西口タル West Passage ハ Swanson Island 沿岸至近ニ在ル Punt Rock 及 Apples Island ト Compton Island 北西岸沖ニ在ル Star Islets 沖トノ間ニ位シ Blackfish Sound ヨリ通ズ、而シテ高サ 12 米ノ Star Islet ノ南西方約 1 鏈ニ洗岩存在シ、之ト干出 4 米ノ Punt Rock トノ間ニハ幅僅ニ 90 米ノ水路ヲ存スルノミナルヲ以テ此ノ水道ニ近接スルニハ充分ノ注意ヲ要ス。

港内ノ Kamux Island 北端ヲ Northern Star Islet ヨリ少シク北方ニ開視シ 69 度ニ見テ進メバ附近ニ在ル高サ 3 米ノ Bare Rock 正横ヨリ同岩ノ南方航路上ヲ航行シ得ベシ、南側ニ在ル洗岩ト竝ブニ至ラバ Star Islets ノ北方ヲ通過スル如ク變針シテ錨地ニ到ルベシ。

錨地ハ Kamux Island ト Compton Island ノ中間水深 16 米（9 尋）ノ處ニ在リ。

Village Island 長サ 3 浬、高サ 240 米ニシテ Crease Island ノ東方 2 浬ニ位シ南方ノ Turnour Island ト Canoe Passage ヲ以テ相隔ツ⊙ Crease Island 及 Village Island 間ノ水域ニ Indian Islands アリ⊙ Eliot Passage ハ Village Island ト此等諸島ノ最東島トノ間ヨリ Knight Inlet ニ通ズ。

Eliot Passage 内ニ於テ Eastern Indian Island 南東岸沖約 1 鏈、Scrub Islet ヨリ 52 度 4·4 鏈ニ干出 0·3 米ノ岩アリ⊙此ノ岩ハ海藻生ズルヲ以テ識別シ得ルモ其ノ位置ハ概位ナリ。

Village Island ノ南西端ニ Mamalilaculla Village アリ、又其ノ南東方 Canoe Passage ノ入口ニ在ル小灣ノ入口ニ Native Anchorage アリ、其ノ水深 12·8—14·6 米（7—8 尋）ナリ⊙其ノ南方ニ 2 小嶼ヨリ成ル Hail Islands, 又西方ニ Chart Islet 及 Cecil Islet アリ。

Carey Group (Lat. 50° 36′ N., Long. 126° 37′ W.) Indian Islands ノ南方ニ連レル諸小島ニシテ Berry Island ヨリ 3 浬ヲ隔テタル Turnour Island 迄延長ス。

Beware Passage Harbledown Island ト Turnour Island トノ間ニ在リテ、Native Anchorage ヨリ東方 Clio Channel ニ通ズ⊙此ノ水道ハ Clio Channel トノ會合點ヨリ 1 浬ノ處ニ水道ヲ橫斷閉鎖セル嶼及岩ノ障害物アルヲ以テ船舶ハ此ノ水道ヲ通過シテ Clio Channel ニ到リ難ク、僅ニ短艇ノ通航ヲ許スノミナリト謂フ、海圖ニハ此ノ附近ニ狹水道ヲ記載シアルモ未ダ測量ヲ經ズ。

Harbledown Island ノ Dead Point ヨリ 312 度 1·5 鏈ニ干出 0·3 米ニシテ之ニ生ズル海藻ニ依リ識別シ得ル岩アリ、又同角ヨリ 61 度 1 鏈ニ岩アリ水深 1·8 米（6 呎）以下ニシテ之ニ生ズル海藻ニ依リ識別シ難シ。

「インディアン」村落 Karlukwees ハ Beware Passage ノ東口ニ於テ Turnour Island ニ在リ。

Canoe Passage Native Anchorage ヨリ Village Island ノ南東岸ニ沿ヒテ之ト Turnour Island トノ間ニ通ズル狹水道ナリ⊙此ノ水道ハ 2 浬ノ奧ニテ干出石堆ニ依リ低潮時ニ全ク閉塞シ、僅ニ高潮時ニ「カノー」ノ通航ヲ許スノミ。

Turnour Island 東西ノ長サ 9 浬、其ノ中央ノ幅 3 浬ニシテ兩端ニ向ヒ狹隘ト爲ル、東端ノ高サ 482 米ナリ⊙此ノ島ハ南方ノ Harbledown Island トハ Beware Passage ニ依リ相隔テ、島ノ南側ニ沿ヒテハ Clio Channel アリテ Cracroft Island ト相隔テ、又北西側ニ沿ヒテ Knight Inlet アリ、後記兩水道ハ島ノ北東角 Batt Bluff ノ處ニテ之ト Minstrel Island トノ間ニ於テ連結ス。

Knight Inlet

British Columbia ニ於ケル最大ナル入江ノーニシテ其ノ主入口（Lat. 50° 38′ N., Long. 126° 44′ W.）ハ Swanson Island, Crease Island 及 Village Island ノ北側ニテ此等ノ諸島ト Owl Island, Midsummer Island 及諸小嶼トノ間ニ在リ。

Queen Charlotte Strait ヨリノ進入路ハ Malcolm Island ノ北方諸水道ノ何レヲモ通ズ、卽チ Foster Island 及 Penfold Islet ノ兩側ニ在ル George Passage 及 Salmon Channel 又ハ Holford Islands ノ北方ナル Nowell Channel ハ船舶ノ來航スル方向ニ依リ其ノ何レカヲ通航シ得ベシ⊙此等ノ水道ニ關シテハ第 372 頁ニ Fife Sound 及附近ト共ニ記述ス。

入江ノ入口ハ White Cliff Islands ニ依リ容易ニ識別シ得ベシ、此ノ諸島ハ入江ニ至ル水道ノ北側ニ在ル一連ノ白色小嶼ナリ ⊙北方ニ在ル Wedge Island ト南方ニ在ル Swanson Island ノ北西岸トノ間ナル入口幅ハ3·5鏈ニシテ是ヨリ航路ハ Chick Rock, Twilight Rock 及 Clock Rock（英海圖3387）ノ北方及 Jumble Island ノ南方ヲ經テ此ノ入江固有ノ入口ニ達ス、此ノ入口ハ Wedge Island ノ内方5·5浬ニ位シ、南方ニ位スル Village Island ノ北西角 Warr Bluff ト北方ニ位スル Gilford Island ノ南角 Slope Point トノ間ニ在リ。此ノ入江ハ Warr Bluff 及 Slope Point 間ノ幅7·5鏈ニシテ是ヨリ33浬間ハ概ネ東方ニ向ヒ次デ北方ニ急折シ約26浬ニシテ其ノ奥ニ達ス、全體ヲ通ジ其ノ平均幅ハ1·5浬ナリ ⊙入江ノ兩岸ハ一般ニ嶮シクシテ水邊ヨリ屹立セル高山岳ヲ以テ成リ其ノ斜面ヨリ多數ノ飛瀑落下ス。

水深　水深ハ到ル處大ナルモ Sargeaunt Passage ノ東方約7浬ノ處ニハ入江ヲ横斷シテ擴延セル岩礁脈アリテ礁上ニハ猛烈ナル湍潮アリ、然レドモ42米（23尋）以下ノ水深ヲ測得シ得ズ。

錨地　殆ド錨地ニ適スル處ナシ、北側ニ在ル Port Elizabeth 及南側ニ在ル Glendale Cove ハ一般ニ錨地トシテ僅ニ利用シ得ベシト思ハル、然レドモ入江ノ奥部ニハ錨地ヲ得ベシ ⊙ Knight Inlet 内ノ Glendale Cove ニ於ケル平均潮升ハ4·9米（16呎）ナリ。

入口ノ諸島

Wedge Island（Lat. 50° 38′ N., Long. 126° 43′ W.）　入口ノ北側ニ在ル小圓形島ニシテ廣サ2鏈、高サ84米ナリ、Swanson Island ノ北方3·5鏈ニ位シ此ノ間ニ Knight Inlet ニ至ル深水水道アリ、島ノ北方及北西方至近ニ高サ34米及17米ノ岩アリ。

Surge Islands ハ Wedge Island ノ北東方3鏈ニ位スル岩嶼ノ小群ニシテ島トノ間ニモ諸岩アリ。

岩礁　Wedge Island ヨリ西方ニ向ヒ數箇ノ露出岩及暗岩擴延ス、最外方ノモノハ水深1·8米(6呎)以下ニシテ島ノ北西端ヨリ289度約5鏈ニ在リ。

Round Islet　高サ35米ニシテ Wedge Island ノ北北西方3鏈ニ在リ、其ノ南西方ニ高サ27米ノ岩、又之ト Surge Islands トノ間ニハ諸暗岩アリ。

White Cliff Islands　Round Islet ヨリ北方ニ向ヒ約5鏈延伸ス、其ノ最高島ハ高サ22米、最北島ハ高サ1·2米ニシテ急深ナリ ⊙此ノ群島ニ沿ヒテ諸暗岩存在ス。

此ノ諸島ハ其ノ名ノ示ス如ク白色ヲ呈スルヲ以テ極メテ著明ノ目標ヲ成シ、不案内者ガ Knight Inlet ノ主入口ヲ確認スルニ頗ル有要ナリ。

岩礁　入口ノ南側ニ於テ Swanson Island ノ北西端 Bold Point ノ南方距岸約2鏈ニ干出3·4米ノ岩アリ、其ノ内方ニハ數箇ノ露出岩及暗岩アリ。

Egeria Shoal　Bold Point ノ北端ヨリ281度1·5浬ニ在ル尖岩ニシテ水深25米（14尋）、急深ニシテ周圍ノ水深ハ54米（30尋）ナリ。

Midsummer Island　Knight Inlet 入口ノ北側ニ於テ Wedge Island ノ内方ニ位シ、入江ト Spring Passage トヲ相隔ツ、島ハ高サ198米、長サ3浬、幅1浬ナリ。

Owl Island　南東―北西方ノ長サ1浬、幅約5鏈ニシテ Midsummer Island ノ南西側沖ニ位シ其ノ間ニ狹隘ナル Providence Passage アリ。Passage Islet ハ小圓形嶼ニシテ Owl Island 西端ト Surge Rocks トノ略中間ニ在リ ⊙ White Cliff Islands ノ北方、Passage Islet ノ兩側ニ Knight Inlet ニ通ズル他ノ水道アリ。

Jumble Island　長サ5鏈ニシテ Midsummer Island ノ南方ニ在リ ⊙島ノ西側ニ Night Islet, 東角沖ニ3箇ノ小ナル Bush Islets アリ。

Indian Islands　Knight Inlet ノ南側ニ於テ Crease Island 及 Village Island 間ニ在リ ⊙此等ノ間ニハ Native Anchorage ニ通ズル諸小水道アルモ、最東ニ位スル Eliot Passage ノミ航通シ得ベク、而モ小形船舶ニ限ル。

Clock Rock（Lat. 50° 38′ N., Long. 126° 36′ W.）　半漲潮ニ水中ニ沒スル岩ニシテ Indian Islands 中最東島ヨリ0度2·5鏈ニ位シ、特ニ Eliot Passage ヲ通過スル船舶ニ對シ危險ナリ ⊙之ヲ避航スル爲 Village Island ノ距岸

2鏈ヲ保航スベシ。

針路法 Bold Point ト Wedge Island トノ間ヨリ Knight Inlet ニ進入スルニハ Jumble Island ヲ約89度ニ見テ之ニ向針シ以テ Bold Point ノ東方ニ在ル巉及岩ヲ避クベシ、Night Islet ヨリ 2鏈以内ニ到ラバ其ノ南方及 Jumble Island 竝ニ Bush Islets ノ南方同距離ノ處ヲ通過スル如ク航進スベシ⊙此等諸島ノ北方水道モ亦深水ナリ。

Bush Islets ヨリ内方ハ北濱ニ在ル Leading Point ト Village Island ノ北端 Ripple Bluff トヲ一線89度ニ見テ進メバ Clock Rock ノ北方航路ヲ通航シ得ベシ⊙ Clock Rock 以内ハ可航水路ノ中央ヲ保航スベシ。

Ridge Islands Knight Inlet ノ北側ニ於テ Midsummer Island ノ東端ト Gilford Island ノ南西岸トノ間ニシテ Knight Inlet ヨリ Spring Passage ニ至ル入口ニ在リ。

Gilford Island 沿岸ヨリ3鏈ノ處ニ干出2·4米ノ岩アリ、此ノ岩ハ Knight Inlet ヲ出入スル船舶ノ航路外ニ存在スルモ、Spring Passage ヲ通過スル船舶ハ注意シテ之ヲ避ケザルベカラズ⊙ Southwestern Ridge Islet ノ南西方2鏈ニ水深3·7米(2尋)ノ點礁ヲ圖載ス、又東方島ト Gilford Island ノ Slope Point トノ間ニ他ノ點礁アリ。

Chop Bay Knight Inlet ノ北側ニ於テ Ripple Bluff ト相對セル小開灣ナリ。

波紋 Ripple Bluff 沖及之ト對岸ニ在ル Leading Point トノ間ニ猛烈ナル波紋ヲ生ズ、潮流ハ流速2—3節ナリ。

Lady Islands (Lat. 50° 38′ N., Long. 126° 25′ W.) Leading Point ノ東方3浬ニ在リ、2島ヨリ成リテ其ノ兩側共ニ深水ナリ⊙2島中大ナル方ハ長サ1浬ナルモ狹隘ナリ⊙此ノ諸島ノ西端沖ニ Grassy Islet 其ノ他數箇ノ岩巉アリ。

Port Elizabeth Lady Islands ノ北方ニ大ナル浦アリ、此ノ浦ハ入江ヨリ北西方ニ分派シ、次デ南西方ニ屈曲シ其ノ奥部ハ開闊ト爲リ、此處ニ遮蔽錨地ヲ形成ス、此ノ錨地ヲ Port Elizabeth ト稱シ其ノ廣サ約1浬ナルモ、中央ニ

諸小島横タハルヲ以テ稍狹メラル。

港ノ南部水深16—7·3米(9—4尋)ノ處ニ便宜ニ從ヒ錨地ヲ求メ得ベシ、前記7·3米(4尋)ノ水深部ハ東方島ノ南方、之ト沿岸トノ中間ニ在リ。

Duck Cove ハ此等小島ノ南西方ニ在リテ港首ヲ成シ、其ノ奥部ヨリ約5鏈ノ沖合迄平洲干出ス。

Chatham Channel 及 **Cutter Creek** 第341頁及第343頁參照。

Shewell Island Chatham Channel 入口ヨリ2浬奥ノ Knight Inlet 北側ニ在リ、長サ1·3浬、高サ85米ニシテ Tribune Channel ノ南口ニ位シ之ヲ Clapp Passage 及 Nickoll Passage ノ兩水道ニ分離ス。

Viscount Island Tribune Channel 南口ノ東側ヲ成シ、南北ノ長サ3浬、幅1浬ニシテ北端ノ高サ594米ナリ。

Tribune Channel 第375頁參照。

Sargeaunt Passage Viscount Island ノ東側ニ在ル狹水道ニシテ該島ト本土トヲ分離シ、Tribune Channel ト連絡ス。

Tsa ko nu Cove 入江ノ南側ニ於テ Protection Point ノ内方ニ在リ、其ノ奥部附近ニ水深21米(12尋)及9·1米(5尋)ヲ圖載ス、灣内到ル處水深過大ニシテ錨地ニ適セズ。

Hoeya Sound Protection Point ヨリ7浬奥ノ Knight Inlet 北濱ニ在リ、東方ニ彎入シ其ノ幅5鏈ナリ⊙此ノ浦ノ大部分ハ水深73米(40尋)以上ナルモ、其ノ奥部沖ニ於テ干出スル平洲ヲ距ル1·5鏈ノ處ニ於テ水深ハ急減シテ9·1米(5尋)ト爲ル。

岩礁 Knight Inlet ノ南濱ニ於テ Hoeya Sound 入口ト相對スル Prominent Point ヨリ北方ニ向ヒ岩礁脈擴延シ礁上ニハ猛烈ナル濶潮アリ、測量時ニ測得セシ最小水深ハ42—62米(23—34尋)ニシテ其ノ東方及西方ハ水深大ナリ。

Glendale Cove (Lat. 50° 41′ N., Long. 125° 44′ W.) 入江ノ南濱ニ於テ入口ヲ距ル40浬、Macdonald Point ノ東ニ在リ、南方ニ1·8浬彎入シ其ノ

入口ノ幅 7·5 鏈ナリ⊙浦ノ全長ノ大半ハ干出シ殘部ハ深水ナリ⊙注意シテ干出堆ノ外緣沖水深 42 米（23 尋）ノ處ニ錨地ヲ求メ得ベキモ堆ハ急深ナリ。

Glendale Cove ノ奥部ニ注グ河アリ、此ノ河ハ約 1 浬ヲ隔テタル Tom Browne Lake ヨリ流出ス、此ノ湖ハ長サ約 5 浬ニシテ殆ド Topaze Harbour ノ奥迄延伸ス⊙ Glendale Cove ニ罐詰工場アリ、清水ヲ得ベシ。

氷河　Knight Inlet 奥部ヨリ 14 浬ノ東濱ニ於テ Glacier Peak ノ麓ナル谿谷中海岸ヨリ少シク内陸ニ著明ナル氷河アリ⊙其ノ前面距岸 1 鏈ノ處ハ水深 73 米（40 尋）以上ナリ。

Mount Blair ハ Knight Inlet 奥部ノ西側ニ在リテ高サ 1,996 米、Mount Lowe ハ東側ニ在リテ高サ 1,926 米ナリ。

Wah shih las Bay　入江奥部ヨリ 4·5 浬ノ西濱ニ在ル小灣ニシテ彎入 5 鏈ナリ⊙船舶ハ灣首附近ノ南濱至近水深 45 米（25 尋）ノ處ニ注意シテ錨地ヲ求メ得ベク、尚船尾ヲ「ホーサー」ニテ樹木ニ固縛スベシ。

Knight Inlet 奥部　入江ノ奥部ハ少シク屈曲シ平泥洲至近迄深水ナリ、此ノ平泥洲ハ入江終端ニ在ル谿谷入口ノ沼澤地ヨリ距岸約 5 鏈迄擴延ス⊙西側ノ水深 47 米（26 尋）ノ處ニ錨地ヲ求メ得ベキモ、Dutchman Head ト Costello Peak トノ連結線（98 度）ヨリ北方ヲ通過スベカラズ、是堆ノ外緣ハ水深急減スルヲ以テナリ。

入江奥部ノ沼澤地ニ Tsauwate ノ「インディアン」村落アリ。

Retreat Passage (Lat. 50° 41′ N., Long. 126° 42′ W.)

Queen Charlotte Strait ヨリノ入口ハ House Island ト Sedge Islands トノ間ニ在リテ、Bonwick Island ノ南端 Success Point ヨリ同島及 Gilford Island 間ヲ北方ニ 6 浬延伸ス⊙ Bonwick Island ノ沿岸ハ急深ニシテ之ニ沿ヒ無礙ノ可航水路アルモ、水道東側ニ沿ヒテ數箇ノ小島嶼及岩アルヲ以テ船舶ハ此ノ間ヲ通過スベカラズ⊙此等島嶼中最大ナルハ Seabreeze Island ニシテ最南方ニ位ス⊙ Seabreeze Island ノ北東方 4 鏈ニ Whale Rock アリ、高サ 0·9 米ニシテ同島ト Health Bay 入口ニ在ル Yellow Rock トノ殆ド中間ニ位ス。

Fox Islands ノ東方ニ於テ Cramer Passage 入口ニ至ル無礙水道アリ、諸列島中ノ東方嶼ト Solitary Island トノ中間ヲ通過ス。

Health Bay　Retreat Passage ノ東濱ニ在ル灣ニシテ南東方ノ長サ 1 浬ナリ、入口ノ北方ニ在ル Sail Island 南端ト其ノ南東方 2·5 鏈ニ在ル Yellow Rock トノ中間水道ノ中央カ或ハ後者ト沿岸トノ中間ヲ通過スレバ安全ニ入港シ得ベク、水深 16—18 米（9—10 尋）ノ處ニ便利ナル錨地ヲ求メ得ベシ⊙灣ノ北東隅ニ狹水道アリテ後方ノ潟ト連絡ス。

Grebe Cove　水道西濱ノ Bonwick Island ニ在ル狹キ開灣ニシテ西方ニ 1 浬彎入シ其ノ幅 1—2 鏈ナリ、水深ハ灣口沖ノ 32 米（18 尋）ヨリ漸減シテ灣首附近ハ 12·8 米（7 尋）ト爲ル。

Camp Bay　Grebe Cove ト相對スル東濱ニ在ル小灣ニシテ灣首附近ノ水深 27 米（15 尋）ナリ。

Cramer Passage　Baker Island ト Gilford Island トノ間ニ在リ、Retreat Passage ヨリ東北東方ニ延伸シテ Shoal Harbour ニ至リ更ニ Fife Sound ニ通ズル深水可航水道ニシテ其ノ南口ノ幅 2 鏈ナリ⊙ Cramer Passage ニ至ル進入路上 Islet Point ト Steep Islet トノ略中間ニ汽船 *Coquitham* ガ坐礁セシ岩アリ。

Pym Rock　Cramer Passage ノ北西端 Horsford Point ノ北方約 2 鏈ニ在リテ 0·6 米干出ス。

水道入口ノ東側ニ在ル Powell Point ヨリ 1·3 鏈ノ處ニ暗岩アリ⊙入口ノ内方航路附近ニ於テ Horsford Point ノ南方約 3·3 鏈ニ廣サ 2 鏈、最小水深 16 米（9 尋）ノ沙堆アリ。

此ノ水道ハ中央ヲ航行スレバ安全ニ通過シ得ベシ。

White Point ノ南西方約 3 鏈、Scott Cove ノ入口ニ位置疑存ノ 1 暗岩アリト謂フ。

Shoal Harbour　Cramer Passage ノ東濱ニ在ル長サ 1·3 浬ノ狹キ入江ニシテ兩岸間ノ幅 140 米ノ水道ヲ通過シテ入港シ得ベク、其ノ水道ノ一部ニハ

3尋(5·5米)界線間ノ幅 60 米以下ノ處アリテ水深ハ僅ニ 6·9 米($3\frac{3}{4}$尋)ニ過ギズ⊙此ノ港ハ地方ニ精通セル小形沿岸航行汽船ノミ安全ニ之ヲ利用シ得。

Bonwick Island 長サ3浬、幅2浬ニシテ最高部ノ高サ約235米ナリ⊙島ノ南西端沖 Sedge Islands, Start Island 及 High Island ノ北方ニハ島岸ニ沿ヒテ多數ノ嶼及岩アリ、此ノ地方ニ精通スル者ハ此等ノ間ニ在ル Dusky Cove 内ニ於テ Bonwick Island 沿岸近クニ遮蔽錨地ヲ得ベシ。

Fog Islands Arrow Passage 入口ノ南側ニ於テ Bonwick Island ノ西方ニ位スル小群島ヨリ成ル⊙此等ノ南方及南西方5鏈ニハ Cove Island ヨリ西方ニ擴延セル Evening Rocks 及岩陂アリ。

Dusky Cove (Lat. 50° 41′ N., Long. 126° 40′ W.) (英海圖 581 分圖)
諸嶼中最大ナル Cove Islet ノ東南東方約1鏈、水深 11 — 14·6 米(6 — 8尋)ノ處ニ錨地アリ⊙此ノ小灣ノ入口ハ幅1鏈ニシテ此ノ入口ハ Cove Island ヨリ點礁ヲ成シテ西方ニ擴延シ其ノ先端ニ干出1·8米ノ Evening Rock ヲ有スル岩陂ト、其ノ南方ニ連續シテ最外方ニ高サ0·9米ノ Ledge Rock ヲ有スル列嶼トノ間ニ在ル水道ナリ。
此ノ水道入口ニ向フ導標ハ小灣ノ南側ニ在ル Leading Islet ト South Islet 北端トヲ一線97度ニ見ル線ニシテ、之ヨリ Trap Islet 及 South Islet ノ北方ヲ通過シテ錨地ニ到ルベシ。

Coach Islands Arrow Passage 入口ノ北側ニ在ル諸小島ノ一群ニシテ Hudson Island 南西端ヨリ 7·5 鏈以上延伸ス。

Horse Rock Arrow Passage ニ至ル入進路上 Western Coach Island ヨリ155度3·5鏈ニ位スル危險ナル洗岩ナリ。

Hudson Island Arrow Passage ノ北側ニ在ル長サ1浬、幅3·5鏈ノ島ナリ。

Mars Island Hudson Island ノ東方ニ接セル島ニシテ長サ2·3浬、幅7·5鏈ナリ。

Arrow Passage 南方ニ在ル Bonwick Island ト北方ニ在ル Hudson

Island 及 Mars Island ノ間ニ在ル深水ノ可航水道ナリ⊙Northern Fog Islet ヨリ2鏈以内ノ處ヲ保航スレバ Horse Rock ヲ避航シ得ベク、之ヨリ水道中央ヲ保航スベシ。

Phillips Passage, Trainer Passage 及 Spiller Passage Spiller Passage ハ Mars Island 及 Hudson Island 間ニ在リ、Arrow Passage ヨリ此ノ海峽ヲ經テ Eden Island ノ南側ニ於ケル諸嶼内ヲ北西方ニ通過シ次デ Trainer Passage 又ハ Phillips Passage ヲ經テ Queen Charlotte Strait ニ至ル。
海方ヨリ Phillips Passage ヘノ入進路上 Crib Island ノ北西方4鏈ニ水深7·3米(4尋)ノ點礁アリ、又 Crib Island 西端沖約2·5鏈ニ類似ノ點礁アリ。

Marsden Islands 及内方諸水道 Marsden Islands ハ Crib Island ノ東方ニ在ル5嶼ヨリ成ル群島ナリ、此等ノ南方 Spiller Passage ノ方ニハ他ノ諸嶼及岩アリ、然レドモ Marsden Islands ノ北方ニハ北方ニ向フ無礙水道アリテ Eden Island ノ Joe Cove ニ通ジ、又 Misty Passage ヲ經テ Blunden Passage 及 Old Passage ヨリ北方 Fife Sound ニ通ズ、此ノ兩水道ハ Benjamin Group ノ南方ナル Insect Island ノ兩側ニ在リ⊙然レドモ此等諸水道ハ極メテ狹隘ニシテ處々淺水部アリ、小形沿岸航行汽船ノ外航行シ難シ。

Tracey Island 長サ1·5浬、廣部ノ幅7·5鏈ニシテ Eden Island ノ南東側ト Mars Island ノ北東側トノ間ニ在リ。

Monday Anchorage Tracey Island ト Mars Island トノ間ニ在ル安全ナル水域ニシテ水深約14·6米(8尋)ノ處ニ沿岸航行汽船ニ適スル安全ナル錨地アリ。

Sunday Harbour (Lat. 50° 43′ N., Long. 126° 42′ W.) (英海圖 581 分圖)
長サ1·5浬、Crib Island ノ南側ニ在ル小ナルモ遮蔽セラレタル錨地ニシテ數隻ノ小形船舶ノ避泊ニ適ス⊙其ノ西口ハ Scrub Island ト2鏈ヲ隔テタル Huston Island トノ間ニ在リ⊙内方5鏈ノ Narrows Island ト Island Point トノ間ニテ水路ハ1鏈以下ニ狹マリ此處ニ水深8·2米($4\frac{1}{2}$尋)ノ閾洲アリ、是ヨリ内方ノ水深ハ再ビ 11 — 12·8米(6 — 7尋)ニ增大ス⊙東方ニ向ヒ Spiller

Passage ニ通ズル水道アリ。

錨地 便宜ニ從ヒ水道ノ中央ニ錨地ヲ求メ得ベキモ Narrows Island ノ東方3鏈以上ニ到ルベカラズ⊙ Bush Islet ヲ 31 度ニ見、Kate Island 北端ト Island Point トヲ一線ニ見ルカ或ハ該角ニテ遮蔽スル處ノ水深ハ 7·3 米（4尋）ナリ。

Fife Sound 入口附近ノ諸島、諸水道 Malcolm Island ノ Lizard Point ノ北方ナル Queen Charlotte Strait 奥部ニ Foster Island 及 Holford Islands アリ、其ノ間及兩側ニ水道アリ、卽チ George Passage ハ Malcolm Island ト Foster Island トノ間ニ在リテ幅 1·3 浬、Salmon Channel ハ Foster Island ト Holford Islands トノ間ニ在リテ幅 2 浬、又 Nowell Channel ハ北方水道ニシテ Holford Islands ト Broughton Island トノ間ニ位シ幅約 2 浬ナリ⊙此等諸水道ハ總テ Queen Charlotte Strait ヨリ南方ハ Broughton Strait 及 Johnstone Strait ニ通ジ其ノ航路ハ極メテ深水ナリ。

Foster Island (Lat. 50° 42′ N., Long. 126° 51′ W.) Fife Sound 入口ヨリ南西方約 5 浬ニ位シ、其ノ南峯ハ高サ 77 米ノ顯著ナル圓錐峯ヲ成ス、島ノ南側沖ニ高サ 12 米及 11 米ノ Twin Islets アリ⊙ Southern Twin Islet ノ南方 1 鏈ニ干出 4·6 米ノ 2 岩礁頭アリ。

淺瀨 Foster Island 西端ヨリ 278 度 6·5 鏈ニ最小水深 5·5 米（3尋）ノ岩礁アリ⊙該島北東角ヨリ 32 度 1·5 鏈ニ水深 8·2 米（$4\frac{1}{2}$ 尋）ノ點礁及同角ヨリ 79 度 4 鏈ニ水深 9·6 米（$5\frac{1}{4}$ 尋）ノ點礁アリ⊙同角ヨリ 100 度 8 鏈ニ水深 14·6 米（8尋）ノ堆アリ⊙此等諸淺瀨ニハ總テ夏季及秋季ニハ海藻生ズルヲ以テ識別シ得。

Penfold Islet Foster Island ノ南東方 1·5 浬ニ位スル高サ 12 米ノ樹島ナリ、其ノ西端沖ニ高サ 0·3 米ノ 2 岩アリ。

北方ニ位スル Foster Island 及 Penfold Islet ト Malcolm Island トノ間ノ水道ハ George Passage ニシテ險礁ナシ。

Holford Islands Foster Island ヨリ北北東方 2 浬ニ在ル島群ニシテ樹木ヲ以テ蔽ハレタル 2 小島ヨリ成リ、樹頂迄ノ高サ 48—61 米ナリ⊙北方嶼ヨリハ 0·9 米干出スル礁西北西方ニ 2·5 鏈擴延ス、此ノ方向ニ於テハ此ノ島群ヲ 1 浬離シテ航行スベシ⊙此等諸島ハ未ダ測量ヲ經ズ。

Salmon Channel Foster Island ト Holford Islands トノ間ニ在リ、之ヲ通過スルニハ水道ノ中央ヲ保航スベシ。

Fife Sound

Fife Sound ハ Queen Charlotte Strait ヨリ Sutlej Channel, Tribune Channel 及 Kingcome Inlet ニ通ズル水道ニシテ北方ハ Broughton Island ニ依リ、南方ハ Eden Island, Insect Island 及 Baker Island ト此等ノ北方ニ在ル Benjamin Group トニ依リ界ス、概ネ東北東方ニ延亙スルコト 8 浬ニシテ Burdwood Group ニ依リ兩水道ニ分岐ス、卽チ Raleigh Passage 及 Hornet Passage ニシテ Tribune Channel ニ通ズ⊙此ノ水道ノ平均幅ハ 1 浬以上ナリ。

Fife Sound ハ入口ヲ距ル 8 浬ノ處ニテ Pearse Peninsula ト Burdwood Group トノ間ヲ北方ニ急轉シ Penphrase Passage ヲ經テ Sutlej Channel 及 Kingcome Inlet ト連絡ス。

Queen Charlotte Strait ヨリノ入口ハ Duff Point ト Gordon Point トノ間ニシテ Gore Rock ノ南方約 5 鏈ノ處ヲ通過シテ此ノ入口ニ向ヒ直航シ得ベシ、Gore Rock ハ高サ 1·2 米ニシテ Cullen Harbour ノ南方、Fife Sound 入口ノ西方約 1 浬ノ處ニ在リ。

Baker Island Fife Sound 南濱ノ一部ト Cramer Passage ノ西側ヲ成セル島ニシテ高サ 422 米、東西ノ長サ 4·3 浬、幅約 1·3 浬ナリ、Eden Island ノ東方ニ位ス、兩島間ニハ Insect Island ト稱スル三角形ノ島アリ。

Eden Island Fife Sound 入口ノ南東側ヲ成セル島ニシテ東西ノ長サ約 4 浬、幅 1·5 浬ナリ、其ノ西端沖ニハ數箇ノ小島及岩アリ、其ノ內ノ北方小島ハ島ノ北西端 Duff Point 沖ニ位ス。

Deep Harbour (Lat. 50° 48′ N., Long. 126° 35′ W.) Fife Sound 入口ノ內方 7 浬ノ北側ニ於テ Pearse Peninsula 內ニ彎入セル狹キ入江ナリ⊙港口

ニ Jumper Island アリ、其ノ東方2鏈、2小嶼ノ直北ニ水深1·8米（6呎）以下ノ岩アリ、此ノ岩ノ北方ニ幅2鏈ノ無礙水道アリ⊙港内ノ水深ハ25—67米（14—37尋）ノ間ニ變化ス、港首ヲ形成スル狹キ入江ノ入口ヨリ南西方3鏈、水深32米（18尋）ノ處ニ錨地ヲ求メ得ベシ。

Benjamin Group Deep Harbour ト相對スル Fife Sound 南濱沖ニ在リテ3箇ノ島及數箇ノ小嶼竝ニ岩ヨリ成ル。

Indian Passage Benjamin Group ト南濱トノ間ニ在ル狹水道ニシテ水道内ニ水深2·7米（1½尋）ノ淺水點礁アリ、其ノ他險礁ナキガ如キモ之ガ通過ヲ企ツベカラズ。

Ragged Island Benjamin Group ノ東端 Gull Rock ノ東方1·5浬ニ在リテ、其ノ北西側ヨリハ水深1·8米（6呎）以下ノ礁1·5鏈擴延ス。

Pym Rock 第369頁參照。

Evangeline Rock Cramer Passage ノ北東方入進路上 White Point 沖1·5鏈ニ位スル洗岩ナリ。

Viner Sound Fife Sound ノ南東側ニ於テ Ragged Island ノ東方約3浬ニ在リ、其ノ幅ハ入口ニ於ケル1浬ヨリ漸次狹隘ト爲リ奥部ニ於テハ2鏈ト爲ル、奥部ハ5鏈沖迄干出ス。

灣首ヲ距ル約7·5鏈、舊「インディアン」村落ノ前面水深14·6—18米（8—10尋）ノ處ニ錨地ヲ求メ得ベシ。

Burdwood Group Viner Sound 入口沖ニ於テ之ト Pearse Peninsula トノ間ニ在リ⊙北方島タル最大島ハ高サ213米ナリ⊙此ノ群島ノ兩側ニハ東方ニ向ヒ Tribune Channel ヨリ Knight Inlet ニ通ズル深水水道アリ⊙此ノ群島ノ北方ヲ Tribune Channel ニ通ズルモノヲ Raleigh Passage, 南方ノモノヲ Hornet Passage ト稱ス。

Burdwood Group 諸島間ハ通航スベカラズ。

Simoom Sound (Lat. 50° 50′ N., Long. 126° 30′ W.) 其ノ入口ハ Burdwood Group ノ北方1·3浬、南方ニ在ル Deep Sea Bluff ト北方ニ在ル Pollard

Point トノ間ニ位ス、灣ハ北北東方ニ1·5浬彎入シ之ヨリ西北西方ニ急折シ約2浬ニシテ Curtis Point ニ達ス、此ノ處ニテ幅ハ5—2鏈ニ減小シ、西方ニ屈曲シ其ノ奥部ニ於テ幅ハ5鏈ニ擴大ス、而シテ其ノ奥部ハ Sutlej Channel ノ東側ニ在ル彎入部 Shawl Bay ト幅約45米ノ狹隘ナル地頸ニ依リ僅ニ相隔テ以テ Wishart Peninsula ヲ形成ス。

Simoom Sound 入口ノ幅ハ3·3鏈ニシテ Deep Sea Bluff ヨリ1浬ノ東側ニ Louisa Islet 存在ス⊙水深大ナルモ Esther Point ヨリハ水深漸減シテ36米（20尋）ト爲リ、Curtis Point ノ西方 O'Brien Bay ニ於テハ11—18米（6—10尋）ニ減小ス⊙O'Brien Bay ノ北側ニ暗岩アリ。

Tribune Channel Burdwood Group ヨリ東北東方ニ延伸スルコト10浬ニシテ南方ニ向ヒ5浬ニシテ Thompson Sound 入口ニ達シ、是ヨリ南南西方ニ轉ジ7浬ニシテ Knight Inlet ト連絡ス。

Kwatsi Bay Burdwood Group ノ東方約8浬 Tribune Channel ノ北濱ニ在ル灣ニシテ北東方ニ約2浬彎入ス⊙灣ノ南部ノ水深ハ極メテ深キモ灣首ヨリ5鏈ノ處ニテ51米（28尋）ニ減小シ之ヨリ23米（13尋）ニ漸減ス。

Wah ka na Bay Kwatsi Bay ト相對スル南濱ニ在リ、Gilford Island 内ニ於テ南西方ニ約2浬彎入シ其ノ幅ハ2—4鏈、水深ハ入口ノ内方約1浬ノ處58米（32尋）、灣首附近32米（18尋）ナリ。

Bond Sound 北濱ニ3浬彎入セル入江ニシテ其ノ平均幅約1浬ナリ⊙此ノ入江ハ水深大ナルヲ以テ錨地ヲ得難シ、其ノ奥部ニ在ル泥堆至近ノ水深54米（30尋）ニシテ此ノ堆ヲ貫流シテ入江ニ注グ諸河流アリ。

Thompson Sound (Lat. 50° 42′ N., Long. 126° 5′ W.) Bond Sound ノ南東方6浬ニ在リ、Trafford Point 前面ヨリ東北東方ニ5浬彎入シ、Tribune Channel ハ此ノ處ヨリ南西方ニ轉向ス⊙此ノ入江ノ奥部ニ Sackville Island アリ、Kakweiken River ハ其ノ北方ニテ此ノ入江ニ注グ⊙Sackville Island ノ内方ヨリ前記ノ河口ニ擴延セル泥洲ノ外緣迄ハ水深急減ス⊙入江ノ北東隅ニ於テ東側ニ在ル角ノ先端ヲ147度ニ又 Sackville Island 南西端ヲ217度ニ見ル

水深 42 米（23 尋）ノ處ニ錨地アリ、船舶ハ該角ノ同方位線ヨリ北方ニ出ヅベカラズ。

Humphrey Rock Tribune Channel 南部ノ殆ド中央、Viscount Island ノ西方突角 Bamber Point ノ前面ニ在リテ其ノ水深 0·9 米（3 呎）ナリ。

Gilford Island

Queen Charlotte Strait ノ東側ニ於ケル叢島中最大ノ島ニシテ東西ノ長サ 18·5 浬、其ノ東端ノ方ノ最大幅 11 浬ニシテ之ヨリ幅ハ漸減シテ西端附近ニ於テ 2 浬ト爲ル⊙ Gilford Island ハ相當高ク、其ノ最高處ハ北東端附近ニシテ此處ニ屹立セル Mount Read ハ高サ 1,469 米ナリ、此ノ山ノ南東方ニ在ル Mount Hulton ハ高サ 1,213 米、中央附近ノ Mount James ハ高サ 816 米ナリ⊙然レドモ島ノ西部ハ餘ニ高カラズ、Bare Hill Point 內方ノ丘陵ハ高サ 282 米ヲ超エズ、但シ東岸、南岸及北岸ニ沿ヘル山岳ハ處々高サ 610 米以上ニ隆起シ殆ド海岸ヨリ屹立ス。

Queen Charlotte Strait 北濱

Broughton Island 東西ノ長サ 15 浬、西端ノ幅 6 浬ニシテ其ノ東端 Pearse Peninsula ニ於テハ漸次狹隘ト爲リ幅 1 浬ニ過ギズ、島ノ東部ハ Fife Sound ノ北濱及 Sutlej Channel ノ南濱ヲ成ス⊙島ハ頗ル出入多ク Sutlej Channel ニ於ケル最大入江 Greenway Sound ハ此ノ島ヲ殆ド兩分ス、又 Greenway Sound ヨリ島ノ西角ニ在ル Carter Bay 迄通ズル「カノー」通路アリテ Broughton Island ノ北部ヲ分立セシム。

Broughton Island ノ丘陵ハ之ニ近キ本土ノ山岳ノ如ク高カラズ、其ノ最高峯ハ Greenway Sound ノ北濱ニ在ル Mount Browne ニシテ高サ 532 米ナリ、Deep Harbour 入口ニ在ル Quoin Mountain〔Stoney Mountain〕ハ高サ 457 米ナリ、其ノ他ノ丘陵ハ高サ約 180 — 300 米ノ間ニ在リ。

島ノ南側ニ在ル Dobbin Bay 及 Cockatrice Bay ニハ錨地ナキモ此等ノ東方ニシテ Fife Sound 入口ニ在ル Cullen Harbour ニハ好錨地アリ。

Cullen Harbour（Lat. 50° 46′ N., Long. 126° 45′ W.）（英海圖 571 分圖） Fife Sound 入口ニ在リテ北方ニ約 7 鏈彎入ス⊙ Nelly Island ト Gordon Point ノ西方海岸ト ノ間ナル入口ハ幅 1 鏈以下ニシテ水深 18 米（10 尋）ナリ⊙港ハ內方ニ於テ開濶ト爲リ幅 3 鏈ト爲ル、航路ノ水深ハ 11 — 14·6 米（6 — 8 尋）ニシテ兩側ハ 7·3 — 9·1 米（4 — 5 尋）ニ減小ス。

港首ノ西側ニ狹隘ナル短艇通路アリテ Booker Lagoon ニ通ズ、之ヲ流走スル潮流ハ强烈ナリ。

錨地 港首ニ在ル Davidson Island ヨリ 191 度 1·5 鏈、水深 9·1 米（5 尋）、底質沙ノ處ニ遮蔽錨地ヲ得ベシ。

Polkinghorne Islands Broughton Island 南西端沖約 1·5 浬ニ於テ Wells Pass ニ至ル入進路ノ東側ニ在リ、最大島ハ高サ約 52 米、北西方—南東方ノ長サ 1 浬餘ナルモ幅僅ニ約 2 鏈ナリ⊙此ノ諸島ハ 5 鏈以內ニ近接スベカラズ。

注意 海圖ニ示ス如ク此等諸島ノ東側卽チ內側ヨリハ露出岩及暗岩ヲ有スル險惡地擴延ス⊙內方水道ヲ利用シ Polkinghorne Islands, Vincent Island 及 Percy Island 間ヲ通過セントスル船舶ハ甚深ノ注意ヲ要ス、又 Percy Island ト Dickson Island トノ間ノ通過ヲ企ツベカラズ⊙此等航路ノ何レヲ通過スルニモ此ノ地方ニ精通シアルヲ要ス。

Numas Islands（Lat. 50° 46′ N., Long. 127° 7′ W.） Wells Pass ニ至ル南西方入進路上、入口ノ西側ニ在ル Boyles Point ヲ距ル約 4 浬ノ處ニ在リ⊙此ノ諸島ハ東西ノ延長約 2 浬ニシテ最大島ノ高サ 132 米ナリ⊙其ノ西端ノ南方約 4 鏈ニ高サ 7·3 米ノ Staples Islet アリ。

此ノ諸島ハ優秀ナル陸標タリ。

Labouchere Channel Numas Islands ト Boyles Point ノ南方ナル諸險礁トノ間ニ在リテ可航幅 2 浬ナリ、之ヲ通過スル際ハ前記險礁ヲ避クル爲水道ノ Numas Islands 側ヲ保航スルヲ要ス⊙潮流ハ流速 1 — 3 節ナリ。

Wells Pass

Queen Charlotte Strait ヨリ Sutlej Channel ニ通ズル水道ナリ。

Boyles Point Wells Pass 入口ノ西側ニ在ル角ニシテ其ノ沖ニ 3 岩アリ、其ノ外方岩ハ高サ 1·2 米ニシテ角ノ南西方約 4 鏈ニ在リ⊙角上ノ丘ハ高サ

96 米ニシテ内方ノ陸地ハ隆起シテ高サ約 366 米ノ Mount Wynyard ニ至ル。Boyles Point ノ内方ニ在ル Rocky Bay 南端ヨリ險悪地約 4 鏈擴延ス。

Lewis Rocks 高サ 1·2—9·1 米ノ岩群ニシテ Boyles Point ノ西方約 1 浬、距岸 2·5 鏈ニ在リ ⊙此ノ岩群ヨリ南方ニ向ヒ處々ニ水深 1·8 米（6 呎）以下ノ暗岩ヲ有スル險悪地 7·5 鏈擴延ス、此ノ險悪地ハ充分離シテ航行スルヲ要ス。

Percy Island 及 Dickson Island 高サ夫々 96 米及 99 米ニシテ水道入口ノ東側ニ在リ。

Percy Island ヨリ北方ニ向ヒ Dickson Island ト並ブ處迄露出岩及暗岩擴延ス、而シテ兩島間ノ水道ハ通過スベカラズ。

Percy Island ヨリ西方ニ向ヒ險悪地 2·5 鏈擴延ス、之ヨリ更ニ西方ニ水深 18 米（10 尋）及 21 米（12 尋）ノ點礁ヲ圖載ス。

淺瀨 Percy Island 西端ヨリ南西方 6 鏈ノ處ニ水深 1·8 米（6 呎）ノ岩アリ、憩流時ノ際ハ之ニ生ズル海藻ニ依リ識別シ得。

Ommaney Islet (Lat. 50° 50′ N., Long. 126° 59′ W.) 入口ニ在ル諸嶼中最北西ニ位シ其ノ高サ約 37 米ナリ、其ノ南側約 2 鏈ノ間ハ海藻ヲ以テ圍マレ其ノ間ニ數箇ノ干出岩アリ⊙Wells Pass 入口ハ Ommaney Islet アル爲之ト相並ベル James Point トノ間ノ水道幅 3·5 鏈ニ減小ス。

針路法 此ノ水道入口ニ近ヅク際若シ西方ヨリ來ラバ、Lewis Rocks ノ南方險礁ト Boyles Point トヲ離シテ航行シ、Numas Islands ノ最高峯ヲ船尾ニシテ Boyles Point ヨリ少シク開視シ、Ommaney Islet ト Dickson Island 南端トヲ一線ニ見ル迄航進スベシ、次デ該嶼ト James Point 間ヲ航過シ水道ノ中央ヲ航行シテ Sutlej Channel ニ到ルベシ。

Sutlej Channel

Wells Pass ヨリ連續セル水道ニシテ約 5 浬ノ間北東方ニ向ヒ其ノ幅ハ 7·5 鏈乃至 1 浬ナリ⊙斯クテ水道ハ東方ニ轉ジ Atkinson Island 及 Kinnaird Island 間ノ Patrick Passage ヲ通過シ次デ東南東方ニ向フコト 6 浬ニシテ Greenway Sound 入口ニ達ス、之ヨリ概ネ東方ニ向ヒ

Stackhouse Island ノ兩側ニ在ル Pasley 及 Sharp 兩水道ヲ通過シ、南東方ハ Penphrase Passage ニ、北東方ハ Kingcome Inlet ニ接續ス⊙此ノ水道ハ Pasley Passage 及 Sharp Passage ニ圖載セル暗岩以外全部深水水道ニシテ、水道ノ中央ヲ航行スレバ他ニ航海ノ安全ヲ妨グルガ如キ既知ノ險礁ナシ。

Tracey Harbour（英海圖 571 分圖） Wells Pass ノ内方約 4 浬ノ Sutlej Channel ノ東側ニ在リ、其ノ入口ハ Lambert Island ト Mauve Islet トノ間ニシテ幅 4 鏈ナルモ、直ニ狹隘ト爲リ Star Rock ト並ブ處ニテハ幅 1 鏈餘ニ過ギズ、Preston Point ノ處ニテ再ビ港ハ開闊ト爲リ幅 2·5 鏈ニ達ス、港首ニ於テハ 2 箇ノ浦ヲ成シ北方ノモノヲ Napier Bay ト稱ス⊙唯一ノ既知ノ險礁ハ入口水道ニ於ケル Star Rock ニ沿ヘル礁ノミナリ。

錨地 全ク遮蔽セラレタル錨地ハ Napier Bay 内水深 11—12·8 米（6—7 尋）ノ處カ或ハ Star Rock ノ東方約 2 鏈ノ Freshwater Cove ノ前面水深 16—18 米（9—10 尋）、底質泥ノ處ニ求メ得ベシ。

Lambert Island Tracey Harbour 入口ノ北側ニ在リ、長サ 2·5 鏈、幅 2 鏈、高サ 107 米ナリ、此ノ島ノ少シク東方ニ Wolf Cove アリ、入口幅 2 鏈ニシテ北東方ニ 4 鏈彎入ス、灣首附近ノ水深ハ 11—21 米（6—12 尋）ニシテ幅モ漸減シテ 1 鏈ト爲ル。

Atkinson Island (Lat. 50° 53′ N., Long. 126° 52′ W.) Lambert Island ノ北東方 2·5 浬、Broughton Island ノ北西側至近ニ位シ其ノ高サ 218 米ナリ⊙島ノ南西角ヨリ露出岩擴延ス⊙船舶ハ之ト Broughton Island トノ間ノ通過ヲ企ツベカラズ。

Surgeon Islands 集團セル小嶼群ニシテ Patrick Passage 入口ニ於テ Atkinson Island ノ西方 5 鏈ニ在リ。

Kinnaird Island 長サ 1·3 浬、高サ 203 米ノ島ニシテ Grappler Sound ニ至ル進入路上ニ位シ、其ノ東方ニ Dunsany Passage, 南方ニ Patrick Passage アリ。

Kinnaird Island ノ西端ノ近クニ在ル小嶼ヨリ約 304 度 3 鏈ノ航路上ニ暗岩ア

リト謂フ、但シ位置ハ精確ナラズ。

Grappler Sound Grappler Sound 入口ハ Kinnaird Island 及 Pandora Head 間ニ在リテ北方ニ4浬彎入ス⊙其ノ兩側ヨリ數箇ノ小入江ヲ分派シ其ノ内東方ニ在リテ Watson Island ノ南北ニ在ル Hopetown Passage 及 Kenneth Passage ト連絡スルモノハ之ニ依リ Mackenzie Sound ニ通ズ⊙Grappler Sound ニ於ケル水深ハ 36—54 米（20—30 尋）ナルモ、西側ニ於ケル Claydon Bay 及 Carriden Bay ハ之ヨリ淺水ナリ⊙Claydon Bay 入口ノ礁ハ殆ド水道ノ中央迄擴延シ又Carriden Bay 入口ノ北濱ニ在ル Linlithgow Point ヨリモ礁 1·5 鏈擴延ス。

Buckingham Island Kinnaird Island ノ北側ニ在リテ高サ 91 米ナリ、之ヨリ東方ニ向ヒ小嶼及岩擴延ス。

Dunsany Passage Kinnaird Island ノ東方ニ在リテ Grappler Sound ヨリ Sutlej Channel ニ通ズル水道ニシテ、Hopetown Passage 入口ノ北濱沖ニ在ル礁ヲ除ケバ無礙ナルガ如ク、此ノ礁ハ高潮ニ沒ス。

Hopetown Passage 僅ニ短艇ノ利用シ得ル水道ニシテ、入口ヨリ 1·8 浬ノ處ニテ水道ヲ橫斷シテ擴延セル岩礁アリ、高潮時ニ之ヲ通過シ得ベク、之ヨリ Mackenzie Sound ニ到リ得ベシ。

Kenneth Passage (Lat. 50° 56′ N., Long. 126° 49° W.) Grappler Sound ヨリ Watson Island ノ北側ヲ繞リテ、Hopetown Passage ト會合スル處ニテ Mackenzie Sound ト連絡スル水道ニシテ長サ 3·5 浬ナリ⊙Grappler Sound ヨリノ入口ハ幅僅ニ1鏈餘ナルガ之ヨリ約1浬ノ處ニテ水道ハ著シク開濶ト爲リ、之ヨリ北方ニ向ヒ Turnbull Cove ト稱スル入江1浬彎入ス⊙是ヨリ更ニ東方5鏈ノ Alexander Point 及 Jessie Point 間ニ於テ水道幅ハ3鏈ニ減ジ、以後航路ヲ妨グル數箇ノ島嶼及岩存在スルヲ以テ航路錯綜シ從ツテ此ノ地方ニ精通スル者ノ外ハ通航ヲ企ツベカラズ。

Mackenzie Sound Watson Island ノ東角ヨリ東方ニ3浬彎入シ、其ノ灣首ハ高サ 1,727 米ノ Mount Stephens ノ子午線上ニ在リテ、其ノ幅ハ奥部ニ向ヒ漸減ス、奥部ハ單ニ裂罅ト稱スベク其ノ水深ハ 45 米（25 尋）ヨリ 18—9·1 米（10—5 尋）ニ減小ス⊙Mackenzie Sound ト Sutlej Channel トヲ相隔ツル半島ノ頂ハ Mount Conolly ニシテ高サ 1,209 米ナリ。

Greenway Sound Patrick Passage ノ東方5浬、Sutlej Channel ノ南濱ニ在リ、灣全部ヲ通ジ深水ニシテ錨地ナシ、入口ノ南方内部ニ Cecil Islet 及 Maude Islet アリ高サ夫々 55 米及 46 米ナリ。

Jackson Point 沖水道ノ中央ニ水深 6·4 米（$3\frac{1}{2}$ 尋）ノ岩アリ。

Cypress Harbour（英海圖 571 分圖） Sharp Passage ノ南方、Greenway Sound 入口ノ東南東方 2·5 浬ニ位シ南方ニ約1浬彎入ス、然レドモ奥半部ハ狹隘且淺水ナリ⊙Donald Head（東側ノ）及 Woods Point 間ノ入口ハ幅2鏈ナルモ、可航水道ハ Fox Rock ノ爲狹メラレ僅ニ1鏈餘ナリ、次デ港ハ開濶ト爲リ其ノ幅2—4鏈、水深ハ水道中央ニ於ケル 34 米（19 尋）ト Berry Cove 前面ニ於ケル 11 米（6 尋）トノ間ニ變化ス。

Fox Rock 港口ニ在リテ高潮ニ洗フ、Woods Point ヨリ東方ニ1鏈擴延スル礁ノ外部ナリ。

錨地 好錨地ハ西側ノ Berry Cove 沖、Woods Point ノ内方4鏈、水深 11 米（6 尋）、底質泥ノ處ニ求メ得ベシ⊙錨地ノ南方 Berry Cove ト Roffey Point トノ間ノ陸地ニ沿ヒテ「イトスギ」（Cypress tree）生ズ⊙Berry Cove ニ注グ淡水ノ小流アリ。

Stackhouse Island 廣サ約5鏈、高サ 210 米ニシテ Sutlej Channel ノ中央 Cypress Harbour 入口ノ前面ニ在リ⊙島ノ南方ニ在ル Sharp Passage 及北方ニ在ル Pasley Passage ハ共ニ幅5鏈ナリ。

Sharp Passage 内ニ於テ Moore Point 北端ヨリ 255 度7鏈ニ水深 1·8 米（6 呎）以下ノ岩ヲ圖載ス。

Pasley Passage 内ニ於テ Stackhouse Island 北西端ノ北西方 2·5 鏈ニ水深 1·8 米（6 呎）以下ノ疑位岩ヲ圖載ス。

Magin Islands 高サ 37—55 米ノ3小島ヨリ成リ、Kingcome Inlet

入口ニ於テ西濱ヲ距ル5鏈ノ處ニ在リ、其ノ間ニハ高潮ニ洗フ小岩存在ス。

潮流 Sutlej Channel ノ潮流ハ流速1—3節ナリ。

Kingcome Inlet (Lat. 50° 52′ N., Long. 126° 38′ W.)

入口ノ幅2浬ナルモ Magin Islands 及 Bradley Point 間ノ可航水道ハ幅1·3浬ニ減小ス。

Kingcome Inlet ノ北濱ニ沿ヒテ高サ1,200—1,500米ノ雪ヲ戴ケル山峯アリ、此等ハ Queen Charlotte Strait ヨリ望ンデ頗ル顯著ナリ、南濱ノ山脈ハ稍低ク900—1,200米ナリ⊙此ノ入江ノ東方支浦奥部内陸2浬ノ處ニ高サ1,707米ノ Kingcome Mountain 屹立ス⊙此ノ支浦奥部ハ平低ノ濕地ニシテ叢樹及灌木ノ地區散點ス⊙此ノ平地ニ沿ヒテ幅1·3浬ノ軟泥及沙ノ平洲アリテ沿岸ヨリ5鏈擴延ス、此ノ平洲ハ急深ナリ。

Kingcome Inlet 入口ノ東側ニ在ル Gregory Island ノ北東側ナル Moore Bay 入口ニ水深1·8米(6呎)以下ノ岩アリ、海藻生ズルヲ以テ識別シ得。

錨地 Kingcome Inlet ハ水深大ニシテ此ノ海岸ニ在ル裂罅ノ如キ多クノ峽江ト地勢全ク相同ジ⊙然レドモ東方支浦奥部ノ南端タル Anchorage Cove 内ニ水深32米(18尋)ノ錨地アリ⊙此ノ入江ノ北側 Sybilla Point ノ北方ニ鑵詰工場アリ。

Wakeman Sound Kingcome Inlet ノ北方支浦ニシテ入口ヨリ6浬ノ處ニテ分岐シ、北方ニ5浬彎入ス、其ノ奥ハ叢樹及灌木ノ地區點在スル平低ノ濕地ニシテ數箇ノ河流之ヲ貫流シテ海ニ入ル、内陸ニ在ル高山脈ノ雪解ハ此等ノ河流ヲ流下シ來リ之ガ爲浦首ヨリ1浬ノ海面ハ低潮時全ク淡水ト爲リ乳濁色ヲ呈ス⊙此ノ奥部ニ「インディアン」村落アリ⊙水深過大ニシテ錨地ニ適セズ。

Belleisle Sound Kingcome Inlet ノ南濱ニ於テ Wakeman Sound 入口ヨリ東方3浬ニ位シ、其ノ入口ハ Edmond Islets ノ南方ニ在ル狹隘ナル航門ナリ⊙此ノ入江ハ約1浬ノ間南方ニ向ヒ次デ急折シテ南西方ニ向フコト3浬ナリ、然レドモ水深大ナルヲ以テ錨地ヲ得難シ。

Penphrase Passage Sutlej Channel 及 Kingcome Inlet ト Fife Sound 及 Tribune Channel トヲ連結セル水道ニシテ東西ノ長サ約2浬ナリ⊙北口 Hayes Point 及 Vigis Point 間ノ幅ハ1浬ナルモ水道幅ハ Trivett Island 前面ニテ2·5鏈ニ減小ス⊙北口ノ内方西側ニ Nicholls Island アリ、其ノ西端ノ北方1·3鏈ニ洗岩存在ス。

Trivett Island ノ東方約1鏈ニ5·5米(3尋)點礁アリ。

岩 Penphrase Passage ニ到ル西方進入路上、Sir Edmund Head ノ北方2鏈ニ干出岩ヲ圖載ス。

Wishart Peninsula 南岸ヨリ約1·5鏈ノ水道内、Trivett Island ノ東方1鏈ニ在ル5·5米(3尋)點礁ヨリ350度ノ方向ニ干出岩存在スト謂フ、然レドモ此ノ位置ハ疑ハシ。

Drury Inlet (Lat. 50° 53′ N., Long. 126° 55′ W.)

Pandora Head ト Compton Point 北方海岸ト ノ間ニ Drury Inlet ノ入口アリ、其ノ幅ハ僅ニ1鏈ニシテ水深27米(15尋)ナリ。

入口ノ少シク外方ニ Morris Islet アリ、此ノ嶼ノ北方ヲ通過セザルベカラズ、之ヨリ Morris Island ト入口最狹部ト ノ中間南濱附近ニ在ル礁ヲ避クル爲北濱ニ接航スルヲ要ス、季節ニハ此ノ礁ニ海藻生ズルヲ以テ識別シ得。

Drury Inlet ノ大部分ノ水深ハ45米(25尋)以下ニシテ此ノ地方ノ他ノ内陸水道ニ見ルガ如ク深水ナル處ナシ、水道幅ハ0·1—1浬ノ間ニ變化シ其ノ大部分ハ1浬ノ水道幅ヲ有ス、然レドモ入口ノ内方1·3浬ニ在ル Stuart Narrows ノ1箇所ニハ礁脈ニ依リ海岸ト連續セル2嶼アリテ兩嶼間ノ水路幅ハ僅ニ1·5鏈ニ過ギズ、而モ兩嶼間ノ航路直上ニハ干出1·5米ノ岩存在スルヲ以テ更ニ航路ヲ妨グ⊙此ノ狹路ヲ流走スル 潮流ハ大潮時5節ニ達ス⊙高潮及低潮ノ憩流ハ Prince Rupert ノ高低潮時ヨリ夫々10分及7分早シ。

Drury Inlet 兩岸ノ平均高サハ略305米以下ナリ、Stuart Narrows ヨリ1浬ノ處水道ノ中央ニ Leche Islet ヲ認ムベシ、而シテ此ノ嶼ノ東方約1鏈ニ在ル干出0·3米ノ尖岩ヲ避クル爲南方ヲ通過セザルベカラズ、此ノ處ニテ入江ハ南方ニ向ヒ開キテ Richmond Bay ヲ形成ス、此ノ灣内ニハ諸嶼アリ⊙Leche

Islet ノ西方 1 浬餘ノ處ニ高サ 46 米ノ Ligar Islet アリ、其ノ南角ノ南東方 1 鏈ニ暗岩存在ス。

Voak Rock　危險ナル洗岩ニシテ Ligar Islet ヨリ 357 度 3 鏈ニ位シ兩者間ハ深水ナリ。

Everard Islands　Ligar Islet ノ西方 1·5 浬ノ南濱側ニ在ル短キ一連ノ小島ニシテ兩者間ニ諸岩存在ス、此等ト北方ノ Hooper Island トノ間ニ幅 5 鏈ノ無礙水道アリ。

Blound Rock (Lat. 50° 53′ N., Long. 127° 4′ W.)　高サ 0·9 米ニシテ Everard Islands ノ西方 5 鏈ノ南濱至近ニ在リ。

Jennis Bay　北濱ニ於テ Hooper Island ノ北方ニ在リ、小形船舶ニ適スル錨地アリ⊙ Hooper Island 東側ヨリ約 90 米ノ處ニ干出 0·6 米ノ岩アリ。入港ニ際シテハ Hooper Island ノ東方 90 米ニ位スル岩ノ避航ニ注意シテ同島ノ東方ヲ通過シ灣ノ中央水深 12·8 — 18 米 (7 — 10 尋) ノ處ニ投錨スベシ。

Centre Rock　干出 2·4 米ノ岩ニシテ Drury Inlet ノ航路上 Bedwell Point ヨリ 242 度 5 鏈ニ在リ、岩ハ周圍急深ニシテ船舶ハ南北兩濱何レニテモ距岸 2 鏈以内ノ處ヲ保航スレバ之ヲ避ケ得ベシ。

Muirhead Islands　Centre Rock ノ西方 2·3 浬ノ處ヨリ 2 浬餘ニ亙リ入江内ニハ諸嶼散在シ其ノ間ニ深水水道アリ⊙諸嶼中最東ノモノハ Wilson Island ニシテ高サ 32 米、其ノ北西方 2 鏈ニ高サ 32 米ノ Keith Island アリ、而シテ Muirhead Islands ハ後者ノ北西方 1 鏈ニ位シ 3 島ヨリ成リ西北西方ニ延長スルコト 1 浬ナリ⊙ West Muirhead Island ハ最大ニシテ高サ 78 米ナリ。

此ノ島群ト南濱トノ間ノ水域ニハ多數ノ嶼存在スルモ、Charlotte Point 沖ノ險礁ノ南方、島群北側ニ沿ヒテ無礙水道アリ、此等諸嶼ノ西方海面ハ急激ニ淺水ト爲リ、Drury Inlet 西方奥部ニ於ケル Sutherland Bay ニ於ケル水深ハ僅ニ 3·7 — 5·5 米 (2 — 3 尋) ナリ。

半島ヲ横斷シテ南西方ニ向ヒ Queen Charlotte Strait 沿岸ニ達スル樹木鬱蔥タル谿谷アリ。

Actaeon Sound　Drury Inlet ノ北支浦ニシテ West Muirhead Island ノ前面ニ位シ其ノ長サ約 7 浬ナリ、其ノ奥部附近ノ狹水路ニ急湍部アリ⊙此ノ入江ハ嶼及岩ニ依リ著シク妨ゲラレ僅ニ短艇ノ航行ヲ許スノミナリ。

海岸　Wells Pass 入口ノ西側ニ在ル Lewis Rocks ノ西方海岸ハ Howcraft Point ヲ過ギテ西北西方ニ向フ、Howcraft Point 附近ハ海底險惡ニシテ其ノ東方ニ在ル開灣モ亦同ジ⊙角ヨリ西方 2 浬ノ處ニ白色崖ヲ有スル Taylor Point, 4 浬ノ處ニ Aylmer Point アリ、之ヨリ更ニ西方ニ Rayner Group 存在ス、此ノ海岸ハ未測地ナルヲ以テ充分離シテ航行セザルベカラズ。

Rayner Group　高サ 37 — 46 米ノ 5 小島ヨリ成リ、Aylmer Point 及 Blunden Harbour 間ノ海岸至近ニ在リ⊙此ノ島群ノ南緣ニ沿ヒテ諸暗岩アルヲ以テ諸島ノ南岸 5 鏈以内ニ近接スベカラズ⊙夏季ニハ此等諸島ノ周圍及 Blunden Harbour 海岸ニ沿ヒテ海藻群生ズ。

Gillot Rock　Rayner Group ノ南方ニ在ル險礁中最東ノモノニシテ高サ 0·6 米ナリ。

Black Rock　Rayner Group 附近ノ險礁中最西ノモノニシテ高サ 2·1 米ナリ。

Blunden Harbour (Lat. 50° 54′ N., Long. 127° 17′ W.)

Wells Pass ノ西方約 12 浬、Queen Charlotte Strait ノ北濱ニ於テ Robinson Island, Edgell Island 及本土間ニ形成セル港ニシテ港内ニ諸島嶼存在ス。

入口ノ少シク内方ニテ港ハ兩支浦ニ分岐シ、一ハ西方ニ、他ハ北方ニ彎入ス⊙西港ニ好錨地アリ、北港ハ少シク内方ニ至リテ淺水ト爲リ嶼及岩ヲ以テ妨ゲラレ、其ノ間ニ短艇通路アリテ Bradley Lagoon 入口ノ狹水路ニ通ズ、此ノ狹水路ハ憩流時ニ「カノー」航行シ得ルノミ。

Robinson Island　港ノ南側ヲ成セル島ニシテ東西ノ長サ 1 浬、幅約 2·5 鏈ナリ、樹木繁茂シ樹頂迄ノ高サ約 79 米ナリ。

Edgell Island　港ノ東側ヲ成セル樹島ニシテ廣サ約 3·5 鏈、高サ約 88 米

ナリ、島ハ高潮時ニ僅ニ本土ト分離ス。

海圖ニ示ス如ク Edgell Island ノ南岸及西岸5尋(9·1米)界線内ハ海底險惡ナリ。

Burgess Island 高サ8·5米ノ小島ニシテ Robinson Island 南側沖約1鏈、同島ノ東端 Shelf Point ヨリ南西方3·3鏈ニ位ス。

Burgess Island ノ東北東方1—2鏈、距岸約1鏈ノ處ニ長サ1·3鏈、最小水深3·2—3·7米($1\frac{3}{4}$—2尋)ノ礁アリ。

Burgess Island ヨリ247度約140米ニ廣サ90米、最小水深5·5米(3尋)ノ淺瀨ノ東端アリ。

Barren Rock (Lat. 50° 54′ N., Long. 127° 16′ W.) 高サ2·1米ニシテ Edgell Island ノ南方2鏈、港口東側ニ在リ、之ヨリ北方ニ向ヒ險惡地90米擴延シ、此處ニ干出0·6—2·7米ノ諸岩アリ⊙此ノ岩ヨリ南西方ニ向ヒ水深2·7—7·3米($1\frac{1}{2}$—4尋)ノ礁140米擴延ス、又岩ノ南東方90米ニ水深6米($3\frac{1}{4}$尋)ノ點礁アリテ急深ナリ⊙Barren Rock ヨリ140度1·8鏈ニ水深6·9米($3\frac{3}{4}$尋)ノ點礁アリ、尙此ノ他未知ノ險礁ナキヲ保シ難シ。

Tomlinson Point Barren Rock ノ北東方ニ位シ1鏈ノ處迄海底險惡ナリ、其ノ東方ニ高サ1·5米ノ岩アリ、岩ノ南方約60米ノ間ハ海底險惡ナリ。

Siwiti Rock Barren Rock ヨリ211度1·7鏈ニ位スル廣サ90米ノ點礁ノ南端附近ニ在ル岩ニシテ最小水深1·8米(6呎)ナリ、此ノ點礁ニハ海藻生ズルヲ以テ識別シ得。

Shelf Point ノ北方距岸45米ニ水深1·5米(5呎)ノ岩アリ⊙Shelf Point ノ北方入口ノ西濱ハ處々60米ノ處迄海底險惡ニシテ其ノ外方ハ深水ナリ。

Bonwick Islands North Bonwick Island 及 South Bonwick Island ハ港内ニ於ケル2主島ニシテ低潮時ニハ平泥洲ニ依リ兩島互ニ連結シ又港ノ北西側ニ於ケル本土トモ接續ス、此ノ平泥洲上ニハ磊石散在ス。

South Bonwick Island ヨリ南方ニ向ヒ水深2·3米($1\frac{1}{4}$尋)ノ岩陂45米餘擴延ス、此ノ岩陂ハ海藻ニ依リ識別シ得ズ、此ノ岩陂ヨリ北東方140米ニ干出0·9米ノ岩アリ、之ト島トノ間ハ險惡地ナリ。

北西方ノ本土上ニ「インディアン」村落アリ。

South Bonwick Island 及 Bartlett Point 間ヨリ西港ノ内方錨地ニ通ズル水道ハ兩岸ヨリ擴延セル暗岩陂ノ爲其ノ幅ヲ約46米ニ減ズ。

Moore Rock 干出1·5米ニシテ内港ニ於テ South Bonwick Island 西端ノ西方約140米ニ在リ。

岩 水道ノ南側ニ於テ Bartlett Point 東端ヨリ0度約55米ニ干出0·6米ノ岩アリ、之ヨリ約27米ノ間ハ淺水ナリ、此ノ岩ノ東方約1鏈ニ水深2·3米($1\frac{1}{4}$尋)ニシテ急深ノ點礁アリ⊙内港ノ南部ニ於テ Bartlett Point ヨリ西方2·3鏈、Robinson Island ノ最近ノ突角ヨリ90米ニ水深1·2米(4呎)ノ岩アリ⊙此等諸岩中ノ若干ハ海藻ニ依リ識別シ得ズ。

錨地 港内ニ2錨地アリ、外方ノモノハ入口ノ北方少シク内側ノ水深12·8—18米(7—10尋)、底質泥ノ處ニシテ内方ノモノハ Bartlett Point ノ西方水深6·9米($3\frac{3}{4}$尋)、底質泥ノ處ナリ、兩錨地共ニ吃水ニ應ジ良遮蔽錨地ヲ得ベシ⊙平均潮升ハ4·1米(13·6呎)ナリ。

針路法 港口ハ Shelf Point ト Barren Rock トノ間ニ在リテ其ノ識別困難ナルモ Burgess Island 及 Barren Rock ハ普通約1浬ヲ隔テテ確認シ得⊙南方ヨリ來ルトキハ Black Rock (英海圖581)ノ西方ヲ保航スル爲見張ヲ嚴ニスベシ、南西方ヨリ來ルトキハ Nankivell Islands ノ南東方及東方ニ在ル諸險礁ヲ避航スル爲警戒ヲ要ス。

入港ニ際シテハ Charles Point ヲ Shelf Point ヨリ少シク開視シ Siwiti Rock ノ充分内側ニ至ル迄航進シ、次デ Shelf Point ヲ約140米離シテ航過スル如ク變針スベシ、次デ Edgell Island 及 Robinson Island 間ノ水道中央ヲ保航シテ North Bonwick Island ノ中央ニ向ヒ、若シ外方錨地ニ止マラント欲セバ便宜投錨スベシ。

内方錨地ニ到ラントセバ海圖ハ最好ノ指針タリ、South Bonwick Island ノ東方ニ在ル干出0·9米ノ岩、Bartlett Point 沖ニ在ル干出0·6米ノ岩及 South

Bonwick Island ノ南側ヨリ擴延セル水深2·4米(8呎)ニ過ギザル暗岩陂ハ特ニ避航セザルベカラズ、夏季及秋季ニハ前2者ハ海藻ニ依リ識別シ得ルモ後者ハ之ニ依リ警戒シ難シ。

Nankivell Islands Blunden Harbour 入口ノ西方1·8浬ニ位スル小群ニシテ海岸ヨリ南東方ニ約5鏈擴延ス⊙群中ノ最大島ニハ樹木生ジ樹頂迄ノ高サ約26米ナリ⊙諸島ノ周圍ハ險惡地ニシテ、Nankivell Island ヨリ南東方ニ向ヒ暗岩陂1·8鏈擴延シ其ノ先端ニ干出2·1米ノ岩アリ⊙船舶ハ南東嶼ヨリ5鏈以内ニ近接スベカラズ。

淺瀨 干出2·1米ノ岩ヨリ約140米ノ處ニ水深1·2米(4呎)ノ岩アリ、又其ノ南方及南西方約同距離ノ處ニ水深4·2米($2\frac{1}{4}$尋)及5·5米(3尋)ノ岩アリ。其干出2·1米ノ岩ノ東方3鏈、Robinson Island ノ距岸1·8鏈ノ處ニ廣サ約90米、最小水深5·5米(3尋)ノ淺瀨アリ。

Browning Islands (Lat. 50° 54′ N., Long. 127° 21′ W.) Blunden Harbour 入口ノ西方2·5浬ニ位スル小群ニシテ最大島ハ長サ2·5鏈、高サ約61米ナリ⊙最大島ヨリ133度3鏈ニ干出0·9米ノ危險ナル岩アリ、此ノ附近ハ未測ナルヲ以テ其ノ他險礁ノ存在揣リ難シ⊙此等諸島ハ距岸1浬以上ヲ航行スルヲ要ス。

Stuart Point Browning Islands ヨリ北西方1·8浬ニ位シ、此ノ角ヨリ高サ0·6—1·2米ノ岩群1·5鏈ニ亙リ擴延ス、其ノ直東ノ灣ハ廣サ約1浬ニシテ其ノ中央ニ水深3·7米(2尋)ノ點礁アリ、夏季及秋季ニハ海藻生ズルヲ以テ識別シ得。

Stuart Point ヨリハ起伏セル海岸西北西方ニ向フコト約1·8浬ニシテ高サ158米ノ Leading Hill ノ丘麓突角ニ達ス、其ノ沖合ニ Jeannette Islands アリ。

North Channel

North Channel ハ Queen Charlotte Strait ノ北濱ニ於テ外海ニ向フ船舶ニ對スル主航路ニシテ、其ノ南東端ハ北方ニ在ル Jeannette Islands ト南方ニ在ル Millar Group ノ Ghost Island トノ間ニ位ス、此ノ入口ハ海峽ノ最狹部ニシテ幅約5鏈、極メテ深水ナリ⊙海峽ノ北西入口ハ Storm Islands ト本土トノ間ニ在リ。

Jeannette Islands (Lat. 50° 55′ N., Long. 127° 25′ W.) Leading Hill 丘麓ノ突角沖ニ在リテ2島ヨリ成リ樹木繁茂ス、2島中東方ノモノ大ニシテ長サ約3·5鏈、幅2·5鏈、樹頂迄ノ高サ約76米ナリ⊙東方ノ Jeannette Island 東端沖至近ニ高サ15米及18米ノ2樹嶼アリ、又該島群ノ内方海岸側ナル Leading Hill Point ノ沖ニ諸岩嶼存在ス。

Robertson Island Jeannette Islands ノ内方ニ位シ、長サ2·5鏈ニシテ樹木生ジ、樹頂迄ノ高サ約55米ナリ⊙此ノ島ハ Jeannette Islands ト幅1鏈ノ水道ヲ以テ相隔ツ、此ノ水道ハ通航スベカラズ。

此ノ島ノ北側ハ海底險惡ナリ、其ノ北方約1鏈ニ水深3·7米(2尋)ノ點礁アリ、又此ノ點礁ノ南西方ニ干出1·8米ノ諸岩アリ。

海岸 Leading Hill Point ヨリ海岸ハ北西方ニ向ヒ以テ灣ヲ成ス、此ノ灣ハ Robertson Island ニ依リ稍遮蔽セラルルモ、西方ハ暴露シ又灣内ニハ險惡地ヲ成ス諸點礁アルヲ以テ小形船舶ノ外利用シ難シ⊙此ノ灣首ヨリ海岸ハ北西方ニ向フコト2·5浬ニシテ Wallace Islands ニ達ス、此ノ海岸ニ數箇ノ入江及若干ノ岩嶼アリ⊙此ノ海岸附近ノ丘陵ハ樹木繁茂シ特ニ顯著ナルモノナク、Leading Hill ト Wallace Islands トノ略中間ニ於テ217米ノ高サニ達ス、北西方ヨリ近接スルトキハ時トシテ Leading Hill ヲ明ニ識別シ得ベシ。

Shelter Bay (Lat. 50° 58′ N., Long. 127° 27′ W.) 東方ニ約2浬彎入シ其ノ奥部ハ2入江ト爲ル⊙灣口ハ Wallace Islands ト北方海岸トノ間ニ在リテ幅4鏈ナルモ灣ノ遮蔽セラレタル大部分ハ岩礁ヲ以テ妨ゲラレ、僅ニ此ノ地方ニ精通セル者ノ錨地トシテ使用シ得ルノミ⊙入口北角ノ東方小灣ニ短艇ニ依ル好上陸所アリ、又偏南東風時ニハ同角ノ西方開灣ニモ好上陸所アリ。

Wallace Islands 島ノ數4ニシテ數箇ノ岩嶼存在ス、Shelter Bay ノ南側ヲ成セル半島西端沖ニ位シ、其ノ最大最高ノ島ハ同西端角至近ニ在リ。

Ghost Island North Channel ノ南端ニ於テ最大ノ Jeannette Island ノ

南方 6 鏈ニ位スル小島ニシテ樹木生ジ、之ガ爲圓形ノ觀ヲ呈ス、樹頂迄ノ高サ 25 米ナリ ⊙南東方又ハ北西方ヨリ之ニ近接スルトキハ常ニ明瞭ニシテ好目標タリ。

岩　該島頂ヨリ夫々 47 度 1 鏈及 92 度 1·5 鏈ニ干出 0·6 米及 1·2 米ノ 2 岩礁頭アリ、又島ヨリ東方ニ向ヒ險惡地 3 鏈擴延ス、此ノ險惡地ニハ海藻生ズルヲ以テ識別シ得。

Ghost Island ト Millar Group トノ間ニ於テ前者ヨリ 166 度 3·3 鏈ニ高潮ニ洗フ諸岩アリ。

船舶ハ Millar Group ト Ghost Island トノ間ヲ通過スベカラズ。

Millar Group　Ghost Island ノ南方及西方ニ位スル列島ニシテ約 30 ノ島嶼ヨリ成リ、島嶼ノ大ナルモノハ長サ 4 鏈、小ナルモノハ單ニ岩嶼ニ過ギズ、此ノ列島ハ南東方及北西方ニ約 2 浬延長シ最小ノ諸岩ヲ除ケバ他ハ總テ樹木生ジ、樹頂迄ノ高サハ 58 米以下ナリ。

列島中最大島ノ西方ナル Southwest Millar Islet ヨリ 284 度 1·5 鏈ニ水深 3·7 米（2 尋）ノ暗岩アリ。

Mary Rock　Millar Group ノ南東端ヨリ 148 度 7 鏈ニ位スル岩礁ノ 2 岩礁頭中南東方ノモノニシテ高潮ニ洗フ、他ノ岩礁頭ハ 0·9 米干出ス、Mary Rock ヨリ 75 度 1·5 鏈ニ低潮ニ洗フ點礁アリ、此等ハ總テ急深ナリ。

David Rock　5·5 米（3 尋）淺瀨ノ西端ニ在ル洗岩ニシテ Millar Group 中北西嶼ヨリ 311 度約 4 鏈ニ位ス、此ノ淺瀨ノ周圍至近ノ水深ハ 31—34 米（17—19 尋）ナリ。

Wentworth Islet (Lat. 50° 57′ N., Long. 127° 31′ W.)　Millar Group ノ北西方約 2·8 浬ニ位スル高サ 3 米ノ不毛岩嶼ニシテ、南東及北西方ニ約 5 鏈擴延スル岩礁ノ中央ニ在リ、此ノ岩礁ノ兩端ニハ 5·5 米（3 尋）點礁アリ、岩礁上ニハ海藻生ズルヲ以テ識別シ得 ⊙ Wentworth Islet ヨリ 143 度 6·5 鏈ニ他ノ 5·5 米（3 尋）點礁アリ、其ノ周圍至近ノ水深 20—27 米（11—15 尋）ナリ。

Ripple Passage　Millar Group 及 Deserters Group 間ニ在リ、海峽内ニ危險ナル諸岩アルヲ以テ船舶ハ通航スベカラズ、潮流ノ流速ハ時トシテ 4 節ニ及ビ之ガ爲海峽内ニ猛烈ナル湍潮及波紋ヲ生ズルコトアリ。

Richard Islets　Ripple Passage 内ニハ諸岩嶼散在ス、其ノ内兩嶼ヨリ成レル Richard Islets ハ Millar Group ニ最モ近キ不毛ノ小嶼ニシテ互ニ 140 米相隔ツ、東方嶼ハ高サ 4·9 米、西方嶼ハ 3·4 米ナリ。

Richard Islets ノ南東方 3·5 鏈ニ亙リ險惡地アリ、海藻生ズルヲ以テ識別シ得、此ノ險惡地上ニ於テ東方嶼ヨリ 2·5 鏈ノ處ニ水深 1·2 米（4 呎）ノ岩礁頭アリ。

西方ノ Richard Islet ヨリ 316 度 6 鏈ニ孤立セル岩礁頭アリ、水深 7·3 米（4 尋）ニシテ急深ナリ。

Barry Island　高サ 13 米ノ不毛岩ニシテ Eastern Richard Islet ノ南東方 1 浬ニ位シ其ノ附近ニハ險礁ナシ。

Twin Islets　互ニ相接セル高サ 3 米及 4·9 米ノ 2 不毛岩ニシテ Richard Islets ノ西南西方約 7 鏈ニ在リ、此ノ嶼ハ急深ナルモ南東方ニ向ヒ 5·5 米（3 尋）石陂擴延ス。

Echo Islands　Barry Island ノ南西方約 7 鏈ニ位ス、北北西—南南東方 6 鏈ニ亙リ相竝ビテ延伸セル 4 島ヨリ成リ、各島ニハ樹木生ジ樹頂迄ノ高サ 38—63 米ナリ。

南方嶼ノ南東方 1·5 鏈ニ全周深水ナル 5·5 米（3 尋）點礁アリ。

George Rock (Lat. 50° 53′ N., Long. 127° 27′ W.)　高サ 0·3 米ニシテ Northwest Echo Island ノ北西方 2·5 鏈ニ位シ、其ノ間ニハ干出 1·5 米及 1·8 米ノ 2 岩礁頭アリ。

Ellinor Rock　Ripple Passage ノ西側ニ於テ Twin Islets ヨリ 290 度 1 浬餘ノ處ニ在リ、水深約 1·8 米（6 呎）ニシテ急深ナリ。

Southgate Group　Shelter Bay ノ北西方約 3 浬ノ本土沖至近ニ在ル數箇ノ島嶼及岩ヨリ成リ、海岸ニ竝行シテ北方ニ約 2 浬延長ス⊙主ナル島

ハ島群中北方ノ最大島タル Southgate Island 及島群ノ中央附近ニ在ル Knight Island ニシテ共ニ樹木繁茂ス⊙錨地ヘノ主入口ハ此等兩島間ニ在リ。

地形　Southgate Group ト竝ブ本土ハ丘陵地ニシテ樹木繁茂ス⊙Conspicuous Cone ハ錨地ノ北方ニ位スル圓錐形ノ著峯ニシテ樹頂迄ノ高サ 184 米、容易ニ識別シ得⊙Coast Hill ハ錨地ノ南東方ニ在ル平頂丘ノ北方峯ニシテ高サ 242 米、此ノ附近ノ海岸ニ於ケル最高處ナリ。

Annie Islets　不毛ノ 2 岩嶼ニシテ Shelter Bay 及 Southgate Group 間ノ略中央海岸沖約 3·5 鏈ニ在リ、最高嶼ハ高サ 8·5 米ナリ⊙此ノ群嶼ヨリ南東方及北西方共ニ約 90 米擴延セル險惡地アリ。

最高ノ Annie Islet ヨリ 200 度 1·3 鏈ニ於テ長サ 1 鏈ノ淺瀨東端ニ水深 0·6 米(2 呎)ノ岩アリ、其ノ西端上ニ水深 5·5 米(3 尋)ノ點礁アリ。

最高ノ Annie Islet ノ南東方 2·5 鏈ニ岩礁ノ西端アリ、此ノ岩礁ハ南東—北西方ノ廣サ約 2 鏈ニシテ其ノ東部ニ 2 岩礁頭アリ、北方ノモノハ低潮ニ洗ヒ、南方ノモノハ水深 0·9 米(3 呎)ナリ(英海圖 3430 參照)。

Simpson Rock　(Lat. 50° 59′ N., Long. 127° 33′ W.)　高サ 1·5 米ノ不毛岩ニシテ之ヨリ數箇ノ干出岩北西方ニ向ヒ 90 米擴延ス、此ノ岩ハ東方ノ Tinson Island 南端ヨリ 170 度 2·3 鏈ニ在リ。

Simpson Rock ヨリ 180 度 2·3 鏈ニ廣サ 90 米ノ狹礁アリ、其ノ南方礁頭ハ低潮ニ洗フ。

Simpson Rock ヨリ 133 度 2 鏈ニ最小水深 1·5 米(5 呎)ノ他ノ礁アリ、此等險礁ハ皆急深ニシテ North Channel ノ北方限界ヲ成ス。

水深 18 米(10 尋)内ノ廣サ約 1 鏈、最小水深 9·1 米(5 尋)ノ堆アリ、其ノ最淺部ハ Western Tinson Island 南端ヨリ 258 度 4 鏈ニ位ス。

Tinson Islands　(Lat. 51° 0′ N., Long. 127° 31′ W.)　Knight Island ノ南方 2—3 鏈ニ位スル群島ナリ、其ノ最南ノ 3 島ハ低潮ニ殆ド連結ス⊙各島皆樹木生ズ、中央島ハ最大最高ニシテ樹頂迄ノ高サ 78 米ナリ。

東方島ヨリ南東方ニ岩陂 1 鏈擴延ス、其ノ最小水深 3·7 米(2 尋)ナリ。

Approach Rock　高サ 0·6 米ニシテ南東方ノ Tinson Island ノ東方 1 鏈ニ在リ、周圍至近ハ險惡地ヲ成シ、海藻生ズルヲ以テ識別シ得。

Tinson Islands 及 Knight Island 間ニ樹木アル多數ノ岩嶼及岩散在ス、其ノ間ノ諸水道ハ地方ニ精通セル小船舶ノミ通航シ得。

Knight Island　廣サ約 4·5 鏈、樹頂迄ノ高サ 58 米ニシテ Southgate Island ノ南方 2 鏈ニ位スルモ、Knight Island ヨリ北方ニ向ヒ岩陂擴延スルヲ以テ其ノ間ノ水道ハ 140 米ニ狹窄セラル。

Guard Islet　Knight Island 北東角ノ北方 90 米ニ在ル不毛ノ小嶼ニシテ高サ 3·7 米ナリ、之ヨリ北方ニ向ヒ諸岩 140 米擴延ス、其ノ内北方ノモノハ干出 3·4 米ニシテ急深ナリ。

Guard Islet ヨリ西方 1·8 鏈、島岸ヲ距ル約 90 米ニ干出 3·7 米ノ岩アリ、之ヨリ北方 1·3 鏈ニ亙リ擴延セル狹キ岩陂アリ、岩陂上ニ水深 3·7 米(2 尋)ノ 2 礁頭アリ。

Knight Island ノ南西側ニ在ル高サ 0·6 米岩ノ南西方約 140 米ニ水深 1·9 米(6 呎)ノ岩アリ、其ノ西方 90 米ニ水深 5·5 米(3 尋)ノ礁頭存在ス。

Southgate Island　形不規則ノ島ニシテ北北東—南南西方ノ長サ約 8 鏈、其ノ北端ノ幅 3 鏈、島ノ北部ニ於ケル樹頂迄ノ高サ 72 米ナリ。

島ノ南端ヨリ一列ノ嶼及岩南南西方ニ向ヒ約 2·5 鏈擴延ス、北等ノ嶼中外方ノ最大嶼ハ Stevens Islet ニシテ樹木繁茂シ高サ 44 米ナリ、Stevens Islet ノ南側沖至近ニ高サ 0·9 米ニシテ急深ナル岩、又同嶼ノ西方約 1 鏈ニ干出 2·4 米ノ岩アリ。

該島北角沖至近ニ諸小嶼アリ、此等諸嶼中北方嶼ヨリ 317 度 140 米ニ水深 1·2 米(4 呎)ノ岩アリ。

Elizabeth Island　(Lat. 51° 1′ N., Long. 127° 34′ W.)　長サ約 90 米、高サ 5·8 米ノ不毛島ニシテ Southgate Island ノ中央ノ北西方約 3 鏈ニ在リ、島ノ南端ノ東方至近ニ高サ 2·7 米ノ岩及島ノ北北東方 90 米ニ干出 4·3 米ノ岩礁頭アリ。

北北東—南南西方ノ長サ約140米ノ淺瀨アリ、其ノ最小水深ハ3·7米(2尋)ニシテ Elizabeth Island 最高處ヨリ223度2鏈ニ位ス。

礁　廣サ約2鏈ノ礁アリ、其ノ中心ハ Elizabeth Island ヨリ359度約4·3鏈ニ位シ海藻生ズルヲ以テ識別シ得、礁ノ西部ニ干出2·1米ノ3岩礁頭アリ、又東部ニハ水深1·8米(6呎)以下ノ諸岩アリ。

Elizabeth Island ヨリ56度3·5鏈ニ干出1·2米ノ岩アリ、此ノ岩ハ小淺瀨ノ西緣上ニ存在ス⊙此ノ岩ノ北方約140米ニ水深3·7米(2尋)ニシテ急深ナル點礁アリ。

Woods Rock　水深1·2米(4呎)ニシテ Elizabeth Island ヨリ278度6·5鏈ニ位スル5·5米(3尋)小礁ノ西緣上ニ在リ⊙ Woods Rock ヨリ32度約1·5鏈ニ他ノ淺瀨アリ、其ノ最小水深ハ5·5米(3尋)ナリ。

Arm Islands　Knight Island 及 Tinson Islands ノ東方ニ至ル迄本土ヨリ約90米ノ沖ヲ之ト並行セル一列ノ狹キ樹島群ニシテ其ノ北西部ハ前記諸島ト本土トノ間ニ在リ⊙最大島ハ長サ約6鏈、樹頂迄ノ高サ53米ナリ。

最大島ノ南部ヨリ南方ニ向ヒ險惡地1鏈擴延シ其ノ外緣ニハ諸岩アリ、其ノ內最高ノモノハ高サ2·1米ナリ、此ノ險惡地ハ海藻生ズルヲ以テ識別シ得。

Arm Islands ノ北端ト Knight Island 及 Tinson Islands トノ殆ド中間ニ一列ノ小樹嶼群アリ⊙ Tide Rock ハ此等嶼中北方ニ位スル嶼ノ一ニシテ高サ0·6米、南方航路ノ東側ニ在リ。

錨地　Knight Island 及本土間ニ在ル錨地ハ全ク各方向ヲ遮蔽シ普通船舶ノ錨泊ニ適ス、底質粘泥ニシテ錨掻キ良好ナリ⊙最好錨地ハ Guard Islet ヲ約300度1·8鏈ニ見ル水深21米(12尋)ノ處ナリ。

針路法　入港ニ際シテハ Conspicuous Cone ヲ Southgate Island 東端ト一線36度ニ見テ、Knight Island ノ北東端ヲ正横ニ見ル迄航進シ次デ所要ノ變針ヲ爲シ Guard Islet Reefs ヲ繞航シ以テ錨地ニ向フベシ。

錨地ニハ南方ヨリモ進入シ得、然レドモ Tide Rock ト Knight Island 東側沖60米ニ位スル干出1·5米ノ岩トノ間ノ水道ハ深水ナルモ幅僅ニ約55米ニ過ギザルヲ以テ推奬シ難シ。

潮流　錨地ニ於ケル潮流ハ沿岸ノ高低潮時ニ轉換シ其ノ流速ハ1節ヲ超エズ。

海岸　Southgate Group ト2·5浬ヲ隔テタル Bramham Island 南西端トノ間ハ廣サ2·5浬ノ灣ヲ成シ、其ノ灣首ニハ Slingsby Channel ニ通ズル Schooner Passage ノ南口アリ⊙此ノ灣ニハ未測ノ島嶼及險礁多數アリ、從ツテ此ノ灣ノ航行ニ全ク熟練セル者ニ非ザレバ入港スベカラズ⊙此ノ灣ノ北東部ニ在ル Allison Harbour 及其ノ附近ハ測量ヲ終レリ⊙ Emily Group ノ西方ニ於テ之ト Storm Islands トノ間ニ North Channel 北口アリ。

Emily Islands　Elizabeth Island ノ北西方約1浬ニ位スル約6箇ノ小樹島群ニシテ、最高且最北東ノ島ハ樹頂迄ノ高サ約56米ナリ、此ノ群ハ東西ノ延長約5鏈ナリ⊙諸島ニハ離險礁ナク又特殊ノ地物ナシ。

Eliza Islands (Lat. 51° 2′ N., Long. 127° 35′ W.)　Emily Group ノ北東方約4鏈ニ位スル2島ニシテ北方島ノ方著シク大ナリ⊙兩島共ニ樹木繁茂シ、大ナル方ノ島ハ樹頂迄ノ高サ62米、他ノ島ハ高サ37米ナリ⊙大ナル方ノ島ノ北西側ノ險崖ニ顯著ナル白色標若干アリ。

此ノ島ヨリ北方ニ向ヒ礁約1·5鏈擴延ス、礁上ニハ干出1·8米ノ3岩アリ。

Eliza Islands ト Bramham Island 南西端トノ略中間ニ圖載ノ如ク水深1·8米(5呎)ノ2暗岩アリ。

Eliza Islands ノ東方ニ高サ約31米ノ Frederick Islands アリ、此等ト海岸トノ間ニ高サ1·5米ノ Town Rock アリ、海圖ニ示ス如ク此等ノ北方ニ於テ Schooner Passage ノ入口附近ニ多數ノ嶼及岩アリ⊙ Eliza Island ノ北方諸島ハ未ダ測量ヲ經ズ。

Allison Harbour　Allison Harbour 入口ハ Southgate Group ノ北方約1浬、Ray Island 及 City Point 間ニ在リ、港ハ平均幅1鏈ニシテ本土內ニ1·5浬彎入ス。

港口附近ニ諸險礁アリ、其ノ南東方ノモノハ洗岩ニシテ Town Rock ノ南

方約3·5鏈ニ位ス。

Eno Island ハ Southgate Group ノ北方約5鏈、本土至近ニ在ル小島ナリ⊙而シテ City Point ハ之ヨリ更ニ北方5鏈ニ位シ、急深ニシテ灣岸ヲ成セル本土沿岸ノ北角ナリ、此ノ海岸ニハ多數ノ小島アリ。

Allison Harbour 港口ノ內方約9鏈、水道中央ヨリ東方ニ於テ東側ニ在ル小灣ノ前面ニ干出1·5米ノ岩アリ、此ノ小灣ニハ大ナル樵夫假屋存在セリ (1922年)。

港內ノ一般水深ハ入口ニ於テ32米 (18尋)、之ヨリ漸減シテ干出1·5米岩ノ北方4·5鏈ノ處ニテ9·1米 (5尋) ナリ。

針路法 針路約50度ニテ Southgate Island ト Elizabeth Islands トノ中間ヲ通過シ、本土ヨリ1·5鏈ノ處ニテ港口ニ向ヒ14度ニ變針シ、Eno Island ヲ約90米離シテ航過スベシ、港內ニ於テハ西濱ニ接航スルテ可トス、干出1·5米岩ノ北方約1鏈、水深13·7米 ($7\frac{1}{2}$尋) ノ處ニ投錨スベシ。

Murray Labyrinth ハ Schooner Passage 南口ニ在ル多數ノ水道ニ附與セル名稱ナリ。

Bramham Island 東西ノ長サ3·5浬、幅2·5浬ニシテ本土ノ沿岸沖ニ在リ、Fox Islands ト共ニ Slingsby Channel ノ南濱ヲ成ス⊙此ノ島ノ海岸丘陵ハ高サ60—150米ナリ。

Skull Cove 此ノ島ノ南東岸ニ彎入セル小灣ニシテ短艇ノ好遮蔽錨地ナリ、灣口ニ島アリテ殆ド之ヲ閉塞ス。

Miles Inlet Bramham Island ノ西側ニ在ル入江ニシテ、Cust Point 及 McEwan Point 間ノ幅約3鏈ナリ、入江ハ此等ノ內方5鏈ノ處ニテ約45米ニ狹マリ、此ノ處ニテ直角ニ分岐シテ各大ナル潟ニ通ズ、此ノ入江ノ內灣ニハ小船舶ニ適スル好遮蔽錨地アリ。

Cust Point ノ北西方1·3鏈ニ干出3米ノ岩アリ、其ノ他海圖ニ示ス如ク諸岩存在ス。

Miles Inlet ノ南方ナル Bramham Island 海岸ノ丘陵ハ小ナリ、其ノ山頂ハ殆

ド不毛ニシテ山腹ハ灌木ヲ以テ蔽ハル、Nina Hill ハ高サ84米ニシテ Cust Point 上ニ在リ。

Bramham Island 南岸沖至近ニハ數箇ノ岩嶼及岩アリ、此ノ海岸ハ未測ナリ。

Schooner Passage Bramham Island 及本土間ニ在ル狹水路ニシテ平均幅1鏈、北方ヘノ延長2浬ナリ、然レドモ水路ノ中央ニ岩ノ存在スル處アリテ、此ノ岩ト Bramham Island 沿岸トノ間ニハ幅僅ニ70米ノ水路ヲ存スルノミ⊙ Schooner Passage ハ Nakwakto Rapids ノ南方1浬ノ處ニテ Slingsby Channel ト連絡ス。

Schooner Passage ニ於ケル潮流ハ流速2—5節ナリ。

Mayor Islands (Lat. 51° 2′ N., Long. 127° 37′ W.) 3箇ノ島ヨリ成リ Bramham Island 南西端沖3—4鏈ニ位ス、最大ノモノハ樹木生ジ樹頂迄ノ高サ47米ナリ⊙樹木ハ此ノ島ヲ保護スル牆壁ノ役ヲ爲シ、又島ハ樹木アルガ爲多少顯著ナリ⊙他ノ2者ハ高サ2·7米及3米ノ不毛岩嶼ニシテ最大島ノ東側沖90米ニ在リ。

Mayor Islands ヨリ北北西方ニ向ヒ險惡地6鏈擴延ス、其ノ先端ニ水深1·2米 (4呎) ニシテ互ニ140米ヲ隔テタル2岩アリ、北方ノ岩ハ Cust Point ノ南西方3·8鏈ニ在リ⊙同一堆上ニ於テ此等岩礁ノ東方2·5鏈ニ洗岩アリ⊙該2嶼ノ東方1·3鏈ニ洗岩ヲ有スル險惡地アリ。

White Islet 高サ17米ノ小不毛嶼ニシテ Mayor Islands ノ北西方1·5浬ニ在リ、其ノ南東端沖約1鏈ニ干出4·9米ノ岩アリ。

Miles Inlet ノ入口附近、White Islet ヨリ90度約7鏈ニ水深1·9米 (6呎) 以下ノ岩アリ、White Islet 及 Cust Point 間ノ略中央ニ於テ前者ヲ距ル6鏈ニ水深3·7米 (2尋) ノ點礁アリ。

Morphy Rock 干出2·7米ノ岩ニシテ White Islet 及 McEwan Point 間ニ於テ後者ノ西方2·5鏈ニ在リ、廣サ約3鏈ノ淺瀨ノ中央ニ位ス、此ノ淺瀨ノ兩端ニハ淺水岩礁アリ。

Morphy Rock ノ北東方4·5鏈ニ在ル角ノ沖1鏈ノ處ニ洗岩アリ。

White Islet ト Fox Islands 西端 Dalkeith Point トノ連結線上ニ於テ後者ヲ距ル6鏈ノ處ニ水深12·8米(7尋)ノ點礁アリ。

Bramham Island 北西端ト Fox Islands トノ間ニ在ル開灣ニ沿ヒテ諸岩存在ス、其ノ多クハ露出岩ナリ⊙此ノ開灣ノ奥ニ Slingsby Channel ニ通ズル短艇通路アリ。

Fox Islands (Lat. 51° 5′ N., Long. 127° 39′ W.)　Fox Islands ハ3箇ノ島ヨリ成リ Bramham Island ノ西方ニ在リ、此等諸島間ニハ極メテ狹隘ナル水道アリ⊙各島ハ東西ノ方向ニ延長スルコト1·5浬餘ニシテ Slingsby Channel 入口ノ南濱ヲ成ス、各島トモ樹木繁茂シ、西方島ノ北部ニ在ル同島頂ノ高サハ114米ナリ。

西方ノ Fox Island ノ西端ハ Dalkeith Point ニシテ同角ハ其ノ沖至近ニ在ル高サ3·4米ノ小嶼以外離險礁ナキガ如シ。

西方ノ Fox Island ノ北西側沖約1鏈、Dalkeith Point ノ北東方2—3鏈ニ干出2·4米ノ岩群アリ。

Lascelles Point　Slingsby Channel ノ北側ニ於ケル本土ノ南端ナリ⊙此ノ角ノ北西方沿岸ヨリ群嶼1·5鏈擴延ス、其ノ最高嶼ハ高サ3·7米ナリ⊙此ノ角ノ直上ニ高サ50米ノ樹峯アリ、內陸ニハ高キ諸峯存在ス。

Buccleugh Point　Lascelles Point ノ北西方6鏈ニ位ス、其ノ間ノ海岸ハ顚ル起伏多シ。

Buccleugh Point ヨリ海岸ハ概ネ北西方ニ向フコト6浬ニシテ Cape Caution ニ達シ、其ノ間ニ2開灣ヲ成ス、然レドモ海岸ノ彎入ハ輕微ニシテ兩灣ハ Rayner Point ニ依リ相隔ツ。

Bremner Island ノ北方、灣岸沖約8鏈ニ暗岩存在スト ノ報告アリ、時々破浪スルヲ以テ水深9·1—11米(5—6尋)ト推定セラル、其ノ位置ハ概位ナリ。

Cape Caution (Lat. 51° 9′ N., Long. 127° 48′ W.)　Queen Charlotte Strait 入口ノ北角ナリ、此ノ角ハ平坦ニシテ相當ノ高サヲ有シ、樹頂迄ノ高サ

第398頁對面

第 11　Jeannette Island 南端ヲ Harris Island ノ少シク東方ニ開視シ132度ニ望ム
(North Rock 東方避險線)

第 12　Slingsby Channel 入口附近

約 61 米ナリ、海岸ハ花崗岩ヨリ成リ白色ヲ呈ス ⊙此ノ角至近ニ數箇ノ露出岩アリ、又同角ノ南東方 5 鏈、距岸 1·5 鏈ニ洗岩存在ス。

航路上ノ險礁

Harris Island (Lat. 51° 0′ N., Long. 127° 35′ W.) Southgate Group ノ外方ニ位スル諸島中最南ノモノナリ、高サ 12 米、廣サ約 140 米ノ不毛岩ニシテ Southgate Group 中 Knight Island ヨリ西方 1·1 浬ニ位ス、島ノ北東側沖 90 米ニ干出 0·3 米及 0·9 米ノ 2 岩アリ、又島頂ヨリ 314 度 2 鏈ニ水深 7·3 米 (4 尋) ノ岩存在ス。

Dickenson Islet 高サ 4·9 米ノ不毛岩嶼ニシテ Harris Island ヨリ北西方 7 鏈ニ在リ、其ノ東側沖 1·5 鏈ニ水深 5·5 米 (3 尋) ノ岩存在ス。

Rogers Islands 不毛ノ 2 岩嶼ニシテ西方嶼ハ高サ 12 米 (40 呎) 東方嶼ハ高サ 4 米ナリ⊙此等ノ南東側ヨリ險惡地 1·3 鏈擴延シ、其ノ南東端ニ高サ 0·3 米ノ岩アリ、此ノ岩ト西方嶼トノ略中間ニ干出 0·6 米ノ岩アリ。

North Rock North Channel ノ航路上ニ於テ Rogers Islands ノ西北西方 1·8 浬ニ位ス、干出 4 米ニシテ通例水中ニ沒スルトキハ破浪スルヲ以テ識別シ得、此ノ岩ハ急深ナリ。

避險標 Jeannette Island ヲ Harris Island ノ少シク東方ニ開視シ (又 Dickenson Islet ト一線ニ見ル) 之ヲ 132 度ニ見テ進メバ North Rock ノ東方 5 鏈ノ處ヲ通過ス (第 398 頁對面對景圖第 11 參照)。

Middle Rock 干出 1·8 米、急深ニシテ North Rock ヨリ 250 度 6·5 鏈ニ在リ。

South Rock 干出 1·2 米ニシテ荒天ニ破浪ス、Middle Rock ヨリ 196 度約 1 浬ニ在リ。

Storm Islands North Channel 入口ノ西側ニ在ル列島ニシテ東南東一西北西方ノ延長 1·8 浬、其ノ平均幅 2·5 鏈ナリ、各島ニハ樹木生ジ樹頂迄ノ高サ 49—58 米ナリ⊙各島何レモ特ニ著標ヲ有セズ、西方嶼ハ高サ 1·2 米ノ不毛岩ナリ⊙東方ヨリ第 2 ノ大島ノ北側ニ「インディアン」ノ漁場アリ、若干ノ

小屋アリテ一定季節ニ之ヲ使用スルノミ、此ノ小屋ノ東方ニテ良水ヲ求メ得ベシ、此ノ處ニ小短艇ノミノ遮蔽泊地ヲ得ベシ⊙此ノ列島ノ南東端ノ東方1鏈ニ干出1·5米ノ岩アリ、其ノ他ハ海圖ニ示ス如シ。

Reid Islets 4嶼ヨリ成リ Storm Islands ノ東方約4鏈ニ在リ、最高嶼ハ嶮シクシテ高サ41米、其ノ頂ニ若干ノ樹木アリ、東方嶼ハ高サ30米、不毛ニシテ尖頂ナリ。

最高ノ Reid Islet ヨリ東方約3鏈ニ水深5·5米(3尋)ノ淺瀨アリ。

最高ノ Reid Islet ヨリ122度6鏈ニ水深3·7米(2尋)ノ岩礁頭アリ、周圍深水ニシテ之ニ生ズル海藻ニ依リ識別シ得。

Naiad Islets Reid Islets ノ北方4鏈ニ在ル不毛ノ岩嶼ノ群ヨリ成リ、各嶼ハ殆ド互ニ相接ス、其ノ最高嶼ハ高サ15米ナリ。

Sealed Passage 北方ナル Storm Islands ト南方ナル Tree Islands トノ間ニ在リテ其ノ幅約2浬ナリ、未測海面ナルヲ以テ通航スベカラズ⊙荒天ニ破浪スル Blind Reef ハ Sealed Passage ヲ殆ド横斷シテ其ノ航路ヲ閉塞スル迄擴延スト稱セラル⊙1903年英艦 *Egeria* ガ此ノ附近ノ測量ニ從事中ハ斯クノ如キ大礁存在ノ兆ヲ更ニ認メズ、唯僅ニ發見シ得タル險礁ハ水道ノ殆ド中央、最高ノ Reid Islet ヨリ222度1·2浬ニ在ル孤立ノ3·7米(2尋)岩礁頭ノミナリキ、此ノ礁頭ニハ海藻生ズルヲ以テ識別シ得。

North Channel 針路法

北方ヨリ此ノ水道ニ入ルニハ晝間ハ何等困難ナルコトナシ⊙此ノ附近ハ樹木繁茂セルヲ以テ丘脈及其ノ山頂ノ識別困難ニシテ熟知セル目標スラ常ニ之ヲ確認シ得ザルコトアリ、然レドモ多數ノ島嶼アリテ船位ヲ測定シ得⊙常ニ偏西ノ「ウネリ」海方ヨリ滾入ス、此ノ「ウネリ」ハ多少ナリトモ偏南東風吹來スレバ著シク增大ス、而シテ Millar Group 及 Gordon Group 間ノ諸島ニ達シテ消滅シ、此等諸島ノ東方ニ於テハ其ノ影響ナシ。

White Islets ノ正横約1浬ノ處ヨリ若シ視認シ得バ Jeannette Island ヲ Harris Island ノ少シク東方ニ開視シテ132度ニ保航スベク、然ラバ常ニ破浪スル North Rock ノ東方5鏈ノ航路上ヲ通航シ得ベシ、是ヨリ Rogers Islands, Dickenson Islet 及 Harris Island ノ西方ヲ通航スベシ⊙Harris Island ヲ正横5鏈ニ見ルニ至ラバ Simpson Rock 沖險礁ノ南西方3·8鏈、Wentworth Islet ノ北東方5鏈ノ處ヲ通過スル如ク針路ヲ定ムベシ、後者ノ正横約5鏈ノ處ヨリ水道ノ中央ヲ保航シテ Jeannette Islands 及 Ghost Island 間ヲ通過シ、次デ要スル方向ニ向フベシ。

南方ヨリ North Channel ニ進入スル際ハ Ghost Island ヲ 317 度以下ニ保視スレバ入口南側ノ Mary Rock ヲ避ケ得ベシ⊙是ヨリ上記ノ反對航路ヲ航行スベシ。

潮流 North Channel ノ漲潮流ハ南東方ニ、落潮流ハ北西方ニ向ヒ其ノ最強流速ハ Ghost Island 及 Jeannette Islands 間ノ狹部ニ於テ約3節ナリ、其ノ他ノ處ニ於テハ著シク劣勢ナリ。

Slingsby Channel (Lat. 51° 5′ N., Long. 127° 31′ W.)

此ノ水道ノ入口ハ Dalkeith Point 及之ト5鏈隔テタル Lascelles Point 間ニ在リ、水道ハ Outer Narrows 及 Nakwakto Rapids 間ニ於ケル東西ノ長サ5浬、平均幅3鏈ナリ(第398頁對面對景圖第12參照)。

Outer Narrows 入口兩角ノ內方7·5鏈ノ處ニテ水道幅ハ1鏈ニ減ジ其ノ水深約60米(33尋)ナリ⊙沖合ヨリ風吹來スレバ海峽入口ヲ橫斷シテ海面破浪シ、最狹部ニ於テハ無風ノトキニ於テモ海面著シク波立ツヲ見ル。

Outer Narrows ノ北方ニ Vigilance Cove アルモ餘ニ暴露シアリテ殆ド價値ナシ、其ノ入口ノ兩側ハ險惡地ナリ。

潮流 Outer Narrows ニ於ケル漲潮流ハ沿岸ノ高潮後2時30分迄流走ス、最強流速ハ大潮期ニハ5—9節、小潮期ニハ4—6節ニ達シ轉流ハ憩流後僅ニ約15分ニシテ起ル⊙落潮流ハ沿岸ノ高潮前3時30分迄流續スルモノノ如ク最強流速ハ大潮期ニハ10節、小潮期ニハ5—7節ニ達ス。

Nakwakto Rapids (Lat. 51° 5′ N., Long. 127° 32′ W.) Slingsby Channel ノ東端ニ在リ、幅2鏈ナルモ、其ノ中央ニ高サ24米ノ Turret Islet

アリ、潮流猛烈ナル勢ヲ以テ此ノ嶼ニ衝撃ス ⊙ Turret Islet ノ西方水道内ニハ水深僅ニ 3·7 米（2 尋）ノ岩アルモ、東方水道ハ水深 11 — 20 米（6 — 11 尋）ナリ。

潮流　Nakwakto Rapids ニ於ケル漲潮流（北東流）ハ低潮後 1 — 3 時ヨリ高潮後約 3 時迄、落潮流（南西流）ハ高潮後約 3 時ヨリ低潮後 1 — 3 時迄流レ轉流時ノ頃通例約 6 分間ハ憩流ス、尚毎日ノ轉流時ヲ求ムルニハ次ノ如クスベシ。

漲潮流

自 ½（Astoria ノ高潮時 ＋ Seattle ノ之ニ次グ高潮時）－ 5 時 40 分

至　Astoria ノ高潮時 ＋ 2 時 30 分

落潮流

自　Astoria ノ高潮時 ＋ 2 時 30 分

至 ½（Astoria ノ高潮時 ＋ Seattle ノ之ニ次グ高潮時）－ 5 時 40 分

針路法　汽船ハ好天ノ際憩流時附近ニ於テ西方ヨリ Outer Narrows ヲ經テ Slingsby Channel ニ進入シ、入口ノ内方 4 浬ノ北濱ニ在ル下記 Treadwell Bay ニ到リ得ベシ。

若シ Nakwakto Rapids ヲ航過スル必要アラバ、僅ニ 16 分間ノ憩流中ニ通過スル爲ニ特ニ注意シテ潮流ノ轉換ニ留意セザルベカラズ、其ノ他ノ時機ニ於テハ安全ニ通過シ難シ。

然レドモ此等ノ狹水道ハ緊急ニ際シテ憩流時ニ短艇ニテ通過シ若干實驗ヲ得タル後ニ於テノミ通過セザルベカラズ⊙又豫メ Treadwell Bay ヨリ潮流ヲ觀測スルコトモ必要ナリ。

小「カノー」ハ半潮時ニ該狹水道ノ北角ヲ成セル Johnson Point 沖ニ在ル小島ノ内側北濱ニ沿ヘル極メテ狹隘ノ通路ヲ經テ Slingsby Channel ヨリ Seymour Inlet 内ニ通航ス。

Treadwell Bay (Lat. 51° 6′ N., Long. 127° 33′ W.)　Slingsby Channel 北濱ニ在リ、水道ハ此ノ部ニ於テ幅 8·5 鏈ニ擴大シ此ノ開灣ヲ形成ス、開

灣内ニ Anchor Islands アリ、其ノ最大島ノ北岸ト海岸トノ間ニ廣サ 2·5 鏈ノ遮蔽地ヲ存ス⊙此ノ最大ナル Anchor Island ハ東西ノ長サ 5 鏈、高サ 67 米ナリ⊙灣内ノ水深ハ 12·8 — 21 米（7 — 12 尋）ナルモ、中央附近稍南側ニ近キ處ニ最小水深 4·6 米（2½ 尋）ノ淺瀨アリ⊙此ノ灣内ハ潮流ノ影響ナシ⊙船舶ハ双錨泊ヲ行フヲ要ス。

Treadwell Bay ニ到ルニハ Anchor Islands ノ南西嶼ニ近ヅキシトキ Caution Rock ヲ避航スル爲水道ノ南濱ヨリ 1 鏈以内ノ處ヲ保航スベシ、此ノ岩ハ 1·8 米干出シ該嶼ノ南方、水道南濱ヨリ 1·5 鏈ノ處ニ在リ⊙該群島中ノ南東嶼ヲ 1·5 鏈離シテ繞航シ東濱ニ沿ヒテ航行スベシ。

前記セル 4·6 米（2½ 尋）點礁ノ北方水深 18 — 21 米（10 — 12 尋）ノ處ニ便宜投錨スベシ。

Nugent Sound　Slingsby Channel ノ東端 Nakwakto Rapids ノ内方水道ハ幅約 5 鏈ニシテ南東方ニ向フコト約 1 浬ナリ、此ノ處ニテ Margaret Point ニ依リ兩分セラレ、1 分派タル Seymour Inlet ハ續イテ南東方ニ向ヒ、他ノ分派タル Nugent Sound ハ東方ニ向フコト 11 浬ナリ⊙Nugent Sound ハ幅僅ニ 2 鏈ノ處アルモ全體ヲ通ジ深水ニシテ航行シ得、然レドモ此ノ浦内ニハ錨地ナシ。

Seymour Inlet　Margaret Point ノ南方之ト並ブ處ヨリ此ノ入江ハ 6 浬ノ間南東方ニ向ヒ其ノ水道中央ハ深水ナリ⊙北濱ニ Charlotte Bay, 南濱ニ Ellis Bay アルモ共ニ錨地ニ適セズ。

水深 7·3 — 18 米（4 — 10 尋）ノ狹水道ハ南東方ニ 3 浬續キ、之ヨリ湖水ニ通ズ、此ノ湖水ハ長サ 4 浬ニシテ Mount Adams ノ麓附近迄及ブ。

Wawatl Bay　Harriet Point ノ南方ニ在リテ東方ニ 1 浬灣入シ其ノ水深ハ 42 — 32 米（23 — 18 尋）ナリ⊙海圖ニ示ス如ク Harriet Point ノ内方約 1 浬ノ航路上ニ小岩アリ。

Seymour Inlet ハ Harriet Point ト並ブ入口ヨリ Salmon Arm ノ奥部迄長サ 25 浬、幅 7·5 鏈乃至 1·5 浬ニシテ水深ハ其ノ奥部沿岸ヨリ 2 — 3 鏈以内ノ處

迄全體ヲ通ジ73米(40尋)以上ナリ⊙兩岸ニハ諸灣入部アリ、其ノ最大ナルモノハ北濱ニ於ケル Maunsell Bay (Lat. 51° 5′ N., Long. 126° 52′ W.) ナリ、然レドモ錨地ノ求メ得ベキモノナシ。

Maunsell Bay ノ東方3浬ニ Eclipse Narrows アリ、此ノ狹水道ノ潮流ハ激甚ニシテ其ノ水深ハ21米(12尋)以上ナリ、此ノ狹水道ハ Salmon Arm 及 Frederick Sound ニ通ズ、後者ハ南南東方ニ5浬、前者ハ東北東方ニ3浬延伸ス。

Salmon Arm ノ奥ハ高サ1,524米ノ Perpendicular Mountain ノ山麓ニ達ス⊙浦首ノ海岸ニ「インディアン」ノ冬季部落タル Ta altz アリ。

Eclipse Narrows ヨリ北方ナル Seymour Inlet ノ續キハ6浬ニシテ其ノ終端ニ達シ此ノ奥部ニ1河流注グ、此處ニ Wa watl Indians ノ冬季部落アリ。

Belize Inlet Nakwakto Rapids ヨリ幅3鏈ナル他ノ分派北西方ニ向フコト3浬ニシテ Mignon Point ニ達ス、此ノ處ニテ入江ハ急轉シテ東方ニ向フコト24浬、其ノ平均幅ハ5鏈ニシテ全體ヲ通ジ深水ナリ、此ノ入江ハ高サ900—1,200米ノ高山脈ノ間ニ在リ⊙「インディアン」ノ言ニ據レバ Belize Inlet 奥部ヨリ Seymour Inlet ノ北側ニ於ケル Maunsell Bay 迄ハ約2·5浬ノ水陸連絡路アリト謂フ。

Lassiter Bay (Lat. 51° 8′ N., Long. 127° 36′ W.) 前記入江ノ續キノ奥ニ在リテ Harvell Point 及 Mignon Point 間ニ於テ2小浦ヨリ成リ、若干ノ嶼及岩アルモ錨地トシテハ水深過大ナリ。

Mereworth Sound Mereworth Sound ノ入口ハ Mignon Point ノ東方5浬ノ北濱ニ在リ、是ヨリ北方ニ分派シ、同方向ニ向フコト4浬ニシテ東方ニ急折シ6浬ノ間同方向ヲ取ル、此ノ入江全體ヲ通ジ深水ナリ⊙此ノ入江入口ノ西濱ニ Flat Rock, Square Island 及 Round Island アリ、此等ノ周圍ハ深水ナリ。

Strachan Bay Mereworth Sound 入口ノ內方1·5浬ニ於テ小入江ノ入口アリ、此ノ小入江ハ Strachan Bay ニシテ西方ニ1·5浬灣入シ水深29—73米(16—40尋)ナリ。

Village Bay Strachan Bay ト相對シテ反對ノ海岸ニ在ル小灣ニシテ水深34—40米(19—22尋)、其ノ北角沖ニ2嶼アリ。

Westerman Bay 北方ニ1·5浬灣入スル小開灣ニシテ灣首ヲ除ケバ其ノ水深36—54米(20—30尋)ナリ、灣首ハ水深急減シ距岸4鏈ノ處6·4米(3½尋)ナリ、此ノ灣ハ Strachan Bay ト殆ド連結ス⊙Westerman Bay 入口ハ Mereworth Sound 入口ノ西方2浬ニ在リ。

Alison Sound Mereworth Sound ニ似タル他ノ狹隘ナル分派ニシテ其ノ入口ハ Mereworth Sound 入口ヨリ東方約10浬ノ Belize Inlet ノ北濱ニ在リ、此ノ入江ハ最初3浬ノ間北方ニ向ヒ次デ東方ニ急轉シ更ニ3浬ニシテ再ビ北方ニ轉ジ之ヨリ2浬ニシテ其ノ奥部ニ達ス⊙ Alison Sound ハ入口ヨリ約2浬ノ奥ニテ幅僅ニ約1·8鏈ト爲ル、此ノ處ノ水道中央ニ Obstruction Islet アリテ其ノ兩側ニ幅140米、水深18米(10尋)ノ水道ヲ存ス。

Gordon Channel (New Channel)

Deserters Group, Walker Group 及 Buckle Group ト Nigei Island トノ間ニ在リテ、水道南側ニハ Crane Islets 及 Balaklava Island 燈臺存在ス、故ニ此ノ水道ハ晴天ノ際常時航行シ得⊙此ノ水道ハ長サ約12浬、最小可航水道幅ハ Crane Islets ノ險礁ト Davey Rock トノ間ニ於テ約1浬ナリ⊙水道全體ヲ通ジ深水ナリ。

下記諸島及諸險礁ハ Gordon Channel ノ北側ヲ成ス。

Deserters Group 多數ノ島嶼及岩ヨリ成リ、更ニ西方ニ位シテ島群ノ狀況相似タル Walker Group ト Shelter Pass ニ依リ相隔ツ。

Deserters Group 中ノ最大島ハ北西—南東方ノ長サ約2浬、幅約3·5鏈ニシテ樹木繁茂シ諸山峯アリ、其ノ最高峯ハ島ノ北西端附近ニ在リテ樹頂迄ノ高サ106米ナリ、島ノ南東端ハ Castle Point ニシテ其ノ北東方2·5鏈ニ高サ49米及37米ノ2樹島アリ。

最大島ノ南西側ニ之ト竝ビテ無名島アリ、長サ1·3浬ノ樹島ニシテ高サ78米ナリ、兩島ヲ隔ツル水道ハ極メテ狹隘ニシテ僅ニ短艇航行シ得ルノミ、此ノ水道

ノ北東濱ニ「インディアン」村落アリ漁期ニ於テノミ來住ス。

McLeod Island (Lat. 50° 53′ N., Long. 127° 30′ W.) 群島中ノ北島ニシテ最大島ト幅約1鏈ノ狹水道ニ依リ相隔ツ、此ノ水道ハ僅ニ短艇ノ通航可能ナリ⊙此ノ島ハ東西ノ長サ約7鏈、幅2—3鏈ニシテ樹木生ジ高サ82米ナリ、島ノ西端ヨリ約4鏈ノ間諸嶼擴延シ北方嶼ヨリハ5·5米(3尋)石陂 Shelter Pass ノ方ニ向ヒ北西方ニ1鏈擴延ス、又島ノ北東角沖約1·5鏈ニ高サ31米及7·3米ノ2樹嶼アリ。

Ellinor Rock ハ Ripple Passage ト共ニ記載ス。

Shelter Pass 無礙水道ニシテ Walker Group ノ Staples Island ト Deserters Group ノ Race Island トノ間ノ幅約2鏈ナリ、此ノ水道ハ深水ナルモ推奬シ難シ。

Race Island 群島中ノ最大島ヨリ南西方ニ向ヒ多數ノ小島及岩約1浬擴延ス、其ノ最南ニ位スル岩嶼ハ Race Island 及 White Rock ナリ。

Race Island ハ Deserters Group ノ最西島ニシテ殆ド圓形ヲ成シ其ノ廣サ1·5鏈、樹木アリテ樹頂迄ノ高サ74米ナリ。

White Rock (Lat. 50° 52′ N., Long. 127° 31′ W.) 高サ4·3米ニシテ Race Island ノ南方2·8鏈ニ在リ。

Davey Rock 水深8·7米(4¾尋)ノ尖岩ニシテ周圍至近ノ水深36—73米(20—40尋)、White Rock ヨリ236度5·5鏈ニ在リ、此ノ岩上ニハ海藻生ゼズ⊙ Davey Rock ノ南南西方2·3鏈ニ14·6米(8尋)點礁アリ。

Alexander Rock 廣サ1·5鏈ノ岩礁中ノ洗岩ニシテ White Rock ヨリ290度1·1浬ニ在リ。

Davey Rock 及 Alexander Rock ノ殆ド中間ニ水深10·1米(5½尋)ノ Roach Rock アリ。

Nye Rock 干出4米ノ3岩礁頭ヨリ成リ、東西ノ廣サ2鏈、水深9·1米(5尋)以下ノ岩礁ノ中央ニ位ス、此ノ岩ハ Alexander Rock ヨリ311度1·1浬、Sussex Reefs ノ南東方5鏈ニ在リ⊙Nye Rock 及 Alexander Rock 間ニハ Schooner Passage ニ至ル深水水道アリ。

Walker Group

Deserters Group ニ似タル島嶼及岩ノ群ニシテ概ネ北北西—南南東方ニ約3浬ノ區域ヲ占ム。

Staples Island 群島中ノ南方島ニシテ長サ約1·3浬、最大幅約1浬ナリ、樹木繁茂シ諸山峯アリ、其ノ最高峯ハ北西岸上ニ在リテ高サ92米ナリ⊙Staples Island 東岸ハ前記セル Shelter Pass ノ西側ヲ成シ其ノ沖ニ諸嶼存在ス⊙Staples Island 及 Kent Island ハ狹水道ヲ以テ相隔ツ、此ノ水道內ニハ一群ノ樹嶼アリテ其ノ間ニ諸狹水道アリ。

Kent Island Walker Group 中最北西ノ大島ニシテ長サ1·5浬以上、其ノ中央ノ幅約5鏈ナリ⊙島ハ樹木繁茂シ諸山峯ヲ有ス、其ノ最高峯ハ高サ99米ナリ、然レドモ光線ノ具合ニ依リ草木ハ各山峯ノ特長ヲ陰蔽スルヲ以テ其ノ何レモ目標トシテ使用ヲ推奬シ難シ、島ノ北西端ニ於ケル Tommy Point 上ニ在ル高サ93米ノ圓峯ハ時ニ明瞭ニ識別シ得。

Kent Island 及 Staples Island ノ西岸ハ急深ニシテ險礁ナシ。

Kent Island ノ東岸沖約1·5鏈ノ處ニハ水深3·7—5·5米(2—3尋)ノ諸點礁アリ、此等ハ總テ海藻生ズルヲ以テ識別シ得。

錨地 Philcox Island (Lat. 50° 55′ N., Long. 127° 33′ W.) ハ Walker Group 中島形ヲ成セルモノノ北方島ニシテ Kent Island 北端ノ東方1·5鏈ニ在リ、樹木繁茂シ樹頂迄ノ高サ35米ナリ⊙Philcox Island ヨリ南南東方約5鏈ノ間小島竝列ス、而シテ此等ノ島ト Kent Island トノ間及 Kent Island ニ在ル小灣內ニ好遮蔽錨地アリ、小船舶ハ圖載險礁ヲ避ケテ錨地ヲ求メ得ベシ。

Green Islet 草ヲ以テ蔽ハレタル高サ5·5米ノ低嶼ニシテ Tommy Point ノ西方2·5鏈ニ在リ、其ノ東側ヨリ3箇ノ干出岩礁頭約140米擴延ス、此ノ險礁ヲ除ケバ嶼ハ急深ナリ。

Joan Islet 高サ2·7米ノ不毛嶼ニシテ Tommy Point ノ北方3鏈ニ在リ、其ノ南側至近ニ干出1·5米ノ小岩アリ。

Ragged Rock 高サ0·6米ナリ、長サ1·5鏈ナル淺瀨ノ最高處ニシテ

Philcox Island ノ北方約4鏈ニ在リ、此ノ淺瀨ノ北側及東側ハ急深ナリ、Ragged Rock ノ南方1鏈ニ水深1·2米(4呎)ノ岩礁頭アリ。

淺瀨 Tommy Point ヨリ316度2·8鏈ニ位スル淺瀨ノ最高處タル干出0·6米ノ岩アリ、此ノ岩ヨリ北北西方及北方2·5鏈ニ2淺瀨アリテ各水深1·2米(4呎)ノ岩礁頭ヲ有ス。

Schooner Passage Walker Group ト Hedley Islands トノ間ニ在リテ可航幅約4鏈ナリ、此ノ水道ハ東側ヲ通航スルヲ安全トス。

Hedley Islands 樹木ヲ生ゼル小島ノ群ニシテ長サ1浬餘、最大幅約4鏈ノ區域ニ在リ、最大島ノ樹頂迄ノ高サ67米ナリ。

Southern Hedley Island ヨリ110度3·5鏈ニ干出3米ノ岩アリ、廣サ1·5鏈ノ礁ノ最高處ナリ、此ノ礁ノ周圍至近ハ水深23—42米(13—23尋)ナリ。Hedley Islands ノ北東岸及南西岸ハ急深ニシテ何等離險礁ナシ。

Malpas Rock 干出2·4米ノ2礁頭ヨリ成リ Northern Hedley Island ヨリ304度2·5鏈ニ在リ ⊙ Malpas Rock ヨリ290度2·3鏈ニ水深1·2米(4呎)ノ分立岩アリ、此ノ岩ハ急深ナリ。

Redfern Island (Lat. 50° 54′ N., Long. 127° 36′ W.) 東南東—西北西方ノ長サ7·5鏈、幅3鏈餘ノ樹島ニシテ高サ81米、Hedley Group ノ南西方約3鏈ニ位シ其ノ間ニ3嶼アリ⊙島ノ西角ノ北方1·8鏈ニ互ニ相接セル3嶼アリ最高嶼ノ高サ40米ナリ、此等嶼ノ北北西方1鏈ニ高サ3米ノ Jane Rock アリ⊙島ノ西角ノ南南西方90米ニ暗岩アリ。

Cecil Rock 干出0·9米ノ岩ニシテ Jane Rock ヨリ324度2鏈ニ位ス、海藻生ズルヲ以テ識別シ得、Cecil Rock ノ西方140米ニ水深1·5米(5呎)ノ岩アリ。

Sussex Reefs Redfern Island ノ南東側ヨリ南東方8·5鏈ニ亙リ岩礁竝列ス、其ノ内若干ハ露出岩ナリ⊙ Barge Rock ハ殆ド中央ニ在リ、高サ3·4米ニシテ Redfern Island 東角ヨリ3·5鏈ニ位ス、其ノ間ニハ高サ3·4米及1·8米ノ2岩アリ⊙ Barge Rock ノ東方3鏈ニ干出1·2米ノ岩アリ、此ノ礁中最南

東方ノ險礁タル水深1·5米(5呎)ノ岩ハ Redfern Island 南東端ヨリ144度7鏈ニ在リ、其ノ西方約1鏈ニ水深4·2米($2\frac{1}{4}$尋)ノ點礁アリ⊙ Sussex Reefs 及 Nye Rock 間ノ水道ハ推奬シ難シ。

Buckle Group

Herbert Island, Bright Island, Prosser Rock 及其ノ他諸嶼竝ニ岩ヨリ成リ、Hedley Islands ノ北西方2—3浬ニ在リ、兩者間ニハ無礙ノ深水水道アリテ其ノ北西側ハ Prosser Rock, 南東側ハ Cecil Rock 及 Malpas Rock ニ依リ判然タリ。

Prosser Rock 高サ0·9米ノ岩ニシテ其ノ南東方90米ニ干出0·9米ノ岩、又81度1·5鏈ニ3·7米(2尋)礁頭アリ。

Herbert Island 群島中ノ最東方島ニシテ若干樹木生ジ樹頂迄ノ高サ33米ナリ。

Bright Island 最西方島ニシテ高サ22米、殆ド不毛ニシテ僅ニ小樹アルノミ、其ノ東側至近ニ嶼アリ。

此ノ嶼ヨリ東方ニ向ヒ險惡地1·5鏈擴延ス、此ノ險惡地ニハ海藻生ズルヲ以テ識別シ得。

Herbert Island 及 Bright Island 間ノ殆ド中央ニ3岩嶼アリ、最高嶼ハ高サ4·6米ナリ。

Bright Island ノ北東方ニ淺瀨アリ、東西ノ長サ約3鏈ニシテ3米及3·4米露出スル礁頭アリ、東方礁頭ハ該島ヨリ61度9鏈ニ在リ⊙此ノ淺瀨ノ周圍ハ水深36—54米(20—30尋)ナリ。

Bright Island ヨリ12度1·1浬ニ9·1米(5尋)點礁アリ。

Sunken Rock 干出0·9米ノ孤立礁頭ニシテ Buckle Group ト Tree Islands トノ間ニ於テ Bright Island ノ北西方約1·7浬ニ位シ、至近ノ水深ハ36米(20尋)ナリ。

Pine Island 北方ヨリ Gordon Channel ニ到ル入口ノ北東側ニ位シ、北北西方及反對方向ヘノ長サ6鏈、幅約3·5鏈ナリ、其ノ沿岸ハ殆ド到ル處險岨ナリ⊙此ノ島ニハ樹木生ジ樹頂迄ノ高サ88米ナリ、島ノ北西端ニ著錨アリ樹

頂迄ノ高サ55米ナリ。

Pine Island 燈臺 (Lat. 50° 58′ N., Long. 127° 45′ W.) Pine Islandノ南西角ニ燈臺アリ、赤屋根ノ白塗家屋ニ附屬シ紅塗燈籠ヲ有スル高サ13米ノ白塗方形塔ニシテ燈質群閃白光(毎10秒ニ2閃)、燈高24米、光達14浬、明弧284度至156度間。

霧信號 燈臺至近ヨリ「ダイアホン」ニ依ル霧信號ヲ行フ (吹鳴2·5秒、停鳴4秒、吹鳴2·5秒、停鳴51秒)。

Tree Islands 其ノ數3ニシテ共ニ相接シ、Pine Island ヨリ北東方約5鏈ニ在リ、南方ノ2島ハ樹木生ジ樹頂迄ノ高サ35米ナルモ北方ノ島ハ高サ15米ニシテ島上ニハ1本ノ樹木存在セリ。

Tree Islands ヨリ140度約2鏈ニ3·7米(2尋)岩アリ、海藻生ズルヲ以テ識別シ得。

注意 Pine Island 及 Tree Islands 間ノ水道ハ測量終了スル迄通航スベカラズ。

Gordon Channel 南濱

Gordon Group

Gordon Group 多數ノ小島ヨリ成リ南東—北西方ニ延長スルコト5浬ナリ、此ノ群島ハ東方ヨリ Gordon Channel ニ至ル入口ノ南側ヲ成シ又 Goletas Channel 入口ノ北側タリ ⊙ 下記諸島ハ Gordon Channel 及 Goletas Channel 間ニ介在ス。

Gordon Group ハ高クシテ樹木生ジ一般ニ急深ナリ ⊙ 其ノ東端ハ Goletas Channel 入口ノ南側タル Vancouver Island ノ Duval Point ノ北北東方2·3浬ニ在リ。

Doyle Island 群島中ノ南東島ニシテ樹頂迄ノ高サ131米ナリ、其ノ南東端ヨリ數箇ノ小嶼及岩擴延シ、其ノ南東方3·8鏈ニ干出2·4米ノ岩アリ ⊙ 島ノ南西峯 Miles Cone ハ高サ116米ノ顯著ナル圓錐峯ナリ。

Heard Island 廣サ約5鏈、樹頂迄ノ高サ121米ニシテ Doyle Island ヨリ北西方1·5浬ニ位シ其ノ間ニハ數箇ノ高嶼竝列ス ⊙ 島ノ南東角ヨリ北北東方

1·5鏈ニ水深1·8米(6呎)以下ノ岩アリ ⊙ Heard Island ノ南東方約3鏈ニ位スル嶼ヨリ北方ニ向ヒ岩陂1鏈擴延シ、又其ノ東方ニ在ル高サ24米ノ嶼ヨリ水深1·8米(6呎)以下ノ石陂東方ニ1鏈擴延ス。

Bell Island Heard Island 西隣ノ島ニシテ長サ1·3浬、幅2—5鏈、其ノ西端ノ高サ118米ナリ、島ノ南東側至近ニ3小島アリ。

錨地 Bell Island ノ東端ハ Heard Island 西側ヨリ1·8鏈ニ位シ其ノ間ノ水道ハ岩礁ヲ以テ閉塞ス、然レドモ Bell Island ノ南東方ニ在ル諸島ノ東側ト Heard Island ノ南西側トノ間ニハ幅1鏈ノ深水水道アリテ狹隘ナルモ安全ナル錨地ニ通ズ、此ノ錨地ハ該諸小島ノ内方ニ在リテ水深21—27米(12—15尋)、底質泥ニシテ小形船舶ニ適ス。

Hurst Island 群島中ノ西方島ニシテ東西ノ長サ1·8浬、形不規則ナリ ⊙ 島ノ最高處ハ其ノ中央附近ニ在ル Meeson Cone ニシテ高サ171米、形整ヒタル圓錐峯ナリ ⊙ 島ハ Bell Island ト幅90米ニ足ラザル狹水道ヲ以テ僅ニ相隔ツ ⊙ 島ノ北東部沖4鏈ノ間ニハ殆ド Bell Island 迄擴延セル諸岩嶼及岩アリ、同島トノ間ニハ島ノ北側ニ在ル好短艇泊地ニ到ル入口アリ。

Crane Islets (Lat. 50° 51′ N., Long. 127° 31′ W.) Gordon Channel ノ南側ニ於テ Bell Island 東端ノ北方約2·5鏈ニ在リ、西方嶼ハ高サ10米ナリ。

中央嶼ノ北方約1鏈ニ水深5·1米($2\frac{3}{4}$尋)ノ點礁アリ、海圖ニ示ス如ク之ヨリ近距離ノ處ニ他ノ諸點礁アリ。

Boyle Island 高サ41米ノ島ニシテ Bell Island 西端ノ北方、Crane Islets ノ西北西方1·3浬ニ在リ ⊙ 島ノ東側ハ急深ナルモ北西方ニハ險惡地6鏈擴延ス、此ノ險惡地ノ緣端ニハ高潮ニ洗フ Grey Rock 及干出1·2米ノ岩存在シ、此等ノ岩ト島岸トノ間ニハ他ノ諸干出岩アリ。

Boyle Island ト南方ナル Hurst Island トノ間ノ水道内ニハ水深12·8—16米(7—9尋)ノ點礁アリ。

Duncan Island Hurst Island 東端ノ南方6·5鏈ニ位シ Goletas

Channel ノ北側ヲ成ス ⊙島ハ廣サ約5鏈、高サ91米ニシテ少シク離ルレバ急深ナリ。

Noble Islets 東方ノ嶼ハ雜草ヲ以テ蔽ハレ、高サ約12米、西方嶼ハ若干ノ灌木ヲ有シ高サ約21米ナリ、Duncan Island ノ西方1·3浬ニ在リテ其ノ間ニハ諸嶼及岩存在ス。

Noble Islets 燈臺 (Lat. 50° 49′ N., Long. 127° 36′ W.) Noble Islets 西方嶼ノ西角上ニ在リ、基部圓槽ノ白塗圓筒形櫓ニシテ燈質閃白光、燈高12米、光達11浬、明弧301度至171度間、無看守。

島嶼及淺瀨 Blyth Islet ハ高サ6·1米ニシテ Noble Islets ノ東方7鏈ニ在リ、又 Mouat Rock ハ水深2·3米(1¼尋)ニシテ Blyth Islet ヨリ356度2·5鏈ニ在リ⊙ Blyth Island ハ Blyth Islet ト Duncan Island トノ間ニ在リ。Blyth Islet ノ西方1·3鏈、Noble Islets 燈臺ヨリ105度7·8鏈ニ最小水深3·7米(2尋)ノ岩アリ、此ノ岩ハ海藻生ズルヲ以テ識別シ得。

Balaklava Island

Gordon Group ト Nigei Island トノ間ニ在リテ Christie Passage 及 Browning Passage ヲ形成ス、島ハ南北ノ長サ2·5浬、幅0·5—1浬ニシテ3峯ヲ有シ其ノ最高峯ハ高サ114米ナリ。

Scarlett Point 燈臺 Balaklava Island ノ Scarlett Point 上ニ燈臺アリ、高サ11米ノ赤屋根ヲ有スル白塗矩形塔ニシテ燈質不動白光、燈高27米、光達10浬。

霧信號 燈臺ノ東方至近ノ白塗方形建物ヨリ「ダイアホン」ニ依ル霧信號ヲ行フ(吹鳴3秒、停鳴17秒)⊙霧信號ハ高サ9·1米ノ處ヨリ發シ北方ニ指向ス。

岩 島ノ南端 Nolan Point 沖1·3鏈ニ干出1·2—2·4米ノ岩アリ、此等ノ西方至近ニ高サ1·8—2·1米ノ岩アリ、此等ノ北方ニ於テ Balaklava Island ヨリ約1鏈ノ處ニ Lucan Islets アリテ Browning Passage ノ東側ヲ成ス。

Cardigan Rocks 島ノ北側ニ沿ヒテ岩陂アリ、島ノ北西角 Raglan Point ヨリハ6鏈ノ處迄擴延ス⊙ Cardigan Rocks ハ高サ1·2—3·7米ニシテ其ノ東方1·5鏈ニ位スル干出0·6米ノ Croker Rock ト共ニ此ノ岩陂上 Raglan Point ヨリ北北西方5鏈ニ在リ⊙ Cardigan Rocks ノ北西方1鏈ニ水深1·8米(6呎)以下ノ岩アリ、Browning Passage 入口ノ東側ニ於ケル外方險礁タリ。

Balaklava Island 北側沖2鏈ニ水深1·8米(6呎)以下ノ George Rock アリ。

Christie Passage 幅5鏈ノ深水無礙水道ニシテ險礁ト稱スベキハ水道ノ西側ニ在ル George Rock, Hurst Island 北西角ヨリ140米ノ處ニ在ル洗岩及 Hurst Island 沖1·5鏈ニシテ Noble Islets 燈臺ヨリ350度9鏈ニ在ル 4·6米(2½尋)點礁ナリトス⊙此ノ水道ノ潮流ハ流速1—3節ニシテ漲潮流ハ南方ニ向フ。

大形船舶ハ Goletas Channel ヨリ此ノ水道ヲ通過セント欲セバ Noble Islets ノ西方ヨリ進入スベシ。

Browning Passage Balaklava Island ト Nigei Island トノ間ニ在リテ殆ド南北ニ通ズ⊙水道ノ長サ約3浬、最狹部ノ幅2鏈ニシテ水道ノ西側ニ於テ Nigei Island ヨリ140米ノ處ニ干出3米ノ岩アリ⊙上記岩ト相對スル Balaklava Island 海岸ヨリハ礁及險惡地1·5鏈擴延ス、此ノ礁ノ南部ニハ諸露出岩存在シ又險惡地ニハ海藻生ズルヲ以テ識別シ得、此ノ處ヲ以テ水道ノ最狹部ト爲スモ深水ナリ⊙此ノ水道ノ潮流ハ微弱ナリ。

Nigei Island

Gordon Channel ト Goletas Channel トヲ隔ツル諸島中ノ最大島ニシテ長サ約8浬、幅3·5浬ナリ⊙島ノ南西部附近ニ Mount Lemon 屹立ス、此ノ山ハ圓錐形ノ著峯ニシテ高サ約366米ナリ、又島ノ西端ヨリ1浬弱ノ處ニ高サ235米及248米ノ2峯ヨリ成ル Magin Saddle アリ。

Goletas Channel ノ北濱ヲ成ス Nigei Island ノ南側ハ急深ニシテ高キ險崖ヲ成ス、Boxer Point ヨリ西方4·5浬ニ小灣アリ、小形船舶ハ偏西風ニ對シ遮蔽錨地ヲ得ベシ⊙灣口ノ北側ニ Loquillilla Village アリ。

Willes Island 高サ63米ニシテ Nigei Island 西端至近ニ在リ、其ノ間ニ狹隘ナル短艇通路アリ、此ノ水道內ニハ諸岩存在ス、此ノ島ノ南方2鏈ニ Slave Islet アリ嶼ノ周圍至近ニ諸岩存在ス。

Slave Islet ト相對シ Goletas Channel ノ反對側ニ Shushartie Bay アリ。

Browning Passage ヨリ北西方ナル Nigei Island ノ北側ノ前面近距離ノ處ニハ諸嶼及岩存在ス。

Hunt Rock 水深2·7米(1½尋)ニシテ Nigei Island 北東側沖7鏈、Greeting Point ノ東南東方約2浬ニ在リ、其ノ位置ハ概位ナリ。

Greeting Point 島ノ北端ニシテ其ノ沖約2鏈ニ干出岩アリ。

Port Alexander (Lat. 50° 51′ N., Long. 127° 40′ W.) Browning Passage ノ西側、Nigei Island ニ在リ、灣入1·5浬ニシテ其ノ一般幅約4鏈ナリ、入口ヨリ5鏈ノ航路上ニ Fraser Islet アリ、又入口ノ西側ニ在ル Boxer Point 沖至近ニ他ノ嶼存在ス。

此ノ港ハ汽船及順風ニ乘ズル帆船ノ入港容易ニシテ港首ヨリ5鏈、水深21—23米(12—13尋)ノ處ニ偏南東風以外ノ諸風ヲ良ク遮蔽スル好錨地ヲ得ベシ⊙投錨ニ際シ方位測定ニ使用シ得ル家屋ノ他目標ナク、又丘陵ハ餘リ高ク且樹木ニ遮ラレテ視認シ難シ(1928年)。

Bate Passage 南東方ニ在ル Nigei Island ト北西方ニ在ル Hope Island 及 Vansittart Island トノ間ニ在リテ幅5鏈、直條無礙ノ水道ニシテ如何ナル船舶モ安全ニ通過シ得⊙北方ヨリ進入スルニハ入口ノ後方ニ顯然屹立スル Mount Lemon ヲ約195度ニ見テ航進スレバ容易ニ水道ヲ識別シ得ベシ。

Roller Reef Vansittart Island ノ北東側沖3·5鏈ニ位ス、其ノ水深3·7米(2尋)ニシテ之ヲ離シテ避航スベキ暗礁ナリ。

Vansittart Island Nigei Island 北西岸ヲ距ル5鏈ノ處ニ在リテ Bate Passage ト Shadwell Passage トヲ相隔ツ、島ハ長サ1浬、幅7·5鏈ニシテ樹木アリ島高79米ナリ、島ノ西方6鏈ノ處迄岩及小嶼擴延ス、又島ノ北角ヨリ5鏈ノ處ニ Nicholas Islands (Nicolas Islands) ト稱スル高サ21米ノ2樹嶼アリ。

Shadwell Passage Bate Passage ヨリ Vansittart Island 及 Hope Island 間ヲ南北ニ通ズル水道ニシテ其ノ長サ約1·5浬ナリ、水道北部ニハ概ネ猛烈ナル「ウネリ」アリ、潮流亦強烈ニシテ大潮ニハ流速4·5節ニ達ス。

船舶ハ要スル場合 Centre Island ノ北北西方約2—3鏈ノ處ニ投錨シ得ベシ、此ノ錨地ハ偏北風以外ノ諸風ヲ遮蔽ス⊙此ノ水道ハ推奬シ難シ。

Centre Island (Lat. 50° 54′ N., Long. 127° 49′ W.) 高サ6·1米ノ小島ニシテ Shadwell Passage ノ南端ニ於テ水道ノ中央ニ近ク存在スルモ稍西濱ノ方ニ近シ、航路ハ其ノ北東方ニ在リ⊙島ノ西方1鏈ニ干出1·2米ノ Suwanee Rock アリ。

One Tree Islet Vansittart Island ノ西方4鏈ニ在ル高サ約12米ノ小島ニシテ島頂ニ1本ノ樹木アリ、北方ヨリ望メバ顯著ナリ、之ト Vansittart Island トノ間ニハ諸岩及險惡地アリ。

Breaker Reef Vansittart Island ヨリ北西方ニ擴延スル險礁中ノ最外方礁ニシテ One Tree Islet ノ北方5鏈ニ在リ。

Cape James Hope Island ノ北東角ニシテ Shadwell Passage ノ北西端ヲ成ス高サ27米ノ岩崖ナリ、之ヨリ南東方近距離ノ間諸岩擴延ス⊙ Gordon Channel ヲ航行スルトキハ常ニ此ノ岬ヲ少クトモ5鏈離シテ航行セザルベカラズ。

潮流 Shadwell Passage ノ漲潮流ハ最高約4·5節ノ流速ヲ以テ南方ニ向フ、之ニ反シ落潮流ハ水道南部ニ於テ最高2節ノ流速ヲ以テ反對方向ニ向フ、然レドモ Centre Island ノ南方 Bate Passage ニ於テハ漲潮流ト同樣强烈ナリ⊙ Centre Island 及 Vansittart Island 間ニハ波紋アリ。

Hope Island

Hope Island ハ Gordon Channel ト Goletas Channel トヲ隔ツル諸島中ノ最西方島ニシテ東西ノ長サ6浬、最大幅約3浬ナリ、其ノ北側及西側ニ沿ヒテ猛烈ニ破浪ス⊙島ノ北東端 Cape James ノ西方1浬、距岸1·5鏈ニ洗岩アリ⊙ Secretary Point 及 Ashby Point ハ島ノ北端ニシテ其ノ少シク沖合迄險惡地ナリ、後者ノ西方2鏈ニ暗岩アリ。

Roller Bay Ashby Point 及 Rason Island 間ニ在リ。

Rason Island (Lat. 50° 56′ N., Long. 127° 58′ W.) 高サ53米ノ島ニシテ高サ29米ヲ有スル灣ノ西角ト殆ド接續ス。

Plover Island　Rason Island ト西南西方約1浬ニ在ル角ト ノ間ナル開灣中ニ在リ、島ノ高サ34米ナリ、角ノ至近ニハ高サ11米ノ嶼存在ス⊙該嶼ヨリ約280度3鏈ニ2洗岩アリ。

該嶼及該角ヨリ西方ニ擴延スル石陂上ニ干出2·7米ノ岩アリ。

Mexicana Point ハ第418頁ニ記載ス。

Gordon Channel 針路法

畫間 Queen Charlotte Strait ヨリ Gordon Channel ヲ經テ外洋ニ向ハントスル際ハ可航水路ノ中央又ハ其ノ附近ヲ保航スレバ實際何等險礁ナシ⊙最狹部ハ Crane Islet ノ正橫之ト Davey Rock トノ間ニシテ水道幅約1·3浬ナリ。

航海者ハ Masterman Islands 燈臺及 Scarlett Point 燈臺ノ方位ニ依リ航行セザルベカラズ、夜間ニハ該燈臺ハ充分指針ト爲シ得ベシ。

Masterman Islands 及 Noble Islets ニ燈臺アルヲ以テ夜間ハ Goletas Channel ノ東部及 Christie Passage ヲ通過スルヲ可トス。

Goletas Channel

Vancouver Island ノ北岸ニ沿ヘル水道ニシテ東南東—西北西方ノ長サ22浬、幅1—2·5浬ナリ⊙其ノ沿岸ハ西部以外高峻起伏多ク急深ニシテ概ネ約2·5鏈迄近接シ得ベシ、水道北側ハ Vancouver Island 沿岸ト竝行セル列島ヨリ成リ、其ノ中主ナル島ハ Nigei Island 及 Hope Island ニシテ各島嶼間ニハ前述ノ如ク諸可航水道アリ。

水道内ニハ3錨地アリ、卽チ西口ノ少シク内方南側ニ在ル Shushartie Bay ト北側ニ在ル Port Alexander 及 Bull Harbour ニシテ Bull Harbour ノ他帆船ノ入港モ容易ナリ。

航路ノ水深　水道ヲ通ジ西口ニ至ル迄深水ニシテ水深ハ146—347米(80—190尋)ナルモ西口ニ於テ海底急ニ隆起シテ全ク水道ヲ橫斷セル Nahwhitti Bar (Lat. 50° 53′ N., Long. 128° 0′ W.) ヲ成ス、之ガ爲偏西ノ强風時水道内側ニ激浪ノ生ズルコトヲ著シク防止ス⊙此ノ閂洲航路上ノ水深ハ11·5米($6\frac{1}{4}$尋)ヨリ淺キ處ナシ。

Noble Islets 燈臺及西方 Hope Island 迄ノ Goletas Channel 北側ノ諸險礁ハ第412頁至第415頁ニ記載セリ。

潮流　Goletas Channel ニ於テ漲潮流ハ東方ニ、落潮流ハ西方ニ流レ西口附近ヲ除ケバ沿岸ノ高低潮後約1·5時ニ轉流シ流速3節ヲ超ユルコト稀ナリ、然レドモ西口 Nahwhitti Bar 附近ニ於テハ最强流速5節ヲ超エ略高低潮時ニ轉流シ轉流時ノ頃12—17分間ハ憩流ス、尙 Nahwhitti Bar ニ於ケル每日ノ轉流時ヲ求ムルニハ次ノ如クスレバ可ナリ。

漲潮流　自 Astoria ノ低潮時—10分　至 Astoria ノ高潮時—25分
　　自 Astoria ノ高潮時—25分　至 Astoria ノ低潮時—10分

Heath Point　Hope Island ノ南東端ニシテ急深ナリ、Bate Passage 入口ノ南西角ヲ成シ Nigei Island ノ西端ニ在ル Willes Island ヲ距ル約7·5鏈ナリ。

Heath Point ヨリ海岸ハ深ク灣入シ急深ナリ、西方ニ向フコト2浬ニシテ Bull Harbour 入口ノ東側 Gallows Point ニ達ス。

Bull Harbour (Lat. 50° 54′ N., Long. 127° 56′ W.) (英海圖3443分圖)

港ハ小ナルモ陸地ヲ以テ圍マレタル安全ナル錨地ヲ得ベク小形船舶ノ錨泊ニ適ス。

港ニ至ル入口ハ高峻ナル2岩崖間ニシテ、其ノ東側ノ Gallows Point ハ最高ナリ、此ノ角ノ崖ハ殆ド直立シテ高サ31米ニ達シ其ノ麓至近迄深水ナリ⊙西方斷崖タル Jones Point ヨリハ南方ニ向ヒ險悪地1·5鏈擴延ス⊙入江ノ奥約5鏈ノ港口ニ Indian Island アリ、面積小ニシテ樹木生ジ樹頂迄ノ高サ44米ナリ、港ニ至ル水道ハ島ノ東方ニ在リ。

此ノ島ノ奥ニテ港ハ開ケテ幅1·5鏈ト爲リ、水深7·3米(4尋)、底質泥及沙ノ處ニ安全ナル錨地ヲ得ベキモ水域狹隘ナリ⊙港首ヨリ1·5鏈ニ亙ル泥及沙ノ平洲干出ス⊙港首ト Roller Bay トヲ隔ツル地峽ハ幅僅ニ約1鏈ナリ。

Bull Harbour 無線電信局　Bull Harbour ニ無線電信局アリ(水路誌附錄第5卷參照)。

針路法　入港ニ際シテ兩斷崖間ノ中央ヲ航進シ Indian Island ノ東方水道中央ヲ通過シ島ノ北方ニ便宜投錨スベシ。

海岸　Hope Island ノ南岸中 Bull Harbour ヨリ西方、島ノ西端ニシテ Goletas Channel 入口ノ北角タル Mexicana Point 迄ノ海岸ハ直條ニシテ其ノ前面ニハ礁僅ニ擴延ス。

岩　Mexicana Point南東方7鏈ナル島ノ屈曲部ノ沖約4鏈ノ處ニ干出1·2米ノ岩アリ、之ト海岸トノ間ニハ干出3米ノ岩存在ス、其ノ他其ノ北方ニ諸岩アリ⊙Mexicana Point 南方ノ海岸至近ニ高サ9·1米ノ小嶼アリ。

Mexicana Point　Hope Island ノ西端ニシテ沖合2鏈迄暗礁擴延ス、礁上ニ干出岩アリ、暗礁至近ノ水深ハ14·6—16米(8—9尋)ナリ⊙此ノ礁ノ南南西方1·5鏈ニ水深9·1米(5尋)ノ點礁アリ。

Goletas Channel 南濱　水道東口ノ Duval Point ヨリ15浬ヲ隔テタル Shushartie Bay 迄ノ水道南濱ハ全長ニ亙リ殆ド至近迄深水ナリ⊙此ノ海岸處々ニ險悪地僅ニ擴延セル處アリ、海藻生ズルヲ以テ識別シ得。

海岸ノ丘陵ハ高サ120—180米ナリ。

Shushartie Bay (Lat. 50°51′ N., Long.127°51′ W.)(英海圖2067分圖)　廣サ約5鏈ニシテ其ノ沿岸ハ灣首以外高峻ナリ、灣首ヨリ沙堆2·5鏈擴延ス。灣ノ北東角ヨリ少シク内側沖合1鏈、水深約23米(13尋)ノ處ニ極メテ狹隘ナルモ良ク遮蔽セラレタル錨地アリ、然レドモ海底急傾斜ヲ爲スヲ以テ單ニ假泊地トシテ利用シ得ルニ過ギズ。

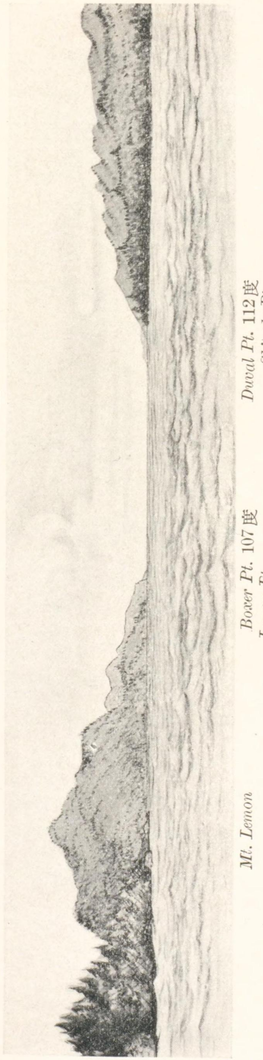
岩　Halsted Islet(Halstead Islet)ハ不毛岩ニシテ灣ノ東角沖至近ニ在リ、又 Dillon Rock ハ東方ヨリ入港スル船舶ノ航路上ニ在リ、Halsted Islet ヨリ299度1·5鏈ニ位シ3米干出ス。

Dillon Rock 燈標　Dillon Rock 上ニ燈標アリ、紅塗燈籠ヲ有スル圓形頭標附白塗立標ニシテ燈質閃白光、燈高3·7米、光達7浬、無看守。

埠頭　灣ノ東側ニ官設埠頭アリ、其ノ先端ノ水深6·1米(20呎)ナリ⊙灣ノ西側ニ鑵詰工場ノ埠頭アリ、側面ノ水深3·7—5·5米(12—18呎)ナリ。

第418頁對面

第 13　北西方ヨリ Goletas Channel ヲ望ム



第 14　南東方ヨリ Scott Channel ヲ望ム

第 15　南東方ヨリ Scott Islands ヲ望ム

交通 Union Steamship Company ノ船舶定期ニ寄港ス。

Shingle Point Shushartie Bay ノ西北西方 2 浬ニ在ル低角ニシテ之ヨリ僅ニ濱汀擴延ス、此ノ角ノ西方ハ好天氣ノ外上陸困難ナリ。

Nahwhitti Bar Goletas Channel ノ西口ヲ直角ニ橫斷セル門洲ニシテ Tatnall Reefs ノ北方、水道入口ノ北側ニ於ケル幅約 1 浬ナリ、幅約 7·5 鏈ノ航路上ノ水深ハ 11·5—12·8 米（$6\frac{1}{4}$—7 尋）及 14·6 米（8 尋）ナリ ⊙ 海方側ノ水深ハ門洲ニ至ル迄極メテ徐々ニ遞減スルモ門洲ノ內方海底ハ少シク隔ツレバ急降シテ水深 73 米（40 尋）ト爲ル。

門洲上ニハ殆ド常ニ「ウネリ」アリ、荒天ノ際潮流外海ニ向ツテ强流シ風向偏西ナルトキハ門洲上ニ極メテ猛烈ナル激浪ヲ生ジ小形船舶ニ對シテ危險ナリ ⊙ 猛烈ナル偏西强風時ニハ門洲ヲ橫ギリテ破浪シ之ガ通過ヲ企ツルハ危險ナリ。

導標 Boxer Point ヲ Nigei Island ノ Lemon Point ヨリ開視シテ 107 度ニ見ルカ或ハ Duval Point ヲ Vancouver Island ノ Shingle Point ヨリ開視シテ 112 度ニ見テ進メバ Nahwhitti Bar 上ノ航路ヲ航進シ得ベシ（第 418 頁對面對景圖第 13 參照）。

Mount Lemon ヲ Hope Island 及 Vancouver Island ノ略中間ニシテ少シク Hope Island ノ方ニ近ク約 100 度ニ見テ進ムモ亦 Tatnall Reefs ト Hope Island トノ中間ヲ通過シ得ベシ。

Tatnall Reefs Nahwhitti Bar ノ南部ニ在リ、3 尋（5·5 米）界線內ノ長サ 1 浬ノ淺水點礁ノ群ニシテ水深 3·2 米（$1\frac{3}{4}$ 尋）ノ礁頭ヲ有ス ⊙ 9·1 米（5 尋）以下ノ水深部 3 尋（5·5 米）界線ヨリ北方ニ 4 鏈擴延シ、其ノ內水深 9·1 米（5 尋）ノ北方點礁ハ最近ノ Hope Island 島岸ノ南方 1·1 浬ニ位シ、水道ノ航路ハ其ノ間ニ在リ。

Cape Sutil (Lat. 50° 53′ N., Long. 128° 3′ W.) Vancouver Island ノ最北角ニシテ以前ハ Cape Commerell トシテ知ラレ、Goletas Channel 西口ノ南側ニ在リ ⊙ 此ノ岬ハ卑低ニシテ其ノ沖合 1·8 鏈ニ高サ 4·6 米ノ Edmund Rock アリ、此ノ岩ヨリ內側及西方ハ總テ海底險惡ナリ。

此ノ岬ノ東方海岸ハ幅3浬ノ灣ヲ成シ其ノ沖合3鏈ニ在ル3尋(5·5米)界線以内ハ海底險惡ナリ⊙灣ハ底質岩ニシテ錨地トシテ使用シ難シ。

Weser Islet　高サ7·6米ニシテ灣ノ東部距岸2·5鏈、5尋(9·1米)界線ノ内方ニ在リ。

Hecate Rock　Cape Sutil ノ西方2·5浬ニ亙ル沿岸前面ニハ岩陂アリテ岩陂上ニハ處々ニ干出3—4米ニ及ブ諸岩存在ス⊙此ノ岩陂ノ外緣ニ近キ處ニ Hecate Rock アリ、此ノ岩ハ干出3·7米ニシテ Cape Sutil ヨリ273度1·4浬ニ在リ。

Hecate Rock ヨリ15度1·5鏈ニ水深4·2米(2¼尋)ノ點礁アリ、又 Hecate Rock ヨリ241度3·8鏈ニ干出0·9米ノ岩ト、同方向更ニ2·3鏈ノ處ニ5·5米(3尋)點礁トアリ。

堆　Hecate Rock ノ北方、Goletas Channel ノ入口附近ニ最小水深16—18米(9—10尋)ノ堆アリ、偏北西ノ强風時ニハ此等ノ堆上ニ恐ラク波浪ヲ生ズベシ。

潮流　潮流ハ Goletas Channel ノ方向ニ從ヒ Nahwhitti Bar 上ヲ內外ニ流走シ、最强流速ハ3—5·5節ニシテ沿岸ノ高低潮時ニ轉流ス。

針路法　此ノ附近ニ於ケル唯一ノ顯著ナル目標ハ Nigei Island ノ Mount Lemon ナリ。

西方ヨリ來リ該門洲ニ到ルニハ上記導標ノ何レカニ從フベシ⊙此等ノ遠キ目標ガ霧又ハ煙霧ニ妨ゲラルルトキハ Hope Island ノ海岸ヲ約5鏈離シテ航過スベシ、此ノ海岸ハ少シク離ルレバ該島南西端ノ西方2·5鏈、航路外ニ在ル干出1·2米ノ岩以外險礁ナシ⊙潮流强烈ナルヲ以テ警戒スルヲ要ス。

以上ノ外 Goletas Channel ニ對シテハ特殊ノ針路法ヲ要セズ、水道ハ深水且全ク無礙ニシテ其ノ中央ヲ航行スレバ可ナリ⊙此ノ水道ハ其ノ東端ニ於テ Noble Islets 及 Masterman Islands ニ燈臺アル外他ニ燈臺存在セザルヲ以テ夜間ハ航海シ難シ。

夜間又ハ潮流ノ爲投錨ノ要アラバ Shushartie Bay ヲ使用スベク、此ノ灣ハ小

ナルモ入港容易ナリ⊙Nigei Island ノ東端ニ在ル Port Alexander (第414頁)モ順風時ニハ帆船ノ入港容易ナリ。

海岸　Cape Sutil ノ南西方約2浬ニ在ル高サ220米ノ Northwest Nipple 前面ヨリ海岸ハ西南西方ニ向ヒ約14浬ニシテ Cape Scott ニ達ス⊙此ノ海岸ハ稍低キモ內陸ハ隆起シテ高サ240—300米ノ丘陵ヲ成ス、又此ノ海岸ニハ凹入セル諸灣アルモ偏南風以外ニ暴露シ遮蔽地ヲ得難シ、海岸ヨリ險惡地1浬以上擴延セル處數箇所アリ。

注意　Cape Sutil 及 Cape Scott 間ヲ航海スルトキハ沿岸ヨリ1·5浬以內ニ近接スベカラズ⊙此ノ海岸ハ測量未濟ナリ。

Cape Scott (Lat. 50° 47′ N., Long. 128° 26′ W.)　Vancouver Island ノ北西端タル高サ約152米ノ高角ニシテ幅約1鏈ノ低キ沙ノ地頸ニ依リ本島ト連結ス、此ノ高角ヨリ西方ニ向ヒ約7·5鏈ノ間暗岩擴延ス。

該地頸ノ兩側ニ灣アリ晴天ノトキニハ短艇又ハ小形船舶ハ此ノ灣ニ錨地ヲ求メ得ベシ、其ノ南西端至近ノ岩礁間ニ小浦アリ、近接困難ナルモ一度內方ニ到レバ短艇ハ偏南ノ强風時ノ好遮蔽錨地ヲ得ベシ、然レドモ此ノ地方ニ精通シアルニ非ザレバ荒天時ニ入港ヲ企ツルハ愼重ト稱シ難シ。

Cape Scott 燈臺　Cape Scott ノ北端ニ在リ、紅塗燈籠ヲ有スル白塗竿、基部「コンクリート」造ニシテ燈質閃白光、燈高43米、光達17浬、無看守。

潮流　Cape Scott ニ於ケル漲潮流ハ南方ヨリ來リテ兩派ニ分レ主流ハ Queen Charlotte Sound ニ向フモ一部ハ岬ヲ繞リテ Goletas Channel ニ向フ、其ノ流速3節ヲ超エズ、高低潮後1·5—2·5時ニ轉流ス。

Scott Channel　Cape Scott ト Cox Island トノ間ニ在リテ幅5·5浬ナリ⊙各級船舶ノ安全ニ航過シ得ル水道ニシテ既知ノ險礁ハ Cape Scott ヨリ西方ニ約7·5鏈擴延セル岩礁ノミナリ⊙水道ノ兩側ニハ時々猛烈ナル波紋アリ(第418頁對面對景圖第14參照)。

Scott Islands　Cape Scott ヨリ西方ニ約20浬ニ擴延スル群島ニシテ5箇ノ島ト諸嶼トヨリ成ル⊙西方ノ諸島間ニハ廣キ水道アルモ水深未測ニシ

テ常ニ波紋及満潮ヲ認ムルヲ以テ已ムヲ得ザル場合ノ外船舶ハ之ヲ通過スベカラズ（第 418 頁對面對景圖第 15 參照）。

Cox Island (Lat. 50° 48′ N., Long. 128° 38′ W.)　群島中最東方ニ在ル最大ノ島ニシテ高サ 319 米、廣サ約 2·5 浬ナリ、島岸ハ岩濱ニシテ之ニ沿ヒ諸離險礁アリ。

Lanz Island　Cox Island ト幅 5 鏈ノ水道ヲ以テ隔テタル島ニシテ長サ 2 浬、幅 1 浬以上ナリ、此ノ水道ニハ海圖ニ示ス如ク岩礁アリ、島岸ハ Cox Island ノ如ク多岩ナリ⊙島ノ中央ノ高サ 359 米ナリ。

Cox Island 及 Lanz Island 共ニ樹木生ズ。

錨地　偏南風時ニハ Cox Island ノ北西側ニ於テ距岸約 2·5 鏈、水深 14·6—21 米（8—12 尋）ノ處ニ好錨地ヲ得ベシ、又 Lanz Island 北東側沖距岸同距離ニシテ水深約 18 米（10 尋）ノ處ニモ錨地アリ。

East Haycock　高サ 24 米ノ小嶼ニシテ Lanz Island ノ西南西方 2·5 浬ニ在リ、島ニハ若干ノ灌木アリ⊙島ヨリ諸小嶼及岩北方ニ約 1 浬擴延ス。

West Haycock　Lanz Island ノ西方 7 浬ニ位スル小岩嶼ニシテ高サ約 55 米ナリ⊙其ヨリ小嶼及岩西方ニ約 1·5 浬擴延ス、其ノ最西ノモノハ高サ約 15 米ナリ。

Triangle Island　群島中最西方ノ島ニシテ Cape Scott ノ西方約 26 浬ニ在リ、高サ 207 米、廣サ約 1 浬ニシテ他ノ諸島ト異リ嶮岨ニシテ樹木ナシ。島ヨリ北方ニ暗岩陂 1 浬擴延セルモ他ノ方向ニハ餘ニ擴延セズ⊙島ノ東方約 2 浬ニ高サ 6·1 米及 12 米ノ 2 岩嶼アリ。

偏南西風時ニハ島ノ北東側ノ開灣ニ於テ灣首ヨリ約 3 鏈、水深 23 米（13 尋）ノ處ニ好假泊地アリ。

天候　卷末附表參照。

注意　Scott Islands 附近ヲ航行スル際ハ群島間ノ諸水道ニハ極メテ强烈ナル潮流アリ、且强潮流時ニハ處々ニ猛烈ナル波紋アルヲ以テ充分離シテ航行スルヲ可トス、特ニ帆船ニ於テ然リトス。

第 9 編

VANCOUVER ISLAND 西岸南部

Juan de Fuca Strait 至 Sydney Inlet

Vancouver Island ノ外方卽チ西岸ハ Juan de Fuca Strait 入口ニ於ケル Bonilla Point (Lat. 48° 36′ N., Long. 124° 44′ W.) ト 200 浬以上ヲ隔テタル島ノ北西端 Cape Scott トノ間ナリ。

此ノ海岸ハ出入多クシテ且深ク彎入セル諸入江ヲ形成ス、其ノ主ナルモノハ Barkley Sound, Clayoquot Sound, Nootka Sound, Kyuquot Sound 及 Quatsino Sound ニシテ何レモ總テ安全ナル好錨地アリ。

此ノ海岸ハ殆ド卑低多岩ナルモ其ノ直後ハ隆起シテ著シキ高サノ山岳ヲ成ス⊙海岸ニ沿ヒテ多數ノ岩礁及暗礁存在シ特ニ各入江ノ入口附近ニ多シ、航海ニ際シテハ此等ノ險礁ヲ避クル爲深甚ノ注意警戒ヲ要ス。

注意　夜間又ハ密濛ナル天氣ノ際如何ナル場合ト雖モ不案內者ハ特ニ後記ノ場所以外ノ港灣又ハ錨地ニ入港ヲ企ツベカラズ、寧ロ狀況回復スル迄沖合ニ待機スルヲ可トス、又海岸ニ近ヅク際ハ一年ヲ通ジ常ニ霧又ハ濛氣突如トシテ來襲スルヲ以テ（特ニ夏季及秋季ニ甚シ）航海者ハ常ニ天測ニ依リ船位ヲ測定シ得ルモノト期待シ難シ⊙測深ハ嚴重ニ勵行スルヲ要ス。

潮流　漲潮流ハ海岸ニ沿ヒテ北西方ニ、落潮流ハ南東方ニ向フガ如シ、但シ Juan de Fuca Strait 入口附近及其ノ西方若干ノ海面ヲ除ク、而シテ漲落兩流共 Scott Islands 附近以外强勢ナラズ。

Barkley Sound (Lat. 48° 50′ N., Long. 125° 17′ W.)

Juan de Fuca Strait 入口ニ在ル Cape Flattery ノ北西方約 35 浬ニ位スル廣

大ナル入江ニシテ其ノ入口幅ハ 13·5 浬ナリ、此ノ入江ハ多數ノ島嶼及岩ヲ以テ妨ゲラルルト雖モ尚 8 浬ノ間ハ此ノ幅ヲ有シ是ヨリ奥ハ狹隘ナル諸入江ニ分離ス、其ノ内主ナル Alberni Inlet ハ北方ニ 20 浬餘彎入シ其ノ奥部ハ Vancouver Island ノ東岸卽チ内方沿岸ヨリ 14 浬以内ノ處ニ達ス。

入江ノ西部ニハ無數ノ岩及島嶼アリテ其ノ間ニハ諸可航水道存在ス ⊙ Middle Channel ハ通航最モ容易ナリ。

北部ヲ除ク外沿岸ハ概ネ卑低ナリ、北部ノ沿岸ハ高クシテ起伏多ク山岳地ヲ成ス。

Trevor Channel (Eastern Channel)　北東方ヘノ長サ 21 浬ニシテ其ノ幅 1 — 1·5 浬ナリ ⊙ 沿岸ハ卑低ニシテ高低アリ、但シ其ノ北部ハ高シ。

Cape Beale 及同燈臺　第 35 頁ヲ參照スベシ。

Cape Beale 西方險礁　Cape Beale 燈臺ヨリ各方向ニ干出岩ヲ有スル險惡地 5 鏈擴延ス。

此ノ岬ノ南方險礁ニ關シテハ第 35 頁ヲ參照スベシ。

Banfield Inlet　Trevor Channel ノ東側、Mills Peninsula ノ内側ニ當リ Cape Beale ヨリ 4 浬内方ノ Aguilar Point ニ於テ 2 箇ノ浦ニ至ル入口アリ、南方ノ浦ハ南方ニ 1·3 浬彎入シ其ノ幅ハ 1 — 2 鏈ナリ、此ノ浦内島嶼ヲ距ル近距離ノ水深 11 米 (6 尋) ノ處ニ汽船 1 隻ノ双錨泊シ得ル水域アリ ⊙ 此ノ島嶼ノ間ニハ幅 27 米、水深 1·8 米 (6 呎) ノ狹水道アリテ内灣ニ通ズ、此ノ内灣ハ長サ 1 浬ニシテ其ノ前半ノ水深ハ 3·7 — 9·1 米 (2 — 5 尋)、之ヨリ奥ハ殆ド干出ス。

Burlo Island ノ北方 3 鏈、浦ノ西側ヨリ殆ド浦ノ中央迄岩陂突出ス、此ノ岩陂上ノ水深ハ 0·9 — 1·2 米 (3 — 4 呎) ナリ。

内灣ノ灣首西側ヨリ Cape Beale 燈臺ニ通ズル小路アリ、大木ノ幹ニ "To Cape Beale Lighthouse" ト標示セル木板ヲ釘著シテ標識ト爲ス。

Banfield Inlet ニ側面ノ水深 6·1 米 (20 呎) ノ官設埠頭及漁船用貯油所アリ ⊙

Canadian Pacific Railway Steamship Company ノ汽船每月 6 回寄港ス。

Grappler Creek　北方ニ分岐セル浦ニシテ Banfield Inlet ノ入口ヨリ南東方ニ 6·7 鏈彎入ス、幅約 40 米、水深ハ 20 米 (11 尋) ヨリ 4·6 米 (2½ 尋) ニ減小ス、其ノ奥ハ 1 浬ノ間北方ニ向ヒ極メテ淺水ナリ、此ノ浦ニハ主トシテ漁船ノ多ク使用スル 2 内灣アリ。

立標　Banfield Inlet ノ西側ヨリ擴延セル岩陂上ニ白塗球ヲ附セル高サ 3·7 米ノ立標アリ。

投錨禁止區域　船舶ハ Banfield Inlet 及 Grappler Creek 入口ノ沖ニ於テ海圖上點線ヲ以テ示セル水域内ニハ水底電線存在スルヲ以テ投錨スベカラズ。

兩浦共ニ小形船舶ニ適スル好遮蔽錨地アリ。

水難救濟所　Banfield Inlet ニ在リ、發動救難艇及救難要具ヲ所有ス、同ジ建物内ニ水夫ノ詰所アリ、又 Victoria 及 Cape Beale ト電信連絡アリ。

無線電話　沿岸水難救濟所間トノ通信用無線電話アリ。

Banfield Inlet ノ東側ニ在ル Pacific Cable Board ノ事務所ハ顯著ナル建物ニシテ其ノ前面ニ埠頭アリ。

Roquefeuil Bay (Kelp Bay) (Lat. 48° 51′ N., Long. 125° 7′ W.)　Cape Beale ヨリ内方 5·5 浬ニ位ス、廣サ約 3 鏈ニシテ水深 11 — 25 米 (6 — 14 尋) ノ處ニ好遮蔽錨地ヲ得ベシ、入港容易ナルモ海底不齊ナリ ⊙ 灣岸ハ卑低ナリ。

岩　灣口ノ航路上 Ellis Islet 南端ヨリ 227 度 3·8 鏈ニ水深 1·8 米 (6 呎) 以下ノ岩アリ。

灣口ノ西側 Dixon Island ノ北東方 1 鏈ニ干出 3·4 米ノ岩アリ ⊙ Ellis Islet ノ内方、灣ノ北部ニ險惡地アリ、海藻生ズルヲ以テ識別シ得。

Dixon Island ノ南東方ナル灣内ニ干出 3·4 米ノ岩アリ。

Nanat Islet (Mark Islet)　Roquefeuil Bay ヨリ約 2 浬ノ奥ナル水道東側ノ角ノ沖合 1 鏈ニ在リ、樹木ヲ生ゼル小嶼ニシテ高サ 52 米、Imperial Eagle Channel (Middle Channel) 入口ヨリ望ミテ顯著ナリ、此ノ嶼ト Roquefeuil

Bay トノ間ノ海岸ハ殆ド直條ニシテ 2 鏈迄近接シ得ベシ。

Danvers Islet　Nanat Islet ノ南西方 7·5 鏈ノ海岸至近ニ在リ。

Numukamis Bay　Nanat Islet ノ内方ニ在リテ廣サ約 3 浬ナリ、灣濱ハ Poett Heights ニ於ケル高サ 300—850 米ノ山岳ニ達スル迄漸次隆起ス⊙灣ノ中央ヨリ Sarita Valley 東方ニ延ビ、相當ノ大河此ノ谿谷ヲ通ジテ灣内ニ流入シ、河口ヨリ沖合約 5 鏈ノ處迄沙堆擴延ス。

灣ハ其ノ南隅ニ在ル Christie Bay 以外水深過大ニシテ錨地ニ適セズ、Christie Bay ニ於テハ距濱 1·5 鏈ニ水深 11—18 米 (6—10 尋) ノ處アリ。

Christie Bay ニ製鹽所アリ。

Poett Nook　Numukamis Bay ノ南部ニ在リ、陸地ヲ以テ圍マレタル内灣ニシテ長サ約 3 鏈、幅 2 鏈、水深 12·8 米 (7 尋) ナリ⊙入口ハ長サ 1 鏈、幅 45 米ニシテ殆ド一直線ヲ成シ、航路上ノ最淺部ハ水深 10·1 米 ($5\frac{1}{2}$ 尋) ナリ。

灣口東側ヨリ岩陂擴延シ又内方西角ヨリモ岩陂少シク擴延ス、此ノ内灣ハ小形船舶ノ錨地トシテ用ヒラル。

San Jose Islets 及 Hosie Islets (Reef Islets)　Nanat Islet ト灣口ノ突角ヲ成セル Congreve Island トノ間ニ在リ、面積小ニシテ卑低ナリ⊙ Hosie Islets 南角ヨリ南西方ニ石陂 1 鏈擴延ス、又 San Jose Islets ヨリハ險悪地約 1 鏈擴延ス。

岩　Hosie Islets ノ北北東方約 1·5 鏈ニ水深 10·1 米 ($5\frac{1}{2}$ 尋) ノ岩アリ。

Numukamis Bay ノ北東隅、Hosie Islets 北端ノ東方約 8 鏈ニ水深 10·1 米 ($5\frac{1}{2}$ 尋) ノ暗岩アリ。

San Jose Islets 燈臺ノ西方約 1 鏈ニ水深 5 米 ($2\frac{3}{4}$ 尋) ノ暗岩アリ。

San Jose Islets 燈臺　San Jose Islets 西方峡ニ燈臺アリ、基部圓槽ノ白塗「ピラミッド」型桁式鐵造ニシテ燈質閃白光、燈高 9·1 米、光達 10 浬、明弧 15 度至 270 度間、無看守。

Assists Island (Turn Island)　Trevor Channel ト Alberni Inlet トノ

會合點ニ於テ前者ノ北東角沖ニ在ル樹木ヲ生ゼル小島ニシテ高サ 70 米、東濱ト狹短艇通路ニ依リ相隔ツ⊙其ノ南方 3·3 鏈、Congreve Island ノ内側ニ長サ 3 鏈、幅 90 米ノ浦アリ、水深 16 米 (9 尋) ニシテ小形船舶ニ適ス。

Mutine Point　Assists Island ノ北東方 5 鏈ニ位シ多岩ナリ⊙角ノ北東方 2 鏈ニ水深 1·8 米 (6 呎) 以下ノ岩礁アリ、此ノ角ハ航行ニ際シ充分離航スルヲ要ス。

Crickitt Bay　Mutine Point ト Assists Island トノ間ニ在リ、灣内海底險悪ニシテ錨地トシテ推奬シ難シ⊙灣口ニ 1·8 米 (1 尋) 岩及洗岩アリ。

San Mateo Bay (Lat. 48° 57′ N., Long. 125° 0′ W.)　Mutine Point ノ東方ニ於テ Bernard Point ト其ノ東方ニ在ル Blackstone Point トノ間ニ在リ、灣口ノ幅 7·5 鏈、彎入 1 浬ニシテ灣首ニ向ヒ漸次狹隘尖鋭ト爲ル。

灣ノ南東側ニ於テ San Mateo ト稱スル處ニ鑵詰工場、製鹽所、魚類加工場 (Reduction plant) 及物品販賣所アリ、販賣所ハ郵便電信局ヲ有シ其ノ前面ニハ埠頭アリ。

Banton Island　灣ノ中央ニ在ル高サ約 24 米ノ小島ニシテ之ト灣首トノ間ニハ干出 1·5 米ノ岩アリ、岩ノ南方 45 米ノ間ハ水深 0·9—1·8 米 (3—6 呎)、北側及東側ハ急深ナリ。

鑵詰工場ノ北西方 1·8 鏈、距岸約 90 米ニ低潮ニ洗フ岩アリ。

水深　Banton Island ノ南方 90 米ニ 11 米 (6 尋) ノ水深部アリ⊙鑵詰工場ノ東方近距離内ハ水深 29 米 (16 尋) 及 31 米 (17 尋) ナリ⊙ Banton Island ヨリ西方ニ少シク淺水地擴延シ、又鑵詰工場埠頭ノ北端ヨリモ同樣淺水地擴延ス。

灣首ニ小埠頭ヲ有スル製鹽所アリ。

Ritherdon Bay　San Mateo Bay ノ北方ニ在リ、錨掻キ良好ナルモ水深稍深ク 21—42 米 (12—23 尋) ナリ⊙灣ノ南東隅ニ小埠頭ヲ有スル製鹽所及魚類加工場 (Reduction plant) アリ。

Chris Rock　San Mateo Bay 及 Alberni Inlet 入口附近ニ於テ Hissin

Point (Cherry Point) ノ西方 2·3 鏈ニ在リ、最小水深 4·9 米 ($2\frac{3}{4}$ 尋) ニシテ其ノ北側ニ紅塗圓柱浮標ヲ碇置シテ之ヲ標示ス。

Trevor Channel 西側

Deer Islands　Trevor Channel ノ西側ヲ成セル群島ナリ、東濱ト竝行シテ北東及南西ニ延伸スルコト 10 浬、其ノ幅ハ 1—2 浬ナリ⊙各島ハ北方ノ Tzartus Island〔Copper Island〕以外ハ卑低ノ小島ナリ、Tzartus Island ノ北端ハ高サ 314 米ナリ⊙各島間ニ於ケル唯一ノ可航水道ハ Helby Island ト Sandford Island (Hill Island) トノ間ニ在ル Satellite Pass ナリ。

Bordelais Islets (Ship Islets)　Cape Beale ノ北方 2 浬ニ位シ、Deer Islands ノ南西端ヲ成ス、最高嶼ハ多岩ニシテ高サ 31 米ナリ⊙此ノ嶼ハ東方及西方ヨリ望メバ 2 圓丘ヲ認ムベク其ノ北方ノモノハ草ヲ以テ蔽ハレ數株ノ樹木ヲ有ス。

Edward King Island (King Island)　Bordelais Islets ノ北東方ニ位スル島ニシテ高サ約 87 米、長サ約 1 浬、幅 5 鏈ナリ、島岸ハ出入起伏シ其ノ沖合 1—2 鏈ノ處迄岩礁擴延ス。

島ハ Bordelais Islets ト幅 2·5 鏈ノ水道ヲ以テ相隔ツ、水道ノ航路上ニハ高サ 1·2 米ノ岩アリ。

Seapool Rocks (Channel Rocks)　Trevor Channel ノ西側ニ於テ Edward King Island ヲ距ル 3 鏈ノ處ニ在リ、廣サ 1·5 鏈ニシテ最高處ハ干出 1·5 米ナリ、此ノ岩礁ハ急深ニシテ礁上概ネ破浪ス。

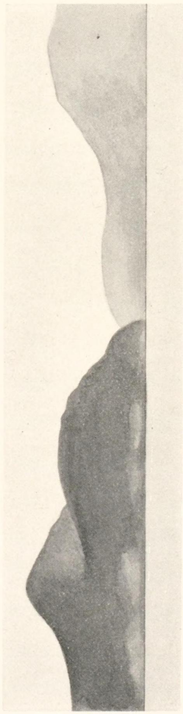
Seapool Rocks ノ南方約 2 鏈ニ多岩ノ點礁アリ、最小水深 3·7 米 (2 尋) ニシテ猛烈ニ破浪ス。

吹鳴挂燈浮標　Seapool Rocks ノ南方約 2 鏈ニ在ル岩ノ東側ヲ標示スル吹鳴挂燈浮標アリ⊙黑塗圓筒形浮標ニシテ鳴笛及燈器ヲ保持スル方錐形構造物ヲ有ス、燈質閃白光。

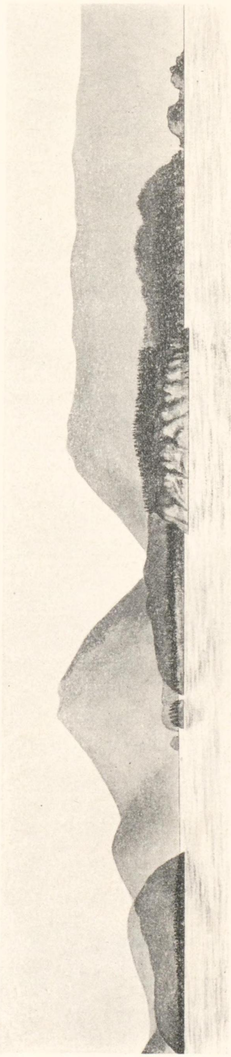
避險標　Assists Island ト本土トノ間ニ在ル水道ヲ Tzartus Island ノ Foucault Bluff (Leading Bluff) ニ依リ遮蔽スル 43 度ノ方位線上ヲ航進スレ

第428頁對面

第 16　Trevor Channel (Eastern Channel) 入口



第 17　Imperial Eagle Channel (Middle Channel) 入口
Mt. Blenheim



バ Seapool Rocks ノ東方ヲ通過シ得ベシ（第 428 頁對面對景圖第 16 參照）。

Diana Island Edward King Island ト嶼及岩ヲ以テ妨ゲラルル水道ヲ以テ相隔ツル島ニシテ長サ約 1·3 浬、樹頂迄ノ高サ 105 米、其ノ沿岸ハ多岩ナリ。

Cia Rock (Todd Rock) (Lat. 48° 50′ N., Long. 125° 11′ W.) Diana Island 東側ヨリ 2 鏈ノ處ニ在リ、干出 3·7 米ニシテ其ノ東方 90 米ニ水深 4·6 米（2½ 尋）ノ點礁アリ。

Taylor Island Diana Island 及 Edward King Island 間ノ水道南口ニ於テ Diana Island 南東角ヨリ南南西方 3 鏈ニ位シ其ノ高サ 23 米ナリ。

Haines Island 及 **Seppings Island** Taylor Island ノ北方ニ在リ、前者ハ Edward King Island ト連結ス。

Dodger Cove ハ第 437 頁ニ記載ス。

Helby Island Diana Island ノ北東方ニ次グ島ニシテ島ノ北東側ニ堆アリ、此ノ堆上水深約 11 米（6 尋）ノ處ニ遮蔽良好ノ錨地アリ、Trevor Channel 又ハ Imperial Eagle Channel 何レヨリモ入港容易ニシテ Barkley Sound ヲ出入スル船舶ノ假泊地トシテ極メテ便利ナリ⊙此ノ錨地ハ Entrance Anchorage ト稱ス。

Self Point Helby Island ノ東端ニシテ同島ト連結セル地頸ハ極メテ卑低ナルヲ以テ恰モ嶼ノ如キ觀ヲ呈シ、時トシテハ夜間ト雖モ顯著ナリ。

Wizard Islet Satellite Pass ノ南側ニ於テ Entrance Anchorage ノ北東方ニ位シ高サ約 2·7 米ニシテ不毛ナリ、此ノ嶼ト Sandford Island トノ間ニハ投錨スベカラズ（第 425 頁參照）。

Sandford Island (Hill Island) (Lat. 48° 52′ N., Long. 125° 10′ W.) Helby Island ノ北方 6·7 鏈、Satellite Pass ノ北側ニ在ル小島ニシテ其ノ南側ニ高サ 93 米ノ頂アリ⊙島ノ南西方 2·5 鏈ニ最小水深 5·5 米（3 尋）ノ點堆アリ、海藻生ズルヲ以テ識別シ得（第 438 頁參照）、島ノ北側沖ニハ數箇ノ嶼及岩アリ。

Fleming Island (Robbers Island)　Sandford Island ト岩ヲ以テ妨ゲラレタル水道ヲ以テ相隔ツ、島ノ長サ 2 浬、最大幅 1 浬ナリ⊙島ハ卑低ニシテ東側ハ急深ナリ、之ト Tzartus Island トノ間ニ陸地ヲ以テ圍マレタル小内灣アリ、其ノ水深 6·4 — 11·9 米 (3½ — 6½ 尋) ナルモ其ノ入口ニハ多數ノ岩存在スルヲ以テ殆ド入港シ難シ。

Tzartus Island 〔**Copper Island**〕　Deer Islands 中ノ最北島ニシテ北東及反對方向ヘノ長サ 4·5 浬、幅 1·5 浬ナリ、他ノ諸島ヨリモ高ク其ノ大部分ハ 244 米以上ニ隆起シ其ノ頂ハ 314 米ニ達ス、Sproat Bay 附近ヲ除ケバ島ノ東側ハ急深ナリ⊙島ノ北部ニ良質ノ石灰ヲ發見スベク又銅及鐵鑛存在ノ徵候アリ。

Sproat Bay　Tzartus Island ノ東側ニ在リテ幅約 5 鏈、灣入 2 鏈ナリ、灣ノ中央ニ 2 小嶼アリ、之ト灣南側トノ間ニ於テ水深 20 — 27 米 (11 — 15 尋) ノ處ニ船舶ハ投錨シ得ベシ。

Foucault Bluff (Leading Bluff)　灣ノ少シク南方ニ在ル高サ 188 米ノ險崖角ニシテ Trevor Channel 入口ヨリ望ミ顯著ナリ。

Kooh Rock (Fog Rock) (Lat. 48° 54′ N., Long. 125° 4′ W.)　Sproat Bay ノ沖合約 2 鏈ニ在リ、小面積ニシテ水深 2·7 米 (1½ 尋)、周圍急深ナリ⊙此ノ險礁ハ Sproat Bay ニ出入スル船舶ノ航路上ニ在リ、春季海藻ニ依リ識別シ難キヲ以テ之ガ避航ニ注意ヲ要ス。

Sandford Island ノ東側ヲ Foucault Bluff ヨリ開視シ 240 度ニ見テ進メバ Kooh Rock ノ南東方ニ到リ得ベク、又 Chup Point (Nob Point) ノ西側ヲ Clifton Point 及 Chimmin Point (Limestone Point) ヨリ充分開視シテ 21 度ニ見テ進メバ其ノ東方ニ到リ得。

Chup Point (Nob Point)　Alberni Inlet ノ入口南西角ニシテ高サ 142 米、突出セル顯著ナル崖角ナリ、其ノ南側及東側ハ急深ナリ。

Chup Point 燈臺　Chup Point ノ東側ニ燈臺アリ、基部「コンクリート」造ノ紅塗燈籠ヲ有スル白塗竿ニシテ燈質閃白光、燈高 5·5 米、光達 8 浬、無看守。

Tyler Rock　Chup Point 燈臺ノ南西方 4 鏈、Junction Passage 東口ノ中央ニ在リ、礁上ノ水深 5·5 米 (3 尋) ナリ。

Uchucklesit Inlet (英海圖 584 分圖)

Alberni Inlet 入口ノ西側ニ於テ Chup Point ヨリ 2 浬ノ奥ニ在リ、北西方ニ灣入スルコト 3 浬ニシテ平均幅約 5 鏈ナリ、北濱ハ高クシテ高サ 600 — 900 米ノ山岳ニ達スル迄漸次隆起スルモ、南濱及灣首ハ卑低ナリ⊙入口ニ Elhlatesse Cove (Green Cove) アリ、水深 18 — 27 米 (10 — 15 尋)、底質泥ノ處ニ好錨地ヲ有ス、又奥部ニ Snug Cove アリ水深 16 — 27 米 (9 — 15 尋) ニシテ小形船舶ニ適ス⊙入江ノ奥部ニ於テハ極メテ良質ノ石灰ヲ得ベシ⊙入口ハ Cheeyah Island ノ西方ニテ幅 2·3 鏈ニ狹窄セラル。

Cheeyah Island (Harbour Island)　Strawberry Point ノ内方、入口ノ東側ニ在リ、長サ約 4 鏈、高サ 87 米ニシテ其ノ東方ニ在ル Elhlatesse Cove ヲ防護ス、島ノ西側ハ急深ナルモ南端ヨリ Chaputs Passage (Steamer Passage) 内ニ岩礁少シク擴延ス。

Blunden Rock　Cheeyah Island ヨリ 1·5 浬奥、入江ノ南側ニ於テ距岸 1 鏈ニ位ス、干出 2·4 米ニシテ之ヨリ北西方ニ 1·8 鏈險惡地擴延ス。

Elhlatesse Cove (Green Cove)　入江ノ北側ニ於テ入口ノ少シク内方ニ在ル小灣ニシテ水深 18 — 27 米 (10 — 15 尋) ノ處ニ Cheeyah Island ニ依リ防護セラレタル小區域ノ好遮蔽錨地アリ⊙灣ノ東側ニ製鹽所アリ、尙貯油所モ存在ス。

Chaputs Passage (Steamer Passage)　Cheeyah Island ト Strawberry Point トノ間ニ在リ、長サ 2 鏈、最狹部ノ幅約 140 米ニシテ水深 16 米 (9 尋) 以上ナリ⊙Cheeyah Island ノ南東角沖 90 米ニ干出 2·7 米ノ岩アリ。

Seekah Passage (Ship Passage)　Cheeyah Island ノ北東方ニ在リ、長サ 4 鏈、幅 2 鏈、水深 20 — 36 米 (11 — 20 尋) ニシテ Chaputs Passage ニ依リ Elhlatesse Cove ニ出入シ得ザル帆船ノ航路ニ適ス。

Snug Cove　Uchucklesit Inlet 奥部ノ北側ニ在リ、北方ヘノ長サ 5 鏈幅約 2 鏈ニシテ小形船舶修理ノ際多ク利用セラル、水深 16 — 21 米 (9—12 尋) ノ處ニ錨地ヲ得ベキモ、灣口ノ西側ニ干出 0·3 米ノ岩アリテ入口ノ水深ハ大ナルモ幅僅ニ 45 米ニ過ギズ。

Kildonan　Cheeyah Island ヨリ約 1 浬奥ノ Uchucklesit Inlet ノ北東側ニ位ス、鑵詰工場及郵便電信局アリ。

鑵詰工場ノ前面ニハ側面ノ水深 6·7 — 9·1 米 (22 — 30 呎) ノ埠頭アリ。

Alberni Inlet

Barkley Sound ヨリ連續セル入江ニシテ北方ニ蜿蜒トシテ延伸スルコト 22 浬、其ノ幅ハ 0·2 — 1 浬ノ間ニ在リ、其ノ奥部ハ好錨地ヲ成ス、兩岸ハ多岩ニシテ起伏シ海濱ヨリ高サ 600—1,200 米ノ諸山屹立ス、然レドモ奥部ノ陸地ハ卑低肥沃ニシテ大區域ニ亙リ耕作ニ適スル所アリ。

Nahmint Bay (Lat. 49° 4′ N., Long. 124° 53′ W.)　Alberni Inlet ノ西側ニ於テ入口ヨリ内方 8 浬ニ位シ、廣サ約 5 鏈、水深 34 — 36 米 (19 — 20 尋) ニシテ假泊地トシテ利用シ得ベシ、灣首ニ大河流入シ其ノ河口附近ニ廣キ泥、礫ノ平洲ヲ形成ス、平洲ノ大部分ハ其ノ緣端急深ナリ。

Nahmint Bay ヨリ約 2 浬奥ノ西側ニ在ル角ヨリ淺水地少シク擴延ス、此ノ角ノ南西方 3 鏈、西濱ヨリ 90 米ノ處ニ干出 2·7 米ノ點礁アリ。

Sproat Narrows (First Narrows)　入江ノ入口ヨリ奥迄約 13 浬ニシテ幅 2 鏈、水道中央ノ水深 49 米 (27 尋) ナリ⊙Franklin River 河口ヨリ淺水地擴延シ、又西濱ニ於テ該河ヨリ約 3 鏈奥ノ處ニテ入江ニ注グ小河流ノ河口ヨリモ淺水地擴延ス、此ノ處ノ干出沙嘴ハ約 90 米突出ス、船舶ハ水道ノ中央ヲ保航セザルベカラズ。

水底電線　Sproat Narrows ヲ横斷スル水底電線アリ。

浮標　西濱ヨリ擴延セル淺瀨ノ外緣ニ黑塗圓臺形浮標ヲ碇置ス。

港界　Port Alberni ハ Chup Point ヨリ南東方ニ引キタル線以北ノ Alberni Inlet 内ニ在ル總テノ港、入江、河川等航泊ニ適スル全水域ヲ之ニ包括ス。

Franklin River 燈標　Franklin River 沖淺瀨ノ外緣水深 3·7 米 (12 呎) ノ處ニ燈標アリ、圓形頭標附白塗竿立標ニシテ燈質閃白光、燈高 3·7 米、無看守。

平洲　Sproat Narrows ト Stamp Narrows トノ中間ニ在ル China Creek 入口沖ニ干出平洲アリテ東側ヨリ約 1·5 鏈擴延ス。

Stamp Narrows (Second Narrows)　入口ヨリ 18 浬ノ處ニ在リ、幅 2 鏈ニシテ東側ハ急深ナリ、西側ハ 1 鏈ノ沖迄干出ス⊙水道中央ノ水深ハ 73 米 (40 尋) ニシテ之ヲ通過スル際船舶ハ東側ヲ保航セザルベカラズ。

Port Alberni (Lat. 49° 14′ N., Long. 124° 50′ W.) (加海圖 309 分圖)

Alberni Inlet ノ奥部ニ在ル安全ナル錨地ニシテ長サ 2 浬、幅 0·4 — 1 浬ナリ⊙西濱ハ高ク多岩ナルモ東側及港首ハ卑低肥沃ニシテ多少開ケタル平地ヲ有シ此ノ處ニ Port Alberni ノ町アリ。

Port Alberni ノ人口 2,356 (1931 年)。

Port Alberni 燈標　Somass River 河口ノ東側ニ燈標アリ、竿立標ニシテ燈質閃白光、無看守。

Alberni ノ町ハ入江ノ奥ニ於テ Somass River ノ上流 1·3 浬ニ位シ教會堂及郵便電信局アリ。

Port Alberni 諸埠頭　鐵道ノ埠頭ハ長サ 61 米、側面ノ水深 9·1 米 (30 呎) ナリ⊙官設埠頭アリ、側面ノ水深ハ 2·7 米 (9 呎) ナリ、尚鐵道埠頭ノ北方ニモ多數ノ稍小ナル浮棧橋及埠頭アリ。

Alberni Pacific Lumber Company ハ長サ 165 米ノ埠頭ヲ有ス、側面ノ水深ハ 5·5 — 10·1 米 (18 — 33 呎) ナリ。

該木材會社ノ埠頭ノ北方、Hohm Island ト並ブ處ニ官設 Assembly Wharf アリ長サ 122 米、側面ノ水深 9·4 — 11 米 (31 — 36 呎) ニシテ鐵道ト連絡ス。

大潮ノ潮升ハ 3·2 米 (10·5 呎)、小潮ノ潮升ハ 2·4 米 (8 呎) ナリ。

Alberni Pacific Lumber Company 工場ノ「コンクリート」煙突ハ顯著ナリ。

浮標　Alberni Pacific Lumber Company ノ埠頭ノ北西方 Katharine

Point 沖水深 7·3 米 (4 尋) ノ處ニ白塗圓錐形ノ小浮標ヲ碇置ス。

水先　第 15 頁參照。

Hohm Island (Observatory Island)　港ノ中央ニ在ル高サ 2·7 米ノ裸岩ニシテ之ヨリ北東方ニ岩礁 90 米擴延ス。

岩　Hohm Island ノ北東方約 1 鏈ニ水深 7·3 米 (4 尋) ノ岩アリ。

Hoik Island (Sheep Island)　Hohm Island ヨリ 6 鏈奥ノ西濱近クニ在リ、高サ 37 米ノ樹島ニシテ低潮時ニハ沙堆ニ依リ港首ト連結ス。

錨地　港内ノ錨地ハ優秀ニシテ Hohm Island ト鐵道埠頭トノ間ナル水深約 16 米 (9 尋) ノ處ニ在リ。

Somass River　港首ニ注グ相當ノ大河ニシテ數浬ノ間「カノー」ノ航行可能ナリ、此ノ河ヨリ流下スル水量ハ頗ル多量ニシテ之ガ爲入江ヨリ流出スル不斷ノ流アリ、其ノ流速屢 1 節以上ニ及ブ。

Port Alberni 至 Alberni Town ノ水路ハ埠頭ニ至ル迄水深約 1·8 米 (6 呎) ニシテ入口東側ニ燈標ヲ設置シテ之ヲ示ス。

補給　獵鳥獸肉ハ豐富ニシテ又河及湖ハ優秀ナル漁場ナリ⊙生肉、野菜及果實モ稍豐富ナリ。

交通　Port Alberni ト Victoria トノ間ニ汽船便アリ⊙Victoria トノ間ニ鐵道連絡ス。

鼠族驅除　第 17 頁參照。

水底電線　Port Alberni ノ入口南角 Polly Point ノ南方至近ニ小白塗家屋アリ、此ノ家屋ハ Banfield ヨリ Alberni Inlet ノ奥ニ至ル水底電線ノ揚陸場ナリ。

Barkley Sound 及 Alberni Inlet 針路法　Trevor Channel ヲ經テ Barkley Sound ニ向フ際 Cape Beale ハ燈臺及其ノ西方ニ在ル諸島ニ依リ南東方ヨリ容易ニ識別シ得ベシ⊙此ノ岬ニ近接スルカ或ハ繞航スル際ハ其ノ沖ニ在ル岩礁ヲ避航スル爲 5 鏈以内ニ近ヅクベカラズ、Assists Island ト本土トノ間ノ水道ヲ Foucault Bluff ニテ遮蔽シ之ヲ 43 度ニ見テ進メバ Trevor Channel

内ヲ Cape Beale 險礁ト Seapool Rocks ノ吹鳴挂燈浮標トノ間ヨリ Fleming Island 正横ノ航路迄安全ニ航行シ得ベシ。

Foucault Bluff ト竝ブ處ヨリ Sandford Island 東側ヲ該斷崖ノ南方ニ開視シ之ヲ船尾 240 度以下ニ保航シテ Kooh Rock ノ南東方ヲ航過シ、Chup Point ノ西側ヲ Clifton Point 及 Chimmin Point ノ東方ニ開視シ之ヲ 21 度ニ見ル迄航進シ次デ水道ノ中央ヲ航行スベシ。

Alberni Inlet 奥部ノ Port Alberni ニ向ハントセバ水道ノ中央ヲ保航スベシ、但シ Stamp Narrows ヲ通航スル際ハ東濱ニ沿ヒテ航過シ次デ再ビ水道ノ中央ヲ保航シ前記セル如ク Hohm Island ト鐵道埠頭トノ間ニ投錨スベシ。

夏季ニ於テハ Alberni Inlet ニ進入シタル後ハ一般ニ奥ニ向ヒ强吹スル偏南强風ヲ見ルベシ、然レドモ夜間ハ少シク風力衰フルヲ常トス。

錨地　Trevor Channel 内ニ投錨セント欲セバ Deer Group ニ在ル Entrance Anchorage ヲ推薦ス、此ノ錨地ハ Helby Island ノ少シク北方ニ在リテ Trevor Channel 又ハ Imperial Eagle Channel ノ何レヨリモ進入容易ナリ⊙Roquefeuil Bay, Sproat Bay, Christie Bay, Nahmint Bay, Elhlatesse Cove モ入港容易ニシテ假泊地トシテ利用シ得ベシ。

Imperial Eagle Channel (Middle Channel)

入口諸險礁　Imperial Eagle Channel ハ Barkley Sound ニ至ル最大水道ニシテ兩側ハ多數ノ小島嶼及岩ヲ以テ界シ、水道ノ長サ 12 浬餘、最狹部ノ幅 3 浬ニシテ内方ノ水深 117 米 (64 尋) ナリ、水道入口沖ニハ諸險礁存在ス、此ノ内ニ Hornby Rock (Danger Rock), Miller Reef (Channel Reef) 及 Janit Reef (Western Reef) アリ、此等ハ荒天時ニ於テノミ破浪シ其ノ避航ニハ深甚ノ注意ヲ要ス⊙偏南又ハ偏南西ノ强風時ニハ此ノ水道内一般ニ波浪極メテ高シ。

Hornby Rock (Danger Rock) (Lat. 48° 49′ N., Long. 125° 18′ W.)　Imperial Eagle Channel ノ入口ニ於テ Cape Beale 燈臺ノ 297 度 3·5 浬ニ在リ、水深 1·8 米 (6 呎) 以下ニシテ南側ハ急深ナリ。

Miller Reef (Channel Reef)　Hornby Rock ト其ノ西方ナル Cree Is-

land (Redonda Island) トノ間ニ於テ Cape Beale 燈臺ヨリ 302 度 5 浬ノ處ニ互ニ約 2 鏈ヲ隔テテ存在スル 2 干出岩ニシテ 北方ノ岩ハ 1·5 米、南方ノ岩ハ 0·3 米干出ス。

南方ノ岩ノ西方約 90 米ニ暗岩アリ。

北方ノ岩ノ北西方 3 鏈ニ水深 10·1 米（5½ 尋）ノ點礁、79 度 7 鏈ニ水深 8·2 米（4½ 尋）ノ暗岩、336 度 6 鏈ニ水深 5·9 米（3¼ 尋）ノ暗岩アリ。

Miller Reef ノ南側ハ急深ナリ。

Janit Reef (Western Reef)　Imperial Eagle Channel 入口ノ西側ニ於テ Miller Reef ノ西方 1·8 浬、Cape Beale 燈臺ヨリ 297 度 6·8 浬、Cree Island ノ南西方約 1·5 浬ノ處ニ在リ、此ノ礁ハ干出 1·8 米、面積小ニシテ急深ナリ。

此ノ礁ヨリ 285 度 6·8 鏈ニ水深 6·4 米（3½ 尋）ノ暗岩アリ。

避險標　Nanat Islet ヲ Ohiat Islet (Ragged Islet) ヨリ少シク北方ニ開視シテ 68 度ニ見テ航進スレバ Hornby Rock ト Miller Reef トノ中間ヲ通過シ得ベシ（第 428 頁對面對景圖第 17 參照）。

Swiss Boy Island ヲ Folger Island (Entrance Island) ノ西方ニ開視シテ 43 度ニ見テ航進スレバ Hornby Rock ノ南東方ニ到リ得ベシ。

Sail Rock ヲ Wouwer Island (Storm Island) ノ西方ニ見 320 度ニ見テ航進スレバ Hornby Rock ノ南西方ニ到リ得ベシ。

Folger Island (Entrance Island)　Imperial Eagle Channel 入口ノ南東側ニ在ル小面積ノ樹島ニシテ 樹頂迄ノ高サ 70 米ナリ、島ノ南側及西側ハ崖岸ヲ成シ急深ナリ、島ノ北東方 2·5 鏈ニ Leach Islet 及諸離岩存在ス。

Folger Passage (Hecate Passage)　Folger Island 及 Hornby Rock 間ヨリ Imperial Eagle Channel ニ通ズル水道ニシテ其ノ幅 2 浬ナリ、天氣密濛ノ際又ハ南方ヨリ Imperial Eagle Channel ニ到ル際ノ最良航路ナリ。

Hammond Pass (Shark Pass)　Folger Island ト Bordelais Islets トノ間ニ在リテ幅 6·7 鏈ナリ、汽船又ハ順風ニ乘ズル帆船之ヲ利用シ得ベシ。

Imperial Eagle Channel 針路法　南方ヨリ來リ Cape Beale ヲ 1 浬以上離シテ通過セル船舶ハ Folger Passage ヲ經テ Imperial Eagle Channel ニ進入シ得ベシ、此ノ水道ハ安全ノ捷路ニシテ Swiss Boy Island ヲ Folger Island ノ西端ト一線ニ見ルカ 或ハ少シク之ヨリ開視シテ 43 度ニ見テ進メバ Hornby Rock ノ充分東方ヲ經テ Cape Beale 燈臺ヲ 122 度ニ見ル迄航進シ得ベク、次デ Folger Island ノ西方ヲ經テ Imperial Eagle Channel ニ入ルベシ。

南方ヨリ Imperial Eagle Channel ニ直航スルニハ Sail Rock ヲ Wouwer Island ヨリ西方ニ開視シテ 320 度ニ保航シ次ノ導線ニ入ル迄航進スベシ、卽チ Trevor Channel ニ於ケル Nanat Islet ヲ Satellite Pass ノ南側ニ在ル Ohiat Islet ヨリ少シク開視シ 68 度ニ見テ進ムベク、然ラバ Hornby Rock 及 Miller Reef 間ヲ經テ Imperial Eagle Channel ノ航路ヲ航進シ得⊙ Folger Island ト竝ブ處ヨリ所要ニ從ヒ海峽内ヲ航行スベシ。

北西方ヨリ來ルトキハ Cape Beale 燈臺ヲ 110 度以下ニ保航シ上記セル Nanat Islet ノ導線ニ入ル迄航進スベシ。

夜間ニハ Barkley Sound 沖ニ在ル船舶ハ Cape Beale 燈臺ノ白光弧内ニ在リテ之ヲ 110 度以下ニ保ツベシ⊙船舶ハ夜間 Imperial Eagle Channel ヲ經テ Barkley Sound ニ進入スベカラズ。

Dodger Cove (Lat. 48° 50′ N., Long. 125° 12′ W.)　Imperial Eagle Channel 東側ニ於テ Diana Island 及 Edward King Island 間ニ Haines Island 及 Seppings Island ノ 2 小島アリテ兩小島ハ礁及嶼ニ依リ殆ド互ニ連結ス⊙ Dodger Cove ハ此等ノ小島ト Diana Island トノ間ニ在リテ長サ約 6·7 鏈、幅 1 鏈ノ狹隘ナル入江ヲ成ス、其ノ入口ノ殆ド中央、Seppings Island ノ北方 1 鏈ニ干出 3 米ノ岩アリ⊙沿岸航行汽船又ハ小形船舶ハ此ノ入江ノ奥水深 4·6 — 5·5 米（2½ — 3 尋）ノ處ニ好適碇錨地ヲ得ベシ⊙海圖ニ見ル如ク Trevor Channel ニ通ズル南口ハ數箇ノ岩及小嶼アリテ淺水且水路錯綜ス。

Satellite Pass　Folger Island ヨリ 3 浬ノ奥ニ於テ Hilby Island 及

Sandford Island 間ニ在リテ Trevor Channel 及 Imperial Eagle Channel ヲ連絡セシム⊙此ノ水道ハ長サ約1浬、幅5鏈ニシテ水道中央ノ水深ハ 12·8—36 米（7—20 尋）ナルモ北側 Sandford Island ノ南西方3鏈ニ水深 5·5 米（3尋）ノ淺水點堆アリ海藻生ズルヲ以テ顯著ナリ⊙此ノ點堆ノ南西方 1·2 鏈ニ水深 7·3 米（4尋）ノ暗岩アリ⊙西口ニ於テ Ohiat Islet ノ北西方約3鏈ニ水深 8·2 米（$4\frac{1}{2}$ 尋）ノ暗岩アリ。

Foucault Bluff ヲ Sandford Island ノ南東側ヨリ充分開視シ 59 度ニ見テ進メバ此等淺瀨ノ南東方ニ到リ得ベシ。

Ohiat Islet 及 Helby Island 間ノ水道ハ通過スベカラズ。

投錨禁止區域　船舶ハ Satellite Pass 內ニ於テハ水底電線存在スルヲ以テ Entrance Anchorage 以外ニ投錨スベカラズ。

Adamson Rocks (Village Rocks)　Imperial Eagle Channel ノ東側ニ於テ Folger Island ヨリ6浬ノ奥、Fleming Island 北西角ヨリ 3·3 鏈ノ處ニ在リ、廣サ2鏈ニシテ最高處ハ 0·9 米干出シ荒天時ニハ常ニ破浪ス、此ノ岩礁ニハ 2·5 鏈以內ニ近接スベカラズ。

Chain Islands　Adamson Rocks ノ北方ニ於テ北北東方ニ約4浬連亙セル小嶼及岩ノ群ナリ、此ノ諸島ハ Tzartus Island ノ西側ニ竝行シ之ト幅 7·5 鏈ノ水道ニ依リ相隔ツルモ水道ハ岩ヲ以テ妨ゲラルルヲ以テ如何ナル船舶モ之ガ通過ヲ企ツベカラズ。

Swiss Boy Island (Lat. 48° 55′ N., Long. 125° 8′ W.)　此ノ群島中最南ニ位スル小島ニシテ險崖多シ⊙島ノ中央ノ北西方2鏈ニ Bull Rock アリ、面積小ニシテ水深 1·8 米（6呎）以下、荒天ニ破浪ス。

岩　Swiss Boy Island ノ南西方 1·6 浬 Adamson Rocks ノ西北西方 1·4 浬ニ水深 8·2 米（$4\frac{1}{2}$ 尋）ノ岩アリ。

Meade Islets, Diplock Island, Stud Islets, Weld Island 及 Link Islands ハ群島中ノ他ノ諸島嶼ニシテ其ノ間ニハ海圖ニ示ス如ク諸險礁存在ス⊙Weld Island 沖 1·8 鏈ニ Best Islet アリ其ノ間ニハ諸岩礁存在ス。

Holford Bay　Diplock Island ト Stud Islets トノ間ニ在リテ地方ニ通曉セル者ハ之ヲ利用シ得。

Weld Island ノ東方ナル Ahmah Island (Davies Island) ニ製鹽所アリ。

注意　Chain Islands 西側ニハ5鏈以內ニ近接スベカラズ、但シ Link Islands ヲ繞航シテ Junction Passage ニ入ルトキヲ除ク、此ノ際ハ可航水路ノ中央ヲ保航スベシ。

Junction Passage　Chain Islands 及 Tzartus Island ノ北方ニ於テ Imperial Eagle Channel ノ北東端ニ位シ之ト Alberni Inlet 及 Trevor Channel トヲ連結ス⊙水道ハ東方ヘノ長サ2浬、幅約 3·3 鏈ニシテ極メテ深水ナリ。

Tzartus Island ノ北端ニ於ケル Fullarton Point ノ西方ニ在ル小灣內ニ製鹽所アリ。

Pill Point 燈臺　Seddall Island ノ南西端 Pill Point ニ燈臺アリ、紅塗燈籠ヲ有スル櫓、基部「コンクリート」造ニシテ燈質閃白光、燈高 7·6 米、光達9浬、無看守。

Rainy Bay　水道ノ北側ニ在リ、廣サ約 1·5 浬ナルモ灣內ニ數箇ノ岩及嶼アリ、灣岸ハ起伏出入シ水深過大ニシテ錨地ヲ得難シ⊙Seddall Island 南東側ニ Ecoole Reduction Plant アリ、其ノ埠頭ハ極メテ小形ノ船舶ノミ之ヲ使用シ得。

灣ノ北方ニ極メテ狹隘ナル短艇通路ヲ以テ灣ト相通ズル Useless Inlet アリ、其ノ水深 16—36 米（9—20 尋）ナルモ船舶ハ入港シ難シ。

Broken Group（加海圖 338）　長サ6浬以上、幅4浬ノ水域ニ散在スル多數ノ小島嶼及岩ヨリ成リテ Imperial Eagle Channel ノ西方限界ヲ成ス、各島嶼ハ比較的卑低ニシテ其ノ主ナルモノハ樹木生ジ最大島ハ廣サ約1浬ナリ、島嶼間ニハ諸水道及若干ノ錨地アリ。

注意　Sail Rock ト Miller Reef トノ連結線ノ南西方幅 1·5 浬ノ水域ニハ多數ノ險礁存在スルヲ以テ船舶ハ此ノ水域ヲ避ケザルベカラズ。

Sail Rock ヨリ Lovett Island ノ南方ニ在ル Puffin Islet 迄ハ多數ノ嶼及淺瀨島岸ヨリ 5 鏈ノ處迄擴延ス、此等ニ關シテハ海圖ヲ以テ最良ノ指針トス⊙此ノ水域ハ避航スルヲ可トス。

Cree Island (Redonda Island)　此ノ島群中最南ニ位スル樹木ヲ生ゼル圓形ノ小島ニシテ高サ約 91 米ナリ、之ト Miller Reef トノ間ニハ諸淺瀨存在シ、其ノ東方 5 鏈ニ礁アリ、此ノ礁上ニハ高サ 0·9 米ノ岩アリ。

Effingham Island (Village Island)　Broken Group 中ノ最大島ニシテ Cree Island ノ北東方 1·3 浬ニ位ス、廣サ 1 浬以上ニシテ東側ハ險崖ヲ成シ、北東側ニ村落アリテ殆ド如何ナル天候時ニモ上陸シ得ベシ。

Coaster Channel　Effingham Island ノ北方ニ於テ Broken Group 間ヲ西方ニ通ズル水道ニシテ長サ約 4 浬、幅 0·5—1 浬ニシテ水深 21—76 米 (12—42 尋) ナリ、然レドモ其ノ西口沖ニハ諸岩存在スルヲ以テ此ノ水道ニハ東方ヨリスルカ或ハ Turret Island ノ北方ナル Thiepval Passage ヨリノミ進入スベシ。

Village Reef 及 **Faber Island** (Grassy Island)　Coaster Channel ノ北側ニ於テ Effingham Island ノ北方ニ在リ、Faber Island ハ高サ 5·5 米ニシテ周圍ニ礁脈アリ。

暗岩　Village Reef ハ高サ 1·5 米ニシテ Coaster Channel ノ東口ニ在リ、同礁ノ最高處ノ南東方 3·5 鏈ニ水深 7·3 米 (4 尋)、急深ノ暗岩アリ。

Thiepval Passage ニ至ル西方航路上 Faber Island ノ西方、之ト Turret Island トノ間ニ東西ニ 2·3 鏈ヲ隔テタル 2 小岩アリ共ニ高サ 1·5 米ナリ、西方ノ岩ハ急深ニシテ其ノ北西方 1·3 鏈ニ水深 4·6 米 ($2\frac{1}{2}$ 尋) ノ暗岩アリ、東方ノ岩ヨリハ北西方及南東方ニ險惡地 90 米擴延シ又其ノ東方 1 鏈ニ水深 8·2 米 ($4\frac{1}{2}$ 尋) ノ暗岩アリ。

Port Effingham　(Lat. 48° 53′ N., Long. 125° 19′ W.)　Effingham Island ノ北西側ニ於テ陸地ヲ以テ圍マレタル內灣ナリ、此ノ內灣ハ Effingham Island ヨリ擴延セル高サ 27 米ノ嶼竝ニ數箇ノ嶼及岩ニ依リ形成セラレ、水深

12·8—16 米 (7—9 尋) ノ處錨掻キ良好ナリ⊙內灣入口ハ 27 米嶼ノ南方ニ在リテ極メテ狹隘ナリ、入港ニ際シテハ甚深ノ注意ヲ要ス⊙內方錨地ニ在ル小流ニ良質ノ淡水アリ。

港ノ南東端ヨリ Effingham Island ノ東側ニ在ル「インディアン」村落迄小路通ズ。

港ノ外部ニ至ル入口北側ニ低潮ニ洗フ岩アリ、海藻生ズルヲ以テ識別シ得、此ノ岩ハ Effingham Island 北西角ヨリ西方ニ擴延スル列嶼ノ西端ヨリ 182 度約 2 鏈ニ在リ。

此ノ岩ノ南東方約 1 鏈ニ水深 6·9 米 ($3\frac{3}{4}$ 尋) ノ暗岩アリ、此等ノ北方ハ險惡地ナリ。

Gilbert Island 及 **Cooper Island** (Parker Island)　Effingham Island 西側ヨリ西方ニ擴延スル島中ノ最大島ナリ、前者ハ高サ 95 米、直徑約 3 鏈、後者ハ前者ノ西方ニ位シ東西ノ長サ 5 鏈、幅 2·5 鏈ニシテ高サ 88 米ナリ。

Cooper Island ノ北西方至近ニ稍小ナル島アリ、高サ 61 米ナリ。

Cooper Island 南方錨地　Broken Group ノ南部タル多數ノ島嶼及岩ヲ以テ圍マレタル處ニ好遮蔽地アリ、水深 31—32 米 (17—18 尋)、底質泥ニシテ諸風ヲ良ク遮蔽ス、其ノ入口ハ Port Effingham ノ西方 2 浬ニ位シ入港容易ナリ。

險礁　Cooper Island ノ北西方至近ニ在ル島ノ北岸ヨリ險惡地擴延ス。

入口ノ西側ニ在ル險惡地ノ東緣上、Cooper Island 西角ノ西方 3·5 鏈ニ干出 2·1 米ノ岩アリ。

錨地ノ北部ニ 2 岩アリ、西方岩ハ干出 2·1 米ニシテ Cooper Island 南角ノ南方約 1 鏈ニ位シ、東方岩ハ干出 3 米ニシテ Cooper Island 南東岸ヨリ 1 鏈ノ處ニ在ル高サ 20 米ノ嶼ノ南方 90 米ニ位ス。

錨地ノ南部ニ水深 10·5 米 ($5\frac{3}{4}$ 尋) 及 6·9 米 ($3\frac{3}{4}$ 尋) ノ 2 岩アリ、夫々 Cooper Island 南角ヨリ 202 度 3·5 鏈及 170 度 5 鏈ニ在リ。

Clarke Island (Quoin Island) 及 **Benson Island** (Hawkins Island)

Coaster Channel ノ西端ニ在リ、後者ハ高サ 104 米ニシテ其ノ南東角ニ險崖アリ⊙兩島間ニ短艇通路アリ、最小水深 2·7 米（9 呎）ニシテ漁船多ク之ヲ利用ス。

Verbeke Rock (Shag Rock)　Benson Island 南東角ノ南東方 2·5 鏈ニ位スル淺礁上ニ在リテ高サ 4·6 米ナリ。

Verbeke Rock ノ南東方ニ Coaster Channel ノ西口アリ其ノ幅 3 鏈ナリ、此ノ岩ノ南西方ニ無礙水道アルモ海圖ニ示ス如ク其ノ南方及 Sail Rock ノ南東方水道外側ニ諸險礁存在シ且何等良好ナル導標トスベキモノナキヲ以テ此ノ水道通過ハ推奬シ難シ。

岩　Coaster Channel ノ北西側ハ Clarke Island 及 Turret Island 間ニ在ル多數ノ岩及小嶼ヲ以テ界ス、此等岩嶼ノ間ニ通ズル諸水道ハ僅ニ漁船之ヲ利用ス。

Benson Island 南東角ヨリ 58 度 7 鏈ニ干出 1·2 米ノ岩アリ。

Turret Island 南角ヨリ夫々 257 度 5 鏈及 180 度 1 鏈ニ 2 岩アリ、前者ハ水深 3·7 米（2 尋）ニシテ後者ハ干出 0·9 米ナリ。

Coaster Channel 及 Port Effingham 針路法　東方ヨリ Coaster Channel ニ入ルニハ約 296 度ニ航行シテ Effingham Island ノ北東岸ヨリ約 2 鏈ノ處ヲ通過シ、同島北西角ヨリ擴延セル岩及嶼ノ西端ヲ約 1·5 鏈離シテ繞航シ、次デ Port Effingham 入口ニ向ツテ東航スルニ先チテ Gilbert Island 北岸 1 鏈ニ接航スベシ⊙同港ニ入港スルニハ 27 米嶼ノ南方水道ノ中央ヨリ少シク北方ヲ航進スベシ、此ノ水道兩側ヨリ岩陂擴延シ僅ニ幅約 90 米ノ水路ヲ存ス⊙港内南側及西側ニ在ル淺水點礁ヲ避ケテ港ノ北部ニ投錨スベシ。

Cooper Island 南方錨地針路法　Effingham Island 北西角ヨリ擴延セル諸嶼ノ西端ノ北方 1·5 鏈ノ處ヨリ約 260 度ニ航行セバ Cooper Island ノ北西方至近ニ在ル高サ 61 米ノ島ノ北方約 2·5 鏈ノ處ニ到リ得ベシ、次デ同島ヲ約 2·5 鏈離シテ繞航シ以テ入口ノ航路ヲ南東方ニ開視スル迄航進スベシ、之ヨリ錨地ノ南東端ニ在ル著島 Dicebox Island ノ 61 米山頂ヲ 133 度ニ見テ之ニ向針セバ東側ニ在ル險礁間ノ錨地ニ到リ得ベシ⊙Cooper Island ノ南方 20 米嶼ノ南方約 3 鏈ノ中央ニ投錨スベシ。

Cooper Island 及 Gilbert Island 間ニ在ル 2 島ノ中間ニモ錨地ニ到ル水道アリ、然レドモ水道兩側ノ淺水地ニ依リ其ノ幅 90 米以下ニ狹窄セラル。

Gilbert Island ノ東方ニモ短艇通路アリ。

Thiepval Passage　Turret Island 及其ノ西方ナル Trickett Island ノ北方ニ於テ其ノ北側ハ Turtle Island 及 Willis Island ヲ以テ界スル水道ニシテ最狹部ノ幅 90 米、最小水深 20 米（11 尋）ナリ⊙Coaster Channel ノ東部ト共ニ此ノ水道ヲ利用スル航路ハ Banfield ヨリ入江ノ西部ニ在ル Ucluelet ニ至ル最モ直條且遮蔽セラレタル航路ナリ。

險礁　Thiepval Passage 東口ノ南側ニ於テ Turret Island 北東角ヨリ干出スル岩陂 1 鏈擴延ス。

Turret Island 及 Turtle Island 間ノ水道中間ニ岩群アリ、其ノ最高ハ高サ 1·5 米ニシテ岩上ニ沈船アリ（1931 年）。

此ノ岩群ノ南方、之ト Turret Island トノ間ニ可航水道アリ、此ノ處ノ幅ハ 90 米ナリ。

Thiepval Passage ノ西端ニ於テ Willis Island 南角ノ西方殆ド水道ノ中央ニ高サ 1·5 米ノ岩アリ、此ノ岩ノ東北東方 1·8 鏈ニ水深 1·8 米（6 呎）以下ノ暗岩アリ、其ノ他 1·5 米岩ノ北北東方 2·8 鏈ニ水深 4·6 米（2½ 尋）ノ暗岩アリ。1·5 米岩ノ西南西方 135 米ニ水深 4·6 米（2½ 尋）ノ暗岩アリ、其ノ他水道ノ南側ニ於テ 1·5 米岩ノ南西方 3 鏈ニ水深 8·2 米（4½ 尋）ノ暗岩アリ。

針路法　Coaster Channel ニ於ケル Effingham Island 北角ノ北方 2 鏈ノ處ヨリ Turret Island ノ東方ニ在ル 2 箇ノ 1·5 米岩中西方岩ニ向ヒ約 311 度ニ航進スベシ。

針路零度ニテ 2 箇ノ 1·5 米岩ノ間ニ向ヒ西方岩ヲ約 140 米離シテ通過シ、Thiepval Passage ノ西端ニ於テ Willis Island 南角ノ西方ニ在ル 1·5 米岩ヲ Turtle Island 及 Turret Island 間ニ在ル 1·5 米岩ヨリ少シク南方ニ開視シ

298 度ニ見ル迄航進スベシ。

上記方位線ニ依リ北西方ニ變針シテ Turtle Island 南角ヲ右舷正横ニ見ルニ至ラバ少シク水道ノ南西側ニ接航シ Turtle Island 及 Turret Island 間ニ在ル岩群中ノ 1·5 米岩ヨリ南西方 90 米以内ノ處ヲ通過シ、之ヨリ Loudoun Channel ニ至ル水道西端ニ在ル 1·5 米岩ノ北東方 135 米ノ處ヲ航過スベシ。

Wiebe Island (Randall Island)　Village Reef ノ北方ニ在リ、高サ 70 米ニシテ其ノ東側ハ礁ヲ以テ圍マル。

Wiebe Island 南東角至近ニ多少顯著ナル裸岩アリ、高サ 4 米ニシテ其ノ南側ハ少シク離ルレバ急深ナリ。

Wiebe Island 南側ト Village Reef 及 Faber Island 附近ノ淺瀨トノ間ニ Thiepval Passage ノ西端ニ通ズル無礙水道アリ、幅約 1·5 鏈ニシテ唯一ノ險礁ハ Turtle Island 東角ノ南方 4 鏈ニ在ル水深 10·1 米 (5½ 尋) ノ暗岩ナリ⊙ Coaster Channel ハ幅廣ク且安全ナルヲ以テ密濛ノ天候時ニハ同水道ノ方ヲ通過スルヲ可トス。

此ノ水道ノ北方 Broken Group 中ニハ多數ノ島嶼及岩アリテ其ノ間ニ諸水道存在ス、此等ノ水道ハ漁船及小形船舶ノミ海圖ヲ指針トシテ利用シ得ベシ。

Island Harbour (Lat. 48° 55′ N., Long. 125° 17′ W.) (英海圖 584 分圖)

Imperial Eagle Channel ノ西側、Effingham Island ノ北方約 2 浬ニ在リ、小形船舶ニ適スル好遮蔽錨地ニシテ Broken Group ノ北東部ニ於ケル數箇ノ岩及島嶼ニ依リ形成セラレ、廣サ約 2·5 鏈、水深 11—25 米 (6—14 尋) ナリ、Jaques Island (Puzzle Island) 及 Gibraltar Island ハ港ノ北側ニ、Dempster Island (Protection Island), Keith Island 及 Mullins Island ハ南側ニ在リ⊙ Imperial Eagle Channel ヨリ港ニ至ル水道ハ Gibraltar Island 及 Dempster Island 間ニ在リ。

岩　Gibraltar Island 南端ノ南方約 5 鏈ノ東口沖ニ水深 4·1 米 (2¼ 尋) ノ岩アリ、此ノ岩ノ南方 5 鏈、Dempster Island ノ南西方約 5 鏈ニ水深 9·6 米 (5¼ 尋) ノ岩アリ。

Dempster Island (Protection Island)　長サ 6·7 鏈、狹長ニシテ島岸起伏出入シ、樹頂迄ノ高サ 75 米ナリ。

Elbow Rocks　高サ 26 米ノ Elbow Island 及 Dempster Island 間ニ在リ、干出 0·6—3 米ニシテ全周急深ナリ。

Pinnace Rock　Elbow Island ノ東方 2·3 鏈ニ位シ干出 0·9 米ナリ。

Channel Rock　Harbour Entrance ノ航路上其ノ東端ヨリ 4 鏈ノ處ニ在リ、小面積ニシテ水深 1·8 米 (6 呎) 以下、其ノ兩側何レヲモ通過シ得ベシ。

Dempster Island 北西角ヨリ西方 1 鏈ニ暗岩アリ、水深 4·1 米 (2¼ 尋) ニシテ其ノ西方ハ水深 6·4 米 (3½ 尋) ナリ。

同角ノ北西方 1·5 鏈ニ水深 11 米 (6 尋) ノ暗岩アリ。

錨地　最好錨地ハ港ノ中央附近、Dempster Island 北西端ヨリ 300 度約 3 鏈、水深約 20 米 (11 尋) ノ處ニシテ其ノ北方及西方ハ Jaques Island, Keith Island 及 Mullins Island ヲ以テ防護セラル。

Nettle Island　Broken Group 中ノ北東島ニシテ Sechart Channel ノ南側ヲ成シ、廣サ約 1 浬ニシテ其ノ北側沖 90 米ニ諸嶼及岩礁アリ。

Reeks Island　上記島ノ東方至近ニ在リ、此等ノ島ト其ノ南方ナル Gibraltar Island トノ間ノ水道ハ海圖ニ示ス如ク海底險惡ナリ、Reeks Island ト Nettle Island トノ間ニ短艇通路アリ、此處ニ「インディアン」村落存在ス。

Prideaux Island　Nettle Island ノ西方至近ニ在リテ其ノ間ニ短艇通路アリ。

Swale Rock　高サ 2·4 米ノ裸岩ニシテ Nettle Island 東角ノ東方 5 鏈ニ在リ。

Swale Rock ノ南東方 1 鏈ニ水深 7·3 米 (4 尋) ノ岩アリ。

Swale Rock 燈標 (Lat. 48° 56′ N., Long. 125° 13′ W.)　Swale Rock 上ニ燈標アリ、基部圓槽ノ白塗「ピラミッド」型框式構造ニシテ燈質閃白光、燈高 11 米、光達 11 浬、無看守。

Sechart Channel　Broken Group ノ北方ニ在リテ Loudoun

Channel ト Imperial Eagle Channel トヲ連結ス、水道ノ長サ約5浬、幅5鏈ナリ。

Capstan Island　上記水道北濱ヨリ約1浬擴延スル Pinkerton Islands (Hundred Islands) 中最南ニ位スル高サ 55 米ノ小島ニシテ水道ノ東口ヲ距ル3浬、殆ド水道ノ中央ニ在リ、其ノ南方 90 米ニ干出 4.3 米ノ岩アリ。

Sechart 及埠頭　Crawford Lake ノ南西方至近 Canoe Island ノ北方沿岸ニ水深 6.4 米 (21 呎) ノ埠頭ヲ有スル魚類加工場 (Reduction plant) アリ其ノ建物ハ顯著ナリ⊙此處ニ Sechart ト稱スル郵便電話局アリ。

錨地　埠頭ノ南西方ナル灣内水深 34 米 (19 尋)、底質泥ノ處ニ好錨地アリ。

Canoe Island ノ東方水道ノ東濱ヨリ該島ニ向ヒ水道ノ半迄岩礁擴延ス、此ノ水道入口ノ中央ニ水深5米 ($2\frac{3}{4}$ 尋) ノ岩ト其ノ南方約1鏈ニ水深 10.1 米 ($5\frac{1}{2}$ 尋) ノ他ノ岩トアリ。

Mahk Rock (North Rock)　Sechart Channel 東口ノ北側ニ於テ Swale Rock ノ北北東方1浬、Alma Russell Island (Julia Island) ノ南角至近ニ在リ、岩ハ不毛ニシテ高サ 4.6 米ナリ。

暗岩　Mahk Rock ノ南西方 2.3 鏈ニ水深 7.3 米 (4 尋) ノ岩アリ、Mahk Rock ノ西方 3.5 鏈ニ水深 1.8 米 (6 呎) 以下ノ岩ヨリ成ル點礁アリ、此ノ點礁ノ北方及之ト Mahk Rock トノ間竝ニ Alma Russell Island 西方ノ短艇通路入口沖ハ險惡地ナリ。

Sechart Channel ノ南側 Swale Rock 及 Nettle Island 間ニハ海圖ニ示ス如ク多數ノ岩アリ⊙ Nettle Island 北東岸ヨリモ淺水地 1—2 鏈ノ處迄擴延ス⊙ Canoe Island 南西角ノ南西方約3鏈ニ小區域ノ堆アリ、此ノ堆上ニハ水深 8.7 米 ($4\frac{3}{4}$ 尋)、10.5 米 ($5\frac{3}{4}$ 尋) 及 11.9 米 ($6\frac{1}{2}$ 尋) ノ3岩アリ。

Canoe Island ノ西方灣ノ西側距岸1鏈ニ水深 7.3 米 (4 尋) ノ岩アリ。

Pinkerton Islands 中ニ短艇通路アリ、此ノ通路中ニハ海圖ニ示ス如ク諸岩アリ、西方島ノ南東方灣モ亦險惡地ナリ。

Hand Island　高サ 67 米、形不規則ノ島ニシテ Sechart Channel 西端ノ南側ヲ成シ周圍ニ諸小島アリ、此等諸島ヨリ北方及東方ニ向ヒ險惡地擴延ス、而シテ此等ノ群ニハ 2.5 鏈以内迄近接スベカラズ。

Sechart Channel ノ西端北側ニ在ル Lyall Point ノ南南西方1鏈ニ水深 1.8 米 (6 呎) 以下ノ暗岩アリ。

針路法　Sechart Channel ノ針路法トシテハ水道中央ヲ保航スル外特記スベキ事項甚ダ少シ、Canoe Island 南西方ノ 8.7 米岩ハ之ヲ避航スベシ。

Swale Rock 燈標ハ少クトモ2鏈離シテ航行セザルベカラズ⊙Capstan Island ノ南方ナル干出 4.3 米岩ノ南側ハ急深ナリ。

Sechart ニ向ハントセバ Canoe Island 東方ノ水道ヲ通過スベカラズ⊙埠頭東方ノ角ヨリ淺水地擴延スルヲ以テ埠頭ノ達著ハ左舷側ニ於テ行フベシ。

Peacock Channel　Broken Group ノ北部ヲ貫通スル水道ニシテ長サ約3浬、幅約1浬ナリ、水道中ニハ Brabant Islands (Pender Island) 南東角ノ南東方5鏈ニ位スル干出 1.5 米ノ Galley Rock ヲ除ケバ兩側ヨリ2鏈以上ノ處ニハ險礁ナシ。

Brabant Islands (Pender Island) **北方水道**　Brabant Islands ノ北方、Hand Island 南東端ノ南方1鏈及南西方 2.5 鏈ニ洗岩アリ⊙一般ニ利用スル水道ハ Hand Island 及 Brabant Islands 間ニ於テ此等諸岩ノ南方ナリ⊙此等諸岩ノ東方及北東方ニ他ノ諸岩存在ス、又水道ノ南側ニ水深 5.9 米 ($3\frac{1}{4}$ 尋) ノ岩アリ、此等諸岩ノ位置ハ海圖ニ就テ知ルヲ可トス。

燈標　Hand Island 及 Brabant Islands 間ノ水道南側ニ於テ Hand Island 西端沖ノ小岩上ニ燈標アリ、紅塗燈籠ヲ有スル白塗竿、基部「コンクリート」造ニシテ燈質閃白光、燈高 5.5 米、光達8浬、無看守。

Imperial Eagle Channel 西濱

Sechart Channel ノ北方ナル Imperial Eagle Channel ノ西側ハ狹長ノ2島 Alma Russell Island 及 Narrow Island ヲ以テ界ス、此ノ兩島ハ共ニ長サ約2浬ニシテ短艇通路ニ依リ本土ト分離ス、Narrow Island ノ南角 Kyen Point (Green Point) ノ東

方約 2 鏈ニ水深 1·8 米（6 呎）ノ岩アリ、此等ニハ 5 鏈以内ニ近接スベカラズ。

Baeria Rocks (Bird Islets) (Lat. 48° 57′ N., Long. 125° 9′ W.)　顯著ナル 2 小裸岩ニシテ Imperial Eagle Channel 北部ノ殆ド中央ニ位シ水道入口ヲ距ル 9 浬ナリ、南方嶼ハ高サ 7·3 米、北方嶼ハ高サ 5·5 米ナリ、此等嶼ヨリ北方ニ向ヒ水中ニ沒スル諸岩 1 鏈延擴シ又兩嶼ノ中間ハ險悪地ナリ。

Effingham Inlet　Imperial Eagle Channel ノ奥ニ在ル狹隘ノ入江ニシテ長サ約 8 浬ナリ、入江ノ兩濱ハ高ク且多岩ナリ、水深過大ナルヲ以テ其ノ奥ニ在ル干出平洲ノ沖以外ハ錨地ニ適セズ。

此ノ入江ノ入口ハ Palmer Point ト約 7·5 鏈ヲ隔テタル高サ 37 米ノ John Islet トノ間ニ在リ。

Rutley Islets (Twin Islets)　高サ 49 米及 42 米ニシテ上記入江ノ入口附近ニ在リ、此ノ兩嶼ト西濱トノ間ニハ諸嶼及暗岩存在ス。

上記入江ニ至ル航路ハ Rutley Islets ト其ノ北方 3·5 鏈ニ在ル高サ 1·8 米ノ Milhus Rock (Edward Rock) トノ間ニ在リ⊙ Palmer Point ハ 1·5 鏈ノ沖迄海底險悪ナリ。

Webster Island　入江ノ奥約 1 浬ノ處ニ在リテ高サ 66 米ナリ。

架空線　入口ヨリ約 5 浬内方ノ處ニ入江上ニ架セル電話線アリ、其ノ高サ高潮面上 20 米ナリ。

水底電線　前記架空線ノ南方約 5 鏈ニ入江ヲ横斷スル水底電線アリ。

Vernon Bay　Effingham Inlet 入口ノ東方ニ在リ、廣サ 1 浬餘ニシテ南方ニ暴露シ水深過大ニシテ錨地ヲ得難シ、灣岸ハ高ク且多岩ナリ⊙ Allen Point ノ北方、灣ノ東濱沖 2 鏈ニ高潮ニ僅ニ 2 岩頂ヲ露ハス岩アリ、南方ノ岩ハ高サ 0·3 米ナリ。

Allen Point ノ南南東方約 3 鏈ニ水深 9·1 米（5 尋）ノ岩アリ。

Loudoun Channel (Western Channel)　Broken Group ト Sargison Bank (Great Bank) トノ間ヨリ Broken Group ノ西方ヲ經テ Barkley Sound ニ至ル海峽ニシテ長サ約 4 浬、幅 1—2 浬ナリ。

東側　Sail Rock ハ Broken Group ノ南西島 Benson Island ノ西方約 4 鏈ニ位シ其ノ外形帆ノ如キ裸岩ニシテ高サ約 21 米、顛ル顯著ナリ、其ノ北方ニ高サ 3—6·1 米ノ Green Islets アリ、又 Benson Island ヨリ西方ニ擴延セル岩アリ、Loudoun Channel 東側ニハ險悪地 5 鏈ノ沖合迄突出セル處數箇所アリ。

Sail Rock ノ西北西方約 3·5 鏈ニ水深 1·8 米（6 呎）以下ノ岩アリ。

Drum Rocks ハ Green Islets ノ北方 Clarke Island ノ西方ニ在リテ後者ト連結シ其ノ最高岩ハ高サ 10 米ナリ⊙最高ナル Drum Rock ノ北西方約 2 鏈ニ水深 1·8 米（6 呎）以下ノ岩アリ。

上記岩ト高サ 76 米ナル Lovett Island ノ南方ニ在ル高サ 13 米ノ Puffin Islet トノ間ニ諸岩アリ。

Hankin Island ハ高サ 6·1 米、Pinder Rock (Shag Rock) ハ高サ 6·1 米、Page Rock (Round Islet) ハ高サ 29 米ニシテ此等ハ Loudoun Channel ノ東側ニ於テ Lovett Island ノ北方ニ在リ。

Single Rock　高サ 2·7 米ニシテ Hankin Island ト Dodd Island ノ北西角トノ中間ニ在リ。

暗岩　Page Islet ノ北北東方約 2 鏈ニ水深 5 米（$2\frac{3}{4}$ 尋）ノ暗岩アリ。

Hankin Island ノ南西方約 1·5 鏈ニ水深 4·6 米（$2\frac{1}{2}$ 尋）ノ暗岩アリ⊙ Single Rock ノ北西方約 1 鏈ニ水深 3·2 米（$1\frac{3}{4}$ 尋）ノ暗岩アリ、又 Dodd Island 西側ヨリ險悪地西方ニ 2 鏈擴延ス。

Curwen Islet (Gowlland Islet), **Bryant Islet** (Table Islet) 及 **Castle Islet**　Loudoun Channel ノ北端ニ在リ、小ナルモ南側ハ急深ナリ⊙ Bryant Islet ノ北北西方 2 鏈ニ高サ 1·8 米ノ岩アリ。

岩礁　Bryant Islet 南角ノ東方 1·3 鏈ニ水深 1·8 米（6 呎）以下ノ暗岩アリ、又其ノ東北東方 5 鏈ニ水深 4·1 米（$2\frac{1}{4}$ 尋）及 5·5 米（3 尋）ノ點礁アリ⊙ Curwen Islet ノ南東方約 1 鏈ニ干出 4 米ノ岩及北方 1 鏈ニ干出 2·1 米ノ岩アリ。

Bryant Islet ノ北方5鏈ニ水深1·8米(6呎)以下ノ暗岩アリ、又此ノ岩ト St. Ines Island トノ間ニ水深夫々9·6米(5¼尋)及10·1米(5½尋)ノ2淺瀨アリ。

Loudoun Channel 西側

Mara Rock (Black Rock)　Loudoun Channel 入口ノ南西端ニ於テ東側ニ在ル Sail Rock ヨリ3·3浬ニ位シ高サ約6·7米ナリ、其ノ南東方2鏈ニ干出1·2米ノ岩アリ。

Great Bear Islet　高サ12米ニシテ Mara Rock ヨリ北北東方1·5浬ニ在リ、其ノ北東端沖約90米ニ干出0·6米ノ岩アリ。

Alley Rock (Channel Rock)　Loudoun Channel ノ西側ニ於テ Sargison Bank (Great Bank) ノ南東端ニ在ル高サ6·4米ノ裸岩ニシテ其ノ東側ハ少シク離ルレバ急深ナリ、此ノ岩ヨリ北方ニ向ヒ礁1·8鏈擴延シ低潮時ニハ此ノ礁上破浪ス。

Sargison Bank (Great Bank) (Lat. 48° 55′ N., Long. 125° 26′ W.)　Loudoun Channel ト Newcombe Channel (Ship Channel) トヲ相隔ツル堆ニシテ10尋(18米)界線内ノ長サ2·3浬、最大幅1·5浬ナリ、其ノ北東部及南西部ハ淺水ニシテ水深3·7—9·1米(2—5尋)、時トシテ破浪ス⊙堆ノ南西部ニ於テ Chrow Islands (Double Islands) 頂ヨリ68度6·5鏈ニ水深1·8米(6呎)以下ノ破浪岩アリ。

Sargison Bank ノ北方ニ於テ入江ノ西濱沖約5鏈ニ高サ81米ノ Forbes Island, David Island 及 St. Ines Island アリ、其ノ他 St. Ines Island ノ西方ナル Macoah Passage (Village Passage) ニ諸嶼アリ。

暗岩　Forbes Island ト David Island トノ中間ニ於テ Forbes Island ノ北端ヨリ61度5鏈ニ水深3·7米(2尋)ノ暗岩アリ。

Stopper Islands　Mayne Bay 北端ノ西方5鏈ニ位シ廣サ約1·5浬、高サ137米及93米ニシテ樹木生ズ、諸島ノ東西兩側ヨリ2—3鏈ノ沖迄嶼及岩擴延ス。

Larkins Island　上記諸島ノ南方島西側至近ニ在リ、其ノ北方及北東方ニハ1·5—2·7米干出スル礁脈約2鏈擴延ス。

Richard Rock　David Channel 及 Mayne Bay ノ西側、Stopper Islands ノ東方4鏈ニ在リテ其ノ東側ハ急深ナリ⊙船舶ハ此ノ岩ト該諸島トノ間ヲ通過スベカラズ。

立標　Richard Rock 上ニ立標アリ、基部「コンクリート」造ニシテ白塗條板製圓形頭標附竿ナリ。

Hermit Islet　Stopper Islands ノ北方3鏈ニ在ル高サ約34米ノ嶼ニシテ、之ヨリ北西方2鏈ニ樹頂迄ノ高サ約18米ノ樹嶼アリ、其ノ北東側ヨリ岩陂擴延ス。

Loudoun Channel 針路法　Loudoun Channel ハ廣濶ナリト雖モ順風ニ乘ズル帆船ノミ之ヲ利用スベシ。

Castle Islet ヲ Page Islet ノ西方ニ開視シ23度ニ見テ進メバ外海ヨリ Sail Rock ト Mara Rock トノ間ノ安全ナル航路上ヲ航進シ得ベシ、Sail Rock ト竝ブニ至ラバ約36度ニ變針シ Hankin Island ノ南西方1·5鏈ニ在ル水深4·6米(2½尋)ノ岩ヲ注意シテ避航シ以テ Pinder Rock ト Hankin Island トノ間ヲ通過スベシ、之ヨリ Curwen Islet 及 Bryant Islet ノ東方ヲ通過シテ David Channel ニ入リ Richard Rock ノ東方ヲ通過スベシ。

Mayne Bay　Barkley Sound ノ北西部ニ於テ Lyall Point ノ北方ニ在リテ長サ2浬、水深31—40米(17—21尋)ナリ⊙灣岸ハ北部附近以外卑低ニシテ急深ナリ⊙最モ便利ナル錨地ハ灣ノ南東隅ニ於テ距岸約2鏈、水深29米(16尋)ノ處ナリ。

Shears Islands (Sisters Islands)　嶼及岩ノ群ニシテ David Channel ノ北端、Toquart Harbour ニ至ル航路上ニ在リ。

暗岩　Lyall Point ノ南南西方約1鏈ニ水深1·8米(6呎)以下ノ暗岩アリ。

Toquart Harbour (Lat. 49° 2′ N., Long. 125° 21′ W.)　Barkley Sound

ノ北西奥ニ在リ、廣サ約1·5浬ニシテ北方ノ陸地ト Stopper Islands トニ依リ諸風ヲ良ク遮蔽ス、灣岸ハ卑低急深ナリ、但シ港首ヨリ干出洲少シク擴延ス⊙此ノ洲外緣ヨリ2·5鏈、Snowden Island (Image Island) 北西角ノ西北西方3·5鏈ニ水深1·8米(6呎)以下ノ Pope Rocks (Black Patch) アリ⊙Pope Rocks ノ西方2鏈ニ干出2·1米ノ岩アリ⊙Stopper Islands 北島ノ北西角ヨリ北西方3鏈ニ水深2·7米(1½尋)ノ岩アリ、又同角ノ北西方7·5鏈、距岸2鏈ニ水深1·8米(6呎)ノ暗岩アリ、此ノ岩ヨリ少シク東方ハ水深11米(6尋)ナリ。

Snowden Island (Image Island)　廣サ約3·5鏈、高サ79米ノ樹島ニシテ港ノ東部距岸約2鏈ノ處ニ在リテ其ノ北方ニ好錨地アリ。

島ノ東側ハ少シク沖合迄淺水ニシテ南東角ヨリハ岩陂擴延ス、此ノ角ノ東方約1鏈ニ7·3米(4尋)ノ水深部アリ、又同角ノ南方約1鏈ニ2岩アリ、高キ方ハ3·7米干出シ、此等ヨリ少シク南東方ノ水深ハ27米(15尋)ナリ。

針路法　Mayne Bay ト Stopper Islands トノ間ナル David Channel ヲ經テ Toquart Harbour ニ入ルニハ Lyall Point ヲ通過後 Richard Rock ヲ避クル爲充分 Mayne Bay 内ニ進入シ、Hermit Islet ヲ Stopper Islands ヨリ充分開視シ338度ニ見ルニ至ラバ港ニ向ヒ Shears Islands ト Stopper Islands トノ中間及 Hermit Islet ノ東方ヲ通過スベシ。

錨地　港ノ外部ニ於テ Snowden Island 南角ヲ76度、Hermit Islet ヲ153度ニ見ル水深25米(14尋)ノ處カ、或ハ内方錨地ニシテ Snowden Island ノ北方水深18—20米(10—11尋)ノ處ニ錨地アリ。

Pipestem Inlet (加海圖346分圖)　Toquart Harbour ヨリ東北東方ニ5浬以上延伸スル入江ニシテ水深34—71米(19—39尋)ナリ、1嶼ノ前面ナル入江最狹部ノ水深ハ31米(17尋)ニシテ奥部ノ水深ハ21—31米(12—17尋)ナリ⊙入江ノ奥ニハ沼澤地ノ小地區アリ、之ヲ貫通シテ若干ノ淡水流海ニ入ル⊙入江ノ沿岸ハ多岩ニシテ急ニ300—600米ノ高サニ隆起ス。

Refuge Island ヨリ約1·3浬奥ニテ Pipestem Inlet ニ横架セル電話線アリ、

其ノ最低部ノ高サハ20米ナリ。

Harris Point (Georgina Point)　入江入口ノ南側ニ在リ、嶮シク且急深ナリ⊙此ノ角ノ北方1·5鏈沿岸至近ニ干出3·4米ノ岩アリ。

Refuge Island　入江ノ北側、Snowden Island ノ東方5·5鏈ニ在リ、廣サ約1·5鏈、高サ約56米ノ樹島ナリ⊙此ノ島ノ北方及西方ニ數箇ノ小嶼及岩、南南西方1·3鏈ニ水深1·2米(4呎)ノ岩アリ⊙此ノ岩ト入江南濱至近ニ在ル島トノ間ナル水道幅ハ2·5鏈ナリ。

Bazett Island　Refuge Island ノ南東方約4鏈、入江ノ南濱灣内ニ在リ、東西ノ長サ3鏈、高サ約61米ノ樹島ニシテ其ノ全周至近ニ干出岩存在ス、又島ノ北方60米ニ干出1·2米ノ Armentiers Rock アリ。

Bazett Island ノ東方1·5鏈ナル岩角沖ニ干出0·3米ノ岩アリ。

Lucky Creek　Bazett Island ノ北方、入江ノ北側ニ在リ、長サ約6鏈狹隘ニシテ、其ノ入口西角ヨリハ干出礫嘴約1鏈擴延ス⊙浦ノ入口東側ニ埠頭ヲ有スル Maritime Product Company ノ建物アリ。

Lucky Creek ノ東方約1浬ニ亙ル入江ノ北濱ハ比較的急深ナリ、但シ此ノ浦ノ東方約3鏈ニ在ル角ノ至近ニハ干出3·7米ノ岩アリ⊙入江ノ南濱ニ於テ Bazett Island ノ東方約4鏈ニ灣アリ、灣内ニハ多數ノ岩及嶼存在シ其ノ内入口ノ中央ニ在ル嶼ハ高サ27米ナリ。

錨地　Bazett Island 南西角ノ南西方約1鏈、水深約21米(12尋)、底質泥ノ處ニ錨地アリ。

入江ニハ Snowden Island ノ北方又ハ南方ヨリ進入シ得、之ヨリ Refuge Island ノ南方ニ在ル1·2米(4呎)岩ノ南方ヲ通過シ、次デ若シ入江ノ奥ニ進マントセバ水道ノ中央ヲ保航スベシ、Bazett Island ハ少クトモ1鏈ヲ離サザルベカラズ⊙Bazett Island ノ南西方ニ投錨セントセバ同島南西角ト灣ノ南西角沖ニ在ル島トノ中間ヲ航進シ Bazett Island 南西角ヲ45度ニ見ルニ至リ投錨スベシ⊙Maritime Product Company ノ埠頭ニ到ラントセバ上記礫嘴ヲ避クル爲埠頭ヲ25度ニ見テ之ニ近ヅクベシ。

Felice Channel (Ugly Channel)　Loudoun Channel ノ西方ヨリ Barkley Sound ニ至ル入口ニシテ西側ハ George Fraser Islands (Shelter Islands) 及 Janson Island (Lookout Island) ト Humphries Reef 並ニ數箇ノ嶼及岩トニ依リ界セラレ、東側ニハ Starlight Reefs, Heddington Reef 及 Sykes Reef 並ニ Chrow Islands アリ。

此ノ水道ハ兩側ノ諸險礁間ノ幅 4 鏈ニシテ水深 36 米 (20 尋) 以上ナリ。

Starlight Reefs (Lat. 48° 53′ N., Long. 125° 29′ W.)　不毛岩ノ群ヨリ成リ、其ノ最高ハ高サ 6·1 米ナリ⊙此ノ群ノ北西方 3 鏈ニ干出 3·7 米ノ岩、又此ノ岩ノ北方 1·5 鏈ニ水深 8·7 米 ($4\frac{3}{4}$ 尋) ノ暗岩アリ、共ニ Felice Channel 入口ノ東側ニ在リ。

Chrow Islands, Heddington Reef 及 Sykes Reef　Starlight Reefs ト北方 1·5 浬ニ在ル高サ 63 米ノ Chrow Islands トノ間ニ Heddington Reef 及 Sykes Reef アリ、前者ノ最高部ハ高サ 0·6 米ニシテ其ノ西方 3·5 鏈ニ干出 2·7 米ノ岩アリ、又後者ハ Chrow Islands ヨリ南方ニ擴延セル礁ト殆ド接續ス。

Chrow Islands 南方島ノ北西角ノ西方 3·8 鏈ニ水深 3·7 米 (2 尋) ノ岩アリ、此ノ岩ノ南東方 1 鏈ニ最小水深 5·5 米 (3 尋) ノ點礁アリ。

上記南方島ノ南東角ノ南南東方 3·5 鏈ニ干出 0·6 米岩アリ。

Chrow Islands ノ南西方 2 鏈ニ高サ 4·3 米ノ小岩アリ、其ノ南南西方 1·8 鏈ニ水深 1·8 米 (6 呎) ノ暗岩アリ。

George Fraser Islands (Shelter Islands)　Felice Channel 入口ト西方 Ucluelet Arm 入口トヲ隔ツル諸島ニシテ長サ約 1 浬、幅 3 鏈ノ水域ニ在ル小島嶼及岩ヨリ成リ外海ニ對シ Ucluelet Arm ヲ遮蔽ス⊙最大島ハ高サ 63 米ナリ、之ヨリ北北西方ニ 5 鏈、南方ニ 2 鏈ノ間高サ 3—9·1 米ノ嶼及岩擴延ス、又該島南端沖ニ Humphries Reef 及 Janson Island アリ。

Janson Island (Lookout Island)　Felice Channel ノ西側ニ在リ、樹木繁茂セル小島ニシテ高サ約 52 米ナリ、其ノ東方 3 鏈ニ高サ 9·1 米ノ岩アリ、

此ノ岩ノ北方 4 鏈ニ高サ 6·4 米ノ岩アリ、此ノ 6·4 米岩ノ南東方 1·5 鏈ニ干出 0·3 米ノ岩ヲ有スル點礁アリ、又南方 4 鏈ニ水深 1·8 米 (6 呎) 以下ノ暗岩アリ。

Humphries Reef　Janson Island ノ南方 1·5 鏈ニ在リテ高サ約 8·5 米ノ岩ヲ有ス。

Humphries Reef ノ南東方約 3 鏈ニ水深 11 米 (6 尋) ノ暗岩アリ⊙之ト Starlight Reefs ノ北西方ニ在ル 8·7 米 ($4\frac{3}{4}$ 尋) 岩トノ間ナル Felice Channel 入口ハ幅 7 鏈ナリ。

Food Islet (Kelp Islet)　Janson Island ノ北東方 1·5 浬、距岸 2 鏈ニ在リテ其ノ南南西方 2 鏈ニ洗岩アリ。

Newcombe Channel (Ship Channel)　Felice Channel ト連續シ Vancouver Island 海岸ト Sargison Bank トノ間ヲ北東方ニ向フ水道ニシテ Forbes Island 及 Castle Islet, Bryant Islet, Curwen Islet ノ島群ノ南方ヲ經テ David Channel 及 Mayne Bay ニ通ズ、此ノ水道ハ全體ヲ通ジ深水ニシテ又北方 Ucluelet Arm ニ通ズ。

Sargison Bank 南西方水道　Chrow Islands ノ北方島北側ハ急深ニシテ其ノ北東方 Sargison Bank トノ間ニハ Alley Rock ノ南方ニ當リ之ト Great Bear Islet トノ間ヨリ Loudoun Channel ニ通ズル水道ノ北口アリ、Chrow Islands 北東方ノ水道ハ幅 1 鏈以上、水深 18 米 (10 尋) 以上ナリ。

針路法　Loudoun Channel ヨリ進入スルニハ Alley Rock ノ南西方約 1 鏈ノ處ヲ航過スベシ、Alley Rock ノ南西側ハ急深ナリ、之ヨリ Sail Rock ト Alley Rock 南西側トヲ船尾一線 123 度ニ保航スベシ、此ノ航路ハ Chrow Islands ト Sargison Bank ノ西方諸險礁トノ中間ヲ通過スベシ⊙Chrow Islands 北端ハ急深ナリ。

Ucluelet Arm　Barkley Sound ノ南西部、George Fraser Islands ノ北方ニ在リテ北西方ニ 5·5 浬延伸シ其ノ幅 1—4 鏈ナリ⊙其ノ入口ハ George Fraser Islands ノ北方ナル高サ 53 米ノ Beg Island (North Island)

ト Amphitrite Point トノ間ニ在リ。

Ucluelet Arm ニ於ケル最大水深ハ 25 米（14 尋）ニシテ入口ヨリ約 1·5 浬奥、Sutton Rock 及 Lyche Island (Channel Island) 間ニ安全ナル好遮蔽錨地アリ、又此等島嶼ノ奥ニモ錨地アリ。

Amphitrite Point 燈臺 (Lat. 48° 55′ N., Long. 125° 33′ W.)　Amphitrite Point ニ燈臺アリ、紅塗燈籠ヲ有スル高サ 10 米ノ白塗矩形「コンクリート」造建物ニシテ燈質明暗白光（毎10秒ニ 1 光）、燈高 18 米、光達 13 浬。

霧信號　此ノ燈臺ヨリ「ダイアホン」ニ依ル霧信號ヲ行フ（吹鳴 3 秒、停鳴 3 秒、吹鳴 3 秒、停鳴 3 秒、吹鳴 3 秒、停鳴 45 秒）。

吹鳴浮標　Amphitrite Point 燈臺ノ南方 6 鏈ニ紅塗圓錐形ノ吹鳴浮標ヲ碇置ス。

Mount Ozzard　高サ 710 米ニシテ Amphitrite·Point ノ北東方 3 浬ニ位ス、顯著ナル陸標ニシテ Barkley Sound 北西側ノ内陸至近ニ在ル山脈ノ南西端ニ位スルヲ以テ南方ヨリ來ルトキ特ニ顯著ナリ。

Jenny Reef (Centre Reef)　George Fraser Islands ト西濱トノ間ニ在リ、其ノ南端附近ニ高サ 1·8 米ノ岩及其ノ北東外緣ニ高サ 2·1 米ノ岩アリ。

Alpha Passage　Jenny Reef 南東方ノ水道ヲ Alpha Passage ト謂フ、最狹部ノ幅約 2 鏈、水深 14·6—34 米（8—19 尋）ナリ、然レドモ海圖ニ示ス如ク入口沖及兩側ニ岩礁存在シ且浮標又ハ導標ナキヲ以テ之ガ通航ヲ推奬シ難シ。

Carolina Channel (Lat. 48° 55′ N., Long. 125° 33′ W.)　Jenny Reef ノ西方ニ在リ、淺吃水ノ船舶ガ靜穩ナル天候ニ外海ヨリ Ucluelet Arm ニ入ル際利用スル最良ノ水道ナルガ如キモ、外海ヨリ長濤滾入スル荒天ノ際ハ Amphitrite Point ト Jenny Reef トノ間ノ航路上ニハ海圖ニ示ス如ク水深 4·6—10·1 米（2½—5½ 尋）ノ多數ノ岩礁存在スルヲ以テ危險ナリ。

Beg Island ノ西北西方 4 鏈、Ucluelet Arm 入口ノ東角沖約 1 鏈ニ高サ 0·3 米ノ諸岩アリ。

Amphitrite Point 燈臺ヨリ 115 度 3·2 鏈、航路ノ北側ニ水深 1·8 米（6 呎）以下ノ暗岩アリ。

立標　Francis Island (Round Island) ノ東側、高サ約 18 米ノ崖上ニ白塗三角形標柱アリ。

Francis Island 北側ヨリ約 90 米沖ノ 0·6—0·9 米干出スル岩上ニ高サ 3·7 米ノ白塗木造框式立標アリ、此ノ岩至近ハ水深 7·3 米（4 尋）ナリ。

險礁　Francis Island ノ北方角（内方ニ埠頭アリ）ヨリ 90 米ノ處ニ水深 1·5 米（5 呎）ノ岩アリ、其ノ北側至近ハ水深 5·5 米（3 尋）ナリ。

Ucluelet Arm ノ東側 Stuart Bay (Stewart Bay) ノ入口南角沖 90 米ニ低潮ニ洗フ尖岩アリ、海藻ナキモ小海草ニ依リ識別セラル、之ト海岸トノ間ハ水深 6·4 米（3½ 尋）ニシテ西方至近ハ水深 11·9 米（6½ 尋）ナリ。

此ノ岩ノ北西方約 1 鏈ニ水深 7·3 米（4 尋）ノ暗岩アリ。

Stuart Bay (Stewart Bay) (Lat. 48° 56′ N., Long. 125° 31′ W.)

Ucluelet Arm ノ東側、入口ヨリ 5 鏈ノ内方ニ在リテ其ノ幅 5 鏈ナリ⊙灣ノ中央ニ干出 3·4 米ノ岩アリ、其ノ南西方 1 鏈ニ水深僅ニ 2·7 米（9 呎）ノ淺瀨アリ、此ノ灣ハ水深非常ニ淺キ故ニ沿岸航行汽船ノ外錨地ヲ得難シ⊙灣ノ北角 Native Islet ノ内方ニ「インディアン」村落アリ、Native Islet ヨリ南方ニ約 1 鏈岩礁擴延ス。

灣ノ南部距岸約 1 鏈ニ高サ 0·6 米ノ岩アリ。

立標　Native Islet ヨリ南方ニ擴延スル岩礁ノ先端ニ高サ 4·6 米ノ立標アリ、立標ハ基部方形「コンクリート」造ニシテ白塗條板製球形頭標附竿ヲ戴ク。

此ノ立標ノ西方、Ucluelet Arm ノ南西側距岸約 90 米ニ水深 1·2 米（4 呎）ノ暗岩アリ。

「インディアン」村落ノ北西方第 1 ノ角ノ沖合 90 米ニ岩アリ、水深 0·3 米（1 呎）ニシテ海藻生ズルヲ以テ識別シ得⊙航路上ノ水深ハ 14·6 米（8 尋）ナリ。

Native Islet ノ西北西方約 140 米ニ在ル岩上ニ白塗條板製球形頭標附竿立標ヲ設ク、其ノ高サ 3·7 米ナリ。

上記立標ヨリ更ニ北西方約 1·5 鏈、水深 0·3 米（1 呎）ノ岩ノ南東方約 90 米ニ在ル干出岩上ニ上記立標ト類似ノ立標アリ。

Sutton Rock　「インディアン」村落ヨリ約 5·5 鏈奥ノ航路上ニ於テ互ニ約 90 米ヲ隔テテ存在スル 2 暗岩ヨリ成リ各面積小ナリ ⊙ 南方岩ハ水深 0·9 米（3 呎）、北方岩ハ 3·6 米（12 呎）ナリ。

Sutton Rock ノ北東方 1 鏈餘、低潮線至近ニ干出 0·9 米ノ岩陂アリ。

挂燈浮標　Southern Sutton Rock ニ挂燈浮標ヲ碇置ス、黑紅橫線塗圓筒形ニシテ「ピラミッド」型構造物ヲ有シ燈質閃白光。

Lyche Island（Channel Island）　入口ヨリ約 2 浬ノ內方航路上ニ在リ ⊙ 島ノ東方ニ水深 6·4 米（3½ 尋）ノ無礙水道アルモ、西方水道ハ水深僅ニ 3·2 米（1¾ 尋）ナリ。

島ノ北方 2 鏈ニ高サ 9·1 米ノ嶼アリ、其ノ南西側ハ急深ニシテ南東方及北西方ニハ淺水地約 90 米擴延ス。

立標　Lyche Island 北西端沖ノ礁上ニ竿立標ヲ設ク、高サ 3·7 米ニシテ方形框ヲ有ス。

錨地　Lyche Island ノ奥ニテ Ucluelet Arm ハ廣濶ト爲リ長サ 5 鏈、幅 3 鏈ノ水域內水深 7·3—14·6 米（4—8 尋）ノ處ニ好錨地ヲ得ベシ。

Ucluelet　Lyche Island ノ南方、Ucluelet Arm ノ南西側ニ在リ、此處ニ側面ノ水深 4·3 米（14 呎）ノ官設埠頭アリ、商店、郵便局及電信所アリ。

架空線　Lyche Island ヨリ Ucluelet Arm ノ兩側ニ架セル架空線アリ、北側ノモノハ高サ高潮面上約 27 米、南側ノモノハ約 14 米ナリ。

Kvarno Island（Staples Island）　Ucluelet Arm ノ奥部ニ在ル高サ 81 米ノ島ニシテ低潮時ニハ干出堆ニ依リ海岸ト連接ス、島ノ南東角ヨリ北東方ニ沙嘴擴延シ、嘴上島ヲ距ル 1 鏈ノ處水深 1·8 米（1 尋）ナリ。

海圖ニ示ス如ク灣首ニハ沿岸ヨリ廣大ナル干出平洲擴延ス ⊙ Lyche Island ヨリ少シク灣首北東側ニ埠頭ヲ有スル魚類加工場（Reduction plant）アリ。

針路法　Ucluelet Arm ニ到ルニハ諸水道アリテ皆深水ナルモ附近ニ多數ノ岩及險礁存在スルヲ以テ甚深ノ注意警戒ヲ要シ、水先人ナシニ入港スベカラズ、然レドモ必要已ムヲ得ザルトキハ淺吃水船ニシテ天候靜穩ナラバ西方水道タル Carolina Channel ヲ、其ノ他ノ場合ニハ Felice Channel ヲ通航スベシ ⊙ Amphitrite Point ニハ燈臺アルヲ以テ顯著ナリ、又航路上ニハ吹鳴浮標アリ ⊙ Jenny Reef ハ高サ 2·1 米ナリ、故ニ近接スレバ視認シ得ベシ ⊙ 該吹鳴浮標ヨリ Francis Island ノ南東側ヲ 55 度ニ見テ之ニ向針スベシ、Beg Island ヲ 97 度ニ見ルニ至ラバ之ニ向針シ、Francis Island ヲ 1·5 鏈離シテ繞航シ次デ Stuart Bay 中央ノ沖合ニ在ル 2·7 米（9 呎）岩ヲ避航シテ灣首ニ航進スベシ ⊙ Leading Point ト Native Islet ヨリ擴延セル岩礁ヲ示ス諸立標及其ノ北西方ナル岩礁トノ中間ヲ航過シテ Sutton Rock 及 Lyche Island 間水深 16—23 米（9—13 尋）ノ處ニ投錨スベシ ⊙ 又更ニ奥ニ進入セバ一層廣濶ナル錨地ヲ得ベク、此ノ際ハ注意シテ Lyche Island ノ北方ヲ通過スベシ。

Florencia Bay（Wreck Bay）（Lat. 48° 59′ N., Long. 125° 39′ W.）

Amphitrite Point ノ北西方約 5 浬ニ位シ、廣サ約 3 浬ニシテ中央ニ Florencia Islet アリ、灣內ニ諸岩存在シ又外海ニ暴露セルヲ以テ全ク錨地ニ適セズ。

Wickaninnish Bay（Long Bay）

Florencia Bay ノ北西方ニ位シ、長サ 7 浬、入口兩角間ノ水深 14·6—20 米（8—11 尋）ナリ、灣內ニハ諸岩存在ス、故ニ此ノ灣ニ投錨スベカラズ ⊙ 灣ノ南東角ヨリ北西方ニ延伸セル礁ノ內方ニ如何ナル風候時ニモ短艇ニ適スル好遮蔽錨地アリ ⊙ 灣ノ北西部ニ Schooner Cove アリ水域小ニシテ水深 3·7 米（2 尋）ナリ、沿岸航行汽船又ハ小形船舶ハ好遮蔽錨地ヲ得ベシ ⊙ Wickaninnish Bay ノ北西端 Portland Point ハ高峻ニシテ其ノ周圍約 3 鏈ノ處ニ諸岩及嶼存在ス。

Gowlland Rocks　Portland Point ノ西方 1·5 浬ニ在リ、皆小面積ニシテ不毛ナリ、其ノ最高岩ハ高サ 13 米ナリ。

注意　Barkley Sound ト Clayoquot Sound トノ間ヲ航行スルトキハ距岸2浬以内ニ近接スベカラズ。

Clayoquot Sound

長サ30浬、幅16浬ノ水域ヲ有スル Clayoquot Sound 内ニハ多數ノ入江アリ⊙Clayoquot Sound 入口ニ沿ヒテ多數ノ危險ナル岩礁存在ス、此等ノ岩礁ハ注意シテ避航スルヲ要ス、此ノ入口ハ北西ー南東ニ17浬ヲ隔テタル Cox Point 及 Rafael Point 間ニ在リ。

Brabant Channel 端ニ於テ Vancouver Island 上ニ在ル Cat-face Mountains ハ高サ978米ノ顯著ナル平頂山脈ニシテ南側ノ略中央ニハ崖及白色裸岩ノ諸地區ヲ有ス⊙Meares Island ノ高サ753米ナル Lone Cone モ外海ヨリ望メバ顯著ニシテ此等ハ共ニ Clayoquot Sound ヲ識別スル好目標ナリ。

Cox Point (Lat. 49° 5′ N., Long. 125° 53′ W.)　Clayoquot Sound ノ南東端ニ在リテ多岩ナリ、此ノ角ノ直後ニ Vargas Cone 屹立ス、高サ131米ノ著峯ニシテ西方ヨリ望メバ顯著ナリ。

False Bay　Cox Point ノ少シク北方ニ在リ、廣サ約5鏈ニシテ南西方ニ暴露シ錨地ニ適セズ、灣岸ハ卑低ニシテ沙地ナリ。

Templar Channel　Lennard Islands 及 Wickaninnish Island (Wakennenish Island) ノ内岸ヨリ Clayoquot Sound ニ通ズル屈曲水道ニシテ北方へノ長サ約4浬、平均幅5鏈ナリ⊙吃水3·7米(12呎)以上ノ船舶ハ此ノ地方ニ通曉セズシテハ水先人ナシニ此ノ水道ヲ經テ Clayoquot Sound 内ニ進入ヲ企ツベカラズ⊙水道ノ水深ハ南口ノ14·6—18米(8—10尋)ヨリ北端附近最淺部ノ4米(13呎)ノ間ニ變化シ又 Wickaninnish Island 前面ノ中央ニハ淺堆アリ、荒天時ニハ水道入口ヲ橫斷シテ破浪ス。

潮流　Felice Island 及 Tofino 間ノ潮流ハ最強流速3節、Felice Island 及 Stubbs Island 間ハ大潮時1·5—2·5節ナリ。

Lennard Islands　水道入口ノ南西側ニ在リ、之ト相對シテ東側ニ在ル Frank Island ヨリ6鏈ニ位ス⊙最東ノ最大島ハ灌木ヲ以テ蔽ハレ、其ノ他ハ

單ナル岩嶼ニシテ高サ3—3·7米ナリ⊙海圖ニ示ス如ク Lennard Islands 及 Wickaninnish Island 間ハ險惡地ナリ。

Lennard Islands 燈臺　Lennard Islands 東方島ノ南西角上ニ燈臺アリ、紅塗燈籠ヲ有スル高サ24米ノ白塗八角形木造建物ニシテ燈質閃白光(每11·2秒ニ1閃)、燈高35米、光達16浬。

霧信號　燈臺ノ南東方ニ在ル赤屋根白塗木造家屋ヨリ「ダイアホン」ニテ霧信號ヲ行フ(吹鳴4秒、停鳴41秒)。

電話　燈臺ハ Tofino ノ電信局ト電話ニテ連絡シ船舶ノ利用ニ充ツ。

水底電線　Lennard Islands 北東部ヨリ北東方ニ向ヒ對岸迄水底電線ヲ敷設ス。

Village Island　Lennard Islands ノ北方5鏈ニ在リ、島ノ北方1·5鏈ニ水深4·6米(15呎)ノ淺瀨アリ。

Village Rocks　Village Island ヨリ北北西方ニ3·5鏈岩陂擴延シ岩陂上ニ露出岩及暗岩アリ、岩陂ノ北端ニ Village Rocks アリテ干出1·5米ノ岩ト其ノ東方約1鏈ニ在ル干出0·3米ノ稍小ナル岩トヨリ成ル。

岩礁及浮標　Village Island ノ北方2·8鏈、Village Island ノ岩陂ノ最高岩ヨリ東方2鏈ニ低潮ニ洗フ岩アリ。

此ノ岩ノ東方至近ニ黑塗圓臺形浮標ヲ碇置シテ水道ノ西側ヲ示ス。

Wickaninnish Island 東側ヨリ約1鏈、Village Rocks ノ北方約5鏈ニ干出0·9米ノ岩アリ⊙此ノ岩ト Village Rocks トノ間ニ2淺瀨アリ、北方淺瀨ハ Wickaninnish Island ノ東方2鏈ニ在リテ水深4米(13呎)、南方ノモノハ更ニ南方2·5鏈ニ在リテ水深2·1米(7呎)ナリ。

黑塗圓臺形浮標ノ北方ナル中央洲ハ水深5·5米(3尋)以内ノ長サ1浬ニシテ最小水深ハ2·7米(1½尋)ナリ、其ノ北端ハ紅塗圓錐形浮標ヲ以テ示ス。

前記紅塗浮標ノ北方2鏈ニ於テ3·4米(11呎)淺瀨ノ西方90米ニ黑塗圓臺形浮標ヲ碇置ス、3·4米(11呎)淺瀨ハ Felice Island ヨリ南方ニ擴延セル淺瀨ノ南西端ニ在リ⊙Tofino ニ至ル東方水道ハ此等浮標間ニ在リテ水深4·3米(14

呎）ナリ。

Felice Island ノ西側沖約 31 米ニ干出 0·9 米ノ岩アリ、其ノ南側ヨリ岩陂擴延ス。

上記 Tofino ニ至ル水道ノ諸浮標ノ東方 3·8 鏈、Tofino ニ通ズル Duffin Passage ノ東側ニ水深 1·8 米（6 呎）以下ノ岩アリ、又其ノ南西方 1·8 鏈ニ水深 1·8 米（6 呎）以下ノ他ノ岩アリ、共ニ標識ナシ。

Wickaninnish Island（Wakenmenish Island）（Lat. 49° 9′ N., Long. 125° 57′ W.）　水道ノ西側ニ於テ Lennard Islands ノ北西方 1 浬ノ處ニ在リテ高サ約 76 米ナリ。

Echachis Island（Echachets Island）　Wickaninnish Island ノ南角至近ニ在リテ島上ニ「インディアン」村落アリ、夏季漁業季節ニハ概ネ土人來住ス。

Wickaninnish Island ト Stubbs Island トノ間ニ在ル淺水ノ洲ノ東端ニ於テ Wickaninnish Island 北東角ノ北東方 2·3 鏈ニ水深 4 米（13 呎）ノ淺瀨アリ。

Stubbs Island　Wickaninnish Island ノ北方 5 鏈ニ在リ、島ノ北側ニハ Clayoquot ト稱スル村落及郵便局アリ。

埠頭　Stubbs Island 北東角ヨリ長サ 70 米、側面ノ水深 4·6 米（15 呎）ノ埠頭突出ス。

埠頭ノ北東方 2 鏈ニ水深 2·4 米（8 呎）ノ淺瀨アリ。

主埠頭ノ南方至近ニ側面ノ水深 1·2 米（4 呎）ノ油埠頭アリ。

Stubbs Island ヨリ北北東方ニ約 1 浬干出沙堆擴延シ Village Channel ノ南側ヲ成ス。

Felice Island　廣サ 2·5 鏈ニシテ之ヨリ北方ニ約 6 鏈沙堆擴延シ、其ノ先端ハ Deadman Passage ノ西側ヲ成ス。

水底電線　Tofino ヨリ Felice Island 東側ニ至リ、同島西側ヨリ Stubbs Island 東側ニ至リ、次デ同島北西角ヨリ西北西方ニ向ヒ Vargas Island 東側ニ至ル水底電線アリ⊙Stubbs Island 北東角ヨリモ北東方ニ向ヒ Meares Island ノ Opitsat Village 西部ニ至ル水底電線アリ。

Deadman Passage　Felice Island ヨリ擴延セル沙堆ト Beck Island ヨリ西方ニ擴延セル沙堆ノ南西端ニ在ル Deadman Islets トノ間ニ在ル水道ナリ、水道ハ幅約 90 米、最小水深 4·3 米（14 呎）ナリ。

浮標　水道ノ各入口ハ 4 箇ノ圓柱浮標ヲ以テ示ス、各入口ノ西側ニ黑塗浮標、東側ニ紅塗浮標ヲ碇置ス。

針路法　Lennard Islands 及 Village Island ノ東方 1·5—2 鏈ノ處ヲ通過スベシ、次デ Village Island ノ北方ニ在ル黑塗圓臺形浮標ヲ以テ示ス洗岩ノ東方約 1 鏈ノ處ヲ通過スベシ、Echachis Island ノ南東角ヲ Village Island ノ北方 2 鏈ニ在ル高岩ノ北方ニ開視シ之ヲ 244 度ニ見ルニ至ラバ北西方ニ變針シ Stubbs Island 北西角ヲ Wickaninnish Island 北東角ヨリ少シク東方ニ開視シ之ヲ 341 度ニ見ル迄航進スベシ⊙此等諸角ニ接近セザル樣注意シテ上記方位線上ヲ航進スベシ⊙Lennard Islands 登臺ヲ Village Island ノ西方ニ開視シ之ヲ約 171 度ニ見ルニ至ラバ中央洲ノ北端ヲ示ス紅塗圓錐形浮標ノ至近ヲ通過シテ航路上ヲ航進スベシ⊙若シ Tofino ニ向ハントセバ此ノ浮標ト其ノ北方ナル黑塗圓臺形浮標トノ間ヲ通過スベク、此ノ際南側ヲ保航スルヲ可トス。

錨地　Templar Channel 內 Wickaninnish Island 東側沖水深 7·3 米（4 尋）ノ處カ或ハ Stubbs Island 及 Felice Island 間水深 18—21 米（10—12 尋）ノ處ニ假泊地アリ。

Tofino（Lat. 49° 9′ N., Long. 125° 55′ W.）　Tofino ノ村落ハ Grice Point ノ東方、Low Peninsula ノ北端ニ在リテ長サ 61 米、側面ノ水深 6·7 米（22 呎）ニシテ先端 T 字形ヲ成ス埠頭ヲ設ク⊙此ノ村落ニ郵便電信局及稅關アリ。

村落ノ西端ニ側面ノ水深 2·1 米（7 呎）ノ油埠頭アリ。

Tofino ニ救難艇アリ。

Broken Channel　Wickaninnish Island ト Vargas Island ト

ノ間ニ在リ、長サ 2 浬以上、最狹部ノ幅 5 鏈ニシテ最小水深 11 米（6 尋）ナリ、水道入口及兩側ニ諸岩アリ。

潮流ハ流速 1—2·5 節ニシテ水先人ナシニ水道ヲ通過スベカラズ。

McKay Reef　水道入口東側沖ニ於テ Lennard Islands ノ北西方 2 浬ニ在ル小面積ノ礁ニシテ兩端ニ高サ 3—3·6 米ノ諸岩アリ、礁上概ネ猛烈ニ破浪ス。

Passage Rock　高サ 0·6 米ニノ岩シテ McKay Reef ト Wickaninnish Island トノ間ニ在リ⊙此ノ岩ノ南方、西方及北方 4 鏈ノ處ニ諸岩アリ、最淺ノモノハ水深 1·8 米（6 呎）以下ニシテ水道入口ノ中央ニ在リ。

Surprise Reef 及 **Nob Reef**　McKay Reef ト Lennard Islands トノ間ニ在リ。

Vargas Island (Lat. 49° 11′ N., Long. 125° 57′ W.)　Broken Channel ノ西側ニ在リ、長サ 4·5 浬、最廣部ノ幅 4·5 浬ニシテ低キ波狀地ヲ成ス、東側中央附近ニ土人部落 Yarksis (Kelsemart) アリ、其ノ海濱ハ沙濱ヲ成ス、沖合水深 12·8—14·6 米（7—8 尋）ノ處ニ錨地アリ。

Blunden Island　Vargas Island 西側ニ在ル Ahous Bay (Open Bay) ノ西方ニ在リ、廣サ 7·5 鏈ノ樹島ナリ、海圖ニ示ス如ク此ノ附近ニハ多數ノ礁散在ス。

Rugged Group　Vargas Island ノ南側東西 3 浬ニ亙リ並列セル高サ 2·4—18 米ノ嶼及岩ニシテ Broken Channel 入口ノ西側ヲ成ス。

Broken Channel 入口　Wickaninnish Island ト Vargas Island トノ間ノ幅 4 鏈ニシテ中央ニ高サ 1·2 米ノ岩アリ、其ノ兩側ノ水深ハ 14·6—16 米（8—9 尋）ナリ。

西方水路內距岸 1 鏈ニ高サ 0·3 米ノ岩ト其ノ北方 4·5 鏈ニ干出 1·8 米ノ岩アリ⊙後者ノ北西方 90 米ニ水深 1·8 米（6 呎）以下ノ暗岩アリ⊙上記 0·3 米岩ノ南西方 4 鏈ニ水深 1·8 米（6 呎）以下ノ暗岩アリ⊙東側ニ於テ Stubbs Island 西角ノ西方 3 鏈ニ諸淺水點礁アリ、其ノ最小水深 3·7 米（2 尋）ナリ⊙Wickaninnish Island 及 Stubbs Island ヲ連結セル淺水平洲アリ、兩島ノ中間ニ於ケル最小水深 1·5 米（5 呎）ナリ。

Meares Island　Cypress Bay ノ南方ニ在リ、南北ノ幅 6 浬、東西ノ幅 7 浬ナリ⊙島岸ハ北側ヲ除キ高峻ニシテ東西兩側ニハ高サ 610 米以上ノ諸峯アリ⊙島東部ノ中央附近ニ高サ 802 米ノ Mount Colnett アリ。

Disappointment Inlet　島ノ南側ヨリ殆ド北側迄凹入セル淺水入江ニシテ短艇ノ運航ニ適スルノミ、此ノ島ニハ其ノ他數箇ノ浦及灣アリ。

Opitsat (Lat. 49° 10′ N., Long. 125° 55′ W.)　Opitsat ノ「インディアン」大村落ハ Village Channel ノ北側、Meares Island ノ南西端ニ在リ。

Deception Channel　Broken Channel ヨリ北方ニ連續セル水道ニシテ Meares Island ト Vargas Island トノ間ニ在リ、南北ノ長サ約 3 浬、幅 5 鏈、水深ハ不齊ニシテ 9·1—36 米（5—20 尋）ナリ。

水道ノ北西部ニ數箇ノ嶼及岩アリ、水道ノ西側ニ於テ Vargas Island ノ北東岸約 2 浬ニ亙リ大沙堆擴延シ水道深水部ノ幅ヲ約 3 鏈ニ減小セシム、此ノ沙堆上ニ Elbow Bank アリ、其ノ最高部ハ 0·3 米干出ス⊙此ノ水道ノ潮流ハ最强流速 1·5—2 節ニシテ漲潮流ハ Elbow Bank 附近ニ於テ會合ス。

Deception Channel 燈標　Deception Channel 東側ノ岩上ニ燈標アリ、紅塗燈籠ヲ有スル基部「コンクリート」造ノ櫓ニシテ燈質閃白光、燈高 4·6 米、光達 7 浬、無看守。

Village Channel　長サ約 1 浬ニシテ西端ノ水深ハ約 7·3 米（4 尋）、東端ハ增大シテ 11 米（6 尋）ト爲ル⊙此ノ水道ハ Broken Channel ト Deception Channel トノ會合點ヨリ Deadman Passage ニ通ジ之ヲ經テ Tofino ニ至ル。

挂燈浮標　Meares Island 南西角ヨリ擴延セル沙嘴端沖ニ燈質閃白光ノ黑塗挂燈浮標ヲ碇置シ以テ Deception Channel ヨリ Village Channel ニ至ル轉向點ヲ示ス。

Stubbs Island ヨリ北東方ニ擴延セル沙堆東端ヲ示ス燈質閃白光ノ紅塗挂燈浮標アリ。

Stockham Island　Village Channel ト Disappointment Inlet 入口ノ西側トノ間ニ在リ。

岩及立標　Village Channel ノ東方、Stockham Island ノ南方ニ干出 1·5 米ノ岩アリ、灰色「コンクリート」立標ヲ以テ標示ス、立標ハ高サ 3·4 米ニシテ白塗格子形球ヲ戴キ、Stockham Island 中央ノ南方約 1 鏈ニ位ス⊙立標ノ東方 1 鏈ニ水深 5·5 米（18 呎）ノ淺瀬アリ。

此ノ立標ト相對スル Stockham Island 沿岸ヨリハ淺水地及干出岩少シク擴延ス、最良水道ハ該立標ノ南方 90 米ナル高サ 2·1 米嶼ノ南方及 Stone Island 北角ノ北方水深 18 米（10 尋）ノ處ナリ、該立標ノ南西方、水道ノ南側ニ高サ 3·7 米ノ嶼アリ⊙此ノ水道ハ南東方ニ向ヒ Stone Island 及 Neilson Island ノ東方ヨリ Browning Passage ニ通ズ。

Browning Passage　Meares Island ノ南側ニ在リテ Tofino Inlet ト Templar Channel トヲ連絡セシメ、南東－北西方ノ長サ 5 浬、幅 5 鏈以下ナリ⊙水道東端ノ幅ハ 1 鏈弱ニシテ西口沖ニハ諸岩アリ、小形船舶以外不案内者ハ此ノ水道通過ヲ企ツベカラズ⊙水道内ノ水深ハ 7·3—21 米（4—12 尋）、狹隘ナル入口ノ潮流ハ流速 3—5 節ナルモ水道内ハ 1—2 節ナリ、漲潮流ハ西方ヨリ來ル。

Ginnard Point ノ北西方約 1·2 浬、水道ノ北側ニ水深 4·1 米（2¼ 尋）ノ淺瀬アリ、Ginnard Point ノ反對側ニ在ル泥堆ノ緣端ヨリ水道ノ略中央迄淺水地擴延シ其ノ外端ハ Ginnard Point ノ南東方約 2 鏈ニ位シ水深 8·7 米（4¾ 尋）ナリ、淺水地ノ北方至近ノ水深ハ 13·7 米（7½ 尋）ナリ。

Browning Passage 東端ニ在ル樹木ヲ生ゼル 3 小嶼ノ北方 140 米ニ水深 1·5 米（5 呎）ノ暗岩アリ⊙該諸嶼ノ南方水道ハ水深 4·6 米（2½ 尋）及 5 米（2¾ 尋）ニシテ之ヲ通過シ得。

Dinner Island ノ西方約 2·5 鏈ニ水深 8·2 米（4½ 尋）ノ暗岩又東方 1·5 鏈ニ水深 8·2 米（4¼ 尋）ノ他ノ暗岩アリ。

Browning Passage 西端ニ於ケル狹路ノ西側ニ在ル Neilson Island ノ中央ヨリ水深 4 米（13 呎）ノ暗岩 60 米擴延ス、此ノ淺瀬ノ南方 1·5 鏈 Neilson Island ノ南方狹路ノ中央ニ干出 4 米ノ岩アリ、其ノ東方ハ水深 5·2 米（17 呎）ナリ⊙狹路ノ幅ハ 90 米ニ達セズ。

立標及浮標　Usatzes Point ノ北東方 140 米ニ在ル岩上ニ高サ 3·7 米ノ立標アリ、立標ハ白塗條板製球形頭標附白塗木造竿ナリ。

Browning Passage 西端ニ於ケル狹路ノ南端殆ド水道中央ニシテ Low Peninsula ノ北東角 Usatzes Point ヨリ 80 度 3·5 鏈ニ水深 0·9 米（3 呎）ノ岩アリ⊙此ノ岩ハ紅黑橫線塗圓臺形浮標ヲ以テ標示ス、此ノ浮標ノ兩側何レヲモ通航シ得。

Ginnard Point ノ西方 7 鏈、Browning Passage ノ北側ニ於テ同側ニ在ル淺瀬ノ外緣ニ黑塗圓臺形浮標ヲ碇置ス。

上記黑塗浮標ヲ距ル約 1 鏈、水道南側ニ在ル淺瀬ノ北緣沖ニ紅塗圓錐形浮標ヲ碇置ス、此ノ淺瀬ノ最淺部ハ干出 1·8 米ナリ。

潮流　Browning Passage 最狹部ニ於ケル潮流ノ最強流速ハ大潮時平均 2—4 節ナリ、東流ハ Clayoquot ニ於ケル低潮後暫時ニ、又西流ハ高潮後暫時ニシテ起ル。

Brabant Channel (Ship Channel)

Vargas Island ノ西方ニ於テ之ト多數ノ小島及岩トノ間ニ在リ、Clayoquot Sound ニ到ル最良水道ニシテ初航者モ通航シ得ベシ、水道ハ長サ約 5 浬、幅 7·5 鏈乃至 1·5 浬ナリ⊙入口ノ水深ハ 27—36 米（15—20 尋）ニシテ Hobbs Island 前面ニ於テハ 8·2 米（4½ 尋）ニ減小ス⊙水道ノ潮流ハ流速 1—2 節ニシテ漲潮流ハ内方ニ向フ。

Cleland Island (Bare Island)　Blunden Island ノ南西方航路ノ東側ニ在ル小島ニシテ高サ 10 米ナリ、Brabant Channel ヲ識別スルトキノ好目標ナリ。

Cleland Island 南東角ヨリ 134 度 4 鏈ニ水深 1·8 米（6 呎）以下ノ 3 暗岩アリ、此ノ島ヨリ西方 2 鏈ノ間干出岩擴延ス。

Plover Reefs　Cleland Island ノ北方 5 鏈ニ位シ廣大ナル區域ニ亙ル

礁脈ニシテ Blunden Island 西側ヨリ 1 浬ノ處迄突出ス、其ノ一部ハ高サ 5.5 米ナリ。

Sea Otter Rock (Lat. 49° 11′ N., Long. 126° 8′ W.)　水道入口ノ西側ニ於テ Cleland Island ノ西北西方 2 浬ニ在ル小岩ニシテ高サ 2·7 米、其ノ東側沖至近ノ水深ハ 9·1 米 (5 尋) ナリ ⊙ Sea Otter Rock ヨリ 48 度 1·5 鏈ニ水深 4·6 米 (2½ 尋) ノ暗岩アリ ⊙ Sea Otter Rock ヨリ 102 度 5·5 鏈ニ水深 3·7 米 (2 尋) ノ暗岩アリ、此ノ暗岩ノ東方 1 鏈ニ水深 4·1 米 (2¼ 尋) ノ暗岩アリ。Sea Otter Rock ヨリ 28 度 1 浬ニ水深 10·1 米 (5½ 尋) ノ淺瀨アリ、此ノ淺瀨ノ周圍ハ急深ナリ。

Hagen Reefs (Shark Reefs)　Sea Otter Rock ノ北東方 2 浬ニ在リテ其ノ一部ハ水中ニ沒シ他ハ高サ 0·6—6·7 米ナリ、其ノ廣サ約 3 鏈ニシテ南側及東側ハ 2 鏈以内ニ近接スベカラズ。

避險標　Lawrence Islands 南東端ト Leeke Islets (Twin Islets) 及 Cat-face Mountains ノ北方山頂トヲ 47 度ニ見ル一線ハ Plover Reefs (右舷側ニ) ト Sea Otter Rock (左舷側ニ) トノ間ヲ導キ Sea Otter Rock 東方ノ水深 4·1 米 (2¼ 尋) 淺瀨ノ東方約 2 鏈ノ處ヲ通過ス、此ノ一線ハ又 Hagen Reefs 東方至近ノ處ヲ指導ス (第 468 頁對面對景圖第 18 參照)。

Lawrence Islands (Lat. 49° 13′ N., Long. 126° 5′ W.)　水道ノ西側ニ於テ Hagen Reefs ノ北東方 2—3 鏈ニ位シ、何レモ卑低ノ小島ニシテ樹木生ズ、島ノ東側ハ急深ナリ。

Bartlett Island　Lawrence Islands ノ北西方 5 鏈ニ在リ、卑低ニシテ樹木生ズ、島岸ハ出入多ク全周ニ亙リ多數ノ岩 2·5—5 鏈擴延ス。

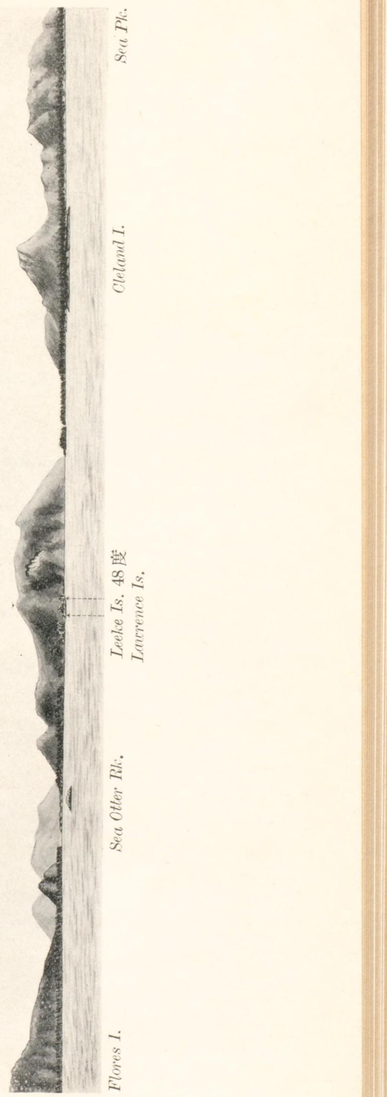
Leeke Islets (Twin Islets)　Bartlett Island ノ北方諸嶼中最東ノ嶼ニシテ卑低且樹木生ジ、低潮時ニハ互ニ連絡ス、其ノ南方 1 鏈ニ水深 1·8 米 (6 呎) 以下ノ岩アリ ⊙ 此等ノ嶼及 Lawrence Islands ハ水道ノ西側ニ沿ヒテ存在ス。

Tibbs Islet (White Island)　諸島ノ最北西方ニ位スル不毛ノ島ニシテ

第468頁對面

第 18

Brabant Channel (Ship Channel) 入口



高サ12米ナリ。

淺瀬　Tibbs Islet ノ南西方1浬ニ南北ノ長サ約3·5鏈ノ淺瀬アリ最小水深7·8米(4¼尋)ナリ、淺瀬ノ北西端ニ於ケル水深ハ8·2米(4½尋)ナリ。Tibbs Islet ノ南南西方6鏈ニ高サ3·7米ノ岩アリ。

高サ3·7米岩ヨリ100度2·8鏈及156度3·2鏈ニ各水深1·8米(6呎)以下ノ2暗岩アリ。

Hobbs Island　Vargas Island 北西角至近ニ在ル小島ニシテ樹木生ジ高サ46米ナリ。

Burgess Island　Hobbs Island ノ北東方約6鏈ニ在リ樹木生ジ高サ44米ナリ⊙此ノ島頂ノ北方2·8鏈ニ水深5米(2¾尋)ノ淺瀬アリ。

Monks Islet (White Islet)　不毛ニシテ高サ9·1米、Leeke Islets ノ東北東方1·3浬ニ在リ。

Monks Islet 燈標　Monks Islet 上ニ燈標アリ、紅塗燈籠ヲ有スル櫓、基部「コンクリート」造ニシテ燈質閃白光、燈高7·9米、光達9浬、無看守。

水底電線　Vargas Island 北西部ヨリ McKinn Island ノ南西方至近ヲ過ギテ Whitesand Bay ニ至ル水底電線アリ。

Calmus Passage (Hecate Passage)　Brabant Channel ヨリ北東方ニ向ヒ Clayoquot Sound ノ内海ト連絡スル水道ニシテ長サ3浬、幅1浬以上ナリ、兩岸共ニ諸岩存在ス。

Coomes Bank (North Bank)　Calmus Passage ノ中央ニ在リ、沙ヨリ成リテ其ノ最小水深ハ1·2米(4呎)ナルモ其ノ南方 Vargas Island 北岸ニ沿ヒテ水深10米(5½尋)以上ノ無礙水道アリ。

浮標　Coomes Bank 南端ハ其ノ中央附近ニ碇置セル黒塗圓臺形浮標ヲ以テ標示ス。

Eby Rock (Half-tide Rock)　Calmus Passage ノ南側ニ於テ Vargas Island 北西角ヨリ2鏈ノ處ニ在リ、面積小ニシテ1·8米干出ス。

立標　Eby Rock 上ニ白塗立標アリ、高サ4·9米ニシテ基部「コンクリ

ート」造ノ竿ニシテ條板製圓錐形頭標ヲ附ス。

岩礁　Calmus Passage ノ南東入口ニ於テ Epper Pass (Deep Pass) ノ南側ヲ成セル島ノ南方 Deception Channel ニ通ズル水道ノ殆ド中央ニ 3 箇ノ岩礁頭ヲ有スル淺瀬アリ、其ノ中央ニシテ最高ナルモノハ 0·9 米干出ス。

浮標　北東方ノ岩ノ北方至近ニ紅塗圓錐形浮標ヲ碇置ス。

Brabant Channel 及 Calmus Passage 針路法　Lawrence Islands 南東角及 Leeke Islets ト Cat-face Mountains ノ北方山頂トヲ一線 47 度ニ見テ水道入口ニ近接スベシ、此ノ航路ハ Sea Otter Rock ノ東方礁ト Plover Reefs トノ間ヲ通過ス ⊙ 夜間ニ於テハ Monks Islet ノ燈光ヲ 54 度ニ見テ進メバ航路上ヲ進ミ得ベシ。

上記目標線上ヲ保航シテ Hagen Reefs ヨリ 5 鏈以内ノ處迄進ミ次デ Vargas Island 北西端沖ノ Hobbs Island 及 Burgess Island ノ方ニ向ヒ東方ニ變針スベシ、但シ Burgess Island ノ北方ニ在ル水深 5 米 ($2\frac{3}{4}$ 尋) 淺瀬ノ避航ニ注意ヲ要ス、此等諸島ハ 3 鏈離シテ航行シ得ベシ ⊙ 是ヨリ Calmus Passage ニ向ハントセバ Eby Rock 立標ヲ 1·5 鏈隔テテ繞航シ次デ Coomes Bank ノ黑塗浮標ノ南方ヲ通航スベシ ⊙ 更ニ Clayoquot Sound ノ奥部ニ進マントセバ Epper Pass ヲ通過スベシ ⊙ Deception Channel ニ向ハントセバ前記紅塗圓錐形浮標ト其ノ北方ニ在ル島トノ間ヲ通航スベシ。

猛烈ナル偏南西强風時ニハ Lawrence Islands 及 Hobbs Island 間ニ於テ Brabant Channel ヲ横斷シテ海面破浪スト謂フ。

Clayoquot Sound 內部

Epper Pass (Deep Pass) (Lat. 49° 13′ N., Long. 125° 58′ W.)　Calmus Passage 北東部ニ在ル 2 島間ニ在リ、幅約 1·5 鏈、水深 10·1 米 ($5\frac{1}{2}$ 尋) ニシテ Calmus Passage ヨリ內海ニ通ズル最良水道ナリ ⊙ 此ノ航門ノ潮流ハ流速 2—3 節ナリ。

Hecate Bay　Epper Pass ノ北方 2 浬ノ西濱ニ在リ、幅 6 鏈、水深 14·6—18 米 (8—10 尋) ナリ、此ノ灣ハ入港容易ニシテ遮蔽良好ナルヲ以テ Clayoquot Sound 內ニ於ケル最好錨地ノ一ナリ ⊙ 灣ノ中央ニ採水ニ極メテ便利ナル淡水流アリ。

Cypress Bay　Epper Pass ノ北東方 4 浬ニ在リ、廣サ約 2 浬、水深 21—29 米 (12—16 尋) ナリ ⊙ 東西兩側ノ灣岸ハ卑低ナルモ北側ハ顯ル高シ。

Mussel Rock　上記灣ノ東濱沖 3 鏈、東端ノ北方 5 鏈ニ在リ、面積小ニシテ 2·7 米干出ス。

Mussel Rock ノ西南西方 6 鏈ニ水深 0·6 米 (2 呎) ノ暗岩アリ。

Mussel Rock ノ南西方 2 鏈ニ水深 1·2 米 (4 呎) ノ暗岩アリ。

Cypress Bay 內北東部附近距岸 5 鏈、水深 21 米 (12 尋) ノ處ニ好錨地アリ、灣ハ南西方ニ暴露スルモ波浪起ラズ。

Calm Creek　Cypress Bay ノ北東部ニ在リ、長サ 6 鏈、水深 7·3—11 米 (4—6 尋) ナルモ入口狹隘ニシテ水深僅ニ 2·7 米 ($1\frac{1}{2}$ 尋) ニ過ギザルヲ以テ小形船舶ノ外錨地トシテ利用シ難シ。

Ritchie Bay (Lat. 49° 14′ N., Long. 125° 55′ W.)　Meares Island ノ北西側ニ在リ、幅 1 浬ニシテ東側沖 2 鏈、水深 10—18 米 ($5\frac{1}{2}$—10 尋) ノ處ニ好錨地ヲ得ベシ ⊙ 灣岸ハ多岩ナリ。

Ritchie Bay ノ中央距岸約 1·3 鏈ニ水深 1·5 米 (5 呎) ノ暗岩アリ。

Ritchie Bay 北角ノ南西方約 140 米ニ干出 1·5 米ノ岩アリ、此ノ岩ヨリ淺水地南西方ニ約 90 米擴延ス。

Yellow Bank　上記灣口ヲ殆ド横斷セル堆ニシテ長サ約 7·5 鏈、最淺部ノ水深 0·9 米 (3 呎) ナリ。

Ritchie Bay ニ至ル南方水道ハ此ノ堆ト Robert Point ヨリ北方ニ擴延セル淺瀬トノ間ニ於ケル 6 尋 (11 米) 界線ノ外側ニ在リテ幅 2 鏈ナリ。

北方ヨリ入港スルニハ Saranac Island ト灣北角トノ中間ヲ通航スベシ。

Bedwell Sound　此ノ浦ノ入口ハ Saranac Island ノ東方 3 浬ニ在リ、浦ノ長サ 7 浬ニシテ奥部ヨリ 2 浬以內ノ處迄ハ幅 1 浬ナリ、此ノ處ニテ幅ハ 3 鏈ニ減小ス、灣岸ハ高クシテ起伏シ其ノ東側ハ隆起シテ高サ 600—1,300 米ノ

屹立セル鋸齒狀ノ山峯ヲ成ス⊙浦首ニハ卑低ナル沼澤地ヨリ成ル小地區ト谿谷トアリ、此ノ谿谷ヨリ相當大ナル河流 Bedwell River 流入ス⊙浦ハ一般ニ水深大ニシテ 54—89 米(30—49 尋)ナリ⊙浦ノ入口ヨリ 2 浬ノ西側距岸 2 鏈、水深 40 米(22 尋)ノ處カ或ハ西側ニ於テ入口ヲ距ル 4 浬、高サ 2·4 米ノ顯著ナル不毛島ノ南東方 1 鏈、水深 21—29 米(12—16 尋)ノ處ニ錨地ヲ得ベシ。

Race Narrows　Bedwell Sound ノ東方ニシテ Meares Island 北部ト本土トノ間ニ在リテ長サ 1·5 浬、最狹部ノ幅約 2 鏈ナリ、之ヲ流過スル潮流ノ流速ハ 2—4 節ニシテ漲潮流ハ西方ヨリ來ル、水道中央ノ最淺部ニ於ケル水深ハ 18 米(10 尋)ナリ。

此ノ狹水道ノ殆ド中央ノ南濱ヨリ淺水地擴延ス、此ノ處ニ於テ距岸 1 鏈ニ水深 6·9 米($3\frac{3}{4}$ 尋)ノ暗岩ト其ノ南東方 90 米ニ水深 4·6 米($2\frac{1}{2}$ 尋)ノ暗岩ト存在ス。

水底電線　前記暗岩ノ東方至近ヲ通過シテ Race Narrows ヲ橫斷スル水底電線アリ。

Ripple Islets　Race Narrows 東口沖ニ在ル 2 箇ノ嶼ニシテ高サ 32 米及 3·7 米ナリ、南方ノ嶼ハ小ニシテ灌木ヲ以テ蔽ハル、此等嶼ノ周圍ニハ强烈ナル波紋アリ、又南方嶼ノ西方約 1 鏈ニ水深 3·7 米(2 尋)ノ暗岩アリ。

Warn Bay　Race Narrows ノ東方ニ在リテ長サ 2 浬餘、幅約 7·5 鏈ナリ、兩側共ニ灣岸高キモ奥部ハ卑低ニシテ諸流之ヲ貫流シテ海ニ注ギ又沙堆アリテ沖合約 2 鏈ノ處迄干出ス。

灣內ノ水深ハ不齊ニシテ 36—91 米(20—50 尋)ナリ、船舶ハ灣首附近ノ北側ニ在ル島ノ南方約 2 鏈、水深 23—25 米(13—14 尋)、底質泥ノ處ニ投錨シ得ベシ。

灣中央ノ南東方ナル Ripple Islets ノ北東方 9 鏈、距岸約 3 鏈ノ處ニ水深 4·1 米($2\frac{1}{4}$ 尋)ノ暗岩アリ。

Fortune Channel　Meares Island ノ東側ト本土トノ間ニ在リテ南北ノ長サ 5 浬、幅 0·3—1·3 浬ナリ、沿岸ハ高ク其ノ中央附近ノ西濱ニハ諸離岩アリ⊙Warn Bay ヨリ Deception Pass 迄ノ水道東濱ハ多岩ニシテ海圖ニ示ス

如ク諸小灣彎入シ灣內ニハ岩礁存在ス。

Plover Point ノ北東方東濱ヨリ約 1 鏈ノ處ニ水深 1·8 米(6 呎)以下ノ暗岩アリ。

Mosquito Harbour (Lat. 49° 12′ N., Long. 125° 47′ W.)　Meares Island ノ東側ニ於テ Fourtune Channel ノ西側ニ位シ狹隘ニシテ長サ約 2 浬ナリ、港ノ西側ニハ顯著ナル煙突及建物ヲ有スル製材工場アリ、港口沖ニハ數箇ノ岩及小嶼アルモ水深 7·3—12·8 米(4—7 尋)ノ處ニ錨地ヲ得ベシ、但シ錨掻キ甚ダ良好ナラズ、港口ハ幅 1 鏈、水深 7·3—12·8 米(4—7 尋)ニシテ汽船ノ入港容易ナリ。

險礁　Plover Point ノ南東方約 2 鏈ニ水深 3·2 米($1\frac{3}{4}$ 尋)ノ暗岩アリ。

Hankin Rock ハ Meares Islands ノ東方ナル Mosquito Harbour ニ入港スル航路上ニ於テ Plover Point ノ南西方 3 鏈ニ在リ。

航路上 Hankin Rock ノ北方 1·5 鏈ニ水深 2·7 米($1\frac{1}{2}$ 尋)ノ點礁アリ。

港口東角ヨリ淺水地擴延シ又港口ニ於ケル Wood Islands ヨリ北方ニ干出沙嘴突出ス。

Wood Islands　港口ノ中央ニ於テ Plover Point ノ西方約 5 鏈ニ在ル小島群ニシテ其ノ南端ヨリ少シク離レタル處ニ諸岩アリ、然レドモ島群ノ兩側共ニ水深 7·3—12·8 米(4—7 尋)ニシテ港內ニ至ル無礙水道ヲ成ス。

Blackberry Islets　港口ヨリ內方 7·5 鏈、港ノ中央ニ在リ、高サ 6·7 米及 3·7 米ニシテ共ニ小嶼ナリ、然レドモ四周急深ニシテ 1 鏈以內ノ處水深 7·3 米(4 尋)ナリ。

北方ヨリ Mosquito Harbour ニ入港セントセバ Plover Point 及其ノ沖ニ在ル諸嶼ヲ 3 鏈離シテ航行シ製材工場ノ建物ヲ視認スルニ至ラバ Hankin Rock 及其ノ北方淺瀨ヲ避航スル爲 Wood Islands 東側ニ沿ヒテ保航シ次デ港口ニ向ヒ北西方ニ變針スベシ、之ヨリ水道ノ中央ヲ航進シ Blackberry Islets ノ南方 3·3 鏈、水深約 11 米(6 尋)ノ處ニ投錨スベシ。

Double Island　Mosquito Harbour 港口ノ南方ニ在ル群島中南方島ニシ

テ其ノ東方 1 鏈ニ水深 0·9 米（3 呎）ノ暗岩及西方約 1 鏈ニ水深 3·2 米（$1\frac{3}{4}$ 尋）ノ暗岩アリ。

船舶ハ Double Island 及 Wood Islands ノ西方ト西濱トノ間ナル水道ノ中央ヲ經由スルモ亦 Mosquito Harbour ニ入港シ得ベシ。

Deception Pass (Lat. 49° 9′ N., Long. 125° 48′ W.)　Fortune Channel ノ南端ニ在リ、之ト Tofino Inlet 及 Browning Passage トヲ連絡スル屈曲水道ニシテ長サ約 1·5 浬、幅 2 鏈ナリ、水深 18—51 米（10—28 尋）ニシテ水道ヲ流過スル潮流ノ流速ハ大潮時 2—3 節ナリ、漲潮流ハ南方ニ向フ⊙水道ノ西側ニ長サ 5 鏈、水深 14·6—21 米（8—12 尋）ノ狹隘ナル浦アリ、水道ノ中央ニ Burnt Islet アリ。

Plover Island ノ南西方殆ド之ト相對スル西濱ニ干出 1·8 米及 2·1 米ノ 2 岩アリ。

Tofino Inlet　Clayoquot Sound ノ東部ニ在リテ長サ約 10 浬、幅 0·5—1·5 浬ナリ、其ノ沿岸ハ高峻多岩ニシテ西側ニハ若干ノ大浦彎入ス⊙水深ハ 36—124 米（20—68 尋）ニシテ入江ノ大部分ハ錨地トシテ水深過大ナリ。

Indian Island 東側距岸 1·5 鏈ニ干出 0·9 米ノ岩アリ。

Island Cove　Tofino Inlet ノ北側ニ於テ入口ヨリ 1 浬、Warne Island ノ北西方 5 鏈ニ在リ、水域小ニシテ中央ノ水深ハ 14·6—18 米（8—10 尋）、全ク陸地ヲ以テ圍繞セラル、入口沖ニ小島アリ、其ノ北側ニ此ノ小灣ニ至ル幅 1 鏈ノ無礙水道アリ、入口ニ於ケル島ノ北西角ノ北西方約 1 鏈ニ水深 5·5 米（3 尋）ノ暗岩アリ。

Gunner Harbour　Island Cove ノ北東方ニ在リ、長サ 1·5 浬ナルモ狹隘ナリ、港口ヨリ北方約 5 鏈ノ中央ニ高サ 0·3 米ノ小嶼アリ、又此ノ嶼ノ北方ニ在ル角ヨリ南西方ニ向ヒ暗岩礁脈擴延ス、同嶼ノ南方ニ水深 2·7 米（$1\frac{1}{2}$ 尋）、9·1 米（5 尋）及 11 米（6 尋）ノ暗岩アリ⊙小形船舶ハ該嶼ノ南方ニ在ル干出 0·9 米ノ岩ノ東方水深約 16 米（9 尋）ノ處ニ好錨地ヲ得ベシ⊙此ノ港ノ奥部ハ淺水ナリ。

Gunner Harbour 東口附近、Granite Island ノ南方ニ在ル小嶼ノ西南西方 140 米ニ干出 2·7 米ノ岩アリ。

港口ノ中央ニ於テ同嶼ノ南西方 3·5 鏈ニ水深 6·4 米（$3\frac{1}{2}$ 尋）ノ暗岩アリ。

Tranquil Creek　Gunner Harbour ノ北東方ニ在リ、狹隘ニシテ長サ 1 浬以上ナリ、沿岸ハ高峻多岩ニシテ入江ハ水深稍過大ナルニ因リ錨地ニ適セズ⊙入口ノ南方約 2 鏈ノ航路上ニ水深 0·9 米（3 呎）ノ暗岩アリ。

Tranquil Creek ト Warne Island トノ間ノ北西濱ニ沿ヒテ沖合 2—3 鏈ノ處ニ數箇ノ小岩嶼擴延ス。

Tranquil Creek ハ Tofino Inlet 北端ト長サ 2 浬餘ノ狹隘ナル半島ニ依リ相隔ツ、此ノ半島南端距岸 1 鏈ノ處ニ水深 4·6 米（$2\frac{1}{2}$ 尋）ノ暗岩アリ、此ノ暗岩ノ東方約 3 鏈ニ水深 5 米（$2\frac{3}{4}$ 尋）ノ暗岩アリ⊙同半島中央ノ東方 Tofino Inlet ノ東側ニ於テ Camp Cove ノ西方ニ在ル小嶼群ノ西方嶼ヨリ 90 米ノ處ニ干出 0·9 米ノ岩アリ。

Deer Creek　Tofino Inlet ノ奥ニ在リテ長サ 1 浬、幅 2·5 鏈ナリ、內側ノ水深 40—51 米（22—28 尋）ニシテ錨地トシテハ不適當ナリ⊙入口顚ル狹隘ナリ。

Kennedy River　Warne Island ノ東北東方 Tofino Inlet ノ東濱ニ流入ス、河口ニ半島及嶼ニ依リ相隔ツル 2 小灣アリ、其ノ內大ナル方ニハ鑵詰工場アリ⊙北方小灣ハ西部ノ水深 4·6 米（$2\frac{1}{2}$ 尋）、東部ニハ干出平洲アリ⊙鑵詰工場埠頭ハ南方小灣ノ內側、最大嶼ノ南側ニ在リテ中央ノ水深 5·5 米（3 尋）ナリ⊙船舶ハ灣ノ中央、諸嶼ノ北西方 2·5 鏈、水深 14·6—18 米（8—10 尋）ノ處ニ投錨シ得ベシ。

架空線　南方小灣ノ灣口ニ架セル電話用架空線アリ、高潮面上ノ高サ 27 米ナリ。

Indian Island ノ南方 Tofino Inlet ノ南部ニ低潮ニ干出スル大平泥洲アリ⊙其ノ南濱ニ上陸浮棧橋アリテ外海沿岸ノ Long Beach ニ通ズル小路ヲ有ス。

Russell Channel (North Channel) (Lat. 49° 14′ N., Long. 126° 7′

W.)　Flores Island 南側ニ沿ヒテ東方ニ通ズル水道ニシテ Brabant Channel ノ北西方ニ位シ之ト多數ノ小島及岩ニ依リ相隔ツ、水道ハ長サ4浬、最狹部ノ幅5鏈、水深11—27米(6—15尋)ナリ⊙水道入口ハ Bartlett Island ノ北西方ニ在ル高サ12米ノ不毛嶼 Tibbs Islet ト同嶼ノ北西方ニ在ル數多ノ岩嶼ノ群トノ間ニ在リ、最大嶼ハ高サ2·7米ニシテ此等ノ岩嶼ノ東端ニ在リ。此等ノ岩嶼ノ北方 Flores Island ノ南岸ニモ多數ノ嶼アリ、其ノ最モ顯著ナル嶼ハ樹木生ジ高サ33米ニシテ Tibbs Islet ノ北西方1浬ニ在リ。

前記高サ33米嶼ノ頂ヨリ108度9·5鏈、水道ノ北側ニ干出0·6米ノ岩アリ。

Flores Island　Clayoquot Sound ノ西部ニ於テ Russell Channel ト Sydney Inlet トノ間ニ在リテ廣サ約7浬ナリ、島ノ南側及東側ハ卑低ナルモ北側及西側ハ高ク或場所ニ於テハ高サ914米迄隆起ス、島岸ハ起伏出入シ其ノ南側及西側ニ沿ヒテ諸離岩存在ス、外海ニ面スル沿岸ニ於テハ2浬以内ニ近接スベカラズ。

Millar Channel (North Arm)　Flores Island 東側ト本土トノ間ニ在リテ南北ノ長サ約8浬、幅約1浬ナリ⊙其ノ西濱ハ高キモ南方ニ至ルニ從ヒ漸下ス、水深ハ北部ニ於テ甚大ナルモ Yates Point (Base Point) ノ南方入口ニ至リ急ニ淺水ト爲ル。

Yates Point ノ南東方5鏈、水道ノ中央ニ水深5·5米(3尋)ノ淺瀨アリ。

Ahousat　『インディアン』村落ニシテ Yates Point ノ北西方5鏈ニ在リ、商店及郵便局所在ス⊙此ノ村落ノ沖水深11米(6尋)ノ處ニ好錨地アリ。

Matilda Inlet (加海圖343分圖)　Millar Channel ノ西側ニ在リ、南方ヘノ彎入1·3浬、顚ル狹隘ニシテ入口ハ Yates Point ヨリ北方2浬ノ處ニ在リテ其ノ水深43米(24尋)、內方ニ至ルニ從ヒ淺水ト爲ル。

燈標　Matilda Inlet 入口ノ西側ニ在ル礁ノ東緣ニ燈標アリ、白塗圓錐形頭標附櫓ニシテ燈質閃白光、燈高3·7米、光達7浬、無看守。

岩　燈標ノ北方1鏈ニ水深1·8米(6呎)以下ノ暗岩アリ。

浮標　入口ヨリ8鏈內方ノ東側ニ於ケル角ノ北西方約140米ニ水深3·7米

(2尋)ノ暗岩アリ、岩ノ外緣ハ黑塗圓柱浮標ヲ以テ標示ス。

此ノ岩ノ北方約1·8鏈ニ水深5·9米(3¼尋)ノ暗岩アリ。

埠頭　Matilda Inlet 內ノ西側ニ2箇ノ魚類加工場 (Reduction plant) アリ各埠頭ヲ有ス、入口ニ近キ埠頭ハ Northwest Fisheries Ltd. ノ所有ニ屬シ繫船場ノ長サ21·3米、側面ノ水深8·5米(28呎)ナリ。

入江ノ內方ニ製材工場アリ、其ノ前面ニ W. F. Gibson and Sons 埠頭アリ、此ノ埠頭ハ長サ48·8米ノ繫船場ヲ有シ側面ノ水深4·9米(16呎)ナリ。

前記ノ他 Shell Oil Company 所有ノ埠頭アリ、繫船場ノ長サ15·2米、側面ノ水深3·7米(12呎)ナリ。

Herbert Arm　入口ハ Millar Channel ノ東側ニ於テ Matilda Inlet ト相對シ、Bawden Point (Charles Point) 及 McKay Island (Cone Island) 間ニ在リテ北北東方ニ9浬彎入シ其ノ平均幅ハ約1浬ナリ⊙其ノ沿岸ハ一般ニ嶮シク南東部以外ハ深水ナリ。

Bawden Bay　Herbert Arm 入口ノ南側ニ於テ Yates Point ノ北東方約1·5浬ニ在リ、廣サ約5鏈ニシテ南西部ノ水深18—27米(10—15尋)ノ處ニ錨地ヲ得ベシ。

錨地　Bawden Point ノ東方約1浬ニ在ル諸島ノ南方水深16—18米(9—10尋)ノ處ニ小形船舶ニ適スル錨地アリ、諸風ヲ遮蔽ス、入港スルニハ西方島ノ南ヨリスベシ。

White Pine Cove　Herbert Arm ノ南側ニ於テ入口ヲ距ル約3浬ニ位ス、水域小ニシテ奥部ヨリ干出堆1鏈擴延ス、小形船舶ハ此ノ堆ノ外緣附近水深約18米(10尋)ノ處ニ投錨シ得ベシ、然レドモ灣口航路ノ南方ニ在ル水深0·9米(3呎)ノ Sutlej Reef ノ避航ニ注意ヲ要ス。

White Pine Cove ノ北方約1·5浬、東濱ノ沖合約1鏈ニ高サ61米ノ樹嶼アリ⊙此ノ嶼ノ南端ヨリ175度6·5鏈ニ水深4·1米(2¼尋)ノ暗岩アリ。

高サ61米嶼ノ北東方1·3浬、海岸ニ接シテ高サ約24米ノ樹木アル小嶼アリ、此ノ嶼ノ西側ノ沖合140米ニ水深1·8米(6呎)以下ノ暗岩アリ。

入江ハ其ノ奥部ヨリ 2·5 浬ノ處ニテ東方ニ急折シ次デ再ビ北方ニ向フ。

入江ノ奥部ニ險崖ヨリ流下スル河流アリ、此ノ崖下ハ比較的深水ニシテ小形船舶ノ採水ニ便利ナル場所ナリ⊙入江ノ奥部ノ北西部、上記河流ノ西方ニハ海岸ヨリ 5 鏈擴延スル干出平洲アリ。

Sydney Inlet

Clayoquot Sound ノ北西方ニ在リテ北方ニ 11 浬彎入シ其ノ幅ハ 0·5—1 浬ナリ⊙其ノ入口ハ Rafael Point ノ北方 3·5 浬、Flores Island 西側ト Vancouver Island 本土トノ間ニ在リ、其ノ奥部ヨリ 4 浬ノ處ニテ長サ約 2 浬ノ 2 浦分派シ一ハ東側ニ在リテ北方ニ延伸シ、他ハ西側ニ在リテ南西方ニ延伸ス⊙入江ノ沿岸ハ高峻起伏シ海邊ヨリ屹立シテ 600—900 米ノ高サニ達ス。

入口ハ幅 7 鏈、水深 18—27 米（10—15 尋）ニシテ奥部ニ向ヒ水深漸加ス。

Tibbs Islet 至 Rafael Point 間ノ Flores Island 南岸ハ距岸 7·5 鏈迄險悪地擴延ス⊙Flores Island ノ南西角 Rafael Point ハ卑低ニシテ樹木生ズ。

淺瀨　Rafael Point 附近 10 尋（18 米）界線内ニハ數多ノ淺瀨アリ、又 Rafael Point ヨリ 165 度 1·1 浬ニ水深 10·1 米（5½ 尋）ノ暗岩、251 度 6·8 鏈ニ水深 5·5 米（3 尋）ノ暗岩、306 度 5 鏈ニ水深 8·2 米（4½ 尋）ノ暗岩アリ。

南方ヨリ Rafael Point ニ近接スル場合同角ノ 2 浬以内ニ近接スベカラズ。

Rafael Cone　高サ 197 米、北西方ヨリ望メバ顯著ナリ。

Rafael Point ヨリ Riley Cove ニ至ル Flores Island 西岸、10 尋（18 米）界線以内ニハ數多ノ暗岩、干出岩散在ス。

潮流　Sydney Inlet ニ於ケル潮流ハ流速 1—2 節ナリ。

吹鳴挂燈浮標　Sydney Inlet 入口沖 Sharp Point ノ南方 8 鏈ニ燈質閃白光ノ紅塗吹鳴挂燈浮標ヲ碇置ス。

Refuge Cove（Lat. 49° 21′ N., Long. 126° 16′ W.）（加海圖 348 分圖）

Sharp Point ノ直西ニ在リテ Sydney Inlet ト狹隘ナル半島ヲ以テ相隔ツ、灣ハ北方ニ 1·5 浬彎入シ幅 1—3 鏈ニシテ入口ヨリ 7·5 鏈乃至 1 浬内方、水深 7·3—9·1 米（4—5 尋）ノ處ニ諸風ヲ良ク遮蔽スル安全ノ好錨地ヲ得ベシ。

灣口ハ狹隘ニシテ Sharp Point ノ内側 3 鏈、東濱ヲ距ル約 1 鏈ニ低潮ニ洗フ岩アリ、此ノ岩ハ航路ヨリ稍東方ニ位スルモ海藻ニ依リテハ常ニ識別シ難キヲ以テ適當ニ見張ヲ行フヲ要ス。

Barney Rocks（Canoe Reef）　該灣口ヨリ少シク南西方ニ於テ Sharp Point ヨリ 263 度 7·5 鏈ニ位ス、水面下ノ廣サ 2 鏈ニシテ礁上ニ高サ 0·6 米ノ岩存在ス。

Sharp Point ヨリ 161 度 2 鏈ニ水深 3 米（10 呎）ノ急深ナル暗岩アリ。

針路法　Refuge Cove ニ入港スルニハ灣口或ハ Sharp Point ヲ零度ニ見テ進ミ Sharp Point ノ西方 1 鏈ノ處ヲ通過スル如ク航進スベシ、次デ水道中央ヲ保航スルカ或ハ低潮ニ洗フ岩ヲ避航スル爲稍西濱ニ近ク航行シ、之ヲ航過セバ東濱ニ接航シテ港内ニ進ミ灣口ヨリ約 8 鏈又ハ 9 鏈、水深 8·2—9·1 米（4½—5 尋）ノ處ニ投錨スベシ。

此ノ附近ノ海岸ニ假泊セントスル帆船ハ Refuge Cove 内ニ安全ナル遮蔽錨地ヲ求メ得ベシ。

Shelter Arm　Sydney Inlet ノ東側ニ於テ入口ヲ距ル 4 浬ノ處ヨリ Flores Island ノ北側ニ沿ヒ東方ニ分岐セル入江ニシテ 4 浬ニシテ Hayden Pass (Rocky Pass) ニ達ス、之ヨリ北東方ニ屈曲シ更ニ 4 浬延伸シ其ノ端末ハ狹隘ナル浦ヲ成ス。

Shelter Arm ノ沿岸ハ高峻急深ナリ、潮流ノ流速ハ 1—2 節ニシテ漲潮流ハ西方ヨリ來ル。

入口内方ノ南側ニ在ル Riley Cove 内ニ魚類加工場（Reduction plant）アリ。

水底電線　Riley Cove ヨリ Sydney Inlet 西側迄北西方ニ向ヒ水底電線通ズ、他ノ水底電線ハ Shelter Arm ノ北濱迄北方ニ向フ。

暗岩　Riley Cove 内ニ於テ埠頭ニ至ル航路ノ東方ニ當リ埠頭ノ北東隅ノ北方 1 鏈、Flores Island 北西角ヨリ 113 度 2·5 鏈ニ水深 4·5 米（15 呎）ノ暗岩アリ。

Steamer Cove　入江ノ南側ニ於テ入口ヨリ 2 浬ノ處ニ位シ普通ノ錨地

ヲ有スル小浦ニシテ船舶ハ其ノ浦口ニ在ル George Islands ノ西方ヲ通過シテ水深 31—34 米（17—19 尋）ノ處ニ投錨シ得ベシ、此等諸島ノ東方ニ於テハ兩岸ヨリ淺水地少シク擴延ス。

Shelter Arm ノ北側ニ於テ奥部ヨリ 2·5 浬ノ處ニ Northern Packing Company ノ建物アリ、若干ノ瀑布ノ下方ニ在ル島上ニ建設セラル⊙平泥洲外緣迄突出セル埠頭ハ外端ノ水深 6·4 米（21 呎）ナリ。

埠頭ノ南西方 2 鏈ノ海岸ヨリ淺水地 140 米擴延ス。

埠頭ノ南西方約 1 鏈、水深 16 米（9 尋）ノ處ニ狹隘ナル振廻區ヲ有スル錨地ヲ求メ得ベシ。

Shelter Arm ノ北東端ハ狹隘ナル入口ヲ有スル長サ約 1 浬ノ內灣ヲ形成スルモ兩側ニ在ル諸岩ニ依リ著シク妨ゲラレ僅ニ短艇ノミ之ヲ利用シ得ベシ。

Hayden Pass（Rocky Pass）（Lat. 49° 24′ N., Long. 126° 7′ W.）（加海圖 348 分圖）　Flores Island ト Obstruction Island トノ間ニ在リテ、Shelter Arm ト Millar Channel トヲ連絡セシム、沿岸航行汽船之ヲ利用ス⊙航路ノ最小水深ハ 16 米（9 尋）ニシテ最淺部ハ水道中央ノ南方ニ在リ。

水道ノ西端、航路ノ北側ニ於ケル Obstruction Island 側ヨリ淺水地西方ニ擴延ス、其ノ西端ニ各々 1·5 米及 1·2 米干出スル 2 岩アリ、此等岩ノ北西方 1·5 鏈ニ水深 9·1 米（5 尋）ノ暗岩存在ス。

水道ノ南東端附近ノ北東濱ヨリ 90 米ノ處ニ群岩アリ、其ノ最高岩ハ高サ 1·2 米ナリ。

水道ノ略中央、Hayden Pass 燈標ノ西方約 2·5 鏈、Flores Island 海岸ヨリ約 45 米ニ水深 1·8 米（6 呎）以下ノ暗岩アリ⊙船舶ハ Flores Island 沿岸ヨリ約 90 米ノ處ヲ保航セザルベカラズ、但シ燈標ノ西方岩ノ前面ヲ除ク、此ノ處ニ於テハ水道ノ中央ヲ保航セザルベカラズ。

Hayden Pass 燈標　水道ノ中央ニ於テ航路ノ北方ノ岩上ニ燈標アリ、方形紅塗燈籠ヲ有スル白塗木造框式頭標附竿、基部方形「コンクリート」造ニシテ燈質閃白光、燈高 5·5 米、光達 5 浬、無看守。

潮流　Hayden Pass ヲ流過スル潮流ノ大潮時ニ於ケル最強流速ハ平均約 3 節ニシテ高低潮後約 0·5 時ニ轉流ス。

水道ノ西端附近 Riley Cove ニ於ケル大潮升ハ 3·9 米（12·3 呎）、小潮升ハ 3 米（9·3 呎）ナリ。

Obstruction Island 東方ノ水道ハ岩礁ヲ以テ著シク妨ゲラルルモ小形船舶ニ適シ又漁船等ニ對シテハ便利ナル航路ニシテ Russell Channel ヨリ Shelter Arm 東部ニ在ル鑵詰工場ニ到ル際最モ便利ナリ。

第 10 編

VANCOUVER ISLAND 西岸北部

Hesquiat Harbour 至 Cape Scott

海岸 Refuge Cove ヨリ Hesquiat Harbour ニ至ル約6·5浬ノ海岸ハ約5浬間ハ北西方ニ走リ次デ更ニ偏西方ニ向ヒ、山脈ハ海岸ヨリ急起スト雖モ Hesquiat Point ノ東方約3浬ニ至ルヤ長サ1·5浬以上ノ湖水アリテ之ヲ中斷シ其ノ奥部ハ僅ニ5鏈ノ低陸ニ依リテ Stewardson ト相隔ツ、海岸ハ一般ニ急深ナリ。

險礁 Hesquiat Point ヨリ135度2·6浬ニ水深2·7米(1½尋)ノ暗岩アリ⊙ Hesquiat Harbour 港口東側ニ於テ Hesquiat Point ノ南方約1浬及1·8浬ニ水深9·1米(5尋)及11米(6尋)ノ淺瀨アリ。

Hesquiat Harbour (英海圖569分圖)

Sydney Inlet ト Estéban Point (Estevan Point) トノ間ニ在リ、北方ニ4浬灣入シ港口ノ幅ハ2浬以上ニシテ少シク内側ニ於テ稍擴張スルモ奥部ニ近ヅクニ從ヒ1浬以下ニ減小ス⊙港ノ沿岸ハ概ネ卑低ニシテ樹木生ズ⊙灣ノ西側 Matlahaw Point (Boulder Point) 附近ニハ炭礦存在ノ兆アリ、陸地ハ肥沃ナルガ如シ。

水深及錨地 Hesquiat Point ノ前面門洲上ニ於テ險礁ヲ避航スル航路上ノ水深ハ6·4—8·2米(3½—4½尋)ナリ、門洲内方ノ水深ハ14·6—18米(8—10尋)ニシテ港首附近水深12·8—14·6米(7—8尋)、底質沙及泥ノ處ニ好錨地アリ。

水底電線 East Entrance Point ヨリ West Entrance Point ノ北方約4

鏈ニ至ル水底電線アリ。

閂洲　Hesquiat Point ト對岸ノ村落トノ間ニ於テ港口ヲ横斷スル閂洲アリ、幅約 0·5—1 浬、水深 5·5—9·1 米（3—5 尋）ニシテ之ニ依リ港内ニ來襲スル波濤ヲ著シク防止ス⊙閂洲ノ西部ハ淺水ニシテ該村落ノ北方約 5 鏈ノ海岸ヨリ沖合ニ平洲約 3·5 鏈擴延シ其ノ東端ニ接シ干出 3 米ノ漂礫アリ⊙ Matlahaw Point 以北前記平洲ニ至ル西濱ハ距岸 2 鏈迄干出ス。

水深 9·1 米（5 尋）以下ノ總テノ錨地ニハ多少海藻生ズ。

吹鳴浮標　近接航路ノ導標線上 10 尋（18 米）界線外緣附近ニ黑白縦線塗ノ吹鳴浮標アリ。

Refuge Cove 至 Hesquiat Harbour 間距岸 1·5 浬迄ノ處ニ數箇ノ破浪岩アリト謂フ。

險礁　Matlahaw Point ヨリ約 6 鏈間岩脊擴延シ其ノ南東端ノ水深 4·1 米（2¼ 尋）ナリ。

Matlahaw Point ヨリ 125 度 1·6 浬ニ水深 9·6 米（5¼ 尋）ノ暗岩アリ。

Hesquiat Point　港口ノ東側ニ在リ、顯著ナル卑低ノ樹角ニシテ其ノ周圍ニハ礫濱アリ。

Hesquiat Point ノ南南西方 3 鏈ニ干出 2·4 米（8 呎）ノ礫堆アリ、其ノ南側及西側ハ急深ナリ、此ノ礫堆ヨリ北方ニ淺水地約 3 鏈擴延ス。

Boat Basin　Hesquiat Harbour 奥部東側ニ在ル小浦ニシテ短艇ノ入泊ニ適ス⊙長サ 1·5 浬、幅 2·5 鏈ノ大湖水ヨリ此ノ浦ニ注グ淡水流アリ。

Hesquiat (Lat. 49° 23′ N., Long. 126° 29′ W.)　閂洲ト竝ビテ存在スル「インディアン」村落ニシテ「ローマン、カソリック」敎會堂及布敎所アリ⊙此ノ村落ノ北方約 1 浬ノ西濱ニ倉庫アリ⊙使用シ得ル錨地ハ此ノ倉庫沖ニ在ルモ村落沖ハ多岩ニシテ不適ナリ⊙此ノ地ニ埠頭ナシ、Canadian Pacific Railway 所屬ノ汽船每月 3 回寄港ス。

Estéban Point (Estevan Point)　半島ノ南西端ヲ成シ樹木アル卑低ノ突角ニシテ之ニ沿ヒ沙濱アリテ大磊石散在ス、該半島ノ東側ハ Hesquiat Harbour ノ西濱ヲ成ス⊙ Matlahaw Point (Boulder Point) ハ半島ノ南東端ナリ⊙ Estéban Point 及 Matlahaw Point ノ沖合 3·3 鏈ノ處迄沙嘴擴延ス⊙ Estéban Point ハ之ニ存在スル燈臺及其ノ先端ノ樹間ニ在ル著明ノ罅隙ニ依リ識別容易ニシテ南西方ヨリ望メバ顯著ナリ。

Estéban Point 燈臺 (Lat. 49° 23′ N., Long. 126° 33′ W.)　Estéban Point ノ南西端ニ在リ、紅塗燈籠ヲ有スル白塗八角形「コンクリート」造塔ニシテ燈質群閃白光（每 10 秒間ニ 3 閃）、燈高 38 米、光達 17 浬。

霧信號　燈臺附近ノ白塗方形木造建物ヨリ「ダイアホン」ニ依ル霧信號ヲ行フ（吹鳴 5 秒、停鳴 55 秒）。

無線電信局　Estéban Point 燈臺ニ無線電信所アリ、一般ノ通信ヲ取扱フ（水路誌附錄第 5 卷參照）。

海岸　Estéban Point ヨリ海岸ハ概ネ北方ニ向フコト約 10 浬ニシテ Nootka Sound 入口ノ Escalante Point ニ達ス、海圖ニ示ス如ク海岸ハ卑低ニシテ若干險惡地擴延ス。

Perez Rocks (Sunday Rock)　Estéban Point 燈臺ヨリ 305 度 3 浬、距岸約 1·5 浬ノ處ニ在リ⊙此ノ岩ト相對スル處及北方沿岸ヨリ干出岩ヲ有スル暗岩陂陁ド Perez Rocks ノ處迄擴延ス⊙此ノ岩陂ノ內方ニ天候ノ如何ニ拘ラズ短艇ニ適スル好遮蔽泊地ヲ求メ得ベシ。

燈臺ヨリ 227 度 1·3 浬ニ水深 9·6 米（5¼ 尋）ノ暗岩アリ。

船舶ハ Estéban Point 附近ハ距岸 2 浬以上ヲ航行スルヲ要ス。

Nootka Sound

Nootka Sound ハ 1778 年ニ有名ナル航海者 Captain James Cook ニ依リ King George Sound ト命名セラレタル入江ニシテ往時ハ政治上相當重要ナリシ處ナリ、此ノ入江ハ廣サ 6 浬以上ニ及ブ大水域ヲ有シ此ノ間ニ諸島存在シ又北側ヨリハ陸地內ニ夫々 18 浬、7 浬及 14 浬彎入スル狹隘ノ 3 支灣アリ⊙入口幅ハ互ニ西北西方及東南東方ニ位スル Maquinna Point 及 Escalante Point 間ニ於テ 5 浬ナリ、入口ノ沿岸ハ卑低ニシテ數箇ノ離險礁ヲ有スルモ入江內方ノ沿岸ハ

高峻ニシテ起伏ス。

Nootka Sound 内ニ 4 錨地アリ、其ノ内 2 箇ハ西側ノ Nootka Island ニ在ル Friendly Cove 及 Plumper Harbour ニシテ共ニ小ナリ、其ノ他ハ Tlupana Arm ニ在リテ良ク遮蔽セラルルモ入口ヲ距ル 13 浬及 16 浬ニ位シ一層不便ナリ。大潮升ハ 3·7 米 (12 呎)、小潮升ハ 2·7 米 (9 呎) ナリ。

Nootka Sound ハ其ノ入口ノ最狹部ノ幅約 2 浬ナルヲ以テ Vancouver Island 西岸全體ヲ通ジ他ノ場所ヨリモ入港容易ナリ、而シテ針路法ニ從ヘバ如何ナル帆船モ縫航シテ此ノ入江ヲ出入シ得ベク又 Friendly Cove 又ハ Plumper Harbour ニ入港シ得ベシ。

地形　海方ヨリ Nootka Sound 入口附近ノ陸地ヲ望メバ航海者ニ對シ幾多著明ノ地物アリ、此等ハ好天ニ際シ殆ド誤認スルコトナシ、卽チ Estéban Point 又ハ半島ノ低陸及入口ニ於ケル Maquinna Point ト此等ノ沖合ニ在ル破浪岩及 Nootka Island ノ南東角ノ内方ニ在ル高サ 520 米ノ Nootka Cone ハ著標ニシテ 又南西方ヨリ來ル際ハ Conuma Peak モ亦顯著ナリ、此ノ山ハ高サ 1,477 米ノ顯著ナル尖峯ニシテ入口ノ北東方 20 浬ニ在リ (第 486 頁對面對景圖第 19 及第 20 參照)。

Escalante Point (Lat. 49° 32′ N., Long. 126° 35′ W.)　Nootka Sound 入口附近ノ東側ニ在リ、卑低ニシテ多岩ナリ、此ノ角ヨリ西方ニ數箇ノ小岩嶼 1 浬以上擴延ス、岩嶼ノ外緣ハ急深ナリ、此等岩嶼ノ北西端沖約 2 鏈ニ於ケル水深ハ 11·9 米 (6½ 尋) ナリ。

Escalante Point ヨリ入口ノ最狹部ニ在ル Burdwood Point 迄ノ海岸ニ沿ヒテ諸離岩アリ其ノ大部分ハ水中ニ沒ス、Burdwood Point 附近迄ハ距岸 1 浬以内ニ近接スベカラズ。

Nootka Island　Nootka Sound ニ至ル入進路ノ西側ニ在リ、形不規則ニシテ長サ約 15 浬ナリ、島ノ南東端ハ其ノ沖ニ在ル San Miguel Islets ト共ニ Nootka Sound 入口ノ西側ヲ成ス。

島ノ南岸ハ卑低ニシテ之ヨリ北方ニ向ヒ漸次隆起シ島ノ東側ニ在ル Plumper

第 486 頁對面

第 19　Nootka Sound ヲ南西方 7 浬ヨリ望ム

第 20　Nootka Sound 入口ヲ 34 度 14—15 浬ニ望ム

Harbour ニ於テハ高サ900米以上ニ達ス、而シテ其ノ地味一見肥沃ナリ⊙島ノ南側及西側ニ沿ヒテ處々ニ沙濱アリ、此ノ海濱ハ常ニ猛烈ニ破浪ス。

Bajo Point Nootka Island ノ南西端ニシテ Nootka Sound 入口附近ノ西側ニ在ル Maquinna Point ノ西方約6浬ニ在リ、此ノ角ハ卑低多岩ニシテ其ノ間ニ在ル海岸諸突角ノ前面ニハ數箇ノ露出岩及干出岩存在ス。

Inner Bajo Reef Bajo Point ノ南方約1浬ニ位スル大ナル淺瀬ニシテ東西ノ長サ約2·5浬、幅約5鏈ナリ、此ノ淺瀬上ニハ數箇ノ干出岩アリ、最大ニシテ最高ノ干出岩ハ Bajo Point ノ南南西方1浬以上ノ處ニ在リ3米干出ス。

Bajo Reef Inner Bajo Reef ノ南東方ニ在リ、東西ノ長サ約2浬、幅約1·3浬ニシテ水深1·8米(6呎)以下ナリ、最南ニシテ最モ外側ニ位スル礁ハ Bajo Point ノ南方約2·8浬ニ在リ。

Bajo Reef ノ北西方約6浬、距岸約7·5鏈ニ水深5·5米(3尋)ノ暗岩アリ。

Bajo Reef ト前記水深5·5米(3尋)岩トヲ連ヌル一線ヨリ北東方ニ險悪地擴延ス。

水深5·5米(3尋)岩ヨリ北西方 Ferrer Point ニ至ル間ノ沿岸ニハ離險礁ナシ。

避險標 Nootka Sound 燈臺ヲ Maquinna Point ヨリ開視シ之ヲ69度以下ニ視テ保航スレバ Bajo Reef ノ南方1浬以上ノ處ヲ導ク。

Maquinna Point Nootka Sound 入口ノ西角 Yuquot Point ノ西方2·3浬ニ在リ、卑低ニシテ樹木生ズ。

Maquinna Point ヨリ124度8·5鏈ニ水深5·5米(3尋)ノ暗岩、又同角ヨリ91度1·3浬ニ水深6·9米($3\frac{3}{4}$尋)ノ暗岩アリ⊙前記暗岩ハ Maquinna Point ヨリ東方 Yuquot Point ニ至ル沿岸ノ約$\frac{2}{3}$ノ間ニ沿布スル諸岩嶼ノ外縁ヲ成ス。

Nootka Sound 燈臺 (Lat. 49° 35′ N., Long. 126° 37′ W.) Nootka Sound 入口ノ西角至近ニ在ル San Miguel Group 中ノ最大且中央嶼タル San Rafael Islet ノ頂上ニ在リ、紅塗燈籠ヲ有スル高サ11米ノ白塗方形木造家屋ニシテ燈質明暗白光(毎15秒ニ1光)、燈高31米、光達16浬、明弧192度至69度間。

霧信號　燈臺ヨリ「ダイアホン」ニ依ル霧信號ヲ行フ、(吹鳴 2·5 秒、停鳴 5 秒、吹鳴 2·5 秒、停鳴 50 秒)。

Friendly Cove (英海圖 1916 分圖)　Nootka Sound 入口ノ最狹部ノ內側、Yuquot Point ノ直北ニ位シ廣サ約 2 鏈、灣口ノ幅 1 鏈ニシテ其ノ南東側ニ在ル San Miguel Islets ニ依リ波濤ヲ遮蔽ス⊙此ノ小灣兩側ノ沿岸ハ多岩ニシテ北側ハ高サ約 18 米ナルモ灣首ニハ開拓セラレタル小平地存在シ此ノ處ニ Nootka〔Yuquot〕ノ「インディアン」村落アリ、村落ノ北端ニ敎會堂アリ。

錨地　Friendly Cove 內ノ錨地ハ水域小ニシテ中央ノ水深約 10 米 (5½ 尋) ノ處ニ僅ニ中形船舶 1 隻ノ双錨泊ヲ許スノミナルモ、小形船舶ハ數隻此ノ處ニ遮蔽錨地ヲ求メ得ベシ。

針路法　Friendly Cove 內ニ投錨セント欲セバ San Miguel Islets ニ接近シテ繞航シ若シ相當大形船舶ノ場合ニハ灣內ニ入ルト共ニ第 1 錨ヲ投下スベシ⊙帆船ハ順風時ニ非ザレバ稍入港困難ナルベシ、又若シ入港シ難キトキハ曳航スルカ或ハ更ニ入江內ニ進ミ Plumper Harbour ニ赴クヲ可トス。

補給　一般ニ土人ヨリ魚類ヲ求メ得ベク、又清水ハ鑵詰工場ヨリ取リ得ベシ。

西濱　Friendly Cove ヨリ Nootka Sound ノ西濱ハ北方ニ向フコト約 6 浬ニシテ Kendrick Arm 及 Tasis Canal ノ入口ニ達ス、而シテ其ノ南部附近約 2 浬ノ間ハ距岸約 3 鏈ノ處ニ海岸ト並行シテ諸嶼存在ス。

Nootka 諸埠頭　上記諸嶼北端ノ正橫ニ「スペイン」人ガ Boca del Infierno ト稱スル小灣アリ、此ノ灣口ノ北方至近ニ Nootka ト稱スル埠頭及郵便局ヲ有スル鑵詰工場及魚類加工場 (Reduction plant) アリ、又繫船場ノ長サ 36·6 米、側面ノ水深 5·8 米 (19 呎) ノ官設埠頭アリ。

Nootka Packing Company 所屬ノ 2 埠頭アリ、一ハ長サ 42·7 米、側面ノ水深 6·1 米 (20 呎)、他ハ長サ 91·4 米、水深 4·9 米 (16 呎) ナリ⊙Canadian Pacific Railway 會社所屬ノ汽船每月 3 回寄港ス。

水底電線　Nootka Sound 燈臺ノ北方 7 鏈ニ在ル小灣ヨリ Burdwood Point 北東方至近ノ灣ニ至ル水底電線アリ。

Marvinas Bay　Nootka Island ノ東側ニ於テ Friendly Cove ノ北方 4 浬ニ在リ、水域小ニシテ南方ニ露開ス、灣ハ沿岸航行汽船ノ錨地ニ適スルノミニシテ底質岩ナリ。

清水　Marvinas Bay ノ灣首ニ大淡水流アリ、其ノ少シク南方ニ錨地ヲ求メ得ベク清水補給ニ便ナリ。

Kendrick Arm　Nootka Sound ノ北西側ニ於テ Nootka Island ト Strange Island (Narrow Island) トノ間ニ在リ、北方ノ長サ約 5 浬、幅 5 鏈ニシテ北部ハ狹隘ナル短艇通路ニ依リ Tasis Canal ト連結ス、此ノ入江ノ西側ニテ南口ヨリ 2 浬ノ處ニ Plumper Harbour アリ⊙之ヨリ北方ノ入江兩側ノ沿岸ハ多岩ニシテ入江奥部ハ狹隘ナル 2 浦ヲ成シ航行不可能ナリ。

短艇通路　Strange Island ノ北側ニ Kendrick Arm ト Tasis Canal トノ間ニ通ズル短艇通路アリ、此ノ通路ハ岩礁ノ障碍多シ。

浮標　Kendrick Arm ト Tasis Canal トヲ連結スル前記短艇通路東口ノ北側ニ水深 1·8 米 (6 呎) ノ暗岩アリ、此ノ暗岩ノ南東方至近ニ黑塗圓柱浮標ヲ碇置ス。

Plumper Harbour (Lat. 49° 41′ N., Long. 126° 39′ W.)　Kendrick Arm ノ西側ニ於テ Friendly Cove ノ北方 6 浬、Nootka Island ノ東側ニ彎入スル小灣ニシテ廣サ約 3 鏈、水深 21 米 (12 尋) ノ處ニ好遮蔽錨地ヲ得ベシ⊙港ノ東側ハ樹木アル高サ 9·1—12 米ノ 2 小嶼 Funter Island (Pass Island) 及 Matute Island (Bold Island) ヲ以テ防護セラル、後者ハ最北ニ位ス、港ノ西側ノ陸地ハ稍濕地ニシテ淡水ノ諸流アリ、又海圖ニ示ス如ク淺水地擴延ス。

Funter Island 北東端ノ東方 90 米ニ水深 0·9 米 (3 呎) ノ暗岩アリ⊙Matute Island ノ北端ヨリ 330 度 2 鏈ニ水深 2·4 米 (8 呎) ノ暗岩アリ。

針路法及錨地　Funter Island 沖ノ岩ヲ避ケテ 2 嶼間ヨリ港內ニ到ル無礙水道アリ、又北方嶼ノ北方ニモ到リ得ベシ、北方嶼ハ 1 鏈離シテ繞航セザルベカラズ、港內ニハ單錨泊ヲ爲シ得ベキ水域アリ、此ノ港ハ Nootka Sound ニ

於ケル最好錨地ニシテ唯不利トスル處ハ入口ヨリ遠隔セルコトナリ⊙ Funter Island 北西側ヨリ險悪地少シク擴延ス。

Tasis Canal　北方ニ向ヒ殆ド一直線ニ 14 浬彎入セル狹隘ナル入江ニシテ其ノ入口ハ Strange Island ノ東方ニ於テ Friendly Cove ノ北方約 6 浬ノ處ニ在リ、兩岸ハ山岳地ヲ成シ多岩ニシテ急深ナリ⊙入江ノ南口ニ近ク Strange Island ノ東側ニ在ル灣ハ水深 29 米（16 尋）、底質泥ニシテ小形船舶ノ泊地ニ適ス⊙入江ハ諸處ニ幅 2 鏈ノ狹部アリ、潮流ハ流速 2 — 3 節ニ達ス、奥部ハ漸次其ノ幅ヲ增シ大河流入ス。

此ノ入江ノ入口ヨリ 10·5 浬ノ西側ニ於テ Nootka Island ノ北角ト Vancouver Island 本土トヲ相隔ツル Tasis Narrows（英海圖 569）アリ、幅 1 鏈ニシテ中央ノ水深 43 米（24 尋）ナリ、此ノ狹水道ハ此ノ入江ト西方ノ Hecate Channel 及 Esperanza Inlet トヲ連絡セシム、其ノ潮流ハ微弱ニシテ漲潮流ハ西方ヨリ來ル。

Tasis Narrows ノ西端ニ於ケル Nootka Island ノ陸地ハ高サ 265 米ノ半島ヲ成ス、此ノ半島西角ノ南西方 5 鏈 Hecate Channel ノ南西側ヨリ少シク離レタル處ニ水深 2·7 米（9 呎）ノ岩アリ⊙此ノ岩ノ西方沖至近ニ紅塗圓柱浮標ヲ碇置ス。

Ceepeece ハ此ノ半島ノ北方灣内ニ在リ、此ノ地ニ魚類加工場（Reduction plant）、埠頭、郵便局アリ⊙ Ceepeece ノ南方 3·3 鏈ニ漁船用貯油所アリ⊙半島南西方ニモ埠頭ヲ有スル工場アリ、此ノ工場ノ南東方約 1 浬ニモ他ノ工場アリ。

Tasis Canal ノ入口ニ Terron Island (Canal Islet) アリ、其ノ兩側ニ幅約 1 鏈ノ無礙水道アリ。

燈標　Terron Island ノ西側ニ燈標アリ、紅塗燈籠ヲ有スル白塗三角形晝標附櫓、基部方形「コンクリート」造ニシテ燈質閃白光、燈高 4 米、光達 9 浬、無看守。

Terron Island ノ北方約 5·5 浬ノ狹路東側ヨリ擴延セル沙嘴ノ緣端水深 3·7 米

（12 呎）ノ處ニ燈標アリ、白塗圓錐形晝標附竿ニシテ燈質閃白光、燈高 4·3 米、光達 5 浬、無看守。

Tasis Narrows 東口ノ北角ニ燈標アリ、紅塗燈籠ヲ有スル白塗框式立標、基部「コンクリート」造ニシテ燈質閃白光、燈高 6·1 米、光達 9 浬、無看守。

前記燈標ノ西方約 1·3 浬ノ狹路ノ北東側ニ燈標アリ、紅塗燈籠ヲ有スル竿立標ニシテ燈質閃白光、燈高 4·9 米、無看守。

Bligh Island　Nootka Sound 内ノ最大島ニシテ其ノ中央ニ在リ、高サ 332 米、長サ約 4·5 浬、北部ノ幅 2 浬ナリ、島岸ハ多岩ニシテ南側ニハ諸浦灣入ス⊙島ノ南部ハ狹長ノ半島ニシテ Nootka Sound 入口ノ北東方約 3 浬ニ在リ、又其ノ南側及西側沖ニハ距岸 1 浬以上擴延スル多數ノ島嶼アリ、此等ノ緣端ハ總テ急深ナルモ船舶ハ此等ノ間ニ進入スベカラズ。

Resolution Cove　Zuciarte Channel 入口ノ少シク内方 Bligh Island ノ南東角ニ在リ、1778 年 4 月 Captain Cook ガ其ノ船舶ヲ修繕セシ處トシテ僅ニ注意ヲ喚起スルノミ、内灣ハ單ニ海岸ノ屈曲部ニ過ギズ、水深ク底質岩ニシテ南西方ニ暴露シ錨地トシテ不便ナリ。

Villaverde Island (Junction Island)　Strange Island 南角ト Bligh Island 西側トノ略中間ニ位シ、長サ約 5 鏈、高サ 93 米ナリ、島ノ北側沖至近ニ小嶼、反對側ニ他ノ嶼存在シ、又島ノ北東端沖ニ暗岩アリ⊙ Villaverde Island ノ西方及北方ニ水道アリ、而シテ船舶ハ同島ト Bligh Island トノ間ヲ通過スベカラズ。

險礁　Seal Island ノ北方 3 鏈ニ在ル島ノ中央ノ西方距岸約 1·5 鏈ニ干出 1·8 米岩アリ⊙ Villaverde Island 南端ノ東方約 1 浬 Bligh Island 西岸ノ沖合約 2 鏈ニ高サ 32 米ノ樹木アル小嶼アリ、此ノ嶼ノ北方 1·5 鏈ニ干出 2·7 米ノ岩アリ⊙ Bligh Island 北端ノ南西方約 1 浬ニ高サ 32 米ノ他ノ嶼アリ、此ノ嶼ノ南端ヨリ 238 度 3·8 鏈ニ水深 2·1 米（7 呎）ノ暗岩アリ⊙此ノ暗岩ノ東側ヨリ前記高サ 32 米嶼ノ南南西方約 4·5 鏈ノ處迄水深 3·2 — 5·5 米（$1\frac{3}{4}$—3 尋）ヲ有スル數箇ノ暗岩散在ス。

高サ 32 米ノ嶼ヨリ北東方ニ淺水地約 4 鏈擴延シ外端ノ水深 6·4 米（3½ 尋）ニシテ底質岩ナリ。

Zuciarte Channel　Nootka Sound 東濱ト Bligh Island トノ間ニ在リ、北東方ヘノ長サ約 5 浬、最狹部ニ於ケル深水部ノ幅 5 鏈以上ニシテ其ノ沿岸ハ高シ。

Muchalat Arm (Lat. 49° 39′ N., Long. 126° 28′ W.)　Bligh Island ノ東方ヨリ東方ニ延伸スルコト 17 浬ニシテ其ノ幅ハ 2·5 鏈乃至 1 浬以上ナリ、其ノ兩側ハ高サ 600 — 1,200 米ノ山岳ヲ以テ限ラレ、海岸ニ沿ヒテ存在スル前記諸入江ト地勢相類似シ、其ノ奥部ニハ低地アリテ小流之ヲ貫流シ入江ニ注グ、此ノ入江内ニハ沿岸航行汽船ノ沿岸至近ニ投錨シ得ル外錨地ナシ。

Muchalat Arm 入口ヨリ 1·5 浬内方ニ Gore Island アリ、狹隘ナル島ニシテ入江ノ向フ方向ヘノ長サ約 3 浬ナリ、此ノ島ノ北側ニ Williamson Passage ト稱スル無礙ノ深水水道アリ⊙Gore Island 中央ハ隆起シテ高サ 404 米ニ達シ島端ニ向ヒ緩斜面ヲ成ス、島岸ハ多岩ナリ。

Gore Island 西端ノ南方約 5·5 鏈ニ干出 1·5 米ノ岩アリ、此ノ干出岩以南ノ灣ノ東端ニハ險悪地擴延ス。

King Pass ニ於テ Gore Island 西端ノ東方約 1·5 浬、同島南岸ノ沖合約 1 鏈ニ低潮ニ洗フ岩アリ⊙King Pass 内 Gore Island ノ南側ハ推奬シ難シ。

Muchalat Arm ノ北側ニ於テ入口ヨリ 14 浬内方ニ大谿谷アリ、之ヲ通ジ Gold River ト稱スル大河流海ニ注グ、此ノ處ニ金鑛ノ兆ヲ發見セリ、此ノ河流附近ノ陸地ニハ少シク樹木生ジ頗ル地味肥沃ナリ、小形船舶ハ高潮時ニ河内ニ進入シ得ベシ。

Gold River 河口ニ Muchalat Indian ノ村落アリ。

Bligh Island 北東方水道　此ノ水道ノ中央部ハ深水ニシテ Zuciarte Channel ト Muchalat Arm トノ會合點ヨリ北西方ニ約 2 浬向走シテ Tlupana Arm ニ通ズ。

暗岩　Bligh Island 北東端ヨリ 57 度 5 鏈、水道北濱ヨリ約 1 鏈ノ處ニ水深 0·6 米（2 呎）ノ暗岩アリ⊙水道ノ北西口ニ於テ北濱至近ニ高サ 4·6 米ノ岩嶼アリ、此ノ嶼ノ北方約 1·8 鏈、距岸約 1 鏈ニ水深 1·5 米（5 呎）ノ暗岩アリ。

Tlupana Arm　Tlupana Arm ノ入口ハ Bligh Island ノ北方ニ在リテ北方ヘノ長サ約 7 浬、其ノ奥部ニ於テ北西方及北東方ニ延伸スル 2 小入江ニ分岐ス、前者ハ長サ約 3 浬、後者ハ長サ 2 浬ニシテ共ニ其ノ奥端ハ低地ヲ成ス⊙沿岸ハ高ク且多岩ニシテ水深大ナリ、2 錨地アリ一ハ西側ノ Hisnit Inlet (Deserted Creek) ニ、他ハ北西方入江ノ奥ニ在ル Sucwoa Bay (Head Bay) ニ在リ。

Tlupana Arm 北部ニ於ケル山岳ハ Nootka Sound ニ於テ最モ高ク其ノ多クハ高サ 1,200 — 1,500 米ニ達ス、Conuma Peak ハ奥部ヨリ北東方 7 浬ノ處ニ屹立シ高サ 1,477 米ノ尖峯ナリ（第 486 頁對面對景圖第 19 及第 20 參照）。

Tlupana Arm ノ奥部ニ於ケル 2 支灣ヲ相隔ツ高角ノ南端ニ Martinez Bluff (Perpendicular Bluff) アリ、相當ノ高サノ顯著ナル斷崖ナリ⊙其ノ内方ニ在ル Quadra Saddle (Separation Saddle) ハ高サ 793 米ナリ。

Hisnit Inlet (Deserted Creek)　Tlupana Arm ノ西側ニ於テ入口ヨリ内方 3 浬ニ在リ、北西方ヘノ長サ 2 浬、幅約 2 — 3 鏈ナリ、船舶ハ其ノ奥部ヨリ 3·3 鏈、水深 21 — 25 米（12 — 14 尋）ノ處ニ投錨シ得ベシ⊙其ノ北東側ニ於テ入口ヨリ少シク内方ニ Valdes Bay (Island Bay) ト稱スル小内灣アリ、此ノ内灣ノ中央ニ嶼存在シ其ノ北西方水深 21 米（12 尋）ノ處ニ小形船舶ノ錨泊ニ適スル水域アリ。

Hisnit Inlet 入口ヨリ約 1 浬内方、水道中央ノ少シク北側ニ干出 0·6 米ノ岩アリ、其ノ南東方約 130 米ニ水深 1·5 米（5 呎）ノ暗岩アリ。

Sucwoa Bay (Head Bay) (Lat. 49° 47′ N., Long. 126° 30′ W.)

Tlupana Arm ノ西方支灣ノ奥部ハ北西方ノ長サ約 1 浬、幅約 4 鏈ニシテ奥部ヨリ 3 — 4 鏈、水深 25 — 29 米（14 — 16 尋）ノ處ニ錨地ヲ求メ得ベシ⊙灣口北側ニ 3 小嶼アリ、南東方ノ嶼ハ高サ 0·6 米、他ノ 2 嶼ハ各約 31 米ナリ、内方嶼ハ低潮時石陂ニ依リ沿岸ト連結ス、此等諸嶼ト Martinez Bluff トノ間ニ灣

アリテ船舶ハ水深 29 — 32 米（16 — 18 尋）ノ處ニ圖載險礁ヲ避ケテ投錨シ得ベシ。

Tlupana Arm ノ東端ハ此ノ部ニ流入スル河口ノ泥堆及東濱ノ沖合約 2 鏈ニ在ル水深 8·2 米（4½ 尋）ノ暗岩ヲ除キ深水ナリ、前記暗岩ノ北方約 1·5 鏈、水深 36 米（20 尋）、底質泥ノ處ハ小形船舶ノ錨地ニ適ス。

針路法　南方ヨリ Nootka Sound ニ向フニハ Estéban Point 燈臺ヲ 90 度ニ見ル迄ハ Perez Rocks 及 Escalante Rock ノ西方ヲ通過スル爲 Nootka Sound 燈臺ヲ 1 度以上ニ見テ航進スベシ、Escalante Rocks ヲ航過シ該燈臺ヲ 48 度以下ニ又 Burdwood Point ヲ 36 度以上ニ見ルニ至ラバ適宜入口ニ向針スベシ。

Friendly Cove ニ向ハントセバ前述ノ如ク San Miguel Islets ノ北方至近ヲ繞航スベシ。

鑵詰工場ニ向ハントセバ Friendly Cove 北方ノ諸島ヲ約 3 鏈離シテ保航シ其ノ北端ヲ小シク離シテ繞航シ以テ埠頭ノ達著ハ右舷側ニ於テ行フベシ。

Plumper Harbour ニ向ハントセバ San Miguel Islets ヲ航過後約 5 浬ノ間 Nootka Sound 西濱距岸約 5 鏈ノ處ヲ保航シ、Kendrick Arm 入口ニ到ラバ其ノ水道中央ヲ航行シテ Plumper Harbour 前面迄航進スベシ、而シテ第 489 頁記載ノ針路法ニ從ヒ入港スベシ。

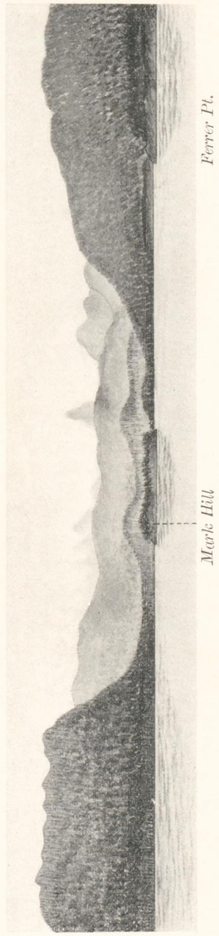
若シ Tlupana Arm 內ノ錨地ノ何レカニ投錨セント欲セバ上記針路法ニ從ヒテ Kendrick Arm 入口ヨリ 5 鏈以內ノ處迄航進シ、次デ北東方ニ變針シテ Villaverde Island 及 Bligh Island ノ西方及北方ヲ通過シ以テ Tlupana Arm ノ水道中央ヲ航行スベシ⊙ Hisnit Inlet 及 Sucwoa Bay ノ入港ハ困難ナラズ、但シ Hisnit Inlet ニ於テハ前記岩礁ノ避航ニ注意ヲ要ス。

西方ヨリ Nootka Sound ニ到ルニハ Bajo Point 及 Bajo Reef 附近ニ到ラバ該角ヲ少クトモ 4 浬離シテ航進シ、Yuquot Point ヲ Maquinna Point ヨリ開視スルカ或ハ 70 度以下ニ見ルニ到ル迄 Bajo Point ノ北方ニ在ル Bight Cone ヲ 13 度以下ニ見ザル如ク航行スベシ、然ラバ Bajo Reef ノ南方ヲ通過シ得ベ

第 494 頁對面

第 21

Nuchatlitz Inlet



シ、次デ入口ニ向針スベシ、此ノ際 Yuquot Point ト並ブニ至ル迄ハ Maquinna Point 及 Yuquot Point 間ノ海岸ヨリ1浬以内ニ近接スベカラズ、爾後前記針路法ニ從ヒ Nootka Sound 内ニ航進スベシ。

晴天ノ夜入口沖合ヨリ來航スル船舶ハ Nootka Sound 燈臺ヲ20度ニ見テ之ニ向針シ、之ヨリ5鏈以内ニ到ラバ其ノ東方至近ヲ航過スル如ク變針セザルベカラズ、汽船ニ在リテハ Friendly Cove 又ハ Plumper Harbour 内ニ錨地ヲ求ムルニ困難ヲ感ゼザルベシ。

帆船 縫航シテ Nootka Sound ニ進入スルニ當リ Bajo Reef ノ方ニ向フ際ハ Yuquot Point ヲ Maquinna Point ヨリ東方ニ開視シアラバ同礁ノ充分南方ニ在リ、又 Maquinna Point 及 Yuquot Point ノ方ニ向フ際ハ後者ヲ48度以上ニ見ルベカラズ⊙ Escalante Rock ノ方ニ東航スル際ハ Nootka Sound 燈臺ヲ1度以下ニ見ザル如クスルカ或ハ Burdwood Point ト並ブ迄同角ヲ36度以下ニ見ルベカラズ。

Nuchatlitz Inlet

Nootka Sound 入口ヲ距ル約19浬、Nootka Island ノ北西側ニ在リ、東北東方ノ長サ6浬、入口ノ幅3浬ニシテ奥部ニ至レバ狹隘ト爲ル、其ノ沿岸ハ高ク且多岩ニシテ出入シ多クノ浦ヲ成ス、入江入口沖及内方ニハ諸險礁アリ。

Nuchatlitz Inlet ハ測量未濟ナルヲ以テ入港針路法ヲ指示スルコト能ハズ。

Ferrer Point (Lat. 49° 45′ N., Long. 127° 0′ W.) 入江ノ入口南角ニシテ卑低多岩ナリ、此ノ角ヨリ2鏈ノ處水深25米(14尋)ニシテ又内陸5鏈ノ處ニ Northwest Cone アリ、高サ76米ノ顯著ナル圓錐丘ニシテ附近ニ近接スルトキ頗ル有用ナル指針タリ⊙ Ferrer Point ノ北端ヨリ296度約7鏈ニ水深13·7米(7½尋)以下ノ點堆アリ。

Danger Rock 入江ノ入口ニ於テ Ferrer Point ヨリ330度1浬ニ位シ面積小ニシテ荒天時ニ於テノミ破浪ス、全周急深ニシテ至近ノ水深ハ20米(11尋)ナリ⊙ Ferrer Point ノ西端ヨリ32度8鏈ニ水深9·6米(5¼尋)ノ暗岩アリ⊙ Nuchatlitz Inlet ニ通ズル最良水道ハ Danger Rock ト Ferrer Point

トノ間ニ在リ（第494頁對面對景圖第21參照）。

Nuchatlitz Reef　Danger Rock ノ北方3·3鏈ニ在リ、東西ノ長サ約7·5鏈、幅1鏈ニシテ礁上概ネ破浪ス、其ノ西端ハ高サ0·3米ニシテ東端ニハ高サ2·4米ノ岩アリ、又礁ノ北方約5鏈ニ數箇ノ分立岩存在ス、此ノ礁ト Danger Rock トノ間及礁ノ北方ニモ水道存スルガ如キモ共ニ何等導標ナキヲ以テ不案内者ハ此等水道ノ通過ヲ企ツベカラズ。

Pin Rock　Nuchatlitz Reef 西端ヨリ北方8·5鏈ニ位シ、干出3米ニシテ其ノ北東方約1鏈ニ他ノ干出岩數箇アリ、船舶ハ此ノ岩ノ東方ヲ通過スベカラズ。

北方ノ險礁ハ Esperanza Inlet ト共ニ記述ス。

South Reef　廣サ約2鏈ニシテ其ノ北部ハ4·6米干出ス、入口ヨリ少シク内方ノ南側ニ於テ Ferrer Point ノ東方角ノ北東方4鏈ニ在リ。

Frank Rocks　干出3米ノ岩ナリ、Tongue Point ノ沖合ニモ礁アリ、共ニ South Reef ノ南東方ニ位ス。

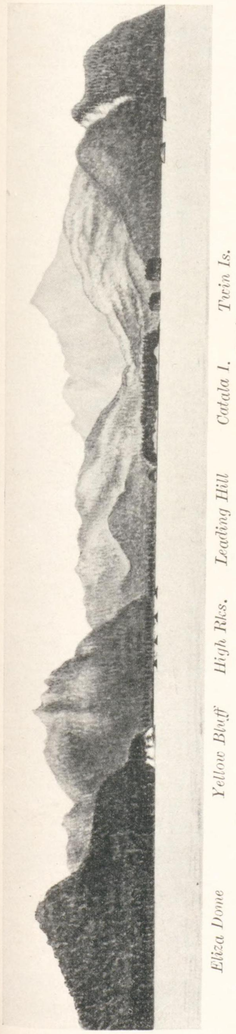
Louie Creek　Tongue Point ノ東方ニ在リ、淺水ニシテ廣サ約1浬ナリ⊙浦口ノ東側ニ於テ Florence Point ノ南西方4鏈ニ干出4·3米ノ岩アリ⊙船舶ハ此ノ浦ニ進入スベカラズ⊙ Florence Point ノ東方 Nuchatlitz Inlet ノ南濱ハ多岩ナリ。

Fitz Island（Lat. 49° 46′ N., Long. 126° 55′ W.）　入江入口ヲ距ル3浬入江ノ中央ニ在リ、小面積ニシテ起伏アル低島ナリ、矮小ノ松樹數株アリテ之ヲ蔽ヒ、樹頂迄ノ高サ約31米ナリ。

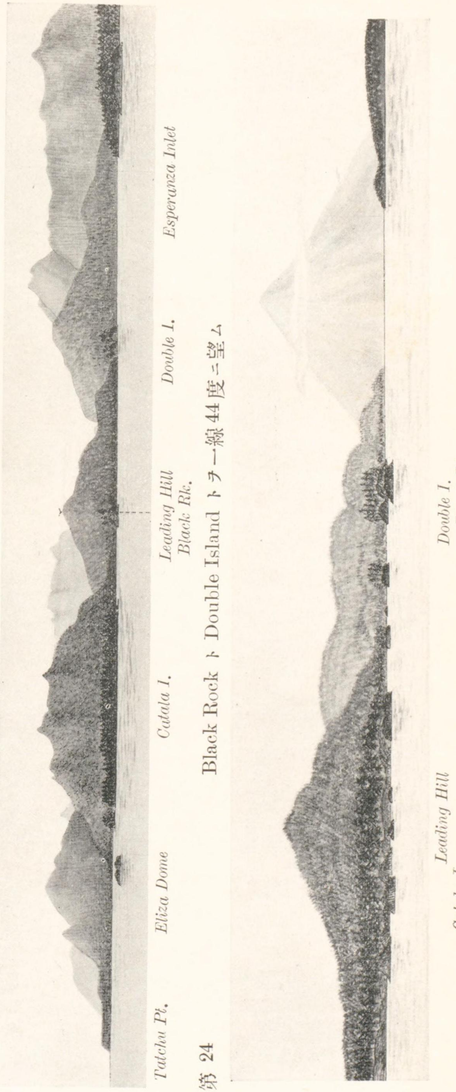
Bare Island 及 Bare Rock　Bare Island ハ Fitz Island ノ北西方5鏈ニ在リテ高サ6·1米ナリ⊙前記2島ノ略中間ニ於テ此等ヲ連ネタル一線ノ少シク東方ニ高サ0·3米ノ岩アリ⊙ Bare Rock ハ高サ5·2米ニシテ Fitz Island ノ南西方7·5鏈ニ在リ。

Mary Basin　Fitz Island ヨリ2·5浬ノ奥ニ在リテ廣サ約1浬、其ノ入口ニ Lord Island アリ殆ド四周陸地ニ圍マル⊙此ノ内灣中央ノ水深ハ7·3一

pp. 496 to 589



第 23　Leading Hill ト Black Rock トヲ一線 13 度ニ望ム



第 24　Black Rock ト Double Island トヲ一線 44 度ニ望ム

10米(4—5½尋)ニシテ Lord Island 北方ノ入口ハ無礙ナリ。

Inner Basin ノ入口附近ニ於ケル Narrows Island ト其ノ北方ニ在ル干出礫嘴トノ間ノ水道ノ略中央ニ干出2·4米ノ岩アリ⊙Inner Basin ハ狹水道ニ依リ Mary Basin ト連接ス、此ノ狹水道ハ東西ニ走リ長サ約3浬、水深36—73米(20—40尋)、潮流强勢ニシテ地理ニ詳シキ小形船ノミ通航可能ナリ。

Port Langford (Lat. 49° 48′ N., Long. 126° 57′ W.)　Nuchatlitz Inlet 入口ヨリ2浬内方ノ北側ニ在リ、北方ニ約1·8浬彎入シ其ノ幅2·5—5鏈、水深ハ9·1—14·6米(5—8尋)ナリ、此ノ港ハ南東風ニ暴露シ錨掻キ良好ナラザルヲ以テ推奬シ難シ⊙港ノ東濱ハ高クシテ高サ778米ノ Mount Rosa 迄漸次隆起シ、西濱ハ之ニ比シ遙ニ低シ、兩岸共ニ多岩ナリ。

Colwood Islet　港口ノ北側ニ於テ距岸約5鏈ニ位スル不毛ノ小嶼ニシテ高サ4·3米ナリ、此ノ嶼ト沿岸トノ間及西方ノ Nuchatlitz Inlet 及 Esperanza Inlet 間ノ沿岸前面ニハ無數ノ暗岩及小嶼距岸1浬ノ處迄擴延ス、船舶ハ此ノ水域ニ進入スベカラズ。

Belmont Point　Port Langford ノ入口東角ニシテ Colwood Islet ノ東方6·7鏈ニ位ス、此ノ岬ハ卑低ニシテ其ノ北西方1鏈ニ露出岩アリ。

針路法　Nuchatlitz Inlet ハ測量未濟ナルヲ以テ針路法ヲ指示スルコト能ハズ。

Esperanza Inlet (Lat. 49° 50′ N., Long. 127° 0′ W.)

Esperanza Inlet 入口ハ Nootka Island 北西側ト Vancouver Island ノ本土トノ間ニ在リ、此ノ入江ハ北東方ニ屈曲彎入スルコト約16浬、其ノ平均幅約1浬ニシテ奥部ハ狹隘ト爲リ狹水道 Tasis Narrows ニ依リ Nootka Sound ノ Tasis Canal ト連絡ス。

入口ハ廣濶ナルモ諸險礁存在ス、內方兩側ハ隆起シテ相當高キ山岳ヲ成ス⊙南濱ニハ相當ノ廣サヲ有スル3浦彎入ス、然レドモ此等ニハ錨地ナシ、又北濱ニハ相當ノ長サヲ有スル3支灣アリテ北方ニ數浬彎入ス⊙西方支灣タル Port Eliza ハ此ノ入江ニ於ケル唯一ノ錨地タリ(第496頁對面對景圖第22參照)。

Gillam Channel (Middle Channel)　Esperanza Inlet ニ通ズル最廣最良ノ水道ニシテ北東方ノ長サ 3 浬、最狹部ノ幅 1 浬以上ナリ⊙水道入口ハ Ferrer Point ノ北西方 3 浬ニ位シ、東側ニ在ル Blind Reef, Needle Rock 及 Nootka Island 西角ヨリ擴延スル多數ノ小嶼ト西側ニ在ル Middle Reef 及 Black Rock トノ間ニ在リ、Middle Reef 南西端ニ在ル岩ハ高サ 1·2 米ニシテ有用ノ目標ナリ。

Blind Reef (Lat. 49° 47′ N., Long. 127° 2′ W.)　Gillam Channel 入口ノ南東端ニ在リ、水道反對側ニ在ル高サ 7·6 米ノ Black Rock ヨリ 170 度 2 浬ニ位ス、此ノ礁ハ廣サ約 5 鏈ニシテ荒天時ニ於テノミ破浪ス、其ノ東南東方約 5 鏈ニ暗岩アリ、礁西端ノ南西方約 6 鏈ニ水深 8·8 米 (4½ 尋) ノ點礁アリ、又礁ヨリ西方 3·5 鏈ニ水深 6·4 米 (3½ 尋) ノ暗岩存在ス。

Needle Rock　Blind Reef ノ北東方 6 鏈ニ在ル岩ニシテ西側ハ急深ナレドモ東側ニハ多數ノ岩存在ス。

Middle Reef　Gillam Channel 入口ノ西側ニ在リ、北東方及反對方ヘノ長サ約 3 鏈、幅 1 鏈ナリ、礁上概ネ破浪ス⊙礁ノ南端ニハ高サ 1·2 米ノ岩アリ、又此ノ岩ヨリ 64 度 3·5 鏈ニ水深 6·4 米 (3½ 尋) ノ孤立暗岩存在ス、礁ノ南端ノ岩ハ Black Rock ヨリ 213 度 1·8 浬ニ位ス。

Middle Reef 北端ノ北東方 3 鏈及北方 2 鏈ニ水深 5 米 (2¾ 尋) 及 3·2 米 (1¾ 尋) ノ 2 點礁アリテ共ニ時々破浪ス。

吹鳴挂燈浮標　Middle Reef 南端ノ南南東方約 1 浬、荒天ニ破浪スル多數淺瀨ノ西端沖ニ紅塗吹鳴挂燈浮標ヲ碇置ス、燈質明暗白光。

打鐘浮標　Blind Reef ノ西側ニ在ル水深 6·4 米 (3½ 尋) ノ暗岩ノ南西方 1·5 鏈ニ紅塗打鐘浮標ヲ碇置ス。

導標　Leading Hill ト Black Rock トヲ一線 13 度ニ見テ進メバ Blind Reef 及 Middle Reef 間ノ Gillam Channel ノ航路上ヲ航進シ得、Leading Hill ハ高サ 337 米ノ圓錐峯ニシテ Gillam Channel 入口ヨリ望メバ顯著ナリ (第 496 頁對面對景圖第 23 及第 504 頁針路法參照)。

North Channel　Middle Reef ノ西方之ト Catala Island ノ南方ニ在ル諸險礁トノ間ヨリ Esperanza Inlet ニ通ズル水道ナリ、水道ハ幅約 3·3 鏈ニシテ推奬シ難シ。

導標　Black Rock ト Double Island トヲ一線 44 度ニ見テ進メバ Middle Reef ヲ避ケテ North Channel ノ航路上ヲ航進シ得 (第 496 頁對面對景圖第 24 參照)。

西　濱

Catala Island　Esperanza Inlet 入口ノ西側ニ在リ、西方ヘノ長サ約 1·8 浬、最廣部ノ幅 1 浬ニシテ島ニハ樹木生ズ、島ハ高サ 46 — 61 米、島岸ハ多岩ニシテ全周沖合遠キ處ニ諸險礁存在ス⊙島ノ北側ハ幅 5 鏈ノ水道タル Rolling Roadstead ニ依リ Vancouver Island ト相隔ツ。

Black Rock (Lat. 49° 49′ N., Long. 127° 2′ W.)　Catala Island 東角ノ南東方 5 鏈ニ位スル高サ 7·6 米ノ裸岩ナリ⊙之ト Catala Island トノ間ハ險惡地ニシテ諸露出岩アリ、又其ノ南方 1 鏈ニハ干出 0·6 米ノ岩存在ス、Black Rock ヨリ南西方ニ約 7·5 鏈淺瀨擴延ス、此ノ淺瀨上ニハ水深 1·8 米 (6 呎) 以下ノ諸礁頭アリ⊙船舶ハ Black Rock 西方ノ通過ヲ企ツベカラズ。

Mid Rock　高サ 2·7 米ニシテ Black Rock ノ南西方 6·3 鏈ニ在リ。

Twins　Catala Island 南角沖ニ在ル 2 小嶼ニシテ低潮ニ互ニ連結ス。

Twins ヨリ南方ニ險惡地約 3 鏈擴延ス。

Twins ノ南西方ニ於テ Twins ノ西方ニ在ル高サ 7 米嶼ノ南方約 2 鏈ニ高サ 0·3 米ノ小岩アリ、其ノ西方約 1·5 鏈ニ水深 1·8 米 (6 呎) 以下ノ暗岩アリ。

Outer Black Rock　Black Rock ヨリ 237 度 1·7 浬ニ位シ高サ 7·6 米ナリ、此ノ岩ヨリ北北東方ニ干出岩約 2 鏈擴延ス。

Outer Black Rock ヨリ 67 度 3 鏈及 336 度 5·5 鏈ニ各水深 1·8 米 (6 呎) 以下ノ 2 暗岩アリ⊙後者ノ南方約 2 鏈ニ水深 6·4 米 (3½ 尋) ノ暗岩アリ。

Low Rock　Outer Black Rock ノ南西方 3·8 鏈ニ在リ⊙其ノ西方 1 鏈ニ洗岩、又南東方約 1 鏈ニ水深 3·7 米 (2 尋) ノ暗岩アリ。

Low Rock ノ南方3·3鏈ニ淺瀬アリ、此ノ淺瀬上ニ水深1·8米（6呎）以下ノ暗岩存在ス。

Half Tide Reef　Catala Island 西側ノ南西方7鏈ニ在ル一群ノ岩ニシテ最高岩ハ高サ4·3米ナリ⊙此ノ岩ヨリ162度5鏈ニ干出1·2米ノ岩アリ、其ノ南西方2鏈ニ水深1·8米（6呎）以下ノ暗岩アリ、更ニ同方向2鏈ニ水深11·9米（$6\frac{1}{2}$尋）ノ點礁アリ⊙干出1·2米岩ト高サ4·3米岩ヨリ278度5·8鏈ニ在ル干出0·3米岩トノ間ニ數箇ノ點礁アリ⊙干出0·3米岩ヨリ西方ニ險悪地約4鏈擴延ス。

Obstruction Reef　Half Tide Rock ト High Rocks トノ中間ニ在ル干出0·9米ノ礁ナリ。

High Rocks　Half Tide Rock ノ北西方2浬ニ在ル Yellow Bluff ノ沖約5鏈ニ在リ、最高岩ハ高サ21米ニシテ數箇ノ干出石陂ニテ殆ド海岸ト連續ス⊙最高岩ノ南南東方4·5鏈ニ低潮ニ洗フ岩アリ。

此等險礁ノ外側ニハ未知ノ點礁存在スルヲ以テ此ノ地方ハ充分離シテ航行スルヲ要ス。

Rolling Roadstead　Entrance Reef ハ Rolling Roadstead 入口ノ南側ニ於テ Catala Island 東角ヨリ0度約3鏈ニ在ル小面積ノ礁ニシテ2·4米干出ス。

Arnold Rock　高サ0·6米ニシテ Entrance Reef ヨリ37度5鏈、北濱ヲ距ル3鏈ノ處ニ在リ。

岩　Arnold Rock ヨリ301度3·3鏈ニ水深1·8米（6呎）以下ノ暗岩アリ、岩ノ周圍ハ急深ナリ⊙Catala Island 北側ノ草生角ノ北西方4鏈ニ3箇ノ干出岩アリ、之ヨリ西方ニ險悪地擴延ス。

導標　Catala Island 北西部沖ニ在ル White Rocks ヲ Catala Island 北側ノ卑低ナル草生角ノ北方ニ開視シ285度ニ見テ進メバ Arnold Rock ト Entrance Reef トノ間ヲ經テ Rolling Roadstead 内ニ到リ得ベシ。

Double Island 燈標ヨリ253度1·3鏈ニ水深4·1米（$2\frac{1}{4}$尋）ノ暗岩アリ。

錨地　小形船舶ハ Rolling Roadstead 内水深7·2—9·1米（4—5尋）ノ處ニ一般ニ「ウネリ」來襲スルモ多少安全ナル錨地ヲ求メ得ベシ。

Double Island（Lat. 49° 50′ N., Long. 127° 0′ W.）　Esperanza Inlet 入口ノ内方最狹部ノ西濱ヨリ5鏈ノ處ニ在リ、小面積ノ樹島ニシテ之ト沿岸トノ間ニハ多數ノ岩礁存在ス⊙島ノ北東側ヨリ擴延スル岩アルヲ以テ餘リ近接セザルヲ要ス、又島ノ北東方2鏈ニ干出0·6米ノ岩アリ。

Double Island 燈標　Double Island ノ南東端ニ燈標アリ、紅塗燈籠ヲ有スル白塗立標、基部「コンクリート」造ニシテ燈質閃白光（紅光分弧アリ）、燈高12米、光達11浬、明弧白光18度至34度間、紅光34度至236度間、白光236度至286度間、其ノ他紅光、無看守。

Rosa Island 及 Flower Islet　Rosa Island ハ Double Island 側入江ノ對岸ニ在リテ Rosa Island 北西端ハ Double Island ヨリ南東方1浬ニ位ス⊙Flower Islet ハ Rosa Island 北西端沖ニ在ル不毛ノ小嶼ニシテ Nuchatlitz Inlet 入口及 Esperanza Inlet 入口ノ間ナル Nootka Island 西側沖ノ諸嶼中最北西ノモノナリ⊙Flower Islet ヨリ南西方2鏈ニ高サ1·5米ノ岩アリ。

南濱　Flower Islet ヨリ東方ノ Esperanza Inlet 南濱ハ不規則ノ岸線ヲ成シテ東北東方ニ向フ、此ノ海岸ハ到ル處急深ニシテ後方ハ高サ600—900米ノ山峯迄漸次隆起ス⊙此ノ海岸ニ3浦アルモ皆水深過大ニシテ錨地ニ適セズ、入江ノ入口ノ少シク内方ニ在ル Centre Island 南方ノ西方浦ニハ數箇ノ小嶼存在ス。

Needle Rock 至 Flower Islet 間ノ海岸ハ圖載セルモノノ外特記スベキモノナシ⊙Flower Islet ノ南西方1浬ニ「インディアン」村落ニ通ズル淺水水道アリ、此ノ村落ノ北方ニ小浦アリ漁舟ハ屢此ノ小浦ニ避泊ス。

Centre Island　Flower Islet ノ北東方約1·5浬、南濱ヲ距ル5鏈ノ處ニ在リ、東西ノ長サ約7·5鏈、相當ノ高サヲ有シ、島岸ハ圖載ノ如ク多岩ナリ。灣ノ東濱ノ沖合2·5鏈、Centre Island 南東角ヨリ138度5·5鏈ニ水深3·2米（$1\frac{3}{4}$尋）ノ暗岩アリ⊙Centre Island 南東角ヨリ71度6鏈ニ水深10·5米

(5¾尋) ノ暗岩アリ。

Hecate Channel　Esperanza Inlet 奥部附近ニ在リ、長サ4·8浬ニシテ東方ニ屈曲シ其ノ平均幅ハ約6鏈ナリ⊙水道西端ハ Esperanza Inlet 入口ヲ距ル8浬ニ位シ、東端ハ Tasis Narrows ニシテ第490頁ニ記述ス。

Port Eliza (Lat. 49° 52′ N., Long. 127° 0′ W.)

Double Island ノ北方1浬 Esperanza Inlet ノ北側ニ在ル狭隘ナル支灣ニシテ北方ニ5·5浬彎入シ其ノ幅2—4鏈ナリ、灣岸ハ高クシテ灣口及東濱ニ沿ヒテ數個ノ岩及小島アリ。

此ノ灣首ヨリ5鏈、水深25—27米(14—15尋)ノ處ニ好錨地アリ、又灣口ヨリ内方1浬以上ノ東側ニ在ル Queens Cove ニモ小形船舶ニ適スル錨地アリ。

灣首ハ卑低ノ濕地ヲ成ス小地區ニシテ之ヲ貫流シテ海ニ注グ2淡水流アリ、其ノ沖ニハ1鏈ノ處迄干出スル堆アリ。

Port Eliza ニ入ル水道ハ Birthday Channel ニシテ Harbour Island ノ東方ヲ通過シ最狭部ノ幅1·5鏈ナリ。

Harbour Island　灣口ノ中央ニ在リ、廣サ約4鏈ニシテ相當ノ高サヲ有スル樹島ナリ⊙此ノ島ト西濱トノ間ニ False Channel アリ、此ノ水道ハ水深不規則ニシテ其ノ南部ニハ夫々3·7米及2·1米干出スル2岩アリ、又 Harbour Island ノ北方水道ハ兩側ニ在ル淺瀬ニ依リ水路狭隘ナリ。

Fairway Island　Birthday Channel 内ニ於テ Harbour Island ノ南東方2·5鏈ニ在リ、面積小ニシテ灌木ヲ以テ蔽ハル、島ヨリ南方ニ1鏈及西方ニ90米干出岩擴延シ、又島ノ東北東方ニハ島ヨリ1·5鏈擴延セル群岩ノ東方外緣ニ高サ0·3—1·5米ノ岩群アリ。

Fairway Island ノ西方水道ハ幅2鏈ニシテ兩側ノ島ヨリ干出岩90米擴延ス。前記1·5米岩ノ北方ヲ通過スル Fairway Island 北東方ノ水道ハ10尋(18米)界線ノ間ノ幅1·2鏈ナリ、水道北側ヨリ距岸約1鏈ノ處迄干出岩擴延ス。

Channel Reef　Harbour Island ノ北方5鏈ノ航路上ニ在リテ廣サ約1鏈、其ノ北部ハ2·7米干出ス、此ノ礁ノ南部ニ白塗立標ヲ設置シテ之ヲ標示ス

⊙Queens Cove ニ到ル入進路ノ東側ニ於テ Channel Reef ト相對シテ灣アリ、彎入約3鏈ニシテ灣内ニハ諸岩存在シ又灣ノ北側ニハ「インディアン」村落アリ。

Queens Cove (英海圖589分圖)　港口ヨリ約1·5浬奥ノ東側ニ在リ、彎入5鏈、幅2鏈ナルモ其ノ入口幅ハ2島ニ依リ90米ニ狭メラル、此ノ2島ハ低潮時ニ此ノ小灣東側ト連結ス⊙水道ハ島ノ西方ニ在リ。

Queens Cove ニ於テハ大潮升3·7米(12呎)、小潮升2·7米(9呎)ナリ。

入口西角南端ノ南方約90米ニ水深1·8米(6呎)以下ノ暗岩アリ。

入口ノ中央ニ於テ2島中ノ北方島ト對岸トノ間ニ水深4·6米(2½尋)ノ暗岩アリ。

灣濱ヨリ90米以内ノ處ニ諸淺水地アリ、又北方島ノ北方約1鏈、錨地ノ東部距岸約1鏈ノ處ニ水深6·4米(3½尋)ノ暗岩アリ。

埠頭ノ南東端ノ沖合55米ニ水深5米(2¾尋)ノ暗岩アリ。

此ノ小灣内ニ於テ上記6·4米(3½尋)暗岩ノ北方約90米、灣ノ中央水深12·8米(7尋)、底質泥ノ處ニ双錨泊ヲ行ヒ得ベキ水域アリ⊙灣濱ハ高ク多岩ニシテ全ク陸地ヲ以テ圍マルルモ汽船ノ入港ハ容易ナリ、然レドモ大形帆船ノ入港ハ殆ド曳船ニ俟ツノ要アルベシ⊙灣首ノ西側ニ大ナル淡水流アリ、淡水ノ補給ニ頗ル便ナリ。

Espinosa Arm

此ノ支灣入口ハ Port Eliza ノ東方2浬ニ在リ、北方ニ彎入スルコト8浬ニシテ其ノ平均幅ハ5鏈ナリ⊙此ノ支灣ハ水深大ニシテ錨地ヲ得難シ。

入口西角沖約2鏈ニ無名島アリ、之ヨリ灣濱ニ向ツテ岩擴延ス⊙此ノ島ヨリ205度1·5鏈ニ嶼アリ、其ノ南南西方約1鏈ニ干出4米ノ岩アリ。

此ノ支灣モ此ノ海岸ニ沿ヒテ存在スル他ノ入江ト地勢類似シ兩岸ハ起伏セル高キ岩崖ニシテ奥部ハ平低ナリ⊙入口ヨリ内方4浬ノ東側ニ狭隘ナル支灣アリ、北東方ニ3浬彎入シ Zeballos Arm ト幅3鏈ノ狭キ地頸ヲ以テ相隔テ以テ南方ニ向フ相當大ナル半島ヲ成ス⊙此ノ狭隘ナル支灣ノ入口ニ散在スル諸岩ノ間ニ短艇通路アリ、又入口ノ南方約3鏈ノ灣内ニ魚類加工場アリ。

Zeballos Arm　此ノ支灣入口ハ Esperanza Inlet 入口ノ内方10浬 Hecate Channel ノ西端ニ在リ、北北西方ニ屈曲シテ彎入スルコト約6浬ニシテ幅約6·7鏈ナリ、此ノ支灣ハ Espinosa Arm トヲ同様錨地ヲ得難ク航海者ニハ何等ノ用ナシ。

針路法　南方ヨリ Esperanza Inlet ニ到ル船舶ハ Ferrer Point ヲ2·5浬離シテ航過スベシ、然ルトキハ殆ド Gillam Channel ノ導標線上ニ占位スベシ⊙ Leading Hill ト Black Rock トヲ一線13度ニ見ル導線上ヲ（第496頁對面對景圖第23參照）航進スレバ水道兩側ノ諸險礁ヲ避ケ、左舷ニ見テ通過スベキ吹鳴挂燈浮標ト打鐘浮標トノ間ヲ經テ航路上ヲ航行シ得ベシ⊙ Twins Islets ヲ307度ニ見ルニ至ラバ既ニ入口ニ於ケル諸險礁ノ内側ニ在ルヲ以テ Port Eliza 入口ニ向ヒ Double Island 燈標ノ東方ヲ經テ直航シ得ベシ。

Port Eliza ニ進入スルニハ Birthday Channel ヲ通過スベク、Fairway Island ノ西又ハ北ヲ經由シ次デ Harbour Island ノ東方1鏈ノ處ヲ航行スベシ、該島東角ヲ航過セバ Queens Cove 入口ニ向針スルカ或ハ立標ヲ以テ示ス Channel Reef ヲ避クル爲東濱ニ接航スベシ、該小灣ニ進入セバ入口ニ在ル島ノ西方ヲ通過シテ双錨泊ヲ行フベシ⊙入口ニ於ケル4·6米（2½尋）暗岩ヲ航過スル際ニハ潮汐ノ狀況ヲ考慮スルヲ要ス。

Port Eliza ノ港首ニ赴クニハ Channel Reef 立標ヨリ2·5鏈以内ニ達スル迄ハ上記針路法ニ從フベシ⊙是ヨリ同立標ノ西方ヲ通過シ水道中央ヲ航行シテ港首ニ進ミ港首ヨリ約4—5鏈ノ中央附近水深25—27米（14—15尋）ノ處ニ投錨スベシ。

大形帆船ハ順風定吹時ニ非ザレバ Port Eliza ニ入港ヲ企ツベカラズ。

北西方ヨリ Esperanza Inlet ニ近接スルニハ Catala Island ヨリ3浬ノ沖合ヲ保航スベシ、Union Island 南端ニ在ル Kyuquot Hill ヲ發見セバ之ヲ Tat chu Point ヨリ西方ニ開視シ328度ニ保航セバ Catala Island 沖ノ全險礁ヲ充分避航シ得ベシ⊙ Double Island ト Black Rock トヲ一線44度ニ見ルニ至ラバ（第496頁對面對景圖第24參照）之ニ向針スベシ、然ラバ Middle Reef ト Low Rock トノ間ヲ通過シ得ベシ、Twins Islets ヲ328度ニ見ルニ至ラバ Black Rock ノ南西方ニ於テ導線上及其ノ東方ニ在ル諸淺瀨ヲ避航スル爲東方ニ變針シ、Black Rock トヲ並ブニ至リ前記針路法ニ從ヒ Port Eliza ニ向フベシ、此ノ水道ハ未ダ全ク測量ヲ經ズ從ツテ推奬シ難シ⊙ Gillam Channel ヲ通過セントスル船舶ハ吹鳴挂燈浮標ヨリ5浬以内ノ處ヲ航過シ爾後南方ヨリノ針路法ニ從フベシ。

一般ニ Nuchatlitz Inlet 及 Esperanza Inlet 入口沖ニハ猛烈ナル「ウネリ」アリ、帆船ハ順風定吹時ニ非ザレバ決シテ此等入江ヲ出入スベカラズ。

海岸　Catala Island ノ西方 Tat chu Point 迄ノ海岸ハ3浬以上ノ間西方ニ向ヒ其ノ間ニ沙濱ヲ成セル2小灣彎入ス、此ノ海岸ニ沿ヒテ多數ノ岩礁存在シ其ノ一部ハ距岸1浬ノ處迄擴延ス。

Tat chu Point　懸崖ヲ成シ之ヨリ南方ニ約5鏈岩及險惡地擴延ス。

Eliza Dome　高サ859米ノ著峯ニシテ Tat chu Point ノ内方1·5浬ニ屹立ス、海上ヨリ望メバ顯著ナリ。

Tat chu Point ヨリ海岸ハ北北西方ニ轉ジ7浬ニシテ Kyuquot Sound 入口ニ達ス、其ノ間ニ諸小灣彎入シ其ノ一部ニハ短艇ノ避泊地アリ。

Barrier Islands　Tat chu Point ノ北西方2浬ノ處ヨリ Ou ou kinsh Inlet 入口ニ至ル北西方約20浬ニ亙リ Vancouver Island ノ海岸ニ沿ヒテ並列セル一連ノ小島及礁脈アリ⊙此等島礁ノ一部ハ距岸5浬ノ處迄擴延ス、此等ノ間ヲ經テ錨地ニ通ズル既知ノ2可航水道 Kyuquot Channel 及 Halibut Channel アリ、前者ハ Kyuquot Sound ニ、後者ハ Clan ninick Harbour ニ通ズ、然レドモ通例天候快晴ナルカ或ハ水先人ヲ得ルニ非ザレバ不案内者ハ此等島嶼内ノ諸水道ヲ通航スルハ危險ナリ。

濃霧ナル天氣ニハ Barrier Islands 附近ニ於テハ73米（40尋）ノ水深部以内ニ近接スベカラズ。

Highest Island（Lat. 49° 58′ N., Long. 127° 21′ W.）　Barrier Group 中ノ一ニシテ Kyuquot Channel 入口ノ西側距岸2浬ニ位スル裸岩ナリ、高サ30

米ニシテ Kyuquot Channel ヲ識別スルニ有用ナリ。

Kyuquot Sound

浦ノ東口ハ Esperanza Inlet ヲ距ル 12 浬ニ位ス、此ノ浦ハ 2 大支灣ト諸小支灣トヲ成シテ海岸ヨリ 14 — 15 浬内陸ニ彎入セル大水域ニシテ浦内ニハ諸島嶼存在ス。

Union Island　高サ 452 米ニシテ浦口ニ在リ、其ノ兩側ニハ浦内ニ通ズル水道アリ、東方水道ハ Kyuquot Channel ニシテ大形船舶ノ航行ニ適ス。沿岸ハ殆ド岩ニシテ極メテ起伏多ク漸次隆起シテ高サ 600 — 1,200 米ノ山岳ヲ成ス。

Kyuquot Hill　高サ 226 米ニシテ Union Island 南端ニ在リ、海上ヨリ望メバ顯著ナリ（第 506 頁對面對景圖第 25 參照）。

浦内ニ Narrowgut Creek, Easy Creek 及 Fair Harbour ノ 3 錨地アリ、後記 2 錨地ハ相當大ナルモ浦口ヲ距ル夫々 13 浬及 10 浬ニ在リ、Narrowgut Creek ハ極メテ小ナルモ浦口ヨリ僅ニ 5 浬ノ處ニ在リ。

Blind Entrance　Union Island ノ西方ニ在リテ殆ド礁脈ヲ以テ閉塞シ僅ニ之ニ精通セル沿岸航行汽船ノ利用スルノミ、何等之ニ對スル針路法ナシ⊙入口ノ内方 2 浬ノ北側ニ塡料會社ノ建物アリ。

Blind Entrance 燈標　Blind Entrance ノ西側 Bare Islets ノ南東方ニ在ル洗礁上ニ燈標アリ、基部「コンクリート」造ノ櫓ニシテ燈質閃白光、燈高 6·1 米、光達 9 浬、無看守。

暗岩　燈標ノ北方約 4·5 鏈ニ低潮時ノ水深約 1·8 米（6 呎）ニシテ之ニ生ズル海藻ニ依リ識別シ得ル暗岩存在スト謂フ。

Union Island 南西岸ヲ距ル約 3 鏈、燈標ノ南東方約 1 浬ニ岩存在スト謂フ。

Kyuquot Channel

Barrier Islands 間ヲ通過シ Union Island ノ東方ヲ經テ Kyuquot Sound 内ニ通ズル水道ナリ、殆ド直條ニシテ北方ヘノ延長約 5 浬、其ノ幅約 1 浬ナリ。

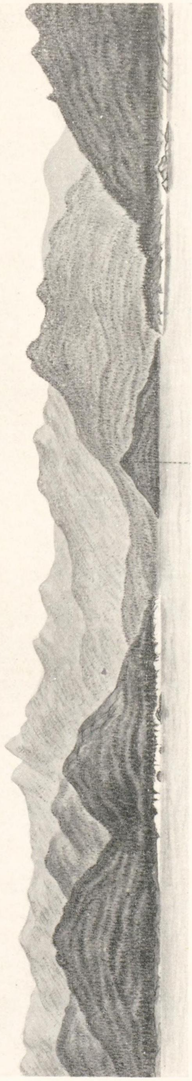
東　濱

第 506 頁對面

第 25

南西方ヨリ Kyuquot Channel 入口ヲ望ム

False Ears



East Entrance Reef Barrier Group 中ノ一ニシテ水道ノ南東端ニ在リ、廣サ約2鏈、高サ1·2米ナリ、礁ハ Rugged Point ヨリ202度2·1浬ニ位ス、船舶ハ此ノ礁ノ東方ニ進入スベカラズ。

此ノ礁ト Rugged Point トノ間ニ高サ11米及1·8米ノ2嶼ヨリ成ル Bare Islets, 高サ7·6米ノ Nipple Rock 及高サ6·1米ノ Sail Rock アリ、又 East Entrance Reef ノ北方ニ高潮ニ洗フ礁ト其ノ他高キ方ノ Bare Islet ノ西方7鏈ニ¾漲潮ニ水中ニ沒スル礁ト存在ス⊙船舶ハ30尋(54米)界線以内ニ入ルベカラズ。

吹鳴挂燈浮標 East Entrance Reef ノ西方2鏈ニ紅塗吹鳴挂燈浮標ヲ碇置ス、燈質閃白光。

Rugged Point Kyuquot Sound 入口ノ東角ニシテ East Entrance Reef ノ北北東方2浬餘ノ處ニ在リ、多岩ニシテ起伏スルモ西側ハ急深ナリ。

岬ヨリ北方水道ノ東側ハ水道ノ端末ニ至ル迄稍出入アリ且急深ナリ。

西 濱

West Rocks Kyuquot Channel ノ南西端ニ於テ East Entrance Reef ノ北西方2浬ニ在リ、其ノ數2ニシテ高キ方ハ高サ15米ナリ、此等ヨリ¼漲潮ニ沒スル諸岩南方ニ5鏈擴延シ其ノ外緣至近ノ水深36米(20尋)ナリ⊙West Rocks 北端ノ東方3鏈ニ高潮ニ洗フ岩アリ、之ヨリ南東方ニ暗岩2鏈擴延ス⊙此ノ水道ヲ航行スル際 West Rocks ヨリ6·7鏈以内ニ近接スベカラズ。

White Cliff Head (Lat. 49° 58′ N., Long. 127° 17′ W.) Union Island ノ南端、水道入口ノ西角ニシテ約1浬ヲ隔テテ Rugged Point ト相對ス、角ハ高サ約21米ニシテ南面ハ顯著ナル白色崖ヲ成ス。

Chatchannel Point Union Island ノ東角ニシテ Kyuquot Channel ノ北西端ナリ、卑低ノ岩角ニシテ其ノ少シク内方ニ著丘アリ、其ノ東方2鏈ニ¼漲潮ニ沒スル岩アリ、此ノ岬ハ5鏈離シテ航過セザルベカラズ。

Leading Island Kyuquot Channel ノ北方航路上ニ在リテ東西ノ長サ約1·3浬、幅5鏈ナリ、島ノ中央附近ハ隆起シテ高サ149米ノ丘ヲ成ス、外海ヨリ入港スルトキ有用ノ導標タリ。

針路法　Kyuquot Channel ヲ通過シテ Kyuquot Sound ニ入ルニハ Rugged Point ト Chatchannel Point トノ中間ニ在ル Leading Island ノ頂ヲ 42 度ニ見テ航行スベシ（第 506 頁對面對景圖第 25 參照）⊙然ルトキハ航路兩側ニ在ル各礁ノ殆ド中間ト東方礁ヲ示ス吹鳴挂燈浮標ノ西方 7·5 鏈ノ處トヲ通過シテ航路ノ奥ニ進入シ得ベシ⊙Chatchannel Point ニ近ヅカバ其ノ沖ニ在ル礁ヲ避クル爲東方ニ少シク變針スベク、若シ Narrowgut Creek ニ向ハントセバ之ヨリ Leading Island ノ南方ヲ航進スベシ⊙Fair Harbour ニ向ハントセバ Leading Island ノ兩側何レカヲ航行シテ Pinnace Channel ニ到ルベシ。

外側ニ於テハ概ネ猛烈ナル「ウネリ」アルヲ以テ帆船ハ定吹セル順風時ニ非ザレバ此ノ浦ニ進入スベカラズ、輕風時ニハ船位ノ保持危險ナリ、又不案内者ハ天候快晴ニシテ吹鳴浮標ヲ視認シ得ルニ非ザレバ進入ヲ企ツベカラズ。

Narrowgut Creek（Lat. 50° 0′ N., Long. 127° 6′ W.）　Kyuquot Sound ノ南東部ニ在リテ東西ノ長サ 1·25 浬ナルモ入口ノ少シク内方ニ於テハ幅 1 鏈弱ナリ⊙水深ハ 29 — 14·6 米（16 — 8 尋）ナリ、僅ニ小形船舶ノ双錨泊ニ適スル水域ヲ有スルノミナルモ汽船ノ入港ハ容易ナリ、其ノ沿岸ハ高ク處々其ノ前面ニ淺水地アリ⊙浦首ニ稍大ナル河流流入シ此ヨリ堆約 3 鏈擴延ス。

Shingle Point　Narrowgut Creek 入口ノ北側ニ在リ、之ニ沿ヒテ沙濱アリ、其ノ至近迄深水ナリ。

此ノ入口ノ南側ニ魚類加工場（Reduction plant）アリ Cachalot ト稱ス、埠頭ハ荒廢シ居レリ（1934 年）。

Deep Inlet　Narrowgut Creek ノ北方 1·5 浬ニ在リ、東方ヘ約 3 浬彎入セルモ錨地ヲ得難シ、入口ノ北側ニ顯著ナル高キ斷崖アリ、而シテ同側ニ於ケル山ハ約 914 米ノ高サニ達ス。

Ho hoae Island　浦ノ略中央 Leading Island ノ北方 1 浬ニ在リ、長サ約 2 浬、幅 1 浬以上ニシテ高サ約 183 米ナリ、島岸ハ多岩急深ナリ⊙島ノ東側ニ Dixie Cove アリ、小形船舶ハ Gun Island ニ依リ全ク圍マレタル水深 11 米（6 尋）ノ處ニ投錨シ得ベシ。

Pinnace Channel　浦ノ東濱ト Ho hoae Island トノ間ニ在リ、北方ヘノ長サ約 3 浬ニシテ幅 5 鏈ナリ、此ノ水道東側ニ於テ Gun Island 北端ト竝ブ處ニ魚類加工場（Reduction plant）及荒廢セル埠頭アリ（1934 年）⊙此ノ埠頭ノ南西方 90 米ニ水深 1·8 米（6 呎）以下ノ暗岩アリ。

Tahsish Arm　此ノ支灣入口ハ Ho hoae Island ノ少シク北方ニ在リ、灣ハ北東方ニ屈曲シテ 6 浬彎入シ其ノ沿岸ハ灣首以外高クシテ起伏ス⊙灣ノ西濱ニ高サ 1,163 米ノ山峯 False Ears 屹立ス⊙灣首ハ卑低ノ濕地ニシテ稍大ナル河流之ヲ貫流シテ海ニ入リ、其ノ沖合ノ堆ハ 1 鏈ノ間干出ス、此ノ河口ニ Tahsish ト稱スル小村落アリ、灣首ヨリ 2 浬前方ノ東側ニ類似ノ河流アリテ之ヨリ堆約 2 鏈擴延ス。

灣口ヨリ 2·5 浬ノ内方北側ニ在ル島ノ北方 Yakoo ト稱スル處ニ塡料會社ノ建物アリ。

Fair Harbour（Lat. 50° 4′ N., Long. 127° 9′ W.）　Tahsish Arm 灣口ノ東側ニ在リ、東西ノ長サ 2·5 浬、幅 3 — 4 鏈ニシテ其ノ兩端附近水深 23 — 20 米（13 — 11 尋）ノ處ニ錨地アリ、沿岸ハ概ネ高峻ナルモ港首ニ在ル濕地ヨリ 4 鏈ノ沖合迄干出堆アリ⊙港ノ西端ニ卑低狹隘ノ地頸アリ、低潮時ノ幅約 1 鏈ニシテ島ト Vancouver Island 本土トヲ連結シ此ノ港ト Pinnace Channel トヲ相隔ツ、此ノ地頸上ニ Markale Village アリ。

港口ハ此ノ島ノ北側ニ於テ之ト港口ニ在ル嶼トノ間ニ在リ、長サ約 1 浬、幅 1 — 2 鏈ニシテ北側ニ若干ノ小嶼存在シ、水深ハ頗ル不規則ニシテ 9·1 — 36 米（5 — 20 尋）ノ間ニ變化ス⊙入港ニ際シテハ西濱ニ接航スルヲ可トスルモ略中央ノ西濱ニ在ル岩ノ避航ニ注意スベシ、此ノ岩ノ前面ニ干出 1·5 米ノ岩アリ、故ニ相當注意ヲ拂ハザルベカラズ、而シテ水路ハ兩者間ニ通ジ其ノ水深 14·6 米（8 尋）ナリ⊙此ノ港ニハ小形汽船或ハ順風時帆船ノ入港可能ナリ。

Fair Harbour 港口ヨリ西方 3 鏈、距岸約 1 鏈ノ處ニ諸岩アリ、又其ノ最大岩ノ北西方 90 米ニ干出岩アリ。

Moketas Island　Tahsish Arm 入口ト Kashutl Inlet 入口トノ間ニ在

リ、長サ約2浬、幅1浬、多岩ニシテ高サ約122米ナリ、其ノ東西兩岸ハ急深ナリ。

島ノ北岸中央附近距岸1鏈ノ處ニ干出2·4米ノ岩アリ、又島ノ南側ニ Channel Rocks 存在シ其ノ東方ノ岩ハ高サ0·3米ナリ、此等ノ四周ハ急深ナリ。

Moketas Island ト浦ノ北濱トノ間ノ水道ハ最狹部ノ幅3鏈ニシテ水道中央ノ水深25—69米(14—38尋)ナリ⊙Moketas Island 北側ニ在ル前記暗岩ノ東方1浬ニ於テ此ノ水道ノ北濱沖2鏈ニ干出4·6米ノ岩アリ、此ノ水道通過ノ際ハ共ニ避航スルヲ要ス。

Kashutl Inlet　Moketas Island ノ北西方ニ在リ、北北西方ニ灣入スルコト8浬以上ニシテ入口ノ幅約1浬、其ノ奥部ノ方ハ漸次狹隘ト爲ル、沿岸ハ多岩ニシテ出入多ク沖合ニハ諸小嶼存在ス。

灣内ノ水深ハ36—146米(20—80尋)ニシテ奥部ニ至ルニ從ヒ漸減シ灣首ハ卑低ノ濕地ヲ成シ小流之ヲ貫流シテ海ニ入ル、灣首ヨリハ沙堆約2鏈擴延ス。灣口ノ少シク内方ノ東側ニ小入江アリ、中央ノ水深7·3米(4尋)ニシテ小船舟ノ碇泊ニ適ス。

Monteith Bay　入江ノ西濱、Easy Creek ヲ形成スル半島ノ東側ニ在リテ廣サ約5鏈、其ノ中央附近ニ2裸岩アリ、水深3·7—5·5米(2—3尋)ノ岩礁脈ニ依リ灣ノ南濱ト連絡ス。

Tees Rock　上記岩ヨリ西方ニ約1鏈險惡地擴延シ其ノ先端ニ Tees Rock アリ、水深1·5米(5呎)ナリ⊙此ノ岩附近ニハ海藻ナシ。

此ノ灣内ニ陶器製造所及側面ノ水深5·5米(3尋)ノ埠頭アリ。

Easy Creek (Lat. 50° 8′ N., Long. 127° 19′ W.)　Kashutl Inlet ノ西側ニ在リテ之ト並行シ南南東方ニ灣入スルコト約2浬ナリ、而シテ支灣トハ奥部ニ於テ狹隘ナル多岩ノ半島ニ依リ相隔ツ⊙Round Bluff 西端ヨリ194度2鏈、Easy Creek 北部ノ略中央ニ干出0·6米ノ岩アリ。

Round Bluff ニ於ケル入口幅ハ4鏈ニシテ奥部ニ向ヒ漸次其ノ幅ヲ減ズ、内部ニ於ケル水深ハ21—36米(12—20尋)ニシテ入口ノ内方5鏈ノ處ヨリ奥部ニ至ル處ニ好錨地アリ⊙沿岸ハ多岩ニシテ相當ノ高サヲ有シ北濱ハ急深ナルモ南濱ノ一部ヨリハ1鏈ノ處迄干出沙堆突出ス。

最好錨地ハ入口ヨリ1浬ノ内方北濱ヲ距ル約1—2鏈、水深23—29米(13—16尋)ノ處ニシテ入港ノ際ハ北濱ニ接航スベシ。

東濱　Kashutl Inlet ノ反對側ニ於テ Easy Creek ト相對スル處ニ大ナル河流アリ、此ノ河口ヨリ距岸約3鏈ノ處ニ在ル島迄干出堆擴延ス。

Chamiss Bay　Easy Creek ノ南方約3浬ニ在リ、廣サ約5鏈ナルモ水深過大ニシテ錨地ヲ得難シ。

岩　上記灣ノ入口南角 Village Point ノ北方約5鏈ニ低潮時ノ水深約1·5米(5呎)ノ暗岩存在スト謂フ⊙Village Point ヨリ175度5·8鏈ニ水深10·1米($5\frac{1}{2}$尋)ノ暗岩アリ、此ノ岩上ニハ更ニ淺キ箇所アルヤモ揣リ難シ。

海岸　Kyuquot Sound ノ西口 Blind Entrance ヨリ西方約3浬ヲ隔テタル Granite Island ニ至ル海岸ノ前面ニハ島及岩存在ス⊙此ノ沖合ニ在ル主島ハ Village Island, Table Island 及 Lookout Island ニシテ其ノ間ニ Clan ninick Harbour ニ通ズル諸水道アリ、最東方ノ諸嶼及岩ハ Blind Entrance ノ西側ヲ成ス。

立標　Clan ninick Harbour ノ東方入口附近ニ在ル Amos Island 南端ニ高サ10米ノ白塗矩形條板製晝標附立標アリ。

Table Island　Village Island ノ南西方約2·5鏈ニ位シ其ノ間ニ淺水水道アリ、Barrier Group 中ノ最大島ニシテ廣サ約5鏈、樹頂迄ノ高サ46米ナリ、島ノ南側及西側ヨリ5鏈ノ處迄岩擴延シ其ノ多クハ露出岩ナリ、南西方ニ在ル外方ノ岩ハ高サ15米ニシテ其ノ西方2鏈ノ處水深27米(15尋)ナリ⊙島ノ北西端 Trap Bluff ハ顯著ナリ。

島ノ北端ヨリ北東方ニ約3·3鏈礁脈擴延ス。

Lookout Island　Table Island ノ西方約1浬ニ位シ其ノ間ニ Halibut Channel アリ、島ハ小ニシテ若干ノ樹木ヲ有シ島高約46米ナリ、其ノ東側ハ無礙ナルガ如キモ其ノ他ノ島側ハ險惡ナリ。

Lookout Island 燈標ヨリ 255 度 8 鏈(南方岩)ニ 2 岩アリ、互ニ 3·3 鏈ヲ隔テ露出シ常ニ破浪ス⊙此ヨリ北西方 Ou ou kinsh Inlet 入口ニ至ル迄ノ間 Barrier Islands 及岩礁連亙ス、船舶ハ 30 尋(54 米)界線以内ニ入ルベカラズ。

Lookout Island 燈標 (Lat. 50° 0′ N., Long. 127° 28′ W.)　Lookout Island 東端ニ燈標アリ、基部白塗槽ノ白塗「ピラミッド」型框式構造物ニシテ燈質閃白光、燈高 16 米、光達 12 浬、無看守。

Halibut Channel　Barrier Group 中 Table Island ト Lookout Island トノ間ニ通ジ、之ヨリ Granite Island ノ南東方ヲ經テ Clan ninick Harbour ニ至ル、此ノ水道ハ幅約 5 鏈ニシテ水深不規則ナリ。

岩　Trap Bluff ヨリ 303 度 4·5 鏈ニ點礁アリ、水深 7·3 米(4 尋)ナルモ尚淺水部ノ存在揣リ難シ、又 Table Island 北端ヨリ 293 度 3·5 鏈ニ水深 1·8 米(6 呎)以下ノ暗岩アリ、此等ハ共ニ時々破浪ス。

吹鳴浮標　Halibut Channel 入口沖、Lookout Island 燈標ノ南方 5 鏈ノ處ニ黑白縦線塗吹鳴浮標ヲ碇置ス。

Granite Island　Clan ninick Harbour ノ南西側ヲ成セル島ニシテ廣サ約 5 鏈、低潮時ニハ沙濱ニ依リ Vancouver Island ト接續ス。

岩　Granite Island 南西端ヨリ 280 度 1·5 鏈ニ破浪岩アリ、又同端ヨリ 271 度 9·5 鏈ニ高潮ニ洗フ岩アリ⊙此等險礁ノ北方ニモ Barrier Reefs ノ礁脈アリ、之ニ關シテハ海圖ヲ見ルベシ。

Clan ninick Harbour　Granite Island ノ東方之ト Vancouver Island 沿岸トノ間ニ在リ、北西方ニ彎入スルコト約 1 浬、幅 5 鏈ニシテ港首ヲ距ル 5 鏈、水深 12·8—18 米(7—10 尋)ノ處ニ好錨地アリ、港首ヨリハ約 2 鏈ノ處迄沙堆擴延ス⊙沿岸ハ殆ド卑低ニシテ港口兩側ニ岩礁アリテ外側ノ離島ト共ニ錨地ヲ防護ス。

Chief Rock　入港航路ノ西側ニ於テ Granite Island ノ南東方 3 鏈ニ在リ、低潮ニ露出シ其ノ南側ハ 1 鏈ノ處迄海底險惡ナリ。

Louise Rock　港口ノ西側ニ於テ Granite Island ヨリ擴延セル列嶼ノ東方約 1 鏈ニ在リテ水深 1·8 米(6 呎)以下ナリ。

Louise Rock ト港口東側トノ略中間ニ高サ 1·2 米ノ岩アリ。

Village Island　Village Island (地方ニテハ Kyuquot ト稱ス)ハ廣サ約 5 鏈ニシテ樹頂迄ノ高サ約 46 米ナリ。

島ノ東側ニ大ナル土人部落 Kyuquot アリ、此處ニ敎會堂及商店アリ、此ノ村落ノ沖ニ Barter Cove ノ西側ヲ成セル堆アリテ東方ニ向ヒ 3 鏈ノ間干出ス。

Barter Cove　上記堆ト其ノ東方ニ在ル島トノ間ニ在リテ廣サ約 2·5 鏈、水深 5·5—7·3 米(3—4 尋)ナリ、良ク遮蔽セラレ沿岸航行汽船ノ來航多シ、此ノ小灣北口ハ干出 1·8 米ノ岩ニ依リ阻碍セラルルヲ以テ極メテ狹隘ナルモ岩ノ西方ニ水深 7·3 米(4 尋)ノ無礙水道ヲ存ス⊙南方ヨリ來ル際此ノ地方ニ精通セル者ハ Schooner Entrance ヲ經テ入港シ得ベシ⊙灣內ノ水深ハ漸減シツツアリト謂フ(1930 年)。

此ノ小灣南方ノ島ニ商店及「ローマン、カソリック」敎會堂アリ。

Channel Rock　高サ 2·4 米ニシテ Village Island 北東角ヨリ 28 度 4·5 鏈ニ位シ內岸水道ノ南側ニ於ケル外方險礁ナリ⊙此ノ岩ノ南西方 3 鏈ニ高潮ニ洗フ岩アリ、又海圖ニ示ス如ク Village Island ノ東方ニ在ル諸嶼ノ北東方ニ數箇ノ露出岩及暗岩存在ス。

Channel Rock 燈標　Channel Rock 上ニ燈標アリ、紅塗燈籠ヲ有スル白塗櫓、基部方形「コンクリート」造ニシテ燈質閃白光、燈高 6·1 米、光達 9 浬、無看守。

Walters Island　長サ約 5 鏈ニシテ Channel Rock 北東方ノ水道北側ニ在リ、島ノ兩端ニハ島北ノ小灣ニ至ル短艇通路アリ、東方通路ノ方可ナリ。

Kyuquot 郵便局　Walters Island 北方ノ小灣內ニ 2 商店ヲ有スル郵便局アリ、此ノ小灣ハ多數漁船ノ泊地タリ。

Rolston Island 北側ニ Imperial Oil Company ノ出張所アリ埠頭ヲ有ス、此ノ島ハ小ニシテ Walters Island ノ南東方 2·5 鏈ニ位ス。

郵便船ハ常ニ Barter Cove 北口沖ニ投錨ス。

針路法　Halibut Channel（不案内者ノ採ルベキ唯一ノ水道ナリ）ニ依リ Clan ninick Harbour ニ向フニハ Barrier Islands ノ約2浬沖ヲ保航シ Lookout Island ヲ約350度ニ見ル迄進ミ次デ該水道入口ニ向ヒ以テ Lookout Island ノ東方約2鏈ノ處ヲ通過スベシ⊙ Table Island 北西側沖ノ諸險礁ヲ避クル爲 Granite Island 南端ヲ62度以上ニ見ル迄ハ Lookout Island 燈標ヲ197度以下ニ保視スベシ、之ヨリ85度ニ變針シ Channel Rock ニ向針スベシ⊙港口ニ在ル高サ1·2米ノ岩ヲ27度ニ見ルニ至ラバ之ニ向ヒ變針スベク、然ラバ Chief Rock ノ東方ヲ通過シ得ベシ、該岩ニ近ヅカバ Louise Rock ヲ避クル爲其ノ西方90米ノ處ヲ通過スル如ク航進シ以テ港内ニ進ムベシ、該岩ノ兩側何レヲモ通過シ得ベシ。

港ノ中央、水深約18米（10尋）、底質沙ノ處ニ投錨スベシ。

Ou ou kinsh Inlet

Kyuquot Sound ノ北西方10浬ニ位シ、北東方ニ灣入スルコト7浬、入口ノ幅8鏈ニシテ入江ノ奥ニ至ルニ從ヒ漸次狹隘ト爲ル、内方ノ兩岸ハ高ク600—900米ノ高サ迄屹立ス。

Low Cone　入口ノ西側ニ在リテ高サ109米、此ノ入江ヲ識別スルニ有用ノ目標タリ（第514頁對面對景圖第26參照）。

入江内ノ水深ハ73—109米（40—60尋）ニシテ入口ヨリ少シク内方ノ西側ニ在ル Battle Bay 内ニ唯一ノ普通錨地アルノミ。

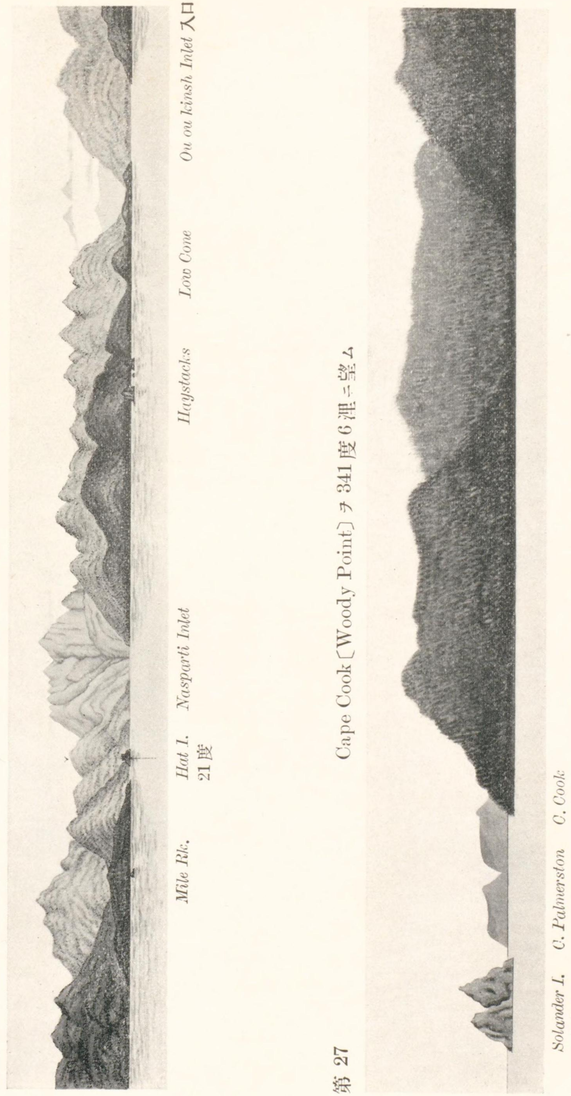
Fairway Rock　Ou ou kinsh Inlet ニ至ル入進路附近ニ在ル洗岩ニシテ Clara Islet ヨリ250度1浬ニ位ス。

Clara Islet　入江ニ至ル入進路ノ南東側ニ在ル不毛ノ小嶼ニシテ高サ6·1米ナリ、此ノ嶼ハ Barrier Group ノ北西端ヲ成ス。

Bunsby Islands　入口ノ南東側ニ於テ Vancouver Island 沿岸至近ニ位シ廣サ約2浬、高サ76—91米ナリ、此等諸島間及沿岸トノ間ニ在ル諸水道ハ岩礁ヲ以テ閉塞スルモ諸島ノ西方及北方ハ急深ナリ、2大島間ニ在ル Gays Passage ハ沿岸航行汽船之ヲ利用ス、水道内ニハ海圖ニ示ス如ク數箇ノ岩礁ア

第514頁對面

第 26　南西方ヨリ Nasparti Inlet ヲ望ム



第 27　Cape Cook〔Woody Point〕ヲ341度6浬ニ望ム

リ。

Pinnacle Point 及 Green Head ハ諸島ノ外端ニ位シ顯著ナリ⊙Pinnacle Point ヨリ4浬奥ナル Ou ou kinsh Inlet 北西側岬ノ北方約1鏈ニ岩存在スト謂フ⊙此等諸島ノ内方ニ Malksope Inlet アリ東北東方ニ4浬彎入ス、入江ハ未ダ測量ヲ經ズ、又何等錨地ナシ。

Cuttle Group　Ou ou kinsh Inlet 入口ノ西角沖ニ在リ、多數ノ小嶼及岩ヨリ成リ其ノ一部ニハ樹木生ズ。

岩　此等諸嶼南端ヨリ268度8·8鏈ニ岩アリ好天ニ破浪ス。

船舶ハ此等諸嶼ノ西方ヲ通航スベカラズ、又其ノ東側ヨリ2鏈以内ニ近接スベカラズ。

Sulivan Reefs　Ou ou kinsh Inlet 及 Nasparti Inlet ニ至ル兩航路間ニ横タハル危險ナル群岩ニシテ、其ノ最北點礁ハ Cuttle Group 南端ヨリ246度2·7浬ニ圖載ス⊙此ノ礁ノ廣サ約5鏈ニシテ時々破浪スルノミ、其ノ周圍至近ノ水深18—20米(10—11尋)ナリ⊙此ノ礁ハ更ニ精測ヲ要ス。

避險標　Cape Cook 沖ノ Solander Island ヲ Brooks Peninsula 端ヨリ少シク南方ニ開視シ290度ニ見テ進メバ Sulivan Reefs ノ南方1·5浬ノ處ヲ通過シ、又 Nasparti Inlet 西濱ニ在ル遠キ山峯ト其ノ入口ニ在ル Hat Island トヲ一線21度ニ見テ進メバ此ノ礁ト Mile Rock Breaker トノ間ニ於テ該礁ノ西方1浬以上ノ處ヲ通過シ得(第514頁對面對景圖第26參照)。

Battle Bay　Ou ou kinsh Inlet 入口ヨリ少シク内方ノ西側ニ在リテ幅1浬ヲ超ユ、灣ノ中央及西部ニハ諸嶼及暗岩アリ、就中顯著ナルハ Skirmish Islets ノ南西方約3鏈ニ在ル水深2·7米(1½尋)ノ岩及北西方ニ在ル3岩礁ナリ、灣ノ北東部ニ於テ Skirmish Islets ノ北北東方水深11—14·6米(6—8尋)ノ處ニ錨地アリ、好天ニシテ陸風アルトキ使用シ得ベシ。

暗岩　Skirmish Islets ノ北東方3·5浬、Ou ou kinsh Inlet ノ西側ニ在ル灣ノ南角ノ北方約1鏈ニ水深1·8米(6呎)以下ノ暗岩アリト謂フ。

針路法　Ou ou kinsh Inlet ニ入リ Battle Bay ニ投錨セントス欲セバ入口

ヲ確認スル迄ハ4—5浬ノ沖合ヲ保航スベシ⊙入口ノ東側ニ在ル Clara Islet ヲ視認セバ之ヲ約82度ニ見ルニ至リ其ノ西方約5鏈ノ處ヲ通過スル如ク航進スベシ、此ノ際 Fairway Rock ノ避航ニ注意スルヲ要ス⊙ Clara Islet ト竝ブニ至ラバ入江奥部ノ嶼ヲ入江ノ中央ニ見ル如クシテ入口ノ中央ニ向フベシ⊙ Skirmish Islets ノ北方約2鏈ノ處ヲ經テ Battle Bay 内ニ入リ此等諸嶼ト灣ノ北濱トノ中央水深 12·8 米（7 尋）ノ處ニ投錨スベシ。

帆船ニハ順風ニテ入港シ得ルトキノ外此ノ錨地ノ使用ヲ推奨シ難シ、又順風定吹時ニ非ザレバ入港ヲ企ツベカラズ、此ノ錨地ハ殆ド偏南風ヲ遮蔽セズ。

Nasparti Inlet

Ou ou kinsh Inlet ノ西方3·5浬、Brooks Peninsula ノ東側ニ在リテ、Hat Island ヨリ北方ヘノ轡入約3·5浬、入口幅約7·5鏈ナリ⊙入江ノ沿岸ハ高ク且多岩ニシテ諸浦凹入ス、入江奥部ニ淡水流アリ之ヨリ堆約3鏈擴延ス⊙水深ハ32—45米（18—25尋）ニシテ奥部ヲ距ル5鏈、水深23—29米（13—16尋）ノ處ニ稍狹キモ安全ナル錨地アリ。

Sulivan Reefs　第515頁參照。

Haystacks (Lat. 50° 6′ N., Long. 127° 40′ W.)　Sulivan Reefs ノ内方1·5浬ニ在ル屹立セル尖頂ノ巉シキ2裸岩ニシテ高サ20米、互ニ約2鏈ヲ相隔ツ、水道ニ接スル西方岩ハ急深ナルモ東方岩ノ北東方ニハ露出岩ト共ニ暗岩アルコト海圖ニ示スガ如シ。

Yule Islet　高サ約12米ニシテ Haystacks ト其ノ北方ニ在ル East Rock トノ中間ニ在リ。

East Rock　入口ノ東側ヲ成セル高サ61米ノ島ヲ距ル3鏈ノ處ニ位シ面積小ニシテ半漲潮ニ沒ス、Eastern Haystack ヲ Yule Islet ノ西方ニ開視シ153度ニ見テ進メバ此ノ岩ノ西方ヲ通過ス。

Mile Rock Breaker　入江ニ到ル入進路ノ西側ヨリ1·8浬、Sulivan Reefs ノ北西方1·7浬ニ在リ、面積小ニシテ「ウネリ」アレバ破浪ス、其ノ周圍ノ水深ハ不規則ナリ。

入江西側ニ在ル山峯ト入口ニ在ル Hat Island トヲ一線 21 度（第514頁對面對景圖第26參照）ニ見テ進メバ此ノ岩ノ東方約4鏈ノ處ヲ通過シ又 Sulivan Reefs ヲ避航シテ入江内ニ進ミ得ベシ。

West Reef　高潮ニ沒スル礁ニシテ上記破浪岩ト西濱トノ間ニ在リ、其ノ他沿岸近クニ諸險礁存在ス、此等ニ對シテハ海圖ヲ參照スベシ。

Mile Rock　Mile Rock Breaker ノ北方約1浬ニ位スル裸岩ニシテ高サ3·7米ナリ、其ノ北東側ヨリ石陂1鏈擴延ス。

Hat Island　入江入口ノ中央ニ在ル高サ21米ノ小島ニシテ若干ノ灌木アリ、南方ヨリ望メバ顯著ニシテ稍帽子ニ似タリ、島ノ北側ハ急深ナルモ之ト西濱トノ殆ド中間ニ點礁アリ、此ノ點礁ハ水深4·2米（2¼尋）ニシテ海藻生ズルヲ以テ識別シ得、又 Hat Island ノ南方航路上ニモ2岩アリ海藻生ズルヲ以テ識別シ得⊙内方岩ハ水深1·8米（6呎）以下ニシテ島ヲ距ル約1鏈、外方岩ハ水深5·5米（3尋）ニシテ島ヨリ154度2·3鏈ニ在リ。

Hat Island ノ南西方夫々6·5鏈及6鏈ニ水深3·7米（2尋）及9·1米（5尋）ノ2岩アリ⊙入江沿岸ノ前面處々ニ岩アルコト海圖ニ示スガ如シ。

針路法　不案内者ハ必要已ムヲ得ザル場合ノ外ハ Nasparti Inlet ヲ使用スベカラズ、密濛又ハ曇天ニ際シテハ導標ノ發見困難ナルベク而シテ特ニ諸離險礁ハ荒天ニ於テノミ破浪スルヲ以テ確實ニ導標ヲ發見スルニ非ザレバ決シテ進入ヲ企ツベカラズ。

此ノ入江及 Ou ou kinsh Inlet 入口ヲ通過スル際帆船ハ Solander Island ヲ Cape Cook ノ東方陸地ヨリ南方ニ開視シ295度ニ保航スルヲ要ス。

北西方ヨリ Nasparti Inlet ニ近接セントセバ Solander Island ヲ其ノ東方陸地ト一線ニ見ルカ或ハ之ヨリ開視シテ290度ニ保持シ以テ Hat Island ト入江西側ノ山峯トヲ一線21度ニ見ルニ至ル迄航進シ次デ此ノ方位ニ向針シテ入口ニ向フベシ、然ラバ Mile Rock Breaker ノ東方4鏈、Sulivan Reefs ノ西方約1浬及 East Rock ノ西方6鏈ノ處ヲ通過スベシ、Hat Island 南方水道ノ東側ニ在ル諸嶼ヨリ2鏈以内ノ處ヲ保航シテ水道内ニ在ル諸淺瀨ノ東方ヲ通過シ、

之ヨリ水道中央ヲ經テ入江内ニ進ミ奥部ヨリ約5鏈水深約23米（13尋）ノ處ニ投錨スベシ。

Brooks Peninsula　Nasparti Inlet ノ西方ニ於テ南西方ニ突出スル半島ニシテ長サ9浬、幅約5浬ナリ、其ノ沿岸ハ大部分多岩ニシテ殆ド海邊ヨリ屹立シテ高サ610米以上ニ達ス、半島ノ周圍ニハ數箇ノ離嶼及離險礁アリ。

注意　Brooks Peninsula ノ南南東方約1浬ニ荒天ノ際破浪スル廣大ナル海面アリト謂フ。

Cape Cook〔**Woody Point**〕(Lat. 50° 7′ N., Long. 127° 56′ W.)　此ノ半島ノ南西端ニシテ Vancouver Island ノ外方海岸中最モ突出セル岬ナリ、海濱ヨリ屹立シテ366米ノ高サニ達ス、其ノ内方ニハ高サ760—900米ノ諸峯アリ（第514頁對面對景圖第27參照）。

通則トシテ船舶ハ此ノ岬ノ2浬以内ニ近接スベカラズ。

Banks Reef　Cape Cook ノ東南東方3浬、距岸6·7鏈ニ位ス、$\frac{3}{4}$漲潮ニ沒シ又猛烈ニ破浪ス、其ノ内方海岸ノ諸突角ニ沿ヒテ礁存在シ2·5鏈ノ處迄擴延ス。

Solander Island　Cape Cook ノ西方約1浬ニ在ル高サ177米ノ不毛島ニシテ2尖峯ヲ有ス、之ト岬トノ間ノ水道ハ岩礁ヲ以テ閉塞シ、島ノ内側ハ短艇ト雖モ航行スベカラズ。

吹鳴挂燈浮標　Solander Island ノ西方2·6鏈ニ吹鳴挂燈浮標ヲ碇置ス、紅塗圓臺形ニシテ燈質閃白光。

Brooks Bay

Brooks Peninsula ノ北西側ニ在ル幅約12浬ノ開灣ニシテ灣内ニハ諸險礁及 Klaskish Inlet ト Klaskino Inlet ノ2入江アリ、此等入江ニハ錨地ヲ得ベキモ入港稍困難ナリ、帆船ハ風ノ爲灣内ニ吹キ入レラレ Brooks Bay ヨリ外海ニ進出シ難キ場合ノ外入港ヲ企ツベカラズ、水深ハ不規則ニシテ36—82米（20—45尋）ナリ。

Clerke Reefs　Brooks Bay ノ南東部ニ於テ Double Island 及 Clerke Islet ノ西方ニ在リテ Cape Cook ノ北方5浬ニ位ス、其ノ外緣ハ灣ノ東濱ヲ距ル約2·5浬ナリ⊙此ノ礁脈ノ廣サハ2浬以上ニシテ一部ハ水中ニ沒シ他ハ露出ス、船舶ハ此ノ礁脈内ニ入ルベカラズ。

Cape Cook ヲ180度ニ見ル線ハ此ノ礁脈ノ西方ヲ通過シ又 Klaskish Inlet 奥部ニ在ル高サ152米ノ Leading Cone ト入口ニ在ル Small Islet トヲ一線85度ニ見テ進メバ礁脈ノ北方1·5浬ノ處ヲ通過ス（第520頁對面對景圖第28參照）。

Ship Rock (Lat. 50° 15′ N., Long. 127° 53′ W.)　Brooks Bay ノ中央北東濱ヲ距ル2浬ニ於テ Nob Point ヨリ200度2·5浬ニ在リ、面積小ニシテ其ノ南側及東側至近ノ水深ハ31—36米（17—20尋）ナリ、岩上概ネ猛烈ニ破浪ス。

Lawn Point　Brooks Bay ノ北西端ニシテ之ヨリ南東方ニ岩礁5鏈擴延ス、此ノ岩礁ハ沿岸ニ竝行シテ岬ノ直前2·5鏈ノ處ニ達ス⊙岬ノ内方陸地ハ713米ノ高サニ達シ地味肥沃ナルガ如ク樹木若干アリ。

北方1·5浬ヲ隔テタル Kwakiutl Point (Reef Point) 迄ノ海岸前面5鏈以上ノ處迄數箇ノ嶼及岩アリ、此ノ海岸ハ未測ニシテ充分離航セザルベカラズ。

Scarf Rock　水深1·8米（6呎）以下ニシテ Lawn Point 南端ヨリ215度8鏈ニ位シ、時トシテハ此ニ生ズル海藻ニ依リ識別シ得。

此ノ地方ノ測量完成スル迄ハ Lawn Point ハ2浬以上離航スルヲ可トス。

Black Rock　相當ノ高サヲ有スルガ如ク、Klaskish Inlet ニ到ル入進路ノ北側ニ於テ Ship Rock ノ東方距岸4鏈ノ處ニ在リ⊙此ノ岩ヨリ234度3鏈ニ洗岩アリ、其ノ他此ノ岩ノ内岸ニハ諸暗岩存在ス。

Black Rock ト Klaskish Inlet 入口ノ北側ニ在ル Small Islet トノ間ニハ海圖ニ示ス如ク暗岩陂上ニ諸露出岩アリ。

Klaskish Inlet

Brooks Bay ノ奥ニ在リテ東方ニ彎入スルコト約3浬、入口ノ幅1浬ナリ、此ノ入江ノ奥ニ狹長ノ内灣アリ、其ノ入口ハ極メテ狹

隘ニシテ小船舟ノ外進入シ難シ。

此ノ入江入口ノ少シク内方ニ於テ Shelter Island ノ東方ニ錨地アルモ帆船ノ入港困難ナリ。

注意　此ノ錨地ノ入口ハ狹隘且錯綜ス、而シテ入江ノ入口ニハ概ネ激浪アルヲ以テ必要已ミ難キ場合ノ外ハ沿岸航行汽船以上ノ大形船舶ハ入港ヲ企ツベカラズ。

Surge Islets　Klaskish Inlet 入口ノ南側ニ於テ距岸 5·5 鏈ノ處ニ在リ、小ナル岩嶼ニシテ高サ約 12 米ナリ、此等ノ間ニハ險悪地存在シ、尚北西嶼ノ北西方 4 鏈ニハ水深 11 米（6 尋）ノ點礁アリ⊙此ノ入江ニ進入スルトキハ此等嶼ノ北東側ニハ 5 鏈以内ニ近接スベカラズ。

Small Islet　入口ノ北側ニ在ル岬ヨリ南西方ニ 2 鏈擴延セル礁ノ先端ニ在ル岩嶼ナリ⊙此ノ嶼ト Shelter Island トノ間ナル入江ノ入口ハ幅 3·5 鏈ニシテ深水ナリ、此ノ處ニハ概ネ混亂セル激浪アリ、且風力著シク減衰スルヲ以テ帆船ニ對シテ危險ナリ。

Shelter Island　入口ノ南側ニ在リ、廣サ約 5 鏈、高サ 91 米、其ノ兩端ニ丘アリテ若干ノ灌木生ズ、島ノ東西兩側ヨリ岩礁少シク擴延スルモ北岸ハ急深ナリ。

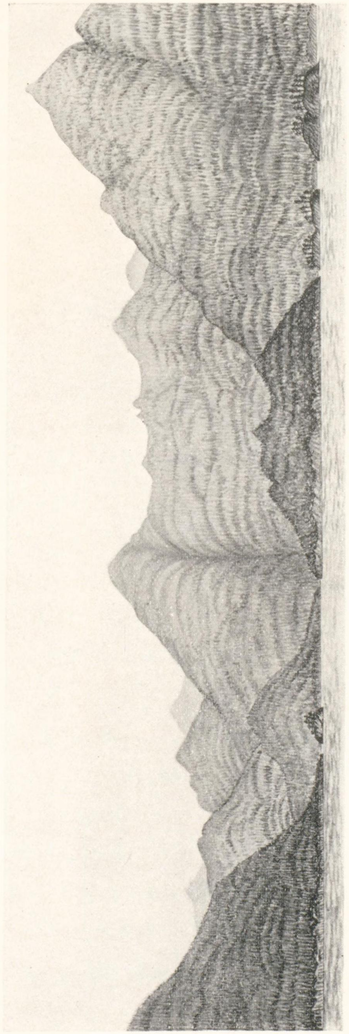
錨地　Shelter Island ノ東側ニ錨地アリ、廣サ約 3·3 鏈、水深 18—23 米（10—13 尋）ニシテ遮蔽良好ナルモ海底不齊ナリ、Shelter Island ノ北東側ヲ繞リ錨地ニ到ル入口ニ中央ノ高サ 4·6 米ノ Bare Islet アリ、水道ハ此ノ嶼ノ東方ニ在リテ其ノ至近ヲ通過セザルベカラズ。

針路法　南方ヨリ Klaskish Inlet ニ近接シ Shelter Island 錨地ニ投錨セントセバ Leading Cone ト入口ノ北側ニ在ル Small Islet トヲ一線 85 度ニ見ル迄ハ Cape Cook ヲ 180 度以上ニ見ルベカラズ、此ノ一線上ヲ航行セバ Clerke Reefs 及 Surge Islets ノ充分北方ヲ經テ入江ニ到リ得ベシ（第 520 頁對面對景圖第 28 參照）、Surge Islets ヲ正横ニ見ルニ至ラバ Small Islet ト Shelter Island トノ中間ヲ航過スル如ク航進スベシ、次デ Bare Islet ノ東方 1 鏈以内

第 520 頁對面

第 28

西方ヨリ Klaskish Inlet 入口ヲ望ム



ノ處ヲ通過シテ水深約23米（13尋）ノ處ニ投錨スベシ。

Klaskino Inlet　此ノ入江ノ入口ハ Brooks Bay ノ北部ニ在リテ東方ニ屈曲シ轡入スルコト約6浬ナリ⊙入口ノ沖ニハ多數ノ岩アルモ其ノ間ニ通ズル水道存シ又入江ノ内方2浬ノ南側ニ好錨地アリ⊙入江ノ前部ニ於ケル水深ハ18—36米（10—20尋）ニシテ之ヨリ奥部ニ向ヒ水深增大シテ73米（40尋）ニ達ス、入江ハ此ノ處ニ於テ狹隘ト爲リ兩岸ハ高峻且多岩ニシテ其ノ奥部ハ低地ヲ成ス。

注意　不案内者ハ緊急已ムヲ得ザル場合ノ外 Klaskino Inlet ニ入進ヲ企ツベカラズ。

Nob Point　入江ノ入口南角ニシテ岩多ク若干ノ漂木ヲ以テ蔽ハル、而シテ其ノ外部至近ニ多岩ノ小丘アリ、高サ約91米⊙ Nob Point ヨリ直線ヲ成セル礁脈入江ノ入口ヲ横斷シテ309度ノ方向ニ1·5浬擴延ス、此等ノ礁ハ水中ニ隱レ或ハ水上ニ露出シ其ノ間ニ深水部アリ。

Twenty-feet Rock　Nob Point ノ北西方4鏈ニ位シ、不毛ニシテ高サ6·1米ナリ⊙此ノ岩ハ海上ヨリ望メバ顯著ニシテ其ノ北側及西側至近ノ水深23—34米（13—19尋）ナルモ、之ト Nob Point トノ間ノ水道ハ岩礁ヲ以テ閉塞ス、入江ニ進入スルニ當リ大ナル困難ヲ感ゼザル唯一ノ水道ハ此ノ岩ノ西方ト Channel Reefs トノ間ニシテ其ノ幅3鏈ナリ。

岩礁　Twenty-feet Rock ヨリ夫々263度7鏈及253度8鏈ニ低潮ニ破浪スル岩アリ⊙此等ノ岩ヨリ海方ニ於テ導線ノ兩側ニ水深12·8米（7尋）及9·1—11米（5—6尋）ノ點堆アリ、此等點堆ハ岩礁ニシテ未測ナリ。

Channel Reefs　Twenty-feet Rock ヨリ北西方ニ擴延セル簇岩ニシテ該岩トノ間ハ深水ナリ、此ノ簇岩ハ大部分水中ニ沒シ其ノ南東部ハ Twenty-feet Rock ノ西方4鏈ニ在リ⊙其ノ最北西礁上ニハ高サ0·6米ノ岩アリテ Twenty-feet Rock ヨリ308度1·1浬ニ位ス⊙高サ0·6米ノ岩ヨリ254度5鏈ニ高潮ニ洗フ岩アリ。

高サ0·6米ノ岩ノ北方水道ハ此ノ岩ト其ノ356度5·5鏈ニ在ル露出岩トノ間ノ

幅 5 鏈ナリ⊙此ノ岩ノ北方ニ在ル灣ニハ海圖ニ示ス如ク數箇ノ險礁アリ。

Rugged Islands　前記セル岩ノ西方、入進路ノ北側ニ在リテ距岸約 7·5 鏈ノ處ニ位シ其ノ高サ 15—24 米ナリ、此ノ諸島ト Channel Reefs トノ間ノ北口ハ何等導標ヲ得難キヲ以テ推奬シ難シ。

Anchorage Island 及 **Klaskino Anchorage**　此ノ島ハ入江入口ヨリ約 2 浬ノ内方入江ノ中央ニ在リ、面積小ニシテ多岩ナリ、島ノ北西角及南東角ヨリハ小嶼及岩 1 鏈擴延ス⊙此ノ島ノ東側ト沿岸トノ間ノ錨地ハ廣サ 3—4 鏈、水深 16—18 米（9—10 尋）ニシテ遮蔽良好ナリ、入港スルニハ Anchorage Island 南角ヲ繞航スベク其ノ最狹部ノ幅約 1 鏈ニシテ中央ノ水深 20—31 米（11—17 尋）ナリ。

險礁　Twenty-feet Rock ト錨地入口トノ間ニ諸嶼及險礁アリ、Twenty-feet Rock ノ東方 1·1 浬ノ南濱沖 3 鏈ニ高サ 0·9 米ノ岩アリ、又此ノ高サ 0·9 米岩ノ東方 5·8 鏈、距岸 1·3 鏈ニ高サ 0·6 米ノ他ノ岩アリ、高サ 0·6 米岩ヨリ 279 度 1 鏈ニ暗礁アリ。

Anchorage Island ノ東方至近ヨリハ海圖ニ示ス如ク殆ド入江ヲ橫斷シテ諸岩擴延ス、之ガ爲 Anchorage Island ノ北方水道ハ False Entrance トシテ知ラル。

Red Stripe Mountain（Lat. 50° 18′ N., Long. 127° 51′ W.）　入江入口ノ北側ニ於テ Anchorage Island ト相對スル處ニ在リ、圓錐形ニシテ高サ 671 米、其ノ各側ニ溪谷アリ、海方ニ面スル南部ニ顯著ナル山崩アリテ紅色ノ筋狀ヲ呈シ海上ヨリ容易ニ識別シ得。

針路法　Ship Rock ノ外側ヨリ Klaskino Inlet ニ近ヅクニハ Red Stripe Mountain ノ顯著ナル山崩ノ下部ト Twenty-feet Rock ノ西側トヲ一線 54 度ニ見テ之ニ向針スベシ（第 522 頁對面對景圖第 29 參照）、然ラバ Channel Reefs 外方ノ諸點礁ノ南方航路上ヲ航進シ得ベシ⊙Twenty-feet Rock ヨリ約 3 鏈ノ處ニ到ラバ其ノ西方 1—2 鏈ノ處ヲ通過スル如ク航進スベシ、之ヨリ高サ 0·9 米岩及其ノ東方ニ在ル岩ノ北方ヲ經テ Anchorage Island 南角沖諸岩ノ南方ヲ

第 522 頁對面

第 29　南西方ヨリ Klaskino Inlet 入口ヲ望ム

第 30　Quatsino Sound 入口ヲ南西方 14 浬ヨリ望ム

通過スル如ク航進スベシ、最後ノ岩ト竝ブ處ヨリ北東方ニ變針シ錨地ノ中央ニ向フベシ⊙小形船舶以外ハ双錨泊ヲ行フヲ可トス。

短艇泊地　Klaskino Anchorage ヲ距ル3·5浬ニ於テ入江入口ノ北方ニ在ル灣ノ東側ニ在ル Mayday Island ノ内方ニ浦アリ、短艇ハ荒天時ニ此ノ浦内ニ避泊シ得ベシ、灣ハ暴露セルヲ以テ船舶ノ錨地ニ適セズ。

Quatsino Sound

Quatsino Sound ハ Vancouver Island ノ外方沿岸ニ於ケル深ク彎入セル入江中最北西ニ位シ東北東方ニ向ヒ島内ニ25浬以上彎入ス。

東側ニ於ケル Kwakiutl Point (Reef Point) ト西側ニ於ケル Cape Parkins ノ東方ニ在ル Kains Island (Entrance Island) トノ間ノ航路幅ハ約6浬ニシテ浦ノ入口ヨリ5浬内方ナル Cliffe Point (Bold Bluff) ノ處ニ於テハ狹隘ト爲リ其ノ幅1浬以下ナリ⊙此ノ角ヨリ浦ハ13浬ノ間殆ド直線ヲ成シテ東方ニ向ヒ次デ2支灣ニ分岐ス⊙南方支灣 Neroutsos Inlet (Southeast Arm) ハ同方向ニ延伸スルコト12浬ニシテ其ノ奥ハ低地ヲ成ス⊙西方支灣 Holberg Inlet (West Arm) ハ Quatsino Narrows ノ先方ニ在リテ Rupert Inlet ヲ合シ東西ノ長サ22浬ナリ、Rupert Inlet ハ其ノ東部ノ名稱ナリ。

此ノ浦ノ入口北側ニ Forward Inlet アリ、遙ニ小ナル入江ニシテ北方ニ約6浬彎入ス、此ノ入江内ニ最好ノ錨地アリ。

航路ノ兩側ニ諸險礁アリ、荒天時ニ於テノミ破浪ス、此ノ入江ヲ出入スル際此等ノ避航ニ注意ヲ要ス(第522頁對面對景圖第30參照)。

水先　第15頁參照。

地形　沖合ヨリ Quatsino Sound 入口ヲ望メバ數箇ノ顯著ナル地物ヲ認メ得ベク之ガ爲入口ノ識別容易ナリ、入口附近ノ南東側ニ沿ヒテ諸嶼及暗岩アリ、又浦内ノ兩側ノ陸地ハ高ク、山峯ノ若干ハ顯著ナリ⊙此等ノ山峯中ニハ入口ノ北方至近ニ Flattop Mountain 及 Kains Mountain (Entrance Mountain) 存在シ更ニ内方ニハ Nose Peak 及 Bury Mountain (Gap Mountain) アリ、Nose Peak ハ高サ533米ノ尖鋭多岩ノ山頂ヲ有シ識別容易ナリ。

Kwakiutl Point ノ北方約 3 浬、沿岸至近ニ在ル高サ 227 米山ノ山腹ニ顯著ナル山崩アリ。

Quatsino Sound 南東濱

Kwakiutl Point (Reef Point) (Lat. 50° 21′ N., Long. 128° 0′ W.)

Quatsino Sound 入口附近ニテ航路ノ南東方ニ在ル岬ナリ、卑低多岩ナルモ漸次隆起シテ高サ 683 米ノ整然タル山頂ニ達ス。

Kwakiutl Point ノ北方至近之ト Rowley Reefs (South Reefs) ノ南方ニ在ル岬トノ間ニ幅約 2 浬ノ灣アリ、此ノ灣ハ暴露シテ避泊地ヲ得難ク、灣内ニハ多數ノ暗岩アリ。

此等兩岬角間ノ沿岸ハ海底險惡ニシテ其ノ殆ド中間ニ高サ 4 米ノ岩アリ。

Kwakiutl Point ノ北方 5 鏈ニ樹木アル 2 小嶼アリ、高サ約 37 米ニシテ此等ノ北北西方 5 鏈ニ諸暗岩アリ。

Rowley Reefs (South Reefs)　Kwakiutl Point ノ北北東方約 3 浬ニ在リテ沿岸ヨリ 1 浬擴延ス、其ノ多クハ露出シ又低潮ニ破浪ス⊙此ノ礁脈上ニ在ル岩ノ一ハ高サ 11 米ナリ、此ノ岩ヨリ 290 度 6 鏈ノ處ニ干出 1·2 米ノ Pilling Rock (West Rock) アリ。

Gooding Cove　Rowley Reefs ノ東方ニ在リテ北方ヨリ近接シ得ベク、好天ノ際小形船舶ハ水深 10 米 (5½ 尋)、底質沙ノ處ニ錨地ヲ得ベシ。

Harvey Cove (Boat Cove)　Gooding Cove ノ北東方 1·5 浬ニ在リ、其ノ北側ハ險崖ナリ、此ノ小灣内水深 13·7 米 (7½ 尋) ノ處ニ同樣ノ錨地アリ、之ト Gooding Cove トノ間ニ於テ距岸 3 — 4 鏈ニ數箇ノ小嶼及岩アリ。

Cliffe Point (Bold Bluff)　Harvey Cove 入口ノ南東角ヲ成ス嶮シキ岩崖ニシテ漸次隆起シテ高サ 503 米ノ山頂ニ達ス⊙浦ハ此ノ角ノ處ニテ幅 8 鏈ニ狹マリ其ノ水深 171 — 215 米 (94 — 118 尋) ナリ。

Gillam Islands (Surf Islands)　Cliffe Point ノ南西方 1·5 浬ニ位スル列島ニシテ南北ノ長サ約 1 浬ナリ、北方ノ最大島ハ高サ 47 米ノ樹島ニシテ其ノ餘ハ不毛又ハ草生ニシテ高サ 4·6 — 19 米ナリ。

南方嶼ヨリ南方及南東方 1 鏈ニ亙リ多數ノ干出岩擴延ス。

北方嶼ノ北東方約 2·5 鏈ニ岩陂アリ其ノ最高處ハ 3·7 米干出ス、又 Gillam Islands ノ北方至近ニ水深 1·2 米 (4 呎) ノ暗岩アリ。

此等諸島ト浦ノ入口東側トノ間ハ深水ナリ。

Billard Rock　Southern Gillam Island ノ南方約 3 鏈ニ在リテ水深 7·3 米 (24 呎) 急深ナリ。

Brown Rock　Gillam Islands ノ北西方ニ在リテ水深 4·3 米 (14 呎) ナリ、Northern Gillam Islet ノ西北西方約 7·5 鏈ニ位ス⊙Brown Rock ノ東方 6 鏈ニ水深 11·9 米 (6½ 尋)、北北東方 3 鏈及西方 8 鏈ニ各水深 12·8 米 (7 尋) ノ淺水部アリ。

浮標　Brown Rock ノ北西方約 2·3 鏈ニ紅塗圓柱浮標ヲ碇置ス。

點礁　Pinnacle Islet ヨリ 90 度 6 鏈ニ水深 12·8 米 (7 尋)、底質岩ノ處アリ。

Gillam Islands ノ北端ニ在ル高サ 2·4 米ノ嶼ヨリ夫々 332 度 4·5 鏈及 310 度 9 鏈ニ水深 11·9 米 (6½ 尋) 及 12·8 米 (7 尋)、底質共ニ岩ノ處アリ。

Quatsino Sound 北西濱

Cape Parkins　嶮岨ナル岬ニシテ急ニ 277 米ノ高サニ隆起ス。

Cape Parkins ヨリ西方ニ岩陂擴延ス、其ノ外端ハ水深 1·8 米 (6 呎) 以下ニシテ岬ヨリ 257 度 3·5 鏈ニ在リ。

Kains Island (Entrance Island)　Cape Parkins 至近ニ在リ、南北ノ長サ約 4 鏈、多岩ニシテ灌木ヲ以テ蔽ハレ高サ 73 米ニ達ス。

島ノ南東側ヨリ干出岩約 90 米擴延ス。

Kains Island ノ西方、之ト Cape Parkins トノ間ニ浦ニ到ル狹隘ナル短艇通路アリ、幅約 1 鏈ナルモ諸岩ヲ以テ妨ゲラレ好天ノ際ノミ通過シ得。

Kains Island 燈臺　Kains Island 南東端附近ニ在リ、紅塗屋根及紅塗燈籠ヲ有スル高サ 11 米ノ白塗方形木造家屋ニシテ燈質不動白光、燈高 27 米、光達 15 浬、明弧 188 度至 98 度間。

霧信號　燈臺ヨリ「ダイアホン」ニ依ル霧信號ヲ行フ（吹鳴 2·5 秒、停鳴 27·5 秒）。

無線標識局　Kains Island 燈臺ニ無線標識局ヲ附設ス（水路誌附錄第 5 卷參照）。

Heron Rock　水深 8·2 米（27 呎）ニシテ Kains Island 南角ノ南南東方約 2 鏈ニ在リ。

Heron Rock ト Kains Island トノ間ニ水深 7·3 米（24 呎）ノ暗岩アリ。

Pinnacle Island　Kains Island ノ北方 6 鏈ニ在ル高サ 15 米ノ峨々タル岩ニシテ低キ灌木生ズ ⊙ 島ニ沿ヒテ礁少シク擴延シ又之ト西濱トノ間ニ礁アリ。

Robson Rock (North Danger Rock) 及 **South Danger Rock**　入口ノ航路上ニ在リテ此等險礁ノ兩側ニ深水水道アリ、兩者間ニ水深 1·8 米（6 呎）以下ノ暗岩アリ、此等諸岩ハ略南北約 7 鏈ニ亙ル線上ニ在リテ全周急深ナリ。

South Danger Rock ハ洗岩ニシテ Kains Island 南角ヨリ 112 度約 11 鏈ニ在リ。

Robson Rock (Lat. 50° 26′ N., Long. 128° 2′ W.) ハ南北ノ長サ約 1 鏈、其ノ南端ハ 0·3 米干出シ、Kains Island 南角ヨリ 81 度 8 鏈ノ處ニ在リ。

更ニ他ノ岩アリ、水深 1·8 米（6 呎）以下ニシテ前記諸岩ノ間ニ於テ South Danger Rock ヨリ 2 鏈ノ處ニ在リ。

此等諸岩ハ破浪セザルコトアルヲ以テ浦ヲ出入スル際愼重ノ警戒ヲ要ス。

避險標　Forward Inlet ニ於ケル Hunt Islets (Low Islets) ノ東角ト Pinnacle Islet トヲ一線 353 度ニ見テ航進スレバ Robson Rock 及 South Danger Rock ト Kains Island トノ中間ヲ通過シ得。

Cliffe Point ト Gillam Islands ノ中央ニ在ル凹部トヲ一線 41 度ニ見テ航進スレバ South Danger Rock ノ南東方 8 鏈ノ處ヲ通過ス。

Forward Inlet ニ於ケル Matthews Island (Robson Island) 全部ヲ Kains Point (Entrance Mount Point) ヨリ開視シテ 323 度ニ見ル線ハ Robson Rock 及 South Danger Rocks ノ充分北東方ヲ通過ス。

Forward Inlet

Quatsino Sound 入口ノ北西側ニ在リ、入口幅 1 浬ニシテ北方ヘノ長サ約 6 浬ナリ ⊙ Hazard Point (Log Point) ヨリ奥部ハ其ノ幅ヲ減ジ處々 2·5 鏈以下ト爲リ、淺水ニシテ終端ハ大ナル鹹水ノ潟ヲ成ス。

此ノ入江内ニ 2 錨地アリ、North Harbour 及 Leeson Harbour (Winter Harbour) 是ナリ、共ニ遮蔽良好ニシテ頗ル安全ナリ。

McAllister Islet (Bare Islet)　Forward Inlet 入口北東角ノ沖 90 米ニ於テ Montgomery Point (Brown Point) ノ東方 7 鏈ニ在リ、高サ約 6·1 米ニシテ外側ハ急深ナリ。

Plumper Hill (Burnt Hill)　高サ 335 米ニシテ Montgomery Point ノ直上ニ在リ、其ノ南西側ニ險崖アリ。

Hunt Islets (Low Islets)　卑低ノ 3 樹嶼ヨリ成リ、入口ノ西角 Kains Point ト Matthews Island トノ殆ド中間ニ在リテ樹頂迄ノ高サ 40—43 米ナリ、此ノ嶼ハ少シク離ルレバ急深ナリ。

Matthews Island (Robson Island) (Lat. 50° 29′ N., Long. 128° 3′ W.)

Forward Inlet ノ屈曲部ノ南方西側ニ在リ、廣サ約 5 鏈、高サ 108 米ニシテ島岸ハ多岩ナリ ⊙ 之ト南西濱トノ間ニ狹水道アリテ水深 3·7 米（2 尋）ノ水路ヲ有ス。

North Harbour　Matthews Island ノ北西方ニ在ル遮蔽錨地ニシテ入口ヨリ僅ニ 4 浬ノ内方ニ位シ頗ル便利ナリ、廣サ約 4 鏈、水深 7·3—16 米（4—9 尋）ナリ。

Matthews Island 北角沖約 45 米ニ水深 1·2 米（4 呎）ノ岩アリ。

錨地ノ西側 Browning Inlet 入口沖ニ水深 4·6 米（2½ 尋）ノ沙嘴アリ。

Browning Inlet　North Harbour ノ北西方ニ在リ、頗ル狹隘ニシテ長サ 1·3 浬、水深 3·7—9·1 米（2—5 尋）ナリ、其ノ奥部ハ干出スル淺水内灣ヲ成ス。

Flint Rock (Observatory Rock)　North Harbour 入口ノ北側ニ在ル高サ 3·7 米ノ裸岩ニシテ低潮時ニ本土ト連絡ス。

Leeson Harbour (Winter Harbour)　此ノ港ハ Forward Inlet 中 Greenwood Point (Grass Point) ヨリ奥ノ部ヲ占有シ水深 12·8 — 20 米 (7 — 11 尋) ノ廣キ錨地ヲ有ス、其ノ沿岸ハ卑低ニシテ之ニ沿ヒテ沙濱アリ、港ハ入江奥部ヨリ 1 浬ノ處ニテ淺水ト爲ル、港ノ幅ハ 2 — 6 鏈ナリ。

Leeson Harbour 入口ノ最狹部ハ Hazard Point ノ奥約 6 鏈、西濱ニ在ル Greenwood Point ノ前面ニ在リ、該角ニ沿ヒテ急深ナル沙嘴アリ⊙Greenwood Point ノ前面 Quashtin Creek 沖ノ沿濱堆ハ 140 米ノ間干出ス。

Hazard Point (Log Point) 及 **Hall Bank** (New Bank)　Hazard Point ハ Leeson Harbour 入口ノ少シク外側ノ東濱ニ在リ、卑低ニシテ之ニ沿ヒ沙濱アリ⊙其ノ南方ニ沿岸ヨリ 4 鏈擴延スル Hall Bank アリ、堆ノ西緣上ノ水深 4 米 ($3\frac{1}{4}$ 尋) ナリ。

Forward Inlet 針路法　南方ヨリ近接スル際 Cape Cook ノ北西方約 11 浬ニ達セバ Kains Island ヲ 21 度 14 浬ニ見ルニ至ルベク、次デ之ニ向針シ Cliffe Point ヲ Gillam Islands 諸島間ノ最モ廣キ水道中ヨリ通視シテ 41 度ニ見ル迄航進スベシ、Cliffe Point ヲ 41 度ニ見テ之ニ向針シ Hunt Islets ノ東角ト Pinnacle Islet トヲ一線 353 度ニ見ル迄航進スベシ、此ノ方位線ハ Robson Rock 及 South Danger Rock ト Kains Island トノ中間ヲ通過スベシ⊙Kains Island 北角ヲ正横ニ見ルニ至ラバ約 29 度ノ針路ト爲シ Pinnacle Islet ノ東方約 2·5 鏈ノ處ヲ通過スル如クスベシ⊙Matthews Island ヲ Kains Point ヨリ開視シテ 323 度ニ見ルニ至ラバ Hunt Islets 及 Matthews Island ノ東方ヲ經テ Forward Inlet ノ航路上ヲ航進スベシ。

North Harbour ニ向ハントセバ Matthews Island ノ北方約 1·5 鏈ノ處ヲ通過スル如ク變針シ以テ水深 12·8 — 14·6 米 (7 — 8 尋) ノ錨地ニ到ルベシ。

Matthews Island 北端ト並ブ處ヨリ Leeson Harbour ニ到ラントスル際若シ最小水深 4 米 ($3\frac{1}{4}$ 尋) ナル Hall Bank ヲ危險トセバ西濱ニ接航スベシ⊙Hazard

Point ノ奥ニテハ水道ノ中央ヲ保航シテ Leeson Harbour 內ニ入リ Greenwood Point ヨリ 6 鏈奥ノ水深約 12·8 米 (7 尋) ノ處ニ投錨スベシ。

北西方ヨリ來ルトキハ海岸ヲ約 2·8 浬離シテ航行スベシ、之ガ爲ニハ入口ノ南方ニ在ル Lawn Point ヲ約 134 度ニ見テ航進スルヲ要ス⊙Kains Island 燈臺ヲ 95 度ニ見ルニ至ラバ Kwakiutl Point ノ北東方 3 浬ニ在ル顯著ナル山崩ヲ 112 度ニ見テ變針之ニ向針スベシ、該燈臺ヲ正橫ニ見ルニ至ラバ Cliffe Point ト Gillam Islands Group ノ北端トヲ一線 56 度ニ見ルニ至ルベク次デ之ニ向針シテ Hunt Islets 東角ト Pinnacle Island トヲ一線 353 度ニ見ル迄航進スベシ、之ヨリ前記針路法ニ從フベシ。

潮流　Gillam Islands ノ西方ニ於ケル漲潮流ハ北方ニ、落潮流ハ南方ニ向ヒ、大潮ニ於ケル平均流速ハ共ニ 3 節ナリ。

Quatsino Sound 北濱

Pilley Shoal　Quatsino Sound ノ北側ニ於テ McAllister Islet ヨリ約 1 浬ノ奥ニ在リ、水深 5·5 米 (3 尋) ニシテ面積小ナリ、其ノ外側ハ急深ニシテ之ニ生ズル海藻ニ依リ識別シ得、此ノ淺瀨ハ沿岸ヲ距ル 1·5 鏈ニ位ス。

Nordstrom Cove (Boat Cove) (Lat. 50° 29′ N., Long. 127° 56′ W.)

Pilley Shoal ノ東方 2 浬ノ北濱ニ在リ、水域小ニシテ僅ニ小形船舶ニ適ス、入港ニ際シテハ兩側ノ干出岩ヲ避クル爲中央ヲ保航セザルベカラズ。

Nordstrom Cove ノ西方 4 鏈ノ沿岸ヨリ岩陂約 1 鏈擴延ス、其ノ外方岩ハ高サ 0·3 米ナリ。

Bedwell Islands　北濱ニ於テ Nordstrom Cove ノ東方約 1 浬ナル角ノ沖ニ在リ、面積小ニシテ高サ 31 — 43 米、樹木アリテ沿岸トハ狹キ短艇通路ニ依リ相隔ツ。

此ノ群島ノ南端ヲ成ス小尖岩ハ高サ約 1·8 米ニシテ稍顯著ナリ。

Monday Rocks　Bedwell Island Group ノ南端ヨリ 65 度 5·5 鏈ニ在ル干出 0·9 米ノ岩ト、此ノ干出岩ヨリ北東方ニ 2·5 鏈擴延スル最小水深 5·5 米 (18 呎) ノ岩礁トヨリ成ル⊙Monday Rocks ノ南側及南東側ハ急深ニシテ夏季

及秋季各月ニハ海藻生ズルヲ以テ識別シ得。

Koprino Harbour（英海圖 570 分圖）　Quatsino Sound ノ北濱ニ於テ入口ヨリ 8 浬内方ニ在リ、陸地ヲ以テ圍マルルモ錨地狹隘ニシテ 1—2 隻ノ小形船舶双錨泊ヲ爲シ得ルノミ⊙錨地ハ Schloss Island (Plumper Island) ノ北方ニシテ此ノ島ハ廣サ約 5 鏈、高サ 98 米ナリ、其ノ南東側ヨリハ淺水地 1 鏈ノ處迄擴延ス⊙ Schloss Island ノ兩側ニ港内ニ到ル好水道アリ。

Dockyard Islet　高サ 26 米、廣サ約 90 米ノ嶼ニシテ Schloss Island ト北濱トノ中間ニ在リ。

錨地ノ西部ニ於テ Dockyard Islet ト Schloss Island トヲ連結スル水深 5·5—7·3 米 (3—4 尋) ノ岩陂上ニ干出 0·3 米ノ岩アリ、Dockyard Islet 東端ヨリ 121 度 110 米ニ位ス。

Schloss Island ノ西方 Spencer Cove (Duck Cove) ノ北側ニ鑵詰工場及魚類加工場 (Reduction plant) アリテ側面ノ水深 9·1 米 (30 呎) ノ埠頭ヲ有ス。

港ノ中央ニ於テ Dockyard Islet ノ東方 1·5 鏈ニ水深 4·6 米 (2½ 尋) ニシテ Allan Bank ト稱スル小泥堆アリ。

Ives Islet (Wedge Islet)　高サ 23 米ノ樹木アル小嶼ニシテ Schloss Island ノ北東方入港航路上ニ在リ、此ノ嶼ヨリ東方及西方ニ向ヒ岩陂少シク擴延シ、其ノ兩側ニ港内ニ通ズル深水水道アリ。

Diggs Islet (Observatory Islet)　港口ノ東側ニ於テ Schloss Island 北東角ヨリ 2 鏈ノ處ニ在リ、高サ 3·7 米ニシテ灌木ヲ以テ蔽ハル、嶼ハ北濱ヲ距ル 4 鏈ニ位シ之ト干出堆ヲ以テ連絡ス。

Jones Rock (Gull Rock) ハ高サ 0·3 米ニシテ前記嶼ノ北西方ニ、Skedin Islet (Cone Islet) ハ高サ 23 米ニシテ Diggs Islet ノ東方ニ在リ、又後者ト同一堆ノ縁端上ニ長サ 1·5 鏈、高サ 47 米ノ稍大ナル島アリ。

Skedin Islet ノ南方約 90 米ニ干出 0·9 米ノ岩アリ、之ヨリ南西方小距離ノ間淺水ナリ。

針路法　Schloss Island ノ東方 2 鏈ノ處ヲ通過スベク、Ives Islet ハ其ノ

兩側何レヲモ通過シ得ベシ、而シテ船舶同嶼ノ西方ニ到ラバ直ニ Allan Bank ノ東方又ハ南方水深 14·6—16 米 (8—9 尋) ノ處ニ双錨泊 (錨位線ヲ南北ニ) ヲ爲スベシ。

East Cove　Diggs Islet ト Prideaux Point トノ間ニ在ル開灣ノ灣首ニシテ錨地ヲ得難シ、此ノ小灣内ニ夫々高サ 18 米及 9·1 米ノ Linthlop Islet (False Islet) 及 Botel Island (Burnt Island) アリ。

Linthlop Islet ノ北方ニ東方ニ彎入セル 2 箇ノ入江アリ、其ノ一ハ長サ 7·5 鏈ニシテ大平洲ヲ有ス。

岩　Botel Island ノ東方、之ト東濱ニ在ル荒廢セル「インディアン」村落トノ中間ニ水深 1·8 米 (6 呎) 以下ノ暗岩アリ。

Prideaux Point ノ北方 3 鏈ノ沿岸ヨリ淺水地約 1 鏈擴延シ其ノ半ハ干出ス。

Quatsino Sound 南濱

Quatsino Sound ノ南濱ハ Cliffe Point ヨリ東方ニ向フコト 8 鏈次デ南東方ニ轉ジテ Koskimo Bay (Koskeemo Bay) ノ沿岸ヲ成ス。

Mabbott Island (Lat. 50° 28′ N., Long. 127° 54′ W.)　長サ 3 鏈、高サ 58 米ノ樹島ニシテ Bedwell Islands ノ直南海岸至近ニ在リ、島ノ北側ハ近ク迄急深ニシテ島ト南濱トノ間ニハ短艇通路アリ。

Mabbott Island ノ内側同島ノ南東方灣内ニ Quatsino 鑵詰工場アリ⊙該工場ノ前面ニ埠頭アリ、其ノ少シク南東方ニ短艇上陸所アリ。

岩　此ノ灣ノ入口東角ノ西方約 1 鏈ニ洗岩アリ。

Mabbott Island 南東角ヨリ 106 度 2 鏈、距岸 140 米ニ水深 0·8 米 (6 呎) 以下ノ暗岩アリ。

短艇上陸所ノ外端ト埠頭ノ外面トノ連結線至近ニ干出 0·6 米ノ岩アリ。

埠頭ヨリ出入スル船舶ハ Mabbott Island 南東角ヨリ 90 米以内ノ處ヲ通過セザルベカラズ。

Koskimo Bay (Koskeemo Bay)　Cliffe Point ノ内方 2 浬ニ在ル大灣ニシテ其ノ北東側ニ Koskimo Islands (Village Islands) アリ⊙灣ノ中央ニ高サ

26米ノ樹島ト其ノ東方1·5鏈ニ高サ67米ノ稍大ナル島ト存在ス⊙小ナル島ヨリ南方ニ淺水地約90米擴延シ又其ノ北東側ニ數箇ノ干出岩アリ。

Mahatta Creek　灣内ニ流入スル淺水ノ河流ニシテ其ノ河口ヨリ干出堆約2·5鏈擴延シ其ノ外緣ハ深水ナリ。

Chapman Islet (Canoe Islet)　灣ノ南濱ニ在ル樹島ニシテ高サ約24米ナリ⊙此ノ嶼ノ西方ニ2小灣アリ。

Mahatta (May hat tee)　「インディアン」村落ノ遺趾ニシテ灣ノ南東側ニ在リ。

錨地　Quatsino 罐詰工場ト其ノ東方ニ在ル角トヲ殆ド一線ニ見且灣ノ中央ニ在ル高サ26米ノ小島ヲ3度約1·5鏈ニ見ル水深31米(17尋)ノ處ニ錨地アリ。

Koskimo Islands (Village Islands)　Koskimo Bay ノ東側ニ在リ、其ノ最大島ハ高サ81米ニシテ樹木繁茂ス⊙諸島西側ヨリ險悪地90米擴延ス、其ノ北側ハ少シク離ルレバ急深ナリ⊙May Point (Rain Point) ハ此等ノ北西端ナリ。

Quatsino Sound 北濱 (續キ)

Prideaux Point (Lat. 50° 29′ N., Long. 127° 52′ W.)　Koprino Harbour 入口附近ノ東方角ニシテ低ク、之ニ沿ヒテ礫濱アリ。

Quatsino Sound ノ北濱ハ Prideaux Point ヨリ東方ニ向フコト1·8浬ニシテ Lind Islet ニ達ス、此ノ沿岸ハ急深ニシテ2鏈ノ處迄近接シ得ベシ。

Lind Islet　高サ0·9米ノ狹キ裸岩ニシテ距岸90米ノ處ニ在リ、其ノ至近迄深水ナリ。

海岸ハ Lind Islet ヨリ5鏈ノ間北方ニ屈曲シ次デ東北東方ニ向フコト4浬ニシテ Ildstad Islands ニ達ス⊙此ノ海岸ハ最初1浬ノ間ハ高崖ヲ成スモ次デ沙濱ト爲ル。

Percy Ledge　Lind Islet ノ北東方3·5浬ニ在リテ海岸ヨリ2·5鏈擴延シ又 Ildstad Islands ノ西南西方7鏈ノ處迄延伸ス、岩脊ノ外緣ハ水深4·6米

(2½尋)ニシテ西端ニ4·1米(1¼尋)ノ水深部アリ⊙Percy Ledge ト Ildstad Islands トノ中間ニ水深1·8米(6呎)以下ノ岩アリ。

Ildstad Islands　Drake Island (Limestone Island) 北方水道入口ノ北側、距岸1鏈ニ位スル2小島ニシテ、西方島ハ高サ約41米ナリ、兩島ハ干出平沙洲ヲ以テ連結シ東方及西方ヨリ望ム外識別容易ナラズ⊙兩島ト沿岸トノ間ニ短艇通路アリ、東方島ヨリ南東方ニ1鏈淺水地擴延ス。

Ildstad 燈標　Eastern Ildstad Island 南東端ニ在リ、紅塗燈籠ヲ有スル白塗竿、基部「コンクリート」造ニシテ燈質閃白光、燈高9·1米、光達10浬、無看守。

Quatsino Sound 南濱 (續キ)

南濱ハ Koskimo Islands ヨリ南東方ニ向フコト2浬ニシテ此ノ間沙岸ヲ成シ、次デ急深ナル岩岸ヲ成シテ北東方ニ向ヒ2浬ニシテ Brockton Island ニ達シ此ノ間ニ大灣ヲ形成ス、灣内ニ Salmon Islands アリ。

Salmon Islands　殆ド互ニ連結セル2樹島ニシテ Koskimo Islands ノ東南東方1·5浬ニ在リ、東方ノ大島ハ高サ61米、西方島ハ高サ47米ナリ⊙前者ヨリ北東方約1鏈ニ高サ3·7米ノ稍小ナル島アリ。

Brockton Island　Koskimo Islands ノ東方3浬、南濱ニ在ル突角ヨリ2鏈ノ處ニ在リテ長サ約4鏈、幅1·3鏈ナリ、島ハ低キ灌木ヲ以テ蔽ハレ高サ93米ナリ⊙島ノ北西端及南東端ヨリ90米以内ノ處ヲ除ケバ全周深水ナリ。

海岸　南濱ハ Brockton Island ヨリ北濱ト並行シテ東北東方ニ向フコト3·8浬ニシテ Klootchlimmis Creek ノ入口ニ達ス、此ノ海岸ニハ數箇ノ小凹入部及河口アルモ錨地ナシ。

Brockton Island ヨリ夫々2浬及3·5浬ニ在ル Kewquodie Creek 及 Klootchlimmis Creek ノ各入口ニ於テハ海岸ヨリ2鏈ノ間干出沙堆擴延ス、此等沙堆ノ間ニ於テ距岸1鏈ノ處ニ數箇ノ干出岩存在ス⊙此ノ海岸ハ充分離シテ航行スルヲ要ス。

Drake Island (Limestone Island) (Lat. 50° 31′ N., Long. 127° 40′

W.)　浦ノ中央ニ於テ Brockton Island ノ東北東方 3·8 浬ニ在リ、長サ約 3 浬、最廣部ノ幅 7·5 鏈ナリ、島岸ハ多岩ニシテ島ハ 306 米ノ高サ迄隆起シ其ノ側面ニハ樹木生ズ⊙島ノ北岸ハ Pamphlet Cove (Quiet Cove) 入口ノ東方沖ヲ除ケバ急深ニシテ 1·5 鏈ノ處迄近接シ得ベシ⊙島ノ南岸ハ Holloway Point ノ東方 3 鏈ノ處ヨリ凹入シテ 2 大灣ヲ成ス、灣濱ハ最初 1 浬ノ間沙濱ヲ成シ次デ岩岸ト爲リ概ネ急深ナリ⊙島ノ南側ニハ若干ノ小農園アリ。

Holloway Point　Drake Island ノ南西角ナリ、急深ナル卑低ノ岩角ニシテ其ノ直南ニ高サ 40 米ノ樹木アル小島アリ。

Lakken Point (Crescent Point)　島ノ南東角ニシテ先端ハ卑低ナリ、之ヨリ約 1 鏈ノ間淺水地擴延ス。

Pamphlet Cove (Quiet Cove)　Drake Island ノ北側ニ於テ Ildstad Islands ノ東方 1·5 浬ニ在リ、長サ約 4 鏈、幅 1 鏈ニシテ小形船舶ハ避泊地ヲ得ベシ、入港ニ際シテハ兩側ニ在ル數箇ノ干出岩ヲ避クル爲中央ヲ保航セザルベカラズ。

Newcombe Rock　水深 0·3 米 (1 呎) ニシテ Drake Island 西側ヨリ 2 鏈、Ildstad Islands 南東角ヨリ 111 度 6·5 鏈ニ在リ。

Drake Island 北方水道　水道ノ北濱ハ Ildstad Islands ヨリ沙濱ヲ成シテ東北東方ニ向ヒ 2·5 浬ニシテ Sherberg Islands ニ達ス、此ノ諸島ハ樹木アル小島ノ群ニシテ距岸 1 鏈ノ處ニ在リ、其ノ最大島ハ高サ 56 米ナリ。

Akre Rocks　Sherberg Islands 南東角ヨリ 173 度 1 鏈ニ在リテ南西方岩ハ水深 5·5 米 (18 呎) ナリ、此ノ岩ノ直南ハ深水ナリ。

東方岩ハ水深 2·7 米 (9 呎) ニシテ 5·5 米 (18 呎) 岩ヨリ 73 度 1 鏈ニ在リ。

Bergh Cove (Whalen Cove)　Ildstad Islands ノ東北東方 3 浬、水道ノ北側ニ在リ、長サ約 2 鏈、幅 1 鏈ニシテ其ノ東濱ニ Dominion Government 埠頭及學校アリ、埠頭外端ノ水深 6·1 米 (20 呎) ナリ。

Bergh Cove ノ西角 Leeson Point ヨリ南方ニ約 1 鏈淺水地擴延ス⊙此ノ角ノ西方約 2 鏈ニ在ル小島ノ西側ニ短艇上陸所及倉庫アリ。

此ノ小灣ノ西側ニ稅關アリ⊙又此ノ灣ニ漁舟ノ燃料油補給所アリ。

Leeson Point 燈標　Leeson Point ヨリ擴延セル礁ノ南端附近ニ在リ、紅塗燈籠ヲ有スル高サ 2·4 米ノ白塗竿、基部「コンクリート」造ニシテ燈質閃白光、燈高 3·7 米、光達 7 浬、無看守。

交通及通信　Canadian Pacific Railway Coast Service ノ汽船前記埠頭ニ寄港ス⊙此ノ埠頭ヨリ東方 Quatsino 郵便電信局及 Hecate Cove 迄、西方約 1 浬ノ間海岸ニ沿ヒテ道路通ズ、此ノ海岸ニハ數軒ノ人家アリ。

北方ニ 5 鏈小路通ジ Colony Lake ニ達ス。

Leeson Rock 浮標　Bergh Cove 入口沖ノ Leeson Rock ノ西側水深 0·9 米 (3 呎) ノ處ニ浮標ヲ碇置ス、紅塗臺形ニシテ紅塗條板製書標ヲ戴ク。

Bergh Cove ノ南東方 5 鏈ニ小灣入部 (Lat. 50° 32′ N., Long. 27° 38′ W.) アルモ淺水ニシテ 2 小嶼存在シ又沖合 1 鏈ノ處迄海底險惡ナリ。

Quatsino 植民地　Bergh Cove ニ於ケル Dominion Government 埠頭ノ南東方 5 鏈ニ於テ背後ニ高サ 85 米ノ樹峯アル低角上ニ在リテ郵便電信局及商店所在ス⊙此ノ角ノ東側ニ短艇上陸所アリ⊙Bergh Cove ト海上連絡アリ、又 Holberg Inlet (West Arm) ニ於ケル Stephens Bay (Coal Harbour) 迄ハ機動艇通ジ之ヨリ Hardy Bay 迄ハ道路通ズ。

Jesdal Island (Coffin Island)　Quatsino ニ於ケル岬ノ南方 90 米ニ在ル高サ 7·6 米ノ小島ニシテ南側ハ急深ナリ。

潮流　東流ハ Drake Island ト Quatsino 植民地トノ中間ニ於テ分岐シ、一ハ Neroutsos Arm 内ニ入リ、他ハ Quatsino Narrows ノ方ニ向フ、共ニ大潮ノ最強流速平均約 3 節ナリ⊙西流ハ上記 2 方向ヨリ來リテ略上記位置ニ於テ合シ以テ Drake Island ノ北方ヲ西方ニ流走ス⊙潮流ハ此ノ附近ノ高低潮後約 1 時ニ轉流ス。

Drake Island 南方水道

Norgar Islet (Single Islet)　水道ノ中央ニ於テ Holloway Point ノ東方 7 鏈ニ在ル顯著ナル小嶼ナリ、高サ 26 米ニシテ樹木生ジ其ノ南側ヲ除ケバ急

深ナリ。

Norgar Islet ノ南方 1 鏈ニ干出 0·9 米ノ岩アリ。

Bland Island　長サ約 1 鏈ノ狹キ樹島ニシテ高サ 26 米ナリ、Holloway Point ヨリ南東方 3·5 鏈ニ位シ島ノ北側及西側ハ急深ナリ。

Farmer Islets (Foul Islets)　Bland Island ヨリ擴延セル險惡地上ニ於テ Bland Island ヨリ夫々東方 2 鏈及北東方 4 鏈ニ位スル不毛嶼ニシテ高サ各 4·6 米及 1·5 米ナリ。

Noot Rock　Farmer Islets ノ南方 Bland Island 南角ノ 102 度 2·5 鏈ニ在リテ水深 3·4 米 (11 呎) ナリ。

南濱ニ在ル Klootchlimmis Creek 沖ノ干出堆ハ此ノ岩ヨリ 1·5 鏈以內ノ處迄擴延ス、故ニ岩ノ南方ニ在ル浮標ノ設備ナキ水道ハ船舶ノ通航不可能ナリ。

Quatsino Sound 南濱 (續キ)　Klootchlimmis Creek 河口ヨリ東方 Kultus Cove 迄 1 浬ニ亙ル沿岸ハ直條ノ險崖ニシテ背後ニ高地アリ。

Kultus Cove (Lat. 50° 29′ N., Long. 127° 38′ W.)　廣サ約 5 鏈、水深不規則ニシテ小形船舶ノ外錨地ヲ得難シ。

Norgar Islet ヨリ 138 度 1·1 浬、Kultus Cove ノ入口ニ水深 6·4 米 (3½ 尋) ノ暗岩アリ。

此ノ岩ヨリ 118 度ノ方向ニ夫々干出 1·8 米及 3 米ノ 2 岩アリ、前者卽チ外方ノ岩ハ灣首ニ於ケル樹木アル小島ヲ距ル 1 鏈ノ處ニ在リ。

Banter Point　Kultus Cove ノ北東側ヲ成ス半島ノ北角ニシテ卑低且急深ナリ。

Banter Point ヨリ海岸ハ東方ニ向フコト 1·5 浬ニシテ Pender Point ニ達ス、此ノ海岸ハ卑低ニシテ出入多ク背後ニ高地アリ⊙海岸ヨリ約 2 鏈ノ沖合ニ多數ノ小島存在ス。

Julian Cove　此ノ灣口ハ Banter Point ノ南東方 9 鏈ニ在ル長サ 3 鏈、高サ 79 米ノ島ノ東方ニ在リ、灣ハ長サ 3 鏈、最廣部ノ幅 1·5 鏈ニシテ水深 14·6 米 (8 尋)、底質泥ナリ。

Julian Cove ノ東方 6 鏈ニ長サ 5 鏈ノ小灣アリ、其ノ內部ハ海底險惡ニシテ短艇ノ外使用シ難シ。

Neroutsos Arm (Southeast Arm)　南南東方ニ 13 浬彎入シ幅 0·3—1 浬ニシテ入口ハ Drake Island ノ北東方ニ於テ Quatsino Sound 入口ノ內方 18 浬ニ在リ、兩岸ハ概ネ高クシテ起伏シ背後ニハ高サ 600—900 米ノ山岳アリ、入江ノ終端ハ低地ヲ成ス、入江ノ水深ハ不同ナルモ概ネ深水ニシテ最深部ハ 182 米 (100 尋) 以上ナリ⊙小形船舶ニ適スルモノノ外遮蔽錨地ナシ。

Evenson Point (Whitestone Point) (Lat. 50° 31′ N., Long. 127° 37′ W.)　相當ノ高サノ岩角ニシテ Neroutsos Arm 入口ニ至ル航路ト Quatsino Narrows ニ至ル航路トノ分岐點ナリ。

McNiffe Rock (Bull Rock) **立標**　Evenson Point ノ南西方約 2 鏈ニ水中ニ沒スル McNiffe Rock ヲ標示スル立標アリ、基部「コンクリート」造ノ白塗木造條板鼓胴形頭標附竿ニシテ高サ 7·3 米。

海岸　Neroutsos Arm ノ東濱ハ McNiffe Rock ト並ブ處ヨリ南東方ニ向フコト 1·5 浬ニシテ卑低ノ角ニ達ス、其ノ東方ニ Atkins Cove アリ、沿岸ハ多岩ニシテ其ノ沖合 90 米ノ處迄數箇ノ干出岩及小嶼擴延ス⊙Atkins Cove ヨリ南東方ノ東濱ハ 1·5 浬ノ間概ネ急深ニシテ次デ Lyons Island ヨリ 7 鏈以內ノ處迄ハ海岸ニ沿ヒテ沙濱アリ。

Cross Island　高サ 56 米ノ樹木アル小島ニシテ入江ノ西側ニ於テ McNiffe Rock ト相對スル Drake Island 北東側距岸約 2 鏈ノ處ニ在リ、島ノ北側及東側ハ急深ナリ。

Cross Island ト McNiffe Rock トノ間ノ水道ハ幅 3 鏈ナリ⊙Cross Island ノ南方約 2 鏈ニ他ノ小島アリ、高サ 40 米ニシテ東側ハ急深ナリ、兩島間ニハ險惡地アリ⊙此ノ島ヨリ南東方 1 浬 Lakken Point ニ至ル沿岸ハ多岩ナリ。

Atkins Cove　北方ニ 4 鏈彎入シ其ノ幅約 1 鏈、水深 4·6—9·1 米 (2½—5 尋) ナリ、灣口東濱ヨリ干出スル石堆 140 米擴延ス。

此ノ灣ニハ小形船舶ニ適スル錨地アルモ南東方ニ暴露ス⊙此ノ灣首ヨリ潟ニ通ズル水深 0·6 米（2 呎）ノ狹水道アリ、此ノ潟ハ幅約 2 鏈ニシテ中央ノ水深 6·4 米（3½ 尋）ナリ。

Pender Point　入江ノ西側ニ於テ Lakken Point ト相對スル Drake Island 南方水道ノ東端ニシテ高サ約 9·1 米、急深ナリ。

Buchholz Rock　入江ノ西側ニ於テ Pender Point ヨリ 112 度 5 鏈、距岸 1·5 鏈ニ位ス、水深 1·5 米（5 呎）ニシテ東側ハ深水ナリ。

浮標　Buchholz Rock ノ東側至近ニ紅塗鐵造圓錐形浮標ヲ碇置ス。

避險標　Mount Byng ノ西峯ヲ Cross Island ノ中央ト一線 313 度ニ見テ進メバ Buchholz Rock ノ東方ヲ通過ス、同西峯ハ Quatsino 植民地ノ後方ニ在ル第 2 ノ高峯ニシテ高サ 738 米、其ノ直下ニ不毛ノ險崖アリ。

海岸　Buchholz Rock ノ南方 5 鏈ニ在ル角ヨリ北東方ニ淺水地約 1 鏈擴延ス、之ヲ除ケバ海岸ハ 3 浬ノ間急深ニシテ之ヨリ Teeta Creek 河口ニ至ル約 3 浬ニ亙リ海岸ニ沿ヒテ沙濱アリ。

Yreka Mine　西側ニ於テ Pender Point ノ南方 2 浬、高サ 652 米ノ山腹ニ在リテ著明ナリ、其ノ下方海岸ニ廢棄埠頭存在ス。

Teeta Creek (Lat. 50° 24′ N., Long. 127° 31′ W.)　淺水流ニシテ其ノ河口沖ニハ沙堆沿岸ヨリ約 1 鏈擴延ス、此ノ處ニ於ケル Neroutsos Arm ノ幅ハ 5 鏈ニ狹窄セラル。

Lyons Island　Atkins Cove ノ南東方 3 浬、東濱至近ニ在ル樹木ヲ生ゼル小島ニシテ高サ 58 米、其ノ西側ハ急深ナリ。

Lyons Island ヨリ北西方ニ險惡地 2 鏈擴延ス。

Jeune Landing　Old Sport Mine ニ對スル上陸所ニシテ入江ノ東側ニ於テ Atkins Cove ヨリ南東方 4·5 浬ニ在リ、浮棧橋ヲ有ス⊙此ノ處ニ若干ノ小屋アリ、又 Nequiltpaalis Creek ニ接スル深谿ヲ通ジテ東方ノ Alice Lake ニ至ル道路アリ⊙棧橋直北ノ河口ヨリ沙嘴約 1 鏈擴延ス⊙此ノ棧橋ニハ南方ヨリノミ近接セザルベカラズ。

Mist Rock 及立標　Mist Rock ハ Pender Point ノ南東方 5 浬、入江ノ東濱ヲ距ル 3·8 鏈ニ位シ、面積小ニシテ半漲潮ニ沒ス、此ノ岩ハ立標ヲ以テ標示ス、立標ハ基部「コンクリート」造ノ白塗木造條板鼓胴形頭標附竿ニシテ高サ 6·1 米。

Mist Rock 立標ノ 327 度 1 鏈ニ水深 5·5 米（3 尋）ノ淺瀨アリ。

Frigon Islands (Dog Islands)　Mist Rock 立標ノ南方 7·5 鏈ニ位スル樹島及岩ノ小群ニシテ其ノ最大島ハ長サ 1 鏈、高サ 59 米ナリ、而シテ船舶ハ此ノ島群ノ西側 1 鏈ノ處ヲ通過シ得ベシ。

入江ノ東濱ト此ノ諸島トノ間ニハ數箇ノ淺水地及干出岩アリ、東濱ヨリ 1 鏈ノ處ニ小形船舶ニ適スル安全ナル水道アリ。

Frigon Islands ノ南方 5 鏈ノ處ヨリ Port Alice ニ至ル 2 浬ノ間ノ沿岸ハ急深ナリ。

Frigon Islands 燈標　Frigon Islands 中最西島ノ南西角上ニ在リ、紅塗燈籠ヲ有スル白塗竿、基部「コンクリート」造ニシテ燈質閃白光、燈高 6·1 米、光達 9 浬、明弧 333 度至 155 度間、無看守。

Ker Point　入江ノ西側ニ於テ Teeta Creek 河口ノ南東方 1·3 浬ニ在リ、卑低ニシテ多岩ナリ。

Ker Point ノ西方ニ幅 3 鏈ノ深水ノ灣アリ、其ノ東側附近ニ巉及水深 1·8 米（6 呎）以下ノ岩存在ス、此ノ灣ニハ錨地ナシ。

Muir Rocks　Ker Point 北東方ニテ水道内ニ 1 鏈擴延シ 3·4 米干出ス。

Ker Point ノ南東方 5 鏈ニ在ル Cayuse Creek (Cayush Creek) 河口ヨリ擴延セル干出沙堆ハ Port Alice 附近ニ於テ入江ノ東濱ヨリ 2 鏈以内ノ處迄延伸ス。

Port Alice (Lat. 50° 23′ N., Long. 127° 28′ W.)　Pender Point ヨリ 8·3 浬、入江ノ東側ニ在リ、港ハ Whalen Pulp and Paper Mills Company 所有ノ「パルプ」製造所、製材工場、建物及使傭人住宅ヨリ成ル⊙建物ノ北側ニ聳立スル高キ「コンクリート」造ノ煙突ハ顯著ナリ。

人口約 800 ヲ算シ主トシテ Whalen Company ノ使傭人ナリ（1921 年）。