

星能股份有限公司 函

地址：114台北市內湖區瑞光路480號12樓

承辦人：謝君蔚

電話：(02)8798-2899#203

傳真：(02)2658-0696

Email：chriswulala2000@cogen.com.tw

受文者：國立嘉義大學

發文日期：中華民國113年4月2日

發文字號：星能工字第1130000591號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如文

主旨：檢送本公司大學及研究所獎學金設置要點及申請表，敬請協助公告，並鼓勵優秀學子申請，請查照。

說明：

- 一、依據本公司113年3月13日修訂之大學獎學金設置要點辦理。(詳附件1)
- 二、本公司成立於1996年，資本額15億元，員工人數約220人，為上市公司台汽電集團旗下100%投資之子公司；主要業務為電力及能源領域之工程統包與技術服務，近年更全力發展再生能源相關業務，不斷深耕電業及再生能源之投資開發與工程承攬，持續朝成為國內頂尖再生能源及電力工程公司目標邁進。(詳附件2)
- 三、為協助莘莘學子及作育英才，本公司特設置大學及研究所獎學金，鼓勵優秀學生敦品勵學、精進向上；針對核定錄取者亦能於畢業後至本公司報到服務，藉以羅致有志之士，並培育國內優秀之電力及能源領域之專業人才。
- 四、敬請協助公告，並鼓勵合於標準系所(土木、建築、營建、電機、電子、光電、機械及自動控制等相關系所)且符合標準者踴躍申請。
- 五、申請表詳如附件3，相關文件皆能於本公司網站自行下載申請，網址為：<https://www.starenergy.com.tw/>，申請表請寄至：台北市內湖區瑞光路480號12樓，行政管理部(人資)收。

正本：國立臺灣大學、國立陽明交通大學、國立清華大學、國立中央大學、國立臺灣科技大學、國立臺北科技大學、國立宜蘭大學、淡江大學學校財團法人淡江大學、輔仁大學學校財團法人輔仁大學、中原大學、明志科技大學、明新學校財團法人明新科技大學、亞東學校財團法人亞東科技大學、龍華科技大學、國立中興大學、國立雲林科技大學、國立勤益科技大學、國立聯合大學、國立虎尾科技大學、東吳大學、逢甲大學、東海大學、國立東華大學、國立成功大學、國立暨南國際大學、國立中山大學、國立高雄科技大學、國立屏東科技大學、國立高雄大學、國立嘉義大學

星能股份有限公司大學及研究所獎學金設置要點

中華民國 113 年 1 月 3 日發布

中華民國 113 年 3 月 13 日第一次修訂

- 一、本公司為配合業務發展，有效羅致並培育人才，特訂定本要點。
- 二、設置名額：由本公司視業務發展及人力需求計畫分年訂定。
- 三、獎學金金額及獎助年限：
 - (一) 大學三年級：每學期獎助新臺幣(下同)六萬元，最長獎助四學期。
 - (二) 大學四年級：每學期獎助六萬元，最長獎助二學期。
 - (三) 碩士一年級：每學期獎助十萬元，最長獎助四學期。
 - (四) 碩士二年級：每學期獎助十萬元，最長獎助二學期。
- 四、甄選原則及方式：獎學金之甄選本公開、公正、公平原則辦理，符合申請資格且有意願進入本公司服務之學生，得自行至本公司網站下載相關文件並申請。
- 五、申請資格：
 - (一) 凡就讀於經教育部核准立案之國內大學院校三、四年級、碩士一、二年級學生且所讀類科屬土木、建築、營建、電機、電子、光電、機械及自動控制等相關系所，且非在職進修或專班者。
 - (二) 成績標準：最近二學期之每學期學業平均成績均達 75 分以上或名次排列於班上前三分之一以內，且每科成績均應及格。乙方就讀學校成績評量方式採等第制者，依該校公布之等第積分平均 (GPA) 轉換為百分制成績對照表計算其平均成績。
 - (三) 如有下列情事，則不具申請資格：
 1. 受有期徒刑之宣告尚未撤銷。
 2. 受禁治產之宣告尚未撤銷。
 3. 遭通緝或列管。
 4. 受所讀院校記過以上處分。
- 六、申請及審核流程：
 - (一) 申請學生需自行下載申請表格並確實填寫。
 - (二) 檢附相關證明文件寄送至本公司審核。
 1. 檢附下列文件各 1 份：
 - (1) 在學證明正本。
 - (2) 成績單或成績證明正本(須載明各學期之學業成績，在學期間各學期之操行成績及獎懲紀錄)。
 - (3) 其他：英文、其他證照、就學期間有參加社團擔任幹部或獲得全國大專院校工程創意競賽獎等；各證明文件(檢附影本)。
 2. 凡不符申請資格或未完整檢附文件者，不予受理。
 3. 書面審查合格者依本公司通知參加面試。

七、審核及錄取原則：

本公司依下列原則就符合申請資格者擇優錄取：

- (一) 審核成績按學業、專業證照及英文檢定等書面審查與面試成績各占 50%之權重計算，加權評分擇優錄取；評分相同者，依序按面試、專業證照、學業成績、操行成績高低決定。
- (二) 本公司得視情形備取若干名額。

八、權利義務：

- (一) 經核定錄取之學生(下稱錄取者)，應按大學四年、研究所碩士班二年之修業期限畢業，不得有延誤畢業情事。
- (二) 錄取者畢業後應至本公司任職：
 1. 錄取者應於畢業當年 8 月末日以前繳交學位證書、畢業學期成績單並通知本公司得就職日期(不得晚於 9 月末日)，錄取者如為尚未服兵役之男性，則另應於義務兵役期滿前一個月通知本公司役畢日期。
 2. 錄取者畢業後應依本公司通知至本公司參加面談及完成報到程序，並接受工作指派；其試用期滿之支薪等級，依本公司敘薪辦法辦理。
 3. 自報到之日起，服務義務期限以其獎學金之領取年限加倍計算，即領取一學期獎學金，應至少服務一年，以此類推。
 4. 自服務義務期限內，除公餘進修或就讀夜間部外，不得於國內外各級學校進修或深造，且除有下列情事外不得申請留職停薪：
 - (1) 久病不癒已逾病假期間經補休、事假或特別休假抵充後，仍無法工作者，其留職停薪之期限為一年。
 - (2) 受徵召服役在六個星期以上者。
 - (3) 服務滿半年以上，因撫育未滿三歲(含擬收養)子女，得申請育嬰留職停薪。
 5. 錄取者因前款各目事由留職停薪期間不計入服務義務年限。
 6. 錄取者了解並同意本公司得依實際經營狀況、業務與用人需求，調整實際工作職稱、職位、內容與地點；錄取者錄用、工作考核、調派、福利、津貼、獎懲等各項事宜悉依法令規範、本公司最新規定及雙方嗣後正式簽訂之工作契約辦理。

九、獎學金之返還：

- (一) 錄取者如有下列情事之一，本公司得逕以書面終止本契約，停止發給錄取者獎學金並取消其錄用資格，且得請求錄取者返還其已領之全部獎學金，並以本公司付款當時臺灣銀行一年期定期儲蓄存款固定利率加計年利率 2%利息，期間自付款之日起，計算至錄取者返還之日止。
 1. 除有本條第(二)項情事外，中途放棄領取獎學金資格、休學或退學。
 2. 領受其他有服務義務之獎、助學金或另對第三人負有契約所訂服務義務者。
 3. 非經本公司同意，自行轉入不合申請獎學金之學校或系所者。
 4. 該當第五條第(三)項鎖定情事者。
 5. 未能依照第八條第(一)項所訂修業期限畢業者。

6. 請領獎學金後之任一學期學業成績未達第五條第(二)項標準。
 7. 畢業或服義務兵役期滿後，另行就業、進修或轉服義務兵役以外之其他兵役，或未依本公司通知時間報到或拒絕入職者。
 8. 畢業後於本公司服務未滿服務義務期限即辭職或遭本公司解雇者，惟如本公司解雇係依勞動基準法第11條第1項第1至4款事由為之者，則錄取者免予返還獎學金。
 9. 申請或領取獎學金所附資料內有偽造、變造、虛偽或其他不實情事經查證屬實者。
- (二) 領取獎學金後，如因意外事故或疾病，致有喪亡、身心受有損害而須退/休學或經本公司認無法勝任工作者，本公司得逕以書面終止雙方契約停止發給獎學金，並取消其錄用資格，但已受領之獎學金，免予返還。
- 十、本要點未規定事項，依本公司相關規定辦理。



專業服務

- D** 開發與評估
 - 現勘查
 - 可行性評估
- E** 規劃與設計
 - 初步工程設計
 - 工程細部設計
- P** 採購
 - 土庫、材料、電機採購
- C** 建造
 - 土木、電機工程
 - 設備安裝、聯合測試
- O&M** 運轉維護
 - 例行性維護與修理
 - 故障排除

星能公司簡介

星能股份有限公司成立於1976年10月，為台灣汽電共生(股)公司(以下簡稱星能)100%屬資真子子公司，主要業務為電力及能源領域之工程統包與技術服務。本公司為在除傳統參與台灣汽電共生之星能電力、發電、再生天然氣發電及官田汽電共生廠與運外，亦承攬機房維修、開關場、一次及配電室等所、自來水廠及新建廠等工程，在經驗累積與技術提升之下，奠定了本公司良好的營運基礎。

本公司近年在全力發展再生能源業務，尤其在太陽光電及風力發電兩項領域，已累積規劃、監造、統包工程、完工後之運維工作等經驗。在太陽光電統包工程方面，本公司配合中華電信公司承攬之台灣彰化彰濱太陽光電新廠工程(100MW)，提前完工發電，獲業主肯定；本公司承接承攬台灣台電前運田太陽光電新廠工程(150MW)，於107年9月至完工併網發電，奠定本公司於國內大型地面太陽光電統包工程之領先地位。另近期配合政府政策，於光電熱區建置「共同升壓站」示範案，短時間內提供業者併網饋線，展現本公司於電力系統工程之核心技術能力。

在陸域風力發電方面，本公司已有66座風力機組安裝統包工程業績。並於104年2月成立風機運維團隊，目前團隊所執行風機運維工作包含各公司、民營及自有客場共計116部陸域風力機組，現正積極籌備參與與陸洋風力相關運維工作，而自行投資興建全台灣首座再生能源運維中心已於10年底完工營運，能提供全方位之再生能源(包括光電、陸域與離岸風力)運維服務。

星能公司配合母公司台灣電業集團深耕電業及再生能源之投資開發與工程承攬，以成為國內頂尖再生能源及電力工程公司為努力目標，並提供顧客滿意之服務品質。

專業領域

- 電力能源統包工程
 - 天然氣發電廠BOP工程
 - 69kV以上特高壓輸電線路與變電所統包工程
 - 再生能源(太陽光電、陸域風電、地熱等)統包工程
- 技術服務
 - 發電廠/自用發電廠設備相關服務、廠設及施工許可
 - 再生能源/電力工程顧問及專業管理(POM)
 - 再生能源(太陽光電、風力)發電海運維護
 - 電力設備升壓站、輸電線路運轉維護

願景

成為頂尖再生能源及電力專業工程公司



大型地面太陽光電農場



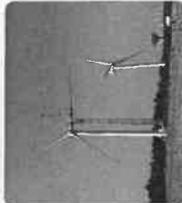
原型型太陽光電農場



全台灣首座再生能源運維中心



無人機巡檢



陸域風機安裝



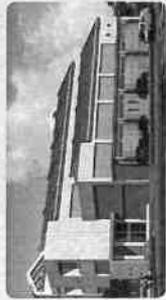
超質精確汽電共生設備安裝新廠工程



清水地熱發電廠新建工程

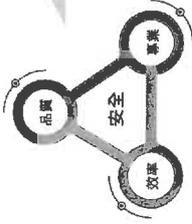


輸電線路工程



台灣型美一次變電所

核心經營理念



「成為頂尖再生能源及電力工程公司」是我們願景

品質及安衛環認證

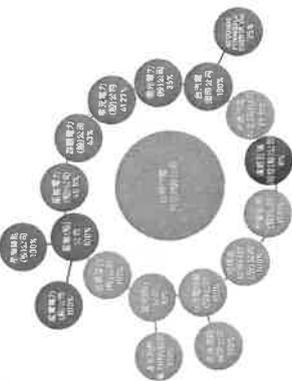


本公司通過 ISO-9001、ISO-14001、ISO-45001與TOSHMS認證



本公司深獲公共工程品質優良獎等各項殊榮
以用心認真及熱忱服務之專業團隊
來提供業主及顧客滿意的施工品質

台汽電集團



工程實績

太陽光電

- 台電彰化彰濱100MW太陽光電新建工程
- 台電台南鹽田150MW太陽光電新建工程
- 投資建置太陽光電案場設計30MW(水面型、屋頂型)
- 烏山頭水庫水面型3.7MW太陽光電新建工程

風力發電

- 統包工作
- 台電彰工、四湖、林口、雲林、麥寮、金門等風場，61座
- 2MW陸域風機安裝統包工程
- 台泥綠能及豐實動力5座3.6MW陸域風機安裝統包工程

統包工作

- 台電Vestas及Gamesa風機共86座風機維護工作(2018-2023)
- 台電Vestas及Gamesa風機共86座風機維護工作(2023-2028)
- 苗栗風力Enercon風機共25座風機維護工作
- 台泥綠能及豐實Vestas風機共15座風機維護工作

輸電工程

- 次旭彰化鹿港岸風力陸域輸電統包工程
- 台電鹿岸風力第一期示範風場陸上電纜管架統包工程
- 斥亞能源彰濱太陽光電輸電管架統包工程
- 鴻洋竹筒灘岸風力電纜管架陸域輸電管架統包工程
- 台電8所變電所統包工程(鹿西、鹿野、過峰、過美、北回、內惟、澎湖、岡山)
- 台電三約16kV地下輸電管架統包工程(花蓮-勝安、玉里-豐濱、瑞美-北濱)
- 季能電網6kV輸電管架開關場工程
- 季能電網6kV輸電管架開關場工程
- 季能電網6kV輸電管架開關場工程
- 台電鹿岸風力發電第二期計畫陸域管架工程
- 雲林新風發電廠-特高壓變電站及輸電管架統包工程
- 台啤七股共同升壓站新建工程

汽電共生工程

- 通霄精鹽廠汽電共生設備汰換新建工程
- 大鵬G2廢爐工程

地熱發電工程

- 清水地熱發電廠新建工程

太陽光電



台電彰化彰濱100MW太陽光電



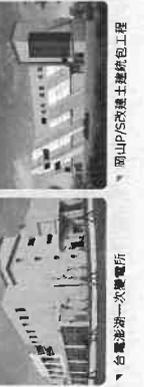
台電台南鹽田150MW太陽光電



豐實動力彰濱彰濱太陽光電



烏山頭水面型太陽光電



斥亞鹿岸風力陸域輸電管架統包工程

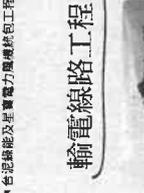
風力發電



台電彰工風力運維



台泥綠能及豐實動力風機統包工程



台電彰工風力運維



台電五車-東濱輸電線路工程



斥亞鹿岸風力陸域輸電管架統包工程

輸電線路工程



台電五車-東濱輸電線路工程



斥亞鹿岸風力陸域輸電管架統包工程



台電彰工風力運維



台泥綠能及豐實動力風機統包工程



台電彰工風力運維



台電五車-東濱輸電線路工程



斥亞鹿岸風力陸域輸電管架統包工程



星能股份有限公司
STAR ENERGY



星能股份有限公司

STAR ENERGY CORPORATION

11492 台北市內湖區瑞光路450號12樓
Taipei City 11492, Taiwan (R.O.C.)

TEL: 02-8798-2899

FAX: 02-2658-0696

(2023年10月印製)



台汽電集團

Quality

Professional

Power Engineering

Efficiency

Safety

Renewable Energy

個人 資 料	姓 名			性別	<input type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女		貼 相 片 處
	身分證字號			高中(職)	學 校		
	出生日期	年	月	日	科 系		
	駕照種類	<input type="checkbox"/> 汽車 <input type="checkbox"/> 大客車 <input type="checkbox"/> 大貨車 <input type="checkbox"/> 機車					
	身 高	公分		體 重	公斤		
	郵件信箱					手 機	
	通訊地址					通訊電話	
	戶籍地址					戶籍電話	
就讀 學 校	學校名稱(日間/夜部)	學 歷	科 系	就學年月	畢/肄 (就學中)	語 言 能 力	英語 <input type="checkbox"/> 讀 <input type="checkbox"/> 寫 <input type="checkbox"/> 講
				年 月 起			日語 <input type="checkbox"/> 讀 <input type="checkbox"/> 寫 <input type="checkbox"/> 講
				年 月 止		閩/客 <input type="checkbox"/> 讀 <input type="checkbox"/> 寫 <input type="checkbox"/> 講	其他 <input type="checkbox"/> 讀 <input type="checkbox"/> 寫 <input type="checkbox"/> 講
						(其他：_____ 語)	
最近二學期學業成績及名次							
工 作 社 團 競 賽 經 歷 及 相 關 證 照	單位/公司 名 稱	參加/服務 期 間	擔任職務或工作內容			備 註	
		專業技術及相關證照	社團幹部/參與競賽/名次		其他優良事蹟		
自 我 評 述	(1) 自己最有興趣的科目是什麼？說明：_____						
	(2) 學業或學習歷程中值得驕傲或分享之事項？說明：_____						
	(3) 學業或學習過程中之困難點？說明：_____						
	(4) 請說出自己的優點及弱點(各三項)？說明：_____						
	(5) 對人際相處之看法？說明：_____						
	(6) 目前最讓你挫折的一件事？你如何面對、克服及渡過？說明：_____						
<p>*以上各欄位均由本人親自填寫，本人保證以上所填屬實，並同意星能(股)公司取得本人資料，用於人才培訓目的及相關管理用途。申請請另檢附相關電子檔案寄至本公司「行政管理部(人資)」：</p> <p>1. 在學證明正本及成績單或成績證明正本(須載明各學期之學業成績，在學期間各學期之操行成績及獎懲紀錄)</p> <p>2. 英文、其他證照、就學期間有參加社團擔任幹部或獲得全國大專院校工程創意競賽獎等；各證明文件(檢附影本)。</p>							
申請人：_____				日期：_____			