

## 「FIT Replay（授業アーカイブシステム）によくあるご質問と回答」

収録機器及びソフトウェア貸出関連	
収録機器の貸出	情報処理センターにて、ハンディーカム（三脚あり）又は PowerRecSS（PC 画面+ハンディーカムのミックス映像）を貸出しています。
収録ソフトウェアの貸出	情報処理センターにて、MediaDEPO Author（動画編集・作成+音声合成又は録音）及び簡単キャプチャーツール（デスクトップ操作動画+音声録音）を貸出しています。 なお、FITReplay に登録可能な動画であれば、その他のソフトウェアを各自で準備・ご利用頂いても構いません。
動画コンテンツ作成関連	
動画解像度と形式	MP4 又は WMV 形式で縦横 4 の倍数の解像度であれば基本的に問題ありません。 しかし、動画作成ソフトウェアによって相性の様なものがありサーバーアップロード後の DAF 形式変換が正しく行えないことや再生が正しく行えない場合があります。 その場合は、解像度：1280x720/854x480/640x480/640x360 のいずれかで MP4 形式又は WMV 形式による動画作成を推奨します。本学でライセンスする Adobe Premiere Pro では、Apple TV 360p ワイド（640x360）/480p（640x480）/480p ワイド（854x480）/720p（1280x720） 29.97 から元画像の解像度に近いものを選択することで推奨解像度の MP4 形式動画が作成可能です。
PowerPoint スライドや PDF 資料をもとにした動画作成	情報処理センターにて貸出する MediaDEPO Author にて、スライドショー動画（テキストによる音声合成（男性・女性）又はマイクから音声録音可）が作成可能です。
テキストによる音声合成	情報処理センターにて貸出する MediaDEPO Author にて、入力するテキストや PowerPoint のメモ欄に記載するテキストから音声合成（男性・女性）が可能です。
デスクトップキャプチャー	情報処理センターにて貸出する簡単キャプチャーツールにて、デスクトップの操作・表示画像・音声録音の内容を動画として保存可能です。
ペンツールの軌跡を含むデスクトップ画面のキャプチャー	情報処理センターにて貸出する簡単キャプチャーツールでは最短 1 秒おきのタイムラインでキャプチャーされるため秒間の軌跡が正しく記録されない場合があります。 その場合、フリーソフトウェアである oCam や AG デスクトップレコーダー（フリー版）を用いるとことで意図通りのキャプチャーが可能なケースもあります。
動画の結合やシーンカット	本学でライセンスする Adobe Premiere Pro を用いると比較的簡単に動画同士の結合やシーンカット編集が行えます。

動画アップロード関連	
動画をアップロードしたいがフォルダを作成できない	動画をアップロードするフォルダは授業科目単位で情報処理センターにて作成します。フォルダの命名規則は"(年度)-「(科目名)」-(学科)"となります。必要情報を連絡頂ければフォルダを作成しご連絡します。
アップロードし自動変換される動画の形式	MP4形式やWMV形式の動画であればアップロードする際に「動画・音声ファイル指定時にビデオ・音声コンテンツに変換する」のチェックをつけることで自動変換処理が実行されます。 ※対応する動画形式で変換に失敗する場合（サーバ側エンコーダーとの相性問題）は、元データを預かり情報処理センター側で変換
アップロードできるファイルサイズの上限	1GBまでとなっています。1GBを超える動画はAdobe Premiere Pro等の動画編集ソフトウェアで分割をお願いします。
アップロードした動画の変換失敗	サーバ側エンコーダーとの相性問題が発生しているようです。元データを頂ければ情報処理センター側で変換します。
昨年度(または他の科目)のコンテンツ(動画等)を再利用したい	既存のコンテンツを再アップロードする必要はありません。 既存のコンテンツを表示し、[移動]をクリックします。 [元のコンテンツは移動せずにエイリアスを追加する]のチェックを付けて、再利用したいフォルダを選んで下さい。
視聴権限関連	
コンテンツの視聴者権限の制限	情報処理センター側で初期設定として学科の学生と学科の教員という大枠のグループで指定しています（科目等履修生と非常勤教員を除く）。コンテンツ管理者(教員)が個別に視聴権限を変更することも可能です。また、管理者からの操作に限定されますが、CSVファイルからの履修者制限も可能です。
個別視聴権限の付与	設定を変更したいフォルダを開き、画面右上検索窓の下のアイコンをクリックし、アクセス権のタブを開くと個別に視聴権限を付与するユーザー(グループ)を追加・削除が出来ます。
個別に視聴権限を付与したいが該当ユーザーが見当たらない	FITReplayで検索にヒットするユーザーは一度でもFITReplayにログインしたことがあるユーザーになります。
科目等履修生の視聴	科目等履修生もアカウントがあります。該当学生を一度FITReplayにログインさせ、その後、該当ユーザーに視聴権限を割り当てることで他の学生同様視聴が可能になります。
その他	
学生は視聴したと言っているが視聴率は0%となっている。	Androidクライアントにて、FITReplay(PC版)から動画を最大化すると視聴率が正常に記録出来ない問題が確認されています。 AndroidクライアントではFITReplay 授業アーカイブ Mobile からご利用頂くようお願い下さい。 ※Androidクライアントでは動画を最大化するとクライアントにインストールしてある動画プレイヤーが起動してしまうため
情報処理センターでビデオ収録された動画ファイルの提供	MP4形式に変換した動画ファイルの提供が可能です。
動画以外の登録可能コンテンツ	OfficeファイルやPDFファイルのほか、ZIP圧縮ファイルなどの各種ファイルをアップロードし、視聴者にダウンロードさせることが可能です。