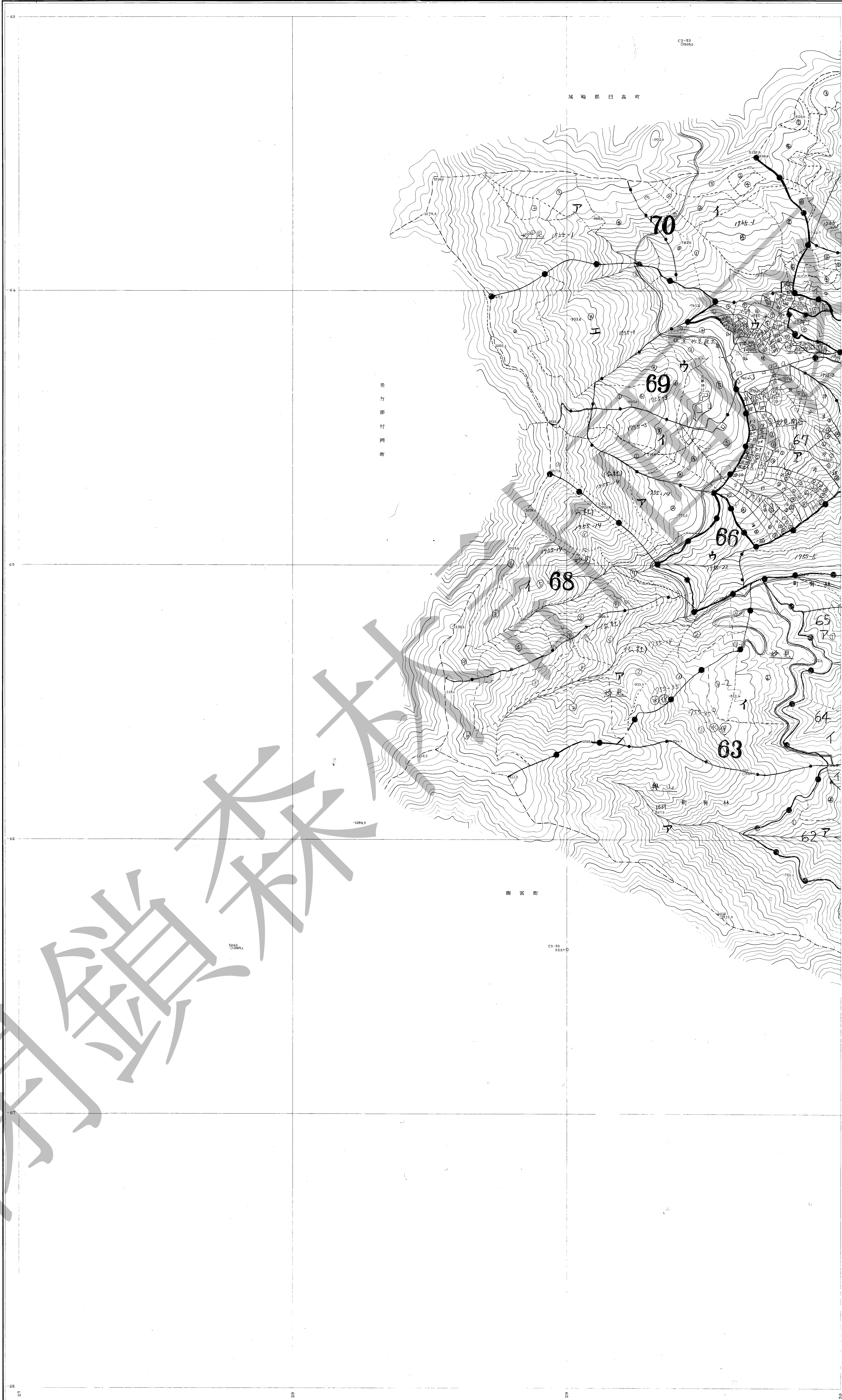


凡 例	
△	三角点
□	水準点
▽	空中四角点
○	標定點
▽	増設基準点
N	鉛直点
□	石標
◇	天然石標
●	コンクリート標
—	森林境界
—	耕地界
—	地類界
—	都道府県界
—	市町村界
—	大字界
—	鉄 道
—	トンネル
—	森林鉄道
—	自動車道
—	道 路
—	牛馬道
—	歩 道
—	細 流
—	堤 防
—	河 川
—	砂 地
—	水 路
—	池 沼
—	陸 橋
—	吊 橋
△	針葉樹林
△	広葉樹林
△	独立樹(針)
△	独立樹(闊)
△	草 地
△	荒 地
△	部落
△	独立家屋
△	神社
△	寺院
△	墓地
△	町村役場
△	学 校
△	警察署
△	石 炭
△	岩 盤
△	地 土
△	盛 切



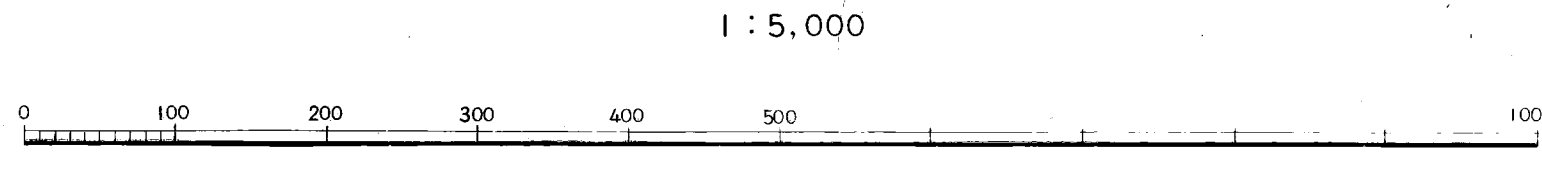
製 図	図 化	現 地	空 三
編 纂	加 藤	荒 井	ア ン
保 存	菊 次	清 次	ン 船 務 株 式 有 限 公 司

大和測量設計株式会社

1
2

1. 昭和三十一年四月 測量図(10-12) C2, 4-5
2. 昭和三十一年四月 測量図(10-12) C2, 4-6
3. 昭和三十一年四月 測量図(10-12) C2, 4-7
4. 昭和三十一年四月 測量図(10-12) C2, 4-8
5. 昭和三十一年四月 測量図(10-12) C2, 4-9

1. 図 1: 200m の等高線図
2. 図 2: 200m の等高線図
3. 図 3: 200m の等高線図
4. 図 4: 200m の等高線図
5. 図 5: 200m の等高線図



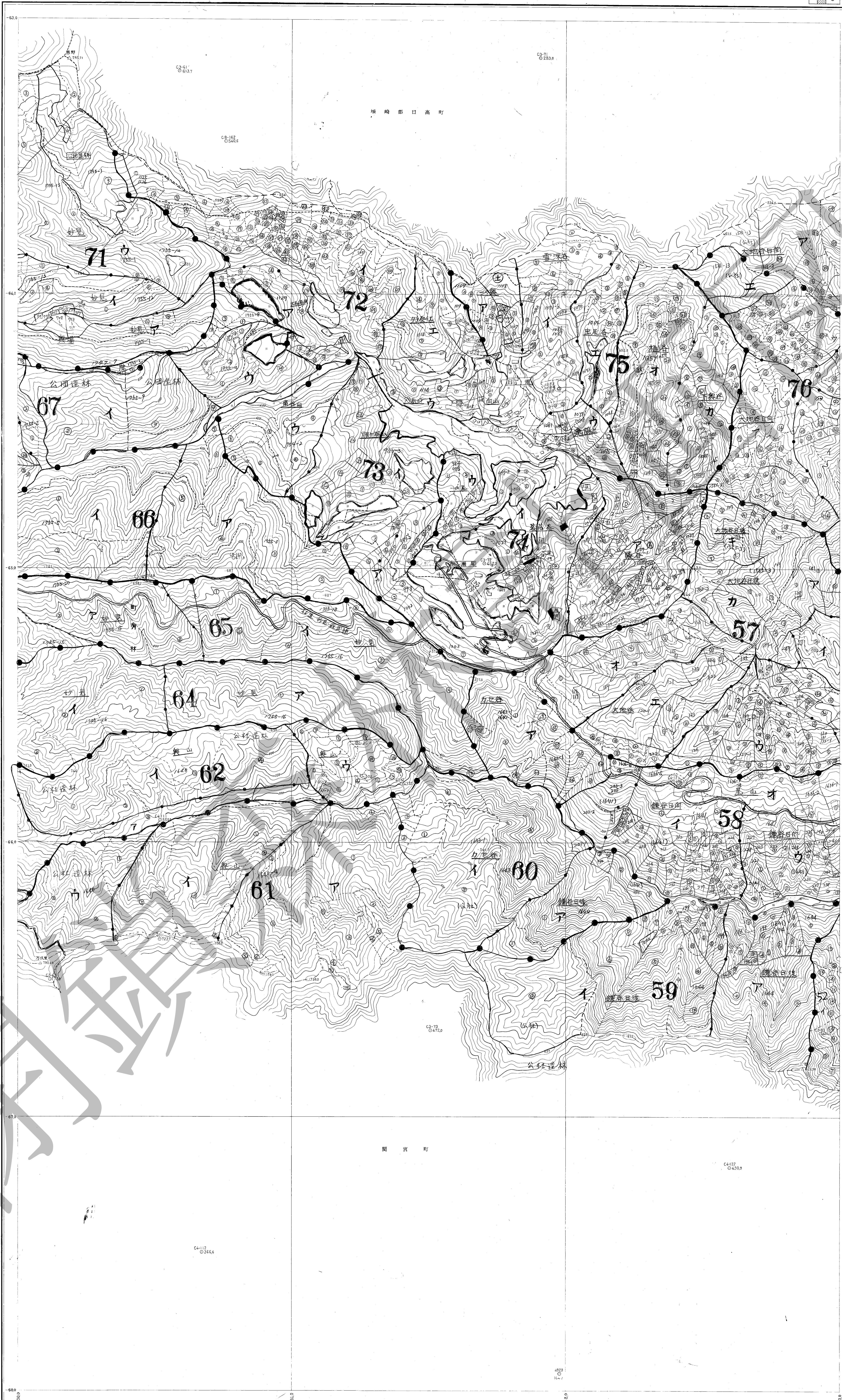
養父市 計画図 旧市町コード 68
旧八鹿町 森林基本図 其2 (共 10 面)

1 3
2 4

昭和三十一年十月測図

養父市 八鹿町 森林基本図 其2

凡例	
△	三角点
□	水準点
▽	空中写真点
○	標高点
▽	増設基準点
●	観測点
○	天然石標
●	コンクリート標
—	森林計画法界
—	耕地境界
—	地類界
—	市町村界
—	大字界
—	鉄道
—	トンネル
—	森林鉄道
—	自動車道
—	車馬道
—	歩道
—	細流
—	川
—	砂地
—	水路
—	沼
—	池
—	堤
—	橋
—	針葉樹林
—	広葉樹林
—	独立樹(針)
—	独立樹(葉)
—	地
—	荒地
—	部落
—	独立家屋
—	神社
—	寺院
—	町役場
—	学校
—	警察署
—	石
—	崩壊地
—	土
—	切
—	土



大和測量設計株式会社

(1)
(2)

1. 昭和三十一年四月 月報調査中年度 (山) 132 (2) 5-7
2. 昭和三十一年五月 月報調査中年度 (山) 132 (3) 6-8
3. 昭和三十一年六月 月報調査中年度 (山) 132 (4) 9-11

1. 昭和三十一年四月 月報調査中年度 (山) 132 (2) 5-7
2. 昭和三十一年五月 月報調査中年度 (山) 132 (3) 6-8
3. 昭和三十一年六月 月報調査中年度 (山) 132 (4) 9-11

1:5,000
0 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000

製図	現地	空白
加藤	荒井	アサヒ
堀	清次	株式会社
保	次	大和測量設計株式会社

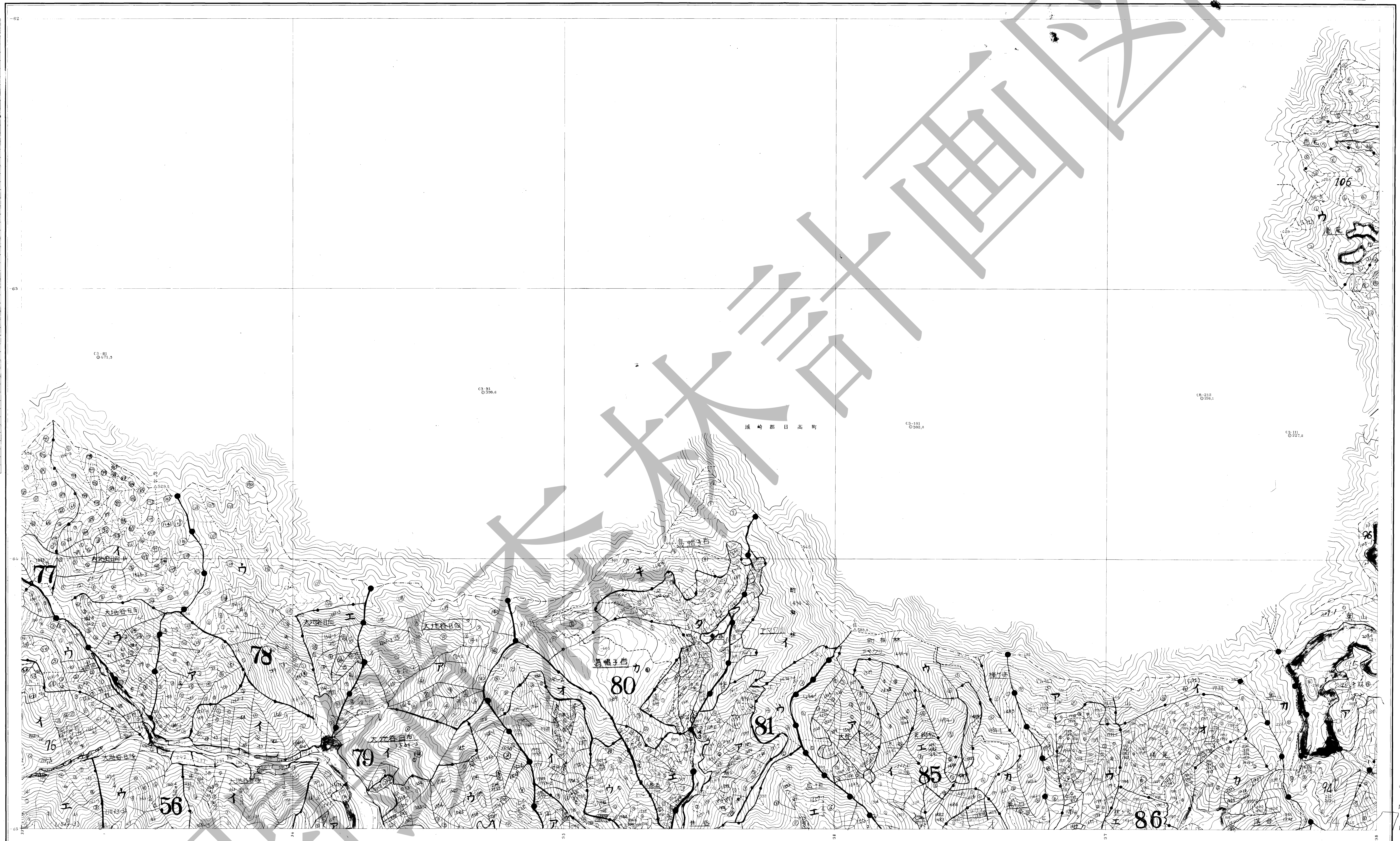
養父市 計 画 図 旧市町コード 68
旧八鹿町森林基本図 其3

(共 10 面)

2	3	6
	4	8

召
口
三
一
上
三
一
月
則
四

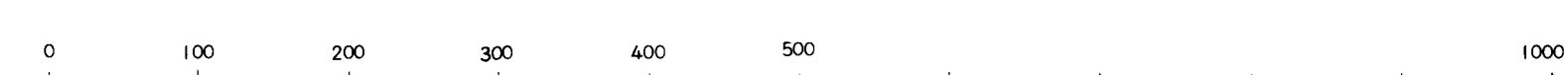
月	例	点
△	三水	点
▽	空中	点
□	核点	点
●	標定	点
○	地設基	点
N	鉛直	点
◇	石	点
◇	天然石	標
◇	コンクリート	標
→	森林境界	線
→	耕地境界	線
→	地類	界
→	都道県界	線
→	市町村界	線
→	大字	界
→	鉄道	線
→	トンネル	線
→	森林鉄道	線
→	自動車道	線
→	車	道
→	馬	道
→	歩	道
→	通	路
→	細	路
→	堤	防
→	河	川
→	砂	路
→	池	沼
→	陸	機
→	針葉樹林	林
→	広葉樹林	林
→	独立樹(針)	木
→	独立樹(闊)	木
→	草	地
→	荒	地
→	部	落
→	独立神社	社
→	寺	院
→	墓	地
→	町村役場	地
→	文	学
→	警察署	地
→	崩落	地
→	盛切	土
→	切	土



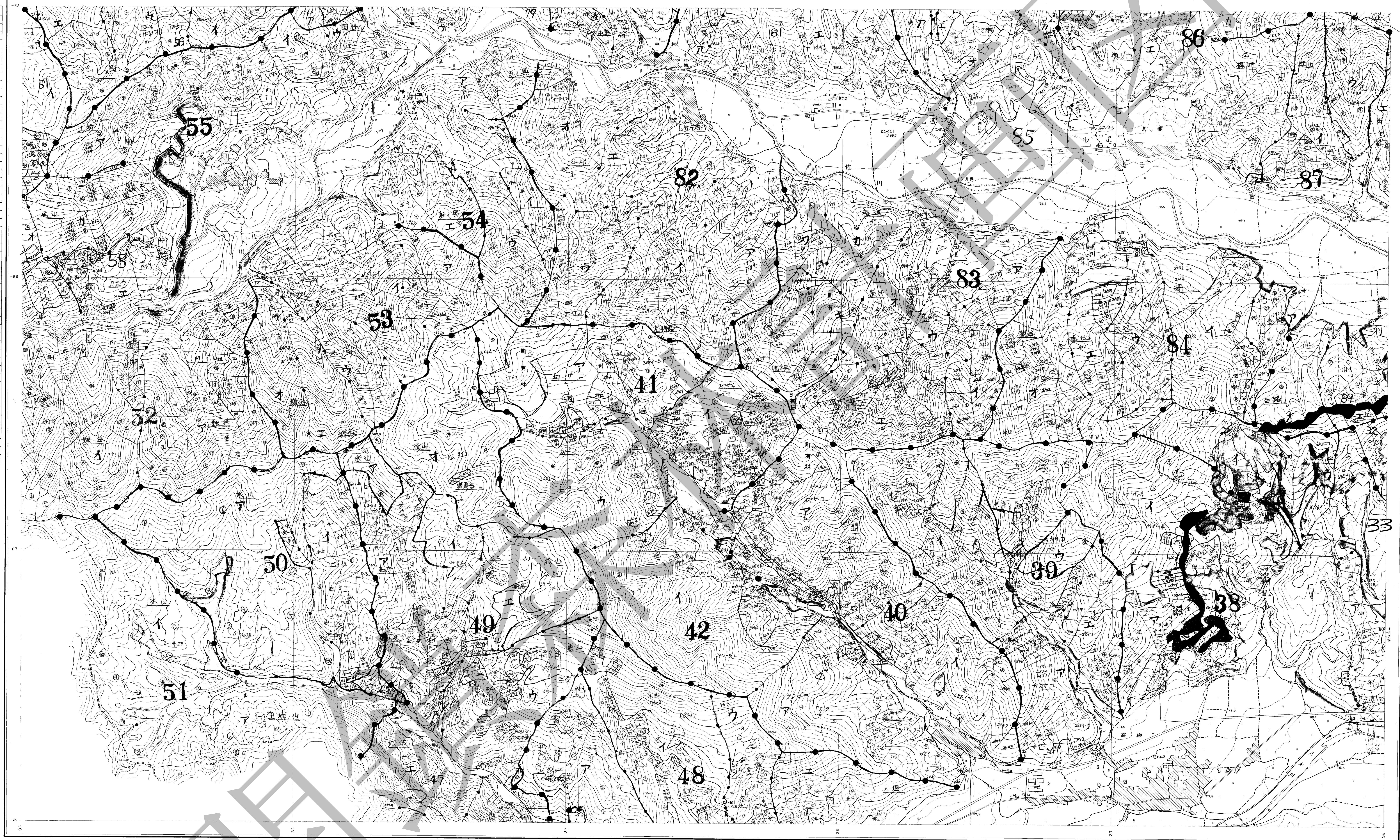
大和測量設計株式会社

(1)	1. 11月30日(三) 4月 月曜空中写真 11:32 C2 7-10 2. 12月1日(四) 5月 月曜空中写真 12:32 C3 8-11 3. 12月2日(金) 5月 月曜空中写真 4. 12月3日(土) 5月 月曜空中写真	1. 陸 野口カワノの砲台探訪記 2. 座 座 得 点 2. 国土地理院に基く 率の算点 3. 測量計算表: $H = S \cdot 1/$ 4. 海 図 陸軍省機械部 5. 海 図 陸軍省機械部
(2)		

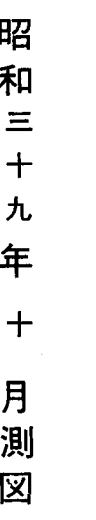
1 : 5,000



空三	中角	アジア航測株式会社	大和測量設計株式会社
現地		荒井清次	
図化		加藤菊次	
製図		稲垣保	



(共 10 面)



天
原
果

1. 収 入：ガスの等費投影法
2. 座 標 原 点：国土調査法に基づく第 1 系の原点
3. 測量用変換： $H = S = 1/7$
4. 測 図：精密機械図化
5. 図 式：林野庁指定図式

空 中 三 角	アジア航測株式会社	大和測量設計株式会社
現 地	荒 井 清 次	
図 化	加 藤 菊 次	
製 図	稲 垣 保	

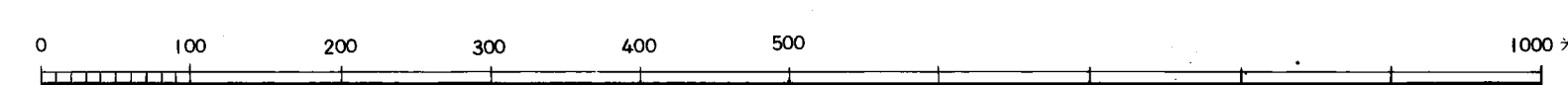
(共 10 面)

凡	例
△	三角点
□	空中基点
▽	水准点
▽	固定点
▽	増設基準点
N	航点
◇	釣直点
◇	石標
◇	天然石標
◇	森林計區界
◇	耕地境界
◇	地籍境界
◇	都府道界
◇	市町村界
◇	大字界
◇	鉄道
◇	トンネル
◇	森林鉄道
◇	自動車道
◇	車道
◇	馬道
◇	歩道
◇	細流
◇	堰
◇	河川
◇	砂路
◇	水路
◇	陸橋
◇	吊橋
◇	針葉樹林
◇	広葉樹林
◇	独立樹(針)
◇	独立樹(闊)
◇	草地
◇	荒地
◇	部落
◇	独立家屋
◇	神社
◇	寺院
◇	墓
◇	町役場
◇	学校
◇	警察署
◇	石
◇	崩壊
◇	基切
◇	土土



大和測量設計株式会社

1 : 5,000



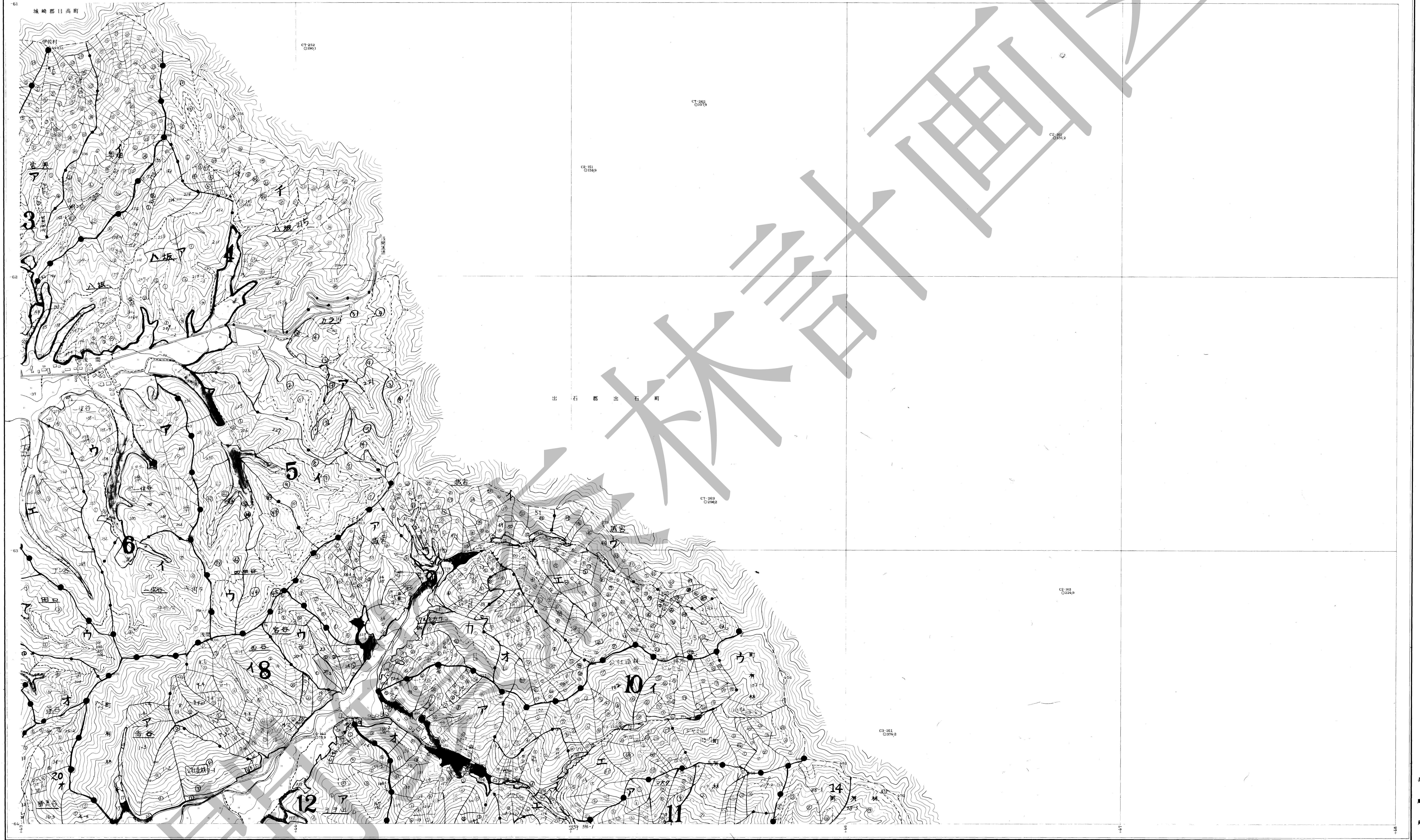
空	中	アジア航測株式会社	大和測量設計株式会社
三	角		
現	地	荒井清次	
図	化	加藤菊次	
製	図	稲垣保	

養父市 計画図 旧市町コード 68
旧八鹿町森林基本図 其7

(共 10 面)

昭和三十一年十月測図

凡 例	
△	三角点
○	水準点
▽	空中照像点
●	標定點
▽	増設基準点
N	鉛直点
□	石標
◇	天然石標
●	コンクリート標
—	森林計区域界
—	耕地界
—	地類界
—	都道府県界
—	市町村界
—	大字界
—	鉄道
—	トンネル
—	森林鉄道
—	自動車道
—	車馬道
—	歩道
—	細流
—	堰
—	河川
—	砂地
—	水路
—	池沼
—	陸橋
—	吊橋
△	針葉樹林
△	広葉樹林
△	未定樹種
△	孤立樹(新)
△	孤立樹(舊)
△	荒地
△	部地
△	独立家屋
△	神社
△	寺院
△	墓地
△	町役場
△	学校
△	警察署
△	岩
△	崩壊地
△	墓
△	切



大和測量設計株式会社

兵庫県

1. 本図は、昭和三十一年四月に作成されたものである。C2-16-16
2. 本図は、大和測量設計株式会社が作成したものである。
3. 本図は、大和測量設計株式会社が作成したものである。
4. 本図は、大和測量設計株式会社が作成したものである。
5. 本図は、大和測量設計株式会社が作成したものである。

1:5,000
0 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000

空中	アジア航測株式会社	大和測量設計株式会社
三角	荒井清次	
現地	加藤菊次	
図化	稲垣保	
製図		