

0712

保期	3	20	永
機別	發付迄	完結迄	永
關係			

書類

昭和八年十二月七日起案
起案者 捺印

昭和八年十二月七日發付
發付者 捺印

主務局部
取扱者捺印
發付後起
案者捺印

起案野紙(甲)

(主務)軍務局長
第二部長大島

大臣 閣次官

書記官

副

經理局長

第一部長
第二部長

昭和八年十二月十三日

大臣

水第一二五號一艦航速力試驗標位置測

量一件認許ス

軍令	艦政	航空	法務	建築	經理	醫務	軍需	教育	人事	軍務	官房	局部

經理
8.12.8.
受接

關係

軍務局

水第一一五號

昭和八年十二月四日

軍大臣

第二課



水路部



艦船速力試験標位置測量ノ件上申

首題ニ關シ株式会社播磨造船所取締役社長松尾忠二郎ヨリ別紙第一ノ
通依頼有之候ニ就テハ別紙第二ノ要領ニ據リ之ヲ受諾致度候條御認許
相成度

(別紙添)

(終)

五三四

海軍



(別紙第一)

號外

昭和八年拾壹月貳拾八日

兵庫縣赤穂郡相生町相生五二九二
株式會社播磨造船所
取締役社長 松尾忠二郎

水路部長 小野彌一殿

艦船速力試験標柱位置測量ノ件御願

弊社建造船舶ノ速力試験ニ際シテハ弊社設置ノ播磨灘北方家島群島北側ノ速力試験標柱ヲ使用罷在候處其ノ水深十尋内外ヲ算スルニ過ギズ從テ最近ノ高速力船舶ノ試験ニ適合セス止ムナク他造船會社所有ノ標柱ヲ借用シ試験罷在候得共場所ノ關係ヨリ往復ニ多大ノ時間ヲ浪費スルノミナラス使用日時ニ制限ヲ受ケ非常ニ不便ヲ感ジ居候殊ニ目下建造中ノ海軍省御註文敷設艇ノ試験ニ對シテハ苦心罷在候依テ弊社ニ於テ調査ノ結果家島群島南方海面ニ稍適當ノ水深有之候ニ付同島南側ニ

海軍

標柱設置致度計畫致候處元來速力試験標柱ノ測量結果ニ際シテハ遞信
 省ノ御承認ヲ必要ト致シコレガ爲メニハ官廳測量機關ニ御願ヒスルカ
 否ラサレハ海事協會ノ推薦セラル、測量機關ニ御依頼スルノ要有之候
 ニ付海事協會ニ相諮リ申候處人選御困難ノ題ニテ拒絶セラレ困難罷在
 候就テハ甚ダ勝手ケ間敷儀ニハ候得共貴部ニ右測量方御願仕度候條特
 別ノ御詮議ヲ以テ御承認相賜度此段奉懇願候

追テ本件設置ニ關シテハ地方漁業組合ニ對シ諒解濟ニ有之候
 猶本件御聽許相蒙リ候上ハ右測量ニ要シタル費用ハ全部弊社ニテ負
 擔可仕申添候

以
上

海
軍

(別紙第二)

要 領

一、所要經費

所要經費中水路部ヨリ派遣スル者ノ俸給給料ハ官ノ負擔トシ其他
一切經費ハ播磨造船所ノ負擔トス

二、測量器具

測量器具ハ水路部ヨリ貸與ス

(終)

海 軍

軍務局

水陸第二〇四號ノニ

第二 大島

昭和八年十二月二十七日

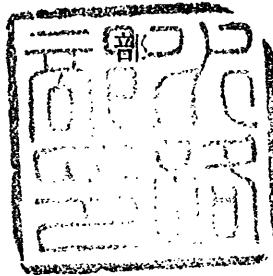
第一



軍省軍務局御中



水路



別紙駒橋昭和八年度第四次測量實施ニ關スル細項寫送付致候

測量實施ニ關スル件送付

(別紙寫一通添附)

(終)



海軍



昭和八年十二月二十六日

水路部第二課長

駒橋艦長殿

昭和八年度第四次測量實施ニ關スル細項依命通知

→ 海洋観測

海流ノ計算、水系ノ探究及海中ニ於ケル音響速度調査ノ目的ヲ以テ左記海洋観測ヲ行フ

測點ハ附圖ニ示ス

採水及水溫測定ハ左記各層ニツキ之ヲ行フ

- 0
 - 10
 - 25
 - 50
 - 100
 - 150
 - 200
 - 300
 - 400
 - 500
 - 600
 - 800
 - 1000
 - 1200
 - 1500
 - 2000
 - 3000
 - 4000
- 海底上三〇米ノ各層

海軍

美濃半葉紙五〇〇〇一八三、(石川納)

美濃半葉紙 五〇〇〇一八三、石川納

但シ附圖ノ

○測點……………八〇〇米層迄

◎測點……………一五〇〇米層迄

⊙測點……………海底上三〇米層迄

採水ニハ顛倒式採水器ヲ使用シ三個以内ノ連結採水ヲ行フ

顛倒式寒暖計ノ水曝時間ハ五分間トス

海底上三〇米層ノ採水ニハ「リヒター」社製通常及被壓寒暖計ヲ

併用ス

鋼線ノ傾斜ハ毎回之ヲ測定記註ス

採收セル海水ニツキテハ左記分析ヲ行フ

水素イオン濃度 各測點

酸素溶存量 ◎及⊙測點

以上艦内ニ於テ行フ

海軍

美濃半葉昇紙五〇〇〇一八、三、石川務

鹽分 各測點

矽酸 ◎及⊗測點

磷酸 ◎及⊗測點

以上水路部ニ於テ行フ

矽酸及磷酸定量用ノ海水ハビール瓶ニ採收シ「トルオール」四〇〇
ヲ注入ス

ニ驗流浮標ニヨル表面流ノ測定

附圖ニ示ス L_1 L_2 L_3 (線長三〇) 附近ニ於テ驗流浮標ヲ略二

湮間隔ニ投入シ一晝夜以上之ヲ移動追跡シテ時時浮標ノ位置ヲ定

メ表面流ヲ測定ス、夜間ハ浮標線ノ中央附近ニ揚燈浮標ヲ投入シ

之ヲ監視追跡ス

ニ驗流浮標ノ放流

野島崎南東線上ノ各測點ニ於テ小旗付單杆浮標各二個ヲ放流ス

海軍

四 驗流儀ニヨル海流測定

Kト傍記セル測點ニ於テハ左記各層ノ驗流ヲ行フ

10 25 (各二回) 50 100 200 400 600 800 米各層

10 及 25 米層ノ驗流ハ 600 及 800 米層驗流ト略同時ニ行フモノトス

本作業中ハ驗流浮標若ハ揚燈浮標ヲ投入シ之ト本艦トノ關係位置ノ測定ニヨリ本艦ノ風壓流ヲ測定ス

五 測 深

各測點ニ於テ音響測深ヲ行フ

航海中毎日 6h 12h 18h 前後ニ於テ音響測深ヲ行フ

(毎月一回深度指示盤ノ回轉速度ヲ檢測記註シ置クコト、第一回ハ一月中旬岸人部員立會檢測ス)

六 氣象觀測

毎時風向、風速、氣壓、氣溫、濕度ヲ精測ス(測器ハ概須賀出港

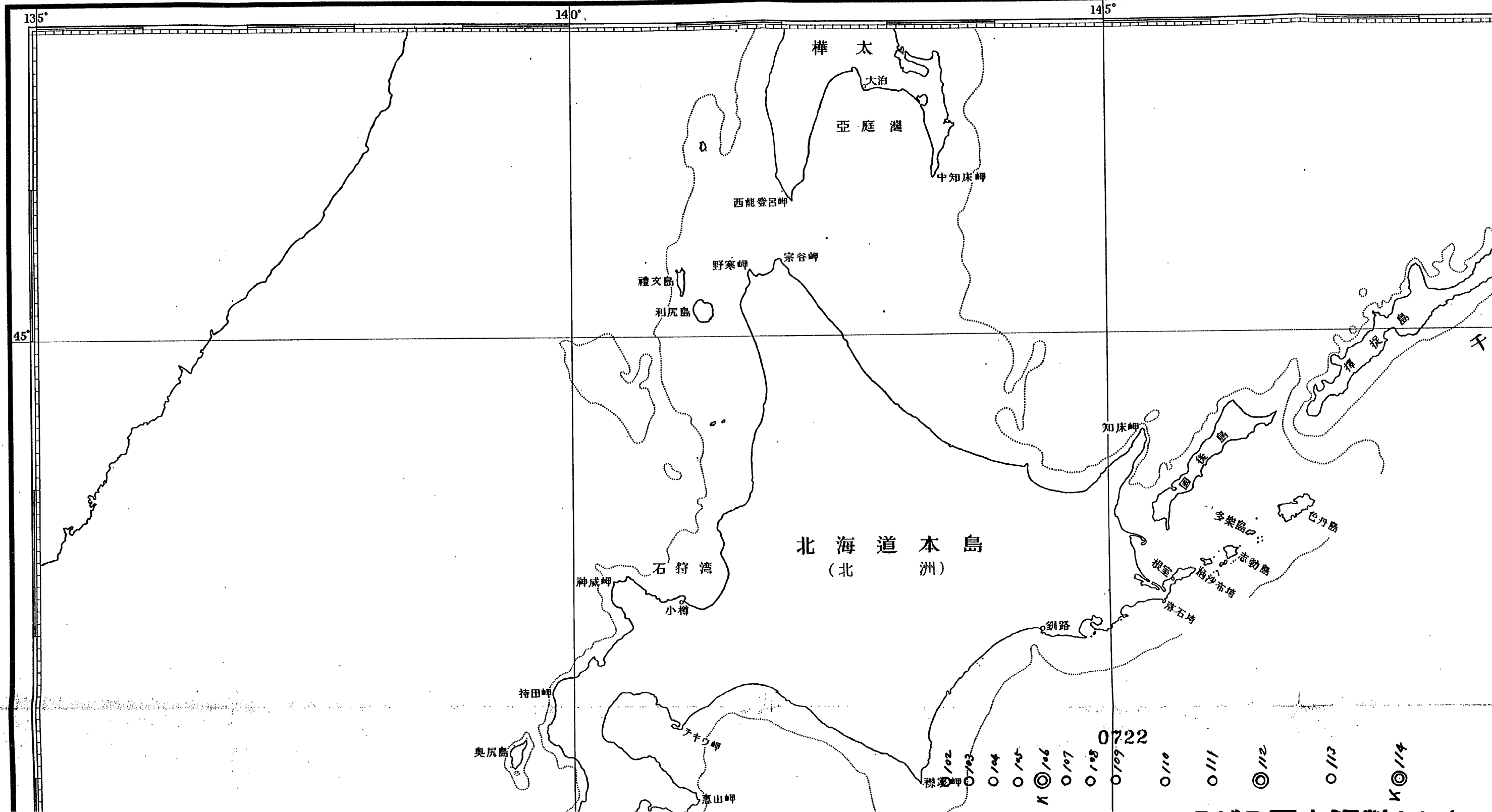
美濃半葉算紙五〇〇〇一八三、二石川納

海 軍

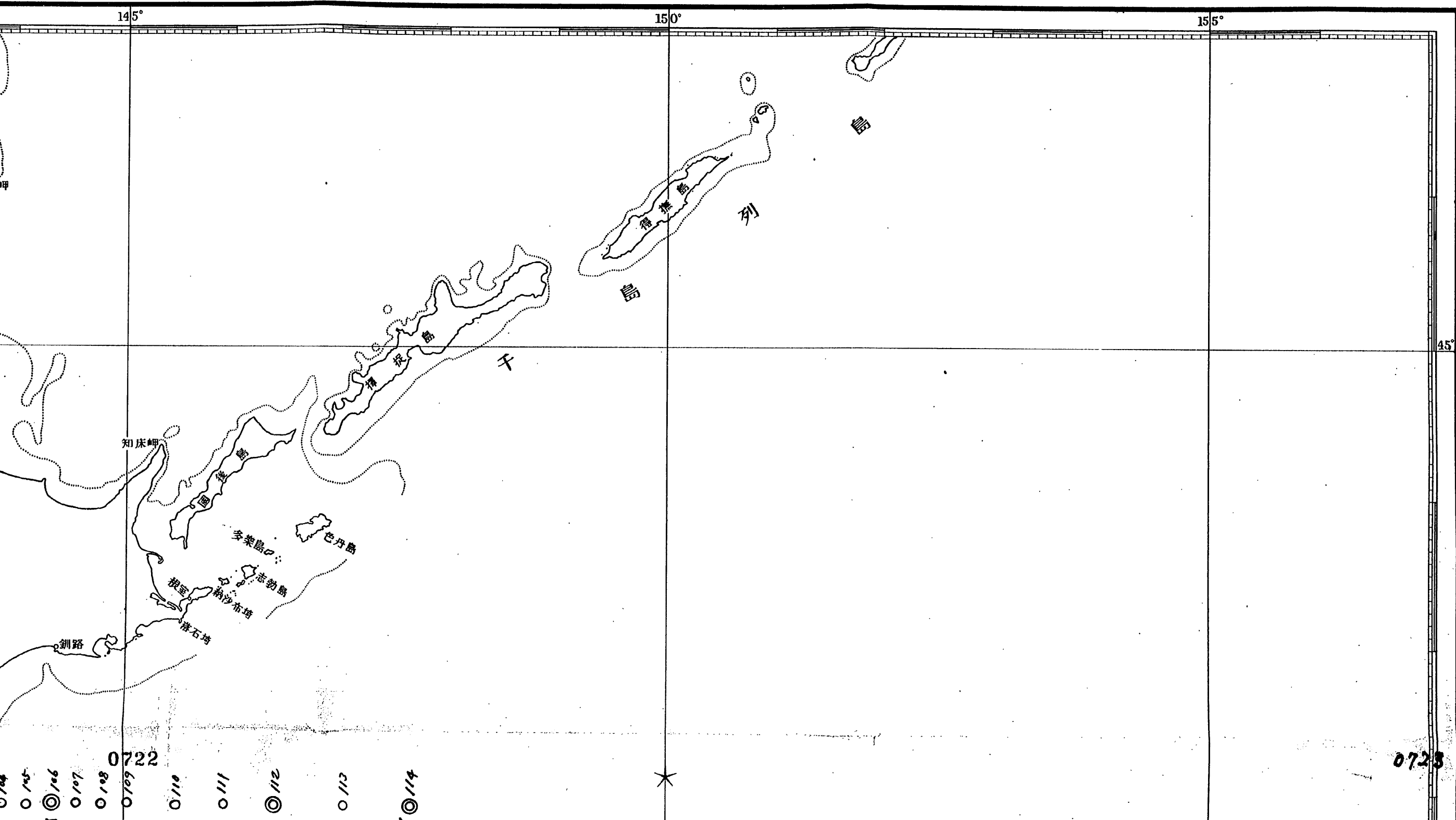
分割撮影ターゲット

分割した 部分の撮 影順序	<table border="1" data-bbox="678 600 1066 1003"><tr><td>1</td><td>2</td></tr><tr><td>3</td><td>4</td></tr><tr><td>5</td><td>6</td></tr><tr><td>7</td><td>8</td></tr><tr><td>9</td><td>10</td></tr></table>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	2										
3	4										
5	6										
7	8										
9	10										
分割撮影 した理由	A 3判以上のため										
上記のとおり分割撮影したことを証明する。 13 年 9 月 11 日											

海洋調査用圖



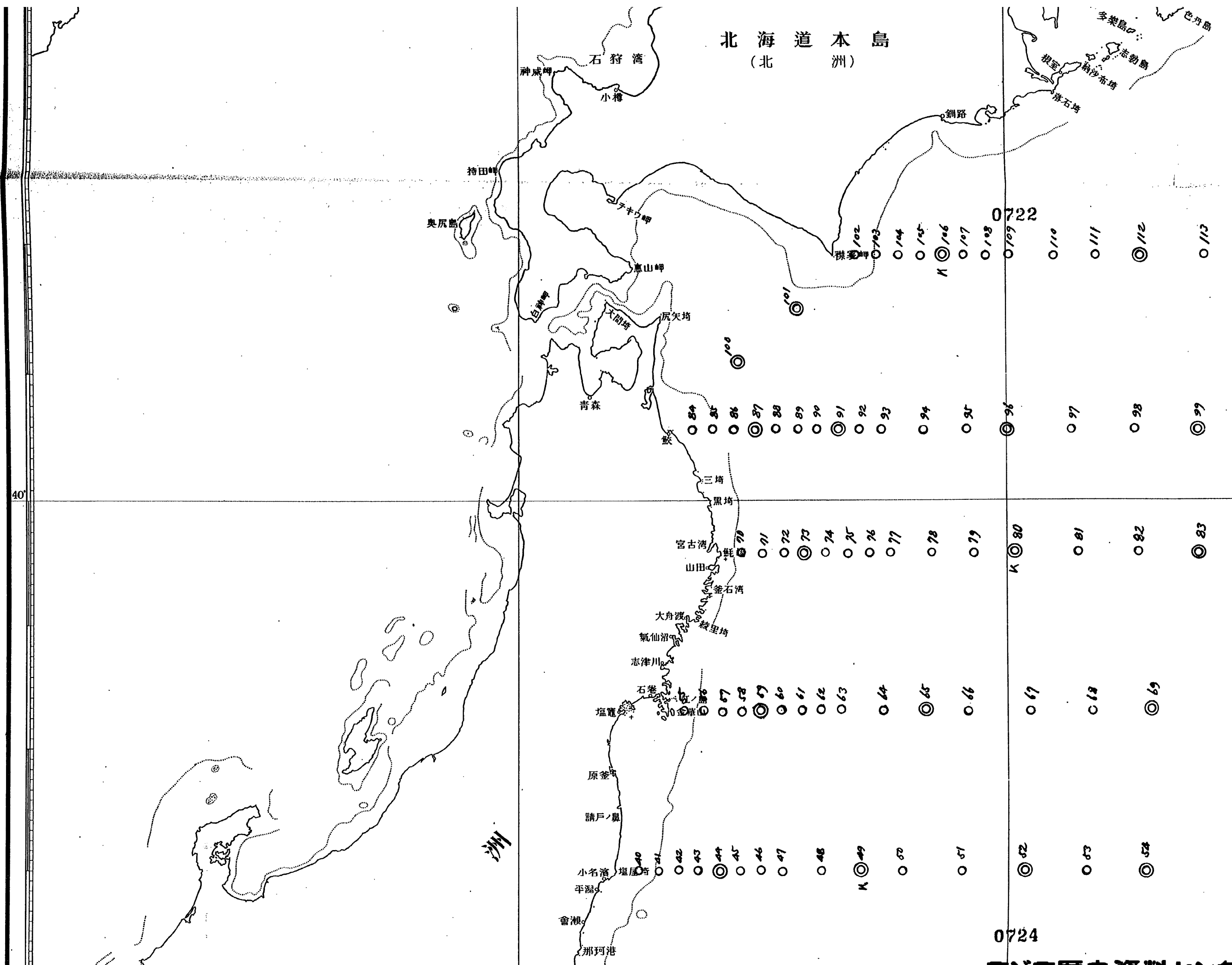
調査用圖 (本洲東部)



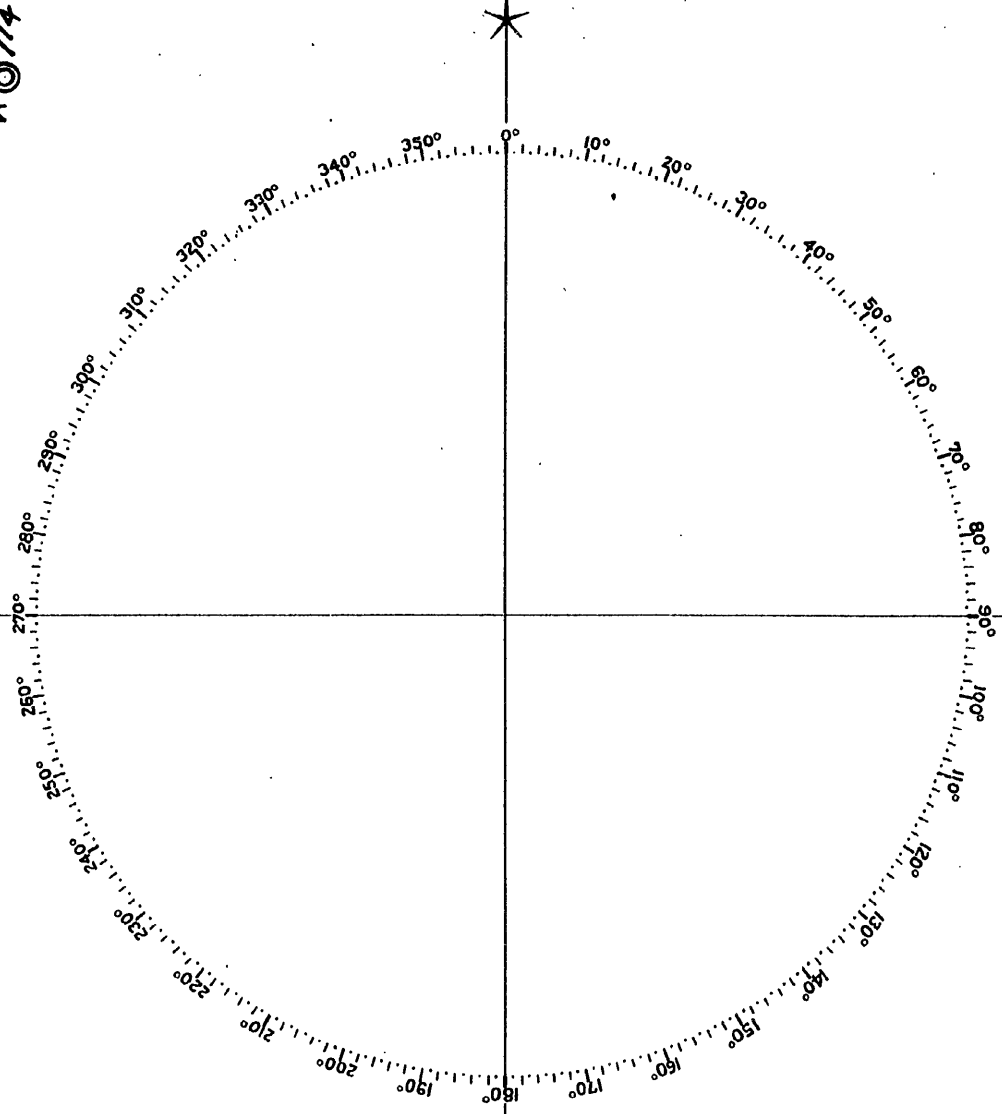
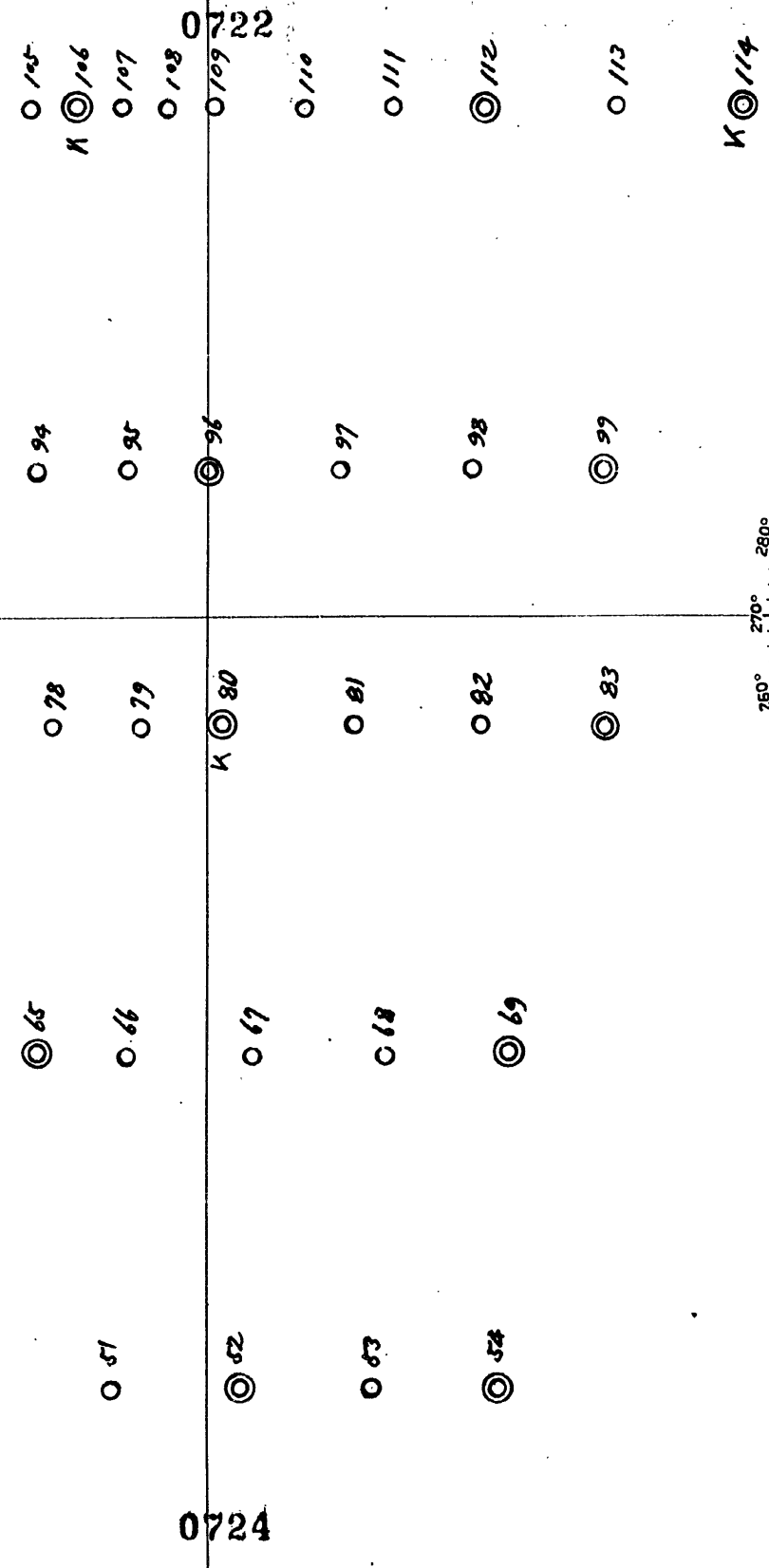
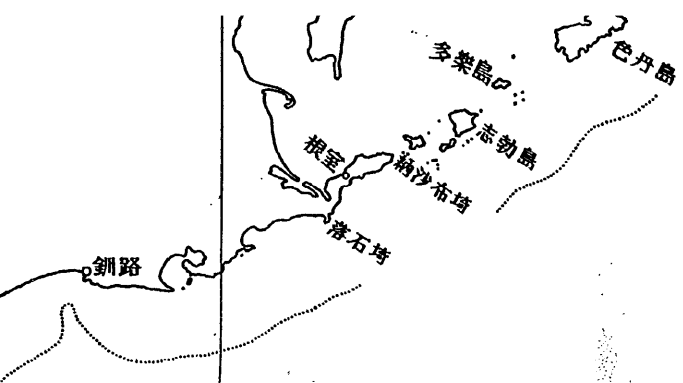
- 104
- 105
- ◎ 106
- 107
- 108
- ◎ 109
- 110
- 111
- ◎ 112
- 113
- ◎ 114

0723

北海道本島
(北海道)



0724

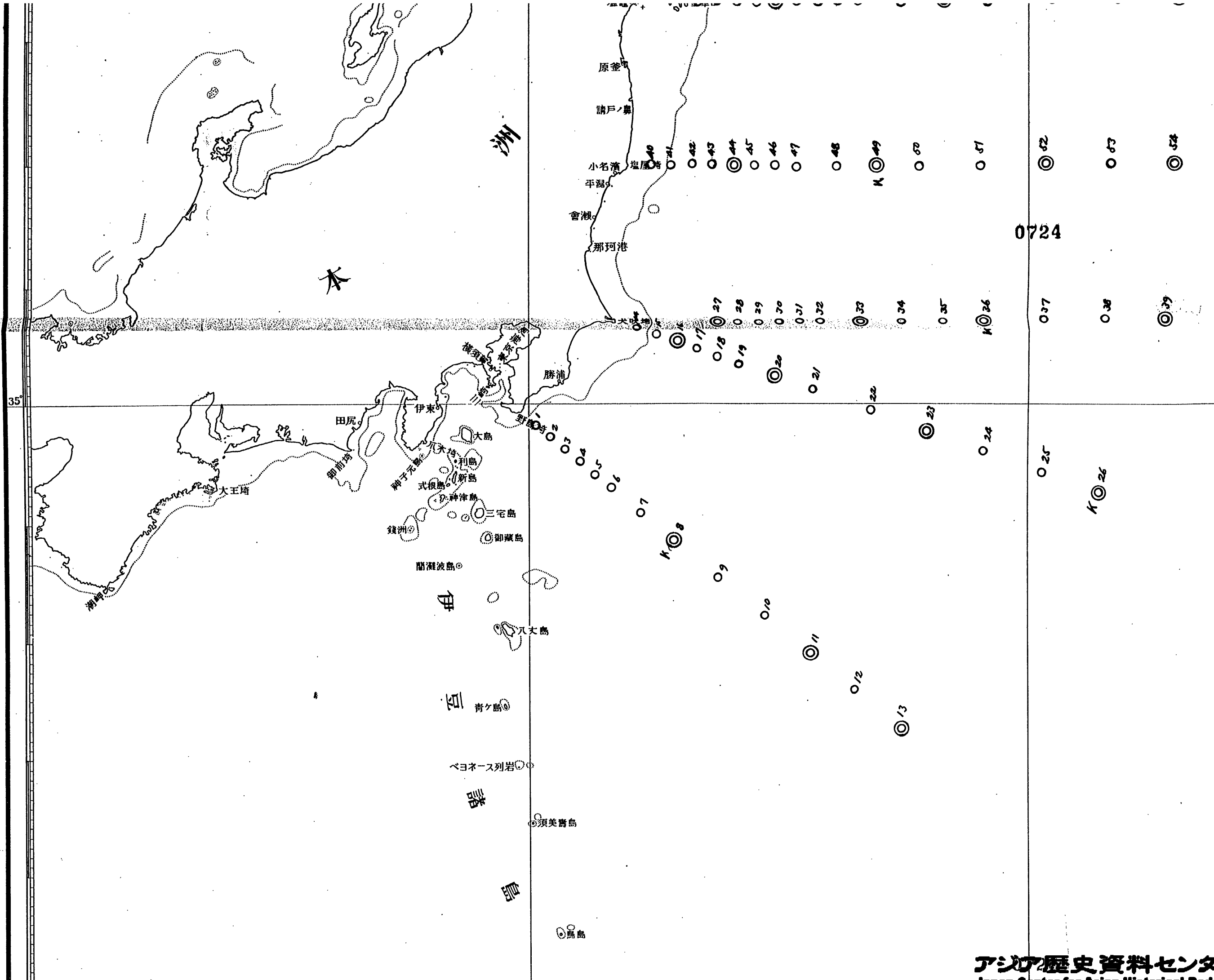


0723

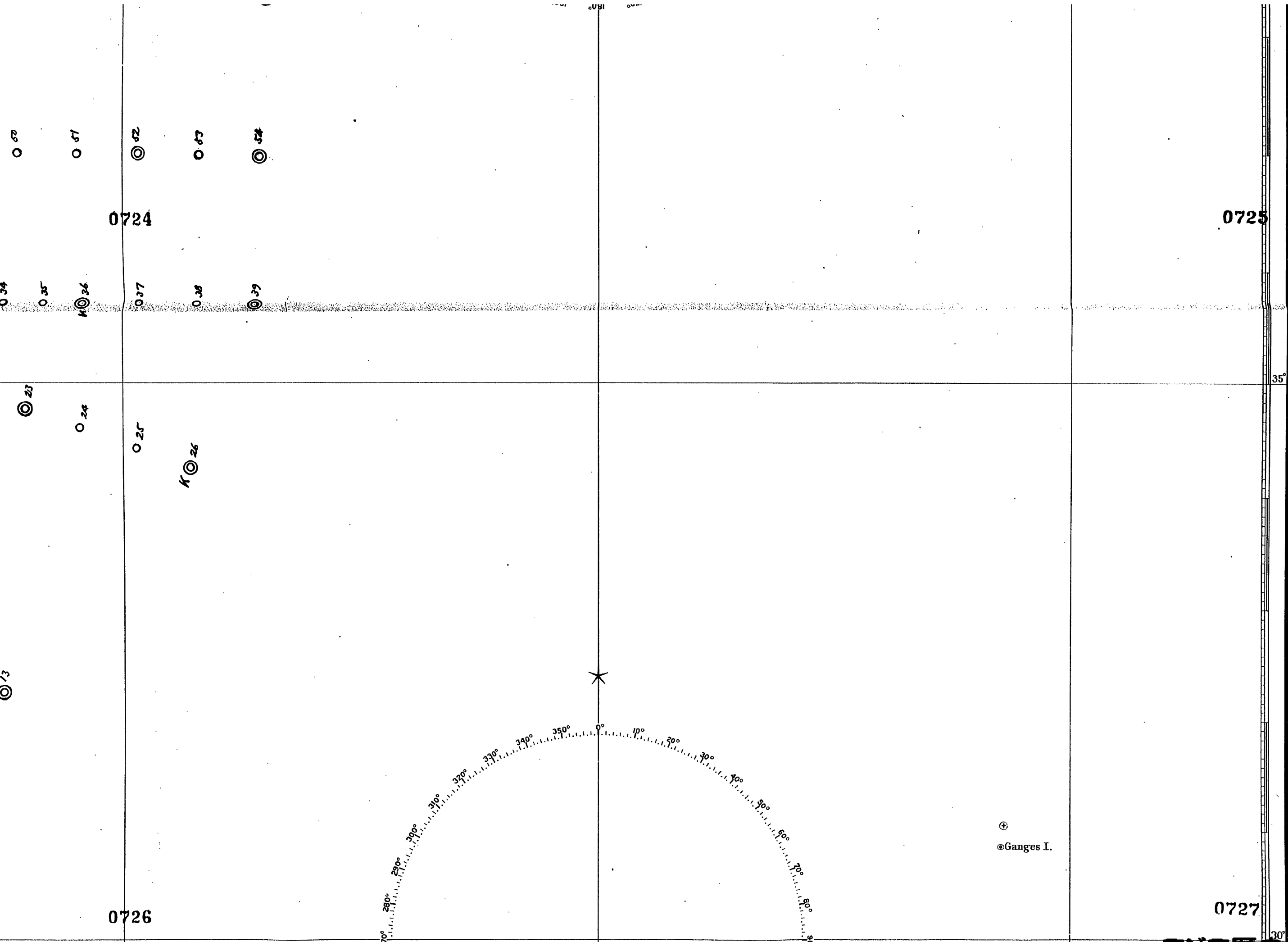
40°

0724

0725



0724



0724

0725

0726

0727

⊕
Ganges I.

群

列

須美壽島

島

0726

30°

綿岩

西之島

小笠原群島

深島列島

父島列島

母島列島

北硫黄島

硫黄島

火山列島

南硫黄島

25°

0728

アジア歴史資料センター

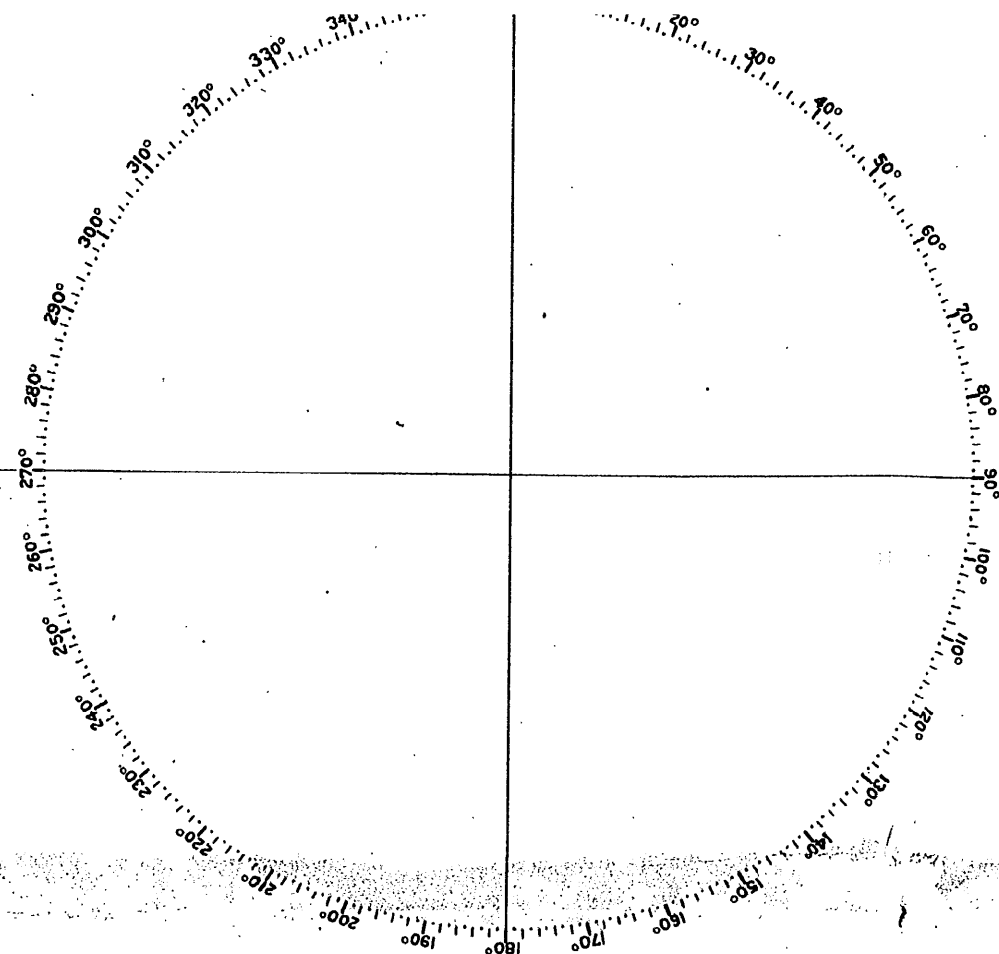
Japan Center for Asian Historical Records

<http://www.jacar.go.jp/>

0726

0727

⊕
Ganges I.



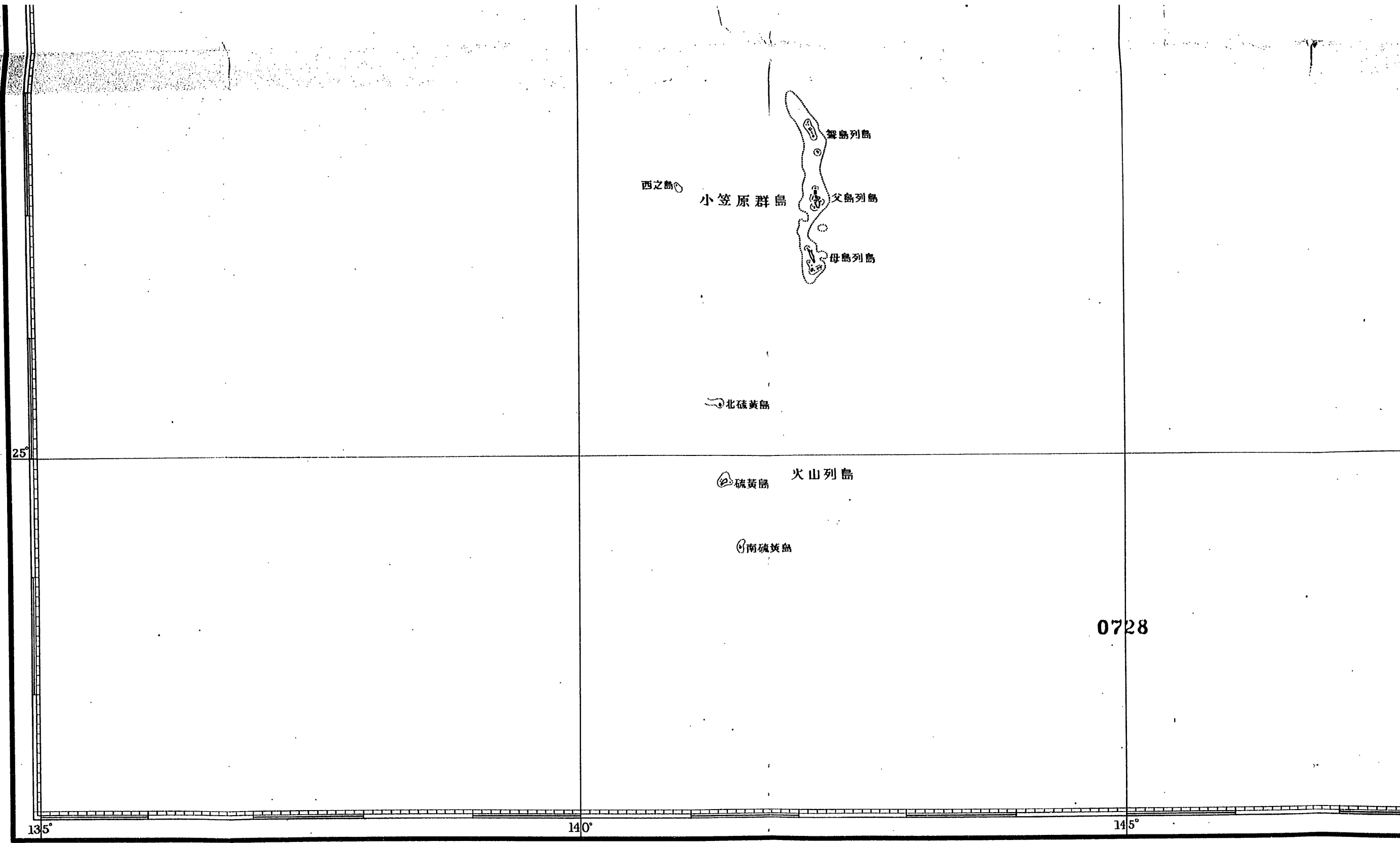
30°

南島島⊙

0728

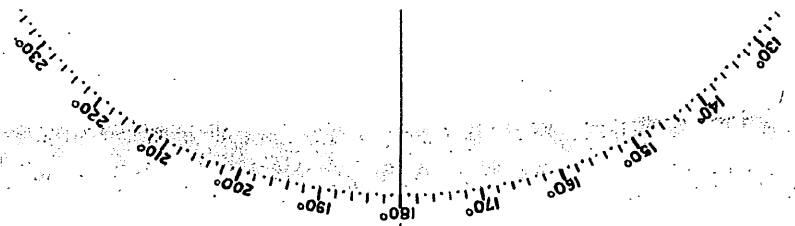
0729

25°



0728

0730



0728

南島島◎

0729

145°

緯度東經 (東京天文台 239°44'41"E. = 基?) 150° Longitude East from Greenwich

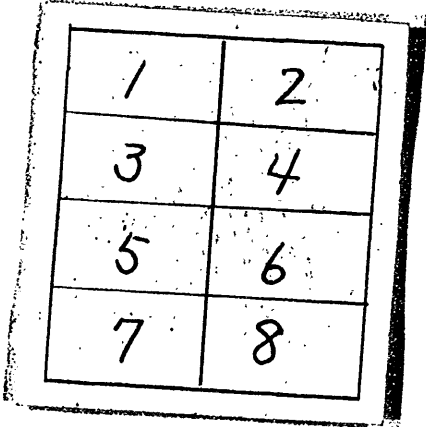
155°

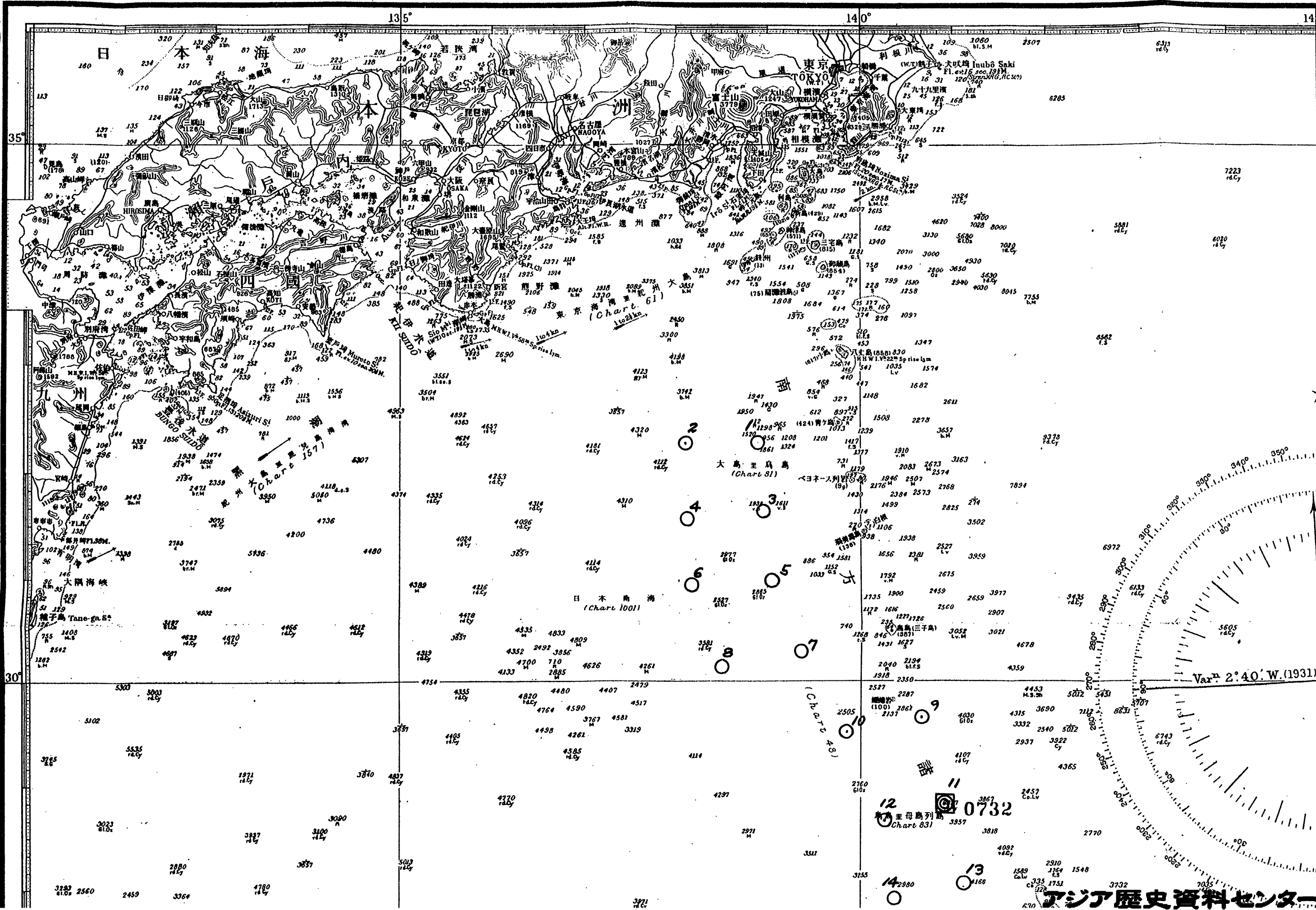
25°

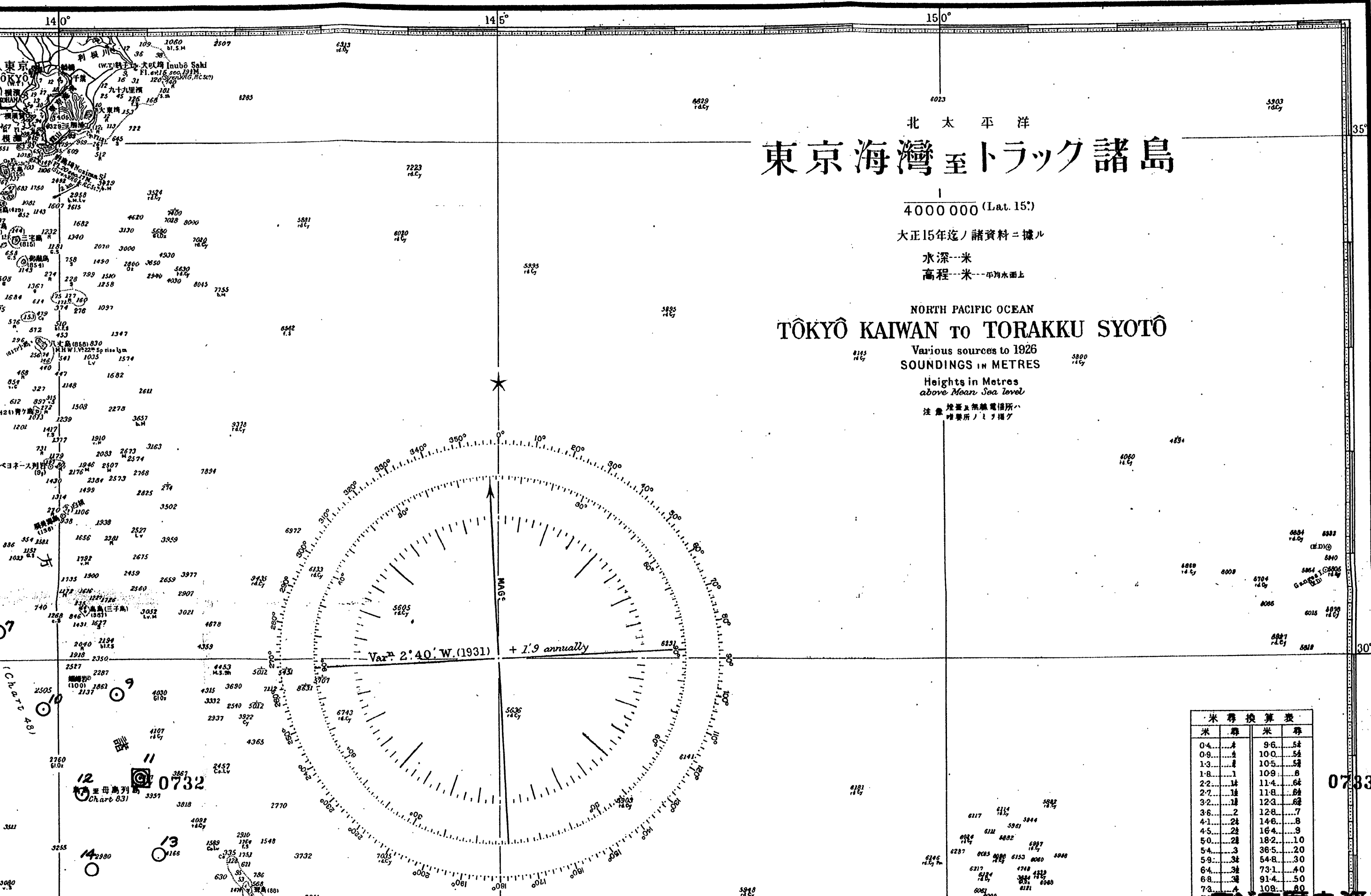
0730

0731

分割撮影ターゲット

分割した 部分の撮 影順序	
分割撮影 した理由	A 3判以上のため
上記のとおり分割撮影したことを証明する。 13 年 9 月 11 日	





北太平洋
東京海灣至トラック諸島

4000 000 (Lat. 15°)

大正15年迄ノ諸資料ニ據ル

水深---米
高程---米---平均水面上

NORTH PACIFIC OCEAN
TÔKYÔ KAIWAN TO TORAKKU SYOTÔ

Various sources to 1926
SOUNDINGS IN METRES

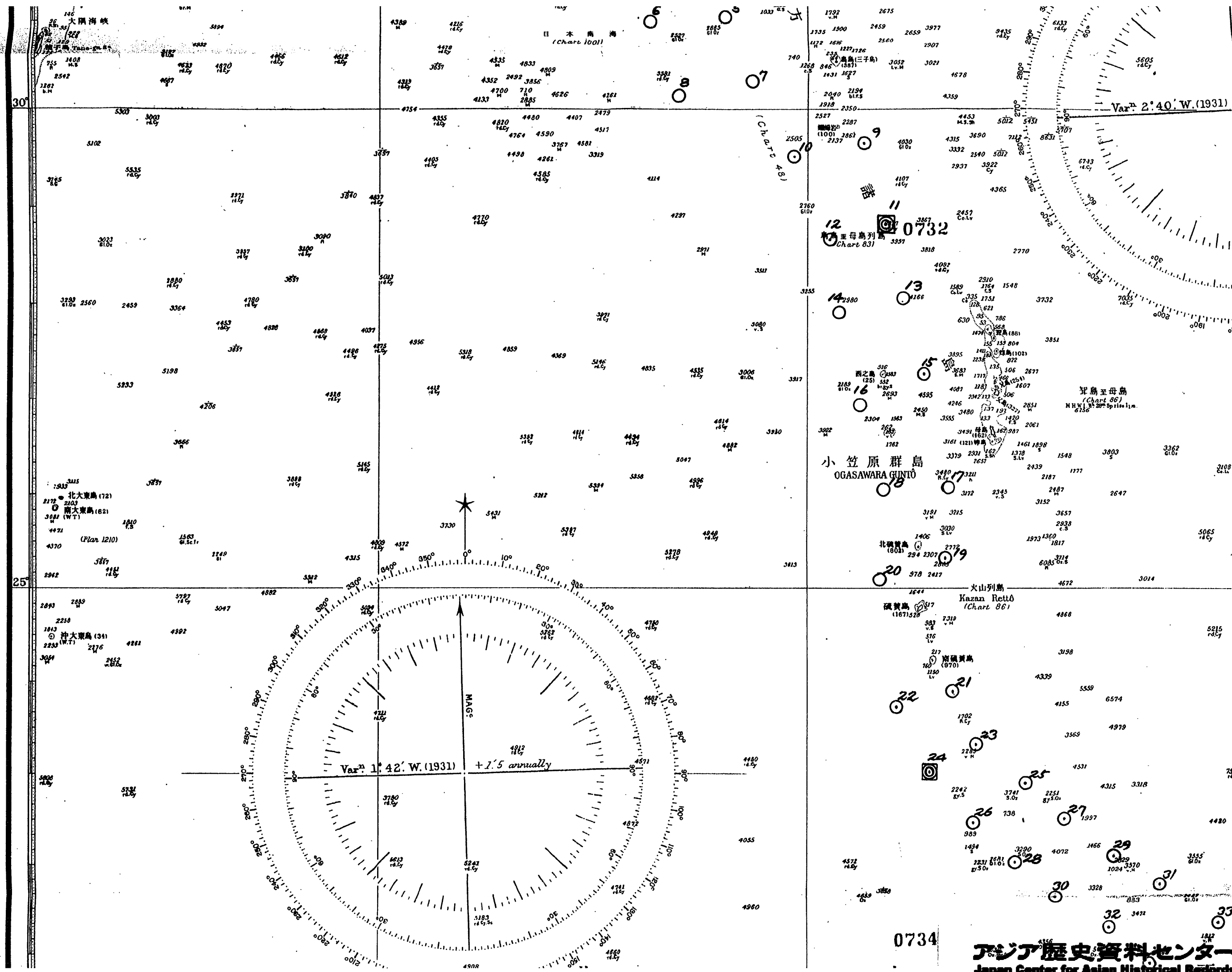
Heights in Metres
above Mean Sea level

注意 燈臺及無線電信所ハ
唯標所ノミヲ指ス

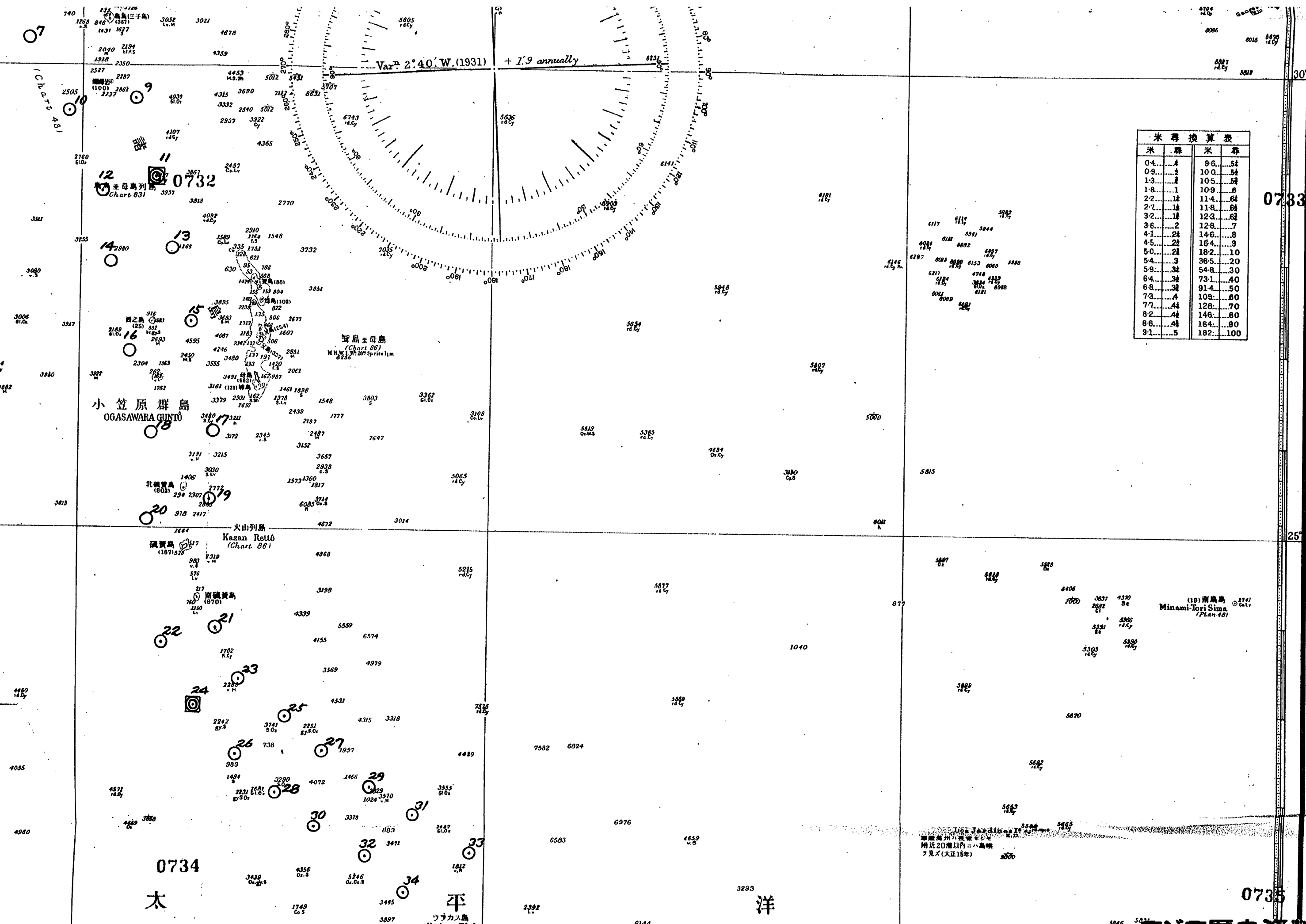
米 尋 換 算 表

米	尋	米	尋
0.4	...	9.6	...
0.9	...	10.0	...
1.3	...	10.5	...
1.8	...	10.9	...
2.2	...	11.4	...
2.7	...	11.8	...
3.2	...	12.3	...
3.6	...	12.8	...
4.1	...	14.6	...
4.5	...	16.4	...
5.0	...	18.2	...
5.4	...	36.5	...
5.9	...	54.8	...
6.4	...	73.1	...
6.8	...	91.4	...
7.3	...	109.7	...

0733



0734



米尋換算表

米	尋	米	尋
0.4	...	9.6	...
0.9	...	10.0	...
1.3	...	10.5	...
1.8	...	10.9	...
2.2	...	11.4	...
2.7	...	11.8	...
3.2	...	12.3	...
3.6	...	12.8	...
4.1	...	14.6	...
4.5	...	16.4	...
5.0	...	18.2	...
5.4	...	36.5	...
5.9	...	54.8	...
6.4	...	73.1	...
6.8	...	91.4	...
7.3	...	109.7	...
7.7	...	128.0	...
8.2	...	146.3	...
8.6	...	164.6	...
9.1	...	182.9	...

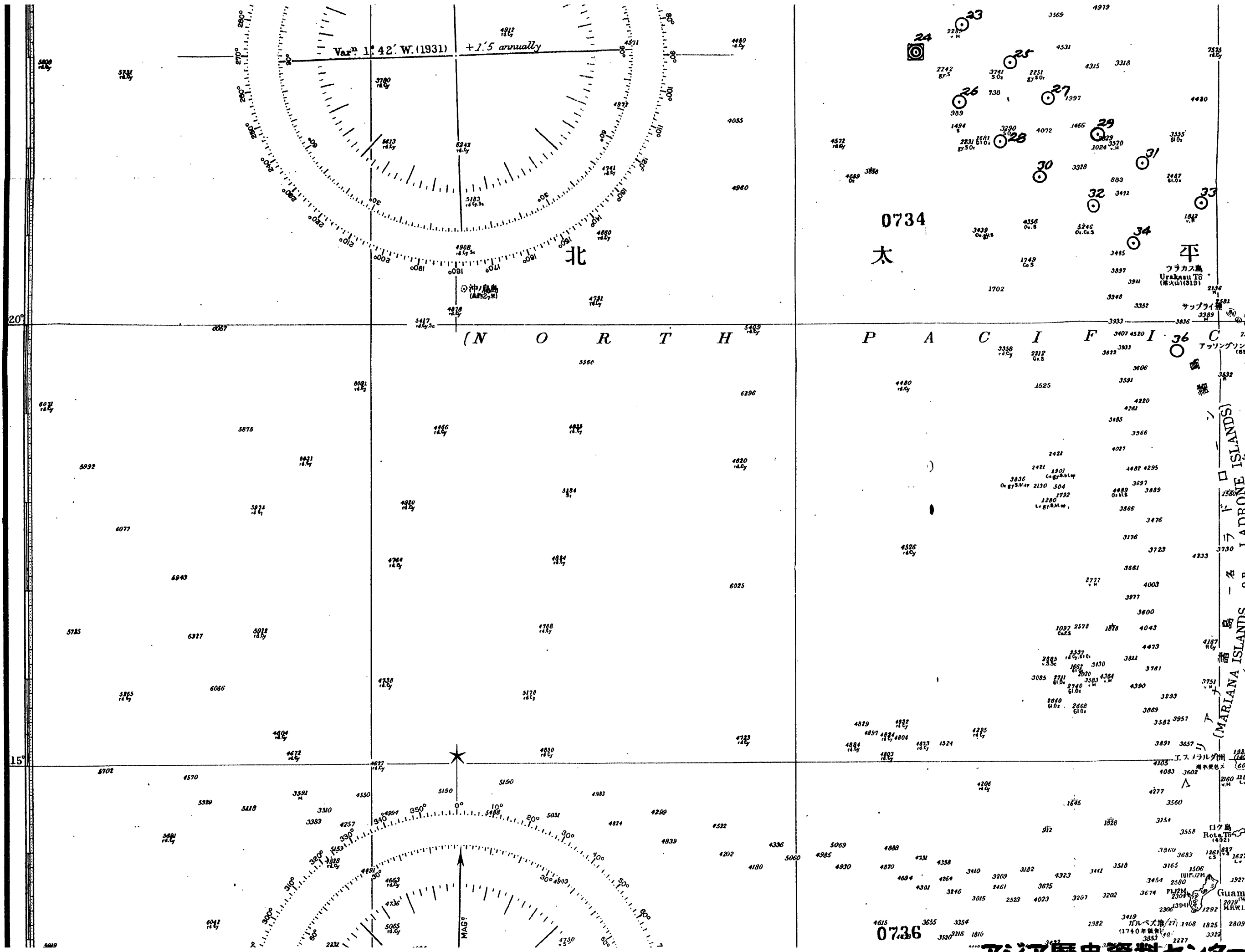
0734

太

平

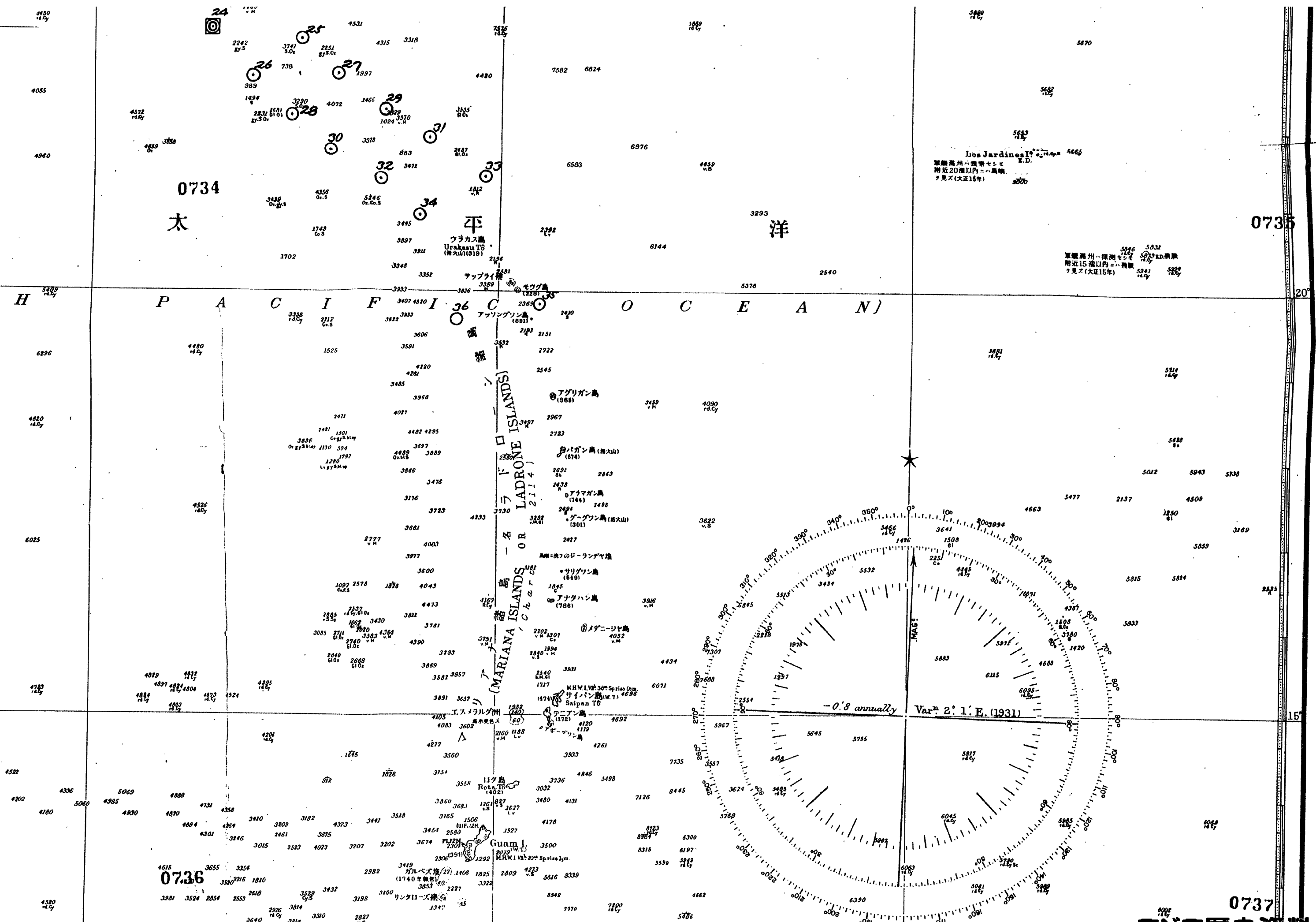
洋

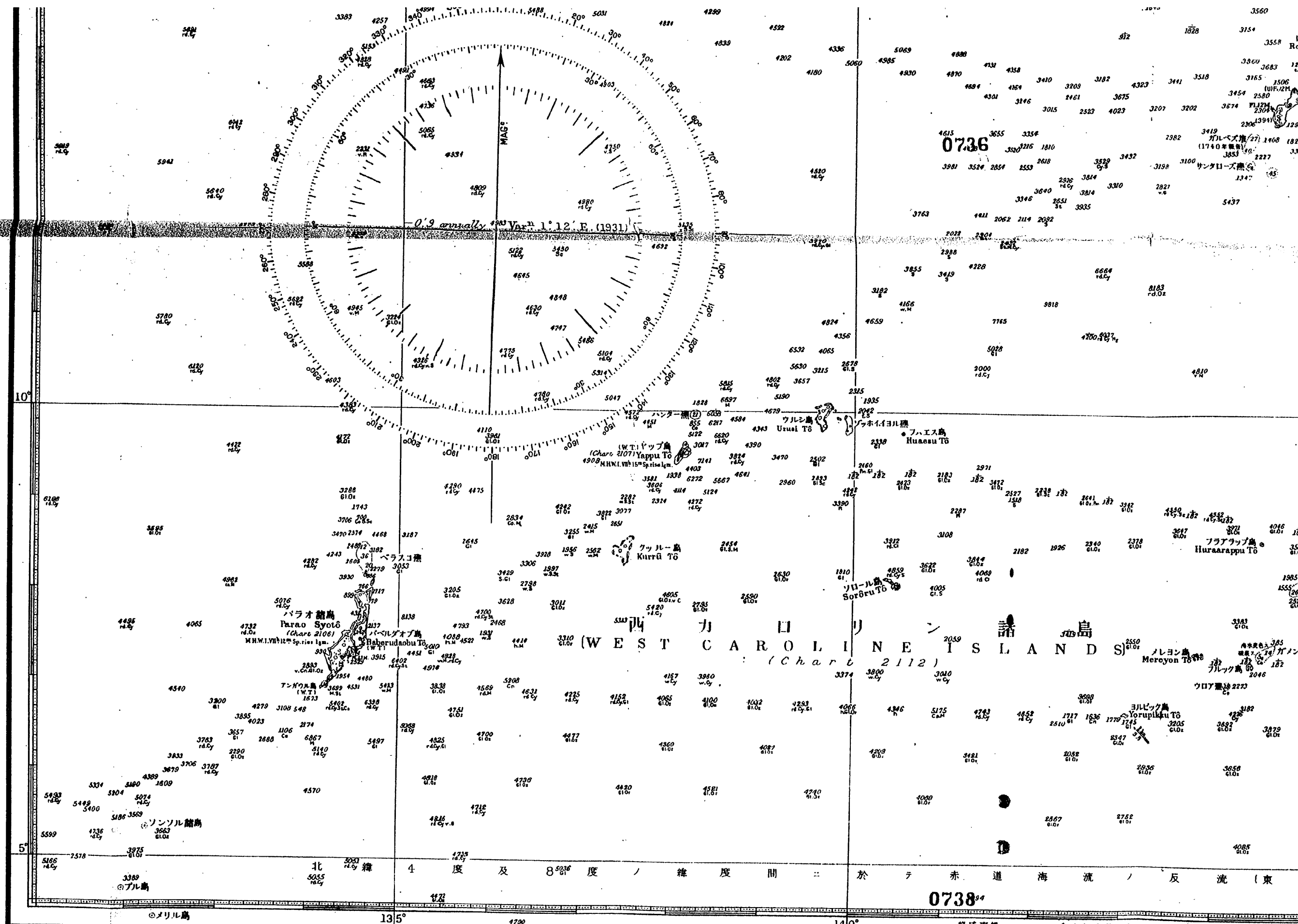
0735



0734
太
平

0736





第2101号 小改正 (昭和22年4月22日) 1088-1159-1191-(3号)-234-389-582-1146-(4号)-394-848-965-966-1273-1330-1500-(5号)-10-81-160-222-413-444-1027-1114-1355-1567-1568-1792-(6号)-23-25-26-342- 昭和二年三月二十二日刊行 水路部長 米村末喜

緯度 4 度 及 8 度 間 於 赤 道 海 流 ノ 反 流 (東)

135° 140° 緯 度 東 經 Longitude East from Greenwich

