

二ツ瀬川百科



平成 17 年 3 月

宮崎県西都土木事務所

はじめに

西都土木事務所では、一ツ瀬川水系を対象として、「川の成り立ち」、「自然環境」、「川と人々との暮らし」、「民話や言い伝え」、「川に関連する歴史や文化」や「災害の歴史」、「治水の歴史」、「利水の歴史」などについての情報を収集し、百科として取りまとめる進めてきました。

今回作成しました一ツ瀬川百科は、宮崎県土木部河川課のホームページ内に立ち上げました小学校高学年向けの一ツ瀬川百科ホームページとリンクしており、河川学習を支援する役割に加え、住民の皆様への情報発信の資料としての役割も持たせています。

皆様にとって、この一ツ瀬川百科が利用度の高い資料として活用して頂けると幸いです。

CONTENTS

目次

一ツ瀬川物語

- 1 はじめに
- 2 山間部
- 3 平野部
- 4 河口部
- 5 おわりに

. 一ツ瀬川流域の姿

- | | |
|---------|----|
| 1 川の特徴 | 1 |
| 2 川の変遷 | 4 |
| 3 流域の自然 | 8 |
| 4 流域の景観 | 11 |

. 一ツ瀬川流域の暮らし

- | | |
|---------------|----|
| 1 名前の由来と言い伝え | 12 |
| 2 流域の産業 | 19 |
| 3 流域の交通 | 27 |
| 4 流域の建造物 | 30 |
| 5 流域の土木建造物 | 32 |
| 6 流域の文化人 | 39 |
| 7 流域の民芸・芸能・祭り | 41 |
| 8 流域の遊び | 43 |

. 水との戦い

- | | |
|---------|----|
| 1 水害の歴史 | 45 |
| 2 治水の変遷 | 46 |
| 3 利水の変遷 | 49 |

収集資料一覧

一ツ瀬川物語

1 はじめに

一ツ瀬川は、熊本県との境界をなす市房山（1721.8m）周辺の山地を源流域として東流していきます。急峻なV字谷をなす上流部では板谷川、小川川、銀鏡川、尾八重川などの支川が合流し、杉安峡を抜けた西都市杉安から河口までの下流部では、宮崎平野（別名：日向海岸平野）が広がり、三財川、鬼付女川などの支川が合流して日向灘に流れ込みます。全延長91.3km（県内第4位）、流域面積852km²（県内第5位）、3次支川まで含める支川は59本（県内第3位）を有する県内でも有数の二級河川です。

これから始まる一ツ瀬川物語は、一ツ瀬川上流の山間部から、杉安峡より下流の平野部を経て、河口部に至るまでの一ツ瀬川及び支川とその流域に関する、江戸時代や明治期から今日までの情報及び変遷を、物語としてまとめたものです。

2 山間部

一ツ瀬川は、全延長の約8割を占める山間部では、椎葉村、西米良村、旧東米良村（現西都市）を流れます。この地域は高所にあるため気候が厳しく、地形が急峻で平地が少ないため、住居は山腹から川沿いまでの範囲に工夫して建てられています。現在ではあまり見ることができませんが、これらの住居は藁葺き屋根をしており、のどかな山村風景を醸し出していました。しかし、こののどかな風景とは相対して、生活は大変厳しいものでした。わずかな平地では農作物の収穫量が少なく、食料の確保が困難であったため、焼畑により山を切り拓き、ヒエやアワなどの雑穀、糸巻き大根などを収穫していました。山では山菜、キノコ採り、イノシシなどの狩猟を行うとともに、樹木の管理・伐採により林業や製炭業などを行っていました。今日、住民が山を所有・管理してきた背景には、米良の領主であった菊池家（米良家）が明治4年（1871）の廃藩置県の際に家臣（住民）に領地を分け与えたことによります。領地を分配された住民は、今でも菊池家への感謝と愛着を持って、「殿様」「閣下」と呼んでいます。

山間部で取れたの農作物や木炭などは、下流部や球磨地方に運ばれました。この時に利用したのが米良街道でした。この米良街道は、昔は交通の難所であり、特に下流部への道は険しかったことから、米良、椎葉ともに球磨地方が主な交流先でした。そのため、下流部からの近代的な文化・文明が移入されることが少なかったため、椎葉村、西米良村、旧東米良村などは、神楽や民謡など独自の文化・風習・伝説がいまだに残る、伝承の里として知られています。

環境が厳しいながらも独自の文化・風習をもち、素朴な山村であった山間部にも、近代になると開発の波が押し寄せてきました。険しい谷地形が電源開発の適地として高く評価されたのです。初期は小さな施設の建設でしたが、土木技術の進歩に伴い、「槇ノ口」「村所」「一ツ瀬」「杉安」などの水力発電所のように大きな施設が作られるようになりました。なかでも一ツ瀬発電所は、昭和38年に完成した西日本一の規模を持つアーチ式ダムの「一ツ瀬ダム」からの落水を利用し、約18万kwh（揚水式を除く貯水式では全国9位）を出力します。宮崎県が誇るこの一ツ瀬ダムも、建設に際しては痛みを伴いました。西米良村の4地区（越野尾、横野、小川、村所）、旧東米良村の3地区（中尾、八重、銀鏡）において、水没戸数361戸、坪数5,675坪（約19,000m²）が湖底に水没し、その他の施設などを含め大規模な移転が行われたのです。また、建設後には大雨や台風の後の濁りが長期化するため、水質、景観、動植物等への影響が懸念されました。そのため、関係機関で構成した委員会や協議会を設け、濁水に関する原因究明、保全対策等について調査・検討を進め、さまざまな取り組みを実施し、濁水の軽減を図っています。

一ツ瀬川物語

3 平野部

山間部の厳しい地形を勢いよく流れてきた一ツ瀬川は、最後の杉安峠を抜けると平野部に辿り着きます。平野部は、気候が穏やかで地形の起伏が少ないため、西都市の中心街をはじめ、大小多数の集落、農作物を育む広大な農地が流域に位置し、田園風景を醸し出しています。また、古くから日向街道や舟運などにより人の往来も多かったため、各地の文化・文明がもたらされ、江戸時代の佐土原藩のお膝元では新たな文化や民芸が生まれ出てきました。

平野部には、山間部では見られなかった古墳群があり、その代表ともいえる西都原古墳群には毎年多数の観光客が集まります。また、南方神社内のクスの巨木や、国分寺、長谷觀音、伊東マンショゆかりの都於郡城跡等の名所が作り出す景観が、この地域の特徴の一つになっています。

また、人々の生活に目を向けると、主要な街道や人々の生活道路が川まで至り、対岸に渡河する必要がありました。その渡河する箇所を渡しと呼び、舟、篭板、徒歩など様々な方法を用いていました。その渡しに木橋などを架け、利便性の向上を図っていましたが、洪水のたびに流されるため、洪水などを受け流すことができる潜水橋を架けるようになりました。潜水橋は現在でも利用されており、当時の知恵を知ることができます。杉安から下流の平野部は沖積平野となっているため、ここからの一ツ瀬川は緩やかに流れていきます。しかし、山間部と異なり、洪水が起こるたびに河道が位置を変え、農作物が収穫できなくなるなどの被害を及ぼし、人々の生活に与える影響が大きかったことから、治水事業による河川改修を行ってきました。一ツ瀬川における治水事業の歴史は古く、江戸時代の佐土原藩時代にもその記録が残っています。

佐土原藩の職制の中で、治水関連を職務とする井出方という役職がありました。井出方には役人が4人、その附役が8人の計12人が所属する佐土原藩最大の役所だったことからも、いかに治水事業を重要視していたかを窺い知ることができます。

では、なぜ治水事業を重要視していたのでしょうか。

平野部で収穫された農作物や山間部から流されてきた木材等は、小型の舟や筏で福島港へと運ばれ、和船(千石船：昔の大型船)にて主に大阪に出荷していました。佐土原藩は各舟から関税を取り、貴重な収入源としていたため、舟運を滞りなく行い、通過する舟数を増加させることは、収入の増加につながったのです。そのため、井出方という役人が行っていた、浅い箇所の浚渫、船着場の護岸などの治水事業は極めて重要だったのでした。

近代になり、昭和7年(1932)から公共事業としての河川改修事業が開始されました。宮崎県は、一ツ瀬川を県内で最初の河川改修事業の対象河川として着手しました。その後、戦争による中断を挟み、河川改修事業は続けられ、約半世紀を経た昭和58年度の古川樋門設置をもって、ほぼ完了しました。支川の三財川、三納川、山路川、八双田川、川原川でも、黒木旧三納村長(砂防村長)などの働きかけもあり、捷水路や築堤護岸等が施工され、改修が完了しました。三財川については、河川改修だけでなく、ダムを含めた総合治水(三財川総合開発事業)として改修しています。

治水事業が積極的に行われた背景の一つとして、一ツ瀬川流域の平野部で豊富に収穫される農作物の存在がありますが、その豊富な農作物の生産の礎となったものに利水事業があげられます。なかでも、児玉久右衛門による杉安井堰と元佐土原藩士で井出方附役だった金丸惣八による金丸堰及び松本覚兵衛による伊倉用水路は、一ツ瀬川流域における利水事業の代表格といえるでしょう。最終的に杉安井堰による恩恵は田畠灌漑面積約600町、金丸堰及び伊倉用水路による恩恵は田畠灌漑面積約1000町となりました。

一ツ瀬川物語

4 河口部

平野部を緩やかに流れてきた一ツ瀬川は、最後は日向灘に流れ込みます。河口付近の左岸側には、宮崎県内では数少ない河口入江である^{1・2}富田入江^{1・3}が広がっています。入江は汽水域に位置し、陸域に近い浅瀬には藻場が分布し、^{1・3}魚介類^{1・3}が生息できる環境が整っているなど、生産性・多様性が高い貴重な存在です。入江付近の干潟では冬の^{1・3}渡り鳥^{1・3}の中継地として多種の鳥類が渡来します。入江付近には、多種多様な魚を求めて多くの釣り人が竿を並べて釣りを楽しみ、冬の渡り鳥を求めて多くのバードウォッチャーが観察・撮影のために集まります。また、昭和54年の国民体育大会の際に漕艇競技コースが整備され、現在も利用されています。

現在、河口部では左岸側の^{1・2}富田入江^{1・2}のみですが、昭和20年代までは右岸側に^{1・2}二ツ建入江^{1・2}が存在していました。二ツ建入江は干潮時には干潟になるため、引き潮時などに^{2・2}様々な漁法^{2・2}を用いて豊富な魚介類をとり、陸域では^{2・2}塩田^{2・2}を作つて製塩を行っていました。しかし、昭和25年の堤防完成により二ツ建入江の入口は締め切れられ、徐々にその水域は縮小されて、開田（塩田、農耕地）養鰻場に代わっていきました。そして戸板引き、建て網などの^{2・2}様々な漁法^{2・2}とともに完全にその姿を消しました。

5 おわりに

これまで、一ツ瀬川の上流にあたる山間部から下流の平野部、河口部まで見てきた物語も現段階では終わりに近づきました。

一ツ瀬川は、流域の人々と様々な形で関わり合い、恵みを与え、潤してきました。同時に洪水や氾濫により多くの被害を流域の人々に与え、困らせる存在でもありました。安全な生活を手に入れるため、河川環境を改变する治水事業を実施してきましたが、河道を固定する護岸はほとんど行わず、堤外地を広く取つて氾濫原に余裕を持たせるなど、河川環境の改変を必要最小限に留めました。そのため、一ツ瀬川は大きな改変を行われることなく、自然な状態を維持している貴重な河川といえます。

この貴重な一ツ瀬川と、これからも姿・形、関わり合いを少しづつ変えながら、流域の人々の物語は続いていきます。

一ツ瀬川とともに生きていくかぎり・・・

・
— ツ瀬川流域の

次女

・ 一ツ瀬川流域の姿

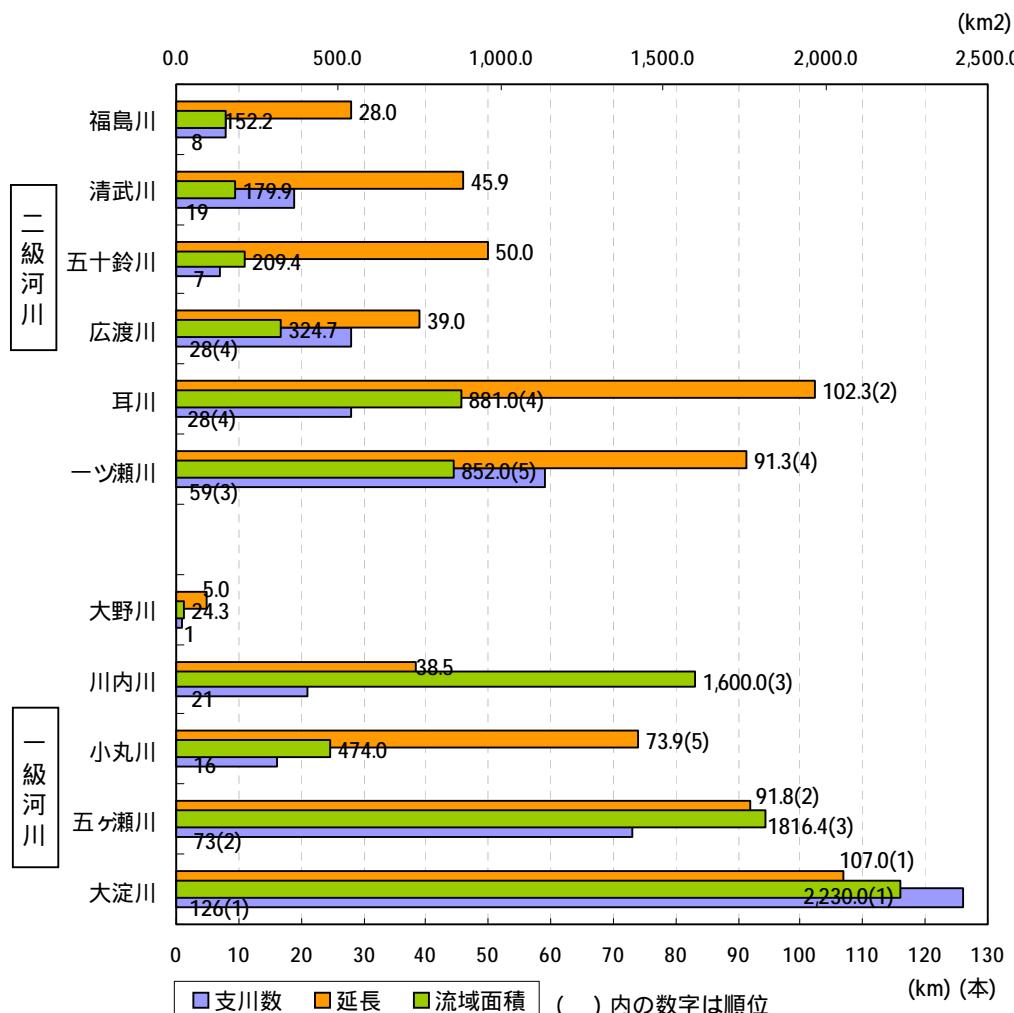
1 川の特徴

1) 一ツ瀬川流域

一ツ瀬川は、九州の屋根をなす九州山地にその源を発し、板谷川、尾八重川、小川川、銀鏡川などの米良山中の水を集めて東南に流れ、さらに西都市に入って三納川、三財川を合わせて東流し、河口部の入江を経て日向灘に注ぐ、全延長 91.3km（県内第 4 位）流域面積 852km²（県内第 5 位）の二級河川です。支川は 3 次支川まで含めると 59 本（県内第 3 位）もあり、全延長の約 8 割は九州山地で、河床から山腹にかけては険しい V 字谷を形成しています。

上流は県境の市房山(1,722m)をはじめとして石堂山、樋口山、天包山、鳥帽子岳、地蔵岳、オサレ山、龍房山などの標高千メートルを超える山が林立しています。中流から下流の両岸には洪積台地が迫っており、その間に妻、三納、三財、新田、富田、佐土原などの沖積平野が開けています。

一ツ瀬川の関係市町村は、椎葉村、西米良村、西都市、佐土原町、新富町の 1 市 2 町 2 村です。



宮崎県内の主な河川における比較

(宮崎県土木河川課・砂防課資料より)

1 川の特徴

2) 約 800 万年前からの変遷 - 下流地域の形成 -

一ヶ瀬川の下流に広がる宮崎平野は、別名日向海岸平野ともいい、宮崎層群とその上部を不整合に覆う洪積層、沖積層によって形成されています。

一ヶ瀬川の流域である九州山地の東部山麓地帯は、第 3 紀新世後期から同じく鮮新世を経て第 4 紀更新世前期に至る、およそ 800 万 ~ 150 万年前の地質時代の間、海岸線に位置し、波を受けていました。その波に削られた砂礫や泥土が、当時海底にあった、現在の宮崎平野の位置に堆積し、新第 3 紀層と呼ばれる宮崎層群を造り出しました。

宮崎層群は、様々な堆積環境から、青島相・宮崎相・妻相の 3 つに区分され、いずれも西に高く、東に向かって緩やかに傾斜しています。

一ヶ瀬川の最下流部にある新富町付近の地層の構成を見ると、その成り立ちは、次のようになっています。

現在の一ヶ瀬川と小丸川の前身（昔の姿）であった古一ヶ瀬川と古小丸川が、九州山地東部と尾鈴山地以南の山麓から海岸に扇状地や三角州を形成し、砂礫や泥土を堆積した。（妻相の内の川原部層の形成）

その後気候の温暖化が進み、内陸部まで海水の進入を受けた。

その結果、穏やかな海の底には砂礫や泥土が沈積した。（妻相の内の妻部層の形成）

次に、古一ヶ瀬川と古小丸川の河口部に三角州が進出し、泥岩と砂岩を堆積した。（妻相の内の高鍋部層の形成）

その後、約 180 万 ~ 1 万年前の第四期更新世に入ると古一ヶ瀬川と古小丸川は、地盤運動や気候変化に応じて、氾濫を繰り返し、あるいは谷を刻みながら流れた。20 万年前から後の更新世後期に堆積した砂礫や泥土層は、現在の台地を構成する洪積層となった。

更に、火山活動が活発になると、台地表面に火山灰が積もった。

約 3 万 ~ 1 万年前に訪れた氷河期により、海面が現在より 100m も低くなった。それまで陸地であった所は、100m 以上の高さになり、古一ヶ瀬川と古小丸川によって深い渓谷がえぐられた。

やがて最終氷河期も去って暖かさを取り戻した約 1 万年前に始まる完新世に、これらの渓谷は、一ヶ瀬川と小丸川の搬入する堆積物に堆積されて、現在の新しい沖積平野に姿を変えた。（現在の宮崎平野の原形）

その後も台地や谷底は隆起を繰り返し、海岸段丘や小さな河岸段丘となり、また浅海底の一部が陸化して、新しい海岸平野に生まれ変わり、現在の宮崎平野を造り出している。

3) 西都原一帯の地形の変遷 - 中流地域の形成 -

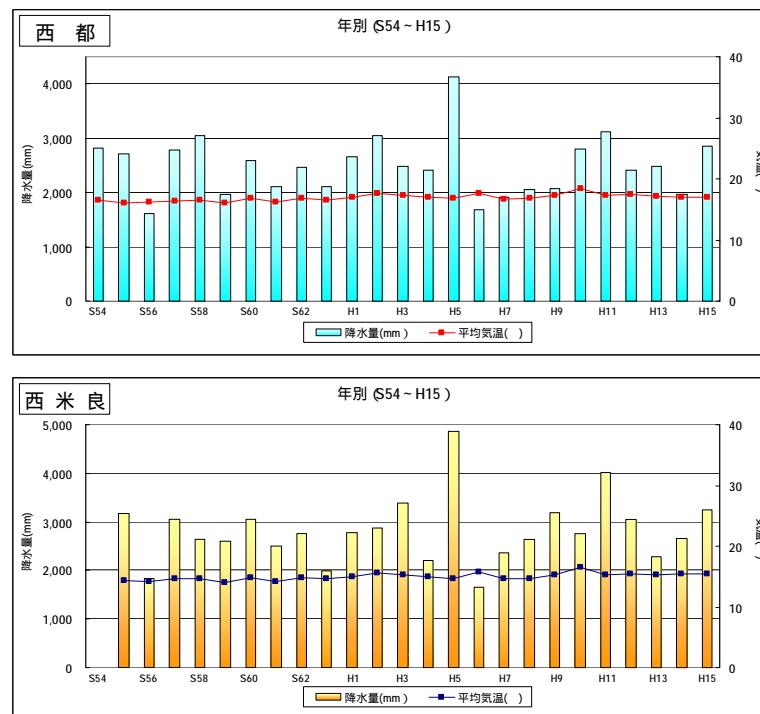
西都原一帯は、宮崎平野の一部で、旧海底の隆起によって形成された洪積台地を、九州山地に源を発し、米良山峡をいっきに流れる一ヶ瀬川が浸食し、右岸に西都原、左岸に茶臼原から新田原にいたる台地を残して、さらに穂北から佐土原にいたる肥沃な沖積平野をつくりあげました。西都原一帯は、海拔 20 ~ 40m 地点と、海拔 60 ~ 70m 地点とに広がる段丘面から、過去に少なくとも数回は隆起したことが分かります。現在の妻の街は、海拔 20m 以下の一ヶ瀬川の氾濫原に発達したものです。弥生時代になると、海水の後退と一ヶ瀬川による堆積作用がすすみ、平野や低湿地では稻作が始まりました。

1 川の特徴

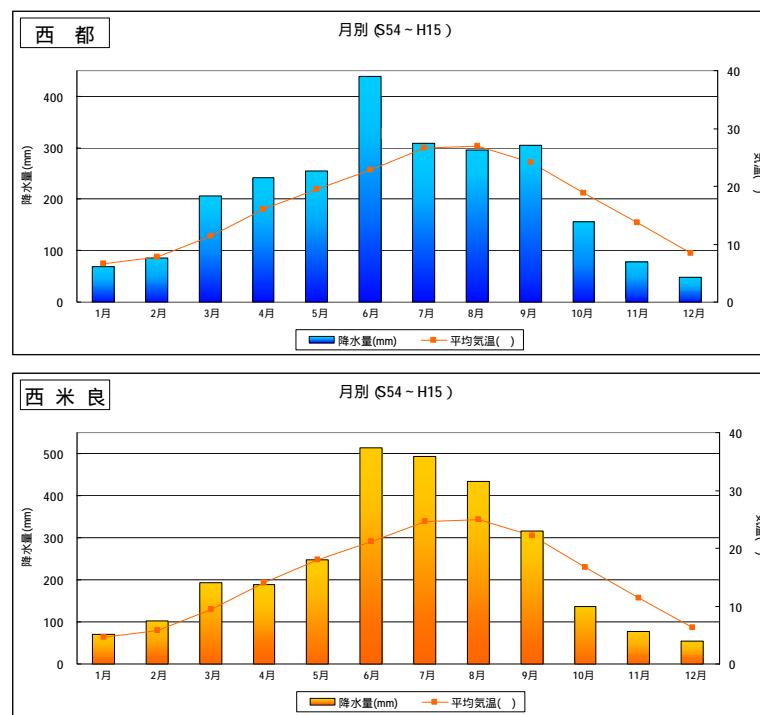
4) 流域の気候

宮崎県は南海型気候区に属しており、地勢が入り組んでいて複雑なため地域差が大きくなっています。

一ツ瀬川流域 3 地点の降水量・気温を宮崎地方気象台の平均気温【18.0】と降水量【2,250mm】(H15.2 ~ H16.1) を比べると、気温は若干下回っており、降水量は全て上回っています。特に一ツ瀬川の最上流域を占め、宮崎中央部最西端にあたる西米良の値は、『冬期の低温と夏の集中豪雨』という特徴をよく表しています。



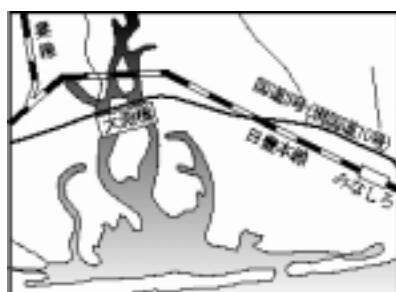
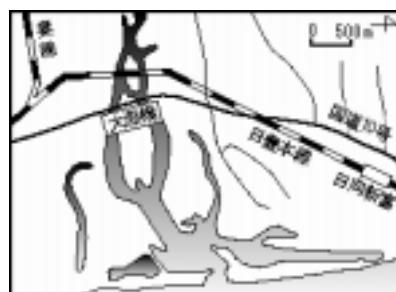
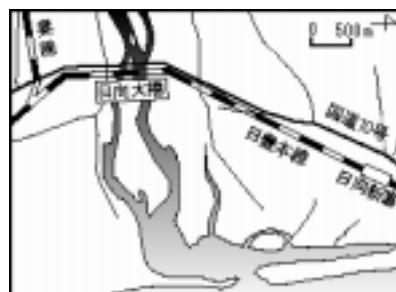
平均降水量及び平均気温【年別】



平均降水量及び平均気温【月別】

2 川の変遷

1) 河口部の変遷

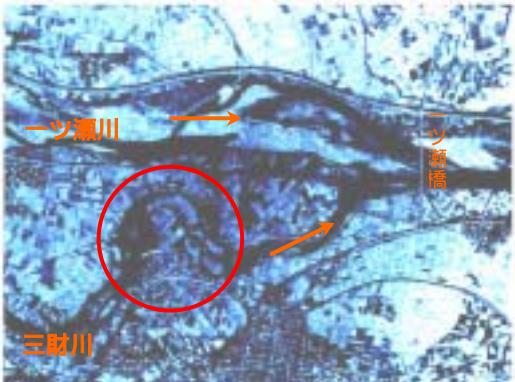
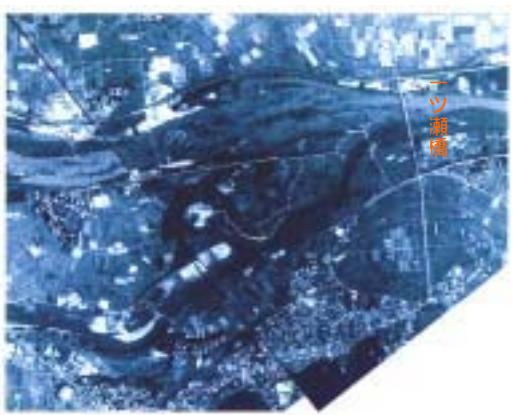
	<p>【明治 35 年 (1902)】 現在の王子地区の北部で外海と接していました。河川は蛇行し、中洲があり、河川の区域はまだ固定されていませんでした。大渕橋は当時から架けられていきましたが、上流の一ツ瀬橋はまだなく、川を渡るには渡し舟などが活躍していました。</p>
	<p>【昭和 10 年 (1935)】 一ツ瀬川の流れは明治 35 年と余り変わっていません。しかし、竹渕～中須～舟津地区沿いまで堤防が築かれています。また、鉄道（旧国鉄日豊本線）が大渕橋上流を走り、またその上流には一ツ瀬橋が架けられ、中州は一部陸続きとなっていました。</p>
	<p>【昭和 28 年 (1953)】 大渕の対岸である福島から二ヶ建にかけては、堤防が完成し低湿地の干拓が進んで水田地帯となっています。しかし、左岸側（新田村・富田村）においては、竹渕から延びた堤防が作りかけでした。また、柳瀬では一ツ瀬川沿いに堤防が一ツ瀬橋付近まで築造されていますが、三財川（通称濁川）沿いはまだ築かれていませんでした。一ツ瀬川河口は、明治 35 年では王子の北側に位置していましたが、ここでは南に移っています。</p>
	<p>【昭和 43 年 (1968)】 一ツ瀬川沿岸の堤防が完成し、河川幅が固定されました。昭和 29 年 (1954) に日向大橋が完成し、国道 10 号も鉄道と平行して新設され、交通網が整備されました。また富田干拓地は水田地帯となりました。</p>

出典：佐土原町史

2 川の変遷

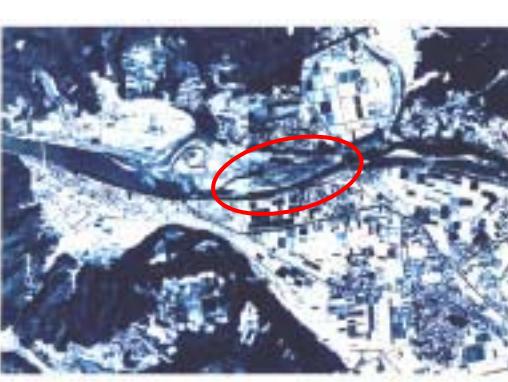
2) 河道の変遷

三財川合流点

 <p>一ツ瀬川 三財川</p>	<p>【昭和 22 年】</p> <p>一ツ瀬川の堤防は整備されており、その堤外地内を蛇行しながら流下しています。特に、柳瀬付近の三財川蛇行は顕著で、自然河道の形態を呈しています。</p>
 <p>三財川 一ツ瀬橋</p>	<p>【昭和 50 年】</p> <p>三財川の柳瀬地区と現王島地区の蛇行部をショートカット（捷水路）し、治水安全度の向上に努めました。 旧河道は、月の輪として残っています。</p>
 <p>一ツ瀬橋</p>	<p>【昭和 61 年】</p> <p>河道形態は昭和 50 年と大きく変わりませんが、周辺道路が整備されています。</p> <p>資料：県資料による</p>

2 川の変遷

杉安橋下流付近

 <p>一ツ瀬川</p>	<p>【昭和 22 年】 川仲島に杉安堰が建設されており、川仲島の中洲は農地として利用されています。杉安堰より右岸側に農業用水路が整備され、農地が広がっています。宅地はまばらに点在しています。</p>
	<p>【昭和 61 年】 川仲島の中洲は公園として整備されています。平地部は圃場整備が進み農地が広がっています。 宅地も、一ツ瀬川沿いと左岸山際に広がってきています。</p>
	<p>【平成 7 年】 川仲島公園下流は砂州が広く形成され、水量も以前にくらべ少なくなっています。 農地面積が次第に少なくなり、宅地化が一段と進み、一ツ瀬川沿い、左岸山際に道路沿川沿いに広がってきています。</p>

2 川の変遷

3) 富田入江とニッ建入江

一ツ瀬川河口域には、宮崎県内の河川では数少ない入江が存在します。現在は富田入江だけですが、河川改修による築堤が行われた昭和20年代までは、左岸に富田入江、右岸にニッ建入江が深く入り込んでいました。

富田入江には、白砂青松の素晴らしい景観が広がっていました。松林にはクロマツの大木が多数生育していたため、人々は年に数回の落ち葉かきを行い、落ち葉を炊事、風呂の燃料として利用していました。落ち葉かきにより、松林の林床が清潔で良好な状態を保たれていたため、松露と呼ばれるキノコが生えるなど、大変良好な松林を形成していました。

また、一ツ瀬川の河口が富田入江の奥部にあったため、入江内の流れは速く、水深は現在とは比較にならないほど深くなっていました。陸域に近い浅瀬付近ではたくさんの藻場が存在し、魚介類にとって格好の隠れ場、産卵場などになっていたため、海、川の魚が多種多様に生息していました。これらの魚を求めて、人々は工夫を凝らした様々な漁法を用いて、たくさんの魚介類をとっていました。

その後、松林は落ち葉かきなどの人間の管理が無くなったりため、マツクイムシなどの害虫による枯損が相次ぎ、縮小していましたが、植林などにより徐々に回復し、動植物の生息・生育の場となっています。河口は、昭和27~28年頃に消波ブロック等で固定しました。河口の固定化により、富田入江内に一ツ瀬川の流れが無くなり、流れが緩やかになったため、堆砂が進んで水深が浅くなりました。昭和54年に宮崎県で開催された第34回国民体育大会において漕艇競技が富田入江で行われるようになったため、入江の浚渫を行って漕艇競技コースを整備し、浚渫した土砂は入江の最奥部に埋め立て、富田浜公園を整備しました。

富田入江は昔とは状況は異なりますが、現在でも浅瀬の藻場ではたくさんの魚介類が利用し、入江付近の干潟では多種の渡り鳥が冬の渡りの中継地に利用するなど、動植物にとって生息・生育場として利用される、大変重要な区域です。

ニッ建入江は、干潮時には広大な干潟になり、戸板引き、建て網などの漁法によりボラなど、干潟の水路ではクルマエビ、モズクなど豊富な魚介類がとれました。その後、昭和25年の堤防完成によりニッ建入江の入口は締め切られ、徐々にその水域は縮小されて、開田（塩田、農耕地）、養鰻場に代わっていきました。そして戸板引き、建て網などのボラ漁法とともに完全にその姿を消しました。

現在、国道10号が西に移り、中洲に掛かっていた大渕橋と福島橋の橋脚と金比羅宮がニッ建入江の名残を留めています。



富田入江の最奥部

3 流域の自然

魚類（主に見られる種）

【上流（源流）域（椎葉村）】

ヤマメ（マダラ）、アブラメ（タカハヤ）、ウナギ

MEMO

源流部に位置する九大演習林の中には近年では珍しくなった天然ヤマメが生息しています。天然ヤマメは、放流したヤマメよりも赤味が強く、大きいのが特徴です。

漁協がヤマメ、ウナギ、オイカワの3種を放流しています。ヤマメは25,000匹を放流しますが、九大演習林内に生息する天然ヤマメと養殖ヤマメを交配し、できるだけ天然ものに近い個体を残す努力をしています。

なお、アユは川の水温が低いため、定着しないので放流していません。



天然ヤマメ
写真：九大演習林

【中流域（西米良村～杉安）】

一ツ瀬ダム建設前、主に見られた種

アユ、ウナギ、ウグイ（イダ）、ヤマメ（マダラ）、タカハヤ（アブラメ）、カマツカ（カマスカ）、ヨシノボリ類（ゴロメ）、ボウズハゼ（フシノメもしくはタカノクチ）、オイカワ（ハエもしくは赤ベエ）、コイ、モクズガニ（ツガニ）、サワガニ

一ツ瀬ダム建設後、主に見られる種

フナ、オイカワ（白ハエ）、ニジマス、ブルーギル、ナマズ、ヨシノボリ類、ハス、ソウギョ、テナガエビ（ダクマエビ）

MEMO

ダム建設前は天然アユ、ボウズハゼ、モクズガニなどが遡上していましたが、ダム建設後は遡上できないため姿消しました。現在、アユは放流個体が生息し、ダム湛水域直上の流れの瀬において産卵を行っています。

また、ダム建設前には腹回りに薄い黒色の斑点があるオオウナギ（ゴマウナギ）が生息していましたが、現在ではほとんど捕れません。現在の放流ウナギより太くて美味だったと言われています。

【下流域（杉安～河口付近）】

アユ、オイカワ、コイ、カワムツ、カマツカ、ヨシノボリ類、ボウズハゼ、ゴクラクハゼ、ウグイ、フナ、ナマズ、ウナギ、ハス、スッポン、モクズガニ、テナガエビ

MEMO

ダム建設前には放流はしていましたが、ダム建設後には魚介類の自然遡上が少なくなったため、漁協が、アユ、ウナギ、ヤマメ、コイ、オイカワ、ニジマス、フナ、モクズガニの8種を放流しています。放流したアユ、ヤマメなどは集団で飼育されているため、天然と習性が異なり、従来の漁法（友釣り、毛針釣りなど）ではなかなか釣れないと言われています。



モクズガニ（ツガニ）

一ツ瀬川は、宮崎県内でモクズガニが多い河川にあげられます。その他には、北川、酒谷川、広渡川、耳川があげられます。

一ツ瀬川は、スッポンの確認例が少ない河川でしたが、昭和57年の台風によって養殖場から約3,000匹逃げ出したため、現在では確認例が増加しました。

3 流域の自然

【河口部（汽水域）】

クロダイ（チヌ）ボラ、スズキ、サヨリ、コノシロ、マハゼ、シマイサキもしくはコトヒキ（スミヤキ）サッパ（ママカリ）ヒラメ、カイワリ、エイ、ギンガメアジ（エバ）キス、コチ、トビハゼ、シマハゼ、アカメ（マルカ）チチブ、ウナギ、シラスウナギ（ウナギの稚魚）シロウオ、シラウオ、エビ、ワタリガニ（ガザミ）モクズガニ、シジミ、ハマグリ、チョウセンハマグリ（スワプト）アカガイ（シシガイ）

MEMO

現在、アカガイ（シシガイ）はほとんど捕れませんが、昔は数多く捕れ、身は食し、貝殻は浅瀬の漁法の一つであった貝殻引きに使用していました。ハマグリは河口の川側、チョウセンハマグリ（スワプト）は河口の海側に生息しており棲み分けています。シジミはJR 架線橋付近から一つ瀬橋までに少数ながら生息しています。河口から日向大橋までの区間では、アオノリもとっていました。

上流域に生息する主な陸上動物

（哺乳類）シカ、イノシシ
（鳥類）クマタカ、ヤイロチョウ
（両生類）ブチサンショウウオ

一つ瀬ダム周辺に生息する主な陸上動物

（哺乳類）イタチ、タヌキ、テン、アナグマ（ムジナ）カモシカ（ニク）ムササビ（モマ）ヤマネ、ウサギ、カワネズミ
（鳥類）ゴイサギ、カワセミ、ヤマセミ、カワガラス
（両生類）カジカガエル、ベッコウサンショウウオ
（爬虫類）アオダイショウ、ヤマカガシ、シマヘビ（カラスヘビ）

MEMO

40～50 年前にはカワウソが生息していましたが、ダム建設により姿を消しました。近年ではサギ類、カワウの数が増加傾向にあります。

下流域に生息する主な陸上動物

（哺乳類）イタチ、タヌキ、ウサギ、コウモリ類
（鳥類）マガモ、コガモ、カルガモ、チュウサギ、アマサギ、クロツラヘラサギ、ウミウ、コアジサシ、コチドリ、ハマシギ、クサシギ、ミサゴ、カイツブリ、セグロカモメ、カワセミ、ヤマセミ、カワガラス
（両生類）トノサマガエル、ツチガエル、ウシガエル、アマガエル、イモリ
（爬虫類）アオダイショウ、ヤマカガシ、シマヘビ（カラスヘビ）

MEMO

河口干潟は、宮崎県で渡り鳥の渡来数が最も多い中継地であり、ガン・カモ類を中心とした冬の渡り鳥を確認することができます。

富田浜入江、旧二ツ建入江、福島中州、及び潮害防止保安林の松林は、シギ・チドリ類、サギ類、カモ類の採餌場・休息地、コアジサシの集団繁殖地として利用されています。

3 流域の自然

植物

一ツ瀬川流域における植物の特徴として、まず最初にあげられるのは、大河内、銀鏡、小川、村所、兒原、都萬などの神社にある鎮守の森があげられます。鎮守の森には、常緑・高木・巨木である御神木が存在し、古くから地域を見守ってきました。これらの神社では、神楽などにより奉納行事を行うなど、地元住民の生活と強く結びついています。

上流から下流にかけて植生の分布を見していくと、源流域の九大演習林にはブナ、レンゲツツジ（須木が南限）コウヤマキ（西都市寒川が南限）などが分布し、上流域の石堂山、市房山付近のブナ林にはツクシドウダンやツクシシャクナゲ、アケボノツツジなどツツジ科の仲間が多種生育しています。中流域ではヤマツツジ、ツクシゼリなどの河岸植生、杉安県立自然公園付近の右岸側は照葉樹林が分布していますが、山間部の植生は杉安付近で終わります。下流域の平野部では樹林地は少なくなりますが、県内随一の規模を持つ川辺低木ヤナギ林、河口部の干潟ではイセウキヤガラ、ナガミノオニシバ、チャボイなどの塩生植物、入江ではアカメなど魚介類の生息場となるコアマモ、砂丘ではオニシバ、コウボウシバ、コウボウムギ、ハマゴウなどの砂丘植生が分布しています。

また、局所的な植物の分布を見ると、一ツ瀬川下流部右岸・左岸一帯に分布する氷河時代から残る湧水湿地には、サクラバハンノキ、ホシクサ、クロホシクサ、シロホシクサが、湿田にはアブノメ、ミズネコノオ、ミズワラビなどの貴重な植物が生き残っています。湿性林を見ると、山地から河口部にかけてサワグルミ林、ケヤキ林、ハルニレ林、ヤナギ林、ハマボウ低木林と変化しています。

参考資料 メラシカ、コウヤマキ

幻のメラシカ

明治 8 年頃、西米良村深瀬の中武利三郎は尾股の山中で牛のように大きな鹿を捕獲しました。角は大きく七又の偏平で、普通の鹿の角ではありませんでした。利三郎は片角を切り落として持ち帰りました。

昭和 23 年、西米良村を訪れた宮崎大学農学部教授中島茂博士と、宮崎大学学芸学部助教授松沢寛氏（後香川大学教授、農学博士）がこの角に興味を示し、農林水産省技官岩田久吉氏の研究室に運び込み、約 1 年間にわたり研究が続けました。その結果、この種の角を持った鹿が日本に生息していた記録は全く無かったため、その当時に新種と認定されました。しかし、その後は同様の角を持つ鹿を確認できなかったため、現在では種としてはみなされていない、幻の鹿となりました。



メラシカの角

出典：米良の自然

コウヤマキ

コウヤマキは、世界中で日本だけにしかない珍しい植物です。北は福島県から宮崎県まで、日本列島の中部から南部にかけて点々と自生しています。中でも和歌山県の高野山に多いので「高野槇」という和名がつきました。宮崎県では尾鈴山・市房山・掃部岳で囲んだ地域に限って生育しており、三財の寒川付近が南限地となっています。

「森の巨人たち 100 選（国有林）」に推された吹山のコウヤマキ、上揚地区横平のコウヤマキ樹林が有名です。この三角形の美しい樹形は、南洋のアラウカリア及びヒマラヤスギとともに世界の三大造園木の 1 つに数えられています。



吹山のコウヤマキ

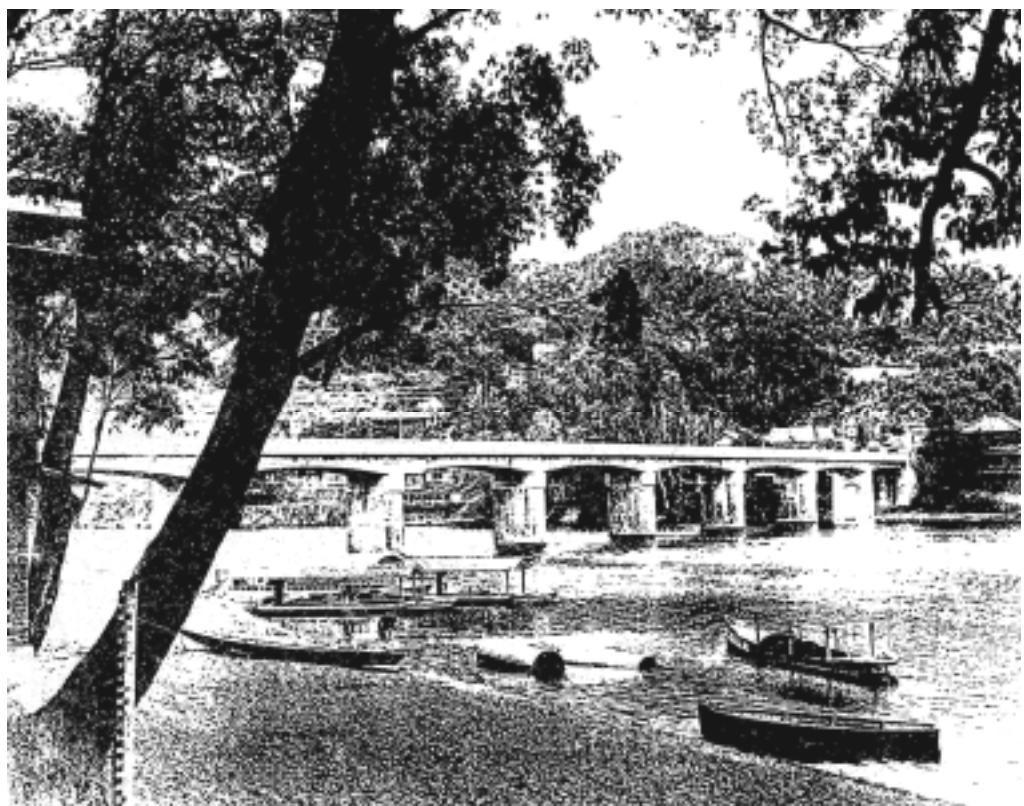
出典：西都市報「一ツ瀬植物夜話」

4 流域の景観

1) 杉安 - 日向の嵐山 -

杉安には一ヶ瀬川の両岸に山が迫って出来た杉安峡があります。かつてここは山紫水明の地として名高い場所でした。川魚料理を出し、食事処としても利用されていた旅館が川辺にあり、その旅館から芸者を乗せた屋形船を出して上流の夫婦岩付近まで昇り、自然流下で杉安峡の素晴らしい景色を楽しむなど、常に賑やかで優雅な雰囲気をもっていたことから、「日向の嵐山」と呼ばれ、多くの観光客が集まっていました。また、米良方面から運搬される木炭、一ヶ瀬川を流れてくる木材を荷揚げし、4箇所ある製材所で加工した後、大正期に開通した妻線から出荷を行う内陸部のターミナル的な役割も持っていました。そのため、木炭及び木材関係の業務に携わる人々も多数移住しており、大変活気に満ちていました。

しかし、現在はダムの造成による水量の減少、水の濁り、人々の生活スタイルの変化等により観光客が訪れるることは少なくなりました。地元では代わりに遊泳場を造るなど新しい動きはありますが、杉安峡に昔の面影がないのは寂しく感じられます。



杉安橋と屋形船

写真：杉安橋架替工事竣工記念写真帳

2) 薺葺き屋根の地区（西米良村）

西米良村小川・囲の地区。明治末期の風景で躉葺き屋根が続いており、のどかな山村の風景が形成されていました。この当時は、川で魚を取り、焼畑を行って雑穀を収穫し、山に入って山菜、キノコを探り、狩猟によってイノシシなどの獣を狩るなど、昔ながらの自給自足の生活を行っており、質素な生活振りがうかがえます。

4 流域の景観

3) ダム湖に沈んだ村々

西米良村の4地区（越野尾、横野、小川、村所）の一部、旧東米良村の3地区（中尾、八重、銀鏡）の一部は、一つ瀬ダム建設に伴い水没することが決定しました。上記7地区での水没戸数は361戸、坪数は5,675坪（約19,000m²）にのぼり、西米良中学校越野尾分校（学童数15名）越野尾小学校（同71名）横野小学校（同65名）銀鏡中学校中尾分校（同27名）中尾小学校（同48名）の5小中学校、及び郵便局、法務局、病院、旅館等を含め大規模な移転が行われました。

ダム工事着手直前の昭和33年頃の越野尾地区は、藁葺き屋根の住居は見当たらず、瓦葺の家が多くなっています。これらの住居は、谷地形の一番低い川沿いもしくは県道沿いに張り付くように密集して建っています。地区から少し高台には、西米良中学校越野尾分校（奥の建物）越野尾小学校（手前の建物）が建っています。一つ瀬ダムの水位が下がった時には、校舎は取り壊されているため見ることはできませんが、学校の敷地は確認することができます。

写真：中武雅周氏より提供



ダム湖に沈んだ越野尾地区



県道及び川沿いに張り付く住居

4) 穂北

西都原台地の国道219号線を東に進むと、肥沃な水田地帯が広がります。江戸時代に天領だった穂北は、杉安堰の完成により一つ瀬川から水を引いて灌漑を行い、穂北平倉地帯を作り上げました。一区画が大きく見える水田は、たっぷりと水を含み、収穫期となると黄金の“じゅうたん”的に美しい風景となります。

また、その穂北平倉地帯の後背地には、西都原古墳群がある洪積層台地が位置し、緑豊かな風景となっています。

この山より
船の埴輪が掘り出され
神の渡りし海想はしむ
田に向なる
都万の古町はいつまでも
想ひ出づくし埴輪を買ひぬ
川田順歌集「鶯」（昭和15年）より

二
・
一
ツ瀬川流域の

暮
ら
し

1 名前の由来と 言い伝え

1) 河川名の由来

) 一ヶ瀬川の由来

一ヶ瀬川は、熊本県境の国見山に源を発し、V字谷の秘境、米良の山中を流れ、杉安から平野部に入り、佐土原に至って日向灘に注ぐ、全流路 91 km の大河です。かつての一ヶ瀬川は、地域によって様々な名前で呼ばれていました。井倉（伊倉）村では「穂北川」、新田村、下富田村では「佐土原川」と呼ばれていました。また、河川内の中洲が川を 2 分していたために、左岸側（下富田村）では「佐土原川」、右岸側（下田島村）では「福島川」と紹介されています。

以上のように、各地において呼び名が異なることが分かりますが、古い書物に「一之瀬川」と出ており、この呼び名は西都市と西米良村の境で、一ヶ瀬川と銀鏡川が合流する一之瀬の地名から付いており、現在の「一ヶ瀬川」という呼び名のルーツになっているとも言われています。



) 大根川（三納川雁ヶ亀橋）の由来と言い伝え

三納川の雁ヶ亀橋の付近は、地区の人に「大根川」と呼ばれています。毎年大根の収穫時期になると、上流の長谷、下流の笠原付近は水が流れているのに対して、この札ノ元地区だけは水が無くなるため、大根が洗えない地区の人々は、この川を「大根川」と呼んだのです。

この大根川には、次のような言い伝えがあります。

昔、推古天皇の時代に、三納の札ノ元のある女が三納川で大根を洗っていたところ、みすぼらしい遍路姿の老人がやって来て「腹が減ったのでその大根を 1 本恵んでくれ」と言ったそうです。そこで、この女は手にしていた大根を返事もせずに老人めがけて投げつけると、運悪く老人の目にあたり、片目が見えなくなってしまいました。一方、娘はそのことを知らぬふりして大根を洗い続けていると、川の水はだんだん少くなり、大根を洗い終わらぬうちに川の水がなくなってしまいました。

それ以来、この周辺だけは、大根を洗う季節になると水が流れなくなり、土地の人は片目が小さくなったりといわれています。大根を投げつけられた老人は、村の守り神である三社大明神、川上の妙見様（芳野神社）の化身といわれており、この神社にお参りする時には、大根を食べてお参りすると不凶なことが起きるとされています。

こうした大根川伝説は、全国各地に多く伝わる昔ばなしです。市内にも穂北の瀬江川が大根川と呼ばれています。冬場に水の流れない川を大根川と呼び、そこに現れる老人は、きまつ弘法大師や近くの鎮守神の化身とされています。

2) 地名の由来

) 王子（王子の権現様）

一ヶ瀬川河口北口の海辺に、王子地区があります。「王子」という名称は、神武天皇が幼少時代に遊行した所であるということから、この名がついたと伝えられています。また、土地が低く、つねに潮水害に悩まされていた王子地区は、いつのころからか権現様を鎮守の神として祀っています。

ある日のこと、海が大いにしけて、大波が押し寄せてきたため、村人が権現様に集まってお祈りをしましたが、風はますます激しくなり、海はいよいよ荒れてしまいました。そこで、村人達は心をこめて祈願を続けました。すると、どこからともなく 1 羽の白い鶴が海辺に飛んできて、荒れ狂う大しきの海をゆうゆうと飛び回ると、今まで荒れに荒れていた海が、瞬く間に静まったといわれています。それ以来、王子には洪水が押し寄せてても、地区の人々への被害はなくなったとされています。

1 名前の由来と 言い伝え

) 妻

西都市には都萬神社がありますが、この「つま」という発音が地名の妻の由来であると言われています。都萬神社はコノハナサクヤヒメを祭る神社で、今から千年前の平安時代の延喜式という書物にもその名が出ています。神社の境内にはたいへん大きい楠の老木が数本あり、天然記念物として文化財に指定されています。こうした楠の老木の存在が、この神社が古い神社であることを示しています。



都萬神社

資料：さいと-古代ロマンとあふれる自然-

) 佐土原

「佐土原」の地名の起源には 2 つの説があります。

1 つ目の説は、昔からこの地方には、サドガラ（イタドリ）と呼ばれる竹に似た植物が生育する野原が多かったので、サド原と呼ばれたという説です。日向をはじめ九州では、「原」と書く原野のことは「ハル」と読みます。新田原、薩摩原、百町原、田原坂、みな原をハルと読みます。しかし、竹が一面に生えている所は竹ワラ、笹ワラなど、「ワラ」と呼びます。つまり、佐土原はサドガラがたくさん生えていたことに由来します。

2 つ目の説は、「里原」に由来する説です。「里原」という地名は、多くの人々が集まり住む地区を意味し、また栄える所を意味します。伊東氏は西都市の都於郡城（浮舟城）と佐土原に築いた佐土原城を根拠に、日向国内の 48 城を従えていたことから、各地から多くの人々が集まり、大いに栄えました。つまり、佐土原は「里原」であったころに由来しています。



サドガラ（イタドリ）

) 銀鏡

「シロミ」というのは銀の鏡と書き、この地名の由来にも 1 つの伝説があります。

姉のイワナガヒメと妹のコノハナサクヤヒメの姉妹に父のオオヤマズミノカミは色々な土産物を持たせて天孫ニニギノミコトところに送りました。ところが、イワナガヒメは顔形が醜かだったので、ニニギノミコトはコノハナサクヤヒメだけをとどめ、イワナガヒメは父の下に返しました。

イワナガヒメはこれをたいへん恥じて、鏡をもって自分の顔を写して見ると、龍の形に見えました。そこで、その鏡を後ろに放り投げると、その鏡は高く舞い上がり、東米良まで飛んできて高い杉の梢にひっかかりました。この鏡を御神体としてお祭りしたのが銀鏡神社で、鏡が白く光っていたことから、ここをシロミと呼ぶことになったと伝えられています。



銀鏡（しろみ）神社（西都市）

（資料：宮崎県地域振興課発行『ひむか神話街道 50 の物語集』）

) 椎葉

「椎葉」は、壇の浦で敗れた平家の一族が隠れ住んだ所として有名な土地です。ここは「那須山」とも呼びます。那須というのは那須の与市や大八郎の那須と関係があり、実際に室町時代ごろに那須という豪族がいました。椎葉の名の起りについては、那須大八郎が、平家の残党に巣島神社を祭らせたとき、その神社の屋根を椎の葉で葺いたから、椎葉と呼ぶようになったと伝えられています。椎葉には「椎葉」という苗字の人が多く、しかも明治の戸籍以前の江戸時代に多くなっています。これは椎葉という豪族がいたためとされており、こうした豪族の苗字は、たいてい地名から取ることが多いとされています。

1 名前の由来と 言い伝え

) 鬼付女

新富町上富田の「鬼付女」の由来は、観音山と深い関係があります。

観音山は、西側を除いては険しく、人を近づけません。山の東端の山腹には「岩観音」があり、正觀音が安置されています。岩屋は奥行き 2.4m、幅 3.6m ほどで、その昔には雄と雌の鬼が住んでいました。この鬼は、農作物を荒し、婦女子をかどわかすなど悪事のし放題で、村人が弱り果てていました。ここに九州に育ったという悲運の武将・鎮西八郎為朝が鬼退治にやってきて、船で海から岩屋の鬼に近づき矢を放つと、矢は雌鬼の目にさり、鬼は一目散に逃げました。それ以後、この観音山一帯を「鬼付女」と呼ぶようになりました。

) 船津の里

児湯郡新富町の新田に、「船津」という所があります。神代の昔、ヒコホホデミノミコトが高屋に宮居されていた時、一ツ瀬川を下って田島荘へ向かう途中に、御乗船を着けたのがこの岸であったため、舟津の名が起こったと言われています。ちなみに、津は船着場を意味します。

) 三財

「三財」の名は、天正 19 年(1591)の「日向五郡分帳」で、「児湯郡之部」に「1、3 財 30 町」とあります。それ以前にも、室町初期のものといわれている「荒武文書」の中で、「下散財」とあるのは「下三財」のことだと考えられます。元来、「在」の意味は在郷の略で「田舎」のことを指します。この頃には既に散在(さんざい)と通称されており、しかも上散在と下散在とに分かれていたことが推察されます。この散在がもととなって「三財」に転化したものと考えられます。

) 田無瀬 別名「山神之瀬」

西米良村田無瀬地区付近には、川に多くの魚が集まり、魚の捕獲に条件の良い所でした。そこで「タブ」という魚をすくう道具を使って容易に魚をすくい上げていました。そのため、この地が「タブの瀬」と言って語り継がれ、これがなまって後年にタムゼと変わりました。

また、米良の一漁夫が「タブ」をかついでこの川瀬に出かけたところ、山神が魚網にかかりました。漁夫はその山神を逃がしたことから、山神之瀬ともいうようになったとも言われています。

写真：中武雅周氏より提供



昭和 9 年頃の田無瀬

) 船倉

一ツ瀬川に架かる新瀬口橋のたもとにある「船倉」という地区は、西都方面の産物を福島港まで運ぶ小船の出入りする小船舶場であり、船蔵が多くあったことから「船倉」と呼ばれるようになったと言われています。福島港に碇泊している大型船は、一ツ瀬川橋付近から上流は河床が浅くなっているため、小船による輸送に頼っていました。

3) 伝説・言い伝え

) 桜川の桜子(西都市法元)

西都市の法元に流れている川を、土地の人は桜川と呼んでいます。

その昔、桜子という娘が母と二人で細々暮らしていました。桜子の父は、桜子が生まれるとすぐに他界してしまったので、母が働きに出て日々の暮らしを立てていましたが、母は過労が重なって寝込んでしまいました。ちょうどその頃、人賈が横行していたので、桜子は身を売った代金で薬を買うようにと、母に手紙を残して行

1 名前の由来と 言い伝え

き先も告げず出て行きました。それを知った母は、必死になって娘の後を追いかけましたが、行方はわかりませんでした。

桜子は常陸国（茨城県）まできましたが、人買があまりに悪者だったために逃げ出し、磯辺寺の住職に助けられ、3年の月日がたちました。ある日、住職が寺の下を流れる桜川で1人の女が「ここは桜川 我が子は桜子 なつかしや こいしや」と歌っているのを見ました。尋ねてみると、女が言うには、自分は筑紫日向のもので、たった1人の我が子を人買にとられ、後を追ってここまで来たが見つけることができない。さてはと思い、住職はその女を桜子に会わせたところ、母と子は抱き合い、再会を喜びました。そして、母の病気も治り、親子連れだって、郷里の桜川に帰りました。



桜川の伝説

（資料：宮崎県地域振興課発行『ひむか神話街道 50 の物語集』）

）杉田六之助河童退治（佐土原町）

上田島の堤に杉田六之助秀次という武士が住んでいました。六之助は、地区のすぐ北側を流れる三財川に、仲間と一緒に梁（待網）をかけました。しかし、ここ数日曲者が出没し漁を邪魔しているのです。今夜もまた、誰かが漁の邪魔をしていました。「さてはまたきおったな、よし覚えておれよ。今日こそは。」と、手もとのナタ鎌を握り暗い水面をぐっとにらみつけ、ナタ鎌をふりおろしました。「ギイッ！」という泣き声があがり、確かな手ごたえがありました。すると、水しぶきの中から黒い怪物が浮き上がり、六之助はその怪物をつかんで川原にたたきつけました。動かなくなった怪物は、河童でした。

ところが数日後、堤には多くの病人がでてきました。六之助も熱にうなされ続け、その夢の中に河童が現れ「漁の邪魔をしたことは悪かった。許してくれ。でも、私をいつまでも河原に晒し者にすることは恨みます。」といいました。その形相が凄かったため、六之助は「そりゃ、わしが悪かった。許してくれ。」と話を続けようとしたところ、夢から覚めてしまいました。そこで、六之助はひからびた河童を懇ろに弔い、河原を清め、石を積んで葬ると、その後はぴたりと病気は止んだといわれています。

）イワナガ姫の神話（米良の由来）

銀鏡（しろみ）の由来となったイワナガヒメは、「米良」についても由来を持っています。

イワナガヒメは、一ツ瀬川をさかのぼって米良山中へ向かい、今の穂北の笹の元から竜房山を経て小川に出向きました。その後、田を自らつくり、実りゆたかな収穫を見て、ヨネヨシヨネヨシ（米良し）と喜びました。これが「米良」の名の起りであるといわれています。



イワナガヒメ

（資料：宮崎県地域振興課発行『ひむか神話街道 50 の物語集』）

）お乳の神様（西都市九流水地区）

三納には、八方塚という千メートル級の山が1つあり、そこから流れ出した九つの川が1ヶ所に集まったところが九流水です。その九流水のお寺の前に川下の方を向いた大きな乳がある不思議なエノキが生えていました。その乳房からは乳が流れていたことから、村人はこの木を「お乳の木」と呼んでいました。乳飲み子を持つ母親たちは、乳が出なくなると「お乳の木」にお参りしました。すると、不思議なことにお乳が出るようになるので村中の評判になり、遠い所からもお参りするようになりました。

1 名前の由来と 言い伝え

ある年、畠にのびてきた「お乳の木」の根を切ってしまいました。すると、だんだん乳も出なくなり、「お乳の木」は枯れてしまいました。それからは村に不吉なことばかりが起こり、翌年には大洪水になりました。村人は相談して、代わりになるエノキを隣村の穂北でどうにか見つけ、それを元の場所に植えつけました。すると、不思議なことに、その年から洪水もなくなり豊作が続きました。やがてこの木もぐんぐんと枝がのび、2つの乳房が出てお乳が滴り始め、ふたたび近郷近在からこのお乳の木にお参りする人が多くなつたということです。

資料：西都市報「一つ瀬植物夜話」



めぐりぶち) 曲渕 ~ チヨと勘介の悲話 ~ (米良)

曲渕は、今でこそ浅い谷川ですが、かつてこの渕の長さは全長 110m、幅 24m ほどのやや曲がった深い渕で、水神の邸とされており、勘介とチヨ夫婦の悲しい物語が伝えられています。

~ 勘介とカッパ ~

勘介がこの川筋の見回りを行っていたある日、勘介は先の大震で川の水位が増えて橋が 1 本壊れたため、橋をかけるための石積みをしていたところカッパを見つけました。勘介は、「この間から石積を片っ端から崩しているのはこいつだな」と感づき、カッパに飛びついで捕まえ、カッパを家の納屋の柱にくくりつけました。その後、カッパは縄を切り、川の方へと逃げ去りました。夕方帰宅した勘介は、何もとがめる事無く「これでカッパもいたずらを止めるだろう」と言いました。

~ チヨの祈願 / 豊獣によろこぶ ~

ある秋、獣の好きな勘介でしたが、どうも獣がうまくいきませんでした。チヨは勘介を心優しく慰め、昔から水神様の渕と尊られる曲渕へ行き、「勘介の獣が効くように、来春の彼岸までに私の命をお預けします。」と曲渕水神に 3 日間通い続けて祈願しました。その後、勘介は獣にでれば猪や鹿を持ち帰り、その年は豊獣でした。

~ チヨの死 ~

春が近くなったある日、チヨは満願の御礼に曲渕の岩の前に立ち、しばらくの猶予をお願いし、家に帰りましたが、家にたどりついた時、バッタリと倒れ、息絶えてしまいました。勘介は驚き、悲しみ嘆きました。勘介はチヨを懇ろに葬り、曲渕の辺りに小さな祠を建て、ここに水神を祀り、100 日間参り続けました。その後、勘介は神事を習い、曲渕水神の神主となり、チヨの靈を弔ったと言われています。



あにびつ) 鬼櫃 (石櫃)

西米良村には昔から大きな石の櫃（4～5m 四方）がありました。

ある時、鬼どもが毎晩町や村を荒し廻って宝物を盗んできては、この櫃の中に隠していました。これを知った村の人々は、この櫃の在りかを探し当てて取られた宝物を取り返すことにしました。「さあ大変」と鬼どもは、この大きな石櫃を持って逃げる事にしました。米良川を下り始めましたが、越野尾の手前に来たところで夜が明けてしまいました。川の中に置いてある石櫃を見つけた町や村の人々は、宝物を取り戻そうとしましたが、腹がせくやら、頭がうなるやらで、とうとう諦めて川の中に置いたまま帰りました。

ある日、山師たちがこの櫃のそばで暖を取る為に火をたいていました。すると石の櫃が「ウォーン、ウォーン」と音を出してうなりだし、驚いた山師たちは道具などほっぽり出して逃げました。その後、トモース、カッチンと伝え、この石を鬼櫃

1 名前の由来と 言い伝え

と言うようになりました。

現在、この樋は九州電力一つ瀬川電源開発工事の際に野地堰堤建設によって爆碎され、一つ瀬ダムの湖底に沈んでいることから見ることはできません。

) 米良の上漆（漆兄弟物語） 西米良村木浦地区「蛇淵」

昔、米良の里にウルシを搔いで、その汁（漆）を集めて暮らしている兄弟がいました。兄がいつものように山で漆を搔いでいる時によき（斧）を川の中に落としてしまいました。兄が水に飛び込み淵の底を探していたところ、驚いたことに、淵の底一帯には、漆がゅったりと溜まっていました。兄はずっと昔、この辺にはウルシの大木が沢山生えていたという話を思い出しました。洪水のとき、ウルシが倒れたり皮がはげたりして、雨に流されて漆が淵に溜まったのです。兄は淵の漆を取って、売りに行ったところ、その漆は高く売されました。

弟は、このごろ兄が一人で漆を取りに行くことや、上等の漆を取ってくることが気になっていました。そこで、弟は兄の後をつけ、淵の漆の秘密を知り、兄に隠れて淵の漆を取るようになります。それに気づいた兄は、どうしたら独り占めできるかと考えました。ある時、兄は木彫りの龍を買い、その龍を淵に入れ、水の力で自然に動くように仕掛けようと考えました。その龍を淵に入れる時に、「龍よ。この淵の漆を守るのだ」と、龍に話しかけました。

弟が、いつものように漆を取りに潜ると、恐ろしい龍が襲いかかってきたため逃げ帰りました。それを見て兄は安心し、次の日、淵にゆっくりと潜ってきました。すると、目玉をぎらつかせた龍が急に襲いかかり、今にも兄を飲み込もうとしたため逃げ帰りました。木彫りの龍に、いつの間にか魂が入っていたのです。

それからは、二人とも、淵の漆を取りに行くことができませんでした。兄は、弟と仲良く漆を取ればよかった、と後悔しました。淵には、上等の漆が沢山残っていたのですから・・・。

実際に西米良村小川地区の小川川に蛇淵は存在します。周辺の岩は削られて深い渓谷になっていますが、蛇淵だけは白くてスペベした花崗岩が細長く走っており、削り残されて滝となり、真下に深い淵ができています。その上流地帯の小川の源流に有名な布引滝があり、周辺の崖地に見られる植物の中には紅葉が美しく、漆液をだすと言われるハゼノキ・ヤマハゼ・ヤマウルシ等が多く生育しています。この周辺で漆を栽培したという記録はありませんが、上記から蛇淵の底に漆が溜まっていたという話には真実味があります。



蛇淵の滝

資料：西都市報「一つ瀬植物夜話」

2 流域の産業

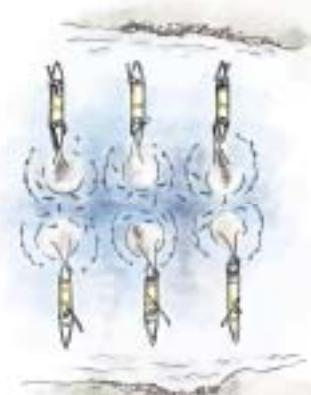
1) 水産業と漁法

一ツ瀬川流域には4つの漁業協同組合（新佐、一ツ瀬川、西米良、椎葉）があり、宮崎県に認可を受けている魚介類の資源保護のために放流を行っています。放流している魚介類は、アユ、ウナギ、ヤマメ、コイ、オイカワ、ニジマス、フナ、モクズガニなどがあります。

これらの魚介類は、投網、金つき、かご、筌、釣り（ウナギタカンポ、カセバリ、友釣り、毛針、ころがしなど）などで捕獲されますが、近代までは以下の漁法等を用いて魚介類を捕獲していました。

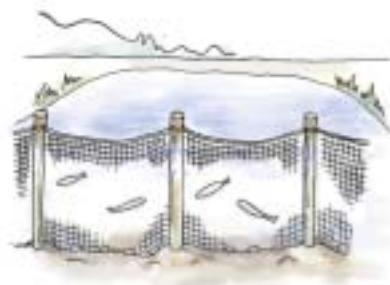
【船うち】

両岸から船数隻で河川中央に向かって魚を追い込み、両側の投網が掛からない程度の位置にきたら一斉に投網を打つ漁法。櫓を用いて船を操る「舵子」、投網を打って魚をとる「網打」の2名一組でチャブネと言う手作りの木船に乗った。チャブネには長細形の宮崎型、短太形の高鍋型があった。



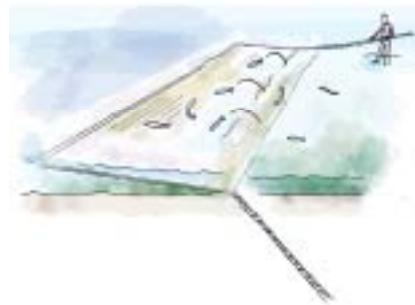
【建て網】

干潮時に杭を打ち、網を干潟に埋め込んでおき、満潮直前に船から網を引き上げて入江（ワンド）に入り込んだ魚を取る漁法。漁に適した入江（ワンド）が無くなつたため、現在は行っていない。



【戸板引き】

満潮から潮が引き始めたときに藻場にいる魚を狙って戸板を両側から引き、逃げるために飛び跳ねて戸板の上に落ちたボラなどを捕獲する漁法。良好な藻場が無くなつたため、現在は行っていない。



2 流域の産業

【チヌかご】

直径 40cm 程度の輪の上に高さ 40cm 程度のかごを竹で編み、カニをたたいて土とこねた餌を一晩程度入れておき、かごに入ったチヌ、ガザミ（ワタリガニ）などを引き上げて捕獲する漁法。



【せんつなぎ】

ミニズ数匹を木綿糸に通して輪に束ね、竹竿の先に取り付けてウナギやガニ（モクズガニ）のいるような箇所に沈めておき、ウナギやガニがミニズに噛み付き、歯が木綿糸にかんで取れなくなっているところを引き上げて捕獲する漁法。



【流し】

引き潮時に船を潮の流れに任せ、舳先に座ってライトを持った片手で水面を照らし、もう一方の手でライトに寄ってくる魚を金つきで刺して捕獲する漁法。ウナギ用の金つきの矛先は短く、矛先の長さは一本おきに長短になっている。他の魚用の矛先は長く、長さは揃っている。



【待ち網】

増水時に小河川を堰き止め、開いている箇所に円錐型の網を設置して流れてくる魚を捕獲する漁法。



2 流域の産業

【竹芝づけ】

メダカの束に重石をつけて河川に沈め、次の日に河床から浮かせたところを大きな網でメダカの束ごとすくい上げてウナギ、モクズガニ、エビなどを捕獲する漁法。



【ノボリ子採り】

河川の水際付近にノボリ子(1~2cmのハゼの稚魚)用の箱を設置し、石などで箱に入るよう誘導して箱に入ったノボリ子、エビなどを捕獲する漁法。



【貝殻引き】

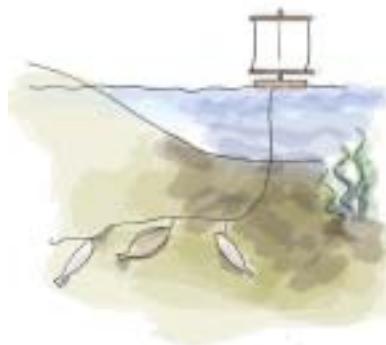
川岸に近いところにいる魚をとる時に使用する。貝殻をほぼ等間隔につけた約20mのロープの両端を一人が川の中、もう一人が川岸で持ち、上流から下流に向かって魚を追い込み、先に待ち受けている網で捕獲する漁法。



2 流域の産業

【帆掛け釣り】

河口潟の海側砂州から陸側に向けて長さ50cm程度の帆船にテグスとサビキの仕掛けをつけて流し、魚がある程度掛かったところで引き上げて捕獲する漁法。



【うぐい】

灌漑用の溜池を干した時や、浅い水の中(泥水)のコイやフナ等をとる時に使用する。魚のいるような場所に上から籠を伏せ、手ごたえがあると上の穴から腕を入れて魚を掴み取る漁法。



【 現在も使用されている漁具 】



ウナギタカンボ



かせばり

(写真：リフレッシュ西米良 calendar)

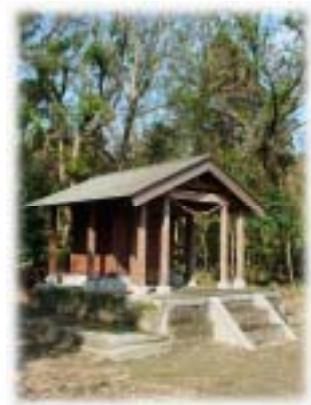
2 流域の産業

2) 製塩業

かつて、一ツ瀬川河口付近の二ツ建、平松、大炊田には入浜式の塩田が広がり、その面積は県全体の約1/4、従業員は約1/5を有する県内有数の製塩地でした。入浜式の製塩法とは、塩田の溝に海水を通し、その海水を塩田の砂に撒き、乾いたらまた撒くという作業を何回か繰り返し、塩分を多量に含んだ砂が乾いて厚さ2cm前後のコッパ(薄い板状の砂の塊)になったところで、このコッパを集めて塩水で漉して濃塩水にし、さらに釜で煮詰めて塩を作る製法です。

明治38年、塩が国の専売となつたことから、製塩業は順調に発展しましたが、その後、安価な外国塩におされて次第に姿を消し、塩田は水鳥と小魚のすむ入江へと変わっていきました。ところが、太平洋戦争時の塩不足により製塩業は一時的に再開され、終戦直後の昭和21年の半ば頃まで続きましたが、昭和23年に再び廃止され、堤防が完成した昭和25年以降は、かつての塩田は水田や養鰻場へと姿を変えていきました。

現在は、新富町の王子地区に残る塩竈神社が、その当時の姿を偲ばせています。



塩釜神社

3) 林業

日向地方は良質の木材(マツの巨木など)が多いことで有名であり、林業は古くから盛んでした。江戸時代中期以前にはマツの巨木を切り出して東大寺(奈良県)に納めたり、明治期の終わりまでは大和墨の原料として硝煙を取って奈良に送ったりしていました。伐採樹木は、明治期までは天然のマツ、ケヤキ、スギ、モミ、トガ、カシ、コウヤマキなど様々な樹木を対象としていました。その後、大正期に入ってからは生長が早いスギ・ヒノキの植林が始まり、主流となっていきました。しかし、スギ・ヒノキ植林は従来の樹種に比べ保水力が少ないとから、山全体の保水力が低下し、湧水が少なくなりました。

木材の運搬は米良街道が難所だったため、伐採した丸太を一ツ瀬川などの河川を利用して下流に流していました。伐採地から一ツ瀬川まで距離がある場合は、「木馬(きんま)」を利用した人力による運搬や、人工的に鉄砲水を起こす「鉄砲堰」を利用した運搬により丸太を一ツ瀬川まで流しました。一ツ瀬川を下った丸太は、明治期までは杉安で筏を組んで佐土原の福島港まで流して出荷されていましたが、大正期からは杉安で水揚げされ、製材所で加工された後に妻線の杉安駅から貨車で出荷されました。

なお、源流部の椎葉村では、一ツ瀬川は木材を流す条件を満たしていなかったため、馬引きにより水上村方面に輸送していました。樹種は米良と同様の種が多くたですが、紙の材料となるミツマタなども出荷していました。



木馬



油を塗布して滑りを良くする



木馬道を引いて運搬する

写真：西米良村役場写真集

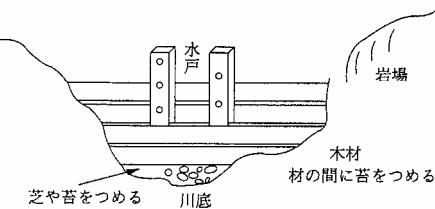
2 流域の産業

参考資料

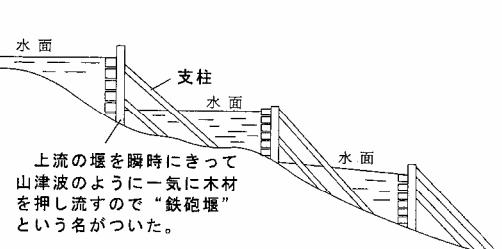
鉄砲堰

奥地の谷間では、木馬道の設置や木馬による陸運が困難であり、水量も少なく、まともな方法では木材は流せない。そこで考案されたのが「鉄砲堰」による運材方法である。この方法は谷川の両岸が割合狭く、岩石がしっかりしている所に堰を造り水を溜め、そこに浮いた木材を堰をきることによって一気に木材を流す方法である。

鉄砲堰見取図



側面図



4) 製炭業

西米良村では製炭原木は豊富にあったが、米良街道が難所であったため製炭はほとんど行われませんでしたが、明治 33 年に杉安～村所間に県道が開通したため、急激に製炭業が盛んになりました。大正から昭和にかけては製炭業が主産業であり、昭和 22 年頃に生産量日本一になりました。

木炭の生産は山師と呼ばれる紀州（和歌山県）などからの出稼ぎの人々が行い、地元民はほとんど製炭を行っていません。山師の親方が地元民から山を借り、山師が雑木林の樹木（シイやカシなど）を伐採し、炭小屋まで「木馬（きんま）」などを利用して運搬し、窯を用いて炭焼き（黒炭、備長炭）を行いました。山師達は山の樹木が無くなったら別の山を借りて炭焼きを続けました（伐採した樹林地はシイやカシの萌芽により 14～15 年で回復）。生産した木炭は筵で巻いて包装し、農作物のひえ、あわ、そば、シイタケなどと一緒に馬の背中に乗せて米良街道を下り、西都市方面に運搬していました。

なお、西米良村には山師が大量に移入してきたため、人口は一時 7,000 人くらいに増加しましたが、エネルギーの変換により木炭の需要が減少し、製炭業が廃れたために山師達は西米良村から去っていました。



炭焼きの風景（イメージ）

2 流域の産業

5) 農業

【平野部の農業】

新富町

総土地面積の 36.1 %を農地が占め、その農地は水田と畑がほぼ半々です。水田地帯では早期水稻や施設園芸が盛んです。高台の畠地帯は、葉たばこ・茶・花き等が栽培されています。その他にはそばの栽培でも有名です。果樹では、みかんの「南香」「日向夏」や他にマンゴー等の栽培も行われています。

佐土原町

平均気温 17 ℃ という温暖多照な気候を利用した施設園芸が盛んで、キュウリ、にがうり、トマト、しょうが、ユリを中心とした花き、等の栽培が行われています。なかでもキュウリの生産量は高く、平成 13 年度には全国でも第 8 位の生産量でした。花き栽培ではテッポウユリが県内第 1 位の生産量をもち、品質も評判が良く「佐土原ブランド」としての地位を築いています。

西都市

野菜、果樹を中心とした施設園芸に加え、水稻も盛んに生産されており、なかでもゆず、マンゴー、キンカン、葉たばこは全国有数の生産地で、ピーマン、スイートコーン、にがうりは、全国第 1 位を誇る生産量です。ピーマンの生産は昭和 40 年頃から盛んになり、昭和 60 年をピークに減少に転じましたが、平成 15 年では昭和 40 年の約 16 倍となっています。その他マンゴーは全国第 3 位の生産量です。

西米良村

九州中央山地に囲まれ、総土地面積の 96 %が山林・原野で占められており、農林業が盛んです。野菜、果樹、花き等の多彩な作物が生産されており、中山間地帯では地域の特性を活かした「ゆず」や地形や環境に適した「ホオズキ」、高地栽培による「パンジー」「スターチス」等花の苗の栽培も行われています。

椎葉村

総土地面積の 96 %を山林が占め、自然美にあふれた豊かな風土を形成しています。夏期の冷涼な気候に恵まれ、夏秋野菜や菊を主とした花きの産地です。その他、シイタケ、そばの栽培も盛んで、なかでもシイタケの生産量は全国でも上位です。



キンカン

カラーピーマン

2 流域の産業

【山間部の農業】

- 焼畑 (コバ) -

米良地方は山または山の谷あいの村落ばかりで、猫の額程の平地に住み、僅かな畠地を耕して雑穀を主食にして暮らしてきました。そのため、自給できる家が少なく、移入せざるを得ない状況にあったことから、必然的に「焼畑 (コバ)」に頼らざるを得ませんでした。

「焼畑」には土地の肥えた所が選ばれます。そこには当然大きな木も立っており、切り倒すのは大変な作業でした。大きな木をそのまま残しておくと、枝葉に日光がさえぎられ、「焼畑」の作物が育たないことから、樹上十数メートルまで

登って枝を切り落とす「木おろし」作業が必要でした。この作業は大変危険で、作業の安全を神様にお願いし、自らの心を静めるために作業の間中歌った祈りの歌が「木おろし唄」です。山中に朗々と流れる歌声は、近傍で聴く人々に作業をしている人の無事を知らせることになりました。

「木おろし」は、大木が多かった明治期に盛んに行なわれましたが、大正期に入ると大木は木材、木炭の原木等に伐採し、残った小木を伐って「焼畑」にしました。大正末期頃まではアワ、ヒエが主な作物でしたが、昭和期には「米良大根(糸巻き大根)」、ソバ類、イモ類を栽培し、その後は山茶が自生していました。地力が落ちてからは15年程度休閑地としておき、再度木が繁茂した頃に「焼畑」を繰り返します。

現在、焼畑は禁止されていますが、西米良村の小川地区においてモデル区画を設け、焼畑農法の伝承を行っています。



米良大根¹
(糸巻き大根)

*写真 1,4 : 西米良村役場写真集

*写真 2,3 : リフレッシュ西米良 calendar



焼畑づくり（近景）²



焼畑づくり（遠景）³



木おろし⁴

3 流域の交通

1) 街道（米良街道）

佐土原城下（現佐土原町）から三納村尾泊（現西都市）を経て、肥後国米良山を通り同国球磨郡へ抜ける街道で、佐土原城下から尾泊までを米良往還、尾泊から肥後湯前（現熊本県湯前町）までを球磨往還とも称していました。

米良街道は狭く急坂路が続く難所であったため、古くは人・馬牛の背に荷物（米良方面からは農作物等、西都方面からは生活物資等）をのせて行き来していました。その後、道路のルート変更、拡幅に伴って「荷馬車」から「オート三輪トラック」「自動車（戦時中は燃料不足のため「ガス発生炉を積んだ木炭自動車」）」「トラック」等へと交通機関も転換していきました。しかし、トラックなどは後輪2本のタイヤのうち外側一本は路肩の外にはみ出して通行したり、路肩の壊れたところにスギ丸太2本を並べ敷いて通行したりと道路事情はかなり悪かったようです。そのため、蛇淵の坂付近などではトラックなどの落下事故が頻繁に発生し、死傷者が続出していました。そのような緊張の連続運転から開放される場所として、現在の杉安ダム下流の蛇行部付近は、米良方面から杉安方面への道が急に開けて見え、本当にホッと安心することから、「ホット岬」と呼ばれていました。



オート三輪トラック



ガス発生炉を積んだ
木炭自動車

2) 鉄道（妻線）

宮崎県は明治44年に宮崎から佐土原を経て下穂北村妻に達する妻線に着工し、まず大正2年に宮崎～福島間、同3年に福島～佐土原間、同4年に佐土原～妻間が竣工して営業を始め、大正6年に妻線は国営となりました。この当時は宮崎県の沿岸部を縦断する日豊本線は開通しておらず（開通は大正12年）、宮崎県内でも先駆けて建設された路線の一つでした。



杉安駅舎

さらに、宮崎・熊本両県が提携して、人吉～妻間を鉄道で結ぶ日肥鉄道を計画しましたが、人吉の方は湯前まで、妻の方は杉安までとなり、計画は中断しました。妻～杉安間は、穂北平野の開発と米良方面の豊富な林産物の搬出を十分に果たすことを目的とし、大正11年に延長されました。また、大正5年には宮崎～都城間が完成したことから、米良、穂北方面の産物を鹿児島に運搬し、九州本線を通じて本州まで搬出することが可能になりました。これにより内陸部の経済は中央の市場と直結し、上穂北村の杉安、下穂北村の妻は内陸部の中心地として発達していきました。



杉安駅ホーム

3 流域の交通

3) 舟運

福島港

単調な砂丘の続く日向灘中部海岸には、今は港らしい港はありませんが、一ツ瀬川河口付近の福島港は、江戸時代を中心に、中部沿岸における商港、漁港として遠く大阪方面との取引の中心として栄え、上流の米良、西都方面の薪炭、木材、椎茸等の積出し、石灰、肥料、酒類、食品等の陸揚げ港として、また国道の要地として賑わっていました。特に米良、穂北方面からの木材の筏による川流しにより、一ツ瀬川の南岸には木材が山積みされ、水流は筏で埋められるという景況でした。

隆盛を誇った江戸時代あたりは、現在とは流れが異なり、水深も 5 ~ 6m 以上に達する淵があり、ずっと上流まで青々とした淵が濱んでいました。大阪方面と交易する



福島に残る道しるべ

和船（千石船）が碇泊し、威勢のよい船頭、水夫、仲仕の数も多く、満帆風を孕んでの出船、入船で賑わった福島港は、宮崎赤江港と並んで、交易運輸の中心として隆盛を極めていました。最盛時には、銀行、郵便局、駐在所、旅館、芸者屋兼料理屋、商店、床屋、馬車屋、倉庫、製材所等軒を並べ、総戸数 100 戸をこす繁華街で、清流に屋形船を浮かべて絃歌に明け暮れる姿も見られました。

しかし、大正期に妻線が開通した頃から輸送量は減少し、大正 8 年を最後に宮崎県統計書の統計欄から福島港の名前はなくなりました。筏、荷馬車、和船といった河川に関連する輸送手段は、大量輸送が可能となった汽車にとって代わられたのです。

運河

一ツ瀬川と石崎川の間には、佐土原藩時代に長さ約 3.4km、幅約 20m の堀川とよばれる小運河が掘られていました。しかし、運河としての機能の重要性を失い、利用が途絶えると次第に埋まりました。今は新田、養鰻場に代わり、小溝やタンポリ（小さな水溜り）にその面影を留めるだけです。

渡し

渡しとは、主要な街道や地元住民が利用する生活道路が川を越えて向こう岸に渡るために渡河する場所であり、その渡河方法には様々なものがありました。主なものは、舟、簾板、徒歩などがあげられます。米良などの山地では川幅が狭いため、箱やエンや筏も利用していました。

また、季節によって渡河方法を使い分けしていました。川の流量の変化を見ると、流量が多い夏季は舟、流量が少ない冬季は簾板、川の流れが緩やかな箇所で水温の変化を見ると、暑い夏季は徒歩、寒い冬季は簾板といった使い分けもしていました。

なお、渡しのある箇所には水難がつきものため、必ず水神様が祀られていました。

3 流域の交通

明治前期には宮崎県内の主な河川に約 140 箇所の渡し場があり、約 100 隻の渡し舟が活躍していました。なかでも最も多かったのは大淀川で約 50 箇所に約 40 隻の舟があり、一ツ瀬川はそれに次ぐ約 25 箇所に約 20 隻の舟がありました。その後、橋の建設により渡しは少なくなりますが、昭和初期には一ツ瀬川流域（支川も含む）では 25 箇所の渡しがあったと日向地誌に記載されています。



昭和初期の一ツ瀬川渡し

参考資料 昭和初期の一ツ瀬川及び支川の渡し

渡し名	渡河方法		河川名	村名	
	夏季	冬季			
戸敷渡	舟	簾板	三財川	下三財村	
興禪寺渡	徒歩	簾板		藤田村	
青山下渡	徒歩	簾板		平郡村	
根本下渡	徒歩	簾板		三宅村	
石神渡	舟（1隻）		一ツ瀬川 (穂北川)	右松村	
祇園渡				調殿村	
千田ノ渡				南方村	
山角下渡				穂北村	
阪江渡	舟（1隻）		一ツ瀬川 (穂北川)	岡富村	
立野渡				井倉村	
下津留				黒生野村	
千田渡				現王島村	
千畠渡	舟（1隻）		一ツ瀬川 (佐土原川)	新田村	
岡富渡	舟（1隻）	簾板		上富田村	
彌六渡	徒歩	簾板		尾八重村	
配拂渡	舟（1隻）			中尾村	
濁り川渡					
中島渡					
一ツ瀬渡					
柳瀬渡	筏舟（1隻）		一ツ瀬川 (米良川)		
竹淵渡					
荷園渡					
大淵渡					
吐合渡	筏舟（1隻）		一ツ瀬川 (米良川)		
的場渡					

出典：日向地誌

4 流域の建造物

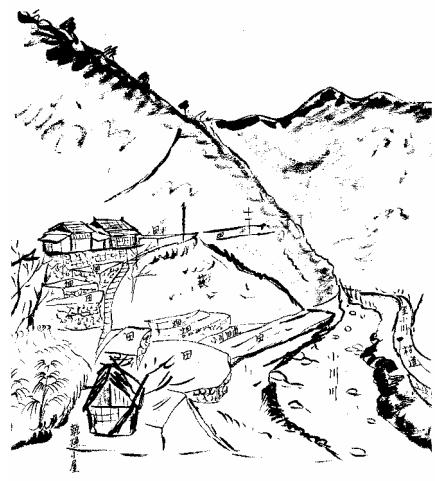
1) 住居の建て方（西都市銀鏡地区）

住居には母屋の方位を南向きにとることが基本であり、北向きには建てないという伝承が強く残っています。

元々は山地の中腹に建てていましたが、道路の敷設や川沿いの整備に伴い、道路や川沿い、川に近い暖傾斜の土地などに生業との関係を考慮して建てられるようになりました。このように居住地が変化した理由として、良い飲料水の確保があげられます。

しかし、水利を求めて河川に接近する反面、西都市の銀鏡地区では、水害の危険からのがれることを宅地選択の条件としていました。そのため、川に近い緩傾斜地区の土地が居住地として選ばれています。

資料：古里越野尾



2) 三財川と都於郡城（西都市）

城は、時代によってその構造が違いますが、大きく中世の城と近世の城とに分けられます。都於郡城は中世の城の典型ともいるべきものです。この都於郡城は今から600余年前の南北朝時代、伊東氏の祖先である伊東大和守祐持が築いたもので、その子祐重のときにさらに修築したと伝えられています。

都於郡城は、標高100mの台地にあり、廻りを急峻な断崖に囲まれ、西北方は三財川が外堀の役割を果たし、五つの城郭から構成された堅固な城で、遠くから眺めた様が、舟が浮いているように見えたことから、別名「浮舟城」と呼ばれています。建物の配置は、中央に城主のいる本丸、その西側に二の丸と三の丸という兵溜まりを配置した城がありました。その北側に奥城という一郭があり、ここは城主の家族がいた所と伝えられています。

都於郡城は、中心に本城があり、この本城は三財川を西の堀とし、東と南は堀と池で二重三重に囲まれ、更に北と東と南には多くの出城がありました。このように1つの独立した城ではなく、幾つもの城を伴っている城を複郭の城といいます。この城は、三財川の東側の山地一帯に大小の城と堀とを作って、1つの要塞のようになっていました。



都於郡城の鳥瞰
資料：さいと-古代ロマンとあふれる自然-

4 流域の建造物

3) 古墳群 (西都原古墳群と一ヶ瀬川流域の古墳群)

宮崎県には、特別史跡公園となっている西都市の西都原古墳をはじめ、壮大な前方後円墳が広々とした大地に群在しています。

特に一ヶ瀬川流域は、日向国内の各河川の流域の中でも古墳の数が多く、また種類も多く、さらに古墳の大きさも随一です。新富町の新田原古墳群、東田原古墳群、西都市の茶臼原古墳群、三財古墳群、三納古墳群、上穂北古墳群、清水西原古墳群などもその例です。

西都原古墳群は、西都市の中央に位置し、一ヶ瀬川の南山岸にある東西約 1500 m、南北約 4 km の洪積台地上に、大小 311 基の古墳があり、壯觀極まりない景観を呈しています。西都原古墳群は、大正の初頭、当時の有吉忠一知事の英断により学問的な調査が試みられました。壮大な前方後円墳の群在は、おそらく 4 世紀頃から発達したものと考えられ、柄鏡式といわれるよう前に方部が細く長い特殊な形態のものが多く、また粘土櫛なども多くなっています。

また、永野原台地上に位置する古墳群は、通称「百塚原古墳群」と呼ばれており、同古墳群のうち 1 基からは、本県唯一の国宝である金銅製の馬具類が発見されています。



飯盛塚 (169号墳)



鬼の窟古墳 (206号墳)



陵墓参考地 (男狭穗塚、女狭穗塚)



国宝「金銀馬具」

参考資料 年代別古墳一覧 (西都原古墳群)

4世紀	5世紀	6世紀	7世紀
100号墳	169号墳		
90号墳	170号墳	111号墳 4号地下式横穴墓	265号墳(船塚)
13号墳	男狭穗塚		202号墳(姫塚)
72号墳	女狭穗塚	206号墳(鬼の窟古墳)	
	171号墳		酒元ノ上横穴墓群

資料：さいと-古代ロマンとあふれる自然-

5 流域の土木建造物

1) 堤

) 杉安井堰

杉安井堰は、児玉久右衛門により、享保 7 年 (1722) 4 月に竣工しました。

児玉久右衛門は、一ヶ瀬川から水を引いて旧南方村に通し、水田を開墾する構想をまとめ、延岡藩庁から堰及び水路の建設許可を得て、工事に着手しました。

洪水による杉安の堰口の流亡など困難な問題が起り、出資者の資金の供給が中止になるなど幾多の苦難がありましたが、これらを乗り越え、享保 7 年に第一期の工事を完了しました。この井堰は、初年度において田畠あわせて 14 町歩を潤し、収穫も豊かになり、人々は久右衛門の功をたたえました。

第一期工事が終了してから 20 数年後、第二期の工事が完了し、新たに田畠 80 余町歩を得ました。最終的に、杉安井堰の恩恵は、清水・現王島を除いた穂北 8 ヶ村におよび、延長 2 里 22 町 40 間、田地灌漑面積 600 余町歩にも達しました。

延岡藩は、久右衛門の功を称えて手当て米を給し、乗馬帶刀も許可しました。また、村民は久右衛門の居宅を修補してその徳に報い、年々米 15 石を永代に寄与することにしました。

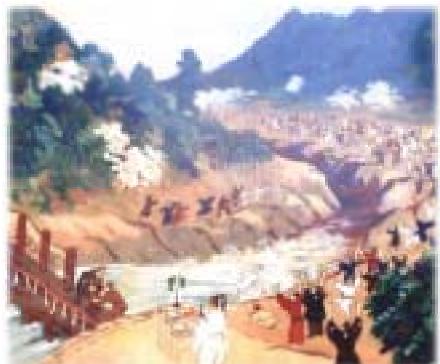
資料

*1~2 : 杉安堰土地改良区「児玉久右衛門を語る」紙芝居

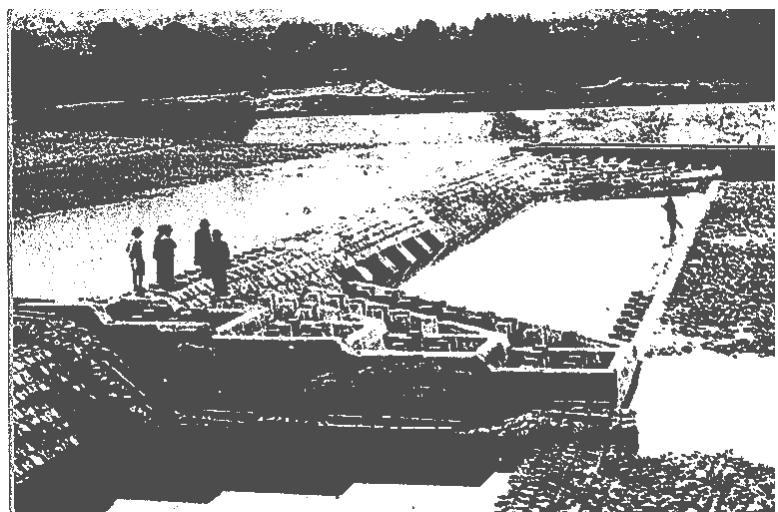
*写真 3 : 杉安堰土地改良区資料



第一期工事が完成（かご堰）^{*1}



通水式の様子^{*2}



昭和 10 年頃にコンクリート堰
となった杉安井堰^{*3}

5 流域の土木建造物

) 金丸堰

金丸堰は、明治4年(1871)新田村(現新富町)柳瀬出身で、佐土原藩最大の役所「井出方」の附役だった金丸惣八が、妻町(現西都市)右松で一ヶ瀬川を締め切り、川幅27mの堅固な堰(蛇籠を並べた芝堰)を完成しました。さらに、右岸の柳瀬まで約4kmの地堀水路を開削し、黒生野・現王島(現西都市)・柳瀬の一帯に約40町歩を開田して灌漑しました。明治12年には、新田村伊倉の松本覚兵衛が堰堤に手を加え、伊倉用水路を完成させました。

しかし、明治42年8月の暴風雨洪水のために堰全体が大被害を受け、従来の棚掛け法から枠堰に変更し、明治44年3月に完成しました。土屋村長は、この堰の竣工時、創設者金丸惣八の功德を偲び、感謝報恩の意を表して、それまで栗唐瀬堰とよばれていた名を「金丸堰」と改めることを提唱し、以後、金丸堰とよばれることになりました。

左岸地区は、改修新設工事が逐次進められ、沿海開拓地まで通水しましたが、昭和20年(1945)の3度の台風で決壊し、150名の軍隊の応援で復旧工事を行いました。さらに戦後の決壊で堰堤の腐朽も重なり、第2回の全面改修が県営の災害復旧工事として行なわれ、コンクリート重力固定堰が昭和23年(1948)に完成し、800町歩の灌漑が可能となりました。さらに、昭和47年には堰堤改修工事が施工され、灌漑面積も右岸2地区、左岸4地区の1000余町歩(約1000ha:新富町580ha、佐土原町376ha、西都市50ha)に達し、県内最大級の受益面積を有するようになりました。

金丸堰は一ヶ瀬川流域の重要な財産であり、毎年、旧暦1月16日に郷土の先賢の遺徳と大偉業を偲び、金丸堰記念祭を行い後世に残しています。その一ヶ瀬川によこたわる金丸堰の雄姿は、一ヶ瀬川流域の発展の源として住民に親しまれています。



昔の金丸堰(年代不明)

(写真: 土屋光弘氏写真アルバム)

5 流域の土木建造物

2) 橋梁

) 潜水橋

潜水橋とは、欄干が無く、車一台がようやく通行できる程度の小さな橋であり、洪水になると水没し、通行不能になってしまいます。コンクリートの桁橋により、洪水時の抵抗を少なくし、橋 자체が流されないよう工夫されています。

潜水橋は、水面と橋の高さに差があまり無いことから、まるで水の上を歩いているような感覚を与えます。現在、一ツ瀬川及び支川には 8 つの潜水橋（福島、柳瀬、千田、千畠、現王島、一ツ瀬、筑後、大島）がかかっており、河川景観を壊さない昔ながらの情緒を感じさせてくれます。



千田潜水橋



柳瀬潜水橋



千畠潜水橋



福島潜水橋



潜水橋には欄干が無い（柳瀬潜水橋）

5 流域の土木建造物

) 百間橋

かつて、米良村村所字桐原から鶴に通ずる米良川（一ツ瀬川）に掛かる橋を百間橋と呼んでいました。百間橋は、その名の通り長い橋で、よく揺れ動いて危険であったとの記録があります。古来、米良川を渡す橋として、百間橋は重要な役割を果たしていましたが、米良川が氾濫する梅雨の頃から大雨や台風などが襲来する頃までには、水や木材の流れによって毎年流失していました。そのため、橋の架け方についての詳細な記録が残されています。（参考資料参照）

) 新名所一ツ瀬 11 橋

国道 219 号（現在の米良街道）に架かっている 11 本の橋は、当時の架橋技術の粋を集めただけではなく、それぞれに異なった工法を用いているため、形態、色彩がみんな違います。赤、銀、白、緑といった色とりどりの橋が渓谷に虹のように架かっている様は、米良街道の新名所となっています。

また、国道 219 号には「山桜」「染井吉野」「緋寒桜」の 3 種類のサクラがこれまでに約 2,000 本植樹されており、「桜ロード」と言われています。



写真：リフレッシュ西米良 calendar

) 各河川を渡河する供用中の主な橋梁

- ・ 一ツ瀬川：日向大橋、一ツ瀬橋、新瀬口橋、山角橋、下水流大橋、穂北橋、杉安橋、米良稻荷橋、横野大橋、かりこぼうず大橋、村所橋、大河内橋
- ・ 三財川：現王島橋、濁川橋、受閑橋、鳥子橋、清水橋、霧島橋、戸敷橋、青山橋、荒武橋、岩崎橋、上の宮橋、諏訪下橋、金倉橋、団橋、吐合橋
- ・ 三納川：平郡橋、吐合橋、雁龜橋、観音橋
- ・ 南川：原田橋



架け替え前の村所橋と舟
写真：中武雅周氏より提供

5 流域の土木建造物

4) その他の土木建造物

) 伊倉用水路

伊倉用水路の創設者松本覚兵衛は、文政9年(1826)6月伊倉村(現新富町伊倉地区)に生まれ、漢数の学を修め測量の術に長じ、伊倉名の里正(庄屋)となりました。

伊倉の地は水田が乏しく一戸平均1反(10a)もなく、住民はごくわずかの米を混ぜた麦と粟飯を常食としていました。覚兵衛はその貧しさを憂い、これを救済するため金丸堰からの用水路開設を企画して住民に諮りましたが、住民は多額の負担をしぶって難色を示しました。その後、公債証書の借り受けや自他の土地・家屋を抵当にして資金の調達に苦労しながらも、官許を得て明治12年(1879)12月に着工しました。ところが、水路計画途中の岡富地区は、隣村の穂北に属するため地主の承諾を得ることができず、設計を変更して新田村の地にトンネル2.5kmを掘る難工事に着手しました。覚兵衛は現地に小屋を建て、そこに寝起きして工事を督励し、約半年の苦労の末に全線8.7kmの伊倉用水路が完成して約40町(40ha)の畠が水田となりました。

その後、伊倉用水から分水が進み、富田村境まで延長され、50年後の昭和5年の灌漑反別は500町(500ha)に達しました。昭和33年の大干ばつや昭和36年の集中豪雨の被害ため、用水路改修が急務となり、昭和36年に取水口から富田干拓までの水路の改修と延長に着手し、昭和43年に完成しました。この事業により、幹・支線水路の約10kmが整備され、その受益面積は605ha、受益農家は702戸となりました。



) 川郎淵隧道(当初は水車の動力源)

明治30年代(1898~)の中頃、川郎淵隧道が最初に堀削され、三財の耕地面積の拡張に大きく寄与しました。三財川は、寒川の山並みの水を集め、一気に流れ下ると、突き出した小豆野台地の崖にぶつかり、ここで直角に流れを変えます。この淵を川郎淵と呼び、昔は河童が住んでいたとい伝えられていました。

明治の頃、福王寺に住む西島松次が、三財川の水を利用して水車による精米業を思い立ち、福王寺まで水を引くための調査を重ね、難工事を覚悟の上で石工の技術を生かしたトンネル工事を行いました。工事は無事完了し、川郎淵からの水は福王寺まで流れ込み、年中枯れることなく水車は終戦後まで回り続けました。川郎淵隧道は、昭和55年、直径60cmのパイプが敷設されました。

参考資料

百間橋（米良橋）

割木を並べた橋の作り方

材料集め

橋をかける材料は、各組ごとに用意しなければならないものと、個人の責任において用意しなければいけないものがありました。各組ごとに準備すべきものに、馬と称する柱材があり、これには松材を使用しました。もう1つは橋桁の材料があり、これには杉材を用いました。また、架橋の時に組むやぐらにはコジイの木を用意しましたが、生木が重いので、いずれの材料も少なくとも作業の2・3ヶ月前に切って、皮をはいで準備しました。結束用のフジカズラは、組総出で取りました。各人で用意するものには、橋の上部にのせる板を用意したといいます。

作業組の編成

西の区と東の区に分けて作業組を編成し、全体で8組用意しました。作業区は7区でしたが、西側の作業区は水中で深みが胸ほどまであるため、ここに2組を配置し、この配置順は年を追って順次移動したといいます。

橋架け作業

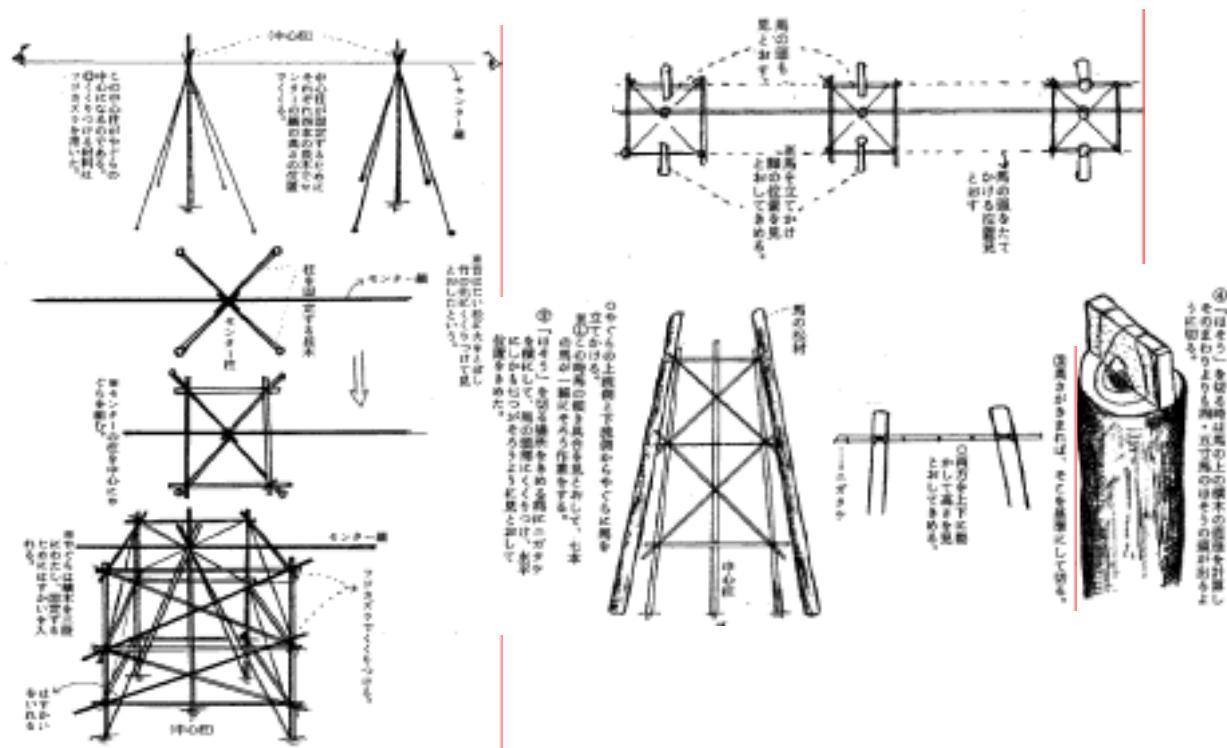
橋架けは、ほとんど毎年行われた重要な行事の1つで、川をはさんで西と東に頭取が決められ、前日までは材料集め等の準備を完了していなければなりませんでした。その日は、橋を作る下瀬の川原に祭壇が設けられ、米良山行者中武貞五郎氏の安全祈願が行われ、これにて作業開始となります。

(1) 橋のセンター決め

両岸の橋の中心となる地点に、緒でなった直径7.8mmの綱をはります。両方からこの綱を見とおした位置に、等距離になるように7本の中心柱の長木を立てます。

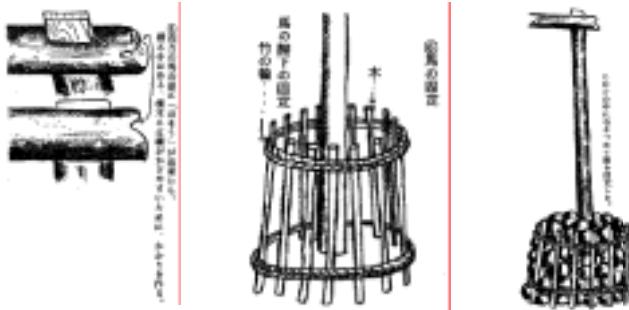
(2) やぐら組み

センターの柱を中心にやぐらを組みます。



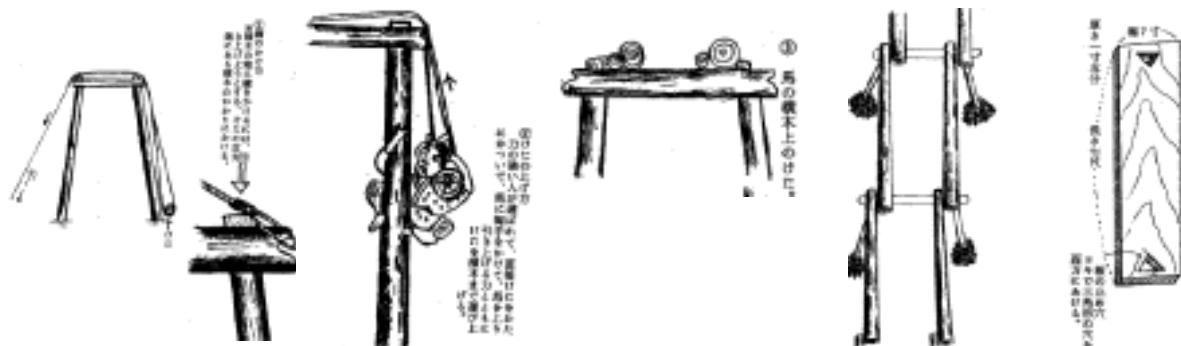
(3) 馬立てと固定

やぐらが出来て、馬をたてかける位置が一線にそろった時に、両方から馬をやぐらに立てかけます。馬の基礎固めには、竹輪2個を予め馬木に通し、竹輪の中にコジの木を入れて、竹輪で上下2段に固定します。竹輪の固定が終れば、ひとかかえもある大石をこの中に入れて、馬木が動かぬように基礎を固めます。全8組がそれぞれ7個の馬を組み立て、この作業が終了するのが午前中いっぱいの作業となります。見とおすと、7本の馬が一線にならび、きれいなものであったといいます。



(4) けた上げ

馬が立ち終ると、一番勇ましいけた上げです。けた上げは百間橋架けの最も見ごたえのある作業で、この作業の時になると橋揚げの両岸には、どっと村人が見物に押寄せたものです。けたに綱をかけて綱の端を馬の横木に設けた綱の取り付け所にかけて、反対側からけたを左右同時に引き上げます。

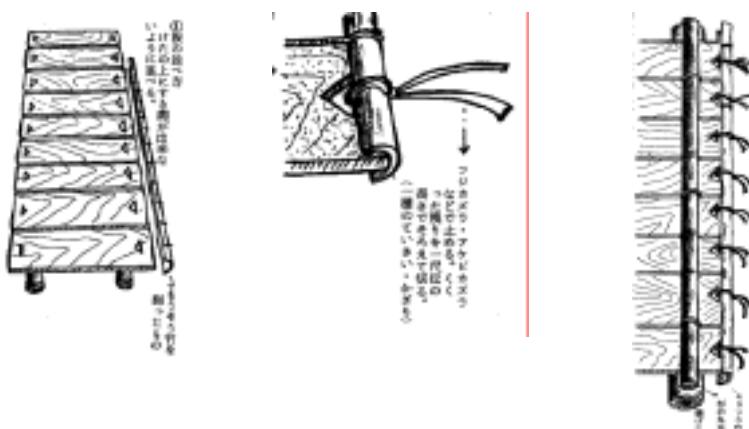


(5) 板のしき方

けた上げが競争で行われ、終了するとすぐに板しきが始まります。

板は1人につき1枚出しになり、板に竹をかけ、このような割り竹は、板が左右に移動しにくいように固定すると同時に、板のはしの凸凹がこの竹によって見えないように考え出したものといいます。けたは、かすがいで固定され、板の両ぶちに当てる竹は、モウソウ竹を半分に割り、内節を取ったものを用いました。

架橋は、秋口に水量が減る11月のはじめ頃を選んで行われました。橋が出来上がると両方から全員で渡り初めをして、すべての作業が終了します。橋の歩道幅は約1m50cm程度であり、両方から人がすれちがう時はようやく通れる程でした。



資料：ふるさとの記 米良の庄

6 流域の文化人

1) 伊東マンショ（遣欧使節として渡欧）

伊東マンショは、都於郡城主の伊藤家の末裔で遣欧使節として渡欧した人物として、一ヶ瀬川流域の人々に広く知られる文化人です。

マンショは、かつての都於郡城主、伊東義祐の孫で、父は祐青(すけはる)、母はキリシタン大名として有名だった豊後の太友宗麟の姪であったといわれています。この太友の縁で、マンショがの遣欧使節に加わったのです。

今から400年余り前の天正10年(1582)1月、公式使節として来日した神父ヴァリニヤーニに伴われて、4人の少年が長崎から出航しました。苦難の船旅に耐え、天正13年(1585)ポルトガルに到着後、欧洲各国の国王や教皇に謁見し、翌年里斯ボンを出航し、天正18年(1590)6月、8年ぶりに帰国しました。この使節の果たした最大の役割は、当時の西欧社会に日本の存在を知らせるとともに、印刷などの西洋文化を持ち帰ったことです。

この使節の首席であった伊東マンショは、帰国後に布教活動を開始しますが、秀吉によってキリシタン追放令が出され、布教は出来なくなりました。しかし、マンショは長崎の教会で司教に叙せられ、43歳で亡くなるまで布教に従事したといいます。マンショとは古代の殉教者をさすポルトガル語ですが、彼の生涯はその名にふさわしい一生だったといえます。

また、伊東マンショはキリスト教イエズス会の宣教師が発行した日葡辞書（ポルトガル語と日本語の辞書。約400年前の九州地方の方言、発音が分かる貴重な書物）の編纂作業や、イソップ物語などの翻訳作業にも携わり、かつこれらの書物をグーテンベルグ印刷機により複製して発行するなど、その当時の日本を代表する文化人であったと思われます。



2) 菊池家（米良の領主）

菊池家（米良家）は、西米良村及び旧東米良村を中心とした米良地方を治めていた領主として、一ヶ瀬川流域の人々に広く知られる文化人の家系です。

菊池氏の姓は藤原であり、藤原鎌足の後裔といわれています。一説には、菊池武朝が懐良親王の皇子良宗親王を奉じて米良山に入り、今に伝える大王御所に潜居したとの伝承があります。その後、領主武運のときに親族に謀られたため、嫡男の重次とその母を舍弟の菊池重房に託し、わずかの一族と米良山中に落ち延びさせました。一行は菊池姓を隠して米良姓を名乗り、米良一帯の14ヶ村（旧東米良、寒川、西米良など）を納め、銀鏡と村所とを交互に住し、江戸時代には小川に居城を定めました。

明治維新後、明治2年には米良主膳則忠公（米良第17代）が米良姓から旧姓である菊池姓に復し、菊池二郎藤原則忠と改名しました。また、則忠公は版籍奉還の際に所有する山林地を全て領民に分配して生活基盤を安定させました。当時、他の藩主の多くは、版籍奉還の際に領有する土地、人民を政府に返上していることと比すると、則忠公の処置の仕方は極めて珍しいことでした。則忠公は子弟の教育に力を注ぎ、文久元年（1861年）に「弘文館」を開くなど、村民のよき指導者でもありました。

明治16年、則忠公の嫡男武臣公が男爵に叙せられ華族に列しました。その嫡男武夫公の時（昭和8年）に西米良村、東米良村から淨財を集め、村民の奉仕によって菊池御別邸（現在の菊池記念館）が建設され、武夫公に贈られました。則忠公が所有する山林地を領民に分配して約60年、村民が菊池家への感謝と愛着をもって、「殿様」「閣下」と呼ぶその思いが形になりました。

現在でも菊池武夫公の後裔の方が、年に一度、12月頃に米良に帰省されています。



則忠公銅像



武夫公

6 流域の文化人

3) 児玉久右衛門（杉安井堰を建設）

児玉久右衛門は、杉安井堰を建設した土木技術者として、一ヶ瀬川流域の人々に広く知られる文化人です。

児玉久右衛門は、元禄 2 年（1689 年）に穂北郷の庄屋の息子として生まれました。ところが、この地帯は水利の便が非常に悪く、取れるお米は年貢の 10 分の 1 程度で、先祖代々引き継がれた農地を手放す農家も少なくありませんでした。これを見かねた久右衛門は、米良川（現一ヶ瀬川）より水を引き、水田の造成を行うことにより米の収穫量を増加させることを考えました。

その後、延岡藩の許可を得て、水路と井堰造りに着手しました。途中、出資者の変更、工事の妨害、洪水による堰の流失など幾多の問題がありましたが、第 1 期工事により 14 町歩（約 14ha）、第 2 期工事により水田 80 町余（約 80ha）を灌漑し、後に水田 600 町歩（約 600ha）に達しました。近年になり幾多の改修と昭和 8 年及び昭和 52 年の大改修により現在の近代的頭首工が完成しました。

久右衛門の大事業に村民は深く感謝し、毎年米 15 石を永代子孫に寄贈していましたが、現在では奉賛金として靈前にお供えし、毎年 11 月には久右衛門を偲び慰靈祭が執り行われています。

また、一ヶ瀬川の杉安頭首工のほとりにある「西都市土地改良歴史資料館」では、久右衛門の偉業や農業農村整備についての展示があり、郷土学習をする子供たちをはじめ毎年たくさん的人が訪れています。



久右衛門の像

4) 古月禅師（禅宗の高僧）

佐土原藩 5 代藩主惟久に請われて第 42 世として入寺した古月禅師は佐土原町佐賀利出身の人物で、東の白隱、西の古月と称されるほど高名な禅師であり、大光寺中興の人といわれています。

古月禅師は、寛文 7 年（1667 年）9 月 12 日に佐土原領内佐賀利に生まれました。姓は金丸氏。各地で修業を重ね、宝永元年（1704 年）5 代藩主惟久に請われて大光寺 42 世の住職になりました。

児玉久右衛門とも関わりがあり、人々を説いて杉安井堰工事の完成への協力を要請して廻り、工事完成後は久右衛門の事業を称えて銘文をつくり、その功をねぎらっています。

また、簡単な言葉で禅の精神をわかりやすく庶民に広めようと作った「いろは口説」は、盆踊り歌として今も親しまれています。85 歳でこの世を去った古月禅師は、桃園天皇より「本妙広鑑禅師」の称号を賜りました。



5) 黒木正英（砂防村長）

黒木正英は、三納川の砂防事業、一ヶ瀬川総合開発に取り組んだ旧三納村長として、一ヶ瀬川流域の人々に広く知られる文化人です。

黒木正英旧三納村長は、毎年繰り返される水害に対し、積極的に事業を推進し、その結果、村民や県の土木関係者から「砂防村長」の愛称で呼ばされました。

黒木村長は、明治 20 年旧三納村に生まれました。三納村村議会議員に当選し、議会の土木委員長、議長、村助役を勤めた後、村長に就任しました。砂防事業の重要性を繰り返し訴え、就任と同時に三納川に初めての大流路工を建設しました（昭和 26 年着工、38 年に完成）。さらに、西都市発展の根源となる一ヶ瀬川総合開発にも取り組みました。こうした長年の大偉業に対して、昭和 33 年藍綬褒章を受章、さらに勲五等瑞宝章を受章するとともに、数多くの表彰状や、感謝状を受賞しました。

晩年は、西都市名誉市民として、余生を送りましたが、このような大事業が遂行できたのも、夫婦仲が良く、妻春子の内助の功があつたためと言われています。

7 流域の民芸・
芸能・祭り

1) 民芸

流域内市町村の民芸の分布をその地勢からみると、そのほとんどが平野部に集中しています。平野部では、佐土原藩などから発信される文化・文明を受けて生み出された民芸があります。

) しゃんしゃん馬

しゃんしゃん馬は、かつて佐土原や妻地方において、鶴戸神宮へ参詣する新婚夫婦の花嫁を馬にのせ、花婿が手綱をひいた姿の情緒豊かな玩具です。



) 佐土原人形

佐土原人形は慶長の頃に渡来してきた朝鮮の人々が戯れに人形を作ったのが始まりとされ、明治初期から大正時代には人形作りが盛んで 14 軒あった窯元も戦後は殆どが絶え、現在は佐土原町内に 2 軒の製作所で残された型を基に復興されています。



) 佐土原の羽子板

全長 20cm のやや幅の広い板です。佐土原地方では、正月に女児の祝儀に羽子板を贈る風習があり、昭和初期まで続いていましたが、次第にすたれてしまいました。



) ぶんぐるま

ぶんぐるまとは竹製の「うなりごま」のこと、佐土原では春の市になると売られていたので「春ごま」ともいいました。上下の蓋に塗った赤と、胴の黒が美しいコントラストとなり、風雅な竹ごまとなっています。



) 久峰うずら車

久峰観音の延命長寿、無病息災の縁起物で全国知名の郷土玩具です。タラの木で作り、素朴な形の美しさと南国的な明るい配色と紋様が特色です。



2) 芸能

県境の峠を越えて人吉へ近い地の利からこの流域は熊本との関わりが濃く、肥後文化の影響を多分に受けています。伝承芸能のなかでは山岳部の神楽、平野部の臼太鼓踊りと風流踊りが注目されます。

かつての東米良・西米良の山中に活き続ける「村所神楽」と「米良神楽（銀鏡神楽）」はともに古い歴史と様式を持つ芸能です。「村所神楽」は南北朝の頃に武将菊池氏が、懷良親王の一子、良宗親王を奉じて米良に入山した際に西米良に移し広めたとされています。その後に「米良神楽（銀鏡神楽）」が、東米良に入ってきたと言い伝えられています。

一ツ瀬川を下った西都市とその周辺は古墳群などの史跡や古い神社仏閣を残し、多様な民俗芸能を伝承する地域です。伝統を誇る下水流地区の「臼太鼓踊り」は、跳躍と縦横の激しい動きを伴ったダイナミックな太鼓踊りです。西都市の石野田地区と隣接する佐土原町平小牧地区にも臼太鼓踊りが伝承されており、由来と形式については

7 流域の民芸・ 芸能・祭り

下水流地区のものと同一であり、奉納される時期から「十五夜踊り」とも呼ばれています。

また、佐土原町堤地区をはじめとする各地区に「いろは口説き」の盆踊りが伝承されています。「佐土原盆踊り」はこの口説きを中心に、浴衣に編笠そして手に扇子という装束の踊り子が新盆の家を回って供養する江戸時代からの風習です。踊りには「たかとび」「やっこせ」「四つ竹」などいろいろな振りがあり、地区によって色合いが異なります。

流域一帯の地域は民謡の宝庫で、労作歌・祝歌・座興歌・踊り歌と内容も多彩です。民謡のほとんどは外から移入されたものですが、移出した元々の歌の根は生活環境の大きな変化で廃れたものが多く、ここだけで生きながらえているという皮肉な現象をみせています。険しい山々で囲まれており、漁港や商業港に適合した良港を持たなかつたことが、環境の変化をゆるやかにし、結果として民謡を古い形のままで保存伝承することに有効な働きをしたと思われます。

一ツ瀬川に関係の深い民謡として、一ツ瀬川下りの民謡が伝承されています。良質の林木を産する米良から切り出された木材は、枝を掃されて谷に落とされ、流れに乗って一ツ瀬川を下っていきます。その作業の際に歌われていたのが、「木出し・木遣りの歌」や「エンサー」と呼ばれる木遣歌です。旋律は伊勢音頭系でにぎやかな囃子がつきました。

ドットコエーイ そこで ドットコセー 花は花だよ エー そこで ドットコセー



米良神楽（銀鏡神楽）



下水流臼太鼓踊り

写真：さいと-古代ロマンとあふれる自然-

3) 祭り

流域内市町村の祭りの分布をその地勢からみると、大きく「山の祭り」「平地の祭り」に分けることができます。「山の祭り」には、焼畑や狩猟の儀礼が取り入れられ、「平地の祭り」には稻作の儀礼が見られます。そこには、その土地に適合しようと創意工夫した人々の歴史があり、産業そのものが祭りの伝統を支えてきました。生きるための証・暮らしの文化の一つが「伝統の祭り」となっています。

参考資料　伝統の祭り

春まつり	・春おびしゃ ・銀鏡の春まつり	・弓の口あけと春奉射 ・毘沙門天祭
厄除け・夏まつり	・ダゴツヤとダゴマツリ ・イブクロ	・愛宕神社の喧嘩だんじり
十五夜・伝承のまつり	・都萬神社の更衣祭	
鎮魂・供養のまつり	・御武者まつり	・山陵祭（西都古墳まつり）
予祝祈願・冬まつり	・巖流神社例大祭 ・米良山の願立てと願成就	・速川神社例大祭 ・東西米良の冬まつり
信仰のまつり	・観音まつり（長谷觀音）	・地蔵まつり（石野田地蔵）
諏訪・稻荷のまつり	・狹上稻荷冬まつり	・児原稻荷例大祭
節分・仏教行事	・吉祥寺の鬼子母神縁日	

8 流域の遊び

1) 現在の状況

一ツ瀬川流域には、運動、魚釣りや水遊びを行う場所が数多くあります。

一ツ瀬川は、宮崎県では数少ない広い河川敷を持つ河川です。その広い河川敷を利用して、日向大橋と一ツ瀬橋の間には県民スポーツセンター（左岸：新富町側にゴルフ場、右岸：佐土原町側に運動公園）が整備されており、平日、休日問わず賑わっています。支川三財川の囲堰付近にも運動公園が整備されています。

川に接することができるよう整備が行われている公園やキャンプ場は、椎葉村では矢立高原キャンプ場、西米良村では一ツ瀬川にある双子キャンプ場、西都市では尾八重川にある尾八重川キャンプ場、一ツ瀬川にある杉安川仲島公園などがあり、施設も充実しているため、シーズン中には多数の利用者が流域内外から集まります。

また、水遊びをする主な場所として、平野部では一ツ瀬川の杉安堰付近、金丸堰付近、一ツ瀬大橋付近、三財川の岩崎橋付近、囲堰付近、三納川の吐合橋付近があげられます。特に、三納川の吐合橋付近では、毎年8月に「三納っ子会」を開催しています。親子で河川清掃を行い、その後に子供達が放流されたマスなどをつかみ取りする催しで、流域の市町村だけでなく、宮崎市などからも多数参加しています。また、「花づくり会」も開催されており、春には菜の花、秋にはコスモスが咲き乱れ、多くの市民の目を楽しませています。山間部では岩井谷川、尾八重川、小川川、一ツ瀬川、板谷川、矢立川などに子供達や家族連れが集まる場所があります。



県民スポーツセンター



一ツ瀬橋付近



囲堰付近



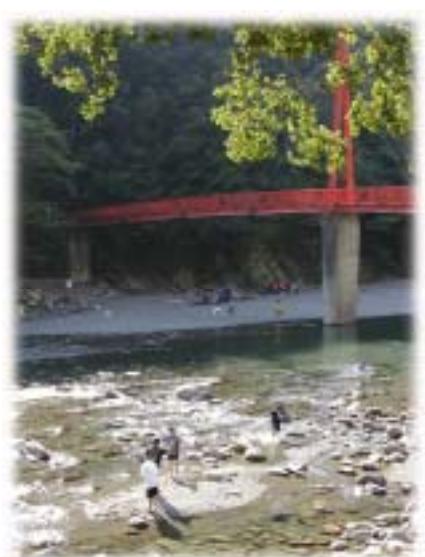
双子キャンプ場河川プール



双子キャンプ場



岩井谷川



双子キャンプ場付近



双子キャンプ場付近の釣り人

8 流域の遊び

2) 昔の状況

昔の遊び場などは、現在とは異なっていました。

河川の流れは速いが濁りは無く、長く広い瀬や底の見えない深い淵が随所に存在し、とても変化に富んでいました。その瀬や淵に魚介類が豊富に生息していたため、特に釣り場を選ぶ必要はありませんでした。現在に比べたら危険な箇所も多かったと思われますが、子供達は一部を除き特に川遊びを禁止されることも無く（昭和30～40年代は川の深い箇所だけ立ち入りを規制）自由に川に下りて釣りや砂遊びをしていました。また、洗濯、障子・布団カバー等の洗い、谷川では食器洗いなど、生活の場としても川を利用していました。

その後、下相見発電所（現在は無い）などを初めとするダム・発電所の建設により、ダム堰堤から発電所までの区間は水量が減少し、魚介類も少なくなりました。それまで行ってきた天然の淵を利用した遊泳場での水泳なども、ダム完成後は学校のプール（昭和50年代以降に設置）で行うようになりました。また、平野部では度重なる出水被害により、河川改修を実施してきたため、陸から川に近づけない箇所も出現するなど、遊び場の状況が変化してきました。

しかし、一ヶ瀬川は姿・形を少しずつ変えながらも、多くの自然が残り、川に接する箇所が多い親しみのある河川として人々に愛され続けています。

参考資料 昔の行事など

佐土原十ヶ町村対抗運動会

旧佐土原藩の管轄だった妻、三納、三財、住吉、那珂、富田、新田、佐土原、広瀬、都於郡の十ヶ町村による運動会が毎年秋に開催され、大いに盛り上がっていました。運動会の出場メンバーに選ばれた子供たちにとっては、大変栄誉なことでした。

運動会には佐土原藩主だった島津家の子孫の方々が観戦に訪れていました。

杉安での水泳大会（西都市 昭和初期）

一ヶ瀬川の河畔に特設コースを設けて催されたもので、杉安橋のすぐ下で行われていました。木材業者が集まっていた杉安地区には、当時商工会組織があり、水泳大会のほか屋形船を出すなど、観光に力を入れていました。



三
水との

戦

い

1 水害の歴史

1) 水害の歴史と傾向

九州南部に位置する一ツ瀬川流域は、台風常襲地域にあたり、昔から、9月前後の台風襲来時に多くの水害が発生しています。地域特性としては、杉安峡より上流については流下能力も十分にあることから、氾濫した記録もみられず、問題はありません。しかしながら、それより河口までの20km程度の区間については、流下能力が不足しています。特に被害の多かった地域としては、茶臼原台地の下、一ツ瀬川左岸側にある千田地区が挙げられます。

また、支川においては、三納川付近の三納、都於郡地区で浸水被害が多発し、特に低地帯となっている中村・受閑、深長の3地域では、孤立状態となることが幾度ありました。

2) 過去の水害の概要

一ツ瀬川流域にある西都市、新富町、佐土原町においては、多くの水害被害に見舞われてきました。

戦前では、大正元年10月に台風襲来によって県内で死者44人、被災戸数1戸以上を記録したのを始め、大正4年9月に児湯郡で死者行方不明者146人、昭和2年8月の暴風雨では県内で死者16人、被災戸数約1万1千戸の甚大な被害が出ました。

戦後においても、九州地方で記録的な台風となった昭和20年9月の枕崎台風(最大瞬間風速55.4m/s)を記録し、一ツ瀬川流域においても死者9人・被災戸数約4千戸)を記録したのを始め、昭和29年9月10日~13日、台風12号(一ツ瀬川流域である楨ノ口観測所で総雨量879mmを記録。妻郡で、死者15名、一部損壊および半壊・流失・全壊で435戸、床上浸水81戸、床下浸水368戸)、昭和38年9月11日台風14号(西都市で、三財川・三納川流域を中心に死傷者9名、全・半壊および一部損壊は44戸、床上浸水41戸、床下浸水1887戸など。)、昭和41年8月12日~16日、台風13号(宮崎県で死者19名、行方不明者7名、全・半壊および一部損壊は44戸、床上浸水32戸、床下浸水1847戸。)などが挙げられます。

特に、昭和41年の台風13号では、三納川で、長谷・九流水・札ノ元一帯で約400戸が浸水し、その後、堤防が4箇所で切れ、沿川の三納、都於郡地区を中心に、特に低地帯となっている中村・受閑、深長の3地区・116戸が一時、孤立状態となり、三財川にかかる木橋のすべて(清水・丸山・川久保・受閑・霧島の5つの橋と三納川の吐合橋)が流されるなど、一ツ瀬川水系に大きな被害を与えました。



(写真：土石流被災[昭和30年9月、台風22号。宮崎県資料])

近年においても、平成9年9月、台風19号により南郷村神門で総雨量982ミリを記録し、日南市の16,000世帯を含む県内11市町村で避難勧告が出された他、平成16年8月30日の台風16号では、えびの市で総雨量821ミリ、油津で最大瞬間風速55.8m/s(過去最大)を記録するなど、豪雨・暴風が続いているものの、各治水対策工事等により、浸水戸数は確実に減少しています。



(写真：杉安堰周辺の増水[平成9年9月、台風19号 宮崎県資料])

2 治水の変遷

1) 江戸時代の治水 ~佐土原藩最大の役所「井出方」~

一ヶ瀬川では、昔から『治水事業』が積極的に実施されてきました。

佐土原藩時代の職制の中で、河岸、川溝等の利便性を高め、領内の河川堤防、池堤の修築などの治水事業を行うことを職務とする井出方という役職がありました。この井出方には役人が4人、附役が8人の計12人が所属する、最大の役所だったことから、佐土原藩では治水事業を積極的に実施していたことが分かります。

平野部で収穫された豊富な農作物や山地部からの木材等は、船倉（西都市岡富）から小型の舟や筏で佐土原藩の港として栄えた河口の福島港へと運ばれ、福島港から和船（千石船）にて主に大阪に出荷していました。

佐土原藩は以上の舟運を行う各舟から関税（通行税）を取り、貴重な収入源としていたため、舟運を滞りなく行い、通過する舟数を増加させることは、収入の増加につながったのです。そのため、井出方という役人が行っていた、浅い箇所の浚渫、船着場の護岸などの治水事業は極めて重要でした。

2) 県内最初の河川改修事業

全国的な治水事業は、明治29年4月8日に制定された河川法により、河川の改修、護岸の新設、築堤等が進められてきましたが、宮崎県においては財政の都合上、その実施は容易に進みませんでした。しかしながら、明治38年岩男知事より戸田知事への引継ぎ書の中で、河川改修の行なわれている河川として一ヶ瀬川本川があがっており、この頃から、改修・築堤は始まっていたと考えられます。同様に、支川三財川においても明治44年頃、改修が始まった記録が残されています。

宮崎県では、昭和7年（1932）から一ヶ瀬川（計画区間：杉安橋～河口、三財川及び三納川の1部を含む）を他の河川に先駆け、県内で最初の公共事業としての河川改修事業に着手しました。その背景として、流域にひらけた沖積平野において収穫される農作物を保護するために、堤防を完備することは重大な課題であったことがあげられます。

その後、戦争による中断を挟み、河川改修事業は続けられ、約半世紀を経た昭和58年度の古川樋門設置をもって、ほぼ完了しています。一次支川の三財川の岩崎橋下流については、捷水路や築堤護岸等が施工され、二次支川の三納川、山路川、八双田川、川原川の改修も完了しました。三財川については、河道改修だけでなく、立花ダム（昭和38年完成）、長谷ダム（昭和56年完成）等のダムを含めた総合治水（三財川総合開発事業）として改修しています。最下流で合流する鬼付女川は、昭和58年の河川激甚災害対策特別緊急事業を導入して事業の促進を図り、昭和63年、国道10号より下流を完了しました。



工事の風景

（写真：杉安堰土地改良区写真アルバム）

2 治水の変遷

3) 戦前の治水工事の状況

戦前に行われていた一ヶ瀬川及び支川の築堤工事、捷水路建設工事、粗朶沈床、蛇籠などの貴重な写真が今も残っています。

築堤工事は、平野部に広がる水田のなかに所々に残る小高い丘などを掘削して土砂を採取・運搬し、盛土を行いました。当時、機関車を用いて土砂の運搬を行う方法が最も効率的でした。しかし、機関車が故障した場合は、宮崎市にある唯一の修理工場まで運び、修理が終わるまでの3~4日は現場を休まなければならず、円滑な工事ができないという懸念がありました。

そのため、レールの移動が簡易で、路線設置・運搬コストが低いトロッコを用いた土砂の運搬を用いました。掘削土を積んだ2箱連結のトロッコを馬1頭で運搬し、人手で築堤するという今では考えられない原始的な方法のため、馬30余頭、人夫300余人の大量動員を行いました。

また、資材、道具などが現在とは格段に少なかった時代ですので、粗朶沈床、蛇籠、水制工などは全て手作業で作成され、設置に関しても人力により持ち上げて河川に下ろすなど、大変困難な作業でした。

(写真：土屋光弘氏写真アルバム)



堤防上に設置されたトロッコ線路（鳥子の捷水路掘削工事の風景）



工事現場の風景



水制工組み立て風景



粗朶沈床作成風景



蛇籠作成風景

2 治水の変遷

4) よみがえる伝統的水制工『牛枠工』

一ヶ瀬川の瀬口、竹渕、三財川の受関、岩崎では、伝統的水制工である「牛枠工(うしわくこう)」をよみがえらせました。

牛枠工は、コンクリート護岸のような無機質な工法とは異なり、木や石などの自然の素材を用いていたため、施工場所への対応性、施工後の地盤変化への順応性などが高く、姿・形も造形的であるため、河川環境、河川景観になじんでいます。

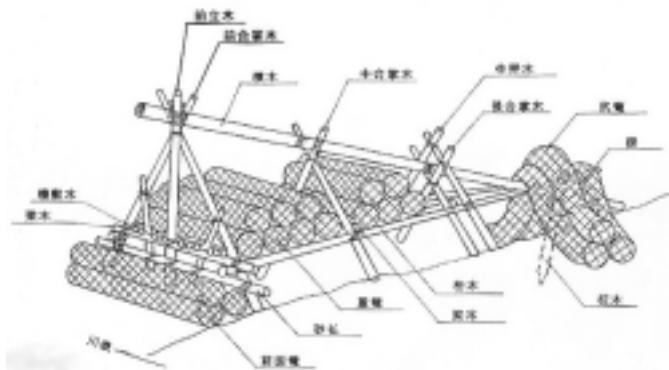
また、自然素材を用いることにより、隙間の多い構造となるため、水辺に棲む多くの生物の生息・生育場を創出するなど、自然環境にも適合する工法として見直されています。

牛枠工の中でも「聖牛(ひじりうし・せいぎゅう)」は、武田信玄の創案になるものと云われています。当時は山梨県の河川に施工されていましたが、信玄の勢力圏拡大に伴って天竜川、大井川、安倍川、富士川などに伝わり、享保年間(1716~1735)以後は各地に流布するに至りました。

聖牛の構造は、1本の長い棟木とそれを支える3対の合掌木からなり、下部には蛇籠を載せる棚が設けられた簡単なものです。全体の姿は三角錐を横に倒したような堅牢な三角錐型をしているため、川の勾配が強く、河原に大小の石が転がっているような急流にも耐えることができます。

川に聖牛を置くときは、角がある背の高い方を川の上流に向けて設置します。聖牛は、水をはねながら、上流から運ばれてくる大小の石や土砂を徐々に上流側に堆積させ、貯めた土砂と一緒に河岸を守ります。

聖牛は、地域によって多少大きさが異なりますが、棟木の長さが五間(9m)のものを「大聖牛(だいじょううし・だいせいうし)」、長さ四間(7.3m)のものを中聖牛といいます。



聖牛の構造



一ヶ瀬川の竹渕(左岸)にある大聖牛

3 利水の変遷

1) 堤による利水事業

治水事業が積極的に行われた背景の一つとして、一ツ瀬川流域の平野部で豊富に収穫される農作物の存在がありますが、その豊富な農作物の生産の礎となったものに利水事業があげられます。なかでも、杉安井堰と金丸堰は、一ツ瀬川流域における利水事業の代表格といえるでしょう。

杉安井堰は、児玉久右衛門により享保 7 年 (1722) 4 月に竣工しました。洪水により杉安の堰口が流れる等の問題も起こりましたが、久右衛門は幾多の苦難を乗り越え、第一期工事を完了しました。その後も段階的に工事を進め、最終的に杉安井堰による恩恵は、清水・現王島を除いた穂北八ヶ村におよび、延長約 2 里 22 町 40 間、田畠灌漑面積約 600 町にも達しました。

金丸堰は、明治 4 年 (1871) 新田村(現新富町)柳瀬出身の金丸惣八が、妻町(現西都市)右松において一ツ瀬川を締め切り、川幅約 27m の堅固な堰を完成しました。明治 12 年には、新田村伊倉の松本覚兵衛が堰堤に手を加え、伊倉用水路を完成させました。その後、修繕・改修新設工事が逐次進められ、灌漑面積は右岸 2 地区、左岸 4 地区の約 1000 町となり、県内最大の堰となりました。

2) 電源開発

一ツ瀬川の全延長の約 8 割は九州山地に位置し、河床から山腹にかけては険しい V 字谷をつくっています。この地形が電源開発の適地として高く評価され、「槇ノ口」「村所」「一ツ瀬」「杉安」の 4 水力発電所の建設と結びつきました。なかでも昭和 38 年に完成した一ツ瀬発電所は、高さ約 130m、堤長約 415m、山峠に約 2 億 6000 万 m³ の水をたたえた西日本一の規模を持つアーチ式ダムの「一ツ瀬ダム」からの落水を利用し、約 18 万 kWh(揚水式を除く貯水式では全国 9 位) を出力します。

しかし、一ツ瀬ダムの建設に伴い、西米良村の 4 地区(越野尾、横野、小川、村所)、旧東米良村の 3 地区(中尾、八重、銀鏡)が湖底に水没しました。上記 7 地区の水没戸数は 361 戸、坪数は 5,675 坪(約 19,000 m²) にのぼりました。西米良中学校越野尾分校、越野尾小学校、横野小学校、銀鏡中学校中尾分校、中尾小学校の 5 小中学校、及び郵便局、法務局、病院、旅館などを含め大規模な移転が行われました。

また、一次支川の三財川の上流部も急峻な V 字谷であり、電源開発の適地として高く評価されたため「立花ダム」「寒川ダム」が建設され、約 2 万 2000 kWh の電力を得ています。

3) 堤建設前の利水の状況

享保 7 年 (1722 年) の杉安井堰、明治 4 年 (1871 年) の金丸堰の完成・改修、井倉用水路などの用水路開通により、農業用水が確保され、灌漑面積も拡大していました。

しかし、それらの施設が完成するまでは、一ツ瀬川左岸の新富町(井倉、丹生田、上富田地区など)は新田原の谷部を堰き止めた溜め池に、右岸の佐土原町(上下(上田島・下田島の一部)佐賀利、田ノ上・徳ガ渕地区など)は水車や揚水ポンプなどにより農業用水をかろうじて確保するなど、厳しい時代が続きました。

右岸の佐土原町では、一ツ瀬川支川の天神川から水車で水を汲み上げていましたが、昭和初期に木炭ガスを利用した揚水ポンプを一ツ瀬川に設置し、その後は電気式のポンプに代わりました。昭和 30 年頃に金丸堰からの用水路が整備され、長年に亘って苦労してきた農業用水の問題も解決されました。

収集資料一覧

- ・ 西都の歴史、西都市（西都市史編纂委員会）昭和 51 年 9 月
- ・ 新富町史 通史編、新富町、平成 4 年 10 月
- ・ 佐土原町史、佐土原町（佐土原町史編纂委員会）昭和 57 年 2 月
- ・ 西米良村史、西米良村役場（西米良村史編さん委員会）昭和 48 年 10 月
- ・ 椎葉村史、椎葉村、平成 6 年 3 月
- ・ 椎葉村史、石川恒太郎、昭和 35 年 3 月
- ・ 西都風土記、弥勒祐徳、鉱脈社、昭和 63 年 8 月
- ・ 西都市誕生記、鹿嶋十郎、昭和 63 年
- ・ 三納の歴史 ひざくりげ、緒方吉信、平成 6 年 5 月
- ・ 三財の歴史、吹井孝男、平成 12 年 6 月
- ・ ふるさとの記 米良の荘、中武雅周、昭和 58 年 7 月
- ・ 古里越野尾、古里越野尾編集委員会、昭和 59 年 10 月
- ・ 宮崎県 100 年記念写真集 宮崎 100 年、宮崎日日新聞社、昭和 57 年 11 月
- ・ 日向の伝説、瀬戸山計佐儀 編著、第一法規出版株式会社
- ・ 日本郷土図観 風俗 民芸 芸能、印南高一 編著、日向日日新聞社、昭和 33 年 6 月
- ・ 街道紀行 第 6 卷 四国九州路、毎日新聞社、平成 3 年 3 月
- ・ 各駅停車 全国歴史散歩 宮崎県、宮崎日日新聞編、河出書房新社、昭和 59 年 2 月
- ・ 古墳の旅、奥村芳太郎、毎日新聞社、昭和 47 年 12 月
- ・ 宮崎県のうたものがたり、宮崎県音楽教育研究会、（株）日本標準、昭和 58 年 9 月
- ・ 宮崎の歴史ものがたり、宮崎県小学校教育研究会社会科部会（株）日本標準、昭和 58 年 9 月
- ・ 日本の民族 宮崎、田中熊雄、第一法規出版株式会社、昭和 48 年 7 月
- ・ 新・日向ものしり帳、石川恒太郎、（株）帝国地方行政学会、昭和 49 年
- ・ みやざき新風土記[増補改訂版]、宮崎県高校教育研究会社会科地理部会、鉱脈社、昭和 59 年 11 月
- ・ 宮崎の神話と伝承 101、宮崎日日新聞社、宮崎県文化振興課、平成 14 年 3 月
- ・ 流域をたどる歴史七 九州編、豊田武・藤岡謙二郎・大藤時彦、ぎょうせい、昭和 54 年 5 月
- ・ 五つの流れの歌、原田解、鉱脈社、昭和 56 年 7 月
- ・ みやざき車窓風土記、松下功、鉱脈社、平成 3 年 12 月
- ・ 宮崎県土木史、宮崎県建設技術協会、平成元年 3 月
- ・ 宮崎県の地名～日本歴史地名体系第 46 卷～、株式会社平凡社、1997 年 11 月 12 日
- ・ 河川大辞典、日外アソシエーツ株式会社、1991 年 2 月 21 日
- ・ 一ヶ瀬ダムとその周辺、原田種夫、1963 年 7 月 15 日
- ・ 日本のふるさと 西都・西米良紀行 - 宮崎県、田浦チサ子、2004 年 7 月 28 日
- ・ 明治百年記念誌、佐土原町、昭和 43 年 11 月 23 日
- ・ 佐土原町合併 30 周年記念誌〔さどわら〕 佐土原町、1988 年
- ・ 九州大学宮崎演習林 50 年のあゆみ、九州大学農学部附属宮崎演習林、1989 年 11 月 12 日
- ・ 九州大学の森と樹木、九州大学農学部附属宮崎演習林、2002 年 10 月 1 日
- ・ 米良の自然～動・植物考と研究史～、中武雅周、昭和 59 年 10 月 1 日
- ・ 米良風土記 おらがとのさま、中武雅周、平成 3 年 7 月 10 日
- ・ 米良風土記 燃えんでも火の伽、中武雅周、平成 13 年 7 月 1 日
- ・ 米良風土記 御神楽、中武雅周、平成 12 年 11 月 1 日
- ・ 甚六物語、中武雅周
- ・ 峠 - 秘境 横谷 、中武雅周、昭和 61 年 7 月 1 日
- ・ 日本の食生活全集 45 聞き書 宮崎の食事、社団法人 農山漁村文化協会、1991 年 3 月 25 日
- ・ ふるさとの食文化 - 祖母の味 母の味 -、西米良村教育委員会、1994 年 9 月 25 日
- ・ 遠い旅路、横山博、平成 6 年 11 月 20 日
- ・ 西都原古代文化を探る - 東アジアの観点から - 、日高正晴、2003 年 10 月 1 日
- ・ 宮崎の山菜 - 滝一郎の山野草教室 - 、滝一郎、2002 年 7 月 27 日
- ・ 贈 正五位 甲斐右膳重教 贈 従五位 甲斐大蔵重達 勤王事蹟、甲斐武教
- ・ 西米良神楽、兒原稻荷神社
- ・ 心のふるさと 西米良村、西米良村教育委員会、平成 5 年 9 月 1 日
- ・ 平成 15 年度、16 年度リフレッシュ西米良 calendar、西米良村教育委員会
- ・ さいと - 古代ロマンとあふれる自然 - 、西都市、西都市觀光協会

一ツ瀬川百科 作成委員等

一ツ瀬川百科の作成にあたっては、作成委員、アドバイザーの方々をはじめ、多くの方々からご指導、ご協力をいただきました。

作成委員会

緒方 澄男氏（一ツ瀬川漁業協同組合組合長、西都市）
菅原 真寶氏（杉安堰土地改良区理事長、西都市）
日高 正晴氏（西都原古墳研究所所長、西都市）
滝 一郎氏（植物研究家、西都市）
中武 正毅氏（西米良村議會議員、西米良村）
甲斐 直氏（兒原稻荷神社宮司、西米良村）
永井 哲雄氏（主席宮崎県文書センター運営嘱託員、新富町）
木下 圭之氏（元新富町職員、新富町）
佐賀 吉和氏（元佐土原町収入役、佐土原町）
土屋 光弘氏（元宮崎県土木部職員、佐土原町）
椎葉 一光氏（椎葉村漁業協同組合大河内地区理事、椎葉村）

学校関係者

小田切弥生氏（都於郡小学校、西都市）
飛松恵美子氏（村所小学校、西米良村）
黒木 博明氏（新田小学校、新富町）
染矢 幸一氏（広瀬西小学校、佐土原町）
坂下 裕美氏（大河内小学校、椎葉村）
原 圭史氏（大河内小学校、椎葉村）

アドバイザー

杉尾 哲氏（宮崎大学工学部）
神田 猛氏（宮崎大学農学部）
伊藤 一彦氏（宮崎県立看護大学）
河野 耕三氏（宮崎県立宮崎農業高等学校）
中島 義人氏（日本野鳥の会）

一ツ瀬川百科 作成事務局

宮崎県土木部河川課

〒880-8501 宮崎市橋通東2丁目10番1号 TEL: 0985-26-7185

宮崎県西都土木事務所

〒881-0005 西都市大字三宅下鶴9451番地 TEL: 0983-43-2221