音声付きスライドデータ作成マニュアル 【Power Point用】

第15回九州放射線医療技術学術大会 実行委員会/プログラム委員会作成



準備について

- ・作成されたPowerPointデータ、パソコン、マイクのご準備をお願いします。
- ・ナレーション録音するにあたって、あらかじめパソコンとマイクか
 ヘッドセットを接続した状態にしてください。マイク装備のついている
 ノートパソコンの場合は、内蔵のマイクでもかまいません。
- ・マイクが装備されていないノートパソコンやデスクトップパソコンを
 使用する場合は、外付けのマイクをつなぎ、音声の録音をお願いします。
- ・録音の際は極力、静かな場所で雑音が入らないようお願いします。

録画について

- ・ページの切り替わり時、ナレーションの録音はされません。ページの 切り替わりを確認し音声を録音してください。
- ・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。
- ・Macの場合、マウスカーソル、レーザーポインターモードが録画できない事例 が見受けられます。ご注意ください。

録音の前に【Windows、Mac共通】

- ・録音の前にPowerPointを【スライドー覧】で表示し、スライドの下に秒数が 入っていないか確認してください。
- ・秒数が入っている場台、 上部タブ【画面の切り替え】→【画面の切り替えのタイミング】→【自動的に切 り替え】の☑を外してください。
 - ※OS、バージョンによって異なりますので、ご注意ください。

○ 日 う・び 頭。 ⑦ 4 ホーム 御入 デザイン 画面の結え	2015-15-10-1-10種 表示 F	プレゼンテーション1 - Microsoft PowerPoint axit PDF 新しいタブ		? 回 - ラ X サロン(3
7442- 80 Dort 74-F 74923		■ ランダムストー 国际 アンカバー	を カバー フラカシネ ・ 効果の オプィタン・	45 サウンド: (サウンドなし) 単面切り替えのタイロング ◎ 総括時間: 102.007 ② 定動的に切り替え 100:04.00 : 1
カゼュー	運動初り触え		- AJ 227	
+ 2028				血動的に切り構え 一定の形式が振通した後、次のスラ イドに汚ります。
PowerParts (AL30) 				
1				
・ デザイン、感動、共同作業				
2 3 00:04	And			
* 1748/048				
Annual Contraction Contraction				
5 *				
			7	ライドー覧ボタン
				<u> </u>
254F 3/5 ¹²³ 日本語				E

PowerPoint 2019 Microsoft 365 (Office365)

1.画面上部の、【スライドショー】を選択し、スライドショーの記録を クリックしてください。【先頭から記録】をクリックし記録画面に 進んでください。





2.【先頭から録画】をクリックすると、録画スタンバイになります。



画面の説明

1	【記録ボタン】	録画を開始、一時停止。
2	【停止ボタン】	収録を停止します。
3	【再生ボタン】	録画した映像音声を確認できます。
4	【設定】	接続したマイクが表示されます。 ※ヘッドセットを使用の場合、該当する機種名を選択してください。
5	【PPT画面】	表示されてる画面が録画されます。
6	【進む】	次のスライドに進みます。
7	【戻る】	前のスライドに戻ります。※録画時は、戻ることはできません。
8	【カメラ/マイク】	ON/OFFを切り替えます。※カメラは無効にして録画して下さい。



準備が整いましたら、記録ボタンをクリックし、録音を開始してください。
 ※マウスカーソルは、記録されません。【Ctrl + L】をクリックして【レーザーポインターモード】をご使用ください。
 注)スライドの送り、動画のクリックが出来ません、ご注意ください。

・最後まで進めると自動的に録画が停止になります。下記画面から、 もう1枚進めるとスライドー覧画面に戻ります。



4. PowerPointを保存してください。 再度ファイルを開きスライドショーで確認して、音声やスライドのタイミング に問題がないか確認してください。 5.修正を行いたい場合、該当のスライドを選択し、記録を行ってください。 その場合、【現在のスライドから記録】を選んでください。 ※記録が終了したら、停止ボタンをクリックしてください。

				714	D7-3	a>1 - P	\owerPoint		
az j	スライド ショー	1288	表示	へルプ	Fox	t PDF	新しいタブ	p.	検索
■ 日本の目的では、「「「「「」」」	יאל-אני	して うイド 5-3 の記録 1	2 72-3 2 913-1 2 8717	/aンの再生 がを使用 コントロールの	凄示	₽t: □ 雜	ター: 目動 見者ツールを使用す	61	
	10	10 現在の	291156	219(B)			モニタ	-	
	I.	。 先随外	9記録(目)	1.1				
		クリア(⊆)						

6. 動画への変換作業

・上部タブの【ファイル】→【エクスポート】→【ビデオを作成】に
 進んでください。

■■●●● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●	プレゼンテージ	/al>1 - PowerPoint	🙆 🖻 – s 🗴
ファイル ホーム 挿入 デザイン 画面切り	替え アニメーション スライドショー 校開 表示 ヘルプ Fox	it PDF 新しいダブ 〇 検索	合共有 ワコメント
म् 🗐 🗐		- モニター: 自動 ・	
最初から 現在の オンライン 目的別 スライドから ブレゼンテーション・スライドショー・	ス5イド 53- 非表示ス5イド リハーサル ス5イド 53- ビ タイミングを使用 の設定 に設定 の記録・ ビ メディア コントロールの表示	□ 発表者ツールを使用する	
スライド Saーの開始	設定	モニター	~



・赤枠部分が、 [HD (720P)】、 【記録されたタイミングとナレーションを使用する】
 になっている事を確認してください。
 表記が違う場合は、項目横の▼で該当項目を選んでください。
 確認後、ビデオの作成をクリックしてください。

・ビデオの作成ボタンをクリックし、ファイルを任意の場所に保存してください。 ファイル名は、**演題番号演者名**を指定とします。また、拡張子が.mp4に なっていることをご確認ください。

Windows (C:)	v <						>
ファイル名(N):	PowerPoint .mp4						~
ファイルの種類(T):	MPEG-4 ビデオ (*.mp4)						~
作成者:	9 <i>7</i> :	タグの追加					
▲ フォルダーの非表示			ツール(L)	•	保存(S)	キャンセル	

・【保存】ボタンをクリックすると下部にバーが表示されます。
 終了するまでお待ちください。



完成した動画は音声やスライドのタイミングが問題がないか必ず確認ください。

PowerPoint 2013 · 2010

 画面上部の、【スライドショー】を選択し、スライドシヨーの記録をクリック してください。【先頭から記録】をクリックしてください。

at <mark>xərk</mark>		プレゼンテーション1 PowerPoint						
	スライド ショー	1288	表示	へルプ	Fox	t PDF	新しいタブ	<i>₽</i> 機算
日本 してい しつい しつい しつい しつい しつい しつい しつい しつい しつい しつ		スライド 5-9- の記録 1	2 +2-3 2 9132 2 x717	/3ンの再生 がを使用 コントロール4	凄示		ター: 目動 見者ツールを使用	18
	1	 現在の2 一 売額が 	スライドから』 3記録(日	2(8)(8))			¥:-9	-
		クリア(<u>C</u>)	-				

 スライドショーとアニメーションのタイミング】【ナレーションとレーザー ポインター】の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 して、録音を開始してください

スライドショーの記録 ? \sim 記録対象を選択してから、記録を開始してください。 ✓ スライドとアニメーションのタイミング(工) ナレーション、インク、レーザーポインター(N) 記録の開始(R) キャンセル

・録音中は、スライド左上に【記録中】と表記されます。記録中となっている事 を確認してください。

※マウスカーソルは、記録されません。【Ctrl + L】をクリックして 【レーザーポインターモード】をご使用ください。

・録音が終了しましたら、PowerPointを保存してください。 再度ファイルを開きスライドショーで確認し、音声やスライドのタイミングに 問題がないか確認してください。

PowerPoint 2013

3. 動画への変換作業

・上部タブの【ファイル】→【エクスポート】→【ビデオを作成】に進んでください。

ファイル		
G		プレゼンテーション1 - PowerPoint
66	エクスポート	
6500	PDF/XPS ドキュメントの作成	ビデオの作成
mk.	6.03	フレセンテーションを、ティスクへの書き込みや Web へのアップロード、電子メールでの地域かできるビデオとして伴存します。 = 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 ボインターの動きが組み込まれます
上書書保存	ビデオの作成	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
名前を付けて 保存	(形) たセンテーション パック	② 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
EP INI	9	129-ネット協調 中ファイルサイズおよび中理意の品質(1280×720)
共用	10日 配布資料の作成	記録されたタイミングとナレーションを使用する
19308-1		そんう11の方面が回加(物): 05.00 。
REG	「アイルの推測の設定	(Pine)
アカウント		PER.

・緑枠部分が、【インターネット品質】、【記録されたタイミングとナレーションを使用する】になっている事を確認してください。
 表記が違う場合、項目横の▼で該当項目を選んでください
 確認ができましたら、ビデオの作成をクリックしてください。

PowerPoint 2010

- 3. 動画への変換作業
- ・上部タブの【ファイル】→【保存と送信】→【ビデオを作成】に進んでください。



- ・赤枠部分が、【コンピユーターおよびHDモニター】、【記録されたタイミング とナレーションを使用する】になっている事を確認してください。
 表記が違う場合、項目横の▼で該当項目を選んでください
 - 確認ができましたら、ビデオの作成をクリックしてください。

・ファイルを任意の場所に保存してください。ファイル名は、演題番号演者名を指定 とします。

・PPT2013の場合、拡張子が.mp4になっていることをご確認ください。

🚔 Windows (C:) 🖌 🧹		>
ファイル名(N): PowerPoint.mp4		~
ファイルの種類(T): MPEG-4 ビデオ (*.mp4)		~
作成者:	タグ: タグの追加	
▲ フォルダーの非表示	ツール(L) ▼ 保存(S) キャンセル	

・PPT2010の場合、【Windows Mediaビデオ wmv】を選択してください。

ローカルディスク (C × く ファイル名(N): テストwmv	
ファイルの種類(T): Windows Media ビデオ (*.wmv)	
作成者:	タグ: タグの追加
へ フォルダ−の非表示	ツール(L) マ 保存(S) キャンセル

・【保存】ボタンをクリックすると下部にバーが表示されます。終了するまで お待ちください。

完成した動画は音声やスライドのタイミングが問題がないか必ず確認ください。

PowerPoint Mac

本マニュアルは、PowerPoint2019をベースで作成しております。 PowerPoint 2016 for Macを使用の方は、ソフトの仕様で動画にエクスポート する機能がございません。他のバージョンで動画に変換して頂くか、Keynote をご使用ください。

- 1. 画面上部の、【スライドショー】を選択し、【ナレーションの再生】 【タイミングの使用】のチェックが入っていることを確認して、【スライドショー の記録の開始】をクリックし、録音を開始してください。
 - ※選択されたスライドから記録が開始されます。1枚目を選択した状態で 記録の開始を行ってください。
- 2.【スライドショーの記録の開始】をクリックすると記録が開始されます。



・スライドショーを終了すると、【タイミングの保存】のポップアップが 表示されます。【はい】をクリックし保存してください。



3. 録音が終了しましたら、PowerPointを保存してください。 再度フアイルを開きスライドショーで確認し、音声やスライドのタイミング に問題がないか確認してください。



- 4. 動画への変換作業
 - ・上部タブの【ファイル】→【エクスポート】を選択してください。
 - ・【ファイル形式】を【MP4】に変更します。

ファイル	編集	表示	挿入	フォー
新規作用	2			₩N
テンプレ	ートか	6新規作	F成	û₩Ρ
開く				¥0
最近使っ	たファ	イル		•
閉じる				₩W
保存				#S
名前を付	けて保	存		û%S
テンプレ	ートと	して保有	F	
エクスオ	(- h			
パージョ	ン腹岸	の表示		
##				12



- ・ファイルを任意の場所に保存してください。ファイル名は、演題番号演者名を 指定とします。
- ・赤枠部分が、【インターネット品質】、【記録されたタイミングとナレーションを使用する】にチェックが入っている事を確認してください。
 表記が違う場合、項目横の▼で該当項目を選んでください。確認ができましたら、
 【エクスポート】をクリックしてください。

7=41121	test_pattern16_9
X74 K 24-	エクスポートの形式: 演題番号演者名
	97:
	場所: 🛅 デスクトップ 📀 🖌
オンラインの場所	 ファイル形式: MP4 品質: インターネット品質 幅: 1,280 高さ: 720 タイミング: 図 記録されたタイミングとナレーションを使用する
	フィミノンをセットセット合人フィトで買やした时间(初): 5

【エクスポート】ボタンをクリックすると下部にバーが表示されます。
 終了するまでお待ちください。

完成した動画は音声やスライドのタイミングが問題がないか必ず確認ください。

チェック項目(※提出前の確認に使用して下さい)

□ スライドサイズは標準(4:3) で作成しているか

□ファイル形式はmp4になっているか

□画質はHD又はインターネット品質で作成したか

□音声が正しく録音されているか

(雑音が大きくないか、聞き取りやすいか)

□発表者のカメラはOFFになっているか

□ファイル名は演題番号演者名になっているか

□発表時間は守られているか