

大地に生きる播磨農高



HARIMA AGRICULTURAL HIGH SCHOOL GUIDE



播磨農業高等学校 スクールミッション

「質実剛健・敬愛協和・自主創造」の理念のもと、農業を愛し、
豊かな知識と確かな技術を備え、夢と志をもって21世紀の
兵庫の農業と地域社会の発展を担い、国際社会で活躍できる
人材を育成する。



農業経営科

有機水田による環境保全型農業の実践。また施設利用による安全で高品質な野菜生産や農業経営、人と自然の調和を学ぶ。

作物・農業機械コース

有機JAS認証の水田で環境保全型農業を学びます。コメやダイズ、イモ類の栽培を通して食糧問題や環境との共生について学びます。また、農業実習に欠かせない大型農業機械の整備や操作技術を学びます。



野菜コース

トマトやキュウリの施設栽培、ダイコンやハクサイ・キャベツなどの露地栽培を通して、「高品質で安全・安心」な野菜栽培に取り組んでいます。また、野菜の食品価値を高める研究や食育活動に取り組んでいます。



園芸科

果樹、草花の栽培とその利用方法について学ぶ。また創造的な園芸環境づくりに貢献する技術者としての知識と技術を身につける。

果樹コース

ブドウの施設・露地栽培をはじめモモやカキなど、さまざまな果樹栽培について学びます。また、収穫した果実を利用したジャムなどの製造や販売実習を通して、食品製造技術や流通に関する知識についても学びます。



草花デザインコース

花苗や切り花の栽培技術について学びます。また、バイオテクノロジーを用いた育種の研究やフラワーアレンジなどの利用についても学び、地域の緑化活動をはじめ、体験を通じた草花の活用を学びます。

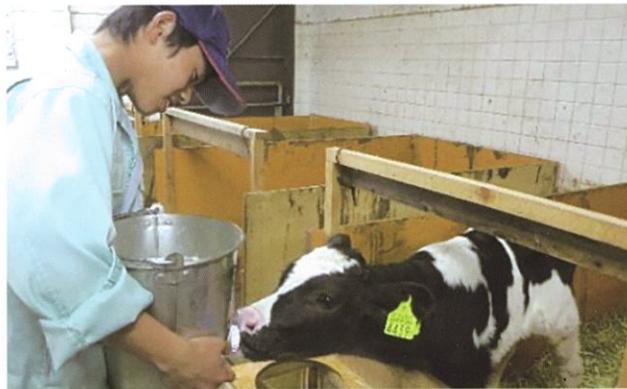


畜産科

家畜の飼育と畜産経営について学ぶ。また乳・肉・卵の加工や動物バイオテクノロジーの基礎技術など地域と密着した食糧生産を学ぶ。

酪農コース

乳牛飼育と飼料作物による循環型酪農経営と乳加工を学びます。受精卵移植技術を取り入れた乳牛改良に取り組み、育てた乳牛をその大会に参加させ、全国トップレベルの成績と評価を受けています。



肉畜コース

「肉牛」「豚」「鶏」の3分野における実践的な飼育学習を通して、生命の神秘とメカニズムを学びます。また、肉牛枝肉共励会や肉牛共進会などの各種大会に参加することで、プロに交じって学習成果を発表します。



播磨農業高校の研究活動

農業経営科

良食味米の栽培



作物・農業機械コースでは良食味米の栽培に力を注いでいます。最新のトラクターや色彩選別機などを使用し、栽培から販売、食味までの“米作り”的プロフェッショナルを育てています。また、酒米の有機認証取得に向けて準備を進めており、地元酒造会社や菓子製造会社と連携し学んでいます。

新品種ジャガイモ「はりまる」プロジェクト



播磨創生研究として神戸大学、加西市や市の飲食店と連携して新品種のジャガイモ「はりまる」の試験栽培を行っています。また、本校と神戸大学の圃場それから抽出したデータを基に「はりまる」の持つ特性を数値化し、他品種との差別化を図り、加西市や他生産者などと「はりまるネットワーク」を構築を進めています。

食育・農業学習・野菜生産の拠点に。



加西市内小中学校の給食食材として加西市農政課、加西市教育委員会と連携し、S T E A M教育の学習の場として展開しています。農産物の提供と野菜の育ちや栽培方法等の学習や農業体験の取組を進めています。兵庫県の野菜作りの拠点校としての役割を果たすことを目指しています。

野菜の可能性拡大に挑戦



野菜の栄養価や付加価値をつけた流通、また環境への負荷軽減に向けた栽培管理方法や資材利用の研究など、農業経営について実験や実習に取り組んでいます。県内大学や機関と連携した野菜経営の可能性を広げる学習を展開しています。

園芸科

高品質果実の生産技術の開発



加西市の特産物であるブドウの栽培管理について、高品質な果樹生産の栽培技術の研究に取り組んでいます。減農栽培や房・粒数の調整、土壤改良や新品种を導入し、栽培研究にもチャレンジしています。

新たな特產品づくりへの挑戦



地域の新たな特產品作りを目指して、加西市と連携して、果樹コースで栄養価の高いベビーキウイフルーツの栽培に取り組んでいます。苗木の植え付け・棚作りを行い、果実の収穫・販売だけでなく、加工品の開発などを計画しています。果樹で地域を元気にするために、研究活動を行っています。

地域の環境調査活動や育種への挑戦



兵庫県内の希少な野生植物の生息地の調査や域外保全などの保護活動や、民間の企業とともに地域原産のハーブを用いた商品開発などを行っています。また、播磨地域の特産であるハボタンの生産や販売も行っており、生産農家とともにPR活動や新品种の開発にも取り組んでいます。

ガーデニング・花育活動



生徒が栽培した草花を利用したガーデニングや寄せ植えを行い、作品の制作や展示を通して草花の利用技術の習得に励んでいます。また、「花いっぱい運動」で地域の老人会の方々に花の魅力を伝えたり、地域の方や中学生に向けた寄せ植え体験を行うなど花育活動にも力を入れています。

畜産科

豚人工授精技術の取組



優良遺伝子の確保や本校で飼育していない品種の遺伝子資源の活用など、家畜の人工授精技術は畜産経営上重要です。

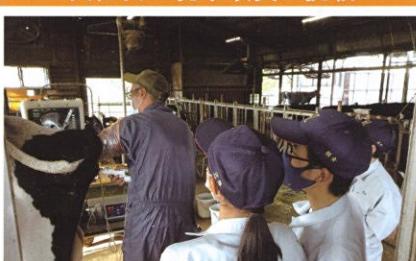
そこで、本校でも豚における人工授精技術の取組をおこなうことで、生殖器の構造や働きを学ぶとともに、高度な繁殖管理技術の習得を目指しています。

兵庫県畜産共進会への取組



畜産科肉畜コース肉牛班では毎年11月に開催される兵庫県畜産共進会への出場を目標に活動を行っています。共進会ではさまざまな観点から牛を評価されるため、日々牛と向き合い変化に気づく力を養いながら取り組んでいます。一昨年度は予選会を通過し、8年ぶりとなる本選出場を果たしました。

次世代の乳牛改良に挑戦



酪農コース乳牛改良班は、令和元年度よりメス選別精液を用いた受精卵移植技術を取り入れた本校の牛群改良に取り組む研究をし、令和3年度農業クラブ県連盟大会プロジェクト発表において、最優秀賞を受賞しました。さらに、近畿大会に出場し、優秀賞を獲得しました。

酪農兵庫の活性化プロジェクト



令和元年度より難しいメス選別精液を用いた受精卵回収の研究に取り組み、本校の乳牛改良を行っています。また、高校生が参加する乳牛共進会に出場することで、酪農兵庫の活性化を図っています。

部活動

授業や放課後の総合実習などで忙しい毎日ですが、同じ興味や関心をもつ仲間たちと意欲的に取り組んでいます。中には全国大会や近畿大会に出場する部もあり、地元の小学校や中学校との交流も図っています。

部名と主な実績

- ・弓道部（男女）【R4国体、近畿大会出場】
- ・陸上競技部（男女）【R4近畿大会出場】
- ・軟式野球部（男子）【R4県大会第2位】
- ・馬術部（男女）
- ・柔道部（男女）
- ・卓球部（男女）
- ・ソフトテニス部（男女）
- ・バスケットボール部（男女）
- ・バレーボール部（女子）
- ・乳牛クラブ部
- ・サイエンス部
- ・茶華道部
- ・芸術・音楽部



学農業 クラブ

日本学校農業クラブ連盟は、全国の高校で農業を学ぶ高校生により組織されています。

農業鑑定競技や意見発表競技、プロジェクト発表競技、測量競技など各種の競技があり、本校の生徒は毎年全国大会に出場しています。様々な活動を通じて、科学性・社会性・指導性を高めていくことを目標に取り組んでいます。

主な活動内容と実績

- ・日本学校農業クラブ全国大会出場
(農業鑑定競技、測量競技)
- ・日本学校農業クラブ近畿大会出場
(プロジェクト発表競技)
- ・日本学校農業クラブ県大会出場(農業鑑定競技、意見発表競技、プロジェクト発表競技、測量競技)



- ・リーダー講習会
- ・新しい農業をめざす高校生等のつどい



EVENT SCHEDULE

- 4月 入学式
課題考查
対面式
新入生オリエンテーション
面談週間



入学式

- 5月 中間考查
PTA総会、授業参観
生徒総会・農業クラブ総会



体育祭

- 6月 体育祭
日本学校農業クラブ校内大会
- 7月 期末考查
日本学校農業クラブ県大会



農業クラブ校内大会

- 10月 創立記念日
中間考查
日本学校農業クラブ全国大会



わかつが祭

- 11月 わかつが祭
農高祭



わかつが祭

- 12月 期末考查
わかつが会役員選挙
球技大会



農高祭

- 1月 課題考查
修学旅行（2年生）
課題研究発表会
卒業考查（3年生）



卒業式

- 8月 オープン・ハイスクール
日本学校農業クラブ近畿大会
- 9月 課題考查
就職模擬面接、面談週間
寮生サミット
就職試験開始

校長あいさつ

本校は文部科学省から指定を受けた兵庫県では唯一の農業経営者育成高等学校です。農業経営科、園芸科、畜産科の3学科を持ち、30haの広大な校地に、20haの実習地や寄宿舎を有し、農業教育と寮教育を通して、食糧生産に携わる農業経営者の育成、地域の担い手の育成が本校のミッションです。「質実剛健、敬愛協和、自主創造」の校訓のもと、「広大な教室×あなたの夢中=明日の農業～大地に生きる播農生～」をスローガンとして、体験を重視した実践的な農業教育を行い、生徒一人ひとりが命あるものを育て、汗と土にまみれる体験を重視した教育活動を行うことで、21世紀の農業経営者の育成と自らが主体的に判断し、行動できるこころ豊かで自立する人材育成を目指していきます。

皆様のご支援ご協力を、どうぞよろしくお願ひ申し上げます。

校長 藤岡 文博

進路実績（過去2年間）

生徒達は、3年間の高等学校生活の成果を生かし、卒業後すぐに就農する生徒や農業の高度な知識・技術の習得を目指して、国公立大学農学部や獣医学部等へ進学する生徒が増えています。近年は農業分野だけでなく多様な進路を選んでおり、体育学部や看護学部・管理栄養士の取得できる大学に進学しており、卒業後の可能性が広がっています。

進学	専門学校	民間
4年制大学		
島根大学	HAL大阪	ANAスカイビルサービス株式会社
公立鳥取環境大学	大阪アミューズ専門学校	Dream Japan株式会社
大阪青山大学	神戸YMCA専門学校	DREAMY
大阪体育大学	総合学園ヒューマンアカデミー、フィッティングカレッジ	N Sファーファ・ジャパン株式会社 兵庫工場
仙台大学	播磨看護専門学校	池田建設株式会社
太成学院大学	姫路医療専門学校	エースコック株式会社 関西淹野工場
東海大学	姫路歯科衛生専門学校	エスフーズ株式会社
日本体育大学	姫路情報システム専門学校	エフピコウエストロジ株式会社 関西第一事業所
姫路大学	ホスピタリティー・ツーリズム専門学校	株式会社ALC
南九州大学	ミス・パリエステティック専門学校	株式会社井寄牧場
京都先端科学大学	京都製菓製パン技術専門学校	株式会社大西コルク工業所
神戸女学院大学	京都調理師専門学校	株式会社クラウディト 神崎農村公園ヨーデルの森
神戸医療福祉大学	阪神自動車航空鉄道専門学校	株式会社コタニ
神戸学院大学	神戸・甲陽音楽＆ダンス専門学校	株式会社諏訪園
摂南大学	神戸愛犬美容専門学校	株式会社千石
倉敷芸術科学大学	神戸電子専門学校	株式会社ホテルニューアワジ
東京農業大学	神戸ブレーメン動物専門学校	合名会社アリモト
日本獣医生命科学大学	神戸ベルエベル美容専門学校	ゴールドエッグ株式会社
日本大学	神戸国際調理専門学校	渋谷工業株式会社
兵庫大学	神戸製菓専門学校	社会福祉法人真秀会
酪農学園大学	神戸動植物環境専門学校	社台ファーム
流通科学大学	西神看護専門学校	ソフラ株式会社
短期大学	大阪ECO動物海洋専門学校	ニッポン印刷株式会社
大阪音楽大学短期大学部	大阪デザイナー専門学校	日本ジェット株式会社
甲子園短期大学	大阪バイオメディカル専門学校	日本ハムファクトリー株式会社 兵庫工場
神戸教育短期大学	大阪ハイテクノロジー専門学校	日本郵便株式会社 近畿支社
湊川短期大学	大阪ブレーメン動物専門学校	農事組合法人世羅幸水園
農業大学校	大阪リゾート＆スポーツ専門学校	箸荷牧場
兵庫県立農業大学校	大阪観光専門学校	ハマダコンフェクト株式会社
岡山県農林水産総合センター農業大学校	大阪歯科衛生学院専門学校	ブリヂストンフローテック株式会社 兵庫工場
中国四国酪農大学校	大阪動物専門学校	プレミアムキッчин株式会社
	東京スクールオブミュージック＆ダンス専門学校	ホテル双葉
	日本工科大学校	正木牧場
	日本自然環境専門学校	松井開発運輸株式会社
	日本調理製菓専門学校	丸中製菓株式会社
	姫路ハーベスト医療福祉専門学校	みのり農業協同組合
	姫路情報システム専門学校	有限会社柑香園 観音山フルーツガーデン
	姫路理容美容専門学校	伊東電機株式会社
		永井紙器工業株式会社
		株式会社G-7・オート・サービス
		公務員
		兵庫県職員（農業職）
		一般曹候補生（陸上自衛隊）
		自衛官候補生（海上自衛隊）

資格と検定

国家資格	技能講習・特別教育	検定（一部）	
危険物取扱者	ガス溶接技能講習	日本漢字能力検定	日本語ワープロ検定試験
フラー装飾技能士	フォークリフト運転技能講習	実用英語技能検定	情報処理検定
大型特殊自動車免許（農耕車に限る）	アーク溶接特別教育 クレーン運転業務特別教育（5t未満） 小型車両系建設機械運転特別教育（整地用3t未満）	公式書写検定 数学検定 家庭科食物調理技術検定	簿記能力検定 日本農業技術検定 初級バイオ技術者認定試験

校内施設

本校の敷地面積は約30ヘクタール(甲子園球場およそ8個分に相当)、西日本では最大級の広さです。この広大な敷地に、農業経営科、園芸科、畜産科の3学科の農業施設、寮生が生活する玉丘寮、加西の伝統文化を伝える歌舞伎舞台棟などが点在しています。



施設案内

- | | | | | |
|-------------|------------|-----------|------------|----------|
| 1 記念林 | 6 草花温室・ハウス | 11 武道場 | 16 花時計 | 21 肉牛舎 |
| 2 選果場 | 7 農園実習棟 | 12 玉丘寮 | 17 環境デザイン室 | 22 鶏舎 |
| 3 ライスセンター | 8 本館 | 13 歌舞伎舞台棟 | 18 農機具実習室 | 23 豚舎 |
| 4 環境デザインハウス | 9 特別教室棟 | 14 プール | 19 自転車置場 | 24 畜産実習棟 |
| 5 野菜温室・ハウス | 10 体育館兼講堂 | 15 部室 | 20 乳牛舎 | |

玉丘寮

将来の農業経営者をめざし、同じ目的の若人達の仲間づくりと心身鍛錬のため、本校では寄宿舎教育を行っています。

入寮について

- 1年生男子 義務入寮(全員が入寮)
- 1年生女子及び2・3年生 目的入寮
部活動や学習活動等の明確な目的を達成するために入寮を希望する者



文部科学省指定 農業経営者育成高等学校

兵庫県立播磨農業高等学校

〒675-2321 兵庫県加西市北条東高室1236-1

TEL:0790-42-1050 FAX:0790-42-1052

ホームページ <https://harima-agri.ed.jp>



公共交通機関でお越しの場合

北条鉄道 北条町駅より徒歩25分
JR姫路駅より北条行きバスで約60分、北条町下車徒歩25分
JR宝殿駅より北条行きバス 約33分、播磨農業高校前下車すぐ

車でお越しの場合

中国縦貫自動車道を利用して、加西ICから加古川方面へ約5分
山陽自動車道を利用して、加古川北ICから加西方面へ約15分
加古川バイパスを利用して、加古川西出口から加西方面へ約30分

