

再生能源养校 芙华小加入环保



林丽虹
报导

芙蓉6日讯 |

随著硬体设备日
渐完善, 芙蓉市
区华小开始推展

一系列启发及体验式教育, 甚至加入
环保计划, 以再生能源养校, 让华小
摆脱筹款的苦恼。

过去许多华小都把重心放在提升硬体设备, 大部分时间都在筹募建校, 或维修硬体设备基金, 如今芙蓉市区华小硬体设备逐渐完善, 多间华小也融入多元化的教学模式。

一些华小更加入环保计划, 以再生能源养校, 除了将每月收入用于推行「爱心健康餐」, 让学生吃得健康, 也作为基金推行各类活动, 尽量减少筹款次数。

芙蓉国民华小董事长吴小铭向《东方日报》表示, 该校是于去年12月获得教育部批准, 成为森州唯一一间华小参与太阳能发电计划, 生产电能并转售国能公司。

装144片太阳能板

他指出, 该计划让学校得到固定性回酬, 共21年的合约, 投资6年内便可回本, 一般太阳能屋顶有10年保用期, 使用寿命长达25年, 如今再生能源已推行5年, 近3年才开放给学校及社团参与。

「校方兴建篮球场时耗资33万令吉安装144片太阳能电板, 搭建48k瓦特电力收购制的发电板, 通过太阳能发电板产生电源, 再售卖给国能公司。」

他指出, 目前每单位可售卖90仙, 校



芙蓉国民华小耗资33万令吉在篮球场屋顶安装太阳能电板, 从中收集能源再转售予国能。



吴小铭

「太阳能再生能源」
收入作学校开销。

梁国诗

「鱼菜共生」让校
园成为有机农场。



方平均每月可获得4000至5000令吉的收入。「这笔收入将归董事部所有, 并用于提升及改善该校软硬体设备, 也作为维持学校开销及活动基金, 包括资助学校目前推行的『健康餐计划』。」(411)



芙蓉三民华小推行「鱼菜共生」计划, 让学生实地接触生态教育。

三民华小打造「鱼菜共生」农场

芙蓉6日讯 | 为推行启发与体验式教育, 芙蓉三民华小首开先河落实「鱼菜共生」计划, 希望学生通过实地接触、发现及学习生态教育。

芙蓉三民华小董事梁国诗向《东方日报》表示, 「鱼菜共生」计划是一项新颖的耕种方式, 自去年8月采用自动循环系统后, 有效将校园打造为绿色环保无毒的有机农场。

他解释, 「鱼菜共生」的循环原理, 主要是定时增加水量及维持水质, 无需换水, 蔬菜也可在3个月内收成,

饲养的鱼则需6至8个月时间长大, 目前首阶段该校种植了280棵蔬菜及养殖40条鱼。

他说, 「鱼菜共生」计划并未添加任何农药, 主要是把饲养鱼类的排泄物经过处理后, 再将排泄物内的营养传送到蔬菜。「种植的蔬菜及饲养的鱼, 在收成后开放让家长购买, 盈利则作为购买饲养材料的费用, 同时也作为研究基金。」

他说, 菜园已进入第3批收成阶段, 料3个月内结果。(411)