



中華民國一一一年七月二十日

發行：楊長鈴 校長

編輯：本刊編輯小組

校址：雲林縣北港鎮太平路80號

網址：http://www.pkvs.ylc.edu.tw

承印：觀錦達文化事業有限公司

校長的話

只要及早努力，就不會來不及

俗話說：千金難買早知道。把握當下，感恩惜福，開創人生。馬克吐溫：「人一生中最重要的兩天就是出生那天和發現人生目標的那天。」（The two most important days in your life are the day you were born and the day you find out why.）又人人皆知：「凡事豫則立，不豫則廢」。常跟同學們談「築夢踏實」，也常用「為者常成、行者常至」八字與教職同仁共勉，多元的校務發展計畫和願景理想有深深的期許。

我來到北港農工不長不短十一個月了，對校務經營學習精進甚多，體會「學海無涯、唯勤是岸」的真諦，期能更深入科技與人文的新世界，以及實務與理論跨領域的內涵。記得服務於台東海岸線的國立成功商業水產職業學校六年，是日出海上的常客，在美麗晨曦中把握當下寫到，常見三仙台的日出絢麗迷人，滔滔浪花浩浩蕩蕩，星月下的太平洋顯得沉穩平靜，山嵐瀟灑海岸山脈的自然奇景，頭目山的姿態常引人探究思索。古人說：「星輝天放燦，日出海拋球。」大自然的節奏分明不亂，有誰能與其爭鋒！今隱喻有誰能與特色學校北港農工爭鋒。經過多次例行性的導師會報、行政主管、校務會議、家長會與校友會，以及各處室之教學研究會等等，大家無不戰戰兢兢在既有基礎上，繼續向上提升。台積電慈善基金會張淑芬董事長的偏鄉「技職培力計畫」，以北港農工作為起點。台積電也正號召半導體產業的廠商，共同來做職務重組，提供高職學歷即能勝任的工作，讓高職畢業生即可投入就業市場，獲得改善經濟條件，如未來需要進修，可以在職進修方式進行，保有技術專業能力以發揮人力最大價值。

本校111學年度科技繁星錄取國立科大6人，私立科大6人，成績相當優秀。能有這樣優異的成績，歸功於全體老師的辛苦教導，感謝再感謝，全校師生與有榮焉。全國高級中等學校小論文寫作比賽，雲林縣21所公私立高中職得獎52篇，北農佔10篇，其中特優2篇，北農佔1篇，加上優等3篇及甲等6篇，共有10篇獲獎，是雲林縣之冠，締造了前所未有的成果，師生的長期努力與協力合作，成果豐碩。另本校參加111年全國科學展覽競賽區賽，計有農經科、畜產保健科及電機科參加8件作品，有4件獲獎，1件優等及3件佳作的佳績。農經科參加111學年度嘉義大學農場管理進修學士學位學程公費生考試，本校有11位同學錄取，其中吳忠祐、顏健家兩位分別榮登榜首和榜眼，又參加屏東科技大學111學年度科技農業學士學位學程公費生考試，許恩慈同學榮登榜首及林同學正取，今年連獲兩校榜首，是相當難得的優異成績，全校師生甚感驕傲！另外還有各科榮獲乙級證照的同學總計73人，電三甲李容陞同學參加英文多益考試660分，畜保三張駿閣統測507分，電三甲乙有24位通過PVCQ英文專業認證，同學們的表現真的可圈可點。



很榮幸能夠與北港農工師生和家長、地方機關首長和農工產業老闆們認識，參與公益、廟宇活動，拍攝記錄了朝天宮、北港大橋的日出和夕陽西下，從陌生到熟悉，似乎已經過了一個豐盛的夏秋冬春四季，心存感謝與感激。本校擁有12公頃大的土地，其實校園不需太華麗，首在師生步調和諧，頻率相當，心向一致，學校效能自然提升，就有競爭力，我漸漸感受到傳承八十年的力量，衍生了「創新務實、服務利他」之學校願景，在穩定中逐步實現校務經營目標，只要及早努力，就不會來不及。

▲楊長鈴校長攝

畢業典禮~校長獎

電三甲李容陞參加英文多益考試660分，畜保三張駿閣統測507分，校長特於畢業典禮上，頒發獎狀與獎品，以資鼓勵。

電三甲李容陞畜保三張駿閣獲頒校長獎▶



北港農工連霸榜首12人錄取國立科大公費生

本校在嘉義大學農場管理學士學位學程公費生錄取榜單中大放異彩，共有11名學生上榜，其中農經三吳忠祐同學在80名錄取考生中，身居榜首，實屬不易。緊接著又傳來好消息，農經三又有2名學生錄取屏東科技大學科技農業學士學位學程公費生，其中農經三許恩慈同學亦為榜首，全校師生甚感驕傲、為之喝采。



▲農經三許恩慈吳忠祐榮登屏科大農大榜首



▲楊長鈴校長及吳秀珍導師與錄取屏科大農大公費生合影

賀！本校師生參加「全國高級中等學校專業群科111年專題及創意製作競賽」決賽，創意組~榮獲第三名

參賽題目			
蜂言蜂語-安寧燻煙蠟燭創新研發			
科別	學生姓名	指導老師	獎項
農經科	許恩慈、李憶靜	吳秀珍	第三名



賀！本校師生參加「全國高級中等學校專業群科111年專題及創意製作競賽複賽」，榮獲二件優勝、二件佳作

參賽題目	科別	學生姓名	指導老師	獎項
蜂言蜂語-安寧燻煙蠟燭創新研發	農經科	李正義、許恩慈、李憶靜	吳秀珍	優勝
油質好丸	畜保科	吳慧婷、許凡云、吳立穎	葉金桂、林世偉	優勝
蒜泥厲害	畜保科	吳育家、廖梓秀、林俊儒	葉金桂、吳雅純	佳作
花生蚵到蛋	畜保科	李培喆、雷承諺、張駿閣、蔡明家	葉金桂、黃淑華	佳作

本校參加第62屆第4區科學展覽會競賽，榮獲1件優等，3件佳作

名次	科別	學生姓名	指導老師	發表題目
優等	電機科	吳政佑、林哲章、葉茂華	施士文、張正瑄	基於物聯網之無人商店電子標籤盤點系統
佳作	畜保科	李培喆、張駿閣、雷承諺	葉金桂、黃淑華	生蜆雞蛋
佳作	農經科	程鈴月、林淑華、黃文楷	吳秀珍	夢藍染色技法之探討
佳作	電機科	李柏宏、黃裕紘、黃連廷	李俊彥、蔡武光	翻書自動拍照機



▲專業群科111專題及創意製作競賽複賽



▲62屆第四區科學展覽會競賽

本校111年繁星、技優、甄選錄取國立科大榜單

科別	姓名	入學管道	錄取學校	錄取科系
畜保三	張駿閣	甄選入學	國立屏東科技大學	獸醫學系
畜保三	張駿閣	甄選入學	國立屏東科技大學	動物科學與畜產系
農機三	李翊豪	技優甄審	國立屏東科技大學	生物機電工程系
農經三	許恩慈	科技繁星	國立高雄科技大學	海洋生物技術系
機械三	王均彥	科技繁星	國立高雄科技大學	環境與安全衛生工程系
微三甲	林偉成	技優甄審	國立高雄科技大學	微電子應用技優領航專班
電三乙	蔡明俱	技優甄審	國立高雄科技大學	智慧海事技優專班
資訊三	陳炳璋	科技繁星	國立雲林科技大學	電子工程系
電三甲	楊竣清	科技繁星	國立虎尾科技大學	電機工程系
機械三	吳裕源	技優甄審	國立虎尾科技大學	機械設計工程系
化工三	黃仁敬	科技繁星	國立勤益科技大學	化工與材料工程系
化工三	黃楷竣	技優甄審	國立勤益科技大學	化工與材料工程系
化工三	許愷倫	技優甄審	國立勤益科技大學	化工與材料工程系
化工三	曾佩瑜	技優甄審	國立勤益科技大學	化工與材料工程系
化工三	張維儒	技優甄審	國立勤益科技大學	化工與材料工程系
化工三	葉少宸	技優甄審	國立勤益科技大學	化工與材料工程系
機械三	吳裕源	技優甄審	國立聯合大學	機械工程學系
化工三	黃楷竣	技優甄審	國立聯合大學	化學工程學系
化工三	張維儒	技優甄審	國立聯合大學	化學工程學系
化工三	廖展億	甄選入學	國立聯合大學	環境與安全衛生工程學系
微電三	林偉成	科技繁星	國立澎湖科技大學	電機工程學系
電三甲	陳立澤	技優甄審	國立澎湖科技大學	電機工程學系（電機專班）
電三乙	蔡明俱	技優甄審	國立澎湖科技大學	電機工程學系（電機專班）
化工三	葉少宸	技優甄審	國立宜蘭大學	化學工程與材料工程學系
電三乙	許晨庭	甄選入學	國立臺東專科學校	電機工程科

111學年度升科技校院繁星大放異彩

本校111學年度升科技校院繁星傳捷報，資訊三陳炳璋繁星計畫錄取國立雲林科技大學電子工程系，電三甲楊竣清繁星計畫錄取國立虎尾科技大學電機工程系、機械三王均彥繁星計畫錄取國立高雄科技大學環境與安全衛生工程系、農經三許恩慈繁星計畫錄取國立高雄科技大學海洋生物技術系、化工三黃仁敬繁星計畫錄取國立勤益科技大學化工與材料工程系，本校共有12人繁星計畫錄取公立科技校院，同學們三年辛勤向學有成，全校師生皆與有榮焉。

111學年度繁星升學佳績▶



英文歌唱比賽

高一、高二各班同學透過英文歌唱比賽，訓練站在舞台上展現自我的勇氣。比賽過程同學互相觀摩與學習，並從中獲得寶貴之經驗。本次競賽，每位參賽同學表現皆令人驚豔！



國語文競賽

本次國語文競賽項目包含國語朗讀、作文以及字音字形比賽，同學透過各項競賽，獲得寶貴之經驗並為學習歷程檔案增添色彩。



110學年度第二學期 各班優秀表現

能得到學期成績前三名的同學，代表整學期無論是學科或是實習科目，皆能在平時表現、段考及期末考時兢兢業業，勤敏於學。學校特頒發班上成績前三名獎狀，特此表揚，更期勉未能得獎的學生能急起直追，獲此殊榮。



班級簡稱	姓名	班名次	班級簡稱	姓名	班名次
農經一甲	陳冠文	1	電機一甲	陳建華	1
農經一甲	陳政文	2	電機一甲	蔡坤哲	2
農經一甲	吳翰樞	3	電機一甲	邱子源	3
農經二甲	張瑋麟	1	電機一乙	吳修量	1
農經二甲	林嵩頤	2	電機一乙	鄭飛鴻	2
農經二甲	廖庭鈺	3	電機一乙	黃柏軒	3
農經三甲	林淑華	1	電機二甲	張財喜	1
農經三甲	廖冠綺	2	電機二甲	郭章裕	2
農經三甲	許恩慈	3	電機二甲	鄭建智	3
農機一甲	周峰名	1	電機二乙	陳健和	1
農機一甲	王仲斌	2	電機二乙	陳柏霖	2
農機一甲	吳嘉祥	3	電機二乙	嚴逸軒	3
農機二甲	廖鈞佑	1	電機三甲	楊竣清	1
農機二甲	廖宜德	2	電機三甲	吳昇鍵	2
農機二甲	鄭楷智	3	電機三甲	蘇品傑	3
農機三甲	陳裕沅	1	電機三乙	許晨庭	1
農機三甲	丁俊安	2	電機三乙	蘇聖淵	2
農機三甲	李英世	3	電機三乙	黃連廷	3
畜保一甲	戴均庭	1	化工一甲	羅以彤	1
畜保一甲	吳柏叡	2	化工一甲	王詩晴	2
畜保一甲	張詩昀	3	化工一甲	莊倚琳	3
畜保二甲	陳佩蓁	1	化工二甲	呂育駿	1
畜保二甲	林芳聿	2	化工二甲	王奕勝	2
畜保二甲	劉亦珮	3	化工二甲	林珮筠	3
畜保三甲	吳育家	1	化工三甲	廖展億	1
畜保三甲	吳慧婷	2	化工三甲	黃仁敬	2
畜保三甲	吳立穎	3	化工三甲	葉少宸	3
機械一甲	林家璿	1	綜職一甲	劉宇竣	1
機械一甲	唐銘璟	2	綜職一甲	李芷琳	2
機械一甲	鄧博捷	3	綜職一甲	蘇子芬	3
機械二甲	張祐偉	1	綜職二甲	黃冠文	1
機械二甲	王軒綸	2	綜職二甲	吳佳玲	2
機械二甲	徐祐祥	3	綜職二甲	李庭儀	3
機械三甲	吳裕源	1	綜職三甲	林詩容	1
機械三甲	王均彥	2	綜職三甲	黃雅亭	2
機械三甲	陳嘉豐	3	綜職三甲	李昱緯	3
資訊一甲	林宏展	1	微電一甲	趙昱翔	1
資訊一甲	蘇建全	1	微電一甲	王翌程	2
資訊一甲	陳威廷	3	微電一甲	吳宗綺	3
資訊二甲	賴紹軒	1	微電二甲	徐于恩	1
資訊二甲	吳秀和	2	微電二甲	洪百院	2
資訊二甲	李昌益	3	微電二甲	陳津智	3
資訊三甲	陳炳璋	1	微電三甲	林偉成	1
資訊三甲	丁明璋	2	微電三甲	林義澄	2
資訊三甲	黃鈺皓	3	微電三甲	許丞忠	3

均質化-國高中特殊教育教師職業 課程共備專業學習社群(二場次)

邀請國中有上特教班或學習教室職業課程的特教教師，或者有教導特殊需求學生學生之教師，共同組成專業學習社群，落實課程銜接；藉由教師專業成長研習，以主題式的方式，來提升專業知能，也增進教學成效。

111年4月8日辦理第一場次，教授內容與烘焙課程相關，當日學習品項為起司古早味蛋糕及貝果整型，並共同討論教學方法；111年4月26日辦理第二場次，教授內容與中式餐點製作課程相關，當日學習品項為港式蘿蔔糕及威化蝦餅製作，並與講師請教相關教學方法。



綜職科教師餐飲製作專業知能 增能研習 — 法式點心製作

111年4月19日邀請法黑孚法式甜點店老闆Alexandre NICOLAS及老闆娘郭育涵至綜職大樓烘焙教室辦理餐飲製作研習，並同時邀請校內教師共同參與，當日製作品項包含大理石磅蛋糕、布列塔尼以及法式巧克力塔。



辦理111年國中教育會考， 伙伴們辛苦了！

今年的111年國中教育會考於5月21、22兩日舉行，本校除一般試場11間外，又須增加10間防疫試場，且須分三等級，所幸當下只須開啓一間，此時監試教師便要全副武裝上陣，也託媽祖的保佑兩日順利完成工作，也謝謝一起做事的工作伙伴。



▲校長與67位伙伴共同觀看說明影片 ▲開啓隔離考場須全副裝備上陣

年度大戲—招生宣導工作， 全校同仁共同參與！

今年的111年國中教育會考完成後，緊接著而來的是重頭戲—招生，而如何將我們學校推薦給今年國三應屆畢業生，冠勳組長教我們……



▲讓冠勳組長告知你如何推銷本校 ▲同仁們滿意的表情

高一~高三畢業學分取得座談會

為落實學年學分制，同時讓高一、高三及實用技能學程同學及早瞭解取得畢業證書應具備之條件，實驗研究組於111年3月4日辦理110學年度畢業學分取得座談會，教導同學看懂成績單，學會如何計算自己的學分數，讓學生掌握個人學分取得狀況，及早採取補救措施，並強化學生重補修選課之動機，避免延長修業年限，形成未來進路的阻礙。



▲高三學生聆聽說明

▲高一學生聆聽說明

體育組

雲林縣111年中小學聯合運動會

雲林縣 111 年中小學聯合運動會，本校選手在比賽中獲取佳績，成績如下：

- 1、農經三蔡竣宇同學榮獲 高男800M第六名
2、農機二丁聖傑同學榮獲 高男組鉛球第六名
高男5000M第八名



111年春季縣長盃

本年度雲林縣春季縣長盃，多項賽事因疫情取消，但本校選手仍在多項比賽中獲取佳績，成績如下：

一、柔道項目：

- 1、農機二李日凱同學榮獲 高男組第六級第一名
2、微電二王偉家同學榮獲 高男組第六級第二名
3、化工一許建坤同學榮獲 高男組第七級第一名

二、摔角項目：

- 微電二王偉家同學榮獲 社會男子組第八級第二名



班級游泳教學活動

本年度班級游泳教學活動於4月18日開始，但因受新冠肺炎疫情影響而暫緩實施。願疫情能早日趨緩，才能恢復進行學生最愛的游泳課程，以增進學生游泳及自救能力。



訓育組

高二公民教育訓練

110學年度第二學期辦理因疫情延期的高二公民教育訓練，於111年3月15-16日辦理。第一天到埔里的「國立暨南國際大學」參訪，中午就到活動地點，日月潭青年活動中心。下午課程為體驗課程；晚上活動有各班級的晚會表演、虔敬集會。第二天早上有成年禮、大地遊戲等活動。中午用完餐離開後到日月潭向山遊客中心看看日月潭的美麗景色。公民教育訓練是高中的重要活動，希望各位同學與班上同學的點點滴滴可以成為美好的高中回憶。



校模範生

- 一年級 電一乙吳承潁 ●二年級 畜保二王振嘉 ●三年級 畜保三吳立穎



班級模範生

班級	姓名	班級	姓名	班級	姓名
農經一	陳冠文	農經二	廖庭鈺	農經三	程鈴月
農機一	王仲斌	農機二	廖宜德	農機三	黃俊霖
畜保一	吳崇慎	畜保二	王振嘉	畜保三	吳立穎
機械一	林家璿	機械二	張祐偉	機械三	楊宗誠
資訊一	陳威奇	資訊二	張秀和	資訊三	洪辰諭
電一甲	蔡坤哲	電二甲	洪浚順	電三甲	吳昇鍵
電一乙	吳承潁	電二乙	洪庭彥	電三乙	李柏宏
化工一	許峻豪	化工二	王奕勝	化工三	許愷倫
綜職一	周信佑	綜職二	吳郁進	綜職三	蔡宗宸
微電一	王翌程	微電二	吳旻倉	微電三	郭曜達

孝親楷模

班級	姓名	班級	姓名	班級	姓名
農經一	曾威晟	農經二	李政軒	農經三	李正義
農機一	許順博	農機二	鄭楷智	畜保一	戴均庭
畜保二	王振嘉	畜保三	廖梓秀	機械一	洪承佑
機械二	李仁斌	資訊一	康展溢	資訊二	吳宗承
資訊三	洪辰諭	電一甲	吳冠麟	電二甲	林聖家
電三甲	林信佑	電一乙	林詩芸	電二乙	鄭碧瑞
電三乙	王冠中	化工一	羅以彤	化工二	王奕勝
化工三	葉少宸	綜職一	陳宇庭	綜職二	李庭儀
綜職三	王惠珍	微電一	吳宗錡	微電二	徐于恩

壁報比賽

- 一年級 第一名畜保一 第二名農經一 第三名綜職一
●二年級 第一名資訊二 第二名農經二 第三名電二甲



品德勵志標語

本校處處落實品德生活教育，時時教導同學技能與品德並重，除了追求卓越的技能，也培養「服務利他」的無私行為，進而實踐校訓「創新務實」的精神。圖書館北側牆面增設「有想法就有辦法」帆布，其目的即是提醒師生，思考是成就的起點，只要有想法、有決心，就能找到一條路徑去完成夢想達成目標。



宿舍修繕工程

本校依據國教署「補助偏遠地區及非山非市國立中等學校宿舍計畫」，申請懿德樓女生宿舍整修，計畫總經費500萬元，國教署核定全額補助，將原有懿德樓內部重新油漆整修，整修後有助於提升學生宿舍環境及生活品質，提供健康明亮的居住空間，營造友善的校園氛圍，本案今年3月已經依核定計畫執行完畢，並辦理成果陳報。



香檳苺貨櫃步道

經由雲林縣教育處連繫洽詢，擇定本校接受台積電慈善基金會、大眾教育基金會共同捐贈一只貨櫃，作為雲林縣推廣「香檳苺」生產試辦基地，經由多次會勘，選在校內勤學樓北側草坪作為放置地點，由總務處規劃進出動線，將原有草地重新規劃整理，建立人行步道連接西側馬路，以利教學活動。



校園節能控制系統

本校依據「高級中等以下學校電力系統改善暨冷氣裝設計畫」，裝設校園能源管理系統(簡稱EMS)，核定補助經費131萬2仟元，藉此系統遠端管理、監測、控制冷氣開關，當供電系統不足或超出負載時，卸除部份冷氣壓縮機運轉或予以切斷電力，預計裝設校內各大樓分電表、總電表、顯示螢幕及4組新設冷氣EMS，本案預計5月底完成。



LED燈具更新

本校持續推動校園節能減碳計畫，落實計畫執行並加強政策宣導，以年度用電不成長為目標。111年總務處編列更換燈具經費30萬元，將原本T8T5之耗能燈具更換為LED節能燈具，更換地點包含詠旭樓、畜保科、農機科、農經科等處共460組，於5月10日完成驗收。



宿舍新設冷氣計畫

本校依據國教署「補助偏遠地區及非山非市國立中等學校宿舍計畫」，向國教署申請新設宿舍冷氣，核定補助88萬4仟元，裝設文德樓及懿德樓共20組冷氣，4月30日順利完成驗收。



環境清潔消毒

嚴重特殊傳染性肺炎(COVID-19)疫情嚴峻，為確保本校師生在校上課健康安全，除了由校內同仁進行清潔消毒外，也請清潔隊到校協助校園全面性消毒，藉以防止疫情蔓延，減輕病毒傳播風險，維護校園空間環境衛生。



110學年度雲林縣國中技藝教育競賽

雲林縣110學年度國中技藝學程技藝競賽，元月12日於本校進行比賽，本校承辦機械職群，各國中參賽選手均卯足全力拿出自己的看家本領來與其他選手競爭，求取好成績，本校指導學生得獎名單如下：

職群	名次	學校	姓名	指導老師
機械職群	第1名	北港國中	楊○錦	鄧富源
機械職群	第2名	北港國中	洪○堂	鄧富源



110學年度文生中學「職業興趣探索活動」

本校於4/27日協助文生中學辦理職業興趣探索活動，本次參加的文生中學師生共計97人；文生中學學生到本校各科體驗實作課程，提供實作之科別有電機科-基礎電路控制體驗、資訊科-跑吧！文生機器人、化工科-創意香皂等，透過操作與實習，提供學生接觸職業學校課程，幫助學生了解職業學校的特色。並在活動的過程中增加學生對職業類科的了解，使社區國中生增加對自我興趣的探索及升學管道的了解，進而提升國中學生選讀學校的判斷能力。



雲林縣110學年度國中技藝教育競賽頒獎暨成果博覽會

雲林縣110學年度國中技藝教育競賽頒獎暨成果博覽會，3/20於雲林縣斗六人文運動公園展出，經由校內師生熱情協助，讓參觀民眾與家長對於技藝教育有更深入的了解，並協助孩子找到自己的興趣及職涯方向。



110學年度各科實習工場安全衛生暨佈置競賽

實習處推動「零災害、零事故」學習環境，藉以提升本校學生職業安全衛生概念，有效防止實習場所意外災害發生，於元月12日辦理各科實習工場安全衛生暨佈置競賽。

110學年度各科實習工場安全衛生暨佈置競賽成績如下：

職群	名次	特優	優等
工業類科		機械科	資訊科
農業類科		畜產保健科	農業機械科



110學年度第二學期國中技藝教育學程

本校針對技藝學習較有興趣的國中學生，開設技藝教育選修課程，協助其對生涯的認識，以利於未來之生涯發展，本學期國中技藝班合作學校為北港國中、東勢國中、建國國中、土庫國中，分別開設農業群、食品群、電機電子群及動力機械職群，由職群的實務學習加深對未來生涯之試探，培養自我發展、創造思考及適應變遷的能力，進而建立正確的生涯價值觀及奠定職涯準備的基礎。



110學年度創新教學暨專題製作競賽

實習處於元月9日辦理110學年度創新教學暨專題製作競賽，共計15件作品展出，本次邀請環球科大及吳鳳科大教授擔任本次競賽評審。本次作品多樣性，展現各科師生專題製作研究成果。獲獎成績如下：

名次	科別	指導老師	學生姓名	發表題目
1	畜保科	葉金桂 黃淑華	張駿閔、李培喆 雷承諺、蔡明家	花生膨到蛋
2	電機科	李俊彥	黃裕紘、李柏宏 黃連廷	翻書自動拍照機
3	農經科	吳秀珍	許恩慈、李正義 李憶靜	蜂言蜂語-安寧燻煙蠟燭創作研發
佳作	微電科	李冠勳 王銘智	詹伯偉、林偉成	手勢控制遙控車
佳作	畜保科	葉金桂	吳怡宣、李心慈 李佳錚、李彥勳	黑金變黃金
佳作	農經科	吳秀珍	林淑華、程鈴月 許育嘉、吳岳樺	蓼藍染色技法之探討
佳作	微電科	李冠勳 王銘智	郭曜達、許丞忠	深度學習與影像辨識技術之口罩辨識系統
佳作	電機科	施士文 張芷瑄	吳政佑、葉茂華 林哲章	基於物聯網之無人商店電子標籤庫存盤點系統



110學年度建立學生正確職業觀念 工業安全衛生教育藝文比賽

為激勵與引導學生建立正確之職業觀念，培養職業道德和敬業精神，並提高學生對工業安全的關心及認識，藉以培養良好的工業安全衛生習慣，本校於4/22辦理工業安全衛生教育藝文比賽，分為海報組及標語組，成績評定如下：

名次 職群	第一名	第二名	第三名
海報： 一年級	電機一乙 陳奕昌 電機一乙 陳彥廷 電機一乙 吳修量	微電一 吳政緯 微電一 王翌程	畜保一甲 李干純 畜保一甲 林孝依
標語： 二年級	畜保二甲 王稚琳 畜保二甲 林智翎	農機二甲 鍾晉偉	電機二乙 黃錦豪 電機二乙 吳睿鐘



110學年度取得乙級技術士檢定

本校參加乙級技術士檢定計有73人獲得乙級證照，再次證明北港農工師生在技能檢定上的努力成果。技術士檢定是一條漫長且必經的辛苦道路，也是自我檢視學習成果，並且對同學來到技職校院後技術學習的肯定，本校學生從高一到高三、丙級檢定至乙級檢定，如今學生們獲得國家技術士證照並且也是對自己的技術達到認證，這都是同學滴下了許多汗珠、最終收穫豐盛果實，值得嘉許。



最後一哩路決戰薪求~ 辦理就業徵才媒合活動

鼓勵學生學以致用並能於畢業時順利找到工作已達與業界接軌之成效，於三年級學生畢業前辦理多場求職徵才講座，其中有多場關於科大端與科學園區、工業區之產學合作方案，讓學生能在就讀科大並能半工半讀完成大學之學業，達成學業與業界經驗雙贏之目標；更與勞動部雲嘉南分署合力辦理青年領航計畫~青年就業媒合活動，期能增加三年級畢業生之求職競爭力使學生將來面對求職更有信心。

北港農工一向落實辦學的核心價值「創造學生成功機會」，師長們用心看待每一位同學的選擇，只要同學們肯用心、肯努力、勇於規畫並實現自己的夢想，不管是升學或是就業，相信每個同學都能開闢出一片屬於自己的天地。求職徵才除了協助學生進行生涯規劃，也讓學生面對面與有興趣就業的廠商接觸，詳細了解就業相關訊息，期望幫助學生在生涯選擇更有方向。



攜手擦亮技職農業教育 -香檳苺成果發表

台積電慈善基金會與樂活生技提供冷凍貨櫃、62箱菌種及技術指導，在本校農場經營科開設香檳苺栽種課程，3/30於縣府舉辦「台積電愛在雲林，善循環溫馨啟動」成果發表會，現場除了展示栽種高經濟作物香檳苺的成果外，還邀請台北5星級餐廳主廚，以北港農工種植的香檳苺入菜，讓現場來賓驚呼連連，同時也見證雲林縣府與企業界合作的成功案例。

北港農工校長楊長銘表示，感謝縣府、台積電慈善基金會及大眾教育基金會樂活生技提供北港農工學生學習香檳苺生產技術的機會，讓學生有機會接觸精緻科技農業，學習新的栽培技能，本校是台積電慈善基金會的偏鄉「技職培力計畫」種子學校，透過學習一個新技能，讓學生找到未來就業的方向，進而「找到對的位置」，藉此改善偏鄉學生的多元發展及就業未來。



科週會

實習處規劃統一在學期末辦理各科週會時間，凝聚各科師生團結及推動科務宣導，藉此表揚科內優秀師生表現，以傳承科內優良傳統，並利用科週會時間，進行老師、學長姐及學弟妹多面向溝通平台，趁週會時間，對學長姐道一聲珍重，獻上最真誠的祝福。



輔導知能研習

111年2月8日邀請祐晴心理成長中心張閱翔臨床心理師進行「青少年網路成癮的輔導處遇」演講，閱翔心理師詳細介紹網路成癮的原因、徵兆、診斷，並與師長討論輔導處遇方案，以及對於不同原因沉迷於網路的青少年該如何協助與幫忙，師長獲益良多。



班級團體輔導

111年2月23日班會由導師進行生命教育班級團體輔導，選自陳志恆諮商心理師網站的「允許自己成功，也允許自己失敗」文章，引導學生思考失敗意義以及自我接納，鼓勵學生要有不害怕失敗的勇氣，才有機會迎接成功。

為增進學生時間管理的能力、了解升學管道與釐清自我價值觀，於111年3月9日班會舉辦生涯教育團體輔導，由各班導師協助進行活動，高一學生主題為「美好的一天」，檢視自我時間分配；高二學生透過「升學管道達人」，認識升學管道；高三學生是「價值觀大拍賣」活動，確認工作核心價值。

跟蹤騷擾防制法於111年6月1日施行，請導師於111年4月6日班會實施性別平等教育暨家庭教育班級團體輔導，主題為「別再跟蹤我了！」，讓學生了解跟蹤騷擾的樣態，以及遇到跟蹤騷擾時的因應方式。



性別平等教育講座

輔導室於111年3月16日邀請勵馨基金會雲林分事務所林瑞茹主任主講「你我日常的性/別鬧了！」，林主任分享性別、性別光譜、性別特質的定義，利用時事新聞及實例，使學生了解性別平等的概念，以及宣導「性騷擾」、「性霸凌」、「跟蹤騷擾防制法」等議題，讓學生更清楚法律規範，維護自我權益。

111年4月22日聘請勵馨基金會陳宣蓉社工師進行「你已登入網路世界」宣講，提升學生認識數位(網路)性別暴力，增進學生防治與處理之道，了解網路改變了我們的生活，更應學習適切使用網路。



生涯輔導

隨著大學考招新制上路，學習歷程檔案的準備及展現為現今高中生需面臨的課題，111年3月29日辦理「撰寫學習歷程自述與多元表現綜整心得要領講座」，邀請遠東科技大學校際發展中心劉宇倫主任蒞校指導，劉主任唱作俱佳，吸引學生注意力，分享審查學生備審資料的實際經驗，使學生對於撰寫的方向更加了解。

111年4月8日舉辦「面試策略與技巧講座」，邀請遠東科技大學工程學院謝榮發副院長主講，謝副院長分享面試應注意的事項及應答的技巧，以擔任面試委員的經驗，協助學生更清楚應用於實務。

111年4月14日舉行「面試模擬分組演練」，邀請遠東科技大學休閒運動管理系連惟昱助理教授、機械工程系劉國基特聘教授及電機工程系劉堂仁副主任蒞校指導，學生藉由與教授面對面的實際演練，增加實戰經驗，在教授的指導中，學習面試應答的要領。

輔導室於111年3月17日至111年5月23日邀請海巡署中部分署、吳鳳科技大學、臺北城市科技大學、國立勤益科技大學、南臺科技大學、遠東科技大學、嘉南藥理大學、正修科技大學、輔英科技大學、南華大學、高苑科技大學與中臺科技大學(線上宣導)等12所大學及就業單位協助，辦理三年級同學升學輔導，期能透過多元升學管道協助學生適性揚才，讓學生有更多發展機會，做好生涯規劃，選擇升學或就業之進路。



輔導股長幹部訓練

輔導室分別於111年2月16日、4月6日、5月18日辦理輔導股長幹部訓練，第一次的內容為李春金主任介紹輔導室及可利用的資源，鼓勵輔導股長關懷班上同學，陳思琪老師講解輔導週記的撰寫和班級團體輔導資料的收繳注意事項。

第二次的主題為「情緒勒索」，陳思琪老師利用幽默影片增進輔導股長有關情緒勒索與人際困擾之敏感度，以發現需要幫助的同學，進而提供協助。第三次的主題為「網路霸凌」，陳思琪老師透過影片讓輔導股長了解網路霸凌的不同形式，以及所需負擔的法律責任。



自主學習引導～

閱讀心得暨小論文製作、投稿工作坊

為了鼓勵同學參加「全國高級中等學校閱讀心得及小論文寫作比賽」，圖書館特於截止投稿日前，於3月2日（週三）上午第三、四節於圖書館多元學習區辦理「閱讀心得暨小論文製作、投稿研習」，除了幫助同學檢查自己已經完成的作品，在格式方面還有哪些可以修正的部分，讓作品更臻於完善，也讓有意願投稿的同學了解如何撰寫以及投稿時該注意的事項。研習過程中，也引導尚未註冊的同學學習如何在中學生網站註冊。



閱讀推廣～

推動閱讀成效良好班級導師

為了培養同學們閱讀的習慣，讓學生的生命更豐富、心靈更充實，因此特邀請與班級同學最為親近的導師協助進行閱讀推廣，同時每學期的校務會議，圖書館都會藉這個機會公開表揚這些勞苦功高的閱讀推手，感謝他們引導同學培養能讓生活更精采、不用出門卻能行萬里路的閱讀習慣。

110學年度第二學期推動閱讀成效良好班級

班級	班級導師	班級借閱名次
電一甲	梁凱程老師	第一名
農經二	陳怡貞老師	第二名
電二甲	李俊彥老師	第三名
微電三	林昌韋老師	第四名
資訊二	李建德老師	第五名

閱讀推廣～閱讀達人

閱讀習慣的養成是終身學習、自主學習、更是心靈成長的基本要件，圖書館為了鼓勵閱讀，培養學生閱讀習慣，訂定了推廣閱讀、鼓勵閱讀的閱讀達人遴選辦法，於每月營運統計後，全校借閱超過二十冊同學即當月的閱讀達人，圖書館會頒發獎狀並予以敘獎。因5月疫情嚴峻本校停止到校實體上課的關係，圖書館4月及5月合併計算，並於學期末結業式當日發予同學。



▲3月閱讀達人



▲4、5月閱讀達人

服務與學習～

感謝各位熱心的圖書館義工、工讀生

因為有了義工、工讀生們協助，圖書館的環境變得更加清幽、舒適，館藏也受到更好的照顧，各項活動從事前的場佈、活動中的服務、事後的收工，都能做得盡善盡美，讀者們能在美好的環境中充實心靈，獲得更多的成長，都要感謝這一群熱心服務同學們。



閱讀推廣～圖書館專業類書展

本校為技術型高中，圖書館在每學期各科的教學研究會裡請老師們提供書單，作為購書參考，學校購有不少的專業類科叢書。因此為讓學生了解學校藏書，本學期特舉辦專業類書展，圖書館特與專業科目老師合作，於作業中要求同學至圖書館借閱書籍作答，培養學生如果遇到問題，可自行至圖書館尋找答案的能力。展期包含有：2/21~2/25為化工科；3/1~3/7為農經科，3/14~3/18為資訊科；3/28~4/1為微電科。展出期間，圖書館於入口處陳列該科專業書籍，期望藉由書展，讓同學不同於書架找書的方式，發現自己沒發現到的好書、工具書。



藝文活動～110學年度第二學期

「珍eye北農」校園美景創意攝影比賽

為凝聚全校師生對本校之向心力，倡導高尚藝文活動，以提昇互助合作的美德，加強環保意識，捕捉北港農工校園美景，展現校園美麗風華，故舉辦「珍eye北農」校園美景創意攝影比賽，並請佳君老師協同二年級美術課程辦理。



▲第一名 農經二吳宜芳

▲第二名 電二乙楊家豪

▲第三名 資訊二吳宗承

110學年度第二學期「珍eye北農」校園美景創意攝影比賽獲獎名單

序號	班級	姓名	名次	序號	班級	姓名	名次
1	農經二	吳宜芳	第一名	2	電二乙	楊家豪	第二名
3	資訊二	吳宗承	第三名	4	化工二	鄭緯澤	佳作
5	資訊二	黃政璋	佳作	6	農經二	張瑋麟	佳作
7	電二乙	張洵閔	佳作	8	電二乙	陳柏霖	佳作

閱讀推廣～圖書館班級讀書會

為了推動閱讀，圖書館本學期分別於3月16日（週三）及3月30日（週三）辦理一、年級班級讀書會，請各班的圖書股長，先到圖書館借10本書，帶到班級讓同學閱讀，期望同學能藉由此一活動，知曉學校圖書館有哪些書籍，並推動班級讀書風氣。



▲電一乙班級讀書會



▲農經二班級讀書會



▲資訊二班級讀書會



▲化工一班級讀書會

賀！全國高級中等學校閱讀心得、小論文寫作比賽榮獲佳績

110學年度第二學期全國高級中等學校閱讀心得及小論文寫作比賽，本校同學討論熱烈撰寫認真，投稿非常踴躍，第1110310梯次閱讀心得有6件作品參賽，獲獎作品共有4件，包含1篇特優、3篇甲等，參賽作品品質較以往更為提升。第1110315梯次小論文寫作比賽，本校參賽作品共有25篇，共10篇獲獎，特優1篇，優等3篇，佳作6篇。恭喜所有獲獎的同學，同時也感謝各位老師的協助。



▲1110310梯次閱讀心得獲獎



▲1110315梯次小論文獲獎



▲1110315梯次小論文獲獎

全國高級中等學校第1110310梯次閱讀心得寫作比賽獲獎名單

班級	姓名	閱讀書籍	獎項	指導老師
化工三	黃仁敬	逆境力：找回自信變堅強，把挫折化為力量的92句話	特優	陳雅芬
化工一	羅以彤	沙丘之女	特優	蕭慧雯
農經三	吳忠祐	海水正藍	甲等	蕭慧雯
電二乙	陳璉和	死後人生	甲等	陳雅芬
電二乙	黃培峻	我是謝坤山	甲等	陳雅芬

全國高級中等學校第1110315梯次小論文寫作比賽獲獎名單

班級	姓名	作品標題	獎項	指導老師
機械一	鄧博捷	兩用倒角尺規	特優	鄧富源、張隘洲
機械三	楊宗誠、吳裕源、魏宏達	短圓柱試片研磨夾具	優等	鄧富源
電三乙	黃裕紘、李柏宏、黃連廷	翻書自動拍照機	優等	李俊彥、蔡武光
機械二	鄭仰植、張祐偉、吳永安	兩用量表架	優等	鄧富源、李志豪
農經三	黃文楷、李松富、許昱傑	菇且一試	甲等	吳秀珍
農經三	林淑華、許育嘉、程鈴月	蓼藍與木灰的合奏曲	甲等	吳秀珍
畜保三	吳立穎、許凡云、許巧璇	薺油貢丸	甲等	葉金桂、黃淑華
畜保三	吳慧婷、李佳錚、吳怡宣	渣渣變身	甲等	葉金桂、林世偉
電三乙	蔡明俱、許晨庭	智能戶外魚池	甲等	林志匡、張芷瑄
微電三	詹伯偉	手勢控制遙控車	甲等	李冠勳、王銘智

賀 北農之光技職之光——證照達人

教育部為鼓勵師生踴躍參加國際性競賽與取得專業證照，每年皆辦理「技職之光頒獎典禮」，表揚在專業領域有卓越表現的學生，被譽為技職校院的奧斯卡獎。北港農工校友機械科林添旺、電機科陳加哲，獲此殊榮，全校師生與有榮焉。



▲ 2021 技職之光 機械科校友林添旺與教育部長潘文忠合影



▲ 2021 技職之光 電機科校友陳加哲與教育部長潘文忠合影

11002校訊仁愛基金名單

捐贈人/單位	金額(單位：新台幣元)	入帳日期	捐款用途
111年01月份薪資代扣仁愛急難救助專款	6,300	1110101	仁愛急難救助專款
111年02月份薪資代扣仁愛急難救助專款	6,300	1110122	仁愛急難救助專款
林0宏先生捐款	4,000	1110210	仁愛急難救助專款
陳0得捐款	4,000	1110210	仁愛急難救助專款
楊0貯捐款	4,000	1110210	仁愛急難救助專款
王0樑捐款	4,000	1110210	仁愛急難救助專款
陳0源捐款	4,000	1110210	仁愛急難救助專款
111年03月份薪資代扣仁愛急難救助專款	6,400	1110218	仁愛急難救助專款
盧0姿捐款	20,000	1110308	仁愛急難救助專款
111年04月份薪資代扣仁愛急難救助專款	6,400	1110322	仁愛急難救助專款
111年05月份薪資代扣仁愛急難救助專款	2,400	1110426	仁愛急難救助專款
林0芳捐款	1,200	1110524	仁愛急難救助專款
111年06月份薪資代扣仁愛急難救助專款	6,400	1110525	仁愛急難救助專款
111年07月份薪資代扣仁愛急難救助專款	6,400	1110623	仁愛急難救助專款