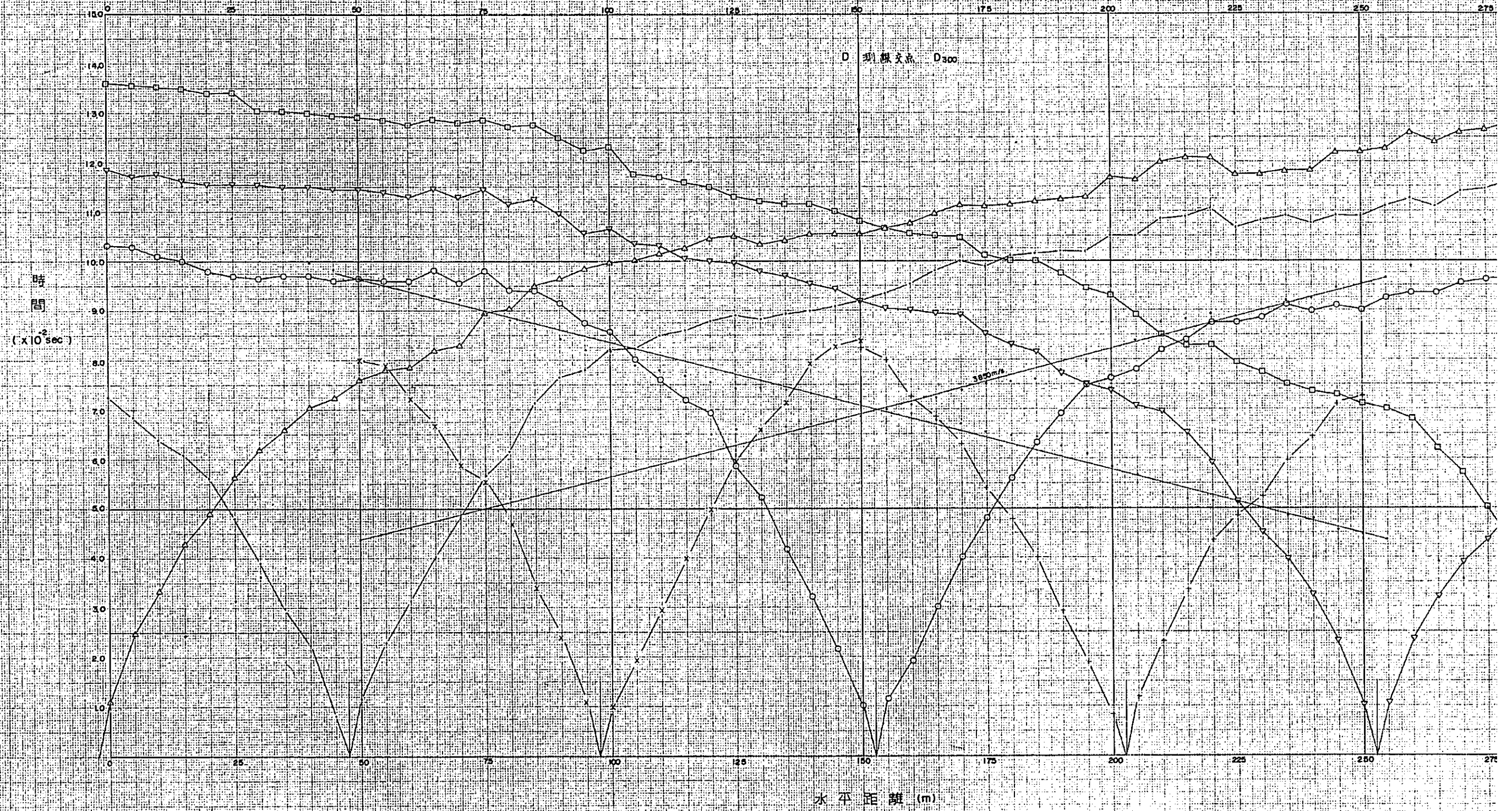
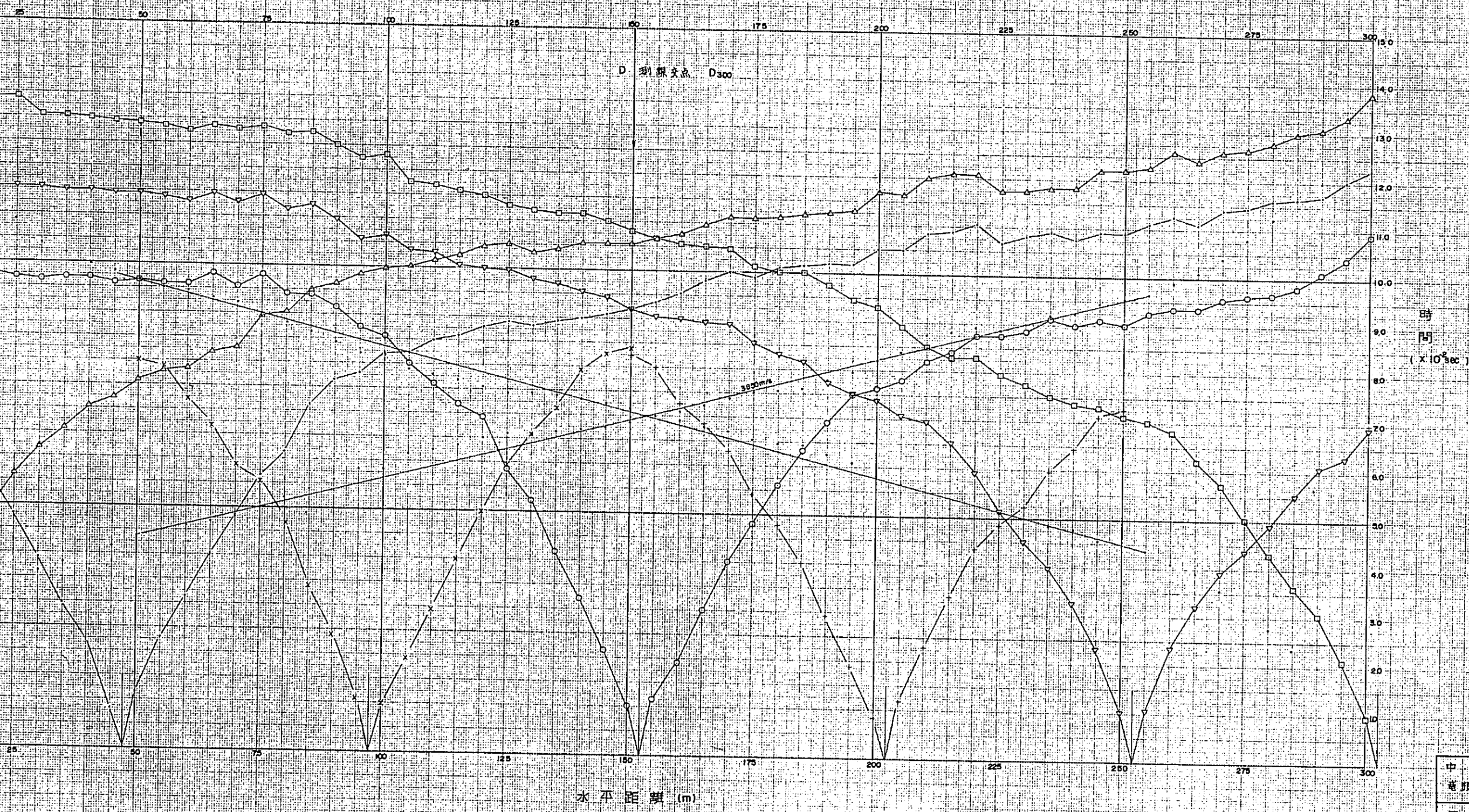


通面山 D₁ 測線走時図



通面山 D₁ 測線走時図



国際協力事業団	
変入 月日 '84.5.30	05
登録No. 10354	80.7
	AFT

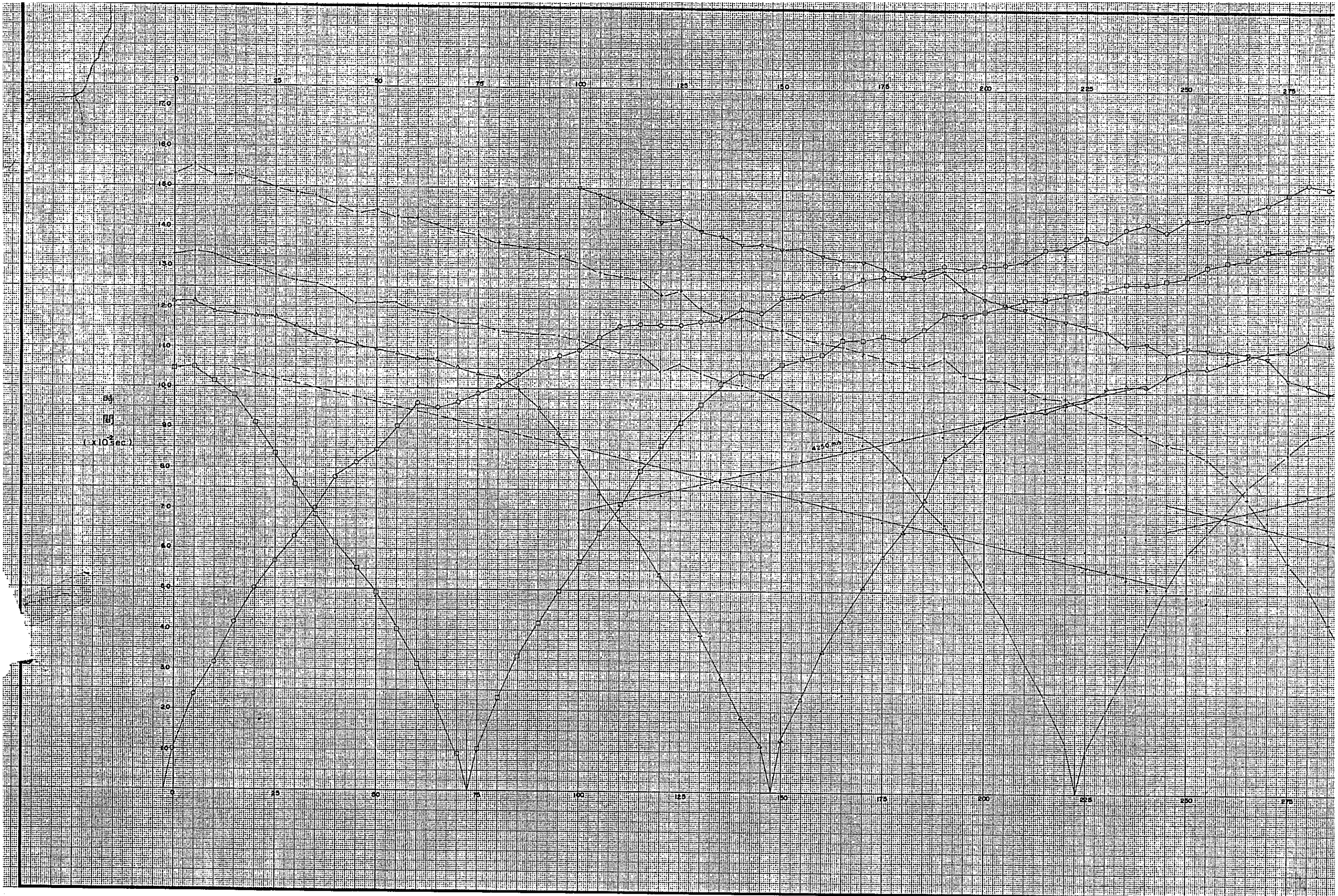
中国三江平原
竜頭嶺典型区農業開発計画

国際協力事業団

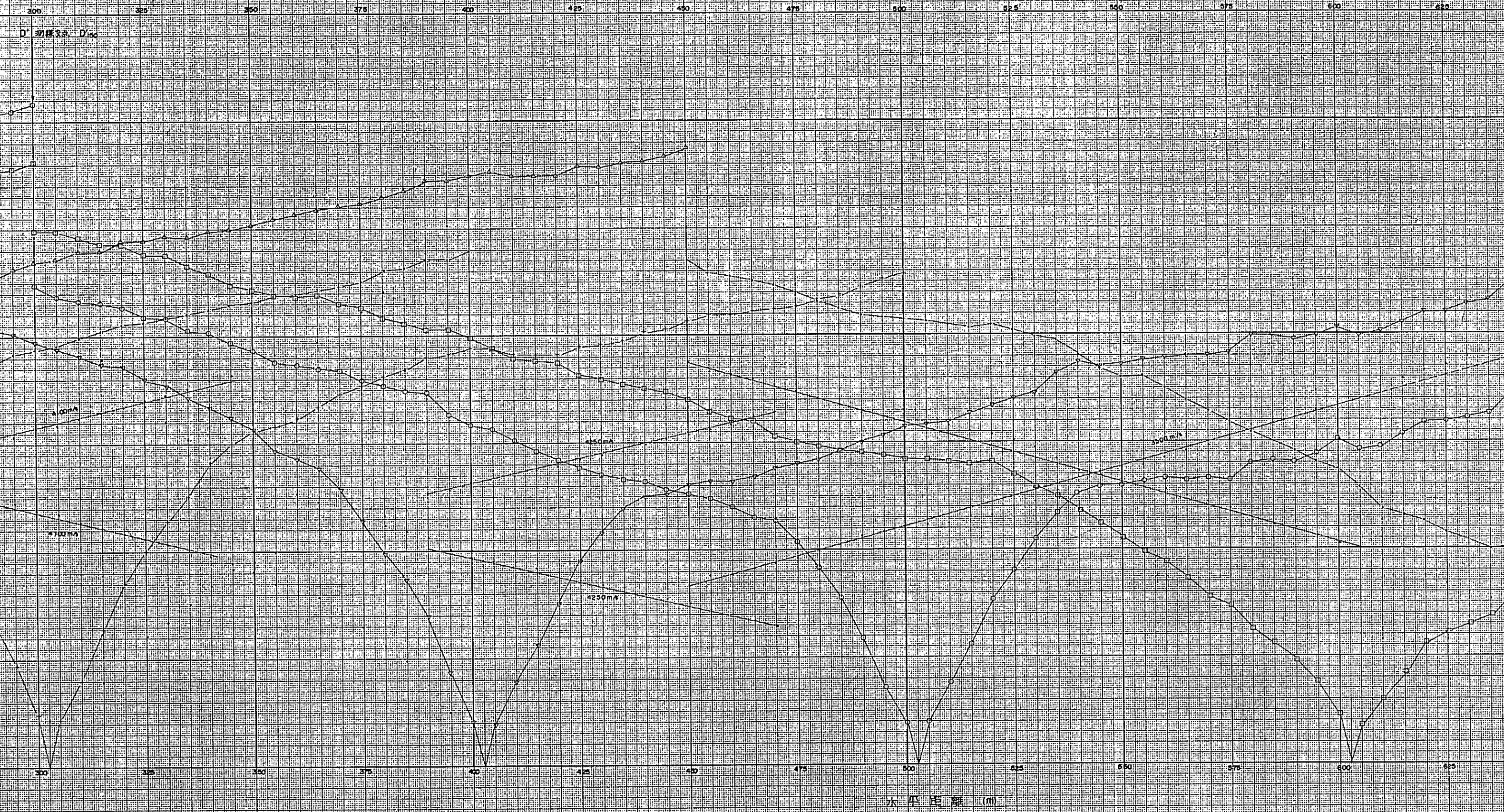
上流走時図(D₁測線)

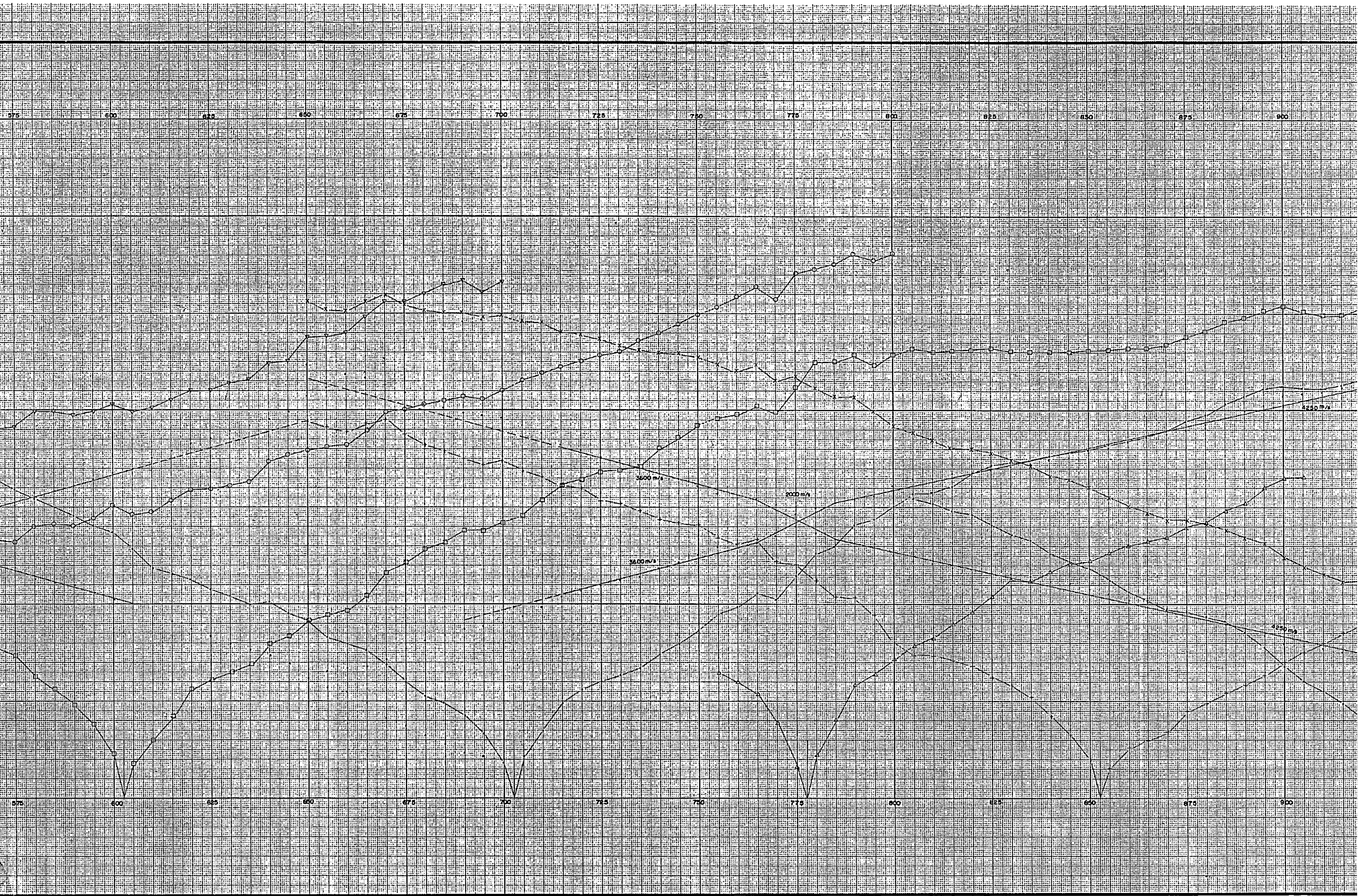
地 - 17

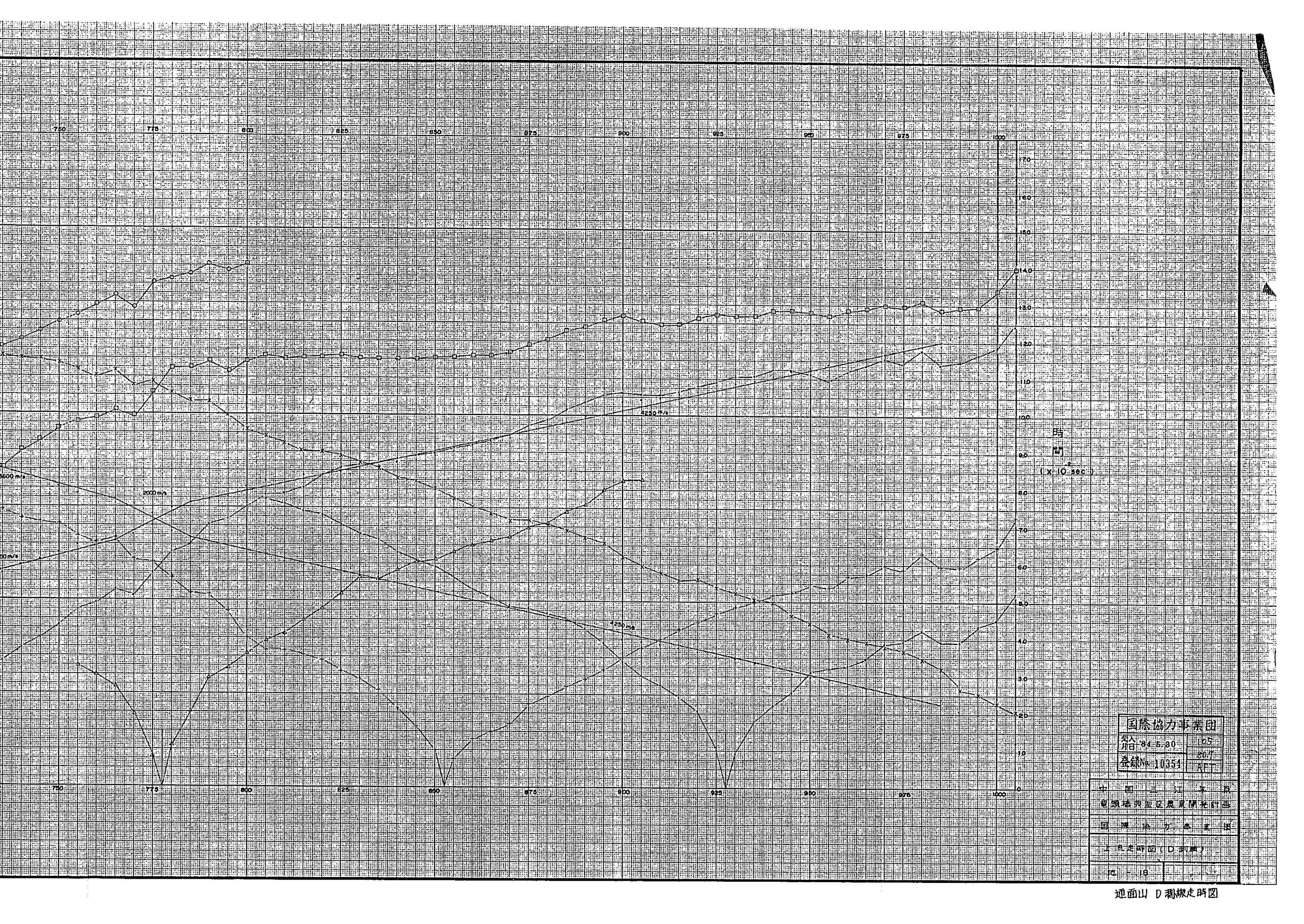
通面山 D₁ 測線走時図



迎面山D測線走時図

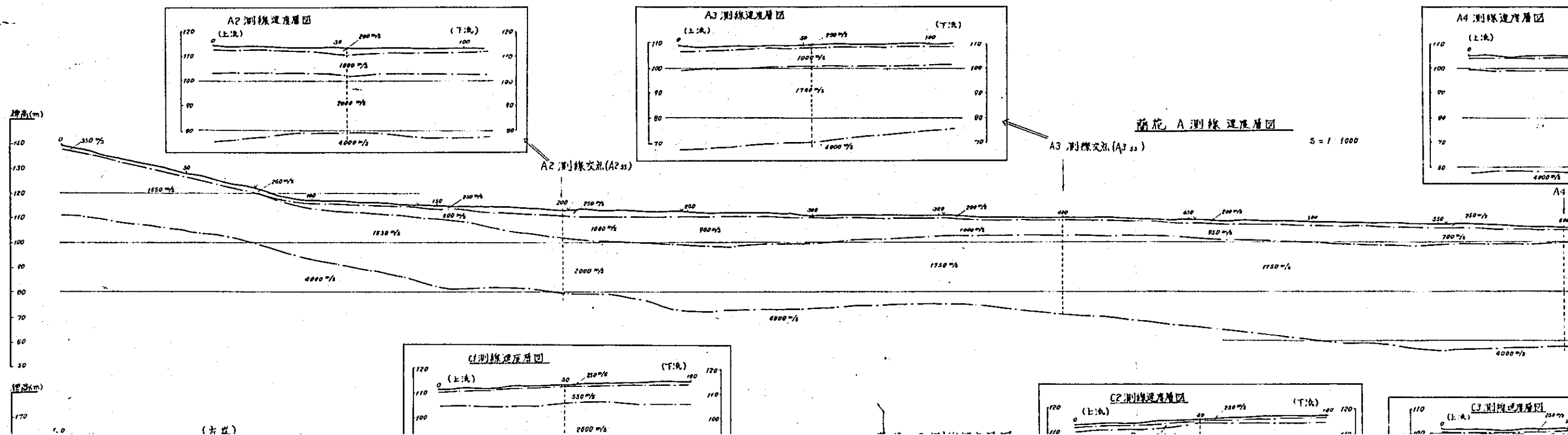
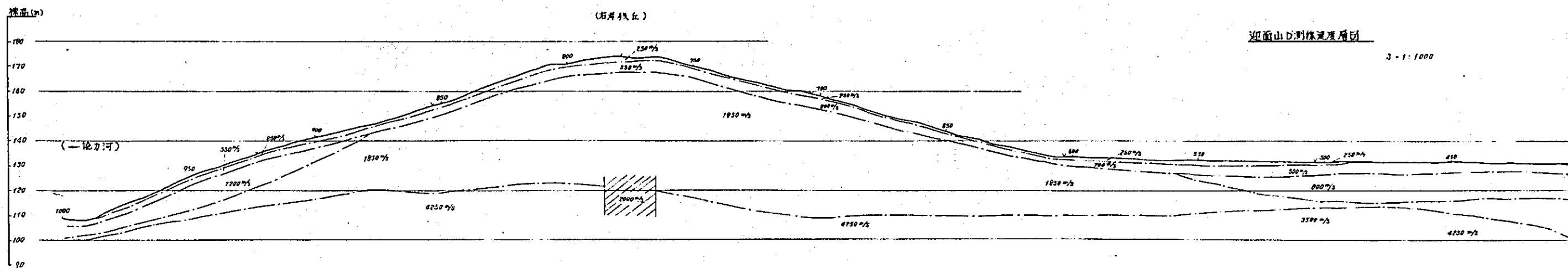
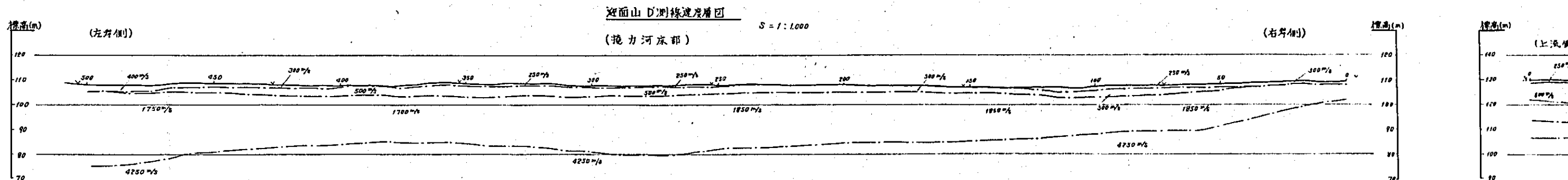






迎面山 D 線線走時図

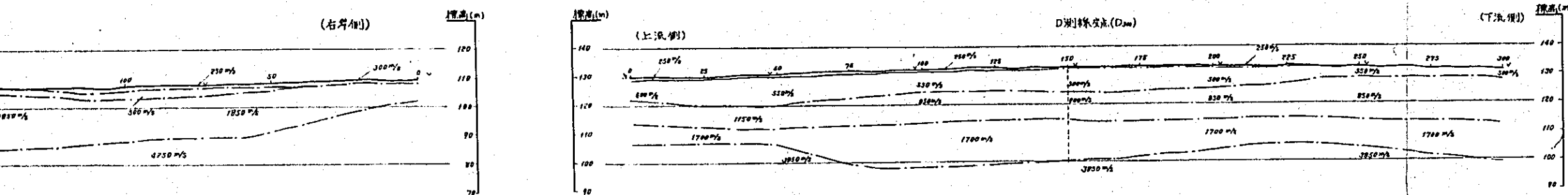
弹性波速度层图



弹性波速度层图

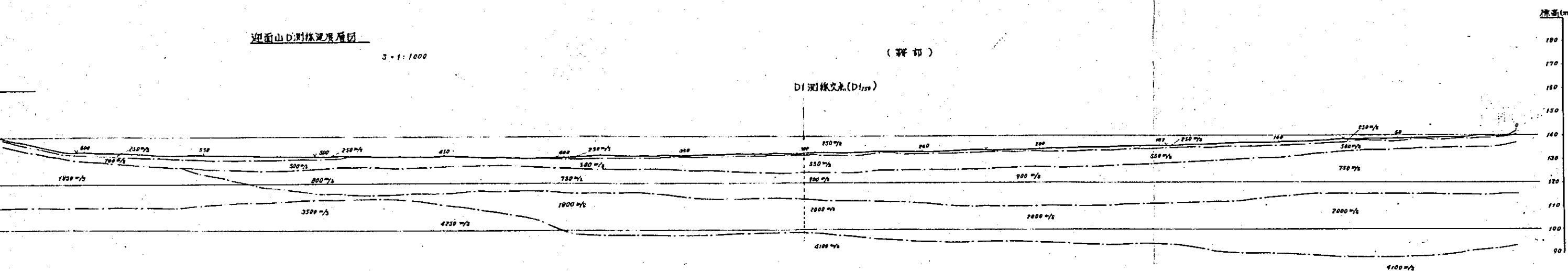
迎面山D1测线速度层图

S = 1:1000



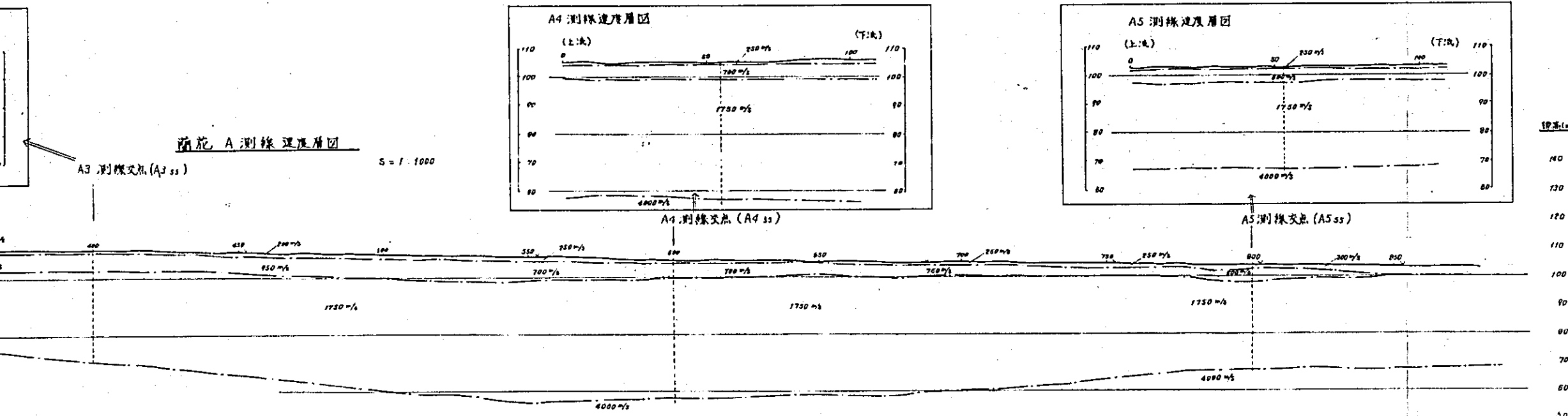
迎面山D测线速度层图

S = 1:1000

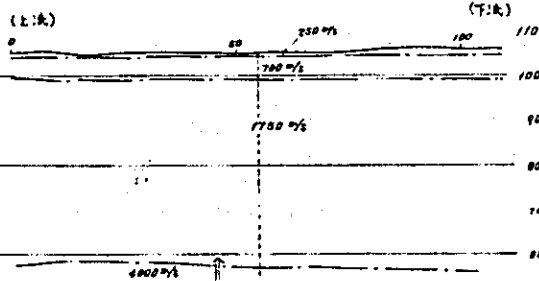


荷花A测线速度层图

S = 1:1000

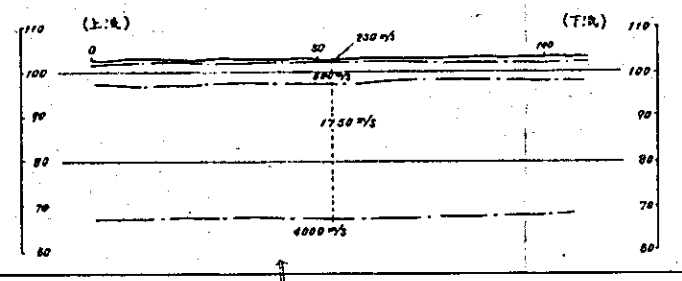


A4测线速度层图



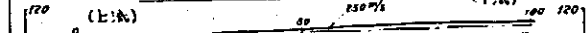
A4测线交点(A4ss)

A5测线速度层图



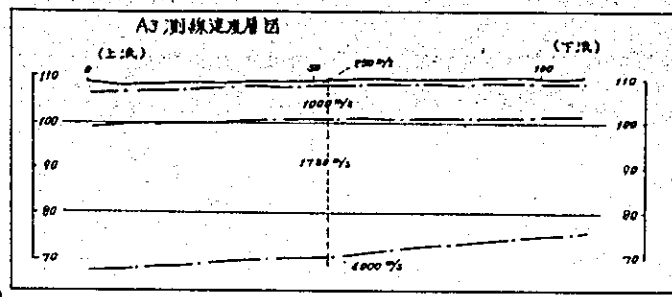
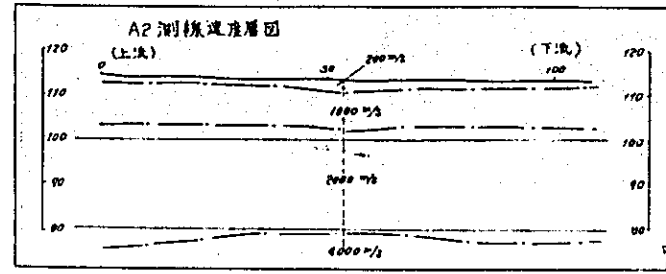
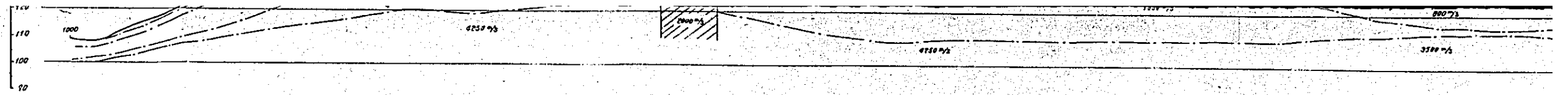
A5测线交点(A5ss)

C2测线速度层图



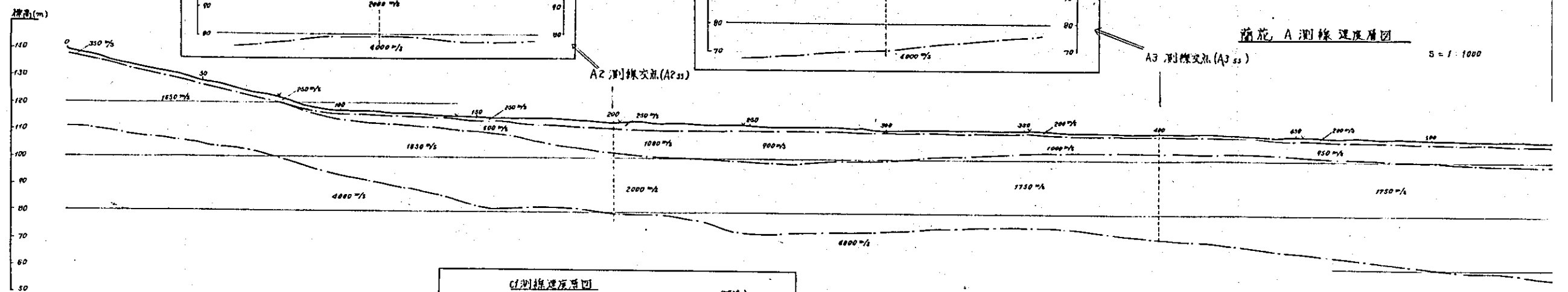
C3测线速度层图





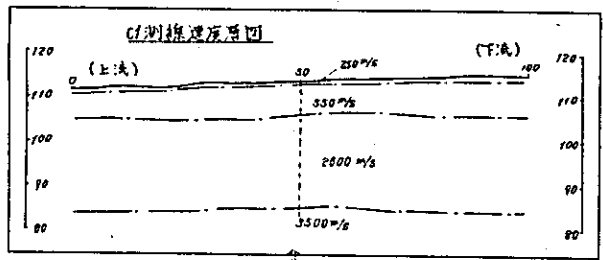
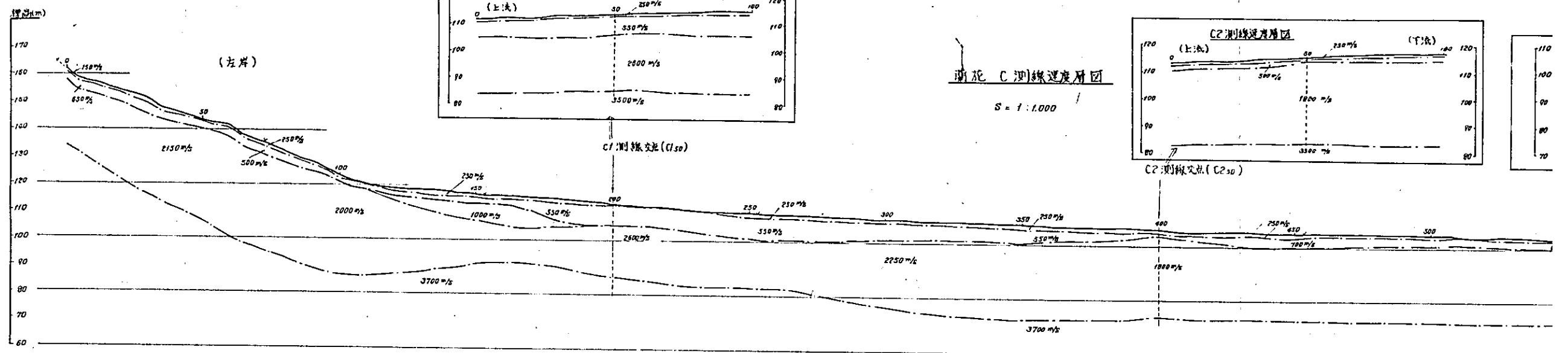
蒲花 A 測線速度層圖

S = 1 : 1000



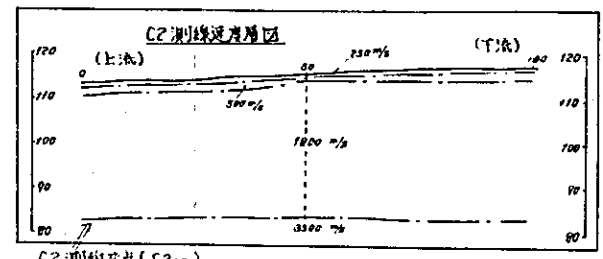
A2 測線交點 (A2 55)

A3 測線交點 (A3 55)

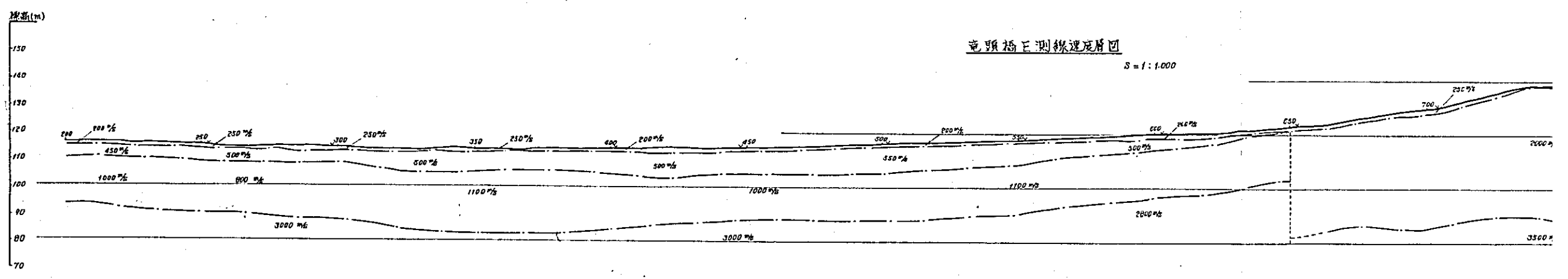


蒲花 C 測線速度層圖

S = 1 : 1000

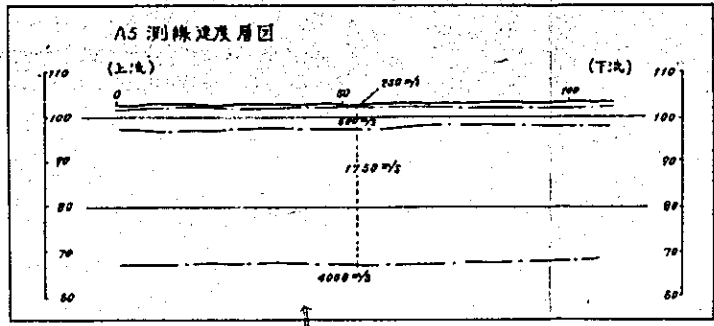
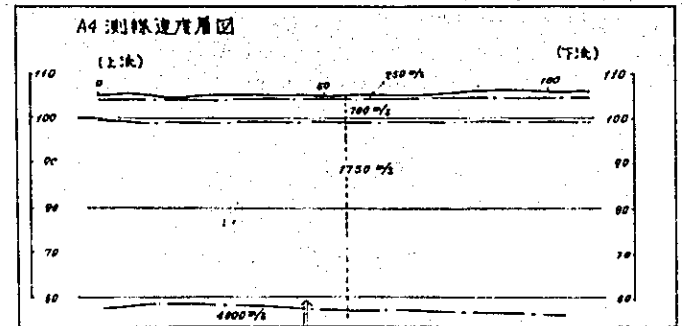
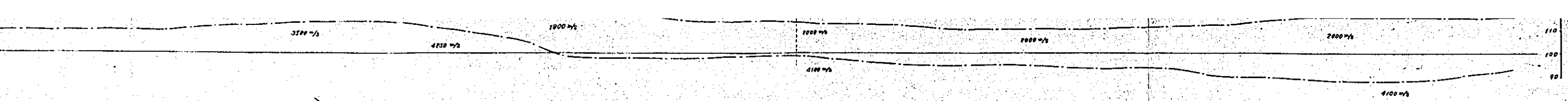


C2 測線交點 (C2 50)



龍頭橋 E 測線速度層圖

S = 1 : 1000

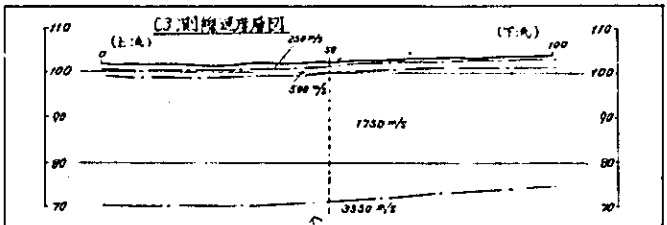
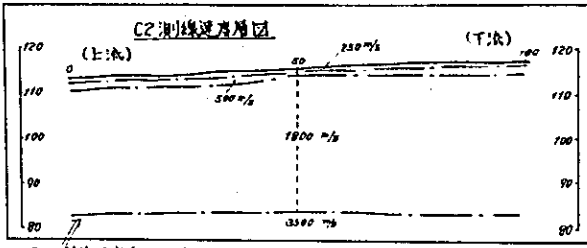
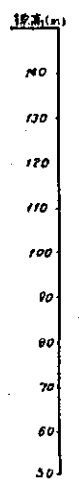
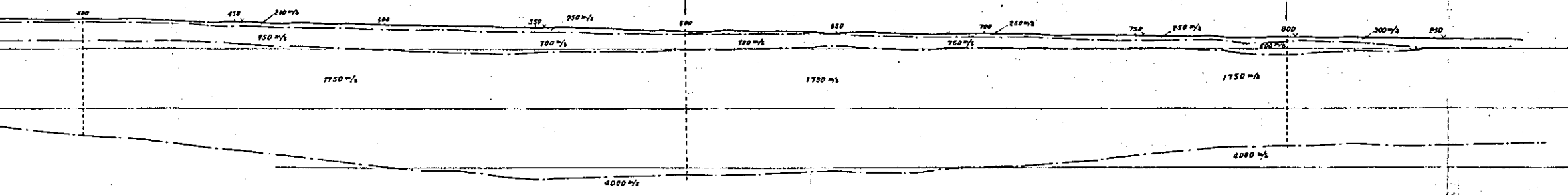


簡略 A 測線速度層図

A3 測線交点 (A3 ss) S = 1:1000

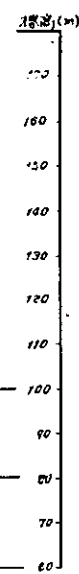
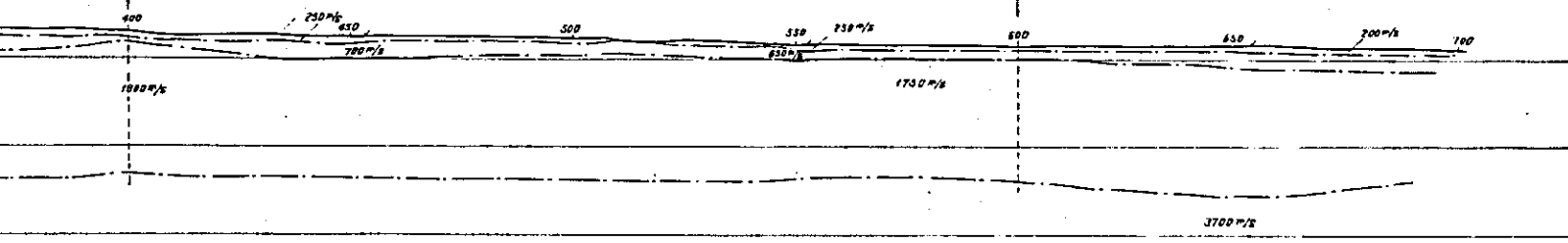
A4 測線交点 (A4 ss)

A5 測線交点 (A5 ss)



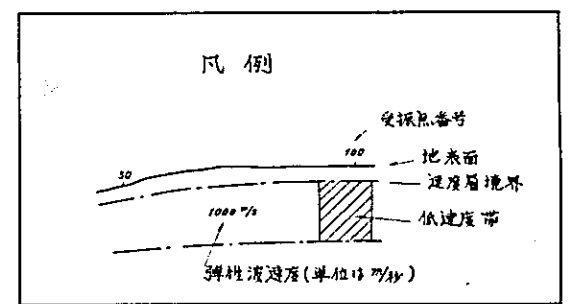
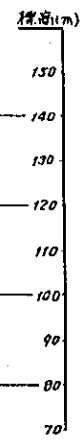
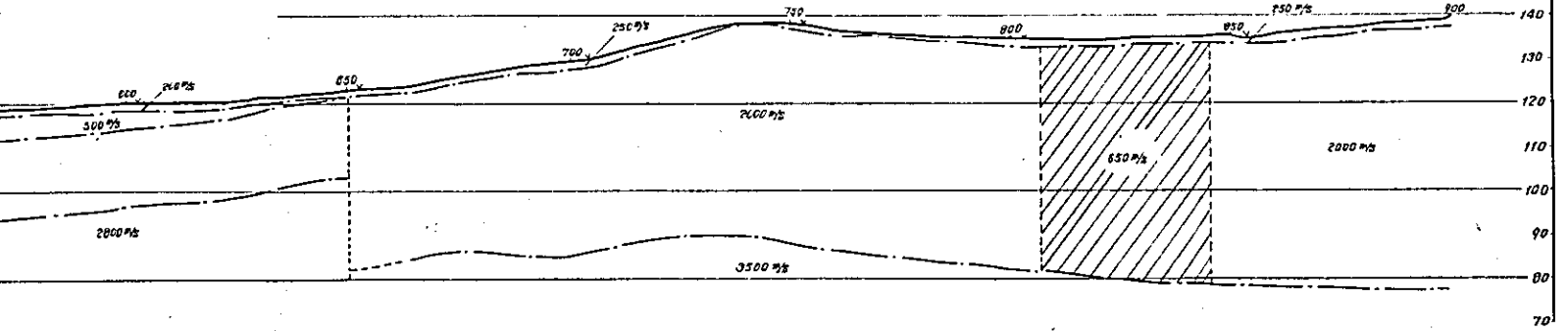
C2 測線交点 (C2 ss)

C3 測線交点 (C3 ss)



速度層図

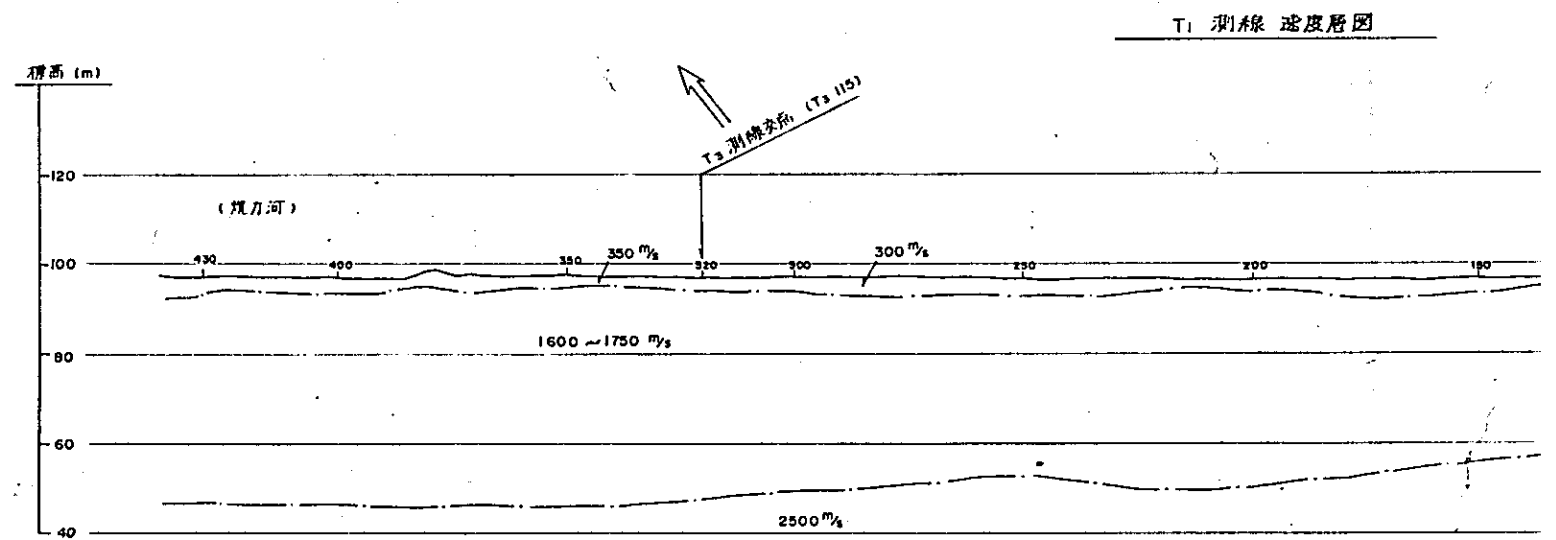
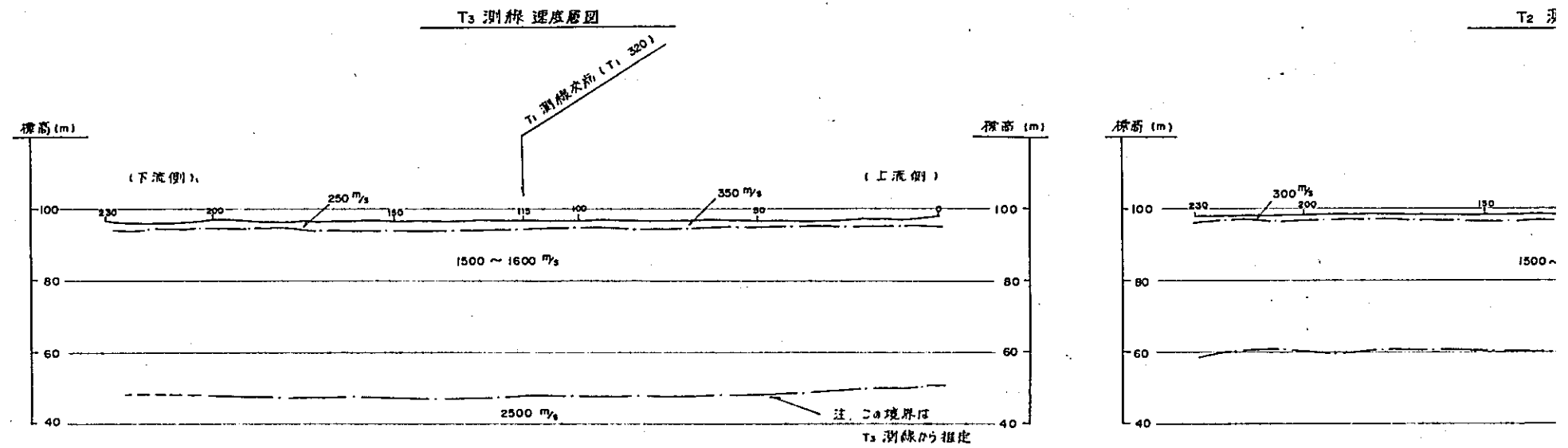
S = 1:1000



国際協力事業団	
受入年月日	'84.5.30
登録No.	10354
	AFT

中国三江平原 屯頭橋典型区農業開発計画	
国際協力事業団	
弾性波速度層図(上・中・下流)(その1)	
地 - 19	

竜頭橋ダムサイト右岸 S=1:1000



迎面山原石山 S=1:1000

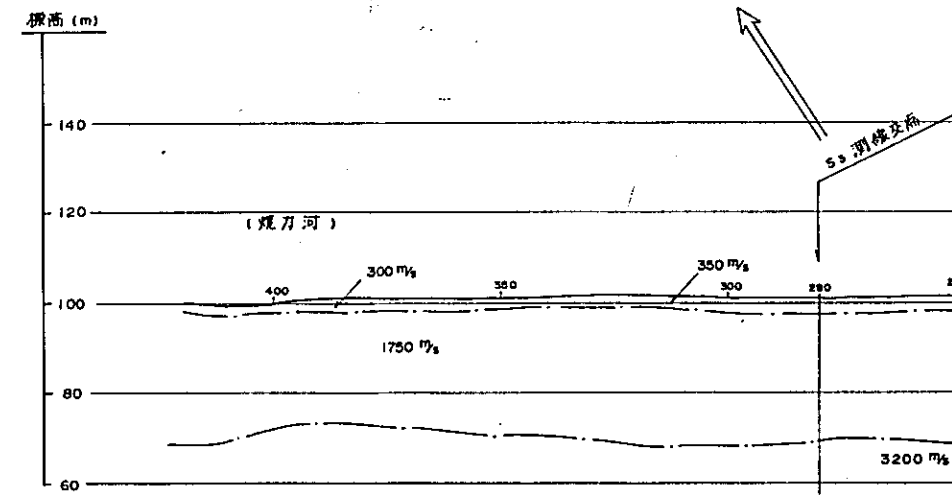
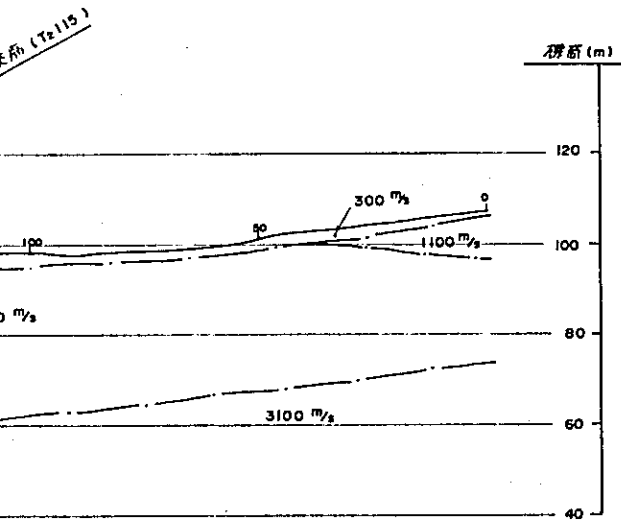
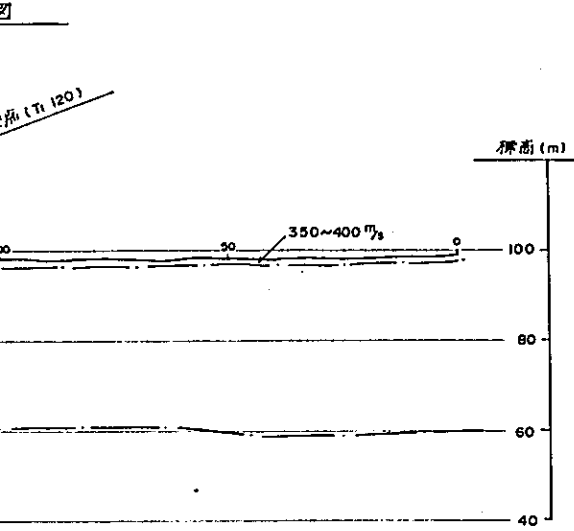
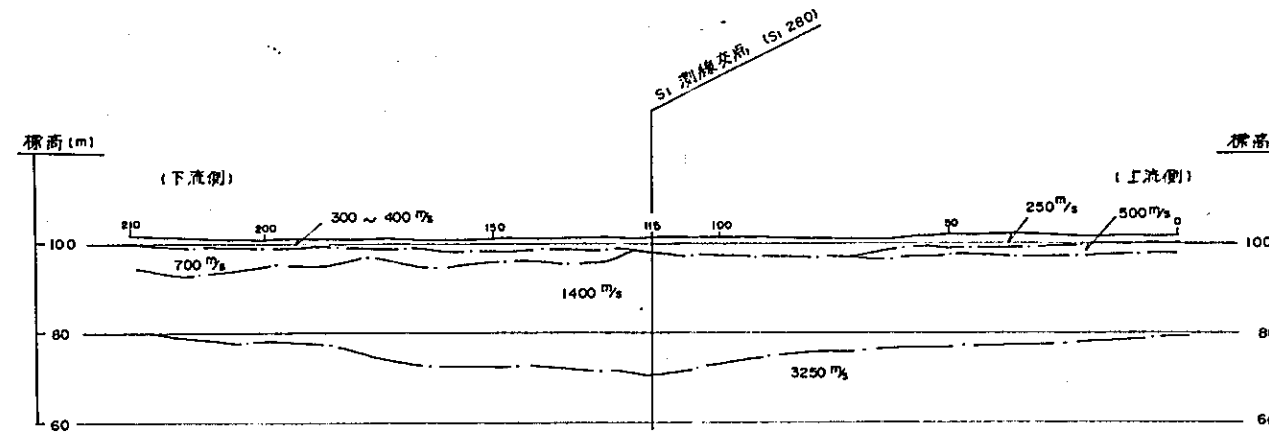
R₁ 測線 速度層図

標高 (m)

弾性波速度層図

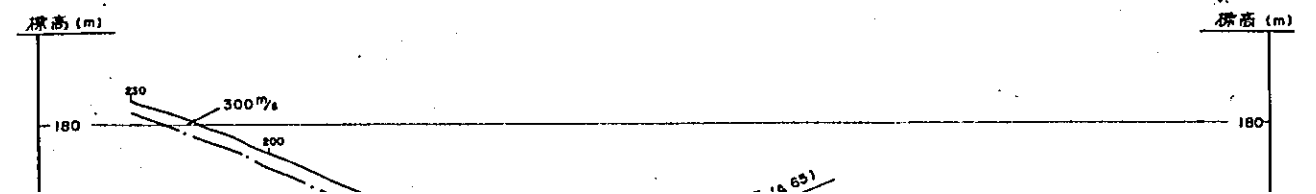
蘭花ダム

S3 測線 速度層図



迎面山ダムサイト左岸 S#

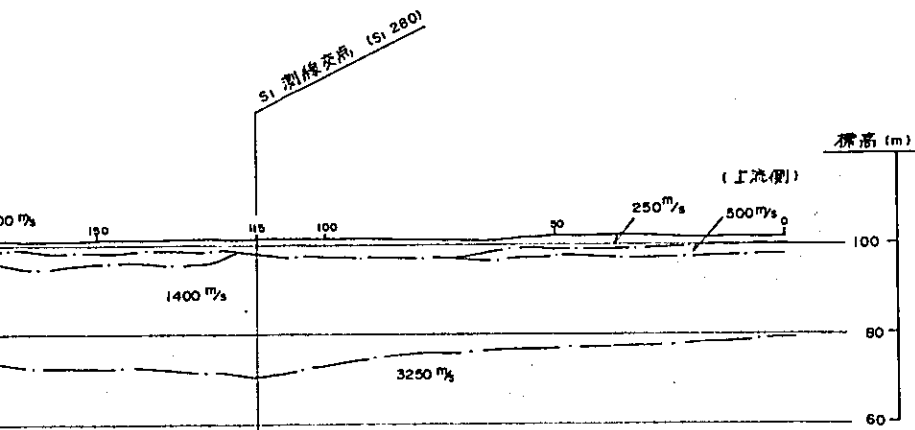
B 測線 速度層図



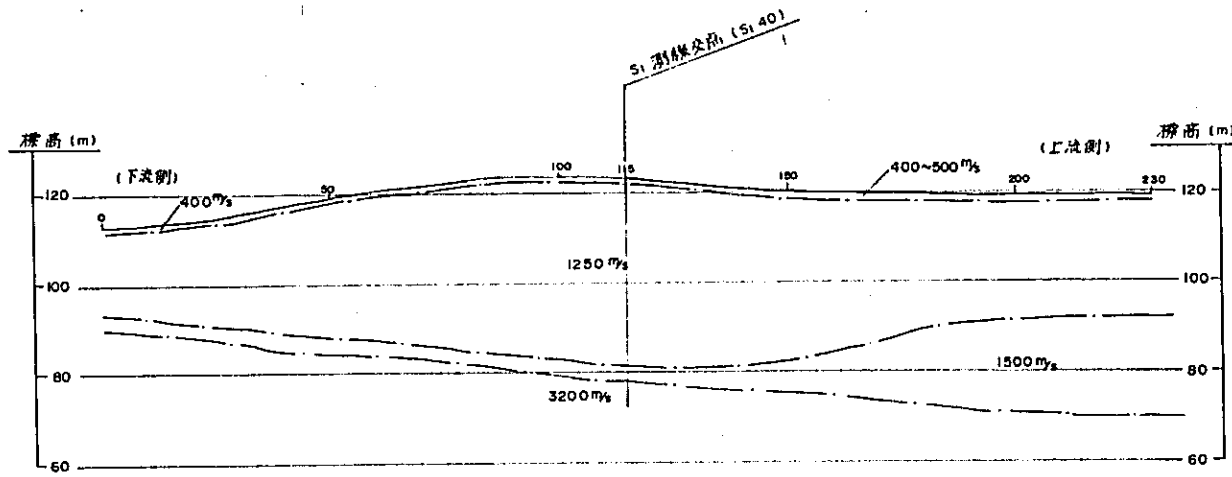
標高 (m)

蘭花ダムサイト右岸 S=1:1000

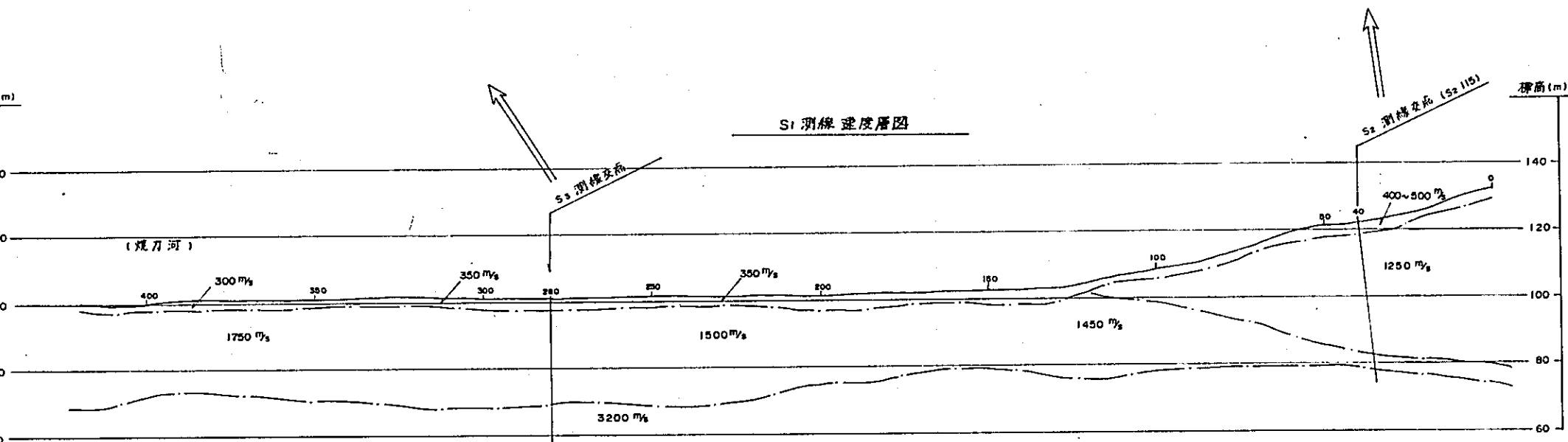
S3 測線 速度層図



S2 測線 速度層図



S1 測線 速度層図

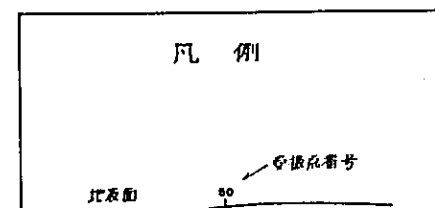


迎面山ダムサイト左岸 S=1:1000

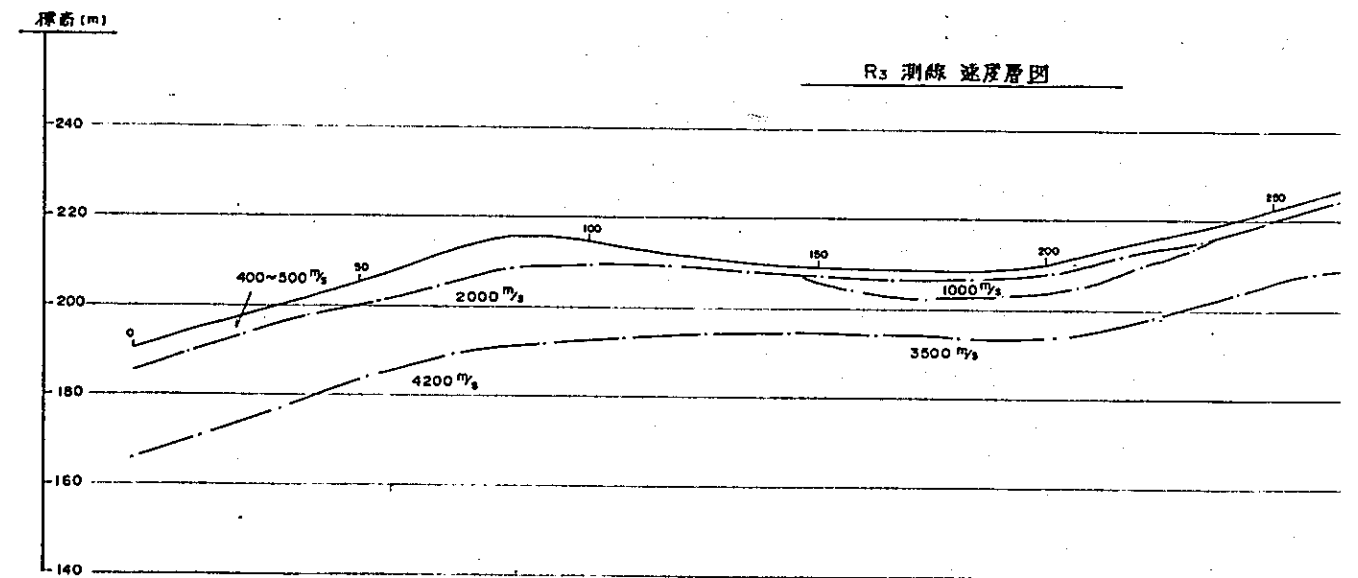
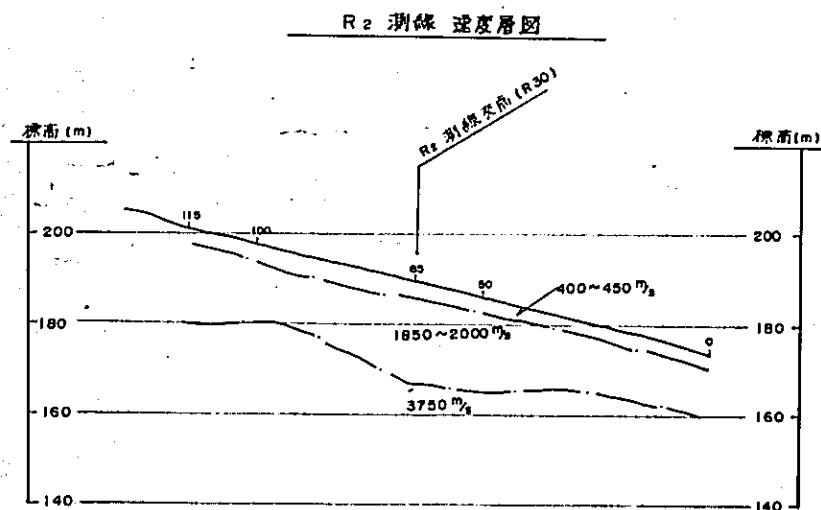
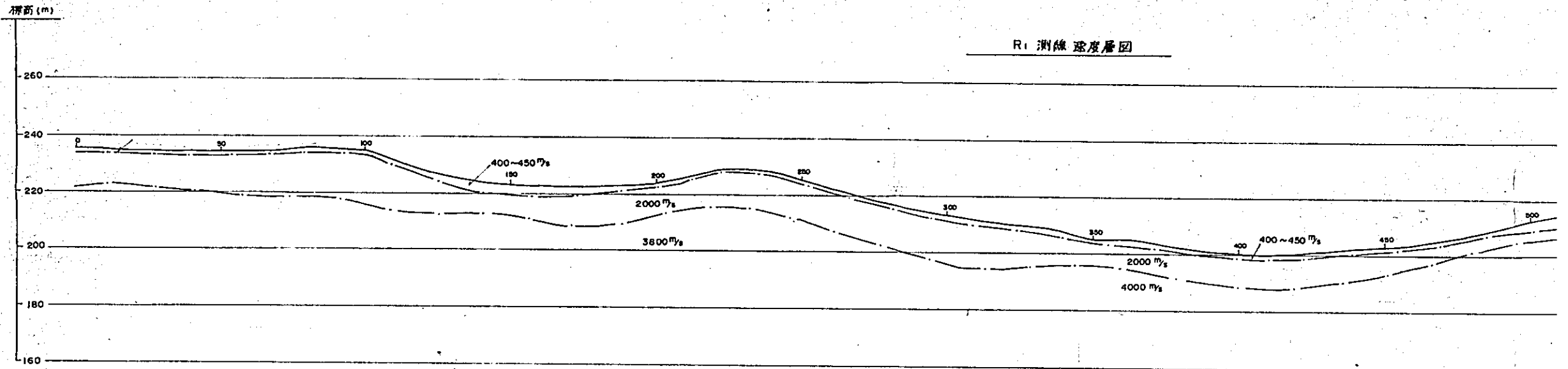
測線 速度層図

標高 (m)

180

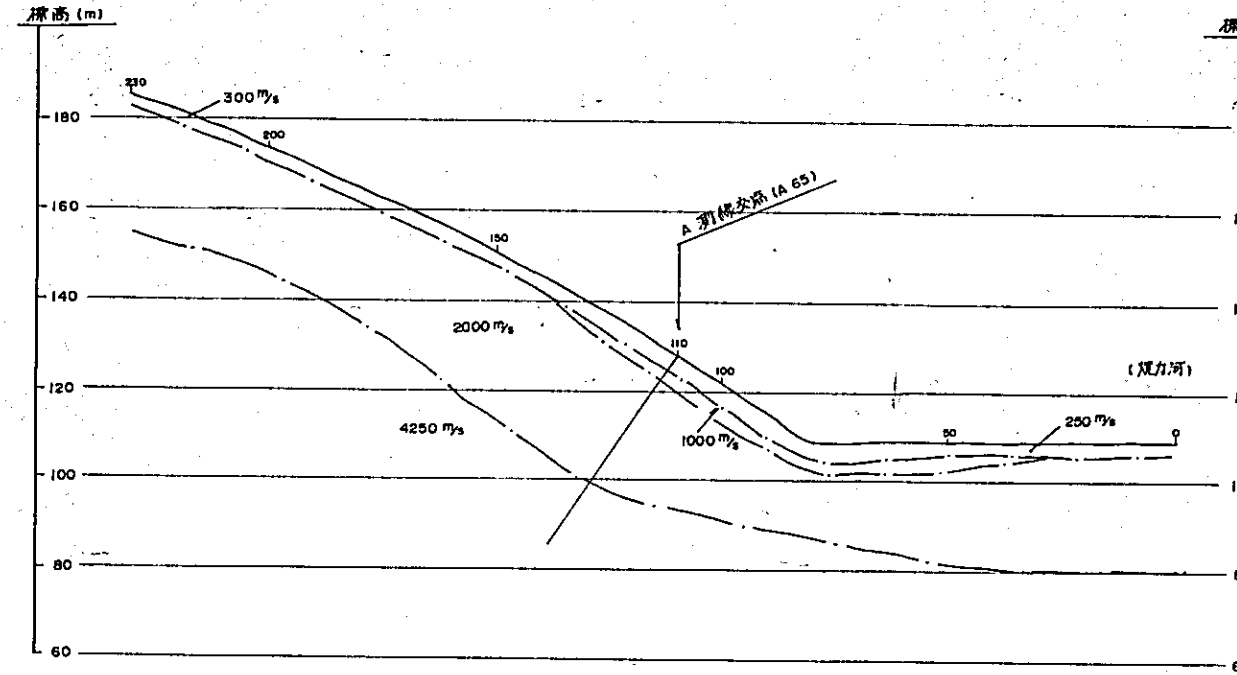


迎面山原石山 S=1:1000

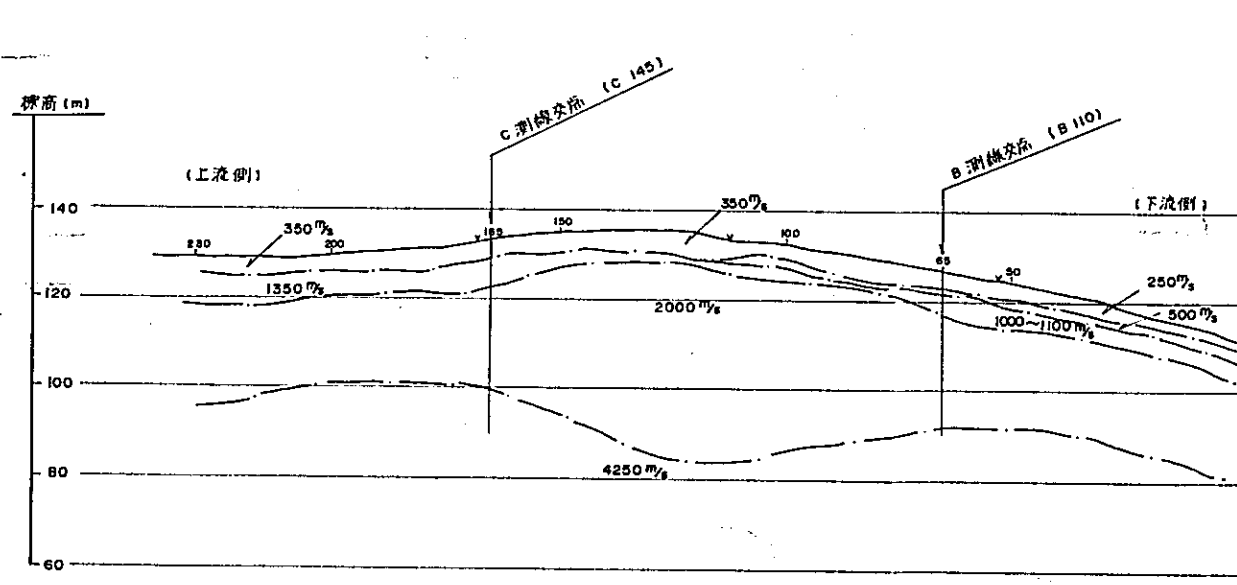


迎面山ダムサイト

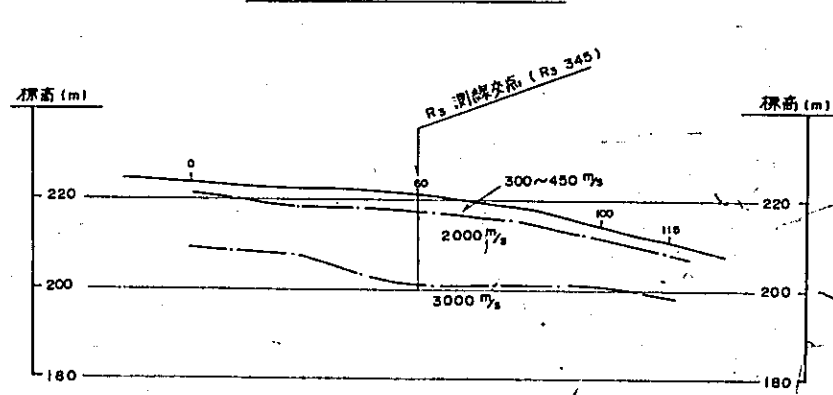
B測線 速度層図



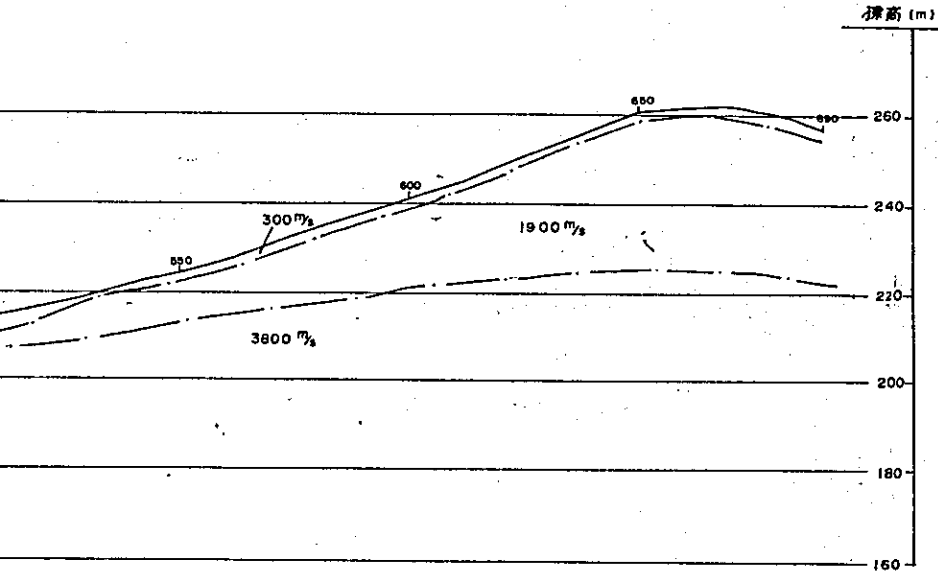
A測線 速度層図



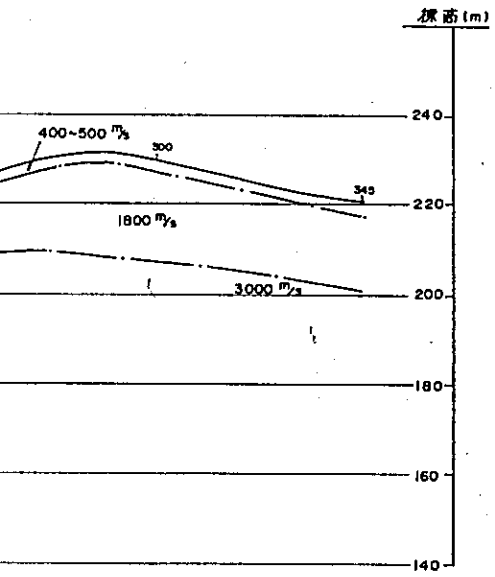
R4測線 速度層図



標高 (m)

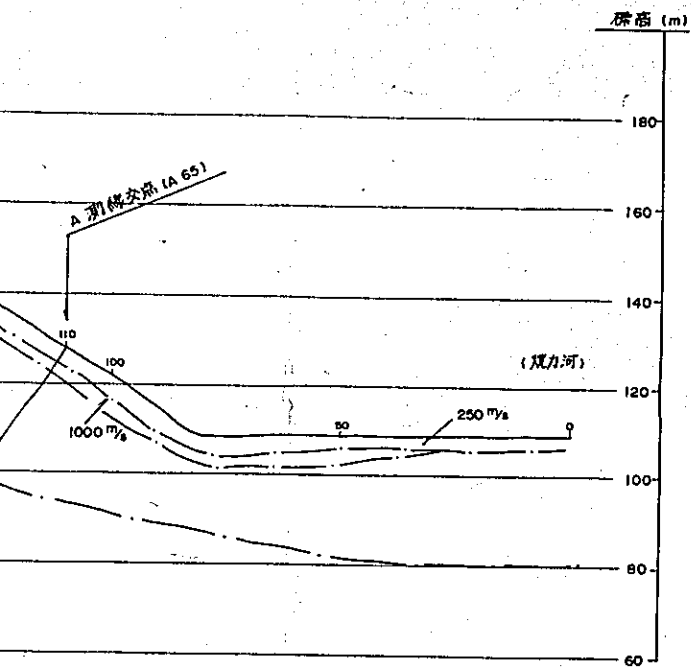


標高 (m)

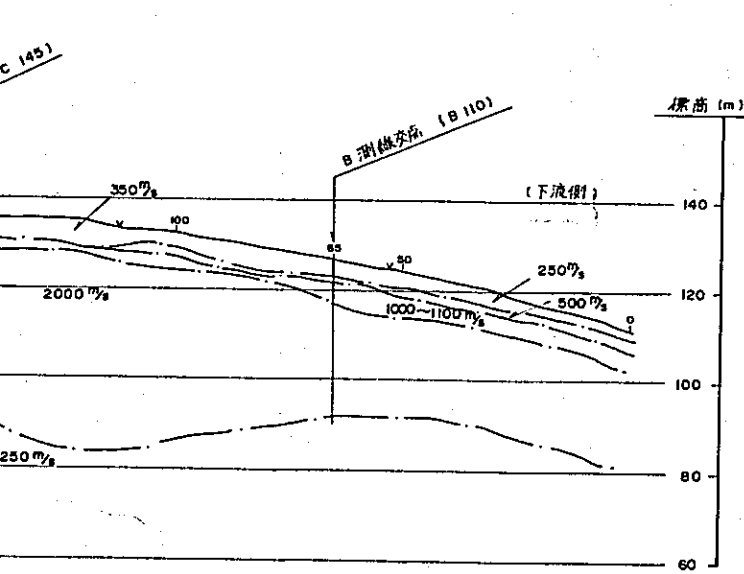


迎面山ダムサイト左岸 S=1:1000

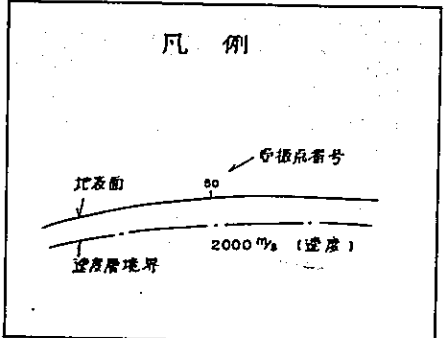
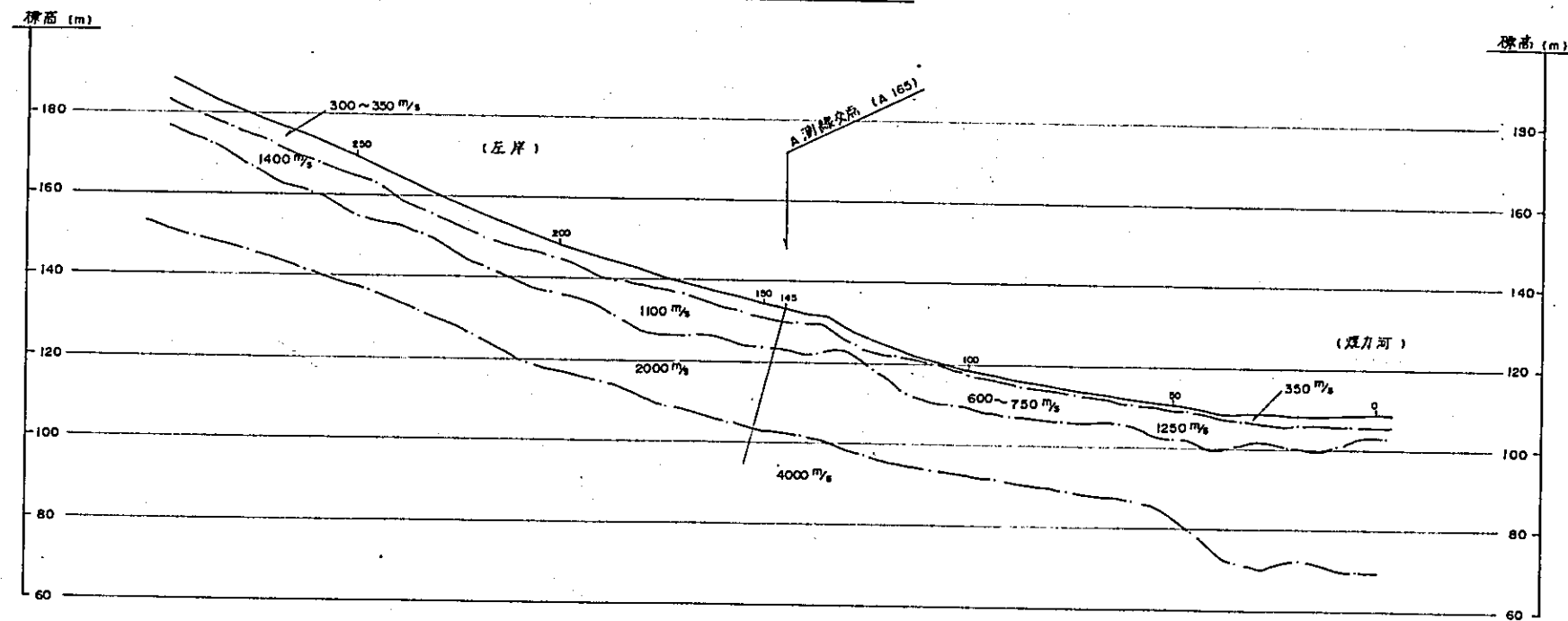
測線速度層図



測線速度層図



C 測線速度層図



国際協力事業団	
受入 月日 '84.5.30	105
登録No. 10354	807
	AFT

中国三江平原
竜眼橋典型区農業開発計画
国際協力事業団
弾性波速度層図
地 - 20

LIBRARY
105
807
AFT
LIBRARY

心通打図面書

II 建築設計図書

図面番号	図面名称	枚数
第一 (1)	建築設計図書 <添付図面目録>	1
第一 (2)	建築設計図書	1
第一 (3)	建築設計図書	1
第一 (4)	建築設計図書	1
第一 (5)	建築設計図書	1
第一 (6)	建築設計図書	1
第一 (7)	建築設計図書	1
第一 (8)	建築設計図書	1
第一 (9)	建築設計図書	1
第一 (10)	建築設計図書	1
第一 (11)	建築設計図書	1
第一 (12)	建築設計図書	1
第一 (13)	建築設計図書	1
第一 (14)	建築設計図書	1
第一 (15)	建築設計図書	1
第一 (16)	建築設計図書	1
第一 (17)	建築設計図書	1
第一 (18)	建築設計図書	1
第一 (19)	建築設計図書	1
第一 (20)	建築設計図書	1
第一 (21)	建築設計図書	1
第一 (22)	建築設計図書	1
第一 (23)	建築設計図書	1
第一 (24)	建築設計図書	1
第一 (25)	建築設計図書	1
第一 (26)	建築設計図書	1
第一 (27)	建築設計図書	1
第一 (28)	建築設計図書	1
第一 (29)	建築設計図書	1
第一 (30)	建築設計図書	1
第一 (31)	建築設計図書	1
第一 (32)	建築設計図書	1
第一 (33)	建築設計図書	1
第一 (34)	建築設計図書	1
第一 (35)	建築設計図書	1
第一 (36)	建築設計図書	1
第一 (37)	建築設計図書	1
第一 (38)	建築設計図書	1
第一 (39)	建築設計図書	1
第一 (40)	建築設計図書	1
第一 (41)	建築設計図書	1
第一 (42)	建築設計図書	1
第一 (43)	建築設計図書	1
第一 (44)	建築設計図書	1
第一 (45)	建築設計図書	1
第一 (46)	建築設計図書	1
第一 (47)	建築設計図書	1
第一 (48)	建築設計図書	1
第一 (49)	建築設計図書	1
第一 (50)	建築設計図書	1
第一 (51)	建築設計図書	1
第一 (52)	建築設計図書	1
第一 (53)	建築設計図書	1
第一 (54)	建築設計図書	1
第一 (55)	建築設計図書	1
第一 (56)	建築設計図書	1
第一 (57)	建築設計図書	1
第一 (58)	建築設計図書	1
第一 (59)	建築設計図書	1
第一 (60)	建築設計図書	1
第一 (61)	建築設計図書	1
第一 (62)	建築設計図書	1
第一 (63)	建築設計図書	1
第一 (64)	建築設計図書	1
第一 (65)	建築設計図書	1
第一 (66)	建築設計図書	1
第一 (67)	建築設計図書	1
第一 (68)	建築設計図書	1
第一 (69)	建築設計図書	1
第一 (70)	建築設計図書	1
第一 (71)	建築設計図書	1
第一 (72)	建築設計図書	1
第一 (73)	建築設計図書	1
第一 (74)	建築設計図書	1
第一 (75)	建築設計図書	1
第一 (76)	建築設計図書	1
第一 (77)	建築設計図書	1
第一 (78)	建築設計図書	1
第一 (79)	建築設計図書	1
第一 (80)	建築設計図書	1
第一 (81)	建築設計図書	1
第一 (82)	建築設計図書	1
第一 (83)	建築設計図書	1
第一 (84)	建築設計図書	1
第一 (85)	建築設計図書	1
第一 (86)	建築設計図書	1
第一 (87)	建築設計図書	1
第一 (88)	建築設計図書	1
第一 (89)	建築設計図書	1
第一 (90)	建築設計図書	1
第一 (91)	建築設計図書	1
第一 (92)	建築設計図書	1
第一 (93)	建築設計図書	1
第一 (94)	建築設計図書	1
第一 (95)	建築設計図書	1
第一 (96)	建築設計図書	1
第一 (97)	建築設計図書	1
第一 (98)	建築設計図書	1
第一 (99)	建築設計図書	1
第一 (100)	建築設計図書	1

図素表付図素集

冊数	00248 人本
冊数	00
冊数	17801 冊数

JUGA
105
807
AFL
LIBRARY

国際協力事業団	
輸入 月日 84.5.30	105
登録No. 10354	80.7
	AFT

<添付図面目録>

(1) ズム地質調査図

図面番号	図面の名称	概要
地-①	湛水池地質調査図	○印は図面集に添付
地-②	上流ズムサイト調査位置図及び地質平面図	
地-③	地質縦断面(A-A')	
地-④	断面図(B-B')(鞍部)	
地-⑤	断面図(C-C')	
地-⑥	断面図(D-D')	
地-⑦	断面図(E-E')	
地-⑧	断面図(F-F')	
地-⑨	断面図(G-G')	
地-⑩	断面図(H-H')	
地-⑪	レジョンマップ	
地-⑫	中・下流ズムサイト地質縦断面図	
地-13	中流走時図(A測線)	
地-14	上流(D'測線)	
地-15	中流(C'測線)	
地-16	下流(E'測線)	
地-17	上流(D ₁ 測線)	
地-18	上流(D'測線)	
地-⑲	弾性波速度層図(上・中・下流)(その1)	1981年
地-⑳	弾性波速度層図(上・中・下流)(その2)	1982年
地-㉑	弾性波測線位置図(中流)	
地-㉒	弾性波測線位置図(下流)	
計	22 葉 (16 葉)	()内は図面集

② 地下水地質調査図

図面番号	図面の名称	摘要
水-①	表層地質平面図	○印は図面集に添付
水-②	水文地質図	
水-③	地質断面図	
水-④	水文地質断面図	
水-⑤	地下水埋深図	
水-⑥	地下水位等標高線図	
計	6 葉 (6 葉)	() 内は図面集

(3) プラン計画図

図面番号	図面の名称	摘要
プ-①	一般計画平面図	○印は図面集に添付
プ-②	堤体標準断面・縦断面	
プ-③	堤体土工横断面(その1)	
プ-④	" (その2)	
プ-⑤	" (その3)	
プ-⑥	" (その4)	
プ-⑦	" (その5)	
プ-⑧	基礎処理計画図	
プ-⑨	洪水吐縦平面図	
プ-⑩	洪水吐構造図(その1)	
プ-⑪	" (その2)	
プ-⑫	" (その3)	
プ-13	洪水吐土工横断面(その1)	
プ-14	" (その2)	
プ-15	洪水吐配筋図(その1)	
プ-16	" (その2)	
プ-17	仮排水路縦平面図	
プ-18	仮排水路構造図(その1)	
プ-19	" (その2)	
プ-20	仮排水路土工横断面	
プ-21	仮排水路配筋図	
プ-22	取水・放流設備縦平面図(その1)	
プ-23	" (その2)	
計	23葉 (12葉)	()内は図面集

(4) 発電所設備計画図

図面番号	図面の名称	摘要
発-①	発電所平面・縦断面図	○印は図面集に添付
発-②	発電所一般図	
発-③	放水路断面図	
発-④	屋外変電所基礎図	
発-⑤	宝清界送電系統図	
計	5 葉 (4 葉)	()内は図面集

(5) 堰首工計画図

図面番号	図面の名称	摘要
堰-①	万金山堰首工平面位置図	○印は図面集に添付
堰-②	、 構造図(その1)	
堰-③	、 構造図(その2)	
堰-④	額道橋堰首工平面位置図	
堰-⑤	、 構造図(その1)	
堰-⑥	、 構造図(その2)	
計	6 葉 (6 葉)	()内は図面集

(6) 河川計画図

図面番号	図面の名称	摘要
河-①	撓力河河道計画平面図	○印は図面集に添付
河-②	撓力河河道縦断面図	
河-③	撓力河河道横断面図	
河-④	小撓力河河道縦断面図	
河-⑤	宝石河河道縦断面図	
河-⑥	小撓力河・宝石河河道横断面図	
計	6 葉 (6 葉)	()内は図面集

(7) 用水路計画図

図面番号	図面の名称	摘要
用-①	幹支線用水路平面図	○印は図面集に添付
用-②	幹線用水路頭道崗左岸線縦断面図(七〇一)	
用-③	幹線用水路頭道崗左岸線 # (七〇二)	
用-④	幹線用水路十八里線縦断面図(七〇一)	
用-⑤	幹線用水路十八里線 # (七〇二)	
用-⑥	幹線用水路十八里分線縦断面図	
用-⑦	幹線用水路頭道崗右岸線縦断面図(七〇一)	
用-⑧	幹線用水路頭道崗右岸線 # (七〇二)	
用-⑨	幹線用水路青山線縦断面図(七〇一)	
用-⑩	幹線用水路青山線 # (七〇二)	
用-11	幹線用水路前進線縦断面図(七〇一)	
用-12	幹線用水路前進線 # (七〇二)	
用-13	幹線用水路前進分線縦断面図(七〇一)	
用-14	幹線用水路前進分線 # (七〇二)	
用-15	幹線用水路万北線縦断面図(七〇一)	
用-16	幹線用水路万北線 # (七〇二)	
用-17	幹線用水路万北分線縦断面図	
用-18	幹線用水路十八里線宝石川水路橋縦断面図	
用-19	幹線用水路頭道崗右岸線色金別川水路橋縦断面図	
用-20	幹線用水路頭道崗左岸線頭道川水路橋構造図	
用-21	幹線用水路十八里線宝石川水路橋構造図	
用-22	幹線用水路十八里線北関第一分干水路橋構造図	
用-23	幹線用水路頭道崗右岸線色金別川水路橋構造図	
用-24	幹線用水路青山線西地川放流水路橋構造図	
用-25	幹線用水路万北線四方山掛干水路橋構造図	
用-26	幹線用水路サイホン工構造図	
用-27	幹線用水路青山線北関掛干サイホン工構造図	
用-28	幹線用水路十八里線十八里分線分水工構造図	
用-29	幹線用水路青山線前進線分水工構造図	
用-30	幹線用水路前進線前進分線分水工構造図	
用-31	幹線用水路万北線万北分線分水工構造図	
用-32	幹線用水路支線分水工構造図	
用-33	幹線用水路自動水位調整ゲート構造図	
用-34	幹線用水路自動水位調整工構造図	
用-35	幹線用水路落差工構造図	
用-36	幹線用水路放余水工構造図	
計	36 葉 (19 葉)	()内は図面集

(8) 排水計画図

図面番号	図面の名称	摘要
排-①	青山第2総干 縦断面	○印は図面集に添付
排-2	青山第1総干 (その1)	
排-3	" (その2)	
排-4	青山第1総干分干 縦断面	
排-5	青山第2排干	
排-⑥	西地河下流 (その1)	
排-⑦	" (その2)	
排-8	青山第1排干	
排-9	597-6排干 (その1)	
排-10	" (その2)	
排-⑪	西地河放流 (その1)	
排-⑫	" (その2)	
排-13	鹿間河	
排-14	西地河上流	
排-15	都家河	
排-16	十甲河	
排-17	北園排水, 北園第1分干	
排-18	北園第2分干	
排-19	西地河放流分干	
排-20	万北総排干	
排-21	四方山排干 (その1)	
排-22	" (その2)	
排-⑬	小糸倫河排干	
排-⑭	小糸倫第1分干, 小糸倫第2分干 縦断面	
排-25	風道岡排干 縦断面	
排-⑮	哈袋果排水堰場	
排-⑯	西地河下流制水樋門	
排-⑰	青山第2排干制水樋門	
排-⑱	落差工標準図	
計	29 葉 (11 葉)	() 内は図面集

(9) 主要幹線道路計画図

図面番号	図面の名称	摘要
道-①	主要幹線道路・2-3型橋梁標準図	○印は図面集に添付
道-2	3-2型橋梁標準図	
計	2葉(1葉)	()内は図面集

00 農地整備計画図

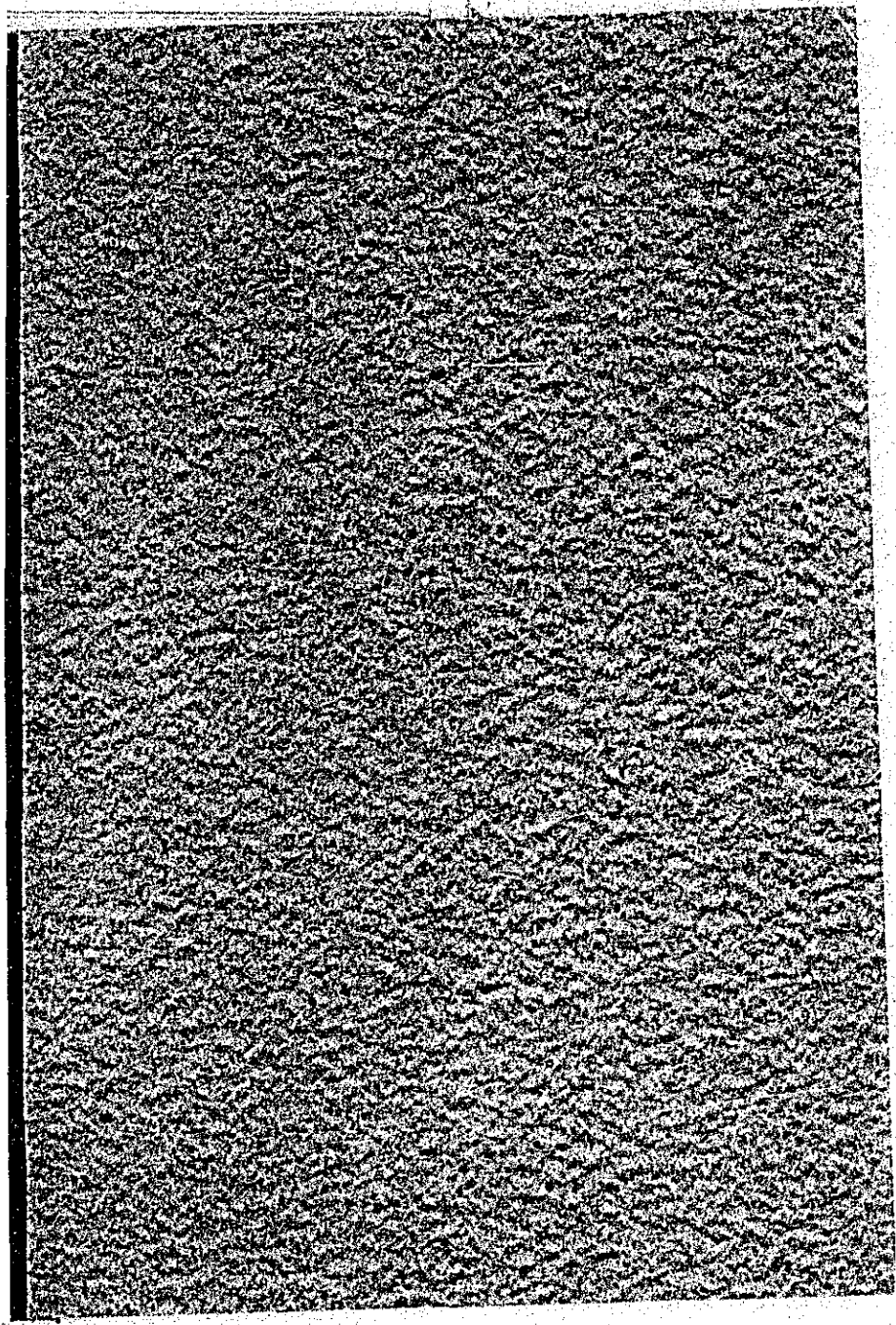
図面番号	図面の名称	摘要
農地-①	水田圃場・暗渠排水一般図	○印は図面集に添付
農地-②	畑圃場一般図	
農地-③	支線用排水路標準図	
農地-④	支線道路・耕作道路・小用排水路・分水工標準図	
農地-5	1型橋梁・2-1型橋梁標準図	
農地-6	2-2型橋梁・3-1型橋梁標準図	
計	6葉(4葉)	()内は図面集

00 農村整備計画図

図面番号	図面の名称	摘要
農村-①	全体計画図	○印は図面集に添付
農村-②	道路計画図	
農村-③	基本集落計画図 (その1)	
農村-④	' ' (その2)	
農村-⑤	中心集落計画図	
農村-⑥	総合中心地計画図	
農村-⑦	住区計画	
農村-⑧	農家住宅配置図	
農村-⑨	' 平面図 (その1)	
農村-10	' ' (その2)	
農村-11	' ' (その3)	
農村-12	宝清鎮市街地整備計画図	
農村-13	幹線道路計画図	
計	13 葉 (6葉)	()内は図面集

01 土壌及び土地利用関係図

図面番号	図面の名称	摘要
土-①	土壌区分図	○印は図面集に添付
土-②	現況土地利用図	
土-③	土地分級図	
計	3 葉 (3葉)	()内は図面集



No.9

社会開発協力部報告書

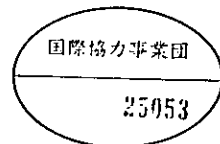
405
728
SDF
2005
2005

Figures for Study on The Development Plan of Suez Bay Coastal Area in The Arab Republic of Egypt

- Fig 1 Master Plan for Suez and Ataq-Adabiya, 2005
- Fig 2 Master Plan for Ain Sukhna, 2005
- Fig 3 Master Plan for Ras Sudr, 2005
- Fig 4 Land Use Plan for Ataq-Adabiya, 2005 (Master Plan)
- Fig 5 Land Use Plan for Ataq-Adabiya, 1995 (Short-term Plan)
- Fig 6 Layout Plan for Port, IE, IFZ, Road and Railway (1995)
- Fig 7 Layout Plan for Water Supply System (1995)
- Fig 8 Layout Plan for Sewerage System (1995)
- Fig 9 Layout Plan for Power Supply System (1995)
- Fig 10 Topographical Map

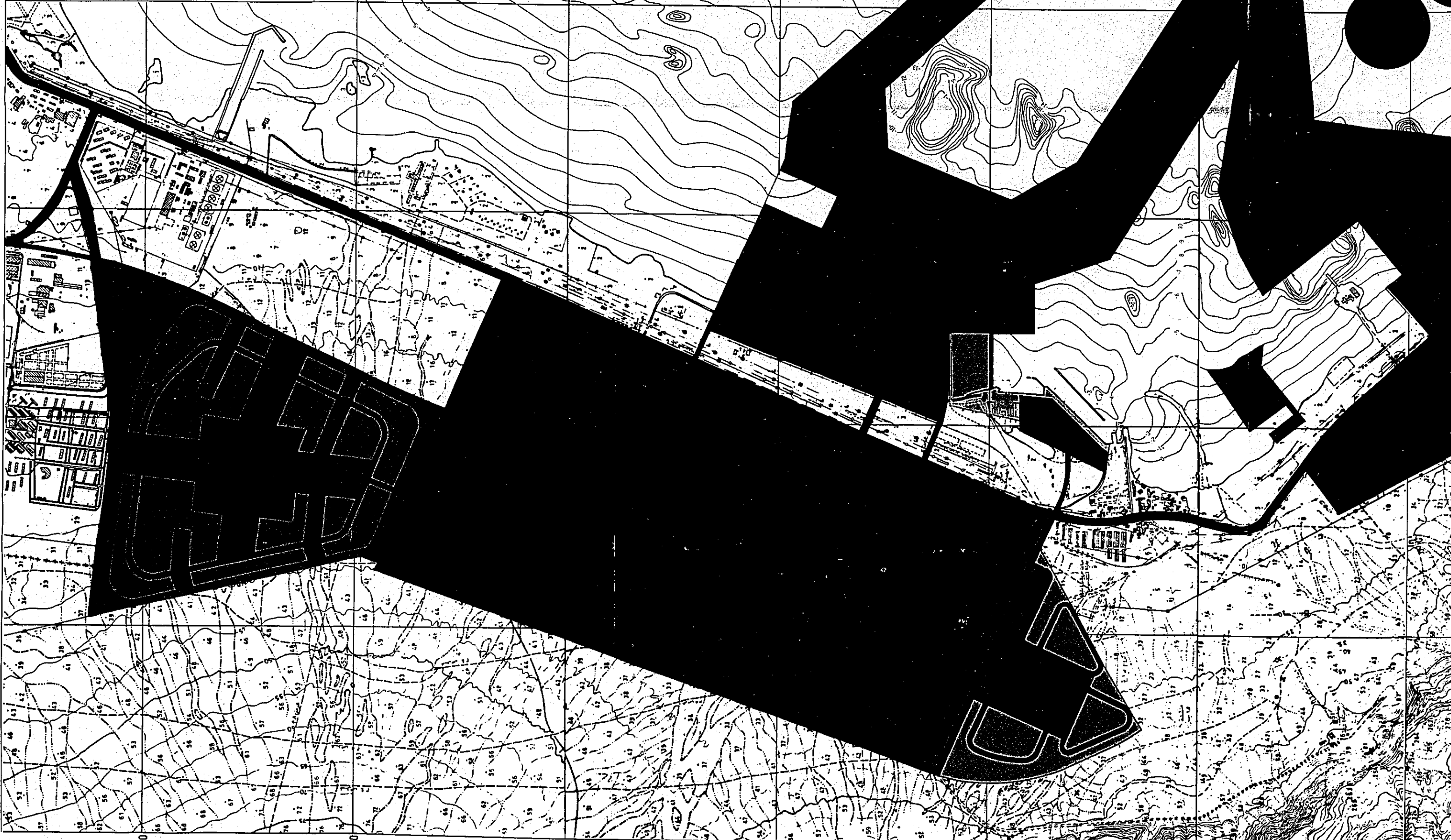
JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY

405
728
SDF



LE

Fig.5



3312.000

3311.000

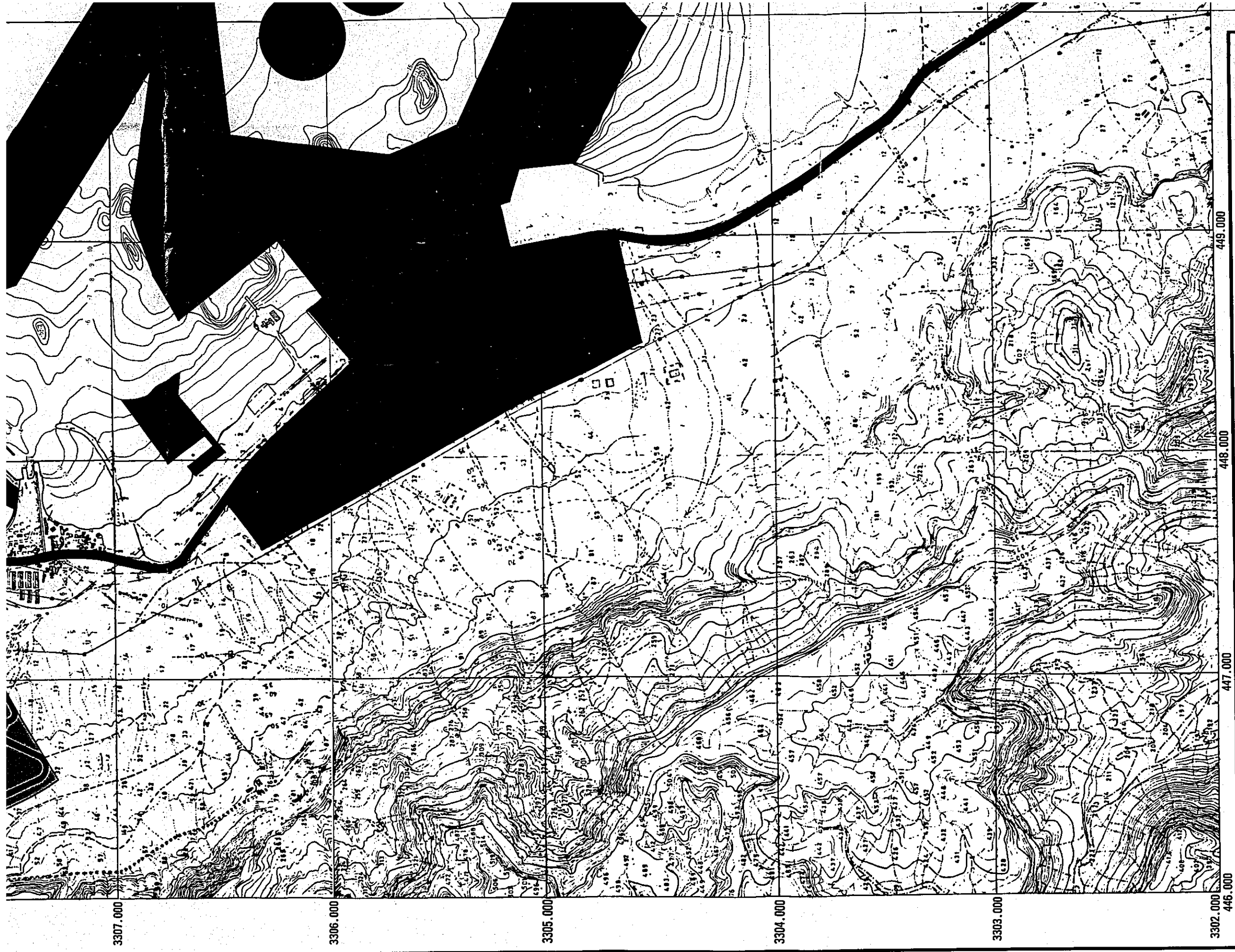
3310.000

3309.000

3308.000

3307.000

3306.000



SUEZ BAY COASTAL AREA DEVELOPMENT PLAN ARAB REPUBLIC OF EGYPT



SCALE 1 : 10,000



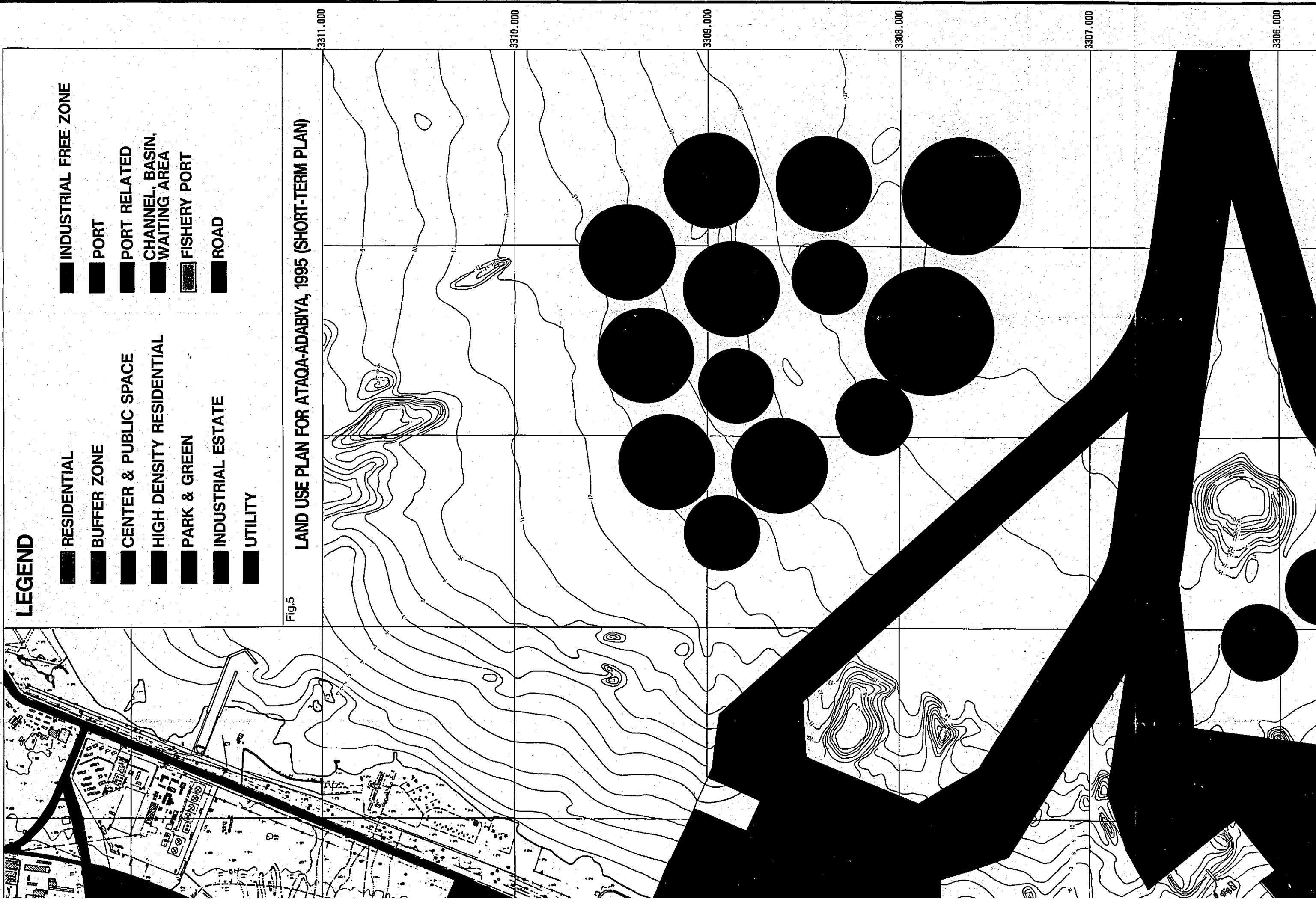
JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY

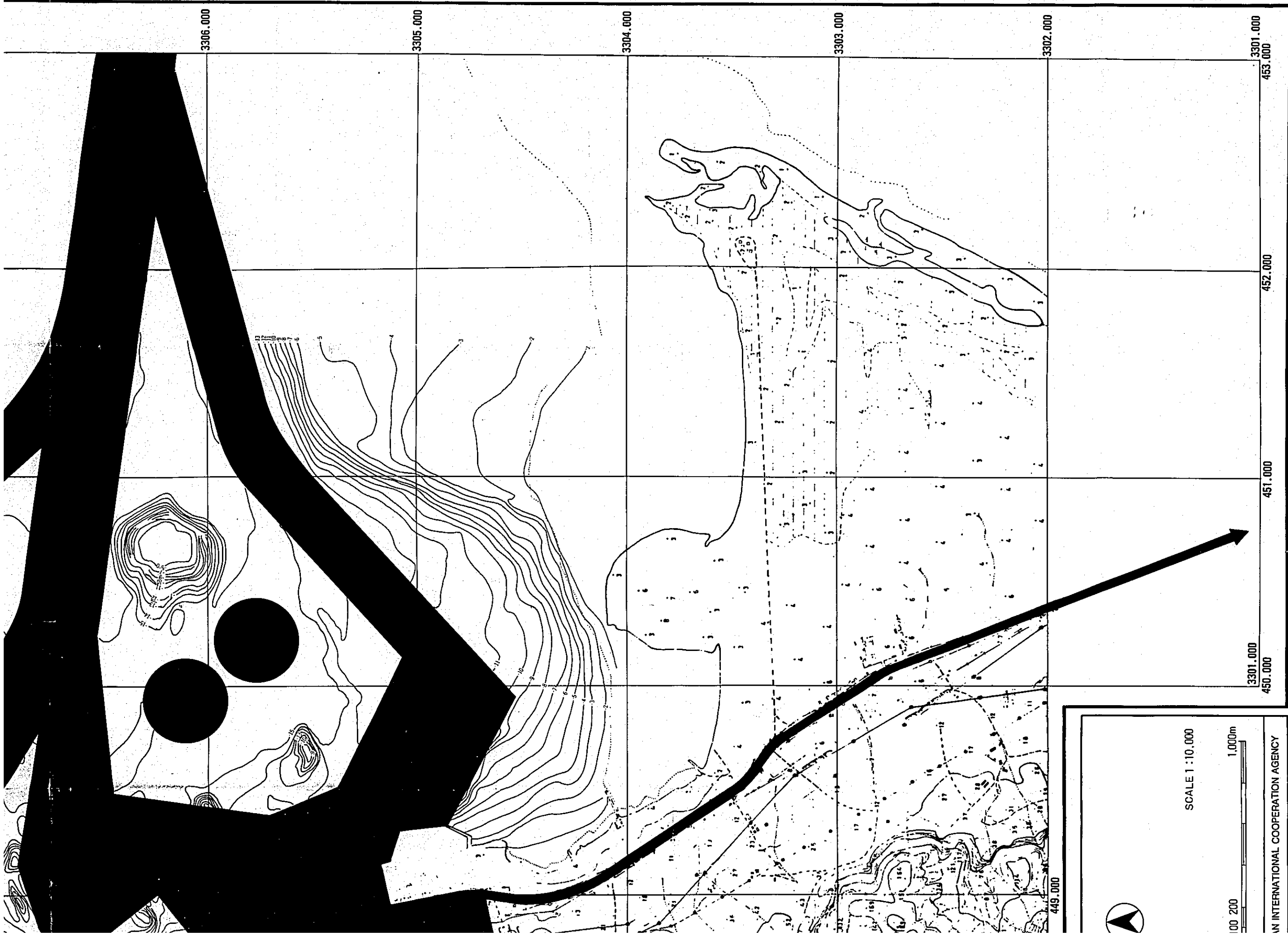
LEGEND

- | | |
|----------------------------|--------------------------------|
| ■ RESIDENTIAL | ■ INDUSTRIAL FREE ZONE |
| ■ BUFFER ZONE | ■ PORT |
| ■ CENTER & PUBLIC SPACE | ■ PORT RELATED |
| ■ HIGH DENSITY RESIDENTIAL | ■ CHANNEL, BASIN, WAITING AREA |
| ■ PARK & GREEN | ■ FISHERY PORT |
| ■ INDUSTRIAL ESTATE | ■ ROAD |
| ■ UTILITY | |

Fig.5

LAND USE PLAN FOR ATQA-ADABIYA, 1995 (SHORT-TERM PLAN)





449.000

3301.000
450.000

3302.000
451.000

3303.000
452.000

3304.000
453.000

3305.000

3306.000

453.000

SCALE 1 : 10,000

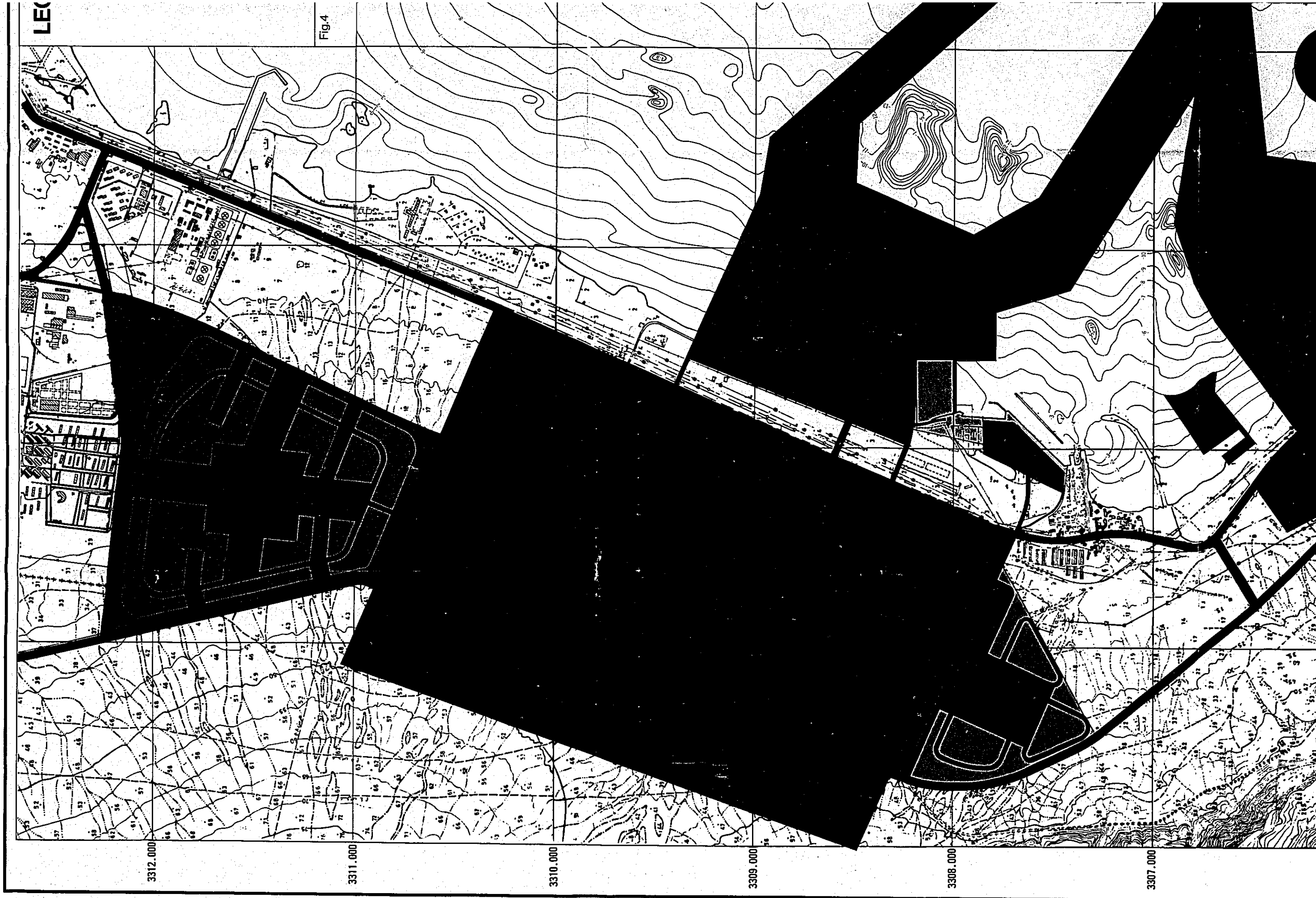
1,000m

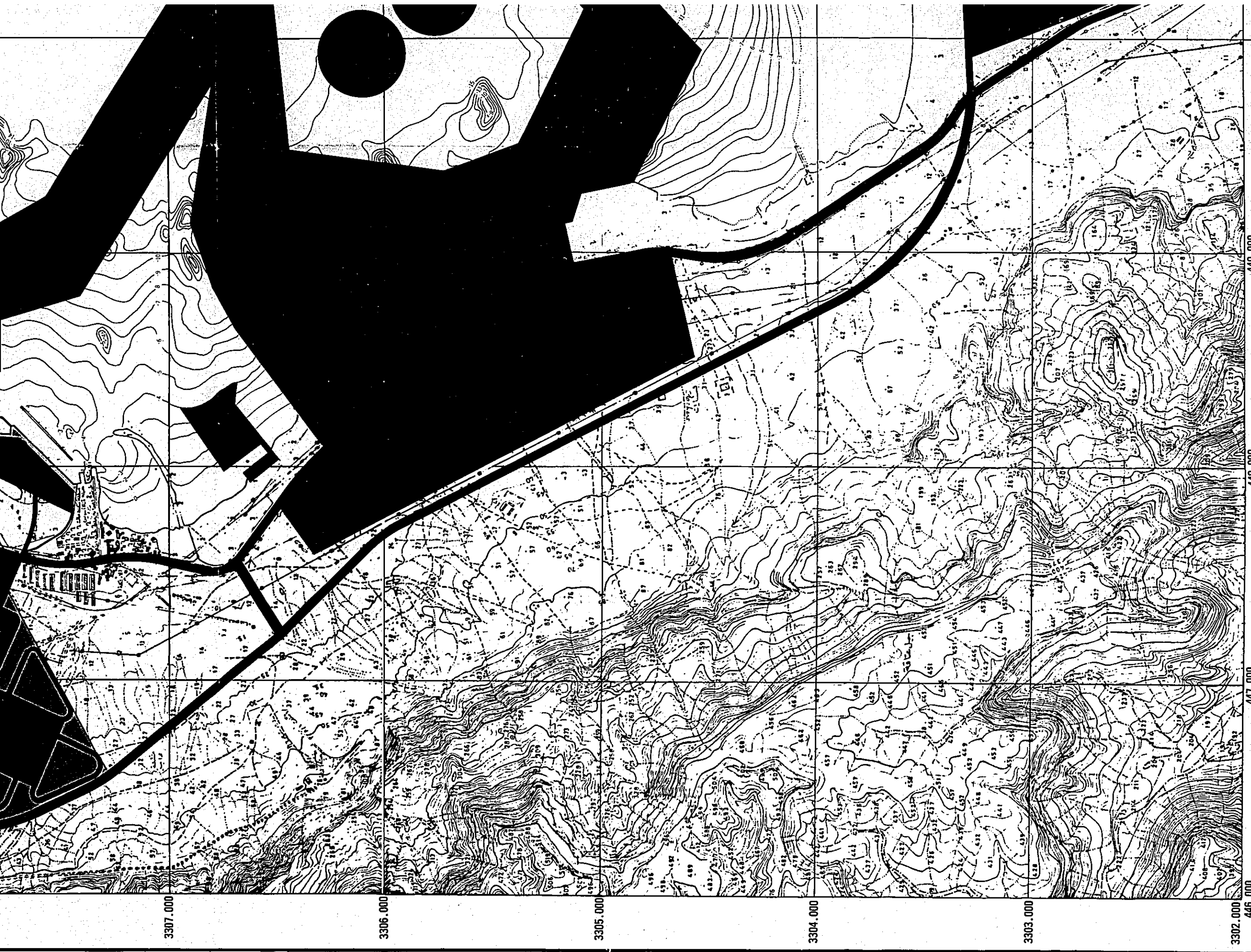
100 200

INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY

LEC

Fig.4





SUEZ BAY COASTAL AREA DEVELOPMENT PLAN ARAB REPUBLIC OF EGYPT

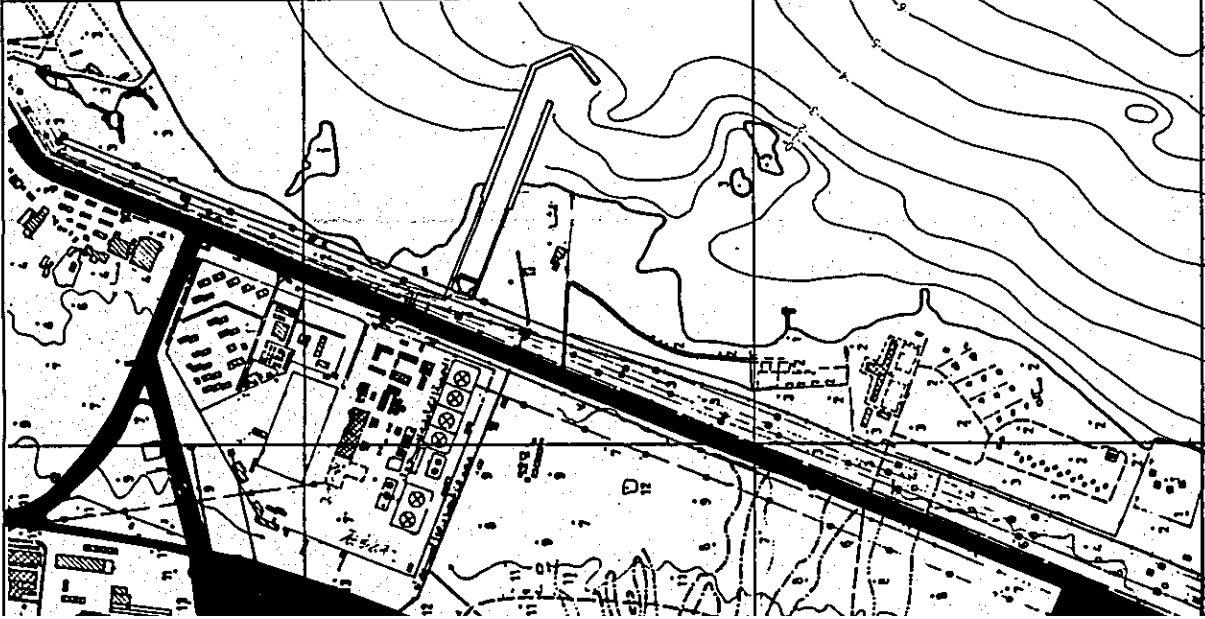


SCALE 1 : 10,000



JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY

3301.0
450.000

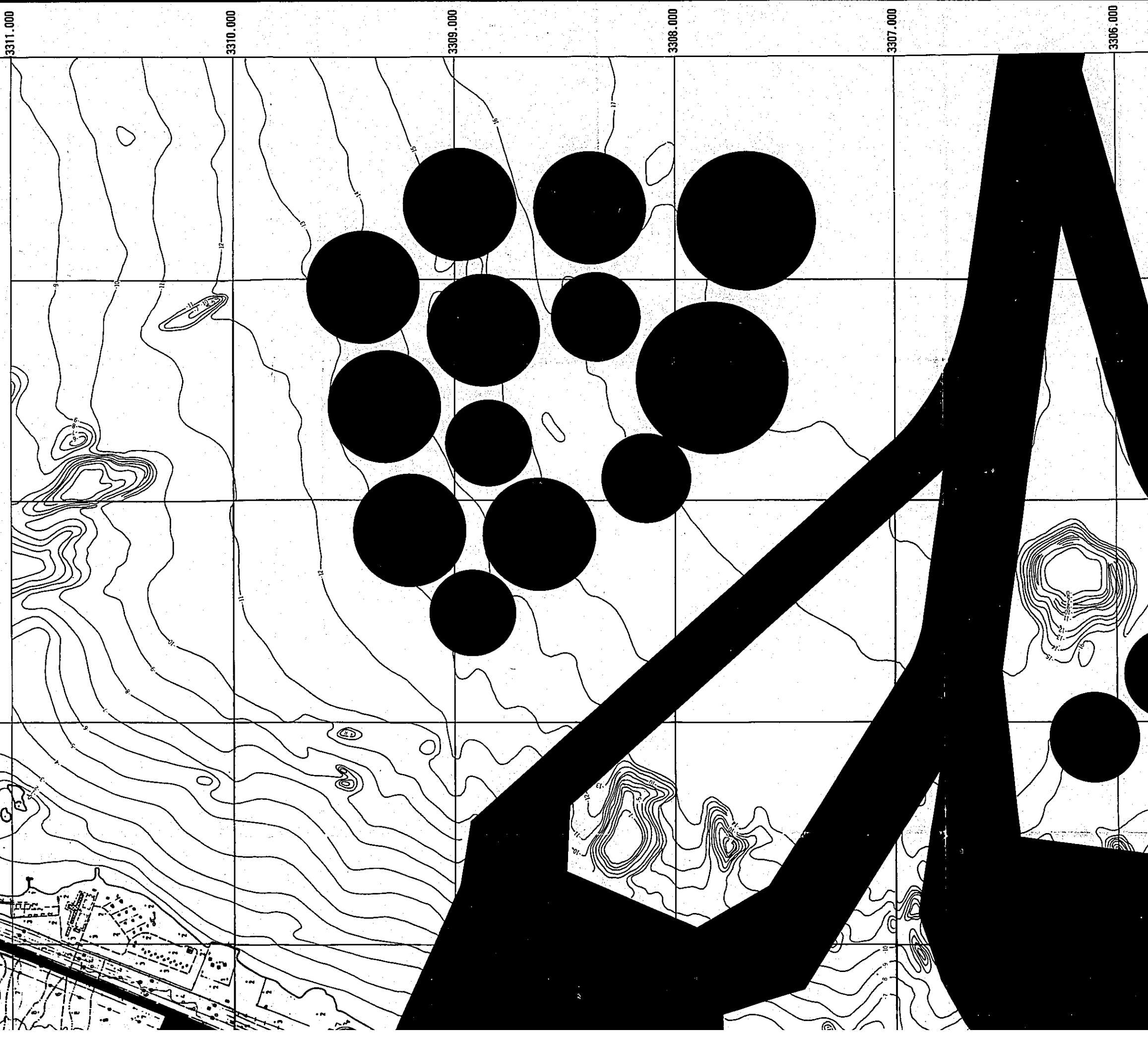


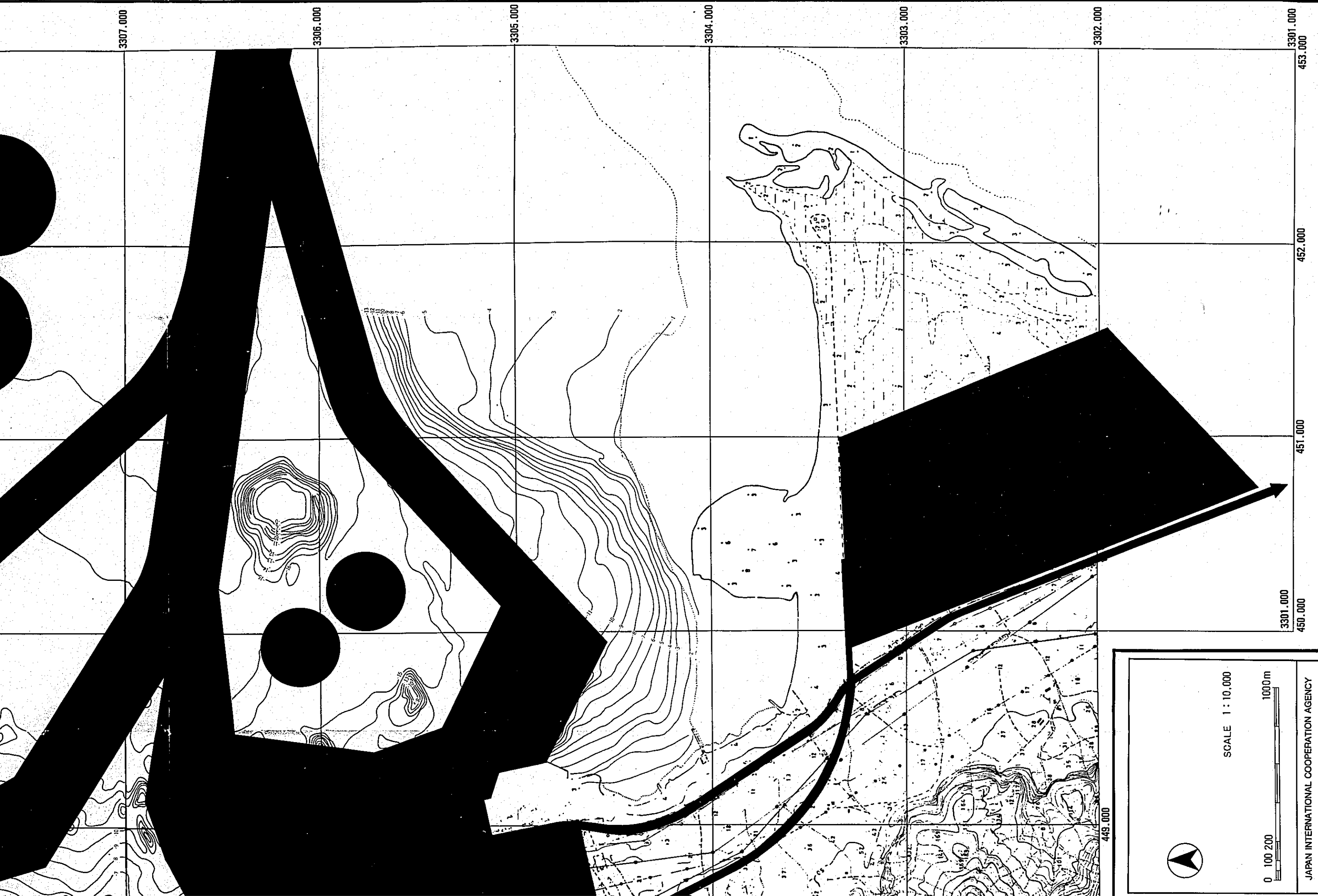
LEGEND

- | | |
|----------------------------|--------------------------------|
| ■ RESIDENTIAL | ■ INDUSTRIAL FREE ZONE |
| ■ BUFFER ZONE | ■ PORT |
| ■ CENTER & PUBLIC SPACE | ■ PORT RELATED |
| ■ HIGH DENSITY RESIDENTIAL | ■ CHANNEL, BASIN, WAITING AREA |
| ■ PARK & GREEN | ■ FISHERY PORT |
| ■ INDUSTRIAL ESTATE | ■ ROAD |
| ■ UTILITY | |

Fig.4

LAND USE PLAN FOR ATQAQ-ADABIYA, 2005 (MASTER PLAN)

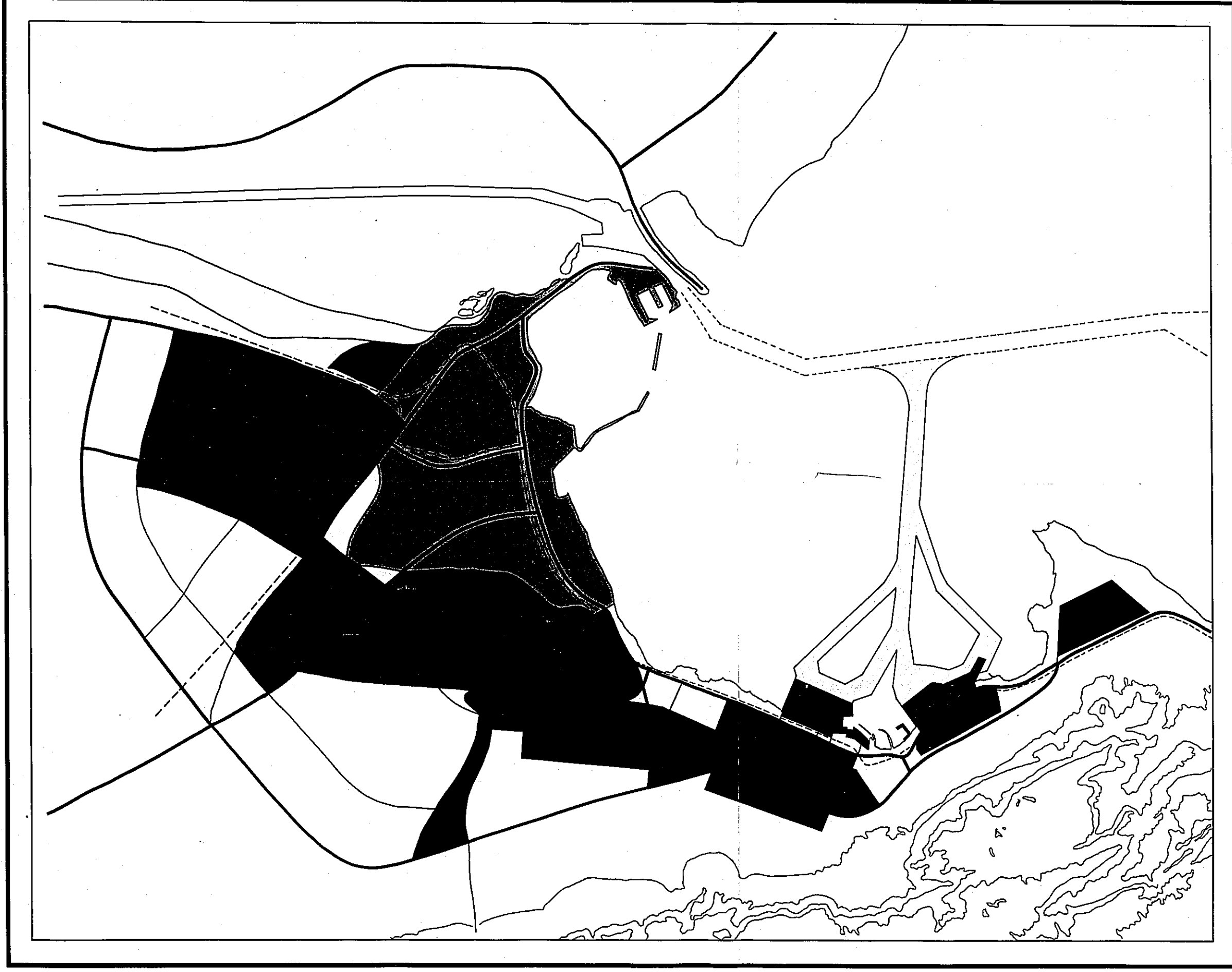




SCALE 1 : 10,000



JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY



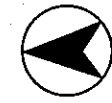
LEGEND

- RESIDENTIAL
- CENTER
- INDUSTRY
- EXISTING SUEZ
- PORT
- PORT RELATED
- OPEN SPACE
- ROAD
- RAILWAY
- CHANNEL

Fig.1

MASTER PLAN FOR SUEZ AND ATAQAA-ADABIYA, 2005

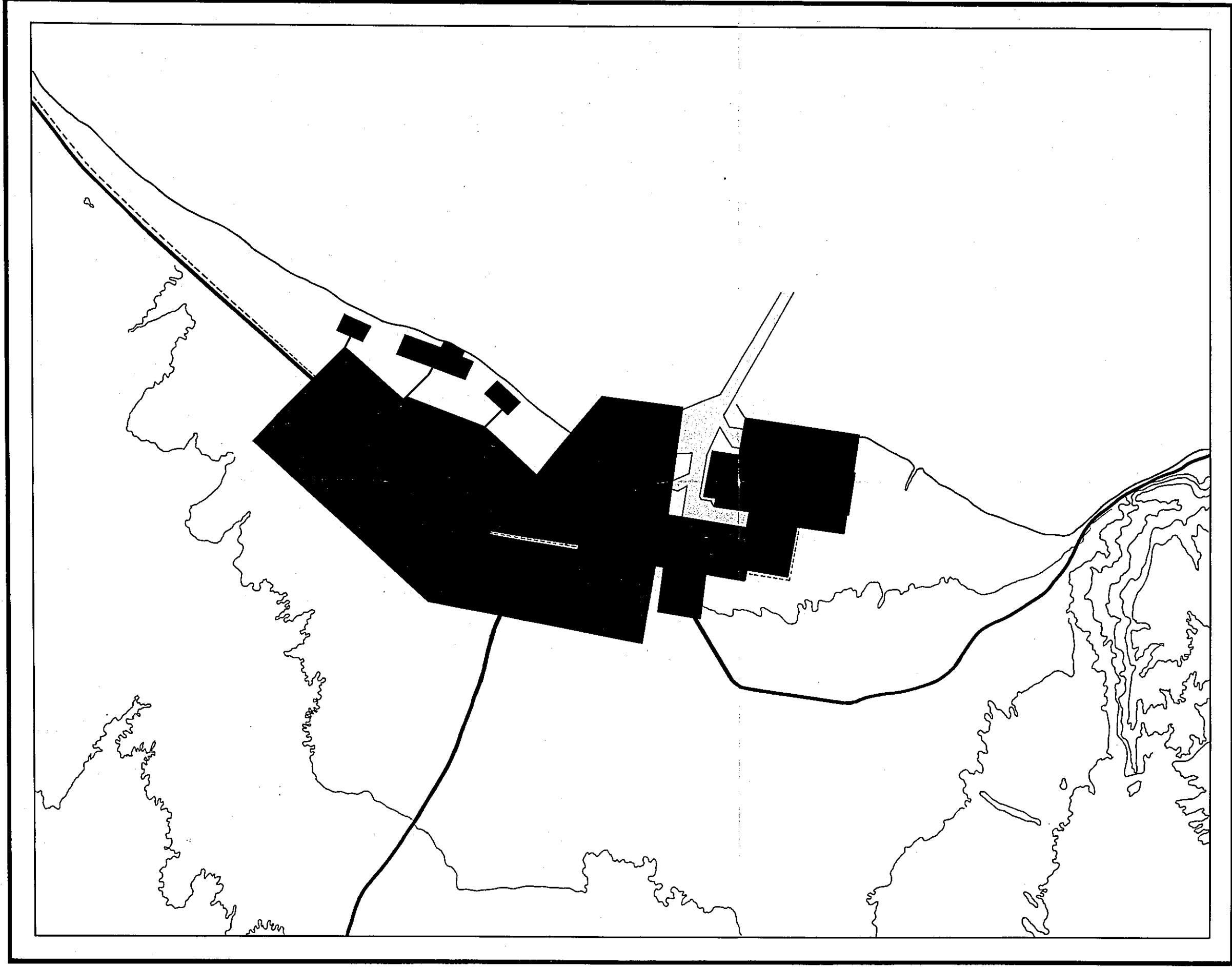
JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY



1 : 50,000
0 1 3km

**SUEZ BAY
COASTAL AREA
DEVELOPMENT PLAN**

ARAB REPUBLIC OF EGYPT



LEGEND

- RESIDENTIAL
- CENTER
- INDUSTRY
- PORT
- PORT RELATED
- RECREATION & OPEN SPACE
- ROAD
- RAILWAY
- CHANNEL

Fig.2

MASTER PLAN FOR AIN SUKHNA, 2005

JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY

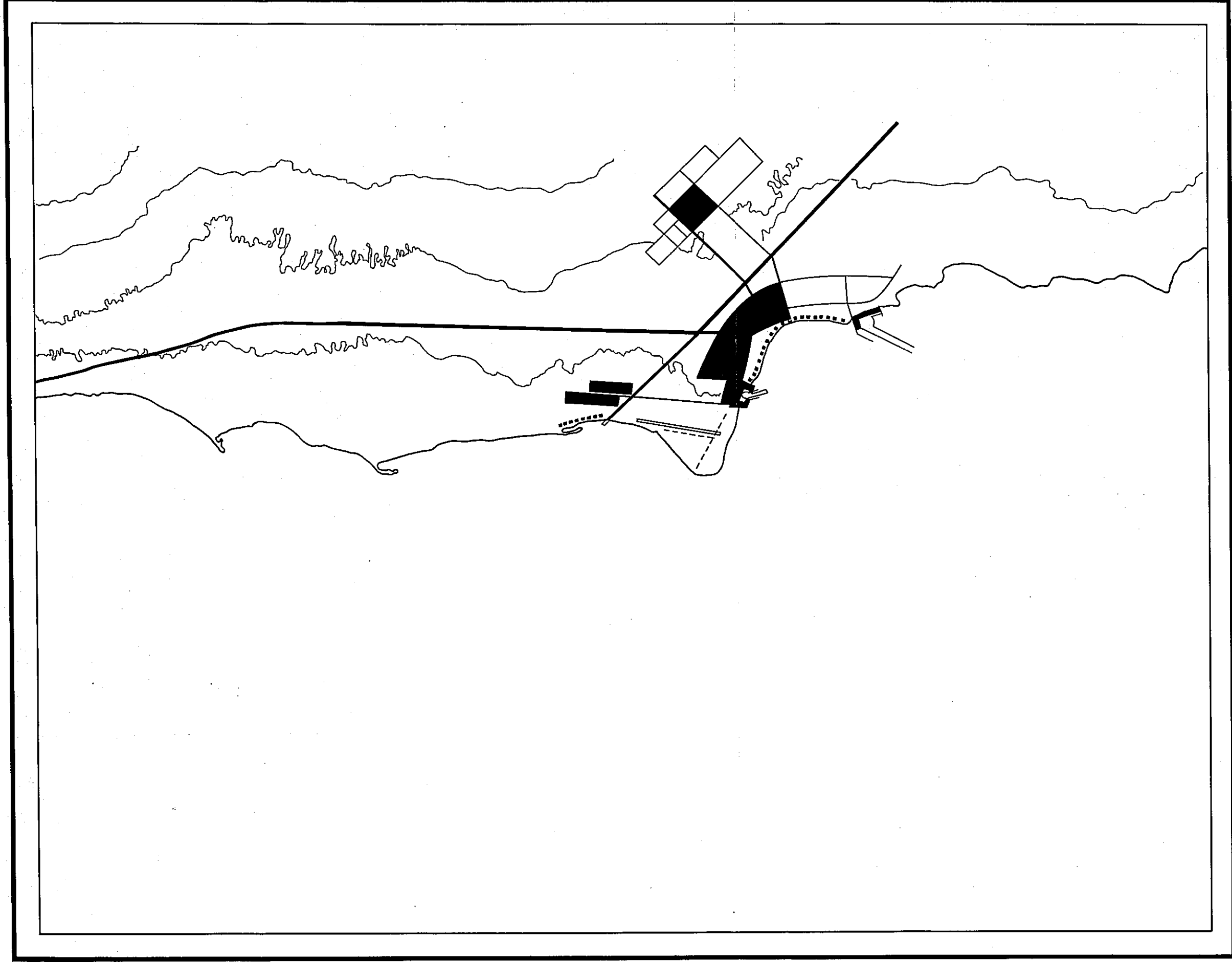


0 1 3km

1 : 50,000

**SUEZ BAY
COASTAL AREA
DEVELOPMENT PLAN**

ARAB REPUBLIC OF EGYPT



LEGEND

- RESIDENTIAL
- CENTER
- INDUSTRY
- PORT
- RECREATION & OPEN SPACE
- ROAD
- CHANNEL

Fig.3

MASTER PLAN FOR RAS SADR, 2005

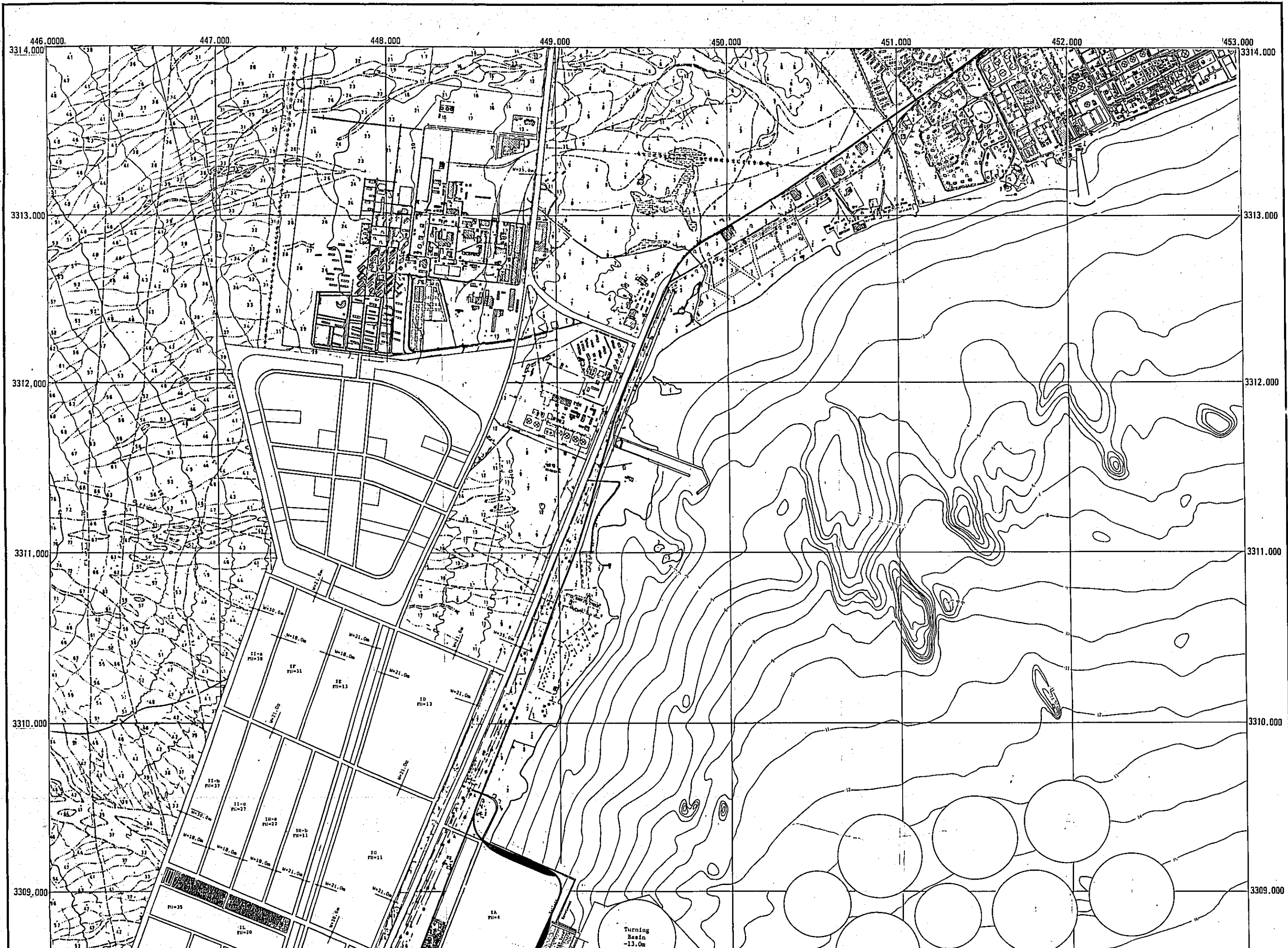
JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY



1 : 50,000
0 1 3km

**SUEZ BAY
COASTAL AREA
DEVELOPMENT PLAN**

ARAB REPUBLIC OF EGYPT



446.000 447.000 448.000 449.000 450.000 451.000 452.000 453.000

3314.000 3314.000

3313.000 3313.000

3312.000 3312.000

3311.000 3311.000

3310.000 3310.000

3309.000 3309.000

Turning Basin
-13.0m

11-a
PI=28
W=18.0m

11-b
PI=27
W=18.0m

11-c
PI=27
W=18.0m

11-d
PI=22
W=18.0m

11-e
PI=11
W=21.0m

11-f
PI=13
W=21.0m

11-g
PI=13
W=21.0m

11-h
PI=11
W=21.0m

11-i
PI=11
W=21.0m

11-j
PI=11
W=21.0m

11-k
PI=11
W=21.0m

11-l
PI=11
W=21.0m

11-m
PI=11
W=21.0m

11-n
PI=11
W=21.0m

11-o
PI=11
W=21.0m

11-p
PI=11
W=21.0m

11-q
PI=11
W=21.0m

11-r
PI=11
W=21.0m

11-s
PI=11
W=21.0m

11-t
PI=11
W=21.0m

11-u
PI=11
W=21.0m

11-v
PI=11
W=21.0m

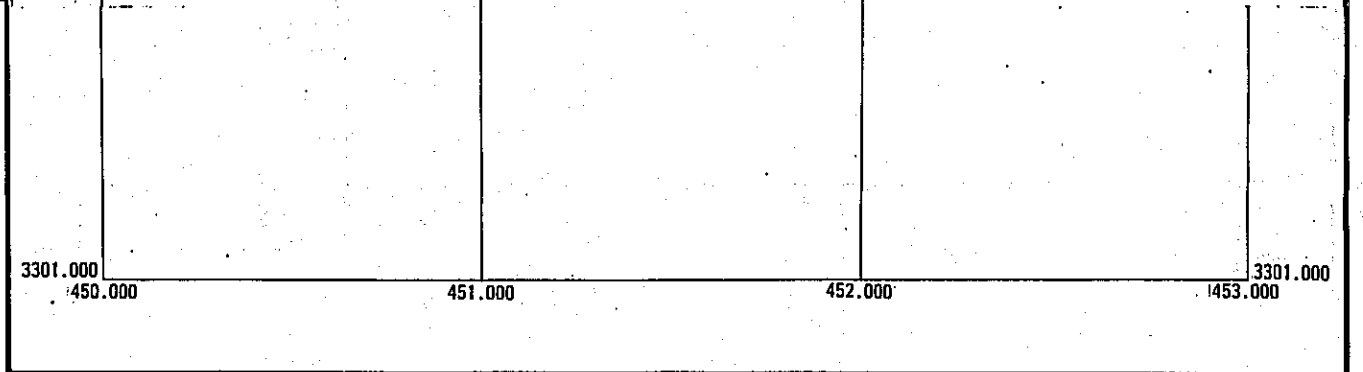
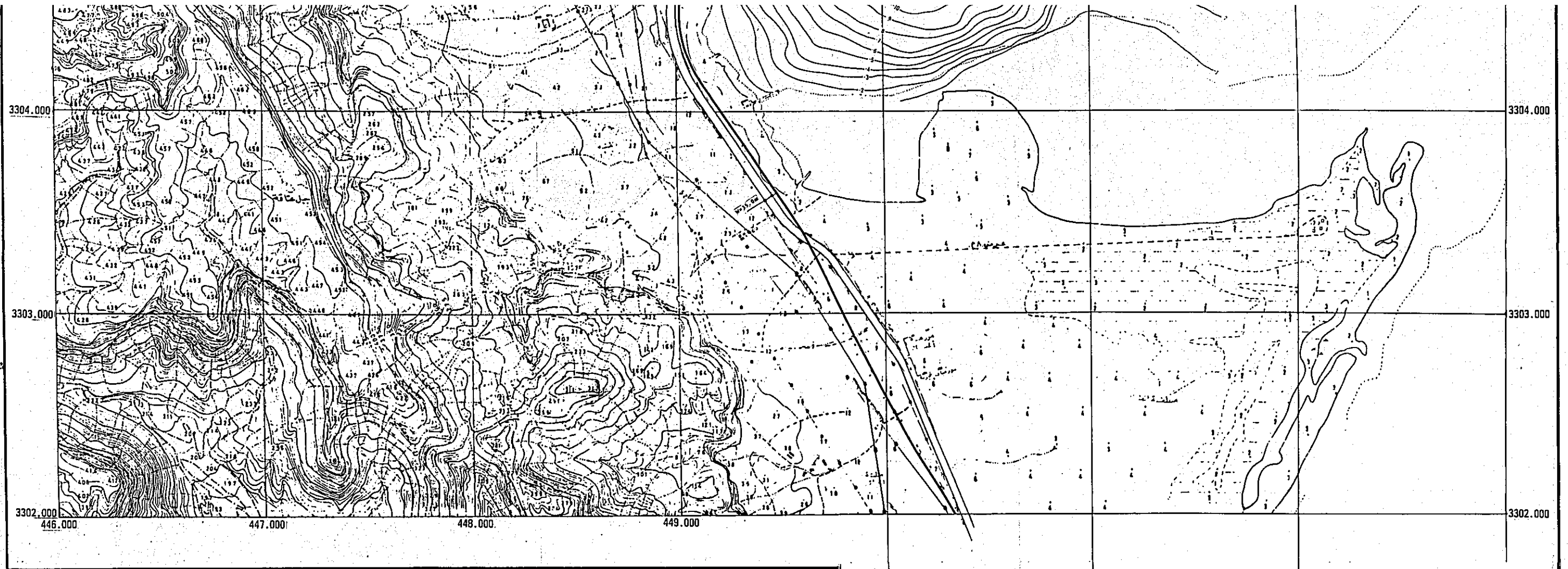
11-w
PI=11
W=21.0m

11-x
PI=11
W=21.0m

11-y
PI=11
W=21.0m

11-z
PI=11
W=21.0m





LEGEND

- IA-a NUMBER OF BLOCK
- FH:13 FORMATION HEIGHT
- ==== 35M WIDTH ROAD
- ==== 30M WIDTH ROAD
- ==== 21M WIDTH ROAD
- ==== 18M WIDTH ROAD
- SINGLE TRACK RAILWAY LINE
- MARSHALLING YARD

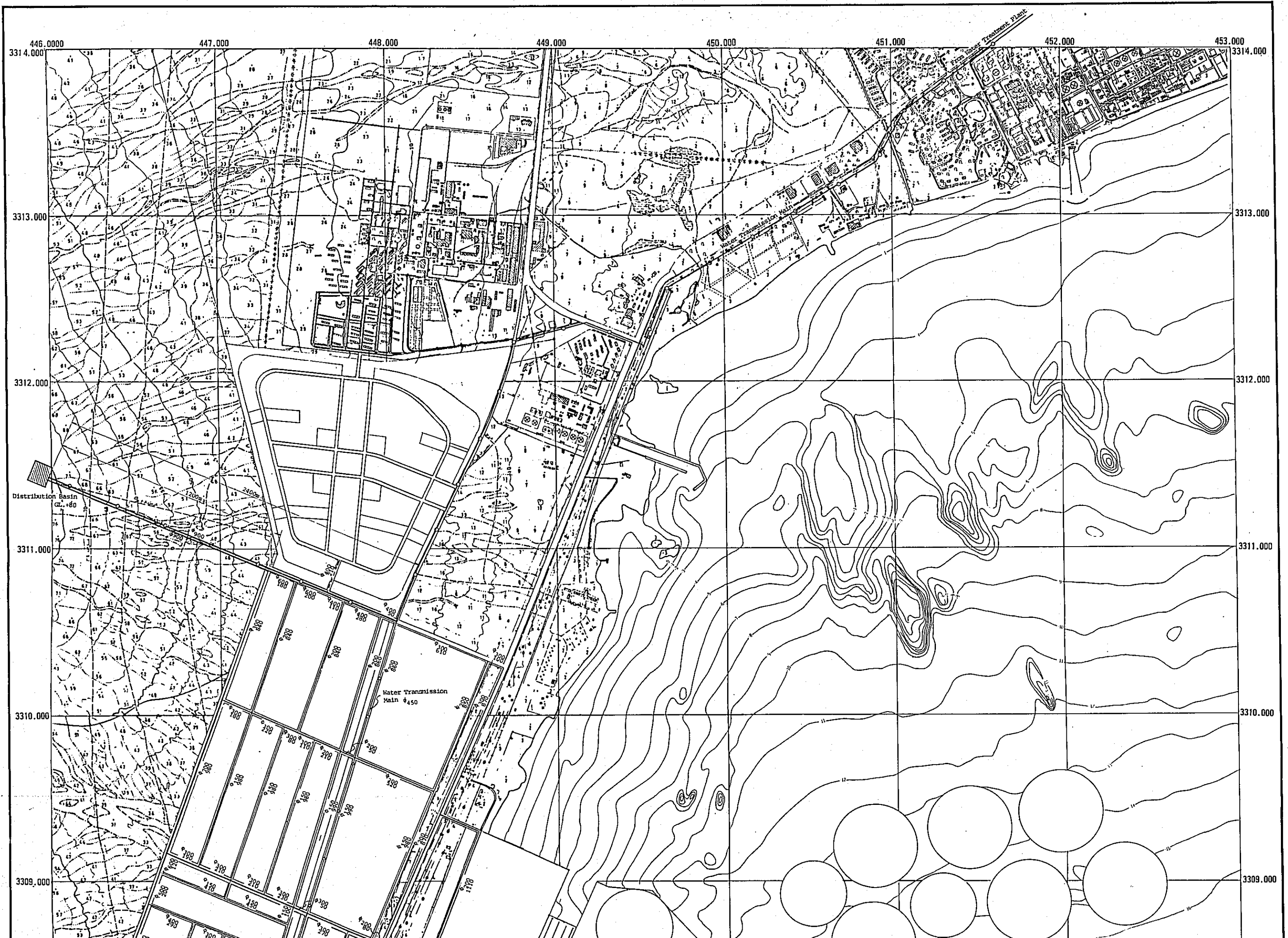
Fig6
LAYOUT PLAN FOR PORT, IE. IFZ, ROAD AND RAILWAY(1995)

JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY

SCALE 1 : 10,000

0 100 200 1,000m

**SUEZ BAY
COASTAL AREA
DEVELOPMENT PLAN
ARAB REPUBLIC OF EGYPT**





3309.000

3309.000

3308.000

3308.000

3307.000

3307.000

3306.000

3306.000

3305.000

3305.000

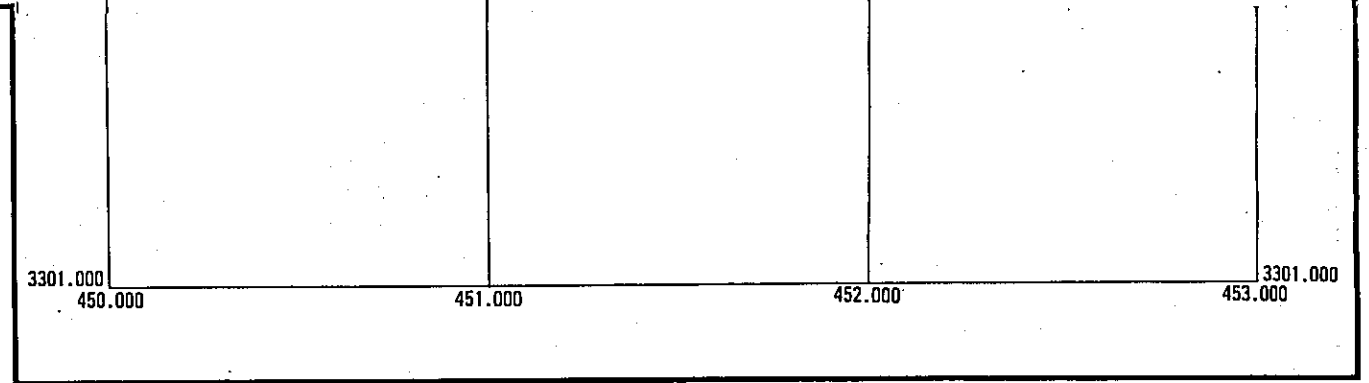
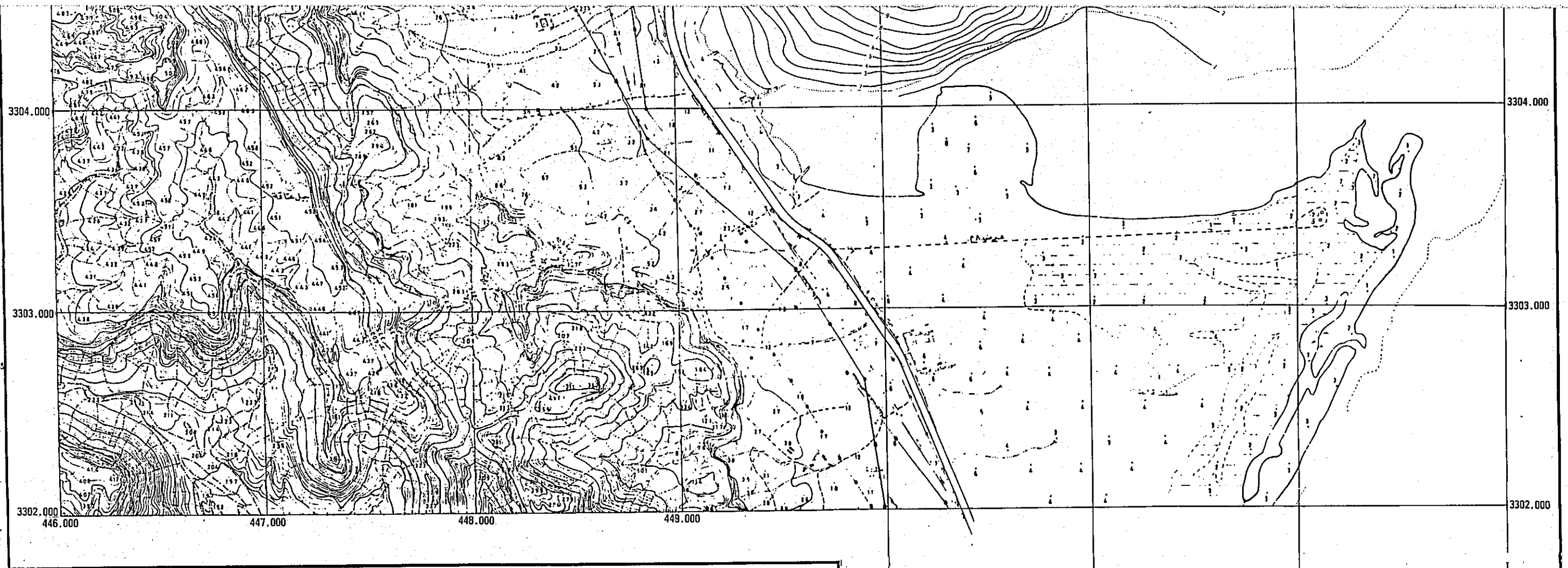
3304.000

3304.000

Distribution Basin

Water Transmission Main





LEGEND




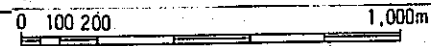
-  WATER TRANSMISSION MAIN
-  DISTRIBUTION PIPE
-  DISTRIBUTION BASIN
- $\phi 250$ PIPE DIAMETER(MM)
- $\overline{300}$ PIPE LENGTH(M)

Fig.7
LAYOUT PLAN FOR WATER SUPPLY SYSTEM (1995)

JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY

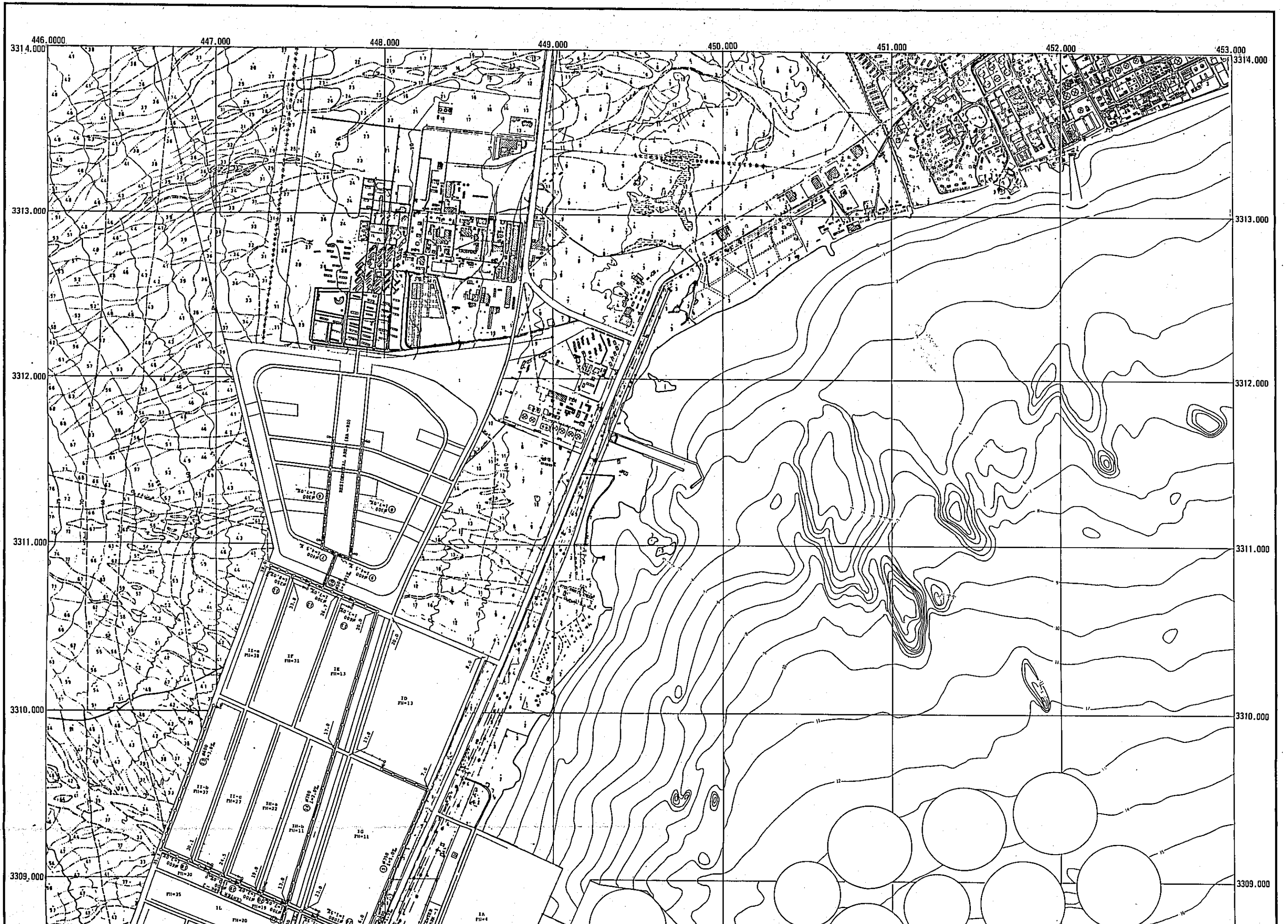


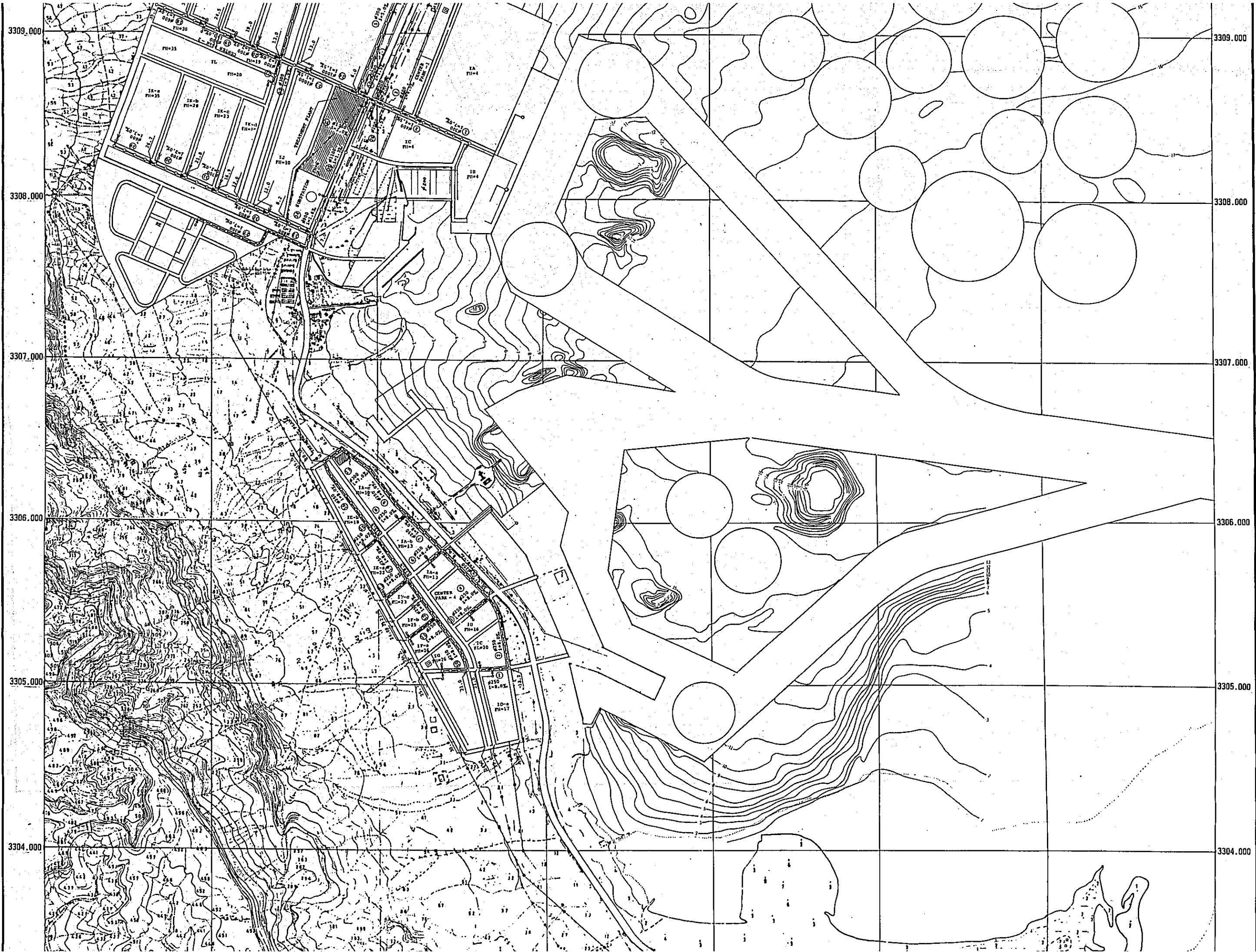
SCALE 1 : 10,000

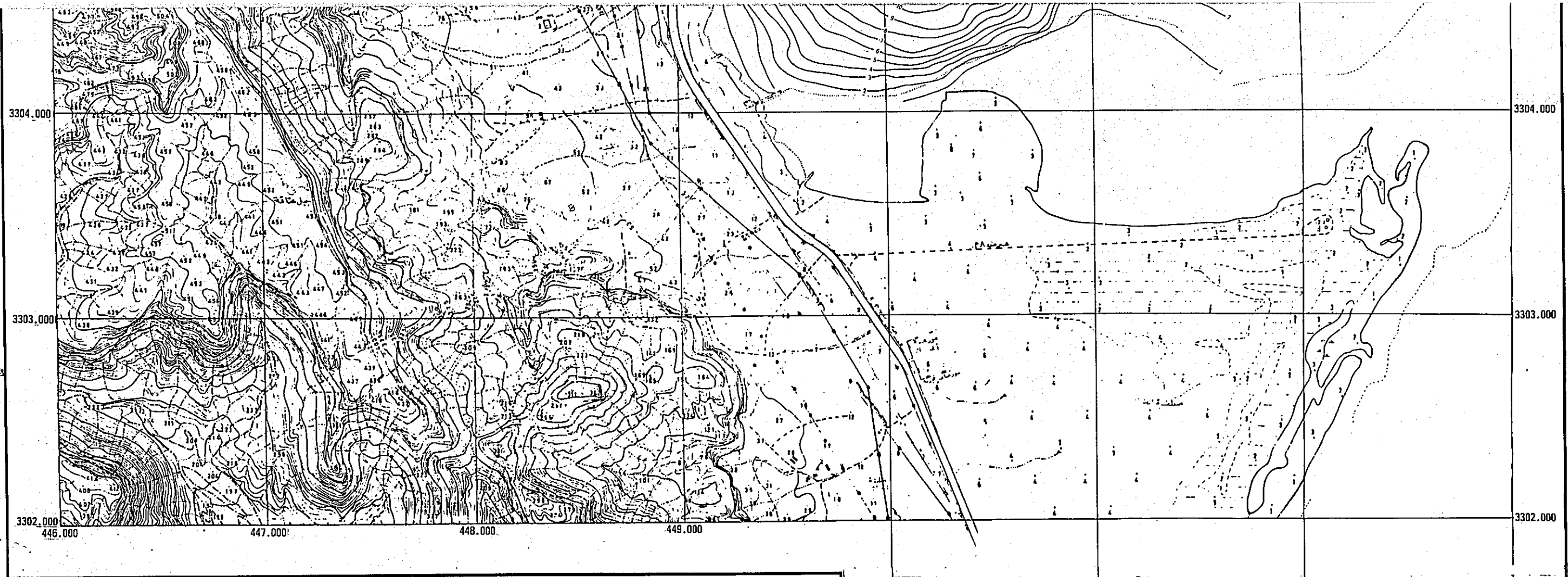


SUEZ BAY COASTAL AREA DEVELOPMENT PLAN

ARAB REPUBLIC OF EGYPT







LEGEND

- IAa — NUMBER OF BLOCK
- FH=13 FORMATION HEIGHT
- ② ROUTE NUMBER OF SEWER
- SEWER PIPES
- MANHOLE
- φ250 PIPE DIAMETER(MM)
- 1=8.0% HYDRAULICK GRADIENT
- UTILITY SPACE

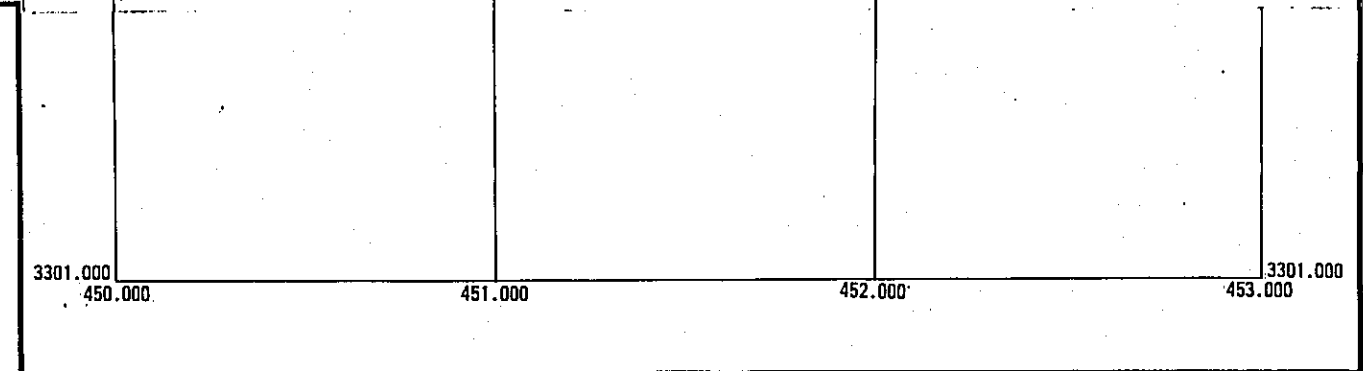
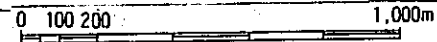
Fig.8

LAYOUT PLAN FOR SEWERAGE SYSTEM (1995)

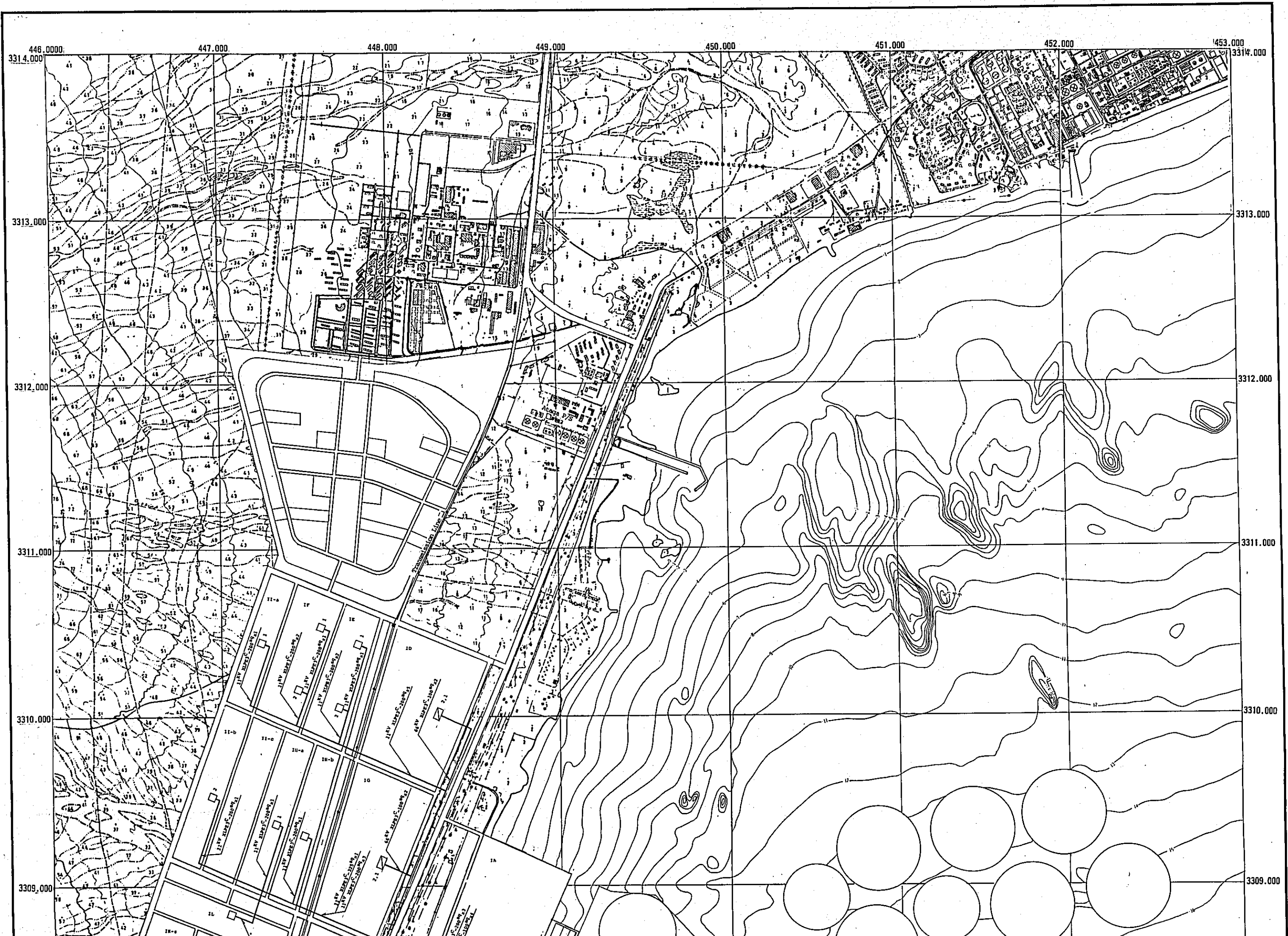
JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY



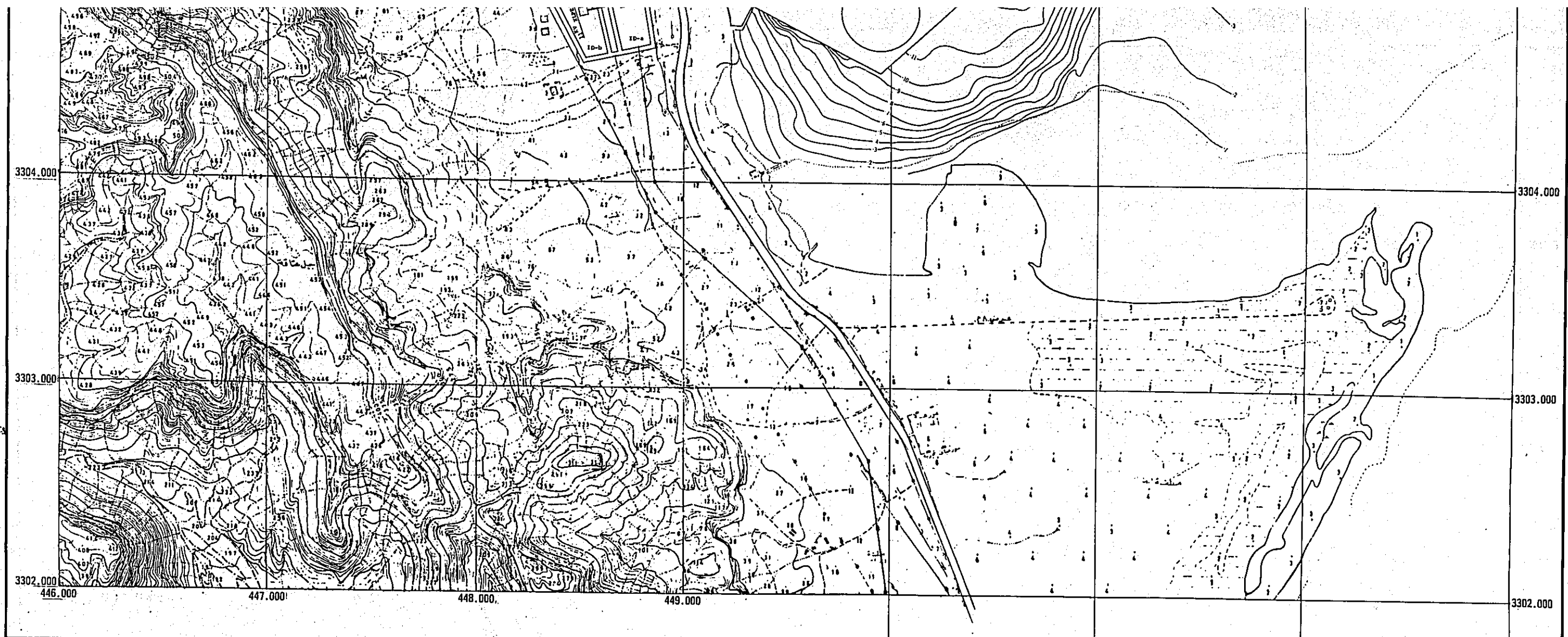
SCALE 1 : 10,000



**SUEZ BAY
COASTAL AREA
DEVELOPMENT PLAN
ARAB REPUBLIC OF EGYPT**







LEGEND

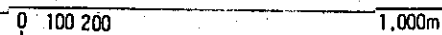
- | | | | |
|--|---------------------------------|------|----------------------|
| | 200KV/66KV/11KV MAIN SUBSTATION | | 11KV XLPE3C-325SQX5 |
| | 66KV/11KV SECONDARY SUBSTATION | | 11KV XLPE3C-200SQX3 |
| | 11KV/0.38KV SUBSTATION | | 66KV XLPE3C-100SQX4 |
| | TRANSMISSION LINE | | 11KV XLPE3C-325SQX1 |
| | | | 11KV XLPE3C-200SQX10 |
| | | | 11KV XLPE3C-100SQX1 |
| | | | 11KV XLPE3C-325SQX1 |
| | | | 11KV XLPE3C-200SQX2 |
| | | | 11KV XLPE3C-100SQX1 |
| | | | 11KV XLPE3C-60SQX1 |
| | | IA-a | NUMBER OF BLOCK |

Fig.9
LAYOUT PLAN FOR POWER SUPPLY SYSTEM (1995)

JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY



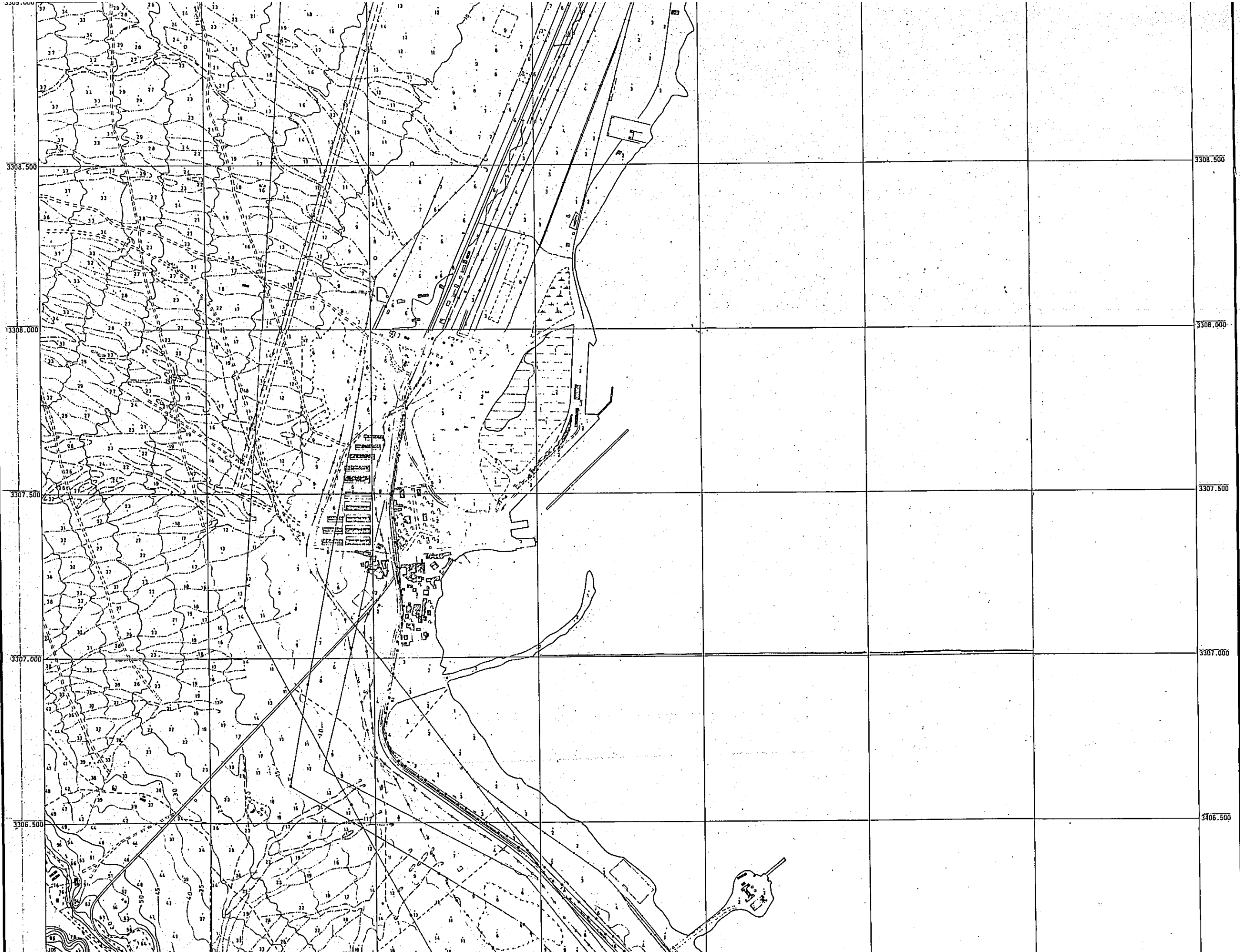
SCALE 1 : 10,000



SUEZ BAY COASTAL AREA DEVELOPMENT PLAN

ARAB REPUBLIC OF EGYPT



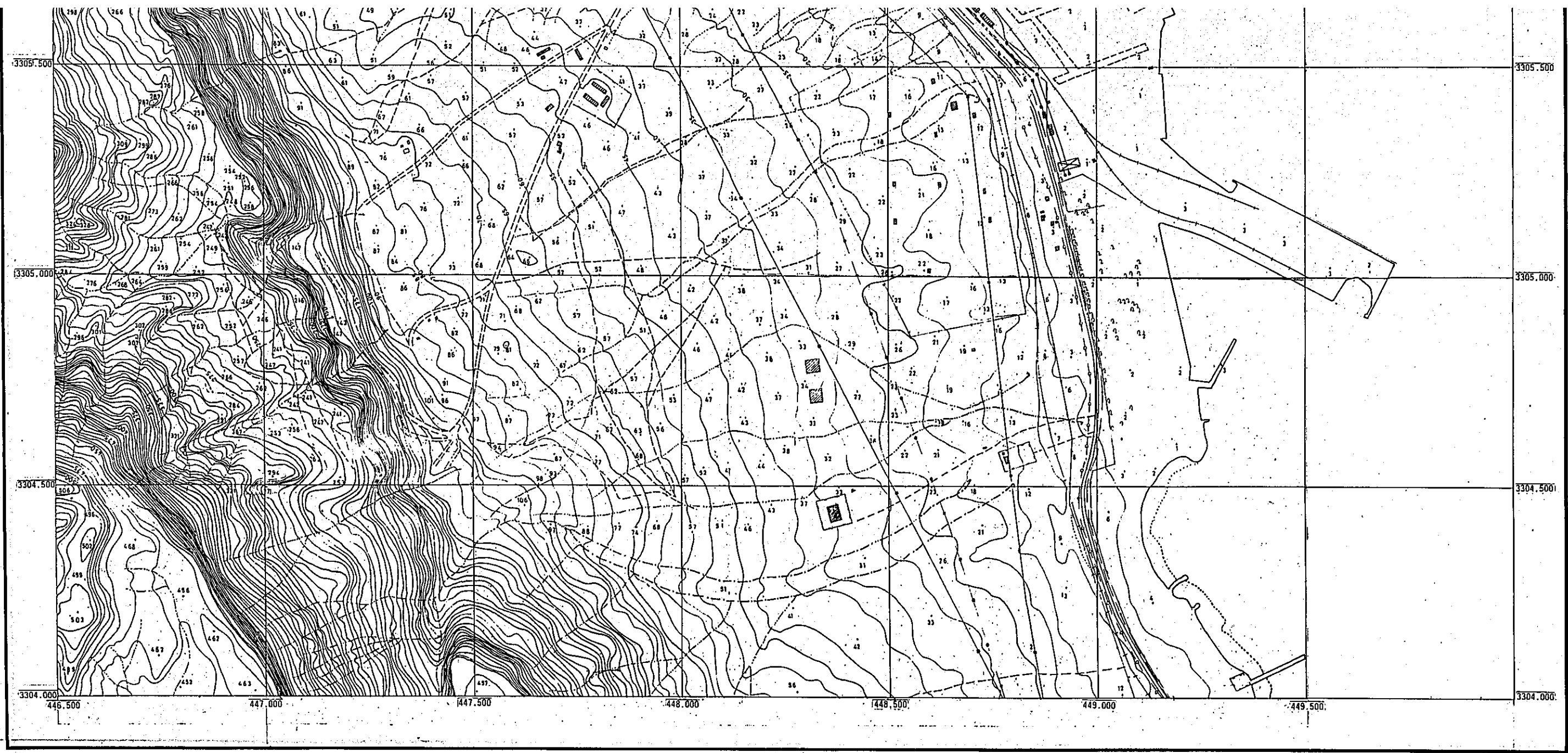




LEGEND

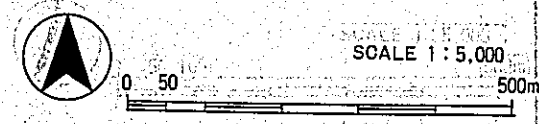
- | | | | |
|--|--------------------|--|----------------|
| | SPOTHEIGHT (LEVEL) | | ASPHALT ROAD |
| | CONTOUR LINES | | MAIN TRACK |
| | SCRUB-PALMS-TREE | | TRACK |
| | WIDE WADI | | RAIL WAY |
| | NARROW WADI | | CANAL OR DRAIN |

CHIEF DAY



LEGEND			
	SPOTHEIGHT (LEVEL)		ASPHALT ROAD
	CONTOUR LINES		MAIN TRACK
	SCRUB-PALMS-TREE		TRACK
	WIDE WADI		RAIL WAY
	NARROW WADI		CANAL OR DRAIN
	CULTIVATED LAND		CANAL OR DRAIN
	WELLS		POWERTRANS LINE
	OILTANK-WATER TANK		OIL PIPE LINE
	LAKE		EMBEDED OIL PIPE LINE
	FENCES		WATER PIPE LINE
	BUILTUP AREAS		EMBEDED WATER PIPE LINE
			TELEPHONE LINE

Fig.10
TOPOGRAPHICAL MAP



JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY

SUEZ BAY COASTAL AREA DEVELOPMENT PLAN

ARAB REPUBLIC OF EGYPT