

ドキドキたんけん

いいなしがわ い 飯梨川は生きものがいっぱい

いいなしがわ 飯梨川には、どんな魚などが住んでいるかな？

なかうみ 中海



スジシマドジョウ



オイカワ



トウヨシノボリ



ウグイ

がっさん 月山



カワムツ



カジカ



オオザンショウウオ



サワガニ

いいなしがわ おし
飯梨川のことを教えよう
みなもと ひろ せらうにし ひ だ なが かがいめんせき
源は広瀬町西比田。長さは39km。灌漑面積
は147ha。川底は「かなな流し」によって、
まわ とち たか てんじょうがわ
周りの土地より高い天井川となっている。



はくたがわ ひとびと 伯太川と人々の暮らし

はくたがわ 伯太川には、人々の暮らしのあとがたくさん残っています。

なかうみ 中海



き とお 切り通し (山辺)



やす き こうこう 安来高校

うんどうこうえん 運動公園

すいげん ち 水源地



きよ せ すいもん 清瀬水門



きよみずでら 清水寺



きゅうおおつかすいげんち 旧大塚水源地



ひばやま 比婆山



わかさと (母里)



いしじろ 小規模発電所 (井尻)

うえ だいまどり むら 上の台緑の村

はくたがわ おし
伯太川のことを教えよう
みなもと はくたこうきの なが かがいめんせき
源は伯太町草野。長さは27.8km。灌漑面積
は850ha。山辺、九重間の流れは新しく山地
をきり開いたもの。



ドキドキたんけん

暮らしを支える水

飯梨川の水は、森を育て、田畑をうるおし、飲料水や工業用水としてくらしを支えています。

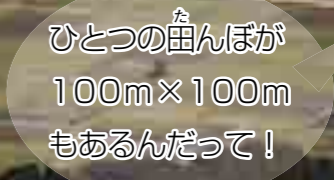


みず しげん おし
水資源について教えよう

山佐ダム	36000m ³ /日
布部ダム	50000m ³ /日
給水先	給水量 (平成24年度)
安来市	9752m ³ /日
松江市	20897m ³ /日
東出雲	2747m ³ /日

平野の米作り

飯梨川と伯太川にはさまれた安来平野には、四角にくぎられた水田が広がっています。



こめ おし
米づくりについて教えよう

やすぎへい や ほしやせいび
安来平野では、圃場整備をすすめ、
大規模な水田で大型の機械を使った農
業が行なわれている。

ドキドキたんけん

いちご と たけのこ

飯梨川の河口の近くでは、砂地を生かしたいちごづくりがさかんです。つぶが大きく味のよい「あきひめ」「紅ほっぺ」は、安来の名産です。



ビニールハウス内でのイチゴづくり



島田地区では、山がちな所を利用して、たけのこや梨がたくさんとれます。

のうぎょうせいさんがく おし 農業生産額ベスト3を教えよう

- ①米 約14億円
- ②いちご 約2億4千万円
- ③梨 約1億5千万円

その他に、花では「トルコキキョウ」などが栽培され、養殖では「ドジョウ」が有名。



なかうみ い もの 中海の生き物

飯梨川と伯太川が注ぐ中海は、真水と海水が入り混じった湖です。

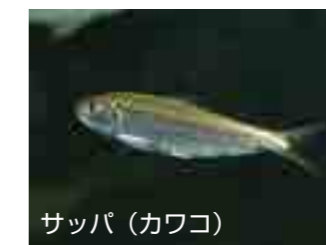


なに何がとれるのかな。

なかうみ りょう 中海での漁のようす



マハセ (ゴス)



サッパ (カワコ)



クビナガスジエビ



クサブグ



サルボウ貝 (赤貝)



ボラ



アカエイ



サンゴタツ

なかうみ おし 中海について教えよう

ひろ にほん みずうみ なか ほんめ ひろ 広さ：日本の湖の中で5番目の広さ (86.8km²)。

きすいこ かいすい まみず ま 汽水湖：海水と真水が混じっているめずらしい湖。

ゆた しぜん かいすいぎよ たんすいぎよ りょうほう 豊かな自然：海水魚と淡水魚の両方がすんでいる (カキ、シジミ、赤貝、エイ、カニなど)。



こうじょう あつ ところ 工場が集まっている所

やすぎは、ふるくからハガネのまちとして栄えてきました。海岸にはハガネに関係した工場がたくさんあります。



かいがんこうじょう
海岸工場

おおきな工場だね。



てつこう
鉄工センター



なかうみ
中海

かみやま
十神山

やすぎえき
安来駅

えのしま
恵乃島



やまてこうじょう
山手工場

かんれんこうじょう あ
関連工場を合わせ
て約3,500人が働
いているよ。



こうじょう おし 工場について教えよう

ハガネづくりは山手工場から始まり、その後、海を埋め立てた海岸工場でも行なわれるようになった。関連工場は鉄工センターに集まっている。



こうじょう つく もの 工場で作られている物

工場では特殊鋼が作られています。特殊鋼は、日本各地だけではなく海外に送られ、数多くの工業製品のもとの材料として使われます。



ざいりょう
エレクトロニクス材料

じどうしゃぶひん
自動車部品

こうぐ ものざいりょう
工具・刃物材料

こうくう き ざいりょう
航空機・エネルギー材料



やすぎ つく とくしゅ
安来で作られる特殊
鋼は、日本の産業の「縁
の下の力持ち」だね。

とくしゅこう おし 特殊鋼について教えよう

特殊鋼とは、鉄に様々な元素を加えた合金鋼のこと。加える元素によって、さまざまな特性が増す。たとえば、ニッケルを加えると粘りと強度が増し、モリブデンでは高温での強度や硬度が増す。工業製品の用途に応じて鋼の性質をアップさせるのが特殊鋼だ。

ドキドキたんけん

じゅうたく あつ ところ
住宅が集まっている所

こうつう べん ところ ふる ひとびと あつ まちな つく
交通の便がよい所には、古くから人々が集まり、町並みが作られて
います。



ひろせ まちな
広瀬の町並み



もり まちな
母里の町並み

きんねん なかうみえんがん う た
近年は、中海沿岸を埋め立てた
あた じゅうたくち ひろ
新しい住宅地が広がっています。

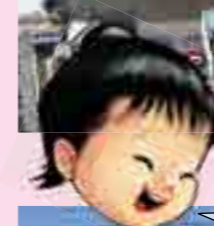
あた どうろ
新しい道路も
つく
作られるんだね。



しん と かみちょう
新十神町

しょうてん あつ ところ
商店が集まっている所

こくどう ごう とお ところ しょうてん あつ しゃくしょ
国道9号が通っている所には、たくさんの商店が集まり、市役所
などの公共施設もあります。



こくどう ごう ぞいには、じどう
車に関係したお店がたく
さんならんでいました。



みち えき
道の駅あらエッサ
おし
について教えよう

へいせい ねん しま ね ひがし げんかん
平成23年、島根の東の玄関
ぐち かいせつ やすき かんこう しせつ じょう
口に開設。安来の観光施設の情
ほう 報をはじめ、中海周辺のイベン
あんない しょうほう にゅうしゅ
ト案内など情報が入手できる。
しんせん じ もと とくせん ぶつ
また、新鮮な地元の特産物が
はんばい 販売されている。

エッサ先生のやすぎメモ

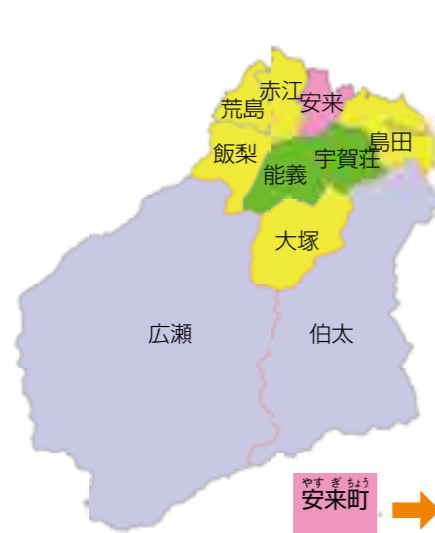


「安来」の名づけ親はスサノヲ命



今から1300年前（733年）に書かれた『出雲国風土記』に「やすぎ」の名前の由来が書いてある。須佐乃袁命が、国土のすみずみまで回って国づくりをされていた。この地に来られたとき、「私の心は、安らかになった」とおっしゃったことから、「安来」という地名になったんだよ。

「やすぎ」は安来町が3回変身し、今の「安来」になった



今の安来市は、もとの「安来町」がいろいろな村や町といっしょになり、だんだん大きくなっていった。一番新しいのは平成16年10月に安来市と広瀬町・伯太町の1市2町が合併して、今の「安来」になったんだよ。



絵で見るやすぎ

人口密度 1km ² あたり100.2人	世帯人数 1世帯に3.01人	出生 1日に0.93人	死亡 1日に1.53人	結婚 2.0日に1組
離婚 5.8日に1組	転入 1日に2.33人	転出 1日に2.92人	ごみ処理 1日30.30t	市の予算 1人あたり570千円

●編集に携わった人（順不同）

島田 篤紀
山崎 光夫
井村 和彦
石田 行生

●資料提供と協力者（順不同）

島根県
安来市
島根県立宍道湖自然館 ゴビウス
日立金属(株) 安来工場
農事組合法人 ファーム宇賀荘
JAやすぎ

●参考にした文献

「出雲国風土記参究」
加藤義成著
「安来市誌」
「わたしたちのふるさと安来」
安来市教育研究会・小学校社会科部 編
各小学校要覧

安来ふるさと読本 平成25年3月発行

【発行】
安来市教育委員会
安来市伯太町東母里580

【印刷・製本】
有限会社 太陽平版

