



全國
之先

推動廚餘循環 經濟示範計畫





垃圾減量 廚餘食農

環保優良縣市

廚餘回收再利用比例全國第一

比例高達

94%



新增3處環境教育場域

- ✓ 目前共9處，今年新增3處
- ✓ 北港礮間接觸曝氣氧化廠
- ✓ 斗六工業區污水處理場
- ✓ 湖山水庫環境教育園區

5S清淨家園

↙ 箔子寮漁港環境提升，共清出30多公噸垃圾



↙ 環境清消防疫不停歇



垃圾堆置打包計畫，截至109.03.31完成約3.5萬公噸垃圾打包 ➤

零廢棄資源化系統ZWS

全國首套/每日可處理150噸垃圾

從109年8月底試車，發現以往MT廢料高達55%，本系統僅17%；另成品(RDF)產製率可達35~40%

農業廢棄物資源化

製成燃料棒再利用/推動大埤鄉為示範點



透過ZWS來幫忙解決本縣農業廢棄物，初期以大埤鄉為示範點，開放特定項目(如廢農膜等)，少量定時進場，以不影響到家戶垃圾處理量為主，並採使用者付費原則，滾動式檢討運作模式

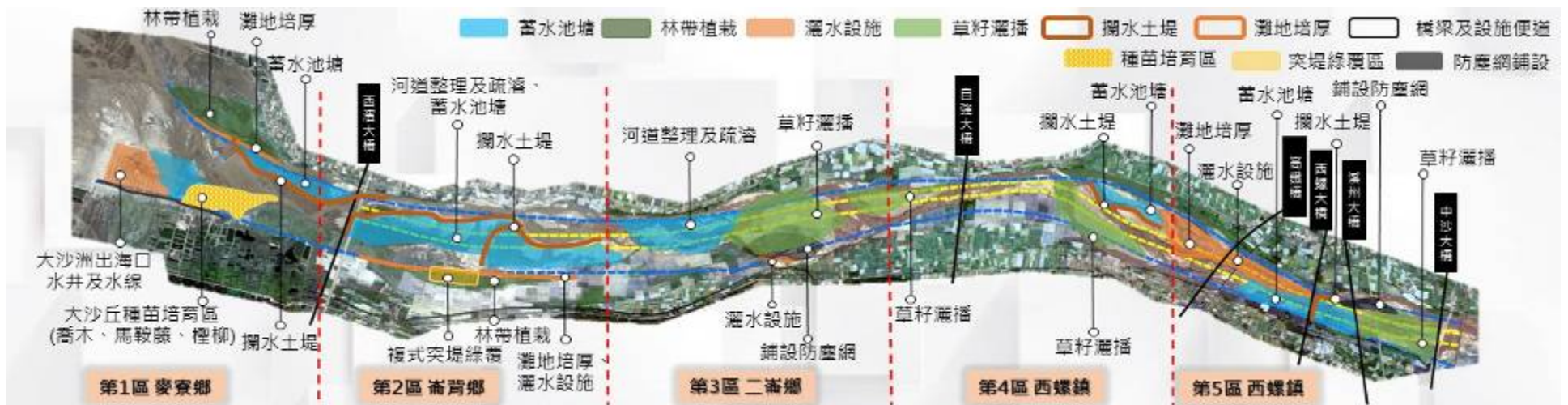
- ➡鋪設前後可抑制60%的揚塵逸散，且持續時間長達6個月以上，且成本可降至30%
- ➡持續向中央爭取1,000萬預算擴大辦理，鋪設30公頃以上的文蛤殼於10號、40號及74號越堤路段之裸露地



每年廢文蛤殼產生量約3,300噸

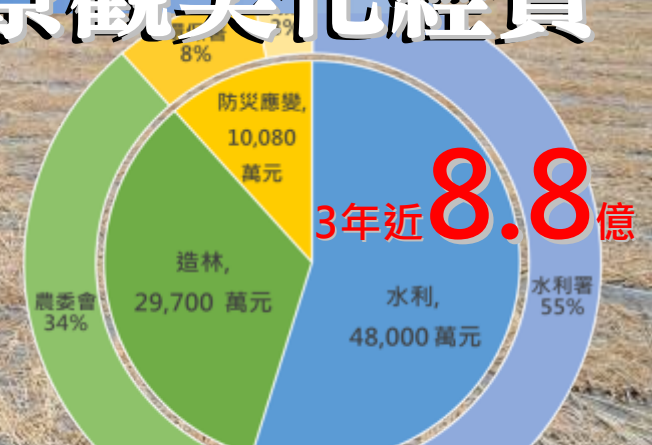
廢棄文蛤殼 暫置場設置

環保去化防揚塵



爭取濁水溪揚塵防治 中央第二階段擴大防護及景觀美化經費

- ➡校園新風系統第三階計畫(麥寮、崙背、二崙、西螺、荖桐)五鄉鎮私立幼兒園及麥寮高中共計84台
- ➡文蛤殼資源再利用固沙防塵計畫
- ➡校園跑道揚塵改善計畫
- ➡並建議未來朝向生態、綠化及休閒旅遊方向執行



中央濁水溪揚塵防制及改善行動方案草案
(110-112年)第二期經費



降低移動污染源

- ➡ 二行程機車汰舊換新加碼補助
- ➡ 推動公務車電動化_汽車8輛&機車37輛

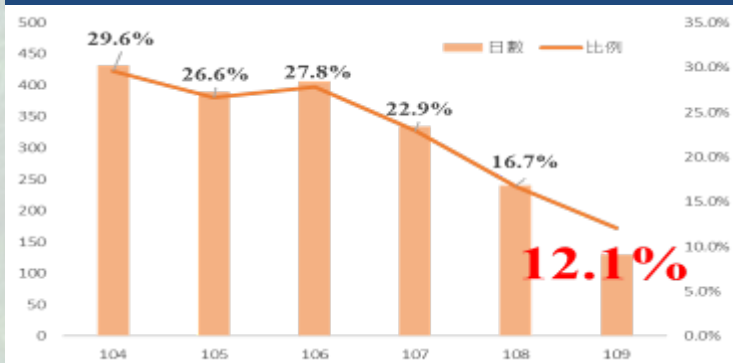


空氣污染 防制成效

AQI良好及普通日數穩定增加



AQI不良日數持續改善



PM_{2.5}紅色警戒日數

108年較104年減少91日



成立環境品質監督小組

- ⇒積極爭取農委會百億基金,提升畜牧場設施設備
- ⇒第一年擬爭取2億3,250萬
- ⇒24小時受理檢舉0800-556-003

拔尖計畫 扶弱計畫

- 提出整體改善計畫<1000頭以上規模豬場>
- 改善畜舍負壓水濺、高床、廢水處理、引進省工設備，提高生產效率
- 提出單一設施逐步改善計畫<1000頭以下老舊豬場>
- 減輕業者資金周轉壓力，提升畜舍環境，維護居民生活品質





沼液沼渣施灌車隊

- ⇒ 廣布10鄉鎮共14隊
- ⇒ 每年施灌面積達840.87公頃
<約112.5座斗六棒球場>

