CCS(Contents Creation Studio)を用いた オンデマンド授業用コンテンツ作成手順

■CCS とは

Contents Creation Studio は、映像、ドキュメント、ソーシャルメディア資料など、様々な知識コンテンツを登録することができ、リアルタイムプレゼンテーションの録画など、自分でコンテンツを製作して登録することができます。数多くのコンテンツを一元管理して簡単に照会し、様々な用途に配信/共有できるコンテンツ制作/管理プラットフォームです。

■資料の準備から公開までの手順

以下、最も標準的な ppt とカメラ映像を組み合わせたパターンを事例とした手順です。

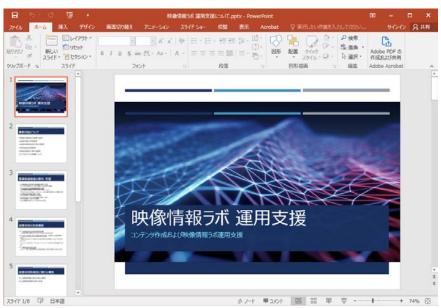
- ①授業のスライド資料 (PowerPoint) のファイルを作成する。
- ②パソコンにコンテンツ制作のための環境を構築する。
- ③アプリケーションに予め作成したスライド資料(PowerPoint)データを読み込んで収録を開始する。
- ④作成した授業用コンテンツを授業支援システム LMS (Waseda Moodle) で公開する。



①パワーポイントの準備

教場授業でパワーポイントを使用する場合と同様に作成します。

- ※1 コンテンツの説明は 15 分を目安とし、15 分を超える場合は複数のコンテンツに分けることをお勧めします。
- ※アナウンサーは1分間で300字前後を目安としているようです。
- ※アプリケーションの制限により、パワーポイントのアニメーションは「アピール」など必要最低限の効果となります。

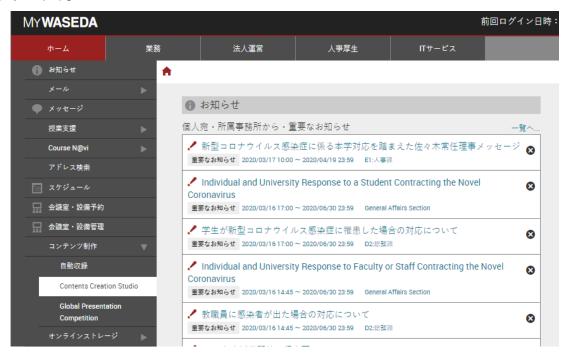


注意!:著作権、肖像権などに十分ご留意ください。これらの権利は教場授業とは異なります。 詳細は「オンデマンド授業実施ガイド」をご参照ください。

②アプリケーションの導入

本章では、「ReadyStream Producer」を用いた収録を前提とし、アプリケーションの導入手順を説明します。

- 1. MyWaseda にログインする。
- 2. ホームタグ左サイドメニューから「コンテンツ制作」→「Contents Creation Studio」をクリックする。



3. Contents Creation Studio のホームから「My Space へ」をクリックする。



ドキュメント、映像、ソーシャルメディアの登録から プレゼンテーションコンテンツ制作まで

4.「コンテンツ登録」画面の「コンテンツ制作」をクリックする。



5. ReadyStream Producer をインストールする。



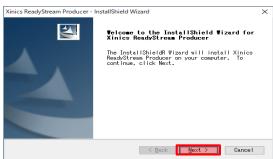
画面の指示に従ってインストールを進める。

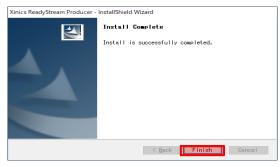


6. Silverlight をインストールする。





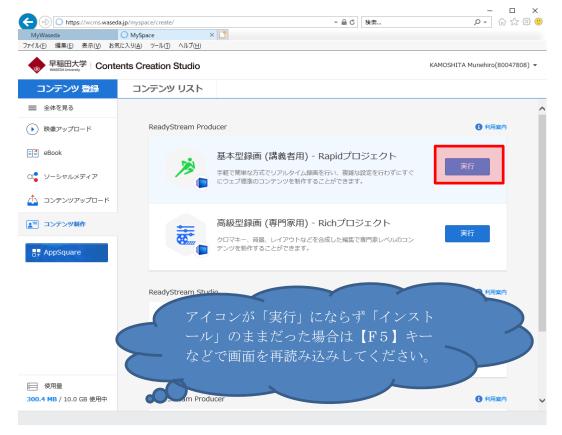




③コンテンツの収録と公開準備

本章では、ReadyStream Producer を用いたコンテンツ収録と公開準備の手順を説明します。

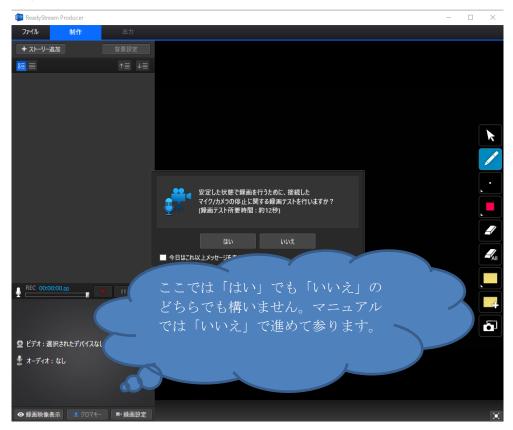
1. ReadyStream Producer を起動する。



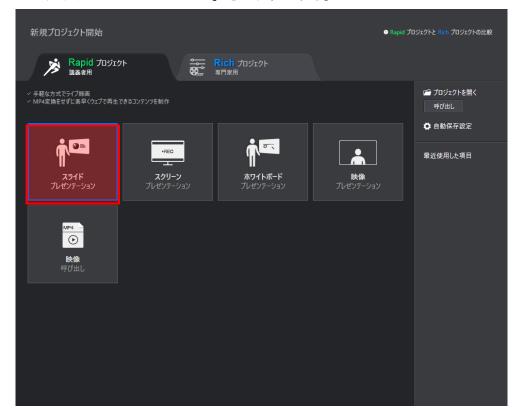
「許可する」を選択し先に進む。



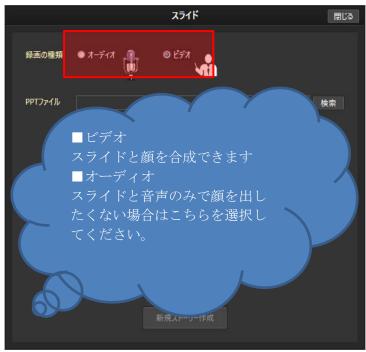
2. ReadyStream Producer で収録のための準備をする。



「スライドプレゼンテーション」をクリックする。



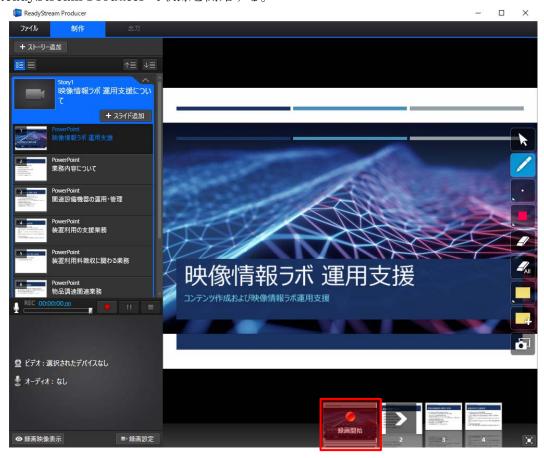
録画の種類を「オーディオ」または「ビデオ」のいずれかを選択する。



予め作成したスライド資料 (PowerPoint) のファイルを呼び出す。

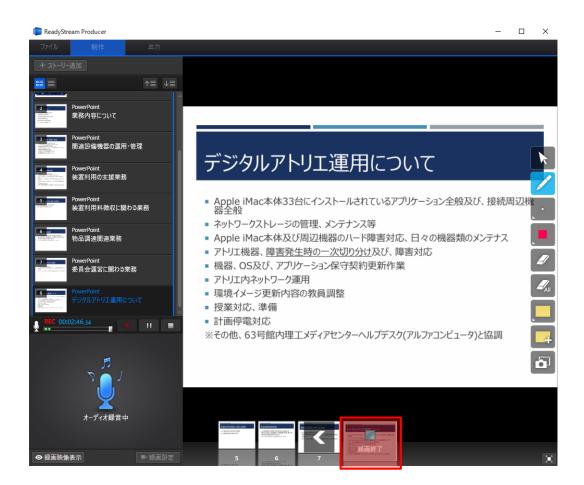


3. ReadyStream Producer で収録を開始する。



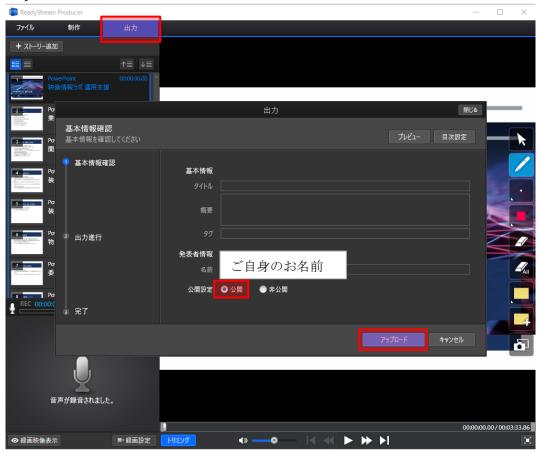
「収録を開始」をクリックすると【 $1 \cdot 2 \cdot 3$ 】とカウントダウンが始まり、画面左下に自身の映像が表示(前ページで「ビデオ」を選択した場合)される。







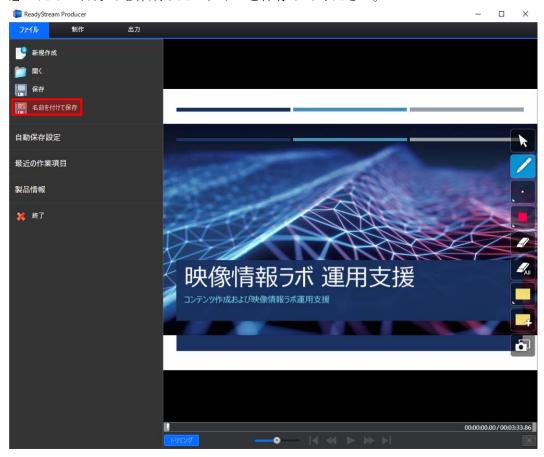
4. ReadyStream Producer より収録したコンテンツを出力(アップロード)・保存する。



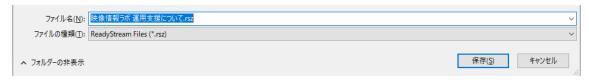
動画コンテンツの出力(アップロード)が開始される。



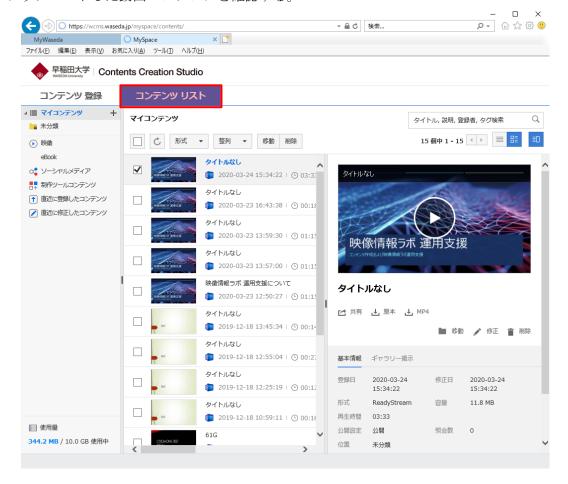
5. ReadyStream Producer で作成した動画コンテンツをローカルディスクにバックアップする。 念のためご自身でも作成したファイルを保存してください。



「.rsz」というファイル形式での保存となります。



6. アップロードした動画コンテンツを確認する。



上記画面で「共有」をクリックすると共有のための URL が発行される。

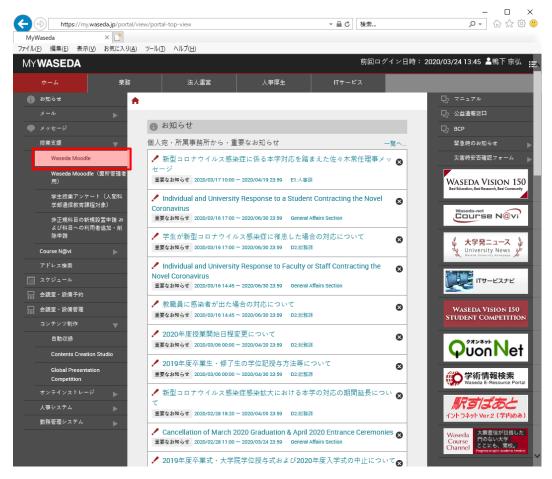


ここまでで動画コンテンツの作成が完了し、次ページ以降公開手順へと進みます。

④授業支援システム LMS(Waseda Moodle)での公開

本章では、ReadyStream Producer で作成した動画コンテンツを授業支援システム LMS (Waseda Moodle) 上で公開する手順を説明します。

1. MyWaseda にログインし、ホームタグ左サイドメニューの「授業支援」→「Waseda Moodle」をクリックする。



2. コンテンツを公開するコースを選択する。



3.「編集モードの開始」をクリックする。



4. 「活動またはリソースを追加する」をクリックする。



5. 「60 CCS」を選択し、「追加」をクリックする。



6. ReadyStream Producer でアップロードしたコンテンツをリストから選択する。



7. コンテンツの公開日等を設定し、「保存」をクリックする。



8. コンテンツ作成時のタイトルが表示されますので、必要に応じて適宜変更する。



9. 「保存してコースに戻る」をクリックする。



10. コースにコンテンツが登録されていることを確認し、「編集モードの終了」をクリックする。



以上で Waseda Moodle への公開作業は終了です。お疲れ様でした。

== 問合せ先 == 早稲田大学映像情報ラボ TEL:03-5286-3078 Mail:mdl-staff@list.waseda.jp