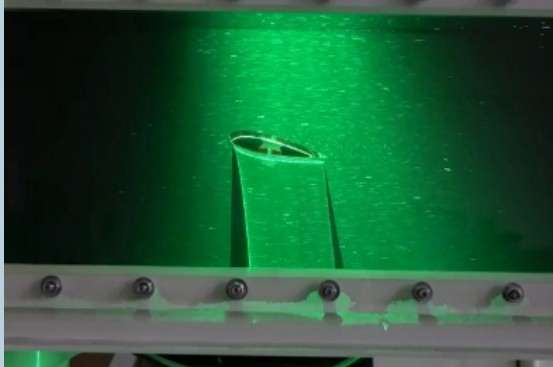


動手玩流體力學



【動手玩流體-實驗】水洞怎麼做，一起動手做

【全新單元動手玩流體力學】
水洞是甚麼？可以用來做甚麼呢？
不要錯過一起來動手做吧！

閱讀更多

動手玩流體力學

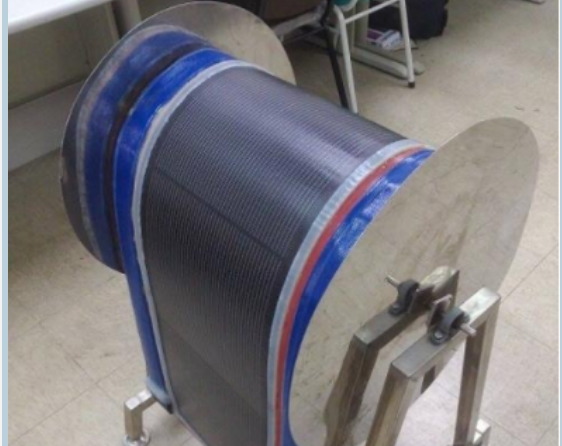


【動手玩流體-原理】層流與紊流，一起來探究！

【全新單元動手玩流體力學】
由國立成功大學工程科學系吳毓庭教授詳細解說，帶你分辨層流與...

閱讀更多

獲獎實作分享



2021潔能競賽 大專綠運輸組 佳作

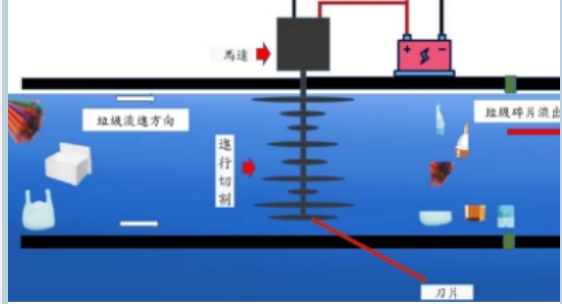
得獎學生
南臺學校財團法人南台科技大學
光電工程系/陳勤學、黃晨豪

指導老師
陳瑞堂老師
南臺學校財團法人南台科技大學光電工程系

作品的水上浮模組可利用捲繞相關之機械結構進行收納，要使用時將此模組放置在海面上，將耐候...

閱讀更多

獲獎實作分享



2021潔能競賽 高中實作組金牌海洋吸塵器

得獎學生
國立屏東高級工業職業學校 電機科/李彥霖、林智恩、林佑國、廖睿倫

指導老師
蔡俊毅老師、林全福老師
國立屏東高級工業職業學校

在河海交界處架設水力發電裝置，利用河流打擊葉片帶動齒輪連結鏈條讓發電機旋轉來發電，將電力...

閱讀更多

獲獎實作分享



2021年臺灣潔能科技創意實作競賽-微電影 大專組 金牌

得獎學生
國立屏東大學/ 黃崇瑄、柯涵琰、劉宇倫
國立屏東大學

即刻救「源」，為什麼要即刻？因為能源問題是目前迫在眉睫得問題，不僅是台灣，更是全球關注...

閱讀更多

能源小常識



【3分鐘學能源】甚麼是夏月電價

王花蘭 副處長
台灣電力公司台南區營業處

【什麼是夏月電價】擷取自台灣電力公司台南區營業處王花蘭副處長【數字看台電】演講內容。

閱讀更多

最新消息

【動手玩流體-實驗】水洞怎麼做，一起動手做！

閱讀更多

【動手玩流體-原理】層流與紊流，一起來探究！

閱讀更多

【教材】點我看最新上架數位學習資源，2022教師增能工作坊實況錄影上架！

閱讀更多

【教材】點我看最新上架數位學習資源，PBL工作坊 & 能源科技/政策概述教學影片上架！

閱讀更多

【教材】點我看最新上架數位學習資源，專題導向(PBL)課程的規劃與實施原則影片上架！

閱讀更多

【競賽】麗偉-2022能源暨工程創意競賽，報名開始！

閱讀更多

【報名】2050能源與淨零社會對話「青年深度培力工作坊：新能源島的冒險」報名開始！

閱讀更多

【影片】3分鐘影片帶你學會能源小常識！

閱讀更多

【延伸閱讀】點我看最新能源剪報

閱讀更多

【徵稿】第14屆亞太燃燒會議ASPACC 2023 開始徵稿！

閱讀更多

【徵稿】成為能源教育的推手-「永續・跨域・能源學習電子報」

閱讀更多



「永續」強調能源使用需結合「永續環保」的思維與行動；「跨域」指培育具系統整合能力跨域能源人才，並建立橫跨理工、商管、人文社科院系的協作中心跨域學習平台。

發行單位：能源教育資源中心、指導單位：永續能源跨域應用人才培育計畫
連絡電話：06-2360440分機8
地址：70101台南市大學路1號 國立成功大學自強校區儀器設備大樓8樓815C室
Email:lanwen@ccre.edu.tw@gmail.com

下載PDF