

|     |          |      |            |
|-----|----------|------|------------|
| 公開類 | 次年4月底前編報 | 編製機關 | 經濟部水利署     |
| 年 報 |          | 表 號  | 2341-01-03 |

## 海水淡化廠營運概況

中華民國 100 年

| 廠名          | 實際營運時間<br>(日) | 海水取水量<br>(萬立方公尺) | 實際造水量<br>(萬立方公尺) | 濃鹽水排放量<br>(萬立方公尺) |
|-------------|---------------|------------------|------------------|-------------------|
| 核三發電廠(一號機)  | 252.0         | 48.81            | 22.41            | 26.35             |
| 核三發電廠(二號機)  | 115.0         | 22.27            | 10.27            | 12.03             |
| 尖山發電廠       | 335.0         | 32.16            | 7.37             | 24.79             |
| 烏坎海水淡化一廠    | 365.0         | 456.19           | 164.25           | 291.94            |
| 七美半鹹水淡化設備   | 365.0         | 29.30            | 23.81            | 5.50              |
| 西嶼半鹹水淡化設備   | 365.0         | 52.59            | 40.94            | 11.64             |
| 白沙半鹹水淡化設備   | 309.0         | 26.77            | 20.02            | 6.74              |
| 望安海水淡化廠     | 365.0         | 32.49            | 12.37            | 20.12             |
| 成功半鹹水淡化設備   | 365.0         | 71.07            | 57.34            | 13.73             |
| 烏坎海水淡化二廠    | 365.0         | 359.42           | 113.97           | 245.45            |
| 將軍半鹹水淡化設備   | 43.0          | 0.61             | 0.51             | 0.10              |
| 烏坎海水淡化三廠(註) | 365.0         | 697.14           | 251.00           | 446.13            |
| 桶盤海水淡化廠     | 365.0         | 8.10             | 3.30             | 4.80              |
| 虎井海水淡化廠     | 365.0         | 16.40            | 6.50             | 9.70              |
| 金門海水淡化廠     | 353.0         | 77.02            | 22.08            | 54.94             |
| 東引海水淡化廠     | 359.0         | 58.65            | 20.44            | 38.21             |
| 北竿海水淡化廠     | 228.0         | 39.13            | 9.60             | 29.53             |
| 南竿(二期)海水淡化廠 | 184.0         | 17.91            | 5.64             | 12.27             |
| 西莒海水淡化廠     | 317.0         | 25.60            | 7.03             | 18.56             |
| 南竿(三期)海水淡化廠 | 356.0         | 103.07           | 32.87            | 70.20             |

主辦統計人員

填表

審核

機關長官

主辦業務人員

資料來源：台灣自來水股份有限公司、金門縣自來水廠、連江縣自來水廠、澎湖縣政府、台灣電力股份有限公司。

填表說明：1. 本表由本署會計室編製1式2份，1份送本署保育事業組，1份自存，並公布於本署網站。

2. 各填報單位於次年2月底前將資料報送本署，由本署於次年4月底前完成彙編。

附註：烏崁海水淡化三廠目前為興建中，惟仍部分出水。

民國101年3月1日編製