

上

高

だより

農

場

NO.12 令和5年3月28日

兵庫県赤穂郡上郡町大持207-1 3月号

Tel 0791-52-0069

Fax 0791-52-0071

<https://dmzcms.hyogo-c.ed.jp/kamigori-hs/NC3/>

校訓：愛と誠

1 汗 2 規律 3 奉仕

上郡町役場に寄せ植え展示

2月27日(月)に地域環境科フルーツフラワーガーデン部門の1年生が総合実習で、上郡町役場を彩るパンジーの寄せ植えを作り、展示しました。正面玄関前に展示していますので、お立ち寄りの際はご覧ください。



卒業式を彩りました

3月28日(火)に第75回卒業証書授与式が行われ、地域環境科生徒が実習で育てたサイネリアとパンジーが体育館ステージや入り口を飾りました。本校以外の周辺の各学校にも配置していただき、各校の卒業式に花を添えることができました。



農林水産省の国営事業地区を見学しました

3月6日(月)地域環境科の2年生が国営の東条川のダムやため池を見学しました。東播川用水二期地区にある吞吐ダムでは、管理所内のダム操作室や堤体内の監査廊に入らせていただき、貴重な体験ができました。他のダムとの違いや、どういう仕組みになっているのかも教えていただきました。



野菜苗販売について

毎年恒例の春夏野菜苗の販売を4月中旬より、正門横の農産物直売所にて行います。販売時間は、平日10時から12時の午前中で、雨天中止となります(予定)。

鶏卵を販売するときもあります。

詳細は正門前に張り紙を掲示しますので、見ていただければと思います。

たくさんの方のご来校をお待ちしております。

1年間読んでいただきありがとうございました。上郡高校の農場は今年1年間、上郡町と連携し、実習等を行ったり、地域の方への販売実習を通じて地域との関わりを大切に学びに生かしてきました。来年度も農場の様子や生徒の日頃の取り組みを農場だよりを通して発信していきたいと思えます。

上高だより 農場

NO.11 令和5年2月27日

兵庫県赤穂郡上郡町大持207-1 **2月号**

Tel 0791-52-0069

Fax 0791-52-0071

<https://dmzcms.hyogo-c.ed.jp/kamigori-hs/NC3/>



校訓：**愛と誠**

1 汗 2 規律 3 奉仕

県庁緑化表彰式

2月1日(水)に兵庫県庁で令和4年度の県庁緑化表彰式が行われました。これは県下の農水産高校が毎月交代で県庁1階2号館から3号館の渡り廊下に室内庭園を作っていることに対する表彰です。地域環境科2年生2人が県教育長から感謝状をいただきました。また、最後に記念撮影を行いました。



千種川ファーム見学

1月23日(月)に農業生産科野菜部門と作物部門の3年生12人が上郡町の千種川ファームに見学に行きました。イチゴの品種や、水耕栽培によるの栽培方法などを教えていただきました。



罾設置実習

2月16日(木)の3, 4時間目に農業生産科の2年生が地域農業の授業で、罾設置実習を羽山農場にて行ないました。上郡町役場と上郡町の猟友会の方にご指導いただきました。農作物を守るために、野生動物の痕跡を確認し、罾を設置し狩猟を行い、獣害被害を減らすことを学びました。

また獣害被害を防ぐためには狩猟だけではなく、環境を整備することも大切であることも学びました。



竹田農場見学

1月26日(木)の3, 4時間目に農業生産科の2年生が地域農業の授業で、たつの市にある竹田農場を見学しました。最先端のトマト栽培の方法や技術を教えていただきました。今後学校でのトマト栽培に活かしていきたいと思います。



上 高 だより 農 場

NO.10 令和5年1月31日

兵庫県赤穂郡上郡町大持207-1 **1月号**

Tel 0791-52-0069

Fax 0791-52-0071

<https://dmzcms.hyogo-c.ed.jp/kamigori-hs/NC3/>

校訓：**愛と誠**

1 汗 2 規律 3 奉仕



昨年は、上郡高校専門学科の教育にご協力いただきありがとうございました。新型コロナウイルスの影響で開催できない行事や地域のイベントもありましたが、火曜市や地域のイベントなど年間を通して、幼稚園児からご年配の方まで本校に来校していただき、体験学習や販売実習等を通して、生徒は教室の中だけでは決してできない「学び」を得ることができました。

今年も、様々な形で地域の皆様と交流させていただくことで新しい「学び」ができるよう、生徒、職員ともに頑張っておりまいますので、引き続きご協力をよろしくお願いいたします。

課題研究発表会

専門学科3年生の課題研究発表会を行いました。1月13日(金)は地域環境科、1月16日(月)は農業生産科が愛誠館にて行ないました。生徒は、自分で課題を設定し、その課題を解決するために1年間研究に取り組みました。自分たちで研究した内容をまとめ、パワーポイントを使って発表しました。聞く側の生徒たちも真剣そのもので、3年間の集大成として相応しく、様々な質問が飛び交う活発な発表会となりました。

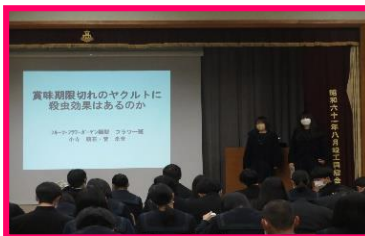
おもな発表内容は次のとおりです。

農業生産科では

- モロヘイヤたまごの確立に向けて
- 廃棄ジャガイモを活用して地域活性化へ
- 子牛の育成・市場調査

地域環境科では

- モモ“クライモモ”の生育調査及び果実の「干し桃」加工
- カラーコンクリートの強度実験
- マイクロバブルによる草花の生育の違い



農薬散布ドローン見学

1月19日(木)の3, 4時間目に農業生産科の2年生が地域農業の授業で、ドローンを活用した農業を学ぶために、エアーストジャパンの椿さんに来校していただきました。薬剤散布用のドローンを動かすところを実際に見せていただきました。またGPS付きドローンの操作を生徒が体験しました。



上

高

だより

農

場

ブロイラー解体実習

12月21日(水)に農業生産科の1年生が農業と環境の授業で、ブロイラーの解体実習を行ないました。と殺から解体まで行い、鶏肉の部位も確認しました。初めての体験で生徒は苦戦しながらも、真剣に取り組んでいました。人は生きていく上で、鶏から命をいただいていることを生徒は理解できたと思います。飼育管理も生徒自身で最初から最後まで行ないました。

実習が終わった後に自主的に畜魂碑に来て、手を合わせて鶏の命に感謝を伝えている生徒もいました。

安室川の清掃

12月7日(水)に地域環境科の3年生が安室川の清掃を行ないました。SDGsの目標の1つである「陸の豊かさを守ろう」ということで、持続可能な環境・生物多様性をはぐくむ自然を守るためにも、川の清掃はとても大切です。アドプト・プログラムの一環で、県民局と連携しながら、美化活動を進めていきます。



NO.9 令和4年12月31日

兵庫県赤穂郡上郡町大持207-1 **12月号**

Tel 0791-52-0069

Fax 0791-52-0071

<https://dmzcms.hyogo-c.ed.jp/kamigori-hs/NC3/>

校訓：**愛と誠**

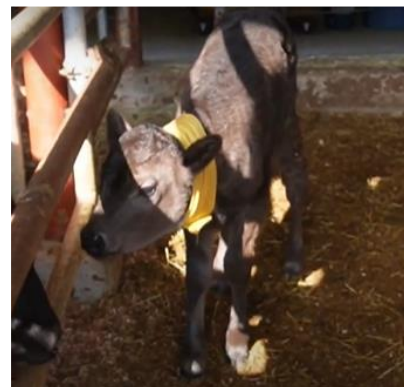


1 汗 2 規律 3 奉仕



子牛の誕生

寒いので、
首にマフラー
をつけても
らったよ！



12月9日(金)に肉牛の子牛が産まれました。母牛はかるびです。性別は雌なので、後継者候補として大切に育てていきます。

1月の火曜市のお知らせ

1月10日(火)から火曜市を再開します。

13時半から行ないますので、是非お越しください。
学校行事の際は、休みになることがあります。

上高だより 農場

畜魂祭

11月25日(金)に農業生産科の3年生が羽山農場の畜魂碑前にて、畜魂祭を行ないました。畜魂祭は人のために犠牲になった家畜の命や食べ物に感謝する祭りのことです。経済動物の能力を最大限に発揮させるために、日頃の飼育管理や観察が大切になってきます。また、将来食糧危機が起きるかもしれないので、食べ物を生産すること、食べ物を大切にいただくことも大事だということがわかりました。

食肉の流通に関する校外学習

11月21日(月)に農業生産科の3年生畜産部門専攻の生徒が姫路にある和牛マスター株式会社の食肉地方卸売市場を見学しました。牛肉のトレーサビリティなどの流通の流れを教えてくださいました。また、肉牛の解体の手順も見学しました。生徒は牛肉がどうやって自分たちの食卓まで届くのかの流れを理解することができました。また、牛の命をいただいているので、感謝していただくということを学びました。

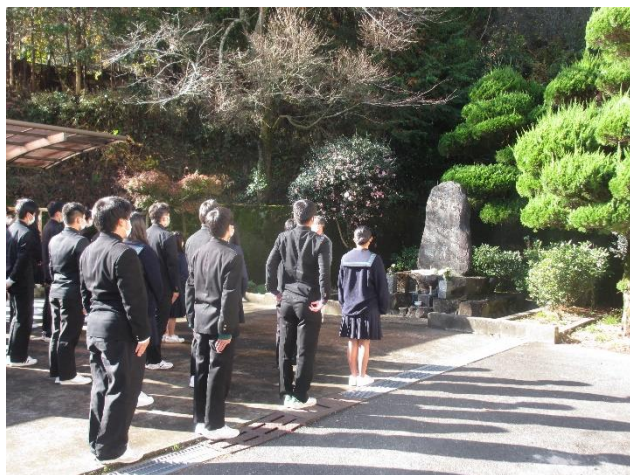


NO.8 令和4年11月30日

兵庫県赤穂郡上郡町大持207-1 11月号
Tel 0791-52-0069 Fax 0791-52-0071
<https://dmzcms.hyogo-c.ed.jp/kamigori-hs/NC3/>

校訓： **愛と誠**

1 汗 2 規律 3 奉仕



新しい農業を目指す高校生等の集い

11月17日(木)に第57回新しい農業を目指す高校生等の集いが丹波篠山市で開催されました。農業生産科2年生の生徒が参加しました。就農を目指す学生が第一線で活躍されている先輩農業者等と語り合いを通じて、より就農における理解と意欲を高め、同じ農業を志す仲間としての連帯感を学ぶ行事です。本校生は班としての意見をまとめ、みんなの前で意見を発表しました。学校でプロジェクト学習や課題研究を通じて、さらなる農業の深い学びを目指していきます。



12月の火曜市のお知らせ

12月中は火曜市はありません
事務室前にて農産物は随時販売中です

1月の日程は掲示させていただきます。

上 高 だ 農 場 よい

3年野村さんが優秀賞を受賞！

第12回全国和牛能力共進会鹿児島大会が10月6日から10日にかけて開催されました。7日に和牛の能力を見極める力を競う「和牛審査競技会」が開かれました。高校生の部において、農業生産科3年野村永夢さんが優秀賞を受賞しました。

競技会では4、5歳の繁殖雌牛4頭を観察し体形やバランス、顔つきなどから、総合的に能力が高いと思う順に評価。牛の能力がよく表れるとされる体上線や肩付きなど部位や形質ごとにも順位付けし、その整合性を競いました。

ブロイラー実習がスタート

10月25日(火)に肉用鶏であるブロイラーを60羽入雛しました。農業生産科の1年生が食育活動の一環として、自分たちで飼育を行ない、解体まで行います。初生雛はとてもかわいく、ふわふわしていました。



NO.7 令和4年10月31日

兵庫県赤穂郡上郡町大持207-1 10月号

Tel 0791-52-0069

Fax 0791-52-0071

<https://dmzcms.hyogo-c.ed.jp/kamigori-hs/NC3/>

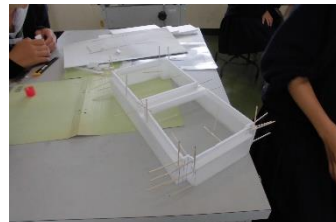
校訓： **愛と誠**

1 汗 2 規律 3 奉仕



コンクリート型枠作成

10月20日(木)に地域環境科3年生が農業土木施工の授業で、コンクリート打設に向けて、型枠を作成しました。コンクリート打設とは、生コンクリートを枠の中に流し込むことを指します。生コンクリートは柔らかくそこまで強度はないため、適切に打設を行ない、強度を発揮させる必要があります。自分たちで作ったコンクリートの強度も確認します。



校訓： **愛と誠**

1 汗 2 規律 3 奉仕

上高だよい 農場

第104回 兵庫県畜産共進会 農大・農高枠選考会開催

9月9日(金)に、第104回兵庫県畜産共進会 農大・農高枠選考会が行われました。兵庫県立播磨農業高校で行なわれました。畜産共進会とは、肉牛の体格や見た目の美しさの優劣で審査員が順位付けを行う品評会のことです。兵庫県の大会では但馬牛のみ参加でき、種牛と肉牛の部門があります。

本校からは農業生産科3年生4人が課題研究で飼育管理しているふくみなな号、すみれ号が種牛部門に出場しました。

結果はふくみなな号が優秀賞を受賞しました。

ふくみなな号は来月淡路で開催される第104回兵庫県畜産共進会(本選)に出場します。農業生産科3年生の担当する生徒はより一層飼育管理に力を入れて、ふくみなな号の美しさに磨きをかけていきたいと思います。



狩猟における獣害対策

9月16日(金)に地域環境科2年生が羽山農場にて地域環境の実習を行いました。上郡町の猟友会の方を講師として迎え、農業をする上で害獣となるシカやイノシシの狩猟のためのわなの使い方を学習しました。実際に狩猟を行なわなくても、野生動物を近寄らせないための対策も大事だと学びました。水田でイノシシが転がったり通るだけで、イネが倒伏して生産物としてだめになると言われると、生徒は驚いていました。

兵庫県では野生鳥獣の保護管理である「ワイルドライフ・マネジメント」といって、野生動物の「個体数管理」、「被害管理」、「生息地管理」の関係を適切に調整することで人と野生動物の共存を図っています。狩猟は個体数管理に大きく関わっています。

姫路ジャンクションの工事見学

8月18日(木)に地域環境科3年生が、国道2号姫路ジャンクション井桁擁壁補修工事を見学させていただきました。

現場事務所で、工事概要の説明と現場監督の仕事の紹介、施工方法「親杭打設方法」の説明をしていただき、現場へ移動して、擁壁工、親杭横矢板工、削孔・H鋼建込と大型機械の見学をさせていただきました。学校ではできない貴重な経験をさせていただきました。これからの学びや進路に活かしていきたいと思います。



上

高

だ
よ
い

農

場

NO.5 令和4年8月31日

兵庫県赤穂郡上郡町大持207-1 8月号

Tel 0791-52-0069

Fax 0791-52-0071

<https://dmzcms.hyogo-c.ed.jp/kamigori-hs/NC3/>

校訓： 愛と誠

1 汗 2 規律 3 奉仕



令和4年度 専門学科 オープン・ハイスクール

8月3日(水)に専門学科のオープン・ハイスクールを実施し、中学3年生約120名が参加しました。

最初に、愛誠館にて農業クラブによって、専門科・学校の紹介をパワーポイントを用いて説明しました。その後、農業生産科と地域環境科に分かれて、体験学習をしました。

○農業生産科の体験学習は、「農場見学」「野菜の糖度測定」「牛のブラッシング体験」「集卵体験」を行いました。

○地域環境科は「ミニガーデン作り」「外構模型製作」「ドローン操縦体験」「施設見学」を行いました。

参加した中学生は実践的な学びも多いと感じたようです。

本校の3年生が主体となり、学科や部門の紹介や説明を行ったことで、中学生からの反応も良く、より上郡高校の魅力が伝わったのではないのでしょうか。

農業生産科

地域環境科

～野菜の糖度測定～



スイカの糖度を糖度計で計測しました。

～外構模型製作～



小さいスケールの庭の模型を考えて作りました。

～牛のブラッシング体験～



和牛の育成牛にブラッシングをしました。

～ミニガーデン作り～



花のポットとレンガを組み合わせ、ミニガーデンを作りました。

～集卵体験～



集卵機で採卵鶏が産んだ卵を集卵しました。

～ドローン操縦体験～



実際にドローンを操縦しました。ドローンの活用方法も紹介しました。

～農場見学～



～施設見学～



上

高

だ
よ
い

農

場

NO.4 令和4年7月29日 7月号
 兵庫県赤穂郡上郡町大持207-1
 Tel 0791-52-0069 Fax 0791-52-0071
<https://dmzcms.hyogo-c.ed.jp/kamigori-hs/NC3/>

校訓：愛と誠

1 汗 2 規律 3 奉仕



<プレススクールかみごおりとの交流>

～農業生産科～

6月23日(木)農業生産科の2年生が「プレススクールかみごおり」の子供たちと田植え体験を行いました。横一列に並び、泥だらけになりながら植えていきました。これからおいしいお米ができるように農業生産科の生徒が育てていきます。



～地域環境科～

6月24日(金)地域環境科の1年生が「プレススクールかみごおり」の子供たちと植栽体験を行いました。プランターに花の苗の寄せ植えをしました。暑い中での交流になりましたが、丁寧に子供たちに教えてあげ、最後は水やりも行ないました。



<地域環境の発表>

7月15日(金)地域環境科の2年生が地域環境の授業で1学期学んだことを模造紙にまとめ、発表を行いました。上郡町における獣害の状況や対策、また上郡町の環境をテーマにしました。上郡町の環境においては、実際に行って調査をしました。生徒同士で発表に後に意見を出し合い、さらに課題を得ることができました。



<農薬散布ドローン見学>

6月24日(金)農業生産科の3年生が未来農業の授業で、ドローンを活用した農業を学ぶために、エアアシストジャパンの椿さんに来校していただきました。薬剤散布用のドローンや無人ヘリコプターを動かすところを実際に見せていただきました。またGPS付きドローンの操作を生徒が体験しました。



上

高

農

場

だ
よ
い

NO.3 令和4年6月24日 6月号
 兵庫県赤穂郡上郡町大持207-1
 Tel 0791-52-0069 Fax 0791-52-0071
<https://dmzcms.hyogo-c.ed.jp/kamigori-hs/NC3/>

校訓：愛と誠

1 汗 2 規律 3 奉仕



<家畜審査競技予選会>

6月14日(火)第70回兵庫県学校農業クラブ連盟大会、家畜審査競技(肉牛の部)が兵庫県立但馬農業高校で開催されました。県内の農業高校から34名の生徒が出場し、本校からは農業生産科3年生の生徒4名が参加しました。家畜審査競技とは、複数の肉牛を見比べ、優れている牛の順位つけを行う、観察、審査する能力を競う競技です。

4人全員が日頃の成果を発揮し、農業生産科3年野村永夢さんが最優秀賞という輝かしい成績を収めることができました。野村さんは、10月に鹿児島県で開催される全国大会に出場します。全国大会でも結果を残せるように、日々努力を続けます。



<お披露目会>

5月31日(火)農業生産科の3年生と地域環境科の2年生が令和3年度に導入された産業設備の紹介を愛誠館にて行いました。県議会地元議員、県教育次長、上郡町長、上郡中学校の先生方に、設備の紹介と感謝の気持ちを伝えました。今後は生徒の実習に活用していきます。



<建設業一日体験セミナー>

6月6日(月)地域環境科土地改良類型の3年生が三田建設技能研修センターの実習場にて、建設業一日体験セミナーを受講しました。実習内容は、型枠の組立や各種建設機械の乗車体験など、生徒たちは貴重な経験を得ることができました。今後、学校の学びや生徒の将来に繋げていきたいと思っています。



<ジャガイモの収穫>

6月9日(木)農業生産科の2年生が総合実習でジャガイモの収穫を行いました。立派なジャガイモをたくさん収穫することができました。火曜市などで1袋200円で販売しています。



<安室川の調査>

6月13日(月)地域環境科の3年生の環境調査班が安室川の水質調査をしました。川の幅を計ったり、簡易検査キットによって水質の状態を確認しました。また、川の側の山の様子や流木などを観察しました。



上

高

だ
よ
い

農

場

NO.2 令和4年5月30日 5月号
 兵庫県赤穂郡上郡町大持207-1
 Tel 0791-52-0069 Fax 0791-52-0071
<https://www.hyogo-c.ed.jp/~kamigori-hs>

校訓： **愛と誠**

1 汗 2 規律 3 奉仕



＜肉牛の除角＞

4月25日(月)の5, 6時間目に農業生産科の3年生が羽山農場にて総合実習をしました。獣医師指導のもと、生徒が繁殖牛の4頭の除角を行いました。

角は牛同士に突き合いにより怪我を防ぐことと、牛を扱う人に角を向けてきて怪我をすることを防ぐ役割があります。生徒は、角を切るのに苦戦していました。

＜苗の販売＞

4月12日(火)から実施していました野菜苗・花苗の販売は、4月28日(木)をもちまして終了させていただきました。たくさんの方にお立ち寄りいただき、ありがとうございました。

＜小学生とモロヘイヤ定植体験＞

5月9日(月)の5, 6時間目に農業生産科3年生が学校正門前圃場にて、上郡小学校3年生の生徒20人とモロヘイヤの播種と定植を体験しました。農業生産科の生徒はマルチを張ったり圃場の準備から、実際に苗の定植の方法を小学生に丁寧に教えてあげました。

定植したモロヘイヤを9月に小学生と一緒に葉を収穫します。



＜火曜市について＞

令和4年度の火曜市は、**5月3日(火)**より再開しています。5月は花苗や卵、タマネギなど販売致します。

火曜市は毎週火曜日の13時30分～

正門にて学校の生産物を販売いたします。

雨天の際も、13時半～正門にて、販売します。

※学校行事の際は、変更になる場合があります。

商品がなくなり次第終了しますので、お早めにお買い求め下さい。

＜コープ祭り＞

5月14日(土)に上郡のコープにてコープ祭りが行われました。学校で生産した農産物の販売を行いました。

たくさんのお客さんに来ていただき、ありがとうございました。



上

高

だより

農

場

NO.1 令和4年4月25日

兵庫県赤穂郡上郡町大持207-1 **4月号**

Tel 0791-52-0069

Fax 0791-52-0071

<https://www.hyogo-c.ed.jp/~kamigori-hs>

校訓：**愛と誠**

1 汗 2 規律 3 奉仕

放牧場がリニューアル

3月末に羽山農場の肉牛の放牧場が新しくなりました。配合飼料の自動給餌器が導入され、飼料箱の前にドアもつき、肉牛の管理が以前より楽に行えるようになりました。また、牛の首輪にユーモーションという機械が付き、牛の状態をよりわかりやすく管理できるようになりました。また分娩室に自動哺乳器も導入され、効率的な肉牛の繁殖を行なうことができるようになりました。放牧場の柵も広くなり、牛が生活しやすい環境になりました。実習でこれらの機械や仕組みを学んだり、肉牛の状態や行動を詳しく学ぶことができるようになります。



ビニールハウスがリニューアル

3月末に野菜と草花のビニールハウスの横のカーテンが温度感知センサーにより自動で巻き上げることができるようになりました。また、天井に遮光ネットが付き、ハウスの中に循環扇がつけました。これによりハウスの中で快適に実習を行なうことができ、今までより良い野菜や草花を栽培できるようになりました。



トウモロコシの播種実習

4月20日(水)の5, 6時間目に農業生産科の1年生が農業と環境の実習でトウモロコシの播種を行ないました。初めての实習で生徒は緊張しながら、先生からやり方の説明を聞き、丁寧に播種を行い、灌水しました。ゴールデンウィーク明けに学校前の圃場に定植予定です。



5月14日(土)コープ祭り

上郡コープにて、9時30分から11時30分に行ないます。学校の農産物を生徒が販売します。

ぜひお買い求めください。

野菜苗の販売

今年度は正門前にて、平日の10時～12時で、4月28日(木)まで販売します。雨天の場合はありません。なお、野菜苗には数に限りがありますので、在庫切れの場合はご容赦ください。

生徒が丹精込めて栽培したナス・トマト・ピーマン・トウガラシ・キュウリ・カボチャ等の苗がございますので、ぜひお買い求めください。

幼稚園の子どもたちも買いに来てくれました。

