

■ 本製品（指導者用デジタル教科書）をインストールするには、以下のものがが必要です。



インストール用DVD-ROM



ライセンス証明書
(別送)



かんたんマニュアル

まず、デジタル教科書閲覧システム（CoNETSビューア）をインストールした後、デジタル教科書データをインストールします。手順についてはインストール先のPCが「オンライン環境」か「オフライン環境」かで異なります。

● オンライン環境（インターネットに接続している環境）のPCにインストールする場合

■ P.2へ。

推奨方式

● オフライン環境（インターネットに接続していない環境）のPCにインストールする場合

■ P.3へ。

● 指導者用デジタル教科書の操作方法について

■ P.4へ。

● 各種設定変更や教材管理（デジタル教科書データのアップデートや削除など）をする場合

■ P.2下「補足」へ。

！ 注意事項

教材のインストール作業は、PCの状態により、時間がかかる場合があります。教科書や単元を選択してのインストールも可能ですが、4冊すべてのデータのインストールをお勧めします。インストールに時間がかかりますが、4冊分インストールすることですべてのコンテンツが利用できるようになります。

！ 注意事項

インストール後、初めて教材を開く際は、復号化などの処理のため時間がかかる場合があります。ご授業の際は、該当の単元をあらかじめ表示してからご利用ください。長期間表示していない単元は、再度復号化などの処理に時間が必要になりますのでご注意ください。

！ 注意事項

インストールにあたっては、3つのサーバーに接続する必要があります。事前に下記の接続確認をおこなってください。接続できない場合は、学校のネットワーク管理者などにお問い合わせください。

ライセンス管理システム 接続確認URL

<https://lmgsv.conets.jp/check/postconnect.html>

ビューアダウンロードサーバー（DVD版はアップデート時のみ必要）

<https://vdlsv.vdlsys.ext.hitachi.co.jp/>

教材ダウンロードサーバー 接続確認URL（DVD版はアップデート時のみ必要）

<https://cdlsv.conets.jp/check/connect.html>

各サーバーのサービス利用時間

※クラウド環境の停止やメンテナンス等で、

▶ 8:00～20:00（土・日・祝を除く） 不定期にサービスを停止することがあります。

▶ ライセンス管理システムについて

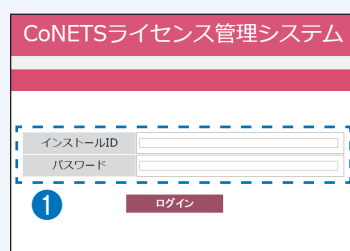
CoNETSライセンス管理システムにログインすると、「教材コンテンツ一覧の表示」「インストールキーファイルのダウンロード」「パスワード変更」をおこなうことができます。「インストールキーファイルのダウンロード」についてはオフライン環境のPCにインストールする際に必要になります。（P.3で詳述いたします。）

ライセンス管理システムのログインには、ライセンス証明書に記載されているインストールIDとインストールパスワードが必要です①。

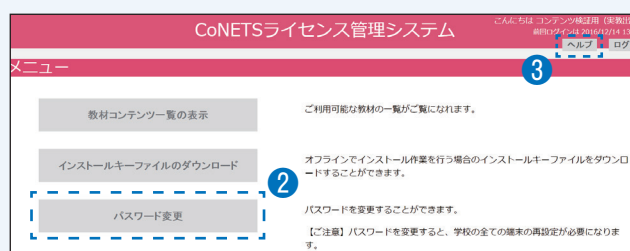
初期インストールパスワードは、ライセンス管理システムの「パスワード変更」②で変更できますが、**学校内のすべてのビューアで共通のため、変更しないことをお勧めします。**変更する場合は学校内で共有するようにお願いいたします。

※詳細なインストール・セットアップマニュアル（PDF）は、ライセンス管理システム（<https://lmgsv.conets.jp/customer/>）のヘルプボタン③からダウンロードできます。

※詳細な操作マニュアル（PDF）は、CoNETSビューアの本棚画面のヘルプボタン④からダウンロードできます。



ライセンス管理システム (<https://lmgsv.conets.jp/customer/>)



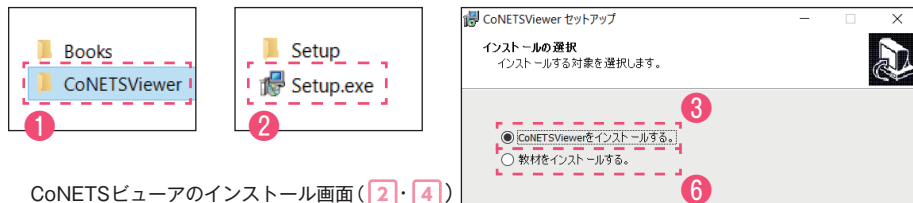
CoNETSビューア本棚画面

1 初期作業の確認

すでに [2] ~ [3] の設定が済んでいる場合は [4] から、初めての場合は [2] から作業を開始します。

2 CoNETSビューア (デジタル教科書閲覧システム) をインストールする

パソコンにDVDをセットし、DVDドライブのCoNETSViewerフォルダ (1) にある「Setup.exe」 (2) をダブルクリックしてインストーラを起動してください。「インストールの選択」の画面で「CoNETSViewerをインストールする」 (3) を選択し、その後はインストーラの指示に従ってインストールを完了してください。



CoNETSビューアのインストール画面 (2・4)

3 CoNETSビューアのシステム設定をおこなう

CoNETSビューアのインストールが完了し、初めて起動するとシステム設定ウィザード画面が表示されます。画面の指示に従って設定をおこなってください。

【ポイント】 (画面2/7) インストールIDの入力

インストールIDの入力画面 (4) で「ライセンス証明書」に記載されている19桁のIDを入力してください。

※注意！必ずハイフン (-) も含めて19桁入力してください。

【ポイント】 (画面5/7) ライセンス認証方法の設定

[4] で教材をインストールするにあたり、インストールキーファイルを取得する必要がありますので、「インストールキーをサーバーから自動で取得する」 (5) を選択してください。

4 教材 (デジタル教科書) をインストールする (DVDはセットしたままにしてください)

教材インストール画面は、[3] から自動で進むか、DVDの「Setup.exe」からインストーラを起動し、「インストールの選択」の画面で「教材をインストールする」 (6) を選択することで表示されます。初めて教材をインストールする場合は、ライセンス情報を更新するか尋ねる画面が表示されますので「OK」 (7) をクリックしてください。既に他の教材が入っている場合は、「ライセンス情報更新」 (8) をクリックしてください。

ライセンス情報を更新することでインストール可能な教材 (デジタル教科書) 一覧が表示されます。パスワードを求められたら、インストールパスワード (9) を入力してください。

※インストールパスワードは「ライセンス証明書」に記載されています。

ライセンス情報の更新は、【平日8:00~20:00】の時間帯に実施する必要があります。

教材一覧が表示されたら、「教材をディスクから取得」 (10) にチェックを入れ、インストールする教材の「インストール」 (11) をクリックし、画面の指示に従ってインストール作業をおこなってください。

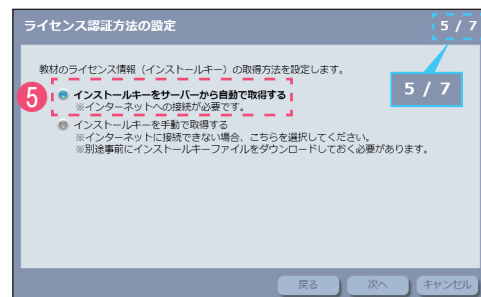
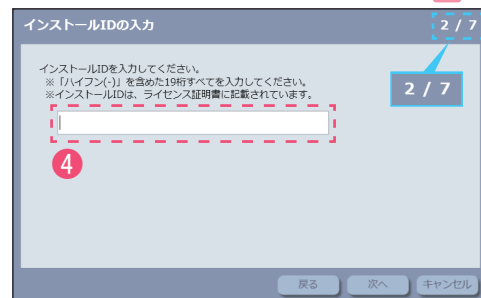
【ポイント】 単元選択

必ず、4冊のデジタル教科書のすべての章をインストールしてください。単元選択画面で「全選択」 (12) をクリックしてください。

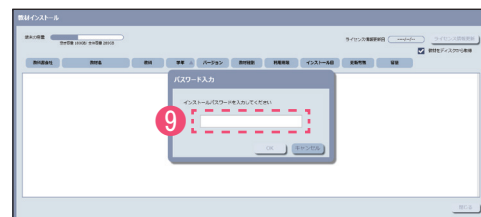
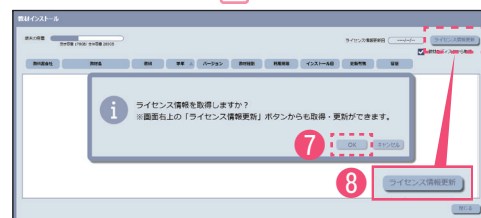
教材のインストールが4冊分すべて完了したらセットアップは完了です。教材インストール画面の「閉じる」、セットアップ画面の「閉じる」をそれぞれ選択してください。

ユーザー選択画面が表示されますので、ユーザー (初期は「ゲスト」のみ) を選択してください。本棚画面が表示されます。

CoNETSビューア システム設定ウィザード画面 (3)



教材インストール画面 (4)

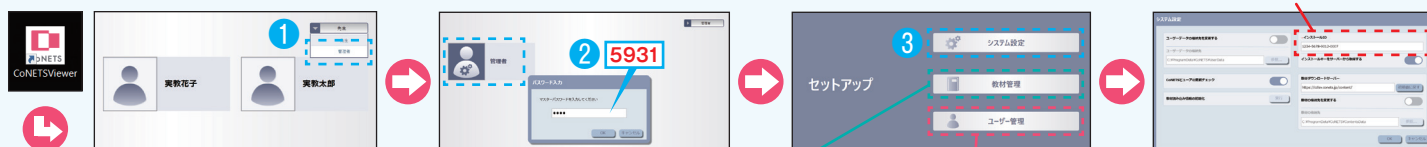


+ 補足 セットアップ完了後に、各種設定変更や教材管理 (デジタル教科書データのアップデートや削除など) をする場合

① CoNETSビューアを起動し、はじめに表示されるユーザー選択画面右上のプルダウンリストで「管理者」を選択します (1)。

② 「管理者」を選択するとパスワード入力画面が表示されます。マスターパスワード「5931」を入力します (2)。

③ (セットアップ) 画面で「システム設定」 (3) を選択すると「システム設定」画面が表示されます。また、「教材管理」を選択すると「教材インストール」画面が表示されます。



インストールIDの確認・修正ができます。

- 「インストールキーファイル」を取得することで、オフライン環境のPCにデジタル教科書をインストールすることができます。
- 上記ファイルは、サーバーの稼働時間【平日8:00～20:00】にオンライン環境のPCで取得してください。

1 インストールキーファイルのダウンロードと格納

- ①オンライン環境のパソコンからライセンス管理システム(<https://imgsv.conets.jp/customer/>)にアクセスします。
- ②「ライセンス証明書」に記載されているインストールIDとインストールパスワードを入力してログインします(1)。
※インストールIDの入力には必ずハイフン(-)も含めた19桁を入力してください。
- ③メニュー画面で「インストールキーファイルのダウンロード」(2)をクリックして、インストールキーファイル(ファイル名: installkey.dat)をダウンロードします。
- ④ダウンロードしたインストールキーファイルをデジタル教科書をインストールしたいPCへUSBなどで格納(保存・コピーなど)します(ファイル名変更不可)。

2 CoNETSビューア (デジタル教科書閲覧システム) をインストールする

左ページ(P.2(2))と同じ手順で、CoNETSビューアをインストールしてください。

3 CoNETSビューアのシステム設定をおこなう

ビューアのインストールが完了し、初めてビューアを起動するとシステム設定ウィザード画面が表示されます。画面の指示に従って設定をおこなってください。

- ④で教材をインストールするにあたり、①で入手したインストールキーファイルでライセンス認証をする必要があります。

【ポイント】(画面2/7) インストールIDの入力

インストールIDの入力画面(3)で「ライセンス証明書」に記載されている19桁のIDを入力してください。

※注意！必ずハイフン(-)も含めて19桁入力してください。

【ポイント】(画面5/7) ライセンス認証方法の設定

【インストールキーを手動で取得する】(4)を選択します。

4 教材(デジタル教科書)をインストールする(DVDはセットしたままにしてください)

教材インストール画面は、③から自動で進むか、DVDの「Setup.exe」からインストーラを起動し、「インストールの選択」の画面で「教材をインストールする」(P.2(6))を選択することで表示されます。初めて教材をインストールする場合は、ライセンス情報を更新するか尋ねる画面が表示されますので【OK】(5)をクリックしてください。既に他の教材が入っている場合は、【ライセンス情報更新】(6)をクリックしてください。

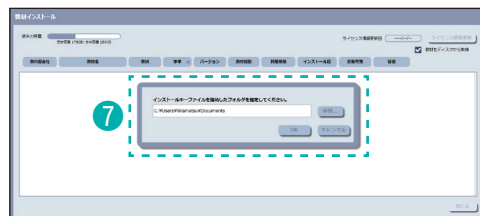
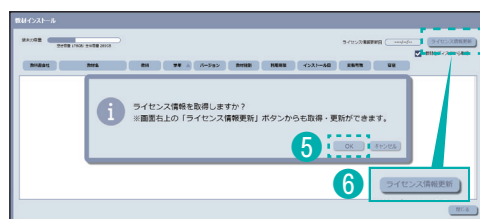
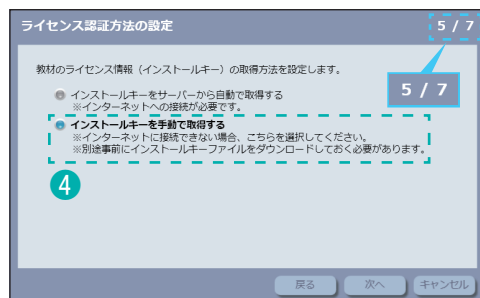
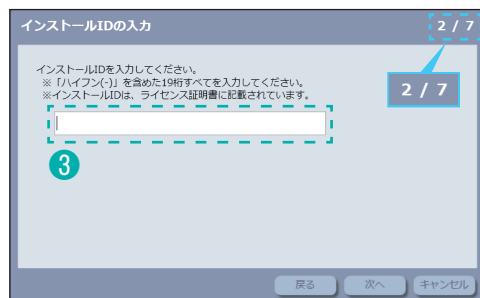
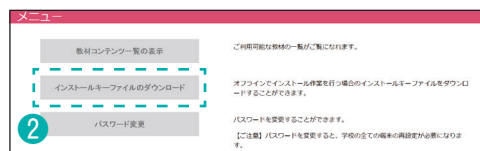
ライセンス情報を更新することでインストール可能な教材(デジタル教科書)一覧が表示されます。「インストールキーファイルを格納したフォルダを指定してください。」というメッセージが表示されます(7)ので、インストールキーファイルを格納した場所(フォルダなど)を指定してください。

教材一覧が表示されたら、【教材をディスクから取得】(8)にチェックを入れ、インストールする教材の【インストール】(9)をクリックし、画面の指示に従ってインストール作業をおこなってください。

【ポイント】単元選択

必ず、4冊のデジタル教科書のすべての章をインストールしてください。単元選択画面で「全選択」(10)をクリックしてください。

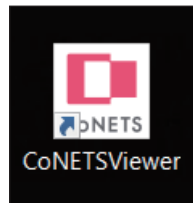
教材のインストールが4冊分すべて完了したらセットアップは完了です。教材インストール画面の【閉じる】、セットアップ画面の【閉じる】をそれぞれ選択してください。ユーザー選択画面が表示されますので、ユーザー(初期は「ゲスト」のみ)を選択してください。本棚画面が表示されます。



ヒント インストールができない場合

- | | |
|---------------------------|--|
| ① PC環境が推奨動作環境を満たしていない | → DVDケースに記載の推奨動作環境をご確認ください。 |
| ② インストールIDの入力間違い | → P.2下「補足」をご覧ください。インストールIDをご確認ください。 |
| ③ インストールパスワードの入力間違い | → パスワードを失念してしまった場合などは弊社にお問い合わせください。 |
| ④ ライセンスサーバーへのサービス時間外のアクセス | → 【平日8:00～20:00】以外、ライセンスサーバーは稼働していません。 |
| ⑤ 学校からサーバーにアクセスすることができない | → P.1「注意事項」をご覧ください。各サーバーにアクセス可能な環境かをご確認ください。 |

教材を開く手順



CoNETSビューアの起動

デスクトップ上のアイコンをダブルクリックするなどして、CoNETSビューアを起動してください。



ユーザーを選ぶ

使用するユーザーを選択してください。ユーザー情報を設定していない場合は「ゲスト」を選択してください。



本棚でデジタル教科書を選ぶ

使用できるデジタル教科書の表紙が表示されます。使用するデジタル教科書の表紙をクリックしてください。



授業履歴を開く、または新しい授業履歴を作る

初めて開く場合は「新規」をクリックしてください。次に表示される目次から単元や章を選ぶと、紙面が表示されます。2回目以降は、表示された履歴をクリックすると前回の続きから始めることができます。クラス別に授業履歴を保存することもできます。

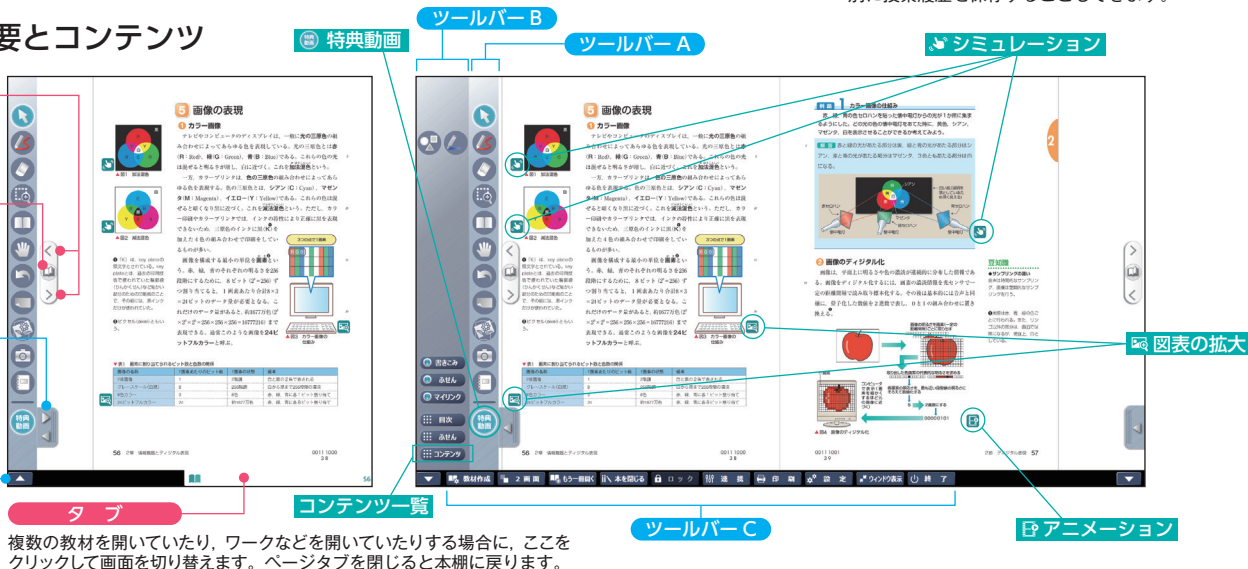
ツールの概要とコンテンツ

ページめくり
ページを1見開きずつ移動します。

ページ移動
ページ番号を入力して指定のページに移動します。

ツールバー呼出 (A/B)
ツールバーA/Bを呼び出したり格納したりします。

ツールバー呼出 (C)
ツールバーCを呼び出したり格納したりします。



ツールバー A		
【選択】 ボタンのクリック、リンクの選択、ふせんをめくる、線/文字/図形/画像などの選択や移動、テキストボックスへの入力などに使います。	【拡大・縮小】 画面を拡大したり縮小したりします。	【画像貼り付け】 パソコン内に保存された画像を紙面やコンテンツ上に貼り付けることができます。
【ペン】 紙面やコンテンツ上に書き込むペン（フリーハンド）です。直線や図形の呼び出しもここをクリックします。	【見開き】 拡大・縮小した画面を元の大きさに戻します。	【スナップショット】 表示している画面を書き込んだ内容とともに保存します。
【消しゴム】 紙面やコンテンツ上に書き込んだ線や図形などを消します。	【移動】 画面をつかんで表示させたい場所を移動することができます。	【パンダー】 スナップショットで保存した内容などを参照することができます。新たな教材（キャンパス）を作成する際もここをクリックします。
	【戻る】 操作を1段階前に戻すことができます。	
	【ふせん】 ふせんやテキストボックスなどを作成します。	

ツールバー B		
【ペンの設定】 ペンや直線、図形など3種類の書き込み設定をワンクリックで呼び出せるよう、保存しておくことができます。	【ふせん】 先生が作成したふせんの表示・非表示を切り替えることができます。	【目次】 目次を表示します。
【書き込み】 先生が書き込んだ内容の表示・非表示を切り替えることができます。	【マイリンク】 先生が設定したリンクの表示・非表示を切り替えることができます。	【ふせん】 ふせんの一覧を表示します。
		【コンテンツ一覧】 収録されている各種コンテンツ（特典動画以外）の一覧を表示します。

コンテンツ

- 【アニメーション】**
アニメーションが再生します。
- 【シミュレーション】**
操作可能なシミュレーションコンテンツを表示します。
- 【図表の拡大表示】**
図や表を別タブで開き、拡大表示します。
- 【特典動画】**
ツールバーAの一番下にあるこのアイコンで、特典動画一覧画面を表示します。

ツールバー C

教材作成 教材作成	【リンク】 他のページやパソコン内のファイル、またはWebサイトへのリンクを設定することができます。	【本を閉じる】 現在表示されている紙面を閉じて本棚へ戻ります。
【編集】 追加済みのふせんや文字、図形などの設定を変更することができます。	【素材指定取込】 本製品では使用できません。 紙面を素材としてキャンパスに取り込むことができます。取り込みが許可されている紙面のみ取り込むことができます。	【ロック】 本製品では使用できません。 端末間連携を行っている際に、児童・生徒のビューアをロックしてビューアの操作をできないようにします。
【範囲指定取込】 紙面の任意の範囲を指定してキャンパスに取り込むことができます。	【範囲指定取込】 紙面の任意の範囲を指定してキャンパスに取り込むことができます。	【連携】 本製品では使用できません。 先生の端末と児童・生徒の端末とで連携の設定を行います。
【2画面】 画面を2分割して、2つの紙面やワークなどを同時に表示することができます。	【印刷】 現在表示されている紙面やコンテンツを印刷することができます。	【設定】 表示に関する設定をおこないます。
【もう一冊開く】 既に関いている教材はそのままにして、もう1冊教材を開くことができます。	【ウィンドウ表示/全画面表示】 ビューアのウィンドウ表示と全画面表示を切り替えることができます。	【ウィンドウ表示/全画面表示】 ビューアのウィンドウ表示と全画面表示を切り替えることができます。
	【終了】 ビューアを終了し、履歴を保存します。	【終了】 ビューアを終了し、履歴を保存します。