

附錄一 非都市土地核准開發許可案列表

附錄一 歷年非都市土地核准開發許可案

面積單位：平方公尺

流水號	案號	案名	位置	開發類型	許可日期	函	面積
1	077001	關西玉山花園高爾夫球場開發計劃	新竹縣關西鎮	高爾夫球場	1988/11/25	台(77)內營 657343 號函	765,619
2	077002	大崗山高爾夫球場開發計劃	高雄市田寮區	高爾夫球場	1988/12/14	台(77)內營 657897 號函	1,017,297
3	077003	東洋蘭潭鄉村俱樂部開發計畫	嘉義縣番路鄉	高爾夫球場	1988/12/19	台(77)內營 650781 號函	634,354
4	077004	南一高爾夫球場開發計劃	臺南市關廟區	高爾夫球場	1988/12/21	台(77)內營 661771 號函	318,071
5	078001	台鳳高爾夫球場	屏東縣高樹鄉	高爾夫球場	1989/2/13	台(78)內營 672906 號函	1,165,972
6	078002	立益關西高爾夫球場開發計劃	新竹縣關西鎮	高爾夫球場	1989/2/20	台(78)內營 673158 號函	499,705
7	078003	永安高爾夫球場開發計劃	臺南市東山區	高爾夫球場	1989/2/22	台(78)內營 661869 號函	1,177,800
8	078004	大統立高爾夫球場開發計劃	屏東縣獅子鄉	高爾夫球場	1989/2/23	台(78)內營 661870 號函	480,084
9	078005	翡翠高爾夫球場開發計畫	新北市萬里區	高爾夫球場	1989/3/10	台(78)內營 673203 號函	583,103
10	078006	旭陽關西玉山高爾夫球場開發計畫	新竹縣關西鎮	高爾夫球場	1989/5/9	台(78)內營 691716 號函	685,324
11	078007	淡水濱海高爾夫球場開發計畫	新北市石門區	高爾夫球場	1989/5/16	台(78)內營 691746 號函	210,544
12	078008	關西名門高爾夫球場鄉村俱樂部	新竹縣關西鎮	高爾夫球場	1989/5/20	台(78)內營 698430 號函	358,743
13	078009	保富名人高爾夫球場開發事業計畫	新竹縣新埔鎮	高爾夫球場	1989/5/22	台(78)內營 698431 號函	1,015,010
14	078010	關西高爾夫球場	新竹縣關西鎮	高爾夫球場	1989/5/29	台(78)內營 698434 號函	229,970
15	078011	汐止首馥社區山坡地整體開發	新北市汐止區	住宅社區	1989/7/21	台(78)內營 709110 號函	248,309
16	078012	北五堵山坡地住宅社區開發計畫變更編定計畫	基隆市七堵區	住宅社區	1989/8/15	台(78)內營 727030 號函	152,141
17	078013	玄奘技術學院	新竹市香山區	學校	1989/9/13	台(78)內營 734116 號函	157,571
18	078014	南汐止山坡地住宅社區開發計畫	新北市汐止區	住宅社區	1989/10/23	台(78)內營 745507 號函	160,136
19	078015	合家歡三鷹高爾夫球場開發計畫	高雄市田寮區	高爾夫球場	1989/12/15	台(78)內營 752092 號函	294,133
20	078016	東大俱樂部高爾夫球場開發許可	桃園縣楊梅鎮	高爾夫球場	1989/12/15	台(78)內營 752093 號函	208,610
21	078017	富隆高爾夫球場開發計畫	新竹市東區	高爾夫球場	1989/12/16	台(78)內營 752105 號函	407,495
22	078018	關西高爾夫球場開發計畫	新竹縣關西鎮	高爾夫球場	1989/12/17	台(78)內營 752108 號函	563,230

流水號	案號	案名	位置	開發類型	許可日期	函	面積
23	078019	東方名人高爾夫球場開發計畫	新竹市香山區	高爾夫球場	1989/12/17	台(78)內營 752111 號函	541,179
24	078020	大溪鴻禧山莊	桃園縣大溪鎮	住宅社區	1989/10/24	台內營字第 745525 號函	667,247
25	078021	鴻禧大溪高爾夫球場開發事業計畫	桃園縣大溪鎮	高爾夫球場	1989/11/23	台內營字第 745565 號函	1,003,409
26	079001	再興高爾夫球場基地土地使用申請變更	新竹縣湖口鄉	高爾夫球場	1990/1/25	台(79)內營 752138 號函	396,473
27	079002	長安汶水高爾夫球俱樂部開發事業計畫	新竹縣新埔鎮	高爾夫球場	1990/4/6	台(79)內營 770801 號函	426,772
28	079003	伯爵山莊第六期變更編定計畫	新北市汐止區	住宅社區	1990/4/21	台(79)內營 781538 號函	506,800
29	079004	中國生產力中心教育訓練中心開發事業計畫	新北市石門區	特定目的事業	1990/5/2	台(79)內營 781554 號函	233,450
30	079005	關西高爾夫球場開發計畫	新竹縣關西鎮	高爾夫球場	1990/6/18	台(79)內營 794624 號函	1,083,405
31	079006	新竹華城開發計劃說明書	新竹市東區	住宅社區	1990/6/18	台(79)內營 794626 號函	317,026
32	079007	淡水坪頂社區山坡地整體開發	新北市淡水區	住宅社區	1990/8/8	台(79)內營 812806 號函	337,431
33	079008	林園高爾夫球場開發計畫	新竹縣寶山鄉	高爾夫球場	1990/9/5	台(79)內營 812871 號函	1,096,238
34	080001	春地高爾夫球鄉村俱樂部開發計畫	新竹縣芎林鄉	高爾夫球場	1991/1/19	台(80)內營 887461 號函	461,480
35	080002	比佛利大山莊	新竹縣寶山鄉	住宅社區	1991/3/5	台(80)內營 898471 號函	250,519
36	080003	中華佛學研究所	新北市金山區	學校	1991/3/22	台(80)內營 914403 號函	156,000
37	080004	中華佛學研究所開發計劃	新北市金山區	學校	1991/3/22	台(80)內營 914403 號函	155,828
38	080005	長安石門	新竹縣湖口鄉	高爾夫球	1991/4/24	台(80)內營 914440 號函	415,984
39	080006	汐止國王山莊整體開發計劃編更編定計畫	基隆市七堵區	住宅社區	1991/5/4	台(80)內營 914497 號函	212,211
40	080007	萊茵大山莊社區開發變更編定	新竹縣寶山鄉	住宅社區	1991/5/10	台(80)內營 920571 號函	110,584
41	080008	實踐家政經濟學院	高雄市內門區	學校	1991/5/30	台(80)內營 920615 號函	124,543
42	080009	統樂高爾夫球場開發計畫	臺南市玉井區	高爾夫球場	1991/6/1	台(80)內營 920617 號函	408,528
43	080010	大衛營山莊開發建築計畫	高雄市旗山區	住宅社區	1991/6/27	台(80)內營 932790 號函	148,464
44	080011	鹿林山莊渡假村整體開發計畫	屏東縣滿州鄉	遊憩設施區	1991/7/22	台(80)內營 8080145 號函	142,757
45	080012	新店三城湖新城整體開發建築計畫	新北市新店區	住宅社區	1991/7/23	台(80)內營 8080148 號函	182,044

流水號	案號	案名	位置	開發類型	許可日期	函	面積
46	080013	正隆花園城整體開發計畫	新竹縣寶山鄉	住宅社區	1991/7/29	台(80)內營 8080164 號函	218,454
47	080014	大友為社區變更編定計畫	新北市中和區	住宅社區	1991/8/13	台(80)內營 8080193 號函	485,619
48	080015	銘傳商專管理學院	桃園縣龜山鄉	學校	1991/8/14	台(80)內營 8071240 號函	139,252
49	080016	墩豐科學山莊整體開發計畫	新竹縣寶山鄉	工商綜合區	1991/8/22	台(80)內營 8071257 號函	230,866
50	080017	長榮工學院	臺南市歸仁區	學校	1991/8/27	台(80)內營 8071278 號函	250,174
51	080018	私立長榮工學院變更編訂	臺南市歸仁區	學校	1991/8/27	台(80)內營 8071278 號函	250,174
52	080019	萬泰高爾夫球場開發計畫	新竹縣寶山鄉	高爾夫球場	1991/8/29	台(80)內營 8071290 號函	1,107,007
53	080020	德安萬里社區開發計畫	新北市萬里區	住宅社區	1991/9/3	台(80)內營 8071302 號函	440,807
54	080021	交通部氣象局北部氣象雷達站	新北市瑞芳區	特定目的事業	1991/9/6	台(80)內營 8071330 號函	106,926
55	080022	左鎮坡地社區開發計畫	臺南市左鎮區	住宅社區	1991/9/20	台(80)內營 8075405 號函	111,805
56	080023	愛迪生科學園大山莊	新竹縣寶山鄉	工商綜合區	1991/10/11	台(80)內營 8075472 號函	199,529
57	080024	富百田社區開發計劃	新竹縣新埔鎮	住宅社區	1991/12/5	台(80)內營 8076909 號函	320,934
58	081001	台南中心漁港	臺南市將軍區	漁港	1992/1/7	台(81)內營 8177046 號函	1,673,204
59	081002	台青	新竹縣新埔鎮	高爾夫球場	1992/1/21	台(81)內營 8188990 號函	557,372
60	081003	高雄興達漁港	高雄市湖內區	漁港	1992/2/26	台(81)內營 8178017 號函	2,756,076
61	081004	寶山	新竹縣寶山鄉	高爾夫球場	1992/4/20	台(81)內營 8179448 號函	412,795
62	081005	台視影城	桃園縣龜山鄉	影城	1992/7/20	台(81)內營 8184737 號函	188,123
63	081006	雅客盛	新竹縣寶山鄉	高爾夫球場	1992/12/24	台(81)內營 8190489 號函	499,700
64	082001	龍溪谷遊樂區	新竹縣關西鎮	遊樂區	1993/1/29	台(82)內營 8272072 號函	118,858
65	082002	淡水工商專校	臺南市麻豆區	學校用地	1993/5/5	台(82)內營 8275077 號函	179,827
66	082003	北區區域公墓	宜蘭縣員山鄉	公墓	1993/5/13	台(82)內營 8272328 號函	662,301
67	082004	安坑雙城社區	新北市新店區	住宅社區	1993/5/14	台(82)內營 8272347 號函	101,886
68	082005	永聯貨櫃場	新北市瑞芳區	貨櫃集散站	1993/8/18	台(82)內營 8289002 號函	498,676

流水號	案號	案名	位置	開發類型	許可日期	函	面積
69	082006	沙崙大潭工業區	桃園縣大園鄉	工業用地	1993/10/7	台(82)內營 8289129 號函	3,628,862
70	082007	雲林科技工業區	雲林縣斗六市	工業區	1993/11/9	台(82)內營 8289256 號函	6,036,360
71	082008	龍之居山莊	新竹縣寶山鄉	住宅社區	1993/11/25	台(82)內營 8289296 號函	169,452
72	082009	三和新城	桃園縣龍潭鄉	住宅社區	1993/12/22	台(82)內營 8289389 號函	864,703
73	082010	科學園別墅山莊	新竹市東區	住宅社區	1993/12/23	台(82)內營 8289418 號函	623,914
74	083001	聯華電子	新竹縣寶山鄉	安居社區	1994/1/10	台(83)內營 8372015 號函	232,778
75	083002	大社坡地社區	高雄市大社區	住宅社區	1994/2/7	台(83)內營 8372097 號函	128,141
76	083003	華邦家園	新竹縣寶山鄉	住宅社區	1994/3/1	台(83)內營 8372174 號函	154,879
77	083004	大興華城	新竹縣關西鎮	住宅社區	1994/5/6	台(83)內營 8372388 號函	218,822
78	083005	彥武山坡地社區	高雄市大社區	住宅社區	1994/5/9	台(83)內營 8372393 號函	141,156
79	083006	南天母坡地社區	新北市土城區	住宅社區	1994/6/20	台(83)內營 8372958 號函	101,417
80	083007	基隆嶼風景區	基隆市基隆嶼	觀光旅遊	1994/6/27	台(83)內營 8372999 號函	212,352
81	083008	翡翠嶺社區	新北市萬里區	住宅社區	1994/7/21	台(83)內營 8388102 號函	589,677
82	083009	東方名人山莊	新竹縣寶山鄉	住宅社區	1994/7/30	台(83)內營 8388176 號函	449,651
83	083010	開南管理學院	桃園縣蘆竹鄉	學校	1994/8/17	台(83)內營 8388247 號函	157,642
84	083011	玫瑰墓園	新北市石門區	墓園	1994/11/17	台(83)內營 8388591 號函	232,725
85	083012	百齡高爾夫球場	桃園縣龍潭鄉	高爾夫球場	1994/12/14	台(83)內營 8387302 號函	475,204
86	084001	樹梅坑	新北市淡水區	住宅社區	1995/2/13	台(84)內營 8472199 號函	108,823
87	084002	華邦電子社區	新竹縣寶山鄉	醫院	1995/3/17	台(84)內營 8472337 號函	255,083
88	084003	桃園觀音擴大工業區	桃園縣大園鄉	工業區	1995/4/11	台(84)內營 8472423 號函	16,311,393
89	084004	小人國遊樂區	桃園縣龍潭鄉	遊樂區	1995/4/17	台(84)內營 8472425 號函	119,627
90	084005	宜江工學院	宜蘭縣礁溪鄉	學校	1995/5/23	台(84)內營 8472611 號函	401,258
91	084006	東雲寶山坡地社區	新竹縣寶山鄉	住宅社區	1995/6/9	台(84)內營 8472851 號函	406,619

流水號	案號	案名	位置	開發類型	許可日期	函	面積
92	084007	南星計畫中程計畫	高雄市小港區	海埔地開發	1995/8/7	台(84)內營 8480205 號函	1,283,220
93	085001	沙崙工業細部計畫	桃園縣大園鄉	工業用地	1996/2/7	台(85)內營 8572213 號函	1,091,855
94	085002	台北士林看守所	新北市汐止區	看守所	1996/3/8	台(85)內營 8572309 號函	190,268
95	085003	揚昇	桃園縣楊梅鎮	高爾夫球場	1996/3/18	台內營字第 8572360 號	1,003,901
96	085004	嘉益工業區	臺南市官田區	工業區	1996/4/8	台(85)內營 8572525 號函	159,154
97	085005	嘉益工業股份有限公司	臺南市官田區	工業區	1996/4/8	台(85)內營 8572525 號函	159,154
98	085006	佛光人文社會學院	宜蘭縣礁溪鄉	學校	1996/4/29	台(85)內營 8572531 號函	567,327
99	085007	台南科學工業區(細部計畫)	臺南市善化區	工業區	1996/6/18	台(86)內營 8572841 號函	6,373,929
100	085008	小墾丁綠野度假村	屏東縣滿州鄉	渡假村	1996/9/10	台(85)內營 8584817 號函	142,474
101	085009	大潭濱海特定工業區	桃園縣大園鄉	工業區	1996/9/24	台(85)內營 8584922 號函	3,628,882
102	085010	中壢工商綜合區	桃園縣中壢市	工商綜合區	1996/10/1	台(85)內營 8584947 號函	173,086
103	085011	新豐仰德社區	新竹縣新豐鄉	住宅社區	1996/10/7	台(85)內營 8584957 號函	161,930
104	085012	新竹師範學院	新竹市香山區	學校	1996/10/23	台(85)內營 8585966 號函	649,945
105	085013	揚昇社區	桃園縣楊梅鎮	住宅社區	1996/12/3	台(85)內營 8582162 號函	242,582
106	085014	揚昇山莊開發同意暨開發許可	桃園縣楊梅鎮	住宅社區	1996/12/3	台(85)內營 8582162 號函	242,582
107	085015	聯華電子社區	新竹縣寶山鄉	住宅社區	1996/12/9	台(85)內營 8582175 號函	232,421
108	085016	宏碁智慧園區	桃園縣龍潭鄉	工業區	1996/12/18	台(85)內營 8582248 號函	917,351
109	086001	林園	新竹縣寶山鄉	高爾夫球場	1997/2/12	台內營字第 8672252 號	1,059,388
110	086002	東洋棕櫚湖球場	嘉義縣番路鄉	高爾夫球場	1997/2/21	台(86)內營 8672317 號函	616,870
111	086003	傑笙遊樂區	高雄市大社區	遊樂區	1997/2/22	台(86)內營 8672265 號函	233,521
112	086004	楓橋山莊	新竹縣寶山鄉	住宅社區	1997/2/27	台(86)內營 8672337 號函	120,794
113	086005	陽泰華城	桃園縣楊梅鎮	住宅社區	1997/5/5	台(86)內營 8672727 號函	169,662
114	086006	台南科學工業區(細部計畫)	臺南市善化區	工業區	1997/5/9	台(86)內營 8672710 號函	6,374,014

流水號	案號	案名	位置	開發類型	許可日期	函	面積
115	086007	立益關西	新竹縣關西鎮	高爾夫球場	1997/5/12	台內營字第 8672783 號	995,914
116	086008	嘉七線道路拓寬	嘉義縣東石鄉	道路拓寬	1997/5/13	台(86)內營 8672786 號函	107,070
117	086009	岡山工業區(細部計劃)	高雄市岡山區	工業區	1997/6/18	台(86)內營 8673031 號函	2,081,729
118	086010	馬偕護理專科學校	新北市三芝區	學校	1997/6/10	台(86)內營 8672934 號函	122,808
119	086011	馬偕護理專科學校	新北市三芝區	學校	1997/6/10	台(86)內營 8672934 號函	122,808
120	086012	私立馬偕護理專科學校	新北市三芝區	學校	1997/6/10	台(86)內營 8672934 號函	122,805
121	086013	岡山工業區細部計畫	高雄市岡山區	工業區	1997/6/18	台(86)內營 8673031 號函	2,077,484
122	086014	香山華城	新竹市香山區	住宅社區	1997/6/27	台(85)內營 8673099 號函	152,617
123	086015	嘉義縣焚化爐	嘉義縣朴子市	焚化爐	1997/7/10	台(86)內營 863214 號函	108,462
124	086016	北海球場	新北市石門區	高爾夫球場	1997/7/11	台內營字第 8673215 號	720,358
125	086017	明新工專	新竹縣新豐鄉	學校	1997/7/14	台(86)內營 8673213 號函	104,704
126	086018	大崗山花園新城	高雄市田寮區	住宅社區	1997/8/15	台(86)內營 8673486 號函	294,165
127	086019	台南永隆運動公園	臺南市北門區	運動公園	1997/8/21	台(86)內營 8681518 號函	31,422
128	086020	朴子垃圾場	嘉義縣朴子市	焚化爐	1997/9/18	台(86)內營字第 8681661 號函	25,861
129	086021	理想別墅	桃園縣楊梅鎮	住宅社區	1997/9/30	台(86)內營 8681752 號函	103,580
130	086022	華巍湖濱山城	高雄市內門區	住宅社區	1997/10/30	台(85)內營 8681928 號函	685,028
131	086023	棕櫚湖山莊	嘉義縣番路鄉	住宅社區	1997/11/15	台(86)內營 8681898 號函	214,741
132	086024	神達電腦安居計畫	新竹縣寶山鄉	住宅社區	1997/12/12	台內營字 8689202 號函同意	297,266
133	087001	大崗山球場	高雄市田寮區	高爾夫球場	1998/1/13	台內營字第 8771059 號	1,028,876
134	087002	鹽水衛生掩埋場	臺南市鹽水區	廢棄物衛生掩埋廠	1998/3/3	台(87)內營字第 8771363 號函	20,790
135	087003	勞委會職訓中心	新北市汐止區	特定目的事業	1998/3/10	台(87)內營 8771362 號函	220,966
136	087004	高雄科學技術學院	高雄市燕巢區	學校用地	1998/3/13	台(87)內營 8771413 號函	1,052,469

流水號	案號	案名	位置	開發類型	許可日期	函	面積
137	087005	法鼓人文社會學院	新北市金山區	學校用地	1998/5/28	台(87)內營 8771941 號函	248,460
138	087006	基隆嶼風景區	基隆市基隆嶼	風景區	1998/6/3	台(87)內營 871935 號函	212,352
139	087007	基隆市政府基隆嶼細部計畫	基隆市基隆嶼	觀光遊憩	1998/6/3	台(87)內營 8771935 號函	212,352
140	087008	老爺關西	新竹縣關西鎮	高爾夫球場	1998/6/20	台(87)內營 8772117 號函	1,038,536
141	087009	北門衛生掩埋場	臺南市北門區	廢棄物衛生掩埋廠	1998/6/29	台(87)內營 8776123 號函	44,483
142	087010	曾文工業區	臺南市善化區	工業用地	1998/6/30	台(87)內營 8772150 號函	110,410
143	087011	中國工商學院	桃園縣楊梅鎮	學校	1998/7/8	台(87)內營 8772175 號函	146,297
144	087012	嘉惠民營電廠	嘉義縣民雄鄉	電力公司	1998/7/10	台(87)內營字第 8772233 號函	138,026
145	087013	冠軍工商綜合區	新竹市北區	工商綜合區	1998/7/22	台(87)內營 8772246 號函	101,718
146	087014	致遠管理學院	臺南市麻豆區	特定目的事業	1998/7/27	台(87)內營 8772357 號函	166,854
147	087015	新桃電廠複循環機組開發計畫	桃園縣龍潭鄉	發電廠	1998/8/13	台(87)內營 8772440 號函	143,943
148	087016	陸興山莊	屏東縣車城鄉	高級住宅社區	1998/10/1	台(87)內營 8772871 號函	106,326
149	087017	陸軍紅柴林營區分區暨用地	宜蘭縣三星鄉	特定目的事業	1998/11/11	台(87)內營 8773155 號函	194,900
150	087018	大統立高爾夫球場	屏東縣獅子鄉	高爾夫球場	1998/11/20	台(87)內營 8773337 號函	484,316
151	088001	屏東縣高樹鄉掩埋場	屏東縣高樹鄉	廢棄物衛生掩埋廠	1999/1/4	台(88)內營 8872005 號函	48,896
152	088002	雲林科技工業區細部計畫	雲林縣斗六市	工業區	1999/3/4	台(88)內營 8872450 號函	6,036,360
153	088003	頑皮世界遊憩區	臺南市學甲區	遊憩設施區	1999/4/23	台(88)內營 8872790 號函	140,427
154	088004	東石鄉六腳鄉區域性掩埋場	嘉義縣東石鄉	廢棄物衛生掩埋廠	1999/5/19	台(88)內營 8873126 號函	140,492
155	088005	高雄縣岡山鎮前峰子段	高雄市岡山區	工業區	1999/5/21	台(88)內營 8873207 號函	125,900
156	088006	光黎工業用地開發計畫	高雄市仁武區	工業區用地	1999/6/9	台(88)內營 8873387 號函	107,941

流水號	案號	案名	位置	開發類型	許可日期	函	面積
157	088007	觀塘工業區開發計畫	桃園縣觀音鄉	工業區	1999/9/20	台(88)內營 8874673 號函	2,299,308
158	088008	文藻外語專校	高雄市阿蓮區	學校	1999/10/11	台(88)內營 8874893 號函	178,788
159	088009	日友台南下營廢棄物處理場	臺南市下營區	廢棄物衛生掩埋廠	1999/10/15	台(88)內營 8874984 號函	30,053
160	088010	屏東縣潮州鎮垃圾掩埋場	屏東縣潮州鎮	廢棄物衛生掩埋廠	1999/10/19	台(88)內營 8874981 號函	48,073
161	088011	潮州鎮衛生掩埋場	屏東縣潮州鎮	廢棄物衛生掩埋廠	1999/10/19	台(88)內營 8874981 號函	48,072
162	088012	歸仁鄉將軍鄉區域性掩埋場	臺南市歸仁區	廢棄物衛生掩埋廠	1999/11/1	台(88)內營 8877728 號函	200,266
163	088013	台南縣麻豆鎮港子尾段	臺南市麻豆區	住宅社區	1999/11/23	台(88)內營 8877955 號函	163,067
164	088014	嘉義公館農場年代國際科技	嘉義縣水上鄉	特定目的事業、國土保安用地	1999/12/1	台(88)內營 8878112 號函	353,584
165	088015	私立慈惠護校遷校計畫	屏東縣南州鄉	學校	1999/12/8	台(88)內營 8878130 號函	202,971
166	088016	台中縣仁化工業區開發計畫	臺中市大里區	工業區	1999/12/17	台(88)內營 8878262 號函	302,147
167	088017	屏東尖山海口社區	屏東縣獅子鄉	高級住宅區	1999/12/28	台(88)內營 8878472 號函	111,076
168	088018	私立正修工商專科學校	高雄市阿蓮區	學校	1999/12/30	台(88)內營 8878353 號函	206,472
169	088019	嘉義縣馬稠後工業區	嘉義縣朴子市	工業區	1999/12/31	台(88)內營 8878491 號函	4,345,204
170	088020	美山觀海社區開發	新竹市香山區	住宅社區	1999/1/18	台內營字第 8872106 號函	142,371
171	089001	稻江科技管理學院	嘉義縣太保市	學校	2000/1/6	台(89)內營 8982081 號函	358,514
172	089002	中華山莊開發建築計畫	新竹縣湖口鄉	住宅社區	2000/1/26	台(89)內營 8982219 號函	694,491
173	089003	屏東麟洛掩埋場	屏東縣屏東市	垃圾掩埋場	2000/1/31	台(89)內營 8982330 號函	55,148
174	089004	財團法人華榮醫院用地變更案	高雄市內門區	醫院	2000/2/2	台(89)內營 8982281 號函	243,531

流水號	案號	案名	位置	開發類型	許可日期	函	面積
175	089005	南一高爾夫球場	臺南市關廟區	高爾夫球場	2000/2/16	台(89)內營 8982423 號函	914,310
176	089006	大中鋼鐵南投工業區	南投縣名間鄉	工業區	2000/3/15	台(89)內營 8982727 號函	77,827
177	089007	明谷實業第一類乙級廢棄物處理場	嘉義縣水上鄉	第一類乙級廢棄物處理場	2000/3/23	台(89)內營 8982825 號函	46,619
178	089008	財團法人慈恩醫院	高雄市燕巢區	醫院	2000/5/1	台(89)內營 8983149 號函	221,904
179	089009	澎湖縣中潭農村新社區開發計畫	澎湖縣馬公市	農村新社區	2000/5/15	台(89)內營 8983135 號函	634,768
180	089010	國際電波監測站	屏東縣潮州鎮	國際電波監測站	2000/5/19	台(89)內營 8983440 號函	180,263
181	089011	台南縣大新營工業區開發計畫	臺南市柳營區	大新營工業區	2000/5/19	台(89)內營 8983391 號函	2,469,120
182	089012	枋山工商綜合區	屏東縣枋山鄉	工商綜合區之工商服務及展覽分區	2000/5/19	台(89)內營 8983453 號函	152,810
183	089013	信大關西社區開發計畫	新竹縣關西鎮	社區	2000/6/19	台(89)內營 8983677 號函	1,579,009
184	089014	桃園科技工業區	桃園縣觀音鄉	垃圾衛生掩埋場	2000/6/27	台(89)內營 8983765 號函	2,907,990
185	089015	春地花園新城山坡地	新竹縣橫山鄉	花園	2000/6/29	台(89)內營 8983803 號函	502,075
186	089016	長安高爾夫球場範圍變更	新竹縣湖口鄉	高爾夫球場	2000/7/13	台(89)內營 8983965 號函	1,162,459
187	089017	嘉南高爾夫球場	臺南市官田區	高爾夫球場	2000/7/18	台(89)內營 8908273 號函	741,932
188	089018	國立台灣體育學院嘉義校區新建工程	嘉義縣朴子市	學校	2000/7/26	台(89)內營 8984115 號函	300,483
189	089019	動植物檢疫中心開發計劃	桃園縣觀音鄉	特地目的事業用地	2000/8/31	台(89)內營 8985880 號函	125,279
190	089020	楊梅高爾夫球場範圍變更	桃園縣楊梅鎮	高爾夫球場	2000/9/22	台(89)內營 8984372 號函	781,655
191	089021	高聯開發興業有限公司	高雄市岡山區	廢棄物衛生掩	2000/10/4	台(89)內營 8984520 號函	49,055

流水號	案號	案名	位置	開發類型	許可日期	函	面積
				埋廠			
192	089022	仁德鄉龍崎鄉衛生掩埋場第三期	臺南市仁德區	廢棄物衛生掩埋廠	2000/10/11	台(89)內營 8984589 號函	57,373
193	089023	關西玉山高爾夫球場範圍變更	新竹縣關西鎮	高爾夫球場	2000/10/21	台(89)內營 8984660 號函	905,009
194	089024	寶山高爾夫球場範圍變更	新竹縣寶山鄉	高爾夫球場	2000/10/24	台(89)內營 8984696 號函	418,970
195	089025	私立基督教伯大尼之家	屏東縣屏東市	特地目的事業用地	2000/10/26	台(89)內營 8984746 號函	23,953
196	089026	歸仁鄉 將軍鄉衛生掩埋場第二期	臺南市歸仁區	廢棄物衛生掩埋廠	2000/11/23	台(89)內營 8985013 號函	112,254
197	089027	台南縣安定區域性衛生掩埋場	臺南市安定區	廢棄物衛生掩埋廠	2000/12/5	台(89)內營 8985125 號函	49,394
198	089028	信誼高爾夫球場變更開發計劃	高雄市大樹區	高爾夫球場	2000/12/12	台(89)內營 8985257 號函	741,252
199	089029	台南區農業改良場遷建計劃	臺南市新化區	農業改良場	2000/12/30	台(89)內營 8985528 號函	399,598
200	090001	台南縣北門鄉衛生掩埋場	臺南市北門區	廢棄物衛生掩埋廠	2001/1/9	台(90)內營 9082018 號函	44,483
201	090002	三和新城開發事業變更調整計劃	桃園縣龍潭鄉	特地目的事業用地	2001/1/11	台(90)內營 9082110 號函	864,703
202	090003	變更台南科學工業園區	臺南市善化區	工業區	2001/1/31	台(90)內營 9082308 號函	6,374,014
203	090004	新營市土石方處理及資源推置場	臺南市鹽水區	特地目的事業用地	2001/2/16	台(90)內營 9082502 號函	41,590
204	090005	台南縣歸仁鄉南吉工業區	臺南市歸仁區	工業區	2001/2/16	台(90)內營 9082339 號函	199,621
205	090006	六堆客家文化園區	屏東縣內埔鄉	客家文化園區	2001/3/29	台(90)內營 9082950 號函	199,213
206	090007	台中航太工業區開發計劃	臺中市大雅區	航太工業	2001/5/15	台(90)內營 9083518 號函	1,151,987

流水號	案號	案名	位置	開發類型	許可日期	函	面積
207	090008	青境山莊住宅社區	新北市新店區	住宅社區	2001/5/21	台(90)內營 9083225 號函	112,694
208	090009	高鳳技術學院設校計劃	屏東縣長治鄉	學校	2001/5/28	台(90)內營 9083795 號函	164,030
209	090010	水上鄉鹿草鄉區域性衛生掩埋場	嘉義縣水上鄉	廢棄物衛生掩埋場	2001/5/28	台(90)內營 9083796 號函	50,050
210	090011	高鳳技術學院設校計劃	屏東縣長治鄉	學校	2001/5/29	台(90)內營 9083795 號函	164,030
211	090012	龍潭工業園區報編計劃	桃園縣龍潭鄉	工業區	2001/6/7	台(90)內營 9008538 號函	255,349
212	090013	曾文工業區	臺南市善化區	工業區	2001/6/8	台(90)內營 9083942 號函	109,124
213	090014	日友環保科技台南下營	臺南市下營區	廢棄物衛生掩埋場	2001/6/11	台(90)內營 9083986 號函	30,053
214	090015	新豐衛生掩埋場第三期	新竹縣新豐鄉	廢棄物衛生掩埋場	2001/6/14	台(90)內營 9084059 號函	96,021
215	090016	礁溪高爾夫球場	宜蘭縣礁溪鄉	高爾夫球場	2001/6/15	台(90)內營 9084040 號函	502,408
216	090017	台南科學工業園區路竹基地開發計劃	高雄市路竹區	工業區	2001/6/22	台(90)內營 9084170 號函	5,695,256
217	090018	豐德天然氣發電廠	臺南市山上區	發電廠	2001/6/22	台(90)內營 9084059 號函	166,143
218	090019	台南科學園區路竹基地細部計畫	高雄市路竹區	工業區	2003/9/30	台內營 0920087528 號函	5,675,037
219	090020	高雄縣岡山本洲工業區變更	高雄市岡山區	工業區	2001/7/9	台(90)內營 9084402 號函	2,081,729
220	090021	國立高雄應用科技大學燕巢校區	高雄市燕巢區	學校	2001/9/3	台(90)內營 9085222 號函	1,102,440
221	090022	雲林縣土庫鎮垃圾衛生掩埋場	雲林縣土庫鎮	廢棄物衛生掩埋場	2001/9/6	台(90)內營 9085281 號函	41,118
222	090023	順荏企業有限公司	高雄市區	特地目的事業用地	2001/9/24	台(90)內營 9085507 號函	77,577
223	090024	棕栢湖山莊變更開發計畫	嘉義縣番路鄉	特地目的事業用地	2001/11/12	台(90)內營 9067177 號函	214,741

流水號	案號	案名	位置	開發類型	許可日期	函	面積
224	090025	新營市第五期區域性垃圾掩埋場	臺南市新營區	廢棄物衛生掩埋場	2001/12/5	台(90)內營 9067492 號函	62,487
225	090026	台中縣仁化工業區細部計劃	臺中市大里區	工業區	2001/12/7	台(90)內營 9067521 號函	301,968
226	090027	新營資訊暨管理學院	臺南市柳營區	學校	2001/12/20	台(90)內營 9067704 號函	279,505
227	091001	興達電廠灰塘興建室內煤場	高雄市茄萣區	電廠	2002/1/7	台(91)內營 09100870030 號函	87,909
228	091002	屏東加工出口區設置計劃	屏東縣屏東市	特地目的事業用地	2002/1/31	台(91)內營 0910081394 號函	1,244,270
229	091003	知本美和水鄉渡假村	臺東縣太麻里	特地目的事業用地	2002/2/27	台(91)內營 0910081339 號函	118,138
230	091004	高雄縣岡山鎮大德工業區	高雄市岡山區	工業區	2002/3/12	台(91)內營 0910082169 號函	195,745
231	091005	大葉大學擴充校地	彰化縣大村鄉	學校	2002/3/12	台(91)內中營 0913501661 號函	302,799
232	091006	環球智慧型工業園區	新竹縣新埔鎮	工業區	2002/3/19	台(91)內營 0910082164 號函	1,388,096
233	091007	淡水小坪頂社區整體開發建築計劃	新北市淡水區	住宅社區	2002/3/21	台(91)內營 0910082230 號函	103,571
234	091008	桃園新屋大洋工業區(大牛欄段)	桃園縣新屋鄉	工業區	2002/4/9	台(91)內營 0910082633 號函	106,340
235	091009	得力實業辦理土地變更	臺南市麻豆區	工業區	2002/4/9	台(91)內營 0910082592 號函	191,635
236	091010	樹德科技大學擴校計劃案	高雄市燕巢區	學校	2002/4/12	台(91)內營 0910082508 號函	204,742
237	091011	澎湖風櫃休閒渡假村土地開發	澎湖縣馬公市	特地目的事業用地	2002/4/15	台(91)內營 0910082071 號函	107,009
238	091012	雲林縣湖山水庫開發計劃	雲林縣斗六市	特地目的事業用地	2002/5/14	台(91)內營 0910083357 號函	4,224,248
239	091013	桃園科技工業區細部計畫	桃園縣觀音鄉	工業區	2002/6/10	台內營 0910084234 號函	2,907,990
240	091014	啟寶高爾夫球場開發許可	新竹市香山區	高爾夫球場	2002/6/24	台(91)內營 0910084354 號函	865,065
241	091015	和平水泥專業區合盛原石礦	花蓮縣秀林鄉	特地目的事業	2002/7/10	台(91)內營 0910084892 號函	54,250

流水號	案號	案名	位置	開發類型	許可日期	函	面積
				用地			
242	091016	屏東航空站設立計劃	屏東縣屏東市	特地目的事業 用地	2002/7/22	台(91)內營 0910085138 號函	203,445
243	091017	新港區域性垃圾衛生暨灰渣掩埋場	嘉義縣新港鄉	廢棄物衛生掩 埋場	2002/7/25	台(91)內營 0910085214 號函	48,987
244	091018	新埔老人養護中心	新竹縣新埔鎮	特定目的事業	2002/8/6	台(91)內營 0910085446 號函	25,552
245	091019	員笨垃圾掩埋場第二期	桃園縣楊梅鎮	廢棄物衛生掩 埋場	2002/8/13	台(91)內營 0910085665 號函	23,370
246	091020	台泥公司寶來礦場	花蓮縣秀林鄉	特地目的事業 用地	2002/9/17	台(91)內營 0910086115 號函	297,808
247	091021	勝安老人養護院	花蓮縣壽豐鄉	特地目的事業 用地	2002/9/25	台(91)內營 0910086576 號函	56,811
248	091022	桃園縣中壢市內厝段佛學館	桃園縣中壢市	特地目的事業 用地	2002/10/2	台(91)內營 0910086327 號函	39,571
249	091023	福智教育園區	雲林縣古坑鄉	學校	2002/10/9	台(91)內營 0910086375 號函	151,166
250	091024	基隆河員山子分洪工程	新北市瑞芳區	分洪道	2002/10/16	台(91)內營 0910086244 號函	423,602
251	091025	行政院農委會高雄區農業改良場遷建計劃	屏東縣九如鄉	特地目的事業 用地	2002/11/27	台(91)內營 0910082423 號函	538,684
252	091026	屏東縣高樹鄉大路關遊樂區	屏東縣高樹鄉	遊憩設施區	2002/12/4	台(92)內營 0910081845 號函	527,899
253	091027	大仁技術學院第二校區開發計劃	屏東縣鹽埔鄉	學校	2002/12/5	台(91)內營 0910081913 號函	150,917
254	091028	華園土石方資源處理場	新竹縣寶山鄉	特地目的事業 用地	2002/12/24	台(91)內營 0910083764 號函	201,971
255	091029	稻江科技管理學院變更計畫	嘉義縣太保市	學校	2002/12/26	台內營 0910085679 號函	365,468

流水號	案號	案名	位置	開發類型	許可日期	函	面積
256	091030	變更嘉惠電廠開發計劃	嘉義縣民雄鄉	特地目的事業用地	2002/12/27	台(91)內營 09100850068 號函	138,026
257	091031	明台國際高爾夫球場	桃園縣龍潭鄉	高爾夫球場	2002/2/19	台內營 0910081580 號函	588,302
258	092001	關西山莊山坡地住宅社區	新竹縣關西鎮	住宅社區	2003/1/7	台(92)內營 0910084072 號函	220,628
259	092002	台東縣成功鎮滿地富遊樂區	臺東縣成功鎮	遊憩設施區	2003/1/10	台(92)內營 0910085206 號函	105,003
260	092003	嘉南花園住宅社區	臺南市官田區	住宅社區	2003/2/17	台(92)內營 0920084400 號函	190,765
261	092004	和春技術學院旗山校地擴建計劃案	高雄市旗山區	學校	2003/2/18	台(92)內營 0920084432 號函	7,216
262	092005	國立聯合大學八甲校區開發計劃案	苗栗縣苗栗市	學校	2003/2/25	台(92)內營 0920084810 號函	453,755
263	092006	彰化縣鹿港鎮打鐵厝工業區	彰化縣鹿港鎮	工業區	2003/3/17	台(92)內中營 0920085088 號函	52,523
264	092007	高雄縣永安鄉海埔地開發	高雄市永安區	海埔地開發	2003/3/18	台(92)內營 0920084888 號函	2,627,138
265	092008	福智教育園區變更	雲林縣古坑鄉	學校	2003/3/21	台(92)內營 0920085261 號函	151,166
266	092009	雲林科技工業區竹圍子區	雲林縣斗六市	針織專業工業區	2003/4/8	台(92)內營 0920085543 號函	2,684,189
267	092010	遠東雲林國際賽車場	雲林縣古坑鄉	特地目的事業用地	2003/4/17	台(92)內營 0920084968 號函	485,270
268	092011	三星紅柴林營區	宜蘭縣三星鄉	特地目的事業用地	2003/5/1	台(92)內營 0920086245 號函	1,014,045
269	092012	輔英科技大學萬丹校區	屏東縣萬丹鄉	學校	2003/5/19	台(92)內營 0920086335 號函	233,494
270	092013	觀塘工業區暨工業專用港	桃園縣觀音鄉	工業區	2003/5/19	台(92)內營 0920086297 號函	2,299,308
271	092014	國立台東大學開發計畫	臺東縣台東市	學校	2003/5/26	台內營 0920086637 號函	584,356
272	092015	馬偕醫學院校園整體開發建築計劃	新北市三芝區	學校	2003/6/11	台(92)內營 0920086958 號函	190,311
273	092016	屏東車城國際渡假休閒旅館	屏東縣車城鄉	遊憩設施區	2003/7/10	台內營 0920087141 號函	109,486
274	092017	中部科學園區台中基地(台中縣轄區)	臺中市大雅區	工業區	2003/7/25	台內營 0920088197 號函	1,390,940

流水號	案號	案名	位置	開發類型	許可日期	函	面積
275	092018	高鳳技術學院設校計劃第二次開發面積調整	屏東縣長治鄉	學校	2003/8/8	台內營 0920088263 號函	164,030
276	092019	老坑社區	桃園縣楊梅鎮	住宅社區	2003/8/15	台內營 0920085379 號函	212,843
277	092020	埔里赤崁頂遊樂區	南投縣埔里鎮	遊憩設施區	2003/8/20	台內營 0920088344 號函	284,025
278	092021	愛文山土石方資源堆置場	臺南市玉井區	特地目的事業 用地	2003/8/22	台內營 0920088359 號函	1,481,172
279	092022	永聯瑞芳工商綜合區物流專區	新北市瑞芳區	工商綜合區	2003/9/19	台內營 0920088690 號函	498,676
280	092023	變更台南科學工業園區路竹基地開發計畫	高雄市路竹區	工業區	2003/9/30	台內營 0920087528 號函	5,695,256
281	092024	鳳林休閒渡假園區	花蓮縣鳳林鎮	遊憩設施區	2003/10/2	台內營 0920088878 號函	5,112,591
282	092025	義大醫院變更開發計畫	高雄市燕巢區	醫院	2003/10/23	台內營 0920089268 號函	223,249
283	092026	高雄應用科技大學燕巢校區變更計畫	高雄市燕巢區	學校	2003/11/13	台內營 0920089723 號函	1,112,085
284	092027	羅東水資源處理廠	宜蘭縣冬山鄉	特地目的事業 用地	2003/11/25	台內營 0920090248 號函	125,191
285	092028	宜蘭縣壯圍運動公園開發計畫	宜蘭縣壯圍鄉	遊憩設施區	2003/12/16	台內營 0920090575 號函	68,977
286	092029	金崙溫泉區(第一期)分區及用地變更計畫	臺東縣太麻里	特地目的事業 用地	2003/12/31	台內營 0920091219 號函	384,577
287	092030	桃園縣中壢市內厝段佛學館變更開發計畫	桃園縣中壢市	特定目的事業	2003/7/14	台內營 0920087721 號函	34,172
288	093001	漢本新生地開發計畫	宜蘭縣南澳鄉	特地目的事業 用地	2004/1/5	台內營 0930081592 號函	396,321
289	093002	宜蘭天外天國際渡假旅館	宜蘭縣三星鄉	特地目的事業 用地	2004/1/9	台內營 0930081680 號函	103,445
290	093003	台灣士林看守所汐止遷建用地變更計畫	新北市汐止區	特地目的事業 用地	2004/1/20	台內營 0930081606 號函	191,092
291	093004	屏東縣農業生物技術園區開發計畫	屏東縣九如鄉	特地目的事業	2004/2/13	台內營 0930082160 號函	2,357,560

流水號	案號	案名	位置	開發類型	許可日期	函	面積
				用地			
292	093005	新埔老人養護中心變更開發計畫	新竹縣新埔鎮	特地目的事業 用地	2004/2/18	台內營 0930081904 號函	25,552
293	093006	高旗工業家事職業學校遷校計畫	高雄市大社區	學校	2004/2/26	台內營 0930082089 號函	120,072
294	093007	中華映管龍潭工業區變更開發計畫	桃園縣龍潭鄉	工業區	2004/2/26	台內營 0930082193 號函	259,504
295	093008	大洋工業區變更開發計畫	桃園縣新屋鄉	工業區	2004/2/27	台內營 0930082270 號函	106,340
296	093009	彰農高爾夫球場開發計畫	彰化縣花壇鄉	高爾夫球場	2004/3/1	台內營 0930082329 號函	1,005,288
297	093010	宜蘭縣立櫻花陵園開發計畫	宜蘭縣礁溪鄉	特地目的事業 用地	2004/3/15	台內營 0930081942 號函	456,427
298	093011	稻江科技管理學院變更計畫(第二次變更)	嘉義縣太保市	學校	2004/3/31	台內營 0930082785 號函	365,468
299	093012	中華映管龍潭工業區變更開發計畫	桃園縣龍潭鄉	工業區	2004/4/14	台內營 0930083572 號函	259,504
300	093013	元培科學技術學院開發計畫	新竹市香山區	學校	2004/4/16	台內營 0930081683 號函	119,913
301	093014	門諾醫院壽豐分院及老人照顧社區開發計畫	花蓮縣壽豐鄉	醫院	2004/5/4	台內營 0930083536 號函	148,671
302	093015	變更中部科學工業園區台中基地開發計畫	臺中市大雅區	工業區	2004/5/6	台內營 0930083755 號函	1,390,639
303	093016	都蘭鼻遊憩區整體開發計畫	臺東縣東河鄉	遊憩設施區	2004/5/10	台內營 0930083779 號函	302,344
304	093017	東興山莊住宅社區開發案變更調整計畫	苗栗縣頭份鎮	住宅社區	2004/5/13	台內營 09300840351 號函	163,400
305	093018	中部科學工業園區雲林基地開發與細部計畫	雲林縣虎尾鎮	工業區	2004/6/8	台內營 0930084206 號函	964,607
306	093019	淡江大學蘭陽分部第二聯外道路變更	宜蘭縣礁溪鄉	學校	2004/6/24	台內營 0930084712 號函	24,244
307	093020	杉原棕櫚濱海渡假村整體開發計畫	臺東縣卑南鄉	特地目的事業 用地	2004/7/29	台內營 0930085179 號函	256,001
308	093021	致遠管理學院變更計畫	臺南市麻豆區	學校	2004/9/1	台內營 0930086174 號函	167,948
309	093022	高雄縣永安鄉海埔地造地施工許可	高雄市永安區	海埔地開發	2004/9/22	台內營 0930010853 號函	2,627,138
310	093023	台灣藝術大學後龍校區	苗栗縣後龍鎮	學校	2004/11/2	台內營 0920091123 號函	206,436

流水號	案號	案名	位置	開發類型	許可日期	函	面積
311	093024	楊梅高爾夫球場範圍變更調整計畫	桃園縣楊梅鎮	高爾夫球場	2004/11/15	台內營 0930087256 號函	806,527
312	093025	台南師範學院七股校區開發計畫	臺南市七股區	學校	2004/11/25	台內營 0930087546 號函	1,199,877
313	093026	聚興精密機械工業區開發計畫	臺中市外埔區	工業區	2004/12/6	台內營字第 0930087388 號	153,866
314	093027	朝陽科技大學新增校地開發計畫	臺中市霧峰區	學校	2004/12/28	台內營 0930087321 號函	83,112
315	093028	中部科學工業園區台中基地第二期開發與細部計畫	臺中市大雅區	工業區	2004/12/29	台內營 0930088462 號函	441,855
316	093029	嘉義大埔美智慧型工業區變更可行性規劃報告暨第一期開發細部計畫	嘉義縣大林鎮	工業區	2004/12/29	台內營 0930088012 號函	867,580
317	094001	雲林科技工業區竹圍子區細部計畫第一次變更	雲林縣斗六市	工業區	2005/1/6	台內營 0930088757 號函	2,684,189
318	094002	雲林科技工業區竹圍子區細部計畫第二次變更	雲林縣斗六市	工業區	2005/1/25	台內營 0940081145 號函	2,684,189
319	094003	世友化工報編工業區可行性規劃報告	桃園縣楊梅鎮	工業區	2005/1/26	台內營 0940081167 號函	55,855
320	094004	桃園科技工業區細部計畫第一次暨第二次變更計畫	桃園縣觀音鄉	工業區	2005/2/5	台內營 0940081297 號函	2,907,990
321	094005	花蓮縣環保科園區開發計畫	花蓮縣鳳林鎮	特地目的事業用地	2005/2/18	台內營 0940081335 號函	220,123
322	094006	變更南部科學工業園區高雄園區細部計畫	高雄市路竹區	工業區	2005/3/2	台內營 0940081816 號函	5,675,134
323	094007	內政部消防署訓練中心興建工程開發計畫	南投縣竹山鎮	特地目的事業用地	2005/3/17	台內營 0940082003 號函	1,091,180
324	094008	龍潭美語村住宅社區開發計畫	桃園縣龍潭鄉	住宅社區	2005/4/26	台內營 0940081376 號函	139,465
325	094009	凱士士篤加工業區工業用地開發計畫	臺南市七股區	工業區	2005/5/17	台內營 0940082232 號函	75,049
326	094010	康那香企業台南縣將軍鄉口寮工業區開發計畫	臺南市將軍區	工業區	2005/5/12	台內營 0940082385 號函	74,431
327	094011	台東池上牧野渡假村遊憩區開發計畫	臺東縣池上鄉	遊憩設施區	2005/5/19	台內營 0940082121 號函	560,608
328	094012	私立南華大學擴校計畫	嘉義縣大林鎮	學校	2005/5/30	台內營 0940082376 號函	380,133

流水號	案號	案名	位置	開發類型	許可日期	函	面積
329	094013	東雲寶山坡地社區變更開發許可計畫	新竹縣寶山鄉	住宅社區	2005/6/22	台內營 0940083253 號函	432,536
330	094014	桃園高爾夫球場變更面積開發計畫	桃園縣大溪鎮	高爾夫球場	2005/7/8	台內營 0940083042 號函	747,864
331	094015	臺南縣大新營工業區變更可行性規劃報告暨細部計畫	臺南市柳營區	工業區	2005/7/13	台內營 0940084362 號函	2,469,120
332	094016	變更中部科學工業園區雲林基地開發計畫與細部計畫	雲林縣虎尾鎮	工業區	2005/8/10	台內營 09400844111 號函	963,512
333	094017	第二高速公路東山服務區東側停車場大眾運輸轉運服務區開發計畫	臺南市東山區	特定目的事業	2005/8/29	台內營 09400845051 號函	171,796
334	094018	雲林縣四湖鄉下寮農村社區土地重劃開發計畫	雲林縣四湖鄉	住宅社區	2005/8/29	台內營 0940084915 號函	144,863
335	094019	國立聯合大學八甲校區毗鄰田徑運動場開發計畫	苗栗縣苗栗市	學校	2005/8/9	台內營 09400850471 號函	102,712
336	094020	雲林科技工業區大北勢區細部計畫第一次變更計畫	雲林縣斗六市	工業區	2005/8/31	台內營 0940085631 號函	2,524,962
337	094021	慈濟醫院台中分院變更計畫	臺中市潭子區	醫院	2005/8/31	台內營 09400853662 號函	192,208
338	094022	國立故宮博物院南部分院開發建築計畫	嘉義縣太保市	特定目的事業	2005/10/11	台內營 09400860921 號函	716,405
339	094023	雲林科技工業區竹圍子區開發計畫暨細部計畫第五次變更計畫	雲林縣斗六市	工業區	2005/12/20	台內營 0940088167 號函	2,684,189
340	095001	中部科學工業園區第三期發展區(后里基地—后里農場部分)開發計畫與細部計畫	臺中市后里區	工業區	2006/3/10	台內營 09508012901 號函	1,341,709
341	095002	行政院農委會高雄區農業改良場遷建計畫變更開發許可計畫	屏東縣九如鄉	特定目的事業	2006/4/20	台內營 0950801832 號函	543,034
342	095003	農業生物科技園區太源基地開發計畫與細部計畫	屏東縣枋寮鄉	工業區	2006/6/14	台內營 09508035271 號函	1,435,779
343	095004	變更南部科學工業園區高雄園區細部計畫	高雄市路竹區	工業區	2006/7/3	台內營 09508041911 號函	5,675,037

流水號	案號	案名	位置	開發類型	許可日期	函	面積
344	095005	高苑技術學院第二校區開發計畫	高雄市路竹區	學校	2006/7/12	台內營 09508035691 號函	140,909
345	095006	東洋棕櫚湖高爾夫球場變更開發許可計畫	嘉義縣番路鄉	高爾夫球場	2006/9/12	台內營 09508049851 號函	303,467
346	095007	中部科學工業園區第三期發展區(后里基地一七星農場部分)開發計畫與細部計畫	臺中市后里區	工業區	2006/10/26	台內營 09508063931 號函	1,119,491
347	095008	康那香企業台南縣將軍鄉口寮工業區變更開發計畫	臺南市將軍區	工業區	2006/12/11	台內營 0950807543 號函	74,431
348	095009	森之風知本渡假村(原名知本美和水鄉渡假村)變更開發計畫案	臺東縣太麻里	遊憩設施區	2006/12/25	台內營 09508078541 號函	118,138
349	096001	台北縣樹林市松園住宅社區開發計畫	桃園縣龜山鄉	住宅社區	2007/2/13	台內營 0960801069 號函	142,456
350	096002	屏東車城國際渡假休閒旅館調整開發許可計畫	屏東縣車城鄉	遊憩設施區	2007/3/19	台內營 0960801603 號函	106,403
351	096003	台中縣仁化工業區可行性規劃報告暨細部計畫	臺中市大里區	工業區	2007/3/29	台內營 0960801888 號函	301,968
352	096004	桃園科技工業區可行性規劃報告第四次細部計畫變更	桃園縣觀音鄉	工業區	2007/4/30	台內營 0960802863 號函	1,687,933
353	096005	南投縣私立普台高級中學整體開發計畫	南投縣埔里鎮	學校	2007/5/25	台內營字第 09608034601 號	217,172
354	096006	萬方立花園別墅社區開發計畫	南投縣南投市	住宅社區	2007/5/28	台內營字第 09608031691 號	208,607
355	096007	興龍華城山坡地住宅社區	苗栗縣頭份鎮	住宅社區	2007/6/5	台內營字第 09608035751 號	276,752
356	096008	大洋工業區(大牛欄段)第 2 次變更計畫	桃園縣新屋鄉	工業區	2007/7/27	台內營字第 0960804618 號	106,339
357	096009	日禱紡織報編工業區開發計畫	桃園縣觀音鄉	工業區	2007/8/17	台內營字第 0960805158 號	59,202
358	096010	桃園縣龜山鄉兔子坑住宅社區開發案	桃園縣龜山鄉	住宅社區	2007/9/14	台內營字第 0960805894 號	125,927
359	096011	台鐵高雄-屏東潮州捷運化建設計畫	屏東縣潮州鎮	特定目的事業	2007/9/14	台內營字第 0960805883 號函	338,986
360	096012	劍湖山世界遊樂區擴大事業計畫	雲林縣古坑鄉	特定目的事業	2007/9/27	台內營字第 09608060591 號函	427,234
361	096013	台中縣仁化工業區可行性規劃報告暨細部計畫	臺中市大里區	工業區	2007/10/25	台內營字第 0960806660 號函	301,968
362	096014	台灣桃園國際機場聯外捷運系統建設計畫	桃園縣蘆竹鄉	特定目的事業	2007/10/25	台內營字第 09608067891 號函	242,388

流水號	案號	案名	位置	開發類型	許可日期	函	面積
363	097001	台北三芝新小基隆段山坡地殯葬設施開發案	新北市三芝區	墳墓用地	2008/1/3	台內營字第 09608083361 號函	269,254
364	097002	台灣農林苗栗三義拐子湖土地工商綜合區開發案	苗栗縣三義鄉	工商綜合區	2008/1/28	台內營字第 09708004801 號函	262,747
365	097003	台中霧峰鄉霧峰工業區	臺中市霧峰區	工業區	2008/3/10	台內中營字第 09708014931 號函	205,061
366	097004	南投縣私立普台高級中學整體開發計畫	南投縣埔里鎮	學校	2008/5/7	台內營字第 0970803568 號函	217,172
367	097005	國立清華大學宜蘭園區開發計畫案	宜蘭縣宜蘭市	學校	2008/6/6	台內營字第 09708042151 號函	269,368
368	097006	新竹科學工業園區龍潭基地	桃園縣平鎮市	工業區	2008/6/13	台內營字第 09708044201 號函	1,043,785
369	097007	東和鋼鐵公司辦理桃園廠遷廠及工業區報編計畫	桃園縣觀音鄉	工業區	2008/7/17	台內營字第 0970805825 號函	265,506
370	097008	雲林科技工業區(大北勢區)細部計畫第 3 次變更計畫	雲林縣斗六市	工業區	2008/4/9	台內營字第 0970802685 號函	2,525,503
371	097009	變更柳營科技工業區可行性規劃報告暨細部計畫	臺南市柳營區	工業區	2008/7/23	台內營字第 0970805174 號函	2,459,135
372	097010	新竹科學工業園區宜蘭園區宜蘭城南基地	宜蘭縣宜蘭市	工業區	2008/9/2	台內營字第 09701433691 號函	688,549
373	097011	大鵬灣國家風景區建設開發案屏東縣枋寮鄉大響營段 100-9 等地號土地土石採取計畫	屏東縣枋寮鄉	特定目的事業	2008/9/8	台內營字第 09708068171 號函	179,293
374	097012	臺中縣神岡豐洲科技工業園區開發案可行性規劃報告(含開發計畫及細部計畫)	臺中市神岡區	工業區	2008/8/6	台內營字第 0970806096 號函	477,384
375	097013	宜蘭羅東堰下游供水計畫-清洲淨水場新建工程	宜蘭縣五結鄉	特定目的事業	2008/10/2	台內營字第 09708077891 號函	132,330
376	097014	雲林科技工業區竹圍子區開發計畫暨細部計畫第六次變更計畫書	雲林縣斗六市	工業區	2008/11/7	內授綜營字第 0970808739 號函	2,713,853

流水號	案號	案名	位置	開發類型	許可日期	函	面積
377	097015	臺北機廠遷建設計畫-富岡電聯車基地開發計畫	桃園縣楊梅鎮	特定目的事業	2008/11/20	內授營綜字第 09708093241 號函	587,902
378	097016	嘉義大埔美智慧型工業園區開發計畫變更可行性規劃報告暨後期 I 區開發計畫細部計畫	嘉義縣大林鎮	工業區	2008/11/21	內授營綜字第 0970809395 號函	2,953,772
379	098001	福智教育園區開發計畫案(第三次變更)	雲林縣古坑鄉	學校	2009/2/18	府城都字第 09827002071 號函	151,166
380	098002	台南縣將軍鄉口寮工業區	臺南市將軍區	工業區	2009/3/20	內授營綜字第 0980801371 號函	74,121
381	098003	桃園科技工業園區可行性規劃報告(第四次細部計畫變更)	桃園縣觀音鄉	工業區	2009/4/17	內授營綜字第 0980802832 號函	16,234
382	098004	原第一類乙級廢棄物處理場興辦事業計畫變更開發計畫案	嘉義縣水上鄉	醫院	2009/3/20	內授營綜字第 09808010371 號函	46,619
383	098005	擴大台灣南部區域計畫(嘉義縣市布袋國內商港、遊艇港、第三漁港地區)	嘉義縣布袋鎮	漁港	2009/4/8	院臺建字第 0980016788 號函	95,140
384	098006	彰化縣福興鄉加興企業生化科技廠可行性規劃報告暨開發計畫書(含細部計畫)	彰化縣福興鄉	工業區	2009/5/21	內授營綜字第 0980803487 號函	68,500
385	098007	彰化縣福興鄉加興企業生化科技廠變更可行性規劃報告暨開發計畫書(含細部計畫)	彰化縣福興鄉	工業區	2009/10/19	內授營綜字第 0980810303 號函	68,500
386	098008	新竹縣湖口鄉維東自辦農村社區土地重劃案	新竹縣湖口鄉	農村新社區	2009/10/16	府第用字第 0980153278 號函	100,339
387	098009	雲林科技工業區(大北勢區)可行性規劃變更暨細部計畫第四次變更計畫書	雲林縣斗六市	工業區	2009/10/27	台內營字第 09808101511 號函	2,525,503
388	098010	永隆工業區開發計畫	臺中市太平區	工業區	2009/10/9	台內營字第 0980809385 號函	52,699
389	098011	中部科學工業園區第四期(二林園區)開發計畫與細部計畫	彰化縣二林鎮	工業區	2009/11/16	台內營字第 09808114091 號函	6,548,329

流水號	案號	案名	位置	開發類型	許可日期	函	面積
390	098012	企業家村住宅社區開發計畫	桃園縣龍潭鄉	住宅社區	2009/11/3	內授營綜字第 09808103101 號函	189,219
391	098013	私立崑陵山安樂園開發計畫	臺南市龍崎區	墳墓用地	2009/11/19	台內營字第 09808107231 號函	279,952
392	098014	豐興公司后里新廠報編工業區計畫	臺中市后里區	工業區	2009/12/29	內授營綜字第 0980812400 號	83,320
393	098015	遠東紡織股份有限公司宜蘭廠申請設置工商綜合區	宜蘭縣礁溪鄉	工商綜合區	2009/9/9	內授營綜字第 09808076621 號	104,997
394	098016	楊梅頭重溪社區	桃園縣楊梅鎮	住宅社區	2009/8/11	內授營綜字第 0808071171 號	232,097
395	099001	財團法人佛教慈濟綜合醫院台中分院第 2 次變更計畫	臺中市潭子區	醫院	2010/1/21	台內中營字第 09808128141 號函	191,711
396	099002	遠雄健康生活園區開發案	苗栗縣後龍鎮	醫院	2010/1/22	台內營字第 09808128341 號函	206,436
397	099003	高雄縣岡山本洲工業區第二次變更細部計畫	高雄市岡山區	工業區	2010/2/11	台內營字第 0990800135 號	2,077,484
398	099004	陸軍飛彈炮兵學校關廟基地開發案	臺南市關廟區	學校	2010/2/22	台內營字第 09908000711 號	934,711
399	099005	國際引藻生物科技有限公司二林新廠開發計畫	彰化縣二林鎮	特定目的事業	2010/3/19	府建管字第 099065818A 號	73,063
400	099006	臺北機廠簽建建設計畫-富岡電聯車基地開發計畫(變更案)	桃園縣楊梅鎮	特定目的事業	2010/4/15	府地用字第 0990140932 號	465,542
401	099007	中鋼結構燕巢工業區報編計畫	高雄市燕巢區	工業區	2010/4/28	台內營字第 0990802766 號函	450,103
402	099008	農業生物科技園區整體開發變更及土地變更編定計畫	屏東縣九如鄉	特定目的事業	2010/3/29	內授營綜字第 09908020112 號	2,335,803
403	099009	佛光山弘法廣場整體開發計畫	高雄市大樹區	特定目的事業	2010/4/29	台內營字第 09908030961 號	207,157
404	099010	嘉義縣馬稠後工業區開發計畫變更可行性規劃	嘉義縣朴子市	工業區	2010/7/21	台內營字第 0990805811 號	861,097
405	099011	中鋼結構燕巢工業區報編計畫可行性規劃報告(含開發計畫與細部計畫)案	高雄市燕巢區	工業區	2010/4/28	台內營字第 0990802766 號函	450,103
406	099012	植梧滯洪池開發計畫書	雲林縣口湖鄉	特定目的事業	2010/8/30	台內營字第 09908070481 號函	1,219,874

流水號	案號	案名	位置	開發類型	許可日期	函	面積
407	099013	財團法人義大醫院開發計劃土地使用編定變更計畫書	高雄市燕巢區	醫院	2010/5/21	台內營字第 09908033791 號函	223,207
408	099014	內政部警政署籌建國家級反恐訓練中心案	桃園縣新屋鄉	特定目的事業	2010/8/4	台內營字第 09908060321 號函	303,866
409	099015	變更屏東加工出口區設置計畫(細部計畫)	屏東縣屏東市	工業區	2010/10/26	台內營字第 09908086011 號函	1,244,264
410	099016	大洋工業區(大牛欄段)第三次調整範圍可行性規劃報告暨開發計畫	桃園縣新屋鄉	工業區	2010/12/24	台內營字第 0990810590 號函	109,667
411	099017	桃園科技工業園區可行性規劃報告(第5次細部計畫變更)	桃園縣觀音鄉	工業區	2010/12/29	台內營字第 0990810832 號函	2,908,007
412	099018	油機工業股份有限公司工業區開發計畫可行性規劃報告	高雄市路竹區	工業區	2010/9/1	台內營字第 0990807356 號函	156,753
413	099019	嘉惠電廠開發計畫第二次變更開發計畫	嘉義縣民雄鄉	發電廠	2010/12/17	台內營字第 09908101971 號函	138,026
414	100001	變更台南縣將軍漁港(中心漁港)開發計畫	臺南市將軍區	漁港	2011/3/16	台內營字第 1000801522 號函	1,195,641
415	100002	柳營科技工業區可行性規劃報告暨細部計畫第2次變更計畫	臺南市柳營區	工業區	2011/5/12	台內營字第 1000803444 號函	2,459,647
416	100003	變更新竹科學工業園區龍潭基地開發計畫與細部計畫	桃園縣平鎮市	工業區	2011/5/25	台內營字第 10008033851 號函	1,059,494

附錄二 國土利用監測計畫配合單位

1. 縣市單位

目的事業 主管機關	查 報 單 位	合 計
基隆市	中正區、七堵區、暖暖區、仁愛區、中山區、安樂區、信義區	7
臺北市	文山區、大安區、萬華區、中正區、信義區、南港區、松山區、大同區、中山區、內湖區、士林區、北投區	12
新北市	三重區、三峽區、瑞芳區、泰山區、石門區、平溪區、萬里區、板橋區、中和區、永和區、新莊區、汐止區、林口區、石碇區、坪林區、三芝區、金山區、烏來區、新店區、土城區、蘆洲區、樹林區、鶯歌區、淡水區、五股區、深坑區、八里區、雙溪區、貢寮區	29
桃園縣	桃園市、中壢市、大溪鎮、楊梅市、蘆竹鄉、大園鄉、龜山鄉、八德市、龍潭鄉、平鎮市、新屋鄉、觀音鄉、復興鄉	13
新竹市	東區、北區、香山區	3
新竹縣	竹北市、竹東鎮、新埔鎮、關西鎮、湖口鄉、新豐鄉、芎林鄉、橫山鄉、北埔鄉、寶山鄉、峨眉鄉、尖石鄉、五峰鄉	13
苗栗縣	苗栗市、苑裡鎮、通霄鎮、竹南鎮、頭份鎮、後龍鎮、卓蘭鎮、大湖鄉、公館鄉、銅鑼鄉、南庄鄉、頭屋鄉、三義鄉、西湖鄉、造橋鄉、三灣鄉、獅潭鄉、泰安鄉	18
臺中市	中區、東區、南區、西區、北區、北屯區、西屯區、南屯區、大肚區、和平區、烏日區、新社區、后里區、外埔區、潭子區、東勢區、清水區、豐原區、太平區、大里區、大雅區、神岡區、石岡區、龍井區、大安區、梧棲區、沙鹿區、霧峰區、大甲區	29
彰化縣	彰化市、鹿港鎮、和美鎮、線西鄉、伸港鄉、福興鄉、秀水鄉、花壇鄉、芬園鄉、員林鎮、溪湖鎮、田中鎮、大村鄉、埔鹽鄉、埔心鄉、永靖鄉、社頭鄉、二水鄉、北斗鎮、二林鎮、田尾鄉、埤頭鄉、芳苑鄉、大城鄉、竹塘鄉、溪州鄉	26
南投縣	南投市、埔里鎮、草屯鎮、竹山鎮、集集鎮、名間鄉、鹿谷鄉、中寮鄉、魚池鄉、國姓鄉、水里鄉、信義鄉、仁愛鄉	13
雲林縣	斗六市、斗南鎮、虎尾鎮、西螺鎮、土庫鎮、北港鎮、古坑鄉、大埤鄉、莿桐鄉、林內鄉、二崙鄉、崙背鄉、麥寮鄉、東勢鄉、褒忠鄉、臺西鄉、元長鄉、四湖鄉、口湖鄉、水林鄉	20
嘉義市	東區、西區	2
嘉義縣	太保市、朴子市、布袋鎮、大林鎮、民雄鄉、溪口鄉、新港鄉、六腳鄉、東石鄉、義竹鄉、鹿草鄉、水上鄉、中埔鄉、竹崎鄉、梅山鄉、番路鄉、大埔鄉、阿里山鄉	18
臺南市	中西區、東區、南區、北區、安南區、安平區、下營區、官田區、東山區、後壁區、學甲區、歸仁區、關廟區、鹽水區、北門區、玉井區、麻豆區、善化區、新化區、龍崎區、七股區、大內區、山上區、仁德區、六甲區、左鎮區、白河區、安定區、西港區、佳里區、南化區、柳營區、將軍區、新市區、新營區、楠西區、永康區	37

目的事業 主管機關	查 報 單 位	合 計
高雄市	鹽埕區、梓官區、岡山區、那瑪夏區、大社區、內門區、田寮區、甲仙區、杉林區、旗山區、永安區、燕巢區、彌陀區、美濃區、橋頭區、鳥松區、茂林區、阿蓮區、大樹區、桃源區、湖內區、仁武區、林園區、鳳山區、茄萣區、路竹區、鼓山區、左營區、楠梓區、三民區、新興區、前金區、苓雅區、前鎮區、旗津區、小港區、大寮區、六龜區	38
屏東縣	屏東市、潮州鎮、東港鎮、恆春鎮、萬丹鄉、長治鄉、麟洛鄉、九如鄉、里港鄉、鹽埔鄉、高樹鄉、萬巒鄉、內埔鄉、竹田鄉、新埤鄉、枋寮鄉、新園鄉、崁頂鄉、林邊鄉、南州鄉、佳冬鄉、琉球鄉、車城鄉、滿州鄉、枋山鄉、三地門鄉、霧臺鄉、瑪家鄉、泰武鄉、來義鄉、春日鄉、獅子鄉、牡丹鄉	33
宜蘭縣	宜蘭市、壯圍鄉、冬山鄉、三星鄉、大同鄉、蘇澳鎮、礁溪鄉、員山鄉、五結鄉、南澳鄉、羅東鎮、頭城鎮	12
花蓮縣	花蓮市、鳳林鎮、玉里鎮、新城鄉、吉安鄉、壽豐鄉、光復鄉、豐濱鄉、瑞穗鄉、富里鄉、秀林鄉、萬榮鄉、卓溪鄉	13
臺東縣	臺東市、成功鎮、關山鎮、卑南鄉、鹿野鄉、池上鄉、東河鄉、長濱鄉、大武鄉、綠島鄉、太麻里鄉、海端鄉、延平鄉、金峰鄉、達仁鄉、蘭嶼鄉	16
金門縣	金沙鎮、金寧鄉、金湖鎮、烈嶼鄉、金城鎮 (烏坵鄉為國防要地，非計畫配合單位)	5
澎湖縣	馬公市、湖西鄉、白沙鄉、西嶼鄉、望安鄉、七美鄉	6
連江縣	北竿鄉、南竿鄉、東引鄉、莒光鄉	4
總 計		367

2. 國家公園管理處

目的事業主管機關 (兼 查 報 單 位)		
1. 陽明山國家公園	2. 雪霸國家公園	3. 玉山國家公園
4. 墾丁國家公園	5. 太魯閣國家公園	6. 金門國家公園
7. 臺江國家公園	8. 海洋國家公園	

3. 經濟部水利署

目的事業 主管機關	查 報 單 位
經濟部 水利署	1. 北區水資源局 2. 南區水資源局 3. 臺北水源特定區管理局 4. 水文組

4. 行政院農委會林務局林區管理處

目的事業 主管機關	查 報 單 位	合 計
新竹林區管理處	烏來、大溪、竹東、大湖、海岸林工作站	5
東勢林區管理處	鞍馬山、雙崎、梨山、麗陽工作站	4
南投林區管理處	臺中、埔里、水里、竹山、丹大工作站	5
嘉義林區管理處	阿里山、奮起湖、觸口、玉井工作站	4
屏東林區管理處	旗山、六龜、潮州、恆春工作站	4
羅東林區管理處	臺北、礁溪、南澳、太平山、冬山工作站	5
花蓮林區管理處	新城、南華、萬榮、玉里工作站	4
臺東林區管理處	關山、知本、大武、成功工作站	4
總 計		35

5. 內政部地政司(目的事業主管機關)
6. 營建署城鄉發展分署(目的事業主管機關兼查報單位)
7. 營建署綜合計畫組-二科、三科(目的事業主管機關)
8. 營建署國民住宅組(目的事業主管機關)
9. 營建署國家公園組(目的事業主管機關)
10. 行政院農業委員會(目的事業主管機關)
11. 行政院農業委員會-漁業署(目的事業主管機關)
12. 國有財產署(目的事業主管機關)
13. 經濟部工業局(目的事業主管機關兼查報單位)
14. 臺大實驗林區管理處(目的事業主管機關兼查報單位)
15. 交通部臺中港務分公司(目的事業主管機關兼查報單位)
16. 交通部高雄港務分公司(目的事業主管機關兼查報單位)

**附錄三 土地利用(含嚴重地層下陷地區魚塭)
變遷偵測回報成果範例
(各案成果詳光碟檔案)**

101 年度第 1 期(1010400 期)土地變遷違規變異點成果範例

變異點編號	F171010400001	圖幅名稱	樹林
前期影像日期	12/28/2011	後期影像日期	02/05/2012
前期影像類型	FORMOSAT2	後期影像類型	SPOT5
			
目的事業主管機關	新北市	變異點查報日期	05/02/2012
土地使用類型	都市用地	土地使用分區	學校用地
變異類型	新增建物	查證結果	違規
變異點現場描述	鐵皮建物		
變異點現場照片			
			

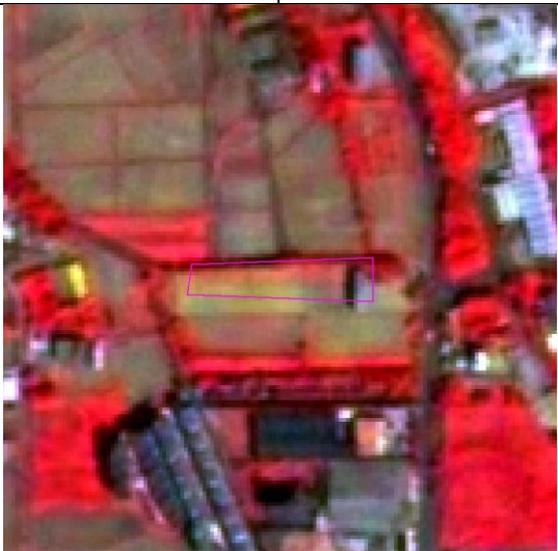
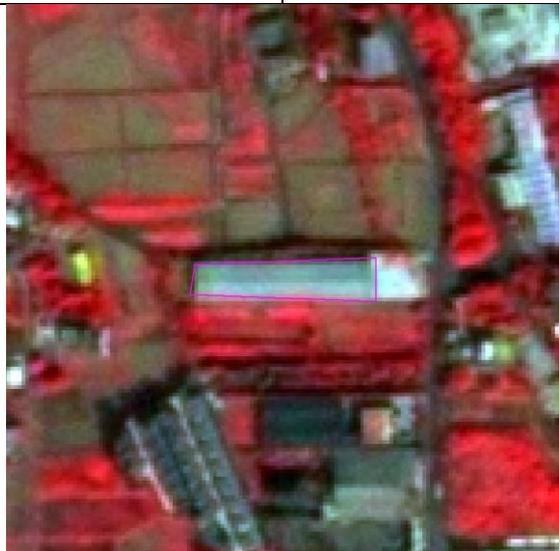
101 年度第 2 期(1010700 期)土地變遷違規變異點成果範例

變異點編號	L081010700012	圖幅名稱	舊社
前期影像日期	03/23/2012	後期影像日期	05/26/2012
前期影像類型	SPOT5	後期影像類型	FORMOSAT2
			
目的事業主管機關	臺中市	變異點查報日期	08/01/2012
土地使用類型	非都市用地	土地使用分區	特定農業區
變異類型	新增建物	查證結果	違規
變異點現場描述	鋼骨造建築物乙棟。101.7.31 后區農字第 1010013079 號函送違規查報表至市府續處		
變異點現場照片			
			

101 年度第 3 期(1011100 期)土地變遷違規變異點成果範例

變異點編號	N161011000010	圖幅名稱	外中村
前期影像日期	05/26/2012	後期影像日期	08/26/2012
前期影像類型	FORMOSAT2	後期影像類型	SPOT5
			
目的事業主管機關	彰化縣	變異點查報日期	11/13/2012
土地使用類型	非都市用地	土地使用分區	特定農業區
變異類型	新增建物	查證結果	違規
變異點現場描述	經現場勘查有未申請之建物, 本所 101 年 11 月 13 日以鹽鄉建字第 1010014722 號函報彰化縣政府違章建築查報		
變異點現場照片			
			

101 年度第 4 期(1020100 期)土地變遷違規變異點成果範例

變異點編號	H031020100028	圖幅名稱	中福
前期影像日期	10/01/2012	後期影像日期	11/08/2012
前期影像類型	FORMOSAT2	後期影像類型	FORMOSAT2
			
目的事業主管機關	桃園縣	變異點查報日期	01/28/2013
土地使用類型	非都市用地	土地使用分區	特定農業區
變異類型	新增建物	查證結果	違規
變異點現場描述	1. 鋼骨造違建及鋪設水泥地。2. 經現場勘查本案鋼骨造建物整體面積約 2200 平方公尺，另 132 平方公尺之鋼骨造農舍領有 101 年中市都農使照字 00006 號。		

變異點現場照片



附錄四 各期土地利用變遷統計資料

各期土地利用變遷統計資料

期別	變異點數				91 至 101 年度變異點回報成果					
	總數 (A)	已回報 (B)	未回報	回報比率 (B/A)	合法	違規(C)	違規發現率 (C/B)	無法判 釋變異 點位置	無法現 場查驗	不屬於 其管轄 範圍
9103	39	39	0	100%	34	3	7.69%	2	0	0
9201	39	39	0	100%	26	13	33.33%	0	0	0
9202	161	161	0	100%	118	7	4.35%	0	0	36
9203	85	85	0	100%	62	8	9.41%	3	5	7
9301	51	51	0	100%	38	5	9.80%	1	4	3
9302	65	64	1	98.46%	50	9	14.06%	2	2	1
9401	77	77	0	100%	50	19	24.68%	0	4	4
9402	123	122	1	99.19%	74	10	8.20%	4	4	30
9501	81	81	0	100%	55	8	9.88%	2	4	12
9502	77	77	0	100%	54	5	6.49%	1	3	14
960401	36	36	0	100%	36	0	0.00%	0	0	0
960500	151	151	0	100%	104	28	18.54%	4	2	13
960701	85	85	0	100%	64	21	24.71%	0	0	0
961000	326	325	1	99.69%	208	98	30.15%	2	0	17
961001	29	29	0	100%	16	7	24.14%	0	1	5
961201	37	36	1	97.30%	22	13	36.11%	0	0	1
970400	95	95	0	100%	72	21	22.11%	0	0	2
970500	48	48	0	100%	27	20	41.67%	0	0	1
970600	44	44	0	100%	35	9	20.45%	0	0	0
970700	61	61	0	100%	40	21	34.43%	0	0	0
970800	90	90	0	100%	65	25	27.78%	0	0	0
970900	50	50	0	100%	37	13	26.00%	0	0	0
971000	80	80	0	100%	63	17	21.25%	0	0	0
971100	77	77	0	100%	60	17	22.08%	0	0	0
971200	55	55	0	100%	37	16	29.09%	0	0	2
980100	59	59	0	100%	46	13	22.03%	0	0	0
980200	88	88	0	100%	73	15	17.05%	0	0	0
980300	153	150	3	98.04%	118	30	20.00%	0	0	2
980500	158	157	1	99.37%	110	47	29.94%	0	0	0

期別	變異點數				91 至 101 年度變異點回報成果					
	總數 (A)	已回報 (B)	未回報	回報比率 (B/A)	合法	違規(C)	違規發現率 (C/B)	無法判 釋變異 點位置	無法現 場查驗	不屬於 其管轄 範圍
980601	44	44	0	100%	31	13	29.55%	0	0	0
980700	277	277	0	100.00%	221	54	19.49%	0	0	2
980801	35	35	0	100%	18	14	40.00%	0	0	3
980900	43	43	0	100%	33	10	23.26%	0	0	0
981001	145	145	0	100%	96	49	33.79%	0	0	0
981101	32	32	0	100%	28	4	12.50%	0	0	0
981201	116	115	1	99.14%	72	43	37.39%	0	0	0
990100	335	335	0	100.00%	248	84	25.07%	0	0	3
990201	103	103	0	100%	88	14	13.59%	0	0	1
990301	167	166	1	99.40%	134	30	18.07%	0	0	2
990401	126	126	0	100%	97	29	23.02%	0	0	0
990500	274	262	12	95.62%	202	60	22.90%	0	0	0
990800	254	246	8	96.85%	170	76	30.89%	0	0	0
991100	353	348	5	98.58%	213	132	37.93%	0	0	3
1000200	438	428	10	97.72%	276	151	35.28%	0	0	1
1000600	1003	1002	1	99.90%	765	233	23.25%	0	0	4
1000800	445	438	7	98.43%	302	136	31.05%	0	0	0
1001000	349	343	6	98.28%	214	127	37.03%	0	0	2
1001200	202	201	1	99.50%	126	75	37.31%	0	0	0
1010400	329	317	12	96.35%	185	131	41.32%	0	0	1
1010700	312	303	9	97.12%	184	118	38.94%	0	0	1
1011000	250	248	2	99.20%	158	90	36.29%	0	0	0
1020100	261	259	2	99.23%	161	98	37.84%	0	0	0
總計	8,413	8,328	85	98.99%	5,816	2,289	27.49%	21	29	173

附錄五 工作會議及審查會議內容摘要

101 年度國土利用監測計畫-第一次工作進度會議

一、日期：101 年 4 月 26 日(星期四) 上午 9 時 30 分

二、地點：內政部營建署城鄉分署 5F 會議室

三、與會人員：營建署綜合計畫組、中央大學太空及遙測研究中心

四、討論事項：

討論一：土地利用變遷偵測作業範圍

結論：

1. 據歷年變異點查報統計，僅三成屬於違規使用，本年度為減少誤判率及第一線查報單位負擔，爰調整非都市土地監測範圍，以農牧用地、林業用地、養殖用地、水利用地、生態保護用地、國土保安用地及特定目的事業用地等七種用地(共占總國土面積之 83%)辦理監測。建議於結案時將本年度監測範圍調整後成效列為檢討項目並納入結論，討論範圍定義之妥適性。
2. 有關土地利用監測範圍受地籍資料所影響是否需配合調整乙節，請中央大學以 100 年度取得地籍圖資及屬性資料為基準進行監測。
3. 請中央大學確認本計畫扣除水土保持局及水利署監測範圍後，是否仍有無人查報區域？並請於下次工作會議時提出。
4. 開發許可案經核准至異動登記，具有時間落差，逕以甲、乙、丙、丁種建築用地及特定目的事業用地以外之使用地進行監測，恐產生誤差，建議開發許可案監測界定範圍可參酌該基地現有分區情形，若非屬鄉村區、特定專用區以及工業區應全區監測。

討論二：規劃及開發行動智慧裝置的加值應用－微型應用程式(App)

結論：

1. APP 系統版本目前規劃有 Android 與 iOS 系統雙版本，建議未來系統軟體與硬體需求可載明。
2. 目前軟體僅規劃開放查報者使用(不含志工)，請中央大學於 101 年 7 月 25 日辦理第二期土地利用變遷通報作業時，提供地政事務所同仁先行試用微型應用程式(App)，並調查使用情形及建議改善內容。未來並於教育訓練時進行宣傳與調查使用者使用意願數量。
3. 本應用程式建議規劃具有使用者回饋、修正之機制。

討論三：各工業區及園區開闢情形變遷分析

結論：

1. 建物比率之定義隨各單位分析需求而不同，請中央大學依會議資料第 5 頁表列範例之三種估算方法【100 年度建物比率(道路視為非建物面積)；工業區範圍不包含道路；工業區範圍包含道路(道路視為建物面積)】進行增錄。
2. 有關非都市土地之工業區開闢率估算，可納入地籍資料作為計算依據，如無特殊情形，可就丁種建築用地及特定目的事業用地進行範圍清查，以提高估算的準確性，請本組 2 科研議並提供可行的作業方式。

討論四：海岸線變遷偵測

結論：

1. 有關 97 年海岸線基準選用衛星影像請中央大學全以高潮位計算，並自 101 年起以新修正 97 年海岸線為基準，進行海岸線監測。
2. 另有關潮間帶之範圍建議本組第 3 科另案配合中央氣象局潮汐表，將平均高低潮線劃定，並配合海軍提供最低潮位圖檢討劃設範圍。

討論五：海域區監測可行性分析

結論：

1. 海域區監測可行性分析以地籍外線往外延伸至領海外界線，做為研究範圍。
2. 有關海域區容許使用可行性分析項目，請本組第 3 科與中央大學再次確認海域區 42 項使用行為列表內容以及可提供資料，俾利後續進行。

討論六：研究衛星影像變異點資料(自然變異部分)，運用於提供各目的事業主管機關辦理國土防災業務需求之可行性分析

1. 請中央大學就 101 年度自然變異點資料進行統計分析、分類及歸納其可能隸屬的天然災害種類，視階段成果再行依各種主管機關之需求進行討論及研擬提供方式。

討論七：臨時動議 (國土利用監測計畫之社群網站構想)

1. 成立社群網站粉絲團之提案立意甚佳，惟後續維護管理機制尚待研議，請本組第 1 科洽本署資訊中心瞭解所需注意事項後辦理。

101 年度國土利用監測計畫-海域區監測可行性及海岸線變遷討論會議

一、日期：101 年 6 月 20 日(星期三) 下午 2 時

二、地點：內政部營建署城鄉分署 2F 會議室

三、與會人員：營建署綜合計畫組、中央大學太空及遙測研究中心

四、討論事項：

討論一：海域區監測可行性分析

結論：

1. 本項工作以本署「研訂海域區容許使用審查機制」對於管制內容所界定的海域區 42 項許可使用行為細目辦理監測可行性分析，係以衛星影像於海域區範圍可監測之固著物設施，視為變異點，進行可行分析，非以使用行為進行評估基準。建議未來可比照非都市土地核准開發許可案變遷偵測或建置海域區變異點樣本資料庫，納入後續年度計畫辦理。
2. 請中央大學依本次組內討論整理 42 項內可透過衛星影像監測之海域區容許使用行為細目影像資料(如漁業設施行為、錨地行為、區劃漁業權行使行為、海堤之整建及相關行為、跨海橋梁設置相關行為等)，進行後續分析工作，並以項目之附屬特定設備、設施、定著物作為監測依據。
3. 請三科基於主管機關立場，確認中央大學就 42 項海域區容許使用細目所提之影像樣本，何項係屬具有固著物設施，可透過衛星進行監測。42 項使用行為項目如有影像樣本或區域範圍圖資，亦請提供中央大學，俾利辦理後續事宜。

討論二：海岸線變遷偵測

結論：

1. 請三科與軍方聯繫，確認南沙太平島海岸線變遷監測作業之需求與目的。若需辦理，應檢具公文並逕循相關程序進行申請。而是否納入明年度計畫項目內容之一，應待確認其需求後再行討論。
2. 經比對 97 年(基期)之永安、高雄、東港、後壁湖及大武等 5 處相對低潮位之海岸線影像後，已確認前述區域之海岸線數化成果皆不受高低潮位之影響。而為考量資料延續性，不再另行修正 97 年(基期)之數化線成果，並將其作為基準線辦理後續年度之變異點偵測作業。

101 年度國土利用監測計畫-第三次工作進度會議

一、日期：101 年 9 月 26 日(星期三) 下午 2 時

二、地點：內政部營建署城鄉分署 5F 會議室

三、與會人員：內政部地政司、營建署綜合計畫組、國立中央大學
太空及遙測研究中心

四、討論事項：

討論一：嚴重地層下陷地區疑似魚塭範圍之界定		
<p>結論：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 本計畫提供疑似非屬非都市土地容許作養殖設施用魚塭成果，受到衛星影像判釋限制及套疊地籍圖誤差等因素，與本部地政司提供彰化縣政府現場調查魚塭結果，其判釋精準度必有不同。考量本工作項目係以魚塭為主體進行判釋，請本部地政司應以既有魚塭是否合法進行檢視，非以本計畫提供魚塭套疊地籍成果之地籍清冊進行魚塭查報。 2. 為實際瞭解嚴重地層下陷地區魚塭使用情形，請中央大學協助挑選部分疑似非屬非都市土地容許作養殖設施用之魚塭，由本署提供地政司辦理現地會勘，以實地進行督導及說明查處情形。 		
討論二：非都市土地之工業區開闢率估算方式		
<p>結論：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 有關工業區開闢率請中央大學納入以下二方案估算值： <p>* 方案一：工業區建物比率，即衛星影像監測已興闢建築物土地面積(A)/全區面積(B)。</p> <p>* 方案二：增加公設面積及法定空地面積進行 2 類工業區開闢率估算，計算公式如下：</p>		
工業區類別	開闢率公式	假設條件
(1)非都市土地(工業區、園區)、都市計畫工業區	$\frac{\text{公設面積} + \text{法定空地面積} + \text{監測已興闢建築物土地面積(A)}}{\text{全區面積(B)}}$	<ol style="list-style-type: none"> 1.公設面積=全區面積*0.3 (公設包括滯洪池、隔離綠帶、道路、停車場及污水處理設施等等。) 2.法定空地面積=建地面積*0.3=(全區-公設面積)*0.3
(2)非都市土地(獎投案件)(全區未變更工業區)	$\frac{\text{公設面積} + \text{法定空地面積} + \text{監測已興闢建築物土地面積(A)}}{\text{全區面積(B)}}$	<ol style="list-style-type: none"> 1.公設面積=全區面積*0.1 2.法定空地面積=(全區-公設面積)*0.3

2. 方案二之 2 類工業區分類方式，工業區範圍套疊地籍圖後，其土地使用分區為工業區，則以第(1)類公式計算；土地使用分區非全區屬工業區，則以第(2)類公式計算。
3. 公設面積如因於「監測已興闢建築物土地面積」亦納入計算，故其估算之工業區開闢率可能大於 1，則以大於 100%呈現估算值。
4. 另考量中央大學已完成工業區範圍內之現況道路判釋，各案經衛星影像判釋後之道路面積若大於前開公式推估之公設面積者，則以判釋之道路面積取代公設面積進行估算。

討論三：變異點資訊行動應用服務（國土監測查報 App）雛型系統功能與介面討論

結論：

1. App 命名為「國土監測查報 App」。
2. 有關地政司建議 APP 新增違規查報範圍、紀錄(違規定義、查處架構)、違規案件來源(不限監測計畫通報變異點)及整合違規處理月報表輸出功能部分，立意甚佳，惟涉及行政權責、行政程序、系統重新規劃與建置等等之相關問題，非屬本案所能處理，且未納入今年度工作項目，建議地政司本於權責另案辦理。
3. 變異資訊行動應用服務系統(App)目前尚無教育訓練之需求，建議未來可撰寫教學手冊並開放於網路供各單位查閱。
4. 有關 Android Play Store、iOS App Store 上架申請單位名稱，待署內確認後再通知中央大學。

討論四：研究衛星影像變異點資料（自然變異部分），運用於提供各目的事業主管機關辦理國土防災業務需求之可行性分析

結論：

1. 經與會單位討論，本項工作由於各主管機關防災需求難以界定與釐清，確有窒礙難行之處。後續委請中央大學對防救災中心之變異點應用情形進行了解及確認，以防救災中心為例來釐清變異點之應用需求。後續若確認有變異點之實際應用需求，則可再進一步討論本項工作之內容規劃；若無需求，則建議署內可研議工作項目及合約之修改。

討論五：研究衛星影像變異點資料（自然變異部分），運用於提供各目的事業主管機關辦理國土防災業務需求之可行性分析

結論：

1. 請中央大學將未登記工廠範圍(186 案)納入監測範圍，並於第三期變遷作業時開始進行辦理。另請提供該範圍內第一期及第二期通報的變異點紀錄。
2. 請二科確認本次新增開發許可案之範圍，俾利中央大學進行後續監測作業。

101 年度國土利用監測計畫-第四次工作進度會議

一、日期：101 年 12 月 03 日(星期一) 下午 2 時

二、地點：內政部營建署城鄉分署 2F 會議室

三、與會人員：營建署綜合計畫組、國立中央大學太空及遙測研究中心

四、討論事項：

討論一：研究衛星影像變異點資料(自然變異部分)，運用於提供各目的事業主管機關辦理國土防災業務需求之可行性分析

結論：

1. 請一科行文各相關配合單位(如水利署臺北水源特定區管理局、內政部國土測繪中心等單位)，以瞭解各單位對於自然變異點資料之實際需求情形。後續各單位自然變異點資料之提供，以不影響本年度計畫進度為前提。資料提供範圍原則以各單位需求為主，但仍得視當年度計畫工作量酌予調整提供範圍，而資料提供格式則限定為 shp 檔，不再另行提供衛星影像資料。
2. 中央大學本次所提供有關「自然變異點應用於國土防災業務」之案例分析工作(以太魯閣國家公園地區為示範地區)，大致符合本項可行性分析工作預期成果。後續建議可於分析內容增列「成本評估」項目，以 1/5000 圖幅為單位來評估資料產製費用、人力成本等等項目。

討論二：海域區監測可行性分析

結論：

1. 有關衛星影像樣本建立之作業，請中央大學就下列 12 項項目進行。前述項目分別為：許可使用細目第 11 項、第 12 項、第 13 項、第 16 項、第 20 項、第 21 項、第 27 項、第 28 項、第 29 項、第 33 項、第 34 項以及第 39 項。
2. 常態性衛星影像拍攝工作主要以陸域為主，其拍攝範圍僅涵蓋沿海(岸)範圍約 5 公里，意即影像涵蓋範圍為地籍外線向外延伸 5 公里之範圍，無法完全涵蓋本案所定義的研究範圍(地籍外線向外延伸 12 海浬)。後續委請中央大學將此項限制納入本案內容進行討論，並提出相關建議。
3. 關於公告範圍的提供與確認工作，委請中央大學彙整需求項目後提供予三科。後續亦請三科協助函請各相關單位提供範圍或圖資。

討論三：工業區及園區開闢情形分析

結論：

1. 請二科就 460 處工業區範圍，逐案確認應採用的計算公式，如有疑義部分，則函請縣(市)政府等工業主管機關確認，為配合計畫期程請於 102 年 1 月底前提供予中央大學。
2. 有關新增 84 處非都市土地之工業區用地分析成果一案，各工業用地命名規則應採下列方式進行：
 - (1) 若新增範圍與現行工業區範圍重合者，則以該工業區名稱進行命名。
 - (2) 若新增範圍鄰近於現行工業區範圍者，則採鄰近工業區之名稱進行命名。(鄰近範圍之定義以同一鄉鎮市範圍內為原則)
 - (3) 若不屬於前述情形者，則逕行以鄉鎮市名稱進行命名。

討論四：其他

結論：

1. 有關變異點資訊行動應用服務(國土監測查報 App)上架之作業，於 Andriod 系統部分，請中央大學以「內政部營建署資訊室」為帳號名稱，辦理上架。
2. 請中央大學將 186 處未登記工廠範圍納入監測，並提供本年度監測範圍內各期之變異點資訊。

「101 年度國土利用監測計畫－土地利用變遷偵測管理系統規劃建置計畫」期初簡報審查會議紀錄

日期：101 年 7 月 20 日(星期五) 下午 2 時

地點：內政部營建署 107 會議室

與會人員：營建署綜合計畫組、中央大學太空及遙測研究中心

討論事項決議：

- 一、本案期初簡報內容原則同意通過，請依合約規定辦理後續相關事宜。
- 二、本部於 101 年 7 月 18 日召開「國土利用調查及國土利用監測計畫協商會議」，研議行政院農業委員會水土保持局、經濟部水利署及本署監測計畫之整合，依會議決議將由本署負責召開會議進行相關協調事宜。
- 三、有關地政司建議「規劃及開發行動智慧裝置的加值運用-微型應用程式 (APP)」新增功能，及對於違規變異點「結案」定義與內涵等事項，請作業單位納入工作會議討論。
- 四、今年度僅辦理海域區監測可行性分析，未來如確認辦理海域區監測，請作業單位先與水利與漁業等目的事業主管單位討論其需求及查報執行內容後辦理。
- 五、請中央大學將各委員及與會單位意見納入計畫內容參考修正，並於後續工作會議討論。

六、發言重點彙整：

發言人	發言內容
林教授峰田	<ol style="list-style-type: none"> 1. 本計畫開發許可案範圍數值圖檔建置或修正部分，貴署另有辦理開發許可案電子化書圖研究案，為何還需要修正開發許可案範圍，是否原資料有誤或是有更好的資料進行修正？ 2. 有關開發許可案監測可否比照工業區開闢率進行開發面積計算，以瞭解開發案許可後開發情形。 3. 有關工業區開闢率，係以工業區建物及道路部分視為已開闢，其道路範圍圖資如何取得？是依衛星影像直接判釋或有道路圖層，如有道路圖層其圖層是否完整，是否會影響估算面積？ 4. 作業單位表示水保局、水利署不表示贊成的原因為何？ 5. 建議未來之計畫，可運用高光譜、LiDAR 或 Street view 等資料，有無辦法將衛星影像 land cover 資料轉變成雷達或街景 land use 資料？進一步判釋三度空間資料（容積），供未來參考使用。 6. 本計畫衛星影像加值內容與一般變異點判釋內容，其技術上有無差別？
簡教授連貴	<ol style="list-style-type: none"> 1. 國土利用監測計畫應與土地利用整合，且區域計畫目前正辦理第二次通盤檢討，直轄市、縣（市）政府也配合辦理擬定縣級區域計畫，提供以下面向納入考量： <ol style="list-style-type: none"> a. 可將海岸法（草案）訂之濱海陸地及近岸海域，逐步納入監測並針對生物多樣性敏感地區進行土地利用變遷偵測。 b. 土地利用現況可與監測做適當整合，作為土地利用變遷偵測基礎，考量衛星影像解析度有限下，可適當整合相關技術如 LiDAR 等。 c. 目前環評審議時也有監測項目，反觀土地變遷後續如欲突顯其土地使用管制或協助提供作為地方政府指標，是否可從目前圖資提出不同的土地利用監測項目或延伸指標（如海岸線變遷偵測等）。監測強調即時性，如何將即時性監測資料納入資料庫，並透過自動化的方式產製圖資提供予目的事業主管機關及縣市政府。 2. 建議資料庫與查詢系統應進行整合，並考量 potential user 之使用需求，並將使用者回饋意見納入修正，增加民眾參與。 3. 本案「非都市土地核准開發許可案變遷偵測」之工作項目(如變遷偵測及衛星影像)，對於作業單位進行開發申請案之審議過程中，具有一定的參考價值，建議可於此基礎下進行後續的管制與查核。

發言人	發言內容
	4. 建議可由管理、保育以及土地利用等面向，來思考如何納入相關的技術以落實本計畫之目的，並針對嚴重災害地區、環境敏感地區以及重大事件地區提供相關的監測項目或指標，以彰顯計畫之成效。
經濟部水利署 臺北水源特定 區管理局	建議監測頻率增加為每年 8 至 12 次。
經濟部水利署 北區水資源局	<ol style="list-style-type: none"> 1. 建議系統考量維護管理機制，應基於資訊安全考量，建立資料備援設許。 2. 「規劃及開發行動智慧裝置的加值運用-微型應用程式 (APP)」所使用之軟體系統介面為何？ 3. 建議評估偏遠地區建立志工查報機制之可行性。
經濟部水利署 南區水資源局	<ol style="list-style-type: none"> 1. 水庫集水區範圍內之主要權責機關，除水庫管理機關(構)外，山坡地與林班地之管理機關亦至為重要，經查林務局所屬各林區管理處為本計畫配合辦理單位，故建議可否將農委會水保局各分局亦邀請納入本計畫之配合辦理單位，以更有效嚇阻水庫集水區範圍內之土地違法開發使用。 2. 本計畫之報告書內容目前著重於「通報」與「資料加值應用」，似已稍偏『嚇阻土地違法開發』之初衷，因此若經通報為違法土地開發或使用之案件，除違規使用之回報外，建議系統可加強管控後續查處之執行情形。 3. 本局正執行「曾文水庫集水區巡查管理暨衛星監測計畫」(預計辦理至 104 年)，建請提供本計畫衛星影像之監測月份與監測精度，俾供本局參考修正前述計畫內容，以讓兩計畫能夠避免經費重複使用或互補不足。
農委會漁業署	<ol style="list-style-type: none"> 1. 有關「海域區監測可行性」針對漁業資源利用相關行為，如牡蠣設施較淺，人力較難去查，建議未來規劃海域區監測時，專用漁業權範圍內可不監測，漁港範圍可納入監測。 2. 另娛樂漁業屬動態的船隻使用行為，針對該項行為進行監測之作為，可能不具監測效益及意義，建議未來規劃監測範圍時，排除本項目。 3. 現行的非都市土地使用管制規則，對於設施是否要經過許可部分，一為經目的主管機關申請許可，另一為免經許可，即回歸到原目的事業主管機關規定去管理，如漁業權範圍，連結到漁業法管理，建議海域區有完善的土地使用管制後，再辦理海域區監測，後續運作會較順利。

發言人	發言內容
農業會林務局	本局將配合辦理後續土地利用變異點通報作業。
內政部地政司	<ol style="list-style-type: none"> 1. 本年度計畫之工作項目「規劃及開發行動智慧裝置的加值運用-微型應用程式 (APP)」，倘試辦情形良好者，建議於明 (102) 年度擴大其功能至後續之土地違規處理作業，利用結合數位行動裝置之 GPS 地位、照相、錄影及資料編輯等功能，提供非都市土地稽查人員於變異點回報為違規使用時，繼續利用該功能提供之使用分區及使用地類別、地籍圖等地籍資料作成後續違規查處紀錄，以提高非都市土地違規查處效率；另本功能上傳之照片建議自動註記拍攝日期及拍攝位址座標，以資辨別。 2. 本計畫管理系統提供之違規後續處理功能，建議檢討該「結案」之定義與內涵，並加強管制至違規土地恢復為編定使用地類別容許之使用項目止。 3. 報告書第 18 頁有關通報範圍調整為以農牧用地、林業用地、養殖用地、水利用地、生態保護用地、國土保安用地及特定目的事業用地等農業用地為主，惟依非都市土地使用管制規則第 7 條規定，山坡地範圍內森林區、山坡地保育區及風景區土地，於未編定使用前，適用林業用地之管制，爰本計畫通報範圍建議納入「暫未編定用地」。 4. 本計畫管理系統建議於未來增加使用者客製化管理介面，俾提供直轄市、縣 (市) 政府或各目的事業主管機關追蹤特定土地或區域範圍內土地變異情形。
臺南市政府	有關本計畫衛星影像資料庫可否提供市府使用？
嘉義縣政府	<ol style="list-style-type: none"> 1. 經查中央大學所提供之東石、布袋等嚴重下陷地區違規魚塭通報資料，多座落於道路及空地，建議後續進行修正。 2. 東石、布袋地區因地區養殖漁業特性，地表水體具季節性變化，建議未來進行變遷偵測作業時，可納入季節性變化因素。
基隆市政府	針對違規填土之變異點案件，若其短期內復植、覆土則不易舉發，未來是否可增加監測頻率？
國家災害防救科技中心	<ol style="list-style-type: none"> 1. 建議「規劃及開發行動智慧裝置的加值運用-微型應用程式 (APP)」可設計增加志工通報功能。 2. 建議可彙整每年汛期(5 月至 11 月)前後之自然變異點資料，並進行災損之計算，將其結果提供予災防單位作為參考。

發言人	發言內容
回覆內容（中央大學）	
<ol style="list-style-type: none"> 1. 部分開發案範圍係以紙本形式之書圖載明，缺乏數值及精確的座標資料。本案修正工作乃逐一確認其所涵蓋的地籍資料，進行圖面範圍整合、形狀修正以及座標系統轉換等工作，並將成果提供綜合組二科再次確認。 2. 本年度工作合約範圍內不包含提供各工業區及園區開發面積之估算，但技術上可行。 3. 道路圖資參考來源為國土測繪中心所提供的土地利用現況圖，而為反應現況道路的變動，本項工作也利用最新的衛星影像進行判釋、分類及數化。 4. Street view 之資料型態具有一定的參考價值，雖可提供較為精細的圖資，但礙於其更新頻率低，不若衛星影像可提供即時性之資料。未來可視計畫需求，思考如何應用 Street view 之資料型態。 5. 本年度計畫除海岸線變遷偵測工作外，也逐步規劃如何將海域區納入監測工作之作為，如本計畫內海域區監測可行性先期評估作業。另於本案中整合 LiDAR 等相關技術進行監測之作為，仍得視計畫需求、經費及設備等相關因素綜合評估。 6. 本案歷年皆提供天然海岸線損失比指標予永續會做為參考。未來本計畫可提供指標之類型與種類，將待後續作業單位提出需求後進一步討論。 7. 監測資訊資料庫之使用者定位以查報單位為主。一般民眾之權限，僅能提供違規點的網頁統計資料供作參考。後續資訊開放的權限及呈現之詳細程度可再研議。 8. 依前次工作會議結論，第三級與第四級海域區容許使用項目已排除於本計畫研究範圍外。而專用漁業權、區劃漁業權、漁業設施以及娛樂漁業行為等容許使用行為之監測規劃，將遵照本計畫主管機關指示辦理。 9. 今年度 App 開發對象為本計畫之配合單位。年度工作重點為各配合單位推行 App 查報、回報的試辦，未來得視試辦及回饋情形再考量開發志工專屬的 App。 10. 本計畫皆提供當年度的變異點資訊予災防中心使用，頻率為每年兩次。請災防中心可依中大所提供之資料進行災損之計算。 11. 有關資安維護的疑慮，本系統已建置數層防火牆，且採雙主機共存資料進行備份。App 則可在雙系統，如 ios 與 Android 系統上使用。 12. 礙於衛星影像版權之限制，本計畫所提供之影像資料僅能供營建署使用。 13. 會嘗試將尚未編訂土地之類型納入本計畫之通報範圍。 14. 建立客製化的系統介面於技術上是可行的，唯需考量計畫經費及其業務需求，尚待後續討論。 15. 有關現行 App 如何銜接地政司已規劃的掌上型及圖資引導系統一事，可再進行討論。 	

發言人	發言內容
回覆內容（營建署綜合計畫組－林副組長秉勳）	
<p>漁業資源利用的項目很多，現有專用漁業權及區劃漁業權為依法申請使用，未來海域區納管，法制面會再與相關單位協調，也希望漁業單位支持海域區監測，有關監測項目疑慮部分於後續工作會議討論。（如雲林近岸海域蚵棚）</p>	
回覆內容（營建署綜合計畫組－1科）	
<ol style="list-style-type: none"> 1. 本部於 101 年 7 月 18 日召開「國土利用調查及國土利用監測計畫協商會議」，後續將進行農委會水保局、經濟部水利署及本署監測計畫整合，本署前於 101 年 5 月 15 日函詢水保局及水利署對於監測計畫整併表示意見，農委會水保局與經濟部水利署並無反對意見，會議決議由本署負責召開研商會議進行相關協調事宜。今年度監測計畫自然變異等資料，未來將與國土利用現況資料結合，本部地政司將配合需求比照日本案例（國土利用現況調查分成 41 類）將目前國土利用現況調查分類由 9 大類、41 中類及 103 小類進行限縮。 2. 有關開發許可案比照工業區開闢率進行開發率分析部分，本年度辦理開發許可案開闢率分析，可提供未來本署辦理國土規劃、開發案審議參考。以簡報資料第 37 頁之苗栗縣銅鑼工業區為例，依據去年工業區開闢率為 58.5%；今年加入道路圖層，開闢率增加為 84.6%，更能反應現況開闢情形。另外，本計畫並建置開發許可案衛星影像資料庫，從影像資料亦可瞭解開發案開發情形。 3. 今年度係就海域區監測可行性進行分析，尚未辦理海域區監測，未來如辦理海域區監測將與各權管單位討論其需求及通報等事宜。 4. 有關去年度分析嚴重地層下陷地區現有魚塢之土地使用分析，因地籍圖套繪產生誤差之魚塢，將再處理分析後排除。 5. 變更 1 通已納管海域區，惟地政司表示區域計畫法下有區域計畫法施行細則，該細則第 13 條提及土地使用分區；第 15 條提及使用地，地政司建議修正區域計畫法施行細則後，再修正非都市土地使用管制規則，將海域區及海域用地納入。 	
回覆內容（營建署綜合計畫組－2科）	
<p>本科過去辦理非都市土地開發案件書圖電子化案，圖資部分座標系統有誤，經實際套繪後產生相當大誤差，因此依據地籍資料進行開發許可案範圍修正。</p>	

「101 年度國土利用監測計畫－土地利用變遷偵測管理系統規劃建置計畫」期中簡報審查會議紀錄

時間：101 年 11 月 9 日（星期五）下午 2 時

地點：本署 601 會議室

與會人員：營建署綜合計畫組、中央大學太空及遙測研究中心

討論事項決議：

- 一、本案期中簡報內容原則同意通過，請依合約規定辦理後續相關事宜。
- 二、請中央大學將各與會單位意見納入計畫內容參考修正，並於後續工作會議討論。
- 三、有關行政院農委會漁業署表示核發漁業權範圍內使用行為係屬合法，是否有辦理監測之必要性乙節，基於民國 99 年後海域業正納入區域計畫範圍，對海域或海岸進行監測管理，本部確有職責，請漁業署提供漁業權範圍內相關漁業使用行為並無監測需求之相關說明，並檢附合法區劃漁業權及定置漁業權範圍等相關圖資資料，未來本部將配合不納入海域區變異點通報作業。

四、發言重點彙整：

發言人	發言內容
經濟部水利署 臺北水源特定 區管理局	<ol style="list-style-type: none"> 1. 建議增加監測頻率。 2. 有關自然變異點是否有規定回報時間，如無規定則本局轄區(717平方公里)內所有變異點都可提供給本局。
行政院 農委會漁業署	<ol style="list-style-type: none"> 1. 有關於合法區劃漁業權範圍內從事養殖行為，如增減網具、蚵架設施等，係屬合法使用，無涉違法問題。 2. 海面上作業有其困難，監測點易受洋流偏差，會有時間差造成變異點位置不同的問題。 3. 區劃漁業權與定置漁業權是利用海洋資源從事生產利用行為，本計畫案係為查找變異及違規行為，而漁業權範圍從事的行為係屬輕微，是否有進行監測之必要性，請作業單位考量並建議做先期研究進行評估。
行政院 農委會林務局	<ol style="list-style-type: none"> 1. 本案所提供之通報點座標是否具有誤差，誤差多大？ 2. 若變異點非屬本局之管轄範圍，是否有可轉移通報單位之機制？
內政部 國土測繪中心	<ol style="list-style-type: none"> 1. 本計畫之業務預計將於 103 年由本中心接辦，並整併其他單位之監測計畫(包括農委會水保局、經濟部水利署之計畫)。未來整體規劃方向將以常態監測為主，至於其他加值應用部分會再與各有關單位協商討論，重新統合及開發。而為因應未來計畫調整，各單位通報窗口將進行調整與整合，該項工作將委請地政司協助彙整。 2. 有關年度資料交換之提供事宜，希望中央大學可提供本中心當年度所有變異點之資訊(非僅通報點)，俾利輔助各項業務之推動。
綜合計畫組 (1科)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 請儘速提供工業區建物比率估算結果，俾利函送相關單位與各直轄市、縣(市)政府，作為政策擬訂與各項審議案之參考。 2. (二)有關「研究衛星影像變異點資料(自然變異部分)，運用於提供各目的事業主管機關辦理國土防災業務需求之可行性分析」工作項目，目前規劃將以特定地區為例，進行變異點相關的分析工作。本組已洽國家公園組確認其需求，並於工作會議討論執行細項。

發言人	發言內容
綜合計畫組 (2科)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 有關非都市土地開發許可案變遷偵測部分，本科已提供 260 案範圍予中央大學進行偵測，另有約 160 餘案之範圍因先前尚未清查完畢，故未能提供。現前述範圍與區位圖皆已整理完畢，未來將儘快提供並委請中央大學依提供之範圍賡續辦理各項工作。 2. 本計畫開發許可案之監測範圍是否可比照工業區開闢率之工作項目進行建物比率分析？ 3. 簡報第 50 頁運用的開闢率公式可能有誤，應以公式 1 進行計算。
綜合計畫組 (3科)	有關海域區監測可行性分析之工作，方向正確。
綜合計畫組 林副組長秉勳	<ol style="list-style-type: none"> 1. 本期自然海岸線減少的主因為澎湖縣西嶼鄉內垵北港施作廢棄土區，本署於歷次澎湖縣餘土督導會議皆要求不應於海岸地區之自然海岸設置廢棄土區，本案與本署政策不符，應進行後續追蹤。 2. 有關野生動物保護區應有公告範圍，非如簡報 59 頁所載記的「無特定規模」，請再確認。
回覆內容(中央大學)	
<ol style="list-style-type: none"> 1. 增加監測頻率與計畫經費有關。 2. 本計畫目的為監測違規土地使用，因此所提供的資訊為違規變異點資訊，若各單位對自然變異點有使用需求，未來可於不造成計畫負擔的前提下，交付以 shp 檔為主的所有變異點資訊。 3. 因山區的 DEM 精確度較低，衛星影像進行正射處理上會產生些許誤差，且地籍圖本來就具有誤差情形，是以本計畫的通報系統網頁皆載明地籍圖僅供參考使用。 4. 變異點若非屬貴管轄區範圍，可以透過電話回報的方式，來轉移變異點。 5. 針對年度資料交換提供事宜，未來可於不造成計畫負擔的前提下，交付以 shp 檔為主的所有變異點資訊。 6. 有關開發許可案之監測範圍是否可比照工業區開闢率進行分析之問題。考量本項工作累積工作量過大，本年度計畫礙於時間因素恐怕有執行上的困難。 7. 簡報第 50 頁之計算公式，係以貴署綜合組 2 科於 101 年 11 月 8 日提供便簽意見為依據，將再與 2 科確認其算式。 8. 行為發生的「空間範圍」與其發生「區位」之定義不同。於後續研究，是以「行為」行使範圍進行「空間範圍」的認定。而又因野生動物保護行為之發生不需借助任何設施物，故野生動物的保護行為的行使範圍無法界定。 	

「101 年度國土利用監測計畫－土地利用變遷偵測管理系統規劃建置計畫」期末簡報審查會議紀錄

時間：102 年 3 月 12 日（星期二）下午 2 時

地點：本署 601 會議室

與會人員：營建署綜合計畫組、中央大學太空及遙測研究中心

討論事項決議：

- 一、本案期末簡報內容原則同意通過，請依合約規定辦理後續相關事宜。
- 二、請中央大學將各委員與單位意見納入計畫內容參考修正，並納入總結報告書。
- 三、為辦理工業區及園區開闢率，本署前於 102 年 1 月 18 日營署綜字第 1022901438 號函請各縣（市）政府提供工業區及園區之名稱、類別及是否屬獎勵投資條例編定之工業區等事項，迄今有新北市、台東縣、南投縣、桃園縣、新竹縣以及彰化縣尚未回覆，請前開縣（市）於 102 年 3 月底前函覆本署。
- 四、請作業單位評估將「利用衛星影像查報屬於違規變異點佔所有違規變異點之比例分析」（地表變異部分）納入下年度工作項目，並建議以國家公園地區為範例。
- 五、有關監測計畫整合、加值應用及計畫宣傳等意見，請作業單位納入後續計畫執行參考。
- 六、發言重點彙整：

發言人	發言內容
簡委員連貴	<ol style="list-style-type: none"> 1. 本計畫為土地利用變遷偵測管理系統規劃建置計畫為長期延續性計畫，非常欽佩營建署90年起長期推動國土利用監測，研究團隊過去已累積許多衛星影像處理技術寶貴經驗，且有不錯研究成果與績效，本年除例行工作外並將海域區監測可行性及規劃及開發行動智慧裝置的加值應-微型應用程式(App)納入，主要包括九大工作項目，期末報告內容大致符合要求，成果豐碩且有具體研究成果可供參考。 2. 建議期末報告應完整，另建議以年報方式提出以突顯計畫貢獻，目前主要依成果統計方式說明，應將相關工作內容與成果納入附錄提供參考。 3. 建議後續土地利用變遷偵測作業可檢討建立偵測成功率及正確率相關量化指標，以作為評估之依據。 4. 規劃及開發行動智慧裝置的加值應-微型應用程式(App)，應考量建立系統目的及使用者需求，及友善使用環境(建議初期可利用系統試用，將回饋意見給規劃設計單位)，以期發揮預期效益。 5. 長期台灣海岸線數化及監測工作顯示，海岸線變化不大人工海岸增加已趨緩，顯示海岸永續發展政策落實已有初步成果。建議後續應將海岸地區土地(尤其是潮間帶土地敏感區)使用納入監測而非僅海岸線長度，可結合前瞻性空載雷達影像系統定期或不定期進行海岸國土監測，以利永續海岸整體發展。 6. 國土利用監測計畫土地利用變遷偵測管理系統長期言應充分與國土計畫或區域計畫能結合，目前運用高解析多光譜衛星影像(福衛二號及SPOT-5衛星影像)數化技術已有不錯績效但有其限制條件，後續應配合政府組織再造特別是國土署成立能有效整合不同需求及監測技術，以期落實國土監測的目標，特別是海岸及海域區國土監測與環境敏感高風險國土地區之監測。 7. 有關海域區國土監測調查，建議由各目的事業主管單位所劃設公告不同海域使用與近岸海域使用現況影像資料套疊，並提供給各地方政府在進行縣區域計畫通檢之規劃參考。

發言人	發言內容
	<p>8. 建議每年給地方政府熱心配合參與績效良好單位或同仁，應給予表揚鼓勵。</p>
周委員天穎	<ol style="list-style-type: none"> 1. 首先肯定本計畫案所提供之貢獻。 2. 衛星影像有限制性，包括拍攝時間固定、軌道固定以及解析度問題等。如簡老師意見，本計畫自 90 年以來已將衛星影像監測做到最高限度，要再做使用還需要其他資訊，像是無人載具（UAV）及地面影像等來配合，而非完全用衛星影像。 3. 未來組織再造調整，102 年計畫會再進行，103 年關於國土監測會進行合併，之前我曾經與國土測繪中心討論提出建議，國土利用監測的名稱相當大，這個計畫僅使用衛星影像針對非都市土地的七種使用地，以及都市計畫區範圍的二種分區監測其變化，並扣除山坡地及河川區域範圍。未來如要使用此名稱，後面應該要有子題的方式。例如國土利用監測在水土保持局每年度有 5~10 個計畫來進行，衛星影像只是其中的一個，他們還有航空攝影照片、義工、檢舉案、法院傳單、寄發、處分、水保技師現地查勘、頒獎及辦活動等，而營建署的國土利用監測，是用土地利用變遷偵測的一種方式，但套上這個名稱，要符合內容，就要有次子題，建議未來納入評估，以免誤導國土利用監測是含蓋全面性的內容。另外中央單位配合窗口比較明確，地方政府因有不同科室辦理不同業務，變動率高，可疑變遷點在不同的縣（市）是由那個單位回報並確實對土地使用管理上有實質幫助，是未來執行上很重要的事。 4. 本計畫怎麼做更好的宣傳？建議可舉辦大型說明會或展示。 5. 今年判釋出 1000 多個變異點，30~40% 屬於違規事項，建議可挑選一個區塊或縣（市）瞭解違規的數量是多少？如水保局山坡地取締在違規案件統計上，可以計算由衛星影像所佔比例。
經濟部水利署 北區水資源局	<p>本局承辦同仁變動率高，建議每半年辦理一次教育訓練。</p>

發言人	發言內容
行政院 農業委員會	<ol style="list-style-type: none"> 1. 本會變異點通報範圍為特定農業區、一般農業區、山坡地保育區及森林區範圍，想確認使用分區的變異點皆會通報給本會，還是縣（市）查報的使用地範圍變異點才通報給本會。 2. 本案土地利用變更監測期程有四期通報日期，分別是四月、七月、十月及隔年一月，在做年度統計時會有隔年資料造成作業困擾，建議可以規劃至 12 月，或採行便利年度統計的方式。 3. 經檢視 101 年的變異量以及附件資料，通常都是第一期的通報點最多，按此趨勢，建議可與縣（市）定期違規查處做適度結合與行政作業做連結。 4. 本會目前辦理農地資源總盤點成果，已考量是否可與變異點作一些加值應用作業，因受限於人力經費無法由本會進行衛星判釋，是否可配合內政部衛星影像的加值應用，省略一些人工判釋，未來是否有合作機會。 5. 有關 APP 在期末報告中是否可以針對介面、功能及操作方式能有更加強的說明。對於查報單位是否可以考慮有回饋的機制（如：現調的途中若有發現未在通報內的違規情事可以透過 APP 回饋給系統）。 6. 有關附錄開發許可案的清冊，其中有包括申請日期，請確認是申請日期還是核定日期。
國家災害防救 科技中心	<p>今年度有執行自然變異點的可行性分析，如有擴大分析範圍，請提供相關資料予本中心參考。</p>
內政部 國土測繪中心	<ol style="list-style-type: none"> 1. 本中心明年度要將水保局、水利署及營建署的監測計畫進行整併，102 年 3 月 28 日召開研商會議將就整併計畫的原則與細節進行討論，再請各單位提供建議。 2. 對於監測計畫包含加值應用部分，除了營建署外，水保局及水利署在這個部分的比例也滿高的，本中心在經費許可情況下會儘量納入各單位需求。 3. 本中心近幾年都在發展 UAV，中心也有一台在執行飛行任務，例如在 A7 範圍進行監測，若營建署有需求，本中心於經費許可下也可協助處理。

發言人	發言內容
營建署 國家公園組	<p>本組前請各國家公園管理處就自然變異點有無需求表示意見，大部分的管理處表示有需求，但在詢問的過程中，管理處是將非人為的變異點視為自然變異點，例如災害發生過的變異點。本計畫案例是將自然變異點與災害發生後的變異點進行比對，確實會對防災業務有實質幫助，可是災後變異點的運用上成果，以及自然變異點上的取捨是否要調整，因為已經期末報告，如果可能建議可適當輔導各國家公園管理處運用此計畫，同時也作為示範。</p>
綜合計畫組 (1科)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 本案工作成果已納入相關政策決策參考，如臺灣北、中、南、東部區域計畫（第二次通盤檢討），即利用本案農地存量、地層下陷變異點與工業區及園區開闢率等成果。建議可將各項工作項目成果摘錄至總結報告書。各直轄市、縣（市）政府研擬各直轄市、縣（市）區域計畫，也需要本計畫案工作成果，本署將以縣（市）為單元彙整相關成果，提供縣（市）政府規劃參考。 2. 期末報告書附錄五工業區及園區開闢率統計至今年 2 月，請中央大學再補充更新資料，以取得最新資訊。 3. 有關簡老師提及潮間帶納入後續監測的可行性，需克服潮位變化，以及衛星為固定時間通過臺灣，將再與中央大學評估可行性。 4. 自然變異點可行性分析，各單位需求範圍不同，請中央大學評估除太魯閣國家公園外，是否還可增列其他分析範圍。 5. 有關本案規劃及開發行動智慧裝置的加值應用-微型應用程序（APP），Android 及 ios 版本皆可使用，建議可再瞭解使用單位操作情形。 6. 本部測繪中心預定 102 年 3 月 28 日召開「國土利用監測計畫 103 年度工作規劃研商會議」將（一）針對 103 年度先期計畫工作項目、提報經費額度，以及因應後續經費如有刪減時工作項目優先順序；（二）各直轄市、縣（市）政府監測計畫整併後通報窗口設置原則等二議題進行討論。103 年度計畫加值應用部分，將由本署另案辦理。102 年度計畫則由本署賡續辦理。
綜合計畫組 (2科)	<p>有關工業區及園區開闢率，已因應不同開發方式及法規依據，利用二種不同的估算公式，將開闢率成果做更詳細的分析。今年度並已請各縣（市）政府協助檢視工業區類型，大部分縣（市）政府已提供資料，尚有少部分縣（市）政府未回覆，將儘快提供給中央大學納入總結報告書。</p>

發言人	發言內容
綜合計畫組 (3科)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 有關海域區監測可行性分析部分，提供二點建議： <ol style="list-style-type: none"> i. 本科依照前次工作會議決議，函請漁業署、礦務局等相關單位提供已公告區劃漁業權與定置漁業權範圍圖資，中央大學已將海域區可監測的項目列舉出來，建議可協助套疊圖資範圍是否一致。 ii. 後續仍需建立海域區查報機制，建議可於表 60 可進行監測之行為項目一覽表，增列目的事業主管機關。 2. 海岸線變遷監測有誤差值，建議可否重新檢討誤差值。
綜合計畫組 林副組長秉勳	<ol style="list-style-type: none"> 1. 本計畫對行政部門業務執行的效果很大，但從期末報告書無法反應這一部分，建議可以呈現對行政部門的績效內容。如簡報第 40 頁，對於自然保護區、嚴重地層下陷地區魚塭去年就開始監測，後續有些行政機關因為有這樣的資料有做一些處理的，可以進行摘要論述，當作總結報告書附件或附錄。如果是納入監測的相關紀錄，包括圖片、統計圖表也建議納入，以實際反映績效。 2. 簡報第 53~56 頁，對於開發許可案件監測有發現違規，建議可蒐集後續違規處理情形或請本組 2 科瞭解後提供。 3. 報告書第 99 頁，呈現自然海岸線長度的變化，其中有高雄洲際貨櫃中心、台北商港物流等工程造成自然海岸線的變化，並提及 100 年第 2 期、101 年第 1 期、第 2 期等幾個期別比較，因已辦理數年，這二個工程是要持續進行還是有其他的情況，僅列案名無法瞭解自然海岸線長度的變化。報告書 102 頁是人工海岸線的變化，人工海岸線的增加是那個案件工程貢獻的，以及人工海岸線負值的變化又是那個案件工程所產生的，請再補充。 4. 今年度海域區可行性分析已評估有 9 項可納入監測，後續監測如何進行，期程是否比照海岸一年兩期，還需要進一步討論。 5. 簡報第 81 頁，自然變異點與再發生自然災害產生有四成的結果，建議在選取範圍等因素可再多加考量。

發言人	發言內容
回覆內容(中央大學)	
<ol style="list-style-type: none"> 1. 本年度重要工作項目會整理後放至總結報告書。 2. 有關工業區及園區開闢率會配合更新。海岸線變化部分會將個別工程變化長度加入總結報告書。 3. 有關海域區及潮間帶未來是否辦理監測，將納入後續作業評估。 4. 自然變異點因各單位皆有不同需求，而當初此工作內容係針對防災業務做分析，相關的後續評估會再與署內討論。 5. 有關 APP 建置的主要目的係提供另外一種查報方式給查報人員執行查報作業，在第四期土地變遷才正式上架啟用，至目前為止僅 14 個單位做使用，本團隊也以電話聯繫了解使用情形，若有後續回覆將在補充於總結報告書，並於報告書內補充論述。 6. 因應政府組織再造、國土計畫法之施行等議題，未來都市土地及非都市土地管理權責機關將進行整併，本計畫應與國土利用調查作業及各監測計畫進行整併，交由權責機關綜合評估整體效益，統籌規劃監測作業。 7. 加值應用部分已辦理多年，且其成果也廣泛應用於支援營建署各項業務分析，建議屆時應另案賡續辦理。各單位對於變異點有不同的業務需求，但不論是營建署還是未來國土測繪中心，都是處理變異點的通報，無法處理所有單位加值應用需求。 8. 未來需視計畫走向來決定是否要配合其他遙測工具進行監測。 9. 相關的宣傳方式未來在執行計畫時會再與委託單位討論。 10. 本計畫為跨年度，且監測期程是一年四次，因此需視計畫執行日而定。 	

附錄六 國土監測查報 App 操作說明手冊

【國土監測查報 App 操作說明手冊】

一、功能規劃

為能有效輔助變異區域的現地勘查工作，建置一套『國土監測查報 App』，可隨時隨地查詢變異點資訊，並上傳現地的查證內容。其應有功能如下：

- (一) 土地與海岸等區域變異的資訊通報服務
- (二) 土地與海岸等區域變異的資訊查詢服務
- (三) 土地與海岸等區域變異的圖資查詢服務
- (四) 土地與海岸等區域變異的現地回報服務
- (五) 使用者權限管理
- (六) 同步後端資料庫資料交換服務(Web Services)

因此透過本系統之建立，使用者可以輕易進行現地的變異資料查詢及回報工作，同時 App 系統的資訊可以後端資料庫伺服器進行同步，以協助管理者進行資料彙整，其詳細的 App 使用教學如下。

二、App 系統登入

執行行動裝置國土監測查報 App 圖示，即可開啟本 App。首先進入登入視窗，使用者可輸入用戶名稱及密碼，同時亦可選擇記住密碼，以便下次登入時不需重新輸入資料。然而系統會根據帳戶權限，進而顯示其權限內之相關資訊。登入成功後，將進入清單視窗(T)，若登入失敗，系統會顯示失敗原因。



三、清單視窗(T)

使用者進入清單視窗後，可以利用關鍵字搜尋之功能，快速找到欲尋找之變異點。同時按下選定之清單則可進入項目視窗(I)，並顯示變異點之詳細資訊。畫面左上角按鈕則是可以直接進入地圖視窗(M)，右上角則為登出按鈕。



四、地圖視窗(M)

開啟地圖視窗後，地圖可顯示最新變遷期別，同時地圖視窗會根據變異點數量調整其視窗大小，並顯示所有變異點。此外用戶能使用兩隻手指在地圖進行縮放動作，並可以直接進入標記區域。



五、項目視窗(I)

使用者進入項目視窗後，系統會顯示顯示變異點相關資訊，變異點可分為海岸及土地兩種，標示內容由使用單位提供。此外，亦可向右滑動，以顯示不同的圖資內容，供使用者查詢。



六、提交視窗(S)

使用者進入提交視窗後，可填寫變異點相關資料及上傳圖片，圖片可允許用戶選擇相簿裡的照片，或拍照並增加至提交視窗。按下完成後，即可以將變異點的資訊傳至後端伺服器。



附錄七 工業區及園區開闢率分析成果、統計
(各案圖面成果詳光碟檔案)

工業區開闢率(建物比率)分析成果統計表

(面積單位:平方公尺)

編號	縣市別	工業區名稱	工業區類型	建物面積(A)	非建物面積	道路面積(R)	總面積(B)	建物比率(%)		
								A/B	本年度公式	公式別
1	基隆市	大武崙工業區	經濟部工業局報編工業區	179,937	102,724	22,876	305,537	58.9%	95.9%	公式 2
2	基隆市	基隆市都市計畫工業區	都市計畫工業區	1,447,289	3,143,834	-	4,591,123	31.5%	82.5%	公式 1
3	臺北市	南港軟體工業區	經濟部工業局報編工業區	34,908	44,175	2,970	82,053	42.5%	79.5%	公式 2
4	臺北市	臺北市都市計畫	都市計畫工業區	2,873,248	1,134,265	-	4,007,513	71.7%	122.7%	公式 1
5	新北市	林口工二工業區	經濟部工業局報編工業區	327,998	157,565	58,477	544,040	60.3%	97.8%	公式 2
6	新北市	土城工業區	經濟部工業局報編工業區	649,400	338,579	240,715	1,228,694	52.9%	96.6%	公式 2
7	新北市	五股工業區	經濟部工業局報編工業區	787,481	325,749	221,922	1,335,152	59.0%	100.6%	公式 2
8	新北市	瑞芳工業區	經濟部工業局報編工業區	144,261	194,892	43,944	383,097	37.7%	75.7%	公式 2
9	新北市	樹林工業區	經濟部工業局編工業區	151,408	50,234	22,049	223,691	67.7%	104.7%	公式 2
10	新北市	保長坑工業區	縣市報編工業區	318,148	615,684	-	933,832	34.1%	71.1%	公式 2
11	新北市	三俊工業區	縣市報編工業區	435,922	439,849	-	875,771	49.8%	100.8%	公式 1
12	新北市	大湖工業區	縣市報編工業區	24,113	35,308	-	59,421	40.6%	77.6%	公式 2
13	新北市	桃鶯工業區	縣市報編工業區	32,505	70,641	-	103,146	31.5%	82.5%	公式 1
14	新北市	福昌工業區	縣市報編工業區	69,454	31,384	-	100,838	68.9%	119.9%	公式 1
15	新北市	一坑工業區	縣市報編工業區	23,560	90,147	-	113,707	20.7%	57.7%	公式 2
16	新北市	二八張工業區	縣市報編工業區	1,058,940	661,721	-	1,720,661	61.5%	98.5%	公式 2
17	新北市	八里工業區	縣市報編工業區	200,758	165,714	-	366,472	54.8%	91.8%	公式 2
18	新北市	八里龍形工業區	縣市報編工業區	64,396	75,190	-	139,586	46.1%	83.1%	公式 2
19	新北市	三民工業區	縣市報編工業區	67,920	28,184	-	96,104	70.7%	107.7%	公式 2
20	新北市	三和工業區	縣市報編工業區	138,860	102,529	-	241,389	57.5%	94.5%	公式 2
21	新北市	大同科技園區	縣市報編工業區	68,804	75,828	-	144,632	47.6%	84.6%	公式 2
22	新北市	山佳工業區	縣市報編工業區	712,679	685,981	-	1,398,660	51.0%	88.0%	公式 2
23	新北市	工商工業區	縣市報編工業區	101,242	160,904	-	262,146	38.6%	75.6%	公式 2

編號	縣市別	工業區名稱	工業區類型	建物面積(A)	非建物面積	道路面積(R)	總面積(B)	建物比率(%)		
								A/B	本年度公式	公式別
24	新北市	中山工業區	縣市報編工業區	178,490	115,907	-	294,397	60.6%	97.6%	公式 2
25	新北市	中正工業區	縣市報編工業區	152,984	98,346	-	251,330	60.9%	97.9%	公式 2
26	新北市	中正北路工業區	縣市報編工業區	363,742	236,242	-	599,984	60.6%	97.6%	公式 2
27	新北市	中正東一區	縣市報編工業區	20,604	22,108	-	42,712	48.2%	85.2%	公式 2
28	新北市	中正東二區	縣市報編工業區	23,433	27,686	-	51,119	45.8%	82.8%	公式 2
29	新北市	中正東三區	縣市報編工業區	41,191	43,731	-	84,922	48.5%	85.5%	公式 2
30	新北市	中油專區	縣市報編工業區	76,710	208,163	-	284,873	26.9%	63.9%	公式 2
31	新北市	中華工業區	縣市報編工業區	222,145	300,232	-	522,377	42.5%	79.5%	公式 2
32	新北市	介壽工業區	縣市報編工業區	55,826	69,884	-	125,710	44.4%	81.4%	公式 2
33	新北市	化成工業區	縣市報編工業區	686,868	457,593	-	1,144,461	60.0%	97.0%	公式 2
34	新北市	北四工業區	縣市報編工業區	15,150	46,080	-	61,230	24.7%	61.7%	公式 2
35	新北市	台北遠東通訊園區	縣市報編工業區	42,143	131,430	-	173,573	24.3%	61.3%	公式 2
36	新北市	市中心工業區	縣市報編工業區	73,204	289,518	-	362,722	20.2%	57.2%	公式 2
37	新北市	民生工業區	縣市報編工業區	28,865	14,875	-	43,740	66.0%	103.0%	公式 2
38	新北市	永吉工業區	縣市報編工業區	47,989	23,387	-	71,376	67.2%	104.2%	公式 2
39	新北市	永昌工業區	縣市報編工業區	211,771	241,644	-	453,415	46.7%	83.7%	公式 2
40	新北市	永寧工業區	縣市報編工業區	333,232	389,456	-	722,688	46.1%	83.1%	公式 2
41	新北市	石碇工業區	縣市報編工業區	1,713	9,122	-	10,835	15.8%	52.8%	公式 2
42	新北市	光武工業區	縣市報編工業區	71,506	31,031	-	102,537	69.7%	106.7%	公式 2
43	新北市	光華產業專區	縣市報編工業區	-	46,457	-	46,457	0.0%	37.0%	公式 2
44	新北市	光興工業區	縣市報編工業區	27,727	16,101	-	43,828	63.3%	100.3%	公式 2
45	新北市	安光工業區	縣市報編工業區	42,485	50,095	-	92,580	45.9%	82.9%	公式 2
46	新北市	安坑工業區	縣市報編工業區	14,445	26,623	-	41,068	35.2%	72.2%	公式 2
47	新北市	安和一區工業區	縣市報編工業區	12,568	9,189	-	21,757	57.8%	94.8%	公式 2

編號	縣市別	工業區名稱	工業區類型	建物面積(A)	非建物面積	道路面積(R)	總面積(B)	建物比率(%)		
								A/B	本年度公式	公式別
48	新北市	安和二區工業區	縣市報編工業區	36,528	36,964	-	73,492	49.7%	86.7%	公式 2
49	新北市	成泰工業區	縣市報編工業區	27,544	26,043	-	53,587	51.4%	88.4%	公式 2
50	新北市	竹林工業區	縣市報編工業區	8,107	10,780	-	18,887	42.9%	79.9%	公式 2
51	新北市	西盛工業區	縣市報編工業區	101,364	148,038	-	249,402	40.6%	77.6%	公式 2
52	新北市	和平工業區	縣市報編工業區	58,642	36,186	-	94,828	61.8%	98.8%	公式 2
53	新北市	林口工一工業區	縣市報編工業區	129,981	926,719	-	1,056,700	12.3%	49.3%	公式 2
54	新北市	林口工業區	縣市報編工業區	251,031	347,425	-	598,456	41.9%	78.9%	公式 2
55	新北市	板橋中山工業區	縣市報編工業區	25,462	17,789	-	43,251	58.9%	95.9%	公式 2
56	新北市	社后樟樹灣工業區	縣市報編工業區	556,252	724,226	-	1,280,478	43.4%	80.4%	公式 2
57	新北市	金山工業區	縣市報編工業區	10,407	19,063	-	29,470	35.3%	72.3%	公式 2
58	新北市	金城工業區	縣市報編工業區	63,503	46,356	-	109,859	57.8%	94.8%	公式 2
59	新北市	金寶工業區	縣市報編工業區	56,098	64,321	-	120,419	46.6%	83.6%	公式 2
60	新北市	信義工業區	縣市報編工業區	123,997	94,578	-	218,575	56.7%	93.7%	公式 2
61	新北市	保安工業區	縣市報編工業區	67,383	60,408	-	127,791	52.7%	89.7%	公式 2
62	新北市	俊英工業區	縣市報編工業區	92,165	41,048	-	133,213	69.2%	106.2%	公式 2
63	新北市	南亞工業區	縣市報編工業區	336,846	1,030,470	-	1,367,316	24.6%	61.6%	公式 2
64	新北市	泰林工業區	縣市報編工業區	66,415	56,650	-	123,065	54.0%	91.0%	公式 2
65	新北市	得仁工業區	縣市報編工業區	29,882	37,133	-	67,015	44.6%	81.6%	公式 2
66	新北市	淡竹工業區	縣市報編工業區	29,543	21,466	-	51,009	57.9%	94.9%	公式 2
67	新北市	淡海新市鎮工業區	縣市報編工業區	173,613	839,050	-	1,012,663	17.1%	54.1%	公式 2
68	新北市	頂埔工業區	縣市報編工業區	69,012	192,720	-	261,732	26.4%	63.4%	公式 2
69	新北市	頂埔高科技園區	縣市報編工業區	15,707	60,616	-	76,323	20.6%	57.6%	公式 2
70	新北市	頂崁工業區	縣市報編工業區	647,444	786,941	-	1,434,385	45.1%	82.1%	公式 2
71	新北市	備內工業區	縣市報編工業區	41,151	56,051	-	97,202	42.3%	79.3%	公式 2

編號	縣市別	工業區名稱	工業區類型	建物面積(A)	非建物面積	道路面積(R)	總面積(B)	建物比率(%)		
								A/B	本年度公式	公式別
72	新北市	新樹工業區	縣市報編工業區	1,335,540	524,898	-	1,860,438	71.8%	108.8%	公式 2
73	新北市	溪墘工業區	縣市報編工業區	15,438	30,181	-	45,619	33.8%	70.8%	公式 2
74	新北市	萬里工業區	縣市報編工業區	1,683	5,459	-	7,142	23.6%	60.6%	公式 2
75	新北市	零星工業區	縣市報編工業區	812	454	-	1,266	64.1%	101.1%	公式 2
76	新北市	福安工業區	縣市報編工業區	39,751	25,339	-	65,090	61.1%	98.1%	公式 2
77	新北市	樹德工業區	縣市報編工業區	3,004	3,602	-	6,606	45.5%	82.5%	公式 2
78	新北市	篤行工業區	縣市報編工業區	13,950	16,044	-	29,994	46.5%	83.5%	公式 2
79	新北市	興南工業區	縣市報編工業區	29,159	102,295	-	131,454	22.2%	59.2%	公式 2
80	新北市	濱海工業區	縣市報編工業區	3,414	24,588	-	28,002	12.2%	49.2%	公式 2
81	新北市	雙菁工業區	縣市報編工業區	2,348	49,881	-	52,229	4.5%	41.5%	公式 2
82	新北市	寶林工業區	縣市報編工業區	10,624	72,303	-	82,927	12.8%	49.8%	公式 2
83	新北市	寶橋工業區	縣市報編工業區	240,542	365,133	-	605,675	39.7%	76.7%	公式 2
84	新北市	鶯歌工業區	縣市報編工業區	62,189	128,228	-	190,417	32.7%	69.7%	公式 2
85	新北市	北海岸風景特定區	都市計畫工業區	8,901	12,362	-	21,263	41.9%	92.9%	公式 1
86	桃園縣	龜山工業區	經濟部工業局報編工業區	951,475	310,836	141,305	1,403,616	67.8%	104.8%	公式 2
87	桃園縣	中壢工業區	經濟部工業局報編工業區	2,739,080	968,996	626,227	4,334,303	63.2%	103.3%	公式 2
88	桃園縣	平鎮工業區	經濟部工業局報編工業區	724,594	314,421	93,323	1,132,338	64.0%	101.0%	公式 2
89	桃園縣	觀音工業區	經濟部工業局報編工業區	3,649,510	2,081,385	593,135	6,324,030	57.7%	94.7%	公式 2
90	桃園縣	桃園幼獅工業區	經濟部工業局報編工業區	349,886	172,763	106,317	628,966	55.6%	97.5%	公式 2
91	桃園縣	林口工三工業區	經濟部工業局報編工業區	672,741	446,940	113,999	1,233,680	54.5%	91.5%	公式 2
92	桃園縣	大園工業區	經濟部工業局報編工業區	1,295,880	726,075	206,128	2,228,083	58.2%	95.2%	公式 2
93	桃園縣	環保科技園區-桃園	縣市報編工業區	35,056	228,994	26,111	290,161	12.1%	63.1%	公式 1
94	桃園縣	桃園科技工業園區(觀玉區)	縣市報編工業區	70,432	815,003	253,801	1,139,236	6.2%	57.2%	公式 1
95	桃園縣	烏樹林工業用地	縣市報編工業區	258,462	229,722	37,949	526,133	49.1%	86.1%	公式 2

編號	縣市別	工業區名稱	工業區類型	建物面積(A)	非建物面積	道路面積(R)	總面積(B)	建物比率(%)		
								A/B	本年度公式	公式別
96	桃園縣	永安工業用地	縣市報編工業區	193,350	201,837	30,175	425,362	45.5%	82.5%	公式 2
97	桃園縣	幼獅擴大工業用地	縣市報編工業區	686,192	410,630	68,965	1,165,787	58.9%	95.9%	公式 2
98	桃園縣	民富工業區	縣市報編工業區	107,489	90,271	20,804	218,564	49.2%	86.2%	公式 2
99	桃園縣	蘆竹海湖坑口工業用地	縣市報編工業區	636,431	864,213	72,268	1,572,912	40.5%	77.5%	公式 2
100	桃園縣	環保科技園區	縣市報編工業區	215,303	2,937,936	18,174	3,171,413	6.8%	57.8%	公式 1
101	桃園縣	桃園科技園區(觀塘區)	縣市報編工業區	47,756	1,143,412	129,306	1,320,474	3.6%	54.6%	公式 1
102	桃園縣	大潭濱海特定工業區	縣市報編工業區	234,443	1,505,310	475,462	2,215,215	10.6%	61.6%	公式 1
103	桃園縣	林口特定區都市計畫	都市計畫工業區	2,446,819	6,406,586	-	8,853,405	27.6%	78.6%	公式 1
104	桃園縣	龍壽迴龍地區	都市計畫工業區	49,652	44,062	-	93,714	53.0%	104.0%	公式 1
105	桃園縣	八德(大湳地區)都市計畫	都市計畫工業區	128,856	209,952	-	338,808	38.0%	89.0%	公式 1
106	桃園縣	八德(八德地區)都市計畫	都市計畫工業區	37,168	26,909	6,327	70,404	52.8%	103.8%	公式 1
107	桃園縣	觀音(草漯地區)都市計畫	都市計畫工業區	372	24,181	-	24,553	1.5%	52.5%	公式 1
108	桃園縣	蘆竹(大竹地區)都市計畫	都市計畫工業區	174,627	103,603	-	278,230	62.8%	113.8%	公式 1
109	桃園縣	觀音(新坡地區)都市計畫	都市計畫工業區	10,256	75,471	-	85,727	12.0%	63.0%	公式 1
110	桃園縣	觀音都市計畫	都市計畫工業區	137,489	310,684	-	448,173	30.7%	81.7%	公式 1
111	桃園縣	中壢、楊梅、新屋、觀音 (富源地區)等都市計畫	都市計畫工業區	225,294	527,378	-	752,672	29.9%	80.9%	公式 1
112	桃園縣	新屋都市計畫	都市計畫工業區	35,597	111,596	-	147,193	24.2%	75.2%	公式 1
113	桃園縣	小烏來風景特定區都市計畫	都市計畫工業區	327	8,129	-	8,456	3.9%	54.9%	公式 1
114	桃園縣	大園都市計畫	都市計畫工業區	135,239	366,550	-	501,789	27.0%	78.0%	公式 1
115	桃園縣	楊梅交流道都市計畫	都市計畫工業區	136,525	119,212	-	255,737	53.4%	104.4%	公式 1
116	桃園縣	楊梅都市計畫	都市計畫工業區	1,041,735	1,400,315	-	2,442,050	42.7%	93.7%	公式 1
117	桃園縣	大溪都市計畫	都市計畫工業區	149,771	159,882	-	309,653	48.4%	99.4%	公式 1
118	桃園縣	大園(果林地區)都市計畫	都市計畫工業區	13,035	12,783	-	25,818	50.5%	101.5%	公式 1

編號	縣市別	工業區名稱	工業區類型	建物面積(A)	非建物面積	道路面積(R)	總面積(B)	建物比率(%)		
								A/B	本年度公式	公式別
119	桃園縣	桃園市都市計畫	都市計畫工業區	950,616	498,396	-	1,449,012	65.6%	116.6%	公式 1
120	桃園縣	中壢平鎮都市計畫	都市計畫工業區	1,653,366	848,245	-	2,501,611	66.1%	117.1%	公式 1
121	桃園縣	龜山都市計畫	都市計畫工業區	249,220	352,877	-	602,097	41.4%	92.4%	公式 1
122	桃園縣	桃園內壢縱貫公路都市計畫	都市計畫工業區	540,415	502,399	-	1,042,814	51.8%	102.8%	公式 1
123	桃園縣	平鎮(山子頂地區)都市計畫	都市計畫工業區	644,850	623,150	-	1,268,000	50.9%	101.9%	公式 1
124	桃園縣	中壢及內壢交流道都市計畫	都市計畫工業區	582,711	493,047	-	1,075,758	54.2%	105.2%	公式 1
125	桃園縣	中壢(龍岡地區)都市計畫	都市計畫工業區	209,054	239,691	-	448,745	46.6%	97.6%	公式 1
126	桃園縣	楊梅(富岡、豐野地區) 都市計畫	都市計畫工業區	145,164	234,540	-	379,704	38.2%	89.2%	公式 1
127	桃園縣	石門都市計畫	都市計畫工業區	832	8,663	-	9,495	8.8%	59.8%	公式 1
128	桃園縣	大溪(埔頂地區)都市計畫	都市計畫工業區	255,636	341,770	-	597,406	42.8%	93.8%	公式 1
129	桃園縣	南崁新市鎮都市計畫	都市計畫工業區	3,692,537	3,580,966	-	7,273,503	50.8%	101.8%	公式 1
130	桃園縣	竹科-龍潭園區	科學園區	239,626	759,676	70,185	1,069,487	22.4%	73.4%	公式 1
131	桃園縣	東和鋼鐵	民營事業報編	78,233	178,380	13,226	269,839	29.0%	80.0%	公式 1
132	桃園縣	日禪紡織	民營事業報編	44,368	11,333	3,155	58,856	75.4%	126.4%	公式 1
133	桃園縣	太平洋電線電纜	民營事業報編	36,504	106,292	23,012	165,808	22.0%	61.7%	公式 2
134	桃園縣	龍潭工業園區	民營事業報編	113,818	101,120	45,214	260,152	43.8%	94.8%	公式 1
135	桃園縣	宏碁智慧園區	民營事業報編	271,193	566,077	76,060	913,330	29.7%	80.7%	公式 1
136	桃園縣	桃園銅鑼園段	民營事業報編	-	95,484	10,901	106,385	0.0%	37.2%	公式 2
137	桃園縣	美超微科技園區	民營事業報編	19,290	35,199	2,544	57,033	33.8%	84.8%	公式 1
138	新竹市	新竹市政府工業區	都市計畫工業區	1,164	85,786	-	86,950	1.3%	52.3%	公式 1
139	新竹縣	新竹工業區	經濟部工業局報編工業區	3,420,320	1,353,611	702,299	5,476,230	62.5%	101.4%	公式 2
140	新竹縣	關西鎮(大旱坑段大東坑小段)	報編工業區	4,560	113,018	11,630	129,208	3.5%	54.5%	公式 1
141	新竹縣	新埔都市計畫	都市計畫工業區	25,322	177,988	15,626	218,936	11.6%	62.6%	公式 1

編號	縣市別	工業區名稱	工業區類型	建物面積(A)	非建物面積	道路面積(R)	總面積(B)	建物比率(%)		
								A/B	本年度公式	公式別
142	新竹縣	芎林都市計畫	都市計畫工業區	49,378	268,597	20,633	338,608	14.6%	65.6%	公式 1
143	新竹縣	北埔都市計畫	都市計畫工業區	14,922	324,750	14,810	354,482	4.2%	55.2%	公式 1
144	新竹縣	新豐山崎仔都市計畫	都市計畫工業區	45,156	68,356	20,881	134,393	33.6%	84.6%	公式 1
145	新竹縣	竹東都市計畫	都市計畫工業區	251,965	610,504	-	862,469	29.2%	80.2%	公式 1
146	新竹縣	湖口都市計畫	都市計畫工業區	76,300	163,262	-	239,562	31.8%	82.8%	公式 1
147	新竹縣	二三重都市計畫	都市計畫工業區	257,363	79,311	-	336,674	76.4%	127.4%	公式 1
148	新竹縣	關西都市計畫	都市計畫工業區	55,240	130,167	-	185,407	29.8%	80.8%	公式 1
149	新竹縣	竹科-竹北生醫園區	科學園區	6,771	293,082	82,207	382,060	1.8%	46.8%	公式 2
150	苗栗縣	頭份工業區	經濟部工業局報編工業區	500,048	314,927	105,413	920,388	54.3%	92.3%	公式 2
151	苗栗縣	銅鑼工業區	經濟部工業局報編工業區	292,592	76,962	130,371	499,925	58.5%	106.8%	公式 2
152	苗栗縣	竹南工業區	經濟部工業局報編工業區	456,412	249,102	69,359	774,873	58.9%	95.9%	公式 2
153	苗栗縣	廣源工業區	經濟部工業局報編工業區	190,645	422,059	45,685	658,389	29.0%	66.0%	公式 2
154	苗栗縣	西湖鄉二湖工業園區	經濟部工業局報編工業區	127,915	366,837	64,595	559,347	22.9%	61.0%	公式 2
155	苗栗縣	三義工業區	縣市報編工業區	364,747	2,980,760	149,232	3,494,739	10.4%	47.4%	公式 2
156	苗栗縣	西山工業用地	縣市報編工業區	189,844	557,717	47,146	794,707	23.9%	60.9%	公式 2
157	苗栗縣	龍港工業區	縣市報編工業區	16,000	379,866	19,602	415,468	3.9%	40.9%	公式 2
158	苗栗縣	中興工業區	縣市報編工業區	334,506	372,333	98,395	805,234	41.5%	80.1%	公式 2
159	苗栗縣	卓蘭都市計畫	都市計畫工業區	6,455	54,848	-	61,303	10.5%	61.5%	公式 1
160	苗栗縣	三灣都市計畫	都市計畫工業區	34,672	94,878	-	129,550	26.8%	77.8%	公式 1
161	苗栗縣	苗栗交流道都市計畫	都市計畫工業區	115,056	145,906	-	260,962	44.1%	95.1%	公式 1
162	苗栗縣	竹科竹南基地暨周邊地區	都市計畫工業區	667,291	2,136,682	339,378	3,143,351	21.2%	72.2%	公式 1
163	苗栗縣	公館鄉都市計畫工業區	都市計畫工業區	28,261	57,811	-	86,072	32.8%	83.8%	公式 1
164	苗栗縣	竹科 - 竹南園區	科學園區	637,611	698,131	249,034	1,584,776	40.2%	81.2%	公式 2
165	苗栗縣	竹科 - 銅鑼園區	科學園區	20,060	3,104,973	375,317	3,500,350	0.6%	51.6%	公式 1

編號	縣市別	工業區名稱	工業區類型	建物面積(A)	非建物面積	道路面積(R)	總面積(B)	建物比率(%)		
								A/B	本年度公式	公式別
166	臺中市	大甲幼獅工業區	經濟部工業局報編工業區	1,142,820	745,108	371,912	2,259,840	50.6%	92.1%	公式 2
167	臺中市	臺中工業區	經濟部工業局報編工業區	3,173,870	1,365,812	569,728	5,109,410	62.1%	99.9%	公式 2
168	臺中市	大里工業區	經濟部工業局報編工業區	418,582	237,335	121,639	777,556	53.8%	94.8%	公式 2
169	臺中市	臺中港關連工業區	經濟部工業局報編工業區	1,050,450	583,675	262,256	1,896,381	55.4%	95.1%	公式 2
170	臺中市	臺中市精密機械科技創新園區	縣市報編工業區	304,655	1,072,955	249,102	1,626,712	18.7%	69.7%	公式 1
171	臺中市	神岡豐洲科技工業園區	縣市報編工業區	89,276	297,993	-	387,269	23.1%	74.1%	公式 1
172	臺中市	豐原都市計畫	都市計畫工業區	645,138	922,894	-	1,568,032	41.1%	92.1%	公式 1
173	臺中市	太平(新光地區)都市計畫	都市計畫工業區	153,319	175,506	-	328,825	46.6%	97.6%	公式 1
174	臺中市	谷關風景特定區計畫	都市計畫工業區	485	2,163	-	2,648	18.3%	69.3%	公式 1
175	臺中市	王田交流道特定區	都市計畫工業區	618,435	390,787	-	1,009,222	61.3%	112.3%	公式 1
176	臺中市	太平(中平地區)都市計畫	都市計畫工業區	383,491	201,447	-	584,938	65.6%	116.6%	公式 1
177	臺中市	太平都市計畫	都市計畫工業區	536,884	473,799	-	1,010,683	53.1%	104.1%	公式 1
178	臺中市	大里(草湖地區)都市計畫	都市計畫工業區	270,756	214,854	-	485,610	55.8%	106.8%	公式 1
179	臺中市	大里都市計畫	都市計畫工業區	254,442	246,441	-	500,883	50.8%	101.8%	公式 1
180	臺中市	石岡水壩特定區都市計畫	都市計畫工業區	25,724	39,552	-	65,276	39.4%	90.4%	公式 1
181	臺中市	大雅都市計畫	都市計畫工業區	155,812	202,194	-	358,006	43.5%	94.5%	公式 1
182	臺中市	潭子都市計畫	都市計畫工業區	284,100	442,768	-	726,868	39.1%	90.1%	公式 1
183	臺中市	神岡都市計畫	都市計畫工業區	101,566	157,690	-	259,256	39.2%	90.2%	公式 1
184	臺中市	豐原交流道特定區都市計畫	都市計畫工業區	624,719	854,946	-	1,479,665	42.2%	93.2%	公式 1
185	臺中市	臺中港特定區都市計畫	都市計畫工業區	1,078,480	1,641,940	-	2,720,420	39.6%	90.6%	公式 1
186	臺中市	東勢都市計畫	都市計畫工業區	97,057	289,411	-	386,468	25.1%	76.1%	公式 1
187	臺中市	新社都市計畫	都市計畫工業區	29,702	109,444	-	139,146	21.3%	72.3%	公式 1
188	臺中市	大甲都市計畫	都市計畫工業區	311,512	620,071	-	931,583	33.4%	84.4%	公式 1
189	臺中市	大甲(日南地區)都市計畫	都市計畫工業區	21,042	21,083	-	42,125	50.0%	101.0%	公式 1

編號	縣市別	工業區名稱	工業區類型	建物面積(A)	非建物面積	道路面積(R)	總面積(B)	建物比率(%)		
								A/B	本年度公式	公式別
190	臺中市	大安都市計畫	都市計畫工業區	21,319	74,492	-	95,811	22.3%	73.3%	公式 1
191	臺中市	大肚都市計畫	都市計畫工業區	270,245	269,813	-	540,058	50.0%	101.0%	公式 1
192	臺中市	后里都市計畫	都市計畫工業區	357,556	215,605	-	573,161	62.4%	113.4%	公式 1
193	臺中市	霧峰都市計畫	都市計畫工業區	120,331	117,501	-	237,832	50.6%	101.6%	公式 1
194	臺中市	烏日都市計畫	都市計畫工業區	203,577	298,614	-	502,191	40.5%	91.5%	公式 1
195	臺中市	加工出口區-臺中園區	加工出口區	114,485	100,868	45,039	260,392	44.0%	95.0%	公式 1
196	臺中市	加工出口區-中港園區	加工出口區	576,789	880,154	292,486	1,749,429	33.0%	84.0%	公式 1
197	臺中市	臺中軟體園區	加工出口區	4,444	41,697	-	46,141	9.6%	60.6%	公式 1
198	臺中市	中科-臺中基地	科學園區	1,178,030	2,456,802	509,258	4,144,090	28.4%	79.4%	公式 1
199	臺中市	中科-七星農場基地	科學園區	241,172	786,502	88,644	1,116,318	21.6%	72.6%	公式 1
200	臺中市	中科-后里農場基地	科學園區	284,865	925,512	131,708	1,342,085	21.2%	72.2%	公式 1
201	臺中市	霧峰工業區	民營事業報編	79,718	86,446	39,488	205,652	38.8%	89.8%	公式 1
202	臺中市	仁化工業區	民營事業報編	54,498	83,001	-	137,499	39.6%	90.6%	公式 1
203	臺中市	水美工業區	民營事業報編	58,735	131,198	15,347	205,280	28.6%	65.6%	公式 2
204	臺中市	永隆工業區	民營事業報編	152	50,161	2,444	52,757	0.3%	51.3%	公式 1
205	彰化縣	全興工業區	經濟部工業局報編工業區	1,324,880	942,406	204,234	2,471,520	53.6%	90.6%	公式 2
206	彰化縣	福興工業區	經濟部工業局報編工業區	351,011	54,217	47,081	452,309	77.6%	114.9%	公式 2
207	彰化縣	埤頭工業區	經濟部工業局報編工業區	124,383	48,065	17,392	189,840	65.5%	102.5%	公式 2
208	彰化縣	芳苑工業區	經濟部工業局報編工業區	1,090,540	365,972	165,704	1,622,216	67.2%	104.4%	公式 2
209	彰化縣	田中工業區	經濟部工業局報編工業區	237,632	28,413	26,357	292,402	81.3%	118.3%	公式 2
210	彰化縣	彰化濱海工業區	經濟部工業局報編工業區	4,736,590	9,181,620	1,590,580	15,508,790	30.5%	67.7%	公式 2
211	彰化縣	牛稠子工業區	經濟部工業局報編工業區	277,847	463,801	40,662	782,310	35.5%	72.5%	公式 2
212	彰化縣	田中央工業區	經濟部工業局報編工業區	171,202	213,035	17,336	401,573	42.6%	93.6%	公式 1
213	彰化縣	彰化社頭織襪產業園區	經濟部工業局報編工業區	-	75,092	-	75,092	0.0%	51.0%	公式 1

編號	縣市別	工業區名稱	工業區類型	建物面積(A)	非建物面積	道路面積(R)	總面積(B)	建物比率(%)		
								A/B	本年度公式	公式別
214	彰化縣	北斗工業區	經濟部工業局報編工業區	140,867	125,204	48,045	314,116	44.8%	85.6%	公式 2
215	彰化縣	彰南產業園區	縣市報編工業區	657	962,745	17,388	980,790	0.1%	51.1%	公式 1
216	彰化縣	彰化縣花壇鄉(學前段)	都市計畫工業區	-	4,602	-	4,602	0.0%	51.0%	公式 1
217	彰化縣	彰化縣鹿港鎮(鹿海段)	都市計畫工業區	2,355,579	32,959,739	1,947,208	37,262,526	6.3%	57.3%	公式 1
218	彰化縣	彰化縣福興鄉(永豐段)	都市計畫工業區	7,381	50,334	10,854	68,569	10.8%	61.8%	公式 1
219	彰化縣	中部科學工業園區第四期 (二林園區)	科學園區	120,264	6,070,527	120,273	6,311,064	1.9%	52.9%	公式 1
220	南投縣	竹山工業區	經濟部工業局報編工業區	106,395	86,874	24,189	217,458	48.9%	99.9%	公式 1
221	南投縣	南崗工業區	經濟部工業局報編工業區	2,483,560	1,423,276	503,534	4,410,370	56.3%	107.3%	公式 1
222	南投縣	埔里都市計畫	都市計畫工業區	85,966	188,276	-	274,242	31.3%	82.3%	公式 1
223	南投縣	草屯都市計畫	都市計畫工業區	124,708	480,971	-	605,679	20.6%	71.6%	公式 1
224	南投縣	鳳凰谷都市計畫	都市計畫工業區	2,562	14,619	-	17,181	14.9%	65.9%	公式 1
225	南投縣	南投都市計畫	都市計畫工業區	30,318	68,604	-	98,922	30.6%	81.6%	公式 1
226	南投縣	中科 - 高等研究園區	科學園區	548,671	1,723,446	354,804	2,626,921	20.9%	71.9%	公式 1
227	雲林縣	雲林科技工業區(大北勢區)	經濟部工業局報編工業區	662,105	1,436,489	305,941	2,404,535	27.5%	78.5%	公式 1
228	雲林縣	雲林科技工業區(石榴班區)	經濟部工業局報編工業區	-	740,738	12,549	753,288	0.0%	51.0%	公式 1
229	雲林縣	雲林科技工業區(竹圍子區)	經濟部工業局報編工業區	294,902	2,432,743	380,234	3,107,879	9.5%	60.5%	公式 1
230	雲林縣	雲林離島式基礎工業區 (台西區、新興區)	經濟部工業局報編工業區	139,210	31,469,397	1,768,529	33,377,136	0.4%	51.4%	公式 1
231	雲林縣	雲林離島式基礎工業區(麥寮)	經濟部工業局報編工業區	10,931,500	8,540,760	2,549,640	22,021,900	49.6%	100.6%	公式 1
232	雲林縣	斗六工業區	經濟部工業局報編工業區	1,066,430	653,866	275,431	1,995,727	53.4%	93.1%	公式 2
233	雲林縣	豐田工業區	經濟部工業局報編工業區	209,280	200,726	49,171	459,177	45.6%	83.1%	公式 2
234	雲林縣	元長工業區	經濟部工業局報編工業區	123,187	173,471	41,311	337,969	36.4%	75.0%	公式 2
235	雲林縣	北港都市計畫	都市計畫工業區	175,759	292,606	-	468,365	37.5%	88.5%	公式 1

編號	縣市別	工業區名稱	工業區類型	建物面積(A)	非建物面積	道路面積(R)	總面積(B)	建物比率(%)		
								A/B	本年度公式	公式別
236	雲林縣	水林都市計畫	都市計畫工業區	5,544	66,752	-	72,296	7.7%	58.7%	公式 1
237	雲林縣	虎尾都市計畫	都市計畫工業區	183,198	517,378	-	700,576	26.1%	77.1%	公式 1
238	雲林縣	元長都市計畫	都市計畫工業區	7,301	12,801	-	20,102	36.3%	87.3%	公式 1
239	雲林縣	西螺都市計畫	都市計畫工業區	61,826	165,550	-	227,376	27.2%	78.2%	公式 1
240	雲林縣	麥寮都市計畫	都市計畫工業區	58,300	215,911	-	274,211	21.3%	72.3%	公式 1
241	雲林縣	莿桐都市計畫	都市計畫工業區	26,231	31,605	-	57,836	45.4%	96.4%	公式 1
242	雲林縣	古坑都市計畫	都市計畫工業區	26,461	22,053	-	48,514	54.5%	105.5%	公式 1
243	雲林縣	斗南都市計畫	都市計畫工業區	108,258	332,083	-	440,341	24.6%	75.6%	公式 1
244	雲林縣	箔子寮漁港特定區	都市計畫工業區	4,563	47,690	-	52,253	8.7%	59.7%	公式 1
245	雲林縣	林內都市計畫	都市計畫工業區	5,295	182,091	-	187,386	2.8%	53.8%	公式 1
246	雲林縣	東勢都市計畫	都市計畫工業區	2,583	15,448	-	18,031	14.3%	65.3%	公式 1
247	雲林縣	崙背都市計畫	都市計畫工業區	50,921	186,020	-	236,941	21.5%	72.5%	公式 1
248	雲林縣	四湖都市計畫	都市計畫工業區	2,438	93,670	-	96,108	2.5%	53.5%	公式 1
249	雲林縣	臺西都市計畫	都市計畫工業區	18,580	96,696	-	115,276	16.1%	67.1%	公式 1
250	雲林縣	褒忠都市計畫	都市計畫工業區	47,397	101,490	-	148,887	31.8%	82.8%	公式 1
251	雲林縣	斗南交流道特定區	都市計畫工業區	259,757	441,884	-	701,641	37.0%	88.0%	公式 1
252	雲林縣	二崙都市計畫區	都市計畫工業區	18,702	58,900	-	77,602	24.1%	75.1%	公式 1
253	雲林縣	斗六都市計畫區	都市計畫工業區	187,250	222,100	-	409,350	45.7%	96.7%	公式 1
254	雲林縣	土庫都市計畫區	都市計畫工業區	66,006	216,739	-	282,745	23.3%	74.3%	公式 1
255	雲林縣	箔子寮漁港特定區	都市計畫工業區	-	1,036,916	-	1,036,916	0.0%	51.0%	公式 1
256	雲林縣	中科虎尾園區	科學園區	134,939	651,718	179,291	965,948	14.0%	65.0%	公式 1
257	雲林縣	莿桐工業用地 - 大將工業區	民營事業報編	125,203	284,221	29,887	439,311	28.5%	65.5%	公式 2
258	雲林縣	福懋科技工業區	民營事業報編	125,771	43,100	27,222	196,093	64.1%	115.1%	公式 1
259	雲林縣	麻園工業用地	民營事業報編	61,170	133,354	3,582	198,106	30.9%	81.9%	公式 1

編號	縣市別	工業區名稱	工業區類型	建物面積(A)	非建物面積	道路面積(R)	總面積(B)	建物比率(%)		
								A/B	本年度公式	公式別
260	雲林縣	褒忠工業用地	民營事業報編	96,904	83,710	26,559	207,173	46.8%	85.7%	公式 2
261	嘉義市	嘉義市都市計畫工業區	都市計畫工業區	1,042,400	1,401,780	-	2,444,180	42.6%	93.6%	公式 1
262	嘉義縣	民雄工業區	經濟部工業局報編工業區	1,362,460	809,407	266,793	2,438,660	55.9%	93.5%	公式 2
263	嘉義縣	義竹工業區	經濟部工業局報編工業區	90,223	51,356	19,160	160,739	56.1%	94.5%	公式 2
264	嘉義縣	朴子工業區	經濟部工業局報編工業區	119,011	78,680	17,998	215,689	55.2%	92.2%	公式 2
265	嘉義縣	嘉太工業區	縣市報編工業區	399,927	159,705	24,132	583,764	68.5%	105.5%	公式 2
266	嘉義縣	頭橋工業區	縣市報編工業區	539,187	261,560	61,701	862,448	62.5%	99.5%	公式 2
267	嘉義縣	馬稠後產業園區	縣市報編工業區	2,431	4,228,028	65,675	4,296,134	0.1%	51.1%	公式 1
268	嘉義縣	大埔美智慧型工業園區	縣市報編工業區	70,425	3,842,301	524,850	4,437,576	1.6%	52.6%	公式 1
269	嘉義縣	嘉義縣新港鄉(地籍：中工段)	縣市報編工業區	822,907	846,245	216,535	1,885,687	43.6%	81.7%	公式 2
270	嘉義縣	嘉義交流道特定區	都市計畫工業區	674,109	715,979	-	1,390,088	48.5%	99.5%	公式 1
271	嘉義縣	梅山都市計畫	都市計畫工業區	20,467	175,181	-	195,648	10.5%	61.5%	公式 1
272	嘉義縣	朴子都市計畫	都市計畫工業區	4,225	15,648	-	19,873	21.3%	72.3%	公式 1
273	嘉義縣	太保都市計畫	都市計畫工業區	34,259	24,039	-	58,298	58.8%	109.8%	公式 1
274	嘉義縣	大林都市計畫	都市計畫工業區	97,307	546,240	-	643,547	15.1%	66.1%	公式 1
275	嘉義縣	民雄都市計畫	都市計畫工業區	19,883	18,012	-	37,895	52.5%	103.5%	公式 1
276	嘉義縣	民雄(頭橋)都市計畫	都市計畫工業區	1,398,820	1,330,640	-	2,729,460	51.2%	102.2%	公式 1
277	嘉義縣	六腳(蒜頭地區)都市計畫	都市計畫工業區	863	29,158	-	30,021	2.9%	53.9%	公式 1
278	嘉義縣	水上(北回)都市計畫	都市計畫工業區	28,430	51,082	-	79,512	35.8%	86.8%	公式 1
279	嘉義縣	水上都市計畫	都市計畫工業區	46,547	29,355	-	75,902	61.3%	112.3%	公式 1
280	嘉義縣	中埔(和睦)都市計畫	都市計畫工業區	4,275	9,811	-	14,086	30.3%	81.3%	公式 1
281	嘉義縣	竹崎都市計畫工業區	都市計畫工業區	16,363	32,043	-	48,406	33.8%	84.8%	公式 1
282	嘉義縣	布袋都市計畫工業區	都市計畫工業區	67,838	124,049	-	191,887	35.4%	86.4%	公式 1
283	臺南市	臺南科技工業區	經濟部工業局報編工業區	947,185	3,336,941	742,439	5,026,565	18.8%	69.8%	公式 1

編號	縣市別	工業區名稱	工業區類型	建物面積(A)	非建物面積	道路面積(R)	總面積(B)	建物比率(%)		
								A/B	本年度公式	公式別
284	臺南市	安平工業區	經濟部工業局報編工業區	1,356,920	654,610	512,200	2,523,730	53.8%	104.8%	公式 1
285	臺南市	官田工業區	經濟部工業局報編工業區	1,381,410	680,014	229,974	2,291,398	60.3%	97.3%	公式 2
286	臺南市	新營工業區	縣市報編工業區	893,634	220,382	128,756	1,242,772	71.9%	109.2%	公式 2
287	臺南市	永康工業區	縣市報編工業區	606,635	196,701	83,543	886,879	68.4%	105.4%	公式 2
288	臺南市	仁德上崙工業用地	縣市報編工業區	361,190	531,422	49,783	942,395	38.3%	75.3%	公式 2
289	臺南市	佳里萊茅寮工業用地	縣市報編工業區	309,753	670,216	30,270	1,010,239	30.7%	67.7%	公式 2
290	臺南市	安定六塊寮工業用地	縣市報編工業區	161,638	90,667	26,282	278,587	58.0%	95.0%	公式 2
291	臺南市	山上北勢洲工業用地	縣市報編工業區	502,949	783,716	43,089	1,329,754	37.8%	74.8%	公式 2
292	臺南市	新營土庫卯舍段工業用地	縣市報編工業區	49,021	192,176	14,994	256,191	19.1%	56.1%	公式 2
293	臺南市	柳營科技工業區	縣市報編工業區	331,202	1,873,599	251,196	2,455,997	13.5%	64.5%	公式 1
294	臺南市	永康科技工業區	縣市報編工業區	147,398	567,246	231,267	945,911	15.6%	66.6%	公式 1
295	臺南市	南科液晶電視產業支援工業區	縣市報編工業區	339,614	1,783,771	350,601	2,473,986	13.7%	64.7%	公式 1
296	臺南市	新吉工業區	縣市報編工業區	4,153	359,884	11,824	375,861	1.1%	52.1%	公式 1
297	臺南市	龍崎中坑子工業用地	縣市報編工業區	2,285	283,781	12,203	298,269	0.8%	37.8%	公式 2
298	臺南市	永康都市計畫工業區	都市計畫工業區	3,802,746	3,156,627	-	6,959,373	54.6%	105.6%	公式 1
299	臺南市	臺南科學工業園區	都市計畫工業區	96,630	583,935	-	680,565	14.2%	65.2%	公式 1
300	臺南市	新營都市計畫工業區	都市計畫工業區	351,122	1,390,850	-	1,741,972	20.2%	71.2%	公式 1
301	臺南市	新營交流道特定區	都市計畫工業區	782,212	413,517	-	1,195,729	65.4%	116.4%	公式 1
302	臺南市	鹽水都市計畫工業區	都市計畫工業區	5,771	49,881	-	55,652	10.4%	61.4%	公式 1
303	臺南市	白河都市計畫工業區	都市計畫工業區	45,634	125,185	-	170,819	26.7%	77.7%	公式 1
304	臺南市	麻豆交流道特定區	都市計畫工業區	438,694	1,734,200	-	2,172,894	20.2%	71.2%	公式 1
305	臺南市	佳里都市計畫區	都市計畫工業區	91,476	151,203	-	242,679	37.7%	88.7%	公式 1
306	臺南市	善化都市計畫區	都市計畫工業區	296,493	411,045	-	707,538	41.9%	92.9%	公式 1
307	臺南市	學甲都市計畫區	都市計畫工業區	258,721	470,146	-	728,867	35.5%	86.5%	公式 1

編號	縣市別	工業區名稱	工業區類型	建物面積(A)	非建物面積	道路面積(R)	總面積(B)	建物比率(%)		
								A/B	本年度公式	公式別
308	臺南市	後壁都市計畫區	都市計畫工業區	20,182	72,491	-	92,673	21.8%	72.8%	公式 1
309	臺南市	東山都市計畫區	都市計畫工業區	12,399	101,836	-	114,235	10.9%	61.9%	公式 1
310	臺南市	下營都市計畫區	都市計畫工業區	21,430	69,634	-	91,064	23.5%	74.5%	公式 1
311	臺南市	六甲都市計畫區	都市計畫工業區	18,690	103,176	-	121,866	15.3%	66.3%	公式 1
312	臺南市	大內都市計畫區	都市計畫工業區	12,717	38,956	-	51,673	24.6%	75.6%	公式 1
313	臺南市	西港都市計畫區	都市計畫工業區	153,298	219,762	-	373,060	41.1%	92.1%	公式 1
314	臺南市	將軍(漚汪地區)都市計畫區	都市計畫工業區	6,948	33,788	-	40,736	17.1%	68.1%	公式 1
315	臺南市	安定都市計畫區	都市計畫工業區	42,702	70,462	-	113,164	37.7%	88.7%	公式 1
316	臺南市	玉井都市計畫區	都市計畫工業區	8,341	133,624	-	141,965	5.9%	56.9%	公式 1
317	臺南市	楠西都市計畫區	都市計畫工業區	635	34,312	-	34,947	1.8%	52.8%	公式 1
318	臺南市	仁德都市計畫區	都市計畫工業區	910,159	1,797,260	-	2,707,419	33.6%	84.6%	公式 1
319	臺南市	仁德文賢都市計畫區	都市計畫工業區	263,239	545,041	-	808,280	32.6%	83.6%	公式 1
320	臺南市	歸仁都市計畫區	都市計畫工業區	287,360	286,171	-	573,531	50.1%	101.1%	公式 1
321	臺南市	關廟都市計畫工業區	都市計畫工業區	197,012	176,900	-	373,912	52.7%	103.7%	公式 1
322	臺南市	臺南交流道特定區	都市計畫工業區	534,800	639,155	-	1,173,955	45.6%	96.6%	公式 1
323	臺南市	烏山頭水庫風景區	都市計畫工業區	775	15,473	-	16,248	4.8%	55.8%	公式 1
324	臺南市	臺南都會公園都市計畫工業區	都市計畫工業區	73,228	89,448	-	162,676	45.0%	96.0%	公式 1
325	臺南市	官田隆田都市計畫工業區	都市計畫工業區	64,939	90,129	-	155,068	41.9%	92.9%	公式 1
326	臺南市	官田都市計畫工業區	都市計畫工業區	1,017,650	727,044	-	1,744,694	58.3%	109.3%	公式 1
327	臺南市	新市都市計畫工業區	都市計畫工業區	275,581	348,650	-	624,231	44.1%	95.1%	公式 1
328	臺南市	柳營都市計畫工業區	都市計畫工業區	117,341	368,051	-	485,392	24.2%	75.2%	公式 1
329	臺南市	原臺南市都市計畫工業區	都市計畫工業區	2,334,380	6,862,313	-	9,196,693	25.4%	76.4%	公式 1
330	臺南市	南科 - 臺南基地	科學園區	2,615,040	6,419,910	1,446,610	10,481,560	24.9%	75.9%	公式 1
331	臺南市	環保科技園區 - 臺南園區	環保科技園區	62,737	478,004	21,544	562,285	11.2%	62.2%	公式 1

編號	縣市別	工業區名稱	工業區類型	建物面積(A)	非建物面積	道路面積(R)	總面積(B)	建物比率(%)		
								A/B	本年度公式	公式別
332	臺南市	臺南南廊段工業區	民營事業報編	47,528	85,140	1,336	134,004	35.5%	86.5%	公式 1
333	臺南市	臺南學甲段工業區	民營事業報編	67,348	352,364	27,379	447,091	15.1%	66.1%	公式 1
334	臺南市	龍船工業區	民營事業報編	14,774	139,366	12,004	166,144	8.9%	45.9%	公式 2
335	臺南市	保安工業區	民營事業報編	337,609	190,529	67,088	595,226	56.7%	94.6%	公式 2
336	臺南市	口寮工業區	民營事業報編	14,456	41,000	16,793	72,249	20.0%	71.0%	公式 1
337	臺南市	嘉益工業區	民營事業報編	58,797	163,002	11,065	232,864	25.2%	76.2%	公式 1
338	臺南市	新市工業區	民營事業報編	138,839	93,421	11,042	243,302	57.1%	94.1%	公式 2
339	臺南市	曾文工業區	民營事業報編	21,169	92,119	-	113,288	18.7%	69.7%	公式 1
340	臺南市	篤加工業區	民營事業報編	33,217	39,967	-	73,184	45.4%	96.4%	公式 1
341	臺南市	龍崎工業區	行政院國軍退除役 官兵輔導委員會	12,102	3,334,918	36,980	3,384,000	0.4%	37.4%	公式 2
342	高雄市	大社工業區	經濟部工業局報編工業區	1,105,390	354,702	105,064	1,565,156	70.6%	121.6%	公式 1
343	高雄市	林園工業區	經濟部工業局報編工業區	2,405,370	1,310,636	161,944	3,877,950	62.0%	113.0%	公式 1
344	高雄市	高雄臨海工業區	經濟部工業局報編工業區	10,268,300	4,282,050	1,238,440	15,788,790	65.0%	116.0%	公式 1
345	高雄市	鳳山工業區	經濟部工業局報編工業區	58,127	24,975	26,717	109,819	52.9%	103.9%	公式 1
346	高雄市	永安工業區	經濟部工業局報編工業區	514,419	164,210	44,838	723,467	71.1%	122.1%	公式 1
347	高雄市	仁武工業區	經濟部工業局報編工業區	260,008	107,277	56,941	424,226	61.3%	112.3%	公式 1
348	高雄市	大發工業區	經濟部工業局報編工業區	1,805,730	1,618,980	369,490	3,794,200	47.6%	98.6%	公式 1
349	高雄市	燕巢區滾水坪工業用地	縣市報編工業區	111,846	170,441	25,250	307,537	36.4%	73.4%	公式 2
350	高雄市	高雄市岡山本洲產業園區 (含高雄環保科技園區)	縣市報編工業區	569,347	910,490	284,108	1,763,945	32.3%	83.3%	公式 1
351	高雄市	橋頭區五里林工業用地	縣市報編工業區	165,521	185,327	20,534	371,382	44.6%	95.6%	公式 1
352	高雄市	路竹區後鄉工業用地	縣市報編工業區	100,401	132,988	20,790	254,179	39.5%	90.5%	公式 1
353	高雄市	仁武都市計畫工業區	都市計畫工業區	1,433,490	935,025	-	2,368,515	60.5%	111.5%	公式 1

編號	縣市別	工業區名稱	工業區類型	建物面積(A)	非建物面積	道路面積(R)	總面積(B)	建物比率(%)		
								A/B	本年度公式	公式別
354	高雄市	大坪頂以東都市計畫	都市計畫工業區	4,196,060	5,446,880	-	9,642,940	43.5%	94.5%	公式 1
355	高雄市	大坪頂特定區都市計畫	都市計畫工業區	62,409	109,084	-	171,493	36.4%	87.4%	公式 1
356	高雄市	大樹(九曲堂)都市計畫	都市計畫工業區	204,588	146,282	-	350,870	58.3%	109.3%	公式 1
357	高雄市	大樹區都市計畫	都市計畫工業區	2,428	13,579	-	16,007	15.2%	66.2%	公式 1
358	高雄市	大社都市計畫	都市計畫工業區	784,345	346,309	-	1,130,654	69.4%	120.4%	公式 1
359	高雄市	岡山都市計畫	都市計畫工業區	1,110,490	1,338,440	-	2,448,930	45.3%	96.3%	公式 1
360	高雄市	彌陀都市計畫	都市計畫工業區	63,088	93,940	-	157,028	40.2%	91.2%	公式 1
361	高雄市	梓官都市計畫	都市計畫工業區	44,943	117,278	-	162,221	27.7%	78.7%	公式 1
362	高雄市	楠梓交流道 (鳳山厝)都市計畫	都市計畫工業區	222,139	287,635	-	509,774	43.6%	94.6%	公式 1
363	高雄市	湖內都市計畫工業區	都市計畫工業區	107,889	280,263	-	388,152	27.8%	78.8%	公式 1
364	高雄市	湖內(大湖地區)都市計畫	都市計畫工業區	134,851	237,942	-	372,793	36.2%	87.2%	公式 1
365	高雄市	澄清湖特定區都市計畫工業區	都市計畫工業區	76,587	31,797	-	108,384	70.7%	121.7%	公式 1
366	高雄市	燕巢都市計畫工業區	都市計畫工業區	36,375	73,452	-	109,827	33.1%	84.1%	公式 1
367	高雄市	甲仙都市計畫工業區	都市計畫工業區	12,261	32,311	-	44,572	27.5%	78.5%	公式 1
368	高雄市	美濃都市計畫工業區	都市計畫工業區	27,856	70,852	-	98,708	28.2%	79.2%	公式 1
369	高雄市	興達港特區都市計畫工業區	都市計畫工業區	32,704	635,524	-	668,228	4.9%	55.9%	公式 1
370	高雄市	茄萣都市計畫工業區	都市計畫工業區	30,301	131,067	-	161,368	18.8%	69.8%	公式 1
371	高雄市	蚵仔寮特區都市計畫	都市計畫工業區	15,758	12,350	-	28,108	56.1%	107.1%	公式 1
372	高雄市	路竹都市計畫	都市計畫工業區	515,387	628,982	-	1,144,369	45.0%	96.0%	公式 1
373	高雄市	阿蓮都市計畫	都市計畫工業區	65,108	150,357	-	215,465	30.2%	81.2%	公式 1
374	高雄市	岡山交流道都市計畫	都市計畫工業區	362,308	299,909	-	662,217	54.7%	105.7%	公式 1
375	高雄市	楠梓交流道都市計畫	都市計畫工業區	231,956	357,530	-	589,486	39.3%	90.3%	公式 1
376	高雄市	鳥松(仁美地區)	都市計畫工業區	170,897	144,562	-	315,459	54.2%	105.2%	公式 1
377	高雄市	鳳山都市計畫	都市計畫工業區	375,741	742,489	-	1,118,230	33.6%	84.6%	公式 1

編號	縣市別	工業區名稱	工業區類型	建物面積(A)	非建物面積	道路面積(R)	總面積(B)	建物比率(%)		
								A/B	本年度公式	公式別
378	高雄市	楠梓加工出口區	加工出口區	386,743	345,574	175,283	907,600	42.6%	93.6%	公式 1
379	高雄市	高雄加工出口區	加工出口區	318,926	287,933	117,567	724,426	44.0%	95.0%	公式 1
380	高雄市	臨廣加工出口區	加工出口區	42,183	35,507	11,957	89,647	47.1%	98.1%	公式 1
381	高雄市	楠梓第二加工出口區	加工出口區	1,796	66,598	7,070	75,464	2.4%	53.4%	公式 1
382	高雄市	高雄軟體園區	加工出口區	12,885	52,967	3,300	69,152	18.6%	69.6%	公式 1
383	高雄市	南科 - 高雄基地	科學園區	451,365	4,580,604	739,726	5,771,695	7.8%	58.8%	公式 1
384	高雄市	高雄環保科技園區	環保科技園區	106,865	188,778	30,455	326,098	32.8%	83.8%	公式 1
385	高雄市	岡山區大德工業區	民營事業報編	48,353	114,581	32,463	195,397	24.7%	75.7%	公式 1
386	高雄市	岡山區前峰子段、嘉興段工業用地 (燁聯鋼鐵股份有限公司、中鴻鋼鐵股份有限公司)	民營事業報編	218,558	236,343	65,919	520,820	42.0%	80.8%	公式 2
387	高雄市	永新工業區(永新實業公司)	民營事業報編	62,343	55,294	14,618	132,255	47.1%	98.1%	公式 1
388	高雄市	中鋼結構燕巢工業區	民營事業報編	37,168	379,841	40,351	457,360	8.1%	59.1%	公式 1
389	高雄市	岡山區台上段工業用地	民營事業報編	59,488	55,217	13,919	128,624	46.2%	97.2%	公式 1
390	高雄市	天聲工業公司產業園區	民營事業報編	-	93,344	-	93,344	0.0%	51.0%	公式 1
391	高雄市	慈陽科技工業公司產業園區	民營事業報編	149	98,076	219	98,444	0.2%	51.2%	公式 1
392	高雄市	油機工業股份有限公司工業區	民營事業報編	31,969	111,734	13,012	156,715	20.4%	71.4%	公式 1
393	屏東縣	屏東工業區	經濟部工業局報編工業區	428,998	151,807	97,391	678,196	63.3%	103.3%	公式 2
394	屏東縣	屏南工業區	經濟部工業局報編工業區	1,010,120	229,690	1,561,940	2,801,750	36.1%	105.1%	公式 2
395	屏東縣	內埔工業區	經濟部工業局報編工業區	525,723	377,130	120,623	1,023,476	51.4%	89.6%	公式 2
396	屏東縣	屏東汽車工業區	經濟部工業局報編工業區	96,103	772,715	76,938	945,756	10.2%	61.2%	公式 1
397	屏東縣	長治工業用地	縣市報編工業區	54,394	149,185	7,836	211,415	25.7%	76.7%	公式 1
398	屏東縣	里港工業用地	縣市報編工業區	74,982	175,690	12,857	263,529	28.5%	79.5%	公式 1
399	屏東縣	萬巒工業用地	縣市報編工業區	37,046	228,450	6,266	271,762	13.6%	64.6%	公式 1

編號	縣市別	工業區名稱	工業區類型	建物面積(A)	非建物面積	道路面積(R)	總面積(B)	建物比率(%)		
								A/B	本年度公式	公式別
400	屏東縣	新園工業用地	縣市報編工業區	126,761	713,806	100,418	940,985	13.5%	64.5%	公式 1
401	屏東縣	九如鄉都市計畫工業區	都市計畫工業區	19,767	30,479	-	50,246	39.3%	90.3%	公式 1
402	屏東縣	內埔鄉都市計畫工業區	都市計畫工業區	10,683	57,424	-	68,107	15.7%	66.7%	公式 1
403	屏東縣	竹田鄉都市計畫工業區	都市計畫工業區	680	56,983	-	57,663	1.2%	52.2%	公式 1
404	屏東縣	車城鄉都市計畫工業區	都市計畫工業區	4,623	37,664	-	42,287	10.9%	61.9%	公式 1
405	屏東縣	里港鄉都市計畫工業區	都市計畫工業區	4,860	77,275	-	82,135	5.9%	56.9%	公式 1
406	屏東縣	佳冬鄉都市計畫工業區	都市計畫工業區	18,653	69,504	-	88,157	21.2%	72.2%	公式 1
407	屏東縣	枋寮鄉都市計畫工業區	都市計畫工業區	12,688	125,260	-	137,948	9.2%	60.2%	公式 1
408	屏東縣	東港鎮都市計畫工業區	都市計畫工業區	125,369	1,681,100	-	1,806,469	6.9%	57.9%	公式 1
409	屏東縣	長治鄉都市計畫工業區	都市計畫工業區	10,414	23,639	-	34,053	30.6%	81.6%	公式 1
410	屏東縣	南州鄉都市計畫工業區	都市計畫工業區	32,472	170,819	-	203,291	16.0%	67.0%	公式 1
411	屏東縣	屏東市(含屏東工業區範圍)	都市計畫工業區	550,126	2,013,870	-	2,563,996	21.5%	72.5%	公式 1
412	屏東縣	恆春鎮都市計畫工業區	都市計畫工業區	21,386	219,362	-	240,748	8.9%	59.9%	公式 1
413	屏東縣	崁頂鄉都市計畫工業區	都市計畫工業區	15,924	111,138	-	127,062	12.5%	63.5%	公式 1
414	屏東縣	琉球鄉都市計畫工業區	都市計畫工業區	539	32,200	-	32,739	1.6%	52.6%	公式 1
415	屏東縣	新埤鄉都市計畫工業區	都市計畫工業區	3,496	67,590	-	71,086	4.9%	55.9%	公式 1
416	屏東縣	萬巒鄉都市計畫工業區	都市計畫工業區	6,638	143,004	-	149,642	4.4%	55.4%	公式 1
417	屏東縣	潮州鎮都市計畫工業區	都市計畫工業區	18,327	147,373	-	165,700	11.1%	62.1%	公式 1
418	屏東縣	麟洛鄉都市計畫工業區	都市計畫工業區	24,124	94,074	-	118,198	20.4%	71.4%	公式 1
419	屏東縣	新園鄉都市計畫工業區	都市計畫工業區	76,448	320,906	-	397,354	19.2%	70.2%	公式 1
420	屏東縣	經濟部加工出口管理處屏東分處	加工出口區	322,407	789,640	132,714	1,244,761	25.9%	76.9%	公式 1
421	屏東縣	農委會屏東農業生物技術園區	生物技術園區	166,986	1,897,856	266,041	2,330,883	7.2%	58.2%	公式 1
422	屏東縣	屏東縣竹田鄉(地籍：西勢段)	未核定	4,445	22,759	681	27,885	15.9%	66.9%	公式 1
423	宜蘭縣	利澤工業區	經濟部工業局報編工業區	607,705	2,454,176	377,004	3,438,885	17.7%	55.3%	公式 2

編號	縣市別	工業區名稱	工業區類型	建物面積(A)	非建物面積	道路面積(R)	總面積(B)	建物比率(%)		
								A/B	本年度公式	公式別
424	宜蘭縣	龍德工業區	經濟部工業局報編工業區	1,209,450	907,221	263,789	2,380,460	50.8%	88.6%	公式 2
425	宜蘭縣	白米甕工業區	縣市報編工業區	86,523	563,254	66,540	716,317	12.1%	49.1%	公式 2
426	宜蘭縣	一結工業區	縣市報編工業區	57,158	531,598	29,247	618,003	9.2%	46.2%	公式 2
427	宜蘭縣	三星都市計畫工業區	都市計畫工業區	15,636	153,839	-	169,475	9.2%	60.2%	公式 1
428	宜蘭縣	五結(學進地區)都市計畫	都市計畫工業區	179,442	352,737	-	532,179	33.7%	84.7%	公式 1
429	宜蘭縣	五結都市計畫工業區	都市計畫工業區	78,463	289,218	-	367,681	21.3%	72.3%	公式 1
430	宜蘭縣	冬山(順安地區)都市計畫	都市計畫工業區	19,240	9,553	-	28,793	66.8%	117.8%	公式 1
431	宜蘭縣	冬山都市計畫工業區	都市計畫工業區	220,642	724,633	-	945,275	23.3%	74.3%	公式 1
432	宜蘭縣	四城地區都市計畫工業區	都市計畫工業區	295,716	325,371	-	621,087	47.6%	98.6%	公式 1
433	宜蘭縣	壯圍都市計畫工業區	都市計畫工業區	1,738	18,350	-	20,088	8.7%	59.7%	公式 1
434	宜蘭縣	宜蘭市都市計畫工業區	都市計畫工業區	70,157	331,820	-	401,977	17.5%	68.5%	公式 1
435	宜蘭縣	礁溪都市計畫工業區	都市計畫工業區	11,259	172,485	-	183,744	6.1%	57.1%	公式 1
436	宜蘭縣	羅東都市計畫工業區	都市計畫工業區	125,578	293,913	-	419,491	29.9%	80.9%	公式 1
437	宜蘭縣	蘇澳擴大都市計畫工業區	都市計畫工業區	125,127	161,367	-	286,494	43.7%	94.7%	公式 1
438	宜蘭縣	蘇澳新馬地區都市計畫工業區	都市計畫工業區	165,175	1,100,680	-	1,265,855	13.0%	64.0%	公式 1
439	宜蘭縣	頭城都市計畫工業區	都市計畫工業區	137,926	274,255	-	412,181	33.5%	84.5%	公式 1
440	宜蘭縣	竹科-宜蘭城南基地	科學園區	9,297	595,158	103,940	708,395	1.3%	52.3%	公式 1
441	花蓮縣	美崙工業區	經濟部工業局報編工業區	724,078	493,550	114,655	1,332,283	54.3%	91.3%	公式 2
442	花蓮縣	和平工業區	經濟部工業局報編工業區	554,952	2,912,073	656,453	4,123,478	13.5%	54.6%	公式 2
443	花蓮縣	光華樂活創意園區	縣市報編工業區	205,405	689,484	149,106	1,043,995	19.7%	59.7%	公式 2
444	花蓮縣	光榮工業區	縣市報編工業區	4,451	595,396	59,842	659,689	0.7%	51.7%	公式 1
445	花蓮縣	花蓮縣環保科技園區	環保科技園區	14,920	181,644	23,512	220,076	6.8%	57.8%	公式 1
446	花蓮縣	花蓮海洋生技園區	民營事業報編	14,396	434,192	27,082	475,670	3.0%	40.0%	公式 2
447	花蓮縣	光隆工業區	民營事業報編	36,359	126,034	10,456	172,849	21.0%	58.0%	公式 2

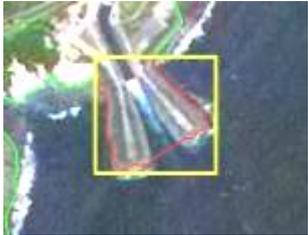
編號	縣市別	工業區名稱	工業區類型	建物面積(A)	非建物面積	道路面積(R)	總面積(B)	建物比率(%)		
								A/B	本年度公式	公式別
448	花蓮縣	萬榮工業用地	民營事業報編	336	490,570	10,999	501,905	0.1%	37.1%	公式 2
449	花蓮縣	光復大豐段(無正式命名)	民營事業報編	8,230	110,302	10,449	128,981	6.4%	43.4%	公式 2
450	花蓮縣	花蓮縣秀林鄉(地籍：患嶠段)	(閒置未開發)	-	221,483	12,969	234,452	0.0%	51.0%	公式 1
451	臺東縣	樂豐工業區	經濟部工業局報編工業區	115,426	46,816	25,135	187,377	61.6%	101.0%	公式 2
452	臺東縣	成功鎮都市計畫工業區	都市計畫工業區	9,693	56,755	3,008	69,456	14.0%	65.0%	公式 1
453	臺東縣	臺東縣池上鄉(地籍：牧野段)	都市計畫工業區	6,119	119,442	5,599	131,160	4.7%	55.7%	公式 1
454	金門縣	金門都市計畫工業區	都市計畫工業區	259,631	1,146,031	-	1,405,662	18.5%	69.5%	公式 1

附錄八 海岸線數化規則、成果與變異點
查證回報結果

衛星影像海岸線數化規則

海岸線	類別	說明	衛星影像	海岸線	類別	說明	衛星影像
自然海岸線	沙灘	澎湖縣 山水沙灘		自然海岸線	天然漁港	屏東縣恆春鎮 萬里桐漁港	
	礁岩	新北市萬里區 (野柳)			出海口	烏溪出海口	
人工海岸線	漁港	新北市石門鄉 草里漁港		人工海岸線	遊艇港	新北市貢寮區 龍洞遊艇港	
	工業港	花蓮縣秀林鄉 和平水泥工業港			凸堤	新北市 金山區凸堤	
	商港	蘇澳港			防波堤	新北市林口區 林口電廠防波堤	
	軍港	高雄 左營軍港			防潮堤	雲林縣口湖鄉 防潮堤	

海岸線	類別	說明	衛星影像	海岸線	類別	說明	衛星影像
人工海岸線	魚塭	苗栗縣通霄鎮 魚塭		人工海岸線	防風堤	屏東縣恆春鎮 核三廠防風堤	
	消波塊	花蓮縣吉安鄉 消波塊			海堤	屏東縣枋寮鄉 海堤	
	海岸公路	新北市石門區 濱海公路			九孔池	新北市貢寮區 九孔池	
	海埔新生地	新北市林口區 林口發電廠			天然氣接收站	高雄市永安區 天然氣接收站	
	台電協合電廠	基隆市 台電協合電廠			污水處理廠	基隆市 污水處理廠	
	油槽	基隆市 油槽			核能發電場堤防	新北市石門區 核能一廠	

海岸線	類別	說明	衛星影像	海岸線	類別	說明	衛星影像
	核電廠出水口	屏東縣恆春鎮 核能三廠			海岸公園	高雄市旗津 海岸公園	
人工海岸線	保護工程	臺東縣成功鎮重 安海岸保護工程		人工海岸線	離島工業區	雲林縣臺西鄉 離島工業區	
	濱海公園	臺南市北門區 濱海公園			碼頭	桃園縣觀音鄉 觀塘工業區	

海岸線第一期數化各縣市海岸線長度之統計

縣市名稱	自然海岸線 長度(m) NL	人工海岸線 長度(m) AL	總和(m) NL+AL=TL	自然海岸線 長度比例(%) NL/TL	人工海岸線 長度比例(%) AL/TL
基隆市	2,593	16,047	18,640	13.91%	86.09%
新北市	54,820	86,334	141,154	38.84%	61.16%
桃園縣	20,840	25,578	46,418	44.90%	55.10%
新竹市	1,297	22,934	24,231	5.35%	94.65%
新竹縣	1,170	11,281	12,451	9.40%	90.60%
苗栗縣	13,107	38,232	51,339	25.53%	74.47%
臺中市	3,986	44,054	48,040	8.30%	91.70%
彰化縣	3,862	71,611	75,473	5.12%	94.88%
雲林縣	3,304	61,043	64,347	5.13%	94.87%
嘉義縣	2,176	39,343	41,519	5.24%	94.76%
臺南市	25,158	44,106	69,264	36.32%	63.68%
高雄市	11,829	70,111	81,940	14.44%	85.56%
屏東縣	126,611	42,978	169,589	74.66%	25.34%
宜蘭縣	67,981	43,026	111,007	61.24%	38.76%
花蓮縣	78,013	40,462	118,475	65.85%	34.15%
臺東縣	168,699	74,028	242,727	69.50%	30.50%
小計(1)	585,446	731,168	1,316,614	44.47%	55.53%
澎湖縣	268,238	100,312	368,550	72.78%	27.22%
小計(2)	853,684	831,480	1,685,164	50.66%	49.34%
金門	115,285	15,021	130,306	88.47%	11.53%
連江	123,567	13,369	136,936	90.24%	9.76%
東沙	6,405	795	7,200	88.96%	11.04%
總計	1,098,941	860,665	1,959,606	56.08%	43.92%

*註：小計(1)為臺灣本島各縣市海岸線長度之合計，小計(2)為臺灣本島與澎湖海岸線長度之合計，總計為臺灣本島、澎湖、金門、連江與東沙海岸線長度之總計。

海岸線第一期數化各鄉鎮海岸線長度之統計

鄉鎮名稱	自然海岸線 長度(m) NL	人工海岸線 長度(m) AL	總和(m) NL+AL=TL	自然海岸 長度比例(%) NL/TL	人工海岸 長度比例(%) AL/TL
基隆市中山區	382	5,426	5,808	6.58%	93.42%
基隆市安樂區	0	2,310	2,310	0.00%	100.00%
基隆市中正區	2,211	8,312	10,523	21.01%	78.99%
新北市貢寮區	11,457	21,387	32,844	34.88%	65.12%
新北市林口區	4,989	6,773	11,762	42.42%	57.58%
新北市瑞芳區	4,269	16,186	20,455	20.87%	79.13%
新北市八里區	1,800	9,547	11,347	15.86%	84.14%
新北市萬里區	8,308	7,847	16,155	51.43%	48.57%
新北市淡水區	6,666	5,892	12,558	53.08%	46.92%
新北市金山區	3,470	5,834	9,304	37.30%	62.70%
新北市三芝區	5,902	2,944	8,846	66.72%	33.28%
新北市石門區	7,959	9,923	17,882	44.51%	55.49%
桃園縣新屋鄉	870	9,586	10,456	8.32%	91.68%
桃園縣觀音鄉	10,834	9,360	20,194	53.65%	46.35%
桃園縣蘆竹鄉	3,478	274	3,752	92.70%	7.30%
桃園縣大園鄉	5,658	6,358	12,016	47.09%	52.91%
新竹縣竹北市	539	3,448	3,987	13.52%	86.48%
新竹縣新豐鄉	630	7,832	8,462	7.45%	92.55%
新竹市香山區	1,048	15,833	16,881	6.21%	93.79%
新竹市北區	249	7,101	7,350	3.39%	96.61%
苗栗縣苑裡鎮	844	3,945	4,789	17.62%	82.38%
苗栗縣通霄鎮	1,312	13,933	15,245	8.61%	91.39%
苗栗縣後龍鎮	7,334	14,117	21,451	34.19%	65.81%
苗栗縣竹南鎮	3,617	6,236	9,853	36.71%	63.29%
臺中市梧棲區	0	7,165	7,165	0.00%	100.00%
臺中市龍井區	744	8,835	9,579	7.77%	92.23%
臺中市清水區	1,029	12,377	13,406	7.68%	92.32%
臺中市大安區	1,642	9,503	11,145	14.73%	85.27%
臺中市大甲區	571	6,175	6,746	8.46%	91.54%
彰化縣大城鄉	1,395	10,225	11,620	12.01%	87.99%
彰化縣芳苑鄉	767	25,498	26,265	2.92%	97.08%

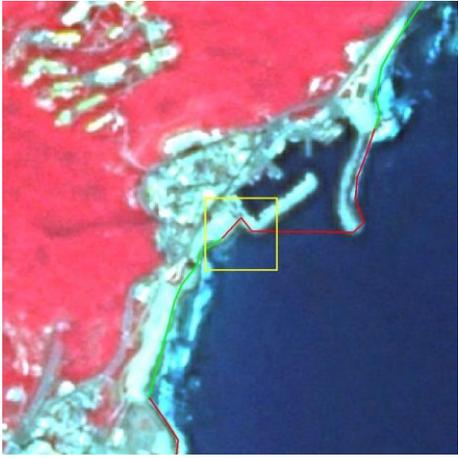
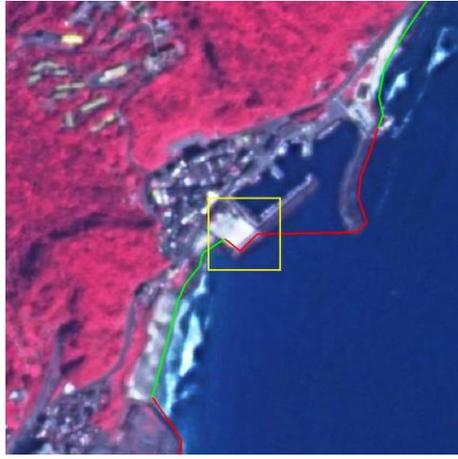
鄉鎮名稱	自然海岸線 長度(m) NL	人工海岸線 長度(m) AL	總和(m) NL+AL=TL	自然海岸 長度比例(%) NL/TL	人工海岸 長度比例(%) AL/TL
彰化縣福興鄉	316	5,974	6,290	5.02%	94.98%
彰化縣鹿港鎮	1,222	13,961	15,183	8.05%	91.95%
彰化縣線西鄉	0	7,268	7,268	0.00%	100.00%
彰化縣伸港鄉	163	8,685	8,848	1.84%	98.16%
雲林縣臺西鄉	241	12,595	12,836	1.88%	98.12%
雲林縣麥寮鄉	2,269	21,152	23,421	9.69%	90.31%
雲林縣口湖鄉	742	15,661	16,403	4.52%	95.48%
雲林縣四湖鄉	51	11,636	11,687	0.44%	99.56%
嘉義縣東石鄉	743	28,309	29,052	2.56%	97.44%
嘉義縣布袋鎮	1,433	11,034	12,467	11.49%	88.51%
臺南市南區	285	7,564	7,849	3.63%	96.37%
臺南市安平區	899	5,870	6,769	13.28%	86.72%
臺南市安南區	3,589	6,727	10,316	34.79%	65.21%
臺南市北門區	8,607	4,423	13,030	66.06%	33.94%
臺南市將軍區	3,039	6,293	9,332	32.57%	67.43%
臺南市七股區	8,739	13,229	21,968	39.78%	60.22%
高雄市小港區	168	8,747	8,915	1.88%	98.12%
高雄市旗津區	907	11,835	12,742	7.12%	92.88%
高雄市鼓山區	4,716	2,768	7,484	63.01%	36.99%
高雄市左營區	2,617	1,020	3,637	71.95%	28.05%
高雄市楠梓區	1,234	3,397	4,631	26.65%	73.35%
高雄市彌陀區	120	8,150	8,270	1.45%	98.55%
高雄市茄萣區	75	8,881	8,956	0.84%	99.16%
高雄市永安區	65	13,359	13,424	0.48%	99.52%
高雄市林園區	1,534	8,470	10,004	15.33%	84.67%
高雄市梓官區	394	3,483	3,877	10.16%	89.84%
屏東縣牡丹鄉	12,156	352	12,508	97.19%	2.81%
屏東縣佳冬鄉	481	4,521	5,002	9.62%	90.38%
屏東縣枋寮鄉	125	10,309	10,434	1.20%	98.80%
屏東縣恆春鎮	42,485	4,051	46,536	91.29%	8.71%
屏東縣車城鄉	16,085	3,221	19,306	83.32%	16.68%
屏東縣滿州鄉	23,598	539	24,137	97.77%	2.23%
屏東縣枋山鄉	21,325	4,926	26,251	81.24%	18.76%

鄉鎮名稱	自然海岸線 長度(m) NL	人工海岸線 長度(m) AL	總和(m) NL+AL=TL	自然海岸 長度比例(%) NL/TL	人工海岸 長度比例(%) AL/TL
屏東縣林邊鄉	0	3,592	3,592	0.00%	100.00%
屏東縣東港鎮	212	6,624	6,836	3.10%	96.90%
屏東縣新園鄉	1,363	1,215	2,578	52.87%	47.13%
屏東縣琉球鄉	8,780	3,629	12,409	70.76%	29.24%
宜蘭縣蘇澳鎮	32,133	6,569	38,702	83.03%	16.97%
宜蘭縣南澳鄉	13,746	0	13,746	100.00%	0.00%
宜蘭縣五結鄉	6,383	1,969	8,352	76.42%	23.58%
宜蘭縣壯圍鄉	6,675	4,143	10,818	61.70%	38.30%
宜蘭縣頭城鎮	9,044	30,345	39,389	22.96%	77.04%
花蓮縣豐濱鄉	38,113	3,666	41,779	91.23%	8.77%
花蓮縣壽豐鄉	9,634	14,039	23,673	40.70%	59.30%
花蓮縣吉安鄉	141	2,090	2,231	6.32%	93.68%
花蓮縣花蓮市	2,919	7,974	10,893	26.80%	73.20%
花蓮縣新城鄉	8,218	4,643	12,861	63.90%	36.10%
花蓮縣秀林鄉	18,988	8,051	27,039	70.22%	29.78%
臺東縣長濱鄉	19,789	9,220	29,009	68.22%	31.78%
臺東縣東河鄉	17,546	4,470	22,016	79.70%	20.30%
臺東縣成功鎮	25,438	13,927	39,365	64.62%	35.38%
臺東縣大武鄉	5,802	14,366	20,168	28.77%	71.23%
臺東縣達仁鄉	3,141	1,911	5,052	62.17%	37.83%
臺東縣太麻里鄉	13,397	16,086	29,483	45.44%	54.56%
臺東縣臺東市	12,004	11,479	23,483	51.12%	48.88%
臺東縣卑南鄉	3,970	466	4,436	89.50%	10.50%
臺東縣蘭嶼鄉	21,107	1,205	22,312	94.60%	5.40%
臺東縣綠島鄉	46,504	897	47,401	98.11%	1.89%
澎湖縣西嶼鄉	32,865	16,541	49,406	66.52%	33.48%
澎湖縣七美鄉	25,013	4,158	29,171	85.75%	14.25%
澎湖縣白沙鄉	72,629	20,819	93,448	77.72%	22.28%
澎湖縣馬公市	55,570	34,473	90,043	61.71%	38.29%
澎湖縣望安鄉	54,114	5,350	59,464	91.00%	9.00%
澎湖縣湖西鄉	28,049	18,971	47,020	59.65%	40.35%
總計	853,684	831,480	1,685,164	50.66%	49.34%

海岸線第一期變遷偵測變異點查證回報結果 X041010702001

專案名稱	101 年海岸線第一期	變異點編號	X041010702001
圖幅名稱	赤馬	變異點座標	300284, 2608401
前期影像拍攝日期	07/07/2011	後期影像拍攝日期	03/27/2012
			
變異點位置描述	位於澎湖縣西嶼鄉內垵北港漁具倉庫北側		
變異點查報單位	澎湖縣西嶼鄉公所		
變異點查報日期	08/09/2012	辦理方式	主辦
查證結果	合法		
變異類型	新增人工構造物		
內容描述	變異情形說明：位於澎湖縣西嶼鄉內垵北港漁具倉庫後方，目前為澎湖縣政府港灣科施作廢棄土區，擬填平後辦理土地登錄。		
變異點現場照片			

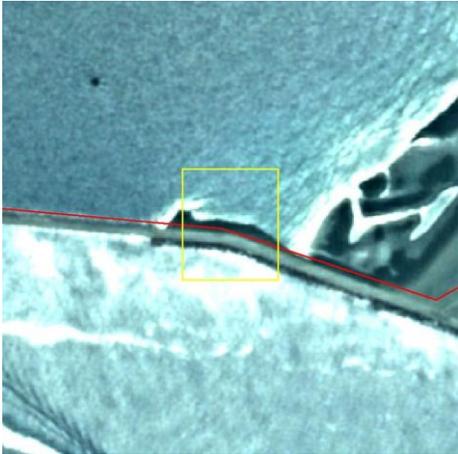
海岸線第一期變遷偵測變異點查證回報結果 F261010702002

專案名稱	101年海岸線第一期	變異點編號	F261010702002
圖幅名稱	萬里	變異點座標	318465, 2787713
前期影像拍攝日期	09/03/2011	後期影像拍攝日期	04/11/2012
			
變異點位置描述	新北市萬里區龜吼漁港		
變異點查報單位	新北市萬里區公所建設課		
變異點查報日期	07/26/2012	辦理方式	主辦
查證結果	合法		
變異類型	新增人工構造物		
內容描述	變異情形說明：龜吼漁港西側外堤改善工程		
變異點現場照片			

海岸線第一期變遷偵測變異點查證回報結果 F021010702003

專案名稱	101 年海岸線第一期	變異點編號	F021010702003
圖幅名稱	林口溪出海口	變異點座標	279634, 2780033
前期影像拍攝日期	09/17/2011	後期影像拍攝日期	03/27/2012
			
變異點位置描述	新北市下福村 139-1 林口發電廠區北側		
變異點查報單位	新北市林口區公所工務課		
變異點查報日期	08/16/2012	辦理方式	主辦
查證結果	合法		
變異類型	新增人工構造物		
內容描述	變異情形說明：林口電廠更新擴計畫出水口導流堤、北防波堤		
變異點現場照片			

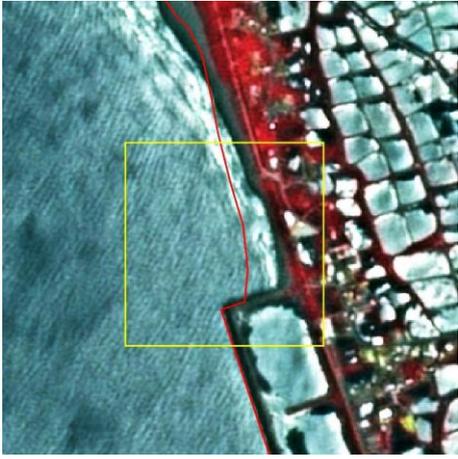
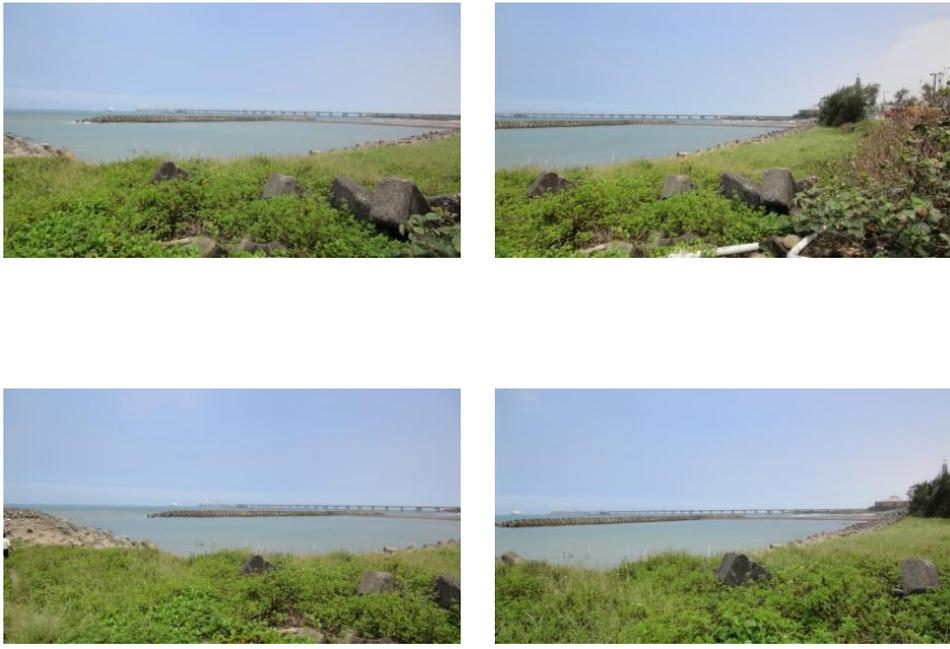
海岸線第一期變遷偵測變異點查證回報結果 7011010702004

專案名稱	101 年海岸線第一期	變異點編號	7011010702004
圖幅名稱	臺中港港口	變異點座標	198945, 2687939
前期影像拍攝日期	07/27/2011	後期影像拍攝日期	05/26/2012
			
變異點位置描述	北防波堤北側第一轉折處		
變異點查報單位	臺中港務分公司		
變異點查報日期	08/28/2012	辦理方式	主辦
查證結果	合法 依 行政院 98.11.25 函 辦理 核准文號：院臺交字第 0980073352 號		
變異類型	新增人工構造物		
內容描述	變異情形說明：定沙突堤新建工程(臺中港北側淤沙區漂飛沙整治第三期工程)		
變異點現場照片			

海岸線第一期變遷偵測變異點查證回報結果 S101010702005

專案名稱	101 年海岸線第一期	變異點編號	S101010702005
圖幅名稱	下茄萣	變異點座標	165678, 2531575
前期影像拍攝日期	07/27/2011	後期影像拍攝日期	04/03/2012
			
變異點位置描述	濱海路一段沿岸海堤		
變異點查報單位	高雄市茄萣區公所經建課		
變異點查報日期	08/03/2012	辦理方式	主辦
查證結果	合法		
變異類型	新增人工構造物		
內容描述	變異情形說明：放置之消波塊		
變異點現場照片	 		

海岸線第一期變遷偵測變異點查證回報結果 S111010702006

專案名稱	101 年海岸線第一期	變異點編號	S111010702006
圖幅名稱	新港村	變異點座標	167076, 2526940
前期影像拍攝日期	07/27/2011	後期影像拍攝日期	04/03/2012
			
變異點位置描述	旗津區海岸線		
變異點查報單位	高雄市永安區公所民政課		
變異點查報日期	08/15/2012	辦理方式	主辦
查證結果	合法		
變異類型	其它		
內容描述	港灣內設有消波塊圍成一堤岸狀，右側為沙地消波塊集中靠岸邊		
變異點現場照片			

海岸線第一期變遷偵測變異點查證回報結果 E101010702007

專案名稱	101 年海岸線第一期	變異點編號	E101010702007
圖幅名稱	旗津	變異點座標	174432, 2500397
前期影像拍攝日期	10/30/2011	後期影像拍攝日期	04/03/2012
			
變異點位置描述	旗津區海岸線		
變異點查報單位	高雄市旗津區公所地政局地用科		
變異點查報日期	08/07/2012	辦理方式	主辦
查證結果	合法 依內政部營建署 101 年 7 月 26 日營署綜字第 101291742 號辦理		
變異類型	新增人工構造物		
內容描述	變異情形說明：因施作旗津區海岸線保護工程		
變異點現場照片	<div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center;">   </div>		

海岸線第一期變遷偵測變異點查證回報結果 S271010702008

專案名稱	101 年海岸線第一期	變異點編號	S271010702008
圖幅名稱	中芸漁港	變異點座標	187662, 2486912
前期影像拍攝日期	08/16/2011	後期影像拍攝日期	05/14/2012
			
變異點位置描述	林園區中芸港防波堤旁		
變異點查報單位	高雄市林園區公所經建課		
變異點查報日期	08/02/2012	辦理方式	協辦
查證結果	合法		
變異類型	其他		
內容描述	新增海堤、消波塊		
變異點現場照片	<div style="display: flex; flex-wrap: wrap;"> <div style="width: 50%; text-align: center;">  </div> <div style="width: 50%;">  </div> <div style="width: 50%;">  </div> <div style="width: 50%;">  </div> </div>		

海岸線第二期數化各縣市海岸線長度之統計

縣市名稱	自然海岸線 長度(m) NL	人工海岸線 長度(m) AL	總和(m) NL+AL=TL	自然海岸線 長度比例(%) NL/TL	人工海岸線 長度比例(%) AL/TL
基隆市	2,593	16,047	18,640	13.91%	86.09%
新北市	54,820	86,726	141,546	38.73%	61.27%
桃園縣	20,840	25,578	46,418	44.90%	55.10%
新竹市	1,297	22,934	24,231	5.35%	94.65%
新竹縣	1,170	11,281	12,451	9.40%	90.60%
苗栗縣	13,107	38,232	51,339	25.53%	74.47%
臺中市	3,986	44,420	48,406	8.23%	91.77%
彰化縣	3,862	71,611	75,473	5.12%	94.88%
雲林縣	3,304	61,043	64,347	5.13%	94.87%
嘉義縣	2,176	39,387	41,563	5.24%	94.76%
臺南市	25,158	44,106	69,264	36.32%	63.68%
高雄市	11,829	70,345	82,174	14.40%	85.60%
屏東縣	126,611	43,206	169,817	74.56%	25.44%
宜蘭縣	67,981	43,026	111,007	61.24%	38.76%
花蓮縣	78,013	40,529	118,542	65.81%	34.19%
臺東縣	168,699	74,028	242,727	69.50%	30.50%
小計(1)	585,446	732,499	1,317,945	44.42%	55.58%
澎湖縣	268,238	100,312	368,550	72.78%	27.22%
小計(2)	853,684	832,811	1,686,495	50.62%	49.38%
金門	115,285	15,021	130,306	88.47%	11.53%
連江	123,567	13,485	137,052	90.16%	9.84%
東沙	6,405	795	7,200	88.96%	11.04%
總計	1,098,941	862,112	1,961,053	56.04%	43.96%

*註：小計(1)為臺灣本島各縣市海岸線長度之合計，小計(2)為臺灣本島與澎湖海岸線長度之合計，總計為臺灣本島、澎湖、金門、連江與東沙海岸線長度之總計。

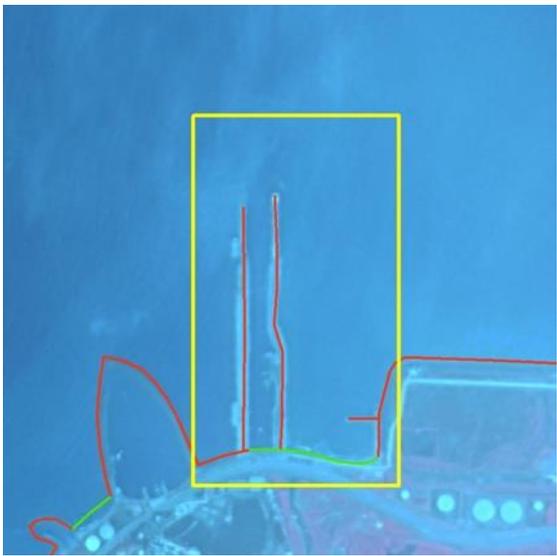
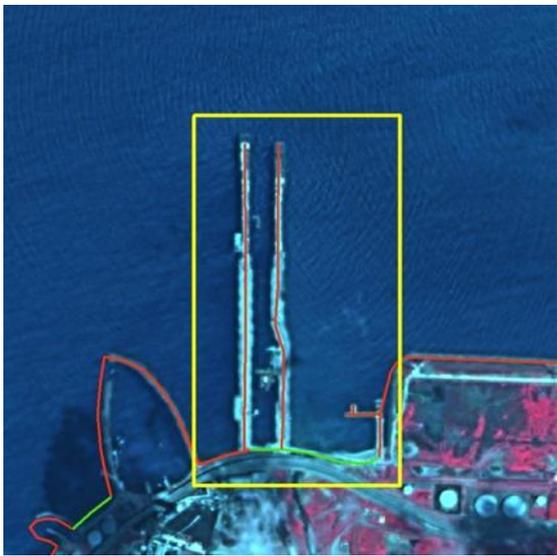
海岸線第二期數化各鄉鎮海岸線長度之統計

鄉鎮名稱	自然海岸線 長度(m) NL	人工海岸線 長度(m) AL	總和(m) NL+AL=TL	自然海岸 長度比例(%) NL/TL	人工海岸 長度比例(%) AL/TL
基隆市中山區	382	5,426	5,808	6.58%	93.42%
基隆市安樂區	0	2,310	2,310	0.00%	100.00%
基隆市中正區	2,211	8,312	10,523	21.01%	78.99%
新北市貢寮區	11,457	21,387	32,844	34.88%	65.12%
新北市林口區	4,989	7,131	12,120	41.16%	58.84%
新北市瑞芳區	4,269	16,175	20,444	20.88%	79.12%
新北市八里區	1,800	9,593	11,393	15.80%	84.20%
新北市萬里區	8,308	7,847	16,155	51.43%	48.57%
新北市淡水區	6,666	5,892	12,558	53.08%	46.92%
新北市金山區	3,470	5,834	9,304	37.30%	62.70%
新北市三芝區	5,902	2,944	8,846	66.72%	33.28%
新北市石門區	7,959	9,923	17,882	44.51%	55.49%
桃園縣新屋鄉	870	9,586	10,456	8.32%	91.68%
桃園縣觀音鄉	10,834	9,360	20,194	53.65%	46.35%
桃園縣蘆竹鄉	3,478	274	3,752	92.70%	7.30%
桃園縣大園鄉	5,658	6,358	12,016	47.09%	52.91%
新竹縣竹北市	539	3,448	3,987	13.52%	86.48%
新竹縣新豐鄉	630	7,832	8,462	7.45%	92.55%
新竹市香山區	1,048	15,833	16,881	6.21%	93.79%
新竹市北區	249	7,101	7,350	3.39%	96.61%
苗栗縣苑裡鎮	844	3,945	4,789	17.62%	82.38%
苗栗縣通霄鎮	1,312	13,933	15,245	8.61%	91.39%
苗栗縣後龍鎮	7,334	14,117	21,451	34.19%	65.81%
苗栗縣竹南鎮	3,617	6,236	9,853	36.71%	63.29%
臺中市梧棲區	0	7,165	7,165	0.00%	100.00%
臺中市龍井區	744	8,835	9,579	7.77%	92.23%
臺中市清水區	1,029	12,742	13,771	7.47%	92.53%
臺中市大安區	1,642	9,503	11,145	14.73%	85.27%
臺中市大甲區	571	6,175	6,746	8.46%	91.54%
彰化縣大城鄉	1,395	10,225	11,620	12.01%	87.99%
彰化縣芳苑鄉	767	25,498	26,265	2.92%	97.08%

鄉鎮名稱	自然海岸線 長度(m) NL	人工海岸線 長度(m) AL	總和(m) NL+AL=TL	自然海岸 長度比例(%) NL/TL	人工海岸 長度比例(%) AL/TL
彰化縣福興鄉	316	5,974	6,290	5.02%	94.98%
彰化縣鹿港鎮	1,222	13,961	15,183	8.05%	91.95%
彰化縣線西鄉	0	7,268	7,268	0.00%	100.00%
彰化縣伸港鄉	163	8,685	8,848	1.84%	98.16%
雲林縣臺西鄉	242	12,594	12,836	1.89%	98.11%
雲林縣麥寮鄉	2,269	21,152	23,421	9.69%	90.31%
雲林縣口湖鄉	742	15,661	16,403	4.52%	95.48%
雲林縣四湖鄉	51	11,636	11,687	0.44%	99.56%
嘉義縣東石鄉	743	28,353	29,096	2.55%	97.45%
嘉義縣布袋鎮	1,433	11,034	12,467	11.49%	88.51%
臺南市南區	285	7,564	7,849	3.63%	96.37%
臺南市安平區	899	5,870	6,769	13.28%	86.72%
臺南市安南區	3,589	6,727	10,316	34.79%	65.21%
臺南市北門區	8,607	4,423	13,030	66.06%	33.94%
臺南市將軍區	3,039	6,293	9,332	32.57%	67.43%
臺南市七股區	8,739	13,229	21,968	39.78%	60.22%
高雄市小港區	168	8,747	8,915	1.88%	98.12%
高雄市旗津區	907	11,835	12,742	7.12%	92.88%
高雄市鼓山區	4,716	2,768	7,484	63.01%	36.99%
高雄市左營區	2,617	1,020	3,637	71.95%	28.05%
高雄市楠梓區	1,234	3,397	4,631	26.65%	73.35%
高雄市彌陀區	120	8,150	8,270	1.45%	98.55%
高雄市茄萣區	75	9,033	9,108	0.82%	99.18%
高雄市永安區	65	13,359	13,424	0.48%	99.52%
高雄市林園區	1,534	8,552	10,086	15.21%	84.79%
高雄市梓官區	394	3,483	3,877	10.16%	89.84%
屏東縣牡丹鄉	12,156	352	12,508	97.19%	2.81%
屏東縣佳冬鄉	481	4,521	5,002	9.62%	90.38%
屏東縣枋寮鄉	125	10,309	10,434	1.20%	98.80%
屏東縣恆春鎮	42,485	4,051	46,536	91.29%	8.71%
屏東縣車城鄉	16,085	3,221	19,306	83.32%	16.68%
屏東縣滿州鄉	23,598	539	24,137	97.77%	2.23%
屏東縣枋山鄉	21,325	4,927	26,252	81.23%	18.77%

鄉鎮名稱	自然海岸線 長度(m) NL	人工海岸線 長度(m) AL	總和(m) NL+AL=TL	自然海岸 長度比例(%) NL/TL	人工海岸 長度比例(%) AL/TL
屏東縣林邊鄉	0	3,592	3,592	0.00%	100.00%
屏東縣東港鎮	212	6,852	7,064	3.00%	97.00%
屏東縣新園鄉	1,363	1,215	2,578	52.87%	47.13%
屏東縣琉球鄉	8,780	3,629	12,409	70.76%	29.24%
宜蘭縣蘇澳鎮	32,133	6,569	38,702	83.03%	16.97%
宜蘭縣南澳鄉	13,746	-	13,746	100.00%	0.00%
宜蘭縣五結鄉	6,383	1,969	8,352	76.42%	23.58%
宜蘭縣壯圍鄉	6,675	4,143	10,818	61.70%	38.30%
宜蘭縣頭城鎮	9,044	30,345	39,389	22.96%	77.04%
花蓮縣豐濱鄉	38,113	3,666	41,779	91.23%	8.77%
花蓮縣壽豐鄉	9,634	14,039	23,673	40.70%	59.30%
花蓮縣吉安鄉	141	2,090	2,231	6.32%	93.68%
花蓮縣花蓮市	2,919	8,041	10,960	26.63%	73.37%
花蓮縣新城鄉	8,218	4,643	12,861	63.90%	36.10%
花蓮縣秀林鄉	18,988	8,051	27,039	70.22%	29.78%
臺東縣長濱鄉	19,789	9,220	29,009	68.22%	31.78%
臺東縣東河鄉	17,546	4,470	22,016	79.70%	20.30%
臺東縣成功鎮	25,438	13,927	39,365	64.62%	35.38%
臺東縣大武鄉	5,802	14,366	20,168	28.77%	71.23%
臺東縣達仁鄉	3,141	1,911	5,052	62.17%	37.83%
臺東縣太麻里鄉	13,397	16,086	29,483	45.44%	54.56%
臺東縣臺東市	12,004	11,479	23,483	51.12%	48.88%
臺東縣卑南鄉	3,970	466	4,436	89.50%	10.50%
臺東縣蘭嶼鄉	21,107	1,205	22,312	94.60%	5.40%
臺東縣綠島鄉	46,504	897	47,401	98.11%	1.89%
澎湖縣西嶼鄉	32,865	16,541	49,406	66.52%	33.48%
澎湖縣七美鄉	25,013	4,158	29,171	85.75%	14.25%
澎湖縣白沙鄉	72,627	20,819	93,446	77.72%	22.28%
澎湖縣馬公市	55,570	34,473	90,043	61.71%	38.29%
澎湖縣望安鄉	54,114	5,350	59,464	91.00%	9.00%
澎湖縣湖西鄉	28,049	18,971	47,020	59.65%	40.35%
總計	853,684	832,811	1,686,496	50.62%	49.38%

海岸線第二期變遷偵測變異點查證回報結果 F021020102001

專案名稱	101 年海岸線第二期	變異點編號	F021020102001
圖幅名稱	林口溪出海口	變異點座標	279756, 2779823
前期影像拍攝日期	06/17/2012	後期影像拍攝日期	08/15/2012
			
變異點位置描述	林口電廠更新擴計畫出水口導流堤、北防波堤新建工程		
變異點查報單位	新北市林口區工務課		
變異點查報日期	01/14/2013	辦理方式	主辦
查證結果	合法		
變異類型	新增人工構造物		
內容描述	變異情形說明：林口電廠更新擴計畫出水口導流堤、北防波堤新建工程 工程機關：中興工程顧問股份有限公司		
變異點現場照片			

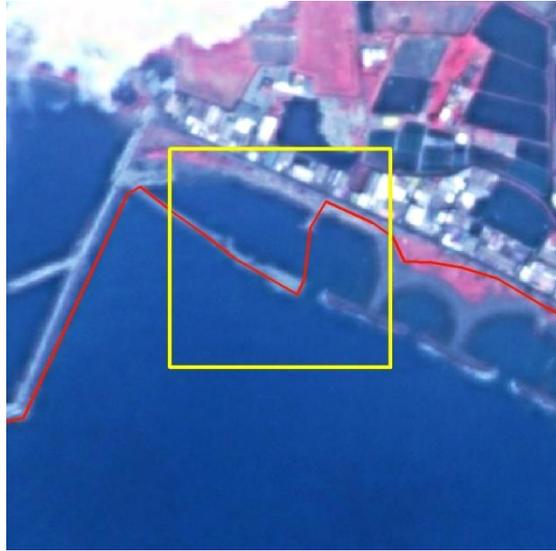
海岸線第二期變遷偵測變異點查證回報結果 F321020102002

專案名稱	101 年海岸線第二期	變異點編號	F321020102002
圖幅名稱	下罟子	變異點座標	286138, 2781451
前期影像拍攝日期	03/27/2012	後期影像拍攝日期	08/15/2012
			
變異點位置描述	漁港增建(海上)		
變異點查報單位	新北市八里區公所		
變異點查報日期	01/22/2013	辦理方式	主辦
查證結果	合法		
變異類型	新增人工構造物		
內容描述	變異情形說明：漁港增建 工程機關：基隆港務局公司		
變異點現場照片	 		

海岸線第二期變遷偵測變異點查證回報結果 Q091020102003

專案名稱	101年海岸線第二期	變異點編號	Q091020102003
圖幅名稱	東石	變異點座標	161788, 2595660
前期影像拍攝日期	04/01/2012	後期影像拍攝日期	10/30/2012
			
變異點位置描述	東石海埔地邊坡堤岸		
變異點查報單位	嘉義縣東石鄉民政課		
變異點查報日期	01/25/2013	辦理方式	主辦
查證結果	合法		
變異類型	新增人工構造物		
內容描述	變異情形說明：現地為東石海埔地北岸治理工程施工位置 工程機關：經濟部水利署第五河川局		
變異點現場照片			

海岸線第二期變遷偵測變異點查證回報結果 S081020102004

專案名稱	101年海岸線第二期	變異點編號	S081020102004
圖幅名稱	中芸漁港	變異點座標	187663, 2486859
前期影像拍攝日期	05/14/2012	後期影像拍攝日期	10/24/2012
			
變異點位置描述	林園區中芸港防波堤旁		
變異點查報單位	高雄市林園區公所經建課		
變異點查報日期	01/09/2013	辦理方式	協辦
查證結果	合法		
變異類型	其它		
內容描述	離岸海堤		
變異點現場照片	 		

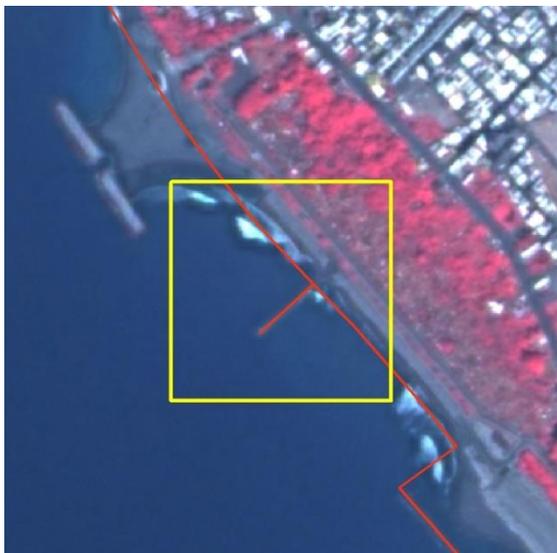
海岸線第二期變遷偵測變異點查證回報結果 S121020102005

專案名稱	101 年海岸線第二期	變異點編號	S121020102005
圖幅名稱	興達港	變異點座標	166075, 2530647
前期影像拍攝日期	04/03/2012	後期影像拍攝日期	09/17/2012
			
變異點位置描述	濱海路一段旁		
變異點查報單位	高雄市茄萣區公所		
變異點查報日期	01/08/2013	辦理方式	主辦
查證結果	合法		
變異類型	新增人工構造物		
內容描述	變異情形說明：增設消波塊 工程機關：第六河川局		
變異點現場照片			

海岸線第二期變遷偵測變異點查證回報結果 T031020102006

專案名稱	101 年海岸線第二期	變異點編號	T031020102006
圖幅名稱	東港鎮	變異點座標	191412, 2485158
前期影像拍攝日期	05/14/2012	後期影像拍攝日期	10/24/2012
			
變異點位置描述	鎮海公園沿岸		
變異點查報單位	屏東縣東港鎮民政課		
變異點查報日期	01/18/2013	辦理方式	主辦
查證結果	合法		
變異類型	其他		
內容描述	設消波塊俾以攔截大量海沙保護海灘。		
變異點現場照片			

海岸線第二期變遷偵測變異點查證回報結果 T031020102007

專案名稱	101 年海岸線第二期	變異點編號	T031020102007
圖幅名稱	東港鎮	變異點座標	191813, 2484563
前期影像拍攝日期	05/14/2012	後期影像拍攝日期	10/24/2012
			
變異點位置描述	鎮海公園沿岸		
變異點查報單位	屏東縣東港鎮民政課		
變異點查報日期	01/18/2013	辦理方式	主辦
查證結果	合法		
變異類型	其他		
內容描述	設消波塊攔截大量海沙俾以保護海灘。		
變異點現場照片			

海岸線第二期變遷偵測變異點查證回報結果 T251020102008

專案名稱	101 年海岸線第二期	變異點編號	T251020102008
圖幅名稱	楓港	變異點座標	216735, 2455194
前期影像拍攝日期	04/05/2012	後期影像拍攝日期	10/02/2012
			
變異點位置描述	楓港		
變異點查報單位	屏東縣枋山鄉公所		
變異點查報日期	01/11/2013	辦理方式	主辦
查證結果	合法		
變異類型	其它		
內容描述	現場堆置第七河川局防汛專用消波塊		
變異點現場照片			

海岸線第二期變遷偵測變異點查證回報結果 G091020102009

專案名稱	101 年海岸線第二期	變異點編號	G091020102009
圖幅名稱	朝陽里(一)	變異點座標	334419, 2710625
前期影像拍攝日期	03/23/2012	後期影像拍攝日期	08/14/2012
			
變異點位置描述	東澳粉鳥林漁港旁海岸		
變異點查報單位	宜蘭縣蘇澳鎮公所民政課		
變異點查報日期	01/09/2013	辦理方式	主辦
查證結果	自然變化		
變異類型	無明顯變異		
內容描述	在蘇花公路管制下,先行詢問縣府漁業等相關單位及當地里鄰長後,上揭地點無任何的工程施作,應該是季節性潮差下的海岸線退潮差異,照片部份容後於下週(17JAN2013)前補報		
變異點現場照片	未上傳相關照片		

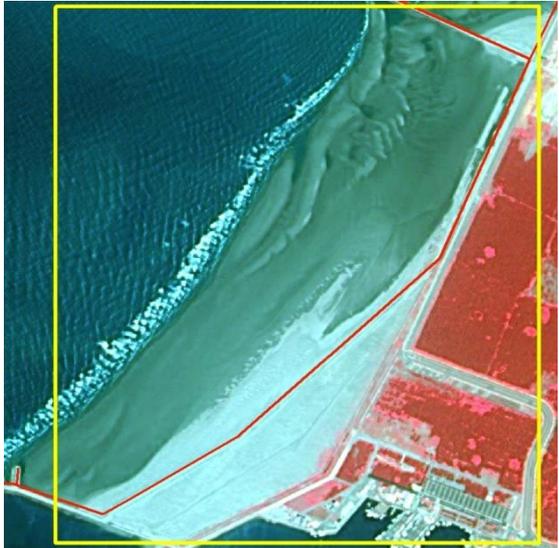
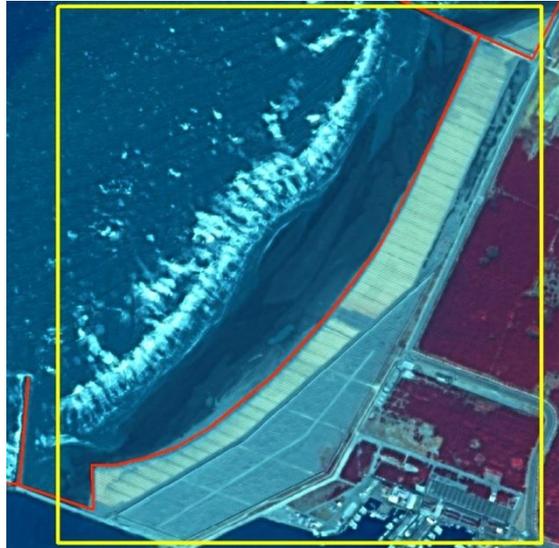
海岸線第二期變遷偵測變異點查證回報結果 U011020102010

專案名稱	101 年海岸線第二期	變異點編號	U011020102010
圖幅名稱	美崙山	變異點座標	312238, 2652726
前期影像拍攝日期	03/23/2012	後期影像拍攝日期	08/14/2012
			
變異點位置描述	北濱公園海岸線變遷		
變異點查報單位	花蓮縣花蓮市公所民政課		
變異點查報日期	01/07/2013	辦理方式	主辦
查證結果	合法		
變異類型	新增人工構造物		
內容描述	變異情形說明：花蓮溪水系堤防維護管理工作 工程機關：經濟部水利署第九河川局		
變異點現場照片			

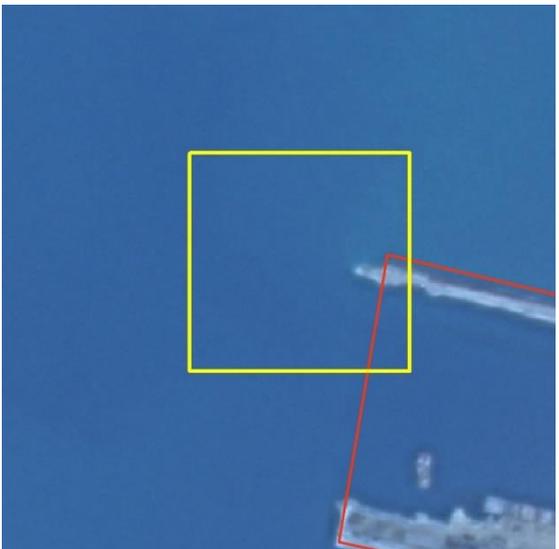
海岸線第二期變遷偵測變異點查證回報結果 7011020102011

專案名稱	101 年海岸線第二期	變異點編號	7011020102011
圖幅名稱	台中港港口	變異點座標	198953, 2687994
前期影像拍攝日期	05/26/2012	後期影像拍攝日期	10/12/2012
			
變異點位置描述	北防波堤北側第一轉折處		
變異點查報單位	臺中港務分公司		
變異點查報日期	01/17/2013	辦理方式	主辦
查證結果	合法		
變異類型	新增人工構造物		
內容描述	變異情形說明：定沙突堤新建工程(臺中港北側淤沙區漂飛沙整治第三期工程) 工程機關：臺灣港務公司		
變異點現場照片	  		

海岸線第二期變遷偵測變異點查證回報結果 7011020102012

專案名稱	101 年海岸線第二期	變異點編號	7011020102012
圖幅名稱	台中港北防沙	變異點座標	200826, 2689770
前期影像拍攝日期	05/26/2012	後期影像拍攝日期	10/12/2012
			
變異點位置描述	臺中港北側淤沙區		
變異點查報單位	臺中港務分公司		
變異點查報日期	01/17/2013	辦理方式	主辦
查證結果	合法		
變異類型	其它		
內容描述	漂飛沙整治成陸地區域 主要工項：灘地整地定沙及設置竹梢圍籬、擋沙牆及防風柵欄工程		
變異點現場照片			

海岸線第二期變遷偵測變異點查證回報結果 Z011020102013

專案名稱	101 年海岸線第二期	變異點編號	Z011020102013
圖幅名稱	連江縣	變異點座標	793900, 2897781 (UTM ZONE 50)
前期影像拍攝日期	03/24/2012	後期影像拍攝日期	07/20/2012
			
變異點位置描述	N26.09562, E119.5624.4		
變異點查報單位	連江縣南竿鄉公所		
變異點查報日期	12/26/2012	辦理方式	主辦
查證結果	合法		
變異類型	新增人工構造物		
內容描述	變異情形說明：新增海堤 工程機關：連江縣政府		
變異點現場照片			