

五、海水淡化廠

至民國94年底，已完成之海水淡化廠有20座，除臺灣本島之屏東縣2座外，餘皆屬離島，其中連江縣5座、金門縣2座、澎湖縣11座。

每日設計出水量可達25,640.00噸，其中以澎湖縣每日設計出水量為18,580.00噸占總數之72.46%最高，連江縣每日設計出水量為2,500.00噸占總數之9.75%次之；而已完工海水淡化廠之投資興建金額共計20.18億元，其中以澎湖縣海水淡化廠之投資興建金額為11.14億元占總數之55.20%最高，連江縣海水淡化廠之投資興建金額為4.52億元占總數之22.40%次之。

目前海水淡化廠營運有19座，澎湖縣11座、連江縣4座，屏東縣、金門縣各2座。民國94年全年實際營運造水量為477.61萬噸，其中以澎湖縣全年實際營運造水量為350.58萬噸占總數之73.40%最高，連江縣全年實際營運造水量為47.07萬噸占總數之9.86%次之。（如表5、表11）

圖5、現有海水淡化廠



