

台中市大安區海墘國小辦理教育部 99 年度「加強補助國民教育經費—成果報告學校午餐廚房硬體修繕及充實設備」成果報告書
一、 辦理內容：

擬辦理本校廚房硬體修繕及充實設備：

項目名稱	數量	使用地點	對象	用途
三槽式洗碗機輸送帶更新	1	本校廚房	全校學生 (12 班)	舊的三槽式洗碗機輸送帶已經破損不堪使用，輸送帶裡面的塑膠片損壞嚴重影響洗碗機器的運作，經過校護的建議，為避免在清洗餐具時，餐具藏汙納垢影響學生健康，因此提議更換，新的三槽式洗碗機輸送帶塑膠片須符合安全規定，必須能承受高溫，讓餐具的清理更順暢、使餐具在清理後更能符合衛生需求。
多異式強力風車	1	本校廚房	全校學生 (12 班)	舊的多異式強力風車已經維修保養多次，機器轉軸部分已經嚴重生鏽不堪使用，新的多異式強力風車(10HP)能讓廚房排油煙更順暢，讓廚工在工作時，不會因為油煙過濃，影響烹飪的品質。
鍍鋅風管	1	本校廚房	全校學生 (12 班)	舊的鍍鋅風管已經生鏽不堪使用，甚至部分地方破裂，造成油煙排放不出去的困境，新的鍍鋅風管能將風車所抽取的油煙完全排到戶外，不會影響廚房的烹飪環境。

二、參與人數：
全校師生共人

三、辦理成果：
更新廚房各項硬體設施後，進而提供全校師生一個更安全的料理環境，不僅提供廚工一個更安全、舒適的工作場所，也讓學生能安心、開心的享受營養午餐。

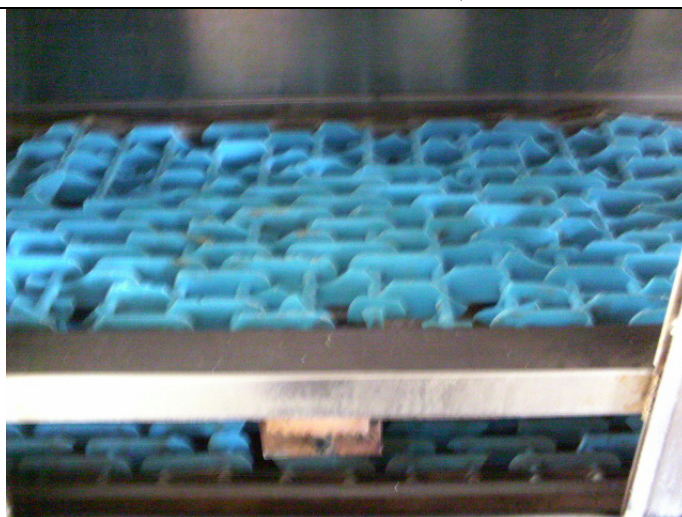
四、辦理績效：

(一)改善飲食衛生環境，提供學生健康的午餐。

(二)整建本校廚房老舊設施，提升廚工工作效能。

五、活動照片

三槽式洗碗機輸送帶更新



舊的三槽式洗碗機輸送帶 (施工前)



更換三槽式洗碗機輸送帶 (施工中)



新的三槽式洗碗機輸送帶進行運作 (驗收成果)

多異式強力風車更新



舊的多異式強力風車 (施工前)



更換多異式強力風車 (施工中)



新的多異式強力風車進行運作 (驗收成果)

鍍鋅風管更新



舊的鍍鋅風管 (施工前)



更換鍍鋅風管 (施工中)



新的鍍鋅風管 (驗收成果)

六、經費支用情形

洗碗機三槽式洗碗機輸送帶更換需要 48,156 元，多異式強力風車(10HP) 更換需要 86,279 元，鍍鋅風管更新需要 20,065 元，所需總經費共 154,550 元整。

七、檢討與建議

本校位於台中市大安區郊區，屬於偏遠小校，由於本校鄰近海邊，所以廚房各項午餐硬體特別容易因海風的潮溼、鹽份侵蝕造成損壞，而學校在維修保養方面也極度不易。近年來由於學生少子化的影響，學校自辦午餐經費大幅減少，經常仰賴各界善心人士的捐助，午餐經費開銷才得以打平。在學校午餐經費來源有限下，許多硬體雖然損害嚴重，卻始終勉強使用無法替換，造成廚工料理時的許多不便。

此次蒙教育部及縣府補助，進行午餐各項廚房硬體設施修繕與更換，使學校廚房的衛生環境更加提升，廚工工作環境更加安全，讓全校師生在飲食安全方面更有保障。未來將強化廚房硬體設施的保養工作，定期維護保養，讓新的設備發揮最大效益。