

卷二 本羣島及各箇島嶼經緯度周圍長度滿潮時面積退潮時面積

第一章 本羣島四至及經緯度滿潮時面積退潮時面積與周圍長度

附表

第二章

各箇島嶼經緯度

附表

第三章

各箇島嶼周圍長度滿潮時面積退潮時面積

附表

澎湖羣島志

卷二



卷二 本羣島及各箇島嶼經緯度。周圍長度。滿潮時面積。退潮時面積。

第一章 本羣島四至及經緯度。周圍長度。滿潮時面積。退潮時面積。

本羣島經緯度。周圍長度。滿潮時面積。退潮時面積。列表。

四至極地位置	
經度(東經)	緯度(北緯)
極東 查母嶼東端 一一九度四分五四秒	極北 目斗嶼北端 二三度四五分四一秒
極西 花嶼西端 一一九度一分〇三秒	極南 大嶼南端 二三度〇九分四〇秒

周圍長度
三二六·七六三四公里
本島 一一四·五〇九一公里
屬島 二一二·二五四三公里

澎湖羣島志

卷二

二

面積	
滿潮時 一二六·八六四二方公里	本島 六四·二三八八方公里
退潮時 一六四·一一六五方公里	屬島 六二·六二五四方公里
	本島 七八·九八〇五方公里
	屬島 八五·一三六〇方公里

第二章 各箇島嶼經緯度  
本羣島各箇島嶼經緯度列表

島嶼名稱	東	經	北	緯
澎湖本島	一一九度三分三七秒	一一九度四分五二秒	二三度八分五二秒	二三度三分五〇一秒
牛母仔嶼	一一九度三分五五秒	一一九度三分五〇秒	二三度三分三五秒	二三度三分四〇秒
大尖嶼	一一九度三分二五秒	一一九度三分三四秒	二三度四分〇七秒	二三度三分一四秒
海墘嶼	一一九度三分三六秒	一一九度三分三八秒	二三度三分一五秒	二三度三分一九秒



澎湖羣島志

卷二

三

測天嶼	虎井嶼	桶盤嶼	鷄籠嶼	四角嶼	查坡嶼	查母嶼	香爐嶼	雁情嶼	錠鈎嶼	鷄善嶼	白沙島	金嶼
一一九度三三分五秒	一一九度二九分四二秒	一一九度三〇分三秒	一一九度三一分〇二秒	一一九度三一分四二秒	一一九度四二分三五秒	一一九度四二分三九秒	一一九度三六分四七秒	一一九度三六分〇一秒	一一九度四〇分五八秒	一一九度四〇分二一秒	一一九度三三分一三秒	一一九度三四分五〇秒
一一九度三三分一八秒	一一九度三一分四九秒	一一九度三〇分三二秒	一一九度三一分一一秒	一一九度三一分四八秒	一一九度四二分三九秒	一一九度四二分五四秒	一一九度三六分五二秒	一一九度三六分〇六秒	一一九度四一分一九秒	一一九度四〇分二二秒	一一九度三五分五六秒	一一九度三四分五九秒
二三度三一分二六秒	二三度二七分二四秒	二三度二八分五八秒	二三度三〇分四九秒	二三度三一分三六秒	二三度三一分五四秒	二三度三〇分四七秒	二三度三〇分五〇秒	二三度三〇分五〇秒	二三度三五分五七秒	二三度三五分〇三秒	二三度三九分〇三秒	二三度三九分五二秒
二三度三一分五四秒	二三度二八分一七秒	二三度二九分二一秒	二三度三〇分五七秒	二三度三一分四四秒	二三度三一分五七秒	二三度三〇分五七秒	二三度三一分〇六秒	二三度三一分〇六秒	二三度三五分五九秒	二三度三五分三七秒	二三度三九分〇六秒	二三度四〇分〇七秒

島嶼名稱	東	經	北	緯
鐵砧嶼	一一九度三三分〇九秒	一一九度三三分一二秒	二三度四一分〇二秒	二三度四一分一二秒
姑婆嶼	一一九度三三分二五秒	一一九度三三分三八秒	二三度四一分〇〇秒	二三度四一分三六秒
屈爪嶼	一一九度三三分〇八秒	一一九度三三分三三秒	二三度三九分四〇秒	二三度四〇分〇五秒
毛司嶼	一一九度三三分二二秒	一一九度三三分三二秒	二三度三九分三一秒	二三度三九分四八秒
北礁	一一九度三三分二五秒	一一九度三三分三〇秒	二三度三九分二一秒	二三度三九分二八秒
小貓嶼	一一九度一八分三五秒	一一九度一八分四三秒	二三度一七分一一秒	二三度一七分五四秒
白沙嶼	一一九度三九分〇四秒	一一九度三九分二〇秒	二三度三九分〇二秒	二三度三九分二六秒
毛常嶼	一一九度三九分一九秒	一一九度三九分三〇秒	二三度三八分五〇秒	二三度三八分五五秒
南面掛嶼	一一九度三八分五六秒	一一九度三九分〇七秒	二三度三八分二九秒	二三度三八分三六秒
鳥嶼	一一九度三八分三二秒	一一九度三九分〇九秒	二三度三八分〇一秒	二三度三八分一七秒
中墩嶼	一一九度三五分〇〇秒	一一九度三六分〇三秒	二三度三五分〇五秒	二三度三五分四八秒
小嶼	一一九度三五分〇四秒	一一九度三五分一〇秒	二三度三四分五四秒	二三度三四分五七秒



澎湖羣島志

卷二

尖 嶼	坪 岐 嶼	草 嶼	土 地 風 嶼	白 沙 嶼 <sup>2</sup>	鷄 籠 嶼 <sup>2</sup>	大 倉 嶼	白 沙 礁	員 貝 嶼	草 嶼 <sup>2</sup>	吉 貝 嶼	險 礁 嶼	過 嶼
一九度三五分一八	一九度三五分四七	一九度三四分〇二	一九度三三分四四	一九度三三分〇二	一九度三三分〇二	一九度三三分〇四	一九度三三分〇五	一九度三三分〇一	一九度三三分五七	一九度三三分五八	一九度三三分二八	一九度三三分二〇
二二度三六分三五	二二度三六分四六	二二度三七分二〇	二二度四〇分〇五	二二度四〇分〇七	二二度三六分一三	二二度三五分二四	二二度三七分三五	二二度三七分〇七	二二度三六分五二	二二度四一分五七	二二度四一分一〇	二二度四五分〇三
一九度三五分一八	一九度三四分〇六	一九度三三分四七	一九度三三分〇四	一九度三三分〇八	一九度三三分二五	一九度三三分〇八	一九度三三分二五	一九度三三分二五	一九度三三分二二	一九度三三分三〇	一九度三三分四九	一九度三三分二二
二二度三六分三五	二二度三六分四六	二二度三七分二〇	二二度四〇分〇六	二二度四〇分〇九	二二度三六分一三	二二度三五分四七	二二度三七分三六	二二度三七分三三	二二度三六分五二	二二度四一分四八	二二度四一分一七	二二度四五分〇六

島嶼名稱	東	經	北	緯
頭 巾	一九度二九分一五	二二度二九分二〇	二三度一五分四五	二三度一五分五〇
大 嶼	一九度二三分五〇	二二度二六分〇四	二三度〇九分四〇	二三度一一分四四
後 帝 仔	一九度三一分一九	二二度三一分二六	二三度二〇分三三	二三度二〇分一一
船 帆 嶼	一九度三一分四六	二二度三一分四九	二三度二〇分二二	二三度二〇分三三
將 軍 澳 嶼	一九度三〇分一八	二二度三一分四五	二三度一九分五七	二三度二〇分五四
狗 沙 嶼	一九度三〇分五二	二二度三一分〇三	二三度二一分〇一	二三度二一分〇七
金 瓜 仔	一九度三〇分四一	二二度三〇分四五	二三度二〇分五一	二三度二〇分五五
馬 鞍 山 嶼	一九度二九分五三	二二度三〇分〇四	二三度二一分一六	二三度二一分三三
八 罩 島	一九度二七分二三	二二度三〇分一一	二三度二〇分三三	二三度二一分三三
小 門 嶼	一九度二九分五九	二二度三〇分三九	二三度三七分一八	二三度三七分四六
漁 翁 島	一九度二七分一五	二二度三一分四八	二三度三二分〇一	二三度三七分二六
目 斗 嶼	一九度三五分〇八	二二度三五分一三	二三度四五分三七	二三度四五分四一



草嶼	大貓嶼	花嶼	鋤頭嶼	東吉嶼	西吉嶼	鍾仔嶼	東嶼坪	利間	西嶼坪
一九度一八分一八秒	一九度一八分一六秒	一九度一八分〇三秒	一九度三六分三六秒	一九度三九分〇五秒	一九度三三分四二秒	一九度三〇分二四秒	一九度二九分五〇秒	一九度二九分二〇秒	一九度二九分二五秒
一九度一八分一八秒	一九度一八分一六秒	一九度一八分〇三秒	一九度三六分三六秒	一九度三九分〇五秒	一九度三三分四二秒	一九度三〇分二四秒	一九度二九分五〇秒	一九度二九分二〇秒	一九度二九分二五秒
二二度一七分二七秒	二二度一七分四九秒	二二度二二分〇〇秒	二二度一四分〇五秒	二二度一三分〇五秒	二二度一三分一〇秒	二二度一三分二六秒	二二度一三分四三秒	二二度一三分五七秒	二二度一四二七秒
二二度一七分二七秒	二二度一七分四九秒	二二度二二分〇〇秒	二二度一四分〇五秒	二二度一三分〇五秒	二二度一三分一〇秒	二二度一三分二六秒	二二度一三分四三秒	二二度一三分五七秒	二二度一四二七秒
二二度一七分四四秒	二二度一八分〇四秒	二二度二三分〇七秒	二二度一四分一六秒	二二度一四分一三秒	二二度一三分三九秒	二二度一三分二九秒	二二度一四一分一五秒	二二度一三分五八秒	二二度一四四分四九秒

第三章 各箇島嶼周圍長度。滿潮時面積。退潮時面積。  
 本羣島各箇島嶼周圍長度。滿潮時面積。退潮時面積列下表。

澎湖羣島志

卷二

五

香爐嶼	查母嶼	查坡嶼	四角嶼	鷄籠嶼	桶盤嶼	虎井嶼	測天嶼	海墘嶼	大央嶼	牛母仔嶼	澎湖本島	島嶼名稱
〇・〇七二八	一・一二七三	〇・三〇九二	〇・六一八三	〇・七八一八	三・〇一八二	九・三八一八	二・八一八三	〇・二一八二	〇・七二七三	〇・七六三六	一一四・五〇九一	周圍長度
〇・〇七二八	一・一二七三	〇・三〇九二	〇・六一八三	〇・七八一八	三・〇一八二	九・三八一八	二・八一八三	〇・二一八二	〇・七二七三	〇・七六三六	一一四・五〇九一	周圍長度
〇・〇〇一五	〇・〇五八六	〇・〇〇六二	〇・〇三〇八	〇・〇三七〇	〇・三四三九	二・一三三一	〇・二七七六	〇・〇〇四六	〇・〇二三一	〇・〇二三一	六四・二三八八	滿潮時面積
〇・〇〇一五	〇・〇五八六	〇・〇〇六二	〇・〇三〇八	〇・〇三七〇	〇・三四三九	二・一三三一	〇・二七七六	〇・〇〇四六	〇・〇二三一	〇・〇二三一	六四・二三八八	滿潮時面積
〇・〇〇四三二	〇・〇八九五	〇・〇一五四	〇・〇八九五	〇・一三二六	〇・四七八一	二・三三六七	計入本島內	〇・〇一五四	〇・一三八八	計入本島內	七八・九八〇五	退潮時面積
〇・〇〇四三二	〇・〇八九五	〇・〇一五四	〇・〇八九五	〇・一三二六	〇・四七八一	二・三三六七	計入本島內	〇・〇一五四	〇・一三八八	計入本島內	七八・九八〇五	退潮時面積



澎湖羣島志

卷二

六

島嶼名稱	周圍長度 公里	滿潮時面積 方公里	退潮時面積 方公里
南面挂嶼	○·九八一八	○·○四七八	計入鳥嶼內
鳥嶼	二·四九一〇	○·二六五三	一·○九八二
中墩嶼	五·一八一九	一·四〇三五	二·五二一七
小嶼	○·三四五五	○·○〇七七	○·一五四二
尖嶼	○·〇九一〇	○·○〇一五	計入白沙島內
坪岐嶼	○·〇九一〇	○·○〇一五	計入白沙島內
草嶼 <sup>1</sup>	○·三二七三	○·○〇六二	計入白沙島內
土地風嶼	○·一八一九	○·○〇四六	○·○六九四
白沙嶼 <sup>2</sup>	○·一八一九	○·○〇四六	○·○二七八
鷄籠嶼 <sup>2</sup>	○·一二七三	○·○〇一五	○·○五四〇
大倉嶼	二·二一八二	○·一八五一	○·四一八〇
白沙礁	○·二〇〇一	○·○〇四六	○·○八四八

雁情嶼	○·三八一九	○·○一五四	○·一八五一
錠鈎嶼	一·六三六四	○·○三七〇	○·○九五六
鷄善嶼	一·一六三七	○·○六一七	○·○六一七
白沙島	三一·八五四五	一四·一一二五	二五·五五八二
金嶼	一·三八一九	○·○五四〇	○·一一五七
鐵砧嶼	○·六〇〇一	○·○二三一	○·○二三一
姑婆嶼	二·九二七三	○·二〇八二	○·四〇一〇
屈爪嶼	二·三六三七	○·一四一九	○·二三四四
毛司嶼	一·三四五五	○·○七四〇	○·○七八七
北礁	○·五六三七	○·○一七〇	○·○一七〇
小貓嶼	○·五〇九二	○·○一五四	○·○一五四
白沙嶼 <sup>1</sup>	一·九六三六	○·○九一〇	○·一五一四
毛常嶼	○·四三六四	○·○〇九三	○·○七四〇



澎湖羣島志

卷二

七

將軍澳嶼	狗沙嶼	金瓜仔	馬鞍山嶼	八罩島	小門嶼	漁翁島	目斗嶼	邊嶼	險礁嶼	吉貝嶼	草嶼 <sup>2</sup>	員貝嶼
八·二三六四	○·四五四六	○·三六三七	一·六三六四	一九·七〇九二	三·六七二八	四〇·一八一八	○·四五四六	○·二一八二	○·七八一八	九·九六三七	○·八〇〇〇	二·七〇九二
一·五五七八	○·〇一八五	○·〇一〇八	○·〇六九四	七·一七六五	○·五一二一	一八·二〇二八	○·〇一〇八	○·〇〇三一	○·〇四九四	三·〇五〇八	○·〇一五四	○·二七七六
一·八九七一	○·〇三八六	○·〇五八六	○·一一五七	八·四七二一	○·六六〇一	二一·一六四一	○·〇二一六	○·〇四六三	○·〇六四八	三·六四三〇	計入員貝嶼內	○·五五二二

島嶼名稱	船帆嶼	後帝仔	大嶼	頭巾	西嶼坪	利間	東嶼坪	鍾仔嶼	西吉嶼	東吉嶼	鋤頭嶼	花嶼
周圍長度	○·二〇〇一	○·六九〇九	一四·四〇〇〇	○·三六三七	二·三四五五	○·一六三七	四·〇七二八	○·二一八二	四·一〇九二	六·四〇〇一	一·四九一〇	五·六七二七
滿潮時面積	○·〇〇三一	○·〇三三九	六·九八六八	○·〇〇四六	○·三四七〇	○·〇〇三一	○·四六二七	○·〇〇四六	○·七七八九	一·五四二三	○·〇九二五	一·四七二九
退潮時面積	計入將軍澳嶼內	○·〇六一七	七·五四二一	○·〇三八六	○·四三一九	○·〇〇九三	○·六八一七	○·〇一八五	○·九五九三	一·九〇四八	○·一三八八	一·五五四七



草嶼 <sub>3</sub>	大貓嶼
一·五二七三	一·六〇〇一
〇·一二三四	〇·〇八〇二
〇·一九七四	〇·〇八四八

澎湖羣島志

卷二

八

