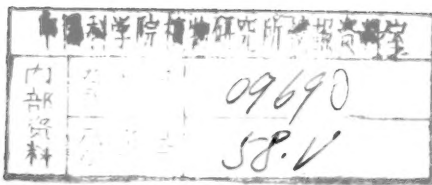


廣東省 浦北縣
荒山荒地林地資源基本情況
(機密)

浦北縣亞熱帶資源開發小組編

一九五七年元月十五日



58.85
516

目 录

圖 例

浦北縣寨墟區城山地區荒山基本情況.....1

浦北縣寨墟區石牛嶺坵山荒山土壤圖.....2

浦北縣寨墟區掌牛嶺荒山基本情況.....3

浦北縣寨墟區掌牛嶺荒山土壤圖.....4

浦北縣樂民寨墟區大陸嶺山基本情況.....5

浦北縣樂民寨墟區大陸嶺土久莊嶺及樂民馬康莊嶺、天王嶺荒山土壤圖.....6

浦北縣官洞區荒山林地基本情況.....7

浦北縣官洞區荒山林地土壤圖.....8

浦北縣六橫區撐蓋頂荒山、六鴉山荒山基本情況.....9

浦北縣六鴉山五峯山撐蓋頂聖山頭馬按頭荒山土壤圖.....10

浦北縣六橫六區鴉嶺荒山、荒地、林地基本情況.....11

浦北縣六橫區六鴉山、黃草山荒山橫嶺墟新坡村荒地，高葵、高佳
林地及土壤圖.....12

浦北縣六橫六區萬山青山頂荒山基本情況.....13

浦北縣六橫區六萬山九級嶺荒山，及新村背白花嶺天鵝嶺林地土壤圖.....14

浦北縣六橫區六峯尾林地平睦荒地柑子江荒山基本情況.....15

浦北縣六橫區六峯尾林地平睦荒地柑子江荒山土壤圖.....16

浦北縣白石水區荒山荒地基本情況.....17

浦北縣白石水區荒山荒地土壤圖.....18

浦北縣白石水區錢蓋荒地基本情況.....19

浦北縣白石水區錢蓋荒地土壤圖.....20

浦北縣白石水區蜜石嶺荒山林地基本情況.....21

浦北縣白石水區蜜石嶺荒山鷄屎坡林地土壤圖.....22

浦北縣北通區大石嶺三座石花石嶺三塊石荒山林地基本情況.....23

浦北縣北通區大石嶺三座石荒石嶺三塊石荒山林地土壤圖.....24

浦北縣福旺區馬吊屎荒山基本情況.....25

浦北縣福旺區馬吊屎荒山土壤圖.....26

浦北縣北通福旺區高架麓林地基本情況.....27

浦北縣北通福旺區高架麓林地土壤圖.....28

浦北縣福旺區墨子嶺荒地基本情況.....29

浦北縣福旺區墨子嶺荒地土壤圖.....30

浦北縣福旺區霧水嶺荒山基本情況.....31

浦北縣福旺區霧水嶺荒山土壤圖.....32

浦北縣小江區大塘肚丹竹山荒山基本情況.....33

9690



中科院植物所图书馆



S0042779

浦北縣小江區大塘旺丹竹山荒山土壤圖	34
浦北縣小江區街口坡荒地基本情況	35
浦北縣小江區街口坡荒地土壤圖	36
浦北縣小江、福旺、牛兒嶺荒山、宗慶堂林地基本情況	37
浦北縣小江、福旺、牛兒嶺荒山、宗慶堂林地土壤圖	38
浦北縣小江區二旋鵝荒山基本情況	39
浦北縣小江區二旋鵝荒山土壤圖	40
浦北縣福旺、寨墟區獅子頂橫麓荒山林地基本情況	41
浦北縣福旺、寨墟區獅子頂帽嶺土壤圖	42
浦北縣白石水區大成林地基本情況	43
浦北縣白石水區大成林地土壤圖	44
浦北縣小江區長山口、荒山林地基本情況	45
浦北縣小江區長山口、荒山兩水埔林地土壤圖	46
浦北縣龍門、小江區張家坳荒地料地荒山大石嶺荒山基本情況	47
浦北縣龍門、小江區張家坳荒地料地荒山大石嶺荒山土壤圖	48
浦北縣小江龍門區、陂頭仙女嶺羅傘嶺屋面山大水口荒山荒地林地基本情況	49
浦北縣小江龍門區、陂頭仙女嶺羅傘嶺屋面山大水口荒山荒地林地土壤圖	50
浦北縣張黃龍門區烏鴉嶺門前嶺荒山林地基本情況	51
浦北縣張黃龍門區烏鴉嶺門前嶺荒山林地土壤圖	52
浦北縣龍門區小地碑嶺獅子嶺楊枚山林地基本情況	53
浦北縣龍門區小地碑嶺獅子嶺楊枚山林地上壤圖	54
浦北縣張黃龍門區獨嶺、大光嶺、蛇勝崗普林荒地林地基本情況	55
浦北縣張黃龍門區獨嶺、大光嶺、蛇勝崗普林荒地林地土壤圖	56
浦北縣龍門區茅冢鄉荒地基本情況	57
浦北縣龍門區馬欄荒地基本情況	58
浦北縣龍門區龍門鄉崩塘荒地基本情況	59
浦北縣龍門區龍門鄉崩塘荒地土壤圖	60
浦北縣樂民區龍塘鄉新屋坡荒地基本情況	61
浦北縣樂民區龍塘鄉新屋坡荒地土壤圖	62
浦北縣龍門區林塘鄉、關虎窩林地基本情況	63
浦北縣龍門區林塘鄉、關虎窩林地土壤圖	64
浦北縣龍門區坡口平荒山基本情況	65
浦北縣龍門區坡口平荒山土壤圖	66
浦北縣安石區三寶腦竹根塘嶺荒山基本情況	67
浦北縣安石區三寶腦竹根塘嶺荒山土壤圖	68
浦北縣安石區高背嶺荒山基本情況	69
浦北縣安石區高背嶺荒山土壤圖	70
浦北縣安石、張黃區三級浪、鸞頭山蒙屯荒山荒地基本情況	71
浦北縣安石、張黃區三級浪、鸞頭山蒙屯荒山荒地土壤圖	72
浦北縣張黃區深坳嶺荒山基本情況	73
浦北縣張黃區深坳嶺荒山土壤圖	74

圖

例

國 界	
省 界	
縣 界	
村 鎮	
公 路	
鄉 村 道	
河 流	
農 田	
山 头	
紅 樹 林	
沙 灘	
泥 灘	
荒山荒地林地範圍	
土壤類型範圍	
基 圍	

國

音

公

林

公

徽

家

堂

山

堂

堂

堂

堂

堂

堂

堂

堂

例 圖

1 荒山

2 荒地

3 林地

土 壤

山地土壤

一、黃壤

- I 多量有機質薄層黃壤
- II 中量至多量有機質中層至厚層黃壤
- V 中量有機質薄層至厚層黃壤

二、紅壤

- VI 多量有機質厚層紅壤
- VII 中量有機質中層至厚層紅壤
- IX 中量有機質薄層紅壤
- X 少量有機質薄層粗骨紅壤

丘陵地土壤

一、黃壤

- XI 中量有機質厚層黃壤
- XII 中量有機質薄層至中層黃壤

二、紅壤

- XIII 中量有機質厚層紅壤
- XIV 中量有機質薄層至中層紅壤
- XV 少量有機質厚層紅壤
- XVI 少量有機質中層紅壤
- XVII 少量有機質薄層粗骨紅壤
- XVIII 少量有機質薄層粗骨紅壤及中量有機質厚層紅壤

三、磚紅壤性紅黃色土

- XX 多量有機質厚層磚紅壤性紅黃色土
- XXV 中量有機質中層磚紅壤性紅黃色土
- XXI 少量至中量有機質薄層磚紅壤性紅色土
- XXII 少量有機質薄層磚紅壤性紅色土

四、磚紅壤性紅色土

- XXXI 中量有機質厚層磚紅壤性紅色土

平地與谷地土壤

一、磚紅壤性紅黃色土

- XXXIV 少量有機質厚層磚紅壤性紅黃色土

二、水稻土

- XXXVIII 水稻土及沖積土
- XXXIX 濱海強酸性水稻土

三、沼澤化鹽漬土和鹽土

- XXXX 濱海沼澤化鹽漬土及鹽土

四、其他

- XXXXI 濱海砂地

INDEX

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

浦北县寨墟区埧山地区荒山基本情况

原编号：25.26.112. 專區编号：7

一、座落位置与范围：

位于寨墟區东南部的埧山、仁旺鄉。东至門樓河為界，东南至官垌區歷山鄉為界，南至晒谷頂，西至福旺至寨墟路為界，北至大霧嶺為界。

二、面積：

總面積115775畝，其中耕地9562畝，其他用地8053畝，不能用地45畝；林地22670畝，荒山面積74557畝，荒地面積888畝。

三、地形地勢：

1. 埧山地區荒山屬高地，原圖標高200—600公尺；為六万大山的余脉向西伸展所構成，以石牛嶺為主峯，起伏較大，由東向西傾斜。最大坡度60度，一般25—35度，最小25度。

2. 石南崗荒地屬低丘地，原圖標高100—250公尺，地勢起伏不大，由北向南傾斜。坡度最大25度，一般20度，最小5度。

四、自然情况：

1. 土壤屬中量有機質厚層紅壤，係花崗岩風化發育而成。表土紅棕色礫質粘壤土，厚度40公分，核粒結構松散，有機質10公分；心土紅棕色礫質粘壤土，含砂礫35%，厚度100公分，結構松；草根分布30公分，水份中等。土壤等級列為一等。

2. 植被：屬散生馬尾松桃金娘芒箕群落。喬木有馬尾松、椎木、烏欖、楓木、樟木等，以馬尾松為主，灌木有油茶、桃金娘、黃牛木，油甘木、山芝麻，黃赤木等，以桃金娘佔優勢；草類佔35%，總覆蓋度90%。

3. 各種樹生長情况：林木以馬尾松為主，其次為椎木，生長旺盛，樹幹通直，樹齡一般在15—25年，高度4—10公尺，胸徑20—40公分，油茶高度2—5公尺，胸徑6至12公分。

4. 氣候情况：氣溫最高為7—8月，最低為12月至翌年2月，冬季不能種紅薯；4至9月為雨季，旱季2至3月，台風出現多在7、8月間，風速5至6級。

5. 水源情况：在山麓間有泉水流出，農田終年有水灌溉。

6. 交通情况：福旺至寨墟有一條公路（新修），目前尚未通車，河流有由烏石鄉嶺

頭田流向寨墟入土東，此河接广西橫縣西江，在春夏秋三季可流送木材。

五、社会情况：

1. 行政區劃分：本範圍包括寨墟區的槎山、秋香、仁旺、烏石及福旺區的楓木鄉的部分地區，共有120个自然村，共2862戶，12573人，全勞動力6172人，半勞動力1994人。

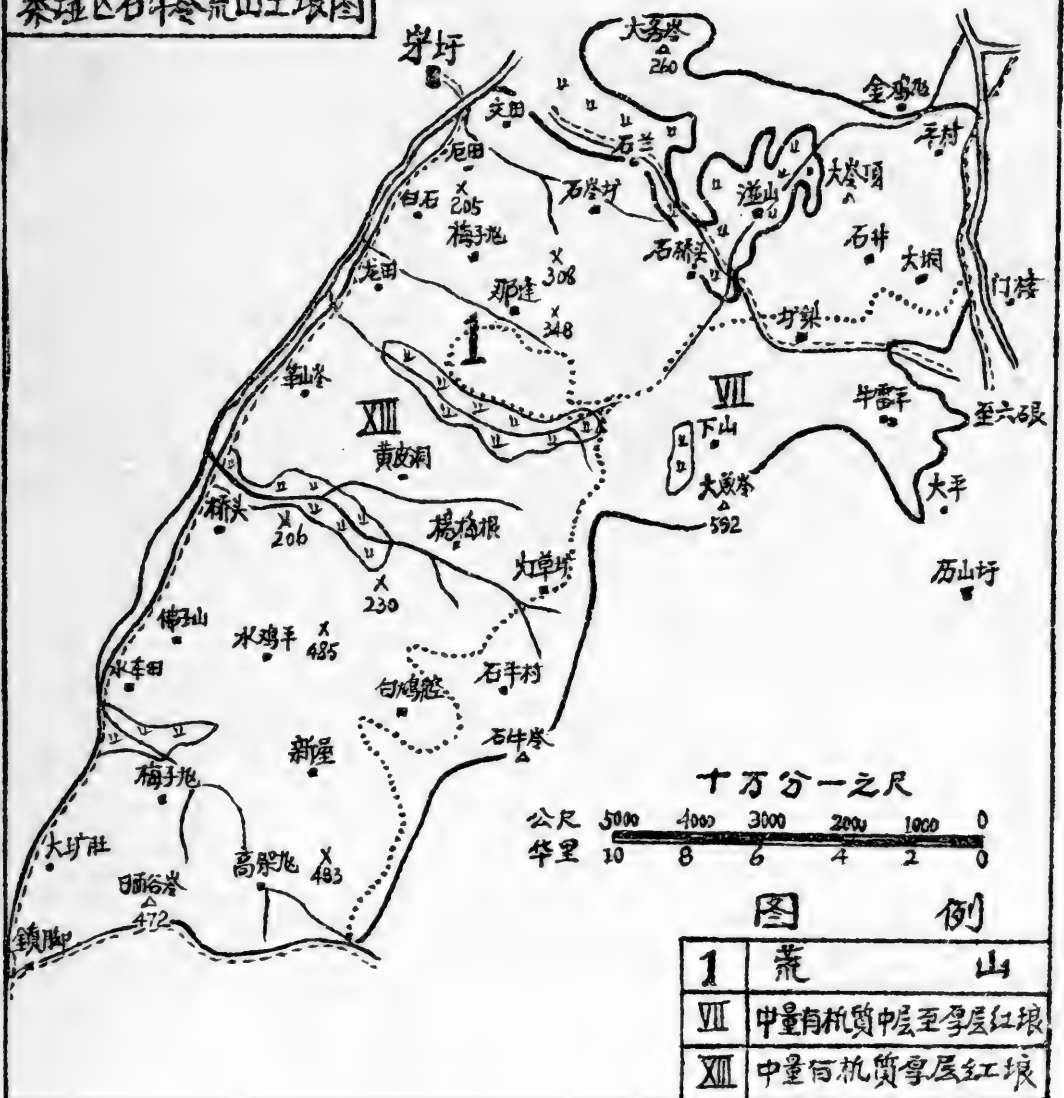
2. 農村經濟情况：当地群眾主要收入是水稻，其次是雜糧。該地區是浦北縣糧產高產區，年畝產800斤左右。群眾生活尚好，每人留糧360—420斤。

3. 合作化程度：該地區羣衆加入合作社98%。

六、利用見意：

槎山地區土壤肥力很好，羣衆有經營油茶習慣，因而今後可大量發展种植油茶，同時可种八角、玉桂、椎木等。

寨墟区石牛岭荒山土壤图



I	荒山
VII	中量有机质中层至厚层红壤
XIII	中量有机质厚层红壤



浦北县寨墟区掌牛嶺荒山基本情况

原编号：31

專區编号：7

一、座落位置及范围：

位于寨墟区的亞旺、甘村、竹較等鄉，其中甘村鄉全部，竹較、亞旺，各大部分。其範圍东至欄門江，南至山坳塘，大務嶺，西至高田江，东北至大江口。

二、面積：

總面積24011畝，其中耕地4795畝，其他用地2111畝，不能用地30畝，淨面積17078畝，林地1707畝。

三、地形地勢：

屬高丘陵地，原圖標高100—200公尺，起伏不大，由西南向东北傾斜，坡度最大 35° ，一般 30° ，最小 25° 。

四、自然情况：

①土壤屬中量有機質厚層紅壤，係花崗岩風化而成的酸性紅棕色砂質粘壤土。表土紅棕色砂質粘壤土，厚度40公分，有機質層5—8公分，核粒狀結構疏松；心土為紅棕色砂壤土，厚度45公分，塊狀結構稍緊；在甘村至甘村江邊及高田江一帶，土壤較差，大部分含砂礫。

②植被屬散生馬尾松、桃金娘、芒箕群落。喬木以馬尾松為主分布均勻，大務及南社附近一帶，有稀疏的油茶，但是以馬尾松占優勢。

③各種樹木的生長情况：馬尾松樹齡有20年左右，一般高度5—10公尺，胸徑20至25公分，生長旺盛。

④氣候情况：7—8月為高溫多雨季節，12—翌年2月氣溫最低且有薄霜連續二、三天，冬季不能種紅薯，每年旱季多在2—3月。

⑤水源情况：有欄門江，高田江，山谷間有泉水流出可灌溉農田。

⑥交通情况：有靈山至广西石南的公路，水路有欄門江通貴縣，能行小帆船，高田江可運木材，交通尚屬方便。

⑦糧食作物与經濟作物生長情况：該地以稻谷為主，年畝產最高800—850斤，一般500—650斤，最低有400斤，甘蔗每畝最高產糖量550斤，一般500斤，最低有340斤。

五、社会情况：

①行政區域劃分，寨墟區亞旺，甘村，竹較等鄉，共有村26個。

②總戶數1298戶，人口5827人，男2966人，女2861人，全勞動力2380人，半勞動力802人。

③農村經濟情況：主要以農業為主，在三定時每人每年留糧380——420斤。

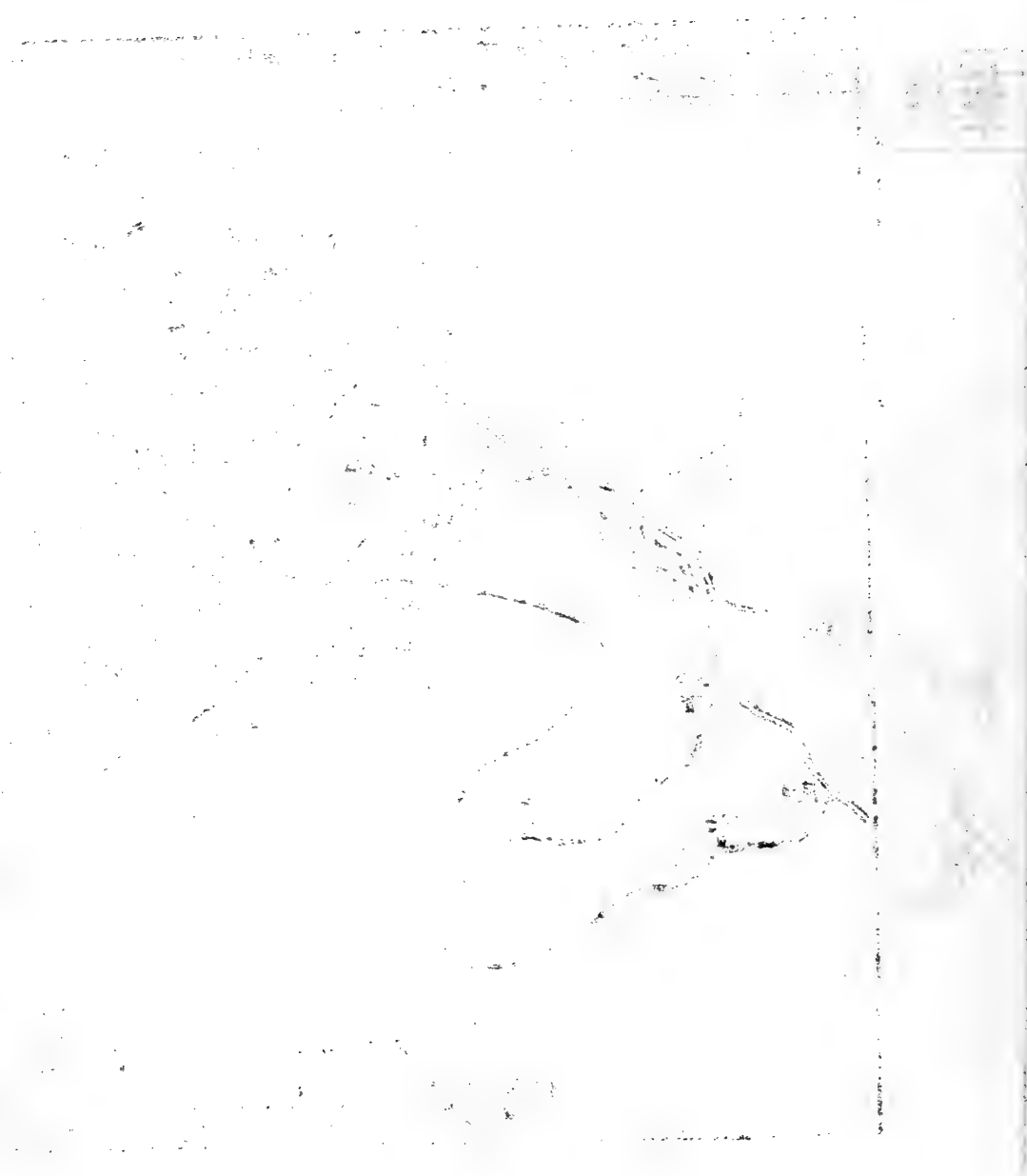
④合作化程度：參加合作社95%。

六、利用意見：

甘村鄉南社至甘村江邊及高田江東南面一帶，土壤較差，大部分是含粗砂，可種椎木，楠木，其餘土地肥沃，可種油茶，八角，玉桂。

寨墟区掌牛岭荒山土壤图





浦北县乐民、寨墟区大陸嶺荒山基本情况

原编号：27 28.29.30.

专区编号：7

一、座落位置与范围

位于乐民寨墟两区。东至广西省为界，南至六五平，西至番星村，北接广西省。

二、面积：

总面积217583畝，其中耕地及其他面积43292畝，不能用地275畝，林地11262畝，荒山面积162754畝。

三、地形地势：

属高山山地，27、28号属高丘陵地，像六万大山余脉向西南伸展构成，起伏较大，由东向西倾斜，原图标高192—625公尺，坡度最大40度，一般坡度25—30度，在23号有小部分20度。

四、自然情况：

(1)土壤：属中量有机质厚层红壤，土久庄岭顶属多量有机质薄层黄壤，在庄顶东西山腰至西面木门岭山脚，南部白牛空山脚，北部山脚属中量有机质中层至厚层红壤，像由花岗岩风化发育而成。表土灰棕色砂质粘壤土，厚度20公分，核粒结构较松，有机质5公分；心土棕色粘壤土，结构紧，厚度30公分。草根分布16公分，水份中等。列为一等地。

(2)植被：属散生马尾松桃金娘芒箕群落，土久庄岭顶属山地草地，主要生长鹧鸪草芒箕。乔木以马尾松为主，其次椎木、柯木、枫木、樟木，均属散生分布；土大步岭及土东西南地区马尾松生长较密，椎木多分布在滨州乐民一带，并混生有小量樟木、柯木、枫木、油茶、黄牛木，而茶业散生于山脚。灌木以桃金娘占优势，草类以芒箕为主，土久庄岭顶全部为多年生禾本科草类所覆盖，主要的草类有五节草，鸭嘴草，毛鸭嘴草，金茅等，总覆盖度90%。

(3)各种树木生长情况：林木主要是马尾松，树龄约有15—25年，高度6—12公尺，胸径20—50公分，生长茂盛，灌木高度一公尺以下。

(4)气象：全年平均温度22.2° C，冬季气温常年绝对最低2—4° C之间，55年春季曾在很短时间内降至零下4° C；雨季在5月至8月，台风发生于7月至8月，风力约5至6级，每年约有一、二次。

(5)水源：土久江从东部边缘经过，可以灌溉西岸农田，其餘山谷間有泉水，也可以灌溉农田。

(6)交通：有靈山至寨墟及广西的百合公路通过，其次內有兩條較大的鄉道，可通獨輪車，土久江河常年可流放木材。

五、農作物生長情況：

粮食作物有水稻、玉米、木薯，水稻畝產700斤左右，玉米畝產200斤，木薯畝產150斤（乾）。

六、社会情况：

(1)行政區域劃分：有和平、高山、平佳、康东、平塘、洋塘，亞旺、蒙竹、紅星等鄉，共有自然村116條。

(2)總戶數2769戶，總人口23398人，其中男12354人、女10444人，全勞力8282人，半勞力4186人。

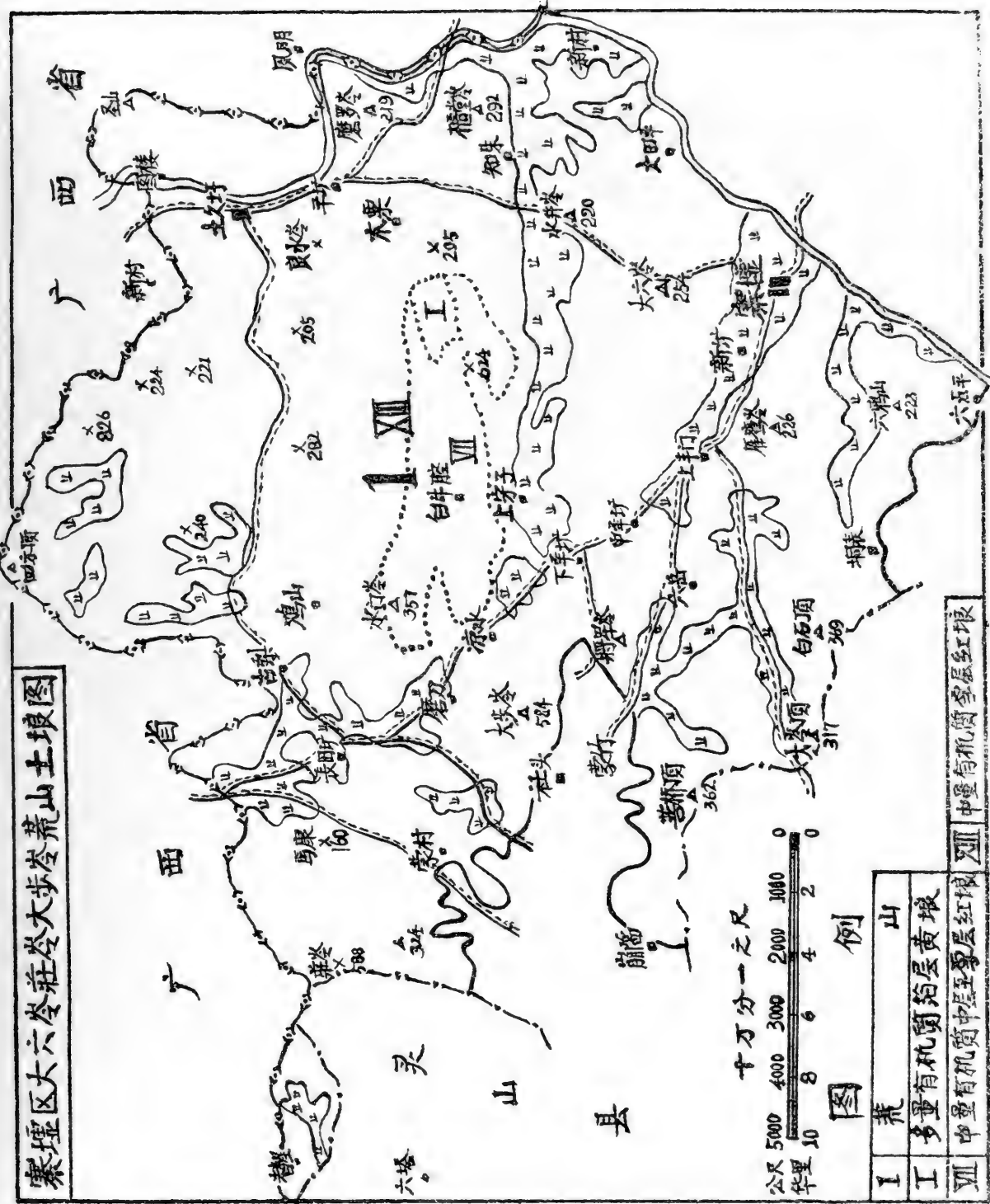
(3)農村經濟情況：当地農民生活全靠農業生產維持，以稻谷為主粮，三定留粮260—280斤。

(4)合作化程度：參加農業生產合作社達95%以上。

七、利用意見：

該地區特別广闊較肥沃，坡度較大，在山腰可种椎木、柯木等，其餘山腰可种油茶及竹類，山頂可直播馬尾松，并应制止群衆不在陡坡開墾，及秋季不要燒山，以保護現有樹木，可利用小環境栽培各种藥材。

寨墟区大六岭庄大步岭荒山土壤图



十分之一之尺
公尺 5000 4000 3000 2000 1000
华里 10 8 6 4 2 0

图例

I	荒山
II	少量有机质粘层黄壤
III	中量有机质中至亚层红壤
IV	少量有机质少量层红壤

中量有机质少量层红壤



山陰縣志卷之六

浦北县官垌区林地基本情况

原编号：ⅩⅦ 專區编号：8

一、座落位置與範圍：

位于浦北縣东北部官垌全區。东至六横區禾草嶺、竹根林，南至广西省博白縣第三區永安鄉，西至福旺區分界麓、勾頭障、寨墟區大魚嶺、六横區水表、馬肚山、木格嶺。

二、面積：

總面積305370畝。其中已耕地22322畝，河流1730畝，道路1526畝，村莊5267畝，不能用地916畝，淨面積272609畝，（內有荒山130504畝，杉林98000畝，馬尾松43000畝，椎木柯木其他什木林共1105畝，油茶1000畝）。

三、地形地勢：

屬高山林地，係六万山餘脈，由东北向西南伸展構成的，东面和西面較高，中部較低，相對高度100—500公尺，坡度最大60度，最小25度，一次坡度35度。

四、自然情况：

(1)土壤：中量有機質厚層紅壤，係花崗岩雨化發育而成的。表土棕灰色砂壤土，含粗砂20%。厚度50公分，核粒狀結構松散，有機質10公分；心土棕黃色壤土，厚度100公分，核粒結構較緊。草根主要分布深度27公分，水份中等。

(2)植被：屬人工林，主要林木有杉木、馬尾松、樟木、柯木、椎木、油桐、八角、油茶、茶葉、桃金娘等；草類有芒箕、黃茅草、鴨嘴草、蜈蚣草等；藥材有野生人參、獨活、勾藤、土茯苓、茶辣、首烏、巴戟、防仁，染料有薯莨。杉木分布在芳木、官垌垌口、文明、平石等鄉約佔80%，其次在龍地、江口、旺埔、文峯約佔45—50%，油桐分布龍地、官垌、文明較多約佔50%，其次文峯、平石、旺埔約佔30%。八角分布芳木、平石約佔90%，油茶分布平石、旺埔、官垌、文明約佔60%，其次文岸、文峯、芳木、龍地、垌口、江口，約佔40%，茶葉分布文明、垌口、文峯、平石、大岸、江口、龍地、歷山約佔30%。藥材人參、巴戟、首烏、茶辣、土茯苓、獨活、勾藤、防仁分布芳木、平石、文明垌口、官垌等鄉，林地山腰山脚散生薯莨、分布在垌口、官垌約佔60%，其次文明、旺埔、文峯、芳木約佔40%。整個地區喬木佔75%，灌木佔10%，高草15%，總覆蓋度95%。

(3)各種樹木生長情况：

馬尾松樹齡50年，高度25公尺；胸徑70公分，一般有30年，胸徑27公分，高度13公尺；杉木樹齡14年，胸徑27公分，高度16公尺；椎木、柯木，平均高度12公尺，平均胸徑18公分；八角高度5—7公尺，胸徑—15公分；茶樹高度1—1.5公尺，直徑5—10公分。

(4) 氣象情況：

每年6—8月為高溫多雨季節，12月—2月最低溫，間有薄霜，連續2—3天，為害冬種紅薯95%；旱季3月至5月，台風發生于9月至10月，風力7—8級。

(5) 水源：主要的源有官洞江，其支流分布全區，可灌溉農田，官洞江水勢很急，可建立發電廠。

(6) 交通：全區無公道，鄉道細小崎嶇；河流可運木材，交通不方便。

(7) 經濟作物與糧食作物生長情況：

糧食作物以水稻為主，年畝產量500斤，最高900斤，最低200斤；木薯畝產最高900斤，最低200斤，一般400斤；經濟作物有人工栽培的藥材天冬、草薺、大黃、首烏、砂仁、花粉、麥冬、紅田七、蟻朮、茶辣等。茶辣無株，每年收乾果2—4斤；茶葉在清明前至五月底止為採茶季節，每株每年可採茶3至4次，平均每株每次2—3兩，年畝產乾茶葉30—50斤左右；八角每年開4月至8月可收2次，每株平均產量乾果10—20斤；油桐全區收購子仁14600斤，油茶每株可採生果20—40斤；薯蕷每年平均收購15000斤，每株平均產量20斤。

五、社會情況：

(1) 行政區劃分，全區共有11個鄉。

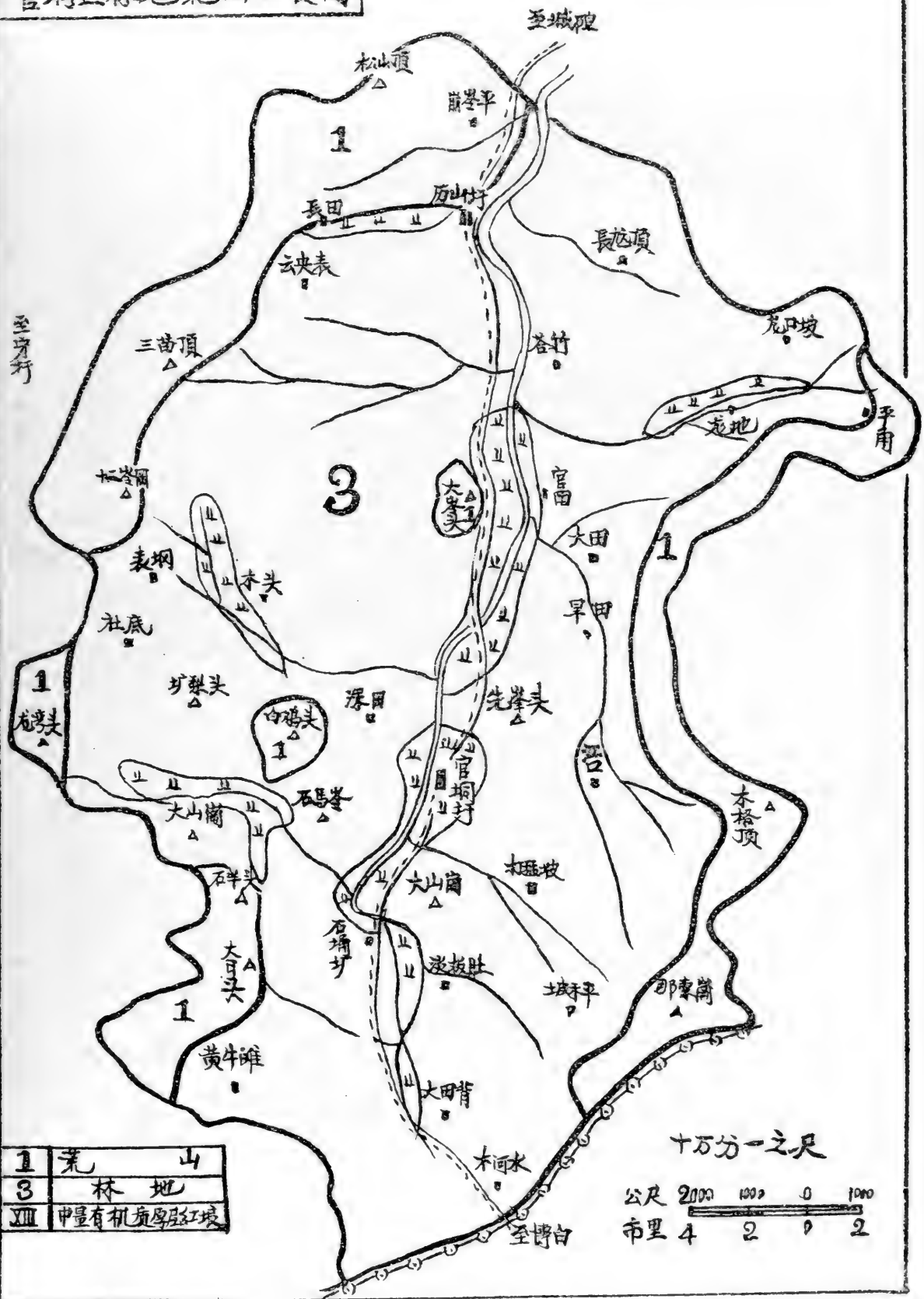
(2) 總戶數3384戶，人口16725人，勞動力9198人。

(3) 農村經濟情況：群眾除經營農作物外，以經營杉木為主，林業收入比農作物收入大，每人留糧360—380斤。

六、利用意見：

除了林木較密的地區，還有些荒山，可以種馬尾松或杉木，山腰種八角、玉桂，在山脚可經營藥材，其次成林的樹木可以間伐。

官垌区林垌凉山土壤图



Handwritten text, possibly bleed-through from the reverse side of the page. The text is illegible due to fading and blurring.

浦北县六横区撑蓋頂荒山、六鵝山 荒山基本情况

原编号：35.26 專區编号：9

一、座落位置与范围：

位于六横區新墟，茂坪、大坪四鄉。东至平睦到六破路為界，南至广西省為界，西至黃貴頂、五峯山，北至長埔頂。

二、面積：

總面積150142畝，其中已耕地14648畝，其他面積2650畝，不能用地2279畝，淨面積130565畝。

三、地形地勢：

屬高丘山地，西部大鵝山、五峯山屬高山山地，原圖標高200—774公尺，為六万大山山脈所構成，崗陵起伏大，整個地勢由西北向东南傾斜，最大坡度56度，一般坡度25—48度，最小25度。

四、自然情况：

(1)土壤：屬中量有機質厚層紅壤，係花崗岩風化發育而成的酸性紅棕色砂質粘壤土。表土灰棕色砂壤土，含粗砂20%，厚度35公分，核粒結構松散，有機質10公分；心土棕紅色砂質壤土，含粗砂20—40%，厚度40公分，結構較緊。草根分布30公分，水份中等。列為一等土壤。

(2)植被：屬散生馬尾松桃金娘芒箕群落。喬木有馬尾松、椎木、杉木、柯、樟木、楓木，以馬尾松為主；灌木有桃金娘、油菜、黃牛木、崗松、山芝麻、黑面神，以桃金娘為主；草類有芒箕、鴨咀草、五節芒等，以芒箕為主。喬木佔25%，灌木佔20%，草類佔55%，總覆蓋度80—90%。

(3)各種樹木生長情况：林木以馬尾松、椎木、杉木為主，生長旺盛，樹幹通直，樹齡一般有40年以上，高度10—13公尺，胸徑20—35公分。

(4)氣象：氣溫最高是七、八月間，絕對最高溫35°—37°C之間，十二月至翌年二月為最低溫，絕對最低溫約在2°—4°C之間，間有薄霜。冬季不能種紅茹，四、五月間為旱季，降雨多集中在七、八月，其他月份少雨，颱風常發生于七、八月，風力一

般五至六級，為害不大。

(5)水源：山谷間有泉水，水量充足，可灌溉農田。

(6)交通：因群山重疊，連綿不斷，只有很細小的鄉道，不能通行木車。水道只有一條小河，可運木材，交通不方便。

五、經濟作物与糧食作物生長情況：

農作物以稻谷、玉米、粟類、紅茹為主。稻谷一般年畝產650—700斤，玉米畝產80—120斤，粟類畝產80—100斤，紅茹畝產1400斤，經濟作物有花生每畝產100斤。此外有野生藥材洋參、黨參、淮山、黃連等。

六、社會情況：

(1)範圍包括白花、茂平、大坪、付足、山口等鄉共有自然村317個；總戶數1889戶，人口7997人，全勞力3721人，半勞力1193人。

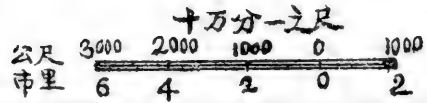
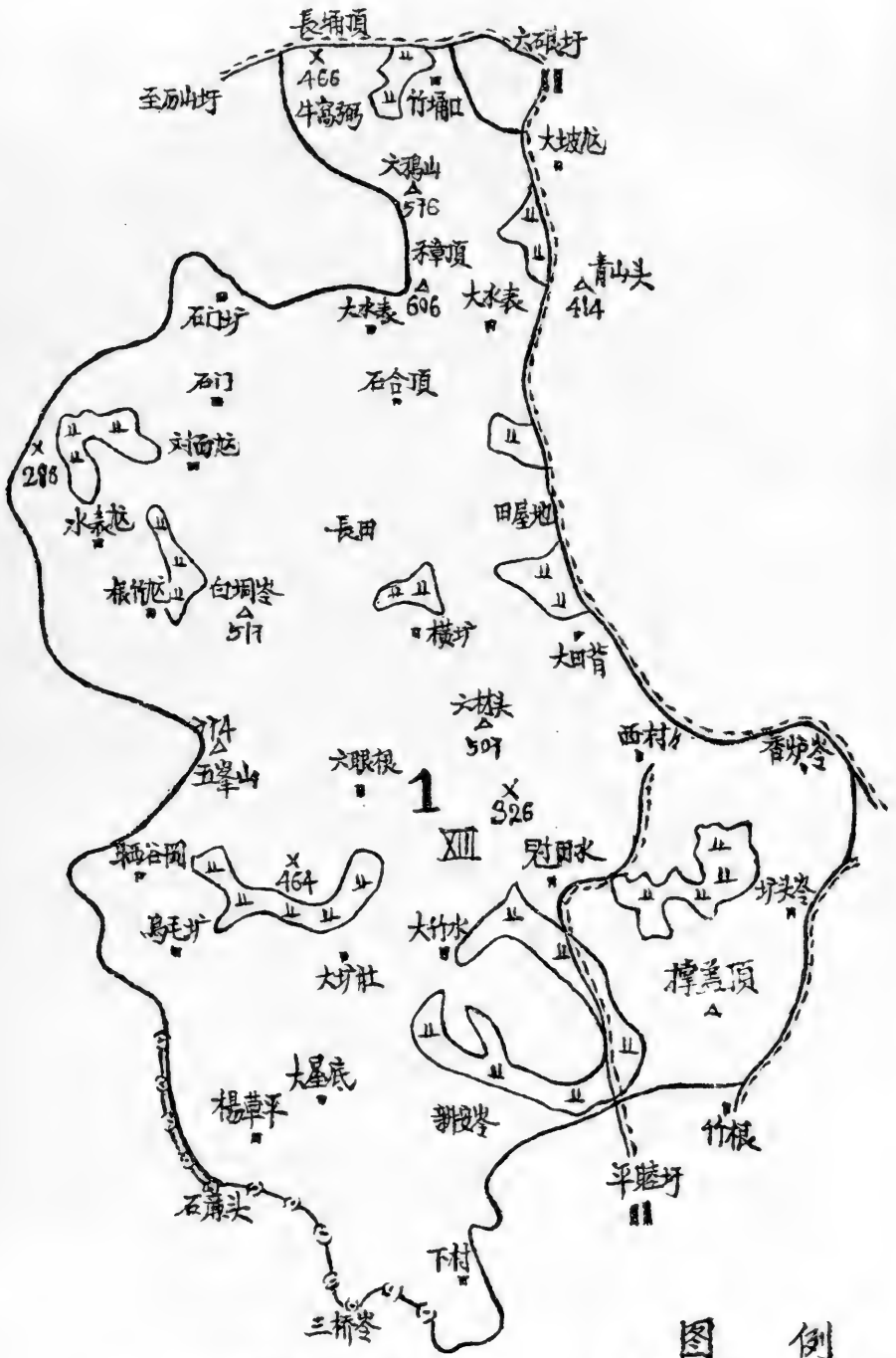
(2)農村經濟情況：群眾經營農業為主，沒有其他副業，在三定留糧340—420斤。

(3)合作化程度：參加農戶達99%。

七、利用意見：

除保護現有林木之外，在山腰以下，可種油茶、油桐，同時可試種藥材；在山腰以上，可種椎、馬尾松等。

六横区六鴉山五峯山樟蓋頂荒山及土壤圖



I	荒山
XIII	中量有机质厚层红壤



浦北县六横区六鴉嶺荒山荒地 林地基本情况

原编号：32、33、13、ⅩⅦ。

專區编号：9

一、座落位置与范围：

位于六横區之西北部。东至木棉埔，南至潭再麓，西至欄門江，北至广西為界。

二、面積：

總面積122235畝，其中耕地面積11254畝、其他用地2694畝，林地面積5582畝。荒地面積20236畝，荒山面積79110畝，不能用地3359畝。

三、地形地势：

屬高山山地，东部新坡村屬高丘陵，西南部高佳林地亦屬高丘陵，原圖標高200—580公尺，係六万山餘脉。整個地势由西南向东北傾斜，坡度最大50度，最小25度，一般30度。

四、自然情况：

(1)土壤：屬中量有机質中層至厚層紅壤，分布于六鴉嶺一帶、新坡村荒地和高佳林地。黃草山荒山屬中量有机質厚層紅壤，係花岗岩風化發育而成的酸性紅棕色砂質粘壤土，土層厚度1至2公尺。表土為灰棕色砂壤土，厚度28公分以上，核粒結構松散，有机質12公分；心土棕黄色砂壤土，含粗砂20%，厚度40—100公分，結構較緊。草根分佈35公分，水份中等。列為一等地。

(2)植被：屬散生馬尾松桃金娘芒箕羣落。分佈于六鴉嶺及黃草山一帶，喬木以馬尾松、椎木、杉木為主，其次有柯木、樟木、楓木等；灌木混生有崗松、黃斗木，桃金娘等。喬木佔40%，灌木佔25%，中草佔30%，矮草佔5%，總覆蓋度85%。

高佳林地屬季風雨林。喬木主要有椎木、鴨脚木、柯木、馬尾松、杉木、楓木等；灌木有桃金娘、油柑木、九節木等；草類有芒箕、鷓鴣草、黃茅草等。喬木佔70%，灌木佔15%，草類佔15%，總覆蓋度90%。新坡村荒地屬背牧草地。喬木以馬尾松、椎木為主，杉木次之，均係稀疏分佈；灌木有油茶、茶葉，桃金娘，山芝麻；草類有芒箕、鴨嘴草、黃茅草、棉草等，以棉草佔優勢。喬木佔10%，灌木佔30%，中草佔50%，矮草佔10%，總覆蓋度70—75%。

(3)各种樹木生長情况：喬木以馬尾松為主，一般分佈稀疏，闊葉樹喬木分佈于坡脚

及山谷間，高度10公尺，胸徑20—50公分，樹齡30—50年，生長茂盛。

(4)氣象：降雨量多集中在7月—8月，溫度最低在12月至翌年2月，間有降薄霜3—4次；冬季不能種紅薯。3—4月為旱季，台風多發生于8—10月間，年發生1—2次，一般風力6—7級，為害不大。

(5)水源：該地區的西部有一條河流，可利用灌溉農田、同時山谷間泉水很大，也可以利用灌溉。

(6)交通：只有細小的鄉道、能通獨輪木車，其次河流可運木材，交通不方便。

五、經濟作物與糧食作物生長情況：

糧食作物有水稻、紅薯、木薯。水稻畝年產700斤，紅薯畝產一般800斤，木薯一般畝產1500斤。

經濟作物有野生藥用植物防風、花粉等，分佈在黃草山。

六、社會情況：

(1)行政區域劃分：有木格、新華、六硯、橫嶺、新坡、甘村等鄉，共有自然村264個。

(2)總戶數4900戶，總人口22300人，全勞力8827人，半勞力2925人。

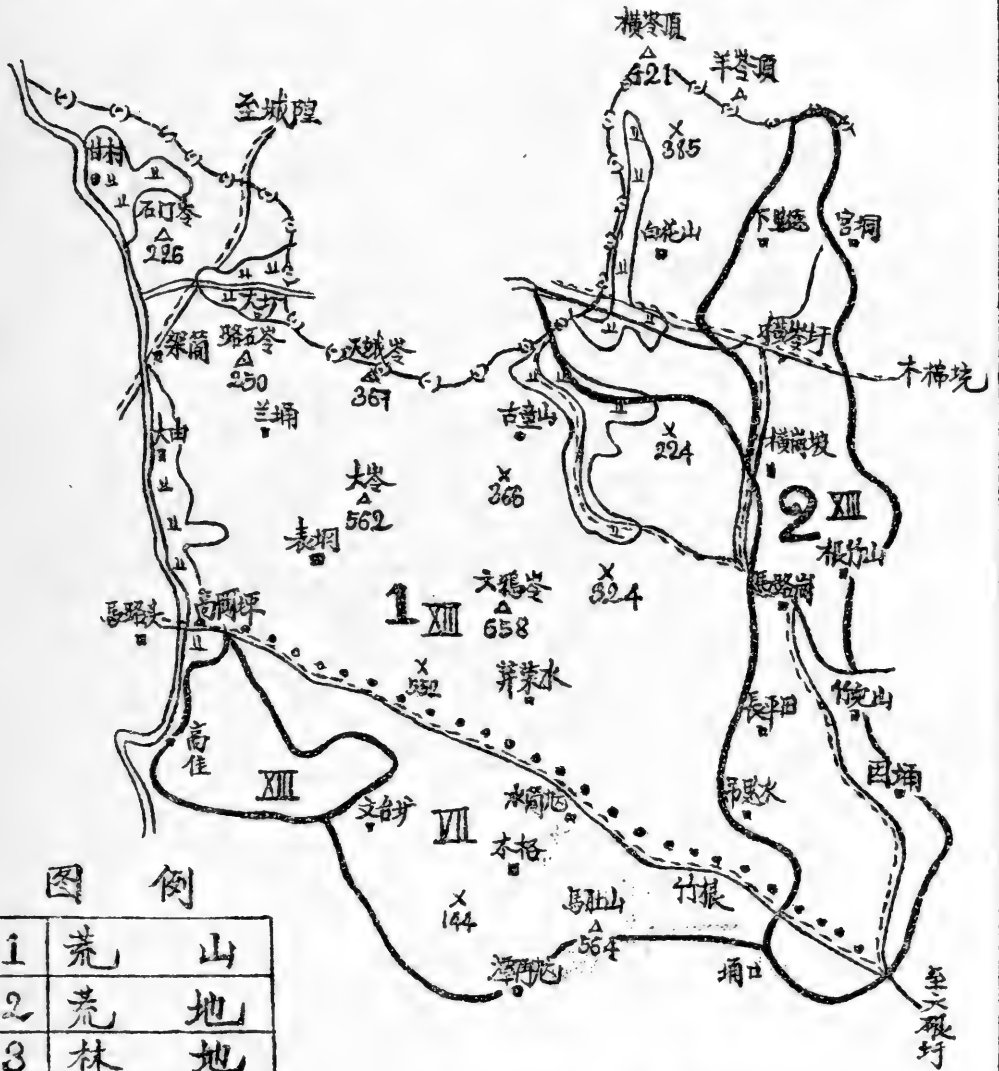
(3)農村經濟情況：群眾以農業為主，沒有什麼副業，每人三定留糧380—420斤。

(4)合作化程度：參加農業生產合作社98%。

七、利用意見：

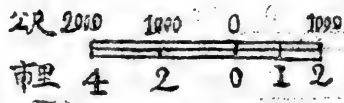
山腰以下可種油茶、玉桂、八角、桑樹等，在山腰以上種樟木、椎木、馬尾松、杉木等，可選擇小環境試種藥材。

六横区六鹤岭荒山横岭荒地高葵高佳林地及土壤图



图例

1	荒山
2	荒地
3	林地
VII	中量有机质中层至厚层红壤
XIII	中量有机质厚层红壤



1072

1072

1072

1072

1072

1072

1072

1072

1072

1072

1072

1072

1072

1072

浦北县六横区六萬山青山頂荒山基本情况

原编号：34、XⅧ、XⅨ、XX、 專區编号：9

一、座落位置与范围：

位于六横區之官村、横嶺、横崗、六硯、關棒等鄉。东和北接广西省博白縣，南至新墟，西至六硯墟、根竹山、木棉埔。

二、面積：

總面積159844畝，其中耕地面積11189畝，其他用地1707畝，林地面積20735畝，荒山面積126218畝。

三、地形地勢：

屬高山山地，原圖標高1042公尺，係六萬山之主脈，整個地勢由東北向西南傾斜，坡度一般40°左右，最大65度，最小25度。

四、自然情况：

(1)土壤：中量有機質厚層黃壤，係花崗岩風化發育而成。表土為黑褐色砂壤土，厚度30公分，团粒結構松散；心土棕黄色砂粘壤土，厚度70公分，結構松软。分布于山腰以上。

屬少量有機質厚層紅壤，係花崗岩風化發育而成酸性紅棕色砂質粘壤土。分布山腰坡脚一帶。表土灰棕色砂壤土，含粗砂2%，厚度38公分，結構松散，有機質7公分；心土紅棕色壤砂土，含粗砂5%，厚度66公分，結構較緊。草根分布65公分，水份中等。

这三塊林地屬中量有機質厚層紅壤，係花崗岩風化發育而成酸性棕色砂質粘壤土。土層1.5公尺。表土灰棕色砂壤土，厚度38公分，核粒結構松散，有機質10公分；心土棕紅色壤砂土，含粗砂5%至10%，厚度100公分，結構稍緊。草根分布38公分，水份中等。

(2)植被：屬山地草地，分布于山頂地區，本群落主要是由多年生禾本科植物所組成，主要種類有鴨咀草、五節芒、金茅等，生長很好。覆蓋度80%。

屬散生馬尾松桃金娘芒箕群落。喬木有馬尾松、椎木、杉木、樟木、油桐，以馬尾松為主；灌木有桃金娘、油茶、崗松等，以桃金娘佔優勢；草類有芒箕、黃茅等，以芒箕為主。喬木佔25%，灌木佔40%，草類佔35%，覆蓋度80%。

該三塊林地屬季風雨林。主要樹種有馬尾松、椎木、杉木，其次為柯木、櫟木等；

灌木有桃金娘、崗松；草類是芒箕。喬木佔60%，灌木佔20%，草類佔20%。其次生長有獨活、百合、花粉等藥材。

(3)氣象：七、八月為高溫多雨季節，12—2月山頂經常降霜，山脚不能種紅薯，10月至翌年3月少雨，台風多在8—9月發生，每年有一、二次，風力一般5—7級。

(4)水源：只有小溪和山谷間流出泉水，可用灌溉農田。

(5)交通：沒有公路河流，只有細小的鄉道，交通不方便。

(6)各種樹木生長情況：林木以馬尾松、椎木最多，樹齡有20年，高度5—8公尺，胸徑15—23公分，生長茂盛，樹幹通直。

五、經濟作物與糧食作物生長情況：

農作物有水稻、木薯、花生。水稻年畝產最高850斤，一般500—600斤，最低200斤，花生畝產最高220斤，一般100斤，最低80斤。水稻害蟲有稻飛虱、刺枝蟲、稻熱病，木薯害蟲有土狗蟲。有野生用植物獨活、花粉、百合等。

六、社會情況：

(1)行政區域劃分：有官村、橫嶺、橫崗、六硯、關棒、新坡等鄉，共有自然村133個。

(2)總戶數3194戶，總人口14867人，其中男8073人，女6794人，全勞力5782人，半勞力2025人。

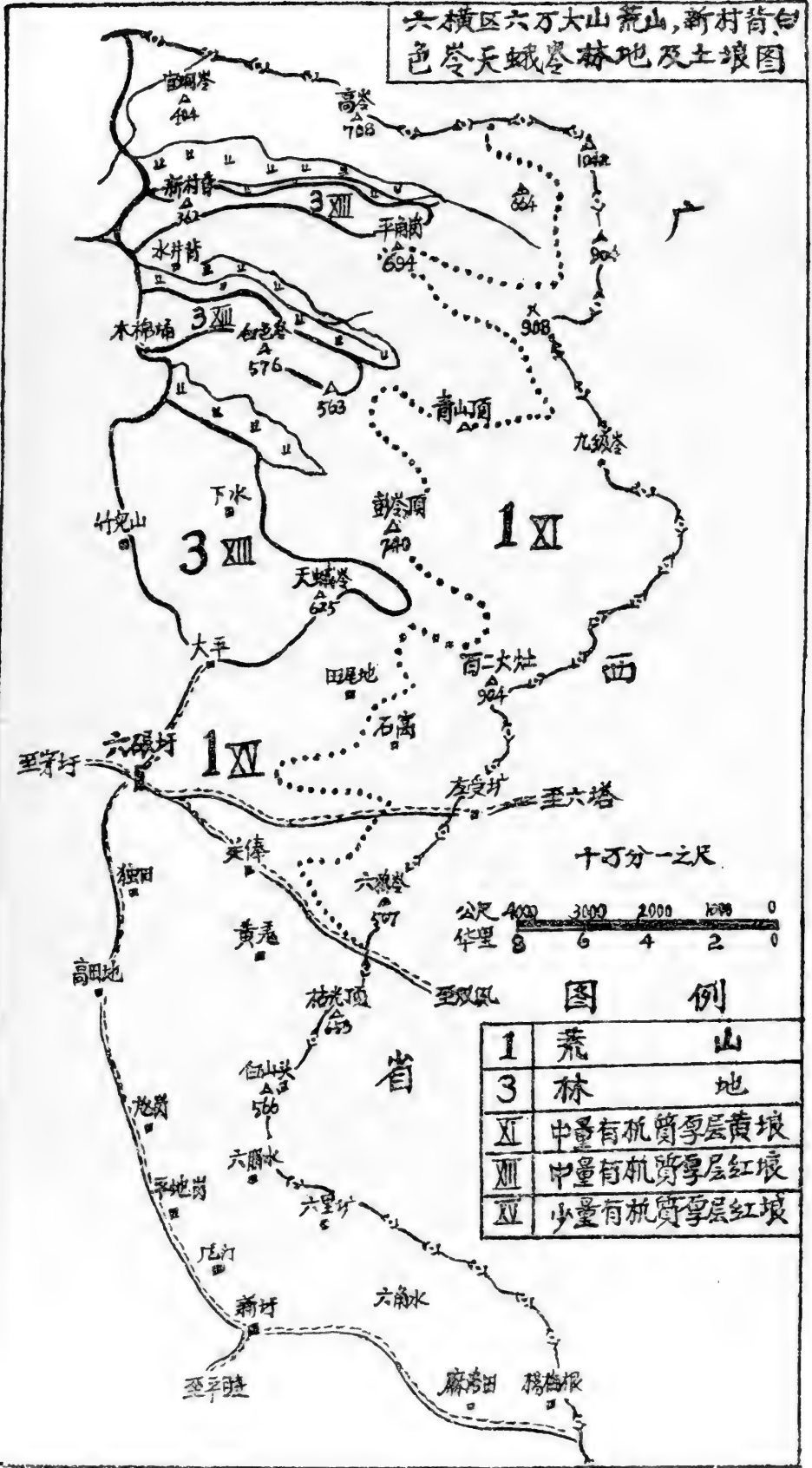
(3)農村經濟情況：當地以農業為主，三定口糧340—420斤。

(4)合作化程度：參加農業合作社達95%。

七、利用意見：

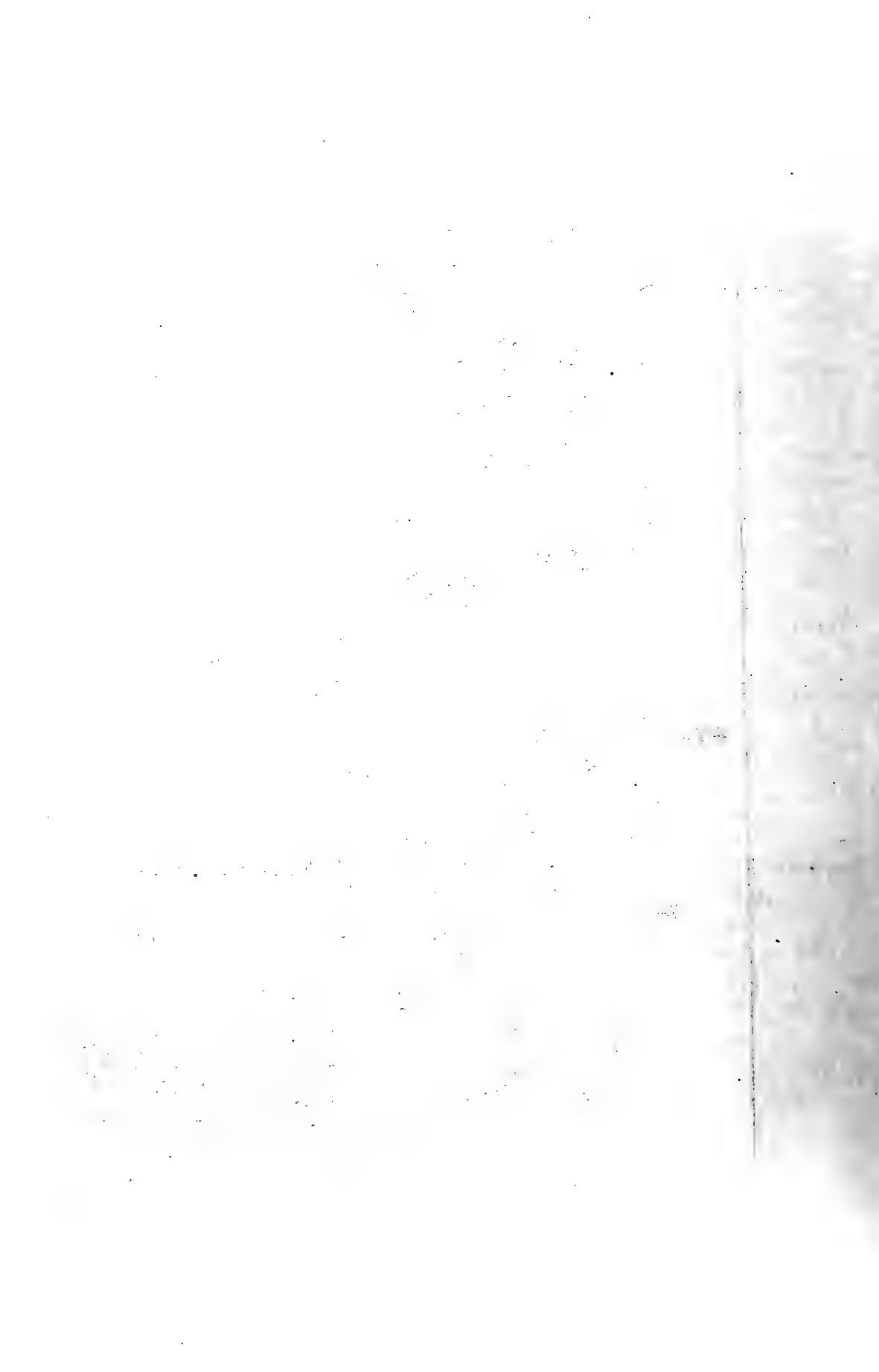
該地區除封山育林之外，在山腰以下，可種植玉桂、八角、油茶、茶葉、油桐等經濟林，山腰以上種植杉木、椎木等用材林，在林地內選擇較好小環境試種藥材。

六横区六万大山荒山, 新村背白色岑天峨岑林地及土壤图



图例

1	荒山
3	林地
XI	中量有机质厚层黄壤
XII	中量有机质厚层红壤
XIV	少量有机质厚层红壤



浦北县六横区六峰尾林地平陸荒地柑 子岡荒山基本情况

原编号: XV.114.37 專區编号: 9

一、座落位置与范围:

位于六横區江口、大塘、平陸、付足、新塘、六峯等鄉。东和南与广西省為界，西至平陸村、塘頭嶺，北至潭村。

二、面積:

總面積73291畝，其中耕地7834畝，其他用地2155畝，林地面積39585畝，荒山面積4987畝，荒地面積18730畝。

三、地形地势:

(1)六峯尾林地屬高山林地，原圖標高180—400公尺，起伏較大，由东北向西南傾斜，坡度25—40度。

(2)平陸荒地屬丘陵，原圖標高265公尺，係平嶺嶺之餘脈向西伸展所構成，起伏較大，由东向西傾斜，坡度 10° — 25° ，其中以 15° — 25° 佔多數。

(3)柑子岡荒山屬高丘陵山地，原圖標高90公尺，為六万大山餘脈所構成，起伏較大，由东向西傾斜，坡度最大 40° ，最小25度，一般30度。

四、自然情况:

(1)土壤:屬少量有機質厚層紅壤，柑子岡荒山屬中量有機質厚層紅壤，係花崗岩風化發育而成，酸性紅棕色砂質粘壤土，土層厚度1.5公尺至2公尺。表土灰棕色砂壤土，含砂5—10%，厚度30公尺，核粒結構松散，有機質5至9公分；心土紅棕色壤粘土，含粗砂20—30%，厚度1公尺，結構較緊。草根分布20公分，水份中等。列為二等地。

(2)植被:六峯尾林地屬季風雨林。主要林木以馬尾松、椎木、柯木為主。其次有樟木、杉木、楓木等，灌木有油茶、桃金娘等，喬木佔70%，灌木佔15%，草類蓋佔15%，總覆蓋度90%。

平陸荒地屬散生馬尾松崗松芒箕群落。喬木以馬尾松為主，椎樹烏欖次之，灌木有油茶、崗松、桃金娘，以崗松佔優勢，草類以芒箕為主，喬木佔15%，灌木佔30%，中

草佔31%，矮草佔25%，總覆蓋度80%。

柑子岡荒山屬散生馬尾松、桃金娘、崗松、芒箕群落。喬木有馬尾松、椎木、烏欖木等，以馬尾松為主，灌木有崗松、桃金娘、山芝麻、野牡丹等，草類有芒箕、茅草、鴨咀草、三芒野古草等，以芒箕為主，喬木佔25%，灌木佔20%，草類佔55%，總覆蓋度80%。

(3)各種樹木生長情況：林木主要以馬尾松、椎木、柯木，生長很茂，馬尾松樹令有達20—25年，高度12—14公尺，胸徑25—35公分。

(4)氣象：7—8月為高溫多雨季節，最低溫為12月至翌年2月，間有薄霜，冬季紅茹常被凍死，旱季在3—5月及10—11月，台風多在9—10月發生，年有一、二次，為害不大。

(5)水源：山谷間有泉水可以灌溉農田，其他水源沒有。

(6)交通：這一帶都是山區，鄉道很細小，不能通行木車，交通很不方便。

五、經濟作物與糧食作物生長情況：

糧食作物主要以水稻為主，水稻最高年產量1000斤，一般有300—400斤，最低產180—200斤。花生每畝產100斤，油茶265斤，玉桂有17株，生長良好。

六、社會情況：

(1)總戶數1879戶，總人口8190人，全勞力3182人，半勞力1324人。

(2)農村經濟情況：當地群眾以農業為主，三定留糧320—420斤。

(3)合作化程度：參加合作社達93%。

七、利用意見：

本範圍土層深厚肥力好，山腰以下可種油茶、杉木、油桐、玉桂、茶葉等經濟林，在山腰以上可種馬尾松、椎木等，其次六峯尾林地應加強管理。

1872
1873
1874
1875
1876
1877
1878
1879
1880
1881
1882
1883
1884
1885
1886
1887
1888
1889
1890
1891
1892
1893
1894
1895
1896
1897
1898
1899
1900

1901
1902
1903
1904
1905
1906
1907
1908
1909
1910



浦北县白石水区荒山荒地基本情况

原编号：103、5、

專區编号：16

一、座落位置與範圍：

位于白石水区南岸、六坪、紅嶺、五黃、金街、良田、六村、那回、大城等鄉。东至佛子嶺脚，南至宝鴨山，西至靈山縣武利江為界，北至北寨墟。

二、面積：

總面積162223畝，其中耕地22620畝，其他用地26257畝，林地1562畝，荒山面積6250畝，荒地面積105534畝。

三、地形与地勢：

屬低丘陵，原圖標高40—154公尺，係五黃嶺餘脉，由东西伸展構成許多鋸頭山，起伏不大，整個地勢由东向西傾斜，最大坡度25度，最小5度，一般15—20度。其中坡度5度的佔總面積5%，5°—15°佔25%，15°—25°佔70%。

四、自然情况：

(1)土壤：屬少量有机質中層紅壤，白石水南部棉花窩荒山屬少量有机質厚層紅壤，係變質岩發育而成酸性紅棕色壤土表土為灰棕色砂壤土，厚度20公分，核粒結構松散，有机質5—6公分，椎樹較密的地方，有机質較厚些，一般在50公分以下，即可見得半風化之母岩及鐵子、鐵塊，此層土壤厚度約30—50公分，植物根不易向下伸展，分佈在耽羅城、六村、大城、六平，紅嶺的一部份地區。在丘陵頂部及陡坡的地方，植被分佈不多的地區，土層淺薄，有大量鐵子及碎石塊；心土為橙黃色砂質粘土，結構堅實，厚度30—40公分，含石礫30%至50%，水份中等。這地區土質比較瘠薄，且有鐵子、石莖應列為二等。

(2)植被：(Ⅸ)1. 散生馬尾松崗松芒箕羣落，喬木以馬尾松為主，椎木、楠木次之；灌木有油茶、崗松、桃金娘，野牡丹等，以崗松佔優勢；草本以芒箕為主，其中喬木佔25%，灌木佔45%，草類佔30%，總覆蓋度80%，分佈範圍：

①东北至苏屋嶺，东南至白狗埔，西南至鴨宝山，西至武利河，西北至陸地坪。

②武利河沿岸一帶丘陵地區。

(Ⅹ)2. 散生馬尾松、桃金娘、芒箕羣落。喬木以馬尾松為主，個別地區有少數椎木、柯木，灌木有油茶、桃金娘、崗松、山芝麻、油柑木等，以桃金娘佔優勢，草本

以芒箕為主，其次有鴨嘴草，五節草，其中喬木佔20%，灌木佔45%，草類佔35%，總覆蓋度75%，分佈于岡嘴嶺，牛屎嶺棉花窩一帶。

(XII) 3. 散生馬尾松崗松芒箕和散生馬尾松崗松鵝鴉草群落，前者出現在陰坡，后者出現在陽坡，總覆蓋度70—80%，其分佈範圍東至大書房，南至平山坡，西至竹子坳，北至大塘。

(3) 各種樹木生長情況：喬木以馬尾松為主，其次有少數椎木、楠木，均係稀疏分佈，枝條細弱，生長不大茂盛，樹令一般在20年左右，一般高度6—7公尺，胸徑15—25公分。

(4) 氣象：氣溫最高7—8月，絕對最高溫 35°C — 37°C 左右，12月至2月間，間有降薄霜，連續不超過3天，在54年冬發生過一次，很嚴重，紅薯、芭蕉被凍死達30%，旱季在4—5月，每年雨季多集中在7—8月，台風近年來，每年都發生一、二次，大約有7級，農作物較高的被吹倒。

(5) 水源：武利江從北向南流，沿西面邊緣流過，建修有水車316架，該地區內山谷間亦有泉水，灌溉農田，水源充足。

(6) 交通：有合靈公路通過，經常有汽車來往運輸，西部有武利江，經常有帆船行走，墾殖場曾修一條公路由白石水至北通，目前可通雙輪木車，交通方便。

五、經濟作物與糧食作物生長情況：

糧食作物以水稻為主，其次木薯紅薯等，水稻年畝產最高800斤，一般有500—600斤，最低400斤，紅薯最高產量2000斤，一般有1400斤，最低有1000斤，木薯畝產干薯片160斤，最低60斤，一般100斤，經濟作物有菸草、甘草、芭蕉等，菸草畝產乾葉最高80斤，一般50—60斤，最低30—40斤，甘蔗最高產700斤糖，一般有400斤，芭蕉畝產量3000斤，此外在五黃嶺山脚一帶附近，有個別群眾栽培有少量雲南田七，生長頗好。

六、社會情況：

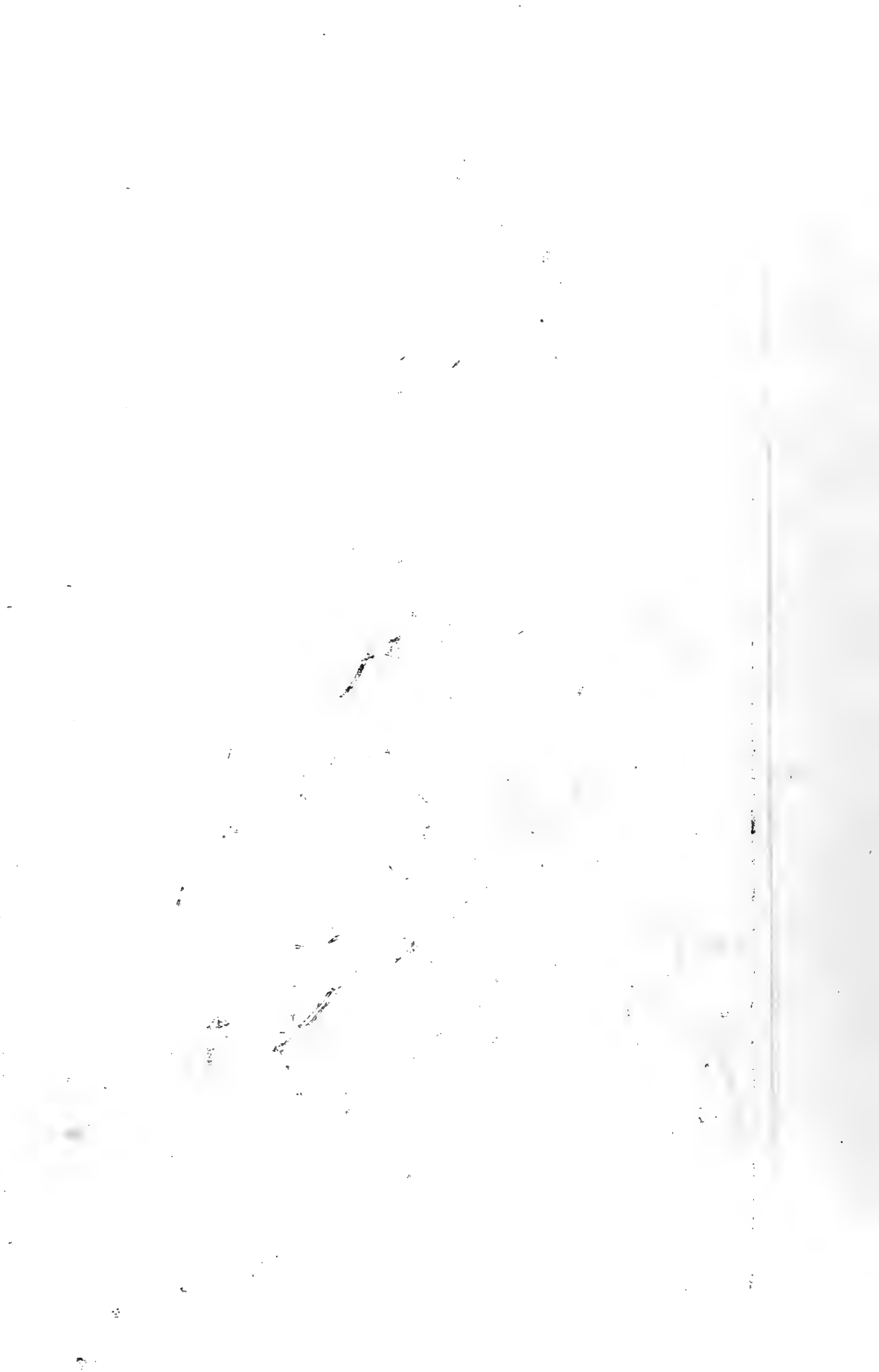
(1) 行政區劃分：白石水區10個鄉，陳依、南岸、大坪、紅嶺、五黃、金街、良田、六村、那回、大城，北通區有大坡、霧林等鄉，共有自然村412條。

(2) 總戶數8869戶，人口23846人，勞動力11923人。

(3) 合作化程度：參加合作社98%。

七、利用意見：

荒地內（大城）羣衆種有橡膠生長頗好，有計劃的營造防護林與通過短期改良土壤後，可利用南坡山腰間種橡膠，此外可種檸檬桉、油茶、椎木、在坡脚可種桑樹，在土壤比較深厚、水份充足的小環境，可利用種植香蕉、柑桔與藥用植物。



浦北县白石水區鉄益嶺荒地基本情况

原编号104 專區编号16

一、座落位置与范围

鉄益嶺荒地地位于白石水區西北部之良田、南岸兩鄉。東至禾塘嶺、坡脚田，南至豹子嶺、龍蒙嶺，西至武利江邊与靈山接界，北至勒塘洞。

二、面積：

總面積25853畝，其中耕地面積3361畝，其他面積1266畝，淨面積21226畝。

三、地形地勢：

屬低丘陵地，係石岩嶺之餘脉，从東北向南傾斜，北面高，南面低，坡度最小8°，一般在15°—25°。

四、自然情况：

土壤屬少量有機質中層紅壤，係變質岩風化發育而成的強酸性紅棕色壤土，土層厚度100公分。表土為棕紅色壤土，厚度25公分左右，核粒狀結構，稍松散，有機質5公分；心土為紅棕色壤砂土，厚度50公分左右，塊狀結構稍緊。草根分布深度達25公分。這塊荒地土質較瘠瘦，植被生長較差，列為二等荒地。

(2)植被：植被是屬散生馬尾松、崗松、芒箕群落。喬木以馬尾松為主；灌木有崗松、桃金娘、山芝麻、土茯苓、野牡丹等，以崗松佔優勢；草類有芒箕、鵝鴝草、海金沙等，以鵝鴝草為主。喬木佔14%，灌木20%，中草佔38%，矮草佔28%，總覆蓋度60%。

(3)各種林木生長情况：主要林木是馬尾松，一般高度8—10公尺，胸徑12—14公分，生勢不大旺盛，但樹幹尚通直。

(4)氣候情况：七、八月高溫多雨，絕對最高溫度在攝氏36—37度左右，十二月至次年二月絕對最低溫度在攝氏30至50度左右，霜期一般連續不超過三天，五五年一月寒流侵襲著，全部被凍死；十月至次年三月為旱季，台風發生在8—10月間，每年都有一、二次風，在六、七級左右。

(5)水流情况：武利江从西面經過，因水位太低需用水車灌水灌田。

(6)交通方面：合靈公路从南面經過，水路有武利江，从西經過可通木頭船交通方便。

(7)經濟作物与主要粮食作物生長情况：農作物以水稻為主，年畝產300——700斤。

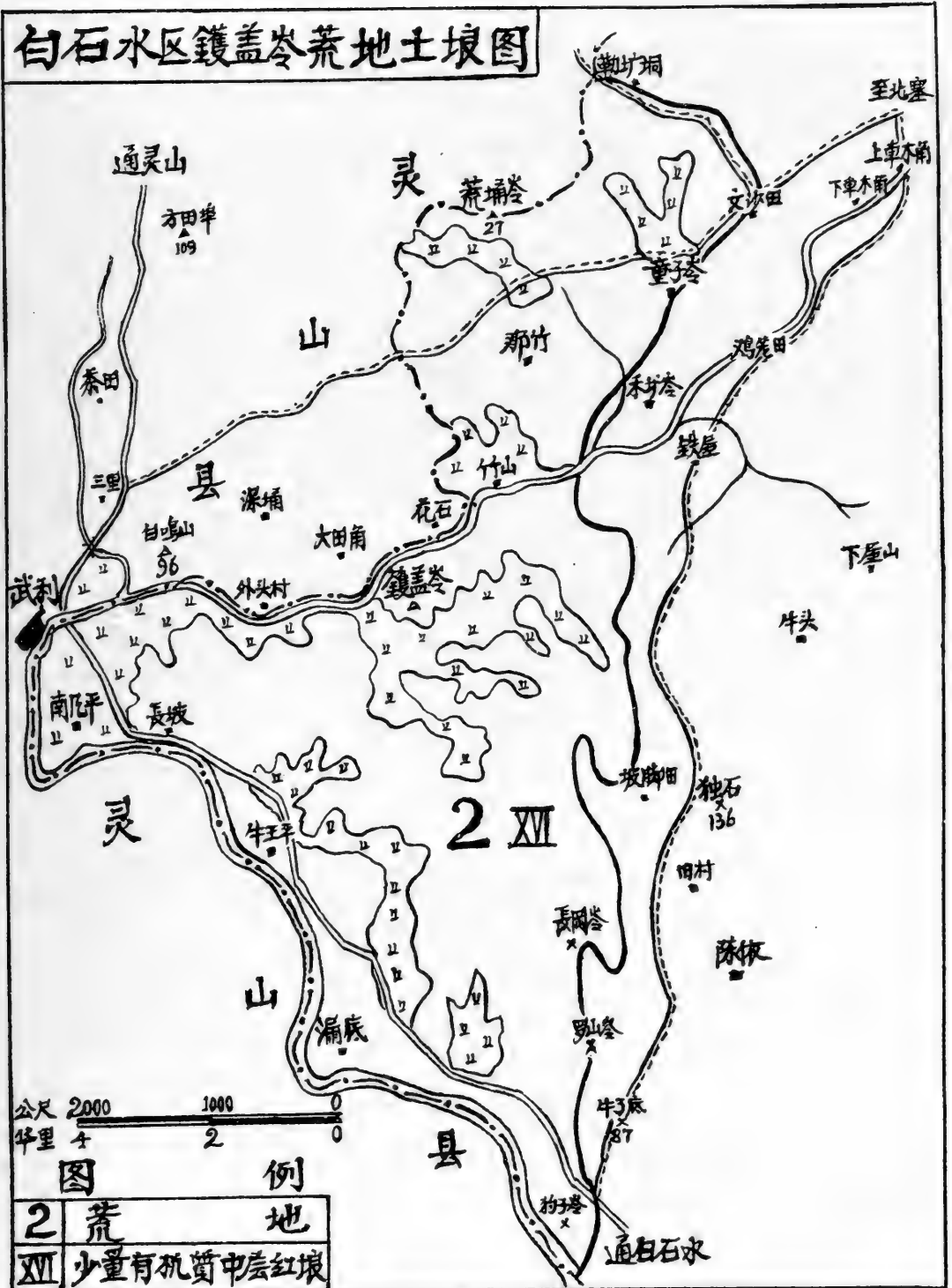
五、社會情况：

- (1)本範圍包括南岸良田兩鄉共有56個自然村。
- (2)總戶數968戶，總人口3903人，勞動力佔48%，全部為農業人口。
- (3)農村經濟情况：群眾以种植粮產作物為主，沒有什麼副業。

六、利用意見：

該地勢雖然不高，但土質太差，可种植油茶、桑樹。

白石水区鑊盖岭荒地土壤图





天

卷之三
三
四
五

浦北县白石水区密石嶺荒山林地基本情况

原编号：6、Ⅲ.Ⅵ.V 專區编号：16

一、座落位置與範圍：

位于白石水區的南半部。东至上單竹尖，东北至獨竹平，东南至石鼓嶺，南至天堂嶺，西至密石嶺脚，北至木利塘，西北至九十九坵。

二、面積：

總面積4178畝，其中耕地及其他用地5298畝，林地14462畝，荒山21318畝。

三、地形地勢：

屬高丘陵為五黃大嶺餘脈从东北向西南伸展構成，原圖標高150—300公尺。地勢由东向西傾斜，坡度一般在25—40度。

四、自然情况：

(1)土壤：屬中量有機質厚層紅壤，高架桐林地屬多量有機質厚層紅壤，係變質岩發育而成的酸性紅棕色壤土。表土粘壤土，厚度15公分，含粗砂20%，核粒結構較松，有機質10公分；心土紅棕色砂質粘壤土，厚度70公分，含砂礫30%，塊狀結構較緊。草根分布28公分，水分中等。山頂有岩石露頭，山脚及山坳的土壤較肥沃。

(2)植被：1. 散生馬尾松、崗松、鷓鴣草和散生馬尾松崗松芒箕群落。喬木有椎木、柯木、馬尾松，以馬尾松為主佔30%；灌木有崗松、桃金娘、山芝麻、野牡丹，以崗松佔優勢，灌木佔30%；草類南坡以鷓鴣草為主，北坡以芒箕為主，草類佔45%，總覆蓋度80%。

2. 山地草地：①分布于密石嶺山。②分布于上下單竹尖高山嶺一帶。

3. 季風雨林，分布于高架桐、鷓鴣坡、六嶺埔一帶。

(3)各種樹木生長情况：樹木主要椎木，其次馬尾松、楠木、柯木等。密石嶺一帶主要是馬尾松，樹令有30年，高度6—10公尺，胸徑25—35公分。

(4)氣候：常年絕對高溫 35°C — 36°C ，平均溫度 22.7°C 。降雨量1564.6公厘，蒸發量1439.4公厘，年平均濕度75%。以6、7、8月最熱，12月至2月最冷，絕對最低溫左右，間有薄霜，4、5月雨水最少，降雨多集中在7—8月，台風在8、9月間，年終有3—5—、二次，風力約5—6級，但為害不大。

(5)水源：山谷間有泉水流出，但是很細小，不够供農田灌溉。

(6)交通：水陸交通都很困難，村莊大部分在高山脚下，或相当高的山腰，鄉道很

細小，交通是不方便。

五、經濟作物與糧食作物生產情況：

糧食作物以水稻為主，水稻年畝產量最高600—700斤，最低300—450斤，一般400—500斤，甘蔗每畝產糖400—500斤。

六、社會情況：

(1)行政劃分：白石水區五黃那回鄉範圍內自然村很少，共有17個。

(2)總戶數136戶，人口558人，男336人、女228人，勞動力278人。

(3)農村經濟情況：該地區群眾是依靠農業為主，其他副業甚少，故三定留糧360斤—380斤。

(4)合作化程度：參加農業合作社達95%。

七、利用意見：

該地區除要保護高架桐林地之外，其餘可種油茶、椎木、楠木等，其次可利用小環境試種藥用植物。

白石水区密石峯石龟
顶荒山, 新开、下山峯
鸡屎坡林地土壤图

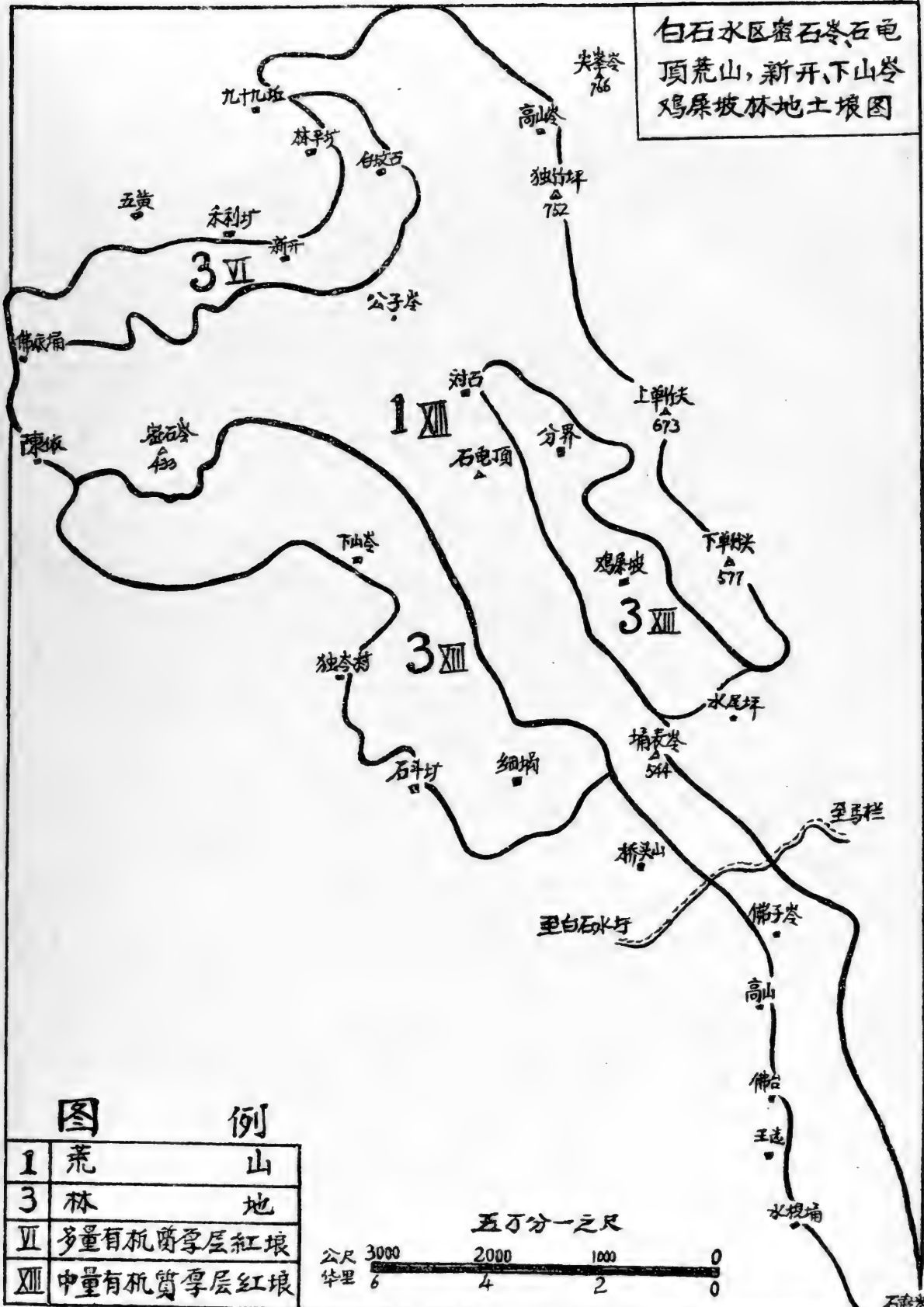
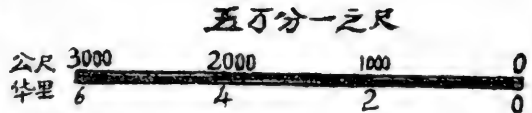


图 例	
1	荒 山
3	林 地
3 VI	多量有机质厚层红壤
3 VIII	中量有机质厚层红壤





浦北县北通區大石嶺、三座石、花石嶺、三塊石荒山林地基本情况

原编号：13、14、16、Ⅷ 專區编号：16

一、座落位置與範圍：

位于北通區之东部及西部的一部分。東至外埔、砂塘，南至青山寨，西至石埔麓及靈山縣接界，北至茶子塘。

二、面積：

總面積238673畝，其中耕地25278畝，其他用地7289畝，林地面積153564畝，荒山面積52542畝。

三、地形地勢：

屬高山山地。但北部及南部屬高丘陵地，原圖標高169—500公尺，係石鼓嶺餘脈，山嶺重疊，起伏大，整個地勢由東北向西南傾斜。坡度最大50度，最小25度，一般30度。

四、自然情况：

(1)土壤：14、16号土壤屬中量有機質厚層紅壤，係花崗岩風化發育而成的酸性砂質粘壤土。表土灰棕色砂壤土，含粗砂20%，厚度30公分，核粒結構松散，有機質10公分；心土紅棕色砂壤土，含石礫30%，厚度40公分，結構稍緊。草根分布25公分，水份中等。

尖峯嶺林地Ⅷ号土壤屬多量有機質厚層紅壤，係由花崗岩風化發育而成的酸性紅棕色砂壤土，厚度3公尺，表土灰棕色砂壤土，含砂20%，厚度30公分，核粒結構松散，有機質20公分；心土紅棕色壤砂土，含砂量30%，厚度40公分，結構稍緊。草根分布35公分，水份中等。

石岩嶺13号荒山土壤屬少量有機質厚層紅壤，係花崗岩風化發育而成的酸性紅棕色砂質粘壤土。表土紅棕色砂壤土，含粗砂20%，厚度26公分，核粒結構較松，有機質5公分；心土棕黃色粘壤土，厚度50公分，含粗砂30%。草根分布23公分，水份中等。根据土質情况在平坡鄉一帶土壤較好列為一等，其餘含砂量較多列為二等。

(2)植被：屬散生馬尾松崗松芒箕群落。主要樹种馬尾松、椎木、柯木、竹類、油茶

等，喬木佔40%，灌木佔30%，中草佔10%，矮草佔20%，覆蓋度85%。

尖峯嶺Ⅷ号林地屬季風雨林，植生有椎木、白木香、烏欖、柯木、黃桐木、馬尾松及竹類；灌木有油茶、桃金娘，九節草、屯樟；草類有芒箕、茅草等。總的來說以椎木佔優勢。

(3)各種樹木生長情況：樹木以馬尾松、椎木為主，樹齡5—8年，高度4—10公尺，胸徑10—25公分，椎木、柯木高度6—10公尺，胸徑15—30公分，油茶高度公尺，胸徑5—12公分，生長茂盛。

(4)氣象：7—8月為高溫多雨季節；12月至翌年2月氣溫最低，間有薄霜，連續不超過二、三天，但為害冬種紅薯不大，旱季3—4月，台風發生於8—10月左右，風力6—7級。

(5)水源：有白鶴江一條，可用水車灌溉農田，山谷間有泉水流出。

(6)交通：有白石水至北通白鶴、三合公路，但需要修補路基橋樑，才能通車，目前可通木輪車，水路有白鶴江可運木材。

五、經濟作物與糧食作物生長情況：

糧食作物以水稻為主、年產量500—800斤，經濟作物有花生，畝產量120斤，菸草畝產80—150斤。

六、社會情況：

(1)行政區域劃分：馬頭、南垌、旱田、白鶴、新村、趙平、霧林、中田、新平、那魁、平坡、龍門區平旺鄉，共有自然村327個。

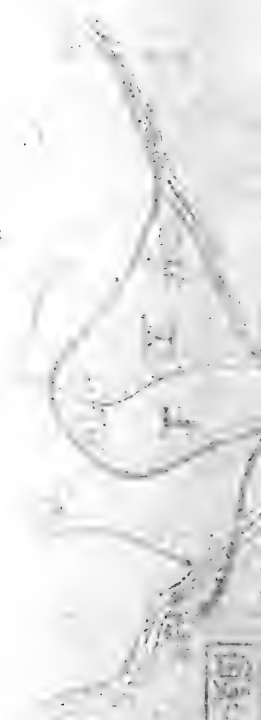
(2)總戶數4926戶，總人口21415人，男12034人，女9331人，全勞動力9564人，半勞動力8895人。

(3)農村經濟情況：該地區是依靠農業社為主，在農閒季節，間有兼制粗紙，或制竹索，制竹筐，但做的很少，每人留糧350—420斤。

(4)合作化程度：參加農業生產合作社達98%。

七、利用意見：

除保護原有林之外，可種植椎木、八角、玉桂、白木香，油茶等。



THE UNIVERSITY OF CHICAGO
LIBRARY

浦北县福旺區馬吊尿地區 荒山基本情况

原编号：22

專區编号：17

一、座落位置範圍：

位于福旺區鳳山、石均、坡心等三個鄉的部分地區。其範圍是东至竹兒山，南至水竹嶺，西至死牛麓，北至牛場地。

二、面積：

總面積71618畝。其中耕地5013畝，村莊用地1982畝，河流27畝，道路51畝，不能用地358畝，淨面積64187畝。

三、地形地勢：

屬高山山地，雀兒嶺，原圖標高715公尺，為六万大山餘脉所構成，崗陵起伏大，坡度最大達65度，整個地勢由东北向西南傾斜。一般坡度35—40度，最小25度。

四、自然情况：

1. 土壤：屬中量有機質厚層紅壤，為花崗岩風化發育而成酸性紅棕色砂粘壤土。表土為灰黑色礫質砂壤土，含粗砂30%，厚度32公分，核粒狀結構松散，有機質7公分；心土層棕紅色礫質砂壤土，含粗砂40%，厚度80公分，塊狀結構緊實。草根主要分布深達25公分，水份中等。該塊荒山土層雖深厚，但含粗砂粒較多，列為二等。

2. 植被：散生馬尾松、桃金娘、芒箕群落，本群落由常綠植物組成。常綠喬木有杉木、八角、馬尾松、椎木，其中以馬尾松為主；灌木有油茶、桃金娘、油甘木、山芝麻等，以桃金娘佔優勢；草本有芒箕、黃茅草等以芒箕為主。喬木佔50%，灌木佔15%，高草佔10%，中草佔20%，矮草佔5%，佔覆蓋度90%。

3. 各種樹木生長情况：林木分布不均，生長茂盛，樹幹通直，一般樹令約在10—20年，高度10—15公尺，胸徑最大的杉木、馬尾松27—40公分，椎木、油茶10—15公分，八角、油茶高度4—5公尺。

4. 氣候情况：年平均氣溫為23度左右，12月至次年一月為降霜期，時間兩天至三天，冬季不能種蕃薯；12月至翌年三月為旱季；台風常發生在7—8月間，風力6—7級。

5. 水源情况：在山谷之間，有小溪灌溉山間的梯田。

6. 交通情况：山路多係羊腸小路，交通極不方便。

7. 經濟作物与主要粮食作物生長情况：經濟作物种植有少量花生產量很低，每畝只能產80——120斤，油茶，由于沒有護理，每株油茶產果仁約有三斤。此外野生的藥用植物有百合等。粮食作物以水稻為主。年畝產500——700斤。

五、社會情况：

1. 行政區的劃分：福旺區，鳳山、石均，坡心，三鄉的部分地區，村莊分布均勻。

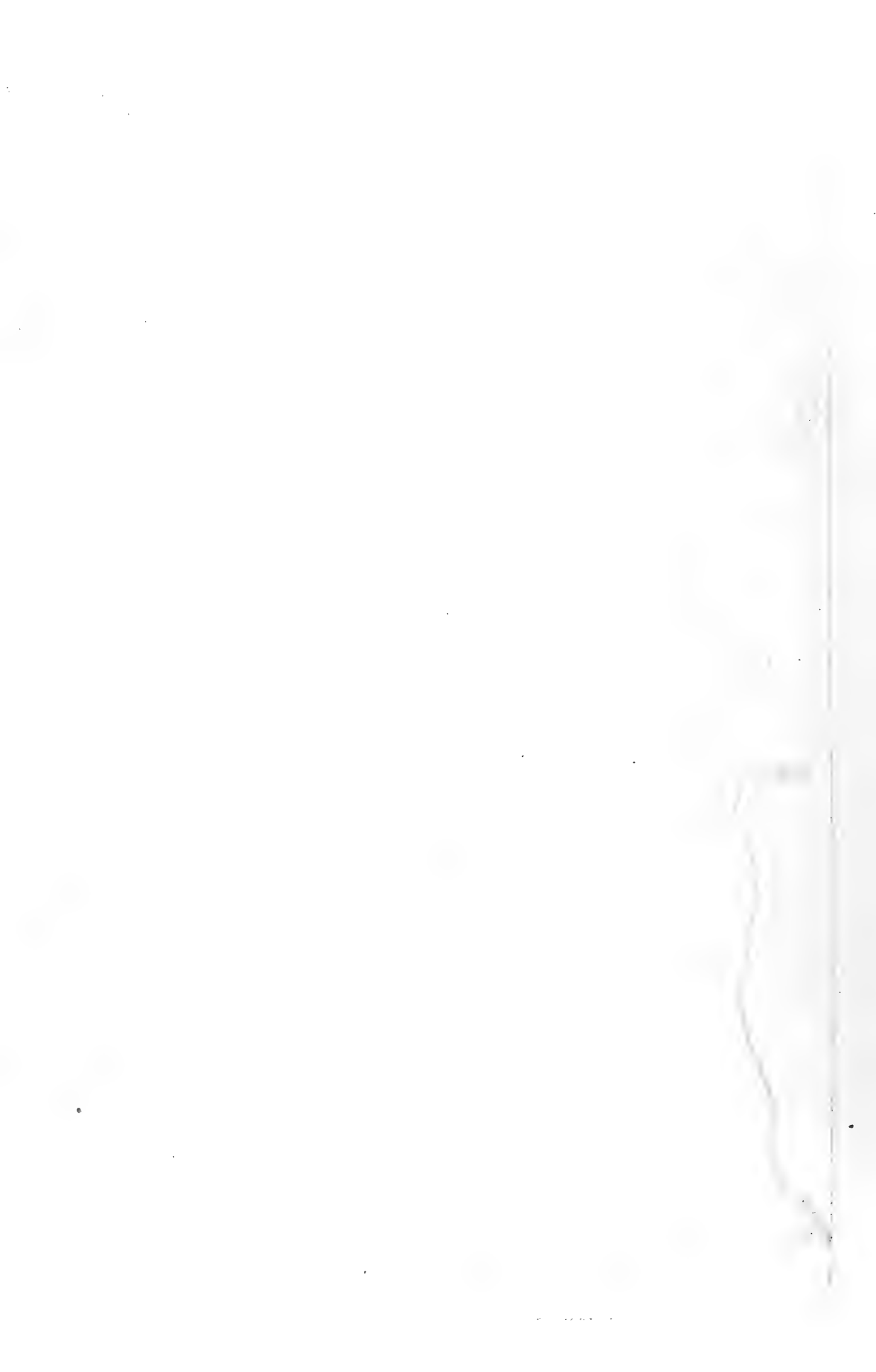
2. 共有1388戶，6058人，（範圍外人口未除）全勞動力2423人，半勞動力606人。

3. 農村經濟情况：群眾以農業為主，在三定時大部分為餘糧戶，每人每年留粮食420斤。

4. 合作化程度：99%以上加入了合作社，各鄉都有農業社。

六、利用意見：

在山脚种植油茶，及竹類，山腰种植杉樹，山頂种植播松木及椎木，在林地可利用小環境种藥用植物。



浦北县北通区福旺区高架麓 林地基本情况

原编号：Ⅲ

专区编号：17

一、座落位置与范围：

本区位于小江区西北部，包括小江区，福旺区、北通区。其范围东至墨嶺；南至高橋，西至靈山縣為界，北至村頭塘。

二、面積：

總面積69578畝；現耕地6540畝；其他用地1551畝；不能用地695畝；淨面積60792畝。

三、地形地勢：

屬高丘陵地，原圖標高426公尺，東西起伏較大，山脈連綿，地勢較陡；西面起伏較小，坡度25—40度，一般坡度25—30度之間。

四、自然情况：

(1)土壤：東西及西面是少量有機質厚層紅壤；中部墨嶺一帶是多量有機質厚層紅壤；均係由花崗岩風化發育而成。表土為灰棕色砂壤土，厚度40公分，核粒結構松散，有機質層六公分；心土棕紅色砂質粘壤土，厚度100公分；草根主要分布深達23公分，水份中等。

(2)植被：屬季風雨林。喬木有馬尾松，杉木，椎木，柯木，油茶。喬木佔60%，主要分布在山麓及山腰以下，山脊樹林稀疏。灌木佔30%，中草佔5%，雜草佔5%，總覆蓋率80—90%。

(3)各種樹木生長情况：樹齡有15—75年，高度7—10公尺，胸徑20—25公分。

(4)氣象情况：7—8月間高溫多雨，12—2月為最冷，時有降薄霜，連續不超過二、三天，冬季不能種紅茹。3—4月、9—11月為旱季，近年來在8—9月有台風，但由於山高，為害農作物不大。

(5)水源情况：在本範圍內的河流以三合墟，云坊鄉的兩條河流比較大，此外也有小溪，水源很充足，在林地山谷間也有泉水流出，當地群眾用水車引水灌溉農田。

(6)交通情况：本區地勢高低不平，只有一條較大的三合鄉道通福旺、北通。水路方面，只有兩條小河；但是不能行船，也不能運木材，交通不方便。

五、經濟作物與農作物生長情況：

水稻年畝產最高800—1000斤，一般400—700斤，最低300—400斤，花生每畝產150—200斤。

六、社會情況：

- (1)行政區劃分：本區是北通區三合鄉和小江區云場鄉的部分地區，共有96條村莊。
- (2)總戶數912戶，人口414人，勞動力240人。
- (3)農村經濟情況：群眾生活主要靠糧食收入維持，三定留糧380—420斤。

七、利用意見：

由于本區範圍內生長有很多幼小什木。除加強管理外，空隙之地應補種椎木。

浦北县福旺区墨子嶺荒地基本情况

原编号：111

專區编号：17

一、座落位置及範圍：

位于福旺區之太安、大洞、古立三鄉。东至童項山，南至义路口，西至新塘坡，西南至軟竹塘，北至古立墟為界。

二、面積：

總面積：17171畝，其中耕地2919畝。其他用地1813畝，淨面積12439畝。

三、地形地勢：

屬高丘陵荒地，原圖標高196公尺，係四洲山的餘脈所構成，中路由北至西南有橫水麓、倉頭湖、蒲竹山，各山嶺起伏大，整個地勢是中部高，周圍的邊緣較低，坡度在15—25度之間，最大坡度25度，一般15—25度，最小5—15度。

四、自然情况：

(1)土壤情况：屬少量有機質厚層紅壤，為花崗岩風化而成的酸性紅棕色砂質粘壤土。表土厚度22公分，核粒狀結構疏松，有機質4公分；心土紅棕色壤砂土，厚度100公分，塊狀結構松散，含粗砂礫30%左右。草根分布20公分以內較多，水份中等。這塊荒地肥力差，含砂礫多，列為二等荒地。

(2)植被情况：散生馬尾松、桃金娘、芒箕群落。喬木有馬尾松、椎木、柯木，以馬尾松為主；灌木有野牡丹、山芝麻、桃金娘、油茶，以桃金娘佔優勢；草類以芒箕為主。喬木佔20%，灌木佔20%，高草佔40%，中草佔15%，矮佔5%，總覆蓋度90%。椎木、油茶、柯木主要分布于墨子嶺附近之西南部。

(3)各種樹生長情况：喬木樹齡有10—12年，高度5—10公尺之間，胸徑8—17公分。灌木高1—2公尺，生長頗茂盛。

(4)氣象情况：本區最熱是7—8月，絕對高溫在35°C—37.5°C，12月至2月為冷季，年降薄霜二、三次，每次連續不超過三天，雨季在5—8月，旱季多在3—4月，但對農作物生長無影響；台風多在9—10月。

(5)水源情况：該地區由于植物生長茂盛，山谷間經常有泉水流出，同時荒地西北部古立至三合有小河一條，水源充足，可灌溉農田。

(6)交通情况：即古立至三合鄉鄉道，从西北邊緣經過；水路只有古立至三合一條小河，不能行船，只能流放木材。交通不甚方便。

五、經濟作物與主要糧食作物生長情況：

糧食作物以稻谷為主，每畝年產量一般400至800斤，紅薯每畝產1000斤，經濟作物主要是油茶，每畝產乾果仁265斤。

六、社會情況

(1)行政區劃分：包括福旺區太安鄉、大垌鄉、古笠鄉；北通區三合鄉的小部分，共有村莊75個。

(2)總戶數150戶，人口20208人，全勞動力12084人，半勞動力3020人。

(3)農村經濟情況：群眾以大米為主糧，每人三定留糧380至420斤，其他副業甚少。

(4)合作化程度：參加合作社95%。

七、利用意見：

由于本區四周圍是高山，氣候較溫暖濕潤，水份也充足，可種油茶，經過短期改造後，可種橡膠。

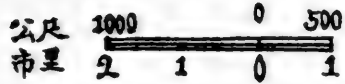
福旺区墨子岭荒地土壤图



图例

2	荒地
XV	少量有机质厚层红壤

五万分之一





浦北县福旺区霧水嶺荒山基本情况

原编号：17

專區编号：17

一、座落位置与范围

本區位于福旺區太安、古立兩鄉。东至屋底湖，东南至獨田，南至金鈞堂，西至緣林肚，北至濕竹頂為界。

二、面積：

總面積28,947畝，其中不能用地289畝，現耕地2721畝，其他用地913畝，淨面積25024畝，林地面積10,010畝。

三、地形地勢：

屬高丘陵地，由北向南傾斜，起伏較大，东南面比較平坦，西北比較高，原圖標高232—268公尺，坡度25—45度。

四、自然情况：

①土壤：少量有机質厚層紅壤，係由花崗岩風化發育而成的。表土為灰黑色砂壤土，含粗砂15—20% 厚度20公分，核粒狀結構稍松，有机質層3公分；心土橙黃色含粗砂30%，厚度80公分，塊狀結構稍緊稍乾燥。草根主要分佈深達10公分；东南面壤砂土，土質較肥沃，西北面有岩石露頭，其面積有289畝，土質較瘦。

②植被：散生馬尾松、桃金娘、芒箕群落。樹種以馬尾松、椎、杉為主，伴生有烏欖、鹽膚木；灌木有油茶、油甘子、桃金娘、崗松等，以桃金娘佔優勢。喬木佔40%，灌木佔20%，高草佔5%，中草佔30%。總覆蓋度80—90%。

③各种樹木生長情况：

林木生長密茂，樹枝互相交錯，樹幹直立，生勢旺盛。喬木高度4—14公尺，胸徑20—30公分；灌木高度1—2公尺。

④氣象：7—8月為高溫多雨季節，12月至2月最冷，時降薄霜，連續不超過二、三天，冬季不能種紅薯；旱季3—4月；台風常在9—10月發生，風力有6—7級，較高農作物被吹斷。

⑤水源：有古笠至三合的小河，水源充足，灌溉農田，無缺水之虞。

⑥交通：該地有鄉道較大，可通行雙輪車，东南古笠至三合有小河，可通小帆船。交通頗為方便。

五、經濟作物與農作物生長情況：

糧食作物以水稻為主；一般年畝產300—700斤。其次有木薯、紅薯、玉米。經濟林木有油茶，古笠鄉年產油茶子仁最高三萬斤一般15,000—20,000斤。

六、社會情況：

①本荒地內在東南村莊較密，人口較多，共有39個自然村，371戶。

②農村經濟情況：群眾以農業為主，沒有其他副業收入，三定每人留糧360—420斤。

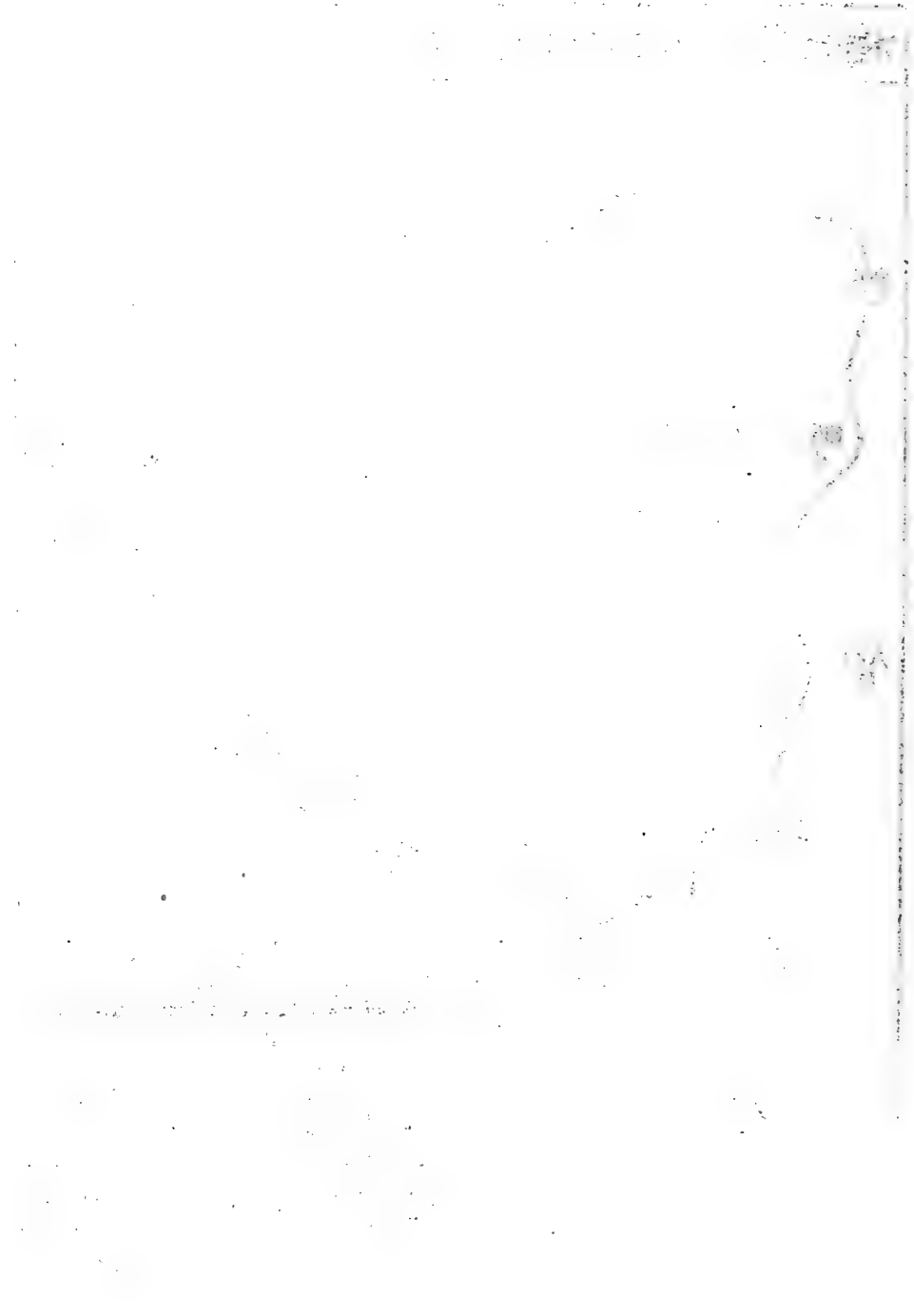
③合作化程度：參加合作社農戶98%。

七、利用意見：

山腰以下宜造油茶林，山腰以上可造椎木林。

1887

1887



浦北县小江区大塘肚丹竹山荒山基本情况

原编号：20.21.

專區编号：17

一、座落位置与范围：

位于小江區苏村，六新鄉。东至梅子肚、南至塘兒肚，西至大坪頭，北至木根田。

二、面積：

總面積77922畝，其中耕地5699畝，其他用地2282畝，林地面積18051畝，荒山面積51890畝。

三、地形地勢：

屬高山山地，原圖標高217—650公尺；為馬標頂餘脉；从东北延伸西南構成，起伏較大，由东向西傾斜，坡度25—45度。

四、自然情况：

(1)土壤：屬中量有机質厚層紅壤，丹竹山荒山屬中量有机質中層至厚層紅壤，係由花崗岩風化發育而成的。表土為灰棕色砂壤土，厚度70公分，有机質5公分，核粒結構松散；心土棕紅色粘壤土，厚度80公分，結構較緊。草根分佈15公分，水份中等。土壤等級列為一等。

(2)植被：屬散生馬尾松，桃金娘芒箕群落。喬木有馬尾松、椎木、杉木、柯木，以馬尾松為主；灌木有桃金娘、野牡丹、油甘木、黃牛木、山芝蔴，以桃金娘佔優勢；草類以芒箕為主。喬木佔20%，灌木佔30%，高草佔30%，中草佔15%，矮草佔5%，總覆蓋度75—90%。在万金水和單竹山的东、北、南三面，草類較多，樹木稀少，在蛤塘以东雜有少量的杉木，半天馬蹄嶺、木流麓、撬水麓、能奶麓、母鷄田、六圖兒，在蛤塘等地的山谷及麓坳分佈有零星的雜木林。

(3)各种樹木生長情况：主要林木是馬尾松，樹齡20年，高度20公尺，胸徑60公分，生長茂盛，樹枝粗大，樹幹通直。

(4)氣象：一年以6、7、8月為高溫多雨，冬季有降霜為害，凍死薯苗，旱季9月至翌年3月；台風發生于8月至9月間，風力約5—6級。

(5)水源：本區西部有福旺至小江河，可用水車灌溉農田。

(6)交通：本區西部現在修好公路一條，即小江至寨墟；同時還有福旺至小江河可放木材，交通可算方便。

五、糧食作物與經濟作物生長情况：

糧食作物以水稻為主，每畝年產量500—800斤，木薯每畝產乾片500斤；經濟作

物很少。

六、社會情況：

(1)行政區劃分：小江區蘇村、六新鄉、共有自然村92個。

(2)總戶數2358戶；人口11185人，勞動力8030人。

(3)農村經濟情況：當地羣衆以農業為主，沒有什麼付業經營，三定留糧380——420斤。

(4)合作化程度：參加合作社的達95%。

七、利用意見：

這地區在山腰以下可種油茶、八角、杉木，山頂可種椎木、馬尾松；有局部地區要進行封山育林。



浦北县小江区福旺区街口坡荒地情况

原编号：110

專區编号：17

一、座落位置與範圍：

位于小江以北至福旺一帶。其範圍東至丰田嶺、山凸尾，南至小江墟，西至掘圩田、下桐坡，北至白坡。

二、面積：

總面積84937畝：其中耕地13818畝，其他用地4975畝，淨面積66194畝。

三、地形地勢：

屬低丘陵荒地，相對高度80公尺，係由許多饅頭山所組成，最大坡度28度，一般坡度10—25度，最低坡度5度。

四、自然情况：

(1)土壤：屬少量有机質厚層紅壤，係由花崗岩風化發育而成的。表土為紅棕色砂壤土，厚度36公分，核粒狀結構松軟，有机質層4公分，草根分布28公分；在砂場鄉、金鷄根，福旺之間，含砂礫較多，佔40%。心土為棕紅色礫質壤土，厚度70公分，含粗砂20%，塊狀結構較緊；水分中等。土層深厚、疏松，但肥力差些列為二等荒地。

(2)植被：屬散生馬尾松、桃金娘、芒箕群落。樹種以馬尾松為主，山麓山腰有部分油茶樹；喬木佔10%，灌木佔25%，中草佔30%，矮草佔35%，總覆蓋度70—80%，在街口附近有八角一千多株，又在五四年新種有一千多株，共有八角二千多株。

(3)各種樹生長情况：一般樹木生長茂盛，馬尾松高4—12公尺，胸圍70公分，樹齡30年；油茶高2—3公尺，胸圍20公分，樹齡15年；八角高3—6公尺，胸圍20公分，樹齡20年。

(4)氣象情况：夏季最熱，冬季最冷，在12月至2月時有降霜季，在街口坡以北冬季不能種紅薯，7—8月為雨季，4月至5月為旱季；在8月至10月有台風，每年都有一、二次，較高的農作物被吹斷。

(5)水源情况：小江河發源于福旺區之鎮腳鄉，从荒地中間穿过，沿河築有許多陂頭，安裝水車以灌溉農田；但在五、六月間，常有洪水為患，淹沒農田。

(6)交通情况：从小江鎮至福旺區的縣道从荒地中間通過，現正計劃修築公路。

五、經濟作物與糧食作物生產情况：

糧食作物以水稻為主，年畝產最高達1200斤，一般800斤，最低700斤，在街口坡附

近有八角一千多株，一般每株年產乾果10—20市斤，在福旺區的範圍內有很多油茶，平均每株年產乾果仁3—5市斤。這兩種經濟林木沒有什麼病害，管理很粗放，很少除草培土。

六、社會情況：

(1)行政區劃分：範圍包括小江區的西塘、六新、茅坡等鄉，福旺區的中山、福旺、鳳山等鄉共有211個村莊。總戶數2004戶，人口9202人，全勞動力3610人，半勞動力920人。

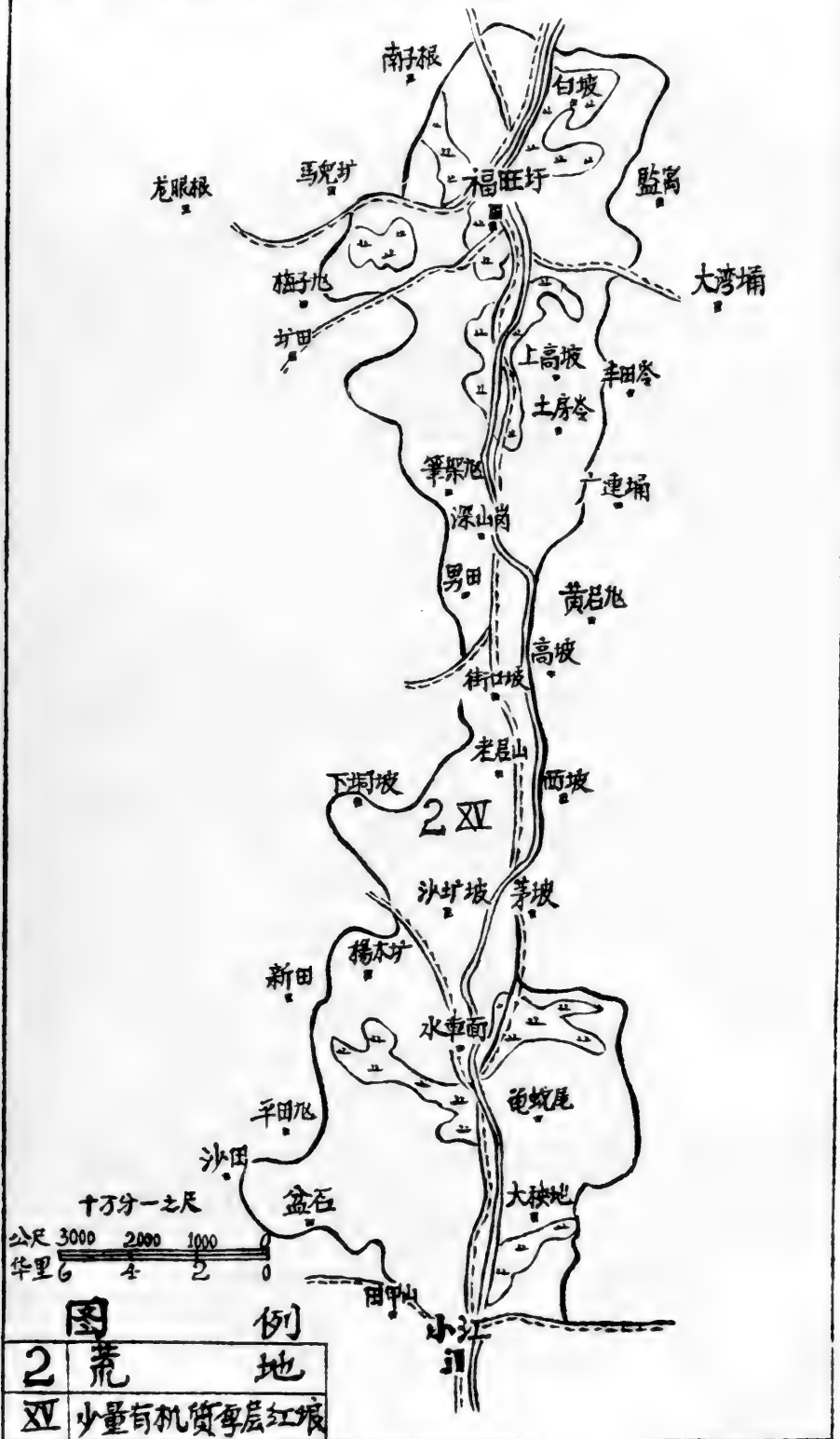
(2)農村經濟情況：羣衆皆以經營農業為主兼飼養家畜，沒有其他付業，主要依靠糧產收入維持生活，每人留糧380—420斤。

(3)合作化程度：95%的農戶已參加合作社。

七、利用意見：

坡腰以下可以開成梯級種植桑樹，山腰以上可種油茶，坡頂可種椎木。

小江區福旺區街口坡荒地土壤圖





浦北县小江区福旺区牛儿嶺荒山宗慶堂 林地基本情况

原编号：(18)Ⅷ。

專區编号：17

一、座落位置与范围：

位于小江区的六新鄉、云坊鄉与福旺区的中山鄉。塘田鄉，以牛兒嶺為中心。东至獨嶺頭，南至西岸，西至大惠峽，北至梅子麓花根坡。

二、面積：

總面積：99693畝，其中不能用地：370畝，耕地：9284畝，其他用地：3045畝，淨面積：56369畝。林地30625畝。

三、地形地勢：

屬於高山山地，宗慶堂屬丘陵地原圖標高為100—583公尺，西南面比較高峻，東北面比較緩平，其中大暈嶺、紗帽嶺比較高。坡度在25—40度。

四、自然情况：

(1)、土壤：多量有机質厚層紅壤，宗慶堂屬少量有机質厚層紅壤，係由花崗岩風化而成的。表土為灰棕色砂壤土，含礫質20%，厚度35—50公分，核粒狀結構松散，有机質層5—6公分；心土為黃棕色礫質砂壤土，厚度30—100公分，約含有礫質25%，其中獨頭嶺含砂礫較多土質較瘦，大暈嶺一帶土壤比較肥沃，顏色較黑，有机質層較厚。草根主要分佈深達21公分，水份中等。該荒山土層雖深厚，但在獨頭嶺列為二等。大暈嶺一帶列為一等。

(2)、植被：散生馬尾松桃金娘芒箕群落，宗慶堂屬季風雨林，樹種以馬尾松為主。灌木有油茶、桃金娘、崗松。草類有芒箕、大葉草、白花草等。在大暈嶺全為草類及灌木，只有在山麓和山脚有少量的喬木；在獨頭嶺一帶生長有較多的幼年馬尾松。喬木佔30%，灌木佔35%，高草佔5%，中草佔10%，矮草佔20%，總覆蓋度80—90%。

(3)、各種樹生長情况：該地區樹木皆為幼齡，常未成林，生長茂盛，宗慶堂樹高度5—8公尺，胸徑20—35公分。

(4)、氣象：六、七、八月間高溫多雨。12月—1月氣溫最低，間有薄霜，每年都有一至三次；但在大暈嶺一帶較冷。旱季在3、4月；台風發生8、9月間。

(5)、水源：山谷間有泉水，還有大大小小的溪澗流出。

(6)、交通：沒有公路，只有少數的鄉道，交通不方便。

五、經濟作物與糧食作物

糧食作物有稻谷、木薯、蕃薯、芋頭、玉米；水稻年畝產600—800斤，木薯畝產500斤（乾），紅薯畝產1500斤。

六、社會情況：

(1)、本區包括小江的六新、云坊，福旺的中山、塘田等鄉。共有村莊173個 163戶。

(2)、農村經濟情況：當地羣衆以經營農業為主，全部收入以糧食比重最大，三定每人留糧360—420斤。

(3)、合作化程度：參加合作社98%。

七、利用意見：

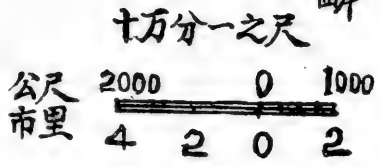
可種油茶、桉樹。宗慶堂林地要加強保護。

小江区福旺区牛兜岑荒山宗虎堂林地及土壤图



图例

I	荒山
III	林地
VI	少量有机质厚层红壤
IV	少量有机质厚层红壤





浦北县小江區二旋鵝荒山基本情况

原编号：19 專區编号：17

一、座落位置与范围：

位于小江區苏村茅坡西塘等鄉。东至石山平，东南至上佛子，西至石田頭，北至獨毛山。

二、面積：

(1)總面積17021畝，其中耕地1379畝；其他面積15畝；淨面積15483畝；林地1548畝。

三、地形地勢：

為高山山地，原圖標高540公尺，崗陵起伏大，整個地勢由东北向西南傾斜，东西特別高，坡度也較陡，坡度25—45度。

四、自然情况：

(1)土壤：屬中量有機質厚層紅壤，係花崗岩風化發育而成的。表土為灰棕色砂壤土，厚度20公分，核粒狀結構松散，有機質5公分；心土為棕色砂壤土，厚度80公分，塊狀結構緊。草根分布深度20公分，水份中等。

(2)植被：屬散生馬尾松、桃金娘、芒箕群落；喬木有馬尾松、椎木、柯木、杉木，以馬尾松為主，灌木有油茶、桃金娘、野牡丹、山芝麻、黃牛木、黑面神、油甘木等，以桃金娘佔優勢；草類以芒箕為主。喬木佔20%，灌木佔35%，高草佔25%，中草佔10%，矮草佔10%，總覆蓋度80—90%。

(3)各種樹生長情况：林木主要是馬尾松与杉木，在东西二旋鵝一帶較密，在西北角生長的多是馬尾松幼林，老嶺林木，一般高度8—10公尺，胸徑20—50公分，生長旺盛。

(4)氣象情况：氣温年平均22.7℃，12月—2月為最冷，時有降輕霜，每年都有一二次，嚴重的紅茹被凍死，旱季3—4月，雨季5—8月。

(5)水源情况：該區範圍內沒有河流，山谷間有泉水流出，農田終年不缺水。

(6)交通情况：範圍內係山區地帶，皆為曲折的小道，交通不便。

五、經濟作物与糧食作物生長情况：

作物以水稻為主，年畝產300—900斤，其次為木茹、黃豆、花生等作物，經濟林有油茶畝產乾果仁265斤。

六、社會情況：

(1)範圍包括小江區，蘇村、茅坡、西塘三鄉共有自然村168條，人口7468人，全勞動力2938人，半勞動力746人。

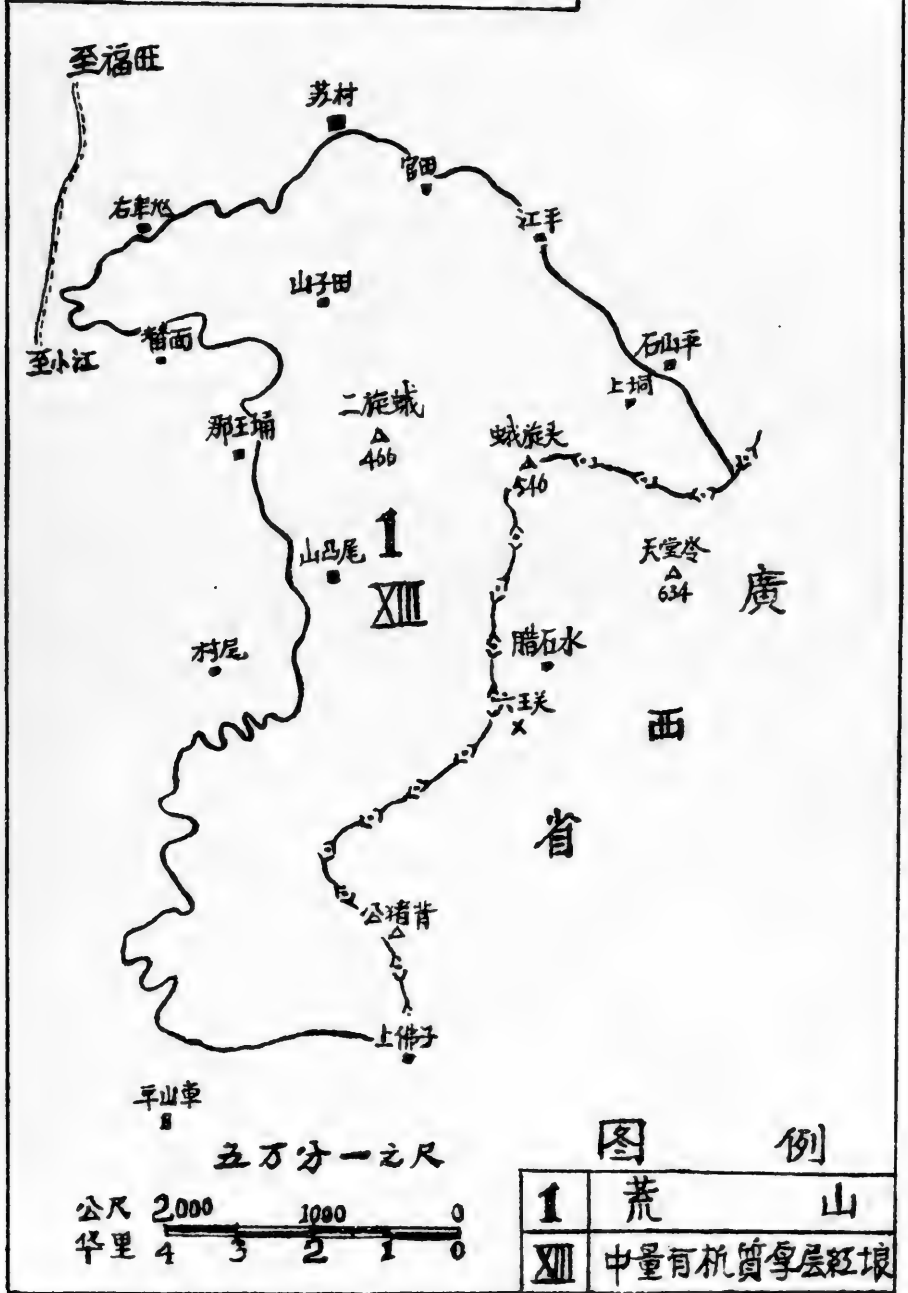
(2)農村經濟情況：當地群眾以經營農業為主，沒有其他副業，依靠農業生產收入維持生活，每人留糧360至420斤。

(3)合作化程度：參加合作社98%。

七、利用意見

山脚可种油茶与杉木，山腰以上可种椎木。

小江区二旋蛾荒山土壤图





浦北县福旺寨墟區獅子頂、橫麓荒山 林地基本情况

原编号：23.24.Ⅺ 专区编号：7.17

一、座落位置與範圍：

位于福旺、寨墟兩區之西北部，东至橋頭、鎮脚、帽嶺、隔江、埕山，南至塘田、古立，西至靈山縣為界，北至佛子坳。

二、面積：

總面積160252畝，其中耕地3465畝，其他用地4022畝，不能用地926畝，林地面積17259畝，荒山面積123002畝。

三、地形地勢：

帽嶺屬高丘陵地，原圖標高200—250公尺，獅子頂一帶屬高山山地，原圖標高511—700公尺，整個地勢由西向东傾斜，起伏較大，坡度最大40度，最小25度，一般25—30度。

四、自然情况：

(1)土壤：帽嶺一帶屬中量有機質厚層紅壤，同時局部地區橫麓屬少量有機質厚度紅壤，獅子頂一帶屬中量有機質中層至厚層紅壤，係由花崗岩風化發育而成的。表土灰棕色砂質粘壤土，厚度50公分，核粒結構松散，有機質5公分；心土黃棕色砂質粘壤土，厚度30公分，結構較緊。草根分布25公分，水份中等。土層雖深厚，但是比較瘦瘠，應列為二等。

(2)植被：屬散生馬尾松、桃金娘、芒箕群落；在帽嶺局部地區，即橫麓屬人工林。喬木有椎木、苦楝、杉木、馬尾松等，以馬尾松為主；灌木有桃金娘、油茶、黃芽木、油柑木、黑面神等，以桃金娘佔優勢；草類以芒箕為主。其中喬木佔30%，灌木佔20%，中草佔45%，高草佔5%，總覆蓋度75%。

(3)各種樹木生長情况：林木主要是馬尾松，其次是油茶、椎木、杉木，生長很好，喬木樹令有20年，高度8—10公尺，胸徑35公分，油茶高度2—3公尺。

(4)氣象：7—8月為高溫多雨季節，12月至翌年二月氣溫最低，間有薄霜，冬季不能種紅茹；4—5月間為旱季，但不大嚴重；台風常年發生于7至8月，風力一般5—6級，為害不大。

(5)水源：山谷間有泉水流出，水源充足，可灌溉山間的農田。

(6) 交通：由福旺至寨墟現在修好公路一條，交通頗為方便。

五、經濟作物與糧食作物生長情況：

糧食作物以水稻為主，年畝產量500—700斤，經濟林有油茶，在範圍內有3個鄉每年平均產油茶乾果仁45000市斤。

六、社會情況：

(1) 行政區域劃分：古立、鎮脚、百福、百家鄉，共有自然村253個，

(2) 總戶數3073戶，總人口13259人，全勞力5501人，半勞力1125人。

(3) 農村經濟情況：當地群眾是以農業生產為主要收入，稻田土質好，產量高，每人留糧360—420斤。

(4) 合作化程度：參加農業生產合作社99%以上。

七、利用意見：

除保護原有林之外，宜營造油茶、椎木、桉樹、杉木等，其次選擇小環境種茶葉。



浦北县白石水區大成林地基本情况

原编号：工 專區编号：28

一、座落位置与范围：

大成林地座落于白石水區东南之大成鄉。东至大甲田、石頭角，南至毛竹坪，西至水榕塘，北至狐狸埔。

二、面積：

總面積48599畝 其中耕地6800畝，其他用地153畝，淨面積為40524畝。

三、地形地勢

这块林地屬丘陵林地，係五嶺大嶺的餘脈，从西北向东南延伸形成許多小饅頭山所構成，原圖標高122公尺，起伏不大，坡度多在5—25度之間；整個地勢由西北向东南傾斜，丘陵之間分布着許多面積細小的坑田，

四、自然情况：

(1)土壤：土壤為中量有機質厚層紅壤，係砂頁岩風化發育而成的強酸性紅棕色砂質粘壤土，土層厚度1—1.5公尺。表土為灰棕色細沙壤土，厚度20—30公分左右，核粒狀結構松軟，有機質層4—5公分，表土濕潤生有地衣等低等生物；心土為紅棕色砂壤土，厚度50公分，塊狀結構稍緊，水分中等，草根主要分布深度25公分左右。土層很厚，植被生長好，即可開墾种植熱帶作物，列為一等土地。

(2)植被：植被是屬丘陵地季風雨林，本群落的組成種類，以常綠闊葉樹為主，種類有紅椎、白椎、荷木、楠木等；常見種類有黃桐林、烏欖、白欖、白木香、楓香及鹽膚木等；灌木一般高1—2公尺，主要樹種類有桃金娘，3奇五、小葉棗等；草本種類主要的有芒箕、烏毛蕨、海金沙、省稗、鵝鴝草等，一般高50—80公分。喬木佔65%，灌木佔30%，中草佔5%，總覆蓋度80%。

(3)各種林木生長情况：各種樹木混生生長，馬尾松多分布在山的頂部；椎、楠木等分布于坡脚山腰一帶。樹齡一般在10—15年，高度8—12公尺，胸徑15—20公分，樹冠多成傘形，樹枝相互交錯，生長茂盛，郁閉度60—70%。

(4)氣象：6、7、8月間溫高多雨，月平均最高溫度在攝氏二十七度至二十九度之間，十二月至次年二月，氣溫最低，月平均溫度攝氏11.7°C至18°C，絕對最低溫3°C—5°C左右，間有薄霜；十月至次年三月為旱季；台風多發生在7—8月之間。

(5)水源情况：林地範圍內，沒有河流只有小溪，山谷間有泉水，水量不缺，足供農

田灌溉用水。

(6)交通情况：合浦至靈山的公路从林地北面經過，此外還有幾條鄉道，通往外地，交通可算方便。

(7)經濟作物与主要粮食情况：当地以种植水稻為主，平均年畝產由600至700斤左右，其次木菇、紅菇、黄粟、芋頭等；經濟作物主要的有甘蔗，最高畝產紅糖600斤，一般400—450斤，最低300斤，虫害有蔗螟与棉蚜虫。

五、社会情况：

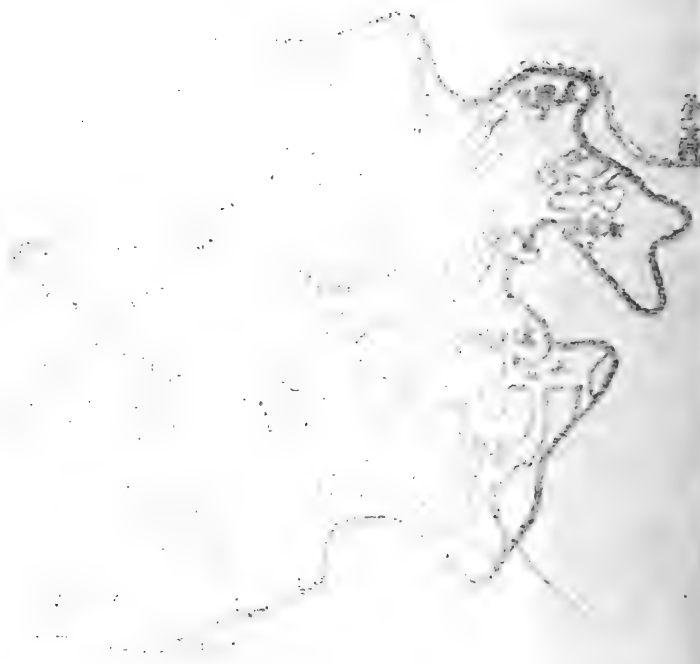
(1)範圍内包括到耽、大成兩鄉，計有自然村120個。

(2)總戶數1983戶，總人口7691人，全勞動力2765人，半勞動力691人。

(3)農村經濟情况：農民粮食以大米為主兼食什粮，除自給外還有些剩餘，三定留粮每人380—430斤。

六、利用意見：

这片林地植被生長良好，土壤也較肥沃，又是低丘陵地，可种橡膠或咖啡。



浦北縣小江區長山口荒山林地基本情況

原編號：11、12 專區編號：29

一、座落位置與範圍：

位於小江區長田、大料、北河等鄉。東至廣西博白縣為界，南至財頭麓，西至木麻根，北至小江到上佛子鄉道為界。

二、面積：

總面積40715畝，其中耕地7159畝，其他用地1959畝，林地面積6470畝，荒山面積25127畝。

三、地形地勢：

屬高丘陵地，係旋鶴嶺之餘脈，原圖標高146—335公尺，由東北向西南伸展，起伏大，由東向西傾斜，坡度25—40度。

四、自然情況：

(1)土壤：屬少量有機質厚層紅壤，東部林地屬中量有機質厚層紅壤，係花崗風化發育而成的酸性紅棕色砂質粘壤土。表土灰棕色砂壤土，厚度35公分，核粒結構松散，有機質4公分，東部林地有機質10公分；心土紅棕色砂壤土，厚度50公分。草根分布25公分，水份中等。該荒山土層雖深厚，但肥力較差，應列為二等。

(2)植被：長山口荒山屬散生馬尾松崗松鵝鴿草群落。主要樹木有馬尾松，椎木，杉木，以馬尾松為主；灌木有油茶，桃金娘，黃牛木，崗松，以崗松為主；草類有芒萁，鵝鴿草，蜈蚣草，以鵝鴿草佔優勢。喬木佔10%，灌木佔30%，中草佔20%，矮草佔40%，總覆蓋度50—60%。林地屬季風雨林，喬木有馬尾松，椎木，柯木，烏欖，白木香，鐵木等，以椎木為主；灌木有崗松，桃金娘，油柑子等。喬木佔70%，灌木佔20%，草類佔10%，總覆蓋度80%。

(3)各種樹木生長情況：該地區林地林木生長很好，樹齡10—20年，高度8—10公尺，胸徑20至35公分。長山口荒山樹木生長很差，樹齡約3年，高度3公尺。

(4)氣象：氣溫高為7—8月，絕對高溫 36°C — 38°C ，常年平均溫度 22°C 。12月至翌年2月最冷，間有降薄霜，為害紅薯約10%，4—5月間為旱季，7—8月為雨季，台風8—10月發生，每年都有一、二次，嚴重的為害甘蔗，木薯被吹斷。

(5)水源：有羅成江，可用水車車水灌溉農田，其次山塘都有，但灌溉面積不大。

(6)交通：水路有羅成江，水漲期，有木船往來運輸，陸路有較大的鄉道，可通車

車，單輪木車。

五、經濟作物與糧食作物生長情況：

糧食作物以水稻為主，其次木薯，紅薯，黃粟；經濟作物有甘蔗，黃麻，苧麻等，水稻年產量最高1200斤，一般有800斤，最低600斤，甘蔗畝產黃糖最高500斤，一般400斤，最低300斤。

六、社會情況：

(1)行政區劃分：長田、大料、北河等鄉，自然村59個。

(2)總戶數566戶，人口2546人，全勞力1018人，半勞力255人。

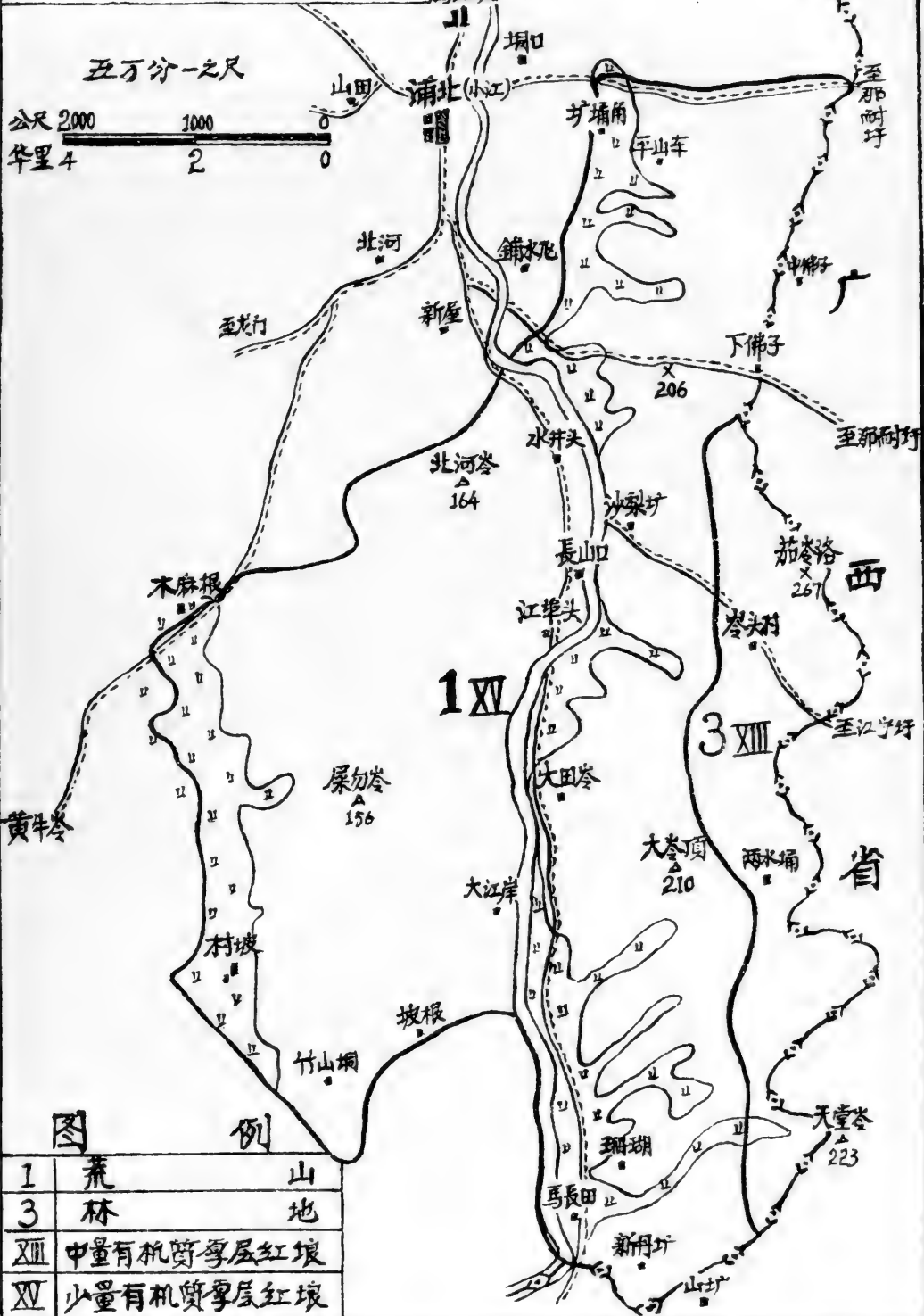
(3)農村經濟情況：群眾以經營農業為主，沒有其他副業，三定留糧380—420斤。

(4)合作化程度：參加合作社98%。

七、利用意見：

長山口荒山土壤瘠瘦乾燥，在山腳可種油茶，桑樹，同時進行造闊葉林，以改良土壤。其次林地有幼樹，應加保護，也可間種油茶等經濟林。

小汪区长山口荒山两水桶林地土壤图





浦北县龍門區小江區張家垌料地荒地 大石嶺荒山基本情况

原编号：109.9.10 專區编号：29

一、座落位置與範圍：

位于小江區、龍門區張家鄉龍門墟。东至新墟尾，南龍湖頭，西至平明，北至寺屋面、坡根。

二、面積：

總面積42,231畝，其中耕地5887畝，其他用地1048畝，林地2349畝，荒山14751畝，荒地18196畝。

三、地形地勢：

屬丘陵地，西北部大石嶺及料地荒山屬高丘陵地，原圖標高123—205公尺，係由許多饅頭山構成，西南起伏較大，坡度5—15度，一般15—25度，最大25—45度。

四、自然情况：

(1)土壤：屬少量有機質厚層紅壤，大石嶺及料地荒山屬中量有機質厚層紅壤，係由花崗岩風化發育而成的酸性紅棕色砂質粘壤土。表土係灰棕色砂壤土，厚度80公分，核粒結構較緊；草根分布20公分，水分中等。緩坡地區，土壤比較肥沃，坡度比較陡地區，土質比較瘠薄，列為二等。

(2)植被：屬散生馬尾松、崗松、鷓鴣草群落。其中喬木佔40%，主要樹種為馬尾松，其次為油茶；灌木佔45%，以崗松為主，混生有桃金娘、野牡丹、野凌等；草類佔5%，以鷓鴣草佔優勢，在北坡與坡腳間生有芒箕，總覆蓋度90%。

(3)氣象：六、七、八月氣溫最高，12月至2月氣溫最低，間有降薄霜，但對冬種紅茹為害不大，三、四月少雨，而降雨多集中在七、八月；台風發生于八、九月間，風力一般六至七級，為害不大。

(4)水源：有小江河沿东西邊緣經過，可用水車引水灌田；還有許多小溪和山塘、水庫，山谷間經常有泉水流出，亦可利用灌溉農田。

(5)交通：該地區有鄉道可通木車；同時东西有小江河可通木船，交通頗方便。

五、經濟作物与糧食作物生長情况：

粮食作物以水稻為主，其次有大豆、木茹、黄粟、玉米等，稻谷每畝最高產量750斤，最低400斤，一般500斤至600斤，木茹每畝乾產300斤，大豆每畝產120斤；經濟作物以花生為主，每畝產200—250斤，油茶每株產子仁3—4市斤，此外村邊隙地，還栽植有干葛，种植二年后每株最高可產7—8斤，最低有1—3斤，一般4—5斤。

六、社會情况：

(1)行政區劃分：有長田、張家、大料、龍門等鄉，共有自然村36條。

(2)總戶數332戶；人口1660人，全勞力797人，半勞力199人。

(3)農村經濟情况：群眾以种植水稻為主；其餘的搞短期放竹木排，三定留粮380—420斤。

(4)合作化程度：參加合作社的達95%。

七、利用意見：

張家垌荒地地勢平坦的地區，土壤肥沃，深厚的可种花生；其餘的裏經過短期改良，也可种植經濟作物。

料地荒山在山脚可种油茶，其餘可种馬尾松、椎木等。

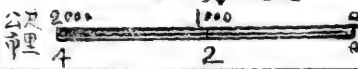
小江區張家鄉張家洞荒地大石峯菜山土壤圖



圖例

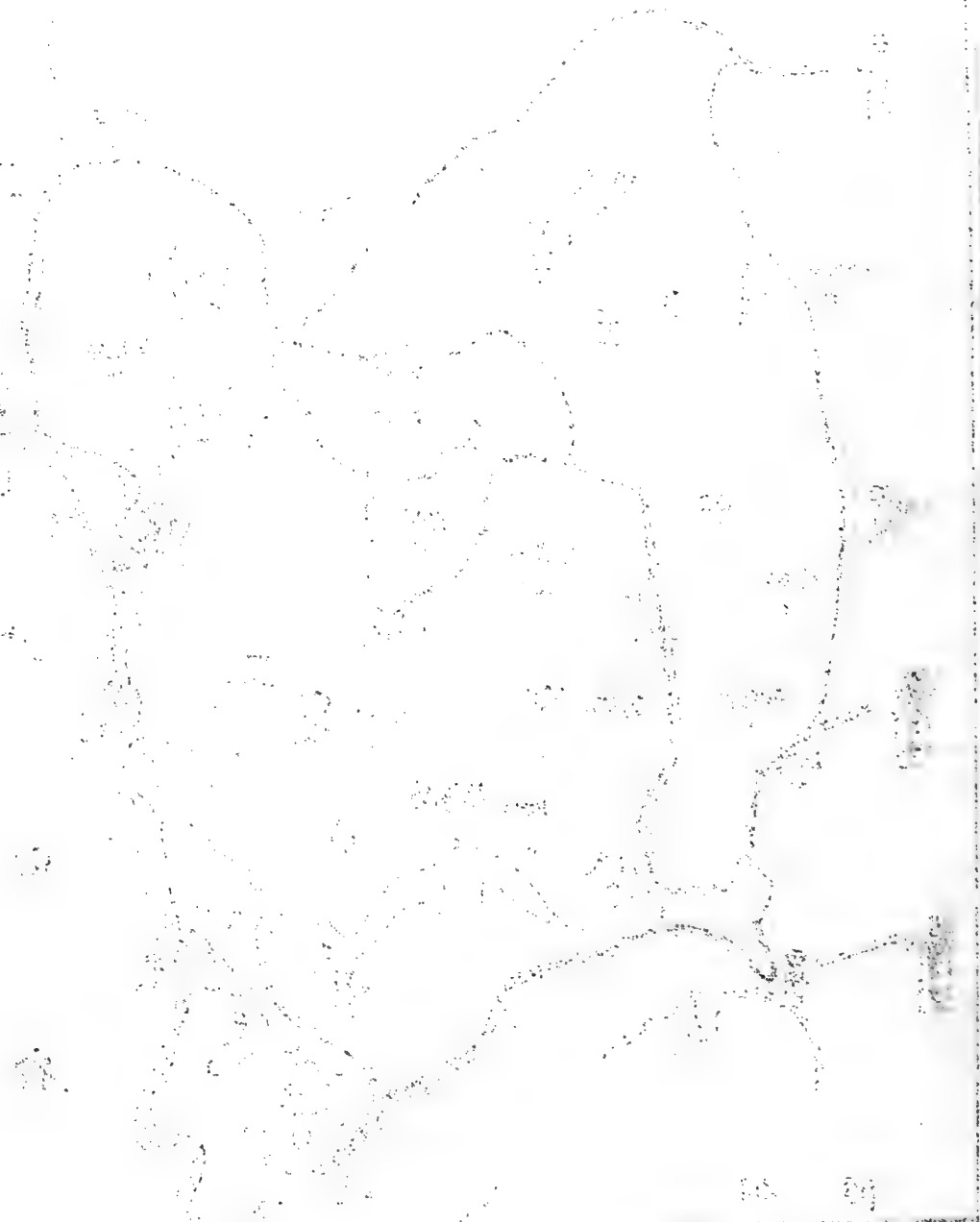
1	荒山
2	荒地
XIII	中量有機質厚層紅壤
XIV	少量有機質厚層紅壤

五萬分之一



Map of the State of New York

Scale 1:100,000



County	Area (sq. miles)	Population (1900)
Albany	1,000	100,000
Cattaraugus	1,000	100,000
Chautauque	1,000	100,000
Columbia	1,000	100,000
Delaware	1,000	100,000
Dutchess	1,000	100,000
Essex	1,000	100,000
Hamilton	1,000	100,000
Herkimer	1,000	100,000
Livingston	1,000	100,000
Montgomery	1,000	100,000
Saratoga	1,000	100,000
Schoharie	1,000	100,000
Ulster	1,000	100,000
Warren	1,000	100,000
Westchester	1,000	100,000
Yates	1,000	100,000

浦北縣小江、龍門區陂頭、仙女嶺、羅傘嶺、 屋面山、大水口荒山、荒地、林地基本情況

原編號：12、15、107、Ⅹ、Ⅺ

專區編號：29

一、座落位置與範圍：

位於小江龍門兩區之中部。東至北河嶺、黃牛嶺、提洞口，南至犀牛嘴，西至三民村，北至陳村。

二、面積：

總面積124591畝，其中耕地19220畝，其他用地5796畝，林地面積8287畝，荒山面積33034畝，荒地面積58254畝。

三、地形地勢：

(1)陂頭荒地屬丘陵地，原圖標高30—140公尺；係大堂嶺之餘脈，從北向南伸展形成許多饅頭山，起伏不大，一般北坡較陡，南坡較緩，整個地勢由北向南傾斜，坡度絕大部分在 5° — 25° 之間，其中 5° — 15° 的佔10%， 15° — 25° 佔80%， 25° 以上佔10%。

(2)仙女嶺、大水口背、屋面山，羅傘嶺屬高丘陵地，原圖標高177—308.5公尺，整個地勢由北向南傾斜。坡度最大40度，最小 25° ，一般 25° — 30° 。

四、自然情況：

(1)土壤：①、屬少量有機質厚層紅壤，係花崗岩風化發育而成的酸性紅棕色砂質粘壤土，土層厚度1.5—2公尺。表土灰棕色砂壤土，厚度33—40公分，含砂量5—15%，核粒結構松散，有機質4公分；心土砂礫質粘壤土，含砂量15—40%，厚度80至100公分，結構較緊。草根分布33公分左右，水份中等。該類型土壤分布于陂頭、屋面山、大水口一帶。

②、屬多量有機質厚層紅壤，係花崗岩風化發育而成的酸性紅棕色砂質粘壤土。表土灰棕色砂質粘壤土，含粗砂2%，厚度30公分，核粒結構松散，有機質5公分；心土淺紅棕色砂質粘壤土，含粗砂6%，結構較緊，厚度40%，草根分布20公分，水份中等。仙女嶺屬之。

③、屬中量有機質厚層紅壤，係花崗岩風化發育而成的酸性紅棕色砂質粘壤土。表土棕灰色砂壤土，厚度40公分，核粒結構松散，有機質4公分；心土棕黃色砂壤土，含粗砂20%，厚度70公分，結構較緊，草根分布10—20公分，水份中等。羅傘嶺屬之。

(2)植被：①、屬季風雨林，喬木有椎木、柯木、楠木、馬尾松等，以椎木為主，喬

木佔70%，灌木佔15%，草類15%，總覆蓋度90%。分布于仙女嶺、平垌一帶，羅傘嶺、及大水口全部。

②、散生馬尾松桃金娘芒箕群落，喬木佔20%，灌木佔30%，草類佔50%，總覆蓋度80%，分布于仙女嶺西部織坡麓、东部企山。

③、散生馬尾松崗松芒箕和散生馬尾松崗松鷓鴣草群落，喬木佔15%，灌木佔40%，草類佔45%，總覆蓋度70%，分布于仙女嶺西至企山，东至沙塘，和屋面山全部屬之。

④、散生馬尾松崗松芒箕群落，喬木以馬尾松為主，其次椎木、柯木等，灌木有油茶、桃金娘、崗松、野牡丹等，草類有芒箕、鷓鴣草、烏毛蕨、海金沙等，以芒箕佔優勢。分布于陂頭荒地。

(3)各種樹木生長情況：一般樹齡為10—30年，高度1.2公尺，胸徑20—30公分。灌木高度2—3公尺。

(4)氣象：全年氣溫以7—8月為最高溫，絕對最高溫度37°C之間，12月至翌年2月為最冷，絕對最低溫度3°C—5°C左右，間有薄霜，連續不超過3天，冬種紅薯被凍死的達10%；6—8月為雨季，10月至翌年3月為旱季；台風發生于8月—9月間，通年有二、三次，風力最大的有7級，一般的有5級。

(5)水源：有小江河流經本範圍，并有根竹江和龍門江兩條小江，橫貫其間，可以利用灌溉農田。

(6)交通：除有合北公路外，還有較大的鄉道，能通雙輪木車。小江河可通行民船，交通方便。

五、經濟作物與糧食作物生長情況：

糧食作物以水稻為主，年畝產最高有1000斤，一般700斤，最低250斤，木薯畝產乾片200斤，芋頭畝產1000斤；經濟作物有花生，畝產100斤；果樹以柑桔為主，分布于下垌、平垌鄉等，生長良好，年畝產最高4000斤，一般3500斤，最低800斤，田間護理，一年除草四次，施肥二次。虫害有天牛虫、蚜虫、棉介壳虫，防治一般以人工捕捉、或用藥械防治等。

六、社會情況：

(1)行政區域劃分：下垌、平垌、北河、大料、高明、平五、文山、六橋、糖頭鄉，共有自然村374個。

(2)總戶數4964戶，人口21973人，全勞力11064人，半勞力10529人。

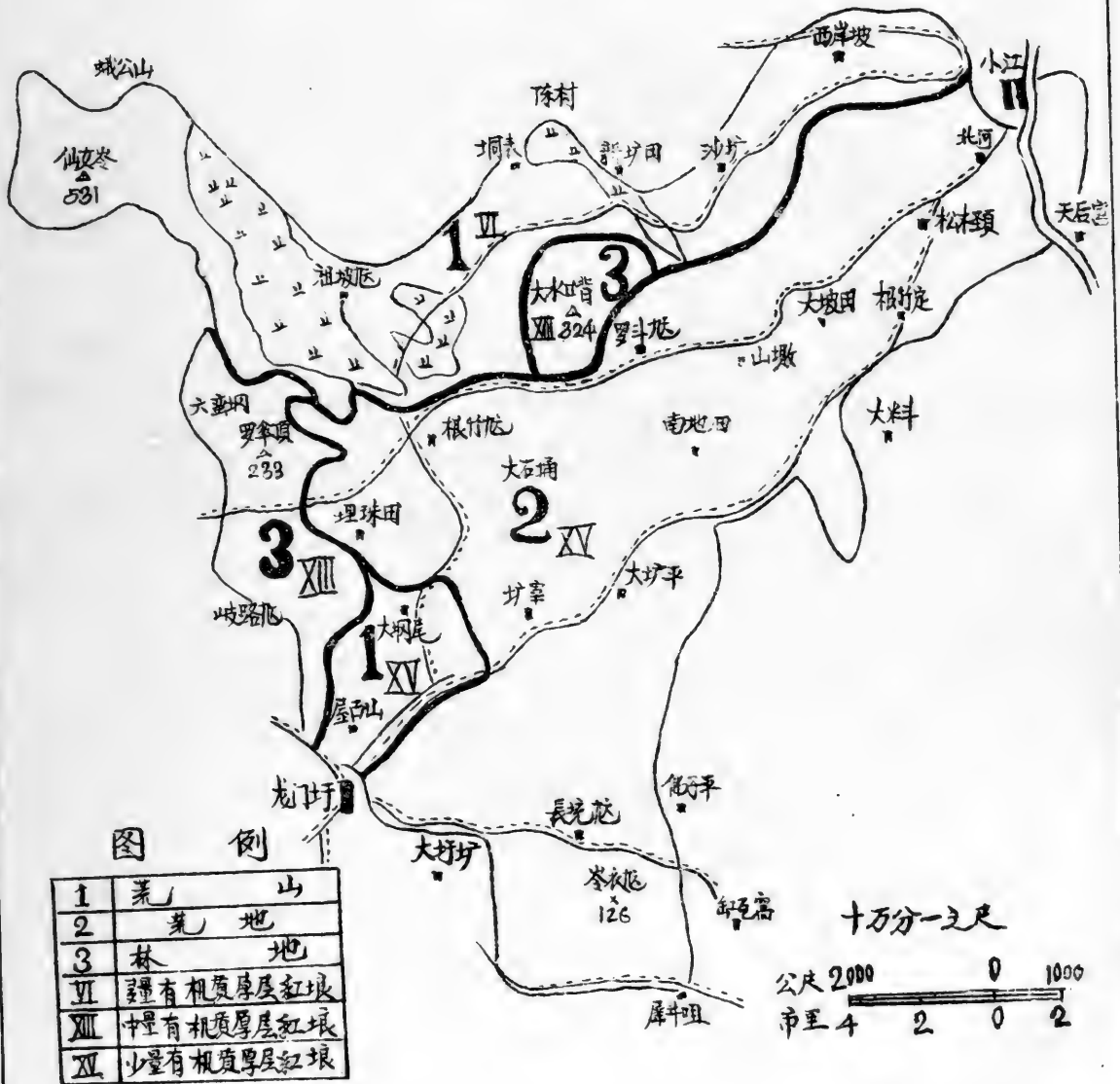
(3)農村經濟情況：當地以種植水稻為主，其次種植柑桔，每人留糧360—420斤。

(4)合作化程度：參加農業合作社95%。

七、利用意見：

在陂頭一帶土層深厚，植被生長良好，可種橡膠、八角、油茶、柑桔。仙女嶺一帶可種油茶、八角及在小環境內可種藥用植物。羅傘嶺、大水口林地應加強護理。屋面山的林木分布不均，在山頂宜進行人工造林，山腰以下，可種紅椎、柑桔等。

小江区龙门区大石埔坡头荒地罗伞顶林地屋西山荒山水口背林地土壤图





日期	地点	说明
1942.1.1
1942.1.2
1942.1.3
1942.1.4
1942.1.5
1942.1.6
1942.1.7
1942.1.8
1942.1.9
1942.1.10

浦北县張黄区龍門區烏鴉嶺，門前嶺荒 山林地基本情况

原编号：7、Ⅳ。

專區编号：28

一、座落位置與範圍：

位于張黄、龍門區之中部。东至社边、石田、新村、坪地流、舊屋嶺、芬屋、鬼屋嶺、背山塘、刀石嶺，南至鄧主、竹沙坳，西至獨竹平、水尾將、塘頭嶺、板鋪、隨文、冷水，北至牛欄嶺、頭猪山。

二、面積：

總面積113651畝，其中耕地10320畝，其他用地3022畝，不能用地132畝，荒山面積13057畝，林地面積87120畝。

三、地形地勢：

屬高丘陵地，原圖標高200—400公尺，門前嶺以南較低；原圖標高150—250公尺，北部牛欄嶺較高，原圖標高600—700公尺，起伏較大，整個地勢是由西北向東南傾斜，一般坡度25—60度。

四、自然情况：

(1)土壤：上單竹尖至烏鴉嶺屬多量有機質厚層紅壤；門前嶺一帶和牛欄嶺至獨竹坪屬中量有機質厚層紅壤，係花崗岩風化發育而成的酸性紅棕色砂質粘壤土。表土灰棕色砂壤土。厚度20—40公分，核粒結構松散，有機質10—20公分；心土牛欄嶺黃棕色砂壤土，門前嶺一帶棕紅色壤砂土，厚度30至42公分。草根分布12至16公分，水份中等。根據土質情况，列為一等。

(2)植被：牛欄嶺一帶屬山地草地，門前嶺一帶屬季風雨林，主要樹種有椎木、馬尾松、柯木、油茶等，其次有黃桐木、楠木、紅葉樹、烏欖、白欖、白木香等。其中喬木占70%，灌木佔15%，中草佔5%，矮草佔10%。總覆蓋度90%。

(3)各種樹木生長情况：林木主要是椎木，其次有馬尾松、楠木、柯木，樹木聳立，枝條互相交錯，葉色濃綠，椎木樹一般有10年，高度8—10公尺，胸徑20—30公分，馬尾松樹齡最老的有30年以上，高度10—12公尺，胸徑25—50公分，郁閉度60—70%。

(4)氣象：7—8月為高溫多雨季節，12月至2月氣溫最低，間有薄霜，為害冬種紅

著約10%，4—5月少雨，台風多發生在7月至9月，風力6—7級。

(5)水源：山谷間有泉水很充足，可利用灌溉農田，此外有張黃河可灌溉。

(6)交通：陸路有合浦至浦北公路及合靈公路穿過，水路有張黃河可通小帆船，放木排，交通可算方便。

五、經濟作物與糧食作物生長情況：

糧食作物以稻谷為主，年畝產量500—700斤，經濟作物有油茶，畝產乾果仁約300斤，柑桔果樹畝產量2100斤；此外林地內有巴戟、花粉、天冬、麥冬、百合、半夏、川椒、連召、土茯苓、莖朮、莖苓、常山、首烏、天南星、淡竹葉、柴胡、茶辣、山樞子、白朮、車前子、木通等藥材作物，主要分布于門前嶺。

六、社會情況：

(1)行政區域劃分：福林、六羅、滑竹、林洞、茅家等鄉，共有自然村159個。

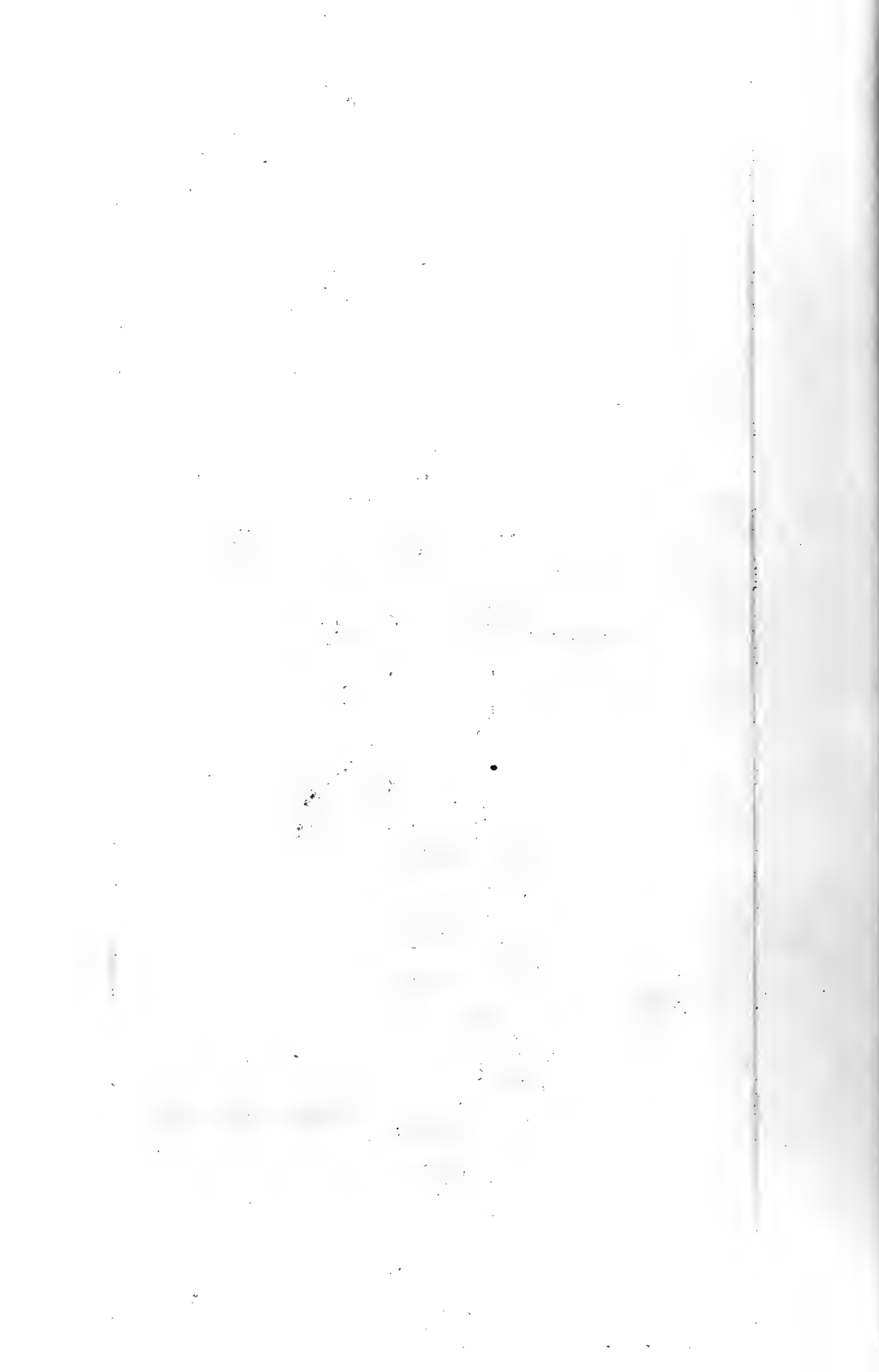
(2)總戶數977戶，人口3986人，男2230人，女1786人，勞動力1793人。

(3)農村經濟情況：當地羣衆以農業為主，并經營柑桔果園和山林副業，在農閒時採藥用植物出售，副業收入很大。三定留糧350—400斤。

(4)合作化程度：參加農業生產合作社95%。

七、利用意見：

該考林地要加強防止濫伐，其次可利用小環境栽培藥用植物；同時該考荒山在農閒時羣衆常放牧于山頂，最好留作牧場。



浦北县龍門區小地碑嶺、獅子嶺、 楊枚山，林地基本情况

原编号： IX

專區编号： 28

一、座落位置与范围：

位于龍門區的西北部之鶴塘，茅冢兩鄉之間。東至六鸞岡沙田坪、丹竹根、糖鷄坡，南至六桐麓、塘埔湖、謝塘、高壩、白岸，西至鯉魚洞，西埔、楊梅田、北至車子嶺、牛嶺、陳村。

二、面積：

總面積：58131畝，其中耕地4983畝，其他用地800畝，不能用地240畝，淨面積50138畝。

三、地形地勢：

屬高山林地，原圖標高200—500公尺，地勢起伏較大，地形由西北向東南傾斜，一般坡度在25—50°之間。

四、自然情况：

(1)土壤為中量有機質厚層紅壤，係由花崗岩風化而成酸性紅棕色砂質粘壤土。表土為灰棕色—紅棕色的砂壤土，含粗砂10—20%，厚度25至30公分，核粒結構松散，有機質5公分；心土是紅棕色的砂質粘壤土，含粗砂20—50%，厚度在100公分以下，結構較緊。草根分布20—30公分，水份中等。

(2)植被：屬季風雨林。喬木以椎木、松木、荷木為主，其次為杉木、桐木、楊杞婆、竹林；灌木有油茶、桃金娘、九節木、羅傘木等。其中喬木占80%，灌木占10%，草類占10%。

(3)各種樹木生長情况：林木以馬尾松、椎樹最多，樹冠多呈傘形，樹齡在30年左右，高度在10—20公尺，胸徑20—35公分，郁閉度60—70%，樹幹通直。

(4)氣象：每年7—8月是高溫多雨季節，冬季間有落霜連續不超過三天，為害不大，旱季多在3—4、9—10月，台風通常發生在8—9月間，有2至3次之多，風力達5—7級。

(5)水源情况：由于林地保水力強，山間經常有泉水流出，同時林地內也有幾條小

溪，水源頗充足。

(6)交通情況：林地的東南邊緣有合北公路從馬欄通龍門，林地內有小河，可放木材，交通頗為方便。

五、經濟作物與糧食作物生產情況：

糧食作物以水稻為主，年畝產量最高650至700斤，一般的有400——500斤，低的200至300斤；經濟作物有花生，畝產最高120斤，一般的有70——100斤，最低50斤左右；果樹有柑桔，畝年產最高有4000斤，一般的有3200斤，低的有1600斤左右。

六、社會情況：

(1)行政區域劃分，範圍包括茅家、鶴塘兩鄉全部，另外新田、南山兩鄉的一部分，其中茅家、鶴塘兩鄉共有127個自然村。

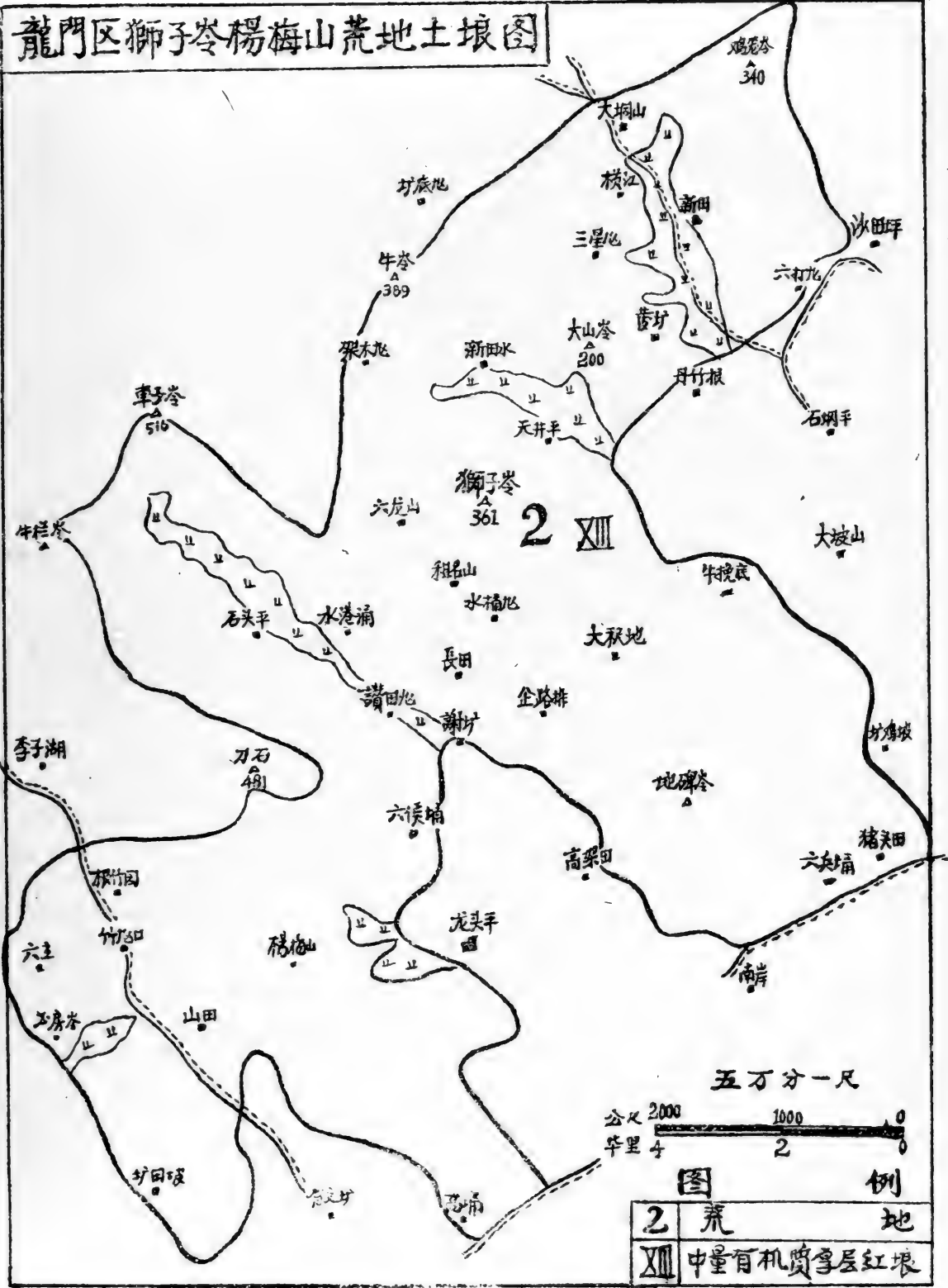
(2)總農戶992戶，總人口4293人，其中男2327人，女1966人；全勞動力1961人，半勞動力535人。

(3)合作化程度：參加合作社的占95%。

七、利用意見：

在林地內，樹木較疏的地方，可補種椎樹，茂密的林木，要加強經營管理，做到有計劃的采伐。

龍門區獅子峯楊梅山荒地土壤圖



2	荒地
XIII	中量有机質厚层紅壤



浦北县張黃龍門區獨嶺、大光嶺、蛇膝崗 普林荒地林地基本情况

原编号：105、3 專區编号：28

一、座落位置與範圍：

位于張黃龍門區之間。东至龍門江為界，南至黃茅嶺、張背嶺，西至馬欄、西岸，北至龍門墟。

二、面積：

總面積98953畝，其中耕地14074畝，其他用地2365畝，荒地面積8506畝，林地面積74008畝。

三、地形地勢：

屬高丘陵地，原圖標高200—300公尺，普林荒地屬丘陵地，原圖標高24—44公尺，周圍高山包圍，係門前嶺餘脉，从东北向西南伸展，整個地勢南北兩端較高，坡度最大40度，最小25度，一般30度。普林荒地坡度15至25度左右，20度以下佔80%。

四、自然情况：

(1)土壤：屬中量有機質厚層紅壤。係由花崗岩風化發育而成的酸性紅棕色砂質粘壤土。表土灰棕色砂壤土，含粗砂18%，厚度30公分，核粒結構松散，有機質10公分；心土棕紅色壤土，含粗砂15%，厚度75公分。草根分布33公分，水份中等。

普林荒地屬少量有機質厚層紅壤，係花崗岩風化發育而成的酸性紅棕色砂質粘壤土。表土黃棕色砂壤土，厚度20公分，核粒結構松散，有機質2公分；心土棕黃色壤砂土，厚度70公分，結構較緊，草根分布30至35公分左右，水份中等。土層雖深厚，但肥力較差，列為二等。

(2)植被：屬季風雨林，主要樹木有椎木、楠木、馬尾松、白木香、柯木、油茶、竹類；灌木有崗松、桃金娘、黑面神、黃牙木、野牡丹等；草類有芒箕、茅草、鵝鴝草、鴨嘴草等；椎木生長佔優勢。喬木佔60%，灌木佔30%，中草佔5%，矮草佔5%，總覆蓋度85%。

普林荒地屬散生馬尾松崗松芒箕和散生馬尾松崗松鵝鴝草群後。喬木有馬尾松、椎木，以馬尾松為主；南坡以鵝鴝草為主；藤本植物有黃藤和鷄藤。其中喬木佔25%，灌木佔50%，中草佔15%，矮草佔10%，總覆蓋度80%。

(3)各種樹木生長情況：植生有馬尾松、椎木為主，樹幹直立，生長很茂盛，椎木高度8—10公尺，胸徑25—35公分，馬尾松高度10—14公尺，胸徑20—40公分。

(4)氣象：氣溫最高為7—8月，絕對高溫 35° — 38.5° C，常年平均溫度在 22.7° C左右，12月至翌年為寒季，絕對最低溫 3.5° — 5° C左右，間有薄霜，冬種紅薯被凍死10%左右；3—5月為旱季，年平均雨量1564.6公厘，降雨量多集中在6—8月；台風發生在9—10月之間，發生二、三次，風力6—7級。

(5)水源：該地區沒有河流，山谷間有泉水，水源充足，可利用灌溉農田。

(6)交通：有合浦至浦北公路穿過，交通頗為方便。

五、經濟作物與糧食作物生長情況：

糧食作物以水稻為主，每畝最高年產量600斤，最低140斤，一般400斤；經濟作物有甘蔗油茶等，甘蔗畝產糖600斤，油茶畝產果仁285斤。

六、社會情況：

(1)行政區域劃分：福林、江坪、普林、馬欄、龍門鄉，共有自然村220個。

(2)總戶數1651戶，總人口6704人，其中全勞力3822人，半勞力1030人。

(3)農村經濟情況：群眾依靠農業生產為主，個別經營果園，三定留糧360斤。

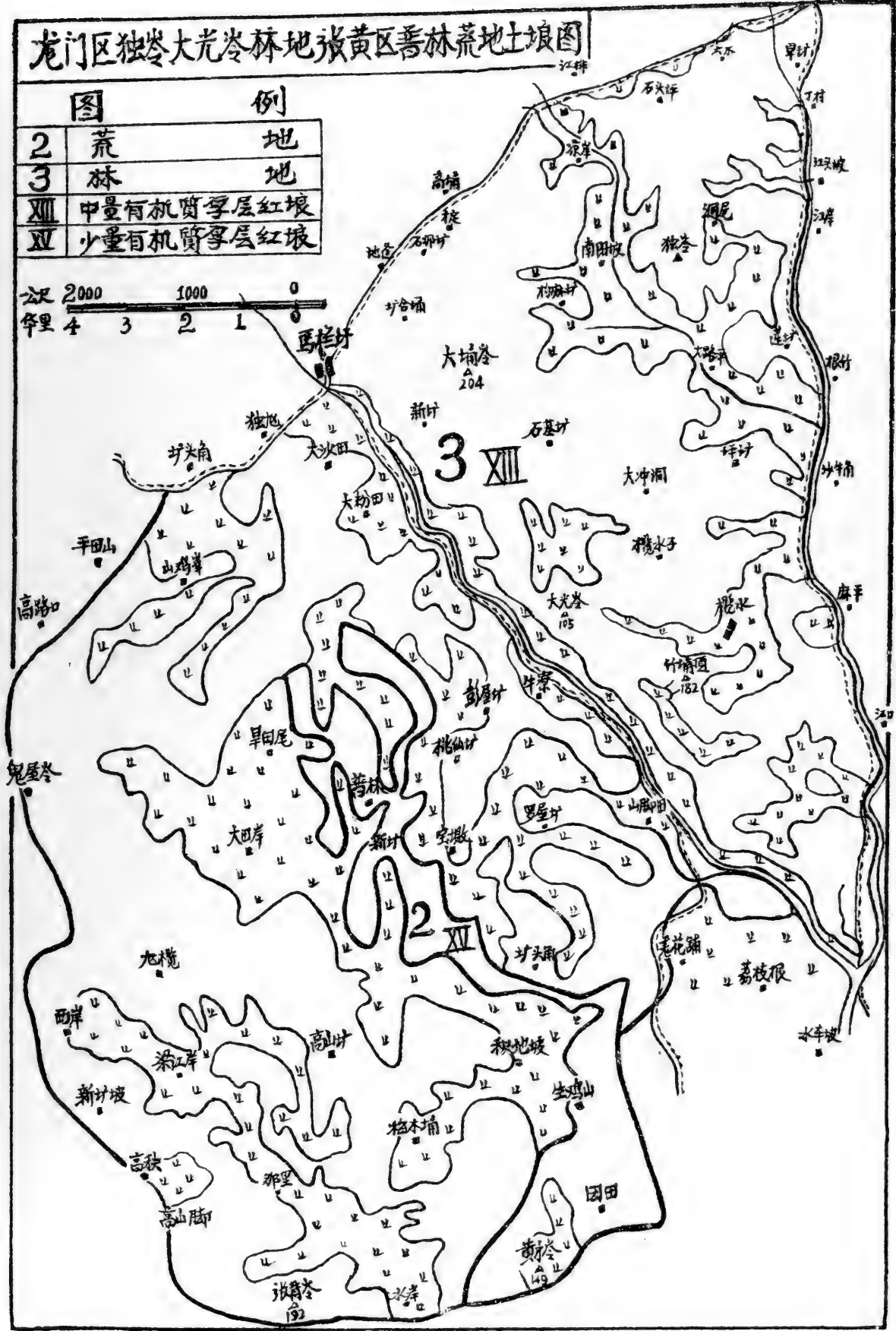
(4)合作化程度：群眾參加農業生產合作社達98%。

七、利用意見：

除林地外，根據土質可以利用種油茶、玉桂、菠蘿之外，其次群眾種柑桔的習慣，可引種試種柑桔上山。

龙门区独峯大光峯林地黄区善林荒地土壤图

图	例
2	荒地
3	林地
XIII	中量有机质厚层红壤
XIV	少量有机质厚层红壤



一、

二、



浦北县龍門區茅家乡荒地基本情况

原编号：106

專區编号：28

一、座落位置與範圍：

本地區位于龍門區茅家乡；东至高架田，东南至岸坡山，南至合北公路，西至六相，北至高坡地，东北至三珠洞。

二、面積：

總面積：6525畝，其中耕地2107畝，林地564畝，其他用地675畝，淨面積3179畝。

三、地形地勢：

為丘陵地，原圖標高40—80公尺，地勢由北向东南傾斜，坡度 5° — 25° ，其中 5° — 15° 的占20%， 15° — 25° 佔70%， 25° 以上的佔10%。

四、自然情况：

(1)土壤：屬少量有機質厚層紅壤，係由花崗岩風化發育而成；表土紅棕色壤砂土，含粗砂20%，厚度30公分，核粒結構松散，有機質4公分；心土棕紅色砂礫粘壤土，含粗砂40%，厚度80公分，草根主要分布深達18公分，水份中等。由于林木給人為的破壞，土質比較瘠薄，列為二等荒地。

(2)植被：屬散生馬尾松、崗松、芒箕和散生馬尾松、崗松、鵝鴝草群落。主要樹種有喬木馬尾松；灌木有油茶、崗松、桃金娘、野牡丹、黃牛木等，以崗松佔優勢；草類有芒箕、鵝鴝草，北坡以芒箕為主，南坡以鵝鴝草為主。喬木佔15%，灌木佔40%，矮草佔45%，總覆蓋度佔75%。

(3)氣象情况：7—8月為高溫多雨季節，12—2月氣溫最低，間有薄霜，冬種紅茹被凍死10%左右；台風發生于8—9月間，每年有一、二次，最大有10級，一般有6—7級，3—5月為旱季。

(4)水源情况：山谷間有泉水，荒地內有小河一條，灌溉附近一帶農田。

(5)交通情况：有河流一條可放木排，南邊有合浦至浦北公路，但鄉道狹窄，不能通牛車或雙輪車，交通仍不方便。

五、經濟作物与糧食作物生長情况：

糧食作物以稻穀為主，水稻年畝產最高1000斤，最低300斤，一般600—700斤；

經濟作物以花生為主，最高畝產110斤，最低50斤，一般70斤；此外該地區為柑橙產區，畝產最高2100斤——4000斤，最低700——1200斤，一般1200——3500斤。水稻虫害有螟蟲、稻飛虱、稻熱病；柑橙有黃葉病等。還有玉桂二株，八角一株；在村邊生長有油桐、沙梨。

六、社會情況：

(1)行政區劃分：龍門區茅寮鄉共有自然村49個。

(2)該鄉總戶數394戶，人口1915人，男1006人，女909人，全勞動力841人，半勞動力238人。

(3)農村經濟情況：當地羣衆除種水稻外，多經營柑橙果園及用材林為副業。農閒時到高山去採取藥用植物，這些副業收入比重約佔50%以上，每人留糧360——400斤。

(4)合作化程度：羣衆參加合作社95%。

七、利用意見：

本地區根據土壤適于種植柑橙、菠蘿，但須開成梯田，此外營造防護林后可種植橡膠、咖啡。

浦北龍門區馬欄荒地基本情況

原編號：106(1) 專區編號：28

一、座落位置及範圍：

這塊荒地位於龍門區馬欄墟的西部。其範圍東以合北公路為界，南至梅子麓，西至背山塘，北至六屋。

二、面積：

總面積13,193畝，其中耕地3473畝，其他用地450畝，淨面積9,008畝。

三、地形地勢：

屬高丘陵荒地，相對高度100—125公尺，起伏大，是烏鴉嶺的餘脈，由西向東南伸展所構成；整個地勢是西北向東南傾斜，坡度一般15—25°佔70%，最大30°佔15%，最小10°佔15%。

四、自然情況：

(1)土壤：屬少量有機質厚層紅壤，是由花崗岩風化發育而成的酸性紅棕色砂質粘壤土。表土為灰棕色砂壤土，厚度20公分，細砂含量10%，核粒狀結構松散，有機質6公分；心土為棕黃色礫質壤土，度厚50公分，含砂量30%，略帶粘性塊狀結構，較緊實，水份中等，草根分布深度達40公分。這塊荒地由於過度濫伐林木，土質較差，列為二等荒地。

(2)植被：屬散生馬尾松、崗松、鵝鴝草和散生馬尾松、崗松、芒箕群落。喬木以馬尾松為主，此外尚見有少數椎樹、楠木、柯樹等分布於山腰坡腳，灌木什生有油茶、桃金娘、野牡丹、野漆、了哥王等，以崗松佔優勢；草類南坡以鵝鴝草為主，北坡以芒箕草為主，此外尚見有蜈蚣草、鴨咀草等；其中喬木佔20%，灌木佔35%，中草佔10%，矮草佔30%，總覆蓋度70—80%。

(3)各種樹木生長情況：各種樹木生長茂盛，松、椎等喬木一般高8公尺，胸徑25公分；油茶一般高3公尺，胸徑6.5公分。樹齡一般五至十五年。

(4)氣候情況：六至八月間高溫多雨，常年絕對最高溫度在36°—38°C之間，十二月至翌年二月氣溫最低，常年絕對最低溫度在3°—5°C左右，間有薄霜，但為害農作物不大。十月至次年三月為旱季，台風多發生在七、八月間，風力一般七級。

(5)水源情況：馬欄江貫穿其間，灌溉兩岸農田。

(6)交通情況：張黃至小江公路，從馬欄墟經過，交通便利。

五、經濟作物与主要粮食作物生長情况：

粮食作物以水稻為主，年畝產最高700斤，一般500斤，最低300斤。經濟作物有花生，畝產最高150斤，一般120斤。果樹以柑橙栽植較多，畝產最高4000斤，一般3000斤，最低800斤；此外在附近高山出產有花粉、巴戟等藥材；花粉每斤價值6角，巴戟每斤8角至1元，龍門、張黃兩個收購站，今年收購有十多万斤。

六、社会情况：

(1)範圍內的馬欄、林垌兩鄉境內有自然村275個，總戶數1,894戶，總人口7,808人；全勞動力3124人，半勞動力780人。

(2)農村經濟情况：以耕种粮食作物為主，經營果園為副業，付業收入不大，生活相当丰裕，三定每人留粮360—400斤。

(3)合作化程度：90%農戶参加了合作社。

七、利用意見：

这块荒地，土質雖比較瘠瘦，但油茶生長還是良好，可以擴大种植油茶。若把防護林營造起來，改變自然環境，也可种植橡膠与藥用植物。

浦北县龍門區龍門鄉崩塘荒地基本情况

编号：106(3) 專區编号：28

一、座落位置与範圍：

崩塘荒地处于龍門區龍門鄉之西北部。东至龍門洞，东南至張黃及小江公路，西至發塘、大曲坳，北至大坡頭。

二、面積：

總面積11153畝，其中耕地面積1673畝，其他用地面積669畝，淨面積8811畝。

三、地形地勢：

屬低丘陵地，原圖標高30—50公尺，西北角有仙女嶺，係它的餘脈向东南伸展所構成，整個地勢西北高而东南低，坡度由5°至25°；其中5°至15°佔10%，15°至25°佔80%，25°的佔10%。

四、自然情况：

(1)土壤屬少量有機質層層紅壤，係由花崗岩風化發育而成的酸性紅棕色粘壤土，土層厚度1.5至2公尺。表土為灰棕色砂壤土，厚度20至25公分，含砂粒5—10%，核粒狀結構松散，有機層4至6公分；心土為棕黃色至棕紅色砂礫質粘壤土，厚度50至60公分，含石礫30—50%，塊狀結構較表土緊實；底土為紅色礫質粘壤土至粘壤土，水份中等，草根分布在30—40公分。這塊荒地土層深厚疏松，但由于植被經人為的破壞，土壤較差，列為二等荒地。

(2)植被：屬散生馬尾松、崗松，芒箕群落，喬木種類有馬尾松，椎木、楠木、柯樹、竹；其中以馬尾松、椎木佔多數；灌木有崗松、油茶、桃金娘、野牡丹、大砂葉、谷木，以崗松佔優勢；草類有芒箕、海金砂、鵝鴛草等，以芒箕為主；喬木佔15%，灌木佔30%，高草佔5%，矮草佔40%，草皮10%，總覆蓋度75%。

(3)各種林木生長情况：林木係零星分布，而且多係幼齡樹木，植株矮小，但生勢旺盛，少數之老齡椎樹，樹幹高大，一般高度在10—20公尺，胸徑25—40公分，松樹高度6—8公尺，胸徑20—30公分，生長良好。

(4)氣候情况：6、7、8月多雨，絕對最高溫度在攝氏37.7度至38度左右，12月至1月最冷，常年絕對最低氣溫在攝氏3°—5°左右，間有薄霜，凍死紅茹10—15%左右，台風發生于8、9月，一年有2—3次，最大有七、八級，一般5—6級，十月至次年三月為旱季。

(5)水源情况：龍門江和它的支流，橫貫其間，灌溉農田。

(6)交通情况：水路有龍門江可放木排。陸路有由龍門通靈山的鄉道，可通雙輪手推木車、單車，東南部邊緣有張黃、浦北公路，交通方便。

(7)經濟作物与主要粮食作物生長情况：粮食作物以水稻為主，最高年畝產700斤，最低240斤，一般450—500斤，虫害有剃枝虫、稻熱病、稻螟虫等；經濟作物以花生為主，畝產最高110斤，最低50斤，一般70斤；果樹種類以柑橙為最多，品种有扁柑、福建柑、柳橙等，均係栽培于水田或旱田，最高年畝產4000斤，最低有700—1200斤，一般1300—3000斤；虫害有天牛虫、棉介壳虫、礮工虫；病害有黃葉病。

五、社會情况：

(1)範圍內占龍門鄉三分之一，自然村九條。

(2)總戶數220戶，人口873人。

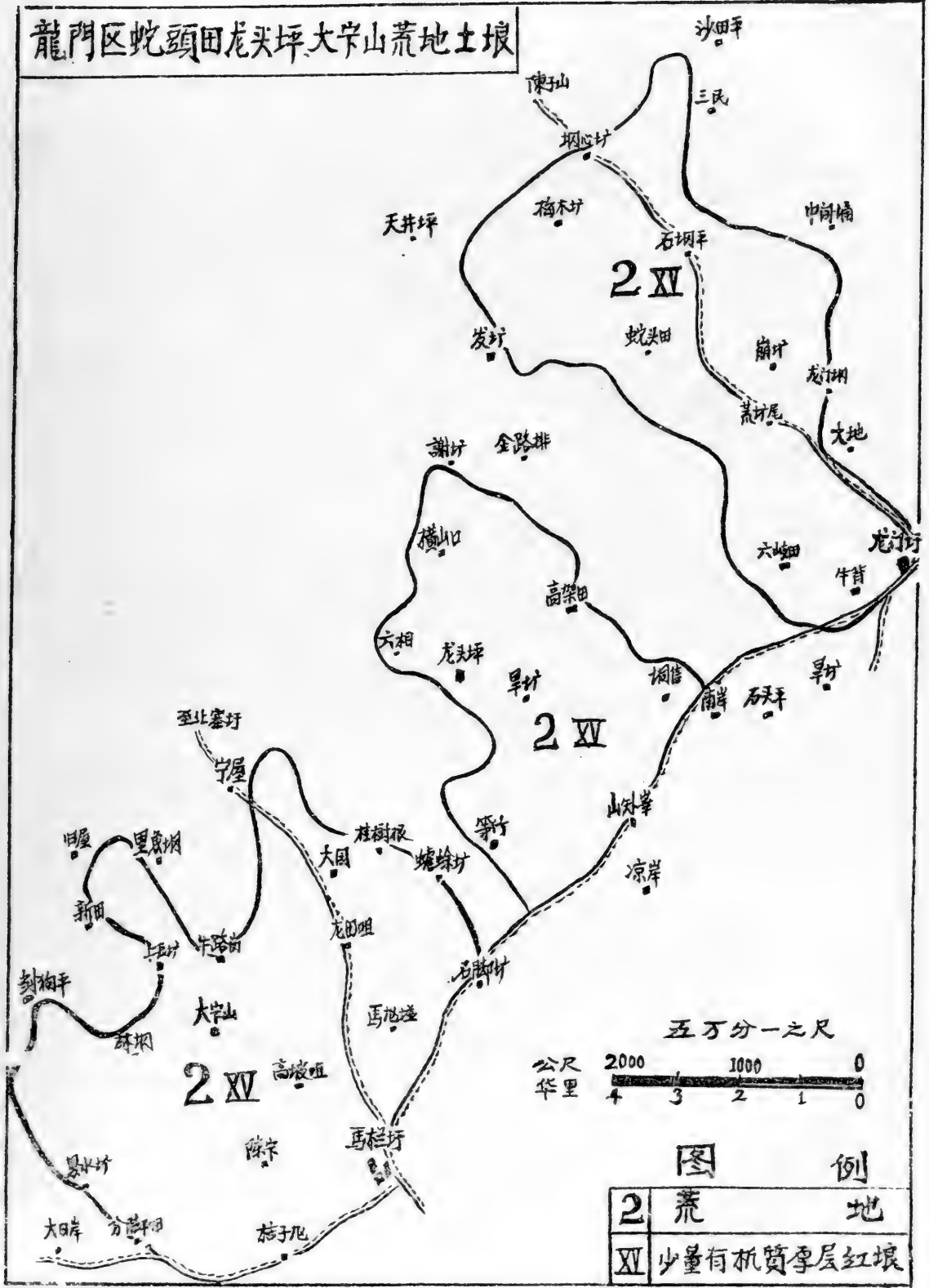
(3)農村經濟情况除群眾經營水稻外，還經營果園為副業，生活頗丰裕，“三定”留粮360—400斤（稻谷）。

(4)合作化程度：參加的農戶達90%。

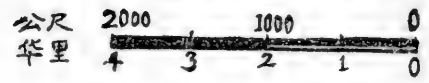
六、利用意見：

這塊荒地可种植油茶、桑樹，如果把幼林管理培育，与有計劃的營造防護林，將來可种植橡膠，或种植柑桔果樹。

龍門區蛇頭田龍頭坪大字山荒地土壤



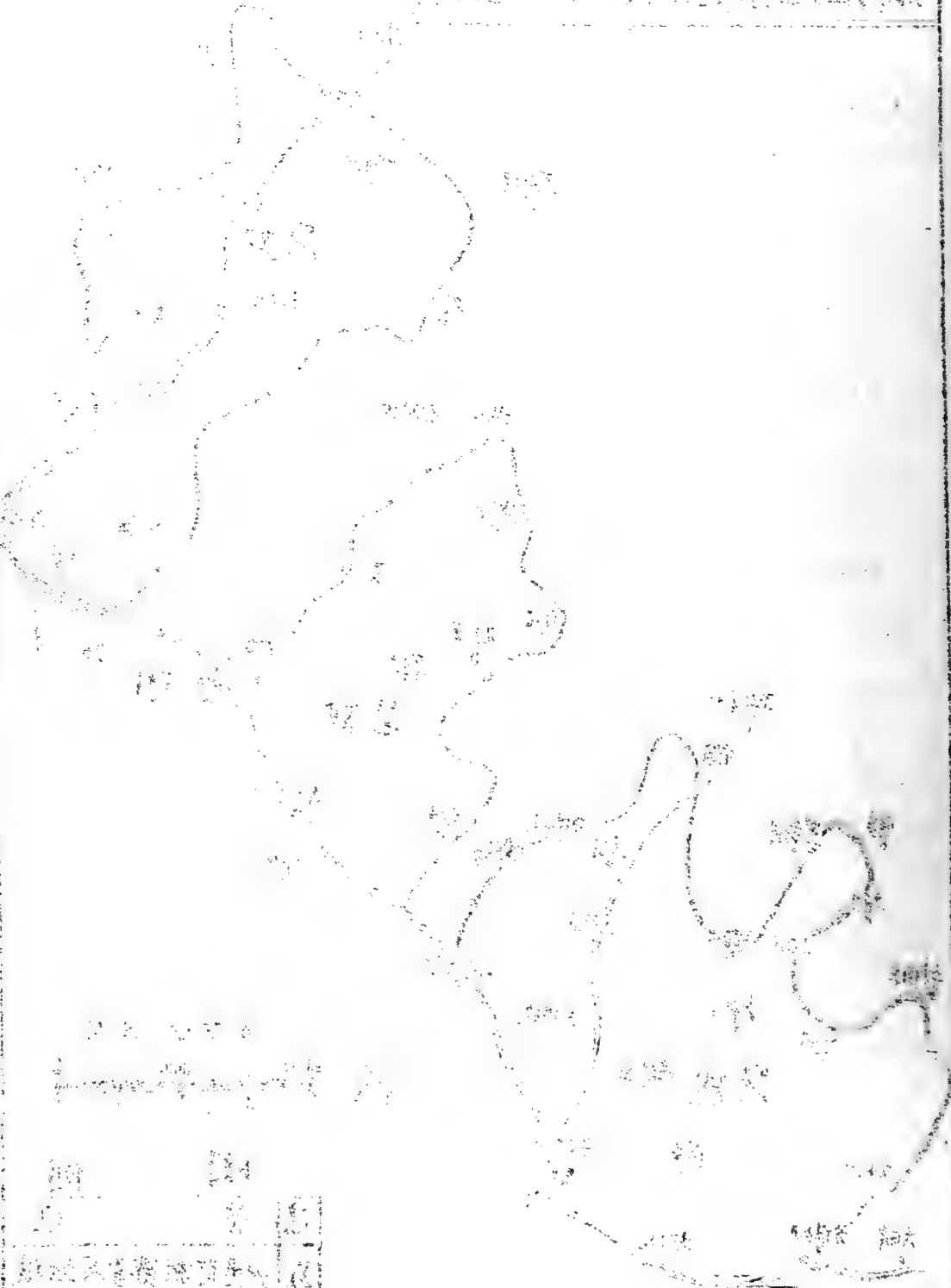
五万分一之尺



图例

2	荒地
XV	少量有机质厚层红壤

中國各省行政區劃分圖



比例尺 1:10,000,000

編者 中國地圖出版社
出版 1980年

浦北县龍門区龍塘乡新屋坡荒地基本情况

原编号：108 專區编号：29

一、座落位置與范围：

位于龍塘鄉、高坡鄉。其範圍：东接广西省界，南至山墳嶺（福水村），西至容屋峯，北至烏洞為界。

二、面積：

總面積：27209畝，其中已耕地4894畝，其他用地564畝，淨面積：21751畝。

三、地形地勢：

屬丘陵地，原圖標高140公尺，係白宮嶺之餘脈向东南延伸所構成，起伏較大，整個地勢由西北向东南傾斜，坡度多在 15° — 25° 之間，其中 0° — 5° 占15%， 5° — 15° 占20%， 15° — 25° 占60%， 25° 以上占5%。

四、自然情况：

(1)土壤情况：屬少量有機質厚層紅壤，為花崗岩風化而成的酸性紅棕色砂質粘壤土。表土為灰棕色砂壤土，厚度在80公分左右，核粒狀結構疏松，有機質3公分；心土為紅棕色砂壤土，厚度100公分，塊狀結構堅實。水份中等，草根分布深度在20公分以內，這塊荒地比較瘠薄，列為二等荒地。

(2)植被情况：屬散生馬尾松、崗松、鵝鵝草群落。喬木以馬尾松為主；灌木有油茶、桃金娘、山芝麻、崗松、野牡丹，以崗松占優勢；草類有芒箕、鵝鵝草、蜈蚣草等，以鵝鵝草為主。喬木占20%，樹齡約在5—8年，一般高度3—5公尺，胸徑10—15公分。生勢不大旺盛；灌木占50%，生長矮小，在1公尺以下，矮草占30%，覆蓋度達70%。

(3)氣象：每年7—8月是熱季，絕對最高溫度 31°C — 38°C ，12月至2月為霜期，間有降輕霜二、三次，最低溫的二月，平均溫度 12°C 之間，一般對冬種作物沒有多大影響，5—8月為雨季，2—4、9—10月為旱季，台風在每年7—9月間發生有一二次，嚴重時農作物被吹倒。

(4)水源情况：荒地东面有羅威江，（小江）水源充足，內有較小的良村江，由西向东流經荒地以東邊緣，小溪也很多，山谷間也有泉源，水源可算充足。

(5)交通情况：荒地东面有羅威江（小江）可通行民船，陸路方面由龍塘通至太平墟

和由十字鋪經過本範圍通小江的鄉道，沒有公路相通，故在交通上仍很不方便。

五、經濟作物與糧食作物生長情況：

農作物以稻谷為主，水稻年畝產500斤——800斤，其次有玉米、木薯、紅茹等。玉米畝產150——200斤，木薯畝產1000斤，紅茹畝產800——1000斤。

經濟作物：甘蔗畝產蔗3000——5000斤，黃麻畝產200——300斤（乾）。

六、社會情況：

(1)本區包括龍塘、高坡、林塘等鄉，約有92個自然村。

(2)1084戶，人口4490人，勞動力占總人口40%

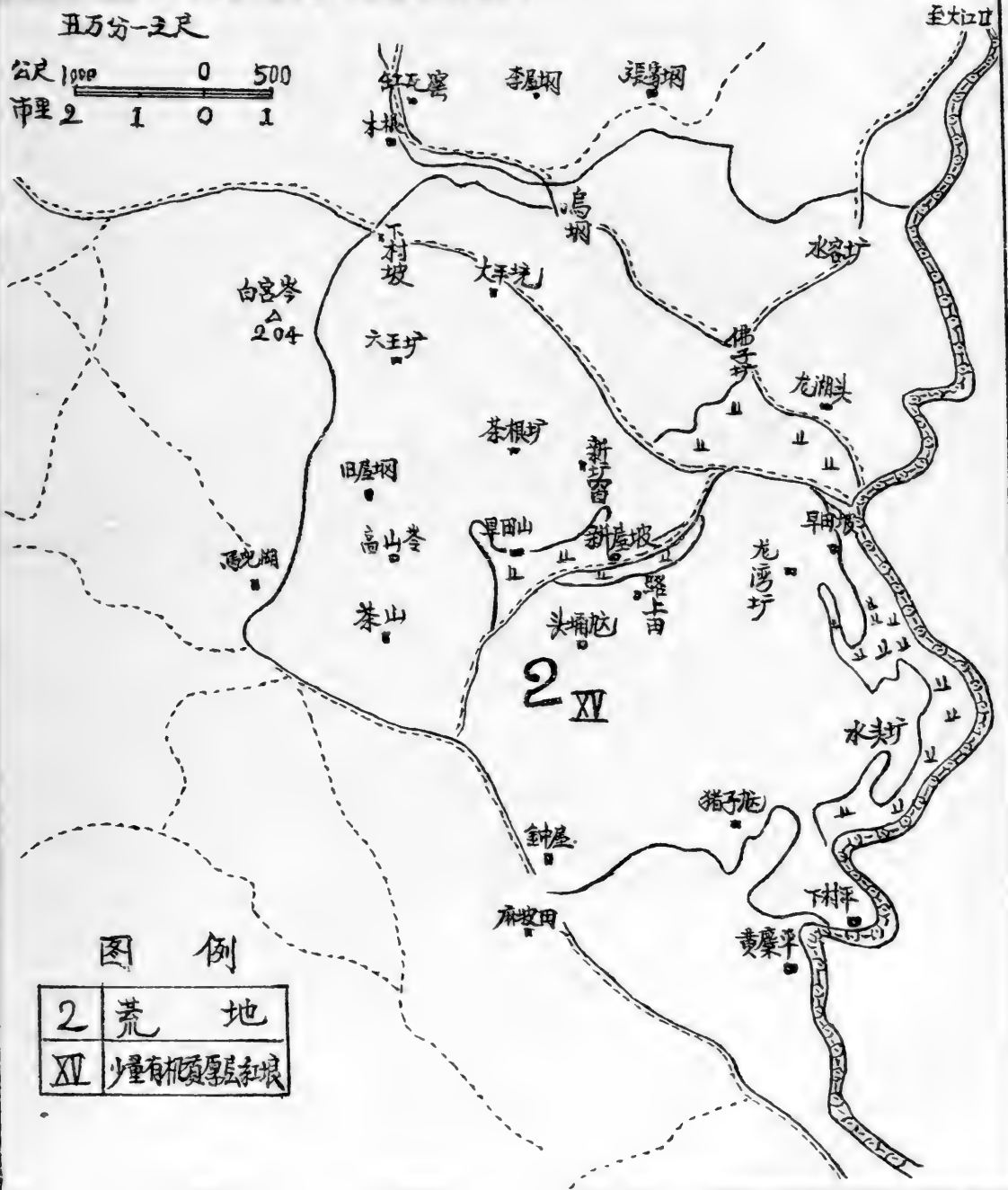
(3)群眾以稻谷為主糧，雜糧為副食，三定留糧每年每人380——400斤。]

七、利用意見：

本荒地西南部靠近墾殖場的橡膠地，地勢也不甚高，土壤結構疏松深厚，有機質含量雖少，但經短期改造后可種植橡膠，5°左右開成梯田種植花生及蠶桑等。

龙门区龙圩乡新屋坡荒地及土壤图

五万分之一尺



图例

2	荒地
XV	少量有机质厚层红壤

廣東省各縣行政區域圖

廣東省

比例尺 1:100,000
 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 公里



圖例	說明
——	縣界
——	市界
●	縣治
○	市治

浦北县龍門區林塘乡关虎窩林地基本情况

原编号：Ⅱ 專區编号：29

一、座落位置与范围：

位于龍門區林塘鄉。东至井水背，南至高塘，西至水車坪，北至高塘咀。

二、面積：

總面積18634畝，其中耕地3354畝，其他用地616畝，淨面積14604畝。

三、地形地勢：

屬高丘陵林地，原圖標高115—205公尺，整個地勢由東北向西南傾斜，內部山頭分布成饅頭狀，山谷迂迴，水田很多，坡度在 15° — 25° 間。

四、自然情况：

(1)土壤屬中量有機質厚層紅壤，係花崗岩風化而成。表土為灰棕色礫質砂壤土，厚度25公分，核粒結構松散，有機質4公分；心土為棕色粘土，含粗砂礫30%，厚度80公分，塊狀結構較緊。草根分布20公分，水分中等。

(2)植被：屬季風雨林，喬木有馬尾松、椎木、杉木、烏欖、楓木、楠木、柯木、鹽膚木、白木香等，以馬尾松、椎木為主；灌木有油茶、羅傘樹、鐵屎米、紅葉樹等；草類有芒箕、黑砂草等；藤木為鶴藤。喬木占35%，灌木佔40%，草類佔25%，總覆蓋度80—90%。

(3)各種林木生長情况：常綠闊葉喬木分布于坡脚，山腰一帶，馬尾松分布于山頂，林冠多是羅傘形，生長密茂，樹齡16—20年，一般高度10—15公尺，胸徑25—35公分，郁閉度60—70%，樹幹通直，油茶分布于坡脚，生長亦旺盛。

(4)氣象：6—8月高溫多雨季節，2—4月間為旱季，影響不大，台風一般在7—9月發生，每年一、二次，風力達7—8級，12月—2月氣溫最低，絕對最低溫度 3° — 5°C 左右，但很少出現；間有薄霜，為害農作物不大。

(5)水源情况：境內有小溪經過，同時山間經常有泉水流出，農田不致受旱。

(6)交通情况：西北面鄰有鄉道經過，林地小道也比較平坦，但是不能行駛牛車，故此交通不够方便。

(7)經濟作物与粮食作物生長情况：粮食作物以水稻為主，畝年產最高1000斤，最低600斤，一般700—800斤；其次木茹、紅茹、大豆、黃粟等，木茹一般畝收乾木茹300市斤，大豆畝產量120市斤，紅茹畝產2000市斤，黃粟畝產最高200市斤。經濟作物有花生每年只種一季，畝產200—300市斤；此外，油茶每年出產很多，

但缺乏護理，產量很低，每林僅產茶子3—5市斤。生產潛力很大。

五、社會情況：

(1)範圍內只有林塘鄉一個鄉，共有54個自然村，總戶數399戶，人口1593人；勞動力717人。

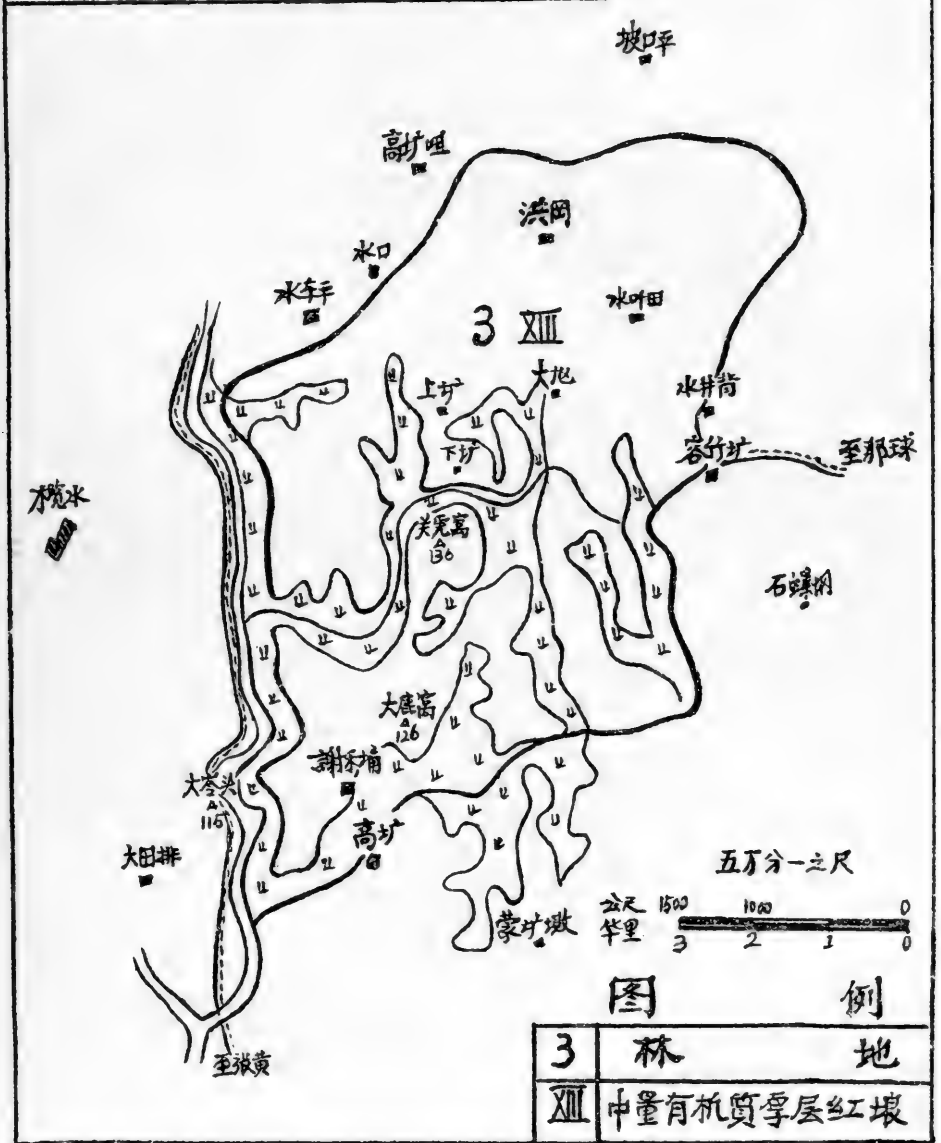
(2)農村經濟情況：群眾以農業為主，農閒時兼編織竹籬，口糧以稻谷為主，三定每人留糧380—420斤。

(3)合作化程度：有農業社一個，參加農業社總戶數99%。

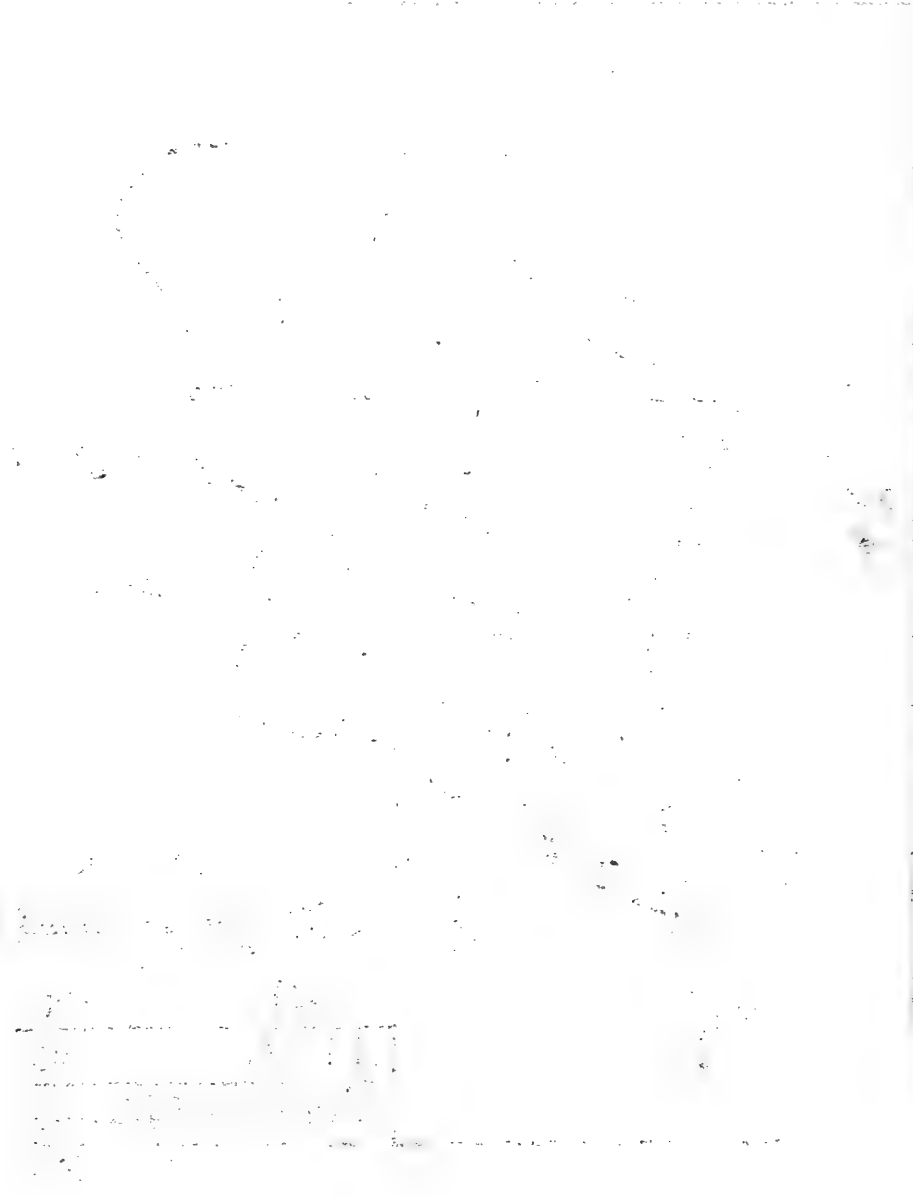
六、利用意見：

要加強經營管理，禁止濫伐，此外可行間伐，于山腰間種植橡膠與咖啡，

龍門區林塘乡关兜窩林地土壤图



1914



浦北县龍門區坡口平荒山基本情况

原编号：8

專區编号：29

一、座落位置与范围

本區位于龍門區高坡鄉、龍門鄉、林塘鄉之間，以坡口坪為中心。东至坡塘，南至水井背，西以合浦至浦北的公路為界，北至龍門墟。

二、面積：

總面積：36972畝，其中耕地面積5545畝，其他用地958畝，淨面積30439畝。

三、地形地勢：

屬高丘陵山地，原圖標高204公尺，係由仙女嶺餘脈向東南伸展所構成，起伏大，整個地勢是由西北向東南傾斜。

四、自然情况：

1. 土壤：是中量有机質厚層紅壤，花崗岩風化而成的。表土為灰黃色壤砂土，厚度20公分，核粒結構疏松，有机質層10公分；心土為灰棕色壤砂土，厚度80公分，塊狀結構較緊。水份中等。草根分佈10公分。

2. 被植：屬散生馬尾松、崗松、鷓鴣草和散生馬尾松、崗松、芒箕羣落。喬木有馬尾松、樟樹、椎木，以馬尾松為主；灌木有油茶、崗松、野牡丹、路边青，以崗松佔優勢；草類有芒箕、鷓鴣草；南坡以鷓鴣草為主，北坡以芒箕為主。喬木佔10%，灌木佔60%，中草佔20%，矮草佔10%，總覆蓋度70—90%。

3. 氣象：6、7、8月天氣最熱，12月至1月天氣最冷，間有降薄霜；台風發生于8至9月間，每年發生一、二次，旱季在4—5月間，雨季在6、7、8月間。

4. 水源：西面邊緣有龍門江，境內也有溪澗流出張黃，水源充足。

5. 交通：西面邊緣有合浦至浦北的公路，該地區有鄉道通平石坡，可行双輪車，在西面邊緣還有龍門江，可運木材。

五、農作物生長情况：

糧食作物以稻谷為主，年畝產量500—800斤，木薯畝產180斤（乾），紅薯畝產1500斤，黃粟畝產138斤，柑橙畝產3000斤。

六、社会情况：

1. 本區包括方坡、龍門、林塘等三鄉。

2. 農村經濟情况：当地羣衆以种稻為主，以栽培柑桔為付業，收入很大，生活豐裕。

3. 合作化程度：參加合作社95%。

七、利用意見：

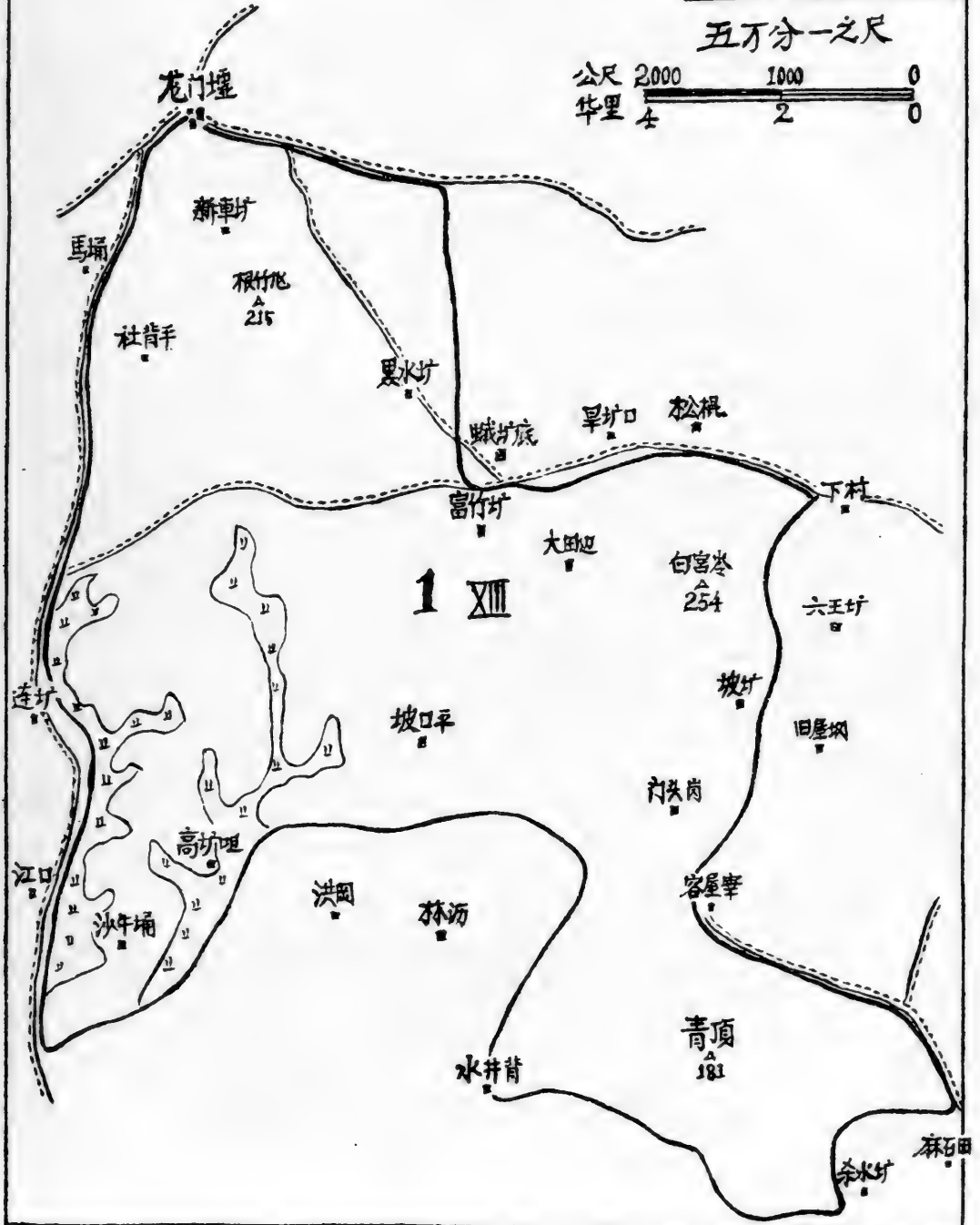
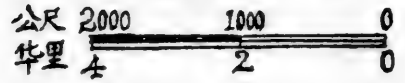
山脚宜种油茶，山腰以上造椎木或適當造防護林，利用南坡山腰小環境，可种橡膠咖啡。

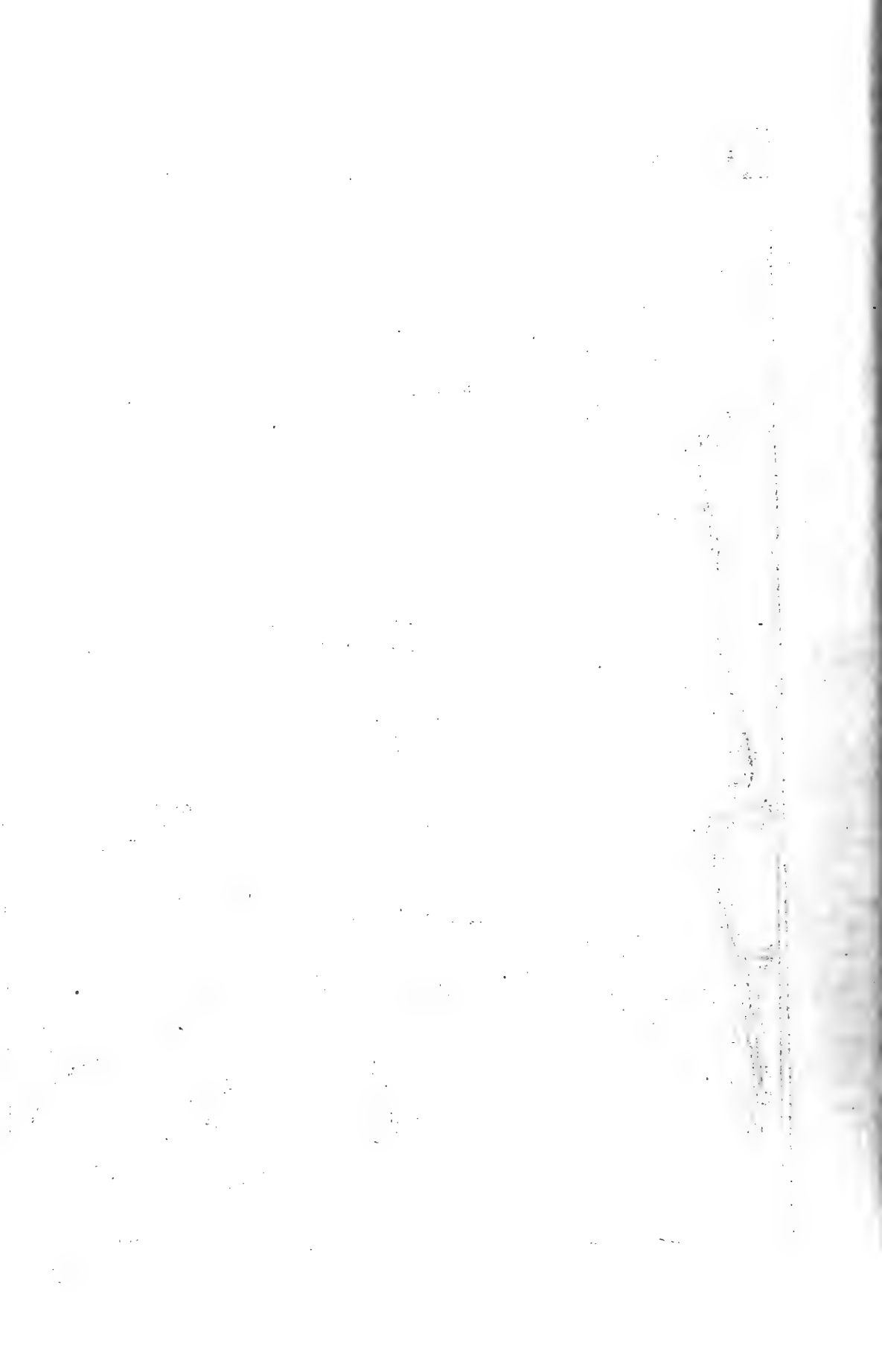
龙门区坡口平荒山土壤图

图例

1	荒山
XIII	中量有机质厚层红壤

五万分之一之尺





浦北县安石区、三寶腦、竹根塘嶺 荒山基本情况

原编号：4

專區编号：31

一、座落位置与范围：

位于安石區东北面，以三寶腦為最高點。其範圍东至羅城江為界，南至牛皮灘，西接墾殖場，北至那球、福水等村。

二、面積：

總面積60127畝，現耕地9019畝，其他利用8437畝，淨面積42671畝。

三、地形地勢：

屬高丘陵地以南部的三寶腦為主峯，由南向北傾斜，原圖標高125—242公尺，坡度 25° — 40° 。

四、自然情况：

1. 土壤：少量有机質厚層紅壤，係花崗岩風化而成。表土灰黑色壤土，含粗砂20%，厚度18公分，核粒結構松散，有机質7公分；心土紅棕色粘質壤土，厚度50公分，塊狀結構緊。草根分佈18公分，水分中等。

2. 植被：屬散生馬尾松，崗松、芒箕群落。喬木樹種有馬尾松柯木，烏欖以馬尾松為主；灌木有崗松，野牡丹、山芝蔴、桃金娘等。以崗松佔優勢；草類有芒箕，鵝鴉草、蜈蚣草，以芒箕為主。喬木佔20%，灌木50%，草類佔30%。

3. 各种樹木生長情况：

林木主要是馬尾松，其次為柯木，均係稀疏分佈，只在山脚濕潤的地方有小片林木、生長頗茂盛，林木一般高度8—12公尺，胸徑20—30公分。

4. 氣象：7—8月為高溫多雨季節，最低溫為12—1月但很少霜害，旱季為3—4月，台風發生在7—8月間，每年都有一、二次。

5. 水源：羅城江，沿东边經過灌溉周圍一帶農田。

6. 交通：东边的羅城江、西江、南流江可行木船，陸路有鄉道可行双輪車，交通方便。

五、經濟作物与糧食作物生長情况：

糧食作物主要是水稻、紅薯、花生，水稻年畝產600—700斤，一般400—500斤，最低200—300斤，紅薯畝產1500—2000斤，經濟作物有花生，每畝產200—300斤，蠶桑，畝產蠶葉1500斤。

六、社会情况：

1. 本區包括安石區的大坡江、平南江等鄉，總戶數：1479戶，5761人；全勞動力2310人，半勞動力570人。

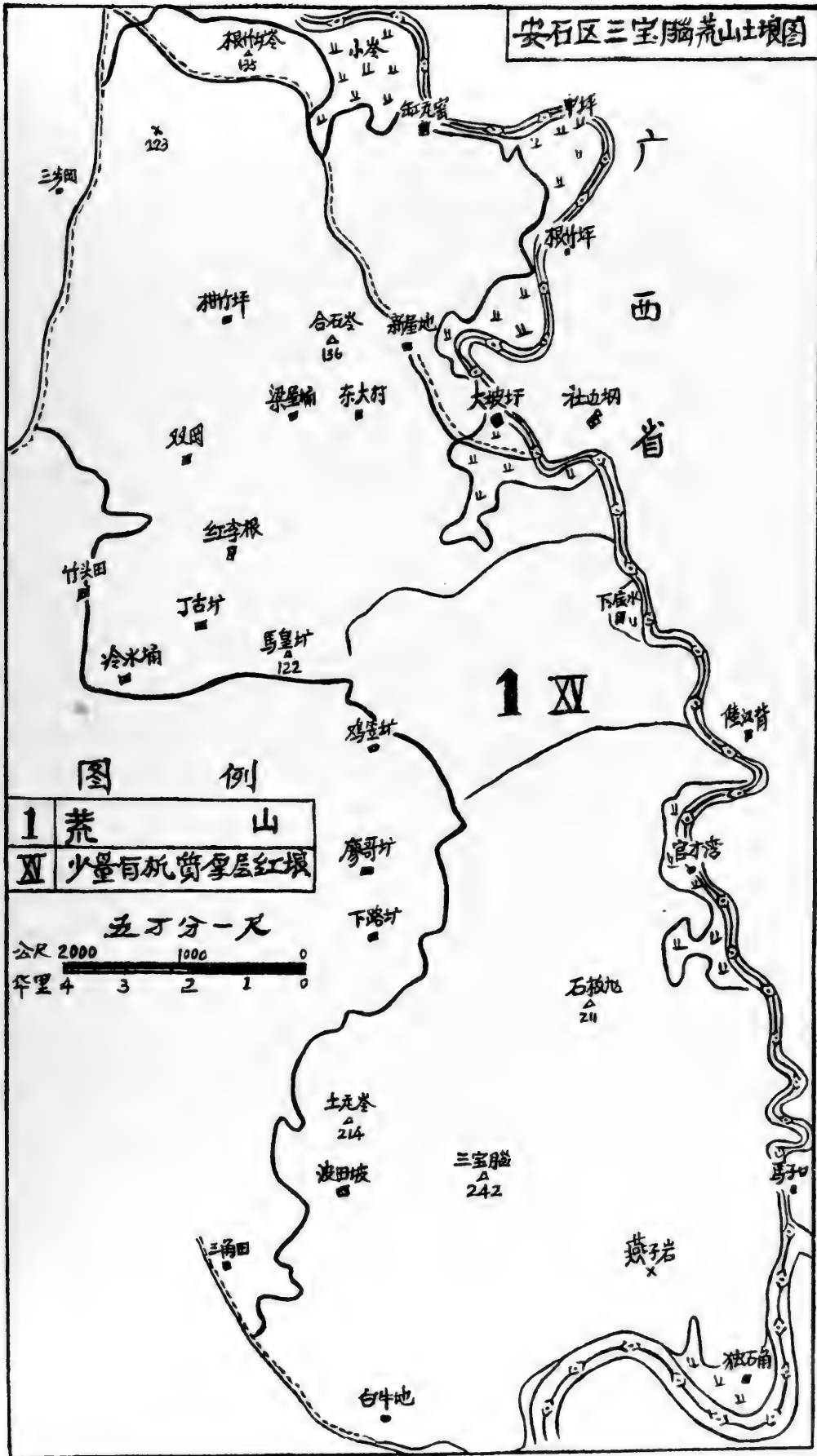
2. 農村經濟情况：羣衆主要是依靠農業生產收入，是以水稻維持生活，蠶桑付業，日趨衰落，各農戶飼養不多，收穫很少。

3. 合作化程度：參加合作社98%。

七、利用意見：

可營造楠木、椎木用材林，以及油茶等，在山脚可种蠶桑。]

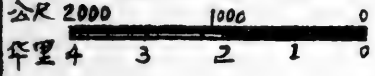
安石区三宝脑荒山土壤图

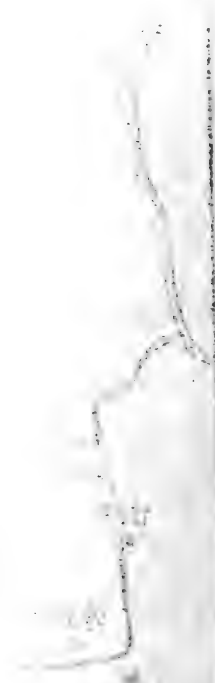


图例

I	荒山
IV	少量有机质厚层红壤

五万分之一





圖

茶	工
秋	區

一九二九年
十月

浦北县安石区高背嶺荒山基本情况

原编号：2

專區编号：88

一、座落位置與範圍：

位于安石區东南部。东至坡子坪，南至喬子山，西至三义塘，北至大石麓。

二、面積：

總面積22 818畝，其中已耕地1,417畝，其他用地411畝，淨面積210 20畝。

三、地形地勢：

屬高丘陵地，坡子坪一帶地勢較高，自东向西傾斜，起伏較大，原圖標高100—200公尺，坡度30—40度。

四、自然情况：

1.土壤：屬少量有机質薄層至中層紅壤，係花崗岩風化而成的。表土，灰棕色砂壤土，厚度26公分，核粒結構松散，有机質4公分；心土紅棕色壤土，厚度50公分，塊狀結構緊；60公分以下為岩層，山腰山頂有岩石露頭。草根分佈20公分，水份中等。

2.植被：屬馬尾松、崗松、鷓鴣草羣落。喬木主要是馬尾松；灌木有崗松、野牡丹、山芝麻、路边青，以崗松佔優勢；草類有鷓鴣草鴨咀草蜈蚣草，以鷓鴣草為主。喬木佔10%，灌木40%，草類佔50%，總覆蓋度60%。

3.各种林木生長情况：林木以馬尾松為主，分佈稀疏，林木高低不一，生長頗茂盛，高度3—12公尺，胸徑10—30公分。

4.氣象：7—8月為最高溫多雨季節，最低溫為12—2月，霜害很少；台風發生在7—8月每年發生一、二次，風力有7—8級。旱季3—4月。

5.水源：該地水源缺少，作物經常受旱。

6.交通：該區鄉道可通牛車，東边接近西江（南流江），可行電船，交通方便。

五、經濟作物與農作物生長情况：

水稻年畝產300—400斤，花生畝產200—300斤，桑葉畝產500至1000斤。

六、社会情况：

(1)範圍：包括油灘、安全等鄉的一部分共有29個村，總戶數475戶，1707人；勞動力854人。

(2)農村經濟情況：當地羣衆以經營農業為主，以養蠶為副業，由于水利設備差，農作物產量不穩定，養蠶副業由于蠶種不良，蠶絲技術低，已日趨衰落，故羣衆生活尚有困難。

(8)合作化程度：參加農業合作社98%。

七、利用意見：

山脚可種蠶桑，山腰種闊葉林以改良土質，并改良該地區的自然環境。

安石区高背岭地区荒山土壤图

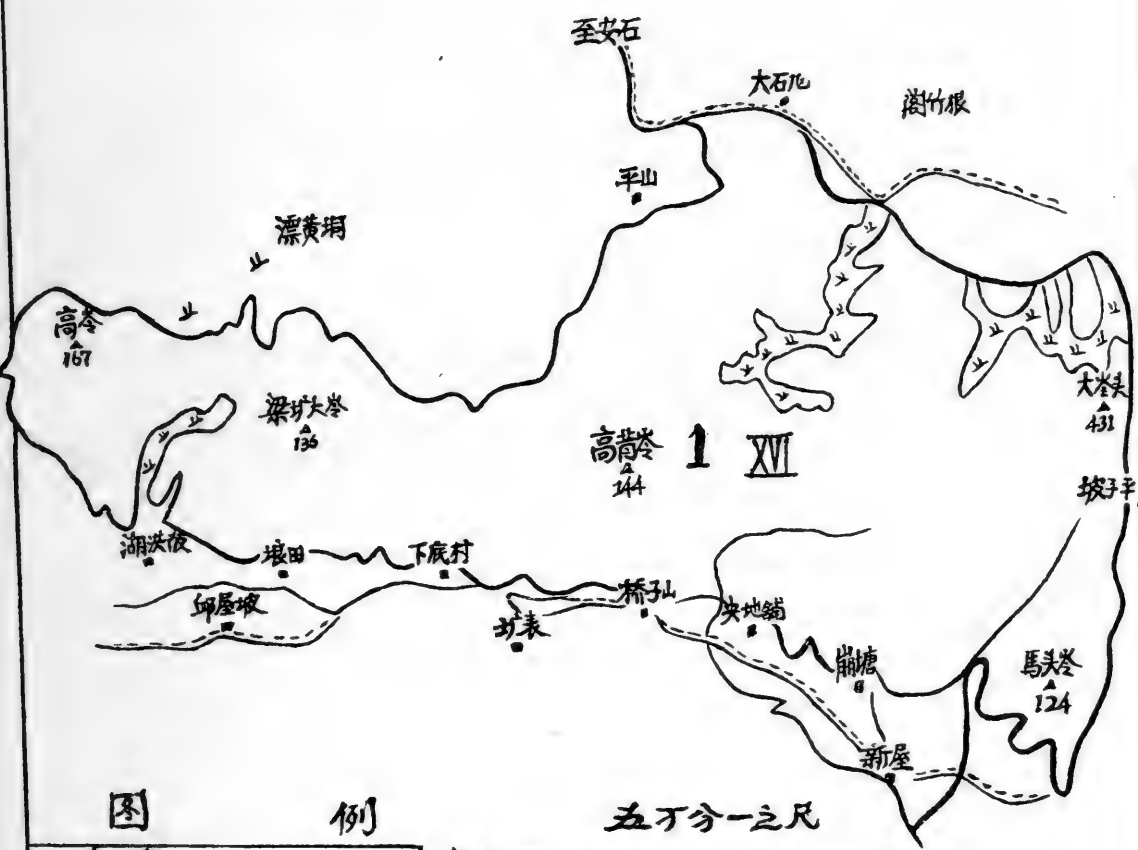
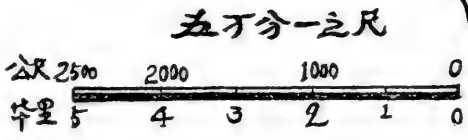
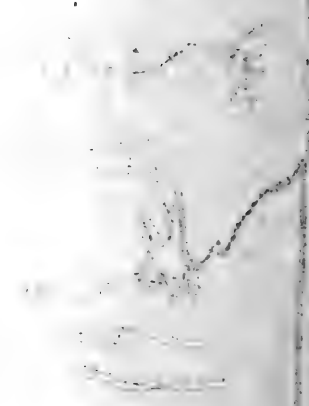


图	例
1	荒山
XVII	少量有机质中层红壤



1914



10	11
12	13
14	15
16	17
18	19
20	21
22	23
24	25
26	27
28	29
30	31
32	33
34	35
36	37
38	39
40	41
42	43
44	45
46	47
48	49
50	51
52	53
54	55
56	57
58	59
60	61
62	63
64	65
66	67
68	69
70	71
72	73
74	75
76	77
78	79
80	81
82	83
84	85
86	87
88	89
90	91
92	93
94	95
96	97
98	99
100	101

浦北县安石、張黃區三級浪、鼈頭、 蒙屯荒地荒山基本情况

原编号：1,101,102。

專區编号：88,119。

一、座落位置与范围：

- (1)三級浪位于安石區的泉水鄉，北部与舊洲鄉之东北部相接。东至塘尾，南至木棉，西至合北公路，北至塘垌。
- (2)施渡坡荒地于舊洲鄉南部，东南至南流江，西至合北公路，北至塘口。
- (3)沙堡坡荒地于泉水鄉的南部，东南至西南与南流江為界，北至康富墟。
- (4)馬鞍嶺位于平陽鄉的中部。
- (5)鼈頭山荒山位于泉水、油灘兩鄉，东至新屋，南至松鄉水，西至三級浪荒地，北至塘表為界。
- (6)蒙屯荒地于張黃區南部的蒙屯鄉，东至張黃江為界，南至張黃江口，西南与合浦縣為界，西至舊村池鷹婆嶺、双角嶺、小蒙屯、北至隔山水為界。

二、面積：

- (1)三級浪總面積10291畝，現耕地1029畝，其他用地231畝，冲刷面積331畝，淨面積8697畝。
- (2)施渡坡總面積1609畝，現耕地200畝，其他用地10畝，淨面積1399畝。
- (3)沙堡坡總面積2284畝，淨面積2284畝。
- (4)馬鞍嶺總面積3356畝：現耕地491畝，其他用地133畝，不能用地8畝，淨面積2724畝。
- (5)鼈頭山總面積14408畝，現耕地2135畝，其他用地241畝，淨面積12032畝。
- (6)蒙屯總面積18383畝，現耕地2202畝，其他用地312畝，不能用地30畝，淨面積15839畝。

三、地形地勢：

- (1)三級浪屬低丘陵地，地勢略呈饅頭狀，由西北向东南傾斜，坡度一般 5° 至 15° 之間，原圖標高10公尺。
- (2)施渡坡及沙堡坡是冲積土緩坡台地，地勢平坦，原圖標高10至20公尺，坡度5度。
- (3)馬鞍嶺屬低丘陵地，原圖標高45公尺，略為饅頭狀，起伏大，由东北向西南傾斜，坡度 0° — 5° 佔20%， 5° — 15° 佔70%， 15° — 25° 佔10%。
- (4)鼈頭山屬低丘陵地，原圖標高120—140公尺，起伏大，整個地勢由东北向西南傾斜，坡度最大45度，最小20度，一般25度。
- (5)蒙屯屬高丘陵地，南部原圖標高80—100公尺，北部原圖標高40—60公尺，起伏不大，整個地勢由南向北傾斜，坡度一般 5° — 15° 。

四、自然情况：

- (1)土壤：由于自然環境和地勢不同，土壤大致可分為幾個類型：

①少量有机質厚層紅壤，係由花崗岩風化發育而成的酸性紅棕色砂質粘壤土。表土為棕色或帶黃色沙壤土，厚度20—25公分，砂粒較多，核粒結構，質地松散，有机質4公分；心土棕黃色粘壤土，厚度60公分，結構緊實，有多量碎石片夾什其間，三級浪赤南部嶺脚村北坡表土混有碎石，草根分佈在表土層；嶺脚村与牛蘆村的北面一帶冲刷嚴重，呈溝狀，此種土壤与三級浪，馬鞍嶺屬之。

②河流冲積土，為河流冲積而成的黃色細砂土，表土灰黃色，厚度60公分，有机質4公分；心土為黃色細砂土，厚度超過40公分，且潮濕，核粒狀結構疏松，草根分佈6公分，此種土壤以沙堡坡，施渡坡屬之。

③、蠶頭山荒山屬中量有机質中層紅壤，係由花崗岩風化發育而成，表土灰黃色礫質砂壤土，厚度19公分，核粒結構疏松，有机質3公分，個別地區表地有石礫露出；心土黃棕色壤砂土，含粗砂30%，厚度60公分，塊狀結構稍緊，西面有冲刷，草根分佈25公分，土壤乾燥。

(2) 植被：

①、三級浪、蠶頭山、蒙屯、屬散生馬尾松、崗松、鷓鴣草羣落，喬木有馬尾松，灌木有崗松，桃金娘，野牡丹，以崗松佔優勢，草類有芒箕鷓鴣草，其中喬木佔5%，灌木佔25%，中草佔10%，矮草60%，總覆蓋度50%。

②、馬鞍嶺屬散生馬尾松崗松鷓鴣草羣落，喬木有馬尾松，灌木有崗松，桃金娘，野牡丹，以崗松佔優勢，草類有芒箕，鷓鴣草，其中喬木佔10%，灌木佔50%，中草佔10%，矮草佔30%，總覆蓋度70%。施渡坡、沙堡坡，則為啃牧草地，總覆蓋度40—50%。

(3) 各種樹木生長情況：林木多係幼年馬尾松，生長頗旺盛。

(4) 氣象：7—8月為最高溫多雨季節，12月至翌年2月最低溫，間有薄霜，2月至5月為旱季，台風多發生于7—8月，風力有6—7級。

(5) 水源：赤南面雖有南流江，但利用灌溉較困難。

(6) 交通：陸路有合靈公路通過，水路有南流江，交通很方便。

五、經濟作物與糧食作物生長情況：

經濟作物有花生、甘蔗、黃麻等，甘蔗畝產糖最高800斤，一般500斤，最低300斤，花生畝產最高220斤，一般140斤，最低80斤，黃麻畝產最高700斤，一般400斤，最低150斤。糧食作物有水稻、紅薯，水稻畝產200—400斤，紅薯畝產1000—1500斤。

六、社會情況：

(1) 行政區域劃分：舊州、泉水、平陽、油灘、蒙屯鄉，共有自然村119個。

(2) 總戶數3486戶，總人口12884人，全勞動力5096人，半勞力1308人，漁業戶數2戶，人口13人，全勞力4人，半勞力4人，其他167戶，人口745人，全勞力238人，半勞力258人。

(3) 農村經濟情況：該地區以農業為主，半勞力搞養蠶，每人留糧360—380斤。

(4) 合作化程度：羣眾參加農業合作社98%。

七、利用意見：

三級浪土壤瘦瘠乾燥，尤其是以赤部靠近塘尾嶺一帶石礫較多，要先進行造林，長期改造后，才能開墾利用。施渡坡、沙堡坡屬河流冲積土，土壤肥沃，地勢平坦，可种植花生、蠶桑，該範圍已有少部份開墾。馬鞍嶺土質与三級浪相同，先行种木薯，和綠肥作物，稍改良後，可以种植橡膠、花生。蠶頭山礫質壤砂土，要經過長期的改良，才可利用种經濟作物。蒙屯荒地可种植花生、蠶桑、油茶等。

中華民國二十九年

張

浦北县張黃區深垌嶺荒山基本情况

原编号：3

專區编号：119

一、座落位置与範圍

荒山位于張黃區西南部橫流鄉、高田鄉之間。東至烏石壩、隔山水，南至西壩，西至水門灘、三角嶺，北至田廖下、新作塘，東北至酒鋪子，東南至雙角嶺，西南至立鷄亦，西北至茅嶺村、竹砂坳。

二、面積：

總面積32497畝，其中耕地6056畝，其他用地1394畝，淨面積25047畝。

三、地形地勢：

屬高丘陵地，原圖標高144公尺，由北向南傾斜，地勢起伏大，坡度 15° — 35° 。

四、自然情况：

1, 土壤：屬中量有機質薄層至中層紅壤，係花崗岩風化而成的酸性紅棕色砂質粘壤土。表土灰棕色粘壤土，厚度22公分，核粒結構稍緊，有機質10公分；心土黃棕色粘壤土，含粗砂30%，厚度25公分，核粒結構緊，水分中等。草根分布深度18公分。

2, 植被：屬馬尾松、崗松、鵝鵝草羣落。樹種以馬尾松為主；灌木、有崗松、山芝麻、黃牙木、野牡丹、桃金娘，以崗松佔優勢；草類有芒萁、鵝鵝草、蜈蚣草，以鵝鵝草為主。喬木佔7%，灌木佔40%，中草佔20%，矮草佔33%，總覆蓋度80%。

3, 氣象：7—8月為高溫多雨季節，12月至翌年2月為最低溫，間有薄霜出現，台風發生于8—9月，每年發生一、二次，最大的風力有10級，普通七級，旱災多在3—4及9—10月較為嚴重。

4, 水源：有小河一條从中部穿過，可灌溉農田。

5, 交通：陸路交通不方便，水路方面有一條車板江，可運木材到合浦。

五、經濟作物與糧食作物情况：

糧食作物有水稻，木薯、豆類、黃粟，水稻最高畝產800斤，黃粟70斤，木薯160斤，芋頭2000斤，花生畝產200斤。

六、社会情况：

1. 橫流鄉、高田鄉的部份地區，其中橫流鄉佔的面積較多。

2.總戶數1054戶，人口3708人；男2123人，女1585人，勞動力3228人。

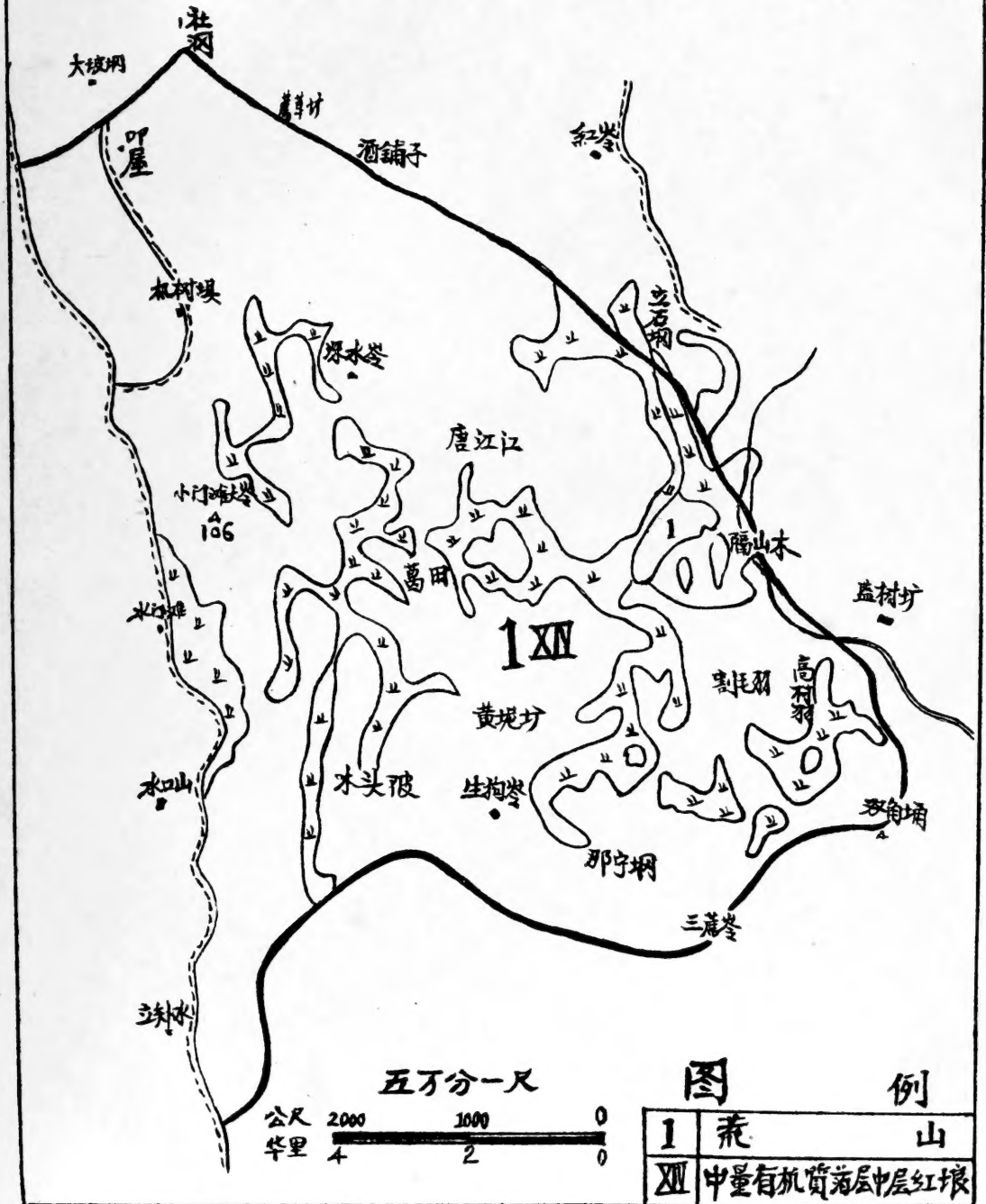
3.農村經濟情況：羣衆主要是依靠農業生產來維持生活，由于水利設備差，農作物產量不穩定，生活常有困難。

4.合作化程度：參加合作社95%。

七、利用意見：

適于造椎木林，山脚可種油茶。

张黄区深水岭荒山土壤图



中科院植物所图书馆



S0042779

壹玖伍柒年 壹月

收到期

來源

存書處

外幣

人民幣

植物研究所

176

