

## 6 福井県教育総合研究所

〒919-0461 福井県坂井市春江町江留上緑8-1  
所長 牧野行治  
TEL 0776-58-2150  
FAX 0776-58-2151  
E-mail zenkyo-toriku@fec.fukui-c.ed.jp  
URL <http://www.fukui-c.ed.jp/~fec/>

### 1 令和2年度の事業について

#### (1) 教科研究に関する事業

##### ◇調査・研究活動

##### (1) 小中学校における学力向上対策

- ①「福井県学力調査」の一括管理、一括分析による学力調査分析および情報発信
- ②学力の経年変化、授業改善の実態、県の教育施策等の効果分析、分析手法の研究

##### (2) 高校生の学力向上対策

- ①新指導要領および新しい大学入試で求められる授業改善の推進
- ②教科指導におけるタブレット端末の効果的な活用方法についての研究

##### (3) 実験を基礎とした理科教育の推進

- ①超小型模擬人工衛星講座
- ②東大・京大の研究者に学ぶ講座
- ③生徒実験支援（アドバンス講座、共同課題研究）
- ④実験動画や遠隔システムを活用した実験配信

##### (4) 福井県独自の新たな教育課題の研究

- ①課題解決型学習モデル開発事業
  - ・主体的・対話的で深い学びを実現する課題解決型学習の授業と評価について、事業参加校と協働研究
- ②地域創生を担う人材育成
  - ・主権者教育…新科目「公共」の見方、考え方を踏まえた教材の作成
  - ・ふるさと教育…産業界と連携した実践研究
- ③拠点校におけるタブレット端末の効果的活用方法の研究

##### ◇学校・教員への支援活動

##### (1) 「学力調査」の分析などを活用した訪問型研修の実施

##### (2) サイエンスラボによる実験支援

- ①実験動画や小中高への遠隔システムを活用した実験配信の実施
- ②大学と連携した最新の理科教育の紹介および普及
  - ・京大講座…1月10日（日）iPS細胞講座
  - ・東大講座…11月21日（土）、22日（日）、23日（月）超小型模擬人工衛星講座  
12月19日（土）小学生親子宇宙教室（缶サット）

### ③生徒実験を基礎とした理科教育の推進

・アドバンス講座：物理・化学・生物 各5回（1回約3時間程度）

実施日	物理分野	化学分野	生物分野
9月 6日(土)			イチョウの様子を見てみよう
10月18日(日)	衝突実験	中和滴定と実験の基本操作	酵母菌(アルコール発酵)
11月15日(日)	オシロスコープ	クロマトグラフィによる分析	大腸菌の培養と遺伝子組換え
12月13日(日)	半導体(LED)	金属イオンの定性分析	フィンガープリンティング

## (2) これからの教育を考える事業

### ◇先端教育研究

#### (1) 読解力の向上に関する研究

RST（リーディングスキルテスト）受検による読解力測定および分析

RSTを活用した授業作りに関する研究

#### (2) ICT活用に関する研究

タブレット端末の一般的な活用および小中学校における活用方法の研究

小学校におけるプログラミング教育研修の開発

#### (3) 所内研修・研究会の開催

所員の力量形成のための所内研修、協働研究会の開催

#### (4) 研究発表会(中間報告会)の開催

令和3年2月26日(金) 予定

内容：福井県の教育の発信

#### (5) 所内横断型プロジェクト研究

タブレット端末プロジェクト

#### (6) 福井大学教職大学院との協働研究

大学院教授による研究への助言・講演

## (3) 研修に関する事業

### ◇福井県教員育成指標の周知および活用

各研修におけるステージの確認および研修の位置付けの確認

#### 【教員育成指標】

これからの教員に求められる資質・能力を具体的に例示

資質・能力は、研修等で直接習得することのできる知識・技能と、直接的な教示では習得が難しい、授業や研修のプロセスの中で培われる資質・能力とから構成

## ◇教職員研修

基本研修に「教科別研修Ⅱ」「教科別研修Ⅲ」を組み込み、専門的な教科指導の強化を図る  
 研修の一部を通信型研修、遠隔型研修に置き換え、研修の効率化を図る  
 訪問型研修では、多様なニーズに対応する支援を行う  
 集合型研修の一部を「遠隔授業・研修システム」により各拠点校等で受信する遠隔型研修とする

### <基本研修（キャリア形成の基礎設計）>

- ・若手教員研修
  - 初任者研修
  - 教科別研修Ⅰ（国・算・社・理）
  - 2年目研修
  - 教科別研修Ⅱ（書写・音楽・図工・家庭）
  - 3年目研修
- ・免許状更新講習
  - 必修領域（6単位）
  - 選択必修領域（6単位）
  - 選択領域（6単位）
- ・中堅教諭等資質向上研修Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ
  - 教科別研修Ⅲ（23教科）
- ・幼稚園・幼保連携型認定こども園新規採用教員研修

### <職務研修（組織力の強化）>

- ・マネジメント研修
- ・新任教頭研修
- ・新任校長研修
- ・臨時任用講師研修

### <訪問型研修>

- ・教科指導や学力調査に関する支援
- ・学校改善に関する支援
- ・教育相談、生徒指導に関する支援
- ・情報教育に関する支援

### <通信型研修（117講座）>

- ・授業改善（各教科）に関する研修
- ・授業改善（授業全般）に関する研修
- ・教育相談・学級経営に関する研修
- ・学校改善に関する研修に関する研修
- ・組織経営に関する研修に関する研修 など

## <外部機関との連携>

### （1）福井大学教職員大学院との連携

- ①教員免許状更新講習の企画・運営
- ②新たな「マネジメント研修」の設計

内容：研究所「マネジメント研修」と福井大学教職大学院「学校改革マネジメントコース」の連携

### （2）（独）教職員支援機構福井研修センターとの連携

「小学校における外国語教育指導者養成研修」（令和3年2月17日～2月19日）

## ◇教育情報の収集・発信

### （1）教育図書を紹介（ブックレビュー）

ホームページにおいて活用事例とともに紹介  
 ジャンル別一覧（令和2年4月1日現在）

ジャンル	ICT	新しい 教育課題	英語	教育相談 学級経営	芸術 技家商工	国語	算数 数学	社会	理科	道徳	その他	計
所蔵数	30	71	67	107	75	69	64	89	25	31	204	832
レビュー数	7	19	20	32	24	35	29	33	14	9	87	309

## (2) 教育情報発信

### ①ホームページの運用

- ・「研修・イベント」主催事業の取組の紹介
- ・「教育総合研究所からのお知らせ」：研修等に関する各種お知らせ
- ・研修（基本・職務研修、教科別研修、通信型研修、訪問研修 等）に関する案内、様式のアップロード
- ・教科指導（学力調査、サイエンスラボ 等）・生徒指導に関する案内等

### ②データベース

- ・ホームページの「教育資料」ページに掲載
- ・内容：「しらべよう！福井」 動画を主とした教育用地域素材集  
「私たちの理科研究」 福井県内の小学校・中学校で発表された「私たちの理科研究」の最優秀賞の作品と優良賞の概要

## (3) 研修講座申込システム

- ①教科別研修Ⅱ・Ⅲについて、研究所のホームページからシステムにログインし、すべての校種の教職員が個人で申込みを行う。また、システム上で管理職が申込の承認処理を行う。
- ②研修講座受講決定の通知や実施要項ダウンロード等、システムを通して受講に関する連絡を円滑に実施する。
- ③研修講座受講履歴の管理ができる。教職員は受講した研修の履歴をシステム上で確認し、研修計画を立てる際の材料として活用する。

## (4) 教育相談に関する事業

### ◇相談体制

対 象	幼児から高校生までの本人およびその保護者や教職員
相談方法	来所・電話・メール
人員配置	教員、福祉心理職、スクールカウンセラー、スクールソーシャルワーカー

### ◇支援体制

#### (1) 学校サポートチームの派遣

学校危機に対して、部分的な支援にとどまらず、総合的な支援が可能な体制を整える。

#### (2) 放課後セッション（事例相談会）の実施 月1回

教職員以外の教育相談の関係者も参加し、ケーススタディの機会を提供する。

#### (3) 中退・既卒者自立支援センターの開設

高校や大学進学サポートセンター、労働相談機関と連携し、切れ目のない自立支援を行う。

#### (4) 教職員のための相談窓口

教職員のメンタルケアに対応する。

#### (5) 家庭教育相談・応援サイトの運営

保護者の様々な相談に対して、「よくある悩みへの回答」や各種相談機関の情報提供などを行う。

#### (6) 教育相談ネットワーク会議の開催

学校が「チーム学校」として問題に対応する際に、有効な支援体制が構築できるよう外部機関のネットワークづくりを行う。

### ◇研究体制

#### (1) 福井県版ポジティブ教育の研究

地域全体で取り組む福井県版ポジティブ教育（「持続可能な幸せを育む学校づくり」）の実践研究  
研究協力地域：3地域

(2) チーム支援の研究

「学校における組織的な教育相談体制づくり」の促進に関する研究

(5) 教育博物館に関する事業

◇教育博物館コンセプト

学びや余暇の楽しみの場であり、誰にとっても親しみやすく感動できる博物館  
福井県ゆかりの教育の先人を紹介し、受け継がれる福井の教育に誇りをもてる展示  
昭和の教室を再現し、県民が懐かしい学校の思い出に触れ、愛着を深められる展示施設  
県内外・国外からの視察に対して、福井の教育の特色や具体的な取り組みを紹介する  
教科書や教具等、学校教育に関する資料を収集、研究、保存し、未来への教育遺産とする

◇常設展示

展示室A「教育ふくい歴史」

幕末の藩校から戦後にいたる福井の教育の歴史について、実物資料や写真を展示  
展示室B「福井ゆかりの教育者」

橋本左内、グリフィス、平瀬作五郎、芳賀弥一、藤野巖九郎等を資料とともに紹介  
展示室C「教科書の歴史」

明治初期から戦後にいたる貴重な教科書の変遷を展示、実際に触れられる教科書も準備  
展示室D「なつかしの学び舎」

昭和30年代の教室を再現し、ジオラマや触れられる当時の教具を展示  
展示室E「福井の教育」

福井県独自の教育や学校の様子を紹介、福井県内全小中高の校歌を検索できる  
教科書閲覧室（明治から現在まで14,000冊の教科書を配架）  
調べたい教科書を手にとってみる事ができる

◇企画展・特集展示

- 4月 1日～7月12日 【特別展】唱歌と童謡  
6月24日～8月30日 【特別展】教科書で教えられた伝染病  
7月17日～9月27日 【企画展】地図展 ～地図を見る・読む・楽しむ  
10月2日～12月6日 【企画展】平瀬作五郎展2（予定）  
1月～（予定） 【特別展】オリンピック・パラリンピックと教科書

◇講座

8月9日、16日 サマーアート  
随時 企画展関連講座、教養講座  
校外学習や教員研修、公民館研修講座の受け入れ

◇広報

教育博物館だより「まなびや」の発行、ホームページの運営管理  
(URL : <https://www.fukui-educate.jp/museum/>)

## 2 組織と分掌

### 所 長

#### └─ 先端教育研究センター

- ・読解力の向上に関する研究
- ・ICT活用に関する研究

### 副 所 長

- ・所内研修・研究会・中間報告会の開催
- ・所内横断型プロジェクト研究
- ・福井大学教職大学院との協働研究

#### └─ 管理室

- ・予算管理、施設・設備・各種システム統括
- ・全教連、所長協、東海北陸教育研究所連盟に関すること

#### └─ 教科研究センター

#### └─ 小中学校教科研究課

- ・県学力調査(SASA)の実施と分析、報告、支援
- ・訪問研修
- ・教材作成

#### └─ 理科教育課

- ・サイエンスラボの企画運営（特別研究員）
- ・理科教育の研究と支援、教材作

#### └─ 高校教科研究課

- ・大学入試改革の研究、支援
- ・教科指導におけるタブレット端末の効果的な活用方法についての研究

#### └─ 新教育課題研究課

- ・課題解決学習モデル開発事業
- ・地域創生を担う人材育成
- ・拠点校におけるタブレット端末の活用について

#### └─ 教職研修センター

#### └─ 教員研修課

- ・基本研修の実施
- ・教員育成指導の活用研究
- ・研修履歴の管理

#### └─ 専門研修課

- ・教科別研修
- ・訪問研修
- ・通信型研修
- ・遠隔システム（を活用した）研修
- ・（独）教職員支援機構福井研修センターの運営

#### └─ 教育相談センター

#### └─ 教育相談課

- ・教育相談、学校サポートチームによる支援
- ・教育相談ネットワークなど教育相談体制の支援
- ・放課後セッション
- ・福井県版ポジティブ教育の研究

#### └─ 教育博物館

- ・資料収集・保存・研究・活用
- ・企画展・特集展示・講座の開催、校外学習等の受入れ
- ・教育博物館運営委員会および研究委員会の開催