

かたい水・やわらかい水



島原半島各所に湧き出すきれいな水。  
その多くは、体に優しい軟水か中硬水です。

私たちが生きていく上で欠かすことのできない水。その水に「かたい」・「やわらかい」があることをご存じでしょうか?

水のかたさ・やわらかさを示す「硬度」は、1リットルの水の中に含まれるカルシウムとマグネシウムの量で表されます。WHO(世界保健機関)は、水1リットルあたりのカルシウムとマグネシウムの量が60mg未満のものを軟水、60~120mgのものを中硬水、120~180mgのものを硬水、180mg以上のものを超硬水としています。

島原半島内で見られる湧水の多くは、温泉成分が混ざったものを除けば、ほとんどが軟水か中硬水で、比較的ミネラル分の少ない「くせのない水」とされています。しかし、なぜ軟水や硬水といった水質の違いが生まれるのでしょうか?

山に降った雨は地下にしみこみ、地下水となって、水を通しやすい地層の中を伝わってゆっくりと麓に流れて

いきます。このとき、地下水は常に岩石や地層と接しているため、岩石から少しずつカルシウムやマグネシウムが地下水の中に溶け込んでいきます。雨水が地下にしみこんだ後、すぐに湧き出せば、ミネラル分の少ない軟水になりますが、地中にとどまる時間が長くなるほど、たくさんのミネラルが溶け込むため、水の硬度は高くなっていきます。つまり島原半島で見られる湧水のかたさ・やわらかさは、大まかには、地下水が地中にとどまっている時間の長さの違いによって生じているのです。

軟水は体に優しく、体内の不純物の排出を促すほか、出汁をとったり食材そのものの味を楽しむ和食を作るのに適しているといわれています。寒い冬、地元で湧き出す水で、地元産の美味しい食材をふんだんに使った温かい郷土料理を作ってみてはいかがでしょうか。

第8回 島原半島  
ユネスコ世界ジオパーク検定

令和3年2月27日(土) 午前10時30分~11時30分

島原市有明総合文化会館(グリーンソウエーブ)

料 大(高校生以上)…1,000円

子ども(中学生以下)…500円

令和3年2月3日(水)

「受検申込書」をメール、郵送  
または持参にて申し込んで  
ください。詳しくはこちら→



島原半島ユネスコ  
世界ジオパークホームページ



住む人に誇りを、訪れる人に感動を

長崎と天草地方の潜伏キリシタン関連遺産

閩世界遺産推進室 ☎73-6706

長崎と天草地方のキリスト教関連歴史文化遺産群について



有馬セミナリヨ跡



有馬セミナリヨ跡(推定地)

「長崎と天草地方の潜伏キリシタン関連遺産」ではそれぞれの構成資産のほかに、世界遺産と関連が強く、地域の特色をよく表している重要な文化財(教会堂や聖地、集落、民族、行事、芸能、関係資料のほか、それらを展示する施設)のグループとして「長崎と天草地方のキリスト教関連歴史文化遺産群」を設定しています。

今回は南島原市の歴史文化遺産群の中から、有馬セミナリヨ跡(推定地)をご紹介します。

セミナリヨとは、イエズス会の教育機関であり、巡察師ヴァリニャーノの布教方針のもと、1580年に日本で初めて有馬と安土(滋賀県)に設置されました。有馬には1587年初頭まで置かれ、安土と統合された後、八良尾→加津佐→八良尾→有家、そして長崎へ移りました。禁教令などのキリスト教を取り巻く状況の変化により、1601年に再び有馬に戻り、1612年まで設置されていました。

セミナリヨでは、修道者を養成する基礎的な学習、西洋音楽やラテン語の教育が行われていたとされています。ローマ教皇に謁見した日本最初のヨーロッパ使節団「天正遣欧使節団」は、有馬セミナリヨの第1期生でした。

セミナリヨを通じて東西の文化が融合し、有馬領はキリスト教布教の中心地のひとつとなるなど、日本とヨーロッパの教育・文化交流を物語っています。

有馬のセミナリヨ跡地検討委員会で、平成13年に、現在の場所(位置図参照)が推定地とされました。本市には、世界文化遺産「原城跡」に関連した歴史を物語る資産が数多く存在しています。

広告

**板山社会保険労務士事務所**  
～ 支えます! 明るい職場づくり 企業の未来 ～

「働き方改革」の対応など労務管理について  
気になることがありましたら、お気軽に  
お問い合わせください。年金申請など、  
年金相談も受け付けています。

お問い合わせ・ご相談はこちら  
**☎82-1123** 南島原市有家町山川66番地6  
(南島原市役所 有家庁舎 隣)  
社会保険労務士 板山 雅 幸  
※初回相談は無料です。

特定非営利活動法人コミュニティスポーツクラブTEAMUまわり  
住所:南島原市西有家町龍石788-97 TEL:0957-82-1022

～ずっと愛せる自分づくり～  
**SMILEYOGA**  
Class:TEAMUまわり 入会方法やその他詳細は  
お問い合わせ下さい

■対象:20歳~60歳までの男女  
■料金:会員 3,000円/月 非会員 4,000円/月  
■実施:毎月 第2・第4 木曜日 20時~21時 原城温泉 真砂

定員 10名

老舗カステラ屋が本気で作った  
濃厚「五三焼プリン」好評発売中!

普通のプリンに比べて卵の風味が濃厚で、  
それでいて希少な和三盆糖のあっさりした甘さが  
お楽しみいただけます

単体(1ヶ) 240円(税込)  
化粧箱入(4ヶ) 1,080円(税込)

五三焼かすてら 須崎屋  
住所:南島原市有家町山川1200番地  
(恵光保育園前) TEL:0957-82-2855

五三焼かすてら 須崎屋  
毎週水曜日は「かすてらの日」  
窯出しかすてら試食・販売会  
毎週水曜日 午前10時より 販売致します

窯出しかすてら(0.5号サイズ/6切れ相当)  
数量限定 通常価格 900円 ▶ 窯出し特別価格 300円(税込)

※窯出しかすてらは簡易包装となりますので、  
本日までにお召し上がりください。

住所:南島原市有家町山川1200番地  
(恵光保育園前) TEL:0957-82-2855