

**HONDA**  
The Power of Dreams

Hondaは“勝利の笑顔のアスリートに届ける”をコンセプトに、グループの技術・ノウハウを結集し、一体となって陸上競技用車いすを開発・製造・販売しています。

本田技研工業株式会社 | 株式会社本田技術研究所 | 八千代工業株式会社 | ホンダ太陽株式会社

発行 本田技研工業株式会社 〒107-8556 東京都港区南青山2丁目1番1号 2019.03

製品のご購入、販売に関するお問い合わせは、ホンダ太陽(株)の専用ホームページで承ります。

<https://racer.honda-sun.co.jp/>

ホンダ太陽株式会社

〒879-1505 大分県速見郡日出町大字川崎3968 TEL 0977-73-1414 (代表) 受付時間は平日8:30~17:00 (土日祝祭日、大型連休を除く)



陸上競技用車いす

**HONDA**  
The Power of Dreams

**翔** KAKERU  
Honda Racing Wheelchair

【 FLAGSHIP 】



※オプションカラー(ホワイト)



# HondaのDNAに最新テクノロジーを融合。 陸上競技用車いすは新たなステージへ！

誰よりも速く、1秒でも速く、アスリートの持てる力をすべて推進力に変えるために。

ハイスピードで展開する厳しい競技を最後まで耐え抜いて、勝利の栄光を掴むために。

“勝利の笑顔のアスリートに届ける”をコンセプトに、Hondaの最新テクノロジーを結集。

今までにないフレーム形状やステアリング機構を採用した、

新たなフルカーボン陸上競技用車いすが誕生しました。



※掲載車両のカラー（ホワイト）はオプションです。

## あくなき勝利の追求から生まれた革新技術

### ウィングフレーム

ウィング形状のメインフレームは、F1やHondaJetで培ったカーボン技術から生まれたもの。厳しい競技を勝ち抜く優れた特性と、アスリートの闘志をかき立てる斬新なデザインを実現しました。



### ビルトイン・ダンパー・ステアリング

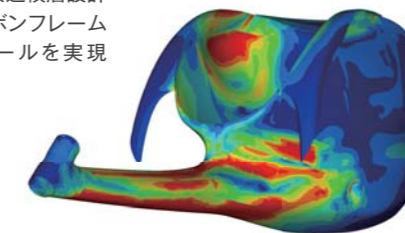
ダンパーをはじめステアリング周辺パーツをフレーム内に格納した、これまでに無い新たなステアリング機構を開発。走りに関わる重要な機構の保護と、フロントフォーク周りのすっきりとした流麗なデザインを両立しました。



### 最先端カーボン設計技術

複合材の特性を活かした最適積層設計により、高振動減衰カーボンフレームと超軽量カーボンホイールを実現しました。

コーナリングGを想定した  
フレーム構造解析



### 超軽量高剛性ホイール・軽量カーボンハンドリム

アスリートの力を余すところなく路面に伝え、極限のスピードで疾走する。超軽量でありながら高い剛性を備えた、新構造のカーボンホイールを実現しました。オプションにより、高い真円度を達成してキャッチミスを軽減する軽量カーボンハンドリムを装着できます。

※軽量カーボンハンドリム装着は当社製ホイール（超軽量高剛性ホイール、スタンダードホイール）のみとなります。  
※タイヤは含まれておりません。



### 3D測定技術

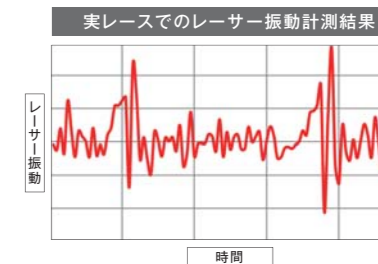
選手の体にフィットした専用のシートフレームを提供します。

※当社に來社いただき、お客様ごとに採寸を行います。



### 実レースでの走行評価

豊富な実走行データに基づき、操縦安定性と乗り心地を追求し、加速性能とトップスピードを向上します。



### 主要諸元

形状	フレーム	リアホイール	ハンドリム
名称	翔<KAKERU>FLAGSHIP	超軽量高剛性ホイール	軽量カーボンハンドリム
構造	カーボンモノコックフレーム、カーボンフロントフォーク	カーボン表皮、ロハセル心材	カーボン、取り付け部はアルミ
サイズ	フレーム全長（標準サイズ） 1,750mm～1,850mm フレーム腰巾（標準サイズ） 250mm～400mm ※オーダーメイド	27インチ	360mm/370mm/380mm
重量	8,500g（標準重量） ※超軽量高剛性ホイール装着時	850g ※ハンドリム、タイヤ未装着時	150g（標準重量） ※カラー、ワッシャー未装着時
カラー	カーボン地 ※オプションにてホワイトを選択可	カーボン地	カーボン地
メーカー希望小売価格	3,000,000円（税別） セット価格（フレーム+フロントホイール+超軽量高剛性ホイール+軽量カーボンハンドリム+タイヤ） 3,500,000円（税別）	1セット（2本）600,000円（税別） ※タイヤは含まれておりません	1セット（2本）150,000円（税別）

※価格には、メンテナンス費用、サービス費用などは含まれておりません。※仕様は予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。