

2.石門大圳水位自動測報系統更新及擴充設施。(石門水利會)

3.自動測報系統擴充連線及中心站設施。(新竹水利會)

4.田洋圳,牛欄肚圳水位雨量自動測報系統設施。(苗栗水利會)

5.東西進水口水位自動測報系統設施及水門自動啓閉設施。(彰化水利會)

6.斗六大圳自動測報系統及渠道自動化控制設施。(雲林水利會)

7.自動測報系統擴充連線及中心站設施。(台東水利會)

### 結論與展望

灌溉系統自動化為現代科技之產品,係水利、機械、電子、資訊之結合體。其成敗有賴於:事先完善整體規畫,漸進之

系統發展與檢討,可靠之設備及專業知識,健全之運作作業組織,以及維修制度之建立和人才儲訓。

在水源水量有限情況下,為提高灌溉營運效率,確保灌溉用水有效運用,灌溉系統自動化營運管理已為必然趨勢,目前國內在農委會之大力支援下,經水利局有計畫之推動,以及水利會之執行,國內已有自行依使用者之需要而設計之自動測報及搖控設施開發問世,並實地使用,其成效對提高灌溉服務品質及農業水資源之有效利用,甚有助益。然全面灌溉系統自動化之實施,所需投資經費相當龐大,實非目前財務拮据之水利會所能負擔,為有限灌溉管理自動化推展應用,並研擬開發低成本之簡易式自動控制設施及規格化,為今後應發展之目標。



## 鎂富鈣肥-1號 鎂鈣富機肥

### 木漿牌 有機肥-1號 有機肥-2號

鎂富鈣肥  
1號

鹼度:38.7%以上,  
氧化鎂:5.7%以上,  
NPK:1%以上,  
其他成份:  
有機質20%以上。  
肥料製造登記證字號:08104號

有機肥  
1號

有機質:60%以上,  
水份:35%以下,  
NPK:1%以上,  
氧化鎂2%以上,  
氧化鈣15%以上,  
氧化矽0.5%以上。  
肥料製造登記證字號:08103號

鎂鈣富機肥

有機質:40%以上,  
氧化鎂:3%以上,  
氧化鈣:20%以上,  
NPK:1%以上,  
水份:35%以下。  
肥料製造登記證字號:08102號

有機肥  
2號

有機質:60%以上  
水份:35%以下  
NPK:1%以上  
氧化鎂:2%以上  
氧化鈣:8.5以上  
肥料製造登記證字號:08105號

鎂富鈣肥系列業經花蓮農改場田間試驗,並經省農林廳80.10.29農產字第9584號審核通過,對落花生、無子西瓜、水稻等有增產效果(資料備索)。

中華紙漿股份有限公司出品 地址:花蓮縣吉安鄉光華村100號  
電話:(038)521171(10線)轉農產課



## 系列產品

請認明 木漿牌 標誌  
品質保證 信用可靠

- ◎具纖維特性之有機質肥料
- ◎肥效顯著、活性持久
- ◎適用各種作物:落花生、水稻、西瓜、一般果樹、蔬菜、茶樹等
- ◎有機肥,含有機酒渣及酵母菌之有機質

本公司係公民合營公司,本系列產品業經研究開發成功,並獲証實為有效之農業資材。