

学習活動を支援する 動画を活用した教材づくり

プレゼンテーションツールと動画を活用して、教材をつくってみませんか？



ツール・機能：プレゼンテーションツール（PowerPoint, Googleスライドなど）

動画サイト ビデオ機能

分 類：協働活動 製作・制作・創作活動

このようなこと, ありませんか?

実習, 実験, 製作, 制作, 器楽など, 技能を習得するような場面で

- 家庭科の実習や理科の実験方法, 楽器の扱い方や奏法などを全体で説明しても, なかなか伝わらない...
- いろいろな児童生徒から, 何度も同じ質問をされる...
- 技能の習得が難しい児童生徒の対応に追われ, 全ての生徒に支援が行き届かない...

など



1人1台端末で活用できる動画集を つくってみましょう!

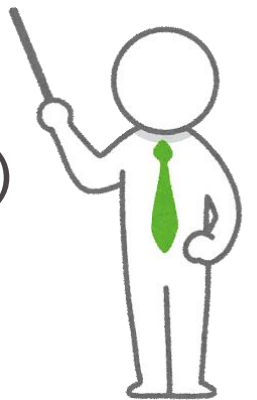
1人1台端末を活用すると...

- 児童生徒が、それぞれの学習状況に合わせて、何度も自分で確認することができます。
- 動画を活用した教材を作成すると、その授業を欠席した児童生徒への学習保障や家庭での学習など、様々な場面での活用が期待できます。

使用するもの

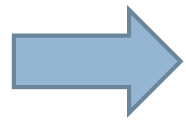
- プレゼンテーションツール (PowerPoint, Googleスライドなど)
- 撮影や録画ができるもの (ビデオ, デジタルカメラなど)

※上記以外に、各校種、各教科で撮影に必要なものは、単元(題材)に合わせて、それぞれで御準備ください。



次のパターンで作成することができます

- ①プレゼンテーションツール（PowerPoint, Googleスライドなど）に、自身で撮影した動画を挿入して作成する。
- ②プレゼンテーションツール（PowerPoint, Googleスライドなど）に、YouTubeなどの動画サイトの動画を埋め込み、作成する。



作成したファイルを見童生徒の1人1台端末に配付します。※配付方法については各学校で御対応ください。



作成イメージ

メニュー

3

資料 1

資料 4

資料 7

資料 2

資料 5

資料 8

資料 3

資料 6

資料 9

学習活動に必要な手順や工程などを確認できる自作の動画またはYouTubeなどの動画サイトを確認することができるスライドへ移動します。

作成イメージ

資料 1

4

この部分に動画を挿入します

ここをクリックするとメニューのスライドへ戻るように設定すると、児童生徒の操作が便利になります。

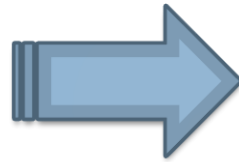
学習活動に必要な手順や工程などを確認できる自作の動画またはYouTubeなどの動画サイトを挿入（埋め込み）します。
※動画の挿入（埋め込み）については、次のスライドで紹介します。

動画を挿入する(埋め込む)方法※PowerPointの場合

①自身で撮影した動画を挿入する

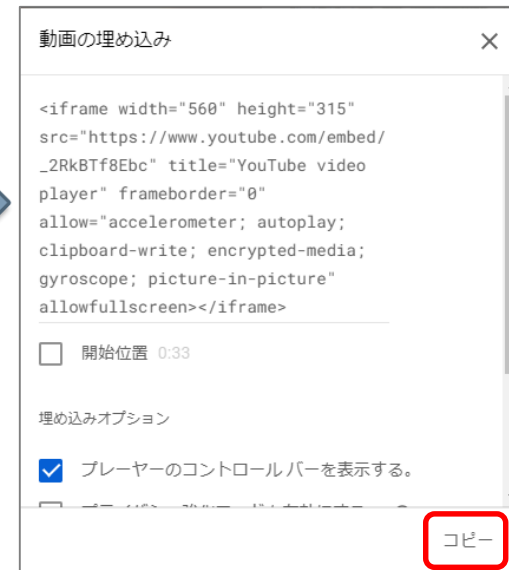
「挿入」→「メディア」→「ビデオ」

OR



動画を挿入する(埋め込む)方法※PowerPointの場合

②YouTubeの動画を埋め込む



ここにコピーしたコードを貼り付けて、エンターキーを押すと挿入が完了します。