

令和8年度使用教科書一覧表 県立神戸工業高等学校（定時制課程）

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	現代の国語	第一	現国716	高等学校 新編現代の国語	1年・全員	実際の社会において実用的な文章が使われる様々な場面を想定し、その読み解き方や書き方が身につく内容となっている。各單元ごとに「学習のねらい」が明確にされており、作品の内容をよりの確に理解することができる。また写真や図などが多く載せられており、本文の理解がより深まる構成となっている。
2	地理歴史	1	歴史総合	帝国	歴総046-901	明解 歴史総合	1年・三修	読みやすさやわかりやすさを重視した内容で、身近なものを題材とした特集もあり、写真やイラストなど生徒の理解を助ける資料やデジタル教材も豊富である。また、現代的な諸課題の形成に関わる近現代の歴史を主体的に考察、構想できる内容となっている。
3	公民	1	公共	東法	公共190-901	公共 新訂版	1年・全員	公共の重要な見方・考え方がわかりやすく説明され、どの單元も親しみやすく基礎的な事項を身に付けやすい構成となっている。また、思考力を高めるためのヒントが書かれており、平和で民主的な国家や社会の有為な形成者として、役割や責任を持って主体的に行動する力を育成できる内容となっている。
4	数学	1	数学 I	実教	数 I 007-903	高校数学 I 新訂版	1年・全員	基礎的な内容の学習が体系的に行えるように配置され、日常的な事象と数学との関わりが示されているところが、本校の生徒の実態に合っている。また、追加の補充課題やインターネット教材が利用できるなど生徒の力の差にも配慮されており、生徒に幅広い知識と教養を身に付けさせることができる。
5	理科	1	科学と人間生活	第一	科人183-901	高等学校 改訂 科学と人間生活	1年・三修	文字や文章だけではイメージしにくい内容を、写真等を用いて説明されており、3修生の生徒にも対応した内容になっている。また、化学、物理、生物、地学の各分野において、科学がいかに関連しているかを考えさせる内容となっている。随所にちりばめられた実験の紹介では、手順だけでなく何に注意するべきかなど一目で危険性がわかるように工夫もされている。
6	理科	1	物理基礎	東書	物基002-902	改訂 新編物理基礎	1年・全員	写真や挿絵が充実しており活用できるデジタルコンテンツも豊富であり各單元等のレイアウトも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。練習問題が各所にちりばめられているので、学習した後すぐに練習問題で実践ができる。また、「発展」の項目が充実しているので探究活動を行うことにも適しており思考力・判断力・表現力を養うことができる。
7	保健体育	1	保健	大修館	保体050-901	現代高等保健体育 改訂版	1年・全員	内容ごとに学習の目標が書かれており、見通しを持って学習に取り組むことができる。イラストや図解などが充実しており、興味・関心が高められる内容となっている。また、身近な視点で捉えることができるよう、様々な事例が紹介されており、本校生徒の実態にあっている。
8	外国語	1	英語コミュニケーション I	三省堂	C I 015-903	VISTA English Communication I New Edition	1年・全員	基本的内容が丁寧に学習できる構成となっており、言語材料の分量等が本校生徒の実態に合っている。また、取り扱われている題材が幅広く、生徒の興味を喚起する内容となっている。QRコードを読み取ることで生徒が自宅で本文音声を聞くことができ、発音面に課題を感じる生徒が多い本校生徒の実態に適している。
9	工業	1	工業技術基礎	実教	工業701	工業技術基礎	1年・全員	図表や写真が多く盛り込まれおり、効果的な解説により理解しやすい構成になっているところが本校の生徒の実態に合っている。記述がわかりやすく、生徒の製作意欲を喚起でき、生徒の思考力・判断力・コミュニケーション能力を養うことができる内容となっている。

10	工業	1	工業情報数理	実教	工業007-901	工業情報数理 新訂版	1年・全員	図表や写真が多く盛り込まれおり、効果的な解説により理解しやすい構成になっているところが本校の生徒の実態に合っている。記述がわかりやすく、生徒の製作意欲を喚起でき、生徒の思考力・判断力・コミュニケーション能力を養うことができる内容となっている。
11	工業	1	製 図	実教	工業707	製図	1年・三修	工業に関する幅広い製図の手法が掲載されている。また図表やイラスト、例題も効果的に配置されてる。さらに最新の技術を活用した製図の手法についても説明されている。そのため製図を行うことに対して理解しやすく、生徒にとっても必要な知識・技能を養うことができる内容となっている。
12	国語	2	言語文化	大修館	言文050-902	新編 言語文化 改訂版	2年・全員	大判で読みやすいデザインである。写真やイラストが多数盛り込まれており、生徒の興味関心をひくものとなっている。小説では近現代の定番かつ名作がしっかりと網羅されており、言葉のもつ価値や文化が理解できる内容となっている。古文・漢文では従来から扱われており、一般知識として学んでおくべき作品が多く載せられている。
13	家庭	2	家庭基礎	第一	家基183-901	高等学校 改訂版 家庭基礎 持続可能な未来をつくる	2年・全員	イラスト、図表等が効果的に配置され、資料が豊富なため、読みやすいデザインである。見開き完結型で基礎・基本の確実な定着を図る構成のため、理解しやすく本校の生徒の実態に合っている。社会生活における自らの役割を理解し、責任をもってよりよい社会づくりに向けて主体的に行動する態度を育てる内容である。
14	工業	2	製 図	実教	工業705	建築設計製図	2年・建築科全員	魅力的な造形美溢れる建築物の写真やイラスト・図表が多用され、製図の基本となるJIS規格から建築設計製図を作成する上での表記方法まで、図表・写真を多く取り入れ分かりやすい内容となっている。さらに多種多様な各種図面の描き方から詳細表現までの確かな説明がされており、建築設備図面に関する内容も豊富である。各構造種類ごとの豊富な製図例をもとにして、必要な知識・技能を身に付けることができる。
15	工業	2	建築構造	実教	工業714	建築構造	2年・建築科全員	各種の構造について視覚的に理解できるようになっており、立体図やイラストが豊富に掲載された構成になっている。また「実教出版 建築設計製図」と連携しており、同じ題材の建築物が取り上げられているため、科目間で連携をとりやすく、総合的に学べるようになっている。
16	工業	2	製 図	実教	工業702	機械製図	2年・機械科全員	図面に関連する表や写真が盛り込まれ、効果的な解説により理解しやすい構成になっているところが本校の生徒の実態に合っている。機械製図の基礎を確実に習得でき、記述がわかりやすく、読図・作図能力も育成できる内容となっている。
17	工業	2	機械工作	実教	工業007-902	機械工作1 新訂版	2年・機械科全員	機械加工や工作機械に関連する事に関して、効果的な解説により理解しやすい構成になっているところが本校の生徒の実態に合っている。計測や機械材料、鋳造、溶接、塑性加工の基本的な内容について記述がわかりやすく、幅広い知識と教養を身に付け個性や資質・能力を伸ばす内容となっている。
18	工業	2	電気回路	実教	工業007-908	精選電気回路 新訂版	2年・電気科全員	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ところが本校の生徒の実態に合っている。電気回路に関する基本的な内容について記述がわかりやすく、幅広い知識と教養を身に付け個性や資質・能力を伸ばし、主体的に行動する態度を育む内容 となっている。
19	工業	2	電力技術 1	実教	工業740	電力技術1	2年・電気科全員	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ところが本校の生徒の実態に合っている。電力技術に関する基本的な内容について記述がわかりやすく、幅広い知識と教養を身に付け個性や資質・能力を伸ばし、主体的に行動する態度を育む内容 となっている。

20	工業	2	ソフトウェア技術	実教	工業766	ソフトウェア技術	2年・情報技術科全員	イラストを多用し、分かりやすく説明しているところが、本校の生徒の実態に合っている。ソフトウェア、オペレーティングシステムや情報システムのセキュリティに関する知識と技術を身につけ、実際にソフトウェアを設計・作成する態度を育む内容となっている。
21	工業	2	ハードウェア技術	実教	工業747	ハードウェア技術	2年・情報技術科全員	工夫した図や実際に用いられるさまざまな装置や製品の写真を多く取り入れているところが、本校の生徒の実態に合っている。コンピュータの動作原理から組み込み技術の基礎まで、幅広い知識と技術を身につけさせることができる内容となっている。
22	地理歴史	3	地理総合	実教	地総007-901	新選地理総合 welcome to geography	3年・全員	日本の伝統と文化を基盤として異なる文化や価値観を理解させる問いやグループワークを行うのに適した資料が充実している。また、専用機器等がないと学習困難だと考えられてきた、GIS（地理情報システム）や地形図の読み取り、防災教育やSDGsにつながる学習等が教科書のみで行えるよう工夫されている。
23	地理歴史	3	地理総合	帝国	地図046-091	新詳高等地図 （令和8年度以降版）	3年・全員	地域の地形や生活がイメージできる世界鳥観図や防災学習にも役立つ詳細な等高段彩図が掲載されているなど、地域の特色を深く理解したり、地図や資料から現代的な諸課題を考察したりしやすい構成となっている。
24	芸術	3	書道	光村	書 I 038-901	書 I	3年・全員	資料、写真、挿絵、図表などが学習と適切に関わったものであるところが、本校の生徒の実態に合っている。書写能力を高めることはもちろん鑑賞・書写などを通して我が国の伝統文化を尊重し、豊かな情操の育成のための工夫がされている。
25	工業	3	工業技術基礎	実教	工業701	工業技術基礎	3年・建築科(専修) 3年・機械科(専修) 3年・電気科(専修) 3年・情報技術科(専修)	図表や写真が多く盛り込まれおり、効果的な解説により理解しやすい構成になっているところが本校の生徒の実態に合っている。記述がわかりやすく、生徒の製作意欲を喚起でき、生徒の思考力・判断力・コミュニケーション能力を養うことができる内容となっている。
26	工業	3	工業情報数理	実教	工業007-901	工業情報数理 新訂版	3年・建築科(専修) 3年・機械科(専修) 3年・電気科(専修) 3年・情報技術科(専修)	図表や写真が多く盛り込まれおり、効果的な解説により理解しやすい構成になっているところが本校の生徒の実態に合っている。記述がわかりやすく、生徒の製作意欲を喚起でき、生徒の思考力・判断力・コミュニケーション能力を養うことができる内容となっている。
27	工業	3	建築構造設計	実教	工業748	建築構造設計	3年・建築科全員 3年・建築科(専修)	力学に関する基本的なことから公式まで図表を多く取り入れて説明されており、例題においても丁寧な解説がされている。また、章末問題では設計に関する発展的に学習できるよう工夫されているだけでなく、問のそばに「ヒント」が設けられており、問を解きやすくなっているため本校の生徒の実態に合っている。
28	工業	3	建築構造	実教	工業714	建築構造	3年・建築科(専修)	各種の構造について視覚的に理解できるようになっており、立体図やイラストが豊富に掲載された構成になっている。また「実教出版 建築設計製図」と連携しており、同じ題材の建築物が取り上げられているため、科目間で連携をとりやすく、総合的に学べるようになっている。
29	工業	3	建築計画	実教	工業749	建築計画	3年・建築科全員 3年・建築科(専修)	実際に住宅の計画を行う際に問題になるような箇所について記述されており、具体的な独立住宅を題材とし、計画の段階ごとに描くエスキスや模型を掲載して、どのように建築物が計画されていくかがわかる視覚的に理解しやすい内容となっているため生徒が興味をもって主体的に学べる内容構成となっている。
30	工業	3	製 図	実教	工業702	機械製図	3年・機械科(専修)	図面に関連する表や写真が盛り込まれ、効果的な解説により理解しやすい構成になっているところが本校の生徒の実態に合っている。機械製図の基礎を確実に習得でき、記述がわかりやすく、読図・作図能力も育成できる内容となっている。

31	工業	3	機械工作	実教	工業007-903	機械工作2 新訂版	3年・機械科全員	機械加工や工作機械に関連する事に関して、効果的な解説により理解しやすい構成になっているところが本校の生徒の実態に合っている。計測や機械材料、鋳造、溶接、塑性加工の基本的な内容について記述がわかりやすく、幅広い知識と教養を身に付け個性や資質・能力を伸ばす内容となっている。
32	工業	3	機械設計	実教	工業007-904	機械設計1 新訂版	3年・機械科全員 3年・機械科(専修)	図表や写真が多く盛り込まれ、効果的な解説により理解しやすい構成になっているところが本校の生徒の実態に合っている。機械設計に関する基本的な内容について記述がわかりやすく、幅広い知識と教養を身に付け個性や資質・能力を伸ばす内容となっている。
33	工業	3	原動機	実教	工業763	原動機	3年・機械科(専修)	原動機に関して効果的な解説により理解しやすい構成になっているところが本校の生徒の実態に合っている。熱力学に関する基本的な内容について記述がわかりやすく、幅広い知識と教養を身に付け個性や資質・能力を伸ばす内容となっている。
34	工業	3	製 図	実教	工業703	電気製図	3年・電気科全員	製図の基本となるJIS規格から電気製図を作成する上での表記方法まで、図表・写真を多く取り入れ分かりやすい内容となっている。さらに多種多様な各種図面の描き方から詳細表現までの確な説明がされており、電気に関する内容も豊富で必要な知識・技能を身に付けることができる。
35	工業	3	電気回路	実教	工業007-908	精選電気回路 新訂版	3年・電気科(専修)	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ところが本校の生徒の実態に合っている。 電気回路に関する基本的な内容について記述がわかりやすく、幅広い知識と教養を身に付け個性や資質・能力を伸ばし、主体的に行動する態度を育む内容 となっている。
36	工業	3	電気機器	実教	工業738	電気機器	3年・電気科全員 3年・電気科(専修)	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ところが本校の生徒の実態に合っている。 電気機器に関する基本的な内容について記述がわかりやすく、幅広い知識と教養を身に付け個性や資質・能力を伸ばし、主体的に行動する態度を育む内容 となっている。
37	工業	3	電力技術	実教	工業740	電力技術1	3年・電気科(専修)	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ところが本校の生徒の実態に合っている。 電力技術に関する基本的な内容について記述がわかりやすく、幅広い知識と教養を身に付け個性や資質・能力を伸ばし、主体的に行動する態度を育む内容 となっている。
38	工業	3	電力技術	実教	工業741	電力技術2	3年・電気科全員	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ところが本校の生徒の実態に合っている。 電力技術に関する基本的な内容について記述がわかりやすく、幅広い知識と教養を身に付け個性や資質・能力を伸ばし、主体的に行動する態度を育む内容 となっている。
39	工業	3	製 図	実教	工業707	製図	3年・情報技術科(専修)	工業に関する幅広い製図の手法が掲載されている。また図表やイラスト、例題も効果的に配置されてる。さらに最新の技術を活用した製図の手法についても説明されている。そのため製図を行うことに対して理解しやすく、生徒にとっても必要な知識・技能を養うことができる内容となっている。
40	工業	2	プログラミング技術	実教	工業746	プログラミング技術	3年・情報技術科(専修)	イメージしやすいように図やイラストを多く取り入れているところが、本校の生徒の実態に合っている。コンピュータのプログラミングに関する知識と技術を身につけ、実際に活用できる力を養う内容となっている。

41	工業	3	ソフトウェア技術	実教	工業766	ソフトウェア技術	3年・情報技術科全員	イラストを多用し、分かりやすく説明しているところが、本校の生徒の実態に合っている。ソフトウェア、オペレーティングシステムや情報システムのセキュリティに関する知識と技術を身につけ、実際にソフトウェアを設計・作成する態度を育む内容となっている。
42	地理歴史	4	歴史総合	帝国	歴総046-901	明解 歴史総合	4年・全員	読みやすさやわかりやすさを重視した内容で、身近なものを題材とした特集もあり、写真やイラストなど生徒の理解を助ける資料やデジタル教材も豊富である。また、現代的な諸課題の形成に関わる近現代の歴史を主体的に考察、構想できる内容となっている。
43	理科	4	科学と人間生活	第一	科人183-901	高等学校 改訂 科学と人間生活	4年・全員	文字や文章だけではイメージしにくい内容を、写真等を用いて説明されており、3修生の生徒にも対応した内容になっている。また、化学、物理、生物、地学の各分野において、科学がいかに関連しているかを考えさせる内容となっている。随所にちりばめられた実験の紹介では、手順だけでなく何に注意するべきかなど一目で危険性がわかるように工夫もされている。
44	公民	4	政治・経済	東書	政経701	政治・経済	4年・建築科(選択) 4年・機械科(選択) 4年・情報技術科(選択)	分かりやすい紙面構成と豊富な資料で、基礎の定着や探究学習が行いやすいよう工夫されている。時事的な事項や思考力を高める問いも多くあり、進学・就職に関わらず社会生活を見据えた時に、必要な力をつけることができる内容となっている。
45	数学	4	数学A	実教	数A007-903	高校数学A 新訂版	4年・建築科(選択) 4年・機械科(選択) 4年・情報技術科(選択)	身近な話題を多く取り入れ、分かりやすい言葉や多くの図を使い、教科書を読んでいくうちに、興味や関心を持ちながら、高校生としてふさわしい力が身につくように構成されており、本校の生徒の実態に合っている。また、追加の補充課題が利用できるなど、思考力や主体的な態度を伸ばす内容となっている。
46	外国語	4	論理・表現 I	三省堂	論 I 706	VISTALogic and Expression I	4年・建築科(選択) 4年・機械科(選択) 4年・情報技術科(選択)	1、2年時に使用した教科書の延長上の内容であり、基本的学習項目が整理されている。言語材料の分量等が本校生徒の実態に合っており、取り扱われている題材がコンパクトにまとまっていて、学習しやすい構成となっている。QRコードを用いて生徒が自分自身で音声聞くことができ、音読や単語練習等、音声面で課題を感じる生徒が多い本校生徒の実態に適した内容構成となっている。
47	工業	4	建築施工	実教	工業768	建築施工	4年・建築科全員 4年・建築科(専修)	多種多様な建築関連の専門職の技術者・技能者たちが、各種の機械器具・材料を用いて作業を分担・協力し、順序よくつくりあげていく工事の過程を、豊富な図や写真など視覚的表現が多く多用されているため建設現場をまだ知らない生徒であっても理解できる構成となっている。
48	工業	4	建築法規	実教	工業769	建築法規	4年・建築科全員 4年・建築科(専修)	建築法規に関する基本的な用語から建築基準法・建築基準法施行令等を図や写真を用いてわかりやすく説明されている。また例題や練習問題に取り組むことで実務的な理解を深めることができる。
49	工業	4	インテリア計画	実教	工業734	インテリア計画	4年・建築科(選択)	建築物の内部空間であるインテリアにかかわる基礎から専門的な内容までイラスト・写真を多く用いて視覚的に理解しやすい構成となっている。また、理論から実務的なことまで幅広い内容となっており学びやすい。
50	工業	4	原動機	実教	工業763	原動機	4年・機械科全員	原動機に関して効果的な解説により理解しやすい構成になっているところが本校の生徒の実態に合っている。熱力学に関する基本的な内容について記述がわかりやすく、幅広い知識と教養を身に付け個性や資質・能力を伸ばす内容となっている。
51	工業	4	生産技術	実教	工業755	生産技術	4年・機械科全員	回路図や測定グラフが多く盛り込まれ、理解しやすい解説になっているところが本校の生徒の実態に合っている。電気・電子・生産管理に関する基本的な内容について記述がわかりやすく、幅広い知識と教養を身に付け個性や資質・能力を伸ばす内容となっている。

52	工業	4	自動車工学	実教	工業712	自動車工学1	4年・機械科全員	自動車に関連する図表や写真が多く盛り込まれ、効果的な解説により理解しやすい構成になっているところが本校の生徒の実態に合っている。エンジンに関する基本的な内容について記述がわかりやすく、幅広い知識と教養を身に付け個性や資質・能力を伸ばす内容となっている。
53	工業	4	自動車整備	実教	工業737	自動車整備	4年・機械科(選択)	自動車整備に関連する図表や写真が多く盛り込まれ、法令などの解説が理解しやすい構成になっているところが本校の生徒の実態に合っている。エンジンに関する基本的な内容についても記述がわかりやすく、幅広い知識と教養を身に付け個性や資質・能力を伸ばす内容となっている。
54	工業	4	製 図	実教	工業707	製図	4年・情報技術科全員	工業に関する幅広い製図の手法が掲載されている。また図表やイラスト、例題も効果的に配置されてる。さらに最新の技術を活用した製図の手法についても説明されている。そのため製図を行うことに対して理解しやすく、生徒にとっても必要な知識・技能を養うことができる内容となっている。
55	工業	4	コンピュータシステム技術	実教	工業767	コンピュータシステム技術	4年・情報技術科全員	生活の中で利用されているシステム技術の紹介を具体的な事例や図解を用いて説明をされているところが、本校の生徒の実態に合っている。システム設計については、製造現場としてイメージしやすい仮想の企業を例にして説明されており、システム開発の手順や関連事項など、システム開発の能力を養うことができる内容となっている。
56	工業	4	電子計測制御	実教	工業764	電子計測制御	4年・情報技術科(選択)	電子計測や制御の概念がわかりやすく説明されているところが、本校の生徒の実態に合っている。具体的な制御のプログラムやネットワークを利用した制御の例を取り上げ、進歩する制御システムの例を多数紹介することで、制御システムの現状を理解しやすくした内容となっている。