,709	7,384
資產淨值		269,610	265,967
資本及儲備			
股本	16	5,088	5,088
儲備		265,591	261,338
本公司擁有人應佔權益		270,679	266,426
非控股權益		(1,069)	(459)
總權益		269,610	265,967

## 未經審核簡明綜合財務報表附註

#### 1. 一般資料

本公司於二零一七年十二月二十日根據開曼群島公司法於開曼群島註冊成立為獲豁免有限公司,而其股份於二零二零年六月三日在香港聯合交易所有限公司(「**聯交所**」)主板上市。本公司註冊辦事處之地址為Cricket Square, Hutchins Drive, PO Box 2681, Grand Cayman, KY1-1111, Cayman Islands。本公司之香港主要營業地點位於香港北角英皇道373號上潤中心21樓C室。

本公司之主要業務為投資控股。本集團主要於中華人民共和國(「**中國**」)從事設計及生產一次性衛生 用品自動化機器。

董事認為,直接及最終控股公司為威名國際有限公司(一間於英屬處女群島(「**英屬處女群島**」)註冊成立之有限公司)。最終控股方為洪奕元先生、張志雄先生、蘇承涯先生、何子平先生及鄭志雄先生(統稱為「**控股股東**」),於本集團過往業務過程中一致行動。

#### 2. 編製基準

本集團截至二零二五年六月三十日止六個月之未經審核簡明綜合財務報表(「**中期財務報表**」)乃根據香港會計師公會(「**香港會計師公會**」)頒佈之香港會計準則(「**香港會計準則**」)第34號「中期財務報告」及聯交所證券上市規則(「**上市規則**」)之適用披露條文編製。

除另有指明者外,中期財務報表乃按人民幣(「**人民幣**」)呈列,而所有金額約整至最接近之千位數(「**人民幣**子元」)。

根據香港會計準則第34號編製中期財務報表要求本集團管理層以迄今期間為基礎就會計政策應用以 及資產及負債、收入及開支之呈報金額構成影響之事項作出判斷、估計及假設。實際結果可能有別 於該等估計。

中期財務報表包括對於理解本集團自二零二四年十二月三十一日以來的財務狀況及表現變動有重大影響之事件及交易所作之闡釋,因此並無載列根據香港會計師公會頒佈之香港財務報告準則會計準則(其為所有適用獨立香港財務報告準則、香港會計準則及詮釋之統稱)編製完整財務報表所需之所有資料。該等中期財務報表須與本集團截至二零二四年十二月三十一日止年度之經審核綜合財務報表(「**年度報告**」)一併閱讀。

已基於歷史成本編製中期財務報表。

編製中期財務報表採用之會計政策及計算方法與編製年度報告所採用者相同,惟採納當前中期期間生效的新訂/經修訂香港財務報告準則會計準則、香港會計準則及與本集團有關的詮釋(詳情見下文附註3)(以下統稱為「新訂/經修訂香港財務報告準則會計準則」)則屬例外。

#### 持續經營

於二零二五年六月三十日,本集團錄得流動負債淨額約人民幣198,588,000元。基於對本集團未來現金流量的預估並經考慮:(i)於二零二五年六月三十日的銀行結餘及現金;及(ii)金融機構的已確認及表明信貸承諾,董事認為,本集團將有足夠營運資金為其正常營運撥資及應付自未經審核簡明綜合財務報表報告期末起計十二個月內的負債。因此,未經審核簡明綜合財務報表乃按持續經營基準編製。

#### 3. 採納新訂/經修訂香港財務報告準則會計準則

於當前中期期間,本集團已首次採納以下香港會計師公會頒佈之新訂/經修訂香港財務報告準則會計準則,有關準則於當前期間生效。

香港會計準則第21號之修訂本

缺乏可兑换性

於當前期間採納新訂/經修訂香港財務報告準則會計準則對本集團當前及過往期間之財務狀況及表現及/或中期財務報表所載之披露事項並無重大影響。

於中期財務報表授權日期,香港會計師公會已頒佈多項當前期間尚未生效之新訂/經修訂香港財務報告準則會計準則,本集團並無提早採納該等準則。董事預期,於未來期間採納該等新訂/經修訂香港財務報告準則會計準則對本集團綜合財務報表並無任何重大影響。

#### 4. 分部資料

董事確定本集團於期內及過往期間有單一經營及可呈報分部,乃由於本集團管理其整體業務為設計及生產一次性衛生用品自動化機器,而本公司執行董事(即本集團主要經營決策者)就分配資源及評估本集團表現按相同基準定期審閱內部財務報告。因此,概無呈列分部資料。

#### 地區資料

下表載列有關本集團來自外部客戶收益之地區的資料。收益的地區根據客戶之位置呈列。

#### 來自外部客戶之收益

	人民幣千元 人目	<b>個月</b> <b></b> <b></b> <b></b> <b></b> <b></b> <b></b> <b></b> <b></b> <b></b> <b></b>
中國	97,751	109,823
東南亞 <i>(附註(i))</i> 南亞 <i>(附註(ii))</i>	47,153 40,526	54,345 33
南美洲	22,073	7,509
中亞	6,576	10,649
東非	5,879	_
西亞	3,755	_
其他	440	32
	224,153	182,391

#### 附註:

- (i) 東南亞包括銷售予印尼共和國、越南、菲律賓、柬埔寨及馬來西亞的外部客戶。
- (ii) 南亞包括銷售予印度、孟加拉及巴基斯坦伊斯蘭共和國的外部客戶。

非流動資產乃按資產實際所在地(如屬物業、廠房及設備)及獲分配營運地點(如屬無形資產及不包括遞延税項資產)劃分。

#### 非流動資產

於 二零二五年 六月三十日 <b>人民幣千元</b> (未經審核)	十二月三十一日 人民幣千元
中國內地472,667香港66472,733	171

#### 有關主要客戶的資料

個別佔本集團期內總收益10%或以上的客戶(包括受共同控制實體)詳情如下:

截至六月三十日止六個月

二零二五年 二零二四年 人民幣千元 人民幣千元 (未經審核) (未經審核)

客戶A 23,725

#### 收益 5.

#### 截至六月三十日止六個月

二零二五年 二零二四年 人民幣千元 人民幣千元 (未經審核) (未經審核)

#### 香港財務報告準則第15號內客戶合約收益

#### - 按時間點

人民幣50.5百萬元。

機器銷售

- 嬰兒紙尿褲	115,800	78,121
-成人紙尿褲	81,897	61,031
- 女性衛生巾	9,401	20,605
一濕紙巾	_	3,468
部件及零件銷售	17,055	19,166
	224,153	182,391

於期內及過往期間,於各報告期初已計入合約負債的已確認收益金額分別約為人民幣55.3百萬元及

#### 6. 其他收入

	截至六月三十日止六個月	
	二零二五年	二零二四年
	人民幣千元	人民幣千元
	(未經審核)	(未經審核)
銀行利息收入	184	340
按攤銷成本計量之債務工具利息收入	_	1,341
匯兑收益淨額	_	1,350
政府補助 ( <i>附註(i))</i>	544	380
進項增值税(「增值税」)額外扣減(附註(ii))	268	_
廢料銷售	731	607
其他	825	1,127
	2,552	5,145

#### 附註:

- (i) 本集團管理層認為,概無有關政府補助之未達成條件或或然事項。
- (ii) 根據財政部及中國國家税務總局公告2023年第43號,自二零二三年一月一日起至二零二七年十二月三十一日,先進製造企業可享受當期可抵扣增值稅進項稅額5%的額外增值稅抵扣。本公司之附屬公司晉江海納機械有限公司(「**晉江海納**」)及杭州海納機械有限公司(「**杭州海納**」)符合進項增值稅額外抵扣資格。

#### 7. 除税前利潤(虧損)

經扣除(計入)下列項目後列賬:

		截至六月三十 二零二五年 人民幣千元 (未經審核)	<b>日止六個月</b> 二零二四年 <i>人民幣千元</i> (未經審核)
(a)	<b>財務成本</b> 銀行借款利息 租賃負債財務費用	4,366	2,334 373
	减:資本化至在建工程的銀行借款利息	4,547 (3,143)	2,707 (1,982)
			725

		截至六月三十日止六個月	
		二零二五年	二零二四年
		人民幣千元	人民幣千元
		(未經審核)	(未經審核)
<b>(b)</b>	員工成本(包括董事薪酬)	(水准田仏)	(水)生苗(水)
(b)	薪金、津貼、酌情花紅及其他實物利益	30,680	26,901
	權益結算以股份為基礎付款的開支	121	280
	定額供款計劃之供款	5,323	3,812
	<b>定识层</b>	3,323	3,812
		36,124	30,993
(c)	其他項目		
(c)	存貨成本 <i>(附註)</i>	172 502	151 050
	1 2 1/2 1 1/1/10=/	172,502	151,858
	核數師薪酬	196	194
	無形資產攤銷(計入「銷售成本」及「行政及其他營運開支」,		
	倘適用)	2,095	2,703
	物業、廠房及設備折舊(計入「銷售成本」及		
	「行政及其他營運開支」,倘適用)	6,589	7,988
	滅:資本化為「在建工程」	(213)	(438)
			<u> </u>
		6,376	7,550
			7,550
	匯兑虧損(收益)淨額	573	(1,350)
	短期租賃付款(計入「銷售成本」)	842	
	出售物業、廠房及設備之虧損淨額	243	17
	研發開支	15,108	13,920

附註: 於期內,與若干員工成本及折舊總額有關之存貨成本包括約人民幣24.5百萬元(過往期間: 約人民幣21.2百萬元),已計入於上文披露之各項金額。

## 8. 所得税開支

	截至六月三十 二零二五年 人民幣千元 (未經審核)	<b>日止六個月</b> 二零二四年 <i>人民幣千元</i> (未經審核)
<b>即期稅項</b> 中國企業所得稅一本期間 香港利得稅一本期間	352 284	117
期內所得税開支	636	117

本集團於中國成立的實體須按法定税率25%繳納中國企業所得税,而晉江海納、杭州海納及晉江市海佳智能裝備有限公司(「**晉江海佳**」)被確認為高新技術企業,有權享受15%的優惠税率。該項稅務優惠須每三年獲相關中國稅務局重續。晉江海納、杭州海納及晉江海佳最近獲此稅務優惠的時間分別為二零二三年十二月(就截至二零二五年十二月三十一日止三年)、二零二四年十二月(就截至二零二六年十二月三十一日止三年)。

本集團於開曼群島及英屬處女群島註冊成立的實體獲所得稅豁免。

於期內,香港利得稅根據利得稅兩級制計算,據此,本集團合資格實體自香港賺取之首2百萬港元應課稅利潤按稅率8.25%計稅,而自香港賺取之2百萬港元以上應課稅利潤則按稅率16.5%計稅。由於本集團內任何一間附屬公司符合選用利得稅兩級制稅率之資格,本集團其餘附屬公司之溢利繼續以16.5%的劃一稅率計稅。

由於本集團於過往期間並無自香港賺取應課税利潤,故並無就香港利得稅作出撥備。

#### 9. 股息

董事會已議決不就期內宣派中期股息(過往期間:無)。

#### 10. 每股盈利(虧損)

期內,本公司擁有人應佔每股基本盈利(虧損)乃按以下數據計算:

年 核)
527)
(

563,976

563,976

#### 股份數目:

溢利(虧損):

(人民幣千元)

用於計算每股基本盈利(虧損)之普通股加權平均數(千股)

用於計算每股基本盈利(虧損)之本公司擁有人應佔溢利(虧損)

每股攤薄盈利(虧損)與期內及過往期間的每股基本盈利(虧損)相同,原因為計算每股攤薄盈利(虧損)並無假設本公司購股權獲行使,而行使購股權會導致每股基本盈利(虧損)減少。

#### 11. 物業、廠房及設備

於期內,本集團於期內購買之物業、廠房及設備(不包括使用權資產)約為人民幣34,322,000元(截至二零二四年十二月三十一日止年度:約人民幣252,650,000元),本集團出售之物業、廠房及設備約為人民幣487,000元(截至二零二四年十二月三十一日止年度:約人民幣492,000元),轉撥在建工程人民幣495,000元至物業、廠房及設備(截至二零二四年十二月三十一日止年度:約人民幣49,282,000元)。

於期內,本集團透過產生租賃負債約人民幣1,578,000元(截至二零二四年十二月三十一日止年度:約人民幣6,608,000元)確認使用權資產(於物業、廠房及設備呈列)。

於期內,本集團正為其賬面淨值約為人民幣48,461,000元(截至二零二四年十二月三十一日止年度: 人民幣49,282,000元)的樓宇向有關中國政府部門申請房屋所有權證。

於過往期間,鑒於本集團於杭州生產設施所面臨的激烈市場競爭,導致收入減少及持續經營虧損,本集團管理層認為分配予杭州海納(為獨立現金產生單位)(「**杭州海納現金產生單位**」)人民幣224,055,000元的物業、廠房及設備(包括使用權資產)存在減值跡象,該等物業、廠房及設備的減值評估已連同杭州海納現金產生單位的無形資產及商譽同時進行。因此,資產賬面值減少約人民幣1,705,000元,以反映於過往期間的該減值虧損。

#### 12. 貿易及其他應收款項

		於二零二五年	於二零二四年
		六月三十日	十二月三十一日
	附註	人民幣千元	人民幣千元
		(未經審核)	(經審核)
貿易應收款項		102,486	72,061
減:預期信貸虧損(「 <b>預期信貸虧損</b> 」) 撥備		(14,660)	(16,448)
		87,826	55,613
應收票據	12(b)	336	529
	12(a)	88,162	56,142
其他應收款項			
預付供應商款項		4,885	6,945
其他預付開支		3,342	3,076
應收代價	12(c)	2,280	2,344
應收按攤銷成本計量之債務工具利息		702	722
按金及其他應收款項		4,117	7,592
增值税及其他可收回税項		58,928	50,191
		74,254	70,870
減:預期信貸虧損撥備		(2,982)	(3,047)
		71,272	67,823
		159,434	123,965

#### 12(a) 貿易應收款項

除客戶保留部分合約金額待本集團之產品保修期屆滿後支付外,本集團並無在銷售合約內向客戶授予信貸期。然而,管理層會按照個別情況批准,本集團一般向其客戶授予於發出發票日期起最多30日之信貸期,使其處理結付發票事宜。

於二零二五年六月三十日及二零二四年十二月三十一日,貿易應收款項包括該等保留款項分別約人民幣12,700,000元及人民幣9,050,000元。該等款項於產品質量保證期(一般由客戶驗收機器起計12個月)屆滿後到期收取。

於各報告期末,按收益確認日期劃分之貿易應收款項(扣除預期信貸虧損撥備)之賬齡分析如下:

	於二零二五年	於二零二四年
	六月三十日	十二月三十一日
	人民幣千元	人民幣千元
	(未經審核)	(經審核)
30日內	39,565	3,278
31至60日	6,653	6,054
61至90日	1,997	4,665
91至180日	14,917	11,273
181至365日	12,995	19,544
365日以上	12,035	11,328
	88,162	56,142

於各報告期末,按到期日劃分之貿易應收款項(扣除預期信貸虧損撥備)之賬齡分析如下:

	於二零二五年	於二零二四年
	六月三十日	十二月三十一日
	人民幣千元	人民幣千元
	(未經審核)	(經審核)
未逾期	42,203	27,746
30日內	16,582	4,417
31至60日	8,171	3,072
61至90日	5,338	2,496
91至180日	6,454	4,159
181至365日	5,504	5,700
365日以上	3,910	8,552
	45,959	28,396
	88,162	56,142

#### 12(b) 應收票據

於二零二五年六月三十日,應收票據為免息、由中國的銀行擔保及到期日少於一年。

#### 12(c) 應收代價

於二零二五年六月三十日,應收代價指截至二零二二年十二月三十一日止年度,由於一項投資不再符合本集團之投資目標,故以總代價14,200,000港元向獨立第三方出售非上市股本工具之未計預期信貸虧損之最後分期付款賬面值2,500,000港元(相當於約人民幣2,280,000元)(截至二零二四年十二月三十一日止年度:2,500,000港元(相當於約人民幣2,344,000元))。

#### 13. 按攤銷成本計量之債務工具

於二零二五年於二零二四年六月三十日十二月三十一日人民幣千元人民幣千元(未經審核)(經審核)31,91232,810(31,912)(31,939)

非上市債務工具,無抵押 減:預期信貸虧損撥備

於二零二一年一月二十四日,本公司與鵬高控股集團有限公司(前稱「卓航控股集團有限公司」及「管道工程控股有限公司」)(「**發行人**」)訂立一份認購協議,據此,發行人已有條件同意發行,而本公司已有條件同意認購本金額為40,000,000港元(相當於約人民幣33,248,000元)的債券。

於二零二二年一月二十五日,債券的到期日隨後延長至二零二三年一月二十五日。於二零二三年三月三日,本公司與發行人同意將債券的到期日由二零二三年一月二十五日進一步延長至二零二三年七月二十五日,並同意將債券年利率由6%修訂為8%。詳情載於本公司日期為二零二二年一月二十五日及二零二三年三月三日之公告。

債券隨後由一名獨立第三方於二零二三年三月四日以本集團為受益人簽立的公司擔保契據擔保。獨立第三方為一間於中國註冊成立之有限公司,主要於中國從事提供商業服務。

於二零二五年六月三十日,尚未償還結餘為35,000,000港元(相當於約人民幣31,912,000元)。

本公司分別於二零二三年八月一日、二零二三年九月二十日、二零二四年八月一日及二零二五年一月二十二日出具法律函件,要求發行人立即償還未償還的債券金額及相應的應收債券利息。本集團亦於二零二三年十二月二十一日及二零二四年七月二十五日向擔保人發出法律函件要求償付。

於二零二五年八月一日,本公司發出法定要求,要求發行人於法定要求送達後三星期內償還未償還的本金35,000,000港元(相當於約人民幣31,912,000元)及截至二零二五年七月三十一日止相關應計利息約3,588,000港元(相當於約人民幣3,271,000元)。

## 14. 貿易及其他應付款項

	附註	於二零二五年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	於二零二四年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
貿易應付款項	14(a)	84,416	87,953
應付票據		49,430	37,700
其他應付款項 應付薪金 合約負債一預收賬款 在建工程應付款項 物業、廠房及設備應付款項 其他應付税項 應計費用及其他應付款項	14(b)	4,930 129,057 39,151 1,662 1,240 25,241 201,281	7,634 95,081 58,453 1,851 1,574 23,769
		335,127	314,015

#### 14(a) 貿易應付款項

貿易應付款項為免息及本集團一般獲授最多180日的信貸期。

於各報告期末,按收取貨品日期劃分之貿易應付款項之賬齡分析如下:

	於二零二五年	於二零二四年
	六月三十日	十二月三十一日
	人民幣千元	人民幣千元
	(未經審核)	(經審核)
30日內	56,680	54,441
31至60日	7,394	10,132
61至90日	6,086	9,865
91至180日	7,670	8,312
181至365日	2,748	2,404
365日以上	3,838	2,799
	84,416	87,953

## 14(b) 應計費用及其他應付款項

於二零二五年六月三十日及二零二四年十二月三十一日,計入應計費用及其他應付款項結餘約人民幣2,915,000元,該款項為有關「5G+智慧設備運維服務平台」開發的應付款項。

## 15. 計息借款

		於二零二四年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
銀行貸款-無抵押 銀行貸款-有抵押	6,000 302,737	6,000 275,037
	308,737	281,037
<b>計值貨幣:</b> 人民幣	308,737	281,037

		十二月三十一日
	人民幣千元 (未經審核)	人民幣千元 (經審核)
就報告目的分析為:		
須於以下年期償還計息借款之賬面值*		
於一年內 一年以上但兩年以內	52,289	65,851
兩年以上但五年以內	13,288 33,154	12,096 28,336
五年以上	210,006	174,754
流動負債項下列示的金額	308,737	281,037
* 到期金額按照貸款協議所載的計劃還款日期確定。		
本集團的借款風險如下:		
	於二零二五年	於二零二四年
		十二月三十一日
	人民幣千元	人民幣千元
	(未經審核)	(經審核)
定息借款	41,850	45,783
可變利率借款	266,887	235,254
	308,737	281,037
本集團借款的實際利率(亦相等於合約利率)範圍如下:		
	於二零二五年	於二零二四年
	六月三十日	十二月三十一日
	人民幣千元	人民幣千元
	(未經審核)	(經審核)
實際利率:		
定息借款	2.00% 至 3.30%	2.00% 至 3.65%
可變利率借款	2.00% 至 3.90%	2.00% 至 3.78%

**於二零二五年** 於二零二四年

於二零二五年六月三十日,有抵押銀行存款由以下各項共同擔保:

- (i) 本集團賬面總淨值分別約為人民幣41,104,000元(二零二四年十二月三十一日:約人民幣41,542,000元)、人民幣48,461,000元(二零二四年十二月三十一日:約人民幣49,282,000元)及人民幣343,188,000元(二零二四年十二月三十一日:約人民幣188,145,000元)的土地使用權、樓宇及在建工程;
- (ii) 零元(二零二四年十二月三十一日:約人民幣30,000元)的受限制銀行存款;及
- (iii) 控股股東之一洪奕元先生提供約人民幣10,000,000元 (二零二四年十二月三十一日:約人民幣 10,000,000元) 的個人擔保。

銀行信貸須達成金融機構借貸安排中常見的本公司基於財務狀況表的若干比率相關的契諾後,方可授予。倘本公司違反契諾,已動用的信貸融資須於要求時償還。此外,本公司的定期貸款協議包含的條款給予貸款人全權酌情權,可隨時要求立即償還(不論本公司是否已遵守契諾及履行既定還款責任)。

本集團定期監察其遵守該等契諾的情況,並根據定期貸款的時間表作出付款,並認為只要本公司持續遵守該等要求,銀行不大可能行使酌情權要求還款。

#### 16. 股本

每股0.01港元之普通股	股份數目	港元	人民幣千元 等值
法定: 於二零二四年十二月三十一日、 二零二五年一月一日(經審核)及 <b>二零二五年六月三十日(未經審核)</b>	2,000,000,000	20,000,000	10,695
已發行及繳足: 於二零二四年十二月三十一日、 二零二五年一月一日(經審核)及 <b>二零二五年六月三十日(未經審核)</b>	563,976,000	5,639,760	5,088

#### 17. 以股份為基礎的付款

期內未行使購股權數目之變動如下:

未行使購股權數目

於二零二四年十二月三十一日、二零二五年一月一日(經審核)及 **二零二五年六月三十日(未經審核)** 

14,000,000

於二零二一年五月二十一日,根據本公司的該計劃,本公司向若干合資格參與者(「**承授人**」)授出合共14,000,000份購股權,行使價為每股本公司股份1.14港元,其中10,000,000份及4,000,000份購股權分別已授予本公司的執行董事及本集團若干僱員。根據授出條款及條件,承授人有權於行使時認購本公司股本中合共14,000,000股的普通股。

於二零二一年五月二十一日獲授予董事及僱員的購股權之公允值分別約為每份購股權0.355港元及0.360港元,該等購股權乃由獨立專業估值師羅馬國際評估有限公司使用二項式期權定價模式計算,主要輸入數據載列如下:

於授出日期的股價1.14港元行使價1.14港元預期波幅46.42%無風險利率1.10%預期股息收益率6.09%

於期內,經參考所授出的購股權公允值,本集團確認權益結算以股份為基礎付款的開支約為人民幣121,000元(過往期間:約人民幣280,000元)。概無已行使的購股權。

#### 18. 報告期後事項

除中期財務報表其他部分所披露者外,本集團有以下後續事項:

於二零二五年七月,晉江海納的一家服務供應商(「**原告**」)向福建省晉江市人民法院(「**晉江法院**」)提出民事案件訴訟申請,就開發「5G+智慧設備運維服務平台」向晉江海納索償尚未支付的合同款項約人民幣3,218,000元及損害賠償約人民幣965,000元(「**索償**」)。截至本公告日期,索償仍處於法律訴訟的早期階段,董事認為,於二零二五年六月三十日毋須就該索償作出進一步撥備。

## 管理層討論與分析

## 業務回顧

本公司為一家於中國從事設計及生產製造一次性衛生用品(包括嬰兒紙尿褲、成人紙尿褲、 女性衛生巾及濕紙巾)自動化機器之資深製造商。

於二零二五年上半年,儘管中國經濟處於複雜的內外環境,其依然呈現溫和復甦及結構優化的態勢。得益於以舊換新政策(加力推進設備更新、擴圍支持消費品以舊換新等政策的落實)及大規模財政補貼之驅動,消費復甦於期內得到加強。儘管全球經濟面臨地緣政治風險、供應鏈波動及通脹壓力等挑戰,本集團憑藉其技術創新能力、全面的產業鏈整合能力及市場開拓能力,成功於複雜的市場環境中保持穩健增長。從技術攻堅至全鏈協同,自國內領先至全球佈局,海納智能正以持續創新為核心,於智能裝備領域引領傳統製造業轉型升級之進程。

截至二零二五年六月三十日止,本集團於中國境內擁有三個生產基地,分別為晉江生產基地、杭州生產基地及佛山生產基地,總建築面積合計約130,000平方米(其中杭州新生產基地建築面積約78,579平方米,當前已竣工並投入使用的面積約19,280平方米,其餘部分正處於收尾階段並將陸續投用)。本集團於晉江生產基地及杭州生產基地分別運營18條及9條生產線。本集團的生產過程主要涉及組裝一次性衛生用品自動化機器的部件及零件,且相關部件及零件主要採購自第三方供應商。

期內,本集團錄得總收益約人民幣224.2百萬元,較過往期間增長約22.9%,而售出機器總數為23臺。本集團未經審核期內除稅後純利約人民幣7.3百萬元,較過往期間增加20.8百萬元。董事會不建議就期內派付中期股息。於二零二五年,本集團持續致力於深耕柔性材料智能設備製造領域。伴隨製造業智能化轉型進程加速及工業4.0的深入推進,智能製造、自動化及數字化解決方案已成為企業提升競爭力之關鍵要素。同時,本集團主要客戶群雖集中於中國本土市場,然而基於中國、東南亞及南美洲等地對智能裝備需求的持續增長,加上海外市場作為全球製造業轉移的重要目的地,本集團亦加大海外市場投資與佈局力度,成功拓展若干新客戶,實現銷售額的顯著提升及進一步增強市場滲透率。期內,本集團銷售網絡已延伸至超過14個海外國家。

截至二零二五年六月三十日,本集團於中國已擁有165項專利。憑藉自主研發、專業化生產製造等方面優勢,特別是在自動化設備投入的增加,本集團在智能化及綠色製造領域持續推進產品升級與創新,並取得多項技術突破。

於二零二四年,本集團已成功研發新一代高速智能紙尿褲生產線,其生產速度由每分鐘700片提升至900片,生產效率提升近30%,同時單位產品能耗亦預計降低近30%。於二零二五年上半年,本集團在全伺服護墊生產線取得突破性進展,該系列護墊產能由原來的最高1,200片/分鐘大幅提升至3,000片/分鐘,生產效率提升近150%,單位產品能耗預計降低近60%。此番紙尿褲與護墊生產線的雙重技術突破及升級,進一步鞏固了本集團在行業內的技術領先地位。未來,本集團將繼續加大研發投入,深化智能化與綠色製造領域的探索,為行業的可持續發展貢獻力量,並持續強化在全球市場的競爭優勢。

作為負責任的企業,海納智能始終將可持續發展列為核心戰略之一。於二零二五年上半年,本集團於環保技術領域取得顯著進展。其推出節能型智能裝備,以滿足客戶降低生產過程中碳排放的需求。同時,本集團自身亦積極推動綠色工廠建設,深化數字化綠色轉型進程。

#### 展望未來

展望二零二五年下半年,全球經濟仍將面臨諸多不確定性,然而一次性衛生用品行業前景依然可期。伴隨人口老齡化加劇、智能創新升級及衛生意識提升,市場將持續驅動消費者對環保創新型一次性衛生用品的需求增長。尤其於新興市場而言,伴隨消費升級及城市化進程加速,行業增長潛力尤為顯著。

本集團將聚焦以下發展策略:

## (1) 提升研發效能,加速技術升級與產品迭代

本集團於二零二二年六月成功投得一幅位於中國福建省安海鎮桐林村的地塊,以用於設立研發中心(「**研發中心**」),為「海納機械」品牌產品提供開發服務,並擬將現有研發活動遷入。研發中心建成後,將有助本集團更有效地監控重點產品的開發進程,縮短定制產品研發周期,從而提升新產品研發效率。截至本公告日期,研發中心主體結構已逐步封頂,預計將於二零二五年下半年落成。項目投用後,冀望能優化本集團生產線佈局及智能製造水準,提升生產精準度與速度,助力開拓高端裝備製造發展新階段。

此外,本集團自上年度起購置多項精密製造及自動化設備,以強化研發活動,加強 創新力度,提升新技術研發能力,進而增強整體研發實力。期內,本集團產生研發 開支(含資本化開支)約為人民幣15.1百萬元,均由本集團的內部資源撥付。

## (2) 擴充產能,提升生產配套靈活性,提供一體化解決方案

本集團於二零二二年一月成功投得一幅位於中國浙江省杭州市錢江經濟開發區奉運路西側的地塊,用於建設新數字工廠(「**該工廠**」)。截至本公告日期,該工廠於二零二四年年底實現部分交付使用,其餘區域正處於收尾階段,整體竣工後將全面投入生產運營或空置部分則面向市場招租。該工廠全面投用後,將主要從事設計及生產一次性衛生用品自動化機器。預期可滿足客戶對本集團產品激增的需求,包括客戶對於自動化包裝設備的需求,為客戶提供全面的一體化解決方案,助力本集團實現擴張計劃及集中經營管理目標。於二零二五年下半年,本集團將繼續踐行可持續發展戰略,推進綠色工廠建設,致力減少生產過程中能源消耗與廢棄物排放。

同時,本集團將加速技術迭代與工藝升級,逐年提升核心零部件自製率,持續優化產業鏈佈局,打造專精特新「**小巨人**」企業。本集團未來將逐漸生產及加工用於本集團機台之零部件,以取代過往外部採購模式,從而加快零部件供應管理及技術工藝升級步伐。通過此類整合,可有效縮短採購周期、優化生產流程、整合供應配套設備,為客戶提供一體化解決方案,此舉將為本集團創造更多競爭優勢,並增強生產與服務之靈活性。

## (3) 深入推進全球「平台化」戰略,實現海外市場持續突破

新興市場(如亞洲、非洲、南美洲)將繼續作為本集團業務的增長引擎,本集團將加大投入,提供具競爭力的產品與解決方案以滿足客戶需求。本集團將推出高端智能裝備以順應高品質需求。期內,本集團在海內外主流媒體平台投放廣告,並參與大型展會,致力於提升品牌曝光與滲透率。此外,本集團開展戰略規劃及組織提升專案,精準定位產品、市場、客戶,實現細分領域技術突破以爭取增長空間。「市場佔有率、產品品質、品牌」是本集團發展的三大火車頭。於未來,本集團將繼續深耕中國市場,且同時積極開拓全球新興經濟體市場,求保護海外市場佔有率,實現國內外業務增長並鞏固市場領先地位。

## (4) 風險與挑戰

儘管前景樂觀,但本集團也深刻意識到,二零二五年仍面臨著諸多挑戰。全球經濟的不確定性、原材料價格波動、供應鏈壓力等都可能對本集團業務產生影響。為此,本集團將繼續加強風險管控,優化供應鏈佈局,提升運營效率,確保業務的穩健增長。

#### 財務回顧

#### 收益

按產品種類劃分:

			截至六月三十	日止六個月		
	台數	二零二五年 人民幣千元 (未經審核)	%	台數	二零二四年 人民幣千元 (未經審核)	%
嬰兒紙尿褲機器	15	115,800	52	11	78,121	43
成人紙尿褲機器	6	81,897	37	9	61,031	33
女性衛生巾機器	2	9,401	4	5	20,605	11
濕紙巾機器	_	_	_	4	3,468	2
部件及零件	不適用	17,055	7	不適用	19,166	11
	23	224,153	100	29	182,391	100

本集團收益由過往期間約人民幣182.4百萬元增加約人民幣41.8百萬元(或22.9%)至期內的約人民幣224.2百萬元。此乃主要由於嬰兒紙尿褲機器(約人民幣37.7百萬元)及成人紙尿褲機器(約人民幣20.9百萬元)的銷售增加。該增加部分被女性衛生巾機器(約人民幣11.2百萬元)、濕紙巾機器(約人民幣3.5百萬元)及部件及零件(約人民幣2.1百萬元)的銷售減少所抵銷。

截至二零二五年六月三十日,本集團已與客戶訂立買賣27台嬰兒紙尿褲機器、11台成人紙尿褲機器、9台女性衞生巾機器及2台濕紙巾機器的銷售合約,合約總值分別約為人民幣242.2百萬元、人民幣137.7百萬元、人民幣46.4百萬元及人民幣1.7百萬元。於二零二五年六月三十日後,本集團已進一步與客戶訂立買賣1台嬰兒紙尿褲機器及2台濕紙巾機器的銷售合約,合約總值分別約為人民幣7.0百萬元及人民幣1.5百萬元。預期於該等合約項下之機器將於二零二五年及二零二六年交付。

## 毛利及毛利率

本集團毛利由過往期間的約人民幣30.5百萬元增加約人民幣21.2百萬元至期內的約人民幣51.7百萬元。本集團毛利率由過往期間的約16.7%增加約6.4個百分點至期內的約23.1%。毛利及毛利率均錄得增加,主要由於(i)技術配置升級致使已售出機器之銷售價格提高;及(ii)主要原材料及配件價格有所下降所致。

## 其他收入

其他收入主要包括政府補助、債券利息收入、匯兑收益、銀行利息收入、銷售廢料收入及保險理賠收入。政府補助主要指福建省政府機關(如晉江市財政局及晉江市經濟和信息化局)提供的政府補助,該等補貼均為無條件,並由有關當局酌情決定。所有於期內及/或過往期間獲取的政府補助均為一次性及無條件。本集團的其他收入由過往期間的約人民幣5.1百萬元減少約人民幣2.5百萬元或約49.0%至期內的約人民幣2.6百萬元。該減少主要由於期內的債券利息收入及匯兑損益減少所致。

## 銷售及分銷成本

銷售及分銷成本主要包括差旅及招待開支、折舊、推廣開支及維修成本。銷售及分銷成本由過往期間的約人民幣7.7百萬元增加約人民幣2.9百萬元或37.7%至期內的約人民幣10.6百萬元。該增加主要由於期內廣告和專業諮詢服務開支、營銷人員差旅費及售後服務費增加所致。

# 行政開支及其他營運開支

行政及其他營運開支主要包括研發開支、員工成本、折舊、攤銷以及捐款。行政及其他營運開支由過往期間的約人民幣33.2百萬元增加約人民幣1.9百萬元或5.7%至期內的約人民幣35.1百萬元。該增加主要由於期內研發開支、薪資及福利費增加所致。

## 財務成本

期內,財務成本約為人民幣1.4百萬元,較過往期間約人民幣0.7百萬元增加約100.0%。該增加主要由於銀行借款利息增加所致。

## 所得税開支

期內,所得稅開支約為人民幣0.6百萬元,較過往期間約人民幣0.1百萬元增加約500.0%。該增加主要由於期內本集團之中國運營附屬公司之應課稅溢利增加所致。

## 本公司擁有人應佔利潤

期內,本集團錄得本公司擁有人應佔利潤約人民幣8.8百萬元(過往期間:本公司擁有人應佔虧損約人民幣11.6百萬元)。期內本公司擁有人應佔利潤增加主要由於上文所述之毛利增加所致。

## 中期股息

董事會已決議不宣派期內的中期股息。

## 流動資金及財務資源

期內,本集團的營運資金主要來自內部資源及計息借款。本集團的流動比率按流動資產除以流動負債計算,於二零二五年六月三十日約為0.7倍(二零二四年十二月三十一日:約0.7倍)。本集團一般透過內部產生的現金流量撥付其日常營運的開支。

截至本公告日期,於二零二五年六月三十日約人民幣35.6百萬元的未償還應收貿易款項已 於其後結算。

## 財務政策

本集團面臨有關結算其貿易應付款項及其他應付款項、銀行借款及融資責任以及有關其現金流量管理的流動性風險。本集團的政策為定期監察當前及預期的流動資金需求,以確保其維持足夠的現金儲備,應付短期及長期的流動資金需求。

# 資本架構

於二零二五年六月三十日,本集團的資本架構包括權益約人民幣269.6百萬元(二零二四年十二月三十一日:約人民幣266.0百萬元)及銀行借款約人民幣308.7百萬元(二零二四年十二月三十一日:約人民幣281.0百萬元),更多詳情載於下文「借款」一段。

## 借款

於二零二五年六月三十日,本集團有銀行貸款約人民幣308.7百萬元(二零二四年十二月三十一日:約人民幣281.0百萬元)。

有關借款的進一步詳情,請參閱未經審核簡明綜合財務報表附註15。

## 資產負債比率

本集團的資產負債比率乃按各期末的計息負債總額(即銀行貸款及租賃負債總額)除以總權益計算,於二零二五年六月三十日約為117.7%(二零二四年十二月三十一日:約109.0%)。

## 資本承擔

於二零二五年六月三十日,本集團擁有以下資本開支承擔:

於於二零二五年二零二四年六月三十日十二月三十一日人民幣千元人民幣千元

已訂約但未撥備,扣除已付按金

已司 約 但 木 按 佣 , 扣 係 L 刊 按 金		
- 在建工程	38,178	61,261
- 開發無形資產*	27,679	27,679
	65,857	88,940

<sup>\*</sup> 關於「5G+智慧設備運維服務平台」的開發,截至二零二四年十二月三十一日,第一階段的軟體系統 部署已經完成。由於平台應用未能達到雙方預期,該項目於二零二四年暫停項目的推進。

# 或然負債

除本公告其他地方所披露者外,本集團於二零二五年六月三十日並無重大或然負債(二零二四年十二月三十一日:無)。

## 外匯風險管理

本集團的貨幣資產、負債及交易主要以人民幣、港元及美元計值。本集團於期內並無因 貨幣匯率波動而對其營運或流動資金造成任何困難或影響。本集團於期內並無訂立任何 外匯衍生工具合約以管理人民幣兑美元及港元的貨幣換算風險,但本集團將繼續定期審 閱其外匯風險,並可能考慮於適當時使用金融工具對沖外匯風險。

於二零二五年六月三十日及二零二四年十二月三十一日,本集團並無訂立任何金融工具以對沖外匯風險。

## 人力資源

於二零二五年六月三十日,本集團在香港及中國僱用合共約563名僱員(二零二四年六月三十日:約529名僱員)。期內,員工成本(包括董事酬金)約為人民幣36.1百萬元(過往期間:約人民幣31.0百萬元)。薪酬乃按僱員的表現及專業經驗以及現行市況而釐定。管理層將定期審閱本集團的薪酬政策及安排。除退休金外,本集團亦將根據僱員的表現向其分派酌情花紅作為獎勵。本集團按求職者的資歷及對職位的合適程度招聘及挑選僱員。為各職位聘用最具能力勝任的人選乃本集團政策。

## 本集團資產抵押

除未經審核簡明綜合財務報表附註15所披露者外,於二零二五年六月三十日,本集團並 無抵押任何資產。

# 重大投資、重大收購及出售事項

於期內,本集團並無重大投資、重大收購及出售事項。

## 重大投資及資本資產的未來計劃

本集團於二零二二年六月成功投得研發中心,為「海納機械」品牌產品提供開發服務,並 擬將現有研發活動遷入。研發中心建成後,將有助本集團更有效地監控重點產品的開發 進程,縮短定制產品研發周期,從而提升新產品研發效率。截至本公告日期,研發中心主 體結構已逐步封頂,預計將於二零二五年下半年落成。項目投用後,冀望能優化本集團 生產線佈局及智能製造水準,提升生產精準度與速度,助力開拓高端裝備製造發展新階段。

此外,本集團自上年度起購置多項精密製造及自動化設備,以強化研發活動,加強創新力度,提升新技術研發能力,進而增強整體研發實力。

本集團於二零二二年一月成功投得該工廠。截至本公告日期,該工廠於二零二四年年底實現部分交付使用,其餘區域正處於收尾階段,整體竣工後將全面投入生產運營或空置部分則面向市場招租。該工廠全面投用後,將主要從事設計及生產一次性衛生用品自動化機器。預期可滿足客戶對本集團產品激增的需求,包括客戶對於自動化包裝設備的需求,為客戶提供全面的一體化解決方案,助力本集團實現擴張計劃及集中經營管理目標。於二零二五年下半年,本集團將繼續踐行可持續發展戰略,推進綠色工廠建設,致力減少生產過程中能源消耗與廢棄物排放。

同時,本集團將加速技術迭代與工藝升級,逐年提升核心零部件自製率,持續優化產業鏈佈局,打造專精特新小巨人企業。本集團未來將逐漸生產及加工用於本集團機台之零部件,以取代過往外部採購模式,從而加快零部件供應管理及技術工藝升級步伐。通過此類整合,可有效縮短採購周期、優化生產流程、整合供應配套設備,為客戶提供一體化解決方案,此舉將為本集團創造更多競爭優勢,並增強生產與服務之靈活性。

除上述者及本公告披露的事宜外,本集團目前並無重大投資或資本資產計劃。

## 報告期後事項

除未經審核簡明綜合財務報表附註18所披露者外,於期內之後及截至本公告日期概無發生影響本集團的重大事件。

## 遵守企業管治常規守則

本集團致力維持高水平的企業管治,以保障本公司股東權益及提升企業價值及問責性。 董事認為,除下述偏離外,本公司已於期內採納上市規則附錄C1第2部所載企業管治守則 (「**企業管治守則**」)的適用守則條文。

根據企業管治守則第C.2.1守則條文,主席及行政總裁的角色應予以區分,不應由同一人擔任。本公司董事會主席兼行政總裁洪奕元先生當前擔任該兩個職位。董事會相信,由同一人兼任主席及行政總裁能夠確保本集團內部領導貫徹一致,使本集團的整體策略規劃更有效及更具效率。董事會認為,現時安排的權力及職權平衡將不會受到損害,且該架構將使本公司迅速有效作出及實施決策。董事會將考慮本集團的整體情況,繼續審閱及考慮於適當時機分開本公司董事會主席及行政總裁的職務。

## 遵守標準守則

本公司已採納上市規則附錄C3所載之上市發行人董事進行證券交易的標準守則(「**標準守則**」) 作為董事進行證券交易之行為守則。經向全體董事作出具體查詢後,全體董事確認彼等 於期內已全面遵守標準守則所載之規定標準。

# 審核委員會

本公司審核委員會(「**審核委員會**」)協助董事會履行其企業管治、財務報告及企業管控的職責。審核委員會的職責包括審閱年報及賬目、半年度報告草擬本,並向董事會提供建議及意見。審核委員會當前由三名獨立非執行董事(即陳銘傑先生、夏安俊博士及陳敏怡女士)以及一名非執行董事(即鄭志雄先生)組成。審核委員會主席為陳敏怡女士,彼具備根據上市規則所規定的合適專業會計資格及財務管理專業知識,以擔任審核委員會主席。

本公告所載的財務資料未經本公司核數師審閱或審核,惟審核委員會已審閱本集團於期 內的未經審核簡明綜合財務資料,並認為該等報表已按照適用會計準則、上市規則的規 定及其他適用法律規定編製,且已作出充分披露。

## 購買、出售或贖回股份

本公司或其任何附屬公司概無於期內購買、出售或贖回本公司任何上市證券(包括出售庫存股份)。於二零二五年六月三十日,本公司並無持有庫存股份(定義見上市規則)。

## 刊載中期業績公告及中期報告

本公告刊載於本公司網站(http://www.haina-intelligent.com)及聯交所網站(https://www.hkexnews.hk)。本公司於期內之中期報告將寄發予本公司股東,並將適時刊載於聯交所及本公司各自之網站。

#### 致謝

董事會謹此向本集團管理層及全體員工於期內所付出之努力及貢獻、以及股東、業務夥伴及其他專業人士之支持致以衷心致謝。

承董事會命 海納智能裝備國際控股有限公司 主席、行政總裁兼執行董事 洪奕元

香港,二零二五年八月二十九日

於本公告日期,本公司有四名執行董事洪奕元先生(主席)、張志雄先生、蘇承涯先生及何子平先生;一名非執行董事鄭志雄先生;以及三名獨立非執行董事陳銘傑先生、夏安俊博士及陳敏怡女士。