



テレポトーク

# Telepotalkアプリケーション

## 操作マニュアル

Teleportation as a Service



- 通話先の相手が、まるでそこにいるかのように「首」を動かしてコミュニケーションが図れるアバターロボットです。  
日本語の「首」をイメージしてネーミングされました
- kubi本体にiPadを設置し、もう一台のiPadもしくはiPhoneで操作すると、上下に90°左右に300°自由自在に動かすことができます
- kubi本体はフル充電で約8時間使用可能ですが、モバイルバッテリー等で常時給電しながらのご利用をお勧めします。



# アプリダウンロード・ログイン (オペレーター/kubi共通)



←download



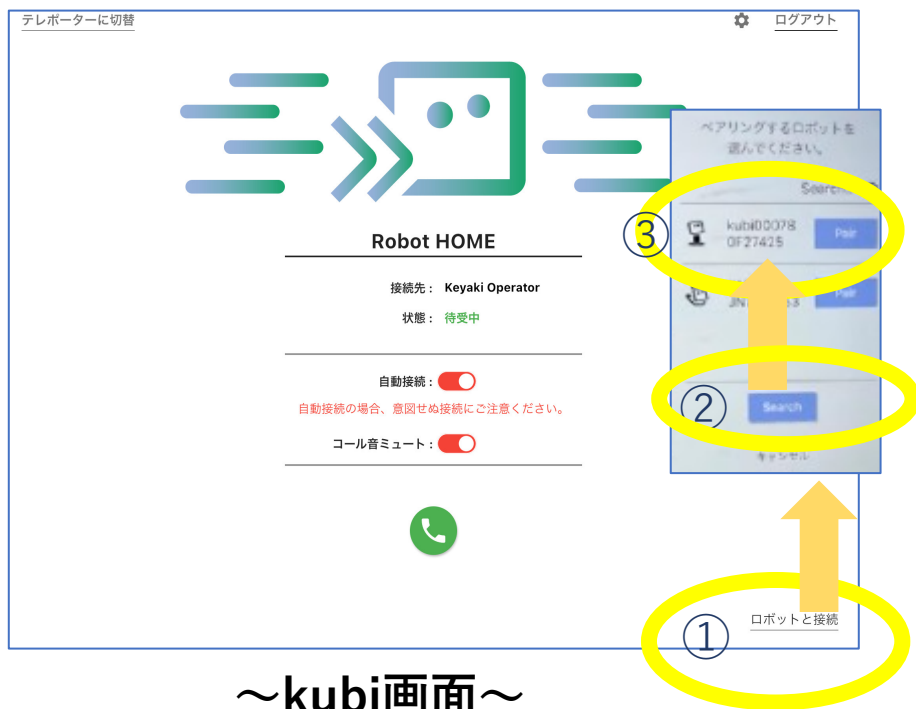
<https://apps.apple.com/jp/app/telepotalk/id1552527084>

Telepotalk (テレポトーク) アプリを  
ダウンロード & 起動ください

A screenshot of the app's login screen. On the left, there is a large, faint version of the Telepotalk logo. The main content area is white and contains the following elements: a back arrow in the top left corner; the heading "Welcome" in bold; the instruction "IDとPasswordを入力してください。"; two input fields labeled "Join ID" and "Password"; a green button labeled "ログイン"; and a small link "利用規約を確認" in the bottom right corner.

ID・PWを入力しログイン

※ログインID/PWがわからない場合はiPresence担当者にご確認ください



～kubi画面～

- ①画面右下「ロボットと接続」をタップ後
- ②「Search」を押すとBluetooth接続可能な端末が表示されます
- ③kubiのシリアル番号（本体底面に記載あり）を選択すると接続完了です

Bluetooth接続が完了するとkubiの電源ボタンが青く点灯します



青く点灯していればBluetooth接続完了

## 接続（オペレーター →kubi）



～オペレーター画面～

接続するロボットを選択  
※相互にコール可能です

※ロボット表示がない場合は、kubi側でログインされていない状態です



～オペレーター画面～

ご希望の接続方法を選択し  
”スタート”をクリック


※接続方法はビデオ会議開始後も変更可能です。

## 接続（kubi→オペレーター）



～kubi画面～

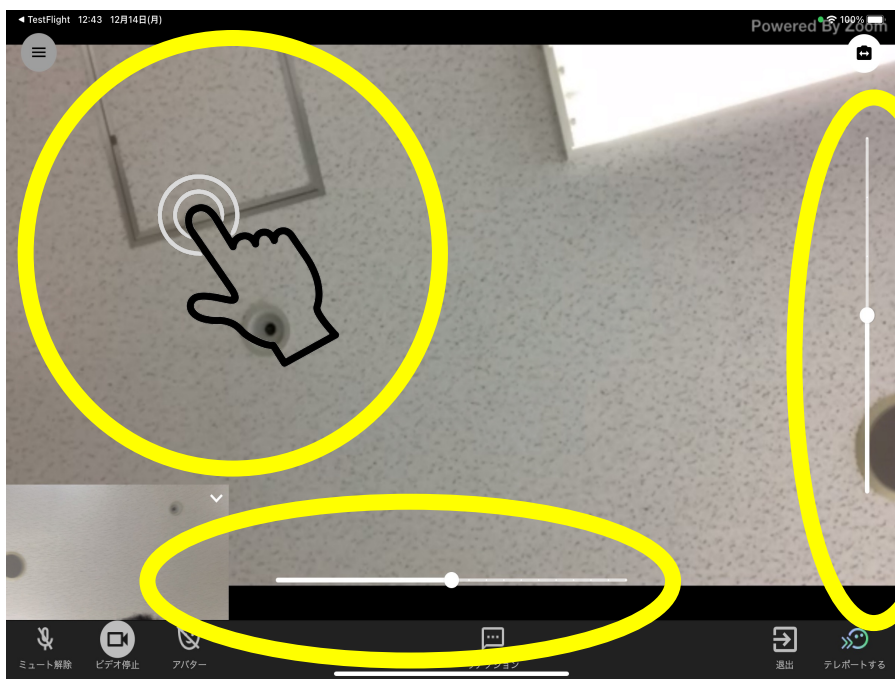
待ち受け画面

「」ボタンでオペレーターに  
コール

※相互にコール可能です

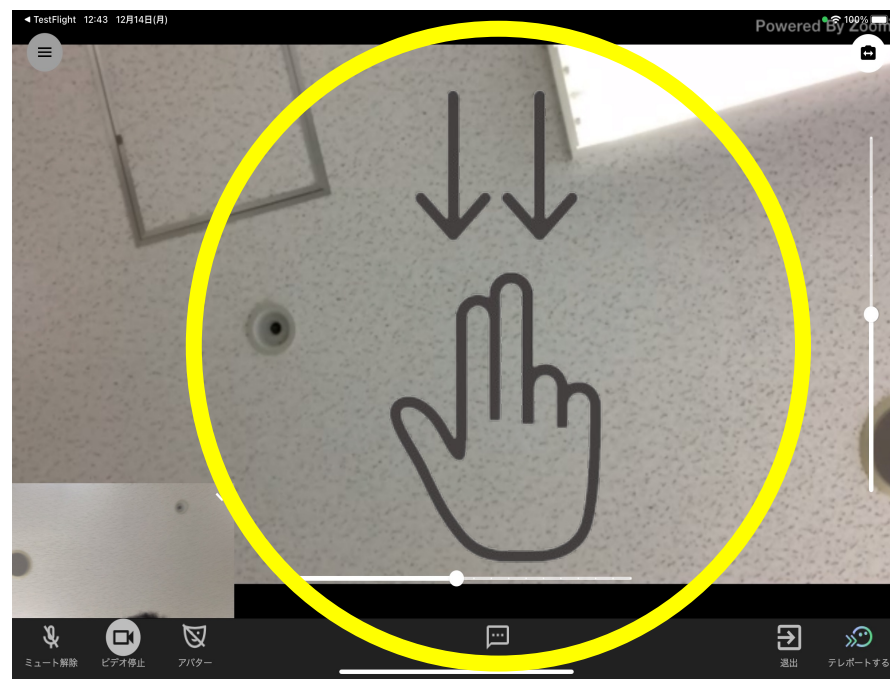
※プライバシー保護の観点から、kubiからのコールは  
自動応答設定になっていません。

## ロボット操作（オペレーター）



～オペレーター画面～

- ・ 右側、下側にあるスライダー（白い線）で上下左右に移動
- ・ 画面スワイプで動かすことも可能
- ・ 見たいところを指で長押しすると、その場をみます（指の位置が画面の中心に）

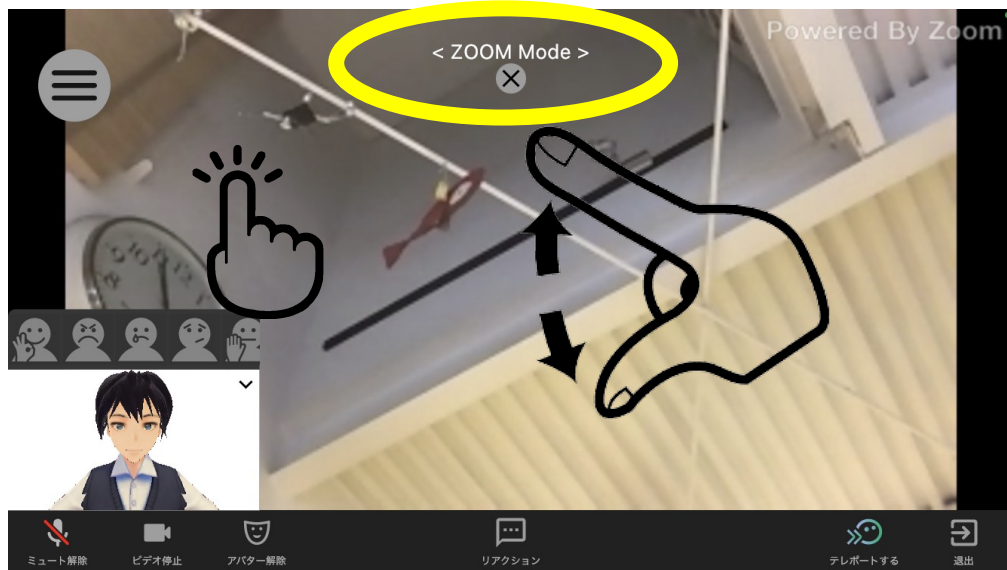


～オペレーター画面～

- ・ 二本指で上から下にスワイプするとkubiがおじぎをします

# ZOOM（拡大）・チャット （オペレーター・kubi共通）

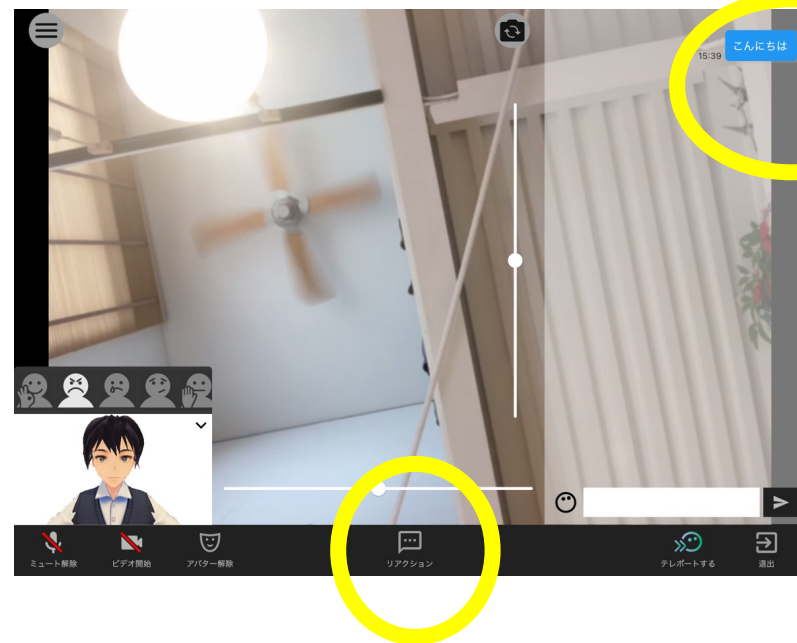
## ZOOM（拡大）




画面を一度タップすると<ZOOM MODE>に親指と人差し指で画面の拡大（2倍程度）ができます。

※Zoom（拡大）機能利用中はロボット操作ができません。  
ロボット操作する場合は<ZOOM Mode>の下にある「x」マークをタップしてZOOM Modeを解除ください

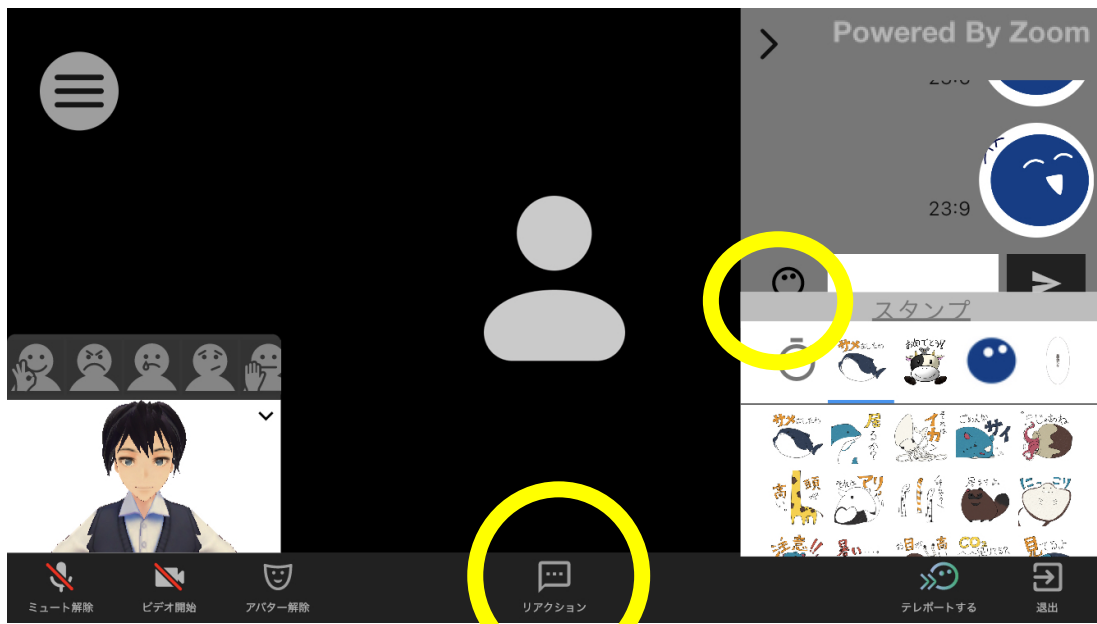
## チャット



画面中央下部の“リアクション”  ボタンをクリックするとチャット画面が開かれメッセージの送信が可能に



## スタンプ（オペレーター端末）



～オペレーター画面～

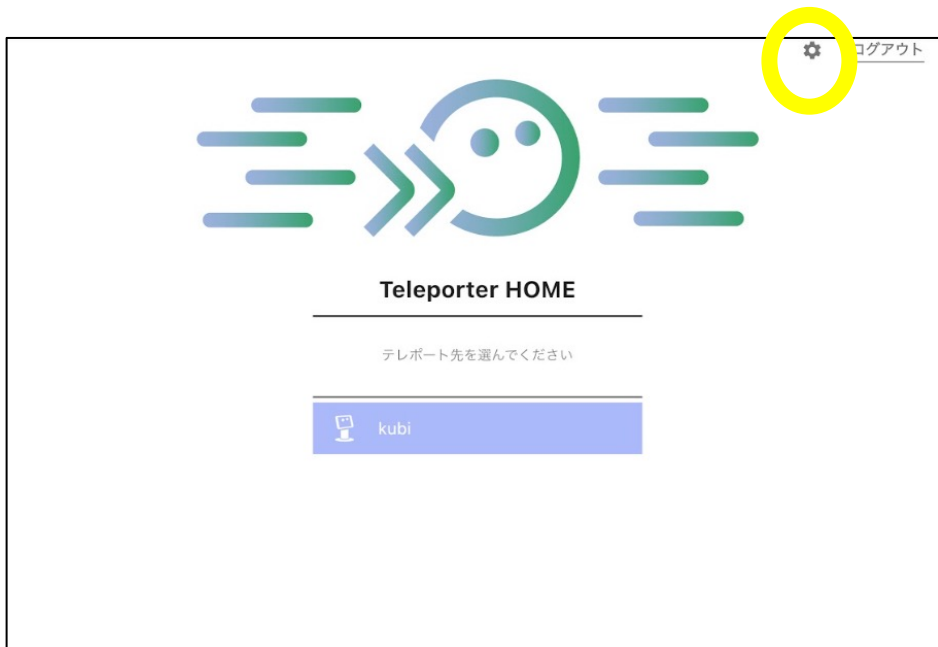


～kubi画面～

「リアクション」ボタンを押した後、チャット画面左下の「😊」マークをクリックするとスタンプが送信できます。

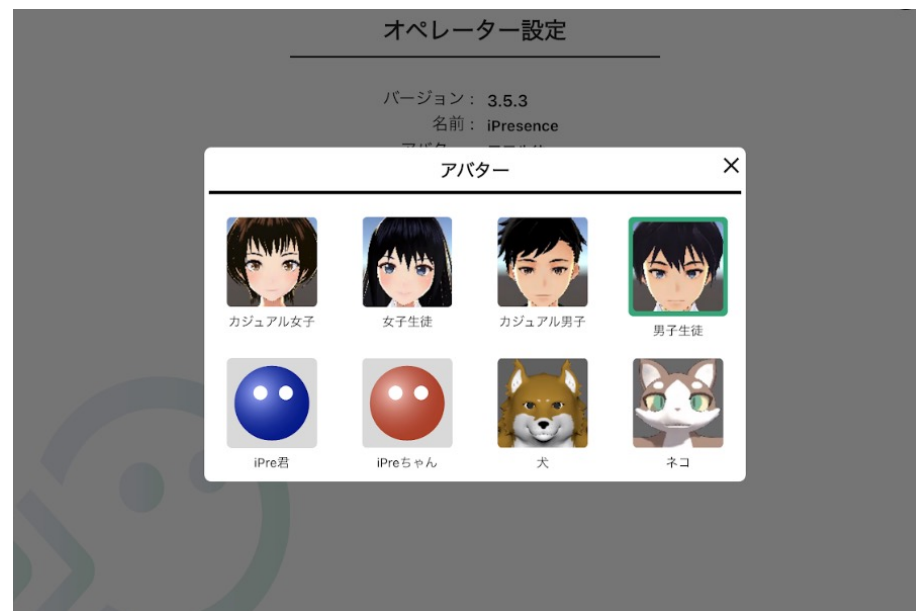
スタンプ・チャット画面を閉じるときは再度「リアクション」もしくはチャット画面内の「>」をタップ

## アバター設定（オペレーター端末）



～オペレーター画面～

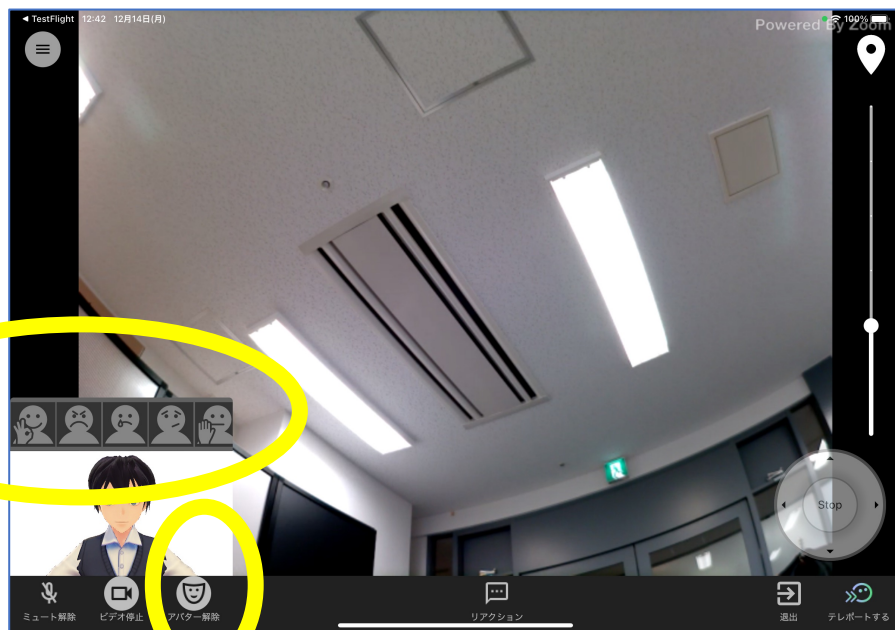
オペレーターログイン後  
画面の右上の歯車マークをタップ



～オペレーター画面～

アバターの画像（初期設定は男子生徒）を  
タップすると、変更可能なアバターが表示さ  
れます

## アバター表示（オペレーター端末）



～オペレーター画面～



～kubi画面～

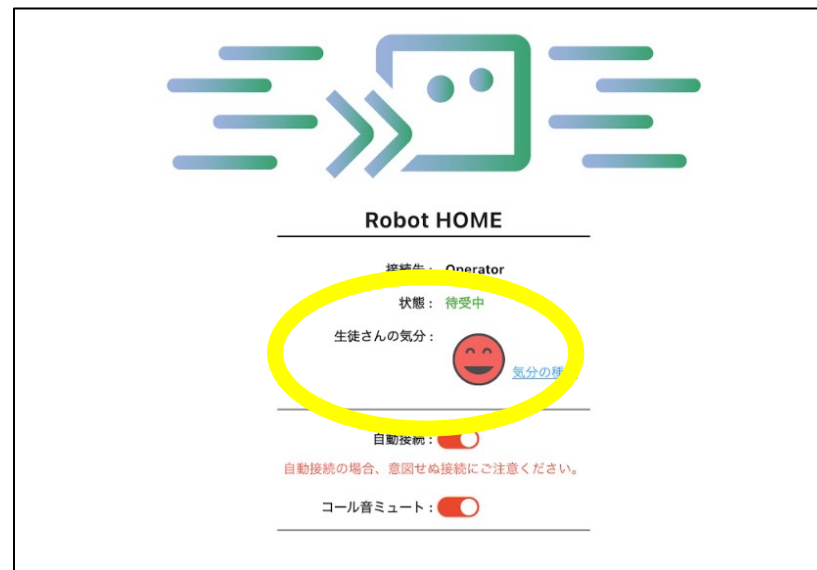
画面左下部アバターボタンでカメラからアバター表示に切替えが可能  
アバター画面の上にてアバターの動作を選択できます

## 気持ちのチェックボタン（オペレーター端末）



～オペレーター画面～

アプリにログイン後、気分のチェック表が出ます。  
その時の気分をタップしてください。  
ここで選択した気分がkubi側のロボットにも表示されます



～kubi画面～

オペレーターが選択した気分が  
kubi側に表示されます

## Kubiの活用



青く点灯していれば  
Bluetooth接続完了



白（ゆっくり点滅）：電源ON、接続準備OK



オレンジ（点滅）：給電中、バッテリー少ない状態



オレンジ（ゆっくり点滅）：給電中



青色（点灯）：Bluetooth接続OK



青色（ゆっくり点滅）：Bluetooth接続OK.バッテリー少ない状態



赤色（点滅）：エラー、再起動ください

※点滅はバッテリーが少ないことを知らせています。  
バッテリーが少ないまま利用するとBluetooth接続が外れて  
しまうことがあります。給電しながらの利用をお勧めします。



kubiの底面

◆シリアル番号

底面に記載あり（数字とアルファベット6桁）

◆トライポッドマウント

中央のネジ穴にベースを装着します  
一般的なカメラやビデオと同じネジ穴になっているので  
三脚を使って高さを出すことが可能です



# トラブルシューティング

接続がうまくいかないとき、まずは双方がインターネットに接続しているか、kubiが青点灯しているかをご確認ください。  
たいていの場合はkubiの再起動、Telepotalkアプリの再起動、Bluetooth再接続で解決するケースが多いです。

## ●つながらない

→アプリを再起動（バックグラウンドからも削除したうえで立ち上げる）のうえ再度接続を試してください。

→kubi側iPadを以下のように設定ください。（アプリが立ち上がっている状態を維持）

「設定」→「画面表示と明るさ」→「自動ロック」→「なし」を選択

## ●ビデオ会議はつながるがコントロール（動かすことが）できない

○kubiの電源ボタンの色が白色点滅かオレンジ点滅の場合（Bluetooth接続が切れています）

→Bluetoothの接続を行います。

iPadの設定でBluetooth接続がonになっていることを確認し、

Telepotalk以外のアプリは完全に（バックグラウンドからも）削除のうえ、Bluetooth接続（P5）を実施してください。

○kubiの電源ボタンが青点灯の場合（別の端末にBluetooth接続されている可能性があります）

→iPadの設定からBluetooth接続を一度OFFにした後再度ONにし、Bluetooth接続（P5）を実施してください。

## ●kubi本体が赤点滅して動かない

→モーターに負荷がかかりすぎているか、何らかの不具合が起きています。

→kubiを再起動（本体のボタンを長押しして電源OFF→再度ボタンを押して電源ON）ください。

何度も連続して起こる場合は交換か修理が必要ですのでご連絡ください。

## ●（kubi側）自動応答設定をOFFにしたい

→初期設定として「kubi側：自動設定ON」「オペレーター側：自動設定OFF」となっています。

kubi（学校）側は先生の負担をかけずに自動接続できるように、オペレーターは生徒様のプライバシー配慮からOFFとしています。

変更を希望される場合はiPresence担当者にお知らせください。

## ●学内・院内・企業Wi-Fiネットワークに接続するとアプリを起動できない

→セキュリティ設定によるものと考えられます。

システムご担当者下記ポート番号が解放可能かお問い合わせください。

TCP 80,443の開放が必要です。