

八尾をどっぷり楽しむ環境情報マガジン

かわちの風

No.
174
2022.3



いろいろ循環するまち八尾

ローカルSDGsといわれる取組「地域循環共生圏」。
八尾市では、高安地域を中心に実践されています。
今回は、その取り組みについてご紹介します。



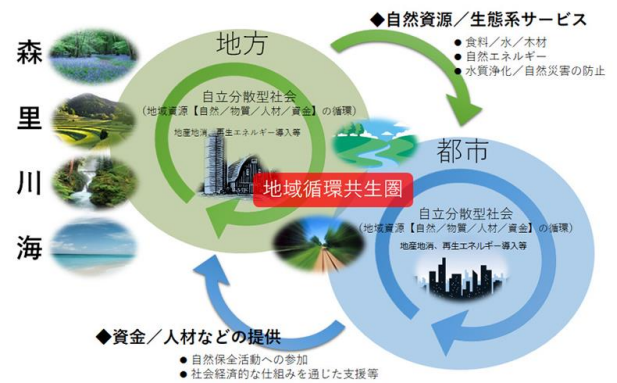


いろいろ循環するまち八尾

里山の自然が残る八尾市高安地域。そんな里山の資源（生態系サービス）を利活用し、地域内の経済・資源を循環させようとする取組「地域循環共生圏」があります。

環境省が押し進めている「地域循環共生圏」という取組は、地域が美しい自然景観等の地域資源を最大限活用しながら自立・分散型の社会を形成しつつ、地域の特性に応じて資源を補完し支え合うことにより、地域の活力が最大限に発揮されることをめざす考え方です。

「地域循環共生圏」は、農山漁村も都市も活かす、地域の活力を最大限に発揮する構想であり、その創造によりSDGsの実現にもつながるものと言われています。



地域循環共生圏の概念図（環境省HPより）

環境アニメイティッドやおでは、地域循環共生圏のプラットフォーム構築・事業化にかかる補助を環境省より受け、事業活動・支援を行っています。

八尾市の東部に位置する高安地域は、人口約1万人で、八尾市の面積の1/6を占める高安山の林野部とその扇状地の耕作地をもつ自然豊かな里地里山の農山村部があります。都市部においては、電気機械や金属製品や家具づくりなどのものづくりの産業が優占し、人口が集中している町です。

これらの都市部と農山村部が連携し、相互の資源を補完し合い、協力し合って地域循環共生圏を創造することで、自立・分散型の社会を構築することをめざしています。例えば、高安山の森林資源による生態系サービスと、ものづくり企業の技術が合わさることで、森林資源を活用したキャンプ用品の開発を行い、キャンプで高安山の森林資源を燃料として使用するなどがあげられます。



八尾廃校SATODUKURI BASEは、高安地域で使われなくなった校舎を活用した里山の自然を体感できる場所で、地域循環共生圏の取組を行っています。

旧北高安小学校、旧高安中学校の校舎は2016年に高安小中学校に統廃合されてから、校舎の一部は八尾市教育センターになりましたが、その他の教室は使われずに残っていました。そんな、いわゆる廃校を活用して「八尾廃校SATODUKURI BASE」がスタートしました。

八尾廃校SATODUKURI BASEでは、高安地域の里山の自然を体感できる教室を開き、イベント等を実施しています。

高安地域は、里山である高安山の麓に位置し、今でも古民家や農地が多く残っています。絶滅危惧種である淡水魚「ニッポンバラタナゴ（通称：きんたい）」も生息する豊かな里山です。

1998年、この淡水魚を保全するために地域の方々と「ニッポンバラタナゴ高安研究会」を発足させました。それから、このニッポンバラタナゴ高安研究会が中心となり、きんたいの生息するため池の保全だけでなく、水源である高安山の森林整備、ため池に農薬が流れこまないように無農薬でも育てやすい地域の地場産業であった河内木綿の栽培、ため池の水で育てられたお米「きんたい米」の生産など、多様な活動を行ってきました。

持続可能な社会創りが提唱される今、高安地域は、そのモデルとなる可能性を秘めています。里山が持つ資源、都市部の近郊という立地を活かして、持続可能な社会へ向けて、新たな歩みを始めました。

その重要な拠点がこの八尾廃校SATODUKURI BASEです。



八尾廃校SATODUKURI BASE

大阪府八尾市水越2-117

近鉄信貴線 服部川駅から徒歩20分
近畿自動車道 八尾ICから車で20分

毎月第3日曜日に定期的に開館。
開館時間：10:00～15:00



有限会社 大一創芸

581-0815 八尾市宮町4丁目3番30号
TEL072-999-6414 FAX072-997-5481
HP <https://hukusa.co.jp>

◆居宅介護、重度訪問介護、移動支援
◆訪問介護 ◆就労継続支援B型事業所

株式会社かがやき
〒581-0025 八尾市天王寺屋7-89-1
TEL 072-951-5160 FAX 072-951-6735

環境アニメイトイドやお
会員募集中！

年間会費：個人1,000円、
市民団体2,000円
事業者5,000円
事業者団体10,000円

■問合わせ先
事務局 ⅴ：072-924-9359

八尾廃校SATODUKURI BASE各教室の紹介

きんぱく廃校博物館

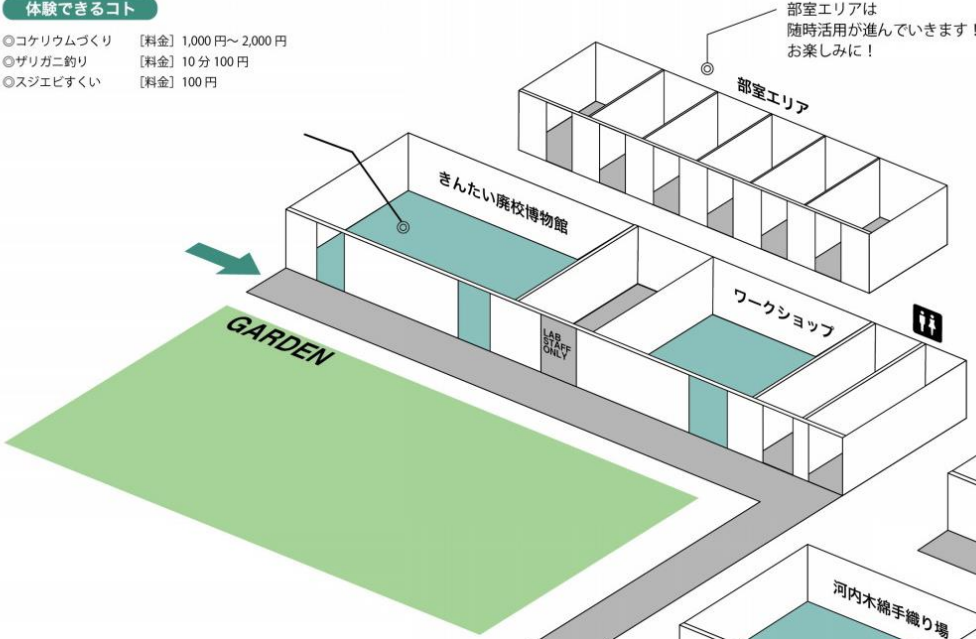
きんぱく

きんぱく廃校博物館、略して「きんぱく」。
高安地域に生息する絶滅危惧種であるキンタイ（ニッポンバラタナゴ）を中心とした生物多様性の情報の発信・収集や、学びの場を提供する廃校を利用した博物館です。失われつつある身近な生物を保全する拠点となることを目指しています。かつての理科室をリメイクし、机や椅子、ピーカーなどの資源を活用した変わり種の水槽はわくわく感と懐かしさを感じさせます。



体験できるコト

- ◎コケリウムづくり [料金] 1,000円～2,000円
- ◎ザリガニ釣り [料金] 10分100円
- ◎スズエビすくい [料金] 100円



木育教室

木育教室ではモノづくりを通じて、里山である高安山の間伐材の活用体験と、木や森を中心とした環境について学べる「木育」を提供する教室です。森林整備している団体と協力して、里山の保全・活用の拠点を目指します。世代問わず教室の雰囲気を残した空間での体験や学びは懐かしさを感じます。

体験できるコト

- | | | |
|---------------|-------------|----------------|
| ◎木の遊び場体験 | [料金] 無料 | [体験時間] 混雑具合による |
| ◎生木（枝）の削り体験 | [料金] 無料 | [体験時間] 5分 |
| ◎ミニチュアハウス作り | [料金] 300円 | [所要時間] 30分程度 |
| ◎色えんぴつづくり | [料金] 300円 | [所要時間] 30分程度 |
| ◎ボードコールづくり | [料金] 500円 | [所要時間] 15分程度 |
| ◎カッティングボードづくり | [料金] 2,000円 | [所要時間] 1時間程度 |
- ※その他随時追加中

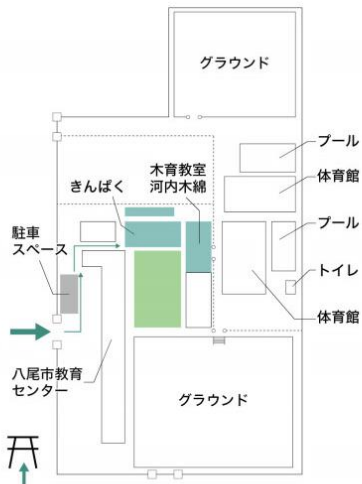


河内木綿手織り場

八尾の地場産業であった河内木綿から糸を紡ぎ、手織りで色々な製品を作っています。河内木綿は他種の綿と比べて太くて短いのが特徴で、短いゆえに機械で糸には出来ません。しかし、太いがゆえに保温性、吸湿性に優れており、今なお愛され続けています。河内木綿でおりばでは、手紡ぎ手織りでオンリーワンのものづくりが楽しめます。

体験できるコト

- | | | |
|--------------|------------|--------------|
| ◎綿織り、糸紡ぎ体験 | [料金] 無料 | [所要時間] 1時間程度 |
| ◎コースター機織りセット | [料金] 1000円 | [所要時間] 1時間程度 |
| ◎機織り体験 | [料金] 1000円 | [所要時間] 1時間程度 |
- ※いずれも要予約



株式会社 伸明
〒581-0041 八尾市北木の本4丁目72番地
TEL 072-991-3700 FAX 072-922-6953

HKP 業界No.1を目指しています。
皆で描く夢は志で変わる。
ISO9001・ISO14001取得
株式会社 平和化研
〒581-0035 八尾市西弓削1丁目38-1番地
TEL 072-929-9997 FAX 072-929-9919

「漏れを防ぐ」
シール製品の商社
東輝産業株式会社
〒581-0068 八尾市跡部北の町1丁目3-17
TEL 072-990-3270 FAX 072-990-3570



パタゴニアサーフ大阪
道上知依さん

／ 執筆者のご紹介 ／

山口県の上関にて、自然を守る会の海洋調査に7、8年関わられ、カムリウミスズメの生態を調査されていました。その後、パタゴニアサーフ大阪に務めながら、八尾の高安山にて、NPOと協働で環境活動をされています。



秋を感じる自然の営み

昨年10月頃、八尾高安のやまねきの畑を通っておりますと、季節感がセンチティブになります。近鉄信貴山口駅を下車して山道を登っていきますと、熟柿やち切れた柘榴(ザクロ)が転がっていたり、真っ赤に色づいたカラスウリが山茶花の木にからまっていたり、ヒヨドリが賑やかしく飛び交ったりと辺りは静まっているのに、自然の営みはとてもしどりで豊かです。

秋播きの野菜の種降ろしは了って、一息ついたところですが、もう大根や小松菜の間引きや芽吹いてきたネギの草マルチに忙しく、ほんとうに畑は2本の手が忙しい。そして草が足りない、足りないといっせいに回って草むしりをしては、畝の土が乾かぬようにかわいらしい芽の周りに敷いたり被せたりしていくのです。

起こされたミミズやテントウムシ・オカダンゴ虫・ショウリョウバッタがうっとうしそうに、イソイソ、ノロノロ移動していく愚鈍な様子を楽しみながら。

パタゴニアサーフ大阪の方よりやまねきでの環境活動やその他の環境に関する内容についてコラムを書いていただいております。パタゴニアは、登山用品、アウトドア用品、衣料品の製造・販売をされている企業で、1996年にすべてのコットン製品をオーガニックコットン100%されるなど環境に配慮されています。



カシケイ
3R+スマートファクトリー

〒581-0001 大阪府柏原市水郷5丁目3番28号
 TEL 072-973-0601 FAX 072-973-0610
 URL: <http://www.kashikei.co.jp>
 E-mail: info@kashikei.co.jp

プリント配線基板製造メーカー

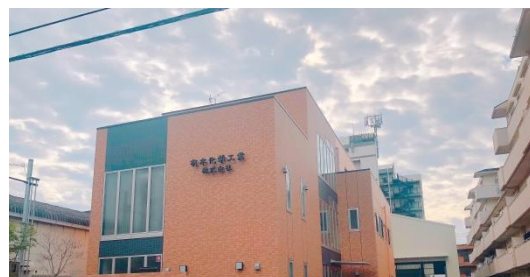
「次の工程は常に顧客である。」

をモットーに
躍進する

E-mail: tamukai@cyber.ocn.ne.jp
 URL: <http://www.tamukai.sakura.ne.jp>



田向電子工業株式会社
 〒581-0066 八尾市北亀井町2丁目3-5
 TEL 072-925-7220 FAX 072-925-7240



有本化学工業株式会社
 〒581-0052 八尾市竹淵2丁目48
 TEL 06-6708-2123 FAX 06-6708-7662



Nature Based Solution ～自然に基づく解決策～

日本自然保護協会（NACS-J）の安部さんの報告記事で、IUCN, WCC (International Union Conservation Nature, World Conservation Congress) のオープニングセレモニーで、「クジラは、CO₂固定に役立っている。（一略一）だから気候変動対策として、自然を大事にすることが必要。Nature Based Solution（自然に基づく解決策）を取り入れることが重要。」という興味深いレポートが飛び込んできました。この記事を見た時、膝をたたきましたよ！何か霧がかかって行く手を阻んでいたモノがスーッと晴れた気分でした。

正に自明の理であったのに、パラダイムから抜け出せない人類。ダムを作ってもコンクリートで護岸しても何の解決なんて不可能なんです。それらは反自然だからです。自然は、生命そのものであり、息を止めると必ずやっぺ返しが来るとのこと。

そして、なんと、「クジラが出すオナラが気候変動対策になる」と続いたのでした。なんとも、ユーモラスで、興味深く、クジラを救えて、一石二鳥な地球を救う最新情報てんこ盛りなので、ぜひとも詳しく見ていただけたらと思います。

ワクワクするのは、私だけでしょうか！？何とも手っ取り早く確実性に満ちた希望とやる気といっぱいになれるよ。やまねきの畑で奮闘中の自然農という解決法もそのひとつで、「草や虫を敵にせず自然（生命）に任せておけば必ず生命たちの力で、土は柔らかくなる」という川口由一師の教えとみな一致するのでした。



パタゴニアサーフ大阪
堂島川左岸に広がる中之島バンクス沿いにあり、穏やかな水辺の空間が広がる都会の一角に位置するサーフストアです。
大阪市北区中之島 5-3-56
中之島バンクス EAST棟

柴谷パッキング工業株式会社 八尾工場
〒581-0042 八尾市南木ノ本9丁目17-1
TEL 072-923-9355 FAX 072-923-9358

グラファイトパッキン
高温油・ガス・高圧蒸気から低温流体まで厳しい条件で使用可能

株式会社デジック
〒581-0053 八尾市竹濑東1丁目209
TEL 06-6790-8585 FAX 06-6790-4611

株式会社共立ヒートテクノ
〒581-0051 八尾市竹濑西4丁目28
TEL 06-6709-6156 FAX 06-6707-1743

無垢の木で
愉しむ家

本格
木造
住宅
和木

yawaragi

株式会社 ビー・ピー・ハウス RST
http://www.bh-chumonjyutaku.com/