

中学校技術・家庭科 第25回全国中学生創造ものづくり教育フェア

主 催 全日本中学校技術・家庭科研究会

共 催 • 文部科学省 • 公益社団法人全国中学校産業教育教材振興協会
• 一般財団法人田部謝恩財団 • 公益財団法人つくば科学万博記念財団
• (一社) 日本家政学会被服構成学部会 • 日本家庭科教育学会
• (一社) 日本産業技術教育学会
• 女子栄養大学、女子栄養大学短期大学部、香川調理製菓専門学校

後 援 • 厚生労働省 • 林野庁 • 特許庁
• (公財) 産業教育振興中央会 • 全国家庭科教育協会
• (公社) 全国工業高等学校長協会 • 全国商業高等学校長協会
• 全国農業高等学校長協会 • 全国高等学校長協会家庭部会
• 全国市町村教育委員会連合会 • 全日本中学校長会
• (一社) 全国木材組合連合会 • 中央職業能力開発協会
• 東京都 • 東京都産業教育振興会
• 東京都公立中学校 P T A 協議会 • 日本教育新聞社
• (公財) 東京応化科学技術振興財団 • 日本木材青壯年団体連合会
• (公財) 日本教育公務員弘済会 • (一社) 日本ホビー協会
• 日本私立中学高等学校連合会 • (公財) 日本手芸普及協会
• 日本産業教育振興協同組合
• 山崎教育システム (株) (50 音順)

協 賛<法人等>

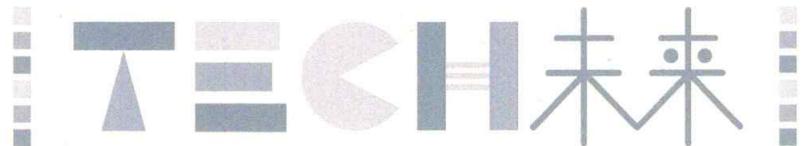
(株) 明石スクールユニフォームカンパニー (公財) 市村清新技術財団 開隆堂出版 (株)
家庭料理技能検定® 教育図書 (株) クロバー (株) 蛇の目ミシン工業 (株)
スズキ教育ソフト (株) (株) 正進社 (株) 全教図 東京官公学生服 (株) 東京書籍 (株)
(株) トンボ 日本総合住生活 (株) 日本産業教育振興協同組合 (一社) 日本農業検定事務局
(株) 日本文教センター ニューダイヤ産業 (株) ブラザーフラワー (株)
(株) 文溪堂 クロッサム (株) 放送映画製作所 みんなのコード
山崎教育システム (株)

(50 音順)

<個人等>

全日本中学校技術・家庭科研究会会長 三浦 利信
全日本中学校技術・家庭科研究会相談役 杉浦 伸一
全日本中学校技術・家庭科研究会顧問 平松 功治
全日本中学校技術・家庭科研究会参与 奥山 拓雄
全日本中学校技術・家庭科研究会顧問 佐藤 秀直
全日本中学校技術・家庭科研究会顧問 田極政一郎

あなたのアイディアは、みんなの生活に「活用する」ことができる



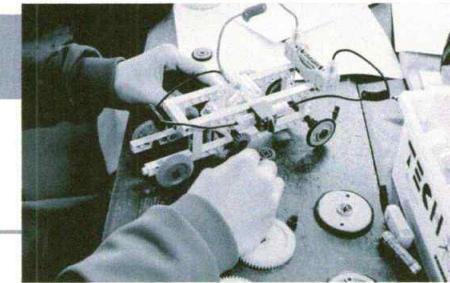
中学校技術・家庭科教材 技術分野
「TECH 未来シリーズ」のご案内

設計と Design & Innovation
イノベーション

ブロック型教材を使った技術の授業で資質・能力を育成します！

「TECH 未来」は、東京学芸大学、東京学芸大こども未来研究所との共同研究として開発されました。

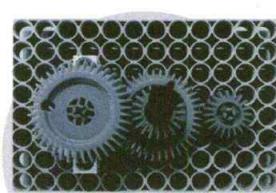
「TECH 未来」は、新しい技術の授業のあり方を提案し、中学校の先生方を応援します！



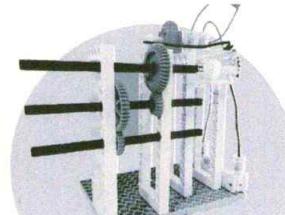
「TECH 未来」を使うと、

「C：エネルギー変換の技術」では

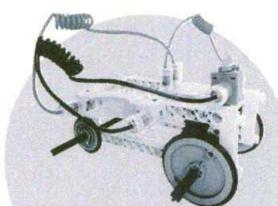
動力伝達の仕組みを最適化して問題を解決できます！



「動力伝達の仕組み」
が学べる！



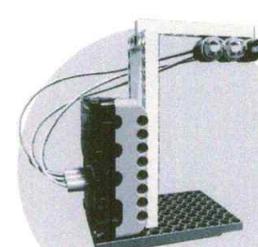
動力伝達の仕組みを
活用できる！



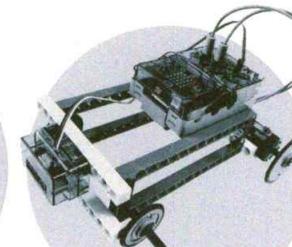
オリジナルの電気自動車で
問題解決！

「D：情報の技術」では

計測・制御と双方向性のあるコンテンツの
問題解決の授業が可能に！



信号機
モデルも！



自動ブレーキ車
モデルも！

実践事例集
好評発売中!!

この一冊でだれもが最新の
ワクワクする授業が実践できる



「エネルギー変換の技術」と「情
報の技術」に焦点を当てて開発
された「TECH 未来教材」を用
いた実践事例集となっています。

学校納入価格

PP袋入りセット [3922-02]



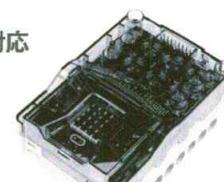
パック内容

動力伝達パーツ・電気回路パーツ
フレームパーツ

(※価格につきましてはお問い合わせください。)

学校納入価格

micro:bit 対応



コントロールボックスセット
(micro:bit 付き)

コントロールボックス(本体のみ)

(※価格につきましてはお問い合わせください。)

技術・家庭科教材・教具開発グループ

<事務局> 〒465-0064 愛知県名古屋市名東区大針 2-6 TEL: 052(734)3815 / FAX: 052(734)3825

【経済産業省認可】日本産業教育振興協同組合

教育備品教材・教育図書出版社として、おかげざまで創業57年

子どもたちと未来をつなぐパートナー。

 Zenkyozu

地図教材

小学校教材

中学校教材

辞典
実用書

学校配布
副読本

自費出版

 株式会社 **全教図**

〒170-0012 東京都豊島区上池袋1-38-2 TEL 03-3917-0331(代) FAX 03-3915-6564
E-mail : info@zenkyozu.co.jp URL : <https://www.zenkyozu.co.jp>

創業から半世紀の伝統と信頼性と高品質。
「日々新・進」をモットーに、
より良い製品提供に努めています。

昭和22年の創立からおよそ70有余年にわたり、常に高品質な製品を提供すべく
様々なチャレンジをしてきました。おかげさまで良い評判をいただいている。

「和」と「企業活動を通じて地域社会に貢献する」ことを
経営の軸として守り続けています。

これからもさらにみなさまのお役に立てるように、
業界のリーディングカンパニーとして前進していきます。

人と木を結んで…

日新グループ

<https://www.nisshin.gr.jp/>



日新ホールディングス株式会社

NISSHIN

本社/松江市殿町383 TEL 0852-23-3822
東京事務所/東京都港区赤坂8-5-40 PEGASUS AOYAMA 350号室 TEL 03-6384-5366

株式会社 日新

本社工場/境港市西工業団地100 TEL 0859-47-0303
第二工場/松江市岡本町1062 TEL 0852-88-2211
第三工場/境港市西工業団地70 TEL 0859-47-0303
湖北工場/松江市富士見町3-13 TEL 0852-37-0301
四国工場/徳島県小松島市横須町5-38 TEL 0885-38-6103
三重工場/三重県多気郡多気町河田1343-1 TEL 0598-38-6003

NS木質科学研究所

境港市西工業団地102 TEL 0859-47-0606

日新林業株式会社

本社/松江市殿町383 TEL 0852-23-3822
境港事務所/境港市西工業団地100 TEL 0859-44-3311
境港工場/境港市西工業団地88 TEL 0859-44-3311

湖北ベニヤ株式会社

本社工場/松江市富士見町3-13 TEL 0852-37-0301

島根合板株式会社

本社/浜田市治和町口895-2 TEL 0855-27-1625
第二工場/浜田市周布町168-8 TEL 0855-27-1625

島根県合板協同組合

本部/松江市殿町383 TEL 0852-23-3822

日新バイオマス発電株式会社

本社/境港市西工業団地46-1 TEL 0859-21-4591

市村アイデア賞

小・中学生の皆さん
待つてまーす。

募
集

発明、工夫を
あなたの手で!!



小・中学生のアイデア募集!

募集期間▶毎年7月1日~9月第2月曜日

私たちの身の回りには、道具は欠かせませんね。生活を便利にしたり、快適にしたり……。それを自分の手で作り出したら、もっと楽しいものになります。市村清新技術財団では、みなさんのアイデア、工夫を募集しています。ちょっとしたヒントで考えついたもの、実験をくり返して作り出したものなど、なんでもOKです。市村清新技術財団は、あなたのアイデアを大切に育てたいのです。

◎「市村アイデア賞とは…」市村清新技術財団とは、リコーア三愛グループを創った故市村清が全財産を寄付してきました。市村清は、子供の頃からアイデアを考えることが大好きでした。大人になってからも次々にアイデアを活かして、株式会社リコーを創り、大きく発展させました。その他いろいろな新しい仕事をする会社を沢山創り、人々に「アイデア社長」とよばれました。

市村アイデア賞は、子供の頃にいろいろなアイデアを考える事が大人になってからも大変に役に立つという市村清の遺志を受けつぎ、子供の発明や工夫の力を育てることを目的としてできました。

個人賞

文部科学大臣賞	1名	奨学金 10万円
市村アイデア優秀賞	2名	奨学金 10万円
審査員長特別賞	1名	奨学金 5万円
朝日小学生新聞賞	1名	奨学金 5万円
朝日中高生新聞賞	1名	奨学金 5万円
市村アイデア記念賞	6名	奨学金 3万円
市村アイデア奨励賞	25名	奨学金 1万円
佳作賞	50名	
努力賞	最大100名	

☆応募者全員に、もれなく参加賞を贈ります。

団体賞

最優秀団体賞	1団体	賞金 100万円
優秀団体賞	2団体	賞金 50万円
奨励団体賞	3団体	賞金 30万円
努力団体賞	最大10団体	賞金 10万円

●表彰式は、個人賞の入賞者37名と、
団体賞6団体の代表者を招待し、
東京で行います。



主催: 公益財団法人 市村清新技術財団

後援: 文部科学省 ほか

■応募用紙は、ホームページからダウンロードできます。

※詳しくは、ホームページ

<https://www.sgkz.or.jp/develop/idea> をご覧ください。

問い合わせ先

公益財団法人
市村清新技術財団 市村アイデア賞係

〒143-0021 東京都大田区北馬込1-26-10
電話: 03-3775-2021 FAX: 03-3775-2020



令和7年度用 中学校技術・家庭 技術分野／家庭分野
学習者用デジタル教科書＋教材

- 教科書に掲載しているQRコード*に対応した動画等のデジタルコンテンツを収録しています。
- 拡大、音声読み上げ、リフロー、白黒反転等に対応し、アクセシビリティに配慮しています。
- ペンツールやマーカーツールなどで、紙面イメージに書き込みをすることができます。

* QRコードは株デンソーウエーブの登録商標です。



通常の画面

※画面は体験版のため、製品版とは仕様が異なる場合があります。



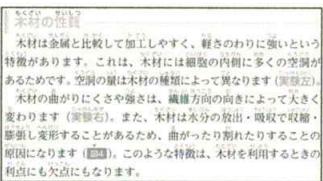
QRコード対応コンテンツ



白黒反転画面

■ 対応 OS:
Windows10/11、iPadOS、
ChromeOS
■ 期間：3年間
■ 価格：1,100円
(本体1,000円)

※プラットフォームは、「みらいスクール」を採用しています。
※データはクラウド配信形式で提供します。DVD等は付属しません。



総ルビ画面

技・家ノート 技術分野 家庭分野

- 基本的な知識のまとめ、課題や学習の記録、ノート欄などで構成されています。
- Google フォームを使って「学習のまとめ」をオンラインで解答・採点できる CBT の雛形を公開しています。



■定価：各 730 円(本体 664 円)

■各 B5 判 128 ページ カラー

別冊解答書付き(家庭分野はシール付き)

暮らしに役立つ 70 の省エネアクション！
ウルトラ省エネかるた



- 日常の生活の中で、省エネにつながる行動を示したかったです。
- CO₂ や電力の削減量・節約費用等も具体的に記載しています。

監修：東京ガス都市生活研究所

■定価：2,310 円(本体 2,100 円)

■絵札(カラー)・読札(1色)：各 72 枚 (うち白札各 2 枚)

やってみよう！プログラミング

- 双方向性のあるコンテンツのプログラミングによる問題解決の実習例を、解説を見ながらブラウザ上で制作できる Web サイトを新設しました。



QRコードから
アクセスでき
ます↓



開隆堂出版

LINE公式アカウント

友だち募集中！

ホーム
→友だち追加
→二次元コード
読み込み



先生のためのお役立ち情報を配信！

- 教科書情報 ○全国の実践事例
- セミナー情報 ○公式 YouTube 動画
- 指導計画&評価規準 ○情報誌 など

●発行物のご案内は Web ページをご覧ください。
<https://www.kairyudo.co.jp/>



開隆堂出版株式会社

[本社] 〒113-8608 東京都文京区向丘 1-13-1 TEL:03-5684-6118(販売), 6116(編集)
北海道支社 / 東北支社 / 名古屋支社 / 大阪支社 / 九州支社

祝 第25回全国中学生創造ものづくり教育フェア

教科書にベストマッチ!
資料&ノート

東京書籍発行の
教科書完全準拠
中学校図書教材

令和7年度

新編 新しい技術・家庭

学習ノート

- ✓ 教科書に完全準拠した、記述や図版満載の学習ノート!
- ✓ 教科書の文章や図版を用いているので、
学習の整理・まとめがしやすいです。
- ✓ 教師用書の板書例が充実!「そのまま使える」と好評です!

技術
分野



家庭
分野

技術分野・家庭分野 定価 各600円 (本体546円)

東京書籍

東京支社 〒114-8524 東京都北区堀船 2-17-1
Tel: 03-5390-7467

【NEW!】
GPT-5miniが
使えるように
なりました

プロジェクトラボ 「みんなで生成AIヨース」

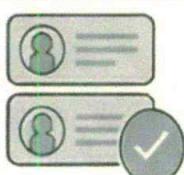
学校での安心・便利な活用機能が充実!
2026年度も無料でご利用いただけます



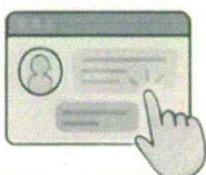
ラクラク導入・運用



有害なプロンプトを
遮断し、先生へ通知



生徒アカウントを
一括管理



生徒ログを確認し、
指導を提供



無料教員研修キャンペーン実施中!

【期間限定】2026年6月まで

導入から活用方法まで、専門講師が丁寧にサポートします。
お気軽にお申し込みください。



特定非営利活動法人みんなのコード

食を科学に、健康を未来へ

管理栄養士

合格者数

日本栄養大学
日本栄養大学短期大学部

女子栄養大学は、2026年4月より共学化し、名称変更します。

臨床検査技師 32名合格

2025年2月実施

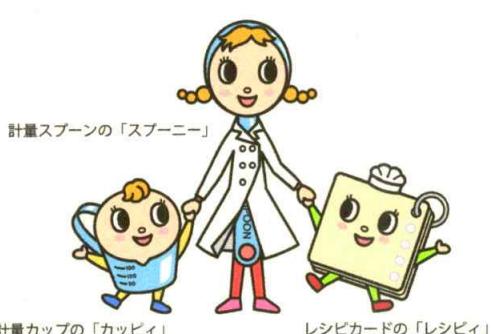
養護教諭 42名合格

令和7年度 公立学校教員採用選考試験（令和6年度実施・養護教諭）

206名合格（合格率91.6%）

全国1位

厚生労働省発表 第39回管理栄養士国家試験学校別合格状況管理栄養士養成施設（新卒）



食生活と栄養検定

後援 文部科学省 農林水産省 厚生労働省
全国連合小学校長会／全日本中学校長会／全国学校栄養士協議会



「食生活と栄養検定」中・初級は、おうちで親子・兄弟での受験ができます！

中学生の間に合格を目指すことは、しっかりとした体づくり、そして健康的な日常生活に役立つ食の知識を身につけることに繋がります。



学校法人 香川栄養学園

女子栄養大学 女子栄養大学短期大学部



短期大学部 駒込キャンパス 〒170-8481 東京都豊島区駒込3-24-3
大学・大学院 坂戸キャンパス 〒350-0288 埼玉県坂戸市千代田3-9-21



ヤマザキは技術・家庭科教育をトータルでサポートします。

ヤマザキは、先生方と共に考え
授業ストーリーの構築をお手伝いいたします。

学ぶこと+想像すること=創造

創(つくる)Web

NEW 中学生のための3D CADがWebアプリになって登場!!

Win Chrome iOS

キューブラジオX(クロス)

NEW 自分の用途にあった機能をチョイスできるキューブラジオの新しい顔ぶれ

ロングバッテリー
大型ソーラー
2スピーカークロック
ハイパワーライト

スマートシンキングプラス

NEW CAD設計 けがきの時短 完成度UPの決定版

作品を製作する時に必要な線(印)を引きやすい
時短けがきゲージ付

ウッディキューブラジオ2

NEW Solar+Clockが付いてPower up! Bluetooth、Dynamo付も選べる!

Bluetooth Dynamo

自由設計Bluetoothスピーカ

NEW オリジナルBluetoothスピーカの設計・製作に挑戦!

Bluetooth Dynamo

エコキューブラジオ4 Bluetooth

スピーカー×2
Bluetooth
Dynamo
ソーラー^{スマート}
充電
時計
周波数表示
乾電池
リチャージャブル電池

ソーラーパネル装着!
オートチューニング採用!

FMワンスピーカーダイナモラジオBluetooth

Bluetooth (ブルートゥース)機能追加、置く場所を選ばない多機能な
「FM ONE SP DYNAMO RADIO」

トライアル・カット6

切断6カットだから
完成率アップ!
材料取りは、
どの作品を選んでも
同じなので
指導しやすい。

制御学習プロロボ Web

Webアプリに対応!
iOS(iPad)の場合は別売「音・転送ユニット」
が必要です。※写真は「音・転送ユニット」付。

双方向チャット作成アプリ チャットラン

Windows・
Chrome・
iOSのOSに
対応!!

機能追加
生徒のチャット状況の確認や評価に活用
できる教師用チャット管理用ツール

健康モリモリWeb

NEW 栄養計算できるwebアプリ、健康モリモリweb登場!!

Win Chrome iOS

防災ポーチ&サコッシュ

NEW 2WAYで活用できるポーチを作ろう!

ひもをはすして
ポーチに
丈夫で
縫いやすい
布地
結んで
長さの
調整
平ひもを
縫い付けて
便利に使える
カラビナ付き
※カラビナの
色は選べません。

マルチバッグ(ECO)

持ち手のつけ方、たて型・よこ型、
マチ(たて型のみ)の組み合わせで
用途に合ったバッグを製作できます。

※掲載写真の中に入っているものや周りの装飾品はセットに含まれません。



Learning & Imaging

Yamazaki 山崎教育システム株式会社

〒189-0003 東京都東村山市久米川町5-33-24
Tel:042-392-1111(代表) Fax:042-392-1110

brother
at your side

ブラザーだからできる、広がる刺しゅうの世界。

Sewing Oasis

ソーイングオアシス

全ての作り方を動画で教えてくれるから、
簡単、わかりやすい！

- ・ハンドメイドを楽しむ情報配信
- ・ミシンで作る動画レシピ
- ・型紙ダウンロード



Web/スマホ無料サービス
「Sewing Oasis」はこちら



これからミシンを始める方にオススメ！

内蔵刺しゅう模様全65種類！
ディズニー・キャラクターの
刺しゅうが楽しめる



FM2100D
family marker
EMP0901
JANコード:4977766826419
希望小売価格 245,300円(税込)

内蔵
刺しゅう模様
の一例



©Disney

無線LAN機能搭載の刺しゅうミシン！
華やかで愛らしい刺しゅうが
193種類内蔵



SOLEIL CRW
ソレイユ CRW
EML1401
JANコード:4977766827256
希望小売価格 363,000円(税込)

内蔵
刺しゅう模様
の一例



ブラザー販売株式会社

製品情報・取扱店情報・購入案内等は右記アドレスをご確認ください

<https://www.brother.co.jp/product/hsm/>

お客様相談室(ミシン119番) 0570-061-134



AKASHI
School Uniform
Company

株式会社 明石スクールユニフォームカンパニー
東京支店／〒103-0006 東京都中央区日本橋富沢町5-5
TEL:03-5695-5300(代) FAX:03-5695-5301



平成8年度以来、当社の集合住宅に関する知識・技術を生かして「住まい」についての中学校の技術・家庭科の副読本を作成して配布しています。同時に、生徒の皆さんから読後感想文を募り、優秀作品を表彰しています。

JS 日本総合住生活 株式会社

〒101-0054 東京都千代田区神田錦町1-9
TEL 03-3294-3381 <https://www.js-net.co.jp/>



あみもの・手芸・ソーイング
クロバー株式会社
大阪市東成区中道3-15-5 TEL.06-6978-2211
<https://clover.co.jp>

教育クラウドサービス
edu-cube

スズキ教育ソフト株式会社
<https://www.suzukisoft.co.jp/>



株式会社文溪堂 岐阜本社／〒501-6297 岐阜県羽島市江吉良町江中7-1
TEL (058) 201-9631 FAX (058) 201-9636

K 教育図書株式会社

<https://www.kyoiku-tosh.co.jp>

(一社)日本家政学会
被服構成学部会

布を使ったものづくり学習を
支援します

