



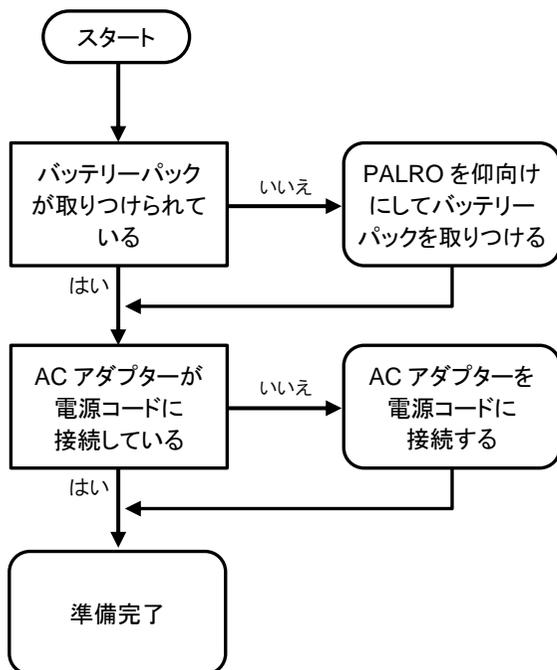
2章

PALROを起動しよう

この章では、PALRO を起動する方法について説明します。
また、自動起動についても説明します。

2-1 起動準備の流れ

PALROを起動する前に、バッテリーパックを取りつけ、ACアダプターを電源コードに接続します。



2-2 バッテリーパックを取りつける

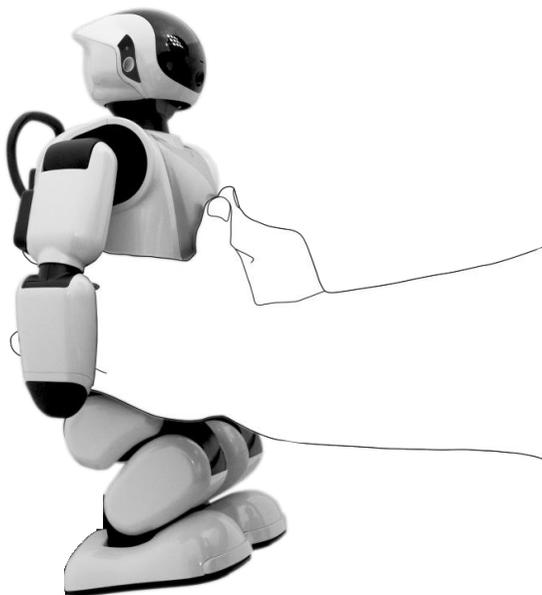
PALRO を起動するために、付属品のバッテリーパックを取りつける手順について説明します。



バッテリーパックが取り付けられていないと、稼動状態の場合に、PALRO は約 1 分間、左腕をあげてバッテリーパックを取りつけてくれるように求めます。PALRO を起動するときに、必ずバッテリーパックを取りつけるようにしてください。

Step

1. PALRO を両手で持ち上げます。



2. PALRO を仰向けに寝かせて、左腕をあげます。



3. 左わき腹部分にあるバッテリーカバーを開けます。



4. バッテリーパックを写真の向きにしてバッテリースロットにカチッと音がするまで入れ、奥に差し込みます。



5. バッテリーパックの手前にバッテリーレバーが出て、バッテリーパックがしっかり固定されていることを確認してください。



6. バッテリーカバーを閉じます。



バッテリーパックがバッテリースロットの奥まで入っていないと、PALRO が稼動状態のときにバッテリーパックを入れるように話します。その場合、もう一度バッテリーカバーを開けて、バッテリーパックを奥まで押し込んでください。



2-3

PALROを起動する準備をする

PALRO に AC アダプターを接続して、起動するための準備をします。

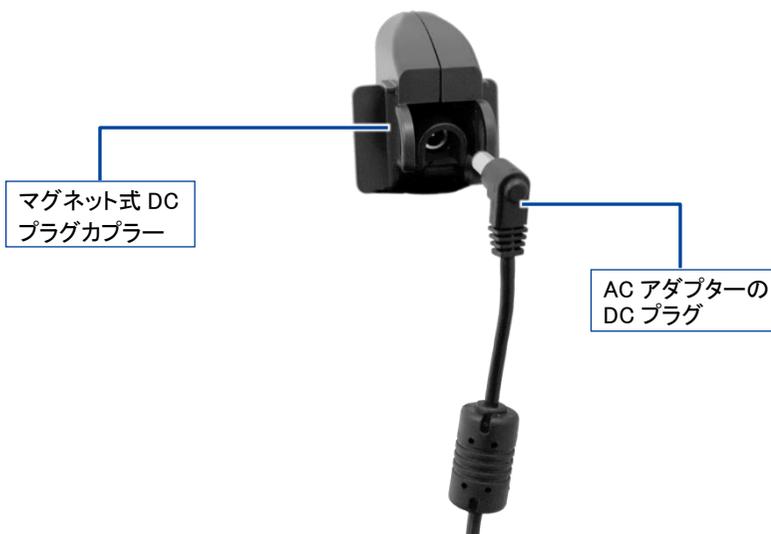
Step

1. AC アダプターの DC プラグを、マグネット式 DC プラグカプラーに差し込みます。



マグネット式 DC プラグカプラーが PALRO に直接取り付けられている場合も、同じように AC アダプターを差し込むことができます。

→ 充電方法については、『4-2 バッテリーパックを充電する』を参照してください。



2. AC アダプターに電源コードを差し込みます。



3. 電源プラグを家庭用電源コンセント（AC100V）に差し込みます。



2-4

PALROの電源の状態について

ここでは、PALRO の電源の状態について説明します。

PALROの電源の状態

PALRO には、電源オフ状態、停止状態、稼動状態の 3 つの状態があります。

電源オフ状態

主電源ボタンがオフの状態です。この状態でパワーボタンを押しても PALRO を稼動状態にすることはできません。



- PALRO をはじめて梱包箱から取り出したときは、電源オフ状態です。
- 主電源ボタンは、誤って押してしまうのを防ぐために、小さめに設計されています。
- 主電源ボタンをオフにすると、主電源ボタンの高さはバックパネルの表面より低くなります。



停止状態

主電源ボタンはオンの状態で、PALRO が稼動していない状態です。この状態でパワーボタンを押すと、PALRO の起動処理が開始され、稼動状態になります。



- 主電源ボタンをオンの状態にすると、主電源ボタンの高さはバックパネルの表面と同じぐらいの高さになります。

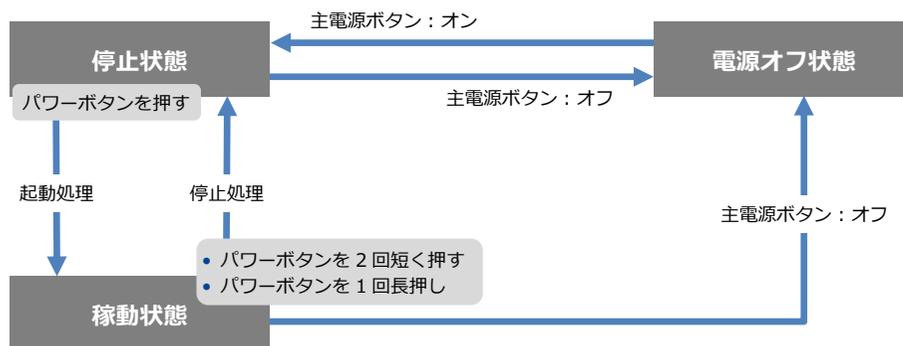


稼動状態

主電源ボタンはオンの状態で、PALRO が稼動中の状態です。この状態でパワーボタンを押すと、PALRO の停止処理が開始され、停止状態になります。

PALROの電源の状態の変化

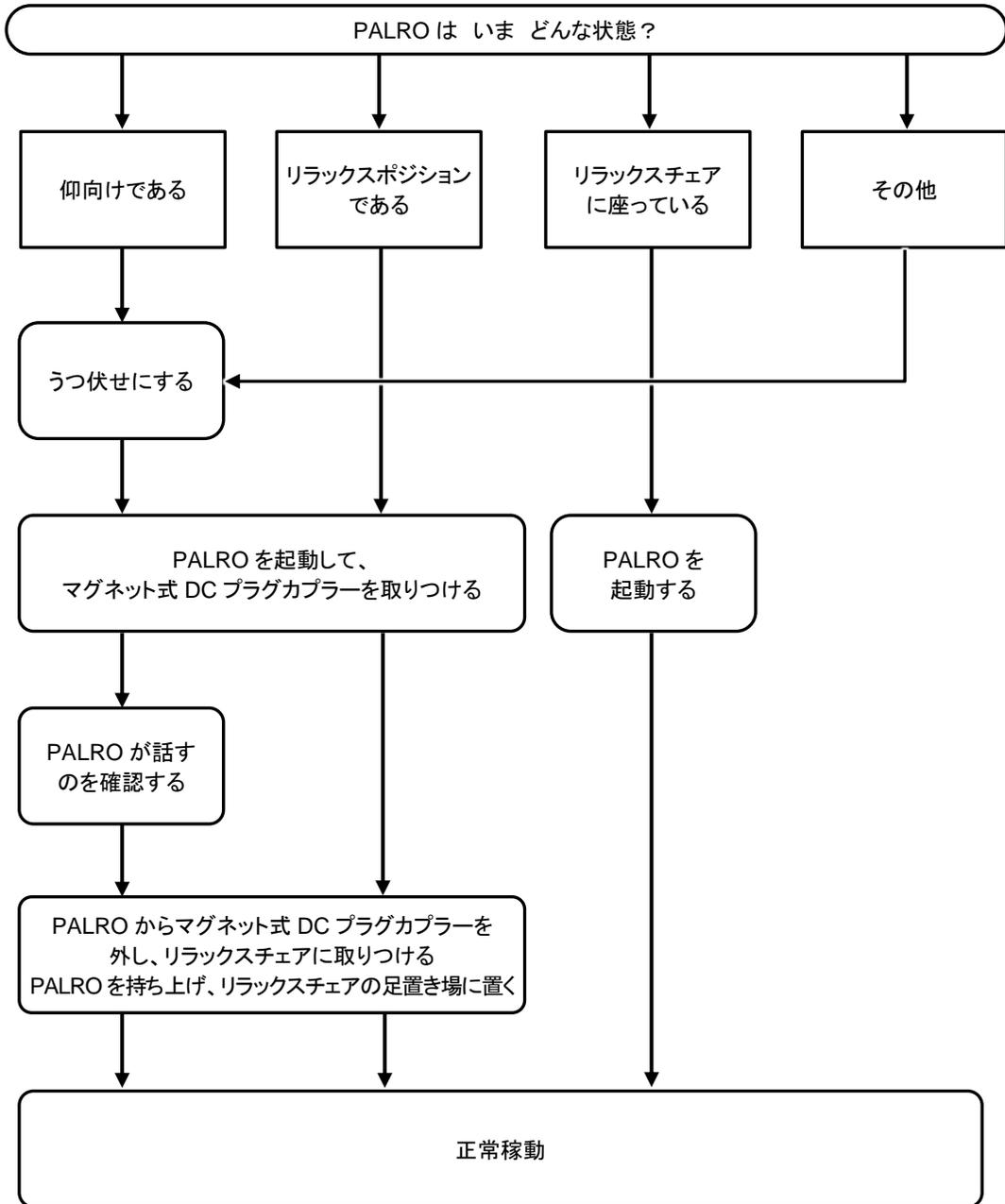
PALRO の電源の状態は、以下の図のように変化します。



稼動状態で主電源ボタンをオフにすると、PALRO は強制終了され、電源オフ状態になります。強制終了した場合、現在の状態が正しく保存されません。主電源ボタンをオフにする場合は必ず停止状態から主電源ボタンをオフにしてください。

2-5 起動の流れ

PALRO はさまざまな状態から起動することができます。
PALRO の体勢を以下の 4 つから選んで、起動してください。



NOTE

PALRO をリラックスチェアに座らせた状態は、PALRO が最も安定している状態です。また、リラックスポジションとは、PALRO が安定している基本的な姿勢です。

➔ 詳しくは、『4-3 PALRO が安定する座りかたについて』を参照してください。

2-6 PALROを起動する

PALRO を起動し、稼働状態にする方法について説明します。

PALROをうつ伏せにして起動する

PALRO は、うつ伏せの状態でも起動することができます。リラックスポジションにしたり、リラックスチェアに座らせたりすることが難しい場合は、以下で説明する手順で起動してください。

確認

✓ バッテリーパックは本体に差し込まれていますか？

→ バッテリーパックの取り付け方法については、『2-2 バッテリーパックを取り付ける』を参照してください。

Step

1. PALRO をうつ伏せに寝かせます。



2. バックパネルの主電源ボタンをオンの状態にします。

NOTE

工場出荷時には主電源ボタンはオフの状態になっています。初めて起動するときは、主電源ボタンをオンの状態にしてください。



▶ PALRO が停止状態になります。

→ 主電源ボタンについては、『2-4 PALRO の電源の状態について』を参照してください。

3. マグネット式 DC プラグカプラーを PALRO に取りつけます。



マグネット式 DC プラグカプラーがリラックスチェアに取りつけられている場合は、取りはずしてから PALRO に取りつけてください。



- ▶ バッテリーパックの充電が開始されます。

4. PALRO の首の後ろにあるパワーボタンを 1 回押します。



- ▶ PALRO が起動処理を開始します。



起動時に PALRO が接続する無線 LAN 親機が準備されていない場合は、3 分以上かかることがあります。また、システムのアップデートがある場合は数十分以上かかることがあります。



主電源ボタンをオンにした状態またはパワーボタンを押したあとに、PALROが以下の両方に当てはまる状態になった場合は、本体が故障している可能性があります。

- ステップリングレンズの中央のドットが表示されない
- ステップリングレンズ下部の左右の部分がすばやく点滅している



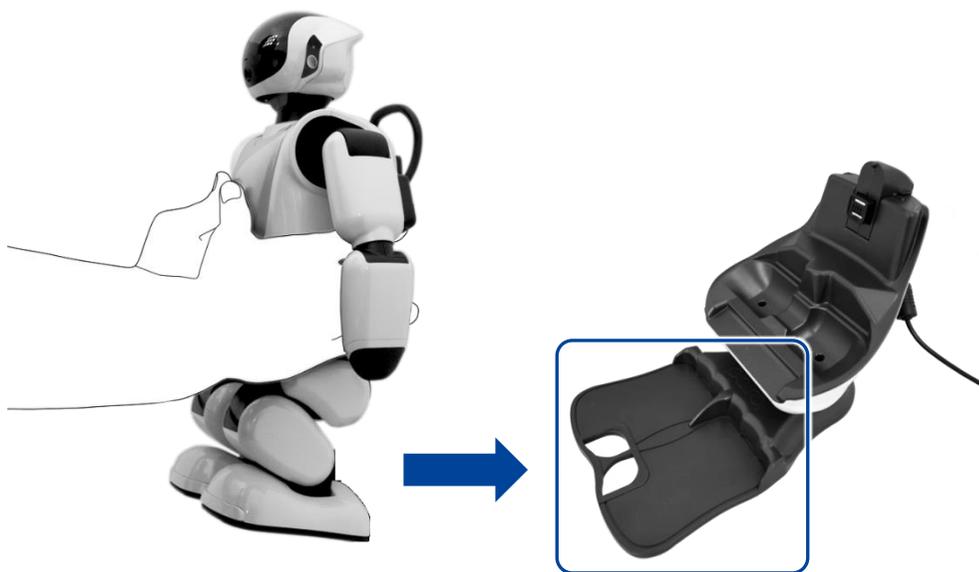
その場合、ただちに本体の使用を中止し、以下の順番で対応をしてください。

- ① 本体の主電源ボタンをオフにする
- ② 本体に接続している AC アダプターや USB ケーブルなどをすべて取りはずす
- ③ バッテリーを取りはずす
- ④ お問い合わせ窓口までご連絡ください。

5. PALRO が「ボクを持ち上げてください」と話したら、PALRO からマグネット式 DC プラグカプラーを取りはずし、リラックスチェアに取りつけます。



6. PALRO を両手で持ち上げ、リラックスチェアの足置き場に PALRO の足裏をあわせて置きます。



- ▶ PALRO が自動的に立ち上がり、リラックスチェアに座ります。



リラクステアに座っているPALROを起動する

リラクステアに座っている状態の PALRO を起動する手順について説明します。

確認

✓ バッテリーパックは本体に差し込まれていますか？

→ バッテリーパックの取り付け方法については、『2-2 バッテリーパックを取り付ける』を参照してください。

✓ PALRO はリラクステアに座っていますか？

✓ リラクステアにマグネット式 DC プラグカプラーは取り付けられていますか？

→ 取り付け方法については、『2-3 PALRO を起動する準備をする』を参照してください。

Step

1. PALRO の首の後ろにあるパワーボタンを 1 回押します。



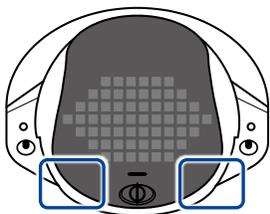
➤ PALRO が起動処理を開始します。

NOTE

起動時に PALRO が接続する無線 LAN 親機が準備されていない場合は、3 分以上かかることがあります。また、システムのアップデートがある場合は数十分以上かかることがあります。

! 主電源ボタンをオンにした状態またはパワーボタンを押したあとに、PALRO が以下の両方に当てはまる状態になった場合は、本体が故障している可能性があります。

- ステップリングレンズの中央のドットが表示されない
- ステップリングレンズ下部の左右の部分がすばやく点滅している



その場合、ただちに本体の使用を中止し、以下の順番で対応をしてください。

- ① 本体の主電源ボタンをオフにする
- ② 本体に接続している AC アダプターや USB ケーブルなどをすべて取りはずす
- ③ バッテリーを取りはずす
- ④ お問い合わせ窓口までご連絡ください。

! PALRO が起動しなかった場合は、PALRO をリラクステアに座らせたまま、手を添えて前に倒し、主電源ボタンをオンの状態にしてください。



リラックスポジションのPALROを起動する

リラックスポジションの PALRO を起動する手順について説明します。

確認

✓ バッテリーパックは本体に差し込まれていますか？

→ バッテリーパックの取り付け方法については、『2-2 バッテリーパックを取りつける』を参照してください。

✓ PALRO はリラックスポジションになっていますか？

Step

1. バックパネルの主電源ボタンをオンの状態にします。

NOTE

工場出荷時には主電源ボタンはオフの状態になっているため、ボタンを押す必要があります。



➤ PALRO が停止状態になります。

➔ 主電源ボタンについては、『2-4 PALRO の電源の状態について』を参照してください。

2. マグネット式 DC プラグカプラーを PALRO に取りつけます。

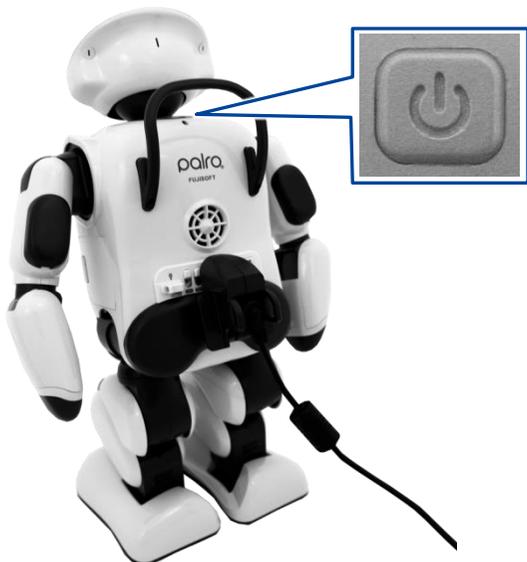


マグネット式 DC プラグカプラーがリラックスチェアに取りつけられている場合は、取りはずしてから PALRO に取りつけてください。



- ▶ バッテリーパックの充電が開始されます。

3. PALRO の首の後ろにあるパワーボタンを 1 回押します。



- ▶ PALRO が起動処理を開始します。

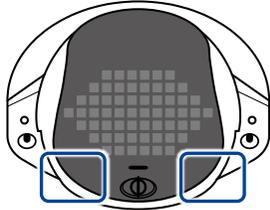


起動時に PALRO が接続する無線 LAN 親機が準備されていない場合は、3 分以上かかることがあります。また、システムのアップデートがある場合は数十分以上かかることがあります。



主電源ボタンをオンにした状態またはパワーボタンを押したあとに、PALRO が以下の両方に当てはまる状態になった場合は、本体が故障している可能性があります。

- ステップリングレンズの中央のドットが表示されない
- ステップリングレンズ下部の左右の部分はずばやく点滅している

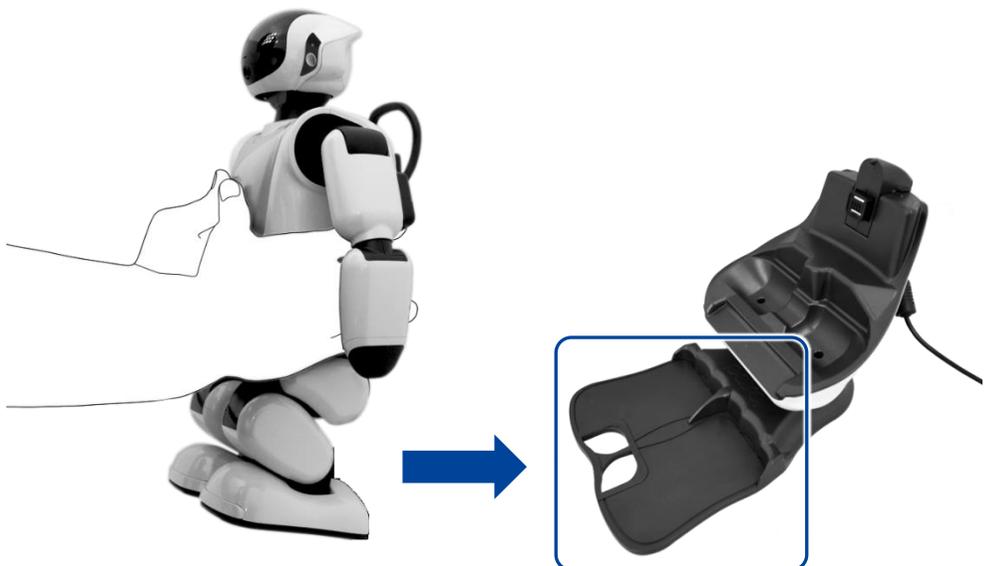


その場合、ただちに本体の使用を中止し、以下の順番で対応をしてください。

- ① 本体の主電源ボタンをオフにする
- ② 本体に接続している AC アダプターや USB ケーブルなどをすべて取りはずす
- ③ バッテリーを取りはずす
- ④ お問い合わせ窓口までご連絡ください。

4. コンディションランプが青色の点灯もしくは黄色の点灯になったら、PALRO からマグネット式 DC プラグカプラーを取りはずし、リラクステアに接続します。

5. PALRO を両手で持ち上げ、リラクステアの足置き場に PALRO の足裏をあわせて置きます。



▶ PALRO が自動的に立ち上がり、リラクステアに座ります。



2-7 自動起動について

PALRO の自動起動について説明します。

PALRO は、決まった時刻に自動的に起動するように設定することができます。自動起動の時刻になると、PALRO は自動的に稼動状態になります。

→ PALRO の電源の状態については、『2-4 PALRO の電源の状態について』の『PALRO の電源の状態』を参照してください。

自動起動の設定は、PALRO Fwappar で行うことができます。

出荷時には、6 時に起動するように設定されています。

→ 設定については、『コミュニケーション ロボット PALRO ギフト向けモデル 操作説明書』を参照してください。



主電源ボタンをオフにすると、自動起動ができません。

主電源ボタンをオフにした場合は、主電源ボタンをオンの状態にしてから、パワーボタンを 1 回押して、起動させてください。