

サチちゃん・ヤーゴのふるさと探検

奥出雲の棚田の秘密

～ たたら製鉄が育んだ美しい風景 ～



奥出雲町竹崎「追谷の棚田」



たたら製鉄由来の資源循環型農業
日本農業遺産・奥出雲町

奥出雲の棚田の秘密 ～ たたら製鉄が育んだ美しい風景 ～

令和5年3月発行

発行：奥出雲町農業遺産推進協議会
(事務局：奥出雲町役場 農林振興課)

〒699-1511 島根県仁多郡奥出雲町三成 358-1
TEL：0854-54-2513 FAX：0854-54-0052
<https://www.town.okuizumo.shimane.jp>

制作：有限会社アエラ地域文化デザイン室
シナリオ・作画：株式会社うちの子も夢中です



YouTube で紹介しています



日本農業遺産

たたら製鉄に由来する奥出雲の資源循環型農業

日本農業遺産のまち 奥出雲町は、農業の保全・継承と地域の活性化に取り組みます。

人と自然がつくった 棚田景観とその特徴

景観は人と自然の共同作品といえます。

人々は大昔から自然に働きかけ、生活に必要なものを自然から得ることによって暮らしてきました。奥出雲に広がる、山々に囲まれた小さな土地に棚田と集落が溶け込んだ緑ゆたかな景観も、人と自然が相互に影響しあって形成されたものです。

奥出雲町内の山や谷の間には、たくさんの棚田があり、春には雪解け水が流れはじめて、田んぼの周りにはオキナグサや在来タネポポなどの植物、水辺にはドジョウやカエル、アカハライモリなどの水生動物もたくさん生息しています。人の手の入った里山の自然が維持されてきた結果、生物多様性の豊かな環境が保たれてきたのです。

奥出雲の棚田の多くはたたら製鉄に由来する棚田であり、食糧の生産だけでなく、豊かな生態系を保全する場として、多くの動植物のすみかとなっています。

そんな奥出雲にある棚田を見に行ってみましょう。



オキナグサ



ドジョウ



アカハライモリ



福頼集落の棚田



追谷集落の棚田



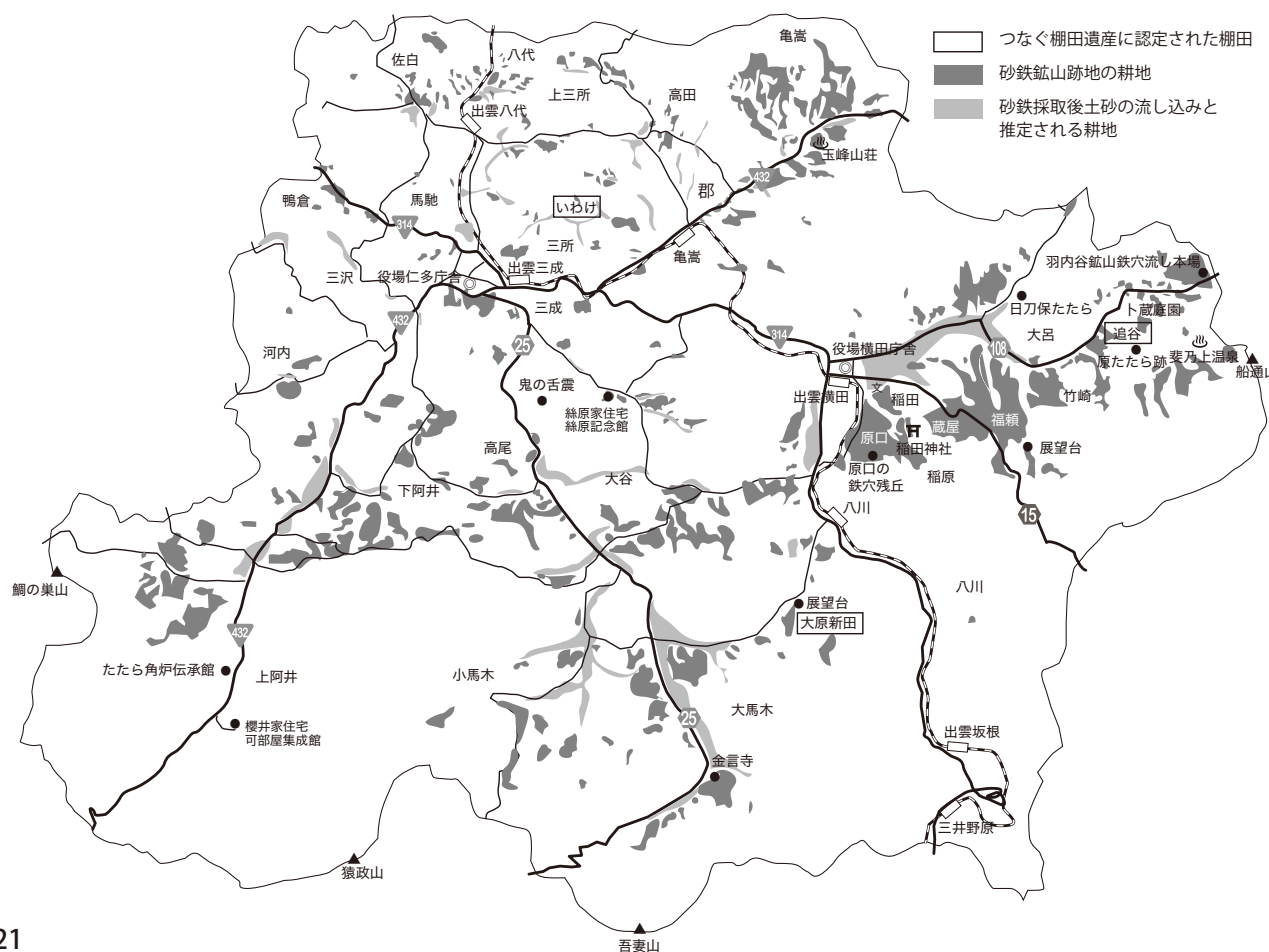
大原新田の棚田



奥出雲の棚田をよく見ると、ところどころに小山がみられます。これらはお墓や祠、あるいは樹木など人々の暮らしの中で大切なものをそのままに残されたもので、これを「鉄穴残丘」といいます。特に福頼、稲田、原口集落には多く点在しているのがみられます。

追谷集落は鉄師のト蔵家の本拠地として往時の繁栄を伝える文化遺産が随所に見られます。大原新田は、鉄師の糸原家が江戸時代末期に造成した棚田で、一区画あたりの面積が大きく整然としているので、まるで現代に圃場整備をしたかに見えます。当時の土木技術の高さを伺える棚田であり、日本の棚田百選になっています。

これらの景観は棚田の文化的価値として国の重要文化的景観に選定されています。



サチちゃん・ヤーゴのふるさと探検

奥出雲の棚田の秘密

～たたら製鉄が育んだ美しい風景～



トモくん

サチのおさななじみ。二人で虫取りをよくしている。サチに言えなかったことがあるようで……？



ヤーゴ

たたら精。たたらに関わる人びとを見守る金屋子神の使いとして現れた。ちょっとえらそう？



サチちゃん

奥出雲町の元気いっぱいな小学生。思いこんだら一直線な性格。仁多米おにぎりが元気のみなもと！

登場する人たち

奥出雲町って こんなところ



奥出雲町は、島根県の東南端に位置し、中国山地の嶺を境に鳥取県、広島県と接しています。中山間地域にあるまちで、豊かな自然に囲まれたのどかな山里です。船通山を源流に宍道湖へと流れる斐伊川は「ヤマタノオロチ退治」の舞台であり、日本古来の製鉄法「たたら製鉄」が今もなお操業されています。

四季が明瞭で農業が盛んであり、大きな都市から遠く、昔と変わらない風景が広がるのですが、「奥出雲」には人を惹きつける力があります。



奥出雲の 美しい農村景観と 農畜産物誕生の物語

それは「たたら製鉄」から
始まりました。



堆肥を施用した循環型農業の仕組み

奥出雲の農業は、千三百年以上にわたって続けられてきた伝統的製鉄法「たたら製鉄」の歴史を背景に生み出されてきました。

この地域はかつて日本最大の製鉄地帯のひとつで、鉄の原料である砂鉄を採取するために山を切り崩し、その跡地に農地を造成し、水路やため池を再利用して農業基盤を築いてきました。

下の図は、その流れをわかりやすく表したもので、地域資源を利用して現在、高品質な農畜産物が生まれています。

さあ、奥出雲の棚田の秘密を探しに出かけてみましょう。

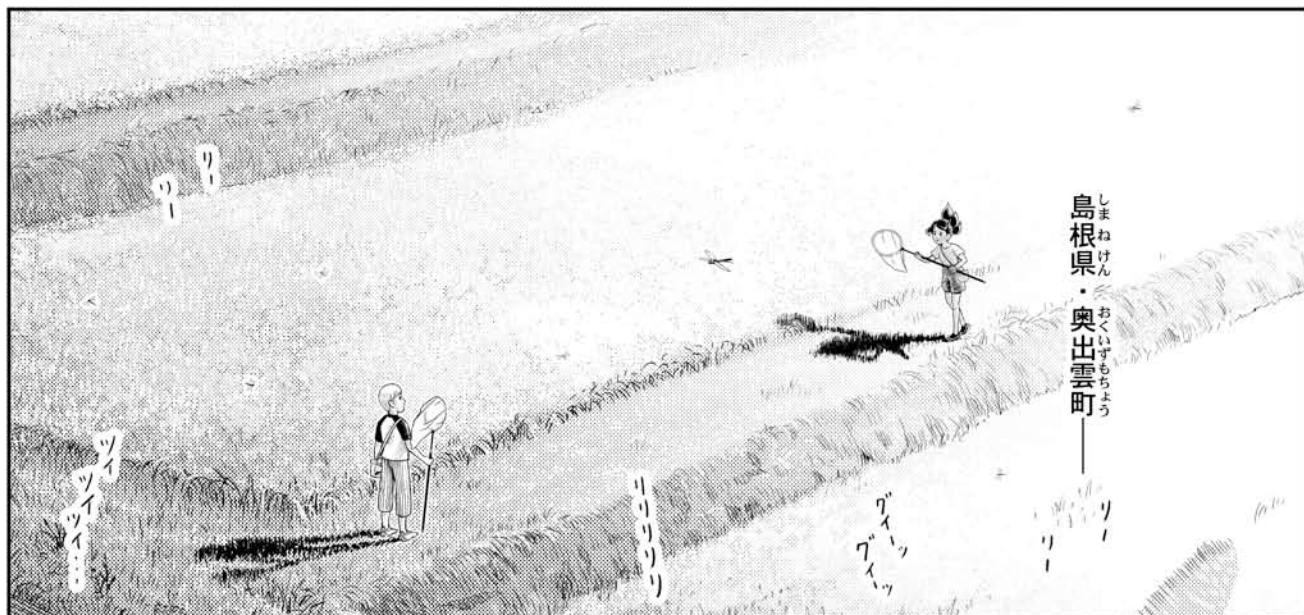


鉄穴流しによる砂鉄採取の様子



たたら製鉄



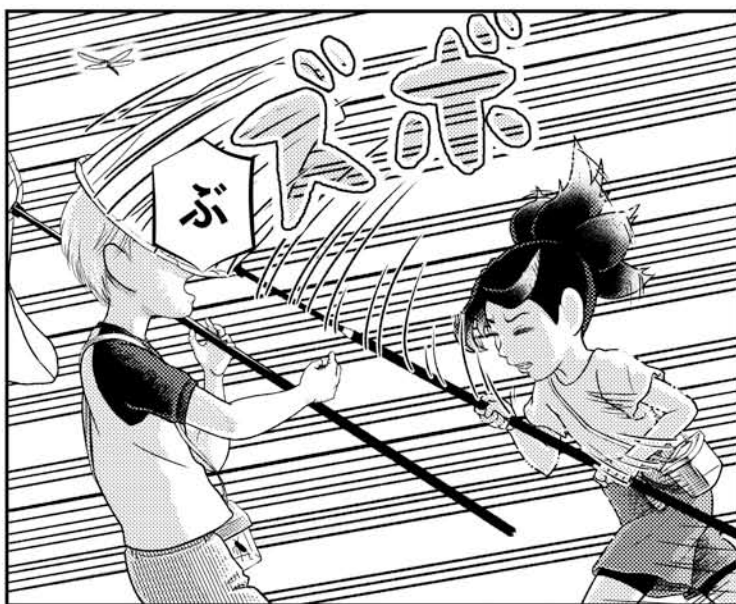


しまねけん
島根県・奥出雲町



オニヤンマは
同じルートを
回ってるけん

サチちゃん！







それでね



ひっこし
引越はまあ
しかた
仕方ないこと
なんだけど

不安な
トモくんに
変なこと
いっちゃって



どうしたら
いいかな？
おもち

しりたい
ことば

※1 たばこする



クルツ

たいふく
(おもちの母)

きゆうひ

な—んて



わけ分かんない
よね

に
め
ん
ち



あははっ

ありがと
ちよつと
げんきで
元気出た

そろそろ
じーちゃんとい
行く時間だけん
また後でね



ばーちゃん！



おやつ
だよー！



だんだん――

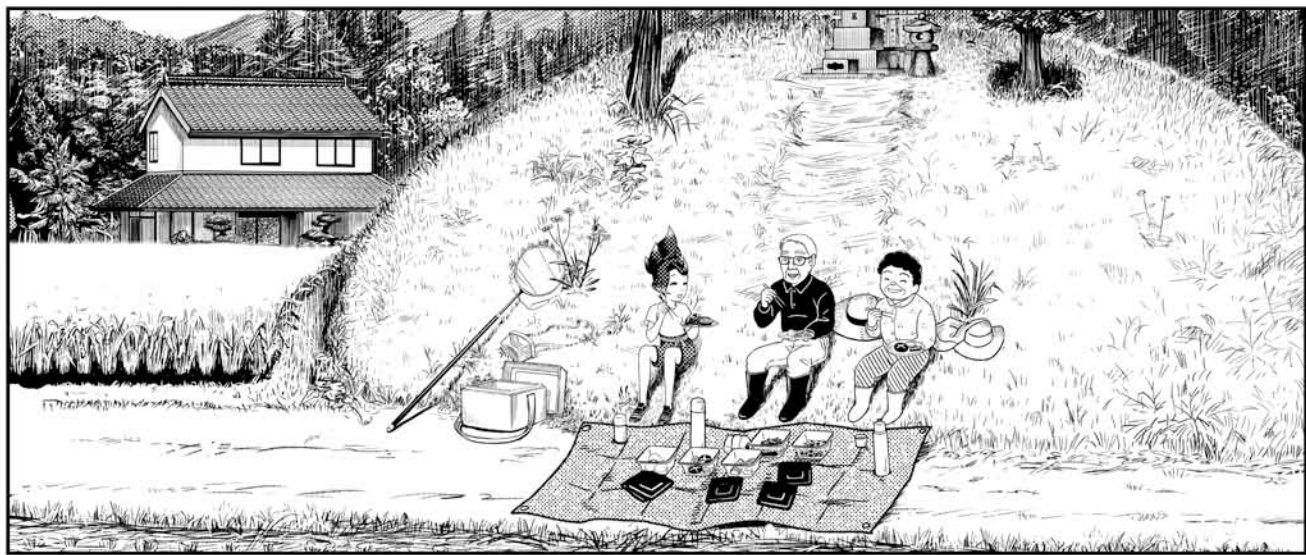
※1
たばこすーかね

おつかれ
さまー！

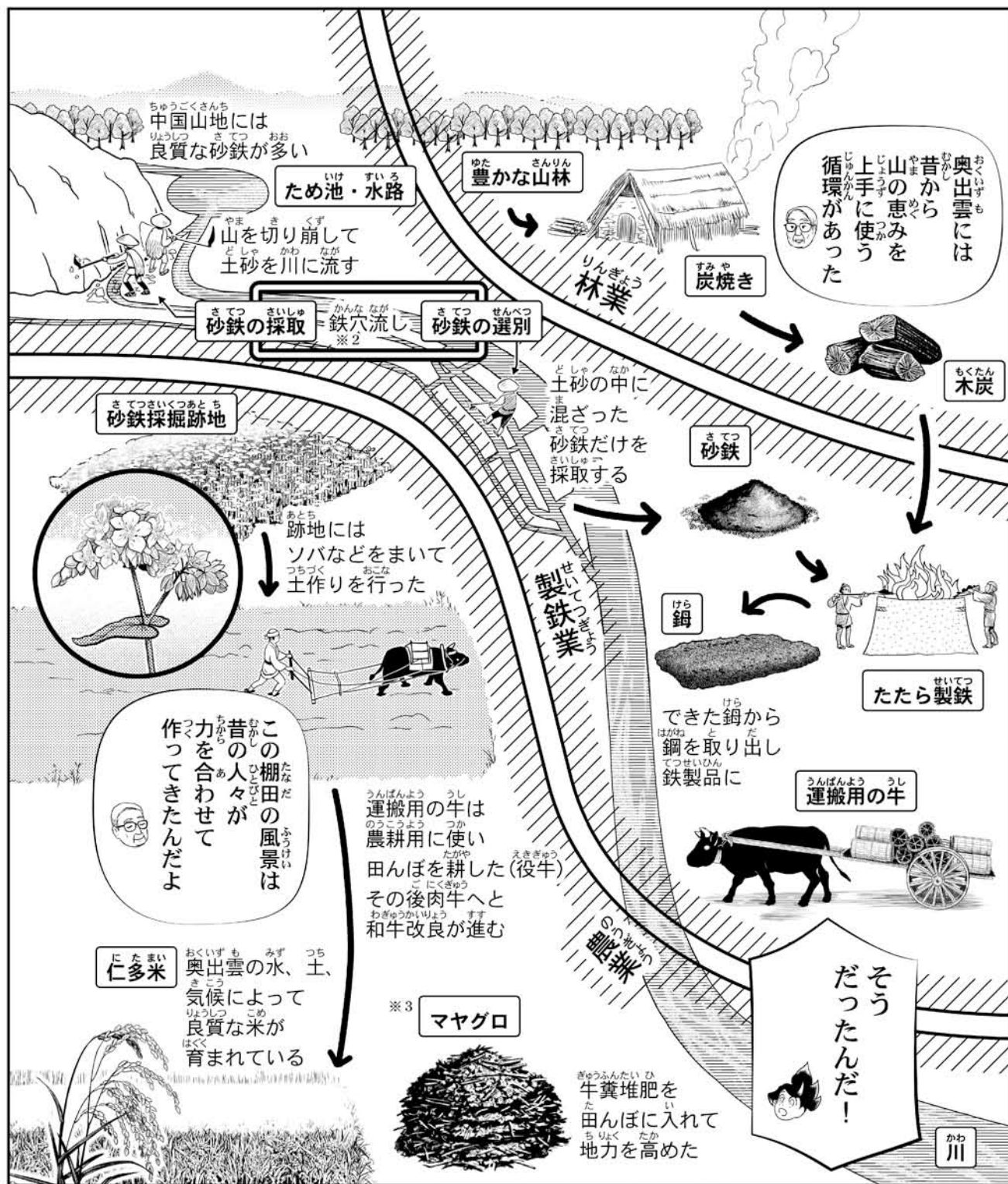
出雲弁で農作業の合間に休憩すること。

タバコを吸うわけではない。

主に午前おち ごぜんじゅうじ十時と午後ごごさんじ三時に漬つけ物ものや煮物にものを食たべてお茶ちやを飲のむ。







しりたいことば

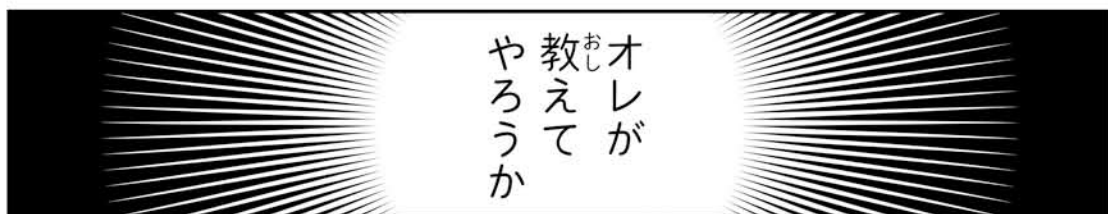
※2 鉄穴流し
※4 SDGs

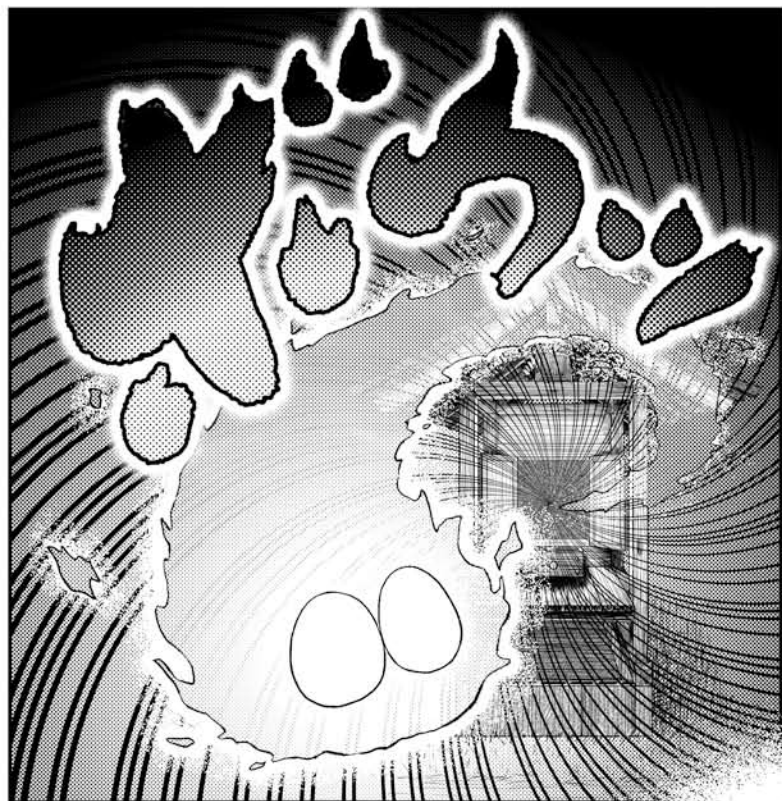
砂鉄の採取から選別までの一連の作業のこと。※3 マヤグロ 牛糞と稲わら、山草を混合した発酵堆肥。和牛を飼育する農家にはあつた。

持続可能な開発目標 (SDGs: Sustainable Development Goals) のこと。

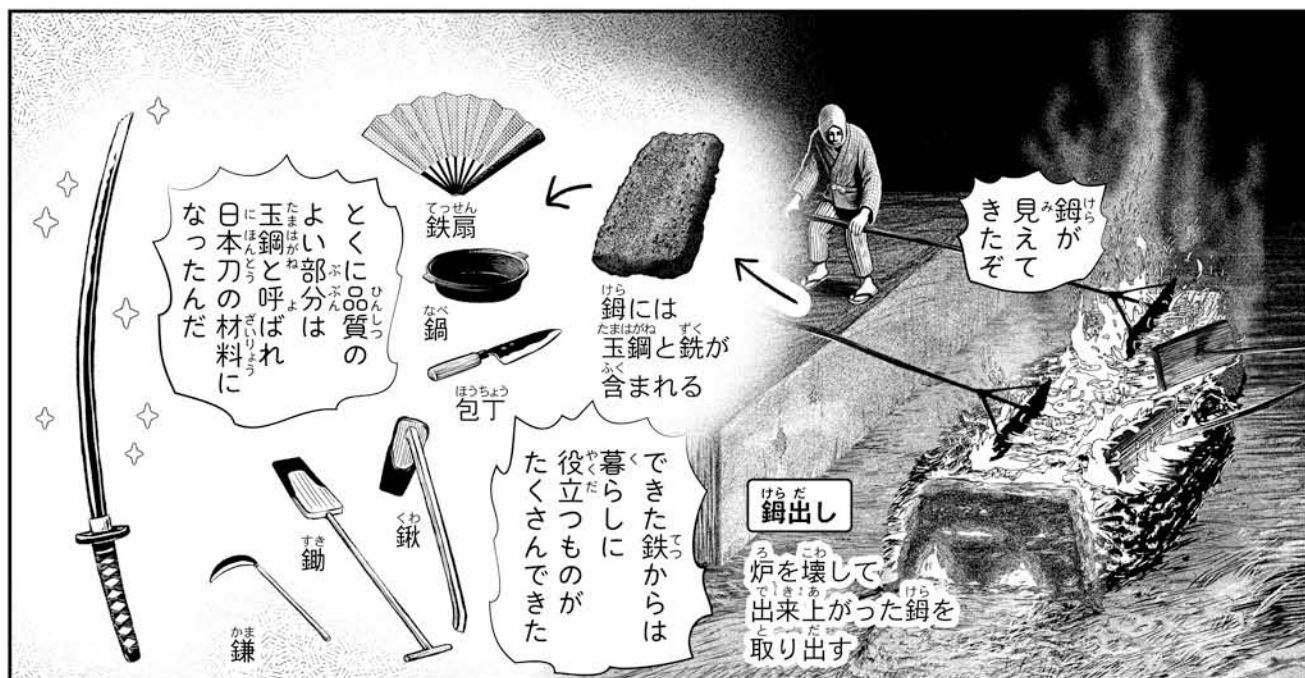
和牛を飼育する農家にはあつた。

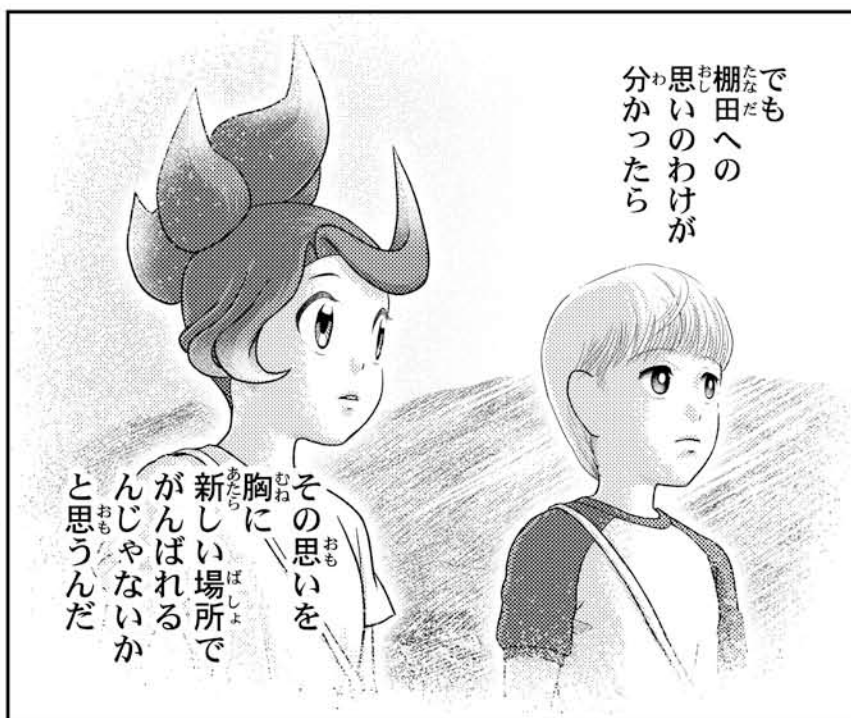










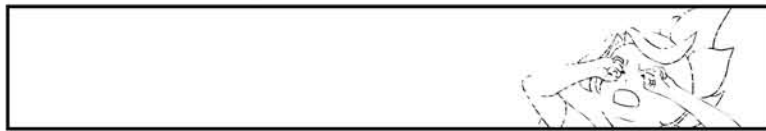


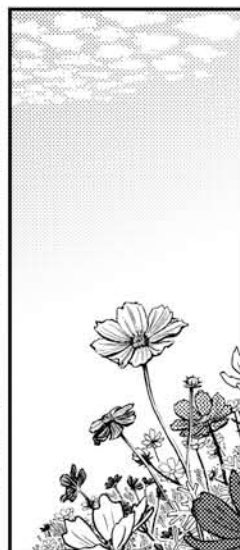




しりたい
ことば

※5 おべた 驚いた。例文「あだーん、おべたわー」
(あらまあ驚いたわ)







トモくん
友達のことを
おも
思ったら
むずかしいことも
できたもん!



