

兵庫縣以珠算教育提昇學童學力，成效顯著

台北駐大阪經濟文化辦事處(教育部)派駐人員

兵庫縣尼崎市 2004 年起於市立國小推動學童珠算教育，成效良好，依最近委託民間業者所作學力測驗結果顯示，學童數學成績及上課專心程度普遍提昇。

尼崎市因部分學童家庭經濟環境關係，除學校教育以外，無法讓學童補習或上才藝班，依據今年 5 月之調查，尼崎市 43 所國小中計有 16 校、國中 19 校中有 17 校，其學生申請就學補助人數佔全校四分之一以上，鄰近之西宮市學校數相當，但學生申請就學補助人數佔全校四分之一以上者，國小只有 5 校，國中僅有 2 校，顯示兩地區學童經濟環境之差距。在全國學力測驗成績上，尼崎市學童也低於全國平均分數。

為消除因經濟差距而產生教育環境之不平等，同時提高學童學習興趣，尼崎市教育委員會於 2004 年開始推動珠算教育，並獲文部科學省指定為珠算教育特區，第一年選定 5 所國小作為示範學校，於學校課程開設「計算科」，列為二年級至六年級之必修課程，2 年級每學年 10 節，3 年級至 6 年級每學年 50 節。實施 6 年以來，國小 5 年級數學與理科之全國學力測驗成績已達到全國平均平分數。尼崎市教育委員會委託民間業者辦理之學力考試，5 所實施珠算教育學校，數學平均成績，較 5 年前增加 22.3 分，成果驚人，尼崎市教育委員會於 2009 學年度推廣至全市之 43 所國小皆實施珠算教育。

實施珠算教育之市立浦風國小校長表示，珠算課時，學童們皆聚精會神的學習，從中養成上課時專心學習的習慣，自然而然的提昇其他學科的學習效果。

資料來源：2010 年 11 月 12 日讀賣新聞