

令和 5 年度使用教科書一覧表

県立兵庫工業高等学校（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	現代の国語	東書	現国 703	現代の国語	1年全員	基礎から応用へとつながるように配置され、さまざまなジャンルの作品がバランスよく取り入れられており、生徒が取り組みやすい工夫がされている。働く人の思いに触れる読解教材や言語活動教材を通して、社会の中で生きること、働くことに対する生徒の興味・関心を広げることができると考えた。
2	国 語	1	言語文化	数研	言文 707	言語文化	1年全員	古典及び我が国の伝統と文化や古典に関連する近代の文章がバランスよく配置され、生涯にわたる社会生活に必要な国語の知識・技能を培うことができる。また、作品を通して文化の担い手としての自覚を養い、ふるさとや日本を愛する心の育成に資する学びができる。
3	公 民	1	公共	数研	公共 709	高等学校 公共 これからの社会について考える	1年全員	丁寧でわかりやすい記述がされており、理解を深めるための用語解説が脚注に示されているところが、本校の生徒の実態に合っている。地域の課題を発見し創造的に解決するための課題設定により主体的に考察し理解が深められるよう工夫されている。
4	数 学	1	数学 I	啓林館	数 I 710	新編数学 I	1年全員	基礎から応用まで、丁寧に分かりやすい記述がされており、数学的な思考力・判断力・表現力を高めることができる。また、課題学習では日常生活に結びつくテーマが取り扱われており、生徒の知的好奇心を促す工夫が施されている。
5	理 科	1	物理基礎	数研	物基 708	新編 物理基礎	1年全員	図や表が適切に配置され、生徒の理解が進みやすい構成になっており本校の生徒の実態に合っている。QRコードでの、実験動画や、シミュレーションなどを用いることで自ら学ぶ姿勢を養える。また、各分野の最後にある「学んだことを説明しよう」の項目を用いることで、主体的で対話的な学びが期待できる。
6	保健体育	1	保健体育	大修館	保体 701	現代高等保健体育	1年～2年全員継続	本文・写真・図・グラフ等のバランスが良く、生徒の関心を引く時事問題・コラムも取り入れており、高等学校での保健学習がスムーズに行える。また学習内容についても本校生に適切な題材であり、選定した。
7	芸 術	1	音楽 I	教芸	音 I 703	MOUSA1	1年全員(建築科、デザイン科、情報技術科を除く)	伝統音楽や諸外国の音楽など、幅広くなじみやすい曲が扱われており、教養と豊かな情操を養うことができ、本校の生徒の実態に合っている。鑑賞教材の資料もわかりやすい。
8	芸 術	1	美術 I	日文	美 I 702	高校生の美術 1	1年全員(建築科、デザイン科、情報技術科)	題材・技法・美術史の関連が理解しやすく、題材に対して複数の切り口が示してあるため、発展的な探究活動の姿勢を育むことができ、本校の生徒の実態に合っている。我が国の伝統文化が多角的な視点で扱われ、教養と豊かな情操を養うことができる。基本的な事項から最新技術まで網羅され、工業科と関連付けた授業展開ができ、創造力を育むことができる。
9	外 国 語	1	英語コミュニケーション I	数研	C I 716	BIG DIPPER English Communication I	1年全員	本校の生徒の興味・関心をひく多様なジャンルの英文が配置されており、英語の背景にある文化に対する理解を深められる内容である。また、各レッスンを通して、5領域の言語活動がバランスよく設定されており、身につけさせたい基礎的な英語運用力を育成できる。
10	工 業	1	工業技術基礎	実教	工業 701	工業技術基礎	1年全員	工業の意義、技術者倫理、知的財産権など、工業全般に関わる基礎的な内容を学習できる。工業にたずさわる人と社会とのかかわりや、これからの工業技術が担う役割について取り上げられており、工業人として主体的に問題解決への意識を喚起し基礎・基本の定着と知識・技能の活用ができるよう構成されている。
11	工 業 (機械工学)	1	製図	実教	工業 702	機械製図	1年～3年全員、選択Ⅴ製図継続	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。記述がわかりやすく、生徒の思考力・判断力を養うことができる内容となっている。
12	工 業 (建築)	1	実習	実教	工業 705	建築設計製図	1年～3年全員継続	建築に関する実習及び製図の基礎から各種構造の設計製図まで、段階的に幅広く学べる。また、他のテキストとの関連性が強く、建築についての総合的な理解ができ、生徒の思考力・判断力・創造力を養うことができる。
13	工 業 (デザイン)	1	製図	実教	工業 707	製図	1年全員、2・3年科内選択、3年選択Ⅳ継続	図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。記述がわかりやすく、生徒の思考力・判断力を養うことができる内容となっている。
14	工 業	1	工業情報数理	実教	工業 718	工業情報数理	1年全員(建築科を除く)	プログラミングの画面例やコンピュータネットワークの図などで視覚的効果的な解説により理解しやすい構成になっている。情報に関する今日的課題についての記述がわかりやすく、公共の精神や人権尊重の精神に基づき主体的に行動する力を養える。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。住んでいる町に関する例題を取り上げ、伝統と文化を尊重し、我が国と郷土を愛する態度を養えるように工夫されている。世界遺産を題材として例にあげ、他国を尊重する態度を養えるように工夫されている。

15	工業 (建築)	1	工業情報数理	実教	工業 719	精選工業情報数理	1年全員	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おり本校の生徒の実態に敵している。情報に関する今日的課題についての記述がわかりやすく、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。
16	工業 (機械工学)	1	機械設計	実教	工業 710	機械設計 1	1年～3年全員・3年選択Ⅴ製図継続	基礎から応用へとつながるように配置され、表現の教材も具体例を盛り込むなど学習しやすい工夫がされているところが、本校の生徒の実態に合っている。資料等が充実しており我が国の製造業・企業活動に対する生徒の興味・関心が広がる工夫がされている。
17	工業 (機械工学)	1	機械設計	実教	工業 711	機械設計 2	1年～3年全員・3年選択Ⅴ製図継続	基礎から応用へとつながるように配置され、表現の教材も具体例を盛り込むなど学習しやすい工夫がされているところが、本校の生徒の実態に合っている。資料等が充実しており我が国の製造業・企業活動に対する生徒の興味・関心が広がる工夫がされている。
18	工業	1	電気回路	実教	工業 720	電気回路 1	1年～2年全員継続(電気工学科) 1年～3年全員継続(情報技術科)	電気の基礎から応用まで、丁寧な解説と理解を深めやすくするためにイメージカラーを統一してある。章の導入や内容に関連した話題を取り入れ興味を持って学べるように工夫されている。また、各種資格に配慮した問題も用意されている。
19	工業 (情報技術)	1	プログラミング技術	実教	工業 746	プログラミング技術	1～2年全員、3年選択Ⅳ継続	入力画面と出力画面を色分けし、例題・考え方・解説・基本知識などの見出しや命令の書式などは見やすい。プログラムの穴埋め問題によって、プログラムを「読ませる」問題も取り入れるなど、プログラムに慣れさせるように配慮されている。例題や解説が丁寧に展開されており、本校の生徒の実態に合っている。生徒の思考力・判断力・想像力を養うことができる。
20	工業 (建築)	1	建築構造	実教	工業 714	建築構造	1～2年全員継続	建築に関する主な構造の基本的な知識や技術を幅広く学べる構成である。効果的に写真やイラストが盛り込まれており、視覚的理解を深められ、生徒の思考力・判断力・創造力を養うことができる。
21	工業 (都市環境工学)	1	測量	実教	工業 715	測 量	1年～2年全員、2年選択Ⅱ継続	図表や写真が多く盛り込まれており、例題の丁寧な解説から演習問題が多く含まれているなど、本校の生徒の実態に合っている。また、資格取得にも役立つ内容や問題が多いことも、本校の生徒の実態に合っている。
22	工業 (都市環境工学)	1	土木構造設計	実教	工業 751	土木構造設計 1	1年～2年全員継続	図表や写真、概念図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。また、学習内容の順番が生徒の理解を深められるよう工夫されている。
23	工業 (総合理化)	1	工業化学	実教	工業 716	工業化学 1	1年～2年全員継続	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。資料が充実しており、視覚的に学習できる。化学の基礎・基本から化学理論の各論まで細かく説明されている。
24	工業 (総合理化)	1	工業化学	実教	工業 717	工業化学 2	1年～2年全員継続	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。資料が充実しており、視覚的に学習できる。有機化学の基礎から化学工業の各分野に関する内容を、盛り込んで分かり易く説明している。
25	工業 (デザイン)	1	実習	実教	工業 735	デザイン実践	1年全員、2・3年デザイン実践継続	デザインの用具・用法や技法に関する内容が豊富で、基礎から応用まで段階的に幅広く学べる。造形上の美的原理などの知識を実習を通して体得することで専門性を高め、生徒の思考力・判断力・創造力を養うことができる。

26	国語	2	文学国語	東書	文国 701	文学国語	2年～3年全員継続	言語文化から引き続いて発展的内容につながるように教材が配置され生涯にわたる社会生活に必要な国語の知識・技能を培うことができる。作品を通して他者を尊重し異なる価値観を理解する心を養うことができると考えた。
27	国語	2	国語表現	大修館	国表 701	国語表現	2年選択Ⅱ～3年選択Ⅲ継続	基礎から応用へとつながるように配置され、表現の教材も具体例を盛り込む等学習しやすい工夫がされている。調べ方や説明方法が豊富で社会人になるための一般常識を網羅し生徒の興味・関心を広げることができると考えた。
28	地理歴史	2	地理総合	帝国	地総 707	高校生の地理総合	2年全員	世界各地のいまの姿が見える臨場感あふれる大きな写真や、世界の国や地域のイメージが膨らむイラストを用いた地図などが用いられており、本校の生徒の実態に合っている。豊富な具体事例を通して異文化理解を学ぶことで、幅広い知識と教養を身につけ、生涯にわたって個性や資質・能力を伸ばす内容となっている。
29	地理歴史	2	地図	帝国	地図 702	新詳高等地図	2年全員	基本図や資料図、」統計資料などが豊富でバランスよく掲載されているところが本校の生徒の実態に合っている。防災学習にも役立つ詳細な等高段彩図も掲載されており、震災の教訓を踏まえ、地域に学び、地域を担いふるさと兵庫の発展に取り組む内容となっている。
30	数学	2	数学Ⅱ	啓林館	数Ⅱ 707	新編数学Ⅱ	2年～3年全員、3年選択Ⅴ継続	基礎から応用まで、丁寧に分かりやすい記述がされており、数学的な思考力・判断力・表現力を高めることができる。また、課題学習では日常生活に結びつくテーマが取り扱われており、生徒の知的好奇心を促す工夫が施されている。
31	数学	2	数学A	啓林館	数A 710	新編数学A	2年選択Ⅱ	基礎的な内容の学習が十分にできるようにされており、応用へのつながりも、理解しやすく、数学的な思考力・判断力・表現力を高めることができる。

32	理 科	2	科学と人間生活	数研	科人 704	科学と人間生活	2年全員	丁寧詳しく記述された本文と、図や表の配分が適切である。基礎・基本を重視した内容構成であり、図や写真の配置が工夫されているので、本校生徒の理解力を高めるのに適している。
33	理 科	2	物理	数研	物理 706	物理	2年選択Ⅰ～3年選択Ⅴ継続	丁寧に詳しく記述された本文と、図や表の配分が適切である。生徒の学力を伸ばすことのできる演習も豊富に用意されて、段階を追って学習できるよう、きめ細かな配慮がなされている。生徒の学習意欲を誘うような「発展」項目も充実している。
34	理 科	2	化学基礎	数研	化基 710	新編 化学基礎	2年選択Ⅱ	ビジュアル面や日常生活とのつながりにも配慮してあるため、楽しみながら化学を学習することができ、本校生徒の実態に合っている。また、内容が厳選されてはいるが、化学基礎を学ぶうえで重要な範囲は充実した構成になっている。
35	理 科	2	生物基礎	数研	生基 709	新編 生物基礎	2年選択Ⅰ	基礎・基本を重視した内容構成であり、図や写真の配置が工夫されているので、本校生徒の理解力を高めるのに適している。また、章末問題は本校生徒に適した難易度であり、扱いやすい。そのうえ、巻末資料が充実しているのも良い。
36	外 国 語	2	英語コミュニケーションⅡ	数研	CⅡ 716	BIG DIPPER English CommunicationⅡ	2年～3年全員継続	英語の背景にある文化に対する理解を深められるよう本校の生徒の興味・関心をひく多様なジャンルの英文が配置されており、国際社会の平和や発展に向けて積極的に貢献しようとする態度の育成につながる内容である。各レッスンを通して、5領域の言語活動がバランスよく設定されており、身につけさせたい英語運用力を育成できる。
37	外 国 語	2	論理・表現Ⅰ	啓林館	論Ⅰ 709	Vision Quest English Logic and ExpressionⅠ Standard	2年選択Ⅰ～3年選択Ⅴ継続	コミュニケーションのためのことばの基本的な知識・技能の習得に加えて、題材から文化観と国際理解の基礎を学ぶことができる内容である。また、各レッスンを通して、3領域の言語活動がバランスよく設定されており、身につけさせたい基礎的な英語運用力を育成できる。
38	家 庭	2	家庭基礎	実教	家基 707	図説家庭基礎	2年全員	基礎的・基本的な学習事項が丁寧に記載され文章も平易に記述されており、基礎的な知識を定着させる内容となっている。イラストや図表も豊富に盛り込まれており、生徒が興味を持って取り組むことができる。QRコードで実習手順を見ることができ、生徒が自ら確認しながら作業を進めることができる。
39	工 業 (電気工学)	2	製図	実教	工業 703	電気製図	2年全員	製図全般に関する基本的内容を扱い、電気器具・機器・設備、電子機器などの専門分野の設計・製図ができるようにしてある。電気機器・装置は、JIS「機械製図」に基づいて描かれており、また、CADの概要と基礎知識についても説明されている。
40	工 業 (都市環境工学)	2	製図	実教	工業 706	土木製図	2年～3年全員継続	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。また、多くの製図例も掲載されているため、生徒が興味を持ちやすい内容になっている。
41	工 業 (機械工学)	2	機械工作	実教	工業 708	機械工作1	2年選択Ⅰ～3年選択Ⅲ継続	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。資料等が充実しており我が国の伝統的な工業に対する生徒の興味・関心が広がる工夫がされている。
42	工 業 (機械工学)	2	機械工作	実教	工業 709	機械工作2	2年選択Ⅰ～3年選択Ⅲ継続	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。資料等が充実しており我が国の伝統的な工業に対する生徒の興味・関心が広がる工夫がされている。
43	工 業 (電気工学)	2	電気回路	実教	工業 721	電気回路 2	2年～3年全員継続	本文は平易な文章となるように努められており、原理を学んだ後に例題で具体的に公式を学び、さらに生徒が理解を深められるように問が設けてある。また、自主的に学び、復習する精神を養うための章末問題は難易度別に分けて、各種資格試験に配慮されて設問してある。
44	工 業 (機械工学)	2	電気回路	実教	工業 722	精選電気回路	2年選択Ⅰ～3年選択Ⅲ継続	視覚的な理解が可能な図・写真を多用し、図解的学習やキャラクターにより、親しみやすく学べる。またカラーページを用いて暮らしの中での電気の流れや電気自動車から興味を持って学習できる。これらの工夫が本校生徒の実態に合っている。
45	工 業 (電気工学)	2	電気機器	実教	工業 738	電気機器	2年全員、選択Ⅳ継続	電気基礎と関連を持たせながら、各種電気機器および電気材料に関する知識の基礎・基本を学習でき、かつそれらの実用例や新技術が紹介されている。電気機器の重要性を親しみやすいイラストを使いながらわかりやすく解説し生徒が目的意識を持って取り組めるように配慮されている。
46	工 業 (電気工学)	2	電力技術	実教	工業 740	電力技術 1	2年選択Ⅰ～選択Ⅴ継続	本文や図、見返しを2色刷としており、見やすく親しみやすい教科書である。図や写真も大きく、側注には、式の展開や用語の説明を入れてより理解しやすく工夫されている。問・章末問題などには、各種資格試験への配慮をした問題を採用している。
47	工 業 (電気工学)	2	電子技術	実教	工業 744	電子技術	2年選択Ⅱ～選択Ⅲ継続	電子技術を学習することの意義と重要性を示し、後見返、章扉で、電子技術の背景や歴史も記載されている。口絵には、身近な工業製品の利用例もカラーで掲載している。丁寧な式の展開と記述に重点を置き、重要公式を強調してわかりやすく工夫してある。
48	工 業 (情報技術)	2	ハードウェア技術	実教	工業 747	ハードウェア技術	2年～3年全員継続	原理や構造をが理解できるような工夫された多くの図や、実際に用いられるさまざまな装置や製品の写真がに掲載されている。コンピュータの動作原理や組込み技術の基本を端的に学べる。例題や問では基本的な問題を豊富に掲載されている。学習項目を視覚的に理解でき、具体的なイメージをもって学習を進めることができる。生徒の思考力・判断力・想像力を養うことができる。

49	工業 (建築)	2	建築計画	実教	工業 749	建築計画	2年全員	建築計画に必要な基礎的な知識を幅広く学べる構成である。今日的な建築と環境に関連する記述もあり、生徒の興味・関心を引く内容となっている。また、豊富な写真やわかりやすい図表により視覚的理解を深めながら、生徒の思考力・判断力・創造力を養うことができる。
50	工業 (建築)	2	建築構造設計	実教	工業 748	建築構造設計	2年全員	力学の基礎から建築物の構造設計までを段階的に幅広く学べ、実際の構造設計にも活用できる内容となっている。また、写真等の具体例により構造設計の概念がつかみやすく生徒の思考力・判断力・創造力を養うことができる。
51	工業 (都市環境工学)	2	土木施工	実教	工業 750	土木施工	2年～3年全員、3年選択Ⅲ継続	図表や写真が多く盛り込まれており、基本的な内容から細かな建設技術まで丁寧に解説してあるなど、理解しやすい内容になっている。また、解説が理解しやすく資格取得を目標とする本校の生徒の実態にあっている。
52	工業 (総合理化)	2	化学工学	実教	工業 753	化学工学	2年選択Ⅰ～3年全員継続	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。資料が充実しており、視覚的に学習できる。化学工場のプロセス制御や統計的品質管理についても学ぶことができる。
53	工業 (デザイン)	2	インテリア計画	実教	工業 734	インテリア計画	2年選択Ⅰ・Ⅱ～3年選択Ⅲ継続	生活の変化や工業技術の進展などに対応した効果的な解説により、インテリアの計画に必要な基礎的な事項が理解しやすい構成になっているところが本校の生徒に実態に合っている。実践的・体験的な学習活動を行うことなどを通して、インテリアの計画に必要な資質・能力を育成することができる内容となっている。インテリア設計士の学科の内容にも即応しており、資格取得を目指すこともできる。
54	工業 (機械工学)	2, 3	原動機	実教	工業 345	原動機	2年選択Ⅱ～3年選択Ⅳ継続	イラストや写真を盛り込んだ図表が多く取り入れられているところが、本校の生徒の実態に合っている。今日的課題について記述がわかりやすく、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。
55	工業 (機械工学)	2	電子計測制御	実教	工業 358	電子計測制御	2年選択Ⅱ～3年選択Ⅳ継続	多くのページが2色刷りになっており、理解を助ける工夫がされており。また導入部分で学ぶ内容を明確化することで、学習意欲を高め、目標を設定した学習がし易い構成が生徒の考える力を育むようになっている。
56	工業 (情報技術)	2	通信技術	実教	工業 374	通信技術	2年選択Ⅰ	無線通信では、IrDA・Bluetooth・WiMAXなどの規格、MIMOやデザリングなどの技術を紹介し、画像通信では、地上デジタル放送を見通した解説されており、通信の概念から有線通信、無線通信、画像通信等と通信関連法規など通信に関して広く網羅されている。工事担当者や無線技術者の資格を取得するのに役立つ内容となっている。
57	工業 (情報技術)	2	ソフトウェア技術	実教	工業 361	ソフトウェア技術	2年～3年全員継続	ソフトウェアやオペレーティングシステムのはたらきを、理解しやすい図を多用して解説し、ソフトウェアの機能と操作の両面からの解説がある。情報セキュリティも詳しい。用語が多く取り入れられている。公共の精神や人権尊重の精神に基づき主体的に行動する力を養える。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である。
58	工業 (建築)	2	建築施工	実教	工業 376	建築施工	2年選択Ⅱ～3年全員継続	建築物の工事の流れが構造別に幅広く学べる構成である。また、実際の建築業務に関連する内容の記述や写真・イラスト・図表が豊富に使用されており、生徒の興味・関心を引く工夫がされており、生徒の思考力・判断力・創造力を養うことができる。
59	工業 (都市環境工学)	2	社会基盤工学	実教	工業 379	社会基盤工学	2年選択Ⅰ～3年選択Ⅳ継続	総論である1章に記載されている項目や用語において、関連する事項や具体的な内容が他の各章で説明されているため、その関連するページを参照することで総論から各論への展開をしやすく生徒が興味を持ちやすい構成となっている。
60	工業 (総合理化)	2, 3	地球環境化学	実教	工業 380	地球環境化学	2年選択Ⅱ～3年選択Ⅳ継続	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。環境一般や環境保全技術についても学ぶことができ、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。
61	工業 (デザイン)	2	デザイン史	電機大	工業 384	デザイン史	2年全員	巻頭のカラー図版や本文中に図や写真が多く盛り込まれており、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。過去の造形やデザイン事例を通して、創造的かつ効果的なデザインを行う力を養うことができる内容になっている。

62	国語	3	古典A	東書	古A 301	古典A	3年選択Ⅴ	基礎から応用へとつながるように配置され参考資料等も充実しており本校生徒にとって取り組みやすい内容となっている。作品も充実しており我が国の伝統的な言語文化に対する生徒の興味・関心が広がる工夫がされている。
63	地理歴史	3	世界史A	山川	世A 316	世界の歴史 改訂版	3年全員	史料や写真などの諸資料が豊富であるところが、本校の生徒の実態に合っている。国際環境の動向や地理的条件との関連性を持って、主体的に考察できる内容となっている。
64	公民	3	政治・経済	山川	政経 316	詳説政治・経済 改訂版	3年選択Ⅴ	丁寧でわかりやすい記述がされており、理解を深めるための用語解説が脚注に示されているところが、本校の生徒の実態に合っている。現代社会の諸課題の設定により、主体的に考察し理解が深められるように工夫されている。
65	数学	3	数学B	東書	数B 302	新編 数学B	3年選択Ⅳ	知的好奇心を促すような問題や内容が取り上げられ、数学的活動を通して数学的に表現する力を養うことができ本校の生徒の実態に合っている。

66	理 科	3	化学	数研	化学 313	改訂版 化学	3年選択Ⅳ・Ⅴ	「参考」項目や写真の挿絵が充実して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。「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、生徒の思考力・判断力・表現力を養うことができる。
67	理 科	3	生物基礎	数研	生基 317	改訂版 新編 生物基礎	3年全員	基礎・基本を重視した内容構成であり、図や写真の配置が工夫されているので、本校生徒の理解力を高めるのに適している。また、章末問題は本校生徒に適した難易度であり、扱いやすい。そのうえ、巻末資料が充実しているのも良い。
68	家 庭	3	子どもの発達と保育	教図	家庭 304	子どもの発達と保育 育つ 育てる 育ち合う	3年選択Ⅳ、Ⅴ	子どもの発育・発達に関する基礎を理解しやすいように多くの資料や写真が掲載されている。また、身に付けた知識を実践していけるように内容・構成・表現が充実している。母体内での胎児の様子や等身大の赤ちゃんの写真などもあり、命が生まれる素晴らしさや成長を感じることができるようになっている。
69	工 業 (機械工学)	3	機械工作	実教	工業 317	新機械工作	3年選択Ⅴ	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。情報に関する今日的課題について記述がわかりやすく、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。
70	工 業 (機械工学)	3	電子機械	実教	工業 321	電子機械	3年選択Ⅳ	イラストや写真を盛り込んだ図表が多く取り入れられているところが、本校の生徒の実態に合っている。また、ロボットの設計という生徒の関心を引く題材を採用し生徒の思考力・判断力を養うことができる内容となっている。
71	工 業 (機械工学)	3	電気基礎	実教	工業 390	精選電気基礎 新訂版	3年選択Ⅴ	視覚的な理解が可能な図・写真を多用し図解的学習やキャラクターにより親しみやすく学べる。またカラーページを用いて暮らしの中での電気の流れや電気自動車から興味を持って学習できる。これらの工夫が本校生徒の実態に合っている。
72	工 業 (情報技術)	3	電子回路	実教	工業 395	電子回路 新訂版	3年選択Ⅲ	電子回路で必要となる「電気回路」の重要な概念や公式をまとめてあり、スムーズに学習に入ることができる。「電子回路」の原理をわかりやすく解説し、例題や問などにより理解の定着をはかることで幅広い知識を身に付けられる構成である。身近な製品に用いられている電子回路について幅広い知識と教養を身に付けられる題材を扱った内容になっている。
73	工 業 (建築)	3	建築法規	実教	工業 377	建築法規	3年全員	建築法規の基礎・基本をわかりやすく解説している。また、建築物を建設するにあたり、公共の精神やよりよい社会づくりに、建築基準法や各種関連法規がどのように関わっているのかを学習しながら、生徒の思考力・判断力・創造力を養うことができる。
74	工 業 (都市環境工学)	3	土木基礎力学	実教	工業 365	土木基礎力学 2	3年全員	難解な分野とされる水理学や土質力学について、図表や写真を多く盛り込んで、効果的な解説により理解しやすい構成になっている。また、演習問題を通して理解を深められるところが本校の生徒の実態に合っている。
75	工 業 (都市環境工学)	3	土木構造設計	実教	工業 378	土木構造設計	3年選択Ⅴ	図表や写真が多く盛り込まれて、使用する公式がまとめてあり、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。また、鋼構造物から鉄筋コンクリート構造物、基礎・土留め構造物の設計など、実際の構造物の設計について丁寧に解説されており、生徒が興味を持ちやすい構成となっている。

以下は、継続使用の教科書で、需要表第1表対象外のもの。

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	保健体育	2	保健体育	大修館	保体 701	現代高等保健体育	1年～2年全員継続	本文・写真・図・グラフ等のバランスが良く、生徒の関心を引く時事問題・コラムも取り入れており、高等学校での保健学習がスムーズに行える。また学習内容についても本校生に適切な題材であり、選定した。
2	工 業 (機械工学)	2	製図	実教	工業 702	機械製図	1年～3年全員、選択Ⅴ継続	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。記述がわかりやすく、生徒の思考力・判断力を養うことができる内容となっている。
3	工 業 (建築)	2	製図	実教	工業 705	建築設計製図	1年実習～3年全員、3年選択Ⅳ継続	建築に関する製図の基礎から各種構造の設計製図まで、段階的に幅広く学べる。他のテキストとの関連性が強く、建築についての総合的な理解ができるようになっており、生徒の思考力・判断力・創造力を養うことができる。
4	工 業 (デザイン)	2	製図	実教	工業 707	製図	1年全員、3年科内選択、3年選択Ⅳ継続	図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。記述がわかりやすく、生徒の思考力・判断力を養うことができる内容となっている。
5	工 業 (機械工学)	2	機械設計	実教	工業 710	機械設計 1	1年～3年全員、選択Ⅴ継続	基礎から応用へとつながるように配置され、表現の教材も具体例を盛り込むなど学習しやすい工夫がされているところが、本校の生徒の実態に合っている。資料等が充実しており我が国の製造業・企業活動に対する生徒の興味・関心が広がる工夫がされている。
6	工 業 (機械工学)	2	機械設計	実教	工業 711	機械設計 2	1年～3年全員、選択Ⅴ継続	基礎から応用へとつながるように配置され、表現の教材も具体例を盛り込むなど学習しやすい工夫がされているところが、本校の生徒の実態に合っている。資料等が充実しており我が国の製造業・企業活動に対する生徒の興味・関心が広がる工夫がされている。

7	工業 (建築)	2	建築構造	実教	工業 714	建築構造	1年～2年全員、選択Ⅴ継続	建築に関する主な構造の基本的な知識や技術を幅広く学べる構成。効果的に写真やイラストが盛り込まれており、視覚的理解を深められ、生徒の思考力・判断力・創造力を養うことができる。
8	工業 (都市環境工学)	2	測量	実教	工業 715	測量	1年～2年全員、2年選択Ⅱ継続	図表や写真が多く盛り込まれており、例題の丁寧な解説から演習問題が多く含まれているなど、本校の生徒の実態に合っている。また、資格取得にも役立つ内容や問題が多いことも、本校の生徒の実態に合っている。
9	工業 (総合理化)	2	工業化学	実教	工業 716	工業化学 1	1年全員、2・3年科内選択継続	化学の基礎・基本から化学理論の各論まで細かく説明されている。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 (総合理化)	2	工業化学	実教	工業 717	工業化学 2	1年全員、2・3年科内選択継続	有機化学の基礎から化学工業の各分野に関する内容を、盛り込んで分かり易く説明している。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 (デザイン)	2	デザイン実践	実教	工業 735	デザイン実践	1年実習、2・3年継続	巻頭のカラー図版や本文中に図や写真が多く盛り込まれており、デザインを機能そのものを表現する技術の視点から捉えて効果的に解説しているところが本校の生徒の実態に合っている。実技に即した内容になっており技術の定着に役立つとともに、社会や生活における諸課題をデザインによって解決する力を養う内容となっている。
12	工業 (都市環境工学)	2	土木構造設計	実教	工業 364	土木基礎力学 1	1年～2年全員継続	図表や写真、概念図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。また、学習内容の順番が生徒の理解を深められるよう工夫されている。

13	国語	3	国語表現	大修館	国表 307	国語表現 改訂版	2年選択Ⅰ～3年選択Ⅲ継続	基礎から応用へとつながるように配置され、表現の教材も具体例を盛り込む等学習しやすい工夫がされている。調べ方や説明方法が豊富で、社会人になるための一般常識を網羅し、生徒の興味・関心が広がる。
14	国語	3	現代文B	第一	現 B 340	高等学校 改訂版 標準現代文 B	2年～3年全員継続	国語総合から引き続いて発展的内容につながるように教材が配置され、表現の教材も具体例を盛り込む等学習しやすい工夫がされている。作品・資料等も充実しており、我が国の伝統的な言語文化に対する生徒の興味・関心が広がる工夫がされている。
15	数学	3	数学Ⅱ	東書	数Ⅱ 302	新編数学Ⅱ	2年～3年全員、3年選択Ⅴ継続	基礎から応用まで、丁寧に分かりやすい記述がされており、数学的な思考力・判断力・表現力を高めることができる。また、課題学習では日常生活に結びつくテーマが取り扱われており、生徒の知的好奇心を促す工夫が施されている。
16	理科	3	物理	数研	物理 313	改訂版 物理	2年選択Ⅰ～3年選択Ⅲ継続	丁寧に詳しく記述された本文と、図や表の配分が適切である。生徒の学力を伸ばすことのできる演習も豊富に用意されて、段階を追って学習できるよう、きめ細かな配慮がなされている。生徒の学習意欲を誘うような「発展」項目も充実している。
17	外国語	3	コミュニケーション英語Ⅱ	第一	コⅡ 349	Vivid English CommunicationⅡ NEW EDITION	2年～3年全員継続	英語の背景にある文化に対する理解を深められるよう、本校の生徒の興味・関心をひく多様なジャンルの英文が配置されており、国際社会の平和や発展に向けて積極的に貢献しようとする態度の育成につながる内容である。また、各レッスンを通して、5領域の言語活動がバランスよく設定されており、身につけさせたい英語運用力を育成できる。
18	外国語	3	英語表現Ⅰ	三省堂	英Ⅰ 324	MY WAY English ExpressionⅠ New Edition	2年選択Ⅰ・Ⅱ～3年選択Ⅲ継続	コミュニケーションのためのことばの知識・技能の習得に加えて、題材から文化観と国際理解の基礎を学ぶことができる内容である。また、各レッスンを通して、3領域の言語活動がバランスよく設定されており、身につけさせたい英語運用力を育成できる。
19	工業 (機械工学)	3	製図	実教	工業 302	機械製図	1年～3年全員、3年選択Ⅲ継続	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。記述がわかりやすく、生徒の思考力・判断力を養うことができる内容となっている。
20	工業 (建築)	3	製図	実教	工業 305	建築設計製図	2年～3年全員、3年選択Ⅳ継続	建築に関する製図の基礎から各種構造の設計製図まで、段階的に幅広く学べる。また、他のテキストとの関連性が強く、建築についての総合的な理解ができ、生徒の思考力・判断力・創造力を養うことができる。
21	工業 (都市環境工学)	3	製図	実教	工業 306	土木製図	2年～3年全員継続	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。また、多くの製図例も掲載されているため、生徒が興味を持ちやすい内容になっている。
22	工業 (デザイン)	3	製図	実教	工業 307	製図	1年全員、3年選択Ⅴ継続	図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。記述がわかりやすく、生徒の思考力・判断力を養うことができる内容となっている。
23	工業 (機械工学)	3	機械工作	実教	工業 317	新機械工作	2年科内選択～3年選択Ⅴ継続	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。情報に関する今日的課題について記述がわかりやすく、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。
24	工業 (機械工学)	3	機械設計	実教	工業 319	機械設計 1	1年～3年全員、3年選択Ⅲ製図継続	基礎から応用へとつながるように配置され、表現の教材も具体例を盛り込むなど学習しやすい工夫がされているところが、本校の生徒の実態に合っている。資料等が充実しており我が国の製造業・企業活動に対する生徒の興味・関心が広がる工夫がされている。

25	工業 (機械工学)	3	機械設計	実教	工業 320	機械設計 2	1年～3年全員、3年選択Ⅲ製図継続	基礎から応用へとつながるように配置され、表現の教材も具体例を盛り込むなど学習しやすい工夫がされているところが、本校の生徒の実態に合っている。資料等が充実しており我が国の製造業・企業活動に対する生徒の興味・関心が広がる工夫がされている。
26	工業 (機械工学)	3	原動機	実教	工業 345	原動機	2年選択Ⅱ～3年選択Ⅳ継続	イラストや写真を盛り込んだ図表が多く取り入れられているところが、本校の生徒の実態に合っている。今日的課題について記述がわかりやすく、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 (機械工学)	3	電子機械	実教	工業 321	電子機械	2年選択Ⅱ～3年選択Ⅳ継続	イラストや写真を盛り込んだ図表が多く取り入れられているところが、本校の生徒の実態に合っている。また、ロボットの設計という生徒の関心を引く題材を採用し生徒の思考力・判断力を養うことができる内容となっている。
28	工業 (電気工学)	3	電気基礎	実教	工業 389	電気基礎 2 新訂版	2年～3年全員継続	本文は平易な文章となるように努められており、原理を学んだ後に例題で具体的に公式を学び、さらに生徒が理解を深められるように問が設けてある。また、自主的に学び、復習する精神を養うための章末問題は難易度別に分けて、各種資格試験に配慮されて設問してある。
29	工業 (機械工学)	3	電気基礎	実教	工業 390	精選電気基礎 新訂版	2年科内選択、3年選択Ⅴ継続	視覚的な理解が可能な図・写真を多用し図解的学習やキャラクターにより、親しみやすく学べる。またカラーページを用いて暮らしの中での電気の流れや電気自動車から興味を持って学習できる。これらの工夫が本校生徒の実態に合っている。
30	工業 (電気工学)	3	電気機器	実教	工業 391	電気機器 新訂版	2年全員、3年選択Ⅴ継続	電気基礎と関連を持たせながら、各種電気機器および電気材料に関する知識の基礎・基本を学習でき、かつそれらの実用例や新技術が紹介されている。電気機器の重要性を親しみやすいイラストを使いながらわかりやすく解説し生徒が目的意識を持って取り組めるように配慮されている。
31	工業 (電気工学)	3	電力技術	実教	工業 392	電力技術 1 新訂版	2年全員、3年選択Ⅲ継続	本文や図、見返しを2色刷としており、見やすく親しみやすい教科書である。図や写真も大きく、側注には、式の展開や用語の説明を入れてより理解しやすい工夫されている。問・章末問題などには、各種資格試験への配慮をした問題を採用している。
32	工業 (電気工学)	3	電子技術	実教	工業 394	電子技術 新訂版	2年選択Ⅱ～3年選択Ⅳ継続	電子技術を学習することの意義と重要性を示し、後見返、章扉で、電子技術の背景や歴史も記載されている。口絵には、身近な工業製品の利用例もカラーで掲載している。丁寧な式の展開と記述に重点を置き、重要公式を強調してわかりやすく工夫してある。
33	工業 (機械工学)	3	電子計測制御	実教	工業 358	電子計測制御	2年選択Ⅰ～3年選択Ⅲ継続	多くのページが2色刷りになっており、理解を助ける工夫がされており。また導入部分で学ぶ内容を明確化することで、学習意欲を高め、目標を設定した学習がし易い構成が生徒の考える力を育むようになっている。
34	工業 (情報技術)	2, 3	プログラミング技術	実教	工業 333	プログラミング技術	1年～2年全員、3年選択Ⅳ継続	プログラムの穴埋め問題によって、プログラムを「読ませる」問題も取り入れ、プログラムに慣れさせるように配慮されている。例題や解説を丁寧に展開されており、本校の生徒の実態に合っている。生徒の思考力・判断力・想像力を養うことができる。
35	工業 (情報技術)	3	ハードウェア技術	実教	工業 360	ハードウェア技術	2年～3年全員継続	コンピュータの動作原理や組込み技術の基本が端的に学べ工夫された多くの図を掲載され学習項目を直感的に理解でき具体的イメージをもって学習を進めることができる。生徒の思考力・判断力・想像力を養うことができる。
36	工業 (情報技術)	3	ソフトウェア技術	実教	工業 361	ソフトウェア技術	2年～3年全員継続	ソフトウェアやオペレーティングシステムのはたらきを、理解しやすいよう図を多用して解説し、ソフトウェアの機能と操作の両面からの解説がある。情報セキュリティも詳しい。用語が多く取り入れられている。公共の精神や人権尊重の精神に基づき主体的に行動する力を養える。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である。
37	工業 (建築)	3	建築計画	実教	工業 362	建築計画	2年～3年選択Ⅴ継続	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適している。情報に関する今日的課題についての記述がわかりやすく、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。
38	工業 (建築)	3	建築構造設計	実教	工業 363	建築構造設計	2年～3年全員継続	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敵している。情報に関する今日的課題についての記述がわかりやすく、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。
39	工業 (建築)	3	建築施工	実教	工業 376	建築施工	2年～3年選択Ⅲ継続	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適している。情報に関する今日的課題についての記述がわかりやすく、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。
40	工業 (都市環境工学)	3	土木基礎力学	実教	工業 364	土木基礎力学 1	2年全員、3年選択Ⅴ継続	図表や写真、概念図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。また、各内力に関して様々な条件を同時に学ぶ構成となっており、本校の生徒の実態に合っている。
41	工業 (都市環境工学)	3	土木施工	実教	工業 366	土木施工	2年～3年全員、3年選択Ⅲ継続	図表や写真が多く盛り込まれており、基本的な内容から細かな建設技術まで丁寧に解説してあるなど、理解しやすい内容になっている。また、解説が理解しやすく資格取得を目標とする本校の生徒の実態にあっている。

42	工業 (都市環境工学)	3	社会基盤工学	実教	工業 379	社会基盤工学	2年選択Ⅰ～3年選択Ⅳ継続	総論である1章に記載されている項目や用語において、関連する事項や具体的な内容が他の各章で説明されているため、その関連するページを参照することで総論から各論への展開をしやすい生徒が興味を持ちやすい構成となっている。
43	工業 (総合理化)	3	工業化学	実教	工業 336	工業化学1	1年全員、2・3年科内選択継続	化学の基礎・基本から化学理論の各論まで細かく説明されている。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。
44	工業 (総合理化)	3	工業化学	実教	工業 337	工業化学2	1年全員、2・3年科内選択継続	有機化学の基礎から化学工業の各分野に関する内容を、盛り込んで分かり易く説明している。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。
45	工業 (総合理化)	3	地球環境化学	実教	工業 380	地球環境化学	2年選択Ⅱ～3年選択Ⅳ継続	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。環境一般や環境保全技術についても学ぶことができ生徒の思考力・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。
46	工業 (デザイン)	3	デザイン技術	海文堂	工業 344	デザイン技術	2年～3年全員継続	イラストや写真を盛り込んだ図表が多く取り入れられているところが、本校の生徒の実態に合っている。また、実技に即した内容になっており技術の定着に役立つ内容となっている。