

## 動画配信アプリの基礎基本 (YouTube配信の基礎)



YouTube

### 【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。

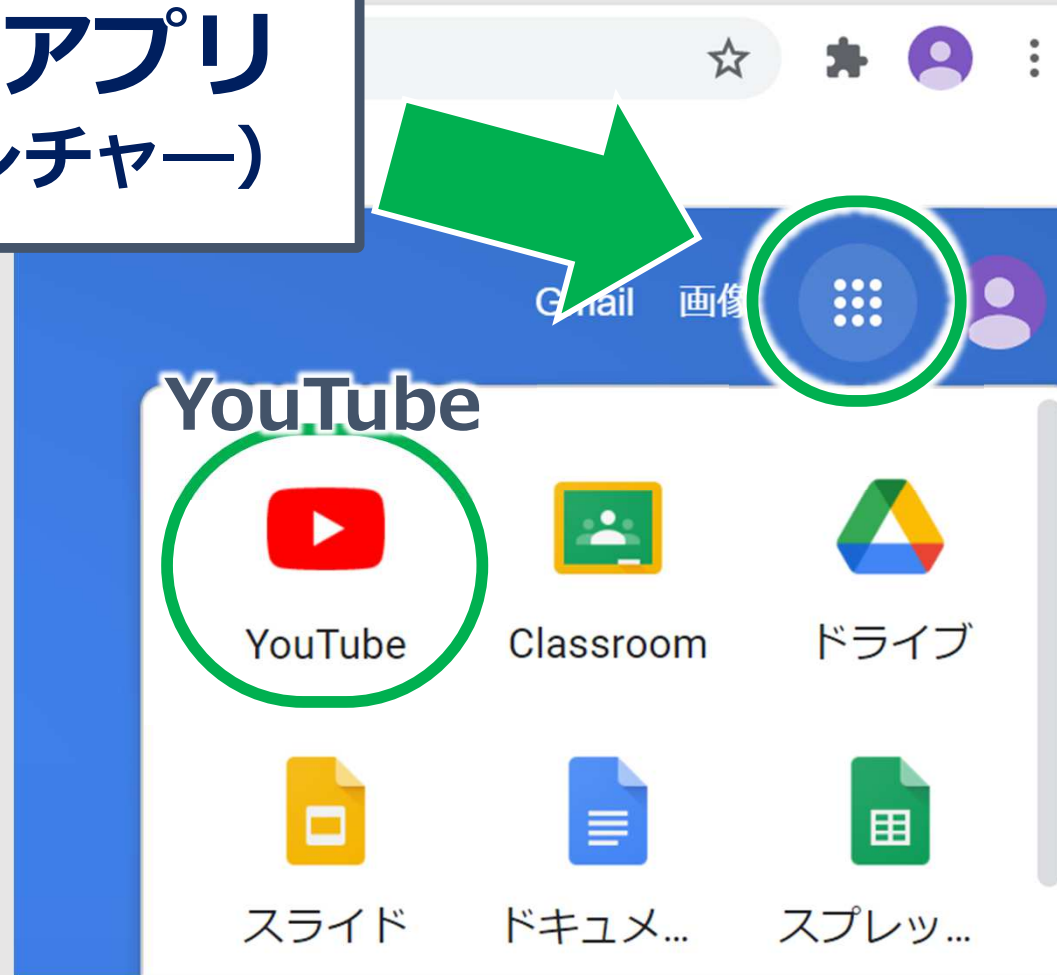
### 【ポイント】

- 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、視聴してみましよう。



**Google アプリ  
(アプリランチャー)**



1 アカウント



2 Google アカウントを管理

チャンネルを作成


購入とメンバーシップ

YouTube Studio

5 後でセットアップ

後でセットアップ 保存して次へ

おめでとうございます！  
チャンネル「ブランドアカウント」を作成しました。  
次に、以下の手順に従ってチャンネルを完成させてください。この手順は、今行うことも、後で行うこともできます。



プロフィール写真をアップロード  
プロフィール写真は、動画やコメントの横などに表示されます。この画像がYouTubeでの自分の顔となります。詳細



クリエイターとしての一歩を踏み出しましょう  
創造性のあふなき探求、視聴者へのストーリーやアイデアの共有はすべて、チャンネルの始まりです。詳細

3 始める

スキップ

チャンネルを作成する方法を選ぶ

自分の名前を使う  
Google アカウントの名前と画像を使ってチャンネルを作成します。

カスタム名を使う  
ブランドなどの名前と画像を使ってチャンネルを作成します。

4 選択

Google は、チャンネルや動画に関して個人を特定できない情報を公開したり、Google のパートナー（広告主、権利所有者など）と共有したりすることがあります。

キャンセル



**アカウント**

1

Google アカウントを管理

2

チャンネル

購入とメンバーシップ

YouTube Studio

アカウントを切り替える

3

設定

チャンネル

坂本智幸 zoom2

コンテンツ

再生リスト

アナリティクス

コメント

字幕

著作権

収益受け取り

カスタマイズ

オーディオライブ...

設定

フィードバックを送信

4

チャンネル

アップロード動画のデフォルト設定

権限

コミュニティ

契約

5

機能の利用資格

さまざまな機能を利用できるようにする方法については、以

デフォルトの機能

動画のアップロード、再生リストの作成、再生リストへ

スマートフォンによる確認が必要な機能

15分を超える動画、カスタムサムネイル、ライブ配信、

## ★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



スマートフォンによる確認が必要な機能

利用資格あり

## 設定前

これらの機能が現在コミュニティに承認されていない場合で、かつチャンネルが承認されていない場合、かつチャンネルが承認されていない場合に利用可能です。

- 15分を超える動画
- カスタムサムネイル
- ライブ配信
- Content IDの申し立てに対する再審査請求

要件

これらの機能を利用するには、次の要件を満たす必要があります。

- ✓ デフォルトの機能が有効

電話番号の確認

電話番号を確認

**1** **未確認**

スマートフォンによる確認が必要な機能

有効

## 設定後

これらの機能が現在コミュニティに承認されている場合、かつチャンネルが承認されている場合に利用可能です。

- 15分を超える動画
- カスタムサムネイル
- ライブ配信
- Content IDの申し立てに対する再審査請求

要件

これらの機能を利用するには、次の要件を満たす必要があります。

- ✓ デフォルトの機能が有効
- ✓ 電話番号の確認

**6** **確認済み**

## 確認(ステップ1/2)

アカウントの確認 (ステップ1/2)

電話でアカウントを確認すると、YouTubeのさまざまな機能を使用できるようになります。また、ロボットではなく人が操作していることをYouTube側で確認できます。詳細

国を選択してください

確認コードの受け取り方法を指定してください。

電話の自動音声メッセージで受け取る

SMSで受け取る

確認コードを受け取る言語を指定してください。

言語を変更

確認に使用する電話番号入力

例: 070-1234-5678

送信

**2** **どちらか指定**

**3** **4**

## 確認(ステップ2/2)

アカウントの確認 (ステップ2/2)

確認コードを記載したテキストメッセージを \*\*\*\*\* に送信しました。お知らせした6桁の確認コードを下記に入力してください。

テキストメッセージが届かない場合は、前に戻って「電話の自動音声メッセージで受け取る」を選択してください。

6桁の確認コードを入力してください

\*\*\*\*\*

送信

**5**

**確認済み**

✓ 確認済み

YouTube アカウントが確認されました。





## サポートされているファイル形式

.MOV

.MPEG4

.MP4

.AVI

.WMV

.MPEGPS

.FLV

.3GPP

.WebM

.DNxHR

.ProRes

.CineForm

.HEVC

(h265) など

※詳しくはYouTubeヘルプなどを御確認ください





## ステップ 1 基本情報追加

この項目は必須です。

①

**動画のタイトル**

詳細

タイトル (必須)  
unit07 ジャムボード 美演動画 元 view

動画の下に表示される  
説明。

②

**説明**

説明  
視聴者に向けて動画の内容を紹介しましょう

視聴者が動画をクリック  
する前に表示される画像。

③

**サムネイル**

サムネイル  
動画の内容がわかる画像を選択するかアップロードします

サムネイルをアップロード

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。

④

**再生リスト**

再生リスト  
動画を1つ以上の再生リストに追加します。再生リストはつけてもらうのに役立ちます。 [詳細](#)

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。

視聴者

この動画は子ども向けでない動画として設定  
ご自身の動画が児童オンライン プライバシー保護法に  
も向け動画であるかどうかを申告する義務があります。

⑤

**視聴者**

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。

⑥

**年齢制限**

年齢制限 (詳細)  
動画を成人の視聴者のみに制限しますか？  
年齢制限付きの動画は、YouTube の特定の機能が制限されるか、まったく行われない場  
 はい、18歳以上の視聴者向けに  
 いいえ、18歳以上のみの視聴者

※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





## ステップ 2 詳細設定

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。

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。

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。

### 1 有料プロモーション

有料プロモーション  
第三者からなんらかの対価を受けて動画を作成している場合は、それを知らせる必要があります。視聴者には、動画に有料プロモーションが含まれることを知らせるメッセージが表示されます。

私の動画には、プロダクトプレースメント、スポンサーシップ、おすすめ情報などの有料プロモーションが含まれています

このチェックボックスをオンにすると、有料プロモーションは YouTube の広告ポリシー、および適用されるすべての法令や規則を遵守していると認めることになります。 [詳細](#)

#### タグ

タグは、自分の動画のコンテンツの検索で入力ミスがよくある場合に便利です。その場合を除けば、視聴者が動画を検索するときにタグが果たす役割はごく小さなものです。 [詳細](#)

学校 × 研修 × 小学校 × 中学校 × 高等学校 × ×  
特別支援学校 × 校内研修 × eラーニング ×  
遠隔研修 ×

### 2 タグ

各タグの後にはカンマを入力してください。

42/500

#### 言語と字幕

動画の言語と、必要に応じて字幕の認定を選択してください。

動画の言語  
日本語

字幕の認定 [?](#)  
なし

### 3 言語と字幕



## ▶ ステップ 2 の続き

動画の撮影日と撮影場所を入力します。

通常の著作権ライセンスかクリエイティブ・コモンズのライセンスを選びます。

動画のカテゴリ（教育やコメディなど）を選択します。

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。

④

### 撮影日と場所

撮影日と場所

動画の撮影日と撮影場所を追加します。視聴者は場所から動画を検索できます。

撮影日  
なし動画の撮影場所  
なし

ライセンスと配信

[ライセンスタイプと配信について](#)ライセンス  
標準の YouTube ライセンス

⑤

### ライセンスと配信

 埋め込みを許可する [?](#) [登録チャンネル] フィードに公開してチャンネル登録者に通知する

カテゴリ

視聴者が見つけやすいよう、動画にカテゴリを追加します。

教育

⑥

### カテゴリ

コメントと評価

コメントとその表示方法を選択します。

コメントの表示  
コメントを無効にする

⑦

### コメントと評価

 この動画を高評価または低評価した視聴者の数を表示する

## ステップ3 動画の要素を追加

unit07 ジャムボード 実演動画 字幕付き ドラフトとして保存 🗨 ×

詳細 ✓ **動画の要素** ○ 公開設定 ○

### 動画の要素

カードや終了画面を使って、関連動画、ウェブサイト、行動を促すフレーズを視聴者に表示できます。 [詳細](#)

- ① **終了画面の追加** 動画からインポート 追加
- ② **カードの追加** 追加

↑ HD 処理が終了しました 戻る 次へ

動画の最後に視覚的要素を追加することができます。

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

動画のプライバシー設定を選択します。

①

非公開

限定公開

公開

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。

②

スケジュールを設定

④

保存

保存

The screenshot shows the YouTube video settings page with three tabs: 詳細 (Details), 動画の要素 (Video Elements), and 公開設定 (Privacy and Licensing). The 公開設定 tab is active. It contains the following sections:

- 公開設定** (Privacy and Licensing):
  - 説明: 動画の公開日時と、視聴できるユーザーを選択します。
  - 公開設定:
    - 保存または公開: 動画は公開、限定公開、非公開のいずれかにします。
    - 非公開: 自分と自分が選択したユーザーのみが動画を視聴できます。
    - 限定公開: 動画のリンクを知っているユーザーが動画を視聴できます。
    - 公開: 全員が動画を視聴できます。
    - インスタントプレミア公開として設定する (?)
- スケジュールを設定** (Schedule):
  - スケジュールを設定: 動画を公開する日付を選択します。
- 確認事項** (Checklist):
  - 公開する前に、以下の点をご確認ください。
  - この動画に子どもは登場しますか?  
YouTube のポリシーに従い、危害、搾取、いじめ、暴力、労働法違反から未成年を保護してください。 [詳細](#)
  - コンテンツ全般に関するガイドランスをお探しますか?  
YouTube のコミュニティ ガイドラインは、トラブルを回避し、YouTube を安全で活気のあるコミュニティとして維持するうえで役立ちます。 [詳細](#)

At the bottom, there is a status bar: HD バージョンの処理中 (SD は完了)

On the right side of the settings page, there is a preview window titled "プレビューで確認:" showing a video player with a red circle and the number "3" overlaid on it. Below the player, the video title "unit07 ジャムボード実演動画元 view" and the video link "https://youtu.be/82ce2P8re0s" are visible.





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、視聴してみましよう。

## アップロード、配信

The screenshot shows the YouTube Studio 'チャンネルのコンテンツ' (Channel Content) page. It lists several videos with columns for video type, public settings, restrictions, upload date, view count, and comments. The videos listed include 'チャンネルのダッシュボード YouTube...', 'unit07 ジャムボード 実演動画 字幕付き', 'unit10 プレゼンアプリで教材作成...', 'unit 3 一斉指導におけるICT活用 (フ...', and 'unit 6 Google for Educationの基礎基...'. The interface includes a search bar at the top and a navigation menu on the left.

The diagram is titled '新学習指導要領' (New Learning Guidelines) and '2030年の社会' (2030 Society). It features a central upward-pointing arrow. To the left of the arrow are the terms '社会に開かれた教育課程' (Education curriculum open to society), 'カリキュラム・マネジメント' (Curriculum management), and '外国語教育' (Foreign language education). To the right are '育成すべき資質・能力' (Qualities and abilities to be cultivated), '主体的・対話的で深い学び' (Deep learning that is student-centered and dialogical), '道徳の教科化' (Moral education as a subject), and 'プログラミング教育' (Programming education). At the bottom, a school building icon is shown with the text 'インクルーシブ教育' (Inclusive education) on the left and '学習評価とその方法' (Learning evaluation and its methods) on the right. Below the building, it says 'その解決が図られています' (Its solution is being sought). The slide number '1' is in the top right corner, and 'スライド 2/16' is at the bottom.

## 視聴





YouTube

- 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

