



普通股股票代碼：5234

本年報揭示於

<https://mops.twse.com.tw>

<https://daxinmat.com>

達興材料股份有限公司

民國 110 年度年報

# 達興材料股份有限公司

## 民國一一〇年度年報

本公司發言人：姓名：郭宗鑫 職稱：總經理  
電話：(04)24608889  
電子郵件信箱：ir@daxinmat.com

本公司代理發言人：姓名：劉燕珍 職稱：財務處協理  
電話：(04)24608889  
電子郵件信箱：ir@daxinmat.com

### 總公司、分公司、工廠

總公司地址：臺中市西屯區科園1路15號  
北區分公司：桃園縣龍潭鄉渴望路185號五樓之二B502J室  
中港分公司：臺中市梧棲區草湳里13鄰建八路2號  
工廠地址：中科廠：臺中市西屯區科園1路15號  
中港廠：臺中市梧棲區草湳里13鄰建八路2號  
電話：(04)24608889 (代表號)

### 股票過戶機構

名稱：台新綜合證券股務代理部  
地址：臺北市中山區建國北路一段96號B1  
網址：<https://www.tssco.com.tw>  
電話：(02)25048125

### 最近年度財務報告簽證會計師、事務所

會計師姓名：呂倩慧會計師、曾漢鈺會計師  
事務所名稱：安侯建業聯合會計師事務所  
地址：臺北市信義區信義路五段7號68樓  
網址：<https://home.kpmg/tw>  
電話：(02)81016666

海外有價證券掛牌買賣之交易場所名稱及查詢該海外有價證券資訊之方式

海外有價證券掛牌買賣之交易場所名稱：無

查詢該海外有價證券資訊之方式：無

本公司網址：<https://www.daxinmat.com>

# 目 錄

壹、致股東報告書	1
貳、公司簡介	4
參、公司治理報告	6
肆、募資情形	51
伍、營運概況	56
陸、財務概況	76
柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項	84
捌、特別記載事項	90
附錄一、最近年度合併財務報告暨會計師查核報告	92
附錄二、最近年度個體財務報告暨會計師查核報告	139

## 壹、致股東報告書

各位股東女士先生，

110年雖然全球仍持續壟罩著Covid19疫情，但隨著疫苗覆蓋率的普遍提升，全球各主要經濟體陸續重啟經濟活動，帶動全球市場需求持續增加。

顯示器材料，原先因上游材料驅動IC產能吃緊使得面板出貨減緩，在110年下半年逐漸改善，加上宅經濟及居家辦公效應延續，帶動顯示器面板需求轉強，新客戶新產品的放量，也使營收增加。整年度雖受材料供應吃緊及台幣升值等影響，仍推升110年全年營收較前一年度成長5.1%。

半導體材料，公司近年積極佈局進入半導體材料市場，110年半導體材料營收貢獻雖不顯著，但較上一年度成長了34.3%；為因應半導體材料與關鍵原材料放量需求，中港新廠已於110年底完工，今年隨著中港新廠通過客戶認證，部份產品穩定放量，及材料本土化需求趨勢下，將帶動半導體材料營收快速增長。

### 財務表現

#### 1. 營業收入

110年度合併營業收入為45.13億元，較109年之42.96億元增加2.17億元，增加5.1%。

#### 2. 營業淨利

110年度合併營業淨利為7.68億元，較109年之7.33億元增加0.35億元，增加4.7%。

#### 3. 稅後淨利

110年度合併稅後淨利為6.80億元，較109年之6.31億元增加0.49億元，增加7.8%。

### 研究發展概況

顯示器材料、半導體材料和關鍵材料是本公司發展的三個主要市場；110年達興公司在研發支出達到4.4億元，在產品及先進製造技術的研發、精密設備及儀器的取得、廠房及高純度生產線的建造，都投入了大量資源。

在顯示器方面，液晶顯示器市場雖已進入成熟期，但對於進入難度高、利潤佳的產品，例如PI配向膜，市場上只有少數競爭者；光阻類的產品雖然競爭者多，但LCD廠使用量大，透過降低高單價原料成本，可有效提升利潤；本公司在顯示器材料的市場和研發策略以進入門檻高、利潤高的產品及降低成本為重要指導原則。

新型式的顯示器漸漸興起，我們在電子書、電競、車用和Micro-LED顯示器的材料，當然也不缺席，隨著市場的明朗化，將有新產品開始放量。

**半導體及關鍵原材料方面**，本公司投入大量資源於這兩個領域，不管在化學、製程與專用設備都投入研發人力，目的就是開發出高品質、低粒子及離子污染(某些產品離子含量低至 ppt.等級)之高端產品。110 年雖尚未展現重要的營收，但在整體產品線布局及產品研發進度方面皆有很大的進展，並取得經濟部補助之 A 世代半導體計畫(優先研發管制材料-晶圓保護材)；目前公司已有一半以上的研發資源，投入在半導體領域材料；目前進行開發的產品，部份是取代現行品，部份是配合客戶先進新製程或產品而研發，主要是應用在先進封裝製程和先進晶圓製程(FEOL/BEOL)之材料。這些產品，部分已開始量產、部分已取得客戶的 POR (Process of Record)，當客戶量產時，將會有較顯著的營收貢獻，銷售對象則包含海內外的客戶。

- 半導體材料產品：

有機離型層，已在客戶晶圓級封裝生產線量產,面板級封裝製程也小量生產中。

感光介電材，對應先進封裝製程中各式新型態之封裝結構，重佈線層做為各晶片間導線互連之橋樑，其材料需求成長及市場產值為所有封裝材料之首。

製程暫時保護層，適用於矽晶圓後製程的暫時性有機保護材料，製程後可以濕式洗劑或乾式蝕刻方式去除。

其他產品如特用去除液、光阻剝離液、及光阻頂部塗層，陸續開發完成並積極配合客戶驗證中。

- 關鍵材料產品：

這類產品主要是特殊酸酐、特殊環氧樹脂、交聯劑、添加劑等等，應用在顯示器、半導體、環氧封裝材料或其他電子材料，共同的特點是高純度、低離子含量。本公司的製程和設備技術，可以少量多樣的生產各種高端化學品提供材料業界運用於各自的配方中，滿足業界對高品質特殊關鍵電子材料的需求。這類產品的推展雖較為費時而長期，但一旦成功生命週期長。

## 營業計畫概要

本年度營收主要來源為 LCD 顯示器材料的銷售，並推展新型顯示器材料、半導體材料和關鍵材料提升營收及獲利。

後疫情時代對電子產品需求提升，電競產業興起等趨勢，帶動了新型顯示器技術的加速發展，其中高解析度、高對比、廣色域、可撓式 OLED、Micro-LED 等技術預期將會是未來顯示器技術趨勢，開發新型產品、降低成本才能提高競爭力。

近年來半導體製程技術不斷的精進，對材料品質與規格的要求越來越精細，也讓半導體材料之研發與驗證時程更為冗長，公司透過與客戶積極互動，以縮短產品驗證時間，今年半導體重點：

1. 開發次世代 3D 堆疊技術及異質整合所需新材料。
2. 在先進製程及成熟製程，FEOL 及 BEOL 製程相關材料開發完成，並於客戶端上線驗證。
3. 建置高純度合成、純化、配方生產線，精進精密純化製造技術能力，以提供超高純度及高品質穩定性之半導體級化學品。

關鍵原材料部份，重點是 PI 用功能性單體、專利液晶單晶、特用交聯劑和添加劑的研製，另外，加強各項原料自主供應能力，以防止上游供應不穩定進而影響下游客戶。

## 未來展望

公司發展策略是以顯示器材料的技術經驗和營收來支持半導體材料和關鍵材料的開發，除了重點放在於半導體及關鍵材料外，也會在 5G、電動車和各類電子元件相關的材料領域裏尋找機會。

企業社會責任為公司政策的一環，我們相信良好的公司治理，有助於企業永續發展，除積極落實公司治理、產品發展、員工關懷與社會關係上，並致力於環保節能與污染防治，積極推動符合綠色環保趨勢之化學品；提供優於勞基法的生育補助，打造多元包容職場；鼓勵員工養成常態性的運動習慣，於 110 年獲得運動企業「企業積分賽」季軍；設立研究生獎學金，長期支持科學教育發展；參與企業志工、友善耕作義賣、家扶中心圓夢計畫等，善盡企業社會責任的形象獲得肯定。

展望新的一年，總體經濟的不確定性仍在，但公司將持續擴充研發能量，加速技術的提升，繼續維持為一個研發型的公司，投入營收 10% 做研發經費，組織半數人力投入研發是公司不變的策略。

感謝各位股東對公司的信任與支持，我們將持續努力，創造更好的未來。

董事長：



總經理：



會計主管：



## 貳、公司簡介

### 一、公司簡介：

達興材料於民國 95 年 7 月 12 日設立，由友達光電與長興材料共同合資成立，公司總部設於中部科學工業園區內。於民國 101 年 7 月 16 日在台灣證券交易所上市。

達興材料重視基礎科學知識，以成為專業的化學材料研發設計公司為發展方向，結合模擬分析與實驗設計，專注多元樣態的材料研發，透過材料的發展與創新，提供最先進及客製化的解決方案。隨著業績拓展需求，亦不斷增加研發人才與設備等投資，並積極拓展歐、美、日及中國等市場。

達興材料以堅持創新的經營理念，透過光化學的核心基礎，結合色彩模擬、分子結構模擬設計、分散科學、表面化學、有機無機材料混成技術、單體合成、高分子合成、奈米分散及矽化學等核心技術，提供顯示器、半導體與關鍵原材料應用領域最先進及客製化的化學材料。

### 二、公司沿革：



- 95 年 07 月 由友達光電(股)公司旗下之康利投資(股)公司與長興材料工業(股)公司共同合資成立。
- 95 年 10 月 湖口實驗室成立。
- 96 年 03 月 PS 感光間隙材產品開始出貨。
- 96 年 04 月 TN PI 配向膜產品開始出貨。
- 96 年 08 月 通過 ISO-9001 品質管理系統認證。
- 97 年 06 月 通過 ISO14001 環境管理系統 & OHSAS18001 職安衛管理系統認證。
- 99 年 06 月 LCD TN PI 配向膜產品榮獲第十屆顯示器元件產品技術獎「傑出產品獎」。
- 99 年 11 月 營運總部搬遷至中部科學工業園區內。
- 99 年 11 月 轉投資日本子公司 LS Materials Corporation 設立。
- 99 年 11 月 通過 ISO14064-1 溫室氣體盤查驗證。

- 100 年 01 月 獲「供應商溫室氣體盤查與查證示範計畫」頒獎，成為友達光電綠色夥伴之成員。
- 100 年 01 月 中科廠設立。
- 100 年 04 月 金管會證期局核准股票公開發行。
- 101 年 07 月 臺灣證券交易所股份有限公司核准掛牌上市。
- 101 年 12 月 大陸代表處設立。
- 102 年 02 月 獲選為經濟部第一屆潛力中堅企業
- 103 年 09 月 液晶產品開始出貨。
- 103 年 12 月 4K2K 面板銅蝕刻液開始出貨。
- 104 年 01 月 儀分分析實驗室開始對外營運。
- 104 年 02 月 中港廠設立。
- 105 年 10 月 PSA PI 配向膜開始出貨。
- 107 年 01 月 研發中心完工啟用。
- 107 年 11 月 半導體材料產品開始出貨
- 109 年 03 月 半導體及關鍵原材料新建廠房動土。
- 109 年 06 月 通過 ISO45001 職安衛管理系統認證。
- 110 年 08 月 半導體及關鍵原材料廠房完工。

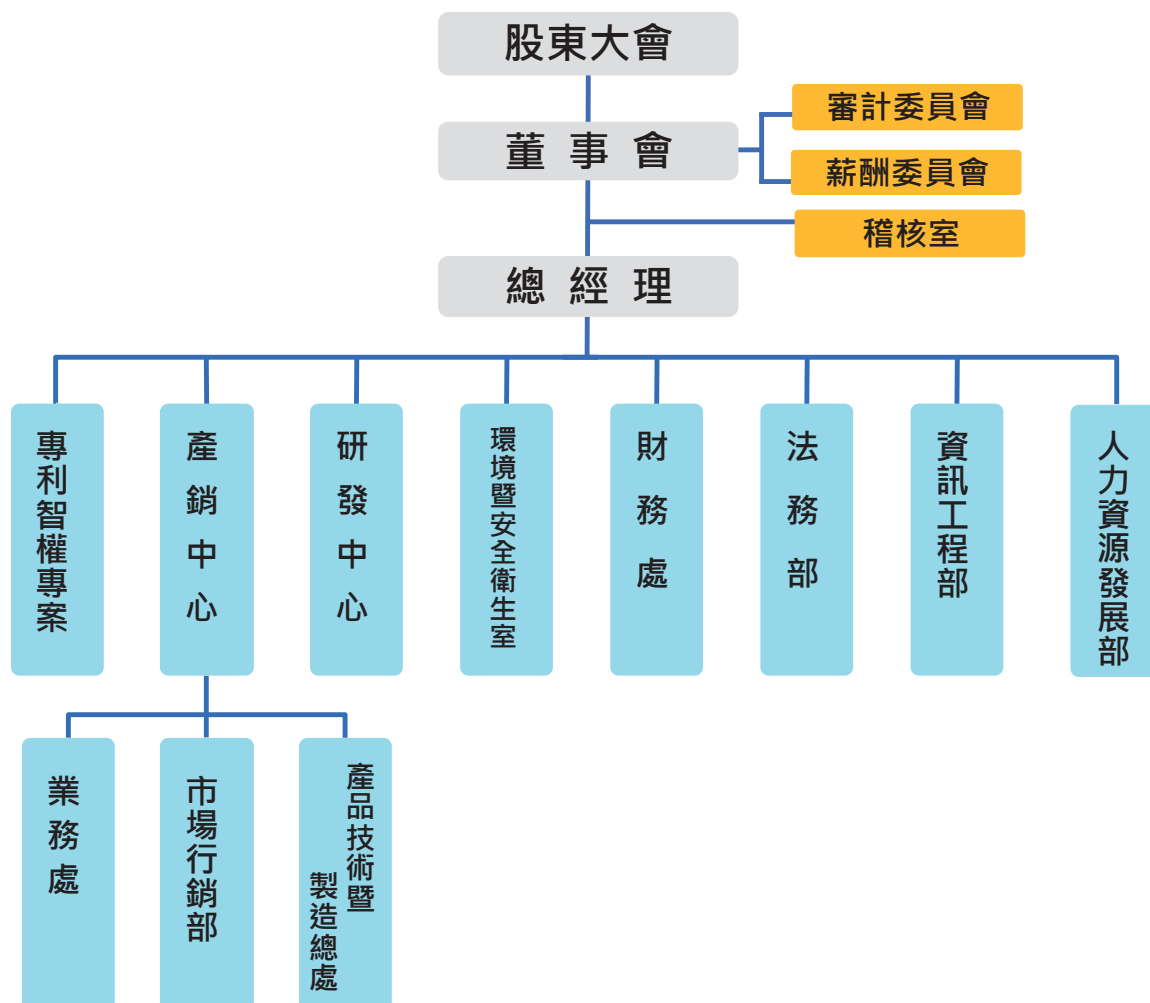


## 參、公司治理報告

### 一、組織系統

#### (一)公司組織結構

製表日期：111年4月30日



#### (二)各主要部門所營業務

部 門	職 掌 業 務
稽 核 室	1. 負責對內部稽核作業之執行。 2. 內部控制及稽核制度之研擬、規劃及推行。
專 利 智 權 專 案	智慧財產權之調查、研究及申請保全事項處理。
產 銷 中 心	一、業務處 1. 進行市場調查分析及定義新產品以擬訂產品之定位、價格及銷售策略、競爭同業之調查及競爭對策之擬訂。 2. 擬訂、協調及掌握新產品之開發與推廣時程、新產品之產銷協調事宜。

部 門	職 掌 業 務
	二、市場行銷部 1. 進行市場調查分析及定義新產品。 2. 擬訂、協調及掌握新產品之開發與推廣時程、新產品之產銷協調事宜。 三、產品技術暨製造總處 1. 有效傳達客戶問題予相關部門，採取因應措施。 2. 各項原、物料及成品之品質管制。 3. 採購生產所需之原物料、生產設備、機台以及零件等。 4. 生產進度與物料狀況之掌控。 5. 製程異常之追蹤、改善。 6. 廠區水電基礎設施之規劃與建設、廠區污染源之掌控。
研 發 中 心	1. 公司新產品研究開發。 2. 擬訂研發計劃之流程及進度。 3. 收集新產品相關資料，審查分析規格之適當性。 4. 新產品開發設計/佈局相關業務之處理。 5. 驗證產品功能及安全性。 6. 提供製造部門新產品轉量產所需條件之相關資料 7. 新產品開發設計及新領域材料佈局相關業務之處理。
環 境 暨 安 全 衛 生 室	1. 公司生產及運作之相關人員衛生安全掌控。 2. 公司生產及運作之相關環境安全之掌控。 3. 各項化學品運轉之安全管理。 4. 公司潛在環安風險發現與預防。 5. 職業安全衛生業務執行推動與績效評估。
財 務 處	1. 財務、帳務、稅務與成本管理。 2. 固定資產之登載、核對、盤點及投資抵減及免稅等申請。 3. 各項財務、帳務、稅務與成本報表規劃。 4. 資金之籌措、調度、管理及預估事項之處理。 5. 會計結算報表之編製、分析、控制及呈報預估之事項。 6. 稅務規劃及財務查帳資料之提供。
法 務 部	1. 公司證照、契約、合約及法律文件之保管。 2. 協助相關部門與法律顧問洽談、取得適當支援。
資 訊 工 程 部	1. 電腦網路與通訊系統之規劃、管理、架設及維護。 2. 電腦及週邊設備、套裝軟體之規劃、評估、管理、調度及維護。 3. 電腦化作業系統自行開發或委外開發之規劃、評估、導入、管理及維護。 4. 資訊管理制度之建立、改善、執行及維護，資訊資源及安全之控管。
人 力 資 源 發 展 部	1. 公司組織編制、工作職掌與權責劃分之研究、分析及改進事項。 2. 人事制度之草擬、公佈、分發、擬行與解釋。 3. 勞資關係之維繫與促進事項。

二、董事、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

(一)董事資料

單位：仟股；% 111年4月30日

職稱	國籍或註冊地	姓名	性別 年齡	選就任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股數	配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務
							股數	持股比例		股數	持股比例	股數	持股比例		
董事長	中華民國	林正一	男 61~70歲	109.6.19	3年	103.7.1	2,299	2.24	2,299	2.24	0	0.00	0	0.00	本公司 董事長暨執行長
董事	中華民國	郭宗鑫	男 61~70歲	109.6.19	3年	95.6.30	232	0.23	232	0.23	830	0.81	0	0.00	Carnegie Mellon University 化學工程博士 友達晶材(股)公司 董事長暨策略長 友達光電(股)公司 資深副總經理 友達光電(股)公司 董事
董事	中華民國	長興材料工業(股)公司	-	109.6.19	3年	95.6.30	23,424	22.80	23,424	22.80	-	-	-	-	本公司 總經理
法人董事 代表人	中華民國	潘金城	男 51~60歲	-	-	-	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	國立成功大學 化學碩士 長興材料工業(股)公司 營運長 長興特殊材料(珠海)有限公司 董事 長興特殊材料(蘇州)有限公司 董事 創興精細化學(上海)有限公司 董事 崑山興訓半導體材料有限公司 董事
法人董事 代表人	中華民國	張繼綱	男 51~60歲	-	-	-	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	國立中山大學化學系 博士 長興材料工業(股)公司 研究所副所長

職稱	國籍或註冊地	姓名	性別 年齡	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務
							股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例		
董事	中華民國	康利投資(股)公司	-	109.6.19	3年	95.6.30	19,114	18.61	19,114	18.61	-	-	-	-	-	-
法人董事 代表人	中華民國	廖唯倫	男 51~60歲	-	-	-	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	國立交通大學 應用化學 博士	友達光電(股)公司 資深副總 虹彩光電(股)有限公司 董事 友達光電(蘇州)有限公司 董事 友達光電(廈門)有限公司 董事 友達光電(上海)有限公司 董事 景智電子(廈門)有限公司 董事
法人董事 代表人	中華民國	廖世宏	男 41~50歲	-	-	-	0	0.00	49	0.05	0	0.00	0	0.00	國立台灣大學 化學工程系 碩士 友達晶材(股)公司 董事長暨總經理 友達光電(股)公司 副總經理	建寧(股)公司 總經理 傑可達數位(股)公司 董事 建寧顯示科技(蘇州)有限公司 執行董事
獨立 董事	中華民國	董家慶	男 71~80歲	109.6.19	3年	100.8.9	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	國立中興大學 化學系 台灣電路板協會 理事長 華通電腦(股)公司 執行副總裁	均豪精密工業(股)公司 獨立董事

職稱	國籍或 註冊地	姓名	性別 年齡	選(就)任 日期	任期	初次選 任日期	選任時 持有股份		現在 持有股數		配偶、未成 年子女現在 持有股份		利用他人 名義持有 股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司 及其他公司之職務
							股數	持 股 比 率	股數	持 股 比 率	股數	持 股 比 率	股數	持 股 比 率		
獨立 董事	中華民國	鄭峰順	男 51~60 歲	109.6.19	3 年	109.6.19	42	0.04	0	0.00	0	0.00	0	0.00	美國北伊諾大學 會計碩士 友達光電(股)公司 財務長 達運精密工業(股)公司 董事 瑞鼎科技(股)公司 董事 M.SETEK Co., Ltd. 董事暨副會長 隆達電子(股)公司 董事	夏爾光譜(股)公司 董事 瑞鼎科技股份有限公司 獨立董事 勤誠興業股份有限公司 獨立董事 詠業科技股份有限公司 獨立董事
獨立 董事	中華民國	林欣吾	男 51~60 歲	109.6.19	3 年	109.6.19	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	國立臺灣大學 經濟博士 行政院公平交易委員會 第六屆委員 財團法人台灣經濟研究院 研究所所長	財團法人台灣經濟研究院 研究員暨副院長 臺灣中小企業銀行(股)公司 獨立董事 惠特科技(股)公司 獨立董事

註：

1. 董事與其他主管具配偶或二親等以內關係：無。

2. 公司董事長與總經理或相當職務者(最高經理人)為同一人、互為配偶或一親等親屬者，說明其原因、合理性、必要性及因應措施：

本公司董事長主要職責為主持董事會會務與執行董事會授權之事項；執行長之職務是負責執行公司事業計畫之推動達成；總經理之職務是負責公司日常營運之規劃管理。本公司明確劃分其職權，且有過半數董事未兼任員工或經理人，並將規劃增加一席獨立董事以強化董事會獨立性。

法人股東之主要股東

法人股東名稱	法人股東之主要股東
康利投資股份有限公司	友達光電股份有限公司(100.00%)
長興材料工業股份有限公司 (註)	光陽工業股份有限公司(9.99%) 高英士(6.31%) 光星實業股份有限公司(5.74%) 高國倫(4.37%) 富邦人壽保險股份有限公司(3.48%) 渣打託管列支敦士登銀行(1.80%) 合作金庫商業銀行股份有限公司(1.75%) 高英智(1.60%) 楊淮焜(1.27%) 佳鉞事業股份有限公司(1.24%)

註：長興材料工業股份有限公司 110.07.29 停止過戶日資料

法人股東之主要股東屬法人者其主要股東

法人名稱	法人之主要股東
友達光電股份有限公司 (註 1)	佳世達科技股份有限公司(6.90%) 永豐商業銀行受託友達光電股份有限公司員工持股信託管理委員會 信託財產專戶(4.88%) 廣達電腦股份有限公司(4.61%) 花旗託管友達光電股份有限公司海外存託憑證專戶(2.63%) 中國信託商業銀行受託保管元大台灣高股息證券投資信託基金專戶 (1.40%) 美商摩根大通銀行台北分行受託保管梵加德集團公司經理之梵加德 新興市場股票指數基金投資專戶(1.05%) 新制勞工退休基金(0.91%) 美商摩根大通銀行台北分行受託保管先進星光基金公司之系列基金 先進總合國際股票指數基金投資專戶(0.79%) 香港匯豐台北分行託管英商高盛公司投資專戶(0.77%) 富邦人壽保險股份有限公司(0.62%)

法人名稱	法 人 之 主 要 股 東
光陽工業股份有限公司 (註2)	信勝投資股份有限公司(11.31%) 弘光投資股份有限公司(7.99%) 光洲投資股份有限公司(6.66%) 大明投資股份有限公司(6.33%) 光星實業股份有限公司(5.39%) 柯佳成(1.05%) 柯弘明(1.03%) 柯王淑媛(1.03%) 柯幸郎(1.00%) 紘陞投資股份有限公司(1.00%)
光星實業股份有限公司 (註3)	光陽工業股份有限公司(100%)
富邦人壽保險股份有限公司 (註3)	富邦金融控股股份有限公司(100%)
合作金庫商業銀行股份有限公司 (註3)	合作金庫金融控股股份有限公司(100%)
佳鉞事業股份有限公司(註4)	強廷國際股份有限公司(12%) 高國倫(9%) 李佳蓉(9%) 高輔廷(2%)

註 1：資料來源：友達光電股份有限公司網站(資料日期：110.06.28)

註 2：資料來源：長興材料工業股份有限公司 109 年度年報

註 3：資料來源：經濟部商業司商工登記公示資料查詢系統

註 4：資料來源：長興材料工業股份有限公司提供

董事專業資格及獨立董事獨立性資訊：

1. 董事專業資格與經驗：

董事成員具備化學、化工、經營管理、機械工程、財務管理等各產業豐富工作經驗，均無公司法第 30 條各款情事，董事成員專業資格與經驗如下：

• 董事長 林正一

林正一先生畢業於國立台灣大學化工系，並取得美國卡內基美隆大學之化工博士學位，現為本公司董事長暨執行長，於 2000 年加入友達光電，2006 年轉任達興材料，致力於關鍵化學材料之開發，特別重視研發團隊能量的培養。在他的領導下，公司之研發領域從 LCD 化學材料逐步擴大至觸控面板材料、半導體材料及更高規格的關鍵原材料等。

• 董事 郭宗鑫

郭宗鑫先生畢業於國立台灣大學化工系，並取得國立中山大學高階經營管理碩士學位，自 1981 入長興，並於 2006 年轉任達興材料，現為本公司總經理，與董事長林正一先生共同引領達興至今，專注於特用化學材料之研發與創新，為公司帶來多元化的發展與機會。

• 法人董事(長興材料工業股份有限公司)代表人 潘金城

潘金城先生為國立成功大學化學碩士，現為長興材料-特用材料事業單位營運長，負責特用材料經營發展之策略規劃與執行，並督導經營目標之達成。

• 法人董事(長興材料工業股份有限公司)代表人 張繼綱

張繼綱先生為國立中山大學化學博士，於 1998 年加入長興，現為長興材料研究所副所長，深耕化學材料之研究開發 20 多年。

• 法人董事(康利投資股份有限公司)代表人 廖唯倫

廖唯倫先生為國立交通大學應用化學博士，現為友達光電技術長，於 1998 年加入友達光電，曾歷練生產製造、產品研發、前瞻技術中心及視訊產品事業群等各項關鍵職務，於顯示技術領域耕耘超過 20 年，具有豐富的產業經驗。

• 法人董事(康利投資股份有限公司)代表人 廖世宏

廖世宏先生為國立台灣大學化學工程碩士，現為達擎總經理，於 1998 年加入友達光電，2012 年轉任子公司友達晶材擔任總經理，並於 2018 年升任友達晶材董事長，同年回任友達光電能源事業總部擔任副總經理，並於 2020 年轉任友達光電商用暨產業用顯示器總部副總經理，歷任多項重要職務。

• 獨立董事 童家慶

童家慶先生畢業於國立中興大學化學系，自 1973 至 2004 年服務於華通電腦，擔任執行副總裁，後轉任鴻勝科技總經理至 2009 年，並曾任職台灣電路板協會理事長，在印刷電路板產業深耕多年，具有相當豐富的資歷與經驗。

• 獨立董事 鄭煒順

鄭煒順先生為美國北依諾大學會計碩士，並具有中華民國會計師之專業資格證書，具備會計及財務專長，自 1996 至 2018 年服務於友達光電，先後擔任過執行副總、財務長等重要職務。



- 獨立董事 林欣吾

林欣吾先生為國立台灣大學經濟博士，於 2000 年進入台灣經濟研究院服務，現為台灣經濟研究院副院長暨研究員，專業領域為創新政策與策略，包括創新政策、創業政策、新興產業、競爭法及法令遵循等，目前兼任台灣中小企業銀行財政部代表常務獨立董事、友達光電競爭法法令遵循最高顧問等，跨足多項專業領域。

2. 獨立董事獨立性：

- 本公司於獨立董事選任時，各獨立董事皆已出具之「符合公開發行公司獨立董事設置及應遵循事項辦法聲明書」，董事會已審查其獨立性均符合資格。
- 各獨立董事皆未擔任本公司及關係企業之受僱人、董監事，並且均未持有本公司股份，與本公司經理人及董事間亦無配偶及二親等內之親屬關係。
- 近兩年公司及關係企業皆未給付獨立董事其他服務之報酬。
- 本公司之獨立董事皆符合獨立性，其持股、兼任情形及與公司成員之關係請詳年報第 9-10 頁。

董事會多元化及獨立性：

1. 本公司「公司治理守則」明定董事會成員組成應考量多元化，除兼任公司經理人之董事不宜逾董事席次三分之一外，並就本身運作、營運型態及發展需求以擬訂適當之多元化方針，宜包括但不限於以下二大面向之標準：

- 一、基本條件與價值：性別、年齡、國籍及文化等。
- 二、專業知識與技能：專業背景、專業技能及產業經歷等。

2. 董事成員多元化落實情形及董事會獨立性

姓名	職稱	基本條件與價值					專業知識與技能	
		性別	員工身分	年齡			法官、檢察官、律師、會計師或其他與公司業務所需之國家考試及格領有證書之專門職業及技術人員	商務、法務、財務、會計或公司業務所須之工作經驗
				55歲以下	56~65歲	66歲以上		
林正一	董事長	男	✓			✓	✓	
郭宗鑫	董事	男	✓		✓		✓	
潘金城	董事	男			✓		✓	
張繼綱	董事	男		✓			✓	
廖唯倫	董事	男		✓			✓	
廖世宏	董事	男		✓			✓	
董家慶	獨立董事	男				✓	✓	
鄭煒順	獨立董事	男			✓		✓	
林欣吾	獨立董事	男			✓		✓	

3. 公司設有董事 9 席，董事成員包含化學、化工、經營管理、機械工程、財務管理等各產業豐富工作經驗者。

董事會成員中具員工身份之占比約 22%，獨立董事 3 人，獨立董事占比約 33%，且董事成員皆無配偶及二親等以內之親屬關係，無證券交易法第 26 條之 3 規定第 3 項及第 4 項規定情事。

4. 本公司多元化政策之管理目標及達成情形如下：

管理目標	達成情形
董事成員組成至少包含2種以上產業經驗	達成
兼任公司經理人之董事不宜逾董事席次三分之一	達成

(二) 總經理、副總經理、協理及各部門與分支機構主管資料

單位：仟股；% 111年04月30日

職稱	國籍	姓名	性別	就任日期	持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之經理人		
					股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例			職稱	姓名	關係
執行長	中華民國	林正一	男	101.09.10	2,299	2.24	0	0.00	0	0.00	Carnegie Mellon University 化學工程博士 友達晶材(股)公司 董事長暨策略長 友達光電(股)公司 資深副總經理 友達光電(股)公司 董事	—	—	—	—
總經理	中華民國	郭宗鑫	男	95.06.30	232	0.23	830	0.81	0	0.00	國立台灣大學化學工程系 國立中山大學 高階經營管理碩士 長興(中國)化學工業有限公司 總經理	—	—	—	—
執行副總經理	中華民國	莊鋒域	男	103.01.02	15	0.01	0	0.00	0	0.00	國立台灣科技大學 電子工程博士 達鴻先進科技(股)公司 總經理	—	—	—	—
副總經理	中華民國	邱逢梁	男	104.05.06	3	0.00	0	0.00	0	0.00	國立成功大學 化學工程碩士 輔祥實業(股)公司 總經理	—	—	—	—
財務長	中華民國	劉燕珍	女	98.11.13	168	0.16	215	0.21	0	0.00	國立清華大學 高階經營管理碩士 友達光電(股)公司 會計經理	—	—	—	—

三、最近年度給付董事、監察人、總經理及副總經理等之酬金

(一)最近年度支付一般董事及獨立董事之酬金

單位：新台幣千元；%

職稱	姓名	董事酬金					A、B、C及D等四項總額及占稅後純益之比例				兼任員工領取相關酬金				A、B、C、D、E、F、G等七項總額及占稅後純益之比例				領取來自子公司以外轉投資事業或母公司酬金					
		報酬(A)		退職退休金(B)		董事酬勞(C)	業務執行費用(D)		A、B、C及D等四項總額及占稅後純益之比例		薪資、獎金及特支費等(E)		退職退休金(F)		員工酬勞(G)		A、B、C、D、E、F、G等七項總額及占稅後純益之比例							
		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司						
董事	林正一																							
	郭宗鑫																							
	康利投資(股)公司 代表人：廖唯倫	8,000	8,000	0	0	6,307	300	300	14,607	2.15	33,240	108	108	5,000	0	5,000	0	52,955	7.78	52,955	7.78	0		
	康利投資(股)公司 代表人：廖世宏																							
	長興材料工業(股)公司 代表人：潘金城																							
長興材料工業(股)公司 代表人：張繼綱																								
獨立董事	董家慶																							
	鄭煒順	4,000	4,000	0	0	0	150	150	4,150	0.61	0	0	0	0	0	0	0	4,150	0.61	4,150	0.61	0	0	
	林欣吾																							

1.獨立董事酬金給付政策、制度、標準與結構，並依所擔負之職責、風險、投入時間等因素敘明與給付酬金數額之關聯性；  
本公司獨立董事之薪酬係依公司之規模及營運情形、獨立董事所投入之時間、所發揮之功能，及所承擔之責任與風險等評估，訂定獨立董事薪酬之原則如下：  
① 確保公司之薪酬安排符合相關法令並足以招攬及留任擔任獨立董事之優秀人才。  
② 獨立董事之薪酬以總薪酬市場競爭水準為範疇，採報酬為原則，無酬勞項目。  
③ 擔任各功能性委員會委員之董事，將依不同職務與責任酌訂合理報酬。  
2.除上表揭露外，最近年度公司董事為財務報告內所有公司提供服務(如擔任母公司/財務報告內所有公司/轉投資事業非屬員工之顧問等)領取之酬金：無。

酬金級距表

給付本公司各個董事酬金級距	董事姓名			
	前四項酬金總額(A+B+C+D)		前七項酬金總額(A+B+C+D+E+F+G)	
	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司
低於 1,000,000 元	廖唯倫、廖世宏、潘金城、張繼綱	廖唯倫、廖世宏、潘金城、張繼綱	廖唯倫、廖世宏、潘金城、張繼綱	廖唯倫、廖世宏、潘金城、張繼綱
1,000,000 元(含)~2,000,000 元(不含)	董家慶、林欣吾、鄭煒順、郭宗鑫	董家慶、林欣吾、鄭煒順、郭宗鑫	董家慶、林欣吾、鄭煒順	董家慶、林欣吾、鄭煒順
2,000,000 元(含)~3,500,000 元(不含)	林正一、康利投資(股)公司、長興材料工業(股)公司	林正一、康利投資(股)公司、長興材料工業(股)公司	康利投資(股)公司、長興材料工業(股)公司	康利投資(股)公司、長興材料工業(股)公司
3,500,000 元(含)~5,000,000 元(不含)	—	—	—	—
5,000,000 元(含)~10,000,000 元(不含)	—	—	—	—
10,000,000 元(含)~15,000,000 元(不含)	—	—	—	—
15,000,000 元(含)~30,000,000 元(不含)	—	—	林正一、郭宗鑫	林正一、郭宗鑫
30,000,000 元(含)~50,000,000 元(不含)	—	—	—	—
50,000,000 元(含)~100,000,000 元(不含)	—	—	—	—
100,000,000 元以上	—	—	—	—
總計	11 位(內含法人 2 位)	11 位(內含法人 2 位)	11 位(內含法人 2 位)	11 位(內含法人 2 位)

(二)最近年度支付監察人之酬金：不適用。

(三)最近年度支付總經理及副總經理之酬金

單位：新台幣仟元；仟股；%

職稱	姓名	薪資 (A)		退職退休金 (B)		獎金及特支費 (C)		員工酬勞金額 (D)				A、B、C 及 D 等四項總額及占稅後純益之比例		領取來自子公司以外轉投資事業或母公司酬金	
		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司		財務報告內所有公司		總額	占稅後純益之比例		
								現金金額	股票金額	現金金額	股票金額				現金金額
執行長	林正一														
總經理	郭宗鑫	19,598	19,598	324	324	39,400	39,400	8,250	0	8,250	0	67,572	9.93	67,572	9.93
執行副總經理	莊鋒域														
副總經理	邱達梁														

酬金級距表

給付本公司各個總經理及副總經理酬金級距	總經理及副總經理姓名	
	本公司	財務報告內所有公司
低於 1,000,000 元	—	—
1,000,000 元(含)~2,000,000 元(不含)	—	—
2,000,000 元(含)~3,500,000 元(不含)	—	—
3,500,000 元(含)~5,000,000 元(不含)	—	—
5,000,000 元(含)~10,000,000 元(不含)	—	—
10,000,000 元(含)~15,000,000 元(不含)	邱達梁	邱達梁
15,000,000 元(含)~30,000,000 元(不含)	林正一、郭宗鑫、莊鋒域	林正一、郭宗鑫、莊鋒域
30,000,000 元(含)~50,000,000 元(不含)	—	—
50,000,000 元(含)~100,000,000 元(不含)	—	—
100,000,000 元以上	—	—
總計	4 位	4 位

(四)分派員工酬勞之經理人姓名及分派情形

單位:新台幣仟元

	職稱	姓名	股票金額	現金金額	總計	總額占稅後純益之比例(%)
經理人	執行長	林正一	0	9,500	9,500	1.40
	總經理	郭宗鑫				
	執行副總經理	莊鋒域				
	副總經理	邱逢梁				
	財務長	劉燕珍				

(五)分別比較說明本公司及合併報表所有公司於最近二年度支付本公司董事、監察人、總經理及副總經理酬金總額占個體或個別財務報告稅後純益比例之分析並說明給付酬金之政策、標準與組合、訂定酬金之程序、與經營績效及未來風險之關聯性

1. 最近二年度支付本公司董事、監察人、總經理及副總經理酬金總額占稅後純益比例

項目	109年度		110年度	
	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司
董事酬金金額占稅後純益比例(%)	8.48	8.48	8.39	8.39
監察人酬金金額占稅後純益比例(%)	不適用	不適用	不適用	不適用
總經理及副總經理酬金金額占稅後純益比例(%)	9.98	9.98	9.93	9.93

2. 給付董事、監察人、總經理及副總經理酬金之政策、標準與組合、訂定酬金之程序及與經營績效之關聯性

(1) 本公司章程第 15 條明定「本公司年度如有獲利(即稅前利益扣除分派員工、董事酬勞前之利益), 應預先保留累積虧損之彌補數額, 其餘額再依下列比例提撥:

- 一、員工酬勞, 不得低於百分之三。
- 二、董事酬勞, 不得高於百分之一。」

上述提撥之金額由董事會決議通過後分派, 並報告股東會。

(2) 本公司董事、總經理及副總經理之酬金訂定程序, 係依循公司法、本公司「公司章程」、「薪資報酬委員會組織規程」、「董事及功能性委員會委員薪酬辦法」、「經理人薪酬辦法」及「薪資發放辦法」規定, 依董事、總經理及副總經理所擔任之職位及所承擔之責任, 並參照國內同業水準, 配合公司營運績效訂定酬金。董事變動酬勞提撥比率、實際發放金額及發放方式, 經理人每年調薪比率及薪資總額均由薪資報酬委員會審議後提董事會決議, 以保持具競爭力之薪酬政策, 吸引、激勵與留任優秀人才, 以達企業成長之目標。

四、公司治理運作情形

(一)董事會運作情形

本公司 110 度董事會共計開會 5 次，董事出席情形如下：

職 稱	姓 名	實際出席次數	委託出席次數	實際出席率(%)	備註
董 事 長	林正一	5	0	100	
董 事	郭宗鑫	5	0	100	
董 事	長興材料工業(股)公司 代表人：潘金城	5	0	100	
董 事	長興材料工業(股)公司 代表人：張繼綱	5	0	100	
董 事	康利投資(股)公司 代表人：廖唯倫	5	0	100	
董 事	康利投資(股)公司 代表人：廖世宏	5	0	100	
獨 立 董 事	童家慶	5	0	100	
獨 立 董 事	鄭煒順	5	0	100	
獨 立 董 事	林欣吾	5	0	100	

其他應記載事項：

一、董事會之運作如有下列情形之一者，應敘明董事會日期、期別、議案內容、所有獨立董事意見及公司對獨立董事意見之處理：

(一) 證券交易法第14條之3所列事項：本公司已設置審計委員會，請參閱審計委員會運作情形之其他應記載事項。

(二) 除前開事項外，其他經獨立董事反對或保留意見且有紀錄或書面聲明之董事會議決事項：無。

二、董事對利害關係議案迴避之執行情形，應敘明董事姓名、議案內容、應利益迴避原因以及參與表決情形：

110年2月25日董事會：

經理人薪酬案，本案除董事長-林正一及董事-郭宗鑫因係屬本議案討論對象之一，故依法迴避未參與討論及表決外，其餘出席之董事均無異議，同意照案通過。(本議案相關之經理人已予以迴避)

110年11月3日董事會：

民國一一〇年度經理人薪酬案，本案除董事長-林正一及董事-郭宗鑫因係屬本議案討論對象之一，故依法迴避未參與討論及表決外，其餘出席之董事均無異議，同意照案通過。

(本議案相關之經理人已予以迴避)



三、董事會自我(或同儕)評鑑之評估週期及期間、評估範圍、方式及評估內容等資訊，董事會評鑑執行情形：

評估週期	評估期間	評估範圍	評估方式	評估內容
每年執行一次	110年1月1日至110年12月31日	董事會、董事成員、功能性委員會(包含審計委員會及薪資報酬委員會)	內部自評	<ul style="list-style-type: none"> <li>董事會績效評估內容包含五大面向：對公司營運之了解程度、提升董事會決策品質、董事會組成與結構、董事之選任及持續進修、內部控制</li> <li>董事成員績效評估內容包含六大面向：公司目標與任務之掌握、董事職責認知、對公司營運之了解程度、內部關係經營與溝通、董事之專業及持續進修、內部控制</li> <li>功能性委員會績效評估內容包含五大面向：對公司營運之了解程度、功能性委員會職責認知、提升功能性委員會決策品質、功能性委員會組成及成員選任、內部控制</li> </ul>

四、當年度及最近年度加強董事會職能之目標(例如設立審計委員會、提昇資訊透明度等)與執行情形評估：

- (一) 設立功能性委員會：本公司業已於民國100年經董事會通過分別設置審計委員會及薪資報酬委員會，審計委員會行使證券交易法、公司法及其他法律規定之職權，薪酬委員會則以專業客觀之地位，就本公司董事及經理人之薪資報酬政策及制度予以評估，並向董事會提出建議，以供其決策之參考，藉由董事會項下之二個功能性委員會強化董事會職能。
- (二) 提昇資訊透明度：本公司訂定有「內部重大資訊處理作業程序」規範公司重大資訊之處理及揭露機制，確保本公司對外界發表資訊之一致性與正確性，同時建立發言人制度，以確保各項重大資訊及時允當揭露。每年舉辦法人說明會向投資大眾說明公司營運概況，公司各項重大訊息均依法於公開資訊觀測站進行公告申報。公司網站亦設有利害關係人專區及信箱，提供利害關係人與公司暢通之溝通管道。
- (三) 推動公司永續發展：本公司在追求營運發展的同時，也更加重視利害關係人之溝通與回饋，關注環境保護與各項社會議題，於110年成立永續專案組織，由高階主管負責各功能小組相關業務之推動，並向董事會報告永續專案之運作情形。

(二)審計委員會運作情形

本公司民國 110 年度審計委員會共計開會 4 次，委員出席情形如下：

職 稱	姓 名	實際出席次數	委託出席次數	實際出席率(%)	備註
召 集 人	林 欣 吾	4	0	100	
獨 立 董 事	童 家 慶	4	0	100	
獨 立 董 事	鄭 煒 順	4	0	100	

其他應記載事項：

一、審計委員會之運作如有下列情形之一者，應敘明審計委員會召開日期、期別、議案內容、獨立董事反對意見、保留意見或重大建議項目內容、審計委員會決議結果以及公司對審計委員會意見之處理。

(一)證券交易法第14條之5所列事項：均經審計委員會同意後，送交董事會決議通過，無未經審計委員會通過，而經全體董事三分之二以上同意之情形。

審計委員會 召開日期、 期別	議 案 內 容	獨立董事反對 意見、保留意 見或重大建議 項目內容	審計委員 會決議結 果	公司對審 計委員會 意見之處 理
110.02.25 第四屆 第三次	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 民國一〇九年度「內部控制制度聲明書」案</li> <li>◆ 簽證會計師獨立性及適任性評估案</li> <li>◆ 民國一〇九年度營業報告書及財務報告案</li> <li>◆ 民國一〇九年度盈餘分派案</li> </ul>	無	經全體出 席委員同 意照案通 過	經全體出 席董事同 意照案通 過
110.04.28 第四屆 第四次	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 簽證會計師委任案</li> <li>◆ 民國一一〇年第一季財務報告案</li> </ul>			
110.08.04 第四屆 第五次	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 民國一一〇年第二季財務報告案</li> </ul>			
110.11.03 第四屆 第六次	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 民國一一一年稽核計畫訂定案</li> <li>◆ 民國一一一年度簽證會計師之服務費用</li> <li>◆ 民國一一〇年第三季財務報告案</li> </ul>			

(二)除前開事項外，其他未經審計委員會通過，而經全體董事三分之二以上同意之議決事項：無。

二、獨立董事對利害關係議案迴避之執行情形，應敘明獨立董事姓名、議案內容、應利益迴避原因以及參與表決情形：無。

三、獨立董事與內部稽核主管及會計師之溝通情形(應包括就公司財務、業務狀況進行溝通之重大事項、方式及結果等)：

(一)本公司內部稽核主管每月將前一月之稽核報告及追蹤報告前交付審計委員會查閱；按季於審計委員會、董事會列席，就稽核報告、追蹤報告、年度稽核計畫、內控自行評估結果等進行報告與說明；每年針對年度稽核計畫與獨立董事進行單獨溝通。

(二)獨立董事與會計師至少每年四次定期會議，會計師就財務報告的查核情形向獨立董事報告，以說明財務報告重要交易事項及內部控制查核情形；每年針對關鍵查核事項、年度查核規劃、抽核方法以及查核程序與獨立董事進行單獨溝通；若遇重大異常事項並得隨時召集會議。

(三)獨立董事與內部稽核主管及會計師每次之溝通情形摘要，均已揭露於本公司對外網站。

四、年度工作重點及運作情形：

(一) 年度工作重點：

1. 依據年度稽核計畫與內部稽核主管溝通稽核報告結果
2. 內部控制制度有效性評估
3. 財務報告審閱
4. 簽證會計師之委任或報酬
5. 會計師獨立性及適任性評估
6. 重大之資產或衍生性商品交易審議
7. 法規遵循

(二) 運作情形：審計委員會議案皆經審計委員會通過，且獨立董事並無反對意見。

(三) 薪資報酬委員會運作情形

1. 薪資報酬委員會成員資料

110年12月31日

身分別	姓名	兼任其他公開發行公司薪資報酬委員會成員家數
獨立董事(召集人)	童家慶	1
獨立董事	鄭焯順	3
獨立董事	林欣吾	2

專業資格與經驗及獨立性情形請參閱年報第 13-14 頁

2. 薪資報酬委員會之職責

本委員會應以善良管理人之注意，忠實履行下列職權，並將所提建議提交董事會討論。

- (1) 定期檢討本規程並提出修正建議。
- (2) 訂定並定期檢討本公司董事及經理人年度及長期之績效目標與薪資報酬之政策、制度、標準與結構。
- (3) 定期評估本公司董事及經理人之績效目標達成情形，並訂定其個別薪資報酬之內容及數額。本委員會履行前項職權時，應依下列原則為之：
  - (1) 確保公司之薪資報酬安排符合相關法令並足以吸引優秀人才。
  - (2) 董事及經理人之績效評估及薪資報酬，應參考同業通常水準支給情形，並考量個人所投入之時間、所擔負之職責、達成個人目標情形、擔任其他職位表現、公司近年給予同等職位者之薪資報酬，暨由公司短期及長期業務目標之達成、公司財務狀況等評估個人表現與公司經營績效及未來風險之關連合理性。
  - (3) 不應引導董事及經理人為追求薪資報酬而從事逾越公司風險胃納之行為。
  - (4) 針對董事及經理人短期績效發放紅利之比例及部分變動薪資報酬支付時間，應考量行業特性及公司業務性質予以決定。
  - (5) 本委員會成員對於其個人薪資報酬之決定，不得加入討論及表決。

3. 薪資報酬委員會運作情形

(1) 本公司薪資報酬委員會成員計 3 人。

(2) 本屆委員任期：109 年 8 月 5 日至 112 年 6 月 18 日，最近年度薪資報酬委員會開會 2 次，委員出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次數	委託出席次數	實際出席率(%)	備註
召集人	童家慶	2	0	100	
委員	鄭煒順	2	0	100	
委員	林欣吾	2	0	100	

其他應記載事項：

一、 董事會如不採納或修正薪資報酬委員會之建議，應敘明董事會日期、期別、議案內容、董事會決議結果以及公司對薪資報酬委員會意見之處理(如董事會通過之薪資報酬優於薪資報酬委員會之建議，應敘明其差異情形及原因)：本公司薪酬委員會議案均經薪酬委員會同意後，送交董事會決議通過，無薪酬委員反對或保留意見且有記錄或書面聲明之情形。

二、 薪資報酬委員會之議決事項，如成員有反對或保留意見且有紀錄或書面聲明者，應敘明薪資報酬委員會日期、期別、議案內容、所有成員意見及對成員意見之處理：無。

薪酬委員會日期	議案內容	薪酬委員會決議結果	公司對薪酬委員會意見之處理
110.02.25 第四屆 第二次	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 民國一〇九年度員工酬勞及董事酬勞分派案</li> <li>◆ 民國一一〇年度員工酬勞及董事酬勞分派比率案</li> <li>◆ 經理人薪酬案</li> </ul>	經全體出席委員同意照案通過	經全體出席董事同意照案通過
110.11.03 第四屆 第三次	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 民國一一〇年度經理人薪酬案</li> </ul>		

(四) 公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因：

評估項目	運作情形			與上市上櫃 公司治理實 務守則差異 情形及原因
	是	否	摘要說明	
一、公司是否依據上市上櫃公司治理實務守則訂定並揭露公司治理實務守則？	V		本公司訂有「公司治理守則」，針對保障股東權益、強化董事會職能、發揮功能性委員會之功能、尊重利害關係人權益、提昇資訊透明度皆有相關規範。相關規範內容請至本公司網站或公開資訊觀測站查詢。	無差異
二、公司股權結構及股東權益 (一)公司是否訂定內部作業程序處理股東建議、疑義、糾紛及訴訟事宜，並依程序實施？	V		本公司訂有「內部重大資訊處理作業程序」，設有發言人、代理發言人制度，公司網站利害關係人專區設有投資人專用信箱，並由財務處為專責單位，負責處理股東建議、疑義或糾紛等事宜。	無差異
(二)公司是否掌握實際控制公司之主要股東及主要股東之最終控制者名單？	V		本公司隨時掌握董事、經理人及持股10%以上大股東之持股變動情形，並依法令規定每月定期於公開資訊觀測站公告申報內部人持股變動情形。	無差異
(三)公司是否建立、執行與關係企業間之風險控管及防火牆機制？	V		本公司訂有「關係企業相互間財務業務相關作業規範」及「對子公司之監督與管理辦法」，以建立防火牆及風險控管機制。	無差異
(四)公司是否訂定內部規範，禁止公司內部人利用市場上未公開資訊買賣有價證券？	V		本公司訂有「內部重大資訊處理作業程序」，明訂知悉本公司內部重大資訊之董事、經理人及受僱人等不得洩露所知悉之內部重大資訊予他人，並不得向知悉本公司內部重大資訊之人探詢或蒐集與個人職務不相關之公司未公開內部重大資訊，對於非因執行業務得知本公司未公開之內部重大資訊亦不得向其他人洩露。 不定期安排員工進行相關教育訓練，並對內部人進行防範內線交易宣導並提供相關參考資訊。	無差異
三、董事會之組成及職責 (一)董事會是否擬訂多元化政策、具體管理目標及落實執行？	V		本公司「公司治理守則」明定董事會成員組成應考量多元化，除兼任公司經理人之董事不宜逾董事席次三分之一外，並就本身運作、營運型態及發展需求擬訂適當之多元化方針。相關多元化政策、具體管理目標及落實情形請參閱第15頁。	無差異
(二)公司除依法設置薪資報酬委員會及審計委員會外，是否自願設置其他各類功能性委員會？		V	目前已設置薪資報酬委員會及審計委員會，尚無設置其他功能性委員會。	將視公司 治理運 作需求適 時設置

評估項目	運作情形			與上市上櫃 公司治理實 務守則差異 情形及原因
	是	否	摘要說明	
(三)公司是否訂定董事會評估辦法及其評估方式，每年並定期進行績效評估，且將績效評估之結果提報董事會，並運用於個別董事薪資報酬及提名續任之參考？	V		本公司訂有「董事會績效評估辦法」，每年就「董事會」、「董事成員」、「審計委員會」及「薪資報酬委員會」進行績效評估，評估等級區分為「優、佳、好、尚可、有待加強」，評估結果作為董事遴選及續任之參考。 110 年度董事會、董事成員、審計委員會及薪資報酬委員會，其績效評估結果均為「優」，業於 111 年 2 月 23 日提報董事會，並申報於公開資訊觀測站，其評估範圍、評估方式及評估內容，請參閱第 22 頁。	無差異
(四)公司是否定期評估簽證會計師獨立性？	V		本公司每年一次定期評估簽證會計師之獨立性及適任性，並提報審計委員會及董事會審議通過，除要求會計師每年出具會計師獨立聲明書外，會計師亦於審計委員會聲明與本公司除簽證及財稅案件之費用外無其他財務利益及業務關係，並遵循與獨立性有關之職業道德規範。 經本公司評估結果，安侯建業聯合會計師事務所呂倩慧會計師及曾漢鈺會計師，皆符合獨立性及適任性評估標準(評估表請詳第47頁)。	無差異
四、上市上櫃公司是否配置適任及適當人數之公司治理人員，並指定公司治理主管，負責公司治理相關事務(包括但不限於提供董事、監察人執行業務所需資料、協助董事、監察人遵循法令、依法辦理董事會及股東會之會議相關事宜、製作董事會及股東會議事錄等)？		V	本公司由財務處執行各項公司治理相關事務，包括辦理董事會及股東會之會議相關事宜、辦理公司登記及變更登記、製作董事會及股東會議事錄等相關事宜，並每年進行公司治理評鑑各項指標之檢討及改善，確實執行公司治理相關事務，未來將視公司發展評估設置公司治理主管。	無差異
五、公司是否建立與利害關係人(包括但不限於股東、員工、客戶及供應商等)溝通管道，及於公司網站設置利害關係人專區，並妥適回應利害關係人所關切之重要企業社會責任議題？	V		本公司重視所有利害關係人的意見與建議，除了主動與利害關係人互動，瞭解他們對公司的期望，同時也於官方網站設有「利害關係人」專區，公司並設有發言人及代理發言人制度，各利害關係人之專用信箱均由不同之專責單位分別負責，以妥適回應利害關係人所關切之重要企業社會責任議題。	無差異

評估項目	運作情形			與上市上櫃 公司治理實 務守則差異 情形及原因
	是	否	摘要說明	
六、公司是否委任專業股務代辦機構辦理股東會事務？	√		本公司已委任台新綜合證券股務代理部辦理股東會事務。	無差異
七、資訊公開 (一)公司是否架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊？	√		本公司已建立公司網站，並設置「投資人關係」專區，隨時更新公司相關之財務業務、法說會、產品業務訊息及公司治理資訊供投資人參考。	無差異
(二)公司是否採行其他資訊揭露之方式(如架設英文網站、指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露、落實發言人制度、法人說明會過程放置公司網站等)？	√		本公司同時架設有中英文網站，指定專人負責公司相關公開資訊之蒐集及揭露，不定期更新公司最新資訊以利大眾查詢；設有發言人制度，由總經理郭宗鑫擔任發言人，財務長劉燕珍擔任代理發言人；法人說明會之財務業務相關資訊簡報均放置於公司網站投資人專區，並依證券交易所規定輸入公開資訊觀測站，以確保各項重大資訊及時允當揭露。	無差異
(三)公司是否於會計年度終了後兩個月內公告並申報年度財務報告，及於規定期限前提早公告並申報第一、二、三季財務報告與各月份營運情形？	√		本公司民國110年度合併及個體財務報告業已於111年2月23日於公開資訊觀測站公告申報完成，各季財務報告與各月份營運情形皆於規定期限前提早公告，並同步揭露於公司網站。	無差異
八、公司是否有其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊(包括但不限於員工權益、僱員關懷、投資者關係、供應商關係、利害關係人之權利、董事及監察人進修之情形、風險管理政策及風險衡量標準之執行情形、客戶政策之執行情形、公司為董事及監察人購買責任保險之情形等)？	√		(一)本公司視員工為最重要資產，提供安全的工作環境、具創新挑戰的工作任務，及具競爭力的薪酬與福利，並由公司同仁組成職工福利委員會，舉辦各式福利活動。員工權益及僱員關係之執行情形請參閱本年報第五章節。 (二)本公司與往來銀行、員工、客戶、供應商或其他與公司之利益相關者，均提供暢通之溝通管道信箱，以維護雙方之合法權益。 (三)對供應商之往來，訂有「供應商管理程序」予以規範，與供應商間皆維繫良好長期合作關係，致力提升品質，以強化競爭力。與客戶間皆保持密切聯繫，以提供客戶品質良好、穩定且符合需求之產品，確保達到預期可靠性及品質最佳性。 (四)本公司不定期安排董事參加相關專業知識進修課程，董事會成員每年均至少完成6學分之進修課程。 (五)本公司訂有內控制度、內部稽核制度及各項內部管理規章，以作為本公司業務執行上之風險控管	無差異

評估項目	運作情形			與上市上櫃 公司治理實 務守則差異 情形及原因
	是	否	摘要說明	
			<p>依據及風險衡量之標準。</p> <p>(六)本公司已投保董事暨重要職員責任保險，並每年定期評估投保額度，俾使其能無虞地以投資人權益為出發點，謹慎執行應負之責任，並於續保後向董事會報告投保情形。</p>	
<p>九、請就臺灣證券交易所股份有限公司公司治理中心最近年度發布之公司治理評鑑結果說明已改善情形，及就尚未改善者提出優先加強事項與措施：</p> <p>本公司每年就證券交易所公布之公司治理評鑑結果進行檢討並研議改善措施，並於民國110年成立跨部門永續專案組織，負責推動並落實公司永續發展，預計於民國112年編製民國111年度永續報告書。針對其他尚未改善項目，本公司將逐步檢討改善，以落實公司治理精神。</p>				



(五)推動永續發展執行情形及與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
一、公司是否建立推動永續發展之治理架構，且設置推動永續發展專(兼)職單位，並由董事會授權高階管理階層處理，及董事會督導情形？	V		本公司已於民國110年成立跨部門永續專案組織，包含公司治理、全球佈局、研發創新、環境永續、員工與社會等工作小組，由高階主管負責督導各小組推動並落實公司永續發展，並向董事會報告永續專案運作情形。	無差異
二、公司是否依重大性原則，進行與公司營運相關之環境、社會及公司治理議題之風險評估，並訂定相關風險管理政策或策略？	V		<p>本公司依重大性原則對相關議題進行風險評估：</p> <p><u>環境面：</u>                      持續以ISO 14001為管理主軸，對環境風險衝擊等進行評估及檢討因應方案，並依據「環境考量鑑別與風險評估管理程序」，每年擬定管理方案及目標，進而定期追蹤檢討，以確保環境管理目標的可達成性。</p> <p><u>社會面：</u>                      (1) 產品安全：本公司產品依照國際準則(ISO 9001:2015)與法令訂定「綠色產品有害物質管理辦法」，設計、製造及銷售之產品均依循此辦法管理產品開發，同時嚴格要求供應商須符合對應之準則(如 RoHS 2.0 &amp; Reach等)，並對供應商、代工廠商進行符合電子業行為準則 (Electronic Industry Code of Conduct ; EICC)的稽核，以確保供應商及代工廠商遵循相關規範                      (2) 職業安全：通過 ISO14001 環境管理系統及 ISO45001職安衛管理系統之認證，確保員工處於安全、友善之工作環境。</p> <p><u>公司治理面：</u>                      為保障股東權益、強化董事會職能、尊重利害關係人權益及提昇資訊透明度，本公司訂有「公司治理守則」，除遵守法令及章程之規定，並落實內部控制制度，確實執行且隨時檢討，確保該制度之設計及執行持續有效，隨時關注各項風險，以及時採取有效之因應措施。</p>	無差異

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
三、環境議題 (一)公司是否依其產業特性建立合適之環境管理制度？	V		本公司已建置與通過ISO14001環境管理系統及ISO 45001職安衛管理系統之認證；透過年度定期內外部的稽核驗證，確保環安衛管理制度運作的有效性，提升公司內環安衛績效。另設有專職環安衛管理單位，負責規劃與監督公司內環安衛工作，並每季定期召開環保安衛生管理審查會議，設立目標以及檢討運作情形。	無差異
(二)公司是否致力於提升各項資源之利用效率，並使用對環境負荷衝擊低之再生物料？	V		公司本於企業責任，善盡各項能資源之再利用效率，設置雨水回收系統與加裝生活省水裝置，減少水資源浪費。並監控廢棄物產出，做好資源再利用及回收的工作，將可再利用的資源物交由合格廠商進行回收再利用。	無差異
(三)公司是否評估氣候變遷對企業現在及未來的潛在風險與機會，並採取氣候相關議題之因應措施？	V		本公司實施ISO14001環境管理系統，評估企業在環境方面的風險與機會，包含氣候相關議題，進而採取對應的環境因應措施。 潛在風險的衝擊項目，主要為極端氣候所造成的營運成本增加及損失，例如：資源短缺、運輸需求不穩定等，會增加營運成本增加及損失，本公司將持續以生產效率提升、開發綠色產品，並加強產業循環經濟模式導入來作為因應措施的方向，以減緩可能的影響。 在機會方面，與政府資料開放平台揭露之國內「其他光電材料及元件製造業」溫室氣體年排放量相比，本公司營運產生的年度碳排放量較同產業其他公司低，因此面對未來的溫室氣體排放量管制或碳排放交易上，本公司碳排放之營運成本增加幅度將小於同產業其他公司，反而是我們的機會優勢。	無差異
(四)公司是否統計過去兩年溫室氣體排放量、用水量及廢棄物總重量，並制定節能減碳、溫室氣體減量、減少用水或其他廢棄物管理之政策？			基於對友善環境的重視，本公司訂有「環境考量面鑑別與風險評估管理程序」，對各項可能造成環境影響之環境考量面進行全面審查，透過政策、目標與標的，做為持續推動環境管理系統之依據。  <u>溫室氣體：</u> 本公司自民國98年即著手盤查公司作業活動對於溫室氣體的貢獻量，必要時申請第三方驗證機構對盤查程序及結果之確證，並密切注意溫室氣體排放對地球氣候與環境所造經溫室氣體盤查統計結果。	無差異

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因																												
	是	否	摘要說明																													
			<p>廠區年度盤查溫室氣體排放當量：</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">廠區</th> <th colspan="2">溫室氣體排放當量 (公噸CO<sub>2</sub>e)</th> <th colspan="2">平均每平方公尺使用面積排放量 (公噸CO<sub>2</sub>e/m<sup>2</sup>)</th> </tr> <tr> <th>109年</th> <th>110年</th> <th>109年</th> <th>110年</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>中科廠</td> <td>3,004.66</td> <td>3,145.35</td> <td>0.16</td> <td>0.17</td> </tr> <tr> <td>中港廠</td> <td>4,204.21</td> <td>4,420.30</td> <td>0.26</td> <td>0.27</td> </tr> </tbody> </table> <p>兩廠區的單位排放量些微上升，主要為產能增加導致用電量增加，將持續針對製程調整與優化進行節能。</p> <p>另外，與國內「其他光電材料及元件製造業」民國106年至109年依法申報的溫室氣體年平均排放約98,513公噸CO<sub>2</sub>e(註)相比較，達興各廠區排放量約為行業別均值的4.5%年排放量。後續仍朝向溫室氣體減排的方向繼續前進。(註：資料來源：政府資料開放平台/溫室氣體年排放量111/2/7)</p> <p>節能專案方面，達興公司配合政府推動綠電，中港廠區民國109年新設置太陽能發電系統，其裝置容量達429.18kW，每年約可發電52.3萬度(註：依據能源局日照量計算-台中地區3.34(度/日/瓩))，並透過能源管理、磁浮式冰水機、氣簾式排煙櫃、LED照明、變頻式馬達、設置電容器改善功率效能等方案，並鼓勵同仁隨手關燈和減少使用電梯，展現公司對節約能源及減少碳排放的承諾。透過各種節能減碳措施之推動，以民國106年排放量為基準，預計在民國119年達成各廠區每平方公尺使用面積減碳10%之目標。</p> <p>用水量：</p> <p>所有廠區用水量</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>年度</th> <th>總用水量 (公噸)</th> <th>單位面積用水量 (公噸/m<sup>2</sup>)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>109年</td> <td>118,489</td> <td>3.40</td> </tr> <tr> <td>110年</td> <td>102,496</td> <td>2.94</td> </tr> </tbody> </table> <p>民國110年度較前一年度單位面積用水量減少13%，持續針對可回收的用水進行回收，目前廠區用水回收率約28%。另外，本公司已於民國110年導入設置逆滲透廢水回收再利用系統(RORR)，平均每日可再減少33噸的用水量，並持續對用水量進行管理，以不使用耗水性製程為管理目標。</p> <p>廢棄物：</p> <p>本公司響應政府推動永續環保，並持續於工業減廢及資源再利用上努力，並逐年改善，民國110年廢溶劑回收再利用率達92%(廢棄物總量351噸，回收再利用量約</p>	廠區	溫室氣體排放當量 (公噸CO <sub>2</sub> e)		平均每平方公尺使用面積排放量 (公噸CO <sub>2</sub> e/m <sup>2</sup> )		109年	110年	109年	110年	中科廠	3,004.66	3,145.35	0.16	0.17	中港廠	4,204.21	4,420.30	0.26	0.27	年度	總用水量 (公噸)	單位面積用水量 (公噸/m <sup>2</sup> )	109年	118,489	3.40	110年	102,496	2.94	無差異
廠區	溫室氣體排放當量 (公噸CO <sub>2</sub> e)		平均每平方公尺使用面積排放量 (公噸CO <sub>2</sub> e/m <sup>2</sup> )																													
	109年	110年	109年	110年																												
中科廠	3,004.66	3,145.35	0.16	0.17																												
中港廠	4,204.21	4,420.30	0.26	0.27																												
年度	總用水量 (公噸)	單位面積用水量 (公噸/m <sup>2</sup> )																														
109年	118,489	3.40																														
110年	102,496	2.94																														

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因																												
	是	否	摘要說明																													
			<p>322噸)。</p>  <table border="1" data-bbox="606 604 1197 750"> <thead> <tr> <th>年</th> <th>108年</th> <th>109年</th> <th>110年</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>廢溶液總清除量</td> <td>243噸</td> <td>291噸</td> <td>351噸</td> </tr> <tr> <td>焚化處理</td> <td>79噸</td> <td>38噸</td> <td>29噸</td> </tr> <tr> <td>回收再利用</td> <td>164噸</td> <td>253噸</td> <td>322噸</td> </tr> </tbody> </table> <p>廢棄物總量統計：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>有害事業廢棄物：廢容器、廢溶劑、廢混酸鹼、固體廢棄物。</li> <li>非有害事業廢棄物：廢溶劑、固體廢棄物、事業活動產生之一般性垃圾(含員工垃圾)、廢塑膠混合物、廢油混合物、廢污水。</li> </ol> <table border="1" data-bbox="606 1008 1197 1176"> <thead> <tr> <th>年度</th> <th>有害事業廢棄物(公噸)</th> <th>非有害事業廢棄物(公噸)</th> <th>平均每平方公尺使用面積產出量(公噸/m<sup>2</sup>)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>109年</td> <td>554.20</td> <td>148.31</td> <td>0.043</td> </tr> <tr> <td>110年</td> <td>572.92</td> <td>194.79</td> <td>0.050</td> </tr> </tbody> </table> <p>民國110年總廢棄物產量約767.71噸，使用單位面積產出量為0.050噸/m<sup>2</sup>，較前一年度增加0.043噸/m<sup>2</sup>，主要為產能增加所造成。後續將持續推動製程減廢及回收再利用。</p> <p>另外，為提升溶劑循環再利用，民國111年完成設置溶劑回收設備，以增加溶劑回收的循環再利用，預計每月可循環回收的溶劑至少6噸~8噸，年度廢棄物減量可增加72噸~96噸，將有利於減廢及再利用。本公司仍將持續推動減廢及循環再利用政策，為環保盡一份心力。</p>	年	108年	109年	110年	廢溶液總清除量	243噸	291噸	351噸	焚化處理	79噸	38噸	29噸	回收再利用	164噸	253噸	322噸	年度	有害事業廢棄物(公噸)	非有害事業廢棄物(公噸)	平均每平方公尺使用面積產出量(公噸/m <sup>2</sup> )	109年	554.20	148.31	0.043	110年	572.92	194.79	0.050	
年	108年	109年	110年																													
廢溶液總清除量	243噸	291噸	351噸																													
焚化處理	79噸	38噸	29噸																													
回收再利用	164噸	253噸	322噸																													
年度	有害事業廢棄物(公噸)	非有害事業廢棄物(公噸)	平均每平方公尺使用面積產出量(公噸/m <sup>2</sup> )																													
109年	554.20	148.31	0.043																													
110年	572.92	194.79	0.050																													
<p>四、社會議題</p> <p>(一)公司是否依照相關法規及國際人權公約，制定相關之管理政策與程序？</p>	V		<p>達興材料致力於創造尊重人權的環境，我們恪守各營運據點所在地之勞動、性別工作平等相關法規並制定有關人權保障及勞動政策及執行相關措施，依循《聯合國世界人權宣言》、《國際勞動公約》、《聯合國全球盟約十項原則》等國際公認之人權標準，並採取與負責任商業聯盟行為準則(RBA)，以及台灣「勞動基準法」一致的行動，執行「達興材料人權政策」，落實於所有員工(含契約及臨時人員、實習生等)，並公布於本公司網站。本公司致力推展勞資溝通與人權友善管理，人權管理政</p>	無差異																												

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
			<p>策及具體方案摘要如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>禁止歧視及尊重職場人權 <ul style="list-style-type: none"> <li>恪遵政府勞動法令，落實內部相關規範與政策。</li> <li>員工之晉升、考核、訓練、獎懲等制度，均訂有明確規範，使其享有公平待遇。</li> <li>對外刊登的職缺資訊，杜絕歧視的資格要求以確保工作機會均等。</li> </ul> </li> <li>提供安全健康的工作環境 <ul style="list-style-type: none"> <li>聘有專業護理師，依員工健康檢查結果，針對高風險個案狀況提供個別化健康管理措施，以及搭配職醫進行特別危害健康之作業環境之風險管理。</li> <li>制定職場不法侵害及性騷擾防治辦法，並設有員工申訴管道。</li> <li>落實承攬商管理，於施工前完成危害告知保護承攬商的人身與財產安全。</li> </ul> </li> <li>禁止強迫勞動 <ul style="list-style-type: none"> <li>恪遵政府勞動法令，不強迫或脅迫任何無意願之人員進行勞務行為。</li> </ul> </li> <li>多元溝通 <ul style="list-style-type: none"> <li>制定員工與管理階層間公開直接之多元溝通管道，並給予即時回應和協助。</li> <li>設立指導者制度協助新進人員適應與溝通，並舉辦新進員工到職滿月及三個月座談，落實新人關懷。</li> </ul> </li> <li>禁用童工 <ul style="list-style-type: none"> <li>達興材料僅接受年滿18歲之應徵者，進行身分證明文件查驗，杜絕僱用童工。</li> </ul> </li> </ol> <p>民國110年亦針對同仁及承攬商實施人權保障相關訓練宣導，受訓人次453人、總時數564小時。我們將持續關注人權保障議題、推動相關教育訓練，降低相關風險發生的可能性。</p> <p>本公司依負責任商業聯盟行為準則(RBA)之稽核標準，接受利害關係人(客戶)之全方位檢視，共5場次，民國110年並無任何違反強迫勞動申訴案件和違反使用童工之情事。</p>	

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
(二)公司是否訂定及實施合理員工福利措施(包括薪酬、休假及其他福利等),並將經營績效或成果適當反映於員工薪酬?	V		<p><u>員工薪酬</u></p> <p>本公司重視員工待遇及福利,採行具有競爭力之薪資獎金制度,依公司營運狀況享有三節節金及激勵性獎金,並實施員工酬勞方案,秉持與員工分享公司營運成果的理念,以吸引、留任、發展員工。員工酬勞則依本公司章程第15條規定,當年度如有獲利(即稅前利益扣除分派員工、董事酬勞前之利益)提撥不低於百分之三之員工酬勞,確實將經營績效或成果適當反映於員工薪酬。</p> <p><u>整體薪酬政策</u>:本公司每年皆依據市場薪資水準、經濟趨勢及個人績效調薪,以維持整體薪酬競爭力。</p> <p>民國110年本公司包括主管職與非主管職,年度平均調薪含結構調薪總幅度為6.5%。</p> <p><u>休假制度</u></p> <p>本公司除法定休假外,我們還提供您優於勞基法的假期,例如:生日假、彈性假、訂婚假,提供工作生活平衡的機制;對於遇有育嬰、重大傷病等需要一段較長時間休假需求之同仁,也能申請留職停薪,以兼顧員工與家庭照顧的需要。</p> <p><u>員工福利措施</u></p> <p>本公司設立職工福利委員會,每年公司提撥的同仁福利金超過新台幣四百萬元,為員工規劃各項優質福利:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 貼心的多元補助:員工旅遊、社團、就學、結婚、生育、傷病、喪葬、急難災害等補助;可彈性運用之生日及三節福利點數,與特約商店折扣等。</li> <li>2. 幸福職場福利活動:本公司重視員工的情誼聯繫,提供每季部門聚餐、慶生會及每月全公司下午茶、節慶主題活動...等具儀式感的幸福職場福利活動。</li> </ol> <p><u>職場多元化與平等</u></p> <p>員工之招募、晉升、考核、訓練、獎懲等制度,均禁止歧視,皆享有平等機會,民國110年度女性職員占全體職員26%,女性主管佔全體主管22.5%。</p> <p>本公司提供安全健康且友善的職場環境,兼顧多元需求,使員工安心工作,例如:進用身障人員符合法定標準,並提供合適的職務及環境設施;也遵循母性保護原則,對於懷孕員工進行危害評估及風險分級,並對其工作做適當性安排。</p>	無差異
(三)公司是否提供員工安全與健康之工作環境,並對員工定期實施安全與健康教育?	V		<p>本公司通過 ISO14001 環境管理系統及ISO45001職安衛管理系統之認證,定期進行外部稽核並持續改善檢討,提供員工安全的工作環境。針對工作環境每半年委託外部專業機構進行作業環境採樣及檢測,以確保員工</p>	無差異



推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
			<p>工作安全及職業衛生暴露預防管理。</p> <p>公司提供安全、健康、支持性的工作環境、健康促進組織、健康行為改變及環境保護等措施，並透過適當之安全與健康教育訓練推廣運動風氣，以促進員工身、心、社會健康。</p> <p><u>教育訓練</u></p> <p>新進員工必修「環安課程」6小時，介紹公司環境安全注意事項以及相關法規；一般員工每年必修「工安課程」；專業人員必修「化學品危害及急救課程」並定期接受複訓；主管安排「風險管理課程」，民國110年受訓人次共415人次、總時數共1485小時。</p> <p><u>運動企業認證</u></p> <p>本公司連續兩屆獲選為內政部體育署「運動企業」之獲證企業，並於民國110年參與台灣運動企業積分賽，並獲得季軍之榮耀。</p> <p>內部設有健康專欄，提供健康相關議題之宣導教育與討論，並不定期舉行運動健康講座或結合運動性社團舉辦相關競賽。</p>	
(四)公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培訓計畫？		V	<p>本公司對主管與各職類員工皆規劃完整的職能訓練，包含新人訓練、專業知識課程、主管訓練等，提供專業領域及多元方式持續學習成長，以培養全體員工職涯關鍵能力；民國110年度職涯訓練共計1,489人次完成，總時數為1,689小時。</p> <p>每年定期進行績效面談，主管與員工共同檢視個人年度發展狀況，協助員工一起成長，並發掘潛力人才。</p>	無差異
(五)針對產品與服務之顧客健康與安全、客戶隱私、行銷及標示等議題，公司是否遵循相關法規及國際準則，並制定相關保護消費者或客戶權益政策及申訴程序？		V	<p>公司有業務及產品實現部門窗口直接對應客戶，若客戶反應任何產品問題，均可馬上進行溝通及處理。公司訂有客訴處理管制程序，規範相關單位權責及處理程序，以迅速有效處理各項客訴事宜。</p>	無差異
(六)公司是否訂定供應商管理政策，要求供應商在環保、職業安全衛生或勞動人權等議題遵循相關規範，及其實施情形？		V	<p>本公司針對供應商及外包商管理，訂定有『供應商管理程序』，針對供應商及外包商遴選、稽核及評鑑，訂定有相關的管理規範。每年對供應商進行稽核評鑑，內容涵括生產流程、製造環境、運輸管理及有害物質管理等，並具體要求供應商應符合綠色產品規範(GP)之認證，品質系統(ISO9001)、環境管理系統(ISO14001)、職安衛管理系統(ISO 45001)等範疇之</p>	無差異

推動項目	執行情形			與上市上櫃公司永續發展實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
			<p>認證。</p> <p>每年年底經由聯合稽核小組共同挑選出關鍵原物料清單，於下年度安排實地稽核計畫。同時針對上年度採購金額占比前20大供應商，執行書面稽核計畫，並將稽核之結果列入供應商評鑑。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 供應商評鑑重點： 相關認證達成狀況（品質、環安衛、綠色產品等），品質系統執行狀況、環安衛系統執行狀況、CSR 執行狀況。</li> <li>• 供應商評鑑方式： 年度依供應商稽查結果進行評鑑，評鑑等級分 A、B、C 三級。 A：總分在90分以上，判定為優良供應商，可持續採購並提高採購量。 B：總分在70~89分，判定為合格供應商，持續交易並要求改善。 C：總分在70分以下，判定為不合格供應商，需進行策略輔導或不予採購。</li> <li>• 供應商輔導： 針對評價為C之供應商，若需持續採購必需訂定輔導計畫，次年度無改善，將取消其供應商資格。 針對輔導計畫，必需依據稽核報告之缺失，要求訂定改善計畫及時程，逐一進行改善。</li> <li>• 110年前20大供應商評鑑結果：100% 達A級。</li> </ul>	
五、公司是否參考國際通用之報告書編製準則或指引，編製永續報告書等揭露公司非財務資訊之報告書？前揭報告書是否取得第三方驗證單位之確信或保證意見？		V	<p>本公司訂有企業社會責任政策，將企業社會責任視為公司政策的一環，並落實在公司治理、產品發展、員工關懷、社會關係上，並於公司網站揭露其政策及相關落實情形。目前雖尚非臺灣證券交易所「上市公司編製與申報永續報告書作業辦法」規範應編製永續報告書之公司，惟公司仍自主將永續發展納入公司分階段發展目標，並預計將於民國112年編製民國111年度永續報告書。</p>	<p>預計將於民國112年編製民國111年度永續報告書。</p>
六、公司如依據「上市上櫃公司永續發展實務守則」定有本身之永續發展守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形：不適用。				
<p>七、其他有助於瞭解推動永續發展執行情形之重要資訊：</p> <p>本公司尚非臺灣證券交易所「上市公司編製與申報永續報告書作業辦法」規範應編製永續報告書之公司，惟公司仍自主將永續發展納入公司分階段發展目標，已於民國110年成立跨部門永續專案組織，包含公司治理、全球佈局、研發創新、環境永續、員工與社會等工作小組，並由高階主管負責督導及推動各小組行動方案並落實公司永續發展，預計將於民國112年編製民國111年度永續報告書。</p>				



本公司擴展業務的同時，也將永續發展整合納入企業策略及日常營運，發展與時俱進的商業模式和社會承諾，取得利害關係人信任，實現共享價值。

社會面包括但不限於員工參與、金錢捐助、物品捐贈及服務提供。本公司以「支持科學教育」、「企業志工」及「地方創生」為三大主軸展開各項活動，除讓員工實現自我，同時對於在地的回饋、更美好的台灣而努力。各項推動永續發展執行內容簡述如下：

- 支持科學教育

1. 達興材料研究生獎學金：為獎勵台灣年輕科學家繼續攻讀化學化工材料相關領域之博士、碩士學位，以提升國內科學教育之發展，於民國99年設立「達興材料研究生獎學金」，迄今已至第十一屆，累積共63位獲獎者，累計已發出新台幣1,464萬元獎學金；對於獲獎者，我們邀請至公司參訪、參與實習計畫、由資深研發主管擔任業師，多元產學合作機會，使研究生們能學用接軌，對台灣高等科學發展盡一份力。
2. 達興回饋同仁母校，民國110年贊助「台大工學院院長獎」五萬元獎學金，並協辦參與「台大化學畢業生論文展」、「台大化工畢業生論文展」、「台灣化工年會」等與公司專業領域相關之校園活動，期能鼓勵莘莘學子持續紮根研發。

- 企業志工

大臺中企業志工：民國103年本公司獲頒臺中市企業志工團隊選拔之特色獎，並自民國104年起，每年持續參與大臺中企業志工日活動，鼓勵同仁參加，在地回饋。今年由「達興愛心社」發起號召志工活動，本次與台中市社會福利局救助科合作，協助進行30戶弱勢家戶之物資發放；除了政府配發之物資外，於發放前，徵求企業內部員工進行物資捐贈，共徵得價值新台幣25,000元之物資，本次總共招募16位志工一同參與，給予志工假，獲頒志工服務行動證書。

- 社會回饋

1. 友善耕作愛心米：本公司於民國107年開始舉辦愛心米認購與義賣活動，物資捐贈至臺灣全民食物銀行協會，義賣所得捐贈至光音育幼院、瑪利亞霧峰教養家園等，累計至民國110年，義賣與員工認購金額共158,000元，愛心米捐贈共614盒(共1,105公斤)。
2. 家扶中心聖誕圓夢計畫：當聖誕節腳步接近，家扶中心的小朋友可能無法擁有對床頭禮物的期待，因此，達興於民國100年開始參與家扶中心聖誕圓夢計畫，並列為每年執行的社會回饋方案，希望藉由同仁們認養，幫小朋友圓夢，至今已完成了1090位小朋友的聖誕心願，合作的家扶中心分佈全台(臺中、雲林、澎湖...等)，期許未來達興可以為更多小朋友圓夢。
3. 民國100年起每月固定捐贈發票予陽光社會福利基金會，迄今累積張數共8,399張、捐贈中獎金額共11,596元。

(六)履行誠信經營情形及與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
<p>一、訂定誠信經營政策及方案</p> <p>(一)公司是否制定經董事會通過之誠信經營政策，並於規章及對外文件中明示誠信經營之政策、作法，以及董事會與高階管理階層積極落實經營政策之承諾？</p>	V		<p>本公司經董事會決議訂定「誠信經營守則」，並揭露於公司網站。達興秉持著創新及誠信之經營理念推展公司經營，並以此為選擇供應商或承攬商的首要條件，也隨時要求公司同仁與廠商間應迴避任何不當道德與利益衝突。誠信原則相關內容揭露於公司網站，其精神亦落實於相關規章制度中。</p> <p>本公司訂有「同仁廉潔守則規定」，由全體員工簽署「誠信宣導告知書」。並訂有「董事及經理人道德行為準則」，導引董事及經理人之行為符合道德標準並避免圖私利行為，使公司之利害關係人更加了解公司道德標準。</p>	無差異
<p>(二)公司是否建立不誠信行為風險之評估機制，定期分析及評估營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，並據以訂定防範不誠信行為方案，且至少涵蓋「上市上櫃公司誠信經營守則」第七條第二項各款行為之防範措施？</p>	V		<p>本公司訂有「同仁廉潔守則規定」，由全體員工簽署「誠信宣導告知書」，具體規範同仁從事各項業務行為應秉持誠信正直原則，並將「同仁廉潔守則規定」納入新進人員訓練教材，並每年透過教育訓練與內部公告進行宣導，權責單位亦建立檢舉與獎懲機制，針對營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動加以防範。</p>	無差異
<p>(三)公司是否於防範不誠信行為方案內明定作業程序、行為指南、違規之懲戒及申訴制度，且落實執行，並定期檢討修正前揭方案？</p>	V		<p>本公司已訂定「誠信經營守則」、「檢舉管道及保護制度」、「董事及經理人道德行為準則」及「同仁廉潔守則」等規定，針對營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，採行防範行賄及收賄、提供非法政治獻金等作業規範，並定期檢討相關方案，確保執行之有效性。</p>	無差異
<p>二、落實誠信經營</p> <p>(一)公司是否評估往來對象之誠信紀錄，並於其與往來交易對象簽訂之契約中明定誠信行為條款？</p>	V		<p>本公司遵循公司法、證券交易法、商業會計法、上市上櫃相關規章或其他商業行為法令作為落實誠信經營之基礎，深化誠信經營，建立良好的商業行為。並要求任何交貨或提供服務給達興的供應商或承攬商，都必須簽署達興的「誠信交易承諾書」，承諾將誠信地執行各項交易行為。</p>	無差異

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
(二)公司是否設置隸屬董事會之推動企業誠信經營專責單位，並定期(至少一年一次)向董事會報告其誠信經營政策與防範不誠信行為方案及監督執行情形？		V	本公司於109年經董事會決議通過訂定「誠信經營守則」，並由人事管理單位負責制訂誠信經營政策與防範不誠信行為方案及監督執行。規劃每年定期向董事會報告誠信經營執行情形，並透過年報、公司網站公開揭露相關訊息。	無差異
(三)公司是否制定防止利益衝突政策、提供適當陳述管道，並落實執行？	V		本公司訂有「董事及經理人道德行為準則」及「同仁廉潔守則規定」，定期對全體人員公告宣導，以維持公司正直廉潔風氣、防止利益衝突政策；並訂有「檢舉管道及保護制度」，提供保密道德信箱作為發現違反誠信正直情事之舉發管道。	無差異
(四)公司是否為落實誠信經營已建立有效的會計制度、內部控制制度，並由內部稽核單位依不誠信行為風險之評估結果，擬訂相關稽核計畫，並據以查核防範不誠信行為方案之遵循情形，或委託會計師執行查核？	V		本公司建立有效之會計制度及內部控制制度，內部稽核人員定期查核前述制度遵循情形，以確保制度之設計及執行情形持續有效。	無差異
(五)公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練？	V		本公司於新人到職時進行誠信經營相關教育課程，於每年對全體人員進行年度廉潔守則宣導與測驗，民國110年通過率達92%，並舉辦與誠信經營相關內、外部教育訓練(含營業秘密、專利智權、業務採購法規、稽核內控、從業道德行為規範等相關課程)，以維持公司正直廉潔風氣。民國110年度教育訓練總計2,203小時，公司共385人，平均每人約有6小時誠信經營相關受訓時數。	無差異
三、公司檢舉制度之運作情形 (一)公司是否訂定具體檢舉及獎勵制度，並建立便利檢舉管道，及針對被檢舉對象指派適當之受理專責人員？	V		本公司訂有「檢舉管道及保護制度」，設置舉發任何違反誠信及道德行為之管道，並於公司網站提供保密道德信箱(integrity@daxinmat.com)作為外部利害關係人舉發違反廉潔操守情事之舉發管道。若有檢舉事實，將依「檢舉管道及保護制度」、「同仁廉潔守則規定」處理之。同時兼具內部、外部暢通的檢舉管道。	無差異

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
(二)公司是否訂定受理檢舉事項之調查標準作業程序、調查完成後應採取之後續措施及相關保密機制？	V		本公司「檢舉管道及保護制度」涵蓋檢舉管道、調查呈報作業流程，及相關保密機制。相關內容可於本公司網站( <a href="http://www.daxinmat.com">http://www.daxinmat.com</a> )查閱。	無差異
(三)公司是否採取保護檢舉人不因檢舉而遭受不當處置之措施？	V		本公司「檢舉管道及保護制度」中訂定執行調查單位，對於檢舉人之資料，應予以保密；檢舉信箱由特定人員負責，若有檢舉事實，公司將採嚴格保密原則，以保護檢舉人不受不當處置。	無差異
四、加強資訊揭露 (一)公司是否於其網站及公開資訊觀測站，揭露其所定誠信經營守則內容及推動成效？	V		本公司業於109年董事會決議通過訂定「誠信經營守則」，並於公司對外網站揭露相關資訊。誠信與正直是達興的經營理念，任何交貨或提供服務給達興的供應商或承攬商，都必須簽署達興的「誠信交易承諾書」，承諾將誠信地執行各項交易行為，也隨時要求公司同仁與廠商間應迴避任何不當道德與利益衝突。	無差異
五、公司如依據「上市上櫃公司誠信經營守則」定有本身之誠信經營守則者，請敘明其運作與所定守則之差異情形： 本公司已於109年董事會決議通過訂定「誠信經營守則」，本公司誠信經營運作情形與誠信經營守則無重大差異。				
六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊(如公司檢討修正其訂定之誠信經營守則等情形)： 本公司承諾以創新及誠信推展公司經營，以成為世界頂尖之專業化學材料設計與製造公司。任何交貨或提供服務給達興的供應商或承攬商，都必須簽署達興的「誠信交易承諾書」，承諾將誠信地執行各項交易行為。				

(七)如有訂定公司治理守則及相關規章者，應揭露其查詢方式：

本公司訂有「公司治理守則」，相關內容可於公開資訊觀測站或本公司網站(<http://www.daxinmat.com>)查詢。

(八)其他足以增進對公司治理運作情形瞭解之重要資訊，得一併揭露：

- 1.本公司建立有效之會計制度及內部控制制度，內部稽核人員定期查核前項制度遵循情形。
- 2.本公司不定期安排公司高階主管參加公司治理相關課程。

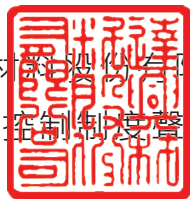
本公司 110 年經理人參與公司治理相關課程進修請參閱下表：

職 稱	姓 名	進修日期	主 辦 單 位	課 程 名 稱	進修時數
執行長	林正一	110.04.27	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	員工獎酬策略與工具運用探討	3
		110.08.19	財團法人中華民國會計研究發展基金會	ESG永續實務：如何建構文化與做好報導	3
總經理	郭宗鑫	110.04.27	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	員工獎酬策略與工具運用探討	3
		110.09.23	財團法人中華民國會計研究發展基金會	全球企業ESG永續趨勢與管理策略	3
財務長	劉燕珍	110.04.15	財團法人中華民國會計研究發展基金會	「洗錢防制與打擊資恐」之查緝實務與相關法律責任解析	3
		110.04.23	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	匯率風險管理與會計處理	3
		110.08.13	財團法人中華民國會計研究發展基金會	最新企業稅務法令與查核實務	3
		110.09.07	財團法人中華民國會計研究發展基金會	股東重視ESG永續投資之趨勢與氣候相關財務揭露(TCFD)建議	3
稽核主管	尤思雯	110.03.10	中華民國內部稽核協會	最新公司治理趨勢與落實控制環境執行面之解析	6
		110.08.23	中華民國內部稽核協會	隱形資產的戰爭與保護—營業秘密及競業禁止	6

(九)內部控制制度執行情況：

1.內部控制制度聲明書

達興材料股份有限公司  
內部控制制度聲明書



日期：民國111年2月23日

本公司民國 110 年度之內部控制制度，依據自行評估的結果，謹聲明如下：

- 一、本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任，本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率(含獲利、績效及保障資產安全等)、報導具可靠性、及時性、透明性及符合相關規範暨相關法令規章之遵循等目標的達成，提供合理的確保。
- 二、內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保；而且，由於環境、情況之改變，內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機制，缺失一經辨認，本公司即採取更正之行動。
- 三、本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」(以下簡稱「處理準則」)規定之內部控制制度有效性之判斷項目，判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將內部控制制度劃分為五個組成要素：1.控制環境，2.風險評估，3.控制作業，4.資訊與溝通，及5.監督作業。每個組成要素又包括若干項目。前述項目請參見「處理準則」之規定。
- 四、本公司業已採用上述內部控制制度判斷項目，評估內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項評估結果，認為本公司於民國110年12月31日的內部控制制度(含對子公司之監督與管理)，包括瞭解營運之效果及效率目標達成之程度、報導係屬可靠、及時、透明及符合相關規範暨相關法令規章之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標之達成。
- 六、本聲明書將成為本公司年報及公開說明書之主要內容，並對外公開。上述公開之內容如有虛偽、隱匿等不法情事，將涉及證券交易法第二十條、第三十二條、第一百七十一條及第一百七十四條等之法律責任。
- 七、本聲明書業經本公司民國111年2月23日董事會通過，出席董事9人中，有0人持反對意見，餘均同意本聲明書之內容，併此聲明。

達興材料股份有限公司

董事長：林正一



簽章

總經理：郭宗鑫



簽章



2.委託會計師專案審查內部控制制度：無。

(十)最近年度及截至年報刊印日止，公司及其內部人員依法被處罰，或公司對其內部人員違反內部控制制度規定之處罰，其處罰結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者，應列明其處罰內容、主要缺失與改善情形：無。

(十一)最近年度及截至年報刊印日止，股東會及董事會之重要決議

1. 民國一一〇年股東常會重要決議事項

- 承認民國一〇九年度營業報告書及財務報告案  
執行情形：決議通過。
- 承認民國一〇九年度盈餘分派案  
執行情形：決議通過，並已依股東會決議派付。(每股配發現金股利 5 元，發放日為民國 110 年 8 月 12 日。)
- 核准「股東會議事規則」修訂案  
執行情形：決議通過，修訂後之股東會議事規則自民國110年7月20日起生效。
- 核准解除董事及其代表人競業行為案  
執行情形：決議通過解除長興材料工業股份有限公司代表人-潘金城、康利投資股份有限公司及其代表人-廖唯倫及廖世宏、獨立董事-林欣吾、鄭煒順之競業行為，並於公開資訊觀測站公告申報。

2. 董事會重要決議事項

會議日期	重要決議事項
110.02.25	* 通過民國一〇九年度「內部控制制度聲明書」案 * 通過民國一〇九年度員工酬勞及董事酬勞分派案 * 通過民國一一〇年度員工酬勞及董事酬勞分派比率案 * 通過經理人薪酬案 * 通過簽證會計師獨立性及適任性評估案 * 通過民國一〇九年度營業報告書及財務報告案 * 通過民國一〇九年度盈餘分派案 * 通過「股東會議事規則」修訂案 * 通過民國一一〇年股東常會開會日程訂定案 * 通過民國一一〇年營運計畫案
110.04.28	* 通過簽證會計師委任案 * 通過民國一一〇年第一季財務報告案 * 通過解除董事及其代表人競業行為案 * 通過銀行額度授信案 * 通過「核決權限表」修訂案
110.06.30	* 通過民國一一〇年股東常會開會日期及地點修訂案
110.08.04	* 通過民國一一〇年第二季財務報告案
110.11.03	* 通過民國一一一年稽核計畫訂定案 * 通過民國一一一年度簽證會計師之服務費用案 * 通過民國一一〇年第三季財務報告案 * 通過銀行額度授信案 * 通過民國一一〇年度經理人薪酬案

會議日期	重要決議事項
111.02.23	* 通過民國一一〇年度「內部控制制度聲明書」案 * 通過民國一一〇年度員工酬勞及董事酬勞分派案 * 通過民國一一一年度員工酬勞及董事酬勞分派比率案 * 通過經理人薪酬案 * 通過簽證會計師獨立性及適任性評估案 * 通過民國一一〇年度營業報告書及財務報告案 * 通過民國一一〇年度盈餘分派案 * 通過解除董事及其代表人競業行為案 * 通過民國一一一年股東常會開會日程訂定案 * 通過民國一一一年營運計畫案
111.05.05	* 通過民國一一一年第一季財務報告案 * 通過銀行額度授信案 * 通過「公司章程」修訂案 * 通過民國一一一年股東常會開會地點及議程修訂案

(十二)最近年度及截至年報刊印日止，董事或監察人對董事會通過重要決議有不同意見且有紀錄或書面聲明者，其主要內容：無。

(十三)最近年度及截至年報刊印日止，公司董事長、總經理、會計主管、財務主管、內部稽核主管、公司治理主管及研發主管等辭職解任情形之彙總：無。

#### 五、簽證會計師公費資訊

##### (一)簽證會計師公費

金額單位：新臺幣千元

會計師事務所名稱	會計師姓名	會計師查核期間	審計公費	非審計公費	合計	備註
安侯建業聯合會計師事務所	呂倩慧	110.01.01~110.12.31	1,970	465	2,435	—
	曾漢鈺					

非審計公費：稅務簽證 320千元、英文財報覆核 100千元、保稅盤點服務 45千元

(二)給付簽證會計師、簽證會計師所屬事務所及其關係企業之非審計公費為審計公費之四分之一以上者：無。

(三)更換會計師事務所且更換年度所給付之審計公費較更換前一年度之審計公費減少者：無。

(四)審計公費較前一年度減少達百分之十以上者，應揭露審計公費減少金額、比例及原因：無。



六、更換會計師資訊

(一)關於前任會計師：

更 換 日 期	110 年 4 月 28 日		
更 換 原 因 及 說 明	安侯建業聯合會計師事務所內部業務調整，本公司自民國 110 年第一季起簽證會計師由曾漢鈺會計師及黃海寧會計師更改為曾漢鈺會計師及呂倩慧會計師。		
說明係委任人或會計師終止或不接受委任	情 況	當事人	會計師
	主動終止委任		✓
	不再接受(繼續)委任		
最新兩年內簽發無保留意見以外之查核報告書意見及原因	無。		
與發行人有無不同意見	有		會計原則或實務
			財務報告之揭露
			查核範圍或步驟
			其 他
	無	✓	
	說明		
其他揭露事項 (本準則第十條第六款第一目之四至第一目之七應加以揭露者)	無。		

(二)關於繼任會計師：

事 務 所 名 稱	安侯建業聯合會計師事務所
會 計 師 姓 名	曾漢鈺會計師及呂倩慧會計師
委 任 之 日 期	110 年 4 月 28 日
委任前就特定交易之會計處理方法或會計原則及對財務報告可能簽發之意見諮詢事項及結果	無。
繼任會計師對前任會計師不同意見事項之書面意見	無。

(三)前任會計師對本準則第十條第六款第一目及第二目之三事項之復函：不適用。

七、會計師獨立性及適任性評估表

評估內容	評估結果	是否符合獨立性及適任性
會計師是否受本公司聘僱擔任經常工作，支領固定薪給或擔任董事、監察人。	否	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
會計師是否曾任本公司之董事、監察人、經理人或對簽證案件有重大影響之職員，而離職未滿二年。	否	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
會計師是否與本公司之負責人或經理人有配偶、直系血親、直系姻親或二親等內旁系血親之關係。	否	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
會計師本人或其配偶、未成年子女是否與本公司有投資或分享財務利益之關係。	否	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
會計師本人或其配偶、未成年子女是否與本公司有資金借貸行為。	否	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
會計師是否對本公司提供管理諮詢或其他非簽證業務而足以影響獨立性。	否	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
會計師是否有不符業務事件主管機關對會計師輪調、代公司處理會計事務或其他足以影響獨立性之規範。	否	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

八、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者：無。

九、最近年度及截至年報刊印日止、董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形：

(一)董事、監察人、經理人及大股東股權變動情形

單位：仟股

職 稱	姓 名(註)	110年度		111年度 截至4月30日止	
		持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數	持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數
董事長	林正一	0	0	0	0
董事	郭宗鑫	0	0	0	0
董事暨大股東	康利投資(股)公司	0	0	0	0
法人董事代表人	康利投資(股)公司 代表人：廖唯倫	0	0	0	0
法人董事代表人	康利投資(股)公司 代表人：廖世宏	0	0	0	0
董事暨大股東	長興材料工業(股)公司	0	0	0	0
法人董事代表人	長興材料工業(股)公司 代表人：潘金城	0	0	0	0
法人董事代表人	長興材料工業(股)公司 代表人：張繼綱	0	0	0	0
獨立董事	童家慶	0	0	0	0
獨立董事	鄭煒順	0	0	0	0
獨立董事	林欣吾	0	0	0	0
執行副總經理	莊鋒域	15	0	0	0
副總經理	邱逢梁	0	0	0	0
財務長	劉燕珍	0	0	0	0

註：係年報刊印日止在任者，其擔任本公司董事或經理人期間之持有股數增(減)數。

(二)股權移轉之相對人為關係人者：無此情形。

(三)股權質押之相對人為關係人者：無此情形。

十、持股比例占前十名之股東，其相互間之關係資料

單位：仟股 111年4月17日

姓名	本人持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義合計持有股份		前十大股東相互間具有關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係者，其名稱或姓名及關係。		備註
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	名稱(或姓名)	關係	
長興材料工業股份有限公司 代表人：高國倫	23,424	22.80%	-	-	-	-	-	-	-
康利投資股份有限公司 代表人：彭双浪	19,114	18.61%	-	-	-	-	隆利投資	其董事長為同一人	-
隆利投資股份有限公司 代表人：彭双浪	6,312	6.15%	-	-	-	-	康利投資	其董事長為同一人	-
富邦人壽保險股份有限公司 代表人：蔡明興	5,850	5.70%	-	-	-	-	-	-	-
匯豐銀行託管美林國際公司投資專戶	3,816	3.72%	-	-	-	-	-	-	-
林正一	2,299	2.24%	-	-	-	-	-	-	-
山林投資股份有限公司 代表人：彭錦繡	2,000	1.95%	-	-	-	-	-	-	-
大通託管 J P 摩根證券有限公司投資專戶	1,196	1.16%	-	-	-	-	-	-	-
渣打國際商業銀行營業部受託保管 A B S 直接股權基金有限責任公司 - 外部經理人亞洲系列	1,010	0.98%	-	-	-	-	-	-	-
台灣中小企業銀行信託部受託保管群益創新科技證券投資信託基金專戶	910	0.89%	-	-	-	-	-	-	-

註 1：應將前十名股東全部列示，屬法人股東者應將法人股東名稱及代表人姓名分別列示。

註 2：持股比例之計算係指分別以自己名義、配偶、未成年子女或利用他人名義計算持股份率。

註 3：將前揭所列示之股東包括法人及自然人，應依發行人財務報告編製準則規定揭露彼此間之關係。

十一、公司、公司之董事、監察人、經理人及公司直接或間接控制之事業對同一轉投資事業之持股數並合併計算綜合持股比例

單位：股；% 110年12月31日

轉投資事業(註 1)	本公司投資		董事、監察人、經理人及直接或間接控制事業之投資		綜合投資	
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例
LS Materials Corporation	1,500	100	-	-	1,500	100
Frontier Materials (Samoa) Corporation(註 2)	-	-	-	-	-	-

註 1：係本公司之長期股權投資。

註 2：Frontier Materials (Samoa) Corporation 於民國 106 年 8 月 9 日辦妥設立登記，截至民國 110 年 12 月 31 日止資金尚未匯入。

## 肆、募資情形

## 一、資本及股份

## (一)股本來源

單位：仟股；新台幣仟元

年月	發行價格	核定股本		實收股本		備註		
		股數	金額	股數	金額	股本來源	以現金以外之財產抵充股款者	其他
95.07	10	70,000	700,000	40,000	400,000	募集設立	無	註 1
96.12	12	70,000	700,000	60,000	600,000	現金增資	無	註 2
96.12	10	70,000	700,000	60,766	607,660	認股權憑證轉換股份	無	註 3
98.01	10	70,000	700,000	61,570	615,700	認股權憑證轉換股份	無	註 4
98.08	15	70,000	700,000	61,670	616,700	現金增資	無	註 5
99.03	11.32	100,000	1,000,000	64,134	641,340	認股權憑證轉換股份	無	註 6
99.08	10	100,000	1,000,000	67,013	670,126	盈餘轉增資	無	註 7
	員工紅利轉增資							
	認股權憑證轉換股份							
100.01	12.29	100,000	1,000,000	68,480	684,796	認股權憑證轉換股份	無	註 8
100.03	10	100,000	1,000,000	78,607	786,065	盈餘轉增資	無	註 9
	16					員工紅利轉增資		
100.08	12.63	100,000	1,000,000	80,234	802,335	認股權憑證轉換股份	無	註 10
101.07	30	100,000	1,000,000	88,932	889,315	現金增資	無	註 11
103.08	10	100,000	1,000,000	93,378	933,781	盈餘轉增資	無	註 12
107.07	10	150,000	1,500,000	102,716	1,027,159	盈餘轉增資	無	註 13

註 1：經濟部中部辦公室 95.07.12 經授中字第 09532495280 號。

註 2：經濟部中部辦公室 96.12.14 經授商字第 09601305760 號。

註 3：經濟部中部辦公室 96.12.31 經授商字第 09601317680 號。

註 4：經濟部中部辦公室 98.01.06 經授商字第 09701331270 號。

註 5：經濟部中部辦公室 98.08.20 經授商字第 09801187490 號。

註 6：經濟部中部辦公室 99.03.19 經授商字第 09901052680 號。

註 7：經濟部中部辦公室 99.08.03 經授商字第 09901174760 號。

註 8：中部科學工業園區管理局 100.01.20 中商字第 1000001912 號。

註 9：中部科學工業園區管理局 100.03.24 中商字第 1000007038 號。

註 10：中部科學工業園區管理局 100.08.30 中商字第 1000022132 號。

註 11：中部科學工業園區管理局 101.07.27 中商字第 1010017224 號。

註 12：中部科學工業園區管理局 103.08.12 中商字第 1030018731 號。

註 13：中部科學工業園區管理局 107.07.09 中商字第 1070016699 號。

## 募資情形

單位：股 111年4月30日

股份種類	核定股本			備註
	流通在外股份(註)	未發行股份	合計	
記名式普通股	102,715,911	47,284,089	150,000,000	-

註：本公司股票屬上市公司股票。

總括申報制度相關資訊：不適用。

### (二)股東結構

持股基準日：111年4月17日

單位：股

股東結構 數量	政府機構	金融機構	其他法人	個人	外國機構 及外人	合計
人數	0	19	37	5,600	72	5,728
持有股數	0	7,833,307	53,429,928	30,578,109	10,874,567	102,715,911
持股比例	0.00%	7.62%	52.02%	29.77%	10.59%	100.00%

### (三)股權分散情形

持股基準日：111年4月17日

種類：普通股 單位：人；股

持股分級	股東人數	持有股數	持股比例
1 至 999	1,391	214,379	0.21%
1,000 至 5,000	3,528	6,372,332	6.20%
5,001 至 10,000	363	2,794,132	2.72%
10,001 至 15,000	112	1,419,517	1.38%
15,001 至 20,000	85	1,559,165	1.52%
20,001 至 30,000	61	1,561,618	1.52%
30,001 至 40,000	33	1,169,297	1.14%
40,001 至 50,000	30	1,397,614	1.36%
50,001 至 100,000	51	3,648,685	3.55%
100,001 至 200,000	29	3,964,917	3.86%
200,001 至 400,000	27	7,506,940	7.31%
400,001 至 600,000	4	2,026,519	1.98%
600,001 至 800,000	1	641,231	0.62%
800,001 至 1,000,000	4	3,419,400	3.33%
1,000,001 以上	9	65,020,165	63.30%
1,000,000,000 以上	0	0	0.00%
合計	5,728	102,715,911	100.00%

註：本公司未發行特別股。

## (四)主要股東名單

持股基準日：111年4月17日  
單位：股

主要股東名稱	股份	持有股數	持股比例
長興材料工業股份有限公司		23,423,812	22.80%
康利投資股份有限公司		19,113,730	18.61%
隆利投資股份有限公司		6,312,075	6.15%
富邦人壽保險股份有限公司		5,850,000	5.70%
匯豐銀行託管美林國際公司投資專戶		3,816,200	3.72%
林正一		2,298,832	2.24%
山林投資股份有限公司		2,000,000	1.95%
大通託管 J P 摩根證券有限公司投資專戶		1,195,516	1.16%
渣打國際商業銀行營業部受託保管 A B S 直接股權基金有限責任公司 - 外部經理人亞洲系列		1,010,000	0.98%
台灣中小企業銀行信託部受託保管群益創新科技證券投資信託基金專戶		910,000	0.89%

## (五)最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料

單位：仟股；新台幣元

項目	年度		109年	110年	當年度截至 111年4月30日止(註8)
	最高	最低			
每股市價(註2)	最高		92.50	154.00	163.00
	最低		61.00	81.90	97.1
	平均		84.01	94.79	133.94
每股淨值(註3)	分配前		28.24	29.86	31.45
	分配後		23.24	註1	—
每股盈餘(註4)	加權平均股數		102,716	102,716	102,716
	每股盈餘調整前		6.15	6.62	1.59
	每股盈餘調整後		6.15	註1	—
每股股利	現金股利		5.00	註1	—
	無償配股	盈餘配股	—	註1	—
		資本公積配股	—	註1	—
	累積未付股利		—	註1	—
投資報酬分析	本益比(註5)		13.66	14.32	—
	本利比(註6)		16.80	註1	—
	現金股利殖利率(註7)		5.95%	註1	—

註1：本公司民國一一〇年度盈餘分派案，尚待民國一一一年度股東常會決議，故未予以計算。

註2：列示各年度普通股最高及最低市價，並按各年度成交值與成交量計算各年度平均市價。

註3：以年底已發行之股數為準並依據次年度股東會決議分配之情形填列。

註4：如有因無償配股等情形而須追溯調整者，應列示調整前及調整後之每股盈餘。

註5：本益比 = 當年度每股平均收盤價 / 每股盈餘。

註6：本利比 = 當年度每股平均收盤價 / 每股現金股利。

註7：現金股利殖利率 = 每股現金股利 / 當年度每股平均收盤價。

註8：每股淨值、每股盈餘為截至年報刊印日止最近一季經會計師查核(核閱)之資料。



## (六)公司股利政策及執行狀況

## 1. 公司章程所訂定之股利政策：

本公司之股利政策採剩餘股利政策，考量公司目前及未來之投資環境、資金需求、國內外競爭狀況及資本預算等因素，兼顧股東利益、平衡股利及公司長期財務規劃等。分派股東股息及紅利時，得以現金或股票方式為之，其中現金股利不低於股利總額百分之十。

前述內容於民國一一一年二月二十三日董事會通過擬修訂如下：

本公司之股利政策採剩餘股利政策，考量公司目前及未來之投資環境、資金需求、國內外競爭狀況及資本預算等因素，兼顧股東利益、平衡股利及公司長期財務規劃等。分派股東股息及紅利時，至少提撥當年度可分配盈餘百分之三十分派股東股利，得以現金或股票方式為之，其中現金股利不低於股利總額百分之十。

上述修訂內容尚待民國一一一年度股東常會決議通過。

## 2. 本次股東會擬議股利分派之情形：

本公司民國一一〇年度盈餘分派案，經民國一一一年二月二十三日董事會擬議配發股東現金股利，每股配發新台幣 5.3 元。惟尚待民國一一一年度股東常會決議通過。

## 3. 股利政策預期是否有重大變動：無此情形。

## (七) 本次股東會擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響：

本公司並未公開民國一一一年度財務預測資訊，故不適用。

## (八) 員工及董事酬勞

## 1. 公司章程所載員工及董事酬勞之成數或範圍

本公司年度如有獲利(即稅前利益扣除分派員工、董事酬勞前之利益)，應預先保留累積虧損之彌補數額，其餘額再依下列比例提撥：

- 一、員工酬勞，不得低於百分之三。
- 二、董事酬勞，不得高於百分之一。

員工酬勞以股票或現金發放時，發放對象得包含符合一定條件之從屬公司員工；員工酬勞及董事酬勞由董事會決議行之，並報告股東會。

## 2. 本期估列員工及董事酬勞金額之估列基礎、以股票分派之員工酬勞之股數計算基礎及實際分派金額若與估列數有差異時之會計處理：

員工酬勞及董事酬勞係以稅前淨利扣除員工酬勞及董事酬勞前之金額乘上本公司章程訂定之員工酬勞及董事酬勞分派成數為估計基礎，並列報為該段期間之營業成本或營業費用。若次年度實際分派金額與估列數有差異時，則依會計估計變動處理，並將該差異認列為次年度損益。

## 3. 董事會通過分派酬勞情形：

## (1) 以現金或股票分派之員工酬勞及董事酬勞金額：

本公司民國一一〇年度員工酬勞及董事酬勞分派案，業經民國一一一年二月二十三日董事會決議通過以現金分派員工酬勞新台幣 63,074,614 元及董事酬勞 6,307,461 元。

若與認列費用年度估列金額有差異者，應揭露差異數、原因及處理情形：無差異。

## (2) 以股票分派之員工酬勞金額及占本期個體或個別財務報告稅後純益及員工酬勞總額合計數之比例：不適用。

4.前一年度員工及董事酬勞之實際分派情形、其與認列員工及董事酬勞有差異者並應敘明差異數、原因及處理情形：

本公司民國一〇九年度員工酬勞及董事酬勞分派案，業經民國一一〇年二月二十五日董事會決議通過以現金分派員工酬勞 58,976,680 元及董事酬勞 5,897,668 元，並於民國一一〇年七月二十日報告股東會。該年度員工酬勞及董事酬勞實際分派情形與董事會通過之擬議配發金額並無差異。

(九)公司買回本公司股份情形：本公司最近年度暨截至年報刊印日止，無買回本公司股份情形。

二、公司債辦理情形：無。

三、特別股辦理情形：無。

四、海外存託憑證辦理情形：無。

五、員工認股權憑證辦理情形：無。

六、限制員工權利新股辦理情形：無。

七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形：無。

八、資金運用計劃執行情形：無。

## 伍、營運概況

### 一、業務內容

#### (一)業務範圍

##### 1.主要內容

本公司主要營業項目為光電產業及半導體產業用化學材料之研究、設計、開發、製造及銷售：

- (1)顯示器製程用各種光阻、配向膜、液晶及其他相關化學品
- (2)觸控面板用保護膜、光學膠及其他相關化學品
- (3)能源產業用切削液、抗反射材及其他相關化學品
- (4)半導體產業用介電材、接著膠及其他相關化學品
- (5)照明產業用封裝膠及其他相關化學品
- (6)其他電子產品用之特用化學品
- (7)化學品成分分析
- (8)產品特性檢測

##### 2.營業比重及公司目前之商品項目

單位：新台幣仟元

產品分類	主要產品項目	110 年度	
		營業收入淨額	營收比重(%)
顯示器材料	光阻材料(Photo Resist)、 配向膜(Alignment Layer)、 介電絕緣保護層(Photo Overcoat)、 光學膠(Optical Clear Resin)、 銅蝕刻液(Cu Etchant)、 液晶(Liquid Crystal) 及濕式化學品(Wet Chemical)等	4,309,094	95.47%
半導體材料及 關鍵原材料	有機離型層、高純度溶劑、特用單體、 晶棒接著膠(Ingot Bond)、 鋰電池矽負極材料及原物料等	204,340	4.53%
合計		4,513,434	100.00%

##### 3.計劃開發之新商品

顯示器產業相關材料	半導體產業相關材料	關鍵原材料
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 自配向液晶(PI-less LC)</li> <li>2. 8K 高附著 PI 配向膜</li> <li>3. 曲面 PI 配向膜高穿快速型液晶</li> <li>4. 下世代 8K 銅蝕刻液</li> <li>5. Micro LED 封裝材料</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 暫時轉貼層</li> <li>2. 高效能特用去除液</li> <li>3. 高純度表面清洗液</li> <li>4. 高頻低介電低損耗感光介電材</li> <li>5. 感光晶圓保護層</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. PI 功能性單體</li> <li>2. 超高純度特用添加劑</li> <li>3. 特用低離子單體</li> <li>4. 特用交聯劑</li> </ol>

## (二)產業概況

### 1.產業現況及發展

#### A.顯示器產業

110 年上半年延續 109 年以來因新冠疫情帶來的宅經濟市場需求，加以原料短缺及全球海運塞港等因素，顯示器價格攀升至近年新高，因此韓系廠商三星再度延遲 LCD 產線關閉時間點。

而 110 年下半年因顯示器庫存走高，各廠商備貨策略轉趨保守，造成 110 年下半年顯示器價格大幅下滑，各大面板廠因此調整其市場策略，例如：LG 將電視用 LCD 產能轉換生產 IT 產品；中國廠商則積極進入 IT 面板市場，重新調整產能分配，以穩固 LCD 面板主導權。

預期未來超高畫質大尺寸 8K 顯示器，將在顯示器市場持續成長，本公司也持續開發更高規格顯示器材料，例如：高精細感光性間隙材、新世代銅製程用銅蝕刻液、8K 高附著 PI 配向膜、高穿快速型液晶等，完整佈局高規格 LCD 顯示器市場。

#### B.半導體產業

根據世界半導體協會(WSTS)所估計，受惠於美中貿易戰引起的轉單效應及經濟市場復甦，110 年年全球半導體市場規模達 5,509 億美元，台灣半導體產業產值達 1,308 億美元；展望 111 年，台灣因具半導體技術及製程領先優勢，相關產值年成長 12%，將逼近 1,636 億美元，成長動能高於全球半導體市場平均成長率 10.1%，將持續引領全球半導體產業發展。

先進製程技術方面，目前全球 5G、AI 和 ADAS(先進駕駛輔助系統)相關晶片及開發，幾乎全數已採用 7 奈米以下製程，智慧型手機和 HPC 之應用也在 3 奈米的研發平台上展開。台灣在先進製程開發持續保持領先，而為了保留關鍵技術及特殊材料應用，帶動了台灣本土材料廠技術演進及在地化生產等商機。

隨先進製程進入後摩爾定律時代，先進封裝成為半導體產業持續發展的新顯學。研究機構 Yole 於先進封裝市場報告表示，預測 109~115 年間，先進封裝產值將以年複合成長率 7.9%成長，營收將突破 420 億美元，先進封裝成長率為傳統封裝成長率的三倍。從封測代工廠(OSAT)到晶圓代工廠，皆重兵布局小晶片(Chiplet)的異質整合商機，提出不同異質整合技術並各擁優勢。

先進製程及先進封裝技術的演進帶來許多新材料需求，各半導體廠多樣化製程對於材料規格要求也不斷提升。本公司兼具地緣優勢及研發創新能力，輔以與客戶積極有效之合作開發，致力提供整合解決方案(Total Solutions)。

#### C.關鍵原材料

近年除了國際地緣政治情勢，受疫情持續、供應鏈斷鏈與國際海運塞港的影響，科技產業的上游原材料及高階電子化學品，長期由日系廠商壟斷的問題受全球高度關注，為因應潛在不確定風險，各國皆投入資源推動材料國產化。台灣於半導體與面板產業雖具市場領先地位，但相關特用化學品如高階光阻材料、尖端電子材料與高純度原料自給率偏低，仍多仰賴日本進口，其中上游原材料之技術門檻高且最為關鍵，這也是台灣材料業者切入高值產業關鍵地位的契機。

本公司發展電子化學品於下游產業應用已有多年實績，並具備掌握上游關鍵原材料自製之合成能力，未來將持續開發特殊單體與特用高分子材料，並建立各種純化技術，朝具高附加價值之半導體高階製程材料、特用添加劑與超高純度產品應用之原材料進行開發，將有助於台灣材料產業朝高技術門檻、高價值升級轉型，並補足國內產業鏈上游關鍵原材料的缺口。

2. 產業上、中、下游之關聯性

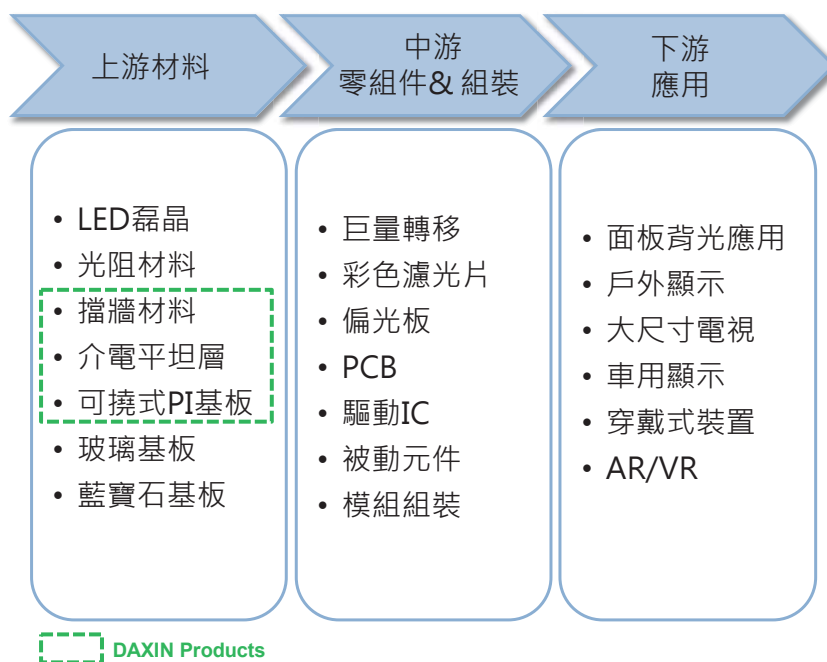
A. 顯示器產業

● LCD 面板產業供應鏈



資料來源：本公司自行整理

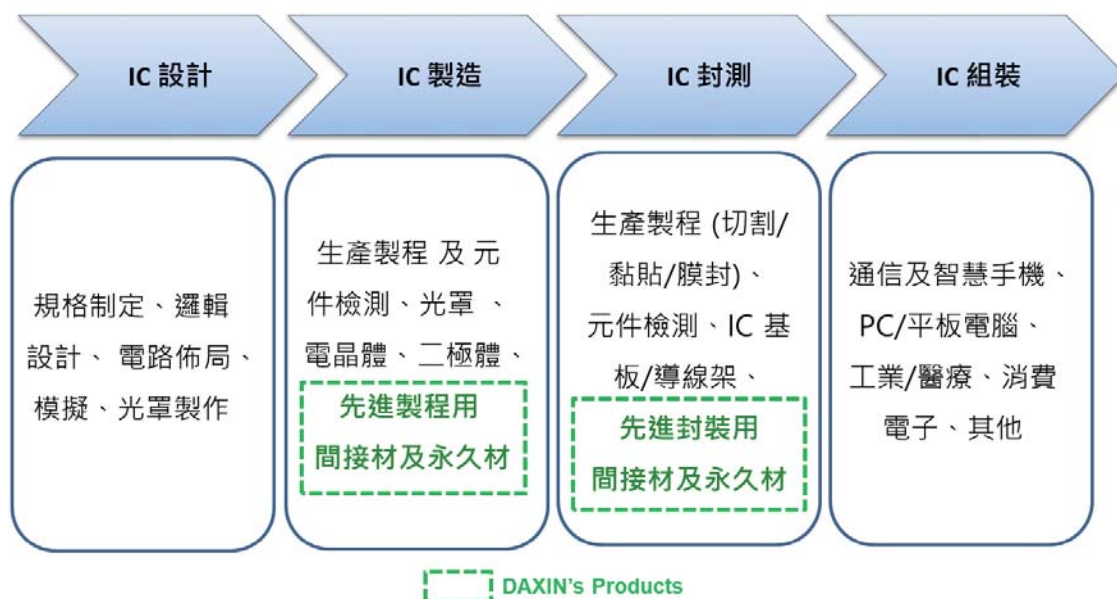
● Mini/Micro LED 產業供應鏈



資料來源：本公司自行整理

B. 半導體產業

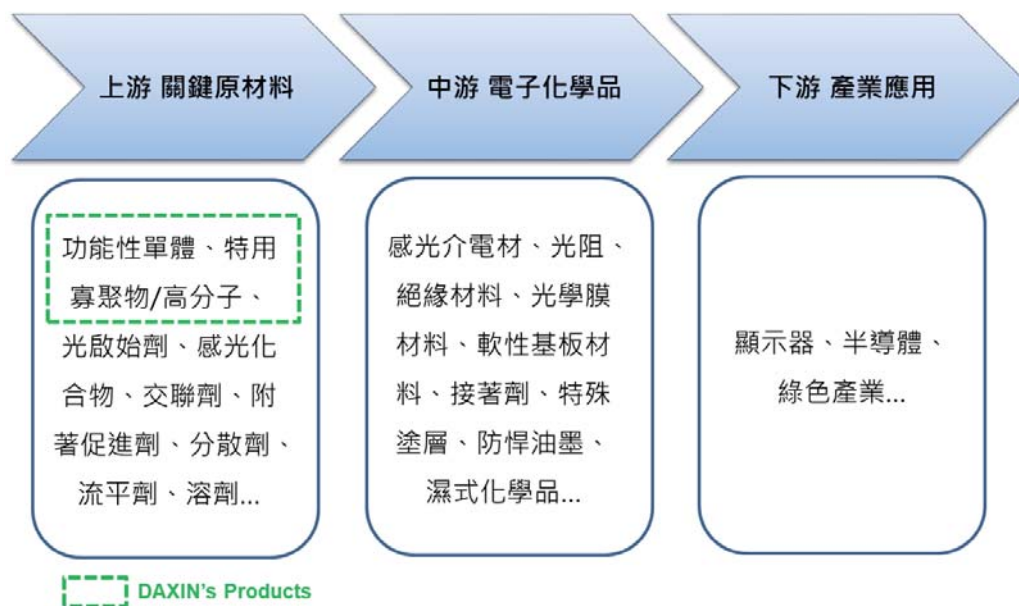
- 半導體產業供應鏈



資料來源：本公司自行整理

C. 關鍵原材料

- 關鍵原材料產業供應鏈



資料來源：本公司自行整理



### 3. 產品之各種發展趨勢及競爭情形

#### (1) 產品之各種發展趨勢

##### A. 光阻材料(感光間隙材料、黑色矩陣光阻)

本公司累積感光性間隙材料多年量產實績，產品具高彈性回復率、高感度、寬裕的製程空間等優勢，可配合客戶端 PSA/COA/POA/IPS 等產品設計及 Proximity/Stepper/LED 光源等不同曝光設備的要求提供對應材料，膜厚涵蓋 1.5~4.5um，適用範圍廣泛。因應液晶顯示器 8K 超高解析度及液晶快速應答之趨勢，感光性間隙材料也全面朝高精細化發展，本公司所開發之高精細感光性間隙材料可在圖形微細化下兼顧感度、段差及力學表現，同時具備良好的量產性及良率，可充分協助客戶生產高品質液晶顯示器。在追求產品特性的同時，本公司原料選用亦符合最新歐盟綠色產品規範，提供安全低毒的使用體驗，善盡地球公民責任。

黑色矩陣光阻，用於液晶顯示器區隔彩色濾光片三原色之材料；本公司除了能提供高光遮蔽率、耐熱及耐化之黑色矩陣光阻外，同時針對市場對高端高解析度液晶顯示器及新世代顯示器所需，開發能兼具高解析、高阻抗、高耐熱及高光遮蔽率之黑色矩陣光阻。

##### B. 液晶配向膜

液晶面板技術發展多元，其中 PSA 配向技術是最重要的主流技術之一，本公司已成功量產 PSA 配向膜，持續擴大市占率。同時針對市場對於高解析窄邊框與曲面顯示器的需求，開發高附著力與快速預傾角生成產品。

##### C. 液晶材料

本公司已成功量產高規格 FFS 液晶材料，持續開發高穿透、快速響應與寬溫材料，擴大產品應用規格。新技術開發之自配向型液晶材料，具高穿透與不須配向膜等特性，可應用於無邊框等高規產品，已進入驗證階段，後續將投入 PSA 液晶開發，建立完整產品線，提供具技術與價格競爭力液晶材料。

##### D. 銅製程蝕刻液

因應 8K 面板市場快速成長，各大品牌如 Samsung, LG, Sony, Sharp 都已推出相關產品，市場預期 2022 年 8K 電視將成為新一代高解析主流產品。隨著市場對超高解析度 8K 面板的需求驅動下，如何避免導線阻抗所產生的訊號延遲為重要技術議題，因銅金屬導線具有優異的低電阻率特性，故備受關注。本公司能穩定供應各大面板廠所需之高度金屬離子承載能力且安全性佳的銅製程蝕刻液，同時能提供新一代銅製程所需之高使用壽命與可回收金屬的銅蝕刻液，符合綠色環保趨勢之化學品。

##### E. 熱固化平坦保護層

本公司累積多年產品開發能量，近年開發出新一代熱固化平坦層。此產品具有低熱重損失、低吸水性、高穿透度、高硬度、高附著力、高填平性、高耐候性與耐溶劑性等優勢，除一般 rubbing PI 製程外，更可應用於光配向高階製程中，為下層色阻提供良好的保護。近年來車載液晶顯示裝置需求蓬勃發展，本公司熱固化透明平坦保護層特有的高信賴性已通過國內面板大廠車載規格驗證，陸續導入多支車載產品。本公司將持續開發更高規格的熱固化平坦層，以因應未來電動車車用大尺寸面板信賴性的考驗。

#### F. 有機介電絕緣層及平坦層

應用於 **Flexible/Foldable** 可撓式/可折疊式顯示器，本公司提供之材料具有低吸水性、低介電特性，同時兼具良好的耐光性、耐熱性、耐化性、機械特性，在可撓式/可折疊產品應用上具有高度利基點，已成功使用於可撓式電子紙顯示器(**Flexible EPD**)，目前亦積極配合客戶驗證，應用於 **micro-LED** 作為佈線介電材使用。

#### G. 鋰電池負極用黏著劑

鋰電池目前已廣泛應用在攜帶式 **3C** 產品與電動車電源供應上，含矽負極材料為現階段各廠家極力發展之方向，雖可有效提高電容量，但卻有充放電過程中之劇烈體積變化之缺陷，本公司開發之特殊高束縛力樹脂水性黏著劑，具有在充放電過程中維持矽基負極極片結構及鋰離子傳導通路的優勢，達成高電容量及良好的循環壽命。

#### H. 有機離型層

用於半導體先進封裝技術之暫時性接合/剝離(**temporary bonding/debonding**)製程，本公司之雷射有機離型層具優異材料特性，與製程穩定性，已成功量產導入晶圓級及面板級封裝客戶，客戶群持續擴增中。雷射離型技術可廣泛應用於高階封裝等異質整合應用。目前，針對客戶新製程開發需求，提供下一代多功能型離型層材料，維持競爭優勢。

#### I. 感光介電材

對應先進封裝製程中各式新型態之封裝結構，重佈線層做為各晶片間導線互連之橋樑，其材料需求成長及市場產值為所有封裝材料之首。本公司提供之液態感光性介電材料具備良好的機械性質、優異之金屬附著性、高耐化及耐熱性，滿足各種先進封裝之應用。在目前的 **5G** 高頻應用中，低介電損失感光介電絕緣層 (**Low Df Dielectrics for RDL**)是先進封裝材料之技術缺口，近期也將針對 **5G** 高頻應用推出相對應的感光介電材。

#### J. 製程暫時保護層

適用於矽晶圓後製程的暫時性有機保護材料。針對日趨精密之晶片設計，可塗佈於其晶圓上加以保護元件表面，避免在切割及研磨製程中產生缺陷。製程後可以濕式洗劑或乾式蝕刻方式去除。產品已成功導入客戶端，未來將持續開發新製程技術所需之新世代保護層。

#### K. 酸酐單體

環丁烷二酸酐 (**CBDA**) 具高化學反應，已廣泛的應用於聚醯亞胺與聚醯胺酸合成；優異的電氣特性，於液晶顯示器應用的液晶配向材料中，達到高電壓保持率及低直流殘留電壓的特性需求。高光穿透率的特性，可應用於可撓曲聚醯亞胺光學基板。

### (2) 競爭情形

以下為本公司各產品在市場上與同類產品競爭狀況的說明：

- A. 光阻材料(感光間隙材料、黑色矩陣光阻)：本公司為感光間隙材料市場上領導供應商，具備訂定新世代產品新規格之能力，未來將持續站穩領先地位。黑色矩陣光阻之關鍵原材料多為自製開發，在眾多供應商競爭下，可提供更具成本優勢之優異性能產品，加速擴大市占率。
- B. 液晶配向膜：本公司提供之液晶配向膜已站穩全球少數之主要供應商，出貨量逐年成長增加。本公司持續積極開發更佳優異材料特性之 **PSA** 垂直配向膜與光配向液晶配向膜技術，擴大高解析與窄邊框新產品應用的市占率，並且持續優化生產成本結構，提供比同業提供更具價格競爭力的產品。



- C. 液晶：著重於市場價格競爭力與高規格技術開發，本公司發展高效合成與純化技術，建構單晶自產能力，提升成本競爭力，持續布局新單晶與混晶技術，突破專利限制，開發高規產品，擴大市場占有率。
- D. 銅製程蝕刻液：透過強化與紅色供應鏈策略合作之競爭優勢，擴大中國市場市占率，目前為市場上主要供應商；第三代 8K 銅蝕刻液已成功量產並順利導入客戶端，將持續推出第四代銅蝕刻液以維持競爭優勢。
- E. 熱固化平坦保護層：本公司為主要上游化學材料供應商。為了因應未來車載面板規格及信賴性的提升，我們與指標性面板大廠一同合作進行熱固化平坦層材料性能提升及測試，已經通過車載規格信賴性的考驗，未來將持續研發新一代規格並保持材料性能領先。
- F. 有機介電絕緣層及平坦層：現階段有機介電絕緣層與平坦層主流材料為聚醯亞胺，本公司材料競爭優勢在於較聚醯亞胺具有更低吸水率與低介電係數、並且具有良好機械特性與彎折特性，對於可撓式/可折疊產品應用有高度利基點，並打破由少數廠商壟斷之市場局面並持續擴展應用領域，如先進封裝重佈線載板與 micro-LED 載板。
- G. 鋰電池負極用黏著劑：市場上主流黏著劑材料為傳統搭配石墨體系的 SBR/CMC，但有阻值較高與高矽含量時電量衰退較快的問題。本公司目標開發高電量電池的專用黏著劑，能提供更持久之電量維持率與大電流充放效率，以切入下世代高能量電池產品領域。
- H. 有機離型層：新穎的材料設計概念，單一材料提供多種製程功效，簡化客戶端製程複雜度，成功取代傳統離型層材料，已被多家指標客戶採用，本公司將持續推出新世代多功能型有機離型層以維持競爭優勢，市場上暫無同類商品，持續扮演先進封裝之主要供應商。
- I. 感光介電材(線路重佈層及晶圓保護層)：此產品市場被少數日系供應商壟斷，具極高進入門檻，本公司所開發材料已進入驗證階段，將與指標客戶密切合作，打破市場壟斷，同時著眼於下一代所需之更高性能及規格產品進行開發，如高解析、低溫固化與高機械特性。將持續發揮地緣優勢，加速新產品驗證及量產時程。
- J. 製程暫時保護層：與指標性客戶共同合作開發，發展一系列符合客戶特殊製程所需之高度客製化產品，以客製化材料設計概念以滿足各種製程所需優異的保護性與易移除之特性，故此系列產品無完全相似之競爭商品。
- K. 酸酐單體：應用於 LCD PI 配向膜之環丁烷二酸酐(CBDA)，雖市場上有眾多供應商，然而光電產業所需單體技術門檻較高，本公司具品質穩定、純度高及價格優勢，目前為市場上主要供應商。

### (三)技術及研發概況

顯示器材料、半導體材料和關鍵材料是本公司發展的三個主要市場；110 年達興公司在研發支出達到 4.4 億元，在產品及先進製造技術的研發、精密設備及儀器的取得、廠房及高純度生產線的建造，都投入了大量資源。

在顯示器方面，液晶顯示器市場雖已進入成熟期，但對於進入難度高、利潤佳的產品，例如 PI 配向膜，市場上只有少數競爭者；光阻類的產品雖然競爭者多，但 LCD 廠使用量大，透過降低高單價原料成本，可有效提升利潤；本公司在顯示器材料的市場和研發策略以進入門檻高、利潤高的產品及降低成本為重要指導原則。

新型式的顯示器漸漸興起，我們在電子書、電競、車用和 Micro-LED 顯示器的材料，當然也不缺席，隨著市場的明朗化，將有新產品開始放量。

**半導體及關鍵原材料方面**，本公司投入大量資源於這兩個領域，不管在化學、製程與專用設備都投入研發人力，目的就是開發出高品質、低粒子及離子污染(某些產品離子含量低至 ppt.等級)之高端產品。110 年雖尚未展現重要的營收，但在整體產品線布局及產品研發進度方面皆有很大的進展，並取得經濟部補助之 A 世代半導體計畫(優先研發管制材料-晶圓保護材)；目前公司已有一半以上的研發資源，投入在半導體領域材料；目前進行開發的產品，部份是取代現行品，部份是配合客戶先進新製程或產品而研發，主要是應用在先進封裝製程和先進晶圓製程 (FEOL/BEOL)之材料。這些產品，部分已開始量產、部分已取得客戶的 POR (Process of Record)當客戶量產時，將會有較顯著的營收貢獻，銷售對象則包含海內外的客戶。

半導體材料產品：

有機離型層，已在客戶晶圓級封裝生產線量產,面板級封裝製程也小量生產中。

感光介電材，對應先進封裝製程中各式新型態之封裝結構，重佈線層做為各晶片間導線互連之橋樑，其材料需求成長及市場產值為所有封裝材料之首。

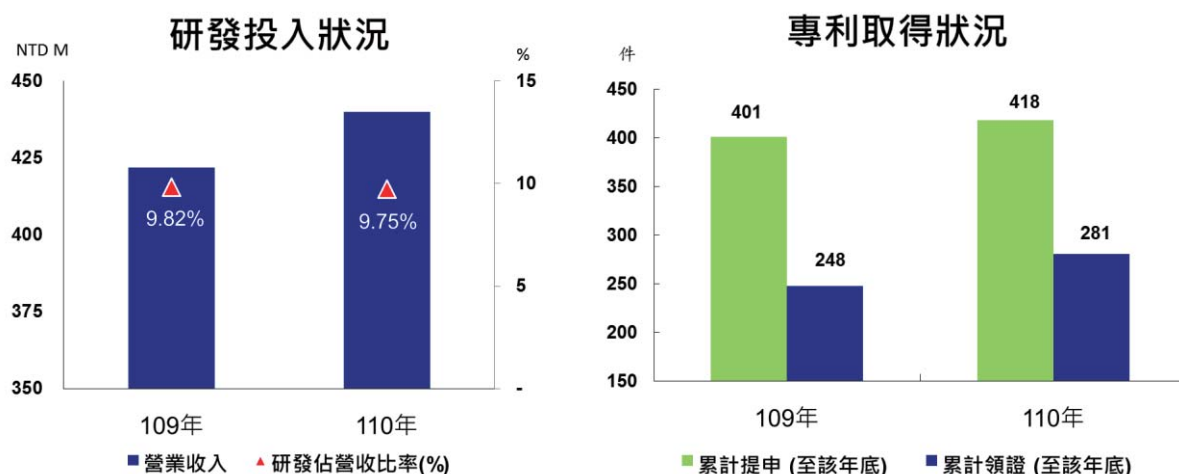
製程暫時保護層，適用於矽晶圓後製程的暫時性有機保護材料，製程後可以濕式洗劑或乾式蝕刻方式去除。

其他產品如特用去除液、光阻剝離液、及光阻頂部塗層，陸續開發完成並積極配合客戶驗證中。

關鍵材料產品：

這類產品主要是特殊酸酐、特殊環氧樹脂、交聯劑、添加劑等等，應用在顯示器、半導體、環氧封裝材料或其他電子材料，共同的特點是高純度、低離子含量。本公司的製程和設備技術，可以少量多樣的生產各種高端化學品提供材料業界運用於各自的配方中，滿足業界對高品質特殊關鍵電子材料的需求。這類產品的推展雖較為費時而長期，但一旦成功生命週期長。

最近年度及截至年報刊印日止之研發投入狀況



## ● 開發成功之技術或產品

年 度	開發成功之技術或產品
109 年度	FFS 液晶 (5V/14ms)
	先進載板保護層
	低介電酸酐單體
	高純度特用添加劑
	高純度特用剝離液
	高純度特用硬化劑
110 年度	8K 高精細感光性間隙材料
	光配向製程用熱固化平坦層
	高穿快速液晶
	低殘影 PI 配向膜
	第三代 8K 銅蝕刻液
	高純度特用清洗液
	高純度特用去除液

## (四)長、短期業務發展計劃

## 1.短期業務發展計畫

民國 111 年產品佈局於顯示器、半導體、關鍵原材料三大領域，並積極擴大半導體及關鍵原材料比重。

## (1)顯示器材料：

LCD產業接近成熟期，於市場競爭下，降價壓力仍大，公司將持續優化生產製程及關鍵原材料自製，確保供應鏈穩定並提高成本競爭力。並致力於開發高性能更高規格之材料以滿足客戶端更尖端的顯示技術，加速產品驗證進程及提升營運效能，擴大市場占有率。

## (2)半導體材料：

半導體產業正值成長期，本公司由半導體先進封裝材料切入先進製程材料的開發，期能建置更完整的半導體材料佈局。

## ■ 先進封裝材料：

- 間接材料：完成歐美新客戶認證，掌握新產品導入時程。
- 永久材料：客戶端加速特性驗證及產品測試。
- 新材料開發：滿足次世代 3D 堆疊及異質整合技術發展所需。

## ■ 先進製程及成熟製程材料：

- BEOL 製程材料：產品開發完成，客戶正式上線驗證。
- FEOL 製程材料：新材料開發，掌握客戶測試時機。
- 建置高純度合成、純化、配方生產線，精進精密純化製造技術能力。
- 自主供應超高純度及高品質穩定性的半導體級化學品。

## (3)關鍵原材料：

關鍵原材料主要是高純度、低離子含量的功能單體、添加劑、交聯劑等，除了顯示器、半導

體及其他電子材料產業，亦將往新市場及新應用領域發展。

- PI 功能性單體：完成日韓客戶認證，掌握新產品導入時程。
- 液晶單晶：自有專利設計，提高客戶信心，加速產品放量。
- 特用交聯劑：自主供應，防止上游供應不穩定進而影響下游客戶。
- 特用低離子單體：單體合成採用無氯製程，滿足先進半導體化學品所需。

## 2.長期業務發展計畫

本公司致力成為世界頂尖的材料創新者，聚焦於開發各領域高規格材料，結合製程優化及設備開發，掌握關鍵原材料自主性，持續向前推進先進材料技術。公司持續整合內外資源，強化在顯示器及半導體產業之永續發展，為客戶提供最佳全方位解決方案，並擴展至新市場、新領域之產品行銷，增加營收的貢獻。

## 二、市場及產銷狀況

### (一)市場分析

#### 1.公司主要產品之銷售地區

單位：新台幣仟元

年度 項目	109 年度		110 年度	
	金額	%	金額	%
內銷	2,655,020	61.80%	2,728,399	60.45%
外銷-亞洲	1,638,536	38.14%	1,782,350	39.49%
外銷-美洲	2,225	0.05%	2,180	0.05%
外銷-歐洲	322	0.01%	505	0.01%
總計	4,296,103	100.00%	4,513,434	100.00%

#### 2.市場占有率

##### ■ 顯示器材料：

本公司是 LCD 材料主要供應商之一，包含 Array、Cell、Color Filter 各段製程所用之化學材料，產品線完整且受到各大面板廠認證。於 Array 銅製程用 8K 第三代銅蝕刻液於新客戶持續放量保持市占領先；於 Cell 之關鍵材料(包含液晶配向膜、液晶)，液晶配向膜 PSA PI 於大世代產線穩定供貨且新客戶認證完成，站穩全球少數之主要供應商，快速液晶量產導入 NB 及 Monitor 產品，將持續導入新機種提升供貨占比；於 Color Filter 用光阻材料(感光間隙材料、黑色光阻)，已累積多年量產實績，感光間隙材之客戶擴產及新產線開出，保持全球市占領先地位，黑色矩陣光阻增加新客戶提升市占率，並開發新世代更高規格光阻材料。Array 用介電平坦層材料，持續穩定供應全球最大電子紙顯示器廠商，尋找新應用商機。

因應市場競爭需求降價壓力仍大，須致力於在競爭激烈的市場以產品差異化增加競爭力，並持續優化材料成本以擴大市占率。

##### ■ 半導體材料：

本公司產品布局於先進封裝、先進製程及成熟製程。於先進封裝製程，有機離型層已量產穩定供貨，並於歐美新客戶認證完成，市場上將占有一席之地。於先進封裝及先進製程之感光介電永久材，技術門檻高、驗證時間長，透過參與國家型半導體計畫整合內外資源，透過第三方加速特性驗證及產品導入。於先進製程及成熟製程，高純度特用洗劑因應客戶擴廠及增加產線需



求，平行展開放量，擴大占有率，其他新產品如特用去除液、光阻剝離液、及光阻頂部塗層，皆已開發完成，於客戶端上線驗證中，將有望加速完成進口替代並提升市占。

■ 關鍵原材料：

本公司自有專利之 PI 功能單體 CBDA，應用在 LCD 配向膜 PI 及透明 PI，已於韓國及日本客戶認證完成放量，為市場上主要供應商之一。自有專利設計開發之 LCD 液晶單晶，已導入液晶產品並持續放量。先進濕製程及微影製程所需之特用低離子單體及功能性添加劑也開發完成，目前產品已上線驗證中，將有助於提高未來在先進半導體製程之市場占比。

3. 市場未來之供需狀況與成長性

在主要經濟體大規模財政支持與疫苗施打普及的情況下，全球貿易谷底反彈，疫情後的經濟復甦與過去的經濟復甦不同，當前經濟強勁，但非預期的供應鏈瓶頸浮上檯面，通貨膨脹、勞動力短缺等陰霾籠罩。顯示器方面，大尺寸 LCD 面板供需將漸趨健康，非主流應用最具成長動能，Micro LED 則將走向大型顯示器市場發展，本公司投入在 LCD 的尖端高規材料及利基材料市場將持續開花結果。半導體方面，台灣半導體產業在先進製程開發進度持續保持領先，然而為了保留關鍵技術及特殊材料應用，因而帶動了台灣本地材料商技術演進及在地化生產等商機，本公司與半導體客戶先期合作開發下世代先進封裝及先進製程技術所需之新材料，同時因應在地化政策與客戶合作量產品之進口替代，未來營運持續成長可期。關鍵原材料方面，本公司除了優化自製原材料以提升成本競爭力，同時生產各種高端化學品原材料，提供材料業界運用於各自的配方中，滿足業界對高品質特殊關鍵電子材料的需求，長期將成為公司另一波成長動能。

4. 競爭利基

■ 顯示器材料：

本公司具備完整 LCD 產品線且有多年量產實績，長期與面板大廠有緊密的合作關係，能比國外材料廠商更快掌握新產品開發機會，透過充分掌握市場脈動及技術演進，能快速調整產品方向及 Business Model，累積之研發能量結合多元核心技術，能隨著新世代高規格顯示器所需，率先推出下一代更高規格尖端材料，本公司具備自製上游關鍵原材料的技術能力，能在競爭激烈的市場中維持優勢，並延伸應用至新型顯示器如 MicroLED 相關材料。

■ 半導體材料：

半導體先進封裝用間接材料之研發量產能力，已獲得國內外客戶群肯定，也因此先期參與客戶端下一代先進晶圓製程相關新材料需求藍圖討論，先進晶圓製程(FEOL/BEOL)濕式化學品之市場競爭，相較於國外材料廠商，本公司具地緣優勢及各種製程設備之在地合作夥伴，相較於本土材料廠商，因其原材料大多是外購，且產品以配方開發為主，若遇到難以外購取得之特殊分子結構或超高純度低鹵素之原材料需求，則無法及時滿足客戶發展先進製程所需，本公司深耕化學合成及分子設計模擬並已累積多年研發能量，可快速對應先進製程所需超高純度低鹵素新產品開發，以領先業界提出最先進的材料解決方案。

■ 關鍵原材料：

本公司發展電子化學品於下游產業應用已有多年實績，具備對電子化學品市場之敏銳掌握度。上游關鍵原材料開發藉由前期分子結構模擬運算與結合自行設計開發之合成技術，能提供具有更高純度與特殊分子結構設計之單體，並透過與同業之合作拓展潛在高端應用之市場。

## 5.發展遠景之有利、不利因素與因應對策

## A. 有利因素：

- (1)公司成立以來，於顯示器領域產品開發所建立之核心技術競爭力，能延伸應用至 Mini/Micro LED 及半導體領域之新產品開發，還有不同領域之關鍵原材料推廣，縮短新產品開發前期之學習曲線，針對高端半導體材料領域，將持續精進超高純度生產製造技術能力。
- (2)由於晶片缺貨和地緣政治因素影響，全球各大國正積極大幅擴張晶圓產能並致力進行半導體製造在地化，建立自給自足的本地供應鏈，未來半導體材料市場將持續成長，與策略夥伴合作發展關鍵原材料及高分子在地化生產，與指標客戶緊密合作先進製程材料開發將帶來更多市場機會，加上各國正推進半導體在地化政策目標，亦有助於市場版圖往歐美日國家擴展，維持長期發展優勢。

## B.不利因素及因應對策：

- (1)上游原物料供貨緊張且價格漲勢，下游又面臨面板市場競爭之降價壓力，雖終端消費市場整體需求成長，長期對整體營運仍面臨變數。

因應對策：本公司已掌握並持續精進上游關鍵原材料自製技術能力，將視產品情勢導入自製，並率先推出更尖端更高規格相關材料，以在削價競爭的市場中提升產品競爭優勢，透過與客戶策略合作開發新興顯示技術 Mini/Micro LED 所需之新材料以鞏固並強化客戶關係。

- (2)全球半導體需求維持強勁，但供應鏈不穩定，導致高純度半導體產品生產線建置所需之設備及先進製程所需之高階濾心交期拉長至 9 至 12 個月，高純度原材料及高分子亦潛在供貨不穩及短缺疑慮，若因缺工缺料或產線建置不及，將導致新產品無法如期放量交貨，影響公司信譽。

因應對策：先期規劃投資建置多條生產線，在設計階段採行模組化合併標準化生產策略，增加產線設備使用彈性，以對應不同產品生產製程之多樣化，並降低因交期考量提前投資，而潛在固定設備閒置之風險。精實供應鏈管理，強化 Sourcing，透過策略合作以強化議價及交期協商能力，結合市場行銷預先掌握客戶新產品放量導入計劃，與客戶、供應商、及合作夥伴共同打造信賴及韌性供應鏈，提升快速市場變化的反應能力，確保經營效益。

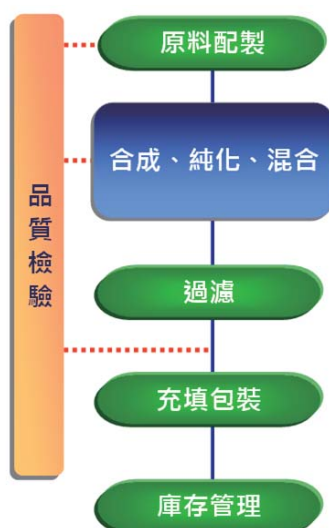
## (二)主要產品之重要用途及產製過程

## 1. 主要產品之重要用途

主要產(商)品		重要用途或功能
光阻材料	感光間隙材料	感光間隙材料主要功能是維持 LCD 上下兩片玻璃基版的距離，以防止因厚度控制不均而造成液晶應答特性的改變。
	黑色光阻	主要功能為定義彩色濾光片中( Color Filter )色阻區域，同時達到阻擋 Array 金屬線避免漏光的功效。
液晶配向膜 PI		主要功能為使液晶分子排列的方向整齊一致及提供液晶預傾角，為使液晶材料達成良好旋轉效果。
液晶材料		液晶材料是液晶顯示器中的關鍵原料，掌控了顯示器的畫質及反應時間。藉由改變上下基板間電場，可以控制液晶分子的排列方式，達到不同的灰階和預期之光學顯示效果。

主要產(商)品	重要用途或功能
銅製程蝕刻液	銅蝕刻液應用於銅線路與圖形製作，以形成元件間銅金屬層之具功能性特殊圖形線路。此蝕刻液需控制銅線路蝕刻的形狀和寬度同時保持蝕刻表面平滑。
熱固化平坦保護層	應用於 IPS 面板，在彩色光阻 RGB 和黑色矩陣光阻上形成一填平性優異的透明平坦層，同時提高後製程感光間隙材料 PS 的塗佈穩定性。
有機介電絕緣層及平坦層	應用於軟性 OLED 及電子紙(EPD)薄膜電晶體上覆蓋之提供保護及絕緣用的平坦層，以及 OLED 顯示器之像素定義層用來來分離三色有機發光材料。
鋰電池負極用黏著劑	應用於高電容量鋰電池之碳矽負極，將具備高束縛力之樹脂製成的黏著劑，可使極片在充放電過程中維持其構造，以達成高電容量及良好的循環壽命。
有機離型層	應用於先進封裝的暫時接著製程(TBDB)。可將製程後的半導體元件，輕易地從載具上分離。
感光介電材 (線路重佈層及晶圓保護層)	應用於晶圓級/面板級先進封裝製程的感光線路重佈層或高階前段晶圓製程之緩衝塗層材料，光感性使其製程簡化可以被直接圖案化形成介電絕緣永久材料。
製程暫時保護層	應用於矽晶圓後製程的暫時性有機保護材料。塗佈於晶圓上以保護元件表面，避免在切割及研磨製程中產生缺陷。製程後可以濕式洗劑或乾式蝕刻方式去除。
酸酐單體	應用於聚醯亞胺與聚醯胺酸合成；優異的電氣特性，可應用於液晶顯示器的液晶配向材料。高光穿透率的特性，可應用於可撓曲聚醯亞胺光學基板。

## 2. 主要產品之產製過程



### (三)主要原料之供應狀況

達興主要產品光阻劑、銅蝕刻液、關鍵單體、半導體相關領域產品，主要的相關原料皆透過兩家以上的供應商採購，並與供應商維持良好合作關係，以提升供貨穩定性；同時也提高原料本土化與原材料自製化的比例，達到縮短備料時間、降低庫存風險、快速提供客戶服務等目的，同時也能回饋地方，滿足在地企業責任。

(四)最近二年度任一一年度中曾占進(銷)貨總額百分之十以上之客戶名稱及其進(銷)貨金額及比例，及其增減變動原因

1. 最近二年度主要銷貨客戶：

單位：新台幣仟元

項目	109 年度				110 年度			
	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率(%)	與發行人之關係
1	友達	2,307,659	53.72%	採權益法評價之投資公司	友達	2,318,125	51.36%	採權益法評價之投資公司
2	其他	1,988,444	46.28%		其他	2,195,309	48.64%	
-	銷貨淨額	4,296,103	100.00%		銷貨淨額	4,513,434	100.00%	

增減變動原因：主係因產品組合差異變動所致。

2. 最近二年度主要進貨廠商：

單位：新台幣仟元

項目	109 年度				110 年度			
	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率(%)	與發行人之關係
1	甲公司	514,905	23.44%	無	甲公司	433,223	18.00%	無
2	其他	1,681,715	76.56%	無	其他	1,973,398	82.00%	無
	進貨淨額	2,196,620	100.00%		進貨淨額	2,406,621	100.00%	

增減變動原因：主係因銷售產品組合不同造成採購原料變動所致。

(五)最近二年度生產量值

單位：KG；新台幣仟元

主要產品	年度 生產量值	109 年度			110 年度		
		產能	產量	產值	產能	產量	產值
顯示器材料		註 1	註 1	1,869,297	註 1	註 1	1,941,394
半導體材料及關鍵原材料		註 1	註 1	64,496	註 1	註 1	87,521
合計		註 1	註 1	1,933,793	註 1	註 1	2,028,915

註 1：本公司所生產之產品係依客戶要求規格客製化生產，並依客戶需求彈性調整，其產能/產量數據不具比較性，故不適用。



## (六)最近二年度銷售量值

單位：KG；新台幣仟元

主要商品	109 年度		109 年度		110 年度		110 年度	
	內 銷		外 銷		內 銷		外 銷	
	量	值	量	值	量	值	量	值
顯示器材料	40,163,606	2,567,384	4,195,123	1,548,405	38,926,642	2,613,034	6,579,953	1,696,060
半導體材料及 關鍵原材料	544,360	87,636	7,602	92,678	494,397	115,365	7,087	88,975
合 計	40,707,966	2,655,020	4,202,725	1,641,083	39,421,039	2,728,399	6,587,040	1,785,035

## 三、最近二年度及截至年報刊印日止從業員工人數

單位：人；%

年 度		109 年度	110 年度	截至 111 年 4 月 30 日
員工人數	管理人員	28	31	32
	研發人員	183	191	193
	行銷人員	16	16	17
	製造人員	134	138	143
	合計	361	376	385
平均年歲		34.7	35.1	35.3
平均服務年資		6.5	6.9	7
學歷分佈比率	博士	13.6	11.7	11.7
	碩士	37.2	35.8	36.4
	大學(專)	49.2	52.5	51.9
	高中	0	0	0

## 四、環保支出資訊

最近年度及截至年報刊印日止，因污染環境所遭受之損失(包括賠償及環境保護稽查結果違反環保法規事項，應列明處分日期、處分字號、違反法規之內容、處分內容)，並揭露目前及未來可能發生之估計金額與因應措施，無法合理估計者，應說明其無法合理估計之事實：本公司最近年度及截止年報刊印日止，無任何污染環境的違反事項。

## 五、勞資關係

(一)公司各項員工福利措施、進修、訓練、退休制度與其實施狀況，以及勞資間之協議與各項員工權益維護措施情形

### 1.員工福利措施

達興始終相信研發創新的關鍵在於『人』，我們重視並尊重每位員工，致力於營造一個安全無虞、福利健全、可以持續學習並激發創造力的工作環境。本公司依法成立職工福利委員會，並實施多項優於法令之福利措施，讓每一位員工安心工作並全力發揮所長，目前福利措施要項如下：

- A.薪資與實質回饋承諾：我們提供具市場競爭力的薪資，依公司營運狀況享有三節節金及激勵性獎金制度，並且採行員工分紅方案，與員工分享公司營運成果。
- B.優於勞基法的休假：除法定特休假、陪产假及生理假外，另有優於勞基法的訂婚假、生日假及彈性假。
- C.完善的保險：除法定勞、健保外，另提供員工免費團體保險、海外差旅平安險及國際 SOS 等完善保險制度。
- D.貼心的各式補助：結婚補助、生育補助(每名達興寶寶補助六萬元)、住院補助、喪葬補助、教育補助、生日及三節福利點數等。
- E.體貼的健康照護：提供新進人員及員工免費體檢，對於從事具特別危害健康作業員工，每年主動安排進行特殊健康檢查；並設有醫務中心，聘有專業護理師，及每月醫師駐廠諮詢進行個別化健康管理，關懷員工健康。
- F.員工情誼聯繫與友善家庭活動：公司舉辦各式節慶活動、每月午茶、每季慶生會、KTV 歡唱、企業志工活動、社團補助、員工旅遊補助、不定期舉辦家庭日、自助式福利點數制度及特約商店折扣等。達興已連續兩屆(107 年、109 年)獲得教育部體育署運動企業(iSports)認證，公司藉由社團練球及舉辦各式體育競賽、組隊團報馬拉松等，鼓勵員工養成常態性的運動習慣，並於 110 年獲得運動企業「企業積分賽」季軍。
- G.便利的工作環境：備有員工宿舍，新進人員入職三個月內免住宿費、停車場、員工餐廳、集乳室及圖書室。

### 2.進修及訓練

本公司為落實人才培育的理念，特建構一套完整培訓制度，從新進人員到在職員工，皆可透過內/外部訓練課程、線上自主學習、實務操作等多元型式，依照個人特質與專長，在專業領域取得良好的發展，同時也持續強化各階層主管的管理能力使全體員工之專業知識及技能皆能更為紮實，讓員工與公司一同成長。

現行員工教育訓練辦理項目如下：

- A.新進人員教育訓練：新進人員於入職日公司即安排系統性的教育訓練，如：公司介紹、誠信政策、資訊安全、環安衛法規課程等，部門內則針對工作職掌上的基本概念、知識及技術進行訓練，並設有「指導者制度」，指派合適的部門同仁擔任指導者，協助新人適應工作生活，人資部門於新人報到後 Day7 發出「日常適應問卷」、於 Day30 邀請新人與指導者共進「滿月午茶座談」以了解其組織文化適應狀況，並於 Day90 與新人進行「試用期滿一對一訪談」以考核是否通過試用，並關懷試用期間感受與工作內容適應，建立完整的新人關懷系統。
- B.主管人員教育訓練：加強經營管理人才之管理與領導能力，持續提升組織整體工作效率、促進團隊共識，確保與公司成長方向一致。

C.專業性/通識性教育訓練：達興致力創造能讓員工不斷自我成長的工作環境，我們提供內、外部資源，使員工可因職務所需或專業技能的發展需求自主參與，例如：教授專題演講、專業技能課程、產業研討會、安全衛生訓練、個人效能管理..等相關主題訓練課程，並持續推出多元學習方案，營造學習文化，達成員工能力提升與組織成長的目標。

D.自主學習課程：公司持續推廣世界知名的學習資源管道給員工，以提升員工自主學習意識，從「研發創新的專業知識」的硬功夫到「批判思考分析、問題解決」的軟實力，持續精進組織的學習能力與員工的自我成長，並善用線上不限場域、形式的學習特性，使員工的學習更有效率，並增強其學習廣度。

### 3.退休制度與實施狀況

本公司自民國 95 年成立，依勞工退休金條例，全體員工係屬勞退新制，公司於勞保局設立之勞工退休金個人專戶，公司每月提繳勞工月投保金額的百分之六，員工亦可在每月工資百分之六的範圍內，個人自願另行提繳退休金。截至年報刊印日止尚無員工退休之情事。

### 4.勞資間之協議與各項員工權益維護措施情形

達興相當重視員工意見，定期舉行勞資會議，提供員工與管理階層間公開直接之多元溝通管道，宣導公司政策、制度、福利措施及各項活動，同時讓員工意見得以充分表達，並適時給予即時回應和協助。也設有員工溝通信箱、性騷擾申訴信箱、保密道德信箱，提供公開透明的方式落實雙向溝通，且恪守保密與保護原則，隨時聆聽員工心聲。

(二)最近年度及截至年報刊印日止，因勞資糾紛所遭受之損失(包括勞工檢查結果違反勞動基準法事項，應列明處分日期、處分字號、違反法規條文、違反法規內容、處分內容)，並揭露目前及未來可能發生之估計金額與因應措施，如無法合理估計者，應說明無法合理估計之事實：

本公司妥善規劃人力資源管理原則，並適時因應社會及經濟環境之變遷，檢討相關之人事制度，注重員工福利，提供優良工作環境並維持暢通之溝通管道及勞資關係之和諧，故均維持和諧之勞資關係，截至年報刊印日止尚無因勞資糾紛遭受損失之情事。

## 六、資通安全管理

### (一)資通安全風險管理架構、資通安全政策、具體管理方案及投入資通安全管理之資源

#### 1.資通安全風險管理架構

- 本公司資訊安全之權責單位為資訊工程部，該部設置資訊主管乙名與專業資訊人員數名，負責訂定、推動與落實資訊安全政策。
- 本公司稽核室為資訊安全風險之查核單位，該室設置稽核主管乙名，負責督導及查核內部資安執行狀況。依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」規定，將「資通安全檢查之控制」納入年度稽核計劃，並依所排定期程進行資安查核作業。若有發現缺失，旋即要求受查單位提出相關改善計畫與具體作為，且定期追蹤改善成效，以降低內部資安風險。
- 組織運作模式：資訊工程部制定、宣導及推動公司資安政策，並進行人員教育訓練。內部各單位遵循資安政策執行內部作業，落實資安政策的導入及實施。稽核室進行資安風險查核，如發現缺失，要求受查單位提出相關具體改善措施，並定期追蹤改善成效。



#### 2.資通安全政策

為強化資訊安全管理，建立安全及可信賴之作業環境，確保資料、系統、設備及網路安全，以保障員工、股東、廠商及客戶權益並達成企業永續經營目的，特訂定資通安全政策，以作為實施各項資訊安全措施之依據。

政策要點：

- 執行各項作業時，應遵循主管機關頒布之各種法令(如：智慧財產權法及個資法)及本公司相關之規定。
- 工作分派應考量職能分工，職務責任範圍應予區分，以避免資訊遭未授權修改或誤用。
- 與本公司往來之協力廠商、委外廠商、顧問或客戶，應視業務性質於必要時要求其簽訂保密合約。
- 針對所有內部員工辦理資訊安全教育訓練及宣導，建立員工資訊安全認知，提升本公司資訊安全水準。

- 所有員工有義務保護本公司機密敏感資料，禁止未授權的情況下接觸、使用或是將該資訊揭露、告知與業務無關之同仁、廠商及其他客戶。
- 為防範電腦病毒及惡意程式影響作業，除經合法授權之軟體外，禁止使用非授權軟體。
- 為防範電腦病毒及惡意程式之攻擊，應購買並安裝合法防毒軟體與防火牆，並持續更新病毒碼及掃毒引擎。
- 公司內重要資料應建立完整備份機制，重要系統應建置備援機制。
- 本公司應視業務需求訂定業務持續運作計畫，並定期測試演練，維持其適用性。
- 員工違反資訊安全相關規定，其應負之資訊安全責任依公司內部辦法處理。

### 3.具體管理方案

管理項目	具體管理措施
網路安全管理	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 對外網路配置企業級防火牆，阻擋外部攻擊與入侵</li> <li>• 設置上網政策及過濾設備防止人員訪問有害網址</li> </ul>
系統存取控制	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 資訊系統皆須設定登入帳號、密碼，密碼應符合安全原則並定期更改</li> <li>• 應用系統均依職務設置權限</li> </ul>
電腦與主機安全管理	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 建置自動更新系統，自動派送更新至個人電腦與主機</li> <li>• 個人電腦與主機安裝防毒軟體，並保持病毒碼持續更新</li> <li>• 非經申請允許，個人電腦禁止使用 USB 儲存裝置</li> </ul>
郵件安全防護	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 設置反垃圾郵件系統</li> <li>• 郵件系統安裝多種防毒軟體</li> </ul>
資料備份	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 針對重要資料庫進行每日備份</li> <li>• 針對重要檔案/資料進行每日備份</li> </ul>
系統可靠度管理	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 針對重要資訊系統，建置高可用性機制</li> <li>• 應用系統程式每日進行完整備份</li> </ul>
教育訓練與宣導	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 定期進行員工資訊安全教育訓練</li> <li>• 加強社交工程宣導及演練，提升員工資安意識</li> </ul>

### 4.投入資通安全管理之資源

項目	投入資源
軟硬體升級	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 升級郵件管理系統，強化安全更新</li> <li>• 升級備份儲存設備</li> <li>• 升級防毒軟體</li> </ul>
教育訓練	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 進行全體員工社交工程演練(完成率 100%)</li> <li>• 發佈資安宣導文共 13 篇</li> <li>• 對新進人員進行職前資安教育訓練(完成率 100%)</li> </ul>
安全檢測	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 委由專業資安廠商進行資安健檢、入侵偵測</li> <li>• 每季進行系統弱點掃描</li> </ul>

(二)最近年度及截至年報刊印日止，因重大資通安全事件所遭受之損失、可能影響及因應措施，如無法合理估計者，應說明其無法合理估計之事實

本公司於最近年度及截至年報刊印日止並無發生重大資通安全事件，但由於網路攻擊手法日新月異，資訊產品漏洞亦層出不窮，本公司將持續從管理面、作業面、系統及設備面及教育訓練進行強化，以面對各種資安威脅。

七、截至年報刊印日止，仍有效存續及最近年度到期之重要契約

性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
租賃	中部科學園區工業管理局	97.03.01-116.12.31	中部科學園區土地租賃	無
租賃	經濟部加工出口區管理處中港分處	106.12.01-116.11.30	中港新廠土地租賃	依經濟部加工出口區管理處核准投資計畫案使用
保險	比利時商裕利安宜產物保險(股)公司台灣分公司	110.05.31-111.05.31	對銷售貨物或提供服務之應收帳款保險	無
保險	富邦產物保險(股)公司	110.06.30-111.06.30	商業火災保險	無
保險	美商安達產物保險(股)公司台灣分公司	110.10.21-111.10.21	董事暨重要職員責任保險	無
保險	兆豐產物保險(股)公司	110.07.18-111.07.18	公共意外責任險附加意外汙染責任保險	無
保險	新光產物保險(股)公司	109.03.16-111.03.31	營造綜合保險	無
保險	中國太平洋財產保險股份有限公司蘇州分公司	110.07.27-111.07.26	公眾責任保險	無
融資	兆豐國際商業銀行	109.09.09-114.09.09	充實中期營運資金	無
融資	玉山銀行	109.08.07-114.08.07	興建廠房及購置機器設備	無
工程	英建工程股份有限公司	依合約規定	機電工程合約	無
買賣	英建工程股份有限公司	依合約規定	機電工程設備買賣合約	無



## 陸、財務概況

## 一、最近五年度簡明財務資料

## (一)簡明資產負債表

## (1) 合併財務報表

單位：新台幣仟元

項 目 \ 年 度	106 年	107 年	108 年	109 年	110 年	111 年 第 1 季
流 動 資 產	2,187,145	2,545,814	2,507,008	2,782,061	2,871,798	3,086,063
不動產、廠房及設備	1,266,083	1,326,349	1,350,474	1,354,262	1,574,842	1,564,734
使 用 權 資 產	0	0	200,405	189,502	180,150	179,479
無 形 資 產	4,515	3,174	2,776	3,352	2,792	2,949
其 他 資 產	18,613	15,812	17,741	19,992	19,976	21,135
資 產 總 額	3,476,356	3,891,149	4,078,404	4,349,169	4,649,558	4,854,360
流 動 分 配 前	1,127,034	1,244,981	1,101,823	1,105,387	1,207,031	1,259,512
負 債 分 配 後	1,453,857	1,758,561	1,615,403	1,618,967	(註 1)	(註 2)
非 流 動 負 債	32,195	321	193,895	343,374	375,308	364,220
負 債 分 配 前	1,159,229	1,245,302	1,295,718	1,448,761	1,582,339	1,623,732
總 額 分 配 後	1,486,052	1,758,882	1,809,298	1,962,341	(註 1)	(註 2)
歸 屬 於 母 公 司 業 主 之 權 益	2,317,127	2,645,847	2,782,686	2,900,408	3,067,219	3,230,628
股 本	933,781	1,027,159	1,027,159	1,027,159	1,027,159	1,027,159
資 本 公 積	41,814	41,814	41,814	41,814	41,814	41,814
保 留 分 配 前	1,342,821	1,578,155	1,714,996	1,832,720	1,999,550	2,162,959
盈 餘 分 配 後	922,620	1,064,575	1,201,416	1,319,140	(註 1)	(註 2)
其 他 權 益	(1,289)	(1,281)	(1,283)	(1,285)	(1,304)	(1,304)
庫 藏 股 票	0	0	0	0	0	0
非 控 制 權 益	0	0	0	0	0	0
權 益 分 配 前	2,317,127	2,645,847	2,782,686	2,900,408	3,067,219	3,230,628
總 額 分 配 後	1,990,304	2,132,267	2,269,106	2,386,828	(註 1)	(註 2)

資料來源：經會計師查核簽證或核閱之合併財務報告。

註 1：截至年報刊印日止，本公司股東會尚未決議 110 年度盈餘分派案。

註 2：不適用。



## (2) 個體財務報表

單位：新台幣仟元

項 目		年 度				
		106 年	107 年	108 年	109 年	110 年
流動資產		2,186,987	2,545,648	2,506,844	2,781,899	2,871,655
長期投資		158	166	164	162	143
不動產、廠房及設備		1,266,083	1,326,349	1,350,474	1,354,262	1,574,842
使用權資產		0	0	200,405	189,502	180,150
無形資產		4,515	3,174	2,776	3,352	2,792
其他資產		18,613	15,812	17,741	19,992	19,976
資產總額		3,476,356	3,891,149	4,078,404	4,349,169	4,649,558
流動負債	分配前	1,127,034	1,244,981	1,101,823	1,105,387	1,207,031
	分配後	1,453,857	1,758,561	1,615,403	1,618,967	(註)
非流動負債		32,195	321	193,895	343,374	375,308
負債總額	分配前	1,159,229	1,245,302	1,295,718	1,448,761	1,582,339
	分配後	1,486,052	1,758,882	1,809,298	1,962,341	(註)
股本		933,781	1,027,159	1,027,159	1,027,159	1,027,159
資本公積		41,814	41,814	41,814	41,814	41,814
保留盈餘	分配前	1,342,821	1,578,155	1,714,996	1,832,720	1,999,550
	分配後	922,620	1,064,575	1,201,416	1,319,140	(註)
其他權益		(1,289)	(1,281)	(1,283)	(1,285)	(1,304)
庫藏股票		0	0	0	0	0
權益總額	分配前	2,317,127	2,645,847	2,782,686	2,900,408	3,067,219
	分配後	1,990,304	2,132,267	2,269,106	2,386,828	(註)

資料來源：各年度經會計師查核簽證之個體財務報告

註：截至年報刊印日止，本公司股東會尚未決議 110 年度盈餘分派案。

## (二)簡明綜合損益表

## (1) 合併財務報表

單位：新台幣仟元

年 度	106 年	107 年	108 年	109 年	110 年	111 年 第 1 季
項 目						
營業收入	3,917,428	4,412,725	4,530,841	4,296,103	4,513,434	1,196,256
營業毛利	1,155,174	1,488,199	1,572,926	1,538,771	1,610,726	384,463
營業損益	540,863	742,641	752,438	733,386	767,609	166,549
營業外收入及支出	(5,326)	12,502	(464)	(11,904)	4,004	12,303
稅前淨利	535,537	755,143	751,974	721,482	771,613	178,852
繼續營業單位 本期損益	535,537	755,143	751,974	721,482	771,613	178,852
停業單位損失	0	0	0	0	0	0
本期淨利	472,983	655,535	650,421	631,304	680,410	163,409
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	(6)	8	(2)	(2)	(19)	0
本期綜合損益總額	472,977	655,543	650,419	631,302	680,391	163,409
淨利歸屬於 母公司業主	472,977	655,543	650,419	631,302	680,391	163,409
淨利歸屬於非控制權 益	0	0	0	0	0	0
綜合權益總額歸屬 於母公司業主	472,977	655,543	650,419	631,302	680,391	163,409
綜合權益歸屬 於非控制權益	0	0	0	0	0	0
每股盈餘(註1)	4.61	6.38	6.33	6.15	6.62	(註2)

資料來源：經會計師查核簽證或核閱之合併財務報告。

註1：係追溯調整後之每股盈餘

註2：不適用

## (2) 個體財務報表

單位：新台幣仟元

項 目 \ 年 度	106 年	107 年	108 年	109 年	110 年
營業收入	3,917,428	4,412,725	4,530,841	4,296,103	4,513,434
營業毛利	1,155,174	1,488,199	1,572,926	1,538,771	1,610,726
營業損益	540,863	742,641	752,438	733,386	767,609
營業外收入	(5,326)	12,502	(464)	(11,904)	4,004
稅前淨利	535,537	755,143	751,974	721,482	771,613
繼續營業單位 本期損益	535,537	755,143	751,974	721,482	771,613
停業單位損失	0	0	0	0	0
本期淨利	472,983	655,535	650,421	631,304	680,410
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	(6)	8	(2)	(2)	(19)
本期綜合損益總額	472,977	655,543	650,419	631,302	680,391
每股盈餘(註)	4.61	6.38	6.33	6.15	6.62

資料來源：經會計師查核簽證之個體財務報告

註：係追溯調整後之每股盈餘

## (三)最近五年度簽證會計師之姓名及查核意見

年度	事務所名稱	簽證會計師姓名	查核意見
106	安侯建業聯合會計師事務所	曾漢鈺會計師、黃海寧會計師	無保留意見
107	安侯建業聯合會計師事務所	曾漢鈺會計師、黃海寧會計師	無保留意見
108	安侯建業聯合會計師事務所	曾漢鈺會計師、黃海寧會計師	無保留意見 加強調事項段落
109	安侯建業聯合會計師事務所	曾漢鈺會計師、黃海寧會計師	無保留意見
110	安侯建業聯合會計師事務所	呂倩慧會計師、曾漢鈺會計師	無保留意見

## 二、最近五年度財務分析

## (一)合併財務比率

年 度		106 年	107 年	108 年	109 年	110 年	111 年 第 1 季
分 析 項 目							
財務 結構(%)	負債占資產比率	33.35	32.00	31.77	33.31	34.03	33.45
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	185.56	199.51	220.41	239.52	218.60	229.74
償債 能力(%)	流動比率	194.06	204.49	227.53	251.68	237.92	245.02
	速動比率	172.69	178.74	199.22	223.10	205.39	208.25
	利息保障倍數	389.63	992.00	206.51	172.25	194.97	182.95
經營 能力	應收款項週轉率(次)	3.02	3.17	3.26	3.33	3.47	3.45
	平均收現日數(註 1)	121	116	112	110	106	106
	存貨週轉率(次)	13.66	12.08	10.62	9.64	9.04	8.4
	應付款項週轉率(次)	4.19	4.38	4.95	5.07	4.98	4.94
	平均銷貨日數(註 1)	27	31	35	38	41	44
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	3.34	3.4	3.39	3.18	3.08	3.05
	總資產週轉率(次)	1.18	1.20	1.14	1.02	1.00	1.01
獲利 能力	資產報酬率(%)	14.23	17.81	16.40	15.06	15.19	3.46
	權益報酬率(%)	21.30	26.42	23.96	22.22	22.80	5.19
	稅前純益占實收資本額比率(%)	57.35	73.52	73.21	70.24	75.12	17.41
	純益率(%)	12.07	14.86	14.36	14.69	15.08	13.66
	每股盈餘(元)	4.61	6.38	6.33	6.15	6.62	1.59
現金 流量	現金流量比率(%)	54.77	61.47	75.71	91.37	65.21	11.61
	現金流量允當比率(%)	100.02	96.32	112.72	118.39	106.71	108.81
	現金再投資比率(%)	10.54	11.96	8.05	11.14	5.62	2.89
槓桿度	營運槓桿度	1.29	1.24	1.27	1.30	1.28	1.32
	財務槓桿度	1.00	1.00	1.00	1.01	1.01	1.01
最近二年度各項財務比率變動原因(若增減變動未達 20%者可免分析)：							
現金流量比率及現金再投資比率減少：主係本期營業活動淨現金流入減少所致。							

註 1：日數採無條件進位。

註 2：上表計算公式請詳第 82 頁。

## (二)個體財務比率

分析項目		年 度				
		106 年	107 年	108 年	109 年	110 年
財務結構(%)	負債占資產比率	33.35	32.00	31.77	33.31	34.03
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	185.56	199.51	220.41	239.52	218.60
償債能力(%)	流動比率	194.05	204.47	227.52	251.67	237.91
	速動比率	172.68	178.73	199.20	223.08	205.38
	利息保障倍數	389.63	992.00	206.51	172.25	194.97
經營能力	應收款項週轉率(次)	3.02	3.17	3.26	3.33	3.47
	平均收現日數(註 1)	121	116	112	110	106
	存貨週轉率(次)	13.66	12.08	10.62	9.64	9.04
	應付款項週轉率(次)	4.19	4.38	4.95	5.07	4.98
	平均銷貨日數(註 1)	27	31	35	38	41
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	3.34	3.40	3.39	3.18	3.08
	總資產週轉率(次)	1.18	1.20	1.14	1.02	1.00
獲利能力	資產報酬率(%)	14.23	17.81	16.40	15.06	15.19
	權益報酬率(%)	21.3	26.42	23.96	22.22	22.80
	稅前純益占實收資本額比率(%)	57.35	73.52	73.21	70.24	75.12
	純益率(%)	12.07	14.86	14.36	14.69	15.08
	每股盈餘(元)	4.61	6.38	6.33	6.15	6.62
現金流量	現金流量比率(%)	54.76	61.47	75.71	91.37	65.21
	現金流量允當比率(%)	100.04	96.37	112.80	118.43	106.71
	現金再投資比率(%)	10.54	11.96	8.05	11.14	5.62
槓桿度	營運槓桿度	1.29	1.24	1.27	1.30	1.28
	財務槓桿度	1.00	1.00	1.00	1.01	1.01
最近二年度各項財務比率變動原因(若增減變動未達 20%者可免分析)：						
現金流量比率及現金再投資比率減少：主係本期營業活動淨現金流入減少所致。						

註 1：日數採無條件進位。

註 2：上表計算公式請詳第 82 頁。

計算公式如下：

1.財務結構

- (1)負債占資產比率 = 負債總額 / 資產總額。
- (2)長期資金占不動產、廠房及設備比率 = ( 權益總額 + 非流動負債 ) / 不動產、廠房及設備淨額。

2.償債能力

- (1)流動比率 = 流動資產 / 流動負債。
- (2)速動比率 = ( 流動資產 - 存貨 - 預付費用 ) / 流動負債。
- (3)利息保障倍數 = 所得稅及利息費用前純益 / 本期利息支出。

3.經營能力

- (1)應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)週轉率 = 銷貨淨額 / 各期平均應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)餘額。
- (2)平均收現日數 = 365 / 應收款項週轉率。
- (3)存貨週轉率 = 銷貨成本 / 平均存貨額。
- (4)應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)週轉率 = 銷貨成本 / 各期平均應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)餘額。
- (5)平均銷貨日數 = 365 / 存貨週轉率。
- (6)不動產、廠房及設備週轉率 = 銷貨淨額 / 平均不動產、廠房及設備淨額。
- (7)總資產週轉率 = 銷貨淨額 / 平均資產總額。

4.獲利能力

- (1)資產報酬率 = [ 稅後損益 + 利息費用 × ( 1 - 稅率 ) ] / 平均資產總額。
- (2)權益報酬率 = 稅後損益 / 平均權益總額。
- (3)純益率 = 稅後損益 / 銷貨淨額。
- (4)每股盈餘 = ( 歸屬於母公司業主之損益 - 特別股股利 ) / 加權平均已發行股數。

5.現金流量

- (1)現金流量比率 = 營業活動淨現金流量 / 流動負債。
- (2)淨現金流量允當比率 = 最近五年度營業活動淨現金流量 / 最近五年度(資本支出 + 存貨增加額 + 現金股利)。
- (3)現金再投資比率 = (營業活動淨現金流量 - 現金股利) / (不動產、廠房及設備毛額 + 長期投資 + 其他非流動資產 + 營運資金)。

6.槓桿度

- (1)營運槓桿度 = (營業收入淨額 - 變動營業成本及費用) / 營業利益。
- (2)財務槓桿度 = 營業利益 / (營業利益 - 利息費用)。

三、最近年度財務報告之審計委員會審查報告：請參閱第 83 頁。

四、最近年度合併財務報告暨會計師查核報告：請參閱附錄一(第92頁至第138頁)。

五、最近年度個體財務報告暨會計師查核報告：請參閱附錄二(第 139 頁至第 183 頁)。

六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，如有發生財務週轉困難情事，應列明其對本公司財務狀況之影響：無。

達興材料股份有限公司

審計委員會審查報告

本公司董事會造具民國一一〇年度營業報告書、盈餘分派議案、合併財務報告及個體財務報告，其中合併財務報告及個體財務報告業經董事會委請安侯建業聯合會計師事務所呂倩慧及曾漢鈺會計師查核完竣。上述營業報告書、盈餘分派案及財務報告等經本審計委員會查核，認為尚無不合，爰依證券交易法第十四條之四及公司法第二百一十九條規定報告，敬請 鑒核。

此致

達興材料股份有限公司一一一年股東常會

審計委員會召集人：林欣睿

民 國 一 一 一 年 二 月 二 十 三 日



## 柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項

## 一、財務狀況

最近二年度資產、負債及股東權益發生重大變動之主要原因及其影響，若影響重大者應說明未來因應計劃：

單位：新台幣仟元

項目	年度	110 年度	109 年度	差異	
				金額	%
流動資產		2,871,798	2,782,061	89,737	3.23
不動產、 廠房及設備		1,574,842	1,354,262	220,580	16.29
使用權資產		180,150	189,502	(9,352)	(4.94)
無形資產		2,792	3,352	(560)	(16.71)
其他資產		19,976	19,992	(16)	(0.08)
資產總額		4,649,558	4,349,169	300,389	6.91
流動負債		1,207,031	1,105,387	101,644	9.20
非流動負債		375,308	343,374	31,934	9.30
負債總額		1,582,339	1,448,761	133,578	9.22
股本		1,027,159	1,027,159	0	-
資本公積		41,814	41,814	0	-
保留盈餘		1,999,550	1,832,720	166,830	9.10
其他權益		(1,304)	(1,285)	(19)	1.48
權益總額		3,067,219	2,900,408	166,811	5.75
前後期變動達百分之二十以上，且變動金額達新台幣一仟萬元以上者之主要原因及其影響分析：不適用。					

二、財務績效

(一)經營結果比較分析表：最近二年度營業收入、營業純益及稅前純益重大變動之主要原因：

單位：新台幣仟元

項目	年度	110 年度	109 年度	差異	
				金額	%
營業收入		4,513,434	4,296,103	217,331	5.06
營業成本		2,902,708	2,757,332	145,376	5.27
營業毛利		1,610,726	1,538,771	71,955	4.68
營業費用		843,117	805,385	37,732	4.68
營業淨利		767,609	733,386	34,223	4.67
營業外收入(支出)		4,004	(11,904)	15,908	(133.64)
稅前淨利		771,613	721,482	50,131	6.95
所得稅費用(利益)		91,203	90,178	1,025	1.14
本期淨利		680,410	631,304	49,106	7.78
其他綜合損益		(19)	(2)	(17)	850.00
本期綜合損益		680,391	631,302	49,089	7.78
前後期變動達 20%以上，且變動金額達新台幣一仟萬元以上者之主要原因及其影響分析：營業外收入(支出)增加，主係外幣兌換損失減少所致。					

(二)預期銷售數量與其依據，對公司未來財務業務之可能影響及因應計畫：

本公司之主要產品為光電產業用之化學材料，業務單位依據現有產品的銷售預測、新產品開發進度、配合客戶產品進度與市場需求，並考量產能的規劃及業務發展策略，可以預期在來年銷售數量會持續成長。財務方面主要透過長期資金來源以支應資本支出，短期間內應無資金不足之影響。

三、現金流量

(一)最近年度現金流量變動之分析說明：

單位：新台幣仟元

期初 現金餘額(1)	全年來自營業活動 淨現金流量(2)	全年現金 流入(出)量(3)	現金剩餘 (不足)數額 (1)+(2)+(3)	現金不足額之補救措施	
				投資計劃	理財計劃
283,695	787,114	(856,011)	214,798	—	—

(1)營業活動：產生淨現金流入 787,114 仟元，主要係營業獲利所致。

(2)投資活動：產生淨現金流出 388,525 仟元，主要係用於取得不動產、廠房及設備所致。

(3)融資活動：產生淨現金流出 467,467 仟元，主要係發放現金股利所致。

(二)流動性不足之改善計劃：本公司最近年度現金流量之流動性尚無不足之情形發生。

(三)未來一年現金流動性分析：

本公司以維持穩定的現金流動性為前提，將依帳上現金餘額與營運活動及投資活動之現金流量，衡酌金融市場狀況，審慎規劃、控管相關投資及營運等各項現金支出。

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響：

本公司於民國 108 年 11 月 6 日董事會決議通過於中港廠興建新廠房，計畫預計總金額約為新台幣 5.5 億元，土建工程已於民國 110 年第三季完工，預計於民國 111 年第三季正式量產，相關資金來源將以自有營運資金及銀行借款作支應，對本公司財務業務無重大影響。

五、最近年度轉投資政策及獲利或虧損之主要原因、改善計劃及未來一年投資計劃

(一)轉投資政策：

本公司經營團隊基於營運需求與公司未來策略發展等因素，就組織型態、市場狀況、業務發展、財務狀況等項目進行詳細評估建議，以利管理當局隨時掌握投資標的之業務發展與財務狀況，提供經營團隊作為投資評估與決策分析之參考。

(二)獲利或虧損之主要原因及改善計劃：

單位：新台幣仟元

轉投資公司	持股比率	認列被投資公司最近年度損益	獲利或虧損之主要原因	改善計畫
LS Materials Corporation (LS)	100%	-	係為研究實驗中心	(註 1)
Frontier Materials(Samoa) Corporation	-%	-	(註 2)	(註 2)

註 1：於民國 105 年 11 月 17 日辦妥休業程序。

註 2：於民國 106 年 8 月 9 日辦妥設立登記，截至民國 110 年 12 月 31 日止，資金尚未匯入。

(三)未來一年投資計劃：

本公司未來一年之投資計畫，將依未來營運發展之需求及管理階層之經營決策，對外進行投資。

六、分析評估最近年度及截至年報刊印日止之下列風險事項

(一)利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施

1.利率變動影響

本公司之利率風險主要來自於屬浮動利率之財務投資及銀行借款，在資產方面，本公司資金配置以保守穩健為原則，主要存放於銀行存款及具高流動性之政府公債，以保障本金安全及維持流動性；在借款方面，本公司同時維持與多家金融機構良好互動關係，以爭取較優惠之融資條件，且利息費用佔營業淨利比率並不高，因此，利率變動對本公司損益之影響不大。

2.匯率變動影響

本公司之匯率風險主要來自於以外幣計價之現金及約當現金、應收帳款及應付帳款等，故匯率波動可能影響以外幣計價之營業收入或獲利表現，本公司以遠期外匯合約進行避險交易，以降低匯率變動對公司營運成果產生不利之影響。此外，本公司財務部門亦隨時蒐集匯率資料，掌握匯率變動之趨勢，以規避匯率變動之風險。

### 3.通貨膨脹影響

根據行政院主計處公佈之 110 年 12 月消費者物價指數(CPI)年增率為 2.62%，顯示並無大幅通貨膨脹之情形，故對本公司 110 年度損益並無重大影響。本公司隨時注意市場價格之波動，亦會適當調整銷貨價格及原物料與庫存量，本公司並未因通貨膨脹而產生重大影響。

#### (二)從事高風險、高槓桿投資、資金貸與他人、背書保證及衍生性商品交易之政策、獲利或虧損之主要原因及未來因應措施

本公司並未從事高風險、高槓桿投資，亦無資金貸與他人及背書保證等情事。

從事衍生性金融商品交易，係以規避外幣淨資產之匯率變動為目的，已依「衍生性商品交易處理程序」辦理。未來將視營運狀況及市場變動情形，定期評估並隨時調整避險策略。

#### (三)未來研發計劃及預計投入之研發費用

##### 1.未來研發計畫

公司於三大領域的新產品研發計畫如下：

- 顯示器：
  - Color Filter：高精細高阻抗黑色光阻、黑色感光間隙材、高精細感光間隙材。
  - Cell：8K 高附著 PI 配向膜、曲面 PI 配向膜、高穿快速型液晶、自配向液晶 (PI-less LC)。
  - Array：下世代 8K 銅蝕刻液。
- 半導體：
  - 先進封裝：暫時轉貼層、絕緣保護材、感光介電材、高頻低介電感光介電材。
  - 先進製程/成熟製程：高解析感光晶圓保護材、高效能特用去除液、高純度表面清洗液、特用框膠、光阻頂部塗層、光阻剝離液。
- 關鍵原材料：
  - 開發 PI 功能性單體、液晶單晶、高阻抗黑色色膏，半導體相關應用之高純度化學品，如特用交聯劑、特用低離子單體、功能性添加劑。

##### 2.預計投入研發費用

我們的研發團隊超過公司人員一半，每年投入之研發費用接近於營業額的 10%。本公司預計投入之研發費用係依新產品及新技術開發進度逐步編列，並視營運狀況維持一定幅度之成長，111 年預計再投入 4.8 億元，惟將視產業景氣及公司實際營運狀況適時調整，以確保本公司之競爭優勢。

#### (四)國內外重要政策及法律變動對公司財務業務之影響及因應措施

本公司之日常營運均遵循國內外相關法令規範辦理，並設有法務室隨時注意國內外政策發展趨勢及法令變動情形，適時提出因應措施。最近年度及截至年報刊印日止，未有因國內外重要政策及法律變動而影響公司財務業務之情事。

#### (五)科技改變及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施

隨著電子科技技術之日新月異，光電產業景氣循環的快速輪動，預期未來下游產品及技術將不斷更新，價格也將不斷的面臨挑戰。本公司除隨時注意產業供需脈動，分析市場產品及技術變動之趨勢，以及時掌握科技及產業變化對公司造成之影響外，同時透過與客戶及相關專業機構之合作，積極尋求技術之創新及開發新產品，不斷提升研發實力，並積極拓展未來市場之應用領域，使產品應用層面更加廣泛，以因應科技改變及產業變化對公司之影響。

(六)企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施

本公司自成立以來，秉持專業、誠信的經營原則，並重視企業形象與風險控管，以獲得員工向心力及取得客戶認同。最近年度及截至年報刊印日止，本公司未有企業形象改變而造成企業危機之情事。

(七)進行併購之預期效益、可能風險及因應措施

本公司最近年度及截止年報刊印日止，尚無進行併購之計劃。

(八)擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施

對於擴產計畫本公司均進行審慎及穩健的效益評估，同時致力於加強內部管理及提升整體經營績效，以因應各種可能的變化。

(九)進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施：

1.進貨：

本公司主要進貨廠商皆是長期往來的國際性大型化工公司，與本公司關係長久以來非常穩定與良好，他們本身也都是全球同業往來的主要採購對象，因此，本公司進貨情況並無異常。同時本公司亦積極尋求其他優良供應商，原料採購策略為各主要原料均維持二家以上之供應商來源，應可有效降低原料進貨過度集中之風險，加上與各供應商間均維持良好之合作關係，自公司設立以來各供應商之品質及交期皆屬正常，尚無料源短缺或中斷之情事發生。

去年一整年受 COVID-19 疫情影響，供應鏈不確定性及變數大幅增加，運輸時間準確度也大受影響，公司為降低供應鏈變數影響，決議以增加存貨量因應，透過與供應商提前備料及出貨協議，及單一原料多元化供應商供料，將影響降低至最少，至今未有原物料短缺造成貨影響。

2.銷貨：

目前本公司之營收來源主要為顯示器用化學材料之銷售。而全球面板廠商發展至今已呈寡占市場態勢，致本公司產品銷售集中於面板大廠，此係面板產業特性所致。本公司具有特用化學材料之研發設計製造能力，延伸至新市場、新客戶及新產品佈局於半導體及關鍵原材料二大領域，相關新產品已陸續完成開發並於客戶端上線驗證，在半導體及關鍵材料的銷貨增加將有助於降低銷貨集中於顯示器之風險。

(十)董事或持股超過百分之十之大股東，股權之大量移轉或更換對公司之影響、風險及因應措施：

本公司最近年度及截至年報刊印日止，董事及持股超過百分之十之大股東，並無股權大量移轉或更換之情事。

(十一)經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施：無。

(十二)訴訟或非訟事件：

1.公司最近年度及截至年報刊印日止已判決確定或目前尚在繫屬中之訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者，應揭露其系爭事實、標的金額、訴訟開始日期、主要涉訟當事人及目前處理情形：

本公司於民國108年10月4日就中華映管股份有限公司積欠本公司貨款共計新台幣751,947元向台灣桃園地方法院申請支付命令，法院並於民國108年12月9日核發支付命令確定證明，本公司隨即申請強制執行，並參與其他債權人強執分配。華映公司財產已查扣陸續變價中，目前已強執分配799元。

除前開事件外，公司最近年度及截至年報刊印日止，並無任何其他已判決確定或目前尚在繫屬

中之訴訟、非訟或行政爭訟事件。

2.公司董事、總經理、實質負責人、持股比例超過百分之十之大股東及從屬公司，最近年度及截至年報刊印日止已判決確定或目前尚在繫屬中之訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對公司股東權益或證券價格有重大影響者：

本公司董事、總經理、實質負責人、持股比例超過百分之十之大股東及從屬公司，最近年度及截至年報刊印日止，並無已判決確定或目前尚在繫屬中之訴訟、非訟或行政爭訟事件。

(十三)其他重要風險及因應措施：無。

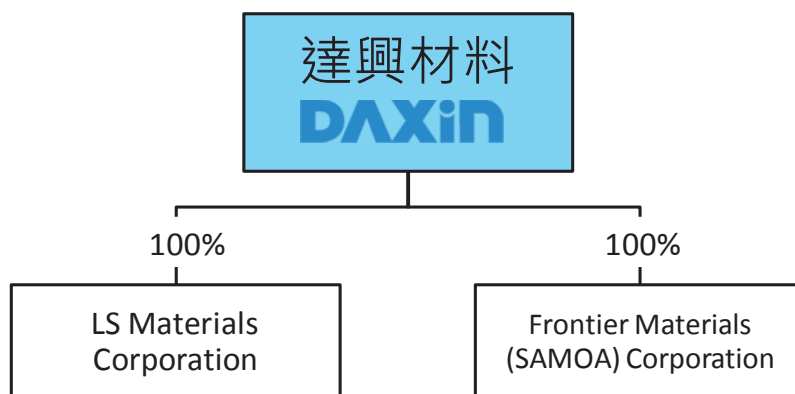
七、其他重要事項：無。



## 捌、特別記載事項

## 一、關係企業相關資料

## (一)關係企業組織圖



## (二)各關係企業基本資料

110年12月31日

企業名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業項目
LS Materials Corporation	2010.11.25	5F SANWA Bldg., 3-24-21, SHIBA, MINATO-KU, TOKYO,105-0014, JAPAN	JPY15,000,000	化學材料之研發、製造及銷售中心
Frontier Materials (Samoa) Corporation	2017.08.09	Vistra Corporate Services Centre, Ground Floor NPF Building, Beach road, Apla, Samoa	(註)	轉投資海外事業之控股公司

註：於民國106年8月9日辦妥設立登記，截至民國110年12月31日止，資金尚未匯入。

## (三)推定為有控制與從屬關係者其相同股東資料：無。

## (四)整體關係企業經營業務所涵蓋之行業：

本公司整體關係企業經營業務所涵蓋之行業，主要包含研究、設計、開發、製造及銷售下列產品：

- (1)顯示器製程用光阻、配向膜、液晶及其他相關化學品
- (2)觸控面板用保護膜、光學膠及其他相關化學品
- (3)能源產業用切削液、抗反射材及其他相關化學品
- (4)半導體產業用介電材、接著膠及其他相關化學品
- (5)照明產業用封裝膠及其他相關化學品
- (6)其他電子產品用之特用化學品
- (7)化學品成分分析
- (8)產品特性檢測

## (五)各關係企業董事、監察人及總經理資料

單位：股；% 110年12月31日

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			持有股數	持股比率
LS Materials Corporation	董事	達興材料(股)公司 代表人：劉燕珍	1,500	100%
Frontier Materials (Samoa) Corporation	董事	達興材料(股)公司 代表人：劉燕珍	-	-



## (六)各關係企業營運概況

單位：仟元 110年12月31日

企業名稱	幣別	資本額	資產 總額	負債 總額	淨值	營業 收入	營業 利益	本期 損益 (稅後)	每股 盈餘 (稅後)
LS Materials Corporation	JPY	15,000	594	0	594	0	0	0	0
Frontier Materials (Samoa) Corporation	USD	-	-	-	-	-	-	-	-

## 二、關係企業合併財務報表：

## 聲 明 書

本公司民國一一〇年度(自民國一一〇年一月一日至十二月三十一日止)依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則第十號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報表中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

公司名稱：達興材料股份有限公司

董 事 長：林正一

日 期：民國一一一年二月二十三日



## 三、關係報告書：不適用。

四、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形，應揭露股東會或董事會通過日期與數額、價格訂定之依據及合理性、特定人選擇之方式、辦理私募之必要理由、私募對象、資格條件、認購數量、與公司關係、參與公司經營情形、實際認購（或轉換）價格、實際認購（或轉換）價格與參考價格差異、辦理私募對股東權益影響、自股款或價款收足後迄資金運用計畫完成，私募有價證券之資金運用情形、計畫執行進度及計畫效益顯現情形：無。

五、最近年度及截至年報刊印日止子公司持有或處分本公司股票情形：無。

六、其他必要補充說明事項：無。

七、最近年度及截至年報刊印日止，如有發生證券交易法第三十六條第三項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項，亦應逐項載明：無。

## 附錄一、最近年度合併財務報告暨會計師查核報告



安侯建業聯合會計師事務所

KPMG

新竹市30078科學工業園區展業一路11號  
No. 11, Prosperity Road I, Hsinchu Science Park,  
Hsinchu City 30078, Taiwan (R.O.C.)

Telephone 電話 + 886 (3) 579 9955  
Fax 傳真 + 886 (3) 563 2277  
Internet 網址 kpmg.com/tw

### 會計師查核報告

達興材料股份有限公司董事會 公鑒：

#### 查核意見

達興材料股份有限公司及其子公司(以下稱合併公司)民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日之合併資產負債表，暨民國一一〇年及一〇九年一月一日至十二月三十一日之合併綜合損益表、合併權益變動表及合併現金流量表，以及合併財務報告附註(包括重大會計政策彙總)，業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開合併財務報告在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達合併公司民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日之合併財務狀況，暨民國一一〇年及一〇九年一月一日至十二月三十一日之合併財務績效與合併現金流量。

#### 查核意見之基礎

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核合併財務報告之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與合併公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

#### 關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對合併公司民國一一〇年度合併財務報告之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報告整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。本會計師判斷應溝通在查核報告上之關鍵查核事項如下：

## 一、收入認列

有關收入認列之會計政策請詳合併財務報告附註四(十三)收入之認列；相關說明請詳附註六(十六)客戶合約之收入。

關鍵查核事項之說明：

收入為企業基本營運活動，因主要交易對象為關係人，其先天存在較高舞弊風險；又，合併公司是否依據個別銷售合約之交易條件辨認商品控制權移轉而認列銷貨收入。故收入認列為本會計師執行合併公司財務報告查核重要的評估事項之一。

因應之查核程序：

本會計師對上述關鍵查核事項之主要查核程序包括瞭解並測試有關銷貨及收款作業循環之相關內控制度；瞭解銷貨收入性質、交易條件並執行抽樣檢視相關法律文件及交易憑證，以評估收入認列時點的會計政策；評估收入趨勢分析；瞭解關係人交易性質；執行關係人函證發函詢證；使用系統工具選擇年度結束前後期間銷售交易之樣本，測試收入認列於適當期間；評估合併公司是否已適當揭露收入之相關資訊。

## 二、存貨評價

有關存貨評價之會計政策請詳合併財務報告附註四(八)存貨；存貨評價之會計估計及假設不確定性，請詳合併財務報告附註五；相關說明請詳附註六(五)存貨。

關鍵查核事項之說明：

合併公司帳列存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量。由於市場新產品/新技術之推出可能會讓產品需求發生重大改變，致原有之產品不再符合市場需求，其相關產品的需求及銷售價格可能會有劇烈波動，故導致存貨之成本可能超過其淨變現價值之風險。因此，存貨評價為本會計師執行合併公司財務報告查核重要的評估事項之一。

因應之查核程序：

本會計師對上述關鍵查核事項之主要查核程序包括依存貨之性質(化學品的保存期限)評估存貨備抵金額，執行抽樣檢查存貨庫齡表之正確性；瞭解並測試有關存貨效期之相關內控制度；瞭解管理階層計算淨變現價值之方式及抽核相關單據，並評估其合理性；評估存貨跌價或呆滯提列會計政策之合理性，並核算其正確性；評估管理階層針對有關存貨備抵相關資訊之揭露是否適切。

## 其他事項

達興材料股份有限公司已編製民國一一〇年度及一〇九年度個體財務報告，並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

## 管理階層與治理單位對合併財務報告之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製允當表達之合併財務報告，且維持與合併財務報告編製有關之必要內部控制，以確保合併財務報告未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製合併財務報告時，管理階層之責任包括評估合併公司繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算合併公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

合併公司之治理單位(含審計委員會)負有監督財務報導流程之責任。

### 會計師查核合併財務報告之責任

本會計師查核合併財務報告之目的，係對合併財務報告整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出合併財務報告存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響合併財務報告使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照一般公認審計準則查核時，運用專業判斷並保持專業上之懷疑。本會計師亦執行下列工作：

- 一、辨認並評估合併財務報告導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
- 二、對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對合併公司內部控制之有效性表示意見。
- 三、評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
- 四、依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使合併公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒合併財務報告使用者注意合併財務報告之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致合併公司不再具有繼續經營之能力。
- 五、評估合併財務報告(包括相關附註)之整體表達、結構及內容，以及合併財務報告是否允當表達相關交易及事件。
- 六、對於集團內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對合併財務報告表示意見。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行，並負責形成集團之查核意見。

本會計師與治理單位溝通之事項，包括所規劃之查核範圍及時間，以及重大查核發現(包括於查核過程中所辨認之內部控制顯著缺失)。

本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循會計師職業道德規範中有關獨立性之聲明，並與治理單位溝通所有可能被認為會影響會計師獨立性之關係及其他事項(包括相關防護措施)。

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對合併公司民國一一〇年度合併財務報告查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

安侯建業聯合會計師事務所

會計師：

呂倩慧



曾羨鈺



證券主管機關：金管證審字第 1040007866 號  
核准簽證文號：(88) 台財證 (六) 第 18311 號  
民國 一 一 一 年 二 月 二 十 三 日

## 達興材料股份有限公司及其子公司

## 合併資產負債表

民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日

單位：新台幣千元

	110.12.31		109.12.31	
	金額	%	金額	%
<b>資 產</b>				
<b>流動資產：</b>				
1100 現金及約當現金	\$ 214,798	5	283,695	6
1110 透過損益按公允價值衡量之金融資產 - 流動	1,415	-	1,867	-
1136 按攤銷後成本衡量之金融資產 - 流動	941,335	20	952,569	22
1170 應收帳款淨額	452,785	10	423,174	10
1180 應收關係人帳款淨額	868,821	18	804,805	18
130X 存貨	356,227	8	285,653	7
1470 其他流動資產	36,417	1	30,298	1
	<u>2,871,798</u>	<u>62</u>	<u>2,782,061</u>	<u>64</u>
<b>非流動資產：</b>				
1535 按攤銷後成本衡量之金融資產 - 非流動	10,350	-	10,350	-
1600 不動產、廠房及設備	1,574,842	34	1,354,262	31
1755 使用權資產	180,150	4	189,502	5
1780 無形資產	2,792	-	3,352	-
1840 遞延所得稅資產	8,478	-	8,056	-
1920 存出保證金	178	-	328	-
1990 其他非流動資產	970	-	1,258	-
	<u>1,777,760</u>	<u>38</u>	<u>1,567,108</u>	<u>36</u>
<b>資產總計</b>	<b>\$ 4,649,558</b>	<b>100</b>	<b>4,349,169</b>	<b>100</b>
<b>負債及權益</b>				
<b>流動負債：</b>				
2120 透過損益按公允價值衡量之金融負債 - 流動	\$ -	-	15	-
2170 應付帳款	585,416	14	542,580	12
2180 應付關係人款項	18,127	-	20,249	1
2201 應付薪資	271,643	6	264,063	6
2213 應付設備款	55,708	1	28,168	1
2230 本期所得稅負債	108,884	2	107,527	2
2280 租賃負債 - 流動	8,144	-	8,181	-
2322 一年或一營業週期內到期長期借款	14,216	-	-	-
2399 其他流動負債	144,893	3	134,604	3
	<u>1,207,031</u>	<u>26</u>	<u>1,105,387</u>	<u>25</u>
<b>非流動負債：</b>				
2540 長期借款	199,284	4	159,200	4
2580 租賃負債 - 非流動	175,892	4	184,036	4
2645 存入保證金	132	-	138	-
	<u>375,308</u>	<u>8</u>	<u>343,374</u>	<u>8</u>
<b>負債總計</b>	<b>1,582,339</b>	<b>34</b>	<b>1,448,761</b>	<b>33</b>
<b>權益：</b>				
3110 普通股股本	1,027,159	22	1,027,159	24
3200 資本公積	41,814	1	41,814	1
<b>保留盈餘：</b>				
3310 法定盈餘公積	475,597	10	412,467	9
3320 特別盈餘公積	1,285	-	1,283	-
3350 未分配盈餘	1,522,668	33	1,418,970	33
	<u>1,999,550</u>	<u>43</u>	<u>1,832,720</u>	<u>42</u>
3410 國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(1,304)	-	(1,285)	-
<b>權益總計</b>	<b>3,067,219</b>	<b>66</b>	<b>2,900,408</b>	<b>67</b>
<b>負債及權益總計</b>	<b>\$ 4,649,558</b>	<b>100</b>	<b>4,349,169</b>	<b>100</b>

董事長：林正一



經理人：郭宗鑫



會計主管：劉燕珍





## 達興材料股份有限公司及子公司

## 合併綜合損益表

民國一一〇年及一〇九年度一月一日至十二月三十一日

單位:新台幣千元

	110年度		109年度	
	金額	%	金額	%
4000 營業收入	\$4,513,434	100	4,296,103	100
5000 營業成本	2,902,708	64	2,757,332	64
營業毛利	1,610,726	36	1,538,771	36
營業費用：				
6100 推銷費用	209,272	5	197,076	5
6200 管理費用	181,749	4	174,444	4
6300 研究發展費用	439,994	10	421,905	10
6450 預期信用減損損失	12,102	-	11,960	-
	843,117	19	805,385	19
營業淨利	767,609	17	733,386	17
營業外收入及支出：				
7020 其他利益及損失	3,280	-	(13,233)	-
7100 利息收入	4,702	-	5,542	-
7510 利息費用	(3,978)	-	(4,213)	-
	4,004	-	(11,904)	-
稅前淨利	771,613	17	721,482	17
7950 減：所得稅費用	91,203	2	90,178	2
本期淨利	680,410	15	631,304	15
8300 其他綜合損益				
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	(19)	-	(2)	-
後續可能重分類至損益之項目合計	(19)	-	(2)	-
8300 本期其他綜合損益	(19)	-	(2)	-
本期綜合損益總額	\$ 680,391	15	631,302	15
每股盈餘(單位：新台幣元)				
9750 基本每股盈餘	\$ 6.62		6.15	
9850 稀釋每股盈餘	\$ 6.59		6.10	

董事長：林正一



經理人：郭宗鑫



會計主管：劉燕珍





達興材料股份有限公司及其子公司

合併權益變動表

民國一〇九年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	保留盈餘				合計	國外營運機構財務報表換算之兌換差	權益總額
	普通股	資本公積	法定盈餘公積	特別盈餘公積			
民國一〇九年一月一日餘額	\$ 1,027,159	41,814	347,425	1,281	1,366,290	(1,283)	2,782,686
本期淨利	-	-	-	-	631,304	-	631,304
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	(2)	(2)
本期綜合損益總額	-	-	-	-	631,304	(2)	631,302
盈餘指撥及分配：							
提列法定盈餘公積	-	-	65,042	-	(65,042)	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	2	(2)	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	(513,580)	-	(513,580)
民國一〇九年十二月三十一日餘額	1,027,159	41,814	412,467	1,283	1,418,970	(1,285)	2,900,408
本期淨利	-	-	-	-	680,410	-	680,410
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	(19)	(19)
本期綜合損益總額	-	-	-	-	680,410	(19)	680,391
盈餘指撥及分配：							
提列法定盈餘公積	-	-	63,130	-	(63,130)	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	2	(2)	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	(513,580)	-	(513,580)
民國一〇九年十二月三十一日餘額	\$ 1,027,159	41,814	475,597	1,285	1,522,668	(1,304)	3,067,219



董事長：林正一



經理人：郭宗鑫



會計主管：劉燕珍

## 達興材料股份有限公司及子公司

附錄一

## 合併現金流量表

民國一一〇年及一〇九年一月一日至十二月三十一日

單位:新台幣千元

	110年度	109年度
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨利	\$ 771,613	721,482
調整項目：		
收益費損項目		
折舊費用	213,147	219,412
攤銷費用	2,920	2,664
預期信用減損損失	12,102	11,960
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之未實現淨損失(利益)	437	(502)
利息費用	3,978	4,213
利息收入	(4,702)	(5,542)
處分及報廢不動產、廠房及設備損失(利益)	261	(159)
提列存貨跌價損失、呆滯損失及報廢損失	9,088	17,066
其他不影響現金流量之收益費損	757	157
與營業活動相關之資產 / 負債變動數：		
應收帳款	(41,713)	36,458
應收關係人帳款	(64,016)	49,005
存貨	(79,662)	(16,278)
其他流動資產	(6,119)	(4,760)
按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	3	4,928
應付帳款	42,836	36,463
應付關係人款項	(2,122)	1,334
其他流動負債	17,847	(2,271)
營運產生之現金流入	876,655	1,075,630
收取之利息	4,683	5,550
支付之利息	(3,956)	(4,202)
支付之所得稅	(90,268)	(67,014)
營業活動之淨現金流入	787,114	1,009,964
投資活動之現金流量：		
按攤銷後成本衡量之金融資產-流動減少(增加)	11,250	(422,550)
取得不動產、廠房及設備	(397,853)	(221,211)
處分不動產、廠房及設備	-	159
存出保證金減少	150	-
取得無形資產	(2,360)	(3,240)
其他非流動資產減少(增加)	288	(262)
投資活動之淨現金流出	(388,525)	(647,104)
籌資活動之現金流量：		
舉借短期借款	230,000	665,000
償還短期借款	(230,000)	(715,000)
舉借長期借款	54,300	159,200
存入保證金減少	(6)	(45)
租賃本金償還	(8,181)	(8,060)
發放現金股利	(513,580)	(513,580)
籌資活動之淨現金流出	(467,467)	(412,485)
匯率變動對現金及約當現金之影響	(19)	(2)
本期現金及約當現金減少數	(68,897)	(49,627)
期初現金及約當現金餘額	283,695	333,322
期末現金及約當現金餘額	\$ 214,798	283,695

董事長：林正一



經理人：郭宗鑫



會計主管：劉燕珍



## 達興材料股份有限公司及子公司

## 合併財務報告附註

民國一一〇年度及一〇九年度

(除另有註明者外，所有金額均以新台幣千元為單位)

## 一、公司沿革

達興材料股份有限公司(以下稱「本公司」)於民國九十五年七月十二日奉經濟部核准設立，註冊地址為台中市中部科學工業園區科園一路十五號。本公司之股票經財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心准予辦理興櫃買賣交易，於民國一〇〇年五月十二日掛牌買賣，並自民國一〇一年七月十六日起於台灣證券交易所上市掛牌買賣。

本公司及子公司(以下併稱「合併公司」)主要營業項目為光電產業及半導體產業用化學材料之研發、製造及銷售等。

## 二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國一一一年二月二十三日經董事會通過發布。

## 三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)已採用金融監督管理委員會認可之新發布及修訂後準則及解釋之影響

合併公司自民國一一〇年一月一日起開始適用下列新修正之國際財務報導準則，且對合併財務報告未造成重大影響。

- 國際財務報導準則第四號之修正「暫時豁免適用國際財務報導準則第九號之延長」
- 國際財務報導準則第九號、國際會計準則第三十九號、國際財務報導準則第七號、國際財務報導準則第四號及國際財務報導準則第十六號之修正「利率指標變革 - 第二階段」

合併公司自民國一一〇年四月一日起開始適用下列新修正之國際財務報導準則，且對合併財務報告未造成重大影響。

- 國際財務報導準則第十六號之修正「民國一一〇年六月三十日後之新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」

(二)尚未採用金管會認可之國際財務報導準則之影響

合併公司評估適用下列自民國一一一年一月一日起生效之新修正之國際財務報導準則，將不致對合併財務報告造成重大影響。

- 國際會計準則第十六號之修正「不動產、廠房及設備—達到預定使用狀態前之價款」
- 國際會計準則第三十七號之修正「虧損性合約—履行合約之成本」
- 國際財務報導準則2018-2020週期之年度改善
- 國際財務報導準則第三號之修正「對觀念架構之引述」

## 達興材料股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

## (三)金管會尚未認可之新發布及修訂準則及解釋

合併公司預期下列尚未認可之新發布及修正準則不致對合併財務報告造成重大影響。

- 國際財務報導準則第十號及國際會計準則第二十八號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」
- 國際財務報導準則第十七號「保險合約」及國際財務報導準則第十七號之修正
- 國際會計準則第一號之修正「將負債分類為流動或非流動」
- 國際會計準則第一號之修正「會計政策之揭露」
- 國際會計準則第八號之修正「會計估計之定義」
- 國際會計準則第十二號之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」

## 四、重大會計政策之彙總說明

本合併財務報告所採用之重大會計政策彙總說明如下。除另有說明者外，下列會計政策已一致適用於本合併財務報告之所有表達期間。

## (一)遵循聲明

本合併財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則(以下簡稱「編製準則」)及金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱「金管會認可之國際財務報導準則」)編製。

## (二)編製基礎

## 1. 衡量基礎

除依公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量金融資產項目外，本合併財務報告係依歷史成本為基礎編製。

## 2. 功能性貨幣及表達貨幣

合併公司每一個體均係以各營運所處主要經濟環境之貨幣為其功能性貨幣。本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣，新台幣表達。除另有註明者外，所有以新台幣表達之財務資訊均以新台幣千元為單位。

## (三)合併基礎

## 1. 合併財務報告編製原則

合併財務報告之編製主體包含本公司及本公司之子公司。

自取得子公司控制力之日起，開始將其財務報告納入合併財務報告，直至不再具有控制力之日為止。歸屬於子公司非控制權益之損益應歸屬於非控制權益，即使非控制權益因而成為虧損餘額亦然。

## 達興材料股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

合併公司間之重大交易、餘額及未實現收益與費用，於編製合併財務報告時均已消除。

合併公司對子公司所有權權益之變動，未導致喪失控制者，作為與業主間之權益交易處理。

## 2. 列入合併財務報告之子公司

列入本合併財務報告之子公司包含：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比	
			110.12.31	109.12.31
本公司	LS Materials Corporation (LS)(註1)	化學材料之研發製造及銷售中心	100%	100%
本公司	Frontier Materials (Samoa) Corporation (FMSA)	轉投資海外事業之控股公司	(註2)	(註2)

註1：於民國一〇五年十一月十七日辦妥歇業程序。

註2：於民國一〇六年八月九日辦妥設立登記，截至民國一一〇年十二月三十一日止，資金尚未匯入。

## 3. 未列入合併財務報告之子公司：無。

## (四) 外幣

## 1. 外幣交易

外幣交易依交易日之匯率換算為功能性貨幣。於後續每一報導期間結束日(以下稱報導日)之外幣貨幣性項目依當日之匯率換算為功能性貨幣。以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目依衡量公允價值當日之匯率換算為功能性貨幣，以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目則依交易日之匯率換算。

換算所產生之外幣兌換差異通常係認列於損益。

## 2. 國外營運機構

國外營運機構之資產及負債，係依報導日之匯率換算為功能性貨幣；收益及費損項目係依當期平均匯率換算為功能性貨幣，所產生之兌換差額均認列為其他綜合損益。

當處分國外營運機構致喪失控制、共同控制或重大影響時，與該國外營運機構相關之累計兌換差額係全數重分類為損益。部分處分含有國外營運機構之子公司時，相關累計兌換差額係按比例重新歸屬至非控制權益。部分處分含有國外營運機構之關聯企業或合資之投資時，相關累計兌換差額則按比例重分類至損益。

對國外營運機構之貨幣性應收或應付項目，若尚無清償計畫且不可能於可預見之未來予以清償時，其所產生之外幣兌換損益視為對該國外營運機構淨投資之一部分而認列為其他綜合損益。

## 達興材料股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

## (五)資產與負債區分流動與非流動之分類標準

符合下列條件之一之資產列為流動資產，非屬流動資產之所有其他資產則列為非流動資產：

- 1.預期於合併公司正常營業週期中實現，或意圖將其出售或消耗者。
- 2.主要為交易目的而持有者。
- 3.預期將於報導期間後十二個月內實現者。
- 4.現金或約當現金，但不包括於報導期間後逾十二個月用以交換、清償負債或受有其他限制者。

符合下列條件之一之負債列為流動負債，非屬流動負債之所有其他負債則列為非流動負債：

- 1.預期將於合併公司正常營業週期中清償者。
- 2.主要為交易目的而持有者。
- 3.預期將於報導期間後十二個月內到期清償者。
- 4.合併公司不能無條件將清償期限延期至報導期間後至少十二個月者。

## (六)現金及約當現金

現金包括庫存現金及活期存款。約當現金係指可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之短期並具高度流動性之投資。定期存款符合前述定義且持有目的係滿足短期現金承諾而非投資或其他目的者，列報於約當現金。

## (七)金融工具

應收帳款及所發行之債務證券原始係於產生時認列。所有其他金融資產及金融負債原始係於合併公司成為金融工具合約條款之一方時認列。非透過損益按公允價值衡量之金融資產（除不包含重大財務組成部分之應收帳款外）或金融負債原始係按公允價值加計直接可歸屬於該取得或發行之交易成本衡量。不包含重大財務組成部分之應收帳款原始係按交易價格衡量。

## 1.金融資產

金融資產之購買或出售符合慣例交易者，合併公司對以相同方式分類之金融資產，其所有購買及出售一致地採交易日或交割日會計處理。

原始認列時金融資產分類為：按攤銷後成本衡量之金融資產、透過損益按公允價值衡量之金融資產。合併公司僅於改變管理金融資產之經營模式時，始自下一個報導期間之首日起重分類所有受影響之金融資產。

## 達興材料股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

## (1)按攤銷後成本衡量之金融資產

金融資產同時符合下列條件，且未指定為透過損益按公允價值衡量時，係按攤銷後成本衡量：

- 係在以收取合約現金流量為目的之經營模式下持有該金融資產。
- 該金融資產之合約條款產生特定日期之現金流量，完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

該等資產後續以原始認列金額加減計採有效利息法計算之累積攤銷數，並調整任何備抵損失之攤銷後成本衡量。利息收入、外幣兌換損益及減損損失係認列於損益。除列時，將利益或損失列入損益。

## (2)透過損益按公允價值衡量之金融資產

非屬上述按攤銷後成本衡量及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，係透過損益按公允價值衡量，包括衍生性金融資產。合併公司於原始認列時，為消除或重大減少會計配比不當，得不可撤銷地將符合按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量條件之金融資產，指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產。

該等資產後續按公允價值衡量，其淨利益或損失係認列為損益。

## (3)金融資產減損

合併公司針對按攤銷後成本衡量之金融資產(包括現金及約當現金、應收帳款、存出保證金及其他金融資產等)之預期信用損失認列備抵損失。

下列金融資產係按十二個月預期信用損失金額衡量備抵損失，其餘係按存續期間預期信用損失金額衡量：

- 判定債務證券於報導日之信用風險低；及
- 其他債務證券及銀行存款之信用風險(即金融工具之預期存續期間發生違約之風險)自原始認列後未顯著增加。

應收帳款之備抵損失係按存續期間預期信用損失金額衡量。

存續期間預期信用損失係指金融工具預期存續期間所有可能違約事項產生之預期信用損失。

十二個月預期信用損失係指金融工具於報導日後十二個月內可能違約事項所產生之預期信用損失(或較短期間，若金融工具之預期存續期間短於十二個月時)。

衡量預期信用損失之最長期間為合併公司暴露於信用風險之最長合約期間。

於判定自原始認列後信用風險是否已顯著增加時，合併公司考量合理且可佐證之資訊(無需過度成本或投入即可取得)，包括質性及量化資訊，及根據合併公司之歷史經驗、信用評估及前瞻性資訊所作之分析。



**達興材料股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)**

若合約款項逾期超過六十天，合併公司假設金融資產之信用風險已顯著增加。

若合約款項逾期超過三百六十五天，或借款人不太可能履行其信用義務支付全額款項予合併公司時，合併公司視為該金融資產發生違約。

預期信用損失為金融工具預期存續期間信用損失之機率加權估計值。信用損失係按所有現金短收之現值衡量，亦即合併公司依據合約可收取之現金流量與合併公司預期收取之現金流量之差額。預期信用損失係按金融資產之有效利率折現。

於每一報導日合併公司評估按攤銷後成本衡量金融資產是否有信用減損。對金融資產之估計未來現金流量具有不利影響之一項或多項事項已發生時，該金融資產已信用減損。金融資產已信用減損之證據包括有關下列事項之可觀察資料：

- 借款人或發行人之重大財務困難；
- 違約，諸如延滯或逾期超過三百六十五天；
- 因與借款人之財務困難相關之經濟或合約理由，合併公司給予借款人原本不會考量之讓步；
- 借款人很有可能會聲請破產或進行其他財務重整；或
- 由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失。

按攤銷後成本衡量之金融資產之備抵損失係自資產之帳面金額中扣除。

當合併公司對回收金融資產整體或部分無法合理預期時，係直接減少其金融資產總帳面金額。對公司戶，合併公司係以是否合理預期可回收之基礎個別分析沖銷之時點及金額。合併公司預期已沖銷金額將不會重大迴轉。然而，已沖銷之金融資產仍可強制執行，以符合合併公司回收逾期金額之程序。

**(4)金融資產之除列**

合併公司僅於對來自該資產現金流量之合約權利終止，或已移轉金融資產且該資產所有權之幾乎所有之風險及報酬已移轉予其他企業，或既未移轉亦未保留所有權之幾乎所有風險及報酬且未保留該金融資產之控制時，始將金融資產除列。

合併公司簽訂移轉金融資產之交易，若保留已移轉資產所有權之所有或幾乎所有風險及報酬，則仍持續認列於資產負債表。

**2.金融負債及權益工具****(1)負債或權益之分類**

合併公司發行之債務及權益工具係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義分類為金融負債或權益。

## 達興材料股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

權益工具係指表彰合併公司於資產減除其所有負債後剩餘權益之任何合約。合併公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

## (2)金融負債

金融負債係分類為攤銷後成本或透過損益按公允價值衡量。金融負債若屬持有供交易、衍生工具或於原始認列時指定，則分類為透過損益按公允價值衡量。透過損益按公允價值衡量之金融負債係以公允價值衡量，且相關淨利益及損失，包括任何利息費用，係認列於損益。

其他金融負債後續採有效利息法按攤銷後成本衡量。利息費用及兌換損益係認列於損益。除列時之任何利益或損失亦係認列於損益。

## (3)金融負債之除列

合併公司係於合約義務已履行、取消或到期時，除列金融負債。當金融負債條款修改且修改後負債之現金流量有重大差異，則除列原金融負債，並以修改後條款為基礎按公允價值認列新金融負債。

除列金融負債時，其帳面金額與所支付或應支付對價總額(包含任何所移轉之非現金資產或承擔之負債)間之差額認列為損益。

## (4)金融資產及負債之互抵

金融資產及金融負債僅於合併公司目前有法律上有可執行之權利進行互抵及有意圖以淨額交割或同時變現資產及清償負債時，方予以互抵並以淨額表達於資產負債表。

## 3.衍生金融工具

合併公司為規避外幣及利率風險之暴險而持有衍生金融工具。

衍生工具原始認列時係按公允價值衡量；後續依公允價值衡量，再衡量產生之利益或損失直接列入損益。

## (八)存 貨

存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量。成本包括使其達可供使用的地點及狀態所發生之取得、產製或加工成本及其他成本，並採加權平均法計算。製成品及在製品存貨之成本包括依適當比例按正常產能分攤之製造費用。

淨變現價值係指正常營業下之估計售價減除估計完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額。

## (九)不動產、廠房及設備

## 1.認列與衡量

不動產、廠房及設備項目係依成本(包括資本化之借款成本)減累計折舊及任何累計減損衡量。

## 達興材料股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

不動產、廠房及設備之重大組成部分耐用年限不同時，則視為不動產、廠房及設備之單獨項目（主要組成部分）處理。

不動產、廠房及設備之處分利益或損失係認列於損益。

## 2. 後續成本

後續支出僅於其未來經濟效益很有可能流入合併公司時始予以資本化。

## 3. 折 舊

折舊係依資產成本減除殘值計算，並採直線法於每一組成部分之估計耐用年限內認列於損益。

當期及比較期間之估計耐用年限如下：

(1) 房屋及建築：5~25年

(2) 機器設備：5年

(3) 研發設備：5年

(4) 辦公及其他設備：3~5年

房屋及建築之重大組成部分主要有廠房主建物、機電動力設備、空調及消防工程等，並分別按其耐用年限25年、10年及10年予以計提折舊。

合併公司於每一報導日檢視折舊方法、耐用年限及殘值，並於必要時適當調整。

## (十) 租 賃

合併公司係於合約成立日評估合約是否係屬或包含租賃，若合約轉讓對已辨認資產之使用之控制權一段時間以換得對價，則合約係屬或包含租賃。

## 1. 承租人

合併公司於租賃開始日認列使用權資產及租賃負債，使用權資產係以成本為原始衡量，該成本包含租賃負債之原始衡量金額，調整租賃開始日或之前支付之任何租賃給付，並加計所發生之原始直接成本及為拆卸、移除標的資產及復原其所在地點或標的資產之估計成本，同時減除收取之任何租賃誘因。

使用權資產後續於租賃開始日至使用權資產之耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者以直線法提列折舊。此外，合併公司定期評估使用權資產是否發生減損並處理任何已發生之減損損失，並於租賃負債發生再衡量的情況下配合調整使用權資產。

租賃負債係以租賃開始日尚未支付之租賃給付之現值為原始衡量。若租賃隱含利率容易確定，則折現率為該利率，若並非容易確定，則使用合併公司之增額借款利率。一般而言，合併公司係採用其增額借款利率為折現率。

## 達興材料股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

計入租賃負債衡量之租賃給付包括：

- (1) 固定給付，包括實質固定給付；
- (2) 取決於某項指數或費率之變動租賃給付，採用租賃開始日之指數或費率為原始衡量；
- (3) 預期支付之殘值保證金額；及
- (4) 於合理確定將行使購買選擇權或租賃終止選擇權時之行使價格或所須支付之罰款。

租賃負債後續係以有效利息法計提利息，並於發生以下情況時再衡量其金額：

- (1) 用以決定租賃給付之指數或費率變動導致未來租賃給付有變動；
- (2) 預期支付之殘值保證金額有變動；
- (3) 標的資產購買選擇權之評估有變動；
- (4) 對是否行使延長或終止選擇權之估計有所變動，而更改對租賃期間之評估；
- (5) 租賃標的、範圍或其他條款之修改。

租賃負債因前述用以決定租賃給付之指數或費率變動、殘值保證金額有變動以及購買、延長或終止選擇權之評估變動而再衡量時，係相對應調整使用權資產之帳面金額，並於使用權資產之帳面金額減至零時，將剩餘之再衡量金額認列於損益中。

對於減少租賃範圍之租賃修改，則係減少使用權資產之帳面金額以反映租賃之部分或全面終止，並將其與租賃負債再衡量金額間之差額則認列於損益中。

合併公司將不符合投資性不動產定義之使用權資產及租賃負債分別以單行項目表達於資產負債表中。

針對宿舍、辦公室及運輸設備之短期租賃及低價值標的資產租賃，合併公司選擇不認列使用權資產及租賃負債，而係將相關租賃給付依直線基礎於租賃期間內認列為費用。

## (十一) 無形資產

### 1. 認列及衡量

研究活動相關支出於發生時認列為損益。

發展支出僅於其能可靠衡量、產品或流程之技術或商業可行性已達成、未來經濟效益很有可能流入合併公司，及合併公司意圖且具充足資源以完成該發展且加以使用或出售該資產時，始予以資本化。其他發展支出則於發生時認列於損益。原始認列後，資本化之發展支出以其成本減除累計攤銷及累計減損後之金額衡量。

合併公司取得其他有限耐用年限之無形資產，係以成本減除累計攤銷與累計減損後之金額衡量。

## 達興材料股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

## 2.後續支出

後續支出僅於可增加相關特定資產之未來經濟效益時始予以其資本化。

## 3.攤銷

電腦軟體自達可供使用狀態起，依估計耐用年限分一～五年採直線法攤銷，攤銷數認列於損益。

合併公司於每一報導日檢視無形資產之攤銷方法、耐用年限及殘值，並於必要時適當調整。

## (十二)非金融資產減損

合併公司於每一報導日評估是否有跡象顯示非金融資產（除存貨及遞延所得稅資產外）之帳面金額可能有減損。若有任一跡象存在，則估計該資產之可回收金額。

為減損測試之目的，係將現金流入大部分獨立於其他個別資產或資產群組之現金流入之一組資產作為最小可辨認資產群組。

可回收金額為個別資產或現金產生單位之公允價值減處分成本與其使用價值孰高者。於評估使用價值時，估計未來現金流量係以稅前折現率折算至現值，該折現率應反映現時市場對貨幣時間價值及對該資產或現金產生單位特定風險之評估。

個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於帳面金額，則認列減損損失。

減損損失係立即認列於損益，且係先減少該現金產生單位受攤商譽之帳面金額，次就該單位內其他各資產帳面金額之比例減少各該資產帳面金額。

商譽以外之非金融資產則僅在不超過該資產若未於以前年度認列減損損失時所決定之帳面金額（減除折舊或攤銷）之範圍內迴轉。

## (十三)收入之認列

收入係按移轉商品或勞務而預期有權取得之對價衡量。合併公司係於對商品或勞務之控制移轉予客戶而滿足履約義務時認列收入。合併公司依主要收入項目說明如下：

## 1.銷售商品

合併公司研究、開發、生產、製造及銷售光電產業及半導體產業用化學材料。合併公司係於對產品之控制移轉時認列收入。該產品之控制移轉係指產品已交付給客戶，客戶能完全裁決產品之銷售通路及價格，且已無會影響客戶接受該產品之未履行義務。交付係發生於產品運送至特定地點，其陳舊過時及損失風險已移轉予客戶，及客戶已依據銷售合約接受產品，驗收條款已失效，或合併公司有客觀證據認為已滿足所有驗收條件時。

合併公司於交付商品時認列應收帳款，因合併公司在該時點具無條件收取對價之權利。

## 達興材料股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

## 2.政府補助收入

合併公司合理確信將遵循政府補助所附加之條件，且將可收到該項補助時，應於意圖補償之相關成本於企業認列費用之期間，依有系統之基礎認列於損益。

## 3.財務組成部分

合併公司預期所有客戶合約移轉商品或勞務予客戶之時間與客戶為該商品或勞務付款之時間間隔皆不超過一年，因此，合併公司不調整交易價格之貨幣時間價值。

## (十四)員工福利

## 1.確定提撥計畫

確定提撥退休金計畫之提撥義務係於員工提供服務期間內認列為費用。

## 2.短期員工福利

短期員工福利義務係以未折現之基礎衡量，且於提供相關服務時認列為費用。

有關短期現金紅利或分紅計畫下預期支付之金額，若係因員工過去提供服務而使合併公司負有現時之法定或推定支付義務，且該義務能可靠估計時，將該金額認列為負債。

## (十五)所得稅

所得稅包括當期及遞延所得稅。除與企業合併、直接認列於權益或其他綜合損益之項目相關者外，當期所得稅及遞延所得稅應認列於損益。

合併公司判斷與所得稅相關之利息或罰款（包括不確定之稅務處理）不符合所得稅之定義，因此係適用IAS37之會計處理。

當期所得稅包括依據當年度課稅所得（損失）計算之預計應付所得稅或應收退稅款，及任何對以前年度應付所得稅或應收退稅款之調整。其金額係按報導日之法定稅率或實質性立法之稅率衡量預期將支付或收取款項之最佳估計值。

遞延所得稅係以預期暫時性差異迴轉時之稅率衡量，採用報導日之法定稅率或實質性立法稅率為基礎，並已反映所得稅相關不確定性。

合併公司僅於同時符合下列條件時，始將遞延所得稅資產及遞延所得稅負債互抵：

- 1.有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；且
- 2.遞延所得稅資產及遞延所得稅負債與下列由同一稅捐機關課徵所得稅之納稅主體之一有關：
  - (1)同一納稅主體；或

## 達興材料股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(2)不同納稅主體，惟各主體意圖在重大金額之遞延所得稅資產預期回收及遞延所得稅負債預期清償之每一未來期間，將當期所得稅負債及資產以淨額基礎清償，或同時實現資產及清償負債。

對於未使用之課稅損失及未使用所得稅抵減遞轉後期，與可減除暫時性差異，在很有可能未來課稅所得可供使用之範圍內，認列為遞延所得稅資產。並於每一報導日予以重評估，就相關所得稅利益非屬很有可能實現之範圍內予以調減；或在變成很有可能未來有足夠課稅所得之範圍內迴轉原已減少之金額。

## (十六)每股盈餘

合併公司列示歸屬於本公司普通股權益持有人之基本及稀釋每股盈餘。合併公司基本每股盈餘係以歸屬於本公司普通股權益持有人之損益，除以當期加權平均流通在外普通股股數計算之。稀釋每股盈餘則係將歸屬於本公司普通股權益持有人之損益及加權平均流通在外普通股股數，分別調整所有潛在稀釋普通股之影響後計算之。合併公司之潛在稀釋普通股包括員工認股權憑證及尚未經股東會決議且得採股票發放之員工分紅。

## (十七)部門資訊

營運部門係合併公司之組成部分，從事可能賺得收入並發生費用(包括與合併公司內其他組成部分間交易相關之收入及費用)之經營活動。所有營運部門之營運結果均定期由合併公司主要營運決策者複核，以制定分配資源予該部門之決策並評量其績效。各營運部門均具單獨之財務資訊。

## 五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

管理階層依編製準則及金管會認可之國際財務報導準則編製本合併財務報告時，必須作出判斷、估計及假設，其將對會計政策之採用及資產、負債、收益及費用之報導金額有所影響。實際結果可能與估計存有差異。

管理當局持續檢視估計及基本假設，會計估計變動於變動期間及受影響之未來期間予以認列。

對於租賃期間之決定，係租賃之不可取消期間併同承租人可合理確定將行使租賃延長之選擇權所涵蓋之期間，及承租人可合理確定將不行使租賃終止選擇權所涵蓋之期間。合併公司於評估承租人是否行使前述選擇權時，係考量將對承租人產生經濟誘因之所有攸關事實及情況。並於後續出現在承租人控制範圍內且將影響其是否可合理確定行使或不行使選擇權之重大事項或情況重大改變時，予以重新評估。租賃期間之評估有變動時，係重衡量租賃負債並調整使用權資產，請詳附註六(十一)。



## 達興材料股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量，由於市場新產品/新技術之推出可能會讓產品需求發生重大改變，致原有之產品不再符合市場需求，其相關產品的需求及銷售價格可能有劇烈波動，故導致存貨之成本可能超過其淨變現價值之風險。對於假設及估計之不確定性中，存有重大風險將於一年度造成重大調整之相關資訊請詳附註六(五)。

合併公司之會計政策及揭露包含採用公允價值衡量其金融、非金融資產及負債。合併公司財務部門負責進行獨立公允價值驗證，藉獨立來源資料使評價結果貼近市場狀態、確認資料來源係獨立、可靠以及代表可執行價格，並定期校準評價模型、進行回溯測試、更新評價模型所需輸入值及資料及其他任何必要之公允價值調整，以確保評價結果係屬合理。

合併公司在衡量資產及負債時，盡可能使用市場可觀察之輸入值。公允價值之等級係以評價技術使用之輸入值為依據歸類如下：

- (一)第一級：相同資產或負債於活絡市場之公開報價（未經調整）。
- (二)第二級：除包含於第一級之公開報價外，資產或負債之輸入參數係直接（即價格）或間接（即由價格推導而得）可觀察。
- (三)第三級：資產或負債之輸入參數非基於可觀察之市場資料（非可觀察參數）。

若發生公允價值各等級間之移轉事項或情況，合併公司係於報導日認列該移轉。衡量公允價值所採用假設之相關資訊請詳附註六(十九)金融工具。

## 六、重要會計項目之說明

## (一)現金及約當現金

	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>
庫存現金、活期存款及外幣存款	\$ 184,798	133,695
約當現金 - 定期存款	<u>30,000</u>	<u>150,000</u>
	<u><b>\$ 214,798</b></u>	<u><b>283,695</b></u>

合併公司金融資產及負債之匯率風險及敏感度分析之揭露請詳附註六(十九)。

## (二)透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債

	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產：		
遠期外匯合約	<u>\$ 1,415</u>	<u>1,867</u>
強制透過損益按公允價值衡量之金融負債：		
遠期外匯合約	<u>\$ -</u>	<u>15</u>

## 達興材料股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

合併公司從事衍生金融工具交易係用以規避因營業活動所暴露之匯率風險，因未適用避險會計，列報為強制透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債之衍生工具明細如下：

民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日合併公司尚未到期之遠期外匯買賣合約如下：

<b>110.12.31</b>				
	名目本金 (美金千元)	幣 別	到期日	帳面價值
<b>衍生性金融資產：</b>				
賣出遠期外匯	\$ 10,088	美金兌台幣	111.01~111.03	<u>\$ 1,415</u>
<b>109.12.31</b>				
	名目本金 (美金千元)	幣 別	到期日	帳面價值
<b>衍生性金融資產：</b>				
賣出遠期外匯	\$ 5,680	美金兌台幣	110.01~110.04	<u>\$ 1,867</u>
<b>衍生性金融負債：</b>				
賣出遠期外匯	\$ 2,050	美金兌台幣	110.01~110.04	<u>\$ (15)</u>

## (三)按攤銷後成本衡量之金融資產 - 流動及非流動

	<b>110.12.31</b>	<b>109.12.31</b>
定期存款	\$ 951,500	962,750
其他	185	169
減：備抵損失	-	-
	<u>\$ 951,685</u>	<u>962,919</u>
流動	<u>\$ 941,335</u>	<u>952,569</u>
非流動	<u>\$ 10,350</u>	<u>10,350</u>

合併公司評估係持有該等資產至到期日以收取合約現金流量，且該等金融資產之現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息，故列報於按攤銷後成本衡量之金融資產。

- 1.合併公司持有國內定期存款，其於民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日之年利率分別為0.080%至0.795%及0.190%至1.045%，分別於民國一一〇一年一月二日至一一〇一年十二月一日及一一〇一年一月三十日至一一〇一年十一月三十日到期。
- 2.信用風險資訊請詳附註六(十九)。
- 3.上述金融資產作為履約保證金之明細，請詳附註八。

## 達興材料股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

## (四)應收帳款淨額(含關係人)

	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>
應收帳款(含關係人)-按攤銷後成本衡量	\$ 1,352,713	1,247,298
減：備抵損失	<u>(31,107)</u>	<u>(19,319)</u>
	<u><b>\$ 1,321,606</b></u>	<u><b>1,227,979</b></u>

合併公司針對所有應收帳款採用簡化作法估計預期信用損失，亦即使用存續期間預期信用損失衡量，為此衡量目的，該等應收帳款係按代表客戶依據合約條款支付所有到期金額能力之共同信用風險特性及投保之狀況予以分群，並已納入前瞻性之資訊。合併公司(除特定客戶)應收帳款之預期信用損失分析如下：

	<u>110.12.31</u>		
	<u>應收帳款帳面 金額(含關係人)</u>	<u>加權平均預期 信用損失率</u>	<u>備抵存續期間 預期信用損失</u>
未逾期	\$ 1,348,994	0%~5%	30,999
逾期1~30天	2,658	0%~5%	1
逾期31~60天	954	0%~5%	-
逾期365天以上	<u>107</u>	100%	<u>107</u>
	<u><b>\$ 1,352,713</b></u>		<u><b>31,107</b></u>

	<u>109.12.31</u>		
	<u>應收帳款帳面 金額(含關係人)</u>	<u>加權平均預期 信用損失率</u>	<u>備抵存續期間 預期信用損失</u>
未逾期	\$ 1,233,129	0%~5%	18,877
逾期1~30天	13,117	0%~5%	123
逾期31~60天	631	0%~5%	-
逾期91~180天	<u>107</u>	5%~100%	<u>5</u>
	<u><b>\$ 1,246,984</b></u>		<u><b>19,005</b></u>

合併公司特定客戶應收帳款之預期信用損失分析如下：

	<u>109.12.31</u>		
	<u>應收帳款 帳面金額</u>	<u>加權平均預期 信用損失率</u>	<u>備抵存續期間 預期信用損失</u>
逾期365天以上	<u><b>\$ 314</b></u>	100%	<u><b>314</b></u>

## 達興材料股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

合併公司應收帳款(含關係人)之備抵損失變動表如下：

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
期初餘額	\$ 19,319	7,797
認列之減損損失	12,102	11,960
因無法收回而沖銷之款項	<u>(314)</u>	<u>(438)</u>
期末餘額	<u><b>\$ 31,107</b></u>	<u><b>19,319</b></u>

除了已個別提列減損損失者外，合併公司依信用評等分組，分別考量歷史違約率與前瞻性之資訊予以提列減損損失。

應收款項之備抵損失係用於記錄壞帳費用，惟若合併公司確信相關款項可能無法回收者，則於認為款項無法收回時，逕將備抵呆帳沖轉金融資產。

民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日合併公司之應收帳款均未有提供作質押擔保之情形。

## (五)存 貨

	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>
原料及物料	\$ 192,631	130,659
在製品及半成品	71,072	62,275
製成品及商品	<u>92,524</u>	<u>92,719</u>
	<u><b>\$ 356,227</b></u>	<u><b>285,653</b></u>

民國一一〇年度及一〇九年度因將存貨沖減至淨變現價值而認列之當期銷貨成本分別為9,088千元及17,066千元。

民國一一〇年度及一〇九年度未分攤固定製造費用分別為0千元及26,000千元，以上均已認列為營業成本。

民國一一〇年度及一〇九年度因盤盈虧而認列當期銷貨成本分別為32千元及109千元，以上均已認列為營業成本。

民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日合併公司之存貨均未有提供作質押擔保之情形。

## 達興材料股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

## (六)不動產、廠房及設備

合併公司不動產、廠房及設備之成本及累計折舊變動明細如下：

	房屋及 建築	機器設備	研發設備	辦公及 其他設備	待驗設備 及 未完工程	總計
成本：						
民國110年1月1日餘額	\$1,674,179	645,009	225,845	124,209	91,123	2,760,365
增 添	14,853	58,921	39,493	5,616	306,510	425,393
處 分	(353)	(5,895)	-	(220)	-	(6,468)
重 分 類	314	3,770	1,564	572	(6,977)	(757)
民國110年12月31日餘額	<b>\$1,688,993</b>	<b>701,805</b>	<b>266,902</b>	<b>130,177</b>	<b>390,656</b>	<b>3,178,533</b>
民國109年1月1日餘額	\$1,568,281	554,083	221,823	111,731	105,962	2,561,880
增 添	35,279	72,867	8,203	13,099	84,557	214,005
處 分	-	(7,285)	(5,008)	(3,070)	-	(15,363)
重 分 類	70,619	25,344	827	2,449	(99,396)	(157)
民國109年12月31日餘額	<b>\$1,674,179</b>	<b>645,009</b>	<b>225,845</b>	<b>124,209</b>	<b>91,123</b>	<b>2,760,365</b>
累計折舊：						
民國110年1月1日餘額	\$ 695,410	429,228	191,793	89,672	-	1,406,103
本年度折舊	104,703	72,350	13,893	12,849	-	203,795
處 分	(92)	(5,895)	-	(220)	-	(6,207)
民國110年12月31日餘額	<b>\$ 800,021</b>	<b>495,683</b>	<b>205,686</b>	<b>102,301</b>	<b>-</b>	<b>1,603,691</b>
民國109年1月1日餘額	\$ 578,685	368,201	183,730	80,790	-	1,211,406
本年度折舊	116,725	68,312	13,071	11,952	-	210,060
處 分	-	(7,285)	(5,008)	(3,070)	-	(15,363)
民國109年12月31日餘額	<b>\$ 695,410</b>	<b>429,228</b>	<b>191,793</b>	<b>89,672</b>	<b>-</b>	<b>1,406,103</b>
帳面價值：						
民國110年12月31日餘額	<b>\$ 888,972</b>	<b>206,122</b>	<b>61,216</b>	<b>27,876</b>	<b>390,656</b>	<b>1,574,842</b>
民國109年1月1日餘額	<b>\$ 989,596</b>	<b>185,882</b>	<b>38,093</b>	<b>30,941</b>	<b>105,962</b>	<b>1,350,474</b>
民國109年12月31日餘額	<b>\$ 978,769</b>	<b>215,781</b>	<b>34,052</b>	<b>34,537</b>	<b>91,123</b>	<b>1,354,262</b>

## 1.擔保

民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日合併公司之不動產、廠房及設備均未有提供作質押擔保之情形。

## 2.建造中之不動產、廠房及設備

合併公司已進行中港、中科廠設備擴充及中港廠房興建等工程，民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日已發生支出尚未完工金額分別為340,190千元及77,135千元。

## 達興材料股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

## (七)使用權資產

合併公司承租土地及機器設備之帳面價值明細如下：

	土 地	機器設備	總 計
使用權資產成本：			
民國110年12月31日餘額 (即民國110年1月1日餘額)	<b>\$ 207,493</b>	<b>780</b>	<b>208,273</b>
民國109年1月1日餘額	\$ 209,044	780	209,824
租賃負債調整	(1,551)	-	(1,551)
民國109年12月31日餘額	<b>\$ 207,493</b>	<b>780</b>	<b>208,273</b>
使用權資產之累計折舊及累計減損損失：			
民國110年1月1日餘額	\$ 18,303	468	18,771
本期折舊	9,118	234	9,352
民國110年12月31日餘額	<b>\$ 27,421</b>	<b>702</b>	<b>28,123</b>
民國109年1月1日餘額	\$ 9,185	234	9,419
本期折舊	9,118	234	9,352
民國109年12月31日餘額	<b>\$ 18,303</b>	<b>468</b>	<b>18,771</b>
帳面價值：			
民國110年12月31日	<b>\$ 180,072</b>	<b>78</b>	<b>180,150</b>
民國109年1月1日	<b>\$ 199,859</b>	<b>546</b>	<b>200,405</b>
民國109年12月31日	<b>\$ 189,190</b>	<b>312</b>	<b>189,502</b>

## (八)無形資產

合併公司無形資產之成本及攤銷明細如下：

	電腦軟體
成 本：	
民國110年1月1日餘額	\$ 20,919
單獨取得	2,360
民國110年12月31日餘額	<b>\$ 23,279</b>
民國109年1月1日餘額	\$ 17,679
單獨取得	3,240
民國109年12月31日餘額	<b>\$ 20,919</b>

## 達興材料股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	電腦軟體
攤銷：	
民國110年1月1日餘額	\$ 17,567
本期攤銷	<u>2,920</u>
民國110年12月31日餘額	<u><b>\$ 20,487</b></u>
民國109年1月1日餘額	\$ 14,903
本期攤銷	<u>2,664</u>
民國109年12月31日餘額	<u><b>\$ 17,567</b></u>
帳面價值：	
民國110年12月31日餘額	<u><b>\$ 2,792</b></u>
民國109年1月1日餘額	<u><b>\$ 2,776</b></u>
民國109年12月31日餘額	<u><b>\$ 3,352</b></u>

## 1. 認列之攤銷

民國一一〇年度及一〇九年度無形資產攤銷費用分別列報於合併綜合損益表之下列項目：

	110年度	109年度
營業成本	<u><b>\$ 239</b></u>	<u><b>228</b></u>
營業費用	<u><b>\$ 2,681</b></u>	<u><b>2,436</b></u>

## 2. 擔保

民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日合併公司之無形資產均未有提供作質押擔保之情形。

## (九)短期借款

合併公司短期借款之明細如下：

	110.12.31	109.12.31
尚未使用額度	<u><b>\$ 608,820</b></u>	<u><b>553,960</b></u>

民國一一〇年度及一〇九年度新增及償還短期借款之情形，請詳附註六(廿二)；利息費用請詳附註六(十八)。



## 達興材料股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

## (十)長期借款

合併公司長期借款之明細如下：

	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>
無擔保銀行借款	\$ 213,500	159,200
減：一年內到期部份	<u>(14,216)</u>	<u>-</u>
合計	<u><b>\$ 199,284</b></u>	<u><b>159,200</b></u>
尚未使用額度	<u><b>\$ 826,500</b></u>	<u><b>880,800</b></u>
期末利率區間	<u><b>0.5%</b></u>	<u><b>0.5%</b></u>

合併公司長期借款於民國一一〇年度及一〇九年度新增及償還之情形，請詳附註六(廿二)；利息費用請詳附註六(十八)。

## (十一)租賃負債

合併公司租賃負債如下：

	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>
流動	<u><b>\$ 8,144</b></u>	<u><b>8,181</b></u>
非流動	<u><b>\$ 175,892</b></u>	<u><b>184,036</b></u>

合併公司於民國一一〇年度及一〇九年度分別償還租賃本金負債8,181千元及8,060千元。

認列於損益之金額如下：

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
租賃負債之利息費用	<u><b>\$ 2,827</b></u>	<u><b>2,949</b></u>
短期租賃之費用	<u><b>\$ 3,573</b></u>	<u><b>3,933</b></u>
低價值租賃資產之費用(不包含短期租賃之低價值租賃)	<u><b>\$ 266</b></u>	<u><b>296</b></u>

認列於現金流量表之金額如下：

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
租賃之現金流出總額	<u><b>\$ 14,778</b></u>	<u><b>15,300</b></u>

## 1.土地之租賃

合併公司民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日承租土地作為辦公處所及廠房，租賃期間為十年及十三年，租賃包含在租賃期間屆滿時得延長之選擇權。

土地合約之租賃給付取決於園區公告地價，並加計公共設施建設費經攤算後辦理調整。

## 達興材料股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

## 2.其他租賃

合併公司承租機器設備之租賃期間為五年。

另，合併公司承租宿舍、辦公室及運輸設備等短期租賃及低價值標的資產之租賃期間為一至二年間，合併公司選擇適用豁免認列規定而不認列其相關使用權資產及租賃負債。

## (十二)員工福利 - 確定提撥計劃

本公司之確定提撥計畫係依勞工退休金條例之規定，依勞工每月工資6%之提繳率，提撥至勞工保險局之勞工退休金個人專戶。在此計畫下本公司提撥固定金額至勞工保險局後，即無支付額外金額之法定或推定義務。

合併公司民國一一〇年度及一〇九年度確定提撥退休金辦法下之退休金費用分別為17,278千元及16,385千元。

## (十三)所得稅

## 1.合併公司所得稅費用明細如下：

合併公司民國一一〇年度及一〇九年度所得稅費用明細如下：

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
當期所得稅費用		
當期產生	\$ 97,029	91,481
調整前期之當期所得稅	<u>(5,404)</u>	<u>686</u>
	<u>91,625</u>	<u>92,167</u>
遞延所得稅利益		
暫時性差異之發生及迴轉	\$ (422)	(1,989)
所得稅費用	<u>\$ 91,203</u>	<u>90,178</u>

合併公司所得稅費用與稅前淨利之關係調節如下：

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
稅前淨利	\$ 771,613	721,482
依本公司所在地國內稅率計算之所得稅	154,323	144,297
永久性差異調整	1,264	1,249
免稅所得	(18,664)	(22,870)
投資抵減本期抵減數	(41,517)	(39,500)
未分配盈餘加徵	2,730	3,590
其他	<u>(6,933)</u>	<u>3,412</u>
所得稅費用	<u>\$ 91,203</u>	<u>90,178</u>

## 達興材料股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

## 2. 遞延所得稅資產及負債

## (1) 未認列遞延所得稅資產

合併公司未認列遞延所得稅資產之項目如下：

	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>
投資抵減	<u>\$ 15,734</u>	<u>14,297</u>

民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日與產業創新條例有關之投資抵減，因尚待主管機關審查及核定，故未認列為遞延所得稅資產。

## (2) 遞延所得稅資產及負債變動明細表

遞延所得稅資產：

	<u>109.1.1</u>	借(貸)記 損益表	<u>109.12.31</u>	借(貸)記 損益表	<u>110.12.31</u>
備抵呆帳損失	\$ -	(1,369)	1,369	(2,147)	3,516
存貨跌價損失	2,284	1,101	1,183	(356)	1,539
不休假獎金	1,988	(275)	2,263	(145)	2,408
未實現兌換損失	1,795	1,096	699	381	318
遞延收入	-	(2,542)	2,542	1,845	697
	<u>\$ 6,067</u>	<u>(1,989)</u>	<u>8,056</u>	<u>(422)</u>	<u>8,478</u>

3. 本公司營利事業所得稅結算申報已奉稽徵機關核定至民國一〇八年度。

## (十四) 資本及其他權益

民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日本公司額定股本總額均為1,500,000千元，每股面額10元，均為150,000千股。前述額定股本總額均為普通股，其中保留100,000千元供發行員工認股權使用，已發行及流通在外股份均為102,716千股。

## 1. 資本公積

本公司資本公積餘額內容如下：

	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>
發行股票溢價	\$ 29,826	29,826
員工認股權	10,666	10,666
現金增資保留員工認購之酬勞成本	<u>1,322</u>	<u>1,322</u>
	<u>\$ 41,814</u>	<u>41,814</u>

## 達興材料股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

依公司法規定，資本公積應優先彌補虧損後，始得按股東原有股份之比例以已實現之資本公積發給新股或現金。前項所稱之已實現資本公積，包括超過票面金額發行股票所得之溢價及受領贈與之所得。依發行人募集與發行有價證券處理準則規定，得撥充資本之資本公積，每年撥充之合計金額，不得超過實收資本額百分之十。其中以發行股票溢價轉入之資本公積撥充資本者，應俟產生該次資本公積經主管機關核准登記後之次一年度，始得將該次轉入之資本公積撥充資本。

## 2. 保留盈餘

依本公司之公司章程規定，年度總決算有盈餘，應先提繳稅款，彌補累積虧損，次提百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本額時，得不再提列；另視公司營運需要及法令規定提列或迴轉特別盈餘公積，其餘除派付股息外，如尚有盈餘，併同以前年度未分配累積盈餘，由董事會擬具盈餘分派案提請股東會決議分派股東紅利。

本公司之股利政策採剩餘股利政策，考量公司目前及未來之投資環境、資金需求、國內外競爭狀況及資本預算等因素，兼顧股東利益、平衡股利及公司長期財務規劃等。分派股東股息及紅利時，得以現金或股票方式為之，其中現金股利不低於股利總額百分之十。

## (1) 法定盈餘公積

公司無虧損時，得經股東會決議，以法定盈餘公積發給新股或現金，惟以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。

## (2) 特別盈餘公積

依金管會民國一〇一年四月六日金管證發字第1010012865號令規定，本公司於分派可分配盈餘時，就當年度發生之帳列其他股東權益減項淨額，自當期損益與前期未分配盈餘提列相同數額之特別盈餘公積；屬前期累積之其他股東權益減項金額，則自前期未分配盈餘提列相同數額之特別盈餘公積不得分派。嗣後其他股東權益減項數額有迴轉時，得就迴轉部份分派盈餘。

## 3. 盈餘分配

本公司民國一〇九年度盈餘分配案於民國一一〇年六月十四日經電子投票已達法定決議門檻，並於民國一一〇年七月二十日召開股東常會決議。另民國一〇九年六月十九日經股東常會決議民國一〇八年度盈餘分配案，有關分派予業主之每股股利如下：

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
分派予普通股業主之股利：		
現金(每股股利皆為5元)	<u>\$ 513,580</u>	<u>513,580</u>

## 達興材料股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

上述民國一〇九年度及一〇八年度盈餘實際配發情形與本公司財務報表認列金額並無差異，相關資訊可至公開資訊觀測站等管道查詢之。

本公司民國一一一年二月二十三日經董事會擬議民國一一〇年度盈餘分配案，分派之每股現金股利5.3元，上述盈餘分配情形尚待股東會決議，相關資訊可俟本公司相關會議決議後，至公開資訊觀測站等管道查詢之。

## 4.其他權益 - 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	110年度	109年度
期初餘額	\$ (1,285)	(1,283)
本期變動	(19)	(2)
期末餘額	<u>\$ (1,304)</u>	<u>(1,285)</u>

## (十五)每股盈餘

	110年度	109年度
基本每股盈餘：		
歸屬於本公司普通股權益持有人之淨利	<u>\$ 680,410</u>	<u>631,304</u>
普通股加權平均流通在外股數(千股)	<u>102,716</u>	<u>102,716</u>
基本每股盈餘(元)	<u>\$ 6.62</u>	<u>6.15</u>
稀釋每股盈餘：		
歸屬於本公司普通股權益持有人之淨利	<u>\$ 680,410</u>	<u>631,304</u>
普通股加權平均流通在外股數(基本)(千股)	102,716	102,716
具稀釋作用潛在普通股之影響 - 員工股票 酬勞(千股)	<u>514</u>	<u>850</u>
普通股加權平均流通在外股數(稀釋)(千股)	<u>103,230</u>	<u>103,566</u>
稀釋每股盈餘(元)	<u>\$ 6.59</u>	<u>6.10</u>

## (十六)客戶合約之收入

## 1.收入之細分

	110年度	109年度
主要地區市場：		
台灣	\$ 2,728,399	2,655,020
中國	1,701,695	1,559,136
日本	80,413	74,067
其他國家	<u>2,927</u>	<u>7,880</u>
	<u>\$ 4,513,434</u>	<u>4,296,103</u>

## 達興材料股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>	
主要產品：			
顯示器材料	\$ 4,309,094	4,115,789	
半導體材料及關鍵原材料	<u>204,340</u>	<u>180,314</u>	
	<u><b>\$ 4,513,434</b></u>	<u><b>4,296,103</b></u>	
2.合約餘額			
	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>	<u>109.1.1</u>
應收帳款(含關係人)	\$ 1,352,713	1,247,298	1,333,199
減：備抵損失	<u>(31,107)</u>	<u>(19,319)</u>	<u>(7,797)</u>
	<u><b>\$ 1,321,606</b></u>	<u><b>1,227,979</b></u>	<u><b>1,325,402</b></u>
應收帳款及其減損之揭露請詳附註六(四)。			
	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>	<u>109.1.1</u>
合約負債(帳列其他流動負債)	<u><b>\$ 12,045</b></u>	<u><b>4,112</b></u>	<u><b>5,458</b></u>

合約負債之變動主要係合併公司依合約預收客戶款項，將於移轉商品予客戶時認列收入，民國一一〇年及一〇九年一月一日合約負債期初餘額於民國一一〇年度及一〇九年度認列為收入之金額分別為4,111千元及5,456千元。

## (十七)員工及董事酬勞

依本公司之公司章程規定，年度如有獲利(即稅前利益扣除分派員工、董事酬勞前之利益)，應預先保留累積虧損之彌補數額，其餘額再依下列比例提撥：

- 1.員工酬勞，不得低於百分之三。
- 2.董事酬勞，不得高於百分之一。

員工酬勞以股票或現金發放時，發放對象得包含符合一定條件之從屬公司員工。

本公司民國一一〇年度及一〇九年度員工酬勞估列金額分別為63,075千元及58,977千元，董事酬勞估列金額分別為6,307千元及5,898千元(分別不含董事固定報酬12,000千元及11,969千元)，係以本公司各該段期間之稅前淨利扣除員工酬勞及董事酬勞前之金額乘上本公司章程訂定之員工酬勞及董事酬勞分派成數為估計基礎，並列報為該段期間之營業成本或營業費用。若次年度實際分派金額與估列數有差異時，則依會計估計變動處理，並將該差異認列為次年度損益。如董事會決議採股票發放員工酬勞，股票酬勞之股數計算基礎係依據董事會決議前一日之普通股收盤價計算。

前述董事會決議分派之員工及董事酬勞金額與本公司民國一一〇年度及一〇九年度個體財務報告估列之金額並無差異，相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

## 達興材料股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

## (十八)營業外收入及支出

## 1.利息收入

	110年度	109年度
銀行存款利息	\$ 4,702	5,413
公債利息及押金設算利息	-	129
	<u>\$ 4,702</u>	<u>5,542</u>

## 2.其他利益及損失

	110年度	109年度
處分不動產、廠房及設備利益(損失)	\$ (261)	159
外幣兌換損失淨額	(10,262)	(24,278)
透過損益按公允價值衡量之金融資產(負債)		
淨利益	640	6,856
政府補助收入	12,500	2,682
其他	663	1,348
	<u>\$ 3,280</u>	<u>(13,233)</u>

## 3.利息費用

	110年度	109年度
利息費用—銀行借款	\$ 1,151	1,264
利息費用—租賃負債	2,827	2,949
	<u>\$ 3,978</u>	<u>4,213</u>

## (十九)金融工具

## 1.信用風險

## (1)信用風險之暴險

信用風險係合併公司因金融資產交易對方未履行合約義務而產生財務損失之風險，主要來自於現金及約當現金、應收帳款(含關係人)、按攤銷後成本衡量之金融資產及存出保證金等金融資產。合併公司金融資產之帳面金額代表最大信用暴險金額。

## (2)信用風險集中情況

民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日前四大客戶之應收帳款(含關係人)餘額占合併公司應收帳款(含關係人)餘額之百分比分別為81%及80%，其餘應收帳款之信用集中風險相對並不重大。

## 達興材料股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

## (3)應收款項及債務證券之信用風險

應收帳款之信用風險暴險資訊請詳附註六(四)。其他按攤銷後成本衡量之金融資產包括定期存款相關投資明細，請詳附註六(三)。

上開均為信用風險低之金融資產，因此按十二個月預期信用損失金額衡量該期間之備抵損失(合併公司如何判定信用風險低之說明請詳附註四(七))。

## 2.流動性風險

除短期借款、應付帳款(含關係人)、應付薪資與應付設備款預計於未來一年內支付外，其餘之金融負債(包含估計利息但不包含淨額協議之影響)之合約到期日分析如下：

	帳面金額	合 約					超過5年
		現金流量	6個月 以內	6-12個月	1-2年	2-5年	
<b>110年12月31日</b>							
非衍生金融負債							
租賃負債(流動							
及非流動)	\$ 184,036	(212,901)	(5,464)	(5,384)	(21,537)	(32,306)	(148,210)
長期借款	213,500	(216,090)	(534)	(14,741)	(57,206)	(143,609)	-
存入保證金	132	(132)	-	-	(132)	-	-
	<b>\$ 397,668</b>	<b>(429,123)</b>	<b>(5,998)</b>	<b>(20,125)</b>	<b>(78,875)</b>	<b>(175,915)</b>	<b>(148,210)</b>
<b>109年12月31日</b>							
非衍生金融負債							
租賃負債(流動							
及非流動)	\$ 192,217	(223,910)	(5,504)	(5,504)	(21,617)	(32,306)	(158,979)
長期借款	159,200	(161,851)	(398)	(398)	(15,004)	(146,051)	-
存入保證金	138	(138)	-	-	(138)	-	-
衍生金融負債							
流 入	-	57,565	57,565	-	-	-	-
流 出	15	(57,580)	(57,580)	-	-	-	-
	<b>\$ 351,570</b>	<b>(385,914)</b>	<b>(5,917)</b>	<b>(5,902)</b>	<b>(36,759)</b>	<b>(178,357)</b>	<b>(158,979)</b>

合併公司並不預期到期日分析之現金流量發生時點會顯著提早，或實際金額會有顯著不同。



## 達興材料股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

## 3. 匯率風險

## (1) 匯率風險之暴險

合併公司暴露於重大外幣匯率風險之金融資產及負債如下：

	110.12.31			109.12.31		
	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	\$ 18,884	27.66	522,325	14,490	28.48	412,687
日圓	26,250	0.2407	6,318	55,413	0.2757	15,276
<u>非貨幣性項目</u>						
美金	10,088	27.66	註	5,680	28.48	註
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	747	27.66	20,655	386	28.48	10,989
日圓	29,918	0.2407	7,201	33,103	0.2757	9,127
<u>非貨幣性項目</u>						
美金	-	-	註	2,050	28.48	註

註：係持有遠期外匯合約以報導日之公平價值評價，其相關資訊請詳附註六(二)。

## (2) 敏感性分析

合併公司之匯率風險主要來自於以外幣計價之現金及約當現金、應收帳款及應付帳款等，於換算時產生外幣兌換損益。於民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日當新台幣相對於美金及日圓貶值或升值0.1%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國一一〇年度及一〇九年度之稅前淨利將分別增加或減少501千元及408千元，兩期分析係採用相同基礎。

## (3) 貨幣性項目之兌換損益

合併公司貨幣性項目之兌換損益(含已實現及未實現)換算為功能性貨幣之金額資訊如下：

	110年度		109年度	
	兌換(損)益	平均匯率	兌換(損)益	平均匯率
台幣	\$ (10,262)	-	(24,278)	-

## 達興材料股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

## 4.利率風險

下列敏感度分析係依銀行借款於報導日之利率暴險而決定。對於浮動利率負債，其分析方式係假設報導日流通在外之負債金額於整年度皆流通在外。合併公司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0.1%，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若利率增加或減少0.1%，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司民國一一〇年度及一〇九年度之稅前淨利將增加或減少均為0千元。

## 5.公允價值資訊

## (1)金融工具之種類及公允價值

合併公司金融資產及金融負債之帳面金額及公允價值(包括公允價值等級資訊，但非按公允價值衡量金融工具之帳面金額為公允價值之合理近似值者，及租賃負債，依規定無須揭露公允價值資訊)列示如下：

	110.12.31				
	帳面金額	公允價值			合計
		第一級	第二級	第三級	
<b>金融資產</b>					
<b>透過損益按公允價值衡量之金融</b>					
<b>資產 - 流動 - 衍生金融資產</b>	<b>\$ 1,415</b>	-	<b>1,415</b>	-	<b>1,415</b>
<b>按攤銷後成本衡量之金融資產</b>					
現金及約當現金	\$ 214,798	-	-	-	-
按攤銷後成本衡量之金融資產					
- 流動	941,335	-	-	-	-
應收帳款(含關係人)	1,321,606	-	-	-	-
按攤銷後成本衡量之金融資產					
- 非流動	10,350	-	-	-	-
存出保證金	178	-	-	-	-
	<b>\$ 2,488,267</b>	-	-	-	-
<b>金融負債</b>					
<b>按攤銷後成本衡量之金融負債</b>					
應付帳款(含關係人)	\$ 603,543	-	-	-	-
應付薪資	271,643	-	-	-	-
應付設備款	55,708	-	-	-	-
長期借款(含一年到期部分)	213,500	-	-	-	-
租賃負債(流動及非流動)	184,036	-	-	-	-
存入保證金	132	-	-	-	-
	<b>\$ 1,328,562</b>	-	-	-	-

## 達興材料股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	109.12.31				
	帳面金額	公允價值			合計
		第一級	第二級	第三級	
<b>金融資產</b>					
透過損益按公允價值衡量之金融					
<b>資產 - 流動 - 衍生金融資產</b>	<b>\$ 1,867</b>	<b>-</b>	<b>1,867</b>	<b>-</b>	<b>1,867</b>
按攤銷後成本衡量之金融資產					
現金及約當現金	\$ 283,695	-	-	-	-
按攤銷後成本衡量之金融資產					
- 流動	952,569	-	-	-	-
應收帳款(含關係人)	1,227,979	-	-	-	-
按攤銷後成本衡量之金融資產					
- 非流動	10,350	-	-	-	-
存出保證金	328	-	-	-	-
	<b>\$ 2,474,921</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>金融負債</b>					
透過損益按公允價值衡量之金融					
<b>負債 - 流動 - 衍生金融負債</b>	<b>\$ 15</b>	<b>-</b>	<b>15</b>	<b>-</b>	<b>15</b>
按攤銷後成本衡量之金融負債					
應付帳款(含關係人)	\$ 562,829	-	-	-	-
應付薪資	264,063	-	-	-	-
應付設備款	28,168	-	-	-	-
長期借款	159,200	-	-	-	-
租賃負債(流動及非流動)	192,217	-	-	-	-
存入保證金	138	-	-	-	-
	<b>\$ 1,206,615</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

## (2)非按公允價值衡量金融工具之公允價值評價技術

合併公司估計非按公允價值衡量之工具所使用之方法及假設如下：

按攤銷後成本衡量之金融資產及金融負債若有成交或造市者之報價資料者，則以最近成交價格及報價資料作為評估公允價值之基礎。若無市場價值可供參考時，則採用評價方法估計。採用評價方法所使用之估計及假設為現金流量之折現值估計公允價值。

## 達興材料股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

## (3)按公允價值衡量金融工具之公允價值評價技術-衍生金融工具

遠期外匯合約通常係根據目前之遠期匯率評價。

民國一一〇年度及一〇九年度並無任何公允價值層級間移轉之情形。

## (二十)財務風險管理

## 1.概要

合併公司因金融工具之使用而暴露於下列風險：

## (1)信用風險

## (2)流動性風險

## (3)市場風險

為降低並進而管理相關財務風險，合併公司致力於分析、辨認並評估相關財務風險因素對合併公司財務績效之可能不利之影響，並進而提出及執行相關因應方案藉以規避財務風險產生之不利因素。

本附註表達合併公司上述各項風險之暴險資訊、合併公司衡量及管理風險之目標、政策及程序。進一步量化揭露請詳個體財務報告各該附註。

## 2.風險管理架構

合併公司之重要財務活動，係經董事會及審計委員會依相關規範及內部控制制度進行覆核。於財務計劃執行期間，合併公司必須恪遵關於整體財務風險管理及權責劃分之相關財務操作程序。合併公司透過訓練、管理準則及作業程序等內部控制，致力於發展一個有紀律且建設性的控制環境，使所有員工皆了解到自身之角色及義務。

## 3.信用風險

信用風險係指交易對方違反合約義務並對合併公司造成財務損失之風險。合併公司之信用風險，主要係來自於營運活動產生之應收款項、按攤銷後成本衡量之金融資產與現金及約當現金。營運相關信用風險與財務信用風險係分別管理。

## (1)營運相關信用風險

為維持應收帳款的品質，合併公司已建立營運相關信用風險管理之程序。

個別客戶的風險評估係考量包括該客戶之財務狀況、信評機構評等、合併公司內部信用評等、歷史交易記錄及目前經濟狀況等多項可能影響客戶付款能力之因素。合併公司亦會在適當時機使用某些信用增強工具，如預收貨款及信用保險等，以降低特定客戶之信用風險。

## 達興材料股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

## (2)財務信用風險

銀行存款及其他金融工具之信用風險，係由合併公司財務部門衡量並監控。由於合併公司之交易對象及履約他方均係信用良好之銀行及具投資等級及以上之金融機構及公司組織，無重大之履約疑慮，故無重大之信用風險。

## 4.流動性風險

流動性風險係合併公司無法交付現金或其他金融資產以清償金融負債，未能履行相關義務之風險。目前合併公司之資本及營運資金足以支應履行所有合約義務，故未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險，請詳附註六(十九)說明。

## 5.市場風險

市場風險係指因市場價格變動，如匯率及利率變動，而影響合併公司之收益或所持有金融工具價值之風險，請詳附註六(十九)說明。市場風險管理之目標係管控市場風險之暴險程度在可承受範圍內，並將投資報酬最佳化。

合併公司為管理市場風險，從事衍生工具交易，並因此產生金融資產或負債。所有交易之執行均遵循董事會及審計委員會之指引。

## (1)匯率風險

合併公司暴露於非以功能性貨幣計價之銷售及採購交易所產生之匯率風險。該等交易主要之計價貨幣有新台幣、美金及日圓。

合併公司針對外幣應收付帳款淨部位承作適當之遠期外匯合約進行避險。惟必要時，遠期外匯於到期時可予以展期。

## (2)利率風險

請詳附註六(十九)說明。

## (廿一)資本管理

合併公司之資本管理政策，係以確保具有未來發展所需之必要及合理財務資源，同時亦考量適切負債比率，以維繫投資人、債權人及市場信心。管理當局可能會透過調整支付予股東之股利金額、退還資本予股東及發行新股等方式以達成維持或調整合併公司資本結構之目的，民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日合併公司之負債比率分別為34%及33%，截至民國一一〇年十二月三十一日止，合併公司之資本管理方式並未改變。

## 達興材料股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

## (廿二)非現金交易之投資及籌資活動

合併公司於民國一一〇年度及一〇九年度之非現金交易投資及籌資活動如下：

	短期借款	長期借款	租賃負債	存 入 保證金	來自籌資 活動之負 債 總 額
		(含一年內 到期部分)	(流動及 非流動)		
民國110年1月1日餘額	\$ -	159,200	192,217	138	351,555
現金流量					
舉借借款	230,000	54,300	-	-	284,300
償還借款	(230,000)	-	-	-	(230,000)
租賃本金償還	-	-	(8,181)	-	(8,181)
支付之利息	-	-	(2,827)	-	註
退還存入保證金	-	-	-	(6)	(6)
非現金之變動					
利息費用	-	-	2,827	-	註
民國110年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>213,500</u>	<u>184,036</u>	<u>132</u>	<u>397,668</u>
			租賃負債		來自籌資
			(流動及	存 入	活動之負
			非流動)	保證金	債 總 額
	短期借款	長期借款			
民國109年1月1日餘額	\$ 50,000	-	201,828	183	252,011
現金流量					
舉借借款	665,000	159,200	-	-	824,200
償還借款	(715,000)	-	-	-	(715,000)
租賃本金償還	-	-	(8,060)	-	(8,060)
支付之利息	-	-	(2,949)	-	註
使用權資產調整	-	-	(1,551)	-	(1,551)
退還存入保證金	-	-	-	(45)	(45)
非現金之變動					
利息費用	-	-	2,949	-	註
民國109年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>159,200</u>	<u>192,217</u>	<u>138</u>	<u>351,555</u>

註：列於營業活動項下。

## 達興材料股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

## 七、關係人交易

## (一)關係人名稱及關係

於本合併財務報告之涵蓋期間內與合併公司有交易之關係人如下：

關係人名稱	與合併公司之關係
長興材料工業股份有限公司(長興材料)	對合併公司有重大影響力之個體
友達光電股份有限公司(友達光電)	對合併公司有重大影響力之個體
友達晶材股份有限公司(友達晶材)	友達光電之子公司
友達光電(蘇州)有限公司(友達蘇州)	友達光電之孫公司
友達光電(廈門)有限公司(友達廈門)	友達光電之孫公司
友達光電(昆山)有限公司(友達昆山)	友達光電之孫公司
AUO Crystal (Malaysia) Sdn Bhd (ACMK)	友達光電之孫公司
全體董事、總經理及副總經理	合併公司主要管理人員

## (二)主要管理人員薪酬

主要管理人員報酬包括：

	110年度	109年度
短期員工福利	\$ 85,090	87,040
退職後福利	243	324
合計	<b>\$ 85,333</b>	<b>87,364</b>

## (三)與關係人間之重大交易事項

## 1.對關係人營業收入

合併公司對關係人之營業收入及其未結清餘額如下：

	營業收入		應收關係人帳款	
	110年度	109年度	110.12.31	109.12.31
對合併公司有重大影響力之個體 -				
友達光電	\$ 2,318,125	2,307,659	853,177	797,622
對合併公司有重大影響力之個體 -				
其他	54	15	-	-
其他關係人	39,281	21,983	15,644	7,183
	<b>\$ 2,357,460</b>	<b>2,329,657</b>	<b>868,821</b>	<b>804,805</b>

民國一一〇年度及一〇九年度合併公司銷貨予關係人之收款條件均為月結60天~120天，一般客戶收款條件均為預收~月結120天；合併公司銷貨予關係人之價格係以一般市場價格為基準，考量銷售數量與不同製程方式等因素而酌予調整。關係人間之應收款項並未收受擔保品，且經評估後無須提列呆帳費用。

## 達興材料股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

## 2.對關係人進貨及委託加工

合併公司向關係人進貨及委託加工金額及其未結清餘額如下：

	進貨及委託加工		應付關係人帳款	
	110年度	109年度	110.12.31	109.12.31
對合併公司有重大影響力之個體	\$ 75,389	76,341	18,127	20,151

民國一一〇年度及一〇九年度合併公司與關係人進貨交易條件均為月結90天，一般供應商付款條件均為預付~月結120天；合併公司未向其他供應商購買相同規格產品，故其進貨價格無法與一般供應商比較。合併公司委託關係人加工之產品與其他非關係人不同，故交易價格及條件無法比較。

## 3.財產交易

合併公司出售不動產、廠房及設備予關係人及未結清餘額如下：

	交易金額		應收關係人款項	
	110年度	109年度	110.12.31	109.12.31
其他關係人	\$ -	159	-	-

上述財產交易所產生之處分利益分別為0千元及159千元。

## 4.向關係人購買勞務

合併公司支付與關係人消耗品及檢測費等及未結清餘額如下：

	交易金額		應付關係人款項	
	110年度	109年度	110.12.31	109.12.31
對合併公司有重大影響力之個體	\$ 1,381	752	-	98
其他關係人	50	4	-	-
	\$ 1,431	756	-	98

## 八、質押之資產

合併公司提供質押擔保之資產帳面價值明細如下：

資產名稱	質押擔保標的	110.12.31	109.12.31
定期存款(帳列按攤銷後成本 衡量之金融資產 - 非流動)	中科管理局土地用地租賃 契約履約保證	\$ 6,200	6,200
定期存款(帳列按攤銷後成本 衡量之金融資產 - 非流動)	經濟部加工出口區管理處 中港分處投資履約保證	4,150	4,150
		\$ 10,350	10,350



## 達興材料股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

## 九、重大或有負債及未認列之合約承諾

截至民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日止，除附註六(十一)外，合併公司尚有之重要承諾及或有事項如下：

- (一)合併公司提供銀行保證額度予財政部台北關稅局作為進口貨物「先放後稅」之關稅保證分別為4,000千元及3,000千元。
- (二)合併公司已簽訂之重大建造工程及設備合約，已承諾尚未認列之應付工程及設備款分別為142,963千元及356,097千元。
- (三)因取得銀行融資及遠期外匯交易額度而質押於銀行之保證票據總金額分別為1,724,768千元及1,707,872千元。
- (四)合併公司民國一一〇年十二月三十一日止提供30,876千元之本票及銀行履約保證12,500千元予財團法人中小企業聯合輔導基金會作為研發計畫之補助款保證。

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項：無。

## 十二、其他

員工福利、折舊、折耗及攤銷費用功能別彙總如下：

功 能 別 性 質 別	110年度			109年度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計
員工福利費用						
薪資費用	147,031	471,271	618,302	137,176	445,655	582,831
勞健保費用	12,616	24,649	37,265	10,768	21,824	32,592
退休金費用	6,005	11,273	17,278	5,550	10,835	16,385
其他員工福利費用	6,363	12,699	19,062	6,951	15,709	22,660
折舊費用	158,250	54,897	213,147	161,865	57,547	219,412
攤銷費用	239	2,681	2,920	228	2,436	2,664

## 十三、附註揭露事項

## (一)重大交易事項相關資訊

民國一一〇年度合併公司依證券發行人財務報告編製準則之規定，應再揭露之重大交易事項相關資訊如下：

- 1.資金貸與他人：無。
- 2.為他人背書保證：無。

## 達興材料股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

3. 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分)：無。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：

取得不動產之公司	財產名稱	事實發生日	交易金額	價款支付情形	交易對象	關係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料				價格決定之參考依據	取得目的及使用情形	其他約定事項
							所有人	與發行人之關係	移轉日期	金額			
本公司	中港廠房興建	109.2.27	215,871 (未稅)	194,284 (未稅)	麗明營造股份有限公司	非關係人	無	無	無	-	議價結果	營運所需	無

6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：

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	
本公司	友達光電	對本公司採權益法評價之投資公司	(銷貨)	2,318,125	51%	月結120天	詳附註七	詳附註七	853,177	65%	

8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

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	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(註)	提列備抵損失金額
					金額	處理方式		
本公司	友達光電	對本公司採權益法評價之投資公司	853,177	2.81	32	已收款	206,670	-

註：係截至民國一一一年一月二十五日止之期後收款金額。

9. 從事衍生性商品交易：請詳附註六(二)之說明。
10. 母子公司間業務關係及重要交易往來情形：無。

## (二)轉投資事業相關資訊：

民國一一〇年度合併公司之轉投資事業資訊如下：

單位：新台幣(日圓)千元/股

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			期中最高持股比率	被投資公司本期損益	本期認列之投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額				
本公司	LS	日本	化學材料之研發、製造及銷售中心	5,617 (JPY15,000)	5,617 (JPY15,000)	1,500	100.00%	143	-	-	-	註1
本公司	FMSA	Samoa	轉投資海外事業之控股公司	-	-	-	-	-	-	-	-	註2

註1：相關交易及期末餘額已於合併報告中銷除。

註2：民國一〇六年八月九日辦妥設立登記，截至民國一一〇年十二月三十一日止，資金尚未匯入。

## 達興材料股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

## (三)大陸投資資訊：

- 1.大陸被投資公司名稱、主要營業項目等相關資訊：無。
- 2.赴大陸地區投資限額：無。
- 3.與大陸被投資公司間之重大交易事項：無。

## (四)主要股東資訊：

主要股東名稱	股份	持有股數	持股比例
長興材料工業股份有限公司		23,423,812	22.80%
康利投資股份有限公司		19,113,730	18.61%
富邦人壽保險股份有限公司		7,528,000	7.33%
隆利投資股份有限公司		6,312,075	6.15%

註：(1)本表主要股東資訊係由集保公司以每季底最後一個營業日，計算股東持有公司已完成無實體登錄交付(含庫藏股)之普通股及特別股合計達百分之五以上資料。至於公司財務報告所記載股本與公司實際已完成無實體登錄交付股數，可能因編製計算基礎不同或有差異。

(2)上開資料如屬股東將持股交付信託，係以受託人開立信託專戶之委託人個別分戶揭示。至於股東依據證券交易法令辦理持股超過百分之十之內部人股權申報，其持股包括本人持股加計其交付信託且對信託財產具有運用決定權股份等，有關內部人股權申報資料請參閱公開資訊觀測站。

## 十四、部門資訊

## (一)部門資訊

合併公司營運部門資訊與合併財務報告一致，收入(來自外部客戶收入)及部門損益請詳綜合損益表；部門資產請詳資產負債表。

## (二)產品別資訊

	110年度	109年度
顯示器材料	\$ 4,309,094	4,115,789
半導體材料及關鍵原材料	204,340	180,314
	<u>\$ 4,513,434</u>	<u>4,296,103</u>

## 達興材料股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

## (三)地區別資訊

合併公司地區別資訊如下，其中收入係依據客戶所在地理位置為基礎歸類，而非流動資產則依據資產所在地理位置歸類。

地 區 別	110年度	109年度
來自外部客戶收入：		
台灣	\$ 2,728,399	2,655,020
中國	1,701,695	1,559,136
日本	80,413	74,067
其他國家	2,927	7,880
	<b><u>\$ 4,513,434</u></b>	<b><u>4,296,103</u></b>
非流動資產：		
台灣	<b><u>\$ 1,758,754</u></b>	<b><u>1,548,374</u></b>

## (四)主要客戶資訊

合併公司佔營業收入淨額10%以上之重要客戶資訊如下：

	110年度	109年度
友達光電	<b><u>\$ 2,318,125</u></b>	<b><u>2,307,659</u></b>

## 附錄二、最近年度個體財務報告暨會計師查核報告



安侯建業聯合會計師事務所

KPMG

新竹市30078科學工業園區展業一路11號  
No. 11, Prosperity Road I, Hsinchu Science Park,  
Hsinchu City 30078, Taiwan (R.O.C.)

Telephone 電話 + 886 (3) 579 9955

Fax 傳真 + 886 (3) 563 2277

Internet 網址 kpmg.com/tw

### 會計師查核報告

達興材料股份有限公司董事會 公鑒：

#### 查核意見

達興材料股份有限公司民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日之資產負債表，暨民國一一〇年及一〇九年一月一日至十二月三十一日之綜合損益表、權益變動表及現金流量表，以及個體財務報告附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開個體財務報告在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則編製，足以允當表達達興材料股份有限公司民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日之財務狀況，暨民國一一〇年及一〇九年一月一日至十二月三十一日之財務績效與現金流量。

#### 查核意見之基礎

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核個體財務報告之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與達興材料股份有限公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

#### 關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對達興材料股份有限公司民國一一〇年度個體財務報告之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體財務報告整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。本會計師判斷應溝通在查核報告上之關鍵查核事項如下：

## 一、收入認列

有關收入認列之會計政策請詳個體財務報告附註四(十三)收入之認列；相關說明請詳附註六(十七)客戶合約之收入。

關鍵查核事項之說明：

收入為企業基本營運活動，因主要交易對象為關係人，其先天存在較高舞弊風險；又，達興材料股份有限公司是否依據個別銷售合約之交易條件辨認商品控制權移轉而認列銷貨收入。故收入認列為本會計師執行達興材料股份有限公司財務報告查核重要的評估事項之一。

因應之查核程序：

本會計師對上述關鍵查核事項之主要查核程序包括瞭解並測試有關銷貨及收款作業循環之相關內控制度；瞭解銷貨收入性質、交易條件並執行抽樣檢視相關法律文件及交易憑證，以評估收入認列時點的會計政策；評估收入趨勢分析；瞭解關係人交易性質；執行關係人函證發函詢證；使用系統工具選擇年度結束前後期間銷售交易之樣本，測試收入認列於適當期間；評估達興材料股份有限公司是否已適當揭露收入之相關資訊。

## 二、存貨評價

有關存貨評價之會計政策請詳個體財務報告附註四(七)存貨；存貨評價之會計估計及假設不確定性，請詳個體財務報告附註五；相關說明請詳附註六(五)存貨。

關鍵查核事項之說明：

達興材料股份有限公司帳列存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量。由於市場新產品/新技術之推出可能會讓產品需求發生重大改變，致原有之產品不再符合市場需求，其相關產品的需求及銷售價格可能會有劇烈波動，故導致存貨之成本可能超過其淨變現價值之風險。因此，存貨評價為本會計師執行達興材料股份有限公司財務報告查核重要的評估事項之一。

因應之查核程序：

本會計師對上述關鍵查核事項之主要查核程序包括依存貨之性質(化學品的保存期限)評估存貨備抵金額，執行抽樣檢查存貨庫齡表之正確性；瞭解並測試有關存貨效期之相關內控制度；瞭解管理階層計算淨變現價值之方式及抽核相關單據，並評估其合理性；評估存貨跌價或呆滯提列會計政策之合理性，並核算其正確性；評估管理階層針對有關存貨備抵相關資訊之揭露是否適切。

## 管理階層與治理單位對個體財務報告之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則編製允當表達之個體財務報告，且維持與個體財務報告編製有關之必要內部控制，以確保個體財務報告未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製個體財務報告時，管理階層之責任包括評估達興材料股份有限公司繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算達興材料股份有限公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

達興材料股份有限公司之治理單位(含審計委員會)負有監督財務報導流程之責任。

### 會計師查核個體財務報告之責任

本會計師查核個體財務報告之目的，係對個體財務報告整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出個體財務報告存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響個體財務報告使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照一般公認審計準則查核時，運用專業判斷並保持專業上之懷疑。本會計師亦執行下列工作：

- 一、辨認並評估個體財務報告導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
- 二、對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對達興材料股份有限公司內部控制之有效性表示意見。
- 三、評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
- 四、依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使達興材料股份有限公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒個體財務報告使用者注意個體財務報告之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致達興材料股份有限公司不再具有繼續經營之能力。
- 五、評估個體財務報告(包括相關附註)之整體表達、結構及內容，以及個體財務報告是否允當表達相關交易及事件。
- 六、對於採用權益法之被投資公司之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對個體財務報告表示意見。本會計師負責查核案件之指導、監督及執行，並負責形成達興材料股份有限公司之查核意見。

本會計師與治理單位溝通之事項，包括所規劃之查核範圍及時間，以及重大查核發現(包括於查核過程中所辨認之內部控制顯著缺失)。

本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循會計師職業道德規範中有關獨立性之聲明，並與治理單位溝通所有可能被認為會影響會計師獨立性之關係及其他事項(包括相關防護措施)。

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對達興材料股份有限公司民國一一〇年度個體財務報告查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

安侯建業聯合會計師事務所

會計師：

呂倩慧



曾羨鈺



證券主管機關：金管證審字第 1040007866 號  
核准簽證文號：(88)台財證(六)第 18311 號  
民國一一一年二月二十三日



## 達興材料股份有限公司

## 資產負債表

民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日

單位：新台幣千元

資 產	110.12.31		109.12.31	
	金 額	%	金 額	%
<b>流動資產：</b>				
1100 現金及約當現金	\$ 214,655	5	283,533	6
1110 透過損益按公允價值衡量之金融資產 - 流動	1,415	-	1,867	-
1136 按攤銷後成本衡量之金融資產 - 流動	941,335	20	952,569	22
1170 應收帳款淨額	452,785	10	423,174	10
1180 應收關係人帳款淨額	868,821	18	804,805	18
130X 存貨	356,227	8	285,653	7
1470 其他流動資產	36,417	1	30,298	1
	<u>2,871,655</u>	<u>62</u>	<u>2,781,899</u>	<u>64</u>
<b>非流動資產：</b>				
1535 按攤銷後成本衡量之金融資產 - 非流動	10,350	-	10,350	-
1550 採用權益法之投資	143	-	162	-
1600 不動產、廠房及設備	1,574,842	34	1,354,262	31
1755 使用權資產	180,150	4	189,502	5
1780 無形資產	2,792	-	3,352	-
1840 遞延所得稅資產	8,478	-	8,056	-
1920 存出保證金	178	-	328	-
1990 其他非流動資產	970	-	1,258	-
	<u>1,777,903</u>	<u>38</u>	<u>1,567,270</u>	<u>36</u>
<b>資產總計</b>	<b>\$ 4,649,558</b>	<b>100</b>	<b>4,349,169</b>	<b>100</b>
	110.12.31		109.12.31	
	金 額	%	金 額	%
<b>負債及權益</b>				
<b>流動負債：</b>				
2120 透過損益按公允價值衡量之金融負債 - 流動	\$ -	-	15	-
2170 應付帳款	585,416	14	542,580	12
2180 應付關係人款項	18,127	-	20,249	1
2201 應付薪資	271,643	6	264,063	6
2213 應付設備款	55,708	1	28,168	1
2230 本期所得稅負債	108,884	2	107,527	2
2280 租賃負債 - 流動	8,144	-	8,181	-
2322 一年或一營業週期內到期長期借款	14,216	-	-	-
2399 其他流動負債	144,893	3	134,604	3
	<u>1,207,031</u>	<u>26</u>	<u>1,105,387</u>	<u>25</u>
<b>非流動負債：</b>				
2540 長期借款	199,284	4	159,200	4
2580 租賃負債 - 非流動	175,892	4	184,036	4
2645 存入保證金	132	-	138	-
	<u>375,308</u>	<u>8</u>	<u>343,374</u>	<u>8</u>
<b>負債總計</b>	<b>1,582,339</b>	<b>34</b>	<b>1,448,761</b>	<b>33</b>
<b>權益：</b>				
3110 普通股股本	1,027,159	22	1,027,159	24
3200 資本公積	41,814	1	41,814	1
保留盈餘：				
3310 法定盈餘公積	475,597	10	412,467	9
3320 特別盈餘公積	1,285	-	1,283	-
3350 未分配盈餘	1,522,668	33	1,418,970	33
	<u>1,999,550</u>	<u>43</u>	<u>1,832,720</u>	<u>42</u>
3410 國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(1,304)	-	(1,285)	-
<b>權益總計</b>	<b>3,067,219</b>	<b>66</b>	<b>2,900,408</b>	<b>67</b>
<b>負債及權益總計</b>	<b>\$ 4,649,558</b>	<b>100</b>	<b>4,349,169</b>	<b>100</b>

董事長：林正一



經理人：郭宗鑫



會計主管：劉燕珍



## 達興材料股份有限公司

## 綜合損益表

民國一一〇年及一〇九年一月一日至十二月三十一日

單位:新台幣千元

	110年度		109年度	
	金額	%	金額	%
4000 營業收入	\$4,513,434	100	4,296,103	100
5000 營業成本	<u>2,902,708</u>	<u>64</u>	<u>2,757,332</u>	<u>64</u>
營業毛利	<u>1,610,726</u>	<u>36</u>	<u>1,538,771</u>	<u>36</u>
營業費用：				
6100 推銷費用	209,272	5	197,076	5
6200 管理費用	181,749	4	174,444	4
6300 研究發展費用	439,994	10	421,905	10
6450 預期信用減損損失	<u>12,102</u>	<u>-</u>	<u>11,960</u>	<u>-</u>
	<u>843,117</u>	<u>19</u>	<u>805,385</u>	<u>19</u>
營業淨利	<u>767,609</u>	<u>17</u>	<u>733,386</u>	<u>17</u>
營業外收入及支出：				
7020 其他利益及損失	3,280	-	(13,233)	-
7100 利息收入	4,702	-	5,542	-
7510 利息費用	<u>(3,978)</u>	<u>-</u>	<u>(4,213)</u>	<u>-</u>
	<u>4,004</u>	<u>-</u>	<u>(11,904)</u>	<u>-</u>
稅前淨利	771,613	17	721,482	17
7950 減：所得稅費用	<u>91,203</u>	<u>2</u>	<u>90,178</u>	<u>2</u>
本期淨利	<u>680,410</u>	<u>15</u>	<u>631,304</u>	<u>15</u>
8300 其他綜合損益				
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	<u>(19)</u>	<u>-</u>	<u>(2)</u>	<u>-</u>
後續可能重分類至損益之項目合計	<u>(19)</u>	<u>-</u>	<u>(2)</u>	<u>-</u>
8300 本期其他綜合損益	<u>(19)</u>	<u>-</u>	<u>(2)</u>	<u>-</u>
本期綜合損益總額	<u>\$ 680,391</u>	<u>15</u>	<u>\$ 631,302</u>	<u>15</u>
每股盈餘(單位：新台幣元)				
9750 基本每股盈餘	<u>\$ 6.62</u>		<u>6.15</u>	
9850 稀釋每股盈餘	<u>\$ 6.59</u>		<u>6.10</u>	

董事長：林正一



經理人：郭宗鑫



會計主管：劉燕珍



達興材料股份有限公司

權益變動表

民國一〇九年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

普通股 股本	資本公積	保留盈餘			合計	國外營運機 構財務報表 換算之兌換 差	權益總額
		法定盈 餘公積	特別盈 餘公積	未分配 盈餘			
\$ 1,027,159	41,814	347,425	1,281	1,366,290	1,714,996	(1,283)	2,782,686
-	-	-	-	631,304	631,304	-	631,304
-	-	-	-	-	-	(2)	(2)
-	-	-	-	631,304	631,304	(2)	631,302
-	-	65,042	-	(65,042)	-	-	-
-	-	-	2	(2)	-	-	-
-	-	-	-	(513,580)	(513,580)	-	(513,580)
1,027,159	41,814	412,467	1,283	1,418,970	1,832,720	(1,285)	2,900,408
-	-	-	-	680,410	680,410	-	680,410
-	-	-	-	-	-	(19)	(19)
-	-	-	-	680,410	680,410	(19)	680,391
-	-	63,130	-	(63,130)	-	-	-
-	-	-	2	(2)	-	-	-
-	-	-	-	(513,580)	(513,580)	-	(513,580)
<u>\$ 1,027,159</u>	<u>41,814</u>	<u>475,597</u>	<u>1,285</u>	<u>1,522,668</u>	<u>1,999,550</u>	<u>(1,304)</u>	<u>3,067,219</u>

民國一〇九年一月一日餘額

本期淨利

本期其他綜合損益

本期綜合損益總額

盈餘指撥及分配：

提列法定盈餘公積

提列特別盈餘公積

普通股現金股利

民國一〇九年十二月三十一日餘額

本期淨利

本期其他綜合損益

本期綜合損益總額

盈餘指撥及分配：

提列法定盈餘公積

提列特別盈餘公積

普通股現金股利

民國一〇九年十二月三十一日餘額



董事長：林正一



經理人：郭宗鑫



會計主管：劉燕珍

## 達興材料股份有限公司

## 現金流量表

民國一〇九年及一〇一〇年一月一日至十二月三十一日

單位:新台幣千元

	110年度	109年度
<b>營業活動之現金流量：</b>		
本期稅前淨利	\$ 771,613	721,482
調整項目：		
收益費損項目		
折舊費用	213,147	219,412
攤銷費用	2,920	2,664
預期信用減損損失	12,102	11,960
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之未實現淨損失(利益)	437	(502)
利息費用	3,978	4,213
利息收入	(4,702)	(5,542)
處分及報廢不動產、廠房及設備損失(利益)	261	(159)
提列存貨跌價損失、呆滯損失及報廢損失	9,088	17,066
其他不影響現金流量之收益費損	757	157
與營業活動相關之資產 / 負債變動數：		
應收帳款	(41,713)	36,458
應收關係人帳款	(64,016)	49,005
存貨	(79,662)	(16,278)
其他流動資產	(6,119)	(4,760)
按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	3	4,928
應付帳款	42,836	36,463
應付關係人款項	(2,122)	1,334
其他流動負債	17,847	(2,271)
營運產生之現金流入	876,655	1,075,630
收取之利息	4,683	5,550
支付之利息	(3,956)	(4,202)
支付之所得稅	(90,268)	(67,014)
<b>營業活動之淨現金流入</b>	<b>787,114</b>	<b>1,009,964</b>
<b>投資活動之現金流量：</b>		
按攤銷後成本衡量之金融資產-流動減少(增加)	11,250	(422,550)
取得不動產、廠房及設備	(397,853)	(221,211)
處分不動產、廠房及設備	-	159
存出保證金減少	150	-
取得無形資產	(2,360)	(3,240)
其他非流動資產減少(增加)	288	(262)
<b>投資活動之淨現金流出</b>	<b>(388,525)</b>	<b>(647,104)</b>
<b>籌資活動之現金流量：</b>		
舉借短期借款	230,000	665,000
償還短期借款	(230,000)	(715,000)
舉借長期借款	54,300	159,200
存入保證金減少	(6)	(45)
租賃本金償還	(8,181)	(8,060)
發放現金股利	(513,580)	(513,580)
<b>籌資活動之淨現金流出</b>	<b>(467,467)</b>	<b>(412,485)</b>
本期現金及約當現金減少數	(68,878)	(49,625)
期初現金及約當現金餘額	283,533	333,158
<b>期末現金及約當現金餘額</b>	<b>\$ 214,655</b>	<b>283,533</b>

董事長：林正一



經理人：郭宗鑫



會計主管：劉燕珍



**達興材料股份有限公司**  
**個體財務報告附註**  
**民國一一〇年度及一〇九年度**  
(除另有註明者外，所有金額均以新台幣千元為單位)

### 一、公司沿革

達興材料股份有限公司(以下稱「本公司」)於民國九十五年七月十二日奉經濟部核准設立，註冊地址為台中市中部科學工業園區科園一路十五號。本公司之股票經財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心准予辦理興櫃買賣交易，於民國一〇〇年五月十二日掛牌買賣，並自民國一〇一年七月十六日起於台灣證券交易所上市掛牌買賣。

本公司主要營業項目為光電產業及半導體產業用化學材料之研發、製造及銷售等。

### 二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告已於民國一一一年二月二十三日經董事會通過發布。

### 三、新發布及修訂準則及解釋之適用

#### (一)已採用金融監督管理委員會認可之新發布及修訂後準則及解釋之影響

本公司自民國一一〇年一月一日起開始適用下列新修正之國際財務報導準則，且對個體財務報告未造成重大影響。

- 國際財務報導準則第四號之修正「暫時豁免適用國際財務報導準則第九號之延長」
- 國際財務報導準則第九號、國際會計準則第三十九號、國際財務報導準則第七號、國際財務報導準則第四號及國際財務報導準則第十六號之修正「利率指標變革 - 第二階段」

本公司自民國一一〇年四月一日起開始適用下列新修正之國際財務報導準則，且對個體財務報告未造成重大影響。

- 國際財務報導準則第十六號之修正「民國一一〇年六月三十日後之新型冠狀病毒肺炎相關租金減讓」

#### (二)尚未採用金管會認可之國際財務報導準則之影響

本公司評估適用下列自民國一一一年一月一日起生效之新修正之國際財務報導準則，將不致對個體財務報告造成重大影響。

- 國際會計準則第十六號之修正「不動產、廠房及設備—達到預定使用狀態前之價款」
- 國際會計準則第三十七號之修正「虧損性合約—履行合約之成本」
- 國際財務報導準則2018-2020週期之年度改善
- 國際財務報導準則第三號之修正「對觀念架構之引述」

## 達興材料股份有限公司個體財務報告附註(續)

## (三)金管會尚未認可之新發布及修訂準則及解釋

本公司預期下列尚未認可之新發布及修正準則不致對個體財務報告造成重大影響。

- 國際財務報導準則第十號及國際會計準則第二十八號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」
- 國際財務報導準則第十七號「保險合約」及國際財務報導準則第十七號之修正
- 國際會計準則第一號之修正「將負債分類為流動或非流動」
- 國際會計準則第一號之修正「會計政策之揭露」
- 國際會計準則第八號之修正「會計估計之定義」
- 國際會計準則第十二號之修正「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」

## 四、重大會計政策之彙總說明

本個體財務報告所採用之重大會計政策彙總說明如下。除另有說明者外，下列會計政策已一致適用於本個體財務報告之所有表達期間。

## (一)遵循聲明

本個體財務報告係依照「證券發行人財務報告編製準則」編製。

## (二)編製基礎

## 1. 衡量基礎

除依公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量金融資產項目外，本個體財務報告係依歷史成本為基礎編製。

## 2. 功能性貨幣及表達貨幣

本公司每一個體均係以各營運所處主要經濟環境之貨幣為其功能性貨幣。本個體財務報告係以本公司之功能性貨幣，新台幣表達。除另有註明者外，所有以新台幣表達之財務資訊均以新台幣千元為單位。

## (三)外幣

## 1. 外幣交易

外幣交易依交易日之匯率換算為功能性貨幣。於後續每一報導期間結束日(以下稱報導日)之外幣貨幣性項目依當日之匯率換算為功能性貨幣。以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目依衡量公允價值當日之匯率換算為功能性貨幣，以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目則依交易日之匯率換算。

換算所產生之外幣兌換差異通常係認列於損益。

## 達興材料股份有限公司個體財務報告附註(續)

## 2. 國外營運機構

國外營運機構之資產及負債，係依報導日之匯率換算為功能性貨幣；收益及費損項目係依當期平均匯率換算為功能性貨幣，所產生之兌換差額均認列為其他綜合損益。

當處分國外營運機構致喪失控制、共同控制或重大影響時，與該國外營運機構相關之累計兌換差額係全數重分類為損益。部分處分含有國外營運機構之子公司時，相關累計兌換差額係按比例重新歸屬至非控制權益。部分處分含有國外營運機構之關聯企業或合資之投資時，相關累計兌換差額則按比例重分類至損益。

對國外營運機構之貨幣性應收或應付項目，若尚無清償計畫且不可能於可預見之未來予以清償時，其所產生之外幣兌換損益視為對該國外營運機構淨投資之一部分而認列為其他綜合損益。

## (四) 資產與負債區分流動與非流動之分類標準

符合下列條件之一之資產列為流動資產，非屬流動資產之所有其他資產則列為非流動資產：

1. 預期於本公司正常營業週期中實現，或意圖將其出售或消耗者。
2. 主要為交易目的而持有者。
3. 預期將於報導期間後十二個月內實現者。
4. 現金或約當現金，但不包括於報導期間後逾十二個月用以交換、清償負債或受有其他限制者。

符合下列條件之一之負債列為流動負債，非屬流動負債之所有其他負債則列為非流動負債：

1. 預期將於本公司正常營業週期中清償者。
2. 主要為交易目的而持有者。
3. 預期將於報導期間後十二個月內到期清償者。
4. 本公司不能無條件將清償期限延期至報導期間後至少十二個月者。

## (五) 現金及約當現金

現金包括庫存現金及活期存款。約當現金係指可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之短期並具高度流動性之投資。定期存款符合前述定義且持有目的係滿足短期現金承諾而非投資或其他目的者，列報於約當現金。

## 達興材料股份有限公司個體財務報告附註(續)

## (六)金融工具

應收帳款及所發行之債務證券原始係於產生時認列。所有其他金融資產及金融負債原始係於本公司成為金融工具合約條款之一方時認列。非透過損益按公允價值衡量之金融資產(除不包含重大財務組成部分之應收帳款外)或金融負債原始係按公允價值加計直接可歸屬於該取得或發行之交易成本衡量。不包含重大財務組成部分之應收帳款原始係按交易價格衡量。

## 1.金融資產

金融資產之購買或出售符合慣例交易者，本公司對以相同方式分類之金融資產，其所有購買及出售一致地採交易日或交割日會計處理。

原始認列時金融資產分類為：按攤銷後成本衡量之金融資產、透過損益按公允價值衡量之金融資產。本公司僅於改變管理金融資產之經營模式時，始自下一個報導期間之首日起重分類所有受影響之金融資產。

## (1)按攤銷後成本衡量之金融資產

金融資產同時符合下列條件，且未指定為透過損益按公允價值衡量時，係按攤銷後成本衡量：

- 係在以收取合約現金流量為目的之經營模式下持有該金融資產。
- 該金融資產之合約條款產生特定日期之現金流量，完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

該等資產後續以原始認列金額加減計採有效利息法計算之累積攤銷數，並調整任何備抵損失之攤銷後成本衡量。利息收入、外幣兌換損益及減損損失係認列於損益。除列時，將利益或損失列入損益。

## (2)透過損益按公允價值衡量之金融資產

非屬上述按攤銷後成本衡量及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，係透過損益按公允價值衡量，包括衍生性金融資產。本公司於原始認列時，為消除或重大減少會計配比不當，得不可撤銷地將符合按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量條件之金融資產，指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產。

該等資產後續按公允價值衡量，其淨利益或損失係認列為損益。

## (3)金融資產減損

本公司針對按攤銷後成本衡量之金融資產(包括現金及約當現金、應收帳款、存出保證金及其他金融資產等)之預期信用損失認列備抵損失。



## 達興材料股份有限公司個體財務報告附註(續)

下列金融資產係按十二個月預期信用損失金額衡量備抵損失，其餘係按存續期間預期信用損失金額衡量：

- 判定債務證券於報導日之信用風險低；及
- 其他債務證券及銀行存款之信用風險(即金融工具之預期存續期間發生違約之風險)自原始認列後未顯著增加。

應收帳款之備抵損失係按存續期間預期信用損失金額衡量。

存續期間預期信用損失係指金融工具預期存續期間所有可能違約事項產生之預期信用損失。

十二個月預期信用損失係指金融工具於報導日後十二個月內可能違約事項所產生之預期信用損失(或較短期間，若金融工具之預期存續期間短於十二個月時)。

衡量預期信用損失之最長期間為本公司暴露於信用風險之最長合約期間。

於判定自原始認列後信用風險是否已顯著增加時，本公司考量合理且可佐證之資訊(無需過度成本或投入即可取得)，包括質性及量化資訊，及根據本公司之歷史經驗、信用評估及前瞻性資訊所作之分析。

若合約款項逾期超過六十天，本公司假設金融資產之信用風險已顯著增加。

若合約款項逾期超過三百六十五天，或借款人不太可能履行其信用義務支付全額款項予本公司時，本公司視為該金融資產發生違約。

預期信用損失為金融工具預期存續期間信用損失之機率加權估計值。信用損失係按所有現金短收之現值衡量，亦即本公司依據合約可收取之現金流量與本公司預期收取之現金流量之差額。預期信用損失係按金融資產之有效利率折現。

於每一報導日本公司評估按攤銷後成本衡量金融資產是否有信用減損。對金融資產之估計未來現金流量具有不利影響之一項或多項事項已發生時，該金融資產已信用減損。金融資產已信用減損之證據包括有關下列事項之可觀察資料：

- 借款人或發行人之重大財務困難；
- 違約，諸如延滯或逾期超過三百六十五天；
- 因與借款人之財務困難相關之經濟或合約理由，本公司給予借款人原本不會考量之讓步；
- 借款人很有可能會聲請破產或進行其他財務重整；或
- 由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失。

按攤銷後成本衡量之金融資產之備抵損失係自資產之帳面金額中扣除。

## 達興材料股份有限公司個體財務報告附註(續)

當本公司對回收金融資產整體或部分無法合理預期時，係直接減少其金融資產總帳面金額。對公司戶，本公司係以是否合理預期可回收之基礎個別分析沖銷之時點及金額。本公司預期已沖銷金額將不會重大迴轉。然而，已沖銷之金融資產仍可強制執行，以符合本公司回收逾期金額之程序。

**(4)金融資產之除列**

本公司僅於對來自該資產現金流量之合約權利終止，或已移轉金融資產且該資產所有權之幾乎所有之風險及報酬已移轉予其他企業，或既未移轉亦未保留所有權之幾乎所有風險及報酬且未保留該金融資產之控制時，始將金融資產除列。

本公司簽訂移轉金融資產之交易，若保留已移轉資產所有權之所有或幾乎所有風險及報酬，則仍持續認列於資產負債表。

**2.金融負債及權益工具****(1)負債或權益之分類**

本公司發行之債務及權益工具係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義分類為金融負債或權益。

權益工具係指表彰本公司於資產減除其所有負債後剩餘權益之任何合約。本公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

**(2)金融負債**

金融負債係分類為攤銷後成本或透過損益按公允價值衡量。金融負債若屬持有供交易、衍生工具或於原始認列時指定，則分類為透過損益按公允價值衡量。透過損益按公允價值衡量之金融負債係以公允價值衡量，且相關淨利益及損失，包括任何利息費用，係認列於損益。

其他金融負債後續採有效利息法按攤銷後成本衡量。利息費用及兌換損益係認列於損益。除列時之任何利益或損失亦係認列於損益。

**(3)金融負債之除列**

本公司係於合約義務已履行、取消或到期時，除列金融負債。當金融負債條款修改且修改後負債之現金流量有重大差異，則除列原金融負債，並以修改後條款為基礎按公允價值認列新金融負債。

除列金融負債時，其帳面金額與所支付或應支付對價總額(包含任何所移轉之非現金資產或承擔之負債)間之差額認列為損益。

**(4)金融資產及負債之互抵**

金融資產及金融負債僅於本公司目前有法律上有可執行之權利進行互抵及有意圖以淨額交割或同時變現資產及清償負債時，方予以互抵並以淨額表達於資產負債表。

## 達興材料股份有限公司個體財務報告附註(續)

## 3. 衍生金融工具

本公司為規避外幣及利率風險之暴險而持有衍生金融工具。

衍生工具原始認列時係按公允價值衡量；後續依公允價值衡量，再衡量產生之利益或損失直接列入損益。

## (七) 存 貨

存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量。成本包括使其達可供使用的地點及狀態所發生之取得、產製或加工成本及其他成本，並採加權平均法計算。製成品及在製品存貨之成本包括依適當比例按正常產能分攤之製造費用。

淨變現價值係指正常營業下之估計售價減除估計完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額。

## (八) 投資子公司

於編製個體財務報告時，本公司對具控制力之被投資公司係採權益法評價。在權益法下，個體財務報告當期損益及其他綜合損益與合併基礎編製之財務報告中當期損益及其他綜合損益歸屬於母公司業主之分攤數相同，且個體財務報告業主權益與合併基礎編製之財務報告中歸屬於母公司業主之權益相同。

本公司對子公司所有權權益之變動，未導致喪失控制者，作為與業主間之權益交易處理。

## (九) 不動產、廠房及設備

## 1. 認列與衡量

不動產、廠房及設備項目係依成本（包括資本化之借款成本）減累計折舊及任何累計減損衡量。

不動產、廠房及設備之重大組成部分耐用年限不同時，則視為不動產、廠房及設備之單獨項目（主要組成部分）處理。

不動產、廠房及設備之處分利益或損失係認列於損益。

## 2. 後續成本

後續支出僅於其未來經濟效益很有可能流入本公司時始予以資本化。

## 3. 折 舊

折舊係依資產成本減除殘值計算，並採直線法於每一組成部分之估計耐用年限內認列於損益。

當期及比較期間之估計耐用年限如下：

(1) 房屋及建築：5~25年

(2) 機器設備：5年

(3) 研發設備：5年

(4) 辦公及其他設備：3~5年

## 達興材料股份有限公司個體財務報告附註(續)

房屋及建築之重大組成部分主要有廠房主建物、機電動力設備、空調及消防工程等，並分別按其耐用年限25年、10年及10年予以計提折舊。

本公司於每一報導日檢視折舊方法、耐用年限及殘值，並於必要時適當調整。

## (十)租 賃

本公司係於合約成立日評估合約是否係屬或包含租賃，若合約轉讓對已辨認資產之使用之控制權一段時間以換得對價，則合約係屬或包含租賃。

## 1.承租人

本公司於租賃開始日認列使用權資產及租賃負債，使用權資產係以成本為原始衡量，該成本包含租賃負債之原始衡量金額，調整租賃開始日或之前支付之任何租賃給付，並加計所發生之原始直接成本及為拆卸、移除標的資產及復原其所在地點或標的資產之估計成本，同時減除收取之任何租賃誘因。

使用權資產後續於租賃開始日至使用權資產之耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者以直線法提列折舊。此外，本公司定期評估使用權資產是否發生減損並處理任何已發生之減損損失，並於租賃負債發生再衡量的情況下配合調整使用權資產。

租賃負債係以租賃開始日尚未支付之租賃給付之現值為原始衡量。若租賃隱含利率容易確定，則折現率為該利率，若並非容易確定，則使用本公司之增額借款利率。一般而言，本公司係採用其增額借款利率為折現率。

計入租賃負債衡量之租賃給付包括：

- (1)固定給付，包括實質固定給付；
- (2)取決於某項指數或費率之變動租賃給付，採用租賃開始日之指數或費率為原始衡量；
- (3)預期支付之殘值保證金額；及
- (4)於合理確定將行使購買選擇權或租賃終止選擇權時之行使價格或所須支付之罰款。

租賃負債後續係以有效利息法計提利息，並於發生以下情況時再衡量其金額：

- (1)用以決定租賃給付之指數或費率變動導致未來租賃給付有變動；
- (2)預期支付之殘值保證金額有變動；
- (3)標的資產購買選擇權之評估有變動；
- (4)對是否行使延長或終止選擇權之估計有所變動，而更改對租賃期間之評估；
- (5)租賃標的、範圍或其他條款之修改。

## 達興材料股份有限公司個體財務報告附註(續)

租賃負債因前述用以決定租賃給付之指數或費率變動、殘值保證金額有變動以及購買、延長或終止選擇權之評估變動而再衡量時，係相對應調整使用權資產之帳面金額，並於使用權資產之帳面金額減至零時，將剩餘之再衡量金額認列於損益中。

對於減少租賃範圍之租賃修改，則係減少使用權資產之帳面金額以反映租賃之部分或全面終止，並將其與租賃負債再衡量金額間之差額則認列於損益中。

本公司將不符合投資性不動產定義之使用權資產及租賃負債分別以單行項目表達於資產負債表中。

針對宿舍、辦公室及運輸設備之短期租賃及低價值標的資產租賃，本公司選擇不認列使用權資產及租賃負債，而係將相關租賃給付依直線基礎於租賃期間內認列為費用。

## (十一)無形資產

## 1.認列及衡量

研究活動相關支出於發生時認列為損益。

發展支出僅於其能可靠衡量、產品或流程之技術或商業可行性已達成、未來經濟效益很有可能流入本公司，及本公司意圖且具充足資源以完成該發展且加以使用或出售該資產時，始予以資本化。其他發展支出則於發生時認列於損益。原始認列後，資本化之發展支出以其成本減除累計攤銷及累計減損後之金額衡量。

本公司取得其他有限耐用年限之無形資產，係以成本減除累計攤銷與累計減損後之金額衡量。

## 2.後續支出

後續支出僅於可增加相關特定資產之未來經濟效益時始予以其資本化。

## 3.攤銷

電腦軟體自達可供使用狀態起，依估計耐用年限分一~五年採直線法攤銷，攤銷數認列於損益。

本公司於每一報導日檢視無形資產之攤銷方法、耐用年限及殘值，並於必要時適當調整。

## (十二)非金融資產減損

本公司於每一報導日評估是否有跡象顯示非金融資產(除存貨及遞延所得稅資產外)之帳面金額可能有減損。若有任一跡象存在，則估計該資產之可回收金額。

為減損測試之目的，係將現金流入大部分獨立於其他個別資產或資產群組之現金流入之一組資產作為最小可辨認資產群組。

## 達興材料股份有限公司個體財務報告附註(續)

可回收金額為個別資產或現金產生單位之公允價值減處分成本與其使用價值孰高者。於評估使用價值時，估計未來現金流量係以稅前折現率折算至現值，該折現率應反映現時市場對貨幣時間價值及對該資產或現金產生單位特定風險之評估。

個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於帳面金額，則認列減損損失。

減損損失係立即認列於損益，且係先減少該現金產生單位受攤商譽之帳面金額，次就該單位內其他各資產帳面金額之比例減少各該資產帳面金額。

商譽以外之非金融資產則僅在不超過該資產若未於以前年度認列減損損失時所決定之帳面金額（減除折舊或攤銷）之範圍內迴轉。

## (十三)收入之認列

收入係按移轉商品或勞務而預期有權取得之對價衡量。本公司係於對商品或勞務之控制移轉予客戶而滿足履約義務時認列收入。本公司依主要收入項目說明如下：

## 1.銷售商品

本公司研究、開發、生產、製造及銷售光電產業及半導體產業用化學材料。本公司係於對產品之控制移轉時認列收入。該產品之控制移轉係指產品已交付給客戶，客戶能完全裁決產品之銷售通路及價格，且已無會影響客戶接受該產品之未履行義務。交付係發生於產品運送至特定地點，其陳舊過時及損失風險已移轉予客戶，及客戶已依據銷售合約接受產品，驗收條款已失效，或本公司有客觀證據認為已滿足所有驗收條件時。

本公司於交付商品時認列應收帳款，因本公司在該時點具無條件收取對價之權利。

## 2.政府補助收入

本公司合理確信將遵循政府補助所附加之條件，且將可收到該項補助時，應於意圖補償之相關成本於企業認列費用之期間，依有系統之基礎認列於損益。

## 3.財務組成部分

本公司預期所有客戶合約移轉商品或勞務予客戶之時間與客戶為該商品或勞務付款之時間間隔皆不超過一年，因此，本公司不調整交易價格之貨幣時間價值。

## (十四)員工福利

## 1.確定提撥計畫

確定提撥退休金計畫之提撥義務係於員工提供服務期間內認列為費用。

## 2.短期員工福利

短期員工福利義務係以未折現之基礎衡量，且於提供相關服務時認列為費用。

有關短期現金紅利或分紅計畫下預期支付之金額，若係因員工過去提供服務而使本公司負有現時之法定或推定支付義務，且該義務能可靠估計時，將該金額認列為負債。

## 達興材料股份有限公司個體財務報告附註(續)

## (十五)所得稅

所得稅包括當期及遞延所得稅。除與企業合併、直接認列於權益或其他綜合損益之項目相關者外，當期所得稅及遞延所得稅應認列於損益。

本公司判斷與所得稅相關之利息或罰款（包括不確定之稅務處理）不符合所得稅之定義，因此係適用IAS37之會計處理。

當期所得稅包括依據當年度課稅所得（損失）計算之預計應付所得稅或應收退稅款，及任何對以前年度應付所得稅或應收退稅款之調整。其金額係按報導日之法定稅率或實質性立法之稅率衡量預期將支付或收取款項之最佳估計值。

遞延所得稅係以預期暫時性差異迴轉時之稅率衡量，採用報導日之法定稅率或實質性立法稅率為基礎，並已反映所得稅相關不確定性。

本公司僅於同時符合下列條件時，始將遞延所得稅資產及遞延所得稅負債互抵：

- 1.有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；且
- 2.遞延所得稅資產及遞延所得稅負債與下列由同一稅捐機關課徵所得稅之納稅主體之一有關：

(1)同一納稅主體；或

(2)不同納稅主體，惟各主體意圖在重大金額之遞延所得稅資產預期回收及遞延所得稅負債預期清償之每一未來期間，將當期所得稅負債及資產以淨額基礎清償，或同時實現資產及清償負債。

對於未使用之課稅損失及未使用所得稅抵減遞轉後期，與可減除暫時性差異，在很有可能未來課稅所得可供使用之範圍內，認列為遞延所得稅資產。並於每一報導日予以重評估，就相關所得稅利益非屬很有可能實現之範圍內予以調減；或在變成很有可能未來有足夠課稅所得之範圍內迴轉原已減少之金額。

## (十六)每股盈餘

本公司列示歸屬於本公司普通股權益持有人之基本及稀釋每股盈餘。本公司基本每股盈餘係以歸屬於本公司普通股權益持有人之損益，除以當期加權平均流通在外普通股股數計算之。稀釋每股盈餘則係將歸屬於本公司普通股權益持有人之損益及加權平均流通在外普通股股數，分別調整所有潛在稀釋普通股之影響後計算之。本公司之潛在稀釋普通股包括員工認股權憑證及尚未經股東會決議且得採股票發放之員工分紅。

## (十七)部門資訊

本公司已於合併財務報告揭露部門資訊，因此個體財務報告不揭露部門資訊。

## 達興材料股份有限公司個體財務報告附註(續)

## 五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

管理階層依「證券發行人財務報告編製準則」編製本個體財務報告時，必須作出判斷、估計及假設，其將對會計政策之採用及資產、負債、收益及費用之報導金額有所影響。實際結果可能與估計存有差異。

管理當局持續檢視估計及基本假設，會計估計變動於變動期間及受影響之未來期間予以認列。

對於租賃期間之決定，係租賃之不可取消期間併同承租人可合理確定將行使租賃延長之選擇權所涵蓋之期間，及承租人可合理確定將不行使租賃終止選擇權所涵蓋之期間。本公司於評估承租人是否行使前述選擇權時，係考量將對承租人產生經濟誘因之所有攸關事實及情況。並於後續出現在承租人控制範圍內且將影響其是否可合理確定行使或不行使選擇權之重大事項或情況重大改變時，予以重新評估。租賃期間之評估有變動時，係重衡量租賃負債並調整使用權資產，請詳附註六(十二)。

存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量，由於市場新產品/新技術之推出可能會讓產品需求發生重大改變，致原有之產品不再符合市場需求，其相關產品的需求及銷售價格可能有劇烈波動，故導致存貨之成本可能超過其淨變現價值之風險。對於假設及估計之不確定性中，存有重大風險將於一年度造成重大調整之相關資訊請詳附註六(五)。

本公司之會計政策及揭露包含採用公允價值衡量其金融、非金融資產及負債。本公司財務部門負責進行獨立公允價值驗證，藉獨立來源資料使評價結果貼近市場狀態、確認資料來源係獨立、可靠以及代表可執行價格，並定期校準評價模型、進行回溯測試、更新評價模型所需輸入值及資料及其他任何必要之公允價值調整，以確保評價結果係屬合理。

本公司在衡量資產及負債時，盡可能使用市場可觀察之輸入值。公允價值之等級係以評價技術使用之輸入值為依據歸類如下：

- (一)第一級：相同資產或負債於活絡市場之公開報價（未經調整）。
- (二)第二級：除包含於第一級之公開報價外，資產或負債之輸入參數係直接（即價格）或間接（即由價格推導而得）可觀察。
- (三)第三級：資產或負債之輸入參數非基於可觀察之市場資料（非可觀察參數）。

若發生公允價值各等級間之移轉事項或情況，本公司係於報導日認列該移轉。衡量公允價值所採用假設之相關資訊請詳附註六(二十)金融工具。

## 六、重要會計項目之說明

## (一)現金及約當現金

	<b>110.12.31</b>	<b>109.12.31</b>
庫存現金、活期存款及外幣存款	\$ 184,655	133,533
約當現金 - 定期存款	30,000	150,000
	<b>\$ 214,655</b>	<b>283,533</b>



## 達興材料股份有限公司個體財務報告附註(續)

本公司金融資產及負債之匯率風險及敏感度分析之揭露請詳附註六(二十)。

## (二)透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債

	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產：		
遠期外匯合約	\$ <u>1,415</u>	<u>1,867</u>
強制透過損益按公允價值衡量之金融負債：		
遠期外匯合約	\$ <u>-</u>	<u>15</u>

本公司從事衍生金融工具交易係用以規避因營業活動所暴露之匯率風險，因未適用避險會計，列報為強制透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債之衍生工具明細如下：

民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日本公司尚未到期之遠期外匯買賣合約如下：

<u>110.12.31</u>				
	名目本金 (美金千元)	幣別	到期日	帳面價值
衍生性金融資產：				
賣出遠期外匯	\$ 10,088	美金兌台幣	111.01~111.03	\$ <u>1,415</u>
<u>109.12.31</u>				
	名目本金 (美金千元)	幣別	到期日	帳面價值
衍生性金融資產：				
賣出遠期外匯	\$ 5,680	美金兌台幣	110.01~110.04	\$ <u>1,867</u>
衍生性金融負債：				
賣出遠期外匯	\$ 2,050	美金兌台幣	110.01~110.04	\$ <u>(15)</u>

## (三)按攤銷後成本衡量之金融資產 - 流動及非流動

	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>
定期存款	\$ 951,500	962,750
其他	185	169
減：備抵損失	-	-
	<u>\$ 951,685</u>	<u>962,919</u>
流動	<u>\$ 941,335</u>	<u>952,569</u>
非流動	<u>\$ 10,350</u>	<u>10,350</u>

## 達興材料股份有限公司個體財務報告附註(續)

本公司評估係持有該等資產至到期日以收取合約現金流量，且該等金融資產之現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息，故列報於按攤銷後成本衡量之金融資產。

1. 本公司持有國內定期存款，其於民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日之年利率分別為0.080%至0.795%及0.190%至1.045%，分別於民國一一〇年一月二日至一一〇年十二月一日及一一〇年一月三十日至一一〇年十一月三十日到期。
2. 信用風險資訊請詳附註六(二十)。
3. 上述金融資產作為履約保證金之明細，請詳附註八。

## (四)應收帳款淨額(含關係人)

	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>
應收帳款(含關係人)-按攤銷後成本衡量	\$ 1,352,713	1,247,298
減：備抵損失	<u>(31,107)</u>	<u>(19,319)</u>
	<u><u>\$ 1,321,606</u></u>	<u><u>1,227,979</u></u>

本公司針對所有應收帳款採用簡化作法估計預期信用損失，亦即使用存續期間預期信用損失衡量，為此衡量目的，該等應收帳款係按代表客戶依據合約條款支付所有到期金額能力之共同信用風險特性及投保之狀況予以分群，並已納入前瞻性之資訊。本公司(除特定客戶)應收帳款之預期信用損失分析如下：

	<u>110.12.31</u>		
	<u>應收帳款帳面 金額(含關係人)</u>	<u>加權平均預期 信用損失率</u>	<u>備抵存續期間 預期信用損失</u>
未逾期	\$ 1,348,994	0%~5%	30,999
逾期1~30天	2,658	0%~5%	1
逾期31~60天	954	0%~5%	-
逾期365天以上	<u>107</u>	100%	<u>107</u>
	<u><u>\$ 1,352,713</u></u>		<u><u>31,107</u></u>
	<u>109.12.31</u>		
	<u>應收帳款帳面 金額(含關係人)</u>	<u>加權平均預期 信用損失率</u>	<u>備抵存續期間 預期信用損失</u>
未逾期	\$ 1,233,129	0%~5%	18,877
逾期1~30天	13,117	0%~5%	123
逾期31~60天	631	0%~5%	-
逾期91~180天	<u>107</u>	5%~100%	<u>5</u>
	<u><u>\$ 1,246,984</u></u>		<u><u>19,005</u></u>

## 達興材料股份有限公司個體財務報告附註(續)

本公司特定客戶應收帳款之預期信用損失分析如下：

	<b>109.12.31</b>		
	應收帳款 帳面金額	加權平均預期 信用損失率	備抵存續期間 預期信用損失
逾期365天以上	<u>\$ 314</u>	100%	<u>314</u>

本公司應收帳款(含關係人)之備抵損失變動表如下：

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
期初餘額	\$ 19,319	7,797
認列之減損損失	12,102	11,960
因無法收回而沖銷之款項	<u>(314)</u>	<u>(438)</u>
期末餘額	<u>\$ 31,107</u>	<u>19,319</u>

除了已個別提列減損損失者外，本公司依信用評等分組，分別考量歷史違約率與前瞻性之資訊予以提列減損損失。

應收款項之備抵損失係用於記錄壞帳費用，惟若本公司確信相關款項可能無法回收者，則於認為款項無法收回時，逕將備抵呆帳沖轉金融資產。

民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日本公司之應收帳款均未有提供作質押擔保之情形。

## (五)存 貨

	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>
原料及物料	\$ 192,631	130,659
在製品及半成品	71,072	62,275
製成品及商品	<u>92,524</u>	<u>92,719</u>
	<u>\$ 356,227</u>	<u>285,653</u>

民國一一〇年度及一〇九年度因將存貨沖減至淨變現價值而認列之當期銷貨成本分別為9,088千元及17,066千元。

民國一一〇年度及一〇九年度未分攤固定製造費用分別為0千元及26,000千元，以上均已認列為營業成本。

民國一一〇年度及一〇九年度因盤盈虧而認列當期銷貨成本分別為32千元及109千元，以上均已認列為營業成本。

民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日本公司之存貨均未有提供作質押擔保之情形。

## 達興材料股份有限公司個體財務報告附註(續)

## (六)採用權益法之投資

本公司於報導日採用權益法之投資列示如下：

	<b>110.12.31</b>	<b>109.12.31</b>
子公司	<b>\$ 143</b>	<b>162</b>

## 1. 子公司

相關資訊請參閱民國一一〇年度及一〇九年度合併財務報告。

## 2. 擔保

民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日本公司採用權益法之投資均未有提供作質押擔保之情形。

## (七)不動產、廠房及設備

本公司不動產、廠房及設備之成本及累計折舊變動明細如下：

	房屋及 建 築	機器設備	研發設備	辦公及 其他設備	待驗設備 及 未完工程	總 計
成本：						
民國110年1月1日餘額	\$1,674,179	645,009	225,845	124,209	91,123	2,760,365
增 添	14,853	58,921	39,493	5,616	306,510	425,393
處 分	(353)	(5,895)	-	(220)	-	(6,468)
重 分 類	314	3,770	1,564	572	(6,977)	(757)
民國110年12月31日餘額	<b><u>\$1,688,993</u></b>	<b><u>701,805</u></b>	<b><u>266,902</u></b>	<b><u>130,177</u></b>	<b><u>390,656</u></b>	<b><u>3,178,533</u></b>
民國109年1月1日餘額	\$1,568,281	554,083	221,823	111,731	105,962	2,561,880
增 添	35,279	72,867	8,203	13,099	84,557	214,005
處 分	-	(7,285)	(5,008)	(3,070)	-	(15,363)
重 分 類	70,619	25,344	827	2,449	(99,396)	(157)
民國109年12月31日餘額	<b><u>\$1,674,179</u></b>	<b><u>645,009</u></b>	<b><u>225,845</u></b>	<b><u>124,209</u></b>	<b><u>91,123</u></b>	<b><u>2,760,365</u></b>
累計折舊：						
民國110年1月1日餘額	\$ 695,410	429,228	191,793	89,672	-	1,406,103
本年度折舊	104,703	72,350	13,893	12,849	-	203,795
處 分	(92)	(5,895)	-	(220)	-	(6,207)
民國110年12月31日餘額	<b><u>\$ 800,021</u></b>	<b><u>495,683</u></b>	<b><u>205,686</u></b>	<b><u>102,301</u></b>	<b><u>-</u></b>	<b><u>1,603,691</u></b>
民國109年1月1日餘額	\$ 578,685	368,201	183,730	80,790	-	1,211,406
本年度折舊	116,725	68,312	13,071	11,952	-	210,060
處 分	-	(7,285)	(5,008)	(3,070)	-	(15,363)
民國109年12月31日餘額	<b><u>\$ 695,410</u></b>	<b><u>429,228</u></b>	<b><u>191,793</u></b>	<b><u>89,672</u></b>	<b><u>-</u></b>	<b><u>1,406,103</u></b>

## 達興材料股份有限公司個體財務報告附註(續)

	房屋及 建築	機器設備	研發設備	辦公及 其他設備	待驗設備	
					未完工程	總計
帳面價值：						
民國110年12月31日餘額	<u>\$ 888,972</u>	<u>206,122</u>	<u>61,216</u>	<u>27,876</u>	<u>390,656</u>	<u>1,574,842</u>
民國109年1月1日餘額	<u>\$ 989,596</u>	<u>185,882</u>	<u>38,093</u>	<u>30,941</u>	<u>105,962</u>	<u>1,350,474</u>
民國109年12月31日餘額	<u>\$ 978,769</u>	<u>215,781</u>	<u>34,052</u>	<u>34,537</u>	<u>91,123</u>	<u>1,354,262</u>

## 1.擔保

民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日本公司之不動產、廠房及設備均未有提供作質押擔保之情形。

## 2.建造中之不動產、廠房及設備

本公司已進行中港、中科廠設備擴充及中港廠房興建等工程，民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日已發生支出尚未完工金額分別為340,190千元及77,135千元。

## (八)使用權資產

本公司承租土地及機器設備之帳面價值明細如下：

	土 地	機器設備	總 計
使用權資產成本：			
民國110年12月31日餘額 (即民國110年1月1日餘額)	<u>\$ 207,493</u>	<u>780</u>	<u>208,273</u>
民國109年1月1日餘額	\$ 209,044	780	209,824
租賃負債調整	<u>(1,551)</u>	<u>-</u>	<u>(1,551)</u>
民國109年12月31日餘額	<u>\$ 207,493</u>	<u>780</u>	<u>208,273</u>
使用權資產之累計折舊及累計減損損失：			
民國110年1月1日餘額	\$ 18,303	468	18,771
本期折舊	<u>9,118</u>	<u>234</u>	<u>9,352</u>
民國110年12月31日餘額	<u>\$ 27,421</u>	<u>702</u>	<u>28,123</u>
民國109年1月1日餘額	\$ 9,185	234	9,419
本期折舊	<u>9,118</u>	<u>234</u>	<u>9,352</u>
民國109年12月31日餘額	<u>\$ 18,303</u>	<u>468</u>	<u>18,771</u>
帳面價值：			
民國110年12月31日	<u>\$ 180,072</u>	<u>78</u>	<u>180,150</u>
民國109年1月1日	<u>\$ 199,859</u>	<u>546</u>	<u>200,405</u>
民國109年12月31日	<u>\$ 189,190</u>	<u>312</u>	<u>189,502</u>

## 達興材料股份有限公司個體財務報告附註(續)

## (九)無形資產

本公司無形資產之成本及攤銷明細如下：

	<u>電腦軟體</u>
成 本：	
民國110年1月1日餘額	\$ 20,919
單獨取得	<u>2,360</u>
民國110年12月31日餘額	<u><b>\$ 23,279</b></u>
民國109年1月1日餘額	17,679
單獨取得	<u>3,240</u>
民國109年12月31日餘額	<u><b>\$ 20,919</b></u>
攤 銷：	
民國110年1月1日餘額	\$ 17,567
本期攤銷	<u>2,920</u>
民國110年12月31日餘額	<u><b>\$ 20,487</b></u>
民國109年1月1日餘額	\$ 14,903
本期攤銷	<u>2,664</u>
民國109年12月31日餘額	<u><b>\$ 17,567</b></u>
帳面價值：	
民國110年12月31日餘額	<u><b>\$ 2,792</b></u>
民國109年1月1日餘額	<u><b>\$ 2,776</b></u>
民國109年12月31日餘額	<u><b>\$ 3,352</b></u>

## 1.認列之攤銷

民國一一〇年度及一〇九年度無形資產攤銷費用分別列報於綜合損益表之下列項目：

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
營業成本	<u><b>\$ 239</b></u>	<u><b>228</b></u>
營業費用	<u><b>\$ 2,681</b></u>	<u><b>2,436</b></u>

## 2.擔 保

民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日本公司之無形資產均未有提供作質押擔保之情形。

## (十)短期借款

本公司短期借款之明細如下：

	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>
尚未使用額度	<u><b>\$ 608,820</b></u>	<u><b>553,960</b></u>

## 達興材料股份有限公司個體財務報告附註(續)

民國一一〇年度及一〇九年度新增及償還短期借款之情形，請詳附註六(廿三)；利息費用請詳附註六(十九)。

## (十一)長期借款

本公司長期借款之明細如下：

	<b>110.12.31</b>	<b>109.12.31</b>
無擔保銀行借款	\$ 213,500	159,200
減：一年內到期部份	(14,216)	-
合計	<b>\$ 199,284</b>	<b>159,200</b>
尚未使用額度	<b>\$ 826,500</b>	<b>880,800</b>
期末利率區間	<b>0.5%</b>	<b>0.5%</b>

本公司長期借款於民國一一〇年度及一〇九年度新增及償還之情形，請詳附註六(廿三)；利息費用請詳附註六(十九)。

## (十二)租賃負債

本公司租賃負債如下：

	<b>110.12.31</b>	<b>109.12.31</b>
流動	<b>\$ 8,144</b>	<b>8,181</b>
非流動	<b>\$ 175,892</b>	<b>184,036</b>

本公司於民國一一〇年度及一〇九年度分別償還租賃本金負債8,181千元及8,060千元。

認列於損益之金額如下：

	<b>110年度</b>	<b>109年度</b>
租賃負債之利息費用	<b>\$ 2,827</b>	<b>2,949</b>
短期租賃之費用	<b>\$ 3,573</b>	<b>3,933</b>
低價值租賃資產之費用(不包含短期租賃之低價值租賃)	<b>\$ 266</b>	<b>296</b>

認列於現金流量表之金額如下：

	<b>110年度</b>	<b>109年度</b>
租賃之現金流出總額	<b>\$ 14,778</b>	<b>15,300</b>

## 1.土地之租賃

本公司民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日承租土地作為辦公處所及廠房，租賃期間為十年及十三年，租賃包含在租賃期間屆滿時得延長之選擇權。

土地合約之租賃給付取決於園區公告地價，並加計公共設施建設費經攤算後辦理調整。

## 達興材料股份有限公司個體財務報告附註(續)

## 2.其他租賃

本公司承租機器設備之租賃期間為五年。

另，本公司承租宿舍、辦公室及運輸設備等短期租賃及低價值標的資產之租賃期間為一至二年間，本公司選擇適用豁免認列規定而不認列其相關使用權資產及租賃負債。

## (十三)員工福利 - 確定提撥計劃

本公司之確定提撥計畫係依勞工退休金條例之規定，依勞工每月工資6%之提繳率，提撥至勞工保險局之勞工退休金個人專戶。在此計畫下本公司提撥固定金額至勞工保險局後，即無支付額外金額之法定或推定義務。

本公司民國一一〇年度及一〇九年度確定提撥退休金辦法下之退休金費用分別為17,278千元及16,385千元。

## (十四)所得稅

## 1.本公司所得稅費用明細如下：

本公司民國一一〇年度及一〇九年度所得稅費用明細如下：

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
當期所得稅費用		
當期產生	\$ 97,029	91,481
調整前期之當期所得稅	<u>(5,404)</u>	<u>686</u>
	<u>91,625</u>	<u>92,167</u>
遞延所得稅利益		
暫時性差異之發生及迴轉	<u>(422)</u>	<u>(1,989)</u>
所得稅費用	<u>\$ 91,203</u>	<u>90,178</u>

本公司所得稅費用與稅前淨利之關係調節如下：

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
稅前淨利	\$ 771,613	721,482
依本公司所在地國內稅率計算之所得稅	154,323	144,297
永久性差異調整	1,264	1,249
免稅所得	(18,664)	(22,870)
投資抵減本期抵減數	(41,517)	(39,500)
未分配盈餘加徵	2,730	3,590
其他	<u>(6,933)</u>	<u>3,412</u>
所得稅費用	<u>\$ 91,203</u>	<u>90,178</u>



## 達興材料股份有限公司個體財務報告附註(續)

## 2. 遞延所得稅資產及負債

## (1) 未認列遞延所得稅資產

本公司未認列遞延所得稅資產之項目如下：

	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>
投資抵減	<u>\$ 15,734</u>	<u>14,297</u>

民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日與產業創新條例有關之投資抵減，因尚待主管機關審查及核定，故未認列為遞延所得稅資產。

## (2) 遞延所得稅資產及負債變動明細表

遞延所得稅資產：

	<u>109.1.1</u>	借(貸)記 損益表	<u>109.12.31</u>	借(貸)記 損益表	<u>110.12.31</u>
備抵呆帳損失	\$ -	(1,369)	1,369	(2,147)	3,516
存貨跌價損失	2,284	1,101	1,183	(356)	1,539
不休假獎金	1,988	(275)	2,263	(145)	2,408
未實現兌換損失	1,795	1,096	699	381	318
遞延收入	-	(2,542)	2,542	1,845	697
	<u>\$ 6,067</u>	<u>(1,989)</u>	<u>8,056</u>	<u>(422)</u>	<u>8,478</u>

3. 本公司營利事業所得稅結算申報已奉稽徵機關核定至民國一〇八年度。

## (十五) 資本及其他權益

民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日本公司額定股本總額均為1,500,000千元，每股面額10元，均為150,000千股。前述額定股本總額均為普通股，其中保留100,000千元供發行員工認股權使用，已發行及流通在外股份均為102,716千股。

## 1. 資本公積

本公司資本公積餘額內容如下：

	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>
發行股票溢價	\$ 29,826	29,826
員工認股權	10,666	10,666
現金增資保留員工認購之酬勞成本	1,322	1,322
	<u>\$ 41,814</u>	<u>41,814</u>

依公司法規定，資本公積應優先彌補虧損後，始得按股東原有股份之比例以已實現之資本公積發給新股或現金。前項所稱之已實現資本公積，包括超過票面金額發行股票所得之溢價及受領贈與之所得。依發行人募集與發行有價證券處理準則規定，得撥充資本之資本公積，每年撥充之合計金額，不得超過實收資本額百分之十。其中以發行股票溢價轉入之資本公積撥充資本者，應俟產生該次資本公積經主管機關核准登記後之次一年度，始得將該次轉入之資本公積撥充資本。

## 達興材料股份有限公司個體財務報告附註(續)

## 2.保留盈餘

依本公司之公司章程規定，年度總決算有盈餘，應先提繳稅款，彌補累積虧損，次提百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本額時，得不再提列；另視公司營運需要及法令規定提列或迴轉特別盈餘公積，其餘除派付股息外，如尚有盈餘，併同以前年度未分配累積盈餘，由董事會擬具盈餘分派案提請股東會決議分派股東紅利。

本公司之股利政策採剩餘股利政策，考量公司目前及未來之投資環境、資金需求、國內外競爭狀況及資本預算等因素，兼顧股東利益、平衡股利及公司長期財務規劃等。分派股東股息及紅利時，得以現金或股票方式為之，其中現金股利不低於股利總額百分之十。

## (1)法定盈餘公積

公司無虧損時，得經股東會決議，以法定盈餘公積發給新股或現金，惟以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。

## (2)特別盈餘公積

依金管會民國一〇一年四月六日金管證發字第1010012865號令規定，本公司於分派可分配盈餘時，就當年度發生之帳列其他股東權益減項淨額，自當期損益與前期末分配盈餘提列相同數額之特別盈餘公積；屬前期累積之其他股東權益減項金額，則自前期末分配盈餘提列相同數額之特別盈餘公積不得分派。嗣後其他股東權益減項數額有迴轉時，得就迴轉部份分派盈餘。

## 3.盈餘分配

本公司民國一〇九年度盈餘分配案於民國一一〇年六月十四日經電子投票已達法定決議門檻，並於民國一一〇年七月二十日召開股東常會決議。另民國一〇九年六月十九日經股東常會決議民國一〇八年度盈餘分配案，有關分派予業主之每股股利如下：

	<u>109年度</u>	<u>108年度</u>
分派予普通股業主之股利：		
現金(每股股利皆為5元)	<u>\$ 513,580</u>	<u>513,580</u>

上述民國一〇九年度及一〇八年度盈餘實際配發情形與本公司財務報表認列金額並無差異，相關資訊可至公開資訊觀測站等管道查詢之。

本公司民國一一一年二月二十三日經董事會擬議民國一一〇年度盈餘分配案，分派之每股現金股利5.3元，上述盈餘分配情形尚待股東會決議，相關資訊可俟本公司相關會議決議後，至公開資訊觀測站等管道查詢之。

## 達興材料股份有限公司個體財務報告附註(續)

## 4.其他權益 - 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	110年度	109年度
期初餘額	\$ (1,285)	(1,283)
本期變動	(19)	(2)
期末餘額	<u>\$ (1,304)</u>	<u>(1,285)</u>

## (十六)每股盈餘

	110年度	109年度
基本每股盈餘：		
歸屬於本公司普通股權益持有人之淨利	<u>\$ 680,410</u>	<u>631,304</u>
普通股加權平均流通在外股數(千股)	<u>102,716</u>	<u>102,716</u>
基本每股盈餘(元)	<u>\$ 6.62</u>	<u>6.15</u>
稀釋每股盈餘：		
歸屬於本公司普通股權益持有人之淨利	<u>\$ 680,410</u>	<u>631,304</u>
普通股加權平均流通在外股數(基本)(千股)	102,716	102,716
具稀釋作用潛在普通股之影響 - 員工股票 酬勞(千股)	<u>514</u>	<u>850</u>
普通股加權平均流通在外股數(稀釋)(千股)	<u>103,230</u>	<u>103,566</u>
稀釋每股盈餘(元)	<u>\$ 6.59</u>	<u>6.10</u>

## (十七)客戶合約之收入

## 1.收入之細分

	110年度	109年度
主要地區市場：		
台灣	\$ 2,728,399	2,655,020
中國	1,701,695	1,559,136
日本	80,413	74,067
其他國家	<u>2,927</u>	<u>7,880</u>
	<u>\$ 4,513,434</u>	<u>4,296,103</u>
主要產品：		
顯示器材料	\$ 4,309,094	4,115,789
半導體材料及關鍵原材料	<u>204,340</u>	<u>180,314</u>
	<u>\$ 4,513,434</u>	<u>4,296,103</u>

## 達興材料股份有限公司個體財務報告附註(續)

## 2. 合約餘額

	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>	<u>109.1.1</u>
應收帳款(含關係人)	\$ 1,352,713	1,247,298	1,333,199
減：備抵損失	<u>(31,107)</u>	<u>(19,319)</u>	<u>(7,797)</u>
	<u><b>\$ 1,321,606</b></u>	<u><b>1,227,979</b></u>	<u><b>1,325,402</b></u>

應收帳款及其減損之揭露請詳附註六(四)。

	<u>110.12.31</u>	<u>109.12.31</u>	<u>109.1.1</u>
合約負債(帳列其他流動負債)	<u><b>\$ 12,045</b></u>	<u><b>4,112</b></u>	<u><b>5,458</b></u>

合約負債之變動主要係本公司依合約預收客戶款項，將於移轉商品予客戶時認列收入，民國一一〇年及一〇九年一月一日合約負債期初餘額於民國一一〇年度及一〇九年度認列為收入之金額分別為4,111千元及5,456千元。

## (十八) 員工及董事酬勞

依本公司之公司章程規定，年度如有獲利(即稅前利益扣除分派員工、董事酬勞前之利益)，應預先保留累積虧損之彌補數額，其餘額再依下列比例提撥：

1. 員工酬勞，不得低於百分之三。
2. 董事酬勞，不得高於百分之一。

員工酬勞以股票或現金發放時，發放對象得包含符合一定條件之從屬公司員工。

本公司民國一一〇年度及一〇九年度員工酬勞估列金額分別為63,075千元及58,977千元，董事酬勞估列金額分別為6,307千元及5,898千元(分別不含董事固定報酬12,000千元及11,969千元)，係以本公司各該段期間之稅前淨利扣除員工酬勞及董事酬勞前之金額乘上本公司章程訂定之員工酬勞及董事酬勞分派成數為估計基礎，並列報為該段期間之營業成本或營業費用。若次年度實際分派金額與估列數有差異時，則依會計估計變動處理，並將該差異認列為次年度損益。如董事會決議採股票發放員工酬勞，股票酬勞之股數計算基礎係依據董事會決議前一日之普通股收盤價計算。

前述董事會決議分派之員工及董事酬勞金額與本公司民國一一〇年度及一〇九年度個體財務報告估列之金額並無差異，相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

## (十九) 營業外收入及支出

## 1. 利息收入

	<u>110年度</u>	<u>109年度</u>
銀行存款利息	\$ 4,702	5,413
公債利息及押金設算利息	-	129
	<u><b>\$ 4,702</b></u>	<u><b>5,542</b></u>

## 達興材料股份有限公司個體財務報告附註(續)

## 2.其他利益及損失

	110年度	109年度
處分不動產、廠房及設備利益(損失)	\$ (261)	159
外幣兌換損失淨額	(10,262)	(24,278)
透過損益按公允價值衡量之金融資產(負債)		
淨利益	640	6,856
政府補助收入	12,500	2,682
其他	663	1,348
	<u>\$ 3,280</u>	<u>(13,233)</u>

## 3.利息費用

	110年度	109年度
利息費用—銀行借款	\$ 1,151	1,264
利息費用—租賃負債	2,827	2,949
	<u>\$ 3,978</u>	<u>4,213</u>

## (二十)金融工具

## 1.信用風險

## (1)信用風險之暴險

信用風險係本公司因金融資產交易對方未履行合約義務而產生財務損失之風險，主要來自於現金及約當現金、應收帳款(含關係人)、按攤銷後成本衡量之金融資產及存出保證金等金融資產。本公司金融資產之帳面金額代表最大信用暴險金額。

## (2)信用風險集中情況

民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日前四大客戶之應收帳款(含關係人)餘額占本公司應收帳款(含關係人)餘額之百分比分別為81%及80%，其餘應收帳款之信用集中風險相對並不重大。

## (3)應收款項及債務證券之信用風險

應收帳款之信用風險暴險資訊請詳附註六(四)。其他按攤銷後成本衡量之金融資產包括定期存款相關投資明細，請詳附註六(三)。

上開均為信用風險低之金融資產，因此按十二個月預期信用損失金額衡量該期間之備抵損失(本公司如何判定信用風險低之說明請詳附註四(六))。

## 達興材料股份有限公司個體財務報告附註(續)

## 2.流動性風險

除短期借款、應付帳款(含關係人)、應付薪資與應付設備款預計於未來一年內支付外，其餘之金融負債(包含估計利息但不包含淨額協議之影響)之合約到期日分析如下：

	帳面金額	合 約		6個月 以內	6-12個月	1-2年	2-5年	超過5年
		現金流量						
<b>110年12月31日</b>								
非衍生金融負債								
租賃負債(流動								
及非流動)	\$ 184,036	(212,901)	(5,464)	(5,384)	(21,537)	(32,306)	(148,210)	
長期借款	213,500	(216,090)	(534)	(14,741)	(57,206)	(143,609)	-	
存入保證金	132	(132)	-	-	(132)	-	-	
	<b>\$ 397,668</b>	<b>(429,123)</b>	<b>(5,998)</b>	<b>(20,125)</b>	<b>(78,875)</b>	<b>(175,915)</b>	<b>(148,210)</b>	
<b>109年12月31日</b>								
非衍生金融負債								
租賃負債(流動								
及非流動)	\$ 192,217	(223,910)	(5,504)	(5,504)	(21,617)	(32,306)	(158,979)	
長期借款	159,200	(161,851)	(398)	(398)	(15,004)	(146,051)	-	
存入保證金	138	(138)	-	-	(138)	-	-	
衍生金融負債								
流    入	-	57,565	57,565	-	-	-	-	
流    出	15	(57,580)	(57,580)	-	-	-	-	
	<b>\$ 351,570</b>	<b>(385,914)</b>	<b>(5,917)</b>	<b>(5,902)</b>	<b>(36,759)</b>	<b>(178,357)</b>	<b>(158,979)</b>	

本公司並不預期到期日分析之現金流量發生時點會顯著提早，或實際金額會有顯著不同。

## 3.匯率風險

## (1)匯率風險之暴險

本公司暴露於重大外幣匯率風險之金融資產及負債如下：

	110.12.31			109.12.31		
	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	\$ 18,884	27.66	522,325	14,490	28.48	412,687
日圓	25,656	0.2407	6,175	54,819	0.2757	15,114
<u>非貨幣性項目</u>						
美金	10,088	27.66	註	5,680	28.48	註
日圓	594	0.2407	143	594	0.2757	162

## 達興材料股份有限公司個體財務報告附註(續)

	110.12.31			109.12.31		
	外幣	匯率	台幣	外幣	匯率	台幣
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	747	27.66	20,655	386	28.48	10,989
日圓	29,918	0.2407	7,201	33,103	0.2757	9,127
<u>非貨幣性項目</u>						
美金	-	-	註	2,050	28.48	註

註：係持有遠期外匯合約以報導日之公平價值評價，其相關資訊請詳附註六(二)。

## (2) 敏感性分析

本公司之匯率風險主要來自於以外幣計價之現金及約當現金、應收帳款及應付帳款等，於換算時產生外幣兌換損益。於民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日當新台幣相對於美金及日圓貶值或升值0.1%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國一一〇年度及一〇九年度之稅前淨利將分別增加或減少501千元及408千元，兩期分析係採用相同基礎。

## (3) 貨幣性項目之兌換損益

本公司貨幣性項目之兌換損益(含已實現及未實現)換算為功能性貨幣之金額資訊如下：

	110年度		109年度	
	兌換(損)益	平均匯率	兌換(損)益	平均匯率
台幣	<u>\$ (10,262)</u>	<u>-</u>	<u>(24,278)</u>	<u>-</u>

## 4. 利率風險

下列敏感度分析係依銀行借款於報導日之利率暴險而決定。對於浮動利率負債，其分析方式係假設報導日流通在外之負債金額於整年度皆流通在外。本公司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0.1%，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

若利率增加或減少0.1%，在所有其他變數維持不變之情況下，本公司民國一一〇年度及一〇九年度之稅前淨利將增加或減少均為0千元。

## 達興材料股份有限公司個體財務報告附註(續)

## 5.公允價值資訊

## (1)金融工具之種類及公允價值

本公司金融資產及金融負債之帳面金額及公允價值(包括公允價值等級資訊，但非按公允價值衡量金融工具之帳面金額為公允價值之合理近似值者，及租賃負債，依規定無須揭露公允價值資訊)列示如下：

	110.12.31				
	帳面金額	公允價值			合計
第一級		第二級	第三級		
<b>金融資產</b>					
<b>透過損益按公允價值衡量之金融</b>					
<b>資產 - 流動 - 衍生金融資產</b>	<b>\$ 1,415</b>	-	<b>1,415</b>	-	<b>1,415</b>
<b>按攤銷後成本衡量之金融資產</b>					
現金及約當現金	\$ 214,655	-	-	-	-
按攤銷後成本衡量之金融資產					
- 流動	941,335	-	-	-	-
應收帳款(含關係人)	1,321,606	-	-	-	-
按攤銷後成本衡量之金融資產					
- 非流動	10,350	-	-	-	-
存出保證金	178	-	-	-	-
	<b>\$ 2,488,124</b>	-	-	-	-
<b>金融負債</b>					
<b>按攤銷後成本衡量之金融負債</b>					
應付帳款(含關係人)	\$ 603,543	-	-	-	-
應付薪資	271,643	-	-	-	-
應付設備款	55,708	-	-	-	-
長期借款(含一年到期部分)	213,500	-	-	-	-
租賃負債(流動及非流動)	184,036	-	-	-	-
存入保證金	132	-	-	-	-
	<b>\$ 1,328,562</b>	-	-	-	-



## 達興材料股份有限公司個體財務報告附註(續)

	109.12.31				
	帳面金額	公允價值			合計
		第一級	第二級	第三級	
<b>金融資產</b>					
透過損益按公允價值衡量之金融					
<b>資產 - 流動 - 衍生金融資產</b>	<b>\$ 1,867</b>	<b>-</b>	<b>1,867</b>	<b>-</b>	<b>1,867</b>
按攤銷後成本衡量之金融資產					
現金及約當現金	\$ 283,533	-	-	-	-
按攤銷後成本衡量之金融資產					
- 流動	952,569	-	-	-	-
應收帳款(含關係人)	1,227,979	-	-	-	-
按攤銷後成本衡量之金融資產					
- 非流動	10,350	-	-	-	-
存出保證金	328	-	-	-	-
	<b>\$ 2,474,759</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>金融負債</b>					
透過損益按公允價值衡量之金融					
<b>負債 - 流動 - 衍生金融負債</b>	<b>\$ 15</b>	<b>-</b>	<b>15</b>	<b>-</b>	<b>15</b>
按攤銷後成本衡量之金融負債					
應付帳款(含關係人)	\$ 562,829	-	-	-	-
應付薪資	264,063	-	-	-	-
應付設備款	28,168	-	-	-	-
長期借款	159,200	-	-	-	-
租賃負債(流動及非流動)	192,217	-	-	-	-
存入保證金	138	-	-	-	-
	<b>\$ 1,206,615</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

## (2)非按公允價值衡量金融工具之公允價值評價技術

本公司估計非按公允價值衡量之工具所使用之方法及假設如下：

按攤銷後成本衡量之金融資產及金融負債若有成交或造市者之報價資料者，則以最近成交價格及報價資料作為評估公允價值之基礎。若無市場價值可供參考時，則採用評價方法估計。採用評價方法所使用之估計及假設為現金流量之折現值估計公允價值。

## (3)按公允價值衡量金融工具之公允價值評價技術-衍生金融工具

遠期外匯合約通常係根據目前之遠期匯率評價。

民國一一〇年度及一〇九年度並無任何公允價值層級間移轉之情形。

## 達興材料股份有限公司個體財務報告附註(續)

## (廿一)財務風險管理

## 1.概要

本公司因金融工具之使用而暴露於下列風險：

- (1)信用風險
- (2)流動性風險
- (3)市場風險

為降低並進而管理相關財務風險，本公司致力於分析、辨認並評估相關財務風險因素對本公司財務績效之可能不利之影響，並進而提出及執行相關因應方案藉以規避財務風險產生之不利因素。

本附註表達本公司上述各項風險之暴險資訊、本公司衡量及管理風險之目標、政策及程序。進一步量化揭露請詳個體財務報告各該附註。

## 2.風險管理架構

本公司之重要財務活動，係經董事會及審計委員會依相關規範及內部控制制度進行覆核。於財務計劃執行期間，本公司必須恪遵關於整體財務風險管理及權責劃分之相關財務操作程序。本公司透過訓練、管理準則及作業程序等內部控制，致力於發展一個有紀律且建設性的控制環境，使所有員工皆了解到自身之角色及義務。

## 3.信用風險

信用風險係指交易對方違反合約義務並對本公司造成財務損失之風險。本公司之信用風險，主要係來自於營運活動產生之應收款項、按攤銷後成本衡量之金融資產與現金及約當現金。營運相關信用風險與財務信用風險係分別管理。

## (1)營運相關信用風險

為維持應收帳款的品質，本公司已建立營運相關信用風險管理之程序。

個別客戶的風險評估係考量包括該客戶之財務狀況、信評機構評等、本公司內部信用評等、歷史交易記錄及目前經濟狀況等多項可能影響客戶付款能力之因素。本公司亦會在適當時機使用某些信用增強工具，如預收貨款及信用保險等，以降低特定客戶之信用風險。

## (2)財務信用風險

銀行存款及其他金融工具之信用風險，係由本公司財務部門衡量並監控。由於本公司之交易對象及履約他方均係信用良好之銀行及具投資等級及以上之金融機構及公司組織，無重大之履約疑慮，故無重大之信用風險。

## 4.流動性風險

流動性風險係本公司無法交付現金或其他金融資產以清償金融負債，未能履行相關義務之風險。目前本公司之資本及營運資金足以支應履行所有合約義務，故未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險，請詳附註六(二十)說明。

## 達興材料股份有限公司個體財務報告附註(續)

## 5.市場風險

市場風險係指因市場價格變動，如匯率及利率變動，而影響本公司之收益或所持有金融工具價值之風險，請詳附註六(二十)說明。市場風險管理之目標係管控市場風險之暴險程度在可承受範圍內，並將投資報酬最佳化。

本公司為管理市場風險，從事衍生工具交易，並因此產生金融資產或負債。所有交易之執行均遵循董事會及審計委員會之指引。

## (1)匯率風險

本公司暴露於非以功能性貨幣計價之銷售及採購交易所產生之匯率風險。該等交易主要之計價貨幣有新台幣、美金及日圓。

本公司針對外幣應收付帳款淨部位承作適當之遠期外匯合約進行避險。惟必要時，遠期外匯於到期時可予以展期。

## (2)利率風險

請詳附註六(二十)說明。

## (廿二)資本管理

本公司之資本管理政策，係以確保具有未來發展所需之必要及合理財務資源，同時亦考量適切負債比率，以維繫投資人、債權人及市場信心。管理當局可能會透過調整支付予股東之股利金額、退還資本予股東及發行新股等方式以達成維持或調整本公司資本結構之目的，民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日本公司之負債比率分別為34%及33%，截至民國一一〇年十二月三十一日止，本公司之資本管理方式並未改變。

## (廿三)非現金交易之投資及籌資活動

本公司於民國一一〇年度及一〇九年度之非現金交易投資及籌資活動如下：

	短期借款	長期借款 (含一年內 到期部分)	租賃負債 (流動及 非流動)	存入 保證金	來自籌資 活動之負 債總額
民國110年1月1日餘額	\$ -	159,200	192,217	138	351,555
現金流量					
舉借借款	230,000	54,300	-	-	284,300
償還借款	(230,000)	-	-	-	(230,000)
租賃本金償還	-	-	(8,181)	-	(8,181)
支付之利息	-	-	(2,827)	-	註
退還存入保證金	-	-	-	(6)	(6)
非現金之變動					
利息費用	-	-	2,827	-	註
民國110年12月31日餘額	\$ -	213,500	184,036	132	397,668

## 達興材料股份有限公司個體財務報告附註(續)

	短期借款	長期借款	租賃負債 (流動及 非流動)	存 入 保證金	來自籌資 活動之負 債 總 額
民國109年1月1日餘額	\$ 50,000	-	201,828	183	252,011
現金流量					
舉借借款	665,000	159,200	-	-	824,200
償還借款	(715,000)	-	-	-	(715,000)
租賃本金償還	-	-	(8,060)	-	(8,060)
支付之利息	-	-	(2,949)	-	註
使用權資產調整	-	-	(1,551)	-	(1,551)
退還存入保證金	-	-	-	(45)	(45)
非現金之變動					
利息費用	-	-	2,949	-	註
民國109年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>159,200</u>	<u>192,217</u>	<u>138</u>	<u>351,555</u>

註：列於營業活動項下。

## 七、關係人交易

## (一)關係人名稱及關係

於本個體財務報告之涵蓋期間內與本公司有交易之關係人如下：

關係人名稱	與本公司之關係
長興材料工業股份有限公司(長興材料)	對本公司有重大影響力之個體
友達光電股份有限公司(友達光電)	對本公司有重大影響力之個體
友達晶材股份有限公司(友達晶材)	友達光電之子公司
友達光電(蘇州)有限公司(友達蘇州)	友達光電之孫公司
友達光電(廈門)有限公司(友達廈門)	友達光電之孫公司
友達光電(昆山)有限公司(友達昆山)	友達光電之孫公司
AUO Crystal (Malaysia) Sdn Bhd (ACMK)	友達光電之孫公司
全體董事、總經理及副總經理	本公司主要管理人員

## (二)主要管理人員薪酬

主要管理人員報酬包括：

	110年度	109年度
短期員工福利	\$ 85,090	87,040
退職後福利	243	324
合計	<u>\$ 85,333</u>	<u>87,364</u>

## 達興材料股份有限公司個體財務報告附註(續)

## (三)與關係人間之重大交易事項

## 1.對關係人營業收入

本公司對關係人之營業收入及其未結清餘額如下：

	營業收入		應收關係人帳款	
	110年度	109年度	110.12.31	109.12.31
對本公司有重大影響力之個體 - 友達光電	\$ 2,318,125	2,307,659	853,177	797,622
對本公司有重大影響力之個體 - 其他	54	15	-	-
其他關係人	39,281	21,983	15,644	7,183
	<u>\$ 2,357,460</u>	<u>2,329,657</u>	<u>868,821</u>	<u>804,805</u>

民國一一〇年度及一〇九年度本公司銷貨予關係人之收款條件均為月結60天~120天，一般客戶收款條件均為預收~月結120天；本公司銷貨予關係人之價格係以一般市場價格為基準，考量銷售數量與不同製程方式等因素而酌予調整。關係人間之應收款項並未收受擔保品，且經評估後無須提列呆帳費用。

## 2.對關係人進貨及委託加工

本公司向關係人進貨及委託加工金額及其未結清餘額如下：

	進貨及委託加工		應付關係人帳款	
	110年度	109年度	110.12.31	109.12.31
對本公司有重大影響力之個體	\$ 75,389	76,341	18,127	20,151

民國一一〇年度及一〇九年度本公司與關係人進貨交易條件均為月結90天，一般供應商付款條件均為預付~月結120天；本公司未向其他供應商購買相同規格產品，故其進貨價格無法與一般供應商比較。本公司委託關係人加工之產品與其他非關係人不同，故交易價格及條件無法比較。

## 3.財產交易

本公司出售不動產、廠房及設備予關係人及未結清餘額如下：

	交易金額		應收關係人款項	
	110年度	109年度	110.12.31	109.12.31
其他關係人	\$ -	159	-	-

上述財產交易所產生之處分利益分別為0千元及159千元。

## 達興材料股份有限公司個體財務報告附註(續)

## 4.向關係人購買勞務

本公司支付與關係人消耗品及檢測費等及未結清餘額如下：

	交易金額		應付關係人款項	
	110年度	109年度	110.12.31	109.12.31
對本公司有重大影響力之個體	\$ 1,381	752	-	98
其他關係人	50	4	-	-
	<u>\$ 1,431</u>	<u>756</u>	<u>-</u>	<u>98</u>

## 八、質押之資產

本公司提供質押擔保之資產帳面價值明細如下：

資產名稱	質押擔保標的	110.12.31	109.12.31
定期存款(帳列按攤銷後成本 衡量之金融資產 - 非流動)	中科管理局土地用地 租賃契約履約保證	\$ 6,200	6,200
定期存款(帳列按攤銷後成本 衡量之金融資產 - 非流動)	經濟部加工出口區管 理處中港分處投資 履約保證	4,150	4,150
		<u>\$ 10,350</u>	<u>10,350</u>

## 九、重大或有負債及未認列之合約承諾

截至民國一一〇年及一〇九年十二月三十一日止，除附註六(十二)外，本公司尚有之重要承諾及或有事項如下：

- (一)本公司提供銀行保證額度予財政部台北關稅局作為進口貨物「先放後稅」之關稅保證分別為4,000千元及3,000千元。
- (二)本公司已簽訂之重大建造工程及設備合約，已承諾尚未認列之應付工程及設備款分別為142,963千元及356,097千元。
- (三)因取得銀行融資及遠期外匯交易額度而質押於銀行之保證票據總金額分別為1,724,768千元及1,707,872千元。
- (四)本公司民國一一〇年十二月三十一日止提供30,876千元之本票及銀行履約保證12,500千元予財團法人中小企業聯合輔導基金會作為研發計畫之補助款保證。

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項：無。

## 達興材料股份有限公司個體財務報告附註(續)

## 十二、其他

員工福利、折舊、折耗及攤銷費用功能別彙總如下：

功 能 別 性 質 別	110年度			109年度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計
員工福利費用						
薪資費用	147,031	452,514	599,545	137,176	427,358	564,534
勞健保費用	12,616	24,649	37,265	10,768	21,824	32,592
退休金費用	6,005	11,273	17,278	5,550	10,835	16,385
董事酬金	-	18,757	18,757	-	18,297	18,297
其他員工福利費用	6,363	12,699	19,062	6,951	15,709	22,660
折舊費用	158,250	54,897	213,147	161,865	57,547	219,412
攤銷費用	239	2,681	2,920	228	2,436	2,664

本公司民國一一〇年度及一〇九年度員工福利費用額外資訊如下：

	110年度	109年度
員工人數	<u>\$ 383</u>	<u>368</u>
未兼任員工之董事人數	<u>\$ 7</u>	<u>7</u>
平均員工福利費用	<u>\$ 1,790</u>	<u>1,762</u>
平均員工薪資費用	<u>\$ 1,595</u>	<u>1,564</u>
平均員工薪資費用調整情形	<u>1.98%</u>	<u>0.71%</u>
監察人酬金	<u>\$ -</u>	<u>-</u>

本公司薪資報酬政策(包括董事、經理人及員工)資訊如下：

- (一)本公司章程第15條明定「本公司年度如有獲利(即稅前利益扣除分派員工、董事酬勞前之利益)，應預先保留累積虧損之彌補數額，其餘額再依下列比例提撥：一、員工酬勞，不得低於百分之三。二、董事酬勞，不得高於百分之一。」，上述提撥之金額將由董事會決議通過後分派，並報告股東會。
- (二)本公司董事、總經理及副總經理之酬金訂定程序，係依循公司法、本公司「公司章程」、「薪資報酬委員會組織規程」、「經理人薪酬辦法」及「薪資發放辦法」規定，依董事、總經理及副總經理所擔任之職位及所承擔之責任，並參照國內同業水準，配合公司營運績效訂定酬金，由薪資報酬委員會審議後提董事會決議，以保持具競爭力之薪酬政策，吸引、激勵與留任優秀人才，以達企業成長之目標。
- (三)本公司定期審視市場薪酬狀況，以具市場競爭性之薪酬以吸引、留任人才，另依公司章程，在公司獲利下，應提撥不低於3%為員工酬勞。

## 達興材料股份有限公司個體財務報告附註(續)

## 十三、附註揭露事項

## (一)重大交易事項相關資訊

民國一一〇年度本公司依證券發行人財務報告編製準則之規定，應再揭露之重大交易事項相關資訊如下：

1. 資金貸與他人：無。
2. 為他人背書保證：無。
3. 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分)：無。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：

取得不動產之公司	財產名稱	事實發生日	交易金額	價款支付情形	交易對象	關係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料				價格決定之參考依據	取得目的及使用情形	其他約定事項
							所有人	與發行人之關係	移轉日期	金額			
本公司	中港廠房興建	109.2.27	215,871 (未稅)	194,284 (未稅)	麗明營造股份有限公司	非關係人	無	無	無	-	議價結果	營運所需	無

6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：

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	
本公司	友達光電	對本公司採權益法評價之投資公司	(銷貨)	2,318,125	51%	月結120天	詳附註七	詳附註七	853,177	65%	

8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

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	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(註)	提列備抵損失金額
					金額	處理方式		
本公司	友達光電	對本公司採權益法評價之投資公司	853,177	2.81	32	已收款	206,670	-

註：係截至民國一一一年一月二十五日止之期後收款金額。

9. 從事衍生性商品交易：請詳附註六(二)之說明。

## (二)轉投資事業相關資訊：

民國一一〇年度本公司之轉投資事業資訊如下：

單位：新台幣(日圓)千元/股

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	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
本公司	LS	日本	化學材料之研發、製造及銷售中心	5,617	5,617	1,500	100.00%	143	-	-	
本公司	FMSA	Samoa	轉投資海外事業之控股公司	(JPY15,000)	(JPY15,000)	-	-	-	-	-	註

註：民國一〇六年八月九日辦妥設立登記，截至民國一一〇年十二月三十一日止，資金尚未匯入。



## (三)大陸投資資訊：

- 1.大陸被投資公司名稱、主要營業項目等相關資訊：無。
- 2.赴大陸地區投資限額：無。
- 3.與大陸被投資公司間之重大交易事項：無。

## (四)主要股東資訊：

主要股東名稱	股份 持有股數	持股比例
長興材料工業股份有限公司	23,423,812	22.80%
康利投資股份有限公司	19,113,730	18.61%
富邦人壽保險股份有限公司	7,528,000	7.33%
隆利投資股份有限公司	6,312,075	6.15%

註：(1)本表主要股東資訊係由集保公司以每季底最後一個營業日，計算股東持有公司已完成無實體登錄交付(含庫藏股)之普通股及特別股合計達百分之五以上資料。至於公司財務報告所記載股本與公司實際已完成無實體登錄交付股數，可能因編製計算基礎不同或有差異。

(2)上開資料如屬股東將持股交付信託，係以受託人開立信託專戶之委託人個別分戶揭示。至於股東依據證券交易法令辦理持股超過百分之十之內部人股權申報，其持股包括本人持股加計其交付信託且對信託財產具有運用決定權股份等，有關內部人股權申報資料請參閱公開資訊觀測站。

## 十四、部門資訊

請詳民國一一〇年度合併財務報告。

達興材料股份有限公司



負責人：林正一



**DAXin**