

行政院農業委員會農田水利署彰化管理處農田水利設施範圍修正草案總說明

行政院農業委員會農田水利署彰化管理處農田水利設施範圍於一百年五月二十四日訂定公告，鑒於農田水利設施範圍為農田水利法所定從事農田水利事業之基礎範圍及管理維護工作之標的，應依序逐步辦理公告，為維繫農田水利法施行前後之運作，並配合各地之管理需求更動及新增，爰擬具「行政院農業委員會農田水利署彰化管理處農田水利設施範圍」修正草案，其要點如下：

- 一、農田水利設施依渠道之使用性質區分為灌溉渠道與排水渠道。
- 二、農田水利設施依渠道斷面長度及集水面積區分為幹線、支線、分線、小給水路、小排水路、中排水路及大排水路，並分項公告之。

行政院農業委員會農田水利署彰化管理處農田水利設施範圍修正草案對照表

修正規定						現行規定						說明			
公告 序號	渠道名稱	起點座標值 (TWD97)		迄點座標值 (TWD97)		渠道類別	備註	公告 序號	渠道名稱	起點座標值 (TWD97)		迄點座標值 (TWD97)		渠道類別	備註
		Start X	Start Y	End X	End Y					Start X	Start Y	End X	End Y		
一、幹線															
09A001	福馬圳導水路	209864.425	2666023.496	206834.642	2666653.519	全線為灌溉專用渠道		09A001	福馬圳導水路	209864.425	2666023.496	206834.642	2666653.519	全線為灌溉專用渠道	
09A002	福馬圳幹線	206834.640	2666653.521	201654.844	2668630.041	全線為灌溉專用渠道		09A002	福馬圳幹線	206834.640	2666653.521	201654.844	2668630.041	全線為灌溉專用渠道	
09A003	六股圳幹線	201654.844	2668630.041	198105.791	2670816.555	全線為灌溉專用渠道		09A003	六股圳幹線	201654.844	2668630.041	198105.791	2670816.555	全線為灌溉專用渠道	
09A004	四股圳幹線	201661.572	2668629.778	194558.903	2669701.393	全線為灌溉專用渠道		09A004	四股圳幹線	201661.572	2668629.778	194558.903	2669701.393	全線為灌溉專用渠道	
09A005	新庄子導水路	203213.763	2666387.335	202789.480	2666008.035	全線為灌溉專用渠道		09A005	新庄子導水路	203213.763	2666387.335	202789.480	2666008.035	全線為灌溉專用渠道	
09A006	番子田圳導水路	213144.006	2656173.232	211825.183	2658423.075	全線為灌溉專用渠道		09A006	番子田圳導水路	213144.006	2656173.232	211825.183	2658423.075	全線為灌溉專用渠道	
09A007	東西圳幹線	211512.194	2661151.885	211011.877	2663049.073	全線為灌溉專用渠道		09A007	東西圳幹線	211512.194	2661151.885	211011.877	2663049.073	全線為灌溉專用渠道	
09A008	東西二圳幹線	211011.877	2663049.073	200650.040	2664445.283	全線為灌溉專用渠道		09A008	東西二圳幹線	211011.877	2663049.073	200650.040	2664445.283	全線為灌溉專用渠道	
09A009	東西三圳幹線	211017.313	2663048.790	201042.147	2665957.121	全線為灌溉專用渠道		09A009	東西三圳幹線	211017.313	2663048.790	201042.147	2665957.121	全線為灌溉專用渠道	
09A010	上埤幹線	214047.128	2651648.151	214349.139	2653484.021	全線為灌溉專用渠道		09A010	上埤幹線	214047.128	2651648.151	214349.139	2653484.021	全線為灌溉專用渠道	
09A011	下埤幹線	214049.938	2651749.571	212267.238	2658034.674	全線為灌溉專用渠道		09A011	下埤幹線	214049.938	2651749.571	212267.238	2658034.674	全線為灌溉專用渠道	
09A012	番子田幹線	211825.183	2658423.075	211597.004	2660921.475	全線為灌溉專用渠道		09A012	番子田幹線	211825.183	2658423.075	211597.004	2660921.475	全線為灌溉專用渠道	

因應灌溉管理組織業務需求，區分農田水利設施之幹線、支線、分線、小給水路、小排水路、中排水路及大排水路分別辦理公告，爰辦理變更農田水利設施範圍作業，修正本項為幹線之類別。

						道	
09A028	義和圳幹線	196201.213	2647040.146	194373.468	2650230.935	全線為灌溉專用渠道	
09A029	義和二圳幹線	190163.443	2654873.772	190330.798	2656679.172	全線為灌溉專用渠道	
09A030	義和三圳幹線	190161.109	2654877.713	190158.202	2655739.463	全線為灌溉專用渠道	
09A031	麥厝圳幹線	190147.704	2654899.157	187746.214	2658975.660	全線為灌溉專用渠道	
09A032	福寶圳幹線	190146.726	2654900.685	188756.690	2659917.729	全線為灌溉專用渠道	
09A033	成美圳幹線	190286.868	2648249.222	186631.828	2650078.274	全線為灌溉專用渠道	
09A034	西保圳左幹線	190801.501	2650327.012	190210.649	2651379.390	全線為灌溉專用渠道	
09A035	西保圳右幹線	190804.998	2650387.254	189185.489	2653209.418	全線為灌溉專用渠道	
09A036	移民八圳北幹線	189213.893	2652816.040	186349.993	2655252.330	全線為灌溉專用渠道	
09A037	移民八圳南幹線	189214.427	2652811.169	186354.606	2653323.152	全線為灌溉專用渠道	
09A038	四知圳幹線	187031.414	2654510.322	183820.342	2653109.911	全線為灌溉專用渠道	
09A039	四知圳北幹線	187024.786	2654510.809	185608.481	2654851.225	全線為灌溉專用渠道	
09A040	沙山圳幹線	184439.239	2646489.649	183957.324	2647825.642	全線為灌溉專用渠道	
09A041	第一抽水站水路幹線	181545.852	2640412.829	182248.347	2642422.797	全線為灌溉專用渠道	
09A027	大義圳幹線	199000.777	2643577.881	197360.330	2649635.322	全線為灌溉專用渠道	
09A028	義和圳幹線	196201.213	2647040.146	194373.468	2650230.935	全線為灌溉專用渠道	
09A029	義和二圳幹線	190163.443	2654873.772	190330.798	2656679.172	全線為灌溉專用渠道	
09A030	義和三圳幹線	190161.109	2654877.713	190158.202	2655739.463	全線為灌溉專用渠道	
09A031	麥厝圳幹線	190147.704	2654899.157	187746.214	2658975.660	全線為灌溉專用渠道	
09A032	福寶圳幹線	190146.726	2654900.685	188756.690	2659917.729	全線為灌溉專用渠道	
09A033	成美圳幹線	190286.868	2648249.222	186631.828	2650078.274	全線為灌溉專用渠道	
09A034	西保圳左幹線	190801.501	2650327.012	190210.649	2651379.390	全線為灌溉專用渠道	
09A035	西保圳右幹線	190804.998	2650387.254	189185.489	2653209.418	全線為灌溉專用渠道	
09A036	移民八圳北幹線	189213.893	2652816.040	186349.993	2655252.330	全線為灌溉專用渠道	
09A037	移民八圳南幹線	189214.427	2652811.169	186354.606	2653323.152	全線為灌溉專用渠道	
09A038	四知圳幹線	187031.414	2654510.322	183820.342	2653109.911	全線為灌溉專用渠道	
09A039	四知圳北幹線	187024.786	2654510.809	185608.481	2654851.225	全線為灌溉專用渠道	
09A040	沙山圳幹線	184439.239	2646489.649	183957.324	2647825.642	全線為灌溉專用渠道	

09A042	第二抽水站水路幹線	180064.577	2641210.357	180677.747	2642963.241	全線為灌溉專用渠道	
09A043	同源圳	220609.020	2636875.822	220502.357	2636715.586	全線為灌溉專用渠道	
09A044	舊同源圳幹線	221410.940	2636491.574	220502.360	2636715.591	全線為灌溉專用渠道	
09A045	同源圳幹線	220502.357	2636715.586	219642.624	2637660.992	全線為灌溉專用渠道	
09A046	八堡圳幹線	215296.106	2633025.918	213829.729	2632881.962	全線為灌溉專用渠道	
09A047	八堡一圳幹線	213829.729	2632881.962	202679.605	2652575.790	全線為灌溉專用渠道	
09A048	八堡二圳幹線	213829.729	2632881.962	206292.537	2642294.344	全線為灌溉專用渠道	
09A049	濁水溪北岸聯絡渠道	226130.487	2634862.980	206662.827	2634452.961	全線為灌溉專用渠道	
09A050	荊仔埤圳幹線	206662.827	2634452.961	186810.114	2642182.910	全線為灌溉專用渠道	
09A051	大和圳幹線	192637.160	2642844.033	190007.170	2645609.237	全線為灌溉專用渠道	
09A052	荊仔埤圳聯絡渠道	201116.038	2637092.624	186080.539	2637780.286	全線為灌溉專用渠道	
09A053	深耕二圳幹線	186080.539	2637780.286	182469.358	2636746.901	全線為灌溉專用渠道	
09A054	深耕三圳幹線	186080.539	2637780.286	177020.214	2638790.490	全線為灌溉專用渠道	
09A055	永基二圳導水路	198108.351	2634467.461	196984.248	2635532.849	全線為灌溉專用渠道	
09A056	永基三圳導水路	193923.843	2636253.310	192553.741	2636803.633	全線為灌溉專用渠	
09A041	第一抽水站水路幹線	181545.852	2640412.829	182248.347	2642422.797	全線為灌溉專用渠道	
09A042	第二抽水站水路幹線	180064.577	2641210.357	180677.747	2642963.241	全線為灌溉專用渠道	
09A043	同源圳	220609.020	2636875.822	220502.357	2636715.586	全線為灌溉專用渠道	
09A044	舊同源圳幹線	221410.940	2636491.574	220502.360	2636715.591	全線為灌溉專用渠道	
09A045	同源圳幹線	220502.357	2636715.586	219642.624	2637660.992	全線為灌溉專用渠道	
09A046	八堡圳幹線	215296.106	2633025.918	213829.729	2632881.962	全線為灌溉專用渠道	
09A047	八堡一圳幹線	213829.729	2632881.962	202679.605	2652575.790	全線為灌溉專用渠道	
09A048	八堡二圳幹線	213829.729	2632881.962	206292.537	2642294.344	全線為灌溉專用渠道	
09A049	濁水溪北岸聯絡渠道	226130.487	2634862.980	206662.827	2634452.961	全線為灌溉專用渠道	
09A050	荊仔埤圳幹線	206662.827	2634452.961	186810.114	2642182.910	全線為灌溉專用渠道	
09A051	大和圳幹線	192637.160	2642844.033	190007.170	2645609.237	全線為灌溉專用渠道	
09A052	荊仔埤圳聯絡渠道	201116.038	2637092.624	186080.539	2637780.286	全線為灌溉專用渠道	
09A053	深耕二圳幹線	186080.539	2637780.286	182469.358	2636746.901	全線為灌溉專用渠道	
09A054	深耕三圳幹線	186080.539	2637780.286	177020.214	2638790.490	全線為灌溉專用渠道	
09A055	永基二圳導水路	198108.351	2634467.461	196984.248	2635532.849	全線為灌溉專用渠道	
09A056	永基三圳導水路	193923.843	2636253.310	192553.741	2636803.633	全線為灌溉專用渠	

						道	
09A057	路上厝圳幹線	186812.887	2642180.491	185073.258	2642098.778	全線為灌溉專用渠道	
09A058	南二幹線	185804.539	2641894.630	185189.665	2640061.450	全線為灌溉專用渠道	
09A059	南一幹線	185073.258	2642098.778	179108.544	2643426.565	全線為灌溉專用渠道	
09A060	北幹線	185067.384	2642091.443	183827.181	2644612.820	全線為灌溉專用渠道	
09A061	荊仔埤圳第五制水閘南幹線	198605.377	2638978.212	197395.868	2640106.392	全線為灌溉專用渠道	
09A062	荊仔埤圳第五制水閘北幹線	198605.377	2638978.212	198376.841	2639277.130	全線為灌溉專用渠道	
09A063	八堡圳導水路(濁水溪取水口)	219310.799	2633788.905	215094.179	2632923.833	全線為灌溉專用渠道	
09A064	荊仔埤圳導水路(濁水溪取水口)	213466.701	2631093.671	206525.026	2634502.532	全線為灌溉專用渠道	
09A065	牛埔厝圳幹線	193968.590	2654932.739	192326.296	2656032.659	全線為灌溉專用渠道	
09A066	洪堀寮圳幹線	191776.374	2656295.236	191686.333	2656394.782	全線為灌溉專用渠道	

09A055	永基二圳導水路	198108.351	2634467.461	196984.248	2635532.849	全線為灌溉專用渠道	
09A056	永基三圳導水路	193923.843	2636253.310	192553.741	2636803.633	全線為灌溉專用渠道	
09A057	路上厝圳幹線	186812.887	2642180.491	185073.258	2642098.778	全線為灌溉專用渠道	
09A058	南二幹線	185804.539	2641894.630	185189.665	2640061.450	全線為灌溉專用渠道	
09A059	南一幹線	185073.258	2642098.778	179108.544	2643426.565	全線為灌溉專用渠道	
09A060	北幹線	185067.384	2642091.443	183827.181	2644612.820	全線為灌溉專用渠道	
09A061	荊仔埤圳第五制水閘南幹線	198605.377	2638978.212	197395.868	2640106.392	全線為灌溉專用渠道	
09A062	荊仔埤圳第五制水閘北幹線	198605.377	2638978.212	198376.841	2639277.130	全線為灌溉專用渠道	
09A063	八堡圳導水路(濁水溪取水口)	219310.799	2633788.905	215094.179	2632923.833	全線為灌溉專用渠道	
09A064	荊仔埤圳導水路(濁水溪取水口)	213466.701	2631093.671	206525.026	2634502.532	全線為灌溉專用渠道	
09A065	牛埔厝圳幹線	193968.590	2654932.739	192326.296	2656032.659	全線為灌溉專用渠道	
09A066	洪堀寮圳幹線	191776.374	2656295.236	191686.333	2656394.782	全線為灌溉專用渠道	

二、大排水路

公告序號	渠道名稱	起點座標值 (TWD97)		迄點座標值 (TWD97)		渠道類別	備註
		Start X	Start Y	End X	End Y		
09B001	中寮大排	202684.352	2667602.030	202316.068	2668798.949	全線為下游不具引	

一、本項新增。

二、因應灌溉管理組織業務需求，區分農田水利設施之幹線、支線、分線、小給水路、

						灌需求	
09B002	東西圳放水路大排	211514.60 2	2661145.2 17	211774.37 7	2661182.1 69	全線為下游不具引灌需求	
09B003	番子田大排	211523.37 9	2660629.3 65	211803.18 0	2660782.9 76	全線為下游不具引灌需求	
09B004	溝內大排	194534.68 0	2669568.4 53	194351.68 6	2669121.2 38	全線為下游不具引灌需求	
09B005	線東中排13	194932.02 2	2668346.5 67	195270.20 8	2668123.0 67	全線為下游不具引灌需求	
09B006	線東中排12	196109.82 5	2668063.5 52	195262.12 4	2668093.3 02	全線為下游不具引灌需求	
09B007	線東中排15-2	196011.05 7	2667671.1 70	195586.21 4	2667676.4 05	全線為下游不具引灌需求	
09B008	線東中排16	196632.21 9	2667034.0 02	195800.99 0	2667107.1 81	全線為下游不具引灌需求	
09B009	埤頭大排	197790.38 5	2665244.8 22	196792.32 7	2666449.9 21	全線為下游不具引灌需求	
09B010	下犁大排	197302.15 0	2668359.9 09	196340.75 7	2666742.2 73	0K+000~1K+518為下游具引灌需求，1K+518~1K+942為下游不具引灌需求，全線為1K+942	
09B011	頭庄大排	196424.07 2	2666018.4 83	194823.98 0	2666344.5 42	0K+000~0K+675為下游具引灌需求，0K+675~1K+704為下游不	

小排水路、中排水路及大排水路分別辦理公告，爰辦理變更農田水利設施範圍作業，新增本項類別，並公告中寮大排等四十二條渠道為大排水路，及部分大排水路之全線長度。

						具引灌需求，全線為1K+704	
09B012	土地公大排(鹿港站)	195047.67 7	2666907.7 27	194486.92 0	2666448.7 36	全線為下游不具引灌需求	
09B013	南勢大排	195488.41 7	2665660.9 78	195356.42 0	2665150.7 21	全線為下游不具引灌需求	
09B014	線東大排3	196572.33 8	2670748.7 82	196449.39 5	2670320.9 23	全線為下游不具引灌需求	
09B015	線東大排1	197291.38 0	2669125.2 89	196442.94 1	2670307.1 07	全線為下游不具引灌需求	
09B016	廖厝大排	196637.57 1	2663909.5 69	196336.57 6	2664867.3 98	全線為下游不具引灌需求	
09B017	溝墘大排1	196749.13 9	2663133.5 74	196637.57 1	2663909.5 69	全線為下游不具引灌需求	
09B018	溝墘大排2	196828.18 4	2663133.8 90	197355.55 0	2664533.9 69	全線為下游不具引灌需求	
09B019	下佃尾大排	199923.65 8	2664648.2 86	197891.35 1	2664146.6 89	全線為下游不具引灌需求	
09B020	外崙腳排水大排	191714.39 7	2656479.8 57	192968.33 6	2657760.5 44	全線為下游不具引灌需求	
09B021	西勢湖排水大排	193309.23 8	2655967.6 50	192969.51 6	2657759.1 01	全線為下游不具引灌需求	
09B022	涌港排水大排	199325.87 7	2651734.0 58	199533.59 4	2653848.0 61	全線為下游不具引灌需求	
09B023	徒門埤放水路	200965.20 8	2652650.8 50	200044.26 8	2653044.8 75	全線為下游不具引灌需求	
09B024	永豐大排	195373.52 3	2658040.1 64	193465.78 7	2658201.0 29	全線為下游不具引灌需求	
09B025	新厝大排	194830.79	2657580.1	193478.41	2658041.8	全線為下	

		<u>8</u>	<u>63</u>	<u>6</u>	<u>10</u>	游不具引 灌需求	
<u>09B026</u>	<u>公館大排</u> <u>(大城站)</u>	<u>177884.39</u> <u>7</u>	<u>2637418.7</u> <u>84</u>	<u>178491.23</u> <u>8</u>	<u>2639735.6</u> <u>51</u>	全線為下 游不具引 灌需求	
<u>09B027</u>	<u>山寮大排</u> <u>(大城站)</u>	<u>179046.91</u> <u>8</u>	<u>2639394.9</u> <u>19</u>	<u>178956.89</u> <u>4</u>	<u>2640865.4</u> <u>16</u>	全線為下 游不具引 灌需求	
<u>09B028</u>	<u>菜寮大排</u>	<u>179653.31</u> <u>8</u>	<u>2639272.0</u> <u>63</u>	<u>179829.09</u> <u>3</u>	<u>2641178.3</u> <u>04</u>	全線為下 游不具引 灌需求	
<u>09B029</u>	<u>魚寮重劃</u> <u>區外西大</u> <u>排</u>	<u>182149.95</u> <u>1</u>	<u>2642039.9</u> <u>44</u>	<u>181546.03</u> <u>7</u>	<u>2640406.0</u> <u>09</u>	全線為下 游不具引 灌需求	
<u>09B030</u>	<u>下山腳大</u> <u>排</u>	<u>180995.46</u> <u>5</u>	<u>2636674.6</u> <u>36</u>	<u>181668.93</u> <u>2</u>	<u>2639888.6</u> <u>13</u>	全線為下 游不具引 灌需求	
<u>09B031</u>	<u>上山大排</u>	<u>183078.63</u> <u>9</u>	<u>2637762.8</u> <u>82</u>	<u>182224.31</u> <u>6</u>	<u>2639657.6</u> <u>66</u>	全線為下 游不具引 灌需求	
<u>09B032</u>	<u>尤厝大排</u>	<u>184723.25</u> <u>5</u>	<u>2637292.2</u> <u>32</u>	<u>184520.68</u> <u>6</u>	<u>2639151.4</u> <u>12</u>	全線為下 游不具引 灌需求	
<u>09B033</u>	<u>三條圳大</u> <u>排</u>	<u>197589.01</u> <u>4</u>	<u>2635898.8</u> <u>59</u>	<u>195287.91</u> <u>1</u>	<u>2637178.0</u> <u>38</u>	全線為下 游不具引 灌需求	
<u>09B034</u>	<u>柯厝大排</u>	<u>193929.15</u> <u>3</u>	<u>2663120.3</u> <u>88</u>	<u>192505.82</u> <u>2</u>	<u>2663538.3</u> <u>36</u>	全線為下 游不具引 灌需求	
<u>09B035</u>	<u>舊港大排</u>	<u>193615.67</u> <u>4</u>	<u>2662367.5</u> <u>47</u>	<u>193617.54</u> <u>6</u>	<u>2663091.5</u> <u>00</u>	全線為下 游不具引 灌需求	
<u>09B036</u>	<u>學子大排</u>	<u>195159.65</u> <u>7</u>	<u>2662683.2</u> <u>99</u>	<u>194686.37</u> <u>9</u>	<u>2663130.0</u> <u>82</u>	全線為下 游不具引 灌需求	
<u>09B037</u>	<u>海埔厝圳</u> <u>大排</u>	<u>193513.99</u> <u>6</u>	<u>2663832.3</u> <u>30</u>	<u>193327.75</u> <u>5</u>	<u>2663843.2</u> <u>95</u>	全線為下 游不具引 灌需求	
<u>09B038</u>	<u>西港大排</u>	<u>177501.67</u> <u>2</u>	<u>2639760.3</u> <u>95</u>	<u>176133.06</u> <u>0</u>	<u>2640111.8</u> <u>24</u>	全線為下 游不具引 灌需求	
<u>09B039</u>	<u>蚵寮大排</u>	<u>194841.78</u> <u>0</u>	<u>2671724.7</u> <u>17</u>	<u>194532.17</u> <u>6</u>	<u>2671976.3</u> <u>49</u>	全線為下 游不具引 灌需求	

<u>09B040</u>	<u>牛路溝北 大排</u>	<u>193333.26 0</u>	<u>2667984.0 26</u>	<u>193223.04 8</u>	<u>2667481.6 88</u>	<u>全線為下 游不具引 灌需求</u>		
<u>09B041</u>	<u>牛路溝南 大排</u>	<u>193107.92 1</u>	<u>2667026.3 99</u>	<u>193192.80 7</u>	<u>2667486.7 67</u>	<u>全線為下 游不具引 灌需求</u>		
<u>09B042</u>	<u>七甲二大 排</u>	<u>193633.66 1</u>	<u>2667007.5 64</u>	<u>193100.75 4</u>	<u>2667008.5 73</u>	<u>全線為下 游不具引 灌需求</u>		