

令和2年度使用教科用図書検討結果一覧表

佐賀県立有田工業高等学校

学年	使用学科	教科名	科目名	発行者	教科書の記号・番号	教科書名	備考	検討結果
1	全科	国語	国語総合	104 数研	国総 351	新編 国語総合	2年まで継続使用	教材のテーマの配列がバランスよく、生徒が社会に目を向けるような題材が取り上げられている。難易度も適当である。また、古典の導入がわかりやすく、付された資料も古典世界を理解したり関心を持ったりするのを助けるものとなっている。
1	全科	地理歴史	世界史A	2 東書	世A310	世界史A	—	見開きで、それぞれの項目が適切にまとめてあり、豊富に掲載された写真や資料等の配置もよく工夫されており、学習内容の整理がしやすいと思われる。以前と比べて地図が拡大されており、世界地理の学習にも効果があると思われる。また、記述事項の取捨選択が的確で、過不足ない内容量であり、生徒の興味・関心を引き出しやすく、理解を助けるような配慮がなされている。
1	全科	数学	数学 I	2 東書	数 I 318	数学 I Standard	—	見出しや公式、図などに適度に色刷りが施してあり、見やすく、生徒の理解を助ける配慮がしてある。また、単元の初めに既習事項のまとめやその問題が掲載されており、学習に入りやすい。例や例題、練習問題などの問題数も適切である。
1	機械 電気	理科	物理基礎	104 数研	物基 9	改訂版 新編 物理基礎	—	電気、機械科の生徒を対象にした授業で使用するため、電気及び機械の専門分野につながる内容がバランスよく編集されている本書を採択した。図版がカラーで多く、身近な事例をとりあげて興味関心を喚起するよう工夫がなされており、生徒の理解を助けている。
1	セラミック デザイン	理科	化学基礎	2 東書	化基 4	改訂 新編化学基礎	—	身近な物質を取り上げ、分子モデルや写真を使っていて分かりやすい。見開き2ページで完結しているため、授業の区切りをつけやすく、図を追うだけでも流れをつかむことができる。また、探究活動と別に随所に観察実験を入れてあり、実験に取り組みやすい構成になっている。
1	全科	保健体育	体育	50 大修館	保体 304	現代高等学校保健体育改訂版	3年まで継続使用	1項目見開き2ページで完結する構成のため、学習の範囲を生徒が意識しやすくなっている。内容も生徒の学力レベルに適切である。また、各項目の冒頭に『学習の目標』が置かれ、生徒に課題意識を持たせやすい。
1	全科	保健体育	保健	50 大修館	保体 304	現代高等学校保健体育改訂版	2年まで継続使用	1項目見開き2ページで完結する構成のため、学習の範囲を生徒が意識しやすくなっている。内容も生徒の学力レベルに適切である。また、各項目の冒頭に『学習の目標』が置かれ、生徒に課題意識を持たせやすい。
1	機械 電気	芸術	美術 I	116 日文	美 I 303	Art and You 創造の世界へ		資料数や扱われるジャンル共に増え、制作過程や作品の背景も学べる工夫がしてある。また、形の真新しさも中高の学習内容の違いが分かりやすい。
1	機械 電気	芸術	書道 I	17 教出	書 I 307	新編 書道 I		本のサイズが大きく、古典の資料などとても見やすい。生徒の興味を引くような現代風な配慮をしてあり導入しやすい。実習課題もよく特徴をつかんだ題材を選んであり、習得しやすい。

令和2年度使用教科用図書検討結果一覧表

佐賀県立有田工業高等学校

学年	使用学科	教科名	科目名	発行者	教科書の記号・番号	教科書名	備考	検討結果
1	全科	英語	コミュニケーション英語Ⅰ	104 数研出版	コ I 344	Revised COMET English Communication I	2年まで継続使用	中学校の復習から始まり、身近な話題を中心に様々なトピックが網羅しており、写真や図も豊富で生徒の関心をひきやすい。また、デジタル教材が充実しているのでICT機器を用いた授業の負担が少ない。
1	セラミックデザイン	家庭	家庭基礎	7 実教	家基316	新図説家庭基礎	—	図版が多く、ゆとりを持った構成で大変見やすい。また、単元の冒頭に学習のねらいが書かれているので、学習内容が明確である。
1	機械	工業	工業技術基礎	7 実教	工業 301	工業技術基礎	—	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扱った「導入」、基礎的な加工技術を学ばせる「基本作業編」、基礎作業編の技術を総合的に応用して題材を製作する「製作編」から構成されており、3つを関連させて適時適切に学習できるようになっている。
1	機械	工業	製図	7 実教	工業 302	機械製図	3年まで継続使用	文字や線の製図例から設計製図例まで豊富な製図例を取りそろえてあり、多様な学習に対応できるようになっている。また機械要素に関するJIS規格、規約など最新のものを豊富に掲載してある。紙面は2色刷りでされており、見やすくなっている。
1	機械	工業	情報技術基礎	7 実教	工業 385	情報技術基礎 新訂版	—	情報技術に関する基礎的な知識と技術を身につけ活用できるように配慮してある。また「情報モラル」が大きく取り上げられていることに対応して情報モラルの記述が充実している。また、基本的な例題を通しての学習で理解しやすく、検定試験で必要となってくるBASICとC言語の両方のプログラム言語が掲載してある。
1	機械	工業	生産システム技術	7 実教	工業 313	生産システム技術	2年選択で継続使用	生産システムに必要な基礎的な技術を平易に解説してある。特に必要な電気・電子の基礎を丁寧に記述してあり、応用へと発展させてある。また、各章のはじめで工業の歴史を写真やイラストで掲載し、章末では学んだ重要事項を確認できるようにまとめている。
1	機械	工業	機械設計	7 実教	工業 319	機械設計1	2年まで継続使用	設計の基礎がもれなく記述しており、重要語句や公式が検索しやすいように工夫してある。例題や問題が豊富に掲載されているとともに、できるだけ現実的な数値を用い、自ら設計できるように配慮してある。機械要素では、機械製図とはほぼ同じ順序で紹介してある。
1	電気	工業	工業技術基礎	7 実教	工業 301	工業技術基礎	—	工業技術基礎は、工業技術の入門であり今後の教育の基礎となるので、説明図や文章がわかりやすいものが適している。その点この本は、非常にわかりやすく、解説も丁寧であり、使い勝手が非常に良いため採択した。
1	電気	工業	実習	実教出版	—	電気・電子実習1	平成16年度申請済 2年まで継続使用	当該科目の教科書が発行されていないため、一般図書から採択している。

令和2年度使用教科用図書検討結果一覧表

佐賀県立有田工業高等学校

学年	使用学科	教科名	科目名	発行者	教科書の記号・番号	教科書名	備考	検討結果
1	電気	工業	情報技術基礎	7 実教	工業 385	情報技術基礎新訂版	—	生徒に身近なSNS利用上の注意点やサイバー犯罪の例などをわかり易く解説しており、タッチスクリーンの操作など新しい機器にも対応している。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な理解が深まるようにしてある。プログラム言語としてFullBASICとC言語が記載され、選択して取り上げられる。また、外部関数についても記述してあるので採択した。
1	電気	工業	電気基礎	7 実教	工業 388	電気基礎1新訂版	—	電気についての記号や基本公式が記載しており、電気に関わる発明・発見と、社会的な事象との関わりがわかるようにしてある。燃料電池自動車やリニアモーターカーなどの先端の工業技術を紹介し基本的な電気の性質等がどのように生かされているか解説してある。本文は平易な文章で書かれ原理を学んだ後に例題で具体的に学び理解を深められるようにしてある。また、各種国家試験に対応した設問も取り入れられているので採択した。
1	セラミック	工業	工業技術基礎	7 実教	工業 301	工業技術基礎	—	ものづくりに必要な基礎的実験・実習を取り上げている。とくに、製作実習に必要な基本的作業を、各分野より広く取り上げ、初めて学ぶ生徒でも理解できるように、図・写真を多用し、脚注・例題等が色分けされ、わかりやすく編集が行われている。また、実験実習に必要な記録の仕方や、レポートの作成方法、プレゼンテーションなどについても丁寧に表示されている。
1	セラミック	工業	実習	(社)日本セラミックス協会	—	セラミック実習	平成4年度申請済 3年まで継続使用	当該科目の教科書が発行されていないため、一般図書から採択している。
1	セラミック	工業	工業数理基礎	7 実教	工業 308	工業数理基礎	—	身近な題材を取り上げながら、中学の数学の復習と専門科目のために、数学の基礎力を養うようにわかりやすく展開されている。また、情報教育の基礎となる、電卓による数値処理が行えるよう配慮されている。さらに、SI国際単位についての基礎知識について触れており、工業教育の導入が容易に行える。
1	セラミック	工業	セラミック化学	(社)日本セラミックス協会	—	はじめて学ぶセラミック化学	平成8年度申請済 2年選択で継続使用	当該科目の教科書が発行されていないため、一般図書から採択している。
1	セラミック	工業	デザイン技術	201 海文堂	工業 344	デザイン技術	平成26年度申請済 2・3年選択【陶磁器デザイン】で継続使用 【学校設定科目】	教材の配列が基礎・基本・応用・発展と学習の深化が可能となる配慮がしてある。また、陶磁器を学ぶ上で必要な、構成力を養う多くの題材、資料が適切に構成されている。さらに、陶磁器に関わる発展の歴史が分かり易く解説されており、生徒の興味関心を高めるようになっている。また、生徒の実態に応じて選択できるように配慮されている。
1	デザイン	工業	工業技術基礎	7 実教	工業 301	工業技術基礎	—	実習に必要な基本的作業を各分野より多く取り上げ、また知的財産権について初めて学ぶ生徒でも理解できるように、図・写真を多用し、わかりやすく編集がなされている。また、実験実習に必要な記録の仕方や、レポートの作成方法、プレゼンテーションなどについて丁寧に解説されている。
1	デザイン	工業	実習	7 実教	情報309	情報デザイン	平成26年度申請済 3年まで継続使用	当科目については該当科目の教科書が発行されておらず、本書は本来、情報の教科書として出版されているものである。本科の実習で学ぶ造形の基礎、デザインの基礎がわかりやすく網羅された教科書である。また、図版等もフルカラーで掲載されており、工業科目での出版が期待される編集構成となっている。

令和2年度使用教科用図書検討結果一覧表

佐賀県立有田工業高等学校

学年	使用学科	教科名	科目名	発行者	教科書の記号・番号	教科書名	備考	検討結果
1	デザイン	工業	製図	7 実教	工業 370	デザイン製図	2年選択まで継続使用	本科で製図の基礎を学ぶ上で必要とされる平面図学から、規約、用具の使い方をはじめ、プロダクトデザインを主に、レンダリングやコンピュータによる図形表現としてのCADについても解説を付してあり、わかりやすくまとめられている。また、旧版に改訂を加えられ、初めて学ぶ生徒でも理解できるように、図・写真を多用し、わかりやすく編集がなされている。
1	デザイン	工業	情報技術基礎	174 コロナ	工業 387	新 情報技術基礎	—	全体の分量は、本校における教育目的を達成させるためには適当な分量である。本書では、ICT革命による、社会における高度情報化の進展およびコンピュータの役割を理解しやすいよう解説されている。また、基礎的知識を習得させ、実際に情報を活用する能力と態度が身につくように編集が工夫されている。
1	デザイン	工業	デザイン技術	201 海文堂	工業 344	デザイン技術	2年まで継続使用	本書は、デザインの基礎の分野に重点を置き、ビジュアル・プロダクト・環境構成の各分野へ効果的に展開できるように編集に工夫がなされており、目的を達成するには適当な分量である。また、図版を多く取り入れてあり、内容を視覚的に把握できるように編集がなされている。
2	全科	国語	国語総合	15 三省堂	国総 339	明解国語総合 改訂版	1年から継続使用	平成31年度使用教科書採択で継続使用決定
2	全科	公民	政治・経済	7実教	政経 313	最新政治・経済 新訂版	—	基礎・基本を中心に、見開き構成で学習内容がわかりやすく簡潔に整理されている。図版・資料も豊富で、時事問題を紹介するコラムや経済理論をやさしく解説したコーナーは資料集として使える。さらに、地図や写真、グラフやマンガを用い、視覚的に生徒の興味を引く工夫がなされている。
2	全科	数学	数学Ⅱ	2 東書	数Ⅱ 318	数学Ⅱ Standard	3年まで継続使用	説明が分かりやすく記述しており、公式、図なども見やすい。取り上げている例題や練習問題が質、量ともに適切である。
2	全科	数学	数学A	2 東書	数A 318	数学A Standard	—	図やイラストを多く取り入れ、生徒が興味関心を持てるよう工夫してある。問題の解説が分かりやすく、適度に色刷りが施してあり、公式なども見やすい。問題の質、量も適切である。
2	全科	理科	科学と人間生活	2 東書	科人 306	改訂 科学と人間生活	—	身近に利用されている物質や事象が多く取り上げられ、科学技術との関わりも示してあり、興味、関心を喚起するよう工夫してある。図版が多く、ゆとりを持った構成で大変見やすい。
2	全科	保健体育	体育	50 大修館	保体 304	現代高等学校保健体育改訂版	1年から3年まで継続使用	平成31年度使用教科書採択で継続使用決定

令和2年度使用教科用図書検討結果一覧表

佐賀県立有田工業高等学校

学年	使用学科	教科名	科目名	発行者	教科書の記号・番号	教科書名	備考	検討結果
2	全科	保健体育	保健	50 大修館	保体 304	現代高等学校保健体育改訂版	1年から継続使用	平成31年度使用教科書採択で継続使用決定
2	全科	英語	コミュニケーション英語 I	104 薮研出版	コ I 344	Revised COMET English Communication I	1年から継続使用	平成31年度使用教科書採択で継続使用決定
2	全科	英語	英語表現 I	15 日省堂	英 I 325	SELECT English Expression I New Edition	3年まで継続使用	大学進学希望者を対象とする選択授業で使用するため、本書を採用した。基本的な文法項目がおさえられており、活字の大きさ、写真、イラストなども適切である。各課の内容は身近な日常生活、社会生活、日本文化、資源、世界平和、職業、地理、歴史など多彩で、視野を広げられる構成になっている。
2	電気機械	家庭	家庭基礎	7 実教	家基316	新図説家庭基礎		図版が多く、ゆとりを持った構成で大変見やすい。また、単元の冒頭に学習のねらいが書かれているので、学習内容が明確である。
2	機械	工業	実習	実教出版	—	新版機械実習1	平成4年度申請済 3年まで継続使用	当該科目の教科書が発行されていないため、一般図書から採択している。
2	機械	工業	実習	実教出版	—	新版機械実習2	平成4年度申請済 3年まで継続使用	当該科目の教科書が発行されていないため、一般図書から採択している。
2	機械	工業	実習	実教出版	—	新版機械実習3	平成4年度申請済 3年まで継続使用	当該科目の教科書が発行されていないため、一般図書から採択している。
2	機械	工業	製図	7 実教	工業 302	機械製図	1年から3年まで継続使用	平成31年度使用教科書採択で継続使用決定

令和2年度使用教科用図書検討結果一覧表

佐賀県立有田工業高等学校

学年	使用学科	教科名	科目名	発行者	教科書の記号・番号	教科書名	備考	検討結果
2	機械	工業	生産システム技術	7 実教	工業 313	生産システム技術	□ <input type="checkbox"/> 1年から継続使用	平成31年度使用教科書採択で継続使用決定
2	機械	工業	機械工作	7 実教	工業 315	機械工作1	—	機械工業のあらましを学び、次いで各種の機械材料の性質、加工性や各種の加工法など機械工作の基本的な知識や技術について理解できるようになっている。技術者として適切な工作法が選択できる能力が養えるように配慮しており、必要なデータを実際に活用できるように工夫されている。
2	機械	工業	機械設計	7 実教	工業 319	機械設計1	1年から継続使用	平成31年度使用教科書採択で継続使用決定
2	機械	工業	機械設計	7 実教	工業 320	機械設計2	3年まで継続使用	設計の基礎がもれなく記述しており、重要語句や公式が検索しやすいように工夫してある。例題や問題が豊富に掲載されているとともに、できるだけ現実的な数値を用い、自ら設計できるように配慮してある。機械要素では、機械製図とほぼ同じ順序で紹介してある。
2	機械	工業	原動機	7 実教	工業345	原動機	—	学習要素を細かく分類しており、原動機の構造・機能を理論との関連をもとに理解できる。また、原動機を有効に利用できる能力を養うことができる。理解しやすいようにさまざまな写真が掲載しており、省エネルギーや環境保全について認識を深めることができる。
2	電気	工業	実習	実教出版	—	電気・電子実習1	平成16年度申請済 1年から継続使用	平成31年度使用教科書採択で継続使用決定
2	電気	工業	実習	実教出版	—	電気・電子実習2	平成16年度申請済 3年まで継続使用	当該科目の教科書が発行されていないため、一般図書から採択している。
2	電気	工業	電気基礎	7 実教	工業 389	電気基礎2新訂版	—	この学年の1年次より、この本の1を採用している。電気基礎1についての説明はしているが、2についても同様に使い易いと考えている。また、電気基礎1・2で効果的につかえるようになっているので採択した。

令和2年度使用教科用図書検討結果一覧表

佐賀県立有田工業高等学校

学年	使用学科	教科名	科目名	発行者	教科書の記号・番号	教科書名	備考	検討結果
2	電気	工業	電気機器	7 実教	工業 391	電気機器 新訂版	平成29年度申請済 3年選択で継続使用	単元の構成は前後の内容に関連があり、新たな内容についても適切・丁寧に説明されている。要所に例題や問題も挿入され、わかりやすく学べるため採択した。
2	電気	工業	電力技術	7 実教	工業 392	電力技術1 新訂版	—	説明図や表が多数取り入れられており、机上での学習時にイメージが付きやすいように編集してある。理論で出てくる公式もわかりやすく、生徒が自学自習する場合に使い勝手が良いように編集してあるので採択した。
2	電気	工業	電子技術	7 実教	工業 394	電子技術 新訂版	3年選択で継続使用	電子技術では、電子現象など目に見えない部分を学習するため、説明図や回路図などわかりやすく編集してあるものが望ましい。その点この本は、説明図や回路図が丁寧に解説してあり、わかりやすく編集してあるので採択した。
2	セラミック	工業	実習	(社)日本セラミックス協会	—	セラミック実習	平成4年度申請済 1年から3年まで継続使用	平成31年度使用教科書採択で継続使用決定
2	セラミック	工業	製図	7 実教	工業 369	インテリア製図	—	製図の基礎を学ぶ上で必要とされる平面図学から、規約、用具の使い方をはじめ、立体図法の第一角法、第三角法等の投影法、また基本的な機械要素の製図までわかりやすくまとめられている。また、高校で初めて製図を学ぶ生徒でも理解できるように、図・写真を多用し、わかりやすく編集がなされている。
2	セラミック	工業	情報技術基礎	7 実教	工業 386	精選情報技術基礎 新訂版	—	社会における情報化の進展およびコンピュータの役割を理解するとともに、ソフトウェア、BASIC及びCによるプログラミング、ハードウェア、計測と制御、通信とインターネットについて基礎的知識を図や写真、表を取り入れられてわかりやすく習得させる内容となっている。、特にソフトウェアについては実際に活用する能力が身につくよう編集を工夫されている。
2	セラミック	工業	セラミック化学	(社)日本セラミックス協会	—	はじめて学ぶセラミック化学	平成4年度申請済 1年から継続使用	平成31年度使用教科書採択で継続使用決定
2	セラミック	工業	セラミック技術	(社)日本セラミックス協会	—	セラミック技術	平成8年度申請済 3年選択で継続使用	当該科目の教科書が発行されていないため、一般図書から採択している。

令和2年度使用教科用図書検討結果一覧表

佐賀県立有田工業高等学校

学年	使用学科	教科名	科目名	発行者	教科書の記号・番号	教科書名	備考	検討結果
2	セラミック	工業	セラミック工業	7 実教	工業 341	セラミック工業	3年選択で継続使用	機能性セラミックス、陶磁器、ガラスほうろく、耐火物、セメントについて、原料から製品に至るまでのセラミックスの製造に関する基礎的知識と技術を習得させる。地域の実情や特色に応じて選択ができ、製造に関する実習と関連したり工場見学などで具体的に理解させることが考えられる。発行されている教科書が1種であるために選択比較の余地がない。
2	セラミック	工業	陶磁器デザイン	201 海文堂	工業 344	デザイン技術	平成26年度申請済 1年から継続使用 3年選択で継続使用 【学校設定科目】	平成31年度使用教科書採択で継続使用決定
2	セラミック	美術	素描	ナツメ社	—	デッサンの基本	平成26年度申請済 3年選択で継続使用	該当科目の教科書が発行されていないため、一般図書から選定している。
2	デザイン	工業	実習	7 実教	情報309	情報デザイン	平成26年度申請済 1年から3年まで継続使用	平成31年度使用教科書採択で継続使用決定
2	デザイン	工業	製図	7 実教	工業 370	デザイン製図	1年から継続使用	平成31年度使用教科書採択で継続使用決定
2	デザイン	工業	デザイン技術	201 海文堂	工業 344	デザイン技術	平成26年度申請済 1年から継続使用	平成31年度使用教科書採択で継続使用決定
2	デザイン	工業	プロダクトデザイン	179 電機大	工業 383	デザイン材料	平成26年度申請済 3年選択まで継続使用 【学校設定科目】	本書は、プロダクトデザインの基礎の分野に重点を置き、材料の特性や加工法を効果的に学習できるように編集に工夫がなされており、本科の目的を達成するには適当な分量である。また、図版を多く取り入れてあり、内容を視覚的に把握できるように編集がなされている。

令和2年度使用教科用図書検討結果一覧表

佐賀県立有田工業高等学校

学年	使用学科	教科名	科目名	発行者	教科書の記号・番号	教科書名	備考	検討結果
2	デザイン	美術	ビジュアルデザイン	CG-ARTS協会	—	入門CGデザイン	平成26年度申請済 3年選択まで継続使用	本書はコンピュータグラフィック制作の基礎を学ぶにふさわしい構成内容となっている。また、カラー図版を多く使用しており、視覚的に生徒の理解を補助するよう編集がなされている。なお、「図法、表示法」など内容の不足する分野については、補助教材を準備する。
2	デザイン	美術	素描	遊友出版	—	鉛筆デッサン入門	平成27年度申請済 3年まで継続使用	本書の構成は、鉛筆の使い方に始まり、レッスン形式で形の取り方や観察の方法など丁寧に解説し、視覚的に理解できるように制作プロセスや参考図版を多く使用している。なお、「スケッチ」「表現材料」の内容については、補助教材を準備する。
3	全科	国語	現代文A	183 第一	現A 307	高等学校 改訂版 新編現代文A	—	単元のテーマが身近で、かつ、多岐にわたっており、生徒が自ら考えるような内容になっている。また短めの文章から長めの文章までであるので、状況に応じて選択しやすい。
3	全科	国語	国語表現	50 大修館	国表 307	国語表現 改訂版	—	3年生の必要な時期に必要な分野の学習ができるような単元の配列になっており、特に「書くこと」については段階的に力をつけることができるように工夫されている。
3	全科	地理歴史	地理A	183 第一	地A310	高等学校 新版 地理A 世界に目を向け、地域を学ぶ	—	写真、グラフ、図、その他資料等が豊富で、生徒の学習意欲、興味・関心を高めるのにとても適している。適宜作業を取り入れてあり、学習内容の導入や確認・まとめを通して理解を助けると思われる。現代社会が抱える問題も取り上げ、わかりやすく提示してある。
3	全科	地理歴史	地図	46帝国	地図310	新詳高等地図	—	各地域の全体図・部分拡大図の表現の方法や配置などが工夫されており、見やすく分かりやすい。また、図、グラフ、その他の資料が豊富に盛り込んであり、授業の導入部や展開部で、生徒の意欲や興味・関心を高めたり、考察させたりする際に活用しやすい内容である。
3	全科	公民	倫理	2東書	倫理311	倫理	—	学習指導要領に示されている基本的な内容が平易でわかりやすくまとめられており、生徒の学習意欲、興味・関心を高めるのにとても適している。また、多面的・多角的なもの見方、考え方を育成する内容であり、1年次に学習した世界史Aの内容を活用して、さらに考察を深めるのに適している。
3	全科	数学	数学Ⅱ	104 数研	数Ⅱ 330	改訂版 最新 数学Ⅱ	2年から継続使用	平成31年度使用教科書採択で継続使用決定
3	全科	数学	数学B	104 数研	数B 328	改訂版 最新 数学B	—	写真やイラストを取り入れ、生徒が興味関心を持てるような工夫がされている。見出しや公式、図などに適度に色刷りが施しており、見やすく、生徒の理解を助ける配慮がしてある。項目ごとに学習内容を明確に示しており、例題や問題が質、量ともに適切である。

令和2年度使用教科用図書検討結果一覧表

佐賀県立有田工業高等学校

学年	使用学科	教科名	科目名	発行者	教科書の記号・番号	教科書名	備考	検討結果
3	全科	保健体育	体育	50 大修館	保体 304	現代高等学校保健体育改訂版	1年から継続使用	平成30年度使用教科書採択で継続使用決定
3	全科	英語	英語会話	2東書	英会301	Hello there! English Conversation		テーマの設定が、自分のことから身近な日常生活へ、地域社会から世界へと広がり、指導計画が立てやすい。各課の構成は、導入・話す活動・聞く活動・コミュニケーション活動のように独立しており、効果的な指導が期待できる。
3	全科	英語	英語表現 I	15日省堂	英 I 325	SELECT English Expression I New Edition	2年から継続使用	平成31年度使用教科書採択で継続使用決定
3	機械	工業	課題研究	—	—	—	—	各生徒が主題設定を行って学習する科目であるため、年間指導計画に基づき実施している。
3	機械	工業	実習	実教出版	—	新版機械実習1	平成4年度申請済 2年から継続使用	平成31年度使用教科書採択で継続使用決定
3	機械	工業	実習	実教出版	—	新版機械実習2	平成4年度申請済 2年から継続使用	平成31年度使用教科書採択で継続使用決定
3	機械	工業	実習	実教出版	—	新版機械実習3	平成4年度申請済2年から継続使用	平成31年度使用教科書採択で継続使用決定
3	機械	工業	製図	7 実教	工業 302	機械製図	1年から継続使用	平成30年度使用教科書採択で継続使用決定
3	機械	工業	機械工作	7 実教	工業 316	機械工作2	—	技術者として適切な工作法が選択できる能力が養えるように配慮してある。また、実際に活用出来る能力を学べる掲載である。数値制御工作機械の原理と方法、および産業ロボットを取り上げ、新しい生産方式や将来の生産方式にもふれてある。また、測定の意味、精度と誤差などの計測の基礎がわかりやすく取り扱ってある。
3	機械	工業	機械設計	7 実教	工業 320	機械設計2	2年から継続使用	平成31年度使用教科書採択で継続使用決定

令和2年度使用教科用図書検討結果一覧表

佐賀県立有田工業高等学校

学年	使用学科	教科名	科目名	発行者	教科書の記号・番号	教科書名	備考	検討結果
3	機械	工業	電子機械	7 実教	工業 321	電子機械	—	センサ、アクチュエータ、シーケンス制御、コンピュータ制御、メカトロニクスの活用を写真や図を多用して理解できるよう工夫している。また、多くの制御例を通して、電子機械に関する技術が習得できるように配慮しており理解しやすい。
3	機械	工業	自動車工学	7 実教	工業 322	自動車工学1	—	視覚的に内容が理解できるように図を主体に記述してある。人と自動車、自動車の原理、自動車の力学、ガソリンエンジン等の自動車用エンジンの理解がしやすい。
3	機械	工業	自動車工学	7 実教	工業 323	自動車工学2	—	動力伝達装置、懸架装置、かじ取り装置、ブレーキ装置、ボデー・フレーム、走行性能、自動車の電気・電子技術等が図を主体にわかりやすく取り扱ってある。
3	電気	工業	課題研究	—	—	—	—	各生徒が主題設定を行って学習する科目であるため、年間指導計画に基づき実施している。
3	電気	工業	実習	実教出版	—	電気・電子実習2	平成16年度申請済 2年から継続使用	平成31年度使用教科書採択で継続使用決定
3	電気	工業	製図	7 実教	工業 303	電気製図	—	図面作成は、部品の知識、データ、電気用図記号、配線の仕方などの知識が必要である。その点、この本では、製図の基礎から電気用図記号や関係知識が豊富に記載され、わかりやすい点などから、この本を採択した。
3	電気	工業	電気機器	7 実教	工業 391	電気機器 新訂版	2年から継続使用	平成31年度使用教科書採択で継続使用決定
3	電気	工業	電力技術	7 実教	工業 393	電力技術2 新訂版	—	2年次に、このシリーズの電力技術1を使用しており、さらに電気エネルギーを利用する視点から書かれている本書を選択した。また、電力技術1に収録されていない照明や電気鉄道、自動制御等を学習し、資格取得への手助けとするには本書が最適であると判断し採択した。
3	電気	工業	電子技術	7 実教	工業 394	電子技術 新訂版	2年から継続使用	平成31年度使用教科書採択で継続使用決定
3	電気	工業	電子計測制御	7 実教	工業 358	電子計測制御	—	説明図や表が多数取り入れられており、机上での学習時にイメージが付きやすいように編集してある。データ処理と計測技術の基本について丁寧に述べてある。また、各章の重要項目を要点としてまとめてあり、復習の便を図ってあるので採択した。

令和2年度使用教科用図書検討結果一覧表

佐賀県立有田工業高等学校

学年	使用学科	教科名	科目名	発行者	教科書の記号・番号	教科書名	備考	検討結果
3	セラミック	工業	課題研究	—	—	—	—	各生徒が主題設定を行って学習する科目であるため、年間指導計画に基づき実施している。
3	セラミック	工業	実習	(社)日本セラミックス協会	—	セラミック実習	平成4年度申請済 1年から継続使用	平成30年度使用教科書採択で継続使用決定
3	セラミック	工業	セラミック技術	(社)日本セラミックス協会	—	セラミック技術	平成4年度申請済 2年から継続使用	平成31年度使用教科書採択で継続使用決定
3	セラミック	工業	セラミック工業	7 実教	工業 341	セラミック工業	2年から継続使用	平成31年度使用教科書採択で継続使用決定
3	セラミック	工業	陶磁器デザイン	201 海文堂	工業 344	デザイン技術	平成26年度申請済 【学校設定科目】 2年から継続使用	平成31年度使用教科書採択で継続使用決定
3	セラミック デザイン	家庭	子どもの発達と保育	6 教図	家庭304	子どもの発達と保育 育つ 育てる 育ち合う	—	全ページがカラー刷りで、図や写真、イラストなどの資料を豊富に入れてある。また、学習内容も生徒にとって理解しやすい内容になっている。
3	セラミック	美術	素描	ナツメ社	—	デッサンの基本	平成26年度申請済 2年から継続使用	平成31年度使用教科書採択で継続使用決定
3	デザイン	工業	課題研究	—	—	—	—	各生徒が主題設定を行って学習する科目であるため、年間指導計画に基づき実施している。
3	デザイン	工業	実習	7 実教	情報309	情報デザイン	平成26年度申請済 1年から継続使用	平成30年度使用教科書採択で継続使用決定
3	デザイン	工業	デザイン史	179 電機大	工業 384	デザイン史	—	本書は造形文化史からデザインの発生、近代・現代に至るまで、各時代ごとの様式や造形運動の歴史を図版や資料を多用し、わかりやすく編集されている。また、現代にデザインと密接なかかわりをもつ近代以降に重点が置かれた望ましい書物である。

令和2年度使用教科用図書検討結果一覧表

佐賀県立有田工業高等学校

学年	使用 学科	教科名	科目名	発行者	教科書の 記号・番号	教科書名	備考	検 討 結 果
3	デザイン	工業	プロダクトデザイン	179 電機大	工業 383	デザイン材料	平成26年度申請済 2年から継続使用 【学校設定科目】	平成31年度使用教科書採択で継続使用決定
3	デザイン	美術	ビジュアルデザイン	CG-ARTS協会	—	入門CGデザイン	平成26年度申請済 2年から継続使用	平成31年度使用教科書採択で継続使用決定
3	デザイン	美術	素描	遊友出版	—	鉛筆デッサン入門	平成27年度申請済 2年から継続使用	平成31年度使用教科書採択で継続使用決定