

黎明高中教育特色簡介

校長 羅家強

105.03.06



創校：方濟修會

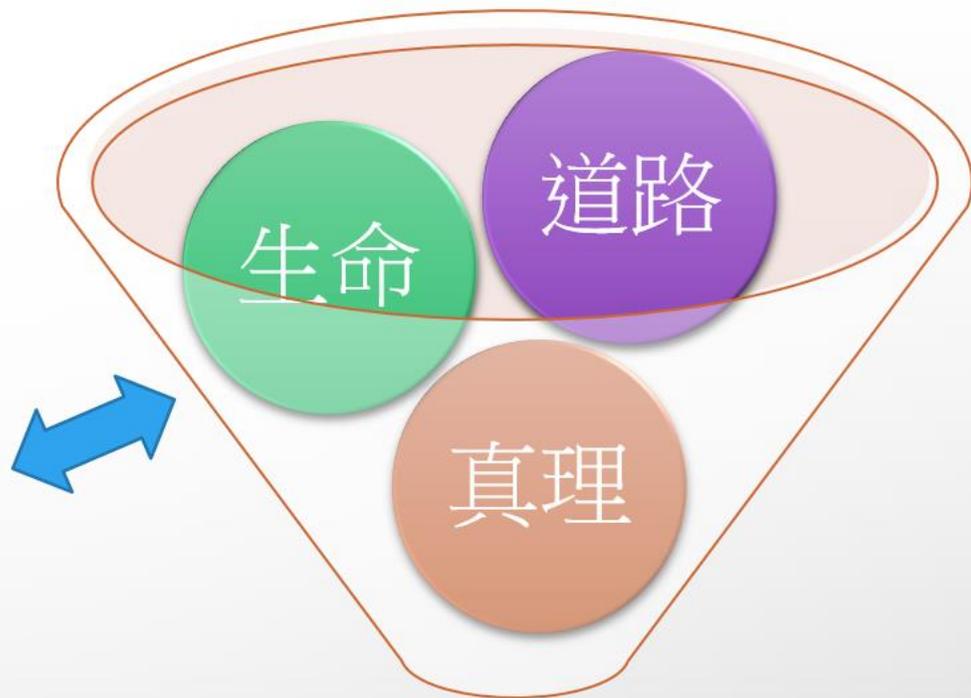
「方濟精神」

不自私、同分享、善接納

重環保、共和平、勤寬恕

感恩喜樂

校訓



光明

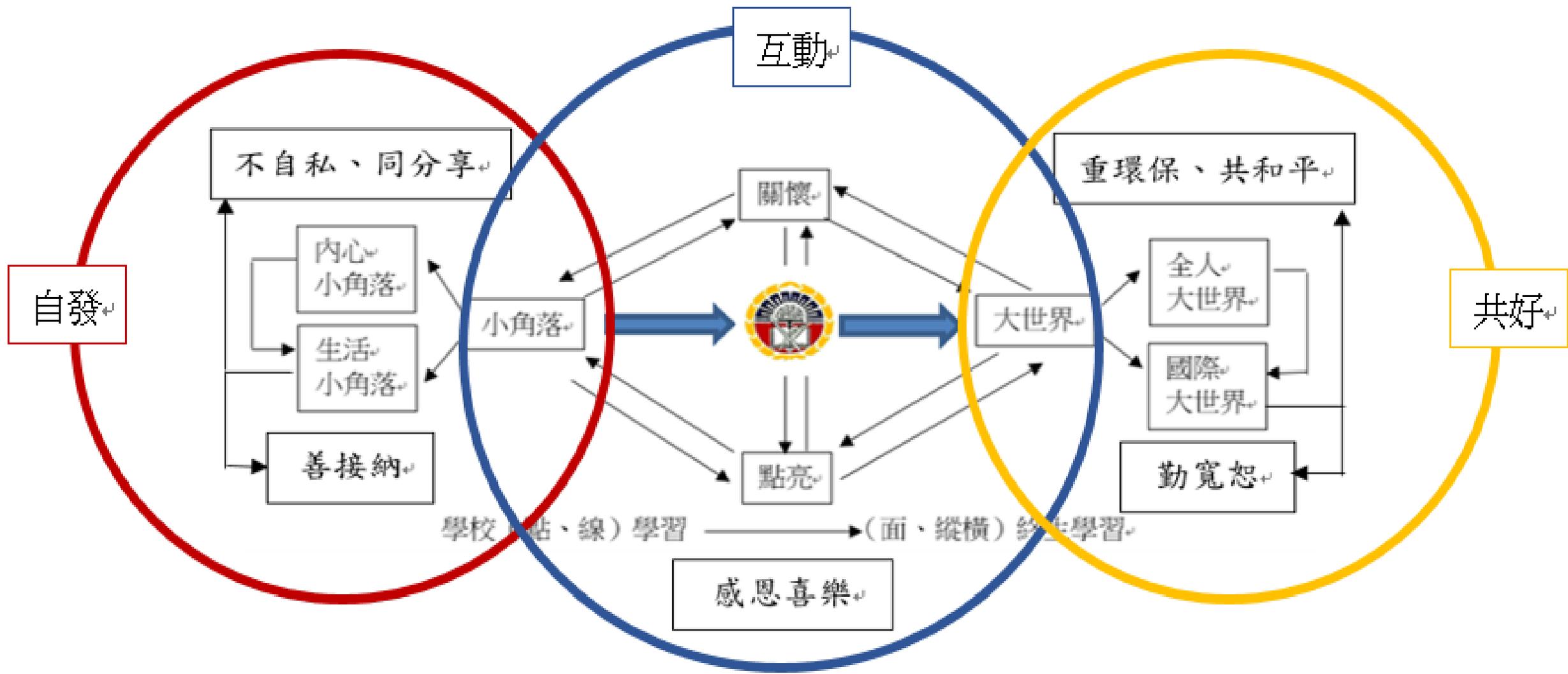
黎明血液中的DNA

不自私、同分享、善接納

■小角落— 內心小角落→生活小角落

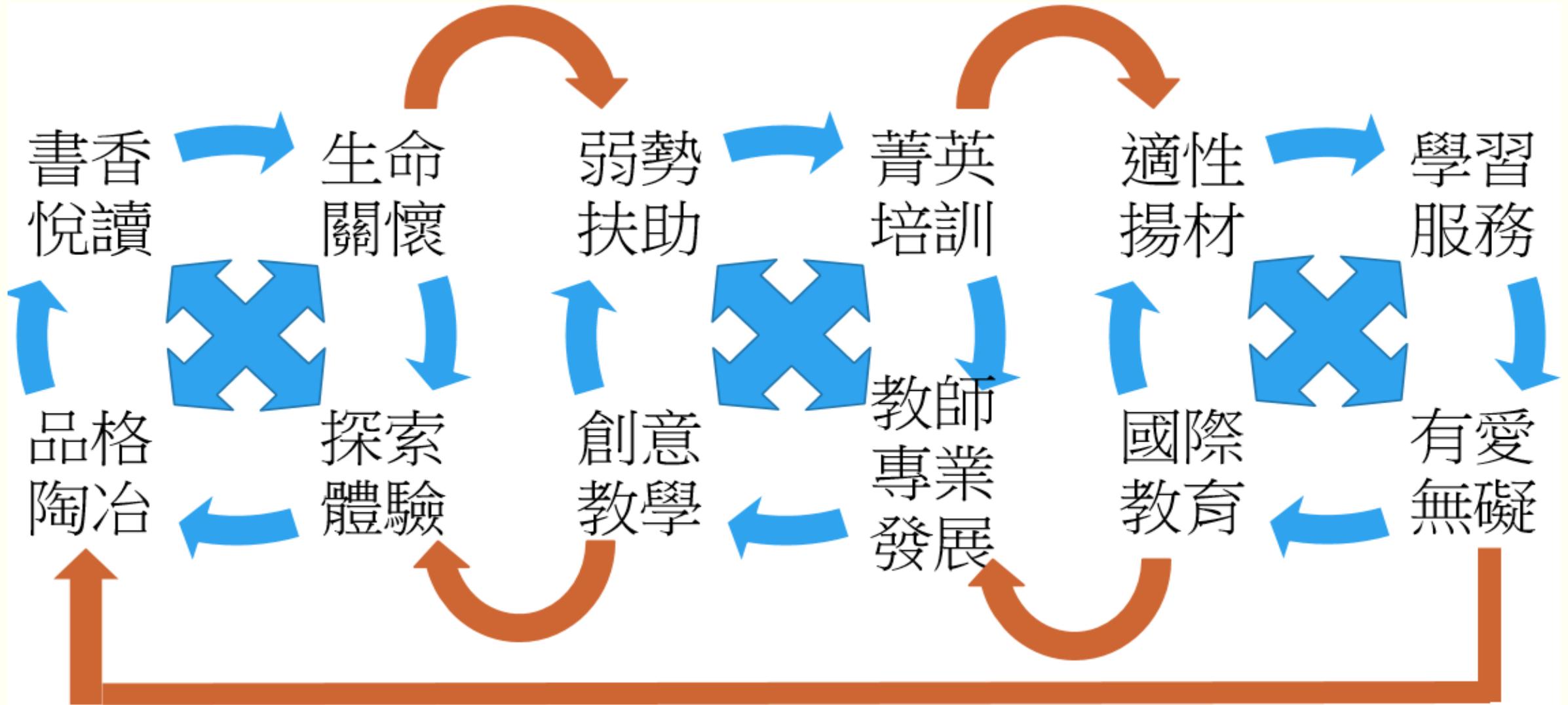
重環保、共和平、勤寬恕

■大世界— 全人大世界→國際大世界



圖一、全人教育行動方案「關懷小角落，點亮大世界」。

黎明學習流



學習配套

- 1 生命教育，打造幸福感恩的傳溫校園
- 2 美感教育，塑造向上善念的藝術校園
- 3 學科教育，接軌國中高中的優質校園
- 4 品格教育，內化心靈道德的實踐校園
- 5 生涯教育，發展適性揚才的機會校園
- 6 生活教育，自主管理有方的人才校園
- 7 菁英教育，激發潛能表現的頂尖校園
- 8 體能教育，田徑游泳排球的孕育校園
- 9 國際教育，擴展無限視野的關懷校園
- 10 人權教育，組織設備完善的公平校園
- 11 性別教育，重視平等尊重的光明校園
- 12 社團教育，正向多元活力的創新校園
- 13 家庭教育，親師緊密合作的溫馨校園
- 14 教師增能，走出門說做到的領導校園
- 15 行政支援，親人親事親力的親為校園
- 16 校園規劃，合古典重現代的生態校園
- 17 社區策略，活化資源互助的分享校園
- 18 校友關懷，建立聯繫平台的永續校園

黎明人圖像

方濟精神



- 不自私 = 批判力
- 同分享 = 服務力
- 善接納 = 表達力
- 重環保 = 全球力
- 共和平 = 領導力
- 勤寬恕 = 管理力

105學年度招生人數

- 國中部 一年級：9班 402人
- 高中部 一年級：8班 356人
- 全校總數：2231人（104學年度2184人）

黎明人數變化

100學年度	101學年度	102學年度	103學年度	104學年度	105學年度
2150	2224	2226	2235	2184	2231

表二 102~110 年臺南市入學國一之人數表

年	102	103	104	105	106	107	108	109	110
人數	18991	18196	15533	16563	15623	15289	14812	14895	14923

黎明

105年學測
一人75級分
三人74級分



● 105, 104, 103年連三年大學學測皆有滿級分

105年學測為六年來滿級分人數最少的一年，台南市僅有四校有滿級分(南一中、南女中、黎明中學、港明中學)其中僅黎明中學的高三畢業班為七班小校，其餘三校的畢業班皆為十幾班大校。而港明中學74級分僅一人，興國中學無滿級分、七十級分以上僅十人。

● 六年一貫教學績效良好(學測、會考及對外競賽)

● 透過多元國際交流，培育國際化人才

● 科學展覽會年年有佳績

104年本校獲第一類學校團體獎第三名，南科實中獲第五名。而港明中學近五年在該項比賽沒有得獎紀錄。

● 隨時掌握十二年國教最新脈動，在多元學習上培育有成

● 各項對外競賽年年有佳績(國、英、數、科學競賽，體育、美術、音樂...)

104年學科能力競賽生物科台南市第一名，國語文競賽寫字第一名

● 開設特色課程發揮學生多元智能並拓展學生視野

聘請專業團隊的美加籍外師到校上課，並將校園佈置成全美語環境，活動中使用美金代幣，練習英語交談能力，發揮在國內體驗英語遊學效果。進而提升日後學習英語的興趣。課程中安排生命教育讓同學們將日常生活與生命教育體驗活動融入美語學習，每年暑假開營。另與聯合報作文營及合作，每周六開課。

黎明高中學測成績大放異彩

二位滿級分 首創南市私校第一

【記者陳明陸台南報導】臺南市黎明高級中學學生參加103年大學學測，成績大放異彩，首創台南市明星私立學校第一名，雙破紀錄(75滿級分及74級分以上人數均超越往年)，家長會長劉惠瑜特前往向校長羅家強道賀，頒發紅包以資鼓勵，並對全體教師慰勉。

黎明高中校長羅家強表示：該校學生參加103年大學學測，成績一公布，學校歡騰，賀聲不斷，乃因成績排臺南市私立明星學校第一名，而且雙破紀錄(75級分及70級分以上人數均超越往年)，成果特別輝煌，75級分有2位林尚緯、胡沛尹；74級分有2位陳樂聖、余尚謙；73級分有3位張昭、鄭玉琳、李瑞祥；72級分有2位李佳傑、周忠傳；71級分有4位方昱閔、莊宗翰、陳佳蔚、曾士庭、謝孟樺、李秉洋；70級分有2位潘汶

家甜餅乾與教師分享，發紅包給表現優良學生，並期許學校能在羅校長優質領航下，發展學校特色，提供頂尖學子適性揚才機會。黎明高中學測成績70級分以上學生與校長羅家強及家長會長劉惠瑜合影(陳明陸攝)



103年度

〈南部〉滿級分從醫路

105年度

〔記者蕭婷方／台南報導〕每年學測放榜，總不乏準備攻讀醫學系的滿級分學子，受近來醫病糾紛日增影響，投入醫美、牙科等醫學生漸增，就讀黎明高中三年級的蔡觀瑜雖從小立志當醫生，卻反其道而行，表示要走「冷門」醫學路，希望能成為外科、急診醫師。

台南黎明高中1人滿級分

2015-02-25 12:07:06 聯合晚報 記者謝遠盛/即時報導

大學學測成績上午出爐，台南市麻豆區天主教黎明高中，70級分以上有11人，60級分以上70人。其中，周頌統考出滿級分75級分，另外，患腦性麻痺的陳怡然，三年辛苦學習也獲47級分，更是難能可貴。

黎明高中教務主任李宗憲說，周頌統是學校初中部直升生，3年前國中基測以408分放棄國立台南一中志願，留下母校繼續，3年來成績平穩，每學期都拿下第一名，這次學測考題比往年艱澀，能考出滿級分，很不容易，如無意外，應可考上國立醫科。



104年度

她挑冷門的走





黎明高級中學

105年大學學測再創佳績

75級分	蔡觀瑜	全國人數 138人
(104年11月學科能力競賽生物科 台南市第一名)		
74級分	王婷筠、 陳彥汝、 林承達	284人
73級分	李文彥、 李維祥、黃友杉	515人
72級分	李俊成、 陳柏瑞、潘宥霖	661人
71級分	陳竣宇、 葉峻銘、 鄭奕泰	901人

● 以上有 為本校六年一貫的學生

105年大學學滿級分人數為六年來最少的一年，台南市僅四校有滿級分(南一中、南女中、黎明中學、港明中學)

● 本校連續三年大學學測皆有滿級分

天主教黎明高中 學測成績搶眼

天主教黎明高中這次大學學測 60 級分以上有 51 人，71 級分以上有 13 人，除王婷筠、陳彥汝、林承達同為 74 級分，蔡觀瑜更拿下 75 滿級分，成績相當搶眼。



天主教黎明高中學生參加大學學測成績搶眼。記者謝進盛/攝影

黎明高級中學大學學測再創佳績

NOWnews 2016/02/18 21:49(12 小時前)



【記者陳明陸台南報導】黎明中學今年度大學學測成績再創新高，其餘 60 級分以上的有 51 人，71 級分以上的有 13 人，72 級分以上的有 661 人，73 級分以上的有 515 人，74 級分以上的有 284 人，75 級分以上的有 138 人。據校長羅家強表示：「105 學年學生人數創近年新低，但黎明高中仍滿級分，成績 60 級分以上的有 51 人，是創校 60 年來最亮眼的成績。」

家長會長邱平裕指出：學校今年賴校長羅家強優質的領航及全校特別代表全體家長對學校的努力，並頒發獎學金鼓勵學生有更時，以學長的身份，期許學弟妹



記者謝進盛/台南報導

黎明高級中學

六年一貫升學績效卓越顯著

大學學測每年一月底二月初考試，且未來考試範圍國文和英文將調整至第五冊。六年一貫節省國高中課程銜接、環境適應之時間減少陌生衝突。黎明中學從國中到高中各項學科對外競賽獲獎經驗累積豐富，六年一貫課程及校外教學安排相輔相成。六年一貫學生升學績效卓越顯著。



清晨禱聲



安養中心服務體驗



校園報佳音



新生祈福禮



高中優質化學習服務 學生會培訓營

由於第二期優質化經計畫的撰寫及經費的挹注，學生會領導人才培訓營終於可以辦理了，在訓育組及學生會會長的規劃下，上午聘請了台中領袖人才中心劉家錡老師來帶領同學，上「團體動力與潛能開發」的課程，過程中有些同學以往不敢開口於大家面前的，也都慢慢嘗試、練習在大家面前講說，並能介紹自己。除了自信心的提升之外，也在團體中的包容力及共同解決問題的能力也有所提升。

下午邀請到本校學生會創會的學長-鄭亦麟學長回來分享，學生會創會的始末及在交大經濟系所成長的，過程中學弟妹都很用心聆聽，在學長分享完後，也勇敢的向學長提出心中的問題。願學生會在充電完後，同學的溝通及解決問題的能力都能提升。



103年起高中
公私立齊一學
費，經濟壓力
降低。

遠區學生就學
有宿舍，減少
通勤費用與時
間

課程彈性，安
排領袖課程、
成年禮、推甄
模擬面試，多
元學習

優質學生有入
學獎學金，可
以減輕生活負
擔。

直升學生已適
應環境，不需
花費額外時間
適應。

超越公立優點，
專注於品格、
生命教育、全
人教育、積極
有效的學習、
課程規劃符合
世界教育的前
瞻性

十二年國教會考
超額比序入學，
公立明星高中，
學生素質將不如
以往

黎明因優質學
生進入，由
A→A+



高二
成年禮

我最發現

交安才藝競賽在黎明

健行之旅

總爺糖廠

外
茶



黎明高級中學

科學展覽會年年有佳績



102年	公私立中小學科學展覽會 國中 數學科	第三名 佳作	黎明中學
103年	公私立中小學科學展覽會 第一類學校團體獎	第六名	黎明中學
104年	公私立 中小學科學展覽會 第一類學校團體獎	第三名 第五名	黎明中學 南科實中

●學校團體獎的積分計算如下(科展每年四月初試，五月複試):
第一名(十分)，第二名(七分)，第三名(五分)，佳作(二分)

數學科展培訓PLC 運作模式

選定題目 和學生一起訂定進度表 老師協同，彼此精位	報告書與海報 將孩子混亂的數據與邏輯做統整並作成報告書與海報 遇到瓶頸時老師詳協同討論，再與學生對話。	口頭報告 訓練孩子的統整力、表達力及應變力。 老師詳協同做，找出有系統的方法	延伸學習 在科展場上，勸賞各校作品，學會優質作品。 科展會場上的科展動手做，體驗每一個科學遊戲。
--	--	---	---



黎明高級中學

Li-Ming High school

106年起

十二年國教超額比序辦法

在這教育制度動盪的年代，十二年國教超額比序辦法年年修訂。黎明中學總是掌握最新資訊，隨時調整。維護學生最大的權益。

一、獎勵紀錄之計分：上限15分

- (一)獎勵：大功每次加4.5分，小功每次加1.5分，嘉獎每次加0.5分。
 - (二)懲罰：大過每次扣4.5分，小過每次扣1.5分，警告每次扣0.5分。
 - (三)國中階段(自七上開學日起，至九下開學前一日止)功過相抵後，無懲處紀錄者給予基本分3分，相抵後仍有懲處紀錄者給予0分。
- 擔任全校性幹部或班級性幹部服務滿一學期者均以3分計。

二、社團參與之計分：上限10分

參加學校於課程內或課後(含假日及寒暑假)實施之社團，每學期滿16小時(節)以上，並經教師評核通過者計2分。

三、服務學習之計分：上限15分

服務時數每小時以0.3分計，總時數以50小時為上限。

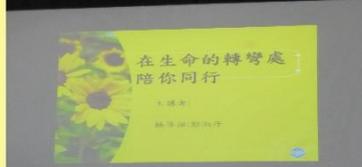
四、體適能之計分：上限10分

- (一)同一次檢測四項均無(或僅一項)達門檻者，得4分。
- (二)同一次檢測任二項檢測成績達門檻者，得6分。
- (三)同一次檢測任二項檢測成績達百分等級50以上者，得8分。
- (四)同一次檢測任二項檢測成績達百分等級75以上者，得9分。
- (五)同一次檢測任二項檢測成績達百分等級85以上者，得10分。

106年入學高中之學生將不採計幹部積分，競賽積分最高採計10分



志願選填講座



高三升學輔導講座



國二曾文農工參訪活動



國中志願選填說明



生涯輔導紀錄手冊說明



生涯輔導講座



生涯輔導講座



生涯小團體



認識在地產業



生涯輔導講座



升學進路博覽會



家長職業達人



模擬面試



認識在地產業2



電子書上傳說明



家長職業達人



全新設施樂活中心



搶跑道



籃球賽



排球賽

黎明高級中學

Li-Ming High school

105年

十二年國教超額比序辦法

在這教育制度動盪的年代，十二年國教超額比序辦法年年修訂。黎明中學總是掌握最新資訊，隨時調整。維護學生最大的權益。



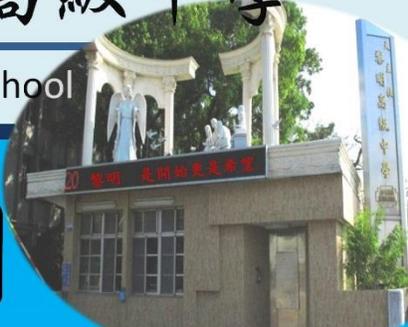
比序項目	積分1	積分2	積分3	積分4	積分5	最高分數	備註
1. 志願序	第1志願學校 10分	第2志願學校 9分	第3志願學校 8分	第4志願學校 7分	第5志願學校 6分	10分	每一志願序可選擇3校為一群組，同一志願學校如有多科別，選填時仍視為同一志願序。
2. 多元學習表現	<p>在多元表現積分方面:以今年國三畢業生為例，50分積分中之班平均為46.8</p> <p>服務學習全班皆15分獎懲平均9.5分 社團全班皆10分 體適能全班平均8.8分</p>					最高採計50分	獎勵紀錄、社團、體適能等三項均以原始分數計分，各單項最高10分。幹部任期與服務學習合併計算，最高採計20分。服務學習最高15分。
3. 就近入學	符合10分	不符0分				10分	
4. 國中教育會考	精熟(每科6分)	基礎每科4分	待加強每科2			30分	
參考總分						100分	





黎明高級中學

Li-Ming High school



多元社團

本校開設運動類、技藝類、服務類、康樂類、科學類...等。多元社團提供學生選擇，並每年舉辦動態及靜態社團成果展。讓每個不同多元智能的孩子都有可以發光發熱的舞台。



熱舞社



用手語舞出溫馨感恩歌曲，正為大家祈福。



手語社



熱音社



動態社團成果展

魔術社精彩演出



康輔社

不同智能的孩子需要不同的舞台。你們都是黎明之光。



靜態社團



機器人研究社



策略研究社

禮儀研習...親頰禮

「小淑女」。學生在成果發表會中大方展現所學成果，但因親頰禮需雙方互碰臉頰，容易害羞的學生仍不免覺得難為情。
黎明高中今年開辦國一、國二學生國際禮儀研習營，由沈薇老師帶領高雄餐旅大學、南台科大、樹德科大等相關科系老師，在每週六為學生授課；昨天校方舉辦成果發表會，邀請家長及外賓一起驗收。
國一學生示範的內容包括正確儀態肢體語言、接待禮儀、

示，只要有心得，學會「禮儀」並不難，簡單地說就是掌握五個字：「心中有別人。」
學生們表演「親頰禮」，展現國際禮儀。
(記者黃博郎攝)



黎明高中家長會會長劉惠瑜(中)與校長羅家強(右)會長夫婦蘇芳榮(左)與六名天使合影留念。(記者陳明陸攝)

黎明高中表揚六名天使獎

家長會會長劉惠瑜及校長羅家強聯合頒獎

【記者陳明陸台南報導】台南市麻豆區明星學校一私立黎明中學家長會會長劉惠瑜為鼓勵學生在課業外的各項領域能付出努力，由家長會今年設立第一屆「天使獎」，由師長、學生或校友推薦，選拔出高三三開心、愛心、孝心、熱心及全能天使。今年第一屆有2位同學獲獎，由家長會會長劉惠瑜和校長羅家強聯合頒獎。
黎明中學家長會會長劉惠瑜表示：在多數的頒獎場合，幾乎是課業佳的學生上台，相信除了課業成績外，也有其他方面表現優秀的天使，值得被肯定並做為榜樣，因此，決定設立天使獎，甄選對象為高三學生，由師長、學生或校友觀察後推薦，再由評選小組經過兩階段票選出得獎者。
這次「天使獎」的得獎者分別是善於製造歡樂的開心天使朱映暉、愛心天使張芷寧、孝心天使戴佳意、戴安國雙胞胎兄弟、熱心天使郭晏甫及全能天使蘇靜等6人。獲獎的學生可以獲得獎座及獎學金2000元，明年將設置天使團體獎，以班為單位，期能引發更多的共鳴。
校長羅家強表示：黎明中學創校五十年來第一位家長會會長劉惠瑜，擔任家長會長以來，不僅熱心教育，出錢出力，協助校務順利發展，同時為了讓學生有機會在各方面體驗和成長，積極尋求資源挹注，鼓勵學生努力求學，培養好品格及優秀競爭力。
羅家強校長強調指出：黎明中學創校首辦黎明天使獎頒獎大會，讓學生的各項優點可以被看見並獲得肯定，有助提昇學生品德教育，頗受學生家長一致支持。對於家長會會長劉惠瑜積極協助校務發展之態度和精神，他代表全校師生向會長劉惠瑜表達十二萬分感謝。

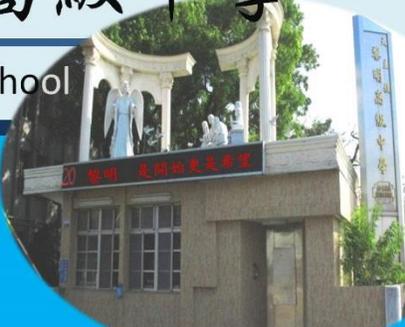
102
6.120



黎明高級中學

Li-Ming High school

服務學習



蘆葦社工為我們做簡介

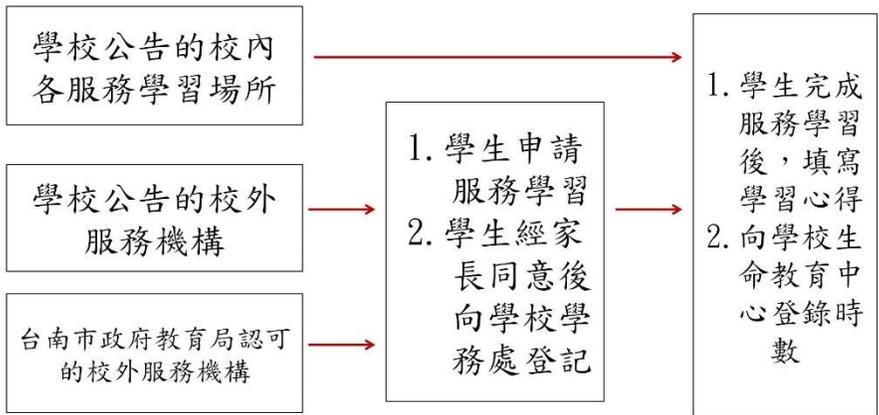


學生與院生互動 1



學生與院生互動 2

本校提供多元服務學習機會，有學科服務志工、環境志工、圖書館志工、行政服務志工、體育服務志工...，開放服務性社團及協助申請國際志工，以下為服務學習示意圖：



教育局服務學習機構一覽表 <http://163.26.134.3/12service.aspx>



關懷月 天可以涼，人不可冷



老人餵食大考驗 一



老人餵食大考驗 二



老人餵食大考驗 三



老人餵食大考驗 四



老人餵食大考驗 五



老人餵食大考驗 六





黎明高級中學

Li-Ming High School

競賽培訓

黎明中學在國語文競賽、英語文競賽、數學競賽、科學展覽會、體育競賽、美術競賽...皆有專人培訓，並年年有佳績。



黎明中學家長會長邱平裕（左二）頒發紅包給榮獲全國讀寫能力競賽狀元陳羿妃同學，與校長羅家強（左一）及國文指導老師黃惠章（右一）合影留念。
（記者陳明陸攝）



中文讀寫競賽 陳羿妃獲高中組狀元

【聯合報/記者謝進盛/麻豆報導】2014.10.18 04:01 am 天主教黎明高中學生陳羿妃日前參加漢光全國中文讀寫能力競賽，在 4000 名學生中脫穎而出，榮獲高中組狀元；她家境清寒卻力爭上游，師生都與有榮焉。

這項比賽分為國中、高中職、大專共 3 組，有 1 萬 2 千多名學生報名，高中組，每人現場寫一篇作文，陳羿妃展現作文好底子，從與賽近 4 千名高中職學生，拿下高中組第一名，比賽單位昨天親自前往學校頒發 1 萬元獎金、獎狀。

「當初是為了 1 萬元，希望能貼補家用，沒想到真的辦到了！」高二的陳羿妃笑說，從小就愛閱讀、寫作，喜歡用文字抒發心情、看法；「一開始的念頭就是為了獎金，抱著試試看的心理參賽。」被通知獲得高中組狀元時，一度不敢相信，很開心有了這筆獎金，就能減少爸媽的經濟負擔。



〔記者陳明陸台南報導〕台南市黎明中學高二學生陳羿妃參加漢光盃全國中文讀寫能力競賽，榮獲高中組榜首第一名，消息傳開後，家長會長陳察明文友會會長邱平裕及應祥昇陳保良等也可

漢光盃全國中文讀寫能力競賽 陳羿妃榮獲高中組狀元

黎明高級中學

Li-Ming High school

活動獎勵

融入

學校多元活動(校外教學、專題演講、報家音、做家事、防災演練、校外參訪...), 學生體驗、探索、省思且配合學習單內化學習。活動、學習單中表現優良或達成目標者可獲嘉獎獎勵。



防地震災害演練



團隊合作，體驗探索，內化省思。

黎明中學國三校外教學

我們在聖丁：天氣晴

104年11月16日 謝雅琳 和其他6人 在聖丁南灣沙灘 覺得好high

104年11月15日 謝雅琳 和其他4人 在台東琵琶湖 覺得感動又幸福

104年11月14日 謝雅琳 和其他5人 在義大遊樂世界 覺得開心

個人簡介
黎明中學
國三愛班
林芳竹
6號

朋友
謝雅琳
陳雅琳
謝雅琳
謝雅琳
謝雅琳

Where?
Where?
Where?
Where?

黎明中學國三校外教學

林芳竹

三天一下子就過了呢 感覺
初遊飛船不是去北歐 結果現在卻想再去 果然有
同學說氣氛就是不一樣 今晚住的酒店 在豪華的!
真的超享受 雖然第二天的行程都是在走路 可是在的
車遊一翻翻的講解下 有
趣多了 第二天就比較刺激 早上跟森林搭力車 騎
車(超恐怖) 下午南灣玩水 回飯店就直直果臥了XDD
第二天真超棒 一天!!!
我本全超刺激的遊樂設
序都玩完了 三天的回
憶將永在我心~

104年11月16日 謝雅琳 和其他6人 在聖丁南灣沙灘 覺得好high

104年11月15日 謝雅琳 和其他4人 在台東琵琶湖 覺得感動又幸福

104年11月14日 謝雅琳 和其他5人 在義大遊樂世界 覺得開心

個人簡介
黎明中學
國三信班
陳雅琳
09號

朋友
謝雅琳
謝雅琳
謝雅琳
謝雅琳

104年11月16日 謝雅琳 和其他6人 在聖丁南灣沙灘 覺得好high

104年11月15日 謝雅琳 和其他4人 在台東琵琶湖 覺得感動又幸福

104年11月14日 謝雅琳 和其他5人 在義大遊樂世界 覺得開心

黎明中學國三校外教學

我們在聖丁：天氣晴

104年11月16日 謝雅琳 和其他6人 在聖丁南灣沙灘 覺得好high

104年11月15日 謝雅琳 和其他4人 在台東琵琶湖 覺得感動又幸福

104年11月14日 謝雅琳 和其他5人 在義大遊樂世界 覺得開心

個人簡介
黎明中學
國三信班
陳雅琳
09號

朋友
謝雅琳
謝雅琳
謝雅琳
謝雅琳

104年11月16日 謝雅琳 和其他6人 在聖丁南灣沙灘 覺得好high

104年11月15日 謝雅琳 和其他4人 在台東琵琶湖 覺得感動又幸福

104年11月14日 謝雅琳 和其他5人 在義大遊樂世界 覺得開心

黎明中學國三校外教學

我們在聖丁：天氣晴

104年11月16日 謝雅琳 和其他6人 在聖丁南灣沙灘 覺得好high

104年11月15日 謝雅琳 和其他4人 在台東琵琶湖 覺得感動又幸福

104年11月14日 謝雅琳 和其他5人 在義大遊樂世界 覺得開心

個人簡介
黎明中學
國三信班
陳雅琳
09號

朋友
謝雅琳
謝雅琳
謝雅琳
謝雅琳

104年11月16日 謝雅琳 和其他6人 在聖丁南灣沙灘 覺得好high

104年11月15日 謝雅琳 和其他4人 在台東琵琶湖 覺得感動又幸福

104年11月14日 謝雅琳 和其他5人 在義大遊樂世界 覺得開心

心得

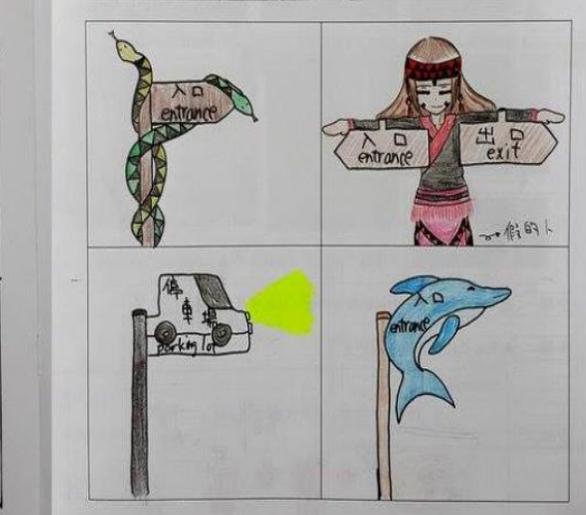
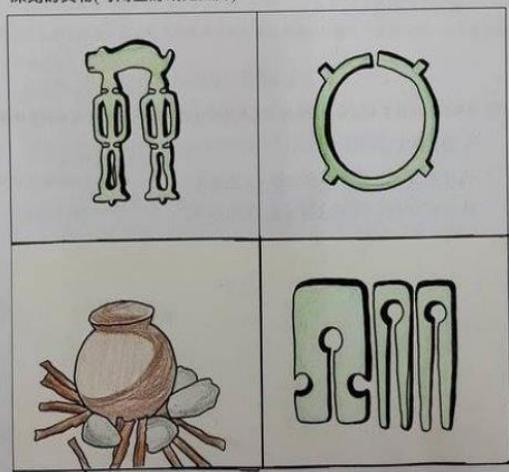
這次畢旅去到東南部,本來不抱有一點
期望,沒想到全班一起去原本無聊的地方也
變得有趣多了。第一天去博物館不在遊樂區,
晚餐在的什麼好玩,就是一直走一直走,可是
晚上的飯店,讓我印象深刻,房間又大又舒適,
B,還有遊樂設施,結果就這樣睡下了...
第二天,我還一直跑到對面玩,差點趕不上
火車,我還在火車上狂衝,不怕摔,什麼的...
早上去聖丁南灣沙灘,可愛的哈比不管騎車,
我還在火車上狂衝,不怕摔,什麼的...
下午去南灣,雖然沒下水游泳,不過站在邊邊
也很好玩,晚餐已學了大廚,在一旁學外帶了快
40分鐘,快氣炸!!!晚上住的度假村也不錯,就是床
有點硬。第二天的義大P High 囉,各種遊樂
設施玩到家。
這三天是國三最快的活動,也是
最美好的回憶

林芳竹
謝雅琳
陳雅琳
謝雅琳
謝雅琳

台灣新石器時代的分期有哪些?

早: 燧石文化。
中: 訊塘埔文化, 牛欄子文化, 圓山文化。
晚: 植物園文化, 大湖文化, 卑南文化, 芝岩文化, 麟社。

台東卑南文化的文物有哪些?就台東史博館所見,寫及描繪出你最印象深刻的文物(可用畫的或是照片)



黎明中學國三校外教學

我們在聖丁：天氣晴

104年11月16日 謝雅琳 和其他6人 在聖丁南灣沙灘 覺得好high

104年11月15日 謝雅琳 和其他4人 在台東琵琶湖 覺得感動又幸福

104年11月14日 謝雅琳 和其他5人 在義大遊樂世界 覺得開心

個人簡介
黎明中學
國三愛班
11號
謝雅琳

朋友
謝雅琳
謝雅琳
謝雅琳
謝雅琳

104年11月16日 謝雅琳 和其他6人 在聖丁南灣沙灘 覺得好high

104年11月15日 謝雅琳 和其他4人 在台東琵琶湖 覺得感動又幸福

104年11月14日 謝雅琳 和其他5人 在義大遊樂世界 覺得開心

黎明中學國三校外教學

我們在聖丁：天氣晴

104年11月16日 謝雅琳 和其他6人 在聖丁南灣沙灘 覺得好high

104年11月15日 謝雅琳 和其他4人 在台東琵琶湖 覺得感動又幸福

104年11月14日 謝雅琳 和其他5人 在義大遊樂世界 覺得開心

個人簡介
黎明中學
國三愛班
11號
謝雅琳

朋友
謝雅琳
謝雅琳
謝雅琳
謝雅琳

104年11月16日 謝雅琳 和其他6人 在聖丁南灣沙灘 覺得好high

104年11月15日 謝雅琳 和其他4人 在台東琵琶湖 覺得感動又幸福

104年11月14日 謝雅琳 和其他5人 在義大遊樂世界 覺得開心

校外教學
學習成果

黎明高級中學

Li-Ming High school

體育培訓

黎明中學對每個學生都有體適能的訓練，並由學校統一帶隊進行體適能測驗。校內每年舉辦球類競賽與游泳競賽。設有游泳和田徑校隊另外培訓木球、排球、高爾夫球，比賽成果年年都有佳績。



國男跨欄銀牌、高男跨欄銅牌、女子八百第三名、國女接力第七名、高女接力第五、高男接力第六名...

真愛台灣，即刻形動











黎明高級中學

Li-Ming High school

美語營

聘請專業團隊的美加籍外師到校上課，並將校園佈置成全美語環境，活動中使用美金代幣，練習英語交談能力，發揮在國內體驗英語遊學效果。進而提升日後學習英語的興趣。課程中安排生命教育讓同學們將日常生活與生命教育體驗活動融入美語學習。每年暑假開營。



英語帶動唱
團隊合作
人及口足畫
家生命教育
生活情境
英文對話



新生祈福禮



住宿生祈福禮



住宿生祈福禮



清晨禱聲



靜心時刻



教師節



聖方濟節



上樑祈福禮



宗教參訪



校外探訪-蘆葦啟智中心



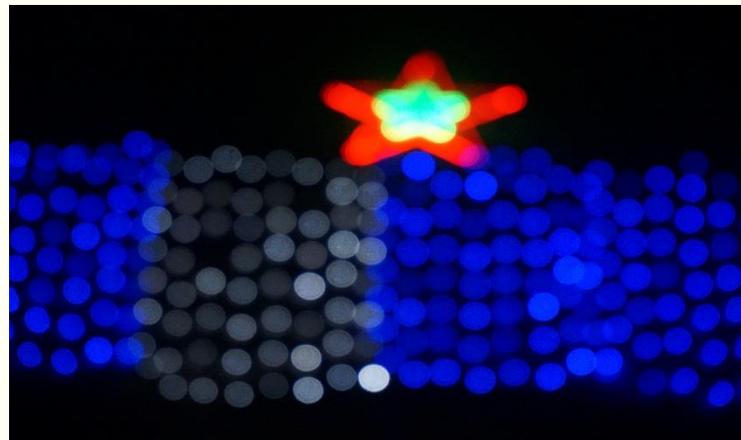
社區展演活動



2015年天主教台南教區大遠百聖誕點燈活動—黎明主辦



2015黎明中學『關懷小角落，點亮大世界』點燈活動



生命劇場（身障，心光輝）



夜市報佳音



校園報佳音



關懷歌曲暨聖歌比賽



高三學測前祈福禮



仁愛月-愛德運動



高二成年禮



高二成年禮



高二成年禮



復活宣報





節制體驗



校外探訪-麻豆養護中心



校外探訪—
麻豆養護中心



母親節



母親節慶祝大會



環境教育 - 淨灘活動



國一國際禮儀大使選拔



國一國際禮儀大使選拔



國一國際禮儀大使選拔



狂賀

本校學生參加 705 學年度大學學測
成績再創佳績！

70 級分以上學生名單如下：

75 級分：**蔡觀瑜**（滿級分）

74 級分：王婷筠、陳彥汝、林承達

73 級分：李文彥、李維祥、黃友杉

72 級分：李俊成、陳柏瑞、潘宥霖

71 級分：陳峻宇、葉峻銘、鄭奕泰

60 級分以上學生名單如下：

林佳慶、郭凡綺、余浩彰、姚俊宇、曾淙傑、邱亮捷、
陳蒙邁、高伊蔓、林昀穎、徐振軒、高昱翔、黃獻霆、
蘇頌淮、許育強、紀閎耀、蔡佑廷、林以安、林昀頡、
楊宛靜、林世璋、李澧訓、簡薇珊、蔡昀箴、許鎮宇、
謝竺軒、吳宇庭、周賢明、林志岳、孫國凱、李昱德、
陳冠霖、張鎧丞、黃丙翰、林家弘、康嘉容、蔡依庭、
方士彥、黃柏健

71 級分以上 13 位，60 級分以上 51 位



WMI數學競賽(世界數學邀請賽)

國二組一金一銅、高中組四銅



台內社字第9009557號
院南人字第094000725號

World Mathematics Invitational 世界數學邀請賽

學生：楊秉叡
組別：國中二年級組
獎別：金獎

獎勵事項：參加全國 2016 年世界數學邀請賽初賽，
成績優異，經本會核定，特頒獎狀乙幀，
以資嘉勉。

此證

榮譽
理事長 蔡坤龍

中華民國 105 年 01 月 24 日

The Chinese Mathematics Association Award

Student: YANG BING RUEI
Category: Eighth Grade Class
Award: Gold Medal

This award is to certify his/her excellent performance
in the 2016 World Mathematics Invitational Tryout by
the Chinese Mathematics Association.

Jan 24th, 2016

Kun Lung Tsai
Honorary President



台內社字第9009557號
院南人字第094000725號

World Mathematics Invitational 世界數學邀請賽

學生：李偉豪
組別：高中二年級組
獎別：銅獎

獎勵事項：參加全國 2016 年世界數學邀請賽初賽，
成績優異，經本會核定，特頒獎狀乙幀，
以資嘉勉。

此證

榮譽
理事長 蔡坤龍

中華民國 105 年 01 月 24 日

The Chinese Mathematics Association Award

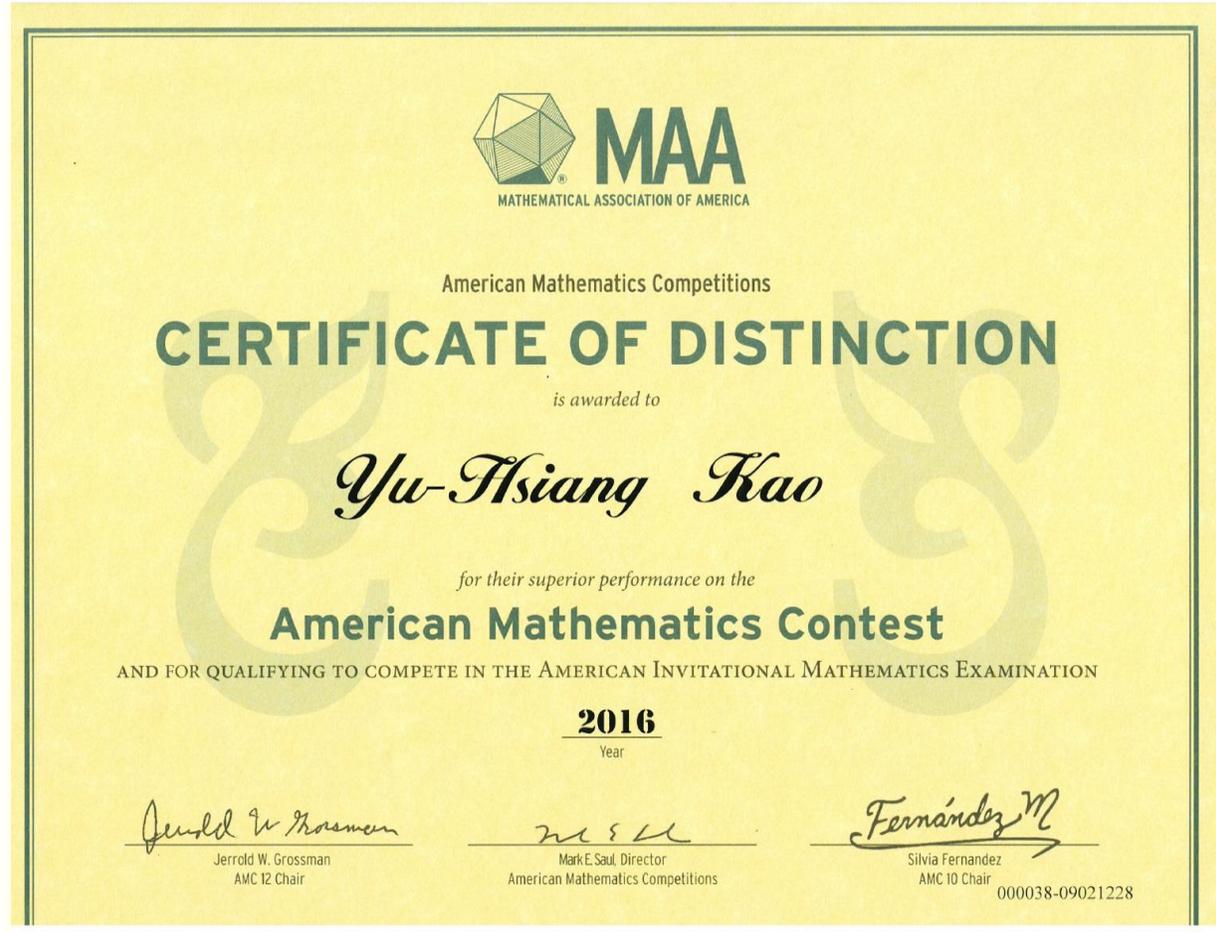
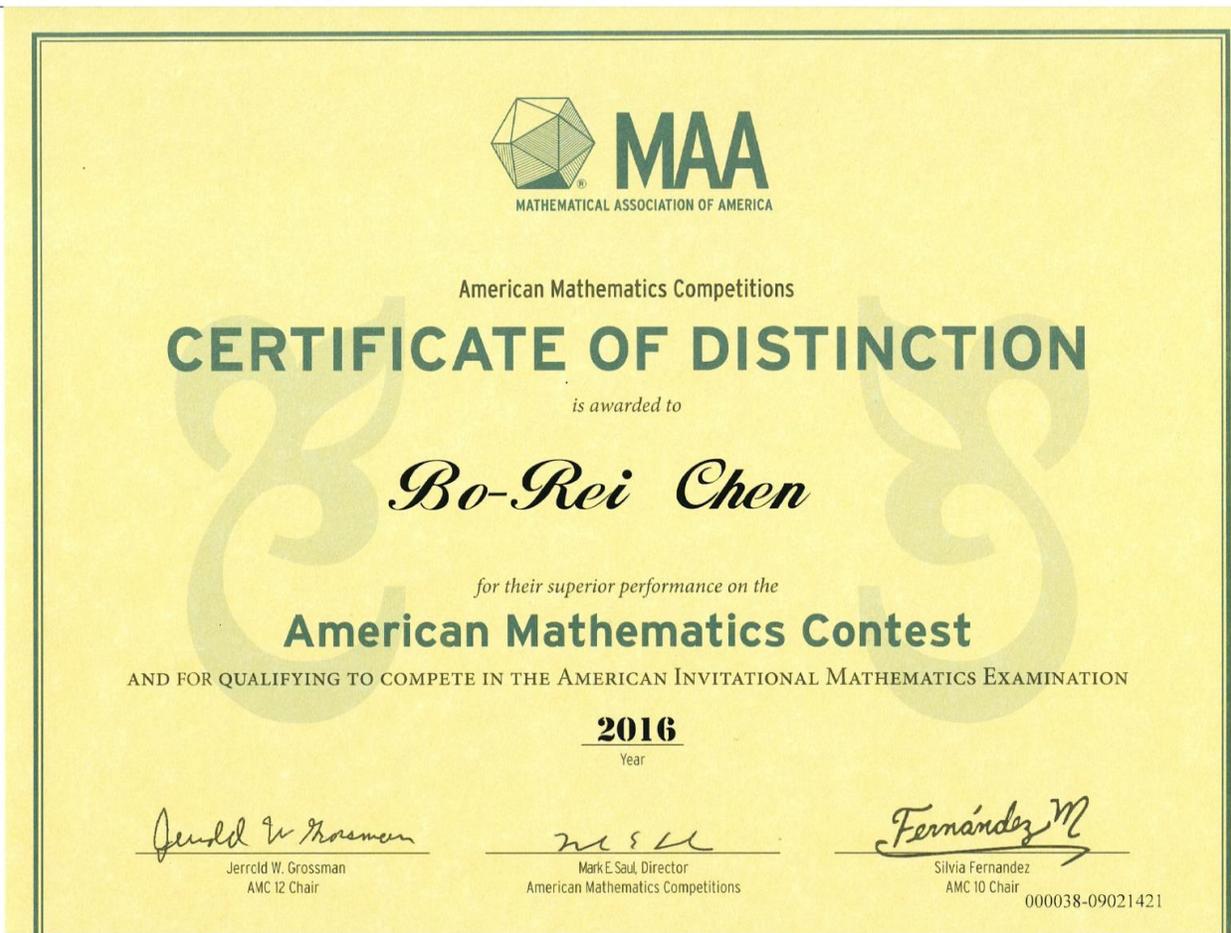
Student: LI WEI HAO
Category: Eleventh Grade Class
Award: Bronze Medal

This award is to certify his/her excellent performance
in the 2016 World Mathematics Invitational Tryout by
the Chinese Mathematics Association.

Jan 24th, 2016

Kun Lung Tsai
Honorary President

AMC12數學競賽
兩人獲得全球1%



世界閱讀日



猜燈謎、寫春聯



生命教育中心

新建校舍 上樑折福禮

10月30日黎明中學為黎明中學是位值得慶典及紀念的日子，因為今天為黎明已久新校舍上樑禮舉行剪綵典禮。

剪綵儀式由校長王國平主持，並由王校長致詞，感謝各界人士對黎明中學的支持與愛護，並勉勵全體師生在新校舍中，繼續努力，為黎明中學的未來發展而努力。

「關懷小角落 點亮大世界」- 關懷歌曲比賽

104.12.30

12月11日黎明中學舉行「關懷小角落 點亮大世界」關懷歌曲比賽。全場同學踴躍參加，展現了對社會弱勢群體的關懷與愛心。

探訪臺南啟智中心

12月11日黎明中學師生一行前往臺南啟智中心探訪。啟智中心負責人對黎明中學師生的到來表示熱烈歡迎，並介紹了中心的工作情況。

2015黎明中學「關懷小角落，點亮大世界」點燈活動

12月11日黎明中學舉行「關懷小角落 點亮大世界」點燈活動。活動在溫馨的氣氛中圓滿結束，展現了黎明中學師生對社會的關懷與責任感。

校園報佳音 夜市報佳音

12月11日黎明中學舉行「校園報佳音 夜市報佳音」活動。活動內容豐富多彩，展現了黎明中學師生的才藝與活力。

宗教參訪

11月4日星期三本校36位高一、二同學校外赴一處有深度、廣性的宗教參訪。參訪第一站為水天聖母堂，由該堂主任王聖賢主持。隨後前往水天聖母堂文物館，由該館主任林益廷先生主持。最後前往水天聖母堂文物館，由該館主任林益廷先生主持。

點亮心光

本校舉辦2015年全國天主教活動，並與南南教會合作舉辦點燈活動。共85位學生參加，在點燈儀式中，展現了對社會的關懷與責任感。

教師節 感恩祈福

12月16日下午生命劇場舉行教師節感恩祈福活動。全體師生齊聚一堂，為老師們祈福，感謝他們的辛勤耕耘。

校內生命劇場 用愛關懷 溫暖你我

12月16日下午生命劇場舉行校內生命劇場活動。活動內容豐富多彩，展現了黎明中學師生的才藝與活力。

住宿新生祝福禮

104年9月10日宿舍宿生委員會為住宿新生舉行祝福禮。宿舍宿生委員會成員親自到宿舍探訪，為新生送上祝福。

住宿生關心時刻

從9月17日開始在宿舍宿生委員會上，關心時刻。宿舍宿生委員會成員親自到宿舍探訪，為住宿新生送上祝福。

黎明每星期三升旗 最優美的聲音

從9月17日開始在宿舍宿生委員會上，關心時刻。宿舍宿生委員會成員親自到宿舍探訪，為住宿新生送上祝福。

輔導室 夢想實踐家

運用課程教材「生涯大學、大學學習策略卡、職業慣性卡、生涯設計卡」等，邀請專業老師為學生提供生涯輔導。

104年暑期在地產產講座

11月14日下午，邀請在地產產負責人與檢閱先生到本校二樓的同學們分享自身專業發展現況以及相關的知識。

104學年度高二生涯講座

104學年度高二生涯講座，邀請專業老師為學生提供生涯輔導。講座內容豐富多彩，展現了黎明中學師生的才藝與活力。

104黎明國中免試入學選填志願輔導開跑了

九年級導師在本學期初便為學生提供免試入學選填志願輔導。導師親自到班指導，為學生提供專業建議。

104學年度高國二親師生聯誼會

104學年度高國二親師生聯誼會，邀請家長、老師、學生共同參與。聯誼會內容豐富多彩，展現了黎明中學師生的才藝與活力。

104生涯的軌跡-高中生涯檔案

104生涯的軌跡-高中生涯檔案，邀請專業老師為學生提供生涯輔導。檔案內容豐富多彩，展現了黎明中學師生的才藝與活力。

捐款 贊助黎明新建校舍善款

耀傑黎明 從我開始 帳戶：「方濟會學校財團法人黎明高級中學」 元大銀行 佳里分行 0029720256675

104學年家長委員會

104年9月19日(星期日)晚上6:30假圖書館咖啡廳舉行新學期家長代表大會。會議內容豐富多彩，展現了黎明中學師生的才藝與活力。

104年校慶金資助單位

贊助單位	金額(元)	贊助金額	金額(元)
廣安醫院	5000	廣安醫院	22000
大佳保險	4000	聯發(卡多利)中心	20000
廣安醫院	10000	上裕書局	5000
曾文工廠	1000	興隆國中	1000
廣安醫院	1000	興隆國中	1000
紀安園小	1000	台灣首府大學	1000
廣安醫院	3000	聖賢國小學	6000

105黎明同學會

105黎明同學會，邀請專業老師為學生提供生涯輔導。同學會內容豐富多彩，展現了黎明中學師生的才藝與活力。

104學年度高國二親師生聯誼會

104學年度高國二親師生聯誼會，邀請家長、老師、學生共同參與。聯誼會內容豐富多彩，展現了黎明中學師生的才藝與活力。

104學年度資深教師

104學年度資深教師，邀請專業老師為學生提供生涯輔導。資深教師內容豐富多彩，展現了黎明中學師生的才藝與活力。

國際 黎明中學 國際交流

黎明中學與菲律賓進修學志工體驗團進行國際交流。交流內容豐富多彩，展現了黎明中學師生的才藝與活力。

104年7月2-8日第四屆國際兒童文化藝術交流-日本弘前市

104年7月2-8日第四屆國際兒童文化藝術交流-日本弘前市。交流內容豐富多彩，展現了黎明中學師生的才藝與活力。

黎明中學菲律賓進修學志工體驗團

黎明中學菲律賓進修學志工體驗團，邀請專業老師為學生提供生涯輔導。體驗團內容豐富多彩，展現了黎明中學師生的才藝與活力。

105學年度英文書展

105學年度英文書展，邀請專業老師為學生提供生涯輔導。書展內容豐富多彩，展現了黎明中學師生的才藝與活力。

聖誕樹傳奇

聖誕樹傳奇，邀請專業老師為學生提供生涯輔導。聖誕樹傳奇內容豐富多彩，展現了黎明中學師生的才藝與活力。

黎明中學歡迎送禮

黎明中學歡迎送禮，邀請專業老師為學生提供生涯輔導。送禮內容豐富多彩，展現了黎明中學師生的才藝與活力。

國際教育-東南亞文化美食展

國際教育-東南亞文化美食展，邀請專業老師為學生提供生涯輔導。美食展內容豐富多彩，展現了黎明中學師生的才藝與活力。

國際文化月-義大利的知性與感性

國際文化月-義大利的知性與感性，邀請專業老師為學生提供生涯輔導。文化月內容豐富多彩，展現了黎明中學師生的才藝與活力。

印尼泗水Dokter Sutomo Senior High School 訪團蒞校訪問

印尼泗水Dokter Sutomo Senior High School 訪團蒞校訪問，邀請專業老師為學生提供生涯輔導。訪團內容豐富多彩，展現了黎明中學師生的才藝與活力。

龍飛鳳舞 師生揮毫納福迎新春

龍飛鳳舞 師生揮毫納福迎新春，邀請專業老師為學生提供生涯輔導。揮毫內容豐富多彩，展現了黎明中學師生的才藝與活力。

103學年度國中部悅讀寫作比賽

103學年度國中部悅讀寫作比賽，邀請專業老師為學生提供生涯輔導。寫作比賽內容豐富多彩，展現了黎明中學師生的才藝與活力。

Hyread數位閱讀推廣研習-電子書的新世代

Hyread數位閱讀推廣研習-電子書的新世代，邀請專業老師為學生提供生涯輔導。研習內容豐富多彩，展現了黎明中學師生的才藝與活力。

11月份

12月份



每月慶生會

黃神父為壽星祈福

105年1月份



同仁、眷屬疾病探視計7人次



教職員喜獲麟兒

教職員工健康檢查（免費） （行政組長以上增加免費項目檢查）





員工旅遊華陶窯



國際任務：解救北極熊



◀ 上一 太刺激！跳傘玩自拍 「LIVE」直播

12/19無碼的世界》Part2 下一頁▶

f 讚 16萬 按〔讚〕加入壹電視Next TV FB粉絲團

分享：  

校舍新建，解決台南氣候問題 高熱、缺水、暴雨、登革熱

費，103年11月13日上午11點吉時，舉行新建校舍開工動土祈福典禮，就是

2300多位師生及貴賓見證動土祈福禮。



追求教育無價的開始，101年起，歷經兩年的擘畫，召開31次的委員會議，將下一個世紀藍圖拍版定案，終於能在全體師生與各位貴賓的見證下，進行新校舍開工動土祈福儀式，將教會學校的人格培養內涵融入古典語彙的現代建築中，全新的校舍將以「知識為中心，以健康為後盾，以關懷為核心，以安全為氛圍，以生態為美學，以原生為傳統，以功能為導向，以舒適為基礎」等8大項建築目標，打造新時代校園。創建充滿藝術美感符合國際化與全人教育的學習環境，培養每位學生「帶著走」與「走出門」的能力，充滿熱情用「心」用「意」找出自己的價值。

新建校舍建築哲學

- 1.以知識為中心 (主動求知 , 自我管理)
- 2.以健康為後盾 (運動強健 , 動靜分離)
- 3.以關懷為核心 (生活陪伴 , 輔導諮商)
- 4.以安全為氛圍 (動線流暢 , 人車分道)
- 5.以生態為美學 (建築有情 , 綠色環保)
- 6.以原生為傳統 (鎖住記憶 , 前瞻潮流)
- 7.以功能為導向 (專業教育 , 靈性生命)
- 8.以舒適為基礎 (配合自然 , 人性管理)

採用JW生態工法：儲水、降溫、防洪、防旱，達到生態永續的環保目標（工法很昂貴昂貴昂貴）

新校舍的興建，包含國中部、高中部教學大樓，行政大樓，圖書館，專任與導師辦公室，外加風雨球場，新 PU 操場，無障礙電梯，性別平等廁所，無障礙廁所，污水處理槽，專車停車場，新舊黎明大道，理科新實驗室，JW 綠建築呼吸地板，全新教室硬軟媒體及冷氣設備等，連見證學校發展之舊有老樹均盡可能保留，維護校友記憶，在模型看到的建物逐漸呈現在 104 年 10 月 30 日的上樑祈福禮中，是感恩的一刻，也是開啟永續經營的扉頁。



2015.11法國COP21

媒體報導，標題：“創舉!! 陳先生（瑞文）讓地球的皮膚呼吸了”



Monsieur Chen fait respirer la peau de la Terre

Jui Wen Chen est un écologiste dans l'âme. Sans bac en poche, mais avec le goût des autres et l'amour de la planète chevillés au corps, une idée a germé en lui. Doucement, mais sûrement. « J'ai vite pris conscience des effets du réchauffement climatique sur la vie des gens, lâche ce Taiswanais de 57 ans au cœur de la Cop 21 au Bourget. Moi, à Taipei, j'ai plein d'allergies quand je circule dans les rues. Dans nos villes polluées, bitumées et urbanisées à outrance, je me suis dit que la peau de la Terre ne pouvait plus respirer. Qu'il fallait trouver une solution pour lui redonner vie. »

Il a mis trente ans pour mettre en œuvre son invention, couronnée par une médaille d'or au dernier concours Lépine, à Paris. Son principe de pavé de sol extérieur écologique est « unique au monde », renchérit ce patron, fier d'avoir équipé les abords du Parc olympique de Pékin.

« Tout part de cette armature », précise-t-il, en nous présentant un cube évidé d'une vingtaine de centimètres. Un trou disposé à chaque angle permet à l'eau de s'infiltrer dans la structure faite de petits tuyaux en plastique recyclé.

Posé à même la terre sans trop creuser, chaque élément est rempli



Jui Wen Chen montre son invention (derrière, Olivier Lavastre, du CNRS).

de cailloux, puis recouvert en surface de ciment, de bitume. En veillant à ne pas boucher les quatre trous, évidemment. Assemblés comme les pièces d'un puzzle, ils prennent alors l'allure de routes, de trottoirs, de parkings, de cours, de terrasses d'immeubles et, pourquoi pas, de pistes d'aéroport. « C'est ultra-résistant. Les avions peuvent rouler dessus sans problème. »

Mieux, ce pavement reste perméable et agit comme un capteur de CO₂. Résultat, la nature reprend son

cycle puisque les micro-organismes, enfouis sous la terre, font leur boulot de filtration et de recyclage.

« Plus besoin de canalisations, fini les égouts qui se bouchent, remarque, emballé, Olivier Lavastre, directeur de recherche au CNRS de Rennes. On a décidé de travailler ensemble. On dispose là d'une vraie solution pour dépolluer. Naturelle et révolutionnaire. »

Texte : Pierre CAVRET.
Photo : Marc OLLIVIER.

← 上一 太刺激！跳傘玩自拍 「LIVE」直播 12/19無碼的世界》Part2 下一頁 →

讚 16萬 按〔讚〕加入壹電視Next TV FB粉絲團 分享：





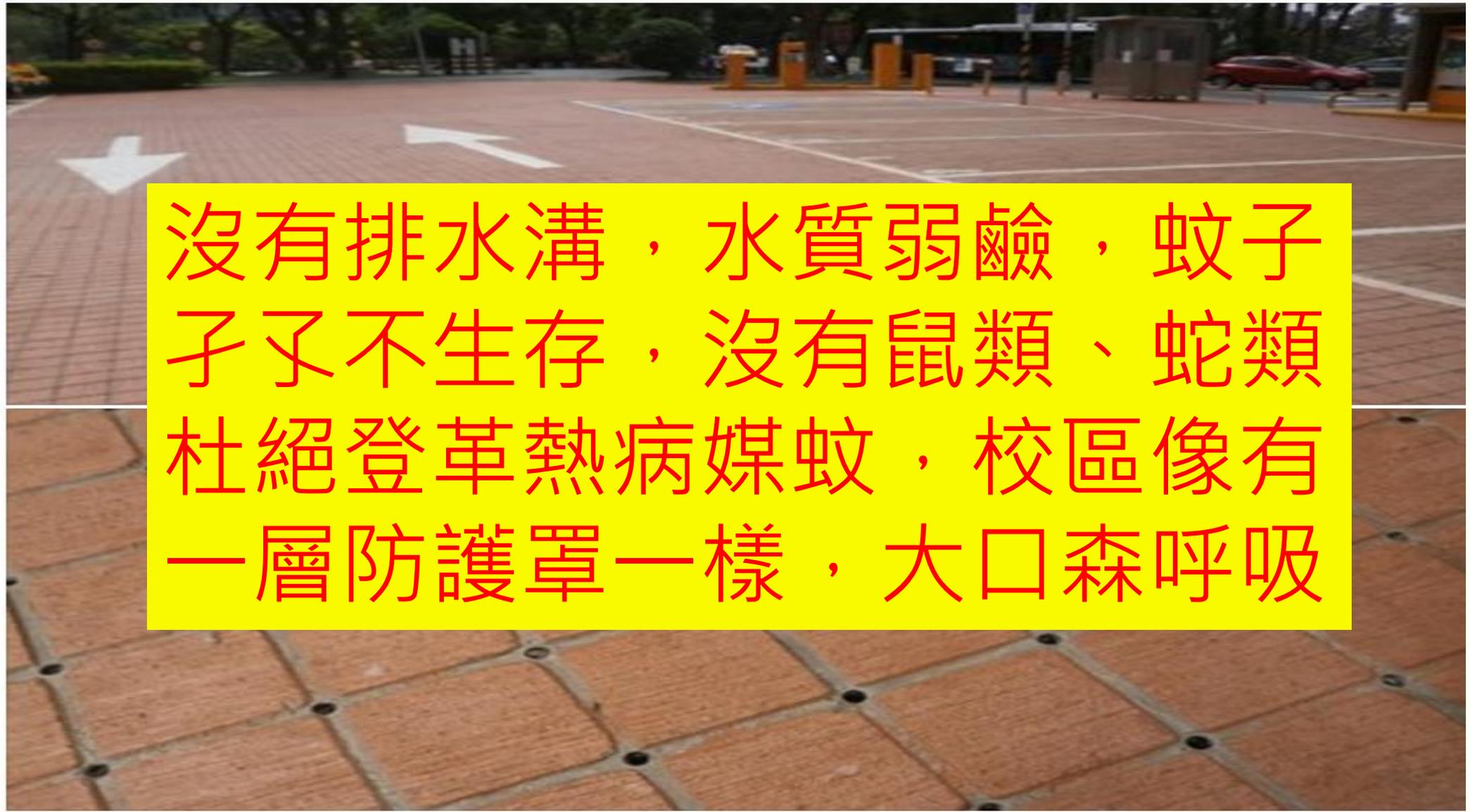
大量的水 不管怎麼潑



都不會積水



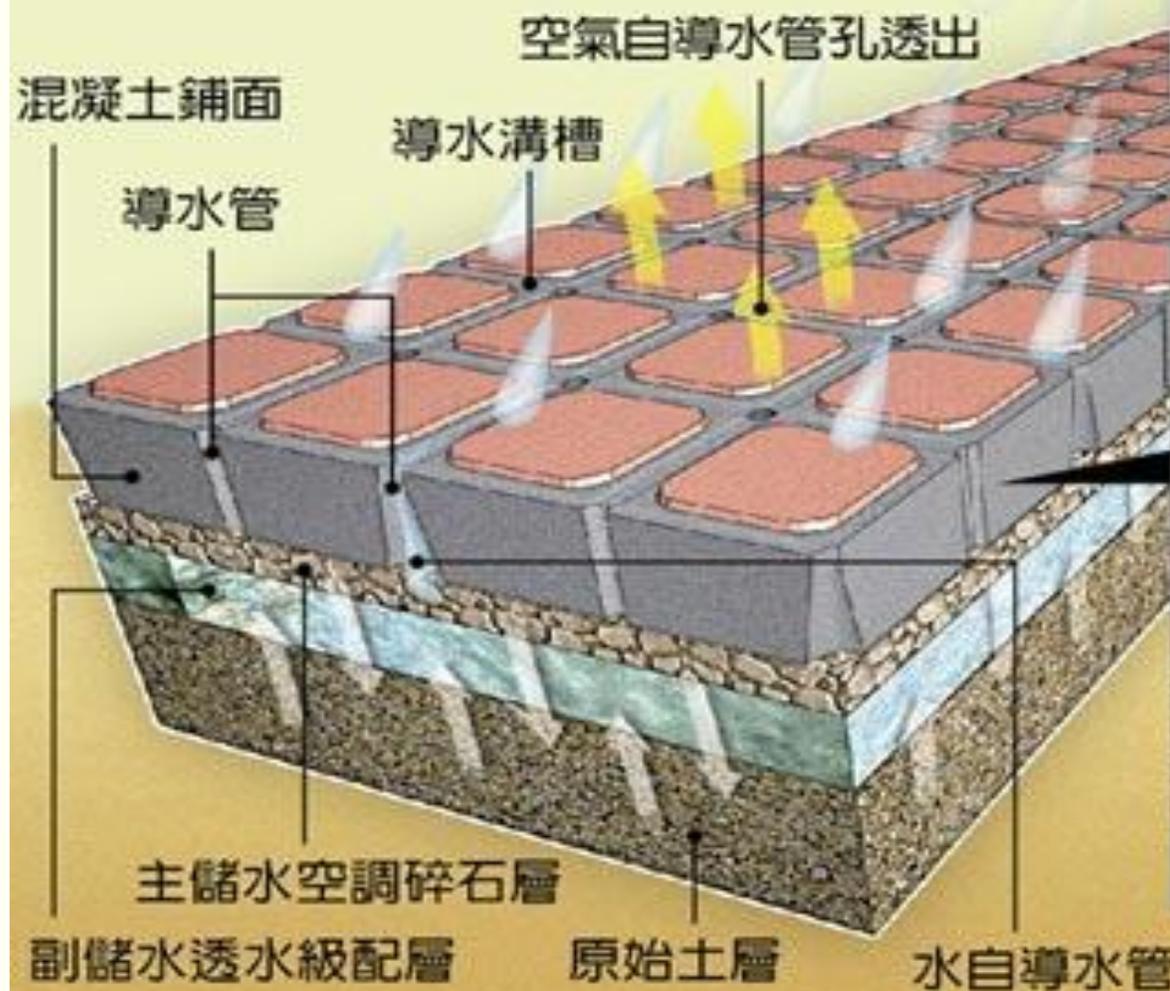
汐止中正社區禮門里的海綿道路，實測後，
儲存七十公噸以上的水。



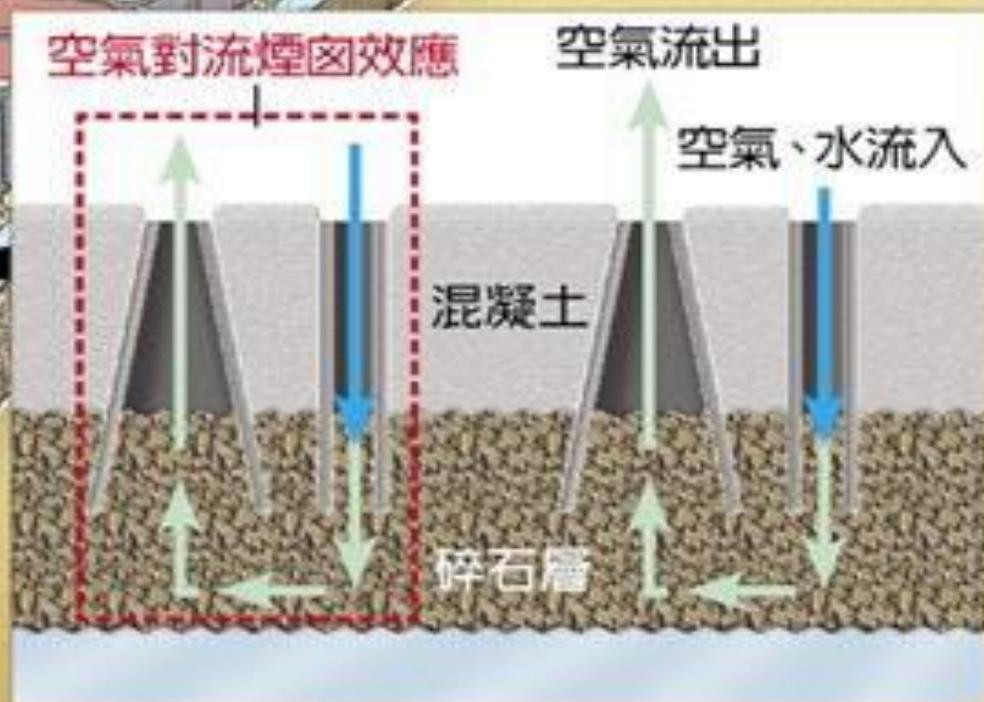
沒有排水溝，水質弱鹼，蚊子
子孓不生存，沒有鼠類、蛇類
杜絕登革熱病媒蚊，校區像有
一層防護罩一樣，大口森呼吸

會呼吸的道路示意圖

資料來源：汐止市中正社區發展協會網站



JW生態工法藉由塑膠導管，將地表雨水導入硬鋪面下的混凝土透水層，再進入土壤碎石層，儲存於其中，使水資源能完全回收達蓄水效果。而鋪設過的土地因有滲水和蒸發功能，便能散熱降低溫室效應。



巴黎氣候峰會

無碼的世界
的世界



下屆氣候峰會的代表國摩洛哥
更是直接下訂單

黎明中學全校師生參與
校園JW工法透水鋪面支架組裝
成為全球第一所
JW生態工法學校

2016年5月25日

早晚低溫則約24

首座！學校會“呼吸”

辜仲諒涉弊 斥資51億買長虹商辦 疑涉“套取價差”

10:44



全校區地下儲水核算

- 全校區8317m²可儲存 978噸水在鋪面下面，形成地下循環水庫。
- 儲水量核算方法
- 大車：3510*0.4*0.3=421噸
- 小車：5807*0.2*0.3=468噸
- 地下循環水庫儲水：512*0.6*0.5*0.3=46噸
- 地下集水箱涵：2.2噸*8=17噸
- 地下導水管：3.14*0.05*0.05*0.7*2800=20噸
- 地下儲水導管：3.14*0.15*0.15*0.7*511=6噸
- 總儲水量：421+468+46+17+20+6=978噸

台南市黎明高中新聞報導剪輯

JW 工法 讓地表呼吸 抗地球暖化



JW 工法鋪面可看到透氣的孔架 (右)·陳瑞文並以透水鋪面種菜·圖/鄭明暉、謝進盛

只有國中學歷的陳瑞文獨創的透水鋪面 JW 工法讓水溝走入歷史，也讓其他標榜「透水」，卻只有排水功能的鋪面材料商大為緊張，造成工程界群起抵制：一開始陳瑞文感到氣憤難平，包括台大、成大、中研院的建築、生物與大氣領域學者追蹤 JW 工法效益，印證是建構「海綿城市」、對抗暖化與氣候變遷的解方，幾個試辦點的居民也有口皆碑，情勢才逆轉。

JW 工法透水鋪面更在去年底法國巴黎氣候公約會議引發熱議，這回應用在台南黎明中學，成果將登上年底在摩洛哥舉行的氣候公約會議 (COP22)，再次展現台灣解決暖化的軟實力。

陳瑞文去年五月獲邀參加法國環境發明展摘下金牌，吸引法國國家科學院注意，科學院派員了解後大為讚賞，邀他參加十二月的氣候公約會議 (COP21) 展出，國際媒體和各國代表推崇這項工法是「改善地球暖化的關鍵方法」，陳的合作邀約不斷。

缺水、沙漠化的摩洛哥環保部長被大會推薦參觀陳瑞文的 JW 工法，立即邀他再到 COP22 亮相，在此之前，陳如空中飛人，帶著這項工法的合約穿梭對岸、西班牙、中東等國家。

「這個工法差點讓我傾家蕩產。」陳瑞文說，為了研發，他砸了上億元，賣了四塊地、三戶房子，原本的工程公司由於研發支出一直虧損，股東受不了，陳以原股本加八個利息讓股東退股「好聚好散」，獨自承擔後果。

拆掉大地封膜

為何有研發成功的自信？陳瑞文覺得哭笑不得說：「我十六歲就開始包工程啦，怎麼會沒自信！」豐富的工程經驗、鄉間的童年生活，讓他無師自通，摸索出改善地球暖化的方法，就是「拆掉大地的封膜，重新讓地表呼吸」，只要土地能呼吸，多數問題都能迎刃而解。

現在不僅內政部綠建築評估手冊推薦 JW 工法，行政院公共工程委員會的「公共工程施工綱要規範」也列為合格工法之一，十幾年來，大陸從北京到廈門大量採用此工法，國際合約也如雪片般飛來。

「我要的不是錢，是台灣人對全球貢獻的那份榮耀。」陳瑞文說，台灣不用 JW 工法是環境的損失，但這項環境解方讓他感覺「留了一點光給社會」。

保水降溫防疫

如今台南市私立黎明中學正在打造全台第一個沒有水溝的校園，明年五月底完工的校園新鋪面有孔洞把水滲入地下，成了「隱形水庫」，也無病媒蚊容身之處，保水、夏季降溫、防治登革熱一舉多得。

「只要讓大地呼吸，環境就會活起來。」陳瑞文解釋說，JW 工法是在上層鋪面布滿直徑約零點二公分的塑膠導管，將地表雨水導入地下的土壤碎石層，讓地表的水和空氣下得去，地下的空氣也上得來，達到空氣循環效果；水存在地下能補注地下水、隨時取用，也能蒸發到地面散熱降溫，節能減碳，檢驗水質比山泉水還乾淨。

他指出，雨水滲入地下，就不需要排水溝，既省下工程經費，免除定期清理的麻煩，也沒有孳生老鼠、病媒蚊的顧慮，是防疫的根本解方。至於導管若有塵土阻塞，只要下雨也會自動沖刷通暢，鋪面至少十年免維修。

105年5月25日人間福報刊登

台南市黎明高中新聞報導剪輯

全台首座 台南黎明中學 JW 工法打造無水溝校園

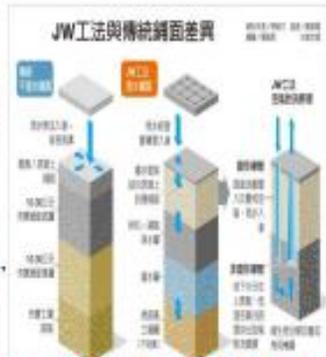
2016-05-25 03:36 聯合報 記者謝進盛、鄭朝陽／連線報導



天主教黎明高中將落成的新校舍採 JW 工法，因無看不到排水溝，打造「無排水溝校園」。

台南市私立黎明中學正在打造全台第一個沒有水溝的校園，明年五月底完工的校園新鋪面有孔洞把水滲入地下，成了「隱形水庫」，也無病媒蚊容身之處，保水、夏季降溫、防治登革熱一舉多得。

天主教方濟會成立的黎明中學正分兩期更新老舊校舍，校長羅家強說，去年台南登革熱疫情嚴重，確診病例不斷竄升，學校董事長高征財神父得知台灣研發的透水鋪面「JW 工法」有免做水溝等好處，並在法國氣候公約會議獲得高度肯定，決定採用，讓三千三百多坪的校園鋪面成為 JW 工法示範區。



JW 工法與傳統鋪面差異 聯合報提供

JW 是工法發明人陳瑞文名字英譯的縮寫，鋪面上層是塑膠導管和混凝土的合體，下層在土壤上方鋪上碎石，打造多孔隙的環境，既能呼吸也能貯水。

陳瑞文說，上層鋪面布滿直徑約零點二公分的塑膠導管，將地表雨水導入地下的土壤碎石層，這些導管分為直管和上細下粗兩種管徑，利用「伯努力定律」讓地表的水和空氣下得去，地下的空氣也上得來，達到空氣循環效果；水存在地下能補注地下水、隨時取用，也能蒸發到地面散熱降溫，節能減碳，檢驗水質比山泉水還乾淨。

他指出，雨水滲入地下，就不需要排水溝，既省下工程經費，免除定期清理的麻煩，也沒有孳生老鼠、病媒蚊的顧慮，是防疫的根本解方。至於導管若有塵土阻塞，只要下雨也會自動沖刷通暢，鋪面至少十年免維修，省掉道路挖補費用。

105年5月25日聯合新聞網刊登

台南市黎明高中新聞報導剪輯

無水清校園

黎明中學打造 無水及清淨的校園



105年5月30日聯合報好讀周報刊登

台南市黎明高中新聞報導剪輯



黎明高級中學 全球一所JW牛車水法律學校

【本報記者王淑芬台南報導】位於台南市東區黎明高級中學，日前在該校舉行「全球一所JW牛車水法律學校」開幕典禮。該校校長陳文輝在致詞時表示，該校自創校以來，一直秉持著「全人教育」的宗旨，致力於培養學生的品德、知識與技能。此次與JW牛車水法律學校合作，將為學生提供更完善的法律教育，並透過實際案例的學習，提高學生的法律素養與社會責任感。典禮中，多位嘉賓致詞，對該校在推動法律教育方面的努力表示肯定。此外，現場還舉行了授旗儀式，象徵著該校在法治教育領域邁出了重要的一步。

105年5月27日台灣新新聞報刊登

台南市黎明高中新聞報導剪輯

黎明中學 全球一所JW牛車水法律學校

【本報記者王淑芬台南報導】位於台南市東區黎明高級中學，日前在該校舉行「全球一所JW牛車水法律學校」開幕典禮。該校校長陳文輝在致詞時表示，該校自創校以來，一直秉持著「全人教育」的宗旨，致力於培養學生的品德、知識與技能。此次與JW牛車水法律學校合作，將為學生提供更完善的法律教育，並透過實際案例的學習，提高學生的法律素養與社會責任感。典禮中，多位嘉賓致詞，對該校在推動法律教育方面的努力表示肯定。此外，現場還舉行了授旗儀式，象徵著該校在法治教育領域邁出了重要的一步。

105年5月26日公視新聞網刊登

台南市黎明高中新聞報導剪輯



黎明中學 全球一所JW牛車水法律學校

【本報記者王淑芬台南報導】位於台南市東區黎明高級中學，日前在該校舉行「全球一所JW牛車水法律學校」開幕典禮。該校校長陳文輝在致詞時表示，該校自創校以來，一直秉持著「全人教育」的宗旨，致力於培養學生的品德、知識與技能。此次與JW牛車水法律學校合作，將為學生提供更完善的法律教育，並透過實際案例的學習，提高學生的法律素養與社會責任感。典禮中，多位嘉賓致詞，對該校在推動法律教育方面的努力表示肯定。此外，現場還舉行了授旗儀式，象徵著該校在法治教育領域邁出了重要的一步。

105年5月26日自由時報刊登

1050621

台灣新新聞報

台南市黎明高中新聞報導剪輯



【本報記者陳文輝報導】台南市黎明高中於六月十七日舉行校務會議，由校長張清堂主持，全體教職員工生參加。會議中，校長報告了學校的各項工作，並聽取了教職員工生的意見。會議在熱烈的氣氛中圓滿結束。

此外，學校還舉辦了多項活動，包括學生社團的比賽、教師的研習會等。這些活動不僅豐富了校園生活，也促進了師生之間的交流與合作。

【本報記者陳文輝報導】台南市黎明高中於六月十七日舉行校務會議，由校長張清堂主持，全體教職員工生參加。會議中，校長報告了學校的各項工作，並聽取了教職員工生的意見。會議在熱烈的氣氛中圓滿結束。

此外，學校還舉辦了多項活動，包括學生社團的比賽、教師的研習會等。這些活動不僅豐富了校園生活，也促進了師生之間的交流與合作。

105年6月21日台灣新新聞報刊登

1050615

台灣新新聞報

台南市黎明高中新聞報導剪輯



台南市副市長顏純左參觀

【本報記者陳文輝報導】台南市副市長顏純左於六月十五日參觀黎明高中，並與教職員工生交流。顏副市長在參觀過程中，對學校的教學設施和師生的精神面貌表示讚賞。他還與學生們進行了親切交談，鼓勵他們努力學習，為祖國建設貢獻力量。

此次參觀活動，不僅增進了副市長對學校的了解，也激發了學生們的學習熱情。黎明高中將繼續秉承優良校風，為培養高素質人才而努力。

105年6月15日台灣新新聞報刊登

黎明高級中學

103 年新聞稿

黎明高級中學

103 年新聞稿

1030719 聯合報

台南市黎明高中新聞報導剪輯



103年7月19日聯合報刊登

1030214 聯合報

台南市黎明高中新聞報導剪輯



103年2月14日聯合報刊登

1030214 中國時報

台南市黎明高中新聞報導剪輯

滿級分 前一中15人南女4人



103年2月14日中國時報刊登

1030214 自由時報

台南市黎明高中新聞報導剪輯



103年2月14日自由時報刊登

1031114 真晨報

創校51年 黎明高中新校舍開工

新建築充滿藝術美感 希望給學生更棒學習環境



103年11月14日真晨報刊登

1031114 自由時報

台南市黎明高中新聞報導剪輯

黎明中學新校舍動工



103年11月14日自由時報刊登

1031113 台灣新聞報

台南市黎明高中新聞報導剪輯

黎明高中新校舍開工動土新福典禮



103年11月13日台灣新聞報刊登

1031022 新新聞報

台南市黎明高中新聞報導剪輯

陳舜妃榮獲高中組狀元



103年10月22日新新聞報刊登

1030214 中華日報

台南市黎明高中新聞報導剪輯

中15人滿級分 均標66級分



103年2月14日中華日報刊登

1030214 新新聞報

台南市黎明高中新聞報導剪輯

黎明高中學測成績大放異彩 二位滿級分 首創南市私校第一



103年2月14日新新聞報刊登

1030209 聯合報

龍騰中日古權全文資料庫

龍騰中日古權全文資料庫



103年11月10日新新聞報刊登

1030115 新新聞報

台南市黎明高中新聞報導剪輯

南市黎明中學與日弘前市中學交流



103年11月10日新新聞報刊登

1031018 聯合報

台南市黎明高中新聞報導剪輯

中文讀寫競賽 陳舜妃獲高中組狀元



103年10月18日聯合報刊登

1031014 自由時報

台南市黎明高中新聞報導剪輯

從小愛寫作 私立黎明中學陳舜妃獲高中組狀元



103年10月14日自由時報刊登

1030821 福建新聞網

台南市黎明高中新聞報導剪輯

為兩岸學生搭「心橋」 榕台青年夏令營福州開營



103年8月21日福建新聞網刊登

1030723 新新聞報

台南市黎明高中新聞報導剪輯

黎明高中榮獲「金銀四銅牌」



103年7月28日新新聞報刊登

黎明高級中學

104年新聞稿

台南市黎明高中新聞報導剪輯

黎明中學「由徑舞」 展現團隊默契



【自由時報記者劉曉菁台南報導】黎明中學「由徑舞」展現團隊默契，展現了該校學生的藝術才華與團隊合作精神。該校舞蹈社成員在比賽中表現出色，獲得評審團的一致好評。

台南市黎明高中新聞報導剪輯

日本中學生訪黎明 一起做手工

【記者劉曉菁/台南報導】由日本中學生組成的訪團，日前來台訪問黎明中學。在訪問期間，兩校學生共同參與了手工藝製作活動，增進了彼此的了解與友誼。黎明中學校長表示，歡迎更多國際學生來校交流。

104年1月9日自由時報刊登

台南市黎明高中新聞報導剪輯

校園寫作系列 黎明中學佳作集錦

【記者劉曉菁/台南報導】黎明中學校園寫作系列活動，近日出版了《黎明中學佳作集錦》。該集錦收錄了學生在各類寫作比賽中的優秀作品，展現了學生的文學才華與創意。

104年1月20日聯合報刊登



黎明高級中學

104年新聞稿

台南市黎明高中新聞報導剪輯

黎明 14 學生 赴日文化交流

【本報記者劉曉菁台南報導】黎明中學14名學生代表團，日前赴日本進行為期兩週的文化交流活動。學生們在訪問期間，參觀了日本名校，與當地學生進行了交流，並參與了多項文化活動。

104年6月9日中國時報刊登

台南市黎明高中新聞報導剪輯

格合青年夏令營在榕開幕

【本報記者劉曉菁台南報導】格合青年夏令營日前在福州開幕。來自台南的黎明中學學生代表團參加了此次夏令營，與福州的青少年進行了交流與合作。

104年8月21日福州晚報刊登

台南市黎明高中新聞報導剪輯

2015 格合青年夏令營開幕

【本報記者劉曉菁台南報導】2015年格合青年夏令營日前在福州開幕。黎明中學學生代表團在夏令營期間，積極參與各項活動，展現了良好的精神面貌。

1040821 中國新聞網刊登

台南市黎明高中新聞報導剪輯

黎明之光--成大李曜洲醫師

【本報記者劉曉菁台南報導】成大醫院骨科醫師李曜洲，以其精湛的醫術與高尚的醫德，在醫學界享有盛譽。他致力於骨科疾病的診斷與治療，為廣大患者帶來了福音。

104年1月22日聯合報刊登

台南市黎明高中新聞報導剪輯

傳統升學私校添國際教育

【本報記者劉曉菁台南報導】黎明中學在傳統升學教育基礎上，積極引進國際教育資源，為學生提供更廣闊的國際視野與發展機會。

104年2月26日親子天下雜誌教育觀察版9127號刊登

台南市黎明高中新聞報導剪輯

〈南部〉麻蘇生陳怡然 努力擠上中山大學

【本報記者劉曉菁台南報導】麻蘇生陳怡然，憑藉著自己的努力與才華，成功擠進中山大學。她的成功故事激發了廣大學生的學習動力。

104年5月20日自由時報刊登

台南市黎明高中新聞報導剪輯

福華學堂國際敬歌 黎明、孔門中學校

【本報記者劉曉菁台南報導】福華學堂日前在黎明中學舉行敬歌活動，由黎明中學與孔門中學校聯合主辦。活動旨在弘揚中華文化，增進兩校友誼。

104年9月3日自由時報刊登

台南市黎明高中新聞報導剪輯

〈南歐〉國際敬歌 各國時人 12 校

【本報記者劉曉菁台南報導】國際敬歌活動日前在黎明中學舉行，吸引了來自12個國家的時人參加。活動展現了不同文化的碰撞與交流。

104年9月4日自由時報刊登

台南市黎明高中新聞報導剪輯

放眼大世界 培育國際金融家

【本報記者劉曉菁台南報導】中信金融管理學院與格合教育合作，在黎明中學設立國際金融家培育基地，為學生提供國際化的金融教育。

104年11月5日中央通訊社刊登

1050505

台灣新新聞報

1050419

中國時報

台南市黎明高中新聞報導剪輯

正億棉廠總經理吳松儒
贈北勢國小助學金



【本報記者林文輝台南報導】正億棉廠總經理吳松儒，日前捐贈北勢國小助學金，由北勢國小校長陳文輝代表領受。吳松儒表示，北勢國小是當地的一流學校，希望透過這項助學金，能幫助該校學生在課餘時間，能充實課外知識，並鼓勵他們多參加課外活動，培養健全人格。吳松儒於日前蒞臨北勢國小，與該校師生合影。吳松儒表示，正億棉廠自成立以來，一直秉持著回饋社會的企業精神，希望透過這項助學金，能幫助該校學生在課餘時間，能充實課外知識，並鼓勵他們多參加課外活動，培養健全人格。

105年5月5日台灣新新聞報刊登

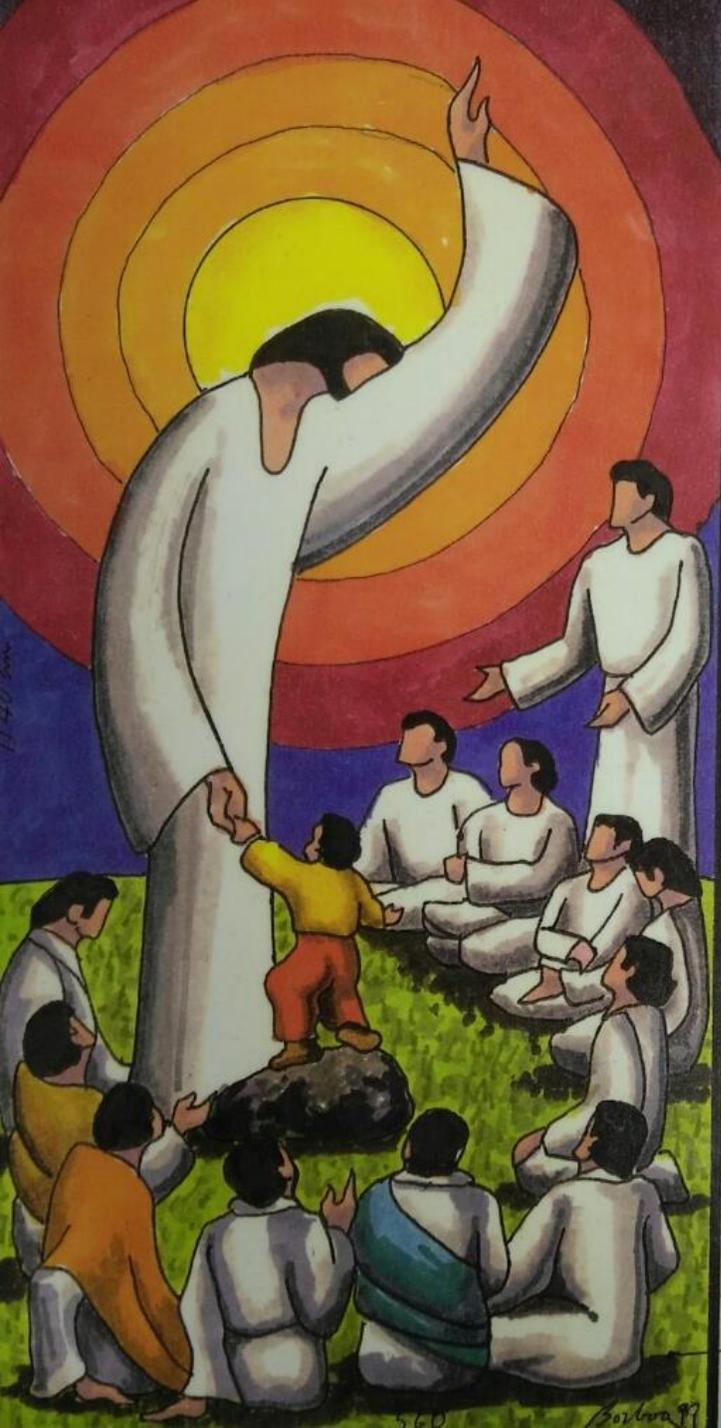
台南市黎明高中新聞報導剪輯

黎明高中去年收穫多
捲土重來用態度翻轉世界



【本報記者林文輝台南報導】黎明高中去年在體育方面表現優異，共獲得多項全國性錦標賽冠軍，展現了該校體育教學的卓越成果。校方表示，這些成績的取得，是師生共同努力的結果，也反映了黎明高中在體育方面的深厚底蘊。校方將繼續秉承「健全人格，發展體能」的辦學宗旨，為學生提供優質的體育教育，讓他們在運動中成長，在挑戰中超越。

105年4月19日中國時報刊登



守護您孩子身心靈健康
是我們一直追求的目標



歡迎您