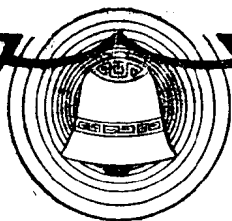


許崇灝編著

瓊

崖誌略

正中書局印行



版權所有
翻印必究

中華民國三十六年四月初版

瓊崖誌略

全一册 定價國幣四元

(外埠酌加運費)

編者 許崇灝

發行人 吳秉常

印刷所 正中書局

發行所 正中書局

(2121)

校整：德騰

第 三 章 瓊崖的歷史

一 沿 革

瓊崖爲古雕題、鑿齒之國。唐虞之揚越、荒徼，惟春秋不見於傳；秦爲象郡之外徼，漢之珠崖、儋耳郡。漢以前的歷史，因書缺有間，多不可考。漢書地理志序：「自徐聞南入海，得大洲，方千里，元封五年，略以爲珠崖儋耳郡。」元封是漢武帝之年號，徐聞在今雷州的地方。當時漢武帝命伏波將軍路博德平南粵後，遣兵略海州之地；北置珠崖，南置儋耳二郡，統轄五縣，屬交州。元初元三年，南齊黃暕之議，罷珠崖郡。世祖建武十七年，命馬援平交趾，海外慕義來歸，因復置珠崖縣，屬合浦郡。隋大業初，置珠崖臨振二郡。唐高祖武德五年，立儋崖振三州，每州領縣四。貞觀元年，更置瓊州，旋又改爲瓊崖二州，屬嶺南道，移都督府於瓊州。五代屬南漢。宋神宗熙寧七年，改瓊州爲瓊筦安撫司，屬廣南西路，並設靖海軍節度使於黎母山洞。元初改爲瓊州路，隸於雷州之海北海南道。天歷二年，復改爲乾寧宣慰司，隸於廣西中書行省。明洪武元年，改爲瓊州府。三年改隸廣東。清因之，置瓊崖道。光緒三十一年，升崖州爲直隸州，自此併稱海南十三縣爲瓊崖。民國初置瓊崖道。十年廢道制。二十一年政府曾擬畫爲特別行政區，而不果。現行政區稱爲瓊崖，直隸於廣東省政府。增設三縣，合原有十三縣，爲十六縣。

自漢武帝開瓊崖地，設郡縣以後，朝代變更，瓊崖之名，也隨而改易，已如上文所述。茲為讀者容易明瞭起見，特列一表，以明其沿革。

瓊崖歷代名稱

漢	珠崖儋耳郡
隋	珠崖臨振郡
唐	初立儋崖振三州後更置瓊州
五代	初屬南漢後仍為瓊州
宋	瓊筦安撫司
元	初改為瓊州路後為乾寧宣慰司
明	瓊州府
清	因之畫為瓊崖道

民國十年道制裁撤，二十一年曾畫為瓊崖特別行政區而未果。

瓊崖領縣十有六，其縣治沿革亦有足道者，茲述於後：

一 瓊山縣：今縣名，漢珠崖郡治潭都縣，後改為珠崖縣。三國吳復曰珠廬縣。隋初為武德縣，改置舍城縣。唐縣置於崖州，宋州廢，尋省舍城，移瓊山來治，明清皆為瓊州府治。

二 文昌縣：今縣名，昔漢為珠崖郡地。唐武德五年，置平昌縣屬崖州。貞觀元年更名文昌。宋開元間，改屬瓊州。明清屬瓊州府。

三 定安縣：今縣名，元置。昔元至元二十九年以瓊山縣南境，並附黎峒，置定安縣，天歷間升為南建州。明洪武二年復改為定安縣。

四 澄邁縣：今縣名，漢爲珠崖郡地。隋置澄邁縣，屬珠崖郡。唐屬崖州，宋改屬瓊州。明清因之。光緒中遷治於金江縣，卽今城。

五 陵水縣：今縣名，隋大業六年，置陵水縣，屬臨振郡。唐初屬振州。高宗時改屬萬安州。明屬瓊州府。清因之。

六 瓊東縣：今縣名，唐宋爲樂會縣地。元至元三十年置會同，屬乾寧安撫司。明屬瓊州府。清因之。民國初年改爲瓊東縣。

七 樂會縣：今縣名，漢玳瑁縣地。唐顯慶五年始置樂會縣，屬瓊州。乾封後受治於黎。至貞元七年，復置樂會縣。沿稱至今。

八 臨高縣：今縣名，漢爲儋耳郡地。三國吳爲珠崖郡地。隋時置毗善縣。唐改名富維，並折臨機縣。開元元年改爲臨高縣。今因之。

九 萬寧縣：今縣名，唐貞觀時置萬安縣，後改爲萬安州。南宋初廢爲萬寧縣。明改爲萬州。清仍之。民國廢爲縣，復名萬寧。

十 崖縣：今縣名，漢爲瓊崖郡地。梁爲崗州地。隋屬臨振郡。唐屬振州，後置吉陽縣。宋改爲崖州。明清因之。民國廢州爲縣，名崖縣。

十一 儋縣：今縣名，昔爲漢儋耳郡地。隋置義倫縣，及珠崖郡。唐置儋州。宋爲昌化軍，後改南寧。明清復爲儋州。民國廢州爲縣名儋縣。

十二 昌江縣：今縣名，昌化，漢置至來縣，屬儋耳郡，後併入珠崖郡。宋屬越州。梁屬崖州。隋置昌化縣，及後隸屬靡常，民國改稱昌化。

十三 感恩縣：今縣名，漢武帝元封元年置九龍縣，屬儋耳郡。昭帝時併入珠崖郡。梁屬崖州。隋置感恩縣。相沿至今。

十四 樂安縣：今縣名，民國二十四年置，本就昌化縣屬之七義，感恩縣之東方，馬隆、鷄叨、峨差、峨逆、抱由峒、甲中、峨溝洞、崖縣屬之樂安、多洞峒、抱善峒、抱江峒、龍鼻、潭寨、多港峒、頭塘、高冲峒、番陽峒。另置一縣，取今名，而以樂安爲縣治。

十五 保亭縣：今縣名，民國二十四年置，本就崖縣屬之不打、六羅、首弓、三弓、抱龍峒、同甲峒、水滄峒。陵水縣屬之保亭、五弓、六弓、七弓、烏牙峒、嶺門團、白石團、五指山、七指山、分界嶺、吊羅山。萬寧縣屬之稅司、南橋、西峒、北峒。樂會縣屬之竹根峒、太平峒、茄曹峒、合水園。定安縣屬之船埠、南引團、加冬團、毋瑞山。另置一縣，取今名。而以保亭爲縣治。

十六 白沙縣：今縣名，民國二十四年置，本就儋縣屬之雅義峒、白沙峒、元門峒、龍頭峒、炳邦。昌化縣屬之霸王峒、烏烈、大坡、保平、鳴虛峒。感恩縣屬之吳什峒。陵水縣屬之南流峒、十萬峒。定安縣屬之新市營根舖、加敘峒、小水峒、思河圖。崖州縣屬之紅毛上峒、紅毛下峒、道裁、紅茂村，瓊山縣屬之加泉峒、林灣峒。另置一縣，取。而以白沙爲縣治。

二 自古人士對瓊崖的觀感

瓊崖遠處我國南端，孤懸南海之中，通常稱爲海南島；四面環海，全地一島。看來却是很小，但自甲午之役，清廷割讓臺灣給日本後，瓊崖便算是我國南部僅有的最大島，因爲其遠離大陸，而孤峙南海裏，往者交通不便，商業不能發達，所以在一般國人的腦筋中，未免都是隔膜得很。尤其是一部

分士人，談及瓊崖的時候，每每以爲惡土。這種觀念，不但古人爲此，就是現在也牢固不改。我們考過去的瓊崖，爲什麼被人蔑視呢？原來瓊崖在周朝尚未入中國版圖，到了漢武帝元封元年，武帝始遣伏波將軍路博德平南越，略地建儋耳珠崖郡於瓊崖。這是瓊崖入中國版圖之始。可是入了版圖之後，仍然不爲人所重視。我們試讀漢賈捐能珠崖對，便可知道，「珠崖獨居一海之中，霧露氣濕，多毒草蟲蛇水土之害，棄之不足惜。」由他這種議論，可知道瓊崖之被人蔑視的原因。在賈捐的時候，珠崖之入中國版圖，爲時尚短，南方閩粵，尙未開化，何況海邦僻介的珠崖呢！三國及五代時，中原多故，北方避亂之人，每都越海抵瓊。到了唐時，雖然他的文化已有進展，可是那時還是被人蔑視的。唐李德裕有首詩云：「一去一萬里，千之千不還，崖州在何處，生度鬼門關。」這首詩把瓊崖當作鬼門關般的可畏。此種偏見，不但唐時如此，就到了宋時，還是這樣。蘇軾到昌化軍謝表裏有云：「並鬼門而東驚，浮瘴海以南遷，孤老無託，瘴癘交攻，子孫慟哭江邊，魍魎逢迎海上。」又蘇軾詩云：「餘生欲老海南村，帝遣巫陽招我魂，杳杳天低鶻沒處，青山一髮是中原。」可見此種觀感，仍然牢不可改。到了元明時，瓊崖依然被人忽視，他的土地和人民，以他爲黎人洞，不足配此中原，范梈詩云：「自出瓊州石郭門，更無平衍似中原，重重葉暗桄榔雨，知是黎人第幾村。」明太祖既平天下，在其勞海衛指揮救裏有云：「南溟之浩瀚，中有奇甸數千里，地居炎方，多熱少寒，……」他把瓊崖當作南溟奇甸，仍然以他爲逐臣亡命之所。再到了清時，雖然有清聖祖的勤遠略，可是仍有阻梗，如何絳云：「得其地，不足益國家分毫之賦，得其人，不足當一物之用。」同時又有崖雲居士文云：「瓊崖僻處天南，其人民被髮文身，不足與中土先進之民齒比，其地斥鹵不毛，又多瘴癘疾病，中土人士，視爲畏途，而爲罪徒謫戍之地。」統觀上述，過去的人士，無不視瓊崖爲畏途，甚且視爲荒蕪；

到了現在，他的霧露氣瀟，已化爲枝頭香露，殿角飛烟了。其實瓊崖之被人蔑視，原是「北人看輕南人」的影響，由有「歷史癖」之著者看來，到是古已有之的。晉司馬氏打下了建業，吳人入洛，洛陽文士很看不起那些吳人，說是吳人固陋。東晉南渡，北方的大族南遷，自尊僑姓，看不起吳越間的土著，這是黃河流域的文人，看輕長江流域的文人之史實。這個風氣，一直到北宋間還留着。洛派反對王安石的新政，就因王安石是江西人的原故，以開化較早，江南各省的人物，尙爲北人輕視，何況開化較遲的瓊崖呢。固然，瓊崖文化進步比較遲滯，其實，自漢武帝略地瓊崖，設置郡縣以後，他的文化是前進的。明邱文莊公云：「魏晉以後，中原多故，衣冠之族，或官或商或戍，紛紛日來，聚廬託處。薰染過化，歲異而月或不同。世變風移，久假而客反爲主，劇擴捍以仁柔，易介鱗而布縷，今則禮差之俗日新矣。絃誦之聲相聞矣，衣冠禮樂，彬彬然盛矣。北仕中國，而與四方髦士相後先矣。策名天府，列迹縉紳。其表表者，蓋已冠冕佩玉，立於天子殿陛之間，行道以濟時，而堯舜其君民矣。……」可知瓊崖的文化，此時已放燦然奇異的光彩了。自此以後，他的文化依舊蒸蒸日上。且看朱君毅近著的中國人物之地理的分布表，如陝西、其間所產的人才由百分之一〇·五八（西漢）；百分之一五·九七（東漢）；百分之二〇·四（唐）；百分之四·三一（北宋）；百分之九九（南宋）；百分之四·五一（明）；百分之二·二九（清）；百分之八（現代）；這樣的比例下降下來。如河南·亦由百分之十八·七五（西漢）；百分之三七·二（東漢）；百分之一七·一（唐）；百分之二九·一八（北宋）；百分之九·一二（南宋）；百分之六·九（明）；百分之四·五九（清）；百分之二·〇（現代）；這樣的比例下降下來。然而福建和廣東，則在前進着。如福建是以百分之〇·（西漢）；百分之二·一（東漢）；百分之二（唐）；百分之六·五（北宋）；百分之一四·五（南宋）；百分之五·一九（明）；百分之五·五

九(清)；百分之六·(現代)；這樣上升去的。如廣東是由百分之〇(西漢)；百分之〇(東漢)；百分之〇·二(唐)；百分之〇·二(北宋)；百分之〇·六六(南宋)；百分之二·八二(明)；百分之四·七四(清)；百分之一三·(現代)，這樣上升去的。廣東所佔人才比例，和江浙幾乎可以相並，比陝西多百分之十二，比河南多百分之十。這樣的人才增進，就是代表中國現代前進的文明，起自廣東。雖然以廣東來說，粵海、嶺南、潮循道佔去極多；然而瓊崖也不在少。昔何喬新論嶺南人物，自唐張九齡、宋余靖、崔與之及邱濬(瓊山人)四人而已。可見嶺南人物，在何喬新的時候，瓊崖已佔去四分之一，何況現在呢。再顯明一點說，代表北宋以前的中國文明，是黃河流域的文明。代表南宋以後的中國文明，是長江流域的文明，這都是帶大陸性質的文明。自清中葉以後的文明，沿海一帶及珠江流域發展得頂快。可以說是海洋性的中國文明。這樣說來，也許瓊崖是未來中國海洋性文明的放出奇異的光彩之地啊。

第二章 瓊崖的地理

一 位置與地勢

瓊崖在廣東省南海中，形扁圓，地居熱帶，與雷州半島僅隔一個瓊州海峽。經線自東經一百一十一度二分三十秒，至一百零八度三十六秒，緯線自北緯十八度九分，至二十度三分。美屬菲律賓各島在其東；法領安南在其西，英荷所屬南洋各島在其南；臺灣在其東北。於我「國防」上不但占着重要位置，而「經濟」上亦居特殊地位。蓋本島東北與廣東香港僅隔一衣帶水；亦坎廣州灣既在其東，北海

海防又在其西，其地位實已為廣州與北海間各港口之航線中樞。而瓊崖（即中國西南港口之咽喉。論國防者，嘗評瓊崖存則精神完整，失則肢體殘缺。可知非若尋常島嶼，介在可有可無之間也。本島廣袤約九七、一九八方里強，地形東西狹而南北長；中貫脊梁山脈，山之最高者，為五指山，拔海五千餘尺。北部平原廣衍，土質肥美；中南二部，則多山嶺，中部綿互之高峻深山，則森林深鎖，終古未入斧斤也。

二 土地的廣袤

(一)瓊州各縣陸地面積：瓊州各縣陸地面積，往者未有精確之統計，故略而未詳。茲以廣東省政府據各縣報告陸地面積列表如左：（單位以方里計）

縣別	面積(方里)
瓊山	九、八九四、一二八四
澄邁	六、〇二一、二八五一
文昌	六、八五二、九五〇二
定安	九、八三七、二二九四
瓊東	二、三〇六、七三二四
樂會	五、〇五七、四八九〇
萬寧	五、八二四、二四四八
陵水	八、一〇二、四四九九

(二)瓊州各縣耕地面積：本島全面積，約計九萬七千一百九十七方里有奇，已如上述，惟耕地面積，依清代之調查，(因以後各縣田地，久未清丈，不易查得。)全島各縣之耕地面積共有四百十四萬四千八百三十二畝。其分配情形如下：

全島各縣面積(百年前之統計)

縣別	耕地面積(單位畝)
崖縣	一二、五七四、九三三〇
臨高縣	六、四三一、三五八五
儋縣	八、九八五、八三四五
昌化	六、四六一、四八六二
感恩	八、八四七、七七八三
共計	九七、一九七、八九九七
瓊山	九四三、九五六
定安	四二二、一五三
瓊東	一三二、六七三
臨高	四二五、三六三
澄邁	四三八、八二九
文昌	七三〇、九四一
樂會	一四一、三六七

瓊崖誌略

僧 縣

三二九、八七六

昌 化

五一、八二三

陵 水

一二三、〇六七

感 恩

三七、四八九

萬 寧

一四二、三一九

崖 縣

二二四、九七三

此係百年前之表，時到今日，自必增加幾許，例如崖縣之耕地，據民國以來之調查，已增至三七二、九〇八畝，比前則增多三分之二強，崖縣一縣如此，各縣自亦有增加，尤其瓊東、文昌、瓊山等縣，因人口最爲繁密，而往者之耕地不足供給，不斷地增加人口之需要，於是便成工力過剩之壓迫，結果一般人民，自必開墾新地，以供耕種，故而漸次增加，此敢斷言者也。

(三)瓊州各縣農田面積：瓊州各縣農田面積，向無統計。茲據各縣報告列表如左，以供改良農事者之參考。(單位以頃計)

縣 別	面 積
瓊 山	一〇、八六〇
文 昌	八、五〇二
儋 縣	三、六四〇
臨 高	二、四五二
定 安	四五三

瓊 澄 萬 崖 陵 樂 感 昌
東 邁 寧 縣 水 會 恩 化

二、〇〇〇
一、〇七四
九四三
二、六一五
六八四
五九四
三七四
一七六

(四)瓊州各縣荒地面積：瓊州地廣人稀，歷來對於荒地少有注意，故官荒民荒，無從查悉。人民隨處可取地耕種，各處田地，多無上手紅契，惟有根據人民族譜，其向來居住之村落，則附近田地，即其族人所有。至於所買得之田地，以水為界，其水流到何處，山地即其所有。村民常因所耕之田，泥土較瘠，不加施肥，遂將其全村房屋，遷徙他方，擇地耕種；故對於偌大荒地，乍見之以為官荒，實則前年代曾經開墾者。每見偌大之荒地，叢生有規則之矮樹排列成行，說其為官荒，其實則為民荒也。茲將各縣荒地列表如左：

縣別	荒地名稱	面積
瓊山	三門坡、北冲坡、馬鞍山、林灣坡、嘉樂坡、水會坡、元滿山、水頭嶺、番竹坡、龍窩坡	共計三十萬畝。
	城南坡、白延坡、大昌坡、寶興坡、升粟坡、膠廷坡、錦山坡、潭山坡、抱羅坡、黑鷄坡	共計三十萬畝。
文昌		

澄邁

大雲坡、福山坡、黃竹嶺、楓樹坡，共計一百一十二萬畝。

臨高

鷄鳴崗、瀾洋坡、昆耶坡、和羅坡、坡山嶺，共計一百一十一萬畝。

儋縣

光村嶺、螞蝗嶺、大屯坡、銀村坡、峨門嶺、騎牛塘、亭地坡，共計一百

○三萬三千畝

定安

金鷄嶺、紅毛坡、番寨坡、十萬坡、鳳坡、堯坡、嶺門坡，共計二百二十

萬五千畝。

瓊東

大路坡、高結坡、龍山坡、長坡、馬嶺、深洞嶺、禁山坡，共計五十一萬

八千畝。

樂會

新市坡、陽江坡、打葵坡、大鼓坡、二鼓坡、三鼓坡、中原坡、椰子寮

坡，共計二十萬五千八百畝。

萬寧

東坑坡、中興坡、興隆坡，共計一萬七千畝。

陵水

棍八坡、天寧坡、九所坡、后山坡、眞州坡、烏牙坡、長山莊、大溪嶺、

下港嶺，共計五十三萬四千畝。

崖縣

控銀嶺、陵陽嶺、三重坡、馬嶺坡、南山坡、油甘坡、鴛哥坡、長店坡、

多澗坡、得下嶺，共計二十萬畝。

感恩

大佔坡、老番坡、亭露坡、殺羊坡，共計五十四萬五千畝。

昌化

分神山、海尾坡，共計六萬畝。

總計

八百一十九萬二千八百畝。

二 氣候

瓊州氣候，與中原絕異，冬無霜雪，夏無酷暑，不寒不凍，草木不凋，花卉時發，宜其有「常綠國」「常夏國」之稱。在瓊州一年之中，暑期長，而寒期短；故最高溫度，升至華氏表九十五度以上，恆自三月以至十月之間。其最暑期，為六月。最寒為十二月。嚴寒期中，華氏表有時降至四十度者，已屬僅見；內地通常之熱度，平均在七十度左右；瀕海之區，山少而地勢平，受海洋影響，氣候極易更變，一日之內，晝則多燠，夜則多寒，天晴則燠，陰雨則寒。

風候：瓊州夏秋間多颶風，所謂颶風者，四方之風也。颶風或一歲累發，或累年一發，發時起東北而轉西，或起西北而轉東，皆必對時向南，大作而後息；將起之前，見東方之雲湧起，或海鳥驚飛，或斷虹飲水，或海中有聲，乍急乍緩，似聽鐘磬之音，此其先兆也，及其發也，暴風挾之，排山倒海，萬馬奔騰，聲如雷撼，起於東北者，必自北而西，起於西北者，必自北而東，小則二三日，大則七八日，皆必轉南而後息。其風力春夏至仲秋則弱，季秋至冬則強。

附瓊州潮汐表

子	十一	月	二十七日	起	子時	初
丑	十	月	二十九日	起	丑時	初
寅	九	月	初一日	起	寅時	中
卯	八	月	初四日	起	卯時	末
辰	七	月	初九日	起	辰時	末
巳	六	月	十一日	起	巳時	末
午	五	月	十三日	起	午時	初
未	四	月	十五日	起	未時	中
申	三	月	十八日	起	申時	末
酉	二	月	初七日	起	酉時	末
戌	正	月	初九日	起	戌時	末
亥	十二	月	十一日	起	亥時	末

(註)「起」乃起新流之謂也。

四 山岳

瓊州地勢，濱海低而中部高，山嶺連互以五指山爲最高峻。其餘樂會、萬寧、陵水、崖縣、感恩、昌化、所屬之山，峯巒重疊，乃其支脈。今謹就五指山述之如下：

五指山係受雷州半島之山脈崛起海中，五峯矗立如指，故名。其支脈伸入於西北者，爲定安之南牛嶺、閔嶺等。伸入東北者，爲瓊山之嚴高嶺、海公嶺等。伸入東南者，爲陵水之南拈、台敖、南春諸嶺。伸入西南者，爲感恩之羅望嶺、馬嶺。伸入西者爲儋縣之南區嶺、橋嶺。

該山土質肥沃，崗巒起伏；森林葱鬱，金、銀、銅、鐵、煤等五金鑛，蘊藏極富。山中黎人雜居，其知識淺陋，對於此等富饒物產，多棄而不取，殊可惜也。

五指山之氣候，炎熱熏蒸，各種植物，均易生長；古木參天，一望無際。所產林木，多未經採伐，其本質堅細耐用，如苦枳、指經、天料、青皮、椿香、胭脂、綠木、油丹、風栗、山海棠、大葉榕、柳果等，均爲良好木料，可用爲鐵路枕木，及梁棟家具之需。

五 河川

瓊州最大江流有五：卽南渡江、昌化江、嘉積溪、陵水溪、寧源河是也。然皆支派分歧，奔流入海，茲分述如次。

(一)南渡江：發源於黎峒西部，計有三源，東源出於英哥敖嶺，流經紅漏洞，至南豐境入白沙水。西源出於白沙嶺，(卽那榜嶺)流經白沙洞，直趨羅白口。南源出於凡陽、白沙、交界之三主嶺，

流經甯溪直貫白沙中部。至羅白口與白沙水相會，東行經瓊山三脚嶺至填口入澄邁境，稱金江、新安江。折而北行，經橫灘、加烈，至文頭山村與龍坡流入之小溪會合，轉折東流，經金江入定安以後，折而北行，始稱南渡江；經龍塘、潭口、北冲、至新埠後，分爲二流。一、北流至牛矢港入海；一、西流至海口港入海。金江長四百二十里，均係沙底，自三脚嶺以上，灘石甚多，尤以雷公灘最險，有阻航行，然可暢放木排。加烈與金江市之間，石灘少而沙多，可通小舟；金江以下，週年水量平均，皆在二三尺以上，載重三萬斤之船，終年可航。上游沿岸山邱狹迫，金江以下，兩岸平原，田廬雜錯；且江面寬闊，水流迂緩，岸壁崩卸，日益顯著，流沙蕩決，灘洲亂起，冬季行船，時感不便。沿江少森林；水無涵蓄，一番大雨，則江水暴漲，溷濁不堪。數日不雨，則又陡落。漲落之間，相差每至二三丈之遠；至洪水之害，定安以上，因地勢較高，甚少發見，定安以下，直至海口則水災迭見，沿岸農村受害不淺。

(二)昌化江：昌化江發源於五指山，流經紅毛洞，曲折南行，入凡陽樂安，折西入感恩縣境，會右鎮州水，入昌化縣，折而西北流，至舊縣村分爲二支，一由英潮墊入海，一由烏泥港入海。全江長凡三百六十里，均係沙底，在昌化縣以上，兩岸多山，甚少開發之地，河面甚狹，昌化境內爲沖積平原；河面寬闊，岸基崩陷，勢甚險惡，而且沙灘擁積，河床甚淺，一水多歧，遷徙無定。至其水量，全年平均約二三尺左右，本可通航，惟該江至感恩境廣巴附近，被山脈遮斷，水伏地行，約五六里，舊地面，故上游木排放至佳叻，即須起岸。下游舟楫木排，只行駛於昌化境內。江水甚清，洪水鮮見，惟每年秋季時，江水暴漲，超越平常水面一二丈。

(三)嘉積溪：嘉積溪又名萬泉河，有二源。一、發源於五指山東，西由甯嘮洞出思河嶺，會諸