

Together with Nature



DAIICHI Group

株式会社 **3114**



特定非営利
活動法人

海の達人

一般社団法人

日本マリン無線協会
Japan Marine Radio Association



循環型社会づくり=SDGs=生物多様性による森づくりをめざします

「魂の森プロジェクト」スタート

馬ふん利用による自然堆肥の森づくりと食物栽培



地域の鎮守の森 尾前（おざき）神社を訪問、この土地にあった樹種を調査



植樹を成功させるための事前リーダー研修



タブノキ、モチノキ、マサキなど24種類 2020本の苗を植樹



第1回目の植樹は乗馬クラブ外乗コースの北側斜面に植樹



ご家族で楽しめる方も！



2022年5月第3回植樹祭はオリーブの木を植えました



2020年6月



2021年6月



2022年6月



本プロジェクトの主旨

5年10年で樹林に成長 いつしか自然災害に強い「魂の森」へ

海の乗馬倶楽部エルカバージュより排出される馬ふんに特許のミネラル触媒液を添加し約6か月かけて堆肥化させた肥料を使用しています。第1回目の植樹時には約50トン使用しました。馬ふん→堆肥→魂の森再生→自然回帰という「自然環境の循環」をめざし循環型社会にどう貢献できるかに挑戦中！植栽にあたっては横浜国立大学名誉教授の宮脇昭先生の植栽方法「ふるさとの木によるふるさとの森」「滞在自然植生」方式をとりいれました。「文化と自然と伝統を残し育てる」そんな魂の森づくりをめざしています。また、牧場内にある農場でもこの堆肥を使い、さつまいもや野菜を育てています。収穫体験や食育講座を開催し子ども達に生物循環の仕組みを体感していただいています。



親子で体験！ 自然堆肥によるさつまいも作り

「魂の森プロジェクト」 農場編

新聞社に取材を多数受けました。一部掲載記事をご紹介します。



馬ふん利用による自然堆肥を使い子ども達とともにさつまいも作りをしています。育てる喜び、収穫する喜びを体感していただきながら生物循環の仕組みを学んでいます。馬とのふれあいを通じ情緒と創造性に満ちた豊かな心を育てていきたいという願いを込めて活動しています。

中部経済新聞 2020年9月10日 木曜日

ダイイチ

改革に挑む 三重企業

地元住民も参加した植樹祭

馬ふん堆肥による自然堆肥を使ったさつまいも作り

馬ふん堆肥による自然堆肥を使い子ども達とともにさつまいも作りをしています。育てる喜び、収穫する喜びを体感していただきながら生物循環の仕組みを学んでいます。馬とのふれあいを通じ情緒と創造性に満ちた豊かな心を育てていきたいという願いを込めて活動しています。

ダイイチ社長 阪部正樹氏

馬ふん堆肥による自然堆肥を使ったさつまいも作り

馬ふん堆肥による自然堆肥を使ったさつまいも作り

中日新聞 2020年(令和2年)9月18日(金曜日)

マリーナ河芸内の乗馬クラブ

馬ふん堆肥で自然循環

ダイイチは一九四七年創業。もともとバイクやレジャー用品の販売しており、九〇年からはマリーナ河芸内に馬場を開設。昨年春には、馬場内の空き地を活用し、乗馬クラブの乗馬部が運営する「馬ふん堆肥プロジェクト」を開始。馬場内の空き地を活用し、乗馬クラブの乗馬部が運営する「馬ふん堆肥プロジェクト」を開始。馬場内の空き地を活用し、乗馬クラブの乗馬部が運営する「馬ふん堆肥プロジェクト」を開始。

馬ふん堆肥による自然堆肥を使ったさつまいも作り

馬ふん堆肥による自然堆肥を使ったさつまいも作り

日本経済新聞 2020年12月4日

三重・津の「海の乗馬倶楽部 エルカバージョ」

ビーチの開放感 優雅に砂浜散歩

「海の乗馬倶楽部 エルカバージョ」

馬場開放感 優雅に砂浜散歩

馬場開放感 優雅に砂浜散歩

馬場開放感 優雅に砂浜散歩

食育講座ちびっこクラブ

馬場の堆肥でエコ体験

海の乗馬倶楽部 エルカバージョ

馬場の堆肥でエコ体験

馬場の堆肥でエコ体験

馬場の堆肥でエコ体験

14 海の豊かさを
守ろう



マリーナ河芸航路に隣接した自然の宝庫「田中川干潟」 田中川干潟保全活動を開始して8年経ちました 生命循環による海の浄化作用を守り継ぐ



2014.3 第1回目となる保全活動を
開始しました。



放置された家庭ゴミ・電化製品・家具



船などの大きな物もあります。



2015.11



2016.12 手で拾えない重たくて大きい
ゴミはユニック車を出して回収します。



2017.2



2018.2 マットレス



2020.12 第16回保全活動



第16回保全活動の様子がYoutubeで
ご覧いただけます。

<https://youtu.be/YZSiEuzHoX8>

本プロジェクトの主旨

田中川干潟は多種多様な生物が見られ、希少生物も生息する県内でも数少ない干潟です。これまでダイイチグループでは田中川干潟の観察を通じて多くの子供たちに自然の大切さを体感してもらう活動を続けてまいりました。その大切な干潟に、海や川からの浮遊物が長い年月の間に蓄積され、生態系への影響が心配されてきております。しかしながら大量の堆積ゴミを処理するには多額の費用が必要なため放置されたままになっておりました。そこで「NPO海の達人」は白塚漁業協同組合（旧河芸町漁業協同組合）と協力して「マリン塾かわげ」を発足し水産庁助成事業の「水面多面的機能発揮対策事業」として干潟の保全活動を実施しております。活動を開始して8年が経過し第1回目と比較するとかなりゴミの量は、減ったものの依然、不法投棄はなくなることはありません。

田中川干潟とは

本格的な湖沼型の干潟であり、三重県の鳥であるシロチドリや県の天然記念物に指定されているハクセンシオマネキの生息地としても有名である。昭和28年には「伊勢の海県立自然公園」に指定され自然生えのハマボウフウが群生しアカウミガメの産卵地でもある。また四季を通じ多くの渡り鳥が飛来し多くの希少生物の生息地ともなっている。2020年には三重大学の学生さんにより絶滅危惧種のトビハゼが発見されました。

14 海の豊かさを
守ろう



毎月第1土曜日はビーチクリーン SNSを活用したビーチクリーン活動を始めました

宝さがし・プラスチックアートなどゴミを楽しむ

Instagramでビーチクリーンの写真を投稿するコンテストを開催中！若い世代の方にも楽しみながら一緒に海をきれいにする活動を始めました。#（ハッシュタグ）マリーナ河芸ビーチクリーンコンテストの文字とともに写真をUPしていただいております。



写真左：マリーナ河芸前浜でゴミ拾いする子ども
写真右：海洋プラスチックを使用したアート作品
いずれも一般の方が投稿してくれた写真です。

市内各地
団体や地元住民が清掃活動
たい」と話した。

河芸町東千里のマリーナ河芸は六月末から、会員制交流サイト（SNS）のInstagram上でビーチクリーンコンテストを開いている。地元自治会と清掃活動をしていたが、今年は新型コロナウイルスの影響で中止を決めた。しかし「海が汚れているので手伝いたい」との

声寄せられ、人が密集しない形での活動を考えた。マリーナ河芸事務所でのみ袋の配布と回収を行い、参加者は浜辺で拾ったゴミの写真を投稿する。期限は設けず、月に一回、投稿の中から優秀賞を決めてプレゼントを贈る。担当者は「一緒に海をきれいにする意識を持ってもらえれば」と参加を呼び掛けている。

中日新聞 2020年7月29日号



マリーナ河芸スタッフが作った海洋プラスチックアートがSNSを通して「プラスチックフィッシャーマン」さんの

コンテストで受賞しました！



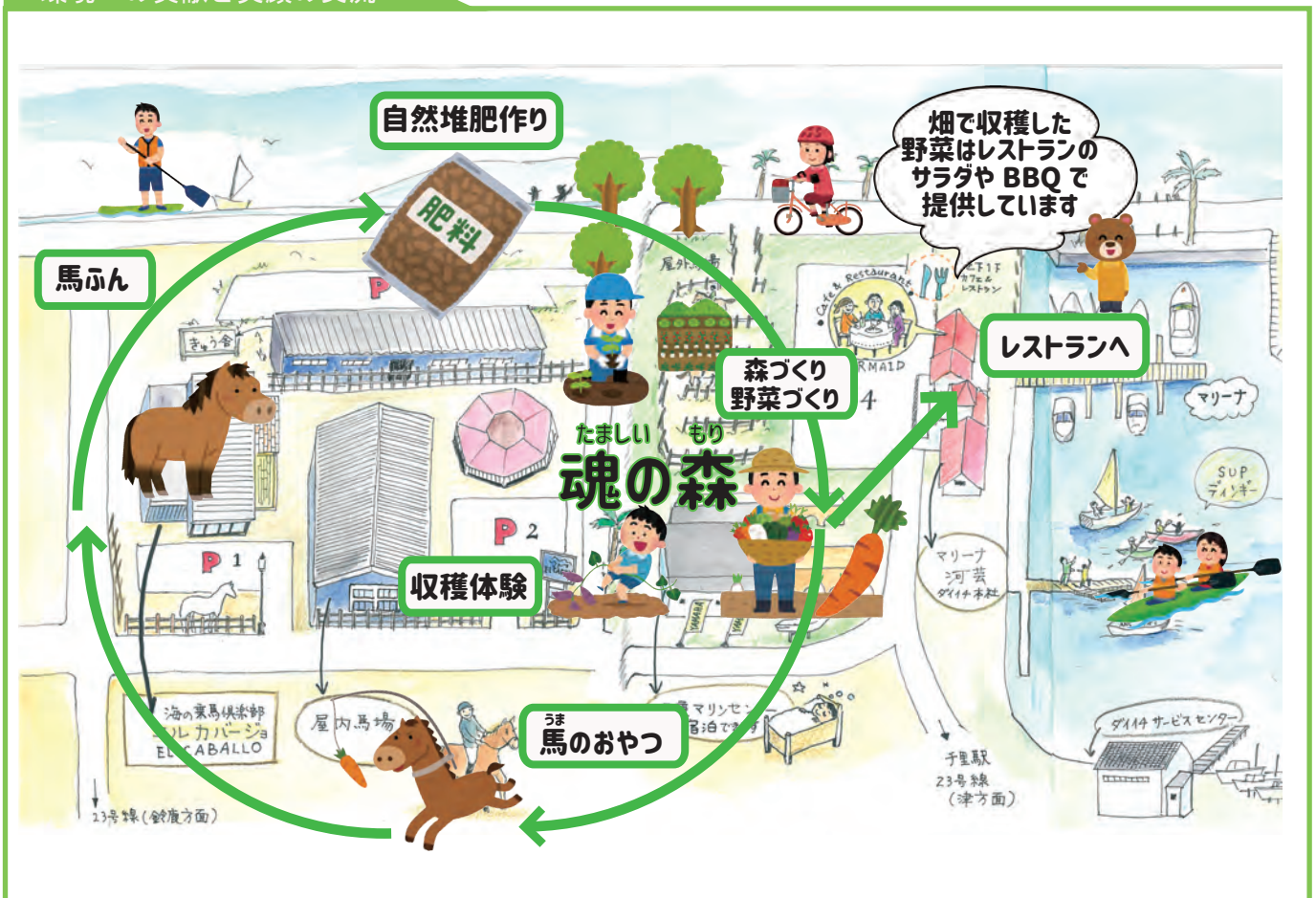
アメリカフロリダ州からお手紙とTシャツが届きました。



本プロジェクトの主旨

マリーナ河芸前の海岸では毎年海水浴やマリンスポーツなど多くの人で賑わいます。それに伴い空き缶、空き瓶、ペットボトルなどの飲食物のゴミや花火のゴミをそのまま放置されていく方が多く海岸利用者のマナーの低下に直面しております。また台風後に流れ着くゴミも大変多い状態であります。マリーナ河芸内にある三重マリンセンター海の学舎^{まなびや}では毎夏、学校や団体の宿泊研修客を受け入れ活動の一環としてビーチクリーン活動を行い子どもたちと一緒に海洋汚染問題に取り組んでいます。しかしコロナ禍ということもあり宿泊研修もだいぶ少なくなりました。こういった背景を受け人が密集せずに海岸の清掃活動を楽しみながら行う方法を模索した結果、会員制交流サイト（SNS）のInstagram上でビーチクリーンコンテストを開くことになりました。この活動を通じて若い世代にも楽しみながらともに海をきれいにする意識をもっといただくことを目的としています。またSNS等で呼びかけ毎月、第1土曜日に一般ボランティアの方とともにビーチクリーン活動を実施しています。

Marina Village
環境への貢献と笑顔の交流



SDGs の取組み

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS



魂の森プロジェクトは
SDGs Goal 12 (つくる責任つかう責任)
SDGs Goal 15 (陸の豊かさを守ろう) へ貢献しています。

「SDGs」とは国連で策定された「持続可能な開発目標」(Sustainable Development Goals) 社会が抱える問題を解決し世界全体で 2030 年を目指して明るい未来を作るための 17 のゴールと 169 のターゲットで構成されています。

Youtube 動画

Youtube のダイイチグループ総合チャンネル「mkawage」に魂の森プロジェクトの活動を up しています。

- ① 【2020.6 植樹祭】 第1回目の植樹祭 2020本植えました。
- ② 【2020.7 農場編】 自然堆肥の作り方と活用。ちびっ子クラブの活動の様子をご紹介します
- ③ 【2020.10 さつま芋の収穫と石焼き芋作り】 食育講座ちびっこクラブの収穫祭の様子
- ④ 【2021.6 第2回植樹祭】 親子植樹祭の様子をご紹介します
- ⑤ 【2022.6 第3回植樹祭】 オリーブの木の植樹とお芋の苗植え

