



【附件一】

【Exhibit 1】

除以私募方式辦理現金增資發行普通股之相關說明如下：

The explanations of fund raising by issuing ordinary shares for cash consideration by way of private placement (the "Proposed Private Placement") are provided below:  
(一)為因應本公司未來長期發展之營運資金需求，以強化本公司競爭力及拓展營運規模，依據公司法第43條之6規定，本次擬以私募方式辦理現金增資發行普通股，其預計發行股數計加計本公司於西元2021年7月2日經股東會決議通過之長期資金募集案之發行股數後，合計總發行股數以不超過20,000仟股總額之額度內辦理，本案擬請西元2021年第一次股東臨時會授權董事會視市場狀況及公司營運需求，自西元2021年第一次股東臨時會決議通過之日起一年內分次(最多不超過三次)辦理。

To meet the Company's operating capital requirements of long-term development, strengthen corporate competitiveness and expand operation scale of the Company, the Company proposes to raise fund from issuing ordinary shares for cash consideration by way of private placement, provided that aggregate issued shares along with other long-term fund raising plans, if any, adopted in the 2021 AGM pursuant to the Article 43-6 will not exceed 20,000,000 shares. It also proposes that the Board of the Company (the "Board") be authorized by the Members with full power to carry out the Proposed Private Placement within one (1) year in several phases (no more than 3 times) starting from the date of approval by the Members in the First Extraordinary General Meeting of 2021 ("2021 EGM") based on the market conditions and the Company's operating requirements.

(二)私募價格訂定之依據及合理性：

The Pricing Basis and Reasonableness

1.私募價格訂定之依據：

The Pricing Basis:  
私募價格之每股價格不得低於參考價格之八成，參考價格以以下二基準計算價格較高者定之：  
The price for issuing ordinary shares in the Proposed Private Placement shall not be lower than 80% of the reference price. Reference price is set to be the price determined by the following calculation, whichever is higher:

A.定價日前一、二、三日前每日前一計算普通股收盤價與前兩日收盤價之算術平均數扣除無償配股除權及配息，並加回買取反除權後之股價。  
The simple arithmetical average closing price of the ordinary shares of the Company on any of the first, third or fifth trading day prior to the pricing date, after deducting the value of bonus shares issued as stock dividends and cash dividends, and adding back the value of the shares cancelled in connection with capital reduction.

B.定價日前三十個營業日普通股收盤價簡單算術平均數扣除無償配股除權及配息，並加回買取反除權後之股價。  
The simple arithmetical average closing price of the ordinary shares of the Company for thirty trading days prior to the pricing date, after deducting the value of bonus shares issued as stock dividends and cash dividends, and adding back the value of shares cancelled in connection with capital reduction.

C.定價日前三十個營業日普通股收盤價簡單算術平均數扣除無償配股除權及配息，並加回買取反除權後之股價。  
The simple arithmetical average closing price of the ordinary shares of the Company for thirty trading days prior to the pricing date, after deducting the value of bonus shares issued as stock dividends and cash dividends, and adding back the value of shares cancelled in connection with capital reduction.

惟實際定價日及實際發行價格以不低於股東會決議成數之範圍內，授權董事會視日後溢轉他人情形及市場狀況決定之。  
Further, the Board is authorized, within the range resolved by the Members in the General Meeting, to determine the pricing date and actual issue price according to the selected investors' qualifications and market conditions.

2.價格訂定之合理性：前述私募價格訂定係依據主管機關之相關規定辦理，再加上有關證券交易法對於私募有價證券有三年鎖定期限制，故本次私募價格之訂定屬屬合理。Reasonableness of the Pricing: Having complied with the regulations and rulings of regulator, the issue price should be reasonable after considering that the three (3)-year share transfer restriction for securities issued in the private placement in accordance with R.O.C. Securities and Exchange Act (the "Act").

(三)採人選擇之方式：

The Method for Selecting Investors:

1.特定人擔任：將依據證券交易法第43條之6等相關法令規定及主管機關相關指導辦理。The securities issued in the Proposed Private Placement will be sold and subscribed by investors with qualifications prescribed in Article 43-6 of the Act, relevant regulations and administrative rulings.  
2.若屬策略性投資人。  
If the subscriber is a strategic investor:  
A.選擇方式與目的：應募人之選擇以能協助本公司開發市場、拓展營運規模及對公司未來之營運能產生直接或間接助益者為策略性投資人為主。  
Selecting Methods and Purpose: The subscriber selected should be a strategic investor who will be able to assist the Company to develop new markets, expand operation scale and strengthen future operations directly or indirectly.  
B.必要性：為充實營運資金，強化本公司競爭優勢，引領中國大陸未來產能擴張或產品研發合作之策略投資人，故有其必要性。  
Necessity: The Proposed Private Placement should be able to enrich

operating funds, strengthen the competitive advantages of the Company, and introduce strategic investors who can boost future product sales or enhance cooperation of product research and development in the future.  
C.預計效益：藉由策略性投資人的加入，可協助提升公司營運規模、開發新市場，對本公司長期發展產生助益。  
Anticipated Benefits: Strategic investors can not only help the Company to expand operating scale and develop new markets, but create long-term benefits to the development of the Company.

3.應募人若為本公司之內部人或關係人：  
If the subscriber is an insider or related party of the Company:  
A.選擇方式與目的：對本公司營運或資產具有相當瞭解，並對本公司未來營運有直接或間接助益者。  
Selecting Methods and Purpose: The subscriber selected should be quite familiar with the operation of the Company or industry development and be able to assist the Company to strengthen future operations directly or indirectly.

B.目前應募人可能名單及其與本公司之關係如下所示：  
Potential subscribers and their relationship with the Company are presented as follows:

應募人可能名單 Potential subscribers	與本公司之關係 Relationship with the Company
魏詩穎 WEI, SHE-YU	內部人(係本公司董事長配偶) Insider (the spouse of the Chairman of the Company)
富采投資控股股份有限公司 ENNOSTAR Inc.	本公司之關係人(係對本公司採權益法評價之投資公司) Related Party (an equity method investee of the Company)
亮品投資股份有限公司 Calystar Investment Corp.	本公司之關係人(係富采投資控股股份有限公司持股100%之子公司) Related Party (a wholly-owned subsidiary of ENNOSTAR Inc.)

上述應募人可能名單屬於法人者，其股東持有比例前十名之股東名單、持股比例及與本公司之關係，如下表所示：

The top ten shareholders, their shareholding percentages and relationship with the Company of the abovementioned legal person subscribers are presented as follows:

前十名之股東 Top Ten Shareholders			
法人名稱 Name	名稱 Name	持股比例 Shareholding Percentages	與本公司之關係 Relationship with the Company
友達光電股份有限公司 AU Optronics Corporation		3.84%	無 None
聯利投資股份有限公司 Ronly Venture Corporation		2.48%	無 None
新制勞工退休基金 Labor Retirement Fund		1.80%	無 None
康利投資股份有限公司 Konly Venture Corporation		1.76%	無 None
花旗環球市場有限公司投資專戶 Investment Fund of Citigroup Global Markets Inc.		1.51%	無 None
富采投資控股股份有限公司 ENNOSTAR Inc.	先進星光先進國際股票指數 Vanguard Total International Stock Index Fund, a series of Vanguard Star Funds	1.26%	無 None
	加德新興市場股票指數基金專戶 Vanguard Emerging Markets Stock Index Fund	1.18%	無 None
富邦人壽保險股份有限公司 Fubon Life Insurance Co., Ltd.		1.09%	無 None
大通托管部誠中央銀行投資專戶 JP Morgan Chase Bank N.A. Taipei Branch in Custody for Norges Bank		1.00%	無 None
國泰人壽保險股份有限公司 Cathay Life Insurance Co., Ltd.		1.00%	無 None

前十名之股東 Top Ten Shareholders			
法人名稱 Name	名稱 Name	持股比例 Shareholding Percentages	與本公司之關係 Relationship with the Company
富采投資控股股份有限公司 ENNOSTAR Inc.	富采投資控股股份有限公司 ENNOSTAR Inc.	100.00%	本公司之關係人(係採權益法評價之投資公司) Related Party (an equity method investee of the Company)

4.目前除上述所列之應募人外，其餘應募人尚在洽詢中，實際應募人之選擇將於定後依相關規定辦理。

Meanwhile, the Company is seeking out additional potential subscribers apart from subscribers presented as above and will select qualified subscribers pursuant to relative regulations and rulings.

(四)私募之必要性理由及預計效益：  
Necessity and Anticipated Benefits of Private Placement  
1.不採用公開募股之理由：  
The Reasons for not Adopting a Public Offering:  
本公司為確保募資金之時效性及可行性，並有效降低資金成本，擬採私募方式辦理現金增資發行私募普通股，另透過授權董事會視市場狀況及對公司實際需求辦理私募，將可提高公司營運之靈活性及效率。而私募有價證券二年內限制轉讓之規定，將更確保本公司與策略性投資人長期合作關係。

To ensure a timely and feasible fund raising while reducing the cost of capital effectively, it is proposed that the Company raises the fund by issuing ordinary shares for cash consideration by way of private placement. In addition, by authorizing the Board to carry out the Proposed Private placement based on the market conditions and the Company's operating requirements will increase the flexibility and efficiency of fund raising. Furthermore, the securities issued in the Proposed Private Placement are subject to free share transfer restriction for a period of three (3) years, so that a long term partnership between the Company and strategic investors can be secured.  
2.私募資金用途及預計達成效益：  
The Use and Anticipated Benefits of the Fund Raised:  
資金用途為充實營運資金或轉投資等一或多項用途，各次預計達成效益將視營運規模及強化財務結構及強化市場競爭力。  
The fund raised from the Proposed Private Placement will be used to fund the Company's working capital, and/or reinvestment. The anticipated benefits include expansion of operational scale, strengthening the Company's competitiveness and enhancing financial structure.

(五)本公司董事會決議辦理私募前一年內因三分之二以上董事發生變動，依法定程序選舉新屆出資股東時，應依合理性之評估標準，內容詳【附件二】。  
Since more than one third of the directors of the Company had changed within one (1) year prior to the resolution of the Board to carry out the Proposed Private Placement, an evaluation opinion on the necessity and reasonableness of private placement issued by the securities underwriter is presented as [Exhibit 2].

(六)本次私募普通股的權利義務：  
The Rights and Obligations of the Ordinary Shares Issued in the Proposed Private Placement:  
本次私募發行普通股無實質方式發行或交付，私募有價證券依證券交易法第43條之8受交付後二年內轉讓之限制外，本次私募之普通股，其權利義務與本公司已發行之普通股相同。  
The ordinary shares issued in the Proposed Private Placement will be issued without printing physical certificate nor delivering. Except for the three (3)-year share transfer restriction from the closing date as prescribed in Article 43-8 of the Act, the rights and obligations for the ordinary shares issued in the Proposed Private Placement are identical to the outstanding ordinary shares.

(七)本次私募普通股計畫之主要內容，包括預期募股數、實際募股情況、應募人之選擇、定價日、增資計畫日、計畫項目、資金運用用途、預計可產生之效益、預計辦理私募及其他重要事項等，未知如經主管機關修正或監督機構評核後需要變更時，亦擬提請西元2021年第一次股東臨時會授權董事會授權處理之。  
It is proposed that the Board to be authorized by the Members in the 2021 EGM with full power to handle main points of the Proposed Private Placement, including but not limited to the actual issued shares, issue price, selection of investors, pricing date, record date of capital increase, plan items, progress of fund use, anticipated benefits, anticipated phases of private placement and other matters not prescribed herein pertaining to the Proposed Private Placement, which may need to be revised upon regulator's requests, or as a result of the evaluation of the operation or objective environmental changes.

(八)除上述授權範圍外，擬提請西元2021年第一次股東臨時會授權董事長，代表本公司簽署、高蓋、變更一切有關私募普通股的契約及文件，並蓋本公司辦理一切有關發行普通股票所需印信。  
In addition to the abovementioned scope of authorization, it is proposed that the Chairman of the Company be authorized by the Members in the 2021 EGM with full power to enter, negotiate and revise all agreements and legal instruments pertaining to the Proposed Private Placement and handle all necessary matters pertaining to the issuance of new ordinary shares.

富采本私募方式辦理現金增資發行普通股相關訊息，請詳公眾資訊網站(網址：<https://mops.twse.com.tw/mops/web/1116sb01>)及本公司網站(網址：<http://gcsincorp.com>)。Any inquiries about the relative information of the Proposed Private Placement, please refer to the website of Market Observation Post System (website: <https://mops.twse.com.tw/mops/web/1116sb01>) and website of the Company (website: <http://gcsincorp.com>).

【附件二】

【Exhibit 2】

## 環宇通訊半導體控股股份有限公司

### 辦理私募之證券承辦商評估意見書

環宇通訊半導體控股股份有限公司(以下簡稱環宇公司或該公司)預計於110年

11月16日董事會決議通過新增110年10月22日董事會通過之以私募方式辦理現金增資發行普通股(以下簡稱本次私募)之可能應募人名單，並擬於110年12月10日併同110年10月22日董事會決議通過之私募案及110年11月5日董事會決議通過新增之可能應募人名單，提報股東臨時會決議通過後，始得正式辦理。依據「公開發行之辦理私募有價證券應注意事項」之規定，董事會決議辦理前一年內經營發生重大變動，或辦理私募引進策略投資人後，可能導致經營發生重大變動，應洽請證券承辦商出具辦理私募必要性與合理性之評估意見。環宇公司因董事會變動而於110年7月2日經股東常會補選四席董事，因董事會成員變動達三分之一以上，故該公司委任經證券承辦商就本次私募案出具必要性及合理性評估意見。

一、公司簡介  
環宇通訊半導體控股(股)公司係來自第一上櫃之控股公司，英屬蓋亞那為該公司之註冊地，主要營運據點位於美國加州之Global Communication Semiconductors, LLC (以下簡稱GCS, USA)，主要營業項目為高階射頻及光電化合物半導體製造代次及相關智慧財產權授權，以及自有品牌光電元件產品之研發、製造及銷售，以吋程為主，其中高階射頻元件之主要產品為功率放大器(PA)，主要應用於通訊基地台及基礎設施，光電元件之應用則以Data Center、光纖到府及基地台等。

受惠於衛星系統、行動通訊及無線區域網路物連發展，特別是射頻元件中的功率放大器(PA)與射頻開關器(RF Switch)的需求逐次之增加量，為未來生產成本的降低，使該產業走向與半導體產業同類的歷程進行中，使得整合元件廠(Integrated Device Manufacture, IDM)將部份訂單交由專業的矽化矽晶圓代工廠進行大量生產，而使原有整合元件製造商再提高階的製程進行開發或將資源投入生產極少量的高毛利產品；重要的是，也因生產來源的多樣化，生產技術不再由IDM所掌握壟斷，也鼓勵更多的元件設計業者(Fabless)相繼投入化合物半導體元件的設計開發，進而促成化合物半導體晶圓代工產業的蓬勃發展。長期而言，對於化合物半導體晶圓代工產業，除了透過產能及更長的客戶輪迴之外，也致力於創造出具備成本優勢的製程技術，使得近年化合物半導體晶圓代工產業有著高度的成長空間。由於化合物半導體之應用日趨擴大，且投入技術及進入障礙門檻日益提高，使得運用在無線通訊用的射頻元件及光纖通訊用的光電元件，在未來都有走向專業分工的產業趨勢，如元件製造大廠因產能擴充不易，或新設計公司之增加，均會加速委外代工市場的成長，將使該公司在此產業的發展長期增加。

二、本次私募計畫內容  
環宇公司因應公司未來長期發展之營運資金所需，以強化公司競爭力及拓展營運規模，依據證券法第43條之6規定，本次擬以私募方式辦理現金增資發行普通股，其預計發行股數加計該公司於110年7月2日經股東會決議通過之長期資金募集案之發行股數後，合計總發行股數以不超過20,000仟股普通股的額度內辦理。本次私募案並預計於110年第一次股東臨時會決議通過之日起一年內最多不超過三次分次辦理，本次私募對象以符合證券交易法第43條之6等相關法令規定及主管機關相關品評會辦理。另，本次私募案認購價格訂定之依據，係依據「定價日+1、3或5個營業日擇一計算普通股收盤價簡單算術平均數扣除無償配股除權及配息，並加回買取反除權後之股價」及「定價日前30個營業日普通股收盤價簡單算術平均數扣除無償配股除權及配息，並加回買取反除權後之股價」二者取其較高者，作為本次私募案之參考價格，實際認購價格並以不低於參考價格之八成訂定之。

三、本次私募案之必要性及合理性評估  
(一)辦理私募之必要性  
化合物半導體元件係屬無線通訊產業及光纖通訊產業之關鍵性零組件，受惠於智慧型手機及平板電腦的持續熱賣，加上4G及5G行動通信之規格已成熟及運用外，尚有無線區域網路、藍芽傳輸、基地台擴建、衛星通訊、物聯網及車聯網等無線通訊產品成長，又因固定網路通訊在光纖通訊技術提升及政府政策推動下，使產業呈現短期的穩定成長，並帶動化合物半導體產業市場規模之持續成長。環宇公司主要係專注於基地台和基礎設施所用射頻元件之晶圓代工，在全球5G行動通訊規格及商業化於110年以後陸續底定及運轉，預估世界各國電信業者將對基地台設備及建置投入更多的資本支出，未來5-6年將是5G行動通訊高度成長的時代，故使該公司從事基地台和基礎設施所用的射頻元件代工製造業務將有明顯的成長空間。

環宇公司近年來持續受到中美貿易衝突帶來之影響，109年度及110年上半年度之營業收入分別為新台幣1,481,859仟元及608,864仟元，除分別較108年度及109年上半年度之新台幣1,786,334仟元及779,365仟元下滑，109年度及110年上半年度淨利歸屬於母公司業主亦較108年度及109年上半年度之新台幣267,578仟元及8,427仟元分別下滑至淨損新台幣113,994仟元及133,387仟元，該公司為確保募資金之時效性及可行性，若以公開發行方式辦理募，恐因109年度及110年上半年度之獲利表現影響投資人之認購意願，如採私募方式，資金募集相對具迅速簡便之時效性，並可避免過於依賴金融機構借款，以及提高資金營運運用空間，對未來營運及獲利具有正面效益，故該公司本次採私募方式募集資金之辦理應有必要性。

(二)辦理私募之合理性

環宇公司本次採私募方式辦理募，除可於短期內取得所需資金，

且與公開募集比較，私募有價證券三年內限制轉讓之規定，將更可確保該公司與應募人間之長期關係，茲就環宇公司本次辦理之私募案之合理性評估如下：

1.私募案發行程序之合理性  
檢閱環宇公司於110年10月22日召開董事會之提案資料及董事會決議錄，其討論內容、發行程序、私募價格訂定方式及特定人選擇

之方式等，尚符合證券交易法及相關法令規定；另環宇公司業於110年11月5日及擬於110年11月16日就110年10月22日董事會決議通過之私募案新增可能之應募人，檢閱該應募人之選擇方式，尚符合證券交易法及相關法令規定。  
2.辦理私募計畫之合理性  
依DIGITIMES Research (110/09)資料顯示，截至110年7月，全球商用5G的電信高達177家，較109年同期增加32家，儘管全球飽受疫情衝擊，電信商仍陸續商用5G，截至110年第2季，全球5G用戶數達4.29億，較前一季增加1.24億。未來5-6年將是5G行動通訊高度成長的時代，而高能效功率之化合物半導體在5G技術相關終端產品發展中，將扮演重要角色。環宇公司本次辦理私募所募集之資金將用以充實營運資金、轉投資等一或多項用途，若未辦理增資，而以銀行借貸方式取得所需資金，相對借款之利息支出將增加公司財務負擔，使該公司獲利，為維持公司財務穩定性及減少利息支出對該公司獲利造成侵蝕，且降低銀行融資依存度，該公司以私募案取得資金，作為充實營運資金或轉投資以因應所屬產業應用需求擴張及拓展公司營運規模，對未來營運及獲利具有正面之效益，故該公司本次採私募方式募集資金之用途屬合理。

3.私募預計產生之效益合理性  
環宇公司以私募方式辦理募，除可減少取得之資金成本外，並可藉由引進策略性投資人，協助拓展發展代工業業務及開發新市場，以提供公司價廉與獲利，強化公司競爭力，對該公司未來營運及獲利具有正面之效益，且因私募有價證券三年內限制轉讓之規定，將更可確保該公司與應募人間之長期合作關係，對該公司之營運及獲利亦具正面之效益，其效益屬合理。

環宇公司本次私募用以充實營運資金、轉投資等一或多項用途，以強化財務結構，提升公司營運成效及拓展營運規模，有助於提升公司整體競爭力，進而有效提升該公司股東權益，故環宇公司辦理本次私募案，對公司之股東權益應具正面提升之效益。

四、結論  
環宇公司擬於110年12月10日之股東臨時會提案以私募方式辦理現金增資發行普通股，發行總數將以預計發行股數加計該公司110年7月2日經股東會決議通過之長期資金募集案之發行股數後，合計總發行股數以不超過20,000仟股普通股之額度內辦理，每股價格不低於參考價格之八成辦理私募普通股。經考量該公司目前之經營狀況及募集資金之可行性等因素，該公司以私募方式辦理現金增資發行普通股，實有其必要性及合理性。另經證券承辦商檢閱該公司110年10月22日董事會提案資料，其發行計畫內容及程序尚無重大違反規定或不合理情事，及該公司分別於110年11月5日召開董事會決議通過及擬於110年11月16日召開董事會決議通過新增可能之應募人，均均依「公開發行之辦理私募有價證券應注意事項」之規定，未經證券承辦商認為環宇公司本次辦理私募案尚有其必要性及合理性。

(三)應募人之選擇及其可行性與必要性評估  
1.應募人之選擇  
檢閱環宇公司分別於110年10月22日及110年11月5日召開董事會及擬於110年11月16日召開董事會之提案資料，該公司本次私募案之應募人將以符合主管機關相關法令規定及證券交易法第四十三條之六規定之各項特定人中之選定之，除下表所列之應募人外，目前尚無已洽詢委託代工市場的成長，將使該公司在該產業的發展長期增加。

五、其他說明  
(一)本意見書之內容僅作為環宇通訊半導體控股股份有限公司擬於110年11月16日董事會決議新增私募案可能之應募人及110年12月10日股東會決議通過之長期資金募集案之發行股數後，合計總發行股數以不超過20,000仟股普通股之額度內辦理，每股價格不低於參考價格之八成辦理私募普通股。經考量該公司目前之經營狀況及募集資金之可行性等因素，該公司以私募方式辦理現金增資發行普通股，實有其必要性及合理性。另經證券承辦商檢閱該公司110年10月22日董事會提案資料，其發行計畫內容及程序尚無重大違反規定或不合理情事，及該公司分別於110年11月5日召開董事會決議通過及擬於110年11月16日召開董事會決議通過新增可能之應募人，均均依「公開發行之辦理私募有價證券應注意事項」之規定，未經證券承辦商認為環宇公司本次辦理私募案尚有其必要性及合理性。

(二)法人應募人之股東持股比例占前十名之股東與環宇公司之關係

應募人名稱	與環宇公司之關係
魏詩穎	內服人(環宇公司董事長配偶)
富采投資控股股份有限公司	環宇公司之關係人(係對環宇公司採權益法評價之投資公司)
亮品投資股份有限公司	本次新增之應募人，係富采投資控股股份有限公司持股100%之子公司，亦為環宇公司之關係人

環宇公司為因應公司未來長期發展之營運資金所需，以強化公司競爭力及拓展營運規模，依據證券法第43條之6規定，本次擬以私募方式辦理現金增資發行普通股，其預計發行股數加計該公司於110年7月2日經股東會決議通過之長期資金募集案之發行股數後，合計總發行股數以不超過20,000仟股普通股的額度內辦理。本次私募案並預計於110年第一次股東臨時會決議通過之日起一年內最多不超過三次分次辦理，本次私募對象以符合證券交易法第43條之6等相關法令規定及主管機關相關品評會辦理。另，本次私募案認購價格訂定之依據，係依據「定價日+1、3或5個營業日擇一計算普通股收盤價簡單算術平均數扣除無償配股除權及配息，並加回買取反除權後之股價」及「定價日前30個營業日普通股收盤價簡單算術平均數扣除無償配股除權及配息，並加回買取反除權後之股價」二者取其較高者，作為本次私募案之參考價格，實際認購價格並以不低於參考價格之八成訂定之。

三、本次私募案之必要性及合理性評估  
(一)辦理私募之必要性  
化合物半導體元件係屬無線通訊產業及光纖通訊產業之關鍵性零組件，受惠於智慧型手機及平板電腦的持續熱賣，加上4G及5G行動通信之規格已成熟及運用外，尚有無線區域網路、藍芽傳輸、基地台擴建、衛星通訊、物聯網及車聯網等無線通訊產品成長，又因固定網路通訊在光纖通訊技術提升及政府政策推動下，使產業呈現短期的穩定成長，並帶動化合物半導體產業市場規模之持續成長。環宇公司主要係專注於基地台和基礎設施所用射頻元件之晶圓代工，在全球5G行動通訊規格及商業化於110年以後陸續底定及運轉，預估世界各國電信業者將對基地台設備及建置投入更多的資本支出，未來5-6年將是5G行動通訊高度成長的時代，故使該公司從事基地台和基礎設施所用的射頻元件代工製造業務將有明顯的成長空間。

環宇公司近年來持續受到中美貿易衝突帶來之影響，109年度及110年上半年度之營業收入分別為新台幣1,481,859仟元及608,864仟元，除分別較108年度及109年上半年度之新台幣1,786,334仟元及779,365仟元下滑，109年度及110年上半年度淨利歸屬於母公司業主亦較108年度及109年上半年度之新台幣267,578仟元及8,427仟元分別下滑至淨損新台幣113,994仟元及133,387仟元，該公司為確保募資金之時效性及可行性，若以公開發行方式辦理募，恐因109年度及110年上半年度之獲利表現影響投資人之認購意願，如採私募方式，資金募集相對具迅速簡便之時效性，並可避免過於依賴金融機構借款，以及提高資金營運運用空間，對未來營運及獲利具有正面效益，故該公司本次採私募方式募集資金之辦理應有必要性。

(二)辦理私募之合理性  
環宇公司本次採私募方式辦理募，除可於短期內取得所需資金，且與公開募集比較，私募有價證券三年內限制轉讓之規定，將更可確保該公司與應募人間之長期關係，茲就環宇公司本次辦理之私募案之合理性評估如下：  
1.私募案發行程序之合理性  
檢閱環宇公司於110年10月22日召開董事會之提案資料及董事會決議錄，其討論內容、發行程序、私募價格訂定方式及特定人選擇之方式等，尚符合證券交易法及相關法令規定；另環宇公司業於110年11月5日及擬於110年11月16日就110年10月22日董事會決議通過之私募案新增可能之應募人，檢閱該應募人之選擇方式，尚符合證券交易法及相關法令規定。  
2.辦理私募計畫之合理性  
依DIGITIMES Research (110/09)資料顯示，截至110年7月，全球商用5G的電信高達177家，較109年同期增加32家，儘管全球飽受疫情衝擊，電信商仍陸續商用5G，截至110年第2季，全球5G用戶數達4.29億，較前一季增加1.24億。未來5-6年將是5G行動通訊高度成長的時代，而高能效功率之化合物半導體在5G技術相關終端產品發展中，將扮演重要角色。環宇公司本次辦理私募所募集之資金將用以充實營運資金、轉投資等一或多項用途，若未辦理增資，而以銀行借貸方式取得所需資金，相對借款之利息支出將增加公司財務負擔，使該公司獲利，為維持公司財務穩定性及減少利息支出對該公司獲利造成侵蝕，且降低銀行融資依存度，該公司以私募案取得資金，作為充實營運資金或轉投資以因應所屬產業應用需求擴張及拓展公司營運規模，對未來營運及獲利具有正面之效益，故該公司本次採私募方式募集資金之用途屬合理。

3.私募預計產生之效益合理性  
環宇公司以私募方式辦理募，除可減少取得之資金成本外，並可藉由引進策略性投資人，協助拓展發展代工業業務及開發新市場，以提供公司價廉與獲利，強化公司競爭力，對該公司未來營運及獲利具有正面之效益，且因私募有價證券三年內限制轉讓之規定，將更可確保該公司與應募人間之長期合作關係，對該公司之營運及獲利亦具正面之效益，其效益屬合理。

環宇公司本次私募用以充實營運資金、轉投資等一或多項用途，以強化財務結構，提升公司營運成效及拓展營運規模，有助於提升公司整體競爭力，進而有效提升該公司股東權益，故環宇公司辦理本次私募案，對公司之股東權益應具正面提升之效益。

四、結論  
環宇公司擬於110年12月10日之股東臨時會提案以私募方式辦理現金增資發行普通股，發行總數將以預計發行股數加計該公司110年7月2日經股東會決議通過之長期資金募集案之發行股數後，合計總發行股數以不超過20,000仟股普通股之額度內辦理，每股價格不低於參考價格之八成辦理私募普通股。經考量該公司目前之經營狀況及募集資金之可行性等因素，該公司以私募方式辦理現金增資發行普通股，實有其必要性及合理性。另經證券承辦商檢閱該公司110年10月22日董事會提案資料，其發行計畫內容及程序尚無重大違反規定或不合理情事，及該公司分別於110年11月5日召開董事會決議通過及擬於110年11月16日召開董事會決議通過新增可能之應募人，均均依「公開發行之辦理私募有價證券應注意事項」之規定，未經證券承辦商認為環宇公司本次辦理私募案尚有其必要性及合理性。

(三)應募人之選擇及其可行性與必要性評估  
1.應募人之選擇  
檢閱環宇公司分別於110年10月22日及110年11月5日召開董事會及擬於110年11月16日召開董事會之提案資料，該公司本次私募案之應募人將以符合主管機關相關法令規定及證券交易法第四十三條之六規定之各項特定人中之選定之，除下表所列之應募人外，目前尚無已洽詢委託代工市場的成長，將使該公司在該產業的發展長期增加。

前十名之股東 Top Ten Shareholders			
法人名稱 Name	名稱 Name	持股比例 Shareholding Percentages	與環宇公司之關係 Relationship with the Company
友達光電股份有限公司 AU Optronics Corporation		3.84%	無 None
聯利投資股份有限公司 Ronly Venture Corporation		2.48%	無 None
新制勞工退休基金 Labor Retirement Fund		1.80%	無 None
康利投資股份有限公司 Konly Venture Corporation		1.76%	無 None
富采投資控股股份有限公司 ENNOSTAR Inc.	先進星光先進國際股票指數 Vanguard Total International Stock Index Fund, a series of Vanguard Star Funds	1.26%	無 None
	加德新興市場股票指數基金專戶 Vanguard Emerging Markets Stock Index Fund	1.18%	無 None
富邦人壽保險股份有限公司 Fubon Life Insurance Co., Ltd.		1.09%	無 None
大通托管部誠中央銀行投資專戶 JP Morgan Chase Bank N.A. Taipei Branch in Custody for Norges Bank		1.00%	無 None
國泰人壽保險股份有限公司 Cathay Life Insurance Co., Ltd.		1.00%	無 None

本公司之關係人(係採權益法評價之投資公司)  
Related Party (an equity method investee of the Company)  
環宇公司之關係人(係採權益法評價之投資公司)  
Related Party (an equity method investee of the Company)  
環宇公司之關係人(係採權益法評價之投資公司)  
Related Party (an equity method investee of the Company)  
環宇公司之關係人(係採權益法評價之投資公司)  
Related Party (an equity method investee of the Company)

富采本私募方式辦理現金增資發行普通股相關訊息，請詳公眾資訊網站(網址：<https://mops.twse.com.tw/mops/web/1116sb01>)及本公司網站(網址：<http://gcsincorp.com>)。Any inquiries about the relative information of the Proposed Private Placement, please refer to the website of Market Observation Post System (website: <https://mops.twse.com.tw/mops/web/1116sb01>) and website of the Company (website: <http://gcsincorp.com>).

益，或能協助該公司開發市場、拓展營運規模，認同該公司之經營理念，如此除能提升公司營運規模及獲利能力，並秉持穩健及務實之經營原則，有效提升該公司股東權益，因私募有價證券三年內限制轉讓之規定，將可確保該公司與應募人間之長期合作關係，對公司之經營穩定及未來營運應有利益，故本次私募案之應募人應有其可行性及必要性。

(四)辦理私募案對公司業務、財務及股東權益之影響  
1.對公司業務之影響  
環宇公司因應所屬產業需求成長，藉由以私募方式辦理現金募集，除可因應營運資金或轉投資之需求，該公司亦可藉由本次私募案吸引對公司未來之營運產生直接或間接助益之投資人，可確保公司與投資者間之長期合作關係，協助公司提升營運成效或開發新市場，以強化整體競爭力，故對該公司在業務發展上應具正面之效益。

2.對公司財務之影響  
環宇公司本次私募用以充實營運資金、轉投資等一或多項用途，以強化財務結構，提升公司營運成效及拓展營運規模，有助於提升公司整體競爭力，進而有效提升該公司股東權益，故環宇公司辦理本次私募案，對公司之股東權益應具正面提升之效益。

五、其他說明  
(一)本意見書之內容僅作為環宇通訊半導體控股股份有限公司擬於110年11月16日董事會決議新增私募案可能之應募人及110年12月10日股東會決議通過之長期資金募集案之發行股數後，合計總發行股數以不超過20,000仟股普通股之額度內辦理，每股價格不低於參考價格之八成辦理私募普通股。經考量該公司目前之經營狀況及募集資金之可行性等因素，該公司以私募方式辦理現金增資發行普通股，實有其必要性及合理性。另經證券承辦商檢閱該公司110年10月22日董事會提案資料，其發行計畫內容及程序尚無重大違反規定或不合理情事，及該公司分別於110年11月5日召開董事會決議通過及擬於110年11月16日召開董事會決議通過新增可能之應募人，均均依「公開發行之辦理私募有價證券應注意事項」之規定，未經證券承辦商認為環宇公司本次辦理私募案尚有其必要性及合理性。

(二)法人應募人之股東持股比例占前十名之股東與環宇公司之關係

應募人名稱	與環宇公司之關係
魏詩穎	內服人(環宇公司董事長配偶)