

平成16年度 文部科学省助成

ITを活用した生涯学習事業プランニング講座

第3講

ITを活用した生涯学習の事例

- eポートフォリオ (PushCorn) -

第1回「eポートフォリオとその事例」

前 川 道 博

東北芸術工科大学専任講師

財団法人 日本視聴覚教育協会 JAVEA

本講のねらい

- 事例を通じて、IT活用型生涯学習の実際的な姿、ありようを掴んでいただく
→ 初めての方には当面の「目標」
- 多様な事例から、施設等の状況やニーズに合った事業を発想していただく
→ プランニングの構想
- 「eポートフォリオ学習」のすすめ
→ 実行が可能なモデルケース

はじめに

- 学習者の「興味」を育む主体的で継続的な学習
- 誰にでもできるメディア活用支援策



**「eポートフォリオ」学習
地域に根ざしたeコミュニティ**

「PushCorn」で広範に支援

eポートフォリオ支援ツール「PushCorn」

●[トップページ](#)

●[PushCornとは](#)
●[PushCorn記録](#)

<ユーザ事例集>

●[PushCornユーザ](#)
●[PopCornユーザ](#)

<開発WG>

●[PopCorn\(ツール\)](#)
●[ワーキンググループ](#)
●[メーリングリスト](#)

<eコミュニティ>

●[やまがたネット](#)
●[ひがしねネット](#)
●[かすみがうら*ネット](#)
●[わが町発見P](#)
●[いばらきI3ネット](#)
●[楽しく協働学習](#)
●[国文祭やまがた](#)
●[e研究室/前川研究室](#)
●[PopCornと市民参加型ネット](#)



PushCornは「eポートフォリオ」作りをアシストするツール(アプリケーションサービス)です。さまざまなニーズに幅広くご利用いただけます。



eポートフォリオ

「eポートフォリオ学習」はITを活用してこそ易しく面白くなる。テーマは自分の中から湧いて出てくるものです。楽しみます。学校教育、生涯学習、コミュニティ作り、教

「eポートフォリオ」です。興味を持ってそれを後押し

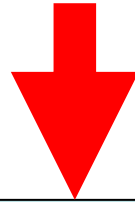
- エル・ネット「オープンカレッジ」講座・放送決定
「eポートフォリオ入門～IT活用で生涯学習を～」
※インターネットのモジュールコンテンツ(本誌)

- 東北芸術工科大学公開講座(インターネット市民講座)
「『eポートフォリオ』を作ろう!～PushCornでチャレンジ」

**学習意欲を無限大に
変えるメディアの支援**

生涯学習支援ツールの要件

- **生涯に渡る永続性の支援**
 - 人間の成長的・恣意的要求の対応
 - データ増大、大容量化への対応
 - 技術の進化に対応したシステムのエンハンス
- **使いやすさ、わかりやすさ**
 - スキルレスでどこまでも深く
- **職場でも学習センターでも自宅でもどこでも使える**



Webサイト自動生成エンジン「PopCorn」
eポートフォリオ支援ツール「PushCorn」

eポートフォリオとは何か 『マッピング霞ヶ浦*』



湖際(水のネットワーク)霞ヶ浦*とその地域をめぐる学習素材データベース

学校の教材、地域学習などにお役立て下さい。
教育目的であれば本サイト掲載の画像はご自由に転載していただいてもかまいません。

1997年～

20ページ → 6万ページ

[分類(03/12)沖宿へ戻る | ← | →] [分類(03/12)沖宿 | 地域(*田・村・町) | 撮影日(2003/12) | 登録日(2004/01)]

[03/12] 沖宿一号揚排水樋管



「取り壊される古遺構」New! 霞ヶ浦からまた一つ姿を消す歴史的な遺構



分類: [03/12]霞ヶ浦画像集::沖宿へ手野 地域: 土浦市田村町
(登録日: 2004/01/12 更新日: 2004/06/21)

このページの1サイズ版



→画像表示 [1サイズ] [オリジナル]
撮影日: 2003/12/30 土浦市田村町

オリジナル画像(2592×1944ピクセル)を見る

湖岸の至るところにある樋管。実はこれらの一つ一つに名前がついています。この樋管が沖宿一号揚排水樋管。樋管のあるところの陸側にはポンプ小屋(機場)があります。湖岸を訪れる者にとってはお通しするべのようなものです。この機場が土浦市田村町と沖宿町の境界の目印にもなります。機場は田村側になるようです。デジタルカメラの威力をちょっと感じるのには樋管の銘板がくっきりと視認できることです。昭和56年(1981年)3月竣工ですか。もうこういう湖岸の構造に変わってから20年以上も経過したわけです。

ここで注目したのは波の寄せ方と湖水の色。コイの大量死が報道される前から霞ヶ浦の湖水が赤濁、あるいは白濁に見えるという話を聞いていました。この日の湖水もそのように見えます。

トピックス&お知らせ

新着情報 New!

[04/06] 漫遊茨城・那珂湊～沼沼

[04/06] 霞ヶ浦湖岸線・右岸

[04/03] 霞ヶ浦環境センター見学

[04/03] 初春の霞ヶ浦、開業まであと1年のTX

新着情報はこちらから御覧下さい。

沼沼: 霞ヶ浦の北の玄関(近日常開)

霞ヶ浦の南岸・土浦～美浦～東町(近日常開)

建設工事現場の様子を見学

霞ヶ浦・日常のスナップ、つくばエクス

「eポートフォリオ」の特徴

- **学習のプロセスを記録しまとめ振り返る**
- **電子化されてかさばらない**
- **何十年でも蓄積 生涯学習に最適の学習法**
- **振り返りに役立ち「自分」が見える**
- **自己開発 「興味」「思考」を育む**
- **学習を皆で協働して進めることができる**
- **ネットで共有して成果を共有、教材として提供**

学習プロセス＝制作プロセス

実世界

実世界の文物・風物など



資料



デジタルカメラやDVカメラ



スキャナ

観察・調査

素材

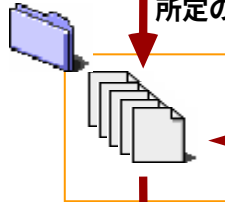
素材（デジタル画像）



素材（デジタル画像）



所定のフォルダに格納



PushCornで画像の説明文
などを入力

PushCorn・PopCorn

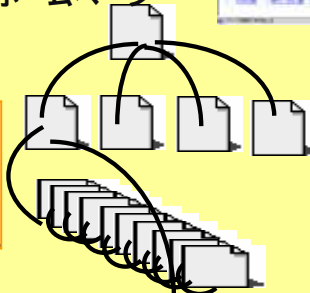


PopCornで生成した自分のホームページ

Webサイト

PopCornのデータ

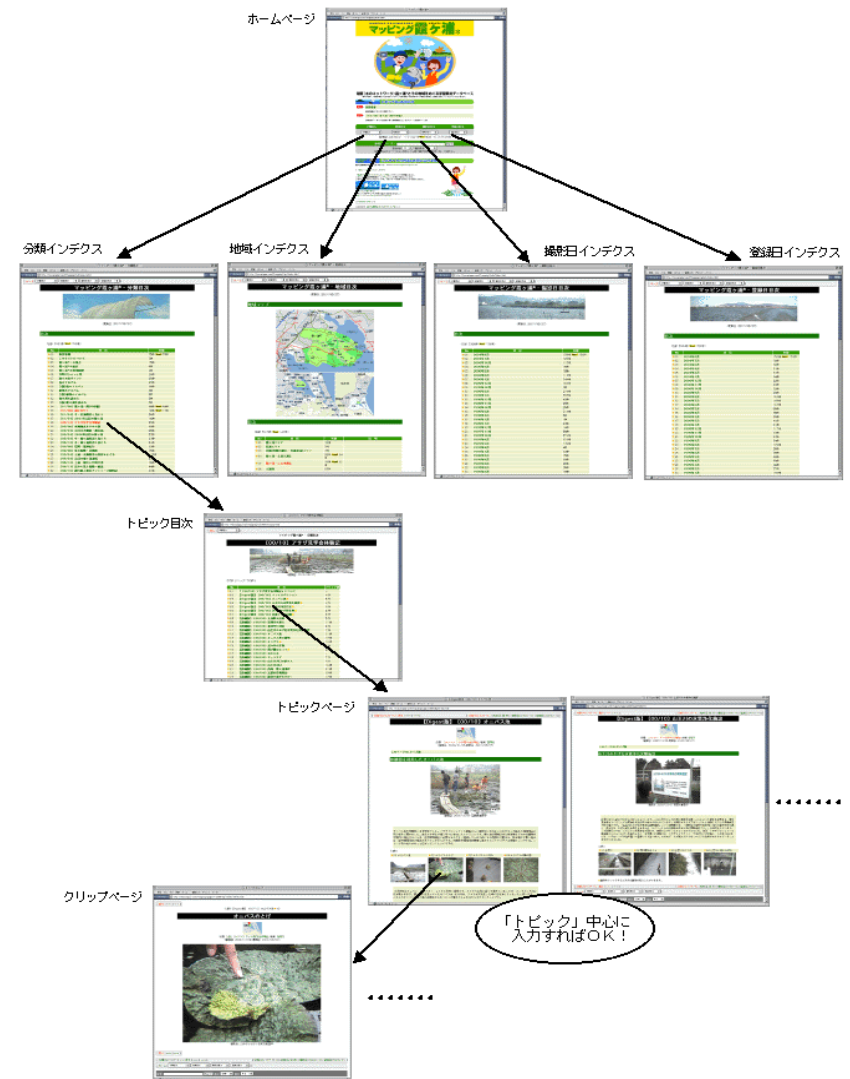
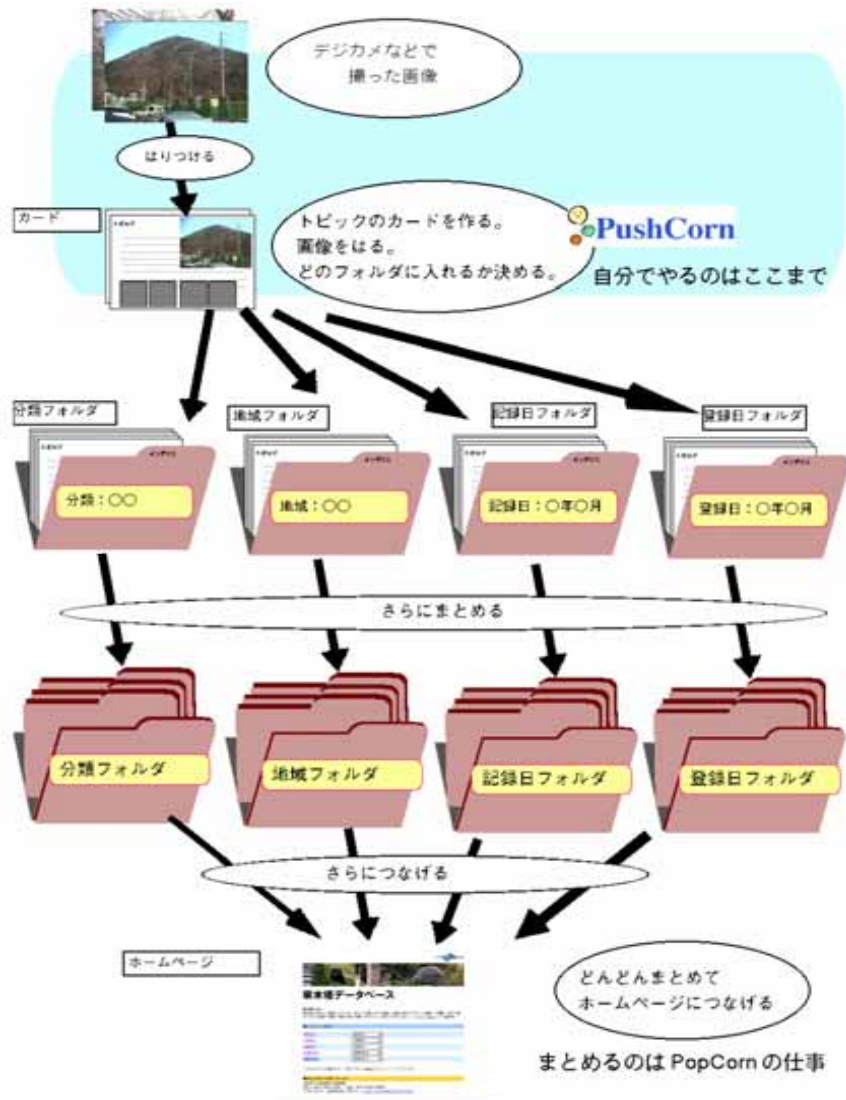
画像などの素材



情報付加
関連付け

学習成果

eポートフォリオの概念と構造



eポートフォリオの事例

- 個人の学習事例

- 伊藤政義さん「@Sheepman」羊の生態記録

http://www.mmdb.net/emedial/eport80/page/1_04a.html

エル・ネット「オープンカレッジ」講座「eポートフォリオ入門」より引用

eポートフォリオの事例

- **個人の学習事例**

- **鈴木康夫さん「霞ヶ浦の自然」自然環境の記録**

http://www.mmdb.net/emedial/eport80/page/1_06c.html

エル・ネット「オープンカレッジ」講座「eポートフォリオ入門」より引用

eポートフォリオの事例

- **個人の学習事例**

「私のeポートフォリオ」事例集

(インタビューと事例サイトへのリンク)

<http://www.mmdb.net/emedial/eport80/cat/c1.html>

- **PushCornを用いた数多くの事例**

(事例サイトへのリンク)

<http://www.mmdb.net/popcorn/link/site.cgi?list=push>

エル・ネット「オープンカレッジ」講座「eポートフォリオ入門」より引用

平成16年度 文部科学省助成

ITを活用した生涯学習事業プランニング講座

～次回講座のお知らせ～

第3講

ITを活用した生涯学習の事例

- eポートフォリオ (PushCorn) -

第2回「協働学習の実践事例」

は、12月20日(月)より配信となります。

財団法人 日本視聴覚教育協会 JAVEA