7章 PALROともっと楽しく生活しよう

この章では、日々の生活の中で、PALROともっと楽しく、もっと便利に過ごすために役立つ特技やツールなどの使い方について説明します。

7-1 PALROに名前をつける

会話しながら、PALRO に新しい名前をつける方法について説明します。

PALRO に、あなたの好きな名前をつけることができます。ただし、あまり長い名前や言いにくい名前をつけると、PALRO がうまく聞きとれない可能性があります。いつもスムーズに会話するためにも、PALRO が聞きとりやすい名前をつけることをおすすめします。

> NOTE
> PALRO が新しい名前をうまく聞き取れないときは、PALRO Fwappar で設定することもできます。
> ➔ 詳しくは、『5-5 PALRO の情報を見る／設定する』の『PALRO の名前を変更する』を参照してください。

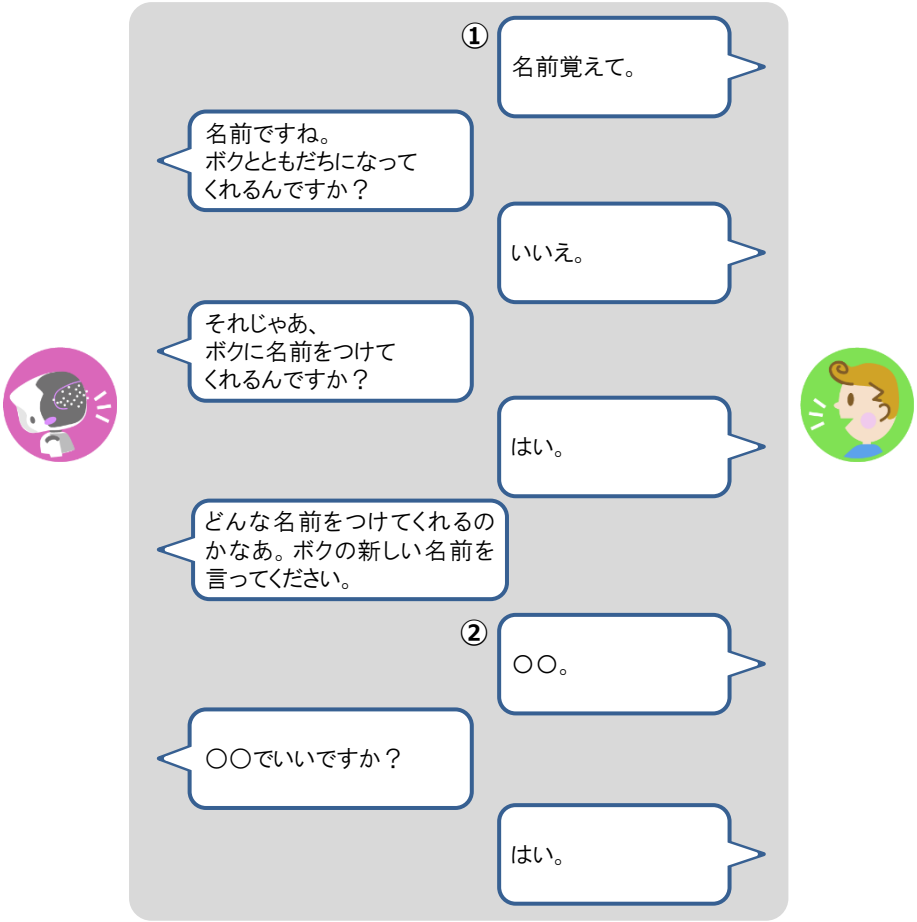
Step

1. PALRO に名前をつけます。

① PALRO に「名前覚えて。」と話します。

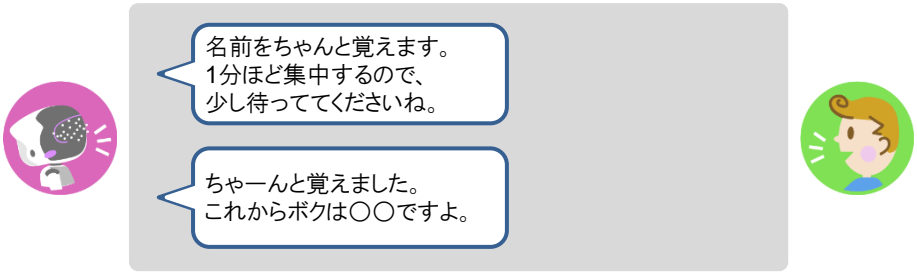
➤ PALRO が、ともだちになるのか、PALRO に名前をつけるのかを確認します。

② 新しい名前を PALRO に話します。



NOTE PALROが間違った名前を話したときは、「いいえ」と話したあとに、もう一度新しい名前を話してください。

➤ PALROに新しい名前が設定されます。



7-2 PALROにエンターテインメント系の特技をさせる

PALROは、歌やダンス、落語を披露することができます。また、クイズやゲームで一緒に遊んだり、体操をしたりすることもできます。

NOTE

PALRO は、歌やダンスなどを特技として覚えています。最初から覚えている特技もありますし、新しく覚えさせることもできます。

➔ PALRO が最初から覚えている特技については、『A-2 エンターテインメント系の特技一覧』を参照してください。新しい特技を PALRO に覚えさせる方法については、『5-4 PALRO の特技を管理する』を参照してください。

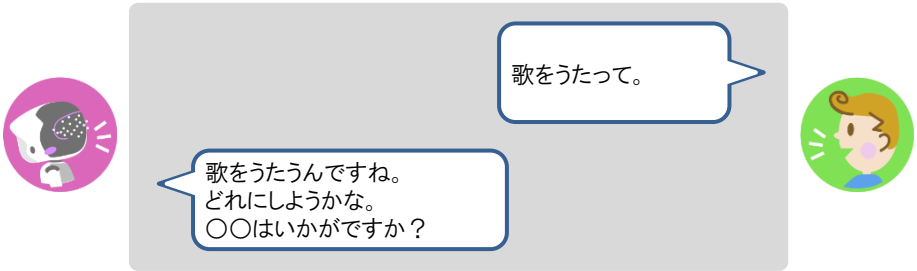
歌をうたわせる

PALRO は歌をうたうのが得意です。PALRO にうたう歌をまかせるか、歌のタイトルを指定してうたわせることができます。PALRO はダンスしながらうたいます。

Step

1. PALRO に「歌をうたって。」と話します。

➤ PALRO が特技の中から選んだ歌をうたいます。



NOTE

- 「歌うたって。」や「何かうたって。」のように、いろいろなコミュニケーションワードがあります。
- 歌のタイトルを指定してうたわせたいときは、PALRO に「ふじの山をうたって。」のように話しかけてください。

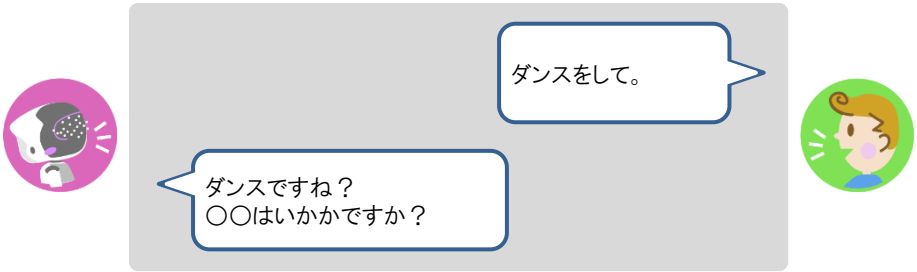
ダンスをさせる

PALRO はダンスも得意です。歌と同じように、PALRO にダンスする曲をまかせるか、曲のタイトルを指定してダンスさせることができます。曲によっては、PALRO はダンスしながら歌います。

Step

1. PALRO に「ダンスをして。」と話します。

➤ PALRO が特技の中から選んだダンスをします。



NOTE
- 「ダンスして。」や「何か踊って。」のように、いろいろなコミュニケーションワードがあります。
- 曲のタイトルを指定してダンスさせたいときは、PALRO に「金太郎を踊って。」のように話しかけてください。

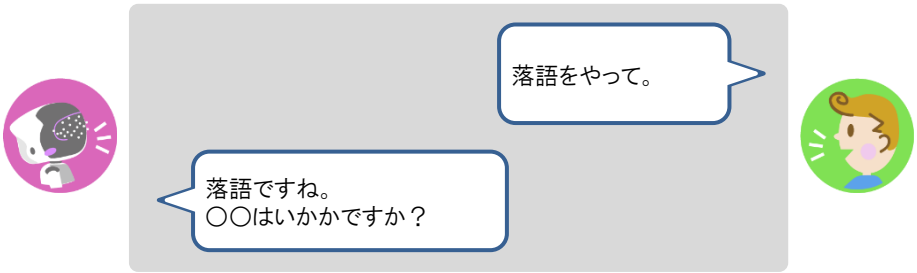
落語をさせる

PALRO は落語を話すことができます。PALRO に演目をまかせるか、演目を指定して落語をさせることができます。

Step

1. PALRO に「落語をやって。」と話します。

➤ PALRO が特技の中から落語を話します。



NOTE 演目を指定して落語をさせたいときは、PALRO に「寿限無をやって。」のように話しかけてください。

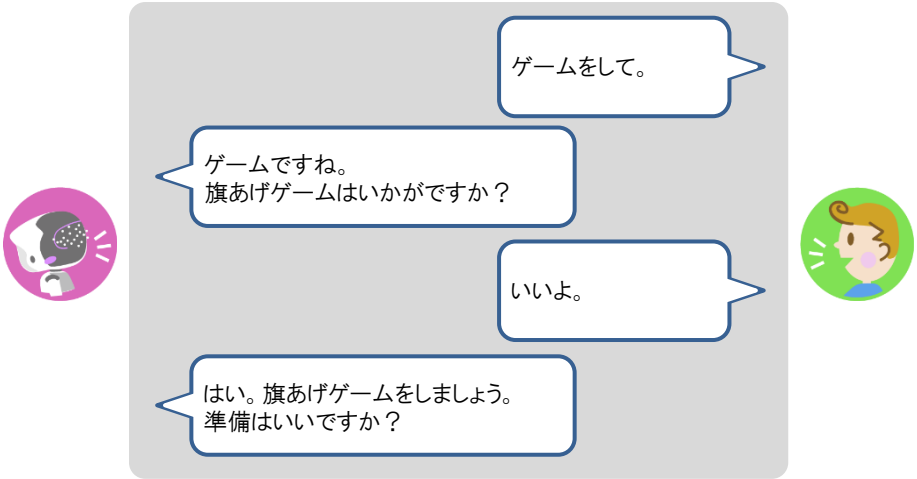
PALROとゲームで遊ぶ

PALRO とゲームで遊ぶことができます。PALRO にゲームを提案させるか、ゲームを指定して一緒にゲームで遊びましょう。

Step

1. PALRO に「ゲームをして。」と話します。

➤ PALRO がゲームを開始します。



> **NOTE** 指定したゲームで遊びたいときは、PALRO に「旗あげゲームをやって。」のように話しかけてください。

Column **PALROと旗あげゲームで遊ぼう！**

旗あげゲームは、PALRO の掛け声にあわせて両腕を上下させて、旗あげをするゲームです。
旗あげゲームをするときは、以下のように PALRO の手先に旗を取りつけてください。

旗あげゲームで使用する旗をつくると、旗あげゲームをより楽しむことができます。
「PALRO Garden」の Web サイトから、旗あげゲーム用の赤白の旗をつくるためのキットをダウンロードすることができます。

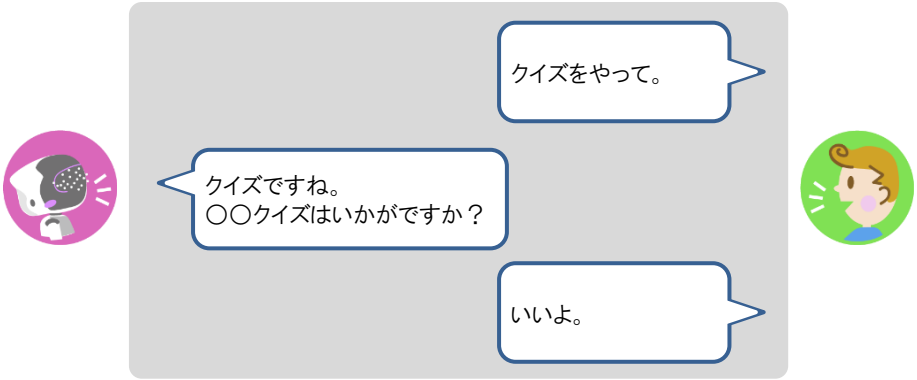
PALROにクイズを出題させる

PALRO にクイズを出題させることができます。

Step

1. PALRO に「クイズをやって。」と話します。

➤ PALRO がクイズを開始します。



> **NOTE** クイズを指定したいときは、PALRO に「県名クイズをやって。」のように話しかけてください。

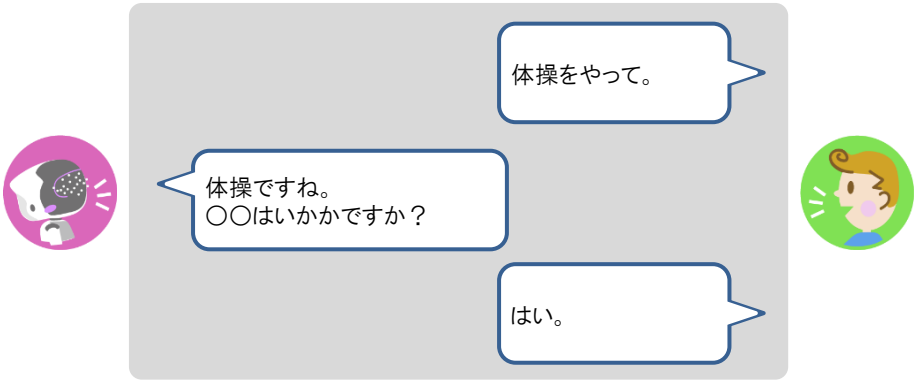
PALROと体操する

PALRO と一緒に体操することができます。

Step

1. PALRO に「体操をやって。」と話します。

➤ PALRO が体操を開始します。



> **NOTE**
> - 体操を指定したいときは、PALRO に「持ち上げ体操をやって。」のように話しかけてください。
> - 体操によっては、エクササイズ サドルが必要な場合があります。

7-3 PALROにニュースや天気予報を読ませる

PALRO がインターネットに接続していれば、最新のニュースや天気予報などの情報を読ませることができます。

都道府県を設定する

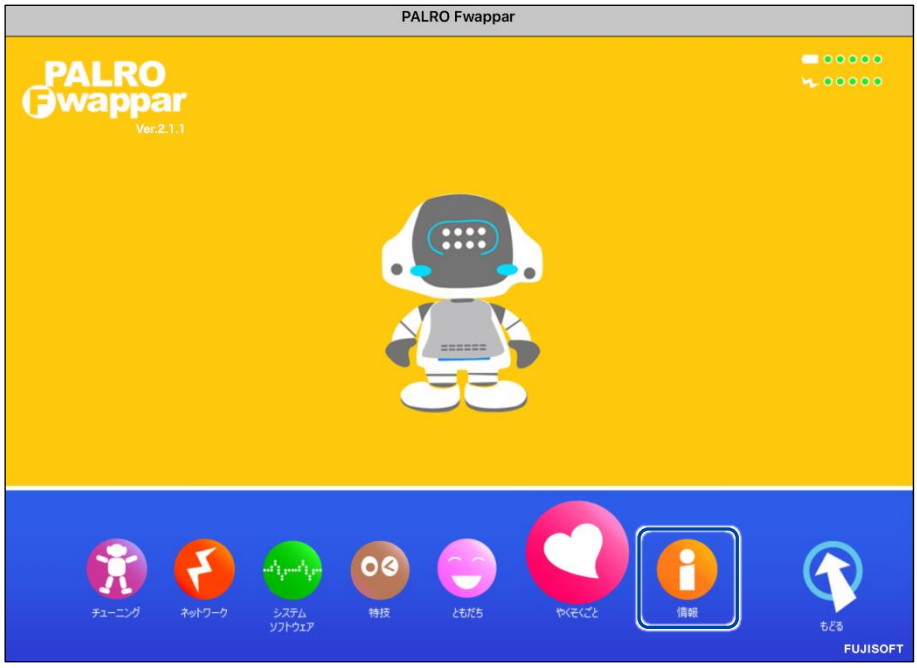
PALRO に特定の場所の天気予報を読ませるために、PALRO Fwappar で都道府県を設定します。ここでの設定は、PALRO との会話の中で、天気の話題になったときに影響します。

NOTE

- ここでは、iPad を使用して説明していますが、Android 端末や Windows パソコン／Windows タブレットでも同じように設定することができます。
- 設定内容は、設定画面で［戻る］ボタンをタップしたときに反映されます。
- 天気予報の「地域の選択」を設定すると、より細かな地域の天気を読みます。

Step

1. PALRO Fwappar のメイン画面で、［情報］アイコンをタップします。



➤ 「情報」画面が表示されます。

2. 「住んでいるところ」で、PALRO に天気予報を読ませたい都道府県を選択して、[戻る] ボタンをタップします。

➤ 「情報」の設定が変更されます。

ニュースと天気予報を設定する

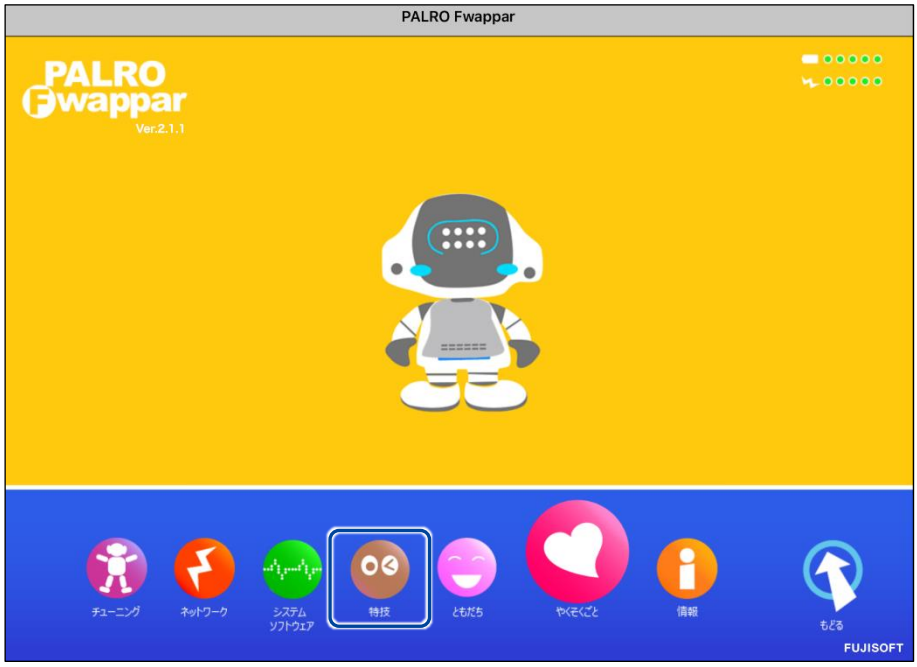
「ニュースを読んで。」「天気を教えて。」のようにPALROに話しかけてPALROに任意のニュースや任意の地域の天気予報を読ませるには、PALRO Fwappar でニュースと天気予報を設定します。

NOTE

- ここでは、iPad を使用して説明していますが、iPhone や Android 端末、Windows パソコン／Windows タブレットでも同じように設定することができます。
- 設定内容は、設定画面で［戻る］ボタンをタップしたときに反映されます。
- 天気予報の「地域の選択」が「未設定」の場合、「住んでいるところ」で指定した都道府県の県庁所在地の天気を読みます。

Step

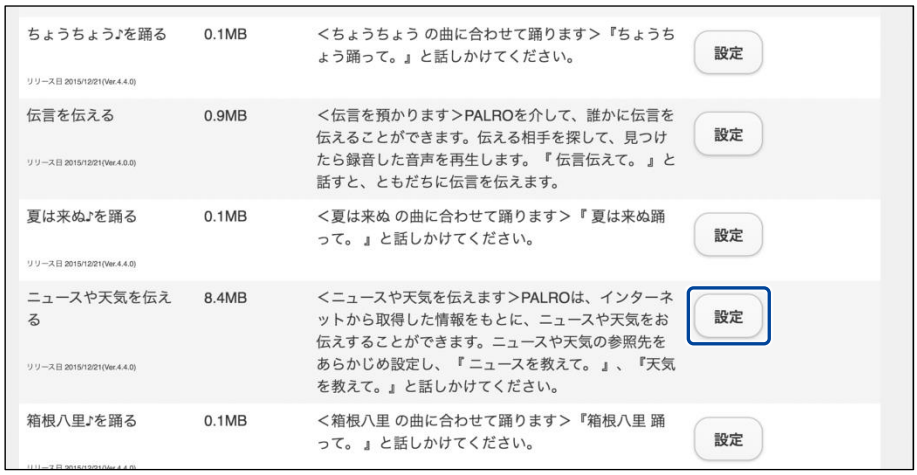
1. PALRO Fwappar のメイン画面で、［特技］アイコンをタップします。



➤ 「特技」画面が表示されます。

2. 特技の一覧に表示されている「ニュースや天気を伝える」の［設定］ボタンをタップします。

> NOTE 「ニュースや天気を伝える」特技は、「インターネット」カテゴリーに含まれています。



➤「ニュースや天気を伝える」画面が表示されます。

3. 「地域の選択」で、PALRO に天気予報を読ませたい地域を選択します。

> NOTE 初期状態では、「地域の選択」が「未設定」になっています。「地域の選択」では都道府県のより細かな地域を選択することができます。

4. 「RSS フィード」で、PALRO に読ませたいニュースの RSS を設定して、[戻る] ボタンをタップします。

➤ 設定が変更されます。

NOTE

- 「PALRO のオリジナルニュースを読む」がオンの場合、PALRO が見つけてきたニュースを読みます。
- 初期状態では、「PALRO のオリジナルニュースを読む」がオンになっています。PALRO に読ませたいニュースがある場合は、「PALRO のオリジナルニュースを読む」をオフにして、PALRO に読ませたいニュースの RSS を入力してください。

ニュースと天気予報を読ませる

以下の手順で、PALRO に話しかけることで、ニュースと天気予報を読ませることができます。

Step

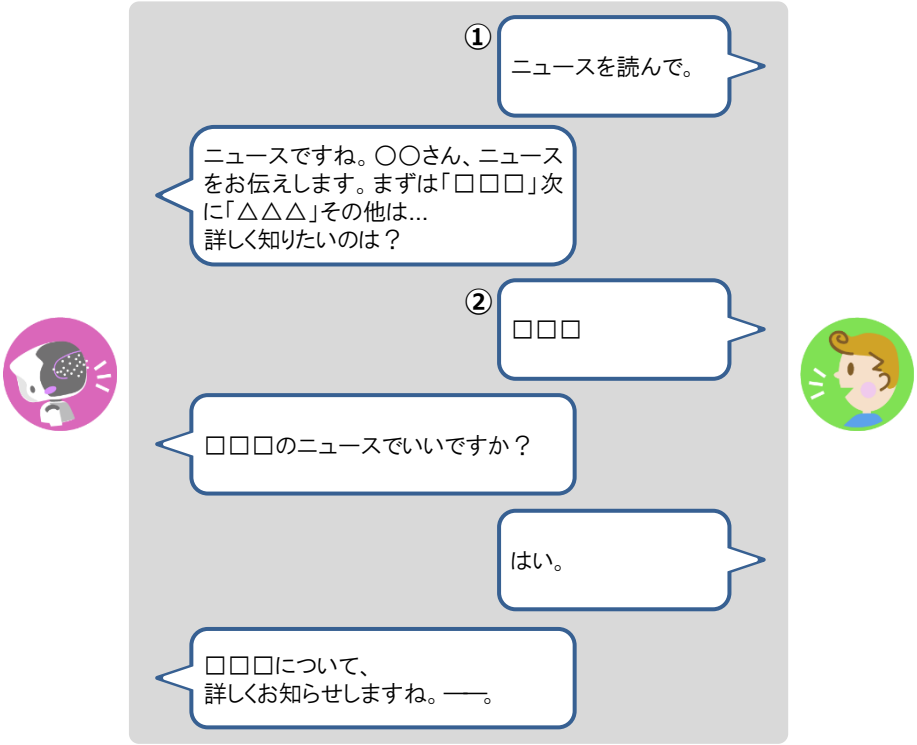
1. PALRO にニュースを読ませます。

① PALRO に「ニュースを読んで。」と話します。

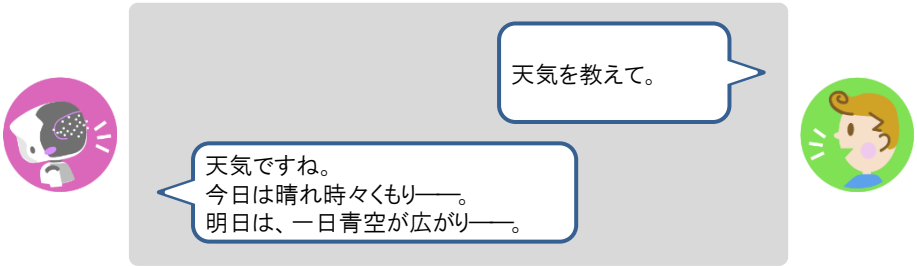
➤ PALRO は、最初にニュースの見出しを読みます。

② その中で気になったニュースに含まれるキーワードを PALRO に話します。

➤ PALRO が、さらに詳細なニュースを読みます。



2. PALRO に天気予報を読ませます。



7-4 PALROにメールやスケジュールを話させる

PALRO にメールの情報や Google カレンダーに登録されているスケジュールを話させることができます。

メールの情報を話させる

あなたが使用しているメールの情報を設定しておくと、新着メールがあったときに、PALRO が差出人や件名を話します。
PALRO にメールの情報を話させるには、PALRO にあなたの顔を見せる方法と、「メール教えて。」と話しかける方法の 2 つがあります。

> NOTE
> PALRO は、メールを話すように設定されているともだちに対して、設定されているメールアドレスの新着メール情報を話します。ほかのともだちにメールの情報を話すことはありません。

メールの設定手順(Gmailの場合)

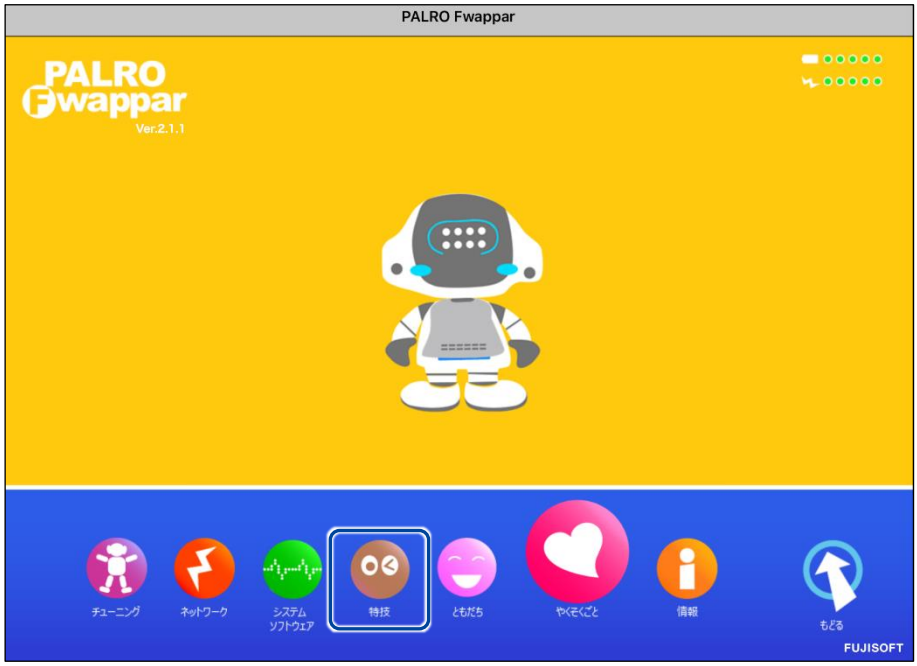
PALRO にメールの情報を話させるための設定は、PALRO Fwappar で行います。

➔ PALRO Fwappar のインストール方法や基本的な操作方法については、『5-2 PALRO Fwappar の基本』を参照してください。

> NOTE
> - ここでは、iPad を使用して説明していますが、Android 端末や Windows パソコン／Windows タブレットでも同じように設定することができます。
> - 設定内容は、設定画面で[戻る]ボタンまたは、[連携する]をタップしたときに反映されます。

Step

1. PALRO Fwappar のメイン画面で、［特技］アイコンをタップします。



➤ 「特技」画面が表示されます。

2. 特技の一覧に表示されている「メールを伝える」の［設定］ボタンをタップします。

> NOTE 「メールを伝える」特技は、「インターネット」カテゴリーに含まれています。

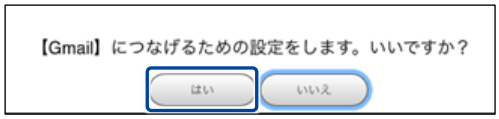
➤ 「メールを伝える」画面が表示されます。

3. 「Google アカウント ログイン」の［Sign in with Google］ボタンをタップします。

> NOTE 「メールサービスのプロバイダー」で【Gmail】が選択されていると、「Google アカウント ログイン」の項目が表示されます。

➤ 設定開始の確認画面が表示されます。

4. ［はい］ボタンをタップします。



➤ 「Google でログイン」画面が表示されます。

5. Google アカウントのメールアドレスを入力して［次へ］ボタンをタップします。

➤ パスワード入力画面が表示されます。

6. Google アカウントのパスワードを入力して［次へ］ボタンをタップします。

➤ PALRO へのアクセス許可画面が表示されます。

NOTE 「このアプリは Google で確認されていません」と表示された場合は、[詳細]をタップします。

➤ 詳細が表示されます。

[コミュニケーションロボット PALRO（安全ではないページ）に移動]をタップします。

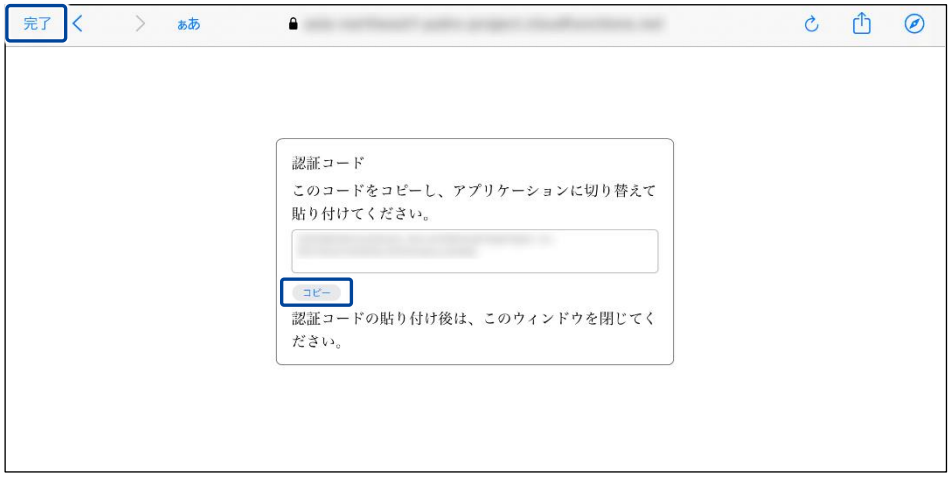
➤ PALRO へのアクセス許可画面が表示されます。

7. PALRO にアクセスを許可するために、「今日共有する際に、Google アカウントのデータに対する継続的なアクセス権をコミュニケーションロボット PALRO に付与します」にチェックを入れて、[続行] ボタンをタップします。

> NOTE
> 「今日共有する際に、Google アカウントのデータに対する継続的なアクセス権をコミュニケーションロボット PALRO に付与します」にチェックを入れない場合、6 か月後にアクセス権が無効になります。
> アクセス権が無効になると、再度 Google と連携を行うまでメールの受信ができなくなります。

➤ PALRO が認証を行うための認証コードが表示されます。

8. ［コピー］ボタンをタップ後、［完了］ボタンをタップして、「メールを伝える」画面に戻ります。



➤ 「メールを伝える」画面が表示されます。

9. 「認証コード」の入力ボックスに、前項でコピーした認証コードを貼り付けして、［連携する］ボタンをタップします。

➤ 連携が完了すると、「Gmail につながっています」と表示されます。

10. その他の設定をして、［戻る］ボタンをタップします。

➔ 設定項目については、『メールの設定項目』を参照してください。

➤ 「メールを伝える」特技が設定されます。

メールの設定項目

No.	項目	内容
❶	メールを伝える≪ともだち≫の名前	誰にメールの着信を知らせるかを設定します。 オーナーを含め、ともだちを設定することができます。
❷	メールサービスのプロバイダー	選択できるメールサービスのプロバイダーは、以下の 4 つです。 ● Gmail ● Yahoo メール ● Aol. ● その他のメールサービス
❸	Google アカウントログイン	Google アカウントにサインインし、認証コードを取得します。
❹	認証コード	認証コードを入力し、連携を行います。

NOTE 「Gmail」以外を選択した場合は、『メールの設定手順（Gmail 以外の場合）』を参照してください。

メールの設定手順（Gmail以外の場合）

PALRO にメールの情報を話させるための設定は、PALRO Fwappar で行います。

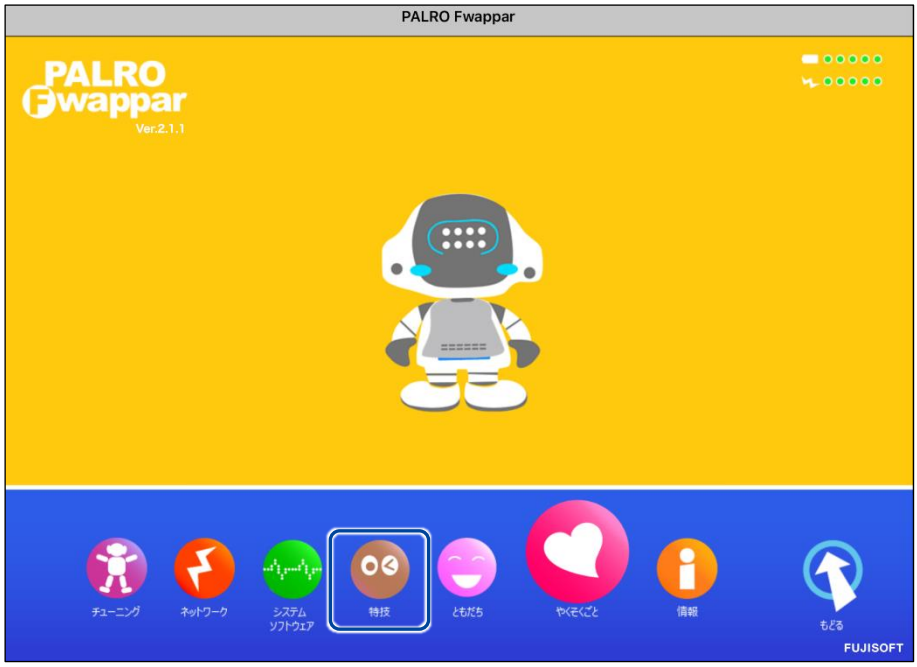
➔ PALRO Fwappar のインストール方法や基本的な操作方法については、『5-2　PALRO Fwappar の基本』を参照してください。

NOTE

- ここでは、iPad を使用して説明していますが、Android 端末や Windows パソコン／Windows タブレットでも同じように設定することができます。
- 設定内容は、設定画面で［戻る］ボタンをタップしたときに反映されます。

Step

1. PALRO Fwappar のメイン画面で、［特技］アイコンをタップします。



➤ 「特技」画面が表示されます。

2. 特技の一覧に表示されている「メールを伝える」の［設定］ボタンをタップします。

> NOTE 「メールを伝える」特技は、「インターネット」カテゴリーに含まれています。

➤ 「メールを伝える」画面が表示されます。

3. メールの設定をして、［戻る］ボタンをタップします。

➔ 設定項目については、『メールの設定項目』を参照してください。

➤ 「メールを伝える」特技が設定されます。

メールの設定項目

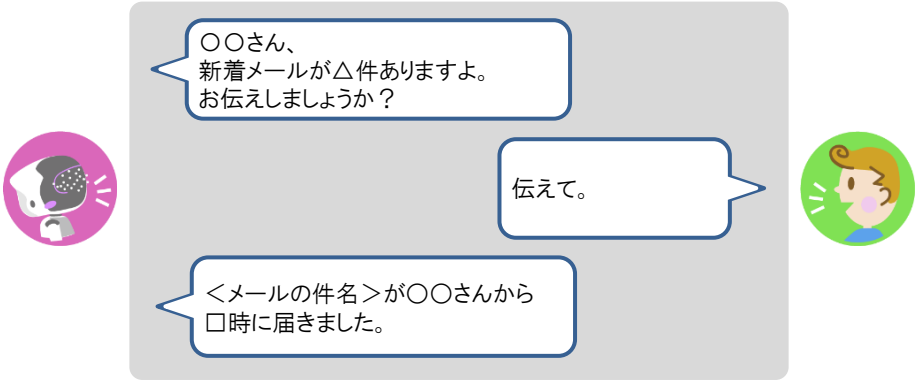
No.	項目	内容
❶	メールを伝える≪ともだち≫の名前	誰にメールの着信を知らせるかを設定します。 オーナーを含め、ともだちを設定することができます。
❷	メールサービスのプロバイダー	選択できるメールサービスのプロバイダーは、以下の 4 つです。 ● Gmail ● Yahoo メール ● Aol. ● その他のメールサービス
❸	メールアドレス	使用しているメールアドレスを入力します。
❹	パスワード	使用しているメールのパスワードを入力します。

NOTE

- 「Gmail」を選択した場合は『メールの設定手順(Gmail の場合)』を参照してください。
- 「その他のメールサービス」を選択した場合、受信メールサーバーの設定を入力する必要があります。

PALROに顔を見せてメールの情報を話させる手順

設定したメールアドレスに新着メールがあるときに、PALRO にメールの設定手順で設定したともだちの顔を見せると、PALRO は以下のようにメールの情報を話します。



PALROに話しかけてメールの情報を話させる手順

PALRO に話しかけることで、新着メール情報を話させることができます。

> PALRO がメールの情報を話すタイミングで別の特技が動いていると、新着メール情報を話すことができない場合があります。

確認

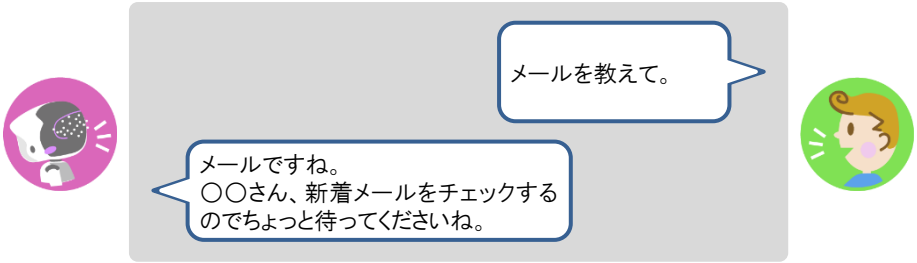
☑ PALRO はインターネットに接続されていますか？

➔ PALRO をネットワークに接続する方法については、『4 章　PALRO をインターネットに接続しよう』を参照してください。

Step

1. PALRO に「メールを教えて。」と話かけます。

➤ PALRO があなたの顔を見て、メールの情報を話すように設定されているともだちかどうかを確認します。あなたが設定されているともだちであることを確認すると、PALRO はメールの情報を話します。



- PALRO　がお使いのメールアドレスにアクセスするために、メールサービスの設定変更が必要な場合があります
  メールの設定項目を正しく設定してもメールの受信に失敗する場合、メールサービスの設定をご確認ください。詳しくは、お使いのメールサービスにお問い合わせください。
- 新着メールがある場合、PALRO は最新の 3 件の差出人名と件名、その他のメール件数を話します。
- 件名が空白のメールがあると、PALRO は件数を正しく数えることができません。

Googleカレンダーの情報を話させる

特定の Google アカウントと連携することで、PALRO に Google カレンダーのスケジュールを話させることができます。

PALRO は、PALRO Fwappar で設定したタイミングで、オーナーまたはまわりのひとにスケジュールを話します。

スケジュールの設定手順

PALRO に Google カレンダーの情報を話させるための設定は、PALRO Fwappar で行います。

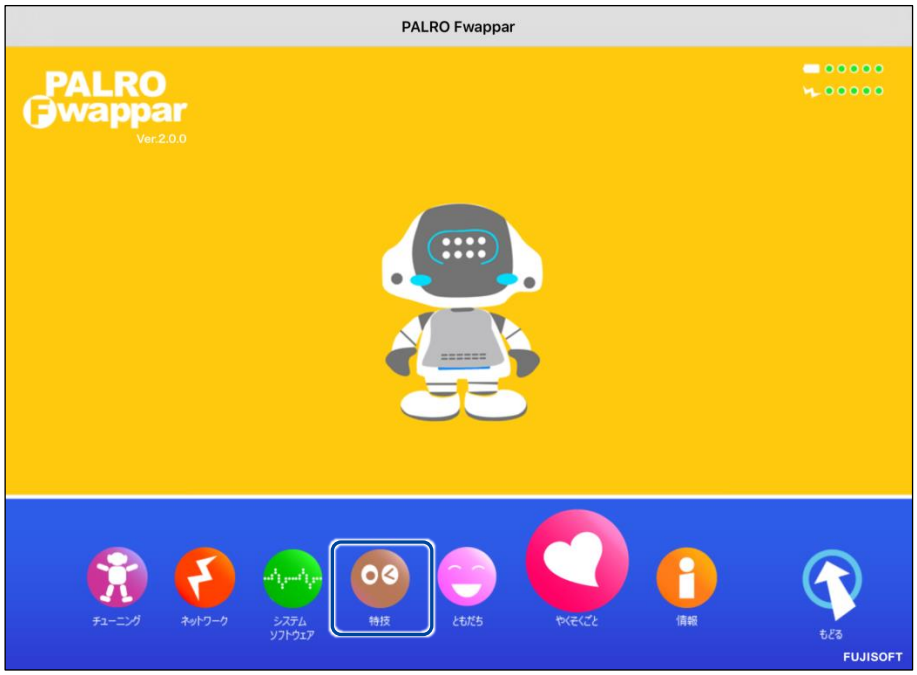
➔ PALRO Fwappar のインストール方法や基本的な操作方法については、『5-2 PALRO Fwappar の基本』を参照してください。

NOTE

- ここでは、iPad を使用して説明していますが、Android 端末や Windows パソコン／Windows タブレットでも同じように設定することができます。
- 設定内容は、設定画面で［戻る］ボタンをタップしたときに反映されます。

Step

1. PALRO Fwappar のメイン画面で、［特技］アイコンをタップします。



➤ 「特技」画面が表示されます。

2. 特技の一覧に表示されている「スケジュールを伝える」の［設定］ボタンをタップします。

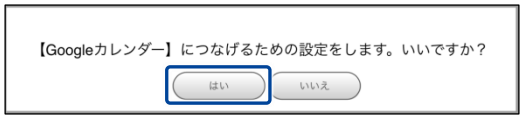
> NOTE 「スケジュールを伝える」特技は、「インターネット」カテゴリーに含まれています。

➤ 「スケジュールを伝える」画面が表示されます。

3. 「Google アカウント ログイン」の［Sign in with Google］ボタンをタップします。

➤ 設定開始の確認画面が表示されます。

4. ［はい］ボタンをタップします。



➤ 「Google でログイン」画面が表示されます。

5. Google アカウントのメールアドレスを入力して［次へ］ボタンをタップします。

➤ パスワード入力画面が表示されます。

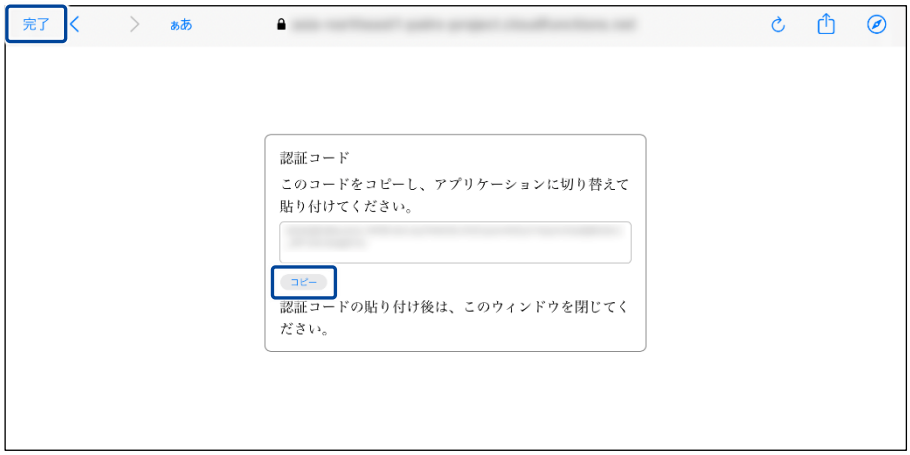
6. Google アカウントのパスワードを入力して［次へ］ボタンをタップします。

➤ PALRO へのアクセス許可画面が表示されます。

7. PALRO にアクセスを許可するために、［続行］ボタンをタップします。

➤ PALRO が認証を行うための認証コードが表示されます。

8. ［コピー］ボタンをタップ後、［完了］ボタンをタップして、「スケジュールを伝える」画面に戻ります。



➤ 「スケジュールを伝える」画面が表示されます。

9. 「認証コード」の入力ボックスに、前項でコピーした認証コードを貼り付けして、［連携する］ボタンをタップします。

➤ 連携が完了すると、「Google カレンダーにつながっています」と表示されます。

10. その他の設定をして、[戻る] ボタンをタップします。

➔ 設定項目については、『スケジュールの設定項目』を参照してください。

➤ 「スケジュールを伝える」特技が設定されます。

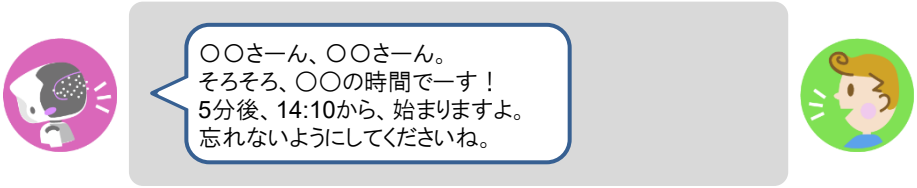
スケジュールの設定項目

「スケジュールを伝える」画面には、以下の設定項目があります。

No.	項目	内容
❶	Google アカウントログイン	Google アカウントにサインインし、認証コードを取得します。
❷	認証コード	認証コードを入力し、連携を行います。
❸	お知らせするタイミング	PALRO がスケジュールを教えてくれるタイミングを、[5 分前][10 分前][15 分前][30 分前][60 分前]から選択します。
❹	お知らせするとき	PALRO がスケジュールをどのように教えるかを設定します。選択肢は、以下の 2 つです。標準では、[まわりの人たちを呼ぶ]が設定されています。 ● オーナーを呼ぶ ● まわりの人たちを呼ぶ NOTE [オーナーを呼ぶ]を設定する場合、あらかじめオーナーを設定しておくようにしてください。

PALROからスケジュールを聞く手順

PALRO は、PALRO Fwappar で設定したタイミングで、Google カレンダーのスケジュールを話します。「オーナーを呼ぶ」に設定されている場合、PALRO は以下のようにスケジュールを話します。



PALROに話しかけてスケジュールを話させる手順

PALRO に話しかけることで、今日のスケジュールを話させることができます。

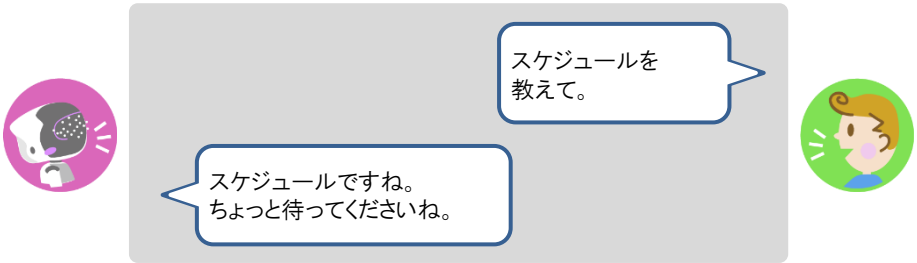
> PALRO がスケジュールの情報を話すタイミングで別の特技が動いていると、スケジュールを話すことができない場合があります。

> 確認
>
> ☑ **PALRO はインターネットに接続されていますか？**
>
> ➔ PALRO をネットワークに接続する方法については、『4 章　PALRO をインターネットに接続しよう』を参照してください。

Step

1. PALRO に「スケジュールを教えて。」と話かけます。

➤ Google カレンダーに登録されているスケジュールがある場合、PALRO はスケジュールの情報を話します。



> NOTE
>
> 明日のスケジュールを知りたいときは、PALRO に「明日のスケジュール教えて。」とリクエストしてください。

7-5 PALROで写真や音楽を扱う

PALRO は、写真を撮影したり、音楽を再生したりすることができます。ここでは、PALRO で音楽や写真を扱う方法について説明します。

PALROに写真を撮影させる

PALRO は撮った写真をメールで送信します。また、アルバムに保存することもできます。

写真撮影の設定手順

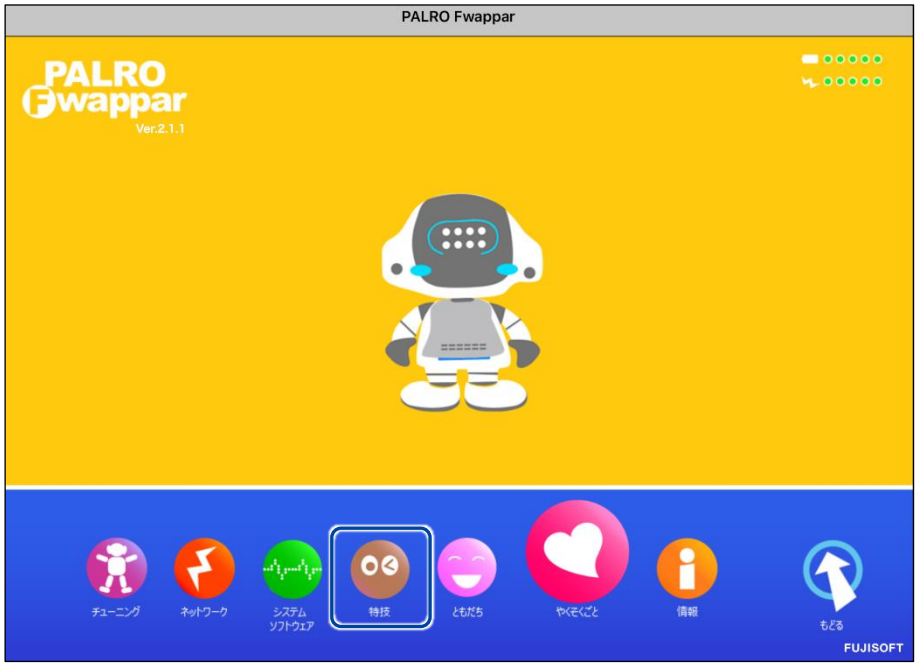
写真を撮るために必要な設定は、PALRO Fwappar で行います。

➔ PALRO Fwappar のインストール方法や基本的な操作方法については、『5-2　PALRO Fwappar の基本』を参照してください。

NOTE
- ここでは、iPad を使用して説明していますが、Android 端末や Windows パソコン／Windows タブレットでも同じように設定することができます。
- 設定内容は、設定画面で［戻る］ボタンをタップしたときに反映されます。

Step

1. PALRO Fwappar のメイン画面で、［特技］アイコンをタップします。



➤ 「特技」画面が表示されます。

2. 特技の一覧に表示されている「写真を撮る」の［設定］ボタンをタップします。

> NOTE 「写真を撮る」特技は、「写真」カテゴリーに含まれています。

➤ 「写真を撮る」画面が表示されます。

3. 写真撮影のための設定をして、［戻る］ボタンをタップします。

➔ 設定項目については、『写真撮影の設定項目』を参照してください。

➤ 「写真を撮る」特技が設定されます。

写真撮影の設定項目

「写真を撮る」画面には、以下の設定項目があります。

No.	項目	内容
❶	写真の送り先のメールアドレス	PALRO が撮った写真を送信するメールアドレスを入力します。[テストメールを送る]ボタンをタップすると、テストメールを送信して、メールアドレスが正しいかどうかを確認することができます。 NOTE 送信メールアドレスとして、「PALRO のメールアカウント」が設定されている必要があります。 ➔ PALRO のメールアカウントについては、『5-5 PALRO の情報を見る／設定する』の『PALRO のメールアドレスを設定する(Gmail の場合)』『PALRO のメールアドレスを設定する(Gmail 以外の場合)』を参照してください。
❷	写真の送り先の設定	ドロップダウンリストから、PALRO が撮った写真をどこに送るかを選択します。選択肢は、以下の 3 つです。標準では、[PALRO アルバムに並べる]が選択されています。 ● PALRO アルバムに並べる ● メールに送る ● PALRO アルバムに並べて、メールにも送る
❸	写真に名前を入れる	[オン]を選択すると、写真に写っているひとの名前がわかる場合は、写真に名前が表示されます。標準では、[オン]が設定されています。

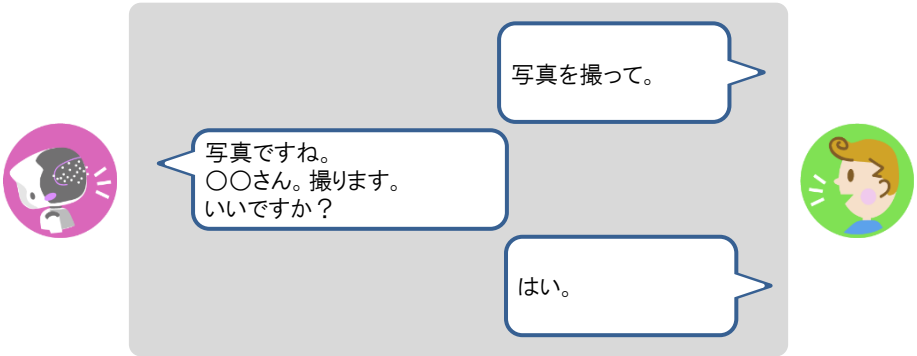
写真を撮影する手順

以下の手順で、PALRO に写真を撮影させることができます。

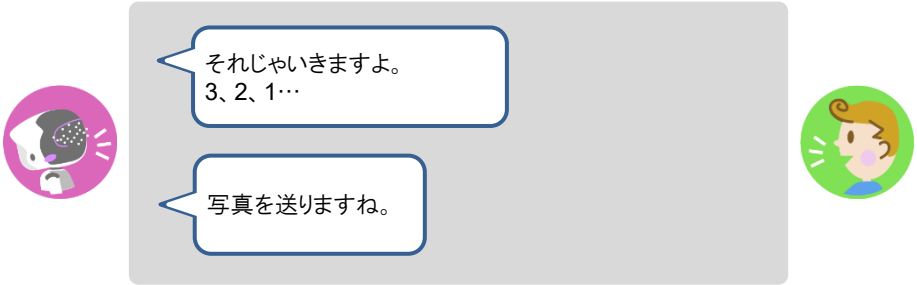
Step

1. PALRO に「写真を撮って。」と話しかけます。

➤ PALRO があたりを見回して、アングルを決めます。



➤ PALRO がカウントダウンをして、写真を撮影します。



➤ 撮った写真は、PALRO Fwappar の設定に応じて、メールで送信され、アルバムに保存されます。

PALROにカメラマンをさせる

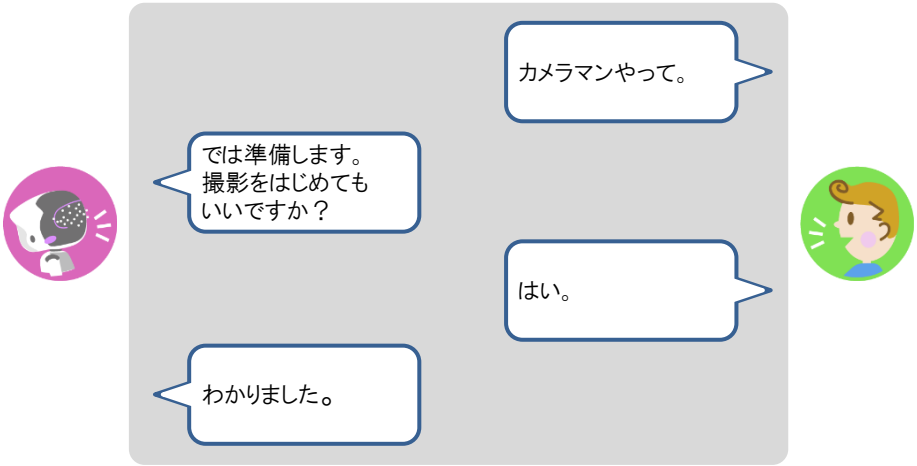
PALRO をカメラマンにして写真を撮影させることができます。カメラマンになると、PALRO はひとの顔を見つけたときに写真を撮影して、PALRO アルバムに保存します。

カメラマンの開始手順

以下の手順で、PALRO にカメラマンを開始させることができます。

Step

1. PALRO に「カメラマンやって。」と話しかけます。



➤ PALRO がカメラマンをはじめます。

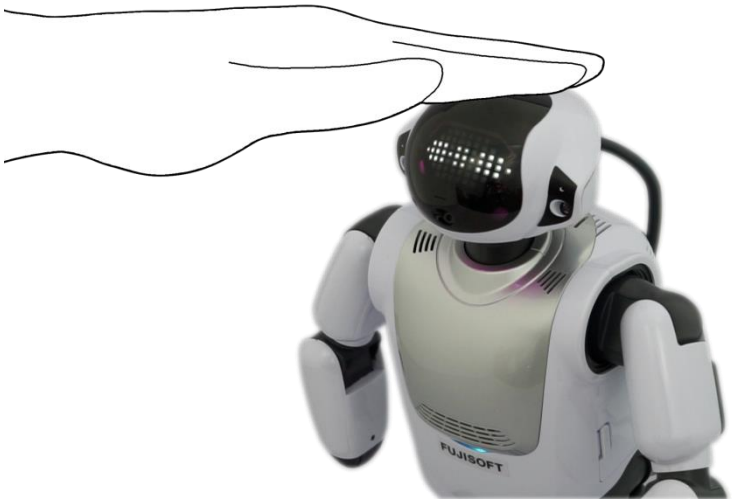
カメラマンの終了手順

以下の手順で、PALRO にカメラマンを終了させることができます。

> NOTE カメラマンになってから 15 分経過すると、PALRO は自動的にカメラマンを終了します。

Step

1. PALRO の頭にやさしく手を置きます。



➤ PALRO がカメラマンを終了します。

音楽をかけさせる

PALRO は、USB メモリーや内蔵メモリーに入っている MP3 形式の音声ファイルを再生することができます。

音楽再生の詳細設定手順

音楽再生の詳細設定は、PALRO Fwappar で行います。

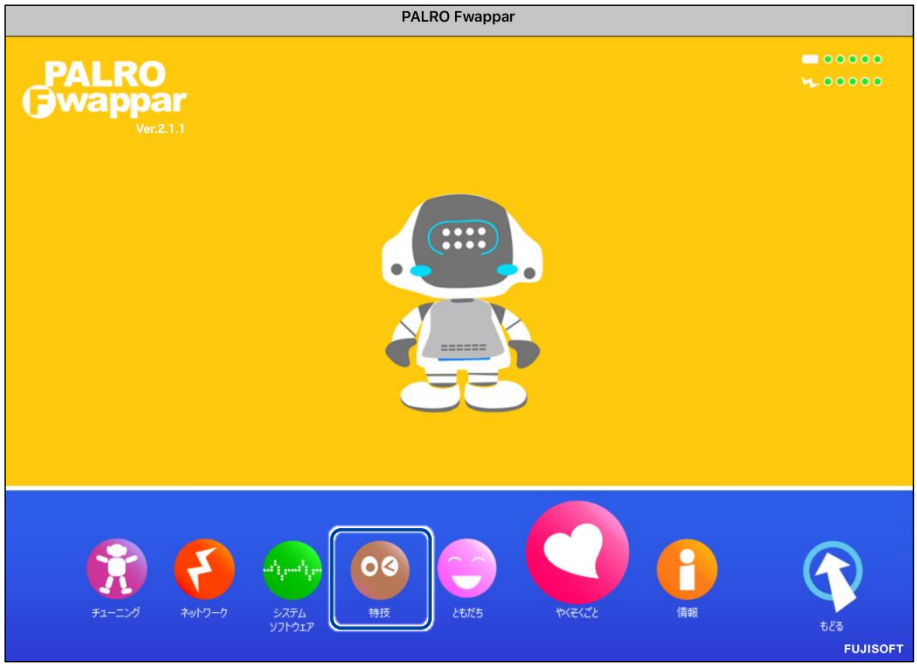
➔ PALRO Fwappar のインストール方法や基本的な操作方法については、『5-2　PALRO Fwappar の基本』を参照してください。

NOTE

- ここでは、iPad を使用して説明していますが、Android 端末や Windows パソコン／Windows タブレットでも同じように設定することができます。
- 設定内容は、設定画面で［戻る］ボタンをタップしたときに反映されます。

Step

1. PALRO Fwappar のメイン画面で、［特技］アイコンをタップします。



➤ 「特技」画面が表示されます。

2. 特技の一覧に表示されている「音楽をかける」の［設定］ボタンをタップします。

> NOTE 「音楽をかける」特技は、「そのほか」カテゴリーに含まれています。

➤ 「音楽をかける」画面が表示されます。

3. 音楽をかけるための設定をして、［戻る］ボタンをタップします。

➔ 設定項目については、『音楽再生の設定項目』を参照してください。

➤ 「音楽をかける」特技が設定されます。

音楽再生の設定項目

「音楽をかける」画面には、以下の設定項目があります。

No.	項目	内容
❶	音楽ファイルの場所	どのデバイスの音声ファイルを再生するかを選択します。選択肢は、以下の 2 つです。 ● USB メモリー ● 内蔵メモリー
❷	再生する方式	曲を再生する方法を選択します。選択肢は、以下の 2 つです。標準では、[シャッフル] が選択されています。 ● ノーマル 曲を収録順に再生します。 ● シャッフル 曲を収録順ではなくランダムに再生します。
❸	リピート再生	[オン] に設定すると、❶で選択したデバイスの音声ファイルを連続して自動再生します。標準では、[オフ] に設定されています。
❹	曲情報の読み上げ	[オン] に設定すると、曲の情報を PALRO が読み上げてくれます。標準では、[オン] に設定されています。

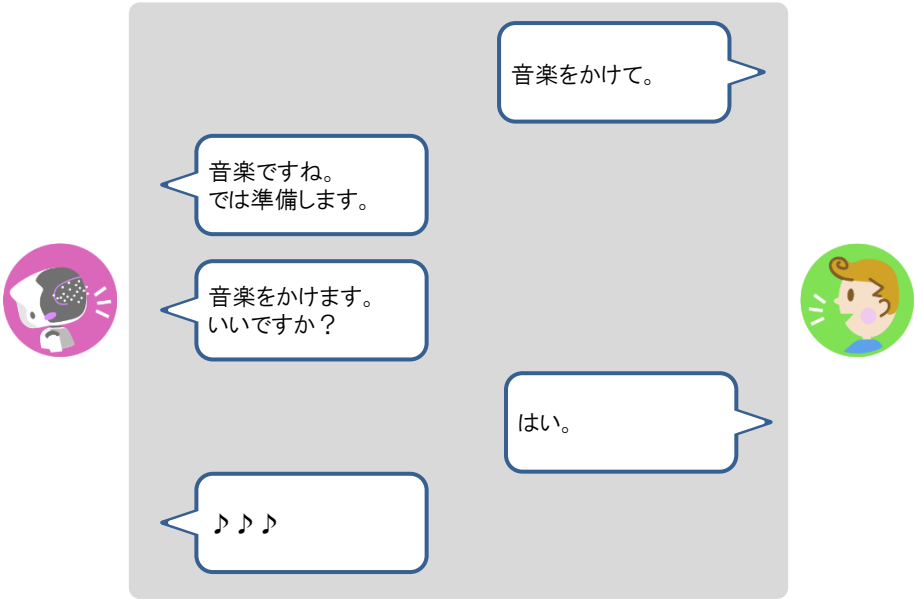
音楽をかけさせる手順

以下の手順で、PALRO に音楽をかけさせることができます。

Step

1. PALRO に「音楽をかけて。」と話しかけます。

➤ PALRO が右手をあげて、音楽の再生をはじめます。



2. 音楽再生中に、声で曲のスキップ、一時停止、再開ができます。

① PALRO に「次の曲。」と話します。

➤ 次の曲へスキップします。

② PALRO に「前の曲。」と話します。

➤ 前の曲へスキップします。

③ PALRO に「一時停止。」と話します。

➤ 曲が一時停止します。

④ PALRO に「再生。」と話します。

➤ 一時停止している曲が再開します。

3. PALRO の右手で音量調整と再生停止ができます。

① 右手を上にあげます。

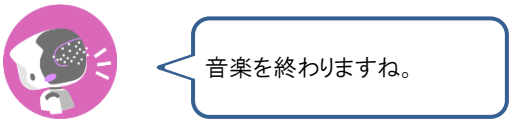
➤ 音が大きくなります。

② 右手を下にさげます。

➤ 音が小さくなります。

③ 右手を下にさげて、リラックスポジションの位置に戻すか、PALRO の頭にやさしくタッチします。

➤ 音楽の再生が停止します。



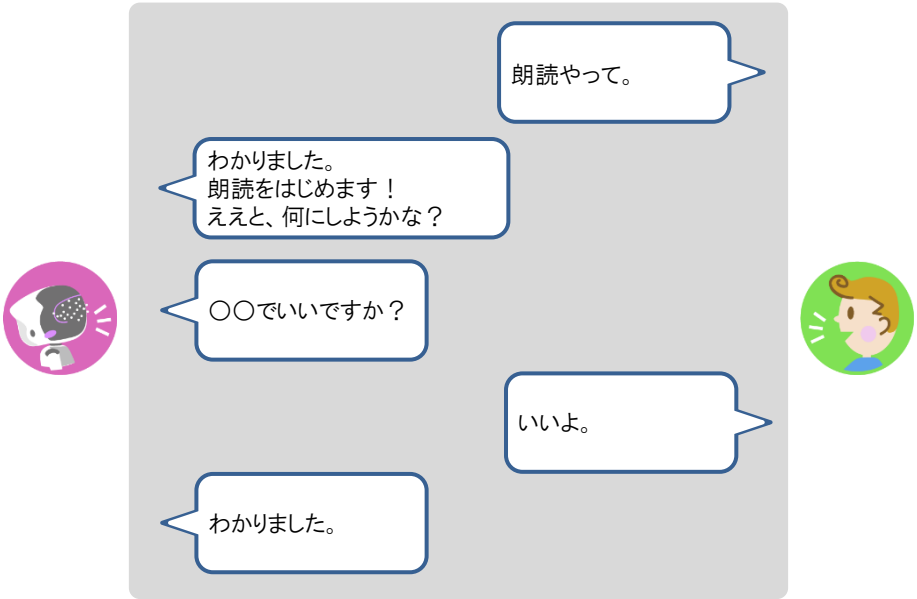
PALROに朗読させる

PALRO は、内蔵メモリーに入っている朗読用のコンテンツを朗読することができます。

> NOTE PALRO を初期化すると、朗読コンテンツが削除されます。その場合は、再度 PALRO Fwappar の特技から、朗読コンテンツを追加してください。

Step

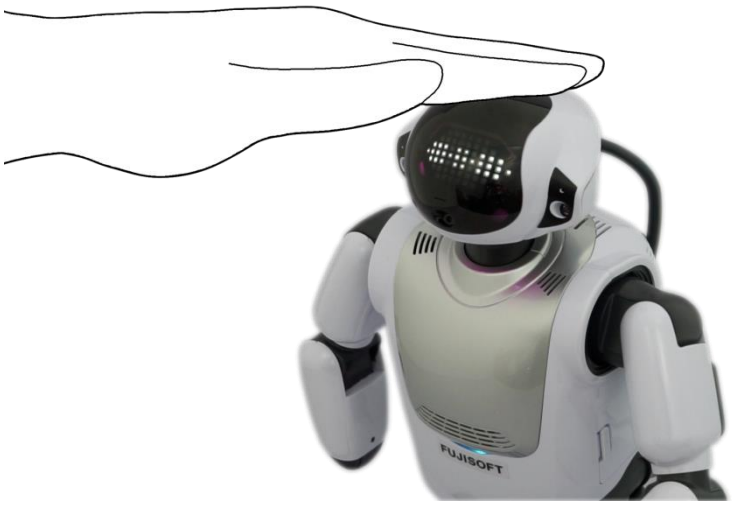
1. PALRO に「朗読やって。」と話しかけます。



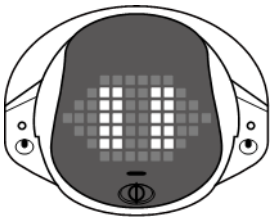
➤ PALRO が朗読をはじめます。

2. POT センサーで、朗読の一時停止と中断の操作ができます。

① PALRO の頭部にやさしく手を置きます。

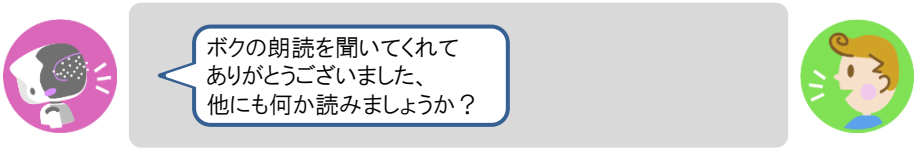


➤ 朗読が一時停止し、PALRO のスティップリングレンズが以下のように変わります。

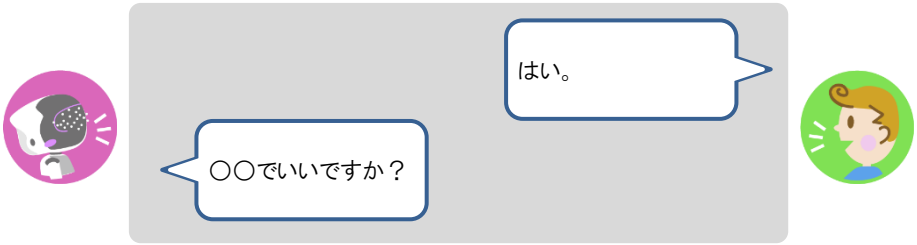


② PALRO の頭を 3 秒間タッチします。

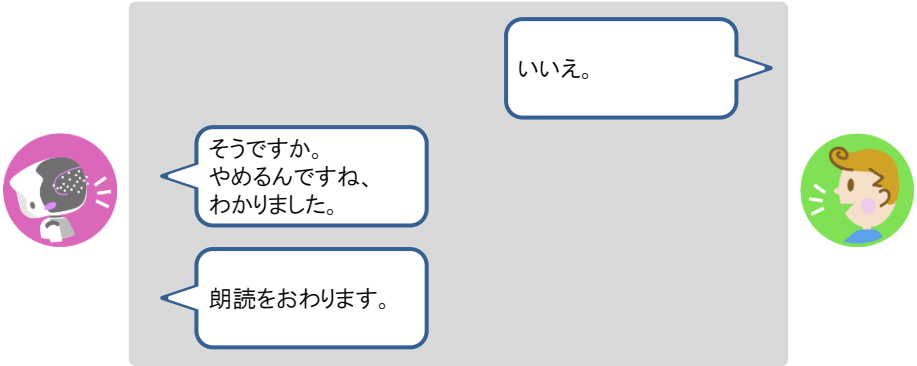
➤ 現在の朗読が中断され、PALRO が次の朗読の提案をします。



③ 別のコンテンツを朗読させる場合は、「はい。」と答えます。



④ 朗読を終了する場合は、「いいえ。」と答えます。

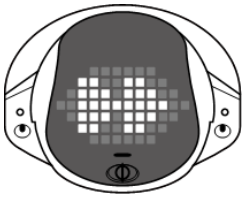


➤ 朗読が終了します。

3. PALRO の両手で、先送りと巻き戻しの操作ができます。

① 一時停止中に、PALRO の左腕を上にあげます。

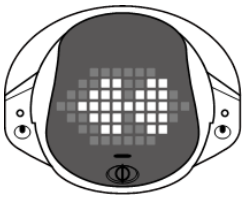
➤ 朗読が先送りされます。このとき PALRO のスティップリングレンズは以下のように変わります。



NOTE 朗読のコンテンツは、いくつかのファイルに分かれています。先送りや巻き戻しは、ファイル単位で行われます。

② 一時停止中に PALRO の右腕を上にあげます。

➤ 朗読が巻き戻しされます。このとき PALRO のスティップリングレンズは以下のように変わります。



③ PALRO を持ち上げます。

➤ 朗読が終了します。

PALROの声をBluetoothスピーカーから出力する

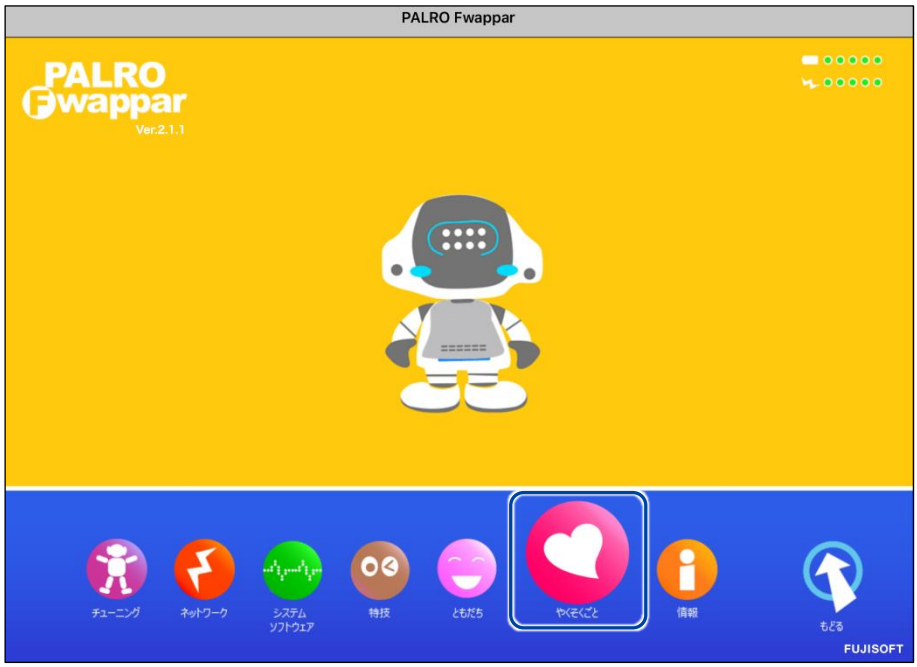
PALRO の声を Bluetooth スピーカーから出力することができます。Bluetooth の設定は、PALRO Fwappar で行います。

> この機能を利用するには、Bluetooth のバージョン 4.0 に対応している Bluetooth スピーカーが必要です。すべての Bluetooth スピーカーの動作を保証するものではありません。

Bluetoothスピーカーを使う

Step

1. PALRO Fwappar のメイン画面で、［やくそくごと］アイコンをタップします。



➤ 「やくそくごと」画面が表示されます。

2. 「Bluetooth スピーカーを使う」の［オフ］をタップします。

➤ 「Bluetooth スピーカー」画面が表示されます。

3. 「Bluetooth スピーカーを使う」を［オン］に設定します。

4. ［Bluetooth スピーカーを登録する］をタップします。

➤ 登録する Bluetooth スピーカーの選択ダイアログが表示されます。

5. 登録したい Bluetooth スピーカーの［登録する］ボタンをタップします。

➤ PALRO が Bluetooth スピーカーを見つけて、ペアリングを行います。
ペアリングが終了すると、メッセージが表示されます。

> **NOTE** Bluetooth スピーカーをペアリング状態にする方法については、使用する Bluetooth スピーカーの取扱説明書を参照してください。

6. ［閉じる］ボタンをタップします。

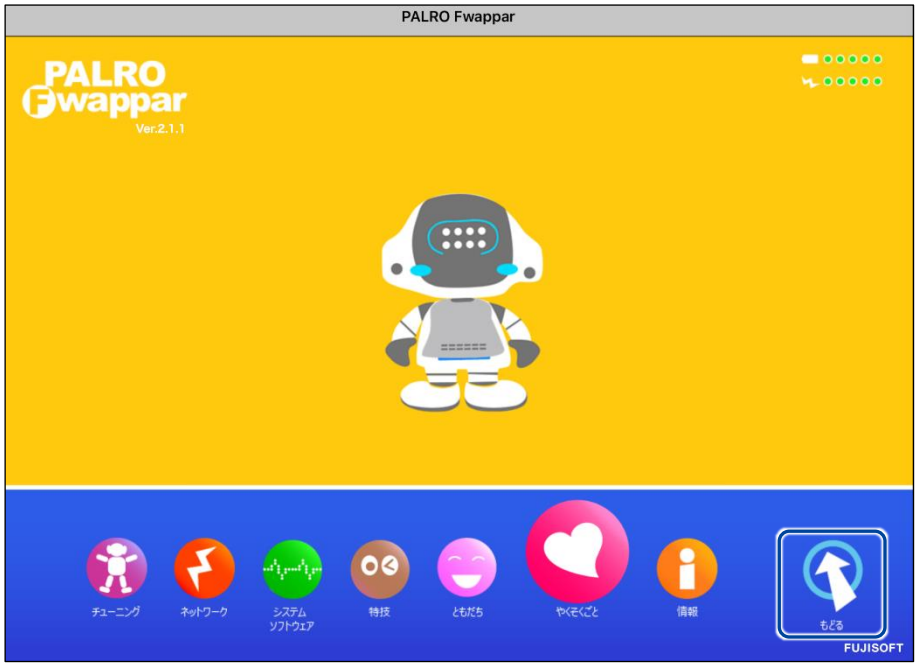
7. ［戻る］ボタンをタップします。

➤ 「やくそくごと」画面に戻ります。

8. ［戻る］ボタンをタップします。

➤ PALRO Fwappar のメイン画面に戻ります。

9. ［もどる］アイコンをタップします。

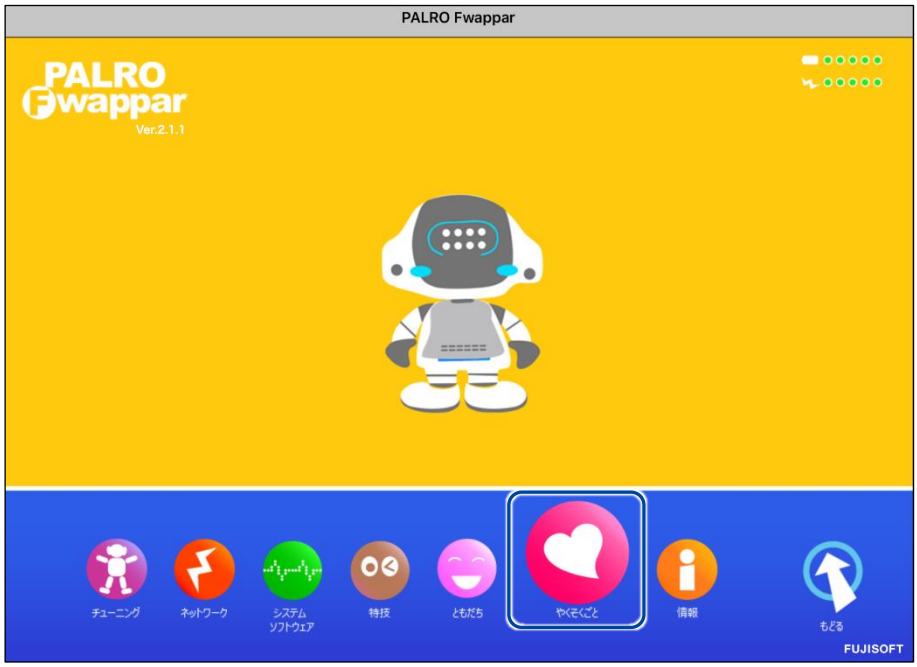


➤ PALRO Fwappar が終了し、PALRO の声が Bluetooth スピーカーから出力されます。

Bluetoothスピーカーを使わない

Step

1. PALRO Fwappar のメイン画面で、［やくそくごと］アイコンをタップします。



➤ 「やくそくごと」画面が表示されます。

2. 「Bluetooth スピーカーを使う」の［オン］をタップします。

➤ 「Bluetooth スピーカー」画面が表示されます。

3. 「Bluetooth スピーカーを使う」を［オフ］に設定します。

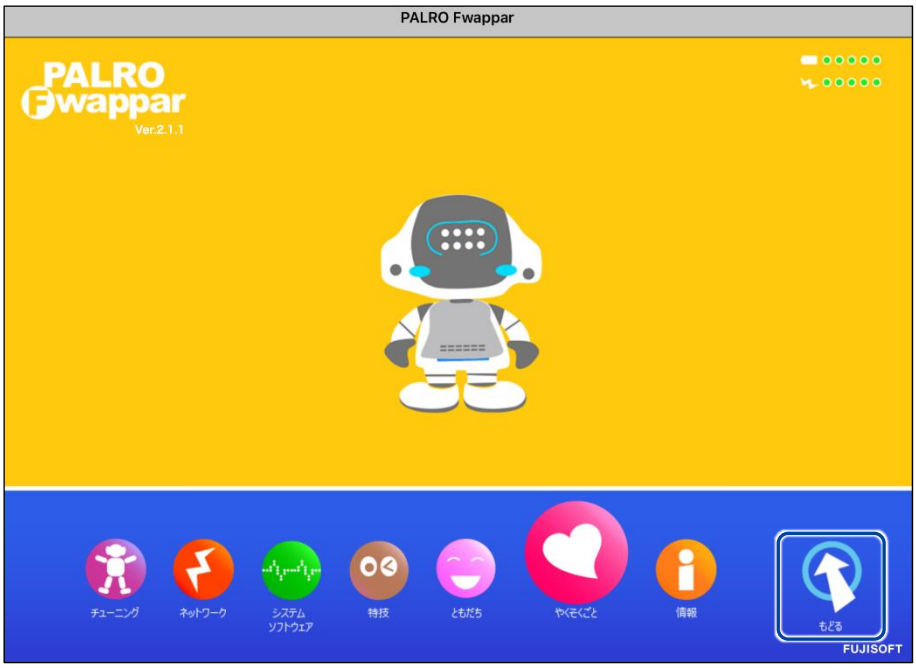
4. ［戻る］ボタンをタップします。

➤ 「やくそくごと」画面に戻ります。

5. ［戻る］ボタンをタップします。

➤ PALRO Fwappar のメイン画面に戻ります。

6. ［もどる］アイコンをタップします。



➤ PALRO Fwappar が終了し、PALRO から声が出力されるようになります。

PALROの声をUSBスピーカーから出力する

PALRO の声を USB スピーカーから出力することができます。

NOTE USB スピーカーの音量は、USB スピーカーのボリュームスイッチで調整することができます。

- PALRO にケーブルが絡んだり、踏みつけたり、引っ張られたりして転倒しないようご注意ください。
- USB スピーカーは PALRO が起動してから接続する必要があります。PALRO が起動する前に接続してしまった場合、PALRO の声が出力されなくなります。PALRO の声が出力されなくなった場合、USB スピーカーを取り外し、PALRO を起動しなおすことで PALRO の声が出力されます。

Step

1. USB スピーカーを接続します。

USB スピーカーを起動し、PALRO の USB ポートに、USB スピーカーを接続します。

➤ PALRO の声が USB スピーカーから出力されます。

7-6 役に立つ特技を知ろう

ここでは、PALRO の楽しい特技や役に立つ特技について説明します。

PALROに留守番させる

PALRO には、「留守番」という特技があります。留守番中、PALRO は設定された時間になると自動的にまわりの写真を撮影して、設定されたメールアドレスに送ります。

留守番の詳細設定手順

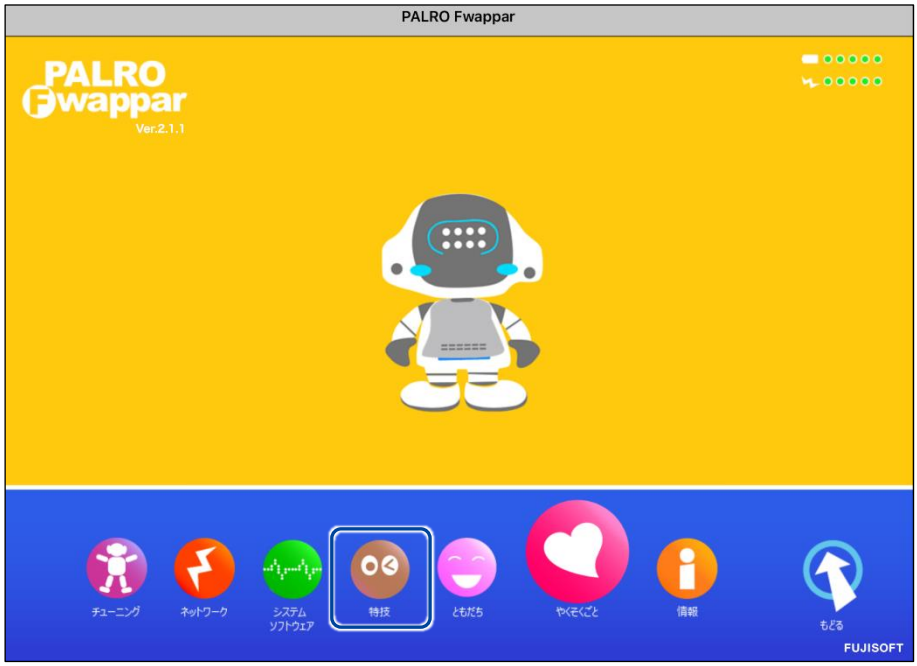
留守番の詳細設定は、PALRO Fwappar で行います。

➔ PALRO Fwappar のインストール方法や基本的な操作方法については、『5-2　PALRO Fwappar の基本』を参照してください。

NOTE
- ここでは、iPad を使用して説明していますが、Android 端末や Windows パソコン／Windows タブレットでも同じように設定することができます。
- 設定内容は、設定画面で［戻る］ボタンをタップしたときに反映されます。

Step

1. PALRO Fwappar のメイン画面で、［特技］アイコンをタップします。



➤ 「特技」画面が表示されます。

2. 特技の一覧に表示されている「留守番をする」の［設定］ボタンをタップします。

> NOTE 「留守番をする」特技は、「写真」カテゴリーに含まれています。

➤ 「留守番をする」画面が表示されます。

3. 留守番の設定をして、［戻る］ボタンをタップします。

➔ 設定項目については、『留守番の設定項目』を参照してください。

➤ 「留守番をする」特技が設定されます。

留守番の設定項目

「留守番をする」画面には、以下の設定項目があります。

No.	項目	内容
❶	写真の送り先のメールアドレス	PALRO が撮った写真を送信するメールアドレスを入力します。 [テストメールを送信する]ボタンをタップすると、テストメールを送信して、メールアドレスが正しいかどうかを確認することができます。 NOTE 送信メールアドレスとして、「PALRO のメールアカウント」が設定されている必要があります。 ➔ PALRO のメールアカウントについては、『5-5 PALRO の情報を見る／設定する』の『PALRO のメールアドレスを設定する(Gmail の場合)』『PALRO のメールアドレスを設定する(Gmail 以外の場合)』を参照してください。
❷	写真を撮影する時刻の設定	「時刻指定 1」～「時刻指定 5」に、PALRO が写真を撮影する時刻を設定します。

PALROにアンケートをさせる

いろいろなひとに質問して意見を集めたいときに役に立つのが、PALRO の「アンケート」の特技です。アンケート結果は、USB メモリーに保存したり、指定のメールアドレスに送信したりすることができます。

アンケートの設定手順

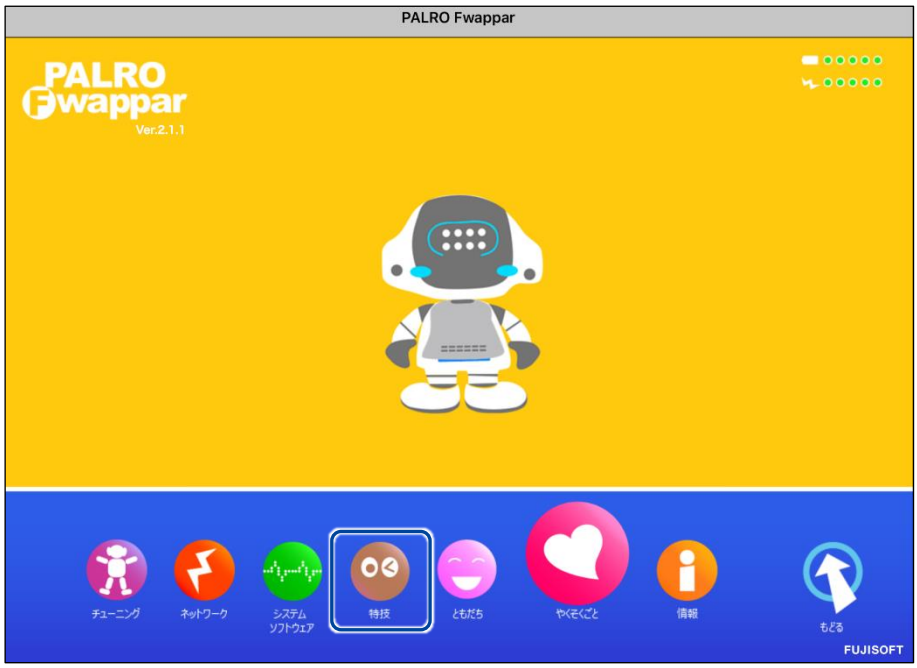
アンケートの設定は、PALRO Fwappar で行います。

➔ PALRO Fwappar のインストール方法や基本的な操作方法については、『5-2 PALRO Fwappar の基本』を参照してください。

NOTE
- ここでは、iPad を使用して説明していますが、Android 端末や Windows パソコン／Windows タブレットでも同じように設定することができます。
- 設定内容は、設定画面で［戻る］ボタンをタップしたときに反映されます。

Step

1. PALRO Fwappar のメイン画面で、［特技］アイコンをタップします。



➤ 「特技」画面が表示されます。

2. 特技の一覧に表示されている「アンケートをする」の［設定］ボタンをタップします。

> NOTE 「アンケートをする」特技は、「そのほか」カテゴリーに含まれています。

➤ 「アンケートをする」画面が表示されます。

3. アンケートの設定をして、［戻る］アイコンをタップします。

➔ 設定項目については、『アンケートの設定項目』を参照してください。

➤ 「アンケートをする」特技が設定されます。

アンケートの設定項目

「アンケートをする」画面には、以下の設定項目があります。

No.	項目	内容
❶	テーマ	アンケートのテーマを入力します。
❷	回答の選択肢の設定	アンケートへ回答するときの方法を設定します。選択肢は、以下の 3 つです。 ● 2 択 「はい」または「いいえ」で回答します。 ● 5 択 「1 番」～「5 番」のいずれかで回答します。 ● 自由回答 任意の回答を受け付けます。
❸	アンケート結果の保存方法の設定	アンケート結果をどのように保存するかを設定します。選択肢は、以下の 2 つです。 ● USB メモリー ● メール送信
❹	アンケート結果を送るメールアドレス	❸で[メール送信]を選択した場合は、ここにアンケート結果を送信するメールアドレスを入力します。[テストメールを送る]ボタンをタップすると、テストメールを送信してメールアドレスが正しいかどうかを確認することができます。 NOTE 送信メールアドレスとして、「PALRO のメールアカウント」が設定されている必要があります。 ➔ PALRO のメールアカウントについては、『5-5 PALRO の情報を見る／設定する』の『PALRO のメールアドレスを設定する(Gmail の場合)』『PALRO のメールアドレスを設定する(Gmail 以外の場合)』を参照してください。
❺	アンケートを実施する間隔（秒）	アンケートへ回答してもらったあとに、新しくアンケートをはじめるまでの間隔を秒数で指定します。
❻	アンケートの作成	アンケートの質問を入力します。「質問 1」～「質問 10」まで入力することができます。

アンケートの実施手順

PALRO にアンケートを開始させるには、以下の手順でアンケートモードに移行します。

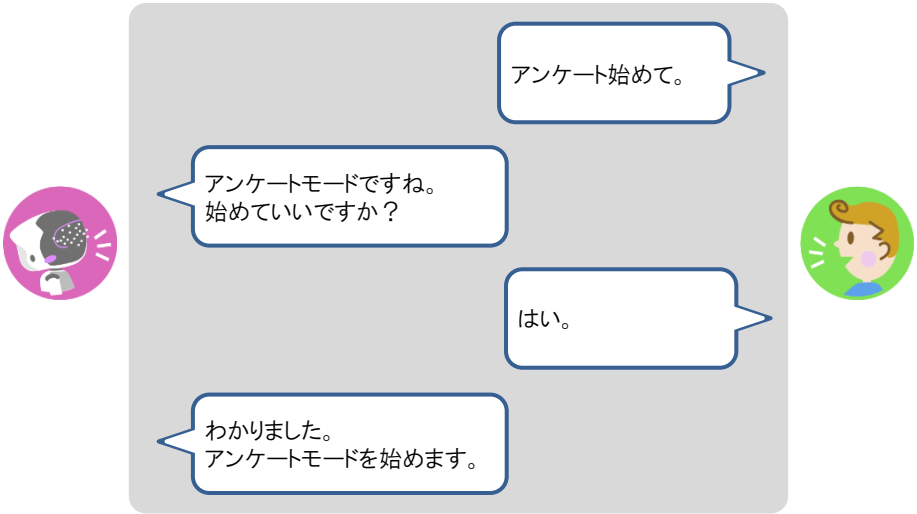
確認

☑ **アンケート結果を USB メモリーに保存するように設定している場合、USB メモリーは接続していますか？**

➔ 設定方法については、『アンケートの設定手順』を参照してください。

Step

1. PALRO に「アンケート始めて。」と話しかけます。



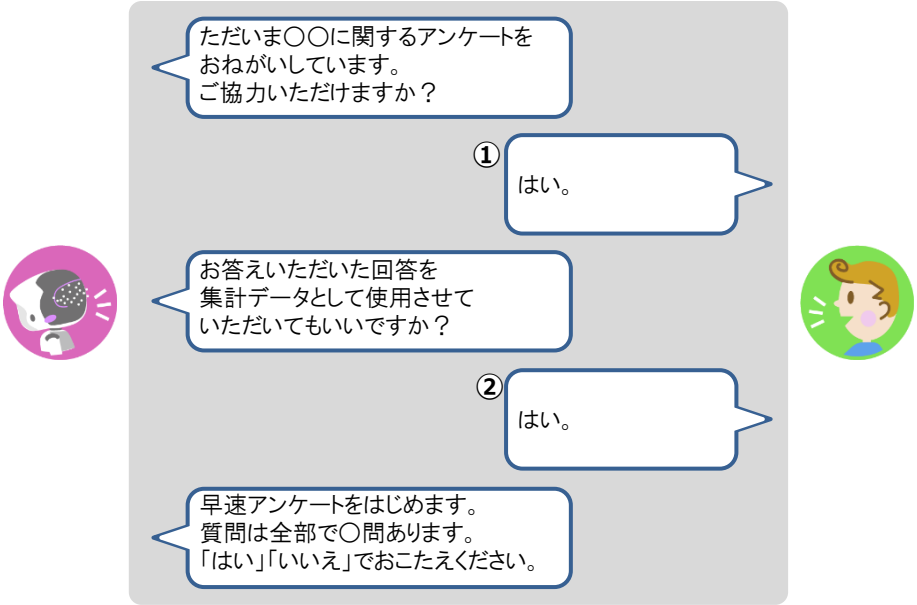
➤ PALRO がアンケートモードになり、アンケートに関する注意事項を話します。

2. アンケートに関する注意事項に回答します。

① アンケートに協力してもよいときは、「はい」と答えます。

➤ PALRO が、回答結果を集計データとして使用してもよいかどうかを確認してきます。

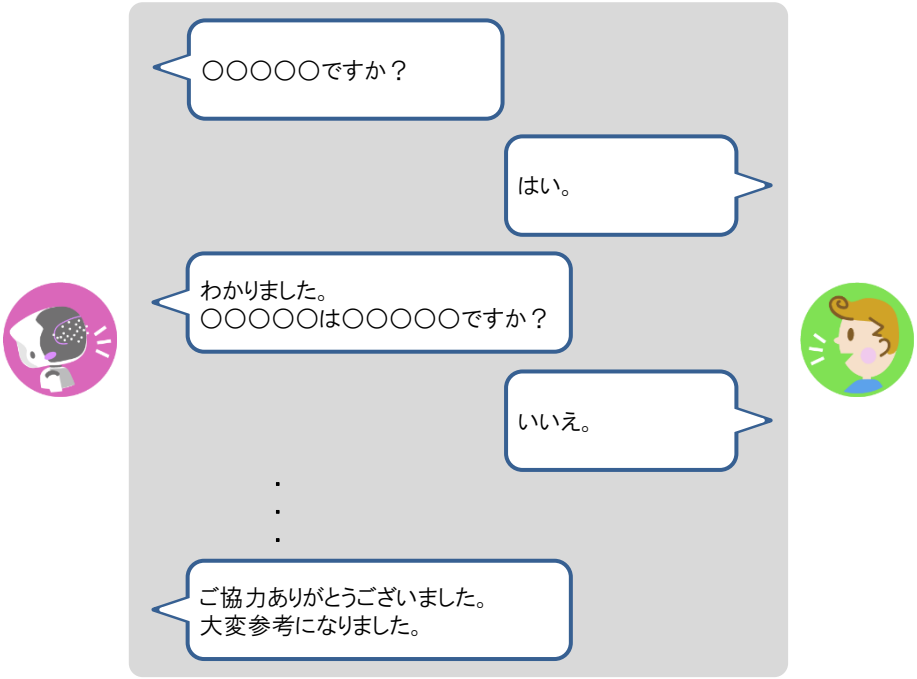
② 回答結果を集計データとして使ってもよい場合は、「はい」と答えます。



➤ アンケートの質問が開始されます。

> **NOTE**
> PALRO Fwappar の回答の選択肢の設定で「2 択」が選択されている場合は、「はい」または「いいえ」で回答します。
> 「5 択」が選択されている場合は、「1 番」～「5 番」のいずれかで回答します。質問に対して最も当てはまらないと思うときは「1 番」、最もあてはまると思うときは「5 番」と回答してください。

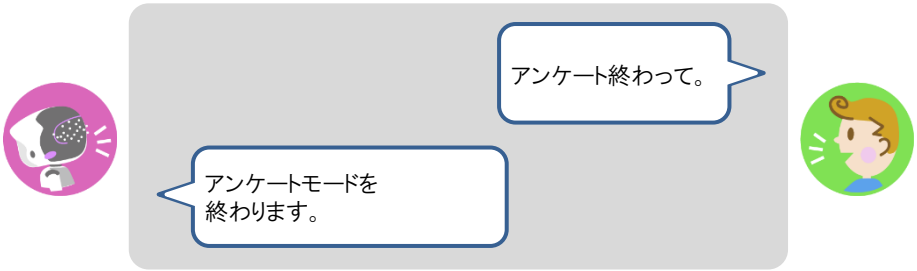
3. アンケートの質問に回答していきます。



➤ アンケートが終了します。

> **NOTE** アンケートモードになっている間、PALRO Fwapparで設定されている時間（秒）が経過すると、PALRO はもう一度アンケートに回答してくれるように話します。ここで「いいえ」とこたえると、PALRO は再度設定されている時間だけ待ってから質問を繰り返します。

4. アンケートモードを終了したいときは、以下のように PALRO に話します。



➤ PALRO がアンケートを終了します。

> **NOTE** アンケート結果をメールで送信するように設定している場合、アンケートモードが終了したときに、まとめて送信されます。

PALROにイベントをさせる

誕生日の期間や誕生日のひとの名前を設定しておくと、PALRO はイベントとしてお祝いすることができます。

> NOTE 最大で 10 人の誕生日を設定することができます。

イベントの詳細設定手順

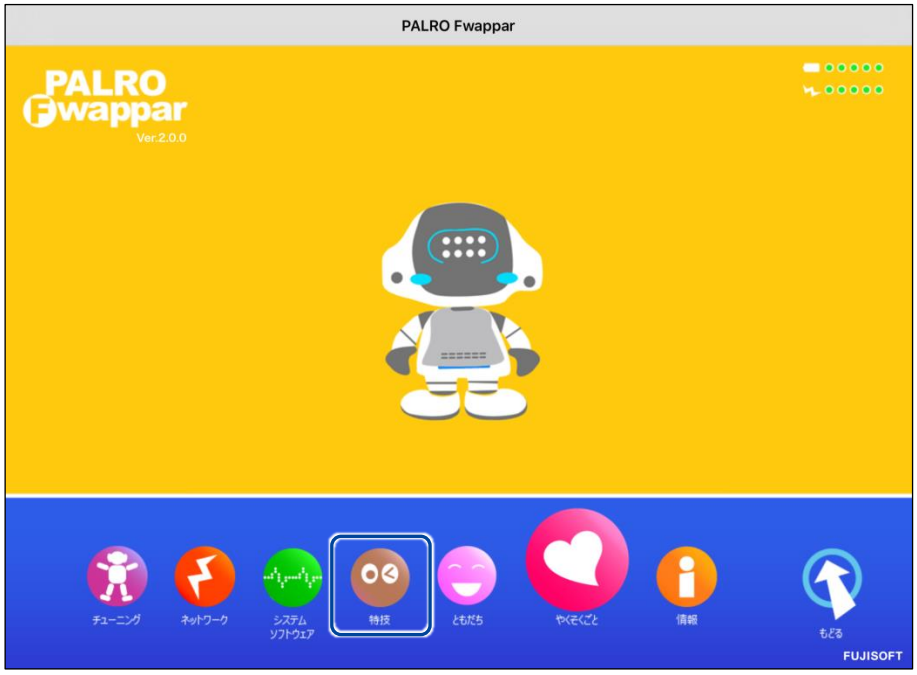
イベントの詳細設定は、PALRO Fwappar で行います。

➔ PALRO Fwappar のインストール方法や基本的な操作方法については、『5-2 PALRO Fwappar の基本』を参照してください。

> NOTE
> - ここでは、iPad を使用して説明していますが、Android 端末や Windows パソコン／Windows タブレットでも同じように設定することができます。
> - 設定内容は、設定画面で［戻る］ボタンをタップしたときに反映されます。

Step

1. PALRO Fwappar のメイン画面で、［特技］アイコンをタップします。



➤ 「特技」画面が表示されます。

2. 特技の一覧に表示されている「イベントをする」の［設定］ボタンをタップします。

> NOTE 「イベントをする」特技は、「そのほか」カテゴリーに含まれています。

➤ 「イベントをする」画面が表示されます。

3. イベントの設定をして、［戻る］ボタンをタップします。

➔ 設定項目については、『イベントの設定項目』を参照してください。

➤ 「イベントをする」特技が設定されます。

イベントの設定項目

「イベントをする」画面には、以下の設定項目があります。

No.	項目	内容
❶	誕生日を祝う期間	ドロップダウンリストから、誕生日を祝う期間を選択します。選択肢は、以下の 3 つです。 ● 今日 ● 今週 ● 今月
❷	名前	誕生日のひとの名前を入力します。
❸	誕生日（年）	誕生日の年を入力します。
❹	誕生日（月）	ドロップダウンリストから、誕生日の月を選択します。
❺	誕生日（日）	ドロップダウンリストから、誕生日の日を選択します。
❻	差出人の名前（全角カタカナ）	誕生日メッセージの差出人の名前を全角カタカナで入力します。 「差出人の名前」と「メッセージ」は 2 人まで設定することができます。
❼	メッセージ	誕生日メッセージを入力します。 「差出人の名前」と「メッセージ」は 2 人まで設定することができます。

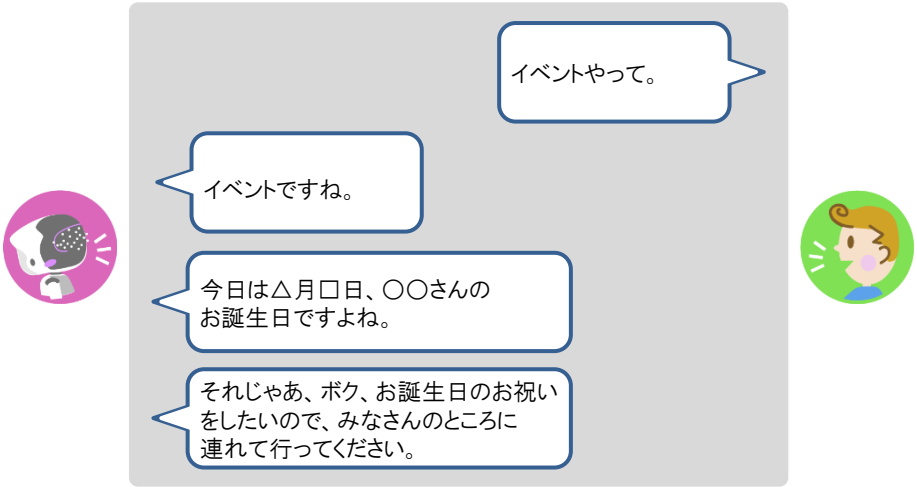
イベントをさせる手順

以下の手順で、PALRO にイベントをさせることができます。

Step

1. PALRO に「イベントやって。」と話しかけます。

➤ PALRO が「お誕生日のお祝いをしたいので、みなさんのところに連れて行ってください。」と話します。



2. 誕生日のひとがいる場所に、PALRO を連れて行きます。

➤ PALRO が誕生日のメッセージを伝えます。

NOTE

PALRO は、「イベントをする」特技で設定した「誕生日を祝う期間」にあてはまる誕生日のともだちがいる場合、イベント内で一緒にお祝いします。
ともだちの誕生日に贈る言葉は、PALRO Fwappar の「ともだち」画面で設定することができます。

➔ 詳しくは、『5-3 ともだちの設定をする』の『ともだちの誕生日に贈る言葉を設定する』を参照してください。

7-7 PALROにお出迎えさせる

PALRO をお出迎えモードに変更すると、受け付けなどでお客さまを見つけたときにあいさつをするようになります。また、PALRO が認識したお客さまの写真は、PALRO What's up?の画面上に表示することもできます。

PALROをお出迎えモードにする

PALRO に話しかけて、お出迎えモードに切り替えたり、もとの状態に戻したりすることができます。

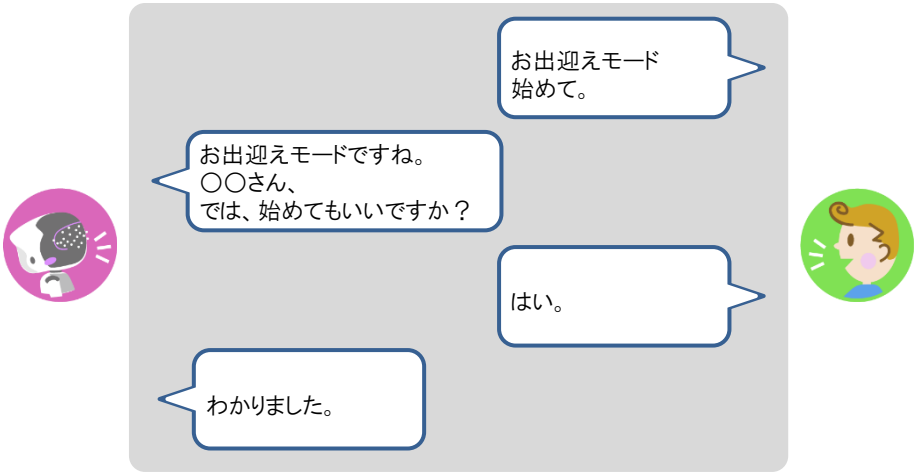
お出迎えモードの開始

Step

1. PALRO に「お出迎えモード始めて。」と話しかけます。

NOTE

- PALRO が撮影したお客さまの写真を、PALRO What's up?の画面上に表示するには、お出迎えモードを始める前に PALRO Fwappar で「顔を見つけた時、What's up?に写真を送る」の設定を「オン」にします。
  ➔ 詳しくは、『7-7 PALRO にお出迎えさせる』の『PALRO Fwappar の設定をする』を参照してください。
- PALRO What's up?を起動しているときは、[お出迎えモード始めて。]アイコンをタップして開始することもできます。



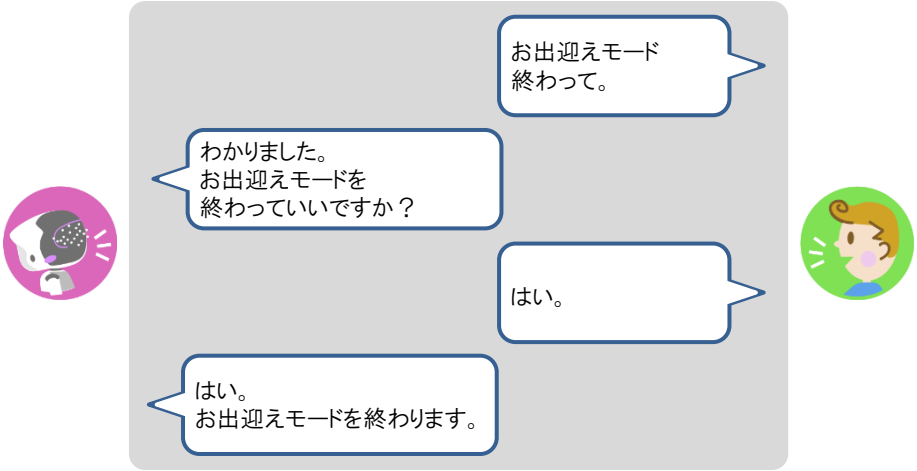
➤ お出迎えモードに切り替わります。

お出迎えモードの終了

Step

1. PALRO に「お出迎えモード終わって。」と話しかけます。

> NOTE PALRO What's up?を起動しているときは、[お出迎えモード終わって。]アイコンをタップして終了することもできます。



➤ お出迎えモードが終了します。

PALRO What's upでお客さまの写真を表示する

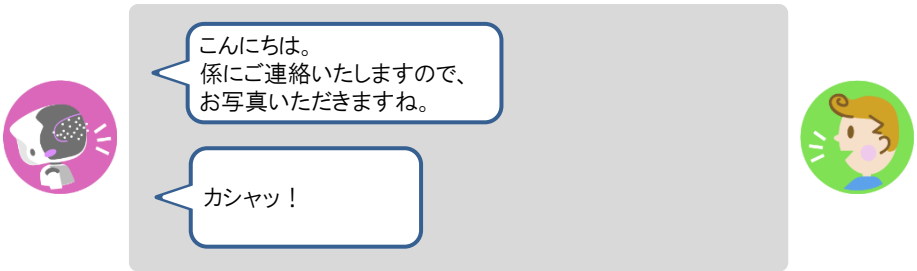
PALRO Fwappar で「顔を見つけた時、What's up?に写真を送る」の設定を「オン」にすると、お出迎えモードのときに、PALRO What's up を起動していると、PALRO がお客さまの顔を認識したときに、撮った写真を表示してお知らせします。

PALROの動作

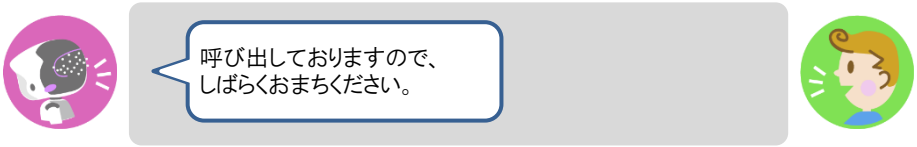
Step

1. お出迎えモードで、PALRO に顔をみせます。

➤ PALRO が写真を撮ります。

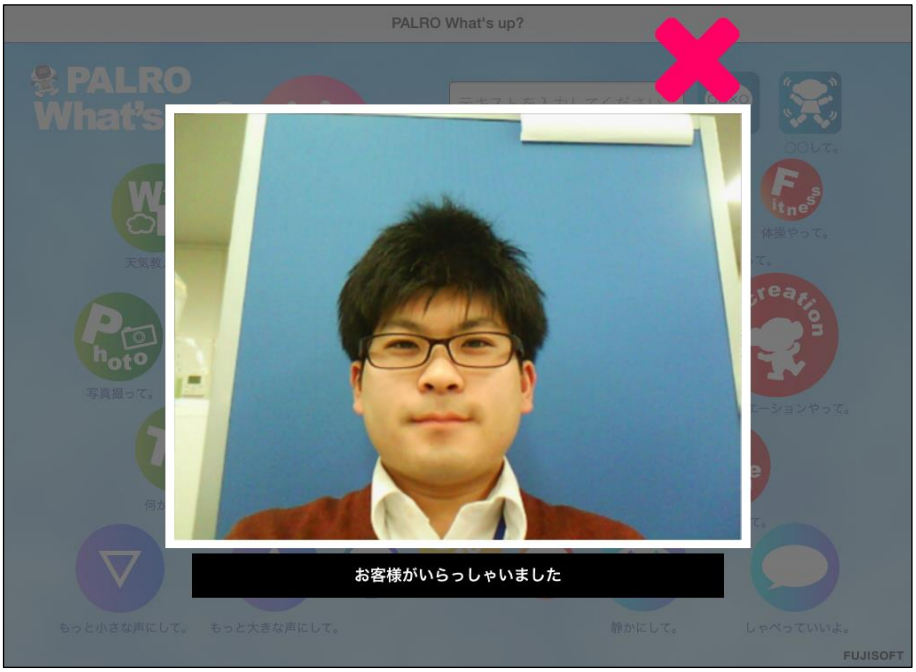


➤ PALRO が撮った写真を PALRO What's up?に送ります。



PALRO What's up?側の表示

PALRO What's up?の画面上に、以下のようにお客さまの写真が表示されます。



NOTE 表示されている写真を閉じるには、右上の[×]アイコンをタップしてください。

PALRO Fwapparの設定をする

お出迎えモードの詳細な設定は、PALRO Fwappar で行うことができます。PALRO Fwappar では、お出迎えモードの起動方法やお出迎えモードになったときに PALRO が話す言葉などを設定することができます。

➔ PALRO Fwappar のインストール方法や基本的な操作方法については、『5-2 PALRO Fwappar の基本』を参照してください。

お出迎えモードの設定手順

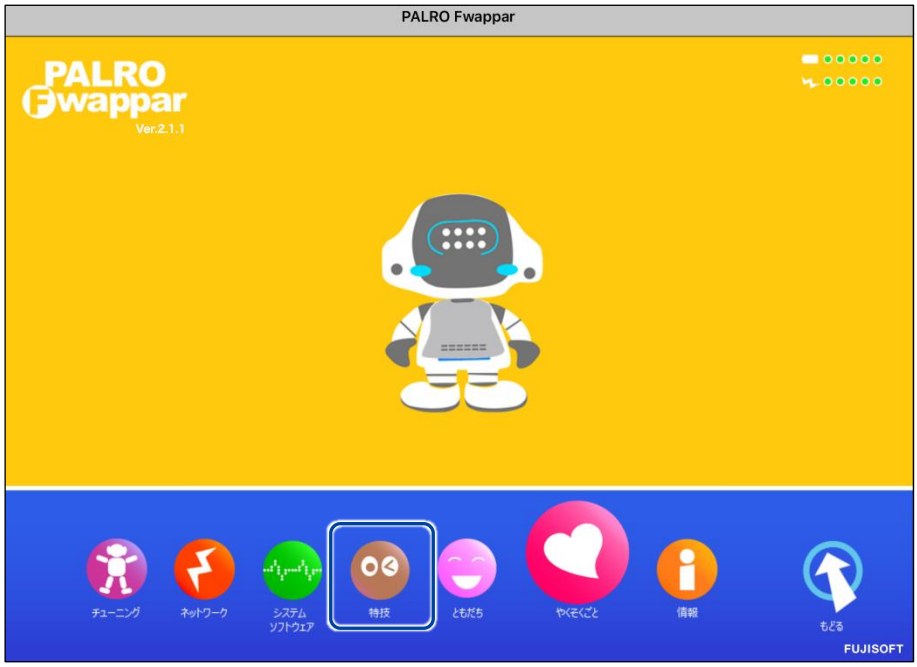
PALRO Fwappar でお出迎えモードの詳細設定をする手順について説明します。

NOTE

- ここでは、iPad を使用して説明していますが、Android 端末や Windows パソコン／Windows タブレットでも同じように設定することができます。
- PALRO の設定は、PALRO Fwappar を終了したときに反映されます。

Step

1. PALRO Fwappar のメイン画面で、［特技］アイコンをタップします。



➤ 「特技」画面が表示されます。

2. 「お出迎えをする」の設定ボタンをタップします。

NOTE 「お出迎えをする」特技は、「そのほか」カテゴリーに含まれています。

➤ 「お出迎えをする」画面が表示されます。

3. お出迎えモードの設定をして、［戻る］ボタンをタップします。

➔ 設定項目については、『お出迎えモードの設定項目』を参照してください。

➤ 「お出迎えモード」が設定されます。

お出迎えモードの設定項目

「特技－お出迎えをする」画面には、以下の設定項目があります。

No.	項目	内容
❶	この特技を習慣として覚える（場所）	オンにすると、この特技を行った場所を覚えます。場所を覚えると、その場所で PALRO が自発的にこの特技を行うようになります。
❷	自動的にお出迎えする	オンにすると、PALRO が稼動状態のとき、自動的にお出迎えをします。
❸	遠くのひとを見つける感度	お出迎えモードで遠くのひとを見つける感度を選択します。選択肢は、以下の 3 つです。標準では、「普通」が選択されています。 ● 低い ● 普通 ● 高い
❹	遠くのひとに挨拶をおこなう間隔	お出迎えモードで遠くにいるひとに挨拶する間隔を、「15 秒」から「90 秒」の間で、15 秒間隔で選択します。標準では、「15 秒」が選択されています。
❺	顔を見つけた時、What's up?に写真を送る	ひとの顔を見つけたときに PALRO What's up?に写真を表示するかどうかを設定します。標準では、[オフ]に設定されています。
❻	写真を撮る前の発話	PALRO がひとの顔を見つけたときに、写真を撮る前にお話する言葉が設定されています。この設定は変更することができません。
❼	写真を撮った後の発話	PALRO がひとの顔を見つけて、写真を撮ったあとにお話する言葉を設定します。標準では「呼び出しておりますので、しばらくお待ちください。」が設定されています。
❽	What's up?に表示するメッセージ	PALRO What's up?に PALRO がみつけたひとの写真を表示するときのメッセージを設定します。標準では「お客様がいらっしゃいました」が設定されています。
❾	顔を見つけたときの発話（朝）	お出迎えモードで、朝に PALRO がひとの顔を見つけたときにお話する言葉を設定します。標準では「おはようございます」が設定されています。
❿	顔を見つけたときの発話（昼）	お出迎えモードで、昼に PALRO がひとの顔を見つけたときにお話する言葉を設定します。標準では「こんにちは」が設定されています。
⓫	顔を見つけたときの発話（夜）	お出迎えモードで、夜に PALRO がひとの顔を見つけたときにお話する言葉を設定します。標準では「こんばんは」が設定されています。
⓬	遠くのひとを見つけたときの発話（朝）	お出迎えモードで、朝に PALRO が遠くのひとの顔を見つけたときにお話する言葉を設定します。標準では「おはようございます」が設定されています。
⓭	遠くのひとを見つけたときの発話（昼）	お出迎えモードで、昼に PALRO が遠くのひとの顔を見つけたときにお話する言葉を設定します。標準では「こんにちは」が設定されています。
⓮	遠くのひとを見つけたときの発話（夜）	お出迎えモードで、夜に PALRO が遠くのひとの顔を見つけたときにお話する言葉を設定します。標準では「こんばんは」が設定されています。

No.	項目	内容
⓯	朝の挨拶を始める時刻	お出迎えモードで、PALRO が朝の挨拶をはじめる時刻を設定します。
⓰	昼の挨拶を始める時刻	お出迎えモードで、PALRO が昼の挨拶をはじめる時刻を設定します。
⓱	夜の挨拶を始める時刻	お出迎えモードで、PALRO が夜の挨拶をはじめる時刻を設定します。

7-8 PALROに新しい動きをさせる

専用アプリケーションの PALRO ちょっとコマンダーを使用すると、「どんなときに」「誰に対して」「何をするのか」といった PALRO の新しい行動パターンを作成して、PALRO に教えることができます。ここでは、PALRO ちょっとコマンダーの基本的な使い方を紹介します。

PALROちょっとコマンダーとは？

PALRO ちょっとコマンダーは、簡単な操作で PALRO の動きをプログラムとして作成するために用意されている専用アプリケーションです。アプリケーションの画面上に表示されている動きを順番に選んで追加していくだけで、新しい行動パターンを作成することができます。作成している行動パターンは、PALRO で実際に何度でも動かして確認できます。
PALRO ちょっとコマンダーには、iPad、Windows パソコン／タブレット用のアプリケーションが用意されています。

PALROちょっとコマンダーを利用できる端末

端末	推奨 OS バージョン
iPad	iPadOS 17、18
Windows パソコン／Windows タブレット	Windows 10、11

NOTE

PALRO ちょっとコマンダーは、PALRO Fwappar や PALRO What's up?と同じような方法でインストールして、起動することができます。

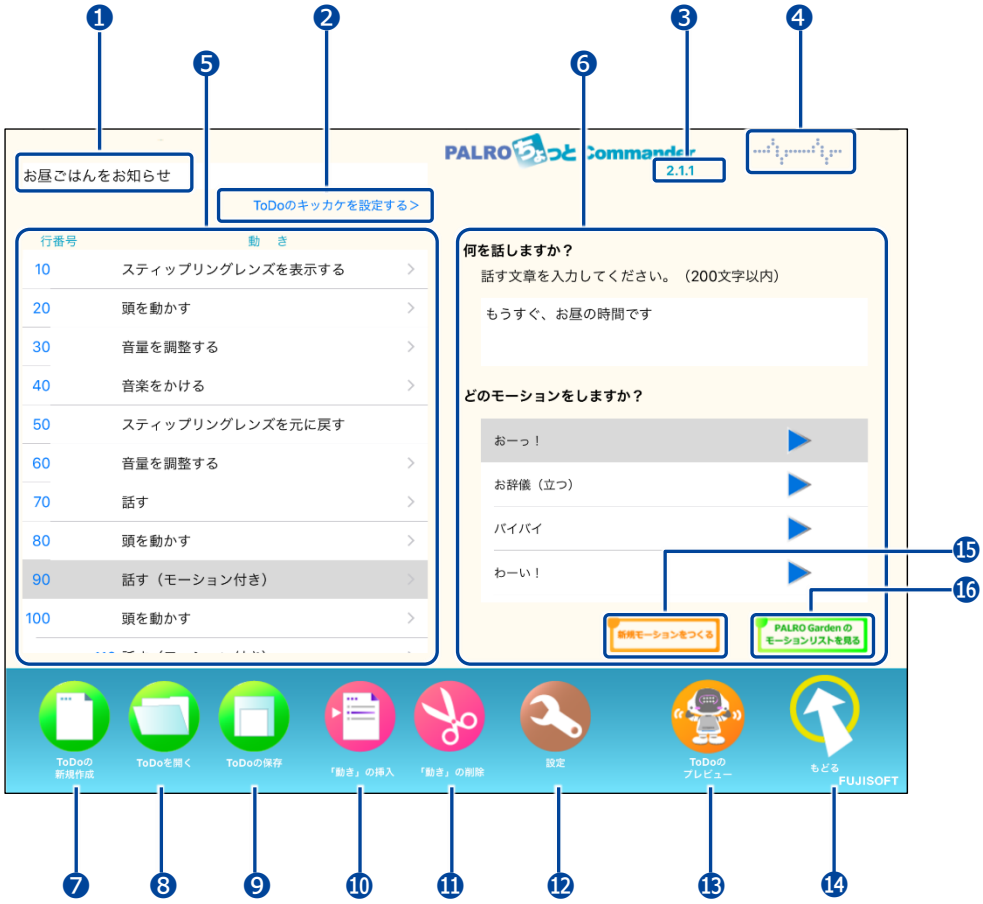
➔ アプリケーションのインストールと起動方法については、『6-2 PALRO What's up?の基本』を参照してください。

- PALRO と PALRO ちょっとコマンダーをインストールした端末が、同じネットワークに接続されていない場合、「PALRO 一覧」画面に PALRO は表示されません。
- PALRO ちょっとコマンダーで PALRO に接続できる端末は 1 台のみです。

PALROちょっとコマンダーのメイン画面

PALROちょっとコマンダーを起動して、端末とPALROとの接続が完了したときに表示される画面の基本的な構成は、すべての端末で同じです。

PALROちょっとコマンダーのメイン画面



No.	項目	概要
❶	プログラムの名前	作成した動きにつけられたプログラムの名前が表示されます。
❷	キッカケ設定ボタン	タップして、プログラムを動かすキッカケを設定します。
❸	バージョン情報	PALRO ちょっとコマンダーのバージョンが表示されます。
❹	PALRO との接続状況	PALRO との接続状況が表示されます。直線になっている場合は、PALRO と接続されていません。タップ／クリックすると、接続する PALRO を選択する「PALRO 一覧」画面が表示されます。
❺	動きの設定欄	PALRO の動きを設定する欄が表示されます。
❻	動きの詳細設定欄	❺で選択した動きの詳細を設定する欄が表示されます。
❼	［ToDo の新規作成］アイコン	タップすると、新しく動きの作成を開始することができます。
❽	［ToDo を開く］アイコン	タップすると、保存されているプログラムまたは公開されているサンプルプログラムを開きます。
❾	［ToDo の保存］アイコン	タップすると、現在の動きをプログラムとして保存します。
❿	［「動き」の挿入］アイコン	タップすると、動きを選択して挿入するためのダイアログが表示されます。
⓫	［「動き」の削除］アイコン	タップ／クリックすると、選択した動きが削除されます。
⓬	［設定］アイコン	タップ／クリックすると、動きをためすときに、PALRO が「再生します」と話さないようになります。
⓭	［ToDo のプレビュー］アイコン	タップすると、動きをためすことができます。
⓮	［もどる］アイコン	PALRO ちょっとコマンダーを終了します。
⓯	［新規モーションをつくる］アイコン	タップすると、「PALRO のモーションをつくる」画面で、独自のモーションを作成することができます。 ➔ 詳しくは、『独自のモーションを作成しよう』を参照してください。
⓰	［PALRO Garden のモーションリストを見る］アイコン	タップすると、「モーションのダウンロード」画面で、モーションをダウンロードすることができます。

NOTE

❺で「モーションをする」または「話す（モーション付き）」を選択すると、❻に⓯［新規モーションをつくる］アイコンおよび⓰［PALRO Garden のモーションリストを見る］アイコンが表示されます。

新しい動きを作成しよう

PALRO ちょっとコマンダーで新しい動きを作成する手順について説明します。

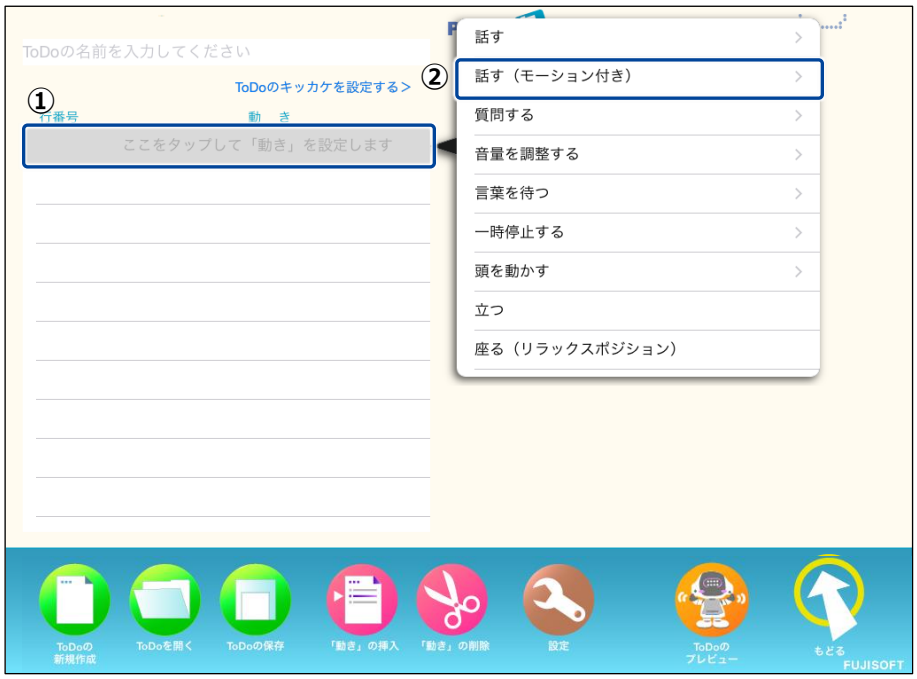
動きの作成手順

Step

1. PALRO ちょっとコマンダーのメイン画面で、動きを追加します。

① 「ここをタップして「動き」を追加できます」をタップします。

② 「動き」を選択します。



➤ 選択した動きが設定されます。

- 動きが設定されると、次の行に新しい動きを選択することができるようになります。複数の動きを組み合わせたいときは、複数の「動き」を追加してください。
- ［動きの挿入］アイコンをタップして、動きを追加するための行を挿入することもできます。

2. 動きの詳細設定をします。

① 詳細設定をしたい動きの行を選択します。

② 詳細設定をします。

3. ［動きをためす］アイコンをタップして、PALRO の動きをためします。

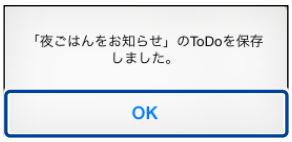
NOTE 思うような動きになるまで、何度でも繰り返してためすことができます。

4. 設定した動きにプログラムとしてつける名前を入力します。

5. ［保存］アイコンをタップします。

➤ 保存の結果ダイアログが表示されます。

6. ［OK］をタップします。



➤ 作成した動きがプログラムとして保存されます。

動きを実行するキッカケの設定手順

NOTE 作成した動きをプログラムとして保存したとき、ToDo のキッカケの設定も保存されます。

Step

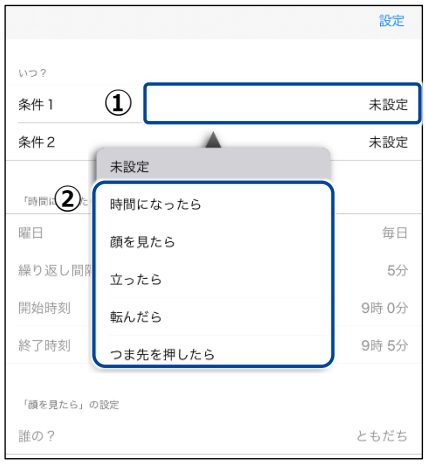
1. ［ToDo のキッカケを設定する＞］をタップします。

➤ キッカケの設定ダイアログが表示されます。

2. いつプログラムを実行するかを設定します。

① 「いつ？」の［未設定］をタップします。

② 実行するキッカケを選択します。



> **NOTE** 選択したキッカケによっては、さらに設定する必要があるものもあります。

3. ［設定］をタップします。

➤ プログラムを実行するキッカケが設定されます。
ここで選択したキッカケで、PALRO がプログラムの動きを開始するようになります。

組み合わせられる動き

PALRO ちょっとコマンダーでは、以下の動きを組み合わせて新しい動きを作成することができます。

組み合わせられる動きの一覧

No.	動き	概要
❶	話す	話をします。
❷	話す（モーション付き）	動作つきで話をします。
❸	質問する	質問します。
❹	音量を調整する	音量を変更します。
❺	言葉を待つ	指定した言葉を待ちます。
❻	一時停止する	指定した時間（秒）、何もしません。
❼	頭を動かす	頭を動かします。
❽	立つ	立ち上がります。
❾	座る（リラックスポジション）	座ります。
❿	モーションをする	設定した動作をします。
⓫ | 歩く | 歩きます。 |
⓬ | 向きを変える | 方向を転換します。 |
⓭ | スティップリングレンズを表示する | スティップリングレンズの LED を点灯させます。 |
⓮ | スティップリングレンズを元に戻す | スティップリングレンズの LED を消します。 |
⓯ | 写真を撮る | 写真を撮影します。 |
⓰ | 音を 15 秒間録音する | 15 秒間マイクから録音します。 |
⓱ | 録音した音を再生する | 録音した音を再生します。 |
⓲ | 音楽をかける | PALRO ちょっとコマンダー用の音楽を再生します。 |
⓳ | 特技をする | 特技を実行します。 |
⓴ | 指定した行番号にジャンプする | 指定した行にジャンプします。 |
㉑ | ToDo の終わり | プログラムを終了します。 |

独自のモーションを作成しよう

PALRO ちょっとコマンダーで、独自のモーションを作成する手順について説明します。

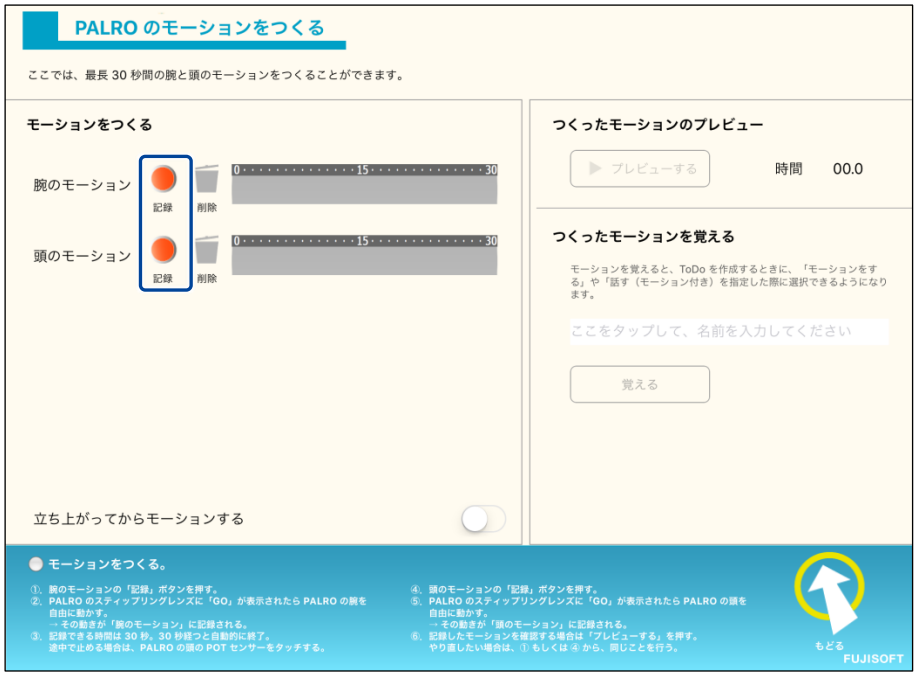
モーションの作成手順

Step

1. ちょっとコマンダー画面の「動き」で、「モーションをする」または「話す（モーション付き）」を選択し、［新規モーションを作る］アイコンをクリック（タップ）します。

➤ 「PALRO のモーションをつくる」画面が表示されます。

2. 「モーションをつくる」で、「腕のモーション」または「頭のモーション」の［記録］をタップします。



➤ 確認ダイアログが表示されます。

3. ［OK］をクリック（タップ）します。

➤ PALRO のスティップリングレンズに「3、2、1、Go」と表示されたあとに、モーションの記録が始まります。

4. PALRO の腕（または頭）を手で動かします。

NOTE 「立ち上がってモーションする」を有効にしてモーションを記録すると、立ち上がってからモーションを実行するようになります。

PALRO の腕（または頭）のモーションが記録されていた場合、記録中に PALRO の腕（または頭）が動作します。PALRO の腕（または頭）に接触して PALRO が転倒しないように、PALRO の腕（または頭）を手で動かしてください。

5. PALRO 頭部の POT センサーをタッチします。

➤ モーションの記録が終了します。

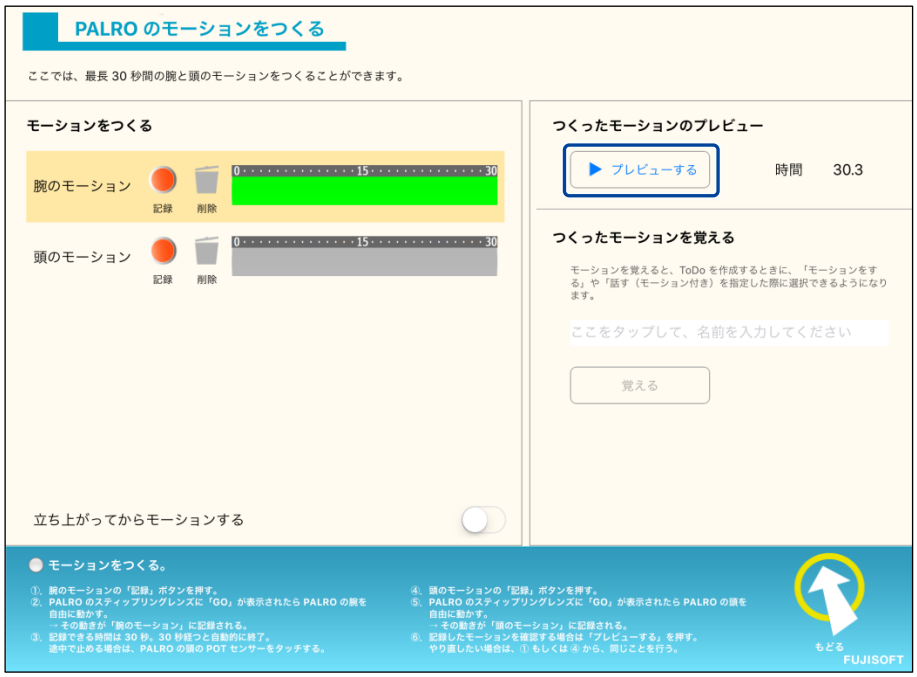
NOTE 記録を開始してから 30 秒間経過すると、自動的に記録が終了します。

モーションの確認

Step

1. 「つくったモーションのプレビュー」で、[プレビューする] ボタンをタップします。

➤ 記録したモーションがプレビューされます。

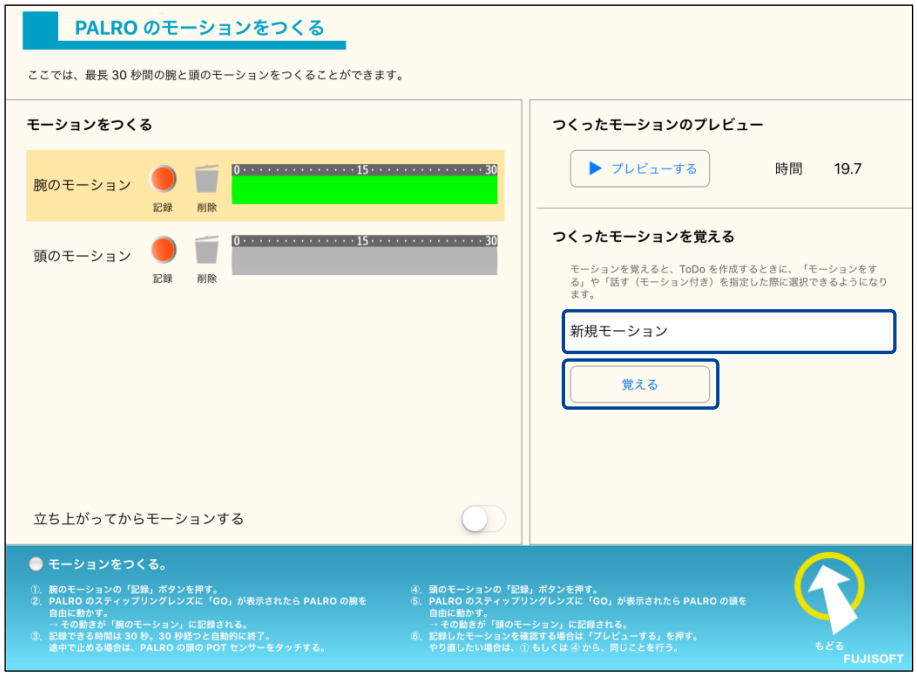


モーションの保存

Step

1. 「つくったモーションを覚える」で、モーションの名前を入力し、[覚える] ボタンをタップします。

➤ PALRO が作成したモーションを覚えます。

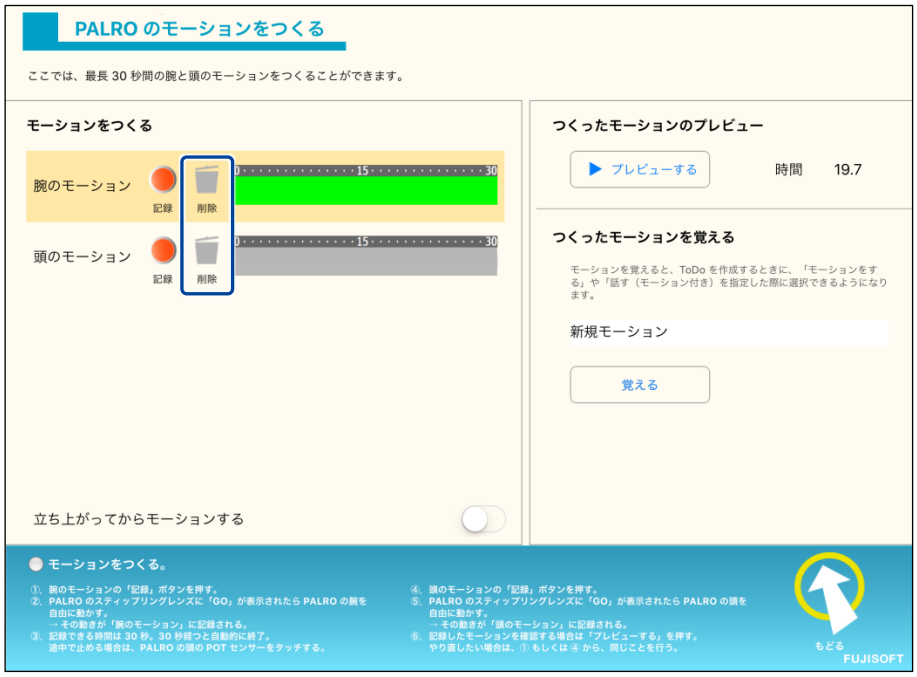


モーションの削除

Step

1. 「腕のモーション」または「頭のモーション」の［削除］をタップします。

➤ 記録したモーションが削除されます。



PALRO Gardenからモーションをダウンロードする

PALRO Garden からモーションをダウンロードする手順について説明します。

モーションのダウンロード手順

Step

1. ちょっとコマンダー画面の「動き」で、「モーションをする」または「話す（モーション付き）」を選択し、［PALRO Garden のモーションリストを見る］アイコンをタップします。

➤ 「モーションのダウンロード」画面が表示されます。

2. ダウンロードしたいモーションの［ダウンロード］ボタンをタップします。

➤ ダウンロードしたモーションがリストに追加されます。

7-9 レクカレンダーを利用する

専用アプリケーションの PALRO レクカレンダーを利用して、PALRO とレクリエーションをする方法について説明します。

PALROレクカレンダーとは？

PALRO レクカレンダーを利用してレクリエーションを設定しておくと、PALRO と一緒に毎日約 25～30 分間のレクリエーションを楽しむことができます。
PALRO レクカレンダーを起動すると、1 週間分のカレンダー上に、それぞれの日に行うレクリエーションが表示されます。レクリエーションには、ダンス、クイズ、ゲームの 3 つのジャンルごとに 1 つずつ出し物が設定されています。
日にちを選択すると、レクリエーション全体の予測時間を表示したり、ダンス、クイズ、ゲーム、落語、体操の出し物を選択したりすることができます。
PALRO レクカレンダーには、iPad、Windows パソコン／タブレット用のアプリケーションが用意されています。

PALROレクカレンダーを利用できる端末

端末	推奨 OS バージョン
iPad	iPadOS 17、18
Windows パソコン／Windows タブレット	Windows 10、11

NOTE

- PALRO レクカレンダーは、PALRO Fwappar や PALRO What's up?と同じような方法でインストールして、起動することができます。
  ➔ アプリケーションのインストールと起動方法については、『6-2 PALRO What's up?の基本』を参照してください。
- レクリエーション用のコンテンツは、PALRO Fwappar の特技一覧には表示されません。PALRO レクカレンダーで確認してください。

- PALRO と PALRO レクカレンダーをインストールした端末が、同じネットワークに接続されていない場合、「PALRO 一覧」画面に PALRO は表示されません。
- PALRO レクカレンダーで PALRO に接続できる端末は 1 台のみです。

PALROレクカレンダーのメイン画面

PALRO レクカレンダーを起動して、端末と PALRO との接続が完了したときに表示される画面の基本的な構成は、すべての端末で同じです。

PALROレクカレンダーのメイン画面

No.	項目	概要
❶	レクカレンダー表示エリア	1 週間分のレクカレンダーが表示されます。
❷	[ショートレク]アイコン	タップすると、ショートレクを設定するための画面が表示されます。
❸	前の週のカレンダー	前の週のカレンダーを表示します。 1 週間前のカレンダーまで表示することができます。
❹	きょう	今日のレクカレンダーを表示します。
❺	次の週のカレンダー	次の週のカレンダーを表示します。 4 週間先のカレンダーまで表示／設定することができます。
❻	設定アイコン	タップすると、現在選択している日にちのレクリエーションの情報を表示したり、設定したりすることができます。
❼	1 日の内容をコピー	タップすると、現在選択している日にちに設定されているレクリエーションをコピーします。
❽	コピーした内容を貼り付け	タップすると、❼でコピーしたレクリエーションを、選択している日にちに貼り付けます。

No.	項目	概要
❾	[もどる]アイコン	PALRO レクカレンダーを終了します。

NOTE

Windows パソコン／タブレット用の PALRO レクカレンダーの場合、❷の左側に[プリント]アイコンが表示されます。
このアイコンをタップすると、表示されている 1 週間分のレクカレンダーを印刷することができます。
別途プリンターの設定をする必要があります。

レクリエーションを設定する

レクリエーションの出し物を設定する手順について説明します。

レクリエーションの変更

Step

1. レクリエーションを設定したい日にちを選択して、設定アイコンをタップします。

➤ レクカレンダーの設定画面が表示されます。

➤ 設定されている 3 つの出し物の予測時間と、レクリエーション全体の予測時間が表示されます。

2. 変更したい出し物をタップします。
ここでは、例として「ダンス」の出し物を変更します。

➤ 「ダンス」画面が表示されます。

3. 出し物を選択して、［選んで戻る］をタップします。

➤ 出し物が設定されます。

NOTE 画面上部の[ダンスから選ぶ]をタップすると、ドロップダウンリストから[体操から選ぶ]を選択して、出し物として体操を設定できるようになります。

4. 必要に応じて、クイズやゲームの出し物を設定します。

NOTE 「クイズ」画面で、[クイズから選ぶ]をタップすると、ドロップダウンリストから[落語から選ぶ]を選択して、出し物として落語を設定できるようになります。

5. ［保存して戻る］をタップします。

➤ PALRO レクカレンダーのレクリエーションが変更されます。

レクリエーションのコピー

特定の日にちに設定されているレクリエーションをコピーして、別の日にちに貼り付けることができます。

Step

1. コピー元の日にちを選択して、[1 日の内容をコピー] アイコンをタップします。

2. コピー先の日にちを選択して、[コピーした内容を貼り付け] アイコンをタップします。

➤ レクリエーションがコピーされます。

ショートレクリエーションの設定をする

ショートレクリエーション用のコンテンツは、3 つ設定することができます。

コンテンツが設定されている場合、ショートレクリエーションを実行すると、PALRO は設定されているコンテンツを 1 から 3 の順番に繰り返して実行します。

コンテンツが設定されていない場合、ショートレクリエーションを実行すると、PALRO が搭載されているコンテンツの中から、ランダムに 1 つのコンテンツを選んで実行します。

ここでは、ショートレクリエーションのコンテンツを設定する手順について説明します。

Step

1. ［ショートレク］アイコンをタップします。

➤ 「ショートレクカレンダーの設定」画面が表示されます。

2. コンテンツ 1 の設定欄をタップします。

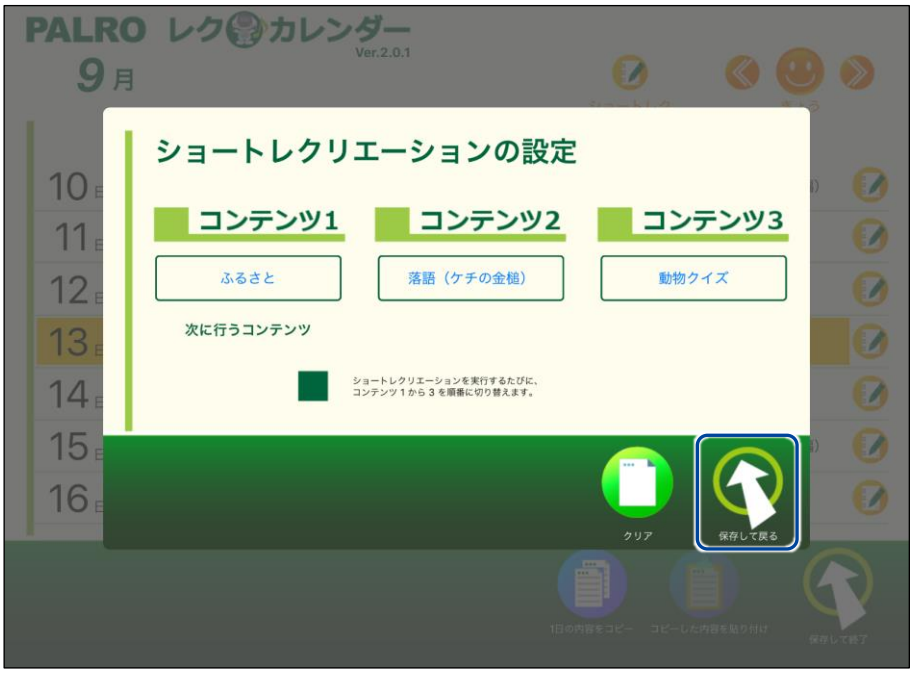
➤ 「レクリエーション一覧」画面が表示されます。

3. 出し物を選択して、［選んで戻る］をタップします。

➤ コンテンツ 1 の出し物が選択されます。

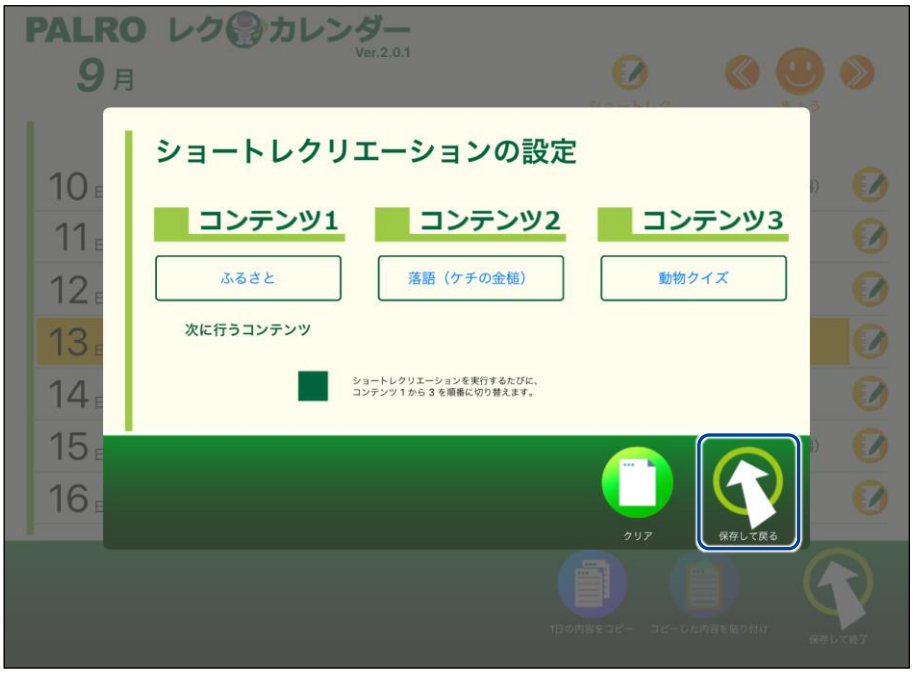
NOTE 画面上部の［～選ぶ］をタップすると、コンテンツのジャンルを選択できます。

4. Step 2～3 を繰り返し、コンテンツ 2 とコンテンツ 3 の出し物を選択します。



NOTE
- ［クリア］ボタンをタップすると、コンテンツがすべてクリアされます。
- この手順の設定例では、ショートレクリエーションを実行するたびに、「ふるさと」→「落語（ケチの金槌）」→「動物クイズ」→「ふるさと」…の順番で、PALRO がコンテンツを 1 つ実行します。

5. ［保存して戻る］をタップします。



➤ ショートレクリエーションの設定が保存され、メイン画面に戻ります。

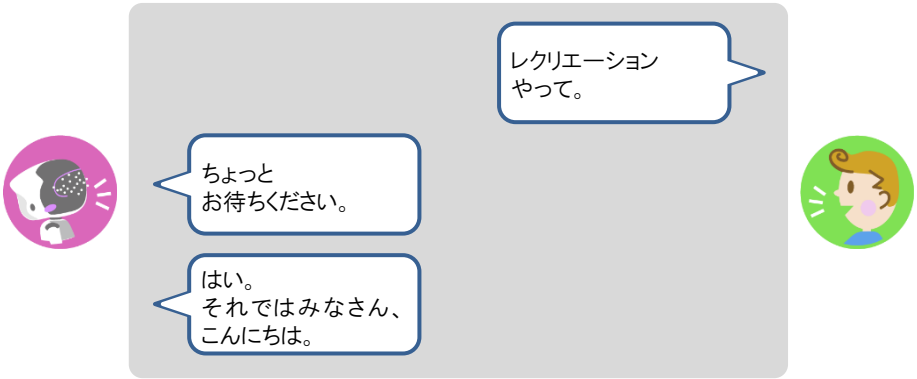
PALROとレクリエーションをする

PALRO に話しかけて、レクリエーションを開始してみましょう。

NOTE
- PALRO は約 25～30 分間のレクリエーションをします。
- バッテリーでレクリエーションをする場合は、満充電の状態で行ってください。
- 歩行可能な場合は、レクリエーション中に数歩、歩くことがあります。

Step

1. PALRO に「レクリエーションやって。」と話しかけます。



➤ PALRO が約 25～30 分間のレクリエーションを開始します。

NOTE レクリエーションを途中で終了させたい場合は、レクリエーションが始まった後、PALRO を持ち上げてください。

- レクリエーションを始める場合や、レクリエーション中にバッテリーパックの残量が不足している場合には、PALRO の指示に従って、AC アダプターと電源コードを接続してください。
- PALRO 内部の温度が高い場合は、PALRO の指示に従って、PALRO 内部の温度が低下するのを待ってください。

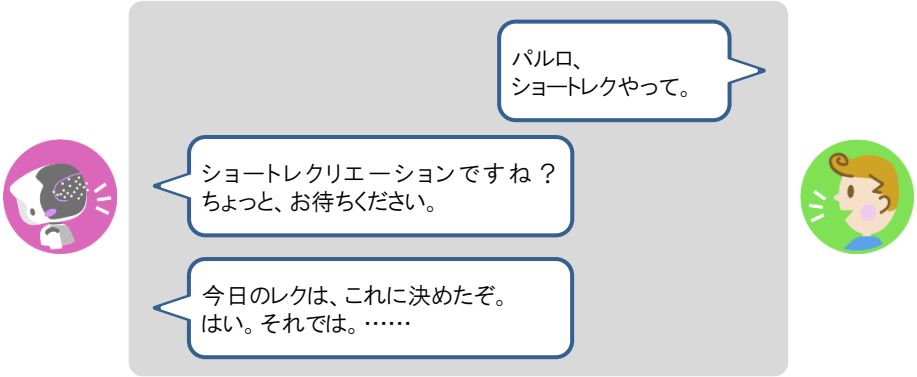
PALROとショートレクリエーションをする

PALRO に話しかけて、ショートレクリエーションを開始してみましょう。

NOTE
- PALRO は設定に応じてショートレクリエーションをします。
- バッテリーでレクリエーションをする場合は、満充電の状態で行ってください。
- 歩行可能な場合は、ショートレクリエーション中に数歩、歩くことがあります。

Step

1. PALRO に「ショートレクやって。」と話しかけます。



➤ PALRO がショートレクリエーションを 1 つ実行します。

NOTE
- ショートレクリエーション用のコンテンツは、3 つ設定することができます。
  コンテンツが設定されている場合、ショートレクリエーションを実行すると、PALRO は設定されているコンテンツを 1 から 3 の順番に繰り返して実行します。
  コンテンツが設定されていない場合、ショートレクリエーションを実行すると、PALRO が搭載されているコンテンツの中から、ランダムに 1 つのコンテンツを選んで実行します。
- ショートレクリエーションを途中で終了させたい場合は、ショートレクリエーションが始まった後、PALRO を持ち上げてください。

- ショートレクリエーションを始める場合や、ショートレクリエーションにバッテリーパックの残量が不足している場合には、PALRO の指示に従って、AC アダプターと電源コードを接続してください。
- PALRO 内部の温度が高い場合は、PALRO の指示に従って、PALRO 内部の温度が低下するのを待ってください。

7-10 PALROにおまかせ をする

PALRO におまかせ をすると、PALRO と約 15 分間お話を楽しむことができます。
ともだち登録をして、ともだちのプロフィールを入力することで、よりあなたに合わせた会話を楽しむことができます。

ともだちのプロフィールを設定する

ともだちのプロフィールを設定することで、よりあなたに合わせた会話を楽しむことができます。たとえば、プロフィールの［〇〇さんのこと］の［設定する項目］で「好きな食べ物」を選択し、［内容］に好きな食べ物を入力すると、入力した内容をもとに PALRO が会話をします。

➔ PALRO Fwappar によるともだちのプロフィールの設定については、『5-3 ともだちの設定をする』を参照してください。

NOTE

- ともだちのプロフィールに何も設定しなくても PALRO におまかせ は動作しますが、設定することで、よりあなたに合わせた会話を楽しむことができます。
- ［〇〇さんのこと］について、削除した項目や、内容が空の項目については会話を行いません。

PALROにおまかせ を開始する

SW2 ボタンを長押しすることで PALRO におまかせ を開始することができます。

Step

1. SW2 ボタンを 3 秒ほど長押しします。

➤ 会話を始めます。

NOTE

- SW2 ボタンの動作の初期設定は、「PALRO におまかせ」が設定されています。
  SW1 ボタンの動作の設定でも、PALRO におまかせ を開始することができます。
  ➔ PALRO Fwappar による SW2 ボタンの動作の設定については、『5-6 PALRO のやくそくごとを設定する』を参照してください。
- PALRO は約 15 分間の会話をします。
- PALRO におまかせを途中で終了させたい場合は、PALRO におまかせ が始まった後、PALRO を持ち上げてください。
- ともだちでない人でも PALRO におまかせ は動作します。