

久重地域は高知市街地から北山に車で15分の場所にあります。自然に恵まれた里山で、ホテルの生息や澄んだ空気に輝く無数の星が見え、有用植物の宝庫ともいわれています。

私たち久重地域に関わる小中高生で結成された久重 natural チームの子どもたちは、久重地域で体験したことを発信し、久重の魅力をこれからも残していこうと里山保全に取り組んでいます。

そして、久重の里山が元気になる活動をしていきます！



久重の里山 パンフレット・3

2021年度



さとやまほぜん きゅうじゅう はっしん
里山保全で久重を発信!
 エスティーゼス じぞくかのう
~SDGsで持続可能なまちづくり~



*** ご協力いただいた地域の皆さん ***



久重地域連携協議会
 橋詰辰男さん
 ホテルはかせ



(株)相愛
 高橋弘明さん
 水生生物はかせ



(株)相愛
 大利卓海さん
 植物はかせ

14. 海の豊かさを守ろう

久重地域連携協議会 橋詰辰男さん講話

川にかぶさる木や草を切ると→川に太陽の日光が入る→コケが増える→コケを食べるカワニナが増える→カワニナを食べるホタルが増える これからもホタルが増え続けてほしいと願い看板を作って設置した。道に落ちているゴミが川に運ばれないようゴミ拾いをしてホタルの住む久重地域の環境美化に取り組んだ。



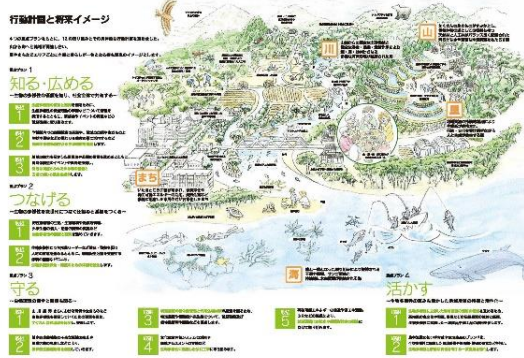
久重の企業「(株)相愛」さん講話 (オンライン)

いつまでも安心して住み続けられる地域づくりをめざす相愛さん。

小さな川の始まりから→川上～川下へ→海へ→蒸発→雲→雨→川の始まり…
「川は循環している」こと「川に住む生きものの環境」「川にやさしい暮らしへの取り組み方」について学んだ。



資料 (株)相愛

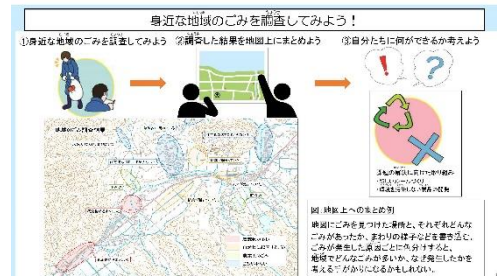
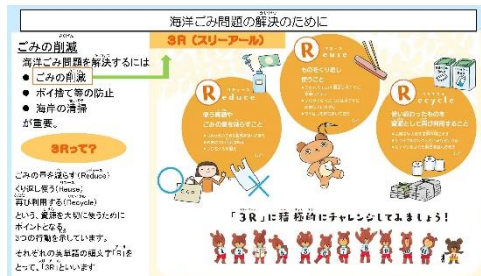


高知県 林業復興・環境部 環境共生課『ふるさとのいのちをつなぐこうちプラン 生物多様性こうち戦略』(平成 31 年 3 月) 12～13 ページ参照

久重地域で取り組める SDGs について冊子にまとめました。
SDGs についても書いています！読んでみてください。

川のために私たちができること

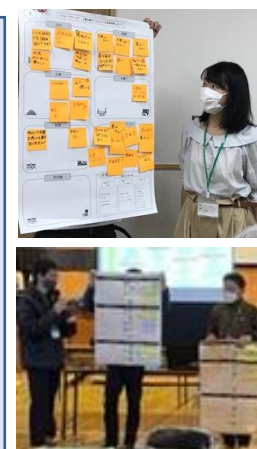
ゴミ拾いをする時、「どこ」に「どんなゴミ」が落ちていたのか地図に書き込み、調査や分析をすることで、地域のゴミについて考える手がかりになるかもしれないとわかった。一人ひとりが 3R に取り組むことでゴミへの意識が高まる。3R…
リデュース：ゴミの削減、リユース：ポイ捨てをしない、リサイクル：再利用



環境省 平成 29 年度漂着ごみ対策総合検討業務 海洋ごみ学習用教材 13・15 ページ参照

きゅうじゅう **久重の未来** 11. 住み続けられるまちづくりを

持続可能な開発目標「SDGs」の取り組みのひとつは、だれもが住み続けられる地域であること。子ども目線で地域の策定会議に参画し、子どもの考えを述べ地域の方と久重地域の未来について話し合った。これまで、環境に恵まれた久重で地域の方々に「自然遊び」や「昔遊び」など多くのことを教わり、貴重な経験をさせてもらった。これからの子どもたちにも世代を超えた交流をしてほしい。私たちはこれからも地域のおまつりやイベントに積極的に参加し、地域とのつながりを大切にしていきたい。



SDGsについてのお原簿!!

このハンドブックにのっているSDGsのマークは、色や形を変えて使わないでね!

SDGsも広めた!! 頑張れ!



世界の未来! まもってね!

くわしくは、国際通信社セクター本部活動SDGsのポスター・ロゴ・アイコンが「ドライン」(https://www.unic.or.jp)を見てね!

参考文献 — このハンドブックをうつる時に参考にしたいサイトだよ!

- KAYAKURA (2020). SDGsはなぜ今必要なのか-世界が- ついては課題に立ち向かうための共通目標集。 <https://kayakura.me/need-sdgs/>. 2021年3月25日閲覧。
- GRAS GROUP (2021). weblio 国語辞典。 <https://www.weblio.jp/>. 2021年3月25日閲覧。
- A'ZUCE (2020). SDGs 持続可能な開発目標。 <https://business.jp/sdgs/>. 2021年3月28日閲覧。
- SDGs JOURNAL (2021). SDGs | 目標 11 住み続けられるまちづくりを。 <https://sdgs-support.or.jp/journal/goal-11/>. 2021年3月28日閲覧。
- gooddo 株式会社 (2020). 持続可能な開発目標・SDGsの目標 11「住み続けられるまちづくりを」のターゲットと現状は?。 <https://gooddo.jp/magazine/sdgs-2030/sustainable-cities-sdgs/>. 2021年3月28日閲覧。
- 住み続けられるまちづくりをSDGs目標11「災害に強い都市とは?」住み続けられるまちづくりをSDGs目標11「住み続けられるまちづくりを」のターゲットと現状は?。 <https://sdgs.fan/sdgs/article/detail/20200420134550.html>. 2021年3月28日閲覧。
- ハンドブック (2021). 海の豊かさを守ろう。 <https://valed.press/_c/17430339>. 2021年3月28日閲覧。
- gooddo (2020). SDGsの目標11「住み続けられるまちづくりを」のターゲットと現状は?。 <https://gooddo.jp/magazine/sdgs-2030/life_on_land-sdgs/4844/>. 2021年3月28日閲覧。

ESDAYS

SDGs

なに
って何?



久重 natural 4-4 SDGs ハンドブック



ESDAYS の ESDAYS の考え方
「誰一人取り残さない」

ESDAYS 一系者にSDGsについて学ぼう!



著者: 久重 natural 4-4

SDGsってどういうこと??

SDGs... Sustainable

サステナブル

持続可能な

将来にわたって、
ずっと活動を
続けること!



未来まで

ずっと!



森林の役割は...

- 二酸化炭素を吸収して酸素を生み出し、温暖化を防止!
- 雨水を集めてキレイにし、川に流す!
- 地表の熱をコントロール!
- 農業や林業などの仕事の場!

水を浄化してあげるんだ!



森林は私たちが生きるうえでとても大切!

そんな陸地を守るために私たちにできることは...

3Rで環境に優しく!

必要がどうか考えてもらう



こどももボクも...
木を植えて、
多量の森林を
増やす! とか?



みんながでびることを考えてやりなさい!



15. 陸の豊かさを守ろう

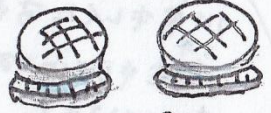
この目標は、

陸のいろいろな生物を守るために、森林や動植物を保護することだよ。



多量の生物を守るため、この取り組みを大切にして！

今、世界中の陸地では...



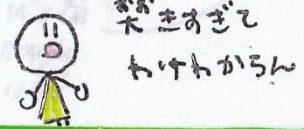
1/10に東京ドーム
2/3の森が
なくなっている！
(約93510m²)



絶滅しそうな
動物が約300
1000種類以上！



陸地が
どんどん
砂漠に
なってる！



木をきざして
かわかからん



じゃあ
森林の役割って
何だろう？

たんじや
こりや！
言葉ぼっかり！



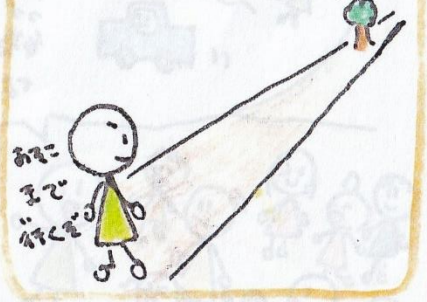
Development Goals

開発目標

自然の力を使って、
産業や交通を
より良くすること！



そこにたどり
つけるように
するための
目印ってこと！



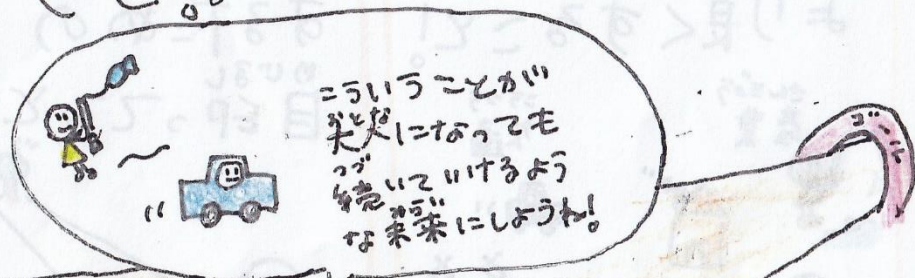
つまり... →

エスディージーズ

SDGs → 持続可能な開発目標

自然の力を使った産業や
交通を、未来までずっと
続けるための目印って

こと!!



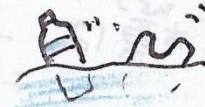
みんなが
「アテ」を
あそびが
そのゴールだよ
SDGs!

海では...



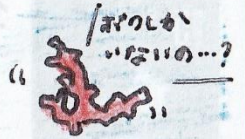
のとりすぎて
魚がいなくなる

このままだと
魚がなくなら
れたらどう
しよう!



プラスチックごみ
うっている!!

プラスチックごみ
を減らす
て、その
ごみを
再利用
するの
が大事



サンゴが
絶滅する!!

サンゴは海の
生き物
を守る
大事な
役割



じゃあ、キレイな海にするために
私たちが出来ることは?

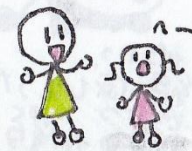
海について
もっと知る!



プラスチックごみを減らす!

きれいな海

きれいな海を
教える!



きれいな海

きれいな海には
きれいな川が
必要



きれいな川には
きれいな水が
必要



14. 海の豊かさを守ろう

この目標は、

わたしたちが生きるうえで
必要なものを生み出して
いる海を適切に管理し、
海を守ることだよ。



でも、2番 natural 4-4 は山のことに
どうして海もあてはまるの??



じつは...

山と海はつながっているから!!



つまり、海を守ることは山を守ることだよ! (もちろん川も!)

でも...

どうしてそんなことを
決めなくちゃいけない
のかなあ?

今の生活や
仕事がため
にしている



最近テレビ
や新聞で
見るよね。

どうして
今になって
みんなが
意識する
ようになったの?

なんでなのかというところ、SDGsは
世界全体

世界全体

で解決しないと

いけないにただから!



世界全体!!



全



部!!



じゃあ、そんなまちにするために
私たちができることは?

それは...
災害が起きた時でも、丈夫で強い
家にする事!

そして...
避難経路や道を石畳に
すること!

これをするだけで、
災害がなくなるわ!

お家に
しておこう!

それから...
ちいちゃんや
おじいちゃんの人と
関わって、にこにこな
まちにする事!



こどもファンドの活動
でも、あいさつ
活動をせなないで!



11. 住み続けられるまちづくりを



この目標は、自然災害があってもすぐに元の状態にもどれるようなまちにすることだよ。

他にも、あいさつとかボランティアがあると良いまちになるね。

他にも、あいさつとかボランティアがあると良いまちになるね。

この目標は、主に都市(人がたくさん住んでいる、国の中のまちなこと)のための目標だけど、重点地域にもあてはまりそうだね!

住み続けられるまちのイメージ

- ★住んでいるみんなが、水、電気を使えるまち。
- ★交通をスムーズに使えるまち。
- ★ゴミをちゃんと処理できるまち。
- ★学校や病院、スーパーが家の近くにあり、安全なまち。

そうなのよ、みんなが住んでいて、ゴミもちゃんと処理できるまちにしたいね。



12. 世界でいろいろな場所で...

貧困



食べ物を手に入れない、お金もない場所に住む場所。

ジェンダー不平等



男と女が同じ権利を得られない、男と女の役割が違うこと。

気候変動

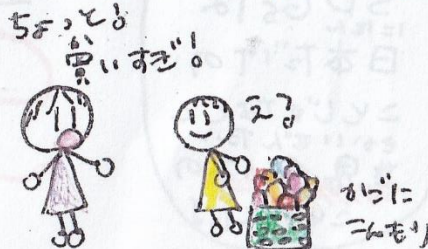


気温が上がり、自然災害が増える。



温暖化が進んでいる。

過度な消費行動



過度な消費行動は、ゴミが増えること、資源を浪費すること。

などの問題があるんだよ!

他にもいろいろな問題がある。

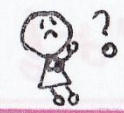


この11月 世界の問題を
 世界が解決
 するために
 世界が決めた
 目標が



エスティーゼス
 SDGsは
 日本だけの
 ことじゃなく
 世界全体の
 ことなんだ!

どこの
 世界全体で解決
 したいのよ
 のに、みんなに
 できることはあるの?



エスティーゼス
 SDGs
 なんだよー!



エスティーゼス
 SDGsは、
 私たちが
 取り組む
 ことがたくさん
 あるの!!



エスティーゼス
 SDGsの17の目標

- | | | | |
|--|---------------------------|--|-----------------------------|
| | 1. 貧困をなくそう | | 10. 人や国の
不平等をなくそう |
| | 2. 飢餓をゼロに | | 11. 住み続けられる
まちづくりを |
| | 3. すべての人に
健康と福祉を | | 12. つくる責任
つかう責任 |
| | 4. 質の高い
教育をみんなに | | 13. 気候変動に
具体的な対策を |
| | 5. ジェンダー平等を
実現しよう | | 14. 海の豊かさを守ろう |
| | 6. 安全な水とトイレを
世界中に | | 15. 陸の豊かさも守ろう |
| | 7. エネルギーをみんなに
そしてクリーンに | | 16. 平和と公正を
すべての人に |
| | 8. 働きがいも
経済成長も | | 17. パートナーシップの力で
目標を達成しよう |
| | 9. 産業と技術革新の
基盤をつくろう | | |

この中で、自然 natural + 4に
 できるのは... 11, 14, 15
 かな! この3つについて調べ
 てみよう!

