



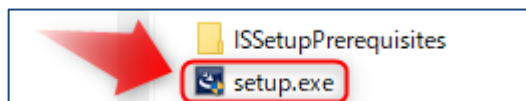
# Voice Rep Meeting

## 取扱説明書

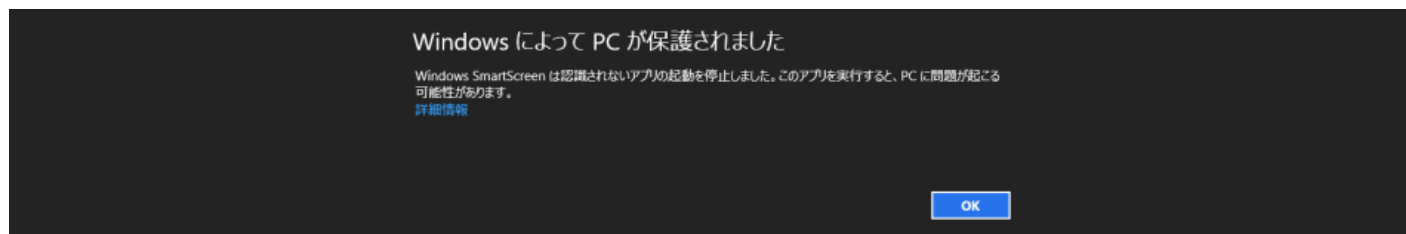
※本取扱説明書で記載している画像は、Windows 10 で取得したものです。  
OS の種類によっては、異なる画面イメージになります。

## 1. インストール方法

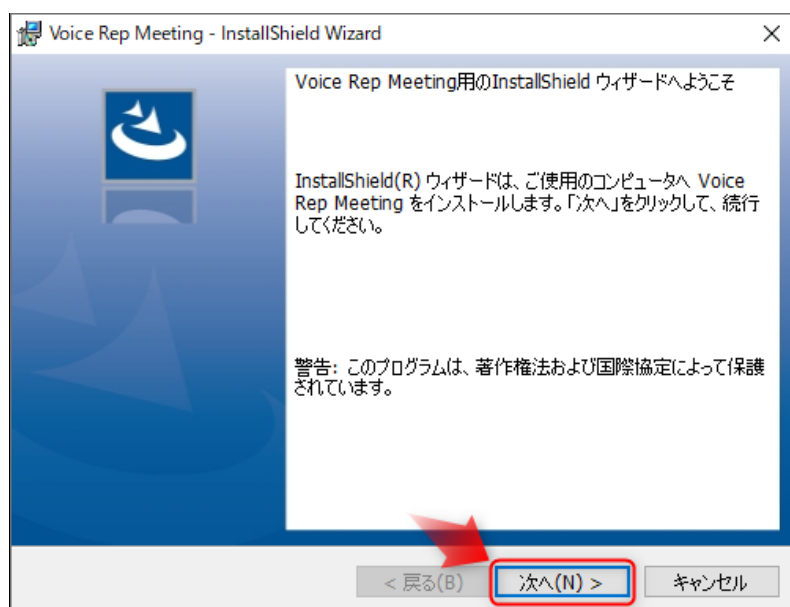
**STEP 1** ダウンロードしたファイルを任意の場所に解凍し、「Setup.exe」をダブルクリックしてください。



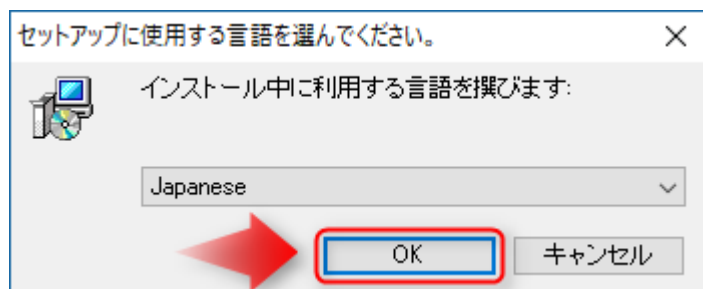
※下記画面が表示されたときは、[詳細情報]をクリックし、表示された画面で[実行]をクリックしてください。



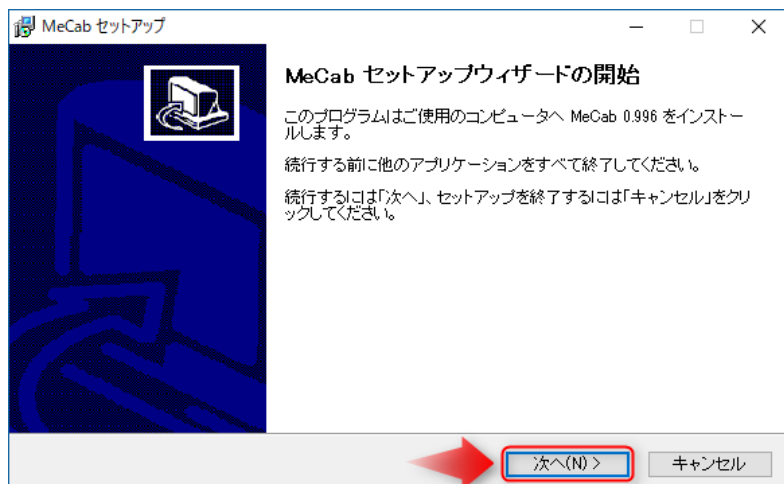
**STEP 2** 「次へ」をクリックしてください。



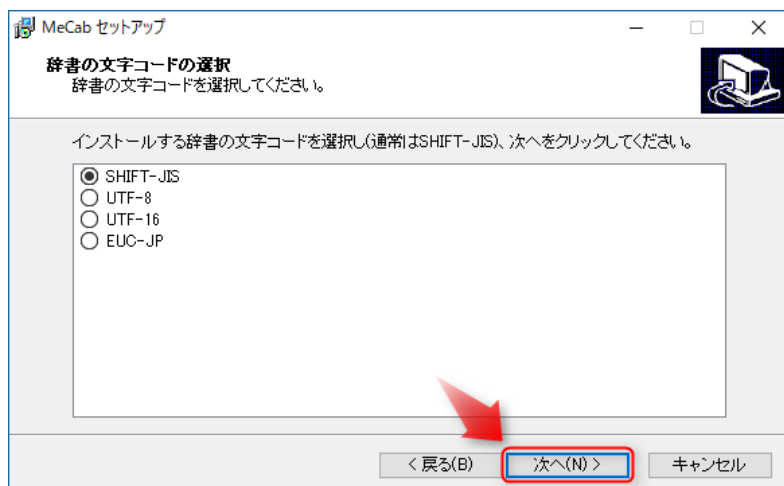
**STEP 3** Voice Rep Meeting のインストールに先立ち、本ソフトに必要な Mecab をインストールします。表示される画面に沿って実行してください。「OK」をクリックしてください。



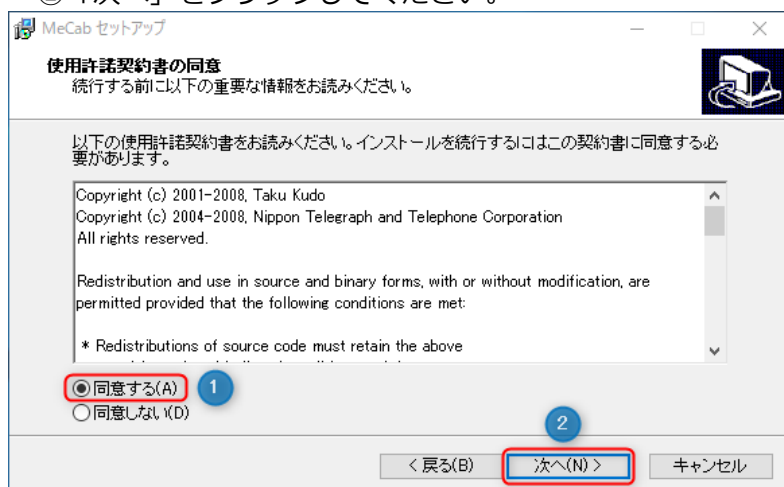
「次へ」をクリックしてください。



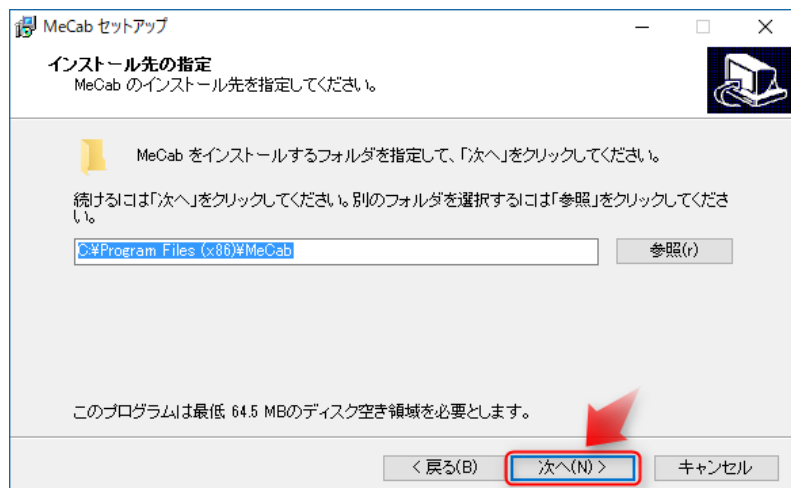
SHIFT-JIS が選択されていることを確認し、「次へ」をクリックしてください。



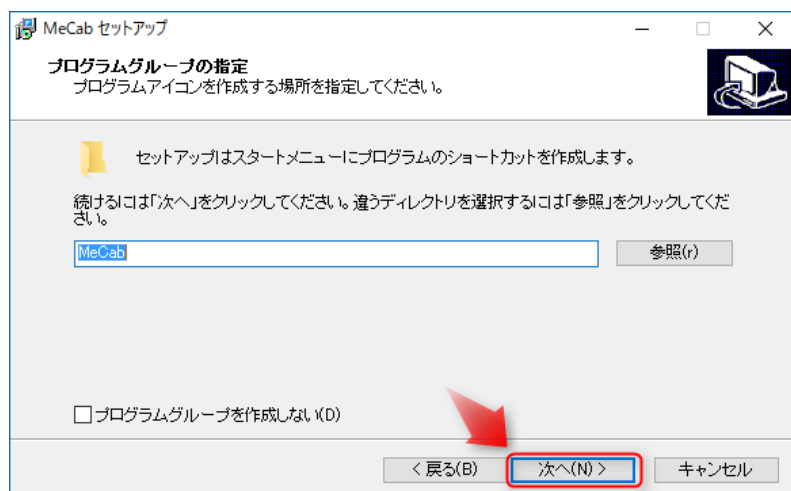
- ①使用許諾条件をお読みになり、同意頂ければ、「同意します」にチェックを入れてください。
- ②「次へ」をクリックしてください。



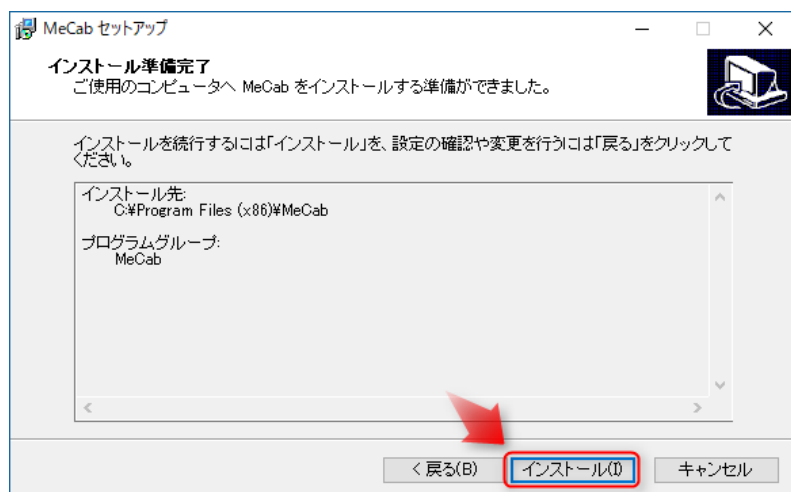
インストール先を確認し、「次へ」をクリックしてください。



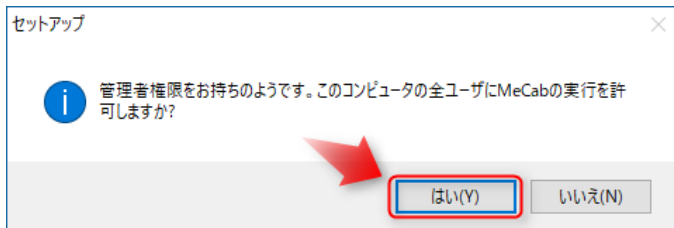
「次へ」をクリックしてください。



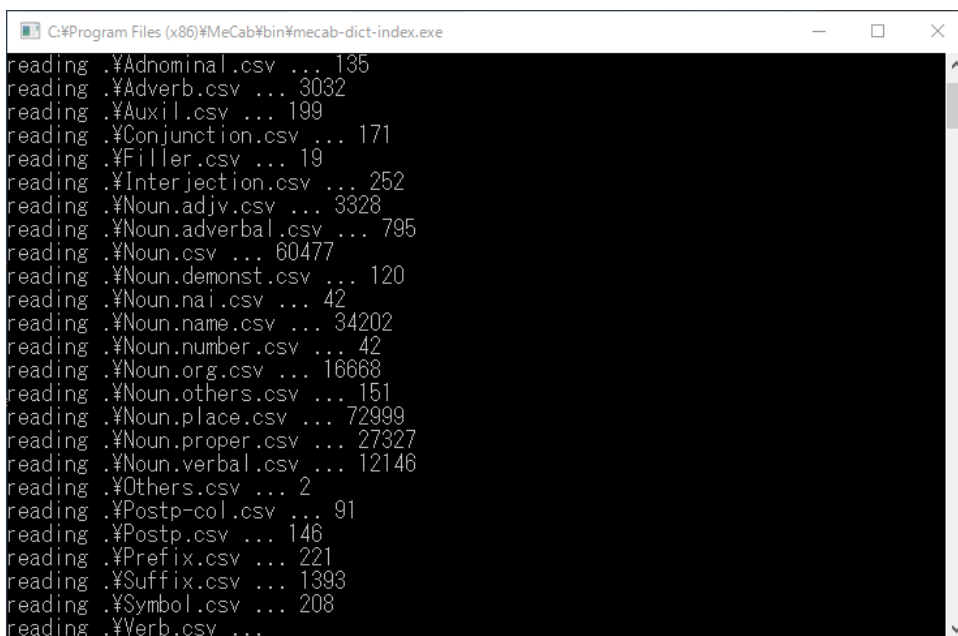
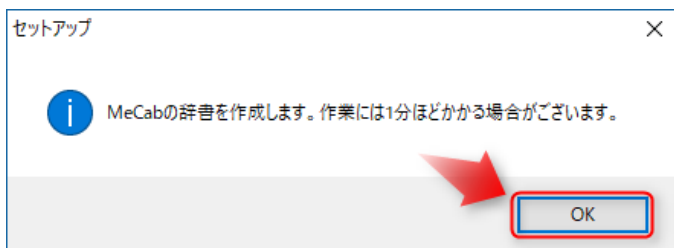
「インストール」をクリックしてください。



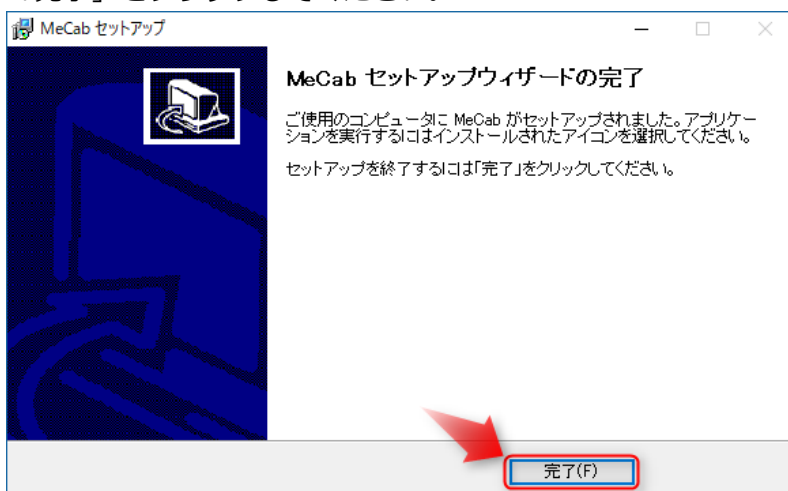
「はい」をクリックしてください。



「OK」をクリックしてください。

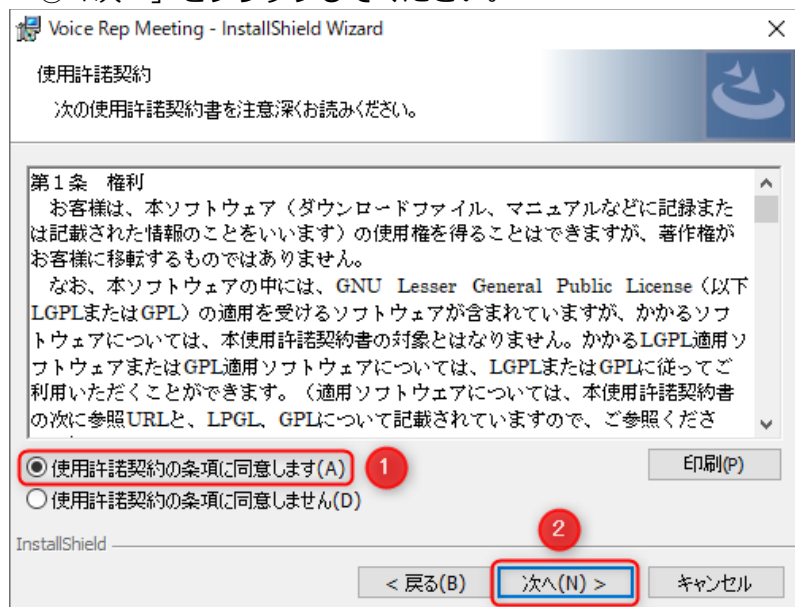


「完了」をクリックしてください。

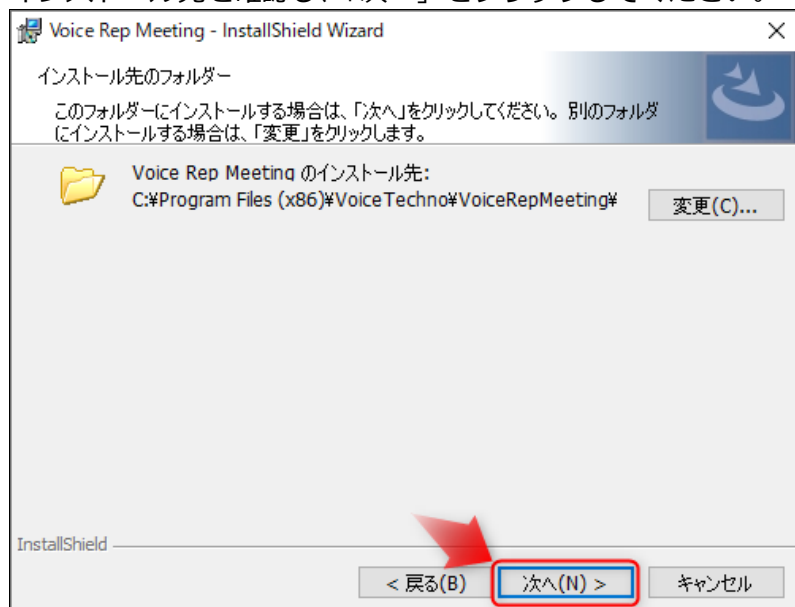


**STEP 4** Voice Rep Meeting をインストールします。表示される画面に沿って実行してください。

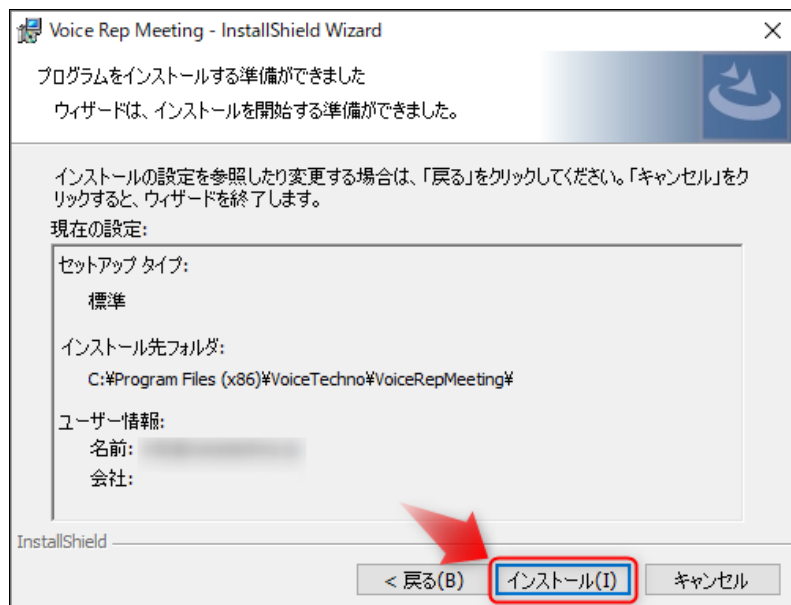
- ①使用許諾条件をお読みになり、同意頂ければ、「同意します」にチェックを入れてください。
- ②「次へ」をクリックしてください。



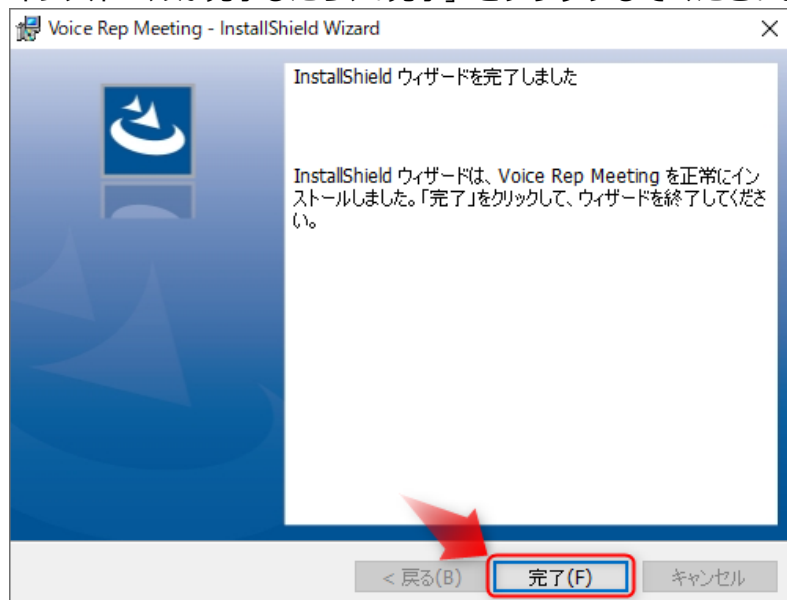
インストール先を確認し、「次へ」をクリックしてください。



「インストール」をクリックすると、インストールが開始されます。



インストールが完了したら、「完了」をクリックしてください。



**STEP 5** 電源設定プランの変更の説明が表示されます。内容を確認し[閉じる]ボタンをクリックしてください。

ノートパソコンなど、電源管理機能が搭載されているパソコンの場合、電源オプションのプランを変更してください。

※一定時間の間、何も操作がないと電源オプションに設定されているプランが実行されます。

※コンピュータがスリープ状態になり、ハードディスクの電源が切れると、本ソフトが動作しなくなるためです。

※電源オプションは、コントロールパネル>システムとセキュリティ>電源オプションで表示されます。

①「適用しない」に設定します。

②「詳細な電源設定の変更」をクリックします。

③なし（0分）に設定します。

**STEP 6** ユーザー登録案内のメッセージが表示されます。内容を確認し[閉じる]ボタンをクリックしてください。

本ソフトを利用するには、ユーザー登録が必要です。

このダイアログを閉じると、ユーザー登録ページが開きますので、登録をお願いします。

閉じる

**STEP 7** ブラウザが起動し、ボイステクノの「ユーザー登録ページ」が立ち上がります。お手数ではございますが、ソフトのご利用前に必ずユーザー登録をお願いいたします。

**FREECS**

ユーザー登録 お問合せ 会社概要

## ユーザー登録

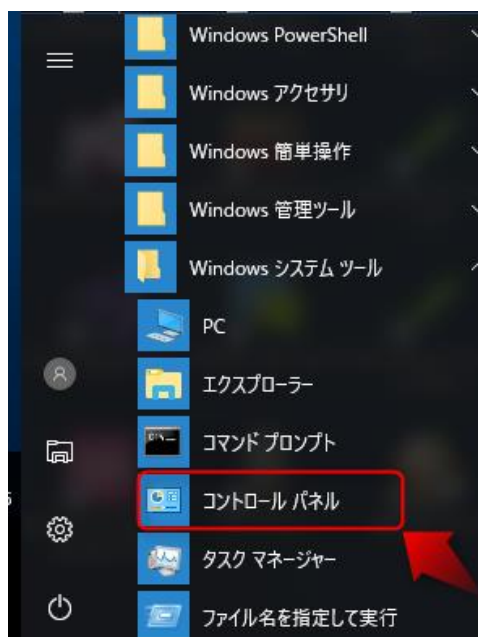
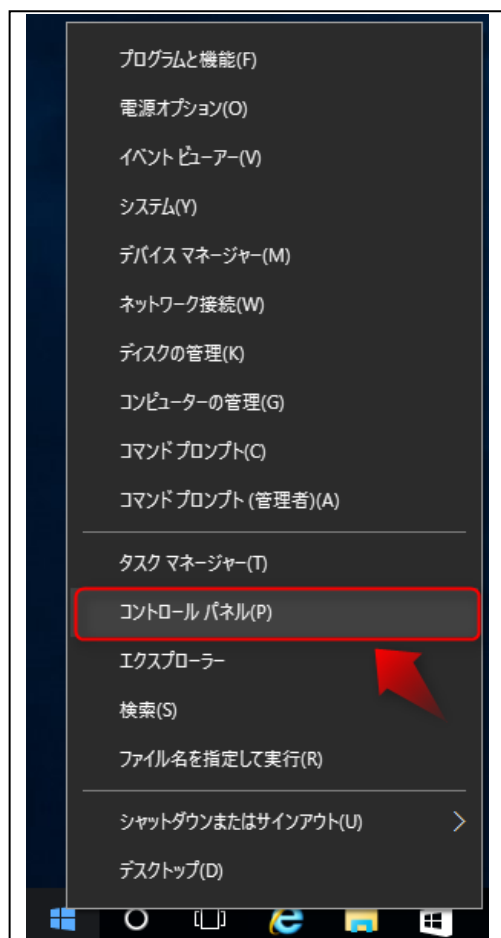
この度は弊社商品をお買い上げいただきまして誠にありがとうございます。  
こちらのユーザー登録フォームからユーザー登録していただきますと、  
以下のような特典を受けることができますので是非ユーザー登録をお願いいたします。

◆もしユーザー登録し忘れた場合は、[こちら](#)（Ctrl キーを押しながらクリック）で登録ページが表示されます。



## 2. アンインストール方法

コントロールパネルの「プログラムと機能」を選択し、その中にある「Voice Rep Meeting」をクリック。画面上部にある「アンインストール」をクリックすると、アンインストールが開始されます。

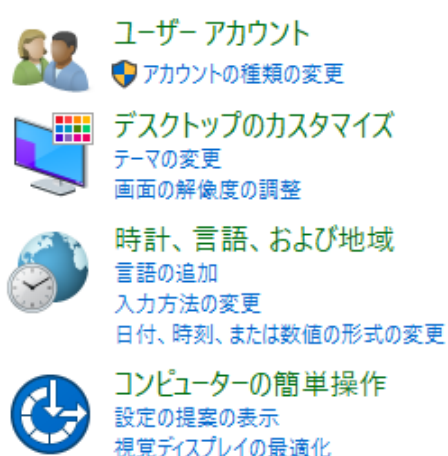


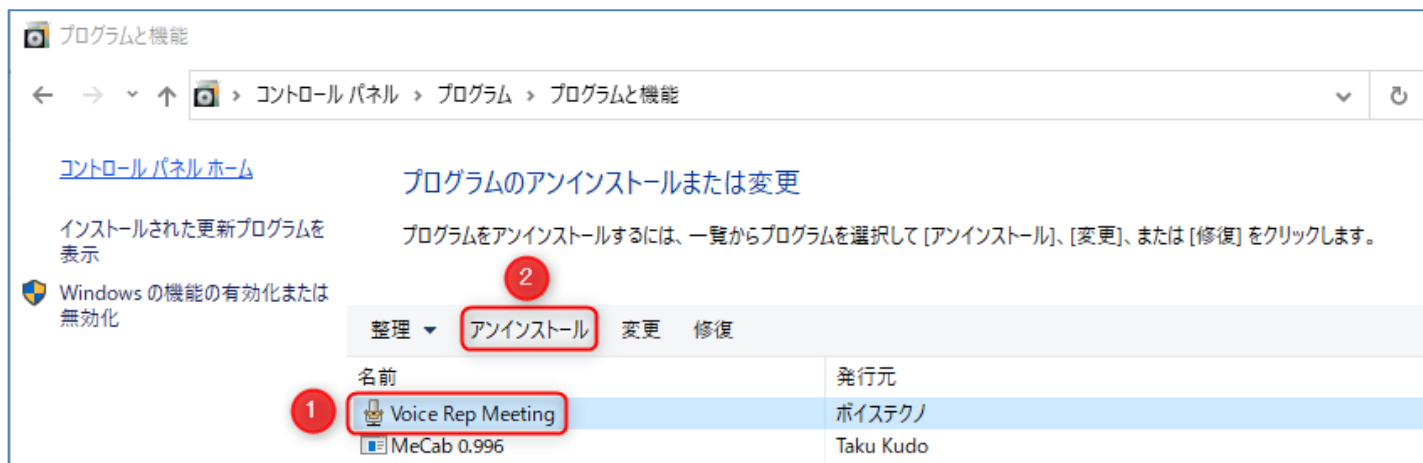
Windows 8.1 では、スタートメニューをマウスで右クリック（通常の左クリックではありません）、表示されたメニューから、「コントロールパネル」を選択します。

Windows 10 では、スタートメニュー> Windows システムツールの中にある「コントロールパネル」を選択します。

### コンピューターの設定を調整します

表示方法: カテゴリ ▾





①アンインストールするソフトを選択します。

②[アンインストール]をクリックします。

◆Voice Rep Meeting に引き続き、「Mecab 0.996」も同じ手順でアンインストールします。

※Windows 10 の場合、スタートメニュー>設定>アプリから、「アプリと機能」を表示することでもアンインストールできます。



③「Voice Rep Meeting」と入力すると、[Voice Rep Meeting]に関するアプリが検索され表示されます。

④[アンインストール]をクリックします。

### 3. パソコンの初期設定

ノートパソコンなど電源管理機能が搭載されているパソコンの場合、電源オプションのプランを変更してください。

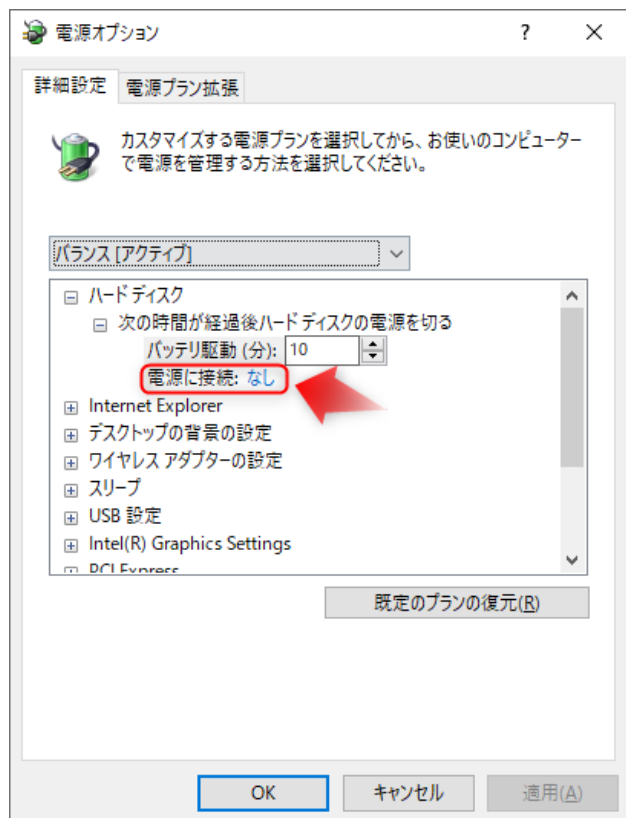
※一定時間の間、何も操作がないと電源オプションに設定されているプランが実行されます。

※コンピューターがスリープ状態になり、ハーディディスクの電源が切れると本ソフトが動作しなくなるためです。

※電源オプションは、コントロールパネル>システムとセキュリティ>電源オプションで表示されます。



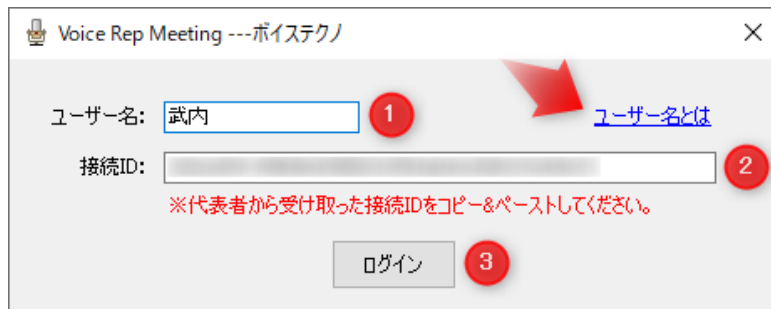
- ①「コンピューターをスリープ状態にする」を「適用しない」に設定します。
- ②「詳細な電源設定の変更」をクリックします。



「次の時間が経過後ハードディスクの電源を切る」の「電源に接続」をなし（0分）に設定します。

## 4. ユーザー名、接続 ID の登録

本ソフトの初回起動時に、ユーザー名、接続 ID の登録画面が表示されます。

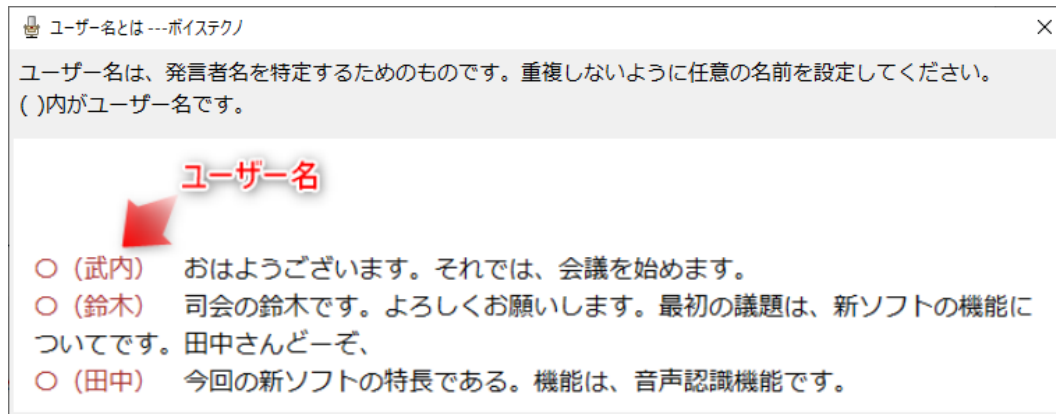


①ユーザー名を入力してください。

◆ユーザー名は、任意（ご自身のお名前など）です。会議などでの発言者を特定するためのものです。参加メンバー間で、重複しないように自由にしてください。

[ユーザー名とは](#)をクリックすると、一例が表示されます。

下記例は、3名の発言例です。「武内」でログインすると、「○（武内）」が付与されて音声認識が実行されます。



②代表者が取得した接続 ID をコピー＆ペーストしてください。

◆同じ接続 ID を設定したユーザー間で、音声認識結果が送受信されます。必ず、代表者が取得した接続 ID を設定してください。

③[ログイン]ボタンをクリックしてください。

代表者が接続 ID を取得していない場合は、新規登録ページから、取得してください。接続 ID がメールで送付されます。（新規登録ページは、ボイステクノまたは販売代理店からご案内しています。）

## <新規登録>



### Voice Rep Meeting

#### 新規登録(F)

本ソフトを利用するには、メールアドレスが必要になります。

※体験版では、登録後7日間、接続ユーザー数5名まで、連続音声認識稼働時間は3分間(★)、ご利用いただけます。また、体験版では、音声認識結果のコピー、保存、句読点付与、発言者名除去、改行を除去、スペースを除去が実行できません。

※ライセンスキーを登録すると、365日間、接続ユーザー数10名まで、連続音声認識稼働時間は60分間(★)、ご利用頂けるようになります。また、体験版の機能制限がなくなります。

追加でライセンスキーを登録すると、さらに、365日ライセンス期間を延長できます。

★安定したサーバーリソース確保のため、音声認識の連続稼働時間の制限を設定しています。

制限時間になると音声認識が自動で停止しますが、再度、開始操作を行なうと、音声認識を再開できます。

メールアドレスを入力してください。ご入力いただいたメールアドレスに接続IDと本ソフトのダウンロード方法をお送りします。

メールアドレス :

(再入力) :

※接続IDを情報を共有するメンバーに連絡してください。

※[プライバシーポリシーについて](#) ご確認、ご同意の上、「同意して登録する」をクリックしてください。

※登録前に、今一度、メールアドレスに間違いがないか、確認してください。

**同意して登録する**

(1回だけクリックして、そのままお待ちください)

Copyright © Voice Techno

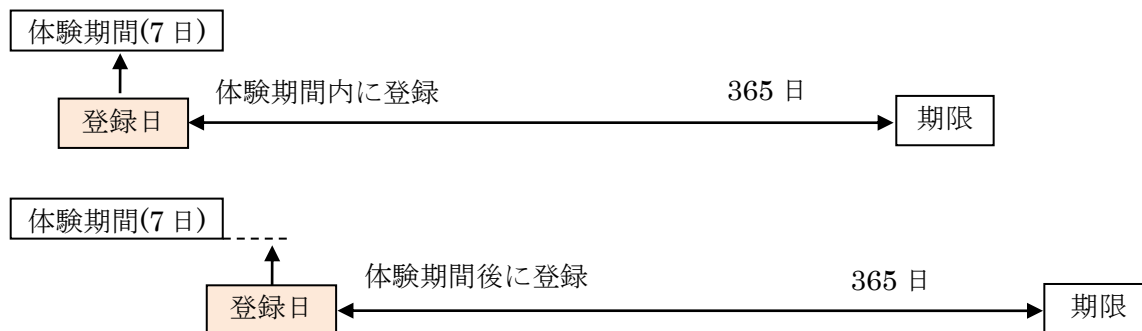
## 5. ライセンスキーの登録

代表者が接続IDを取得後、7日間、接続ユーザー数5名まで、連続音声認識時間3分間、体験版として無料でご利用頂けます。体験版では、音声認識結果のコピー、保存、句読点付与、発言者名除去、改行を除去、スペースを除去が実行できません。

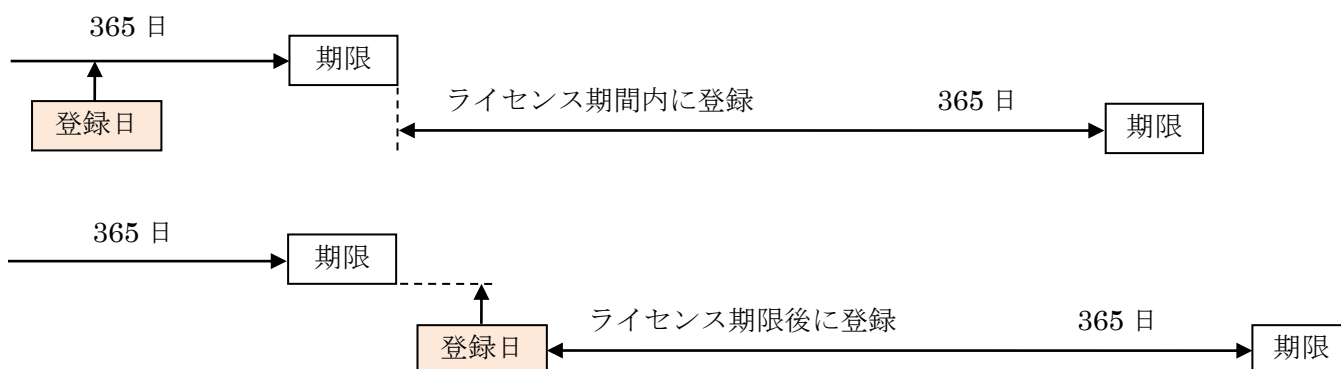
ライセンスキーを登録すると、365日間、接続ユーザー数10名まで、連続音声認識時間60分間、ご利用頂けるようになります。また、体験版の制限がなくなります。

※ライセンスキーの反映は、Voice Rep Meeting を一旦終了し、再度起動し直してください。(音声認識の開始時にも反映されます。)

## 5-1 体験版からの登録（登録日から 365 日間）



## 5-2 製品版からの延長登録

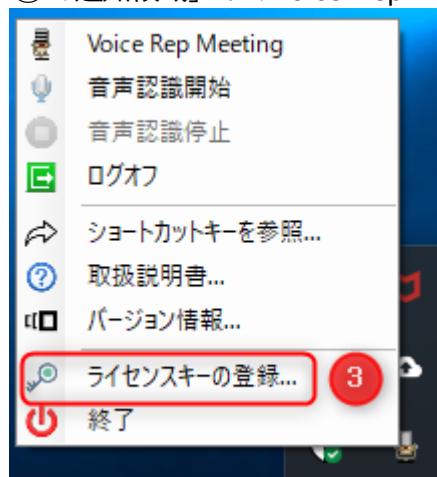


Windows のタスクバーから、「通知領域」を表示します。



① Windows のタスクバーから、「通知領域」を表示します。

② 「通知領域」の「Voice Rep Meeting」アイコンをマウス右クリックでメニューを表示します。



③ 「ライセンスキーの登録...」を選択します。

Voice Rep Meeting ---ボイステクノ

接続ID:

※接続IDに対して、ライセンスを付与します。

ライセンスキーを入力(コピー&ペースト)してください。

④

※代表者の登録のみで、利用者全員にライセンスが自動付与されます。

接続IDを取得された代表者のメールアドレスを入力してください。

⑤

メールアドレスを再入力してください。

⑥

※登録前に、今一度、メールアドレスに間違いがないか、確認してください。

⑦

※登録ボタンは、1回だけクリックしてください。

- ④ご購入されたライセンスキーを入力（コピー&ペースト）してください。
- ⑤接続 ID を取得された代表者のメールアドレス（P13 で入力されたメールアドレス）を入力してください。
- ⑥メールアドレスを再入力してください。
- ⑦「登録」ボタンを 1 回だけクリックしてください。



## 6. 事前準備

### 6-1 Google Chrome をインストール

本ソフトは、Google Chrome を介して音声認識を行います。Chrome がインストールされていない場合は、先に、Chrome をインストールしてください。

✕

🔍 検索

本ソフトウェアは、Google 社の音声認識エンジンをインターネットを介して利用しています。そのため、Google 社の音声認識サービスが利用できなくなると、本ソフトの音声認識機能も利用できなくなります。音声認識のために、音声データがインターネットを介してデータが送受信されます。機密情報を含む音声のご利用はお控えいただきますようお願い申し上げます。本ソフトで音声を認識させても、音声やマイクの種類等の条件により、認識精度が出ないことがあります。これら音声認識機能のサービス継続、利用、精度等に関して、ボイステクノ並びに販売業者等は、いかなる責任も負いません。あらかじめご了承ください。なお、本ソフトでの音声認識機能については、[Google 利用規約](#) (Ctrl キーを押しながらクリック) をよくご確認の上、ご利用いただきますようお願いいたします。

### 6-2 録音デバイスの設定

本ソフトで、音声認識を行う場合、先に録音デバイスの設定を行う必要があります。

◆録音デバイスは、パソコンメーカーがパソコンに搭載しているサウンドデバイスのことを指します。パソコンごとに、搭載されているデバイスの種類や録音デバイスを動かすためのドライバーが異なります。パソコンに搭載されている録音デバイスの詳細は、ご利用のパソコンの取扱い説明書をご確認ください。

本ソフトで、音声認識を行うときの録音デバイスの設定は、マイクです。マイクが「既定のデバイス」となるように設定してください。(設定方法は次ページ)

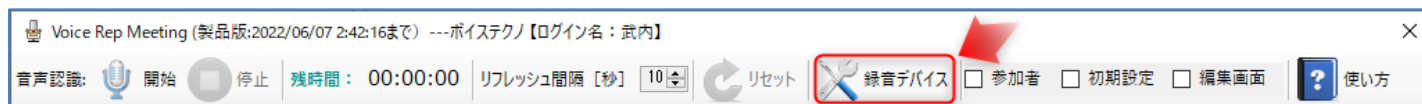
◆録音デバイスの名称は、パソコンメーカーが設定しているため、異なることがあります。

◆録音デバイスの設定は、必ず「既定のデバイス」となるように設定してください。「既定の通信デバイス」となっている場合、認識できません。また、レベルを適切に設定しないと認識精度が悪くなります。

◆マイク音声入力を行う場合、パソコンにマイクを接続してからでないと、マイクを「既定のデバイスに」設定できません。先に、マイクをパソコンに接続しておいてください。

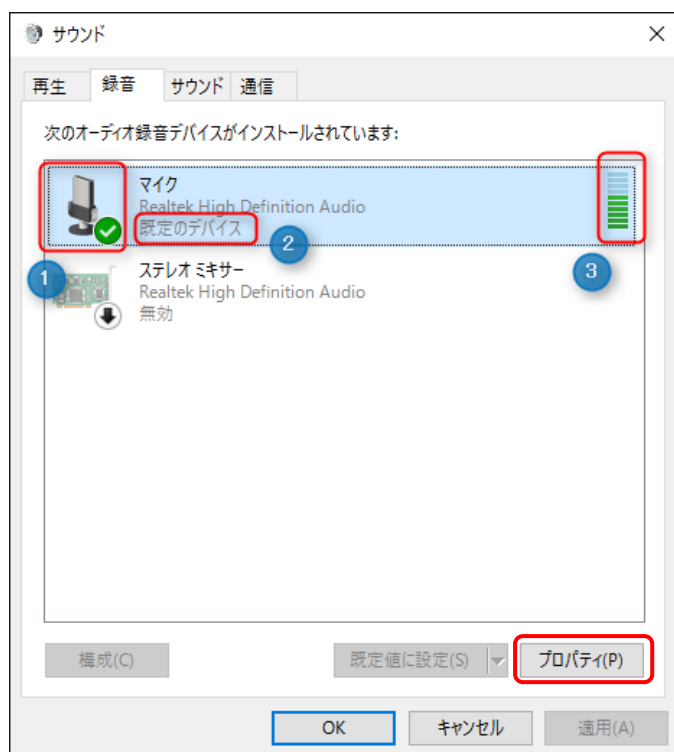


**STEP 6-2-1** メイン画面から、[録音デバイス]をクリックします。



**STEP 6-2-2** [録音デバイス]を設定します。

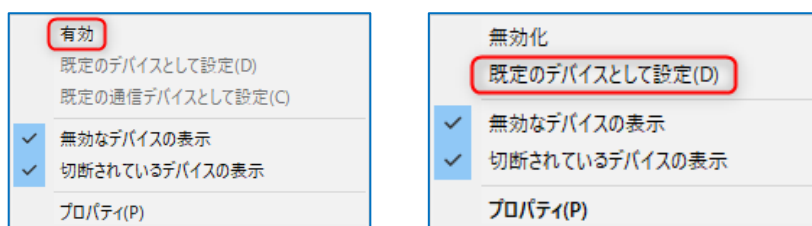
<マイクに設定>



①マイクにチェックが入った状態

②マイクが「既定のデバイス」となるように設定します。

◆右クリックメニューから「有効化」または「既定のデバイスとして設定」を選択することで設定できます。



③マイクに向かって話すと、インジケータが適度に振れることを確認します。

◆インジケータが適度に振れない場合、「プロパティ」をクリックして、表示されるダイアログでレベルを調整します。

**STEP 6-2-3** [レベル]タブを選択し、スライダーを移動させて、マイク、マイクブースト、ステレオミキサーのレベルを調整します。（調整して、適切かどうかは、前頁のインジケータが適度に振れるかどうかで判断します）  
＜マイクのプロパティ＞

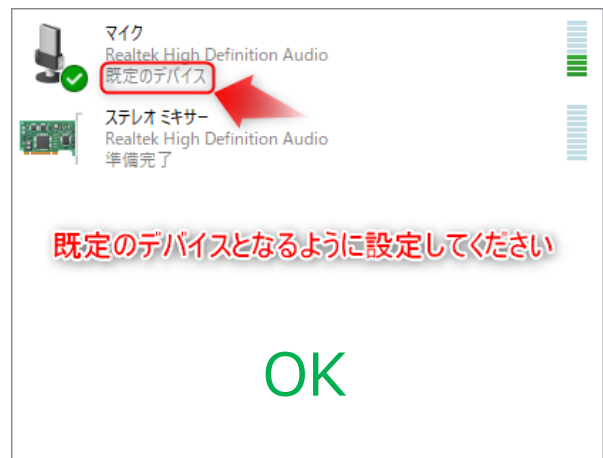
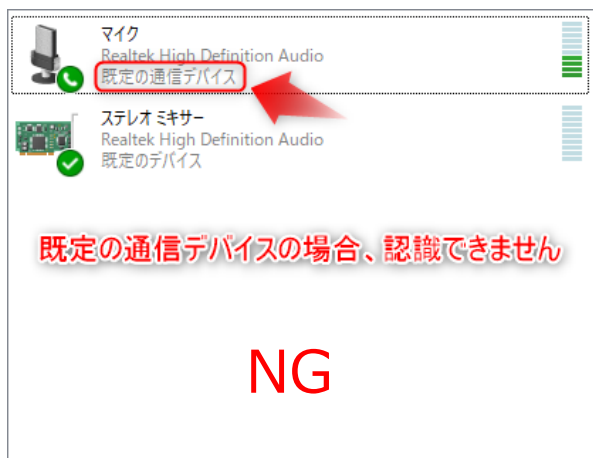


◆マイクの種類によっては、マイクブーストが存在しないことがあります。

◆マイクのレベルを調整しても、インジケータが適度に振れない場合は、マイク、またはパソコンの問題になります。マイクまたは、パソコンメーカーにお問合せください。

◆右クリックメニューから「無効なデバイスの表示」「切断されているデバイスの表示」を選択すると、デバイスが表示される場合があります。

◆マイクが「既定の通信デバイス」となっている場合は、インジケータが反応していても認識できません。右クリックメニューから「既定のデバイス」となるように設定してください。使用しないデバイスは、右クリックメニューから「無効化」を選択するとより確実です。

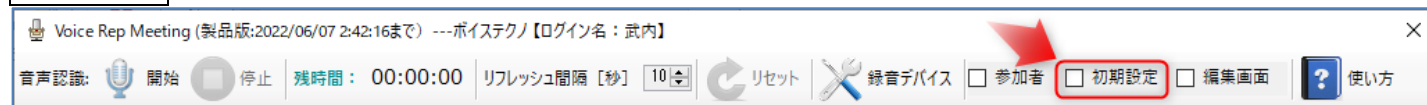


### 6-3 入力音声のレベル調整

パソコンに入力される音声を録音し、録音品質と入力音声のレベルを確認します。

**STEP 6-3-1** STEP6-2 録音デバイスの設定を行います。

**STEP 6-3-2**



メイン画面にある[初期設定]をチェックを入れます。

チェックを入れると、入力音声の確認ボタンバーが表示されます。



①[録音開始]をクリックし、マイクに向かって話します。

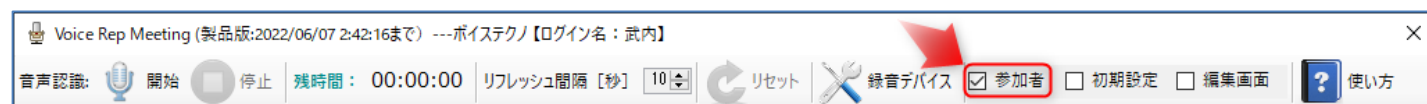
②[録音停止]ボタンをクリックするか、または 10 秒が経過すると、③「状態の目安」に、パソコンに入力された音声のレベルが判定され表示されます。

**STEP 6-3-3** 録音が完了すると、音声レベルの結果（下記表示例は、④「適した音量」）が表示され、⑤[再生]ボタンをクリックすると、この間に録音された音声再生されます。

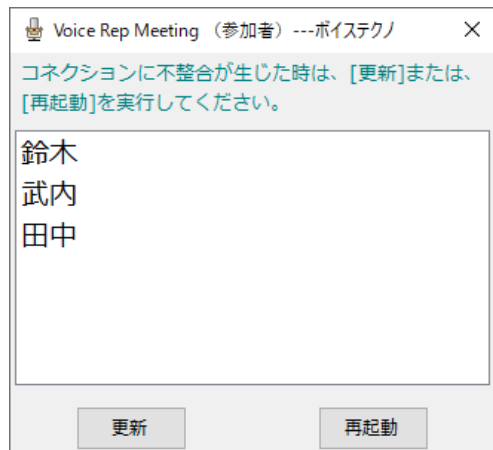
◆マイクの性能が悪いと、ノイズを含んだ音声再生されます。ノイズを含んでいると音声認識の精度は期待できません。また、STEP6-2 録音デバイスの設定に記載のレベルが適切でないと、音が割れたり、再生音がほとんど聞こえない状態になることがあります。このような状態になる場合は、マイクを交換するか、STEP6-2 録音デバイスの設定をやり直してください。



## 7. 参加者



メイン画面にある[参加者]にチェックを入れると、同じ接続 ID を用いてログインしているユーザーの一覧が表示されます。ユーザー名は、「4. ユーザー名、接続 ID の登録」の、ユーザー名が表示されます。



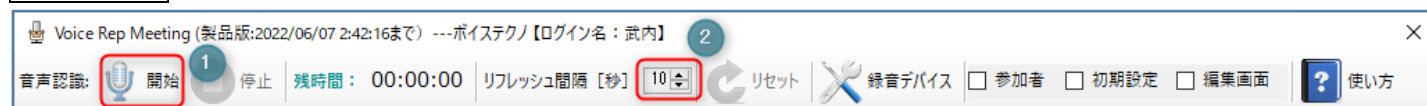
◆参加者の表示は、ネット環境の不調などがあると、コネクションに不整合が生じることがあります。その場合、[更新]ボタン、または、[再起動]ボタンをクリックしてください。

## 8. 音声認識の使い方

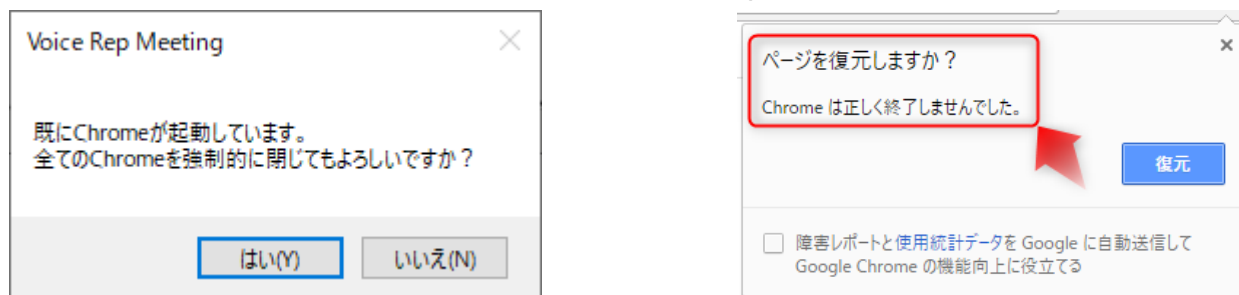
### 8-1 マイク音声入力

マイクに向かって話した音声を変換します。以下の手順は、**6.事前準備**ができている前提です。  
マイク音声入力を実行する前に、録音デバイスを、マイクが「既定のデバイス」となるように設定し、入力音声レベルが適切な音量となるように調整しておいてください。

**STEP 8-1-1** メイン画面から、音声認識の①開始をクリックします。



◆先に Chrome が起動している場合、次のダイアログ（左）が表示されます。



先に起動している Chrome を手動で閉じる場合は、[いいえ]を選択し、起動している Chrome を閉じてから、再度、前記音声認識の①開始を実行してください。

[はい]を選択すると、本ソフトが起動している全ての Chrome を強制的に閉じます。強制的に Chrome を閉じると、次回 Chrome を単独で起動したとき、上のダイアログ（右）が表示されます。

[認識時の設定項目]

②リフレッシュ間隔 [秒] : Google Chrome が音声認識を行うときのリフレッシュ間隔を設定します。音声認識動作が停止しないように、更新を行う時間間隔のことです。

Google Chrome が自動で起動されます。

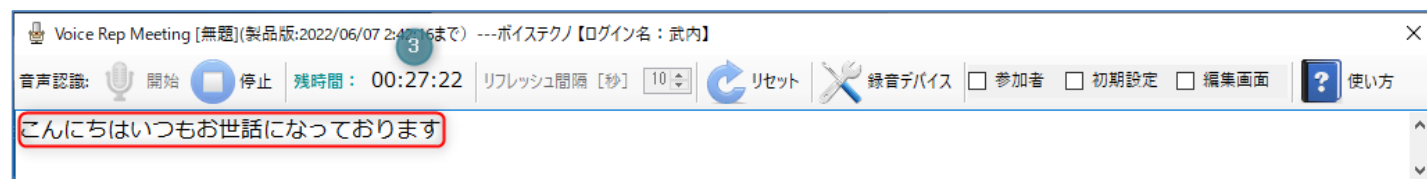
Chromeを起動中です。そのまましばらくお待ちください。

◆Chrome の起動が完了しても、Chrome のメイン画面には表示されません。Windows のタスクバーに Chrome アイコンが表示されます。



Chrome の起動が完了したら、マイクに向かって話してください。

リアルタイムに音声文字化されます。認識結果は、音声認識単位ごとに、クリップボードにコピーされます。



③残時間 : 連続して音声認識が実行できる時間を表示しています。残時間が 00:00:00 になると、一旦、音声認識が自動で終了しますが、再度、開始すると音声認識を再開できます。(体験版では 3 分間、製品版では 60 分間、連続して音声認識が実行できます。)

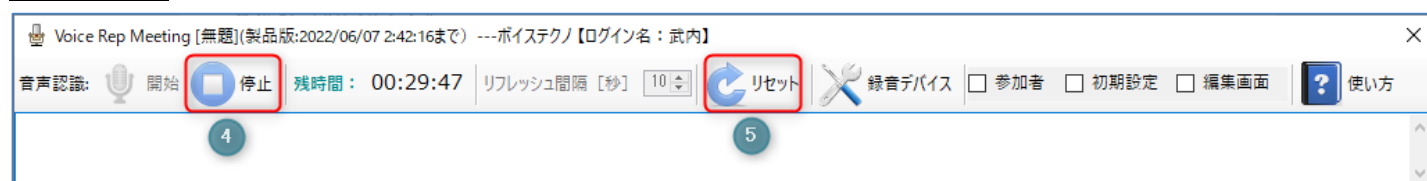
◆通信回線の速度が遅いと、リアルタイムに音声認識が実行されないことがあります。高速通信が行われるネット環境でご利用ください。

◆通信回線に不調があると転送できなくなることがあります。本ソフトは、ネットワークの不調を検知すると、自動で再起動を行います。表示されるメッセージに従って実行してください。

### STEP 8-1-2 音声認識が可能な言語

日本語のみの認識が実行できます。その他の言語の認識はできません。

### STEP 8-1-3 音声認識中に操作可能な認識操作ボタン



④[停止]をクリックすると、音声認識処理を終了します。起動していた Chrome も閉じられます。

Chromeを終了中です。そのまましばらくお待ちください。

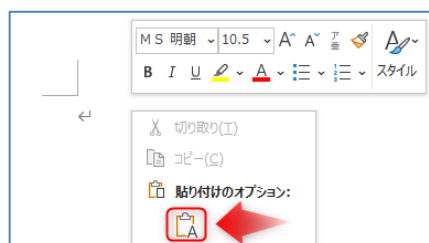
⑤Chrome 側の音声認識動作をリセットします。

## 9. 文章の編集

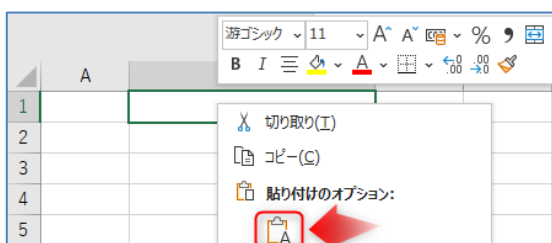
9-1 任意のソフトに認識結果を貼り付け：体験版では、認識結果はクリップボードにコピーされません

◆コンテキストメニュー(マウス右クリックメニュー)による貼り付け

音声認識結果は、クリップボードにコピーされていますので、任意のソフト上で「貼り付け」を行うと認識結果を設定できます。



[Word の場合]



[Excel の場合]



[メモ帳の場合]

◆キーボードによる貼り付け

キーボードで、Ctrl キーと V キーを同時に押下すると、任意のソフトに貼り付けできます。

◆クリップボードのクリア

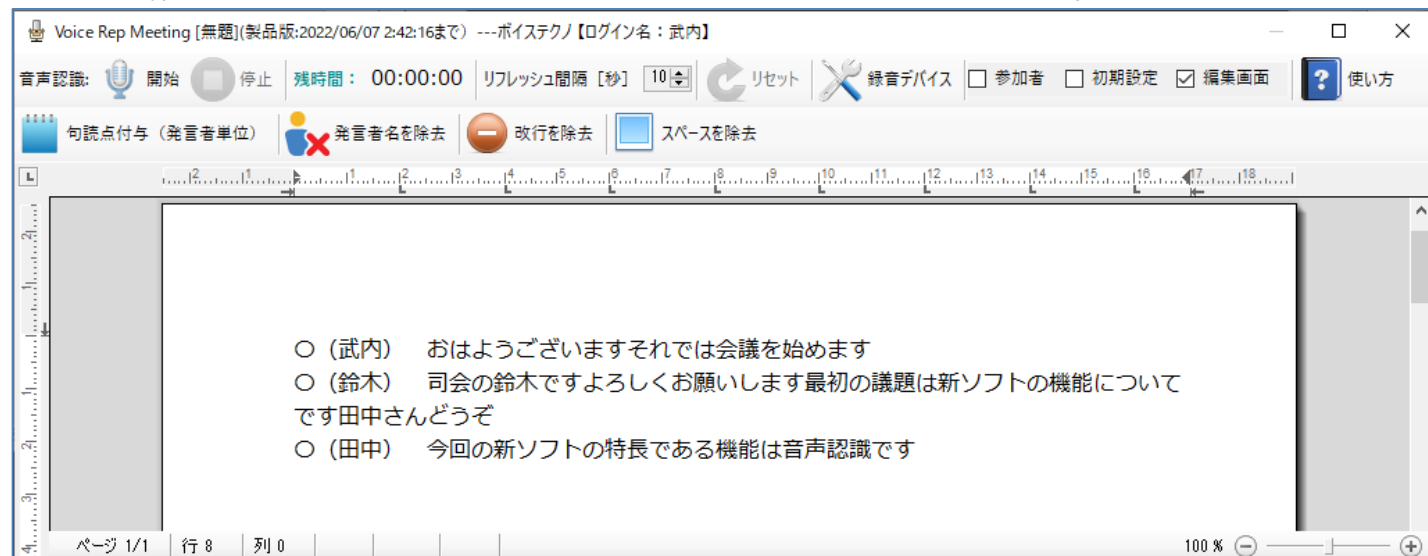
キーボードの Esc キーを押下すると、それまでに認識した結果（クリップボードのデータ）をクリアできます。

## 9-2 編集画面の利用



メイン画面にある[編集画面]をチェックを入れます。

チェックを入れると、文章編集画面が表示されます。同じ接続 ID でログインしたメンバーの音声認識結果が表示されます。誰の発言であるかがわかるように、音声認識結果の前に、○（ユーザー名）が付与されます。

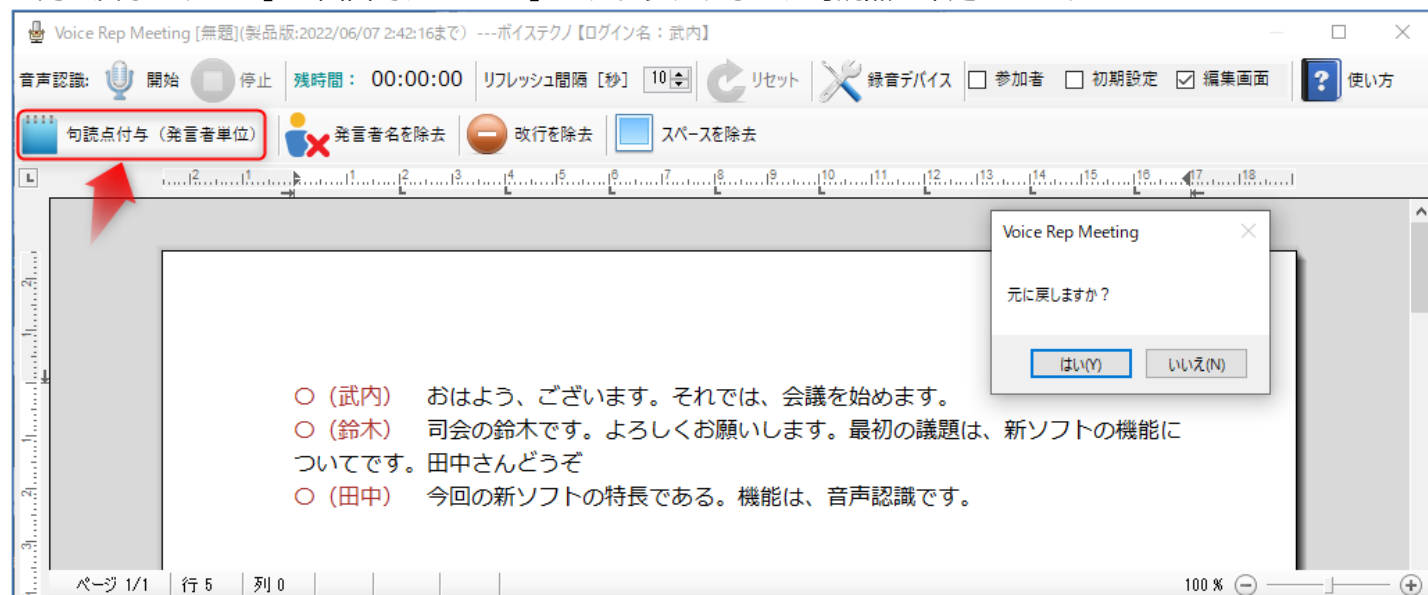


## 9-3 句読点付与（発言者単位）：体験版では、実行できません

音声認識で文字化された文章には、句読点が付与されていません。

◆編集画面から、[句読点付与（発言者単位）]をクリックすると、句読点が付与されます。

「元に戻しますか？」の画面で、「いいえ」をクリックすると、句読点が確定されます。

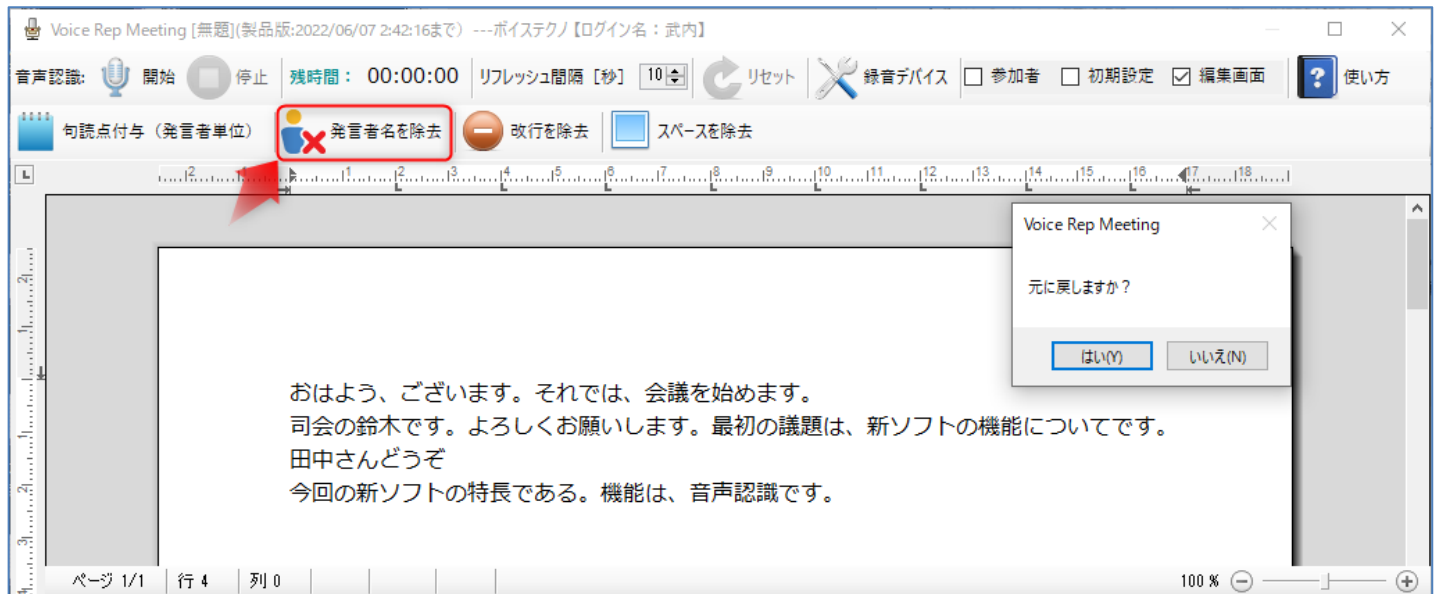




#### 9-4 発言者名を除去：体験版では、実行できません

◆編集画面から、[発言者名を除去]をクリックすると、発言者名が除去されます。

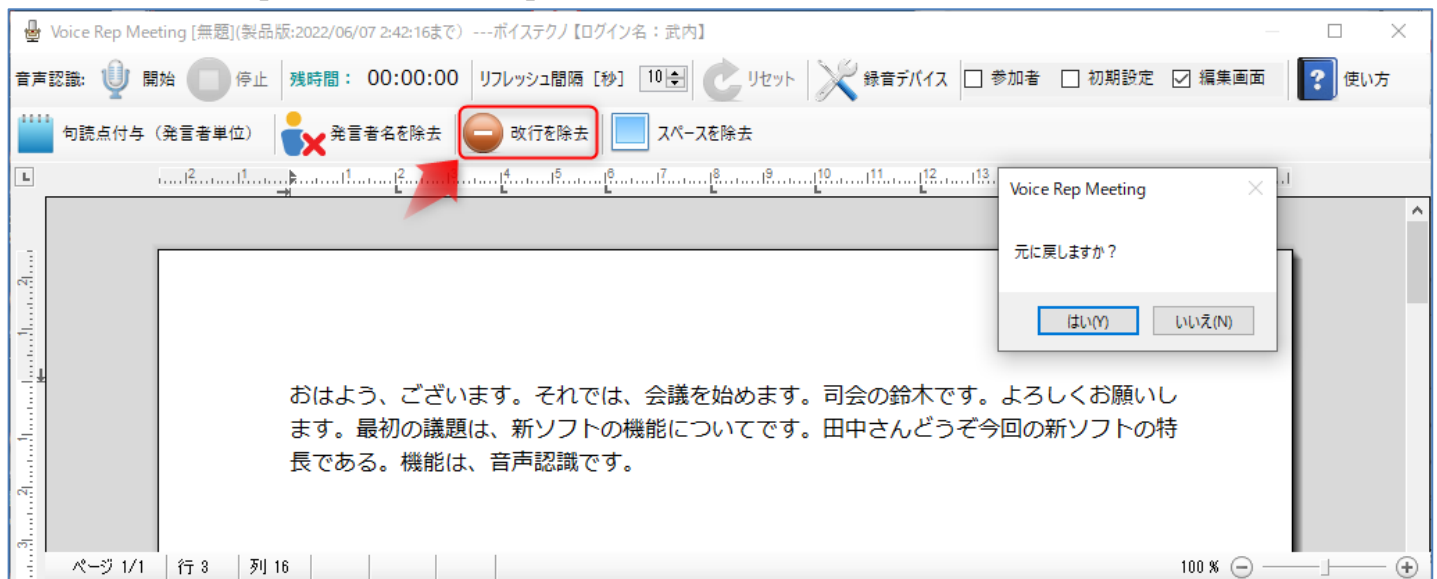
「元に戻しますか？」の画面で、「いいえ」をクリックすると、発言者名が除去された文章が確定されます。



#### 9-5 改行を除去：体験版では、実行できません

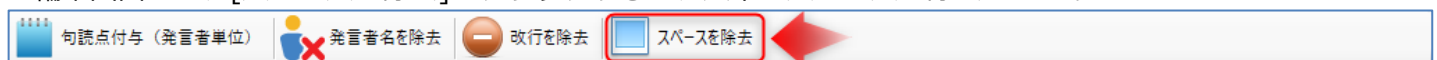
◆編集画面から、[改行を除去]をクリックすると、改行が除去されます。

「元に戻しますか？」の画面で、「いいえ」をクリックすると、改行が除去された文章が確定されます。



#### 9-6 スペースを除去：体験版では、実行できません

◆編集画面から、[スペースを除去]をクリックすると、文中のスペースが除去されます。



それでは、会議を始めます。      司会の鈴木です。      よろしく申し上げます。

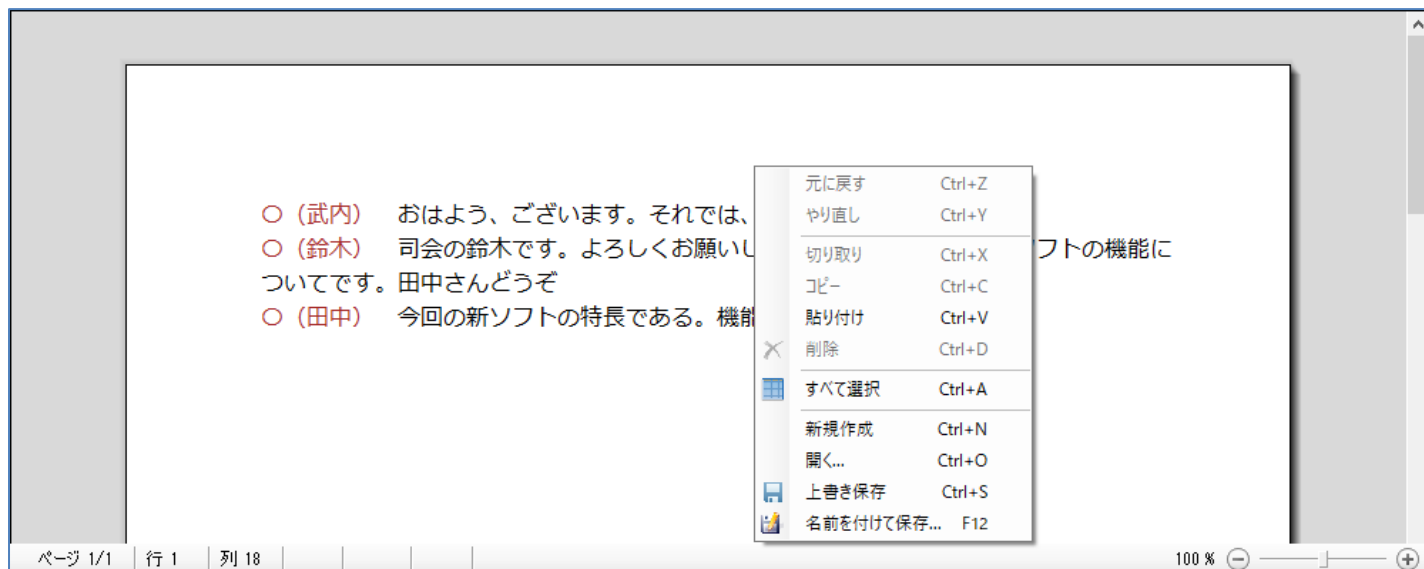


それでは、会議を始めます。司会の鈴木です。よろしく申し上げます。

## 9-7 編集画面のコンテキストメニュー（マウス右クリックメニュー）

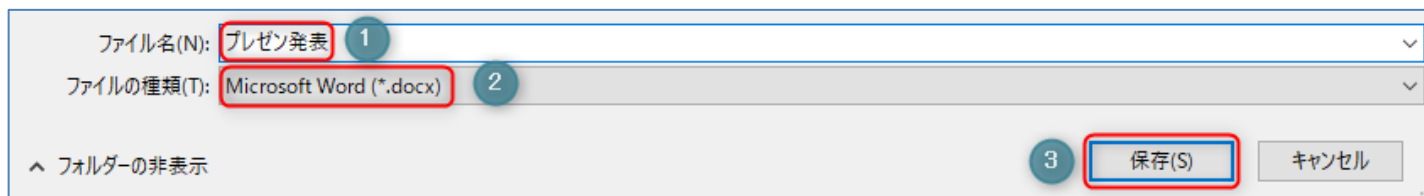
編集画面上で、コンテキストメニューを表示できます。

目的に合わせた機能をマウスクリックまたは、キーボード操作（例：「すべて選択」は、Ctrl キーと A キーを押下）します。



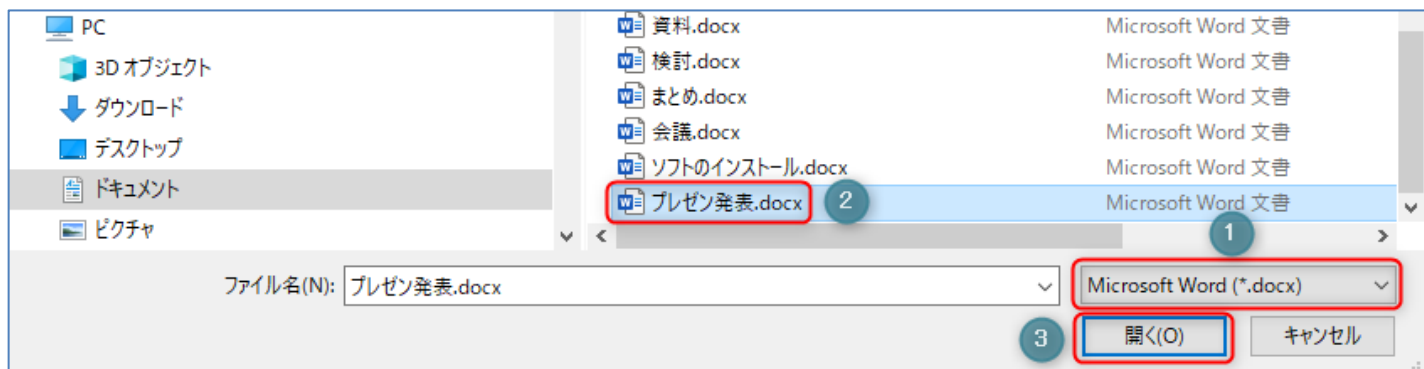
◆作成した文章を保存するときは、「名前を付けて保存...」を選択します。

表示された名前を付けて保存ダイアログで、①ファイル名（この例ではプレゼン発表）を入力、②ファイルの種類（この例では、Microsoft Word(\*.docx)）を選択し、③[保存]ボタンをクリックします。



◆保存した文章を開くときは、「開く...」を選択します。

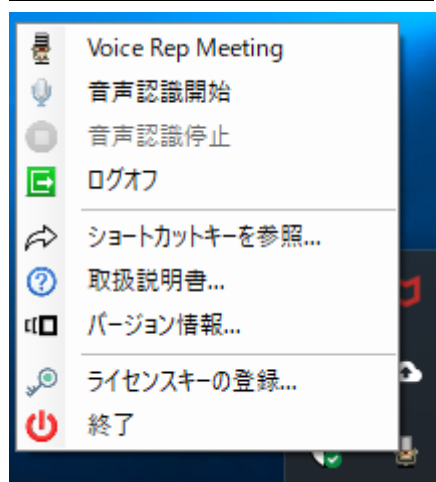
表示された開くダイアログで、①ファイルの種類（この例では、Microsoft Word(\*.docx)）を選択し、②ファイル名（この例ではプレゼン発表.docx）を選択、③[開く]ボタンをクリックします。



※体験版では、コピー、保存が実行できません。



## 10. 通知領域のメニュー



- [Voice Rep Meeting] : Voice Rep Meeting のメイン画面を表示します。
- [音声認識開始] : 音声認識を開始します。
- [音声認識停止] : 音声認識を停止します。
- [ログオフ] : ログイン画面に戻ります。

ログオフすると、「ユーザー名」、「接続 ID」を再設定できます。

- ショートカットキーを参照 : 本ソフトをマウス操作に代えて、キーボードで操作できます。

ショートカットキー ---ボイステクノ		×
Ctrl + V	他のソフトに認識結果を貼り付け	
Esc	クリップボードをクリア	
Alt + K	音声認識を開始	
Alt + J	音声認識を停止	
Alt + U	Voice Rep Meetingを最前面に移動	
Alt + M	通知領域からVoice Rep Meetingを表示	
Alt + Z	通知領域に格納	
Alt + End	Voice Rep Meetingを終了	

※体験版では、Ctrl + V は利用できません。

- [取扱い説明書]：この PDF ファイルが表示されます。
- [バージョン情報]：本ソフトのバージョン情報が表示されます。



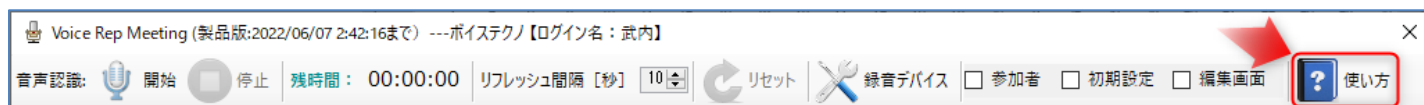
- [ライセンスキーの登録]：ライセンスキーの登録画面が表示されます。(5. [ライセンスキーの登録](#)を参照)

 A screenshot of the 'Voice Rep Meeting ---ボイステクノ' license registration window. The window contains several input fields and instructional text:
 

- '接続ID:' followed by a text box.
- Red text: '※接続IDに対して、ライセンスを付与します。'
- Text: 'ライセンスキーを入力(コピー&ペースト)してください。' followed by a text box.
- Red text: '※代表者の登録のみで、利用者全員にライセンスが自動付与されます。'
- Text: '接続IDを取得された代表者のメールアドレスを入力してください。' followed by a text box.
- Text: 'メールアドレスを再入力してください。' followed by a text box.
- Red text: '※登録前に、今一度、メールアドレスに間違いがないか、確認してください。'
- A yellow button labeled '登録' (Register).
- Red text at the bottom: '※登録ボタンは、1回だけクリックしてください。'

## 11. 使い方

[使い方]ボタンをクリックすると、本ソフトの使い方を解説した[ホームページ](#) (Ctrl キーを押しながらクリック)が表示されます。操作手順を動画でも確認できるようにしています。



## 12. サポート連絡先

【株式会社 FREECS ユーザーサポート】

Voice Rep Meeting の [よくある質問](#) (Ctrl キーを押しながらクリック) のご確認をお願いします。

それでも解決しない場合は、[サポートページ](#) (Ctrl キーを押しながらクリック) のお問い合わせフォームから、必要事項をご記入いただいて、送信してください。

- ◆ 24 時間受け付けております。
- ◆ お問い合わせいただいてから「3 営業日」以内に回答いたします。
- ◆ お問い合わせはメールでの受付のみとなっております。
- ◆ 音声認識を行うサーバーは、不定期にメンテナンスを行うことがあります。あらかじめご了承ください。メンテナンス中は、音声認識が実行できない状態となります。

## 13. ホームページ

Voice Rep Meeting の [専用ページ](#) (Ctrl キーを押しながらクリック) をご確認ください。

\*\*\*\*\*

【販売元・サポート】 株式会社 FREECS (<https://freecs.ne.jp/>)

**FREECS**

【開発元】 ボイステクノ (<https://voicetechno-jp.secure-web.jp>)

  
**VoiceTechno**

\*\*\*\*\*