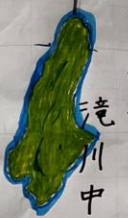


淡路島新聞



淡路中学校

第一号

タネノチカラ環境への取り組み



6月6日淡路中学校の1年生はタネノチカラに行きました。タネノチカラでは、無農薬野菜無肥料で作られた野菜が売られています。その野菜を食べて、体にいい野菜を食べたいという思いで、タネノチカラの野菜を食べてみました。野菜を食べると体にいい野菜を食べたいという思いで、タネノチカラの野菜を食べてみました。野菜を食べると体にいい野菜を食べたいという思いで、タネノチカラの野菜を食べてみました。

ニワトリの餌は、タネノチカラの野菜を食べています。タネノチカラの野菜は、無農薬野菜無肥料で作られています。野菜を食べると体にいい野菜を食べたいという思いで、タネノチカラの野菜を食べてみました。

一生懸命火を起す中学生たち



タネノチカラ中学校は、火の起す道場を開きました。火の起す道場では、火の起す方法を学びました。火の起す方法は、火の起す方法を学びました。火の起す方法は、火の起す方法を学びました。火の起す方法は、火の起す方法を学びました。火の起す方法は、火の起す方法を学びました。

みんなの感想

SDGs研修を通して今の地球の環境の状態を知れ、地球に優しい生活をおくろうと思いました。SDGs研修を通して今の地球の環境の状態を知れ、地球に優しい生活をおくろうと思いました。SDGs研修を通して今の地球の環境の状態を知れ、地球に優しい生活をおくろうと思いました。

今回の学習について

淡路島に半日行ってSDGsについて学びました。玉ねぎのネトブめを体験しました。

時間	場所	内容
9:00 - 9:30	淡路島	到着
9:30 - 10:00	淡路島	説明
10:00 - 10:30	淡路島	体験
10:30 - 11:00	淡路島	説明
11:00 - 11:30	淡路島	体験
11:30 - 12:00	淡路島	説明
12:00 - 12:30	淡路島	体験
12:30 - 13:00	淡路島	説明
13:00 - 13:30	淡路島	体験
13:30 - 14:00	淡路島	説明
14:00 - 14:30	淡路島	体験
14:30 - 15:00	淡路島	説明
15:00 - 15:30	淡路島	体験
15:30 - 16:00	淡路島	説明
16:00 - 16:30	淡路島	体験
16:30 - 17:00	淡路島	説明
17:00 - 17:30	淡路島	体験
17:30 - 18:00	淡路島	説明
18:00 - 18:30	淡路島	体験
18:30 - 19:00	淡路島	説明
19:00 - 19:30	淡路島	体験
19:30 - 20:00	淡路島	説明
20:00 - 20:30	淡路島	体験
20:30 - 21:00	淡路島	説明
21:00 - 21:30	淡路島	体験
21:30 - 22:00	淡路島	説明
22:00 - 22:30	淡路島	体験
22:30 - 23:00	淡路島	説明
23:00 - 23:30	淡路島	体験
23:30 - 24:00	淡路島	説明
24:00 - 24:30	淡路島	体験
24:30 - 25:00	淡路島	説明
25:00 - 25:30	淡路島	体験
25:30 - 26:00	淡路島	説明
26:00 - 26:30	淡路島	体験
26:30 - 27:00	淡路島	説明
27:00 - 27:30	淡路島	体験
27:30 - 28:00	淡路島	説明
28:00 - 28:30	淡路島	体験
28:30 - 29:00	淡路島	説明
29:00 - 29:30	淡路島	体験
29:30 - 30:00	淡路島	説明
30:00 - 30:30	淡路島	体験
30:30 - 31:00	淡路島	説明
31:00 - 31:30	淡路島	体験
31:30 - 32:00	淡路島	説明
32:00 - 32:30	淡路島	体験
32:30 - 33:00	淡路島	説明
33:00 - 33:30	淡路島	体験
33:30 - 34:00	淡路島	説明
34:00 - 34:30	淡路島	体験
34:30 - 35:00	淡路島	説明
35:00 - 35:30	淡路島	体験
35:30 - 36:00	淡路島	説明
36:00 - 36:30	淡路島	体験
36:30 - 37:00	淡路島	説明
37:00 - 37:30	淡路島	体験
37:30 - 38:00	淡路島	説明
38:00 - 38:30	淡路島	体験
38:30 - 39:00	淡路島	説明
39:00 - 39:30	淡路島	体験
39:30 - 40:00	淡路島	説明
40:00 - 40:30	淡路島	体験
40:30 - 41:00	淡路島	説明
41:00 - 41:30	淡路島	体験
41:30 - 42:00	淡路島	説明
42:00 - 42:30	淡路島	体験
42:30 - 43:00	淡路島	説明
43:00 - 43:30	淡路島	体験
43:30 - 44:00	淡路島	説明
44:00 - 44:30	淡路島	体験
44:30 - 45:00	淡路島	説明
45:00 - 45:30	淡路島	体験
45:30 - 46:00	淡路島	説明
46:00 - 46:30	淡路島	体験
46:30 - 47:00	淡路島	説明
47:00 - 47:30	淡路島	体験
47:30 - 48:00	淡路島	説明
48:00 - 48:30	淡路島	体験
48:30 - 49:00	淡路島	説明
49:00 - 49:30	淡路島	体験
49:30 - 50:00	淡路島	説明
50:00 - 50:30	淡路島	体験
50:30 - 51:00	淡路島	説明
51:00 - 51:30	淡路島	体験
51:30 - 52:00	淡路島	説明
52:00 - 52:30	淡路島	体験
52:30 - 53:00	淡路島	説明
53:00 - 53:30	淡路島	体験
53:30 - 54:00	淡路島	説明
54:00 - 54:30	淡路島	体験
54:30 - 55:00	淡路島	説明
55:00 - 55:30	淡路島	体験
55:30 - 56:00	淡路島	説明
56:00 - 56:30	淡路島	体験
56:30 - 57:00	淡路島	説明
57:00 - 57:30	淡路島	体験
57:30 - 58:00	淡路島	説明
58:00 - 58:30	淡路島	体験
58:30 - 59:00	淡路島	説明
59:00 - 59:30	淡路島	体験
59:30 - 60:00	淡路島	説明

大きな時間変更もなく予定通りに学習を進めることができました。

コンポスト

コンポストは、糞尿を堆肥にする方法です。糞尿を堆肥にする方法です。糞尿を堆肥にする方法です。糞尿を堆肥にする方法です。糞尿を堆肥にする方法です。

にわ鳥について

にわ鳥は、雑草などを食べてくれます。雑草などを食べてくれます。雑草などを食べてくれます。雑草などを食べてくれます。雑草などを食べてくれます。



と話しを聞く生徒達 名古屋コウチンのみな



コウチン 小屋の中で飼われていた名古屋



枯れた植物と生ゴミ コンポストのようす



玉ねぎについて

濱田ファームで玉ねぎを育てています。玉ねぎを育てています。玉ねぎを育てています。玉ねぎを育てています。玉ねぎを育てています。

感想

- 淡路島で大切な経験ができてよかったです。
- コンポストでは、着役持っているたけの生ゴミがまじりながらとても印象に残りました。
- 淡路島でSDGsについて学んでいることができてよかったです。
- 淡路島でSDGsについて学んでいることができてよかったです。
- 淡路島でSDGsについて学んでいることができてよかったです。

淡路島でSDGs体験



6月6日(月)に淡路島体験を行いました。
 淡路島の環境問題や食料の大切さについて学びました。
 体験型農場「タネノチカラ」で、SDG 15番目の目標(陸の豊かさを守ろう)に関係していることを学びました。

濱田ファームの新鮮な野菜や果物をいただきました。
 雨が降ったので、収穫が楽しみです。
 自然の恵みを大切にしたいです。



タネノチカラでは、自然の恵みを大切に育てています。
 草刈りや木こりなどの作業も体験しました。
 環境問題や食料の大切さについて学びました。

明石ジュバライン

明石から淡路島には船に乗って行きました。
 船のデッキより高く木陰が涼しいのがいいですね。
 揺れは少しありますが、とても乗り心地は良かったです。

置いておくと土が育つ

タネノチカラでは、栄養のある土を作るためにコンポストが設置されています。
 栄養のある土を作るためには、コンポストの中に生ごみやボールなどを投入して何月か放置すると微生物が入り込んで分解し、栄養のある土に変えてくれます。

コンポスト

自然の力は



令和4年6月6日淡路市野島常盤にある体験型農場「タネノチカラ」で、淡路中学校一年生がSDG 15番目の目標(陸の豊かさを守ろう)に関係していることを学びました。

タネノチカラは、自然はどのように生態系が保たれているのか、雑草のすばらしさ、などの話を聞きました。

いつも私たちが食べている肉は全て、「肉を得るためにもとても残酷なことをしている」とほとんどの人は知らないから、いつも安い値段で買っている」といった話や、虫のすばらしさなどの動物に関する話も聞きました。

これらの話を聞いて、「人間は自分で自分を苦しめていることをやっている」と話に関わったみんなが感じ取っていました。



濱田ファームでは、タネノチカラの体験型農場で、SDG 15番目の目標(陸の豊かさを守ろう)に関係していることを学びました。

タネノチカラでは、SDG 15番目の目標(陸の豊かさを守ろう)に関係していることを学びました。

タネノチカラ

淡路SDGs新聞

淡路SDGs新聞

2022年6月15日



な存在である。なぜ大切
 なら、勿論、可愛い特
 のも自然界のなかで大切
 に役割を担っている。
 適度に雑草を食べて
 しつこく、肥料を
 くまなく、極く
 生る突極の

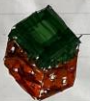


新新聞



森田の土田

みなさんが口崇で当たり前のよ
 うに見ている土は野菜などの影
 響で60年後には滅多に見られな
 い物になっているかもしれませ
 ぬ。ではどうしたらいいのでし
 うか。淡路島にあるタネノチカラ
 へ行きました。そこでコンポスト
 というものに出会いました。コン
 ポストとは「堆肥や肥料をつくる
 ためのこと」といいます。ごみが土
 と関係があるかというところ、
 ショップはなんと土が作られてしま
 うのです。土の作り方は可燃
 物(ティッシュなど)と生ごみと対
 等の割合で置いておくだけでい
 りらしいです。ユツは出来るだけ
 空気にさらすことがユツだと
 おっしゃっていました。ご家庭
 でも簡単にできます。生ごみの匂
 いもわからなくなるのでぜひ一
 度試してみてください。



これからの農業

タネノチカラでは不要な水
 養分、雑草など、これを徹底し
 ている。それに加えて土作
 りもしている。雑草も大切な資
 分であるから、必要な雑草を
 刈り取り、堆肥として、
 な雑草の例として、
 マンビは全国どこでも生えてい
 る雑草の代表格である。マンビ
 は乾燥に強く、酸性土壌に
 かはえてこない。この土には
 イモなどがはえてくることか
 できる。

SDGs

持続可能な開発目標
 SDGsは2015年9月の国連サミット
 で採択された、2030年までに達成
 すべき17の目標。これ以外
 のために掲げた目標。これ以外
 分であるから、必要な雑草を
 刈り取り、堆肥として、
 な雑草の例として、
 マンビは全国どこでも生えてい
 る雑草の代表格である。マンビ
 は乾燥に強く、酸性土壌に
 かはえてこない。この土には
 イモなどがはえてくることか
 できる。

SDGs



火路大好き新聞

滝川中1年越えに挑戦!

1年 組 巻行者

先日、滝川中学校一年
 生がSDGs型体験
 で火起こし体験を行
 いました。

6月6日「タネノチカラ」
 にて火起こし体験など
 を行いました。ファイヤ
 ーライターを使い、火を
 起こしました。脱脂綿や
 麻ひもなどに火を着火さ
 せました。とても難し
 かったです。



土はゴミから作れる??

みんなで作って自然環境を守ろう!!
 今、砂漠化などによ
 て無くなってきたり
 土。実は家庭のゴミか
 ら作れるんです。土を
 作る方法は、コンポ
 トというものを生ごみ
 と燃物を1:2.5の割合
 で入れて放置すると土
 を作る事が出来ます。

ニワトリは環境にやさしい

「食用」というイメージ
 「ジューシー」が実はとても
 環境に優しい生物な
 んです! その理由は
 「育てる植物の栄養
 を奪う雑草を食べ、
 そのニワトリの排泄
 物が肥料になる。排
 せるとい、たさま
 る。なことをしてくれ
 るんです。

午前八時四十分ジエバライ集合
午前九時三十分出港
約士上乗船し淡路島に到着
約三時四十分乗車し淡路市に到着
約三時五十分乗車し淡路市に到着
約四時十分乗車し淡路市に到着
約四時十分乗車し淡路市に到着
約四時十分乗車し淡路市に到着



製作者

タネノチカラで学んだこと
僕たちがタネノチカラで学んだことは全部で四つあります。一つ目は、いろいろな川をコンクリートや鉄筋で整えていくことが良くないこと、川が酸化していき、赤くなるからです。二つ目は食糧についてです。今の日本では生産され

るお肉の約2割は売れ残って捨てられています。なぜなら約6割は捨てられています。2割は食べ残しなど捨てられています。からです。だから、食べ残しを少なくすることを心がけようと思ってきました。



淡路の玉ねぎ
僕たちが淡路の玉ねぎについて学んだことは、淡路の玉ねぎの出荷量は、なんと全国で二位です。新玉ねぎを実際に試し、食べた人に感想を聞きました。「めっ、おいしい」と言う人も、「別に辛くない」と言う人も、5月が旬です。世ひ皆さんも旬が来たなら新玉ねぎを食べて見て下さい。

戒心相

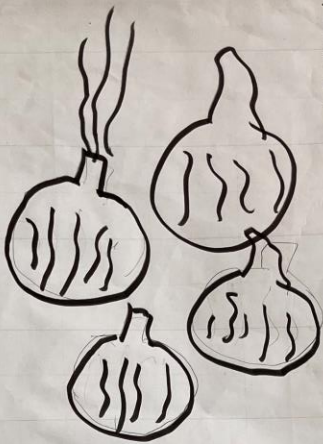
新タマという高級品をつくる課題でもらったのがうれしかったです。SDGsをくわしく知ると、環境にも優しい玉ねぎを知ることができました。SDGsの大切さを知ることができました。玉ねぎは、環境にも優しい作物です。玉ねぎは、環境にも優しい作物です。玉ねぎは、環境にも優しい作物です。

淡路新聞

6月15日

淡路の玉ねぎ

淡路は玉ねぎの生産量が三番目に多い島です。淡路の玉ねぎは、ほんの玉ねぎより辛み成分が多い。あるピルビン酸が少なく、ほんの玉ねぎより倍も甘いといわれています。この甘さは、いちごと同じ甘さです。甘さの秘密は、通常の玉ねぎより3か月ほど長い期間をかけてこいねいに育てることです。



土の家のすばらしさ

二つ目は環境に良いことです。コンクリートの家は壊れてしまいうとゴミになってしまうけれど、土の家は壊れても土にかえります。なので資源になります。だから環境によいです。

近日常のコンクリートの家は

鉄筋がぶれて山崩れ落ちてしまいます。そして足場があるといいますが、土の家は古くから使われてきました。土の家は古くから使われてきました。土の家は古くから使われてきました。土の家は古くから使われてきました。

これは土の家の中で、中には肥料や種などを保ちています。そしてこの家が大きくなる人が住めるようにあります。

エコな肥料



タネノチカラでは、ウドチアを使った肥料を使っています。ウドチアは、自然の力かかると、土の色が濃くなり、土の肥力がアップします。ウドチアは、自然の力かかると、土の色が濃くなり、土の肥力がアップします。ウドチアは、自然の力かかると、土の色が濃くなり、土の肥力がアップします。

コンポストの素晴らしさ

昔はコンポストは、牛糞や鶏糞などを使っていました。今は、家庭のゴミや野菜の残りをコンポストに投入して、堆肥を作ることができます。コンポストは、環境にも優しい肥料です。コンポストは、環境にも優しい肥料です。コンポストは、環境にも優しい肥料です。



自然新聞

鉄人28号 製作者



雑草が食べられる？

道川中登校の年生の生徒は今日6日休校し、淡路島に体験に来た。そこで、無肥料無農薬のSDGsの雑草を食べる。

はじめとした、一部の生徒が雑草を食べ出した。すると、雑草を食べたの美味しさを感していることが、食べた後に出た感想や、雑草を食べた感想を聞いたところ見ただけの美味しさを伝えるよりも、実際に食べてみて雑草の美味しさを伝えることができた。雑草を食べた感想を聞いたところ見ただけの美味しさを伝えるよりも、実際に食べてみて雑草の美味しさを伝えることができた。雑草を食べた感想を聞いたところ見ただけの美味しさを伝えるよりも、実際に食べてみて雑草の美味しさを伝えることができた。

淡路島で体験したこと

淡路島の玉ねぎについて話していただきました。淡路島の玉ねぎは全国で3位の収穫量を誇っています。淡路島の玉ねぎは全国で3位の収穫量を誇っています。淡路島の玉ねぎは全国で3位の収穫量を誇っています。

雑草が食べられる？

雑草が食べられる？

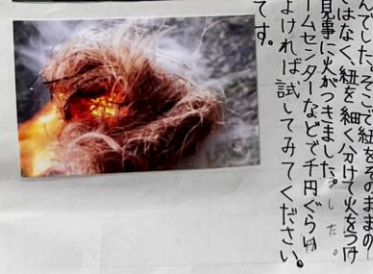
雑草が食べられる？



メタルマッチの使い方！



メタルマッチと燃えるものを用意します。メタルマッチは鉄の棒の起ったもの。鉄の棒の起ったものを、擦り付けて火の粉を起し、薪などに火をつける。薪などに火をつける。薪などに火をつける。



メタルマッチは薪などに火をつける。薪などに火をつける。薪などに火をつける。

SDGsとは

「Sustainable Development Goals」(持続可能な開発目標)の略称である。17の大きな目標とそれに関連する169の具体的なターゲットで構成される。



淡路島での行動

まず最初の集合地点は明石港。遅刻が多いための出発が大幅に遅れました。そこから船に乗って約15分、淡路島豊後港で降船。バスに乗って淡路島へ約1時間。淡路島ファームにて、淡路島の野菜の説明を聞いた後、玉ねぎの試食は食後の時間になった。淡路島ファームにて、淡路島の野菜の説明を聞いた後、玉ねぎの試食は食後の時間になった。

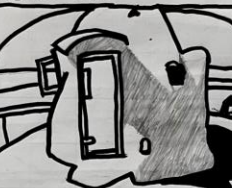


と私達

淡路島ファームでは、玉ねぎを食糧として、淡路島は15玉ねぎプロデュースを多く作っています。特に玉ねぎは、全国で3位の収穫量を誇っています。

タネノチカラ

タネノチカラは畑を耕す際に、無肥料で水をあげず、土に雑草が生えさせても抜かずに野菜を育てている。タネノチカラはSDGsの持続可能な開発目標の達成に貢献している。タネノチカラはSDGsの持続可能な開発目標の達成に貢献している。



アースバックハウス

(感想)

今回の淡路島SDGs研修で改めてSDGsの大切さや一年五組の五月組と後援者の情を感じました。

(SDGs研修)

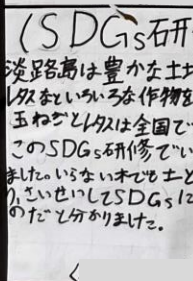
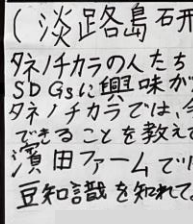
今回のSDGs研修で感じたことはSDGsの大切さです。今までSDGsの大切さが分からなかったが、今回の研修でSDGsの大切さが分かった。今回の研修でSDGsの大切さが分かった。

(SDGs研修)

淡路島は豊かな土地で玉ねぎとトマトを主に作る5つの野菜プロデュースがある。淡路島は豊かな土地で玉ねぎとトマトを主に作る5つの野菜プロデュースがある。

(感想)

今回のSDGs研修で感じたことはSDGsの大切さです。今までSDGsの大切さが分からなかったが、今回の研修でSDGsの大切さが分かった。今回の研修でSDGsの大切さが分かった。



校外研修@淡路島(6月6日)での学びを壁新聞に!!



▲(Tシャツアート作成図)

▲(壁新聞作成風景)

限定情報 中1学年展示 壁新聞 & Tシャツアート

グループで壁新聞作成!
神戸市須磨区の私立滝川中学校78回生145名は、各クラス5つのグループに分かれ、壁新聞を作成した。内容は、6月6日(月)の淡路島への校外研修で学んだことである。学園祭当日は中1・4組5組の教室に展示しているので、楽しんでほしい。

**特長その1
新聞作成のプロから学んだ!**

壁新聞を作成するにあたって、6月3日(金)に神戸新聞社より、三好正文氏にご来校頂き、6月5日(土)、「取材の仕方」について講演をしていただいた。講演会を受講した生徒たちは「取材には、共感力が大切だ」と、「共感力」が大切だとわかった。「共感力」を高めるには、「記事の書き方」についてご講演いただいた。面白い見出しを作ることも、新聞作成にあたって、大切なことなんだ。他の班に負けない新聞を作ろう!と、生徒たちは、壁新聞作成への意欲を高めた。

**特長その2
作成熱がすごい!**

探究の時間「1元の時間」に充てたにもかかわらず、作成に充てる熱意もあり、お昼休みや、放課後の時間も作成に手を抜くことなく、時間の許す限り作成に取り組んだ。

Tシャツアート

壁新聞の作成と同時に、Tシャツアートにも取り組んでいるので、その日も楽しんでほしい。中1学年の2階からでも、キレイに見えるが、グラウンドに降りて近くで見ても、充分楽しめるはずだ。展示後は、生徒たちに返却するので、部屋に洗濯可能なペンを洗って使用してほしい。※洗濯可能なペンを洗う際は注意が必要となる。

Tシャツアート

最初はアイデアが思い浮かばず、迷っている様子でしたが、一度描き始めるような色を使いながら、思い思いのイラストを描いてきました。完成したそれぞれのTシャツがグラウンドに並び姿はさそかし、映える、たろうと思います。また、展示するにあたって、アイロンをかける補助をしてくれたTシャツアーティストの生徒たちにも感謝したいと思います。(遠山 理美)

新聞編集室長の声

グループでの新聞作成というところもあり、不安もありましたが、しかし、生徒は記事に終わりました。生徒たちは、想像以上に熱心に取り組んでくれました。その熱意は紙面に表れているので、保護者の皆様も感じてください。今後、校外研修ごとに壁新聞を作成していきます。壁新聞を制作して、(同書 佑世)