

ビデオ+プレゼンテーション教材作成ツール



エスエイティーティー株式会社

smart PREO 3

クイックガイド

smart PREO 3 とは？

smart PREO 3 とは、ビデオとスライドを組み合わせた講義型eラーニング教材を作れるアプリケーションです。

作成した教材は、パソコン、タブレット、スマートフォンで受講することができます。

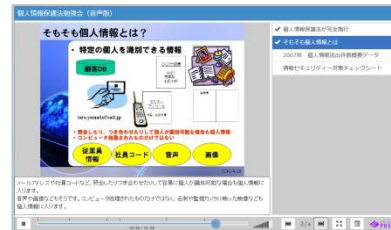
ビデオとスライドを組み合わせて、視覚・聴覚に訴える教材を作成できます。

セミナー講演をビデオ撮影して、使用したPowerPointファイルと組み合わせれば、セミナーを簡単にeラーニング教材にする事ができます。

受講者がビデオとスライドの位置を入れ替えるなどレイアウトを変更する事ができ、普通にビデオを見る以上の理解・学習効果が期待できます。



スライドを大きく表示する
基本のレイアウト



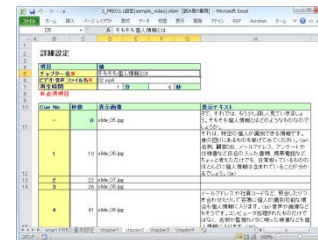
ビデオのかわりに音声を設定して、
スライドの下にテキストを表示



専用エディターで教材を設定

ファイルの追加やスライド切替えのタイミングは編集用画面で簡単に設定できます。

編集の情報はExcelシートに記録されます。さらにExcelの入力で編集をすることもできます。



設定用Excelシート



簡単に編集できる画面の
PREO Editor

クイックメニューの説明

説明書

◆クイックガイド

今見ているはガイドは、ここから表示できます。

◆ユーザーマニュアル

smart PREO 3 の詳しい説明は、こちらをご覧ください。



バージョン番号、製品を紹介するホームページへのリンク等が表示されます。

新規作成

新しく教材を作る時のボタンです。
初期状態の作成用フォルダーを保存します。

サンプル教材を見る

サンプル教材を表示します。

作成用フォルダーを開く

サンプル教材を設定した作成用フォルダーを保存して表示します。

サンプル教材

「ビデオとスライドの教材」

ビデオの再生にあわせてPowerPointの
スライドを切替えて表示するサンプルです。



◆ビデオエリア

ビデオを表示する領域です。

◆チャプターエリア

教材の目次です。チャプターには1つのビデオか音声が表示されます。

◆プレゼンテーションエリア

スライド画像を表示します。画像はビデオの再生と同期して切り替わるように設定できます。

◆コントロールエリア

ビデオの再生の操作や、教材のレイアウトの変更等を行います。

「音声とスライドの教材」

ビデオのかわりに音声ファイルを設定したサンプルです。

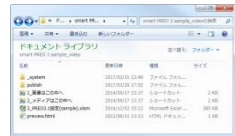


教材を編集してみよう [1]

このページでは、smart PREO 3 教材の作成・編集について説明します。
「ビデオとスライド教材」サンプルに、4つ目のチャプターを追加してみましょう。

1 作成用フォルダーを開く

サンプル教材「ビデオとスライドの教材」の「作成用フォルダーを開く」ボタンを押してください。

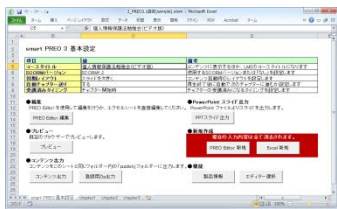


保存場所を表示して「保存」ボタンを押すと、作成用フォルダーが表示されます。

保存された作成用フォルダーが開く

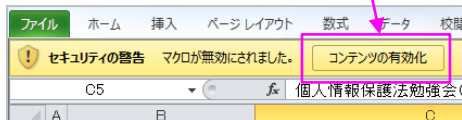
2 設定シートを表示して有効化

「3_PREO3.1設定(sample).xlsx」を開いてください。



smart PREO 3 設定用Excelシート

Excelに表示される「コンテンツの有効化」を押してください。
これで作成用の機能が使えるようになります。



3 PREO Editor を表示する

「PREO Editor 編集」ボタンを押してください。
タイミング等を設定する PREO Editor を表示されます。



コースタイトル

ビデオプレビューブロック

PREO Editor



テキスト表示・入力
スライドプレビュー

チャプターブロック
タイムラインブロック

ビンプロック

[エクセルに反映] ボタン

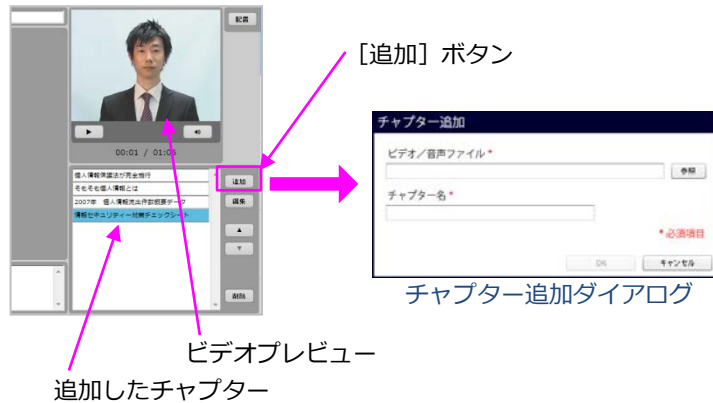
次のページから、この画面で編集を行います。

教材を編集してみよう [2]

4 チャプター、ビデオファイルの追加

開いたサンプルにはチャプターが3つ存在します。
これに**4つ目のチャプター**を追加します。

チャプターブロックの「追加」ボタンをクリックしてください。



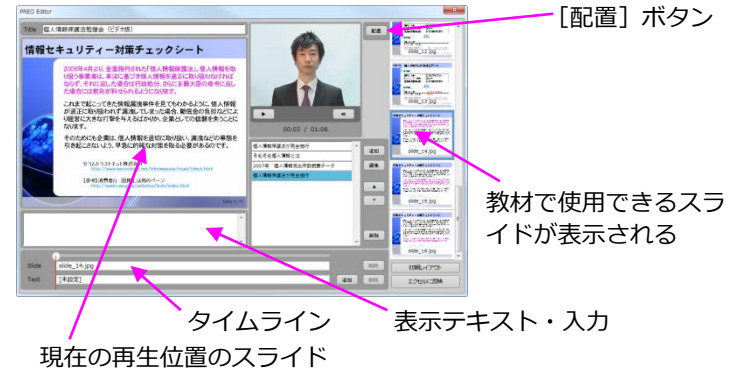
「チャプター追加ダイアログ」が表示されるので、下のよう
に設定してください。

[参照] ボタンを押して「04.mp4」を選択する。

チャプター名に「**情報セキュリティ対策チェックシート**」と
入力する。

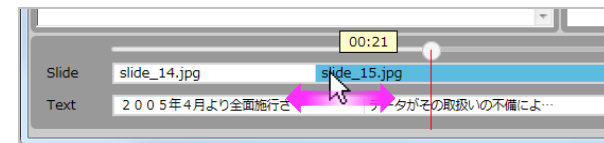
設定後 [OK] ボタンを押すと、チャプターが追加されて、
追加したビデオがプレビューされます。

5 スライドの配置



次の手順でチャプターにスライドを設定します。

1. 右側のスライドが並んでいる中からチャプターで表示する
スライドをクリックして選択状態にする。
2. 選択したスライドを表示したいタイミングまでビデオを再
生して、[配置] ボタンを押す。
3. タイムラインには、配置したファイル名とスライドの区切
りが表示される。



タイムラインでは、スライドの表示ドラッグして切替えの
タイミングを調整する事ができます。

教材を編集してみよう [3]

6 チャプター4のスライド、テキスト設定

スライド [配置] を行うと、テキストの切替えタイミングもあわせて追加されます。

テキストを表示したいタイミングまでビデオを再生して、「表示テキスト・入力」欄に文字を入力すれば、再生のタイミングで切り替わるテキストを設定できます。

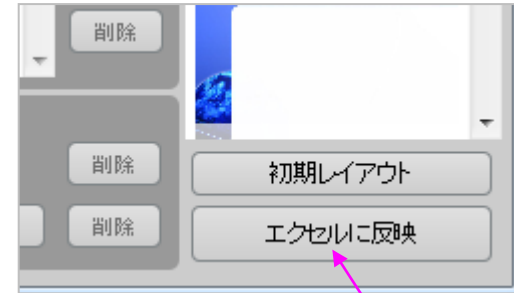
表示タイミングの調整等、タイムラインの操作はスライドとほぼ同じです。

下の表をみて、4番目のチャプターにスライドとテキストを設定して、このチャプターを完成させてください。

秒	画像	表示テキスト
0	slide_14.jpg	2005年4月より全面施行された「個人情報保護法」により、個人情報を取り扱う事業者は、個人情報を適正に取り扱わなければならないことになりました。
15		それに反した場合は、行政指導となり、さらに、主務大臣の命令に反した場合は罰則が科せられます。
26	slide_15.jpg	データがその取扱いの不備により漏洩してしまった場合、賠償金の負担だけでなく、企業としての信頼を失うことにもなります。
38	slide_16.jpg	そうならないためにも、企業は、個人情報を適切に取扱い、漏洩などの事態を引き起こさないよう、早急に的確な対策を取る必要があります。
53	slide_17.jpg	以下のサイトに、情報セキュリティの対策チェックシートやその他の情報があります。これらを見ながら、各自、認識を深めるようにしてください。

スライドとテキストを設定したらビデオを再生させて、教材になった時の表示タイミング等を確認してください。

7 エクセルに反映



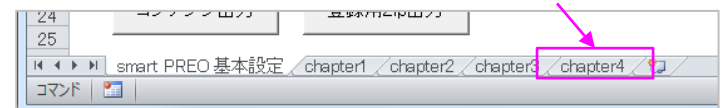
[エクセルに反映] ボタン

設定が終了したら右下の [エクセルに反映] ボタンを押して、編集内容をExcelシートに反映します。

その後で右上の [×] ボタンを押して、PREO Editor を終了してください。

PREO Editor を終了すると、Excelシートが表示されます。

Excelシートでは、今追加したチャプターがワークシートになって追加されています。



このワークシートを編集して、テキストの内容等を変更することもできます。


教材を編集してみよう [4]

8 プレビュー、コンテンツ出力

編集が終わったらブラウザで教材を表示させて、動作の確認しましょう。

設定シートの「プレビュー」ボタンを押してください。ブラウザに編集した教材が表示されます。

「プレビュー」ボタン



16 ●プレビュー
既定のブラウザでプレビューします。
17 プレビュー
18
19
20
21 ●コンテンツ出力
コンテンツをこのシートと同じフォルダー内の「publ
22 コンテンツ出力
23 登録用Zip出力
24
25

教材を書き出すボタン

LMSに登録するZipファイル
を書き出すボタン

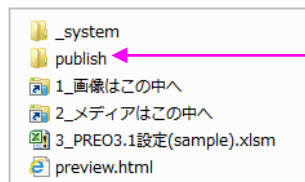
ブラウザで教材が表示
される

プレビューで修正したい箇所を見つけた場合は、「PREO Editor 編集」でさらに編集をしてください。

プレビューで問題がなければ、教材の書き出しを行います。

「コンテンツ出力」ボタンを押すと「作成用フォルダー」の中の「publish」フォルダーに教材に必要なファイル形式が書き出されます。

LMSに登録するための教材を書き出したい場合は「登録用Zip出力」ボタンを押してください。



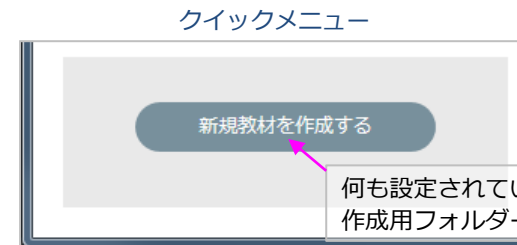
「publish」フォルダーの中に
教材が出力されます。

9 新規に教材を作成する場合

新しく教材を作成する場合について、今までも説明されなかった項目について説明します。なお基本的な手順は今まで見てきた編集方法と同じです。

はじめにクイックメニューから「新規教材を作成する」ボタンを押して作成用フォルダーをコピーします。

クイックメニュー

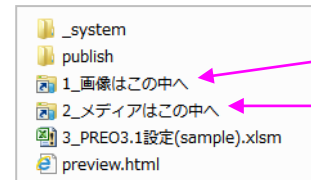


新規教材を作成する

何も設定されていない
作成用フォルダーをコピーします。

教材で使用するファイルは、作成用フォルダーの中にある次のフォルダーに追加します。

- ・「1_画像はこの中に」
- ・「2_メディアはこの中に」



画像ファイルを入れるフォルダー

ビデオ・音声ファイルを入れる
フォルダー

教材で使用できる画像の種類は JPEG、PNG、GIF、
教材で使用できるビデオの種類は h264 MP4、
教材で使用できる音声の種類は Mp3 です。

作成について詳しくは「ユーザーマニュアル」をご覧ください。

製品版と体験版

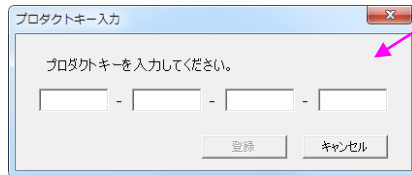
smart PREO 3 は、インストールした状態では体験版として使用できます。
プロダクトキーをお持ちの場合は PowerPointアドイン、または設定用Excelシートで入力すると製品版に変わります。

★ プロダクトキーの入力

プロダクトキーをお持ちの方は、次の手順で入力してください。

設定用Excelシートの「製品情報」ボタンを押してダイアログを表示してください。

「プロダクトキー入力」ボタンを押します。



プロダクトキー入力ダイアログ



製品情報ダイアログ

プロダクトキーを入力後に「登録」ボタンを押してください。

登録が完了すると製品版に変わります。

体験版では使用制限があります。

- 出力できるチャプター：4チャプターまで
- 出力したコンテンツに体験版を示す表示

その他

- **作成用フォルダーがどこに保存されたかわからない！？**
クイックメニューから作成用フォルダーを開く時は、必ず場所を指定して保存したあとで開きます。
はじめに表示される保存場所は「マイドキュメント」です。
- **更新ファイルの確認とアップデート**
インターネットに接続できる場合では、クイックメニューを起動すると更新ファイルの確認を行います。
アップデートを行うか尋ねられた場合は「はい」ボタンを押して、ファイルを最新の状態にしてください。
- **詳しい情報はどこにあるの？**
smart PREO 3 の機能について詳しくは**ユーザーマニュアル**に記述されています。
ユーザーマニュアルはクイックメニュー、または設定用Excelシート「製品情報」ボタンから表示できます。
- 仕様等は予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。

