股票代碼：4571

鈞興機電國際股份有限公司（Khgears International Limited）及子公司

（原名：鈞興機電國際有限公司及子公司）

合併財務報告暨會計師核閱報告

西元2019及2018年第3季

地址：The Grand Pavilion Commercial Centre, Oleander Way, 802 West Bay Road, P.O. Box32052, Grand Cayman KY1-1208, Cayman Islands.

電話：(86)7563971888

§目　　錄§

項目	頁次	財務報表附註編號
一、封　面	1	-
二、目　錄	2	-
三、會計師核閱報告	3	-
四、合併資產負債表	4	-
五、合併綜合損益表	5	-
六、合併權益變動表	6	-
七、合併現金流量表	7～8	-
八、合併財務報表附註		
(一) 公司沿革	9	一
(二) 通過財務報表之日期及程序	9	二
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	9～11	三
(四) 重大會計政策之彙總說明	12	四
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	12	五
(六) 重要會計項目之說明	12～30	六～二五
(七) 關係人交易	30～31	二六
(八) 質押之資產	31	二七
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	-	-
(十) 重大之災害損失	-	-
(十一) 重大之期後事項	-	-
(十二) 其　他	32～33	二八
(十三) 附註揭露事項		
1. 重大交易事項相關資訊	33、35～39	二九
2. 轉投資事業相關資訊	33、40	二九
3. 大陸投資資訊	33～35、37～39、41	二九
(十四) 部門資訊	34	三十

Deloitte.

勤業眾信

勤業眾信聯合會計師事務所
11073 台北市信義區松仁路100號20樓

Deloitte & Touche
20F, Taipei Nan Shan Plaza
No. 100, Songren Rd.,
Xinyi Dist., Taipei 11073, Taiwan

Tel :+886 (2) 2725-9988
Fax:+886 (2) 4051-6888
www.deloitte.com.tw

會計師核閱報告

鈞興機電國際股份有限公司（Khgears International Limited） 公鑒：

前　言

鈞興機電國際股份有限公司（原名：鈞興機電國際有限公司）及其子公司西元 2019 年及 2018 年 9 月 30 日之合併資產負債表，暨西元 2019 年及 2018 年 7 月 1 日至 9 月 30 日，以及西元 2019 年及 2018 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之合併綜合損益表、西元 2019 年及 2018 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之合併權益變動表與合併現金流量表，以及合併財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師核閱竣事。依證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製允當表達之財務報表係管理階層之責任，本會計師之責任係依據核閱結果對合併財務報表作成結論。

範　圍

本會計師係依照審計準則公報第 65 號「財務報表之核閱」執行核閱工作。核閱合併財務報表時所執行之程序包括查詢（主要向負責財務與會計事務之人員查詢）、分析性程序及其他核閱程序。核閱工作之範圍明顯小於查核工作之範圍，因此本會計師可能無法察覺所有可藉由查核工作辨認之重大事項，故無法表示查核意見。

結　論

依本會計師核閱結果，並未發現上開合併財務報表在所有重大方面有未依照證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製，致無法允當表達鈞興機電國際股份有限公司（原名：鈞興機電國際有限公司）及其子公司西元 2019 年及 2018 年 9 月 30 日之合併財務狀況，暨西元 2019 年及 2018 年 7 月 1 日至 9 月 30 日之合併財務績效，以及西元 2019 年及 2018 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之合併財務績效及合併現金流量之情事。

勤業眾信聯合會計師事務所
會計師　邱政俊　　會計師　郭慈容

邱政俊　　郭慈容

金融監督管理委員會核准文號
金管證六字第 0930160267 號

證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

西元 2019 年 11 月 12 日

鈞興機電國際股份有限公司（Khgears International Limited）及子公司

（原名：鈞興機電國際有限公司及子公司）

合併資產負債表

西元 2019 年 9 月 30 日暨西元 2018 年 12 月 31 日及 9 月 30 日

單位：新台幣仟元

代碼	資產	2019年9月30日（經核閱）金額	%	2018年12月31日（經查核）金額	%	2018年9月30日（經核閱）金額	%
	流動資產						
1100	現金（附註六）	$ 621,076	29	$ 82,165	5	$ 102,047	6
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產－流動（附註七及二七）	218	-	-	-	-	-
1150	應收票據（附註八）	3,825	-	4,222	-	1,660	-
1170	應收帳款（附註八）	443,465	21	519,598	30	434,169	27
1200	其他應收款	3,038	-	2,986	-	2,953	-
1210	其他應收款－關係人（附註二六）	-	-	58	-	58	-
1310	存貨（附註九）	365,345	17	414,264	24	394,592	24
1412	預付租賃款－流動（附註三、十四及二七）	-	-	176	-	174	-
1429	預付款項	6,570	1	3,290	-	4,107	-
1470	其他流動資產（附註十五及二七）	38,796	2	41,482	3	49,297	3
11XX	流動資產總計	1,482,333	70	1,068,241	62	989,057	60
	非流動資產						
1600	不動產、廠房及設備（附註十一及二七）	579,915	27	597,438	35	574,658	35
1755	使用權資產（附註三、十三及二七）	5,789	-	-	-	-	-
1780	無形資產（附註十二）	4,261	-	3,872	-	4,041	-
1915	預付設備款（附註十一）	53,622	3	48,966	3	77,899	5
1920	存出保證金	109	-	9	-	9	-
1985	預付租賃款－非流動（附註三、十四及二七）	-	-	5,908	-	5,904	-
15XX	非流動資產總計	643,696	30	656,193	38	662,511	40
1XXX	資產總計	$ 2,126,029	100	$ 1,724,434	100	$ 1,651,568	100
代碼	負債及權益						
	流動負債						
2100	短期借款（附註十六及二七）	$ 72,645	3	$ 204,784	12	$ 167,027	10
2170	應付帳款	154,952	7	158,889	10	183,042	11
2230	本期所得稅負債（附註四及二一）	9,475	1	2,769	-	10,567	1
2200	其他應付款（附註十七）	207,894	10	222,983	13	198,510	12
2313	遞延收入－流動（附註二三）	2,649	-	-	-	-	-
2399	其他流動負債	1,676	-	2,279	-	1,040	-
21XX	流動負債總計	449,291	21	591,704	35	560,186	34
	非流動負債						
2570	遞延所得稅負債（附註二一）	22,617	1	22,406	1	22,291	1
2630	長期遞延收入（附註二三）	14,383	1	-	-	-	-
2645	存入保證金（附註二六）	89	-	133	-	133	-
25XX	非流動負債總計	37,089	2	22,539	1	22,424	1
2XXX	負債總計	486,380	23	614,243	36	582,610	35
	歸屬本公司業主之權益（附註十九）						
3110	股本	476,000	22	420,000	24	420,000	26
3200	資本公積	795,118	37	417,484	24	417,484	25
	保留盈餘						
3310	法定盈餘公積	21,648	1	-	-	-	-
3320	特別盈餘公積	75,695	4	-	-	-	-
3350	未分配盈餘	385,988	18	348,402	20	316,624	19
3300	保留盈餘總計	483,331	23	348,402	20	316,624	19
	其他權益						
3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(114,800)	(5)	(75,695)	(4)	(85,150)	(5)
3XXX	權益總計	1,639,649	77	1,110,191	64	1,068,958	65
	負債與權益總計	$ 2,126,029	100	$ 1,724,434	100	$ 1,651,568	100

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：國興環球有限公司

代表人：高國興

經理人：杜春輝

會計主管：黃群凱

鈞興機電國際股份有限公司（Khgears International Limited）及子公司

（原名：鈞興機電國際有限公司及子公司）

合併綜合損益表

西元 2019 年及 2018 年 7 月 1 日至 9 月 30 日與西元 2019 年及 2018 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

（僅經核閱，未依一般公認審計準則查核）

單位：新台幣仟元，惟每股盈餘為新台幣元

代碼		2019年7月1日至9月30日 金額	%	2018年7月1日至9月30日 金額	%	2019年1月1日至9月30日 金額	%	2018年1月1日至9月30日 金額	%
4100	銷貨收入淨額（附註二六）	$ 411,054	100	$ 428,255	100	$ 1,213,026	100	$ 1,185,642	100
5110	銷貨成本（附註九、十八及二十）	282,112	69	277,901	65	812,216	67	778,218	66
5900	營業毛利	128,942	31	150,354	35	400,810	33	407,424	34
	營業費用（附註十八及二十）								
6100	推銷費用	11,707	3	7,043	2	32,588	3	49,594	4
6200	管理費用	31,921	8	31,626	7	100,460	8	101,588	8
6300	研究發展費用	25,634	6	22,860	5	77,558	6	78,612	7
6000	營業費用合計	69,262	17	61,529	14	210,606	17	229,794	19
6900	營業淨利	59,680	14	88,825	21	190,204	16	177,630	15
	營業外收入及支出								
7020	其他利益及損失（附註二十及二六）	9,372	2	11,009	3	10,008	1	13,675	1
7100	利息收入	222	-	143	-	502	-	351	-
7190	其他收入－其他（附註二十）	6,369	2	13,080	3	16,891	1	23,901	2
7050	財務成本（附註二十）	(871)	-	(2,174)	(1)	(4,813)	-	(5,378)	-
7000	營業外收入及支出合計	15,092	4	22,058	5	22,588	2	32,549	3
7900	稅前淨利	74,772	18	110,883	26	212,792	18	210,179	18
7950	所得稅費用（附註四及二一）	(10,270)	(2)	(10,803)	(3)	(31,863)	(3)	(26,614)	(2)
8200	本期淨利	64,502	16	100,080	23	180,929	15	183,565	16
	其他綜合損益								
8310	不重分類至損益之項目：								
8341	換算表達貨幣之兌換差額	(51,674)	(13)	(36,026)	(8)	(38,325)	(3)	(31,834)	(3)
8360	後續可能重分類至損益之項目：								
8361	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(4)	-	(1,971)	(1)	(780)	-	(1,471)	-
8300	本期其他綜合損益（稅後淨額）	(51,678)	(13)	(37,997)	(9)	(39,105)	(3)	(33,305)	(3)
8500	本期綜合淨利總額	$ 12,824	3	$ 62,083	14	$ 141,824	12	$ 150,260	13
	每股盈餘（附註二二）								
9750	基本	$ 1.49		$ 2.38		$ 4.27		$ 4.47	
9850	稀釋	$ 1.49		$ 2.35		$ 4.23		$ 4.40	

後附之附註係本合併財務報表之一部分。

董事長：國興環球有限公司

代表人：高國興

經理人：杜春輝

會計主管：黃群凱

鈞興機電國際股份有限公司（Khgears International Limited）及子公司

（原名：鈞興機電國際有限公司及子公司）

合併權益變動表

西元 2019 年及 2018 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

（僅經核閱，未依一般公認審計準則查核）

單位：新台幣仟元

代碼		股本（附註十九）股數（仟股）	股本（附註十九）金額	資本公積（附註十九）	保留盈餘（附註十九）法定盈餘公積	保留盈餘（附註十九）特別盈餘公積	保留盈餘（附註十九）未分配盈餘	國外營運機構財務報表換算之兌換差額（附註十九）	權益總額
A1	2018 年 1 月 1 日餘額	25,214	$ 768,365	$ -	$ -	$ -	$ 175,833	($ 51,845)	$ 892,353
B5	現金股利	-	-	-	-	-	(42,774)	-	(42,774)
E1	現金增資	1,899	55,543	-	-	-	-	-	55,543
N1	股份基礎給付交易	-	-	13,576	-	-	-	-	13,576
T1	股本面額一轉換為新台幣	14,887	(403,908)	403,908	-	-	-	-	-
D1	2018 年 1 月 1 日至 9 月 30 日合併淨利	-	-	-	-	-	183,565	-	183,565
D3	2018 年 1 月 1 日至 9 月 30 日合併稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	(33,305)	(33,305)
D5	2018 年 1 月 1 日至 9 月 30 日合併綜合損益總額	-	-	-	-	-	183,565	(33,305)	150,260
Z1	2018 年 9 月 30 日餘額	42,000	$ 420,000	$ 417,484	$ -	$ -	$ 316,624	($ 85,150)	$ 1,068,958
A1	2019 年 1 月 1 日餘額	42,000	$ 420,000	$ 417,484	$ -	$ -	$ 348,402	($ 75,695)	$ 1,110,191
E1	現金增資	5,600	56,000	380,559	-	-	-	-	436,559
N1	股份基礎給付交易	-	-	3,075	-	-	-	-	3,075
T1	股份發行成本	-	-	(6,000)	-	-	-	-	(6,000)
	2018 年度盈餘指撥及分配								
B1	提列法定盈餘公積	-	-	-	21,648	-	(21,648)	-	-
B3	提列特別盈餘公積	-	-	-	-	75,695	(75,695)	-	-
B5	現金股利	-	-	-	-	-	(46,000)	-	(46,000)
D1	2019 年 1 月 1 日至 9 月 30 日合併淨利	-	-	-	-	-	180,929	-	180,929
D3	2019 年 1 月 1 日至 9 月 30 日合併稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	(39,105)	(39,105)
D5	2019 年 1 月 1 日至 9 月 30 日合併綜合損益總額	-	-	-	-	-	180,929	(39,105)	141,824
Z1	2019 年 9 月 30 日餘額	47,600	$ 476,000	$ 795,118	$ 21,648	$ 75,695	$ 385,988	($ 114,800)	$ 1,639,649

後附之附註係本合併財務報表之一部分。

董事長：國興環球有限公司

代表人：高國興

經理人：杜春輝

會計主管：黃群凱

鈞興機電國際股份有限公司（Khgears International Limited）及子公司

（原名：鈞興機電國際有限公司及子公司）

合併現金流量表

西元 2019 年及 2018 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

（僅經核閱，未依一般公認審計準則查核）

單位：新台幣仟元

代　碼		2019年1月1日 至9月30日	2018年1月1日 至9月30日
	營業活動之現金流量		
A10000	本期稅前淨利	$ 212,792	$ 210,179
A20010	收益費損項目		
A20100	折舊費用	71,094	59,800
A20200	攤銷費用	987	479
A20300	預期信用減損迴轉利益	(232)	(1,503)
A20900	利息費用	4,813	5,378
A21200	利息收入	(502)	(351)
A21900	員工認股權酬勞成本	3,075	13,576
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備損失（利益）	1,409	(395)
A23700	存貨跌價及呆滯損失（回升利益）	(1,281)	4,074
A29900	遞延收入及預付租賃款攤銷	(1,082)	135
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31130	應收票據	397	17,970
A31150	應收帳款	76,392	(72,061)
A31160	應收帳款－關係人	-	6,749
A31180	其他應收款	38	(9)
A31190	其他應收款－關係人	58	1
A31200	存　貨	51,971	(137,407)
A31230	預付款項	(3,280)	(1,526)
A31240	其他流動資產	2,686	(10,126)
A32150	應付帳款	(3,937)	14,112
A32180	其他應付款	(14,914)	(3,854)
A32190	其他應付款－關係人	-	(3,638)
A32250	遞延收入	18,928	-
A32230	其他流動負債	(603)	(1,200)
A33000	營運產生之現金流入	418,809	100,383
A33100	收取之利息	502	351

（接次頁）

（承前頁）

代　碼		2019年1月1日 至9月30日	2018年1月1日 至9月30日
A33300	支付之利息	($ 4,414)	($ 5,286)
A33500	支付所得稅	(25,157)	(17,574)
AAAA	營業活動之淨現金流入	389,740	77,874
	投資活動之現金流量		
B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(218)	-
B02700	購置不動產、廠房及設備	(71,776)	(225,488)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	15	694
B03800	存出保證金減少（增加）	(100)	354
B04500	購置無形資產	(1,501)	(1,137)
B07200	預付設備款減少（增加）	(4,656)	37,529
BBBB	投資活動之淨現金流出	(78,236)	(188,048)
	籌資活動之現金流量		
C00100	短期借款增加	201,721	188,531
C00200	短期借款減少	(332,488)	(117,187)
C03000	存入保證金增加（減少）	(44)	3
C04500	發放現金股利	(46,000)	(92,602)
C04600	現金增資	436,559	55,543
C09900	支付股份發行成本	(6,000)	-
CCCC	籌資活動之淨現金流入	253,748	34,288
DDDD	匯率變動對現金之影響	(26,341)	(19,126)
EEEE	現金淨增加（減少）	538,911	(95,012)
E00100	期初現金餘額	82,165	197,059
E00200	期末現金餘額	$ 621,076	$ 102,047

後附之附註係本合併財務報表之一部分。

董事長：國興環球有限公司　　經理人：杜春輝　　會計主管：黃群凱

代表人：高國興

鈞興機電國際股份有限公司（Khgears International Limited）及子公司

（原名：鈞興機電國際有限公司及子公司）

合併財務報表附註

西元 2019 年及 2018 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

（僅經核閱，未依一般公認審計準則查核）

（除另註明外，金額以新台幣仟元為單位）

一、公司沿革

鈞興機電國際有限公司（Khgears International Limited，以下稱本公司）係於 2014 年 4 月 30 日設立於英屬開曼群島，主要係為組織架構重組而設立，本公司依股權交換之約定於 2014 年 9 月 8 日完成組織架構重組，重組後本公司成為所有合併個體之控股公司。

合併公司主要營業項目為齒輪及齒輪箱之製造及銷售。

本公司於 2018 年 8 月經股東會決議通過更改公司名稱為「鈞興機電國際股份有限公司」。

本公司股票自 2019 年 9 月 17 日起在台灣證券交易所上市買賣。

本公司之功能性貨幣為人民幣，為增加合併財務報表之比較性及一致性，本合併財務報表係以新台幣表達。

二、通過財務報表之日期及程序

本合併財務報表於 2019 年 11 月 12 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一) 首次適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及金融監督管理委員會（以下稱「金管會」）認可並發布生效之國際財務報導準則（IFRS）、國際會計準則（IAS）、解釋（IFRIC）及解釋公告（SIC）（以下稱「IFRSs」）

1. IFRS 16「租賃」

IFRS 16 規範租賃協議之辨認與出租人及承租人會計處理，該準則將取代 IAS 17「租賃」及 IFRIC 4「決定一項安排是否包含租賃」等相關解釋。

租賃定義

合併公司選擇僅就 2019 年 1 月 1 日以後簽訂（或變動）之合約依 IFRS 16 評估是否係屬（或包含）租賃，先前已依 IAS 17 及 IFRIC 4 辨認為租賃之合約不予重新評估並依 IFRS 16 之過渡規定處理。

合併公司為承租人

除低價值標的資產租賃及短期租賃選擇按直線基礎認列費用外，其他租賃係於合併資產負債表認列使用權資產及租賃負債。合併綜合損益表係分別表達使用權資產之折舊費用及租賃負債按有效利息法所產生之利息費用。於合併現金流量表中，償付租賃負債之本金金額表達為籌資活動，支付利息部分則列為營業活動。適用 IFRS 16 前，分類為營業租賃之合約係按直線基礎認列費用，為取得中華人民共和國土地使用權預付之租賃給付係認列於預付租賃款。營業租賃現金流量於合併現金流量表係表達於營業活動。

合併公司選擇將追溯適用 IFRS 16 之累積影響數調整於 2019 年 1 月 1 日保留盈餘，不重編比較資訊。

先前依 IAS 17 以營業租賃處理之協議，於 2019 年 1 月 1 日租賃負債之衡量係以剩餘租賃給付按該日承租人之增額借款利率折現，全部使用權資產係以該日之租賃負債金額衡量。所認列之使用權資產均將適用 IAS 36 評估減損。

合併公司亦適用下列權宜作法：

(1) 對具有合理類似特性之租賃組合使用單一折現率衡量租賃負債。

(2) 租賃期間於 2019 年 12 月 31 日以前結束之租賃將依短期租賃處理。

(3) 不將原始直接成本計入 2019 年 1 月 1 日之使用權資產衡量中。

(4) 進行租賃負債之衡量時，對諸如租賃期間之決定將使用後見之明。

首次適用 IFRS 16 對 2019 年 1 月 1 日各資產、負債及權益項目調整如下：

	2019年1月1日重編前金額	首次適用之調整	2019年1月1日重編後金額
使用權資產	$ -	$ 6,084	$ 6,084
預付租賃款－流動	176	(176)	-
長期預付租賃款	5,908	(5,908)	-
資產影響	$ 6,084	$ -	$ 6,084

(二) 2020 年適用之金融監督管理委員會(以下稱「金管會」)認可之 IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日
IFRS 3 之修正「業務之定義」	2020 年 1 月 1 日（註 1）
IAS 1 及 IAS 8 之修正「重大性之定義」	2020 年 1 月 1 日（註 2）

註 1：收購日在年度報導期間開始於 2020 年 1 月 1 日以後之企業合併及前述日期以後發生之資產取得適用此項修正。

註 2：2020 年 1 月 1 日以後開始之年度期間推延適用此修正。

截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司仍持續評估其他準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

(三) 國際會計準則理事會（IASB）已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註 1)
IFRS 9、IAS 39 及 IFRS 7 之修正「銀行同業拆放利率變革」	2020 年 1 月 1 日
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未定
IFRS 17「保險合約」	2021 年 1 月 1 日

註 1：除另註明外，上述新發布／修正／修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度期間生效。

截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司仍持續評估上述準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

本合併財務報表係依照證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可並發布生效之 IAS 34「期中財務報導」編製。本合併財務報告並未包含整份年度財務報告所規定之所有 IFRSs 揭露資訊。

(二) 編製基礎

本合併財務報表係依歷史成本基礎編製。

(三) 合併基礎

本合併財務報表係包含本公司及由本公司所控制個體(子公司)之財務報表。子公司之財務報表已予調整，以使其會計政策與合併公司之會計政策一致。於編製合併財務報表時，各個體間之交易、帳戶餘額、收益及費損已全數予以銷除。

子公司明細、持股比率及營業項目，參閱附註十、附表六及七。

(四) 其他重大會計政策

除下列說明外，請參閱 2018 年度合併財務報告之重大會計政策彙總說明。

所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。期中期間之所得稅係以年度為基礎進行評估，以預期年度總盈餘所適用之稅率，就期中稅前利益予以計算。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本合併財務報告所採用之重大會計判斷、估計及假設不確定性主要來源請參閱 2018 年度合併財務報告。

六、現　　金

	2019年9月30日	2018年12月31日	2018年9月30日
庫存現金及週轉金	$ 280	$ 253	$ 305
銀行活期存款	620,796	81,912	101,742
	$ 621,076	$ 82,165	$ 102,047

七、按攤銷後成本衡量之金融資產

（2018 年 12 月 31 日及 9 月 30 日：無）

	2019年9月30日
流　　動	
受限制銀行存款	$　218

按攤銷後成本衡量之金融資產質押之資訊，參閱附註二七。

八、應收票據及應收帳款

	2019年9月30日	2018年12月31日	2018年9月30日
應收票據			
非關係人	$　3,825	$　4,222	$　1,660
應收帳款			
非關係人	$ 444,463	$ 520,807	$ 435,703
減：備抵損失	(　998)	(　1,209)	(　1,534)
	$ 443,465	$ 519,598	$ 434,169

合併公司對商品銷售之平均授信期間為 30～120 天，因授信期間較短，故不予計息。

為減輕信用風險，合併公司管理階層指派專責團隊負責授信額度之決定、授信核准及其他監控程序以確保逾期應收款項之回收已採取適當行動。此外，合併公司於資產負債表日會逐一複核應收款項之可回收金額以確保無法回收之應收款項已提列適當減損損失。據此，合併公司管理階層認為公司之信用風險已顯著減少。

合併公司採用 IFRS 9 之簡化作法按存續期間預期信用損失認列應收帳款之備抵損失。存續期間預期信用損失係使用準備矩陣計算，其考量客戶過去違約紀錄與現時財務狀況及產業經濟情勢。因合併公司之信用損失歷史經驗顯示，不同客戶群之損失型態並無顯著差異，因此準備矩陣未進一步區分客戶群，僅以應收帳款逾期天數訂定預期信用損失率。

若有證據顯示交易對方面臨嚴重財務困難且合併公司無法合理預期可回收金額，例如交易對方正進行清算，合併公司直接沖銷相關應收帳款，惟仍會持續追索活動，因追索回收之金額則認列於損益。

合併公司依準備矩陣衡量應收帳款之備抵損失如下：

2019 年 9 月 30 日

	未逾期	逾期 1～90天	逾期 91～180天	逾期 181～365天	逾期 超過365天	合計
預期信用損失率	0.05%	0.05%～5%	5%～30%	30%～60%	100%	
總帳面金額	$ 440,830	$ 2,275	$ 503	$ 855	$ -	$ 444,463
備抵損失（存續期間預期信用損失）	(220)	(114)	(151)	(513)	-	(998)
攤銷後成本	$ 440,610	$ 2,161	$ 352	$ 342	$ -	$ 443,465

2018 年 12 月 31 日

	未逾期	逾期 1～90天	逾期 91～180天	逾期 181～365天	逾期 超過365天	合計
預期信用損失率	0.05%	0.05%～5%	5%～30%	30%～60%	100%	
總帳面金額	$ 459,468	$ 60,338	$ 619	$ 96	$ 286	$ 520,807
備抵損失（存續期間預期信用損失）	(230)	(449)	(186)	(58)	(286)	(1,209)
攤銷後成本	$ 459,238	$ 59,889	$ 433	$ 38	$ -	$ 519,598

2018 年 9 月 30 日

	未逾期	逾期 1～90天	逾期 91～180天	逾期 181～365天	逾期 超過365天	合計
預期信用損失率	0.05%	0.05%～5%	5%～30%	30%～60%	100%	
總帳面金額	$ 421,366	$ 12,691	$ 997	$ 649	$ -	$ 435,703
備抵損失（存續期間預期信用損失）	(211)	(635)	(299)	(389)	-	(1,534)
攤銷後成本	$ 421,155	$ 12,056	$ 698	$ 260	$ -	$ 434,169

應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	2019年1月1日至9月30日	2018年1月1日至9月30日
期初餘額	$ 1,209	$ 3,073
加：收回已沖銷之呆帳	48	-
減：本期迴轉減損損失	(232)	(1,503)
外幣換算差額	(27)	(36)
期末餘額	$ 998	$ 1,534

九、存　　貨

	2019年9月30日	2018年12月31日	2018年9月30日
製成品	$ 183,769	$ 215,112	$ 158,400
在製品	123,967	142,643	186,327
原物料	57,609	56,509	49,865
	$ 365,345	$ 414,264	$ 394,592

2019年及2018年7月1日至9月30日與2019年及2018年1月1日至9月30日與存貨相關之銷貨成本分別為282,112仟元、277,901仟元、812,216仟元及778,218仟元。

2019年及2018年7月1日至9月30日之銷貨成本分別包括提列存貨備抵跌價損失5,121仟元及迴轉存貨備抵跌價損失1,027仟元。

2019年及2018年1月1日至9月30日之銷貨成本分別包括迴轉存貨備抵跌價損失1,281仟元及提列存貨備抵跌價損失4,074仟元。

十、子公司

列入合併財務報表之子公司

本合併財務報表編製主體如下：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比 2019年9月30日	2018年12月31日	2018年9月30日	說明
本公司	國興(中國)發展有限公司(國興中國公司)	投資控股	100%	100%	100%	1.
國興中國公司	珠海市鈞興機電有限公司(珠海鈞興公司)	齒輪產銷	100%	100%	100%	2.
本公司	Forcefive Limited (FFL)	齒輪銷售	100%	100%	100%	3.

上表所列之子公司均已併入本公司2019年及2018年1月1日至9月30日合併財務報表。

1. 國興中國公司於2001年5月25日於香港註冊設立，主要係投資控股公司，本公司於2014年9月8日取得國興中國公司100%股權。
2. 珠海鈞興公司於2003年1月16日於中華人民共和國註冊設立，主要營業項目為齒輪及齒輪箱之製造及銷售。該公司係由國興中國公司投資設立。
3. FFL於2013年4月24日於薩摩亞註冊設立，主要營業項目為齒輪及齒輪箱之銷售，本公司於2014年7月1日取得FFL 100%股權。另FFL於2019年9月17日於中華民國設立台灣分公司，主要從事齒輪及齒輪箱之銷售。

十一、不動產、廠房及設備

	房屋及建築	機器設備	運輸設備	辦公設備	其他	合計
成本						
2019年1月1日餘額	$ 114,650	$ 759,308	$ 23,414	$ 43,557	$ 23,284	$ 964,213
增添	4,720	58,873	-	6,097	1,512	71,202
處分	-	(2,221)	-	(216)	(1,181)	(3,618)
淨兌換差額	(3,306)	(22,845)	(533)	(1,409)	(646)	(28,739)
2019年9月30日餘額	116,064	793,115	22,881	48,029	22,969	1,003,058
累計折舊						
2019年1月1日餘額	51,313	259,803	15,679	20,935	19,045	366,775
折舊費用	4,203	54,787	1,552	7,609	2,810	70,961
處分	-	(749)	-	(174)	(1,181)	(2,104)
淨兌換差額	(1,558)	(9,118)	(380)	(850)	(583)	(12,489)
2019年9月30日餘額	53,958	304,723	16,851	27,520	20,091	423,143
2019年9月30日淨額	$ 62,106	$ 488,392	$ 6,030	$ 20,509	$ 2,878	$ 579,915
成本						
2018年1月1日餘額	$ 117,034	$ 547,146	$ 19,931	$ 28,214	$ 66,453	$ 778,778
增添	-	212,863	2,765	9,378	302	225,308
處分	-	(9,704)	-	(575)	(42,892)	(53,171)
淨兌換差額	(3,308)	(22,449)	(509)	(1,099)	(2,061)	(29,426)
2018年9月30日餘額	113,726	727,856	22,187	35,918	21,802	921,489
累計折舊						
2018年1月1日餘額	46,879	217,138	14,938	15,035	56,485	350,475
折舊費用	4,152	46,004	932	4,902	3,810	59,800
處分	-	(9,417)	-	(562)	(42,893)	(52,872)
淨兌換差額	(1,468)	(7,395)	(305)	(574)	(830)	(10,572)
2018年9月30日餘額	49,563	246,330	15,565	18,801	16,572	346,831
2018年9月30日淨額	$ 64,163	$ 481,526	$ 6,622	$ 17,117	$ 5,230	$ 574,658

折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

房屋及建築	20年
機器設備	3至10年
運輸設備	4至5年
辦公設備	3及5年
其他	3及5年

合併公司不動產、廠房及設備作為向銀行申請借款之質抵押情形，請參閱附註二七。

合併公司帳列預付設備款主係購買機器設備之資本支出，待驗收入庫後轉入機器設備。

十二、無形資產

	2019年1月1日 至9月30日 電腦軟體成本
成　　本	
2019年1月1日餘額	$ 5,490
單獨取得	1,501
淨兌換差額	(206)
2019年9月30日餘額	6,785
累計攤銷	
2019年1月1日餘額	1,618
攤銷費用	987
淨兌換差額	(81)
2019年9月30日餘額	2,524
2019年9月30日淨額	$ 4,261

	2018年1月1日 至9月30日 電腦軟體成本
成　　本	
2018年1月1日餘額	$ 4,475
單獨取得	1,137
淨兌換差額	(166)
2018年9月30日餘額	5,446
累計攤銷	
2018年1月1日餘額	970
攤銷費用	479
淨兌換差額	(44)
2018年9月30日餘額	1,405
2018年9月30日淨額	$ 4,041

攤銷費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

電腦軟體成本	3至10年

十三、租賃協議

(一) 使用權資產－2019年

	2019年9月30日
使用權資產帳面金額	
土　　地	$ 5,789

	2019年7月1日 至9月30日	2019年1月1日 至9月30日
使用權資產之折舊費用		
土　地	$ 44	$ 133

使用權資產－土地使用權係係珠海鈞興公司以原始成本人民幣 1,962 仟元取得之位於中國大陸之土地使用權，經濟效益年限為 50 年，使用權期限至 2053 年 8 月 27 日。

合併公司已提供土地使用權作為向銀行借款之擔保品，請參閱附註二七。

十四、預付租賃款

	2018年12月31日	2018年9月30日
流　動	$ 176	$ 174
非流動	5,908	5,904
	$ 6,084	$ 6,078

預付租賃款係珠海鈞興公司以原始成本人民幣 1,962 仟元取得之位於中國大陸之土地使用權，經濟效益年限為 50 年，使用權期限至 2053 年 8 月 27 日。

合併公司已提供土地使用權作為向銀行借款之擔保品，請參閱附註二七。

十五、其他流動資產

	2019年9月30日	2018年12月31日	2018年9月30日
預付費用	$ 26,175	$ 24,909	$ 30,667
進項稅額	8,774	11,142	11,217
應收出口退稅款	3,847	5,431	7,413
	$ 38,796	$ 41,482	$ 49,297

十六、短期借款

	2019年9月30日	2018年12月31日	2018年9月30日
擔保借款			
銀行借款	$ 72,645	$ 133,266	$ 132,193
無擔保借款			
銀行借款	-	71,518	34,834
	$ 72,645	$ 204,784	$ 167,027

合併公司資產作為借款質抵押之情形請參閱附註二七。

截至 2019 年 9 月 30 日、2018 年 12 月 31 日及 9 月 30 日止，上述借款之利率分別為 5.438%～5.873%、4.02%～6.1%及 3.2~6.1%。

十七、其他應付款

	2019年9月30日	2018年12月31日	2018年9月30日
流　動			
應付銷貨折讓	$ 55,498	$ 46,824	$ 42,674
應付社保費	42,699	41,697	40,007
應付薪資及獎金	34,162	47,534	39,297
應付住房公積金	20,603	18,687	17,307
應付設備款	2,565	3,139	931
應付利息	399	-	92
其　他	51,968	65,102	58,202
	$ 207,894	$ 222,983	$ 198,510

十八、退職後福利計畫

確定提撥計畫

合併公司於中國大陸之子公司之員工，係屬中國大陸政府營運之退休福利計劃成員。依子公司珠海鈞興公司所在地政府法令之規定，該公司應按地方標準薪資 21%提撥養老保險費至政府相關部門，其中 13%由公司提撥，8%自員工薪資扣繳。合併公司對於此政府營運之退休福利計劃之義務僅為提撥特定金額。

十九、權　益

(一) 股　本

	2019年9月30日	2018年12月31日	2018年9月30日
額定股數（仟股）	200,000	200,000	200,000
額定股本	$ 2,000,000	$ 2,000,000	$ 2,000,000
已發行且已收足股款之股數（仟股）	47,600	42,000	42,000
已發行股本	$ 476,000	$ 420,000	$ 420,000

本公司董事會於 2018 年 3 月及 4 月分別決議辦理現金增資美元 828 仟元及美元 1,071 仟元，共計發行新股 1,899 仟股，每股面額為美元 1 元，並已完成變更登記，其中由合併公司員工認股部份，依

給與日權益商品之公允價值與認購價之差額分別於 2018 年 3 月及 4 月認列酬勞成本 6,237 仟元及 7,339 仟元。

本公司於 2018 年 5 月 28 日召開股東會常會並決議通過變更股本幣別及發行股數，以美金 1 股轉換新台幣 1.55 股，變更幣別後額定股本為新台幣 2,000,000 仟元，分為 200,000 仟股，實收股本為新台幣 420,000 仟元，發行股數為 42,000 仟股，每股面額新台幣 10 元。前述變更案基準日為 2018 年 5 月 28 日，並已於 2018 年 6 月完成變更程序。

本公司於 2019 年 3 月 20 日董事會決議辦理現金增資發行新股供初次上市前公開承銷，發行新股 5,600 仟股，每股面額 10 元，增資後實收股本為 476,000 仟元。增資基準日為 2019 年 9 月 12 日。

上述現金增資發行新股包含公開申購、員工認購、特定人認購及競價拍賣股數分別為 953 仟股、382 仟股、458 仟股及 3,807 仟股，其中公開申購、員工認購、特定人認購均以每股 70 元發行，競價拍賣係以得標加權平均價每股 81.7 元發行，收足股款 436,559 仟元。另發行新股之承銷費用 6,000 仟元作為資本公積之減項。

上述員工認購 382 仟股，依給與日權益商品之公允價值與認購價之差額認列酬勞成本 3,075 仟元。

(二) 資本公積

	2019年9月30日	2018年12月31日	2018年9月30日
得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本(1)			
股票發行溢價	$ 778,467	$ 403,908	$ 403,908
僅得用以彌補虧損			
股票發行溢價－員工認股權	16,651	13,576	13,576
	$ 795,118	$ 417,484	$ 417,484

1. 此類資本公積得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

(三) 保留盈餘及股利政策

本公司處於成長階段，基於資本支出、業務擴充及健全財務規劃以求永續發展等需求，本公司之股利政策將依據本公司未來資金支出預算及資金需求情形，以現金股利或股票股利方式配發予本公司股東。

依本公司 2018 年 5 月修訂前章程之規定董事會應以下述方式及順序擬訂盈餘分派案並提交股東會決議：

(a) 依法提撥應繳納之稅款；

(b) 彌補以前年度之累積虧損（如有）；

(c) 按當年度盈餘扣除前述第(a)項至第(b)項後之數額，固定提撥 3%保留作為董事紅利；

(d) 按當年度盈餘扣除前述第(a)項至第(b)項後之數額，固定提撥 12%保留作為員工紅利(包含本公司員工及／或關係企業員工)。

本公司於 2018 年 5 月經股東會決議通過章程修訂等多項議案如下：

本公司現處於成長階段，本公司之股息／紅利得以現金或／及股份方式配發予本公司股東，且本公司股息／紅利之配發應考量本公司資本支出、未來業務擴充計畫、財務規劃及其他為求永續發展需求之計畫。

本公司於一會計年度終了時如有盈餘時，得依董事會擬訂並經股東會決議通過之盈餘分配案分配盈餘。董事會應以下述方式擬訂盈餘分配案：(1)依法提繳所有相關稅款；(2)並就年度淨利先彌補歷年虧損；(3)提撥法定盈餘公積；(4) 提撥特別盈餘公積（如有），剩餘之金額（包括經迴轉之特別盈餘公積）得由股東常會以普通決議，以不低於該可分配盈餘金額之 10%，加計經本公司股東常會以普通決議所定以前年度未分配盈餘之全部或一部（包括調整未分配盈餘金額），依股東持股比例，派付股息／紅利予股東，其中現金股息／紅利之數額，不得低於該次派付股息／紅利總額之 10%。

本公司當年度如有獲利，應依當年度稅前淨利扣除分派員工及董事酬勞前之利益於彌補虧損後分別以不低於 5%及不高於 5%提撥員工酬勞及董事酬勞。

本公司 2019 年及 2018 年 1 月 1 日至 9 月 30 日員工及董事酬勞估列情形請參閱附註二十之(六)員工酬勞及董事酬勞。

法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損。

本公司依金管證發字第 1010012865 號函及「採用國際財務報導準則（IFRSs）後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」規定提列及迴轉特別盈餘公積。

本公司 2018 年 5 月股東會亦決議通過 2017 年度盈餘分配案，分配現金股利人民幣 9,085 仟元，共計新台幣 42,774 仟元。

本公司於 2019 年 4 月 3 日舉行股東常會，決議通過 2018 年度盈餘分配案，分別提列法定盈餘公積人民幣 4,722 仟元及特別盈餘公積人民幣 16,296 仟元並分配現金股利新台幣 46,000 仟元。

二十、<u>繼續營業單位淨利</u>

淨利之組成包含下列項目：

(一) 其他利益及損失

	2019年7月1日 至9月30日	2018年7月1日 至9月30日	2019年1月1日 至9月30日	2018年1月1日 至9月30日
淨外幣兌換利益	$ 10,856	$ 12,052	$ 12,073	$ 16,008
處分不動產、廠房及設備利益（損失）	(1,192)	526	(1,409)	395
其　他	(292)	(1,569)	(656)	(2,728)
	$ 9,372	$ 11,009	$ 10,008	$ 13,675

(二) 財務成本

	2019年7月1日 至9月30日	2018年7月1日 至9月30日	2019年1月1日 至9月30日	2018年1月1日 至9月30日
銀行借款利息	$ 871	$ 2,174	$ 4,813	$ 5,378

(三) 其他收入

	2019年7月1日 至9月30日	2018年7月1日 至9月30日	2019年1月1日 至9月30日	2018年1月1日 至9月30日
模具收入	$ 5,641	$ 2,924	$ 12,878	$ 12,621
什項收入	728	10,156	4,013	11,280
	$ 6,369	$ 13,080	$ 16,891	$ 23,901

(四) 折舊及攤銷

	2019年7月1日 至9月30日	2018年7月1日 至9月30日	2019年1月1日 至9月30日	2018年1月1日 至9月30日
不動產、廠房及設備	$ 23,835	$ 21,062	$ 70,961	$ 59,800
使用權資產	44	-	133	-
無形資產	324	205	987	479
合　　計	$ 24,203	$ 21,267	$ 72,081	$ 60,279
折舊費用依功能別彙總				
營業成本	$ 16,356	$ 15,494	$ 48,144	$ 43,135
營業費用	7,523	5,568	22,950	16,665
	$ 23,879	$ 21,062	$ 71,094	$ 59,800
攤銷費用依功能別彙總				
營業費用	$ 324	$ 205	$ 987	$ 479

(五) 員工福利費用

	2019年7月1日 至9月30日	2018年7月1日 至9月30日	2019年1月1日 至9月30日	2018年1月1日 至9月30日
退職後福利				
確定提撥計畫	$ 5,335	$ 5,622	$ 14,424	$ 16,091
薪資費用	66,353	59,624	194,387	232,878
其他用人費用	5,437	18,425	15,287	25,701
員工福利費用合計	$ 77,125	$ 83,671	$ 224,098	$ 274,670
依功能別彙總				
營業成本	$ 51,823	$ 61,936	$ 150,694	$ 175,571
營業費用	25,302	21,735	73,404	99,099
	$ 77,125	$ 83,671	$ 224,098	$ 274,670

(六) 員工酬勞及董事酬勞

2019 年及 2018 年 7 月 1 日至 9 月 30 日與 2019 年及 2018 年 1 月 1 日至 9 月 30 日估列之員工酬勞及董事酬勞如下：

估列比例

	2019年1月1日 至9月30日	2018年1月1日 至9月30日
員工酬勞	8%	8%
董事酬勞	4.5%	4.5%

金　　額

	2019年7月1日 至9月30日	2018年7月1日 至9月30日	2019年1月1日 至9月30日	2018年1月1日 至9月30日
員工酬勞	$ 5,915	$ 9,150	$ 16,560	$ 16,783
董事酬勞	$ 3,328	$ 5,147	$ 9,315	$ 9,440

年度合併財務報表通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。

2018 及 2017 年度員工酬勞及董事酬勞分別於 2019 年 3 月 20 日及 2018 年 1 月 15 日業經董事會決議如下：

金　　額

	2018年度	2017年度
	現　　金	現　　金
員工酬勞	$ 20,538	$ 23,967
董事酬勞	9,665	5,992

2018 及 2017 年度員工酬勞及董事酬勞之決議配發金額與 2018 及 2017 年度合併財務報告認列之金額並無差異。

二一、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅費用之主要組成項目：

	2019年7月1日 至9月30日	2018年7月1日 至9月30日	2019年1月1日 至9月30日	2018年1月1日 至9月30日
當期所得稅				
本年度產生者	$ 10,270	$ 10,803	$ 31,863	$ 26,614
認列於損益之所得稅費用	$ 10,270	$ 10,803	$ 31,863	$ 26,614

本公司註冊於英屬開曼群島，依當地法令規定其營利所得免稅。

國興中國公司係註冊於中華人民共和國香港特別行政區，依「香港稅務條例」之規定，僅需針對香港來源之營利所得進行課稅。

本公司之子公司 FFL 係設立於免稅之第三地，依當地法令規定境外公司之所得稅全部免稅，故無營利事業所得稅之負擔。另 FFL 位於中華民國之分公司適用之稅率為 20%。

子公司珠海鈞興公司依「中華人民共和國企業所得稅法」規定，原適用之稅率為25%，另2019年及2018年1月1日至9月30日子公司珠海鈞興公司因通過高新企業之資格認定，適用之稅率為15%。

二二、每股盈餘

單位：每股新台幣元

	2019年7月1日至9月30日	2018年7月1日至9月30日	2019年1月1日至9月30日	2018年1月1日至9月30日
基本每股盈餘	$ 1.49	$ 2.38	$ 4.27	$ 4.47
稀釋每股盈餘	$ 1.49	$ 2.35	$ 4.23	$ 4.40

用以計算每股盈餘之盈餘及普通股加權平均股數如下：

本期淨利

	2019年7月1日至9月30日	2018年7月1日至9月30日	2019年1月1日至9月30日	2018年1月1日至9月30日
歸屬於本公司業主之淨利	$ 64,502	$ 100,080	$ 180,929	$ 183,565

股　　數

單位：仟股

	2019年7月1日至9月30日	2018年7月1日至9月30日	2019年1月1日至9月30日	2018年1月1日至9月30日
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數	43,157	42,000	42,390	41,042
具稀釋作用潛在普通股之影響：				
員工酬勞	192	637	420	675
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	43,349	42,637	42,810	41,717

若合併公司得選擇以股票或現金發放員工酬勞，則計算稀釋每股盈餘時，假設員工酬勞將採發放股票方式，並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。於次年度決議員工酬勞發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

二三、政府補助收入

子公司珠海市鈞興機電有限公司因符合珠江西岸先進裝備製造業開發專項投資計畫，於2019年5月取得專案資金16,779仟元（約人民幣3,680仟元）該資金係用以補助已購置之設備款，於取得款項時帳列遞延收入，並依相關機器設備使用年限攤提認列補助收入。

子公司珠海市鈞興機電有限公司因符合珠海市促進經濟發展專項投資計畫，於 2019 年 8 月取得專案資金 2,149 仟元（約人民幣 475 仟元）該資金係用以補助已購置之設備款，於取得款項時帳列遞延收入，並依相關機器設備使用年限攤提認列補助收入。

二四、資本風險管理

合併公司進行資本管理以確保企業能夠於繼續經營之前提下，藉由將債務及權益餘額最適化，以使股東報酬極大化。合併公司之整體策略於過往年度維持不變。

合併公司主要管理階層定期重新檢視企業資本結構，並藉由支付股利、發行新股、舉借或償還借款等方式平衡其整體資本結構。

二五、金融工具

(一) 公允價值資訊－非按公允價值衡量之金融工具

合併公司管理階層認為非按公允價值衡量之金融資產及金融負債之帳面金額均趨近其公允價值。

(二) 金融工具之種類

	2019年9月30日	2018年12月31日	2018年9月30日
金融資產			
按攤銷後成本衡量之金融資產（註1）	$ 1,071,731	$ 609,038	$ 540,896
金融負債			
按攤銷後成本衡量（註2）	435,580	586,789	548,712

註 1：餘額係包含現金、按攤銷後成本衡量之金融資產－流動、應收票據、應收帳款、其他應收款（含關係人）及存出保證金等按攤銷後成本衡量之金融資產。

註 2：餘額係包含短期借款、應付帳款、其他應付款及存入保證金等按攤銷後成本衡量之金融負債。

(三) 財務風險管理目的與政策

合併公司主要金融工具包括應收帳款、其他應收款（含關係人）、短期借款、應付帳款及其他應付款。金融工具相關之風險包括市場風險（包含匯率風險及利率風險）、信用風險及流動性風險，合併公司之管理階層依照風險程度與廣度分析各風險暴險情況，並定期監督及管理，以確保及時和有效地採取適當措施。

1. 市場風險

合併公司之營運活動使合併公司承擔之主要市場風險為外幣匯率變動風險(參閱下述(1))及利率變動風險(參閱下述(2))。

(1) 匯率風險

合併公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使合併公司產生匯率變動暴險。

合併公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額（包含合併財務報表中已沖銷之非功能性貨幣計價之貨幣性項目）請參閱附註二八。

<u>敏感度分析</u>

合併公司主要受到美元匯率波動之影響，當人民幣(功能性貨幣）對美金之升值／貶值 3%時，合併公司於 2019 年及 2018 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之稅前淨利將分別減少／增加 22,417 仟元及 8,354 仟元。因前述之敏感度分析係依據資產負債表日之外幣暴險金額計算，故管理階層認為敏感度無法反映年中暴險情形。

(2) 利率風險

合併公司因持有浮動利率之金融資產，因而產生利率變動之現金流量暴險。合併公司管理階層定期監控市場利率之變動，並採取適當風險控管機制，以因應市場利率變動所產生之風險。

合併公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	2019年9月30日	2018年12月31日	2018年9月30日
具公允價值利率風險			
一金融負債	$ 14,790	$ 26,832	$ 26,616
具現金流量利率風險			
一金融資產	$ 621,014	$ 81,912	$ 101,742
一金融負債	$ 57,855	$ 177,952	$ 140,411

敏感度分析

合併公司係以資產負債表日具現金流量利率風險之金融資產及金融負債為基礎進行計算。敏感度分析係於資產負債表日之利率暴險而決定。對於浮動利率資產／負債，其分析方式係假設資產負債表日流通在外之資產／負債金額於報導期間皆流通在外。集團內部向主要管理階層報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少 0.5%，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若市場利率增加／減少 0.5%，在所有其他變數維持不變之情況下，對合併公司 2019 年及 2018 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之稅前淨利將分別增加／減少 2,112 仟元及減少／增加 145 仟元。

2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成財務損失之風險。截至資產負債表日，合併公司之最大信用風險暴險主要係來自於合併資產負債表所認列之金融資產帳面金額。

合併公司採行之政策係僅與信用良好之對象進行交易，以減輕所產生財務損失之風險，並持續監督信用暴險及交易對象之信用狀況。

合併公司之應收帳款主要係集中於合併公司之前五大客戶，截至 2019 年 9 月 30 日暨 2018 年 12 月 31 日及 9 月 30 日止，應收帳款總額來自前述客戶之比率分別為 77%、74%及

66%。合併公司評估前述客戶過往信用狀況及帳款收現情形良好，故評估其並無重大之信用風險產生。

3. 流動性風險

合併公司係透過管理及維持足夠部位之現金以支應集團營運並減輕現金流量波動之影響。

非衍生金融負債之流動性及利率風險表

非衍生金融負債剩餘合約到期分析係依合併公司最早可能被要求還款之日期，按金融負債未折現現金流量（包含本金及估計利息）編製。因此，合併公司可被要求立即還款之銀行借款，係列於下表最早之期間內，不考慮銀行立即執行該權利之機率；其他非衍生金融負債到期分析係依照約定之還款日編製。

2019 年 9 月 30 日

	要求即付或短於 1 個月	1 ～ 3 個月	3 個月 ～ 1 年
非衍生金融負債			
無附息負債	$ 362,846	$ -	$ -
浮動利率工具	289	568	59,270
固定利率工具	68	134	15,389
	$ 363,203	$ 702	$ 74,659

2018 年 12 月 31 日

	要求即付或短於 1 個月	1 ～ 3 個月	3 個月 ～ 1 年
非衍生金融負債			
無附息負債	$ 381,872	$ -	$ -
浮動利率工具	50,783	39,516	90,988
固定利率工具	124	26,848	-
	$ 432,779	$ 66,364	$ 90,988

2018 年 9 月 30 日

	要求即付或短於 1 個月	1 ～ 3 個月	3個月～1年
非衍生金融負債			
無附息負債	$ 381,552	$ -	$ -
浮動利率工具	4,083	8,147	133,282
固定利率工具	123	242	26,755
	$ 385,758	$ 8,389	$ 160,037

二六、關係人交易

本公司及子公司（係本公司之關係人）間之交易、帳戶餘額、收益及費損於合併時全數予以銷除，故未揭露於本附註。除已於其他附註揭露外，合併公司與其他關係人間之交易如下。

(一) 關係人名稱及其關係

關係人名稱	與合併公司之關係
珠海市斗門區冠興工業有限公司	實質關係人
珠海市豪森機電有限公司	實質關係人
香港國興針車有限公司	實質關係人
高 國 興	本公司之董事長

(二) 營業收入

帳列項目	關係人名稱	2019年7月1日至9月30日	2018年7月1日至9月30日	2019年1月1日至9月30日	2018年1月1日至9月30日
銷貨收入	香港國興針車有限公司	$ -	$ -	$ -	$ 7,124

對關係人之銷貨價格與一般交易對象相當，貨款之收付期間係採月結，授信期間為 30 至 120 天。

(三) 應收關係人款項

帳列項目	關係人名稱	2019年9月30日	2018年12月31日	2018年9月30日
其他應收款	珠海市豪森機電有限公司	$ -	$ 58	$ 58

(四) 其　　他

帳列項目	關係人名稱	2019年7月1日至9月30日	2018年7月1日至9月30日	2019年1月1日至9月30日	2018年1月1日至9月30日
租金收入	珠海市豪森機電有限公司	$ -	$ 167	$ 168	$ 512
	高國興	-	1	-	6
		$ -	$ 168	$ 168	$ 518

帳列項目	關係人名稱	2019年9月30日	2018年12月31日	2018年9月30日
存入保證金	珠海市豪森機電有限公司	$ -	$ 36	$ 35

(五) 主要管理階層薪酬

	2019年7月1日至9月30日	2018年7月1日至9月30日	2019年1月1日至9月30日	2018年1月1日至9月30日
短期員工福利	$ 2,938	$ 7,555	$ 8,974	$ 18,357

二七、質抵押之資產

下列資產業經提供為向銀行申請借款之擔保品：

	2019年9月30日	2018年12月31日	2018年9月30日
使用權資產	$ 5,789	$ -	$ -
預付租賃款	-	6,084	6,078
房屋及建築	62,106	63,337	64,163
受限制銀行存款	218	-	-
	$ 68,113	$ 69,421	$ 70,241

二八、具重大影響之外幣資產及負債資訊

以下資訊係按合併公司各個體功能性貨幣以外之外幣彙總表達，所揭露之匯率係指該等外幣換算至功能性貨幣之匯率。具重大影響之外幣資產及負債如下：

單位：除匯率外，餘為外幣／新台幣仟元

2019 年 9 月 30 日

	外幣	匯率	功能性貨幣	新台幣
外幣資產				
貨幣性項目				
美元	$ 24,365	7.0729（美元：人民幣）	$ 172,329	$ 749,629
港幣	91	0.9099（港幣：人民幣）	82	358
歐元	115	7.8046（歐元：人民幣）	898	3,906
日圓	606	0.0662（日圓：人民幣）	40	173
外幣負債				
貨幣性項目				
美元	78	7.0729（美元：人民幣）	551	2,396
日圓	28,684	0.0662（日圓：人民幣）	1,885	8,198

2018 年 12 月 31 日

	外幣	匯率	功能性貨幣	新台幣
外幣資產				
貨幣性項目				
美元	$ 11,825	6.8683（美元：人民幣）	$ 81,160	$ 362,947
日圓	575	0.0619（日圓：人民幣）	36	159
港幣	205	0.9291（港幣：人民幣）	190	850
歐元	235	7.8473（歐元：人民幣）	1,843	8,240
外幣負債				
貨幣性項目				
美元	123	6.8683（美元：人民幣）	842	3,763
日圓	21,875	0.0619（日圓：人民幣）	1,354	6,054

2018 年 9 月 30 日

	外幣	匯率	功能性貨幣	新台幣
外幣資產				
貨幣性項目				
美元	$ 9,224	6.8812（美元：人民幣）	$ 63,457	$ 281,496
日圓	575	0.0607（日圓：人民幣）	35	155
港幣	172	0.8794（港幣：人民幣）	151	672
歐元	252	7.9982（歐元：人民幣）	2,014	8,933
外幣負債				
貨幣性項目				
美元	99	6.8812（美元：人民幣）	684	3,036
日圓	22,901	0.0607（日圓：人民幣）	1,390	6,167

合併公司於 2019 年及 2018 年 7 月 1 日至 9 月 30 日與 2019 年及 2018 年 1 月 1 日至 9 月 30 日外幣兌換損益（已實現及未實現）分別為淨利益 10,856 仟元、12,052 仟元、12,073 仟元及 16,008 仟元，由於外幣交易種類繁多，故無法按各重大影響之外幣別揭露兌換損益。

二九、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊：

1. 資金貸與他人：參閱附表一。
2. 為他人背書保證：參閱附表二。
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）：無。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20%以上：無。
5. 取得不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20%以上：無。
6. 處分不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20%以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣 1 億元或實收資本額 20%以上：參閱附表三。
8. 應收關係人款項達新臺幣 1 億元或實收資本額 20%以上：參閱附表四。
9. 被投資公司從事衍生性商品交易：無。
10. 其他：母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：參閱附表五。
11. 被投資公司資訊：參閱附表六。

(三) 大陸投資資訊

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、本期損益及認列之投資損益、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：參閱附表七。
2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益：參閱附表一、三、四及五。

(1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比。

(2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比。

(3) 財產交易金額及其所產生之損益數額。

(4) 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的。

(5) 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額。

(6) 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等。

三十、部門資訊

依國際財務報導準則第 8 號「營運部門」之規定，合併公司僅經營齒輪製造及銷售業務，係屬單一營運部門，故無重大部門資訊需予以揭露。

鈞興機電國際股份有限公司（Khgears International Limited）及子公司

（原名：鈞興機電國際有限公司及子公司）

資金貸與他人

西元 2019 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

附表一

單位：除另予註明者外，為新台幣仟元

編號（註1）	貸出資金之公司	貸與對象	往來項目	是否為關係人	本期最高餘額（註3）	期末餘額（註3）	實際動支金額（註3）	利率區間	資金貸與性質	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵呆帳金額	擔保品 名稱	擔保品 價值	對個別對象資金貸與限額（註2）	資金貸與總限額（註2）	備註
0	鈞興機電國際股份有限公司	珠海市鈞興機電有限公司	其他應收款－關係人	是	$ 49,108 (美金1,600仟元)	$ -	$ -	－	短期融通資金	$ -	營運週轉	$ -	－	－	$ 655,860	$ 655,860	
1	Forcefive Limited	鈞興機電國際股份有限公司	其他應收款－關係人	是	53,275 (美金1,730仟元)	-	-	－	短期融通資金	-	營運週轉	-	－	－	218,401	218,401	
1	Forcefive Limited	國興（中國）發展有限公司	其他應收款－關係人	是	1,963 (美金 500仟元)	-	-	－	短期融通資金	-	營運週轉	-	－	－	218,401	218,401	
1	Forcefive Limited	珠海市鈞興機電有限公司	其他應收款－關係人	是	92,384 (美金3,000仟元)	76,918 (美金2,500仟元)	76,918 (美金2,500仟元)	4.75%	短期融通資金	-	營運週轉	-	－	－	218,401	218,401	

註 1： 編號欄之說明如下：

(1)發行人填 0。

(2)被投資公司按公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註 2：本公司依資金貸與他人作業程序，資金貸與他人之總額以不超過本公司最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值 40%為限，而 Forcefive Limited 資金貸與他人之總額以不超過該公司最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報表淨值 40%為限，惟資金貸與受同一母公司百分之百持股控制之子公司間不受淨值 40%之限制，但以不超過 Forcefive Limited 之淨值為限，前述淨值係以各公司 2019 年 9 月 30 日之淨值計算。

註 3： 係按 2019 年 9 月 30 日之匯率換算。

鈞興機電國際股份有限公司（Khgears International Limited）及子公司

（原名：鈞興機電國際有限公司及子公司）

為他人背書保證

西元 2019 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

附表二

單位：除另予註明者外，為新台幣仟元

編號	背書保證者公司名稱	被背書保證對象		對單一企業背書保證限額（註2）	本期最高背書保證餘額（註3）	期末背書保證餘額（註3）	實際動支金額	以財產擔保之背書保證金額	累計背書保證金額佔最近期財務報表淨值之比率（%）	背書保證最高限額（註2）	屬母公司對子公司背書保證	屬子公司對母公司背書保證	屬對大陸地區背書保證	備註
		公司名稱	關係											
0	鈞興機電國際股份有限公司	Forcefive Limited	本公司之子公司	$ 1,639,649	$ 155,200 (美金5,000 仟元)	$ 62,080 (美金2,000 仟元)	$ 62,080 (美金2,000 仟元)	$ -	3.8%	$ 1,639,649	Y	N	N	

註 1：採用 2019 年 9 月 30 日之淨值計算。

註 2：本公司對直接及間接持有表決權股份達 100%之單一子公司之背書保證以不超過本公司當期淨值 100%為限。此背書保證最高限額係採用 2019 年 9 月 30 日之淨值計算。

註 3：金額係按 2019 年 9 月 30 日之即期匯率換算。

鈞興機電國際股份有限公司（Khgears International Limited）及子公司

（原名：鈞興機電國際有限公司及子公司）

與關係人進、銷貨之金額達新臺幣1億元或實收資本額20%以上

西元2019年1月1日至9月30日

附表三

單位：除另予註明者外，為新台幣仟元

進（銷）貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收（付）票據、帳款		備註
			（進）銷貨	金額	佔總（進）銷貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收（付）票據、帳款之比率	
珠海市鈞興機電有限公司	Forcefive Limited	最終母公司相同	銷貨	$ 643,947	53.09%	30-120天	無重大差異	無重大差異	$ 141,126	31.55%	（註）
Forcefive Limited	珠海市鈞興機電有限公司	最終母公司相同	進貨	(643,947)	100.00%	30-120天	無重大差異	無重大差異	(141,126)	91.08%	（註）

註：於編製合併財務報表時，業已全數沖銷。

鈞興機電國際股份有限公司（Khgears International Limited）及子公司

（原名：鈞興機電國際有限公司及子公司）

應收關係人款項達新臺幣1億元或實收資本額20%以上

西元2019年1月1日至9月30日

附表四

單位：除另予註明者外，為新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額（註1）	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期後收回金額	提列備抵損失金額
					金額	處理方式		
珠海市鈞興機電有限公司	Forcefive Limited	最終母公司相同	$ 141,126	5.76	$ -	—	$ 59,427	$ -

註1：經評估無須提列備抵呆帳。

註2：於編製合併財務報告時，業已全數沖銷。

鈞興機電國際股份有限公司（Khgears International Limited）及子公司

（原名：鈞興機電國際有限公司及子公司）

母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額

西元 2019 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

附表五

單位：除另予註明者外，為新台幣仟元

編號（註 1）	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率（註 2）
0	鈞興機電國際股份有限公司	珠海市鈞興機電有限公司	母公司對子公司	利息收入	$ 332	無重大差異	-
0	鈞興機電國際股份有限公司	Forcefive Limited	母公司對子公司	其他應付款－關係人	2,178	無重大差異	-
0	鈞興機電國際股份有限公司	Forcefive Limited	母公司對子公司	利息費用	281	無重大差異	-
1	珠海市鈞興機電有限公司	Forcefive Limited	子公司對子公司	銷貨收入	643,947	無重大差異	53%
1	珠海市鈞興機電有限公司	Forcefive Limited	子公司對子公司	應收帳款	141,126	無重大差異	7%
1	珠海市鈞興機電有限公司	Forcefive Limited	子公司對子公司	長期借款	76,918	無重大差異	4%
1	珠海市鈞興機電有限公司	Forcefive Limited	子公司對子公司	應付利息	1,742	無重大差異	-
1	珠海市鈞興機電有限公司	Forcefive Limited	子公司對子公司	利息費用	2,900	無重大差異	-
1	珠海市鈞興機電有限公司	國興（中國）發展有限公司	子公司對子公司	租金支出	407	無重大差異	-
1	珠海市鈞興機電有限公司	國興（中國）發展有限公司	子公司對子公司	其他應付款－關係人	392	無重大差異	-
1	珠海市鈞興機電有限公司	國興（中國）發展有限公司	子公司對子公司	其他應收款－關係人	56	無重大差異	-

註 1：母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

1. 母公司填 0。

2. 子公司依公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註 2：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益科目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

註 3：於編製合併財務報表時，相關交易業已全數沖銷。

鈞興機電國際股份有限公司（Khgears International Limited）及子公司

（原名：鈞興機電國際有限公司及子公司）

被投資公司資訊、所在地區...等相關資訊

西元 2019 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

附表六

單位：除另予註明者外，為新台幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司本期（損）益	本期認列之投資損益（註2及3）	備註
				2019年9月30日	2018年12月31日	股數	比率	帳面金額（註1及3）			
鈞興機電國際股份有限公司	國興（中國）發展有限公司	香港	投資控股	$ 325,080	$ 323,117	280	100%	$ 1,035,686 (人民幣 238,089 仟元)	$ 155,504 (港幣 39,249 仟元)	$ 155,504 (人民幣34,404 仟元)	-
鈞興機電國際股份有限公司	Forcefive Limited	薩摩亞	齒輪銷售	32,250	32,250	2,000	100%	218,401 (人民幣 50,207 仟元)	79,242 (人民幣17,531 仟元)	80,446 (人民幣17,798 仟元)	-

註 1：係按 2019 年 9 月 30 日之匯率換算。

註 2：係按 2019 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之平均匯率換算。

註 3：於編製合併財務報表時業已全數沖銷。

鈞興機電國際股份有限公司（Khgears International Limited）及子公司

（原名：鈞興機電國際有限公司及子公司）

大陸投資資訊

西元 2019 年 1 月 1 日至 9 月 30 日

附表七

單位：除另予註明者外，為新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出累積投資金額	被投資公司本期損益	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資損益（註 1 及 3）	期末投資帳面金額（註 2 及 3）	截至本期止已匯回投資收益	備註
					匯出	收回							
珠海市鈞興機電有限公司	齒輪產銷	$ 728,367 （人民幣167,441 仟元）	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 155,221 （人民幣34,341 仟元）	100%	$ 155,221 （港幣 39,177 仟元）	$ 1,057,853 （港幣 267,269 仟元）	$ -	-

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額
註 4	註 4	註 4

註 1：係按 2019 年 1 月 1 日至 9 月 30 日之平均匯率換算。

註 2：係按 2019 年 9 月 30 日之匯率換算。

註 3：於編製合併財務報表時業已全數沖銷。

註 4：本公司非於中華民國成立之公司，故不適用。