

隆科技股份有限公司
一一三年股東常會會議議事錄

時 間：中華民國一一三年六月廿六日（星期三）上午九時

地 點：台中市工業區工業二十七路二號五樓（本公司五樓會議室）

出 席：本公司已發行普通股股份扣除無表決權股份後股數總額： 126,821,200 股
出席股東及委託代理人持有股份表決權股份總數： 70,426,939 股
（其中電子投票方式行使表決權者計）： 46,594,311 股
出席股數佔本公司已發行普通股股份扣除無表決權股份後股數總額：55.53%
已逾發行股份總數二分之一以上。

出席董事(獨立董事)：歐正明 董事長、蔡國基 董事、連聰富 董事、楊尚儒 董事、歐慈惠 董事、鄒炎崇 獨立董事(審計委員會召集人)、吳輝煌 獨立董事，共計七席董事(含獨立董事)親自出席參加，已逾董事席次十一席之半數。

列 席：安永聯合會計師事務所 羅文振會計師

主 席：歐董事長 正明



記 錄：薛靜宜



壹、開會程序：

一、宣佈開會（出席股數已達法定開會成數，主席依法宣布開會）

二、主席致詞（略）

貳、報告事項

第一案

案由：本公司民國一一二年度營業狀況報告，敬請 鑒察。

說明：營業報告書已刊載於本手冊第 5~7 頁，附件一，敬請 鑒察。

第二案

案由：審計委員會審查民國一一二年度決算表冊報告書，敬請 鑒察。

說明：本公司民國一一二年度決算表冊，業經會計師查核簽證，並經審計委員會審查完竣，出具審查報告書，已刊載於本手冊第 8 頁，附件二，敬請 鑒察。

第三案

案由：本公司對外背書保證情形報告。

說明：(一)截至一一二年十二月三十一日止公司對外背書保證情形如下：

被背書保證對象	金額(額度)
嘉隆科技(深圳)有限公司	TWD216,350 仟元

第四案

案由：本公司民國一一二年度董事及員工酬勞分派情形報告，敬請 鑒察。

說明：(一)本公司民國一一二年度董事酬勞分派係依公司章程及「董事及功能性委員酬金給付辦法」之規定採現金方式發放，個別董事酬勞分派金額係依「董事及功能性委員酬金給付辦法」之規定計算採現金方式發放，分派董事酬勞總金額 2,507,565 元。另依本公司章程第廿三條規定，依董事對本公司營運參與之程度及貢獻之價值，並參酌國內業界水準，發放董事報酬總金額 926,000 元。

(二)本公司民國一一二年度員工酬勞分派依公司法第二三五之一條及公司章程第廿六條規定核算，依 10%提撥員工酬勞並以現金方式發放，總金額為 13,777,828 元。

(三)本案業經薪資報酬委員會和董事會審議通過，提請股東常會報告，其發放日授權董事長全權處理，敬請 鑒察。

第五案

案由：本公司修訂「董事會議事規範」報告。

說明：依據民國一一三年一月十一日金融監督管理委員會金管證發字第 11203839965 號令修訂本公司「董事會議事規範」部份條文，修訂條文對照表請參閱本手冊第 9~12 頁，附件三，敬請 鑒察。

參、承認事項

第一案

【董事會提】

案由：本公司民國一一二年度營業報告書暨財務報表承認案。

說明：(一)本公司民國一一二年度營業報告書，請參閱本手冊第 5~7 頁，附件一。

(二)本公司民國一一二年度財務報表及合併財務報表，業已編製完竣並經安永聯合會計師事務所羅文振會計師及黃靖雅會計師出具查核報告，請參閱本手冊第 13~33 頁，附件四。

(三)本案經審計委員會及董事會決議通過，謹提請 承認。

決議：贊成權數超過出席股東總表決權數二分之一，本案照董事會所提原議案通過。

表決結果如下：出席股東總表決權數為 70,426,939 權

(其中含電子投票表決權數 46,594,311 權)

表決結果	占出席股東表決權數
贊成權數：69,419,720 權(含電子投票 46,427,238 權)	98.569838%
反對權數：65,188 權(含電子投票 65,188 權)	0.092561%
無效權數：0 權(含電子投票 0 權)	0.00%
棄權/未投票權數：942,031 權(含電子投票 101,885 權)	1.337601%

第二案

【董事會提】

案由：本公司民國一一二年度盈餘分配承認案。

說明：(一)本公司民國一一二年度營業結算後依公司法及公司章程相關規定編製盈餘分配表，請參閱本手冊第 34 頁，附件五。

(二)配合所得稅法第 66-9 條關於未分配盈餘之計算，優先分派一一二年度盈餘，每股擬配發現金股利 0.2 元，計 25,364,240 元。

(三)本次現金股利未滿一元之畸零數額，列入公司之其他收入。

(四)本次一一二年度盈餘分派現金股利案，擬提請股東常會決議通過後，授權董事會訂定除息基準日。

(五)嗣後如因本公司股本變動影響流通在外股數，股東配息率因此發生變動者，俟經股東常會決議通過後，授權董事會調整配息率之相關事宜。

(六)本案經審計委員會及董事會決議通過，謹提請 承認。

決議：贊成權數超過出席股東總表決權數二分之一，本案照董事會所提原議案通過。

表決結果如下：出席股東總表決權數為 70,426,939 權

(其中含電子投票表決權數 46,594,311 權)

表決結果	占出席股東表決權數
贊成權數：69,406,738 權(含電子投票 46,414,256 權)	98.551405%
反對權數：80,187 權(含電子投票 80,187 權)	0.113858%
無效權數：0 權(含電子投票 0 權)	0%
棄權/未投票權數：940,014 權(含電子投票 99,868 權)	1.334737%

肆、臨時動議：經主席徵詢全體出席股東，無其他臨時動議提出。

散會：同日上午 9 時 17 分

★本次股東會無股東提問。

(加蓋公司印章)



主席：歐正明



(簽章)

記錄：薛靜宜



(簽章)

環隆科技股份有限公司

一一三年股東常會簽到簿

時間：中華民國一一三年六月廿六日（星期三）上午 九 時 ○ 分整

地點：本公司會議室

出席董事：

歐陽	蔣	吳	歐
		李國	連

出席獨立董事：

	郭	吳	
--	---	---	--

其他列席人員：

羅	李	薛	

附件一

環隆科技股份有限公司
一一二年度營業報告書

一、一一二年度營業報告

(一)營運計畫實施成果

電磁及電源產品電子材料供應長短料致庫存增加，同時增加一一二年營運難度，一一二年集團合併營收較去年同期減少 4.77%，致一一二年集團合併稅後淨利 106,046 仟元，歸屬於母公司業主淨利 106,486 仟元。

(二)一一二年預算執行情形：未出具財務預測，因此不適用。

(三)財務收支分析

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	最近二年度個體財務資料			
	112 年度	111 年度	增(減)金額	增(減)%
營業收入	5,147,932	5,627,188	-479,256	-8.52%
營業成本	4,641,034	5,070,377	-429,343	-8.47%
營業毛利	506,862	556,812	-49,950	-8.97%
稅前淨利(損)	121,493	323,300	-201,807	-62.42%
本期淨利(損)	106,486	262,577	-156,091	-59.45%

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	最近二年度合併財務資料			
	112 年度	111 年度	增(減)金額	增(減)%
營業收入	4,603,781	4,834,189	-230,408	-4.77%
營業成本	3,918,917	3,995,500	-76,583	-1.92%
營業毛利	684,864	838,689	-153,825	-18.34%
稅前淨利(損)	130,372	328,857	-198,485	-60.36%
本期淨利(損)	106,046	262,060	-156,014	-59.53%
淨利歸屬於母公司業主	106,486	262,577	-156,091	-59.45%

(四) 獲利能力分析

個體財務分析項目		112 年度	111 年度
資產報酬率(%)		2.76	5.91
權益報酬率(%)		5.25	13.49
占實收資本比率%	營業淨利(淨損)	5.53	10.02
	稅前淨利(淨損)	9.54	25.38
純益率(%)		2.07	4.67
每股盈餘(元)		0.84	2.07

合併財務分析項目		112 年度	111 年度
資產報酬率(%)		2.58	5.52
權益報酬率(%)		5.23	13.46
占實收資本比率%	營業淨利(淨損)	6.71	20.20
	稅前淨利(淨損)	10.23	25.82
純益率(%)		2.30	5.42
每股盈餘(元)		0.84	2.07

(五) 研究發展狀況

1. 本公司及其子公司一一二年度研究發展費用合併共投入新台幣 191,241 仟元佔合併營業收入 4.15%。

2. 一一二年度新開發成功之技術、產品如下：

(1) 電磁產品(TR)相關技術、產品研發結果

- ①開發完成共模線路濾波器 13-34D 系列產品，使用 K20S 包裝設計，應用於直流電源線、降壓-升壓轉換器濾波、低位元速率數據線等濾波。
- ②開發完成大電流(35A)功率電感器 22-30D 系列產品，使用 ER25 設計平台，應用於車載、DC/DC 轉換器、逆變器等雜訊抑制。
- ③開發完成高電壓隔離反激式變壓器 06-38D 系列產品，使用薄型 ER11/5 設計平臺 SMD 封裝。應用於工業自動化系統、醫療電子和設備、太陽能逆變器、混合動力汽車、家用電器電機控制。
- ④開發完成共模和差模扼流圈 14-34D 系列產品，使用 EE10 設計平臺 SMD/DIP 封裝，符合 UL1993 標準，應用於 LED 與 CCFL 照明、電源線輸入和輸出濾波器、電力電子、電子安定器、電動工具等之抑制共模和差模雜訊。
- ⑤開發完成大功率（71W）PoE 反激式變壓器 05-38D 系列產品，使用 EFD20 設計平台，應用大功率網路供電、智慧建築、物聯網等。

(2) 電源供應器(SPS)相關技術、產品研發結果

- ①完成 200W 1/4 磚與 400W 1/2 磚高效率電源模塊開發，適用於網通設備/工業控制等相關應用之電源需求。
- ②完成 150W 1/4 磚、12 倍壓寬輸入範圍電源模塊開發，內建 Vbus pin 可達到

EN50155 Class C2.S2 要求，以因應鐵道、工業與網通應用之電源需求。

- ③完成 220W 三輸出事務機用電源供應器開發，採用 Flyback 線路架構設計並提高極輕載效率，可因應事務機市場對於待機功耗日益嚴格的需求。
- ④完成半數位(PFC+LLC) 250W 2"x4" AC/DC Open-Frame 高效率產品開發，可符合 IEC60335-1, IEC6238-1 及醫療安規 IEC60601-1 等規範。
- ⑤完成 400W~800W 符合 UL1236 充電標準、IP68 防水、遠端、藍芽之智能充電器開發，可應用在海域、船舶、露營車等高階應用的需求。
- ⑥完成 SSI 400W 產品開發，採用數位可程式化設計，可提供更多與系統整合的電源控制功能，並增加網通客戶系統的附加價值。

(3) 資通產品(ICP)相關技術、產品研發結果

- ①60GHz 低功率及低成本雷達已開發完成並成功導入亞洲車廠原裝 DVR 偵測雷達驗證，驗證成功將於一一三年中開始小量量產。
- ②UN R151 BSIS 雷達及腳踏車後方警示雷達一一二年開始小量出貨，於一一三年第一季起陸續出貨。
- ③77GHz 低功率及低成本雷達初步已研發成功，並將於一一三年導入 UN R151 BSIS 雷達以及腳踏車後方警示雷達。

(4) 光通訊產品相關技術、產品研發結果

- ①完成機房高速光纜的 100G、40G QSFP，25G、10G SFP+等產品開發。
- ②完成消費市場高速線路 USB3.1 type-C、type-C ALT mode transceiver 影像傳輸用、HDMI 2.1、DP、KVM 等產品開發。

董事長：歐正明



經理人：歐正明



會計主管：薛靜宜



附件二

環隆科技股份有限公司
審計委員會審查報告書

董事會造送本公司民國一一二年度營業報告書及財務報表（含個體財務報表暨合併財務報表）及盈餘分配議案，其中財務報表業經安永聯合會計師事務所羅文振會計師、黃靖雅會計師查核竣事，並出具查核報告書。上開董事會造送之各項表冊，經本審計委員會審查認為尚無不符，爰依證券交易法第十四條之四及公司法第二一九條規定報告如上，敬請 鑒核。

此致

環隆科技股份有限公司一一三年股東常會

環隆科技股份有限公司



審計委員會召集人：鄒炎崇

A handwritten signature in blue ink, corresponding to the name 鄒炎崇.

中 華 民 國 一 一 三 年 三 月 十 二 日

附件三

環隆科技股份有限公司
董事會議事規範修訂條文對照表

修正後條文	修正前條文	說明
第三條(董事會召集及會議通知) 本公司董事會應至少每季召集一次。董事會之召集，應載明事由，於七日前通知各董事，但遇有緊急情事時，得隨時召集之。 董事會議之召集通知得以書面、電子郵件(E-mail)或傳真方式為之。 本規範第十二條第一項各款之事項，除有突發緊急情事或正當理由外，應於召集事由中列舉，不得以臨時動議提出。	第三條(董事會召集及會議通知) 本公司董事會每季召集一次。董事會之召集，應載明事由，於七日前通知各董事，但遇有緊急情事時，得隨時召集之。 董事會議之召集通知得以書面、電子郵件(E-mail)或傳真方式為之。 本規範第十二條第一項各款之事項，除有突發緊急情事或正當理由外，應於召集事由中列舉，不得以臨時動議提出。	明訂每季召開董事會議
第八條(董事會參考資料、列席人員與董事會召開) 本公司董事會召開時，財務部應備妥相關資料供與會董事隨時查考。 召開董事會，得視議案內容通知相關部門或子公司之人員列席。 必要時，亦得邀請會計師、律師或其他專業人士列席會議及說明。但討論及表決時應離席。 已屆開會時間，如全體董事有半數未出席時，主席得宣布於當日延後開會，其延後次數以二次為限。延後二次仍不足額者，主席得依第三條第二項規定之程序重新召集。 前項及第十六條第二項第二款所稱全體董事，以實際在任者計算之。	第八條(董事會參考資料、列席人員與董事會召開) 本公司董事會召開時，財務部應備妥相關資料供與會董事隨時查考。 召開董事會，得視議案內容通知相關部門或子公司之人員列席。 必要時，亦得邀請會計師、律師或其他專業人士列席會議及說明。但討論及表決時應離席。 已屆開會時間，如全體董事有半數未出席時，主席得宣布延後開會，其延後次數以二次為限。延後二次仍不足額者，主席得依第三條第二項規定之程序重新召集。 前項及第十六條第二項第二款所稱全體董事，以實際在任者計算之。	為避免董事會會議延長開會時間未確定引發爭議，爰明定出席人數不足時，主席得宣布延後開會之時限以當日為限。
第十一條(議案討論) 本公司董事會應依會議通知所排定之議事程序進行。但經出席董事過半數同意者，得變更之。 非經出席董事過半數同意者，主席不得逕行宣布散會。 董事會議事進行中，若在席董事未達出席董事過半數者，經在席董事提議，主席應宣布暫停開會，並準用第七條第三項規定。 <u>董事會議事進行中，主席因故無法主持會議或未依第二項規定逕行宣布散會，其代理人之選任準用第七條第三項規定。</u>	第十一條(議案討論) 本公司董事會應依會議通知所排定之議事程序進行。但經出席董事過半數同意者，得變更之。 非經出席董事過半數同意者，主席不得逕行宣布散會。 董事會議事進行中，若在席董事未達出席董事過半數者，經在席董事提議，主席應宣布暫停開會，並準用第八條第三項規定。	考量實務，董事會議事進行中，主席因故無法持會議或未依規定逕行宣布散會時，為避免影響董事會運作，爰增訂第四項。

修正後條文	修正前條文	說明
第十二條（應經董事會討論事項） 下列事項應提本公司董事會討論： 一、本公司之營運計畫。 二、年度財務報告及半年度財務報告。 三、依證券交易法（下稱證交法）第十四條之一規定訂定或修訂內部控制制度，及內部控制制度有效性之考核。 四、依證交法第三十六條之一規定訂定或修正取得或處分資產、從事衍生性商品交易、資金貸與他人、為他人背書或提供保證之重大財務業務行為之處理程序。 五、募集、發行或私募具有股權性質之有價證券。 六、<u>董事會未設常務董事者，董事長之選任或解任。</u> 七、財務、會計或內部稽核主管之任免。 八、對關係人之捐贈或對非關係人之重大捐贈。但因重大天然災害所為急難救助之公益性質捐贈，得提下次董事會追認。 九、依證交法第十四條之三、其他依法令或章程規定應由股東會決議或提董事會決議事項或主管機關規定之重大事項。 前項第八款所稱關係人，指證券發行人財務報告編製準則所規範之關係人；所稱對非關係人之重大捐贈，指每筆捐贈金額或一年內累積對同一對象捐贈金額達新臺幣一億元以上，或達最近年度經會計師簽證之財務報告營業收入淨額百分之一或實收資本額百分之五以上者。（外國公司股票無面額或每股面額非屬新臺幣十元者，本項有關實收資本額百分之五之金額，以股東權益百分之二點五計算之。） 前項所稱一年內，係以本次董事會召開日期為基準，往前追溯推算一年，已提董事會決議通過部分免再計入。公司設有獨立董事者，應該至少一席	第十二條（應經董事會討論事項） 下列事項應提本公司董事會討論： 一、本公司之營運計畫。 二、年度財務報告及半年度財務報告。 三、依證券交易法（下稱證交法）第十四條之一規定訂定或修訂內部控制制度，及內部控制制度有效性之考核。 四、依證交法第三十六條之一規定訂定或修正取得或處分資產、從事衍生性商品交易、資金貸與他人、為他人背書或提供保證之重大財務業務行為之處理程序。 五、募集、發行或私募具有股權性質之有價證券。 六、財務、會計或內部稽核主管之任免。 七、對關係人之捐贈或對非關係人之重大捐贈。但因重大天然災害所為急難救助之公益性質捐贈，得提下次董事會追認。 八、依證交法第十四條之三、其他依法令或章程規定應由股東會決議或提董事會決議事項或主管機關規定之重大事項。 前項第七款所稱關係人，指證券發行人財務報告編製準則所規範之關係人；所稱對非關係人之重大捐贈，指每筆捐贈金額或一年內累積對同一對象捐贈金額達新臺幣一億元以上，或達最近年度經會計師簽證之財務報告營業收入淨額百分之一或實收資本額百分之五以上者。（外國公司股票無面額或每股面額非屬新臺幣十元者，本項有關實收資本額百分之五之金額，以股東權益百分之二點五計算之。） 前項所稱一年內，係以本次董事會召開日期為基準，往前追溯推算一年，已提董事會決議通過部分免再計入。公司設有獨立董事者，應該至少一席獨立董事親自出席董事會；對於第一項應提董事會決議事項，應有全體獨	增列第六項並調整號次

修正後條文	修正前條文	說明
獨立董事親自出席董事會；對於第一項應提董事會決議事項，應有全體獨立董事出席董事會，獨立董事如無法親自出席，應委由其他獨立董事代理出席。獨立董事如有反對或保留意見，應於董事會議事錄載明；如獨立董事不能親自出席董事會表達反對或保留意見者，除有正當理由外，應事先出具書面意見，並載明於董事會議事錄。	立董事出席董事會，獨立董事如無法親自出席，應委由其他獨立董事代理出席。獨立董事如有反對或保留意見，應於董事會議事錄載明；如獨立董事不能親自出席董事會表達反對或保留意見者，除有正當理由外，應事先出具書面意見，並載明於董事會議事錄。	
第十三條（表決《一》） 主席對於議案之討論，認為已達可付表決之程度時，得宣布停止討論，提付表決。 本公司董事會議案表決時，經主席徵詢出席董事全體無異議者，視為通過，其效力與表決通過同。如經主席徵詢而有異議者，即應提付表決。 表決方式由主席就下列各款規定擇一行之，但出席者有異議時，應徵求多數之意見決定之： 一、舉手表決或投票器表決。 二、唱名表決。 三、投票表決。 四、公司自行選用之表決。 前二項所稱出席董事全體不包括依第十五條第一項規定不得行使表決權之董事。	第十三條（表決《一》） 主席對於議案之討論，認為已達可付表決之程度時，得宣布停止討論，提付表決。 本公司董事會議案表決時，經主席徵詢出席董事全體無異議者，視為通過，其效力與表決通過同。如經主席徵詢而有異議者，即應提付表決。 表決方式由主席就下列各款規定擇一行之，但出席者有異議時，應徵求多數之意見決定之： 一、舉手表決或投票器表決。 二、唱名表決。 三、投票表決。 四、公司自行選用之表決。 前二項所稱出席董事全體不包括依第十六條第一項規定不得行使表決權之董事。	修正引用條號
第十六條（會議紀錄及簽署事項） 本公司董事會之議事，應作成議事錄，議事錄應詳實記載下列事項： 一、會議屆次（或年次）及時間地點。 二、主席之姓名。 三、董事出席狀況，包括出席、請假及缺席者之姓名與人數。 四、列席者之姓名及職稱。 五、記錄之姓名。 六、報告事項。 七、討論事項：各議案之決議方法與結果、董事、監察人、專家及其他人員發言摘要、依前條第一項規定涉及利害關係之董事姓名、利害關係重要內容之說明、其應迴避或不迴避理由、迴避情形、	第十六條（會議紀錄及簽署事項） 本公司董事會之議事，應作成議事錄，議事錄應詳實記載下列事項： 一、會議屆次（或年次）及時間地點。 二、主席之姓名。 三、董事出席狀況，包括出席、請假及缺席者之姓名與人數。 四、列席者之姓名及職稱。 五、記錄之姓名。 六、報告事項。 七、討論事項：各議案之決議方法與結果、董事、監察人、專家及其他人員發言摘要、依前條第一項規定涉及利害關係之董事姓名、利害關係重要內容之說明、其應迴避或不迴避理由、迴避情形、	酌作文字修正

修正後條文	修正前條文	說明
反對或保留意見且有紀錄或書面聲明及獨立董事依第十二條第四項規定出具之書面意見。 八、臨時動議：提案人姓名、議案之決議方法與結果、董事、監察人、專家及其他人員發言摘要、依前條第一項規定涉及利害關係之董事姓名、利害關係重要內容之說明、其應迴避或不迴避理由、迴避情形、反對或保留意見且有紀錄或書面聲明。 <u>九、其他應記載事項。</u> 董事會議決事項，如有下列情事之一者，除應於議事錄載明外，並應於董事會之日起二日內於主管機關指定之資訊申報網站辦理公告申報： 一、獨立董事有反對或保留意見且有紀錄或書面聲明。 二、未經本公司審計委員會通過之事項，而經全體董事三分之二以上同意。 董事會簽到簿為議事錄之一部分，應於公司存續期間妥善保存。 議事錄須由會議主席及記錄人員簽名或蓋章，於會後二十日內分送各董事及監察人。並應列入本公司重要檔案，於本公司存續期間永久妥善保存。 第一項議事錄之製作及分發得以電子方式為之。	反對或保留意見且有紀錄或書面聲明及獨立董事依第十二條第四項規定出具之書面意見。 八、臨時動議：提案人姓名、議案之決議方法與結果、董事、監察人、專家及其他人員發言摘要、依前條第一項規定涉及利害關係之董事姓名、利害關係重要內容之說明、其應迴避或不迴避理由、迴避情形、反對或保留意見且有紀錄或書面聲明。 董事會議決事項，如有下列情事之一者，除應於議事錄載明外，並應於董事會之日起二日內於主管機關指定之資訊申報網站辦理公告申報： 一、獨立董事有反對或保留意見且有紀錄或書面聲明。 二、未經本公司審計委員會通過之事項，而經全體董事三分之二以上同意。 董事會簽到簿為議事錄之一部分，應於公司存續期間妥善保存。 議事錄須由會議主席及記錄人員簽名或蓋章，於會後二十日內分送各董事及監察人。並應列入本公司重要檔案，於本公司存續期間永久妥善保存。 第一項議事錄之製作及分發得以電子方式為之。	
第十八條（附則） 本議事規範之訂定及修正應經本公司董事會同意，並提股東會報告。 修訂日期中華民國 103 年 3 月 26 日 修訂日期中華民國 106 年 8 月 1 日 修訂日期中華民國 109 年 3 月 17 日 修訂日期中華民國 113 年 3 月 12 日	第十八條（附則） 本議事規範之訂定及修正應經本公司董事會同意，並提股東會報告。 修訂日期中華民國 103 年 3 月 26 日 修訂日期中華民國 106 年 8 月 1 日 修訂日期中華民國 109 年 3 月 17 日	刪除提報股東會報告及增列本次修訂日期

會計師查核報告

環隆科技股份有限公司 公鑒：

查核意見

環隆科技股份有限公司民國一一二年十二月三十一日及民國一一一年十二月三十一日之個體資產負債表，暨民國一一二年一月一日至十二月三十一日及民國一一一年一月一日至十二月三十一日之個體綜合損益表、個體權益變動表、個體現金流量表，以及個體財務報表附註(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，上開個體財務報表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，足以允當表達環隆科技股份有限公司民國一一二年十二月三十一日及民國一一一年十二月三十一日之財務狀況，暨民國一一二年一月一日至十二月三十一日及民國一一一年一月一日至十二月三十一日之財務績效及現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師受託查核簽證財務報表規則及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表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，與環隆科技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，對環隆科技股份有限公司民國一一二年度個體財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體財務報表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。

應收帳款減損

截至民國一一二年十二月三十一日，環隆科技股份有限公司應收帳款及備抵損失之帳面金額分別為新台幣986,782仟元及1,910仟元，應收帳款淨額占資產總額21%，對於環隆科技股份有限公司係屬重大。由於應收帳款之備抵損失金額係以存續期間之預期信用損失衡量，衡量過程須對應收帳款適當區分群組，並判斷分析衡量過程相關假設之運用，包括適當之帳齡區間及各帳齡區間損失率之考量，基於衡量預期信用損失涉及判斷、分析及估計，且衡量結果影響應收帳款淨額，因此本會計師辨認為關鍵查核事項。本會計師查核程序包括(但不限於)，瞭解管理階層針對應收帳款管理所建立之內部控制的有效性，包括選取樣本執行簡易測試及了解管理階層如何評估應收款帳之預期信用損失及如何區分風險群組及決定適當之帳齡區間和各群組之預期損失率、抽選樣本執行應收帳款函證、分析前後期應收帳款變動及週轉率變動的趨勢、檢視應收帳款期後收款情形以評估可回收性。本會計師亦考量財務報表附註五及附註六中有關應收帳款揭露的適當性。

存貨評價(包含採用權益法之投資-子公司存貨)

環隆科技股份有限公司及其採用權益法之投資-子公司存貨對於財務報表係屬重大，且因產品技術的快速變化所產生之不確定性，以致呆滯或過時存貨之備抵跌價涉及管理階層重大判斷，故本會計師決定為關鍵查核事項。本會計師查核程序包括(但不限於)，瞭解管理階層針對存貨所建立之內部控制的有效性，包括選取樣本執行簡易測試及了解管理階層如何評估存貨之備抵跌價估計、評估存貨評價政策與方法之適當性、評估管理階層之盤點計劃、執行存貨實地盤點之觀察、取得存貨庫齡表並藉以測試庫齡之正確性、驗算存貨的單位成本、評估並測試管理階層對存貨評價所採用之淨變現價值。本會計師亦考量財務報表附註五及附註六中有關存貨揭露的適當性。

管理階層與治理單位對個體財務報表之責任

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表，且維持與個體財務報表編製有關之必要內部控制，以確保個體財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製個體財務報表時，管理階層之責任亦包括評估環隆科技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環隆科技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。

環隆科技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表之責任

本會計師查核個體財務報表之目的，係對個體財務報表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，惟依照審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出個體財務報表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表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照審計準則查核時，運用專業判斷及專業懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估個體財務報表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。
2. 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，惟其目的非對環隆科技股份有限公司內部控制之有效性表示意見。
3. 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。
4. 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，以及使環隆科技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表使用者注意個體財務報表之相關揭露，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環隆科技股份有限公司不再具有繼續經營之能力。
5. 評估個體財務報表(包括相關附註)之整體表達、結構及內容，以及個體財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 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，以對個體財務報表表示意見。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，決定對環隆科技股份有限公司民國一一二年度個體財務報表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。

安永聯合會計師事務所

主管機關核准辦理公開發行公司財務報告

查核簽證文號：金管證審字第1110348358號

金管證審字第1120349153號

羅文振

羅文振



會計師：

黃靖雅

黃靖雅



中華民國一一三年三月十二日

環隆科技股份有限公司
個體資產負債表

民國一十二年十二月三十一日及十一年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

資 產			一十二年十二月三十一日		一十一年十二月三十一日	
代碼	會 計 項 目	附註	金 額	%	金 額	%
	流動資產					
1100	現金及約當現金	四/六.1	\$443,592	10	\$344,047	7
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	四/六.2	3,177	-	-	-
1150	應收票據淨額	四/七	454	-	11,741	-
1170	應收帳款淨額	四/六.3	550,835	12	836,144	16
1180	應收帳款-關係人淨額	四/六.3/七	434,037	9	384,916	8
1200	其他應收款	四	12,456	-	20,520	-
1210	其他應收款-關係人	四/七	207,306	4	340,527	7
130x	存貨	四/六.4	1,255,009	27	1,344,998	26
1410	預付款項	七	126,889	3	87,195	2
1470	其他流動資產	四/六.5	35,593	1	207,917	4
11xx	流動資產合計		3,069,348	66	3,578,005	70
	非流動資產					
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	四/六.6	201,649	5	287,274	5
1550	採用權益法之投資	四/六.7	407,973	9	471,728	9
1600	不動產、廠房及設備	四/六.8	513,888	11	505,165	10
1755	使用權資產	四/六.18	1,001	-	2,948	-
1760	投資性不動產淨額	四/六.9	102,778	2	103,254	2
1780	無形資產	四	12,062	-	6,714	-
1840	遞延所得稅資產	四/六.22	45,552	1	40,755	1
1900	其他非流動資產	七	287,779	6	147,299	3
15xx	非流動資產合計		1,572,682	34	1,565,137	30
1xxx	資產總計		\$4,642,030	100	\$5,143,142	100

(請參閱個體財務報表附註)

董事長：歐正明



經理人：歐正明



會計主管：薛靜宜



環隆科技股份有限公司
個體資產負債表(續)

民國一十二年十二月三十一日及十一年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

負債及權益			一十二年十二月三十一日		一十一年十二月三十一日	
代碼	會計項目	附註	金額	%	金額	%
	流動負債					
2100	短期借款	四/六.10	\$228,000	5	\$240,800	5
2110	應付短期票券	四/六.11	79,944	2	44,945	1
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債-流動	四/六.2	-	-	957	-
2130	合約負債-流動	六.16	59,291	1	228,452	5
2170	應付帳款		554,451	12	635,193	12
2200	其他應付款	六.12/七	165,404	4	173,380	3
2230	本期所得稅負債	四	39,703	1	66,073	1
2280	租賃負債-流動	四/六.18	826	-	2,263	-
2322	一年或一營業週期內到期長期借款	四/六.13	513,310	11	844,877	16
2399	其他流動負債		20,002	-	10,500	-
21xx	流動負債合計		1,660,931	36	2,247,440	43
	非流動負債					
2540	長期借款	四/六.13	912,432	20	809,295	16
2580	租賃負債-非流動	四/六.18	189	-	721	-
2640	淨確定福利負債-非流動	四/六.14	49,434	1	47,707	1
2670	其他非流動負債		1,015	-	2,239	-
25xx	非流動負債合計		963,070	21	859,962	17
2xxx	負債總計		2,624,001	57	3,107,402	60
	權益	四/六.15				
3100	股本					
3110	普通股股本		1,273,592	27	1,273,592	25
3200	資本公積		373,076	8	373,076	7
3300	保留盈餘					
3310	法定盈餘公積		48,839	1	11,494	-
3320	特別盈餘公積		332,604	7	135,032	3
3350	未分配盈餘		349,167	8	581,301	11
	保留盈餘合計		730,610	16	727,827	14
3400	其他權益		(353,098)	(8)	(332,604)	(6)
3500	庫藏股票		(6,151)	-	(6,151)	-
3xxx	權益總計		2,018,029	43	2,035,740	40
	負債及權益總計		\$4,642,030	100	\$5,143,142	100

(請參閱個體財務報表附註)

董事長：歐正明



經理人：歐正明



會計主管：薛靜宜





環隆科技股份有限公司

個體綜合損益表

民國一十二年及一十一年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

代碼	會計項目	附註	一一二年度		一一一年度	
			金額	%	金額	%
4000	營業收入	四/六.16/七	\$5,147,932	100	\$5,627,188	100
5000	營業成本	四/六.19/七	(4,641,034)	(90)	(5,070,377)	(90)
5900	營業毛利		506,898	10	556,811	10
5910	未實現銷貨損益		(140)	-	(104)	-
5920	已實現銷貨損益		104	-	105	-
5950	營業毛利淨額		506,862	10	556,812	10
6000	營業費用	四/六.19/七				
6100	推銷費用		(80,812)	(2)	(80,262)	(2)
6200	管理費用		(154,683)	(3)	(154,969)	(3)
6300	研究發展費用		(201,076)	(4)	(193,747)	(3)
6450	預期信用減損(損失)利益	六.17	83	-	(282)	-
	營業費用合計		(436,488)	(9)	(429,260)	(8)
6900	營業利益		70,374	1	127,552	2
7000	營業外收入及支出	四/六.20/七				
7100	利息收入		10,313	-	9,770	-
7010	其他收入		20,678	-	15,907	-
7020	其他利益及損失		8,504	-	155,916	3
7050	財務成本		(35,557)	-	(32,597)	-
7070	採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額	四/六.7	47,181	1	46,752	1
	營業外收入及支出合計		51,119	1	195,748	4
7900	稅前淨利		121,493	2	323,300	6
7950	所得稅費用	四/六.22	(15,007)	-	(60,723)	(1)
8200	本期淨利		106,486	2	262,577	5
8300	其他綜合損益	四/六.21				
8310	不重分類至損益之項目					
8311	確定福利計畫之再衡量數		(3,256)	-	13,519	-
8316	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具					
	投資未實現評價損益		(55,183)	(1)	(115,163)	(2)
8330	採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資之其他綜合損益					
	之份額-不重分類至損益之項目		124	-	(77)	-
8349	與不重分類之項目相關之所得稅		10,073	-	3,597	-
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		(15,680)	-	13,090	-
8399	與可能重分類之項目相關之所得稅		3,136	-	(1,658)	-
	本期其他綜合損益(稅後淨額)		(60,786)	(1)	(86,692)	(2)
8500	本期綜合損益總額		\$45,700	1	\$175,885	3
	每股盈餘(元)	六.23				
9750	基本每股盈餘		\$0.84		\$2.07	
9850	稀釋每股盈餘		\$0.84		\$2.06	

(請參閱個體財務報表附註)

董事長：歐正明



經理人：歐正明



會計主管：薛靜宜



環隆科技股份有限公司
 個體權益變動表
 民國一二年及一二年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

代碼	項 目	股 本	資本公積	保 留 盈 餘			其他權益項目		庫藏股票	權益總額
				法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	透過其他綜合損益按公 允價值衡量之金融資產 未實現(損)益		
	代 碼	3100	3200	3310	3320	3350	3410	3420	3500	3XXX
A1	民國111年1月1日餘額	\$1,273,592	\$370,396	\$4,699	\$281,724	\$67,947	\$(30,064)	\$(104,968)	\$(6,151)	\$1,857,175
	110年度盈餘指撥及分配									
B1	提列法定盈餘公積			6,795		(6,795)				-
B17	特別盈餘公積迴轉				(146,692)	146,692				-
C7	採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數		2,680							2,680
D1	111年度淨利					262,577				262,577
D3	111年度其他綜合損益					10,815	11,432	(108,939)		(86,692)
D5	本期綜合損益總額	-	-	-	-	273,392	11,432	(108,939)	-	175,885
Q1	處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具					100,065		(100,065)		-
Z1	民國111年12月31日餘額	\$1,273,592	\$373,076	\$11,494	\$135,032	\$581,301	\$(18,632)	\$(313,972)	\$(6,151)	\$2,035,740
A1	民國112年1月1日餘額	\$1,273,592	\$373,076	\$11,494	\$135,032	\$581,301	\$(18,632)	\$(313,972)	\$(6,151)	\$2,035,740
	111年度盈餘指撥及分配									
B1	提列法定盈餘公積			37,345		(37,345)				-
B3	提列特別盈餘公積				197,572	(197,572)				-
B5	普通股現金股利					(63,411)				(63,411)
D1	112年度淨利					106,486				106,486
D3	112年度其他綜合損益					(2,605)	(12,544)	(45,637)		(60,786)
D5	本期綜合損益總額	-	-	-	-	103,881	(12,544)	(45,637)	-	45,700
T1	其他					(37,687)		37,687		-
Z1	民國112年12月31日餘額	\$1,273,592	\$373,076	\$48,839	\$332,604	\$349,167	\$(31,176)	\$(321,922)	\$(6,151)	\$2,018,029

(請參閱個體財務報表附註)

董事長：歐正明



經理人：歐正明



會計主管：薛靜宜



單位：新台幣仟元

代 碼	項 目	一一二年度	一一一年度
		金額	金額
AAAA	營業活動之現金流量：		
A10000	本期稅前淨利	\$121,493	\$323,300
A20000	調整項目：		
A20010	收益費損項目：		
A20100	折舊費用	63,399	61,097
A20200	攤銷費用	12,109	8,694
A20300	預期信用減損(利益)損失數	(83)	282
A20400	透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨(利益)損失	(922)	957
A20900	利息費用	35,557	32,597
A21200	利息收入	(10,313)	(9,770)
A21300	股利收入	(3,113)	(2,700)
A22400	採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資利益之份額	(47,181)	(46,752)
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備(利益)	(8)	-
A23100	處分投資損失	10,274	9,662
A23900	未實現銷貨利益	140	104
A24000	已實現銷貨利益	(104)	(105)
A29900	其他項目	-	(1,631)
A30000	與營業活動相關之資產/負債變動數：		
A31130	應收票據減少(增加)	11,287	(8,525)
A31150	應收帳款減少	236,271	19,206
A31180	其他應收款減少(增加)	141,310	(50,990)
A31200	存貨減少(增加)	89,989	(508,072)
A31230	預付款項(增加)減少	(39,694)	8,264
A31240	其他流動資產(增加)減少	(263)	6,920
A32125	合約負債(減少)增加	(169,161)	137,615
A32150	應付帳款(減少)增加	(80,742)	169,901
A32180	其他應付款(減少)增加	(7,940)	51,259
A32230	其他流動負債增加(減少)	9,502	(2,906)
A32240	淨確定福利負債減少	(1,529)	(1,642)
A33000	營運產生之現金流入	370,278	196,765
A33100	收取之利息	10,288	9,881
A33200	收取之股利	3,113	8,897
A33300	支付之利息	(35,593)	(32,289)
A33500	支付之所得稅	(32,965)	(8,054)
AAAA	營業活動之淨現金流入	315,121	175,200

(請參閱個體財務報表附註)

董事長：歐正明



經理人：歐正明



會計主管：薛靜宜



環隆科技股份有限公司

個體現金流量表(續)

民國一二年及一一年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

代 碼	項 目	一一二年度	一一一年度
		金額	金額
BBBB	投資活動之現金流量：		
B00010	取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	(22,400)	(19,600)
B00020	處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	-	151,795
B00100	取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	(3,212)	-
B02400	採用權益法之被投資公司減資退回股款	233,743	102,838
B02700	取得不動產、廠房及設備	(70,609)	(67,674)
B02800	處分不動產、廠房及設備	1,238	-
B04500	取得無形資產	(13,729)	(7,221)
B06500	其他金融資產減少(增加)	172,587	(207,599)
B06700	其他非流動資產增加	(240,039)	(41,646)
BBBB	投資活動之淨現金流入(出)	57,579	(89,107)
CCCC	籌資活動之現金流量：		
C00100	短期借款(減少)增加	(12,800)	41,274
C00600	應付短期票券增加(減少)	34,999	(35,026)
C01600	舉借長期借款	973,585	752,200
C01700	償還長期借款	(1,202,015)	(790,270)
C04020	租賃本金償還	(2,289)	(1,984)
C04400	其他非流動負債減少	(1,224)	(1,330)
C04500	發放現金股利	(63,411)	-
CCCC	籌資活動之淨現金流出	(273,155)	(35,136)
EEEE	本期現金及約當現金增加數	99,545	50,957
E00100	期初現金及約當現金餘額	344,047	293,090
E00200	期末現金及約當現金餘額	\$443,592	\$344,047

(請參閱個體財務報表附註)

董事長：歐正明



經理人：歐正明



會計主管：薛靜宜



環隆科技股份有限公司



聲 明 書

本公司一一二年度(自一一二年一月一日至一一二年十二月三十一日止)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國際財務報導準則公報第十號應納入編製母子公司合併財務報告之公司均相同，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告中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

環 隆 科 技 股 份 有 限 公 司

負 責 人：歐 正 明



中 華 民 國 一 一 三 年 三 月 十 二 日

會計師查核報告

環隆科技股份有限公司 公鑒：

查核意見

環隆科技股份有限公司及其子公司民國一十二年十二月三十一日及民國一十一年十二月三十一日之合併資產負債表，暨民國一十二年一月一日至十二月三十一日及民國一十一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、合併現金流量表，以及合併財務報表附註(包括重大會計政策彙總)，業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開合併財務報表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、國際財務報導解釋及解釋公告編製，足以允當表達環隆科技股份有限公司及其子公司民國一十二年十二月三十一日及民國一十一年十二月三十一日之合併財務狀況，暨民國一十二年一月一日至十二月三十一日及民國一十一年一月一日至十二月三十一日之合併財務績效及合併現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師受託查核簽證財務報表規則及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表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，與環隆科技股份有限公司及其子公司保持超然獨立，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，對環隆科技股份有限公司及其子公司民國一十二年度合併財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報表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。

應收帳款減損

截至民國一一二年十二月三十一日，環隆科技股份有限公司及其子公司應收帳款及備抵損失之帳面金額分別為新台幣565,120仟元及1,910仟元，應收帳款淨額占合併資產總額12%，對於環隆科技股份有限公司及其子公司係屬重大。由於應收帳款之備抵損失金額係以存續期間之預期信用損失衡量，衡量過程須對應收帳款適當區分群組，並判斷分析衡量過程相關假設之運用，包括適當之帳齡區間及各帳齡區間損失率之考量，基於衡量預期信用損失涉及判斷、分析及估計，且衡量結果影響應收帳款淨額，因此本會計師辨認為關鍵查核事項。本會計師查核程序包括(但不限於)，瞭解管理階層針對應收帳款管理所建立之內部控制的有效性，包括選取樣本執行簡易測試及了解管理階層如何評估應收款帳之預期信用損失及如何區分風險群組及決定適當之帳齡區間和各群組之預期損失率、抽選樣本執行應收帳款函證、分析前後期應收帳款變動及週轉率變動的趨勢、檢視應收帳款期後收款情形以評估可回收性。本會計師亦考量合併財務報表附註五及附註六中有關應收帳款揭露的適當性。

存貨評價

截至民國一一二年十二月三十一日，環隆科技股份有限公司及其子公司存貨淨額為新台幣1,822,672仟元，占合併總資產38%。基於金額對環隆科技股份有限公司及其子公司之財務報表係屬重大，且因產品技術的快速變化所產生之不確定性，以致呆滯或過時存貨之備抵跌價涉及管理階層重大判斷，故本會計師決定為關鍵查核事項。本會計師查核程序包括(但不限於)，瞭解管理階層針對存貨所建立之內部控制的有效性，包括選取樣本執行簡易測試及了解管理階層如何評估存貨之備抵跌價估計、評估存貨評價政策與方法之適當性、評估管理階層之盤點計劃、執行存貨實地盤點之觀察、取得存貨庫齡表並藉以測試庫齡之正確性、驗算存貨的單位成本、評估並測試管理階層對存貨評價所採用之淨變現價值。本會計師亦考量合併財務報表附註五及附註六中有關存貨揭露的適當性。

管理階層與治理單位對合併財務報表之責任

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、國際財務報導解釋及解釋公告編製允當表達之合併財務報表，且維持與合併財務報表編製有關之必要內部控制，以確保合併財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製合併財務報表時，管理階層之責任亦包括評估環隆科技股份有限公司及其子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環隆科技股份有限公司及其子公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

環隆科技股份有限公司及其子公司之治理單位(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表之責任

本會計師查核合併財務報表之目的，係對合併財務報表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，惟依照審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出合併財務報表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表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照審計準則查核時，運用專業判斷及專業懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估合併財務報表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。
2. 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，惟其目的非對環隆科技股份有限公司及其子公司內部控制之有效性表示意見。
3. 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。
4. 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，以及使環隆科技股份有限公司及其子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表使用者注意合併財務報表之相關揭露，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環隆科技股份有限公司及其子公司不再具有繼續經營之能力。
5. 評估合併財務報表(包括相關附註)之整體表達、結構及內容，以及合併財務報表是否允當表達相關交易及事件。
6. 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，以對合併財務報表表示意見。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，決定對環隆科技股份有限公司及其子公司民國一一二年度合併財務報表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。

其他

環隆科技股份有限公司已編製民國一一二年及一一一年度之個體財務報告，並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

安永聯合會計師事務所
主管機關核准辦理公開發行公司財務報告
查核簽證文號：金管證審字第1110348358號
金管證審字第1120349153號

羅文振

羅文振



會計師：

黃靖雅

黃靖雅



中華民國一一三年三月十二日

環隆科技股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國一二年十二月三十一日及一一年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

代碼	資 產	附註	一二年十二月三十一日		一一年十二月三十一日	
			金 額	%	金 額	%
	流動資產					
1100	現金及約當現金	四/六.1	\$723,930	15	\$627,056	11
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	四/六.2	38,085	1	25,951	-
1150	應收票據淨額	四/七	454	-	11,741	-
1170	應收帳款淨額	四/六.3及19	562,730	12	853,044	16
1180	應收帳款-關係人淨額	四/六.3及19/七	480	-	85	-
1200	其他應收款		15,976	-	26,539	-
1220	本期所得稅資產		135	-	125	-
130x	存貨	四/六.4	1,822,672	38	2,054,312	37
1410	預付款項	四	20,593	-	33,409	1
1470	其他流動資產	四/六.5/八	52,332	1	212,142	4
11xx	流動資產合計		3,237,387	67	3,844,404	69
	非流動資產					
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	四/六.6	204,319	4	289,820	5
1550	採用權益法之投資	四/六.7	67,266	1	13,272	-
1600	不動產、廠房及設備	四/六.8/八	1,016,493	21	1,099,984	20
1755	使用權資產	四/六.20	57,685	1	67,144	1
1760	投資性不動產	四/六.9/八	116,167	3	86,096	2
1780	無形資產	四	16,092	-	10,865	-
1840	遞延所得稅資產	四/六.24	45,552	1	40,755	1
1900	其他非流動資產	六.10	88,048	2	92,309	2
15xx	非流動資產合計		1,611,622	33	1,700,245	31
1xxx	資產總計		\$4,849,009	100	\$5,544,649	100

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：歐正明



經理人：歐正明



會計主管：薛靜宜



環隆科技股份有限公司及子公司

合併資產負債表(續)

民國一二年十二月三十一日及一一年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

負債及權益			一二年十二月三十一日		一一年十二月三十一日	
代碼	會計項目	附註	金額	%	金額	%
	流動負債					
2100	短期借款	四/六.11	\$228,000	5	\$240,800	4
2110	應付短期票券	四/六.12	79,944	2	44,945	1
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債-流動	四/六.13	-	-	957	-
2130	合約負債-流動	六.18	60,207	1	230,903	4
2150	應付票據		513	-	525	-
2170	應付帳款		686,525	14	941,099	17
2200	其他應付款	六.14	220,910	4	242,589	5
2230	本期所得稅負債	四	40,959	1	68,420	1
2280	租賃負債-流動	四/六.20	6,604	-	6,721	-
2322	一年或一營業週期內到期長期借款	四/六.15	513,310	11	844,877	15
2399	其他流動負債		20,756	-	13,396	-
21xx	流動負債合計		1,857,728	38	2,635,232	47
	非流動負債					
2540	長期借款	四/六.15	912,432	19	809,295	15
2580	租賃負債-非流動	四/六.20	6,298	-	8,513	-
2640	淨確定福利負債-非流動	四/六.16	49,434	1	47,707	1
2670	其他非流動負債		4,461	-	7,095	-
25xx	非流動負債合計		972,625	20	872,610	16
2xxx	負債總計		2,830,353	58	3,507,842	63
	權益	四/六.17				
31xx	歸屬於母公司業主之權益					
3100	股本					
3110	普通股股本		1,273,592	26	1,273,592	23
3200	資本公積		373,076	8	373,076	7
3300	保留盈餘					
3310	法定盈餘公積		48,839	1	11,494	-
3320	特別盈餘公積		332,604	7	135,032	2
3350	未分配盈餘		349,167	7	581,301	11
	保留盈餘合計		730,610	15	727,827	13
3400	其他權益		(353,098)	(7)	(332,604)	(6)
3500	庫藏股票		(6,151)	-	(6,151)	-
31xx	歸屬於母公司業主之權益合計		2,018,029	42	2,035,740	37
36xx	非控制權益		627	-	1,067	-
3xxx	權益總計		2,018,656	42	2,036,807	37
	負債及權益總計		\$4,849,009	100	\$5,544,649	100

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：歐正明



經理人：歐正明



會計主管：薛靜宜



環隆科技股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國一十二年及一十一年一月一日起至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

代碼	會計項目	附註	一一二年度		一一一年度	
			金額	%	金額	%
4000	營業收入	四/六.18/七	\$4,603,781	100	\$4,834,189	100
5000	營業成本	四/六.21	(3,918,917)	(85)	(3,995,500)	(83)
5900	營業毛利		684,864	15	838,689	17
6000	營業費用	六.21/七				
6100	推銷費用		(101,159)	(2)	(114,386)	(2)
6200	管理費用		(306,993)	(7)	(282,532)	(6)
6300	研發費用		(191,241)	(4)	(183,734)	(4)
6450	預期信用減損(損失)利益	四/六.19	83	-	(672)	-
	營業費用合計		(599,310)	(13)	(581,324)	(12)
6900	營業利益		85,554	2	257,365	5
7000	營業外收入及支出	四/六.22				
7100	利息收入		11,725	-	6,009	-
7010	其他收入		67,070	1	50,187	1
7020	其他利益及損失		501	-	52,157	1
7050	財務成本		(35,630)	(1)	(33,824)	-
7060	採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額	四/六.7	1,152	-	(3,037)	-
	營業外收入及支出合計		44,818	-	71,492	2
7900	稅前淨利		130,372	2	328,857	7
7950	所得稅費用	四/六.24	(24,326)	-	(66,797)	(1)
8200	本期淨利		106,046	2	262,060	6
8300	其他綜合損益	四/六.23				
8310	不重分類至損益之項目					
8311	確定福利計畫之再衡量數		(3,256)	-	13,519	-
8316	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具					
	投資未實現評價損益		(55,059)	(1)	(115,240)	(2)
8349	與不重分類之項目相關之所得稅		10,073	-	3,597	-
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		(15,680)	-	13,090	-
8399	與可能重分類之項目相關之所得稅		3,136	-	(1,658)	-
	本期其他綜合損益(稅後淨額)		(60,786)	(1)	(86,692)	(2)
8500	本期綜合損益總額		\$45,260	1	\$175,368	4
8600	淨利歸屬於：					
8610	母公司業主		\$106,486	2	\$262,577	6
8620	非控制權益		(440)	-	(517)	-
			\$106,046	2	\$262,060	6
8700	綜合損益總額歸屬於：					
8710	母公司業主		\$45,700	1	\$175,885	4
8720	非控制權益		(440)	-	(517)	-
			\$45,260	1	\$175,368	4
	每股盈餘(元)	六.25				
9750	基本每股盈餘		\$0.84		\$2.07	
9850	稀釋每股盈餘		\$0.84		\$2.06	

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：歐正明



經理人：歐正明



會計主管：薛靜宜



單位：新台幣仟元

代碼	項 目	歸屬於母公司業主之權益									非控制權益	權益總額
		股 本	資本公積	保 留 盈 餘			其他權益項目		庫藏股票	總計		
				法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現(損)益				
	代 碼	3100	3200	3310	3320	3350	3410	3420	3500	31XX	36XX	3XXX
A1	民國111年1月1日餘額	\$1,273,592	\$370,396	\$4,699	\$281,724	\$67,947	\$(30,064)	\$(104,968)	\$(6,151)	\$1,857,175	\$1,584	\$1,858,759
B1	110年度盈餘指撥及分配：											
B17	提列法定盈餘公積			6,795		(6,795)				-		-
B17	特別盈餘公積迴轉				(146,692)	146,692				-		-
C7	採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數		2,680							2,680		2,680
D1	111年度淨利					262,577				262,577	(517)	262,060
D3	111年度其他綜合損益					10,815	11,432	(108,939)		(86,692)	-	(86,692)
D5	本期綜合損益總額	-	-	-	-	273,392	11,432	(108,939)	-	175,885	(517)	175,368
Q1	處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具					100,065		(100,065)		-		-
Z1	民國111年12月31日餘額	\$1,273,592	\$373,076	\$11,494	\$135,032	\$581,301	\$(18,632)	\$(313,972)	\$(6,151)	\$2,035,740	\$1,067	\$2,036,807
A1	民國112年1月1日餘額	\$1,273,592	\$373,076	\$11,494	\$135,032	\$581,301	\$(18,632)	\$(313,972)	\$(6,151)	\$2,035,740	\$1,067	\$2,036,807
B1	111年度盈餘指撥及分配：											
B1	提列法定盈餘公積			37,345		(37,345)				-		-
B17	特別盈餘公積迴轉				197,572	(197,572)				-		-
B5	普通股現金股利					(63,411)				(63,411)		(63,411)
D1	112年度淨利					106,486				106,486	(440)	106,046
D3	112年度其他綜合損益					(2,605)	(12,544)	(45,637)		(60,786)	-	(60,786)
D5	本期綜合損益總額	-	-	-	-	103,881	(12,544)	(45,637)	-	45,700	(440)	45,260
T1	其他					(37,687)		37,687		-		-
Z1	民國112年12月31日餘額	\$1,273,592	\$373,076	\$48,839	\$332,604	\$349,167	\$(31,176)	\$(321,922)	\$(6,151)	\$2,018,029	\$627	\$2,018,656

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：歐正明



經理人：歐正明



會計主管：薛靜宜



環隆科技股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國一十二年及一十一年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

代 碼	項 目	一一二年度	一一一年度
		金額	金額
AAAA	營業活動之現金流量：		
A10000	本期稅前淨利	\$130,372	\$328,857
A20000	調整項目：		
A20010	收益費損項目：		
A20100	折舊費用	147,836	152,405
A20200	攤銷費用	23,898	22,059
A20300	預期信用減損(利益)損失數	(83)	672
A20400	透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨(利益)損失	(9,879)	7,251
A20900	利息費用	35,630	33,824
A21200	利息收入	(11,725)	(6,009)
A21300	股利收入	(4,905)	(4,334)
A22300	採用權益法認列之關聯企業及合資(利益)損失之份額	(1,152)	3,037
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備利益	(2,976)	(839)
A22800	處分無形資產損失	-	438
A29900	其他	(6)	-
A30000	與營業活動相關之資產/負債變動數：		
A31130	應收票據減少(增加)	11,287	(8,525)
A31150	應收帳款減少(增加)	290,002	(144,083)
A31180	其他應收款減少(增加)	10,385	(8,135)
A31200	存貨減少(增加)	231,640	(514,499)
A31230	預付款項減少	12,816	6,657
A31240	其他流動資產(增加)減少	(12,811)	8,107
A32125	合約負債(減少)增加	(170,696)	139,118
A32130	應付票據減少	(12)	(1,053)
A32150	應付帳款(減少)增加	(254,574)	268,828
A32180	其他應付款(減少)增加	(21,643)	48,085
A32230	其他流動負債增加(減少)	7,360	(941)
A32240	淨確定福利負債減少	(1,529)	(1,642)
A33000	營運產生之現金流入	409,235	329,278
A33100	收取之利息	11,903	5,746
A33200	收取之股利	4,905	4,334
A33300	支付之利息	(35,666)	(33,516)
A33500	支付之所得稅	(43,427)	(11,532)
AAAA	營業活動之淨現金流入	346,950	294,310

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：歐正明



經理人：歐正明



會計主管：薛靜宜



環隆科技股份有限公司及子公司
合併現金流量表(續)
民國一二年及一一年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

代 碼	項 目	一一二年度	一一一年度
		金額	金額
BBBB	投資活動之現金流量：		
B00010	取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	(22,400)	(19,600)
B00020	處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	-	151,797
B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(15,570)	-
B00060	按攤銷後成本衡量之金融資產到期還本	15,570	13,840
B00100	取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	(3,212)	-
B02700	取得不動產、廠房及設備	(106,496)	(75,434)
B02800	處分不動產、廠房及設備	4,388	1,799
B04500	取得無形資產	(15,056)	(7,222)
B06500	其他金融資產減少(增加)	172,621	(208,933)
B06700	其他非流動資產增加	(9,960)	(51,350)
BBBB	投資活動之淨現金流入(出)	19,885	(195,103)
CCCC	籌資活動之現金流量：		
C00100	短期借款(減少)增加	(12,800)	41,274
C00600	應付短期票券增加(減少)	34,999	(35,026)
C01600	舉借長期借款	973,585	752,200
C01700	償還長期借款	(1,202,015)	(790,270)
C04020	租賃本金償還	(8,666)	(8,543)
C04400	其他非流動負債減少	(2,634)	(1,278)
C04500	發放現金股利	(63,411)	-
CCCC	籌資活動之淨現金流出	(280,942)	(41,643)
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	10,981	(12,240)
EEEE	本期現金及約當現金增加數	96,874	45,324
E00100	期初現金及約當現金餘額	627,056	581,732
E00200	期末現金及約當現金餘額	\$723,930	\$627,056

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：歐正明



經理人：歐正明



會計主管：薛靜宜



附件五

環隆科技股份有限公司

盈餘分配表

民國一一二年度

單位：新台幣元

項 目	金 額	
	小 計	合 計
期初未分配盈餘		282,972,303
加：其他綜合損益(確定福利計畫之再 衡量數)	-2,604,908	
加：本年度稅後淨利	106,486,022	
加：處分透過其他綜合損益按公允價 值衡量之權益工具	-37,687,031	66,194,083
合計		349,166,386
提列項目：		
減：提列法定盈餘公積	-6,619,408	
減：提列特別盈餘公積	-20,494,015	-27,113,423
累積可供分配盈餘		322,052,963
分配項目：		
減：普通股現金股利-每股配發 0.2 元		-25,364,240
期末未分配盈餘		296,688,723

註：以 112 年度盈餘優先分配

董事長：歐正明



經理人：歐正明



會計主管：薛靜宜

