

台南市黎明高中新聞報導剪輯

生態工法 黎明中學打造無水溝校園

2016-05-26 記者 溫正衡 台南報導

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，未來的生態工法來鋪設校園路面，除了可以調節氣溫和回收地面水，更讓病媒蚊無容身之處。

走進整修中的黎明中學，就可以看到校園裡面正在趕工，除了校舍全面更新之外，更發現路面跟一般的不一樣，原來是校方趁著整修的時候引進 JW 生態工法，所謂的 JW 就是環保透水混凝土鋪面施工法，校長說要把校園打造成生態綠學校。

==黎明中學校長 羅家強==

這熱的嘛 你摸這裡

你可以感覺兩個溫度的差異

(水)會跑到這個洞 下面就集配

它會蒐集在底下

這個道路整個就是一個涵水區

比較 JW 生態工法跟一般瀝青，特別之處在於 JW 工法，除了可以透過導水管快速回收雨水和地面水，更可以利用空調管，調節地底跟地面的氣溫，而未來完工之後，校園甚至不需要有排水溝，不但可以防治登革熱、還可以調節溫度以及回收地面水，一舉數得。

==黎明中學校長 羅家強==

對於台南市的高溫暴雨

甚至它不會積水的話

對病媒蚊的孳生都可以減緩

甚至下降 做完之後

學生基本上對環境教育的這塊

會是學校將來發展

非常重要的主導方向

校園未來將不會有排水溝，當然防治病媒蚊就更有自信，黎明中學除了要打造生態校園，更申請首座 JW 工法綠學校金氏世界紀錄，未來也希望透過教育，能夠將生態觀念扎根

105年5月26日公視新聞網刊登