

令和2年度使用教科書一覧表

県立播磨農業高等学校（全日制課程）

No	教科名	学年	種目名	発行者	教科書番号	教科書名	使用学年・範囲	選定理由
1	国語	1	国語総合	東京書籍	国総332	新編国語総合	1年全員	定番と言われるものから新しいものまでバランスよく編集されている。生徒に興味を持たせる文章内容で、読む楽しさを味わいながら、 <u>読み解力・思考力・教養を身につける</u> ことができる。我が国の伝統と文化を学び、尊重する態度を養うことができる。
2	地理歴史	1	地理A	帝国	地A312	高校生の地理A	1年全員	興味をひく話題からスムーズに地理学習へと導く、親しみやすい展開となっており、生徒にとってわかりやすい構成・内容になっている。また学習すべき知識を体系的に整理されており、記述もコンパクトにまとめられている。 <u>世界の諸地域や身近な地域の学習を通じて地理的見方・考え方を体得し、グローバル化する世界で日本人として主体的に生きていく力を養うのに最適である。</u>
3	地理歴史	1	地図	帝国	地図309	標準高等地図 ー地図でよむ現代社会ー	1年全員	大判で見やすい地図であり、自然環境や地名が分かりやすい。また公民科学習に関連したテーマ資料図や地図中での地名解説や地域紛争の舞台などの説明も収録されており、3年次での「現代社会」の授業での活用もできる。
4	数学	1	数学Ⅰ	実教	数Ⅰ323	高等数学Ⅰ 新訂版	1年全員	基礎・基本を重視した教科書で記述内容も丁寧である。中学時の内容を復習しながら、発展した問題に進めて行くことができ、生徒の実態に合っている。1つの例題に対する練習問題のバリエーションが豊富であるため、 <u>数学の知識のみならず、数学的な思考を通してものの見方や発想を豊かに</u> することができる。
5	理科	1	生物基礎	啓林館	生基315	生物基礎 改訂版	1年全員	○各単元の導入が生徒の興味や関心を引き出しやすい内容となっている。また写真や図が充実している。また、「参考」や「発展」も充実しているため、基礎的な知識に加え、 <u>柔軟な思考力や判断力を養う</u> ことができる。
6	保健体育	1	保健	大修館	保体304	現代高等保健体育改訂版	1年全員	身近な内容が取り上げられており、生徒の興味・関心に対する配慮がされており、実生活に活用できるように工夫されているところが、本校の生徒の実態に合っている。 <u>人権にも配慮されるなど、生徒の心身の健康や健全な情操の育成のために工夫されている。</u>
7	芸術	1	音楽Ⅰ	教芸	音Ⅰ309	高校生の音楽1	1年選択	写真・イラストの取りあげ方もアイディアに溢れ、丁寧な分かりやすい解説が生徒の実態に合っている。我が国及び諸外国の音楽が幅広く扱われており、伝統文化や異文化理解を深めながら <u>豊かな情操を育む</u> ことが出来る。
8	芸術	1	美術Ⅰ	光村図書	美Ⅰ304	美術1	1年選択	写真や資料が充実しており生徒の実態に合っている。幅広い題材設定により <u>豊かな情操を育む</u> 。様々な作品に触れ、 <u>異なる文化や価値を尊重する姿勢を養う</u> ことができる。

9	芸術	1	書道 I	教図	書 I 302	書 I	1年選択	実物に近い鮮明な図版とゆったり見やすいレイアウト、書への興味・関心を引き出しやすいところが本校の生徒の実態に合っている。漢字、かなの古典教材は、幅広い知識が取り上げてあり、文化を尊重した豊かなものとなっている。
10	外国語	1	コミュニケーション英語 I	三省堂	コ I 335	VISTA English Communication I New Edition	1年全員	中学時に学んだ内容の確認から、高校で学ぶ内容へのレベルアップもスムーズであり、本校生徒の実態に合っている。また、コミュニケーション英語 IIとの接続も同シリーズであるため、都合がよい。国際語である英語を通して異なる文化や価値観を理解し、我が国の伝統や文化等についても発信することを学ぶことができる。
11	農業	1	農業と環境	実教	農業325	農業と環境 新訂版	1年全員	イラストや写真が多く見やすいため、生徒が理解しやすく、豊富で幅広い農業の基本的な知識が身につけられる。さらに、地域の自然に関心を持ち、作物栽培に役立てることができる。
12	農業	1	農業情報処理	実教	農業303	農業情報処理	1年全員	イラストや写真が多く見やすいため、生徒が理解しやすい。また、生徒の思考力、判断力、表現力を養うことができる内容となっている。
13	農業	1・2・3	畜産	実教	農業319	畜産	1年畜産科、2年選択、3年選択	種目名に関して、現行発行がこの教科書のみである。図表や写真が多く盛り込まれて、効果的な解説により理解しやすい構成になっている。命を尊び自然を大切にし、勤労観や職業観を育む内容である。
14	国語	2	現代文 B	第一学習社	現B 340	高等学校 新訂版 標準現代文 B	2年全員	○『こころ』『山月記』『鼻』など、定番の読みやすい小説が豊富である。また評論は比較的短くまとめられており、内容面でも本校の生徒の興味を引くものが多い。また労働や自然をテーマとした文章を読むことで、自らの生き方を考え、ふるさとを愛する気持ちを培い、地域の人々と手を携えて社会に貢献できる人材を育成するのにも適している。
15	地理歴史	2	世界史 A	帝国	世A 314	明解 世界史 A	2年全員	生徒の興味・関心を引き出す数々の工夫があり、本校の生徒にとって分かりやすい構成になっている。また地理的認識を万全にし、時代の全体像をイメージできる。日本史も含めた一層深い世界史も記述されており、現代の社会的課題の視点から歴史を振り返るなど、現代社会のしくみの形成過程も解説されている。
16	数学	2	数学 A	実教	数A 323	高等数学 A 新訂版	2年全員	数学 I と同様に基礎基本を重視した内容になっている。例題が基本から発展までスマーリステップで配列しており、状況に応じて生徒が自ら思考して進めていくこともできる。また、数学 I との関連性もあり、2年次でより数学的思考を深めることができる。
17	理科	2	科学と人間生活	第一	科人309	高等学校 改訂 科学と人間生活	2年全員	写真や図などが大きく、見やすいので、単元の導入などで使用しやすい。文章もわかりやすく、文章量もちょうどよい。そのため生徒の幅広い知識と柔軟な思考力に基づく判断力を養うことができる。

18	理科	2・3	化学基礎	東書	化基314	改訂 新編化学基礎	2年選択、3年選択	各单元の導入が生徒の興味や関心を引き出しやすい内容となっている。イラストなども有効的に使用し、全体的に指導しやすい内容になっている。 <u>化学についての幅広い知識と教養、結果から思考し、考察できる力をつけることができる。</u>
19	理科	2	生物	啓林館	生物309	生物 改訂版	2年選択	他社と比べて大型であるため、見やすい。また、写真や図などが豊富で、わかりやすい。「参考」や「実験」の内容も豊富で、より生物についての専門的な知識、思考力、判断力を身につけることができる。
20	外国語	2	コミュニケーション英語II	三省堂	コⅡ333	VISTA English Communication II New Edition	2年選択	コミュニケーション英語Iから、 <u>さらに発展的にコミュニケーション能力を伸ばすのに効果的であり、かつ適切な言語教材である</u> 。また選択生徒にとって2・3年と2年間にわたって継続使用するのに十分なコンテンツである。
21	外国語	2	英語表現 I	数研	英 I 333	Revised BIG DIPPER English Expression I	2年全員	単なる文法事項の反復にとどまらず、モデル・ダイアローグを通して、英語を表現しようとする動機付けへの工夫が効果的に編成されている。様々な表現技巧を学ぶことで、 <u>自己のコミュニケーションを遂行する上で適切な言葉を選ぶ力を身に付けることができる</u> 。
22	家庭	2	家庭総合	実教	家総309	家庭総合四トナーシップでつくる未来	2年全員	○カラー写真やイラストが豊富で、表やグラフも見やすく工夫されている。また、生徒の理解を深める教材として、実践的な学習が随所に盛りこまれ、生徒が興味をもって学習できる点が、本校生の実態に合っている。 生活するうえで必要な知識と教養を身に付け、主体的に行動する力を培うことができるような構成である。
23	農業	2	作物	実教	農業318	作物	2年農業経営科、2年選択	各種の作物生産においての図表や写真が充実し、説明がわかりやすいところが本校生徒の実態に合っている。 <u>栽培学習をとおして命と向き合い、思考力や勤労観、コミュニケーション能力を養うことができる</u> 。
24	農業	2	野菜	実教	農業311	野菜	2年農業経営科、2年選択	図表・写真が多く用され、幅広い知識を簡潔に身に付けられるところが本校生徒の実態に合っている。 <u>栽培を通じて勤労を重んずる態度と柔軟な思考力を身に付けられる</u> 。
25	農業	2・3	果樹	実教	農業312	果樹	2年園芸科、2年選択、3年選択	文章表記だけでなく、図説や写真などで理解を深めることができるよう工夫されている。 <u>農業の実習に基づいて、知識や技術が身につけることができるような内容となっている</u> 。 <u>自然の大切さや生物の多様性、ものごとの創造力を育む内容である</u> 。
26	農業	2・3	草花	実教	農業304	草花	2年園芸科、2年選択、3年選択	図説や写真などが多く、内容も充実しているため、農場での実習において理解を深めることができるように工夫されている。 <u>草花栽培のみならず、その利用や流通、発想の豊かさなどを身につけることができる内容となっている</u> 。 <u>自然の大切さや生物の多様性、ものごとの創造力を育む内容である</u> 。
27	農業	2	農業経営	実教	農業313	農業経営	2年全員	資料の内容を直感的に把握できるようにすべてグラフ化していて、 <u>生徒の思考力、判断力、表現力を養うことができる内容となっている</u> 。さらに、 <u>日商簿記検定にも対応している</u> 。

28	農業	2・3	農業機械	実教	農業320	農業機械		2年作物・農業機械コース、3年野菜コース、園芸科、畜産科	図表や写真が多く盛り込まれて、効果的な解説により、理解しやすい構成になっている。 <u>機械に関する幅広い知識と教養を身に付ける内容である。</u>
29	農業	2・3	食品製造	実教	農業305	食品製造	2年果樹コース、3年選択		種目名に関して、現行発行がこの教科書のみである。 <u>健康と食文化を思考する力や共生する態度を養うことが出来る内容である。</u>
30	農業	2・3	植物バイオテクノロジー	農文協	農業307	植物バイオテクノロジー	2年草花デザインコース、3年選択		全ページ数が実教に比べて34ページも多く内容も充実している。本文以外の側注が充実している。図やイラストが多く、生徒にもわかりやすい内容である。理科で学ぶ知識を応用しながら <u>身近な自然環境を守り、生物との共生の心や科学的真理を求める思考を養うことが出来る内容である。</u>
31	家庭	2	子どもの発達と保育	教育図書	家庭304	子どもの発達と保育	2年選択		○基礎・基本的な内容が記述された上で、応用的な学習内容や実践的なテーマが扱われている点や、資料が豊富で視覚的に理解できるようになっている点が、本校生の実態に合っている。 <u>社会を構成する一因としての責任を自覚し、子育て支援に寄与する能力と態度を育てることができる内容となっている。</u>
32	農業	2	兵庫の栽培環境	農文協	農業520	栽培環境	2年野菜コース		栽培を科学的な観点から分析するための、幅広い知識と教養を学べる点が本校生徒の実態に合っている。 <u>ふるさと兵庫で農業を発展させていく上で必要となる環境制御技術を学べる内容となっている。</u>
33	国語	3	古典A	第一学習社	古A314	高等学校 改訂版 標準古典A 物語選	3年選択		説話や『徒然草』『大鏡』の文章が数多く載せてあるので、本校生徒にも興味を持たせやすい教科書である。文法の基礎の復習から読解まで段階的に進めていくことができる。また、 <u>我が国の伝統的な文化や考え方を説話や物語などから学ぶことができる</u> 。
34	国語	3	国語表現	大修館	国表307	国語表現 改訂版	3年選択		語彙力向上を目指すところから始まり、小論文の記述、そして創作へと発展的に学習をすることができる。本校の生徒が理解しやすい教科書である。補助教材が充実しており実践的に使用できる。また言語感覚を磨き、 <u>思考力や判断力を養い他者とのコミュニケーションを円滑に行うためのノウハウを学ぶことができる</u> 。
35	地理歴史	3	日本史A	清水	日A310	高等学校 日本史A 新訂版	3年全員		近代・現代史が系統的に構成されており、歴史的事象は整合性をもって配列され、分量も適切である。本文は、2~3ページを1テーマにあて、テーマ毎に学習目標が設定されており、文章も平易である。またオールカラー印刷で写真や地図が効果的に豊富に掲載されている。 <u>日本の伝統や文化、歴史学習への興味と関心をもてる工夫があり、主体的に学んだり、考えをまとめて整理し発表する方法などもていねいにあつかっている。</u>
36	公民	3	現代社会	実教	現社315	最新現代社会 新訂版	3年全員		基本事項をしっかりとおさえた、わかりやすい本文記述と多彩な写真・図版で、本校生徒にとって理解しやすい。また学習内容をさらに深めることができるように、補足的・発展的な内容も注や各種コラムで取り上げ、生徒の学習意欲を引き出すさまざまな工夫がある。

37	数学	3	数学II	実教	数Ⅱ 323	高等数学II 新訂版	3年選択	<p>数学IIは数学I・Aと比べ、語句や定理が多く掲載されている。実教出版のレイアウトはそれらが見やすいため、生徒にとっては学習しやすく、理解を深めると考えられる。また、数学的な知識が日常の様々なところで応用されていることを知り、その重要性について学ぶことができる。</p>
38	外国語	3	英語会話	東書	英会301	Hello there ! English Conversation	3年全員	<p>就職から進学まで幅広い進路志望を持った3年生を対象とした講座にふさわしく、適切に精選された具体的な英会話の場面設定を扱っている。豊かなコミュニケーション能力を培う上で、内容も十分に工夫されていて興味・関心を高めてくれる。</p>
39	農業	3	動物バイオテクノロジー	電機大	農業314	動物バイオテクノロジー	3年選択	<p>種目名に関して、現行発行がこの教科書のみである。図表や写真が多く盛り込まれて、効果的な解説により理解しやすい構成になっている。生物の持つ潜在的な能力を理解し、バイオテクノロジーを応用する思考力と判断力・創造力を身につける内容となっている。</p>
40	家庭	3	フードデザイン	実教	家庭313	フードデザイン 新訂版	3年選択	<p>知識と技術の習得に向け、理論部分において基本的な学習事項がわかりやすく系統立てて記述されている点や、実習部分において幅広い献立内容が盛り込まれている点が、本校生の実態に合っている。食生活を総合的にデザインできる、柔軟な思考力に基づく判断力や想像力を培うことができるような構成になっている。</p>
41	農業	3	生物活用	実教	農業326	生物活用	3年草花デザインコース、3年選択	<p>種目名に関して、現行の学習指導要領に基づく教科書がこの教科書のみである。コミュニケーション能力や勤労観を育み、人権尊重や生物の多様性を理解する力を育む内容である。</p>
42	農業	3	グリーンライフ	実教	農業327	グリーンライフ	3年選択	<p>農村を、心ゆたかな生活ができる場として、多面的に興味深く学ぶことができる。地域の伝統と文化を尊重し、ふるさとを学びの場として見つめなおすことで、自然を大切にし、思いやりの心を養うことができる内容となっている。</p>