

■「読み上げ」機能とは、

- 選択した文章（テキスト）を自動音声で読み上げる機能です。
- 読み上げを録音することにより、ナレーション付きのスライドを作成することができます。

■注意点

- 声は、[Microsoft Ayumi]（日本語）と [Microsoft Anna]（英語）です。選択はできません。
- 正しい読み方やイントネーションで読めない単語や文章があります。



■手順

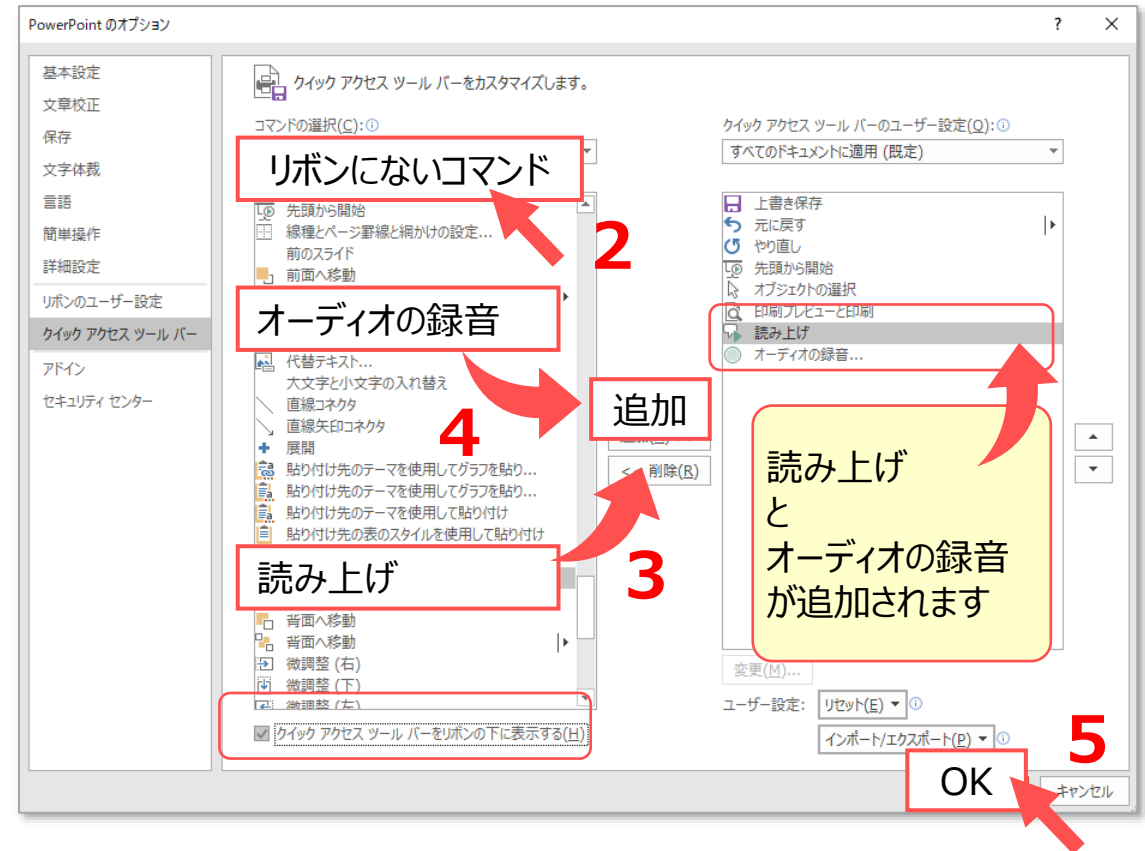
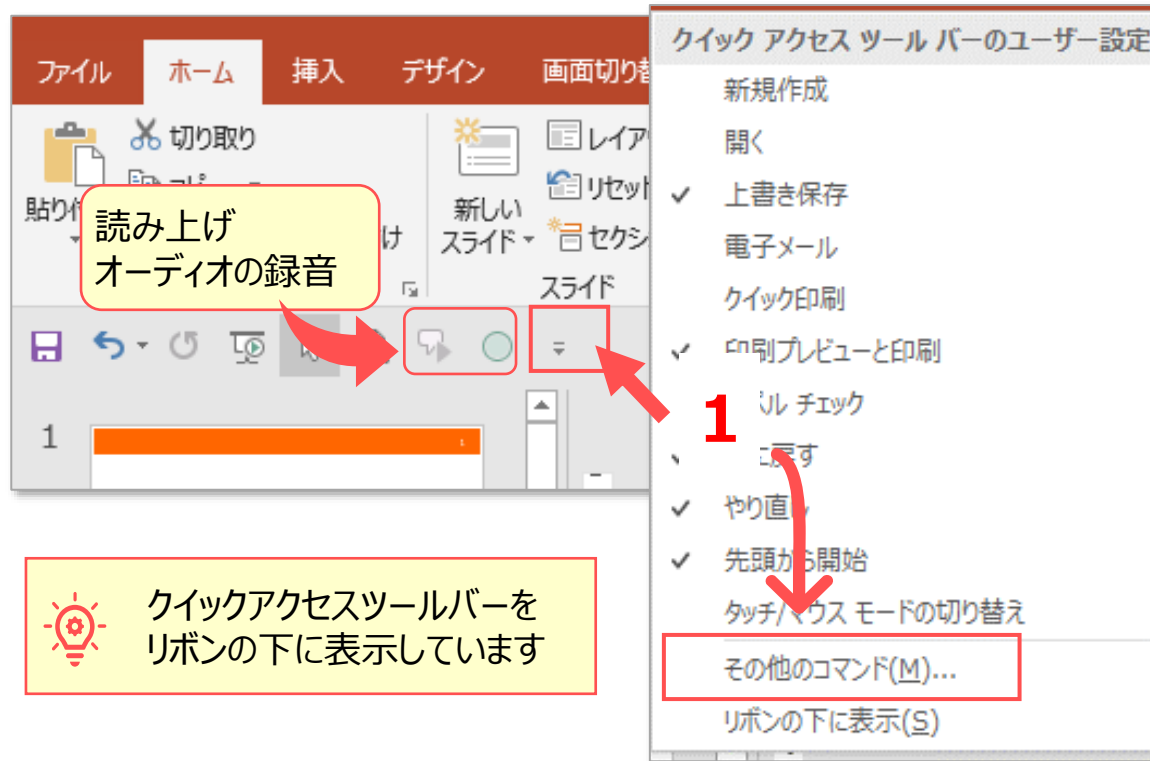
- 1) コマンドボタンの準備 : クイックアクセスツールバーに、「読み上げ」と「録音」のボタンを表示しておきます。
- 2) テキストの準備 : 読み上げをする文章を、PowerPointの「ノート」ペインに作成します。
- 3) 読み上げのテスト : 読み上げのテストをして、読み方を確認し、適宜修正します。
- 4) 読み上げの録音 : 読み上げを実行して、録音します。
- 5) 録音の確認と調整 : 録音を確認して、トリミングなど、録音データの調整をします。



スライドの自動実行手順は、別マニュアルを参照

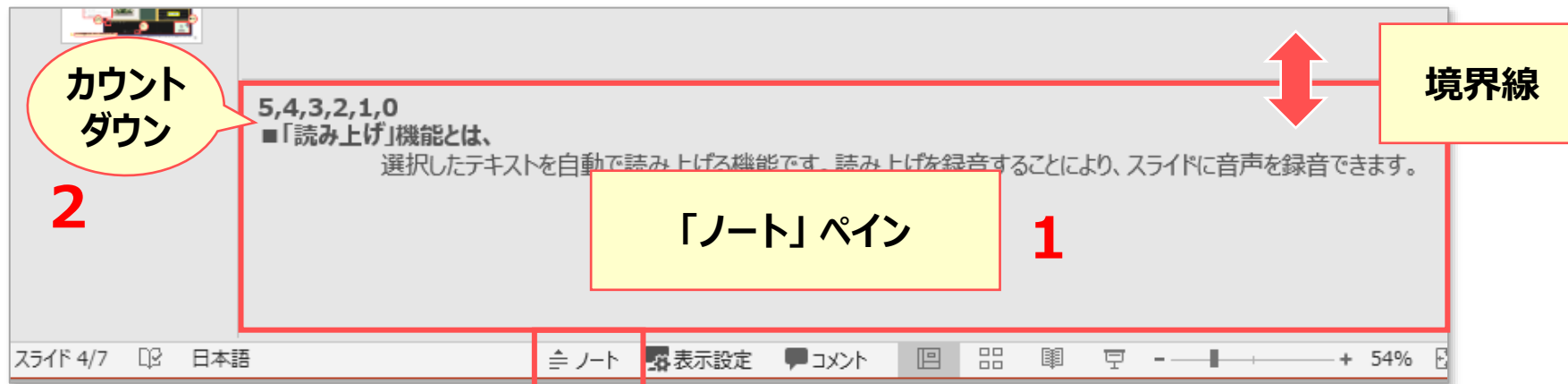
1) コマンドボタンの準備

1. 【クイックアクセスツールバーのユーザー設定】をクリックして、【その他のコマンド】を選択
2. 【リボンにないコマンド】をクリック
3. 【読み上げ】を選択して、【追加】をクリック
4. 【オーディオの録音】を選択して、【追加】をクリック
5. 【OK】をクリック



2) テキストの準備

1. 「ノート」ペイン に読み上げる文章を作成します。
2. 読み上げ開始直後に録音ボタンをクリックするため、操作の余裕の時間として、**1行目にカウントダウンなど（5、4、3、2、1、ゼロ）** を入力します。



ノートペインが表示されていないときは、【ノート】ボタンをクリックして表示します。
境界線をドラックするとノートペインの領域が拡張縮小します。

3) 読み上げのテスト

1. ノートに作成したテキストを選択します
2. 【読み上げ】ボタンをクリック
3. 誤った読み方やイントネーションを修正します。



- 区切りには、句読点（。、）を挿入します。
- 漢字等の読み方が誤っている場合は、[ひらがな / カタカナ] に修正します。
例) 白金（はっきん） → シロカネ
例) 1-1 （いちはいふんいち） → 1の1。
- イントネーションを修正したい場合は、別の単語に置き替えるか、[ひらがな / カタカナ] に修正します。
例) 明治学院大学 → めいじ学院大学
- ひらがなとカタカナではイントネーションが異なる場合があります。

4) 録音

1. ノートに作成したテキストを選択します
2. 【読み上げ】ボタンをクリック
3. 直後に【録音】ボタンをクリック
4. カウントダウンを聞き取り、「ゼロ」の直後に【録音ボタン●】をクリック
5. 読み上げが終了したら、【停止■】をクリック（サウンドの【名前】を入力 ※任意）
6. 【OK】をクリック

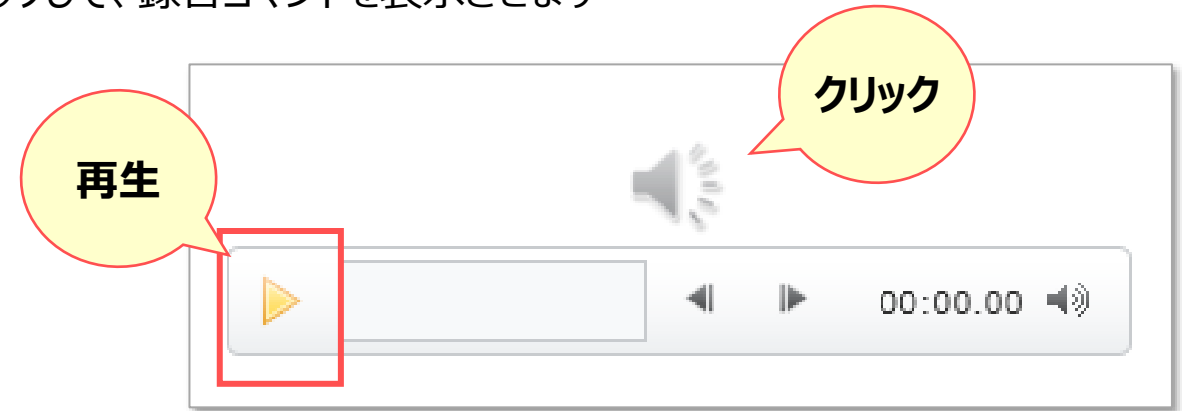
The image shows a PowerPoint presentation with a slide titled "■テキストの準備" (Text Preparation). The slide content includes instructions for recording a reading: "1. 読み上げる文章をPowerPointの「ノート」ペインに作成します。" and "2. 読み上げ開始後に録音を開始するため、1行目にカウントダウン、「5、4、3、2、1、ゼロ」を入力しておきます。".

Two "サウンドの録音" (Sound Recording) dialog boxes are shown. The first dialog has "名前(N): 録音されたサウンド" and "合計時間: 0". The second dialog has "名前(N): P1" and "合計時間: 31".

Red callouts 1-6 indicate the steps: 1. Selecting text in the notes pane; 2. Clicking the "読み上げ" (Read Aloud) button; 3. Clicking the "録音" (Record) button; 4. Clicking the record button in the dialog; 5. Clicking the stop button in the dialog; 6. Clicking "OK" in the dialog.

5) 録音の確認と調整

1. 作成されたスピーカーマーク（オーディオアイコン）をクリックして、録音コマンドを表示させます
2. **【再生】** ボタンをクリックして、録音を確認します
3. スピーカーマークを選択して、任意の位置に移動します
※マークは、スライドの外側でもかまいません。



■ 録音の前後を切り取る（トリミング）するときは、

1. スピーカーマークを選択
2. **オーディオツールバーの【再生】をクリック**
3. **【オーディオのトリミング】をクリック**
4. スライダーを任意の場所に移動して、**【OK】** をクリック

