

一面に繁つていた、下草や雑木の伐採が進み、繩張りの様子が良く分かる様になりました。今月号で取り上げるカ所は、I区から見て、II区～IV区は北東側、V区は東側、VI区は南東側にあたります。

〔II区〕4つの小平場に分かれますが、一つの区画では、いずれも縦長で、全体としては、長さ20m、最大幅24m。標高は73m～77mになります。これらを、2段の弧状形の削平地が、取り囲んでいます。これまで含めると、長さは全37m、標高は71mまで下がります。この区画の西端には、長さ28m、幅1mの小溝があり、東肩部に小土塁が積まれています。I区は、標高78m～80mまで自然地形の状態で下り、この小溝に接しています。

〔III区〕II区の北東側から、高さにして2・6m下ると、標高66・5mの地点に、地形の大きな括れ部があります。明らかに造成されており（両側から切り込まれています）、幅1m～3m、長さ7mで、土橋の形をしていて（写真）。この先は、土塁のようで、長さ57mの、直線的な張り出し区画になります。上面域の最大幅は、標高60mの地点で、8・5m。標高58mから下位は、再度、括れて、末端部に至ります。そして、標高49・9mの地点で、長さ

14m、幅3・5m～5mの小平場となり、この地形が終わっています。物見の場所でしょうか。

〔IV区〕II区の東下に、八つの帯状・削平地があります。この中で、長軸の向きから、「つだけ」が東西方向にあり、残りは、いずれも南北方向です。後者は、上下4段の連なりで、標高71・8m～62・1mの範囲に、収まっています。

〔V区〕I区の東下に、七つの帯状・削平地があります。長軸の向きは、全て、南北方向にあり、弧状形の平場です。上下5段の連なりで、下から2段目は、全長33m・最大幅8・5mの大きさがあります。これらは、標高67・1m～78mの範囲に、収まります。

〔VI区〕I区の南東下に、7つの削平地があります。全体として、長方形状の張り出し区画です。全長58m、最大幅22・5m、長軸を横断する形で造成されており、標高71・5m～79mの範囲に収まっています。最下段は、両端が角張っているのが特徴です。

〔二言〕この城跡は単郭形式で、I区が中心の繩張りです。この区画は、東西50m×南北57mの広さで、全体が、西側から東側の緩傾斜地です。両端で3・5mの高低差があります。でも、この区画は平地で、

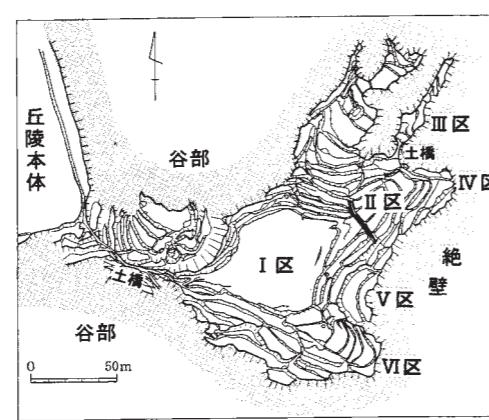
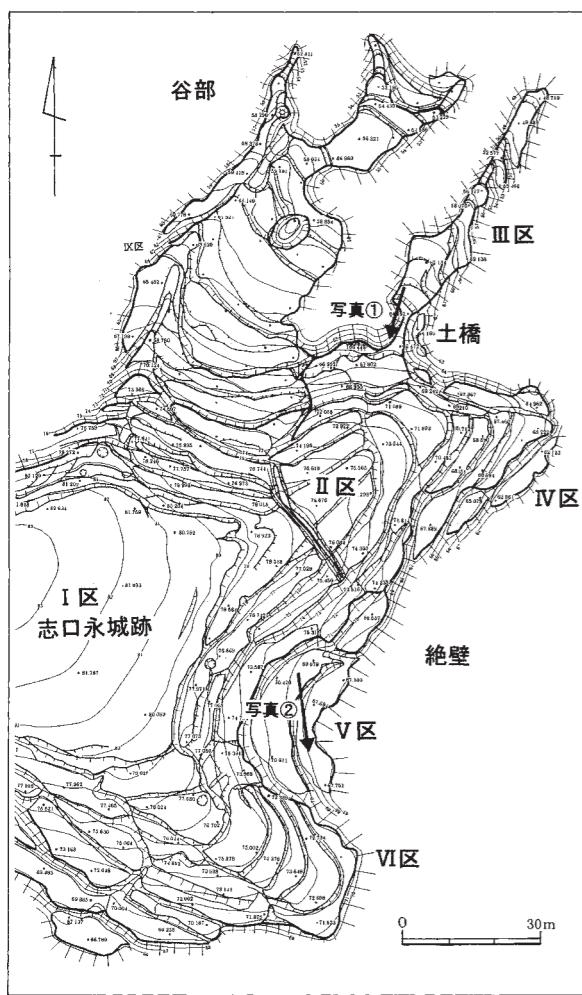
歴史調査の楽しみ方

志口永城跡

4

大田幸博

(元・菊水町史編纂委員会副委員長)



区分けされていません。四方の斜面部で、あれだけ大規模な造成を行っているわけですから、首を傾げたくなります。

環境について
みなさんもう一度真剣に考えてみませんか？

Save The Kikuchi River

「兎追いしかの山 小鮒つりしかの川」大人も子どももみんなが親しく歌うこの歌の小鮒はおそらくギンブナの子どもです。ギンブナは日本をはじめ朝鮮半島、台湾を含むユーラシア大陸に広く分布します。終戦直後、あまり農薬が使われなかつた頃は、田植えの水口にはいつもコブナやドジョウ、ナマズから帰るとショウケを片手に田んぼの子どもなどが集まっていました。学校水口へコブナやドジョウをすくいに行つたものです。

コイ目、コイ科、コイ亜科、フナ属、ギンブナ。この辺りで捕れるフナはほとんどギンブナと思つていいようです。日本には何種類かのフナがあります。ギンブナ・キンブナ・ゲンゴロウブナ・「ゴロブナ」などですが、フナの分類は大変難しく、私たちにはなかなか区別ができません。一般的にマブナと言われているのは、ゲンゴロウブナ以外をまとめて言つていて、マブナという種類はありません。

ギンブナは大きくて30センチですがゲンゴロウブナは40センチにもなります。琵琶湖の固有種で釣りの対象として人気があり、日本各地に放流されています。ヘラブナは、もともとゲンゴロウブナを養殖用や釣堀用として改良しました。これらは、標高67・1m～78mの範囲に収まります。

一般に生物は細胞核の中に対(2つ)になつた染色体を持った2倍体になつて、繁殖するときは性染色体が減数分裂を行い1倍体の性細胞(卵子と精子)になるのが普通ですが、ギンブナは不思議な魚で雌は3倍体になつていて、精子を受け入れた後は吸収しなくなつてしまつようです(刺激だけ)。したがつて子どもは雌のDNAだけのクローリン生物のようです。たまには雄もいますが関東地方に行くと雄はないそうです。実験的にはコイやドジョウの精



調理法としては、滋賀県の鮒寿司、三重県の鮒味噌、佐賀県の鮒の昆布巻きなどが郷土料理として有名です。菊池川流域では塩焼き、煮つけ、甘露煮、串焼きなどで食べます。

子でも良いようです。いわば、無性生殖のようなのです。

川の流れの緩やかな場所や池、湖、沼など身近な所の至る所に生息しているので、子どもの頃から歌つてきた「こぶな釣りし彼の川」は遠く離れても懐かしいだと思います。「釣りは鮒に始まりに似ていますが、「もとにひげがなくコイほど大きくなりません。

ゲンゴロウブナやヘラブナは植物プランクトンを食べますが、他のフナは水草、貝類、甲殻類、昆虫類などの雜食性です。産卵期は4～6月ごろで梅雨期には河川の増水時に群れをなして浅瀬や用水路の水草に直径1・5ミリほどの卵を産み付けます。以前は川がはんらんに産卵に上がってきたフナやコイ、ナマズなど意外と大きいものを捕つたものです(上がりいをすくい)。

一般に生物は細胞核の中に対(2つ)になつた染色体を持つた2倍体になつて、繁殖するときは性染色体が減数分裂を行い1倍体の性細胞(卵子と精子)になるのが普通ですが、ギンブナは不思議な魚で雌は3倍体になつていて、精子を受け入れた後は吸収しなくなつてしまつようです(刺激だけ)。したがつて子どもは雌のDNAだけのクローリン生物のようです。たまには雄もいますが関東地方に行くと雄はないそうです。実験的にはコイやドジョウの精