

桂江支流荔江及陽朔河水道查勘報告目錄

甲、荔江

一、荔江概述.....	一
二、荔江原委.....	一
三、支流原委.....	二
四、河身現狀.....	四
五、水位漲落時期.....	八
六、淤塞原因.....	一
七、水利概況.....	二
八、其他概況.....	三

乙、陽朔河

一、陽朔河概述.....	一六
二、陽朔河原委.....	一六
三、支流原委.....	一六
四、河身現狀.....	一六
五、水位漲落時期.....	一七

桂江流域洪水氾濫調查報告目錄

一一

六、致災原因	一七
七、水利概況	一七
八、其他概況	一七

丙、結論

一六

桂江支流荔江及陽朔河水道查勘報告

荔江與陽朔河均為桂江之支流，荔江發源於荔浦縣之和尚江，至平樂縣屬之河口，而匯於柳江長約一百公里。陽朔河發源於桂林所屬之獅子江，於陽朔縣之鷄公山左注入桂江，長約五十五公里，均由湘桂水道工程處派員於二十八年十月間分別查勘其查勘報告如下：

甲 荔江

一 荔江概述

荔江一名荔浦河，係桂江之支流，為荔浦縣航運唯一之水道，居桂之右，發源於蒲盧鄉之和尚江，經青山鄉、荔浦城、思賢鄉至平樂所屬之河口，而匯合於桂江，長約一百公里，兩岸土嶺起伏，平坦良田亦多，其支流縱橫於全縣，輸水極不單，灌溉之便利，發收之豐富，大有可觀也。自荔浦城而下，河面寬，水較深，便於運輸，其支流之鴨嶺河，自馬嶺而下，亦便航運，故荔浦縣長產品之外銷，皆有賴焉。本流及支流原委以及其他情形，後章分述之。

二 荔江原委

荔江發源於和尚江，東南流經鍾家廠，會橫水河，約四十公里，兩岸土嶺連綿，灣曲又甚，平坦極少，由鍾家廠東流至青山，約十公里，兩岸土嶺連綿，遂係平坦，由青山東北流至上下渡尾，約六公里，右越石山，左係平坦，青山下之白石山，為從仁河口處，大明村之左，乃五門河合流處也。由上下渡尾折向東北至荔浦城西，約七公里，則兩岸平坦，於塘頭水分二支，中夾有二公里長半公里寬之中心湖，在縣城東南，復有杜家河來會，荔浦城至義雷村，約五公里，遂係土嶺，遂係平地，河流則灣曲頗甚，由義雷村折向東北至岩面村約五公里，右岸有土嶺，長約一公里，餘多平坦，蒲盧嶺為漢田河支流之出口，整村乃一可出口處也，由岩面仍向東北流至三戶口約十三公里，兩岸平坦，猶有半嶺之三口為五門河之出口處，由三口北流至扒知村，扒知以下則全為平地，遂係平坦，總觀全流，除上游河段，桂江匯合，乃遂係土嶺，總觀全流，除上游河段，平地較少外，其下游則河身寬，兩岸地形亦平整多矣。

三、支流原委

源

荔江支流源橫，其最大者為修仁馬嶺兩河，次為橫水。

入塘港河，更次則為東利、江口兩河，茲將各支流原委分述於

(1) 修仁河發源於修仁縣屬翁山之金秀嶺，經修仁縣城。

翁山鄉下之白石山，匯合於荔浦河，全長約六十公里，乃荔浦河之六、大

支流也，自修仁城往上，均係十嶺，河道彎曲，水面狹而淺，愈上愈甚，既少田疇，復無大道，外人罕迹，大都為翁人居處也。自修仁縣城而下，則河面漸寬，均可在六十公尺左右，水深亦○，六至一，五六丈，惟堰壩極多，河床不整，兩岸平坦，田畝亦多，該河於新河口水分二支，至久安村下仍匯合而一，右支係舊道，光緒十五年曾加疏濬，通航僅三四兩個月，五月初山洪暴發，水流急往，遂為淤塞，並沖成左支之新道也，古稱鑿有泥濘來自以奉物，長約十五公里，該小支河河面甚狹，寬僅三四公尺，水深。四公尺，兩岸陡山即不遠，約二百公尺至六百公尺。

(2) 馬嶺河發源於車壘，經獨面、花寶、兩、馬嶺至三口匯入荔江。長約五十餘公里，亦荔江之大支流也，河床自花寶往土，頗形不規，兩岸多係土嶺，其下至馬嶺，則河面均寬，可三十五公尺以上，水深有一公尺左右，於馬嶺下至石村，而寬可七十公尺以上，水深有○，七至二，○公尺，兩岸均係平坦，自石村而下，乃灣背峽也，長約三公里，河面驟狹，僅五十公尺左右，水深則四公尺至五公尺，河道彎曲，出灣背峽約一公里，即匯合於荔江，河面又復展寬至七十公尺，水深可二、五至三、○公尺，本源自馬嶺以下，可通民船，於兩江之右，有支流龍坪河，來自斗殿，經龍坪而迤兩，長約四十五公里，斗殿至龍坪約三十五公里，兩岸均係土嶺，河身曲而狹，形似小溝，其下則漸寬，約二十五至四十公尺，水深有○，五至一、五公尺，兩岸地多平坦。

(3) 橫水河發源於修仁縣屬八里塘之馬果沖，而於鐘家廠匯合於荔江，長僅九公里，河身於匯合處往上二公里一段，寬可十五公尺，水深亦一公尺餘，再上則三四公尺，水深不足一全尺，每至冬令，常積溜無水，兩岸均係平坦，惟馬果沖附近，則係土嶺。

(4) 石門河來自沙坪山沖，經懷龍口門至大明村而流入荔江，全長約十五公里，上游河面不寬，水亦不深，自石門而下，則寬可二十餘公尺，水深在七公尺至一、五公尺，每至冬令，則水量更小，兩岸平坦，距山脚約一百公尺至八百公尺。

(5) 杜英河發源於蒙山縣屬之沙村，經杜英馬六寔登前城南沙街而匯流於荔江，長約二十公里，河面有十五公尺至二十公尺不等，水深有五公尺至一公尺半不一，尤於杜英加上，更狹而淺，且甚灣曲，形同小溝，兩岸多山。

(6) 漢田河發源於高嶺村之土嶺，經漢田、興坪、丹竹甚至萬蔗樹而入荔江，全長約十五公里，河道彎曲，河床不整，寬狹不齊，深淺不一，其寬者約四十公尺，狹者不至二十公尺，深者有二公尺，淺者不及五公尺，尤於興坪而上更形不規，流小灣多，猶小溝也。兩岸距山脚有四百公尺者，二公里者不等。

(7) 大塘河來自大塘鄉之蓮花鄉，經大塘實寨至鑿村而入荔江，長約十五公里，河道彎曲，河床低整，除大塘以上狹而淺，其下則寬可二十公尺，水深有一、六公尺，兩岸平坦，距山脚甚遠。

(8) 東利河乃荔江最小之支流，來自臨朔邊界之鑿興村，出口於思賢對岸，單營村之右，長約十公里，寬不上十公尺，水深不足一公尺，

兩岸土嶺，平坦極少，惟水流則終年不斷。

(9) 江口河亦係荔江之一小支流，自荔浦平樂交界處之磨刀坳流出，迄江口而匯合荔江，長僅八公里，河身情形及兩岸地勢，一如東利河。

附支流原委調查表

支流原委調查表

名	稱	來	源	出	口	長	度	概	況	備	致
修	仁	河	修仁縣金秀橋	青山下之白石山		六〇		上游土嶺下游平坦			
馬	嶺	河	荔浦縣車莊	三	口	五〇		同	上		
橫	水	河	修仁縣八里塘之馬鼻沖	鐘	家	九		兩岸平坦			
石	門	河	荔浦縣沙坪	大	明	一五		尚多平坦			
杜	莫	河	蒙山縣沙村	沙	街	二〇		全	上		
溪	田	河	荔浦縣高嶺村	蘆	蘆	一五		全	上		
大	塘	河	荔浦縣花村	壑	村	一五		上游多山下遊平坦			
東	利	河	荔浦縣樂興村	軍	營	一〇		全流均係土嶺			
江	口	河	荔浦縣刀坳	江	口	八		同	上		

泥濘	荔浦縣以弄壩	古	八五二	坪	者	土多	係德仁河支河
龍坪	荔浦縣斗廠	兩	四五	坪	者	土多	係馬嶺河支河

四 河身現狀

(1) 上流及傾斜：荔江河床多係卵石，間有少數礫岩，全河傾斜頗甚，估計在一千至二千之間。
 (2) 堰塘及淺灘：荔江之堰塘，於荔浦城往上游而特多，平均每隔五百公尺，則有一道，每塘水面差，普通在四公寸以上，在塘身上下，水情形迥異，自荔浦城以下，堰塘則少，惟淺灘甚多，茲擇其大而險者，列表說明。

附設用水利建築物調查表

荔江淺灘調查表

荔江馬岸河淺灘調查表

農田水利建築物調查表

建築物名稱	所在地點		建築年份	灌溉情形	受益田畝	備
	河別	地				
合江壩	荔江	各江	民國二十三年	開溝引水	約萬餘畝	
沙疇壩	荔江	荔城浦東門外	古	裝置水車	約一千餘畝	建築年份無從查考
盤壩	荔江	荔浦城南門外	古	開溝引水	約七千餘畝	
五桿壩	馬嶺河	兩江	古	開溝引水	約二萬餘畝	

總水壩	馬嶺河	兩江下三公里	古	壩	開溝引水約六千畝
堤頭壩	馬嶺河	馬嶺下二公里	古	壩	開溝引水約萬餘畝

附註：1. 上列壩堤爲蓋江及支流馬嶺河之較大建築物

2. 本表由蓋江縣志稿中錄

荔江淺灘調查表

壩名	所在地點	水(公尺)	深(公尺)	長(公尺)	流	灘	情	形	備
頂鋪灘	葫蘆峯	○七十一·三	八〇	水淺流急，又是橫田河口，河水橫沖，水極致亂。					
車路灘	新村	○七十一·四	二〇〇	水淺流急					
大道灘	上車村前	○六十一·三	一四〇	右係土崗，河道極淺，河底雖係卵石，然流頗急，如駛不滯，易於觸山脚而致險。					
渡排灘	上車村楊家莊上	○六十一·二	一〇〇	河道極淺，村係石山脚，水流既急，危險殊甚。					
石門灘	車上村楊家莊前	○六十一·三	一二〇	左係靠在洲，右係土嶺，且有小卵石洲橫於河中，流道形成灣曲，河底有礁石，於是迎流，頗險。					
水口灘	下車村上	○七十一·四	一三〇	水淺流急					

龍潭灘	龍灘	松賴灘	三口灘	上塘灘	扒知灘	人路灘	邱家灘	張英灘	門口灘	龍尾上灘	龍尾下灘
下車村前	田龍村前	松賴村前	三口村前	扒知村上	扒知村前	荷包洲石	思貢峽之末	張英村前	思貢鄉前	梅子洲上	梅子洲中
○·六十一·五	○·七十一·二	○·七十一·三	○·八十三·〇	○·五十一·四	○·五十一·四	○·五十一·四	○·七十一·四	○·七十一·五	○·六十一·四	○·八十一·五	○·八十一·五
三八〇	九〇	八〇	一五〇	一〇〇	一〇〇	一二〇	一二〇	一三〇	一二〇	八〇	八〇
水淺流急	全上	全上	在馬岩河口之下，行有湖，左有獅子石山突出，險道極爲難，並有旋渦，設一不慎與石岩而致粉沒。	三灘相毗連，均在扒知村上下荷包洲前，右	係上石山，河道灣曲，並建有石壩，水流湍急又有渦場險陡，航船至此殊須謹慎也。	水淺流急	水淺流急	水淺流急，又有卵石洲，河床頗不整齊。	全右	全右	全右

荔江支流馬嶺河淺灘調查表

邱家灘	梅子洲下	○·八一·五	八〇	全石	
石湖灘	石榴村上	○·六一·三	一〇〇	二灘相逼不遠，兩岸均係土岸，形又斜曲，河底有礫石，橫越河心迎流成浪，設一不慎，易觸暗礁其中尤以石極密為甚。	
石龍灘	五嶺村下	○·六一·二	一〇〇		
湖塘	靈湖塘村下	○·七一·四	一三〇	水淺流急	
樓		○·八一·四	一〇〇	水淺流急，然險象尚不十分顯著。	

灘名	所在地點	水(公尺)深	長(公尺)	淺灘情形備考
蘇窠	蘇窠內湖前	○·四一·八	一二〇	河道彎曲，左有卵石灘，壅塞橫越河中，僅留三公尺餘之口門，水面差在○·七公尺以上，航行此處，殊感危險。
洞田	洞田村前	○·五十一·〇	一〇〇	
水屏	樹田村下	○·五十一·〇	八〇	石屏橫於河心，留六〇公尺之口門，壅上下水面陡高有○·六公尺，亦流又急，且四壩比連，殊為險也。
下水屏	唐樟村前	○·五十一·〇	八〇	
冰江	富利村前	○·五十一·二	八〇	

民國二十六年	七	四〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇	1. 本表由北滿鐵路抄錄。
	八	六〇〇	一〇〇	二八〇	一〇〇	一〇〇	2. 遼寧縣雨量記載，自民國二十六年七月份設立。
	九	五〇〇	二〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇	
	一〇	三〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇	
	一一	三〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇	
	一二	三〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇	
民國二十七年	一	三〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇	
	二	四〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇	
	三	三〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇	
	四	一〇〇		二〇〇			
	五	一三〇	二〇〇	三〇〇			
	六	二五〇	二〇〇	五〇〇			

北滿鐵路雨量表

七	三四·〇	二〇	二五·〇〇
八	五〇·〇	五〇	二七·〇〇
九	一八·〇	五〇	七〇·〇〇
一〇	五〇·〇		五〇·〇〇
一一	一八·〇	一三·〇	一五·〇〇
一二	五〇·〇		五〇·〇〇
一			
二	一九·〇		一九·〇〇
三	三一·〇		三一·〇〇
四	四一·〇	五〇	一四·〇〇
五	四三·〇	四〇	二〇·〇〇

(8) 橫斷面：查勘時和尙江至鑪家墩，水面寬在三公尺至七公尺，水深六七公尺，鑪家墩至大明村，面寬三十至五十公尺水深〇、七至三五公尺，大明村至荔浦城至簪村，面寬均在八十公尺左右，水深〇、七至三、二公尺，簪村至下車數族，約六十五公尺，水深〇、七至二公尺，下車至三口又寬，均在七十至八十公尺，水深〇、五至四、五公尺，三口至思賢，即思賢峽也，面寬僅五十公尺左右，深則在五公尺以上，出

思賢坎至河口，河面又寬，均在一百十至一百三十公尺，水深〇、八至四、五公尺，茲擇要施測斷面與流量，並及其較大之支流，另製圖表於后。

附嘉江幹支流實測流速流量一覽表

嘉江幹支流實測流速流量一覽表

河名	施測地點	施測日期	浮標距離 (公尺)	時間 (秒)	流速 (公尺/秒)	平均流速 (公尺/秒)	泄水面積 (平方公尺)	流量 (立方公尺/秒)	備
嘉江	嘉江橋	七一四	三〇	一四五	〇・二二	〇・一六八	五七・七五	九・七〇	〇. 假定平均流速係數爲〇・八〇。
	碧浦坡	七一二	五〇	九七・五	〇・五一	〇・四〇八	一四二・九八	五八・三四	表列流速，係用浮標法施測。
	松嶺	七一七	三〇	七五・五	〇・四〇	〇・三二〇	一八五・六〇	五九・三〇	3. 泄水面積，係由實測橫斷面圖上算得。
	思真	七一七	三〇	七〇	〇・四三	〇・三四四	三七一・八〇	一二九・九〇	
馬嶺河	兩江	七一五	三〇	一〇三	〇・二七	〇・二一六	二八・八七	六・三二	
	馬嶺	七一六	三〇	六八・五	〇・四四	〇・三五二	七九・二五	二七・九〇	
羅坪河	兩江	七一五	三〇	一二四	〇・二四	〇・一九二	五一・四五	九・八八	

六 致災原因

嘉江水位漲落，全視雨量多寡而定，故延遲春夏，霖雨綿綿，則山洪暴發，河道不及宣洩，於是漫溢爲災，然驟漲驟落，倏爲乾收，尙不致完全無望也。民國十八年五月二十七日，爲歷年水位最高者，俱朝晡夕退，損失甚微，如久旱不雨，河水漸涸，田禾無由灌溉，則旱災之重，實

桂東支澁江水道查勘報告

有過於水災，民國二十七年四月爲最劇，茲將水旱情形，調查列表於后。

附註：八幹支澁水旱調查表

荔江幹支澁水旱調查表

河名	縣別	旱災年份	水災年份	受災田畝		備
				旱	水	
荔江	荔浦	民國二十七年	民國十八年	二二,〇九七	二九五,七四〇	最早爲二十七年四月，受災情形，已如表列。
修仁河				一,〇二五	三三,〇〇〇	水災爲十八年五月二十七日，因驟雨驟落致災尙輕，故無統計。
漢田河				一,三三六	一九,四三〇	
馬嶺河				一,〇九六	二二八,七八〇	
大塘河				一,五〇〇	一八,〇〇〇	

附註：本表由荔浦縣政府抄填。

七 水利概况

(1) 灌溉：荔江沿岸田畝有賴于河水灌溉，即於河中築壩，開濬引水，或用水製水車戽水。

(2) 航運：荔江航行地段，僅能在荔浦縣境往下，然其間以淺灘太多，亦只能通航中號以下之民船，及至冬令水枯，則極小之民船或輕裝之中號民船始能通行也。再荔江支流之馬嶺河，自馬嶺開下一公里之披頭壩下，方能通航民船，披頭壩以上，因壅壩阻礙，每以十公尺長一、五公尺寬之竹筏運載物品至兩口。茲將航行船隻大小等，另行列表於后。

附註：荔江及支流馬嶺河現有船隻調查表

荔江及支流馬嶺河現有船隻調查表

河名	船身長 (公尺)	吃水深 (公尺)	載重 (市斤)	船隻數	上行止點		備考
					大水時期	涸水時期	
荔江	七·五	〇·五	六·〇〇〇	八〇	荔浦城廂	荔浦城廂	1.左列船隻全年可以通航，僅至冬令載重減輕。 2.本表由荔浦縣政府代填。
馬嶺河	七·五	〇·五	六·〇〇〇	五〇	馬嶺下披頭壩	馬嶺下披頭壩	
	五·〇	〇·四	三·〇〇〇	三五	全右	全上	
	五·〇	〇·四	三·〇〇〇	二〇	全上	全右	

八 其他概況

(1) 出產：荔浦縣因灌溉便利，平原又多，出產向稱豐富，尤以稻為大宗，歷年供給外縣者，為數不少，其他如芋頭乃為著名之農產品也。

附荔江暨支流沿岸農產調查表

農產品價格及產銷情形調查表

荔江幹支流沿岸農產品價格及產銷情形調查表

物產名稱	量 (担)	數	現時價格 (元)	產銷情形	備考
稻	三八四、一五〇	四・〇	一部份自給 一部份運銷		
小麥	九三七	七・五	全	上	
高粱	一、四五二	三・五	自	給	
蕎麥	二、四二五	八・五	全	上	
芝麻	四二九	一八・〇	全	上	
大豆	一、一四五	一六・五	運	銷	
紅薯	三一、三九〇	三・〇	自	給	
桐米	二六、五一〇	一〇・五	由 運銷 地產房		
茶米	二六、三六〇	一〇・〇	全	上	
芋	五、六六六	四二・五	運	銷	

物產名稱	量 (担)	數	現時價格 (元)	產銷情形	備注
玉蜀黍	一〇、五五五	八・五	全	上	
木薯	二一、七六〇	一・五	自給者多 銷者少	運	
落花生	一三、九〇五	一二・五	運	銷	
檳榔芋	三、七〇〇	一五・〇	全	上	
檳榔芋	二九、八七〇	二・五	自	給	
棉花	三一〇	四〇・〇	全	上	
紅糖	九五〇	一二・五	運	銷	
茶葉	一、一五〇	二〇・〇	全	上	
烟葉	七、七二	三三・〇	全	上	
藍靛	三〇	一七・五	全	上	

附註：本表由荔浦縣政府代填。
 (2) 貿易：荔浦沿岸各埠，以荔浦城爲集散之中心，茲將貿易情形，列表於后，以便知其大概。

荔江幹支流沿岸鄉鎮出入口物品調查表

縣別	鄉鎮名稱	入			出			備考				
		品名	數量	單價(元)	品名	數量	單價(元)					
浦 蓋 縣	城廂鎮	糧	米	三,四〇〇担	七·五〇	粘	米	一九,八〇〇担	九·〇〇	1.每担以市制計。		
		棉	紗	三八〇包	八五·〇〇	香	蔗	二,四〇〇担	四四·〇〇	2.本表由荔浦縣政府代填。		
		煤	油	三,七〇〇瓶	一五·五〇	桐	油	五,〇〇〇担	四六·五〇			
		食	鹽	一,八七〇担	一八·五〇	茶	油	二四〇〇担	四二·〇〇			
		馬	嶺	鄉	糧	米	一四〇担	七·五〇	一〇,二〇〇担	九·〇〇		
				煤	油	一,八〇〇担	一五·五〇	香	蔗	二,六〇〇担	四四·〇〇	
				食	鹽	五三〇担	一八·五〇	桐	油	三,〇〇〇担	四六·五〇	
								油	一,六〇〇担	四二·〇〇		

(3) 田賦：荔江幹支流沿岸田賦甚多，由荔浦縣政府之統計，共有一十萬零六百八十畝。
 (4) 工料：年來糧價飛騰，荔浦沿岸各項工料，亦隨而上漲，土工日需國幣五角，石工日需一元五角，泥木工日需一元，均不供飲食，水

板每方一丈長一寸厚約值二十四元。

(5) 教育：荔浦河沿岸各村，均有小學設立，定名為國民基礎學校，並於荔浦城設有初級中學一所。

乙 陽朔河

一 陽朔河概況

陽朔河一名田家河，其上游又名過龍河，發源於桂林所屬之獅子口，於陽朔縣之瑪公山左而注入桂江，長約五十五公里，河身不寬，乃係桂江之小支流，然為陽朔縣境內惟一之大流也。兩岸平地甚多，惟距山脚不遠，陽朔河有支流名「寶洞河」在扯扯渡上二百公尺處匯流，茲將幹支河情形分章述之。

二 陽朔河原委

陽朔河來自桂林所屬之獅子口，經辦頭而流入陽朔縣境，經下葛葡萄竹橋過龍橋雙流渡扯扯渡凌山田家村至瑪公山之左而入桂江。竹橋位於獅子口之東南，相距約二十公里，河身開闢兩岸多山，平原甚少，河身窄而多曲，形同小溝，山竹橋略向西南至過龍橋，約五公里，兩岸青山並有山峽長一公里，名年雷山，由過龍橋與高流至扯扯渡，約十六公里，河身平坦，青山連綿不絕，距岸則在三百公尺至一公里，扯扯渡上二百公尺，係支洞，皆河之合流也。由扯扯渡至瑪公山約九公里，乃成湖曲之強形，兩岸石山星羅棋布，距岸遠近不一。

三 支流原委

陽朔河支流，僅有「寶洞」，該河發源於陽朔縣境龍橋，其東向至金黃約二十公里餘，兩岸夾山，河身甚狹，由金黃至大橋約十三公里，兩岸雖係土積，然間有平原，河身亦頗寬，約在二十公尺左右，水深〇、四至二、五公尺。據土人云：每逢冬令則常至斷流，由大橋至龍泉岩，長約十二公里，面積約二十至三十公尺，水深〇、五至二、八公尺，兩岸平坦，距山脚約在二百至八百公尺，間有土山臨河，由龍泉岩至龍泉渡，約五公里，發源於龍泉河，兩岸平坦，然頗多石山林立，距岸或遠或近，總計該河全長約五十五公里，河床多係卵石，惟龍泉岩前則有礫石，自其而下，礫石極多，平均在三百公尺左右有礫一道。

四 河身現狀

(1) 土質及傾斜：陽朔河源水，均係礫石，雖間有泥沙卵石，但為數極少，以是河床無多變遷，其傾斜約為千分之一。
(2) 河身現狀：陽朔河於上游龍橋之上其流甚急之下，則漸趨平，其在過龍橋至扯扯渡一段，則取正直，沿流環環密佈，平均每間三百公

尺有堪一避，險峻山折有高家車端及陶家村有八架車場發大外，其餘塌身均小，所能潰者，亦僅數百畝。

(3) 橫斷面陽朔河自竹橋而上，河面甚狹，竹橋下至通謝則較寬，約十五至三十五公尺，水深二、至六、〇公尺，通謝橋至全鶴山，即寬約在五十至五十六公尺，水深亦在四、〇至五、〇公尺不等。茲擇要施測斷面及流量，另附圖表於后。

附實測流速測流一覽表

陽朔河幹支流實測流速流量一覽表

河名	施測地點	施測日期	流速 (公尺/秒)	平均流速 (公尺/秒)	流量 (立方公尺/秒)	備			
陽朔河	過龍橋	七二〇	三〇	一一〇	〇・二七	〇・二二六	一三七・九〇	二九・七九	〇・八〇
全上	雙渡渡	全上	三〇	一二四	〇・二四	〇・一九二	一四三・四〇	二七・五三	
全上	翠山全上	全上	三〇	一〇八	〇・二八	〇・二三四	一七七・七〇	三九・八〇	
金黃河	大橋街	七二二	三〇	一〇四	〇・二九	〇・二三三	一八・八〇	四・二一	

附註：1. 本表所列流速，係用浮標法施測。

2. 流水面積，係由實測橫斷面圖上量得。

五 水位漲落時期

陽朔河之水位漲落，乃視雨量多寡而定，春夏雨多則水位高漲，冬應雨少而水退，茲將陽朔縣自民國二十七年一月份成立之雨量記載，抄錄於后，以資參考。

陽朔縣雨量記載表

桂江支流荔江水道查勘報告

年 份	月 份	雨(公厘)量	備 註
民國二十七年	一	一二二.〇	
	二	三六三.四	本月五日上午九時至十二時雨最為猛烈。
	三	一二四.〇	
	四	四.〇	
	五	三四.〇	
	六	一五八.〇	
	七	一五五.五	
	八	一五三.〇	
	九	三六.五	

附註：本表由臨邛縣政府填列。

六 致災原因

臨邛河水源來自山沖，沿岸多係山嶺，其河床傾斜因地勢而陡降，每逢春夏雨季，山洪暴發，奔騰下注，隨時有漫溢之虞，惟不絕半日，終皆平復，如久旱不雨，則僅距河較遠之田畝，受有影響如民國二十二年五月之大水，沿岸陸收，未見減少，民國二十五年五月之天旱，受災亦夥。

年 份	月 份	雨(公厘)量	備 註
	一〇	一八.五	
	一一	四七.五	
	一二	二七.五	
民國二十八年	一	四一.五	
	二	二五五.〇	
	三	七一.五	
	四	二四〇.〇	
	五	一八六.五	
	六	二六六.〇	

步致。茲將水旱及受災情形，列表於后。

陽朔河幹支流，水旱調查表

河名	縣別	旱災年份	水災年份	受災田畝		損失	備考
				旱	水		
陽朔河	陽朔	民國二十五年	民國二十二年	二,二五〇		五四,五〇〇	最早為民國二十五年五月，因旱，災情已如去年。水災一為二十二年
金黃河	陽朔	全上	民國二十八年	九〇〇		二六,〇〇〇	五月十七日(農曆)一為本年六月十日(國曆)因旱，災情已如去年。水災一為二十二年

註：本表由陽朔縣政府代填。

七 水利概況

- (1) 灌溉：陽朔河沿岸田畝，灌溉之法，即沿河建築堰壩引水，或用水製水車厚水。
- (2) 航運：陽朔河身既狹，且多堰壩，不通航運，非惟不見航船，即渡船亦屬僅見。

八 其他概況

(1) 出產：陽朔河河灘雖短，出產尚豐，其大宗產量，以稻為最，其他如豆、麥等亦多，茲將各項農產品列表於后。

陽朔河幹支流沿岸農產調查表

河名產名	稻	麥	黃豆	紅薯	芋	花生	芝麻	玉米	玉米	棉花	備考
陽朔河	二二,五六〇	四二五	二五	一,七七五	一,二四〇	八五	一六〇	六〇		一五	1.單位以市兩計。 2.本表由陽朔縣代填。

附屬別河幹支流農產品價格及產銷情形調查表

陽朔河幹支流農產品價格及產銷情形調查表

物產名稱	數 (担)	現 (時) 單 價 (元)	產 銷 情 形	考
稻	二〇,一六〇	五・〇	一部份自給,一部份運銷	
麥	四二五	八・五	全 上	
黃 豆	四三三	一一・〇	自 給	
紅 薯	二,三六五	二,〇	全 上	
芋	一,六七〇	一・八	全 上	
花 生	八五	六・〇	運 銷	
芝 蔴	二三〇	九・〇	全 上	
守 藤	六〇	五〇・〇	全 上	

金 黃 河	七,六〇〇	四〇八	五九〇	四三〇	七〇	一五	五
-------	-------	-----	-----	-----	----	----	---

玉	米	一五	八·五	自給
緒	花	二〇	四〇·〇	全上

附註：本表由陽朔縣 府代填

(2) 田畝：陽朔河及其支流，兩岸多係平地，面積約二十四平方公里，除去十分之二乃樹木村舍，不能墾植外，約有二十平方公里可耕之田。

(3) 工資：朔河沿岸工資極低，因最近物價飛漲而較高，雇用小工日需法幣五角，石工日需一元二角，泥木工日需一元木板每方一寸厚一丈長約二十四元左右。

(4) 教育：沿朔朔河各村鎮，均有小學設立，定名為國民基礎學校，由鄉長村長兼任校長。

結 論

荔江及陽朔河現狀，已如上述，兩者河流大小各異，雖皆渡於桂江，然陽朔河既不寬大，支流又少，影響於桂江者有限。其如荔江，長在百公里以上，寬者有百公尺之外，其支流縱橫交錯，每屆雨期，則滲入於桂江之水量，乃致影響於滲落，該河各支流，沿岸良田甚多，墾收豐富，惟寬廣之平原極少，河床坡度又陡，欲寬適合於蓄水度者，殊難發現，該河下游，尚為出入貨物運輸之要道，惟以淺灘過多，每至冬令不能暢行，如能加以疏濬淤深，則予以航運上之便利，良非適鮮矣。

荔江幹支流沿岸農產調查表

河名	畝	小麥	高粱	蕎麥	芝麻	大豆	紅薯	桐米	茶米	芋艿	玉蜀黍	木薯	花生	岑草	橡膠	棉花	紅糖	茶葉	烟葉	蔗糖	備考
荔江	159,600	537	535	1,100	196	655	11,750	12,400	4,850	3,500	3,630	7,620	3,150	16,000	2,230	124	950	75	192		單位以市担計
橫水河	9,000	15	12	20	5	30	500	200	500	3	50	20	50	300	50	8			51		
修仁河	36,000	30	20	60	15	25	600	120	180	15	80	30	80	800	80	10			20		
石門河	54,000	30	20	145	20	30	5,000	5,000	6,000	5	30	3,000	50	2,000	30	20		50	20		
杜英河	55,000	25	15	30	10	25	1,200	200	300	10	120	50	200	800	120	10		10	10		
漢田河	61,800	95	60	225	35	110	2,020	2,050	3,750	70	1,750	3,300	1,320	2,150	80	35		15	50		
大塘河	6,000	50	50	120	20	50	3,000	2,000	3,000	25	1,800	2,000	7,000	2,000	50	20		120	100		
馬岑河	14,850	720	350	620	100	150	5,200	3,120	5,800	21,200	1,630	3,400	1,500	4,200	1,000	60		830	340	30	
龍坪河	37,500	35	50	80	20	50	2,000	1,200	1,800	15	500	1,000	420	1,500	30	15		50	20		係馬岑河支流
泥潭	3,900	12	13	25	8	20	120	120	150	3	35	30	30	120	30	8			5		係修仁河支流

附註：本表由荔浦縣政府錄抄

廣西省電報批發物價表

· 重量以市斤為準

價格單位國幣元(原列桂幣已折為國幣)

香港價格單位港幣元

本表取自廣西省政府公報

地名	調查日期			中等米 (擔)	玉 米 (擔)	小 麥 (擔)	生 薑 (擔)	土 麵 粉 (包)	洋 麵 粉 (包)	洋 油 (担)	汽 油 (担)	油 渣 (噸)	甘蔗棉紗 (包)	深 灰 布 (包)	草 青 布 (疋)	新 聞 紙 (千張)	土 敏 土 (担)
	年	月	日														
桂 林	23	9	21	10.00		10.75	32.00	17.50	18.00	21.75	53.00		1,150.00	39.50	32.50	63.00	
全 縣	23	9	21	8.50		7.00	35.50	14.00		22.00			1,270.00				
平 樂	23	9	16	8.30			33.00			29.75			1,140.00				
八 步	23	9	21	9.50		7.00	32.50	15.00		19.70				32.00	39.00		
荔 浦	23	9	16	7.25		6.60	33.50	14.75		21.25			1,120.00				
柳 州	23	9	16	9.25	4.00	7.25	46.50	17.50	16.00	25.80			1,160.00	35.00	37.50	75.00	82.50
段 益	23	9	11	5.50		4.00	60.00	12.00		35.00			1,100.00				
南 寧	23	9	18	7.80	4.10	7.75	42.50	13.50	17.00	28.50	32.50	310.00	990.00	32.00	34.00	85.00	90.00
桂 平	23	9	16	8.70		6.25	29.00	10.00		23.50							
栢 州	23	9	16	10.00			22.50	10.00	13.50	22.50	23.50	699.00				65.00	76.00
鬱 林	23	9	16	9.15		9.00	29.50	15.25	12.80	23.50	53.00		965.00	39.50	32.00	62.00	31.50
百 色	23	9	11	10.50	6.00		30.00	11.50	22.50	30.00			657.00	33.50	34.50	55.00	72.00
龍 州	23	9	1	13.25	5.75	9.00	8.00	16.00	22.00		28.00		640.00			60.00	40.00
長 沙	23	9	1	6.55			33.00	13.00	8.80				1,399.00	33.00	33.50		
香 港	23	9	1						2.40	2.20	5.20	112.50	260.00	7.50	7.80	7.60	4.80