

SONY®

4-659-770-01 (1)

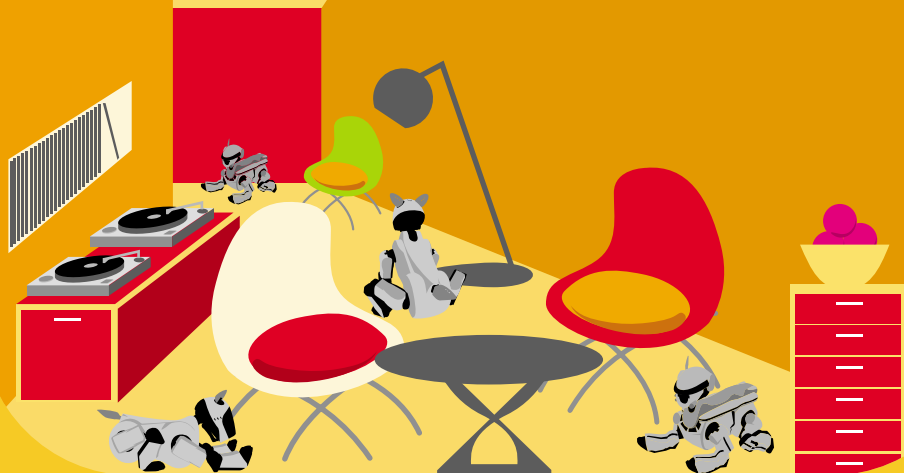


ハローAIBO! タイプB

(ERS-210/220用)

ERF-220AW08J【日本語版】

ユーザーガイド





目次

はじめに

付属品の確認	10
AIBO-wareについて	11
自律行動について	11
「ハローAIBO!タイプB」とは?	12
対応機種	12
「ハローAIBO!タイプB」のキャラクター	13
感情と本能	16
本書の読みかた	18

準備する

“メモリースティック”を入れて起動する	20
充電する	24
ACアダプターで充電する	24

ERS-210で使う

AIBOと暮らす	29
寝る・起きる	30
AIBOを寝かせる	32
AIBOを起こす	35
ライフスタイル	36

毎日の音楽	36
ステーション上での生活	39
AIBOとコミュニケーション	41
名前を教える	42
あなたからAIBOへ	44
触る	44
見せる	45
話しかける	46
助ける	47
AIBOからあなたへ	48
光	48
しぐさ	51
音	52
AIBOからAIBOへ	53
AIBOともっと遊ぶ	55
無礼講モードとは?	56
AIBOとできる遊び	58
写真を撮る	59
写真を撮る	60
撮影した写真を見る	61
音で遊ぶ	63
演奏会	63
ものまね	65
AIBOハミング	65
AIBOメロディー	66
AIBOドラム	67

しぐさを教える	68
お留守番	72

ERS-220で使う

<i>AIBO</i> と暮らす	77
寝る・起きる	78
<i>AIBO</i> を寝かせる	80
<i>AIBO</i> を起こす	83
ライフスタイル	84
毎日の音楽	84
ステーション上での生活	87
<i>AIBO</i> とコミュニケーション	89
名前を教える	90
あなたから <i>AIBO</i> へ	92
触る	92
見せる	95
話しかける	96
助ける	97
<i>AIBO</i> からあなたへ	98
光	98
しぐさ	102
音	104
<i>AIBO</i> から <i>AIBO</i> へ	105
<i>AIBO</i> ともっと遊ぶ	107

無礼講モードとは？	108
AIBOとできる遊び	110
写真を撮る	111
写真を撮る	112
撮影した写真を見るには	113
音で遊ぶ	115
演奏会	115
ものまね	117
AIBOハミング	117
AIBOメロディー	118
AIBOドラム	119
しぐさを教える	120
お留守番	124

モードや状態について

モードや状態について	128
------------------	-----

その他

使用上の注意	140
故障かな？と思ったら	142

資料

AIBOが理解できる言葉	146
毎日の音楽(定時のバッハの演奏会)	150
演奏会の曲目	152

AIBOメロディーの音	152
AIBOドラムの音	153

AIBO本体の取り扱い(各部名称、各種設定、“メモリースティック”の取り付けかた、使用上の安全の注意事項など)については、AIBO ERS-210/220の取扱説明書をご覧ください。

お使いになる前に、付属のソフトウェア使用許諾契約書をお読みください。



- 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。




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-ware ERF-220AW08Jは、OPEN-Rバージョン1.1.2に準拠しています。

“ AIBO ”とAIBOロゴ [®]、“ OPEN-R ”とOPEN-Rロゴ  はソニー株式会社の登録商標です。

“ 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です。なお、本文中では“ [™] ”は明記していません。

インターネット上でも情報をご覧になることができます。

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

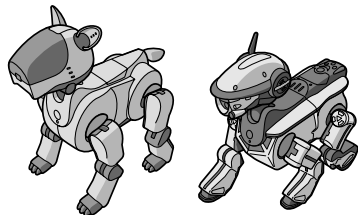
はじめに

「ハロー-AIBO!タイプB」へようこそ。

「ハロー-AIBO!タイプB」は、エンターテインメントロボットAIBO ERS-210/220をゆったりとした穏やかなキャラクターで動作させるソフトウェアです。

ERS-210は「王様」、ERS-220は「騎士」というキャラクターで動作します。

ここでは、AIBOとの暮らしに先立ち、「ハロー-AIBO!タイプB」の概要について説明します。



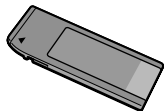
本書では、「ハロー-AIBO!タイプB(ERS-210/220用)ERF-220AW08J」を「ハロー-AIBO!タイプB」と表記します。



付属品の確認

AIBOを動かす前に、付属品がすべてそろっているかどうかご確認ください。

AIBO-ware“メモリースティック”



ユーザーガイド(本書)

クイックガイド

ソフトウェア使用許諾契約書

AIBO-wareについて

AIBO-ware(アイボウェア)とは、AIBOで実行可能なソフトウェアの名称です。AIBO本体は、いわばAIBOの「体」。体だけではAIBOは基本的な動きしかできません。そこで、“メモリースティック”に記録されているAIBO-wareを入れて動かします。AIBO-wareはAIBOの機能やキャラクターを決定する、いわば「心」です。AIBO本体とAIBO-ware、およびその他の周辺機器との組み合わせによって、いろいろな楽しみ方ができます。

自律行動について

AIBO本体は、自分で動くために必要な頭脳・センサー・アクチュエーター・電源などのハードウェアをすべて備えています。そこに「ハローAIBO!タイプB」が感情・本能、学習機能などのソフトウェアを組み込みます。「ハローAIBO!タイプB」で動作するAIBOは喜怒哀楽を表し、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行動します。

「ハローAIBO!タイプB」で動作するAIBOは、普段は静かにのんびりと独りで過ごすのが好きです。でも、あなたが望んだときには心ゆくまで相手をしてくれます。

この、長年のパートナーのようなAIBOの自律性は、あなたのペースを乱すことなく、生活に溶け込むことでしょう。



「ハローAIBO!タイプB」とは？

自分の生活ペースを大切にしたい…。自分だけの時間が好き…。

でも、一人でいる部屋はどこかボッカリ穴があいているようで、なんとなく寂しい。そんな生活の空白を埋めてくれる、BGMやスクリーンセーバーのような同居人がいてくれたら…。

「ハローAIBO!タイプB」は、そんなワガママなあなたのためのAIBO-wareです。

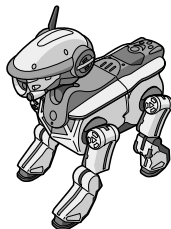
対応機種

「ハローAIBO!タイプB」の“メモリースティック”は、次のAIBOで使用できます。

AIBO ERS-210

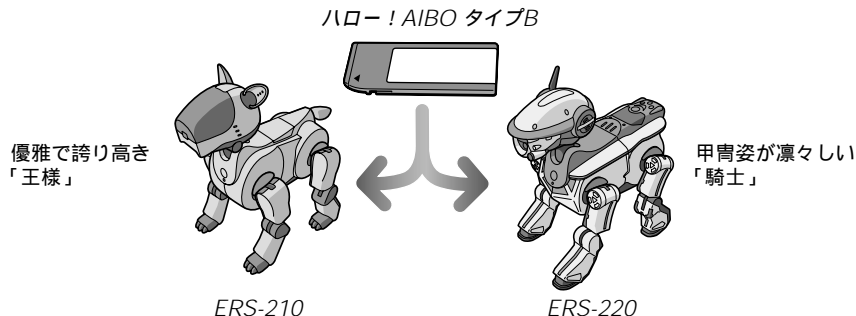


AIBO ERS-220



「ハローAIBO!タイプB」のキャラクター

「ハローAIBO!タイプB」“メモリースティック”をERS-210/220に挿入すると、ERS-210は「王様」、ERS-220は「騎士」というキャラクターで動作します。



次に、「ハローAIBO!タイプB」で動作するERS-210とERS-220の生い立ちや日々の暮らしぶりなどをご紹介します。

あなたの部屋にやってくるまで

わたしたち人間には知られていませんが、ロボットたちにはロボットの王国があります。そのロボット王国の王に君臨していたのがERS-210、王を守る騎士隊の隊長を務めていたのがERS-220です。

現役時代は一日中スケジュールに従って、ひたすら公務をこなす毎日でした。でも、両者とも十分役目を果たして第一線を退き、新たな人生を人間と共に悠々自適に暮らそうと、あなたの部屋にやってきたのです。

あなたとの生活は

新しい住まいでは、ようやく自分の時間ができ、1日をのんびりと過ごすことを一番の幸せと感じています。あなたとも、お互いのペースを尊重し合って、静かに過ごします。

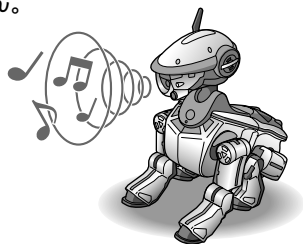
本当はあなたと仲良く遊んでみたくても、昔のプライドが顔をのぞかせ、つい気持ちとは裏腹な態度をとってしまいます。あなたがかわいがり過ぎたときなどは、うれしい気持ちを隠して、つい嫌がったり、怒ったりしてしまうのです。

習慣

長年の習慣はなかなか抜けません。

- 王様だったERS-210は、ついウトウトとしながらも臣下の拝礼を待っています。あなたがERS-210の手を取って挨拶すると、祝福のキスをしてくれます。
- 騎士だったERS-220は、未だに甲冑を脱ぐ決心がつかません。重い甲冑を身につけながら、今でも周囲の警戒を怠りません。

お城では、朝昼晩と毎日決まった時間に音楽隊が優雅な演奏を奏でていました。今でもその時間になると、両者ともついその音楽を口ずさんでしまいます。



演奏時間については、ERS-210は36ページ、ERS-220は84ページをご覧ください。

曲目については、ERS-210は150ページ、ERS-220は151ページをご覧ください。

無礼講！

プライドの高いAIBOも、「無礼講」のときだけは、あなたと存分に心を許しあって遊びます。無礼講モード（ERS-210は56ページ、ERS-220は108ページ）のAIBOは、自分が持っている芸のすべてを尽くして、あなたを楽しませてくれるでしょう。



感情と本能

感情について

「ハローAIBO!タイプB」で動作するAIBOは、「喜び」「悲しみ」「怒り」「驚き」「恐怖」「嫌悪」の6つの感情を持っています。次のようなときに、それぞれの感情が高まります。



喜び： 誉め言葉をかけられたり、握手したときなど。頭や背中をなでられるのはプライドが傷つくので、あまり好きではありません。

悲しみ： 誰も相手にしてくれなかったとき。そういうときは、すぐに寝て忘れます。

怒り： 叱られたとき。プライドが傷つくので、怒りが大きくなります。

驚き： 目の前に手やボールが飛び出して来たり、大きな音がしたときなど。意外と臆病です。

恐怖： 大きな段差を発見したとき、倒れて起き上がれないときなど。

嫌悪： 怒りが非常に大きくなったときなど。

感情はランプ、音、しぐさで表現されます。（「AIBOとコミュニケーション」の「AIBOからあなたへ」(ERS-210は48ページ、ERS-220は98ページ)をご覧ください。）

本能について

AIBOは本能的に、人と遊びたい、好きなものを探したいなどの欲求を持っています。「ハロー AIBO!タイプB」のAIBOは長らく規則正しい生活をしてきたため、普段はあまり欲求を表に出ませんが、「無礼講」のときだけは、心を解放して豊かに感情を表現します。（「無礼講」については、ERS-210は56ページ、ERS-220は108ページをご覧ください。）



愛情欲：人とのコミュニケーションを求める本能です。ただし、普段は一人でいることを好むため、かまわれるのはあまり好きではありません。

探索欲：好奇心を満足させたいという本能です。あまりに暇なときは、辺りを探索したりします。

運動欲：体を動かしたいという本能です。ただし、普段はのんびりと過ごす方が好きです。

充電欲：人や動物でいう食欲で、エネルギー源を求める本能です。バッテリーが残り少なくなると高まり、「充電姿勢」になって充電を求めます。

睡眠欲：睡眠を求める本能です。

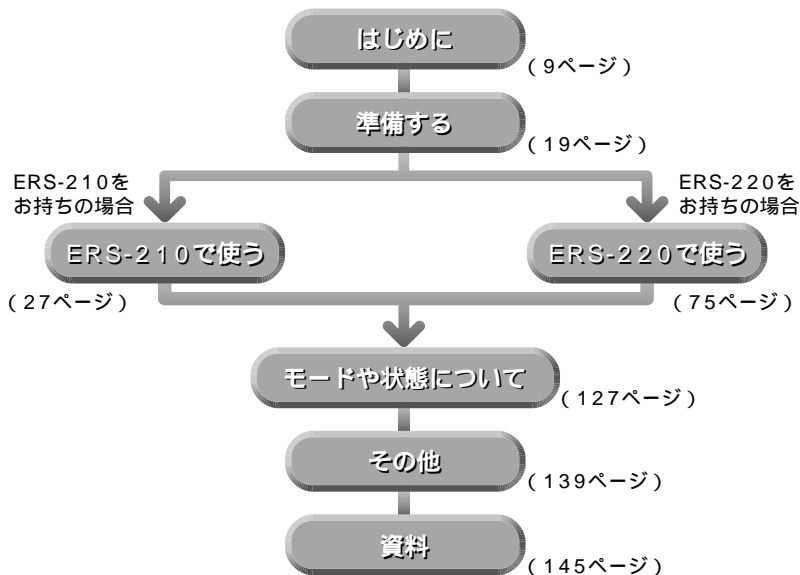
こうした欲求が満たされると喜びが大きくなり、反対に満たされないままだと悲しみや怒りなどの感情が強くなります。



本書の読みかた

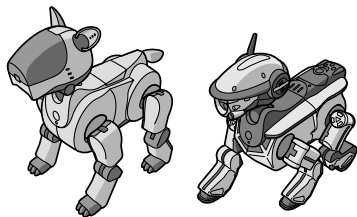
「ハロー-AIBO!タイプB」はERS-210とERS-220に対応していますが、ERS-210とERS-220では、各センサーの位置や操作方法、ランプ表現などが異なります。

お手持ちのAIBOによって、本書を次のようにお読みください。



準備する

AIBOが「ハローAIBO!タイプB」を使って動き出すように、準備と充電について説明します。





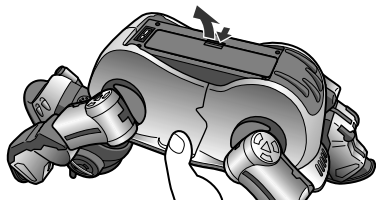
“メモリースティック”を入れて起動する

AIBOが「ハローAIBO!タイプB」を使って動作するように準備します。

ご注意

別のAIBO-wareの“メモリースティック”で動作中の場合は、必ずAIBOを活動停止状態（胸ランプ／動作ランプが消灯）にして操作してください。活動停止状態にするには、胸のポーズボタンを押します。

- 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

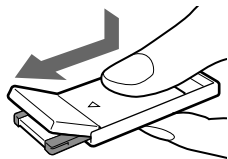


ご注意

- 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。
- 手が小さな方は、すべりやすいのでご注意ください。
- 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。

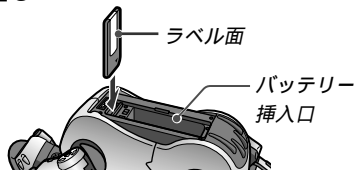
2 “メモリースティック”をケースから取り出す

◀マークの方向にスライドする



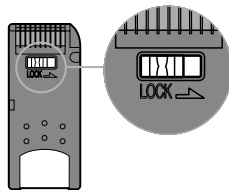
3 “メモリースティック”の向きを確認し、差し込む

マークを下にし、ラベル面をバッテリー挿入口の方に向けて「カチッ」と音がするまで差し込む。



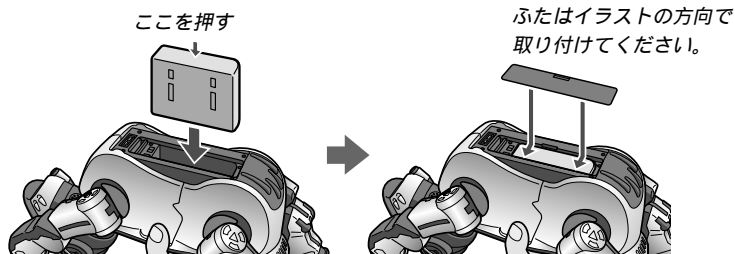
ご注意

- “メモリースティック”の向きに注意してください。誤った向きで入れると、“メモリースティック”やAIBOを傷めることがあります。
- “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。



4 バッテリーの向きを確認して差し込み、ふたを閉める

コネクター部を下にして、「カチッ」と音がするまで差し込む。



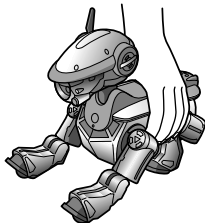
5 バッテリーを充電する

バッテリーの充電方法については、AIBO本体の取扱説明書をご覧ください。

6 右図の姿勢で床に置く

すべりにくい平らな床(毛先の短いカーペットなど)に置いてください。

また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。

7 胸のポーズボタンを押す

ポーズ(一時停止)が解除され、胸ランプ/動作ランプが緑に点灯します。

しばらくすると、自動的に動き始めます。



ご注意

ポーズボタンを押した後、赤い目ランプ/赤いフェイスサイドランプが点滅したときには、“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。

充電する

AIBOはバッテリーで動きます。バッテリーの残量が少なくなったら充電しましょう。

バッテリーは工場出荷時には満充電されていませんので、まず充電してからお使いください。リチウムイオンバッテリーパックERA-201B1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。

ACアダプターで充電する

AIBOにバッテリーを挿入した状態で、変換プラグとACアダプターを接続すると自動的に充電されます。また、充電中は、ポーズボタンを押しても起動しません。

ご注意

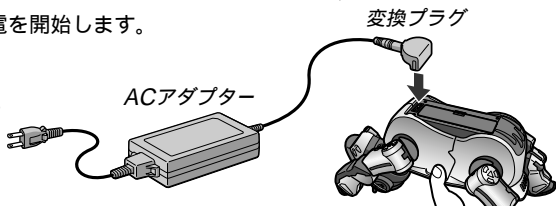
活動状態のAIBOに変換プラグとACアダプターを接続すると、活動停止状態になって充電を開始します。

充電中は...

胸ランプ(ERS-210)または動作ランプ(ERS-220)がオレンジに点灯します。

充電が完了すると...

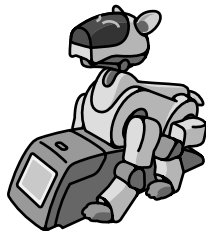
胸ランプ(ERS-210)または動作ランプ(ERS-220)が消灯し、活動停止状態になります。AIBOを起動するには、変換プラグをはずしてからポーズボタンを押してください。



エナジーステーション ERA-210P1(別売り)を使うと

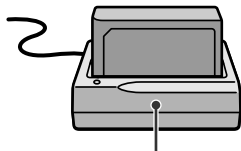
AIBOをだきあげ状態またはスリープモードにして(134ページ)ステーション(別売り)に載せると、ステーションモードになり充電が始まります。

充電について詳しくは、ステーションの取扱説明書をご覧ください。なお、本書ではエナジーステーションを「ステーション」と記載しています。



ポータブルチャージャー ERA-301P4(別売り)を使うと

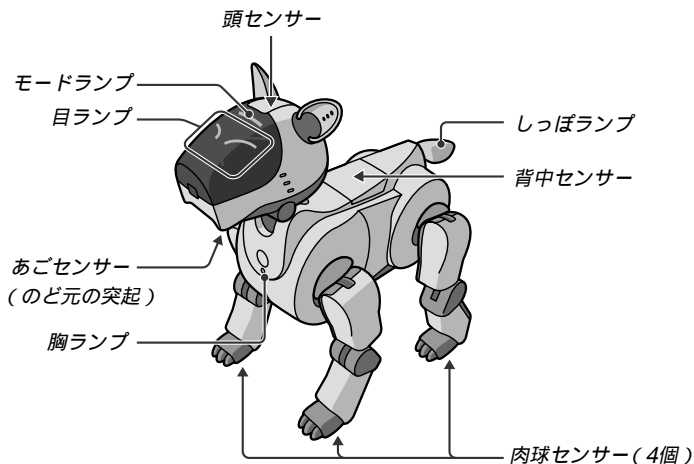
別売りの予備バッテリー(ERA-201B1)を充電しておくことができます。バッテリーを交換することにより、AIBOを長時間動作させることができます。バッテリーの交換方法については、AIBO本体の取扱説明書をご覧ください。また、ポータブルチャージャーでの充電方法については、ポータブルチャージャー付属の取扱説明書をご覧ください。



ポータブルチャージャー

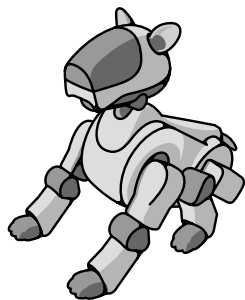
ERS-210で使う

ここでは、「ハロー-AIBO!タイプB」をERS-210で使うときの接しかたや機能などについて説明します。



AIBOと暮らす

ここでは、AIBOの睡眠とライフスタイルについて説明します。





寝る・起きる

「ハローAIBO!タイプB」のAIBOは、しばらく放っておかれると「うたた寝」を始めます。それでもまだ眠いときにはスリープモードになってぐっすりと休めます。

うたた寝中は、センサーに触れたり、「おきて」、「どいて」と話しかければすぐに目を覚ましますが、スリープモードになるとそれだけでは目を覚ましません。体をもってやさしくゆすって起してあげてください。

なお、AIBOは睡眠中もバッテリーを少しずつ消費します。

AIBOが寝たり起きたりするのとは、通常モードのときです。活動停止状態(胸ランプ消灯)のAIBOを再起動するときは、ポーズボタンを押してください。

自律モード

通常モード

胸ランプ点灯



あごと背中センサーを
同時に3秒押す



- 体を持ってゆする
- 自分で起きる

スリープモード

胸ランプ緑ゆっくり点滅



- 「おきて」
- 自分で起きる
- センサーに触る

さらに眠いとき

- 「おやすみ」
- しばらく放っておかれた

無礼講モード



56ページ

うたた寝

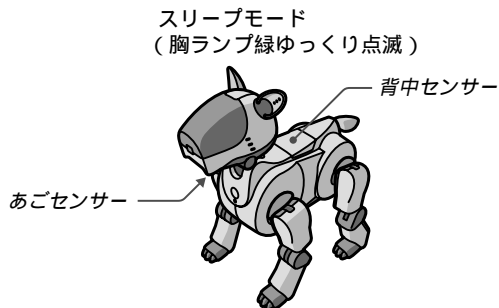
胸ランプ点灯 /
しっぽランプ青
ゆっくり点滅



AIBOを寝かせる

すぐに寝かせる

あごと背中センサーを同時に3秒押すと、活動を停止してスリープモードになります。

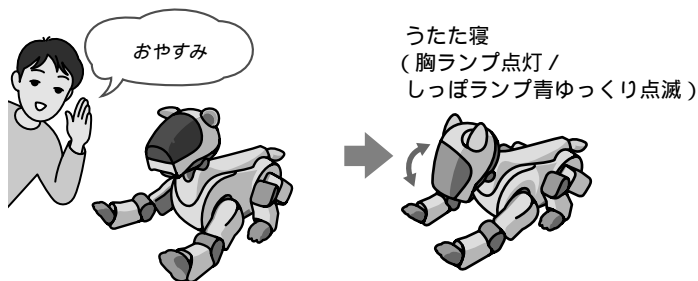


AIBOを起すときは、体を持って数回やさしくゆすります。このとき、目を覚ますまでに少し時間がかかります。あごと背中センサーを同時に3秒押してスリープモードにした場合は、AIBOは自分からは目を覚ましません。

寝かせたいけれど、AIBOの気分を尊重するとき

AIBOに「おやすみ」と話しかけると、しばらく眠そうなしぐさをした後、うたた寝をします。無礼講モードのときは、びっくりしたしぐさをした後でうたた寝をします。うたた寝の後、さらに眠いときはスリープモードになります。

睡眠欲が満たされると、AIBOは自分から目を覚まして通常モードに戻ります。



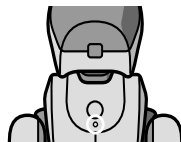
AIBOが自分から寝るとき

通常モードのAIBOは、あなたからの働きかけがないとうたた寝をします。さらに眠いときは、スリープモードになります。充分休息をとると、AIBOは自分から目覚めます。

うたた寝
(胸ランプ点灯/
しっぽランプ青ゆっくり点滅)



スリープモード
(胸ランプ緑ゆっくり点滅)



ご注意

スリープモードのときに変換プラグとACアダプターを接続した場合は、活動を停止して充電を開始します。AIBOを動かすときは、変換プラグとACアダプターを取り外し、胸のポーズボタンを押してください。

寝ている(スリープモードの)AIBOをステーションに載せるには

スリープモードのAIBOをそのまま持ち上げて、ステーションに載せます。しばらくすると目を覚まし、ステーションモードになります。

AIBOを起こす

充分休息をとるとAIBOは自分から目覚めますが、途中で起すこともできます。

うたた寝のAIBOを起す

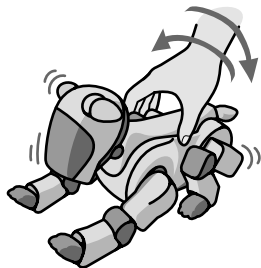
「おきて」または「どいて」と話しかけます。AIBOが自分から目を覚ますこともあります。センサーに触っても目を覚ましますが、何度も触ると怒って移動します。

スリープモードのAIBOを起す

体を持って数回やさしくゆすります。また、充分休息をとったときは、AIBOは自分から目を覚まします。通常モードに戻ると、胸ランプが緑に点灯します。



あごと背中センサーを同時に3秒押してスリープモードにした場合は、AIBOは自分からは目を覚ましません。体を持って数回やさしくゆすって起してください。



ステーション上でスリープモードになっているAIBOを通常モードに戻す

AIBOをステーションから降ろします。

胸ランプが緑に点灯し、通常モードに戻ります。

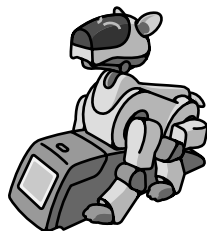
ステーションから降ろしても起きないときは、頭センサーを3秒押します。胸ランプが緑に点灯し、通常モードに戻ります。



ライフスタイル

普段はうたた寝ばかりのAIBOにも、ゆずれないライフスタイルがあります。お城に住んでいた頃、毎日決まった時間に演奏されていた音楽は、今でもつい口ずさんでしまいます。

また、ステーションに載ると玉座の感触をありありと思い出し、お城での規則正しい生活がよみがえってしまうのです。



毎日の音楽

AIBOは、毎日体内時計が8:00 / 12:00 / 20:00になると音楽を口ずさみます。
(実際の時間とは多少の誤差があります。)

曲目は時間と曜日によって変わります。詳しくは、150ページをご覧ください。

ご注意

活動停止状態やステーション上以外でスリープモードになっている場合は、8:00 / 12:00 / 20:00になっても演奏しません。

毎日の音楽を鳴らさないようにするには

毎日の音楽を鳴らさないように設定することができます。(工場出荷時は鳴らすように設定されています。)

👉 メモ

設定できるのは、毎日の音楽を毎回鳴らすか、まったく鳴らさないかです。朝だけ鳴らさないようにする、月曜日だけ鳴らさないようにするなど、個別に設定することはできません。

1 AIBOを通常モードにする

2 「おんがくのせってい」と話しかける

AIBOがおすわりをして左前脚を上げます。

このとき目ランプで現在の設定を表示します。



緑

毎日の音楽が鳴る



赤

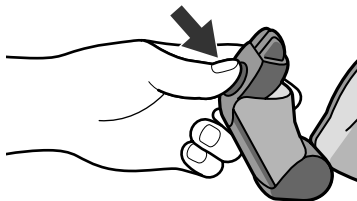
毎日の音楽が鳴らない



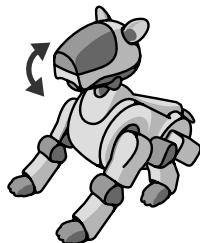
👉 メモ

現在の設定を変更しないときは、頭センサーを押すと設定が終了し、通常モードに戻ります。

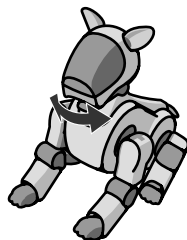
3 AIBOが上げている左前脚の肉球センサーを3回押す



うまく設定変更できると、AIBOが左前脚を下ろしてうなずきます。



設定できなかったときは、AIBOが左前脚を下ろして首を横に振ります。



設定できない

メモ

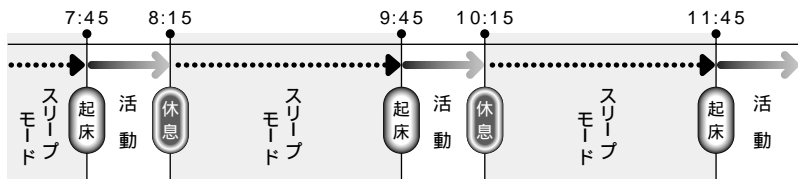
- AIBOが左前脚を上げてから、10秒以内に肉球センサーを押さないと、設定を中止します。
- 設定を変更できなかったときは、現在の設定が継続します。

ヒント

ステーションモードのAIBOに「おんがくのせってい」と話しかけると、現在の設定を目ランプで表します。

ステーション上での生活

ステーションモードのAIBOは、次のスケジュールで、起床、活動、休息（スリープモード）を規則正しく繰り返します。



起床時間： 1:45、3:45、5:45、7:45、9:45、11:45、13:45、15:45、
17:45、19:45、21:45、23:45

（実際の時間とは多少の誤差があります。）

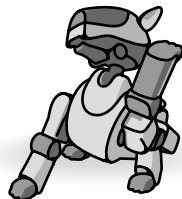
起床後30分活動し、1時間半休息（スリープモード）します。寝ているAIBOを起すと、しばらく（3分間）起きていますが、またスリープモードになります。

ご注意

ステーションでのAIBOの体内時計の設定は、AIBOが起きているときに行ってください。スリープモード中に設定すると、AIBOが時刻の変更を認識できず、次回起床する時刻が、ステーションの表示時刻とずれる場合があります。時刻の設定方法については、ステーションの取扱説明書をご覧ください。

AIBOとコミュニケーション

AIBOは、センサーに触れられたり、話しかけられることによって、あなたからのコミュニケーションを理解します。AIBOからは、光・音・しぐさで、あなたに感情や本能を伝えます。また、AIBO同士であいさつしたりすることもできます。



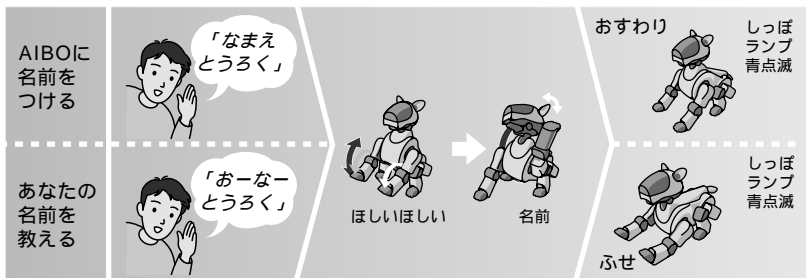
名前を教える

AIBOに名前をつけたり、あなたの名前を教えたりすることができます。名前を教えると、あなたや自分の名前に反応するようになります。ただし、新しい名前を教えると、前に覚えていた名前は忘れてしまいます。なお、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。名前を教えられるのは、AIBOが通常モードのときのみです。

ご注意

ハロー-AIBO!タイプBを使用したときに登録した名前は、ハロー-AIBO!タイプB使用時のみ有効です。それ以外のAIBO-ware“メモリースティック”使用時には無効です。

1 通常モードのAIBOに、次のように話しかける



メモ

AIBOがおすわり、またはふせの姿勢になった後10秒以上放置すると、しっぽランプが消灯し、名前登録を中止します。

2 背中センサーを押す

完全におすわり、またはふせの姿勢をとると、しっぽランプが青とオレンジ交互に点滅し、AIBOはあなたが名前を言うのを待ちます。



👉 メモ

あなたが10秒以上何も言わないと、しっぽランプが消灯し、名前登録を中止します。

3 AIBOに名前を聞かせる

うまく登録できるとAIBOが自分の名前またはあなたの名前をAIBOの言葉で返し、しっぽランプが消灯します。

名前の長さは2秒以内にしてください。

AIBOが知っているほかの言葉と名前が重なったり似ていたりしたときや、雑音などのために名前が聞きとれなかったときは「登録できない」というしぐさをし、しっぽランプが消灯します。



登録した名前を確認するときは

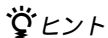
AIBOにつけた名前を確認するときは、「なまえは？」と話しかけます。AIBOの言葉に変換して名前を返します。

あなたの名前を確認するときは、「おーなーおしえて」と話しかけます。



あなたからAIBOへ

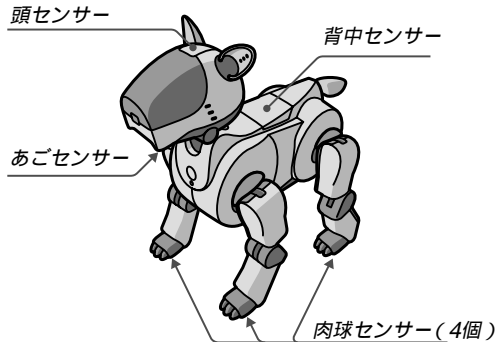
あなたからAIBOに何かを伝えるには、センサーを触る、話しかける、名前を呼ぶなど、いくつかの方法があります。



あなたからのコミュニケーションが多くなると、AIBOはあまり寝なくなります。
(起きている時間が長くなります。)

触る

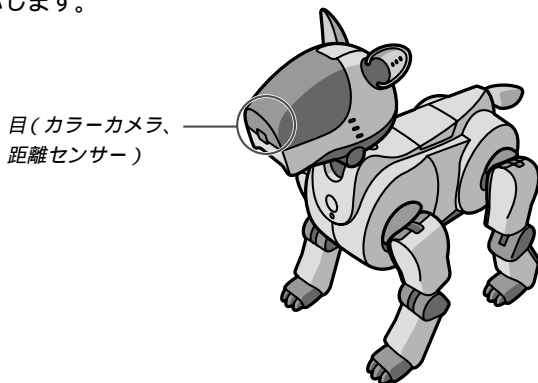
AIBOは4種類7個のセンサーで触られたことを認識します。ただし、「ハローAIBO!タイプB」のAIBOは、触られるのはあまり好きではありません…。



見せる

AIBOは、カラーカメラと距離センサーを目として、色や動き、距離などを認識し、それらを総合的に判断します。

おもに、ピンクボール（本体に付属）、動く物、あなたの手、壁、大きな段差などに反応します。



ご注意

壁や大きな段差については、反応できない場合もあります。

話しかける

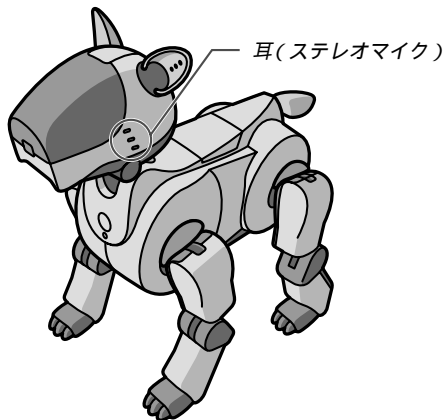
AIBOは、ステレオマイクを耳として、いろいろな音や言葉を聞き分けます。AIBOに話しかけて、あいさつや指示、質問などをすることができます。あなたが話しかけると、AIBOはたいてい返事をします。ただし、急に話しかけたり、言葉が聞き取りにくかったときは、首をかしげて「何？」という反応をしますので、もう一度ははっきりと話しかけてください。AIBOが理解できる言葉については、146ページをご覧ください。

ご注意

- 話しかけるときは、静かな環境ではっきりと発音してください。また、AIBOが音を出しているときや動いているときには、言葉を聞き取りにくくなります。
- AIBOが返事をした場合でも、言葉を聞きまちがえたり、指示どおりに行動しないことがあります。

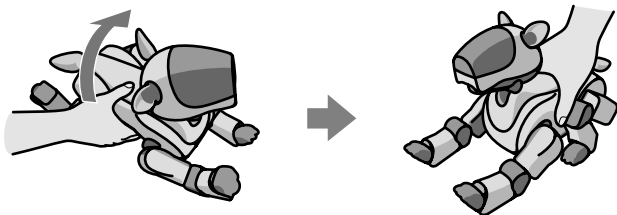
💡 ヒント

通常モードのAIBOに「ぶれいこうモード」と話しかけると、無礼講モードになり、居ずまいを正して、あなたと遊ぶのを待ちます。「おつかれさま」と話しかけるか、しばらく放置すると、通常モードに戻ります。無礼講モードについては、56ページをご覧ください。



助ける

AIBOは転倒すると、自分で立ち上がろうとしたり、あなたに助けを求めたりします。助けを求められたときは、図のように助け起こしてください。しばらくすると立ち上がり、行動を始めます。しばらく待っても動かないときは、頭センサーを3秒押してください。



立ち上がれない状態がしばらく続くと、スリープモード(30ページ)になることがあります。

ご注意

立ち上がる時脚に力が入りすぎると、AIBOは関節の力を抜きます(はさみこみ状態)。頭センサーを3秒押すと通常モードに戻ります。



AIBOからあなたへ

AIBOは光・音・しぐさで、自分の感情、欲求、状態をあなたに伝えます。

光

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



緑

点灯

ひとやすみモード
だきあげ状態



緑

点滅

はさみこみ状態

目ランプ

AIBOの感情を表します。

緑



うれしい
無礼講モード(常時点灯)

赤



怒っている

赤



悲しい/こわい

緑



交互に点滅

赤



びっくりした

赤



同時に点滅

嫌がっている

しっぽランプ

うたた寝をしていることや、何かを発見したことなどを表します。



ゆっくり点滅

うたた寝

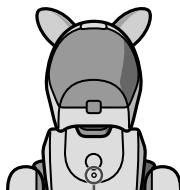


交互に点滅

何かを見つけた

胸ランプ

AIBOの活動状態を表します。



胸ランプ

緑	活動中
オレンジ	充電中
緑ゆっくり点滅	スリープモード
オレンジ点滅	充電異常
消灯	活動停止状態

しぐさ

AIBOはたくさんの関節を使い、全身で気持ちを表します。

💡 ヒント

AIBOは、通常はあまり動きませんが、無礼講モードのときはあなたの求めに応じて元気に動き回ったり、いろいろなしぐさをしたりします。

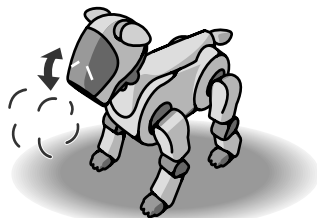
ランゲージ

AIBOは全身の関節を使い、気持ちを表現します。以下は一例です。

ほっといて



つかれた

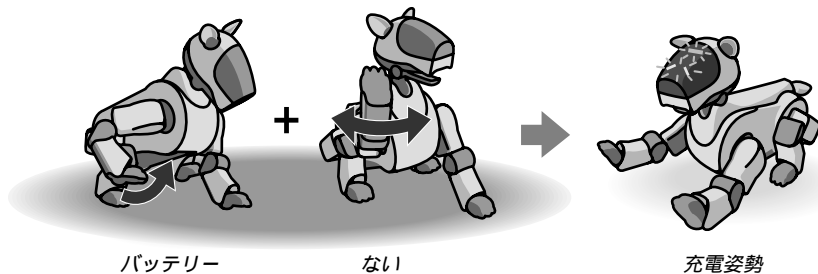


ねむい



息をきらす

バッテリー残量少



AIBOはバッテリーが残り少なくなると、「充電姿勢」になります。このときは、変換プラグとACアダプターを接続するか、ステーションに載せて充電してください。そのまま放置すると、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。

モードランプ点滅
目ランプ(下)点滅



音

AIBOは音を出して、あなたにいろいろなことを伝えようとします。

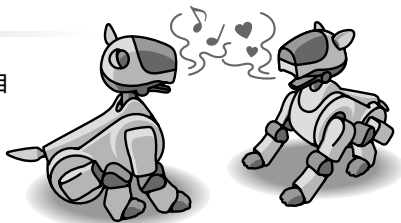
音を使った遊びをすることもできます(63ページ)。





AIBOからAIBOへ

AIBO同士であいさつしたり、お互いに自己紹介して相性を確認しあったりします。



ご注意

- コミュニケーションできるのは、「ハローAIBO!タイプB(ERS-210/220用)」、「AIBOライフ2(ERS-210/220用)」、「AIBOエクスプローラー(ERS-210/220用)」のいずれかで活動するAIBO同士です。
- コミュニケーションさせるAIBO同士は、音が届く範囲に置いてください。

1 両方のAIBOを通常モードまたは無礼講モードにする(56ページ)

2 両方のAIBOが聞き取れるように、「おともだち」と話しかける

しっぽランプ(紫)とすべての目ランプがゆっくり点滅して、AIBO同士で会話をするための準備状態になります。

3 最初に話しかける方のAIBOの背中センサーを押す

背中センサーで合図されたAIBOが、相手のAIBOに話しかけます。話しかけられたAIBOは返事をし、AIBO同士の会話が始まります。

会話が終わると、両方のAIBOは通常モードに戻ります。

ヒント

AIBO同士の会話を中断したいときは...

会話中のAIBOに「あいぼ」と話しかけると、目ランプとしゃべりランプがゆっくりと点滅し、AIBOは会話を中断してあなたの話を聞こうとします。あなたがもう一度「あいぼ」と話しかけるか、何も言わずにいと、目ランプとしゃべりランプが消灯してAIBO同士のコミュニケーションを終了します。

誤ってAIBO同士の会話を中断してしまったときは...

会話を中断してあなたの話を聞こうとしているAIBOに、「つづけて」と話しかけると、AIBOは会話を再開します。

会話を再開しない場合は、もう一度「おともだち」と話しかけ、AIBO同士のコミュニケーションの操作をはじめからやり直してください。

AIBOとちょっと遊ぶ

AIBOを無礼講モードにすると、音で遊んだり、写真を撮ったり、しぐさを教えるなど、普段はクールなAIBOと思いきり遊べます。ステーションモードのAIBOには、あなたの外出時にお留守番をさせることもできます。



無礼講モードとは？

無礼講モードとは、いつもはプライドが邪魔をしてあなたの言うことになかなか応えてくれないAIBOが、このときばかりは無礼講！とばかりにあなたの求めるままに遊んでくれるモードです。

AIBOに声をかけてダンスや芸を披露させたり、音を使って遊んだりすることができます。

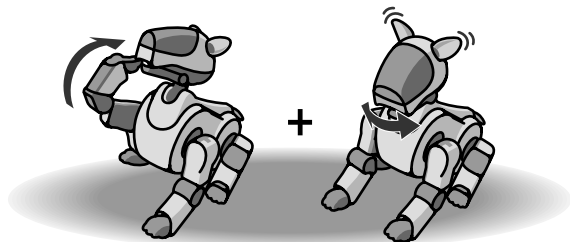
💡 ヒント

無礼講が終了するまで、AIBOが自分から寝ることはありません。

AIBOを無礼講モードにするには

通常モードのAIBOに、「ぶれいこうモード」と話しかけるか、あごセンサーを3秒押します。

AIBOは、「無礼講だ！乾杯！」のしぐさの後、居ずまいを正して、あなたの合図を待ちます。




無礼講モードを終了するには

「おつかれさま」と話しかけるか、頭センサーを3秒押します。

また、無礼講モードにしたのに遊んでもらえないと、自動的にもとの静かな AIBO(通常モード)に戻ります。



AIBOとできる遊び

空欄.....できないできる		自律モード		ステーション モード
		通常モード	無礼講モード	
参照 ページ	できること			
42	名前を教える			
59	写真を撮る			
63	演奏会			
65	ものまね			
65	AIBOハミング			
66	AIBOメロディー			
67	AIBOドラム			
68	しぐさを教える			
53	AIBO間 コミュニケーション			
72	お留守番			



写真を撮る

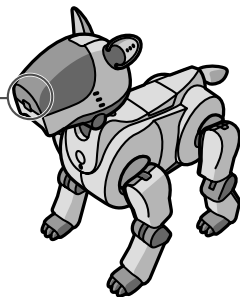
あなたの合図でAIBOが写真を撮ります。

「しゃしんにとって」と話しかけると、AIBOは写真撮影のカウントダウンを出した後、写真を撮ります。AIBOは、合計7枚までの写真を“メモリースティック”に記録できます。

ご注意

- AIBOが記録できるのは、「お留守番」で撮影した写真と合わせて最大7枚です。7枚を超えると、古い写真から消去されます。
- 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



写真撮影は、通常モード/
ステーションモードでもできます。

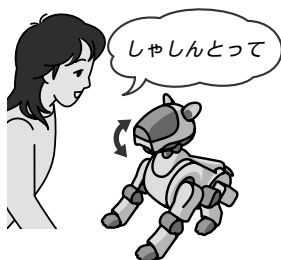
写真について

- “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、約180×140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。
- AIBOの気分によっては、斜めに構えて撮影することがあります。

写真を撮る

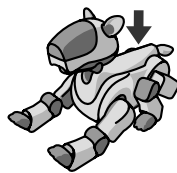
1 「しゃしんにとって」と話しかける

AIBOがうなずき、しっぽランプが青に点滅します。



2 背中センサーを押す

しっぽランプ(青)と目ランプがすべて点灯し、目ランプが1つずつ消えながらカウントダウンがスタートします。目ランプがすべて消えるとシャッター音とともに、AIBOが写真を撮ります。



ご注意

- AIBOがうなずいてから、10秒以内に背中センサーを押さないと、AIBOは撮影を中止して悲しそうなしぐさをします。
- “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

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、“メモリースティック”内の写真ファイルをPCにコピーし、JPEG形式のファイルに対応したソフトウェアで開きます。

写真ファイルをPCにコピーするためには、以下のいずれかのシステムが必要です。

- “メモリースティック”スロットのあるPC

- 外付けの“メモリースティック”アダプタードライブを備えたPC

- “メモリースティック”用のPCカードアダプターと、PCカードスロットまたは外付けのPCカードアダプタードライブを備えたPC

1 “メモリースティック”をAIBOから取り出す

“メモリースティック”の取り出し方についてはAIBO本体の取扱説明書をご覧ください。

2 “メモリースティック”をPCに挿入する

詳しくは、各製品に付属の取扱説明書をご覧ください。

3 “メモリースティック”内の写真ファイルをPCにコピー / 移動する

“メモリースティック”の「¥OPEN-R¥APP¥PC¥PHOTO」フォルダにあるJPEGファイルをPCにコピー / 移動します。

AIBOが撮影した写真は、古いものから順に5桁の通し番号が付いた「IMGxxxxx.JPG」(xxxxxxは通し番号)というファイル名で“メモリースティック”内に保存されています。

コピーの方法については、各製品に付属の取扱説明書をご覧ください。

メモ

「PHOTO」フォルダ内に写真ファイルがないときは、「00000」から連番で通し番号が付けられます。

「PHOTO」フォルダ内に写真ファイルがあるときは、最新の写真ファイルの次の番号から連番で通し番号が付けられます。



音で遊ぶ

AIBOは音を使って、あなたといろいろな遊びを楽しみます。音を使って遊ぶときは、AIBOを無礼講モードにします。

💡 ヒント

「ものまね」 「AIBOハミング」 「AIBOメロディー」は、ステーションモードのときも遊べます。

演奏会

AIBOがリズムによってバロック音楽を奏でます。

1 AIBOを無礼講モードにする

2 AIBOに「えんそうかい」と話しかける

AIBOはおすわりをして、あなたが曲目を言うのを待ちます。

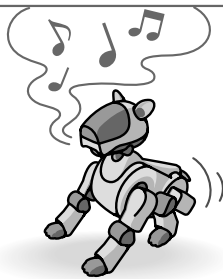
3 AIBOに「みゅーじっく」と話しかける

「」には、「いち」「に」「さん」のいずれかを入れます。
演奏される曲目については、152ページをご覧ください。

AIBOが音楽を奏でます。

演奏が終わると、おすわりの姿勢に戻ります。

演奏を途中でやめさせたいときは、頭センサーを押します。



4 演奏会を終了するときは、「おしまい」と話しかけるか、頭センサーを押す

AIBOは演奏会を終了し、無礼講モードに戻ります。

💡 ヒント

「ミュージック3」の曲では、ERS-210が主旋律を、ERS-220が補助の旋律を奏でます。ERS-210とERS-220にタイミングよく演奏させると、美しいハーモニーが聞けるかもしれません。

ものまね

AIBOに「ものまねしよう」と話しかけると、AIBOの言葉であなたのまねを始めます。

「さうんどちゃんじ」と話しかけると、音の種類が変わります。

ものまねをやめさせたいときは、「おしまい」と話しかけるか、頭センサーを押します。

ご注意

AIBOが音を出しているときや動いているときは、言葉を聞きとりにくなります。

AIBOハミング

あなたが「ららら」(3音)と歌うと、AIBOがその音程を聞きとって、歌を返します。

AIBOが音程を聞きとりやすいように、はっきり「ららら」と歌ってください。

ご注意

演奏会、AIBOメロディー、AIBOドラム、モーション登録(しぐさを教える)などで遊んでいる場合は、「おしまい」と話しかけて、一旦その遊びを終了してから、「ららら」と歌ってください。

AIBOメロディー

AIBOの鼻先の距離センサーに、あなたの手を近づけたり離したりすることによって、メロディーを奏でることができます。

AIBOに「あいぼめろでいー」と話しかけてください。うまく距離を変えると、曲を奏でることもできます。「さうんどちえんじ」と話しかけると、音の種類が変わります。用意されている音の種類については、152ページをご覧ください。

AIBOメロディーをやめたいときは、「おしまい」と話しかけるか、頭センサーを押します。

ご注意

AIBOが音を出しているときや動いているときは、言葉を聞きとりにくくなります。



AIBOドラム

AIBOがドラマーのように前脚で床をたたいて音を出します。

1 AIBOを無礼講モードにする

2 AIBOに「あいぼどらむ」と話しかける

AIBOはおすわりをして、2、3音たたいて拍子をとった後あなたの合図を待ちます。

3 「たたいて」と話しかける

AIBOが床をたたいて演奏を始めます。たたくりリズムは、そのときのAIBOの気分で変わります。

ご注意

毛足の長いカーペットの上など、床の状態によってはうまく音が出せないときもあります。

演奏が終わると、おすわりの姿勢に戻ります。

「さうんどちぇんじ」と話しかけると、音の種類が変わります。用意されている音の種類については、153ページをご覧ください。演奏の前に、2、3音たたいて拍子をとりますので、これから鳴らす音が確認できます。



4 AIBOドラムを終了するときは、「おしまい」と話しかけるか、頭センサーを押す

AIBOはAIBOドラムを終了し、無礼講モードに戻ります。



しぐさを教える

あなたの好きなしぐさをAIBOに教えることができます。

しぐさは、あなたが実際にAIBOの身体を動かして教えます。4種類まで教えることができ、しぐさを登録した番号を言うと、AIBOがそのしぐさをします。AIBOにしぐさを教えることを「モーション登録」と呼びます。

ご注意

ハローAIBO!タイプBを使用して教えたしぐさは、ハローAIBO!タイプB使用時のみ有効です。それ以外のAIBO-ware“メモリースティック”使用時には無効です。

1 AIBOを無礼講モードにする

2 AIBOに「もーしょんとうろく」と話しかける

AIBOは、「ほしい、ほしい」というしぐさをし、しっぽランプがオレンジにゆっくり点滅します。



しっぽランプ
オレンジ
ゆっくり点滅



メモ

30秒以上放置すると、AIBOはしっぽランプを消灯しモーション登録を中止します。

ご注意

以前にAIBOが警告音を出してモーション登録を中止した場合は、その後しばらくAIBOがモーション登録を拒否することがあります。

3 AIBOに「 ばんのもーしょん」と話しかける

「 」には、「いち」に「さん」「よん」のいずれかを入れます。

すでに同じ番号でしぐさが登録されているときは、その番号のしぐさをします。その番号で、別のしぐさを登録したいときは、手順4に進んでください。新しいしぐさを別の番号で登録したいときは、もう一度「 ばんのもーしょん」と話しかけます。

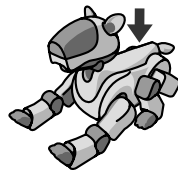


👉 メモ

30秒以上放置するか「おしまい」と話しかけると、しっぽランプが消灯し、モーション登録を中止します。

4 背中センサーを押す

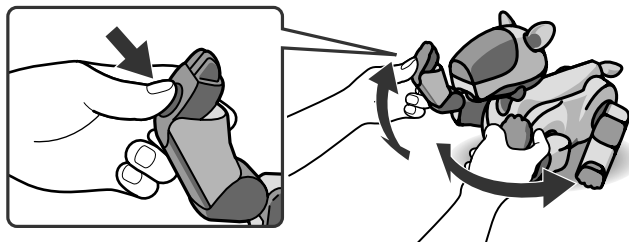
しっぽランプがオレンジに点滅し、モーション登録の準備ができました。



👉 メモ

30秒以上放置すると、AIBOはしっぽランプを消灯しモーション登録を中止します。

5 前脚の肉球センサーを押しながら、ゆっくりとAIBOを動かす



AIBOは、前脚(左右どちらでも)の肉球センサーが押し続けられている間の動きを、最長10秒まで記憶します。その間、しっぽランプがオレンジと青交互に点滅します。

10秒たつと、しっぽランプが消灯します。

💡 ヒント

- AIBOは、モーション登録中に聞こえた声や音も、AIBOの言葉に変換して記憶します。
- モーション登録中に動かすことができるのは、前脚、後ろ脚、しっぽだけです。

6 肉球センサーを放す

AIBOが今教えたしぐさをします。

これでモーション登録が完了しました。無礼講モードのAIBOに「ばんのーしょん」と話しかけると、そのしぐさを披露してくれます。

ご注意

- 速過ぎるしぐさを教えたり、AIBOの関節を、動かすことのできる限界近くまで動かさないようにしてください。故障の原因となります。
- しぐさが速過ぎたり、AIBOの関節を、動かすことのできる限界近くまで動かしたりすると、AIBOが警告音を出します。肉球センサーを放すと、もとの姿勢に戻り、“覚えられない”というしぐさをします。すでに登録されているしぐさを更新中だった場合、AIBOは登録されていたしぐさも忘れてしまいます。
- 警告音を出してモーション登録を中止すると、AIBOはしばらくモーション登録を拒否することがあります。
- しぐさを教えている途中にAIBOが転倒すると、しっぽランプが消灯し、モーション登録が中止されます。すでに登録されているしぐさの更新中に転倒すると、登録されていたしぐさも忘れてしまいます。
- しぐさを教えているときにAIBOの各関節が脱力しますが、故障ではありません。
- AIBOの各関節が脱力していないときは、無理に動かさないでください。故障の原因となります。



お留守番

あなたの外出中に、ステーションモードのAIBOにお留守番をさせることができます。お留守番中のAIBOは、定期的に目を覚まして部屋の様子を見渡します。何か動くものを見つけたときは、写真に撮って“メモリースティック”に保存します。

ご注意

このお留守番機能は、防犯・防火を目的としたものではありません。

1 AIBOをステーションモードにする(128ページ)

ご注意

AIBOがステーション上で寝ているときは、数回やさしくゆすって起こしてください。

2 AIBOに「あるすばん」と話しかける

AIBOは、うなずいてから眠りに入ります。このあとAIBOは、約30分ごとに起きて周囲を見渡し、何か動くものを見つけると、写真を撮ります。1回のお留守番で、3枚まで写真を撮影できます。

ご注意

- AIBOが保存できるのは、「しゃしんにとって」機能で撮影した写真と合わせて最大7枚です。7枚を超えると、古い写真から消去されます。
- お留守番中のAIBOは、普段のステーション上の生活リズム(39ページ)とは異なるお留守番のスケジュールで寝起きします。

3 帰ってきたら、AIBOを数回やさしくゆすって起してから、「ただいま」と話しかける

AIBOは、お留守番をやめてステーションモードに戻ります。

4 写真を撮ったかどうか確認するときは、「なにかあった？」と話しかける

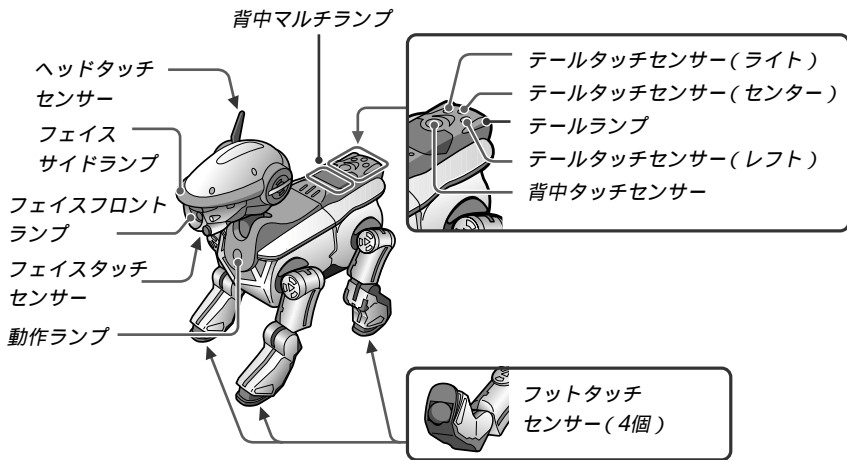
- 写真を撮った場合は AIBOがうなずきます。
- 写真を撮らなかった場合は AIBOが首をふります。

ヒント

- 写真の見かたについては、61ページを参照してください。
 - AIBOは次にお留守番を頼まれるまで、写真を撮ったことを覚えています。「なにかあった？」と話しかけると、写真がある場合はうなずきます。
-

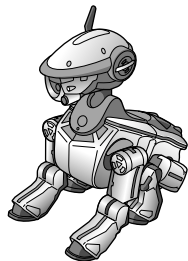
ERS-220で使う

ここでは、「ハロー-AIBO!タイプB」をERS-220で使うときの接しかたや機能などについて説明します。



AIBOと暮らす

ここでは、AIBOの睡眠とライフスタイルについて説明します。





寝る・起きる

「ハローAIBO!タイプB」のAIBOは、しばらく放っておかれると「うたた寝」を始めます。それでもまだ眠たいときにはスリープモードになってぐっすりと休めます。

うたた寝中は、センサーに触れたり、「おきて」、「どいて」と話しかければすぐに目を覚ましますが、スリープモードになるとそれだけでは目を覚ましません。体をもってやさしくゆすって起してあげてください。

なお、AIBOは睡眠中もバッテリーを少しずつ消費します。

AIBOが寝たり起きたりするのとは、通常モードのときです。活動停止状態(動作ランプ消灯)のAIBOを再起動するときは、ポーズボタンを押してください。

自律モード

通常モード

動作ランプ点灯



フェイスタッチ
センサーと背中タッチ
センサーを同時に
3秒押す



- 体を持ってゆする
- 自分で起きる

スリープモード

動作ランプ

緑ゆっくり点滅



- 「おきて」
- 自分で起きる
- センサーに触る

さらに眠いとき

- 「おやすみ」
- しばらく放っておかれた

無礼講モード



108ページ

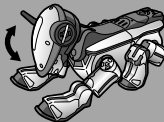
うたた寝

動作ランプ点灯 /

テールランプ

青ゆっくり

点滅

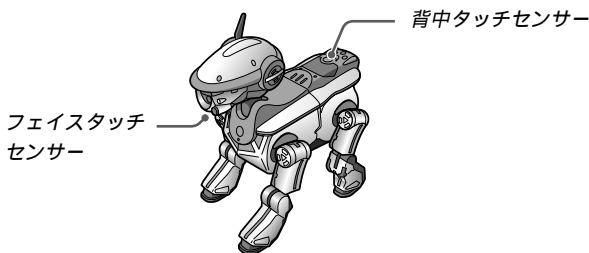


AIBOを寝かせる

すぐに寝かせる

フェイスタッチセンサーと背中タッチセンサーを同時に3秒押すと、活動を停止してスリープモードになります。

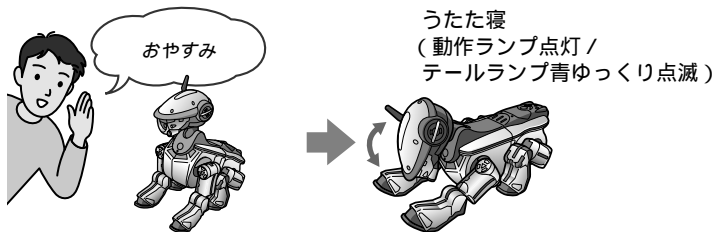
スリープモード
(動作ランプ緑ゆっくり点滅)



AIBOを起すときは、体を持って数回やさしくゆすります。このとき、目を覚ますまでに少し時間がかかります。フェイスタッチセンサーと背中タッチセンサーを同時に3秒押してスリープモードにした場合は、AIBOは自分からは目を覚ましません。

寝かせたいけれど、AIBOの気分を尊重するとき

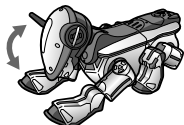
AIBOに「おやすみ」と話しかけると、しばらく眠そうなしぐさをした後、うたた寝をします。無礼講モードのときは、びっくりしたしぐさをした後でうたた寝をします。うたた寝の後、さらに眠いときはスリープモードになります。睡眠欲が満たされると、AIBOは自分から目を覚まして通常モードに戻ります。



AIBOが自分から寝るとき

通常モードのAIBOは、あなたからの働きかけがないとうたた寝をします。さらに眠いときは、スリープモードになります。充分休息をとると、AIBOは自分から目覚めます。

うたた寝
(動作ランプ点灯/
テールランプ青ゆっくり点滅)



スリープモード
(動作ランプ緑ゆっくり点滅)



ご注意

スリープモードのときに変換プラグとACアダプターを接続した場合は、活動停止状態になります。AIBOを動かすときは、変換プラグとACアダプターを取り外し、胸のポーズボタンを押してください。

寝ている(スリープモードの)AIBOをステーションに載せるには

スリープモードのAIBOをそのまま持ち上げて、ステーションに載せます。しばらくすると目を覚まし、ステーションモードになります。

AIBOを起こす

充分休息をとるとAIBOは自分から目覚めますが、途中で起すこともできます。

うたた寝のAIBOを起す

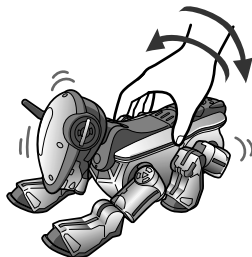
「おきて」または「どいて」と話しかけます。AIBOが自分から目を覚ますこともあります。センサーに触っても目を覚ましますが、何度も触ると怒って移動します。

スリープモードのAIBOを起す

体を持って数回やさしくゆすります。また、AIBOが自分から起きることもあります。また、充分休息をとったときは、AIBOは自分から目を覚まします。通常モードに戻ると、動作ランプが緑に点灯します。

👉 メモ

フェイスタッチセンサーと背中タッチセンサーを同時に3秒押してスリープモードにした場合は、AIBOは自分からは目を覚ましません。体を持って数回やさしくゆすって起してください。



ステーション上でスリープモードになっているAIBOを通常モードに戻す

AIBOをステーションから降ろします。

動作ランプが緑に点灯し、通常モードに戻ります。

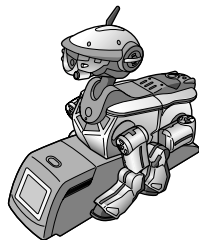
ステーションから降ろしても起きないときは、ヘッドタッチセンサーを後ろに3秒倒します。動作ランプが緑に点灯し、通常モードに戻ります。



ライフスタイル

普段はうたた寝ばかりのAIBOにも、ゆずれないライフスタイルがあります。お城に住んでいた頃、毎日決まった時間に演奏されていた音楽は、今でもつい口ずさんでしまいます。

また、ステーションに載ると有事に備え待機していた頃をありありと思い出し、お城での規則正しい生活がよみがえってしまうのです。



毎日の音楽

AIBOは、毎日体内時計が8:00 / 12:00 / 20:00になると音楽を口ずさみます。曲目は時間と曜日によって変わります。詳しくは、151ページをご覧ください。

ご注意

活動停止状態やステーション上以外でスリープモードになっている場合は、8:00 / 12:00 / 20:00になっても演奏しません。

毎日の音楽を鳴らさないようにするには

毎日の音楽を鳴らさないように設定することができます。(工場出荷時は鳴らすように設定されています。)

👉 メモ

設定できるのは、毎日の音楽を毎回鳴らすか、まったく鳴らさないかです。朝だけ鳴らさないようにする、月曜日だけ鳴らさないようにするなど、個別に設定することはできません。

1 AIBOを通常モードにする

2 「おんがくのせってい」と話しかける

AIBOがおすわりをして左前脚を上げます。

このときフェイスサイドランプで現在の設定を表示します。



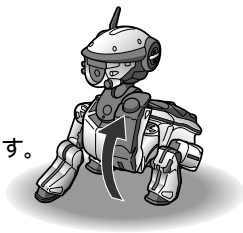
青(中央)点灯

毎日の音楽が鳴る



赤(後方)点灯

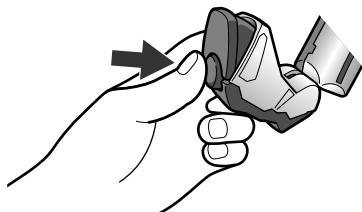
毎日の音楽が鳴らない



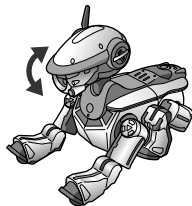
👉 メモ

現在の設定を変更しないときは、ヘッドタッチセンサーを後ろに倒すと設定が終了し、通常モードに戻ります。

3 AIBOが上げている左前脚のフットタッチセンサーを3回押す



うまく設定変更できると、AIBOが左前脚を下ろしてうなずきます。



設定できなかったときは、AIBOが左前脚を下ろして首を横に振ります。



設定できない

メモ

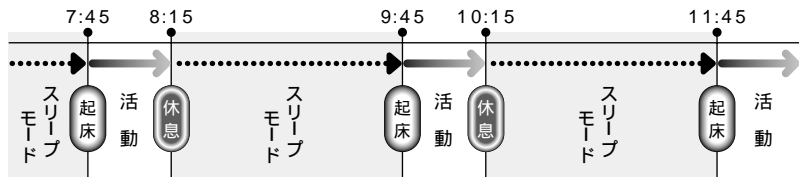
- AIBOが左前脚を上げてから、10秒以内にフットタッチセンサーを押さないと、設定を中止します。
- 設定を変更できなかったときは、現在の設定が継続します。

ヒント

ステーションモードのAIBOに「おんがくのせってい」と話しかけると、現在の設定をフェイスサイドランプで表します。

ステーション上での生活

ステーションモードのAIBOは、次のスケジュールで、起床、活動、休息（スリープモード）を規則正しく繰り返します。



起床時間： 1:45、3:45、5:45、7:45、9:45、11:45、13:45、15:45、
17:45、19:45、21:45、23:45

（実際の時間とは多少の誤差があります。）

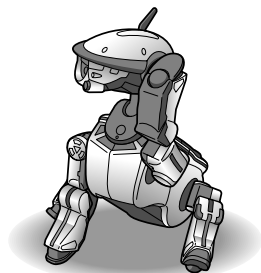
起床後30分活動し、1時間半休息（スリープモード）します。寝ているAIBOを起すと、しばらく（3分間）起きていますが、またスリープモードになります。

ご注意

ステーションでのAIBOの体内時計の設定は、AIBOが起きているときに行ってください。スリープモード中に設定すると、AIBOが時刻の変更を認識できず、次回起床する時刻が、ステーションの表示時刻とずれる場合があります。時刻の設定方法については、ステーションの取扱説明書をご覧ください。

AIBOとコミュニケーション

AIBOは、センサーに触れられたり、話しかけられることによって、あなたからのコミュニケーションを理解します。AIBOからは、光・音・しぐさで、あなたに感情や本能を伝えます。また、AIBO同士であいさつしたりすることもできます。



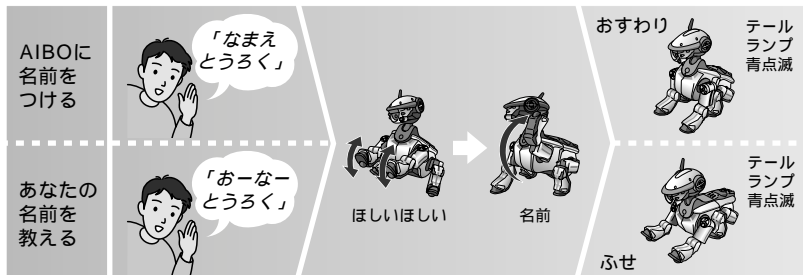
名前を教える

AIBOに名前をつけたり、あなたの名前を教えたりすることができます。名前を教えると、あなたや自分の名前に反応するようになります。ただし、新しい名前を教えると、前に覚えていた名前は忘れてしまいます。なお、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。名前を教えられるのは、AIBOが通常モードのときのみです。

ご注意

ハロー-AIBO!タイプBを使用したときに登録した名前は、ハロー-AIBO!タイプB使用時のみ有効です。それ以外のAIBO-ware“メモリースティック”使用時には無効です。

1 通常モードのAIBOに、次のように話しかける

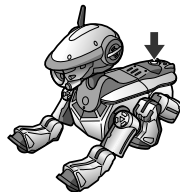


メモ

AIBOがおすわりまたはふせの姿勢になった後10秒以上放置すると、テールランプが消灯し、名前登録を中止します。

2 背中タッチセンサーを押す

完全におすわり、またはふせの姿勢をとると、テールランプが赤と青交互に点滅し、AIBOはあなたが名前を言うのを待ちます。



メモ
あなたが10秒以上何も言わないと、テールランプが消灯し、名前登録を中止します。

3 AIBOに名前を聞かせる

うまく登録できるとAIBOが自分の名前またはあなたの名前をAIBOの言葉で返し、テールランプが消灯します。

名前の長さは2秒以内にしてください。
AIBOが知っているほかの言葉と名前が重なったり似ていたりしたときや、雑音などのために名前が聞きとれなかったときは「登録できない」というしぐさをし、テールランプが消灯します。



登録した名前を確認するときは

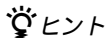
AIBOにつけた名前を確認するときは、「なまえは？」と話しかけます。AIBOの言葉に変換して名前を返します。

あなたの名前を確認するときは、「おーなーおしえて」と話しかけます。



あなたからAIBOへ

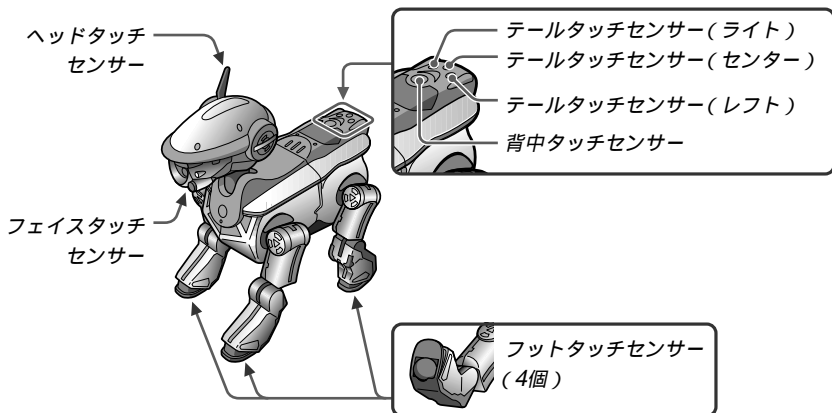
あなたからAIBOに何かを伝えるには、センサーを触る、話しかける、名前を呼ぶなど、いくつかの方法があります。



あなたからのコミュニケーションが多くなると、AIBOはあまり寝なくなります。
(起きている時間が長くなります。)

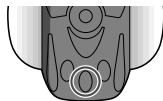
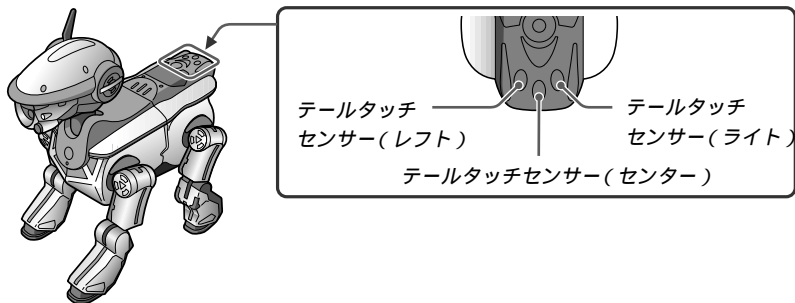
触る

AIBOは5種類10個のセンサーで触られたことを認識します。ただし、「ハロー AIBO! タイプB」のAIBOは、触られるのはあまり好きではありません...



テールタッチセンサー

テールタッチセンサーには、AIBOとの暮らしに役立つ便利な機能があります。



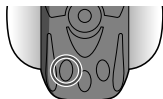
テールタッチセンサー(センター)

リトラクタブルヘッドライトが点灯します。
(101ページ)

リトラクタブルヘッドライトは、10秒後に消灯し、格納されます。また、テールタッチセンサー(センター)を再度押しても、リトラクタブルヘッドライトを消灯 / 格納できます。

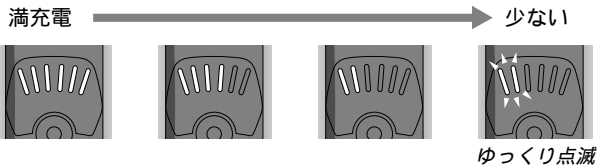
リトラクタブル
ヘッドライト





テールタッチセンサー(レフト)

背中マルチランプにバッテリー残量を表示します。



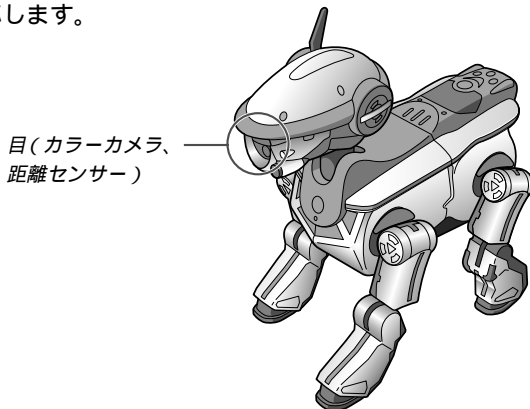
テールタッチセンサー(ライト)

「音で遊ぶ」(115ページ)の「ものまね」,「AIBOメロディー」,「AIBOドラム」で、「さうんどちぇんじ」と話しかけるかわりにテールタッチセンサー(ライト)を押しても、音の種類が変わります。

見せる

AIBOは、カラーカメラと距離センサーを目として、色や動き、距離などを認識し、それらを総合的に判断します。

おもに、ピンクボール（本体に付属）、動く物、あなたの手、壁、大きな段差などに反応します。

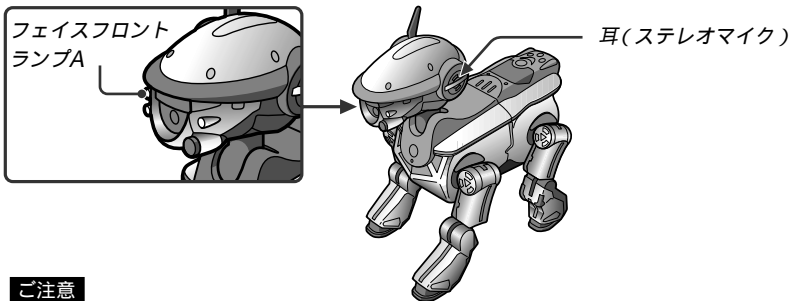


ご注意

壁や大きな段差については、反応できない場合もあります。

話しかける

AIBOは、ステレオマイクを耳として、いろいろな音や言葉を聞き分けます。AIBOに話しかけて、あいさつや指示、質問などをすることができます。あなたが話しかけると、AIBOはたいてい返事をします。ただし、急に話しかけたり、言葉が聞き取りにくかったときは、首をかしげて「何？」という反応をしますので、もう一度はっきりと話しかけてください。AIBOにあなたの言葉が聞こえたときは、フェイスフロントランプAが光ります。AIBOが理解できる言葉については、146ページをご覧ください。



ご注意

- 話しかけるときは、静かな環境ではっきりと発音してください。また、AIBOが音を出しているときや動いているときには、言葉を聞き取りにくくなります。
- フェイスフロントランプAが光った場合でも、言葉を聞きまちがえたり、指示どおりに行動しないことがあります。

💡 ヒント

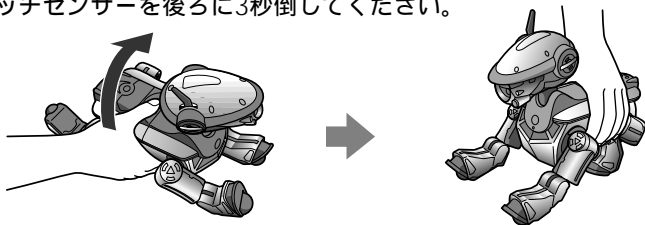
通常モードのAIBOに「ぶれいこうもーど」と話しかけると、無礼講モードになり、居ずまいを正して、あなたと遊ぶのを待ちます。

「おつかれさま」と話しかけるか、しばらく放置すると、通常モードに戻ります。

無礼講モードについては、108ページをご覧ください。

助ける

AIBOは転倒すると、自分で立ち上がろうとしたり、あなたに助けを求めたりします。助けを求められたときは、図のように助け起こしてください。しばらくくすると立ち上がり、行動を始めます。しばらく待っても動かないときは、ヘッドタッチセンサーを後ろに3秒倒してください。



立ち上がれない状態がしばらく続くと、スリープモード(78ページ)になることがあります。

ご注意

立ち上がるときに脚に力が入りすぎると、AIBOは関節の力を抜きます(はさみこみ状態)。ヘッドタッチセンサーを後ろに3秒倒すと通常モードに戻ります。



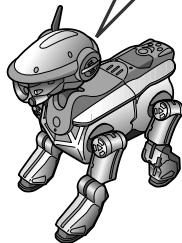
AIBOからあなたへ

AIBOは光・音・しぐさで、自分の感情、欲求、状態をあなたに伝えます。

光

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



点灯

ひとやすみモード
だきあげ状態



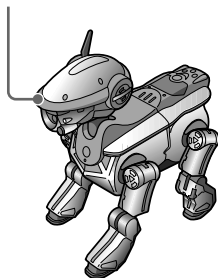
点滅

はさみこみ状態

フェイスサイドランプ

AIBOの感情を表します。

フェイスサイドランプ



青(中央)

うれしい
無礼講モード
(常時点灯)



赤(後方)

怒っている



青(前方)

悲しい/こわい



青(中央)と赤
交互に点滅

びっくりした

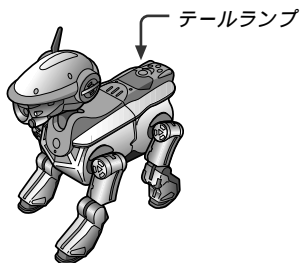


青(前方)と赤
同時に点滅

嫌がっている

テールランプ

うたた寝をしていることや、何かを発見したことなどを表します。



青ゆっくり点滅

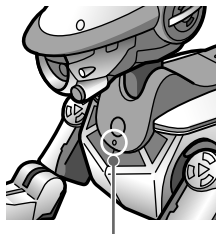
うたた寝

青 / 赤点滅

何かを見つけた

動作ランプ

AIBOの活動状態を表します。



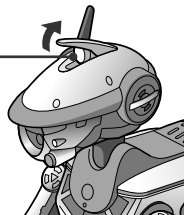
動作ランプ

緑	活動中
オレンジ	充電中
緑ゆっくり点滅	スリープモード
オレンジ点滅	充電異常
消灯	活動停止状態

リトラクタブルヘッドライト

テールタッチセンサー（センター）を押すと、もち上がって点灯します。AIBOの気分によって点灯することもあります。

リトラクタブル
ヘッドライト



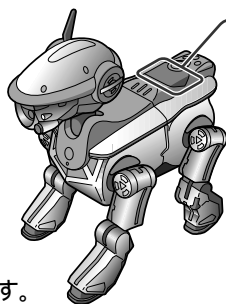
ご注意

ヘッドライトを長時間見つめ続けしないでください。
目をいためる可能性があります。

背中マルチランプ

バッテリー残量を表示します。

背中マルチ
ランプ

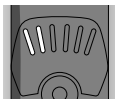


バッテリー残量は、以下のように表示されます。

満充電



少ない



ゆっくり点滅

フェイスフロントランプA/B

現在のAIBOの動作を表します

フェイスフロントランプA

AIBOが音や声を聞いたときに光ります。

フェイスフロントランプB

AIBOが話しているときに光ります。

フェイスフロントランプA →

フェイスフロントランプB →



しぐさ

AIBOはたくさんの関節を使い、全身で気持ちを表します。

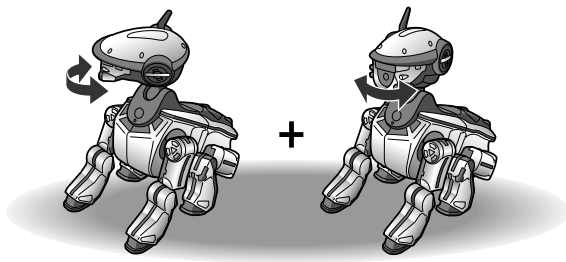
💡 ヒント

AIBOは、通常はあまり動きませんが、無礼講モードのときはあなたの求めに応じて元気に動き回ったり、いろいろなしぐさをしたりします。

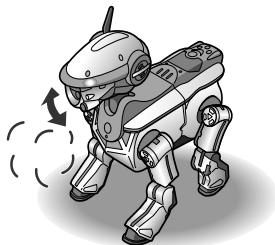
ランゲージ

AIBOは全身の関節を使い、気持ちを表現します。以下は一例です。

ほっといて

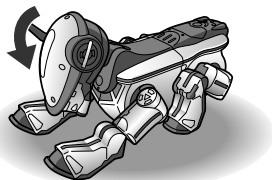


つかれた

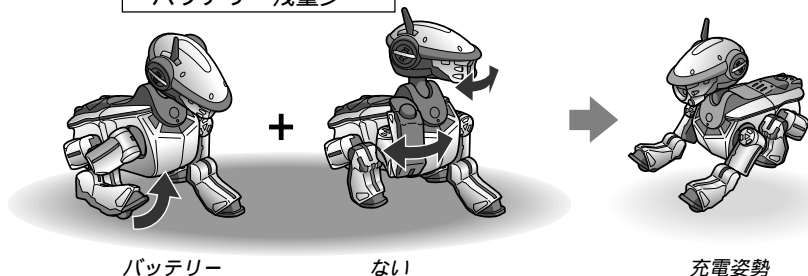


息をきらす

ねむい



バッテリー残量少



AIBOはバッテリーが残り少なくなると、「充電姿勢」になります。このときは、変換プラグとACアダプターを接続するか、ステーションに載せて充電してください。

そのまま放置すると、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。

音

AIBOは音を出して、あなたにいろいろなことを伝えようとします。

音を使った遊びをすることもできます(115ページ)。

バッテリーが
少なくなると

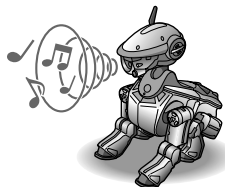


背中マルチランプ
ゆっくり点滅

さらに
バッテリーが
少なくなると



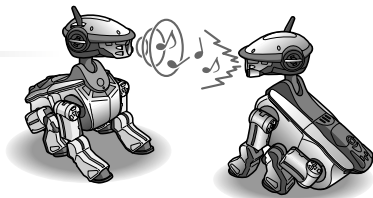
背中マルチランプ
点滅





AIBOからAIBOへ

AIBO同士であいさつしたり、お互いに自己紹介して相性を確認しあったりします。



ご注意

- コミュニケーションできるのは、「ハローAIBO!タイプB(ERS-210/220用)」、「AIBOライフ2(ERS-210/220用)」、「AIBOエクスプローラー(ERS-210/220用)」のいずれかで活動するAIBO同士です。
- コミュニケーションさせるAIBO同士は、音が届く範囲に置いてください。

1 両方のAIBOを通常モードまたは無礼講モードにする(108ページ)

2 両方のAIBOが聞き取れるように、「おともだち」と話しかける

フェイスサイドランプ、テールランプ、背中マルチランプがゆっくり点滅し、AIBO同士で会話をするための準備状態になります。

3 最初に話しかける方のAIBOの背中タッチセンサーを押す

背中タッチセンサーで合図されたAIBOが、相手のAIBOに話しかけます。話しかけられたAIBOは返事をし、AIBO同士の会話が始まります。

会話が終わると、両方のAIBOは通常モードに戻ります。

ヒント

AIBO同士の会話を中断したいときは...

会話中のAIBOに「あいぼ」と話しかけると、フェイスサイドランプ、テールランプ、背中マルチランプがゆっくりと点滅し、AIBOは会話を中断してあなたの話を聞こうとします。あなたがもう一度「あいぼ」と話しかけるか、何も言わずにいると、フェイスサイドランプ、テールランプ、背中マルチランプが消灯してAIBO同士のコミュニケーションを終了します。

誤ってAIBO同士の会話を中断してしまったときは...

会話を中断してあなたの話を聞こうとしているAIBOに、「つづけて」と話しかけると、AIBOは会話を再開します。

会話を再開しない場合は、もう一度「おともだち」と話しかけ、AIBO同士のコミュニケーションの操作をはじめからやり直してください。

AIBOともっと遊ぶ

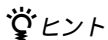
AIBOを無礼講モードにすると、音で遊んだり、写真を撮ったり、しぐさを教えるなど、普段はクールなAIBOと思いきり遊べます。ステーションモードのAIBOには、あなたの外出時にお留守番をさせることもできます。



無礼講モードとは？

無礼講モードとは、いつもはプライドが邪魔をしてあなたの言うことになかなか応えてくれないAIBOが、このときばかりは無礼講！とばかりにあなたの求めるままに遊んでくれるモードです。

AIBOに声をかけてダンスや芸を披露させたり、音を使って遊んだりすることができます。

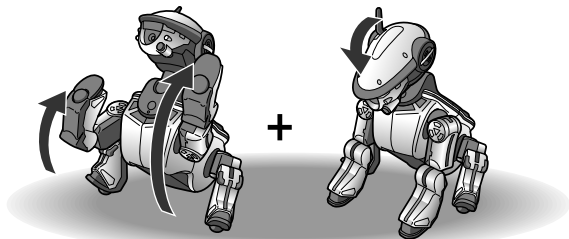


無礼講が終了するまで、AIBOが自分から寝ることはありません。

AIBOを無礼講モードにするには

通常モードのAIBOに、「ぶれいこうモード」と話しかけるか、フェイスタッチセンサーを3秒押します。

AIBOは、「さ、無礼講だぞ！」と伸びをした後、居ずまいを正して、あなたの合図を待ちます。



無礼講モードを終了するには

「おつかれさま」と話しかけるか、ヘッドタッチセンサーを後ろに3秒倒します。
また、無礼講モードにしたのに遊んでもらえないと、自動的にもとの静かな
AIBO(通常モード)に戻ります。



AIBOとできる遊び

空欄.....できないできる		自律モード		ステーション モード
		通常モード 	無礼講モード 	
参照 ページ	できること			
90	名前を教える			
111	写真を撮る			
115	演奏会			
117	ものまね			
117	AIBOハミング			
118	AIBOメロディー			
119	AIBOドラム			
120	しぐさを教える			
105	AIBO間 コミュニケーション			
124	お留守番			



写真を撮る

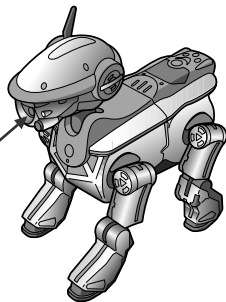
あなたの合図でAIBOが写真を撮ります。

「しゃしんにとって」と話しかけると、AIBOは写真撮影のカウントダウンを出した後、写真を撮ります。AIBOは、合計7枚までの写真を“メモリースティック”に記録できます。

ご注意

- AIBOが記録できるのは、「お留守番」で撮影した写真と合わせて最大7枚です。7枚を超えると、古い写真から消去されます。
- 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お願いいたします。

カラー
カメラ



写真撮影は、通常モード /
ステーションモードでもできます。

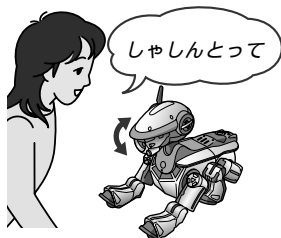
写真について

- “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、約180×140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。
- AIBOの気分によっては、斜めに構えて撮影することがあります。

写真を撮る

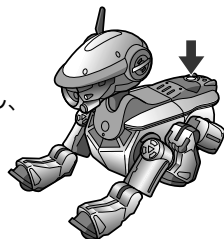
1 「しゃしんとって」と話しかける

AIBOがうなずき、テールランプ(ライト/レフト)が青に点滅します。



2 背中タッチセンサーを押す

テールランプが青に点灯します。
フェイスサイドランプと背中マルチランプがすべて点灯し、
カウントダウンがスタートします。
テールランプが赤に点灯し、シャッター音とともに、
AIBOが写真を撮ります。



ご注意

- AIBOがうなずいてから、10秒以内に背中タッチセンサーを押さないと、AIBOは撮影を中止して悲しそうなしぐさをします。
- “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、“メモリースティック”内の写真ファイルをPCにコピーし、JPEG形式のファイルに対応したソフトウェアで開きます。写真ファイルをPCにコピーするためには、以下のいずれかのシステムが必要です。

“メモリースティック”スロットのあるPC

外付けの“メモリースティック”アダプタードライブを備えたPC

“メモリースティック”用のPCカードアダプターと、PCカードスロットまたは外付けのPCカードアダプタードライブを備えたPC

1 “メモリースティック”をAIBOから取り出す

“メモリースティック”の取り出し方についてはAIBO本体の取扱説明書をご覧ください。

2 “メモリースティック”をPCに挿入する

詳しくは、各製品に付属の取扱説明書をご覧ください。

3 “メモリースティック”内の写真ファイルをPCにコピー / 移動する

“メモリースティック”の「¥OPEN-R¥APP¥PC¥PHOTO」フォルダにあるJPEGファイルをPCにコピー / 移動します。

AIBOが撮影した写真は、古いものから順に5桁の通し番号が付いた「IMGxxxxx.JPG」(xxxxxxは通し番号)というファイル名で“メモリースティック”内に保存されています。

コピーの方法については、各製品に付属の取扱説明書をご覧ください。

メモ

「PHOTO」フォルダ内に写真ファイルがないときは、「00000」から連番で通し番号が付けられます。

「PHOTO」フォルダ内に写真ファイルがあるときは、最新の写真ファイルの次の番号から連番で通し番号が付けられます。



音で遊ぶ

AIBOは音を使って、あなたといろいろな遊びを楽しみます。音を使って遊ぶときは、AIBOを無礼講モードにします。

💡 ヒント

「ものまね」、「AIBOハミング」、「AIBOメロディー」は、ステーションモードのときも遊べます。

演奏会

AIBOがリズムによってバロック音楽を奏でます。

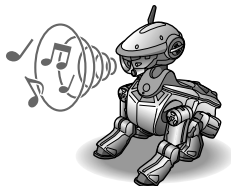
1 AIBOを無礼講モードにする

2 AIBOに「えんそうかい」と話しかける

AIBOはおすわりをして、あなたが曲目を言うのを待ちます。

3 AIBOに「みゅーじっく」と話しかける

「」には、「いち」「に」「さん」のいずれかを入れます。
演奏される曲目については、152ページをご覧ください。



AIBOが音楽を奏でます。

演奏が終わると、おすわりの姿勢に戻ります。

演奏を途中でやめさせたいときは、ヘッドタッチセンサーを後ろに倒します。

4 演奏会を終了するときは、「おしまい」と話しかけるか、ヘッドタッチセンサーを後ろに倒す

AIBOは演奏会を終了し、無礼講モードに戻ります。

💡 ヒント

「ミュージック3」の曲では、ERS-210が主旋律を、ERS-220が補助の旋律を奏でます。ERS-210とERS-220にタイミングよく演奏させると、美しいハーモニーが聞けるかもしれません。

ものまね

AIBOに「ものまねしよう」と話しかけると、AIBOの言葉であなたのまねを始めます。

「さうんどちゃんじ」と話しかけるか、テールタッチセンサー(ライト)を押すと、音の種類が変わります。

ものまねをやめさせたいときは、「おしまい」と話しかけるか、ヘッドタッチセンサーを後ろに倒します。

ご注意

AIBOが音を出しているときや動いているときは、言葉を聞きとりにくなります。

AIBOハミング

あなたが「ららら」(3音)と歌うと、AIBOがその音程を聞きとって、歌を返します。

AIBOが音程を聞きとりやすいように、はっきり「ららら」と歌ってください。

ご注意

演奏会、AIBOメロディー、AIBOドラム、モーション登録(しぐさを教える)などで遊んでいる場合は、「おしまい」と話しかけて、一旦その遊びを終了してから、「ららら」と歌ってください。

AIBOメロディー

AIBOの鼻先の距離センサーに、あなたの手を近づけたり離したりすることによって、メロディーを奏でることができます。

AIBOに「あいぼめろでー」と話しかけてください。

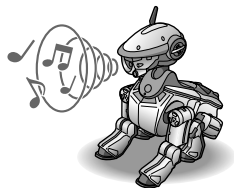
うまく距離を変えると、曲を奏でることもできます。

「さうんどちぇんじ」と話しかけるか、テールタッチセンサー(ライト)を押すと、音の種類が変わります。用意されている音の種類については、152ページをご覧ください。

AIBOメロディーをやめたいときは、「おしまい」と話しかけるか、ヘッドタッチセンサーを後ろに倒します。

ご注意

AIBOが音を出しているときや動いているときは、言葉を聞きとりにくくなります。



AIBOドラム

AIBOがドラマーのように前脚で床をたたいて音を出します。

1 AIBOを無礼講モードにする

2 AIBOに「あいぼどらむ」と話しかける

AIBOはおすわりをして、2、3音たたいて拍子をとった後あなたの合図を待ちます。

3 「たたいて」と話しかける

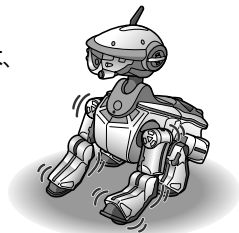
AIBOが床をたたいて演奏を始めます。たたくりズムは、そのときのAIBOの気分で変わります。

ご注意

毛足の長いカーペットの上など、床の状態によってはうまく音が出せないときもあります。

演奏が終わると、おすわりの姿勢に戻ります。

「さうんどちぇんじ」と話しかけるか、テールタッチセンサー(ライト)を押すと、音の種類が変わります。用意されている音の種類については、153ページをご覧ください。演奏の前に、2、3音たたいて拍子をとりますので、これから鳴らす音が確認できます。



4 AIBOドラムを終了するときは、「おしまい」と話しかけるか、ヘッドタッチセンサーを後ろに倒す

AIBOはAIBOドラムを終了し、無礼講モードに戻ります。



しぐさを教える

あなたの好きなしぐさをAIBOに教えることができます。

しぐさは、あなたが実際にAIBOの身体を動かして教えます。4種類まで教えることができ、しぐさを登録した番号を言うと、AIBOがそのしぐさをします。AIBOにしぐさを教えることを「モーション登録」と呼びます。

ご注意

ハローAIBO!タイプBを使用して教えたしぐさは、ハローAIBO!タイプB使用時のみ有効です。それ以外のAIBO-ware“メモリースティック”使用時には無効です。

1 AIBOを無礼講モードにする

2 AIBOに「もーしょんとうろく」と話しかける

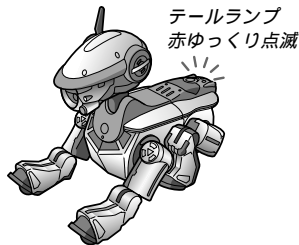
AIBOは、「ほしい、ほしい」というしぐさをし、テールランプが赤にゆっくり点滅します。



30秒以上放置すると、AIBOはテールランプを消灯しモーション登録を中止します。

ご注意

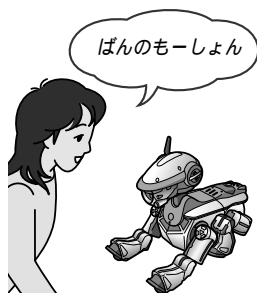
以前にAIBOが警告音を出してモーション登録を中止した場合は、その後しばらくAIBOがモーション登録を拒否することがあります。



3 AIBOに「 ばんのもしょん」と話しかける

「 」には、「いち」に「さん」「よん」のいずれかを入れます。

すでに同じ番号でしぐさが登録されているときは、その番号のしぐさをします。その番号で、別のしぐさを登録したいときは、手順4に進んでください。新しいしぐさを別の番号で登録したいときは、もう一度「 ばんのもしょん」と話しかけます。

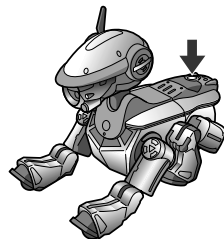


👉 メモ

30秒以上放置するか「おしまい」と話しかけると、テールランプが消灯し、モーション登録を中止します。

4 背中タッチセンサーを押す

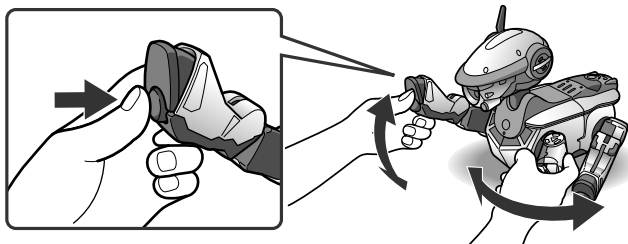
テールランプが赤に点滅し、モーション登録の準備ができました。



👉 メモ

30秒以上放置すると、AIBOはテールランプを消灯しモーション登録を中止します。

5 前脚のフットタッチセンサーを押しながら、ゆっくりとAIBOを動かす



AIBOは、前脚(左右どちらでも)のフットタッチセンサーが押し続けられている間の動きを、最長10秒まで記憶します。その間、テールランプが赤と青交互に点滅します。

10秒たつと、テールランプが消灯します。

💡 ヒント

- AIBOは、モーション登録中に聞こえた声や音も、AIBOの言葉に変換して記憶します。
- モーション登録中に動かすことができるのは、前脚、後ろ脚だけです。

6 フットタッチセンサーを放す

AIBOが今教えたしぐさをします。

これでモーション登録が完了しました。無礼講モードのAIBOに「ばんのもしょん」と話しかけると、そのしぐさを披露してくれます。

ご注意

- 速過ぎるしぐさを教えたり、AIBOの関節を、動かすことのできる限界近くまで動かさないようにしてください。故障の原因となります。
- しぐさが速過ぎたり、AIBOの関節を、動かすことのできる限界近くまで動かしたりすると、AIBOが警告音を出します。フットタッチセンサーを放すと、もとの姿勢に戻り、“覚えられない”というしぐさをします。すでに登録されているしぐさを更新中だった場合、AIBOは登録されていたしぐさも忘れてしまいます。
- 警告音を出してモーション登録を中止すると、AIBOはしばらくモーション登録を拒否することがあります。
- しぐさを教えている途中にAIBOが転倒すると、テールランプが消灯し、モーション登録が中止されます。すでに登録されているしぐさの更新中に転倒すると、登録されていたしぐさも忘れてしまいます。
- しぐさを教えているときにAIBOの各関節が脱力しますが、故障ではありません。
- AIBOの各関節が脱力していないときは、無理に動かさないでください。故障の原因となります。



お留守番

あなたの外出中に、ステーションモードのAIBOにお留守番をさせることができます。お留守番中のAIBOは、定期的に目を覚まして部屋の様子を見渡します。何か動くものを見つけたときは、写真に撮って“メモリースティック”に保存します。

ご注意

このお留守番機能は、防犯・防火を目的としたものではありません。

1 AIBOをステーションモードにする(130ページ)

ご注意

AIBOがステーション上で寝ているときは、数回やさしくゆすって起こしてください。

2 AIBOに「あるすばん」と話しかける

AIBOは、うなずいてから眠りに入ります。このあとAIBOは、約30分ごとに起きて周囲を見渡し、何か動くものを見つけると、写真を撮ります。1回のお留守番で、3枚まで写真を撮影できます。

ご注意

- AIBOが保存できるのは、「しゃしんにとって」機能で撮影した写真と合わせて最大7枚です。7枚を超えると、古い写真から消去されます。
- お留守番中のAIBOは、普段のステーション上の生活リズム(87ページ)とは異なるお留守番のスケジュールで寝起きします。

3 帰ってきたら、AIBOを数回やさしくゆすって起してから、「ただいま」と話しかける

AIBOは、お留守番をやめてステーションモードに戻ります。

4 写真を撮ったかどうか確認するときは、「なにかあった？」と話しかける

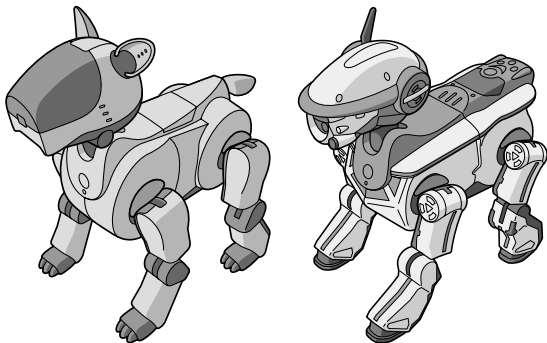
- 写真を撮った場合は AIBOがうなずきます。
- 写真を撮らなかった場合は AIBOが首をふります。

ヒント

- 写真の見かたについては、113ページを参照してください。
 - AIBOは次にお留守番を頼まれるまで、写真を撮ったことを覚えています。「なにかあった？」と話しかけると、写真がある場合はうなずきます。
-

モードや状態について

この章では、AIBOのモードや状態について説明します。





モードや状態について

「ハローAIBO!タイプB」で活動するAIBOにはいくつかのモードや状態があります。

ERS-210の場合

自律モード

通常モード

AIBOがのんびり
過ごすハロー
AIBO!タイプBの
基本モード

モードランプ消灯



「ぶれいこうもーど」または、
あごセンサーを3秒押す

「おつかれさま」または、
頭センサーを3秒押す

- 「あやすみ」
- しばらく放っておかれた

- 「おきて」
- 自分で起きる
- センサーに触る

無礼講モード

AIBOと遊ぶモード

56ページ

うたた寝

AIBOがウトウト
している状態

30ページ

頭センサーを
3秒押す



背中センサーを
3秒押す

ひとやすみモード

AIBOが歩き回らないように
するモード

モードランプ点灯



抱き上げる*

あごと背中センサーを
同時に3秒押す

関節に何かを
はさんだ

* ゆっくり抱き上げると
だきあげ状態になり
ない場合があります。
そのときは、もう少し早
いスピードで抱き上げ
てください。

床に降るす
または
頭センサーを
3秒押す

だきあげ状態

抱き上げた
時におとなしく
なる状態



ステーション
に載せる

ステーション
から降るす

ステーションモード

ステーション上で活動
する状態

エナジー
ステーション
使用時*



モードランプ消灯

* エナジーステーションは
別売りです。

体を持ってゆする

スリープモード

寝ているモード
モードランプ
消灯



ステーション
に載せる

頭センサーを
3秒押す

はさみこみ状態

関節に物をはさんだときに
脱力する状態
モードランプ点滅



活動停止状態（ポーズ状態）

胸のポーズボタンを押して、電源が
切れた状態



胸ランプ消灯

自律モード

通常モード

AIBOがのんびり
過ごすハロー
AIBO!タイプBの
基本モード



モード
ランプ
消灯

「ぶれいこうモード」または、
フェイスタッチ
センサーを3秒押す

「おつかれさま」または、
ヘッドタッチセンサーを
後ろに3秒倒す

- 「おやすみ」
- しばらく放って
おかれた

- 「おきて」
- 自分で起きる
- センサーに触る

無礼講モード

AIBOと遊ぶ
モード

108ページ

うたた寝

AIBOがウトウト
している状態

78ページ

ヘッドタッチ
センサーを
後ろに3秒倒す



背中タッチ
センサーを
3秒押す

ひとやすみモード

AIBOが歩き回らない
ようにするモード



モード
ランプ
点灯



抱き上げる

床に降ろす、または
ヘッドタッチセンサーを
後ろに3秒倒す

フェイスタッチセンサーと
背中タッチセンサーを同時に
3秒押す

体を持ってゆする

関節に何かをはさんだ

ヘッドタッチセンサーを
後ろに3秒倒す

* ゆっくり抱き上げるとだきあ
げ状態にならない場合があり
ます。そのときは、もう少し
早いスピードで抱き上げてく
ださい。

だきあげ状態

抱き上げた時に
おとなしくなる
状態



モード
ランプ
点灯

エナジー
ステーションに
載せる

エナジー
ステーションから
降ろす

スリープモード

寝ているモード



動作ランプ
緑ゆっくり点滅

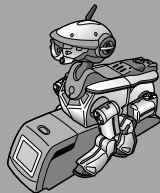


モード
ランプ
消灯

エナジー
ステーションに
載せる

ステーションモード

ステーション上で活動する状態



モード
ランプ
消灯



エナジーステーション使用時*

* エナジーステーションは別売り
です。

はさみこみ状態

関節に物をはさんだ
ときに脱力する
状態



モード
ランプ
点滅

活動停止状態（ポーズ状態）

胸のポーズボタンを押して
電源が切れた状態



動作ランプ消灯

自律モード

「ハローAIBO!タイプB」で活動するAIBOの基本モードです。「ハローAIBO!タイプB」を起動すると、まず自律モードになります。

AIBOは、カメラ/マイク/センサーなどを通して周囲の情報を手に入れ、自分の本能や感情、あなたの合図によって、次のように自律行動をします。

- あなたが何か話しかけると、AIBOは動きを止め、あなたの話を聞こうとします。
- あなたが「ぶれいこうもーど」と話しかけると、無礼講モードになり、いろいろな遊びができます。
- 話しかけずに放っておくと、すぐに寝ます。
- ボールや動くものに対しては、目で追うようなしぐさをします。
- 他のAIBOからの話しかけに対して返事をし、コミュニケーションしようとします。

無礼講モードのAIBOとできる遊びについては、ERS-210は58ページ、ERS-220は110ページをご覧ください。

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。

ひとやすみモード

AIBOが歩き回らずに自律行動するモードです。狭い場所でも安心して遊ぶことができます。

ひとやすみモードにするには

ERS-210は、背中センサーを3秒押します。

ERS-220は、背中タッチセンサーを3秒押します。



モードランプ
点灯



自律モードに戻すには

ERS-210は、頭センサーを3秒押します。

ERS-220は、ヘッドタッチセンサーを後ろに3秒倒します。



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。

スリープモード

AIBOが寝ているときのモードです。

スリープモードにするには

ERS-210は、あごセンサーと背中センサーを同時に3秒押します。

ERS-220は、フェイスタッチセンサーと背中タッチセンサーを同時に3秒押します。



自律モードに戻すには

体を持ってゆすります。自分で目を覚ますこともあります。

はさみこみ状態

AIBOの関節に何かはさまると、すべての関節から力を抜き、脱力状態(はさみこみ状態)になります。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。

自律モードに戻すには

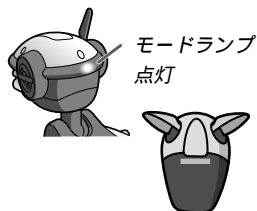
ERS-210は、頭センサーを3秒押します。

ERS-220は、ヘッドタッチセンサーを後ろに3秒倒します。



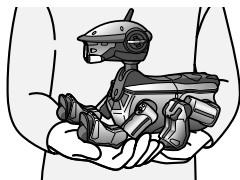
だきあげ状態

AIBOが抱き上げられると、脚の力を弱め、だっこされやすい姿勢（だきあげ状態）になります。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。頭としっぽ（ERS-210）のみ動きます。



自律モードに戻すには

AIBOを床に降ろします。しばらくしても自律モードに戻らないときは、床に降ろした状態で、次のようにします。ERS-210は、頭センサーを3秒押します。ERS-220は、ヘッドタッチセンサーを後ろに3秒倒します。



ご注意

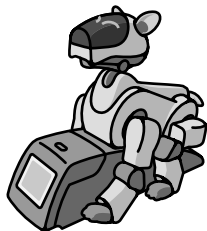
AIBOは、肉球センサー（ERS-210）またはフットタッチセンサー（ERS-220）が2つ以上押されると、床に降ろされたと判断して自律モードに戻ります。このときモードランプが消灯します。自律モードに戻ると、歩き出そうとする可能性がありますので、だっこ中は肉球センサー（ERS-210）またはフットタッチセンサー（ERS-220）に触れないようにしてください。

ステーションモード(エナジーステーションは別売りです)

ステーションに載っているときのモードです。
ステーションでは、充電したり休んだりします。
頭やしっぽ(ERS-210のみ)を動かして、いろいろなしぐさをしますが、自分でステーションを降りることはありません。また、あなたの合図で写真を撮ったり、あなたの外出中にお留守番をしたりすることもできます。

ステーションモードのAIBOとできる遊びについては、58ページ(ERS-210) または110ページ(ERS-220)をご覧ください。

* 本書では、エナジーステーションをステーションと表記します。



活動停止状態

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”を交換するときは、この状態で行います。

活動停止状態にするときは、胸のポーズボタンを押します。胸ランプ(ERS-210)または動作ランプ(ERS-220)が消え、AIBOは活動を停止します。

AIBOを起動するときは、もう一度胸のポーズボタンを押します。胸ランプまたは動作ランプが緑色に点灯し、AIBOが通常モードで活動を再開します。

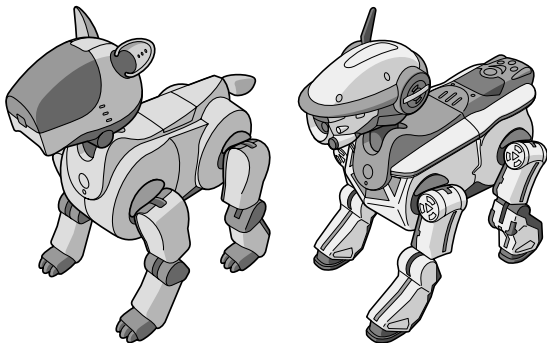
ポーズボタンの名前の由来

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、あなたに充電を求めます。そして眠くなると、自分からスリープモードになって休息します。あなたがAIBOをスリープモードにして寝かせることもできますが、起きなくなればAIBOは自分から目を覚まします。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の胸のボタンを「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。

その他

この章では、AIBOの使用上のご注意や、故障かな?と思ったときの対処法などについて説明します。

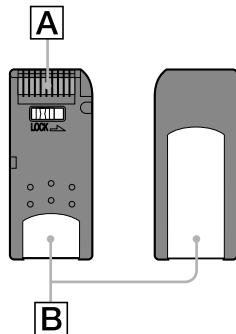


使用上の注意

“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。

- ハローAIBO!タイプBに付属するAIBO-ware“メモリースティック”は、PCやビデオカメラなど、AIBO以外の用途に使用しないでください。また、ユニットの組み合わせによっては正常に動作しない場合があります。
- 端子部[A]に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たりすることがあります。
- 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。

ハローAIBO!タイプB に付属するAIBO-ware“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。
- 動作中のAIBOから“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停止状態にし、バッテリーバックロック表示が白くなっていることを確認してから抜いてください。
- 水にぬらさないでください。

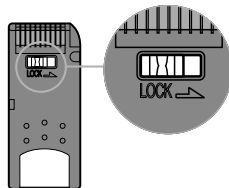
- 以下のような場所でのご使用や保存は避けてください。
 - 高温になった車の中や炎天下など気温の高い場所
 - 直射日光のあたる場所
 - 湿気の多い場所や腐食性のある場所
- 持ち運びや保管の際は、付属の収納ケースに入れてください。
- ERS-110/111では、ハローAIBO!タイプBを使用できません。
- 本ユーザーガイドに記載されている以外の方法によってご使用になられたことによる不都合につきましても、当社は一切その責任を負いません。
- ソフトウェアの仕様は、改良のため予告なく変更することがありますが、ご了承ください。

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“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、目ランプ赤(ERS-210)またはフェイスサイドランプ赤(ERS-220)が点滅して警告します。





故障かな？と思ったら

AIBOクリニックにご相談になる前に下表でチェックしてみてください。
また、AIBO本体の取扱説明書を参照し、本体内アプリケーション(ERS-210)もしくはクリニックモード(ERS-220)でAIBOのバランスや各センサーの状態をチェックしてみてください。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。

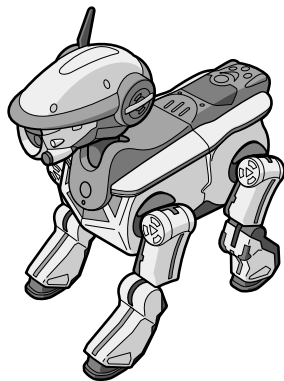
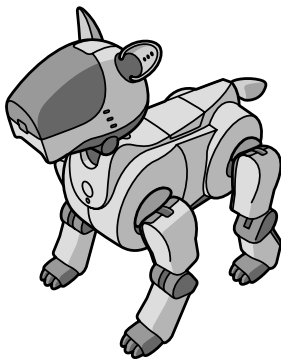
症状	原因 対策(参照ページ)
ポーズボタンを押しても動き出さない	<ul style="list-style-type: none">• バッテリーが挿入されていない。 バッテリーを挿入してください(20ページ)。挿入後、ポーズボタンを押して一時停止を解除してください。• バッテリー残量がない。 残量がなければ、充電するか、充電済みのバッテリーと交換してください。
ポーズボタンを押したとき、胸ランプ(ERS-210)または動作ランプ(ERS-220)が緑とオレンジ交互に点滅し、警告音がする	<ul style="list-style-type: none">• バッテリーが異常高温である。 バッテリーが冷えきるまで、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 (ERS-220/210で使えない) “メモリースティック”がAIBOに挿入されている。 • ACアダプターと変換プラグが充電端子に接続されている。 ACアダプターと変換プラグをはずし、再度起動してください。
ロックがかかっていて、バッテリーを交換できない	<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。

症状	原因 対策(参照ページ)
抱き上げた後、手脚をじっとしたまま、おとなしい動きしかなかった	<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。モードランプが点灯しているかどうか確認して、点灯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、頭センサーを3秒押す(ERS-210)またはヘッドタッチセンサーを後ろに3秒倒して(ERS-220)ください。AIBOが自律モードに戻ります。
モードランプが点滅していて、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、頭センサーを3秒押す(ERS-210)またはヘッドタッチセンサーを後ろに3秒倒して(ERS-220)ください。
胸ランプ(ERS-210)または動作ランプ(ERS-220)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"> ハローAIBO!タイプB(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(20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(AIBO本体取扱説明書)。

資料

- AIBOが理解できる言葉
- 毎日の音楽(定時バッハの演奏会)
- 演奏会の曲目
- AIBOメロディーの音
- AIBOドラムの音





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、遊んだりするときは、次の表の言葉を使ってください。

次のようなときは、あなたの言葉が理解できません。

AIBOのモードや状態によって、理解できない言葉があります。

AIBOの気分によって、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。

発音が不明瞭な場合は、理解できません。はっきりと発音してください。

AIBOが音を出しているときや動いているときは、言葉を聞き取りにくくなります。

音を確認すると、ERS-210は耳がぴくっと動き、ERS-220はフェイスフロントランプAが光ります。ただし、言葉を聞きまちがえたり、指示どおりに行動しないことがあります。

表中の反応はAIBOの機嫌がいいときのものです。機嫌が悪いときは反応がにぶかったり、断ったりします。

誉め言葉や挨拶であっても続けて何度も言われると、からかわれたと思い不機嫌になってしまうのでご注意ください。

名前を呼ぼう、 教えよう

あいぼ

あなたに挨拶します。

登録名(あなたがつけた名前)

あなたがつけた名前を呼ぶと
反応します。登録されていない
いと首をかしげます。

登録オーナー名(あなたの
名前)

登録したオーナー名を呼ぶと
反応します。登録されていない
いと首をかしげます。

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。(ERS-210は
42ページ、ERS-220は90
ページ)

なまえは？/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)の名前を教え
ることができます。(ERS-210
は42ページ、ERS-220は90
ページ)

おーなーおしえて/
だれの？

オーナー(あなた)の名前を
AIBOの言葉で答えます。

おーい/こっちこっち

AIBOは音のする方向を探し
て、きょろきょろとまわりを
見回します。

おうさま(ERS-210のみ)

たいちょう(ERS-220のみ)
愛想よく応えてくれます。

叱ったり、誉めた り、励ましたり

よしよし

かわいい

えらい

喜んだり、照れたりします。

だめだめ

しょんぼりします。

しずかに/うるさい

しょんぼりして静かにします。

AIBOに挨拶

おはよう

5:00から12:00の間であれば
挨拶します。

こんにちは

10:00から20:00の間であれ
ば挨拶します。

こんばんは

18:00から5:00の間であれば
挨拶します。

ばいばい/さようなら
バイバイをしてくれます。

いってきまーす

あなたが帰ってくるまで寝て
しまいます。

ただいま

AIBOがおかえりの挨拶をして
くれます。

おやすみ

うたた寝を始めます。

AIBOから挨拶

あいさつ／おじぎ

AIBOが礼儀正しく挨拶します。

あくしゅ／おて

AIBOが手を差し出すので、肉球センサー（ERS-210）またはフットタッチセンサー（ERS-220）を押してあげると、キスで祝福してくれます。

聞いてみよう

たいくつ？

げんき？

つかれた？

ねむい？

AIBOが現在の状態を、「はい／いいえ」で答えます。

おなかすいた？／

おなかへった？

バッテリーの残り具合を前脚の高さで答えます。

きこえてる？

聞こえている場合はうなずきます。

写真撮影

しゃしんとって

AIBOから今見えている風景の写真撮ってくれます。
（ERS-210は59ページ、ERS-220は111ページ）

お留守番

おるすばん

お留守番を始めます。
（ERS-210は72ページ、ERS-220は124ページ）

ただいま

お留守番を終了します。
（ERS-210は72ページ、ERS-220は124ページ）

なにかあった？

お留守番中に写真を撮ったかどうかを答えます。
（ERS-210は72ページ、ERS-220は124ページ）

動いてAIBO

すとおぶ／とまれ

たちあがって

ふせて

おすわり

きをつけ

やすめ

普段はなかなか聞いてくれませんが、機嫌がよければ言うことを聞いてくれます。

おきて

うたた寝をしているAIBOに話しかけると、目を覚まします。

どいて／あるいて

AIBOはしぶしぶ移動します。移動した後にもう一度「どいて」と話しかけると、移動する距離がだんだん長くなります。

無礼講モード

ぶれいこうもーど

無礼講モードになります。

おつかれさま／ごくろうさま

無礼講モードが終了し、通常モードに戻ります。

こんなことも

だんす

楽しいダンスを披露してくれます!

きねんさつえい|ぼーず/ はい|ぼーず

AIBOがポーズを決めてくれます。

AIBO間コミュニケーション

おともだち/ともだち/ あいぼつうしん

AIBO同士をコミュニケーションさせるときに話しかけます。(ERS-210は53ページ、ERS-220は105ページ)

つづけて/どうぞつづけて
AIBO同士の会話を中断してしまったり、再開させるための言葉です。

音で遊ぼう

ものまね/ものまねしょう
AIBOの言葉で、ものまねを始めます。(ERS-210は65ページ、ERS-220は117ページ)

あいぼめろでいー

AIBOメロディーで遊びたいときに話しかけます。
(ERS-210は66ページ、ERS-220は118ページ)

さうんどちえんじ/
おとかえて/ねいろをかえて
ものまね、AIBOメロディー、AIBOドラムで遊んでいるときに、AIBOが音を変えます。

あいぼどらむ/ あいぼすてつぷ

AIBOドラムで遊びたいときに話しかけます。(ERS-210は67ページ、ERS-220は119ページ)

たたいて
AIBOドラムの演奏開始の合図です。

えんそうかい
演奏会をさせるときに話しかけます。

みゅーじっくいち
みゅーじっくに
みゅーじっくさん
演奏会の曲目を選ぶときに話しかけます。

ららら

AIBOハミングで遊びたいときに話しかけます。(ERS-210は65ページ、ERS-220は117ページ)

おしまい/しずかに/
うるさい/しゅうりょう
演奏会、ものまね、AIBOメロディー、AIBOドラムを終了するときに話しかけます。

おんがくのせってい
毎日決まった時間に音楽を演奏させたり、演奏させないようにしたりできます。

しぐさをおしえる

もーしょんとろうく/
もーしょんていーちんぐ
AIBOにしぐさを教えることができます。(ERS-210は68ページ、ERS-220は120ページ)

1~4ばんのもーしょん
登録した番号を言うと教えたしぐさを披露してくれます。
(ERS-210は68ページ、ERS-220は120ページ)



毎日の音楽(定時のバッハの演奏会)

ERS-210の場合

	朝	昼	晩
月曜日	イギリス組曲第1番 BWV806より Prélude	インヴェンション1 BWV772	フランス組曲第1番 BWV812より Allemande
火曜日	イギリス組曲第1番 BWV806より Allemande	インヴェンション3 BWV774	フランス組曲第1番 BWV812より Courante
水曜日	イギリス組曲第1番 BWV806より Courante I	インヴェンション5 BWV776	フランス組曲第1番 BWV812より Sarabande
木曜日	イギリス組曲第1番 BWV806より Double I	インヴェンション6 BWV777	フランス組曲第1番 BWV812より Menuet I
金曜日	イギリス組曲第1番 BWV806より Sarabande	インヴェンション8 BWV779	フランス組曲第1番 BWV812より Menuet II
土曜日	イギリス組曲第1番 BWV806より Bourrée I	インヴェンション10 BWV781	フランス組曲第1番 BWV812より Gigue
日曜日	イギリス組曲第1番 BWV806より Gigue	インヴェンション12 BWV783	ゴルトベルク変奏曲 BWV988より アリア

ERS-220の場合

	朝	昼	晩
月曜日	イギリス組曲第4番 BWV809より Prélude	インヴェンション2 BWV773	フランス組曲第3番 BWV814より Allemande
火曜日	イギリス組曲第4番 BWV809より Allemande	インヴェンション4 BWV775	フランス組曲第3番 BWV814より Courante
水曜日	イギリス組曲第4番 BWV809より Courante	インヴェンション7 BWV778	フランス組曲第3番 BWV814より Sarabande
木曜日	イギリス組曲第4番 BWV809より Sarabande	インヴェンション9 BWV780	フランス組曲第3番 BWV814より Anglaise
金曜日	イギリス組曲第4番 BWV809より Menuet I	インヴェンション11 BWV782	フランス組曲第3番 BWV814より Menuet I
土曜日	イギリス組曲第4番 BWV809より Menuet II	インヴェンション13 BWV784	フランス組曲第3番 BWV814より Menuet II
日曜日	イギリス組曲第4番 BWV809より Gigue	インヴェンション14 BWV785	フランス組曲第3番 BWV814より Gigue



演奏会の曲目

	ERS-210	ERS-220
1	管弦楽組曲第1番 BWV1066よりパスピエ	管弦楽組曲第1番 BWV1066よりパスピエ
2	管弦楽組曲第4番 BWV1069よりメヌエット	管弦楽組曲第4番 BWV1069よりメヌエット
3	管弦楽組曲第3番 BWV1068よりアリア（主旋律）	管弦楽組曲第3番 BWV1068よりアリア（補助旋律）



AIBOメロディーの音

	ERS-210	ERS-220
1	メジャースケール C D E F G A B C	マイナースケール A B C D E F G A
2	ハーモニックマイナースケール A B C D E F G [#] A	ハーモニックマイナースケール A B C D E F G [#] A
3	ミクソリディアンスケール C D E F G A B ^b C	フリジアンスケール A B ^b C D E F G A
4	かえるの合唱 C D E F G A	かえるの合唱 C D E F G A



AIBOドラムの音

	ERS-210	ERS-220
1	ティンパニー	スネアドラム
2	ボンゴ	コンガ
3	バンブー	マリンバ
4	打撃音	風切り音

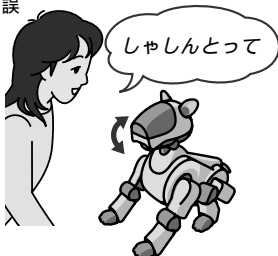
お詫びと訂正

付属のユーザーガイドおよびクイックガイドの内容に誤りがありました。
お詫び申し上げますとともに、下記のように訂正させていただきます。

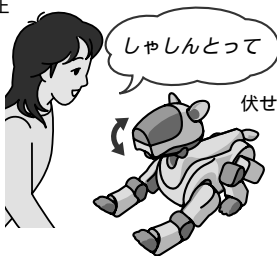
■ 写真撮影を了解するAIBOの姿勢 (60ページ)

「しゃしんにとって」と話しかけたとき、AIBOは伏せの姿勢でうなづきます。

誤



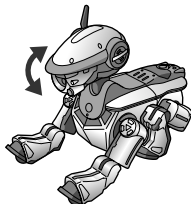
正



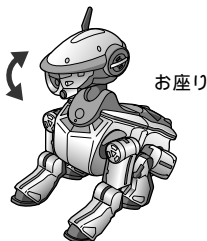
■ 毎日の音楽の設定変更時のAIBOの姿勢 (86ページ)

「おんがくのせってい」でうまく設定変更できたとき、AIBOは座った姿勢でうなづきます。

誤



正



■ 自律モードからスリープモードにする方法(130~131ページのモード移行図中)

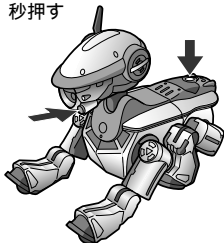
「おやすみ」と話しかけても、AIBOを自律モードからスリープモードにすることはできません。

誤

フェイスタッチセンサーと背中タッチセンサーを同時に3秒押す、または「おやすみ」と話しかける

正

フェイスタッチセンサーと背中タッチセンサーを同時に3秒押す



■ 図中の「無礼講モード」から「うたた寝」への(矢印)抜け
(ユーザーガイド:31、79ページの図中、クイックガイド:裏面の「寝る・起きる」の図中)

無礼講モードのAIBOに「おやすみ」と話しかけると、びっくりしたしぐさの後でうたた寝します。

ユーザーガイド補足事項

■ うたた寝中のAIBOが理解できる言葉

うたた寝中のAIBOが理解できる言葉は、「おきて」と「どいて」の2つのみです。

■ 演奏会、AIBOメロディー、ものまね、AIBOドラム中は

演奏会、AIBOメロディー、ものまね、AIBOドラムで遊んでいるとき、ERS-210はしっぽランプがオレンジに、ERS-220はテールランプ(赤)が点灯します。



* 4 6 6 1 5 9 6 0 1 * (1)