



NSW Inc.
Confidential and Proprietary

Microsoft Teams on RealWear 操作ガイド

2023/10
サービスソリューション事業本部
ビジネスイノベーション事業部

■ Microsoft Teams on RealWear概要

- ・ 当資料は、Teams Ver. 1449/1.0.89.2021060902をベースに作成しました。
- ・ Microsoft365のユーザーであれば追加コストなくご利用いただけます。
- ・ 利用できる機能は通話機能、チャット機能、会議機能です。
- ・ インストールはRealWear社が提供するMDM、RealWearCloudからOTA(Over the Air/無線経由)によるインストールに限定されます。

■主に使用する端末・アプリケーション

名称	概要	種別
RealWear (Navigator500)	ハンズフリーのスマートグラス。 音声で操作する。	ウェアラブル端末。 
RealWear One	RealWearデバイスに文字入力ができるアプリケーション。 QRコード化した文字をRealWearのQRコードリーダーで読み込む。	アプリケーション。 スマートフォンにインストールして使用する。 
Microsoft Teams on RealWear	遠隔支援アプリケーション パソコンとRealWearでビデオ通話できる。	アプリケーション。 RealWearにインストールして使用する。 

INDEX

1. ・ RealWear 基本操作
2. ・ RealWear One操作
3. ・ Microsoft Teams on RealWear操作
4. ・ その他 ご参考

RealWear 基本操作

■ ホーム画面

- ・ ホーム画面は、電源オン後に表示されます。
この画面を起点に各アプリケーションやカメラ、ファイル操作に遷移します。
- ・ どの画面からでも「ホーム画面」と発音すれば、いつでもホーム画面に戻れます。



■基本操作

- ・画面に表示されているコマンドを発音し操作します。

下記画面の場合、「マイ・プログラム」、「マイ・カメラ」、「マイ・ファイル」、「トレーニング」、「ヘルプを表示」を操作できます。

※表示されないコマンドもあります。ヘルプは表示設定で非表示に変更することもできます。



■ 基本的な音声操作

音声コマンド	概要
ホーム画面	ホーム画面に戻ります。他の画面からでも戻れます。
マイプログラム	インストールされたアプリケーションが表示されます。
マイカメラ	カメラを起動します。 撮影した画像や動画RealWearのメモリに保存されます。
マイファイル	RealWearのメモリに格納されたドキュメント、ビデオ、写真やその他ファイルにアクセスできます。
ヘルプを表示	現在利用できる音声コマンドが表示されます。 「ヘルプを隠す」と発音すると閉じます。
マイコントロール	画面照度やスピーカの音量などのRealWearの基本設定項目が表示されます。
前の画面	前の画面に戻ります。

■基本操作（困ったとき）

- ・困った時は「ヘルプを表示」と発音してください。今の状況で操作できるコマンドが表示されます。

ヘルプを表示



この例は、Teams会議画面ですが

- ・表示されている画面に関するコマンド
- ・RealWear操作全般

が表示されました。

左へスクロール 上へスクロール 右へスクロール
下へスクロール

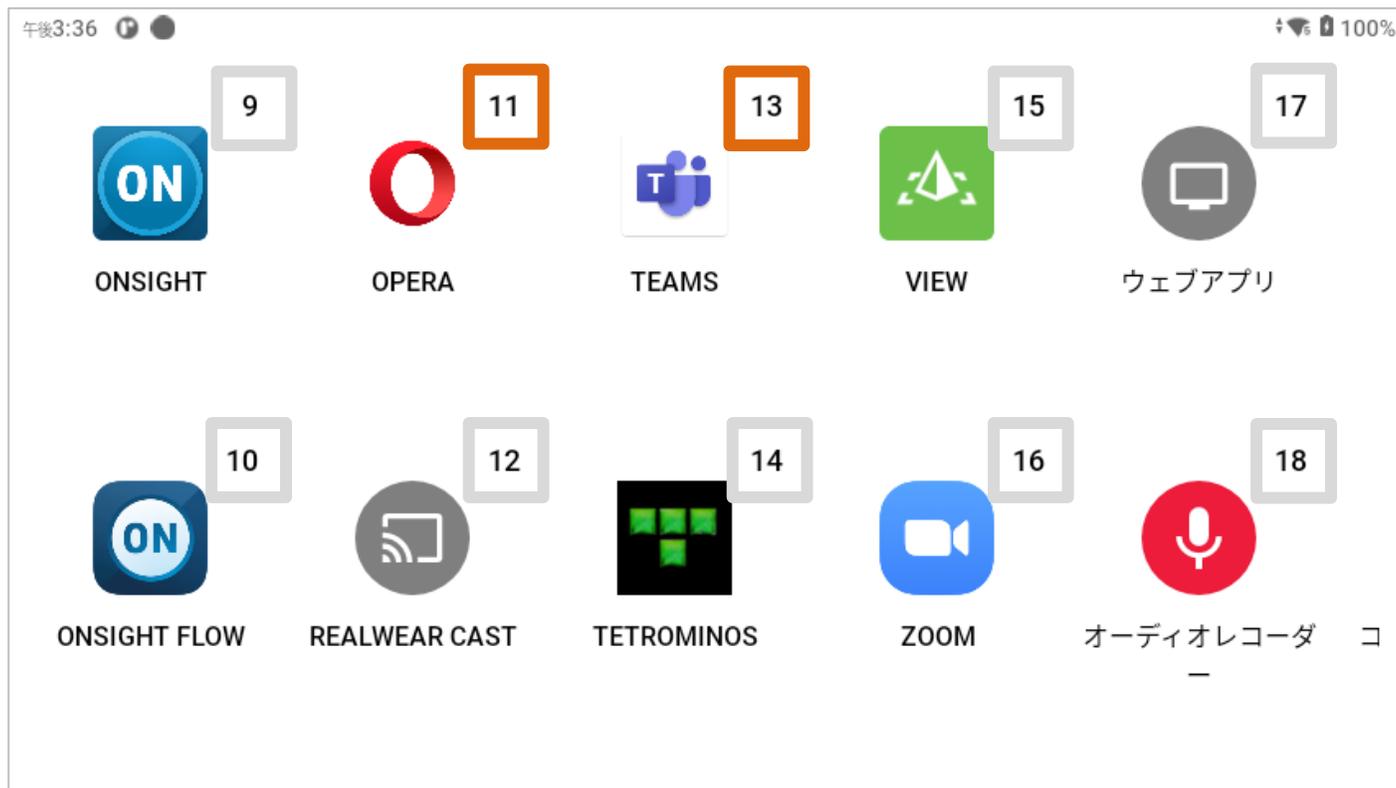
ホーム画面 前の画面 マイ・コントロール マイクを無効にする 通知を表示
起動中のアプリ

■基本操作（番号による操作）

- ・画面に表示されている**番号**を発音して操作することもできます。

下記画面のようにアイコンや文字の横に番号が採番されます。 ※番号が採番されない画面もあります。
この番号を「項目～」と発音してください。

例) 下記画面のOPERAを起動したい場合は「**項目11**」と発音、TEAMSを起動したい場合は「**項目13**」と発音。
※画面によっては時間が経過すると番号が消えます。再度表示したい場合は「ヘルプを表示」と発音してください。



RealWear One操作

RealWear Oneの概要

RealWear Oneとは

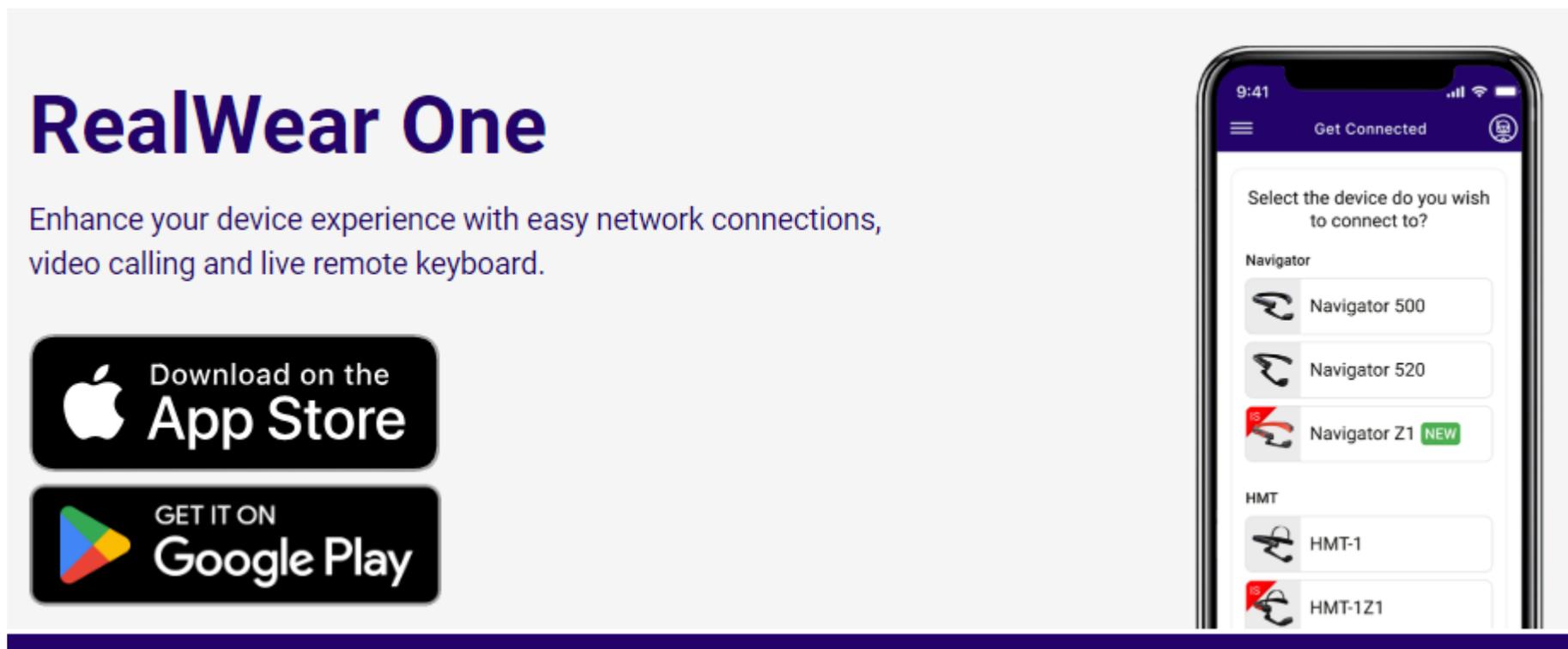
- RealWearの操作をサポートするスマートフォン用アプリケーションです。

RealWear Oneの主な機能

機能	概要
How To Wear Your Device	RealWearの装着方法。動画で確認することができます。
QR Keyboard	QRコードを作成する機能。
Video Call	ペアリングしたデバイスとビデオ通話を行います。 デバイスをインターネットにつなぐ必要があります。
Remote Keyboard	ペアリングしたデバイスに、アプリから文字を直接入力することができます。 デバイス側は入力箇所にカーソルを合わせる必要があります。
Knowledge Base	RealWear社のヘルプページに遷移します。

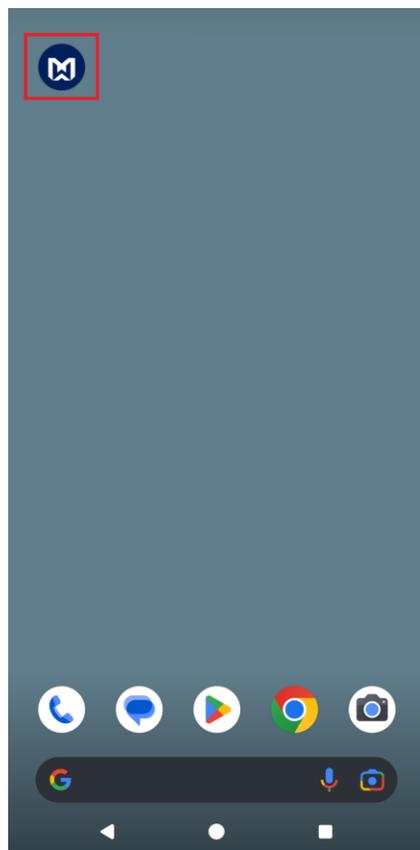
■ RealWear Oneのインストール

お手持ちのスマートフォンにRealWear Oneをインストールしてください。

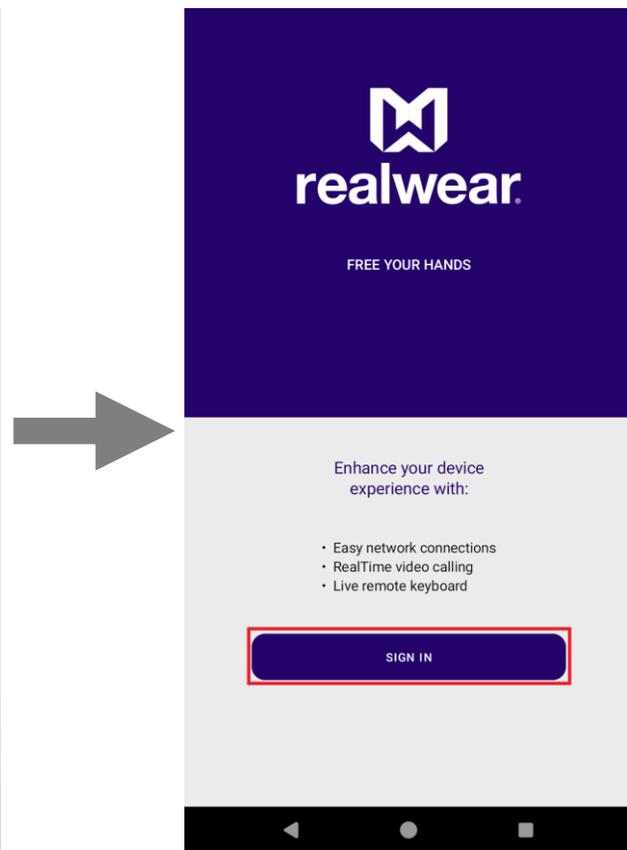


Android端末の場合はGoogle Playから、iOSの場合はApple Storeからダウンロードしてください。
本ガイドはAndroid版を元に作成しています。iOSの場合は表示が異なる場合がございます。

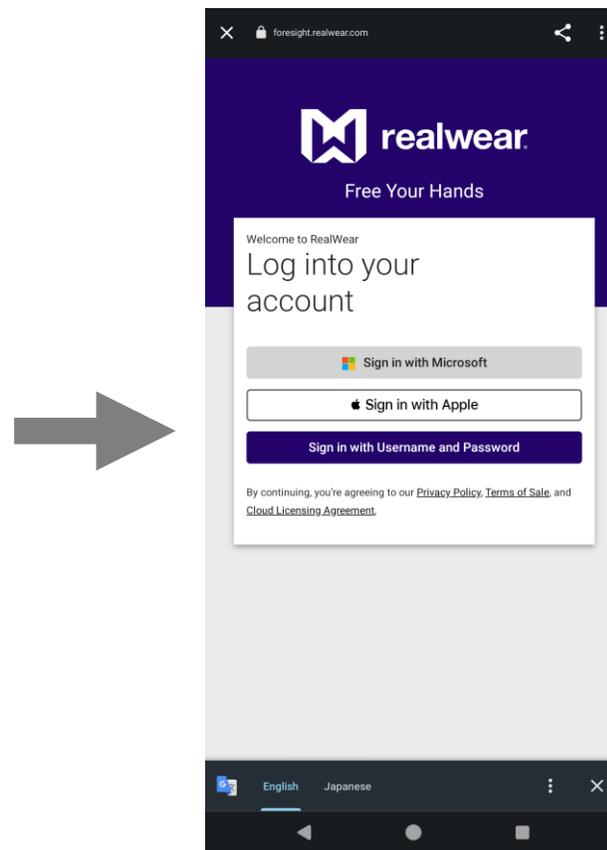
RealWear Oneの操作



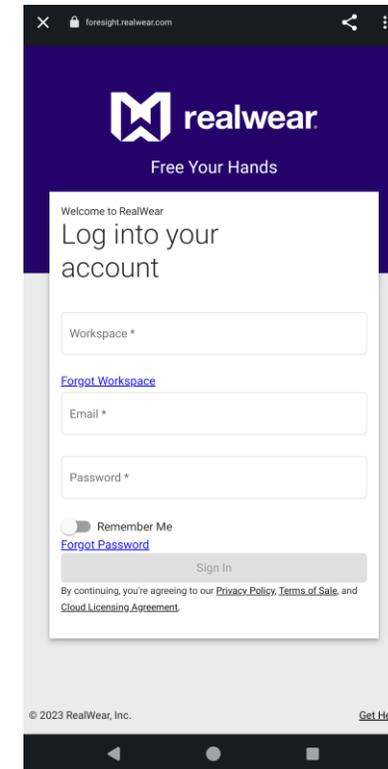
「RealWear One」のアイコンをタップして下さい。



SIGN INをタップして下さい。

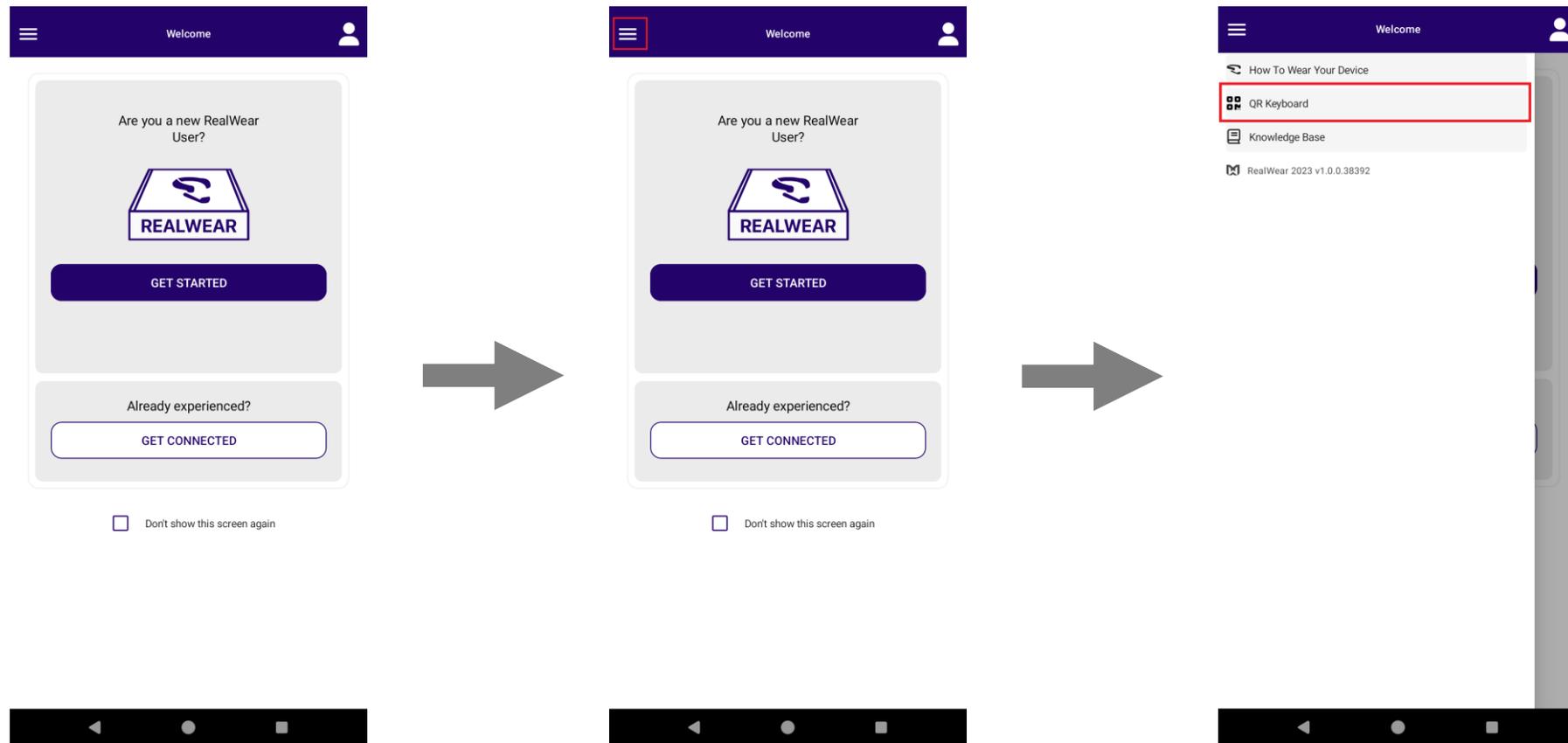


RealWear Cloudにログインする時と同様にログインしてください。



(例)ユーザーネームとパスワードでログインをタップした場合

RealWear Oneの操作

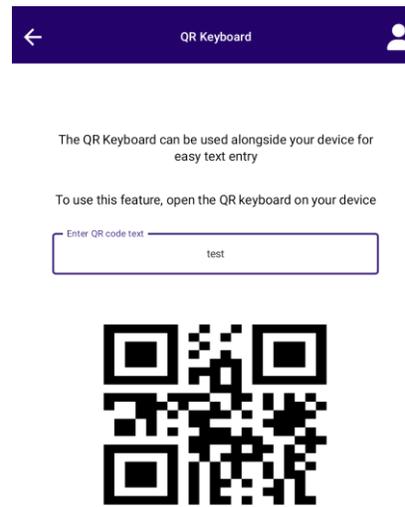
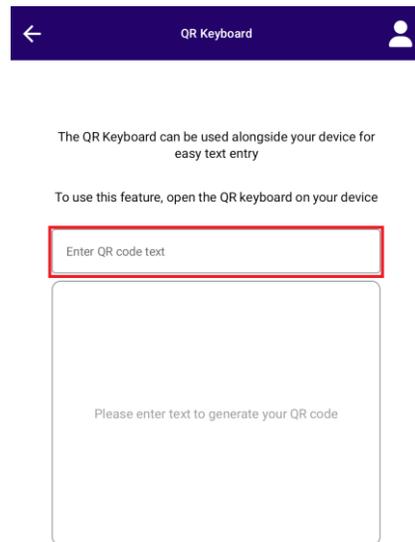


ログインが完了すると、上記の画面に遷移します。

左上のメニュー  アイコンをタップして下さい。

「QR Keyboard」をタップして下さい

RealWear Oneの操作



作成したQRコードを保存し
終了する



「Enter QR code text」
の欄に任意の文字を入力
して下さい。



QRコードが作成されます。

Microsoft Teams on RealWear操作

(Teams起動～サインイン、通話機能、チャット機能について)

Teams > 起動

■ Microsoft Teams on RealWearの起動

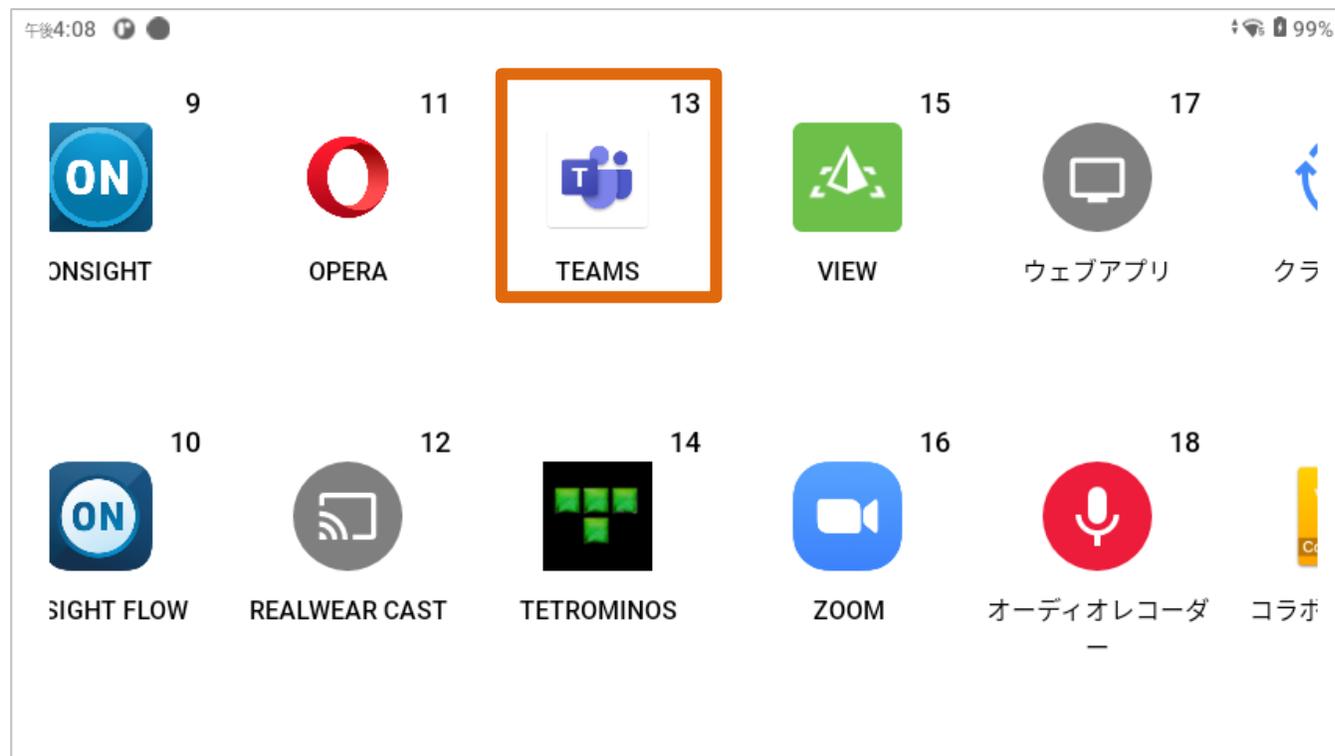
- RealWearの電源オンにして下さい。
- 右図の「ホーム画面」が表示されます。
- 「マイプログラム」と発音して下さい。



■ Microsoft Teams on RealWearの起動

- ・「項目n」もしくは「チームズ」と発音して下さい。

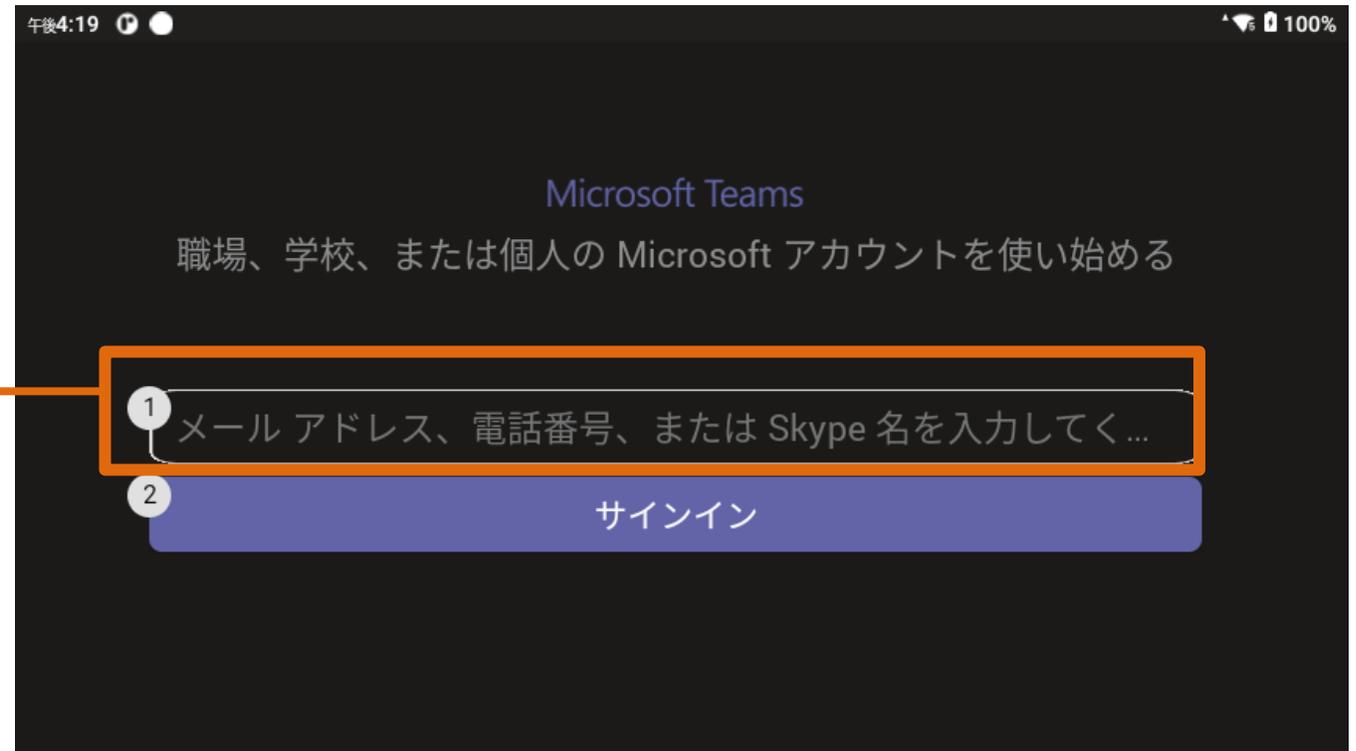
Teamsが起動します。



Teams > サインイン

■ Microsoft Teams on RealWearのサインイン

- ・「項目 1」と発音、選択状態にします。



■ Microsoft Teams on RealWearのサインイン

- ・「バーコードリーダー」と発音して下さい。

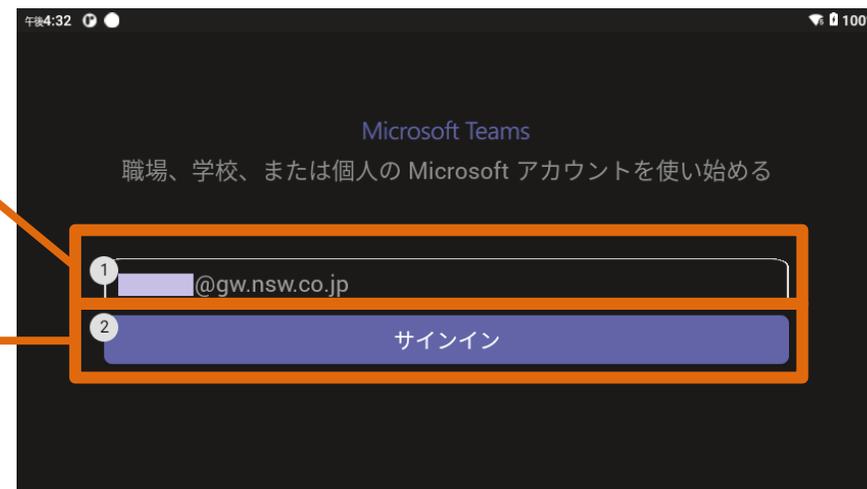


■ Microsoft Teams on RealWearのサインイン

- ・ 右上画像のようにRealWearのQRコードリーダーが起動します。
- ・ 事前にアカウントIDをRealWearCompanionなどのQRコード作成ツールでQRコード化し、RealWearのカメラに読み込ませます。
- ・ QRコードの読み込みが完了すると文字が入力されます。
- ・ 「項目2」もしくは「サインイン」と発音して下さい。

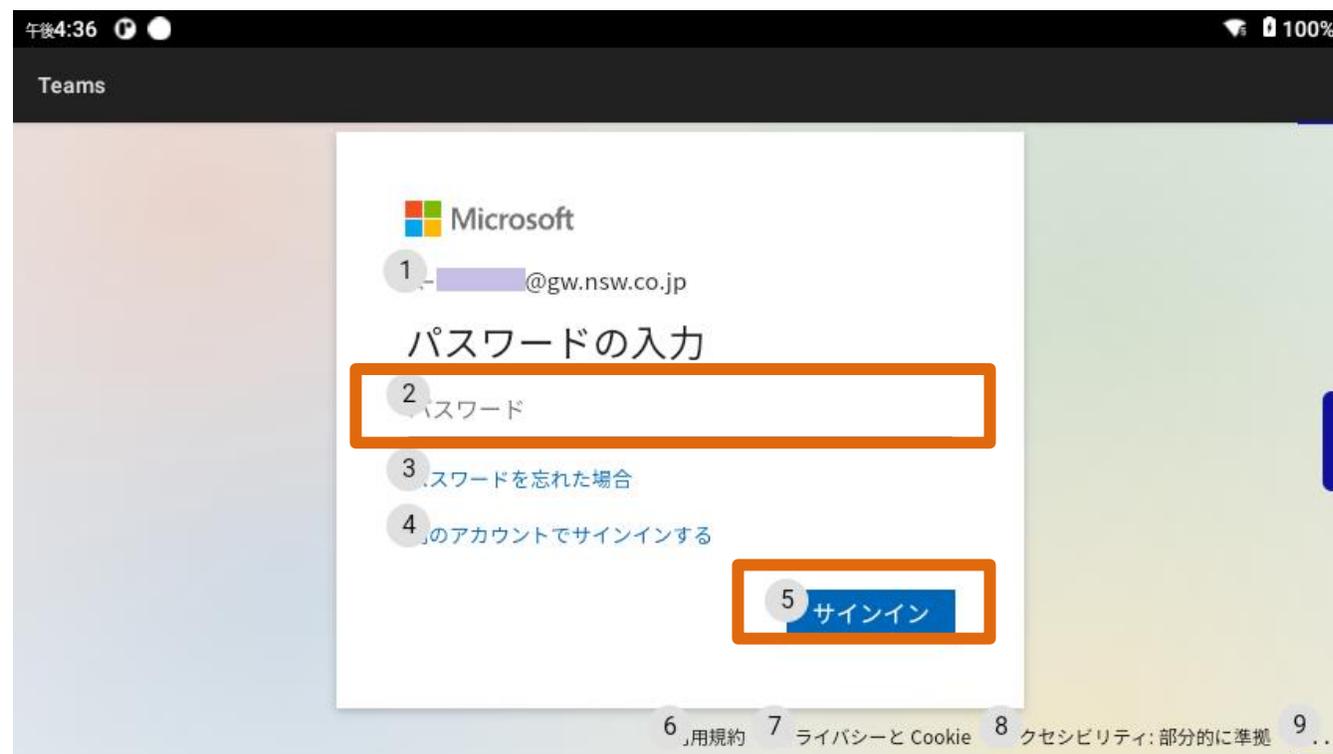


テキスト入力のためにバーコードをスキャンしてください



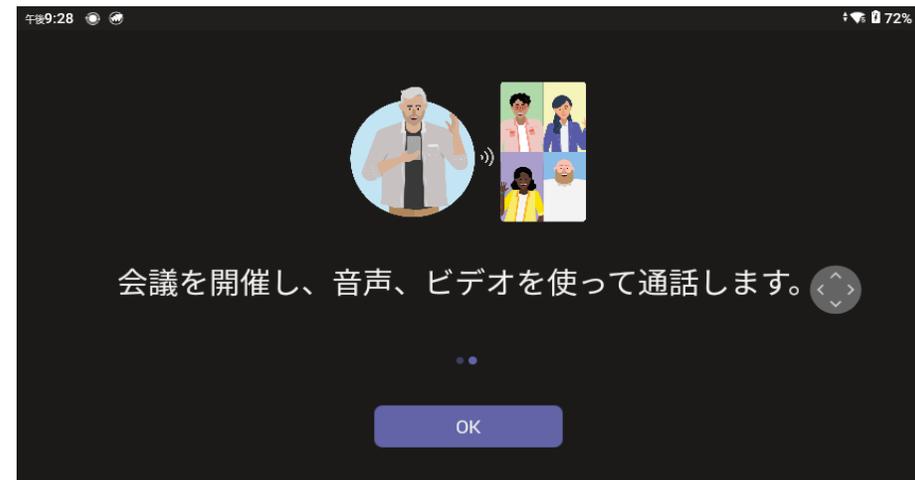
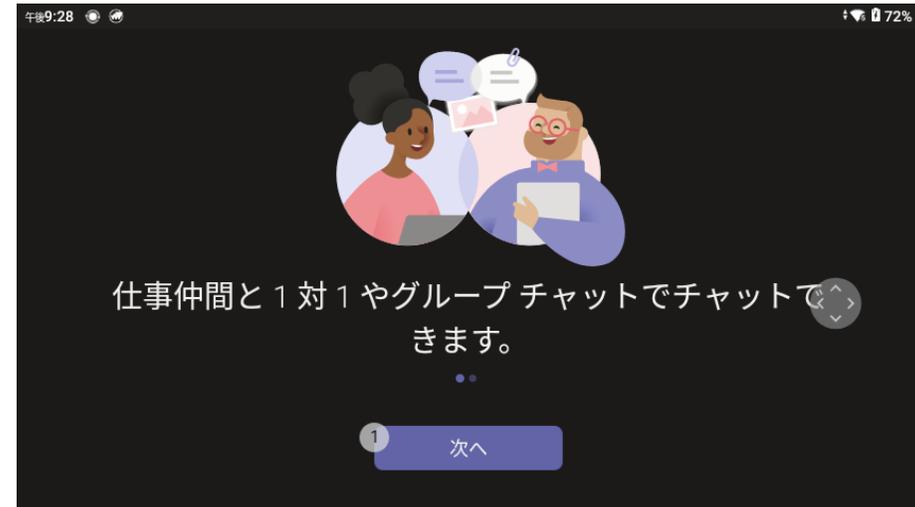
■ Microsoft Teams on RealWearのサインイン

- ・ 「項目 2」 と発音して下さい。
- ・ アカウントID入力時と同様に、QRコードを用いて入力します。
- ・ 入力完了後に「項目5」もしくは「サインイン」と発音して下さい。



■ Microsoft Teams on RealWearのサインイン

- 右図のような画面が表示されたら「次へ」と発音して下さい。
- 「OK」と発音して下さい。



Teams > 通話 (履歷檢索)

Microsoft Teams on RealWearの通話

- ・サインイン完了後に通話画面が表示されます。
- ・「項目n」と発音することで履歴から通話を行うことが可能です。
- ・「通話を開始する」と発音することで通話相手を選択することが可能です。



Teams > 通話 (ユーザー検索)

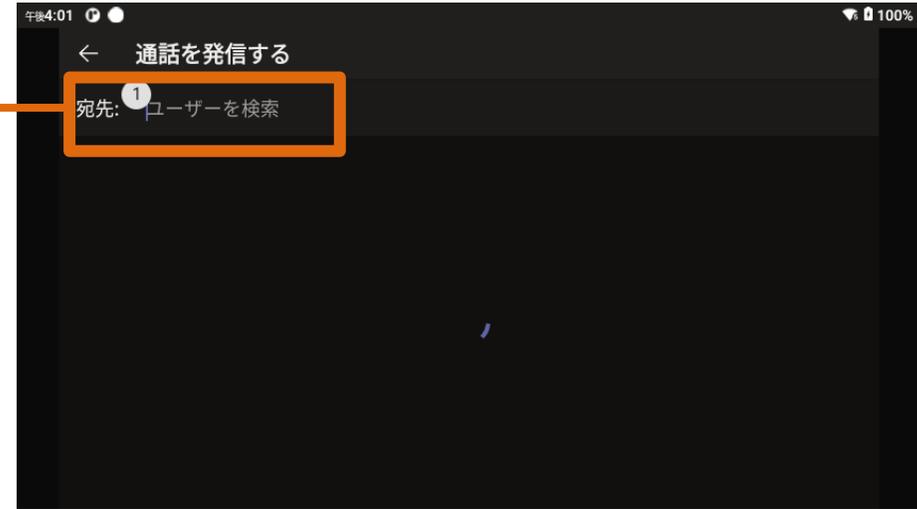
■ Microsoft Teams on RealWearの通話

- ・ 「通話を開始する」と発音して下さい。



Microsoft Teams on RealWearの通話

- ユーザー検索画面にて「項目1」と発音して下さい。



- 「安全なキーボード」もしくは「音声キーボード」と発音し、ユーザーアカウントを入力して下さい。



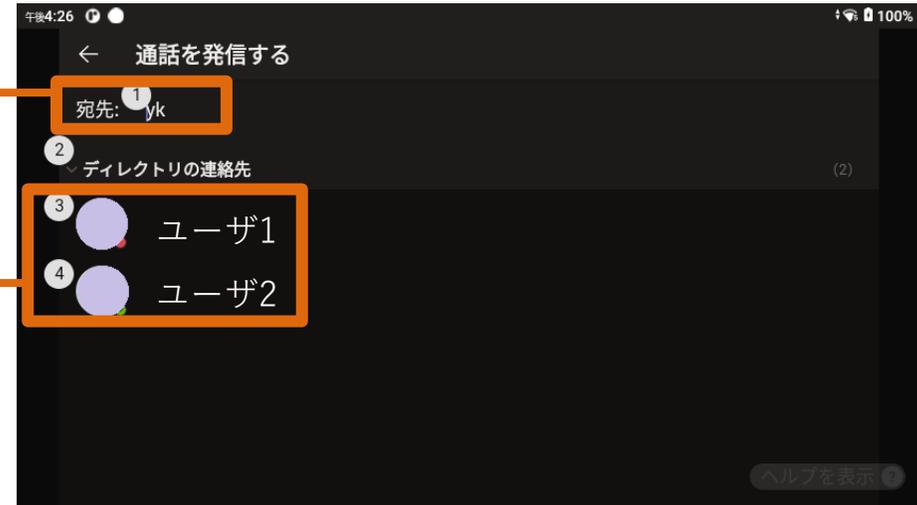
Microsoft Teams on RealWearの通話

- ・ 入力が完了したら「許可する」と発音して下さい。



- ・ 宛先に文字が入力され、連絡先の候補が表示されます。

- ・ 「項目n」と発音すると通話を開始します。

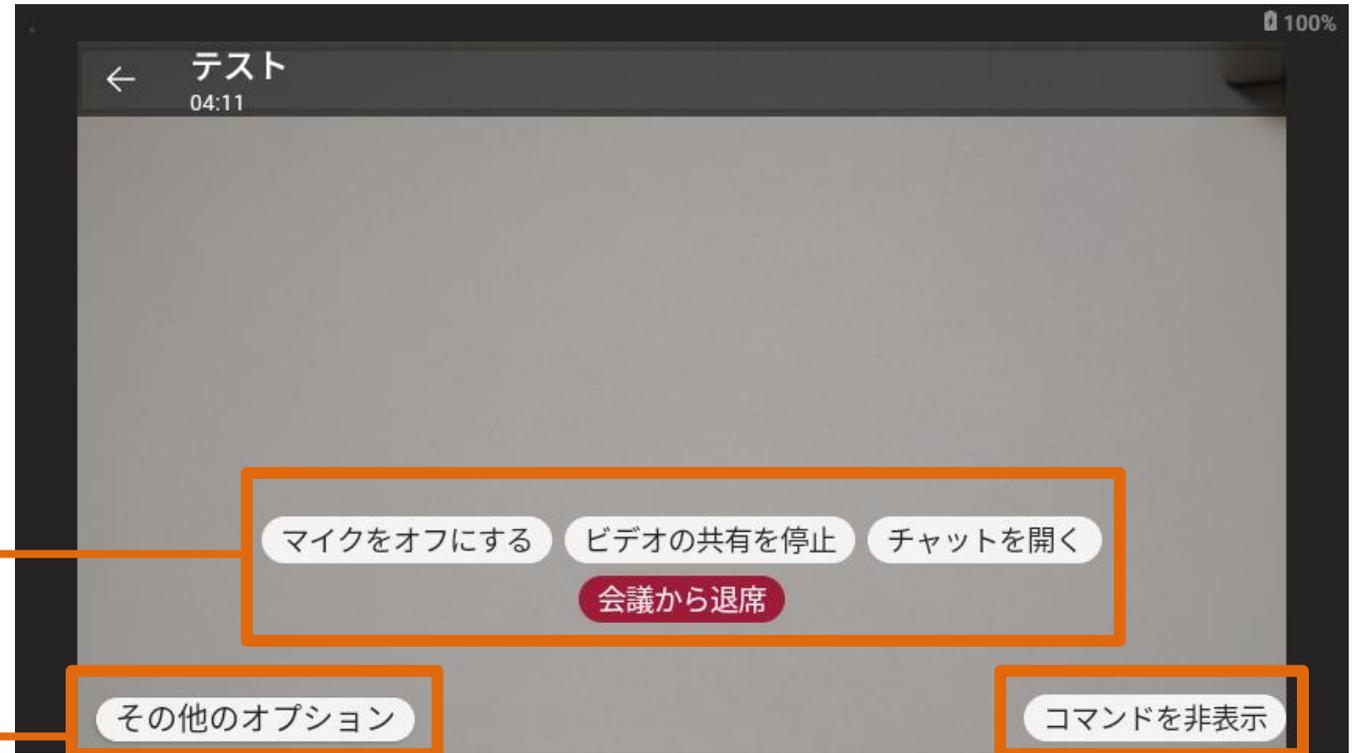


■ Microsoft Teams on RealWearの通話

- ・ Teamsでは、会話用のマイク、RealWearのカメラが有効状態で開始されます。

音声操作可
「マイクをオフにする」
「ビデオの共有を停止」
「チャットを開く」
「会議から退席」
「コマンドを非表示」

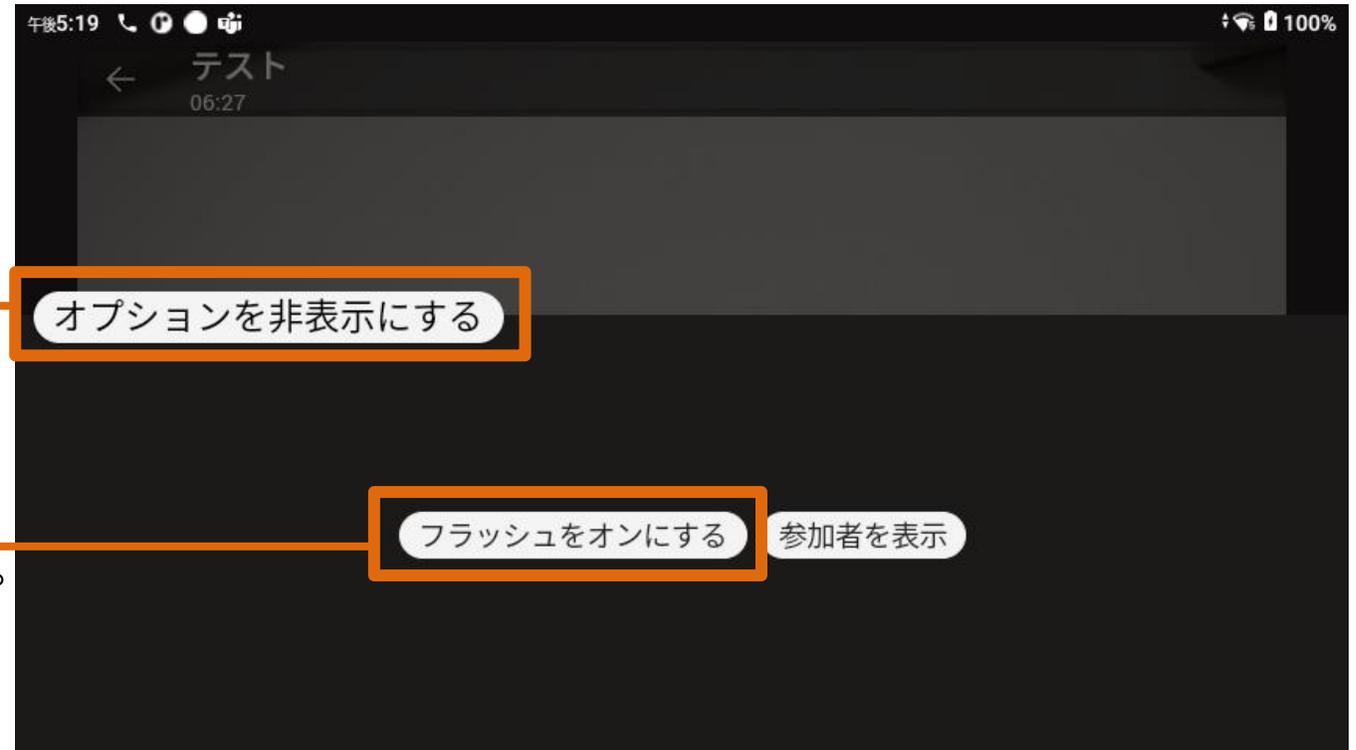
※次ページで詳細説明



■ Microsoft Teams on RealWearの通話

・「オプションを非表示にする」と発音すると会議・通話に戻ります。

・「フラッシュをオンにする」と発音するとRealWear本体のライトが常時ONとなります。



Teams > 会議

■ Microsoft Teams on RealWearの通話

- ・ 「自分の会議」と発音して下さい。
 - ・ 「項目n」と発音して入室する会議を選択して下さい。
- 下記の例では項目3から項目5までの会議を選択できます。
「下へスクロール」と発音すると次ページに遷移します。

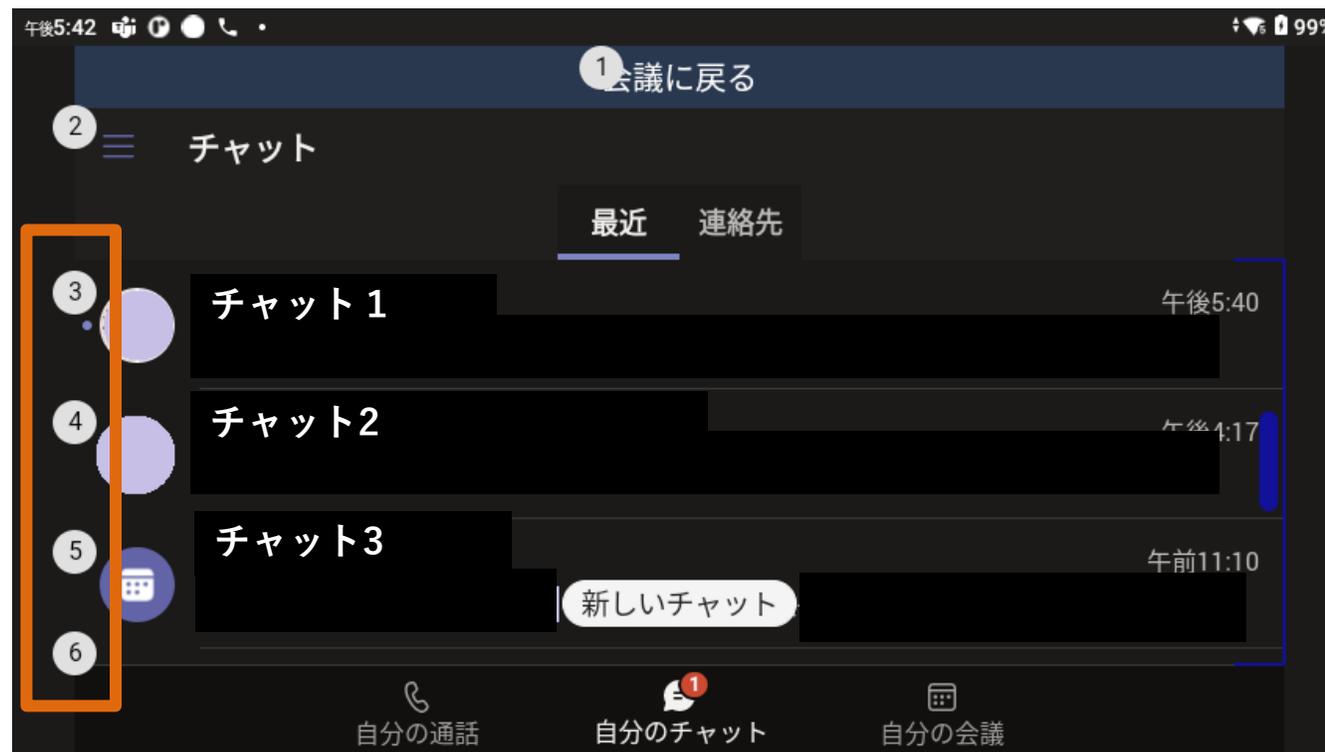


Teams > チャット

■ Microsoft Teams on RealWearのチャット

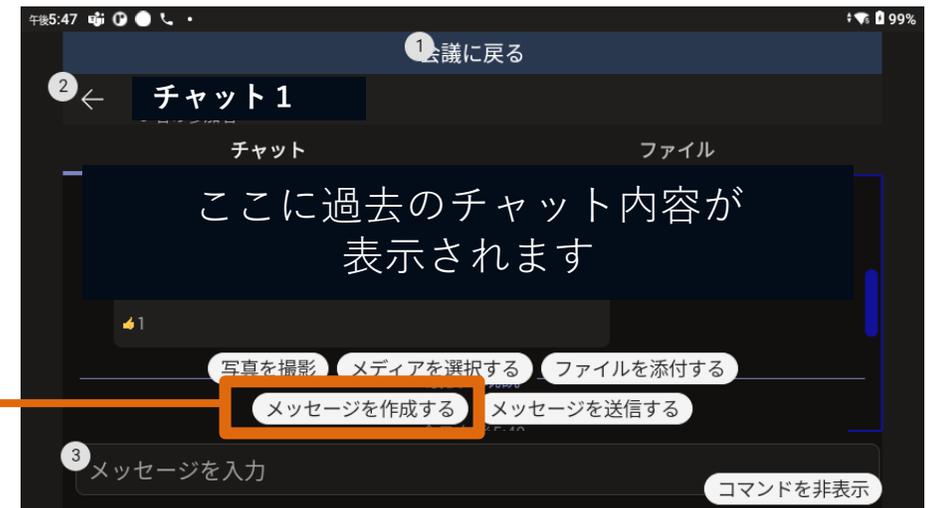
- ・「自分のチャット」と発音して下さい。
- ・「項目n」と発音してチャットする相手を選択してください。

下記の例では項目3から項目6まで選択できます。「下へスクロール」と発音すると次ページに遷移します。

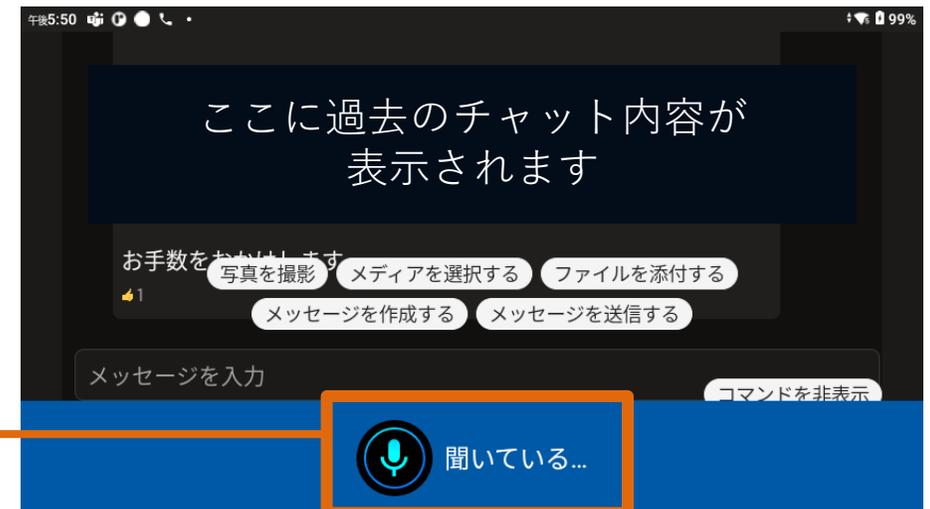


■ Microsoft Teams on RealWearのチャット

- ・ 「メッセージを作成する」と発音して下さい。
- ・ 3秒後に音声の読取が開始します。

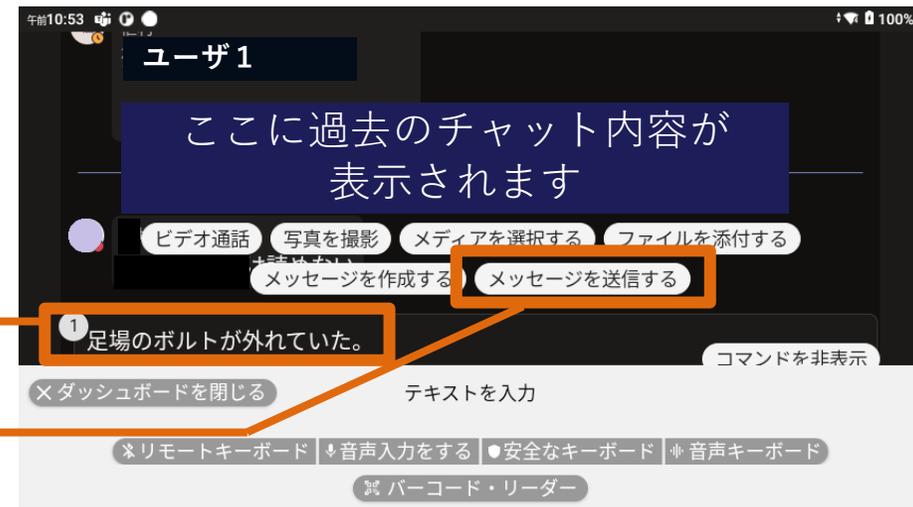


- ・ 「聞いている」と表示されている間に伝えたいメッセージを発言して下さい。

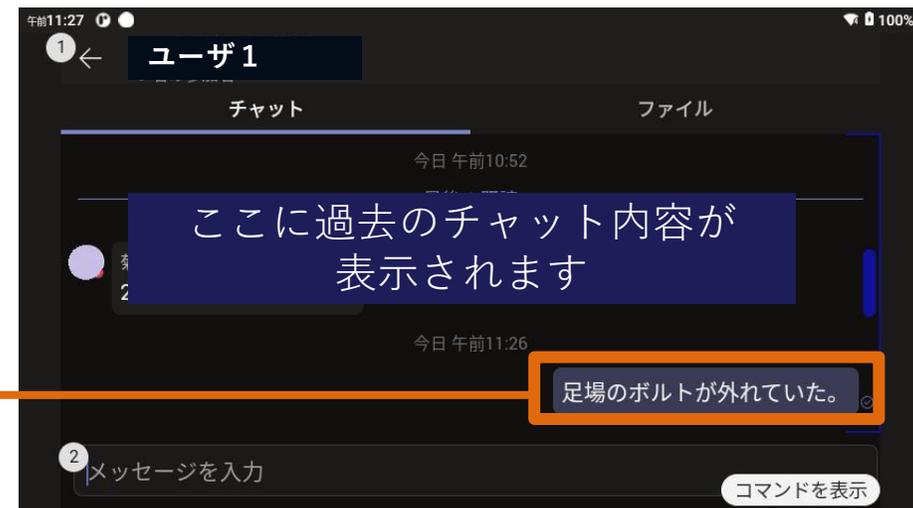


■ Microsoft Teams on RealWearのチャット

- ・ 発言したメッセージが入力されます。
- ・ 「メッセージを送信する」と発音して下さい。



- ・ 発言したメッセージがチャットに投稿されます。



Teams > 応用

■ Teams > 応用

■ Office365のアカウントを持たない
RealWearユーザーと会議ができます。



- ・ 事前にTeamsの会議URLをQRコード化しておきます。
(印刷やスマホに写真として保存しておくくと便利です。)



■ Teams > 応用

- ・ 「ホーム画面」 > 「マイ・プログラム」と発音して下さい。



- ・ 「バーコード・リーダー」と発音して下さい。



■ Teams > 応用

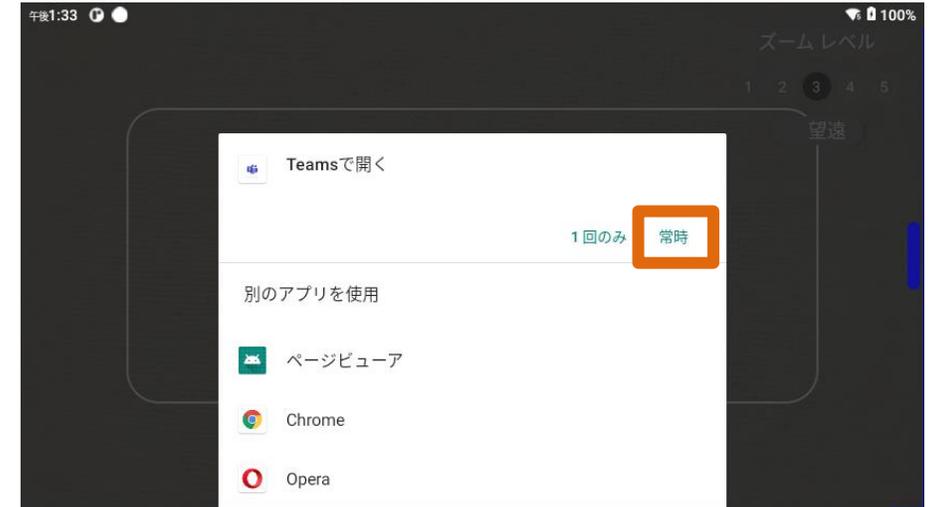
- ・ 事前作成したQRコードを読み取ります。
(白い枠の中にQRコードが入るように調整)



テキスト入力のためにバーコードをスキャンしてください

■ Teams > 応用

- ・ 「常時」と発音して下さい。

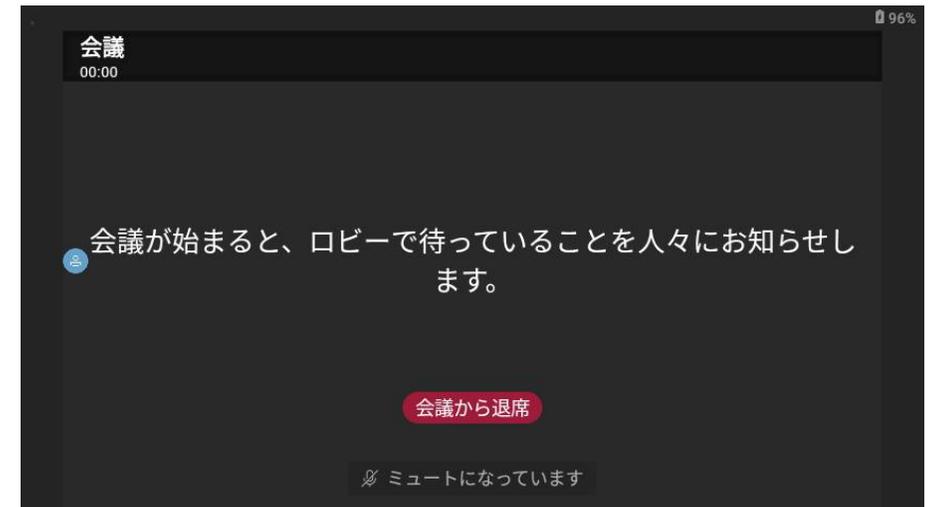
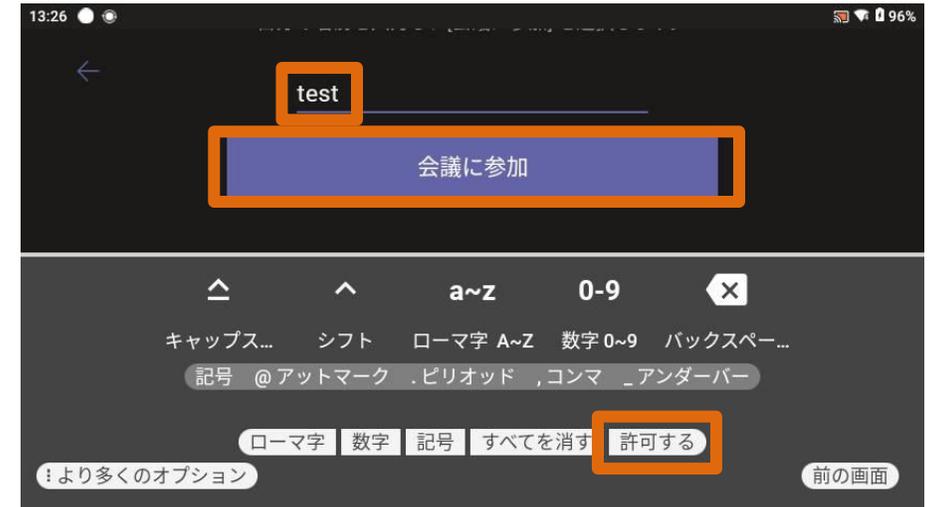


- ・ 「会議に参加」と発音して下さい。



■ Teams > 応用

- 会議に参加する名前を入力して下さい。
(右の画面例はtestと入力しました。)
 - 名前の入力後、「許可する」と発音して下さい。
 - 「会議に参加」と発音して下さい。
-
- パソコン側から参加許可されると会議に参加することができます。



その他 ご参考

Teams操作関連リンク

名称	資料リンク
Microsoft Teams を RealWear に使用する (マニュアル)	https://support.microsoft.com/ja-jp/office/microsoft-teams-%e3%82%92-realwear-%e3%81%ab%e4%bd%bf%e7%94%a8%e3%81%99%e3%82%8b-af20d232-d18c-476f-8031-843a4edccd5f?ui=ja-jp&rs=ja-jp&ad=jp
RealWearCloudの申請方法、 アプリインストールの簡易ガイド	https://tayori.com/q/realwear/detail/298452/
Realwear - Microsoft Teams 正式版の機能紹介	https://www.youtube.com/watch?v=U4QWUiTmsUM デモ動画①
	https://www.youtube.com/watch?v=3r1It5R8XZQ デモ動画②
Microsoft Teams のよくあるご質問	https://tayori.com/q/realwear/tag/50810/
Navigator500のユーザガイド	https://support.realwear.com/knowledge/user-guide-in-japanese



NSW

“新たな社会”の実現に貢献する

New Sustainable World by Digital