

技・家だより

令和元年度 第1号 通巻174号
発行
愛媛県教育研究協議会技術・家庭委員会

『新しい風』 『新しい学び』 『輝く瞳』

愛教研技術・家庭委員会 委員長 八木 良

今、私たちの周りには**新しい風**が吹いています。一つは、2021年度から新学習指導要領が全面実施されるという風です。もう一つは、同じ年に中国・四国地区中学校技術・家庭科研究大会が本県で開催されるという風です。他にも、科学技術の進展とか少子化とか様々な強く新しい風が私たちに吹いていることは間違いないでしょう。これら新しい風が向かい風ではなく、追い風になる様な取組が私たちに求められています。

今回の改訂では、育成を目指す資質・能力を「知識及び技能」「思考力、判断力、表現力等」「学びに向かう力、人間性等」の三つの柱で整理し、具体的な目標が示されています。また、生徒が学びの過程において、質の高い学びを実現する観点から、技術・家庭科の特質に応じた物事を捉える見方・考え方を働かせながら資質・能力の育成を目指すよう求めています。

したがって、私たちが今やらなければならないこととして、3年間を見通した指導計画、題材の指導と評価の計画については今年度中に作成しなければなりません。もちろん、中四国大会は全面実施の年ですので、新学習指導要領が新設や取り扱いを改めた内容についても十分な検討が必要です。しかも、これらが授業への取組に反映されていなくてはなりません。

そして、その授業においては**新しい学び**が教室の中で展開されているはずですが。従来の知識や技能を身に付けさせる指導に加えて、今回の改訂の趣旨を生かした学びとなるよう配慮が必要です。題材など内容や時間のまとまりを見通しながら、単に何かを作るという活動だけではなく「技術の見方・考え方」「生活の営みに係る見方・考え方」を働かせた実践的・体験的な学習への転換を図り、「主体的・対話的で深い学び」の実現に向けた授業改善に取り組んでいきましょう。

昨年度の全国や地方の研究大会を振り返って筒井調査官が「理論と実践 No57」において研究活動のポイントについてまとめてくださっていますので簡単に紹介しておきます。（詳しくは理論と実践をご覧ください）

(1) 研究の進め方について

新学習指導要領の趣旨を生かした学習指導の実現に向けて、実践研究を進めていくこと。他教科との内容の関連を図ること。また、家庭分野では小学校との系統性を重視すること。などが大切です。

(2) 3年間を見通した指導計画の作成についてのチェックポイント

- ① 技術・家庭科で育てたい生徒の姿が明確になっているか。
- ② 3年間を見通して、題材を配列しているか。
- ③ 指導内容の関連を図って題材を構成しているか。
- ④ 各題材に適切な時間を配分しているか。
- ⑤ 指導すべき内容に漏れがないか確認しているか。

(3) 育成すべき資質・能力の明確化について

履修学年が決まった段階で、そこで何を指導するのか、目指す資質・能力を確認し具体化する必要があります。また、家庭分野では、小・中・高の指導内容の体系化を図っているので、その視点における中学校で育成する資質・能力とは何か、新学習指導要領に基づいて明確にしておく必要もあります。

(4) 新しい内容を踏まえた題材開発について

(5) 資質・能力を育む授業づくりについて

- ① 主体的・対話的で深い学びの視点からの授業改善
 - 主体的に学習に取り組めるよう学習の見通しを立てたり、学習を振り返ったりする場面をどこに設定するかが大切です。
- ② 問題解決的な学習の充実について
 - ア 生活の課題発見
 - イ 解決方法の検討と計画
 - ウ 課題解決に向けた実践活動
 - エ 実践活動の評価・改善
- ③ ICTの活用
- (6) 家庭・地域社会との連携
- (7) 小学校との連携（家庭分野）

これからの変化の激しい社会を生き抜く子供たちにとって、生活を工夫し創造する能力と実践的な態度を育てるという技術・家庭科の果たす役割はますます大きくなると思います。それだからこそ、子供たちが瞳を輝かせて授業に取り組む様な研究が求められています。そんな子どもたちの**輝く瞳**を目指して、再来年に迫った中四国大会に向けての研究を加速させて行きましょう。

令和元年度 技術・家庭科研究推進の計画

1 研究の推進について

- (1) 研究推進の手引き（愛媛県教育研究協議会）による研究を行う。
- (2) 学習指導要領に基づき授業実践を行い、問題点を洗い出し、指導計画や教材・教具等の改善・開発を行う。
- (3) よりよい授業づくりに向けて、評価計画や評価の方法について研究を進める。

2 夏季実技研修会の目的について

- (1) 技術・家庭科担当教師の技術的能力の向上を図り、基礎的・基本的事項の指導の徹底を図る。
- (2) 県下各管区の共同研究を拡充し、本教科担当教師の指導力の向上を図るとともに、親睦を通して相互の連帯意識を高める。
- (3) 実施計画に沿った研修を行う。内容は各管区および支部の事情に合ったものにし、参加しやすい会にする。
- (4) 学習指導要領における指導計画や教材等の情報交換を行い、各自が研究を推進していけるようにする。特に、令和3年度の中国四国研究大会に向けた情報交換、分担等の確認を十分行う。

3 実践集録について

実践集録の執筆原稿については、取り扱う内容の指定がある。中・四国大会、全国大会での発表予定に関連して内容を決定する。元年度は「家庭B1」である。

4 第20回 全国中学生創造ものづくり教育フェアについて

- (1) 『生徒作品コンクール』
(各管区での審査会参加の作品に入選、県審査に選出された作品に優秀の表彰状)

ア 部門

- I 授業内製作作品部門：教科の授業内で制作したもの。技・家分野3合計6作品まで。
- II 自主製作部門：長期休業や放課後の活動で制作したもの。技・家各分野2合計4作品まで。

イ 出品方法

- ・ 夏季実技研に作品を持ち寄り、各管区で2～5点程度を選考。
- ・ 県内審査：I部門3作品、II部門2作品、計10作品（8月）
- ・ 中国・四国地区作品展に出品（11月山口県山口市）
- ・ 全国作品コンクールに出品
（申込み：11月29日、作品搬入：1月）

- (2) 『木工チャレンジコンテスト』

ア 部門と課題、申し込み方法

- ・ アイデア部門：構想図と構想レポートのコピーを各中学校から直接申し込み（11月30日）身の回りのものを整理収納（ぶらさげ等も含む）する作品を構想する。
- ・ 製作部門：各都道府県で審査（構想図と作品）し、1点を推薦。（県内締切9月30日）
または、中四国大会に出場し代表となった物を推薦。
学習機の上の書籍や文具類(アイテム)を整理収納できる作品を設計・製作。

- (3) 『豊かな生活を創るアイデアバッグコンクール』
ア 布の合計面積は110×50～100cm、裏地なし、立体構成、口がふさがること。
イ 中・四国地区予選なし、県より2点以内全国へ。
（県内締切り10月31日）

- (4) 『あなたのためのおべんとうコンクール』
ア 「魚を使った調理」を主菜とする。1グループ2～3名、参加費2,000円、材料費1人分800円、90分以内で調理。全国で20グループがコンクール本戦参加
イ 各県で代表を推薦。レポートにより予選審査。
（県内締切り10月31日）

- (5) 『創造アイデアロボットコンテスト』

ア 部門

- ・ 基礎部門
- ・ 活用部門
- ・ 応用部門
- ・ 中四国特別部門（自律制御）

イ エントリー

- ・ 11月17日の県大会を経て、香川県での中四国地区予選(12月)。地区予選大会等の結果により全国大会に出場する。県大会詳細については、各中学校に告知文を後日配布予定。

ウ その他

- ・ 掲示板でルール等の確認・情報交換ができる。

- (6) 『パソコン入力コンクール』
団体登録をすれば、各学校で大会参加が可能
(予選：毎日パソコン入力コンクール秋季大会)

(7) 各種大会の締切り、担当者一覧

大会等	県内締切り日、実施日等（予定）	担当
生徒作品コンクール	県内審査 8月	北川 雅士（事務局） 勝木 規夫（事務局）
	中・四国展示 11月	
	全国展示 1月	
木工チャレンジコンテスト	県内締切り 9月30日	濱田 伸哉（研究局）
豊かな生活を創るアイデアバッグコンクール	県内締切り 10月31日	土手 佳代（事務局）
あなたのためのおべんとうコンクール	県内締切り 10月31日	向井 喜子（研究局）
創造アイデアロボットコンテスト	県大会 11月17日（予定）	薬師神 吉啓（研究局）
	中・四国地区予選 12月上旬	
パソコン入力コンクール	予選： 毎日パソコン入力コンクール秋季大会	

夏季実技研修会実施計画

技術分野

家庭分野

西条管区			
日時	7月31日(水) 13:30~16:00		
場所	四国中央市立川之江北中学校 〒799-0101 四国中央市川之江町 2390 TEL: 0896-28-6287		
内容	○ 令和3年度愛媛大会に向けて ○ H30年度香川大会発表者からの取組紹介 ○ 質疑応答 等		
講師	石川謹章	香川県三豊市立高瀬中学校	
担当者	矢野 幸博	TEL	0897-37-0310
所属校	新居浜南中学校	FAX	0897-37-5392
今治管区			
日時	7月31日(水) 9:30~16:30		
場所	今治市立立花中学校 〒794-0821 今治市立花町 2-8-7 TEL: 0898-32-1095		
内容	○ 今治市教科等研究大会に向けての準備 ○ 指導案審議 ○ 指導助言 ○ 授業研究(材料と加工の技術)		
講師	森 慎之助 大西 義浩 玉井 輝之	愛媛大学 教育学部	
担当者	山本 浩之	TEL	0898-41-9051
所属校	北郷中学校	FAX	0898-43-0021
松山管区			
日時	7月29日(月) 9:30~16:30		
場所	松山市立椿中学校 〒791-0947 松山市市坪南 1-1-20 TEL: 089-957-8650		
内容	○ 各内容の研究授業内容+指導案作成 ○ 小・中・(高)の系統表の検討		
講師	斧 純司	今治市立玉川中学校	
担当者	渡邊 尚彦	TEL	089-964-2007
所属校	重信中学校	FAX	089-964-1515
八幡浜・宇和島管区(合同)			
日時	7月30日(火) 9:30~16:00		
場所	宇和島市立城南中学校 〒798-0066 宇和島市文京町 3-2 TEL: 0895-22-2458		
内容	○ 木材加工実技研修 ○ プログラミング教材研究		
講師	大村 仁志 中島 和也	大村教材 山崎教育システム	
担当者(所属校)	川野 博章(大瀬中) 山宮 斎(城東中)	TEL(FAX)	大瀬中 0893-47-1141 (0893-47-1142) 城東中 0895-22-3043 (0895-22-3275)

西条管区			
日時	8月8日(木) 10:00~16:00		
場所	四国中央市立三島東中学校 〒799-1371 四国中央市中曾根町 199 TEL: 0896-28-2600		
内容	○ 蒸し料理を含めた調理実習		
講師	西 厚子	四国中央市立土居中学校	
担当者	高石真由美	TEL	0896-28-6099
所属校	三島南中学校	FAX	0896-28-6121
今治管区			
日時	8月1日(木) 9:20~15:50		
場所	今治市立西中学校 〒794-0072 今治市山路 554-3 TEL: 0898-22-0411		
内容	○ 食に関する指導の工夫		
講師	原田 妙子	愛媛県消費生活センター	
担当者	門岡 千草	TEL	0898-22-0411
所属校	今治西中学校	FAX	0898-25-0063
松山管区			
日時	7月29日(月) 13:00~16:00		
場所	松山市立椿中学校 〒791-0947 松山市市坪南 1-1-20 TEL: 089-957-8650		
内容	○ 各内容の研究授業内容+指導案作成 ○ 小・中・(高)の系統表の検討		
講師	山口 曉美	松山市教育研修センター	
担当者	片岡 祐子	TEL	089-964-2007
所属校	重信中学校	FAX	089-964-1515
八幡浜管区			
日時	7月29日(月) 9:00~15:30		
場所	大洲市平公民館 〒795-0061 大洲市徳森 2280 番地 2 TEL: 0893-25-1131		
内容	○ 衣服の構成 ・ 和服の構成 ・ 伝統に息づく和服の文化 ・ 浴衣の着付け		
講師	川田 美恵	アンティークなずな	
担当者	吉良 美佐子	TEL	0893-52-0303
所属校	長浜中学校	FAX	0893-52-0302
宇和島管区			
日時	7月29日(月) 9:15~14:45		
場所	宇和島市立城南中学校 〒798-0066 宇和島市文京町 3丁目 2号 TEL: 0895-22-1274		
内容	○ ファッションコーディネート基礎		
講師	松田 弘子	ケディモデル事務所	
担当者	池田 やよい	TEL	0895-22-1274
所属校	城南中学校	FAX	0895-22-2458

令和元年度 技術・家庭委員会（中学校）役員表

本部役員

役 職	氏 名	学 校 名	郵便番号	所 在 地	電話番号
委員長	八木 良	東温市立重信中学校	791-0204	東温市志津川 991	089-964-2007
副委員長	森田 功一	松山市立北中学校	799-2662	松山市太山寺町 491-1	089-978-3321
	渡部ゆかり	松山市立余土中学校	790-0043	松山市保免西 4-5-23	089-972-0010
事務局	北川 雅士	松山市立久米中学校	791-1102	松山市来住町 689	089-975-0501
	土手 佳代	愛媛大学教育学部附属中学校	790-0855	松山市持田町 1-5-22	089-913-7850
	勝木 規夫	東温市立重信中学校	791-0204	東温市志津川 991	089-964-2007
	泉 聡司	松山市立小野中学校	791-0243	松山市平井町 3690 番地	089-975-0988
研究局 (研究局員)	濱田 伸哉	松山市立椿中学校	790-0947	松山市坪南一丁目 1 番 20 号	089-957-8650
	向井 喜子	松山市立三津浜中学校	791-8053	松山市若葉町 8-48	089-951-0531
	薬師神吉啓	愛媛大学教育附属中学校	790-0855	松山市持田町 1-5-22	089-913-7845
	萩野さくら	松山市立道後中学校	790-0853	松山市上市 1 丁目 3 番 57 号	089-921-4207
	斧 純司	今治市立玉川中学校	794-0115	今治市玉川町高野甲 21	0898-55-2019
編集局	白石 拓也	松山市立北条南中学校	799-2436	松山市河野別府 12	089-994-0230
	猪川 篤美	松山市立内宮中学校	799-2654	松山市内宮町 569-1	089-978-0046
広報局	小山 清	松山市立北条北中学校	799-2430	松山市北条辻 365	089-993-0038
	大藤 美紗	松山市立北条南中学校	799-2436	松山市河野別府 12	089-994-0230
	木下 法彦	松山市立久谷中学校	791-1133	松山市浄瑠璃町 940	089-963-1025

五管区長

管 区	氏 名	学 校 名	郵便番号	所 在 地	電話番号
西 条	矢野 幸博	新居浜市立南中学校	792-0811	新居浜市庄内町 2 丁目-4-47	0897-37-0310
	高石真由美	四国中央市立三島南中学校	799-0431	四国中央市寒川町 4335	0896-28-6099
今 治	山本 浩之	今治市立北郷中学校	799-2115	今治市中堀 4 丁目 1-1	0898-41-9051
	門岡 千草	今治市立西中学校	794-0072	今治市山路 554-3	0898-22-0411
松 山	渡邊 尚彦	東温市立重信中学校	791-0204	東温市志津川 991	089-964-2007
	片岡 祐子	東温市立重信中学校	791-0204	東温市志津川 991	089-964-2007
八幡浜	川野 博章	内子町立大瀬中学校	791-3361	喜多郡内子町大瀬中央 5580	0893-47-1141
	吉良美佐子	大洲市立長浜中学校	799-3401	大洲市長浜甲 1	0893-52-0303
宇和島	山宮 斎	宇和島市立城東中学校	798-0080	宇和島市新田町 3 丁目 3 番 1 号	0895-22-3043
	池田やよい	宇和島市立城南中学校	798-0066	宇和島市文京町 3 番 2 号	0895-22-1274

各支部代表者

支 部 名	支部代表 (技術)	勤 務 校	支部代表 (家庭)	勤 務 校
四国中央	井ノ口光彦	三島西中学校	高石真由美	三島南中学校
新居浜	矢野 幸博	南中学校	村上 周	船木中学校
西 条	戸田 行宣	西条西中学校	藤原 美佳	小松中学校
今治・越智	山本 浩之	北郷中学校	門岡 千草	西中学校
松 山	濱田 伸哉	椿中学校	大藤 美紗	北条南中学校
東 温	渡邊 尚彦	重信中学校	片岡 祐子	重信中学校
伊 予	二宮 健	港南中学校	兵頭しづか	松前中学校
上浮穴	安倍 稔彦	久万中学校	平井 世奈	美川中学校
大 洲	二宮 安道	大洲北中学校	吉良美佐子	長浜中学校
喜 多	川野 博章	大瀬中学校	中岡のり子	五十崎中学校
八幡浜	森分 洋樹	真穴中学校	酒井由美子	八代中学校
西宇和	垣内 洋範	伊方中学校	得能 明美	瀬戸中学校
西 予	岡部 一行	宇和中学校	萩森 恵	宇和中学校
宇和島	檜垣 賢一	津島中学校	山口 留美	城東中学校
北宇和			中井 智子	松野中学校
南宇和	木嶋 隆之	城辺中学校	大黒 智子	城辺中学校
附属	薬師神吉啓	愛大附属中学校	土手 佳代	愛大附属中学校

