

# 日本薬学会 第141年会(広島)

## 音声録音・動画変換マニュアル (一般演題・口演)

PowerPoint2013

PowerPoint2010

## ① はじめに

録音される音声は、録音時の機材(PCやマイク)、環境、発表者の声量・声質により、聞き取りやすさが決まります。  
MP4またはWMVに変換したとき、聞き取りやすい音質・音量で録音ができるよう、事前に録音テストを行うことをお勧めします。

### 【録音時の注意点】

- ・事前に録音テストを試みる。
- ・PCの音量「中」くらいでも聞き取れるくらいの音量で録音する。
- ・テスト動画の音量が聞こえやすいか、ご自身で確認する。  
または、周囲の方にも確認してもらう。
- ・マイク付きイヤホンを使用する。
- ・静かな環境で録音をする。

### 【その他】

他の方法で作成した場合でも受付可能ですが、HD (720 p, 1280 x 720), MP4 あるいはWMV, 500MB以下の条件を満たしたものに限りです。また、その場合でも、予期せぬ不具合については対処しかねます。

【参考】Microsoft support "Record a slide show with narration and slide timings" & "Turn your presentation into a video"

<https://support.microsoft.com/en-gb/office/record-a-slide-show-with-narration-and-slide-timings-0b9502c6-5f6c-40ae-b1e7-e47d8741161c>

<https://support.microsoft.com/en-us/office/turn-your-presentation-into-a-video-c140551f-cb37-4818-b5d4-3e30815c3e83>

# ① 録音前のチェック

以下の注意事項を確認して、録音の準備を行ってください。

	注意事項	備考
①	発表スライドの画面サイズは「16:9」で作成をしてください。「4:3」でも登録は可能ですが、画面左右に空白ができます。	
②	作成された発表用データ(PowerPoint、またはKeynote)を、音声録音・動画加工をするため、別のファイル名でコピーを作成してください。	発表用のマスターデータを加工しないよう注意してください。
③	発表スライドは以下の構成で作成してください。 1枚目→タイトルページ 2枚目→利益相反(COI)について 3枚目以降→口演内容	
④	音声を録音するためのセッティング(PCとマイク・ヘッドセットの接続確認)をしてください。マイクが装備されていないPCの場合は、外付けのマイクをつないでください。	
⑤	録音は、静かな場所で雑音が入らないようにしてください。また、マイクが遠すぎると音声小さくなる場合がありますのでご注意ください。	
⑥	ページが切り替わる時は、録音がされません。ページが切り替わったことを確認してから、録音を再開してください。	
⑦	非表示設定をしなければ、全てのスライドが動画に組み込まれます。発表で使用しないスライドを動画に入れたくない場合は、削除、または、非表示スライドに設定してください。	
⑧	録音の前に、PowerPointのスライド一覧から、スライドが自動送りになっていないか確認をしてください。	※P5の手順にそって確認
⑨	動画のハイパーリンクは使用できません。動画を使用の場合は、スライドに挿入してください。	
⑩	発表スライド中に、動物実験などの動画を差し込むことは可能です。MP4またはWMVに変換後、差し込んだ動画が適切に作動していることをご確認ください。	
⑪	録音が終了した後に、必ずPowerPointまたはKeynoteデータ(音声付スライド)の保存を行ってください。そのファイルをMP4またはWMV形式に変換をしてアップロードをしていただきます。	動画ファイルは500Mまで
⑫	発表時間は、一般学術発表(口演)は発表9分、質疑3分です。	
⑬	発表言語は指定された言語(日本語あるいは英語)で発表をお願いします。	

## ②利益相反について

日本薬学会にて口演発表およびポスター発表をされる筆頭演者の皆様には、発表の際のCOI事項の申告・開示が義務付けられています。

詳細は日本薬学会ホームページにてご確認ください。

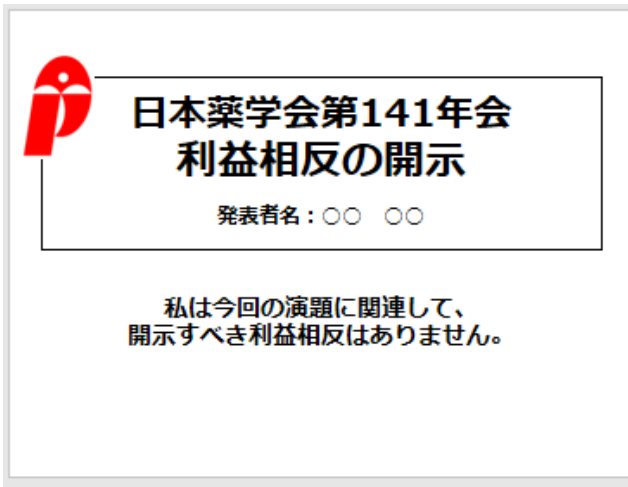
<https://www.pharm.or.jp/whats/>

開示すべきCOIの有無について、タイトルスライドの下段に表示をしてください。

尚、開示すべきCOIがある場合は、2枚目に掲示をしてください。

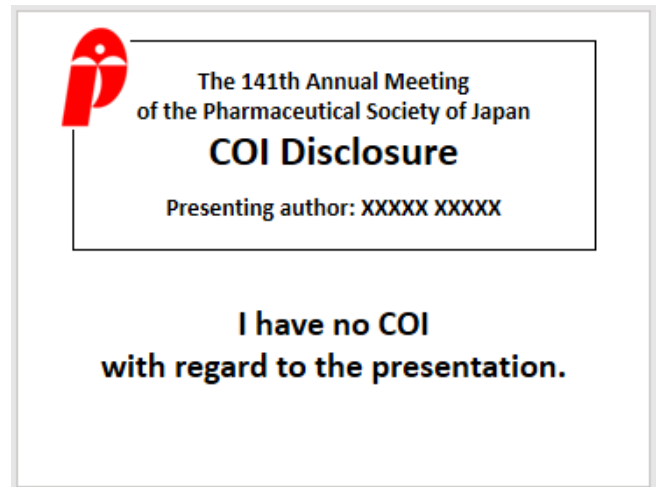
スライドはホームページの「利益相反の開示について」よりダウンロードしてお使いください。

### ■開示すべきCOIがない場合



日本薬学会第141年会  
利益相反の開示  
発表者名：○○ ○○

私は今回の演題に関連して、  
開示すべき利益相反はありません。



The 141th Annual Meeting  
of the Pharmaceutical Society of Japan  
COI Disclosure  
Presenting author: XXXXX XXXXX

I have no COI  
with regard to the presentation.

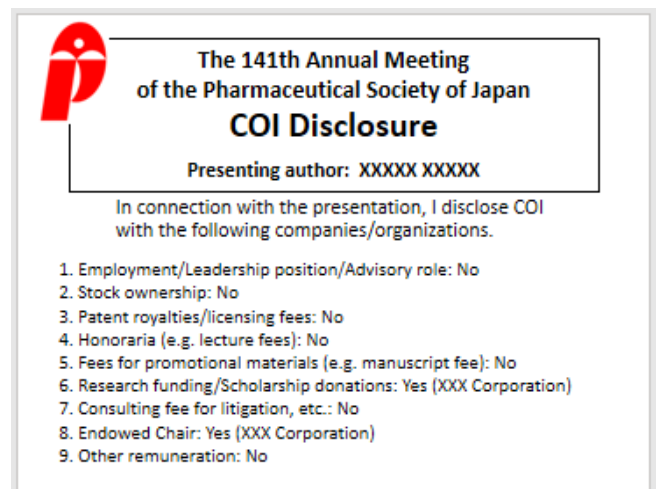
### ■開示すべきCOIがある場合



日本薬学会第141年会  
利益相反 (COI) の開示  
発表者名：○○ ○○

私の今回の演題に関連して、開示すべき利益相反は以下のとおりです。

① 社員、役員、顧問	なし
② 株保有・利益	なし
③ 特許使用料	なし
④ 講演料	なし
⑤ 原稿料	なし
⑥ 研究費または製薬寄附金（指定寄附金）	あり（○製薬）
⑦ 訴訟等の顧問料など	あり（××製薬）
⑧ 寄附講座等	あり（△△製薬） 職名：（専任・兼任） 寄附講座名：
⑨ その他の報酬	なし



The 141th Annual Meeting  
of the Pharmaceutical Society of Japan  
COI Disclosure  
Presenting author: XXXXX XXXXX

In connection with the presentation, I disclose COI  
with the following companies/organizations.

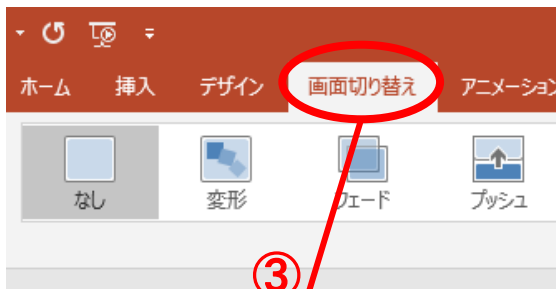
1. Employment/Leadership position/Advisory role: No
2. Stock ownership: No
3. Patent royalties/licensing fees: No
4. Honoraria (e.g. lecture fees): No
5. Fees for promotional materials (e.g. manuscript fee): No
6. Research funding/Scholarship donations: Yes (XXX Corporation)
7. Consulting fee for litigation, etc.: No
8. Endowed Chair: Yes (XXX Corporation)
9. Other remuneration: No

### ③音声録音の準備

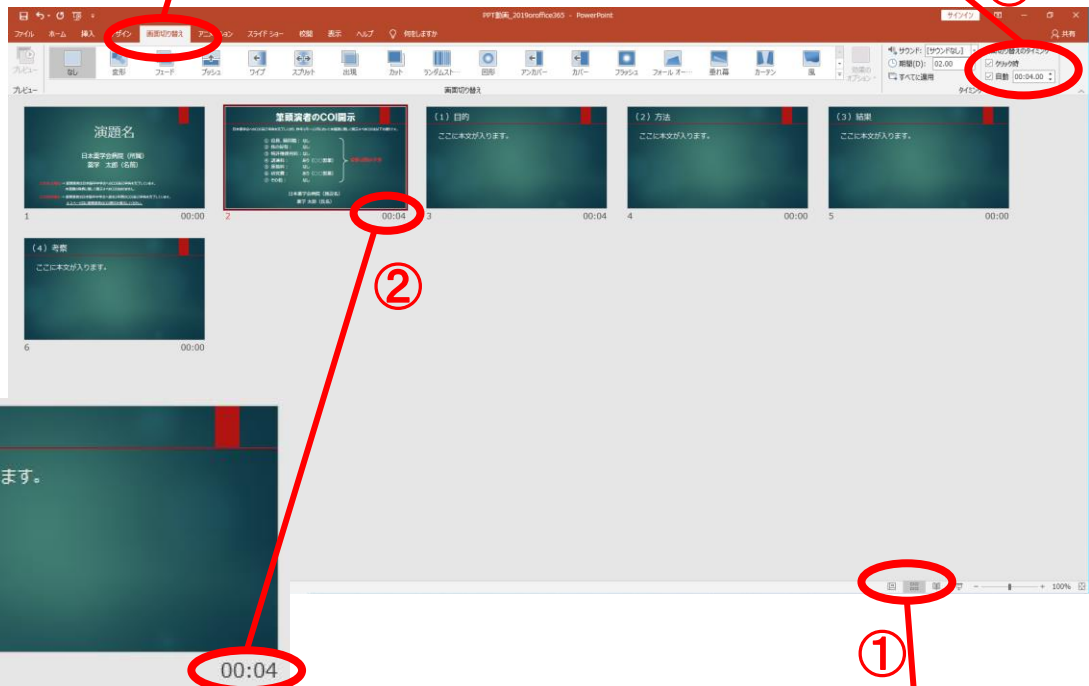
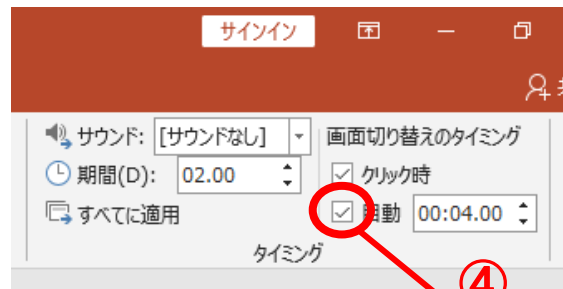
発表用データ(マスター)での作業をしないようご注意ください。  
動画ファイルの作成用に、発表用データをコピーして作業を進めてください。

- ①スライド一覧を表示し、画面切り替え設定の確認を行います。
- ②スライドの下に秒数が表示されている場合は、自動的に画面が切り替わる設定になっています。
- ③「画面の切り替えタブ」を開きます。
- ④「画面切り替えのタイミング」→「自動的に切り替え」のチェックを外します。  
秒数が入っていない場合は、次ページへ進みます。

③画面切り替えタブを開く



④スライドを全選択して、チェックを外してください。



②ここに秒数が入っている場合は、③に進む。

①をクリックすると上記のようなスライド一覧画面が表示されます。

## ④音声録音の開始

録音を開始します。

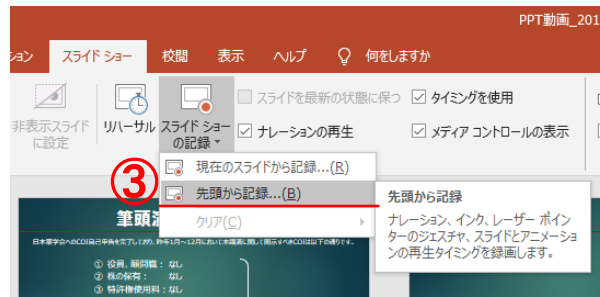
ここでは、最初のページからの録音方法を記載します。

※録音後、スライド毎に修正をすることが出来ます。

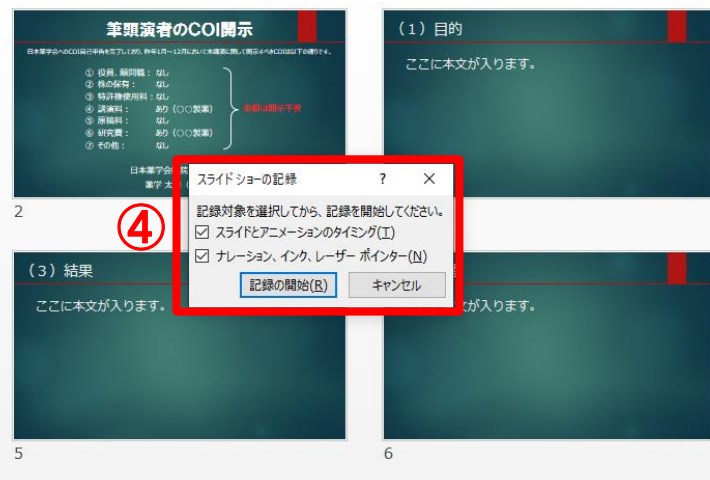
②スライドショーの記録をクリック

③「先頭から記録」を選択したら録音スタンバイの状態になります。

①スライドショータブを開きます。



※スライド下の秒数がなくなっていることを確認。



④スライドショーの記録をチェック

- ・スライドショーとアニメーションのタイミング
  - ・ナレーション・インク・レーザーポインター
- 両方にチェックが入っていることを確認し、「記録の開始」をクリック

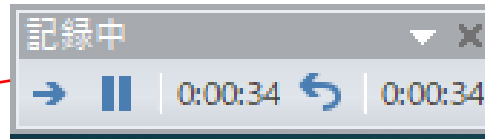
## ④音声録音の開始

- ⑤録音が始まります。  
録音中は、「記録中」と表示されます。

マウスカーソルは動画に記録されません。

レーザーポインターを使用したい場合は、「レーザーポインターモード (Ctrl+L)」をご利用ください。

※レーザーポインターではスライド送り、動画のクリックはできません。



⑤



# 演題名

日本薬学会病院（所属）  
薬学 太郎（名前）

**COIなしの場合** → 筆頭演者は日本薬学会へのCOI自己申告を完了しています。  
本演題の発表に際して開示すべきCOIはありません。

- ⑥ **COIありの場合** → 筆頭演者は日本薬学会へ過去2年間のCOI自己申告を完了しています。

※ 2ページ目に筆頭演者のCOI開示を掲示してください。



- ⑥スライド送り・戻し

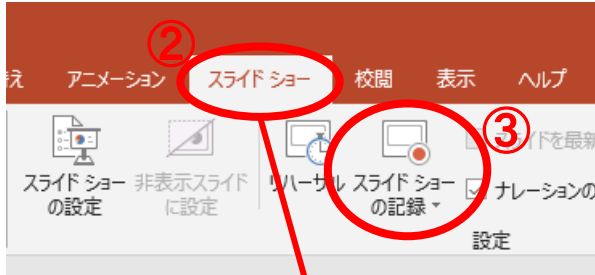
録音を終えたらPowerPointファイルを保存してください。  
ファイル名は「演題番号\_演者名」としてください。

保存したファイルはスライドショーにて、発表時間、音声やスライドの  
タイミングに問題がないか確認をしてください。

## ⑤音声録音の修正

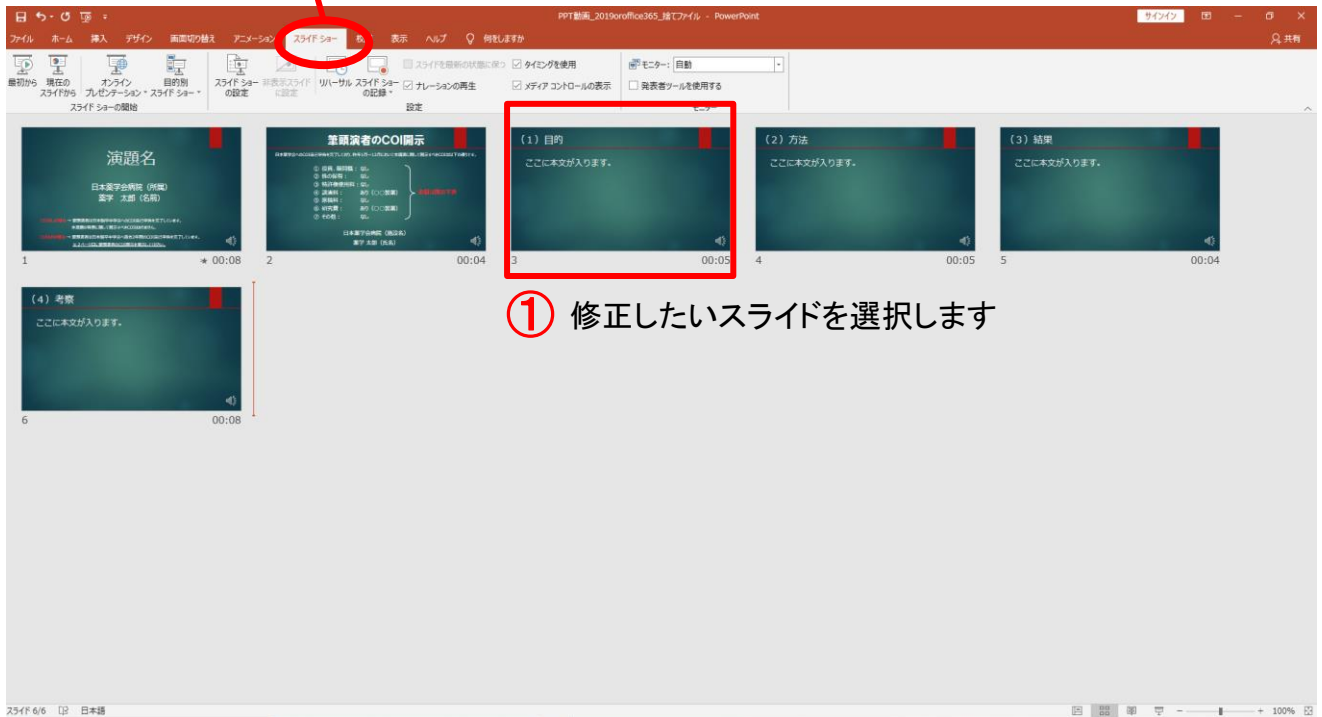
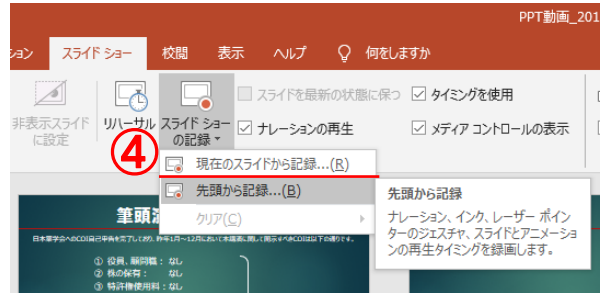
①修正したいスライドを選択します。

②スライドショータブを開きます。



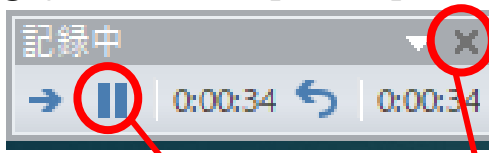
③スライドショーの記録をクリック

④「現在のスライドから記録」を選択したら自動的に録音が始まります。



① 修正したいスライドを選択します

⑤録音の「一時停止」と「終了」



一時停止ボタン

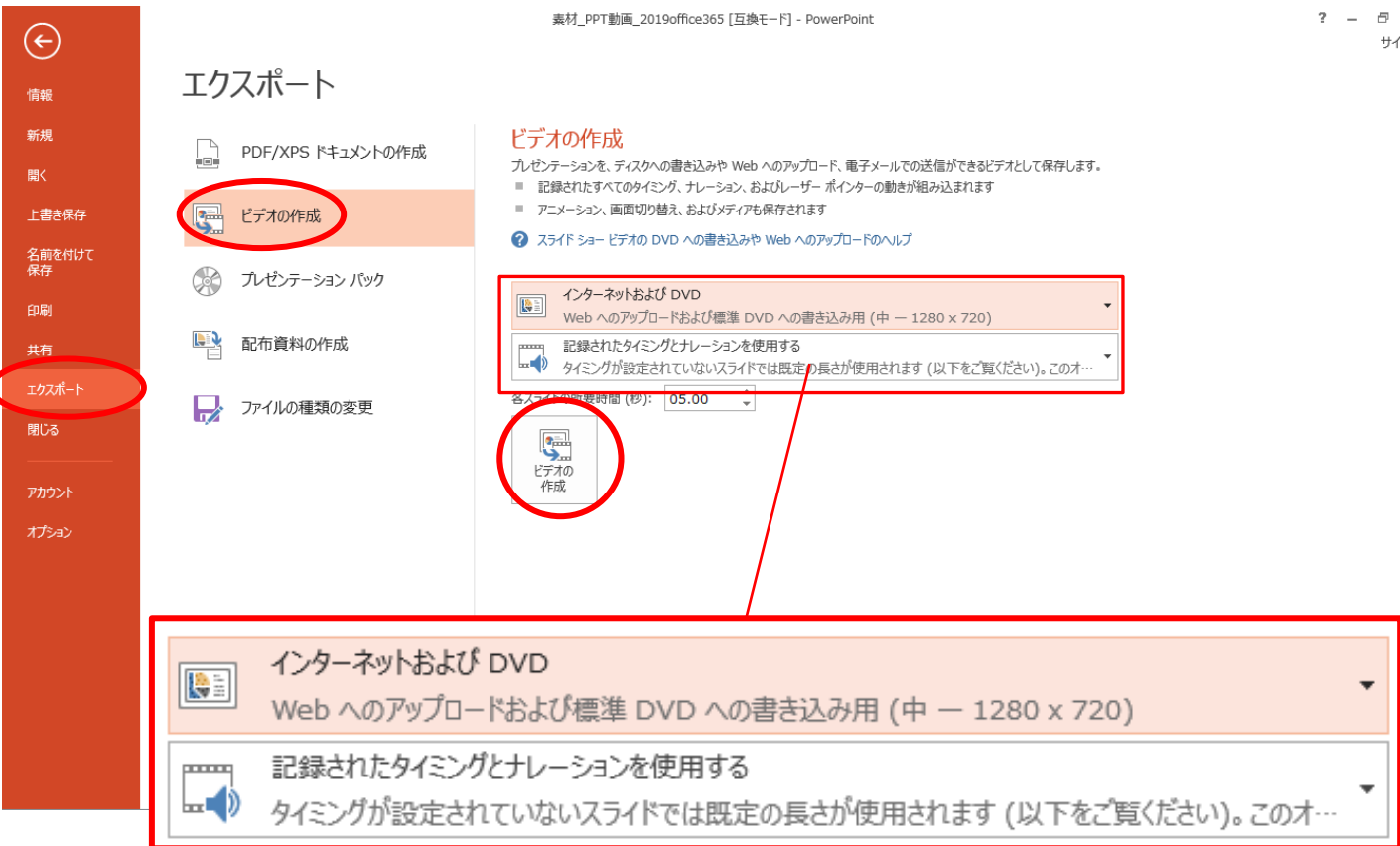
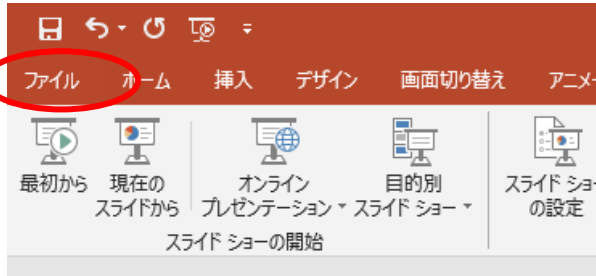
終了ボタン

一時停止をクリックしても、終了はしません。録音を終了した場合は、右上の「×」をクリックしてください。矢印ボタンをクリックすると、次のスライドに進んでしまいますので、ご注意ください。

## ⑤動画ファイルの書き出し

ビデオの作成に移ります。

「ファイル」→「エクスポート」から、「ビデオ作成」に進んでください。

A screenshot of the PowerPoint 'Export' dialog box. The 'Export' option in the left sidebar is circled in red. In the main area, 'Video Creation' is selected and circled in red. A red box highlights the 'Video Creation' settings, including 'Internet and DVD' (selected), 'Web upload and standard DVD', and 'Use recorded timing and narration'. A 'Video Creation' button is also circled in red. A red line connects this button to a larger red box at the bottom of the page that shows the selected settings in more detail.

素材\_PPT動画\_2019office365 [互換モード] - PowerPoint

### エクスポート

- PDF/XPS ドキュメントの作成
- ビデオの作成**
- プレゼンテーション パック
- 配布資料の作成
- ファイルの種類の変更

#### ビデオの作成

プレゼンテーションを、ディスクへの書き込みや Web へのアップロード、電子メールでの送信ができるビデオとして保存します。

- 記録されたすべてのタイミング、ナレーション、およびレーザー ポインターの動きが組み込まれます
- アニメーション、画面切り替え、およびメディアも保存されます

？ スライドショー ビデオの DVD への書き込みや Web へのアップロードのヘルプ

インターネットおよび DVD  
Web へのアップロードおよび標準 DVD への書き込み用 (中 — 1280 x 720)

記録されたタイミングとナレーションを使用する  
タイミングが設定されていないスライドでは既定の長さが使用されます (以下をご覧ください)。このオ...

各スライドの標準時間 (秒): 05:00

ビデオの作成

インターネットおよび DVD  
Web へのアップロードおよび標準 DVD への書き込み用 (中 — 1280 x 720)

記録されたタイミングとナレーションを使用する  
タイミングが設定されていないスライドでは既定の長さが使用されます (以下をご覧ください)。このオ...

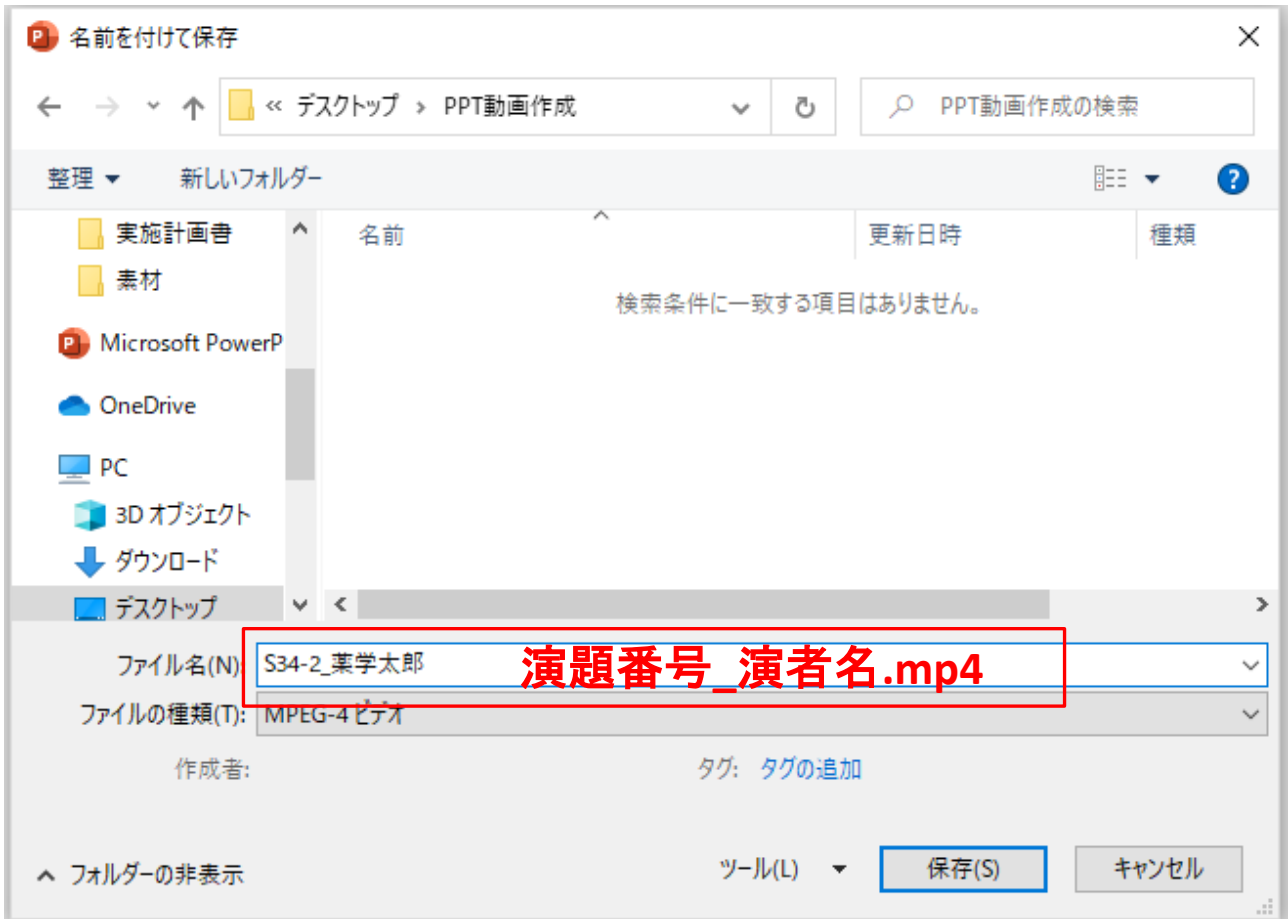
「インターネットおよびDVD」

「記録されたタイミングとナレーションを使用する」

になっていることを確認してください。

最後に、ビデオの作成ボタンをクリックしてください。

## ⑤動画ファイルの書き出し



ファイルは任意のフォルダに保存してください。  
ファイル名は「演題番号\_演者名」としてください。  
ファイルの種類が「MPGE4ビデオ(.mp4)」になっていることを確認してください。  
間違いなければ、保存をしてください。

### 【注意】

「保存が完了するには時間がかかりますので、途中でやめないでください。」

## ※PPT2010の場合

ファイルの種類をWindows Mediaビデオ(.WMV)にして保存してください。

# 最終チェック

完成した動画は、事前に必ずプレビューしてください。  
利益相反についての開示が行われているか確認をしてください。  
開示情報がある場合は、2枚目に掲示してください。

音声やスライドのタイミングに問題がないか、再生ができるか、音量は十分か、雑音などがないか確認してください。

録音を終えたら、パワーポイントまたはKeynoteのデータ(音声付きデータ)も保存をしておいてください。  
アップロードいただくのは、動画データ(MP4ファイル/WMVファイル)のみです。  
また、ファイルサイズは500MB以下にしてください。

ファイルの送付方法については、年会ホームページを通じて案内いたします(3月上旬の予定)。