參、結 論

本文為期明瞭各項水利建設的狀況,謹就94年度各河川局、各直轄市 、縣市政府、臺灣省自來水公司、臺灣電力公司、臺灣糖業公司、金門自來 水廠、連江自來水廠編送之公務統計報表及行政院農委會、各農田水利會報 表資料,按工程所在地細分以直轄市、縣市別為統計對象的方式,陳現各直 轄市、縣市水利建設成果,以提供有關單位作為決策之參考。以下為摘錄本 年各類資料最高者、次之者的百分比作為比較:

一、水庫壩堰

數 座

有 效 容 量 量 容 緫

二、水庫保育整體計畫工作 水庫淤砂浚渫 崩塌地處理工程

野溪蝕溝治理工程

三、溫泉資源保育 温泉分布概况 金門縣 11.82 為最高、臺北縣、南投縣、 臺南縣各 10.00 次之

嘉義縣 28.96 為最高、臺北縣 15.85 次之 嘉義縣 26.41 為最高、臺北縣 14.83 次之

高雄縣 44.74 為最高、臺中縣 35.05 次之 桃園縣、苗栗縣、嘉義縣各27.78為最高、 臺南縣 16.67 次之

臺南縣 30.88 為最高、臺北縣 25.00 次之

宜蘭縣 15.70 為最高、南投縣、臺東縣 14.88 次之

四、推動節約用水措施 省水標章合格產品數

省水標章合格廠商家數 臺北縣 22.73 為最高、臺北市 20.45 次之 臺北市 36.77 為最高、臺北縣 25.11 次之

五、海水淡化廠 現有海水淡化廠座數 實際造水量

澎湖縣 55.00 為最高、連江縣 25.00 次之 澎湖縣 73.40 為最高、連江縣 9.86 次之

六、河川防洪工程

1. 現有設施:

花蓮縣 13.34 為最高、雲林縣 9.41 次之 堤 防 南投縣 9.85 為最高、高雄縣 9.69 次之 護 岸

2. 環境改善工程:

3. 歲修工程:

堤 防 臺南縣 51.63 為最高、高雄縣 20.14 次之 護 岸 臺南縣 33.19 為最高、苗栗縣 22.54 次之

4. 防災減災工程:

堤 防 南投縣 25.78 為最高、高雄縣 19.93 次之 護 岸 南投縣 41.26 為最高、屏東縣 11.54 次之

5. 災修及搶修工程:

堤 防 臺中縣 19.58 為最高、南投縣 16.33 次之 護 岸 南投縣 18.60 為最高、高雄縣 16.82 次之

6. 設施受損情形:

堤 防 臺東縣 21.62 為最高、臺南縣 19.83 次之 護 岸 屏東縣 25.96 為最高、高雄縣 22.06 次之

七、禦潮(海堤)工程

1. 現有設施:

海堤(含防潮堤) 彰化縣 22.62 為最高、澎湖縣 15.42 次之離 岸 堤 屏東縣 54.97 為最高、高雄縣 29.62 次之海 岸 保 護 工 臺東縣 33.57 為最高、苗栗縣 17.33 次之

2. 海岸環境改善工程:

3. 歲修工程:

海堤(含防潮堤) 臺南縣 93.43 為最高、桃園縣 6.57 次之 海 岸 保 護 工 臺南市 100.00 為最高

4. 整建工程:

海堤(含防潮堤) 雲林縣、新竹市各29.90 為最高、連江縣26.16 次之

海 岸 保 護 工 屏東縣 61.54 為最高、臺東縣 38.46 次之

5. 災修及搶修工程:

海堤(含防潮堤) 雲林縣 82.38 為最高、花蓮縣 12.80 次之海 岸 保 護 工 屏東縣 40.00 為最高、澎湖縣 26.67 次之

6. 設施受損情形:

海堤(含防潮堤) 臺南縣 51.60 為最高、花蓮縣 44.56 次之 海 岸 保 護 工 屏東縣 100.00 為最高

八、區域排水工程

1. 環境營造工程:

排 水 路 新竹縣 33.33 為最高、花蓮縣 21.83 次之

2. 維護工程:

排 水 路 臺南縣 35.99 為最高、屏東縣 19.77 次之

制 水 門 彰化縣 100.00 為最高

3. 整治工程:

排 水 路 臺南縣 34.53 為最高、花蓮縣 14.68 次之

制 水 門 嘉義縣、花蓮縣各37.50為最高、臺中市

25.00 次之

4. 災修及搶修工程:

排 水 路 嘉義縣 49.29 為最高、桃園縣 13.08 次之

制 水 門 嘉義縣 90.00 為最高、嘉義市 10.00 次之

5. 設施受損情形:

排 水 路 雲林縣 28.14 為最高、屏東縣 18.49 次之

九、農田水利

1. 土地、耕地及灌溉面積:

土 地 面 積 花蓮縣 12.79 為最高、南投縣 11.35 次之

耕 地 面 積 臺南縣 11.10 為最高、雲林縣 9.69 次之

灌 溉 面 積 雲林縣 14.98 為最高、彰化縣 12.17 次之

2. 地下水開發補助灌溉情形:

已供水口數 屏東縣 38.51 為最高、雲林縣 25.80 次之

增加灌溉面積 雲林縣 81.14 為最高、新竹市 8.59 次之

改善種植收穫面積 高雄縣 30.27 為最高、臺中縣 21.28 次之

以上各項水利建設佔總數之百分比詳如表 11