

G R

参考資料 1



SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

GAIA Annual Report 2023



2024年度リーダーの永井隼人です。

今年度、活動に参加させていただきました団体の皆様、ありがとうございます。多くの貴重な経験をすることができました！

GAIAの活動では、絶滅危種などの希少種を発見することができたり、多様なメンバーとの交流を通して環境に対する理解を広めることができ、普段過ごしているだけでは得られない貴重な体験をすることができそうです！

環境保全活動は「難しそう」というイメージを持つ方は多いと思いますが、GAIAは楽しむことをモットーに活動しており、楽しく学び、誰でも簡単に環境保全活動に参加することができます。

毎回の活動が参加した人たちにとって良かったと思えるように、2024年度もたくさんの方々の活動に参加・企画していきますので、一緒にGAIAで環境保全活動していきましょう！



2024年度リーダー
人間経済大学
永井 隼人

We are GAIA



守る、広げる、つなぐ。

保全活動を学び、体感し、伝える。
生物多様性を守り、広める活動を行っています。

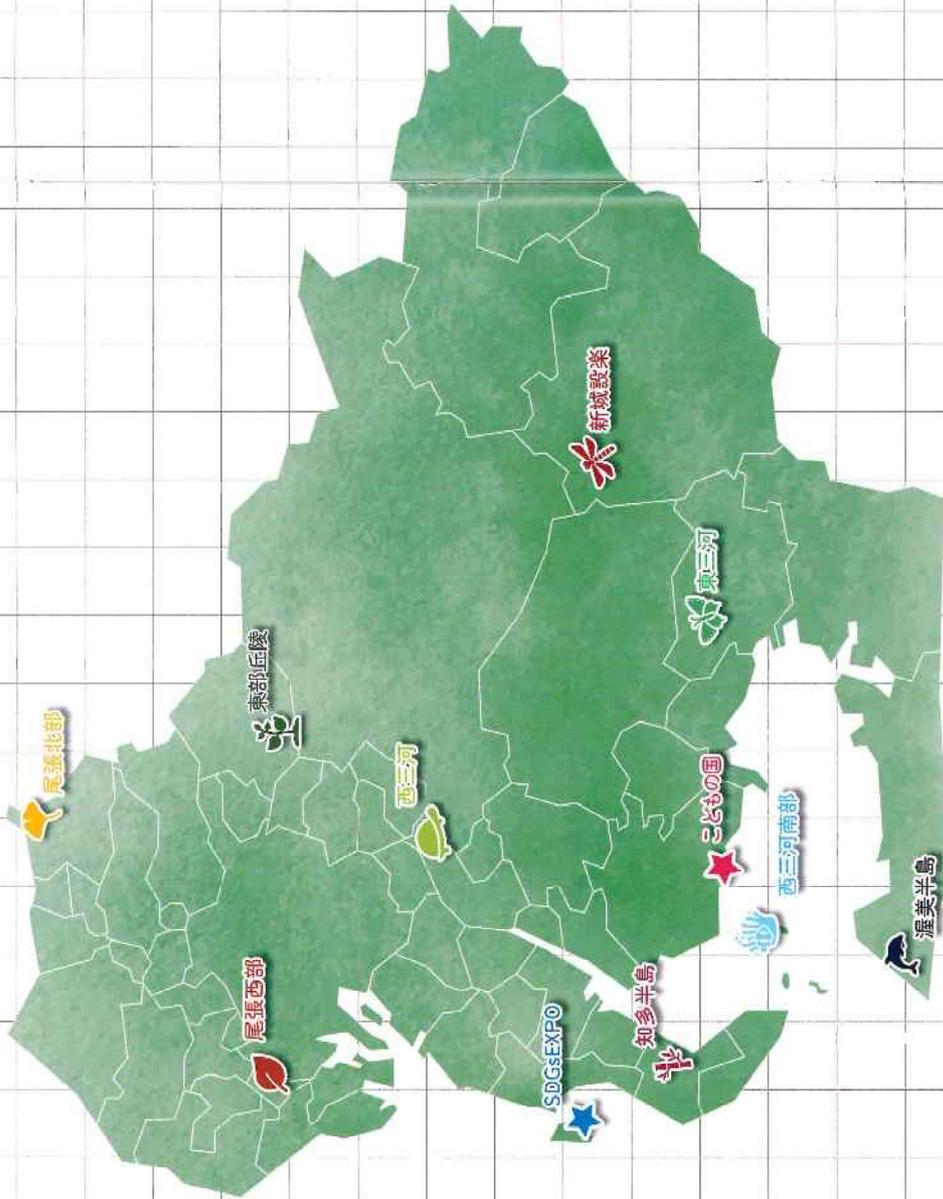
ユース世代が中心となって、生物多様性に係る「保全活動」と「情報発信」に取り組むオール愛知のユース組織「GAIA」は、今年、活動開始から5年目を迎えました。
今年も市内の企業やNPOなど多様な主体と連携し、海岸清掃や外資種除根等を実施していただいたほか、「SDGs AICHI EXPO 2023」へ参加し、アイデアが詰まった展示ブースの出展とともに、生き活きた活動解案をいたしました。
生物多様性の保全と自然保護の回復は、世界的課題となっており、おととし、カナダ・モントリオールで開催されたCOP15では、新たな世界目標が採択され、現在、各国が目標達成に向けた取り組みを進めています。
日本も「生物多様性国家戦略」を策定し、様々な施策を進めています。本県も「あいち生物多様性戦略2030」を策定し、「人と自然が共生するあいち」を目指して10の重点プロジェクトを掲げ、全力で取り組みを進めています。
これらの世界目標や戦略が共通しているのが、ユース世代による生物多様性保全活動への参加です。ユースの若者は将来、社会の中核を担う存在であり、特に今、様々な取組を進めてくださっている若者には、ぜひ、保全活動におけるリーダーとなっていただきたいと考えております。
皆様には、ぜひGAIAの活動を通してさまざまな主体、幅広い世代の方々と交流しながら、フィールドの中でより多くの経験を積んでいただきたいと考えています。同時に、若者ならではの自由な発想力と行動力で、課題解決に挑戦していただき、周囲を引っ張ってくださいます。
皆様のご協力から益々の活躍を期待しています。



愛知県自然環境課課長
酒井 裕史 様

Activity map

2023年度は9つの地域の協議会が主催する活動への参加に加え、自主企画活動、各イベントへのブース出展など様々な活動を行ってまいりました。



GAIAとは	2-3
INDEX & MAP	4-5
竹林整備体験&竹皿カレー会	6
海岸清掃で考える海洋ゴミ問題	7
アマモ場再生活動&島内サイクリング	8
里山と湿地の自然ウォッチング	9
湿地は希少種の楽園！～湿地調査体験～	10
池の水を抜く大作戦！企業と共に外来種問題を考える	11
『自然再生』とは何か？～草原再生を学ぶ～	12
人の手で守る“里山”～里山整備体験～	13
建設工事が自然環境を守る？～エコミューティング体験～	14
Special Activity #1 GAIA自主企画 in 愛知こどもの国	15
Special Activity #2 SDGs AICHI EXPO 2023	16
Another Activity 2023	17
連携活動企画 GAIAxcollaboration / GAIA INFO.	18-19
メンバー紹介	20
WHAT'S GAIA? メンバーインタビュー-2023	21
GAIAへのメッセージ	22
編集後記	23

index





アマモ場再生活動& 島内サイクリング

DATE: 2023/06/18 (SUN)
PLACE: 西尾市 佐久島

佐久島の海をもっと豊かに

この活動は、「佐久島の海をもっと豊かにしたい」という思いで、平成13年に一丁の島っ子から始まりました。アマモが卵生するアマモ場(波場)は、稚魚やアサリなどの生育のために重要な生息域です。アマモの再生を促すことには、海の生物多様性を高めることにつながります。島民の島の海をのびのびと楽しむ島外の方やボランティアの方も参加し、アマモ場の調査、アマモの移植、海岸の清掃など、豊かなお海のための活動を行っています。

活動報告

【アマモ場再生活動】まず海に入り、浅瀬で育ったアマモを採取しました。次に底、おもり、石、紐を用いて、アマモの苗の役割である麻ボットを作成しました。最後に、別の深瀬に穴を開き、アマモは島よりも根が大切なので、箱をしっかりと埋めることを意識しました。

【島内サイクリング】午後からは自転車を持ち、班に分かれて島内を観光しました。自然だけではなく、佐久島のアートなど様々な魅力に触れ、アマモ場整備などの活動はこのような自然からの恵みを守ることにつながる、といふことを学びました。

活動を通じて

今回の活動を通じて、生物多様性の大切さについて学ぶことができました。アマモ場を移植することで海の生物多様性を高めるとともに、自然環境の大切さに触れることの重要性を再確認しました。午後からの島内サイクリングでは、佐久島の名物を堪能したり、おひるねハウスなど島のあちこちでアートを観賞することができました。今回の活動で充実した一日で、魅力的な場所であることを感じました。改めて、この魅力的な場所とその歴史を守っていくことの大切さを学んだ一日となりました。



西尾市 交流共創部 三矢 由紀子 様

人口200人のこの島では、島の活性化で一番力を入れているのはアート作品を島内に置いてアートのチカラでお客さんをおかすことです。併せて、島の人口を伸ばすために島の活動に協力をしてくれる人を増やしていきたいと考えています。それがみなさんに参加いただいたアマモ場再生です。活動を始めて20年ほどたちますが、講師さんや島民さんに聞くところから「イカがよくなるよ」という声を聞くようになりました。具体的なお知らせはまだまだありませんが、海は豊かになってきていることを講師さんは実感しています。これからも島との関わりをお楽しみに。



里山と湿地の自然ウォッチング

DATE: 2023/07/02 (SUN)
PLACE: 瀬戸市 海上の森

里山を次の世代へ

瀬戸市両面里山に位置する立木なな里山であり、海上の森を訪れました。トンボなどが多く生息しています。この里山を守り、次世代へ繋げるために、海上の森の会のみなさんは積極的に里山を移植し、植物や野生動物が住みやすい環境を整えています。また、環境保全活動に加え、地域の人間が自然ウォッチングを企画し、環境問題について考える機会を作ったことで、海上の森の歴史や文化の継承・PRを進めてきました。活動メンバーは高学年が多いため、今後にもコース世代を取り込み、何世代とも繋いでいきたいと考えています。

環境モニタリング

海上の森には、森林は青、湿地は緑がそれぞれ広がり、多様な場所を見て回ることができるようになっています。里山地域では、ハナニガナなど、全国に広く分布するような植物から、二種も確認されました。また、クワやマユコサ、コクランといった希少な植物たちも確認することができました。湿地帯では、日本最小のトンボとしてみられるハッチョウトンボを確認することができました。また、野鳥の姿を目にするには、まだ早すぎたため、途中各所にて巣を確認することができ、野鳥が生息する環境のよさを感じることができました。

活動を通じて

今回の活動を通じて、より一層、多様な植物、動物についての知識を深めることができました。図鑑の写真ではなく、実際に自分の目で注意深く観察することで、新たな発見があったり、より詳しくその生態等についてイメージを持つことができるようになります。また、メンバーが、「自然環境についてあまり知らない人が、里山に興味を持ってもらうにはどうしたらいいか。」と、皆段とは違う視点で考えることができ、第三者に伝える難しさや重要性について、確認することができました。



NPO法人 海上の森の会 石川 明博 様

万博の開催による自然環境の破壊に反対する住民組織が母体とは、現在活動化が進んでいますが、5つの集に別れ、1週間ない2週間1度の頻度で活動を行っています。里山の整備には労力もたくさん必要としています。里山の自然ウォッチング等の活動に参加された方は、友達にその活動で目にしたことや、森の面白さを伝えていただけるとありがたいです。GAIAのみなさんやユース世代の方の積極的な参加を心待ちにしています。

建設工事が自然環境を守る？ ～エコミーテイング体験～

DATE: 2023/12/02 (SAT)
PLACE: あま市 工事現場 / 蟹江町 株式会社 加藤建設

住みやすい 街づくりのために

エコミーテイングとは、土木・建築
工事で施工面跡や資材など人間の脚
指を歩かす、生き物が暮らしやすい環
境を作るにはどんなものが良いかと考
えることです。

自然や生き物が好きだから、そして、
会社全体として人間だけでなく多様な
生き物にとっても住みやすい環境作り
に取り組みたい、という思いから、エ
コミーテイングを始めました。

区画整理という作業は、自然に大き
な影響を与えます。その際の自然への
負担をどうやって減らすか、エコミ
テイングで取り組むようにしています。
では、様々な体験活動を通して、現場
でできるようなりになりました。

工事の中で環境を考える

加藤建設のみならずエコミーテ
ィングの体感と、カトケンビオトープで
の外来種駆除活動を行いました。
エコミーテイングでは、蟹江川に橋
を架ける工事について後述しますが、
付帯に意見を書いて各々出し合いなが
ら考えをまとめ、ボスカーの作段を行
いました。橋を固めたり、連続性や
光澤等の観点から検討しました。

カトケンビオトープでの外来種駆除
活動では、並走して落ちた水虫に似
る生き物を網ですくって種ごとに分け
る作業を行い、カタヤシ、アメリカゴ
リガニ、モツゴ、ミナメタカヤゴ
等を見つけました。ビオトープを作る
と多くの生き物が生息できる一方、外
来種が入りやすくなり管理が難しいと感じ
ました。

エコミーテイングの大切さ

私は加藤建設さんがエコミーテ
ィングに取り組まながら工事を行っている
ことを初めて知りました。エコミ
テイングを体験して、私が理解に違い
と気づいたこと以外の意見を聞くこ
とができて、視野が広がりました。

配慮していることは、どんなに詳細に
配慮しても現場感覚につながるものだ
と気づいていました。エコミーテ
ィングを行ってうえで、建設工事によ
って、すなわち建設工事が自然環境を
守ることもできるのだということを知
りました。

また、1人で考えるより何人かで話
し合うことで、議論を深め、より良い
結論を出せることができることを感
じました。エコミーテイングを行うこ
との重要性がわかりました。



伴 拓哉 様

現在では昔と比べ生き物や自然が急速に減少しており、そういった状況にプレッシャーをかけよう
と今回の活動を始めました。蟹江町の動物園を調査し、その土地にマッチした環境を作るよう
に加藤建設のビオトープでは、外来種の侵入も確認されているため、適切な時期を見定めながら
維持管理を行っています。今後は、建設業界びに多様な主客とタッグを組みながらノウハウを
共有してみんなで自然を守っていききたいと思います。

Special Activity #1

GAIA 自主企画

IN 愛知ことこの国

4/23



竹林整備 & たけのこ掘り

6/10,17,24



ホタル観察会

8/10



昆虫観察会

主な活動記録

2023/04/23 竹林整備 & たけのこ掘り
2023/06/10,17,24 ホタル観察会
2023/08/10 昆虫観察会

竹の恵みを享受

SAGAさん、命をつなぐPROJECTさんのメンバーと一緒に竹
林に入り、竹の間伐作業とたけのこ掘りを行いました。たけのこ
が生えている場所は急斜面で足元も滑りやすかったため、安
全第一で進めました。

成長しすぎたたけのこが多く、切るにはとても力を使い、道
を歩かせる方向などのコツも必要でした。参加メンバーは初め
苦戦していましたが、後半はコツをつかみどんどん掘り進めて
いきました。竹林整備後は、残っていたたけのこを炭火焼きに
していただき、自然の恵みを感ずられました。

ホタルが飛び交う環境づくり

6月、運来にホタルの生息観察を行いました。
一連の調査ではホタルの生息状況および維持状況を確かめるた
め、ホタルの生息観察を計画しました。毎年2月に実施している
環境調査の結果により今回は観測個体数が減少するだろう
と予想しましたが、その予想以上に多くのホタルが飛び交うの
を見ることができ、嬉しかったです。

また、白にはより詳しいホタルの生息を調査を行い、深夜帯も調査
する予定にもなっています。また、
ホタルが飛び交う環境的な風情を守っていくため、今後必要
な対策を継続して行い、ホタルが生息できる環境を維持して
いくことが大切だと感じました。

いきものはっけん隊!

特選トランプとライトトランプで昆虫を集め、観察しました。
特選トランプは自分で材料の配合を考え作成し、ライトトランプ
は自分たちで材料を配置しました。若生虫よりも多くの昆虫
を新築でき、動き切れないほどのカブトムシとクワガタを一度に
見ることで驚きました。初めて見る生き物もいて驚きもありま
したが、とても楽しかったです。ライトトランプにやって来た
昆虫は姿形様々で、生物多様性を感じました。

向かってくる昆虫に対し、進んでしまおうメガネや珍しい昆
虫に興味津々のメンバーなど現れました。また、夏ならではの
企画というところで進捗も感じられました。このような多くの生
き物が飛び交う環境をこれからも守っていききたいと思います!

活動を 通して

愛知ことこの国での活動を通して、大都會のイメージがある愛知県にも生き物がなく、そ
れを徹底してきました。この自然を守りたい、という気持ちが生かされました。今後ホタル生息環境整備、鳥
虫観察会を継続し、生物多様性を維持できる場を保全、創出するとともに、収集したデータから新たな発見をし、より
よい自然環境を自覚してまいります。

SDGs AICHI EXPO - 2023 -

DATE : 2023/10.05(THU) - 07(SAT)
PLACE : Aichi sky expo (愛知県国際展示場)
ABOUT :
SDGs時代に明るい未来に向けた新しいイノベーションの創造を推進し、企業や自治体、NPO、学校・大学など多様な主体が集まり、多世代が連携して開催されたイベントです。GAIAとしての参加は今年度も盛り込みました。



出展の3日前が終了したときにはホッとしました。展示場制作のスケジューリングや管理など大変事はたくさんありましたが、やり遂げることができ、自分たちで準備したものがしっかりと見守られていました。様々な方と交流する中で、GAIAの活動に興味のある方、そして応援して下さる方がたくさんいることを実感することができました。展示も昨年度からさらにレベルアップすることができました。準備から当日まで関わったユースメンバー、お世話になった方に改めて、お疲れ様でした。ありがとうございました。と伝えたいです。

出展を
通して

1

EXPOに向けてのミーティング & 展示物制作

6月初めにEXPO班として参加したいメンバーを募り、出展に向け活動しました。どのようなミーティングに何を伝えるのか...ユースメンバーで何度もミーティングを重ね、当日までの制作スケジュールを模索し、制作を進めました。GAIAも今年度で3年度目の参加ということもあり、昨年以上に様々なアイデアが飛び交いました。メンバー全員が積極的に参加した結果、多くの展示物を制作することができ、ブースを賑やかでGAIAらしい、楽しい雰囲気にすることができました！

2

GAIAブースにて様々な方との交流

EXPO当日は、活動でお世話になっている岐阜県保安団、行政、企業など様々な方と交流することができました。実際に会い、日頃の感謝を直接伝えることもできました。また、高校生以下の子供や若い世代との交流もできました。お互いに行っている活動内容を共有し有難い時期でした。今回は、ポスターセッションやワークショップの開催、他団体と命のスタンプラリーを行い、新たなコンタクトにチャレンジすることができました。これをきっかけにGAIAのブースに興味を持って下さる方もいたのでは成功だと思います！

3

ステージでの活動発表

今年度のEXPOでも、愛知県ブースにてステージでGAIAの活動発表をさせていただきました。GAIAの重点目標である、「広める」ということに則して、ユースメンバーがフィードバックを感じることが出来ることは大切だと考えています。そのため、今回も生物多様性、GAIAについて、多くの方に向けてもらうことができ、嬉しく感じました。今後GAIAで様々なことに挑戦し、成長を遂げるように頑張っていきたいと思えます。

Another Activity 2023

私たちはGAIAは外部の活動や催しにも積極的に参加しています。そこでは様々な分野の社会問題の解決に取り組んでいる団体と情報交換や情報共有をしたり、アイデアのインスピレーションを受けたりしています。そうすることで視野を広く持つことができ、GAIAのよりよい活動と成果につなげていきます。

3/5 (sun)

生物多様性ユース交流会



生物多様性ユース交流会は、愛知県内で生物多様性保全活動をしている学生団体が集まり、日頃の取組成果や課題を共有することで、ユース同士の交流を促進するとともに課題解決につなげるためのイベントです。今回も6団体が集まり、3つのテーマに分かれて話し合い、その後発表をしました。ここで出た、団体同士が交流する場を設けるといった案を今年GAIAは実行することができました。

4/29 (sat)



スコシズツマツケット

このイベントはサステイナブルな日常を体験することのできる催しです。イベント終了時にはほとんどゴミが出ないで、普段の生活を振り返るきっかけになります。このような体験可能な生活スタイルが今後さらに広まってほしいと思います。また、開催が4月ということもあり、当日はGAIAの活動に参加のメンバーとも顔面を交流することができました。

5/21 (sun)

西尾市オオキケンケイギク 駆除活動



このイベントは矢作川の河川敷に繁茂する、増殖外来生物に指定されたオオキケンケイギクを抜き取り、駆除するイベントです。今年は全体で20人以上の参加があり、たった2時間ほどの活動でミニバスに満ちるほどの量を駆除することができました。毎年オオキケンケイギクが増っていくのが憂鬱だったので、来年度以降の活動も楽しみです！

12/17 (sun)



愛知淑徳大学 CCCコラボメッセ

コラボメッセは、各分野から持続可能な社会実現へのアプローチをしている団体が集まる場です。お互いの活動を紹介しあえる共通点を見つけ、つながりを持つことで、より良い活動につながります。今回は初の開催でしたが、多くの団体の方とつながることができ、新たな発見もありました。このつながりを大切に、いつか共同活動もしてみたいです。

毎月第3月曜日
定期ミーティング



月1回開催する定期ミーティングには、ユースメンバーをはじめ、顧問の方や事務局も参加しています。ユースメンバーからの活動報告や、事務局による生物多様性についてのレクチャーの席でもあります。今後の予定や活動状況などを共有することで、約100名の団体であるGAIAの円滑な活動運営を支援しています。

活動を
振り返って

今年度も多くの外部イベントに参加してきました。新しい視座や考え方を学ばせることで、視野を広く持ちながらGAIAの活動をすることができました。中でもユース交流のデジタルプラットフォームを通じた交流を今年度実施できたことは大変大きな成果です。今年初参加のイベントもありましたが、来年度以降も継続して参加し、知識やアイデアを蓄えていきたいです。



ユースが広がる生物多様性の場



Collaboration Partner 連携団体の紹介

命をつなぐPROJECT



命をつなぐPROJECTは知多半島の前半にある「工業の森」を拠点に、企業と連携して生物多様性保全活動を行っています。また、子ども向けに環境教育として、企業緑地を年間1回自然とふれあうエコバスツアーを企画し、全員の参加を促したゲームで生物多様性を学ぶ2層目も開催しています。



Collabo review by

GAIAさんの活動は初めてでしたが、お互いに生物多様性保全という同じ目標に向かって活動していき、貴重な情報交換の場になりました。活動フィールドの違いがあるからこそ、新鮮な気づきを伝えあうことができました。今後も交流を深められたいと思います。



SAGA SDGs AUE Global Action

愛知教育大学学生団体SAGAは、2023年度の活動としてクラウドファンディングを行い、四三地区の小学校216校にバイオミミクリートラペントへの出張や、小学校での出前授業を通して積極的に活動されています。



命をつなぐPROJECT

参画と資格 SANKAKU ISHIKAWA 参画と資格は人間環境大学の公認団体で同軸キャンパスに近う環境科学部や心理理学部の学生54名が所属しています。SDGsの達成に貢献することを目的としており、「参画する」には知識が重要と、という考えのもと、課外活動と資格取得の二つの軸で活動しています。



Collabo review by

わたしたち「人間環境大学 読書クラブ参画と資格」は「参画する」には知識が重要、という考えのもと、課外活動と資格の取得を2本柱とし活動しています。SDGs+AICHI EXPOではGAIAのみならず他団体の方とスタンプラリーを実施することにより、多くの方にブースへ足を運んで頂くことができ、とても嬉しかったです。



Collabo review by

今年度は、取組の教材に対して「この学年にはどのような伝え方が良いか?」を中心に考え、わかりやすいかつ楽しく伝えることを目標に活動を行うことになりました。伝える側の私たちも成長できた1年だと考えています。

Collaboration summary 連携・合同活動の経緯

2023年の3月に行われた「ユース交流会」にて、「他団体との連携」というアイデアが生まれました。その趣意に向けて、2023年度は新たな試みとして、愛知県内の3つの学生団体の団体と連携し、様々な活動を行いました。連携させていただいた団体と、その活動をご紹介します!



命をつなぐPROJECT



参画と資格

竹林整備 & 展示物作成

2023年4月23日(日) | 西尾市 愛知こどもの国



「SAGA」: 「命をつなぐプロジェクト」と合同でタケノコ掘りを行いました。タケノコの掘り方を教えてもらいながら一人1つは掘り起しました。また、午後は同団体合同で展示物を制作しました。各団体の協力や展示物などを通じて、こどもの国に来た子どもたちにも活動を知ってもらえるきっかけになればと思います。



参画と資格

SDGs AICHI EXPOにおける3団体合同スタンプラリー

2023年10月7日(土) | 常滑市 Aichi Sky Expo



「SAGA」: 「参画と資格」と合同でスタンプラリーを行いました。この目的はEXPOに出展している他団体のブースを巡視して回っていただくことで愛知県下の複数の学生団体のブースを知ってもらうことです。美術館に小さい子どももから高齢者の方まで楽しく取り組んでいただき、各団体の色々な活動を知ることができたのを思い出しています。複数の学生団体が参加するときはこのようなスタンプラリーなどを行うことで知名度向上に相互で協力していきたいと思っています。

Collabo review by



今回連携を通じて活動していただいたSAGAさん、命をつなぐプロジェクトさん、参画と資格さんには厚く御礼申し上げます。SAGAさんはSDGs教材の制作、命をつなぐプロジェクトさんは生物多様性保全のためのビデオづくり、参画と資格さんは外資系の産物色紙制作など様々な活動を行っています。そのため愛知県内各団体が活動範囲のGAIAも教材作りの考え方や他団体から色々なアイデアをもたせられるのがとても嬉しく思います。今年度だけでなく、来年度も継続して連携して活動することで相互に学びあいを深めそれぞれの活動に活用していきたいと思っています。

TOPIC 01

GAIAのHPが新しくなりました!



HPのリニューアルでは、「見ていて明るく、フクワクする」をテーマに制作を行いました。そのため、活動中のGAIAメンバーの明るい表情や声かけが写りこみ、自然の風景写真も多く載せました!情報発信メンバーが主体となっており、HPという媒体を通して、どんな見せ方が人を惹きつけられるだろうと考えながら制作しました。情報発信という視点から、大きな経験になる活動でした。GAIAを通して、GAIAに入るきっかけや自然環境に興味を持ってください。ぜひググってください!

TOPIC 02

GAIAオリジナル絵本 公開中!

2023年の情報発信団体の製作期として、GAIAが所有するHPのリニューアルを行いました。GAIAの強みとして、HPの更新頻度の低さや等が、その強みを活かすため、大勢の仲間と協力し、大人数の企画と制作、メンバーのモチベーションを維持し、HPを制作し、公開することができました。



GAIAオリジナル絵本制作は、フィールドでの活動で感じたこと、学んだことを分かりやすく伝えたいという思いから生まれました。子ども向けに制作していますが、大人の方から読んでいただくと、生きた動物の生態について知ることのできる内容となっていると思います。絵本制作は、生きた動物について改めて考えるきっかけとなり、自分たちにとってもよい影響のある活動です。内容決めから、絵を描き、色を塗るところまで全てメンバーで行っています!たくさんの方に読んでいただけたら嬉しいです!今年度は、SDGs7(しお) (Webサイト)さんで、GAIAオリジナル絵本3冊を公開中です。ぜひご覧ください!



