

伊勢志摩国立公園の自然で遊ぼう!

## 志摩自然学校

志摩市は全域が伊勢志摩国立公園に含まれ、海女漁が盛んな太平洋と真珠養殖で有名な英虞湾に囲まれた風光明媚で温暖な地域です。そんな地域特性を生かした多様な自然体験プログラムを観光旅行者に提供しているのが志摩自然学校です。

12種類の体験メニューの中から選び、前日に予約すれば、家族や友人と一緒に自然体験を気軽に楽しむことができます。

なかでも特に人気があるのは英虞湾エコツアーシーカヤックツーリングです。



シーカヤックの舞台 英虞湾

リアス式海岸の英虞湾には大小の無人島や真珠養殖筏が沢山浮かび、豊かな照葉樹林や静かな空間に包まれて、

穏やかな水辺をタンDEMカヤックに乗りインストラクターガイドと共にのんびりと周遊します。

周遊中には水辺の豊かな海浜動植物を間近に見ることができ、また干潟の生物

の多様な環境学習の素材は豊富にあります。自然とのふれあいや感性を育てることで、自然に対する知識や保護意識を高め、参加者が日常生活の中で自主的に取り組めるエコ活動に結びつくことを願っています。

そして地域のエコツーリズムの推進として、英虞湾自然再生協議会の委員に属し、英虞湾の豊かな自然と市民との間に「新しい里海」という持続的な共生関係を構築し未来永続的に自然豊かな観光地となることを目指しています。



無人島ツーリング

お問い合わせ(電話): 0599-72-1733

志摩自然学校HPアドレス

<http://www.shima-sg.com/>

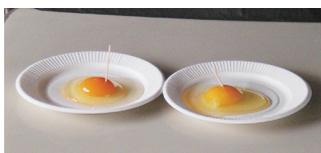
伊勢竹鶏物語～3Rプロジェクト～

## 四日市大学エネルギー環境教育研究会

‘伊勢竹鶏物語’は、三重県北勢地域で3R(reduce,reuse,recycle)を具体的に事業化したいという想いから始まりました。もともと有機廃棄物が腐敗して悪臭を放つ‘公害’対策として、地元の小企業が‘アライ菌’を生産して、魚肉加工工場廃液などの悪臭退治に実用化されていたものを養鶏に適用したところ、脱臭ばかりか鶏卵の品質が驚くほど向上したことに端を発します。

3Rとは、食品加工工場や野菜生産などの現場で不要になって産業廃棄物化しているものを、加工して飼料に転用しようというreuse/recycle、最近とみに繁茂して邪魔になっている孟宗竹などを微粉碎してアライ菌処理し飼料に添加することによる竹林保全、養鶏場にアライ菌処理した竹粉末を飼料だけでなく敷き材として糞尿受けに使って消臭し、さらに有機肥料に使うrecycle、こうして作った飼料を、従来の配合飼料を半分に、残りの半分に充当するreduceを意味しています。

‘竹っこ卵’の品質を米国で使われているハウユニットという手法を用いて定量的に評価したところ、最高級品と専門家から折り紙つきの結果を得ました。また、日本料理の調理長は茶碗蒸しに通常は卵1対だし汁



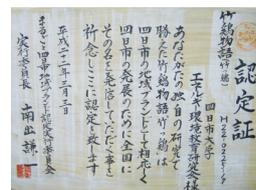
左のつま楊枝が倒れないのが‘竹っこたまご’。市販の卵では右の卵のように、つま楊枝はすぐに傾くが倒れる。

3.5であるところ、1対6まで薄めても弾力があるとの評価を得ました。洋菓子パティシエからも匂いのしない上品な卵だと高い評価を得ています。

また、‘伊勢竹鶏物語’は、平成22年3月3日に「第1回まるごと四日市地域ブランド」に認定されました。「まるごと四日市地域ブランド」は昨年10月に設立されたプロの料理人たちの団体で、厳選した地元食材を用いた料理を考案し、地域ブランド化することを目指しています。

かくして、100羽の養鶏実証試験を環境省の平成21年度循環型社会形成地域支援事業として終了しました。これからは東海地域でこれを事業化するのが私達の役割です。主に東海地域でこの方式で3R事業を展開したいという方、大歓迎です。一緒に伊勢竹取物語を3R事業として広げていきませんか。食品加工や野菜の出荷で産業廃棄物を出したくないとお考えの方、孟宗竹を伐採しても用途に困っている方、品質の高い卵を生産したい方、養鶏などで悪臭に困っている方、有機農業を展開したい方、協力しあって、一緒に3R社会そして地産地消社会を創造しませんか。

お問い合わせ：四日市大学エネルギー環境教育研究会事務局  
yaguchi@cty-net.ne.jp



「第1回まるごと四日市地域ブランド」に認定された(平成22年3月3日)