

小學生成環保使者

將腳踏車改裝成瀘水系統

駐馬來西亞臺北經濟文化辦事處

綠化環境是當今全球化的問題，馬國學生亦不落人後，將課堂上學習到的科學知識學以致用，與科學老師聯合將一輛看似平凡的腳踏車，變成環保瀘水系統。

改裝後的腳踏車，能把一個容器內含有石頭、草與沙的污水，在短時間內過濾成乾淨的水。

該名淡米爾小學的科學老師格瑪蒂受訪時指出，過濾後的水品質能與自來水媲美，可以被用作洗澡與洗刷，甚至可以飲用，惟飲用前仍需煮沸。

她說，這項學生的環保發明概念是取自原住民舍近取遠來取得乾淨水的生活方式，進而促成了這項發明。

參與這項環保過濾系統的小學五年級學生為莎美哈、芝嘉德與廈迪桑德蘭。莎美哈在受訪時更指出，他們在整個研究過程中更能體會水的重要性。

這項努力曾讓學生們在兒童國家科學展中贏得了最佳發明獎。此外。他們也將以這項發明作品參與本月在柔佛州配合年度地球時刻（earth hour）而舉辦的州際環保比賽中，與來自州內的三十所中、小學的學生環保作品一同爭高低。

資料來源：星報

12th Mar, 2013