



第五十期

校務通訊

發行人：許恒禎
編輯小組：張偉閔 劉雅鈞 方怡之 趙坤偉 徐珮芬
黃鈺喬 戴秀伶 馮勝順 廖奕帆 陳匯新 吳培綸 辜艷瑩
黃筑翊 游逸萱 蔡佩芳 郭伊珊
執行製作：黃鈺喬



營造一個嶄新的學習氣象

親愛的家長們：

2016年已近尾聲，看著孩子們更懂事、學業更進步，心裡著實有著莫名的感動，教育就是「人成就人」、「好還要更好」的工作，而孩子們樂於上學、乖巧用功，則是驅策我更努力的動力。

本學年度由於人事更迭，有些老師退休、有些因為家庭因素必需調動、也有一些因為個人規劃不得不離開和美，因此本學期有很多新進、年輕、充滿活動的老師，也為學校開啟了嶄新的氣象。

本學期我們的目標聚焦在尋找更新、更好的教學方法。我們與臺大教授及數學科、語文科的專長老師合作，一起尋求更有效的方式，以提升孩子們的讀、寫、算能力；老師們也積極使用網路資源，引導孩子們培養自學的習慣，並獲得不錯的成效；此外，本學期持續與南天扶輪社合作進行遠距教學，也仍有澳底教會的外國老師支援，讓孩子們有更多英語學習的機會。凡此種種，皆為了培養孩子未來面對社會挑戰的基本能力。

除了課堂與知識的學習外，本學期也有許多活動，例如異國美食與親職教育講座、草嶺古道健行、基隆港與和平島戶外教學和即將到來的學習成果發表會及夜宿和美等。也許有些家長們會問，為什麼要辦這麼多活動？其實，孩子的學習及品格養成是無所不在、點滴積累的，而漫漫的人生旅途中，需要的知識技能何其多，又豈是課本內容所能全部給予的？因此，我們除了努力在課堂上教導孩子，也盡可能帶著他們走出戶外，並進行多元有趣的活動，讓學習的場域向外延伸，也讓所學的內容不僅有知識，還有態度與技能。

我們期待能給孩子更好的學習經驗，也讓學習更加具體、趣味及有效。除了課堂教學，更希望培養孩子的學習興趣與自學能力，讓他們保有對世界的好奇心與探索能力，能積極學習，更勇於行動，發揮潛能、盡其在我。

此外，我更要感謝上天，給和美這麼一群優秀、踏實、可愛的老師們。也感謝老師們積極進取、努力奉獻，我們期許自己為孩子、為社區營造一個更優質、創新的學習天堂。

愛孩子們的校長

許恒禎

2016.12.19

和美榮譽榜

- 105年全國海洋教育成果展
『全國海洋教育網站評選優選』
『海洋教育年度成果全國第三名』
105學年新北市國民中小學「藝術與人文教學深耕計畫」特優
105學年新北市東區「英語歌唱比賽」中年級組優等
105學年瑞芳分區「六年級田徑對抗賽」榮獲佳績
- 女童丙組
- ◇ 跳高 第一名 簡婕
 - ◇ 鉛球 第二名 林佩蓁、第四名 余宛蓁
 - ◇ 壘球 第五名 林佩蓁
 - ◇ 60公尺 第二名 簡婕
 - ◇ 女童400公尺接力 第二名 余宛蓁、楊苡岑、林佩蓁、簡婕
- 男童丙組
- ◇ 跳高 第一名 楊承燁、第二名 鄭冠群
 - ◇ 壘球 第五名 江承凱
 - ◇ 60公尺 第四名 郭丞軒
 - ◇ 100公尺 第四名 郭丞軒 第六名 鄭冠群
 - ◇ 男童400公尺接力 第五名 鄭冠群、楊承燁、郭丞軒、賴均綸
- 105學年全國海洋教育週海洋詩及漫畫競賽 榮獲佳績
- 郭丞軒 特優
 - 余宛蓁 優等
 - 林佩蓁 優等
- 105學年瑞芳區語文競賽 榮獲佳績
- 楊承燁 國語朗讀 第五名
 - 余宛蓁 國語作文 第三名
- 105學年11月和美好兒童
品德之星：張齊倫

和美校園大紀事

- 105.08.08_夏日樂學
- 105.08.11_紫錐花反毒宣導
- 105.08.24_海洋教育教師研習活動
- 105.09.06_2017亞洲海洋教育者國際研討會 (AMEA)
- 105.09.07_大同和美福音遠距大小學伴相見歡
- 105.09.08_班親會
- 105.09.21_防災安全演練
- 105.09.21_兒童朝會-學院認輔活動
- 105.09.29_海洋知識大考驗
- 105.10.05_草嶺環狀線鐵馬行
- 105.10.18_家長會長連任餐會
- 105.10.24_105瑞芳區田徑賽
- 105.10.26_CCOC萬聖節活動
- 105.10.29_全國海洋教育成果展示
- 105.11.02_永續校園-風力發電機安裝
- 105.11.03_混齡樂樂棒球
- 105.11.04_期中多元評量
- 105.11.07_混齡四格漫畫比賽

「小學階段的孩子，不可以把主要精力都投入到課本和作業裡，是因為小學課本的單一性和膚淺性，遠遠不能滿足一個孩子的大腦成長的需求。只有博覽群書、海量閱讀古今中外的名著經典，...才可以讓孩子的智慧不斷成長...。」從「壹讀」引述時，我有著職務、身份與理想上的掙扎矛盾感。

教育人員，遵循著教育局處相關計畫與課程發展方向，嚴苛且謹守法規地審視教科書與實際授課內涵，期許精進教師專業、深化校本課程、促進有效學習...，而媒介主要來源是：課本與作業；父母親/主要照顧者，順服著天性本質的鍾愛與守護，直覺性願意犧牲與周全，期許孩子能夠探索世界、發掘潛能、享受生命精彩...而核心理念是：引導而不干擾、關心而不擔心；我，盼望兼顧教育人員與母親的自我角色

期待，如果，能夠縮短：「教科書」與引導孩子「探索世界」的距離、能夠弭平：「作業」與關心孩子「生命是否精彩」之間的歧異，那該是最理想的境地。

認同：「閱讀」是所有學習之鑰；「教科書」能確保基本學習本質；「有效引導」便能帶領孩子探索世界；「洞悉」個別差異並依著「關心」與「專業」給予所需，依著「翻轉教育」和「學習共同體」理念，從孩子親身體驗與操作為主...換言之，我們將走上：圓滿自我與孩子的美麗世界之道。別問「為什麼」，只問「怎麼做」；不再努力「要我做...」，合理沈迷「我要做...」；本學期，和美的我們，以保障有效學習為志，著重以「教師專業」確保「教學品質」。以下一覽和美本學期專長教師的堅實陣容：

因此，我要「帶閱讀」。

這是
第三度編

修「和美閱讀大海洋」計畫。晉級的方式不變，卻需要融入於各項子計畫之內；使用的教材擴增，卻需要研擬實施策略；教材的主題精確，緊扣住「山海靜和、美在東北角」。從「吻仔魚」到「海王子」，我們統計孩子的晉級程度，並且放在每次的閱讀回饋單中。從僅有的圖書室書刊與班書，增加了雲端閱讀雲端書庫與光泉電子書、科普閱讀動物星球、期刊報紙未來少年/兒童與國語日報/週刊。為了更精確的施行與操作，我們正著手的是：分析文本架構，設計閱讀單；添購每日一文，指導短文閱讀策略；設計引導式作文單，給予孩子立即性輸出體驗；善用桌遊教材，從說明與規則的磨練閱讀力；配合「不老船長追夢去」，設計一系列海洋閱讀教案...仍然保持彈性、關照全局，唯一固執的是：孩子帶著愉快的心情，走進閱讀、喜愛閱讀，並以為橋樑，飽覽世界—有效學習。

105 和美專長教師一覽表				
序號	領域	專長教師	專業學經歷	說明
01	藝文領域	鈺喬老師 艷瑩老師 筑翊老師	音樂檢定 視覺設計 音樂教育	倚著四年來由本校恒禎校長與駐校藝術家徐兆平老師的規劃，建構「海洋和美」視覺藝術整體課程，除獲教育部頒為「105 藝文深耕績優學校」外，本學期更加入了音樂專長筑翊老師帶領全校音樂課程、視覺設計專長艷瑩老師持續經營和美視覺藝術、藝文專長鈺喬老師與劇場導演編劇宛鐔老師共同帶領與規劃全校表演藝術課程。
02	數學領域	匯薪老師	會計學系	倚著過去一年投入與兩岸知名數學教育家黃敏晃教授指導，獲教育部頒為「數學亮點基地學校」，幸由多年導師經驗與會計學科專長的匯薪老師帶領。
03	社會領域 自然領域	奕帆老師 偉閔老師	社教系 自教系	依著「大學協助偏鄉活化課程與教學計畫」融入漁村文化課程、步道生態課程，分別由社會教育專長奕帆老師、自然教育專長偉閔老師帶領。
04	閩語課程 健體課程 綜合活動 資訊課程	勝順老師 培綸老師 秀伶老師 坤偉老師	閩語進階 體教系 綜合認證 資訊專長	閩語課程、健體課程、綜合活動、資訊課程，則有閩語進階認證的勝順老師、體育專長培綸老師、綜合專業認證秀伶老師與資訊專長坤偉老師帶領，並依循教育部頒「跨年級教學基地學校」之殊榮，竭力以保障偏鄉學童學習品質為職志。
05	英語課程 閱讀課程	逸萱老師 珮苓老師 怡之老師 雅鈞老師	英教系 英教系 英教系 中文系	循著和美多年的擘劃經營：英語小達人與解說員、和美閱讀大海洋...等，配合「國際教育計畫」分別由英語專長教師怡之老師、珮苓老師、逸萱老師帶領，由國語文學專長雅鈞老師帶領。



親職教育講座--〈愛家-善用 3C，向「網路沉迷」說不〉心得分享

輔導主任 張偉閔

本校於 10 月 27 日，有幸邀請到家庭教育輔導團的資深專家鄭校長蒞臨本校，分享親職教育講座〈愛家-善用 3C，向「網路沉迷」說不〉，並贈送了與會夥伴每人一本〈幸福創意家〉41 期剛出版的刊物，新北市政府家庭教育中心出版的〈幸福創意家〉，向來就是家庭教育最新與最優質的指引書刊，新一期刊物中第一篇文章就是鄭校長寫的《網路教養學答客問》，文中提到很多實用的方法和建議，幫助家長如何讓學生善用網路與 3C 產品，由於 3C 和網路已經是不可避免的趨勢，水可載舟，亦可覆舟，善用 3C 的確是生活與學習很好的工具，但是若陷於網路沉迷、網路犯罪、產生身心疾病，則會產生許多惡果。有鑒於此，筆者將講座時記下的資料整理，在此回顧，讓未能與會的讀者也能共享當天精彩的內容，發揮親職教育的功能。

如何發揮網路與 3C 產品的正面意義，降低負面影響，父母可以這樣做：

- (一) 注意使用 3C 產品的年齡。建議 6 歲前避免使用，6 到 12 歲在父母監督下節制使用，12 歲後採尊重溝通的態度正確使用。
- (二) 將電腦與 3C 產品擺放在開放的空間。例如：客廳、餐廳、家人共用的書房等，不僅能讓父母瞭解孩子的使用情形，也可以適時提醒孩子不要過度使用。
- (三) 讓孩子瞭解他們只擁有 3C 使用權，不是擁有權。非使用時間可以收回保管，不守規則時，將喪失使用權一段時間。
- (四) 與孩子訂立上網及使用 3C 產品的規範與時間。讓孩子提出使用網路與 3C 產品的行動時間計畫，陪孩子一起執行，並適時給予獎勵。同時父母自己使用 3C 產品也要以身作則。
- (五) 陪孩子玩電腦遊戲、使用 3C 學習。可促進親子間的親密感及擁有共同話題，並適時透過電腦的瀏覽紀錄，檢視孩子上網的情形，瞭解孩子使用的狀況。
- (六) 父母充實網路與 3C 的相關知識，認識分享資訊的風險。例如：個人的資料要保密、結交網友要小心、勿散發不實謠言、避免網路霸凌、慎選網站等。
- (七) 親子共同規劃更有吸引力的藝文旅遊、益智遊戲、運動等休閒活動。鼓勵孩子培養多方面的興趣，讓孩子的注意力轉移到其他健康的活動，避免沉迷網路與 3C 產品。

網路及 3C 產品蓬勃發展，其影響力充斥生活各個環節，父母應保持正向的態度，善用科技帶來的便利性及多元性強化學習，也要預防它所帶來的負面影響，預防重於治療，應重視孩子適當使用網路及 3C 產品的觀念與態度，讓網路及 3C 成為孩子成長的助力。

--本文整理自：親職教育講座〈愛家-善用 3C，向「網路沉迷」說不〉、新北市政府家庭教育中心〈幸福甜甜圈翻轉教養-善用網路與電視〉

Google 翻站站

Q: 1.5kw的風力發電機是什麼意思啊?
A: 和美國小申請的1.5kw風力發電機指的就是該系統一小時最大功率轉移可以產生1千瓦(kw)=1000瓦特(w)的電力。當風葉連續轉100次以上，便能產生最大輸出1.5(kw)也就是1度的電力，約減少NT\$2.5元不等。

Q: 常常聽到「這個月用了多少電?」到底幾度電是什麼?又1度電要多少錢?
A: 1度電等於每小時消耗1瓩(kw)的電力(「瓩」讀作：千瓦)，也就是1度電=1瓩(kw)=1千瓦=1000瓦特(w)。

依據台灣電價費率，1度電的NT\$2-5元不等，依季節及累積用量有不同的收費。以和美國小10月份每日的平均電量約200度來說，平均每日的電費約NT\$400-1000元不等。

幼兒園 郭伊珊

Yummy!

給我時間

我可以自己來!

家長委員會組織

會長 賴建義

副會長 張世昌、楊慶宗、林晉港

常委 方義信、余平賜、胡秀玲、翁文彬、葉靜茹、張仕斌、張志忠、張文祥、郭志強、黃智祥、黃燕仲、楊慶文、簡幼菲、簡清池

捐款芳名錄

賴建義 會長	一萬兩千元整
張世昌 副會長	六千元整
林晉港 副會長	五千元整
方義信 常委	三千元整
黃智祥 常委	三千元整
簡幼菲 常委	三千元整
李天生 顧問	二千元整
連銘耀 顧問	二千元整
李永田 顧問	三千元整
葉靜茹 常委	三千元整
張惠忠 常委	三千元整
翁文彬 常委	三千元整
貢寮國小家長會	一千元整
福隆國小家長會 林筱婷	二千元整
和美社區發展協會	二千元整
瑞芳農會澳底分部 游孟龍	二千元整
澳底國小榮譽會長 林明傳	二千元整
貢寮國中會長 紀志輝	三千元整
魚住餐廳 陳玉山	二千元整
瑞芳區九龍太子慈心發展協會	一萬五千元整
新北市主人蔣公益協會	一萬五千元整
台南市俊達聯興的眼鏡愛心慈善會	三萬元整
李宛軒捐助音樂社團	二萬五千元整
普熾鍊捐助教學活動	一萬二千元整

學生作品

五甲智壽 六甲簡婕
五甲承軒 五甲冠群



給大海的一封信

四年甲班 江承凱

親愛的大海：
您好嗎！

還記得我上次走路回家的時候，看到海岸邊有死掉的魚和很多垃圾，我覺得丟垃圾釣魚的人很可惡，他們讓您變得很髒也讓您的小孩——魚——一直死掉。這樣釣魚的人也沒辦法釣魚了，我希望以後人們不再亂丟垃圾，讓我看見乾乾淨淨的您。

祝

健健康康

承凱敬上



六甲承燁

看完夜景，直到月亮升到最高點，我們才在星光閃閃中，加快腳步回家，月亮的光芒，也默默地陪伴著我們回家。

走在海邊沙灘上的貝殼，被一陣一陣的海水淹沒，祥和的月光灑落下來，銀白色的貝殼，讓人覺得格外美麗。接著往沙灘的盡頭走去，沙灘的遠處傳來嘻皮笑臉的聲音，走近一看，原來是小孩子們在堆沙堡。

漫長的沙灘

四年甲班 楊材宏

給大海你好嗎？

親愛的大海：

您好嗎！

您還記得嗎？你叫三隻水母來電我，害我全身痛，讓我之後害怕去海邊玩水，可是您也讓我長智慧，讓我知道水裡有各式各樣的水生物，像有藍魔鬼、海月水母跟馬藻海膽等生物，希望下次再見的時候您可以教我認識更多的生物。

祝

天天快樂

四甲文強 敬上

一甲佳輝



二甲品甜



一甲家豪



一甲子晴



夏

夏不告而來，
不帶來什麼，
又似乎帶來什麼，
我輕輕哭泣，
只因夏來有夏去，
夏卻帶來炎熱，
無處躲。

六甲林佩豪



二甲亦晴



二甲怡萱



三甲怡萱

三甲芷瑄





三甲仲緯



三甲品瑜



五甲張又仁

英語歌唱比賽

三甲彭羽彤

人生啟訓

在這個世間上最快樂的事
莫過於一生中都有朋友

在這個世間上最幸福的事
莫過於在世界上看見美麗的花草

在這個世間上最高興的事
莫過於和朋友一起打球

在這個世間上最空虛的事
莫過於不能出去玩

在這個世間上最悲哀的事
莫過於說話不老實

在這個世間上最無私的事
莫過於幫助人類

在這個世間上最有禮貌的事
莫過於尊敬人們和家人

沿著大海，是一條馬路的小徑。這是一條很多人常去的路；白天很多人經過，夜晚更多人走過。大海邊，有許多石頭。大海的一旁，是些草和一些樹。沒有路燈的晚上，是一條陰森森的路，有些怕人。今晚卻很好，因為是滿月又有家人陪伴，雖然還是沒有路燈。

小徑

六甲余宛蓁



戶外教學

校外教學，今天是個好玩的日子，大家抱著開心的心情，踏著輕快的腳步，大家高歌一曲美麗的星期日。然後大家就在玩歌曲接龍，我先唱一句後，下一個人唱下一句，一直重複唱著。

到達目的地之後，大家就去搭船。我挑了一個靠門的位置，因為解說員叔叔的詳細解說，讓我了解為什麼要把壞的船停在那裡——因為要卡位。貨輪的吃水量多少？幾公噸重？長多少？寬多少？沒想到它竟然有重九萬噸重，而且長和寬竟然比我們學校還要大。繞了一圈之後，會暈船的人竟然沒有吐，這代表今天風平浪靜，搭完船之後我們就到文化中心參觀了。

到了文化中心，解說員阿姨解說基隆這個地名的由來。以前的皇帝覺得雞籠這個地名不好，所以就改為基隆，也就是現在的基隆。再來又說了八仙中能點石成金的仙人故事：仙人覺得人類太貪心，所以要做他的弟子實在太困難了，以致於到現在都還沒找到徒弟。然後我們從一樓走到四樓，當要看影片時，我挑了最後面的位子，沒想到後面的燈竟然是開的。午餐時間到了，那時，我和媽媽決定去吃牛肉麵。吃完了大家就去水產試驗所，那裡有奇形怪狀的鯉魚，還有一堆比哥哥還要胖的魚。

下一個景點是和平島公園。自由時間時，有人在和狗玩、有人在丟石頭、也有人在玩鬼抓人，更有人在吃東西呢！

最後我們就搭遊覽車回學校。這一次的戶外教學，除了唱歌、遊玩、了解了許多關於貨輪的常識，更聽到了好聽的故事。期待下次的校外教學有不同的收穫。



三甲鈞甯



三甲齊倫