

節水率

中央機關	1.17%
地方機關	1.33%
大專院校	-2.21%
國高中(職)	3.91%
國民小學	2.55%
國營事業	1.45%

# 水利統計簡訊

STA. 252

102年5月6日 星期一

經濟部水利署配合行政院推動政府機關及學校「四省（省電、省油、省水、省紙）專案」計畫，鼓勵全國落實推動節約用水，透過評比方式促成良性競爭，藉由機關學校用水填報系統進行評比，使全國節約用水蔚為風潮。今年度持續辦理各政府機關、各級學校、農田水利會及國營單位等節水評比工作。

依據全國政府機關、各級學校及國營事業節水評比資料顯示，民國 101 年 4 月至 9 月自來水總用水量為 5,938 萬 7,500 噸，與 100 年同期比較減少 77 萬 272 噸用水，總節水率為 1.28%；若依組別區分，平均節水率以國高中（職）組達 3.91% 居冠，國民小學組為 2.55% 次之，國營事業組為 1.45% 第三，惟大專院校組成長 2.21%。（詳表 1）

觀察各組節水評比前四名統計，中央機關組以行政院海巡署海岸巡防總局中部地區巡防局節水率達 72.96% 為最高、地方機關組以臺中市沙鹿區公所 68.48% 最高、大專院校組以國立臺北教育大學 16.68% 最高、國高中（職）組以臺北市立北安國民中學 65.31% 最高、國民小學組以嘉義市蘭潭國民小學 71.94% 最高、國營事業非生產事業組以中華郵政股份有限公司花蓮郵局 35.06% 最高、國營事業生產事業組以台灣電力股份有限公司大潭發電廠 33.27% 最高；而農田水利會組則以新竹農田水利會總得分 100 分為最高。（詳表 2）

表1 全國政府機關、學校及國營事業節水評比推動成效

單位：噸、%

組別	100年4-9月 自來水 用水量(A)	101年4-9月 自來水 用水量(B)	自來水 用水量 增減數(B-A)	節水率 (B-A)/A *100%
<b>總計</b>	<b>60,157,772</b>	<b>59,387,500</b>	<b>-770,272</b>	<b>-1.28%</b>
中央機關	10,759,969	10,634,191	-125,778	-1.17%
地方機關	5,994,012	5,914,146	-79,866	-1.33%
大專院校	8,637,626	8,828,700	191,074	2.21%
國高中(職)	6,959,355	6,687,209	-272,146	-3.91%
國民小學	7,293,752	7,107,929	-185,823	-2.55%
國營事業	20,513,057	20,215,325	-297,732	-1.45%

資料來源：經濟部水利署保育事業組

編製機關：經濟部水利署主計室

說明：1. 自來水用水量總計與細項和或有不符，係小數點以下採四捨五入進位所致。

2. 自來水用水量係由各單位至「政府機關節約用水填報網站」填報水號資料，再由自來水公司

提供用水量。

表2 101年各組節水評比前四名統計

組別	第一名	第二名	第三名	第四名
中央機關	行政院海巡署海岸巡防總局中部地區巡防局	法務部司法官訓練所	衛武營藝術文化中心籌備處	經濟部標準檢驗局台南分局
	<b>-72.96%</b>	<b>-58.71%</b>	<b>-53.58%</b>	<b>-49.05%</b>
地方機關	臺中市沙鹿區公所	臺北市教師研習中心	南投縣集集鎮公所	高雄市橋頭區公所
	<b>-68.48%</b>	<b>-65.61%</b>	<b>-65.21%</b>	<b>-53.05%</b>
大專院校	國立臺北教育大學	國立新竹教育大學	—	—
	<b>-16.68%</b>	<b>-8.84%</b>	—	—
國高中(職)	臺北市立北安國民中學	新北市立林口國民中學	高雄市立正興國民中學	國立後壁高級中學
	<b>-65.31%</b>	<b>-57.75%</b>	<b>-56.90%</b>	<b>-54.04%</b>
國民小學	嘉義市蘭潭國民小學	彰化縣伸港鄉大同國民小學	高雄市三民區十全國民小學	基隆市中正區中正國民小學
	<b>-71.94%</b>	<b>-65.08%</b>	<b>-63.87%</b>	<b>-62.09%</b>
國營事業 非生產事業組	中華郵政股份有限公司花蓮郵局	台灣電力股份有限公司電力修護處南部分處	臺灣菸酒股份有限公司酒研究所	台灣電力股份有限公司綜合施工處
	<b>-35.06%</b>	<b>-35.01%</b>	<b>-33.01%</b>	<b>-32.42%</b>
國營事業 生產事業組	台灣電力股份有限公司大潭發電廠	台灣電力股份有限公司通霄發電廠	臺灣菸酒股份有限公司宜蘭酒廠	台灣電力股份有限公司大林發電廠
	<b>-33.27%</b>	<b>-32.87%</b>	<b>-30.12%</b>	<b>-27.69%</b>
農田水利會	新竹農田水利會	雲林農田水利會	南投農田水利會	彰化農田水利會
	<b>100</b>	<b>88.47</b>	<b>80.76</b>	<b>79.94</b>

資料來源：經濟部水利署保育事業組

附註：1. 各政府機關組、各級學校組及國營事業組百分比為節水率。  
2. 農田水利會組數值為總得分。

101年全國政府機關、學校及國營事業節水率比較圖



