

## マイクを設定する

ナレーション録音する場合は、USB 接続マイクをお勧め します。あらかじめパソコンとマイクを接続した状態に してください。



テスト × 過度な音声入力状態	1. A
Fスト × 過少な音声入力状態	ţ.
テスト × 過少な音声入力状態	

上が適正な音声入力状態。

マイクの音量を調整する場合は [デバイスのプロパティ]をクリック して 音量の調整をお願いします。

← 19	定		
6	デバイスのプロパティ		
Q 🔻	717	名前の変更	
□ 無刻	効にする		
ボリュ・	-Д		
Q —		94	
77	(+		



<全バージョン共通> PowerPoint を起動し、下記の手順で確認してください。

- 1. [ファイル]のタブをクリック
- 2. [アカウント]のタブをクリック
- 3. [PowerPoint のバージョン情報] を確認



## PowerPoint2016 で録音する方法(1/4)

PowerPoint2013の場合も、ほぼ同様の手順になります。 2016の説明を参考に作成ください。

- 1. [スライドショー] タブをクリック
- 2. [スライドショーの記録]をクリック
- 3. [先頭から記録]をクリック

1	プレゼンテーション1 - PowerPoint	
7=x-5a> <del>751F 5a</del> -	校閲 表示 ヘルプ Q 何をしますか	
	スライドを最新の状態に保つ 🗹 タイミングを使用	
5イド ショー 非表示スライド リハーサル の設定 に設定	スライド ショー  □ ナレーションの再生  □ メディア コントロールの表示 の記録 *	
	□ 現在のスライドから記録(R) 2	
	□ 先頭から記録(B)	
	<u> クリア(C)</u> ▶	

4. [スライドショーとアニメーションのタイミング] と [ナレ ーション、インク、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て [記録の開始] をクリック





※再開を押すと再度録音が開始されます。

記録中 🔻 🗙						
→ 📗   0:00:06 🗲   0:00:06						
				PowerPoint		ult ,
P	owerPoint 2AC5	ā.				
	~ #im					
	#-6		1		97-七開始	

6. スライドショーを最後まで進めて終了して、スライド一覧表示を みていただき、各スライドの左下に時間が表示されていることを 確認します。

🗄 🎝 - O 🐼 =			2016/(−ジョン.pptx	PowerPoint	
ファイル ホーム 排入 アザイン	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 😡 何をしる	rg th	
************************************	■ ■レイアウト・ ■ リセット ポリリセット メド・ 音セクション・ B I	- 28+ - A* A* §		- 111 文字列の方向。 [急]文字の配置。 酒[SmartArt に変換。	
クリップボード へ	2515	フォント	15 段落	5	図形描画
	* 00:07		* 00:02	3	* 00:11
	The second s			All of the second se	

PowerPoint を保存(新しく名前を付けて保存)します。 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等問題がないか確認します。



7. スライドの録音を部分的に取り直したい場合は、取り直したいス ライドを選択した状態で[現在のスライドから録音を開始]を選 択します。





4と同様の手順で 進んでください。

8. やり直したいスライドのナレーション録音ができましたら [×] をクリックしてください。録音開始から終了を押された時点まで の音声が録音されます。

記録中 ▼× 8 → III   0:00:06 与   0:00:06				
PowerPoint	こんにちは	PowerPoint		ilit v
ش *-۵	~ sin		77-11開始	



©	エクスポート	
俞 ★-4 □ 新規	PDF/XPS ドキュメントの作成	ビデオの作成 フ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、インクストローク、レーザーボインターの動きが知られまれます
©7 ≣K	いたい ビデオの作成	<ul> <li>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</li> <li>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</li> </ul>
1848	Martin アニメーション GIF の作成	7/L HD (1080 p)
上書き保存	プレゼンテーション パック	■ 最大ファイル サイズおよび完全高画質 (1920 × 1080) ■ Ultra HD (4 K) ■ Ultra HD (4 K) ■ Hファイル U/TE Fr(周夏東景 (2840 × 2160)
17 181.022	■ 配布資料の作成	
印刷 共有		HD (720 p)           中ファイル サイズおよび中理度の品質 (1280 x 720)           構成 (480p)           銀小ファイル サイズおよび作画質 (852 x 480)
エクスポート	J	
Ð	エクスポート	プレゼンデー3821 - PowerPoint
ට බ ক-∡ ]] €688	エクスポート PDF/XPS ドキュメントの作成	ひゼンテーション1 - PowerPoint ビデオの作成 アレゼンテーションを、ディスクへの増き込みや Web へのアップロード、電子メールでの送信ができどデオとして得存します。 ■ Pitelitaでののなどの、サレークレーザー、電子メールでの送信ができどデオとして得存します。
ව බ *- ය ම ණඹ 27 likk	<b>エクスポート</b> PDF/XPS ドキュメントの作成 ビデオの作成	ひどンテーション1 - PowerPoint
<ul> <li>→ 木-ム</li> <li>○ 新-ム</li> <li>○ 新規</li> <li>&gt; 開く</li> <li>(1998)</li> </ul>	<b>エクスポート</b> PDF/XPS ドキュメントの作成 ビデオの作成 ビデオの作成 アニメーション GIF の作成	ひどンテーション1 - PowerPoint
<ul> <li>① 赤ーム</li> <li>① 新規</li> <li>ご 間く</li> <li>1 読を発行 名前取付いて候</li> </ul>	<b>エクスポート</b> PDF/XPS ドキュメントの作成 ビデオの作成 ビデオの作成 アニメーション GIF の作成 ジーンセンテーション パック	ひどンテーション 1 - PowerPoint
<ul> <li>●</li> <li>☆ ホーム</li> <li>● 新規</li> <li>&gt; ■</li> <li>&gt; ■</li> <li>/ 情報</li> <li>上書を保存</li> <li>条前を付けて続 条前を付けて続</li> </ul>	エクスポート         PDF/XPS ドキュメントの作成         ビデオの作成         ビデオの作成         アニメーション GIF の作成         アニメーション JCVク         ごの市資料の作成	ひどンテーション: - PowerPoint
<ul> <li>① 赤ーム</li> <li>① 新規</li> <li>ご 間く</li> <li>① 情報</li> <li>上書を保存</li> <li>条冊を付けて候 存</li> <li>細惑</li> <li>自期</li> <li>井有</li> </ul>	エクスポート         ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	シングンテーション 5 - PowerPoint     シングンテーション 5
<ul> <li>         ホーム         <ul> <li>             ホーム             </li> <li>             新規             </li> <li> </li> <li>             ホーム             </li> <li>             ホーム             </li> <li>             ホーム             </li> <li> </li> <li>                   ホーム             </li> <li>                   ホーム</li></ul></li></ul>	エクスポート         ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	プレゼンテーション 2 ・ PowerPoint     ジョン・     ジョン     ジ

- ・[1920×1080] もしくは [1280×720]
- ・[記録されたタイミングとナレーションを使用する] を選択してください。

※書き出したファイルは mp4 形式の動画ファイルになります。 Windows Media Player などの動画再生アプリでご確認ください。



- 1. [スライドショー]タブをクリック
- 2. [スライドショーの記録]をクリック
- 3. [先頭から録音を開始]をクリック

	プレゼンテーション1 - PowerPo	oint o
就 アニメーション スライド シ スライド ショー 非表示スライド リハーサル の設定 に設定	<ul> <li>2</li> <li>3→ 校問 表示 ヘルプ /</li> <li>2</li> <li>5→ 0</li> <li>2</li> <li>5→ 0</li> <li>4</li> <li>5→ 0</li> <li>5→ 0</li> <li>2</li> <li>5→ 0</li> <li>5→ 0</li> <li>2</li> <li>5→ 0</li> <li>5→ 0</li> <li>2</li> <li>5→ 0</li> <li>5→ 0<th><ul> <li>○ 検索</li> <li>□ モニター: 自動</li> <li>□ 発表者ツールを使用す</li> </ul></th></li></ul>	<ul> <li>○ 検索</li> <li>□ モニター: 自動</li> <li>□ 発表者ツールを使用す</li> </ul>
	- 同現在のスライドから記録( <u>R</u> )	モニタ
	□ 先頭から記録( <u>B</u> )	
	クリア(( ケレーション、インク、レーザーオ ターのジェスチャ、スライドとアニメ ンの再生タイミングを録画します	ペーショ 。

## 4. [記録] をクリック

28	-\ -\	× 002 •	_ & × 4 <sub>0</sub> BR ▼
- <b>4</b> 	100-00 102 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 0	Not Nor Xi () E - 0 2 %E (R P.20) (R P. 20) (R P. 20	3
хэлт 1/2 0:00 / 0:			• •



 5. 左上の記録中を確認し、プレゼンテーションを進めます。
 1 枚ずつナレーションを入れ終えてから、次のスライドを 進めてください(音声が途切れる場合があります)。
 ※一時停止を押すと、録音が一時停止できます。
 ※再開を押すと再度録音が開始されます。



	 X 997 T 10 88 T	- 0 ×
		٥
254F 2/2 0:00 / 0:00		

最後まで進めると自動的に録画が停止になります。 上画面まで来たら、スライドをもう1枚進めると 元の画面に戻ります。



す。



PowerPoint を保存(新しく名前を付けて保存)します。 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等問題がないか確認します。

## PowerPoint2019 で録音する方法(4/5)

7. スライドの録音を部分的に取り直したい場合は、取り直したいスライドを選択した状態で[現在のスライドから記録]を選択します。



 やり直したいスライドのナレーション録音ができましたら [停止ボ タン]をクリックし、右端の[×]をクリックしてください。録音開始か ら 終了を押された時点までの音声が録音されます。

1947) <del>1</del> 91 11		<b>→</b> 1-1	🗙 907 v 🔸 iide v	
	## 単立) 日 ウ・マ 中 ・ # ホム #A、 #A、 PFO - 第450768 - 70-0- 第2007 日 - 70-0-0 - 2015 A・ 2017 14-0888	ASSP-SGL-Reservet           00         MATE         BL         AV         P         BL           00         MATE         C         Conscrete         Conscrete <td>C RUPRIARTS D RUPRIARTS PYSOC78 0</td> <td>∢</td>	C RUPRIARTS D RUPRIARTS PYSOC78 0	∢
		с с е с <mark>о</mark> с		



[ファイル] → [エクスポート] → [ビデオの作成]で書き出します。

~		
©	エクスホート	
₼ *-4		ビデオの作成
🗅 新規	PDF/XPS N+1X/NO/FRX	プレゼンテーションを、ディスクへの豊き込みや 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。
	ビデオの作成	<ul> <li>このなくになっていかっとアメ、フレーシュス、インダンドローダ、レーダー、ペインターの副を10月8月のまたはなり</li> <li>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</li> <li>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</li> </ul>
情報	(シーブレゼンテーション バック	
上書き保存		フル HD (1080 p)           最大ファイル サイズおよび完全裏面質 (1920 x 1080)
名前を付けて保 存	配布資料の作成	Ultra HD (4 K) 最大アイル サイズおよび最高振賃 (3840 × 2160)
ED BOJ	ファイルの種類の変更	<ul> <li>フル HD (1080 p) 最大アイル サイズおよび完全高振賛 (1920 × 1080)</li> </ul>
共有		<ul> <li>HD (720 p)</li> <li>中ファイル サイズおよび中程度の品質 (1280 × 720)</li> </ul>
エクスポート		(西)
閉じる		■ ■ 最小ファイル サイズおよび低声質 (852 x 480)
o _	エクスポート	プレゼンデーション1 · PowerPoint
©	エクスポート	プレゼンテーション1 · PowerPoint
© ⋒ *-4	エクスポート PDF/XPS ドキュメントの作成	7レゼンテーション1 - PowerPoint ビデオの作成
€ ⋒ *-ь Ъ ₩₩	<b>エクスポート</b> PDF/XPS ドキュメントの作成	プレゼンテーション1 - PowerPoint     ② ② ② ? - 0     ③ ③ ② ② ? - 0     ○     □
⑦ ☆ *-4 □ 新規 □ 新規	エクスポート PDF/XPS ドキュメントの作成 ビデオの作成	わぜンテーション1 - PowerPoint
© ŵ ≛-4 ≌ ₩. @₩	エクスポート PDF/XPS ドキュメントの作成 ご ビデオの作成	アレビンテーション1 - PowerPoint でするの作成 アレビンテーションを、ディスクのの優も込みや 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。 ・ 記録されたすべたの々イセング、ナレーション、インク ストローク、レーザー ポインターの動きが知み込まれます ・ ごぶーション、2011 ・ ごぶーション、3000000000000000000000000000000000000
<ul> <li>④</li> <li>☆ ホーム</li> <li>□ 新規</li> <li>□ 新規</li> <li>□ ■</li> <li>「情報</li> <li>□ =====</li> </ul>	エクスポート PDF/XPS ドキュメントの作成 ご ビデオの作成 の ブレゼンテーション バック	びセンテーション1 - PowerPoint でごすの作成 アレビンテーションを、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。 ・ E様々れたすべてのタイミング、ナレーション、インク ストローク、レーザー ポインケーの勧歩が組み込まれます ・ アニメーション、両面切り替え、およびメディアも保存されます ・ アニメーション、両面切り替え、およびメディアも保存されます ・ アニメーション、両面切り替え、およびメディアも保存されます ・ アニメーション、両面切り替え、およびメディアも保存されます ・ アニメーション、両面切り替え、およびメディアも保存されます
<ul> <li>○</li> <li>☆ ホーム</li> <li>□</li> <li>□&lt;</li></ul>	<b>エクスポート</b> <ul> <li>PDF/XPS ドキュメントの作成</li> <li>ビデオの作成</li> <li>プレゼンテーション バック</li> <li>配面資料の作成</li> </ul>	びビジテーション1 - PowerPoint の でですった。 たてすった。 たてすった。 たてかの作成 の かどうテーションを、ティクかへの書き込みや 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守します。 ・ 記録されたすべてのタイミング、ナレーション、インク ストローク、レーザー ポインターの動きが用み込まれます ・ ご思えれたすべてのタイミング、ナレーション、インク ストローク、レーザー ポインターの動きが用み込まれます ・ ご思えれたすべてのタイミング、ナレーション、インク ストローク、レーザー ポインターの動きが用み込まれます ・ ご思えれたすべている マングレージ - ション・インク ストローク、レーザー ポインターの動きが用み込まれます ・ ご思えれたすべている - ジェング - ジェ
<ul> <li>⑦ ホーム</li> <li>① 新規</li> <li>□ 新規</li> <li>□ 開く</li> <li>「情報 上書を保存 名前を付けて保」</li> </ul>	<b>エクスポート</b> <ul> <li>PDF/XPS ドキュメントの作成</li> <li>ビデオの作成</li> <li>プレゼンテーション バック</li> <li>配布資料の作成</li> </ul>	ひじテーション1 - PowerPoint ② ② ② ② ? -
<ul> <li>④ ホーム</li> <li>⑤ 新規</li> <li>一 新規</li> <li>□ 新具</li> <li>□ 1 新会報母</li> <li>□ 1 新会報</li> <li>□ 1 新会報母</li> <li>□ 1 新会報</li> <li>□ 1 新会報母</li></ul>	エクスポート         PDF/XPS ドキュメントの作成         ビデオの作成         ジ フレゼンテーション バック         記 前資料の作成         ジ ファイルの種類の変更	カルセンテーションと使用する         クレビンテーションを使用する         クレビンテーションを使用する         クレビンテーションを使用する         クレビンテーションを使用する         クレビンテーションを使用する         クレビンテーションを使用する         アンドレーションを使用する         アンドレーションを使用する         アンドレーションを使用する         アンドレージョンを使用する
<ul> <li>③ 木-ム</li> <li>□ 新規</li> <li>□ 新規</li> <li>□ 間</li> <li>「情報 上書を保存 各件報とけけて保 印刷</li> <li>共有</li> </ul>	エクスポート         PDF/XPS ドキュメントの作成         ビデオの作成         ジ       プレゼンテーション パック         記       配布資料の作成         ジ       ファイルの種類の変更	Attra-babi - PowerPoint
<ul> <li>④ ホーム</li> <li>● 新規</li> <li>□ 新規</li> <li>□ 一 間く</li> <li>「債職</li> <li>上書き保存</li> <li>名前を付けて保存</li> <li>印刷</li> <li>共利</li> <li>エジスパート</li> </ul>	エクスポート         PDF/XPS ドキュメントの作成         ビデオの作成         シンビンテーション バック         記         和商興和の作成         アンイルの種類の変更	りいビナーション 1 - PowerPoint のビナーション 4 ついていたい の の の の の の の の の の の の の の の の の の

 ・[1920×1080] もしくは [1280×720]
 ・[記録されたタイミングとナレーションを使用する]
 を選択してください。
 \*\*書き出したファイルは mp4 形式の動画ファイルになります。 Windows Media Player などの動画再生アプリでご確認ください。



ナレーション録音する前に、あらかじめパソコンとマイク (ヘッドセット等)を接続した状態にしてください。 \*マイクがない場合は、そのまま PC の付属マイクを利用ください。

- 1. [スライドショー]タブをクリック
- 2. [スライドショーの記録]をクリック



3. マイクに向かってナレーションを録音し、スライドも任意のタイ ミングで進めます。

※一時停止を押すと、録音が一時停止できます。※再開を押すと再度録音が開始されます。

A 24 F 24 - ENT EXA													
0:14 II O	الالالالالالالالالالالالالالالالالالال					13:48	次のスライド						
講演の	シイメー	ジ					講演のイメージ						
ホストか	「参加者に話	購演の案内					жа здр ада рла ран ран ран ран ран фалација уран ран ран						
			-	ホスト	-		/—トを入力						
参加者	参加者	参加者	参加者	參加者	参加者								
		⊙ 10,	12 🕑				A- A-						



 スライドを最後まで進めると保存ダイアログが表示されるので [保存]をクリックします。



5. 録音後にスライド一覧表示をみて、各スライドの左下に時間が表 示されていることを確認します。



PowerPoint を保存(新しく名前を付けて保存)します。 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等問題がないか確認します。



スライドを確認して問題なければ、書き出しを行います。
 [ファイル] → [エクスポート] で書き出します。

6 ツール PowerPoint ファイル 表示 挿入 フォーマット 配置 スライド ショ・ **%N** 00 新規作成 🗈 録ī â テンプレ-トから新規作成... 企器P 挿入 スライド ショー ホーム 校閲 表 開く... 20% 最近使ったフ アイル • スライドを最新の ē •= 最初から 現在のスライド 再生 から再生 発 閉じる #W リハーサル スライド ショーの記録 **%**S 保存 名前を付けて保 企業S 講演のイメージ 講演のイメージ エクスポート. バージョン履歴の表示 ä ホストが実者に 共有 ь

※ファイル形式は MP4 を選択してください。

イン	画面切り替え アニン	(ーション スライ	ドショー 校問	表示			
		エクスポー	-トの形式: 録画方) タグ: 場所: <b>1</b> デ;	去 スクトップ		×	
0:0	オンラインの場所	ファイル形式: 品質: タイミング	MP4 プレゼンテーショ 福: 1,920 A	ョン品質 <mark>©</mark> 高さ: 1,080 イミングとナレーショ:	◆		
			タイミングをセッ	トせずに各スライドで	*費やした時間 (秒):	5 0 キャンセル	エクスポート

・[1920×1080] もしくは [1280×720]
・[記録されたタイミングとナレーションを使用する]
を選択してください。

※バージョンによっては書き出し対応していないバージョンもございますので、 その際は PowerPoint にナレーション録音をいれた状態でご登録ください。

※書き出した mp4 ファイルを確認する場合は、QuickTime Player などの 動画再生アプリでご確認ください。