

教育目標

自ら学び、自ら考え、自ら行動する
主体的で創造力豊かな人間の育成

幅広い視野と豊かな人間性、
社会性を備えた人間の育成

個性を伸ばし、個を伸ばし、
個に応じる教育の充実



まこと
つよく
きびしく
たのしく

有馬高校の沿革

1896(明治 29)年	9. 9	三田町外 14 ヶ町村組合立有馬農業補習学校として創立
1907(明治 40)年	5.25	三田町立三田裁縫女学校開校
1922(大正 11)年	4. 1	兵庫県立三田農林学校と改称
1931(昭和 6)年	4. 1	兵庫県立三田高等女学校と改称
1948(昭和 23)年	9. 1	両校を統合 兵庫県立有馬高等学校設置
1996(平成 8)年	10.20	創立 100 周年記念式典挙行
2000(平成 12)年	4. 1	人と自然科、総合学科を設置
2002(平成 14)年	4. 1	総合学科にアドバンストクラスを設置
2004(平成 16)年	4. 1	新制服を導入 人と自然科・総合学科の 2 学科体制となる
2006(平成 18)年	10.21	創立 110 周年記念式典挙行
2016(平成 28)年	10.22	創立 120 周年記念式典挙行

交通アクセス

三田駅・三田本町駅までの所要時間

- JR
川西池田駅から 20 分・宝塚駅から 13 分・篠山口駅から 29 分
- 神戸電鉄
鈴蘭台駅から 43 分・岡場駅から 15 分
- 神姫バス・阪急バス
淡河から 45 分・みなぎ台から 30 分・山口センター前から 15 分

三田駅・三田本町駅から学校までの所要時間

- JR 三田駅から徒歩 15 分
- 神戸電鉄三田本町駅から徒歩 15 分

【表紙イラスト】

げみ

兵庫県三田市出身。有馬高校 60 回生。
京都造形芸術大学美術工芸学科日本画コース（現：京都芸術大学）卒業。
東京都在住。
三田市採択の教科書の表紙絵、大手予備校の広告、著名作家の装丁を手掛けるなど多方面でイラストレーターとして活躍中。



兵庫県立有馬高等学校

〒669-1531 兵庫県三田市天神 2 丁目 1 番 50 号
TEL 079-563-2881 FAX 079-563-2882
WEB サイト <https://dmzcms.hyogo-c.ed.jp/arima-hs/NC3/>



2022 SCHOOL GUIDE

兵庫県立

有馬高等学校



全日制 人と自然科・総合学科

人と自然科

HUMAN & NATURE COURSE

楽しむ

- 野菜、草花、果樹の栽培実習を楽しみます
- 地域資源を活用し、自然と共存する活動を楽しみます
- 地域の方々との触れ合いを楽しみます

「農業と環境」
「野菜」
「草花」
「果樹緑化」(学校設定科目)
「地域資源活用」
「クラインガルテン」(学校設定科目)



「農業と環境」：ダイコンの収穫

育てる

- 地域農業の発展に貢献する人材を育成します
- フローリストや環境保護で活躍する人材を育成します
- 実習を通し、生徒の自主性や社会性を育てます

「総合実習」
「農業機械」
「課題研究」
「地域自然保護」(学校設定科目)
「フローラルアート」(学校設定科目)



「農業機械」：トラクタの運転実習

創る

- 農業の6次産業化、グローバル化に対応する発想力を創造します
- 地域貢献活動などを通し、住みやすい豊かな街を創ります
- ユニークな授業や多様な資格所得を通し、自らの将来を創ります

「人と自然」(学校設定科目)
「農業と情報」
「ナチュラルキープ」(学校設定科目)
「植物バイオテクノロジー」
「フードデザイン」
「商品開発」



「ナチュラルキープ」：竹林整備実習

※学校設定科目・・・有馬高校人と自然科独自の科目

科目紹介

総合実習（必履修科目）



各学年に設定されており、実習を通して農業の技術を学ぶ科目です。平常授業内だけでなく、放課後や長期休業中にも当番制で行います。1、2年生では「野菜」「草花」「果樹緑化」の3部門に分かれて栽培管理や販売実習を行い、3年生になると3つの班から一つを専攻し、集中的に専門技術を習得する実習を行います。

フローラルアート（学校設定科目）



2、3年生の選択科目に設定されており、フラワーアレンジメントに関する高度な知識と技術を学びます。特に3年生では、習得した知識と技術を生かした「チャレンジ教室」が展開されています。授業では地域の方にフラワーアレンジメント技術を教えながら進めていくため、技術だけでなくコミュニケーション力も向上します。

地域自然保護（学校設定科目）



3年生の選択科目に設定されており、兵庫県立有馬富士公園で実施されている有馬富士公開セミナーと連携し、地域から問題解決につなげる知識と技術を学習します。「夢プログラム」と題して、公園の現状・課題を班ごとにまとめ、実際に来園者に対して公園の魅力を伝える体験プログラムを考案、実践することを目標にしています。

課題研究（必履修科目）



農業学習の集大成として3年生で履修する科目です。農業や環境に関する研究テーマを自ら設定し、計画、実施、考察・反省することで課題解決能力を身につけると共に、専門的な知識と技術の深化を図ります。さらに模造紙発表や課題研究発表会を通して、情報処理能力やプレゼンテーション能力も飛躍的に向上します。

希望の芽が吹く体験がここにある

人と自然科は、農・食・環境を結び、学びを創造する学科です。ユニークな授業や体験を重視した実習、主体的な研究活動を通して、地域が抱える課題や世界で起きている様々な問題に立ち向かうことができる人材を育てます。

教育課程 令和4年度入学生 ※科目内容は変更になる可能性もあります。

1 年次	人 と 自然科	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
		国語	現代の	言語文化		公 共		数学Ⅰ		科学と人間生活		体 育		保 健		英語コミュニケーションⅠ		芸術Ⅰ (音楽Ⅰ) (美術Ⅰ) (書道Ⅰ) (工芸Ⅰ)		人と自然				農業と環境		情報と農業		総合実習A		総合実習B		ホームルーム活動	

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
2年次	普通科コース	論理国語	地理総合	数学Ⅱ		生物基礎		体育	保健	家庭基礎	英語 コミュニケーションⅡ	応用英語	国語表現	総合学科 自由選択科目	野菜	草花	果樹緑化 (果樹と緑)	実習 総合A	実習 総合B	ホームルーム活動													
	農業科コース			数学A																													

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
3年次	普通科コース	論理国語			歴史総合		数学Ⅱ	生物基礎	体育				英語 コミュニケーションⅡ	実践英語	理科探究	数学 (学校設定科目)	商品開発	野菜	課題研究				実習 総合A		実習 総合B		ホーム ルーム活動						
	農業科コース						数学応用							農業と情報	植物バイオ クライングルテン	フロアリアル アート	地域自然 保護	地蔵資源 活用											果樹緑化				

人と自然科卒業生の進路 過去3年間の合格実績（平成30年度～令和2年度）

- 国公立大学 鳥取大学農学部 島根大学生物資源科学部 鳥取環境大学環境学部 香川大学農学部
- 私立大学 東京農業大学地域環境科学部、国際食料情報学部、生物産業学部 近畿大学農学部 摂南大学農学部 龍谷大学農学部 南九州大学環境園芸学部 京都先端科学大学バイオ環境学部 甲子園大学栄養学部 倉敷芸術科学大学生命科学部 大阪歯科大学医療保健学部 神戸芸術工科大学芸術工学部 神戸学院大学人文学部 神戸松蔭女子学院大学文学部 広島国際学院大学工学部 大阪産業大学スポーツ健康学部、経済学部 大阪学院大学経営学部 神戸医療福祉大学人間社会学部 大阪音楽大学音楽学部 京都外国語大学外国語学部 大手前大学総合文化学部 大阪経済大学経営学部
- 短期大学 神戸常盤大学短期大学部口腔保健学科 甲子園短期大学生活環境学部 湊川短期大学幼児教育保育学科 東洋食品工業短期大学包装食品工学科
- 農業大学校 兵庫県立農業大学校 鳥取県立農業大学校
- 専門学校 国際自然環境アウトドア専門大阪動植物海洋専門 大手前栄養製菓学院専門 神戸ブレーメン動物専門 JFTD 学園日本フラワーカレッジ 辻調理師専門 神戸製菓専門 大阪リゾート&スポーツ専門学校 関西保育福祉専門 神戸看護専門学校兵庫県歯科衛生士学院 大阪ビジネスカレッジ専門 大阪工業技術専門 大阪総合デザイン専門学校 神戸医療福祉専門 トヨタ神戸自動車大学校 専門学校大阪医専 代々木アニメーション学院 グラムール美容専門 大阪情報コンピュータ専門

＜就職・公務員＞

兵庫県職員農学職 兵庫県警(株) 自衛隊 兵庫六甲農業協同組合 天藤製菓(株) 皇漢堂製菓(株) キューピータマゴ(株) (株)かねふくめんたいパーク神戸(株)駿河生産プラットホーム 東リ(株) リンツ&ジュブルングリージャパン(株) (株)ハイレックスコーポレーション 大成機工(株) 林(株) 日本クッカーリー(株)ニチワ電機(株) 丸紅ロジスティクス(株) 有馬温泉(株)御所坊 エフピコウエスロトジ(株)

卒業生の声



令和3年3月卒業
島根大学生物資源科学部
河合 駿介
(三田市立けやき台中学校出身)

人と自然科での3年間は他の学科では経験できないことばかりでした。農業と環境やガーデニングなど専門的な授業を通して、農業の知識や技術を学べるだけでなく、有馬富士公園や人と自然の博物館といった地域との連携セミナーも多く設定されています。そして専門家からの講義やフィールドワークを通し、自然や環境に関する知識はもちろん、人と接する力やプレゼンテーション力を身につけることができます。さらに、学びの集大成である課題研究は自分が興味を持ったことに積極的に挑戦できる授業で、私は放置竹林の開墾と有効活用をテーマに研究を行いました。これらの学びや経験、そして農業科、普通科の先生方からたくさんのサポートがあり、希望していた進路を実現させることもできました。皆さんも人と自然科で興味を持ったことに是非チャレンジしてください。



令和3年3月卒業
皇漢堂製菓(株)
大田 朱莉
(神戸市立八多中学校出身)

私にとって人と自然科で過ごした3年間はかけがえのないものとなりました。実習や農業祭などユニークな取り組みを通して、農業という枠を超えた知識や経験、能力が自然に身についたと感じています。一方、3年生ではコロナ禍の影響で休校が続き、勉強についていけない不安でした。しかし動画配信などを通した学習が続き、学校再開後も先生が放課後わかるまで熱心に教えて下さり、不安は解消されました。さらに遅れてスタートした就職活動でも、学年や進路指導の先生に加え、人と自然科の先生方も最後まで支えて下さったお陰で、希望していた職に就くことができました。皆さんも暖かい先生がたくさんいる人と自然科で農業を学び、コミュニケーション能力を向上させ、充実した3年間を過ごして下さい。私も日々前進し、これからは先輩として皆さんを応援します。

農業クラブ

農業クラブとは

農業クラブは高等学校において農業に関する課程に学ぶ生徒が全員所属する全国組織です。日頃の学習活動や各種競技会、地域でのボランティア活動、他の農業高校との交流などを通して、3大目標である科学性・指導性・社会性を高めることを目標にし、生徒が自主的・自発的に活動を行っています。

本校農業クラブ実績

別名『農業高校の甲子園』『農業のインターハイ』と呼ばれている農業クラブ連盟大会では農業鑑定競技会や意見発表会などの種目を中心に、毎年輝かしい成績をおさめています。さらに令和3年度には兵庫県が全国大会の開催県となり、本校でも人と自然科の生徒が主体となり、意見発表会が開催されることになっています。

また地域においても、本部役員を中心に地域イベントでの農産物販売や公共、福祉施設での花壇装飾、フラワーアレンジメント指導など、日頃の学びを活かした地域貢献活動も積極的に行っています。



生きる力を身に付ける

令和 3 年 3 月卒業

秋田大学 理工学部

新谷 麻美

(神戸市立北神戸中学校出身)

私は 2 年次の「総合的な学習の時間」の夏季課題で、専門学校の「AI・ロボット工学科」に 1 日体験入学をしたときに、ものづくりの楽しさに目覚め、ロボット工学への道に進むことに決めました。1 日体験では試行錯誤を繰り返してロボット作りに取り組み、ロボットが動いたときに感じた達成感とロボット作りの奥深さに感銘し、将来はロボットを作って人を支えたいと考えようになりました。

3 年次の課題研究では、「物理化学実験講座」を選択し、自己課題研究でロボットを製作しました。プログラミングやロボットの組み立てが難しく、うまく作動しないことが多々ありましたが、そのたびに情報収集や調査を繰り返して研究を進めてきました。また、講座内でも、研究についての質問や意見を、お互いに出し合ったり取り入れたりすることで、新たな気づきや発見があり、より深く研究を進めることができました。さらに課題研究発表会では 1 年間の取り組みを発表し、表現力を磨く良い経験になりました。

この 3 年間の取り組みで学んだことは、自信になり、将来に向かって歩く力になっていることを実感しています。有馬高校の 3 年間でどのように過ごすかで将来の道が開けます。努力し続けることは簡単なことではないですが、必ず先生方が背中を押し、サポートしてください。

皆さんも日々の学校生活を大切にして、有馬高校で自分だけの夢を見つけてください。