

4. 農田水利會灌溉排水受益地面積

4. Irrigation and Drainage Area of Irrigation Associations

年次及地區別	埤圳數 Number of Ponds & Canals		灌溉排水面積					
	埤 Ponds	圳 Canals	合計 Total	灌溉 Irrigation				
				小計 Sub-total	兩期作田 Double-cropped Field	單期作田 Single-cropped Field	輪作田 Rotation Cropped Field	旱田 Upland Field
	處 place	條 number	公頃 ha	公頃 ha	公頃 ha	公頃 ha	公頃 ha	公頃 ha
民國 87 年	1 186	1 678	380 726	239 574	133 469	18 394	77 129	10 582
88	1 188	1 666	379 663	238 823	133 407	18 377	77 025	10 014
89	1 189	1 730	379 402	239 695	134 216	18 319	77 000	10 160
90	1 177	1 818	376 046	282 814	174 291	18 835	79 760	9 908
91	1 171	1 912	374 309	281 646	173 837	19 216	78 945	9 648
92	1 066	1 912	377 058	283 204	174 939	18 835	79 795	9 635
93	1 064	1 859	378 460	282 652	174 745	18 831	79 463	9 613
94	1 066	1 804	377 390	253 196	145 825	18 806	79 025	9 540
95	984	1 804	378 096	253 065	141 929	22 366	78 824	9 946
96	984	1 804	382 229	263 988	155 385	18 809	78 768	11 026
台北市小計	-	12	959	119	-	-	-	119
七星	-	-	719	-	-	-	-	-
瑞公	-	12	240	119	-	-	-	119
台灣省合計	984	1 792	381 271	263 868	155 385	18 809	78 768	10 906
北基	-	300	5 299	5 299	4 307	992	-	-
宜蘭	-	150	18 549	18 549	18 181	368	-	-
桃園	285	17	24 721	-	-	-	-	-
石門	410	16	12 085	12 085	12 085	-	-	-
新竹	-	42	7 464	-	-	-	-	-
苗栗	154	571	9 988	-	-	-	-	-
臺中	-	34	27 942	4 963	3 841	39	-	1 083
南投	11	67	12 412	9 020	8 462	558	-	-
彰化	9	26	46 185	46 185	42 387	427	3 371	-
雲林	-	62	64 845	60 130	14 173	6 169	39 788	-
嘉南	29	178	79 470	75 050	23 087	9 308	35 609	7 045
高雄	10	26	20 525	-	-	-	-	-
屏東	76	90	25 327	6 129	6 129	-	-	-
臺東	-	182	13 960	13 960	10 620	948	-	2 393
花蓮	-	31	12 498	12 498	12 113	-	-	385

註：1.地區別係以各農田水利會轄區劃分。2.灌溉排水兼用包括排水路引灌。
資料來源：行政院農業委員會農田水利處。

Irrigated and Drainage Area								Year, District
灌溉排水兼用 Irrigation and Drainage					排水 Drainage			
小計 Sub-total	兩期作田 Double-cropped Field	單期作田 Single-cropped Field	輪作田 Rotation Cropped Field	旱田 Upland Field	小計 Sub-total	水田 Paddy Field	旱田 Upland Field	
公頃 ha	公頃 ha	公頃 ha	公頃 ha	公頃 ha	公頃 ha	公頃 ha	公頃 ha	公頃 ha
129 953	117 735	5 584	5 612	1 022	11 199	9 062	2 137	1998
135 892	120 561	7 580	6 747	1 004	4 948	4 819	129	1999
134 756	111 683	9 208	5 657	8 208	4 951	4 822	129	2000
88 479	69 463	8 055	8 134	2 227	4 753	4 753	-	2001
87 892	70 667	8 670	3 376	5 179	4 771	4 771	-	2002
89 080	70 716	8 760	4 344	5 260	4 774	4 774	-	2003
90 422	70 354	8 777	5 120	6 171	5 387	5 273	114	2004
118 984	96 856	8 875	4 075	9 178	5 210	5 210	147	2005
118 333	97 617	8 784	4 104	7 828	6 698	4 756	1 942	2006
107 649	88 724	8 558	4 031	6 336	10 593	8 232	2 361	2007
840	387	-	-	453	-	-	-	Taipei City
-	-	-	-	-	-	-	-	Chihsing
719	387	-	-	332	-	-	-	Liukong
121	-	-	-	121	-	-	-	Taiwan Province
-	-	-	-	-	-	-	-	Peichi
-	-	-	-	-	-	-	-	Yilan
24 721	24 721	-	-	-	-	-	-	Taoyuan
-	-	-	-	-	-	-	-	Shihmen
7 464	7 464	-	-	-	-	-	-	Hsinchu
-	-	-	-	-	-	-	-	Miaoli
9 640	9 505	-	-	135	348	-	348	Taichung
22 979	20 789	-	-	2 190	-	-	-	Nantou
3 392	3 392	-	-	-	-	-	-	Changhua
-	-	-	-	-	-	-	-	Yunlin
-	-	-	-	-	4 420	3 473	947	Chianan
19 415	10 879	3 544	4 031	961	1 110	44	1 066	Kaohsiung
19 198	11 587	5 014	-	2 597	-	-	-	Pingtung
-	-	-	-	-	-	-	-	Taitung
-	-	-	-	-	-	-	-	Hualien

Note : 1. The data of district is by irrigation association. 2. Irrigation and Drainage included in irrigation water from recycled drainage.
Source : Department of Irrigation and Engineering, COA, Executive Yuan.