



伝説の物語や地域最古の新田開発など、  
歴史の浪漫に彩られた環境整備

## 伝説が残る美しい「化女沼」

化女沼には、その昔、沼のほとりに住んでいた長者の美しい娘と、旅の若者との悲哀物語などの伝説が残されています。

奈良、平安時代にさかのぼって化女沼を見てみると、森に囲まれた自然の沼であり、周辺には長者原、金堀場、糖塚吉次街道の地名もあり、歴史的なものでは宮沢遺跡が残されています。江戸時代(元禄三年)、伊達藩が開拓にあたって堤防を築き、農業用水として使われた記録もあります。昔から沼に生息する生物も豊かで魚類も鯉、鯔、鰻、モエビ、貝類、そしてジュンサイ、ヒシなども豊富にとれ、人々の食生活に役立っていました。戦後は食糧増産の為の新田開発、その後の生産調整と移り変わり、加えて気象変動による洪水、干ばつが幾度となく繰り返されてきました。



【化女沼の伝説】

## 大崎地域で最も古い潜り穴(トンネル)

このエリアにおけるもう一つの重要な資源が、化女沼の上流部にある「後藤江潜穴」です。1596年(慶長元年)頃に開削されたとみられ、地域最古の潜穴と目されています。後藤寿庵による潜穴の工事は、外国人宣教師により学んだ土木技術をもって行われた可能性があり、丘陵地を開削し通水させるという非常に難しい工事でした。これだけの難工事の成功は、当時としては貴重な事例で、この工事の成功により宮沢地区の新田開発がなされました。堰の取水口である三丁目取水堰には、水神様が祀られ、毎年春には地域の方々が集まり、祭礼が行われています。



【後藤江潜穴】

## 化女沼と環境共生

この地域は、近年まで、農業用水不足に悩まされ、その対策が大きな課題となってきましたが、地域の方々による運動のいかにもあり、昭和41年から調査がスタートし平成7年に化女沼ダムが完成しています。

ダムができたことで洪水調節、用水確保ができるようになった一方で、汚水、農業、気象、水質、人為的による生態系の変化が生じてしまいました。特に外来魚(オオクチバス、ブルーギル等)の繁殖によって在来種が減少、水生植物も危惧状態となったため、駆除作業を継続的に行ってきました。その結果、水生植物の種類数や個体数も回復し、夏には広範囲にヒシやヒルムシロなどの水草が水面を覆い、水際にはヨシ、ハス、マコモ、ショウブなどの大型の水草が生え、多種多様な水草が見られるようになっています。

平成20年(2008)10月にはラムサール条約湿地登録がなされ、渡り鳥のうち、垂種ヒシクイのねぐら入りが見られるダム湖として、大変珍しい存在となっています。また化女沼周辺には水生植物をはじめ800種に及ぶ植物が生息しており、「特定非営利活動法人エコパル化女沼」が、ラムサール条約の理念に基づき自然環境を守る為、湿地を保全し生物と共生する環境づくり活動を進めています。



【環境づくり活動】





**おすすめルートプランA**  
移動時間: 約1時間20分

- START**
- ① 長者原SA(上り)
    - ↓ 2km 26分
  - ② 化女沼観光資料館
    - ↓ 100m 2分
  - ③ 化女沼ダム
    - ↓ 1.7km 20分
  - ④ 化女沼環境教育ゾーン
    - ↓ 2km 26分
- GOAL**
- ① 長者原SA(上り)

**おすすめルートプランB**  
移動時間: 約2時間

- START**
- ② 化女沼観光資料館
    - ↓ 2km 26分
  - ⑤ 斗瑩稻荷神社
    - ↓ 500m 6分
  - ⑥ 沢田地区の居久根
    - ↓ 5km 60分
  - ④ 化女沼環境教育ゾーン
    - ↓ 1.7km 20分
  - ③ 化女沼ダム
    - ↓ 100m 2分
- GOAL**
- ① 化女沼観光資料館

**ルートプランA** START GOAL  
ちようじゃはら  
**1 長者原SA(上り)**

ラムサール条約に登録されている化女沼に隣接しており、展望台が設置されています。高速道路を利用されない方でも、気軽に利用することができます。

■住所/大崎市古川川熊字長者原24-61



**ルートプランB** START GOAL  
けじよぬまかんこうしりょうかん  
**2 化女沼観光資料館**

大崎市にある「化女沼」のほりにある資料館です。宮城県内のダムについての資料も展示されており、2階の展望台からは、化女沼の美しい風景を見ることもできます。



■電話番号/0229-28-1353 ■営業時間/8:30~17:30  
■定休日/月曜日(祝日の場合は翌日) および年末年始(12月29日~1月3日)  
■住所/大崎市古川小野字遠沢2-2

けじよぬま  
**3 化女沼ダム**

田尻川の上流部に位置し、洪水調節の化女沼ダムが設置されています。



とけいなりじんじゃ  
**5 斗瑩稻荷神社**

田尻川沿いを歩きます。この神社では、樹木伐採清祓と呼ばれ、居久根の倒木の恐れや伐採時に、木霊が祟ることがないように、神様に祈願する祭事が行われます。

■電話番号/0229-28-2644  
■住所/大崎市古川荒谷字斗瑩28

かんきょうきょういく  
**4 化女沼環境教育ゾーン**

地域住民によって保全されてきた在来種の観察などが楽しめます。古代の里にはトイレ・遊具もあります



さわだちくいぐね  
**6 沢田地区の居久根**

世界農業遺産認定の際に評価された、良好な居久根が残る場所です。

■住所/大崎市古川沢田



**More Pick UP!!**



さんじょうめどうしゅうこう  
**三丁目頭首工**  
江合川から後藤江潜穴へと用水が流れ込む様子が観察できます。  
■住所/大崎市古川清水字成田北成田



みやざわいせき  
**宮沢遺跡**  
(宮沢遺跡から西側に広がるエリアが、後藤江潜穴により水がもたらされたエリア)  
宮沢遺跡は、奈良時代~平安時代に作られた古代城柵宮衛の大規模な遺跡です。東西に1,400m、南北に850mと大規模な遺跡です。化女沼観光資料館から徒歩約30分のところにあります。

■住所/大崎市古川宮沢一本松30