度ニ見テ進ミ Dodepo ニ近ヅクニ及ビテ Mount Salumpengu ノ鞍部ト Tandyung Tolosiadye ノ北東方約1浬ニ位スル著樹トヲ一線277度ニ望ム線上ニ入リテ、Dodepo ト Lamuu Daä トノ間ナル幅約1鏈、水深9·1米(5尋)ノ水道ヲ通航ス(第288頁對面對景圖第65及第66參照)。

西方ヨリ接近スルトキ Mount Naima ト Lamuu Kiki 北側トノ一線53度ハ總テノ險礁ノ外側ヲ導ク(第288頁對面對景圖第67參照)⊙此ノ指導線上ニ針路ヲ持續セバ Papayatu ノ南方約2·5浬ニ位スル島 Sadii トノ其ノ西方約5鏈ニ位スル干出礁トノ間ニ於テ堡礁ヲ橫斷シ得、水道ノ水深ハ約9·1米(5尋)ナリ⊙Sadii ハ樹木ニ蔽ハル、其ノ北方約1浬ニ球形頭標附白塗立標ニテ標示セル水深4·6米(2½尋)ノ礁アリ。

Sadii ノ西方約1·5浬ニ1大干出礁存在シ其ノ東方及西方ニ無碍水道アリ、東方水道ハ最小水深69米(38尋)ニシテ Mount Dingki ノ北方約9粁ニ屹立スル高サ853米ノ馬鞍形山ノ西腹ニ在ル顯著ナル峽間ト Mount Dingki 北東頂トヲ一線ニ望ム351度ハ水道ノ針路ナリ(第288頁對面對景圖第68參照)。

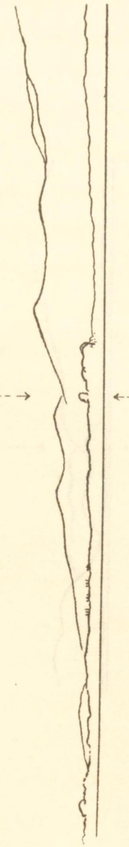
西方水道ハ高サ853米ノ馬鞍形山ノ西腹ニ在ル著樹ト Mount Dingki 北東頂トヲ一線ニ望ム3度ノ針路ニテ通航シ得、水深ハ31米(17尋)ナリ、水道ノ西側ハ樹木ヲ有スル低島 Ilosangi ヨリ東方ニ擴延セル礁ニテ界ス(第288頁對面對景圖第69參照)。

海岸、離嶼及離險礁　Tandyung Tolosiadye ト其ノ西方約18浬ニ位スル Tandyung Tuladenggi トノ間ノ海岸ハ人口稀薄ニシテ稍重要ナル村落ハ Tandyung Tuladenggi ノ北東方約5·5浬ニ位スル Moöetong ノミナリ⊙Tandyung Dudeulu ハ Tandyung Tolosiadye ノ西方約2浬ニ位シ椰子樹栽培地附近ニ小村落アリ。

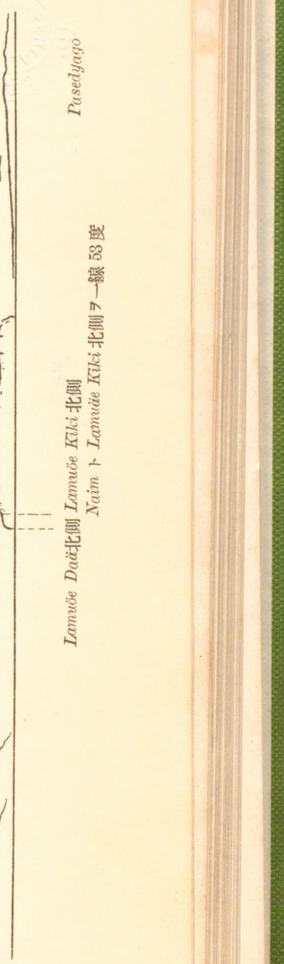
Iloluta (Lat. 0° 24′ N., Long. 121° 25′ E.) ハ Ilosangi ノ西方約1浬ニ位スル低島ニシテ樹木ニ蔽ハレ堡礁ノ一部ヲ形成ス、堡礁ハ此ノ島ヨリ100尋(182米)界線ノ內側ニ接シテ南西方ニ向走スルコト約5·5浬ニシテ樹木ヲ有ス

第288頁對面

第 66　Dodepo ト Lamuu Daä 間ノ指導標

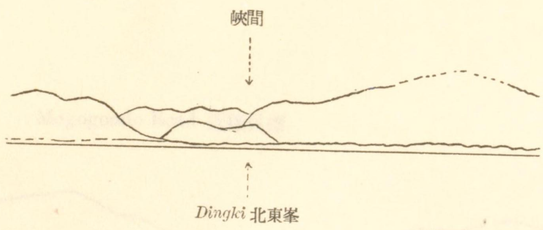


第 67　Padyonge Road 近接目標

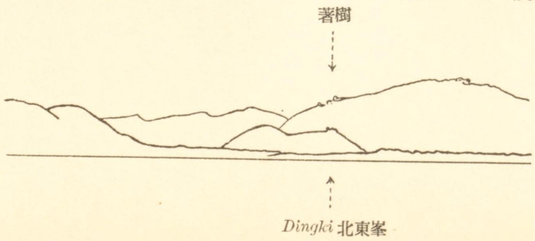


第 288 頁對面

第 68　Mount Dingki 北東峯ト 853 米山ノ顯著ナル峽間ヲ一線 351 度ニ望ム

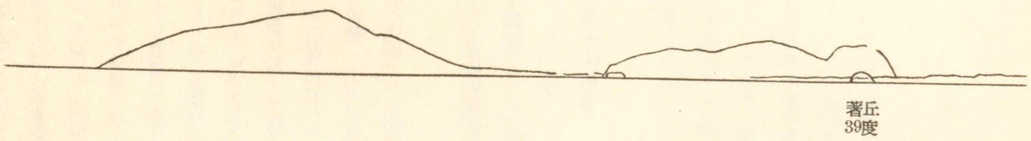


第 69　Mount Dingki 北東峯ト 853 米山ノ著樹ヲ一線 3 度ニ望ム



第 288 頁對面

第 70　Mogogondo Road 近接目標



ル低嶼 Dulangka ニ至ル 1 大礁上ニ在リ⊙ Dulangka ノ西北西方約 1·5 浬ニ 1 干出礁アリ、其ヨリ Moöetong ノ南方 1·5 浬ニ位スル嶼 Lalaiyo ニ至ル迄堡礁ナシ。

離礁及離險礁　Dulangka ノ南東方約 1 浬ニ干出礁アリテ礁上ニ露出セル不毛ノ沙堆アリ⊙ Maluangi ハ甚大ナル水深ヨリ隆起セル海臺上ニ在ル嶼ニシテ高樹ニ蔽ハレ Dulangka ノ南西方約 6 浬ニ位ス⊙ Panabean ハ Maluangi ノ南方約 1·5 浬ニ在ル同樣ノ嶼ナリ、1 大礁ノ北東端ニ位ス、礁ハ一部ハ干出シ其ノ他ハ水深僅ニ數呎ニ過ギザル箇所アリ⊙ Panabean ノ西方約 6 浬ニ最小水深 4·1 米（2¼ 尋）ノ孤立礁存在シ、之ト Maluangi トノ間ニ最小水深 2·3 米（1¼ 尋）ノ 1 大礁アリ。

Moöetong Road, 礁及立標（海圖 677 分圖）　Moöetong ハ文化ニ浴セザル僻邑ニシテ 1 條ノ小流ノ河口ニ位シ Moöetong District ノ土侯 (Rajah) ノ駐在地ナルモ土侯ハ Tenombo ニ滯在スルコト多シ⊙村落ヲ距ル南方約 6 鏈、水深 23 米（13 尋）ノ處ニ錨地アリ⊙和蘭汽船會社 (K. P. M.) ノ汽船ハ定期寄港ス。

泊地ノ附近ニ多數ノ礁アリ、立標（私設）ニテ標示セルモノ下ノ如シ⊙Lalaiyo ヨリ約 2 鏈擴延セル礁ノ南西緣及同嶼ノ北方約 5 鏈ニ位スル水深 1·5 米（5 呎）ノ礁 Lana Lana ノ西側ニ各 1 基ノ白塗立標アリ、Lalaiyo ノ西方約 7·5 鏈ニ位スル干出礁 Sapaïda ノ東側ハ黑塗立標ニテ標示ス⊙此等ノ 3 基ノ立標ハ泊地ニ通ズル水道中ノ 1 航路ヲ標示ス⊙ Moöetong ノ東南東方約 3 浬ニ位スル礁ハ球形頭標附白塗浮標（私設）ニテ其ノ西端ヲ標示ス。

Moöetong Road ニ到ル最モ安全ナル航路ハ 100 尋（182 米）界線ノ外側ヲ經テ Panabean 及 Maluangi ノ東方ヲ通過シ次デ Lalaiyo 西方ノ 3 基ノ私設立標ニテ標示セル水道ナリ、然レドモ地方ニ通曉セル船舶ハ Padyunge Road ト Moöetong Road トノ間ヲ堡礁ノ內方ノ內側航路ニ由リ通航シ得。

Tuladenggi Road 及險礁　Tandyung Tuladenggi ノ東南東方約 8 鏈ニ 1 大干出礁存在ス、地方ニ通曉セル船舶ハ角ト礁トノ間ナル水深 32—36 米（18

—20 尋）ノ處ニ碇泊シ得ルモ、角ノ南東方約 8 鏈ニ位スル水深 0·6 米（2 呎）ノ點堆竝ニ角ノ南東方約 1 浬ニ位スル最小水深 0·9 米（3 呎）ノ 3 礁ヲ避クルコトニ注意スベシ ⊙海方ヨリ Tuladenggi Road ニ近ヅクニハ 100 尋（182 米）界線附近ノ諸礁ハ變色水ニテ明ニ識別シ得ルヲ以テ何等ノ困難ナシ、Tandyung Tuladenggi ノ南方約 6 浬ニ位スル礁上ニ顯著ナル沙堆アリ。

Tuladenggi River ハ Tandyung Tuladenggi ヨリ流出シ大形土民船（Prau）ノ溯航ニ適シ數浬上流ニ Tuladenggi Village アリ⊙和蘭汽船會社（K. P. M.）ノ汽船ハ泊地ニ定期寄港ス。

海岸　Tandyung Tuladenggi（Lat. 0° 24′ N., Long. 121° 9′ E.）ト其ノ西方約 16 浬ニ位スル Tandyung Santigi トノ間ノ海岸ハ人口稀薄ナリ、Mogogondo ハ最モ重要ナル部落ニシテ Tandyung Santigi ノ東方約 6 浬ニ位ス⊙ Mogogondo ノ東方海岸ハ概シテ平坦ナルモ西方ハ海岸ニ丘陵迫リ、Tandyung Santigi ノ後方ニ接シテ高サ 306 米ニ屹立スル圓錐丘 Santigi ハ各方向ヨリ顯著ナリ⊙更ニ內陸ニ起伏スル諸山嶽ハ陸標トシテ殆ド利用シ難シ、山頂ハ概ネ煙霧ニ包マルルカ或ハ雲ニ鎖サルルヲ通例トスルヲ以テナリ。

100 尋（182 米）界線ハ Tuladenggi Village ト Tandyung Santigi トノ間ノ海岸ヨリ若干距離ノ處ヲ通過シ其ノ內側至近ニハ其ヨリ以東ノ海岸ニ見ルガ如キ堡礁延亙ス、Tuladenggi Village ノ南西方約 11 浬ニ位スル Tongoani 竝ニ其ノ西北西方約 3 浬ト 6 浬トニ位スル Ala 及 Sama ハ何レモ樹木茂レル嶼ナリ⊙堡礁ノ內方殊ニ Mogogondo ノ南東方海面ニ多數ノ礁散在ス⊙船舶西方ヨリ Tuladenggi ニ赴クニハ Tongoani ノ北西方約 1 浬ニ於テ堡礁間ヲ安全ニ通過シ次デ針路 57 度ニテ泊地ニ向フコトヲ得。

Mogogondo Road　Mogogondo Village ハ小浦ノ浦首ニ位シ浦口附近水深約 20 米（11 尋）ノ處ニ頗ル良好ナル錨地アリ、浦ノ西濱ヨリ急深ナル堆擴延シ堆上ニ若干ノ干出點堆存在ス⊙ Sungei Sinapa ハ Mogogondo ノ東方約 1 浬ニ流出シ其ノ南西方約 2 浬ニ鹹水ノ入江アリ、之ニ注グ河流ハ源ヲ Tandyung Santigi ノ北方約 1 浬ニ位スル鹹水湖 Mosologi Lake ニ發シ小形

土民船（Prau）ノ航行ニ適ス。

Mogogondo ニ到ル船舶ハ其ノ南西方約 1 浬ノ海岸ニ位スル高サ 31 米ノ顯著ナル赭色丘ヲ 39 度ニ望ム線上ヲ進ミテ 100 尋（182 米）界線ヲ通過スベシ、（第 288 頁對面對景圖第 70 參照）⊙ Mogogondo ト Tuladenggi トノ間ニハ安全ナル內側航路ナシ。

海岸、離嶼及離礁　Tandyung Santigi ト其ノ西方約 22 浬ニ位スル Tomini トノ間ノ海岸附近ニハ無數ノ險礁存在ス、而シテ Gulf of Tomini 內殆ド到ル處ニ於テ見ルガ如ク諸礁ノ外方限界ヲ 100 尋（182 米）界線ヲ以テ截然ト劃スルコトナク其ノ外方ニモ若干ノ礁存在ス⊙此ノ沿岸ニハ多少タリトモ重要性ノアル土地存在セズ、1931 年ノ測量ノ結果ハ安全ナル內側航路ニ就テハ未解決ナルヲ以テ此ノ地方ニ通曉セザル船舶ハ 100 尋（182 米）界線ノ十分外側ニ航路ヲ保ツベシ、又夜間北緯 0 度 10 分ノ距等圈以南ヲ通航スベシ。

100 尋（182 米）界線ノ內側ニ接セル堡礁ハ變色水ニ依リ明ニ識別シ得、諸嶼ハ陸標トシテ好適ニシテ時々漁夫ノ假住スルモノアリ、就中最大嶼 Uluë ハ Tandyung Santigi ノ南西方約 5 浬ニ位シ樹木ニ蔽ハル⊙ Saluton ハ Uluë ノ西方約 10 浬ニ位シ同處ニ於テ 100 尋（182 米）界線ハ北方ニ急折向走ス⊙ Bongka ハ Uluë ノ北西方約 9 浬、距岸約 1·3 浬ニ位ス。

下記險礁ハ 100 尋（182 米）界線ノ外側ニ在リ。

Tandyung Santigi ノ南西方約 6 浬ニ小干出礁、同礁ノ南西方約 6 浬ニ水深 1·8 米（6 呎）ノ礁及後者ノ北方約 1·5 浬ニ於テ球形頭標附白塗立標ニテ標示セル干出礁⊙ Saluton（Lat. 0° 19′ N., Long. 120° 38′ E.）ノ東方約 1·3 浬及 3·5 浬ニ各 1 礁⊙ Saluton ノ北西方約 7 浬ニ 1 大礁、礁上ニ數箇ノ干出點堆アリ⊙此ノ大礁ト Saluton トノ間ニ 4 箇ノ礁、就中最モ北方ノモノハ 100 尋（182 米）界線ノ外側至近ニ位シ水深 4·1 米（2¼ 尋）ナリ⊙ Raaf Reef 竝ニ Tandyung Pelasa ノ南東方ナル諸礁ニ就テハ既ニ第 280 頁ニ記述セリ。

Tomini Road 及立標（海圖 677 分圖）　Tomini ハ數箇ノ小村落ヨリ成リ幅約 4 浬ノ平野ニ位ス、大多數ハ椰子樹栽培地ニ隱蔽セラレ僅ニ數戶ノ人家ト

海濱ニ近ク立テル旗竿トヲ望見シ得ルニ過ギズ⊙此ノ地ニハ Moöetong 土侯ノ代理トシテ行政ニ任ゼル土人酋長在住ス。

錨地ハ村落西部ノ前面ニ於テ旗竿ヲ約 0 度ニ望ム水深約 45 米（25 尋）ノ處ニ在リ⊙旗竿ノ東南東方約 8 鏈ニ球形頭標附白塗立標ニテ標示セル水深 1·5 米（5 呎）ノ礁、又同立標ノ西方約 3 鏈ニ水深 12·8 米（7 尋）ノ點堆存在ス⊙和蘭汽船會社 (K. P. M.) ノ汽船定期寄港ス。

第 7 編

CELEBES 北東部

Gulf of Tomini 灣口北角 至 Stroomenkaap

海岸　Gulf of Tomini 灣口北角 Tandyung Tombalilatu (Lat. 0° 18′ N., Long. 123° 20′ E.) ト其ノ東方約 72 浬ニ位スル Tandyung Flesko トノ間ノ海岸ハ急深ニシテ可ナリ接航スルコトヲ得、東半部ニハ若干ノ分立礁アルモ總テ距岸約 5 鏈以内ニ存在ス⊙海岸ノ内方至近殊ニ Tandyung Tombalilatu ノ東方約 29 浬ニ位スル Tandyung Dominango ノ附近ハ山嶽地ヲ負ヒ Tandyung Dominango ノ北東方約 23 粁ニ屹立スル Mount Bali ハ高サ 953 米ニシテ顯ル顯著ナリ（第 294 頁對面對景圖第 71 參照）。

此ノ沿岸ニハ地方ニ通曉セル船舶ノ碇泊ニ安全ナル數浦アリ⊙村落ノ多クハ稍内陸ニ位スルヲ以テ海岸ニハ小舍ヲ散見スルニ過ギズ、林產物ノ集散地數箇所アリテ和蘭汽船會社 (K. P. M.) ノ汽船不定期ニ寄港ス。

錨地　Tandyung Salongon ハ Tandyung Dominango ノ東方約 12 浬ニ位スル低角ナルモ林產物格納庫ノ大屋根ニ依リ東方遠距離ヨリ識別シ得⊙Sungei Salongon 及 Sungei Malibagu ノ 2 河流ハ同角ノ東隣ナル開灣内ニ流出ス⊙Sungei Salongon 河口ノ東方約 2·5 浬ニ水深 4·6 米（2½ 尋）ノ點堆存在シ其ノ内側ニハ距濱約 2 鏈、水深 23 米（13 尋）ノ處ニ好錨地アリ⊙Malibagu ハ此ノ地方ノ土侯 (Rajah) ノ駐在スル村落ニシテ少シク内陸ニ位ス。

Tolondado Village ハ Tandyung Salongon ト其ノ東方約 5 浬ニ位スル Tandyung Panango トノ間ノ開灣ノ東部ニ在ル小浦内ノ海濱ニ位ス⊙Tandyung Panango ノ西方約 3 浬ニ水深 2·7 米（1½ 尋）ノ點堆存在シ、點堆ト角トノ間

ニ 2 大干出礁アリ、2 礁中北方ノモノノ西端ニ球形頭標附白塗立標、其ノ北方約 5 鏈ノ沿岸礁ノ外縁ニ圓錐形頭標附黒塗立標アリ ⊙ Tolondado Inlet ノ東方ナル小灣ニ通ズル安全ナル水道アリテ前記 2 箇ノ干出礁中ノ北方ノモノノ西方及北方ヲ通過ス ⊙ 錨地ハ Tolondado Village ノ南方ニ在リ、Tandyung Panango ヲ 79 度ニ、村落ヲ 355 度ニ望ム水深 32 米（18 尋）ノ處ナリ ⊙ Tandyung Panango ヨリ南方ニ約 1 浬ノ淺瀣擴延ス、最小水深ハ外端附近ニ於テ 3·7 米（2 尋）ナリ。

Tandyung Tolu ハ Tandyung Panango ノ東方約 10 浬ニ位シ兩角間ノ海岸附近ニ數箇ノ分立礁存在ス、Tandyung Tolu ハ外端ニ圓丘ヲ有ス ⊙ Tandyung Tolu ト其ノ東方約 8 浬ニ位スル Batu Tolu Islands トノ間ニ Mata Indoh, Tobayagan 及 Matandoi ノ 3 村落アリ ⊙ Tandyung Tolu ノ北東方約 2 浬ニ位スル Mata Indoh 附近ニハ距岸 2·5—3 鏈、水深 25—34 米（14—19 尋）ノ處ニ錨地アリ ⊙ Tobayagan Village ハ Tandyung Binarahan ノ東方ニ隣接セル灣ノ北東濱ニ、Matandoi Village ハ東方其ノ次ニ在ル灣ノ灣首ニ位ス、兩灣間ニ介在スル角附近ノ礁ヲ避クルコトニ注意セバ錘測ヲ爲シツツ機宜ノ針路ニ依リ何レノ灣ニモ錨地ヲ得ベシ。

Batu Tolu Islands ノ 2 島間ニ深水水道アリ、此等ノ島ヲ圍繞スル礁ヲ認メ得ルトキハ容易ニ通航シ得、2 島中北方ノ島ハ其ノ北方海岸ニ干出礁ニ依リ殆ド接續ス。

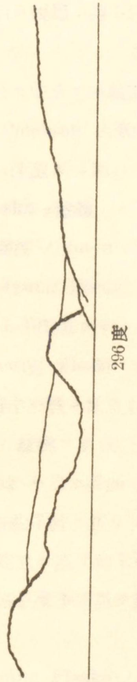
Pulau Pondang (Lat. 0° 26′ N., Long. 124° 29′ E.) ハ土民ノ Kalapa ト稱スル島ニシテ Batu Tolu Islands ノ東方約 7 浬ノ海岸沖合ニ位シ、南岸附近ニ最小水深 3·7 米（2 尋）ノ礁ト 2 箇ノ露岩トヲ控フ。

Pondang Island 燈臺　Pondang Island ノ南西方斜面ニ在リ、高サ 22 米ノ白塗框式鐵造、燈高 74 米。

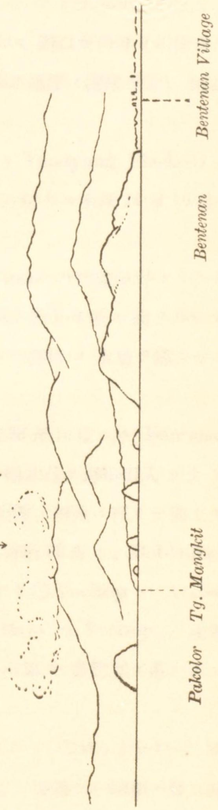
Dyiko Pasilangan 及 Dyiko Bilangan（英海圖 930 分圖）　Dyiko Pasilangan ハ Pondang ノ北西方ニ位スル深水ノ灣ニシテ險礁ノ阻碍ナク灣首ニハ水深 40 米（22 尋）ノ處ニ錨地アリ、濱岸ニ向ヒ水深漸減スルモ 偏東風ニ

第 294 頁對面

第 71　南東方ヨリ Mount Bali ヲ望ム



第 72　南東方ヨリ Bentenan 附近ヲ望ム



暴露ス⊙ Pulau Kalapa ハ土民ノ Babi ト稱スル島ニシテ灣口南角ト礁ニテ接續ス。

Dyiko Bilangan モ亦全ク險礁ノ阻碍ナキ灣ニシテ Pondang ノ北方、Tandyung Flesko ノ西方ニ位シ各方向ノ風ヲ遮蔽ス、灣口東角ヨリ沿岸礁擴延スルモ變色水ニテ明ニ視認シ得⊙最好錨地ハ灣内北西部ノ濱岸至近、水深36米(20尋)ノ處ニ在リ。

此ノ兩灣ニ到ル最モ安全ナル航路ハ Pondang ト Tandyung Flesko トノ間ニシテ通航ノ際ハ Pondang ノ東南東方約1·8浬ニ位スル水深11米(6尋)ノ點堆ヲ避クルコトニ注意スベシ。

Tandyung Flesko 及險礁　Tandyung Flesko ハ高峻多岩ニシテ其ノ附近ニハ强海流及磯波ノアルコト多シ、角ノ北西方約2·5浬ニ高サ633米ノ著峯屹立ス⊙ Tandyung Flesko ノ東方約5鏈ニハ無碍ノ水道ヲ隔テテ Batu Mandi ト稱スル1干出礁アリ。

海岸　Tandyung Flesko ト其ノ北東方約38浬ニ位スル Bentenan Islands トノ間ノ海岸ハ概ネ低クシテ單調一樣ニ樹木茂リ海岸出入シテ多數ノ小灣ヲ成シ數箇ノ離嶼アリ⊙下記山嶽ハ若干距離ノ内陸ニ在リテ海上ヨリ識別シ得⊙ Ambang ハ Tandyung Flesko ノ北方約33粁ニ、Bobbelberg ハ Ambang ノ南東方約7粁ニ在リテ高サ1,364米ナリ⊙ Veeltop ハ Ambang ノ北東方約11粁ニ屹立シ高サ約1,764米、Mata Mata ハ Veeltop ノ北東方約13粁ニ在リ⊙偏南信風季中高サ約900米以上ノ山頂ハ晝間雲ニ蔽ハルルヲ常トス。

錨地　Tandyung Flesko ノ北方約4浬ニ位スル Dyiko Ho-uyoh 竝ニ其ノ北方近距離ニ位スル Dyiko Matabulu ハ地方ニ通曉セル船舶ニ對シ濱岸至近ノ錨地アルノミ⊙ Laga Islets ハ Tandyung Flesko ノ北方約7浬ニ於テ無名角ノ至近ニ位スル2箇ノ小岩嶼ナリ⊙此等ノ嶼ノ西方ニハ Sungei Nuangan ノ注グル灣アリ、灣内深水ニシテ險礁ノ阻碍ナシ、Nuangan Village ハ河畔ニ位シ僅ニ數戸ノ小舍ト沿岸ノ林產物格納庫1棟アルノミニシテ約1浬上流ニ

主要村落アリ⊙地方ニ通曉セル船舶ハ Sungei Nuangan 河口ノ前面、距濱約2·5浬、水深25米（14尋）ノ處ニ錨地ヲ得ベシ。

Dyiko Buluntaya ハ Laga Islets ノ北方約3浬ニ位ス、地方ニ通曉セル船舶ハ上陸棧橋ヲ262度ニ、灣口北角上ノ岩ヲ30度ニ望ム水深25米（14尋）ノ處ニ海面穩カナル錨地アリ、1933年ノ報告ニ依レバ上陸棧橋ハ荒廢セリト謂フ。

Motongkat Village（Lat. 0° 40′ N., Long. 124° 34′ E.）ハ Dyiko Buluntaya ノ北方約3浬ノ少シク内陸ニ位シ其ノ海濱ニ2戸ノ人家アリ⊙地方ニ通曉セル船舶ハ同處濱岸ヲ隔タル約3鏈、水深36米（20尋）ノ處ニ錨地ヲ得ベシ⊙Dyiko Tehi 及 Dyiko Dodap ハ何レモ Motongkat ノ北東方至近ニ位スル林產物集散地ニシテ和蘭汽船會社（K. P. M）ノ汽船不定期ニ寄港ス、此ノ兩灣ニハ村落ナシ⊙Bantang ハ Dyiko Dodap ノ北東方約2浬ニ位スル Tandyung Salimburung ノ南方約1浬ノ海岸ヨリ擴延セル干出礁上ニ在ル小嶼ナリ⊙Telaga Village ハ黑檀ノ集散地ニシテ Tandyung Salimburung ノ北西方約7·5鏈ニ位シ、村落ノ東方水深36—42米（20—23尋）ノ處ニ地方ニ通曉セル船舶ノ錨地アリ⊙Tandyung Salimburung ト Telaga トノ略中間ニ於テ距岸約1·5鏈ニ1干出岩存在ス⊙大村落 Togid ハ Telaga ノ北方約5鏈ニ流出スル小河 Sungei Togid ノ河口ノ内方至近ニ位ス⊙Bambayanon ハ Tandyung Salimburung ノ北北東方約3浬ニ位スル島ニシテ耕作ヲ施シアリ。

Kotabuna（海圖675分圖）ハ Tandyung Salimburung ノ北方約5浬ニ當ル海岸ニ位スル可ナリノ大村落ニシテ土民船舟ニ依ル取引ノ活躍期ニハ和蘭汽船會社（K. P. M.）ノ汽船定期寄港ス⊙Kumeke ハ樹木密茂セル多岩ノ無人島ニシテ Kotabuna Village 海岸ノ正橫沖合ニ位シ其ノ間ノ狹水道內ニハ Kumeke 北西端ニ生ゼル數株ノ椰子樹ノ前面、Kumeke 海岸ヨリ約150米、水深20—29米（11—16尋）ノ處ニ錨地アリ安全ナレドモ狹隘ナリ、潮流强キヲ以テ双錨泊ヲ爲スヲ可トス⊙Kotabuna Village ノ旗竿ノ北方至近ヨリ小棧

橋突出シ其ノ外端ノ水深1·5米（5呎）アリ⊙Ratyun ハ Kumeke ノ東方約1浬ニ位スル低岩ニシテ草木ニ蔽ハレ礁圍繞ス。

Kotabuna ノ北東方約4浬ニハ海岸ヨリ北東方ニ斗出スル狹長ナル多丘ノ陸舌アリテ數箇ノ岩嶼ヲ有スル礁ニ盡キ最モ外方ノ岩嶼ヲ Dakokayu ト稱ス、陸舌ハ Totok Bay（海圖677分圖）ノ南側ヲ成シ灣內ニハ兩信風季共風波ヲ遮蔽スル廣キ錨地アリ⊙Hogow 及 Tulang ノ2嶼ハ灣口附近ニ位シ何レモ多岩ニシテ高シ⊙灣內ニハ Hogow ト Dakokayu トノ間若クハ Tulang ト其ノ北方海岸トノ間ヨリ入進シ得、Hogow ト Tulang トノ間ノ水道ハ Tulang ヨリ南西方ニ約7·5鏈擴延セル淺瀨アルヲ以テ通航スルニハ愼重ナル警戒ヲ要ス⊙Babi ト稱スル馬鞍狀ノ嶼ハ灣ノ北濱至近ニ位シ其ノ西方ニ控フル礁上ニ2箇ノ露岩アリ又 Babi ノ北東方約5鏈ニハ一部分干出スル礁存在ス。

Ratah Totok ハ灣ノ西濱ニ位スル村落ニシテ重要ニ非ザルモ金鑛會社ニ屬スル數棟ノ大倉庫及1箇ノ載鑛用棧橋アリ、海上ヨリ內陸約5粁ノ山腹ニ在ル金鑛作業場ノ「トタン」屋根ハ顯著ナリ⊙錨地ハ載鑛用棧橋ノ東方、水深20—29米（11—16尋）ノ處ニ在リ、錨地ノ海水ハ村落ノ北方ヨリ流出スル Sungei Totok ノ爲褐色ナルヲ例トシ沿岸礁ノ緣邊ハ認メ難シ⊙Babi 西方ノ內灣ニモ錨地ヲ得ルモ頗ル狹シ⊙Totok Bay ニハ和蘭汽船會社（K. P. M.）ノ汽船定期寄港ス。

Belang Village ハ Totok Bay 灣口北角ノ北方約3·5浬ニ位シ「トタン」屋根ヲ有スル數戸ノ白色家屋アル爲遠方ヨリ識別シ得、村落ヨリ郡內ノ各地ニ通ズル良道路アリ⊙地方ニ通曉セル船舶ハ村落ノ附近ニ於テ旅客休泊所ト旗竿トヲ約326度ニ望ム距濱約2鏈、水深18米（10尋）ノ處ニ好錨地（海圖675分圖）ヲ得ベシ。

Bentenan Islands　此ノ群島中ノ最大島 Bentenan ハ Belang ノ東北東方約7浬ノ海岸ヨリ擴延セル礁上ニ位シ其ノ形狀恰モ馬鞍ノ如シ、東側至近ニ4箇ノ嶮シキ岩アリ⊙Bentenan ノ南側沖ニ2箇ノ小岩嶼存在シ其ノ南西方約1·5浬ニ最南嶼 Punten（Lat. 0° 57′ N., Long. 124° 53′ E.）アリ、

Punten ト Bentenan トノ間ノ水道並ニ Punten ト本陸海岸トノ間ノ水道ハ通航スベカラズ⊙Pakolor ハ最モ外方ニ位スル岩嶼ニシテ草木疎生シ其ノ南方約2鏈ニ水深 0·6 米（2 呎）ノ岩ヲ控フ、海上穏カナルトキハ波紋ニ依リ之ヲ識別シ得ベシ、少シク波濤アラバ岩上ニ烈シキ滾浪ヲ見ル⊙Pakolor ト Bentenan トノ間ノ水道ハ無碍ナルモ風潮相逆フトキハ三角波ヲ生ズ。

地方ニ通暁セル船舶ハ Bentenan ノ北方約 1·5 浬ニ位スル Bentenan Village ノ南東方約5鏈ノ處ニ好錨地ヲ得ベシ（第 294 頁對面對景圖第 72 參照）。

海岸　Bentenan Islands ト其ノ北方約 25 浬ニ位スル Kema トノ間ノ海岸ハ低クシテ單調一樣ニ樹木茂リ地形ノ顯著ナルモノナシ、沿岸ニハ離險礁ナク 20 尋（36 米）界線ハ海岸ノ可ナリ至近ヲ通過ス⊙ Tandyung Ipus, Tandyung Atep 及 Tandyung Mangket ハ共ニ低クシテ唯此等ヲ南西方又ハ北東方ヨリ望ムトキニノミ顯著ナリ。

Bentenan Islands ノ北西方ニ幅 6—7 浬ノ低平野アリテ 4 箇ノ活火山 Manimporok, Soputan, Sempo 及 Kawatak ノ麓迄連延ス⊙ Kaweng ハ Bentenan Islands ノ北方約 20 粁ニ屹立シ圓頂ヲ有ス、此ノ山ヨリ北方ニ向ヒ樹木密生セル山嶺約 37 粁連亙シテ Kalabat ニ達シ其ノ間此ヨリ出デテ海岸迄延ビタル多數ノ山嘴アリ、Kalabat ハ頗ル顯著ナル圓錐形山ニシテ四圍ノ群峯ヲ凌ギ嶄然トシテ聳立シ各方向ヨリ望見シ得。

Kema Road（海圖 675 分圖）　Kema Village ハ Kalabat 山麓ノ平原ニ位シ海濱ニ沿ヒテ連レル椰子樹ニ依リ其ノ所在ヲ識別シ得、村落ハ海方ヨリ容易ニ認メ難ク殊ニ南方ヨリ接近スルトキハ泊地南方ニ在ル數箇ノ高岩ニテ人家ヲ隱蔽ス⊙最モ顯著ナル目標ハ白塗燈竿、回教寺院、村落ノ南方ナル多岩角並ニ角ヨリ擴延セル干出礁上ニ在ル岩 Batu Nonna ナリ、電纜陸揚地點ヲ標示セル 2 基ノ木板標識中ノ南方ノモノモ亦顯著ナルモ電纜格納庫ハ全ク「マングローブ」樹林ニ隱レテ見エズ。

泊地ハ水深 9·1—20 米（5—11 尋）ノ處ニ全年ヲ通ジテ良好ナル錨地アリ、水深 11 米（6 尋）ノ處ニ投錨セバ濱岸ヲ隔タル約3鏈ニ位置スベシ⊙上陸ハ爾餘

ノ濱岸ニ烈シキ「ウネリ」アリテ不可能ナル場合ニ於テモ泊地ノ南側ニ於テ常ニ行ヒ得、狀況許セバ燈竿附近ニ上陸スルヲ最モ便利トス。

Batu Nonna ノ東北東方約4鏈ニ水深 10·1 米（5½ 尋）ノ淺瀨アリ泊地北側ノ 10 尋（18 米）界線ノ外側至近ニハ Batu Nonna ノ北東方約 1·5 浬ニ水深 5·5 米（3 尋）ノ礁存在ス。

海圖ノ斷線内ハ海底電線アルヲ以テ投錨ヲ禁止ス。

Kema 燈臺　Kema（Lat. 1° 22′ N., Long. 125° 5′ E.）海濱ニ在リ、白塗架臺、燈高 8 米。

Lembeh　Kema ノ北東方約 6 浬ノ處ヲ南西端トシテ横タハル無人島ニシテ樹木密生ス⊙南端ハ狹キ多丘ノ陸舌ヨリ成リ、其ノ西方約7鏈ニ位スル礁上ニ小沙堆存在シ、沙堆ノ北方約3鏈ニ水深 4·6 米（2½ 尋）ノ點堆アリ⊙南岸ニハ可ナリ大ナル干出石花礁之ニ沿ヒ、且數箇ノ小嶼ヲ控フ、Pulau Dua ハ南岸ノ略中央ニ位シ 2 小峯ヲ有ス、岩嶼 Susulina ハ島ノ南東角至近ニ位ス。

Lembeh 東岸ハ多岩且急深ニシテ接航シ得、海岸至近ニ數箇ノ分立岩存在シ岩上ニ磯波アルヲ通例トス⊙北角ハ草木ニ蔽ハレタル赭色及黒色ノ大岩塊ヨリ成リ外側ニ多數ノ岩ヲ控ヘ波浪烈シク衝激ス⊙最大岩ナル Batu Kapal ハ鳥糞ノ爲白色ヲ呈シ其ヨリ北方2鏈ニ及ビ岩石擴延ス最外方ノモノハ高サ約 1·8 米ナリ⊙北東角ハ高サ約 61 米ノ楔形岩ヨリ成ル、此ノ角及 Batu Kapal ハ約5鏈ヲ隔テテ繞航シ得ベキモ渦卷ヲ伴ヘル烈シキ激湍アルヲ通例トス。

Lembeh Strait 及險礁（海圖 676 分圖）　Lembeh Strait ハ Lembeh ト本陸トヲ隔ツル稍紆曲セル狹水道ニシテ、中央ニハ礁ニテ圍繞セラレタル數箇ノ嶼存在シ兩側ニ各 1 條ノ水道アリ、北西方水道ハ概ネ直條ニシテ通例諸礁ヲ明ニ認メ得ルヲ以テ最モ良好ナリ、水道通航ノ際ハ狹路ノ南西口外ニ位スル水深 8·2 米（4½ 尋）ノ點堆ノ東方ヲ通過スベシ、水道北東口ノ附近ニハ海峽ノ略中央ニ變色水ニテ識別シ得ザルヲ常トスル水深 4·6 米（2½ 尋）ノ點堆アリ。

海峽入口ノ南西角 Tandyung Merah ノ南方ニハ濱岸ヲ隔タル約5鏈ニ水深

約 1·5 米（5 呎）ノ淺瀨 2 箇存在スルヲ以テ Kema トノ往復ニハ此ノ海岸ヲ遠ク離レテ通過スベシ ⊙ Girian Village ハ Tandyung Merah ノ北方約 2 浬ニ當ル Celebes 濱岸ニ位ス ⊙ 此ノ村落ヨリ約 3 鏈擴延セル堆アリ、沙及泥ヨリ成リ急深ナリ。

Lembeh Strait ノ潮流ハ半日週潮ニシテ最狹部ニ於テハ流速 3—4 節ニ達ス、漲潮流ハ北方ニ落潮流ハ南方ニ流ル ⊙ 諸嶼以南ノ Lembeh 濱岸ニ沿ヒテハ殆ド潮流ナク往々渦流アリ。

錨地ハ海峽北口ノ西側ニ於テ Batu Kapal ヲ 56 度ニ望ム水深 36 米（20 尋）ノ處ニシテ Celebes 沿岸至近ノ高サ約 12 米ノ 2 箇ノ柱狀岩ノ北方約 2 鏈ニ當レリ。

海岸　Lembeh Strait 北口ト其ノ北西方約 10 浬ニ位スル Tandyung Puisan トノ間ノ海岸ハ急深ニシテ偏北又ハ偏北東ノ「ウネリ」アレバ烈シキ磯波ヲ生ズ ⊙ Batu Angus ハ Lembeh Strait 北口ノ西方ニ位スル火山ナリ、其ノ南東側面ニハ Batu Angus Baru ト稱スル他ノ噴火口アリテ截頭圓錐形ヲ呈シ附近ノ山嶽ノ如ク樹木密茂セズ、Mount Sudara ハ Batu Angus ノ南西方約 4 粁ニ屹立シ雙頂峯ナリ。

Mogogimbun ハ Tandyung Puisan (Lat. 1° 41′ N., Long. 125° 10′ E.) ノ南方約 5 浬、距岸 5 鏈ニ位スル圓錐形ノ岩嶼ニシテ草木ニ蔽ハル、北側ヨリ礁擴延シ 2 箇ノ露岩ヲ有シ少シク波濤アレバ烈シク破浪ス ⊙ Mogogimbun ノ西方ナル灣内ニハ同嶼ヲ 93 度ニ、Batu Pandita ヲ 22 度ニ望ム水深 36 米（20 尋）ノ處ニ偏南風ヲ遮蔽スル錨地アリ ⊙ Kalinaon ハ Mogogimbun ノ北方約 2 浬ニ位スル小嶼ニシテ草木ニ蔽ハレ海岸ト礁ニテ接續ス。

Tandyung Puisan ハ斷崖ノ高角ニシテ平頂ノ臺地ニ隆起シ恰モ長方形ノ柩狀ヲ呈ス、Batu Pandita ハ角ノ南方至近ニ位スル岩ニシテ白色ノ圓錐形頂ヲ有ス。

Bangka Strait（海圖 676 分圖）　此ノ海峽ノ南方ハ Celebes ノ北東岸 Tandyung Puisan ト其ノ西方約 12 浬ニ位スル North Cape トノ間ニテ、北方ハ Bangka, Talise 及 Gangga ヲ主要島トスル島群ニテ界ス、其ノ水深ハ到ル處頗ル不規則ナルモ海水極メテ清澄ナルヲ以テ海上穩カナルトキハ水深 14·6—18 米（8—10 尋）ノ海底ヲ透視シ得 ⊙ 海峽ハ第 303 頁ニ記スル針路法ニ依リ如何ナル吃水ノ船舶モ通航シ得。

Tandyung Puisan ノ西方約 3·5 浬ニ高峻多岩ノ角アリ、高サ 5·5 米ノ角錐形黑色岩ト接續セル爲顯著ナリ、其ヨリ更ニ西方約 1·5 浬ト 2·5 浬トニハ海際迄樹木ノ茂レル各 1 角アリ ⊙ Likupang Village ハ前記角錐形岩ノ西方約 3·5 浬ニ流出スル小流ノ河口ノ西側ニ位ス ⊙ Tamperong ハ Likupang ト其ノ北西方約 4 浬ニ位スル圓形ノ低角 Tandyung Bohoi トノ間ノ灣内ニ位スル低島ナリ、灣内ニハ多數ノ礁アリ變色水ニテ識別シ得ラルルヲ通例トス ⊙ North Cape〔Tandyung Torawitan〕ハ後方ノ丘陵地ニ向ヒ徐々ニ隆起シ東方又ハ西方ヨリ望メバ楔形狀ヲ呈ス。

Bangka ハ Bangka Strait ノ北側ヲ形成スル諸島中最モ東方ニ位シ、丘陵ニ富ミ樹木鬱葱トシテ繁茂シ東側最モ高シ ⊙ Tandyung Sahaong ハ南角ニシテ崖岸多シ ⊙ Tandyung Sahaong ノ北東方約 1 浬ニハ Dyiko Sago ノ南側ヲ成セル長キ陸舌突出シ、其ヨリ南方ニ擴延セル礁アリテ Pulau Sahaong 其ノ他數箇ノ露岩ヲ有ス ⊙ Bangka ノ東角 Tandyung Batu Gosoh ハ高サ 81 米ノ尖圓錐形丘ニ隆起ス、附近ニ高サ 4·6—6·1 米ヲ有スル數箇ノ針狀岩存在シ其ノ南方約 1·5 浬ニ位スル Tandyung Toto ノ附近ニモ亦數箇ノ露岩アリ ⊙ Bangka ノ北角ハ低クシテ北西方ニ約 2 鏈石花礁擴延シ外端ニ高サ 4·3 米ノ岩ナル Batu Kapal アリ、角ヲ沿流スル潮流ハ往々頗ル强キコトアリ。

Kinabahutan ハ Bangka 北角ノ西方約 1·5 浬ニ位スル低島ニシテ樹木茂生シ南東側ニ高サ約 18 米ノ丘屹立ス ⊙ Kinabahutan ト Bangka トノ間ノ水道ハ水深 9·1 米（5 尋）以上ナリ。

Talisei ハ狹水道ニ依リ Kinabahutan ト隔ツ、水道ハ僅ニ小船舟通航シ得ルニ過ギズ ⊙ 島ハ樹木密生シ略全長ニ亙リ丘脈連亙シ中央ニ最高峯アリ、南端ハ

低シ⊙北角 Tandyung Arus ハ險崖ニシテ崖脚ニ若干ノ大岩ヲ有ス⊙西岸ノ沿岸礁ハ約1鏈ノ間干出ス又礁ノ幅ハ南西角ニ於テ約2·5鏈ニ增大ス。

Tindila ハ約4鏈ノ幅ヲ有スル無碍ノ深水水道ニ依リ Talisei 南端ト隔ツ⊙北部ハ多岩ニシテ南部ハ白沙濱ニ盡ク、西側ヨリ南西方ニ約4鏈礁擴延ス。

Gangga ハ僅ニ短艇ヲ通ズルニ過ギザル狹水道ニ依リ Tindila ト隔ツ⊙南端ニ高サ 90 米ノ丘アリ⊙東岸ハ急深ナルモ西岸ニハ礁沿布ス⊙ Lehaga ハ Gangga 南端ノ西方約7·5鏈ニ位シ高サ約31米ナリ。

Tandyung Arus 燈臺　Talisei Island 北東角 Tandyung Arus ニ在リ、高サ 20 米ノ白塗框式鐵造、燈高108米。

險礁　水深9·1米（5尋）以下ノ礁ハ總テ Tandyung Puisan ト North Cape トノ連結線以南ニ位ス⊙ Korriir Reef (Lat. 1° 42′ N., Long. 125° 5′ E.) ハ Likupang ノ北東方約2·8浬ニ位シ水深5·5米（3尋）ニシテ通例波紋ニ依リ識別シ得、礁ヨリ南方ニ約7·5鏈淺瀨擴延ス⊙ Korriir Reef ノ西方約2·3浬ニ水深5·5米（3尋）ノ點堆存在ス⊙此等ノ險礁ハ海峽ノ Celebes 側ニ於ケル最モ外方ノモノナリ。

潮流　Bangka Strait ノ潮流ハ半日週潮流ニシテ大潮ニハ流速2—3節ニ達ス、漲潮流ハ海峽内ヲ西方ニ落潮流ハ東方ニ流ル⊙西流ハ海峽西口ノ南側ニ位スル Tandyung Bohoi ヲ衝キテ2派ニ分レーハ北方ニ偏流シ他ハ Gangga ト Lehaga トノ間ヲ流走ス、海峽ノ此ノ部ニ於テハ何レカ一側ニ壓流セラルルノ危險アルヲ以テ概ネ水道中央ニ針路ヲ採ルヲ可トス⊙東流ハ海峽北側ノ諸島間ヲ經テ主ニ Bangka 西側ニ沿流スル偏南東流ト合同シテ流走ス。

Bangka Strait ニ東流アルトキニハ Talisei, Bangka 兩島ノ北端側ニ强流アリ、又西流アルトキ Talisei ト Bangka トノ間竝ニ Gangga, Tindila 及 Talisei ノ各西岸ニ沿ヒテ北西方及北方ニ流ルル潮流アリ、此ノ最後ノ2潮流ハ Tandyung Arus ノ北西方約3浬ニ於テ相會シ烈シキ波紋及渦流ヲ發生ス。

天候　Bangka Strait 内ノ7月、8月及9月ニ於ケル一般風向ハ南南東—南ニシテ其ノ風力晝間ハ2—3（1·8—5·2㍍）、夜間ハ至輕風又ハ平穩ナリ⊙

驟雨ハ多少アリト雖モ雨天ト稱スベキ日ヲ見ズ⊙南方ヨリ1回强風ノ襲來セルコトアリ、其ノ風力4—6（5·3—12·4㍍）ニシテ吹續2晝夜ニ及ベリ⊙ Lembeh Strait ヨリ來ル陣風アルヲ通例トス⊙天候ハ早朝ノ外晴朗ナルコトナク山巓ハ雲ニ蔽ハルルヲ通例トス⊙8月下旬及9月中ハ濛氣稍加ハリ9月下旬ニ至ラバ數浬以上ノ距離ニ於テ陸岸ヲ認メ得ルコト稀ナリ⊙平均氣溫ハ27·8度ナリ。

Bangka Strait 内ノ錨地　Likupang Village 沖ノ Likupang Road（海圖 676 分圖）（第 301 頁）ハ 偏南信風季ノ風波ヲ能ク遮蔽ス⊙好錨地ハ村落ノ中央ヲ 200 度ニ、 Tandyung Bohoi ヲ 314 度ニ望ム水深 12·8—16 米（7—9 尋）ノ處ニ在リ、小形船舶ハ其ヨリ一層内方ニ投錨シ得ルモ内方ハ海底頗ル險惡ナルヲ以テ Tandyung Puisan ノ西方約3·5浬ニ位スル角附近ノ角錐形岩ヲ Likupang 東方ノ最初ノ角ニテ閉ジザル樣注意スベシ⊙泊地入進ニ當リテハ Korriir Reef（第 302 頁）及其ノ西方約1·5浬ニ位スル水深7·3米（4尋）ノ點堆ヲ避クルコトニ注意スベシ。

Talisei ノ南東岸ニ位スル Talisei Road（海圖 676 分圖）ニハ Molucca Trading Company ノ建築物附近、水深約18米（10尋）ノ處ニ好錨地アリ、突堤ノ延長線上 Kinabahutan ノ西側ヲ47度ニ見ル處ニシテ突堤ト水深8·2米（4½尋）ノ礁トノ間ナリ⊙石炭ヲ搭載セントスル小形船舶ハ突堤外端ト其ノ南東方約90米ニ位スル水深8·2米（4½尋）ノ小點堆トノ間ニ投錨シ船尾ヲ突堤ニ繫止スベシ、此ノ錨位ヲ標示セル黑塗圓臺形浮標アリ⊙短艇及石炭運搬用土民船（Prau）ハ潮時ヲ顧慮スルコトナク突堤ニ達著シ得⊙泊地ノ北側、 Kalabahutan 南東端ノ西方約3鏈ニ水深1·5米（5呎）ノ分立礁アリ。

Talisei ニ官設貯炭所アリ、石炭ハ土民船（Prau）ヲ横付シテ搭載シ1日約200噸ノ搭載能力アリ⊙和蘭汽船會社（K. P. M.）ノ汽船ハ定期寄港ス。

Talisei 燈竿　突堤外端（Lat. 1° 50′ N., Long. 125° 5′ E.）ノ土屋ノ屋上ニ在リ、木造竿、燈高6米。

Bangka Strait 針路法　深吃水船舶ハ North Cape ノ西方約11浬ニ位ス

ル島 Nain ノ南端ト North Cape トヲ一線ニ望ム 277 度ノ線上ヲ進ミテ Bangka Strait ヲ通航スベシ、此ノ指導線ハ Tandyung Sahaong 南方至近及角ノ西方約 2·5 浬ニ在ル水深 9·1 米（5 尋）ノ點堆ノ北方至近ヲ導ク、Tandyung Puisan ト North Cape トノ連結線以北ニ船位ヲ保タバ通峽中ニ測得スル最小水深 9·1 米（5 尋）ナリ。

Celebes 北岸　North Cape 北岸ト其ノ西方約 255 浬ニ位スル Stroomenkaap トノ間ハ概シテ高ク、斗出セル諸岬角ノ多クハ多少起伏セル海岸ノ少シク内陸ニ連亙セル高山嶽ヨリ出デタル山嘴ヨリ成リ岬角間ニハ白沙濱アル處多シ ⊙海岸ハ概シテ急深ナルヲ以テ接航シ得、此ノ海岸ノ中央部沖合ノ 100 尋（182 米）界線ノ内側ニハ無數ノ礁存在スルモ此等ノ礁ハ殆ド常ニ變色水ニテ識別シ得ルノミナラズ船位ヲ測定スルニ十分ノ顯著ナル岬角多數アルヲ以テ容易ニ避航スルコトヲ得 ⊙ Stroomenkaap ノ東方約 100 浬ニ位スル Tandyung Sumalata 沖ノ外 100 尋（182 米）界線ノ外側ニ險礁ナシ。

潮流及海流　Celebes 北岸至近ノ潮流ニ就テハ統計的ノ調査ヲ爲サレタルコトナキヲ以テ詳ナラズ ⊙此ノ沿岸ノ潮流ニ關シ接受シタル多數ノ報告ニ依レバ潮流ハ不規則ニシテ可ナリ强ク殊ニ Menado ト Stroomenkaap トノ間ニ於テ然ルガ如シ、6 月中太陰上弦ニ在ル期間ニハ流速 2·5—3 節ヲ以テ海岸ニ向ヒ東南東ノ方向ニ流ルルヲ觀測セリ。

Borneo 東岸ニ沿ヒテ南方ニ流ルル主要海流ハ Macassar Strait ニ向フト共ニ Celebes 北岸ニ沿ヒテ東方ニ向フ海流ヲ分派ス ⊙此ノ支流ハ偏北信風季中風ノ影響ヲ受クルコト殆ドナシ ⊙偏南信風季中 Macassar Strait ニ向フ偏南ノ海流ト Molucca Sea ヨリ Celebes ノ東方ニ向フ偏北ノ海流トハ相俟テ、Celebes Sea ニ 1 環流ヲ生ゼシメ卽チ Celebes Sea ノ西部ニ偏南、同海ノ南部中央ニ偏東又同海東部ニ偏北ノ海流ヲ見ル。

風候　Celebes 北東部ニ於ケル南東信風ハ南風ノ意ナル "Selatan" ト稱シ、北西信風季ニ發生スル異常ノ强キ西風ハ "Barat" ト稱ス。

海岸及錨地　North Cape ト其ノ南西方約 15 浬ニ位スル Tandyung Pisok (Lat. 1° 34′ N., Long. 124° 48′ E.) トノ間ノ海岸ハ低ク、100 尋（182 米）界線ハ海岸至近ヲ通過ス ⊙海岸一帶ノ沿岸礁ハ概シテ幅狹キモ North Cape ノ南西方約 2 浬ニ位スル開灣ハ例外ニシテ灣濱ヨリ擴延セル礁ニテ殆ド相接ス ⊙ Mount Tumpa ハ Tandyung Pisok ノ東方約 5 粁ニ位ス。

Kora Kora Bay（海圖 675 分圖）ハ North Cape ノ南西方約 1 浬ニ位シ水深約 29 米（16 尋）ノ處ニ能ク風波ヲ遮蔽スル錨地アリ、灣口ノ東西兩角ヨリ干出礁擴延シ其ノ間ニ幅約 90 米ノ水道ヲ存ス。

Kima Village ハ North Cape ノ南西方約 11 浬ニ於テ Wori Bay ノ灣首ニ位ス ⊙灣口附近ニ 3 箇ノ礁アリ唯變色水ニ依リ僅ニ識別シ得ルニ過ギズ、最北東ノモノ最モ淺クシテ水深 3·7 米（2 尋）ナリ ⊙ Wori Bay ノ北側ニ紅塗三角形標及白塗板頭標附ノ立標（私設）2 基アリ、此ノ一線ヲ 111 度ニ望ミテ進メバ南西方ノ 2 礁間ヲ通過シ得 ⊙地方ニ通曉セル船舶ハ Kima Village ノ附近、水深約 29 米（16 尋）ノ處ニ投錨シ陸上ニ舫索ヲ攬リテ碇泊シ得、錨地ハ諸礁ニテ偏北西風ヲ遮蔽スルヲ以テ Menado ニ上陸不可能ナルトキニハ此ノ地ニ上陸シ得 ⊙礁ノ外側ニハ上記指導線上、水深 42 米（23 尋）ノ處ニモ亦錨地アリ ⊙ Wori Village ハ灣ノ南濱ニ位ス。

離島　Nain ハ North Cape ノ西方約 11 浬ニ位シ東方又ハ西方ヨリ望メバ馬鞍狀ヲ成ス、幅廣キ石花礁沿布シ東側ニ Nain Ketyil ト稱スル嶼アリ ⊙ Manterawu ハ Nain ノ南西方約 2·5 浬ニ位シ平坦ニシテ樹木茂リ北側ニ沿岸礁アリテ 1 浬强擴延ス ⊙ Menado Tua ハ Manterawu ノ南西方約 4 浬ニ位スル峻岨ナル島ニシテ截頭圓錐形ヲ成シ恰モ火山ノ如シ ⊙ Bunakeng ハ Menado Tua ノ東方約 1·5 浬ニ位シ西部ノ 1 小丘ヲ除クノ外低シ ⊙ Siladeng モ亦低キ嶼ニシテ Bunakeng ノ北東端附近ニ位ス。

前記ノ島嶼ハ總テ椰子樹ヲ栽培ス ⊙各島嶼ハ互ニ無碍ノ深水水道ニテ隔ツ。

Menado Bay　Tandyung Pisok ト其ノ南方約 8 浬ニ位スル Tandyung Kalasei トノ間ニ灣入シ濱岸至近ヲ除クノ外水深甚ダ大ナリ ⊙沿岸礁ハ Tan-

dyung Pisok ヨリ約 4 鏈擴延シ急深ナリ、此ノ沿岸礁ハ幅狹マリ全灣濱ニ沿フ。

Menado River ハ海拔 750 米ノ處ニ位スル Tondano Lake ノ北端ニ源ヲ發シテ灣首ニ注グ、小船舟ヲ短距離間溯航セシメ得ルノミ、而モ天候不良ナルトキハ入進危險ナリ。

Menado Road（海圖 676 分圖）　Menado (Lat. 1° 30′ N., Long. 124° 50′ E.) ハ Minahasa District ノ首都ニシテ Menado River ノ河口ニ位シ Residency（理事官）駐在シ、我ガ領事館アリ⊙歐洲人居住地域ハ河ノ南側ニ在リテ濠ヲ繞ラセル古代ノ石造築設物 New Amsterdam Fort ヲ包有シ海濱ニ並行セル 2 條ノ長キ大街路ニ擴延セリ、土民居住地域ハ主トシテ河ノ北側ニ在リ⊙人口歐洲人 1,444 ヲ合セ 27,482 ナリ（1930 年調）⊙河口ノ南側ニ水深 0·9 米（3 呎）ノ土民舸（Prau）用舸溜アリ、河口ノ北角ヨリ突堤伸出シ又南角ヨリ短キ潛水堤伸出ス⊙短艇達著所ハ舸溜ノ內部、水深 0·6 米（2 呎）ノ處ナリ。

泊地ノ海面穩カナルコトナシ、12 月、翌年 1 月及 2 月ニハ“Barat”ト稱スル烈シキ陣風ノ北西方ヨリ吹キ屢碇泊安全ナラザルコトアリ、此ノ季節ニハ波濤大ニシテ陸上トノ交通ヲ妨害ス、繫舸浮標ニ繫留シアラザル船舶ハ蒸氣ヲ保持セザルベカラズ⊙爾餘ノ月ニハ陣風頻發ス殊ニ夕刻陸風吹キ始メタル後、並ニ“Selatan”ノ流行期ニハ强烈ナル陣風南方ヨリ襲來ス、然レドモ陸上トノ交通ヲ杜絕スルニ至ラズ⊙9 月及 10 月ハ天候最モ良好ナリ⊙“Barat”ト稱スル風ハ往々ニシテ强風程度ノ風速ニ達ス、此ノ風ハ時々常軌ヲ逸シタル偏南ノ進路ニ沿ヒ Menado ノ北方ヲ通過スル颱風ト結合スルモノト推セラル、此ノ風ノ吹キ始ムルヤ其ノ約 30 分前ニハ黑雲 Menado Tua ヲ包ムヲ常トシ此ノ豫兆ナク風ノ起ルコト殆ド稀ナリ、風力激甚ト爲ル際ハ少クトモ 2—3 時間前ニ警報ヲ期待シ得ベシ⊙Menado 及 Tondano ノ風ハ 1 月及 2 月ニ於テハ 11 月及 12 月ニ於ケルヨリモ一層北寄リナリ⊙Menado Road ノ狀況不良ナル場合ニハ Wori Bay 內ノ Kima Village 附近ニ投錨シ貨物ハ其ヨリ Menado 迄輸送シ得。

Menado ノ氣候ハ頗ル健康ニ適シ傳染病ノ發生稀ニシテ夜間冷涼ナリ⊙年平均雨量ハ 2,642 粍ニシテ 12 月ヨリ翌年 3 月迄ノ每月ノ雨量ハ 305 粍又ハ其以上ナルモ 8 月及 9 月ハ何レモ僅ニ 76—102 粍ナリ⊙年平均氣溫ハ 26·1 度、最寒最暑兩月ノ平均氣溫ノ差ハ僅ニ 1·7 度ニ過ギズ⊙氣溫ノ最高最低記錄ハ 9 月ノ 35·6 度、7 月ノ 17·8 度ナリ。

Menado 燈臺　Menado River 河口ノ南方約 3·5 鏈ニ當ル海濱ニ在リ、高サ 12 米ノ白塗框式鐵造、燈高 13 米。

Menado River 燈竿　河口ノ南角ニ在リ。

燈竿　Menado River 河口北側突堤ノ海方端ニ在リ、鐵造圓柱。

立標　Tandyung Tokabene ノ西北西方約 2 鏈ニ於テ泊地ノ南端ニ位スル礁上ニ球形頭標附白塗立標アリ。

土民舸（Prau）舸溜附近ニ導標アリ、紅塗菱形頭標附立標 2 基 1 對ナリ。

Menado River 河口ノ北岸ノ北方約 500 米ニ導標アリ、白塗正方形（中央ニ紅塗菱形ヲ有ス）頭標附標柱 2 基 1 對ナリ。

突堤內端ノ北方ニ近ク紅塗三角形頭標附立標アリ、後標ハ其ヨリ 108 度約 50 米ニ在リ。

突堤ノ北方約 50 米ニ立標 2 基アリ 2 標一線方位 108 度ニシテ泊地ノ北界ヲ標示ス。

繫舸浮標及針路法　Menado Road ニ 5 箇ノ繫舸浮標アリ、泊地ニ投錨セル船舶ハ船尾ヲ此等ノ浮標ニ繫止スベキモノトス、最モ南方ノ浮標ハ Tandyung Tokabene ヨリ擴延セル礁ノ南方ニ孤立シテ碇置シアルモ他ノ 4 箇ハ市街前面ニ碇置シアリ⊙繫舸浮標ニ繫留セントスル船舶ハ下記針路法ニ依ルヲ可トス、便宜上此等ノ浮標ニ對シテ北方ヨリ順次番號ヲ附ス⊙繫舸浮標ニ近ヅクニ當リテハ錨鎖ヲ約 90 米（50 尋）捲出シ釣錨ト爲スヲ要ス、但シ 2 番浮標ニ限リ錨鎖ヲ約 82 米（45 尋）捲出スモノトス。

1 番浮標　突堤ノ北西方ニ在リ、突堤內端ノ北方至近ニ立テル紅塗三角形頭標附立標ト後標トノ一線 108 度ノ線上ヲ進ミ錨ガ著底シタルトキ船尾ヲ浮標

ニ引寄セ繫止スベシ。

2 番浮標　Menado River 河口ノ西方ニ在リ、土民船 (Prau) 船溜ノ附近ニ立テル 1 對ノ紅塗菱形頭標附導標ノ線上ヲ進ミ錨ガ著底スルニ及ビテ船尾ヲ浮標ニ引寄セ繫止スベシ、往々此ノ作業ハ Menado River ノ水流ニ因リ妨ゲラルルコトアリ。

3 番浮標　Menado River 河口ノ南西方ニ在リ、浮標ヲ約 108 度ニ見ツツ接近シ錨ガ著底シタルトキ船尾ヲ浮標ニ引寄セ繫止スベシ。

4 番浮標　投錨禁止區域ノ北界ニ在リ、Menado ヲ定繫地トスル官有船舶用ナリ。

5 番浮標　Tandyung Tokabene (Lat. 1° 29′ S., Long. 124° 50′ E.) ノ南方ニ在リ、浮標ヲ 93 度ニ見テ向進シ錨ガ著底シタルトキ舫索ヲ濱岸ノ樹木ニ攬リ固縛スベシ、樹木ニハ 1 條ノ白塗帶ヲ附シアリ。

夜間入港スル際ニハ豫メ Menado 港務部ニ無線電信ヲ以テ通報セバ、繫船浮標ヲ指定シ之ニ紅燈ヲ點出シ且之ニ至ル導標ノ前燈ヲ點ズ。

Menado 燈臺ノ北西方約 4 鏈ニ錨鎖ヲ附セル儘亡失セル錨 2 挺存在セリ (1933 年)。

投錨禁止區域　海圖ニ斷線ヲ以テ示ス區域ハ水底電線アルヲ以テ投錨ヲ禁止ス。

補給其ノ他　生糧品ヲ入手シ得、淡水ハ 18 噸積ノ曳船ヲ横付シテ搭載シ得。

歐洲人用ノ病院アリ、100 臺ノ病牀ヲ備フ⊙船舶ハ總テ入港後乘客及乘組員ノ檢疫ヲ上陸前ニ受クルヲ要ス。

此ノ地ハ和蘭汽船會社 (K. P. M.) ノ汽船ノ定期寄港地ニシテ一般電信網ト連絡シ且地方電話アリ⊙ Kima トノ間ニ良道路ヲ通ズ。

海岸　Tandyung Kalasei ト其ノ南西方約 16 浬ニ位スル Tandyung Pasir Putih トノ間ノ海岸ハ丘陵ニ富ム、Mount Lakon ハ Tandyung Kalasei ノ南方約 9 粁ニ屹立シ 4 箇ノ山頂ヲ有ス、Tandyung Pasir Putih ノ北東方約

10 粁ニ高サ 702 米ノ尖頂丘アリ。

Tandyung Kalasei ト其ノ南西方約 7·5 浬ニ位スル Tandyung Kelapa トノ間ノ海岸ハ沿岸礁アリ、Tandyung Mokupa ニ於テ 5 鏈擴延セルノ外幅狹シ、沿岸ニ數箇村アルモ重要ナルモノナシ⊙ Tandyung Kelapa ト Tandyung Pasir Putih トノ間ノ海岸ハ幅廣キ干出礁ヲ沿布シ處々距岸約 2 浬擴延シ其ノ外側ニ若干ノ分立礁アルモ到ル處急深ナリ、100 尋 (182 米) 界線ノ外側ニ險礁ナシ、此ノ附近ノ沿岸ハ距岸約 3 浬ノ處ヲ航行スベシ⊙ Tetapaän ハ Tandyung Pasir Putih ノ南西方至近ニ於テ沿岸礁上ノ低島ニシテ樹木密生ス⊙ Tandyung Kelapa ト Tandyung Pasir Putih トノ間ノ海岸ニハ沿岸礁内ニ深水ノ浦數箇アリ、Arakan Village ハ兩角ノ略中間ニ位スル浦ノ浦首ニ在リ。

Amurang Bay　Tetapaän ト其ノ南西方約 8 浬ニ位スル Tandyung Walentau トノ間ニ灣入シ、濱岸ニハ樹木茂生シ耕作セル丘陵連リ其ノ背後ニ山嶽ヲ負ヒ景色絶佳ナリ⊙ Tetapaän ノ東側ニハ沿岸礁内ニ小浦アリ内部ハ "Barat" ニ對シ小形船舶ノ避泊ニ適ス、Amurang Bay ノ北濱ニモ小形船舶ノ入泊シ得ル Pelabuan Luak ト稱スル小浦アリ、之ニ入進スルニハ浦口附近ノ礁ヲ避クルコトニ注意セザルベカラズ。

Amurang Bay ノ南東部ニ位スル Bitung Village ノ附近ニ圓頂ノ樹木アリ、此ノ樹木ト内陸若干距離ニ在ル丘トノ一線 138 度ハ Tetapaän ヨリ擴延セル礁ヲ避ケタル處ヲ導クモ地方ニ通曉セルモノニ非ザレバ此等ノ物標ヲ識別スルコト容易ナラズ⊙ Tandyung Mobongo ハ Bitung ノ西方約 2 浬ニ位シ灣外ノ可ナリ遠方ヨリ視認スルヲ得。

Amurang Road (海圖 675 分圖)　Amurang Village (Lat. 1° 11′ N., Long. 124° 34′ E.) ハ行政署本部ノ所在地ニシテ Amurang Bay ノ南東隅ニ於テ Rano Rapo, Rano Wangko 兩河ノ河口間ニ位ス、海岸附近ニ旗竿ノアル往時ノ眼鏡堡ノ廢址アリ、行政廳ハ Rano Wangko ノ東方至近ニ位スルモ其ノ旗竿ハ海上ヨリ見エズ⊙ Rano Rapo ニ橋ヲ架シ Amurang ト Romoon

Village トヲ連絡ス。

Amurang 沖ノ泊地ハ年中安全ナルモ海底ノ勾配頗ル急ナリ⊙最好錨地ハ其ノ前濱ノ稅關ノ屋上ヨリ纔ニ見ユル舊眼鏡堡上ノ旗竿ヲ 146 度ニ望ム水深 69 米 (38 尋)、底質沙ノ處トス、錨地入進ノ際ハ錨鎖約 73 米 (40 尋) ヲ捲出シ釣錨ト爲シ錨ガ著底スルヤ否ヤ錨鎖ヲ約 165 米 (90 尋) ニ伸長ジ次デ陸上ニ舫索ヲ攬ルベシ⊙此ノ錨地ヨリ以西ノ海底ハ泥及石花ヨリ成リ投錨ニ適セズ。

Rano Rapo 河口ノ北西方約 5 鏈ニ建テル驗潮小舍ノ北方至近ニモ錨地アリ "Selatan" ノ流行季ニハ船尾繫止用ノ錨ヲ南方ニ搬出投下スルヲ要ス。

Amurang ハ和蘭汽船會社 (K. P. M.) ノ汽船ノ定期寄港地ナリ、Amurang Bay ノ北東部ニ位スル Tumpaän Village 經由 Tondano ニ至ル良道路アリ。

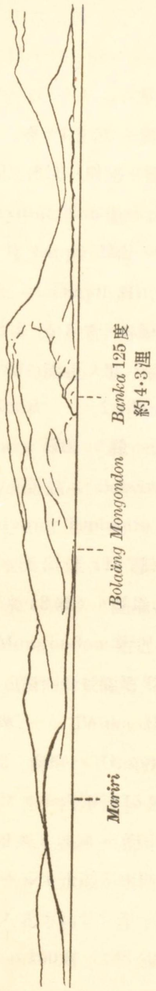
海岸　Tandyung Walentau ト其ノ南西方約 15 浬ニ位スル Tandyung Nonapang トノ間ノ海岸ハ丘陵ニ富ムモ Tandyung Nonapang 附近ハ低平野ニシテ Poigar River 之ヲ貫流シテ海ニ注グ⊙Tandyung Boyong ハ Tandyung Walentau ノ南西方約 6·5 浬ニ位シ孤立セル圓形ノ小丘ヲ負フ、角ノ東方約 5 粁ニ高サ 626 米ノ丘屹立ス⊙Mount Lolombulan ハ Tandyung Boyong ノ南東方約 11 粁ニ、Mount Sinong Sayan ハ Tandyung Boyong ノ南方約 8 粁ニ屹立シ共ニ顯著ナリ⊙此ノ海岸附近ニハ險礁ナシ⊙Tandyung Nonapang ノ北東方約 4 浬ニ位スル Poigar Village ノ附近ニハ距濱約 2 鏈、水深 64—73 米 (35—40 尋) ノ處ニ錨地アリ。

Tandyung Nonapang ト其ノ南西方約 6 浬ニ位スル Bolaäng Mongondou トノ間ニ於ケル 100 尋 (182 米) 界線ハ海岸ヨリ稍遠ザカリ其ノ內側ニ數箇ノ礁存在ス⊙Mariri ハ高サ 469 米ノ圓形山ニシテ Tandyung Nonapang ノ南西方約 6 粁ニ位ス。

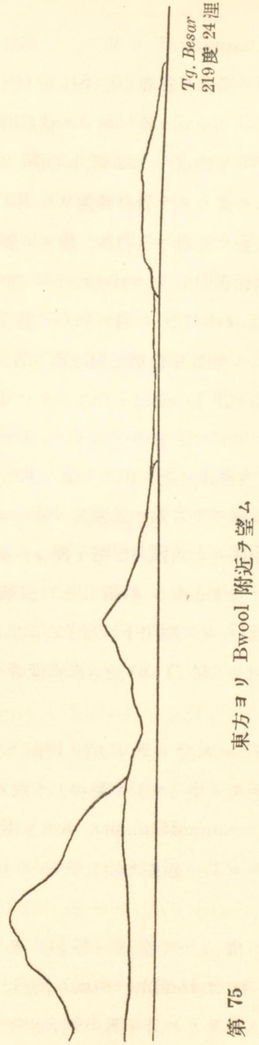
Bolaäng Mongondou Road (海圖 675 分圖)　Bolaäng Mongondou Village ノ附近ニハ距濱約 3 鏈、水深 29—34 米 (16—19 尋) ノ處ニ錨地アルモ偏西風吹來セバ沿岸一帶ニ忽チ高浪ヲ起シ陸上トノ交通杜絶スルニ至ル⊙北

第 310 頁對面

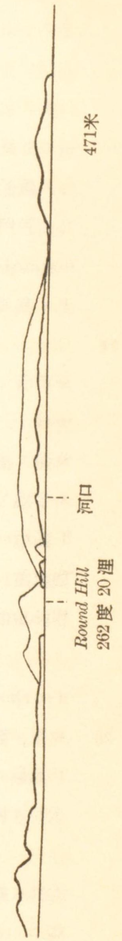
第 73　西方ヨリ Boloang Mongondon 附近ヲ望ム



第 74　北東方ヨリ Kwandang Bay 東方附近ヲ望ム



第 75　東方ヨリ Bwool 附近ヲ望ム



東方ヨリ此ノ泊地ニ到ル船舶ハ地方ニ通曉セザル限リ Tandyung Nonapang ト Bolaäng Mongondou トノ間ナル100尋(182米)界線ノ内側ニ散在スル總テノ礁ノ外方ヲ航スベシ ⊙ Banka Hill (Lat. 0° 55′ N., Long. 124° 5′ E.)、Ompu Hill ノ麓ガ相接スル處ノ上方ニ Mount Bokki ノ右腹ヲ235度ニ望ム方位線ハ上記諸礁間ノ航路ヲ標示スルモ固ヨリ視界良好ナルヲ要ス、又此ノ指導線ハ Tandyung Nonapang ヨリ擴延セル礁ノ北西方ニ極メテ近ク通過ス、Banka Hill 及 Ompu Hill ハ Bolaäng Mongondou ノ南西方海岸附近ニ、Mount Bokki ハ Ompu Hill ノ南西方約8·5浬ニ位ス ⊙ Bolaäng Mongondou 附近ノ3尋(5·5米)界線ノ内側至近ニ球形頭標附白塗立標アリテ其ノ北東方ニ接セル河口附近ノ堆ハ漸次擴延シツツアリテ一部分ハ干出ス。

Inobonto Road Inobonto Village ハ Tandyung Inobonto ノ南方至近ニ於テ Banka Hill ノ麓ニ位ス、角ハ此ノ丘ヨリ出デタル山嘴ナリ ⊙ Inobonto ノ東方至近竝ニ Bolaäng Mongondou ノ附近ニ廣大ナル椰子樹ノ植林アリ ⊙ Tandyung Inobonto ナ291度ニ、椰子樹植林附近ナル部落ノ旗竿ヲ170度ニ望ム水深27米(15尋)ノ處ニ錨地アリ、錨地ノ東方至近ニハ距濱3鏈ニ水深5·5米(3尋)ノ點堆、更ニ東北東方7鏈ニ干出礁アリ ⊙ 此ノ泊地竝ニ Bolaäng Mongondou 附近ノ泊地ハ和蘭汽船會社(K. P. M.)ノ汽船定期寄港ス(第310頁對面對景圖第73參照)。

海岸、嶼及險礁 Banka Hill ト其ノ南西方約10浬ニ位スル Tandyung Bilang トノ間ノ海岸ハ Ompu Hill ヲ除クノ外概ネ低ク、少シク内陸ニ至レバ數條ノ山脊アリテ内陸約15粁ノ處ヲ連亙スル Antara Mountains ニ隆起ス ⊙ 100尋(182米)界線ハ海岸ヲ隔タル3—4浬ノ處ヲ通過シ其ヨリ内方ノ海底ハ勾配緩徐ナルモ水深不規則ナリ。

Ompu Hill ノ北方約2·5浬ニ水深2·7米(1½尋)ノ礁アリ、此ノ礁ノ北西方約2·5浬ニハ100尋(182米)界線ノ内側ニ接シテ水深11米(6尋)ノ點堆存在ス ⊙ Molosso ハ Ompu Hill ノ西方約4·5浬ニ位スル多丘ノ嶼ナリ、Molosso ノ北西方約2·3浬ニ水深11米(6尋)ノ點堆、同嶼ト Tandyung

Bilang トノ略中間ニ水深 2·7 米（1½ 尋）ノ點堆アリ。

Bolaäng Uki Bay（海圖 675 分圖）　Tandyung Bilang ト其ノ西南西方約 1 浬ニ位スル Tandyung Nanasi トノ間ニ灣入シ如何ナル場合ニ於テモ風波ヲ能ク遮蔽スル好錨地アリ ⊙高嶼 Tikus ハ灣口東側ニ位シ其ノ南側ヨリ 2 鏈礁擴延シ急深ニシテ一部分干出ス⊙灣ノ北側ニハ Tikus ノ南東方約 4 鏈ニ 1 箇ノ干出岩、嶼ノ南西方略同距離ニ水深 10·1 米（5½ 尋）ノ點堆アリ ⊙灣ノ南側ニ位スル Tandyung Lingkot ノ北方約 2 鏈ニ 1 箇ノ干出礁、角ノ北西方約 2 鏈ニ 1 干出岩存在ス ⊙灣内ハ此等ノ險礁ヲ除クノ外殆ド到ル處水深 18—27 米（10—15 尋）ニシテ濱岸ニ向ヒ規則正シク遞減ス。

Pulau Tiga　Tandyung Nanasi ノ西方約 7 浬ニ位スル Tandyung Tungkup (Lat. 0° 52′ N., Long. 123° 48′ E.) ヲ盡端トセル高キ陸舌ノ北方ニ位スル群嶼ニシテ、樹木茂生セル 3 箇ノ高嶼 Paniki, Tenga 及 Tundonia ヨリ成ル、何レモ一部分干出スル礁圍繞シ嶼間ニ若干ノ分立礁アリ ⊙群嶼ト海岸トノ間ニ深水水道アルモ東口内ニ水深 1·8 米（1 尋）ノ礁 1 箇アリ。

Domisil Bay（海圖 675 分圖）　Tandyung Tungkup ノ西隣ニ廣キ灣アリ、Loboka ト稱スル半島ニテ 2 分セラル、Loboka 西方ヲ Domisil Bay ト稱シ灣内ニハ北北西ト北トノ間ノ風ヲ除クノ外各方向ノ風ヲ遮蔽スル錨地アリ ⊙灣濱ニ干出礁沿布シ東濱ノ前面約 2·5 鏈ニ 1 箇ノ分立干出礁アリ。

海岸、嶼及險礁　Domisil Bay ト其ノ西方約 50 浬ニ位スル Tandyung Besar トノ間ノ海岸ハ概ネ低クシテ少シク内陸ニ入レバ山嶽隆起ス ⊙100 尋（182 米）界線ハ海岸ヨリ若干距離ノ處ヲ通過シ、Domisil Bay ノ西方約 18 浬ニ位スル Tandyung Bokabak ト Tandyung Besar トノ間ニハ 100 尋（182 米）界線ノ内側ニ多數ノ礁アリ。

Tandyung Bokabak ノ北東方約 9 浬ニハ 100 尋（182 米）界線ノ内側ニ接シテ水深 12·8 米（7 尋）ノ點堆アリ ⊙ Beontong ハ水深 3·7 米（2 尋）ノ礁ニシテ Tandyung Bokabak ノ北東方約 3 浬ニ、角ノ北方約 2·5 浬ニ Alanga

Reefs ト稱スル干出礁存在ス ⊙ Beontong ハ此ノ海岸沖ニ於ケル最モ東方ノ礁ナリ、其ヨリ以西 Beontong ト Tandyung Besar トノ間ニハ多數ノ險礁存在ス、詳細ハ海圖ニ就テ見ルベシ ⊙ Bangkil ハ Tandyung Besar ノ北東方約 11 浬ニ位スル低嶼ニシテ樹木茂生シ白沙濱ヲ有ス、嶼ハ 100 尋（182 米）界線ノ内側至近ニ位スル 1 大干出礁ノ南西部ニ位ス ⊙ Tandyung Besar ヲ隔タル北方約 2 浬以内ニ若干ノ礁存在ス、角ノ北西方約 1·3 浬ニ Huha ト稱スル多丘ノ嶼アリ。

錨地　Bolaäng Itang ハ Domisil Bay ノ西方約 26 浬ニ位スル村落ニシテ海岸ヨリ泥及石ヨリ成レル幅廣キ堆擴延ス⊙地方ニ通曉セル船舶ハ村落ノ前面、水深 23 米（13 尋）ノ處ニ錨地ヲ得⊙ Miangah ハ Bolaäng Itang ノ北方約 1·5 浬ニ位スル水深 6·4 米（3½ 尋）ノ礁ナリ⊙ Bolaäng Itang ノ西方約 2·5 浬ニ位スル Kaidipan Village ノ附近、水深 16 米（9 尋）ノ處ニ地方ニ通曉セル船舶ノ錨地アリ、村落内ニ土人酋長在住ス。

Tandyung Lobok ハ Kaidipan ノ北方約 5 鏈ニ位シ其ノ西隣ニ Labuan Broko アリ、灣ハ東濱ヨリ擴延スル干出礁ニテ殆ド充塞セラレ礁上ニ Damar 及 Nanggulet ノ 2 嶼アリ、然レドモ礁ノ南方ニハ地方ニ通曉セル小形船舶ノ避泊シ得ル水深 2·7—4·1 米（1½—2¼ 尋）ノ圓形内灣アリ ⊙内灣ニ入ルニハ Damar ト灣ノ西濱トノ間ナル最小水深 2·3 米（1¼ 尋）ノ狹水道ニ由ルベシ ⊙稍大ナル船舶ハ灣口ノ多岩ナル北西角ノ南南東方、水深 9·1—11 米（5—6 尋）ノ處ニ投錨シ得ルモ偏東風及偏北風ニ暴露ス。

Tandyung Lobok ノ北方約 2·5 浬ニ位スル Tandyung Dulang ト Tandyung Besar トノ間ノ海岸ハ船舶ノ寄港スルモノ稀ナリ⊙ Telok Buku ハ Tandyung Dulang ノ西方約 5 浬ニ位スル Tandyung Belongkoh (Lat. 0° 57′ N., Long. 123° 10′ E.) ノ西方ヨリ灣入シ偏北信風季ニハ船舶ノ碇泊ニ安全ナラズ⊙ Yava Reef 及 Minanga Reef ハ灣外ニ又 Lolombatto Reef ハ Tandyung Belongkoh ノ南西方約 5 鏈ニ位ス（第 310 頁對面對景圖第 74 參照）。

Himana Bay（海圖 675 分圖）ノ灣口ハ Tandyung Belongkoh ノ西方約 4·5

浬ニ位シ灣内ニハ水深 9·1—12·8 米 (5—7 尋) ノ處ニ可ナリ安全ナル錨地アリ、然レドモ底質沙、泥及石ヨリ成リ一部分干出スル堆灣ノ内方ヲ全ク充塞スル爲錨泊海面狹キノミナラズ灣ノ東側ニ 1 箇ノ分立干出礁アリ。

Kwandang Bay　Tandyung Besar ト其ノ西方約 20 浬ニ位スル Tandyung Dondo トノ間ニ彎入シ灣内ニ多數ノ島嶼及礁アリ、島嶼ノ多クハ可ナリ高ク且其ノ若干ハ住民ヲ有シ又諸礁ハ變色水ニテ識別シ得ルヲ通例トス ⊙ Antoinette Reef ハ Tandyung Besar ノ南西方約 2·5 浬ニ位シ水深 0·6 米 (2 呎)、礁上西側ニ圓錐形頭標附黑塗立標アリ、Phunix Reef ハ Antoinette Reef ノ南方約 2·5 浬ニ位シ球形頭標附白塗立標ニテ標示ス ⊙ 灣首ニ位スル Otangala ト稱スル島ノ北方約 1·8 浬ニ 1 干出礁存在シ其ノ南側ニハ之ヲ標示セル圓錐形頭標附黑塗立標アリ。

Hulawa Islet 燈臺　Tandyung Besar ノ西方約 3 浬ニ位スル嶼 Hulawa ノ北東端ノ近クニ在ル白塗岩上ニ在リ、燈高 15 米。

Sungei Kwandang 燈臺　Tandyung Besar ノ南方約 6·8 浬ニ於テ灣ノ南東部ニ流出スル Sungei Kwandang 河口ノ西方約 7 鏈ノ角上ニ在リ、燈高 5 米。

錨地及針路法　Payunga ハ Kwandang Bay ノ南東部ニ位スル島ニシテ其ノ東方、水深 11 米 (6 尋)、底質泥ノ處ニ殆ド天候ノ如何ヲ問ハズ安全ニ碇泊シ得ル錨地アリ ⊙ Kwandang Village ハ少シク内陸ニ位シ泊地ヨリ見エズ ⊙ Payunga ノ南方ニ位スル角上ニハ燈臺ノ近クニ稅關アリ、角ヨリ小棧橋突出スルモ低潮ニハ短艇ヲ横付シ難シ、最好ノ上陸所ハ角ノ西側ニ在ルモ角附近ノ小嶼ノ北方及西方ヲ通過スルニ非ザレバ之ニ達シ難シ ⊙ Kwandang ハ Gorontalo ト電話連絡アリ、和蘭汽船會社 (K. P. M.) ノ汽船ハ定期寄港ス。

東方ヨリ Kwandang Anchorage ニ到ル航路ハ Huha, Hulawa 兩嶼間ヲ通過スルヲ以テ Hulawa ヨリ北方ニ擴延スル馬蹄形ノ礁ヲ避クルコトニ注意スベシ、次デ Antoinette Reef 立標ノ西方ヲ經テ Phunix Reef 立標ノ東方ヲ

通航スベシ。

西方ヨリ到ルニハ Tandyung Dondo ノ北方約 2 浬ニ位スル平頂嶼 Papaya 及其ノ東方約 1 浬ニ位スル高島 Motuo トノ南北何レヲモ通航シ得、Papaya ノ南方ヲ通航スルトキハ水道ノ略中央ニ位スル最小水深 0·9 米 (3 呎) ノ礁ヲ避クルコトニ注意スベシ ⊙ Laimula Reef ハ Motuo ノ北方約 2 浬ニ位シ最小水深 5·9 米 (3¼ 尋) ナリ ⊙ Papaya 及 Motuo ノ南北何レカノ水道ヲ通過セバ Otangala ト其ノ北方ナル圓錐形頭標附黑塗立標ニテ標示セル干出礁トノ間ニ針路ヲ採ルベシ、Otangala 西端ノ北方約 2 浬ニ水深 2·7 米 (1½ 尋) ノ礁存在ス ⊙ 夜間ハ 100 尋 (182 米) 界線ノ外側ヲ通航シ次デ Hulawa ト Huha トノ間ヲ通航スルヲ可トス ⊙ Haarlemmermeer ハ Hulawa ノ北西方約 5 浬ニ於テ 100 尋 (182 米) 界線ノ内側ニ近ク位スル最小水深 3·2 米 (1¾ 尋) ノ廣大ナル礁ニシテ Kwandang Bay 附近ニ於ケル最外方ノ險礁ナリ。

Sumalata Road (海圖 675 分圖)　Sumalata Village (Lat. 0° 59′ N., Long. 122° 31′ E.) ハ Tandyung Dondo ノ西方約 7 浬ニ位シ、泊地ハ樹木茂生セル島 Doyanumo 及其ノ東端ノ南方至近ニ位スル干出礁ニ依リ偏東風ヲ遮蔽ス ⊙ 低嶼 Ulawa ハ Doyanumo ノ北西方約 1 浬ニ位ス、Doyanumo ノ北東方約 8 鏈ニ 1 大干出礁アリ ⊙ 偏北信風季ニハ Doyanumo 南岸ノ島蔭ニ安全ナル錨地アルモ陸上ニ舫索ヲ攬ルヲ要ス、東方ヨリ近ヅクニハ Doyanumo 東端ノ南東方 7·5 鏈ニ於テ距濱約 4 鏈ニ位スル水深 7·3 米 (4 尋) ノ點堆ヲ避クルコトニ注意スベシ。

泊地ニ於テ積卸スル貨物ハ運貨艇ニテ運搬ス ⊙ 高潮時ニハ Sumalata ノ海濱ニ安全ニ陸揚シ得 ⊙ 和蘭汽船會社 (K. P. M.) ノ汽船ハ定期寄港ス。

海岸及險礁　Tandyung Sumalata ハ Sumalata ノ北西方約 4 浬ニ位シ高サ 306 米ノ丘ヲ負フ ⊙ Tandyung Sumalata ト其ノ西方約 24 浬ニ位スル Tandyung Lobu トノ間ノ海岸ハ多數ノ高角斗出シ其ノ間ニ多數ノ灣浦彎入ス ⊙ Tandyung Buloli ハ Tandyung Sumalata ノ西方約 7 浬ニ位シ高サ 246 米及 248 米ノ 2 丘ヲ有ス。

Tandyung Sumalata ノ北西方約 2·5 浬ニ最小水深 9·1 米（5 尋）ノ礁、Tandyung Buloli ノ北西方約 2·5 浬ニ水深 4·6 米（2½ 尋）ノ礁アリ ⊙ Tanoala Reef ハ Tandyung Lobu ノ北西方約 2·5 浬ニ位シ水深 5·5 米（3 尋）ナリ⊙此ノ沿岸ヲ通過スル 100 尋（182 米）界線以内ニハ海岸至近ノモノヲ除ケバ上記以外ニ險礁ナク諸堆ハ總テ水深 12·8 米（7 尋）若ハ其レ以上ナリ ⊙ Pulau Bulaelo ハ Tandyung Buloli ノ西方約 2·5 浬ニ位シ干出礁圍繞ス ⊙ Pulau Tolinggula ハ Tandyung Buloli ノ西方約 8 浬、Tandyung Huludebango ノ東方約 1 浬ニ位シ其ノ北側ヨリ約 5 鏈擴延セル干出礁アリ。

離礁及立標　Buliogut Reef 及 Bulolio Reef ハ Celebes 北岸ヲ通過スル 100 尋（182 米）界線ノ外側ニ於ケル唯一ノ險礁ニシテ Tandyung Sumalata ト Tandyung Buloli トノ間ノ海岸ヲ隔タル約 5 浬ニ位シ共ニ沙及石花ヨリ成リ急深ニシテ干出ス。

Buliogut Reef ノ北東側ニ白塗球形頭標 2 箇ヲ冠セル立標、Bulolio Reef ノ北西端ニ球形頭標附白塗立標アリ。

Paleleh Road（海圖 675 分圖）　Paleleh Village ハ Tandyung Lobu ト其ノ西方約 7 浬ニ位スル Tandyung Kandyai (Lat. 1° 6′ N., Long. 121° 56′ E.) トノ間ナル灣ノ西濱ニ、Lintidu Village ハ Paleleh ノ北西方約 1·5 浬ニ位ス、Paleleh Mining Company ノ廢坑ハ此ノ海岸ノ少シク内方ニ在リ ⊙ Pulau Paleleh ハ Paleleh Village ノ東方至近ニ位シ一部分干出スル礁圍繞ス ⊙ Pulau Paleleh 南端ノ東方約 1 浬ニ水深 5·5 米（3 尋）ノ點堆アリ、Bulilanga Reef ハ島ノ北端ノ北方約 2 浬ニ位シ最小水深 6·9 米（3¾ 尋）ナリ。最好錨地ハ Pulau Paleleh 南端附近ノ小嶼 Yellesma ノ南方ニ在ルモ嶼ヨリ南方ニ約 2·5 鏈淺瀨擴延スルヲ以テ嶼ニ接近シ過ギザル如ク注意ヲ要ス⊙錨地ノ西方ニ位スル Tang Village ニ棧橋アリ、棧橋北方ノ沿岸礁ハ可ナリ擴延ス⊙和蘭汽船會社 (K. P. M.) ノ汽船ハ定期寄港ス。

Paleleh Road 燈竿　Tang Village 棧橋ノ外端ニ在リ。

海岸　Tandyung Kandyai ト其ノ西方約 30 浬ニ位スル Bwool Village トノ間ノ海岸ハ概シテ高シ、Tandyung Kandyai ノ南西方約 18 粁ノ處ニ起伏スル Paleleh Mountains ノ諸山頂ハ晴天ニ漸ク望見シ得ルニ過ギズ⊙Tandyung Kandyai ト其ノ西方約 11·5 浬ニ位スル Luokodoka Village トノ間ノ海岸附近ナル 100 尋（182 米）界線ノ内側ニ數箇ノ礁アリ、Luokodoka 以西ニハ全ク險礁ナシ。

Radya ハ Tandyung Kandyai ノ西北西方約 5·5 浬ニ位スル低嶼ニシテ樹木茂生シ且廣大ナル礁圍繞ス⊙ Belanda Reef ハ 1 箇ノ干出岩ヲ有スル礁ニシテ Tandyung Kandyai ト Radya トノ略中間ニ位ス⊙ Bokki ハ 1 大干出礁ノ南側ニ在ル樹木茂レル低嶼ニシテ Radya ノ南西方約 2 浬、Tandyung Londubu ノ北西方 5 鏈ニ位シ其ノ北方約 6 鏈ニ最小水深 1·8 米（1 尋）ノ分立礁ヲ控フ、分立礁ト Radya ヨリ擴延セル礁トノ間ノ水道ハ後者ノ礁縁變色水ニ依リ極メテ明ニ識別シ得ルガ爲通航安全ナリ。

Luokodoka 及 Lokodidi ノ 2 灣ハ Bokki ノ西方夫々約 6·5 浬ト 10 浬トニ位シ何レモ灣内狹キニ過ギ船舶ニハ重要ナラズ、Luokodoka ノ中央ニハ水深 3·7 米（2 尋）ノ礁アリ⊙兩灣間ニハ樹木茂レル高サ 135 米ノ著丘屹立ス。

Bwool Road 及 Leok Road　Bwool ハ此ノ地方ノ土侯ノ駐在地ニシテ山嶽ヲ繞ラセル低濕ナル平野ノ小川ノ河口ニ位シ其ノ南西方約 3 浬ニ高サ 455 米ノ顯著ナル圓形丘アリ（第 310 頁對面對景圖第 75 參照）⊙村落ノ人家殊ニ「トタン」屋根ノモノ及海濱ニ建テル大ナル土民ノ家屋ハ顯著ナリ、其ノ他顯著ナル旗竿アリ⊙地方ニ通曉セル船舶ノ入泊シ得ル最好錨地ハ距濱約 5 鏈、水深 54 米（30 尋）ノ處トス、水深 27 米（15 尋）ヨリ以内ニ近ヅケバ水深急減スルヲ以テ其ヨリ淺キ處ニ投錨セザルヲ可トス⊙小川ノ河口ヨリ約 2 鏈干出堆擴延ス⊙泊地ハ偏東風アルトキ安全ナラズ。

Leok Village ハ行政署所在地ニシテ Bwool ノ北西方約 2 浬ニ位シ其ノ附近ノ錨地モ亦偏東風吹クトキ安全ナラズ⊙和蘭汽船會社 (K. P. M.) ノ汽船ハ Bwool 及 Leok ニ定期寄港ス。

Leok 燈竿　Leok 稅關ニ在リ、臨時燈ニシテ出入港船舶アルトキノミ點

燈ス。

海岸　Bilang Bay ハ Leok ノ北方約 2·5 浬ニ位シ濱岸ヨリ擴延スル干出堆ニテ全灣殆ド充塞ス⊙灣ノ北方ニ接シテ半島存在シ東側ニ圓形丘アリテ高サ 471 米ニ達シ遠望恰モ島ノ如シ⊙ Karang Pantuluta ハ半島ノ東側ヲ通過スル 100 尋（182 米）界線ノ內方ニ位シ最小水深 11 米（6 尋）ナリ⊙Tandyung Kandi 及 Tandyung Kramat ハ半島ノ北角ニシテ兩角間ノ沖合、水深 18—36 米（10—20 尋）ノ處ニ地方ニ通曉セル船舶ノ錨地アルモ往々强海流アリ⊙ Tandyung Kandi ノ南東方約 5 鏈ニハ海岸至近ニ Gantale ト稱スル顯著ナル暗黑色ノ裸岩存在ス。

Pulau Busak ハ Tandyung Kramat ノ南西方約 5·5 浬、距岸約 1 浬ニ位スル岩嶼ニシテ其ノ背後ノ陸岸暗黑色ナルガ爲往々嶼ヲ識別シ難シ、嶼ノ北東方ニ最小水深 1·8 米（1 尋）ノ若干ノ點堆アリ。

Busak Bay ハ Pulau Busak ト其ノ南西方約 1·3 浬ニ位スル Tandyung Lutunoh トノ間ニ灣入ス、地方ニ通曉セル船舶ハ Pulau Busak ノ南西方約 1 浬、水深 27—54 米（15—20 尋）ノ處ニ錨地ヲ得ベシ⊙灣首ノ附近ニ水深 0·9 米（3 呎）ト 1·5 米（5 呎）トノ礁各 1 箇アリ⊙ Busak Village ハ灣首ニ注グル小川ノ河口附近ニ位ス⊙灣內入進ノ際ハ地方ニ通曉セル船舶ノ外必ズ Pulau Busak（Lat. 1° 17′ N., Long. 121° 22′ E.）ノ西方ヲ通過スベシ、若シ嶼ノ視認困難ナルトキハ之ニ近ヅク迄內陸高山嶽間ノ顯著ナル谿谷ヲ 112 度ニ望ム線上ヲ進ムベシ。

Tandyung Lutunoh ト其ノ西方約 15 浬ニ位スル Boschkaap〔Tandyung Takudan〕トノ間ノ海岸ハ幅狹キ礁沿布シ、東部ハ崖岸多ク爾餘ハ平坦ニシテ低シ⊙3 條ノ重要ナラザル小川 Lakea, Lakoang 及 Binontoang ハ低地部ノ海岸ヨリ流出ス、最モ東方ニ注グ Lakea ノ河口ノ沿岸礁上ニ數箇ノ岩アリ⊙此ノ海岸ノ沖合ニハ險礁ナシ、地方ニ通曉セル船舶ハ到ル處ニ錨地ヲ得ベシト雖モ 20 尋（36 米）界線以內ハ水深急減ス⊙ Boschkaap ハ海際ヨリ峭立スル高角ニシテ繁茂セル森林中ニ數箇所黃色斑點アルニ依リ識別スルコトヲ得。

Pindyang Bay（海圖 675）　Boschkaap ノ西方約 2 浬ニ灣入シ多岩ナル Pindyang Islets ハ灣ノ西側ノ礁上ニ位シ風波ヲ遮蔽ス⊙風向ニ應ジ此等ノ嶼ノ東方至近又ハ稍灣內ニ進ミ Pindyang Village ノ前面ニ於テ孰レモ底質沙ノ好錨地ヲ得ベシ⊙ Pindyang Islets ハ其ノ南北何レヲモ通過シ得。

海岸及險礁　Pindyang Islets ト其ノ北西方約 7 浬ニ位スル Tandyung Bonto トノ間ノ海岸ハ後者附近ニ至ル迄高ク且多岩ニシテ次デ低地ト成ル⊙ Tandyung Koko ハ Pindyang Islets ノ北西方約 4 浬ニ位シ角ノ至近ニ在ル 2 箇ノ大ナル岩ニ依リ容易ニ識別シ得⊙ Dyulih ハ Tandyung Koko ノ東方約 1·3 浬ニ位スル平頂岩ニシテ中央部ニ於ケル高サ約 3 米ノ箇所ヲ除クノ外高潮ニ殆ド隱沒ス、Dyulih ヲ圍繞スル礁ト本陸海岸トノ間ニ幅約 2·5 鏈、水深 25 米（14 尋）ノ無碍ナル水道アリ。

Tandyung Bonto ノ東方約 1 浬、距岸約 3·5 鏈ニ水深 6·4 米（3½ 尋）ノ礁、角ノ北東方約 7 鏈ニ水深 4·1 米（2¼ 尋）ノ礁アリ、船舶ハ此等ノ 2 礁ノ外方ヲ通航スルヲ可トス。

Belonligun Bay（海圖 684 分圖）　Tandyung Bonto ノ西方ニ接シテ灣入シ灣口東濱ハ低キモ「マングローブ」樹ニ蔽ハレ稍峽江ノ性ヲ帶ブ、灣口西側ニハ高サ 204 米ノ尖頂ノ著丘アリ⊙沿岸礁ハ灣口兩側ヨリ著シク擴延ス⊙ Tandyung Bonto ノ西方約 1·3 浬ニ水深 3·7 米（2 尋）ノ分立礁、其ノ南方約 3 鏈ニ水深 9·1 米（5 尋）ノ點堆アリ、此等ノ 2 險礁ハ濱岸ヨリ擴延スル礁ノ外緣至近ニ位ス⊙灣口西側ノ沿岸礁ノ緣邊ヲ標示セル球形頭標附白塗立標アリ。

Belonligun Village ハ灣ノ東濱ニ於テ Telok Assaän ノ入口北角ニ位ス、此ノ浦ハ浦首ノ「マングローブ」樹茂レル角ヨリ擴延セル礁ニテ 2 分セラル⊙ Sentigi Village（Lat. 1° 21′ N., Long. 120° 55′ E.）ハ Belonligun Bay ノ西濱上、灣口ノ內方至近ニ位シ南方ニハ沿岸礁ニテ全ク充塞セル Telok Antyur Banyu アリ⊙灣首ハ 3 箇ノ浦ニ分レテ深ク陸岸ニ凹入スルモ何レモ淺水ニシテ船舶ニ有用ナラズ⊙ Belonligun Bay ノ西側ヲ成セル半島ノ最狹部ニ

短艇用ノ運河ヲ開鑿シ此ノ灣ト Lingadang トノ間ヲ土民船 (Prau) 往復ス。

如何ナル船舶ト雖モ判然ト礁ヲ認メ得ルトキニ非ザレバ Belonligun Bay ニ入進スベカラズ、錨地ハ Sentigi Village, Belonligun Village 間ニ當ル水深約 40 米 (22 尋)、底質沙ノ處ニ在リ。

Pulau Dolangan, Lingadang Road (海圖 684 分圖)　Dolangan ハ樹木密茂セル平頂島ニシテ Sentigi Peninsula ヨリ北西方ニ擴延スル幅廣キ急深ナル礁上ニ位ス ⊙ Dolangan ノ外側ニ接スル海面ハ微風アルトキ三角波ヲ發生シ且鏡ノ如ク滑カナル箇所點在ス。

Lingadang Village ハ Dolangan ノ南西方約 2·5 浬ニ於テ沿岸礁間ノ浦ノ南濱ニ位シ狹水道ヲ經テ之ニ到ルコトヲ得、村落ノ西側ノ低角ハ北西方ヨリ望メバ顯著ナリ、此ノ角ノ北西方約 2·5 鏈ニ水深 4 米 (2 尋) ノ石花礁存在ス ⊙ 村落ノ北方ニハ低潮ニ一部分洗ハルル分立礁存在シ其ノ北方至近ニ水深 4·1 米 ($2\frac{1}{4}$ 尋) ノ點堆アリ ⊙ 浦内ニハ水深 7·3—14·6 米 (4—8 尋) ノ處ニ四時ヲ通ジ風波ヲ遮蔽スル錨地アリ、礁ヲ明ニ認ムルトキハ安全ニ入港シ得、土民水先人アルモ技倆信賴スルヲ得ズ、村落ノ酋長ニ依賴セバ船舶出港スルトキ礁緣標示用トシテ土民船 (Prau) ヲ出ス。

註　Stroomenkaap 及其ノ以南ノ海岸ニ就テハ既ニ第 2 編ニ記述セリ。

ジャヴァ海水路誌第 2 卷　終

附表第 1

水深及潮升表

港名	基準面下ノ水深		潮升		記事
	港口	錨地	大潮	小潮	
Bandyermasin	Barito River 河口ナル堆上 1·8 米 (6 呎)	堆頭ニ沿ヒ 3·0—4·6 米 (10—15 呎)	2·4 米	——	吃水 3·7 米 (12 呎) ノ船舶ハ堆上常ニ Bandyermasin ニ達シ得

地名索引

	頁
Abasong Mount	270
Adang Bay	49
Adang, Sungei	49
Adat Reef	153
Adder Reef	226
Addington Reef	41
Adyarra, Batu	195
Agar Agar Islands	70
Agisolo, Tandyung	122
Ahus, Tandyung	156
Air Itam Bay	4
Air Itam Besar River	5
Air Itam Ketyil River	5
Ala Islet	290
Alang Alang Island	228
Alang Alang, Tandyung	30
Alang Reefs	312
Alindau Village	117
Allah Porang Mount	97
Alli Alli Village	106
Alu, Sungei	80
Ambang Mount	295
Ambo Island	45
Ambungi Reef	45
Amelia Reefs	179
Ampana Village	271
Ampat, Pulau	256
Ampipabo Village	277
Amurang Bay	309
Amurang Road	309
Amurang Village	309
Anak Karayaän Islet	29
Anak Karompa Island	172
Anak Suwangi Islet	33
Anano Islet	214
Anau Islet	267
Andor, Batu	248
Andyir Canal	15
Angorasse Hill	286
Anna Reefs	43
Ansana, Sungei	21
Antara Mountains	311
Antoinette Reef	314
Antu Mount	74, 131
Antung Island	72
Antyu, Tandyung	177
Antyur Banyu, Telok	319
Anyir Sabon Reef	48
Apabatu Village	163
Apal Village	241
Apar, Telok	47
Apas Payau	155
Apatana, Tandyung	166
Api, Tandyung	271
Arakan Village	309
Arat, Sungei	6
Ardyuno Bay	237
Arends Island	22
Aru Bank	43
Aru, Tandyung	39
Aruba Banks	3
Arus, Tandyung	302
Asam Asam, Sungei	21
Asiangi Island	283
Assaän, Telok	319
Atep, Tandyung	298
Attaka Reef	71
Aur Islet	30
Aurora Bank	37
Awing, Gosong	9
Awisang Village	118
Ayuang, Tandyung	119
Ayun, Tandyung	33

附表第2

平均降雨日數及平均降雨量表

上（日數）、下（降雨量、粍）

地名	觀測年數	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年
Borneo 南岸及東岸														
Bandyermasin	50	22	19	19	15	13	12	9	9	8	12	16	21	175
		325·1	302·3	297·2	221·0	160·0	144·8	96·5	86·4	99·1	134·6	215·9	320·0	2402·9
Balik Papan	30	14	12	14	12	12	12	11	10	9	10	11	15	142
		205·7	180·3	230·2	185·4	215·9	188·0	172·7	160·0	132·1	139·7	162·6	198·1	2176·7
Celebes 西岸及南岸														
Donggala	35	11	10	9	7	8	9	8	7	6	6	8	10	99
		193·0	154·9	157·5	106·7	99·1	127·0	96·5	86·4	68·6	58·4	111·8	142·2	1402·1
Macassar	50	25	20	18	10	8	6	4	2	2	5	11	22	133
		685·8	535·9	424·2	149·9	88·9	73·7	35·6	10·2	15·2	43·2	177·8	609·6	2850·0
Dyene Alu	46	18	15	12	8	7	5	3	0·9	0·9	3	8	16	97
		452·1	381·0	245·4	109·2	99·1	68·6	33·0	10·2	12·7	43·2	149·9	386·1	1991·5
Celebes 東岸及北岸														
Poso	32	13	12	13	14	15	15	13	10	9	9	10	11	144
		188·0	193·0	254·0	243·8	256·5	221·0	221·0	157·5	139·7	137·2	170·2	165·1	2347·0
Gorontalo	47	10	9	9	11	11	10	8	7	5	6	9	12	107
		111·8	121·9	111·8	127·0	109·2	114·3	91·4	76·2	45·7	66·0	109·2	134·6	1219·1
Menado	50	21	18	16	13	13	13	9	9	8	10	14	19	163
		464·8	358·1	304·8	198·1	160·0	162·6	119·4	96·5	86·4	121·9	218·4	370·8	2661·9
Kwandang	47	15	13	11	10	11	11	7	6	6	9	12	14	125
		317·5	259·1	200·7	170·2	195·6	170·2	116·8	104·1	99·1	142·2	221·0	259·1	2255·6

頁

Baars Island 174
Babagunung, Mount 132
Babang Hill 182
Babang, Tandyung 182
Babi Islet {Dyiko Pasilangan} 295
Babi Islet {Totok Bay} 297
Badak Badak, Pulau 144
Badaro Village 234
Badi, Pulau 92
Badyan Lamberreh Reef 167
Badyangan, Batu 104
Badyo Island 72
Badyowe Road 178
Badyowe Village 178
Badyu Mount 132
Baginte Mount 284
Bagusan, Sungei 59
Bagusan, Tandyung 60
Bahaba, Tandyung 137
Bahulu Island 224
Bahuluwang Island 166
Bahuluwang Village 167
Bahumbelu, Tandyung 229
Bahunpombini Village 228
Bakai, Tandyung 10
Bakakang Islands 243
Bakang, Taka 78
Baki, Pulau 104
Bakiki, Dyiko 251
Bako, Taka 83
Bakong, Telok 74
Bakori Islet 219
Baku, Sungei 10
Baku, Tandyung 113
Bakuku, Tandyung 196
Bakungan 137
Balabalagan Island 45
Balai Lumba Islet 65
Balandai Bay 191
Balandai Channel 191
Balandai Village 191
Balang Tyadi Island 100
Balangnipa Road 107
Balangnipa ,Sungei 107
Balangnipa Village {Gulf of Boni} 176
Balangnipa Village {Saleiir} ... 162
Baleara Channel 192
Baleara, Pulau 192
Baleara Village 192
Balembangan Islet 137
Balengkong, Sungei 48
Balesang Bay 117
Balesang Lake 117
Balesang, Mount 118
Bali Mount 293
Bali Reef 203
Bali Reefs 184
Balik Islet 29
Balik Kukup Islets 135
Balik Papan Bay 50
Balik Papan Peak 50
Balik Papan, Sungei 50
Balik Papan Village 50
Balik Taba Reef 147
Balikapata, Tandyung 259
Balingara Village 270
Balinggolo, Tandyung 251
Balingkar Hill 36
Ballast, Tandyung 242
Balo Sumpi Island 231
Balowoh Village 125
Bambayanon Island 296
Bana Bungi Village 207
Bananga, Salo 124
Bananga, Telok 123
Banano Village 273
Bandana Olipatan, Tandyung ... 242
Bandang Islands 242
Bandaran, Tandyung 10
Bandyermasin 19
Bang Islet 257
Banggai Archipelago 240
Banggai Bay 242

頁

Banggai Island 242
Banggai Village 242
Bangilongan, Pasii 119
Bangka Island 301
Bangka Strait 300
Bangkalan Bay 239
Bangkalan, Sungei 41
Bangkauluang Island 78
Bangkauluang, Karang 78
Bangkil Islet 313
Bangko Island 244
Bangko Islet 192
Bangko Malampe Island 197
Bangkoala Bay 80
Bangkudulis 154
Bangkulu Island 243
Bango Islet 261
Bangu Islet 258
Bani Islet 258
Baning Island 12
Banka Hill 311
Banka Reef 203
Banko Bankoang, Pulau {Macassar Strait} ... 76
Banko Bankoang, Pulau {Spermonde Archipelago} ... 96
Bantam Reef 226
Bantang Islet 296
Banyak Islets 239
Banyak, Pulau 239
Bapa Islet 226
Barang Barang Hill 162
Barang Baringan Reef 96
Barang Keke Islet 92
Barang Lompo Islet 95
Baranning Mount 79
Baras Basah Banks 7
Baratbasa Island 70
Barengang, Sungei 175
Baringkè Hill 171
Barito River 16, 19
Barru Mount 97
Baru, Pulau {Berau River} ... 143
Baru, Pulau {Bulungan River} ... 149
Baru, Pulau {Sesayap River} ... 155
Baru, Sungei 7
Baru Village {Gulf of Boni} ... 186
Baru Village {Poso Bight} ... 272
Baru Village {Toli Toli Bay} ... 126
Baru Baru Koma, Tandyung ... 201
Barugaya, Udyung 80
Barutu, Tandyung 202
Baruya, Tandyung 162
Basa Islet 188
Basa Reef 188
Bassi, Taka 171
Bassiri Village 10, 11
Basum Pelau Islet 237
Batagan Strait 154
Batanlampe Island 177
Batang, Pasii 129
Battowaë, Pulau 106
Batu Island {Tomori Bay} ... 231
Batu Islet {Tana Dyampea} ... 169
Batu, Tandyung {Borneo 東岸} ... 146
Batu, Tandyung {Borneo 南岸} ... 22
Batu, Tandyung {Tioro Strait} ... 191
Batu, Tandyung {Klumpang Bay} ... 40
Batu, Tandyung {Sangkulirang Bay} ... 72
Batu, Tandyung {Tarakan Island} ... 151
Batu, Udyung 80
Batu Village 40
Batu Angus, Mount 300
Batu Angus Baru, Mount 300
Batu Ata Island 209
Batu Banga, Tandyung 123
Batu Berhala, Tandyung 68

頁

Batu Besar, Gunong 42
Batu Daka Bay 265
Batu Daka Island 258
Batu Daka Strait... 262
Batu Daka Village 265
Batu Dongkalang, Tandyung ... 165
Batu Dyawia Mount 79
Batu Dyurung, Tandyung ... 2
Batu Gosoh, Tandyung 301
Batu Gossok, Tandyung 253
Batu Hitam, Tandyung 257
Batu Kallong, Tandyung 166
Batu Kapal Islet... 202
Batu Karbouw Mount 97
Batu Kenyai Mount 118
Batu Kerapo, Tandyung 165
Batu Kiki Hill 97
Batu Lityin River 33
Batu Lityin Village 33
Batu Mongiwa, Tandyung ... 191
Batu Pon Hill 231
Batu Putih, Sungei 135
Batu Putih, Tandyung {Peleng Island} ... 239
Batu Putih, Tandyung {Saleiir 東岸} ... 166
Batu Putih, Tandyung {Saleiir 西岸} ... 165
Batu Putih Village {Borneo 東岸} ... 135
Batu Putih Village {Macassar Strait 西側} ... 74
Batu Sengia Mount 191
Batu Simpe, Tandyung 196
Batu Sori Islet 202
Batu Sori, Tandyung 202
Batu Tollong Hill 97
Batu Tolu Islands 294
Batu Turo, Tandyung 206
Batuëya, Tandyung 203
Batui, Sungei 236
Batui, Tandyung... 236

頁

Batumoito Village 284
Batuna Garumbang Shoal ... 82
Batunai Balo Reef 91
Batutigang, Tandyung 267
Batutu Rivulet 69
Bau, Pasii 120
Bau, Tandyung 120
Bauluwang Island 81
Bauru, Tandyung 107
Bawal Island 2
Bawana Lambusu 102
Bawana Marana River 102
Bawana Watu 181
Baya, Tandyung 225
Baya Village... 227
Bayoli River... 232
Bayor, Muara 61
Bayor, Tandyung 61
Bea, Tandyung 230
Beau Mount 286
Begimpuang, Tandyung 119
Behulu Reef... 176
Bekapai, Muara 59
Bekapai, Tandyung 59
Belanda Reef 317
Belang Village 297
Belang Belang Bay 112
Belang Belang Islet 173
Belangan Island 245
Belanta Village 238
Belantang, Taka 222
Belobang, Batu 132
Belongka, Pasi 183
Belongkoh, Tandyung 313
Belonligun Bay 319
Belonligun Village 319
Beloppo Islet 177
Beluwah, Pasii 124
Benoa Baru Village 72
Benta Roro Village 159
Bentenan Island... 297
Bentenan Islands 297

頁

Bentenan Village... 298
Benteng Road {Saleiir} 163
Benteng Road {Tana Dyampea} ... 169
Benteng Strait 264
Benteng Village {Gulf of Boni} ... 178
Benteng Village {Saleiir}... ... 163
Benteng Village {Togian Bay} ... 268
Beontong Reef 312
Berau, Muara 63
Berau River 144
Berhala, Tandyung 67
Berlayar, Tandyung 40
Bero Masidi Island 197
Bero Matenga Island... 197
Beru Village... 171
Besama Village 237
Besar, Karang 135
Besar, Pasii 129
Besar, Tandyung {Celebes 北西端} ... 128
Besar, Tandyung {Celebes 北岸} ... 312
Betah Islet 177
Beteng Hill 184
Betsy Reef 22
Biak, Tandyung 237
Biattan, Sungei 136
Bila, Sungei 5
Bilang Bay 318
Bilang, Tandyung 311
Bilang Bilangan 131, 135
Bilangan, Dyiko 295
Bilatu Village 282
Bimau, Tandyung 156
Bimbé Islet 168
Binanga Road 109
Binanga Village 109
Binanga Karaëng River 106
Binanga Sangkarang River ... 102

頁

Bingkoka Bay 188
Bingkoka Reef 189
Bingkung Hill 171
Binkar, Tandyung 144
Binongko Island 213
Binontoang Rivulet 318
Bira Mountains 16
Bira, Tandyung 160
Birah Birahan Island... 28
Birah Birahan Islet 75
Birai, Tandyung 142
Birang Keke Bay 160
Biru, Tandyung 117
Bitila Islet 285
Bitung Village 309
Blanda, Labuan 271
Blenheim Reefs 43
Bo, Tandyung 249
Boba Islet 234
Bobaä Bay 282
Bobaä, Tandyung 282
Bobaku Island 265
Bobantyi, Tandyung 122
Bobbelberg 295
Bobubu Reef 222
Bogoang, Tandyung 120
Boh, Tandyung 117
Bohoi, Tandyung 301
Boi Islet... 246
Boisebola Reef 188
Bokabak, Tandyung 312
Boki Strait 248
Bokki Islet 317
Bokki Mount 311
Bola Islet 257
Bola Village 199
Bolaäng Mongondou Road ... 310
Bolaäng Mongondou Village ... 310
Bolaäng Itang Village 313
Bolaäng Uki Bay... 312
Bolalang, Tandyung 144
Bolango River 281

頁

Boleh Island ... 245
Bolewang Reef ... 222
Boli Tuwattan, Tandyung ... 138
Boloh, Pulau ... 126
Boloh, Taka ... 159
Boloko Islet ... 261
Bolonan Bay ... 239
Boloö Mount ... 287
Bomba Village ... 266
Bombaipula, Pasii ... 122
Bombo Mount ... 200
Bone River ... 281
Bone Babakal Village ... 238
Bone Belusan Village ... 246
Boné Lamléré Village ... 171
Boné Oge, Udyung ... 171
Bone Putih, Telok ... 166
Boné Raté Island ... 171
Boné Raté Village ... 171
Bone Tambung Islet ... 95
Bonesitia Village ... 138
Bonganang Village ... 239
Bongka Islet ... 291
Bongka Village ... 271
Bongko Islet ... 243
Boni, Gosong ... 85
Boni, Gulf of ... 174
Boni Village ... 179
Boni Boni Reef ... 178
Bontang Islands ... 70
Bontang Village ... 70
Bonthain, Peak of ... 79
Bonthain Road ... 158
Bonthain Village ... 158
Bonto, Tandyung ... 319
Bontoh Bulaïn Hill ... 167
Bontoh Kukusan Hill ... 167
Bonto Nompo Village ... 102
Bontomanai Mount ... 79
Bool, Pulau ... 126
Borneo ... 1
Borukan Island ... 59

頁

Boschkaap ... 318
Botok, Tandyung ... 238
Botudulanga, Sungei ... 285
Boyong, Tandyung ... 310
Boyong Tyinnong Hill ... 79
Brassan, Sungei ... 150
Bril Bank, De ... 78
Briun Mount ... 131
Broko, Labuan ... 313
Bromo Reef ... 98
Bron Reef ... 184
Brothers, The ... 27
Bruine Heuvels ... 286
Bua, Tandyung ... 184
Bualemo Village ... 257
Buassin, Tandyung ... 136
Buaya, Gosong ... 65
Buaya Islet {Sebangan Bay} ... 13
Buaya Islet {Kutei River} ... 65
Buaya Buaya, Tandyung ... 134
Buaya Buaya Village ... 134
Bubu Village ... 208
Bubuyang, Taka ... 84
Buding Buding Village ... 112
Budyur, Tandyung ... 13
Bugi Manila Reef ... 98
Bugin Village ... 245
Buginang Reef ... 178
Bugingkalo, Tandyung ... 186
Buitenste Hill ... 231
Buka Buka Island ... 271
Buku, Tandyung ... 107
Buku, Telok ... 313
Buku Village ... 107
Bukuan, Tandyung ... 58
Bulaelo, Pulau ... 316
Bulango, Taka ... 90
Buldung, Mount ... 221
Buleleh, Tandyung ... 225
Buli Ulin, Karang ... 138
Bulias, Telok ... 125
Bulias Village ... 125

頁

Bulilanga Reef ... 316
Buliogut Reef ... 316
Buloli, Tandyung ... 315
Bulolio Reef ... 316
Buloöliho, Tandyung ... 284
Bultberg ... 271
Bulu Bulu Hill ... 100
Bulu Bulu, Tandyung ... 158
Bulu Karanpuang Mount ... 102
Bulu Mata, Pasii ... 128
Bulu Pinka Mount ... 79
Bulu Pulu Islet ... 185
Bulu Pulu, Tandyung ... 185
Bulukumba Road ... 159
Bulukumba Village ... 159
Bulungan Mountains ... 147
Bulungan River ... 147
Bulunruwe Island ... 177
Buluntaya, Dyiko ... 296
Bumbulan Village ... 285
Bunakeng Island ... 305
Bundu Island ... 244
Bunga Eidya Reef ... 100
Bungalun, Sungei ... 69
Bungalun, Tandyung ... 69
Bungalun Village ... 69
Bungi, Sungei ... 106
Bungi ntimbe Island ... 230
Bunging Kéké Reef ... 176
Bunginkela Island ... 225
Bungkok, Tandyung ... 15
Bungku Road ... 229
Bungku Village ... 229
Bungku Toko Island ... 219
Bungoro Mountains ... 100
Bungoro Peak ... 100
Bunta Village ... 270
Buntu Letta Mount ... 105
Buntu Puang Mount ... 105
Buntu Pusu Mount ... 105
Buntu River ... 235
Buntuk Village ... 17

頁

Buntunga, Batu ... 38
Bunyu Island ... 149, 153
Buranga Village ... 172
Buri, Passi ... 194
Burung Island {Laut Strait} ... 40
Burung Island {Mendawai River} ... 12
Burung Islet ... 33
Burung, Sungei ... 33
Burung, Tandyung ... 17
Busak Ray ... 318
Busak, Pulau ... 318
Busak Village ... 318
Buton Island ... 206
Buton Passage ... 208
Buton Road ... 201
Buton Strait ... 199
Buton, Tandyung ... 204
Buton Village ... 201
Butong Butongan Island ... 76
Bwool Road ... 317
Bwool Village ... 316
Bylandt Reef ... 165
Byron Reef ... 46

Castle Hill ... 199
Cecil Reefs ... 43
Celebes ... 25
Clemencia Bank ... 3
Cora Reef ... 43
Corcyra Bank ... 2
Cornelia Peak ... 172
Cuhoorn Reef ... 22

Daengalahan, Karang ... 135
Dahu Dahu Islet ... 194
Dai Sanga Reef ... 222
Dakokayu Islet ... 297
Dalam, Telok ... 225
Dalanang, Pasii ... 129

頁

Daloppo Islet 239
Damalawa Besar Island 193
Damalawa Ketyil Island 193
Damar Island 11
Damar Islet 313
Damara Hill 177
Damaran, Tandyung 13
Damari, Tandyung 234
Dampal Bay 121
Dampelas Road 118
Dampelas, Tandyung... 118
Dange, Taka... 82
Dangulan Village 120
Dapi Mountains 284
Dato Besar Hill 170
Datu Islet {Borneo 南岸} 17
Datu Islet {Kutei River} 60
Datu Makuta Village... 146
Dayak River, Great 13
Dayak River, Little 14
Dayang Dayangan Island... ... 81
De Bril Bank 78
De Greve Shoal 78
De Haan Islet 223
De Haan Reef 223
Dediri Island 231
Deer Island, Great 83
Deer Island, Little 83
Delapan Islets 261
Denawang Island 23
Derawan, Pulau 139
Derawan Passage 139
Dewa, Tandyung
{Laut Strait} ... 35, 40
Dewa, Tandyung
{Muara Dyawa} ... 55
Dewakang Besar Island 77
Dewakang Ketyil Island 77
Dewatta, Tandyung 137
Dii Islet... 277
Dimba Village 217
Dindinga Village 269

頁

Dingki Mount 286
Doang Doangan Besar 76
Doang Doangan Ketyil 76
Doda Village 113
Dodap, Dyiko 296
Dodepo Island 287
Dofa Bay 254
Dolongan, Pulau 320
Dolong Village 261
Domaring Sungei 136
Domaring, Tandyung 136
Dominango, Tandyung 293
Domisil Bay 312
Dondo Bay 123
Dondo Point... 122
Dondo, Tandyung 314
Dondola Islet 259
Dongala Village 207
Dongalan, Pasii 121
Donggala Village
{Kabaëna 東岸}... 193
Donggala Village {Palu Bay}... 115
Donggulu Village 278
Dongi, Tandyung 235
Dongi Village 235
Dongkala Islet 277
Dongkala, Tandyung... 229
Dongkalaya, Tandyung 217
Dongkasa Village 280
Dongolalo, Tandyung 238
Dongolo Mount 79
Dopa Village 165
Doyanumo Island 315
Dua, Pulau {Buton Strait} ... 203
Dna, Pulau {Lembeh Island}... 299
Dua, Pulau {Peleng Strait} ... 238
Dua, Pulau
{Salabangka Strait 南側} ... 223
Dua, Pulau
{Bulungan River} ... 149
Duand Shoal 22
Dudeulu, Tandyung 288

頁

Duhu, Dyiko... 252
Dulang, Tandyung 313
Dulangka Islet 289
Dulantangan Mount 284
Dulawono Islet 285
Dulupi Bay 282
Dulupi Island 282
Dulupi Village 282
Dundang, Sungei 55
Dungi Reefs 190
Dungi, Tandyung 190
Dwaal Bay 206
Dwaalder Island 28
Dwars in den Weg 178
Dyailamu Islet 168
Dyaitan Reef 45
Dyambangan Mount 32
Dyambatang I Meong, Udyung 80
Dyampea, Peak of 168
Dyangang Dyangangan Islet ... 90
Dyanko Hill 161
Dyaran Dyaran, Tandyung ... 74
Dyawa, Muara 55
Dyelai River... 5
Dyene, Tandyung 183
Dyene Alu Village 80
Dyene Berang River 84, 86
Dyenemaëdyae River... 182
Dyeneponto Village 158
Dyere Islet 193
Dyeredyu, Selat 11
Dyewas Islet... 257
Dyinatu Island 173
Dyinga Besar, Sungei 18
Dyonga, Tandyung 103
Dyopang Island 72
Dyuata Hill 155
Dyuata, Tandyung 155
Dyulih Rock... 319
Dyumalai, Tandyung... 49
Dyurdyoga Village 251

East Bank 216
East Island 23
Ereke Village 208

Fatukombu, Tandyung 251
Flat Hill {Borneo 東岸} 50
Flat Hill {Gulf of Boni} 187
Flesko, Tandyung 295
Fox Banks 4
Fox Shoal 4

Galingang, Batu 80
Gambar Rocks 3
Gambunah Village 112
Gamma, Passi 194
Gangga Island 302
Gantale Rock 318
Garassi Village 168
Garlarang, Taka 173
Garura, Muara 143
Gela Village 251
Gelagan, Trusan 156
Gelam Island 3
General Pel Reef... 226
Gersik Hitam, Tandyung 41
Giling, Tandyung 47
Giling Sui Islet 172
Gina, Tandyung 253
Girian Village 300
Giring Giring, Tandyung... ... 132
Glam Rivulet 69
Glandesan Village 50, 52
Glendong, Sungei 55
Golok River 70
Golok, Telok... 70
Gondolo Mount 79
Gono Islet 252
Goram, Tanjong 208
Gorau Upa Village 172
Gornea, Tandyung 204

頁

Gorontalo Bay 281
Gorontalo River 281
Gorontalo Road 281
Gorontalo Town 281
Gosseiya Bank 82
Gosungan, Karang 137
Great Dayak River 13
Great Deer Island 83
Great Impodi Island 264
Great Lae Lae Shoal 84
Great Lambasina Island 188
Great Saluê Island 245
Great Tobea Island 195
Greve Shoal, De 78
Greyhound Strait 246
Guang Islet 165
Gunong Batu Besar Village ... 42
Guntung, Muara 142
Guntung, Pulau 143
Guru Islet 168
Gusang Mount 16

Haai, Cape 203
Haan Islet, De 223
Haan Reef, De 223
Haarlemmermeer Reef {Gulf of Tomini} ... 271
Haarlemmermeer Reef {Kwandang Bay} ... 315
Hadyi Bank 144
Hagedis Island 209
Hanut, Pulau 11
Harbaka, Tandyung 166
Hay, Tandyung 251
Hercules Reef 43
High Rock 215
High Kokosan Island 188
Himana Bay 313
Hinder Reef, North 223
Hinder Reef, South 223
Hoga Island 211

頁

Hogow Islet 297
Hoku, Tandyung 250
Hondor Islet 226
Hoofd Reef 85
Ho-uyoh, Dyiko 295
Hoven Channel 93
Huha Islet 313
Huk van Labakkang 99
Hulawa Islet 314
Huludebango, Tandyung 316

Idyu Islet 189
Iloluta Island 288
Ilosangi Island 288
Impodi Island 265
Inaran Mountains 132
Inobonto Road 311
Inobonto, Tandyung 311
Inobonto Village 311
Inulu, Tandyung 198
Ipus, Tanng 298
Iras Islet 2
Iti, Passi 194
Iyoh, Tandyung 121

Kabaëna Island 191
Kabala Dua Islet 45
Kabihu Islet 252
Kabini Reef 270
Kabitte Bitte, Tandyung 194
Kabu Kabu Village 278
Kabungah, Telok 115
Kabungah Besar Village 115
Kadapangan Island 23
Kadatua Island 199
Kadidi Island 264
Kadyang Road 175
Kaeil 181
Kafa Village 251
Kaget Islet 18

頁

Kahayan River 13
Kaholipana Island 203
Kai, Tandyung 110
Kai Village 110
Kaidipan Village 313
Kakaban Island 138
Kakabia Island 174
Kaki, Gunong 12
Kalabat Mount 298
Kalambau Island 23
Kalandria Bay 201
Kalandria, Tandyung 201
Kalang Reefs 176
Kalangana, Tandyung 199
Kalankangan, Tandyung 202
Kalao Island 171
Kalao Toa Island 172
Kalapa Island 294
Kalapa, Pulau 295
Kalasei, Tandyung 205
Kaledupa Group 211
Kaledupa Island 211
Kaledupa, Karang 213
Kaleroang Island 226
Kaletiak Islet 151
Kalidupan, Tandynng 31
Kalinaon Islet 300
Kalindakkan, Tandyung 133
Kalksteen Mountains 131
Kalo Islet 244
Kalowana Watobo Bay 206
Kalu Kalukuang Island 76
Kaluku, Bone 82
Kaluku, Telok 207
Kaluku Village 113
Kalukuang Village 81
Kalumbangan Strait 241
Kalumbangan Village 241
Kalumpang Village 79
Kamarian Besar 46
Kamarian Ketyil 46
Kamaru, Telok 207

頁

Kamaru Village 207
Kamayang, Labuan 168
Kambala, Pasii 129
Kambangragi, Udyung 168
Kambawogeno, Telok 208
Kambole Island 210
Kambol, Tandyung 127
Kambulan Bungi Village 206
Kammang 105
Kamotokan Village 241
Kampenaune Island 210
Kampeté Village 172
Kanari Village 260
Kandela 271
Kandi, Tandyung 318
Kandyatongang Rivulet 102
Kandyai, Tandyung 316
Kaniungan Islands 133
Kaniungan Mountains 131
Kano Island 248
Kanowehs, Tandyung 188
Kapak Islet 30
Kapal, Batu {Bangka Island} ... 301
Kapal, Batu {Lembeh Island} ... 299
Kapala Tandyung 133
Kapala Dua Mount 284
Kapalle, Taka 170
Kapas, Pulau 127
Kapas Strait 128
Kapas, Telok 127
Kapas Village 127
Kapetan, Pulau 126
Kapetan Village 211
Kapoposang Island 89
Kapotta, Karang 213
Kapuas River 14
Karama, Sungei 112
Karambu, Tandyung 31
Karambu Village 31
Karampuan Hill 80
Karamputan Island 29
Karang, Tandyung 114

頁

Karang Anyar Village 6
Karang Besar 135
Karang Bulu Hill 103
Karangan, Gosong 90
Karangan Reef 48
Karanrang Keke Islet 101
Karawasu, Tandyung 273
Karayaän Island 29
Karbau, Gusong 40
Karbau, Pulau 58
Karel Bank 225
Kari Orang River 70
Kariing, Tandyung 111
Karompa Islands... 172
Karompa Village... 172
Karompa Lompo Island 172
Karompa Tyadi Island 172
Karossa Village 113
Karum Batu, Tandyung 158
Karuwabuna, Tandyung 198
Kasi, Tandyung 102
Kasi Kebo, Tandyung 103
Kasi Matimpowa, Udyung ... 80
Kasi Rukang, Tandyung 101
Kasiba, Tandyung 110
Kasiburi, Tandyung 116
Kasiburi Village 116
Kasika, Tandyung 250
Kasimbar Village 277
Kassi Reef 95
Kassolanatumbi, Tandyung ... 207
Kasteel Berg 199
Kata Dyowa, Tandyung 103
Katella Islet... 168
Katogop Village 260
Kaubula, Tandyung 201
Kauna Island 173
Kauna Islet 170
Kaunto Rock 198
Kawada Village 250
Kawalu Village 249
Kawatak Mount 298

頁

Kaweng Mount 298
Kayu, Sungei 178
Kayu Adi Island 169
Kayu Angin, Tandyung... ... 188
Kayu Modyara, Tandyung ... 61
Kayu Pangang Islets... 171
Kayuangingge, Tandyung ... 106
Kayuleleng, Udyung 79
Keboya Village 267
Kee, Tandyung 59
Keerweer, Huk 156
Kegelberg 146, 147
Keik uit Reef 228
Keilumba, Tandyung... 265
Kekoh, Tandyung 127
Kelai, Sungei 146
Kelapa Island 6
Kelapa, Tandyung 309
Kema Road 298
Kema Village 298
Kemba Bay 202
Kemba, Tandyung 202
Kembang, Pulau... 19
Kembang, Sungei 58
Kembani, Tandyung 238
Kembongan Island 245
Kemping, Tandyung 10
Kemuning, Tandyung 35
Kenau Island 242
Kendari Bay... 219
Kendari Hill... 219
Kendari Village
{Kendari Bay} ... 220
Kendari Village
{Walea Bahi} ... 260
Kendawangan River 2
Kenetyi Island 245
Kenti Oli Islet 214
Kepala, Tandyung 3
Kerindingan Islands 70
Kerisian Island 29
Kersik Hitam, Tandyung... ... 41

頁

Kia Kia Village 217
Kilat Bay 264
Kima Village 305
Kinabahutan Island 301
Kintong Village 236
Kiwi, Tandyung 32
Klambu, Labuan... 133
Klambu, Trusan 61
Klambu Village 61
Kleine Kali {Berau River} ... 144
Kleine Kali {Kutei River} 54, 61
Klokberg 200
Kluang, Tandyung 9
Kluang, Telok 9
Klumpang Bay 40
Knoop Islet 29
Koka, Karang 213
Koko Islet 122
Koko, Tandyung 319
Kokoi Islet 193
Kokoi, Tandyung 192
Kokosan Island, High 188
Kokosan Island, Low... 188
Kokudan Island 245
Kolaka Reef... 189
Kolaka Village 188
Kolakana, Tandyung 205
Kolonedale Village 232
Kolono Bay 204
Kolono Mount 200
Kolono, Tandyung 204
Kolono Village 228
Kombolabolano Village 206
Kona, Tandyung... 250
Kondeh Mount 229
Kondongbali Islet 93
Kondowa, Tandyung 206
Kopang, Tandyung 175
Kora Kora Bay 305
Koro, Telok 208
Koro Village... 208
Koro Maha, Karang 214

頁

Korriir Reef 302
Kota Baru Village 35
Kota Waringin River 6
Kota Waringin Lama Village ... 6
Kotabuna Village 296
Kramat Bank 32
Kramat Islet 248
Kramat, Tandyung
{Celebes 北岸} ... 318
Kramat, Tandyung
{Laut Strait} ... 32
Kramat, Tandyung
{Walea Bahi} ... 260
Kramat, Telok 7
Kramat Village 11
Krambua Hill 185
Kresik Putih, Tandyung 32
Kresik Putih Village 32
Kruys Reef 153
Kuala Arat, Tandyung 6
Kuala Dyelai, Tandyung 5
Kuala Dyelai Village 5
Kuala Kapuas Village 15
Kuala Kurun Village... 14
Kuala Pembuang Village 9
Kubu, Tandyung 9
Kudingareng Keke Island ... 83
Kudingareng Lompo Island ... 83
Kukusan Mount 16
Kulaga, Gosong 20
Kulimantan, Sungei 146
Kumai Bay 7
Kumai, Sungei 8
Kumai Village
{Kumai River} ... 8
Kumai Village
{Pembuang River} ... 9
Kunang Kumang Tandyung ... 33
Kumba River 102
Kumba, Tandyung 13
Kumbang, Trusan 142
Kumeke Island 296

頁

Kunyit Islet {Laurot Islands} ... 23
Kunyit Islet {Pulau Laut} ... 30
Kuri Tyadii Island 102
Kuri Lompo Island 102
Kutei River 53
Kwandang Bay 314
Kwandang, Sungei 314
Kwandang Village 314
Kween, Sungei 19

La River 231
Laars Banks... 77
Labakkang, Huk van... 103
Labeia, Labuan 117
Labeia, Tandyung 117
Labenana Mount... 182
Labengkè Island... 223
Labengke Strait 224
Labobo Island 243
Labobo Ketyil Islet 243
Laboradyo, Tandyung 207
Labu Tyinri Hill... 80
Labua, Tandyung 175
Labua Sore 277
Labua Sore Hill 277
Labuan Blanda Islet 204
Labuan Dedeh, Tandyung ... 126
Labuan Dedeh Village 127
Labuan Manusur Village 196
Labuandata Bay 190
Labuang, Tandyung 107
Labunea, Tandyung 203
Laburoko Islet 190
Ladiante Village 217
Lae Lae Shoal, Great 84
Lae Lae Shoal, Little... 85
Laea Bay 196
Laesi, Tandyung 273
Laga Islets 295
Lagundi, Passi 194

Lahei Islet 284
Lahengo Island 283
Laikang Bay... 80
Laikang Udyung 80
Laimula Reef 315
Lais Village 124
Laisi, Bone 77
Lakansai, Telok 208
Lake Islet 252
Lakea Rivulet 318
Lako Lako, Tandyung 106
Lakoang Rivulet... 318
Lakon Mount 308
Lakopamea Mount 128
Lalaiyo Islet... 289
Lalanga Reef 272
Lalawan Island 143
Lalawan, Tandyung 143
Lalereh Tandyung 112
Lalompa, Tandyung 227
Lalong Bay 237
Lamala, Telok 237
Lamandau Sungei 6
Lambaèna, Taka 172
Lambako Bay 242
Lambako Village 202
Lambasina Island, Great 188
Lambasina Island, Little 188
Lambeina Reef 179
Lambiko, Tandyung 204
Lambolo Bay 231
Lambolo Mount 200
Lamenti, Pasii 124
Lamobuang Village 239
Lamoïto, Sungei 232
Lampuloto Mount 285
Lamudaän Besar... 46
Lamudaän Ketyil 46
Lamulu Reef 188
Lamulu, Tandyung 187
Lamungan Taka 173
Lamunrè Reef 183

頁

Lamuu Daä Island 287
Lamuu Kiki Island 288
Lana Lana Reef 289
Lana Pasingka Reef 169
Langadei, Tandyung 35
Langau Islet 3
Langgara Road 217
Langgara, Taka 216
Langgara Bugis Village 217
Langir Islet 2
Langkai Island 91
Langkara Island... 263
Lanreanreang Islet 177
Lanrisan, Tandyung 105
Lanti Angoro Mount 97
Lantigiang Island 173
Lanyukang, Pulau 90
Laonti, Kali 218
Laonti, Tandyung 217
Laonti, Telok 218
Laora Village 196
Lappo Kri Kri Mount 97
Laranka, Tandyung 206
Lari Larian Islet... 33
Lariang, Sungei 113
Lariko Bay 190
Lariko Tandyung 189
Laroga Tandyung 228
Laruka Hills... 204
Lasolo Bay 224
Lasolo Mountains 221
Lasolo River... 224
Lasolo Village 224
Lasongko Bay 198
Lassa, Tandyung... 160
Lasun, Sungei 10
Latambera Village 208
Latimodyong Mountains 182
Latondu Besar Island 173
Latungan, Pulau... 125
Lau, Tandyung 250
Laubang, Batu 104

Lauran Tandyung 31
Laurel Reefs... 38
Laurot Islands 23
Laut Islet {Karompa Lompo}... 172
Laut Islet {Tambu Bay} 118
Laut, Pulau 28
Laut Strait 31
Laut Ketyil, Pulau 23
Lawotto Bay... 192
Lawotto Channel... 192
Lawotto, Pulau 192
Laya Islet 98
Layang, Telok 268
Layar, Tandyung 28
Layolo Bay 165
Layolo Mount 162
Leang Leang Island 177
Lebanu Mount 271
Lebatan Hill... 30
Lebutan Island 203
Ledung, Muara 153
Leelang Island 245
Lehaga Island 302
Leibora, Tandyung 202
Lelamu, Tandyung 206
Lelewau Village 183
Lelomping Bay 239
Lembeh Island 299
Lembeh Strait 299
Lemo Islet 183
Lemo, Tandyung {Gulf of Tomini 西濱} ... 278
Lemo, Tandyung {Poso Bight} ... 273
Leok Road 317
Leok Village... 317
Lepeh, Pulau 11
Lepet Hombak Village 146
Lepo Lepo, Sungei 220
Lero, Tandyung 103
Lerung, Pulau 63
Lerung, Tandyung 63

頁

Lesampuang Islet 240
Lewuto Kidi Island 199
Lianawonti, Tandyung 206
Liang Village {Mesamat Bay} ... 241
Liang Village {Walea Bahi} ... 260
Liangau, Muara 155
Liangau, Sungei 155
Liballu Bay 80
Libani Bay 109
Libukang Islet {Malasoro Bay} ... 79
Libukang Islet {Palopa Road} ... 184
Likitobi Lagoon 249
Liku Bay 189
Likupang Road 303
Likupang Village 301
Lima Islands 25, 37
Lima Islet 188
Lima, Pulau 203
Limba Bay 282
Limba Island 282
Limbana Luak Creek... 124
Limbo Island 247
Limestone Mountains... 131
Linde Village 117
Lingadang Road... 320
Lingadang Village 320
Linge Shoal 4
Lingian Island 121
Lingkobu, Tandyung... 230
Lingkot, Tandyung 312
Lingora Bay... 194
Lingora, Tandyung 194
Lingoro Reef 217
Linkas 151
Linkas Road 151
Lintea Island {Kaledupa Group} ... 211
Lintea Island {Tomea Group} ... 212

頁

Lintidu Village 316
Lintyang, Taka 134
Little Dayak River 14
Little Deer Island 83
Little Impodi Island 264
Little Lae Lae Shoal 85
Little Lambasina Island 188
Little Paternoster Islands ... 25
Little Saluè Island 245
Little Tobea Island 197
Liukang Loë Island 161
Loa Bakong Village 67
Loa Boah 66
Loa Bukit Ilir 68
Loa Bukit Ulu 68
Loa Tebo 68
Lobok, Tandyung 313
Loboka Peninsula 312
Lobu, Tandyung 315
Lobu Village 270
Loha Ray 203
Lohia Hill 199
Loisa Islet 246
Lodyi Village 276
Loko Loko, Tandyung 182
Lokodidi Bay 317
Lola, Batu 98
Lolah, Pasii 128
Lolantang Village 241
Loli Mount 114
Lolisang, Sungei 175
Lolombatto Reef 313
Lolombulan Mount 310
Lombok, Sungei 49
Lombone, Tandyung 109
Lombone Village... 109
Lompo, Udyung 79
Lompo Batang, Mount 79
Londubu, Tandyung 317
Long Iram Village 68
Longkoga, Tandyung 256
Losoni, Tandyung 228

頁

Losoni Road 228
Losoni Village 228
Low Kokosan Islet 188
Lua, Batu 100
Luak Village 124
Luang Rock 125
Luar, Batu 98
Luere, Bone 82
Luk Village 236
Lumpur, Tandyung 4
Lumu Lumu, Pulau {Macassar Strait 西側} ... 38
Lumu Lumu, Pulau {Spermonde Archipelago} ... 92
Lumuli Mount 286
Lunas Walu Reef 222
Lunsuran Naga Island 142
Luokodoka Bay 317
Luokodoka Village 317
Luton, Tandyung 68
Lutunoh, Tandyung 318
Luwar, Taka... 94
Luwara, Taka 81
Luwuk Village 237
Luwuksago Village 239

Macassar Road 84
Macassar Strait 25
Macassar Town 88
Madu Island... 172
Madyene Road 108
Madyene Village 108
Magenti Island 197
Magnin Islet... 2
Maikailu Islet 240
Makam, Sungei 146
Makapan, Muara 147, 149
Makapan, Pulau 149
Makasar, Tandyung 52
Makasser, Pulau 205
Makatata, Tandyung 275

頁

Mala Mala Reef 176
Malalaya, Bone 101
Malalang Village 124
Malalungan, Karang 138
Malambeang Shoal 81
Malappatia Reef 240
Malappo Village 260
Malasoro Bay 79
Malasoro, Udyung 79
Malatayur Bank 13
Malatayur, Tandyung 13
Malaté, Tandyung 192
Malaugé, Sungei 207
Malibagu, Sungei 293
Malibagu Village 293
Malili, Sungei 185
Malili Village 185
Malilla Reef 176
Malimbu Islet 165
Malinau, Sungei 156
Malinau Village 156
Malingi Island 263
Malingi Strait 263
Maliowo Hill 185
Malondyo, Bone 82
Maluangi Islet 289
Malunda, Sungei 110
Malunda Village 110
Mamboro Village 116
Mampiya, Tandyung 106
Mamudyu Bay 110
Mamudyu, Pulau 110
Mamudyu, Sungei 111
Mamudyu Village 111
Manarang Hill 105
Mandang, Batu 100
Mandar Bay 105
Mandar, Cape 108
Mandi, Batu {Kilat Bay} 264
Mandi, Batu {Sebangan Bay} ... 13
Mandi, Batu {Tandyung Flesko} ... 295

頁

Mandi, Batu {Tioro Strait} ... 197
Mandu, Tandyung 49
Mandul, Pulau 156
Mandumai Village 15
Mangatah Island... 197
Mangka Padii, Tandyung... ... 146
Mangkalihat Mount 74
Mangkalihat, Tandyung 75
Mangket, Tandyung 298
Mangkok, Tandyung 30
Mangkut Islet 3
Mangoli Island 247
Maniang Island 188
Manimbaya, Tandyung 117
Manimbora Islet 135
Manimporok Mount 298
Manoh Islet 259
Mantarara Village 250
Manterawu Island 305
Manti Islet 30
Manu, Batu 225
Manui Island 222
Mapane Road 274
Mapane Village 274
Mapanti, Tandyung 195
Maputi Island 119
Marabahan Village 20
Marabatua Island 23
Maradya, Salo 125
Maradya, Tandyung 125
Marantusang Shoal 81
Marasende Island 77
Marasende, Karang 77
Maratua Island 137
Marégi, Labuan 168
Mariam, Sungei 64
Marianne Reef 171
Marikasu, Tandyung 248
Maringki Islet 244
Mariri Mount 310
Marisa, Sungei 285
Marisa Village 285

頁

Mariso Village 83
Maros Mount 102
Maros, Sungei 102
Maros Village 102
Marowali Mount 231
Martaban Bank 38
Martapura, Sungei 17, 19
Martapura Village 18
Masalembo Islands 22
Masalima Island 37
Masépé Island 245
Masigi Village 276
Masimbung, Karang 139
Masoni Island 247
Massiga, Tandyung 198
Massiri Strait 198
Massiri, Tandyung 199
Mata Ayer, Tandyung 202
Mata Indoh Village 294
Mata Mata Mount 295
Mata Siri Island 23
Matabulu, Dyiko 295
Mataha Island {Borneo 東岸} ... 135
Mataha Island
{Kabaëna 西岸} ... 192
Matainyi, Tandyung 160
Matandoi Village... 294
Matarapé Bay 225
Matarapé Islands 225
Mauang Islet 100
Mawurotu Mount 271
Maya Mount... 79
Meha, Batu 48
Mekadya, Batu 117
Mekeya Islet... 261
Melahin Island 70
Melambir Island 46
Melambiri Reef 176
Melanggo Village 279
Melilis Island 245
Meluhu Mountains 221
Menado Bay 305

頁

Menado River 306
Menado Road 306
Menado Town 306
Menado Tua Island 305
Menahakeh, Tandyung 234
Mentyenai, Karang 106
Mendati, Village 211
Mendawai River 11
Mendawai Village 12
Menelili Village 278
Mengatyu, Tandyung 152
Meninig, Pulau 147
Mentawatu Daä Islet 257
Mentawatu Kiki Islet... 257
Menulun, Pulau 151
Menumbar, Sungei 74
Menumbar, Tandyung 74
Menumbar, Telok 74
Menungul Sungei 41
Meong Islet 64
Merah, Sungei 32
Merah, Tandyung
{Lembeh Strait} ... 299
Merah, Tandyung
{Pamukan Bay} ... 41
Merah, Tandyung
{Taliabu 南西端} ... 249
Merangas Rivulet 69
Meratus Mountains 16
Meru Hills 177
Meru, Tandyung 177
Mesamat Bay 241
Miang Besar Island 71
Miang Ketyil Island 72
Miangah Reef 313
Middle Bank... 216
Middle Island
{Saleiir Strait} ... 161
Middle Island
{Tukang Besi Islands} ... 210
Middle Saponda Islet... 217
Middle Sesayap River 154

頁

Miha, Wai 250
Milangotaluhu, Sungei 285
Miloh Islet 261
Minanga Reef 313
Mintin, Pulau 14
Mobongo, Tandyung 309
Mogo Besar Islet... 267
Mogo Ketyil Islet 267
Mogogimbun Islet 300
Mogogondo Road 290
Mogogondo Village 290
Mogung, Batu 5
Mohupombo Daä Island 283
Mohupombo Kiki Island 283
Mokupa, Tandyung 309
Molosso Islet 311
Mondono, Sungei 236
Mondono Village... 236
Moöetong Road 289
Moöetong, Village 288
Mopingulo Island 283
Moresses Islands 23
Moro Maho Islet 213
Morowa Bae Mount 271
Morowali, Sungei 232
Morowo Village 272
Mosologi Lake 290
Motongkat Village 296
Motuo Island 315
Muara Berau, Tandyung 58
Muara Dyawa Village 55
Muara Sampara Village 224
Muara Teweh Village... 18
Muaras Reef... 137
Mumu Islet 234
Muna Island... 193

Naber Reefs... 184
Naima Mount 286
Nain Island 305
Nain Ketyil Islet... 305

頁

Nalandi Bay 206
Nalu Village 126
Nambo Bay 198
Namboh Laki Islet 167
Nambu Village 207
Nanaka Island 231
Nanasi Island 231
Nanasi, Tandyung 312
Nanggulet Islet 313
Nangka Besar Island 40
Nangka Ketyil Island 40
Natek, Sungei 155
Ndoludeu, Tandyung 250
Ndoluselagi, Tandyung 252
Nederburgh, Cape 225
Nipa Nipa Mountains 219
Nipa Nipa, Tandyung 221
Nonapang, Tandyung 310
Nonapetong Bay 237
Nonna, Batu 298
North Bank 223
North Cape 300
North Gap 163
North Island
{Moresses Islands} ... 23
North Island {Saleiir Strait} ... 161
North Reef {Wowoni Strait} ... 216
North Bangkalan Island 239
North Tyampada Islet 216
North Hinder Reef 223
North Saponda Islet 217
North Sesayap River 154
North Watcher 120
Nuangan, Sungei 295
Nuangan Village 295
Nubi, Pulau 61
Nudu, Tandyung 251
Nunukan Islet 137
Nyapa Mountains 132
Nyo Mount 286

頁

Oëekuli Village 273
Ogoamas Mountains 121
Ogogili, Tandyung 124
Olang, Tandyung 184
Olionuhe Mount 284
Ompu Hill 310
Ondola Bay 207
Ondolean Village 235
Onee Matuba, Tandyung 234
Ongkona, Tandyung 109
Oré Satonda Village 172
Otangala Island 314

Padai Hill 132
Padamarang Island 188
Padamarang Reef 189
Padang Narrows 164
Padang Village 164
Padang Pelingkal Village ... 5
Padea Besar Islet 222
Padea Ketyil Islet 222
Padyonge Road 287
Padyonge Daä Island 287
Padyonge Kiki Island 287
Pagalungian, Telok 124
Paggar, Tandyung 74
Pagimana Road 269
Pagimana Village 269
Paguyama Bay 282
Paguyama, Sungei 282
Pahandut Village 14
Pahang, Luluhan 11, 12
Paisulunu Village 241
Paka Paka Island 231
Pakar, Tandyung 187
Pakolor Islet 298
Pala Village 167
Palahidu Village 213
Palambu Reef 48
Palameang 105
Palangsian Village 11

頁

Paleleh Mountains 317
Paleleh, Pulau 316
Paleleh Road 316
Paleleh Village 316
Paleteang Hill 105
Palima Road 181
Palima Village 181
Palo Palo Mountains 32
Palopo Road 184
Palopo Village 184
Palu Bay 114
Palu, Sungei 116
Palu Village 116
Pamakeke, Bone 83
Pamali, Tandyung 217
Pamalompo, Bone 82
Pamalulu Mount 118
Pamalulu Village 118
Pamangangang Islet 93
Pamanukan, Pulau 126
Pambauwang Road 109
Pambauwang Village 109
Pamelika Islet 23
Pamolikang Island 38
Pampanua Village 181
Pamukan Bay 41
Pamukan, Tandyung 41
Panabean Islet 289
Panango, Tandyung 293
Pandan Hill 16
Pandan, Tandyung
{Kumai Bay} ... 8
Pandan, Tandyung
{Macassar Road} ... 85
Pandita, Batu 300
Pandolangi, Passi 194
Pangadyarang Reef 222
Pangalasiang Island 119
Pangaluang, Tandyung 125
Pangela, Tandyung 198
Pangerangan, Telok 9
Pangkadyene River 102

頁

Pangkadyene Village 102
Pangkalan Bon Village 6
Pangkalsiang, Tandyung 238
Pangkoh Village 14
Paniki Islet {Bunta Road} ... 270
Paniki Islet {Pulau Tiga} ... 312
Panikiang, Pulau 96
Pandyang Island
{Borneo 東岸} ... 139
Pandyang Islet
{Tana Dyampea} ... 170
Pandyang, Tandyung 284
Pankaya, Batu 98
Panring Tandyung 103
Pantai, Muara 142
Panteh Islet 244
Panteluan Village 116
Pantuluta, Karang 318
Panyampa Village 107
Panyoa, Gosong 85
Papado 225
Papalia Village 213
Papandangang Islet 93
Papaya Islet 315
Papayatu Village 287
Papenambeya, Tandyung 159
Papoi, Salo 119
Papremkama, Tandyung 201
Parak Islet 41
Parapa, Udyung 80
Pare Pare Bay 103
Pare Pare Village 104
Parepa, Tandyung 118
Paria Bay 186
Paria, Tandyung 105
Paria, Dyiko 252
Parigi Road 276
Parigi Mpuöe Village 276
Parumang, Udyung 168
Pas Op Reefs 223
Pasang Kayu Bay 113
Pasang Kayu, Sungei 113

頁

Pasang Kayu, Tandyung 113
Pasi Island 162
Pasi Tanete Island 161
Pasi Telu Islands 173
Pasilangan, Dyiko 294
Pasir River 48
Pasir Baru Village 48
Pasir Lama, Sungei 49
Pasir Mayang Village 49
Pasir Pandyang, Tandyung ... 256
Pasir Putih, Tandyung
{Celebes 北岸} ... 308
Pasosso 118
Passina Labanabungi Reef ... 199
Passina Tongali Reef... 198
Pasturi, Tandyung 250
Pasudu Islet... 191
Patappa, Taka 82
Pateene Mount 102
Paternoster Islands, Little ... 44
Patilangio Mount 286
Patipakaman, Tandyung 240
Patiro, Sungei 178
Patiro, Tandyung 177
Patiro Village 178
Patyina Badyi Village 103
Patyongi Mount 177
Pau Pau Bay 190
Payau, Pulau 154
Payong Payongan Island 23
Payung, Gusong... 34
Payung Island 314
Pebengko Village 274
Pedada Tua, Tandyung 18
Pedyalan Village 21
Pegah, Muara 57
Pegatan, Sungei 32
Pegatan Village
{Laut Strait} ... 32
Pegatan Village
{Mendawai River} ... 12
Pegate Island 202

頁

Pekapuran, Sungei 21
Pekin, Pulau 149
Pelabuan Luak Inlet... 309
Peladan Islet 261
Pelarang Village... 65
Pelasa, Tandyung 280
Peleng Bay 240
Peleng Island 240
Peleng Strait 236
Peleru Mountains 232
Peluri, Tandyung 190
Pemali Mountains 216
Pemali, Tandyung 239
Pemali, Toro... 215
Pemantyingan, Tandyung ... 28
Pemandingi, Tandyung 273
Pemankaran, Muara 61
Pemarung, Pulau 59
Pemarung, Tandyung 59
Pematang, Tandyung 14
Pembuang River... 9
Pemusian, Sungei 152
Penambun Islet 3
Pendek Island 202
Pengudyan, Tandyung 6
Pentadu Village 285
Penyu, Tandyung 121
Pépé, Udyung 80
Peposso Islet 239
Perantung Islet 2
Perapaeya, Tandyung 208
Perdyiwa Village... 68
Perombian, Pasii 117
Perupu, Tandyung 136
Petang, Tandyung
{Celebes 南岸} ... 158
Petang, Tandyung
{Laut Strait} ... 32
Phunix Reef... 314
Pidada, Sungei 146
Pihingtyado Village 250
Pinaät Island 46

頁

Pinaka, Karang 139
Pinang Village 162
Pindyang Bay 319
Pindyang Islets 319
Pindyang Village 319
Pindying, Bone 82
Pindying, Taka 84
Pinting Belayang Rock 17
Pinumota Island 265
Pioree Village 275
Pisani Bank 77
Pising Bay 191
Pisok, Tandyung... 305
Pobongkoli Island 245
Podung, Tandyung 251
Poh, Gulf of... 269
Pohon Ndongo Island 265
Pohonbatu, Tandyung 252
Poigar River... 310
Poigar Village 310
Polewali Road 106
Polewali Village 106
Polo, Tandyung 182
Pombelaä Island... 208
Pomoliia Daä Islet 285
Pomoliia Kiki Islet 285
Pondang, Pulau 294
Pondang Village... 166
Pondi Pondi Islet 239
Pondindilisa Mount 275
Pondindilisa, Tandyung 275
Pongian Village 270
Pontianak Islet 267
Ponto Pontowang Shoal 82
Poöng Poöng Islet 46
Popalia Rocks 198
Popokang Mount 171
Poposon Island 245
Pora Pora Hill 200
Poso Bight 272
Poso Road 273
Poso River 274

頁

Poso Village... 273
Posthorse Island... 173
Potil Besar Island 242
Potil Ketyil Islet... 242
Poyang, Telok 238
Puah Island 258
Puisan, Tandyung 300
Pulang Pisau Village 14
Pulantan, Tandyung 19
Pulasi Island 166
Pulau Petak, Sungei 15
Pulu Badi, Taka 95
Pulu Setebah, Tandyung 74
Puluhari Banks 217
Puning Island 203
Punten Islet... 297
Puntondo, Udyung 80
Puntu Island 286
Puntu Kiki Island 286
Pute, Bone 77
Puti Angin Islet 98
Putia, Tandyung... 273
Puting, Tandyung 7
Putri, Tandyung 6

Raaf Reef 280
Raäs Village... 22
Rabu Rabu Island 139
Radya Islet 317
Radyuni Besar Island 173
Radyuni Ketyil Island 173
Raha Road 203
Randangan River 286
Rangas, Tandyung 110
Rangasa, Tandyung 108
Ranggit, Sungei 8
Rangkap, Taka 159
Rano Rapo River 309
Rano Wangko River 309
Rata Tandyung 234
Ratah Totok Village 297

	頁
Ratyun Rock	297
Rawi Village	14
Raya, Sungei	49
Rea Rea Village	176
Rending Island	72
Rerang, Tandyung	119
Riau Reefs	43
Rokoboko Mount	162
Romoon Village	309
Ronde Berg	231
Rondtop Mountain	205
Roode Huk	215
Rosa Marii Reef	190
Rotan, Tandyung	2
Rukuwa Village	213
Rumbia Island	231
Rumbia Mountains	191
Rumuru Village	274
Runduma Islet	209
Runduma, Karang	214
Runga Paroi, Batu	104
Sabang Road	118
Sabang Village	118, 119
Sabanko Island	99
Sabanpololu Mount	191
Sabaru Island	37
Sabawang, Muara	155
Sabela Bilasso Island	208
Sabo Village	270
Sabon, Tandyung	48
Sabor Island	245
Saboyan Island	46
Sabrang Village	11
Sabuton Island	99
Sadaä Island	287
Sadang, Sungei	105
Sadii Island	288
Saga Saga, Sungei	105
Sagara Island	99
Sago Island	244
Sago, Dyiko	301
Sahaong, Pulau	301
Sahaong, Tandyung	301
Sainoa Islands	225
Sakoala Islet	98
Sakomata, Tandyung	252
Salabangka Islands	225
Salabangka Strait	225
Salabangka, Tandyung	225
Salabangka Village	226
Salando Islets	128
Salando, Pasii	128
Salangkèto, Sungei	177
Salangkèto, Tandyung	177
Saleiir Island	161
Saleiir Mount	162
Saleiir Strait	160
Salemo Island	99
Salimburung, Tandyung	296
Salinbatu Mountains	147
Salinbatu, Muara	150
Salingsingan Island	45
Salokka Islet	244
Salongan, Sungei	293
Salongan, Tandyung	293
Saluana Village	185
Salumati Village	21
Salumpengu Mount	288
Salungkan, Pasii	125
Salupolo, Tandyung	105
Saluton Islet	291
Saluwatan Mount	105
Sama Islet	290
Samada Besar Island	251
Samada Ketyil Island	251
Samalantakan Village	41
Samalona Island	83
Samana Island	138
Samarinda Town	53, 65
Samaringa Islet	222
Samataha Islet	46
Samba, Sungei	12

	頁
Samba Village	12
Sambaluan, Sungei	37
Sambar, Tandyung	3
Sambargalang Islets	27
Sambergelap Islands	30
Sambit Islet	137
Sambiu Islet	168
Sambiut Village	241
Sambodya Village	53
Samiroa Hill	132
Sampaga Village	112
Sampanahang, Sungei	41
Sampara, Sungei	224
Sampayan Village	73
Sampit Bay	10
Sampit River	10
Sampit Village	11
Sampolawa Bay	206
Sampolawa, Kali	206
Samuda Village	11
Samuntai, Tandyung	131
Samuya, Dyiko	252
Samuyan, Pulau	125
Sanana Island	247
Sané Sané Reef	170
Sanga Sanga, Sungei	65
Sanga Sanga, Tandyung	64
Sangai Islet	44
Sangalakki Islet	138
Sangalan, Taka	134
Sangatta Reef	71
Sangatta, Sungei	69
Sangatta, Tandyung	69
Sangatta Village	69
Sangi Sangi, Batu	217
Sangi Sangiang Islet	172
Sangiang, Pasir	172
Sangiang, Tandyung	13
Sangkulirang Bay	72
Sangkulirang River	72
Sangora Banks	7
Sangu, Batu	207
Sanrabengi Islet	84
Santan, Tandyung	69
Santigi Hill	290
Santigi, Tandyung	290
Santigi, Telok	123
Santul Hill	144
Sapada Ketyil, Tandyung	41
Sapagar Bank	7
Sapaïda Reef	289
Sapinang Besar Island	144
Saponda Islet, Middle	217
Saponda Islet, North	217
Saponda Islet, South	217
Sappa Dyambi Bank	219
Sapu, Tandyung	6
Sapuli Island	99
Sarang Dyamak, Tandyung	28
Sarappo, Pulau	91
Sarappo Keke, Pulau	95
Sarimpa Islet	168
Sarontang, Pulau	161
Satando, Pulau	99
Satanga Island	81
Satui, Sungei	21
Sau Hill	30
Saugi Islet	99
Saungkwea Hill	205
Sausau, Sungei	275
Sausu, Tandyung	271
Sawah Village	224
Sawil, Sungei	33
Schuine Berg	234
Schunyer, Gusong	11
Schunyer, Luluhan	12
Sebakaw Hill	28
Sebangan Bay	12
Sebangan, Sungei	12
Sebangkatan Island	45
Sebanti Village	30
Sebatung Mountains	28
Sebemban, Sungei	21
Seborong Reef	92

頁

Sebuku Island 20
Sebuku Strait 29
Sebulu Village 68
Segeri River 103
Segeri Village 103
Seglu, Tandyung 71
Seiyanki Islands 121
Sekatung Village 31
Sekerat Mountains 69
Seku Island 248
Sela, Karang 173
Selaka Bank 6
Selaka, Tandyung 5
Selatan, Tandyung 16
Seliman, Telok 133
Seloang Island 46
Seloka, Tandyung 29
Selukutan Village 33
Selumpis, Pasii 129
Semanga Besar 46
Semanga Ketyil 46
Semarang Shoal 45
Sematan, Pulau 122
Sembakan Hills 156
Sembakung, Sungei 156
Semiaran Mount 31, 32
Semisir, Tandyung 31
Semoi, Sungei 50
Sempo Mount 298
Senapang Islet 168
Sendaren, Telok 74
Sendiri Islet 257
Sene, Tandyung 278
Sengkelong Islet 240
Senipah, Sungei 21
Senipah Village 53
Sentigi Village 319
Senumpa Island 72
Senyangang, Tandyung 123
Sepaku, Sungei 50
Sepikat, Tandyung 146
September Reef 43

頁

Serama, Sungei 42
Seranga, Pasii 121
Serapat, Sungei 15
Serban, Muara 155
Serdang Reefs 223
Serdang, Tandyung 32
Sesayap Delta 150
Sesayap River 154
Sesayap, Trusan 155
Setagin Road 35
Seturian Island 45
Seweili Village 118
Sewia Village 117
Seyo, Tandyung 122
Si Maya, Tandyung 155
Siamok, Tandyung 9
Sibayu Village 118
Sibbalds Bank 75
Sibukang Hill 79
Sidoa Village 279
Sidu Island 245
Sidula Islet 244
Sikala Mount 128
Silabia, Tandyung 280
Siladeng Island 305
Silatang Reef 222
Silumba Islands 244
Simaula, Tandyung 121
Simrut Mount 132
Simrut Sungei 136
Simrut Village 136
Sinapa, Sungei 290
Sindyai Mount 175
Sindyai, Sungei 176
Sindyai Village 176
Sinoat, Pasii 129
Sinong Sayan, Mount 310
Siokan, Pasii 121
Siraru, Tandyung 119
Sirrih Islet 72
Sirupu Mount 284
Sisiri Village 168

頁

Sitodong, Taka 108
Siumpu Island 198
Siwa, Sungei 182
Siwa, Tandyung 182
Slangenberg 157
Sodang Besar Island 142
Sodyolo Mount 121
Sofan Village 250
Sogori Reef 192
Sokkan Village 142
Sopang Hill 186
Sopang Reef 188
Soppeh Village 186
Soputan Mount 298
South Bank 223
South Gap 163
South Hill 30
South Island 161
South Reef 222
South Bangkalan Island 239
South Hinder Reef 223
South Saponda Islet 217
South Sesayap River 154
South Tyampada Islet 216
South Watcher 118
Spermonde Archipelago 88
Stabu Islet 267
Stadong Village 123
Staring Bay 218
Staring Mountains 219
Steile Huk {Bulungan River} ... 149
Steile Huk {Wowoni Strait} ... 215
Stroomenkaap 128
Sudara Mount 300
Suikerbrood Mouut 132
Sukabumi Village 6
Sukamara Village 5
Sula Islands 247
Sumara River 232
Sumadra Island 315
Sumalata Road 315
Sumalata, Tandyung 315

頁

Sumalata Village 315
Sumanga Islet 210
Sumbang, Telok 133
Sumbawa Mount 28
Sungei, Telok 23
Sungei Mariam Village 59
Sungei Tiram Village 55
Supa Bay 103
Suranama Village 114
Suranti Island 93
Susulina Islet 299
Suwalang, Muara 72
Suwangi Island 33
Suwaran Mount 132, 147

Taäda Village 279
Tababinga, Karang 139
Tabako Reef 181
Tabako, Tandyung 186
Taballar Mount 132
Taballar, Sungei 136
Taballar Village 136
Tabanio, Sungei 17
Tabanio Village 17
Tabau, Tandyung 230
Tabonto Mount 187
Tabuan Island 40
Tadyur, Tandyung 13
Tagal Village 156
Tai, Tandyung 48
Taidun, Pulau 122
Taimanu Islet 109
Taipan, Salo 120
Taka Boné Raté Islands 173
Taka Tidung Village 106
Takalar Village 86
Takudan, Tandyung 318
Talabu, Tandyung 238
Talata Koh Island 262
Taliabu Island 248
Talinga Channel 192

頁

Talinga Islet... 192
Talisei Island 301
Talisei Road 303
Tallabassi, Tandyung... 194
Tallabassi, Telok 194
Tallange, Taka 104
Tallo Mount 200
Tallu, Taka
{Macassar Strait 西側} ... 38
Tallu, Taka
{Spermonde Archipelago} ... 99
Talowa Bay 227
Tambako, Pulau 196
Tambakulu Islet 93
Tamban Islet 18
Tambarana Bay 274
Tambarana, Tandyung 274
Tambayoli Bay 231
Tamboli Reef 190
Tamboli, Tandyung 190
Tambolongang Island 166
Tamboö, Tandyung 285
Tambu Bay {Celebes 西岸} ... 118
Tambu Bay {Gulf of Tomini} ... 274
Tambusisi Mountains 232
Tampakan Island 34
Tampakura Bay 225
Tampakura, Tandyung 221
Tampalekang Islet 122
Tamparang Keke Lagoon ... 80
Tampenan Balé, Tandyung ... 203
Tamperong Island 301
Tampogeh Mountains 185
Tana Dyampea Island 168
Tana Keke Island 81
Tana Keke Strait 80
Tana Malalla Island 168
Tanah Guning, Tandyung ... 146
Tanah Merah Islet 2
Tanah Merah, Tandyung
{Borneo 東岸} ... 53
Tanah Merah, Tandyung
{Sangkulirang Bay} ... 72
Tanahgrogot Village 48
Tanalan Island 245
Tanalan Paun Island 245
Tando Iyoh Village 121
Tanete Village 162
Tanette Peak 97
Tang Village 316
Tanga, Sungei 102
Tanga Tanga, Sungei 158
Tangan, Pasi 106
Tangé Tada, Tandyung 187
Tangka, Sungei 176
Tangkiang Village 236
Tangulumato Island 283
Tanisi Village 110
Tandyung Buaya Buaya Island 134
Tandyung Pelas Village 150
Tandyung Redeb Village 145
Tandyung Selor Village 150
Tancala Reef 316
Tantun 11
Taoleh Islet 262
Tapahulu, Tandyung 233
Tapata Daä Island 283
Tapata Kiki Islet... 283
Tappalang, Tandyung 110
Tappalang Village 110
Tarakan Island 151
Taring, Pulau 121
Tatas Island 19
Tating Islet 2
Tattapi, Tandyung 194
Taupan Island 266
Tawa Tawaro Mount 200
Tawari, Sungei 187
Tawari, Tandyung 187
Tawas, Tandyung 14
Tegonteon Islet 235
Tehi, Dyiko 296
Teko, Sungei 159
Telaga Besar Island 193

頁

Telaga Ketyil Island 193
Telaga Village 296
Telakai, Tandyung 49
Telan, Tandyung 18
Telassau, Pulau 143
Telefoa Island 283
Tello, Batu 99
Tello River 101
Teloga Islet 259
Telopo Island 245
Telopo Paun Island 244
Teluë, Bone 179
Teluk Bayur Village 145
Telumpung, Tandyung 260
Tembagan, Pulau 155
Tembora, Muara 62
Temenggah, Pulau 149
Temenggah, Sungei 147
Tempau Island 246
Tempee Lake 181
Tempo Village 204
Tempurung Besar Island 18
Tempurung Ketyil Island ... 18
Tendeh, Pulau 127
Tenga, Bone 117
Tenga Islet 312
Tengah, Batu 231
Tengah, Pasir 266
Tengah Tengah, Taka 94
Tengan, Pulau 14
Tenggarong, Pulau 68
Tenggarong Village 68
Tenggelang Mount 105
Tenghai Reef 178
Tenombo Village... 280
Tepo, Tandyung 162
Terentang, Pulau 63
Teriti, Tandyung 48
Terudung, Tandyung 29
Tetapaän Island 309
Tetapen Islet 241
Tete, Batu 104
Téte Islets 270
Tetek, Batu 238
Thames Reef 240
Three Hills 199
Tibi, Pulau 154
Tibi, Tandyung 155
Tibu Islet 124
Tibu, Tandyung 273
Tibutibulu, Tandyung 158
Tidung, Muara 144
Tiga, Batu 249
Tiga, Pulau {Celebes 北岸} ... 312
Tiga, Pulau
{Tukang Besi Islands} ... 210
Tiger Islands 173
Tiile Tiile Village 166
Tikola Peninsula 204
Tikus Islet 312
Tilamuta Bay 283
Tilamuta Village... 283
Tima Mount 16
Timbangongot, Tandyung ... 53
Timbcale Mount 286
Timor Islet 210
Timpaus Village 246
Tinabo Besar Island 173
Tinabogan Village 124
Tinangkong Mount 239
Tindaki Village 275
Tindeh Hantu Mountains... ... 74
Tindila Island 302
Tinggi Village 260
Tingi Langa, Pulau 125
Tinowo Mount 221
Tiofo Mount 284
Tioro Strait 195
Tioro, Tandyung 195
Tippuluwe, Tandyung 180
Tiram, Tandyung 219
Tirasa Mount 105
Tiro Bay 175
Tiro, Sungei 175

頁

Tiro Village 175
Tirongan Village... 234
Toayan 68
Tobayagan Village 294
Tobea Island, Great 195
Tobea Island, Little 197
Tobelombangi Village 270
Tobintah Island 112
Todyu River 272
Todyu Village 272
Togian Bay 267
Togian Island 262
Togian Islands 258
Togian Peak... 262
Togid, Sungei 296
Togid Village 296
Togo Pilogo Islet 244
Togo Togo Islet 76
Togomolo Islet 226
Togong Akat 243
Togong Boyoko Island 245
Togong Lantang 243
Tokabene, Tandyung 307
Tokang Islet... 22
Toko Dimba Island 231
Tokoaya Island 225
Tokobaë Island 231
Tokobao Island 212
Tokong Hill 50
Tokong Islet
{Balik Papan Bay} ... 50
Tokong Islet {Pulau Laut} ... 31
Tokong, Tandyung 50
Tolando, Tandyung 198
Tolandono Island 212
Toli Toli Bay 126
Toli Toli, Tandyung 125
Toli Toli Village 126
Toliba, Sungei 273
Tolinggula, Pulau 316
Tolodahe Islet 285
Tolondado Inlet 294

頁

Tolondado Village 293
Tolosiadye, Tandyung 286
Tolu, Tandyung 294
Tomara, Tandyung 208
Tomba, Passi 194
Tombalilatu, Tandyung 255
Tombolang Islet 267
Tomea Group 212
Tomea Island 212
Tomelo Island 285
Tomini, Gulf of 255
Tomini Peak... 279
Tomini Road 291
Tomini Village 291
Tomisa Reef 98
Tomori Bay 230
Tomori Island 231
Tompa Batu, Mount 196
Tompe Village 117
Tompira Village 232
Tompo Tiga, Mount 256
Tompotana Village 81
Tondano Lake 306
Tondo Village 117
Tonga Islet 252
Tonghaya Group... 252
Tonghaya Islets 252
Tongkabu Islet 264
Tongkabu Village 264
Tongku Mount 271
Tongku Village 272
Tongoani Islet 290
Tonona, Tandyung 227
Tonrangang, Tandyung 103
Topisee Islet... 112
Torawitan, Tandyung 301
Tordella Reef 222
Torea Reef 179
Torgao, Tandyung 168
Torkubur, Udyung 168
Toto, Tandyung 301
Totok Bay 297

頁

Totok, Sungei 297
Totopela Reef 179
To-ulon Besar Island 243
To-ulon Ketyil Island 243
Towa, Sungei 102
Towaëli Village 116
Towali, Pulau 114
Towali, Tandyung 114
Towani, Tandyung 261
Towaya, Tandyung 114
Towia Village 118
Towoh Islet 262
Trabanusu, Gosong 85
Treko Islands 244
Trinidad Reef 37
Trusan 63
Trusan, Sungei 33
Tua, Tandyung 103
Tua Radya, Gosong 98
Tuara, Gosong 89
Tubu, Sungei 156
Tuguan, Pulau 120
Tukala Mountains 231
Tukala Village 234
Tukang Besi Islands 209
Tuladenggi River 290
Tuladenggi Road 289
Tuladenggi, Tandyung 288
Tuladenggi Village 290
Tulang Islet... 297
Tulawayang Islet 258
Tumbak Islands 244
Tumbang Marung Village ... 18
Tumbuk, Tandyung 237
Tumpaän Village 310
Tumpangan, Pulau 126
Tumpa, Mount 305
Tundonia Islet 312
Tunggarana Village 171
Tungku Kayu Islet 61
Tungkup, Tandyung 312
Turi, Pasii 252

頁

Turibulu, Tandyung 277
Turibulu Village 277
Turubulu Bay 196
Tuwis, Tandyung 236
Tweeling Reef, West 216
Two Brothers Islets 215
Two Brothers Reefs 178
Tyaka Village 234
Tyamba Tyambang Islet 99
Tyampada Islets 216
Tyampalagian, Sungei 107
Tyampalagian Village 107
Tyantung, Sungei 41
Tyapalulu Strait 252
Tyapee Hill 30
Tyapia Mount 97
Tyappië Besar, Muara 181
Tyappië Ketyil, Muara 181
Tyemara Lebat Village 15
Tyemati, Tandyung 10
Tyempedak Islet 2
Tyenapu Village 113
Tyengal, Sungei 42
Tyenoki, Tandyung 113
Tyenrana, Muara 181
Tyenrana, Sungei 181
Tyerotyok, Pulau 55
Tyimantan, Tandyung 13
Tyimpu, Tandyung 182
Tyinalu Hill 79
Tyinnung Mount... 177
Tyinrana Road 109
Tyinrana Village... 109
Tyipalaka Village 180
Tyondong Islet 23
Tyopatanah, Tandyung ... .266
Tyowo Tyowo Islet 214
Tyuka, Sungei 22

Udang, Sungei 153
Udyung Village 162

頁

Ulawa Islet 315
Ulingan, Tandyung 144
Ulota Mount... 286
Ulu, Muara 58
Ulu, Tandyung 58
Uluè Islet 291
Ulunambu Village 222
Umbele 225
Umbulu Suan, Tandyung ... 202
Una Una Island 268
Una Una Road 268
Unarang Reef 44
Untu Yowi, Mount 271
Urk Islet 61
Usku Village 212
Usu Bay... 185
Usu, Sungei 185
Uting, Tandyung 262

Van Leeuwen Island... 223
Varkens Island 162
Veeltop Mountain 295
Vesuvius Reef 244
Vesuvius Rock 22

Wadyo Bay... 206
Waha Village 212
Waikadai Village... 250
Walea Strait... 259
Walea Bahi Island 260
Walea Kodi Island 261
Walentau, Tandyung... 309
Wali Islet 193
Walinrang Mount 184
Wambololi Bay 198
Waminda, Tandyung... 190
Wamingkoli, Tandyung 201
Wammolloku Village... 207
Wandoridi, Tandyung 198
Wangi Bay 211
Wangi Wangi Group... 210
Wangi Wangi Island... 210
Wangi Wangi Road 210
Wani Village 116
Wara Village 184
Waringin, Sungei 5
Wassolangka Bay 194
Wassolangka River 194
Wassolangka Village... 195
Watambayoli Village... 232
Watampone Village 179
Watutembatu, Tandyung 217
Wawasungu Islet 218
Waykilo Village 250
Wayteya, Tandyung 253
West Bank 216
West Tweeling Reef 216
Weta, Tandyung... 193
Whale Reefs... 162
William, Cape 110
Wori Bay 305
Wori Village... 305
Wosu Village 229
Wotu, Sungei 185
Wotu Village 185
Wowobatu, Tandyung 218
Wowoni Island 217
Wowoni Strait 215
Wowoni, Tandyung 217
Woyo Islet 249
Woyo, Tandyung 249
Wulu, Passi 193

Yaga, Tandyung... 121
Yapara Islet... 257
Yava Bank 180
Yava Reef 313
Yellesma Islet 316
Yohanna Reef 153
Yohanna Antonia Reef 75
Yupa, Pulau... 68

頁

Zadelberg {Borneo 東岸}... 146, 147
Zadelberg {Gulf of Boni}... ... 182
Zutphen Island 228

尋米・米尋・呎米・米呎換算表

尋	米	尋	米
1/8	0·2	40	73·1
1/4	0·4	41	74·9
1/2	0·9	42	76·8
3/4	1·3	43	78·6
1	1·8	44	80·4
1 1/8	2·2	45	82·2
1 1/4	2·7	46	84·1
1 3/8	3·2	47	85·9
2	3·6	48	87·7
2 1/8	4·1	49	89·6
2 1/4	4·5	50	91·4
2 3/8	5·0	51	93·2
3	5·4	52	95·0
3 1/8	5·9	53	96·9
3 1/4	6·4	54	98·7
3 3/8	6·8	55	100
4	7·3	56	102
4 1/8	7·7	57	104
4 1/4	8·2	58	106
4 3/8	8·6	59	107
5	9·1	60	109
5 1/8	9·6	61	111
5 1/4	10·0	62	113
5 3/8	10·5	63	115
6	10·9	64	117
6 1/8	11·4	65	118
6 1/4	11·8	66	120
6 3/8	12·3	67	122
7	12·8	68	124
8	14·6	69	126
9	16·4	70	128
10	18·2	71	129
11	20·1	72	131
12	21·9	73	133
13	23·7	74	135
14	25·6	75	137
15	27·4	76	138
16	29·2	77	140
17	31·0	78	142
18	32·9	79	144
19	34·7	80	146
20	36·5	81	148
21	38·4	82	149
22	40·2	83	151
23	42·0	84	153
24	43·8	85	155
25	45·7	86	157
26	47·5	87	159
27	49·3	88	160
28	51·2	89	162
29	53·0	90	164
30	54·8	91	166
31	56·6	92	168
32	58·5	93	170
33	60·3	94	171
34	62·1	95	173
35	64·0	96	175
36	65·8	97	177
37	67·6	98	179
38	69·4	99	181
39	71·3	100	182

米	尋
1	0·5
2	1·1
3	1·6
4	2·2
5	2·7
6	3·3
7	3·8
8	4·4
9	4·9
10	5·5
11	6·0
12	6·6
13	7·1
14	7·7
15	8·2
16	8·7
17	9·3
18	9·8
19	10·4
20	10·9
21	11·5
22	12·0
23	12·6
24	13·1
25	13·7
26	14·2
27	14·8
28	15·3
29	15·9
30	16·4
31	17·0
32	17·5
33	18·0
34	18·6
35	19·1
36	19·7
37	20·2
38	20·8
39	21·3
40	21·9
41	22·4
42	23·0
43	23·5
44	24·1
45	24·6
46	25·2
47	25·7
48	26·2
49	26·8
50	27·3
51	27·9
52	28·4
53	29·0
54	29·5
55	30·1
56	30·6
57	31·2
58	31·7
59	32·3
60	32·8

呎	米	呎	米
1	0·3	61	18·6
2	0·6	62	18·9
3	0·9	63	19·2
4	1·2	64	19·5
5	1·5	65	19·8
6	1·8	66	20·1
7	2·1	67	20·4
8	2·4	68	20·7
9	2·7	69	21·0
10	3·0	70	21·3
11	3·4	71	21·6
12	3·7	72	21·9
13	4·0	73	22·3
14	4·3	74	22·6
15	4·6	75	22·9
16	4·9	76	23·2
17	5·2	77	23·5
18	5·5	78	23·8
19	5·8	79	24·1
20	6·1	80	24·4
21	6·4	81	24·7
22	6·7	82	25·0
23	7·0	83	25·3
24	7·3	84	25·6
25	7·6	85	25·9
26	7·9	86	26·2
27	8·2	87	26·5
28	8·5	88	26·8
29	8·8	89	27·1
30	9·1	90	27·4
31	9·4	91	27·7
32	9·8	92	28·0
33	10·1	93	28·3
34	10·4	94	28·7
35	10·7	95	29·0
36	11·0	96	29·3
37	11·3	97	29·6
38	11·6	98	29·9
39	11·9	99	30·2
40	12·2	100	30·5
41	12·5	200	61·0
42	12·8	300	91·4
43	13·1	400	121·9
44	13·4	500	152·4
45	13·7	600	182·9
46	14·0	700	213·4
47	14·3	800	243·8
48	14·6	900	274·3
49	14·9	1000	304·8
50	15·2	2000	609·6
51	15·5	3000	914·4
52	15·8	4000	1219·2
53	16·2	5000	1524
54	16·5	6000	1829
55	16·8	7000	2134
56	17·1	8000	2438
57	17·4	9000	2743
58	17·7	10000	3048
59	18·0		
60	18·3		

注意　尋ヨリ米ニ換算スル表ニ在リテハ表値以下ノ數字ハ總テ切捨テトス
其ノ他ノ表ニ在リテハ總テ四捨五入トス

昭和14年2月16日印刷
昭和14年2月18日發行

發行者　水路部
東京市京橋區築地5丁目

印刷者　水路部
東京市京橋區築地5丁目

販賣所

東京市麴町區丸ノ內2丁目20番地ノ1	日本郵船株式會社
横濱市中區海岸通3丁目9番地	同　横濱支店
名古屋市中區天王崎町4番地	同　名古屋支店
大阪市西區川口町26番地	同　大阪支店
神戸市神戸區海岸通1丁目10番地	同　神戸支店
門司市門司字棧橋通1番地ノ1	同　門司支店
長崎市常盤町4番地	同　長崎支店
函館市船場町19番地（近海郵船株式會社函館支店）	同　函館代理店
小樽市手宮町3丁目15番地（近海郵船株式會社小樽支店）	同　小樽代理店
臺灣基隆市明治町1丁目8番地（近海郵船株式會社基隆支店）	同　基隆代理店
朝鮮釜山府大橋通1丁目66番地（朝鮮郵船株式會社釜山支店庶務課釜山分室）	同　釜山代理店
中華民國上海黃浦灘路第31號	同　上海支店
大連市山縣通181番地	同　大連出張所
神戸市神戸區明石町32番地	日本船主協會

〔定價金3圓〕

水路告示訂正表

水路告示年一號	水路告示年一號	水路告示年一號	水路告示年一號	水路告示年一號
年 號	年 號	年 號	年 號	年 號
年 號	年 年	年 號	年 號	年 號
年 號	年 號	年 號	年 號	年 號
年 號	年 號	年 號	年 號	年 號
年 號	年 號	年 號	年 號	年 號
年 號	年 號	年 號	年 號	年 號
年 號	年 號	年 號	年 號	年 號
年 號	年 號	年 號	年 號	年 號
年 號	年 號	年 號	年 號	年 號
年 號	年 號	年 號	年 號	年 號
年 號	年 號	年 號	年 號	年 號
年 號	年 號	年 號	年 號	年 號
年 號	年 號	年 號	年 號	年 號
年 號	年 號	年 號	年 號	年 號
年 號	年 號	年 號	年 號	年 號
年 號	年 號	年 號	年 號	年 號
年 號	年 號	年 號	年 號	年 號
年 號	年 號	年 號	年 號	年 號
年 號	年 號	年 號	年 號	年 號
年 號	年 號	年 號	年 號	年 號
年 號	年 號	年 號	年 號	年 號
年 號	年 號	年 號	年 號	年 號
年 號	年 號	年 號	年 號	年 號
年 號	年 號	年 號	年 號	年 號
年 號	年 號	年 號	年 號	年 號
年 號	年 號	年 號	年 號	年 號
年 號	年 號	年 號	年 號	年 號
年 號	年 號	年 號	年 號	年 號
年 號	年 號	年 號	年 號	年 號
年 號	年 號	年 號	年 號	年 號
年 號	年 號	年 號	年 號	年 號
年 號	年 號	年 號	年 號	年 號
年 號	年 號	年 號	年 號	年 號
年 號	年 號	年 號	年 號	年 號
年 號	年 號	年 號	年 號	年 號
年 號	年 號	年 號	年 號	年 號
年 號	年 號	年 號	年 號	年 號
年 號	年 號	年 號	年 號	年 號
年 號	年 號	年 號	年 號	年 號
年 號	年 號	年 號	年 號	年 號
年 號	年 號	年 號	年 號	年 號
年 號	年 號	年 號	年 號	年 號
年 號	年 號	年 號	年 號	年 號

水-35ロ
1200701569165