

第二十六屆東元獎

「東元獎」以科技與人文並重的精神設獎，積極倡議『科文共裕』的社會發展精神，嚴謹的評審作業與隆重的頒獎典禮，是「東元獎」得獎人深感榮耀的得獎經驗，持續二十六年的優良傳統，深受產官學研各界的重視與肯定。1994年設獎至今共表彰139位科技與人文領域的菁英。「人文類獎」以遴選方式產生得獎人，「科技類獎」則開放科技領域卓越人士推薦或申請。本屆人文類獎以「社會服務類-教育貢獻」為設獎領域，獎勵「倡議重視科學教育，以實際行動與奉獻精神，致力縮短城鄉教育資源落差；透過長期耕耘偏鄉科學教育，帶動偏鄉教師重視教學方法，提振教學使命與熱忱，對普及台灣偏鄉科學教育具有傑出貢獻事蹟者」。



■ 獎項：

類 別	領 域
科技類 (受理申請或是推薦)	電機/資訊/通訊科技
	機械/能源/環境科技
	化工/材料科技
	生醫/農業科技
人文類 (遴選)	社會服務類-教育貢獻

- 獎金：每獎項乙名，獎金各80萬元，總獎金400萬元整
- 報名時間：中華民國一〇八年三月下旬起至七月十五日止
- 活動網頁：<http://www.tecofound.org.tw/teco-award/2019/>
- 頒獎日期：2019年11月09日
- 頒獎地點：台北松菸誠品表演廳 -



● 洽詢專線：02-2542-2338 分機15



2019 東元「Green Tech」國際創意競賽

為因應全球能源短缺的困境與產業發展趨勢，東元科技文教基金會以促進年輕人投入節能減碳技術研究與發展為宗旨，於2008年起舉辦「Green Tech」國際創意競賽，今年邁入第十二屆。針對國內大專院校師生辦理的「主競賽」，精選二十件綠能作品進入決賽。「國際賽」則邀請世界各國頂尖大學組隊，並且嚴選二十個團隊來台灣參加決賽。每年四十件最先進的綠能技術作品，在八月齊聚台北角逐綠能科技的桂冠，2019年競賽資訊：



- 報名時間：六月三十日止
- 決賽時間：八月二十一日
- 決賽地點：台灣中油大樓國光廳 (台北市信義區松仁路3號)
- 總獎金：貳佰貳拾萬元：
 - 主競賽－冠軍30萬、亞軍20萬、季軍15萬
 - LEKO技術獎10萬、菱光科技獎8萬、東友科技獎8萬、
 - 創意獎3萬、人文獎3萬、佳作2萬(12名)
 - 國際賽－冠軍10,000元(USD)、亞軍6,000元(USD)、季軍5,000(USD)、
 - LEKO技術獎3,200元(USD)、菱光科技獎2,600元(USD)、
 - 東友科技獎2,600元(USD)、創意獎1,800元(USD)、
 - 人文獎1,800元(USD)
- 網址：<http://www.tecofound.org.tw/greentech-contest/2019/>
 Facebook：www.facebook.com/GreenTechContest
 微博：www.weibo.com/u/2707817950



「海峽杯」兩岸青年創新創業週

本基金會與中國上海交通大學，從2010年起，持續合作辦理各種綠能科技及創新創業活動，並且共同主辦的「海峽杯」兩岸青年創新創業週，促進兩岸重視創新創業教育，並且協助青年學子積極建立創新創業能力！2019「海峽杯」兩岸青年創新創業週活動資訊：

- 創新創業領袖成長營：
 - 時間：07/07-14
 - 對象：兩岸大學生(含碩博士)，具創新或創業項目經歷者優先
 - 人數：140人
- 創業邀請賽：
 - 時間：07/07-13
 - 件數：台灣十隊、中國十隊
 - 創業主題：智能製造、人工智能、雲計算、大數據、物聯網、節能環保等領域者優先
- 網址：<http://chuangye.sjtu.edu.cn/activity/hxb2019/>

洽詢專線：02-2542-2338 分機15



以「創造力教育」厚實人文素養



以大腦科學為學理依據

推動蓄積社會創新能量的創造力教育

其中藝術創意賞析及偏鄉科學教育

每年為十一個縣市 52 個鄉鎮超過 25000 名師生

建立札實的人文創意與科學素養

以四分之一個世紀的努力

深耕中央山脈最深處的藝術教育與科學教育



偏鄉青少年藝術賞析活動

偏遠地區的原住民部落家庭單親、失親及隔代教養比例偏高，由於地處偏遠，教育資源普遍不足，為了讓資源匱乏的偏鄉學校順利克服交通與入場票券等經費壓力，由本基金會提供遊覽車，深入山區及偏遠的鄉鎮部落，將學童接送至文化中心欣賞一整天經典的藝文活動，充實學業外的藝術人文課程，是中央山脈最深處的人文教育。

- 指導單位：教育部
- 贊助單位：Betty Lee、洪蘭教授、李志勳、法國巴黎銀行、逢源教育基金會
- 活動對象：偏遠及山區部落中小學師生(2200席)
- 活動場次與內容：

活動場次	共同主辦/ 贊助/承辦	活動內容
屏東場 12月12日(四) 屏東演藝廳	屏東縣政府 屏東縣和平國小	豫劇【劉姥姥】-臺灣豫劇團 世界名畫【破解達文西密碼】-林柏儀老師 交響樂【交響音樂會】-高雄市交響樂團 原住民傳統樂舞【驚嘆樂舞】
臺東場 12月20日(五) 臺東縣藝文 中心演藝廳	臺東縣政府 花仙子教育基金會 社團法人 台灣安心家庭 關懷協會	豫劇【劉姥姥】-臺灣豫劇團 世界名畫【破解達文西密碼】-林柏儀老師 弦樂之美【古典樂音樂會】-灣聲樂團 排灣樂舞跨界【VASA & 灣聲】原住民傳統 樂舞【驚嘆樂舞】

- 報名辦法：9月1日起逕上

http://www.tecofound.org.tw/web/activities_43.php 報名



讓只有語言沒有文字的台灣原住民族 可以蓬勃發展源遠流長



2003年起，基金會號召NPO·企業·個人組織策略聯盟，建置「傳習教育」的資源供需平台，說服各界以「認養」傳習經費的方式，攜手支持原住民傳統樂舞祭儀的文化傳承價值，同時督促與扶持部落以「文化」為根，以「教育」為樁，以「人」為本，以「族群」為體，發展適情適性的教育方案，並持續提供延伸學習活動，確保原住民新世代天賦長才的培養發展，族群文化藝術的傳承發揚，知識技藝的成長，競爭力的提昇。

截至2019年，「驚嘆號」召集的民間團體、企業、學校、個人及政府部門，超過數百個單位。透過整合、互助、合作與尊重，為被認養扶持的團隊，籌措田調、採集、編創、教學、傳習、國內外展演等相關經費與資源。並為十個族群約19,700名兒童，提供長期的支持與服務，扶持歌謠·舞蹈·技藝·才藝·體能等40個團隊，產出令人驚艷的，「傳統文化藝術、教育成果、族群永續的能量」是以定名為「驚嘆號」。

計畫推動重點：

- 一、扶持傳統歌謠團隊，發展傳統歌謠教育
- 二、扶持傳統舞蹈祭儀團隊，發展傳統舞蹈祭儀教育
- 三、扶持傳統技藝團隊，發展傳統技藝教育
- 四、提供傳習師資成長課程
- 五、為古謠編曲，積極提供展演舞台並發展跨界演出
- 六、古謠專輯錄製等影音數位典藏計畫
- 七、支持國內外展演
- 八、辦理青少年藝術賞析活動
- 九、募集傳習、展演、學習與數位典藏作業的經費等相關資源
- 十、扶持體能競技團隊，施以體能長才訓練，建立多元的職涯基礎



計畫網頁：<http://www.tecofound.org.tw/indigene/main.html>

傳統樂舞傳習教育



台灣的原住民傳統歌謠舞蹈祭典技藝等，兼具深沉、悠遠、精緻、剽悍等各種特色，但這些部落傳統文化藝術之美，卻瀕臨失傳，因此以發揮族群特質及長才為策略，協助其在長期弱勢的「情境」中，藉由原住民傳統歌謠舞蹈祭儀的學習重建信心，同時達到族群尋根溯源、自我認同，與永續發展的目的。計畫的背後，也以支持孩子們挑戰國內外展演舞台，及國外如英國愛丁堡國際藝術節、雪菲爾當代藝術節、法國想像力藝術節、外亞維儂藝術節、德國杜賽朵夫藝術節博覽會、世界音樂節澳洲阿得雷德 WOMADelaide 巡迴等展演，達到增廣見聞與國際文化交流的目的。

- 傳習重點：採集、編創、傳習、展演、數位典藏
- 傳習團隊：古謠、舞蹈、祭儀、技藝等四大類，共34個團隊，傳習人數達1,300人以上
- 活動網頁：<http://www.tecofound.org.tw/indigene/main.html>



2019 驚嘆樂舞

2005年起，「驚嘆號」為鼓勵傳習團隊積極傳習與開拓視野，每年辦理「成果展演」，讓長期接受培訓的孩子擁有挑戰大型舞台的機會。以明確之目標激勵師生及族人的企圖心，天賦加上努力，讓傳習成效格外耀眼。各團獲得認養支持後，因資源到位，越來越多師資願意返回部落傳習傳統藝術，也促進懷抱偏鄉教育使命的老師提高留在部落教學的意願。

驚嘆樂舞—台北場

- 指導單位：教育部、原住民族委員會、文化部
- 主辦單位：東元科技文教基金會、兆豐銀行文教基金會、國立國父紀念館、首都客運(股)公司
- 演出時間：2019年05月24日(五)
下午場：14:30-16:50，座位2568席
晚上場：19:30-21:50，座位2568席
- 演出地點：國立國父紀念館大會堂(110台北市信義區仁愛路四段505號)
- 活動團隊：春日太陽古謠隊、花蓮縣景美太魯閣樂舞團隊、卑南卡大地布Iralrak樂舞團「鄒」樂舞團、莊國鑫原住民舞蹈劇場、牡丹國中古謠傳唱隊、草埔部落青年會
- 演出內容：排灣送情柴·春日傳情【春日太陽古謠隊】·Truku祈福·搶種·慶豐收【花蓮縣景美太魯閣樂舞團隊】·躍樂-Kavarasa'an【卑南卡大地布Iralrak樂舞團】·祭【鄒】樂舞團·阿美族大巴壠ilisin樂舞【莊國鑫原住民舞蹈劇場】·南排灣牡丹收穫祭-慶典再現【牡丹國中古謠傳唱隊】·VASA·日出東聲【賓茂VASA東排灣樂舞團】·祈心躍動·頌祖恩【屏東縣草埔青年會】·謝幕·快樂搖擺【全體】
- 活動網頁：<http://www.tecofound.org.tw/amazing/2019/index.html>



驚嘆樂舞—台南場

自2015年起，本會與樹谷文化基金會攜手辦理「慈善音樂會」，並邀請南部的弱勢家庭及兒童，欣賞精彩的演出，積極豐富南部弱勢家庭的人文生活，兼具根植驚嘆號的師生關照弱勢之利他精神與行動。所以，本演出以長期接受「驚嘆號」扶持的傳習團隊以「Pay It Forward」的回饋精神，攜手製作一場質量兼備的公益演出。創造演出製作與展演經驗之外，透過正式的「公益演出」前的排練、輔導與修正，促進傳習團隊成長進步。

- 指導單位：教育部
- 主辦單位：國立成功大學藝術中心、財團法人東元科技文教基金會、樹谷文化基金會
- 演出時間：2019/08/02(五) 19:00-20:30
- 演出主題：祈福
- 演出地點：台南市成功大學成功廳(701台南市東區大學路西段67號)
- 邀請對象：台南地區弱勢團體、原住民傳習老師、親友、台南地區民眾，約930人
- 演出內容：再現北葉部落 masalut【北葉民族實驗小學】·pupalisiyan ta masalut慶豐年【佳平彩虹古謠隊】·世代之聲，我們的歌【莎卡蘭古謠傳唱隊】·祈心躍動·頌祖恩【草埔青年會】
- 活動網頁：<http://www.tecofound.org.tw/indigene/concert/2019/index.pdf>



驚嘆號領航計畫-傳習師資成長課程

以支持台灣原住民傳習傳統歌謠舞蹈祭典儀式的「驚嘆號」計畫，至今已持續運作達十七年以上，參與的樂舞傳習團隊達34隊，傳習老師超過百人。2019年的課程由古名伸老師整體規劃與授課，是一個非常扎實、深富趣味、充分參與，且可以深度省思且快速提升傳習教育相關職能的成長課程。

- 指導單位：教育部 ■ 活動時間：7月30日-8月2日(二-五)
- 活動地點：香格里拉台南遠東國際大飯店與成功大學成功廳
- 活動形式：課程+實作+交流+討論+排練+演出
- 參加對象：傳習老師70人，傳習團隊四隊130人，合計200人
- 課程設計理念：
 1. 從有感到美感，生活與文化是身體感受浸潤而來，讓傳習者理解身體原委。
 2. 活化樂舞教師傳授樂舞的載體-也就是傳習的工具-身體，喚起老師們的五感，向內從有意識的覺察生活開始，建立「傳播身體智能給學生」的教學職能。
 3. 深度對話、建立以「返璞歸真」為目標的原住民傳統樂舞展演製作能力。
- 活動網頁：<http://tecofound.org.tw/indigene/teacher.pdf>



驚嘆號數位典藏

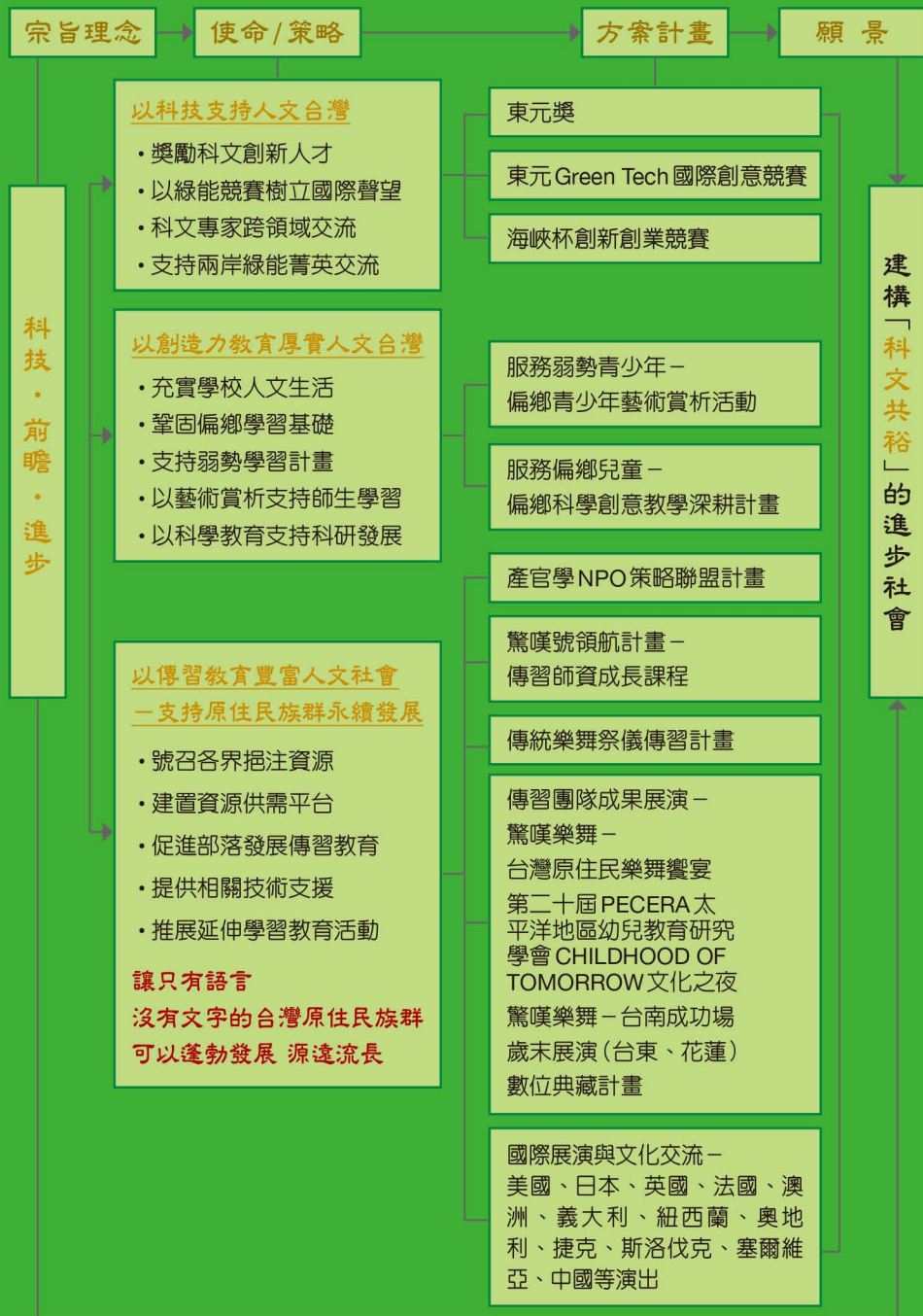
2005年起，「驚嘆號」為了提供傳習團隊隆重專業的展演舞台，每年持續辦理「驚嘆樂舞-台灣原住民樂舞饗宴」以及歲末展演，讓孩子的傳習擁有努力的目標，各族群的傳習成效豐碩，深具教學、傳習、發揚等教育的價值，且「驚嘆號」持續藉各式展演進行影音蒐錄。

2016年發行的「塔山之歌～來吉鄒族古謠傳唱」與「百合禮讚～青葉魯凱古謠傳唱」以展現古謠特色的「清唱版」、融合古謠與弦樂的「跨界版」及純音樂的「弦樂版」等三種型式製作專輯。2017年「VASA·東·排灣」專輯的第三張，更以流行音樂的形式編曲與演唱，展現原住民音樂無窮無盡的可能性；在影音方面，更肩負著數位典藏的使命，2005年起，每年自「驚嘆號」的樂舞技藝傳習團隊中擇6-8個團隊，由本基金會在國父紀念館以專業劇場規格製作演出，並委請專業的音控工程師與影音錄製剪輯團隊，以最高規格後製影音實錄DVD，十餘年來，共為十個原民族群保留傳統樂舞影像紀錄，2016年與2017年的【驚嘆樂舞實錄】、2016的詠百合、2017年的VASA·日出東聲等四件作品入圍傳藝金曲獎更證明傳習教育成果獲得各界的肯定。各式跨界演出之外，將傳統古調與舞蹈藝術以最精緻的品質呈現，讓過去「只有語言、沒有文字、沒有譜曲」的原住民古謠流通、傳承與發揚。為深具數位典藏價值的原住民樂舞饗宴，亦足以作為台灣原住民各族群傳習教學的珍貴教材。

- 指導單位：財團法人國家文化藝術基金會
- 發行單位：財團法人東元科技文教基金會
- 製作人：蘇玉枝 ■ 影像後製：瑞齊傳播有限公司 ■ 錄音後製工程：郭巍
- DVD規格：Full HD Video: 1920 x 1080(共五機錄影)
- 蒐錄族群：排灣族、太魯閣族、卑南族、鄒族、阿美族
- 蒐錄曲目舞碼數量：台北場54首、台南場34首
- 發行時間：108年12月5日
- 義購網址：<http://www.tecofound.org.tw/indigene/album.html>



超過一甲子，用馬達轉動台灣的「東元」，在二十六年前，以設立基金會的方式，支持科技研發創新，推動建置科技時代的人文社會，落實厚實競爭力的創造力教育，同時以「驚嘆號-原民族群永續教育計畫」，協助原民族群展開永恆的紮根工程。



財團法人東元科技文教基金會
TECO TECHNOLOGY FOUNDATION

10429 台北市松江路 156-2 號 9 樓
TEL : 886-2-2542-2338 | FAX : 886-2-2542-2570
foundation@teco.com.tw | www.tecofound.org.tw
捐贈帳戶：華南銀行城東分行 帳號：108100337201

