



機能美溢れるドイツの高品質ブランド



- FELTバイクにお乗りになる前には、必ずFELTオーナーズマニュアル（取扱説明書）をお読みください。
- 各部のゆるみやガタがないか点検し、常に安全な整備状態で走行してください。交通ルールを守り、安全に楽しむためにライダーとしての責任（ライトやヘルメットなど）を果たしていただくことをお願いします。
- 品質保証
FELTは、フレームとリジッドフォーク、およびコンポーネントを限定保証しております。この保証内容につきましては完成車に付属の「品質保証規定」をお読みください。ただし、品質保証登録カード未送付の場合は無効となりますのでご承知ください。なお、保証対象は日本国内であること、また最初の購入者に限りますのでご承知ください。使用上の間違い、事故、転倒、錆退色などを含む故障や破損、及び消耗品などについて保証しません。また正規取扱店以外、あるいは個人売買やオークションなどにより購入された場合は保証しません。
- 盗難補償
FELTの完成車、フレームが盗難にあわれた場合には、完成車・フレームに付属の「盗難補償規定」に従って盗難補償をいたします。補償の内容、条件などは「盗難補償規定」にてご確認ください。ただし、盗難補償登録カード未送付の場合は無効となりますのでご承知ください。

www.riteway-jp.com

地球を楽しくしたい
RITEWAY

ライトイウェイプロダクツジャパン株式会社
〒171-0022 東京都豊島区南池袋3-18-34 池袋シティハイツ102 TEL.03-5950-6002 FAX.03-5956-8028

- このカタログの価格・仕様は予告なく変更されることがあります。
- フレームカラーは印刷のため実際と多少異なることがあります。
- 記載されている重量は全て参考重量になります。

カタログ販価￥500（税込）
2版 改定版



ライトイウェイプロダクツジャパン（株）は国際標準化機構（ISO）が定める「環境マネジメントシステム規格」ISO14001認証取得企業です。



2010 BIKES



To Design, develop,
and deliver the best
bicycles in the world.

CONTENTS

TECHNOLOGY 4-7

ROAD & RACE

AR SERIES 10-13

F SERIES 14-19

Z SERIES 20-23

ZW SERIES 24-25

TRIATHLON SERIES 26-29

CYCLOCROSS SERIES 30

TRACK SERIES 31

CLOTHING 32-33

LifeStyle Bike

SPEED STYLE | URBAN SERIES 38-39

SPEED STYLE | SPEED SERIES 40

COMFORT STYLE | X-CITY SERIES 41

COMFORT STYLE | QX SERIES 42-45

SPECIFICATION 46-50

GEOMETRY 51



ライフスタイルバイクは、スポーツバイクに興味を持たれたニューエンターの人々に、ライトウェイプロダクツジャパン(株)が推奨するモデルです。
詳細は「ライフスタイルバイク」カタログをご覧ください。

FELT DESIGN METHODOLOGY



最新の風洞実験で空気抵抗を追求するクリスティン・ベンデベルデ。

Jim FELT STORY ジム・フェルトストーリー

フレームの魔術師——ジム・フェルト。

Jim FELT。——二輪の世界(自転車とモータースポーツ)で最も有名な人物のひとりです。四半世紀の間に、全く新しいバイクコンセプトづくりやフレームチューブの設計までを手がけ、大きな影響力を保持しています。ジム・フェルトの功績には大きなものがあり、特にマテリアルのイノベーション、チューブのプレンディングには必ず彼の影が見え隠れするとも言われています。人々は畏怖の念をこめ、彼をして「フレームの魔術師」と呼んでいます。

自転車のデザインを始める前にはモーターサイクルのレースシーンでヤマハ、カワサキ、スズキ、ホンダといった日本のモーターサイクルメーカーのために仕事をしていました。ジム・ワイナートやブロック・グローバー、モトクロス界の伝説ジョニー・オマラといったプロライダーの為にスペシャルフレームを開発し、そのフレームで何百というトロフィーを勝ち取りました。

モーターサイクルのレーススタッフと共に世界を旅している間に、ジムの中でトライアスロンへの情熱が育っていました。標準のトライアスロンバイクでは飽き足らず、トライアスロン、ロードの独自のフレームデザインを始めました。モーターサイクル界でのキャリアを終え、自宅の裏庭にある小さなガレージでデッサンから最初の製作に入りました。そのフレーム性能の良さに驚いた多くのライダーがフレーム製作をジムに依頼してきました。ジムが作ったフレームは、幸運にもその年のトライアスロンとシクロクロスのチャンピオンを生んだのでした。

彼の名声はチューブの大手メーカー、《イーストン》にも伝わりました。イーストン社の幹部はジム・フェルトに連絡を取り、より良い製品の開発とチューブ設計を依頼しました。イーストンの成功の影にはジム・フェルトの多大な功績があったのです。

有名チューブメーカーのサポートを手に入れ、今やジムにはその創造性を解放するあらゆる自由が与えられました。フレームジオメトリーや生産プロセスについて学び、チタニウム、カーボンや様々なアルミを使って実験を行なうことができました。有名なイーストンのチューブを全て開発したのはジム・フェルトであり、トレックやスペシャライズド、GT、キャノンデール、ロックショックス、ロッキーマウンテン、カンタナルーといったメーカーで採用されました。これらの多くのメーカーが今もジム・フェルトプロデュースのチューブを使用しています。彼の最も有名な作品の一つはイーストンのスーパーライトロードセットです。

ジム・フェルトは最高のバイクを求めて、生産・物流のスペシャリストであるビル・ドーリングとドイツで会社を設立しました。こうして、ジム・フェルトの名前を冠した機能美あふれるドイツの高品質ブランド《FELT Bicycle》が誕生したのです。

FELTはトップアスリートのポテンシャルを極限まで引き出すフレームを開発し数々の勝利を生み出してきました。近年では、UCIに認定された最も空気抵抗の少ないタイムトライアルバイクのDA、トラックモデルのTK1などは世界に衝撃を与えました。革新的な技術によって支えられたGARMIN/Slipstreamチームは誕生間もないチームにもかかわらず、ツールドフランスなどのトップクラスのレースにおいて驚異的な結果を出しています。

2010年のラインナップはFELT開発チームが磨き上げた最高傑作であり、ジム・フェルトの本物へのこだわりは企業の理念まで昇華し、また新しいサクセストーリーが始まろうとしています。

INSIDE FELT フェルトの理念

FELTは世界のスポーツバイクの中で最も注目されるブランドに育ち、その技術はトップアスリート達に支持され、レースの現場では次々と成果を上げています。多くの世界チャンピオンが誕生し、オリンピックではメダルを獲得し、GARMIN/SlipstreamチームはFELTを採用してから勝利を収め続けています。

FELTはレースでの勝利に醉いしれる中で、レースで勝利を求めるだけがスポーツバイクの最終目的でないとの事に気がつきました。スポーツバイクは使う人のライフスタイルによって変わります。レース以外の通勤などの移動手段、健康問題、省エネルギー対策、温暖化ガス対策、リクリエーションなど数多くの場面でスポーツバイクが求められています。これらの要求に対してもパフォーマンスと快適性を備えた簡単で、心に響くデザインのスポーツバイクを提供する事が使命であり、それによってFELTが世界中の人々に受け入れられるものだと考えています。

《FELT Bicycle》を立ち上げて以来目標はたったひとつです。すべてのスポーツバイクの分野で最高のバイクを作り上げる事です。そして、FELTは大規模なバイクメーカーを目指しているのではなくて、最も高品質のメーカーを目指しています。



FELT COMPANY CREED フェルト社の信条

次の信条を自らに課して、新製品を開発しています。

*現状に満足せず、さらなる軽量化、性能の向上、特長の拡大、乗車感覚の快適性、デザインの洗練性、総合的な価値を求めて新商品の開発に力を注いでいます。

*現存するテクノロジーの限界を超えるテクノロジーを貪欲に探し求めています。

FELTは最先端を行く新素材、新加工技術、革新的なデザインを掌握していますが、我々の構想はその先を見つめ続けてどまることはありません。

*FELTは能率的な乗り心地を生み出すバイクを重視しているために、設計段階で細部について最大限こだわっています。そのため生産のスタートの段階から厳重な検査を実施し、完成度100%のバイクを出荷しています。

*すべての人々に向いているバイクは、結局誰にも受け入れられずに終わってしまうことをFELTは知っています。FELTの所有者が個性や創造性を発揮し、プライドが持てるバイクをFELTは生み出します。





FELT TECHNICAL THEORY テクニカル セオリー

FELTが追求する完全なバランス

FELTのこだわりは、妥協せず徹底的に追求するフレームの設計理念に現れています。

FAST、LIGHT、SMOOTHとは——速さ、軽さ、快適さ、この3つの要素はFELTが開発するフレームに求める永遠のテーマです。それぞれの要素は相互に関係しながら成り立っており、ひとつの要素が増強しても減退してもバランスが崩れ総合力が発揮できません。軽さを求めれば、柔らかさが発生し快適さは実現するかもしれません、パワーロスが発生し速さが犠牲になります。3つの要素がそれぞれ完全なバランスの上に実現し、誰が乗っても速くて、軽くて、快適なバイクがFELTです。

FELT GEOMETRY THECHNOLOGY ジオメトリー テクノロジー

経験と知識が息づく設計

スポーツバイクは外観上どのバイクも同じ形に見えますが、細部は異なり、その最たるもののがジオメトリーです。それとのブランドは、それまでの経験と知識に基づく独自のジオメトリーを持ち、修正しながら新しい試みに挑戦していますが、FELTは3種類のジオメトリーを駆使し、レーシングバイクの性能の極限を追求しています。



トライショナルジオメトリー——約70年前ヨーロッパでレーシングバイクが確立した当時の基本的なジオメトリーでトップチューブがホリゾンタル（地面に平行）にデザインされています。FELTはトライショナルジオメトリーを、エアロダイナミックの理論が展開されている新開発のARシリーズやDAやBのトライアスロンシリーズに採用しています。トライショナルジオメトリーの場合、前面から見た際投影面積が小さいため空気抵抗の減少に力を発揮し、剛性も確保できるのでペダルを強く踏み込む状況に適しています。

コンパクトジオメトリー——マウンテンバイクの影響を受けてトップチューブが前上がりのスローピングデザインのコンパクトジオメトリーがロードバイクでも増加しています。FELTはコンパクトジオメトリーをZやZWシリーズに採用しています。コンパクトジオメトリーを活用して、ヘッドチューブを長くしシートチューブを短くすることによって、ハンドルの位置が高くなり、ハンドルからサドルまでの距離が縮まり、アップライトなリラックスしたライディングポジションが実現し、乗り心地を重視したモデルに適しています。

セミコンパクトジオメトリー——レースに勝つために戦闘力が重視されるFシリーズはセミコンパクトジオメトリーを採用しています。セミコンパクトジオメトリーは小さいサイズではコンパクトジオメトリーを、大きいサイズではトライショナルジオメトリーを採用し、ミックスすることによって両方式の利点を引き出すFELT独特の手法です。コンパクトジオメトリーはスタンドオーバーハイトが低くなるために、小さいサイズでは小さい人が扱いやすくなる反面、大きいサイズではシートポストが長くなっているため剛性が低下し実戦で高い性能が確保できません。

FELT ALUMINUM ALLOY TECHNOLOGY アルミテクノロジー

厳選されたアルミ素材の効果的な活用

FELTは最初に熱中したアルミ素材にこだわりを持ち続けています。

ALUMIとは——現在のFELTはカーボン素材の展開で注目されていますが、原点はアルミで数多くのFELTバイクの中核はアルミが担っています。フレームにとって最適な素材を追求し続けるFELTが、最初に熱中したのは「アロイ」と呼ばれるアルミニウム合金で、それからチタニウム合金を経てスカンジウム合金に行き着きました。アルミ素材を駆使し、速さ、軽さ、快適さという相反する要素を高い次元で実現させた高水準のバイクを提供しています。

FELTが扱うアルミニウム合金の素材は2種類です。

7005:亜鉛やマグネシウムを含み、アルミニウム合金の中で最高水準の強度を有しますが、耐食性がやや劣ります。

6001:マグネシウムやシリコンを含み、加工性や耐食性にすぐれていますが、強度は中程度です。

スーパーライトとは——パイプの加工技術を駆使し、軽量でありますから剛性が高く耐久性にすぐれています。素材:7005アルミニウム合金。

バティッド:フレームのチューブには両端に力が掛ります。これに対応するため、チューブの両端部分の肉厚を厚くしたのがバティッドチューブです。FELTは更に進化させ、肉厚を4段階に変化させたクワットバティッドチューブを開発し、強度への対応と軽量化を実現しています。

テーパー:チューブを絞り、力の掛かる部分を太く、あまり力が掛からない部分を細くしているのがテーパーチューブです。例えばシートチューブの外径は上側が30.6mmで、下が34.9mmです。

フレア:力が掛かる方向に合わせ、パイプの断面形状を円から楕円に加工したのがフレアーチューブです。トップチューブの前側は横方向の楕円で後側は縦方向の楕円、ダウンチューブの前側は縦方向の楕円で下側は横方向の楕円に加工されています。

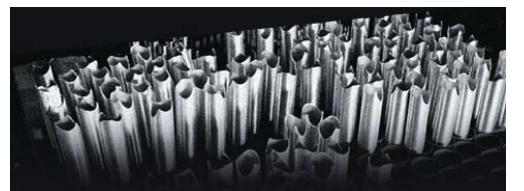
乗車感覚:それぞれのサイズに合わせた最適な肉厚が配列される設計で、小柄な人が乗る小さいサイズは剛性を落とし、大柄な人が乗る大きいサイズは剛性を上げて、どのサイズでもライダーの体格が違っていても乗車感覚のバランスはほぼ同じで、最上級の乗り心地を実現しています。

F-ライトとは——コストを重視し標準的なチューブを採用していますが、軽量でありますから十分な強度を備えています。

素材:7005アルミニウム合金。

バティッド:力が掛かるチューブ両端の肉厚を厚くしたダブルバティッドチューブを採用し、それぞれのチューブの肉厚や口径についてFELT独自の選択で完璧なバランスを実現しています。

ハイドロフォーミングとは——液圧拡管成型の技術でチューブの内部に液体で圧力を掛け、外側にある金型と同じ形状にチューブを成形します。6061アルミニウム合金を素材に、力が掛かる部分を拡大変形した合理的なチューブがデザインされています。



FELT CARBON TECHNOLOGY カーボンテクノロジー

極限を追求する最新素材カーボン

カーボン、それは航空宇宙技術がもたらした新しい素材。FELTはその利点を最大限に活用したフレームやフォーク、そしていろいろなパーツを開発し、最もすぐれたロードバイクの実現化を目指しています。

CARBONとは——アクリル樹脂の7ミクロ前後の極細の糸を1000~2000°Cの高温で焼き、炭素化しこの糸を織って布とし、この布に熱硬化性のエポシ樹脂を含浸させ、これはプリペレグと呼ばれていますが、このプリペレグを加熱しいろいろな形に成型したのがカーボンです。カーボンの正式名称は「炭素繊維強化樹脂-CARBON FIBER REINFORCED PLASTIC-略称CFRP」です。より強度を高めるために、炭素化した糸を2000~3000°Cで再加熱し、黒鉛化した糸を使用したものをハイモジュラスカーボンやウルトラハイモジュラスカーボンと呼んでいます。カーボンはスチールと比較した場合、軽さは1/4以下で強さは10倍以上と軽くて強いばかりか、弾性率が高いため、強くペダルを踏んだ時も変形せず、パワーロスを防止する剛性の高いフレームやフォークを造ることができます。振動減衰特性にもすぐれ、ショックの吸収性が高くライダーを疲労から守り、錆びたり腐食したりしません。カーボンはバイクのフレームやフォークにとって究極の素材です。カーボンは強い。このことは次のふたつの意味を持っています。

高強度:引張ってもちぎれない。テンション(Tension)/張力が強い。

高弾性:力を加えても変形しない。モジュラス(Modulus)/弾性率が高い。

カーボン素材は数多くの種類がありますが、強度系か、弾性系か、いずれかの特性を重視するグループに分けられます。

FELTは3種類のカーボン素材を活用し、目的と用途に合った高性能で高品質のフレーム、フォーク、各種パーツを開発しました。

HM(High Modulus Carbon Fiber):ハイモジュラスカーボンは、高強度系のトレカT700をベースに性質の異なる数種類のカーボンを組み合わせた素材で、チタニウム合金と比較して強度は7.9倍、6061アルミニウム合金と比較して剛性は3.34倍高い特性を持っています。

UHM(Ultra-High Modulus Carbon Fiber):ウルトラハイモジュラスカーボンは、HMカーボンに高弾性系のトレカM30Sを加えた素材で、HMカーボンと比較して20%軽量化されたにも関わらず剛性は27%高くなっています。

UHC-NANO(Ultra Hybrid Carbon Fiber/Nano Technology):ウルトラハイブリッドカーボン/ナノテクノロジーは、UHMに超高弾性のトレカSB60を加え、T700、M30S、SB60を適材適所に採用し、FELT独自の手法で超軽量でありますから剛性の高い特性を持つUHCを開発し、これを採用したF1は多くのレースの実戦で実績を残し確固たる信頼が確立しています。UHCをベースに、軽量化と高剛性の相反する特性を追求し実現したのがUHC-NANOです。「カーボンナノチューブ」は1991年に日本の科学者が発見した新素材で、毛髪の5万分の1の細さにもかかわらず空洞の網の目形状で非常に軽く、細さ0.3mmの糸で1トンを持ち上げる強さを備え、ダイヤモンドの硬さを持つ夢のカーボン素材です。驚くべき軽さと強さを備えたカーボンナノチューブをUHCに効果的に加え、より軽量化し、剛性を高め、振動減衰特性も高めた究極の素材がUHC-NANOです。*Nano=ナノは10億分の1を示す単位。

MODULAR MONOCOCQUEとは——FELTのカーボンフレームは最先端技術を駆使した「モジュラーモノコック」で造られています。この方法はメインチューブの三角形の全体、シートステー、チャーンステーの3個の部分をそれぞれ独立した金型で一体成型し、最後に3個の部分はサマーセットカーボンで溶かしながら接合し完全に一体化します。従来のチューブとラグを単純に差し込んで接着する工法と比較し、多数の継ぎ目や接合部分が不要となり、格段に強く、耐久性が高く、かつ非常に美しく、しかも極めて軽いという夢のフレームを生み出すことに成功したのです。

HOUR GLASS SHAPEとは——FELTのカーボンフレームのデザインはアワーグラスシェイプ(砂時計形状)と呼ばれています。それぞれのチューブは砂時計やラッパのような形になっていますが、太い部分は肉厚が厚く剛性を高め、細い部分は肉厚が薄く振動吸収性を高めています。とくにヘッドとBBの部分は剛性確保のため、より太く厚く強化されています。ひとつのフレームには数種類のサイズがありますがそれぞれのサイズによってチューブ直径と肉厚が異なります。その結果、乗り心地と剛性に関して完全にバランスがとれていて、大きい人が大きいサイズ乗っても、小さい人が小さいサイズに乗っても、乗車感覚のバランスはほぼ同じです。

FELTのカーボンフレームは隅々の部分まで徹底したディテールの検討が行われ、剛性としなやかさという相反する要素を高次元でパッケージしたデザインになっています。この方法はメインチューブの砂時計形状によってチューブ直径と肉厚が異なります。その結果、乗り心地と剛性に関して完全にバランスがとれていて、大きい人が大きいサイズ乗っても、小さい人が小さいサイズに乗っても、乗車感覚のバランスはほぼ同じです。

FEAとは——FELTのカーボンフレームはFEA(Finite Element Analysis/有限要素解析法)で設計されています。乗車時に各部分にどの程度の力がかかるかシミュレートし、それに基づいてプリペレグの糸の太さや本数、編み込みの角度、重ねる層の数と厚さ、断面形状やサイズなどを最適化します。徹底的に強度の過不足を追求すると同時に不要部分を排除し軽量化を突き詰め、乗車感覚も使用目的を考慮し組み込みます。重量、剛性、強度、乗車感覚を自由にコントロールするのが最新のFEAです。

FELTは最高の性能と鍛え抜かれた職人の技をお届けし、あなたに絶対の自信とプライドをもたらすでしょう。一度乗ればそれが最高の品質だとお気づきになるはずです。事実世界で多くのトップライダーが実戦で使用しています。

FELT AERODYNAMIC TECHNOLOGY エアロダイナミックテクノロジー

最新技術を駆使し空気抵抗への挑戦

FELTは競技用バイクに対し、徹底的にして永続的に「速さ」を追求しています。

6.8kgとは——軽さは速さにつながるひとつの要素ですが、FELTの軽さへの挑戦はすでに限界に達しています。それは、UCI(International Cyclist Federation:国際自転車競技連合)はロードレーサーの最低重量を6.8kgに定めていますが、FELTの最先端カーボン技術はこの規定以下の軽いバイクを実現していて、軽さから速さを導き出すのがすでに困難です。

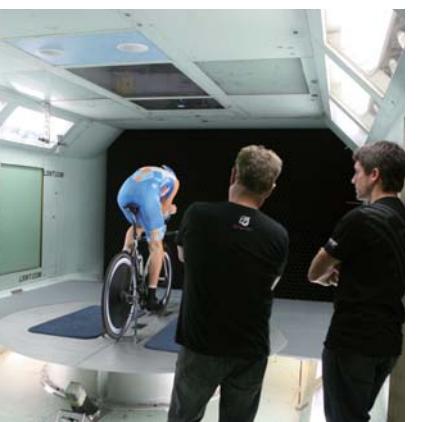
空気抵抗とは——FELTが次に注目したのが空気抵抗です。バイクが走る時いろいろな抵抗が発生し、速度の上昇を妨害しますが、最大の抵抗は空気抵抗で全体の70%を占め、しかも速度の2乗に比例して増大するので、速く走るほど空気抵抗は増大します。空気抵抗はライダーの人体が75%、バイクが25%の比率ですが、FELTはこの25%の空気抵抗の減少に挑戦し極限を追求しています。

CFDとは——最初に着手したのは空気抵抗の減少効果。エアロダイナミックス理論が展開できるタイムトライアルやトライアスロン競技を目的としたDAで、約2年の歳月を費やし開発に成功しました。また、NACA(National Advisory Committee for Aeronautics:全米航空諮問委員会)の翼断面理論を基礎にコンピューターによる3D(3次元)で設計した基本デザインをCFD(Computational Fluid Dynamics:コンピューター流体解析)で検証し、実際にモデルを作成します。モデルは最新の風洞実験を繰り返し、細部を修正してDAは完成しました。

UCI規則とは——UCIはエアロ形状について厳しい規則を定めています。たとえば、チューブの最小幅は25mmで最大高さは80mm以下、前面の幅を1とすると後への長さは3以下であるとの3:1の比率もそのひとつですが、DAは完全にUCI規則が遵守されています。

トータルデザインとは——DAのフレームは徹底的に追求したエアロダイナミック理論に基づく流線型のデザインに加え、チャーンステー固定式の後ブレーキ、後タイヤの一部をシートチューブ内に収納する航空工学の方法を活用したホイールウエル(WHEELWELL)、ケーブルの完全内蔵処理、ペイオネットシステムによるフロントフォークとハンドルシステムの一体化など、多くの革新なアイデアが実現され、トータルデザインによって空気抵抗を徹底的に減少させています。

続いてDAと同じプロセスでトラックライダーのTK1の開発に成功し、最新の開発プロジェクトとして一般的なロードレーサーにDAやTK1のエアロダイナミック理論を展開したのがARです。ARはFと比較して2%の空気抵抗の減少に成功し、これは1時間の乗車で58秒~75秒の短縮に相当します。



FELT BAYONET TECHNOLOGY ベイオネットテクノロジー

フォークで実現したエアロダイナミック理論

FELTが開発したベイオネットフォーク(Bayonet/銃剣型)は十分な強度を備えながら、エアロダイナミック理論に基づいて設計され、空気抵抗を約10%減少します。

シールドフェイスとは——フレームのヘッドチューブとフロントフォークが一体的にデザインされた前面は「シールド(盾)ヘッドチューブ」と呼ばれ、空気の流れを整流化し空気抵抗を極限まで減少させています。

25.4mmステアチューブとは——大部分のロードバイクは直径28.6mmのステアチューブを採用していますが、ペイオネットは25.4mmを採用しています。これは細いステアチューブによってシールドフェイスの幅を狭めて空気抵抗を減少させるためですが、一般的な25.4mmステアチューブと比較して60%剛性が高められて、鋭いハンドル操作を実現しています。

アジャスタブルシステムとは——ハンドルステムも空気抵抗を減少するためにシールドヘッドチューブと一体化したデザインで作られています。微妙のハンドルポジションを確保するために、ステムは-20~105度まで上下に調節可能です。





AR SERIES

トライアスロンモデルの開発で得られたデータをロードの設計に応用した FELT の最新鋭モデル。ワイヤーを内蔵し航空力学の設計思想を応用して作られたフレームが極限まで空気抵抗を抑えます。

P.10-13



F SERIES

ジロデイタリアやツールドフランスでの活躍が証明した走行性能。
軽量、剛性感、快適性、高い旋回性能。
すべてが高次元で実現された、レースを制覇する為に存在するラインナップ。

P.14-19



Z SERIES

ライダーの負担を軽減する為のポジション設計とレースシーンで培ったフレーム作りの技術が融合したオールラウンドモデル。
レースだけでなくツーリングやロングライドまですべてのシーンで極上の乗り心地を演出します。

P.20-23



ZW SERIES

女性にもロードバイクを楽しんで頂くため、エントリーモデルからハイエンドまでラインナップしました。
女性の体型に合わせて考えられたフレーム設計が安心で、無理のないライディングを実現します。

P.24-25



TRIATHLON SERIES

NACA（全米航空諮問委員会）の翼断面理論と流体力学を駆使した独自のフレーム設計により空気抵抗を徹底的に排除します。バイクセクションでリードを得たいトライアスリートの為に作られたラインナップ。

P.28-29



CYCLOCROSS SERIES

7005 スーパーライトアルミの走行性能と太目のタイヤが悪路での耐久性と快適性の両立を実現し真冬のオフロードも街乗りも幅広く対応します。

P.30



TRACK SERIES

フェルトはトラックモデルでも才能を発揮。
アルミを知り尽くした FELT だから出来るフレームが多くのプロライダーに勝利をもたらしてきました。

P.31





AR SERIES

FELT スポーツバイクの終わりの無い進化。

スリップストリームを通じてプロロードレース界に挑戦しているFELTは、更なる進歩を追求し、従来のロードバイクの概念を根底から覆す新しいコンセプトのARを開発。2008年7月5日から始まったツール・ド・フランスから本格的に実戦に投入しました。

FELTはDAやTK1の開発過程で得られたエアロダイナミックの経験と知識を一般的なロードバイクにも展開するコンセプトを立案し、風洞実験を積み重ねた結果ARの開発に成功しました。ARはFELTのF1に備わっている高性能と品質を維持しながら、2%の空気抵抗の減少に成功。これは従来の走行に比較し、1時間の乗車で58~75秒の短縮に相当します。

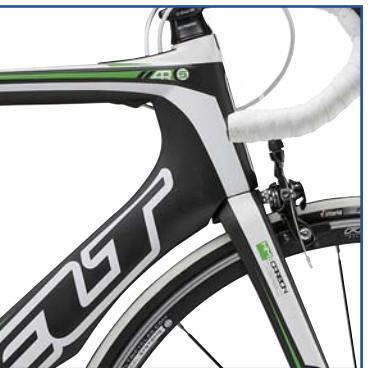
フレームとフォークは、強度と弾性が異なる東レの3種類のカーボンファイバー (SB60、M30S、T700) を適材適所に組み合せた素材であるウルトラハイブリッドカーボン (UHC) を独特のモノコック製法で加工していますが、それに新技術としてNANO (ナノ) カーボンテクノロジーが追加され、より剛性を高めながら軽量化を実現しています。

ARシリーズはFやZシリーズと異なり、長い歴史に裏付けされた基本的なトライショナルジオメトリーで設計されているため、前面から見た場合投影面積が小さく空気抵抗の減少に活用されています。

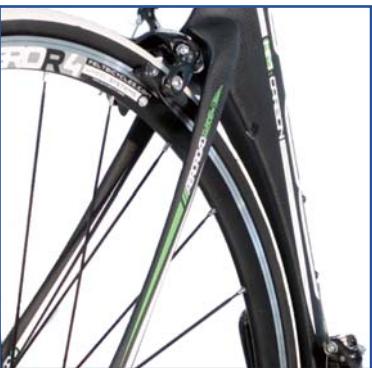
AR TECHNICAL DESIGN



ダウンチューブはエアロダイナミックの水滴断面で、幅は極力削ぎ落され薄く、空気抵抗を最大限に減少しています。幅を極力削ぎ落し薄くした結果、空気抵抗を最大限に減少することに成功しました。



衝撃が集中するヘッドチューブ周りは十分に強化され、フォークと一体化したデザインで、ケーブル類は空気抵抗の減少のため内蔵されています。



ホイールウェル (WHEELWELL) と呼ばれる航空工学の車輪を格納する設計技術を活用し、後車輪をシート内部に収納。空気の流れを整流化して空気抵抗を減少。

AR1 TEAM ISSUE AR1 チームイシュー

¥1,047,900 (税抜価格¥998,000)

SIZE 510 540 560

COLOR チームイシュー

FRAME FELT UHC-NANO モノコックナノカーボン

FORK FELT1.1A UHC-NANO モノコックナノカーボン

DERAILLEUR SHIMANO DURA-ACE

CRANKSET SHIMANO DURA-ACE 53T×39T

WHEEL MAVIC COSMIC CARBON

TIRE VITTORIA CORSA EVO-CX 700×23C

BRAKE SHIMANO DURA-ACE

SPEED 20S

WEIGHT 6.8kg



*写真はイメージです。
カラーは変更になる場合があります。
実際のスペックと異なります。

AR1 Di2

¥1,047,900 (税抜価格¥998,000)

SIZE 510 540 560

COLOR マットカーボン/レッド

FRAME FELT UHC-NANO モノコックナノカーボン

FORK FELT 1.1A UHC-NANO モノコックナノカーボン

DERAILLEUR SHIMANO DURA-ACE Di2

CRANKSET SHIMANO DURA-ACE 53T×39T

WHEEL SHIMANO DURA-ACE WH-7850-C50-CL

TIRE VITTORIA DIAMANTE PRO-LIGHT 700×23C

BRAKE SHIMANO DURA-ACE

OTHERS SHIMANO DURA-ACE Di2 リモートシフター、

バッテリー、バッテリー・チャージャー

SPEED 20S

WEIGHT 6.9kg



ツール・ド・フランスの第6ステージでAR1で逃げ続けたデーヴィット・ザブリスキ。

AR2

¥732,900(税抜価格¥698,000)

SIZE—— 510 540 560

COLOR—— マットカーボン/ホワイト

FRAME—— FELT UHC-NANO モノコックカーボン

FORK—— FELT 1.1A UHC-NANO モノコックカーボン

DERAILLEUR SHIMANO DURA-ACE

CRANKSET SHIMANO DURA-ACE 53T×39T

WHEEL—— FELT AERO R1

TIRE—— VITTORIA DIAMANTE PRO-LIGHT 700×23C

BRAKE—— SHIMANO DURA-ACE

SPEED—— 20S

WEIGHT—— 7.3kg



AR4

¥396,900(税抜価格¥378,000)

SIZE—— 510 540 560

COLOR—— マットカーボン

FRAME—— FELT UHM モノコックカーボン

FORK—— FELT 1.3A HM モノコックカーボン

DERAILLEUR SHIMANO ULTEGRA

CRANKSET SHIMANO ULTEGRA 53T×39T

WHEEL—— FELT AERO R2

TIRE—— VITTORIA RUBINO PRO 700×23C

BRAKE—— SHIMANO ULTEGRA

SPEED—— 20S

WEIGHT—— 7.7kg



AR5

¥312,900(税抜価格¥298,000)

SIZE—— 510 540 560 580

COLOR—— マットカーボン/ホワイト

FRAME—— FELT UHM モノコックカーボン

FORK—— FELT 1.3A HM モノコックカーボン

DERAILLEUR SHIMANO 105 ブラック

CRANKSET SHIMANO 105 ブラック 53T×39T

WHEEL—— FELT AERO R4

TIRE—— VITTORIA RUBINO 700×23C

BRAKE—— SHIMANO 105 ブラック

SPEED—— 20S

WEIGHT—— 8.2kg



AR1 TEAM ISSUE FRAMESET

¥333,900(税抜価格¥318,000)

SIZE—— 510 540 560

COLOR—— チームレプリカ

FRAME—— FELT UHC-NANO モノコックナノカーボン

FORK—— FELT 1.1A UHC-NANO モノコックナノカーボン

HEADSET OS AH インテグレイテッド

SEATPILLAR FELT 1.1A UHM モノコックカーボン

SEATCLAMP FELT AR AERO

WEIGHT—— フレーム:1055g

フォーク:350g



*写真は09モデルです。
カラーは変更になります。

AR1 Di2 FRAMESET

¥344,400(税抜価格¥328,000)

SIZE—— 510 540 560

COLOR—— マットカーボン/レッド

FRAME—— FELT UHC-NANO モノコックナノカーボン

FORK—— FELT 1.1A UHC-NANO モノコックナノカーボン

HEADSET OS AH インテグレイテッド

SEATPILLAR FELT 1.1A UHM モノコックカーボン

SEATCLAMP FELT AR AERO

WEIGHT—— フレーム:1055g

フォーク:350g

*SHIMANO DURA-ACE Di2 の電気ケーブルは
EW-7975が適合します。



AR1 FRAMESET

¥312,900(税抜価格¥298,000)

SIZE—— 510 540 560

COLOR—— マットカーボン/レッド

FRAME—— FELT UHC-NANO モノコックナノカーボン

FORK—— FELT 1.1A UHC-NANO モノコックナノカーボン

HEADSET OS AH インテグレイテッド

SEATPILLAR FELT 1.1A UHM モノコックカーボン

SEATCLAMP FELT

WEIGHT—— フレーム:1055g

フォーク:350g

**F1 SL**

¥680,400(税抜価格¥648,000)
 SIZE 500 520 540 560
 COLOR マットカーボン
 FRAME FELT UHC-NANO モノコックナノカーボン
 FORK FELT1.1 UHC-NANO モノコックナノカーボン
 DERAILLEUR SHIMANO DURA-ACE
 CRANKSET SHIMANO DURA-ACE 53T×39T
 WHEEL SHIMANO DURA-ACE WH-7850-C24-CL
 TIRE VITTORIA DIAMANTE PRO-LIGHT 700×23C
 BRAKE SHIMANO DURA-ACE
 SPEED 20S
 WEIGHT 6.4kg



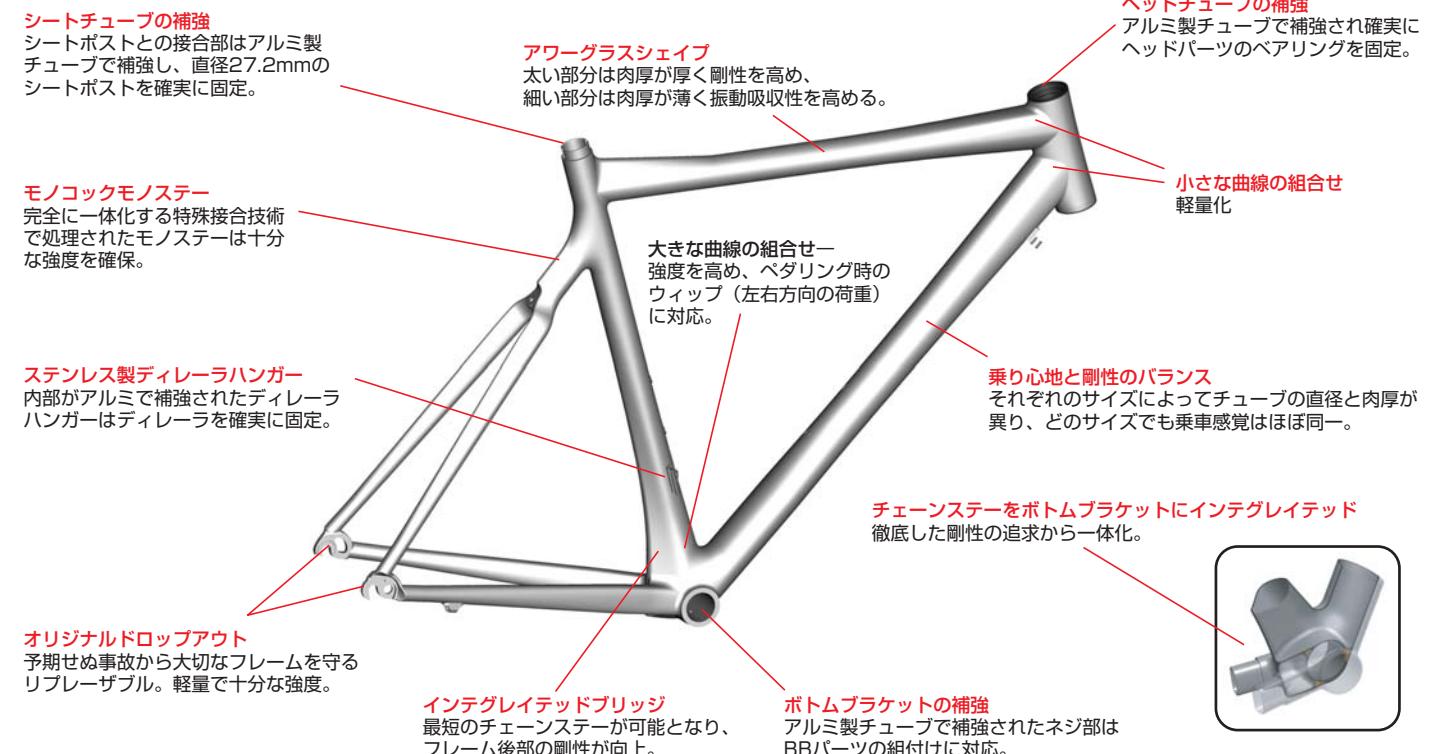
F SERIES

レースに出場する全てのライダーの為に。

レースに出場したならばライダーにとって究極の武器になるバイク——それがFシリーズを貴くコンセプトです。FELT独自のSEMI COMPACT GEOMETRY(セミコンパクトジオメトリー)で設計されたフレームは、ライダーの能力を最大限に引き出し、鮮やかなコーナリングを可能にし、上りでもスピードが持続し、ゴール前では強力なスプリントに対応し勝利をもたらします。

Fシリーズの高水準の性能は数多くの実戦で、トッププロによって証明されています。

F TECHNICAL DESIGN

**F4**

¥312,900(税抜価格¥298,000)
 SIZE 500 520 540 560
 COLOR グロスホワイト/グロスカーボン
 FRAME FELT HM モノコックカーボン
 FORK FELT1.3 HM モノコックカーボン
 DERAILLEUR SHIMANO ULTEGRA
 CRANKSET SHIMANO ULTEGRA 53T×39T
 WHEEL SHIMANO WH-R520
 TIRE VITTORIA RUBINO PRO 700×23C
 BRAKE SHIMANO ULTEGRA
 SPEED 20S
 WEIGHT 7.9kg



F5

¥207,900(税抜価格¥198,000)
 SIZE 500 520 540 560 580
 COLOR グロスレッド/カーボン
 FRAME FELT HM モノコックカーボン
 FORK FELT1.4 HM モノコックカーボン
 DERAILEUR SHIMANO 105
 CRANKSET SHIMANO 105 53TX39T
 WHEEL MAVIC CXP-22S
 TIRE VITTORIA RUBINO 700x23C
 BRAKE SHIMANO 105
 SPEED 20S
 WEIGHT 8.3kg



F5 TEAM ISSUE F5 チームイシュー

¥239,400(税抜価格¥228,000)
 SIZE 500 520 540 560
 COLOR チームイシュー
 FRAME FELT HM モノコックカーボン
 FORK FELT1.4 HM モノコックカーボン
 DERAILEUR SHIMANO 105
 CRANKSET SHIMANO 105 53TX39T
 WHEEL FELT AERO R4
 TIRE VITTORIA ZAFFIRO 700x23C
 BRAKE SHIMANO 105
 SPEED 20S
 WEIGHT 8.3kg



*写真はイメージです。
 カラーは変更になる場合があります。
 ホイールのスペックは変更になります。



2009年のツール・ド・スイス第3ステージのカ梅ロン・メイヤー。



F1を駆使し2009年のツール・ド・フランスで総合4位に入賞した布拉ッドレー・ウィギンス。
 BRADLEY WIGGINS ON STAGE TWENTY ONE OF THE 2009 TOUR DE FRANCE

F75

¥186,900(税抜価格¥178,000)

SIZE——500 520 540 560
 COLOR——グロスホワイト/カーボン
 FRAME——FELT スーパーライト 7005 アルミ カーボンシートステー
 FORK——FELT1.4 HM モノコックカーボン
 DERAILEUR SHIMANO 105
 CRANKSET SHIMANO 105 53T×39T
 WHEEL——MAVIC CXP-22N
 TIRE——VITTORIA ZAFFIRO 700×23C
 BRAKE——SHIMANO 105 デュアルピボット
 SPEED——20S
 WEIGHT——8.6kg

**F85**

¥144,900(税抜価格¥138,000)

SIZE——500 520 540 560
 COLOR——マットブラック
 FRAME——FELT F ライト 7005 アルミ
 FORK——FELT カーボン
 DERAILEUR SHIMANO TIAGRA
 CRANKSET SHIMANO TIAGRA 50T×34T コンパクト
 WHEEL——SHIMANO WH-RS10
 TIRE——VITTORIA RUBINO 700×23C
 BRAKE——SHIMANO TIAGRA
 SPEED——18S
 WEIGHT——9.1kg

**F95 TEAM ISSUE**

F95 チームイシュー

¥104,790(税抜価格¥99,800)

SIZE——470(650C) 500 520 540 560 580
 COLOR——チームイシュー
 FRAME——FELT F ライト 7005 アルミ
 FORK——FELT カーボン
 DERAILEUR SHIMANO 2300
 CRANKSET FSA TEMPO 50T×34T コンパクト
 WHEEL——ALEX R500
 TIRE——VITTORIA ZAFFIRO 700×23C
 BRAKE——アルミ
 SPEED——16S
 WEIGHT——9.6kg

**F1 SL TEAM ISSUE FRAMESET**

¥291,900(税抜価格¥278,000)

SIZE——500 520 540 560
 COLOR——チームレプリカ
 FRAME——FELT UHC-NANO モノコックナノカーボン
 FORK——FELT1.1 UHC-NANO モノコックナノカーボン
 HEADSET OS AH インテグレイテッド
 SEATCLAMP FELT アルミ
 WEIGHT——フレーム:898g
 フォーク:300g

**F1 SPRINT FRAMESET**

¥291,900(税抜価格¥278,000)

SIZE——500 520 540 560
 COLOR——グロスカーボン
 FRAME——FELT UHC-NANO モノコックナノカーボン
 FORK——FELT1.1 UHC-NANO モノコックナノカーボン
 HEADSET OS AH インテグレイテッド
 SEATCLAMP FELT アルミ
 WEIGHT——フレーム:1210g
 フォーク:365g

**F1 SL FRAMESET**

¥281,400(税抜価格¥268,000)

SIZE——500 520 540 560
 COLOR——マットカーボン
 FRAME——FELT UHC-NANO モノコックナノカーボン
 FORK——FELT1.1 UHC-NANO モノコックナノカーボン
 HEADSET OS AH インテグレイテッド
 SEATCLAMP FELT アルミ
 WEIGHT——フレーム:898g
 フォーク:300g



*プロチームのスプリンターに特別に供給。
 F1SLより剛性を高めたフレームセットです。

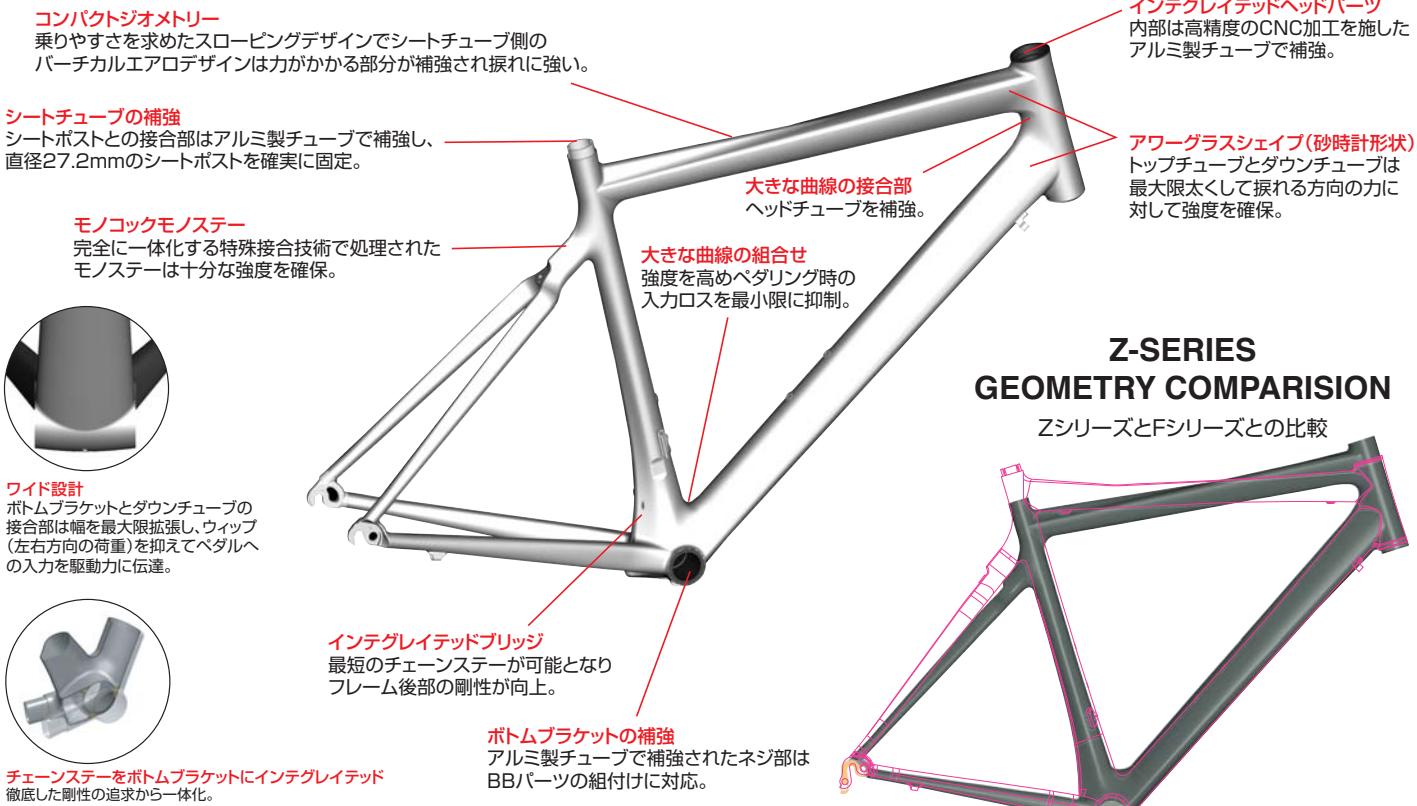


Z SERIES

それは新しいコンセプトのスポーツロードバイク。

乗りやすさを求め、コンパクトジオメトリーを基礎にディティールを追求したニュージオメトリーと、リラックスデザインのハンドルバーの組合せでオールラウンドに使える多目的ロードバイクを実現しました。ヘッドチューブを長くし、サドルからハンドルバーまでの距離を縮め、アップライトなリラックスしたライディングポジションが実現。安心なハンドリングと高い安定性。疲労を最小限に抑え、快適な走行が楽しめます。

Z TECHNICAL DESIGN



Z2 Di2

¥680,400(税抜き価格¥648,000)
SIZE 510 540 560
COLOR グロスクリア
FRAME FELT UHM モノコックカーボン
FORK FELT 1.2 UHC-NANO モノコックナノカーボン
DERAILLEUR SHIMANO DURA-ACE Di2
CRANKSET SHIMANO ULTEGRA 50T×34T コンパクト
WHEEL SHIMANO WH-RS80
TIRE VITTORIA RUBINO PRO 700×23C
BRAKE SHIMANO ULTEGRA
OTHERS SHIMANO DURA-ACE Di2 リモートシフター、バッテリー、バッテリーチャージャー、コンピューター
SPEED 20S
WEIGHT 7.7kg



Z15

¥575,400(税抜き価格¥548,000)
SIZE 510 540 560
COLOR グロスシルバー/カーボン
FRAME FELT UHM モノコックカーボン
FORK FELT 1.3 HM モノコックカーボン
DERAILLEUR SHIMANO DURA-ACE
CRANKSET SHIMANO DURA-ACE 50T×34T コンパクト
WHEEL MAVIC EQUIPE ELITE
TIRE VITTORIA RUBINO PRO 700×25C
BRAKE SHIMANO DURA-ACE
SPEED 20S
WEIGHT 7.4kg(540)



Z4

¥365,400(税抜価格¥348,000)

SIZE 510 540 560
 COLOR グロスカーボン/ブルー
 FRAME FELT UHM モノコックカーボン
 FORK FELT 1.3 HM モノコックカーボン
 DERAILEUR SHIMANO ULTEGRA
 CRANKSET SHIMANO ULTEGRA 50T×34T コンパクト
 WHEEL MAVIC KSYRIUM ELITE
 TIRE VITTORIA RUBINO PRO 700×23C
 BRAKE SHIMANO ULTEGRA
 SPEED 20S
 WEIGHT 7.9kg



Z5

¥228,900(税抜価格¥218,000)

SIZE 510 540 560
 COLOR グロスカーボン
 FRAME FELT HM モノコックカーボン
 FORK FELT 1.4 HM モノコックカーボン
 DERAILEUR SHIMANO 105
 CRANKSET SHIMANO 105 50T×34T コンパクト
 WHEEL MAVIC CXP-22N
 TIRE VITTORIA ZAFFIRO 700×25C
 BRAKE SHIMANO 105
 SPEED 20S
 WEIGHT 8.3kg



Z75

¥186,900(税抜価格¥178,000)

SIZE 510 540 560
 COLOR グロスホワイト
 FRAME FELT スーパーライト 7005 アルミ カーボンシートステー
 FORK FELT 1.4 HM モノコックカーボン
 DERAILEUR SHIMANO 105
 CRANKSET SHIMANO 105 50T×34T コンパクト
 WHEEL MAVIC CXP-22N
 TIRE VITTORIA ZAFFIRO 700×25C
 BRAKE SHIMANO 105
 SPEED 20S
 WEIGHT 9.0kg



Z85

¥134,400(税抜価格¥128,000)

SIZE 510 540 560
 COLOR マットブラック
 FRAME FELT スーパーライト 7005 アルミ
 FORK FELT カーボン
 DERAILEUR SHIMANO TIAGRA
 CRANKSET SHIMANO TIAGRA 50T×34T コンパクト
 WHEEL ALEX R500
 TIRE VITTORIA ZAFFIRO 700×25C
 BRAKE SHIMANO TIAGRA
 SPEED 18S
 WEIGHT 9.1kg



Z100

¥94,290(税抜価格¥88,800)

SIZE 510 540 560 580
 COLOR グロスホワイト
 FRAME FELT F ライト 7005 アルミ
 FORK FELT カーボン
 DERAILEUR SHIMANO 2303/2300
 CRANKSET SHIMANO 2303 52T×39T×30T
 WHEEL ALEX R500
 TIRE VITTORIA ZAFFIRO 700×25C
 BRAKE アルミ
 SPEED 24S
 WEIGHT 9.9kg



*補助ブレーキが付属します。



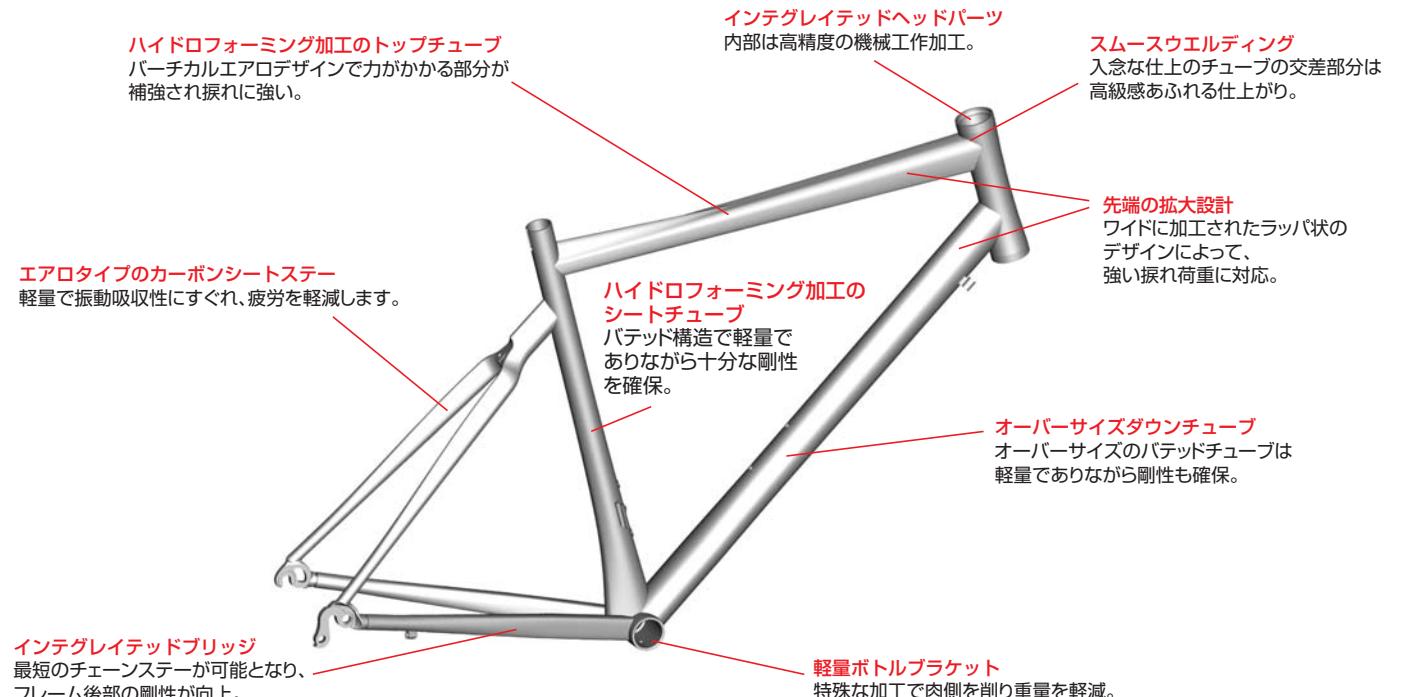
ZW SERIES

ロードバイクを楽しみたい女性の為に作られた専用モデル。



今までの多くの女性用スポーツバイクは、単に男性用を小さくしたり、女性が好むと思われるカラーやデザインを施したもののが大部分でした。その状況に満足できなかったFELTは、女性を中心とした開発チームを発足させ、根本的に女性用スポーツバイクを考え直しました。女性の人体測定のデーターの分析からはじめ、理想的な乗車姿勢を維持できる女性に適したフレームを設計し、女性に適した数多くのパーツを選択し、乗り心地を重視した女性のためのスポーツバイクを開発しました。それがZWシリーズです。FELTのZWシリーズは、どんな女性にもピッタリのスポーツバイクです。

ZW TECHNICAL DESIGN



ZW5

¥228,900(税抜価格¥218,000)
 SIZE——S(450) M(470) L(500)
 COLOR——マットカーボン/オーベルジーヌ
 FRAME——FELT HM モノコックカーボン
 FORK——FELT FIT WOMAN 1.4 HM モノコックカーボン
 DERAILLEUR——SHIMANO 105
 CRANKSET——SHIMANO 105 50T×34T コンパクト
 WHEEL——ALEX R500
 TIRE——VITTORIA ZAFFIRO PRO 700×23C
 BRAKE——SHIMANO 105
 SPEED——20S
 WEIGHT——7.8kg



ZW75

¥186,900(税抜価格¥178,000)
 SIZE——S(450) M(470) L(500)
 COLOR——ギャラクシーブラック/グロスブラック
 FRAME——FELT スーパーライト 7005 アルミ カーボンシートステー
 FORK——FELT FIT WOMAN 1.4 HM モノコックカーボン
 DERAILLEUR——SHIMANO 105
 CRANKSET——SHIMANO 105 50T×34T コンパクト
 WHEEL——ALEX R500
 TIRE——VITTORIA RUBINO 700×23C
 BRAKE——SHIMANO 105
 SPEED——20S
 WEIGHT——8.5kg



ZW100

¥99,540(税抜価格¥94,800)
 SIZE——P(430/650C) S(450) M(470) L(500)
 COLOR——パールホワイト
 FRAME——FELT F ライト 7005 アルミ
 FORK——FELT FIT WOMAN カーボン
 DERAILLEUR——SHIMANO SORA
 CRANKSET——SHIMANO 2303 50T×39T×30T
 WHEEL——ALEX R500
 TIRE——VITTORIA ZAFFIRO 700×25C
 BRAKE——アルミ
 SPEED——24S
 WEIGHT——9.7kg



*クランクのスペックは変更になる場合があります。



TRIATHLON



北京オリンピック金メダリストのヤン・フロデノ



TRIATHLON SERIES

DAフレームの開発

DA TECHNICAL DESIGN



B2

¥419,790(税抜価格¥399,800)
 SIZE——480(650C) 500(650C) 520 540
 COLOR——グロスレッド/カーボン
 FRAME——FELT UHM モノコックカーボン
 FORK——FELT BAYONET SL UHM モノコックカーボン
 DERAILEUR SHIMANO DURA-ACE
 CRANKSET FSA GOSSAMER MEGA EXO 54T×42T
 WHEEL——FELT TTR-2
 TIRE——VITTORIA RUBINO PRO 700×23C
 BRAKE——スーパーライト アルミ
 SPEED——20S
 WEIGHT——8.8kg

**B16**

¥260,400(税抜価格¥248,000)
 SIZE——480(650C) 500(650C) 520 540
 COLOR——グロスホワイト/カーボン
 FRAME——FELT HM モノコックカーボン
 FORK——FELT 3.3 AIRFOIL カーボン
 DERAILEUR SHIMANO 105 ブラック
 CRANKSET FSA GOSSAMER 53T×39T
 WHEEL——FELT TTR-4
 TIRE——VITTORIA ZAFFIRO 700×23C
 BRAKE——SHIMANO 105/アルミ
 SPEED——20S
 WEIGHT——9.4kg

**B12**

¥344,400(税抜価格¥328,000)
 SIZE——480(650C) 500(650C) 520 540
 COLOR——グロスブラック/カーボン
 FRAME——FELT HM モノコックカーボン
 FORK——FELT 3.2 AIRFOIL カーボン
 DERAILEUR SHIMANO ULTEGRA
 CRANKSET SHIMANO ULTEGRA 53T×39T
 WHEEL——FELT TTR-3
 TIRE——VITTORIA ZAFFIRO PRO 700×23C
 BRAKE——スーパーライト アルミ
 SPEED——20S
 WEIGHT——8.9kg

**DA FRAMESET**

¥365,400(税抜価格¥348,000)
 SIZE——480(650C) 500(650C) 520 540
 COLOR——グロスハイパーブラック
 FRAME——FELT UHC-NANO モノコックカーボン
 FORK——FELT BAYONET II UHC-NANO モノコックカーボン
 HEADSET FELT BAYONET II 25.4mmインテグレイテッド
 SEATPILLAR FELT 3.1 UHM モノコックカーボン
 SEATCLAMP FELT AERO
 STEM——FELT BAYONET アジャスタブル 90/105/120mm
 WEIGHT——1095g



F75X

¥186,900(税抜価格¥178,000)

SIZE——490 510 530
 COLOR——グロスホワイト/ブラック/カーボン
 FRAME——FELT スーパーライト 7005 アルミ カーボンシートステー
 FORK——FELT CYCLOCROSS カーボン
 DERRAILLEUR SHIMANO 105 ブラック
 CRANKSET FSA GOSSAMER PRO 46TX36T コンパクト
 WHEEL——FELT CXR3
 TIRE——VITTORIA CROSS XG PRO 700X34C
 BRAKE——TEKTRO EURO-STYLE
 SPEED——20S
 WEIGHT——9.4kg

**F95X**

¥123,900(税抜価格¥118,000)

SIZE——490 510 530 550
 COLOR——グロスコーラ/グロスブラック
 FRAME——FELT スーパーライト 7005 アルミ
 FORK——FELT CYCLOCROSS カーボン
 DERRAILLEUR SHIMANO SORA/TIAGRA
 CRANKSET FSA VERO 48TX34T コンパクト
 WHEEL——ALEX R500
 TIRE——VITTORIA RANDONNEUR CROSS PRO 700X35C
 BRAKE——TEKTRO EURO-STYLE
 SPEED——18S
 WEIGHT——9.5kg

**BREED** ブリード

¥120,540(税抜価格¥114,800)

SIZE——490 510 530 550
 COLOR——ブラッシュド
 FRAME——FELT スーパーライト 7005 アルミ
 FORK——FELT CYCLOCROSS カーボン
 CRANKSET FSA GOSSAMER 36T
 WHEEL——MAVIC OPEN SPORT
 TIRE——VITTORIA CROSS XG PRO 700X34C
 BRAKE——TEKTRO EURO-STYLE
 SPEED——SINGLE
 WEIGHT——8.3kg

**TK2**

¥186,900(税抜価格¥178,000)

SIZE——520 540 560
 COLOR——グロスホワイト/ブラック
 FRAME——FELT スーパーライト 7005 アルミ
 FORK——FELT TRACK カーボン
 CRANKSET TRUVATIV OMNIUM 48T
 WHEEL——FELT TKR-2
 TIRE——VITTORIA ULTRA SPEED 700X20C
 SPEED——SINGLE
 WEIGHT——7.3kg

**TK3**

¥109,200(税抜価格¥104,000)

SIZE——520 540 560
 COLOR——グロスブラック
 FRAME——FELT スーパーライト 7005 アルミ
 FORK——FELT TRACK カーボン
 CRANKSET FELT TRACK 48T
 WHEEL——FELT TKR-4
 TIRE——VITTORIA ZAFFIRO 700X23C
 SPEED——SINGLE
 WEIGHT——8.2kg





LifeStyle Bike

ライフスタイルバイク

FELTは競技用バイクの極限を追求し、プロレースを通して最先端のモデルを開発し続けています。と同時に乗り心地を重視したカジュアルなスポーツバイクも数多く開発しています。フレームの魔術師一と称賛されるFELTはカジュアルスポーツバイクの開発に際し、フレームについては競技用バイクで得られた知識と経験を惜しまず活用し、軽くて強く、乗り心地のすぐれた高品質の製品を実現しています。

CONTENTS

LifeStyle Bike

SPEED STYLE | URBAN SERIES 38-39

SPEED STYLE | SPEED SERIES 40

COMFORT STYLE | X-CITY SERIES 41

COMFORT STYLE | QX SERIES 42-45



ライフスタイルバイクは、スポーツバイクに興味を持たれたニューエンターの人々に、ライトウェイプロダクツジャパン㈱が推奨するモデルです。詳細は「ライフスタイルバイク」カタログをご覧ください。



LifeStyle Bike TECHNOLOGY

ライフスタイルバイク テクノロジー



FELT SUPERLITE TECHNOLOGY

スーパーライトテクノロジー

カジュアルスポーツバイクの中で、よりスポーティーなバイクはスーパーライトを使用しています。スーパーライトは7005アルミニウム合金を素材とし、力が掛るチューブの両端の肉厚を厚くして強度を高めたバテッドチューブをベースに、FELT独自のテーパーやフレアーの特殊な加工を施し、軽量でありながら強度と耐久性のすぐれたフレームが実現しています。



FELT F-LIGHT TECHNOLOGY

Fライトテクノロジー

コストパフォーマンスが重視されるモデルにはFライトを使用しています。Fライトはスーパーライトと同様に7005アルミニウム合金素材のバテッドチューブですが、標準的な素材を選択しているために、品質や性能を確保しながらコストパフォーマンスのすぐれたフレームが実現しています。



FELT HYDROFORMING TECHNOLOGY

ハイドロフォーミングテクノロジー

外観の美しさと強度のバランスを求めて、デザイン性を重視したカジュアルスポーツバイクにはハイドロフォーミングで加工されたチューブを採用しています。6061アルミニウム合金製素材のチューブに最新の液圧拡管成型技術で内部に液体で圧力を掛けて成型し、力の掛る部分を拡大変形した合理的な美しいチューブがデザインされます。シートチューブに接合する部分を、上方向に拡大し振れに対して補強したバーチカルエアロデザインはその一例です。



LifeStyle Bike ライフスタイルバイク

いろいろな趣味やスタイルがあるように自転車の選び方も人それぞれ。

- 自転車で楽にダイエットしたい。
- メッセンジャーってカッコイイ。
- なんだか自転車ってエコらしい。
- 高い自転車買って自慢したい。

そんな様々な自転車の楽しみ方に合わせたあなたのライフスタイルに取り入れられる自転車、それが「ライフスタイルバイク」です。

SPEED STYLE | URBAN SERIES

P.38-39

過剰な装備をそぎ落し、スポーツバイクの原点を求めたシンプルなデザイン。精悍なスタイルとシャープな走りが街へ出るあなたのライフスタイルをサポートします。



BROUGHAM



GRIDLOC



DISPATCH



CURBSIDE

SPEED STYLE | SPEED SERIES

P.40

ロードバイクの軽量性と走行性が、フラットハンドルのアップライトな乗車姿勢と融合した、街を風を切って走りたい方に最適なモデルです。



SPEED 30



SPEED 50

COMFORT STYLE | X-CITY SERIES

P.41

都会を走るハイセンスなカジュアルバイク。シンプルなデザインと最小限の装備が扱いやすくセッティングされた、長く飽きのこないヨーロピアンアーバンスポーツ。



X-CITY 1



X-CITY 2



X-CITY 3



X-CITY 4

COMFORT STYLE | QX SERIES

P.42-45

ロードバイクの走行性とマウンテンバイクの操作性が合体した代表的なクロスバイク。乗り心地を重視した設計で、少し太めのタイヤと快適なライディングポジションによって、サイクリングやツーリング、通勤通学までオールラウンドで楽しめます。



QX85



QX80



QX75



QX70



QX65



QX65 LADIES

高品質な4130クロモリ鋼を使用したストリートピスト。
場所によってパイプの厚みを変えるバーテッド加工を施すことで軽量化を実現。

BROUGHAM ブルーアム

¥73,290(税抜価格¥69,800)

SIZE 510 540 560
COLOR グロスロウクリア、グロスブラック
FRAME FELT 4130 クロモリ
FORK FELT TRACK クロモリ
CRANKSET FELT TRACK 47T
WHEEL FELT アルミ
TIRE VITTORIA ZAFFIRO 700×23C
BRAKE TEKTRO アルミ
SPEED SINGLE
WEIGHT 9.3kg



グロスブラック

グロスロウクリア

STURMEY-ARCHER製内装3段変速機を装備。

GRIDLOC グリッドロック

¥144,900(税抜価格¥138,000)

SIZE 510 540 560
COLOR マットブライマーレッド/カッパー
FRAME FELT スーパーライト 7005 アルミ
FORK FELT カーボン
CRANKSET FELT URBAN 46T
WHEEL FELT アルミ
TIRE VITTORIA ZAFFIRO 700×25C
BRAKE TEKTRO アルミ
OTHER ハブナットスパンナ
SPEED 3S
WEIGHT 9.9kg

高品質な4130クロモリ鋼を使用したストリートピスト。
場所によってパイプの厚みを変えるバーテッド加工を施すことで軽量化を実現。**DISPATCH** ディスパッチ

¥78,540(税抜価格¥74,800)

SIZE 510 540 560
COLOR マットブラック
FRAME FELT スーパーライト 7005 アルミ
FORK FELT カーボン
CRANKSET FSA VERO 39T
WHEEL ALEX R500
TIRE VITTORIA ZAFFIRO 700×25C
BRAKE TEKTRO アルミ
OTHER ハブナットスパンナ
SPEED SINGLE
WEIGHT 8.5kg



カスタムモデルのような統一感は新しいライフスタイルの提案。

CURBSIDE カーブサイド

¥83,790(税抜価格¥79,800)

SIZE 510 540 560
COLOR カスタード
FRAME FELT スーパーライト 7005 アルミ
FORK FELT カーボン
CRANKSET FELT URBAN 46T
WHEEL FELT アルミ
TIRE VITTORIA ZAFFIRO 700×25C
BRAKE TEKTRO アルミ
OTHER ハブナットスパンナ、トップチューブパッド
SPEED SINGLE
WEIGHT 8.5kg



スピードスタイルの中で最もロードバイクに近いSPEEDシリーズ。
サドル、ハンドル、ペダルを最適な位置に設計したハイスピードクロスバイク。

SPEED30 スピード 30

¥113,400(税抜価格¥108,000)

SIZE 510 540 560
COLOR ネイビーブルー/ブラック
FRAME FELT F ライト 7005 アルミ
FORK FELT カーボン
DERAILLEUR SHIMANO FD 4403/SHIMANO 105 ブラック
CRANKSET FSA VERO 50TX39TX30T
WHEEL ALEX R500
TIRE VITTORIA ZAFFIRO 700×28C
BRAKE TEKTRO RX5
SPEED 27S
WEIGHT 9.4kg



SPEED 50 スピード 50

¥68,040(税抜価格¥64,800)

SIZE 510 540 560
COLOR ディープメタリックレッド
FRAME FELT F ライト 7005 アルミ
FORK FELT クロモリ
DERAILLEUR MICROSHIFT FD-R538/SHIMANO SORA
CRANKSET FSA TEMPO 50TX39TX30T
WHEEL AREX R500
TIRE VITTORIA ZAFFIRO 700×28C
BRAKE アルミ
SPEED 24S
WEIGHT 10.8kg



スピードバイクをもっと誰でも楽しめるものに。
X-CITYシリーズは変速装備をシンプルにする事で
日常の使いやすさを追求しました。

X-CITY 1 エックスシティ 1

¥165,900(税抜価格¥158,000)

SIZE 480 520
COLOR パールホワイト
FRAME FELT 6061 アルミ
FORK FELT カーボン
CRANKSET SHIMANO ALFINE FC-S500 45T
WHEEL MAVIC A317
TIRE FELT X-CITY 700×37C
BRAKE SHIMANO ALFINE
SPEED 8S
WEIGHT 11.8kg



X-CITY 2 エックスシティ 2

¥94,290(税抜価格¥89,800)

SIZE 480 520
COLOR マットスーパー ブラック
FRAME FELT 6061 アルミ
FORK FELT アルミ
CRANKSET SHIMANO ALFINE FC-S500 45T
WHEEL WTB DUAL DUTY XC
TIRE FELT X-CITY 700×37C
BRAKE AVID SINGLE DIGIT 5
SPEED 8S
WEIGHT 11.8kg



X-CITY 3 エックスシティ 3

¥83,790(税抜価格¥79,800)

SIZE 480 520 550
COLOR ラストブラウンメタリック
FRAME FELT 6061 アルミ
FORK FELT アルミ
CRANKSET LASCO アルミ 42T
WHEEL WTB DX-23C
TIRE FELT X-CITY 700×37C
BRAKE SHIMANO BR-M486
SPEED 3S
WEIGHT 11.0kg



X-CITY 4 エックスシティ 4

¥73,290(税抜価格¥69,800)

SIZE 480 520 550
COLOR ピッチブラック
FRAME FELT 6061 アルミ
FORK FELT アルミ
DERAILLEUR SHIMANO ALIVIO
CRANKSET LASCO アルミ 42T
WHEEL WTB DX-23C
TIRE FELT X-CITY 700×37C
BRAKE AVID SINGLE DIGIT RW
SPEED 8S
WEIGHT 10.8kg



アルミ製リジットフォーク、27段変速、軽量なアルミ製バティッドチューブフレームなどを採用。
QXシリーズ中、最も高い走行性能を備えたモデル。

QX85

¥104,790(税抜価格¥99,800)

SIZE——440 480 520
COLOR——マットブラック
FRAME——FELT 6061 アルミ
FORK——FELT アルミ
DERAILLEUR——SHIMANO DEORE
CRANKSET——SHIMANO FC-M443-SK 48TX36TX26T
WHEEL——WTB DUAL DUTY XC
TIRE——FELT CROSS 700X37C
BRAKE——SHIMANO BR-M486
SPEED——27S
WEIGHT——12.3kg



もっと軽く、快適に走りたい気持ちに応えるために、快適なサスペンションを装備しながら軽量化を実現しました。

QX80

¥89,040(税抜価格¥84,800)

SIZE——440 480 520
COLOR——ピッチャーブラック
FRAME——FELT 6061 アルミ
FORK——SR-SUNTOUR SF10-CR-8V-MLO
DERAILLEUR——SHIMANO DEORE
CRANKSET——SHIMANO FC-M443 48TX36TX26T
WHEEL——WTB DX23
TIRE——FELT CROSS 700X37C
BRAKE——SHIMANO BR-M422
SPEED——27S
WEIGHT——13.3kg



軽量なアルミ製のフォークを採用することで、段差の少ない平坦路の走行性を高めたモデル。
ディスクブレーキの装着で雨天時でもより安定した制動力を発揮します。

QX75

¥73,290(税抜価格¥69,800)

SIZE——440 480 520 550
COLOR——マットチャコール
FRAME——FELT 6061 アルミ
FORK——FELT アルミ
DERAILLEUR——SHIMANO ALIVIO/DEORE
CRANKSET——SHIMANO ALTUS 48TX38TX28T
WHEEL——FELT アルミ
TIRE——FELT X-CITY 700X37C
BRAKE——TEKTRO IO
SPEED——24S
WEIGHT——12.8kg



QX65にフロントサスペンションを装備する事で快適性が大きく向上。
変速ギアのグレードを上げる事で正確な変速操作を可能にしました。

QX70

¥62,790(税抜価格¥59,800)

SIZE——440 480 520 550
COLOR——パロンレッド、パールホワイト、マットブラック
FRAME——FELT 6061 アルミ
FORK——SR-SUNTOUR CR-8V
DERAILLEUR——SHIMANO ALIVIO
CRANKSET——TRUVATIV ISO-FLOW 48T×38T×28T
WHEEL——FELT アルミ
TIRE——FELT X-CITY 700X37C
BRAKE——AVID SPEED DIAL
SPEED——24S
WEIGHT——13.6kg



洗練されたフォルムとスムーズな走りを実現。
フレームの魔術師Jim FELTが開発したデザインと走行性が融合した最高峰のクロスバイク。

QX65

¥52,290(税抜価格¥49,800)

SIZE 440 480 520 550
COLOR キャンディアップルレッド、クロスミッドナイトブルー、スーパー ホワイト
FRAME FELT 6061 アルミ
FORK FELT ハイテン
DERAILER SHIMANO FD-M191/ACERA
CRANKSET SR-SUNTOUR XCT-T208 48Tx38Tx28T
WHEEL FELT アルミ
TIRE FELT X-CITY 700x37C
BRAKE TEKTRO 855-AL
SPEED 21S
WEIGHT 12.9kg



QX65と同じ装備で女性のためにカスタマイズしたモデル。
またぎやすいフレーム設計と女性の体に合せたサドル形状が特徴。

QX65 LADIES QX65 レディース

¥52,290(税抜価格¥49,800)

SIZE 440(スタッガード)
COLOR キャンディアップルレッド、スーパー ホワイト
FRAME FELT 6061 アルミ
FORK FELT ハイテン
DERAILER SHIMANO FD-M191/ACERA
CRANKSET SR-SUNTOUR XCT-T208 48Tx38Tx28T
WHEEL FELT アルミ
TIRE FELT X-CITY 700x37C
BRAKE TEKTRO 855-AL
SPEED 21S
WEIGHT 12.8kg



SPECIFICATIONS

SPECIFICATIONS

SPECIFICATIONS

SPECIFICATIONS

B16	F75X	F95X	BREED	X-CITY 1	X-CITY 2	X-CITY 3	X-CITY 4
メーカー希望小売価格 ¥260,400(税抜価格¥248,000)	¥186,900(税抜価格¥178,000)	¥123,900(税抜価格¥118,000)	¥120,540(税抜価格¥114,800)	メーカー希望小売価格 ¥165,900(税抜価格¥158,000)	¥94,290(税抜価格¥89,800)	¥83,790(税抜価格¥79,800)	¥73,290(税抜価格¥69,800)
サイズ 480(650C) 500(650C) 520 540	490 510 530	490 510 530 550	490 510 530 550	サイズ 480 520	480 520 550	480 520 550	480 520 550
カラー グロホワイト/カーボン	グロスグレー/ブラック/カーボン	グロスグレー/ブラック	ブラック	カラー パールホワイト	マットスパークリング	ラストラクターメタリック	ピッチャーブラック
フレーム FELT HM ハイモジュラーモノコックカーボン 3K フィニッシュ スペシャルエアーデザイン ケーブル 内蔵 ホリゾンタルドロップアウト TRI ジオメトリー	FELT スーパーライト 7005 アルミ カスタムバッテッド ハイドロフォーミングチューブ カーボンシートステー CYCLOCROSS ジオメトリー	FELT スーパーライト 7005 アルミ カスタムバッテッド ハイドロフォーミングチューブ CYCLOCROSS ジオメトリー	FELT スーパーライト 7005 アルミ カスタムバッテッド ハイドロフォーミングチューブ CYCLOCROSS ジオメトリー	フレーム FELT 6061 アルミカスタムバッテッドハイドロフォーミングチューブ エキセントリック BB URBAN COMFORT ジオメトリー	FELT 6061 アルミカスタムバッテッドハイドロフォーミングチューブ エキセントリック BB URBAN COMFORT ジオメトリー	FELT 6061 アルミカスタムバッテッドハイドロフォーミングチューブ URBAN COMFORT ジオメトリー	FELT 6061 アルミカスタムバッテッドハイドロフォーミングチューブ URBAN COMFORT ジオメトリー
フォーク FELT 3.3 AIRFOIL カーボン カーボンブレード アルミクラウン 25.4mm アルミステアチューブ	FELT CYCLOCROSS カーボン カーボンブレード アルミクラウン カーボンブレード	FELT CYCLOCROSS カーボン カーボンブレード アルミクラウン アルミステアチューブ	FELT CYCLOCROSS カーボン カーボンブレード アルミクラウン アルミクラウン アルミステアチューブ	フォーク FELT カーボン OS カーボンブレード アルミクラウン アルミステアチューブ	FELT アルミ OS アルミブレード アルミクラウン アルミステアチューブ	FELT アルミ OS アルミブレード アルミクラウン クロモリステアチューブ	FELT アルミ OS アルミブレード アルミクラウン クロモリステアチューブ
クランクセット FSA GOSSAMER ブラック 53T×39T	FSA GOSSAMER PRO 46T×36T コンパクト	FSA VERO 48T×34T コンパクト	FSA GOSSAMER 36T チーンガード	クランクセット SHIMANO ALFINE FC-S500 45T チーンガード	SHIMANO ALFINE FC-S500 45T チーンガード	LASCO アルミ 42T バッショガード	LASCO アルミ 42T バッショガード
B.B.パート FSA MEGA EXO アウトボード	FSA MEGA EXO アウトボード	FSA カートリッジ 110.5mm クロモリ	FSA MEGA EXO アウトボード	B.B.パート SHIMANO ALFINE SM アウトボード	SHIMANO ALFINE SM アウトボード	TH カートリッジ	TH カートリッジ
ペダル -	-	-	-	ペダル VICTOR VP-199 MTB アルミ	VICTOR VP-199 MTB アルミ	VICTOR VP-199 MTB アルミ	VICTOR VP-199 MTB アルミ
フロントディレーラー SHIMANO 105 ブラック	SHIMANO 105 ブラック	SHIMANO SORA	-	フロントディレーラー SHIMANO 105 ブラック	-	SHIMANO ALIVIO	SHIMANO ALIVIO
リアディーラー SHIMANO 105 ブラック	SHIMANO 105 ブラック	SHIMANO TIAGRA	-	リアディーラー SHIMANO ALFINE 8S ラピッドファイア	SHIMANO NEXUS SL-8S20 8S レボシフト	SHIMANO ALIVIO 8S ラピッドファイア	SHIMANO ALIVIO 8S ラピッドファイア
シフター SHIMANO DURA-ACE SL-BST9 20S パーエンド コントロール	SHIMANO 105 ブラック 20S デュアルコントロール	SHIMANO SORA 18S デュアルコントロール	-	シフター SHIMANO 105 サセッテ 12/25T	1S SHIMANO NEXUS 20T	FORMULA SRAM PG-830 8S カセット 11/30T	FORMULA SRAM PG-830 8S カセット 11/30T
フリーホイール SHIMANO 105 サセッテ 12/25T	SHIMANO 105 サセッテ 11/25T	SRAM PG-905 9S カセット 11/28T	1S カセット 16T	フリーホイール KMC X9 9S	KMC ZG-15 15(3/32")	KMC ZG-15 15(3/32")	KMC ZG-15 15(3/32")
チェーン SHIMANO 105	SHIMANO 105	KMC ZG-15 15(3/32")	KMC ZG-15 15(3/32")	チェーン KMC ZG-15 15(3/32")	KMC ZG-15 15(3/32")	KMC ZG-15 15(3/32")	KMC ZG-15 15(3/32")
リム(ホイールセット) FELT TTR-4 30mm ディープアルミエアロリム ホイールセット	FELT CXR3 24mm ディープアルミリム ホイールセット	ALEX R500 CNC サイド	MAVIC OPEN SPORT UBコントロール	リム(ホイールセット) MAVIC A317 ディスク アイレット	WTB DUAL DUTY XC CNC サイド	WTB DX-23C CNC サイド	WTB DX-23C CNC サイド
タイヤ VITTORIA ZAFFIRO 700×23C フォールディング	VITTORIA CROSS XG PRO 700×34C	VITTORIA RANDONNEUR CROSS PRO 700×35C アンチバクシステム	VITTORIA CROSS XG PRO 700×34C	タイヤ FELT X-CITY 700×37C フォールディング	FELT X-CITY 700×37C フォールディング	FELT X-CITY 700×37C	FELT X-CITY 700×37C
フロントハブ (FELT TTR-4)	(FELT CXR3)	FELT アルミ シールド QR	FELT アルミ シールドカートリッジベアリング QR	フロントハブ SHIMANO RM-65 センターロックディスク QR	FELT アルミ シールド QR	SHIMANO HB-RM65 センターロックディスク NUT QR	FELT アルミ シールド QR
リアハブ (FELT TTR-4)	(FELT CXR3)	FELT アルミ シールド カセット QR	FELT アルミ シールドカートリッジベアリング カセット NUT	リアハブ SHIMANO ALFINE SG-S500 内装8S センターロックディスク NUT	SHIMANO NEXUS SG8R25/27-VS 内装8S NUT	SHIMANO FH-RM30 カセット QR	SHIMANO FH-RM30 カセット QR
スパーク/ニップル (FELT TTR-4)	(FELT CXR3)	2.0mm ステンレス	DT SWISS COMPETITION 2.0mm×1.8mm/バーテッドスチレス	スパーク/ニップル 14×15G アルミバーテッド ブラック ステンレス/プラス	14G ブラック ステンレス	14G ブラック ステンレス	14G ブラック ステンレス
フロントブレーキ SHIMANO 105 デュアルピボット	TEKTRO EURO-STYLE カンチレバー	TEKTRO EURO-STYLE カンチレバー	TEKTRO EURO-STYLE カンチレバー	フロントブレーキ SHIMANO ALFINE ハイドロリックディスク 160mm ローター	AVID SINGLE DIGIT 5 V タイプ	AVID SINGLE DIGIT 5 V タイプ	AVID SINGLE DIGIT 5 V タイプ
リアブレーキ アルミ デュアルピボット	TEKTRO EURO-STYLE カンチレバー	TEKTRO EURO-STYLE カンチレバー	TEKTRO EURO-STYLE カンチレバー	リアブレーキ SHIMANO ALFINE ハイドロリックディスク 160mm ローター	AVID SINGLE DIGIT 5 V タイプ	AVID FR-5 RW	AVID FR-5 RW
ブレーキリバーブ TRP アルミエアロ	SHIMANO 105 ブラック エクステンションレバー	SHIMANO SORA & エクステンションレバー	TEKTRO アルミ エアロロード&エクステンションレバー	ブレーキリバーブ FELT MOON UNIT 6061 アルミ ラウンド	FELT MOON UNIT 6061 アルミ ラウンド	FELT MOON UNIT 6061 アルミ ラウンド	FELT MOON UNIT 6061 アルミ ラウンド
ハンドルバー FELT アルミエアロタイプ アルミエクステンション アルミアームレスト	FELT 2.3 6061 アルミ ドロップ エルゴノミック	FELT 1.5 6061 アルミ ドロップ エルゴノミック	FELT 1.5 6061 アルミ ドロップ エルゴノミック	ハンドルバー FELT X-CITY 700×37C フォールディング	FELT X-CITY 700×37C フォールディング	FELT X-CITY 700×37C	FELT X-CITY 700×37C
スチム FELT 3.2 6061 アルミ	FELT 1.2 6061 アルミ	FELT 1.3 6061 アルミ	FELT 1.2 6061 アルミ	スチム FELT 6061 アルミ ワンピース	FELT 6061 アルミ ワンピース	FELT 6061 アルミ ワンピース	FELT 6061 アルミ ワンピース
グリップ FELT ジェリーリボン クロクループ & DEVOX エルゴノミックリップ	FELT ジェリーリボン クロクループ	FELT ジェリーリボン クロクループ	FELT ジェリーリボン クロクループ	グリップ FELT コンフォート デュアルデンシティ	FELT コンフォート デュアルデンシティ	FELT コンフォート デュアルデンシティ	FELT コンフォート デュアルデンシティ
ヘッドセット CANE CREEK 25.4mm AH インテグレイテッド	CANE CREEK OS AH インテグレイテッド	CANE CREEK OS AH インテグレイテッド	CANE CREEK OS AH インテグレイテッド	ヘッドセット OS AH セミインテグレイテッド	OS AH セミインテグレイテッド	OS AH セミインテグレイテッド	OS AH セミインテグレイテッド
サドル FELT 3.3 カーボンベース ジェルノーズ バイブライド クロモリール	FELT 3.3 カーボンベース ジェルノーズ バイブライド クロモリール	FELT 2.2 アナトミック D2 ベース バイブライド クロモリール	FELT 2.2 アナトミック D2 ベース	サドル FELT CITY	FELT CITY	FELT CITY	FELT CITY
シートピラー FELT 3.1 UHM ワルハイモジュラーミックカーボン エアロデザインインボジョン	FELT CX.3 6061 アルミ ワンピース	FELT CX.3 6061 アルミ ワンピース	FELT CX.3 6061 アルミ ワンピース	シートピラー FELT 6061 アルミ ワイドリバーブ	FELT 6061 アルミ ワイドリバーブ	FELT 6061 アルミ ワイドリバーブ	FELT 6061 アルミ ワイドリバーブ
シートクランプ FELT AERO アルミ 2クロモリボルト	FELT 6061 アルミ クロモリボルト ステンレスナット	FELT 6061 アルミ クロモリボルト ステンレスナット	FELT 6061 アルミ クロモリボルト ステンレスナット	シートクランプ FELT 6061 アルミ バーレルナット	FELT 6061 アルミ バーレルナット	FELT 6061 アルミ バーレルナット	FELT 6061 アルミ バーレルナット
その他 参考重量	9.4kg	9.4kg	9.5kg	その他 参考重量	11.8kg	11.8kg	11.0kg
TK2	TK3	BROUGHAM	GRIDLOC	QX85	QX80	QX75	QX70
メーカー希望小売価格 ¥186,900(税抜価格¥178,000)	¥109,200(税抜価格¥104,000)	¥73,290(税抜価格¥69,800)	¥144,900(税抜価格¥138,000)	メーカー希望小売価格 ¥104,790(税抜価格¥99,800)	¥69,040(税抜価格¥64,800)	¥73,290(税抜価格¥69,800)	¥62,790(税抜価格¥59,800)
サイズ 520 540 560	520 540 560	510 540 560	510 540 560	サイズ 440 480 520	440 480 520	440 480 520	440 480 520
カラー グロホワイト/ブラック	グロスブラック	マットホワイト/カッパー	マットホワイト/カッパー	カラー マットブラック	マットチャコール	マットチャコール	マットチャコール
フレーム FELT スーパーライト 7005 アルミ カスタムバッテッド ハイドロフォーミング エアロチューブ ホリゾンタルドロップアウト TRACK ジオメトリー	FELT 4130 クロモリ カスタムバッテッド エアロチューブ ハイドロフォーミング エアロチューブ ホリゾンタルドロップアウト TRACK ジオメトリー	FELT スーパーライト 7005 アルミ カスタムバッテッド ハイドロフォーミングチューブ ケーブル 内蔵 ホリゾンタルドロップアウト TRACK ジオメトリー	FELT 4130 クロモリ カスタムバッテッド エアロチューブ ハイドロフォーミング エアロチューブ ホリゾンタルドロップアウト TRACK ジオメトリー	フレーム FELT 6061 アルミカスタムバッテッドハイドロフォーミングチューブ キックスタンド 台座 CROSS BIKE ジオメトリー	FELT 6061 アルミカスタムバッテッドハイドロフォーミングチューブ キックスタンド 台座 CROSS BIKE ジオメトリー	FELT 6061 アルミカスタムバッテッドハイドロフォーミングチューブ キックスタンド 台座 CROSS BIKE ジオメトリー	FELT 6061 アルミカスタムバッテッドハイドロフォーミングチューブ キックスタンド 台座 CROSS BIKE ジオメトリー
フォーク FELT TRACK カーボン カーボンブレード アルミクラウン アルミステアチューブ	FELT TRACK カーボン カーボンブレード アルミクラウン クロモリステアチューブ	FELT TRACK カーボン OS クロモリブレード ユニクリク クロモリステアチューブ	FELT TRACK カーボン OS クロモリブレード アルミクラウン アルミステアチューブ	フォーク FELT TRACK カーボン OS クロモリブレード アルミクラウン クロモリステアチューブ	SR-SUNTOUR SF10-CR-8V-MLO アルミサスペンション クロスリング 50mm トライアル ロックアット ブレードアジャスト	SR-SUNTOUR CR-8V アルミサスペンション クロスリング 50mm トライアル ロックアット ブレードアジャスト	SR-SUNTOUR CR-8V アルミサスペンション クロスリング 50mm トライアル ブレードアジャスト
クランクセット TRUVATIV OMNIUM 48T	FELT TRACK アルミ 48T	FELT TRACK アルミ 47T	FELT URBAN アルミ 46T チーンガード	クランクセット SHIMANO FC-M443-K 48T×36T×26T チーンガード	SHIMANO FC-M443-K 48T×36T×26T チーンガード	SHIMANO ALTUS 48T×38T×28T チーンガード	TRUVATIV ISO-FLOW 48T×38T×28T チーンガード
B.B.パート TRUVATIV GXP TEAM アウトボード	FSA カートリッジ 107mm クロモリ	FSA カートリッジ 107mm クロモリ	FSA カートリッジ 107mm クロモリ	B.B.パート SHIMANO BB-UN26 カートリッジ 123mm クロモリ	CH カートリッジ 123mm クロモリ	CH カートリッジ 123mm クロモリ	TRUVATIV カートリッジ 113mm クロモリ
ペダル -	-	-	-	ペダル VICTOR VP-199 MTB アルミ	VICTOR VP-199 MTB アルミ	VICTOR VP-992S MTB	VICTOR VP-992S MTB
フロントディレーラー SHIMANO 105	SHIMANO 105	SHIMANO 105	SHIMANO 105	フロントディレーラー SHIMANO DEORE	SHIMANO DEORE	SHIMANO DEORE	SHIMANO DEORE
リアディーラー -	-	-	-	リアディーラー SHIMANO DEORE ブラック	SHIMANO DEORE ブラック	SHIMANO DEORE	SHIMANO DEORE
シフター -	-	-	-	シフター SHIMANO DEORE 27S ラピッドファイア	SHIMANO DEORE 27S ラピッドファイア	SHIMANO DEORE 24S ラピッドファイア	SHIMANO ACERA 24S ラピッドファイア
フリーホイール 1S トラック 15T ロックリング	1S トラック 15T ロックリング	1S トラック 17T ロックリング	1S トラック 17T ロックリング	フリーホイール SRAM PG-950 9S カセット 11/32T	SR		

ROAD & RACE CATEGOLY 適応身長・適応股下

車種	サイズ (mm)	適応身長(cm)						適応股下 (cm)
		150	160	170	180	190	200	
AR1 TEAM	510							72~90
AR1 Di2	540							74~93
AR2, AR4	560							76~97

車種	サイズ (mm)	適応身長(cm)						適応股下 (cm)
		150	160	170	180	190	200	
B12, B16	480							67~89
	500							69~91
	520							71~93
	540							73~95

車種	サイズ (mm)	適応身長(cm)						適応股下 (cm)
		150	160	170	180	190	200	
AR5	510							72~90
	540							74~93
	560							76~97
	580							77~100

車種	サイズ (mm)	適応身長(cm)						適応股下 (cm)
		150	160	170	180	190	200	
F1SL, F4	490							70~89
	510							72~91
	530							74~95
	550							76~97

車種	サイズ (mm)	適応身長(cm)						適応股下 (cm)
		150	160	170	180	190	200	
F5 TEAM	500							70~89
	520							72~91
	540							74~95
	560							76~97
	580							78~100

車種	サイズ (mm)	適応身長(cm)						適応股下 (cm)
		150	160	170	180	190	200	
F75	500							70~89
	520							72~91
	540							74~95
	560							76~97
	580							79~100

車種	サイズ (mm)	適応身長(cm)						適応股下 (cm)
		150	160	170	180	190	200	
F95 TEAM	470							66~80
	500							70~89
	520							72~91
	540							74~95
	560							76~97
	580							79~100

車種	サイズ (mm)	適応身長(cm)						適応股下 (cm)
		150	160	170	180	190	200	
Z2 Di2	510							70~88
Z4, Z5	540							72~91

車種	サイズ (mm)	適応身長(cm)						適応股下 (cm)
		150	160	170	180	190	200	
Z75	510							69~92
	540							71~95

車種	サイズ (mm)	適応身長(cm)						適応股下 (cm)
		150	160	170	180	190	200	
Z85	510							69~92
	540							71~95

車種	サイズ (mm)	適応身長(cm)						適応股下 (cm)
		150	16					