

Unit 14 ユニット研修 教育クラウドの活用編

動画配信アプリの基礎基本 (YouTube配信の基礎)

【ねらい】
YouTube配信の基礎的な仕組みを理解し、動画を活用した授業づくりを考えることができる。

【ポイント】

- ① YouTubeのチャンネルを作成する
- ② 動画をアップロードする
- ③ 動画の配信について設定する

【活動】 動画を配信し、視聴してみましょう。

岡山県総合教育センター

YouTUBEのチャンネルを作成する 1

Google アプリ (アプリランチャー)

YouTube Classroom ドライブ
スライド ドキュメント スプレッドシート

Copyright © Okayama Prefectural Education Center

YouTUBEのチャンネルを作成する 2

① アカウント

② Google アカウントを管理

③ 始める

④ 選択

⑤ 後でセットアップ

Copyright © Okayama Prefectural Education Center

動画をアップロードする 15分以上の動画投稿① 3

★利用資格の確認後できること

- ・15分を超える動画の投稿
- ・カスタムサムネイルの設定
- ・ライブ配信 など

Copyright © Okayama Prefectural Education Center

動画をアップロードする 15分以上の動画投稿② 4

設定前 未確認

設定後 確認済み

① 未確認

② どちらか指定

③ 確認に使用する電話番号入力

④ 送信

⑤ 確認済み

Copyright © Okayama Prefectural Education Center

動画をアップロードする 5

サポートされているファイル形式

.MOV	.3GPP
.MPEG4	.WebM
.MP4	.DNxHR
.AVI	.ProRes
.WMV	.CineForm
.MPEGPS	.HEVC
.FLV	(h265) など

※詳しくはYouTubeヘルプなどを御確認ください

Copyright © Okayama Prefectural Education Center

動画をアップロードする 6

YouTube Studioを選択し動画をアップロード

① アカウント

② 購入とメンバーシップ

③ YouTube Studio

④ 動画をアップロード

⑤ 動画をアップロード

⑥ 「ファイルを選択」を選択して動画をアップロード

Copyright © Okayama Prefectural Education Center

動画の配信について設定する 7

ステップ1 基本情報追加

この項目は必須です。

動画の下に表示される説明。

視聴者が動画をクリックする前に表示される画像。

既存の再生リストのいずれかに動画を追加するか新しい再生リストを作成します。

① 動画のタイトル

② 説明

③ サムネイル

④ 再生リスト

⑤ 視聴者

⑥ 年齢制限

児童オンラインプライバシー保護法を遵守するには、自分の動画が子ども向けに制作されたものかどうかを申告する義務があります。この項目は必須です。

すべての視聴者にふさわしいとはいえない動画に年齢制限を設定します。

※動画処理中は、一部機能が利用できない場合がありますが継続して設定可能です


Copyright © Okayama Prefectural Education Center

ステップ2 詳細設定

1 有料プロモーション
 動画に有料プロモーションが含まれていることを視聴者や YouTube に知らせます。

2 タグ
 動画の内容がわかりやすいキーワードを追加して、検索の精度を高めます。

3 言語と字幕
 元の動画の言語を選択します。字幕ファイルをアップロードします。




ステップ2の続き

4 撮影日と場所
 動画の撮影日と撮影場所を入力します。

5 ライセンスと配信
 通常の著作権ライセンスがクリエイティブ・コモンズのライセンスを選びます。

6 カテゴリ
 動画のカテゴリ（教育やコメディなど）を選択します。


7 コメントと評価
 視聴者が動画にコメントを投稿できるかどうかを選択します。動画の高評価数や低評価数を視聴者に表示するかどうかを選択します。



ステップ3 動画の要素を追加

1 終了画面の追加
 動画の最後に視覚的要素を追加することができます。

2 カードの追加
 動画にインタラクティブなコンテンツを追加することができます。



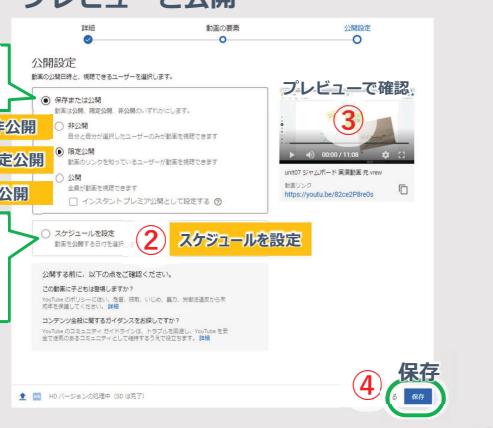
ステップ4 プレビューと公開

1 プライバシー設定
 動画のプライバシー設定を選択します。

2 スケジュールを設定
 動画を公開する日時を選択します。指定した公開日時まで、動画は非公開になります。

3 プレビューを確認

4 保存



研修の内容を振り返りながら、実際に動画を作成し、動画をアップロードして、視聴してみましょう。

アップロード、配信

1 視聴



今回の研修について

- 1 YouTubeのチャンネルを作成する
- 2 動画をアップロードする
- 3 動画の配信について設定する

