

採 択 理 由

採択地区名【尾張東部】

種 目 名	技術・家庭科（技術分野）	採択替えの有無	有 ・ <input checked="" type="checkbox"/> 無
発 行 者 名	東京書籍	従来の発行者名	東京書籍

1 学習指導要領との関連

- 生活に必要な基礎的・基本的な知識・技能が実習を通して確実に習得できるよう、編集されている。また、統一された問題解決の流れが示され、他の生徒との話し合いから、協力して学習課題の解決ができるよう工夫されている。

2 「あいちの教育の基本理念」との関連

- 領域ごとの問題解決の例示が、日常の中にある課題を見つける助けとなるなど、自己の生活を振り返りやすく自らを高める力を育むよう工夫されている。また、社会の産業の発展と産業教育の充実につながるよう工夫されている。

3 内容

(1) 内容の選択

各節に問題解決のプロセスが示されていることで、学習の見通しを持つことができ、主体的に学習に取り組みやすくなっている。また、ページの様々なスペースに、関連する他教科の学習が多くあげられており、技術と他の物事がどのように関わっているのか分かりやすくなっている。

(2) 内容の程度

持続可能な社会の構築に向けた現代の社会生活や科学技術の進歩について「技術のとびら」や「技術の匠」等で示されている。また、章末に「これからの〇〇の技術」というページが用意されており、技術の最適化等を考えられるよう工夫されている。

(3) 内容の構成

全単元で「目標・導入、学習、振り返り」の過程で学習が構成され、それが繰り返されることで、発展的な内容の組み立てになっている。また、単元が問題解決的な学習で構成されている。問題解決カードや思考ツールの提案もされており、取り組みやすくなっている。

4 表記・表現及び使用上の便宜等

- (1) 「学習のまとめ」が見開きページで設けられ、身に付いた資質・能力が確認しやすく、各単元で生徒自身が振り返りやすいよう配慮されおり、重要語句が関連ページとともに示されており調べやすい。

- (2) デジタルコンテンツについては、各所にある二次元コードを学習端末で読み取れるようにしてあり、関連した動画やシミュレーションなどを通して学びや理解を深めるような工夫がされている。

5 印刷・造本等

- (1) 見やすく読み間違えにくいUDフォントを使用しており、色使いもカラーユニバーサルデザインが用いられ、色覚特性に適應するよう工夫されて読みやすいように工夫されている。

- (2) 植物油インキや軽量な再生紙を使用し、環境等に配慮されており、長期の使用に耐える堅ろうな製本となっている。