

# 宜蘭縣二級海岸防護計畫(草案)

(附冊)

中華民國 109 年 03 月

宜蘭縣二級海岸防護計畫(草案)  
(附冊)

主辦機關：經濟部水利署

執行機關：宜蘭縣政府

中華民國 109 年 03 月

附冊一

公開展覽、公聽會及民眾意見  
參採情形相關文件

# 附冊一 公開展覽、公聽會及民眾意見參採情形相關文件

依海岸管理法第 16 條規定，擬訂機關(水利主管機關)應將海岸防護計畫辦理公開展覽。

- 1、擬訂機關應將海岸防護計畫公開展覽三十日及舉行公聽會，並將公開展覽及公聽會之日期及地點，登載於政府公報、新聞紙及網際網路，或以其他適當方法廣泛周知；任何人民或團體得於公開展覽期間內，以書面載明姓名或名稱及地址，向擬訂機關提出意見，其參採情形由擬訂機關併同計畫報請中央主管機關審議。
- 2、海岸防護計畫核定後，擬訂機關應於接到核定公文之日起四十天內公告實施，並函送當地直轄市或縣(市)政府及鄉(鎮、市、區)公所分別公開展覽；其展覽期間，不得少於三十日，且應經常保持清晰完整，以供人民閱覽，並由直轄市、縣(市)主管機關實施管理。

後續依「宜蘭縣二級海岸防護計畫(草案)」辦理公開閱覽及公聽會完成後，檢附相關證明文件(召開地點、刊登公報、新聞紙)及公開閱覽及公聽會紀錄及民眾意見回應表。

## 一、公開展覽民眾意見參採情形相關文件

現階段尚未執行公開展覽，故相關參採情形與文件，待後續舉辦後補充說明。

## 二、公聽會民眾意見參採情形相關文件

現階段尚未執行公聽會，故相關參採情形待與文件，待後續召開會議後補充說明。

附冊二

機關協商及意見參採情形相關文件

## 附冊二 機關協商及意見參採情形相關文件

「宜蘭縣二級海岸防護計畫」已於民國 109 年 3 月 2 日辦理機關協商會議，會議討論即回應情形如附冊表 2-1 所示，各會議紀錄函文如附冊圖 2-1~圖 2-2 所示。

附冊表 2-1 民國 109 年 3 月 2 日機關協調會議討論及回應情形

討論議題	討論內容	各單位回應	小結	備註
1. 漁業署對此補償措施是否贊成？ 2. 一河局(一般性海堤)對於此規劃是否贊成？ 3. 林務局對於此規劃是否贊成？	<u>一、於烏石港南側海岸侵蝕防治，如下列：</u> 1. 烏石港港池及航道浚砂放置於漁港南側高灘處 2. 烏石港南北側一般性海堤與原設置突堤維護 3. 烏石港南側填方區海堤、突堤與離岸堤維護 4. 高灘植生定砂 <u>二、得子口溪至蘭陽溪口海岸侵蝕防治，如下列：</u> 1. 規劃砂源補充區 3 處 2. 蘭陽溪浚砂放置於砂源補充區 3. 植生定砂	<u>一、行政院農業委員會漁業署</u> 1. 本案雖烏石港非造成海岸侵蝕之單一因素，惟考量海岸防護及輸砂平衡等，在南側漂砂源頭之權責單位(第一河川局、宜蘭縣政府、林務局)編列預算辦理補充砂源區之海岸防護、定砂作業，且負責該砂源補充區維護管理前提下，本署將評估未來疏浚土方提供烏石港南側補充砂源使用。 2. 外澳-得子口溪段海岸防護設施(工程措施)，建議文字調整為：視烏石港每次辦理疏浚工程之經費預算、疏浚期程、量體等適時提供疏浚土方做為補充砂源，並洽水利署第一河川局、農委會林務局、宜蘭縣政府等補充砂源區之海岸防護單位討論。 3. 外澳-得子口溪段海岸環境監測(非工程措施): 考量漁業署非海岸防護專業單位，倘經水利署編列專案預算(如前膽水環境計	1. 本次協調會議有關權責分工部分，感謝漁業署願意共同承擔海岸防護責任。  2. 於本次協調會議中，感謝漁業署之配合辦理級配合調整。  3. 本計畫之海岸監測費用已依岸段長度比例分配，如漁業署尚有疑義，	

討論議題	討論內容	各單位回應	小結	備註
		<p>畫等，未涉本署原公務預算)辦理外澳-得子口溪段海岸段監測前提下，本署尊重海岸防護單位規劃(烏石港進行監測)。</p> <p>4.另本案計畫書表 9.1-1 所列烏石港防護計畫公告後每年辦理一節，考量烏石漁港疏浚需視航道淤積及經費核列情形，似無法確認每年皆會辦理，爰請將每年辦理修正為經常辦理。</p>	<p>建請明確說明，或待本計畫至中央審查階段後，再行研議此細節問題。</p> <p>4.本次協調會議中，感謝漁業署之配合辦理級配合調整。</p>	
		<p><u>二、行政院農業委員會林務局羅東林區管理處</u></p> <p>1.浚砂之堆置地點，如為林務局所轄，請依規定申請。</p> <p>2.植生定砂部分，視砂丘填築成效，評估後配合辦理。</p>	<p>1.感謝羅東林管處之意見，配合辦理之。</p> <p>2.感謝羅東林管處之意見，配合辦理之。</p>	
		<p><u>三、經濟部水利署第一河川局</u></p> <p>1.烏石港疏浚的砂如何使用？高灘地植生是最好的方法嗎？</p> <p>2.建議港區疏浚的砂於得子口溪北岸規劃一處直接堆置，除可減少第二次之施工外，還能透過流場進行砂源之補充。</p> <p>3.因環保之問題，建議濕砂可規劃一處暫置區進行簡單的瀝水(約一天)即可直接施作。</p> <p>4.有關砂源終端處理之問題，建議屆時請縣府召開相關機關協商討論。</p> <p>5.簡報第 23 頁迂迴供砂</p>	<p>1.目前各機關針對補償措施已達成共識，現階段補償措施仍以高灘地植生為佳。</p> <p>2.目前各機關針對補償措施已達成共識，此議題屬後續工程發包之細項，待後續工程執行再進行評估。</p> <p>3.目前各機關針對補償措施已達成共識，此議題屬後續工程發包之細項，待後續工</p>	

討論議題	討論內容	各單位回應	小結	備註
		<p>-砂源補充部分，協調可能不只是與一河局，也包括縣府以及林管處。</p> <p>6.簡報第 24 頁監測經費分擔之比例，原則同意，建議後續是否能由縣府繼續進行海岸的監測作業。</p> <p>7.對於海岸任何工法都是不利，建議向民眾說明每年進行相關設施(如潛堤、突堤或其他設施)維護之重要性，以利維持海岸線之穩定。</p>	<p>程執行再進行評估。</p> <p>4.目前各機關針對補償措施已達成共識，此議題屬後續工程發包之細項，待後續工程執行再進行評估。</p> <p>5.現階段已達成共識，宜蘭縣政府亦屬權責單位之一。</p> <p>6.達成共識。</p> <p>7.達成共識。</p>	
		<p><u>四、宜蘭縣政府水利資源處</u></p> <p>1.烏石港取砂及土方載運及終端處理由漁業署辦理，後續植生定砂再請林務局協助。</p>	<p>1.達成共識。</p>	



檔 號：

保存年限：

## 宜蘭縣政府 開會通知單

受文者：中興工程顧問股份有限公司

發文日期：中華民國109年2月21日

發文字號：府水工字第1090028567號

速別：

密等及解密條件或保密期限：

附件：如備註

開會事由：召開「宜蘭縣二級海岸防護計畫」機關協調會議

開會時間：109年3月2日(星期一)下午2時

開會地點：本府301會議室(三樓計畫處處長室旁)

主持人：李召集人岳儒

聯絡人及電話：林英爵03-9251000分機8026

出席者：行政院農業委員會漁業署、行政院農業委員會林務局、行政院農業委員會林務局羅東林區管理處、經濟部水利署、經濟部水利署第一河川局、中興工程顧問股份有限公司

列席者：

副本：本府水利資源處

備註：

一、會議議程：

- (一)主席致詞
- (二)業務單位說明
- (三)規劃單位簡報
- (四)議題討論
- (五)結論
- (六)散會

二、檢附會議簡報資料，敬請至雲端連結下載：

<https://reurl.cc/Rd5GDn>。

三、請中興工程顧問股份有限公司準備簡報及資料說明。

四、為響應環保政策，請與會人員自備環保杯。

2020/02/21 文  
13:59:10 交

水利部 109/02/21



1090014218

第1頁，共1頁

圖 2-1 民國 109 年 3 月 2 日機關協調會議開會通知函文

檔 號：  
保存年限：

## 宜蘭縣政府 函

地址：26060 宜蘭市縣政北路1號  
承辦人：林英爵  
電話：1999(縣外請撥03-9251000分機8026)  
電子信箱：tetaatstar@mail.e-land.gov.tw

受文者：中興工程顧問股份有限公司

發文日期：中華民國109年3月16日

發文字號：府水工字第1090042275號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如主旨(37492\_109D026430\_109D2010539.odt、37492\_109D026430\_109D2010540.pdf)

主旨：檢送109年3月2日「宜蘭縣二級海岸防護計畫」機關協調會議紀錄，請查照。

說明：依據本府109年2月21日府水工字第1090028567號開會通知單辦理。

正本：行政院農業委員會漁業署、行政院農業委員會林務局、行政院農業委員會林務局羅東林區管理處、經濟部水利署、經濟部水利署第一河川局、中興工程顧問股份有限公司

副本：本府水利資源處

電 2020/03/16 文  
交 11:53:51 章

裝  
訂  
線

圖 2-2 民國 109 年 3 月 2 日機關協調會議紀錄函文



## 附冊三

# 海岸防護區點位一覽表

## 附冊三 海岸防護區點位一覽表

正文報告書第肆章「海岸防護區範圍」已針對海岸防護區劃設成果有詳細說明，附冊第參章則針對宜蘭二級海岸防護區點位部分，自海岸防護區之陸側邊界左上角作為編號起始點，由上(頭城外澳里)至下(蘭陽溪口)以逆時針方向呈現各轉折點座標(TWD97)，如表 3-1 所示。其中，防護區範圍內之行政區由上至下分別為(1)頭城鎮外澳里、港口里、大坑里、竹安里；(2)壯圍鄉大福村、新社村、永鎮村、過嶺村、復興村、東港村、新南村；(3)五結鄉錦眾村、季新村等。

表 3-1 宜蘭縣二級海岸防護區點位一覽表(TWD97)

序號	E(m)	N(m)	序號	E(m)	N(m)	序號	E(m)	N(m)	序號	E(m)	N(m)
1	336780	2754411	39	336433	2753047	77	335904	2751887	115	335466	2751266
2	337241	2754034	40	336416	2753011	78	335895	2751848	116	335491	2751274
3	337212	2754006	41	336403	2752971	79	335892	2751807	117	335517	2751274
4	337191	2753971	42	336385	2752987	80	335889	2751767	118	335533	2751256
5	337161	2753945	43	336353	2752978	81	335887	2751727	119	335536	2751230
6	337130	2753919	44	336338	2752941	82	335856	2751702	120	335538	2751204
7	337108	2753885	45	336299	2752935	83	335825	2751676	121	335538	2751179
8	337078	2753858	46	336287	2752896	84	335794	2751650	122	335521	2751160
9	337049	2753832	47	336280	2752856	85	335769	2751618	123	335503	2751143
10	337035	2753793	48	336265	2752818	86	335732	2751602	124	335496	2751118
11	337007	2753765	49	336239	2752787	87	335699	2751578	125	335488	2751093
12	336996	2753726	50	336225	2752749	88	335674	2751555	126	335477	2751070
13	336972	2753693	51	336208	2752713	89	335659	2751534	127	335467	2751047
14	336942	2753667	52	336190	2752676	90	335642	2751515	128	335457	2751023
15	336923	2753632	53	336184	2752637	91	335625	2751495	129	335445	2751000
16	336890	2753609	54	336158	2752607	92	335606	2751478	130	335435	2750976
17	336861	2753583	55	336139	2752574	93	335584	2751465	131	335415	2750963
18	336826	2753564	56	336139	2752538	94	335562	2751481	132	335389	2750960
19	336797	2753538	57	336118	2752508	95	335542	2751484	133	335363	2750961
20	336773	2753512	58	336111	2752470	96	335519	2751470	134	335338	2750963
21	336741	2753522	59	336094	2752443	97	335503	2751450	135	335312	2750966
22	336749	2753481	60	336055	2752446	98	335487	2751430	136	335287	2750962
23	336717	2753465	61	336040	2752409	99	335477	2751405	137	335263	2750952
24	336695	2753430	62	336033	2752369	100	335452	2751401	138	335240	2750941
25	336673	2753396	63	336036	2752337	101	335445	2751376	139	335221	2750923
26	336657	2753359	64	336017	2752306	102	335437	2751352	140	335207	2750901
27	336634	2753329	65	336013	2752266	103	335420	2751333	141	335193	2750879
28	336615	2753339	66	336005	2752226	104	335395	2751326	142	335178	2750859
29	336622	2753297	67	335984	2752192	105	335369	2751324	143	335160	2750840
30	336592	2753277	68	335976	2752156	106	335348	2751310	144	335142	2750821
31	336565	2753251	69	335964	2752122	107	335325	2751298	145	335120	2750808
32	336551	2753213	70	335937	2752095	108	335332	2751274	146	335095	2750804
33	336528	2753179	71	335912	2752064	109	335331	2751248	147	335070	2750809
34	336494	2753160	72	335926	2752026	110	335342	2751230	148	335059	2750832
35	336515	2753137	73	335913	2752001	111	335368	2751233	149	335062	2750858
36	336500	2753102	74	335894	2751990	112	335393	2751241	150	335072	2750881
37	336466	2753096	75	335895	2751949	113	335418	2751249	151	335084	2750902
38	336441	2753087	76	335918	2751928	114	335442	2751257	152	335057	2750909

序號	E(m)	N(m)	序號	E(m)	N(m)	序號	E(m)	N(m)	序號	E(m)	N(m)
153	335034	2750899	193	334772	2749582	233	334106	2747506	273	333695	2745360
154	335024	2750875	194	334747	2749534	234	334094	2747453	274	333711	2745320
155	335029	2750850	195	334722	2749485	235	334080	2747400	275	333703	2745265
156	335034	2750825	196	334702	2749434	236	334069	2747346	276	333699	2745210
157	335042	2750801	197	334683	2749382	237	334053	2747293	277	333695	2745155
158	335060	2750782	198	334653	2749338	238	334036	2747241	278	333682	2745103
159	335084	2750774	199	334638	2749286	239	334022	2747188	279	333680	2745048
160	335109	2750771	200	334618	2749235	240	334011	2747134	280	333676	2744993
161	335132	2750761	201	334598	2749184	241	334001	2747080	281	333667	2744939
162	335158	2750761	202	334578	2749133	242	333990	2747026	282	333663	2744884
163	335184	2750762	203	334563	2749080	243	333981	2746972	283	333660	2744829
164	335210	2750761	204	334548	2749028	244	333968	2746920	284	333651	2744775
165	335235	2750756	205	334528	2748977	245	333959	2746865	285	333633	2744725
166	335261	2750756	206	334508	2748925	246	333943	2746813	286	333630	2744670
167	335287	2750758	207	334493	2748872	247	333928	2746760	287	333620	2744616
168	335312	2750763	208	334477	2748820	248	333914	2746707	288	333617	2744562
169	335327	2750748	209	334460	2748768	249	333902	2746653	289	333615	2744508
170	335321	2750696	210	334437	2748719	250	333890	2746600	290	333607	2744453
171	335316	2750642	211	334424	2748665	251	333885	2746545	291	333600	2744399
172	335314	2750587	212	334412	2748612	252	333875	2746491	292	333599	2744344
173	335313	2750533	213	334399	2748558	253	333868	2746437	293	333592	2744292
174	335287	2750485	214	334380	2748507	254	333856	2746383	294	333591	2744237
175	335261	2750436	215	334365	2748454	255	333844	2746330	295	333588	2744182
176	335239	2750386	216	334352	2748401	256	333839	2746276	296	333587	2744127
177	335202	2750345	217	334337	2748348	257	333827	2746222	297	333582	2744073
178	335176	2750297	218	334314	2748300	258	333817	2746168	298	333573	2744018
179	335148	2750250	219	334301	2748247	259	333813	2746113	299	333571	2743963
180	335117	2750205	220	334287	2748194	260	333807	2746059	300	333558	2743912
181	335093	2750156	221	334273	2748141	261	333798	2746005	301	333545	2743859
182	335066	2750108	222	334254	2748089	262	333790	2745952	302	333542	2743804
183	335037	2750061	223	334241	2748036	263	333785	2745898	303	333535	2743750
184	335010	2750014	224	334220	2747985	264	333776	2745843	304	333540	2743696
185	334981	2749967	225	334208	2747933	265	333768	2745789	305	333537	2743641
186	334954	2749920	226	334196	2747879	266	333754	2745739	306	333532	2743586
187	334927	2749872	227	334189	2747825	267	333751	2745684	307	333526	2743532
188	334902	2749823	228	334177	2747771	268	333748	2745630	308	333523	2743477
189	334876	2749775	229	334164	2747718	269	333739	2745575	309	333519	2743422
190	334854	2749725	230	334146	2747666	270	333728	2745521	310	333513	2743367
191	334828	2749676	231	334131	2747613	271	333721	2745467	311	333508	2743313
192	334798	2749630	232	334118	2747560	272	333713	2745413	312	333502	2743258

序號	E(m)	N(m)
313	333498	2743204
314	333497	2743149
315	333496	2743094
316	333493	2743039
317	333489	2742984
318	333488	2742930
319	333484	2742875
320	333482	2742820
321	333481	2742765
322	333476	2742711
323	333475	2742656
324	333470	2742601
325	333462	2742547
326	333451	2742494
327	333451	2742439
328	333450	2742384
329	333454	2742329
330	333454	2742274
331	333451	2742220
332	333448	2742165
333	333449	2742110
334	333444	2742055
335	333442	2742000
336	333439	2741945
337	333437	2741890
338	333436	2741836
339	333435	2741781
340	333432	2741726
341	333432	2741671
342	333430	2741616
343	333432	2741561
344	333429	2741506
345	333427	2741452
346	333426	2741397
347	333429	2741342
348	333425	2741287
349	333421	2741232
350	333424	2741178
351	333421	2741123
352	333424	2741068

序號	E(m)	N(m)
353	333422	2741013
354	333426	2740959
355	333417	2740905
356	333417	2740850
357	333416	2740796
358	333421	2740741
359	333411	2740688
360	333413	2740633
361	333416	2740578
362	333418	2740523
363	333419	2740468
364	333421	2740413
365	333429	2740359
366	333417	2740306
367	333419	2740251
368	333421	2740196
369	333430	2740143
370	333430	2740088
371	333433	2740033
372	333432	2739978
373	333440	2739924
374	333444	2739869
375	333445	2739814
376	333447	2739759
377	333448	2739704
378	333455	2739650
379	333462	2739596
380	333473	2739542
381	333477	2739487
382	333481	2739432
383	333486	2739378
384	333499	2739324
385	333502	2739270
386	333505	2739215
387	333510	2739160
388	333514	2739105
389	333523	2739052
390	333520	2738997
391	333529	2738943
392	333536	2738888

序號	E(m)	N(m)
393	333541	2738833
394	333546	2738779
395	333562	2738727
396	333568	2738672
397	333573	2738617
398	333580	2738563
399	333591	2738509
400	333601	2738455
401	333617	2738402
402	333625	2738348
403	333636	2738294
404	333644	2738240
405	333651	2738185
406	333668	2738134
407	333671	2738079
408	333678	2738024
409	333705	2737977
410	333722	2737925
411	333727	2737870
412	333735	2737816
413	333744	2737762
414	333759	2737709
415	333774	2737657
416	333800	2737608
417	333819	2737557
418	333845	2737508
419	333865	2737458
420	333878	2737406
421	333917	2737369
422	333932	2737333
423	333901	2737308
424	333918	2737255
425	333941	2737206
426	333954	2737152
427	333976	2737103
428	334003	2737055
429	334025	2737005
430	334054	2736959
431	334077	2736910
432	334107	2736864

序號	E(m)	N(m)
433	334125	2736813
434	334151	2736765
435	334164	2736711
436	334202	2736675
437	334230	2736632
438	334233	2736580
439	334249	2736528
440	334276	2736480
441	334304	2736434
442	334311	2736380
443	334335	2736331
444	334370	2736289
445	334411	2736253
446	334446	2736211
447	334482	2736169
448	334491	2736126
449	334521	2736081
450	334554	2736037
451	334597	2736003
452	334640	2735969
453	334679	2735931
454	334703	2735882
455	334747	2735852
456	334768	2735802
457	334783	2735752
458	334807	2735706
459	334830	2735657
460	334875	2735627
461	334922	2735599
462	334959	2735559
463	334998	2735520
464	335033	2735478
465	335082	2735456
466	335134	2735438
467	335180	2735409
468	335230	2735386
469	335280	2735371
470	335312	2735327
471	335338	2735280
472	335372	2735240



序號	E(m)	N(m)	序號	E(m)	N(m)	序號	E(m)	N(m)	序號	E(m)	N(m)
473	335405	2735196	513	335646	2733106	553	333927	2735315	593	332819	2738380
474	335442	2735155	514	335640	2733051	554	333832	2735392	594	332817	2738410
475	335459	2735106	515	335632	2732997	555	333777	2735491	595	332814	2738418
476	335485	2735057	516	335631	2732942	556	333741	2735569	596	332791	2738566
477	335513	2735010	517	335613	2732891	557	333727	2735584	597	332776	2738680
478	335527	2734957	518	335600	2732837	558	333709	2735613	598	332764	2738798
479	335553	2734912	519	335585	2732784	559	333602	2735884	599	332756	2738870
480	335565	2734859	520	335576	2732730	560	333553	2736010	600	332747	2739022
481	335577	2734805	521	334102	2732783	561	333555	2736015	601	332742	2739082
482	335591	2734752	522	334072	2732831	562	333536	2736067	602	332740	2739094
483	335604	2734698	523	333935	2733042	563	333481	2736212	603	332734	2739113
484	335617	2734645	524	333920	2733070	564	333443	2736301	604	332733	2739131
485	335630	2734592	525	333913	2733112	565	333433	2736328	605	332740	2739153
486	335643	2734538	526	333928	2733206	566	333418	2736369	606	332739	2739180
487	335657	2734485	527	333933	2733242	567	333389	2736438	607	332730	2739228
488	335672	2734432	528	333930	2733267	568	333340	2736555	608	332725	2739292
489	335695	2734382	529	333890	2733306	569	333291	2736672	609	332720	2739367
490	335707	2734329	530	333680	2733457	570	333219	2736861	610	332713	2739434
491	335712	2734274	531	333450	2733568	571	333208	2736877	611	332697	2739570
492	335718	2734220	532	333223	2733672	572	333200	2736898	612	332700	2739572
493	335733	2734167	533	333124	2733712	573	333168	2736987	613	332693	2739620
494	335734	2734112	534	333110	2733712	574	333154	2737019	614	332689	2739657
495	335751	2734060	535	332975	2733748	575	333128	2737105	615	332681	2739701
496	335772	2734009	536	333018	2735021	576	333096	2737201	616	332684	2739763
497	335781	2733955	537	333030	2735023	577	333096	2737213	617	332677	2739817
498	335780	2733900	538	333749	2734704	578	333083	2737273	618	332674	2739879
499	335781	2733845	539	333812	2734708	579	333076	2737322	619	332669	2739906
500	335777	2733790	540	333835	2734714	580	333067	2737359	620	332660	2739940
501	335779	2733736	541	334064	2734784	581	333062	2737385	621	332645	2739972
502	335777	2733681	542	334082	2734799	582	333058	2737416	622	332634	2739997
503	335775	2733626	543	334087	2734818	583	333054	2737443	623	332631	2740015
504	335761	2733573	544	334032	2734930	584	332993	2737580	624	332624	2740088
505	335751	2733519	545	334036	2735025	585	332934	2737819	625	332621	2740133
506	335751	2733463	546	334033	2735041	586	332921	2737877	626	332609	2740220
507	335721	2733419	547	334000	2735096	587	332896	2737974	627	332609	2740243
508	335708	2733365	548	333982	2735143	588	332890	2738016	628	332632	2740313
509	335691	2733317	549	333984	2735182	589	332882	2738070	629	332635	2740337
510	335686	2733263	550	333985	2735205	590	332875	2738103	630	332649	2740361
511	335670	2733210	551	333981	2735221	591	332860	2738183	631	332639	2740447
512	335667	2733155	552	333971	2735244	592	332832	2738319	632	332618	2740572

序號	E(m)	N(m)	序號	E(m)	N(m)	序號	E(m)	N(m)	序號	E(m)	N(m)
633	332598	2740646	673	332648	2742629	713	332834	2744363	753	333002	2745696
634	332611	2740690	674	332647	2742642	714	332837	2744392	754	333018	2745745
635	332606	2740724	675	332650	2742671	715	332847	2744441	755	333012	2745784
636	332600	2740743	676	332644	2742685	716	332853	2744532	756	333028	2745886
637	332596	2740763	677	332615	2742709	717	332858	2744604	757	333021	2745908
638	332595	2740811	678	332612	2742727	718	332851	2744659	758	333019	2745939
639	332598	2740864	679	332623	2742768	719	332856	2744694	759	333015	2745968
640	332605	2740908	680	332633	2742784	720	332857	2744717	760	333001	2745996
641	332605	2740927	681	332643	2742900	721	332864	2744741	761	332997	2746021
642	332601	2740964	682	332660	2743014	722	332863	2744755	762	332997	2746041
643	332606	2741010	683	332670	2743057	723	332854	2744796	763	332998	2746052
644	332606	2741040	684	332670	2743100	724	332861	2744839	764	333012	2746069
645	332602	2741088	685	332671	2743111	725	332859	2744868	765	333026	2746074
646	332609	2741179	686	332675	2743113	726	332871	2744905	766	333042	2746076
647	332605	2741219	687	332675	2743152	727	332871	2744930	767	333058	2746084
648	332609	2741236	688	332676	2743180	728	332878	2744967	768	333066	2746093
649	332606	2741281	689	332688	2743241	729	332888	2745055	769	333068	2746103
650	332603	2741348	690	332699	2743275	730	332887	2745077	770	333062	2746133
651	332588	2741454	691	332705	2743290	731	332889	2745105	771	333061	2746152
652	332600	2741671	692	332734	2743339	732	332891	2745138	772	333096	2746249
653	332599	2741695	693	332738	2743352	733	332901	2745158	773	333105	2746271
654	332587	2741756	694	332736	2743377	734	332901	2745175	774	333112	2746281
655	332609	2741797	695	332731	2743406	735	332906	2745193	775	333115	2746318
656	332610	2741828	696	332723	2743444	736	332915	2745218	776	333121	2746348
657	332615	2741914	697	332724	2743468	737	332915	2745234	777	333122	2746362
658	332619	2741919	698	332726	2743482	738	332904	2745280	778	333116	2746384
659	332621	2742017	699	332747	2743497	739	332904	2745291	779	333128	2746440
660	332627	2742125	700	332761	2743512	740	332914	2745329	780	333146	2746512
661	332635	2742231	701	332767	2743534	741	332916	2745365	781	333148	2746544
662	332640	2742321	702	332780	2743690	742	332919	2745382	782	333153	2746562
663	332652	2742350	703	332783	2743737	743	332927	2745400	783	333146	2746619
664	332649	2742366	704	332780	2743779	744	332929	2745441	784	333144	2746672
665	332642	2742378	705	332777	2743813	745	332953	2745505	785	333177	2746764
666	332635	2742401	706	332786	2743916	746	332955	2745529	786	333189	2746808
667	332630	2742469	707	332788	2744028	747	332974	2745563	787	333212	2746866
668	332635	2742501	708	332810	2744135	748	332975	2745579	788	333219	2746904
669	332645	2742513	709	332814	2744202	749	332975	2745626	789	333220	2746942
670	332647	2742532	710	332824	2744234	750	332981	2745645	790	333229	2746985
671	332650	2742579	711	332824	2744316	751	332988	2745651	791	333226	2747005
672	332649	2742596	712	332830	2744361	752	333007	2745687	792	333214	2747041

序號	E(m)	N(m)
793	333210	2747076
794	333212	2747102
795	333223	2747135
796	333234	2747169
797	333286	2747268
798	333293	2747280
799	333301	2747328
800	333307	2747346
801	333313	2747370
802	333320	2747421
803	333328	2747447
804	333331	2747478
805	333345	2747517
806	333350	2747549
807	333367	2747587
808	333377	2747637
809	333379	2747684
810	333385	2747696
811	333389	2747713
812	333391	2747737
813	333409	2747790
814	333416	2747826
815	333421	2747857
816	333416	2747896
817	333406	2747897
818	333455	2748090
819	333475	2748324
820	333475	2748345
821	333469	2748365
822	333441	2748399
823	333354	2748425
824	333397	2748568
825	333428	2748656
826	333508	2748700
827	333577	2748716
828	333610	2748742
829	333638	2748781
830	333925	2749674
831	333959	2749739
832	334101	2750161

序號	E(m)	N(m)
833	334308	2750786
834	334151	2750849
835	334119	2750905
836	334440	2751698
837	334654	2751608
838	334754	2751868
839	334783	2751928
840	334980	2752417
841	334981	2752454
842	334948	2752490
843	335022	2752564
844	335073	2752581
845	335101	2752627
846	335125	2752667
847	335220	2752832
848	335480	2753101
849	335589	2753227
850	335632	2753241
851	335654	2753272
852	335662	2753290
853	335680	2753308
854	335710	2753334
855	335728	2753364
856	335750	2753414
857	335778	2753451
858	335778	2753464
859	335780	2753479
860	335795	2753520
861	335799	2753552
862	335800	2753585
863	335754	2753598
864	335770	2753601
865	335773	2753603
866	335777	2753612
867	335818	2753688
868	335845	2753740
869	335851	2753757
870	335864	2753825
871	335871	2753862
872	335879	2753880

序號	E(m)	N(m)
873	335904	2753918
874	335917	2753935
875	335940	2753953
876	336061	2754028
877	336086	2754041
878	336122	2754054
879	336159	2754064
880	336226	2754079
881	336242	2754080
882	336267	2754097
883	336295	2754121
884	336315	2754130
885	336331	2754137
886	336333	2754139
887	336340	2754147
888	336372	2754160
889	336384	2754142
890	336414	2754137
891	336439	2754144
892	336459	2754169
893	336468	2754180
894	336487	2754189
895	336497	2754214
896	336499	2754220
897	336580	2754253
898	336594	2754243
899	336610	2754243
900	336627	2754247
901	336648	2754258
902	336674	2754278
903	336693	2754290
904	336716	2754308
905	336724	2754319
906	336722	2754340
907	336739	2754355
908	336756	2754374
909	336780	2754411

表 3-2 宜蘭縣二級海岸防護區災害防治區坐標點位一覽表(TWD97)

序號	E(m)	N(m)	序號	E(m)	N(m)	序號	E(m)	N(m)	序號	E(m)	N(m)
1	336780	2754411	39	336433	2753047	77	335904	2751887	115	335466	2751266
2	337241	2754034	40	336416	2753011	78	335895	2751848	116	335491	2751274
3	337212	2754006	41	336403	2752971	79	335892	2751807	117	335517	2751274
4	337191	2753971	42	336385	2752987	80	335889	2751767	118	335533	2751256
5	337161	2753945	43	336353	2752978	81	335887	2751727	119	335536	2751230
6	337130	2753919	44	336338	2752941	82	335856	2751702	120	335538	2751204
7	337108	2753885	45	336299	2752935	83	335825	2751676	121	335538	2751179
8	337078	2753858	46	336287	2752896	84	335794	2751650	122	335521	2751160
9	337049	2753832	47	336280	2752856	85	335769	2751618	123	335503	2751143
10	337035	2753793	48	336265	2752818	86	335732	2751602	124	335496	2751118
11	337007	2753765	49	336239	2752787	87	335699	2751578	125	335488	2751093
12	336996	2753726	50	336225	2752749	88	335674	2751555	126	335477	2751070
13	336972	2753693	51	336208	2752713	89	335659	2751534	127	335467	2751047
14	336942	2753667	52	336190	2752676	90	335642	2751515	128	335457	2751023
15	336923	2753632	53	336184	2752637	91	335625	2751495	129	335445	2751000
16	336890	2753609	54	336158	2752607	92	335606	2751478	130	335435	2750976
17	336861	2753583	55	336139	2752574	93	335584	2751465	131	335415	2750963
18	336826	2753564	56	336139	2752538	94	335562	2751481	132	335389	2750960
19	336797	2753538	57	336118	2752508	95	335542	2751484	133	335363	2750961
20	336773	2753512	58	336111	2752470	96	335519	2751470	134	335338	2750963
21	336741	2753522	59	336094	2752443	97	335503	2751450	135	335312	2750966
22	336749	2753481	60	336055	2752446	98	335487	2751430	136	335287	2750962
23	336717	2753465	61	336040	2752409	99	335477	2751405	137	335263	2750952
24	336695	2753430	62	336033	2752369	100	335452	2751401	138	335240	2750941
25	336673	2753396	63	336036	2752337	101	335445	2751376	139	335221	2750923
26	336657	2753359	64	336017	2752306	102	335437	2751352	140	335207	2750901
27	336634	2753329	65	336013	2752266	103	335420	2751333	141	335193	2750879
28	336615	2753339	66	336005	2752226	104	335395	2751326	142	335178	2750859
29	336622	2753297	67	335984	2752192	105	335369	2751324	143	335160	2750840
30	336592	2753277	68	335976	2752156	106	335348	2751310	144	335142	2750821
31	336565	2753251	69	335964	2752122	107	335325	2751298	145	335120	2750808
32	336551	2753213	70	335937	2752095	108	335332	2751274	146	335095	2750804
33	336528	2753179	71	335912	2752064	109	335331	2751248	147	335070	2750809
34	336494	2753160	72	335926	2752026	110	335342	2751230	148	335059	2750832
35	336515	2753137	73	335913	2752001	111	335368	2751233	149	335062	2750858
36	336500	2753102	74	335894	2751990	112	335393	2751241	150	335072	2750881
37	336466	2753096	75	335895	2751949	113	335418	2751249	151	335084	2750902
38	336441	2753087	76	335918	2751928	114	335442	2751257	152	335057	2750909

序號	E(m)	N(m)	序號	E(m)	N(m)	序號	E(m)	N(m)	序號	E(m)	N(m)
153	335034	2750899	193	334772	2749582	233	334106	2747506	273	333695	2745360
154	335024	2750875	194	334747	2749534	234	334094	2747453	274	333711	2745320
155	335029	2750850	195	334722	2749485	235	334080	2747400	275	333703	2745265
156	335034	2750825	196	334702	2749434	236	334069	2747346	276	333699	2745210
157	335042	2750801	197	334683	2749382	237	334053	2747293	277	333695	2745155
158	335060	2750782	198	334653	2749338	238	334036	2747241	278	333682	2745103
159	335084	2750774	199	334638	2749286	239	334022	2747188	279	333680	2745048
160	335109	2750771	200	334618	2749235	240	334011	2747134	280	333676	2744993
161	335132	2750761	201	334598	2749184	241	334001	2747080	281	333667	2744939
162	335158	2750761	202	334578	2749133	242	333990	2747026	282	333663	2744884
163	335184	2750762	203	334563	2749080	243	333981	2746972	283	333660	2744829
164	335210	2750761	204	334548	2749028	244	333968	2746920	284	333651	2744775
165	335235	2750756	205	334528	2748977	245	333959	2746865	285	333633	2744725
166	335261	2750756	206	334508	2748925	246	333943	2746813	286	333630	2744670
167	335287	2750758	207	334493	2748872	247	333928	2746760	287	333620	2744616
168	335312	2750763	208	334477	2748820	248	333914	2746707	288	333617	2744562
169	335327	2750748	209	334460	2748768	249	333902	2746653	289	333615	2744508
170	335321	2750696	210	334437	2748719	250	333890	2746600	290	333607	2744453
171	335316	2750642	211	334424	2748665	251	333885	2746545	291	333600	2744399
172	335314	2750587	212	334412	2748612	252	333875	2746491	292	333599	2744344
173	335313	2750533	213	334399	2748558	253	333868	2746437	293	333592	2744292
174	335287	2750485	214	334380	2748507	254	333856	2746383	294	333591	2744237
175	335261	2750436	215	334365	2748454	255	333844	2746330	295	333588	2744182
176	335239	2750386	216	334352	2748401	256	333839	2746276	296	333587	2744127
177	335202	2750345	217	334337	2748348	257	333827	2746222	297	333582	2744073
178	335176	2750297	218	334314	2748300	258	333817	2746168	298	333573	2744018
179	335148	2750250	219	334301	2748247	259	333813	2746113	299	333571	2743963
180	335117	2750205	220	334287	2748194	260	333807	2746059	300	333558	2743912
181	335093	2750156	221	334273	2748141	261	333798	2746005	301	333545	2743859
182	335066	2750108	222	334254	2748089	262	333790	2745952	302	333542	2743804
183	335037	2750061	223	334241	2748036	263	333785	2745898	303	333535	2743750
184	335010	2750014	224	334220	2747985	264	333776	2745843	304	333540	2743696
185	334981	2749967	225	334208	2747933	265	333768	2745789	305	333537	2743641
186	334954	2749920	226	334196	2747879	266	333754	2745739	306	333532	2743586
187	334927	2749872	227	334189	2747825	267	333751	2745684	307	333526	2743532
188	334902	2749823	228	334177	2747771	268	333748	2745630	308	333523	2743477
189	334876	2749775	229	334164	2747718	269	333739	2745575	309	333519	2743422
190	334854	2749725	230	334146	2747666	270	333728	2745521	310	333513	2743367
191	334828	2749676	231	334131	2747613	271	333721	2745467	311	333508	2743313
192	334798	2749630	232	334118	2747560	272	333713	2745413	312	333502	2743258

序號	E(m)	N(m)
313	333498	2743204
314	333497	2743149
315	333496	2743094
316	333493	2743039
317	333489	2742984
318	333488	2742930
319	333484	2742875
320	333482	2742820
321	333481	2742765
322	333476	2742711
323	333475	2742656
324	333470	2742601
325	333462	2742547
326	333451	2742494
327	333451	2742439
328	333450	2742384
329	333454	2742329
330	333454	2742274
331	333451	2742220
332	333448	2742165
333	333449	2742110
334	333444	2742055
335	333442	2742000
336	333439	2741945
337	333437	2741890
338	333436	2741836
339	333435	2741781
340	333432	2741726
341	333432	2741671
342	333430	2741616
343	333432	2741561
344	333429	2741506
345	333427	2741452
346	333426	2741397
347	333429	2741342
348	333425	2741287
349	333421	2741232
350	333424	2741178
351	333421	2741123
352	333424	2741068

序號	E(m)	N(m)
353	333422	2741013
354	333426	2740959
355	333417	2740905
356	333417	2740850
357	333416	2740796
358	333421	2740741
359	333411	2740688
360	333413	2740633
361	333416	2740578
362	333418	2740523
363	333419	2740468
364	333421	2740413
365	333429	2740359
366	333417	2740306
367	333419	2740251
368	333421	2740196
369	333430	2740143
370	333430	2740088
371	333433	2740033
372	333432	2739978
373	333440	2739924
374	333444	2739869
375	333445	2739814
376	333447	2739759
377	333448	2739704
378	333455	2739650
379	333462	2739596
380	333473	2739542
381	333477	2739487
382	333481	2739432
383	333486	2739378
384	333499	2739324
385	333502	2739270
386	333505	2739215
387	333510	2739160
388	333514	2739105
389	333523	2739052
390	333520	2738997
391	333529	2738943
392	333536	2738888

序號	E(m)	N(m)
393	333541	2738833
394	333546	2738779
395	333562	2738727
396	333568	2738672
397	333573	2738617
398	333580	2738563
399	333591	2738509
400	333601	2738455
401	333617	2738402
402	333625	2738348
403	333636	2738294
404	333644	2738240
405	333651	2738185
406	333668	2738134
407	333671	2738079
408	333678	2738024
409	333705	2737977
410	333722	2737925
411	333727	2737870
412	333735	2737816
413	333744	2737762
414	333759	2737709
415	333774	2737657
416	333800	2737608
417	333819	2737557
418	333845	2737508
419	333865	2737458
420	333878	2737406
421	333917	2737369
422	333932	2737333
423	333901	2737308
424	333918	2737255
425	333941	2737206
426	333954	2737152
427	333976	2737103
428	334003	2737055
429	334025	2737005
430	334054	2736959
431	334077	2736910
432	334107	2736864

序號	E(m)	N(m)
433	334125	2736813
434	334151	2736765
435	334164	2736711
436	334202	2736675
437	334230	2736632
438	334233	2736580
439	334249	2736528
440	334276	2736480
441	334304	2736434
442	334311	2736380
443	334335	2736331
444	334370	2736289
445	334411	2736253
446	334446	2736211
447	334482	2736169
448	334491	2736126
449	334521	2736081
450	334554	2736037
451	334597	2736003
452	334640	2735969
453	334679	2735931
454	334703	2735882
455	334747	2735852
456	334768	2735802
457	334783	2735752
458	334807	2735706
459	334830	2735657
460	334875	2735627
461	334922	2735599
462	334959	2735559
463	334998	2735520
464	335033	2735478
465	335082	2735456
466	335134	2735438
467	335180	2735409
468	335230	2735386
469	335280	2735371
470	335312	2735327
471	335338	2735280
472	335372	2735240

序號	E(m)	N(m)	序號	E(m)	N(m)	序號	E(m)	N(m)	序號	E(m)	N(m)
473	335405	2735196	513	335646	2733106	553	333988	2735143	593	332893	2738015
474	335442	2735155	514	335640	2733051	554	333989	2735180	594	332885	2738070
475	335459	2735106	515	335632	2732997	555	333989	2735204	595	332879	2738103
476	335485	2735057	516	335631	2732942	556	333987	2735221	596	332864	2738183
477	335513	2735010	517	335613	2732891	557	333976	2735244	597	332835	2738319
478	335527	2734957	518	335600	2732837	558	333933	2735316	598	332823	2738379
479	335553	2734912	519	335585	2732784	559	333835	2735393	599	332820	2738410
480	335565	2734859	520	335576	2732730	560	333780	2735492	600	332817	2738418
481	335577	2734805	521	334117	2732783	561	333745	2735570	601	332796	2738565
482	335591	2734752	522	334082	2732836	562	333731	2735586	602	332780	2738680
483	335604	2734698	523	333941	2733045	563	333714	2735613	603	332766	2738798
484	335617	2734645	524	333928	2733071	564	333607	2735886	604	332759	2738870
485	335630	2734592	525	333920	2733113	565	333559	2736008	605	332750	2739021
486	335643	2734538	526	333935	2733206	566	333561	2736013	606	332744	2739082
487	335657	2734485	527	333939	2733241	567	333540	2736069	607	332743	2739094
488	335672	2734432	528	333936	2733269	568	333484	2736212	608	332737	2739114
489	335695	2734382	529	333895	2733310	569	333446	2736301	609	332736	2739130
490	335707	2734329	530	333682	2733459	570	333436	2736329	610	332743	2739151
491	335712	2734274	531	333451	2733579	571	333422	2736370	611	332742	2739179
492	335718	2734220	532	333228	2733682	572	333394	2736439	612	332733	2739227
493	335733	2734167	533	333125	2733721	573	333344	2736556	613	332729	2739291
494	335734	2734112	534	332987	2733758	574	333295	2736673	614	332725	2739367
495	335751	2734060	535	332987	2733744	575	333225	2736859	615	332717	2739434
496	335772	2734009	536	333110	2733712	576	333212	2736879	616	332701	2739566
497	335781	2733955	537	332975	2733748	577	333205	2736899	617	332704	2739569
498	335780	2733900	538	333018	2735021	578	333172	2736987	618	332698	2739620
499	335781	2733845	539	333030	2735023	579	333158	2737018	619	332693	2739657
500	335777	2733790	540	333029	2735000	580	333131	2737106	620	332686	2739701
501	335779	2733736	541	333680	2734717	581	333100	2737200	621	332688	2739762
502	335777	2733681	542	333702	2734721	582	333100	2737214	622	332680	2739816
503	335775	2733626	543	333745	2734701	583	333089	2737273	623	332678	2739879
504	335761	2733573	544	333812	2734706	584	333079	2737321	624	332673	2739907
505	335751	2733519	545	333836	2734711	585	333071	2737358	625	332663	2739941
506	335751	2733463	546	334065	2734781	586	333065	2737385	626	332648	2739973
507	335721	2733419	547	334087	2734795	587	333061	2737415	627	332639	2739997
508	335708	2733365	548	334093	2734817	588	333057	2737444	628	332636	2740014
509	335691	2733317	549	334037	2734930	589	332996	2737581	629	332629	2740088
510	335686	2733263	550	334041	2735024	590	332938	2737819	630	332625	2740133
511	335670	2733210	551	334037	2735041	591	332924	2737878	631	332612	2740220
512	335667	2733155	552	334004	2735096	592	332900	2737974	632	332612	2740241

序號	E(m)	N(m)	序號	E(m)	N(m)	序號	E(m)	N(m)	序號	E(m)	N(m)
633	332637	2740311	673	332639	2742497	713	332818	2744199	753	332979	2745625
634	332640	2740336	674	332649	2742511	714	332829	2744232	754	332984	2745642
635	332655	2740362	675	332650	2742531	715	332828	2744316	755	332991	2745647
636	332644	2740447	676	332653	2742580	716	332834	2744358	756	333012	2745686
637	332622	2740572	677	332652	2742595	717	332839	2744361	757	333008	2745696
638	332603	2740646	678	332650	2742628	718	332841	2744392	758	333022	2745744
639	332616	2740690	679	332650	2742643	719	332851	2744440	759	333017	2745784
640	332610	2740724	680	332654	2742673	720	332856	2744531	760	333032	2745887
641	332602	2740743	681	332648	2742687	721	332862	2744603	761	333024	2745909
642	332599	2740762	682	332619	2742710	722	332855	2744658	762	333022	2745939
643	332597	2740811	683	332615	2742726	723	332861	2744694	763	333017	2745968
644	332600	2740863	684	332627	2742766	724	332861	2744716	764	333005	2745996
645	332608	2740908	685	332638	2742783	725	332868	2744741	765	333001	2746021
646	332608	2740927	686	332647	2742899	726	332867	2744755	766	333000	2746040
647	332605	2740964	687	332664	2743013	727	332858	2744796	767	333001	2746051
648	332610	2741010	688	332675	2743056	728	332865	2744839	768	333013	2746066
649	332609	2741041	689	332675	2743105	729	332862	2744867	769	333027	2746070
650	332606	2741088	690	332680	2743111	730	332876	2744904	770	333044	2746073
651	332612	2741178	691	332679	2743151	731	332875	2744929	771	333061	2746081
652	332611	2741219	692	332681	2743179	732	332882	2744966	772	333070	2746091
653	332612	2741236	693	332693	2743240	733	332892	2745055	773	333072	2746103
654	332611	2741280	694	332703	2743273	734	332891	2745075	774	333065	2746133
655	332607	2741347	695	332710	2743287	735	332893	2745105	775	333065	2746151
656	332592	2741454	696	332739	2743337	736	332895	2745136	776	333099	2746247
657	332604	2741670	697	332744	2743352	737	332904	2745158	777	333107	2746267
658	332604	2741694	698	332742	2743376	738	332905	2745173	778	333115	2746280
659	332591	2741755	699	332735	2743407	739	332910	2745192	779	333119	2746318
660	332614	2741796	700	332728	2743442	740	332920	2745217	780	333125	2746348
661	332615	2741827	701	332729	2743465	741	332919	2745235	781	333125	2746362
662	332619	2741910	702	332730	2743479	742	332908	2745280	782	333120	2746385
663	332623	2741914	703	332751	2743493	743	332907	2745290	783	333130	2746439
664	332625	2742016	704	332767	2743511	744	332917	2745328	784	333150	2746511
665	332631	2742124	705	332773	2743532	745	332920	2745364	785	333153	2746542
666	332639	2742229	706	332787	2743690	746	332923	2745382	786	333157	2746562
667	332643	2742320	707	332789	2743737	747	332932	2745399	787	333151	2746618
668	332656	2742350	708	332786	2743780	748	332934	2745442	788	333147	2746672
669	332652	2742367	709	332782	2743812	749	332957	2745504	789	333179	2746762
670	332646	2742380	710	332792	2743915	750	332959	2745528	790	333192	2746806
671	332639	2742400	711	332792	2744027	751	332979	2745563	791	333216	2746866
672	332635	2742467	712	332815	2744133	752	332979	2745577	792	333221	2746904



序號	E(m)	N(m)	序號	E(m)	N(m)	序號	E(m)	N(m)	序號	E(m)	N(m)
793	333222	2746942	833	333577	2748716	873	334583	2751224	913	334658	2751443
794	333233	2746986	834	333579	2748713	874	334577	2751243	914	334674	2751414
795	333228	2747006	835	333612	2748740	875	334578	2751254	915	334684	2751420
796	333216	2747041	836	333640	2748779	876	334597	2751263	916	334669	2751451
797	333213	2747075	837	333874	2749510	877	334609	2751292	917	334665	2751452
798	333214	2747101	838	333926	2749672	878	334687	2751263	918	334673	2751478
799	333226	2747133	839	333960	2749739	879	334692	2751271	919	334698	2751494
800	333236	2747168	840	334103	2750160	880	334668	2751285	920	334754	2751529
801	333289	2747265	841	334182	2750398	881	334681	2751331	921	334764	2751531
802	333296	2747273	842	334344	2750348	882	334672	2751343	922	334774	2751527
803	333306	2747327	843	334423	2750325	883	334607	2751321	923	334781	2751520
804	333312	2747343	844	334466	2750322	884	334504	2751363	924	334789	2751516
805	333316	2747368	845	334538	2750328	885	334471	2751338	925	334798	2751516
806	333325	2747420	846	334545	2750369	886	334265	2750834	926	334814	2751510
807	333332	2747445	847	334495	2750400	887	334167	2750874	927	334824	2751503
808	333336	2747476	848	334473	2750437	888	334151	2750910	928	334851	2751490
809	333349	2747517	849	334618	2750800	889	334165	2750947	929	334889	2751583
810	333354	2747548	850	334656	2750812	890	334204	2751038	930	334992	2751541
811	333372	2747586	851	334721	2750791	891	334226	2751030	931	334971	2751482
812	333381	2747637	852	334698	2750735	892	334271	2751143	932	334897	2751514
813	333383	2747682	853	334709	2750733	893	334251	2751151	933	334889	2751502
814	333389	2747694	854	334755	2750812	894	334288	2751244	934	334964	2751472
815	333394	2747713	855	334598	2750879	895	334305	2751284	935	334938	2751400
816	333395	2747731	856	334612	2750947	896	334327	2751273	936	334867	2751431
817	333414	2747790	857	334640	2751010	897	334366	2751369	937	334871	2751447
818	333420	2747825	858	334710	2751076	898	334401	2751355	938	334865	2751451
819	333426	2747860	859	334780	2751111	899	334406	2751367	939	334857	2751435
820	333417	2747914	860	334905	2751059	900	334348	2751390	940	334828	2751444
821	333443	2747976	861	334920	2751099	901	334375	2751455	941	334822	2751433
822	333445	2748024	862	334952	2751138	902	334408	2751442	942	334960	2751375
823	333459	2748090	863	334977	2751142	903	334411	2751450	943	334969	2751327
824	333477	2748324	864	334973	2751157	904	334378	2751463	944	334987	2751321
825	333477	2748346	865	334942	2751150	905	334392	2751493	945	334995	2751249
826	333471	2748366	866	334894	2751103	906	334424	2751480	946	335023	2751250
827	333443	2748401	867	334801	2751138	907	334428	2751488	947	335022	2751260
828	333441	2748399	868	334829	2751208	908	334395	2751501	948	335013	2751291
829	333354	2748425	869	334846	2751222	909	334440	2751613	949	334984	2751379
830	333397	2748568	870	334836	2751233	910	334487	2751648	950	334981	2751413
831	333428	2748656	871	334813	2751211	911	334569	2751614	951	335016	2751466
832	333508	2748700	872	334787	2751144	912	334522	2751498	952	335055	2751497

序號	E(m)	N(m)
953	335062	2751496
954	335092	2751484
955	335271	2751407
956	335315	2751390
957	335349	2751375
958	335356	2751371
959	335363	2751365
960	335373	2751363
961	335382	2751359
962	335393	2751358
963	335402	2751353
964	335413	2751354
965	335415	2751359
966	335414	2751374
967	335081	2751512
968	335058	2751532
969	335073	2751562
970	335079	2751573
971	335085	2751589
972	335095	2751622
973	335102	2751634
974	335106	2751641
975	335111	2751647
976	335119	2751672
977	335126	2751692
978	335129	2751699
979	335132	2751709
980	335134	2751717
981	335139	2751721
982	335143	2751732
983	335148	2751739
984	335149	2751748
985	335153	2751752
986	335158	2751768
987	335136	2751774
988	335061	2751803
989	334796	2751912
990	334792	2751927
991	334987	2752417
992	334987	2752456

序號	E(m)	N(m)
993	334961	2752490
994	335025	2752559
995	335075	2752575
996	335106	2752625
997	335130	2752664
998	335225	2752830
999	335483	2753097
1000	335592	2753224
1001	335589	2753227
1002	335632	2753241
1003	335654	2753272
1004	335662	2753290
1005	335680	2753308
1006	335710	2753334
1007	335728	2753364
1008	335750	2753414
1009	335778	2753451
1010	335778	2753464
1011	335780	2753479
1012	335795	2753520
1013	335799	2753552
1014	335800	2753585
1015	335756	2753597
1016	335771	2753600
1017	335774	2753601
1018	335779	2753612
1019	335819	2753687
1020	335846	2753740
1021	335852	2753756
1022	335866	2753824
1023	335873	2753861
1024	335881	2753879
1025	335906	2753917
1026	335919	2753934
1027	335941	2753951
1028	336061	2754025
1029	336086	2754039
1030	336123	2754053
1031	336159	2754063
1032	336223	2754076

序號	E(m)	N(m)
1033	336242	2754069
1034	336281	2754088
1035	336295	2754117
1036	336365	2754148
1037	336386	2754137
1038	336439	2754134
1039	336468	2754159
1040	336496	2754179
1041	336515	2754199
1042	336536	2754205
1043	336564	2754212
1044	336598	2754216
1045	336630	2754239
1046	336664	2754269
1047	336689	2754274
1048	336740	2754281
1049	336753	2754301
1050	336785	2754390
1051	336798	2754396
1052	336780	2754411

表 3-3 宜蘭縣二級海岸防護區陸域緩衝區坐標點位一覽表(TWD97)

(一)烏石港北側

序號	E(m)	N(m)
1	336780	2754411
2	336798	2754396
3	336785	2754390
4	336753	2754301
5	336740	2754281
6	336689	2754274
7	336664	2754269
8	336630	2754239
9	336598	2754216
10	336564	2754212
11	336536	2754205
12	336515	2754199
13	336496	2754179
14	336468	2754159
15	336439	2754134
16	336386	2754137
17	336365	2754148
18	336295	2754117
19	336281	2754088
20	336242	2754069
21	336223	2754076
22	336159	2754063
23	336123	2754053
24	336086	2754039
25	336061	2754025
26	335941	2753951
27	335919	2753934
28	335906	2753917
29	335881	2753879
30	335873	2753861
31	335866	2753824
32	335852	2753756
33	335846	2753740
34	335819	2753687
35	335779	2753612
36	335774	2753601
37	335771	2753600

序號	E(m)	N(m)
38	335753	2753596
39	335754	2753598
40	335770	2753601
41	335773	2753603
42	335777	2753612
43	335818	2753688
44	335845	2753740
45	335851	2753757
46	335864	2753825
47	335871	2753862
48	335879	2753880
49	335904	2753918
50	335917	2753935
51	335940	2753953
52	336061	2754028
53	336086	2754041
54	336122	2754054
55	336159	2754064
56	336226	2754079
57	336242	2754080
58	336267	2754097
59	336295	2754121
60	336315	2754130
61	336331	2754137
62	336333	2754139
63	336340	2754147
64	336372	2754160
65	336384	2754142
66	336414	2754137
67	336439	2754144
68	336459	2754169
69	336468	2754180
70	336487	2754189
71	336497	2754214
72	336499	2754220
73	336580	2754253
74	336594	2754243

序號	E(m)	N(m)
75	336610	2754243
76	336627	2754247
77	336648	2754258
78	336674	2754278
79	336693	2754290
80	336716	2754308
81	336724	2754319
82	336722	2754340
83	336739	2754355
84	336756	2754374

(二)烏石港北側~得子口溪口

序號	E(m)	N(m)	序號	E(m)	N(m)	序號	E(m)	N(m)	序號	E(m)	N(m)
1	335589	2753227	39	335402	2751353	77	334798	2751516	115	334167	2750874
2	335592	2753224	40	335393	2751358	78	334789	2751516	116	334265	2750834
3	335483	2753097	41	335382	2751359	79	334781	2751520	117	334471	2751338
4	335225	2752830	42	335373	2751363	80	334774	2751527	118	334504	2751363
5	335130	2752664	43	335363	2751365	81	334764	2751531	119	334607	2751321
6	335106	2752625	44	335356	2751371	82	334754	2751529	120	334672	2751343
7	335075	2752575	45	335349	2751375	83	334698	2751494	121	334681	2751331
8	335025	2752559	46	335315	2751390	84	334673	2751478	122	334668	2751285
9	334961	2752490	47	335271	2751407	85	334665	2751452	123	334692	2751271
10	334987	2752456	48	335092	2751484	86	334669	2751451	124	334687	2751263
11	334987	2752417	49	335062	2751496	87	334684	2751420	125	334609	2751292
12	334792	2751927	50	335055	2751497	88	334674	2751414	126	334597	2751263
13	334796	2751912	51	335016	2751466	89	334658	2751443	127	334578	2751254
14	335061	2751803	52	334981	2751413	90	334522	2751498	128	334577	2751243
15	335136	2751774	53	334984	2751379	91	334569	2751614	129	334583	2751224
16	335158	2751768	54	335013	2751291	92	334487	2751648	130	334787	2751144
17	335153	2751752	55	335022	2751260	93	334440	2751613	131	334813	2751211
18	335149	2751748	56	335023	2751250	94	334395	2751501	132	334836	2751233
19	335148	2751739	57	334995	2751249	95	334428	2751488	133	334846	2751222
20	335143	2751732	58	334987	2751321	96	334424	2751480	134	334829	2751208
21	335139	2751721	59	334969	2751327	97	334392	2751493	135	334801	2751138
22	335134	2751717	60	334960	2751375	98	334378	2751463	136	334894	2751103
23	335132	2751709	61	334822	2751433	99	334411	2751450	137	334942	2751150
24	335129	2751699	62	334828	2751444	100	334408	2751442	138	334973	2751157
25	335126	2751692	63	334857	2751435	101	334375	2751455	139	334977	2751142
26	335119	2751672	64	334865	2751451	102	334348	2751390	140	334952	2751138
27	335111	2751647	65	334871	2751447	103	334406	2751367	141	334920	2751099
28	335106	2751641	66	334867	2751431	104	334401	2751355	142	334905	2751059
29	335102	2751634	67	334938	2751400	105	334366	2751369	143	334780	2751111
30	335095	2751622	68	334964	2751472	106	334327	2751273	144	334710	2751076
31	335085	2751589	69	334889	2751502	107	334305	2751284	145	334640	2751010
32	335079	2751573	70	334897	2751514	108	334288	2751244	146	334612	2750947
33	335073	2751562	71	334971	2751482	109	334251	2751151	147	334598	2750879
34	335058	2751532	72	334992	2751541	110	334271	2751143	148	334755	2750812
35	335081	2751512	73	334889	2751583	111	334226	2751030	149	334709	2750733
36	335414	2751374	74	334851	2751490	112	334204	2751038	150	334698	2750735
37	335415	2751359	75	334824	2751503	113	334165	2750947	151	334721	2750791
38	335413	2751354	76	334814	2751510	114	334151	2750910	152	334656	2750812

序號	E(m)	N(m)
153	334618	2750800
154	334473	2750437
155	334495	2750400
156	334545	2750369
157	334538	2750328
158	334466	2750322
159	334423	2750325
160	334344	2750348
161	334182	2750398
162	334103	2750160
163	333960	2749739
164	333926	2749672
165	333874	2749510
166	333640	2748779
167	333612	2748740
168	333579	2748713
169	333577	2748716
170	333610	2748742
171	333638	2748781
172	333925	2749674
173	333959	2749739
174	334101	2750161
175	334308	2750786
176	334151	2750849
177	334119	2750905
178	334440	2751698
179	334654	2751608
180	334754	2751868
181	334783	2751928
182	334980	2752417
183	334981	2752454
184	334948	2752490
185	335022	2752564
186	335073	2752581
187	335101	2752627
188	335125	2752667
189	335220	2752832
190	335480	2753101

(三)得子口溪口~蘭陽溪口北岸

序號	E(m)	N(m)	序號	E(m)	N(m)	序號	E(m)	N(m)	序號	E(m)	N(m)
1	333441	2748399	39	333192	2746806	77	332979	2745577	115	332829	2744232
2	333443	2748401	40	333179	2746762	78	332979	2745563	116	332818	2744199
3	333471	2748366	41	333147	2746672	79	332959	2745528	117	332815	2744133
4	333477	2748346	42	333151	2746618	80	332957	2745504	118	332792	2744027
5	333477	2748324	43	333157	2746562	81	332934	2745442	119	332792	2743915
6	333459	2748090	44	333153	2746542	82	332932	2745399	120	332782	2743812
7	333445	2748024	45	333150	2746511	83	332923	2745382	121	332786	2743780
8	333443	2747976	46	333130	2746439	84	332920	2745364	122	332789	2743737
9	333417	2747914	47	333120	2746385	85	332917	2745328	123	332787	2743690
10	333426	2747860	48	333125	2746362	86	332907	2745290	124	332773	2743532
11	333420	2747825	49	333125	2746348	87	332908	2745280	125	332767	2743511
12	333414	2747790	50	333119	2746318	88	332919	2745235	126	332751	2743493
13	333395	2747731	51	333115	2746280	89	332920	2745217	127	332730	2743479
14	333394	2747713	52	333107	2746267	90	332910	2745192	128	332729	2743465
15	333389	2747694	53	333099	2746247	91	332905	2745173	129	332728	2743442
16	333383	2747682	54	333065	2746151	92	332904	2745158	130	332735	2743407
17	333381	2747637	55	333065	2746133	93	332895	2745136	131	332742	2743376
18	333372	2747586	56	333072	2746103	94	332893	2745105	132	332744	2743352
19	333354	2747548	57	333070	2746091	95	332891	2745075	133	332739	2743337
20	333349	2747517	58	333061	2746081	96	332892	2745055	134	332710	2743287
21	333336	2747476	59	333044	2746073	97	332882	2744966	135	332703	2743273
22	333332	2747445	60	333027	2746070	98	332875	2744929	136	332693	2743240
23	333325	2747420	61	333013	2746066	99	332876	2744904	137	332681	2743179
24	333316	2747368	62	333001	2746051	100	332862	2744867	138	332679	2743151
25	333312	2747343	63	333000	2746040	101	332865	2744839	139	332680	2743111
26	333306	2747327	64	333001	2746021	102	332858	2744796	140	332675	2743105
27	333296	2747273	65	333005	2745996	103	332867	2744755	141	332675	2743056
28	333289	2747265	66	333017	2745968	104	332868	2744741	142	332664	2743013
29	333236	2747168	67	333022	2745939	105	332861	2744716	143	332647	2742899
30	333226	2747133	68	333024	2745909	106	332861	2744694	144	332638	2742783
31	333214	2747101	69	333032	2745887	107	332855	2744658	145	332627	2742766
32	333213	2747075	70	333017	2745784	108	332862	2744603	146	332615	2742726
33	333216	2747041	71	333022	2745744	109	332856	2744531	147	332619	2742710
34	333228	2747006	72	333008	2745696	110	332851	2744440	148	332648	2742687
35	333233	2746986	73	333012	2745686	111	332841	2744392	149	332654	2742673
36	333222	2746942	74	332991	2745647	112	332839	2744361	150	332650	2742643
37	333221	2746904	75	332984	2745642	113	332834	2744358	151	332650	2742628
38	333216	2746866	76	332979	2745625	114	332828	2744316	152	332652	2742595

序號	E(m)	N(m)	序號	E(m)	N(m)	序號	E(m)	N(m)	序號	E(m)	N(m)
153	332653	2742580	193	332644	2740447	233	332864	2738183	273	333987	2735221
154	332650	2742531	194	332655	2740362	234	332879	2738103	274	333989	2735204
155	332649	2742511	195	332640	2740336	235	332885	2738070	275	333989	2735180
156	332639	2742497	196	332637	2740311	236	332893	2738015	276	333988	2735143
157	332635	2742467	197	332612	2740241	237	332900	2737974	277	334004	2735096
158	332639	2742400	198	332612	2740220	238	332924	2737878	278	334037	2735041
159	332646	2742380	199	332625	2740133	239	332938	2737819	279	334041	2735024
160	332652	2742367	200	332629	2740088	240	332996	2737581	280	334037	2734930
161	332656	2742350	201	332636	2740014	241	333057	2737444	281	334093	2734817
162	332643	2742320	202	332639	2739997	242	333061	2737415	282	334087	2734795
163	332639	2742229	203	332648	2739973	243	333065	2737385	283	334065	2734781
164	332631	2742124	204	332663	2739941	244	333071	2737358	284	333836	2734711
165	332625	2742016	205	332673	2739907	245	333079	2737321	285	333812	2734706
166	332623	2741914	206	332678	2739879	246	333089	2737273	286	333745	2734701
167	332619	2741910	207	332680	2739816	247	333100	2737214	287	333702	2734721
168	332615	2741827	208	332688	2739762	248	333100	2737200	288	333680	2734717
169	332614	2741796	209	332686	2739701	249	333131	2737106	289	333029	2735000
170	332591	2741755	210	332693	2739657	250	333158	2737018	290	333030	2735023
171	332604	2741694	211	332698	2739620	251	333172	2736987	291	333749	2734704
172	332604	2741670	212	332704	2739569	252	333205	2736899	292	333812	2734708
173	332592	2741454	213	332701	2739566	253	333212	2736879	293	333835	2734714
174	332607	2741347	214	332717	2739434	254	333225	2736859	294	334064	2734784
175	332611	2741280	215	332725	2739367	255	333295	2736673	295	334082	2734799
176	332612	2741236	216	332729	2739291	256	333344	2736556	296	334087	2734818
177	332611	2741219	217	332733	2739227	257	333394	2736439	297	334032	2734930
178	332612	2741178	218	332742	2739179	258	333422	2736370	298	334036	2735025
179	332606	2741088	219	332743	2739151	259	333436	2736329	299	334033	2735041
180	332609	2741041	220	332736	2739130	260	333446	2736301	300	334000	2735096
181	332610	2741010	221	332737	2739114	261	333484	2736212	301	333982	2735143
182	332605	2740964	222	332743	2739094	262	333540	2736069	302	333984	2735182
183	332608	2740927	223	332744	2739082	263	333561	2736013	303	333985	2735205
184	332608	2740908	224	332750	2739021	264	333559	2736008	304	333981	2735221
185	332600	2740863	225	332759	2738870	265	333607	2735886	305	333971	2735244
186	332597	2740811	226	332766	2738798	266	333714	2735613	306	333927	2735315
187	332599	2740762	227	332780	2738680	267	333731	2735586	307	333832	2735392
188	332602	2740743	228	332796	2738565	268	333745	2735570	308	333777	2735491
189	332610	2740724	229	332817	2738418	269	333780	2735492	309	333741	2735569
190	332616	2740690	230	332820	2738410	270	333835	2735393	310	333727	2735584
191	332603	2740646	231	332823	2738379	271	333933	2735316	311	333709	2735613
192	332622	2740572	232	332835	2738319	272	333976	2735244	312	333602	2735884

序號	E(m)	N(m)	序號	E(m)	N(m)	序號	E(m)	N(m)	序號	E(m)	N(m)
313	333553	2736010	353	332747	2739022	393	332605	2740908	433	332633	2742784
314	333555	2736015	354	332742	2739082	394	332605	2740927	434	332643	2742900
315	333536	2736067	355	332740	2739094	395	332601	2740964	435	332660	2743014
316	333481	2736212	356	332734	2739113	396	332606	2741010	436	332670	2743057
317	333443	2736301	357	332733	2739131	397	332606	2741040	437	332670	2743100
318	333433	2736328	358	332740	2739153	398	332602	2741088	438	332671	2743111
319	333418	2736369	359	332739	2739180	399	332609	2741179	439	332675	2743113
320	333389	2736438	360	332730	2739228	400	332605	2741219	440	332675	2743152
321	333340	2736555	361	332725	2739292	401	332609	2741236	441	332676	2743180
322	333291	2736672	362	332720	2739367	402	332606	2741281	442	332688	2743241
323	333219	2736861	363	332713	2739434	403	332603	2741348	443	332699	2743275
324	333208	2736877	364	332697	2739570	404	332588	2741454	444	332705	2743290
325	333200	2736898	365	332700	2739572	405	332600	2741671	445	332734	2743339
326	333168	2736987	366	332693	2739620	406	332599	2741695	446	332738	2743352
327	333154	2737019	367	332689	2739657	407	332587	2741756	447	332736	2743377
328	333128	2737105	368	332681	2739701	408	332609	2741797	448	332731	2743406
329	333096	2737201	369	332684	2739763	409	332610	2741828	449	332723	2743444
330	333096	2737213	370	332677	2739817	410	332615	2741914	450	332724	2743468
331	333083	2737273	371	332674	2739879	411	332619	2741919	451	332726	2743482
332	333076	2737322	372	332669	2739906	412	332621	2742017	452	332747	2743497
333	333067	2737359	373	332660	2739940	413	332627	2742125	453	332761	2743512
334	333062	2737385	374	332645	2739972	414	332635	2742231	454	332767	2743534
335	333058	2737416	375	332634	2739997	415	332640	2742321	455	332780	2743690
336	333054	2737443	376	332631	2740015	416	332652	2742350	456	332783	2743737
337	332993	2737580	377	332624	2740088	417	332649	2742366	457	332780	2743779
338	332934	2737819	378	332621	2740133	418	332642	2742378	458	332777	2743813
339	332921	2737877	379	332609	2740220	419	332635	2742401	459	332786	2743916
340	332896	2737974	380	332609	2740243	420	332630	2742469	460	332788	2744028
341	332890	2738016	381	332632	2740313	421	332635	2742501	461	332810	2744135
342	332882	2738070	382	332635	2740337	422	332645	2742513	462	332814	2744202
343	332875	2738103	383	332649	2740361	423	332647	2742532	463	332824	2744234
344	332860	2738183	384	332639	2740447	424	332650	2742579	464	332824	2744316
345	332832	2738319	385	332618	2740572	425	332649	2742596	465	332830	2744361
346	332819	2738380	386	332598	2740646	426	332648	2742629	466	332834	2744363
347	332817	2738410	387	332611	2740690	427	332647	2742642	467	332837	2744392
348	332814	2738418	388	332606	2740724	428	332650	2742671	468	332847	2744441
349	332791	2738566	389	332600	2740743	429	332644	2742685	469	332853	2744532
350	332776	2738680	390	332596	2740763	430	332615	2742709	470	332858	2744604
351	332764	2738798	391	332595	2740811	431	332612	2742727	471	332851	2744659
352	332756	2738870	392	332598	2740864	432	332623	2742768	472	332856	2744694



序號	E(m)	N(m)
473	332857	2744717
474	332864	2744741
475	332863	2744755
476	332854	2744796
477	332861	2744839
478	332859	2744868
479	332871	2744905
480	332871	2744930
481	332878	2744967
482	332888	2745055
483	332887	2745077
484	332889	2745105
485	332891	2745138
486	332901	2745158
487	332901	2745175
488	332906	2745193
489	332915	2745218
490	332915	2745234
491	332904	2745280
492	332904	2745291
493	332914	2745329
494	332916	2745365
495	332919	2745382
496	332927	2745400
497	332929	2745441
498	332953	2745505
499	332955	2745529
500	332974	2745563
501	332975	2745579
502	332975	2745626
503	332981	2745645
504	332988	2745651
505	333007	2745687
506	333002	2745696
507	333018	2745745
508	333012	2745784
509	333028	2745886
510	333021	2745908
511	333019	2745939
512	333015	2745968

序號	E(m)	N(m)
513	333001	2745996
514	332997	2746021
515	332997	2746041
516	332998	2746052
517	333012	2746069
518	333026	2746074
519	333042	2746076
520	333058	2746084
521	333066	2746093
522	333068	2746103
523	333062	2746133
524	333061	2746152
525	333096	2746249
526	333105	2746271
527	333112	2746281
528	333115	2746318
529	333121	2746348
530	333122	2746362
531	333116	2746384
532	333128	2746440
533	333146	2746512
534	333148	2746544
535	333153	2746562
536	333146	2746619
537	333144	2746672
538	333177	2746764
539	333189	2746808
540	333212	2746866
541	333219	2746904
542	333220	2746942
543	333229	2746985
544	333226	2747005
545	333214	2747041
546	333210	2747076
547	333212	2747102
548	333223	2747135
549	333234	2747169
550	333286	2747268
551	333293	2747280
552	333301	2747328

序號	E(m)	N(m)
553	333307	2747346
554	333313	2747370
555	333320	2747421
556	333328	2747447
557	333331	2747478
558	333345	2747517
559	333350	2747549
560	333367	2747587
561	333377	2747637
562	333379	2747684
563	333385	2747696
564	333389	2747713
565	333391	2747737
566	333409	2747790
567	333416	2747826
568	333421	2747857
569	333416	2747896
570	333406	2747897
571	333455	2748090
572	333475	2748324
573	333475	2748345
574	333469	2748365

(四)蘭陽溪口南岸

序號	E(m)	N(m)
1	332987	2733744
2	332987	2733758
3	333125	2733721
4	333228	2733682
5	333451	2733579
6	333682	2733459
7	333895	2733310
8	333936	2733269
9	333939	2733241
10	333935	2733206
11	333920	2733113
12	333928	2733071
13	333941	2733045
14	334082	2732836
15	334117	2732783
16	334102	2732783
17	334072	2732831
18	333935	2733042
19	333920	2733070
20	333913	2733112
21	333928	2733206
22	333933	2733242
23	333930	2733267
24	333890	2733306
25	333680	2733457
26	333450	2733568
27	333223	2733672
28	333124	2733712
29	333110	2733712

表 3-4 宜蘭縣二級海岸防護區海岸侵蝕防護區坐標點位一覽表(TWD97)

(一)烏石港北側

序號	E(m)	N(m)	序號	E(m)	N(m)	序號	E(m)	N(m)	序號	E(m)	N(m)
1	336369.4	2754143	38	336225.1	2752749	75	335699.5	2751578	112	335066	2752109
2	336929.9	2753645	39	336207.7	2752713	76	335684.6	2751565	113	335067.8	2752112
3	336923	2753632	40	336190.3	2752676	77	334986.4	2751851	114	335068.6	2752113
4	336890.5	2753609	41	336184.3	2752637	78	334993	2751894	115	335070.7	2752117
5	336860.6	2753583	42	336157.7	2752607	79	334994.5	2751896	116	335074	2752124
6	336825.5	2753564	43	336139.4	2752574	80	334996.1	2751899	117	335075.3	2752126
7	336796.7	2753538	44	336139	2752538	81	334999.9	2751906	118	335076	2752135
8	336773.5	2753512	45	336118	2752508	82	335002.7	2751910	119	335073.3	2752146
9	336741.3	2753522	46	336111	2752470	83	335005.7	2751915	120	335071.9	2752164
10	336748.7	2753481	47	336093.8	2752443	84	335007.8	2751919	121	335072.3	2752180
11	336717.2	2753465	48	336055	2752446	85	335010.5	2751924	122	335074.7	2752196
12	336695	2753430	49	336039.6	2752409	86	335012.8	2751929	123	335076.3	2752207
13	336673	2753396	50	336032.9	2752369	87	335015.2	2751933	124	335078.5	2752221
14	336657.4	2753359	51	336035.9	2752337	88	335016.4	2751935	125	335084.7	2752242
15	336633.9	2753329	52	336016.9	2752306	89	335017.3	2751937	126	335089.1	2752253
16	336615.4	2753339	53	336012.9	2752266	90	335017.9	2751938	127	335090.6	2752256
17	336622.3	2753297	54	336005.2	2752226	91	335017.9	2751940	128	335090.4	2752258
18	336592	2753277	55	335983.9	2752192	92	335017.9	2751941	129	335115	2752306
19	336565	2753251	56	335976.3	2752156	93	335017.9	2751943	130	335115.9	2752307
20	336551.1	2753213	57	335964.3	2752122	94	335017.7	2751950	131	335116.2	2752307
21	336528.3	2753179	58	335937.3	2752095	95	335017.5	2751962	132	335121.4	2752315
22	336494	2753160	59	335912.4	2752064	96	335018	2751973	133	335127.8	2752324
23	336515.4	2753137	60	335925.7	2752026	97	335018.9	2751985	134	335133.1	2752330
24	336500	2753102	61	335913.2	2752001	98	335019.5	2751993	135	335133.7	2752334
25	336465.9	2753096	62	335894.2	2751990	99	335020.8	2752004	136	335134.3	2752338
26	336440.8	2753087	63	335894.8	2751949	100	335022.1	2752014	137	335134.6	2752342
27	336433.4	2753047	64	335918.2	2751928	101	335024.9	2752030	138	335134.7	2752343
28	336416	2753011	65	335903.8	2751887	102	335029.7	2752045	139	335134.7	2752348
29	336402.7	2752971	66	335894.9	2751848	103	335033.8	2752055	140	335134.8	2752358
30	336384.9	2752987	67	335891.7	2751807	104	335036.8	2752061	141	335135.2	2752370
31	336352.6	2752978	68	335889.4	2751767	105	335038.8	2752065	142	335136.8	2752385
32	336338.2	2752941	69	335887.2	2751727	106	335041.3	2752070	143	335138.9	2752396
33	336299	2752935	70	335855.7	2751702	107	335044.2	2752075	144	335139.4	2752398
34	336287.4	2752896	71	335824.6	2751676	108	335050.3	2752084	145	335140.8	2752409
35	336279.7	2752856	72	335793.7	2751650	109	335053.2	2752089	146	335143.6	2752422
36	336265.2	2752818	73	335769.4	2751618	110	335059.7	2752099	147	335146	2752433
37	336239.3	2752787	74	335732.4	2751602	111	335063	2752104	148	335148.8	2752443

序號	E(m)	N(m)
149	335151.9	2752453
150	335155.2	2752463
151	335158.2	2752474
152	335160.7	2752482
153	335162.1	2752487
154	335163.6	2752491
155	335166.3	2752500
156	335167	2752502
157	335168.6	2752507
158	335172.8	2752520
159	335179.5	2752536
160	335189	2752551
161	335192.2	2752557
162	335194.9	2752561
163	335199.5	2752568
164	335201.9	2752571
165	335203.7	2752574
166	335204.1	2752574
167	335205.4	2752578
168	335206.3	2752580
169	335208.3	2752585
170	335211.1	2752591
171	335215.1	2752599
172	335220.1	2752608
173	335224.4	2752615
174	335228.7	2752622
175	335228.3	2752635
176	335229.5	2752651
177	335232.2	2752666
178	335234.9	2752677
179	335237.7	2752686
180	335240.8	2752695
181	335244.1	2752703
182	335248.7	2752712
183	335255.4	2752723
184	335261	2752731
185	335264.2	2752735
186	335272.9	2752745
187	335281.4	2752752
188	335283.4	2752754

序號	E(m)	N(m)
189	335286.3	2752756
190	335287.4	2752757
191	335289.8	2752760
192	335292.4	2752765
193	335294.2	2752768
194	335294.3	2752768
195	335294.3	2752768
196	335294.8	2752770
197	335295.5	2752771
198	335298.8	2752782
199	335302.7	2752792
200	335307.4	2752803
201	335308.7	2752807
202	335310.2	2752811
203	335312.3	2752817
204	335315.9	2752825
205	335318.6	2752832
206	335323.8	2752843
207	335325.7	2752852
208	335335.6	2752873
209	335340	2752880
210	335340	2752880
211	335343	2752891
212	335345.3	2752899
213	335349.9	2752911
214	335354.8	2752920
215	335359.5	2752928
216	335362.8	2752932
217	335365.1	2752936
218	335369	2752941
219	335375.6	2752949
220	335380.9	2752955
221	335382	2752956
222	335383	2752958
223	335384.3	2752961
224	335386.7	2752965
225	335386.9	2752965
226	335388.8	2752969
227	335390.3	2752972
228	335391.4	2752975

序號	E(m)	N(m)
229	335392.8	2752977
230	335394.7	2752981
231	335397.3	2752987
232	335400.4	2752993
233	335403.1	2752997
234	335405.4	2753001
235	335409.9	2753008
236	335415.6	2753017
237	335421.1	2753024
238	335423.6	2753028
239	335428.7	2753042
240	335532	2753151
241	335587.1	2753213
242	335620.2	2753239
243	335671.1	2753293
244	335707.2	2753329
245	335729.9	2753380
246	335757.1	2753423
247	335787.2	2753495
248	335797.3	2753537
249	335799.5	2753577
250	335776.6	2753610
251	335783.7	2753625
252	335823.1	2753690
253	335846.3	2753735
254	335856.9	2753771
255	335863.3	2753779
256	335866.7	2753784
257	335868.5	2753787
258	335870.9	2753832
259	335875.4	2753839
260	335875.6	2753842
261	335878.4	2753856
262	335882.8	2753872
263	335889.2	2753888
264	335896.7	2753903
265	335904.5	2753916
266	335911.6	2753927
267	335916.8	2753934
268	335924.9	2753940

序號	E(m)	N(m)
269	335936.8	2753948
270	335946.5	2753956
271	335981.6	2753975
272	336038.8	2754017
273	336064.3	2754029
274	336121.9	2754054
275	336160.3	2754064
276	336219.1	2754076
277	336238.2	2754079
278	336250.6	2754081

(二)烏石港南側

序號	E(m)	N(m)
1	334257.6	2750374
2	335051.4	2750084
3	335037.1	2750061
4	335010.4	2750014
5	334981.3	2749967
6	334953.7	2749920
7	334926.8	2749872
8	334901.8	2749823
9	334875.9	2749775
10	334853.7	2749725
11	334827.7	2749676
12	334798	2749630
13	334771.6	2749582
14	334747.5	2749534
15	334721.9	2749485
16	334701.9	2749434
17	334683.3	2749382
18	334653.2	2749338
19	334638.4	2749286
20	334618.1	2749235
21	334597.9	2749184
22	334577.9	2749133
23	334562.5	2749080
24	334547.8	2749028
25	334527.5	2748977
26	334507.9	2748925
27	334493.3	2748872
28	334476.9	2748820
29	334459.6	2748768
30	334436.8	2748719
31	334424	2748665
32	334411.7	2748612
33	334399	2748558
34	334380.3	2748507
35	334365.2	2748454
36	334351.6	2748401
37	334337	2748348
38	334313.9	2748300

序號	E(m)	N(m)
39	334301.2	2748247
40	334287	2748194
41	334272.7	2748141
42	334253.8	2748089
43	334240.8	2748036
44	334220.4	2747985
45	334207.6	2747933
46	334196.5	2747879
47	334188.6	2747825
48	334177.2	2747771
49	334163.7	2747718
50	334146.2	2747666
51	334130.6	2747613
52	334117.6	2747560
53	334106.3	2747506
54	334094	2747453
55	334080.1	2747400
56	334068.7	2747346
57	334052.9	2747293
58	334035.7	2747241
59	334022.4	2747188
60	334011.2	2747134
61	334001.2	2747080
62	333989.8	2747026
63	333981.1	2746972
64	333968.3	2746920
65	333959.2	2746865
66	333943	2746813
67	333927.8	2746760
68	333914.2	2746707
69	333901.6	2746653
70	333889.6	2746600
71	333884.8	2746545
72	333875.4	2746491
73	333867.5	2746437
74	333856.2	2746383
75	333843.9	2746330
76	333838.8	2746276

序號	E(m)	N(m)
77	333826.8	2746222
78	333817.1	2746168
79	333813.1	2746113
80	333807.3	2746059
81	333797.8	2746005
82	333790.2	2745952
83	333784.7	2745898
84	333776.5	2745843
85	333767.7	2745789
86	333754.5	2745739
87	333751.1	2745684
88	333747.6	2745630
89	333739	2745575
90	333728	2745521
91	333721	2745467
92	333712.5	2745413
93	333694.8	2745360
94	333711.4	2745320
95	333703.4	2745265
96	333699.1	2745210
97	333695.2	2745155
98	333681.8	2745103
99	333679.6	2745048
100	333676	2744993
101	333667.1	2744939
102	333663.3	2744884
103	333660.3	2744829
104	333651.2	2744775
105	333632.9	2744725
106	333629.6	2744670
107	333620.3	2744616
108	333617.4	2744562
109	333614.7	2744508
110	333607.1	2744453
111	333600	2744399
112	333599.2	2744344
113	333591.8	2744292
114	333591	2744237

序號	E(m)	N(m)
115	333588.1	2744182
116	333586.9	2744127
117	333581.6	2744073
118	333573.5	2744018
119	333570.6	2743963
120	333557.9	2743912
121	333545.3	2743859
122	333541.9	2743804
123	333534.8	2743750
124	333540.1	2743696
125	333537.2	2743641
126	333531.7	2743586
127	333525.9	2743532
128	333522.9	2743477
129	333519.2	2743422
130	333513.4	2743367
131	333507.6	2743313
132	333502	2743258
133	333498.3	2743204
134	333496.6	2743149
135	333495.5	2743094
136	333493	2743039
137	333488.8	2742984
138	333487.8	2742930
139	333483.5	2742875
140	333482.4	2742820
141	333481	2742765
142	333476.5	2742711
143	333475.1	2742656
144	333470.2	2742601
145	333461.9	2742547
146	333451.1	2742494
147	333450.9	2742439
148	333449.5	2742384
149	333453.6	2742329
150	333453.6	2742274
151	333451.2	2742220
152	333448.4	2742165

153	333449	2742110	194	333443.7	2739869	235	333774.4	2737657	276	334768.2	2735802
154	333444.3	2742055	195	333445.4	2739814	236	333800.2	2737608	277	334783.1	2735752
155	333442	2742000	196	333446.9	2739759	237	333819.5	2737557	278	334806.8	2735706
156	333439	2741945	197	333448.4	2739704	238	333844.5	2737508	279	334829.5	2735657
157	333437.4	2741890	198	333454.5	2739650	239	333865.2	2737458	280	334875.2	2735627
158	333436.2	2741836	199	333462.5	2739596	240	333878.1	2737406	281	334921.9	2735599
159	333435.5	2741781	200	333473.1	2739542	241	333916.5	2737369	282	334958.9	2735559
160	333431.9	2741726	201	333477.3	2739487	242	333932.3	2737333	283	334998.2	2735520
161	333432.4	2741671	202	333481.2	2739432	243	333901.3	2737308	284	335032.7	2735478
162	333429.9	2741616	203	333485.6	2739378	244	333918.1	2737255	285	335082.2	2735456
163	333431.6	2741561	204	333498.8	2739324	245	333941.1	2737206	286	335134.1	2735438
164	333429.1	2741506	205	333501.9	2739270	246	333953.6	2737152	287	335180.4	2735409
165	333426.6	2741452	206	333505.1	2739215	247	333976.3	2737103	288	335230.1	2735386
166	333426.2	2741397	207	333509.9	2739160	248	334003.4	2737055	289	335279.9	2735371
167	333428.7	2741342	208	333514.3	2739105	249	334025.2	2737005	290	335311.7	2735327
168	333424.7	2741287	209	333523.4	2739052	250	334054.2	2736959	291	335338	2735280
169	333420.6	2741232	210	333520.4	2738997	251	334076.6	2736910	292	335372.2	2735240
170	333424.3	2741178	211	333528.6	2738943	252	334106.8	2736864	293	335382.1	2735226
171	333421.1	2741123	212	333535.7	2738888	253	334125.3	2736813	294	334104.8	2735230
172	333423.8	2741068	213	333541.4	2738833	254	334151.2	2736765	295	334011.3	2735500
173	333421.7	2741013	214	333545.5	2738779	255	334163.9	2736711	296	333709.4	2736041
174	333425.8	2740959	215	333561.7	2738727	256	334201.8	2736675	297	333447	2736317
175	333416.6	2740905	216	333567.6	2738672	257	334229.5	2736632	298	333438.7	2736342
176	333416.8	2740850	217	333573.5	2738617	258	334233.5	2736580	299	333432.8	2736363
177	333416	2740796	218	333580	2738563	259	334249	2736528	300	333430.8	2736373
178	333420.5	2740741	219	333591.5	2738509	260	334276	2736480	301	333430.1	2736377
179	333410.8	2740688	220	333601	2738455	261	334304.3	2736434	302	333428.3	2736380
180	333413.1	2740633	221	333616.7	2738402	262	334311	2736380	303	333417.2	2736408
181	333416.3	2740578	222	333625.2	2738348	263	334335	2736331	304	333412.3	2736428
182	333418.2	2740523	223	333636	2738294	264	334370	2736289	305	333409.5	2736439
183	333418.6	2740468	224	333643.5	2738240	265	334411.1	2736253	306	333403.7	2736460
184	333420.7	2740413	225	333651	2738185	266	334446.4	2736211	307	333398.5	2736484
185	333429	2740359	226	333668.4	2738134	267	334482.1	2736169	308	333395.4	2736507
186	333417.3	2740306	227	333671	2738079	268	334490.6	2736126	309	333394.4	2736516
187	333419.5	2740251	228	333677.9	2738024	269	334520.7	2736081	310	333394.3	2736517
188	333420.9	2740196	229	333704.6	2737977	270	334554.3	2736037	311	333389	2736523
189	333429.8	2740143	230	333721.8	2737925	271	334596.8	2736003	312	333382	2736532
190	333430.4	2740088	231	333726.6	2737870	272	334639.8	2735969	313	333372.7	2736545
191	333432.6	2740033	232	333734.8	2737816	273	334678.5	2735931	314	333366.1	2736557
192	333431.9	2739978	233	333744	2737762	274	334703.5	2735882	315	333363.3	2736562
193	333439.5	2739924	234	333758.7	2737709	275	334746.7	2735852	316	333360.9	2736567

317	333359.4	2736571	358	333294.4	2736724	399	333266.8	2736842	440	333209.3	2737022
318	333358.3	2736573	359	333293.6	2736726	400	333266.5	2736844	441	333209.2	2737024
319	333356.2	2736578	360	333292	2736732	401	333265.8	2736848	442	333208.7	2737026
320	333355.5	2736580	361	333291.1	2736735	402	333265.4	2736851	443	333208.1	2737029
321	333354.9	2736581	362	333290.3	2736738	403	333265.2	2736852	444	333207.6	2737031
322	333353.3	2736585	363	333289.8	2736740	404	333265	2736854	445	333207.2	2737032
323	333351.6	2736591	364	333289.2	2736742	405	333264.5	2736857	446	333207	2737033
324	333350.4	2736595	365	333288.4	2736745	406	333264.2	2736859	447	333203.3	2737038
325	333349.5	2736597	366	333287.9	2736747	407	333258.6	2736868	448	333200.6	2737042
326	333348.3	2736602	367	333287.4	2736749	408	333254.3	2736878	449	333199.9	2737043
327	333347.4	2736606	368	333286.2	2736754	409	333250.2	2736884	450	333199.4	2737044
328	333346.5	2736609	369	333286	2736755	410	333248.4	2736887	451	333196.2	2737049
329	333345.8	2736613	370	333285.8	2736755	411	333243.1	2736895	452	333194	2737053
330	333345.2	2736615	371	333285.7	2736756	412	333237.8	2736907	453	333191.9	2737056
331	333344.5	2736618	372	333285.7	2736756	413	333236.6	2736910	454	333189.3	2737061
332	333344	2736621	373	333285.1	2736758	414	333235.1	2736913	455	333188.2	2737064
333	333343.3	2736624	374	333284.5	2736760	415	333232.8	2736918	456	333186.8	2737066
334	333342.8	2736627	375	333283.8	2736762	416	333230.6	2736924	457	333184	2737072
335	333342.1	2736631	376	333283.4	2736764	417	333229.4	2736928	458	333182.5	2737076
336	333341.4	2736636	377	333282.5	2736767	418	333227.9	2736932	459	333180.8	2737080
337	333340.9	2736641	378	333282.2	2736768	419	333225	2736940	460	333177.9	2737087
338	333340.7	2736645	379	333282.2	2736769	420	333223.9	2736944	461	333175.7	2737095
339	333336.2	2736649	380	333281.5	2736771	421	333221.4	2736951	462	333174.4	2737100
340	333329.4	2736657	381	333280.4	2736775	422	333219.3	2736960	463	333173.9	2737102
341	333327	2736660	382	333279.3	2736780	423	333218.2	2736965	464	333173	2737106
342	333322.1	2736667	383	333278.6	2736784	424	333217.6	2736969	465	333172.3	2737110
343	333318.2	2736673	384	333278.5	2736784	425	333217.2	2736971	466	333171.8	2737113
344	333317.7	2736674	385	333277.6	2736786	426	333216.5	2736974	467	333171.3	2737116
345	333315.1	2736678	386	333275.4	2736793	427	333216.1	2736976	468	333171.3	2737117
346	333312	2736684	387	333275.3	2736793	428	333215.5	2736979	469	333171	2737118
347	333310.9	2736686	388	333274.9	2736794	429	333215	2736982	470	333170.6	2737120
348	333309.5	2736689	389	333271.9	2736804	430	333214.2	2736986	471	333170.1	2737123
349	333307.9	2736692	390	333269.6	2736816	431	333213.3	2736993	472	333169.5	2737126
350	333306.9	2736694	391	333268.8	2736825	432	333213.2	2736993	473	333169.1	2737128
351	333303.8	2736701	392	333268.8	2736826	433	333212.7	2736996	474	333169.1	2737129
352	333303.2	2736702	393	333268.6	2736829	434	333211.9	2737000	475	333167.1	2737136
353	333302	2736704	394	333268.4	2736832	435	333211	2737006	476	333165.8	2737143
354	333301.7	2736705	395	333268.3	2736834	436	333210.5	2737011	477	333164.7	2737151
355	333300.8	2736707	396	333268.3	2736834	437	333210.2	2737013	478	333164.4	2737154
356	333297.3	2736715	397	333268.2	2736835	438	333209.8	2737016	479	333164.1	2737157
357	333294.6	2736723	398	333267.4	2736838	439	333209.3	2737021	480	333163.7	2737159

481	333163.4	2737161	522	333143.7	2737280	563	333094.2	2737428	604	333057.1	2737567
482	333163.3	2737162	523	333143.6	2737282	564	333094.5	2737431	605	333056.4	2737571
483	333162.6	2737164	524	333143.5	2737284	565	333094.7	2737433	606	333055.6	2737576
484	333161	2737171	525	333143.4	2737285	566	333094.8	2737435	607	333055.6	2737576
485	333160.7	2737172	526	333143.4	2737285	567	333094.9	2737437	608	333055.4	2737577
486	333160.6	2737172	527	333143.1	2737288	568	333095	2737439	609	333054.8	2737579
487	333160.6	2737172	528	333143.1	2737289	569	333095	2737439	610	333054	2737584
488	333160.3	2737173	529	333142.3	2737290	570	333094.9	2737443	611	333053.5	2737588
489	333159.1	2737178	530	333139.5	2737293	571	333094.9	2737443	612	333053.1	2737591
490	333158.2	2737181	531	333137.5	2737296	572	333094.8	2737446	613	333053	2737591
491	333157.8	2737183	532	333133.1	2737301	573	333095	2737457	614	333052.9	2737591
492	333157	2737187	533	333130.6	2737305	574	333095.7	2737461	615	333052.3	2737595
493	333156.1	2737191	534	333128.8	2737307	575	333095.4	2737462	616	333052.2	2737596
494	333155.3	2737195	535	333128.2	2737308	576	333094.9	2737464	617	333051.8	2737598
495	333155.3	2737195	536	333127.2	2737309	577	333094.1	2737469	618	333051.7	2737598
496	333154.5	2737198	537	333123.9	2737314	578	333093.3	2737473	619	333051.4	2737600
497	333153	2737206	538	333120.9	2737318	579	333092.7	2737478	620	333051	2737601
498	333152.1	2737214	539	333118.8	2737321	580	333092.6	2737479	621	333050	2737606
499	333151.8	2737218	540	333116.1	2737326	581	333092.3	2737481	622	333049.8	2737607
500	333151.5	2737220	541	333113.1	2737331	582	333091.8	2737484	623	333048.9	2737610
501	333151.1	2737222	542	333109.8	2737338	583	333089.5	2737487	624	333048.8	2737611
502	333150.4	2737226	543	333107.7	2737343	584	333085.4	2737493	625	333048	2737613
503	333150	2737229	544	333106.7	2737345	585	333082.8	2737497	626	333047.7	2737613
504	333149.4	2737232	545	333106	2737347	586	333080.1	2737502	627	333044.5	2737620
505	333149	2737235	546	333104.2	2737352	587	333078.8	2737504	628	333043.4	2737624
506	333148.6	2737237	547	333102.6	2737357	588	333075.1	2737511	629	333039.1	2737633
507	333148.1	2737241	548	333101.7	2737359	589	333071.1	2737520	630	333037	2737640
508	333147.9	2737243	549	333099.9	2737366	590	333069	2737526	631	333036.2	2737642
509	333147.6	2737246	550	333098.5	2737372	591	333068.4	2737528	632	333033.5	2737651
510	333147.4	2737247	551	333097.7	2737376	592	333066.9	2737532	633	333032.6	2737655
511	333147.2	2737248	552	333096.8	2737381	593	333065.6	2737535	634	333031.8	2737657
512	333146.8	2737251	553	333096.2	2737384	594	333064.4	2737538	635	333030.2	2737664
513	333146.5	2737253	554	333095.8	2737387	595	333062.5	2737544	636	333029.5	2737667
514	333145.9	2737256	555	333095.3	2737389	596	333061.3	2737549	637	333028.9	2737670
515	333145.4	2737260	556	333094.6	2737394	597	333060.1	2737554	638	333027.8	2737676
516	333145.1	2737263	557	333094	2737399	598	333059.6	2737556	639	333027	2737681
517	333144.8	2737266	558	333093.7	2737405	599	333059.3	2737557	640	333026.4	2737687
518	333144.4	2737270	559	333093.5	2737410	600	333058.9	2737559	641	333026.1	2737692
519	333144.1	2737274	560	333093.5	2737414	601	333058.3	2737561	642	333025.9	2737696
520	333144	2737275	561	333093.6	2737419	602	333057.5	2737566	643	333025.8	2737698
521	333143.8	2737278	562	333093.9	2737424	603	333057.3	2737567	644	333025.7	2737702



645	333025.7	2737706	686	332990	2737842	727	332956.6	2737985	768	332938.9	2738134
646	333025.8	2737710	687	332990	2737842	728	332955	2737989	769	332934	2738144
647	333025.9	2737712	688	332989.5	2737845	729	332950.3	2738003	770	332932.6	2738147
648	333025.9	2737715	689	332988.7	2737851	730	332948.3	2738014	771	332931.9	2738149
649	333026	2737717	690	332988.1	2737860	731	332948.3	2738014	772	332928.1	2738159
650	333026	2737718	691	332988.2	2737868	732	332948.3	2738014	773	332926.4	2738164
651	333024.2	2737721	692	332987.2	2737874	733	332948	2738015	774	332925.1	2738168
652	333023.8	2737722	693	332986.7	2737877	734	332947.6	2738017	775	332923.8	2738173
653	333023.4	2737723	694	332986.4	2737879	735	332946	2738023	776	332923.7	2738173
654	333021.8	2737726	695	332985.7	2737883	736	332945.4	2738026	777	332923.6	2738173
655	333020.2	2737729	696	332985.3	2737886	737	332943	2738039	778	332923	2738175
656	333018.4	2737733	697	332985.2	2737886	738	332942.9	2738054	779	332922.2	2738178
657	333016.8	2737737	698	332985.1	2737886	739	332943.1	2738059	780	332921.3	2738181
658	333016.1	2737739	699	332983.9	2737891	740	332943.2	2738062	781	332920.1	2738187
659	333014.9	2737742	700	332982.3	2737898	741	332943.3	2738064	782	332918.6	2738193
660	333014.9	2737742	701	332981.2	2737904	742	332943.5	2738068	783	332917.3	2738203
661	333013.5	2737745	702	332980.2	2737911	743	332943.8	2738073	784	332916.8	2738210
662	333010.2	2737755	703	332980.1	2737913	744	332943.9	2738075	785	332916.7	2738213
663	333010.2	2737755	704	332980	2737913	745	332944.3	2738079	786	332916.5	2738216
664	333010	2737756	705	332979.9	2737913	746	332944.6	2738081	787	332916.3	2738219
665	333008.2	2737762	706	332978	2737919	747	332944.9	2738083	788	332916.2	2738223
666	333006.9	2737768	707	332976.4	2737923	748	332945	2738084	789	332916.2	2738227
667	333006.7	2737769	708	332975.5	2737926	749	332945	2738085	790	332916.1	2738230
668	333006.4	2737770	709	332974.2	2737930	750	332945.3	2738088	791	332916.3	2738235
669	333005.1	2737776	710	332973	2737934	751	332945.7	2738092	792	332916.4	2738238
670	333004.1	2737783	711	332972.4	2737937	752	332945.8	2738093	793	332916.5	2738242
671	333003.7	2737787	712	332972.3	2737937	753	332945.9	2738095	794	332916.6	2738244
672	333003.3	2737791	713	332972.1	2737938	754	332945.8	2738097	795	332916.7	2738246
673	333003.2	2737793	714	332970.7	2737942	755	332945.8	2738099	796	332916.8	2738249
674	333003	2737794	715	332970.4	2737943	756	332945.8	2738102	797	332916.9	2738252
675	333002.9	2737796	716	332969.6	2737945	757	332945.3	2738104	798	332916.9	2738252
676	333001.8	2737799	717	332969	2737947	758	332944.4	2738109	799	332914.7	2738255
677	333000.2	2737804	718	332968.9	2737948	759	332944.3	2738110	800	332912.4	2738258
678	333000.1	2737804	719	332968.5	2737949	760	332944.1	2738111	801	332911.8	2738259
679	332999.9	2737804	720	332966.2	2737955	761	332942.9	2738118	802	332911.3	2738260
680	332998.3	2737809	721	332964.9	2737959	762	332942.6	2738122	803	332910.5	2738261
681	332996.9	2737814	722	332963.9	2737962	763	332942.2	2738123	804	332907.7	2738265
682	332996.3	2737817	723	332963.6	2737963	764	332942.2	2738123	805	332905.2	2738270
683	332996.2	2737817	724	332962.8	2737965	765	332941.8	2738125	806	332905	2738270
684	332992.8	2737827	725	332960.4	2737971	766	332940.4	2738131	807	332904.7	2738271
685	332990.5	2737838	726	332957.9	2737979	767	332940.2	2738132	808	332900.3	2738278

809	332894	2738293	850	332879	2738409	891	332849.9	2738547	932	332835.9	2738628
810	332890.5	2738308	851	332878.3	2738410	892	332849.8	2738550	933	332835.2	2738631
811	332890.1	2738311	852	332878.1	2738411	893	332849.7	2738553	934	332834.6	2738633
812	332889.6	2738313	853	332876.1	2738414	894	332849.6	2738555	935	332833.5	2738637
813	332888.9	2738317	854	332875.6	2738416	895	332849.6	2738556	936	332832.2	2738644
814	332888.1	2738324	855	332875.5	2738416	896	332849.5	2738558	937	332832.1	2738645
815	332887.8	2738327	856	332873	2738421	897	332849.5	2738559	938	332831.8	2738646
816	332887.8	2738327	857	332871.3	2738425	898	332849.4	2738562	939	332831	2738651
817	332887.7	2738328	858	332870	2738427	899	332849.3	2738563	940	332830.7	2738653
818	332887.6	2738329	859	332867	2738435	900	332849.3	2738564	941	332830.6	2738654
819	332887.3	2738331	860	332866.6	2738436	901	332849.3	2738564	942	332830.4	2738655
820	332887.3	2738332	861	332865.4	2738439	902	332849.3	2738564	943	332830.2	2738657
821	332887.2	2738332	862	332862.9	2738447	903	332849	2738567	944	332829.4	2738661
822	332886.9	2738334	863	332861.7	2738451	904	332848.9	2738569	945	332828.5	2738668
823	332886.7	2738336	864	332860.9	2738453	905	332848.9	2738570	946	332828.3	2738670
824	332886.7	2738336	865	332859.9	2738457	906	332848.7	2738571	947	332827.9	2738672
825	332886.4	2738338	866	332859.1	2738460	907	332848.4	2738574	948	332827.2	2738678
826	332885.9	2738341	867	332858.2	2738464	908	332848.1	2738576	949	332827	2738681
827	332885.1	2738345	868	332857.5	2738468	909	332848	2738577	950	332826.7	2738684
828	332884.6	2738349	869	332856.8	2738472	910	332848	2738578	951	332826.5	2738687
829	332884	2738353	870	332856.5	2738474	911	332847.8	2738579	952	332826.5	2738687
830	332883.6	2738358	871	332856.5	2738474	912	332847.5	2738581	953	332826.2	2738689
831	332883.3	2738360	872	332856.4	2738474	913	332847.4	2738582	954	332825.8	2738693
832	332883.1	2738364	873	332855.7	2738477	914	332847.3	2738583	955	332825.7	2738694
833	332882.9	2738367	874	332854.8	2738483	915	332847.1	2738583	956	332825.2	2738697
834	332882.8	2738369	875	332854.3	2738486	916	332845.8	2738589	957	332824.9	2738700
835	332882.7	2738372	876	332854	2738488	917	332845.6	2738590	958	332824.5	2738705
836	332882.6	2738376	877	332852.5	2738494	918	332845.1	2738592	959	332824.2	2738709
837	332882.6	2738379	878	332851.4	2738502	919	332844.3	2738596	960	332824	2738712
838	332882.7	2738382	879	332850.7	2738510	920	332843.8	2738598	961	332823.9	2738714
839	332882.8	2738385	880	332850.6	2738517	921	332843	2738602	962	332823.9	2738715
840	332882.8	2738386	881	332850.6	2738521	922	332842.9	2738603	963	332823.8	2738715
841	332882.8	2738388	882	332850.6	2738521	923	332842.9	2738603	964	332823.2	2738718
842	332883	2738392	883	332850.5	2738524	924	332842.3	2738605	965	332821.8	2738724
843	332883	2738393	884	332850.4	2738525	925	332841.8	2738608	966	332821.3	2738726
844	332883	2738393	885	332850.2	2738530	926	332841.4	2738609	967	332820.7	2738729
845	332883	2738395	886	332850	2738535	927	332841.1	2738610	968	332820.6	2738730
846	332883	2738400	887	332849.9	2738536	928	332839.6	2738615	969	332820.1	2738732
847	332883.1	2738400	888	332849.9	2738540	929	332838.9	2738617	970	332819.9	2738733
848	332882.7	2738402	889	332849.9	2738545	930	332838	2738620	971	332819.2	2738736
849	332882	2738403	890	332849.9	2738546	931	332836	2738628	972	332817.9	2738743

973	332817.5	2738745	1014	332802.1	2738872	1055	332785.7	2739011	1096	332771.9	2739182
974	332817.3	2738746	1015	332801	2738878	1056	332785.7	2739012	1097	332771.9	2739183
975	332816.9	2738748	1016	332800.5	2738882	1057	332785	2739015	1098	332771.9	2739183
976	332816.6	2738750	1017	332800.4	2738882	1058	332784.5	2739019	1099	332771.9	2739184
977	332816.4	2738751	1018	332799.7	2738888	1059	332783.8	2739023	1100	332771.8	2739186
978	332815.4	2738755	1019	332799.3	2738891	1060	332783.4	2739028	1101	332771.8	2739187
979	332814.4	2738759	1020	332799	2738893	1061	332783.1	2739030	1102	332771.6	2739188
980	332813.6	2738763	1021	332798.6	2738897	1062	332782.9	2739032	1103	332771.2	2739190
981	332813.4	2738764	1022	332798.2	2738901	1063	332782.4	2739039	1104	332770.9	2739191
982	332813.3	2738765	1023	332797.9	2738907	1064	332782.3	2739041	1105	332770.4	2739194
983	332813.2	2738765	1024	332797.9	2738910	1065	332782.1	2739044	1106	332770.2	2739195
984	332812.3	2738770	1025	332797.8	2738910	1066	332782	2739046	1107	332769.3	2739199
985	332812.2	2738770	1026	332797.5	2738913	1067	332781.8	2739052	1108	332768.4	2739203
986	332812.1	2738770	1027	332797.1	2738916	1068	332781.8	2739053	1109	332766.7	2739210
987	332811.4	2738774	1028	332796.7	2738921	1069	332781.8	2739054	1110	332765.6	2739216
988	332811	2738775	1029	332796.6	2738922	1070	332781.7	2739059	1111	332765.5	2739216
989	332809.2	2738782	1030	332796.2	2738926	1071	332782.1	2739069	1112	332764.7	2739220
990	332808	2738789	1031	332796	2738931	1072	332782.2	2739070	1113	332764.2	2739223
991	332807.6	2738792	1032	332795.9	2738936	1073	332778.6	2739084	1114	332763.3	2739227
992	332807.1	2738796	1033	332795.9	2738941	1074	332776.9	2739098	1115	332762.3	2739234
993	332806.6	2738802	1034	332795.9	2738944	1075	332776.9	2739099	1116	332762.1	2739236
994	332806.4	2738804	1035	332795.9	2738946	1076	332775.7	2739106	1117	332761.6	2739239
995	332805.8	2738812	1036	332795.9	2738949	1077	332775	2739114	1118	332761.5	2739240
996	332805.7	2738820	1037	332796	2738952	1078	332774.9	2739116	1119	332761.4	2739241
997	332805.5	2738822	1038	332796	2738955	1079	332774.9	2739116	1120	332760.8	2739245
998	332805.3	2738829	1039	332796	2738955	1080	332774.8	2739117	1121	332760.1	2739252
999	332805.3	2738834	1040	332795	2738958	1081	332774.4	2739122	1122	332721.8	2739559
1000	332805.4	2738838	1041	332793	2738965	1082	332774.2	2739127	1123	332721.8	2739559
1001	332805.6	2738842	1042	332791.3	2738971	1083	332774.1	2739130	1124	332721.7	2739561
1002	332805.8	2738845	1043	332790.4	2738976	1084	332774.1	2739134	1125	332721.7	2739561
1003	332805.8	2738846	1044	332790.1	2738977	1085	332774.1	2739134	1126	332721.6	2739562
1004	332805.8	2738847	1045	332789.7	2738979	1086	332772.5	2739143	1127	332721.5	2739563
1005	332805.8	2738848	1046	332789.1	2738983	1087	332771.4	2739154	1128	332721.1	2739565
1006	332805.8	2738851	1047	332788.5	2738986	1088	332771.5	2739162	1129	332720.5	2739569
1007	332805.6	2738852	1048	332787.9	2738991	1089	332771.5	2739165	1130	332720	2739573
1008	332805	2738857	1049	332787.6	2738994	1090	332771.6	2739169	1131	332719.4	2739578
1009	332804.8	2738858	1050	332787.3	2738995	1091	332771.8	2739172	1132	332719.1	2739583
1010	332804	2738862	1051	332786.7	2739000	1092	332771.8	2739173	1133	332719	2739585
1011	332803.5	2738865	1052	332786.4	2739004	1093	332771.8	2739174	1134	332718.9	2739587
1012	332803.1	2738867	1053	332786.2	2739006	1094	332771.8	2739177	1135	332718.8	2739590
1013	332802.7	2738869	1054	332786	2739007	1095	332771.9	2739181	1136	332718.8	2739594

1137	332718.7	2739595	1178	332698.8	2739717	1219	332695	2739824	1260	332678.5	2739963
1138	332718.7	2739599	1179	332698.3	2739719	1220	332695	2739828	1261	332678.5	2739963
1139	332718.8	2739603	1180	332697.8	2739723	1221	332695	2739830	1262	332678.5	2739965
1140	332718.8	2739604	1181	332697.6	2739723	1222	332695.1	2739834	1263	332678.5	2739967
1141	332718.8	2739607	1182	332697.2	2739726	1223	332695.5	2739840	1264	332678.4	2739969
1142	332718.8	2739610	1183	332696.5	2739731	1224	332696.1	2739846	1265	332678.3	2739971
1143	332718.9	2739611	1184	332696.2	2739733	1225	332696.7	2739850	1266	332678.3	2739972
1144	332718.9	2739612	1185	332696.1	2739734	1226	332696	2739854	1267	332678.2	2739976
1145	332718.9	2739613	1186	332696	2739735	1227	332695.8	2739856	1268	332678.2	2739978
1146	332718.9	2739615	1187	332695.6	2739737	1228	332695.8	2739856	1269	332678.2	2739982
1147	332718.9	2739619	1188	332695.1	2739739	1229	332695.2	2739857	1270	332678.2	2739983
1148	332718.9	2739620	1189	332695	2739740	1230	332692.7	2739864	1271	332678.3	2739987
1149	332718.9	2739621	1190	332694.7	2739741	1231	332691.5	2739867	1272	332678.3	2739987
1150	332718.9	2739622	1191	332693.6	2739748	1232	332690.9	2739869	1273	332678.3	2739989
1151	332718.9	2739623	1192	332693	2739753	1233	332689.5	2739873	1274	332678.3	2739990
1152	332718	2739626	1193	332692.6	2739757	1234	332688.4	2739877	1275	332678.4	2739993
1153	332716.6	2739631	1194	332692.4	2739760	1235	332688.1	2739878	1276	332678.4	2739993
1154	332714.8	2739639	1195	332692.2	2739764	1236	332686.2	2739884	1277	332678.4	2739995
1155	332713.7	2739647	1196	332692	2739768	1237	332684.7	2739891	1278	332678.5	2739999
1156	332713.2	2739650	1197	332691.9	2739773	1238	332683.7	2739896	1279	332678.6	2740002
1157	332712.7	2739656	1198	332692.1	2739778	1239	332682.7	2739904	1280	332678.7	2740005
1158	332712.5	2739661	1199	332692.3	2739782	1240	332682.4	2739907	1281	332679.1	2740010
1159	332712.5	2739663	1200	332692.7	2739787	1241	332682.3	2739908	1282	332679.8	2740015
1160	332710.4	2739670	1201	332693	2739790	1242	332681.4	2739915	1283	332680	2740018
1161	332709.3	2739674	1202	332693.3	2739793	1243	332681	2739920	1284	332680.1	2740018
1162	332708.9	2739675	1203	332693.6	2739795	1244	332681	2739920	1285	332680.5	2740022
1163	332708.5	2739677	1204	332693.8	2739797	1245	332681	2739920	1286	332680.8	2740025
1164	332707.4	2739681	1205	332694.4	2739802	1246	332680.9	2739921	1287	332679.8	2740030
1165	332706.9	2739683	1206	332694.7	2739804	1247	332680.3	2739926	1288	332679.3	2740034
1166	332706	2739687	1207	332694.9	2739806	1248	332680	2739930	1289	332679.1	2740035
1167	332705.9	2739687	1208	332695	2739807	1249	332679.8	2739934	1290	332678.7	2740037
1168	332704.3	2739694	1209	332695	2739807	1250	332679.7	2739936	1291	332678.2	2740038
1169	332704.1	2739694	1210	332695	2739808	1251	332679.5	2739939	1292	332677.4	2740041
1170	332703.5	2739696	1211	332695.1	2739811	1252	332679.4	2739942	1293	332675.1	2740052
1171	332702.5	2739700	1212	332695.2	2739814	1253	332679.3	2739943	1294	332674	2740063
1172	332702.5	2739700	1213	332695.2	2739814	1254	332679.1	2739947	1295	332673.8	2740069
1173	332702.5	2739700	1214	332695.2	2739814	1255	332679	2739949	1296	332673.7	2740074
1174	332701.4	2739705	1215	332695.2	2739816	1256	332679	2739951	1297	332673.7	2740077
1175	332701	2739706	1216	332695.3	2739816	1257	332678.9	2739952	1298	332673.7	2740081
1176	332701	2739707	1217	332695.2	2739817	1258	332678.8	2739955	1299	332673.8	2740083
1177	332700	2739711	1218	332695.1	2739820	1259	332678.6	2739959	1300	332673.9	2740087

1301	332674.1	2740090
1302	332674.5	2740095
1303	332674.7	2740098
1304	332674.6	2740101
1305	332674.5	2740106
1306	332674.5	2740109
1307	332674.6	2740113
1308	332674.8	2740118
1309	332675.5	2740125
1310	332676.1	2740129
1311	332676.9	2740134
1312	332677.2	2740136
1313	332677.2	2740136
1314	332675.2	2740143
1315	332674.1	2740147
1316	332673.1	2740151
1317	332671.7	2740159
1318	332671.6	2740159
1319	332670.7	2740162
1320	332670.4	2740163
1321	332669.6	2740165
1322	332667.5	2740173
1323	332666.6	2740176
1324	332665.7	2740180
1325	332665	2740183
1326	332664.6	2740185
1327	332664.4	2740186
1328	332663.7	2740189
1329	332663.5	2740190
1330	332663.4	2740191
1331	332663.1	2740192
1332	332662.9	2740193
1333	332661.8	2740198
1334	332661.1	2740202
1335	332660.7	2740204
1336	332660.5	2740206
1337	332660.1	2740208
1338	332659.2	2740214
1339	332658.7	2740219
1340	332658.2	2740224
1341	332658	2740228

1342	332657.8	2740232
1343	332657.8	2740236
1344	332657.9	2740239
1345	332657.9	2740241
1346	332658	2740244
1347	332658	2740247
1348	332658.1	2740250
1349	332658.1	2740253
1350	332658.1	2740255
1351	332766.7	2740448
1352	332730.2	2741545
1353	332620.8	2741748
1354	332620.9	2741752
1355	332621.5	2741760
1356	332621.9	2741763
1357	332621.9	2741764
1358	332621.9	2741768
1359	332622	2741771
1360	332622	2741773
1361	332622.2	2741776
1362	332622.5	2741781
1363	332623.3	2741787
1364	332624.2	2741793
1365	332624.8	2741795
1366	332625.3	2741797
1367	332624.8	2741801
1368	332624.5	2741805
1369	332624.5	2741805
1370	332624.4	2741805
1371	332624.2	2741807
1372	332624.1	2741808
1373	332623.8	2741810
1374	332623	2741814
1375	332622.1	2741822
1376	332621.7	2741827
1377	332621.4	2741834
1378	332621.5	2741840
1379	332621.6	2741844
1380	332621.7	2741847
1381	332621.9	2741852
1382	332622.5	2741858

1383	332623.3	2741862
1384	332623.3	2741863
1385	332623.4	2741864
1386	332623.7	2741866
1387	332623.9	2741869
1388	332623.9	2741869
1389	332623.9	2741870
1390	332624	2741872
1391	332624	2741873
1392	332624	2741874
1393	332624.2	2741878
1394	332624.3	2741881
1395	332624.4	2741884
1396	332624.7	2741887
1397	332625.1	2741891
1398	332625.7	2741896
1399	332626	2741897
1400	332626	2741898
1401	332625.9	2741898
1402	332625.7	2741900
1403	332625.5	2741904
1404	332625.3	2741907
1405	332625.2	2741909
1406	332625.1	2741913
1407	332625.1	2741914
1408	332625	2741916
1409	332625	2741920
1410	332625.1	2741923
1411	332625.1	2741927
1412	332625.2	2741930
1413	332625.2	2741932
1414	332625.3	2741935
1415	332625.3	2741937
1416	332625.4	2741940
1417	332625.5	2741943
1418	332625.5	2741945
1419	332625.7	2741948
1420	332625.9	2741951
1421	332626	2741954
1422	332626.3	2741957
1423	332626.6	2741960

1424	332626.8	2741961
1425	332626.9	2741963
1426	332627.1	2741965
1427	332627.2	2741966
1428	332627.4	2741969
1429	332627.7	2741972
1430	332628	2741974
1431	332628.3	2741977
1432	332628.4	2741977
1433	332628.6	2741979
1434	332628.9	2741981
1435	332629	2741982
1436	332629.8	2741988
1437	332630.5	2741992
1438	332630.9	2741994
1439	332631.3	2741997
1440	332632.1	2742001
1441	332632.1	2742001
1442	332632.2	2742002
1443	332632.7	2742005
1444	332633.1	2742007
1445	332633.3	2742008
1446	332633.3	2742008
1447	332634	2742012
1448	332634.4	2742014
1449	332634.7	2742016
1450	332634.7	2742016
1451	332634.9	2742018
1452	332635	2742019
1453	332635.6	2742024
1454	332636.2	2742028
1455	332636.5	2742030
1456	332637	2742034
1457	332637.5	2742037
1458	332637.8	2742039
1459	332638.6	2742044
1460	332639.1	2742046
1461	332639.4	2742048
1462	332639.6	2742048
1463	332640.2	2742053
1464	332640.9	2742058

1465	332641.4	2742060
1466	332640.9	2742063
1467	332640.7	2742064
1468	332640.6	2742064
1469	332640.3	2742066
1470	332639.1	2742071
1471	332638.8	2742073
1472	332638.7	2742073
1473	332638	2742077
1474	332637.6	2742079
1475	332637.2	2742082
1476	332636.6	2742086
1477	332636.5	2742087
1478	332636.4	2742088
1479	332635.9	2742092
1480	332635.4	2742096
1481	332635	2742104
1482	332634.9	2742105
1483	332634.9	2742106
1484	332634.7	2742109
1485	332634.6	2742112
1486	332634.5	2742115
1487	332634.4	2742118
1488	332634.4	2742119
1489	332634.2	2742123
1490	332634.2	2742127
1491	332634.2	2742129
1492	332634.2	2742131
1493	332634.2	2742132
1494	332634.3	2742133
1495	332634.2	2742135
1496	332634.3	2742136
1497	332634.3	2742137
1498	332634.2	2742138
1499	332634.2	2742139
1500	332634.1	2742140
1501	332634.1	2742144
1502	332634	2742147
1503	332634	2742149
1504	332640.4	2742332
1505	332668.4	2742662

1506	332668.4	2742664
1507	332668.4	2742665
1508	332668.3	2742669
1509	332668.3	2742669
1510	332667.8	2742675
1511	332667.8	2742675
1512	332667.2	2742680
1513	332666.7	2742687
1514	332666.6	2742689
1515	332666.1	2742695
1516	332665.7	2742703
1517	332665.6	2742707
1518	332665.5	2742711
1519	332665.4	2742720
1520	332665.8	2742730
1521	332666.5	2742743
1522	332667.3	2742753
1523	332667.9	2742761
1524	332804.9	2743239
1525	332932.2	2744404
1526	332877.2	2744754
1527	332877.9	2744760
1528	332878.7	2744765
1529	332879.3	2744772
1530	332879.8	2744777
1531	332880.6	2744785
1532	332881.2	2744788
1533	332881.1	2744789
1534	332880.8	2744796
1535	332880.8	2744803
1536	332880.7	2744814
1537	332881.3	2744823
1538	332881.8	2744829
1539	332882.3	2744833
1540	332882.5	2744835
1541	332882.8	2744838
1542	332883.2	2744846
1543	332884.2	2744858
1544	332886	2744872
1545	332887.2	2744879
1546	332887.4	2744881

1547	332887.8	2744884
1548	332888	2744885
1549	332888.5	2744892
1550	332889.7	2744899
1551	332890.2	2744902
1552	332891.1	2744909
1553	332892	2744917
1554	332893.9	2744928
1555	332894.1	2744931
1556	332894.4	2744936
1557	332894.5	2744938
1558	332894.5	2744943
1559	332894.3	2744948
1560	332893.6	2744956
1561	332893.1	2744964
1562	332893	2744968
1563	332892.9	2744972
1564	332892.8	2744976
1565	332892.7	2744979
1566	332892.6	2744983
1567	332892.4	2744987
1568	332892.3	2744990
1569	332892.2	2744996
1570	332892.1	2745000
1571	332892.1	2745006
1572	332892.1	2745009
1573	332892.1	2745010
1574	332891.9	2745016
1575	332892.1	2745027
1576	332892.3	2745033
1577	332893.2	2745044
1578	332894.2	2745052
1579	332894.4	2745054
1580	332895.2	2745069
1581	332898.2	2745084
1582	332899.6	2745091
1583	332902.4	2745104
1584	332904.1	2745111
1585	332906.8	2745124
1586	332908.7	2745133
1587	332910.3	2745141

1588	332911.3	2745146
1589	332911.7	2745149
1590	332911.9	2745151
1591	332912.4	2745155
1592	332913	2745159
1593	332914.7	2745169
1594	332916.1	2745176
1595	332916.5	2745178
1596	332917.3	2745182
1597	332917.4	2745183
1598	332917.6	2745184
1599	332918.3	2745191
1600	332919.8	2745201
1601	332922.4	2745212
1602	332926	2745223
1603	332930	2745233
1604	332931.6	2745236
1605	332931.8	2745240
1606	332931.9	2745242
1607	332931.9	2745245
1608	332932	2745248
1609	332932	2745249
1610	332931.9	2745250
1611	332931.1	2745256
1612	332930.1	2745266
1613	332930	2745273
1614	332929.5	2745282
1615	332930.7	2745295
1616	332931	2745300
1617	332932.2	2745309
1618	332933	2745313
1619	332933.9	2745319
1620	332936.1	2745330
1621	332938.5	2745339
1622	332938.7	2745340
1623	332939.3	2745345
1624	332940.1	2745353
1625	332940.4	2745358
1626	332940.7	2745362
1627	332940.8	2745363
1628	332941.2	2745370

1629	332941.5	2745374
1630	332942	2745381
1631	332942.7	2745388
1632	332942.9	2745390
1633	332943	2745391
1634	332943.2	2745395
1635	332943.6	2745403
1636	332943.8	2745407
1637	332943.9	2745408
1638	332943.9	2745409
1639	332943.9	2745412
1640	332944	2745421
1641	332944	2745428
1642	332944	2745437
1643	332944.2	2745449
1644	332945	2745467
1645	332945.7	2745481
1646	332947.8	2745496
1647	332950.2	2745510
1648	332953.3	2745524
1649	332954.4	2745528
1650	332954.9	2745531
1651	332957	2745543
1652	332960.8	2745560
1653	332964.5	2745570
1654	332966.2	2745575
1655	332967.4	2745580
1656	332968.3	2745584
1657	332969.7	2745590
1658	332971.5	2745598
1659	332972.8	2745604
1660	332974.2	2745612
1661	332977	2745629
1662	332979.7	2745646
1663	332982.2	2745655
1664	332982.5	2745657
1665	332983.8	2745666
1666	332985.4	2745677
1667	332987.6	2745690
1668	332989.2	2745698
1669	332990.2	2745703

1670	332992	2745715
1671	332995.7	2745732
1672	332999.9	2745746
1673	333151.4	2746024
1674	333622.5	2748687
1675	334109.7	2750163
1676	334113.3	2750183
1677	334117.4	2750189
1678	334127.5	2750203
1679	334142.3	2750221
1680	334159.8	2750236
1681	334171.9	2750246
1682	334172.4	2750248
1683	334177.7	2750260
1684	334179.5	2750266
1685	334185.9	2750279
1686	334188.3	2750283
1687	334191.5	2750289
1688	334196.8	2750297
1689	334201.6	2750303
1690	334205.2	2750308
1691	334211.5	2750316
1692	334222.6	2750327
1693	334237.4	2750339
1694	334237.4	2750339
1695	334251.5	2750347

附冊四  
公開展覽圖



# 附冊四 公開展覽圖

宜蘭縣二級海岸防護區位之公開展覽圖，詳圖 4-1 所示。待後續公開展覽之舉行，將以 A0 型式印製並公開展覽。

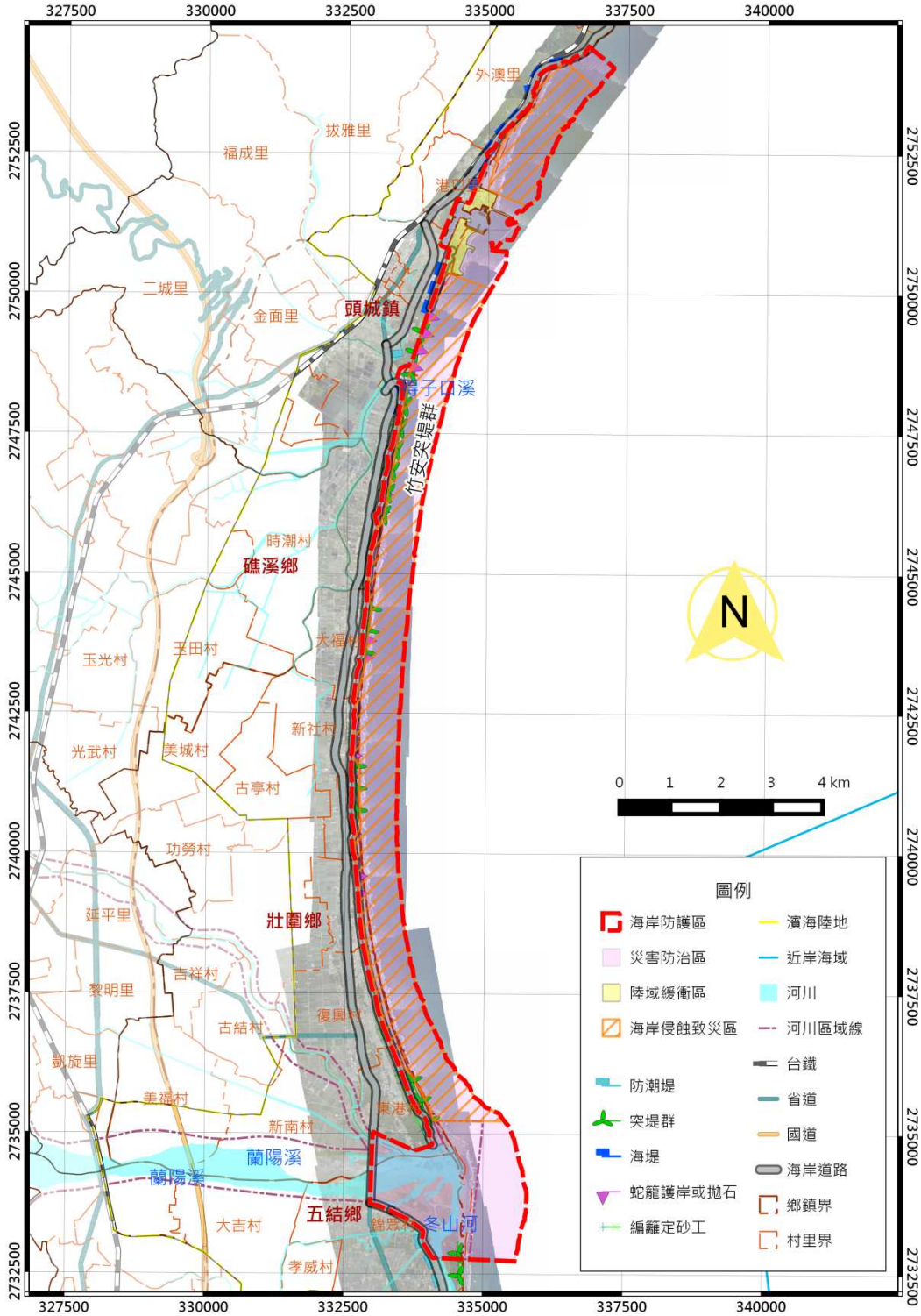


圖 4-1 公開展覽圖

