

100年度永續校園局部改造計畫-期末訪視輔導意見

學校名稱：宜蘭縣立員山國中							計畫編號：						
改造項目	雨水再生利用	淨化水循環	再生能源應用	節能設計	節水措施	透水鋪面	地表土壤改良	親和性圍籬	多層生態綠化	健康建材素材	室內環境改善	其他	
申請項目	✓											✓	
註：✓為申請之項目；△為相關之項目													
委員意見													
1. 改造項目均如期完成，達到既定計畫目標，執行成效良好。 2. 水鳥觀察區設置高架平台，其作法為混凝土、鐵格柵、木構等造型組合，雖限於經費施作面積不大，但已具有架高賞鳥的功能性。 3. 雨水系統未來請修正管線顏色(綠色)、加裝過濾改善水質，與加裝水錶統計等，並於水栓出口處標示「雨水，禁止飲用」等警語，以確保學童健康。 4. 雨水再利用系統除平時澆灌外，尚可於豪雨過後自來水混濁無法供應之時，支援學校及社區衛生沖洗等用途，以降低公共衛生風險，此部分建議可細部規劃，作為防災校園水議題之提案與實踐。 5. 建議於雨水回收系統平台附近建置雨水回收利用解說牌，以利教學。 6. 建議後續多觀察暴雨時之降雨量和校舍中庭廣場淹水高度間之關係，及早建立集排水方式與處理機制。 7. 本案原則通過，敬請依規定儘速辦理結案事宜。													
通過與否		☐ 通過 ☒ 修正後通過 ☐ 修正後再送審											
訪視委員：周鼎金、王文安、邵文政							日期：100年12月7日						

期末訪視回覆意見表

學校名稱：宜蘭縣立員山國中	
委員意見	校方回覆
1. 改造項目均如期完成，達到既定計畫目標，執行成效良好。 2. 水鳥觀察區設置高架平台，其作法為混凝土、鐵格柵、木構等造型組合，雖限於經費施作面積不大，但已具有架高賞鳥的功能性。 3. 雨水系統未來請修正管線顏色(綠色)、加裝過濾改善水質，與加裝水錶統計等，並於水栓出口處標示「雨水，禁止飲用」等警語，以確保學童健康。 4. 雨水再利用系統除平時澆灌外，尚可於豪雨過後自來水混濁無法供應之時，支援學校及社區衛生沖洗等用途，以降低公共衛生風險，此部分建議可細部規劃，作為防災校園水議題之提案與實踐。 5. 建議於雨水回收系統平台附近建置雨水回收利用解說牌，以利教學。 6. 建議後續多觀察暴雨時之降雨量和校舍中庭廣場淹水高度間之關係，及早建立集排水方式與處理機制。 7. 本案原則通過，敬請依規定儘速辦理結案事宜。	1. 感謝委員肯定與指導。 2. 盡量配合課程以發揮最大教育效益。 3. 依委員意見將雨水系統修正管線顏色(綠色)，並於水栓出口處標示「雨水，禁止飲用」等警語，以確保學童健康。而加裝過濾改善水質，與加裝水錶統計等俟明年度經費許可，再行施作。 4. 依委員意見雨水再利用系統除平時澆灌外，尚可於豪雨過後自來水混濁無法供應之時，支援學校及社區衛生沖洗等用途，並建議教務處可作為防災校園水議題相關課程。 5. 俟明年度經費許可，再行施作雨水回收系統平台附近建置雨水回收利用解說牌，以利教學。 6. 未來可規劃觀察暴雨時之降雨量和校舍中庭廣場淹水高度間之關係，以建立建立集排水方式與處理機制。 7. 感謝委員的寶貴建議，本校將持續努力，為環境保育盡心。

