

103 年度高級中等學校節能減碳 南區種子教師知能研討會實施計畫

壹、依據：

- 一、中華民國99年6月5日華總一義字第09900137311號函頒布「環境教育法」辦理。
- 二、教育部國民及學前教育署102年12月31日臺教國署學字1020137677號函和103年8月28日臺教國署學字第1030091718號函辦理。

貳、目的：

- 一、為普及環境保護優先及永續發展相關之教育及學習理念，藉本活動的推展以提昇學校教職員工環境教育知能與技能。
- 二、為厚植環境保育教師資源，在正確的教學引導下，從本位課程推廣，進而擴展至學校、家庭生活。
- 三、全面推動學校環境保育教育，並以建設永續校園為目標。

參、主辦單位：教育部國民及學前教育署（以下簡稱本署）

肆、承辦單位：國立臺南高級海事水產職業學校

伍、協辦單位：私立崑山科技大學

陸、研討對象：

- 一、本署所屬高級中等學校(含特殊教育學校)教師，每校請薦派1員2年內未參加過本種子教師知能研討會之教師為優先。
- 二、薦派人員以社會科領域及自然科領域之召集教師；不得薦派行政人員或實習教師。
- 三、南區：包括南投縣、彰化縣、雲林縣、嘉義縣市、臺南市、高雄市、屏東縣等 7 縣市之本署所屬國私立高級中等學校教師。

柒、研討日期：103 年 10 月 23 日（星期四）。

捌、研習地點：私立崑山科技大學國際會議廳（71003 臺南市永康區崑大路 195 號）。

玖、研討方式及課程：專題演講、教學觀摩、教學示範、綜合座談。其課程規劃如課程表。

拾、報名日期及方式：即日起至 103 年 10 月 2 日止，請自行上全國教師在職進修網報名（<http://www4.inservice.edu.tw/>），課程代碼：1634903，倘無法線上報名者，請電洽國立臺南高級海事水產職業學校：06-3910772 轉 411 胡弘仁主任或轉 423 總務處陳孟涵小姐。

拾壹、研討時數：全程參與之教師由主辦單位核發 6 小時研習時數，由承辦單位統一線上登錄時數。

拾貳、活動經費：

- 一、由教育部國民及學前教育署相關經費支應。
- 二、請各校於活動期間給予參加人員公(差)假登記，差旅費由各服務單位(學校)依規定支給。
- 三、經費請撥、支用、核銷結報應依「教育部補助及委辦經費核撥節報作業要點」規定辦理，並據實核銷。

拾參、成效考核：承辦學校應依計畫期限辦理完竣，活動結束後 1 個月內彙整相關資料備查，並將經費收支結算表及成果報告各 2 份送本署備查。

拾肆、注意事項：

- 一、為響應節能減碳，參加人員請自行攜帶環保杯及餐具。
- 二、停車資訊：來賓車輛請停放在崑山科大停車場，數量有限，歡迎多利用大眾交通工具。
- 三、備有專車至高鐵接送，逾時不候，歡迎多加利用。
- 四、接駁車：

（一）103 年 10 月 23 日 AM8：10 於臺南火車站發車（集合地點：臺南火車站後站大遠百廣場，聯絡人員：鄭添敬

先生 0937-667232、替代役余志恆先生 0929-795566)。

(二) 103 年 10 月 23 日 AM8:25 於臺南高鐵站發車 (集合地點：2 號出口，聯絡人員：楊百川秘書 0918-919239、替代役錢舜益先生 0910-870688)。

拾伍、辦理本活動有功人員從優敘獎，以資鼓勵。

拾陸、本計畫報本署核定後實施，修正時亦同。

附件一

103 年度高級中等學校節能減碳種子教師南區知能研討會 課程表

時間	活動內容	主持/主講人		地點
08:20~08:50	報到	臺南海事服務團隊		崑山科大 國際會議廳
08:50~09:00	始業式 國教署簡介	國教署長官		
09:00~10:30	我國推動節能減碳 發展現況與展望	周煥銘院長		
10:30~10:40	茶敘聯誼	臺南海事服務團隊		會議廳外廊
10:40~12:10	節能減碳教學課程 設計	陳長仁教授		國際會議廳
12:10~13:10	午餐	臺南海事服務團隊		會議廳外廊
13:10~14:40	節能減碳創意教學 教案示範-落葉歸根	劉發勇老師		崑山科大 國際會議廳
14:40~15:00	茶敘聯誼	臺南海事服務團隊		
15:00~16:40	綠色科技與永續環 境教育實地觀摩	潔淨能源與民生 節能	張育斌 主任	潔淨能源中心 (教研大樓 4F)
		節能照明(LED)	陳建宏 主任	奈米科技中心 (教研大樓 3F)
		環境遙測與風場 監測	江智偉 博士	微精密製造中 心 (教研大樓 2F)
		氫能與生質能	吳澤松 主任	智慧車輛中心 (教研大樓 1F)
		中水回收再利用	林龍富 教授	汙水處理廠與 生態溪
		節能屋示範	陳耀煌 博士	太陽能屋
16:40~17:10	綜合座談及閉幕式	國教署長官		崑山科大 國際會議廳
17:10	歸賦			

附件二

103 年度高級中等學校節能減碳種子教師南區知能研討會 報名表

學校名稱					
職 稱		姓 名			
身分證號碼	(登錄研習時數用)			生 日	年 月 日
通訊地址					
電子郵件					
聯絡電話	(公)	(宅)	(手機)		
膳 食	<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素 (請勾選項目)				
交 通	<input type="checkbox"/> 自行前往 <input type="checkbox"/> 搭乘 8:25 高鐵專車 <input type="checkbox"/> 搭乘 8:10 台鐵專車				
<p>說明：</p> <p>一、請於 10/2(星期四)前至全國教師在職進修網報名，課程代碼：1634903，</p> <p>二、聯絡人：胡弘仁主任(411)、何佩琬組長(441)、陳孟涵小姐(422) 聯絡電話：06-3910772 轉 422 或 441 或 411</p> <p>三、本次會議未提供與會人員住宿費，差旅費由原服務單位依規定報支。</p> <p>四、為響應環保，請自備環保杯、餐具。</p>					

※高鐵車次參考：

南下列車

車次	備註	台北	板橋	桃園	新竹	台中	嘉義	台南	左營
0551						06:30	06:57	07:17	07:30
0605		06:30	06:38	06:52	07:05	07:32	07:57	08:16	08:30

北上列車

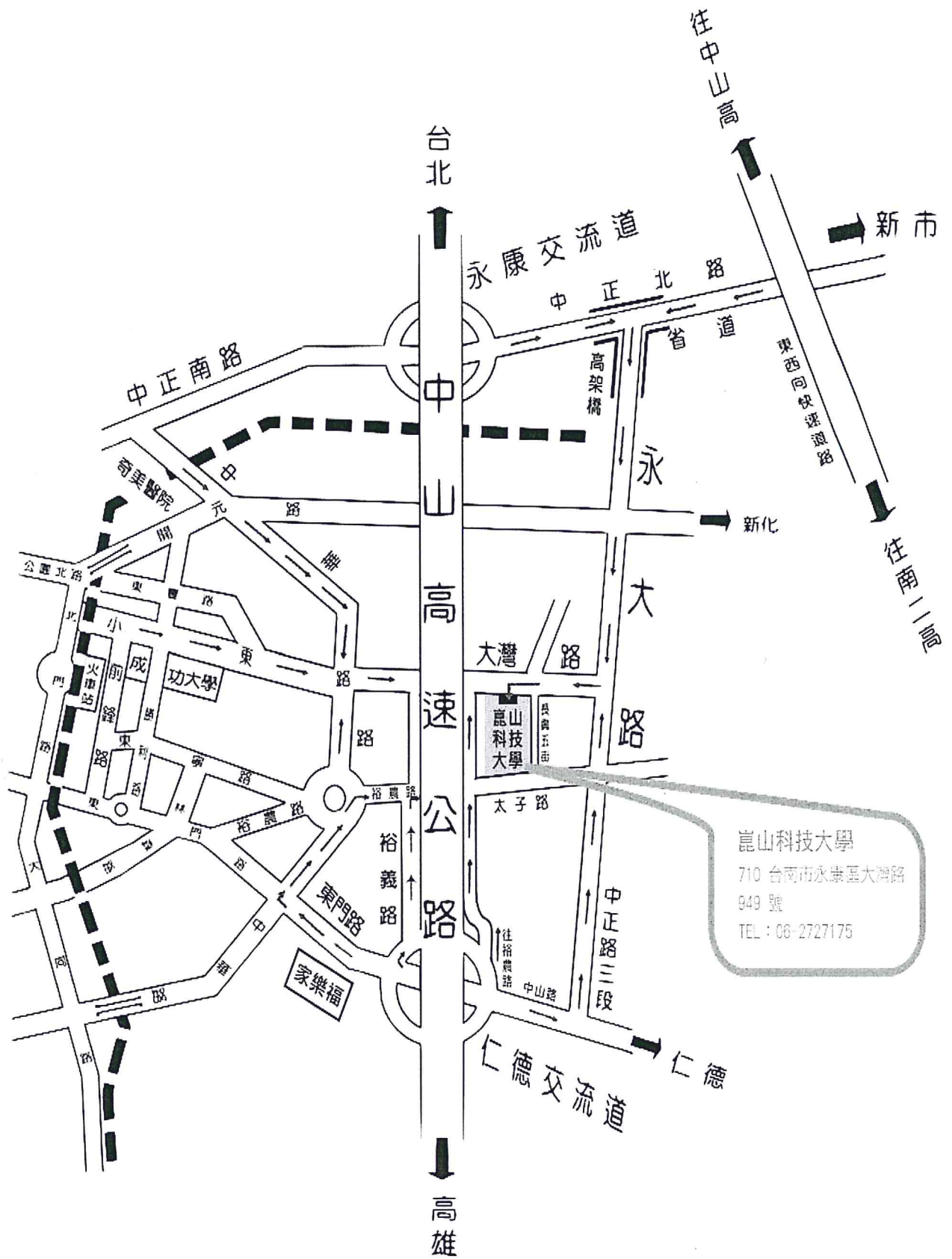
車次	備註	左營	台南	嘉義	台中	新竹	桃園	板橋	台北
0612		07:36	07:49	08:09	08:35	09:03	09:16	09:29	09:36
0616		08:00	08:15	08:36	09:01	09:28	09:40	09:53	10:00

崑山科技大學校門進出管制表(臨時停車證)

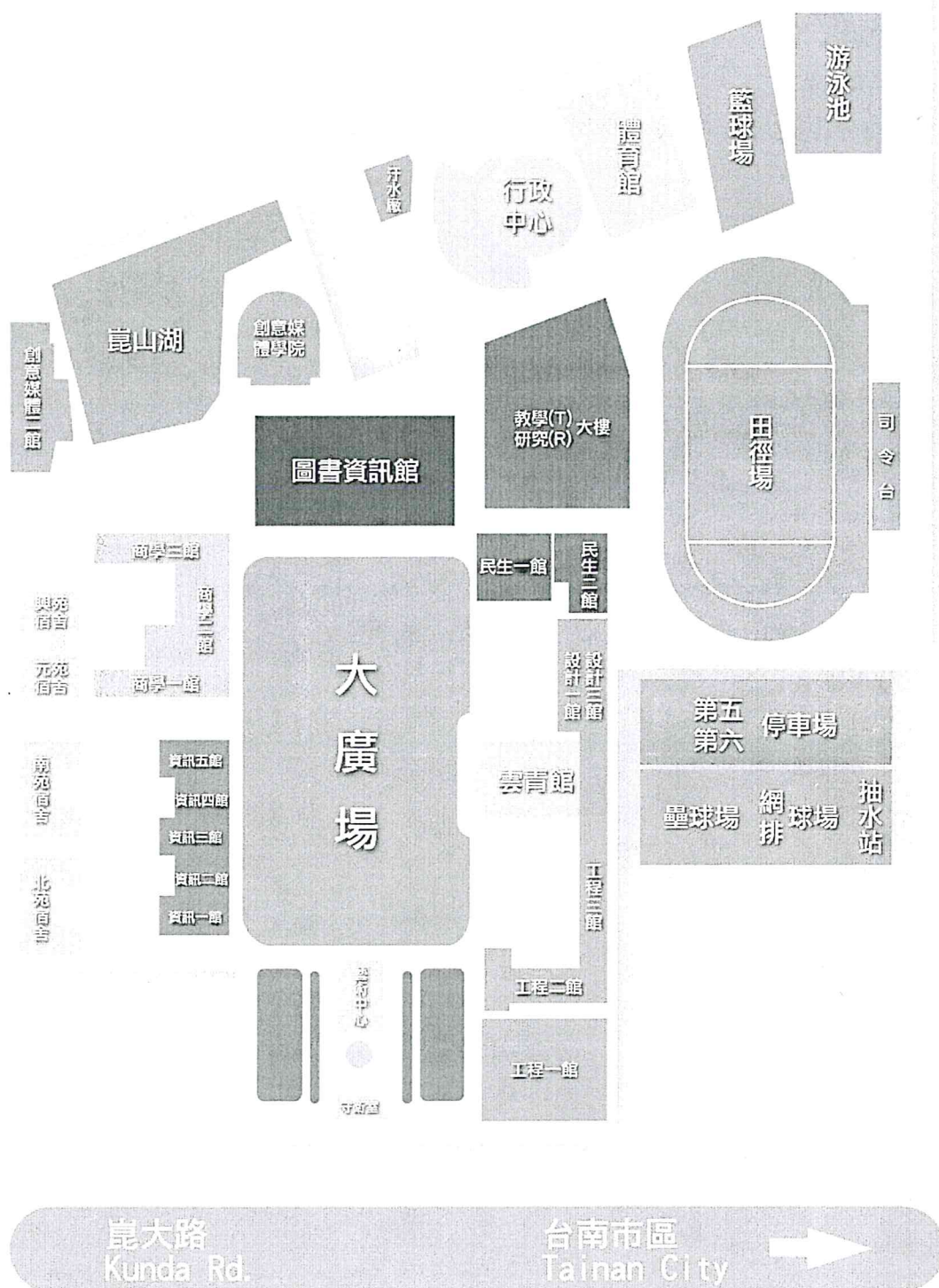
◎請自行開車之貴賓將此通行證放置於擋風玻璃後，並停放於白色車格位置。

崑山科技大學校門進出管制表						(事務組存)
申請單位	工學院	聯絡人	謝幸幟	聯絡電話	06-2050484	
車牌號碼(車輛數)	約 100 台	貴賓姓名 (人數)	約 100 人	聯絡電話		
活動名稱或申請事由	高級中等學校節能減碳種子教師(南區)知能研討會			活動地點	國際會議廳	
停放位置或接送地點	<input checked="" type="checkbox"/> 校內白色停車格、停車場 <input checked="" type="checkbox"/> 其他 雲青館旁停車場					
申請入校原因	<input checked="" type="checkbox"/> 參與活動貴賓 <input type="checkbox"/> 演講講師 <input type="checkbox"/> 其它 _____ <input type="checkbox"/> 餐點(便當)外送廠商: _____ ; 數量共 _____ 份					
申請入校時間	自 103 年 10 月 23 日 8 時 00 分至 103 年 10 月 23 日 18 時 00 分					
附註	一、非屬必要，非本校車輛請勿申請入校，以免影響學生活動；如屬必要，請於前三天申請，以便作業。 二、校門進出管制表經核准後，自存聯則請列印給予貴賓。做為進入校園憑證。 三、貴賓進入校園，請將校門進出管制表置於駕駛座前明顯處，以供辨識。 四、表上所載，貴賓聯絡電話，請務必填上或由貴賓收到管制表後親自填上。 五、車輛入校後請依規定停放，如未依規定停放，則取消該單位車輛再入校之申請。 六、車牌號碼及貴賓姓名繁多時，可以附件方式辦理。					

崑山科技大學位置圖



崑山科大校區平面配置圖



高鐵2號出口

