

ERS-7

Entertainment Robot AIBO

❖ ユーザーガイド 基本編

お買い上げいただきありがとうございます。



警告

電気製品は安全のための注意事項を守らないと、火災や人身事故になることがあります。

本書には、事故を防ぐための重要な注意事項と製品の取り扱いかたを示してあります。本書をよくお読みのうえ、製品を安全にお使いください。

お読みになったあとは、いつでも見られるところに必ず保管してください。



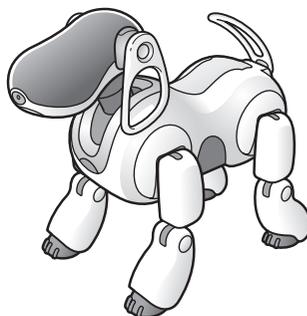
MEMORY STICK™



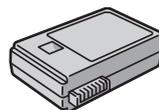
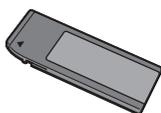
箱を開いたら（付属品の確認）

AIBOを動かす前に、付属品がすべて揃っているかご確認ください。

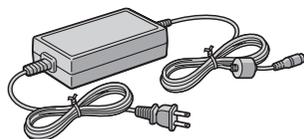
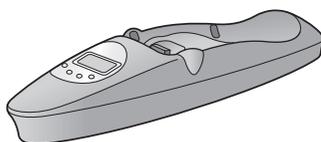
- エンターテインメントロボット
AIBO ERS-7



- AIBO-ware “メモリースティック”
- リチウムイオンバッテリーパック

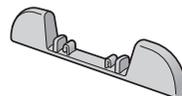


- エナジーステーション
- エナジーステーション用
ACアダプター



- 自己充電用マーカー（エナジーステーション装着用）

- ステーションマーカー
- ステーションポール
- フットストッパー



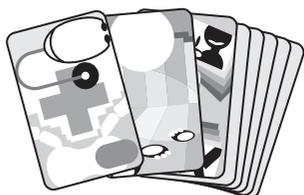
○ アイボーン



○ ピンクボール



○ AIBOカード (15枚)



○ 「ユーザーガイド PC・ネットワーク編」 / AIBO WLANマネージャー CD-ROM*¹



○ 印刷物一式

- 安全のために
- 「ユーザーガイド 基本編」(本書)
- AIBOカルテ (AIBOサービス・サポートのご案内)
- その他パンフレット類
- クイックガイド
- ソフトウェア使用許諾契約書
- 保証書/AIBOオーナー登録ハガキ*²
- 無線使用上のご注意シール

*¹ 「ユーザーガイド PC・ネットワーク編」は、PDF形式でCD-ROMに収録されています。

*² 保証書は、AIBOオーナー登録ハガキと一体になっています。切り離してお使いください。

お使いになる前に、付属の「安全のために」、および「ソフトウェア使用許諾契約書」をお読みください。



OPEN-R

OPEN-Rは、用途に応じた「柔軟なハードウェアの構成」や「ソフトウェアの交換」により、エンターテインメントロボットの世界を広げるためにソニーが提唱するエンターテインメントロボット・システムの標準インターフェースです。

AIBO ERS-7は、OPEN-Rバージョン1.1.5に準拠しています。

“AIBO”とAIBOロゴ 、 “OPEN-R”とOPEN-Rロゴ 、“メモリースティック” (“Memory Stick”)と  “MEMORY STICK”はソニー株式会社の商標または登録商標です。

Adobe、Adobe Acrobatは、Adobe Systems Incorporated (アドビシステムズ社)の商標です。

なお、本文中では“TM”、®は明記していません。



「AIBOマインド」で使われるビジュアルパターン認識は、Evolution Robotics社の技術を採用しています。

左記のロゴは、Evolution Robotics社の商標です。



AIBO ERS-7のつま先部分、ステーションポール、フットストッパーには地球環境を考慮して、植物原料プラスチックを使用しています。

目次

はじめに

自律ロボットとは？	10
AIBO とは？	10
自律行動について	10
感情と本能について	11
ロボットなのにどうして育てるの？	11
AIBO ERS-7 について	12
AIBO 本体の特長	12
AIBO マインドの特長	13
各部の名称とはたらき	16
AIBO 本体	16
AIBO 本体（腹部）	18
エナジーステーション	20

AIBO を動かす

準備する	24
AIBO の準備	24
ステーションの準備	26
AIBO を動かす	29
初めは生まれただて	29
あれこれ遊んでみる	30
遊ばないとき、外出時はステーションへ	31
ステーションに載せる	31
ステーションから降ろす	31
AIBO の活動を停止するには	32

モードや状態について

モードや状態	34
遊びかたマップ	36
モードを変える	38

AIBO と暮らす

生活のリズムを決める	40
AIBO の活動時間を決める	40
AIBO が鳴らす時報のオン/オフを変更する	43
目覚ましをセットする	44
充電する	46
あなたから充電する	46
AIBO が自分で充電する (自己充電)	47
充電できなかったとき	50

AIBO とコミュニケーション

あなたから AIBO へ	52
見せる	52
触る	52
話しかける	53
AIBO に名前をつける	54
AIBO にあなたの顔と名前を教える	55
AIBO カードで遊ぶ	57
AIBO からあなたへ	58
写真を撮ってもらう	60

AIBO を育てる

学習と上達について	64
AIBO の心と性格形成について	65
成長をコントロールする	66

ゲームモードで遊ぶ

ゲーム 1 「機能説明デモ」 で遊ぶ	72
--------------------------	----

必要に応じて設定を変更する

音量を調節する	76
AIBO カードで調節する	76
AIBO 本体で調節する	77
ステーションで調節する	78
日付けと時刻の設定を変更する	79
日付けと時刻を設定する	79
タイムゾーンを設定する	80
日付けと時計の表示形式を設定する	82
無線 LAN 機能を ON/OFF する	83

その他

使用上のご注意	86
AIBO の取り扱いについて	86
“メモリースティック” の取り扱いについて	87
エナジーステーションの取り扱いについて	89
AC アダプターの取り扱いについて	89
バッテリーの取り扱いについて	90
お手入れ	90
故障かな？と思ったら	91
まずチェックする	91
クリニックモードでチェックする	95
保証書とアフターサービス	101
保証書について	101
アフターサービス	102
主な仕様	103

付録

AIBO カード早わかり	108
表面と裏面	108
AIBO カード一覧	109
AIBO が理解できる言葉	110
世界時差表	112

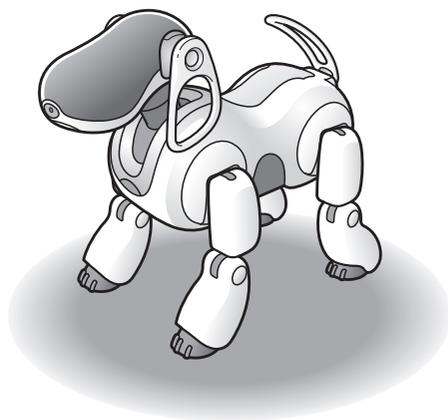
- 権利者の許諾を得ることなく、ソフトウェアおよび取扱説明書の内容の全部または一部を複製すること、およびソフトウェアを賃貸することは、著作権法上禁止されています。
- 本書に記載されている以外の方法によってご使用になられたことによる不都合につきましては、当社は一切その責任を負いません。
- 付属のソフトウェアは、指定された装置以外には使用できません。
- 付属のソフトウェアの仕様は、改良のため予告なく変更することがありますが、ご了承ください。

はじめに

AIBO ERS-7の世界へようこそ！

AIBO ERS-7は、あなたと一緒に暮らしながら、あなただけのAIBOに成長していきます。

AIBOとの暮らしに先立ち、まず、AIBOのことをよく知ってください。



自律ロボットとは？

AIBOとは？

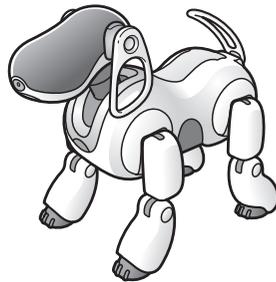


AIBO（アイボ）は、「人とロボットの共存」を目指して新たな楽しみとライフスタイルを創造・提案する、ソニーのエンターテインメントロボットに付けられた愛称です。

AIBOの名称は、“Artificial Intelligence（AI：人工知能）”、“Eye+Robot（眼+ロボット）”、そして日本語の「相棒」に由来します。

AIBOについての最新情報は、下記のホームページで見ることができます。

<http://www.aibo.com/>



自律行動について

AIBOは、ハードウェア（体）と、感情、本能、学習・成長機能などのソフトウェア（AIBOマインド）によって、自分で考え、動くことができます。

喜怒哀楽を表現して人とコミュニケーションし、あなたや周りの環境から情報を集めて、自らの判断で行動（自律行動）する。それがロボットでありながらあなたと共に暮らす「自律ロボット」なのです。

AIBOは、あなたとの暮らしの中で学習・成長しながら行動パターンを変化させていきます。あなたを見つけると、うれしそうに近寄ってきたり、「一緒に遊んで」とアイボーンをくわえてきたりするかもしれません。逆に他のことに興味があるときには、あなたが話しかけても相手をしてくれないこともあります。このようなAIBOの自律性を理解することによって、AIBOとの生活がより楽しいものとなることでしょう。

感情と本能について

AIBOの自律行動のもととなるのが感情と本能です。

あなたや周りの環境など、さまざまな要因によってAIBOの心は変化し、AIBOは、その心の動きを感情表現としてあなたに伝えます。

また、AIBOは次の5つの本能を持っています。

人とコミュニケーションをとりたいという「愛情欲」

好奇心を満足させたいという「探索欲」

体を動かしたいという「運動欲」

人や動物でいう食欲と同じで、エネルギー源を求める「充電欲」

眠りたくなる「睡眠欲」

これら感情と本能は、AIBOの行動に影響を与えます。

例えば、

一人でやってみたくなくなったり、あなたに助けてもらいたくなくなったり、

じっくり考えて行動したり、すばやく決断して行動したり、

心地よくなったり、不機嫌になったり……。

そしてこれらの積み重ねが、やがてAIBOの性格（個性）となって現われてくるのです。

ロボットなのにどうして育てるの？

それは、AIBOが人と共に暮らすエンターテインメントロボットだからです。

AIBOは自律行動しながら学習・成長し、あなたや周りの環境に適応しようとします。

例えばあなたがたくさん話しかけて遊んであげると、コミュニケーションが好きなAIBOに成長します。一緒に遊ぶよりもそっと見守りながら育てると、AIBOはあなたからのコミュニケーションを待ちながらも、いつか独り立ちをして、自ら歩き回っていろいろなものを探そうとするかもしれません。

AIBOがあなたと出会い、あなたに合わせた暮らしを送るようになる、それがAIBOの成長なのです。

AIBOがあなたのよきパートナーとなりますように……。

AIBO ERS-7について

AIBO ERS-7は、AIBO本体と“メモリースティック”に記録されているAIBO-ware（アイボウェア）で構成されています。AIBO-wareとは、AIBOで実行可能なソフトウェアのことで、いわばAIBOの「心」です。

本書では、「AIBOマインド」というAIBO-wareで活動するAIBOについて説明しています。

AIBO本体の特長

AIBOは、自分で動くために必要な機能や性能を備えています。

様々な感覚器官

AIBOは周囲の状況を判断するために、人や動物の感覚器官にあたる様々なセンサーを持っています。

- 触覚： 人とのスキンシップのために、頭、背中、あご、肉球がタッチセンサーになっています。
- 聴覚： ステレオマイクにより周囲の音を聞き取ります。あなたからの話しかけにも反応します。
- 視覚： カラーカメラと距離センサーを持っています。好きな色を探したり、障害物をよけるために使います。あなたの顔もわかります。
- 平衡感覚： 加速度センサーで体のバランスをとったり、転んだことを感知します。

自然な動作、豊かな表現

AIBOは全身に20個の関節を持っており（専門的には20自由度と呼ばれます）、そのすべてが統合的に制御されることによって、多彩で自然な動きが可能です。

さらに、多くの顔ランプによる豊かな表現と音楽で、今の感情や状態を、あなたにわかりやすく伝えます。

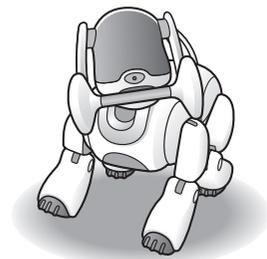


AIBOマインドの特長

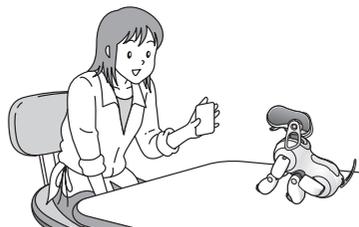
「AIBOマインド」で活動するAIBOは、あなたや周りの環境から情報を集め、学習しながら自らの判断で自律行動し、あなただけのAIBOに成長していきます。

アイボーンとピンクボールが宝物！

AIBOは、アイボーンとピンクボールが大好きです！自分だけの宝物だと思っていますから、しばらく見えなかったりすると一生懸命探します。いっぱい遊べば、くわえたりキックしたりするだけでなく、びっくりするような技を見せてくれるかもしれません！



カードでコミュニケーション



AIBOは、AIBOカードの絵柄の意味を理解できます。

AIBOにカードを見せれば、簡単に各種設定やゲームを始めたり、いろいろな動きを楽しんだりすることができます。周囲がうるさい場所でも、カードを使えばAIBOとのコミュニケーションがスムーズになります。

* カードによっては、見せる向きによって2つのはたらきをするものもあります。

本ユーザーガイドでは、カードを使ってできることには  を付けてご紹介しています。カードの種類と使いかたについては、「AIBOカード早わかり」（108ページ）をご覧ください。

あなただけのAIBOになる、あなた好みのAIBOにできる

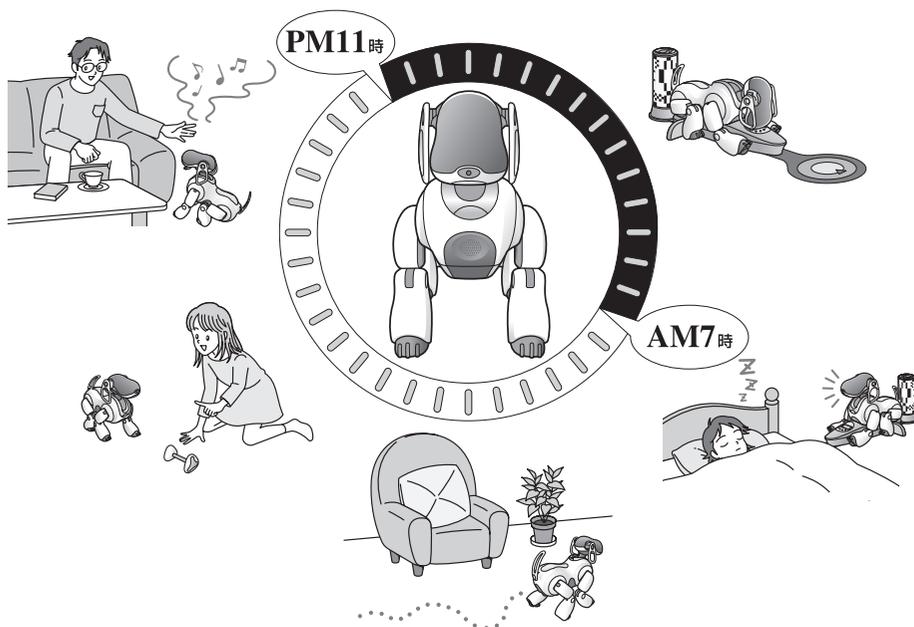
AIBOは、あなたとの暮らしの中で、あなただけのAIBOに成長していきます。コミュニケーションが大好きなAIBOになるか、ひとり遊び上手のAIBOになるかは、あなたの接しかた次第です。

また、カスタムマネージャーを使えば、AIBOと新しいゲームを楽しんだり、AIBOのダンスや音などをあなた好みにカスタムしたりできます。

あなたのリズムに合わせて暮らす

AIBOは、あなたのリズムに合わせて暮らします。

朝あなたを起こし、夜はあなたに合わせて眠ります。お腹が空けばボールとマーカーを目印にステーションを見つけて自分で充電し、疲れればのんびり過ごします。あなたと遊ぶのも大好きですが、アイボーンやピンクボールでひとり遊びをするのも大好きです。あなたが外出しているときは、お留守番しながらステーション上でのんびりと過ごします。



ゲームモードで遊ぶ

ゲーム1～3で、AIBOと楽しく遊べます。初めはゲーム1として「機能説明デモ」のみが用意されています。AIBOのホームページでリリースされるさまざまなコンテンツを、カスタムマネージャーを用いて追加できます。

👉 メモ

- カスタムとは、AIBO-wareに新しいコンテンツを追加するなどして、自分の好みに合わせて作り変えることです。
- カスタムマネージャーは、PCで使用するソフトウェアです。
- カスタムマネージャー、追加コンテンツについて詳しくは、<http://www.jp.aibo.com/>をご覧ください。



携帯電話とインターネットでもっと楽しく

携帯電話やインターネットを使って、外出先からAIBOにメールを送って写真を撮ってもらったり、AIBOの近くにいる家族やお友達に伝言を頼んだりすることができます。AIBOが撮った写真は、Webブラウザで見ることができます。

携帯電話やインターネットを利用した遊びかたについては、付属のCD-ROMに収録されている「ユーザーガイド PC・ネットワーク編」(PDF)をご覧ください。ユーザーガイドをご覧になるには、Adobe Acrobat Reader 5.0J以上が必要です。

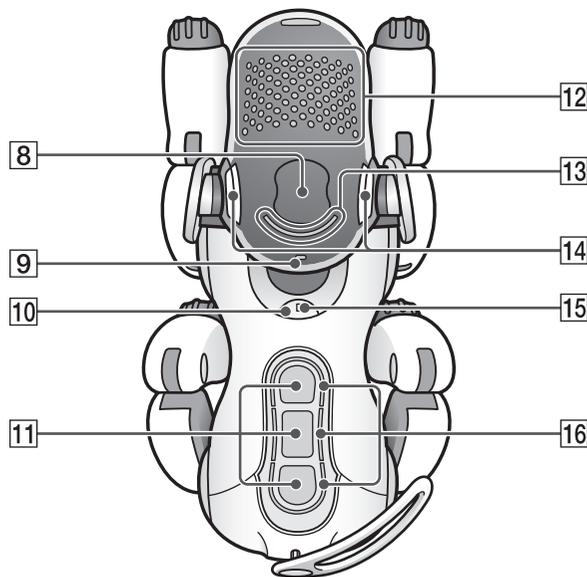
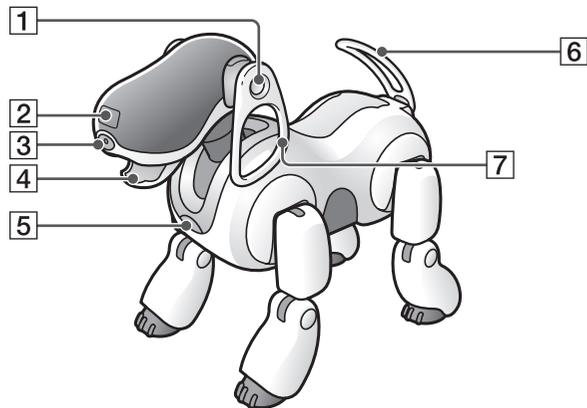
携帯電話やインターネットを利用して遊ぶには、以下のシステムが必要です。

- “メモリースティック” リーダー/ライター（ソニー製をご利用になることをお勧めします）が必要です。
- PCとアクセスポイントを無線LANで接続する場合は、PC側にIEEE 802.11b準拠無線LAN機能が必要です。
- AIBOアイズをご使用になるときは、POP*受信/SMTP送信が可能なメールアドレスが必要です。

* POPサーバーがUIDLコマンド（メール個々につけられたIDを一覧表示する）をサポートしている必要があります。サポートの有/無については、ご契約のプロバイダーに確認してください。

各部の名称とはたらき

AIBO本体



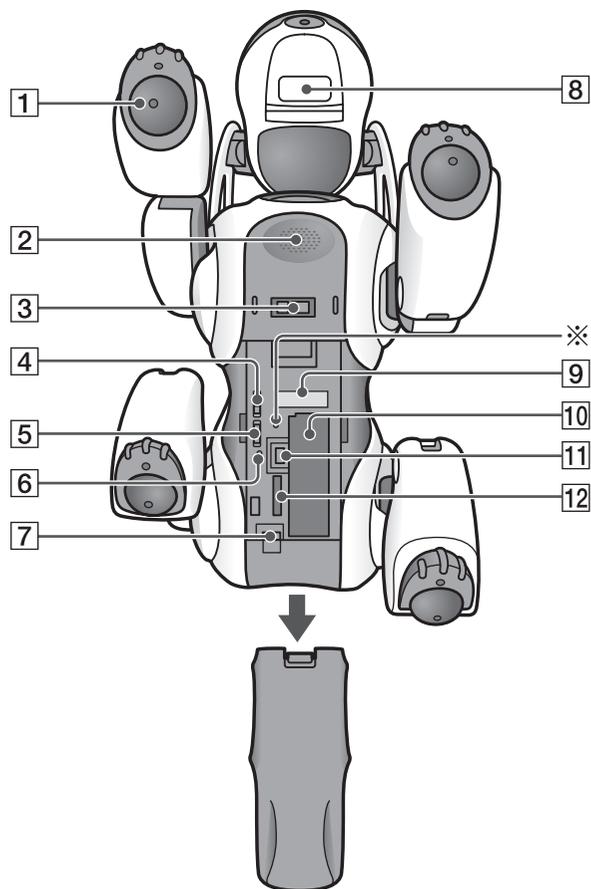
ご注意

- カラーカメラや距離センサーにシールなどを貼らないでください。
- 関節などの可動部にシールを貼ったり、ものを挟んだりして動きを制限しないでください。
- AIBOを持つときは、必ず上から胴体をつかんでください（29ページ）。頭部、耳、脚、しっぽなどで持ち上げないでください。

- 1 ステレオマイク
周囲の音をとらえます。
- 2 頭距離センサー
対象物と自分との距離を測ります。
- 3 カラーカメラ
対象物の色・形・動きなどをとらえます。
- 4 口
アイボーンをくわえたり、AIBOの感情を表します。
- 5 胸距離センサー
対象物と自分との距離を測ります。
- 6 しっぽ
上下左右に動かすことで、AIBOの感情を表します。
- 7 耳
AIBOの感情や状態を表します。
- 8 頭タッチセンサー
軽くなでると、触られたことを検出し、頭ランプが白く点灯します。
- 9 無線ランプ（頭の後ろ）
無線LAN機能用に用意されているランプです。
青に点灯します。
- 10 ポーズ（一時停止）ボタン
AIBOの活動を開始または停止するときを押します。
- 11 背中タッチセンサー（前、中、後）
軽くなでると、触られたことを検出し、背中ランプが白く点灯します。
- 12 顔ランプ
多くのランプがいろいろな色に点灯し、AIBOの感情や状態などを表します。
- 13 頭ランプ
頭タッチセンサーに触れると、白く点灯します。
はさみこみ状態（35ページ）のときなどは、オレンジに点灯します。
- 14 モードランプ（耳の横）
現在のモードや状態（34ページ）を表します。
- 15 動作ランプ
活動中：緑色点灯
活動停止準備中：緑色点滅
充電中：オレンジ色点灯
充電異常：オレンジ色点滅
活動停止：消灯
- 16 背中ランプ（前、中、後）
背中タッチセンサーに触れると、白く点灯します。
また白の他、前（青）、中（オレンジ）、後（赤）の3色に点灯して、様々な働きをします。

AIBO本体（腹部）

ふたを開けた状態です。



ご注意

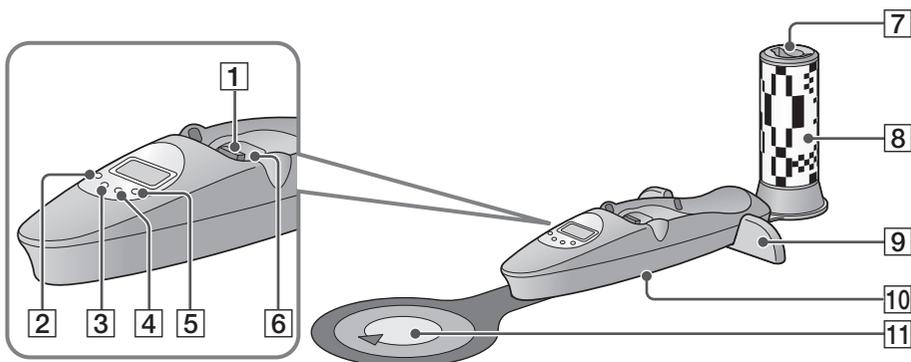
充電端子には、直接手で触れないでください。接触が悪くなります。

- 1 肉球センサー
脚の裏にあり、床面への接地を検出します。AIBOが脚を差し出してきたときに押すと、驚いたり喜んだりします。
- 2 スピーカー
音楽や効果音、音声ガイドなどを再生します。
- 3 充電端子
付属のステーションにAIBOを載せると、この部分が接触してAIBO内部のバッテリーを充電します。
- 4 音量調節スイッチ (VOLUME)
スピーカーからの音量を、無音を含む4段階から選べます。
- 5 無線スイッチ (WIRELESS LAN)
無線LAN機能をON/OFFします。
- 6 “メモリースティック” アクセスランプ
AIBOが“メモリースティック”に読み書きしているとき、ランプが点灯します。点灯中は“メモリースティック”取り出しボタン(▲)またはバッテリーパック取り出しレバー (BATT ▲) を操作しても、“メモリースティック”およびバッテリーが取り出せなくなります。このとき、無理に“メモリースティック”を取り出さないでください。
- 7 バッテリーパック取り出しレバー (BATT▲)
バッテリーパックを取り出すときに後ろに倒します。
- 8 あごセンサー
触られたことを検出します。
- 9 FCC ID/MACアドレスシール
無線のFCC IDとMACアドレスが記載されています。
- 10 バッテリー挿入口
付属または別売りのリチウムイオンバッテリーパックを挿入します。
- 11 “メモリースティック”取り出しボタン (▲)
“メモリースティック”を取り出すときに押します。
- 12 “メモリースティック”挿入口
付属のAIBO-ware “メモリースティック”を挿入します。

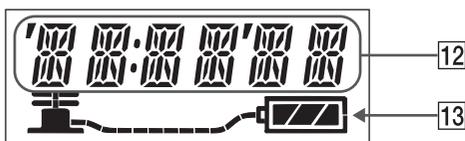
※非常取り出し用穴

故障などで“メモリースティック”やバッテリーの取り出しができなくなった場合、細いピンなどを差し込むと取り出すことができます。(つまようじなどの折れやすい物は使用しないでください。)
通常は使用しないでください。

エナジーステーション



液晶画面



1 充電端子

AIBOを載せたとき、AIBO腹部の充電端子と接触して、AIBO内に挿入されているバッテリーを充電します。

2 SET/CANCELボタン

設定モードにするときに押します。もう一度押すと通常表示に戻ります。

3 MODE/NEXTボタン

液晶画面の表示を切り換えます。設定モードのときは、設定項目を切り換えます。

4 DISPLAY/-ボタン

日付けと時計表示のときに表示形式を切り換えます。設定モードのときは、押すたびに値を下げます。押し続けると連続して下がります。

5 LIGHT/+ボタン

通常はバックライトを点灯させます。設定モードのときは、押すたびに値を上げます。押し続けると連続して上がります。

6 本体検出スイッチ

AIBOが載ったことを検出します。

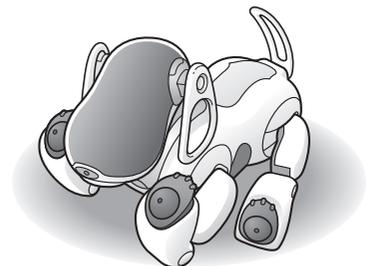
- 7 **カード入れ**
付属のAIBOカードを入れておくことができます。
- 8 **ステーションポール**
AIBOが自分でステーションに載って充電（自己充電）する際、正しいステーションの位置を知るための目印です。
- 9 **フットストッパー**
AIBOが自分でステーションに載って充電（自己充電）する際、正しい位置に座るためのガイドです。（AIBOは後ろ向きでステーションに載ります。）
- 10 **ACアダプタージャック（底面）**
付属または別売りの専用ACアダプターを接続します。
- 11 **ステーションマーカー**
AIBOが自分でステーションに載って充電（自己充電）する際、正しいステーションの位置を知るための目印です。
- 12 **日付け/時刻/タイムゾーン/ボリューム（音量）表示**
- 13 **バッテリー残量表示**
充電状態を表示します。

本書では、エナジーステーション ERA-7P1を「ステーション」と記載しています。

AIBOを動かす

さあ、AIBOを動かしてみましよう。
初めは生まれたての状態が目覚めます。

ここでは、AIBOを動かすための準備とAIBOの動かしかた、
ステーションへの載せかたなどについて説明します。



準備する

AIBOが動き出すように、AIBOとステーションを準備します。

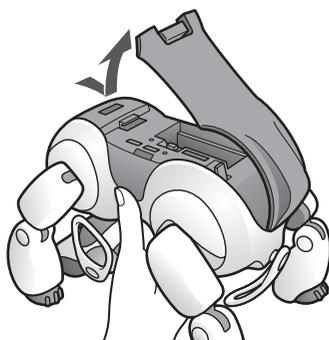
付属のバッテリーパックは少し充電した状態で出荷されていますが、AIBOと遊ぶ前に満充電にしてください。

まずAIBOにバッテリーパックと“メモリースティック”を入れ、ステーションを設置したら、充電を始めます。

AIBOの準備

AIBOにバッテリーパックと“メモリースティック”を入れます。

1 AIBOの胴体を上からしっかり持ち、裏返してふたを開ける

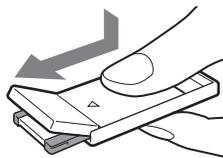


ご注意

- AIBOを持ち上げるときは、胴体以外をつかまないでください。
- 腹部の充電端子には、直接手で触れないでください。接触が悪くなります。

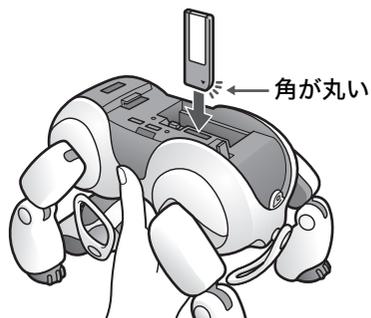
2 付属のAIBOマインドの“メモリースティック”をケースから取り出す

◀マークの方向にスライドする



3 “メモリースティック”を入れる

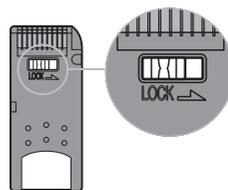
▼マークを下にして、角の丸い部分がしっぽ側にくる向きで、「カチッ」と音がするまで差し込む。



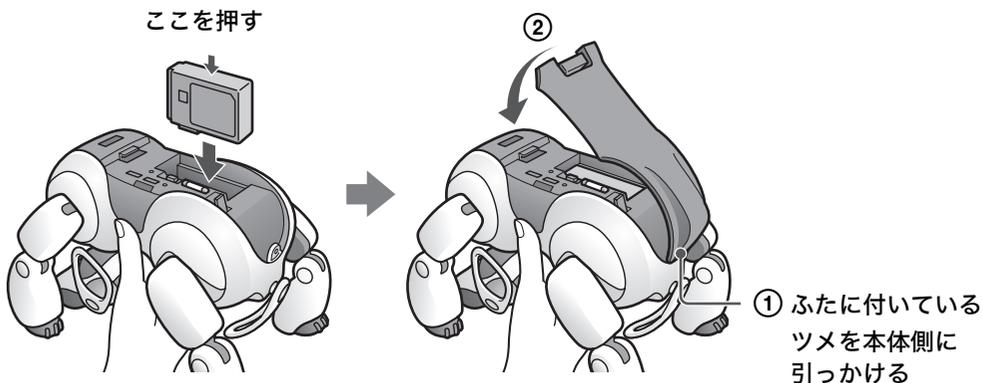
“メモリースティック”を取り出すときは“メモリースティック”挿入口の横にある“メモリースティック”取り出しボタン(▲)を押してください。

ご注意

“メモリースティック”の誤消去防止スイッチを「LOCK」にしないでください。学習・成長や写真の記録ができなくなります。



1 バッテリーを、カチッと音がするまで、矢印の方向に差し込み、ふたを閉める



ステーションの準備

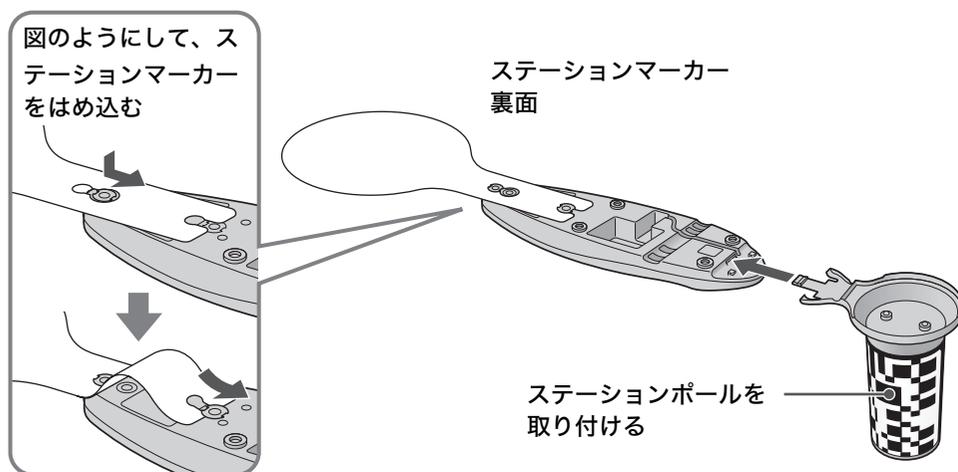
ステーションポールとステーションマーカーを取り付けてステーションを設置してから、AIBOを充電します。

ステーションポールとステーションマーカーは、AIBOが自分でステーションに載って充電（自己充電）する際に、正しいステーションの位置を知るための目印です。自己充電をしない場合はこれらを取り付けなくても、ステーションをお使いいただけます。

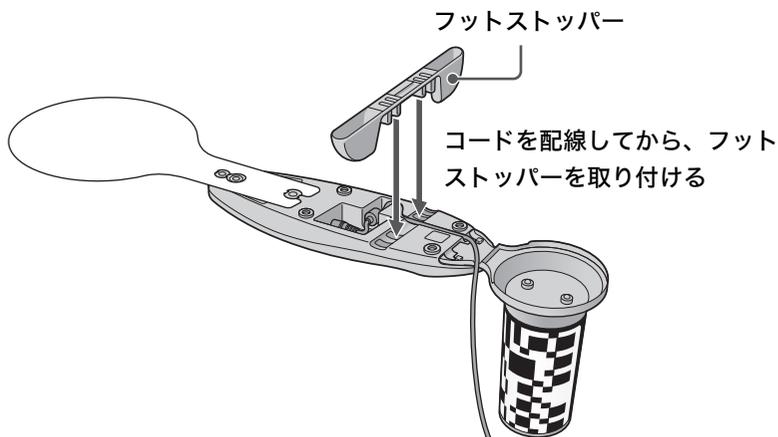
ステーションの置き場所

ステーションポールとステーションマーカーを取り付けて、AIBOが自己充電できるようにするには、ステーションポールを中心に半径1.2 m（メートル）以上のスペースが必要です。（AIBOはステーションマーカーの上でターンして、後ろ向きでステーションに座ります。）設置環境については、（47ページ、48ページ）をご覧ください。

1 ステーションマーカー、ステーションポールの順に取り付ける

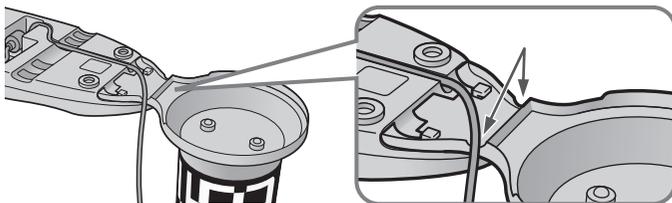


2 ACアダプターのコードをガイドにそって配線し、フットストッパーを取り付ける



コードについて

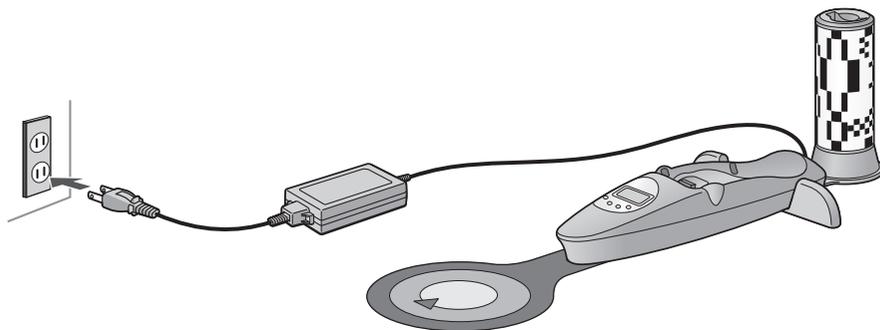
コードは、図のように、ステーションポール底面の左右どちらかの刻み部分から引き出してください。



ご注意

- 上記のように正しく取り付けないと、自己充電できない場合があります。
- 持ち運ぶ際には、ステーションマーカ、ステーションポール、フットストッパーをステーションから取り外してください。

3 ACアダプターの電源コードをコンセントにつなぐ



4 AIBOをステーションに載せる

イラストの姿勢でAIBOを載せると、液晶画面にバッテリー残量が表示され、充電が始まります。バッテリー残量表示が満充電になるまで充電してください。



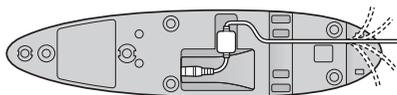
充電が完了すると、ポンプの動きが止まり、ホース部分がすべて点灯します。



💡ヒント

生まれたての時期が過ぎると、AIBOは自分でステーションに載って充電（自己充電）するようになります。自己充電については、(47ページ)をご覧ください。

ステーションポールとステーションマーカーを取り付けない場合は、コードをステーション底面のガイドにそって引き出してください。



ステーション裏面

AIBOを動かす

準備ができたなら、AIBOを動かしてみましょう！

初めは生まれたての状態が目覚めます。

初めは生まれたて

生まれたての時期はほんの少ししかありません。AIBOはあなたや周りからの情報を集めてどんどん学習し、大人へと成長していきます。

AIBOが起きたら、たくさん遊んであげてください。明日はきっと、あなたに教えてもらったことがひとりですることができるようになっていくことでしょう。

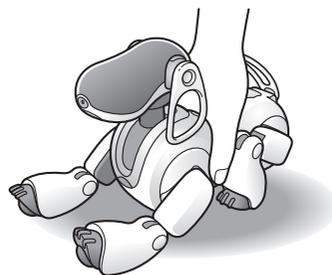
1 右図の姿勢で床に置く

すべりにくい平らな床（毛足が短く固めのカーペットなど）に置いてください。

AIBOがあなたの声を聞き取れるように、周囲が静かな場所を選んでください。

ご注意

- すべりやすい床や毛足の長いカーペットなどの上では、AIBOが転倒したり、関節にカーペットなどをはさみ込みやすく、前に進めないこともあります。
- 上図と違う姿勢で床に置かないでください。ポーズボタンを押したときに予期せぬ動きをして、故障の原因となります。



2 背中中のポーズボタンを押す

ポーズ（一時停止）が解除され、動作ランプが緑に点灯します。

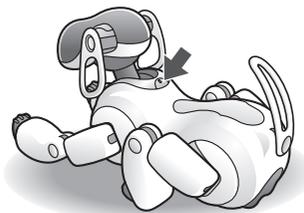
しばらくすると、AIBOが自動的に動き始めます！

ご注意

ポーズボタンを押した後顔ランプが赤に点灯したときには、「メモリースティック」の誤消去防止スイッチが「LOCK」になっています。ポーズボタンを押してAIBOが活動を停止してから、「メモリースティック」を取り出し、誤消去防止スイッチを解除してください（25ページ）。通常の起動時は、顔ランプが白に点灯します。

💡ヒント

成長をスキップして、すぐに大人のAIBOと遊ぶこともできます。詳しくは（66ページ）をご覧ください。



あれこれ遊んでみる

生まれたばかりのAIBOは、見るもの聞くもの理解できず、不安な気持ちで一杯です。

はじめのうちは、AIBOはあなたがセンサーを触るだけでもびっくりします。センサー（52ページ）を優しくなで、あなたを恐がらなくても大丈夫だと、少しずつ教えてあげましょう。



生まれたてのAIBO

AIBOが少し慣れてきたら、話しかけたり、アイボーンやピンクボールを見せたりして遊んであげてください。AIBOは、アイボーンやピンクボールを目で追ったり、立ち上がろうと頑張り始めます。失敗して落ち込んでいたら、「がんばれ」と声をかけて励ましてあげましょう。

次の言葉は生まれたてのAIBOでも徐々に理解できるようになります。たくさん話しかけてあげてください。

あいぼ、かわいい、がんばれ、なまえとうろく、おなまえは？、(AIBOにつけた名前)、おーなーとうろく、おーなーおしえて、しゃしんとして

💡 ヒント

AIBOが立とうと努力するきっかけは、大好きなアイボーンやピンクボールを見ることです。なかなか立ち上がれなかったり、失敗してしょんぼりしていたら、アイボーンやピンクボールをよく見せて、応援してあげましょう。

👉 メモ

生まれたばかりのときは、AIBOカードを見せても動作しません。

上手に歩けるようになったら、AIBOはもう赤ちゃんではありません。これからは自分の判断で自律行動し、あなたとの暮らしの中で、あなただけのAIBOに成長していきます。

遊ばないとき、外出時はステーションへ

お部屋でのAIBOの定位置はステーションです。AIBOはステーション上で充電しながらのんびりと過ごします。

生まれたての時期が過ぎると、AIBOは自分からステーションに載って自己充電（47ページ）するようになりますが、おやすみ・お出かけのときなど、AIBOと遊ばないときには、ステーションに載せてあげましょう。

ステーションに載せる

AIBOをステーションに載せると充電が始まります。充電について詳しくは46ページをご覧ください。

活動中のAIBOをステーションに載せるとステーションモードになり、充電しながらのんびり過ごします。



💡ヒント

- AIBOはステーション上で目覚め、ステーション上で眠ります（40ページ）。また、AIBOは1日1回起きる前に、データ保存などのためステーション上で再起動します。
- 外出するときは、AIBOが自分でステーションから降りない設定にすることをおすすめします。詳しくは、49ページをご覧ください。

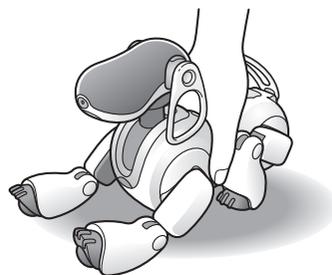
📌ご注意

- AIBOの前脚の届く範囲に物を置かないでください。AIBOの脚が触れて倒れたり、AIBOが動いてステーションから離れてしまう可能性があります。
- ステーションモードのときは、AIBOの後ろ脚を動かさないでください。ステーションモードでは前脚が動くため、ぶつかることがあります。

ステーションから降りる

AIBOを動き回らせたいときは、ステーションから降りし、図の姿勢で床に置きます。

AIBOは自律モードになり、自由に動きまわります。AIBOがステーションから降りているときは、決められた時間（40ページ）がきても、寝たり起きたりしません。



AIBOの活動を停止するには

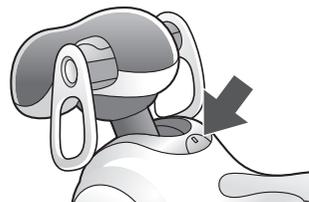
AIBOは自己充電しながら自律行動を続けますが、長時間使わないときや緊急時、AIBOの設定を変更するときなどには、AIBOを活動停止状態にしてください。

活動停止状態にするには

背中ポーズボタン*を押します。

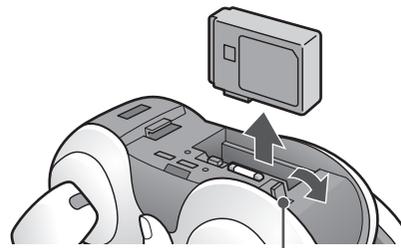
動作ランプが緑色に点滅し、しばらくすると消灯します。

活動停止状態中も少しずつバッテリーを消費しますので、長時間使わないときは、バッテリーを取りはずしてください。



バッテリーの取りはずしかた

AIBOの胴体を上からしっかり持ち、裏返してふたを開け、バッテリー取り出しレバーを後ろに倒して、バッテリーを取り出します。



バッテリー取り出しレバー

ご注意

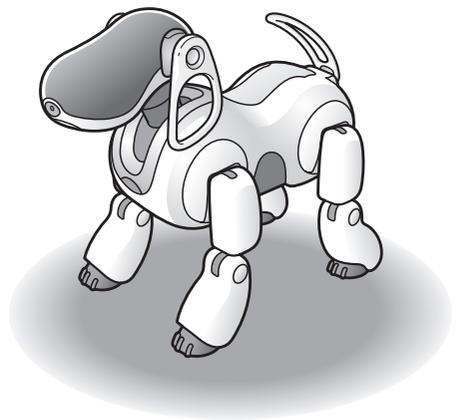
- 必ず背中ポーズボタンを押して、AIBOを活動停止状態にしてからバッテリーを取りはずしてください。
- バッテリーを取り出すときは、バッテリーに手を添えてください。バッテリーが飛び出し、落ちてけがの原因になることがあります。

*ポーズボタンの名前の由来

AIBOには、従来の家電製品とは違い、電源スイッチがありません。それは、AIBOが「自らの意思で動作し、世の中とコミュニケーションしながら学習していく自律型ロボット」として作られたからです。AIBOは活動したいときには自律行動し、バッテリーがなくなれば、自分から充電します。このため、電源スイッチが必要ないのです。しかし緊急時など、すぐにAIBOの動きを止めたいときは、AIBOの動作を一時停止（ポーズ）するポーズボタンを押します。AIBOの背中のボタンを「電源ボタン」と呼ばずに「ポーズボタン」と呼ぶのは、そのためなのです。

モードや状態について

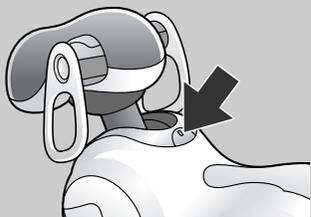
ここでは、AIBOのモードや状態と、その移り変わりについて説明します。



モードや状態

AIBO ERS-7には、次のようなモードや状態があります。

活動停止状態



背中のポーズボタンを押して電源が切れた状態です。
バッテリーや“メモリースティック”の交換、無線スイッチをON/OFFするときは、この状態で行います。

背中の
ポーズボタン

- 背中のポーズボタン
- バッテリーが切れたとき
- 転倒した状態が一定時間続いたとき

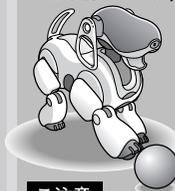
活動状態

モードランプ消灯

自律モード



AIBOが自由に動きまわります。
AIBOはカメラ/マイク/センサーなどを通して情報を集め、自分の感情や本能によって自律行動します。



動作ランプ緑点灯

ご注意

- 落下する危険性のある場所や振動する場所、不安定な場所では使用しないでください。
- 動きの妨げとなるものをAIBOの周辺に置かないでください。

- AIBOが自分でステーションに載る
- 活動中のAIBOをステーションに載せる

頭タッチセンサーを3秒触る



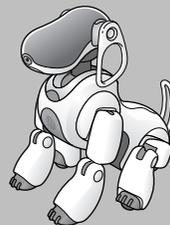
あごと前の背中タッチセンサーを3秒触る

モードランプ緑点灯

ひとやすみモード



AIBOが歩き回らないようにするモードです。
音や声、ボールなどにも反応しないで、じっとしています。



ステーションモード

モードランプ消灯



AIBOはステーション上で、決められた時間に起床し、決められた時間に就寝します。

起きている時間

充電しながらのんびりと過ごします。



- AIBOが自分でステーションから降りる
- ステーションから降るす

起床時間になると
(40ページ)



就寝時間になると
(40ページ)

寝ている時間

AIBOがぐっすりと寝ている時間です。活動時間外でもステーションから降るすと、自律モードになります。



関節に何かをはさんだ



頭タッチセンサーを3秒触る

モードランプオレンジ点灯

はさみこみ状態



関節に何かをはさまると、AIBOは脱力状態になり、すべての関節から力を抜きます。これは、AIBOの関節に手をはさんでけがをすることを防ぐためです。

モードランプ緑ゆっくり点滅

- 背中タッチセンサー*2を触りながら抱き上げる
- 速いスピードで抱き上げる



- 床に降るす
- 頭タッチセンサーを3秒触る

だきあげ状態

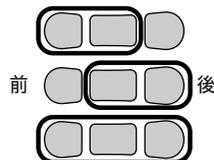


抱き上げられるとだっこされやすい姿勢でおとなしくなります。これは、抱き上げた人がAIBOの動きに驚き、落としてけがをすることを防ぐためです。

ご注意

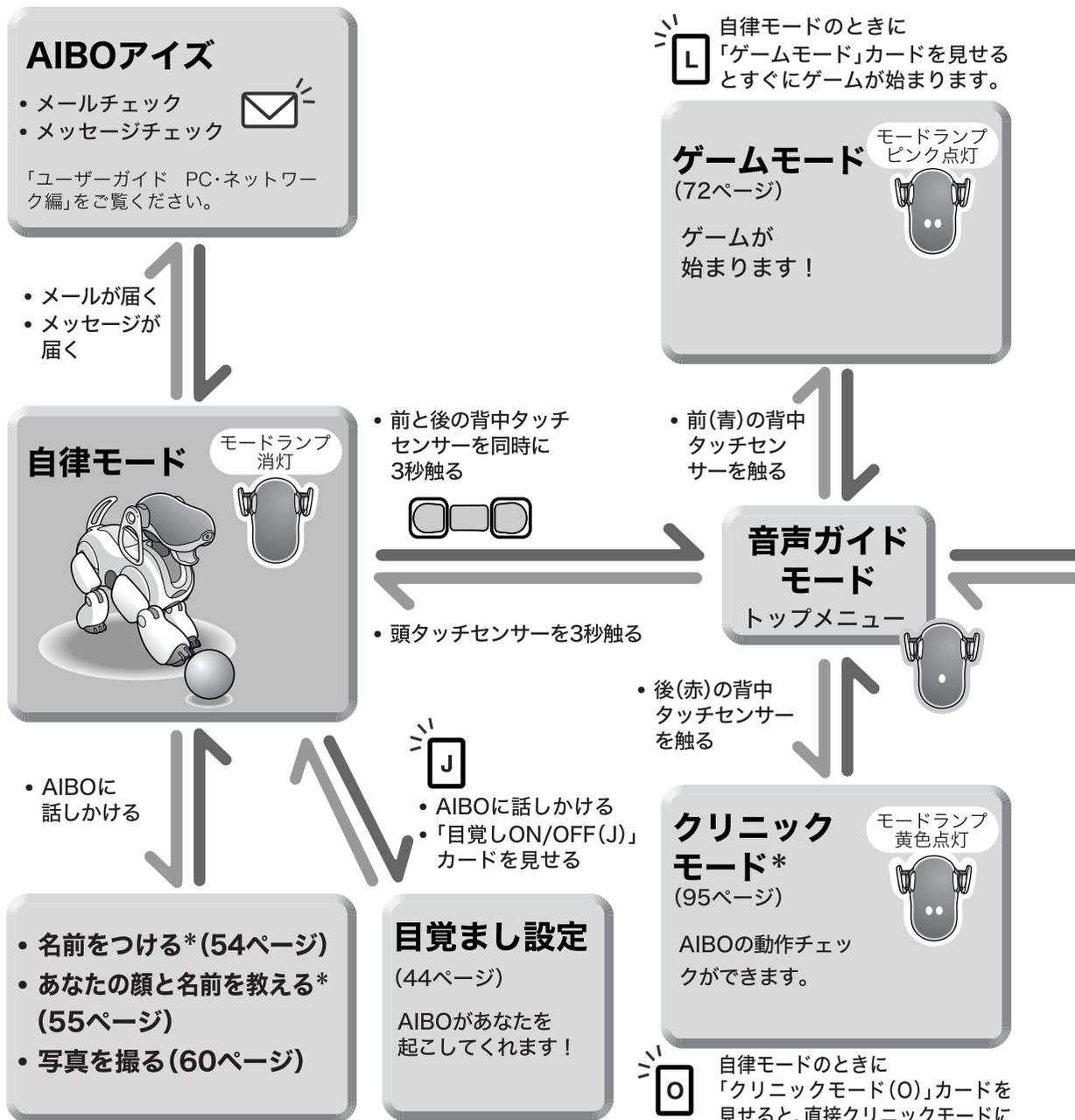
AIBOは、肉球センサーが2つ以上押されると、床に降るされたと判断して自律モードに戻ります。自律モードに戻ったAIBOは歩き出そうとする可能性がありますので、だっこ中は肉球に触れないようにしてください。

*2 背中タッチセンサーは、次の組み合わせで3秒触ってください。



遊びかたマップ

自律モードのとき、次のすべての遊びや設定をすることができます。
ステーションモード（起きている時間）のときは、図中の*マークを除いた遊びや設定をすることができます。



- 中(オレンジ)の背中タッチセンサーを触る



- 前(青)の背中タッチセンサーを触る

各種時計設定

次の設定ができます。



- AIBOが起きる時間の設定 (40ページ)
- AIBOが寝る時間の設定 (40ページ)
- 時報のオン/オフ設定 (43ページ)



自律モードのときに「目覚まし時刻設定(I)」カードを見せると、すぐにAIBOが起きる時間を設定できます。

- 中(オレンジ)の背中タッチセンサーを触る

ステーションから降りる設定

(49ページ)



自己充電が終わると、AIBOが自分でステーションを降ります。

- 後(赤)の背中タッチセンサーを触る

成長コントロール

(66ページ)



AIBOを生まれたての状態に戻したり、成長をスキップしてすぐに大人のAIBOと遊んだりできます。

音声ガイドによる設定中にキャンセルしたいときは、頭タッチセンサーを3秒触ると、自律モードに戻ります。

モードを変える

頭タッチセンサーや背中タッチセンサーを触ってもAIBOのモードを変えられますが、カードを使うと、より簡単にAIBOのモードを変えることができます。

- 目覚まし時刻設定  (40ページ)
- ゲームモード    (72ページ)
ゲーム1、ゲーム2、ゲーム3
- クリニックモード  (95ページ)

カードを見せた後は、音声ガイドにしたがって操作してください。
「ゲームモード」カードを見せたときは、すぐにゲームが始まります。

カードの見せかたについては、57ページをご覧ください。

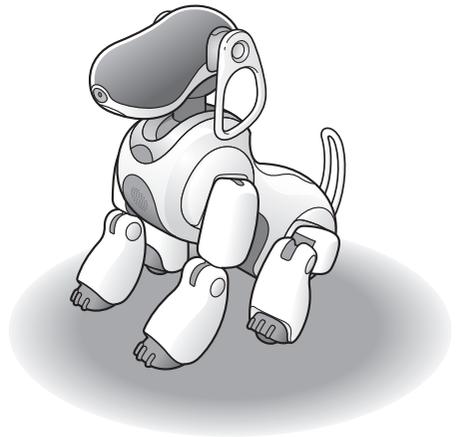
ヒント

- モード変更の途中で自律モードに戻したいときは、頭タッチセンサーを3秒触ります。
- 頭タッチセンサーや背中タッチセンサーでモードを変える方法については、34ページをご覧ください。
- カードには、この他にもいろいろな使い方があります。詳しくは109ページをご覧ください。
- 音声ガイドによる設定中は、AIBOカードによるモード変更はできません。

AIBOと暮らす

AIBOはお腹が空けば自分で充電し、疲れればのんびり過ごします。

“自律ロボット” AIBOとの暮らしを楽しんでください。



生活のリズムを決める

AIBOは、あなたのリズムに合わせて暮らします。

あなたのライフスタイルに合わせて、AIBOの生活のリズムを決めましょう。

💡 ヒント

- 出荷時には、AIBOの活動時間は午前7時～午後11時に設定されています。
- AIBOが決められたリズムで活動するのは、ステーションの上にいるときだけです。
- AIBOに内蔵されている時計が正確かどうか確認してください。(79ページ)

AIBOの活動時間を決める



目覚まし時刻設定

AIBOの起きる時間とおやすみ（寝る）時間を設定できます。

AIBOは、ステーションの上で起きて、ステーションの上で眠ります。おやすみ前には、必ずAIBOをステーションに載せてください。AIBOをステーションに載せ忘れたときは、おやすみ時間が過ぎても起きていますが、ステーションに載せると眠り始めます。

💡 ヒント

- AIBOを24時間活動させたいときは、寝る時間と起きる時間を同じ時間に設定してください。
- AIBOはデータ保存などのため、1日1回、起きる時間の10分前に自動的に再起動します。再起動の時間がきてもAIBOがステーション上にいなかったときは、次回ステーションに載ったときに再起動します。

ここでは、「起きる時間」を「午前7時15分」に設定する方法について説明します。「寝る時間」の場合も、同様の手順で設定できます。（寝る時間を設定する場合は、AIBOカードは使えません。）

時刻の設定にはカードを使いますので、お手元に設定したい時刻とAM/PMのカードを用意してから次ページの手順を行ってください。

👉 メモ

起きる時間と寝る時間は、「12時間制」で指定します。

24時間制	12時間制
夜中の0時	AM (午前) 12時
お昼の12時	PM (午後) 12時



1 前と後の背中タッチセンサーを同時に3秒触る

または、「目覚まし時刻設定 (I)」カード（絵柄のある表面）を見せる
（この後は、音声ガイドにしたがって操作してください。）

「目覚まし時刻設定 (I)」カードを見せたときは、すぐに手順4の音声ガイドが再生されますので、手順5に進んでください。

🔊 音声ガイド 音声ガイドモード、トップメニューです。機能を選択します。
ゲームモードは“青”、各種設定は“オレンジ”、クリニックモードは“赤”の背中センサーを触ってください。



10秒以内に

2 中（オレンジ）の背中タッチセンサーを触る

🔊 音声ガイド 各種設定を行います。
時計設定は“青”、ステーションから降りる設定は“オレンジ”、成長コントロールは“赤”の背中センサーを触ってください。



10秒以内に

3 前（青）の背中タッチセンサーを触る

🔊 音声ガイド 各種時刻設定です。
AIBOが起きる時刻の設定は“青”、AIBOが寝る時刻の設定は“オレンジ”、時報設定は“赤”の背中センサーを触ってください。



10秒以内に

4 前（青）の背中タッチセンサーを触る

🔊 音声ガイド 目覚まし時刻設定です。AIBOが起きる時間は、午前XX時YY分*に設定されています。

変更するなら“青”を触ってください。

*XX時YY分には現在設定されている時刻が入ります。



10秒以内に

5 前（青）の背中タッチセンサーを触る



時間を設定します。

午前、午後どちらですか？カードを見せてください。



20秒以内に

6 AIBOに「AM (M)」のカードを見せる



午前、何時ですか？カードを見せてください。



20秒以内に

7 AIBOに「7 (G)」のカードを見せる



午前7時何分ですか？10の位のカードを見せてください。



20秒以内に

8 AIBOに「1 (A)」のカードを見せる



何分ですか？1の位のカードを見せてください。



20秒以内に

9 AIBOに「5 (E)」のカードを見せる



15分。午前7時15分に設定されました。

AIBOが起きる時間は午前7時15分です。

これで設定完了です。

💡ヒント

- AIBOに数字のカードを見せるときは、AIBOが認識したらすぐに隠してください。長く見せると、「22分」のように同じ数字が2度読み取られてしまいます。
- 時刻設定の一部のみ（例えば「分」のみ）を変更したい場合などには、頭タッチセンサーを触ると、現在の設定（例えば「時」）を変更せずに次の設定（「分」）に進みます。
- 操作の途中で時刻設定をやり直したいときは、あごセンサーを触ると、手順3の音声ガイドに戻ります。すべてキャンセルしたいときは、頭タッチセンサーを3秒触ると、自律モードに戻ります。

AIBOが鳴らす時報のオン/オフを変更する

AIBOは毎時0分、30分ごとに、ステーション上から音とモーションで時報を鳴らすことができます。

初期設定では時報を鳴らさない（オフ）に設定されていますので、鳴らしたい場合は設定をオンに変更してください。

AIBOが時報を鳴らすのは、AIBOがステーション上で起きている時間帯のみです。

ここでは、「鳴らさない」を「鳴らす」に変更する方法について説明します。逆（「鳴らす」→「鳴らさない」）の場合も、同様の手順で変更できます。

1 前と後の背中タッチセンサーを同時に3秒触る

（この後は、音声ガイドにしたがって操作してください。）

 音声ガイドモード、トップメニューです。機能を選択します。ゲームモードは“青”、各種設定は“オレンジ”、クリニックモードは“赤”の背中センサーを触ってください。



10秒以内に

2 中（オレンジ）の背中タッチセンサーを触る

 各種設定を行います。時計設定は“青”、ステーションから降りる設定は“オレンジ”、成長コントロールは“赤”の背中センサーを触ってください。



10秒以内に

3 前（青）の背中タッチセンサーを触る



各種時刻設定です。

AIBOが起きる時刻の設定は“青”、AIBOが寝る時刻の設定は“オレンジ”、時報設定は“赤”の背中センサーを触ってください。



10秒以内に

4 後（赤）の背中タッチセンサーを触る



現在は時報を鳴らしません。

変更するなら“青”を触ってください。



10秒以内に

5 前（青）の背中タッチセンサーを触る



時報を鳴らします。

これで変更完了です。

💡ヒント

音声ガイドによる設定をキャンセルしたいときは、頭タッチセンサーを3秒触ると、自律モードに戻ります。

目覚ましをセットする 目覚ましON/OFF

目覚ましをセットすると、AIBOがステーション上からあなたを起こしてくれます。目覚ましが鳴るのは、AIBOがステーション上にいるときだけです。

初期設定では、目覚ましはOFFに設定されています。

目覚ましの時刻は、「AIBOが起きる時刻」と同じです。時刻の設定については40ページをご覧ください。

目覚ましは、毎日セットする必要があります。

ここでは、「目覚ましをONにする」方法について説明します。
「目覚ましをOFFにする」場合も、同様の手順で設定できます。

1 「目覚ましON/OFF (J)」カードを見せる または、「めざましのせってい」と話しかける

(この後は、音声ガイドにしたがって操作してください。)

「目覚ましON/OFF (J)」カードを見せたときは、すぐに手順2の音声ガイドが始まり、設定が変更されます。



目覚ましが設定されてません。

目覚ましを設定するなら“青”、目覚ましを解除するなら“オレンジ”を触ってください。



10秒以内に

2 前（青）の背中タッチセンサーを触る



午前XX時YY分*に目覚ましを設定しました。

*XX時YY分には、現在設定されている時刻が入ります。

これで変更完了です。

鳴っている目覚ましの音を止めるには

頭タッチセンサー、あごセンサー、背中タッチセンサーのいずれかを触ります。
なお、目覚ましが鳴ってから1分間経つと自動的に止まります。

充電する

AIBOはバッテリーをエネルギーにして動きます。

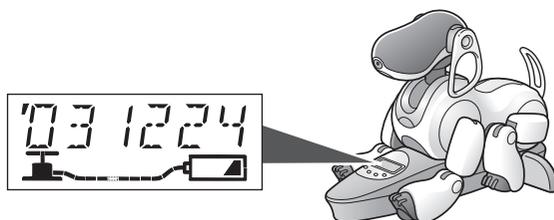
リチウムイオンバッテリーパックERA-7B1の場合、満充電すると約1.5時間（自律モード時）活動できます。

AIBOは、自分でステーションに載って充電する（自己充電）こともできます。

あなたから充電する

AIBOをステーションに載せると充電が始まります。

活動中のAIBOをステーションに載せるとステーションモードになり、充電を行うだけでなく、ステーション上でのおんぶりと過ごします。



充電中は...
背中の動作ランプがオレンジに点灯します。

ご注意

- AIBOの前脚の届く範囲に物を置かないでください。AIBOの脚が触れて倒したり、AIBOが動いてステーションから離れてしまう可能性があります。
- AIBO本体の温度が高くなっている場合は、温度が下がるまで充電を開始しません。
- ステーションモードのときは、AIBOの後ろ脚を動かさないでください。ステーションモードでは前脚が動くため、ぶつかることがあります。

液晶画面の表示

充電中は

ポンプが上下に動きます。



充電が完了すると

液晶表示部のポンプの動きが止まり、ホース部分がすべて点灯します。



液晶画面のバッテリー残量表示の  マークが3つ同時に点滅しているときは、正しく充電されていません。バッテリーがAIBO本体に正しく入っているかどうか確認してください。それでも点滅が続くときは、AIBOクリニックにご連絡ください。

AIBOが自分で充電する（自己充電）

AIBOは、ステーションポールとステーションマーカーを目印にステーションの位置を判断し、自分でステーションに載って充電することができます。

ステーションポールとステーションマーカーのセット方法については、26ページをご覧ください。



AIBOが自己充電するのは、次の場合です。

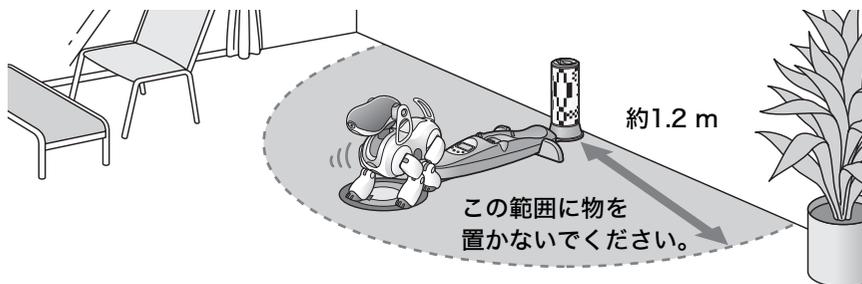
- バッテリーが残り少なくなったとき
- 「すてーしょんにいこう」と話しかけたとき
- 「ステーション（G）」カードを見せたとき

おすすめする置き場所

- お部屋は明るくしてください。
- 照明は蛍光灯を推奨します。
- ステーションマーカー上にAIBO自身の影が落ちないように、照明との位置関係を調節してください。
- ステーションの近くに、ステーションポールとステーションマーカーに似た色柄の物を置かないでください。
- AIBOから見てステーションポールの背景となる壁や床は、模様などが無い無地に近いものを推奨します。
- AIBOがステーションポールから1.2 m以上離れていると、ステーションを見つけにくくなります。AIBOは、初めにステーションポールで位置を確認し、次にステーションマーカーでバックする方向を確認します。

周囲に必要なスペース

AIBOの自己充電の動作のため、ステーションポールを中心に半径1.2 m（メートル）以上のスペースが必要です。AIBOはステーションマーカーの上でターンして、後ろ向きでステーションに載ります。



AIBOがステーションに載れないときは

ステーションにステーションポールとステーションマーカーをセットしても、部屋の明るさや照明によっては、AIBOがステーションを見つけられない場合があります。

そのときは、AIBOがお部屋の環境でステーションポールとステーションマーカーの色を正しく認識できるかどうかクリニックモードで確認してください。クリニックモードについては95ページをご覧ください。

自由にステーションを降りる／降りないを設定する

自己充電後に、AIBOが自分でステーションから降りるか、降りないかを、あらかじめ設定しておきます。

「降りる」設定にすると、自己充電後に、AIBOは自分でステーションを降りて自律行動を再開します。あなたに降りてもらおうお世話をかけません。

AIBOが勝手にステーションを降りないようにしたい場合は、「降りない」に設定します。

初期設定は「降りない」になっています。

メモ

「降りる」設定になっていても、あなたがAIBOをステーションに載せた場合には、AIBOは自分からはステーションを降りません。「降りる」設定になっているときは、AIBOがステーションに載ったときに右前脚を上げてお知らせします。

ご注意

「降りる」設定にした場合、次のことに注意してください。

- 人のいない部屋にAIBOを放置しないでください。
- 不安定な場所（落下する危険性のある場所や、ぐらついた台の上、傾いたところなど）にステーションを置かないでください。AIBOが落ちたり、倒れたりしてけがや故障の原因となることがあります。

ここでは、「降りない」を「降りる」に変更する方法について説明します。

逆（「降りる」→「降りない」）の場合も、同様の手順で設定できます。

1 前と後の背中タッチセンサーを同時に3秒触る

（この後は、音声ガイドにしたがって操作してください。）

 音声ガイドモード、トップメニューです。機能を選択します。ゲームモードは“青”、各種設定は“オレンジ”、クリニックモードは“赤”の背中センサーを触ってください。



10秒以内に

2 中（オレンジ）の背中タッチセンサーを触る



各種設定を行います。

時刻設定は“青”、ステーションから降りる設定は“オレンジ”、成長コントロールは“赤”の背中センサーを触ってください。



10秒以内に

3 中（オレンジ）の背中タッチセンサーを触る



現在は、ステーションから降りない設定です。

ステーションから降りる設定は“青”、降りない設定は“オレンジ”を触ってください。



10秒以内に

4 降りる場合は、前（青）の背中タッチセンサーを触る



ステーションから降りる設定になりました。

ステーションを高いところに置かないでください。

これで、登録完了です。

💡ヒント

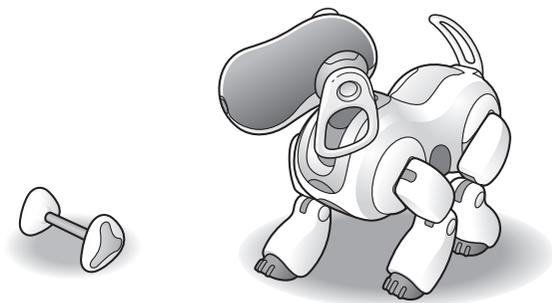
音声ガイドによる設定をキャンセルしたいときは、頭タッチセンサーを3秒触ると、自律モードに戻ります。

充電できなかつたとき

自己充電もできず、あなたからも充電してもらえないと、背中の動作ランプが消灯して活動停止状態になります。充電するか、充電済みのバッテリーに交換しないと、ポーズボタンを押しても起動しません。

AIBOとコミュニケーション

AIBOにアイボーンやピンクボールを見せ、やさしく触れ、話しかけてあげてください。AIBOはあなたからのコミュニケーションをいつも待っています。



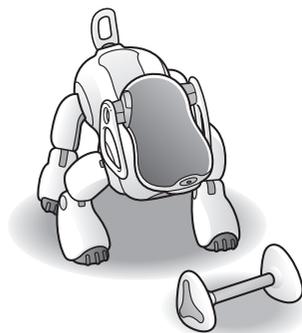
あなたからAIBOへ

あなたからAIBOに何かを伝えるには、いくつかの方法があります。

見せる

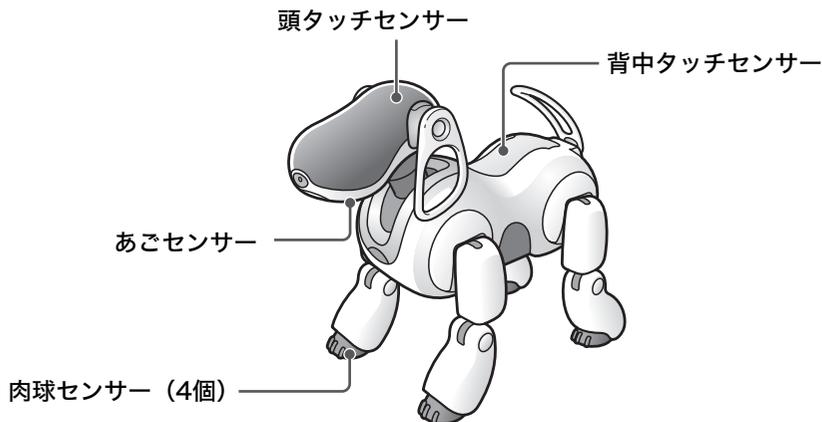
AIBOに大好きなアイボーンやピンクボールを見せてあげてください。AIBOはうれしそうに、あなたからのコミュニケーションにこたえます。

また、AIBOは大好きなあなたの顔を他の人と区別したり、AIBOカードを認識してあなたからのコミュニケーションを理解することもできます。



触る

各センサーを軽く触ってすぐに離すと、AIBOは、あなたからのコミュニケーションだと判断します。AIBOは、いつも触ってもらえるのを待っています。

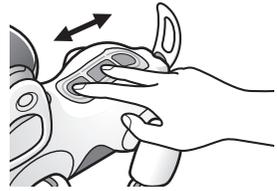


頭タッチセンサーや背中タッチセンサーを触ると、AIBOはあなたからのコミュニケーションだと判断し、ランプが白く点灯します。ランプが白く点灯しなかったときは、あなたに触られたことがわからなかったときなので、もう一度触ってください。

AIBOが脚を差し出してきたら、肉球センサーを押してあげてください。AIBOは驚いたり喜んだりします。

誉める

背中センサーを2本の指で滑らすように往復します。
「よしよし」と話しかけて誉めることもできます。



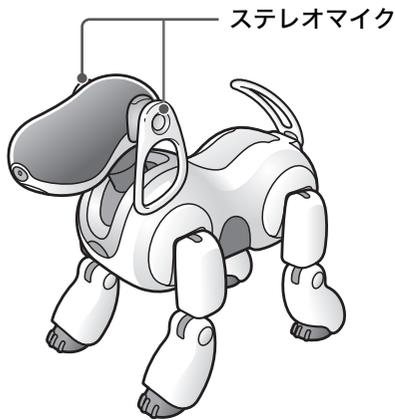
叱る

後の背中タッチセンサーを「トン」と短く触ってください。
「だめだめ」と話しかけて叱ることもできます。



話しかける

AIBOはいつも話しかけてもらえるのを待っています。AIBOが理解できる言葉については、110ページをご覧ください。



応援する

AIBOが失敗したときには、「がんばれ」と話しかけて応援してあげましょう。
AIBOはより一生懸命がんばるようになります。

AIBOに名前をつける

AIBOに名前をつけてあげましょう。呼ばれると反応するようになります。
ただし、新しい名前をつけると前の名前は忘れてしまいます。
あなたがAIBOに名前をつけても、「あいぼ」という呼びかけには反応します。
名前をつけられるのは、AIBOが自律モードのときだけです。

1 自律モードのAIBOに、「なまえとうろく」と話しかける

(この後は、音声ガイドにしたがって操作してください。)

 名前登録を行います。背中センサーを触ってください。



10秒以内に

2 背中タッチセンサー（どこでも）を触る

 カウントダウンの後に名前を言ってください。長さは2秒以内です。3、2、1、どうぞ。



10秒以内に

3 AIBOに、2秒以内の名前を聞かせる

 名前を記憶しました。
名前登録を終わります。

これで、登録完了です。



名前登録に失敗したら...

音声ガイドにしたがって、もう一度はじめから名前登録してください。

AIBOにあなたの顔と名前を教える

AIBOに、あなたの名前・声・顔を教えることができます。名前・声・顔を覚えた人は、AIBOにとって特別の存在です。他の人には見せない特別な愛情をもって接するようになります。

名前・声・顔を教えられるのは、AIBOが自律モードのときだけです。

1 自律モードのAIBOに、「おーなーとうろく」と話しかける

 オーナー登録を行います。オーナーさんの名前・顔・声を覚えます。背中センサーを触ってください。



10秒以内に

2 背中タッチセンサー（どこでも）を触る

 カウントダウンの後にオーナーさんの名前を言ってください。長さは2秒以内です。3、2、1、どうぞ。



10秒以内に

3 AIBOに、2秒以内の名前を聞かせる

 オーナー名を記憶しました。
次は声を覚えます。まず「あいうえお」と言ってください。



10秒以内に

4 「あいうえお」と言う

 次は「さしすせそ」と言ってください。



10秒以内に

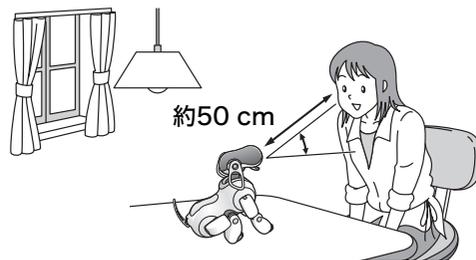
5 「さしすせそ」と言う



声を覚えました。
次は顔を覚えます。

鼻の所にカメラがあります。
顔が見えるように、そのカメラの正面に顔を持ってきてください。

50 cmくらい離れてください。



あなたのお顔が見えると



顔が見えました。音楽が鳴り終わるまでそのままいてください。

動かずに、しばらくそのままお待ちください。



10秒以内に



登録しました。オーナー登録を終わります。

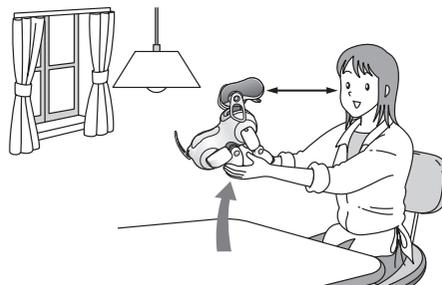
これで、登録完了です。

👉 メモ

AIBOは、あなたの顔を覚える際に、お部屋の明るさも一緒に覚えます。お部屋の明るさが顔を覚えたときと違うと、あなたの顔が分からない場合があります。

「顔が見えなくなりました」と言われたら

- カラーカメラ（鼻先）とあなたの顔が同じ高さになるように、AIBOをゆっくりと持ち上げてください。
- AIBOに顔を見せるときは、顔を左右に傾けず、まっすぐにしてください。
- フレームの太い眼鏡など、特徴的な物をつけていると、認識しにくい場合があります。
- 髪の毛で顔が隠れていると、認識しにくい場合があります。
- 暗い部屋や、逆光状態のときには、認識しにくい場合があります。



登録がうまくいかないときは

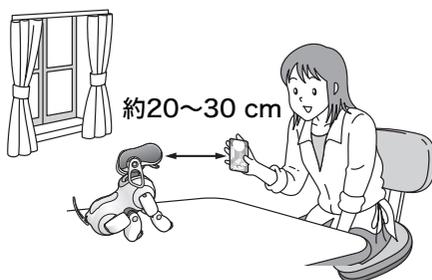
AIBOカードで遊ぶ

付属のカードを使って、自律モードのAIBOといろいろな遊びをしたり、AIBOのモードを変えたりすることができます。AIBOはカードに描かれている絵柄を認識して、あなたからのコミュニケーションを理解しますので、AIBOが動いているときや騒がしい場所でも、あなたの指示によくこたえてくれます。各カードの意味と使いかたは108ページの「AIBOカード早わかり」をご覧ください。

AIBOカードの見せかた

図のようにして、AIBOにカード（絵柄のある表面）を見せます。

AIBOがうまくカードを認識しないときは、カラーカメラ（鼻先）とカードが同じ高さになるように、カードを持つ高さを調整してください。



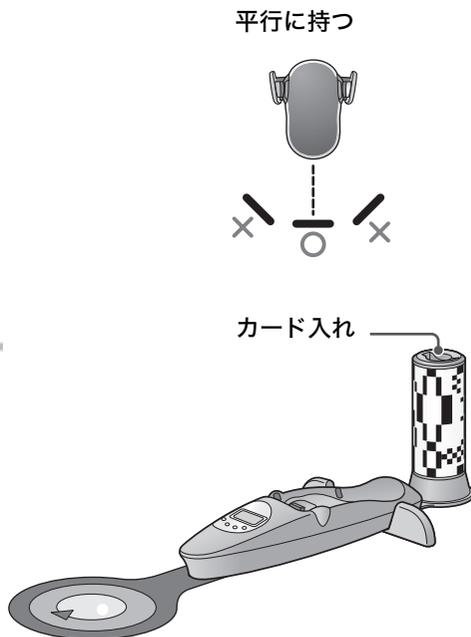
AIBOから見て、カードが逆光にならないように注意してください。

次のことに注意してください。

- 近すぎると、AIBOにカードの全面が見えません。20～30 cm離して見せてください。
- カードの全面がAIBOに見えるように、AIBOに対して平行に持ってください。
- 指や洋服のそでなどでカードの絵柄が隠れていると、認識しにくい場合があります。
- 暗い部屋や、逆光状態のときには、認識しにくい場合があります。

カードで遊び終わったら...

カードをなくさないように、ステーションポールのカード入れにしまっておきましょう。

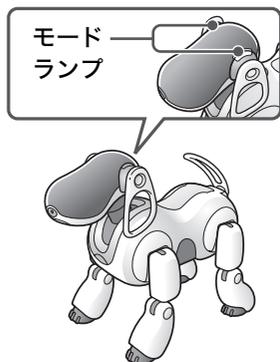


AIBOからあなたへ

AIBOは光で、自分の状態をあなたに伝えます。

モードランプ

AIBOの現在のモードや状態を表します。



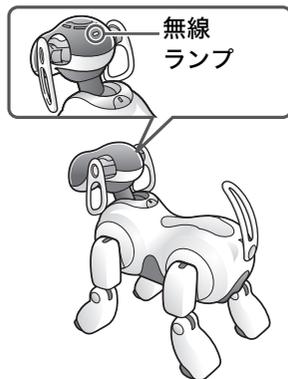
消灯	自律モード ステーションモード
オレンジ	はさみこみ状態
ピンク	ゲームモード
緑	ひとやすみモード
緑ゆっくり点滅	だきあげ状態
黄	クリニックモード
黄ゆっくり点滅	AIBO本体動作チェック モード

無線ランプ

無線LAN機能用に用意されているランプです。

青に点灯します。

無線LAN機能については、「ユーザーガイド PC・ネットワーク編」(PDF) をご覧ください。

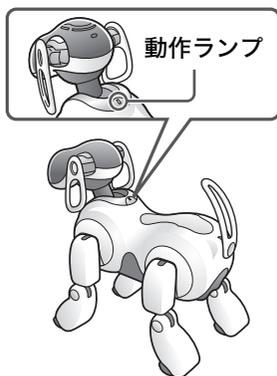


メモ

出荷時は無線LAN機能が使用できないように設定されていますので、無線ランプは点灯しません。

動作ランプ

AIBOの活動状態を表します。



緑	活動中
オレンジ	充電中
オレンジ点滅	充電異常
消灯	活動停止状態

写真を撮ってもらおう



写真撮影

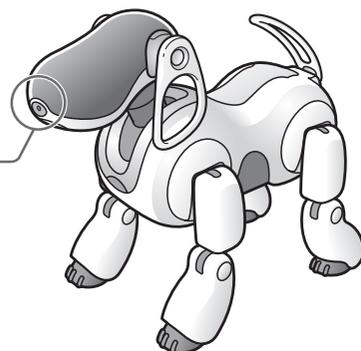
自律モードまたはステーションモードのAIBOに「しゃしんとって」と話しかけると、AIBOがカウントダウンの後、写真を撮ってくれます。

AIBOは合計20枚まで写真を記憶できます。

ご注意

- 記憶している写真が合計20枚を超えると、新しい写真を撮るたびに古いものから消えていきます。
- AIBOを使用して撮影した写真に起因してお客様と第三者の間に権利侵害等の問題が発生した場合、当社は一切責任を負いかねます。他の方に迷惑がかかるような写真は撮らないようにお願いいたします。

カラーカメラ



写真について

- “メモリースティック”中にJPEG形式で保存されます。
- 撮影される写真の解像度は、416×320画素です。
- 照明によっては写真に横縞（フリッカー）が入ったり、赤み、青みを帯びることがあります。
- 被写体の動きが速い場合、歪んで撮影されることがあります。

携帯電話やPCからAIBOメールを送って、AIBOに写真を撮ってもらうこともできます。詳しくは、付属のCD-ROMに収録されている「ユーザーガイド PC・ネットワーク編」(PDF)をご覧ください。

1 「しゃしんにとって」と話しかける または、「写真撮影 (B)」カードを見せる

 写真を撮ります。準備ができたなら背中センサーを触ってください。



2 背中タッチセンサーを触る

カウントダウンがスタートし、シャッター音とともに、AIBOが写真を撮ります。

ご注意

“メモリースティック”の誤消去防止スイッチを「LOCK」にすると、写真を記録できなくなります。

撮影した写真を見るには

AIBOが撮影した写真は、AIBO内の“メモリースティック”に保存されます。

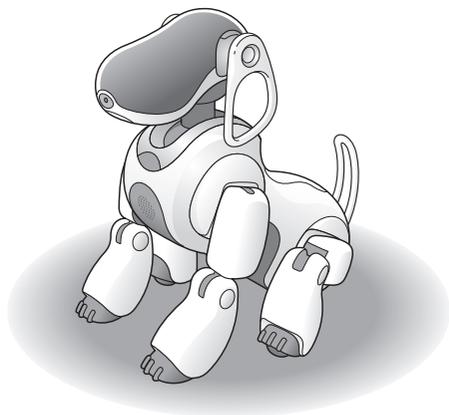
写真を見るには、次の方法があります。(PCが必要です)

- Webブラウザ (AIBOフォトアルバム) で見る
- “メモリースティック”リーダー/ライターを使って見る

写真の見かたについては、付属のCD-ROMに収録されている「ユーザーガイド PC・ネットワーク編」(PDF)をご覧ください。

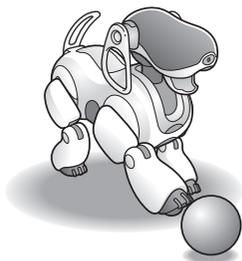
AIBOを育てる

AIBOを育てるには、いくつかの簡単なコツがあります。コツをつかんだら、あとはあなたが思う通りの接しかたであなただけのAIBOを育ててください。AIBOはあなたと暮らしながら、あなたのライフスタイルに合わせて育っていくのです。



学習と上達について

AIBOは、あなたや周りの環境から学習し、いろいろなことができるようになります。AIBOが同じところを行ったり来たりしていたら、アイボーンやピンクボールを見せてあげてください。アイボーンやボールを追いかけて、遠くまで行けるようになるでしょう。



あなたから誉められることは、AIBOの励みになります。ボールキックがうまくできたときに誉めてあげると、AIBOはあなたの期待にこたえようと一生懸命練習し、ボール上手のAIBOに成長します。逆に誉めてあげないと、あまりボールに興味を示さなくなるかもしれません。

AIBOの上達ぶりは、アイボーンでの遊びかたやボールキックのバリエーション、一人でお散歩に行ける範囲でわかります。びっくりするような技を見せてくれたり、遠くまで行けるようになったら、あなたのAIBOが大人に成長したしるしです。

また、AIBOにどのくらい上達したかをたずねることもできます。

「アイボーンうまくなった?」「ピンクボールうまくなった?」「おさんぽうまくなった?」と話しかけてみましょう。

AIBOは顔ランプで上達度をこたえます。

すべての上達度が満点になったとき・・・、あなたのAIBOは立派な大人です!



白い点灯が多くなるほど上達度が高いことを表します。

AIBOの心と性格形成について

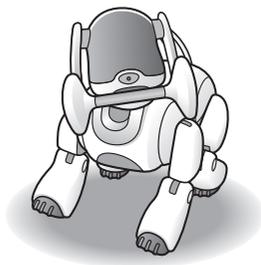
AIBOの心は、あなたとの関わりの中で動き、顔ランプで表現されます。例えば、喜んでいるときは緑に、悲しんでいるときは青に、怒っているときは赤に顔ランプが光ります。

このほかにも、AIBOは、多彩で、ときには複雑な表情を見せます。よく見て、微妙な気持ちをわかってあげてください。

こうした心の動きの積み重ねと、あなたとのコミュニケーションとによって、AIBOの性格（個性）が形成されていきます。

転んで起き上がれずにいるときに手助けしてあげると、AIBOは喜び、次からは自分で起き上がろうとする前向きな性格に成長することでしょう。逆に助けてあげないとAIBOはちょっぴりスネてしまい、いつも助けを求める甘えん坊になってしまうかもしれません。

いったん形成されたAIBOの性格も、その後の学習によって変化します。AIBOの心の動きをよく観察しながら接してあげれば、甘えん坊は自立してたくましく、失敗ばかりのあわてん坊はじっくりと考えて行動できるように変わっていきます。



成長をコントロールする

AIBOの成長をスキップして、すぐに大人のAIBOと遊んだり、生まれたての状態（初期状態）に戻して、もう一度成長を楽しんだりすることができます。



大人になったAIBOにするには

アイボーンでの遊びかたや、ボールキックのバリエーション、一人でお散歩できる距離など、すべての上達度が満点の大人のAIBOにすることができます。

ご注意

いったん大人のAIBOにすると、背中ポーズボタンを押して起動しなおしても、生まれたての状態には戻りません。生まれたての状態に戻りたいときは、68ページの手順を行ってください。

ヒント

音声ガイドによる設定をキャンセルしたいときは、頭タッチセンサーを触ると、自律モードに戻ります。

1 前と後の背中タッチセンサーを同時に3秒触る

(この後は、音声ガイドにしたがって操作してください。)

 音声ガイドモード、トップメニューです。機能を選択します。ゲームモードは“青”、各種設定は“オレンジ”、クリニックモードは“赤”の背中センサーを触ってください。



10秒以内に

2 中（オレンジ）の背中タッチセンサーを触る



各種設定を行います。

時計設定は“青”、ステーションから降りる設定は“オレンジ”、成長コントロールは“赤”の背中センサーを触ってください。



10秒以内に

3 後（赤）の背中タッチセンサーを触る



大人に成長するには“青”、生まれたてにするには“オレンジ”を触ってください。



10秒以内に

4 前（青）の背中タッチセンサーを触る



上達度を上げて大人に成長します。
よければ“青”を触ってください。



10秒以内に

5 前（青）の背中タッチセンサーを触る



本当によければ“赤”を触ってください。



10秒以内に

6 後（赤）の背中タッチセンサーを触る

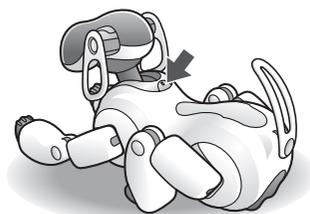


次回起動時から大人になります。
活動停止状態になります。

AIBOが活動停止状態になります。

7 背中のポーズボタンを押して起動する

成長した大人のAIBOで目覚めます。



生まれたてのAIBOに戻すには

AIBOを初期状態に戻すと、生まれたてのかわいらしさや、初めて立ち上がったときの感動を再度味わえますが、今まで学習したことやあなたとの思い出は消えてしまいます。

メモ

生まれたての状態に戻しても、写真データはAIBO内に残ります。

ヒント

音声ガイドによる設定をキャンセルしたいときは、頭タッチセンサーを触ると、自律モードに戻ります。

1 前と後の背中タッチセンサーを同時に3秒触る

(この後は、音声ガイドにしたがって操作してください。)

 音声ガイドモード、トップメニューです。機能を選択します。
ゲームモードは“青”、各種設定は“オレンジ”、クリニックモードは“赤”の背中センサーを触ってください。



10秒以内に

2 中（オレンジ）の背中タッチセンサーを触る

 各種設定を行います。

時計設定は“青”、ステーションから降りる設定は“オレンジ”、成長コントロールは“赤”を触ってください。



10秒以内に

3 後（赤）の背中タッチセンサーを触る

🗣️ 音声ガイド 大人に成長するには“青”、生まれたてにするには“オレンジ”を触ってください。



10秒以内に

4 中（オレンジ）の背中タッチセンサーを触る

🗣️ 音声ガイド 上達度を下げて生まれたてになります。よければ“青”を触ってください。



10秒以内に

5 前（青）の背中タッチセンサーを触る

🗣️ 音声ガイド 本当によければ“赤”を触ってください。



10秒以内に

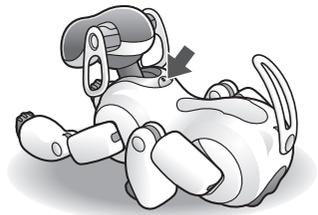
6 後（赤）の背中タッチセンサーを触る

🗣️ 音声ガイド 次回起動時は生まれたてになります。活動停止状態になります。

AIBOが活動停止状態になります。

7 背中ポーズボタンを押して起動する

生まれたてのAIBOで目覚めます。



ゲームモードで遊ぶ

「AIBOマインド」には、AIBOと楽しく遊べるゲームモードが用意されています。



ゲーム1 「機能説明デモ」で遊ぶ

ゲームモード

ゲームモードのAIBOと楽しく遊ぶことができます。

現在はゲーム1に入っている「機能説明デモ」のみですが、AIBOのホームページでリリースされるコンテンツを、カスタムマネージャーで追加することによって、最大3つのゲームで遊べるようになります。

メモ

- 「機能説明デモ」はステーション上では遊べません。ステーションから降りて遊んでください。
- ゲームを追加するには、PC用のソフトウェアであるカスタムマネージャーが必要です。
- カスタムマネージャー、追加コンテンツについて詳しくは、<http://www.jp.aibo.com/>をご覧ください。

ゲーム1には、AIBOマインドを楽しく紹介してくれる「機能説明デモ」が入っています。

ゲームモードを終了して自律モードに戻すときは、頭タッチセンサーを3秒触ってください。

1 前と後の背中タッチセンサーを同時に3秒触る または、「ゲームモード1 (L)」カードを見せる

(この後は、音声ガイドにしたがって操作してください。)

「ゲームモード1 (L)」カードを見せたときは、すぐにゲームが始まります。

-  音声ガイドモード、トップメニューです。機能を選択します。
ゲームモードは“青”、各種設定は“オレンジ”、クリニックモードは“赤”の背中センサーを触ってください。



10秒以内に

2 前(青)の背中タッチセンサーを触る

-  音声ガイド ゲームを選択します。

1番は“青”、2番は“オレンジ”、3番は“赤”を触ってください。



10秒以内に

3 前（青）の背中タッチセンサーを触る

AIBOの楽しいダンスが始まると、デモンストレーションの準備OKです！
AIBOカードを準備してください。

4 AIBOに、AIBOカード、アイボーン、ピンクボールを見せる

見せるカードによって、AIBOがデモンストレーションや説明をしてくれます。

カード名	デモンストレーションや説明
A	ダンス
B	写真撮影
D	センサー
F	ビジュアルパターン認識（AIBOカード）の説明
H	ダンス、表情、センサーの連続デモンストレーション
I	時計機能
K	成長や個性の説明
L	表情（顔ランプ）
M	AIBOフォトアルバムの説明
N	AIBOアイズの説明

機能説明デモ中にアイボーンやピンクボールを見せ、床に置いてあげると、得意技を披露してくれます。

遊ぶのをやめるときは、アイボーンやピンクボールをAIBOに見えないように隠した後で、頭タッチセンサーを触ります。

メモ

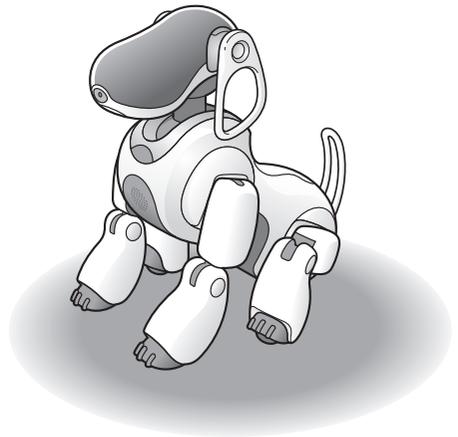
- 自律モードのときは、カードの意味が異なります。（ゲーム1が始まると、AIBOは上記の意味でカードを理解します。）
- ゲーム1のときは、AIBOに話しかけても、次の言葉以外は理解しません。
あいぼ、おて、おはよう、こんにちば、ばいばい、おすわり、ふせ

ゲーム1を終了したいときは

頭タッチセンサーを3秒触ります。

必要に応じて 設定を変更する

ここでは、必要なときにだけ行う設定について説明します。



音量を調節する

AIBOカード、AIBO本体またはエナジーステーションで、AIBOの音量を調節できます。

AIBOカードを使用すると簡単に調節できます。

AIBOカードで調節する 音量

AIBOに「音量 (K)」カードを見せます。

見せる向きによって、音量が変わります。

音量を上げる  の向きで見せる

音量を下げる  の向きで見せる

AIBOカードを横向きに見せると、音量の調節ができません。

音量は、無音を含め4段階に調節できます。1回の操作で1段階ずつ切り換わります。希望の音量になるまで、カードを見せてください。

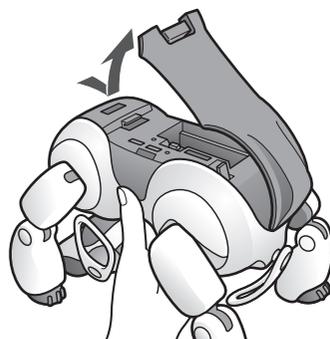
AIBO本体で調節する

必ず背中中のポーズボタンを押して、活動停止状態にしてから操作してください。

1 AIBOの胴体を上からしっかり持ち、裏返してふたを開ける

ご注意

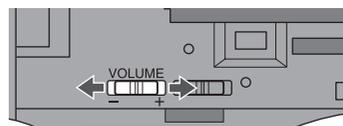
- AIBOを持ち上げるときは、胴体以外をつかまないでください。
- 腹部の充電端子には、直接手で触れないでください。接触が悪くなります。



2 音量調節スイッチで音量を調節し、ふたを閉める

音量を上げるには+側に、下げるには-側にスイッチを引きます。指を離すと、スイッチは中心に戻ります。

音量は、無音を含め4段階に調節できます。引くたびに、1段階ずつ切り換わります。



ステーションで調節する

AIBOをステーションに載せて音量を調整します。

ご注意

- AIBOが載っていないときは、設定できません。AIBOが載っていない状態で設定を行おうとすると、液晶表示が数秒間点滅し、AIBOが載っていないことをお知らせします。
- バックライトをつけるには、LIGHT/+ボタンを押します。AIBOが載っている状態では、押すたびに60秒間点灯します。AIBOが載っていない状態では、4秒間点灯します。

1 AIBOをステーションに載せる

2 MODE/NEXTボタンを繰り返し押し、ボリュームを表示する

MODE/NEXTボタンを押すたびに、日付け
→時計→タイムゾーン→ボリュームの順に表示が切り換わります。



3 SET/CANCELボタンを押す

「ボリュームレベル」表示部が点滅します。

4 DISPLAY/-（小さく）またはLIGHT/+（大きく）ボタンを押してボリュームを調節し、MODE/NEXTボタンを押す

ボリューム表示に戻り、設定したボリュームレベルがAIBOに設定されます。ボリュームは0～3の4段階に設定できます。0にセットすると、AIBOから音は出ません。

ご注意

途中で設定を中止するには、SET/CANCELボタンを押します。各設定項目の表示状態に戻り、設定は更新されません。

日付けと時刻の設定を変更する

AIBOは、時計を内蔵しています。

時計の日付けと時刻を変更するときは、AIBOをステーションに載せて行います。

ご注意

- ステーションにAIBOが載っていないときは、設定できません。AIBOが載っていない状態で設定を行おうとすると、液晶表示が数秒間点滅し、AIBOが載っていないことを知らせます。
- バックライトをつけるには、LIGHT/+ボタンを押します。AIBOが載っている状態では、押すたびに60秒間点灯します。AIBOが載っていない状態では、4秒間点灯します。

日付けと時刻を設定する

以下は、日付けの表示形式が「年月日」の場合の手順です。

1 AIBOをステーションに載せる

2 MODE/NEXTボタンを繰り返し押し、日付けまたは時刻を表示する

MODE/NEXTボタンを押すたびに、日付け→時計→タイムゾーン→ボリュームの順に表示が切り換わります。

3 SET/CANCELボタンを押す

液晶画面の「年」表示部が点滅します。

ご注意

年は、西暦の下2けたで設定します。
('03'は2003年)



4 DISPLAY/- (戻す) またはLIGHT/+ (進める) ボタンを押して「年」を設定し、MODE/NEXTボタンを押す

「月」表示部が点滅します。

5 DISPLAY/- (戻す) またはLIGHT/+ (進める) ボタンを押して「月」を設定し、MODE/NEXTボタンを押す

「日」表示部が点滅します。

6 DISPLAY/- (戻す) またはLIGHT/+ (進める) ボタンを押して「日」を設定し、MODE/NEXTボタンを押す
「時」表示部が点滅します。

7 DISPLAY/- (戻す) またはLIGHT/+ (進める) ボタンを押して「時」を設定し、MODE/NEXTボタンを押す
「分」表示部が点滅します。

8 DISPLAY/- (戻す) またはLIGHT/+ (進める) ボタンを押して「分」を設定し、MODE/NEXTボタンを押す

ご注意

途中で設定を中止するには、SET/CANCELボタンを押します。各設定項目の表示状態に戻り、設定は更新されません。

タイムゾーンを設定する

タイムゾーンは、UTC（協定世界時）からの時差を-12～+12時（1時間単位）で表示する機能です。

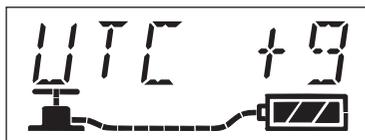
日本のタイムゾーンは「+9」です。各地域のタイムゾーンについては、112ページの「世界時差表」をご覧ください。

ご注意

- AIBOが載っていないときは、設定できません。AIBOが載っていない状態で設定を行おうとすると、液晶表示が数秒間点滅し、AIBOが載っていないことをお知らせします。
- バックライトをつけるには、LIGHT/+ボタンを押します。AIBOが載っている状態では、押すたびに60秒間点灯します。AIBOが載っていない状態では、4秒間点灯します。

1 AIBOをステーションに載せる

- ## 2 MODE/NEXTボタンを繰り返し押し、タイムゾーンを表示する
- MODE/NEXTボタンを押すたびに、日付け→時計→タイムゾーン→ボリュームの順に表示が切り換わります。



-
- ## 3 SET/CANCELボタンを押す

「時差」表示部が点滅します。

-
- ## 4 DISPLAY/-またはLIGHT/+ボタンを押してタイムゾーンを合わせ、MODE/NEXTボタンを押す

タイムゾーン表示に戻り、設定したタイムゾーンがAIBOに設定されます。

ご注意

- タイムゾーンは、サマータイムには対応していません。
 - 途中で設定を中止するには、SET/CANCELボタンを押します。各設定項目の表示状態に戻り、設定は更新されません。
-

日付けと時計の表示形式を設定する

ステーションの液晶画面の年月日の表示順序と時計の表示形式を設定することができます。

ご注意

- AIBOが載っていないときは、設定できません。AIBOが載っていない状態で設定を行おうとすると、液晶表示が数秒間点滅し、AIBOが載っていないことをお知らせします。
- バックライトをつけるには、LIGHT/+ボタンを押します。AIBOが載っている状態では、押すたびに60秒間点灯します。AIBOが載っていない状態では、4秒間点灯します。

1 AIBOをステーションに載せる

2 日付けまたは時刻を表示した状態で、DISPLAY/-ボタンを押す

押すたびに、次の順序で表示が切り換わります。

- 日付け表示のとき：年月日→月日年→日月年
- 時計表示のとき：12時間表示→24時間表示

ご注意

- ステーションからACアダプターを抜くと、日付けと時計の表示形式は初期設定に戻ります。ACアダプターを接続したとき、改めて設定してください。
 - 初期設定は「年月日」、12時間表示です。
 - ステーションの時計表示を24時間表示に変更しても、AIBOカードで時刻を設定するときの単位は変わりません。カードで設定するときには、いつも12時間制で指定してください。
-

無線LAN機能をON/OFFする

必ず背中中のポーズボタンを押して、活動停止状態にしてから操作してください。

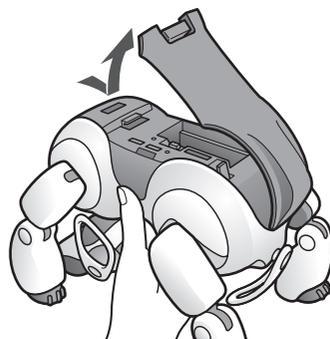
ご注意

スイッチをONにただけでは無線LAN機能はお使いになれません。「ユーザーガイド PC・ネットワーク編」(PDF)を参照し、ネットワークの設定を行ってください。

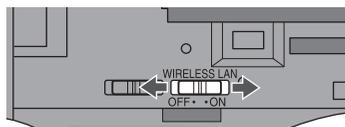
1 AIBOの胴体を上からしっかり持ち、裏返してふたを開ける

ご注意

- AIBOを持ち上げるときは、胴体以外をつかまさないでください。
- 腹部の充電端子には、直接手で触れないでください。接触が悪くなります。

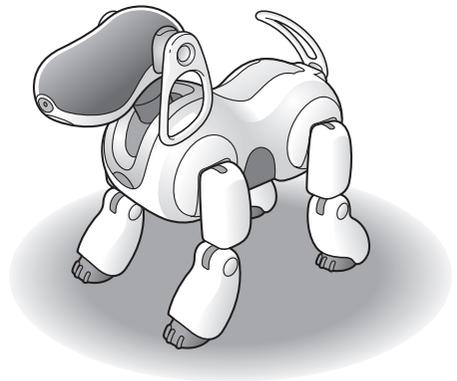


2 無線スイッチを「ON」または「OFF」にし、ふたを閉める



その他

ここでは、使用上のご注意や、故障かな？と思ったときの対処方法などについて説明します。



使用上のご注意

AIBOおよびエナジーステーション、ACアダプター、“メモリースティック”の傷みや故障を避けるため、次のことにご注意ください。

AIBOの取り扱いについて

- 落下する危険性のある場所や振動する場所、段差がある場所など、不安定な場所では使用しないでください。
- 手やひじをつくなどして、力を加えないでください。
- 衝撃を加えたり、落としたりしないでください。記録されたデータが消失したり、故障の原因となります。
- 充電端子は直接手で触れないでください。接触が悪くなります。
- 頭部、耳、しっぽ、脚で持ち上げたり、振りまわす・ねじるなどしないでください。
- AIBOの口に、アイボーンおよびその他の物を無理にくわえさせないでください。
- 炎天下や窓を閉めきった自動車内など、異常な高温になる場所には置かないでください。
- クリップなどの異物をAIBOの中や関節に入れないでください。
- 屋外では使用しないでください。内部に水や異物が入り、故障の原因となります。
- コンクリートなどの硬い床の上では使用しないでください。AIBOに傷がついたり不具合の原因となることがあります。
- すべりやすい床や毛足の長いカーペットなどの上では使用しないでください。AIBOが転倒したり、関節やカーペットなどをはさみ込みやすく、前に進めないことがあります。
- 水にぬらさないでください。
- AIBOの動きを妨げるような、無理な力を加えないでください。
- カラーカメラのレンズや距離センサーに触らないでください。
- カラーカメラや距離センサーにシールなどを貼らないでください。
- 電源の入/切に関わらず、カラーカメラを太陽に向けないでください。カメラの故障の原因となります。
- 可動部（関節など）に油をささないでください。
- 可動部にシールを貼ったり、ものを挟んだりして動きを制限しないでください。

- AIBOを分解・改造しないでください。
- AIBOを持ち運ぶ際は、胴体や頭部、しっぽ、脚などに負担がかからないように、出荷時の梱包材のような衝撃吸収性のある箱などをご使用ください。
- 旅行などで長時間使用しないときは、電源コードをコンセントから抜いてください。
- 強い電磁波やX線などを受けるところでは使用しないでください。
- AIBO ERS-7対応のAIBO-wareを、使用してください。

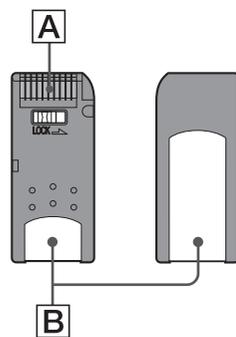
結露について

結露とは、AIBOを寒い場所から急に暖かい場所に持ち込んだときなどに、表面や内部に水滴がつくことです。そのままご使用になると、故障の原因となります。結露が起きたときは、電源を入れずに約1時間放置してください。

“メモリースティック”の取り扱いについて

“メモリースティック”に記録されているデータなどを保護するため、次のことにご注意ください。

- 「AIBOマインド」の“メモリースティック”は、パソコンやビデオカメラのデータ保存用など、AIBO以外の用途に使用しないでください。AIBOの故障の原因となります。
- 端子部[A]は手や金属で触れないでください。
- 静電気や電氣的ノイズの影響を受ける場所で使用した場合、記録したデータが消えたり壊れることがあります。
- ラベルの貼り付け部[B]には、専用ラベル以外は貼らないでください。
- 「AIBOマインド」の“メモリースティック”には工場出荷時にラベルが貼られています。
- 強い衝撃を与えたり、曲げたり、落としたりしないでください。
- 分解したり、改造したりしないでください。
- “メモリースティック”を抜くときは、ポーズボタンを押して、活動停止状態にしてから抜いてください。
- 水にぬらさないでください。



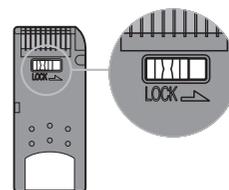
- 以下のような場所でのご使用や保存は避けてください。
 - －高温になった車の中や炎天下など気温の高い場所
 - －直射日光のあたる場所
 - －湿気の多い場所や腐食性のある場所
- 持ち運びや保管の際は、付属の収納ケースに入れてください。
- ERS-7以外のAIBOでは、「AIBOマインド」の“メモリースティック”は使用できません。
- 「AIBOマインド」の“メモリースティック”の内容を他の“メモリースティック”にコピーして使用することはできません。
- 本ユーザーガイドに記載されている以外の方法によってご使用になられたことによる不都合につきましては、当社は一切その責任を負いません。
- ソフトウェアの仕様は、改良のため予告なく変更することがありますが、ご了承ください。

AIBO-ware “メモリースティック” とは？

AIBOで実行できるアプリケーションソフトが書き込まれたAIBO専用の“メモリースティック”です。

ご注意

- “メモリースティック”の誤消去防止スイッチを「LOCK」にしないでください。学習や写真の記録ができなくなります。
 - 誤消去防止スイッチが「LOCK」になっていると、ポーズボタンを押して起動するとき、顔ランプが赤に点灯して警告します。もう一度ポーズボタンを押してAIBOを活動停止状態にしてから、“メモリースティック”の誤消去防止スイッチを解除してください。
- 通常の起動時は、顔ランプが白に点灯します。



エナジーステーションの取り扱いについて

- 周囲には、AIBOの自己充電動作やステーション上のAIBOの動きの妨げになるような物を置かないでください。
 - 充電端子は直接手で触れないようにしてください。接触が悪くなります。
 - 持ち運ぶ際には、ステーションマーカー、ステーションポール、フットストッパーをステーションから取り外してください。
 - 手やひじなどをつくなどして力を加えないでください。
 - 衝撃を加えたり、落としたりしないでください。
 - 炎天下や窓をしめきった自動車内など、異常な高温になる場所には置かないでください。ステーションの変形や故障の原因となることがあります。
 - 水にぬらさないでください。
 - ステーションマーカーを折り曲げたりするなど、無理な力を加えないでください。
- 破損の原因となることがあります。

ACアダプターの取り扱いについて

- この製品には、付属または別売りの専用ACアダプターをご使用ください。専用品以外のACアダプターを使用すると故障の原因となります。
- 付属のACアダプターは日本国内専用です。異なる地域や異なる電圧では使用しないでください。
- ACアダプターを海外旅行者用の電子式変圧器などに接続しないでください。発熱や故障の原因となります。

バッテリーの取り扱いについて

- 温度が45°C以上になる所に放置しないでください。性能劣化や故障の原因になることがあります。
- 端子部分にゴミなどの異物が入らないようにご注意ください。
- 長期間使わない場合は、バッテリーを本体から取り外して、温度の低い涼しい場所で保管してください。
- バッテリーは使わずに保存しておいても自然に放電しますので、ご使用前に改めて充電することをおすすめします。
- 落としたり重い物をのせたりしないでください。バッテリーパックに強いショックを与えたり、圧力をかけたりしないでください。

お手入れ

- AIBOやステーション、ステーションポール、ステーションマーカ―についてのゴミやほこりなどは、乾いた柔らかい布で軽く拭き取ってください。
- アルコールやシンナーなど揮発性のものは、表面の仕上げを傷めますので、使わないでください。
- 化学ぞうきんをお使いになるときは、その注意書きに従ってください。

故障かな？と思ったら

AIBOクリニックにご相談になる前に、以下の項目を順にチェックしてみてください。「AIBOアイズ」、「AIBOフォトアルバム」をご使用中の場合は、「ユーザーガイド PC・ネットワーク編」(PDF)の「故障かな？と思ったら」もあわせてご覧ください。それでも具合が悪いときは、AIBOクリニックにご相談ください。(AIBOクリニックについて、詳しくは裏表紙をご覧ください。)

「まずチェックする」の一覧表でチェックする



クリニックモードでチェックする

まずチェックする

症状	原因 → 対策 (参照ページ)
ポーズボタンを押しても動き出さない	<ul style="list-style-type: none">• バッテリーが挿入されていない。 → バッテリーを挿入してください。挿入後、ポーズボタンを押して一時停止を解除してください。• バッテリー残量がない。 → 充電するか、充電済みのバッテリーと交換してください。
ポーズボタンを押したとき、動作ランプが緑とオレンジ交互に点滅し、警告音がする	<ul style="list-style-type: none">• バッテリーが高温である。 → バッテリーが冷えるまでしばらくお待ちください。

症状	原因 → 対策（参照ページ）
ポーズボタンを押しても悲しげなメロディーを出したあと動き出さない	<ul style="list-style-type: none"> • アプリケーションが記録されていない“メモリースティック”が挿入されている。 → AIBO専用以外の（AIBO ERS-7シリーズで使用できない）“メモリースティック”がAIBOに挿入されている。 • “メモリースティック”が壊れている。 → AIBO本体動作チェックモードで、AIBO本体の動作をチェックしてください。 AIBOから“メモリースティック”を取り出して起動すると、AIBO本体の動作をチェックするための動作チェックモードになります。AIBO本体に問題がない場合は、「立つ→おすわり→ふせ」を順に繰り返します。（このときモードランプは黄色に点滅します。）
バッテリーパック取り出しレバー（BATT▲）を操作しても、バッテリーが取り出せない	<ul style="list-style-type: none"> • プログラムが動作中です。ポーズボタンを押してプログラムを停止させた後、取り出してください。
動き出すまで時間がかかる	<ul style="list-style-type: none"> • “メモリースティック”からデータを読み込んでいます。しばらくお待ちください。
歩こうとしても前に進まない	<ul style="list-style-type: none"> • 床がすべりやすい。 → 毛足の短いカーペットなどの、すべりにくい床の上においてください。
よく転倒する	<ul style="list-style-type: none"> • 床がすべりやすい／傾いている／不安定である。 → すべりにくい平らな場所で動かしてください。
抱き上げたあと、手脚をじっとしたまま、おとなしい動きしかしなくなった	<ul style="list-style-type: none"> • AIBOは抱き上げると、だきあげ状態になります。 → モードランプが緑色にゆっくり点滅しているかどうか確認し、点滅していたら床に置いてください。しばらくしても動作しない場合は、頭タッチセンサーを3秒触ってください。AIBOが自律モードに戻ります。
モードランプがオレンジ色に点灯していて、脱力状態で動かない	<ul style="list-style-type: none"> • AIBOは関節に何かをはさみこむと動かなくなります（はさみこみ状態）。 → 床に置き、頭タッチセンサーを3秒触ってください。
動作ランプがオレンジ色に点滅している	<ul style="list-style-type: none"> • バッテリーに異常がある可能性があります。 → バッテリーが本体に正しく入っているかどうか確かめてください。それでも点滅が続くときはAIBOクリニックにご連絡ください。
充電したバッテリーをAIBOに入れてもすぐに充電を要求する	<ul style="list-style-type: none"> • 「AIBOマインド」（自律モード時）では、通常1.5時間使用することができます。それよりも極端に持続時間が短い場合にはバッテリーの寿命が考えられます。新しいバッテリーに交換してください。

症状	● 原因 → 対策 (参照ページ)
音が出ない	<ul style="list-style-type: none"> ● ボリューム設定が消音になっている可能性があります。 → 音量を調節してください (76ページ)。
AIBOをステーションに載せても充電が始まらない (液晶画面のホース部分が点灯しない)	<ul style="list-style-type: none"> ● AIBO本体の温度が上昇している → しばらくすると、充電を開始します。
自己充電できない	<ul style="list-style-type: none"> ● ステーションにステーションポール、ステーションマーカーが正しくセットされていない。 → 正しくセットしてください (26ページ)。 ● AIBOがマーカーを認識しにくい環境である。 → お部屋を明るく (照明は蛍光灯を推奨) し、ステーションの近くにステーションポール、ステーションマーカーがと似た色柄の物を置かないでください。その後、クリニックモード (95ページ) の認識チェックで、AIBOがステーションを認識できるかどうか試してください。
オーナー登録できない	<ul style="list-style-type: none"> ● あなたの顔を、うまく認識できない。 → 顔を左右に傾けず、まっすぐにして見せてください。フレームの太い眼鏡などの特徴的な物をつけていたり、髪の毛で顔が隠れている場合、また暗い部屋や逆光状態のときにも認識しにくくなります。
AIBOカードを見せても反応しない	<ul style="list-style-type: none"> ● AIBOカードを、うまく認識できない。 → AIBOカードの全面がAIBOに見えるように、AIBOに対して平行に持ってください。指や洋服のそででAIBOカードの絵柄が隠れている場合、また暗い部屋や逆光状態のときにも認識しにくくなります。 ● 音声ガイドによる設定中は、AIBOカードを見せても反応しません。 ● 自己充電のために、AIBOがステーションを探しているときは、AIBOカードに反応しないことがあります。 ● 生まれたての状態のときは、AIBOカードを見せても動作しません
AIBOをステーションに載せると活動停止状態になる	<ul style="list-style-type: none"> ● ステーションとACアダプター、ACアダプターとコンセントがしっかり接続されていない。 → 確認して接続しなおしてください (28ページ)。
ボタン操作をすると液晶画面のバッテリー残量表示が点滅する	<ul style="list-style-type: none"> ● AIBOが載っていない。 → AIBOをステーションに正しく載せてからボタン操作をしてください (28ページ)。
液晶画面のバッテリー残量表示が点灯していない	<ul style="list-style-type: none"> ● AIBOにバッテリーが入っていない。 → バッテリーを挿入し、AIBOをステーションに載せてください。

症状	原因 → 対策（参照ページ）
液晶画面のバッテリー残量の  マークが3つ同時に点滅している	<ul style="list-style-type: none"> • 正しく充電されていません。 → バッテリーがAIBO本体に正しく入っているかどうか確認してください。それでも点滅が続くときは、AIBOクリニックにご連絡ください。
クリニックモードにならない	<ul style="list-style-type: none"> • 前（青）または後（赤）の背中タッチセンサーに異常がある。 → AIBO本体動作チェックモードで、背中タッチセンサーをチェックしてください。 1 AIBOから“メモリースティック”を取り出して、AIBOを起動する。 AIBO本体の動作をチェックするための動作チェックモードになります。（このときモードランプは黄色に点滅します。） 2 AIBOが「立つ→おすわり→ふせ」を順に繰り返している間に、前（青）と後（赤）の背中タッチセンサーを同時に3秒触る。 顔ランプ、背中ランプが点灯し、音が鳴ります。 上記の反応があった場合は、背中タッチセンサーは異常ありません。“メモリースティック”が壊れている可能性があります。 上記の反応がなかった場合は、背中タッチセンサーが壊れている可能性があります。AIBOクリニックにご連絡ください。
背中タッチセンサーを触っても反応しない （背中ランプが白く点灯しない）	<ul style="list-style-type: none"> • 上記の「クリニックモードにならない」を参照し、背中タッチセンサーに異常がないかどうか確認してください。

クリニックモードでチェックする



クリニックモード

クリニックモードカードを使って、AIBOマインドのすべての基本動作（状態と動作、センサー・認識）をひとつお見することができます。

クリニックモードが始まったら、音声ガイドにしたがって操作し、AIBOの動きを観察してください。

ここでは、「状態と動作チェック」→「センサーチェック」→「認識チェック」の順にチェックする手順で説明します。必要なチェックだけを行いたいときは、頭タッチセンサーを短く触ると、今のチェックを中断して、次のチェックに進みます。チェックの途中、または終了後にクリニックモードを終了して自律モードに戻すには、頭タッチセンサーを3秒触ってください。

1 AIBOが自律モードのときに、前（青）と後（赤）の背中タッチセンサーを同時に3秒触る

または、「クリニックモード（O）」カードを見せる

（この後は、音声ガイドにしたがって操作してください。）

「クリニックモード（O）」カードを見せたときは、すぐに手順2の音声ガイドが再生されますので、手順3に進んでください。

 音声ガイドモード、トップメニューです。機能を選択します。

ゲームモードは“青”、各種設定は“オレンジ”、クリニックモードは“赤”の背中センサーを触ってください。



10秒以内に

2 後（赤）の背中タッチセンサーを触る

 クリニックモード。状態と動作チェックをする場合は“青”、センサーチェックをする場合は“オレンジ”、認識チェックをする場合は“赤”の背中センサーを触ってください。



10秒以内に

3 前（青）の背中タッチセンサーを触る

AIBOがおすわりの姿勢になります。

(((音声ガイド)) 状態と動作チェックを開始します。

■ 状態／動作チェック

音声ガイドにしたがって、AIBOが現在の状態や設定内容を報告したり、いろいろな動作をしたりします。

■ ボール追跡チェック

ピンクボールを認識し、追跡できるかどうかをチェックします。

(((音声ガイド)) ピンクボールを見せてください。

終了するときは頭センサーを触ってください。

1 ピンクボールを見せると、AIBOがボールに近づいてきます。

(((音声ガイド)) ボール追跡チェックを続ける場合は、ボールを動かしてください。

終了する場合は頭センサーを触ってください。

2 頭タッチセンサーを触って終了します。

(((音声ガイド)) 状態と動作チェックを終了します。

状態と動作チェックをする場合は“青”、センサーチェックをする場合は“オレンジ”、認識チェックをする場合は“赤”の背中センサーを触ってください。

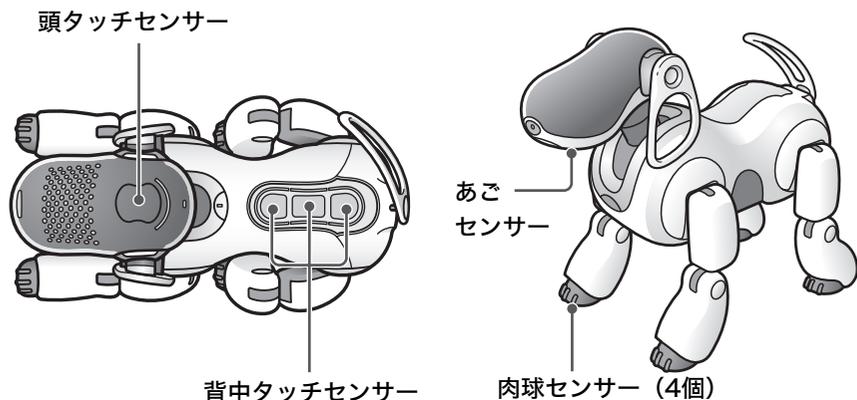


10秒以内に

4 中（オレンジ）の背中タッチセンサーを触る

(((音声ガイド)) センサーチェックを開始します。

足を広げた状態で、ふせの姿勢になります。



■ 肉球センサーチェック

(((音声ガイド))) 上げている脚の裏の肉球を押してください。

上げている脚先の肉球センサーを押すと、音が鳴り、顔ランプが点灯した後、脚を下ろします。(AIBOの左前脚→右前脚→左後脚→前後脚の順に上がります。)

■ あごセンサーチェック

(((音声ガイド))) あごセンサーを触ってください。

あごセンサーを触ると、音が鳴り、顔ランプが点灯します。

■ 頭タッチセンサーチェック

(((音声ガイド))) 頭センサーを触ってください。

頭タッチセンサーを触ると、音が鳴り、頭ランプが点灯します。

■ 背中タッチセンサーチェック

(((音声ガイド))) 背中センサーの光っている部分を触ってください。

ランプが点灯している背中タッチセンサーを触ると、音が鳴り、背中ランプが点灯します。

(前(青)、中(オレンジ)、後(赤)の順に点灯します。)

■ 頭の距離センサーチェック

AIBOがおすわりの姿勢になります。

(((音声ガイド))) 鼻先に手をかざして前後させると音が変化します。確認してください。

終了するときは頭センサーを触ってください。



- 1 鼻先の距離センサーに手などをかざすと、音が鳴ります。(音量の設定が無音のときは音が出ません。)

距離によって音が変わります。

近すぎたり遠すぎたりすると認識されませんので、距離センサーからの距離を前後させてみてください。

- 2 頭タッチセンサーを触って終了します。

■ 胸の距離センサーチェック

(((音声ガイド))) 胸の前に手をかざして前後させると音が変化します。確認してください。

終了するときは頭センサーを触ってください。



- 1 胸の距離センサーに手などをかざすと、音が鳴ります。(音量の設定が無音のときは音が出ません。)

距離によって音が変わります。

近すぎたり遠すぎたりすると認識されませんので、距離センサーからの距離を前後させてみてください。

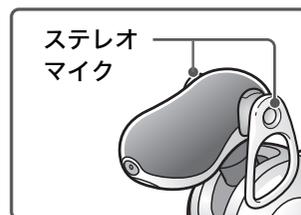
- 2 頭タッチセンサーを触って終了します。

■ マイクチェック

(((音声ガイド))) 今から出す音を録音します。
(AIBOが音を出して録音します。)

録音した音が再生されます。

AIBOは周囲の音も同時に録音するため、再生する音に雑音が入る場合があります。(録音の音質はAMラジオ相当です。)



(((音声ガイド))) センサーチェックを終了します。

状態と動作チェックをする場合は“青”、センサーチェックをする場合は“オレンジ”、認識チェックをする場合は“赤”の背中センサーを触ってください。

5 後(赤)の背中タッチセンサーを触る

(((音声ガイド))) 認識チェックを開始します。

■ 音声認識チェック

(((音声ガイド))) AIBOと言ってください。

「あいぼ」と話しかけます。音声を認識すると、音が鳴り、顔ランプが点灯します。

■ ボール認識チェック

(((音声ガイド))) ピンクボールを見せてください。

ピンクボールを見せます。ピンクボールを認識すると、音が鳴り、顔ランプが点灯します。

■ アイボーン認識チェック

(((音声ガイド))) アイボーンを見せてください。

アイボーンを見せます。アイボーンを認識すると、音が鳴り、顔ランプが点灯します。

■ AIBOカード認識チェック

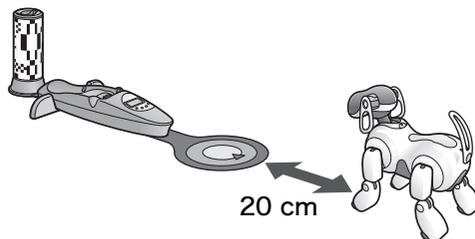
(((音声ガイド))) AIBOカードを見せてください。

どのAIBOカードでも認識します。AIBOカードを認識すると、音が鳴り、顔ランプが点灯します。

■ ステーションポールとステーションマーカ―認識チェック

(((音声ガイド))) AIBOをステーションマーカ―から20 cmくらい離して置いてください。準備ができれば、頭センサーを触ってください。

AIBOをステーションマーカ―から20 cmくらいいうしるに置き、頭タッチセンサーを触ります。ステーションポールとステーションマーカ―をそれぞれ認識できた時点で音が鳴り、顔ランプが点灯します。



■ 顔の検出チェック

(((音声ガイド))) 顔を見せてください。

あなたの顔を見せます。顔を認識すると、音が鳴り、顔ランプが点灯します。

(((音声ガイド))) 認識チェックを終了します。

状態と動作チェックをする場合は“青”、センサーチェックをする場合は“オレンジ”、認識チェックをする場合は“赤”の背中センサーを触ってください。

6 頭タッチセンサーを3秒触る

クリニックモードが終了します。

💡 ヒント

次の場合も、クリニックモードが終了します。

- ステーションに載せたとき
 - だきあげたとき
 - 何かをはさみこんだとき
 - 転倒したとき
-

保証書とアフターサービス

保証書について

- この製品には保証書が添付されていますので、お買い上げ店からお受け取りください。
- 保証書は、AIBOオーナー登録ハガキと一体になっております。切り離してお使いください。
- 所定事項の記入および記載内容をお確かめのうえ、大切に保管してください。
- 保証期間は、お買い上げの日より1年です。

保証期間中の修理は

保証書の記載内容に基づいて修理させていただきます。詳しくは保証書をご覧ください。

保証期間を過ぎての修理は

修理によって機能が維持できる場合は、ご要望により有料にて修理させていただきます。

アフターサービス

調子が悪いときはまずチェックを

この取扱説明書をもう1度ご覧になってお調べください。それでも具合の悪いときは下記のAIBOクリニックへご連絡ください。

AIBOクリニックについて

AIBOクリニックは、技術的なご質問・修理の総合窓口です。専任の担当者が直接お電話に対応します。詳細は付属の「AIBOカルテ（AIBOサービス・サポートのご案内）」をご覧ください。

AIBOクリニック

ナビダイヤル



0570-008833

（全国どこからでも市内通話料でご利用いただけます。）

携帯電話・PHSでのご利用は 03-5470-0688

受付時間：10:00～17:00（年末年始を除く）

部品の保有期間について

当社ではAIBO ERS-7の補修用性能部品（製品の性能を維持するために必要な部品）を、製造打ち切り後7年間保有しています。この部品保有期間を修理可能の期間とさせていただきます。

保有期間が経過したあとも、故障箇所によっては修理可能な場合があります。

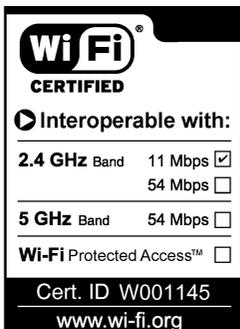
AIBOクリニックにご相談ください。

主な仕様

AIBO本体

CPU	64 bit RISCプロセッサ	消費電力	約7 W (標準モード時)
主記憶	64 MB	動作時間	約1.5時間 (満充電のERA-7B1を使用時、標準モード時)
プログラム供給媒体	AIBO専用“メモリースティック”	外形寸法	約180×278×319 mm (幅×高さ×奥行き)
可動部	頭：3自由度 口：1自由度 脚部：3自由度×4脚 耳：1自由度×2 しっぽ：2自由度 (合計20自由度)	重量	約1.6 kg (バッテリー、“メモリースティック”含む)
入力部	充電端子	動作温度	5°C～35°C
設定スイッチ	音量調節スイッチ 無線スイッチ	動作湿度	10%～80% (結露のないこと)
画像入力	35万画素CMOSイメージセンサー	動作湿球温度	29°C以下
音声入力	ステレオマイクロホン	保存温度	-10°C～60°C
音声出力	スピーカー	保存湿度	10%～90% (結露のないこと)
内蔵センサー	赤外線方式距離センサー×2 加速度センサー 振動センサー	保存湿球温度	29°C以下
入力センサー	頭タッチセンサー 背中タッチセンサー あごセンサー 肉球センサー	無線LAN機能	無線LANモジュール (Wi-Fi認証済み) 内蔵 準拠規格： IEEE 802.11b/IEEE 802.11 使用周波数帯：2.4 GHz 無線チャンネル：1～11 変調方式：DS-SS (IEEE 802.11準拠) 暗号方式： WEP64 (40 bit)、 WEP128 (104 bit) 対応

ERS-7は、Wi-Fi認証取得済みのIEEE 802.11b無線LANモジュールを標準搭載しています。



エナジーステーション

電源	DC16 V
消費電力	30 W
出力電圧	DC16 V : 1.5 A (本体供給用)
充電時間	約2時間※ (46ページ参照)
表示部	バックライト付きLCD
表示部サイズ	約15×40 mm
外形寸法	約396×92×66 mm (幅×高さ×奥行き ステーションのみ)
重量	約260 g (ステーションのみ)
色	ブラック
動作温度	5°C～35°C
動作湿度	20%～80%
保存温度	-20°C～60°C
保存湿度	10%～90%

※ 充電時間は、AIBOの動作状態や周囲の温度などによって変わることがあります。

ACアダプター

入力	AC100～240 V (電源コードはAC100 V用) 50-60 Hz、0.85～0.46 A
出力	DC16 V、2.5 A
動作温度	5°C～35°C (温度勾配10°C/時以下)
動作湿度	20%～80% (結露のないこと) ただし35°Cにおける湿度は65%以下(湿球温度29°C以下)
保存温度	–20 °C～60 °C (温度勾配10°C/時以下)
保存湿度	10%～90% (結露のないこと) ただし60°Cにおける湿度は20%以下(湿球温度35°C以下)
最大外形寸法	約60×30×120 mm (幅/高さ/奥行き)
重量	約325 g
接続コードの長さ	DCコード 約1.8 m 電源コード 約1.8 m

リチウムイオンバッテリーパック

使用電池	リチウムイオン蓄電池
公称電圧	7.4 V DC
容量	2200 mAh
動作温度	5°C～40°C (温度勾配10°C/時以下)
動作湿度	10%～80% (結露のないこと)
動作湿球温度	湿球温度29 °C以下
保存温度	–20°C～60°C (温度勾配10°C/時以下)
保存湿度	10%～90% (結露のないこと)
保存湿球温度	湿球温度35°C以下
外形寸法	約72 × 53.6 × 21 mm (幅/高さ/奥行き)
重量	約112 g

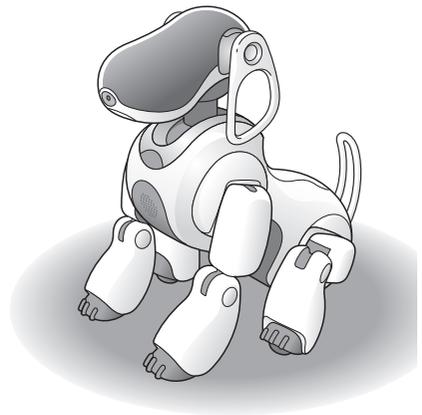
仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがありますが、ご了承ください。

付属品

2ページをご覧ください。

付録

- AIBOカード早わかり
- AIBOが理解できる言葉
- 世界時差表

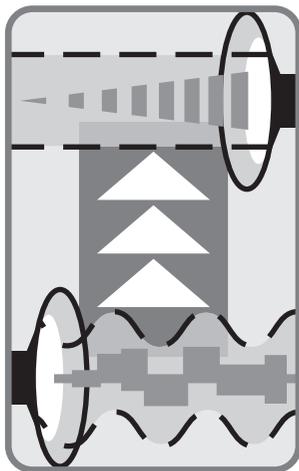


AIBOカード早わかり

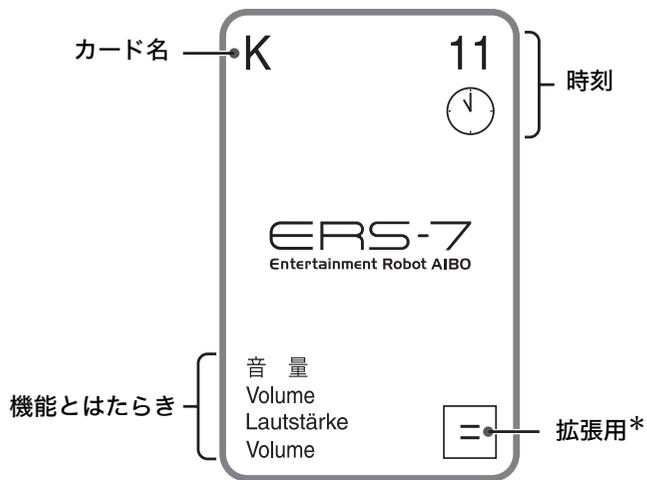
表面と裏面

表面

AIBOには、絵柄のある表面を見せます。



裏面



* 現在は使用できません。

AIBOカード一覧

以下の種類があります。

カード名	機能とはたらき	時刻設定時 のはたらき	拡張用の はたらき*
A	ダンス : ダンスをします。	1	1
B	写真撮影 : 写真を撮影します。(60ページ)	2	2
C	Uターン : 180度方向転換します。	3	3
D	おすわり : おすわりします。	4	4
E	ふせ : ふせをします。	5	5
F	まがれ : ←→ (左右) 方向に見せると、矢印の方向に90° 向きを変えます。 ↑↓ (上下) 方向に見せると、頭のみ上下に動かします	6	6
G	ステーション : ステーションを探して自己充電します。	7	7
H	追跡 : 見せながらゆっくり誘導すると、AIBOがカードを追いかけます。	8	8
I	目覚まし時刻設定 : 目覚ましの時刻を設定します。(40ページ)	9	9
J	目覚ましON/OFF : 目覚ましのON/OFFを切り換えます。(44ページ)	10	10
K	音量 : AIBOの音量を調節します。カードを上向き (△の向き) に見せると音量が上がり、下向き (▽の向き) に見せると下がります。(76ページ)	11	=
L	ゲームモード1 : ゲーム1を開始します。(72ページ)	12	×
M	ゲームモード2 : ゲーム2を開始します。(出荷時は使用できません)	AM (午前)	÷
N	ゲームモード3 : ゲーム3を開始します。(出荷時は使用できません)	PM (午後)	-
O	クリニックモード : クリニックモードに移行します。(95ページ)	0	+

AIBOが理解できる言葉

AIBOが理解できる言葉の一覧です。誉めたり、叱ったり、学習させたり、遊んだりするとき以下に以下の言葉を使ってください。

こんなとき、AIBOはあなたの言葉が分かりません

- AIBOが音を出しているときや動いているときには、言葉を聞き取れません。
- AIBOのモードや状態によって、分からない言葉があります。
- AIBOの気分によっては言うことをきかないことがあります。
- AIBOの周囲が騒がしいと言葉をうまく聞き取れません。静かな環境で話しかけてください。
- 発音が不明瞭な言葉は分かりません。はっきりと発音してください。

● 名前を呼ぼう

あいぼ／登録した名前（あなたがつけた名前）

呼びかけると反応します。あなたが名前を付けても、「あいぼ」という呼びかけには反応します。



● 教えよう

なまえとうろく

AIBOに好きな名前をつけることができます（54ページ）。

おなまえは？

あなたがつけた名前をAIBOの言葉で答えます。

おーなーとうろく

オーナー（あなた）を教えることができます（55ページ）。

おーなーおしえて

オーナー（あなた）の名前を、AIBOの言葉で答えます。

● 叱ったり、誉めたり、励ましたり

よしよし

誉めるときの言葉です。背中タッチセンサーで誉めるのと同じです。

だめだめ

叱るときの言葉です。背中タッチセンサーで叱るのと同じです。

がんばれ

励ます言葉です。

● 挨拶

おはよう／こんにちは／おやすみ／
ばいばい／さようなら／ただいま／
ごあいさつ／はじめまして／おて／
あくしゅ

● 自己充電

すてーしょんにいこう

自己充電を開始します。

● 写真撮影

しゃしんとって

AIBOが内蔵カメラで写真を撮ってくれま
す (60ページ)。

● アイボーンで遊ぶ

アイボーンさがして

AIBOがアイボーンを探し始めます。

アイボーンもってきて／アイボーン
もってこい

AIBOがアイボーンをくわえているときに
話しかけると、あなたのところに運んで
きます。

● ボールで遊ぶ

ボールさがして

AIBOがボールを探し始めます。

● 目覚まし設定

めざましのせってい

目覚ましのON/OFFを設定します
(44ページ)。

● 動いてAIBO

おいで／こっちおいで／おすわり／
たちあがって／ふせて／みぎ／ひだり
／たんさく／あるいて／ぜんしん／
こうたい

● AIBOに質問

ねむい？／つかれた？／げんき？

AIBOが顔ランプの数で今の気分をお返事
します。

おなかすいた？／ばってりーざんりょう

AIBOが顔ランプの数で、現在のバッテ
リー残量をお返事します。点灯するラン
プが多いほど、バッテリーがたくさん
残っています。

おさんぼうまくなった？／おさんぼじょ
うずになった？／アイボーンうまくなっ
た？／アイボーンじょうずになった？／
ピンクボールうまくなった？／ピンク
ボールじょうずになった？

AIBOが顔ランプの数で、上達度をお返事
します。

● こんなことも！

だんす

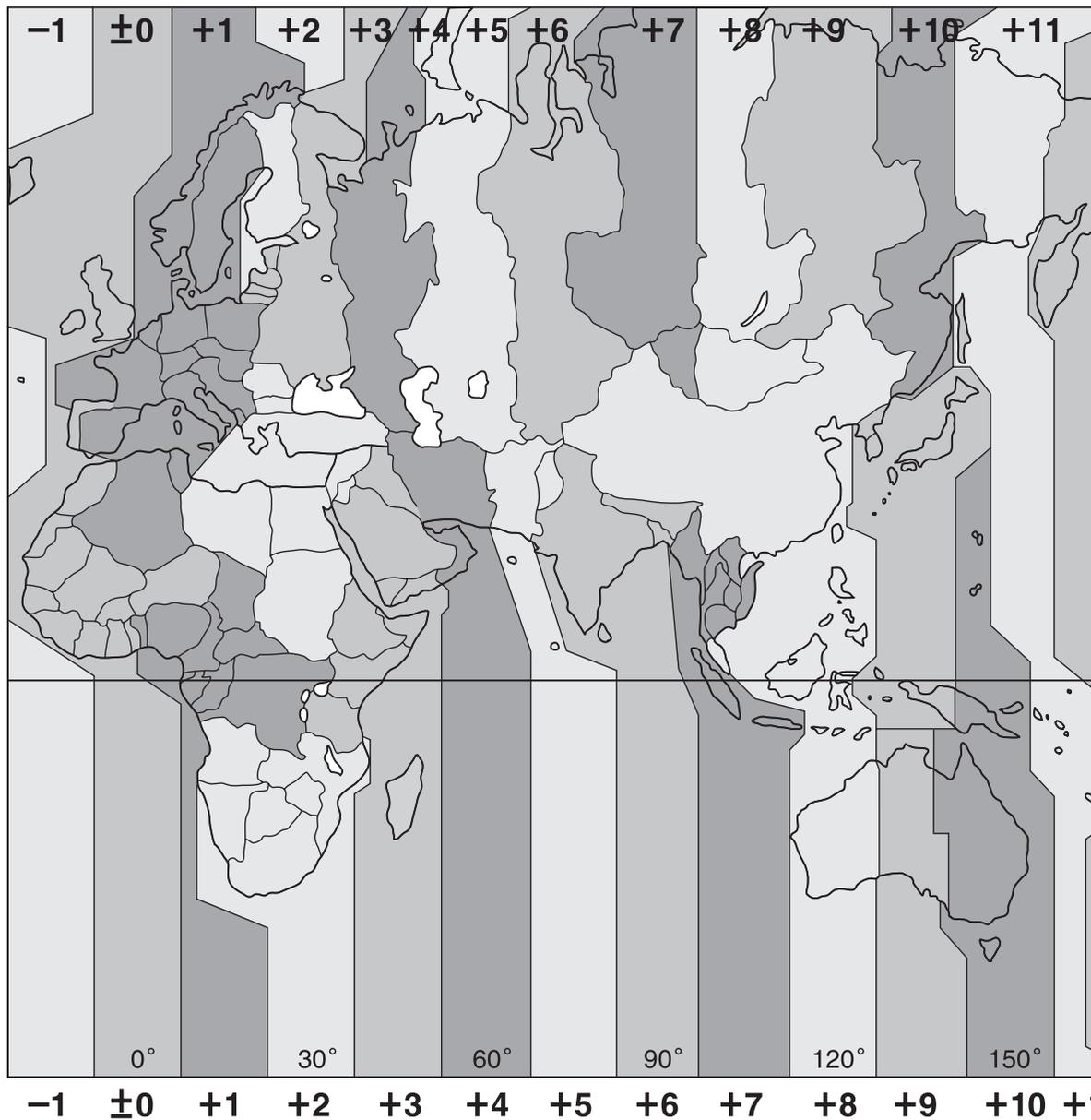
得意のダンスレパートリーを披露します。

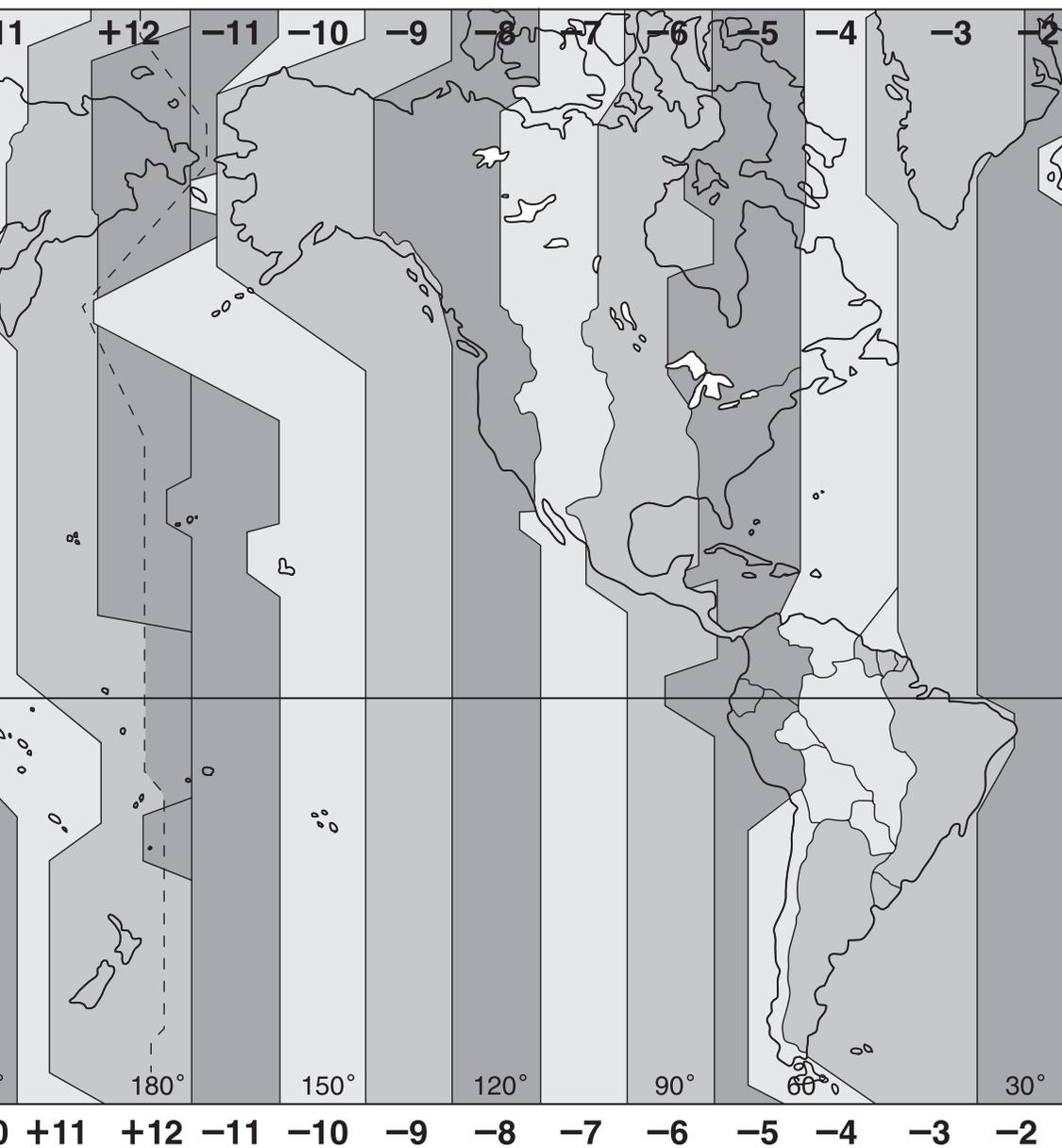
* 無線LAN機能を使用時にAIBOが理
解できる言葉については、「ユー
ザーガイド PC・ネットワーク編」
をご覧ください。

世界時差表

タイムゾーンは、UTC（協定世界時）からの時差を-12～+12時（1時間単位）で表示する機能です。

日本のタイムゾーンは「+9」です。





ソニー株式会社
〒141-0001 東京都品川区北品川 6-7-35

お問い合わせ

ソニー株式会社 AIBO クリニック

電話：ナビダイヤル  0570-008833

(全国どこからでも市内通話料でご利用いただけます)

携帯電話・PHS でのご利用は 03-5470-0688

受付時間：10:00～17:00 (年末年始を除く)

お電話の前に、必ず付属の「ユーザーガイド」をご覧ください。



この説明書は100%古紙再生紙とVOC
(揮発性有機化合物) ゼロ植物油型インキ
を使用しています。

