

# 平成14年度研修支援情報提供事業の概要

	ページ
1 研修支援情報提供事業について -----	1
2 教員研修センターにおける情報提供事業に関する検討会議について -----	2
3 研修支援情報システムのページ内訳表 -----	4
4 提供情報	
(1) 事例発表 -----	5
(2) 情報モラル研修教材 -----	7
(3) 衛星配信マニュアル -----	8
(4) 内地留学制度受入機関 -----	9
(5) 海外派遣研修報告書 -----	10
5 アクセスの状況 -----	11

# 1 研修支援情報提供事業について

独立行政法人教員研修センター（以下「センター」という。）は、校長、教頭、教員その他の学校教育関係職員に対する研修等を行うことにより、その資質の向上を図ることを目的として設置され、その業務内容として、研修のほかにセンターが有する様々な情報等を基にした情報提供等の指導、助言、援助を都道府県等に対し行うこととされている（中期目標Ⅲ7）。

センター発足当初は、ネットワークの整備がほとんどされていない状態であったため、平成14年度概算要求の際に、「研修支援データベースの構築並びに情報提供」事業として新に予算を要求し、所与の経費が計上された。

## 1 システムの選定並びに提供する情報の検討

平成14年4月に「研修支援情報システム仕様策定委員会」を発足させ、システムの選定を開始するとともに、同年5月に、より効果的、機能的な情報提供を行うための諸方策について検討を行う「教員研修センターにおける情報提供事業に関する検討会議」（以下「検討会議」という。）を設置し、センターが提供する情報の内容について具体的な検討を行った。

検討会議の実施要項並びに委員は2ページのとおりである。

## 2 検討会議の成果

検討会議においては、センターで開催する研修に参加できる教員等はごく僅かであり、参加者と同等の知識が得られるような情報提供が望ましいとして、以下のようない提言がなされた。

### (1) センターが実施する情報提供事業のコンテンツについて

- ① センターが主催する研修において蓄積した各学校の実践事例
- ② 教員が日々の授業に活用できる研修教材等

### (2) 情報提供事業を実施するためのハードウェア等の整備について

- ① ブロードバンドの急速な普及に対応し、地上系の回線を利用した動画を含めた情報提供システムの整備
- ② 教員個人レベルまでアクセス可能な情報提供システムの整備

## 3 情報提供事業の開始

これらの検討結果を踏まえ、平成15年1月に「研修支援情報システム」を導入し、教育課程実施上の先進事例の紹介や学習の評価に関する事例紹介など、教育委員会や学校等での研修及び授業実践に役立つ情報、並びに衛星通信を活用した研修に役立つ情報等の提供を開始した。

現在提供している情報の内容は4ページのとおりである。

これまでの外部からのアクセスの状況は11ページのとおりであり、最近の1ヶ月では4,000件に近い利用があった。

このうち「生徒指導」は、最近公開したため利用割合が低いものと思われる。

## **2 教員研修センターにおける情報提供事業に関する検討会議について**

### **1 趣 旨**

近年の情報通信技術の発展により、ネットワーク上の情報量は膨大なものとなっている。しかしながら、教員の研修に必要な、また、授業で活用できる情報に関しては、まだまだ十分とはいえない状況である。

教員研修センターでは、今年度新たに情報提供事業を開始するに当たり、より効果的、機能的な情報提供を行うための諸方策について検討を行う。

### **2 検討課題**

- (1) センターが実施する情報提供事業のコンテンツについて
- (2) 当該事業を実施するためのハード・ソフトウェア等の整備について
- (3) その他

### **3 実施方法**

別紙の学識経験者等の協力を得て検討を行う。

### **4 実施時期・回数**

平成14年5月中旬から1、2回程度

### **5 その他**

この検討会議に関する庶務は、研修事業第二課において処理する。

**教員研修センターにおける情報提供事業に関する検討会議委員**

(五十音順、敬称略)

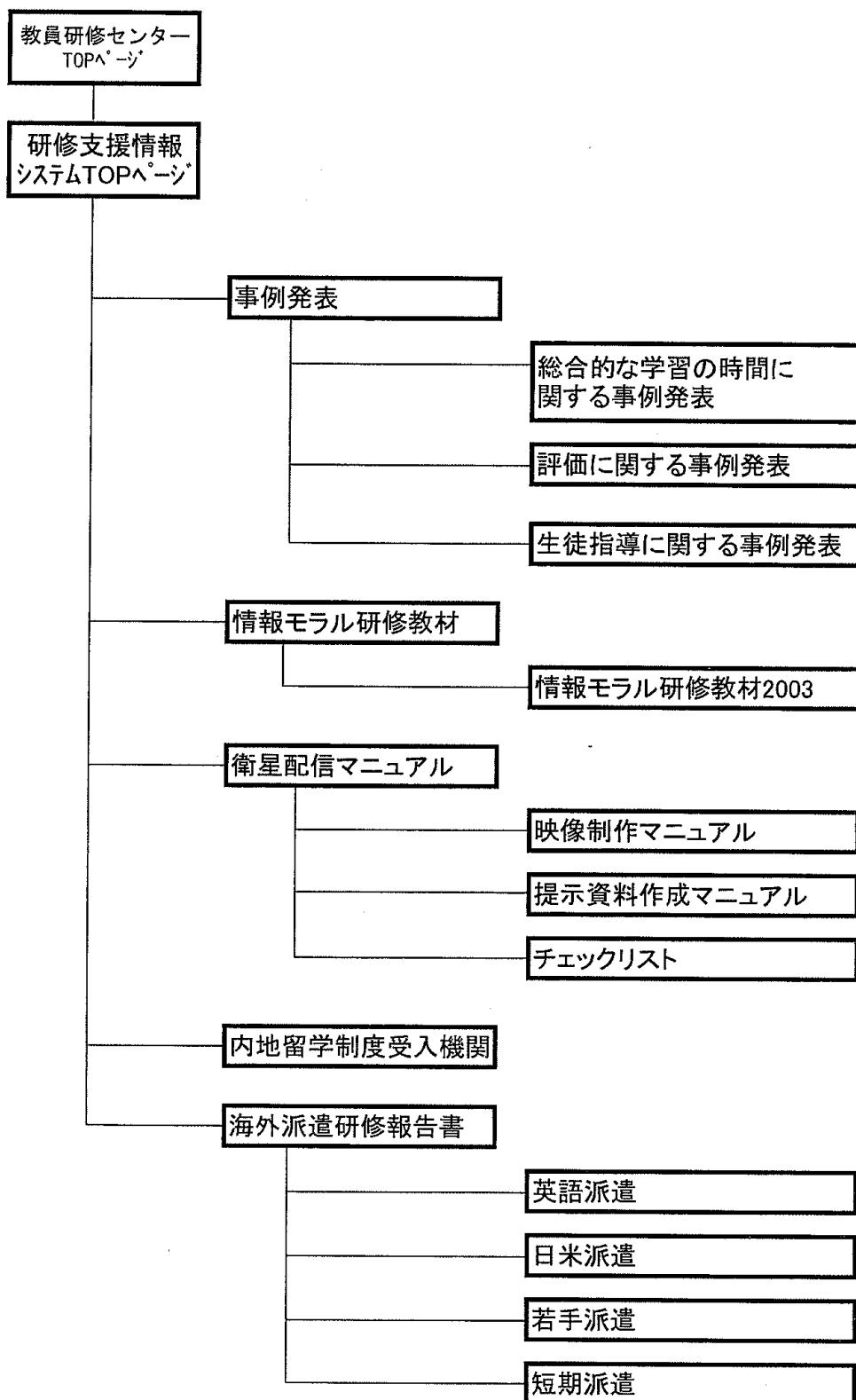
久世 均 岐阜県教育委員会研修管理課指導主事

齋藤 研三 北海道岩見沢市立教育研究所長

露口 修治 大分県教育センター情報教育部長

中山 実 東京工業大学教育工学開発センター助教授

## 研修支援情報システムのページ内訳表



## 4 提供情報

### (1) 事例発表

衛星配信（エルネット）用に収録をしていた映像・資料等及び、研修に関連する各種の情報をデータ処理化し、そのデータをインターネット上で公開することにより、教育関係機関及び教員個人を対象として、研修を企画・実施する際の参考としたり、研修の教材として活用でき、また、各研修に関する情報をホームページ上から簡単に取得できるようにしている。

#### ① 総合的な学習の時間に関する事例発表について

平成14年12月4日に実施した「教職員等中央研修講座」で行われた、総合的な学習の時間に関する事例発表「研究開発学校等の事例発表と討議」での、横浜市立日枝小学校教諭・福井市社西小学校教諭・京都市立高倉小学校教諭による衛生配信を利用して流した事例発表の映像をホームページ用に編集し、データ処理化した動画ファイルを公開している。

#### ② 評価に関する事例発表について

平成14年度7月（小学校）8月（中学校）に実施された「小・中学校新学習指導要領に基づく学習の評価」研修で行われた事例発表を小学校・中学校の各教科についての衛生配信を利用して流した事例発表の映像をホームページ用に編集し、データ処理化した動画ファイルを公開し、また、その際に使用した資料もデータ化し公開している。

#### 〔事例発表者内訳〕（小学校）

算 数	鹿児島市立田上小学校教諭
国 語	大分大学教育福祉科学部附属小学校教諭
図画工作	さいたま市立東大成小学校教諭
家庭 科	仙台市立岩切小学校教諭
生 活 科	横浜市立文庫小学校副校長
音 楽	君津市立周西小学校校長
理 科	東久留米市教育委員会学校教育部指導主事
社 会	川里町教育委員会指導主事
体育(運動)	水戸市立浜田小学校教諭
体育(保健)	宇都宮市立上戸祭小学校教諭

### [事例発表者内訳] (中学校)

国語	山梨県教育委員会義務教育課指導主事
社会(地理)	広島大学附属中・高等学校教官
〃(歴史)	大阪教育大学附属池田中学校教官
〃(公民)	香川県高松市立協和中学校教諭
数学	山梨県立中道町笛南中学校教諭
〃	香川県琴平町立琴平中学校教諭
理科	浜北市立浜名中学校教諭
音楽	大阪教育大学附属中学校教諭
美術	新潟県入広瀬村立入広瀬中学校教頭
〃	川崎市立向丘中学校教諭
保健体育(運動領域)	名古屋市立富士中学校教諭
〃(保健領域)	埼玉県熊谷市立富士見中学校教諭
技術・家庭(技術)	秋田県十文字町立十文字西中学校教諭
〃(家庭)	秋田県十文字町立十文字西中学校教諭
外国語	岐阜県瑞浪市立瑞陵中学校教諭
〃	大阪教育大学附属池田中学校教官

### ③ 生徒指導に関する事例発表について

平成14年8月6日に行われた「生徒指導総合研修講座」での、小・中・高の教諭による「体験活動の意義とそれを生かした生徒指導」についての衛生配信用に流した映像をホームページ用に編集し、データ処理化した動画で公開している。

### [事例発表者内訳]

「ふるさと福祉の町づくり」	市原市立辰巳台東小学校教諭
「地域産業を生かした体験活動を通じた生徒指導」	稚内市立宗谷中学校教諭
「食・農・環境・文化の探求をめざす体験活動」	宮崎県農業高等学校教諭

## (2) 情報モラル研修教材

平成13年度に使用し作成しCD-ROMを使用し配付したものを、携帯電話に関する情報の追加やその他の内容をリニューアルし、インターネットを通して情報の提供を行えるようにしている。

アニメーションや疑似体験をするためのシミュレーションを利用しながら、児童・生徒が犯しやすい事例を理解し、情報モラルの授業素材としても活用できるようにしている。

### ① 体験から学ぶ

パソコンや携帯電話を使用し、インターネットを利用する際に巻き込まれやすいトラブルの事例をアニメーションや音声を使用しながら体験することができる。

### ② 授業素材

インターネットを活用する上で起きるトラブルの事例や、それに対する対応例、事例を活用する際の指導案等の情報を見ることができる。

### ③ シミュレーション

インターネット上で行える「ショッピング」や「掲示板」等を疑似体験することができる。

### ④ 学校・教師の対応

学校内での組織・体制作りや規定の整備等に関する考え方やヒント、トラブルが起きた場合の学校・教師の対応例を見ることができる。

### ⑤ 相談窓口

トラブルが起きた場合の問い合わせ・連絡先を技術的な問題に関するものや法律的な問題に関するものなど、事例を上げながら紹介している。

### ⑥ リンク集

情報モラルに関するホームページを「ネット犯罪対策」「著作権関係」等に分類し紹介している。

### ⑦ 用語集

インターネットを活用する際に使われる用語をわかりやすく解説している。

### (3) 衛星配信マニュアル

教育情報衛星通信ネットワーク（エル・ネット：el-Net）等を利用し講義・発表等を配信する際の注意点や資料作成上の留意点等の情報を提供し、都道府県等が衛星配信活用研修を実施する際の参考となるようにしている。

#### ① 映像制作マニュアル

衛星通信を利用し、講義・発表などを放送する際の準備や映像を作成するに当たっての注意点などを、「基礎編・・・確かな放送のために」と「応用編・・・よりよい放送のために」の2つに分け動画で提供している。

#### ② 提示資料作成マニュアル

衛星通信を利用し、講義・発表などを行う際に使用する、パソコン、書画カメラ用の資料、フリップなどの作成上の留意点等をまとめてある。

#### ③ チェックリスト

衛星放送を行う際の、映像機器、音響機器等のチェック項目がまとめてある。

## (4) 内地留学制度受入機関

独立行政法人教員研修センターで実施している「教職員派遣研修（産業教育）〔産業教育内地留学生〕」において、平成13、14年度に研修生の受け入れを実施した機関の紹介をしている。研修に参加する教職員が受入機関を探す際の参考となるようにしている。

### [受入機関]

愛媛県立繊維産業試験場	愛媛県	工業
株式会社ニューフロンティア	栃木県	工業
佐賀調理製菓専門学校	佐賀県	家庭
新潟県農業総合研究所	新潟県	農業
学校法人龍馬学園 高知情報ビジネス専門学校	高知県	商業・情報

## (5) 海外派遣研修報告書

独立行政法人教員研修センターで実施している「教職員派遣研修（英語担当派遣、日米国民交流・若手教員の米国派遣、若手派遣、短期派遣）」の参加者が作成した報告書を公開している。

教育委員会や教職員が諸外国の教育事情や日本の教育との違いを知る際の参考となり、海外派遣研修の参加者への情報の提供を目的としている。

### ① 英語担当派遣

中学校・高等学校の英語教員を対象とした研修の報告書

派遣先：アメリカ合衆国、イギリス

派遣機関：6か月又は12か月

報告書内容：派遣先の研修担当大学、語学研修所等での研修内容、大学寮・ホームステイ先での環境、その他

### ② 日米国民交流・若手教員の米国派遣

小・中・高等学校の若手教員を対象とした研修の報告書

派遣先：アメリカ合衆国

派遣機関：3か月

報告書内容：派遣日程、行程図、派遣国の概要及び教育概要  
学校研修都市（地域）の概要及び教育概要

視察箇所及びその概要、個人報告（テーマとその結論等、研修校の概要）、その他

### ③ 若手派遣

小・中・高等学校の若手教員を対象とした研修の報告書

派遣先：イギリス、カナダ、オーストラリア、ニュージーランド

派遣機関：2か月

報告書内容：派遣日程、行程図、派遣国の概要及び教育概要  
学校研修都市（地域）の概要及び教育概要

視察箇所及びその概要、個人報告（テーマとその結論等、研修校の概要）、その他

### ④ 短期派遣（ブロック団、養護教諭団）

幼・小・中・高等学校の教員と教育委員会等の教育関係職印を対象とした研修の報告書。全国を6つの地域にわけ実施したブロック団と養護教諭の団について。

派遣先：アジア、オセアニア、北米、欧州

派遣機関：16日

報告書内容：派遣の日程、派遣コース、派遣先国の概要、教育事情  
訪問校視察報告、団のテーマと研修・調査を通じての結論、個人報告（団員各自のテーマとその結論）、その他

## 5 アクセスの状況

