



地元を活かした歩美君の飼育

～地元の松葉を使って
コスト減とストレス減を目指します～

はじめに

佐賀県立唐津南高等学校

農業科と家庭科の併置校



オープニング



本校 虹 / 松原研究班

虹の松原保全活動 19年目

年間
1500トン
以上の落ち葉

これまで
様々な有効資源を活用した商品開発

- ・ 松葉ペレット
- ・ 松葉和紙
- ・ 松葉かりんとう など

鏡山展望台から望む虹の松原

計6頭 飼育中
(肥育4頭+母牛1頭+子牛1頭)

毎年2頭ずつ子牛を購入
毎年2頭ずつ肉牛出荷

实施内容

虹 / 松原研究班と
連携

今年度テーマ
「コスト減
・ストレス減」

- 床の改善
- エサに着目



虹 / 松原の松葉も利用 100%植物由来堆肥を生産



LAND SCAPE CREATOR 緑でつなく豊かな心

村山造園土木株式会社

[■プライバシーポリシー](#)
[■HOME](#)

[■サイトマップ](#)
[■お問い合わせ](#)



- トピックス
- 仕事の紹介
- 会社案内
- アクセス
- リンク

村山造園土木のホームページへようこそ！

私たちは、緑を通じて、人を、地球を、地球を愛する社会環境づくりに躍進します。

牛床改善

これまでノコギリ、まみがら使用

無償提供にて
コスト減！

未熟堆肥





選別作業

選別物



A photograph of two men in light-colored work clothes inside a stable. They are handling a large, light-colored sack, likely containing fertilizer. The stable has metal railings and a concrete floor. In the background, there are horses and a view of the outdoors with trees and a blue tarp. A large yellow oval with red text is overlaid on the bottom half of the image.

**完熟堆肥は
選別不要**

松葉を「食べる」



松葉の効果

- 抗酸化作用

ストレス軽減に
近づくはず

などの健康増進効果



**落ち松葉
回収**

落ち松葉

飼料給与には
適さない...

まずは折れ枝の
緑葉で
チャレンジ

まとめ

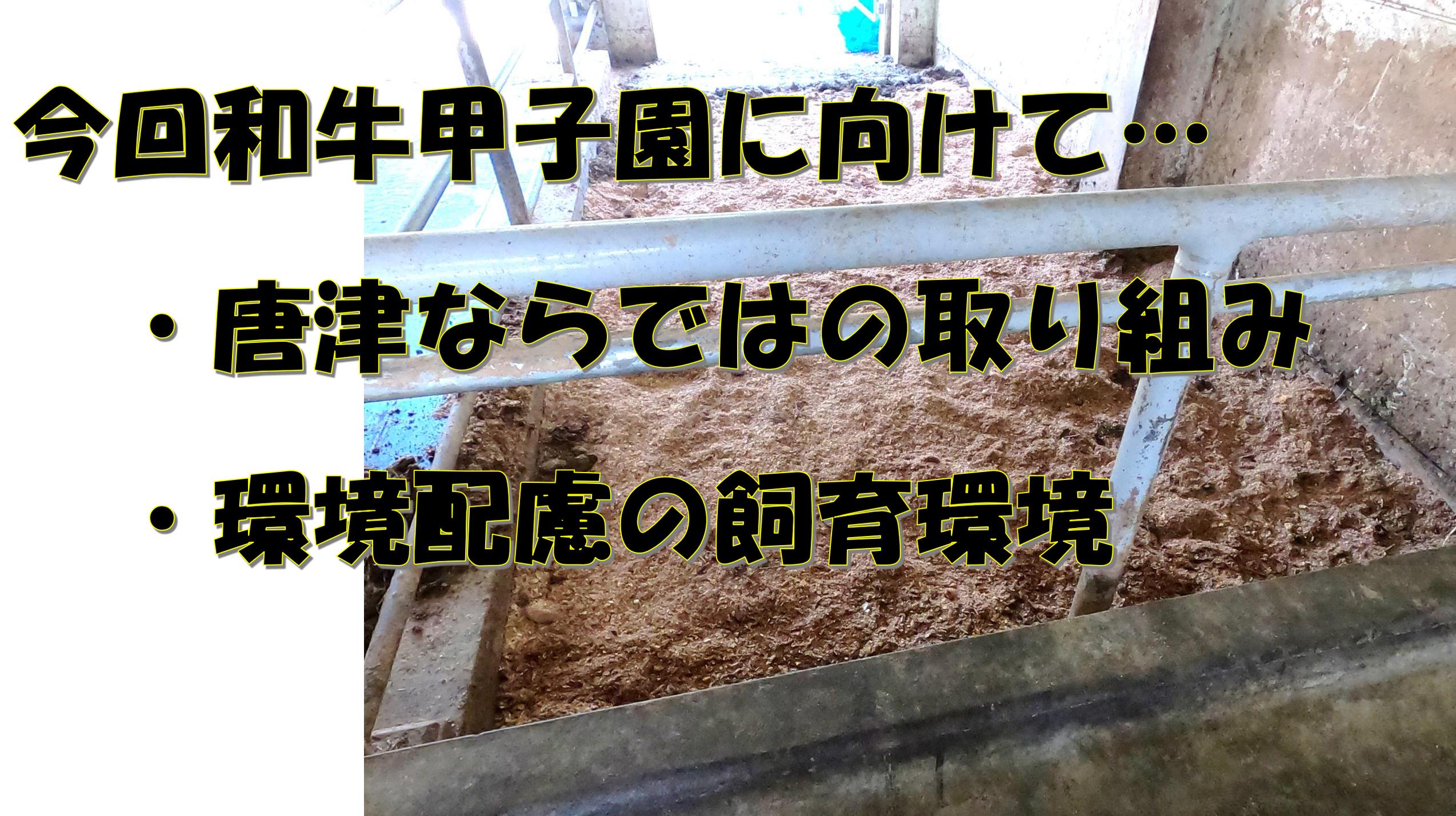
A black cow is standing in a stable, partially obscured by a yellow oval overlay. The cow has two yellow ear tags. The stable has a concrete floor with straw bedding and a metal railing. The text "体が汚れにくい" is written in red on the yellow oval.

体が汚れにくい

**コスト削減
(5万8千円) !**

A person wearing a green uniform and a dark cap stands in a room with a thick bed of dark, textured material, possibly a farm or industrial setting. The room has several windows with blue curtains and metal railings. A large yellow oval is overlaid on the image, containing the text "厚めの床に".

厚めの床に



今回和牛甲子園に向けて…

- **唐津ならではの取り組み**
- **環境配慮の飼育環境**

特別

虹の松原

風致

郷土

継続研究中!

