

取扱説明書

ジャイロシューズ

品番 I-KIN-hover

保管用・保証書付き



このたびは、「Kintone ジャイロシューズ」をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。

- 取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- 保証書は、納品書・取り扱い説明書とともに大切に保管してください。
- 本製品を譲渡される場合は、この取扱説明書を一緒にお渡してください。
- お子様がお使いになる場合は保護者の方がこの取扱説明書をよくお読みいただき、正しい乗り方をご指導ください。

1 ご使用の前に

1 取扱説明書について

ご使用前に必ず本説明書をよくお読みください。

2 使用時のリスク

本製品は自動平衡システム技術が採用されており、スマートな移動が可能な補助ツールです。レジャーを目的とした設計となりますので、業務用としてご使用にならないでください。

本製品は厳格な検査をパスした製品ですが、本説明書に記載されている安全事項・注意事項を守らない場合は、怪我をする恐れがありますのでご注意ください。

3 使用前の準備




使用前に本体の電池状況を確認して下さい。詳しい説明は本説明書の「3. ライト表示」(7P)をお読みください。

4 表示について





以下の説明が本説明書の中に記載されています。

人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。

■誤った使い方をした時に生じる危害や損害の程度を区分して、説明します。

 危険	「死亡や重症を負う恐れが大きい内容」です。
 警告	「死亡や重症を負う恐れがある内容」です。
 注意	「軽傷を負うことや、財産の損害が発生するおそれがある内容」です。

■お守りいただく内容を次の図記号で説明しています。(次は図記号の例です。)

 	してはいけない内容です。
	実行しなければならない内容です。
	気をつけていただく内容です。

⚠ 危険

■専用充電器を使用してください



発熱、発火、破裂の原因になります

■直射日光の当たる場所に放置しない。



万が一本体が熱くなってしまった場合はすぐに充電を開始しない。

■火のそばなどの高温の場所で充電・使用・放電しない。



⚠ 警告

■燃やしたり、水中に投下しない。



■改造や分解はしない。



■大雨等で製品本体（バッテリー部）が、水に浸かった場合、使用しない。



■衝撃を与えたり、落下や水漏れ、高湿度な場所での充電はしないでください。



発熱、発火、感電の恐れがあります。

■充電アダプタの充電プラグは、根元まで確実に差し込む



差し込みが不完全ですと感電や発熱による火災の原因になります。

■濡れた手で電源プラグの抜き差しはしない、感電の危険があります。



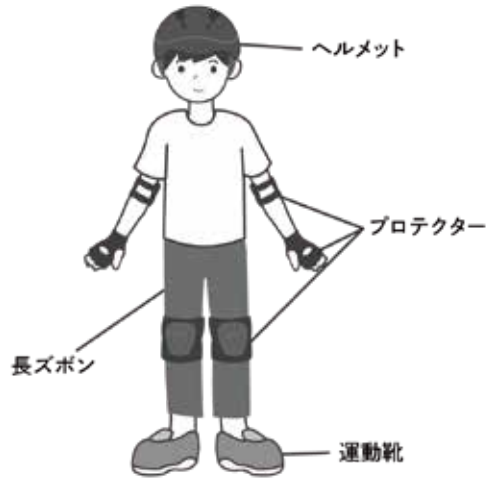
■充電アダプタは当社製品の充電器以外の仕様、または分解、改造は絶対にしない。



バッテリーの液漏れ、発熱による火災の恐れがあります。

⚠ 注意

■安全な服装で乗ってください



児童（13歳未満の方）・幼児の保護者は、お子様が乗車する時必ずヘルメットをかぶらせてください。滑りやすい靴や、ハイヒール、サンダルロングスカートは避け、動きやすい服装でご使用ください。

■二人乗り、飲酒運転は禁止



■雨、風、雷の天候が悪い時は乗らない。



■滑りやすいところでは乗らない。 (積雪や凍結した道、鉄板やぬかるみなど)



■じゃり道や石畳などの凸凹の激しいところを走らない。



2 製品について

2-1 製品の紹介

ジャイロシューズは電動スケートとも呼ばれ、ジャイロシューズに載った瞬間からいつでもどこでもスケートをしているかのようなワクワクを感じることができます。LEDランプを搭載した外観は斬新で独特、ユーザーユニークなスポーツの楽しみ方を提供します。本製品は、自己バランス重感知技術を適応されているため、初心者でも操作方法を早く習得できます。

重心を前方に傾ければ前進し、また後方に傾くとジャイロシューズは後退します。直立状態の時は停止します。

2つのジャイロシューズはそれぞれ独立しており単独で遊ぶことができます。

また、本製品には前後の区別はございません。

2-2 各部の名称と働き



3 ライト表示



3-1 ライトの表示

電源を入れると緑に点滅し、乗るとピンクに点灯します。

- LEDの色がグリーンに点灯：バッテリー残量が100%~30%ほどです。
- LEDの色がイエローに点灯：バッテリー残量が30%以下です。
- LEDの色がレッドに点灯：バッテリー残量が10%未満です。充電してください。

3-2 ACアダプターの充電ライト表示

付属のACアダプター充電器のランプで充電器のランプで充電状況を確認できます。
本体に接続する前に、充電器をコンセントに差し込みLEDライトが緑になっていることを確認してください。

充電器のLEDランプが、赤色に点灯：充電中
充電器のLEDランプが、緑色に点灯：充電完了



- 「緑色」、充電完了
- 「赤色」、充電中

4 充電方法

4-1 充電時の表示

- ・ 付属の AC アダプター充電器のアダプターとプラグのコードを接続します。
- ・ プラグコードをコンセントに差し込みます。
- ・ 充電器の LED ライトが緑色になっていることを確認します。
- ・ 本体の充電器差し込み口に接続します。



4-2 充電器の注意事項

充電式電池を長く安全にご利用いただくため、必ず以下の説明のとおりにご利用ください。

- ・ 充電式電池や AC アダプター充電器の解体や修理はしないでください。
- ・ 充電中は、お子様が誤って触れないようにご注意ください。
- ・ 充電中は本体の操作は行わないでください。
- ・ 過放電電池を再充電することは危険ですのでおやめください。
- ・ 高温や直射日光が当たる場所での充電、保管は電池に負荷がかかるため危険ですのでご注意ください。また極端に低温の環境でのご使用もお控えください。
- ・ 正規の充電器以外で充電された場合の故障などは責任を負いかねます。

以下の症状が確認できた場合は直ちに使用を中止し、弊社までご連絡ください。

異常な状態のまま使用し、不慮の事故が発生しましても弊社では一切の保証をいたしかねます。

- ・ 変な匂いがしたり、高温になった時
- ・ 煙がでた場合
- ・ 異音がする時
- ・ 液体が漏れた時 ※電池から液体が漏れた時は触らないでください。

4-3 リチウムイオン充電機のご利用について

本製品はリチウムイオン充電機を使用した商品です。ご使用方法により寿命が変わってきますので以下の点にご注意ください。

- ・ 満充電（残量 100%）状態で AC アダプターをつないだまま長期間放置しないでください。
- ・ 過放電（残量 0%）状態での長期保存はリチウムイオン電池が劣化し、充電ができなくなります。しばらく使用しない場合も定期的に充電し、残量が 30~50% の状態をキープしていただくことで長くご使用いただけます。

過放電で充電ができなくなった場合は無理に再充電は行わないでください。

- ・ リチウムイオン電池を高温や多湿の状況で保管しないでください。特に直射日光が当たる車内に保管したり、暖房が当たる場所での充電は大変危険です。

5 安全上の注意

警告

- ・飲酒時や服薬後には使用しないでください。
- ・急な下り坂は思いがけぬスピードが出て危険です。ご使用はしないでください。
- ・本品を使用して人や物に影響を及ぼすような危険なことはしないでください。
- ・弊社が委託している修理機関以外での修理・パーツ交換・改造をされた物をご使用された際の損害や怪我などは、弊社では責任を負いかねます。また、修理・交換の保証が適用されません。
- ・凹凸の激しい道での走行は、怪我の恐れがありますのでご使用にならないでください。
- ・周囲の状況をよく注意し、視野の良い場所で運転してください。
- ・本製品は一人用ですので、二人以上で乗らないでください。
- ・最大体重制限をこえないでください。本体の破損に繋がるだけでなく、制御が効かなくなる可能性があります。また、最低体重制限以下のかたのご使用もお止めください。軽すぎると正常に動作しない場合やくんだり坂等で安全に止まれないことがあります。
- ・ご自身と周囲の安全のため、コントロールできる制限速度内で運転してください。
- ・運転する間、携帯電話やスマートフォンのご使用や、音楽を聞く等の集中力を分散することはしないようにご注意ください。
- ・雨天時、長距離後退走行、高速後退、高速回転、高速運転、急発進、急停止は大変危険ですので、お止めください。

注意

- ・毎回使用開始前に、本体の充電、部品の破損の有無などをしっかり確認してください。
- ・説明書の内容をよくお読みください。特に速度制限、ランプの表示などの情報にご注意ください。
- ・本製品はご高齢のかたや、妊娠中のかた、おからだの不自由なかたや小さいお子様（体重 10kg 以下）がお乗りになることは推奨いたしかねます。
- ・充電が少ない場合は、充電を行ってからご使用ください。充電が少ない状態でご使用された場合、電力不足で本品の機能が正常に作動せず、思わぬ事故や怪我の原因となる恐れがあります。
- ・ご使用時には、安全のためヘルメットやプロテクターの着用をおすすめします。
- ・荷物運搬用としてのご使用はしないでください。
- ・万が一交通事故にあった場合は事故現場にて警察の指示に従ってください。
- ・本製品に乗った際に身長が 10cm ほど高くなりますので、頭をぶつけないようにご注意ください。
- ・じゃり道や石などが多い場所はバランスを崩しやすいためご注意ください。
- ・ガス、蒸気、液体、埃、繊維等の可燃物が多い危険な場所では使用しないでください。
- ・十分なスペースがある場所で使用してください。
- ・製品が過熱されると自動保護モードが作動しますので、高温の屋外で長時間連続的に使用しないように注意してください。
- ・メンテナンスの最中は、ジャイロシューズの電源がオフになっており、充電ケーブルのプラグが抜かれ、充電ポートのラバーキャップがしまっていることを確認してください。感電や重大な故障の原因になります。
- ・ジャイロシューズを車用の高圧洗浄機で直接洗浄したり、製品全体を水で浸したりすることは絶対にやめて下さい。水蒸気や水が本体に蓄積され、修復不可能な重大な欠陥を引き起こす可能性があります。ガソリン、灯油、アセトンなどの腐食性および揮発性の化学溶剤を使用して製品を掃除しないでください。これらの物質は製品の外観や内部構造に欠陥を与える可能性があります。

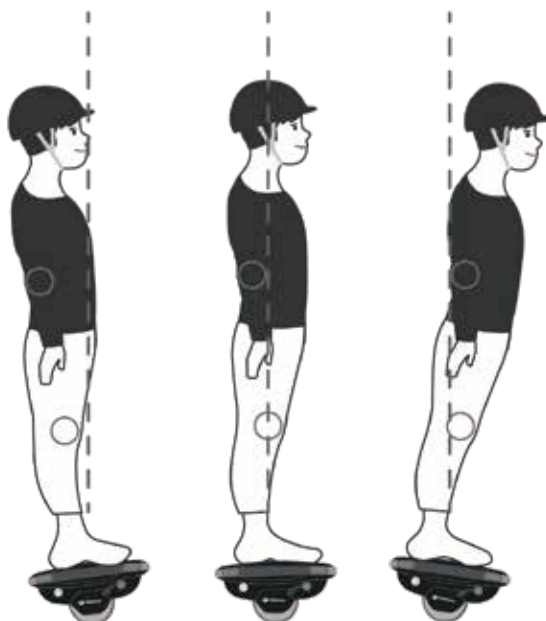
6 乗り方

6-1 ご使用の前に

初めて運転する前に適切な場所を選び、本製品の操作方法を試してください。屋内か屋外に関わらず、少なくとも4×4m(16㎡)の平らなスペースが必要です。オートバイや自転車などの障害物がなく、ペット、子供などが邪魔することないようにご注意ください。

このタイプの製品に乗った経験がある人に補助を受けたり、安全上の注意事項やデモストレーションに関する動画をご覧になることを推奨します。動画を見ることで、より理解が深まります。

怪我をしないように必ずヘルメット、プロテクターを着用してください。



6-2 基本動作

“電源オン/オフ” ボタンを押すと、ビープ音が鳴り LED が点灯すれば起動完了です。

ジャイロシューズのフットパッドに片足を置き、セルフバランスを開始し、もう一方の足を2つ目のジャイロシューズにゆっくり合わせます。重心を垂直に保ちます。

6-3 運転のスキル

前進: ジャイロシューズが前進しているのを感じながら、ゆっくりと重心を前に傾けます。そして再度重心を垂直に戻し、徐々に減速して停止させます。スピードを出しすぎないように注意してください。

後進: 重心をゆっくりと後ろに傾けて、ジャイロシューズが後退しているのを確認します。そして再度重心を垂直に戻し、徐々に減速して停止させます。

ブレーキ: 前進または後退をしているときにまっすぐ立って体を垂直にすることで、前進または後退を止めることができます。

回転: ジャイロシューズはユーザーが動いている方向に回転します。足を左右に回して、適切な方向に回転するようにしてください。

降車: ジャイロシューズから降りる時は最初にバランスを保ち、片足ずつ後ろへ降りてください。体の重心をコントロールし残った足に体重をかけないでください。思わぬ方向へ動きだし、大変危険です。

6-4 インテリジェントセキュリティアラーム / 自動保護モード

ジャイロシューズは、次の場合に最大速度が安全範囲に収まるように自動で速度を制限します。自動保護モードが作動すると LED ランプが赤く点滅しブザーがなります。

スピードの出しすぎ

ジャイロシューズのスピードがあまりに速いと、それ以上速度が上がらなくなります。これはユーザーが体を傾けすぎているためスピードを出しすぎていることを示しています。この時、速度制限メカニズムが作動し、警報がなるとともに減速が行われます。この時点で、体の傾きを調整して体とジャイロシューズが水平になるようにします。それでも加速し続けると、バランスを失いジャイロシューズから転倒する恐れがあります。

過積載または斜面での長期停止

使用状況が安全設計値を一定期間超える場合（急な斜面、深くぼみ過度の重量、斜面での長時間の停止、過負荷などの場合）に、モーターが加熱されます。

バッテリー残量不足

バッテリーの残量が 30% 未満になると、通常動作に比べ最大速度が徐々に低下します。

6-5 電源を切る

“電源オン/オフ”ボタンを押すと「ピッ」という音が鳴ります。これはジャイロシューズの電源がオフになったことを示します。また、ジャイロシューズを 5 分以上操作しないと自動でオフになります。

7 保管方法

- ・日常的にジャイロシューズを清掃することで、最適な性能を維持することができます。
- ・少量の水で湿らせた柔らかい布で、本体を拭きます。
- ・使用しない場合は、湿度が低く涼しい屋内に保管してください。長時間屋外で保管しないようにしてください。日焼けや極度に暑い、もしくは寒い屋外環境に置くと製品の外観の劣化が加速する可能性があります。
- ・長期間使用しないとバッテリーの電力が消費され続けます。バッテリー容量と寿命を維持するために1ヶ月に1回程度は充電をするようにしてください。過放電を防ぐことができます。
- ・タイヤ等の汚れは布で拭き取って保管をしてください。
- ・柔らかい床やじゅうたん等に置くと跡がつく場合がありますのでご注意ください。
- ・直射日光が当たるなど高温な場所には保管しないでください。
- ・小さいお子様の手の届く場所に保管し、誤って作動させてしまうことがないようにご注意ください。
- ・室温（0℃~40℃の間）で、かつ湿度の低い環境で保管してください。
- ・極度に室温が高い状態では、結露や内部で水分が発生し、バッテリーの損傷を引き起こす可能性があります。
- ・日々ご使用されるにあたって、充電を完璧に使い切らないようにしてください。バッテリーが少なくなったらできるだけ早く充電してください。
- ・通常フルで充電した場合は、約30~40日間の待機後に充電が無くなります。充電がほとんどない場合、10~20日の待機の後に充電が無くなります。このまま充電しない場合、製品内部の電池が急速に放電され損傷を引き起こします。この損傷は修復できず、保証の対象にはなりません。

8 トラブルシューティング

8-1 故障かな？と思ったら、以下の点をご確認ください。

- ・バランスがおかしいバランス調整ができていないと思ったら以下のバランス修正方法をお試しください。

<バランス修正方法>

1. ジャイロシューズを水平に置きます。
 2. 電源ボタンを3秒間押し続けるとブザー音がなり、LEDが点灯してバランスの修正が開始されます。
 3. 修正を完了するためにボタンを離します。
 4. 再起動し、走行テストを実施してください。
- ※ペダルが水平でない場合にのみ修正が必要です。

●充電ができない／電池残量が増えない

ACアダプター充電器のライト表示(P7参照)を確認し、正常に充電ができない場合は使用を中止し、販売店へご連絡ください。

●充電器が熱くなる。

充電中はACアダプター充電器は多少熱くなります。触れないほど熱くなっている場合はただちに使用を中止し、販売店へご連絡ください。

9 製品仕様

製品寸法	22.7*15.5*11.3cm
重量	3.3kg
タイヤサイズ	90mm
走行可能距離	10km
体重制限	10~80kg
最高速度	12km/h
走行可能傾斜度	9°
充電電圧（入力）	AC100V~240V,50/60Hz
充電電圧（出力）	29.4V/1.5A
耐用年数	1年
充電可能回数	300回
充電温度	10°C~40°C
充電時間	2時間
モーター電力	250W
バッテリー容量	25.2V 1.9Ah(48Wh)/片足

<無料修理規定>

1. お買い上げから一週間以内の初期不良は、まずはお買い上げいただいた店舗（公式通販及び取扱店／代理店店舗様）にご連絡ください。

- ・初期不良はお買い上げから一週間以内の自然故障が対象となります。
- ・取扱説明書兼保証書に記載の返送先へ着払いにてご返送いただければ新品と交換をいたします。ご返送いただく際は保証書とお買い上げ頂いた店舗名がわかるお買い上げ明細（レシート等）を必ず同梱してください。

2. お買い上げから一週間を経過したのち、取扱説明書や本体貼り付けラベル等に記載した注意書きに従って使用し、保証期間内に故障した場合は無料修理を承ります。まずはお買い上げいただいた店舗（公式通販及び取扱店／代理店店舗様）にご連絡ください。

- ・無料修理期間に弊社返送先へお送りいただく際の送料は、誠に恐れ入りますがお客様のご負担となりますのでご了承ください。
- ・ご返送いただく際は保証書とお買い上げ頂いた店舗名がわかるお買い上げ明細（レシート等）を必ず同梱してください。ご購入いただいた店舗等の情報が確認できない場合は保証対象外となりますのでご注意ください。
- ・お預かりしました商品を弊社にて点検し、無料修理規定内と診断した場合は修理・交換対応とさせていただきます。お預かりした商品のご返却にかかる送料は弊社が負担いたします。

※修理期間

故障箇所や状況によって異なりますが、修理期間は通常 1 週間 -2 週間程度かかります。混雑状況によってはそれ以上かかる場合がございますので、受付の際にご確認ください。

3, 保証期間を経過した商品の修理は故障状況や修理箇所により受付可否が異なります。まずはお買い上げいただいた店舗（公式通販及び取扱店／代理店店舗様）にご連絡ください。

- ・状況によっては部品調達ができず修理ができない場合がございます。修理ができない場合、同等商品（機能・性能において同等の再生品もしくは中古品を含むものとします）を有償交換いたします。
- ・修理品を弊社返送先へお送りいただく際、またお客様へ返却する際の送料は、往復ともにお客様のご負担となりますのでご了承ください。

※修理期間

故障箇所や状況によって異なりますが、修理期間は通常 1 週間 -2 週間程度かかります。混雑状況によってはそれ以上かかる場合がございますので、受付の際にご確認ください。

4 保証期間内でも次の場合は原則として有償とさせていただきます。

- ・使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障及び損傷
- ・お買い上げ後の輸送、落下などによる故障及び損傷
- ・火災、地震、水害、落雷、その他天災地変及び公害、塩害、ガス毒（硫化ガスなど）、異常電圧、指定外の使用電源（電圧、周波数）などによる故障及び損傷。
- ・車両、船舶などに搭載された場合に生ずる故障及び損傷。
- ・一般家庭用以外（例えば業務用など）に使用された場合の故障及び損傷。
- ・腐食、経年劣化による故障及び損傷。
- ・タイヤ及び塗装の磨耗や打痕による損傷。
- ・保証書の添付がない場合。
- ・お買い上げ年月日、販売店舗名の記載もしくは明細書の添付がない場合。

5 本書は再発行いたしませんので大切に保管してください。

6 お客様にご提供いただきました個人情報保証期間内の無料修理対応及びその後の安全点検活動のために利用させていただく場合がございますのでご了承ください。

7 この保証書は本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。

従って、この保証書によって、保証書を発行しているもの（保証責任者）、及びそれ以外の事業者に対するお客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理についてご不明の場合はお買い上げの販売店にお問い合わせください。