

平成24年度 公益財団法人e-とくしま推進財団 調査・研究事業

小・中学校における事務情報の共有および 研究部会情報の共有へのCMSの活用

藤原 伸彦 (鳴門教育大学 教職大学院 / 地域連携センター)

二宮 正太 (鳴門市教育委員会 学校教育課 教育支援室)

篠原 智子 (鳴門市第一中学校)

野田 まなみ (鳴門市黒崎小学校)

目的

- CMS (NetCommons; NC) を利用した事務情報と研究部会情報の共有の促進, およびその評価。

e-とくしまの事業のひとつ:
NCを使った学校ホームページ構築の支援。

学校 = 保護者 間の情報共有

本事業:
NCを使って鳴門市事務部会および養護部会の情報共有を促進。

学校 = 学校 間の情報共有

必要性

□ 学校 = 学校間での情報共有

- 養護教諭や事務担当者は、各学校に1名(ないしはごく限られた人数)しかいないので、情報共有には学校間で行わなければならない。

期待される効果

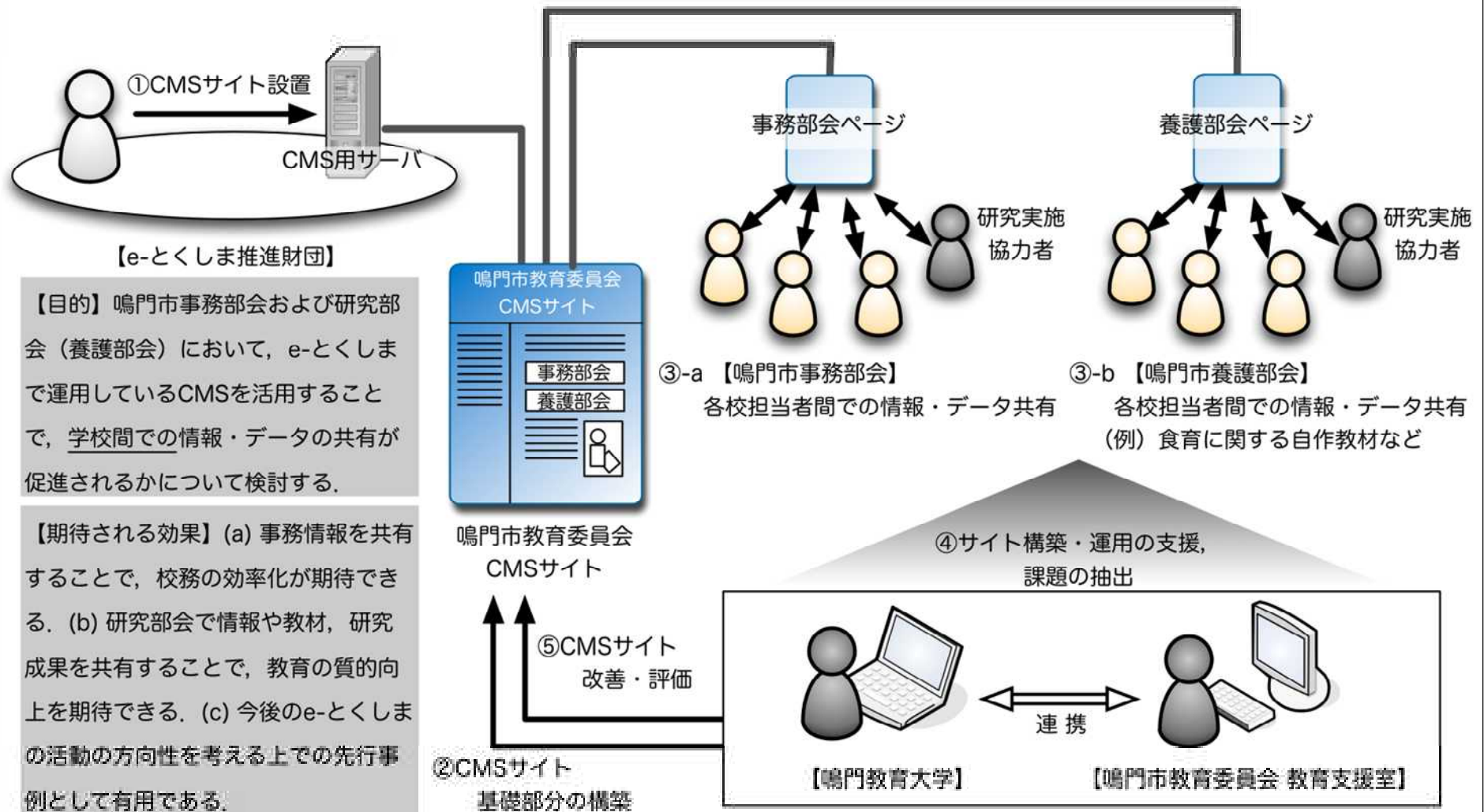
- 学校 = 学校間での情報共有の促進
 - 共有のための場が設定されることによる促進。
 - CMS(NC)の利用による情報共有の促進
 - CMSを使うことで、かつてに比べ情報を更新しやすい。
 - 学校ホームページと同じNCを使うことで、学校内でNCの使い方を教えてくれる人が多く、サポートしてもらいやすい。
(e-とくしまによるサポートも受けやすい。)

- 情報共有による教育の質向上・校務の効率化

- e-とくしまの将来構想を考える上での事例として

小・中学校における事務情報の共有および研究部会情報の共有へのCMSの活用

申請代表者：藤原伸彦（鳴門教育大学）／助成希望額：268千円



サイトの実際

The screenshot shows a web browser window with the title "鳴門市教育委員会" (Mamiya City Education Commission) and a "ログイン" (Login) link. The main heading is "鳴門市教育の情報化推進協議会" (Informationization Promotion Association of Education in Mamiya City). A navigation bar includes links for "トップページ" (Home), "事務局会" (Secretariat), "小学校養護部会" (Elementary School Welfare Committee), "鳴門教育大学地域連携センター" (Mamiya Education University Regional Cooperation Center), and "教育委員会 教育支援室" (Education Commission Education Support Room).

メニュー

- トップページ
- 事務局会
- 小学校養護部会
- 鳴門教育大学地域連携センター
- 教育委員会 教育支援室

カウンタ

COUNTER

ようこそ!

鳴門市教育の情報化推進協議会のホームページへようこそ

このページは、
「小・中学校における事務情報の共有および研究部会情報の共有へのCMSの活用」
を目指すため、鳴門教育大学と鳴門市の事務局会・小学校養護部会・教育委員会教育支援室それぞれの部会が情報を共有するためのものです。

すべてのコンテンツが完成するまで、もうしばらくお待ちください。

[コンテンツ]

- 事務局会
- 小学校養護部会
- 鳴門教育大学 地域連携センター
- 教育委員会 教育支援室

新着情報

最新 7日分

《徳島県学校保健・安全功労者表彰》	日誌	小学校養護部会	01/26 17:27
《研修》今年度のまとめ	日誌	小学校養護部会	01/26 16:56
事務だよりNo120	汎用データベース	事務局会	01/25 12:08
県外旅費の速算表	掲示板	事務局会	01/24 14:57
県内旅費の速算表	掲示板	事務局会	01/24 14:55
航空機利用時のバック料金早見表	掲示板	事務局会	01/24 14:54
県外旅費請求書（松山市泊）	掲示板	事務局会	01/24 14:53
平成24年度修学旅行請求書（小学校）	掲示板	事務局会	01/24 14:53
平成24年度初任者宿泊研修	掲示板	事務局会	01/24 14:52
宿日直手当について	掲示板	事務局会	01/24 10:59

サイトに関する調査

□ 研究実施協力者に対する調査

サイトを構築したメリットとデメリット
今後の改善策

□ 県内他郡市の養護教諭に対するアンケート調査

項目 . 掲載されている内容について、どう思われましたか。

項目 . このホームページをご覧になって、どう思われましたか。

項目 . 全体の構成やレイアウト、パスワードの運用方法、掲載した方がよい内容など、今後のホームページの運用についてどんなことでも結構です。できれば、ご意見をお書きください。

研究実施協力者に対する調査

□ 養護部会サイト

【サイトを構築してよかった点・効果があった点】

各校から各々に、誰でもどこからでも情報をアップロードできる。操作方法が簡単。(旧ホームページ[平成15年度作成]はビルダー形式のもので、養護教諭にとって操作方法も複雑であり、ひと度、担当者が異動で変わると、操作方法を引き継ぐことが困難であり、最近では内容等の変更・更新をされることはなかった。) 情報の更なる共有化。(必要な時に、必要な資料を、サイトからいつでも自由にダウンロードができる。)

【役立ったと思うこと】

養護教諭自身の操作方法の技術の向上。(各学校のホームページにも応用できる操作方法。)

学校保健関係での市内統一文書も多いので、一覧表アップロードされていると見やすく、使い便利もよい。

【構築するにあたって苦労した点】

ページの構成

- * 分かりやすく、将来、中学校分野も簡単に増設しやすいよう工夫。
- * メニューからは、学校保健統計等の子どもの情報が掲載されていることがすぐに分からないようにするための構成の工夫。
- * モジュールを「日誌モジュール」に絞り込むなど、担当者が変わっても引き継ぎやすい構成に。

各ページの構成やデザイン

- * 漠然とではあるが、「癒し」や「和み」など、ほんわかしたものをイメージして作成。
- * モジュール枠タイトル・日誌タイトル・新着情報掲載タイトルの3つのうち、特に、モジュール枠タイトルと新着情報掲載タイトルは重なってしまわないように、なおかつ、分かりやすいものになるように工夫。

【今後改善したい点】

指導教材・資料の充実

掲載データ等の基準の検討とパスワードの在り方(今年度はとにかく部会内で協議する時間がなかったため,とりあえず学校保健統計等の子どもの情報や写真に関しては,すべてパスワードをかけて掲載[指導教材・資料に関しては,作成者の責任])

用途別に応じた最適なモジュールの駆使

ホームページを閲覧しやすいような表示の工夫(例えば,「[をご覧になりたい方はここをクリック](#)」等)...アンケート実施において,ホームページの見方が分からないというご質問も少なくなかった。

【取り組んでみたい点】

中学校養護部会との連携。(中学校分野のページの増設。)
他郡市の養護教諭とも、情報共有の場にできれば…。(現在、取得している管理者用以外のログインID・パスワードを公開するか、また新たに取得するかして、他郡市の養護教諭からも「情報スクエア」ページにコメントが書き込めるようにして、意見交換をしたり、互いに気軽に情報をやりとりしたりできる、情報共有の場にできれば。)

□ 事務部会サイト

【サイトが構築されて効果があった・役立ったと思うこと】

会員全員がコンピュータ実務研修をうけ、ホームページの更新等について研修し、内容の充実を図ることができた。

《具体的な意見》

- 実務実例、質疑事項について、県教委からなどの口頭での回答を文章で表記しているので理解しやすい。
- 事務予定表がカレンダー形式になっているので見やすい。
- 県外出張等の旅費請求の事例は該当する場合かなり事務作業を軽減できる。
- 必要な文書や様式がホームページにアップされているのですぐに見つかり便利。
- 事務情報を市内各学校間で共有することが簡単にできる。

【構築時に配慮した点】

パソコンが不得意な人でも簡単に更新できるようにする。
検索が簡単にできるようにする。

【今後の課題】

一層の内容の充実を図りさらに利便性を追求し学校事務の効率化を図る。

《具体的な内容》

- 会員ひとりひとりが積極的に更新できるよう取り組む。
- ホームページの管理や運営方法の確立。
- 掲載されている様式の記載例についてアップしていく。

まとめると...

□ 効果

- 1) 情報を更新する際の「しきい」の低減
- 2) 情報共有の促進
- 3) 情報を見つけやすい

□ 課題

- 1) コンテンツの充実
- 2) サイトの改善, 管理や運営方法の確立
- 3) 更なる展開に向けて

県内他郡市の養護教諭に対する アンケート調査

□ 項目 . 掲載されている内容について、どう思われましたか。

		とてもよい	よい	あまり よくない	よくない
健康教育教材室	保健学習	46%	42%	12%	0%
	保健指導	61%	36%	4%	0%
研修室	研究活動計画	36%	50%	14%	0%
	研究記録	45%	41%	14%	0%
資料室	学校保健統計	36%	54%	11%	0%
	文書様式	67%	27%	7%	0%
	ほけんだより	27%	58%	15%	0%
	各校保有保健指導資料	59%	34%	7%	0%
おすすめ HP		67%	30%	3%	0%
情報スクエア		47%	37%	17%	0%

具体的な理由(は肯定的な意見, は否定的な意見)

コンテンツが参考になる

情報を共有しているのが良い

コンテンツについて

パスワード入力 that 煩わしい・情報を見ることができない

必要性がなさそう

コンテンツの充実に関する要望

サイト構築に関する要望

□ 項目 . このホームページをご覧になって、どう思われましたか。

	思う	少し思う	あまり思わない	思わない
掲載されている資料を実際に使って、今後、実践してみたいと思いますか。	61%	39%	0%	0%
同様のサイトをあなたの市町村でも立ち上げてみたいと思いますか。	20%	50%	20%	10%
サイトの運用に参加してみたいですか。	3%	53%	40%	3%

具体的な理由(は肯定的な意見, は否定的な意見)

活用してみたい

文書様式を使いたい

教材(健康教育教材室)を使いたい

要望, その他

時間的に難しい

技術的に難しい

その他

- 項目 . 全体の構成やレイアウト, パスワードの運用方法, 掲載した方がよい内容など, 今後のホームページの運用についてどんなことでも結構です。できれば, ご意見をお書きください。

(は肯定的な意見, は否定的な意見)

全体の構成やレイアウトが良い

各校のホームページへのリンクがあるのが良い

パスワード入力が手間

ページ自体にたどり着くのが難しかった(検索しても出てこない/
URLを入力しないといけない)

更新が大変そうだ

要望・質問

応援・賞賛

まとめ

- 研究実施協力者および両部会のメンバーからの意見から
 - (1) 情報更新をしやすい
 - (2) 情報共有を促進する
 - (3) 情報を見つけやすいという効果がある。

- アンケート調査から
 - 日々の実践から必要と思われ、かつ具体的で「印刷すればよい」だけのすぐに使える情報や、再利用が可能な情報が期待されている。
 - 今後の課題
 - セキュリティの方針およびセキュリティを保つための体制作り。
 - コンテンツの増加。