

2 親子橋

文化課程活化再一章—【國際文化課】

教務主任 翁明達

從87學年度開始，臺北市政府教育局著手推動英語教學，希望提升學生外語應用能力，以回應地球村、全球化新時代的來臨。臺北市北投區文化國民小學（以下簡稱本校）從90學年度開始推動「加強推動英語教學實驗計畫」，每班每週5節英語課程，希望能深耕學生的外語使用能力，提升學生在國際環境的溝通能力，以奠其因應未來社會的競爭力。推動多年，成果斐然，深獲各界肯定，成為臺北市少數額滿學校之一。

在全球化發展的脈絡下，跨國交流日益頻繁，教育的目標及任務的遂行必須重新思考本身定位，以因應全球化所帶來的教育新面貌。

教育部100年4月20日公布「中小學國際教育白皮書」，以「扎根培育21世紀國際化人才」為目標，希望把國際元素融入至課程中，擬透過學校國際交流、多語言能力培養、國際教育課程統整與教材研發等推動策略，培養學生世界公民意識，提高學生適應全球化的學習和國際競爭力，預計自101年起至110年止，分兩階段執行各項計畫，期統整全國的教育資源，展開有力行動，以奠基中小學國際教育，落實國際化人才培育目標。

臺北市政府教育局於101年4月5日辦理「臺北市101年中小學國際教育宣導與推廣研習」，希望臺北市高中職以下各級學校能透過課程發展與教學、國際交流、教師專業成長及學校國際化四個面向實施國際教育，並從地理區域上及國際知能上擴大學習向度，提升國際教育學習之廣度。循此，推動「國際教育」已是當前教育現場必須有所作為的重要議題。

本校加強推動英語教學多年，學生在英語能力的聽、說、讀、寫等方面已明顯地感受到相關能力的提升。現在，學校擬加強學生對國際人文、環境等議題的認識，以開拓其視野，蓄積其文化包容力。

「學習的革命：從教室出發的改革」讀後有感

訓導主任 黃士嘉

最近閱讀了一本「學習的革命：從教室出發的改革」，這是佐藤學在日本創建、推動「學習共同體」革命，經歷一千所學校的失敗，三十年後的今天，全日本已經有超過三千所、十分之一學校實施導入「學習共同體」。台灣正亦步亦趨的跟隨著日本發展的軌跡。書中看到日本因為考試壓力太大而導入的「寬鬆教育」，減少三成課程內容、大幅減輕學習份量，甚至能力分組上課……諸如此類仍舊無法挽回孩子們厭惡學習、逃離學習的現況。日本佐藤學教授於1980年代開始推行「學習共同體」，強調地方、學校、教師、家長、學生都應成立一個個學習圈，在與他人的討論中相互學習。在教學方法上，以引導的方式帶領學生探索學習，讓學生實際深入了解知識、運用知識，並經由對於知識的討論及探索，體會學習的快樂，進而開發學習的潛能。以「學習共同體」改革作法的佐藤學，在日本掀起一場寧靜革命，透過協同學習、分享表達，讓每個孩子成為學習的主角，成功改變傳統授課模式。

自從1987年臺灣地區解嚴之後，種種教育改革接踵而來，教育素質有無提昇，學生程度是不是一年比一年好，老師和家長都沒有把握，但任何教改一定要把握一個原則—學生學習為主體，這樣才能涵蓋教育的本質與目標。「學習共同體」的教育改革，強調在學習的不僅是孩子，地方、學校、家長、教師都是一個個學習圈，透過相互學習及經驗交換，保障及提升孩子的學習。因此，「學習共同體」的主要目標，並非提高孩子的成績，而是透過引導的教育方式，讓孩子體會學習的快樂及成就，並在探索的學習方式中，培養孩子「思考」及「學習」的能力。學習共同體的原理：實踐對話式溝通、實現相互聆聽的關係、學習是與事物/教材的對話、與他人的對話與自己的對話。

英國名教育學者 Michael Young：決定新世紀教育的不是教學而是學習。「學習共同體」的教學帶來的影響應該是老師觀念的改變，具體而言，上課當中，教師首先引導學生思考，帶出學習問題，其次透過小組相互討論，了解學生思考方向，並不時的請學生將小組的思考模式，與全班分享，一方面訓練孩子如何清楚表達自己的意見，另一方面讓孩子的思考更深入廣泛。如同佐藤教授所言，「老師的工作不再是怎樣把知識教給孩子，而是如何設計活動，有層次的提問，讓孩子更喜愛學，能主動學，並且知道自己為何而學。」「老師要常問：『為什麼？』『你覺得如何？』去刺激孩子思考。」校內研習要著力於「課堂中哪些學習是成立的？哪些是出現瓶頸的？」焦點放在孩子，不是對教學者提出「建言」，而是闡述觀摩後「學到了什麼」，多樣心得交流，如此相互學習，將校內研習轉型為「協同學習」的場所。

學習共同體強調上課要以實現每一個學生的學習為目的，現北市已有十所學校試辦，這種小規模的方式先行推動，嘗試為教育注入一些創新教學的活水，突破教育人員和民眾的固有習性，來提升教育專業，重視教育本質，讓量的教育要變成質的教育、有目的的教育要變成有意義的教育。

國語輔導團大陸山東參訪經驗分享

總務主任 李建民

臺北市國民教育輔導團國小國語文領域小組，於今年10月23日至27日，到大陸山東省參訪濟南市兩所小學，以及連續兩天在山東省德州市躍華小學，參與兩岸國語文教師「同課異構」教學觀摩，並與青島市、河北省廊坊市教師、北京大學教授進行「兩岸小學語文教學論壇」。我因承辦參訪聯繫業務，有幸偕同與會，除了再次印證了臺灣教育多元活化的豐碩成果外，也深深體會到大陸這幾年對教育發展的重視與積極改革，他們除了在基礎教育扎根厚實外，許多學校也開始對整體課程架構提出具體的改革方案。由李懷源校長經營的德州市躍華小學，這幾年來致力發展以「閱讀」為主體的各學科單元整體課程架構，便是一個相當值得參考與借鑑的成功範例，他們不僅在語文課教閱讀，亦規劃數學、自然科學、藝文、健體等各領域學科的閱讀教學課程，更結合學科教學目標與各階段學生能力，自編一套完整的各學科閱讀補充教材。以語文教學為例，躍華小學的語文課，從單篇教學走向單元統整教學；從以內容分析為主的閱讀教學走向以培養學生語文能力為主的教學；從只注重教科書走向注重整本書的閱讀與表達實踐；從關注教師課堂作用走向培養學生自學能力。在評量上，李校長認為考試應該擺脫傳統重視字、詞、句的評量，這些基礎能力應在平時檢測時讓孩子自我檢核強化，語文閱讀教學更需要重視領悟表達的能力實踐，因此他們評量學生的閱讀理解與應用，評量學生四十分鐘的現場命題寫作。反思台灣學校與家庭給予孩子的語文學習環境，雖然處處體現多元創意思維，但孩子的領悟表達能力，卻往往因無法精確掌握議題的核心概念與關鍵詞語，而易流於簡單空泛；有許多孩子亦礙於難以駕馭寫作能力而在作文學習上倍感壓力。如果語文教學可以讓孩子體會閱讀歷程是一種享受，寫作與口語表達又何嘗不是？

李校長在課程改革過程中，常提醒學校老師：「如果覺得課文教不完，就表示你沒掌握到教學核心，教了太多瑣碎的知識。」在重新思考孩子讀寫合一的學習歷程中，或許老師和家長也可以試著在孩子有限的學習時間裡，放下一些形式主義的舊包袱，不以精熟字詞為主要學習目標，不以閱讀量自豪，大膽地賦予孩子更多語文閱讀探索與表達的學習任務，在觀察與陪伴的討論歷程中，引領孩子發掘語文知識的寶藏，掌握語文工具之技能，領略作家筆下的人文情懷，讓孩子在生活實踐的歷程中，愛上閱讀，勇於表達，從而建立各項學習的自信心。

臺灣教育這幾年雖有優異的表現，也培育了相當多的優秀人才，成為大陸過去幾年教改相當重視與學習的目標，但隨著兩岸教育與文化交流的頻繁，看到如躍華國小李校長以「昨日之日不可留」的積極態度，逐年強化其學校整體課程架構並對外推廣時，或許我們亦可結合台灣家長的優勢力量，對孩子的整體語文學習，有更深的著力與作為。

「同課異構」是指同一教學單元，基於一致的教學目標，體現兩位（或多位）教師的不同課程設計與教學活動。

3 親子橋

讓書香和音樂聲陪伴孩子們成長

家長會副會長
606高展駿家長 陳佩文

天準時收看；有時晚上會一起到北京音樂廳聽節目表演，有一次在聽表演之前有時間到裡面的商店逛逛，赫然發現了這首曲子的總譜，展駿好興奮，直問我能不能買回家，我當時雖然非常疑惑他看總譜的能力，還是同意他了，沒想到他回家後拿著總譜對照著CD反覆聽著，自己認識了其他樂器的聲音，遇到譜上不明白的地方就跑來努力追問，當時應該對他的求知精神給他一個讚。



展駿要升小三時，我們搬回了台北，而後他加入了台北愛樂兒童合唱團，雖然每週要自己搭捷運到忠孝敦化站，練唱兩個小時後再搭捷運回家，有時因為要準備演出的關係，夜晚也要增加排練時間，看起來很辛苦，但他似乎樂在其中，合唱團在中山堂、國父紀念館、國家音樂廳等常有演出的機會，有時也會配合著活動如花博、日本震災、世界展望會、跨年活動等來演出，我也會藉此和他討論著這些有意義的活動，讓我印象最深刻的是去年度，他被選為愛樂劇工廠的兒童歌舞劇小主角之一，在『新龜兔賽跑』劇中飾演龜爸爸這個角色，因為是歌舞劇，所以不但要練唱，還要排舞、走位、練表情，在那近兩個月排演的期間，我常必須在他泳隊練習完或上完課後英數課程之後，載著他和妹妹一起到台北排練約三個小時，回到家常已是半夜十一、二點了，就連週六、週日也要排練，不過讓我意外的是，展駿反而因為要參與排練演出，自己養成提早完成功課的習慣，課業的表現更好了，有時小孩子潛力真是讓人驚訝，讓他做自己喜歡做的事，反而可以讓各方面的表現更好；排練的過程雖然辛苦，但也很有趣，除了在國父紀念館表演外，我們也一起隨車到台中中山堂、屏東縣參與跨年晚會演出，還可以順便逛逛當地景色、吃當地特產，讓行程多些趣味。今年11月馬祖文化局也邀請他們劇組去演出，這應該也算是認識台灣各地的一種方式吧！

參加音樂營也是一個親近音樂很好的選擇，展駿小升小五的暑假期間，他就帶著極為期待的心情隨愛樂一起到奧地利、以及義大利展開為期三週的合唱比賽及交流演出，他是團員中年紀最小的一個，我只能想像他獨自拖著20公斤的行李箱，穿越歐洲的大街小巷，會不會有我第一次到音樂之都的震撼呢？孩子的成長似乎一眨眼已經到了他可以獨自出走的階段，回來之後明顯地更獨立更懂事了，也從回來後就不忘提醒我，他非常想參加下一次的音樂營。在與孩子相伴的道路上，我仍持續努力著，讓書香與音樂聲，伴隨孩子們快樂成長。



20120429展駿嘉榆的鈴木鋼琴發表會

好動還是過動？注意力缺陷過動症(ADHD)簡介

楊立光 國軍北投醫院兒童青少年精神科主治醫師

的就是容易發怒、生氣，甚至會有一些攻擊行為；若是較為內向的孩子，負面情緒累積多了，就會容易出現憂鬱或是焦慮的症狀，如不想去上學、或是擔心遺漏東西，每天書包很大包背來背去等。而孩子們目前所面臨的環境確實也越來越複雜，每天七點多出門，放學之後很多人要去安親班，可能要到下午五、六點才能回家，期間在學校要上課，在安親班除了作業要寫之外，可能還要額外再多做測驗卷。在這一整天十幾個小時的時間內，大人都很難持續維持專心了，更何況是小朋友？而且環境中會吸引孩子注意力的東西也越來越多，各種3C電子產品，唾手可得的精美玩具……在這種環境下，注意力著實是很難集中在枯燥的課本上面的。整體而言，生理因素是造成ADHD的主要原因，但是後續衍生的心理因素，以及不利孩子的環境因素，都是造成ADHD症狀持續的幫兇。

目前對於ADHD的治療可分為兩大類，一類是藥物治療，另一類是行為治療。藥物治療使用的是中樞神經興奮劑，如：利他能、專思達等藥物，中樞神經興奮劑是要讓大腦的活性更好，增加注意力的集中及改善衝動過動症狀，並不是有些家長擔心的讓孩子更興奮、更過動，在正常的藥物劑量下，並不會產生反應遲鈍、呆滯的現象，比較常見的副作用則是容易胃口不佳、腸胃不適、失眠等，但並不是每個服藥的孩子都會產生這些狀況，若有這些副作用都應再詳細與醫師討論後續處理方式；另一種藥物是中樞神經興奮劑，目前的藥物是思銳，也有幫助注意力集中的效果。至於行為治療部分，主要是父母要學習較有效的管教技巧，與孩子一同成長，協助孩子打造理想的學習空間，以免孩子在讀書或寫作業的過程中受到太多干擾而分心，養成定期定時的讀書習慣，盡量減少接觸3C產品的機會（注意力可分主動式的注意力與被動式的注意力兩種，接收聲光刺激時使用的是被動注意力，而讀書、學習需要的是主動式的注意力，長期習慣使用被動注意力，會較難轉換回學習所需的主動式注意力）。另外，足夠的運動時間安排與適當的留白，讓孩子有發發呆、玩遊戲的時間，也是很重要的。玩遊戲是孩子安撫自己情緒的方法之一，充足的運動則會協助孩子大腦發展、神經連結更為緊密。

對於較為好動或不專心的孩子，當然可以先用非藥物的行為引導或環境管理的方式來協助他們，但若其症狀與其他小朋友相比，已經特別顯著，且在學齡前就有這些症狀，在學校、安親班、家裡都有類似的困擾，明顯影響到孩子的學習及人際互動，可能就已經達到過動的程度，便須考慮積極就醫尋求協助。孩子是每位父母親中的寶貝，期盼每個孩子，都能健康平安的成長。