



# 國立秀水高工 電子報

期 別：2010 六月號  
 發行時間：2010.06.01  
 發 行：國立秀水高工  
 發行人：徐正鐘 校長  
 總 編 輯：圖書館小組  
 創刊時間：2010.04.01

## 秀工人共同的記憶-曉陽亭

### 曉陽亭改建後記

當您踏進秀水高工校園，印象最深刻的莫過於映入眼簾的椰林大道，門口的右側更有如一幅詩畫般涼亭、蓮花池塘，此涼亭即為曉陽亭。在學校環境不斷變遷的過程中，曉陽亭一直是屹立不搖。曉陽亭是由民國 55 年畢業之五年制第五屆及初級部第一屆畢業生共同捐建，經過二次整建，始為今天風貌。曉陽亭初建時，其中蓮花池周邊為土堤，民國 84 年興建電機大樓時，蓮花池周邊為土堤整建為砌石，周邊增建瀑布及具詩意的石頭小徑，並栽植花木。民國 99 年配合高職優質化—校園綠化美化與活化計畫，重新粉刷整修，加大瀑布並增建噴水設施及栽植蓮花，池中放養 680 條錦鯉，周邊廣植花木，使曉陽亭成為學校最有特色、最美麗的地方。曉陽亭周遭優美的景色亦常是學校愛好攝影的師生最佳的題材，當春天來臨，曉陽亭前的一片花海，這時不論是學校教職員工還是學生，都忍不住被其所吸引。如果你願意在下課或放學期間，靜靜的坐在亭中，吹著微風，聊著八卦，欣賞著眼前的美景那真是一大享受。

### 曉陽亭小檔案

- 一、興建日期：民國 55 年。
- 二、捐建人：五年制第五屆及初級部第一屆畢業生共同捐建。
- 三、命名由來：紀念彰化縣前縣長呂世明(號曉陽)先生。
- 四、資料來源 (一)畢業紀念冊。(二)訪談退休校長及校友：訪談前校長梁光雄先生及校友會會長巫瑞榮先生(五年制第五屆畢業校友)。

### 曉陽亭改建前後風光



### 各科教學之製圖科

#### 製圖科簡介

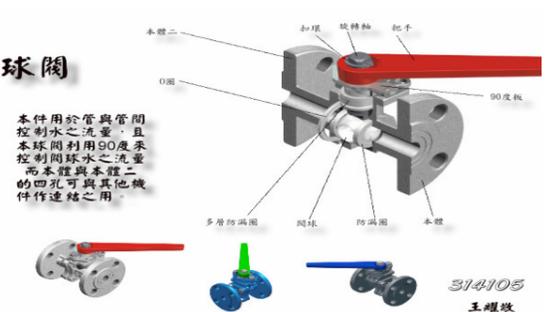
機械製圖為一切工件及機械製造的基礎，它能說明設計的詳細構造、材料種類與加工方法，為生產及成本計算的依據，亦為品管的規範。尤其機械製圖對產品精密度與製造程序影響甚大，所以機械製圖實為提升工業水準最重要的環節。本科設立於民國六十三年八月，設科宗旨在培養學生具備機械製圖專業知識與技能，熟練各種製圖設備、儀器，多年來已在彰化地區建立良好聲譽，為國中畢業生所嚮往的熱門科系。科內設有專用電腦繪圖教室、手繪製圖教室、實物測繪室，以培育優秀之機械繪圖及設計人才，近年來為配合電腦的廣泛應用，本科致力於硬體設備的充實及軟體的更新，電腦的應用已成為本科未來發展的重點之一，深盼眼光銳利、頭腦靈活的有志青年參與機械製圖科的行列。除上述基本教學課務外，並配合社區發展需求，利用夜間辦理電腦輔助繪圖第二專長進修班，協助鄰近社區就業、待業人士之進修、學習第二專長技能以利就業。本班由民國八十五年開始辦理，初期因應當時市場需求，課程為 AutoCAD 平面製圖，跟隨著科技的進步，改為 Solidworks 立體設計軟體製圖，在這十幾年來辦理成效深獲好評，目前仍持續辦理中。

#### 專業課程規劃

年 級	專業 課程	檢 定
一年級	基礎機械製圖 電腦機械製圖(2D) 機械與電學實習 機械材料	機械製圖丙級
二年級	電腦機械製圖(2D) 電腦機械製圖(3D) 機械力學 機械製造	電腦機械製圖丙級 電腦立體製圖丙級 電腦機械製圖乙級
三年級	電腦機械製圖(3D) 專題製作 數值控制實習 機件原理	



#### 球閥



招生資訊  
 日校-製圖科一班  
 日校-實用技能班-電腦繪圖科一班 (99學年度開始辦理)  
 進修學校-製圖科一班  
 Tel: (04)7697021 # 630  
 E-Mail: [ssivsm@gmail.com](mailto:ssivsm@gmail.com)  
 Skype: mdoffice630

專業師資群  
 現有師資 10 位，皆具大學(含研究所學分班)學歷 教師具相關證照  
 機械製圖乙級 5 位  
 電腦製圖乙級 6 位  
 電腦製圖監評資格 3 位  
 電腦立體製圖監評資格 1 位  
 電腦軟體應用監評資格 1 位 0

本報發行對象為本校教職員工、家長、學生、校友及教育先進。  
 訂閱或退報請 email : [tsainssivs@yahoo.com.tw](mailto:tsainssivs@yahoo.com.tw)

健康 · 快樂 · 希望 · 創新 · 卓越 · 感恩