



取扱説明書

立ち乗り2輪ボード

品番 TA-X000

保管用・保証書付き



このたびは、立ち乗り2輪ボード「Kintone Xモデル」をお買い上げいただき、まこと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。
- ・保証書はお買い上げ日などのご記入を確かめ、本品箱内に同梱されている納品書・取扱説明書とともに大切に保管してください。

目次

1.ご使用の前に

1-1 取扱説明書について	3
1-2 使用時のリスク	3
1-3 使用前の準備	3
1-4 表示について	3

2.製品紹介

2-1 製品の紹介	4
2-2 各部の名称と働き	4
2-3 作動原理	5

3.本体のコントロールと表示

3-1 ペダル	6
3-2 状態ランプ	6

4.安全上の注意

4-1 安全にご使用頂くために	7
4-2 体重制限	7
4-3 最大走行距離	8
4-4 速度制限	8

1. ご使用の前に

1-1 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。

1-2 使用時のリスク

運転される前にこの取扱説明書をよくお読みになり、安全に運転してください。

本説明書に記載されている安全注意事項を守らない場合は、ケガをする恐れがありますので、よく注意してください。

WARNING!

本体を安全運転出来る事を確認した後、ご使用を開始してください。更に安全運転する為に、本説明書に記載されている全ての安全注意事項を必ずお読みください。

1-3 使用前の準備

使用前に、本体の電池状況を確認してください。詳しい説明は説明書の『5. 使用前の操作練習』をお読みください。

1-4 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。

特に“WARNING”と“NOTE”に関しては、良く注意の上でご覧ください。

WARNING!

警告：誤った操作でケガを負う恐れが想定されます。

NOTE:

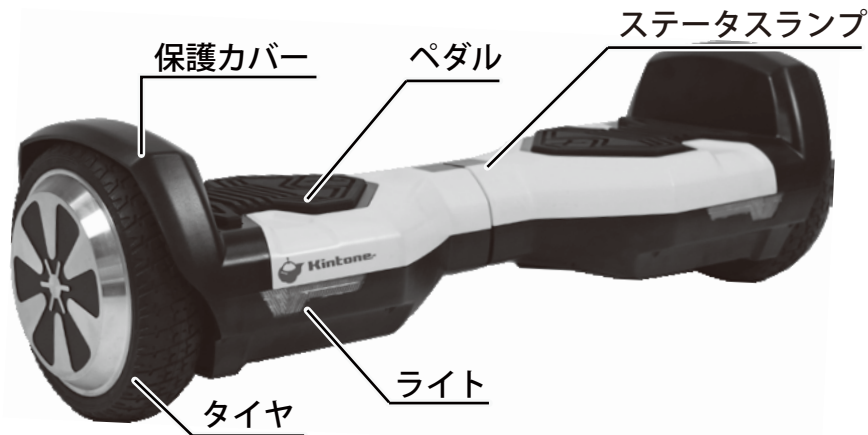
警告：必ず注意事項及び使用方法をお読み下さい。

2. 製品紹介

2-1 製品の紹介

立ち乗り2輪ボード（Kintone）は動態平衡原理により、前進・後退・回転・停止を体重移動でコントロール出来るセルフバランススクーターです。軽量でファッショナブルなデザインで、操作/コントロール共に簡単な、省エネレジャー製品です。

2-2 各部の名称と働き



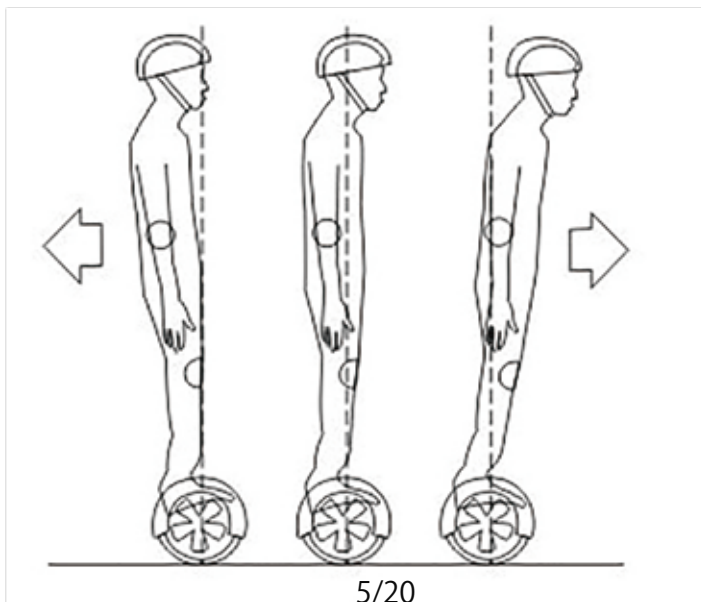
名称と働き

- ・保護カバー
硬度、耐衝撃性に優れ ABS 素材を使用。
- ・ペダル
X の形にデザインされたゴム素材でここに足を乗せて操作を行います。
- ・ステータスランプ
左右のランプで製品の状態を示します。
(詳しくは、6p へ)
- ・タイヤ
幅 440mm のグリップ力のあるタイヤを使用しています。
- ・ライト
走行中の足元を青色の LED で照らします。

2-3 作動原理

動態平衡原理技術により、内部ジャイシロープと加速センサー機能を利用し、重心の変化によって、車体のバランスを検知します。又サーボコントロール技術によって、正確にモーターを駆動させます。ペダルの上に乗っている時、重心を前向きにすると、システムが自動検知し、正確に前向き駆動してバランスを調整します。重心を後向きにすると、本体が後方に向き動きます。旋回する時は、減速した後に両足を前後に傾けて下さい。重心左に掛けると左側、右に掛けると右側に旋回します。

内蔵されている慣性動態安定システムで前後方向のバランスコントロールが可能です。加速したままの左右バランスの保持は出来ません。旋回する場合には、必ず減速後に操作を実施してください、減速しないで使用された場合、過度の遠心力によりケガをする恐れがあります。



3. 本体のコントロールと表示

3-1 ペダル

本体にはセンサーが内蔵されています。ペダルを踏むと自動的にバランス調節モードに入ります。

- ・ 運転する時、必ずペダルの上を踏んでください。
- ・ 荷物はペダルの上に置かないでください。電源が切れなくなり、衝突による本体の破損やケガの原因になります。

3-2 状態ランプ

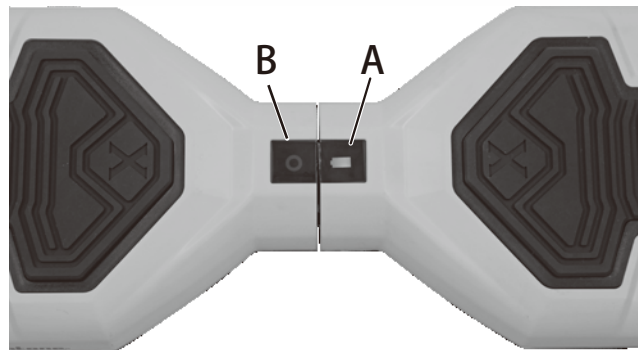
状態ランプは本体中央部分にあり、現在の製品の状態とバッテリーの状態を表示します。

A--充電ランプ

- ・ ランプが緑点灯、満充電または電池残量100%~60%
- ・ 緑から黄色になると残量60%以下
- ・ 黄色から赤になると残量20%となりますので、すぐに充電してください。

B--ランプ

- ・ 起動するとランプが緑に点灯し、走行モードに入ります。
- ・ 運行システムに異常がある場合には、ランプが赤になります。



4. 安全上の注意

4-1 安全にご使用頂くために

更なる安全使用の為に、本説明書に記載されている全ての安全注意事項を必ずお守りください。

- ・ 毎回使用開始前に、本体の安全、部品の破損の有無などをしっかり確認して下さい。問題があった場合は販売元に連絡して下さい。
- ・ 説明書の内容をよくお読み下さい。特に速度制限、ランプの表示など重要情報をよく注意して下さい。
- ・ 本品を使用して、人や物に影響をおよぼすような危険なことはしないで下さい。
- ・ 本品を改造しての使用は、本品の性能を損ねるだけでなくけがをする恐れがあります。

4-2 体重制限

使用者の安全と、本体の破損を防ぐために体重制限をお守りください。

- ・ 最大体重制限：100kg
- ・ 最低体重制限：30kg
- ・ 体重制限範囲以外での利用は、転落を招く恐れがあります。

4-3 最大走行距離

最大走行距離は環境など要素によって異なります。詳細は以下のとおりです。

- 地形：平坦あるいはなめらかな道路で走ると走行距離が増加し、逆の場合には減少します。
- 体重：体重によって走行距離が異なります。
- 環境温度：極端に低温や高温の状態下で走行すると、最大走行距離は減少します。
- メンテナンス：充電をこまめに実施すると走行距離が増加します。
- 運転速度：適度な速度を保って運転すると走行距離が増加します。頻繁に本体を起動・停止・加速・減速しますと走行距離が減少します。

4-4 速度制限

機体の最大走行速度は12km/hです。

最大走行速度を超えるとブザーが鳴ります。

- 制限速度以内で走ると、本体バランスがさらに向上します。最大速度を越えようとする、安全速度以内に戻すようにコントロールが作動します。コントロールが作動しますと、本体のステップを自動的に仰向けにする力が働き、バランスを調節します。

5. 使用前の操作練習

安全運転するために、本説明書に記載されている全ての安全注意事項をよく注意してください。

5-1 操作手順

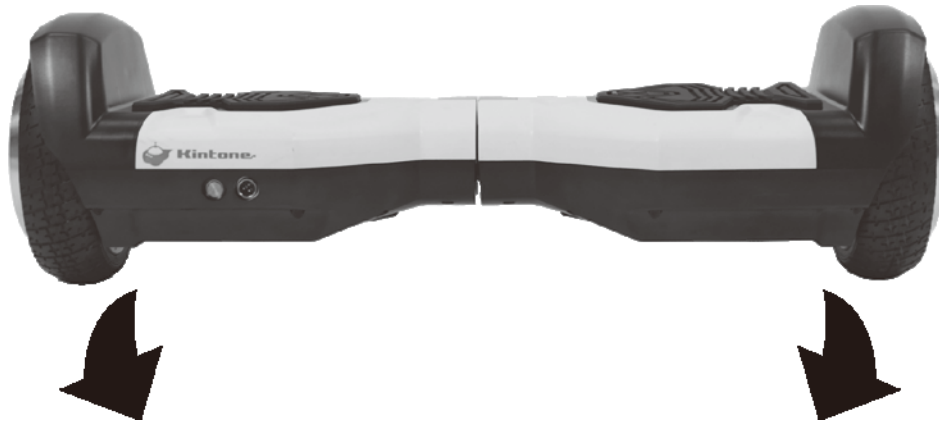
1. 電源スイッチをオンにして、本体を起動します。
2. 先に片足をペダルに乗せてください。起動するとランプ（B）が点灯し、システムがバランス調節した状態に入ります。本体バランス調節完了後、片足をペダルに乗せてください。これで運転開始前の準備が完了しました。
3. 重心を低くしてバランスを取りステップに立ってください。左右の体重を均等にかけて立つと、本体が静止状態になります。体を前向きに傾けると前進、後ろ向きに傾けると後退します。大きく体を傾けたり、急な体重移動は怪我や故障につながりますのでしないでください。
はじめてのご使用の際には、壁や机、補助で誰かに支えてもらうと安全に練習ができます。

NOTE:

本体起動後に、警告音が鳴り、赤ランプが点灯した場合、本体のバランス調節ができていない状態なので運転はお控え下さい。

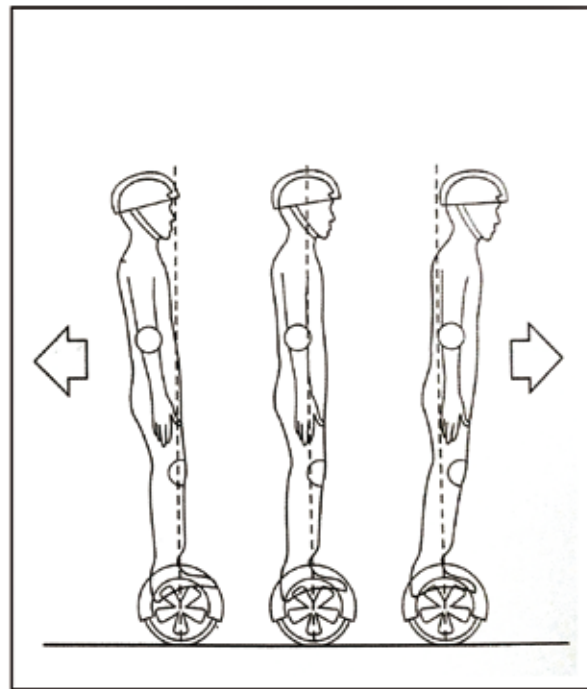
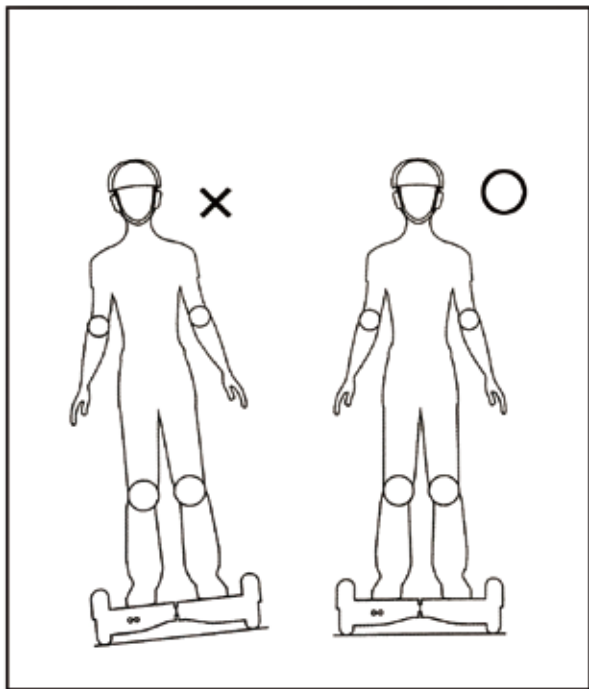
製品の状態をメモしていただき、弊社カスタマーセンターへお問い合わせください。

4. 左右に体重移動して本品を操作してください。
5. 降りるときは、本品のバランス状態が良好であることを確認し、片足ずつゆっくり降りてください。



右足を前方に傾けると左に曲がります

左足を前方に傾けると右に曲がります



運転指示図

 **WARNING!**

高速走行しながらの突然のターンは危険なので、絶対にやめてください。
傾斜のある場所などで、人や本品が斜めになる角度で走行したり、ターンすると、平衡角度がかたよるため危険です。絶対にやめてください。

5-2 安全機能

運転時に異常があった場合、本品は通常仕様時とは異なるブザー音・ランプ点灯で警告を發します。以下の状況になると、ランプ（B）が常灯赤点灯、またはブザーが鳴り、システムはバランスを維持出来なく成りますので使用しないでください。

- ・ペダルを踏んだ際、前後角度が10度以上になる場合。
- ・電圧が非常に低い場合。
- ・充電している場合。
- ・運転時、ステップが下向きになっている場合。
- ・制限スピードをオーバーしている場合。
- ・電池が不足している場合。
- ・本体が30秒以上揺れた場合。
- ・ランプが常灯し、ブザーが鳴り、システムがアンバランスになる場合。
- ・ペダル前後角度が30度以上になると、本体は直接に停止になります。
- ・車輪が回らない場合は、2秒後に停止します。
- ・最低安全電圧より電圧が低い場合、15秒後に停止します。
- ・坂道を登る時などフルパワーで使用すると、15秒後に停止します。



本体は停止後自動ロックになり、ロック解除ボタンを押すと解除出来ます。電池不足時は、本体がアンバランスになり、使い続けた場合には、電池の寿命が短くなりますので、運転しないでください。

5-3 運転の練習

- 安全運転の為に、正常に使用出来る事を確認した後運転を開始してください。
- リラックスして運転出来る様、ハイヒールやサンダル、ロングスカートなどを避け動きやすい服装でご使用ください。
- 広く平坦な所で、乗車、前進後退、旋回、停止、下車等上手く出来る様になるまでよく練習してください。
- 地面が平坦である事を確認してください。
- 凹凸のある（路面状況の良い）地形では、低速で地面から離れない様に練習してください。
- 平坦な場所での使用を目的に設計された補助交通ツールです。路面状況の良い地形では、低速で運転して下さい。
- 人込みあるいは障害物のある場所でご使用にならないでください。

6. 安全運転指導

本体を安全に運転頂く為に、特に注意事項の詳細を説明します。
本説明書に記載されている全ての安全注意事項をよくお読みください。

WARNING!

- ・練習する際、必ずヘルメットや、膝と肘を保護するプロテクター等安全器具を用意してください。
- ・本体は個人娯楽使用製品である為、通常の交通手段としての使用はしないでください。
- ・お子様、お年寄りの方、妊婦の方は使用しないで下さい。
- ・お酒を飲んだ時、薬を飲んだ時の使用はしないで下さい。
- ・荷物運搬用としての使用はしないでください。
- ・地元の交通ルールを守り、歩行者への配慮を忘れないで下さい。
- ・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。
- ・足をリラックス、膝を少し曲げて運転すると、凸凹な所でも体がバランスを保つ事が出来ます。
- ・運転している間は、足でステップを踏み続けて下さい。
- ・二人以上で、本体に乗らないでください。
- ・最大体重制限を超えないでください。本体の破損に繋がるだけではなく、転落等でけがを負う恐れが想定されます。最低体重制限より軽い場合の運転も止めてください。軽すぎると本体をコントロール出来ず、下り坂で安全に止まれません。

- ご自身と周囲の安全のため、本品をコントロール出来る制限速度内で運転してください。
- 交通事故にあった場合、事故現場で警察の処理を頼んでください。
- 数人で同じ空間で使用する場合は、使用者同士間の間隔を保ち、注意してご使用ください。
- 本品に乗った時、身長が10センチほど高くなるので、頭をぶつけない様に注意してください。
- 旋回操作時、体の重心が変わり転落し易いため、バランスに注意してください。
- 運転する間、携帯電話やスマートフォンのご使用や、音楽を聴く等、集中力を分散する事はしない様に注意してください。
- 雨天運転、長距離後退走行、高速後退、高速後退旋回、高速運転する事は禁止です。
- 暗い所で使用しないで下さい。
- 雪や氷など、湿った場所で運転しないでください。
- 枝、ゴミ或いは石がある場所を避けて使用してください。
- 許可された場所で使用して下さい。
- 急発進、急停止はしないでください。
- 急な坂道では使用しないでください。
- ガス、蒸気、液体、埃、繊維等可燃物が多い危険な場所では、使用しないでください。

7. 充電方法

電池の充電方法、メンテナンス、使用安全及び電池の規格について説明させていただきます。
安全使用及び最大限に電池の寿命を延長させる為、必ず以下説明の通りに操作使用してください。

充電が必要になるとランプ（A）が赤く点滅します。充電が不十分なまま使用した場合、ステップが仰向けになったり、ケガや電池が壊れる原因に成りますので使用停止してください。

以下の状態に成った場合には、使用を止めてください：

- ・変な匂いがしたり、高熱に成った時。
- ・液体物が漏れた時。
- ・電池の解体や修理をしないで下さい。
- ・電池から漏れた物には、触らないでください。
- ・お子様の手に電池が触れない様にご注意下さい。充電してる時には、本体への操作は一切しないでください。
- ・過放電電池を再充電する事は危険ですので、止めてください。
- ・法律で禁止された場所ではお使いにならないでください。

8. 製品スペック

フレーム素材	ABS
製品サイズ	横 584mm × 縦 178mm
タイヤ	幅：440mm 外形：192mm
重量	約 10kg
バッテリー	リチウムイオン電池
バッテリー容量	4.0AH
充電時間	2~3 時間
電圧	36V
体重制限	最大 120kg/ 最低 30kg
製品保管時の適切な湿度	5% ~ 95%

<無料修理規定>

1. 初期不良はお買い上げから1週間以内にお買い上げ頂いた店舗（公式通販及び取扱店代理店店舗様）にまずはご連絡頂き、保証書記載の住所へ着払いでご返送頂ければ新品交換致します。
 - その際必ず取扱説明書兼保証書とお買い上げ頂いた店舗様発行のお買い上げ明細（レシート等）を必ず同梱してください。
 - 購入明細の同梱が無い場合は弊社で確認が取れませんので、そのまま着払いにてご返送させて頂く場合がございます。1週間以降の不具合につきましては本書の無料保証規定に従います。
2. 取扱説明書、本体貼り付けラベル等別途封入の書類に記載の注意書きに従った状態で保証期間内に故障した場合は無料修理を承ります。
 - お買い上げ頂いた店舗（公式通販及び取扱店代理店店舗様）にまずはご連絡頂き、保証書記載の住所へお送りください
※返送の際の送料は誠に申し訳ございませんがお客様ご負担となります。
 - 必ず取扱説明書兼保証書と、お買い上げ頂いた店舗様のお買い上げ明細（レシート等）を必ず同梱してください。
購入明細の同梱が無い場合は確認が取れませんので、そのまま着払いにてご返送させて頂く場合もございます。
 - ご返送頂いた商品を弊社にて検査させて頂き、無料修理規定内と診断した場合、交換・修理とさせていただきます。
※お預かりしま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。
※保証期間が過ぎた商品の修理品につきましてはの送料は往復共にお客様負担となります。
修理不可能な場合は同等商品（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。
 - 修理期間
故障箇所や状況によって異なりますが、有償対応の修理期間を1ヶ月以上頂く場合がございますので予めご了承ください。

3. 保証期間内でも次の場合には原則として有料に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
- お買い上げ後の取付場所の移設、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
- タイヤ及び塗装の摩耗や打痕による損傷
- 本書のご添付がない場合
- 本書にお買い上げ年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合、あるいは字句を書き換えられた場合。

4. 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。

※お客様にご記入いただいた個人情報(保証書控)は、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。

※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者(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。