

Connect-CMS



# Connect-CMSのご提案 (NetCommons2からの移行を含む)

2021-04-21

株式会社オープンソース・ワークショップ

<https://opensource-workshop.jp/>



# お見積もりいたします。

---

以下の内容をいただければ、お見積もりいたします。

- 学校名/教育委員会名:
- ご担当者氏名:
- ご担当者メールアドレス:
- 学校数:
- 校種(幼小中高等):
- NetCommons2からのデータ移行の要否:



# Connect-CMSとは



Connect-CMSとは、高機能なWebサイトを簡単に作ることができるシステムです。

Connect-CMS公式サイト  
<https://connect-cms.jp>

Connect-CMSの機能一覧の確認、使い方のオンラインマニュアル閲覧、機能テストページでは、特徴的な機能について実際に動かして確認することができます。

標準で備えるデザインテーマもテスト可能。(2020-03-25 時点では標準デザインのカラーバリエーション25色)



Connect-CMS



# Connect-CMSのご提案



# NetCommons2の問題を解決

---

- NetCommons2が公式ではサポートを終了しました。
- PHP5のセキュリティアップデート期限の問題もあります。
- そのため、NetCommons2からデータ移行できるConnect-CMSへの乗り換えをご提案いたします。



# 公立校様の場合の費用

---

## NetCommons2からの移行費用

- 初期費用=11,000円／1校
  - 月額費用=3,300円／月（1校）
- ※ 初期費用はサーバの準備費用です。  
（移行の作業費ではありません）
- ※ 移行がワンクリック移行で実施できた場合の費用です。  
（移行作業費が0の場合）
- ※ 移行作業費が必要かどうかは、学校数やデータの状況を見て、  
お見積もりいたします。



# サポートがつく

学校様のWebサイトを得意とする弊社ならではの、サポートをご提供できます。

ソフトウェアにも精通し、学校からの相談を日々受け付けていることで溜まった多くの事例から、学校でのお困りごとを解決いたします。



学校から直接、お問い合わせください。  
メール・FAX・電話・問い合わせフォーム、使いやすい連絡方法でOKです



Connect-CMS



# NetCommons2からの移行 について





# NetCommons2からデータが移行できます。

**NetCommons2**

**鶴目市立水鶏小学校**



学校教育目標：作り出す力を育て、他を認める。

メニュー

- 学校紹介
- 学校だより
- 行事予定
- 所在地
- いじめ防止基本方針
- 保護者からの連絡受付

最新情報

最新 5件	
プログラミング教室の様子	08/09 09:31
登校再開・クラブ活動の予定	05/25 09:21
プログラミング教室 by オンライン	05/11 09:15
臨時休校のお知らせ	05/04 09:08
インターネット環境調査	04/06 09:07

所在地

鶴目市水鶏町 2-8-4



TEL : 03-5534-8088  
FAX : 03-5534-8188

学校関連リンク

- 鶴目市
- 鶴目市教育委員会
- 鶴目市役所

ログイン



データの移行が可能です。  
ページやブログ、添付のPDFも移行でき、  
ここまでの資産を有効に引き継げます。

**Connect-CMS**

**鶴目市立水鶏小学校**



学校教育目標：作り出す力を育て、他を認める。

トップページ

- 学校紹介
- 学校だより
- 行事予定
- 所在地
- いじめ防止基本方針
- 保護者からの連絡受付
- 登校連絡票について

最新情報

最新 5件	
2020/08/09	プログラミング教室の様子
2020/05/25	登校再開・クラブ活動の予定
2020/05/11	プログラミング教室 by オンライン
2020/05/04	臨時休校のお知らせ
2020/04/06	インターネット環境調査

所在地

鶴目市水鶏町 2-8-4



TEL : 03-5534-8088  
FAX : 03-5534-8188

学校関連リンク

- 鶴目市
- 鶴目市教育委員会
- 鶴目市体育会館

ログイン

プログラミング教室の様子

2020年8月9日 09時31分

XX月XX日のプログラミング教室の様子です。  
大きな地図を使って、飛行設計して、Scratchでプログラムしてドローンを飛ばしていました。



登校再開・クラブ活動の予定

2020年5月25日 09時21分



# ID、パスワードが引き継がれます。



NetCommons2のログインID、パスワードが引き継がれます。

これは運用の継続では大切な問題です。

Webサイトのサポートでは、「ログイン問題」と呼んでいるのですが、ログインに係るサポートが一番多く、当社の履歴では13%がログイン関係です。（2020-08時点）

システム変更直後では、約40%のトラブルサポートがログイン関係だったということもあります。

また、パスワードは同じものを使用することができますが、内部的には新方式で暗号化されますので、セキュリティは高めています。





# 記事の自動スマートフォン対応

鶴目市立水鶏小学校

学校教育目標：作り出す力を育て、他を認める。

所在地

TEL : 03-5534-8088  
FAX : 03-5534-B188

学校関連リンク

鶴目市  
鶴目市教育委員会  
鶴目体育会館

登校連絡票

【自動変換の例】  
左エリアのGooleMapを  
スマホで見ても、見やす  
い大きさに自動で変換

スマートフォン対応のシステムにデータを移すだけでは、実際にスマートフォンで見た際、きれいに見えないことが良くあります。

左はGoole Mapの埋め込み例です。

画面幅に合わせて、自動的に大きさが変わるようになるには、記事を変更しなければいけません。

Connect-CMSの移行プログラムは、可能な限り、コンテンツ内もスマートフォン対応に自動変換します。



# NetCommons2と親和性の良い操作感



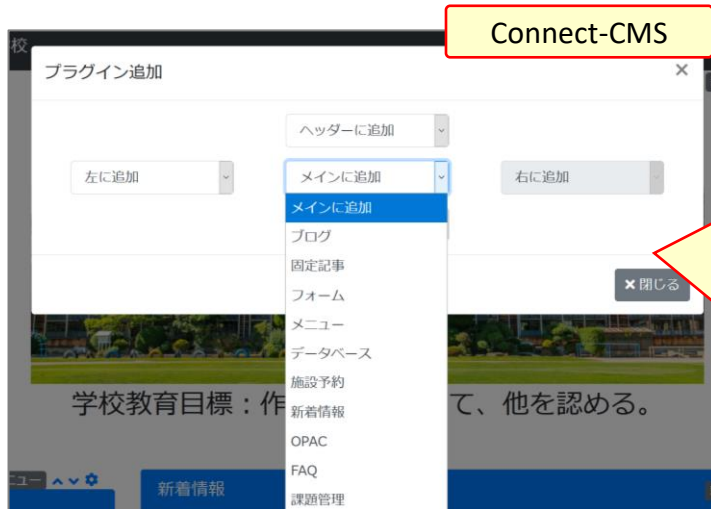
NetCommons2

機能の積み重ね方式はわかりやすい。

機能（モジュール）追加のためのインターフェースがヘッダー、メインなど各エリアへ分散して配置されていたことは、間違えやすい大きな原因でした。

ページにプラグインを追加するブロック形式で、やりたいことが同じ操作感でできます。

また、NetCommons2で多かった、ヘッダーに機能を追加してしまう間違いに対しても、なぜ間違いが発生しやすいか、間違えたユーザに話を聞くなどした結果を分析し、原因を取り除く改良を行っています。



Connect-CMS

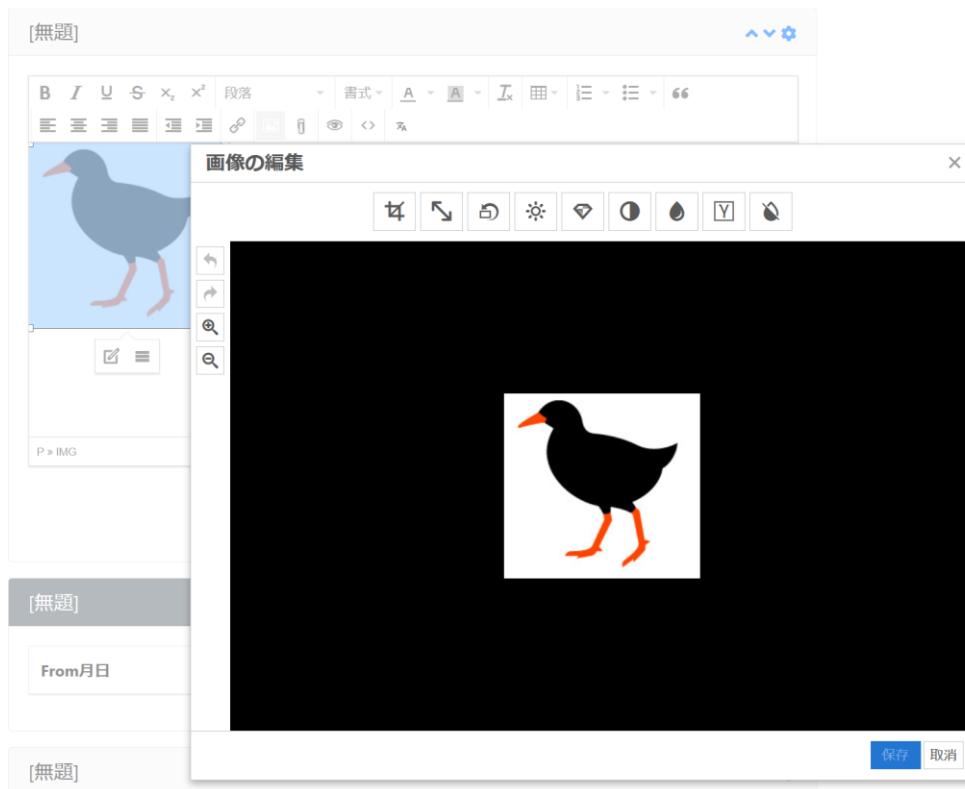
機能の積み重ね方式は同じ感覚で行える。

Connect-CMSでは、機能（プラグイン）の追加は1個所から呼び出し、どのエリアに追加するかを選ぶことで、間違えの可能性を減らしています。

Connect-CMSは、ユーザの間違いなどを分析して、改良を進めることを強く意識したCMSです。



# 作業負荷の軽減（写真縮小・トリミング）



学校ホームページで先生方に負荷の多い作業を聞くと、写真の加工が上位にあります。

別のソフトウェアを使って、縮小やトリミングをしてからアップロード。

これでは確かに、負荷が大きいです。

Connect-CMSでは、Connect-CMS内で、画像の縮小、トリミングが可能です。



# 学校向けの新機能（教材ページ）

❶ このページの表示にはパスワードが必要です。

ページのパスワード認証

パスワード

✓ ページ閲覧

1年生のページ、2年生のページ、などのようにページ毎にパスワードを設定することもできます。  
幼稚園用、小学生用、中学生用と分けている自治体様もいらっしゃいます。

1年生のオンライン授業

タイトル	説明	Youtube
1年生 ことば	国語の1回目です。 教科書は22ページをみてください。	
1年生 さんすう	算数の1回目です。 教科書は12ページをみてください。 さんすうブロックも用意してください。	

動画一覧の例  
これはYoutubeの限定公開との連動です。  
サイト内に独自に動画を保持することも可能です。

保護者や生徒向けにパスワード付きページを作ることができます。

ログインIDを必要とせず、「パスワード」のみで制限できます。

プリントや一斉連絡メールなどでパスワードを伝えて使用することを想定しています。

パスワード付きページには、動画での補助教材や課題PDFなどをアップロードしておくことを想定したものになっています。



# スクールカラーの表現



ホームページはスクールカラーを基調にしたい。

「当然」の要求ですが、今までのCMSでは、細かな色の指定はできない、もしくはカスタマイズが必要。などということが多くありました。

Connect-CMSでは、学校ごとにスクールカラーを表現できるように、初めから24色のカラーパターンを選択でき、さらにRGBで指定することも可能で、スクールカラーをしっかりと表現することができるようになりました。





# JIS-X 8341への対応

# JIS

高齢者・障害者等配慮設計指針—  
情報通信における機器，ソフトウェア及び  
サービス—第3部：ウェブコンテンツ

JIS X 8341-3 : 2016  
(ISO/IEC 40500 : 2012)  
(WAIC/JSA)

今後、ホームページに求められていくものとして、

「ウェブアクセシビリティ」

があります。

高齢者や障害者を含む誰もが利用できるものとなるよう、自治体や学校ホームページにはJIS-X 8341の準拠が求められていくようになると思っています。

Connect-CMSでは、適合レベルAAの基準を満たすサイトが構築できます。  
(ソフトウェアとしての対応はできています)

※ JIS-X 8341はソフトウェアだけではなく、記載する記事も含めた対応が必要です。

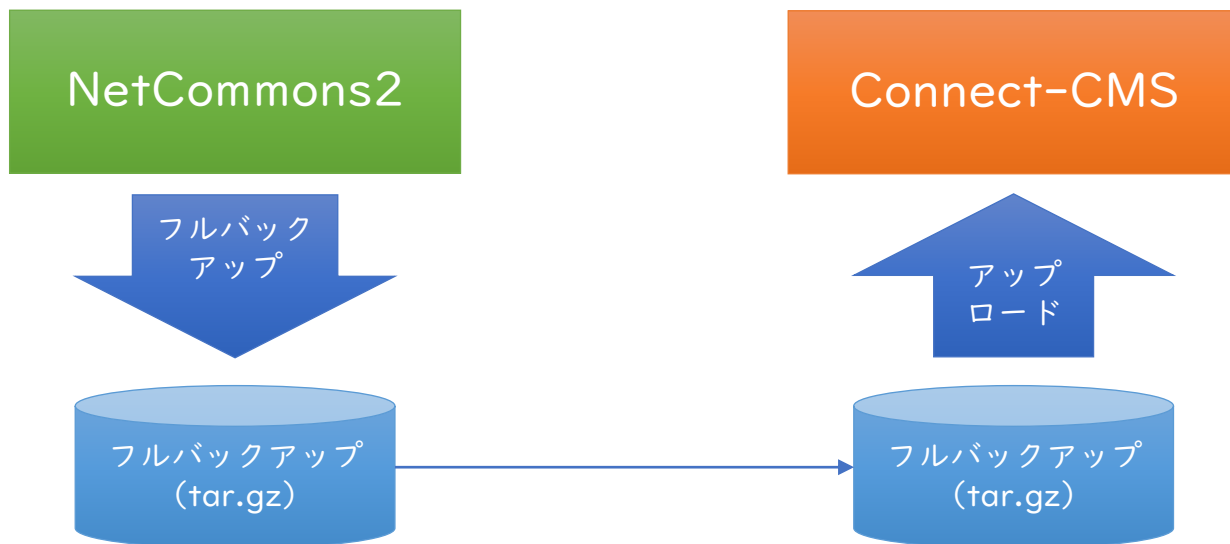


# NC2からの移行方法 ①

## 【ワンクリック移行】

Connect-CMS にNetCommons2 のフルバックアップをアップロードして、ボタンクリックのみで移行する方法です。

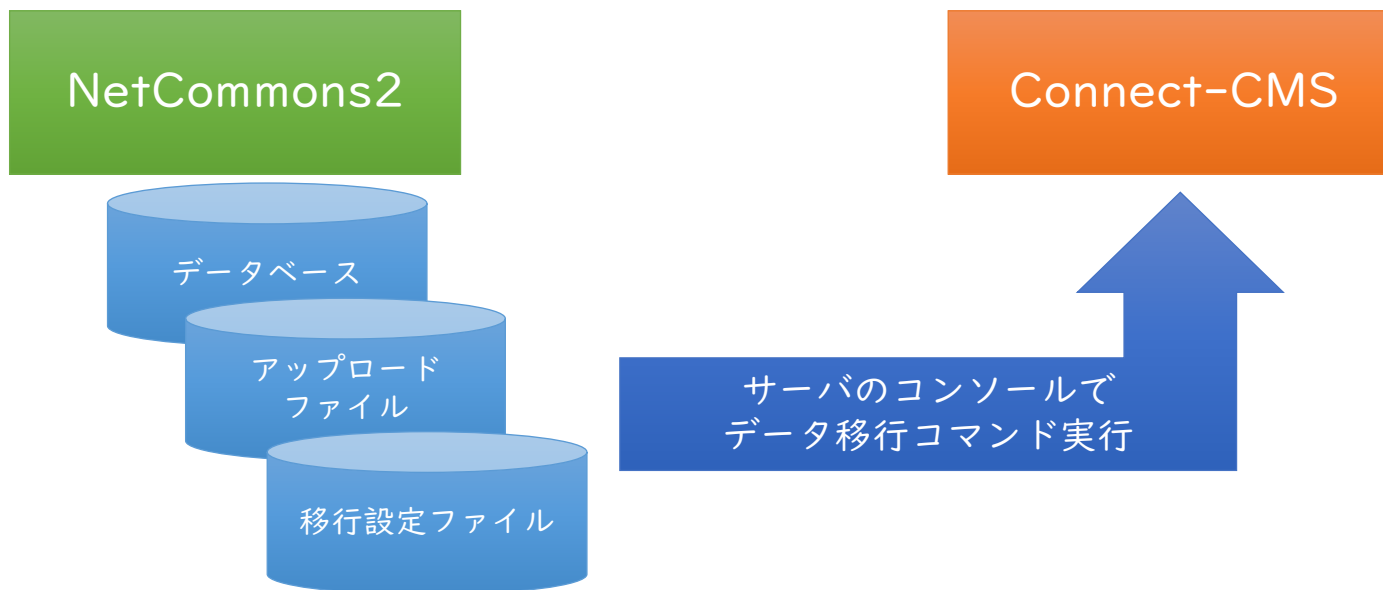
移行時に細かなオプション指定はできませんが、簡単かつ無料で移行できる方法です。



# NC2からの移行方法 ②

## 【コマンド移行】

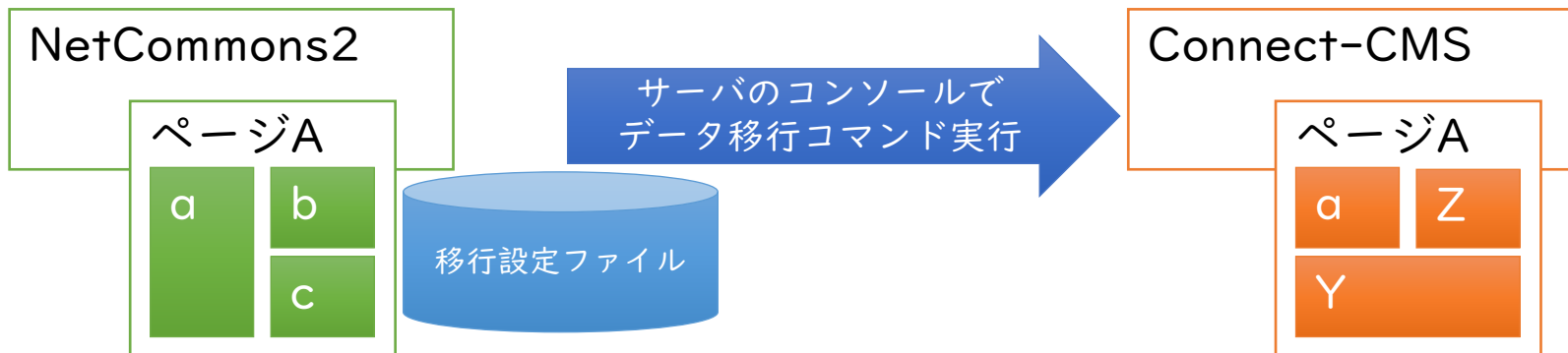
サーバ上でNetCommons2 からConnect-CMS への移行コマンドを実行する方式です。移行時に細かなオプション指定ができる他、複数サイトの移行を連続でできるなどのメリットがあります。サーバやデータベースの知識が必要です。



# コマンド移行オプション

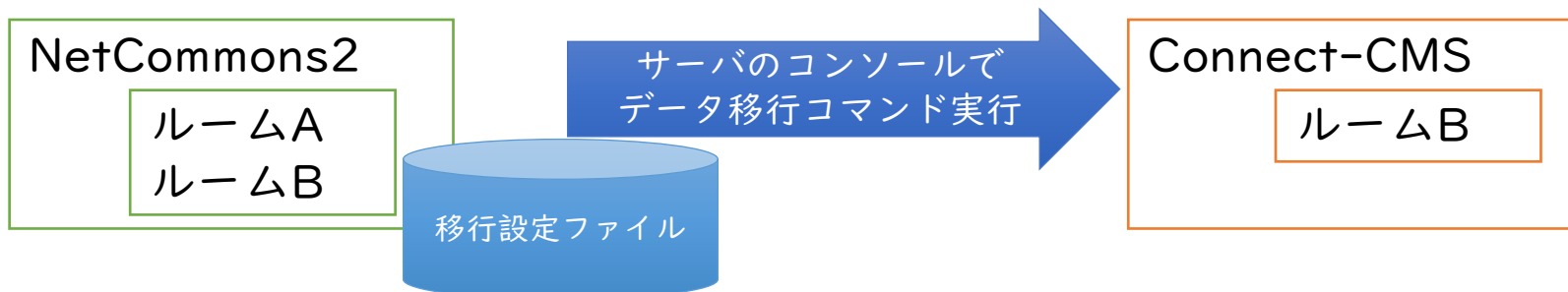
## 【サイトの再設計を含む移行】

移行方法として「移行システムのコマンド実行」を選んだ際のオプションです。  
移行設定ファイルで指定することで、移行するデータやページの選択、配置の組み換えなどが行えます。



## 【ルームの分割移行】

移行方法として「移行システムのコマンド実行」を選んだ際のオプションです。  
移行設定ファイルで指定することで、特定のルームのみ、移行することができます。



Connect-CMS



# 事例紹介



# 事例: さわかやちば県民プラザ様 (NC2から移行)



生涯学習センター・芸術文化センターのさわかやちば県民プラザ様のサイトをNetCommons2からデータ移行を含めてリニューアル  
<https://www.skplaza.pref.chiba.lg.jp/>

柔軟な検索条件設定を行い、講座が検索しやすくなるよう改善、講座申込時に仮申し込み機能を使用してメールアドレスの間違いをチェックするなど、業務改善も行っております。

見やすさと講座内容を邪魔しない優しいオリジナルデザインを作成しました。

移行した内容を含めてスマートフォン対応ができています。



# 事例:国立大学法人 東京農工大学 図書館様



図書館Webサイトをリニューアル  
<https://www.library.tuat.ac.jp>

HTMLで作成していたWebサイトを  
 Connect-CMSで再構築。

シックで落ち着いたオリジナルデザインを作成

スマートフォン対応や開館カレンダープラグインなどで利便性の向上  
 且つ運用負荷の軽減を実現しました。

※ オリジナルデザインを制作しています。(別費用)

【リニューアル前のWebサイト】

【表やマークも編集しやすいエディタ】



# 機能一覧

Connect-CMSの機能を紹介します。リリース時期が未定のものは開発予定ではあるが時期を決めていないものです。

## 【一般プラグイン】

プラグイン名	リリース時期
固定記事	済み
ブログ	済み
メニュー	済み
フォーム	済み
新着情報	済み
サイト内検索	済み
タブ	済み
テーマチェンジャー	済み
施設予約	済み
OPAC	済み
開館カレンダー	済み
FAQ	済み
掲示板	済み
データベース	済み
課題管理	済み
カレンダー	済み
フォトアルバム	未定
カウンタ	未定

プラグイン名	リリース時期
キャビネット	開発中
アンケート	未定
テスト	未定
回覧板	未定
リンクリスト	済み
ToDo	未定

## 【共通機能】

機能名	リリース時期
ログイン	済み
プラグイン追加	済み
WYSIWYG (ウィジウィグ)	済み
承認機能	済み
一時保存	済み

## 【他システム移行機能】

機能名	リリース時期
NC2ワンクリック移行	済み
NC2コマンド移行	済み

## 【管理系プラグイン】

プラグイン名	リリース時期
ページ管理	済み
サイト管理	済み
ユーザ管理	済み
グループ管理	済み
セキュリティ管理	済み
プラグイン管理	済み
システム管理	済み
ユーザ属性管理	開発中
バックアップ管理	2021年度開発予定

## 【データ管理系プラグイン】

プラグイン名	リリース時期
ファイル管理	済み
祝日設定	済み
テーマ管理	済み
連番管理	済み
コード管理	済み





# お問い合わせ先

---

## 株式会社オープンソース・ワークショップ

住所 〒104-0053  
東京都中央区晴海三丁目13番 1-4807号

電話番号 03-5534-8088

FAX 03-5534-8188

Web <https://opensource-workshop.jp/>

メール [info@opensource-workshop.jp](mailto:info@opensource-workshop.jp)

