

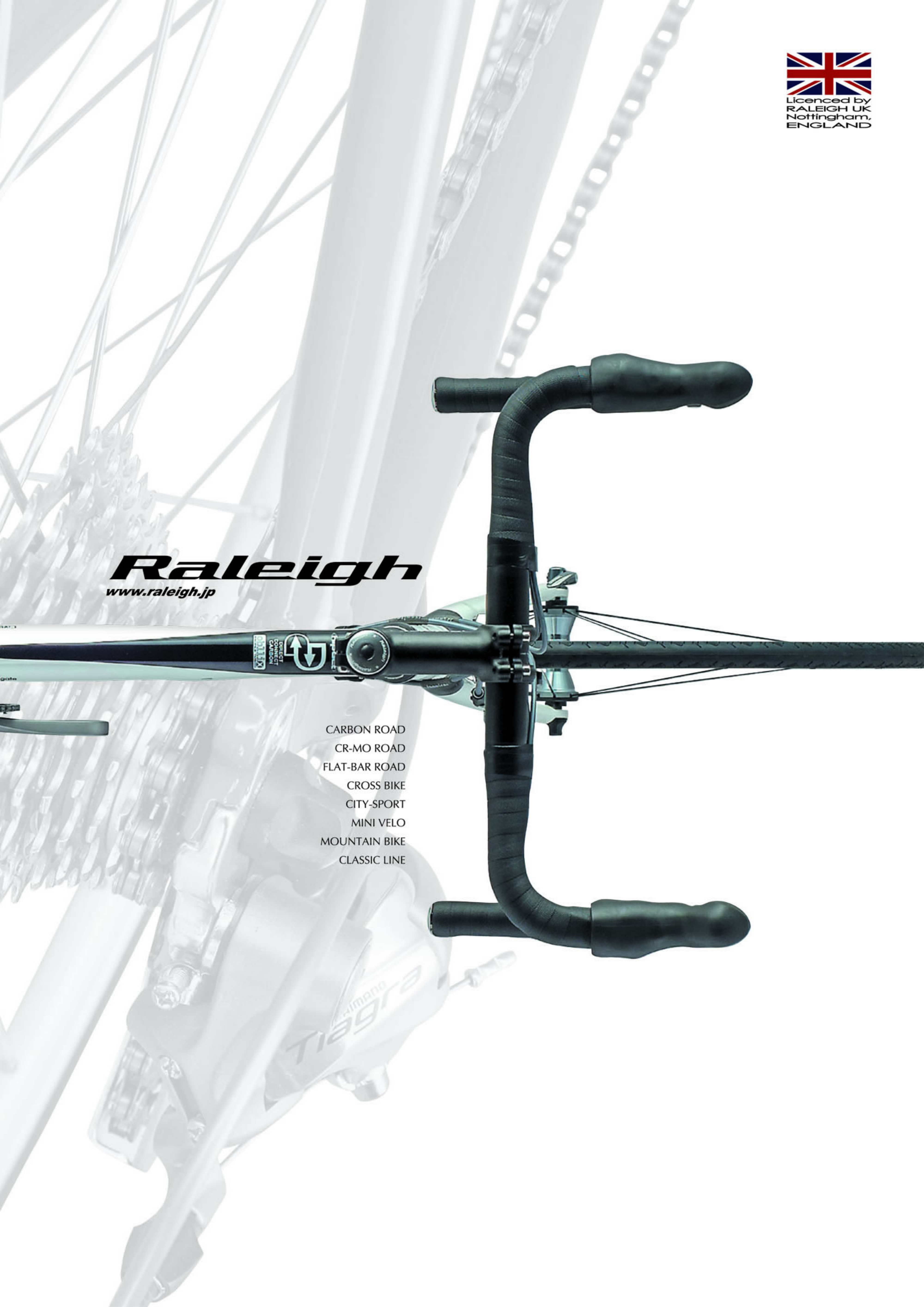


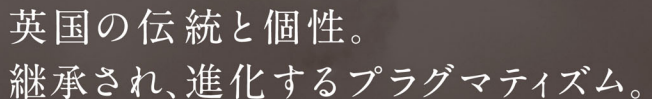
Licensed by
RALEIGH UK
Nottingham,
ENGLAND

Raleigh

www.raleigh.jp

CARBON ROAD
CR-MO ROAD
FLAT-BAR ROAD
CROSS BIKE
CITY-SPORT
MINI VELO
MOUNTAIN BIKE
CLASSIC LINE





◆ デカルアートワーク&ヘッドバッジ

◆カーボンフレーム

◆ ラグ溶接フレーム

◆TIG溶接フレイム

◆ アウターパテッドシートチューブ

◆ロストワックスフォーククラウン

◆シマノコンポーネント

◆ スギノチェーンホイー

◆計40mmAHEADスぺーサー

◆デュアルコントロールレバー

◆ラピッドファイヤーレバー&レポシフト

◆180mmクイルシステム

◆ ニュース判のドザード

▲ザリカ—ザネ—トフ—ンダ—

◆シフトリーダーの座

◆ Relink 一 世一 刻 印

▲フリー/就社

British Pragmatism Since 1887

CMU Carlton-MU

¥315,000 (本体価格 ¥300,000)

Frame Size: 470, 500, 530, 560mm
Frame: CARBON MONOCOQUE
Fork: Carbon Aero Blades
Component: SHIMANO ULTEGRA Di2 10×2speed
Wheels: SHIMANO WH-RS80 700C w/C24 Carbon-rims
Weight: 7.9kg



CMU 530mm W
(カルトンM[U] パールホワイト)

ULTEGRA Di2

よりストレスフリーなライディングを実現するために生まれたエレクトロニックシフトシステム。ワールドクラスアーゴメトリクスと世界トップレベルでの性能が実証された。超高速、高精度のシフト感覚。リヤ変速に絡めて適正な位置にオートリムするフロント変速など、シフティングというスポーツバイクの重要なアクションを、レーサーだけでなく、より多くのライダーに恩恵を与える。それはまさに次世代の世界標準システムだ。



スリムなラウンドチューブカーボンモノコックフレームにエレクトロニックシフトDi2を装備。

更なる進化を遂げ、新しいスタンダードを築く。

ケーブル内蔵

ブレーキワイヤーとシフティングケーブルはフレームチューブに内蔵され、シンプルなデザインのカーボンフレームをさらに美しく整える。さらにケーブルの外部摩擦を抑え、空気抵抗の減少にも貢献する。ブレーキケーブル装着部には、独自のワイヤスリットを備え、ケーブル交換を容易に。メンテナンス性の向上にも配慮されている。

CRM Carlton-M

¥199,500 (本体価格 ¥190,000)

Frame Size: 470, 500, 530, 560mm
Frame: CARBON MONOCOQUE
Fork: Carbon Aero Blades
Component: SHIMANO 105 10×2speed
Wheels: SHIMANO WH-RS80 700C w/C24 Carbon-rims
Weight: 7.9kg



CRM 530mm C/W
(カルトンM カーボンホワイト)

カーボンチューブには筋肉質なパワーバルジを随所に配し、軽量で高い剛性を、スリムデザインの骨格に与えた。カーボンリムホイール、フル105スベックも誇るハイポテンシャルロード。



パワーバルジカーボンチューブ

フレームに掛かるストレスを考慮したパワーバルジ成型を随所に配置。フレームと専用設計されたカーボンフォークで、さらなる軽量化を実現すると、フレームとの高次元でのバランスが考慮されている。カーボンフレームにありがちなデザインを排除し、スリムなチューブで纏め、ラレーデザイン思想が息づくプラットフォームには、CRMだけの大胆なグラフィックデザインも施された。



シマノ WH-RS80カーボンリムホイール

カーボンリム搭載のホイール採用により、CRMの軽量化をさらにグレードアップ。16×20mmのパッドスポークや、新デザインのダクトキャップ、優れた剛性・性能のハブなどスタンダードなコンプリートホイールと一線を隔した上位モデルを採用。重量も一般的なホイールであるWH-R500に比べて前後で400g以上の軽量化を達成。コンプリートホイールの採用にも妥協を許さないラレーのスペック思想が現れている。



CRE Carlton-E

¥157,500 (本体価格 ¥150,000)

Frame Size: 470, 490, 520, 550, 580mm

Frame: CARBON MONOCOQUE

Fork: Carbon Aero Blades

Component: SHIMANO 105/TIAGRA 10×2speed

Rims: ARAYA AR-713 700C Silver/CNC

Weight: 8.5kg

新設計の超軽量カーボンモノコックフレームに
 実戦的な105/TIAGRA 10×2speedコンポーネントを装備した。

幅広いサイズバリエーションも用意。

ハイバリューは実用主義のもうひとつの回答でもある。



CRE 580mm K
 (カールトンE グロスブラック)



SHIMANO 105 デュアルコントロールレバー

重要度が高いリアコンソールレバーには、シフティングケーブル内蔵可能なSHIMANO-105アップグレード。操作性を高めたデザインのシャードロップバーと、エクステンション部分が水平のステムは、ともに美しいシルバーフィニッシュで、戦闘的なカーボンロードをエレガントにも演出している。Raleighロゴを埋め込んだ、オリジナルのダイヤモンドパターンインターチューブを採用した。



ドライブトレイン

マシン性能を左右し使用頻度が高いリアディレーラーと、11.287のワイドレシオ10段カセットギヤは、SHIMANO-105でアップグレードして、性能と耐久性を向上。後コンポーネントは、TIAGRAをハブに至るまでフルセット採用し、保守性の高さまで獲得した。しなやかにペダルしたバックスターは、剛性と乗車フィーリングを高次元で融合し、ツーリングやロングライドにも通したカーボールドを目指している。



TIAGRAブレーキ

ブレーキ本体にもTIAGRAを採用。デュアルピボット構造により、軽いブレーキレバー入力で高効率の制動性能・スピードコントロール性能を確立。機能的で丈夫なクイックリリースや、調整が容易なブレーキシューテンションシステムも備え、ブレーキのメンテナンス性も大幅に向上している。ケーブルのヘッドチューブ接続部分には、RALEIGHロゴが成型されたプロテクターチューブを新たに採用した。



カーボンモノコックフレーム

軽量だけでなく、有機的な3Dデザインにより、フレームの強度バランスを高次元で図ることができるのもカーボンフレームの大きなメリット。大きな応力が集中するボトムブラケット周辺は流面形状が形成され、強度とデザイン性の向上が施された。スリムなバックスターを構成することが可能となり、ダイレクトなドライブフィーリングと、振動吸収能力が大幅に向上している。



CRE 520mm K
 (カールトンE グロスブラック)

CRR Carlton-R

¥194,250 (本体価格¥185,000)

Frame Size: 480, 560mm
Frame: REYNOLDS-631
Fork: Carbon Aero Blades
Component: SHIMANO ULTEGRA 10×2speed
Rims: ARAYA AR-713 700C Silver/CNC
Weight: 8.9kg

理想のスチールフレーム素材のために開発されたレインolz 631チューブを採用。
アルテグラをフルセットで採用したハイエンドロード。
趣味のロードバイクから、真剣に走るためのマシンまで幅広い守備範囲を獲得した。



CRR 560mm K
(カールトンR グロスブラック)



CRR 480mm K
(カールトンR グロスブラック)

ULTEGRAフルスペック

プロデュース機材のDURA-ACEの機能を継承し、さらに高剛性・高性能に昇華したULTEGRAをトップに用いるまでフルインストール。中空構造のアクサーチューブリングは、高剛性と耐久性を促しつつ、大幅な軽量化を達成。シフトケーブル内蔵・カーボンブレーキレバーのデュアルコントロールレバー、アルミ合金スライダのキャセットブレーケットなど、高剛性・高性能を凝縮したコンポーネントに進化を遂げる。



ARAYA AR-713 Silver/CNC

高剛性で高い評価を得たAR-713のシルバー/CNCフィニッシュをクレーオリジナルとして採用。コンポーネントとのカラーコーディネーションを考慮した特別仕様。32Hでしっかりと組まれたホイールは、加速性能を向上させるだけでなく、メンテナンス性にも優れたホイールを提供している。

CRF Carlton-F

¥136,500 (本体価格¥130,000)

Frame Size: 480, 520, 560mm
Frame: REYNOLDS-631
Fork: Carbon Aero Blades
Component: SHIMANO 105 10×2speed
Rims: ARAYA AR-713 700C Silver/CNC
Weight: 9.0kg

上位機種CRRと同じフレーム・フォークセットをプラットフォームに与え、上位機種ロードコンポの承諾を引き継いだSHIMANO 105をフルスペック。デファクトスペックでも、十分すぎるコンペティションロードに昇華した。



CRF 520mm BL
(カールトンF サーフブルー)



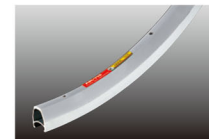
CRF 560mm G
(カールトンF クラウドグリーン)



CRF 480mm W
(カールトンF ナチュラルホワイト)

REYNOLDS631チューブ

CRRと同仕様・同設計の、REYNOLDS631チューブで構成されたフレーム。スチールフレームの素材で、重点を置いたものとして定評のあるワンマンセグメント鋼を採用。さらに人知なフレームワークで、性能だけでなく持つ肌にも優れている。フォークには、縦身のフレームと合わせて、スリムデザインのカボンフォークを採用。少し短めの水平基準にデザインされたトップチューブへ、フレーム設計が前面に凝縮されている。



ARAYA AR-713 Silver/CNC

高剛性で高い評価を得たAR-713のシルバー/CNCフィニッシュをクレーオリジナルとして採用。コンポーネントとのカラーコーディネーションを考慮した特別仕様。32Hでしっかりと組まれたホイールは、加速性能を向上させるだけでなく、メンテナンス性にも優れたホイールを提供している。

CRN Carlton-N

¥99,750 (本体価格¥95,000)

Frame Size: 420, 520, 570mm
Frame: Cr-Mo Mid-size D.B.
Fork: Cr-Mo w/Investment-cast Crown
Component: SHIMANO 105/TIAGRA 10×2speed
Rims: ARAYA AR-713 700C Silver/CNC
Weight: 9.5kg

定評のラレークロモリフレームとリヤ10段に進化したTIAGRAを採用。
さらに重要なコンポにはSHIMANO 105を装備。コスト重視のギミック性を徹底的に排除した。
幅広いサイズバリエーションも用意し、真に価値あるクロモリロードを追い求めた。



CRN 570mm W
(カールトンN パールホワイト)



CRN 520mm BL
(カールトンN ディーブルー)



CRN 420mm W
(カールトンN パールホワイト)

シャロードロップバー

リヤ10段のTIAGRAスベックをベースに、重要なデュアルコントロールレバーとリヤディレーラーをSHIMANO 105でグレードアップ。シフトレバーの操作性を高め、動き出しが容易になっている。現代に要求されるライディングポジションの変化に沿って、デュアルコントロールレバーの操作性を高めた良い使い勝手のドロップバーを採用。ロードバイクハンドルの規格の統一を考慮した31.8クランプになり、剛性の向上も図られている。



ARAYA AR-713 Silver/CNC

高剛性で高い評価を得たAR-713のシルバー/CNCフィニッシュをレーシング用として採用。コンポーネントとのカラーコンビネーションを考慮した特別仕様。32Hでしっかりと組まれたホイールは、加速性能を向上させるだけでなく、メンテナンス性にも優れたホイールを提供している。

RFC Radford-Classic

¥72,450 (本体価格¥69,000)

Frame Size: 460, 520mm
Frame: Cr-Mo Mid-size D.B.
Fork: Cr-Mo w/Investment-cast Crown
Component: SHIMANO 2300 8×2speed
Rims: ARAYA AR-713 700C Silver/CNC
Weight: 11.3kg

ラレークロモリロードの設計思想を引き継ぎ、新たなフラットバーロードを提案。
美しくオールメッキされたフォークまでも採用した、スリムで軽量のプラットフォーム。
ロードへの換装をも考慮し、ロードコンポで固めた仕様も嬉しい。



RFC 460mm BR
(ラドフォードクラシック コーヒーブラウン)



RFC 520mm G
(ラドフォードクラシック クラブグリーン)

クロモリフレーム&フォーク

ラダフレームテストなヘッドチューブリングを有したヘッドチューブを採用したクロモリダブルクラッドを採用。フレームもクロモリダブルクラッドを採用。さらに美しいクロムメッキで人々に仕上げられた。ブレーキにはロード用の57サイズブレーキを採用して、ロードバイク基準の制動性能を達成。32Cタイヤまでのタイヤクランプスも実用している。



ARAYA AR-713 Silver/CNC

高剛性で高い評価を得たAR-713のシルバー/CNCフィニッシュをレーシング用として採用。コンポーネントとのカラーコンビネーションを考慮した特別仕様。32Hでしっかりと組まれたホイールは、加速性能を向上させるだけでなく、メンテナンス性にも優れたホイールを提供している。

RF7 Radford-7

¥89,250 (本体価格 ¥85,000)

Frame Size : 460, 500mm
Frame : Aluminum Slim-Round D.B.
Fork : Carbon Aero Blades
Component : SHIMANO TIAGRA 10×2speed
Rims : ARAYA AR-713 700C Silver/CNC
Weight : 9.3kg

早くからフラットバーロードの可能性を追求してきたRF7は、リヤ10段にグレードアップしたTIAGRAのフラットバーロード専用コンボをフルインストール。アバウト9kgでまとめたマシンは、現在最も理想的なクロスバイクと呼べるかもしれない。



RF7 500mm K
(ラドフォード7 グロスブラック)



RF7 460mm R
(ラドフォード7 クリムソレッド)



コックピット

TIAGRAロゴで統一されたフラットバーロード専用コンボを、インターフェイスに採用。コンポーネント全体の統一感を追求しただけでなく、専用設計による確実な操作性も確保。ドロップハンドル換装の際にも、フロントディレーターの交換を不要とした、パークランプも31.8サイズを採用して、ロード系ハンドルとの法規格との整合性を追求すると共にハンドレバーの剛性向上にも貢献している。



ARAYA AR-713 Silver/CNC

高剛性で高い評価を得たAR-713のシルバー/CNCフィニッシュをレーザリジナルとして採用。コンポーネントとのカラーコーディネーションを考慮した特別仕様。32Hでしっかりと組まれたホイールは、加速性能を向上させるだけでなく、メンテナンス性にも優れたホイールを提供している。

RFL Radford-Limited

¥52,290 (本体価格 ¥49,800)

Frame Size : 400, 450, 500mm
Frame : Aluminum Slim-Round
Fork : Aluminum Aero Blades
Component : SHIMANO ALTUS 8×3speed
Rims : ARAYA AR-713 700C Black/CNC
Weight : 11.4kg

フラットバーロードのスタンダードたる地位を確立したRFLは、リヤ8段のハブに至るまでフルシマノ仕様に加え、シェワルベタイヤ採用等、細部に至るまでグレードアップが実現。さらに充実の価値あるマシンに進化した。



RFL 500mm G
(ラドフォーLTD クラダグリーン)



RFL 450mm R
(ラドフォーLTD ノットインガムレッド)



RFL 450mm W
(ラドフォーLTD パールホワイト)



コックピット

シマノE2ワイヤーレバーはモデルチェンジを受けて、スムーズなワイヤーコントロールとシフト位置電磁特性が向上。ステアリングレスなデザインを実現した、ハンズグリップにはアルミリングにRaleighロゴレーザー刻印が施されたバイスグリップを採用。バーエンド取付の際にもアレンキーを緩めることでグリップの位置を変更することが可能になった。スタンダードクラスのRFLへも、充実したディテールを誇っている。



ARAYA AR-713 Black/CNC

高剛性リムとして好評を博したAR-01のリム幅、断面形状などの改良を施し、さらなる高強度、高剛性、軽量化を追求したARAYAのロードバイタリム。チューブワラームと同様のスリッパジョイントにより、ジョイント部の強度と剛性を確保。さらにサイフCNC加工によりブレーキ制動面の平滑性を向上させた。

BDC BroadMarsh Classic

¥55,440 (本体価格¥52,800)

Frame Size: 370, 450, 500mm
Frame: Aluminum Slim-Round tube
Fork: Aluminum Aero Blades
Component: SHIMANO ALTUS 8×3speed
Rims: ARAYA TX-733 700C Silver
Weight: 11.6kg (12.2kg)



BDC 450mm G
(ブロードマーシュ・クラシック ノーティンガムグリーン)



BDC 370mm GY
(ブロードマーシュ・クラシック ディープブルー)



BDC 370mm W
(ブロードマーシュ・クラシック パールホワイト)



キックスタンド&フエンダー

多い街乗りの機会を想定し、安定した駐輪が可能で軽量のアルミキックスタンドをバグスターにしっかりと固定。さらに制動強度が高いポリカボネート樹脂のフエンダーも装備して実用性を充実させた。フロント3段、リヤ8段の本格的なコンポートと、少し軋めの32Cシュワルベクブラーガードタイヤを採用して、侮れない走破性能も十分に確保。クロスバイクのスタンダードとして地位を築ききいものになっている。

最高位、あるいは標準をも意味するClassic。

クロスバイクとしてのスタンダードと、高性能・高機能の充実した仕様を採用。

優しさを感じる外観とは裏腹に、想像以上の走りも期待できる11kg台の軽量性も魅力だ。

MR6 Marion 26

¥49,350 (本体価格¥47,000)

Frame Size: 400mm
Frame: Aluminum Round tube
Fork: High-Tensile w/Unicrown
Component: SHIMANO ALTUS 7speed
Rims: ARAYA GP-622 26" Silver
Weight: 12.0kg (13.9kg)



MR6 400mm OR
(マリオン26 ディープオレンジ)



MR6 400mm G
(マリオン26 ダークモスグリーン)



MR6 400mm W
(マリオン26 パールホワイト)



MR6専用特別仕様

優しいカーブでラウンドした快適走行のためのハンドルバーには、高輝度のハイパワーLEDヘッドライトを装備。また、ちょっとした荷物でものに便利で、軽量のアルミチューブにより加工された革新的なフロントバスケットも標準装備。乗車性にも優れたスタaggerドデザインフレームはアルミ合金でしっかりと丁IG溶接が施され、軽量性をも確保。太目のタイヤが路面の小さな段差を吸収して、さらさら乗り心地を確保する。フロントバスケット(筐体)は軽量の樹脂を模したの構造になり、小物等も直接触れます。走行中に落下することもありませんので安心ください。



ARAYA GP-622

クロモリリムに準じた強力なタイヤワック部を設け、タイヤの高圧化にも対応したリム断面設計の26サイズ新型リム。ロングセラーで定評あるGP-710の形状も引き継ぎ、スタンダードモデルでありながら、十分な強度を有し、軽量化も考慮されている。

TM7 Trent Sport Mixte 700

¥59,850 (本体価格¥57,000)

Frame Size: 430mm
Frame: Cr-Mo Std-size D.B.
Fork: High-Tensile w/Unicrown
Component: SHIMANO ALTUS 7speed
Rims: ARAYA PX-645 700C Silver
Weight: 12.9kg (13.4kg)



TM7 430mm B
(トレントスポーツミキスト700 ライトベージュ)



TM7 430mm K
(トレントスポーツミキスト700 グロスブラック)



TM7 430mm R
(トレントスポーツミキスト700 マルーンレッド)

起源を半世紀以上に遡る歴史あるデザインのミキストフレームをロープロファイルな430mmサイズで纏め上げ、小柄なユーザーへも朗報をもたらした。必要にして十分でシンプルなスポーツベックは、街乗りからツーリングまで足を伸ばす。

TRS Trent Sport

¥66,150 (本体価格¥63,000)

Frame Size: 440, 510mm
Frame: Cr-Mo Mid-size D.B.
Fork: Cr-Mo w/Investment-cast Crown
Component: SHIMANO NEXUS Inter-5speed
Rims: ARAYA SA-730 700C Black/CNC
Weight: 11.6kg



TRS 510mm K
(トレントスポーツ グロスブラック)



TRS 440mm IV
(トレントスポーツ タインズアイボリー)

必要にして十分なギヤレシオ。Inter-5内装5段変速を搭載して軽量性も獲得。街中をクイックにキビキビ走るフィーチャリングを全身に漲らせる。新たに登場したエアロリムを採用し、ホイールの強度とスタイリングも向上した。

ドライブトレイン

自転車デザインに合わせ、スギノIMPEL50EXチェーンホイールのアークギヤガードをシルバーCNC仕上で新たに製作。シンプルながらトレンド感やでは、十分なギヤレシオを確保し、しっかりとギヤガードが、普段着での裾の汚れを少しでも和らげることに貢献している。チェーンフォールプロテクターはチェーン脱落の可能性を低減、フレームにはフロント用カーブアッパースタッパを残し、フロント多段化にも働きを与えている。



ARAYA PX-645

スクウェアなクロスセクションにより強度を確保、28〜38Cタイヤ装着を考慮したリム断面設計が施された。クロスバイクのスタンダードとしての地位を確立。長年の実績を誇る700Cクロスバイク用リムを採用。

NEXUS内装5段変速

シンプルながらシングルギヤデザインを実現したInter-5内装5段変速を採用。ハブに内蔵された遊星ギヤ群はコンベイトによりめらめらしてグズグズと回り、高強度内装変速システムを構築している。内装変速でありながら大幅な軽量性も実現した。スギノ製造タングのIMPELチェーンホイールで、フロントドライブを駆動。シフターにはラビッドワイヤレバーで、タイトアクションな操作性も確保した。



ARAYA SA-730 Black/CNC

現在のディープエアロリムホイールのベースを築いたタマスーパーエアロリムは、素材や断面構造を一層して現在に輝いた。CNCサイドフィニッシュ、高精度スリブジョイント、高強度アルミ合金の採用など、名品の数あるオリジナルのSA-530Cよりも進化する。個性あるデザインは、シンプルながらシングルスピードデザインシイタにもフィットしている。

RSR RSW Race

¥126,000 (本体価格¥120,000)

Frame Size : 490mm
Frame : Aluminum Megatube D.B.
Fork : Carbon Aero Blades
Component : SHIMANO 105/TIAGRA 10×2speed
Rims : ALEX R-390 Silver/CNC 20" ETRTO-451
Weight : 8.8kg

ミニベロとしてクラス最軽量な8kg台と、フルサイズロードに伍する走行性能。
SHIMANO 105とTIAGRAを採用し、リヤ10段に進化。さらに56Tラージギヤも装備した。
ラレーのコンセプト「進化すること」をもっとも具体的にプレゼンテーションしている。



RSR 490mm G
(RSWレース ターコイズグリーン)



RSR 490mm K
(RSWレース グロスブラック)



フルベンドバックステー

側面方向へのロープロファイルを極限まで追求し独自のラインを描いたバックステー。独創的なリヤビューを提供するだけでなく、フレームとミニベロフレームに最適な剛性を与え、走行フィーリングを向上させた。ロードバイクの基準49サイズレーキ対応設計で、上位グレードへの換装を可能としている。SHIMANO 105リアディレーラーが実装された仕様と、スギノ56Tラージギヤの専用スベック、700C相当で50×13T相当までギヤ比を高めた。



SHIMANO 105デュアルコントロールレバー

リアディレーラーとともに、SHIMANO 105でグレードアップ、ロードと同じシャッドロップハンドレバーを採用し、異色の高いダイヤルとバーテープでアクセントも巻き込まれ、外装からのツマミの引っかかりを最小限に防止している。さらにマッドクリアランスで仕上げられた専用カーボンフォークを採用、コンパクトを傷めない、戦うレーサーに高い進化を遂げている。

RSP RSW Special

¥79,800 (本体価格¥76,000)

Frame Size : 500mm
Frame : Cr-Mo Mid-size D.B.
Fork : Cr-Mo w/Investment-cast Crown
Component : SHIMANO 2300 8×2speed
Rims : ALEX VP-15F High-Polish 20" ETRTO-451
Weight : 11.3kg (11.7kg)

カスタムメイドにも迫る削りを実現したミニベロツーリング。
スモールホイールでありながら、フルサイズマシーンにも伍する走行性能を秘めたフレーム設計。
ギヤレシオやシフトコンボアッセンブルなど小径車の障壁の克服も目指した。



RSP 500mm IV
(RSWスペシャル クイーンズアイボリー)



RSP 500mm K
(RSWスペシャル グロスブラック)



フロントドライブ

サブシートチューブを設け、ロード用フロントディレーラーを適正ポジションにインストールした特殊加工。ミニベロのために難にセレクトされ、フルサイズマシン相当のギヤレシオを確保するフロント53-39T、リヤ11-25Tのドライブトレインの的確なシフトタイミングを実現した。スギノの伝統的な鍛造製法によるチェーンホイールは、スリムなクランクとチームで構成されている。



コックピット

軽い制動力を実現したSHIMANOエアブレーキレバーと、トップマウントレバーも装備して、操作性を向上させた。ハンドルバーは伝統のロード型、ドロップハンドルシステムと組み合わせられ、伝統的なデザインとハンドリングの自由度を高めた。ヘッドチューブにはトラディショナルな変速ダブルレバーが直付けされ、ツーリングモデルとしての様式美も追求した。

RSH RSW RushHour

¥59,850 (本体価格 ¥57,000)

Frame Size : 480mm
Frame : Cr-Mo Mid-size D.B.
Fork : Cr-Mo w/Investment-cast Crown
Component : SHIMANO ALTUS 8speed
Rims : ALEX DA-16 Silver 20" ETRTO-406
Weight : 10.2kg

小径車を知り尽くし、多くのクロモリロードを手掛けるラレー。
ミニベロフラットバーロードとしてのポジションが、新生ラッシュアワー。
熟慮された仕様と、ギャレシオはシンプルにして十分なスポーツ性を有している。



RSH 480mm R
(RSWラッシュアワー マゼンタレッド)



RSH 480mm K
(RSWラッシュアワー グロスブラック)

ドライブトレイン

インナー側にもギヤガードを設け、ロード用鍛造クラシクに32Tギヤを装着。RSHのためにスギノスベシャルスペックチェーンホルダーが用意された。トップには最新シマノハブを採用し、メガレンジ11-34Tのギヤ8段変速。フロントシングルながら700Cフロントリムギヤのクロスバイク相当でのクラシク回転で進む距離の全ギヤレバを確保し、熟慮されたドライブトレインが実現している。



フォーク&タイヤ

クラスベシヤルCLSCにも採用されているロストワックスフォーククラウンが着いたクロモリフォークに、シマノロード用ブレーキを採用。20C相当のタイヤサイズを有したスリムなシュワルベDURANOタイヤを履き、スピードに街中を流し、ツーリングにも十分に対応した高機能スペクタ、ファーストバイクとしてのミニベロを追求したRSHラッシュアワー・ホイールコンセプトが息づいている。

SDL Sherwood-DL

¥115,500 (本体価格 ¥110,000)

Frame Size : 440, 500mm
Frame : Cr-Mo Over-size D.B.
Fork : KOWA 100CE Dual-Air Suspension
Component : SHIMANO DEORE 10×3speed
Rims : ARAYA DS-600 26" Black
Weight : 12.8kg

外観的な感動ももたらすなかで 瘦身なクロモリフレーム
XTRなどの上位機種機能を受け継いだDEOREコンボを採用し、ARAYAのDS-600 新型リムも装備。
KOWAサスペンション、ハイドロディスクなど、フィチャリングに事欠かないMTBだ。



SDL 500mm K
(シャードッドDL グロスブラック)



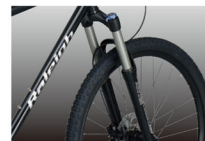
ARAYA
DS-600

ディスクブレーキ専用の新型リム、サイドにブレーキ制動面を有さない設計自由度から、軽量化と高剛性を両立し、リム内部に沿って道路側面を設けた断面により、タイヤ内外の転動にも貢献。断面形状を向上させたダブルウォール(二階層)断面もフィチャリングしている。



DEOREドライブトレインフルスペック

上位機種XTRやDEORE-XTと同様に、滑らかに直感的な変速が可能になり、正確な位置決め安定性を有し、DYNASYSを採用した10段のDEORE、HOLLOWTECHコンテナによる中空超太輪BBを有したチェーンホイールも、DYNASYSのためにスムーズ変速のクロスレシオへ見直しが行われた。さらに軽量化と高剛性を前後ディレクターなど、コンポーネント全体に渡り全てに進化を遂げている。



KOWA 100CEデュアルエアサスペンション

エア圧によりスプリングレートが自在に調整できるだけでなく、デュアルエア機能でトラベル量を60mmから100mmに可変。さらにロックアウト機構も実装し、用途と路面状況によりリアアブルな調整が可能となった。またマダネスムクロモリチェーンとアルミインターチューブで大幅な軽量化も実現した。実績のKOWAブランドが誇る最新のクロスカントリーフットサスペンションを標準装備した。

CLS Club Special

¥126,000 (本体価格¥120,000)

Frame Size: 510, 540mm
Frame: Cr-Mo Std-size D.B.
Fork: Cr-Mo w/Investment-cast Crown
Component: SHIMANO TIAGRA 10×2speed
Rims: ARAYA TX-733 700C Silver
Weight: 10.8kg (11.9kg)

かつてラレーが提唱したクラブモデルのコンセプトを再現。
基本的な自転車の美しさを求めたレトロ性だけでなく、
リヤ10段に進化したSHIMANO TIAGRAコンポ採用で、現代機能をも併せ持つ。



CLS 540mm G
(クラブスペシャル グリーン)



CLS 510mm R
(クラブスペシャル マーレンレッド)

フロントビュー

ブレーキケーブルが上方に配されたレトロデザインの
DIA-COMPEフーグドローバーには、ダクンコンベの
ケーブルアダプターが備えられた特別仕様。ヘルメッ
クも備え、独自のマイカロアダプターヘッドセット仕
様と共に、輸送にも対応した。マース型バー、オリジナル
フロントキャリアなど、クラシックテイスト溢れるフロ
ントビュー。ラレー型マッドガードとのジョイント部分に
はリブに合わせたCNC加工の専用スパーナーが組み
付けれる。



ARAYA

TX-733

欧州でカナダリーとして確立されたハイエンドなトレッキ
ング(クロス)バイクのために開発、クロスバイク用タイヤに
対応したリム幅で、リムの基本デザインを有しながらもダ
ブルウォールで剛性と軽量化も達成。ARAYAマナリ
アルテナロジーによる、的確な熱処理アルミ合金を採用
し、A&713と同様にスリッパジョイントが施された。

CLB Club Sport

¥59,850 (本体価格¥57,000)

Frame Size: 450, 510mm
Frame: Cr-Mo Mid-size D.B.
Fork: Cr-Mo w/Investment-cast Crown
Component: SHIMANO ALTUS 8speed
Rims: ARAYA PX-645 700C Silver
Weight: 12.3kg (13.5kg)

ラレー型マッドガードも装備し、いつか見たスポーツ自転車のイメージを髣髴させながらも、
シンプルで高機能な現代の設計とコンポを採用して、高い操作性と性能も確保した。
懐かしいデザインでありながらも、新たなるクロスバイクの提案。シックなアガトブルーカラーも追加された。



CLB 510mm BL
(クラブスポーツ アガトブルー)



CLB 450mm G
(クラブスポーツ アガトグリーン)

BROOKS B17革サドル

創業1866年、革サドルで永年に亘って世界中で愛され
た英国製ブルックス革サドル。中でもB17スタンダード
はスポーツ用として100年以上生産されてきた真正の
定番サドル。乗る始め当初の硬さを和らげるため、少し
幅広のB17をナチュラルカーターニングしたオリジナル
仕様で、CLSとCLBに採用した。乗るほどに馴染み、
濃い茶色になる。手入れ次第で永い付き合いも愉し
め、愛着の湧く一品と言えよう。



ARAYA

PX-645

スクウェアなクロスセクションにより強度を確保、28-
38Cタイヤ装着を考慮したリム断面設計が施された。
クロスバイクリムのスタンダードとしての地位を確立。
長年の実績を誇る700Cクロスバイク用リムを採用。



CARBON ROAD

	CMU Carlton-MU	CRM Carlton-M	CRE Carlton-E	CRR Carlton-R	CRF Carlton-F
FRAME	Size 470mm, 500mm, 530mm, 560mm Frame Carbon Monocoque Original design w/Full Round Main Tubes Fork Carbon Aero Blades Head set FSA No.23CC 1-1/8" AHEAD Integrated w/5.10.10.15mm Spacers BB set SHIMANO ULTEGRA	Size 470mm, 500mm, 530mm, 560mm Frame Carbon Monocoque Original design w/Power Buge Tubes Fork Carbon Aero Blades Head set FSA No.23CC 1-1/8" AHEAD Integrated w/5.10.10.15mm Spacers BB set SHIMANO 105	Size 470mm, 490mm, 520mm, 530mm, 580mm Frame Carbon Monocoque Original design Fork Carbon Aero Blades Head set FSA No.88 1-1/8" AHEAD Integrated w/5.10.10.15mm Spacers BB set SHIMANO TAGRA	Size 480mm, 560mm Frame REYNOLDS-431 UK Mode Mid-size D.8. TiG Welding Fork Carbon Aero Blades Head set FSA INTELLASET 1-1/8" AHEAD w/5.10.10.15mm Spacers BB set SHIMANO ULTEGRA	Size 480mm, 520mm, 560mm Frame REYNOLDS-431 UK Mode Mid-size D.8. TiG Welding Fork Carbon Aero Blades Head set FSA INTELLASET 1-1/8" AHEAD w/5.10.10.15mm Spacers BB set SHIMANO 105
COCKPIT	Handle Bar JD Shadow-Drop 400mm Φ31.8 Handle Stem KALLOY AS-21 -17° 80mm(470/500mm)(530, 530)/100mm(560) Bar-tape/Grips Diamond-pattern Shifter SHIMANO ULTEGRA-D2 Dual-Control Levers Rear Derailleur SHIMANO ULTEGRA-D2 SS Front Derailleur SHIMANO ULTEGRA-D2 34.9mm Chainwheel SHIMANO ULTEGRA 50-34T+165mm(470)/170mm(530, 530, 560) Gear SHIMANO 105 11-25T 10speed Chain SHIMANO ULTEGRA Pedals —	Handle Bar JD Shadow-Drop 400mm Φ31.8 Handle Stem KALLOY AS-21 -17° 80mm(470/500mm)(530, 530)/100mm(560) Bar-tape/Grips Diamond-pattern Shifter SHIMANO 105 10x2speed Dual-Control Levers Rear Derailleur SHIMANO 105 SS Front Derailleur SHIMANO 105 31.8mm Chainwheel SHIMANO 105 50-34T+165mm(470)/170mm(530, 530, 560) Gear SHIMANO 105 11-25T 10speed Chain SHIMANO 105 Pedals —	Handle Bar JD Shadow-Drop 400mm Φ31.8 Handle Stem KALLOY AS-21 -17° 80mm(470/500mm)(530, 530)/100mm(560) Bar-tape/Grips Diamond-pattern Shifter SHIMANO 105 10x2speed Dual-Control Levers Rear Derailleur SHIMANO 105 SS Front Derailleur SHIMANO TAGRA 34.9mm Chainwheel SHIMANO TAGRA 50-34T+165mm(470/500mm)(530, 530, 560) Gear SHIMANO 105 11-25T 10speed Chain SHIMANO TAGRA Pedals —	Handle Bar JD Shadow-Drop 400mm Φ31.8 Handle Stem KALLOY AS-21 -17° 80mm(480/500mm)(520)/100mm(560) Bar-tape/Grips Diamond-pattern Shifter SHIMANO ULTEGRA 10x2speed Dual-Control Levers Rear Derailleur SHIMANO ULTEGRA SS Front Derailleur SHIMANO ULTEGRA 28.6mm Chainwheel SHIMANO ULTEGRA 50-34T+165mm(480)/170mm(560) Gear SHIMANO 105 11-25T 10speed Chain SHIMANO ULTEGRA Pedals —	Handle Bar JD Shadow-Drop 400mm Φ31.8 Handle Stem KALLOY AS-21 -17° 80mm(480/500mm)(520)/100mm(560) Bar-tape/Grips Diamond-pattern Shifter SHIMANO 105 10x2speed Dual-Control Levers Rear Derailleur SHIMANO 105 SS Front Derailleur SHIMANO 105 28.6mm Chainwheel SHIMANO 105 50-34T+165mm(480)/170mm(520, 560) Gear SHIMANO 105 11-25T 10speed Chain SHIMANO 105 Pedals —
DRIVE TRAIN	Front Derailleur SHIMANO ULTEGRA-D2 34.9mm Chainwheel SHIMANO ULTEGRA 50-34T+165mm(470)/170mm(530, 530, 560) Gear SHIMANO 105 11-25T 10speed Chain SHIMANO ULTEGRA Pedals —	Front Derailleur SHIMANO 105 31.8mm Chainwheel SHIMANO 105 50-34T+165mm(470)/170mm(530, 530, 560) Gear SHIMANO 105 11-25T 10speed Chain SHIMANO 105 Pedals —	Front Derailleur SHIMANO TAGRA 34.9mm Chainwheel SHIMANO TAGRA 50-34T+165mm(480)/170mm(560) Gear SHIMANO 105 11-25T 10speed Chain SHIMANO TAGRA Pedals —	Front Derailleur SHIMANO ULTEGRA 28.6mm Chainwheel SHIMANO ULTEGRA 50-34T+165mm(480)/170mm(560) Gear SHIMANO 105 11-25T 10speed Chain SHIMANO ULTEGRA Pedals —	Front Derailleur SHIMANO 105 28.6mm Chainwheel SHIMANO 105 50-34T+165mm(480)/170mm(520, 560) Gear SHIMANO 105 11-25T 10speed Chain SHIMANO 105 Pedals —
WHEELS	Brakes SHIMANO ULTEGRA Levers SHIMANO ULTEGRA-D2 Dual-Control Levers Hubs SHIMANO WH-R580-C24 Wheel system w/Carbon rims 100x130 Spokes 14G Stainless Rims ARAIA TX-733 700C Silver 32H Tires CONTINENTAL 700x23C ULTRA-SPORT F/V	Brakes SHIMANO 105 Levers SHIMANO 105 Dual-Control Levers Hubs SHIMANO WH-R580-C24 Wheel system w/Carbon rims 100x130 Spokes 14G Stainless Rims ARAIA TX-733 700C Silver/CNC 32H Tires CONTINENTAL 700x23C ULTRA-SPORT F/V	Brakes SHIMANO TAGRA Levers SHIMANO 105 Dual-Control Levers Hubs SHIMANO TAGRA 32H 100x130 Spokes 14G Stainless Rims ARAIA RX-713 700C Silver/CNC 32H Tires CONTINENTAL 700x23C ULTRA-SPORT F/V	Brakes SHIMANO ULTEGRA Levers SHIMANO ULTEGRA Dual-Control Levers Hubs SHIMANO ULTEGRA 32H 100x130 Spokes 14G Stainless Rims ARAIA RX-713 700C Silver/CNC 32H Tires CONTINENTAL 700x23C ULTRA-SPORT F/V	Brakes SHIMANO 105 Levers SHIMANO 105 Dual-Control Levers Hubs SHIMANO 105 32H 100x130 Spokes 14G Stainless Rims ARAIA TX-733 700C Silver/CNC 32H Tires CONTINENTAL 700x23C ULTRA-SPORT F/V
SEAT	Saddle VELO Racing CN/Ti RALBIGH-spec Post KALLOY SP-373 27x230 Weight 7.9kg	Saddle VELO Racing CN/Ti RALBIGH-spec Post KALLOY SP-373 27x230 Weight 7.9kg	Saddle VELO Racing CN/Ti RALBIGH-spec Post KALLOY SP-373 27x230 Weight 8.5kg	Saddle VELO Racing CN/Ti RALBIGH-spec Post KALLOY SP-373 27x230 Weight 8.9kg	Saddle VELO Racing CN/Ti RALBIGH-spec Post KALLOY SP-373 27x230 Weight 9.0kg

CR-MO ROAD

FLAT-BAR ROAD

	CRN Carlton-N	RFC Radford-Classic	RF7 Radford-7	RFL Radford-Limited
FRAME	Size 420mm, 500mm, 570mm Frame Full Cr-Mo Mid-size D.8. TiG Welding Fork Cr-Mo w/investment-cast Crown Head set FSA INTELLASET 1-1/8" AHEAD w/5.10.10.15mm Spacers BB set SHIMANO TAGRA	Size 460mm, 500mm Frame Cr-Mo Mid-size D.8. TiG Welding Fork Cr-Mo w/investment-cast Crown Head set FSA INTELLASET 1-1/8" AHEAD w/5.10.10.15mm Spacers BB set SHIMANO 88-UN26 68-110mm	Size 460mm, 500mm Frame Aluminum Slim-Roundtube D.8. TiG Welding Fork Carbon Aero Blades Head set FSA No.23CC 1-1/8" AHEAD Integrated w/5.10.10.15mm Spacers BB set SHIMANO 88-UN26 68-110mm	Size 400mm, 450mm, 500mm Frame Aluminum Slim-Roundtube TiG Welding Fork Aluminum Aero Blades Head set FSA INTELLASET 1-1/8" AHEAD w/5.10.10.15mm Spacers BB set SHIMANO 88-UN26 68-113mm
COCKPIT	Handle Bar JD Shadow-Drop 400mm Φ31.8 Handle Stem KALLOY AS-21 -17° 70mm(500/570mm)(500)/100mm(570) Bar-tape/Grips Diamond-pattern Shifter SHIMANO 105 10x2speed Dual-Control Levers Rear Derailleur SHIMANO 105 SS Front Derailleur SHIMANO TAGRA 28.6mm Chainwheel SHIMANO TAGRA 50-34T+165mm(420)/170mm(500)/175mm(570) Gear SHIMANO TAGRA 11-25T 10speed Chain SHIMANO TAGRA Pedals —	Handle Bar KALLOY AL-001 Flat-Bar 540mm Φ25.4 Handle Stem KALLOY AS-008 100mm +7°(500) Bar-tape/Grips Brown PVC-Leather Lace-up w/Alloy rings Shifter SHIMANO SL-R440 Rapidfire-Plus 8+2/3speed Rear Derailleur SHIMANO 2300 Smart-cage Front Derailleur SHIMANO FD-R440 28.6mm Chainwheel SHIMANO 2300 50-34T+170mm w/Gear-guard Gear SHIMANO CS-HG30 12-25T 10speed Chain SHIMANO CN-HG40 Pedals WELGO LU-908 Alloy Compact	Handle Bar KALLOY AL-003 Flat-Bar 540mm Φ31.8 Handle Stem KALLOY AS-007 80mm +7°(460)/100mm +7°(500) Bar-tape/Grips Double-density w/Alloy rings Shifter SHIMANO TAGRA Rapidfire-Plus 10x2speed Rear Derailleur SHIMANO TAGRA SS Front Derailleur SHIMANO FD-M191 31.8mm Chainwheel SHIMANO TAGRA 50-34T+165mm(460)/170mm(500) Gear SHIMANO TAGRA 11-25T 10speed Chain SHIMANO CN-HG40 Pedals WELGO LU-908 Road Compact	Handle Bar KALLOY AL-001 Flat-Bar 540mm Φ25.4 Handle Stem KALLOY AS-008 80mm +7°(460, 450)/100mm +7°(500) Bar-tape/Grips Double-density w/Alloy rings Shifter SHIMANO ST-EF65 EZ-Fire 8+3speed Rear Derailleur SHIMANO ALTUS Smart-cage Front Derailleur SHIMANO TAGRA 31.8mm Chainwheel SUGINO RD-5000-SQ 56-42T+170mm Large Gear Special Mini-velo Road Spec Gear SHIMANO CS-HG31 11-30T 8speed Chain SHIMANO CN-HG40 Pedals WELGO LU-893 Alloy
DRIVE TRAIN	Front Derailleur SHIMANO TAGRA 28.6mm Chainwheel SHIMANO TAGRA 50-34T+165mm(420)/170mm(500)/175mm(570) Gear SHIMANO TAGRA 11-25T 10speed Chain SHIMANO TAGRA Pedals —	Front Derailleur SHIMANO 2300 Smart-cage Chainwheel SHIMANO 2300 50-34T+170mm w/Gear-guard Gear SHIMANO CS-HG30 12-25T 10speed Chain SHIMANO CN-HG40 Pedals WELGO LU-908 Alloy Compact	Front Derailleur SHIMANO TAGRA SS Chainwheel SHIMANO TAGRA 50-34T+165mm(460)/170mm(500) Gear SHIMANO TAGRA 11-25T 10speed Chain SHIMANO CN-HG40 Pedals WELGO LU-908 Road Compact	Front Derailleur SHIMANO ALTUS Smart-cage Chainwheel SUGINO RD-5000-SQ 53-39T +170mm w/Double Gear-guard Gear SHIMANO CS-HG30 8 12-25T 8speed Chain SHIMANO CN-HG40 Pedals WELGO LU-962 Alloy Compact
WHEELS	Brakes SHIMANO TAGRA Levers SHIMANO 105 Dual-Control Levers Hubs SHIMANO TAGRA 32H 100x130 Spokes 14G Stainless Rims ARAIA RX-713 700C Silver/CNC 32H Tires CONTINENTAL 700x23C ULTRA-SPORT F/V	Brakes SHIMANO BR-R451 Road-brake Levers SHIMANO 105 Dual-Control Levers Hubs SHIMANO TAGRA 32H 100x130 Spokes 14G Stainless Rims ARAIA RX-713 700C Silver/CNC 32H Tires MAXIUS 700x23C DETONATOR F/V	Brakes SHIMANO BR-R451 Road-brake Levers SHIMANO TAGRA for Flat-Bar Road Hubs SHIMANO TAGRA 32H 100x130 Spokes 14G Stainless Rims ARAIA RX-713 700C Silver/CNC 32H Tires MAXIUS 700x23C DETONATOR F/V	Brakes SHIMANO BR-R451 Road-brake Levers SHIMANO ST-EF65 Hubs SHIMANO BR-RM40/TH-RM30 8 32H 100x135 Spokes 14G Stainless Rims ARAIA RX-713 700C Black/CNC 32H Tires SCHWALBE 700x30c MARATHON KEVLAR GUARD F/V
SEAT	Saddle VELO Racing Cr-Mo RALBIGH-spec Post KALLOY SP-373 27x230 Weight 9.5kg	Saddle VELO Classic-Sport RALBIGH-spec Post KALLOY SP-373 27x230 Weight 11.3kg	Saddle SELLA ITALIA Q-8K Micro-fiber w/FEC alloy rails Post KALLOY SP-373 27x230 Weight 9.3kg	Saddle VELO Brown/Beige TOURING RALBIGH-spec Post KALLOY SP-373 27x230 Weight 11.4kg

重量はアクセサリ関係を除いた基本重量です。かつた内の重量は、総重量になります。

CROSS BIKE

CITY-SPORT

	BDC BroadMarsh Classic	MR6 Marlon 6	TM7 Trent Sport Mixte 700C	TRS Trent Sport 700C
FRAME	Size 370mm, 450mm, 500mm Frame Aluminum Slim-Roundtube TiG Welding Fork Aluminum Aero Blades Head set FSA INTELLASET 1-1/8" AHEAD w/5.10.10.15mm Spacers BB set SHIMANO 88-UN26 68-123mm	Size 400mm Frame Aluminum Roundtube TiG Welding Fork High-Tensile Cr-Mo steer w/Uricrown Head set FSA B-525 1-1/8" Threaded w/20mm Spacer BB set SHIMANO 88-UN26 68-113mm	Size 430mm Frame Cr-Mo Std-size D.8. TiG Welding Fork High-Tensile Cr-Mo steer w/Uricrown Head set TH-150 1" Threaded w/20mm Spacer BB set SHIMANO 88-UN26 68-113mm	Size 440mm, 510mm Frame Cr-Mo Mid-size D.8. TiG Welding Fork Cr-Mo w/investment-cast Crown Head set TH-150 1" Threaded w/20mm Spacer BB set SHIMANO 88-UN26 68-113mm
COCKPIT	Handle Bar HL Alloy AL-Rounder 540mm Handle Stem KALLOY AS-008 80mm +7°(370)/100mm +7°(450, 500) Bar-tape/Grips Brown PVC-Leather Lace-up w/foam cushion Shifter SHIMANO ST-EF65 EZ-Fire 8+3speed Rear Derailleur SHIMANO ALTUS Smart-cage Front Derailleur SHIMANO FD-M191 31.8mm Chainwheel SHIMANO FC-M171 48-38-28T+170mm w/Gear-guard Gear SHIMANO CS-HG31 8 11-30T 8speed Chain SHIMANO CN-HG40 Pedals WELGO LU-T11 Alloy w/Rubber-insert Brakes SHIMANO BR-M422 V-Brake Levers SHIMANO ST-EF65	Handle Bar HL Round Up-rise 580mm Handle Stem HL HS-395-S 100mm +33° 180mm Quill Bar-tape/Grips Brown PVC-Leather Lace-up w/foam cushion Shifter SHIMANO SL-R543 Revo-shift 7speed Rear Derailleur SHIMANO RD-TX55 Smart-cage Front Derailleur SHIMANO FD-M191 31.8mm Chainwheel SUGINO IMPEL-S00X 44T+170mm Gear SHIMANO MF-TZ21 14-28T 7speed Chain SHIMANO CN-HG40 Pedals WELGO LU-T11 Alloy w/Rubber-insert Brakes SHIMANO BR-M422 V-Brake w/Power-modulator Levers TEKRO TS-384 4-finger	Handle Bar HL Alloy AL-Rounder 540mm Handle Stem KALLOY KL-80 80mm +18° 180mm Quill Bar-tape/Grips Brown PVC-Leather Lace-up w/foam cushion Shifter SHIMANO ALTUS Rapidfire-Plus 7speed Rear Derailleur SHIMANO ALTUS Smart-cage Front Derailleur SHIMANO ALTUS Smart-cage Chainwheel SUGINO IMPEL-S00X 44T+170mm w/Alloy CNC Gear-guard Gear SHIMANO MF-TZ21 14-28T 7speed Chain SHIMANO CN-HG40 Pedals WELGO LU-T11 Alloy w/Rubber-insert Brakes SHIMANO BR-R451 Road-brake Levers TEKRO TS-384 4-finger	Handle Bar KALLOY AL-001 Flat-Bar 500mm Φ25.4 Handle Stem KALLOY KL-80 80mm +18° 180mm Quill Bar-tape/Grips Brown PVC-Leather Lace-up w/Alloy rings Shifter SHIMANO NEXUS Rapidfire-Plus Speed Rear Derailleur SHIMANO NEXUS Rapidfire-Plus Speed Front Derailleur SHIMANO NEXUS Rapidfire-Plus Speed Chainwheel SUGINO IMPEL-S00X 44T+170mm w/Alloy CNC Gear-guard Gear SHIMANO INTER-S 22T Chain KMC Z610 Rust-Buster Pedals WELGO LU-962 Alloy Compact Brakes SHIMANO BR-R451 Road-brake Levers SHIMANO NEXUS
DRIVE TRAIN	Front Derailleur SHIMANO FD-M191 31.8mm Chainwheel SHIMANO FC-M171 48-38-28T+170mm w/Gear-guard Gear SHIMANO CS-HG31 8 11-30T 8speed Chain SHIMANO CN-HG40 Pedals WELGO LU-T11 Alloy w/Rubber-insert Brakes SHIMANO BR-M422 V-Brake Levers TEKRO TS-384 4-finger	Front Derailleur SHIMANO FD-M191 31.8mm Chainwheel SUGINO IMPEL-S00X 44T+170mm Gear SHIMANO MF-TZ21 14-28T 7speed Chain SHIMANO CN-HG40 Pedals WELGO LU-T11 Alloy w/Rubber-insert Brakes SHIMANO BR-M422 V-Brake Levers TEKRO TS-384 4-finger	Front Derailleur SHIMANO ALTUS Smart-cage Chainwheel SUGINO IMPEL-S00X 44T+170mm w/Alloy CNC Gear-guard Gear SHIMANO MF-TZ21 14-28T 7speed Chain SHIMANO CN-HG40 Pedals WELGO LU-T11 Alloy w/Rubber-insert Brakes SHIMANO BR-R451 Road-brake Levers TEKRO TS-384 4-finger	Front Derailleur SHIMANO NEXUS Rapidfire-Plus Speed Chainwheel SUGINO IMPEL-S00X 44T+170mm w/Alloy CNC Gear-guard Gear SHIMANO INTER-S 22T Chain KMC Z610 Rust-Buster Pedals WELGO LU-962 Alloy Compact Brakes SHIMANO BR-R451 Road-brake Levers SHIMANO NEXUS
WHEELS	Brakes SHIMANO HB-RM40/TH-RM30 8 32H 100x135 Spokes 14G Stainless Rims ARAIA TX-733 700C Silver 32H Tires SCHWALBE 700x30c MARATHON KEVLAR GUARD F/V	Brakes JOY TECH Alloy SQR 36H 100x135 Spokes 14G Stainless Rims ARAIA TX-733 700C Silver 32H Tires KENDA 26x1.75 HYKICK TRAX EV	Brakes JOY TECH Alloy SQR 36H 100x135 Spokes 14G Stainless Rims ARAIA GP-622 26 Silver 36H Tires SCHWALBE 700x30c MARATHON KEVLAR GUARD F/V	Brakes SHIMANO HB-RM40/NEXUS 32H Inter-S Spokes 14G Stainless Rims ARAIA GP-622 26 Silver 36H Tires SCHWALBE 700x30c MARATHON KEVLAR GUARD F/V
SEAT	Saddle VELO Classic-Sport RALBIGH-spec Post HL SP-214 27x230	Saddle VELO Brown/Beige CITY RALBIGH-spec Post HL SP-214 27x230	Saddle VELO Brown/Beige CITY RALBIGH-spec Post HL SP-214 27x230 w/Groove	Saddle VELO Classic-Sport RALBIGH-spec Post HL SP-214 27x230 w/Groove
ACCESSORIES	Fenders FLINGER Polycarbonate 41mm width w/adjustable stays Front Basket — Chain Case — Head Light S-SUN High-Power LED Kick-stand Alloy Side Weight 11.6kg (12.2kg)	Fenders FLINGER Polycarbonate 45mm width w/adjustable stays Front Basket Alloy front basket Chain Case Painted Chain-case Head Light S-SUN High-Power LED Kick-stand Alloy Side Weight 12.0kg (13.9kg)	Fenders Raleigh original British-style Alloy Anodized w/adjustable stays Front Basket — Chain Case — Head Light — Kick-stand Alloy Center w/Adjustable-rod Weight 12.9kg (13.4kg)	Fenders VELO Double-density-GEL RALBIGH-spec Front Basket — Chain Case — Head Light — Kick-stand Alloy Center w/Adjustable-rod Weight 11.6kg

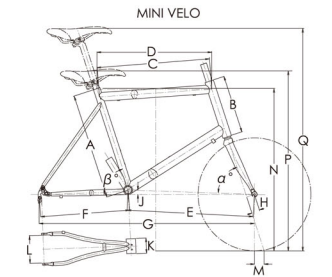
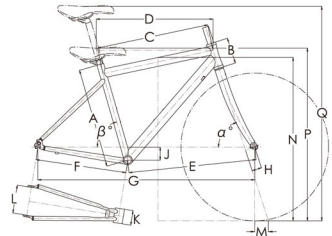
MINI VELO

MOUNTAIN BIKE

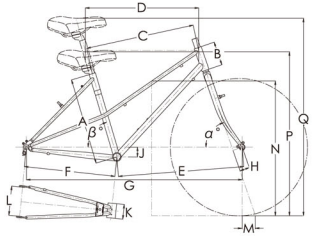
	RSR RSW Race	RSP RSW Special	RSR RSW RushHour	SDL Sherwood-DL
FRAME	Size 490mm Frame Aluminum Megatube D.8. TiG Welding Fork Carbon Aero Blades Head set FSA INTELLASET 1-1/8" AHEAD w/5.10.10.15mm Spacers BB set SHIMANO 88-UN26 68-113mm	Size 500mm Frame Cr-Mo Mid-size D.8. TiG Welding Fork Cr-Mo w/investment-cast Crown Head set CH-907 1" Threaded w/cartridge bearing BB set SHIMANO 88-UN26 68-110mm	Size 480mm Frame Cr-Mo Mid-size D.8. TiG Welding Fork Cr-Mo w/investment-cast Crown Head set TH-1150 1" Threaded BB set FSA BR-7420 68-103mm	Size 440mm, 500mm Frame Cr-Mo Over Size D.8. TiG Welding Fork KOWA 100CE Dual-Air Suspension Head set FSA INTELLASET 1-1/8" AHEAD w/5.10.10.15mm Spacers BB set DEORE
COCKPIT	Handle Bar JD Shadow-Drop 400mm Φ31.8 Handle Stem KALLOY AS-21 -17° 100mm Bar-tape/Grips Diamond-pattern Shifter SHIMANO 105 10x2speed Dual-Control Levers Rear Derailleur SHIMANO 105 SS Front Derailleur SHIMANO TAGRA 31.8mm Chainwheel SUGINO RD-5000-SQ 56-42T+170mm Large Gear Special Mini-velo Road Spec Gear SHIMANO TAGRA 11-25T 10speed Chain SHIMANO TAGRA Pedals —	Handle Bar HL DR-AL-1001 Maser-Drop 410mm Φ25.4 Handle Stem HL HL-CB80-2 100mm(540) 150mm Quill Bar-tape/Grips Brown PVC-Leather Lace-up w/foam cushion Shifter SHIMANO SL-R400 8Speed Down-hub Shifter Rear Derailleur SHIMANO 2300 Smart-cage Front Derailleur SHIMANO TAGRA 28.6mm Chainwheel SUGINO RD-5000-SQ 53-39T +170mm w/Double Gear-guard Gear SHIMANO CS-HG30 8 12-25T 8speed Chain SHIMANO CN-HG40 Pedals WELGO LU-962 Alloy Compact	Handle Bar KALLOY AL-001 Flat-Bar 500mm Φ25.4 Handle Stem KALLOY KL-80 80mm +18° 180mm Quill Bar-tape/Grips Double-density w/Alloy rings Shifter SHIMANO ALTUS Rapidfire-Plus 7speed Rear Derailleur SHIMANO ALTUS Smart-cage Front Derailleur SHIMANO ALTUS Smart-cage Chainwheel SUGINO GPST-XD2 52T+170mm w/Double Gear-guard Gear SHIMANO CS-HG31 8 11-34T 8speed Chain SHIMANO CN-HG40 Pedals WELGO LU-962 Alloy Compact	Handle Bar HL MTB Alloy 20mm Up-Rise 560mm Handle Stem KALLOY AS-008 100mm +2° Bar-tape/Grips Double-density w/Alloy rings Shifter SHIMANO DEORE New Rapidfire-Plus 10+3speed Rear Derailleur SHIMANO DEORE SG5 Front Derailleur SHIMANO DEORE 28.6mm Chainwheel SHIMANO DEORE 42-32-24T+170mm w/Gear-guard Gear SHIMANO DEORE 11-34T 10speed Chain SHIMANO DEORE Pedals WELGO C-19 Alloy Forged One-piece
DRIVE TRAIN	Front Derailleur SHIMANO 105 31.8mm Chainwheel SUGINO RD-5000-SQ 56-42T+170mm Large Gear Special Mini-velo Road Spec Gear SHIMANO TAGRA 11-25T 10speed Chain SHIMANO TAGRA Pedals —	Front Derailleur SHIMANO 2300 Smart-cage Chainwheel SUGINO RD-5000-SQ 53-39T +170mm w/Double Gear-guard Gear SHIMANO CS-HG30 8 12-25T 8speed Chain SHIMANO CN-HG40 Pedals WELGO LU-962 Alloy Compact	Front Derailleur SHIMANO ALTUS Smart-cage Chainwheel SUGINO GPST-XD2 52T+170mm w/Double Gear-guard Gear SHIMANO CS-HG31 8 11-34T 8speed Chain SHIMANO CN-HG40 Pedals WELGO LU-962 Alloy Compact	Front Derailleur SHIMANO DEORE New Rapidfire-Plus 10+3speed Chainwheel SHIMANO DEORE 42-32-24T+170mm w/Gear-guard Gear SHIMANO DEORE 11-34T 10speed Chain SHIMANO DEORE Pedals WELGO C-19 Alloy Forged One-piece
WHEELS	Brakes SHIMANO TAGRA Levers SHIMANO 105 Dual-Control Levers Mount Levers — Hubs SHIMANO TAGRA 32H 100x130 Spokes 14G Stainless Rims ALEX R-390 20" ETRIO-451 High-Polish Silver 32H Tires KENDA 20x1.38 Sinteride F/V	Brakes SHIMANO BR-CX50 Cantilever Levers SHIMANO BL-R400 Mount Levers TEKRO LR-570 Hubs SHIMANO TAGRA 32H 100x130 Spokes 14G Stainless Rims ALEX R-390 20" ETRIO-451 High-Polish Silver 32H Tires DURIO 20x1.38 Sinteride F/V	Brakes SHIMANO BR-R451 Road-brake Levers SHIMANO BL-R400 Mount Levers — Hubs SHIMANO HB-RM40/TH-RM30 8 32H 100x135 Spokes 14G Stainless Rims ALEX DA-16.20 ETRIO-400 Silver 32H Tires SCHWALBE 20x1.10 DURANO RACE GUARD F/V	Brakes SHIMANO BR-M445 Hydraulic Disc-brake Levers SHIMANO BL-R400 Mount Levers — Hubs SHIMANO HB-M435/FR-M435 32H 100x135 For Center-lock Disc Rotor Spokes 14G Stainless Rims ALEX DA-600 26 H/E Black 32H For Disc only Tires KENDA 26x1.30 MEDICAL PERFORMANCE F/V
SEAT	Saddle VELO Racing CN/Ti RALBIGH-spec Post KALLOY SP-373 27x230 Weight 8.8kg	Saddle VELO Brown/Beige TOURING RALBIGH-spec Post KALLOY SP-373 27x230 Weight 11.3kg (11.7kg)	Saddle VELO Double-density-GEL RALBIGH-spec Post HL SP-213GB 27x230 w/Groove Weight 10.2kg	Saddle VELO Double-density-GEL RALBIGH-spec Post KALLOY SP-373 27x230 Weight 12.8kg

	CLS Club Special	CLS Club Sport
	page 21	page 22
FRAME	Size	510mm, 540mm
	Frame	Ful Cr-Mo Std-size D.B. w/Investment-cast Lugs
	Fork	Cr-Mo w/Investment-cast Crown
	Head set	CH-907/N Micro-Adjust 1" Threaded w/Cartridge-bearings
	BB set	SHIMANO BB-UN26 68-110mm
COCKIT	Handle Bar	HL HE-AL-10 Mass-Drop 410mm Ø25.4
	Handle Stem	HL HE-C80-2 80mm/510/100mm/540 150mm/Quill
	Bar-tape/Grips	PU Brown w/Alloy caps
DRIVE TRAIN	Shifter	SHIMANO DURA-ACE 10speed/Shift Down/Up 8speed
	Rear Derailleur	SHIMANO TIAGRA SS
	Front Derailleur	SHIMANO TIAGRA 28.6mm
	Chainwheel	SUGINO ALPHA-2 500D SQ for 10speed 48-34T x 165mm (510/170mm/540) w/Guard
	Gear	SHIMANO CS-4600 12-28T 10speed
BRAKE	Chain	SHIMANO CN-4601
	Pedals	WELGO LU-942 Alloy Compact
	Brakes	SHIMANO BR-C303 Cantilever/Brake
WHEELS	Levers	DA-COMPE DC-204QC w/GRAN-COMPE Adjuster
	Hubs	SHIMANO HG-RM40 32H 100x130
	Spokes	14G Stainless
SEAT	Rims	ARAYA TX-733 700C Silver 32H
	Tires	PANARACER 700x28C PASSELA Skinside F/V
ACCESSORIES	Saddle	BROOKS B-17 STD Honey-Brown Leather
	Post	KALLIST SP-373 22x300
	Fenders	Raleigh original British-style Alloy Painted w/adjustable stays
SCORES	Front Carrier	Original design w/CP
	Pump	Direct Mount High-pressure
WEIGHT	Kickstand	Alloy Side
	Weight	10.8kg (11.9kg)

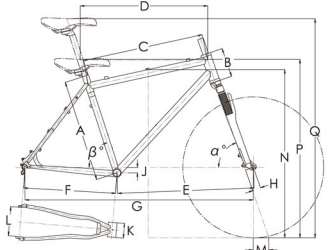
ROAD / FLAT-BAR ROAD / CROSS BIKE / CLASSIC LINE



MIXTE / LADIES



MOUNTAIN BIKE



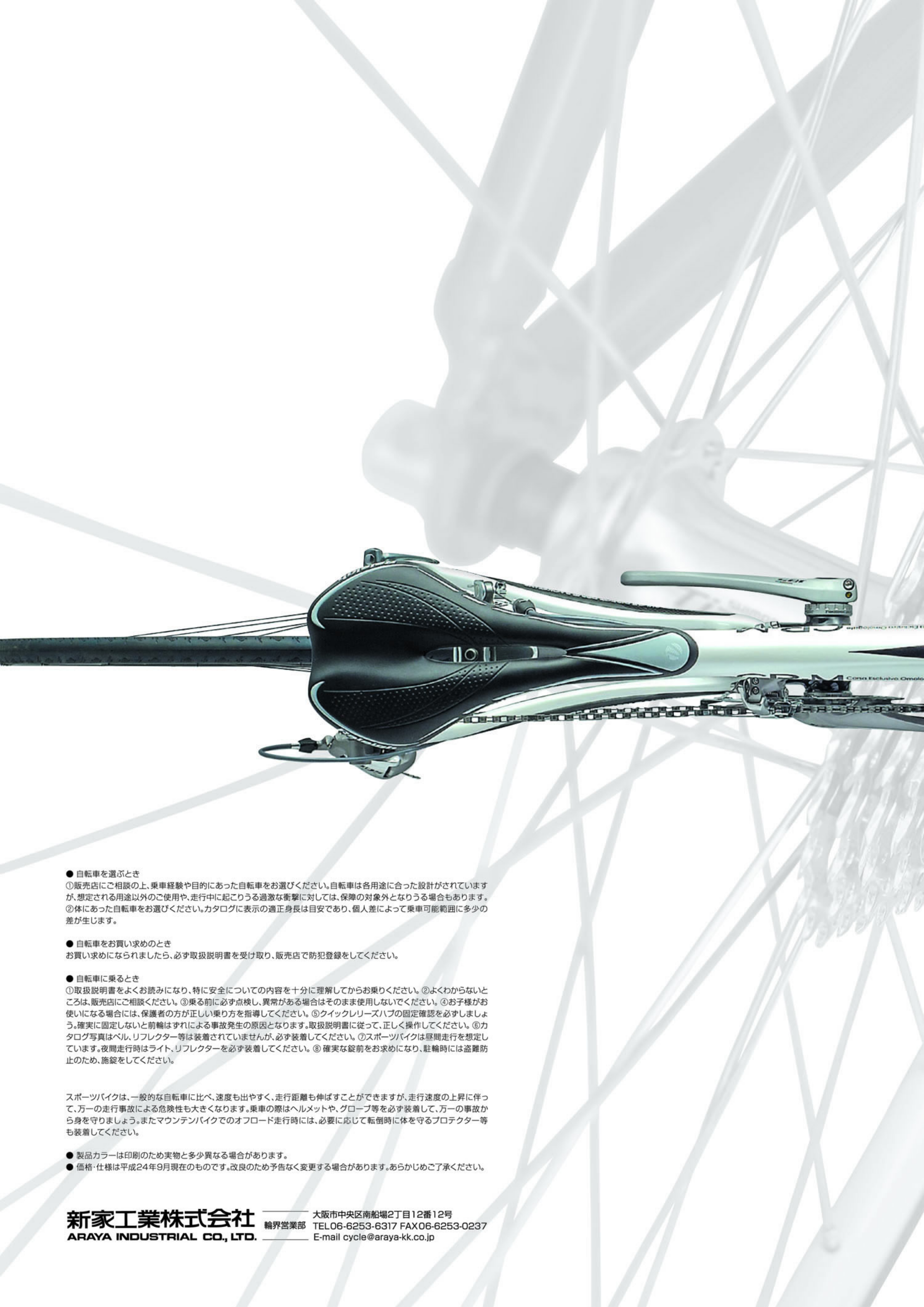
フレーム各寸法

	適正乗車身長範囲
A Frame size	BB中心からシートチューブ先端まで
B Headtube	ヘッドチューブ長さ
C Toptube	ヘッドチューブと平行の芯～芯間
D Toptube (Horizontal)	ヘッドチューブ交点から水平仮定トップチューブ長
E Front Center	BB中心～フロントハブ軸間距離
F Rear Center	BB中心～リアハブ軸間距離
G Wheelbase	前後ハブ軸間距離
H Fork Offset	フロントフォーク前方へのオフセット量
J BB Drop	前後ホイール軸からBB下がり寸法
K BB Shell Width	BB(ボトムブラケット)シェル幅
L Rear Old	リヤハブエンド幅寸法
M Trail	ハンドリングの特性などを表す値
a° Head Angle	ヘッドチューブの地面に対する角度
β° Seat Angle	シートチューブの地面に対する角度
N Stand-over Height	トップチューブセンターとの地上高
P Saddle Height (Lowest)	サドルを最も下げたときの地上高
Q Saddle Height (Highest)	サドルを最も上げたときの地上高

乗車可能身長および乗車体重・荷物搭載についての注意

- 各寸法は設計寸法であり、組上りにより若干誤差が生じます。
- 適正乗車身長範囲は、標準的な体格によるもので、腕や脚の長さで前後することとなります。スタンドオーバーハイト、サドル地上高もご参考にして、適切なサイズをお選びください。
- 最も下げたときのサドル地上高はモデルによってはシートポストがボルト台座に干渉するため、シートポスト切断の必要があります。
- 設計での想定乗車体重は、MISでは65kgとなっています。65kg以上でも十分な設計を行っておりますが、乗車される体重が増加すると、フレームだけでなく各部品の寿命や調整時期の都合が高くなります。体重90kg以上の場合は、フレームや部品へのストレスが高くなり、振動・破損にいたる場合があります。また65kg以内でも歩道の段差等を体重をかけて乗り降り、乗り上げると、強度試験以上のストレスがフレームに与わり、破損の原因になります。乗車体重や乗車方法などについて、販売店でご相談の上、安全に乗車してください。
- スポーツバイクは、高速走行に向けた軽量化設計で、多くの荷物を搭載したり、幼劣を同乗しての走行には向きません。アクセサリ・装備などでキャリアを装着して荷物等を載せる場合は、正しい使用方法などを販売店でご相談ください。

		A Frame size	B Head tube	C Toptube	D Toptube (Horizontal)	E Front Center	F Rear Center	G Wheelbase	H Fork Offset	J BB Drop	K BB Shell Width	L Rear Old	M Trail	a° Head Angle	β° Seat Angle	N Stand-over Height	P Saddle Height (Lowest)	Q Saddle Height (Highest)	Suitable Rider's Height
		470	510	523	570	405	964	45	70	68	130	61	72.0	74.0	718	781	1006		140 145 150 155 160 165 170 175 180 185 190cm
CARBON ROAD	CMU 470mm	470	100	510	523	570	405	964	45	70	68	130	61	72.0	74.0	718	781	1006	
	CMU 500mm	500	120	516	528	575	405	970	45	70	68	130	61	72.0	74.0	742	810	1035	
	CMU 530mm	530	130	533	540	588	405	982	45	70	68	130	61	72.0	74.0	761	839	1064	
	CMU 560mm	560	150	553	560	590	405	985	45	70	68	130	56	73.0	73.0	785	865	1090	
	CRM 470mm	470	100	510	523	570	405	964	45	70	68	130	61	72.0	74.0	716	781	1006	
CR-MO ROAD	CRM 500mm	500	120	516	528	575	405	970	45	70	68	130	61	72.0	74.0	740	810	1035	
	CRM 530mm	530	130	533	540	588	405	982	45	70	68	130	61	72.0	74.0	759	839	1064	
	CRM 560mm	560	150	553	560	590	405	985	45	70	68	130	56	73.0	73.0	783	865	1090	
	CRE 470mm	470	100	499	515	572	405	967	45	70	68	130	64	71.5	74.5	713	782	1007	
	CRE 490mm	490	100	516	530	585	410	985	45	70	68	130	62	71.8	74.5	724	798	1023	
FLAT-BAR ROAD	CRE 520mm	520	120	530	545	587	410	987	45	70	68	130	59	72.5	73.8	749	828	1053	
	CRE 550mm	550	155	547	565	595	410	995	45	70	68	130	56	73.0	73.0	780	855	1080	
	CRE 580mm	580	180	568	585	615	410	1015	45	70	68	130	56	73.0	73.0	806	884	1109	
	CRR 480mm	480	90	509	517	575	410	975	43	70	68	130	63	72.0	75.5	729	794	1019	
	CRR 560mm	560	130	543	←	585	410	985	43	70	68	130	60	72.5	74.0	791	867	1092	
CROSS BIKE	CRF 480mm	480	90	509	517	575	410	975	43	70	68	130	63	72.0	75.5	729	794	1019	
	CRF 520mm	520	100	529	←	580	410	980	43	70	68	130	63	72.0	74.5	756	829	1054	
	CRF 560mm	560	130	543	←	585	410	985	43	70	68	130	60	72.5	74.0	791	867	1092	
	CRN 420mm	420	90	493	509	575	410	975	43	70	68	130	69	71.0	75.5	700	736	961	
	CRN 520mm	520	100	525	530	580	410	980	43	70	68	130	63	72.0	74.5	752	830	1055	
CITY-SPORT	CRN 570mm	570	130	548	←	585	410	985	43	70	68	130	60	72.5	73.5	788	876	1101	
	RFC 460mm	460	100	525	543	590	415	998	43	60	68	130	65	72.0	74.0	740	808	983	
	RFC 520mm	520	110	551	561	595	415	1003	43	60	68	130	62	72.5	73.0	772	864	1039	
	R7F 460mm	460	120	524	542	590	410	993	43	60	68	130	65	72.0	74.0	745	798	1023	
	R7F 500mm	500	120	547	561	595	410	998	43	60	68	130	62	72.5	73.0	762	834	1059	
MINI VELO	RFL 400mm	400	110	505	521	590	430	1013	45	60	68	135	70	71.0	75.0	721	736	961	
	RFL 450mm	450	110	520	540	595	430	1018	45	60	68	135	66	71.5	74.0	744	783	1008	
	RFL 500mm	500	110	543	560	600	430	1022	45	60	68	135	63	72.0	73.0	765	828	1053	
	BDC 370mm	370	110	523	535	610	445	1048	45	60	68	135	74	70.5	75.0	722	743	963	
	BDC 450mm	450	110	539	560	620	445	1058	45	60	68	135	71	71.0	74.0	758	818	1038	
MOUNTAIN BIKE	BDC 500mm	500	110	551	570	620	445	1058	45	60	68	135	67	71.5	73.5	781	865	1085	
	MR6 490mm	490	120	523	547	600	420	1016	45	45	68	135	64	71.0	73.0	656	758	928	
	TM7 430mm	430	130	532	555	615	445	1053	45	60	68	135	71	71.0	74.0	661	808	983	
	TRS 440mm	440	120	519	535	590	410	992	43	60	68	132	69	71.5	74.5	734	792	967	
	TRS 500mm	510	130	548	←	595	410	997	43	60	68	132	66	72.0	74.0	771	858	1033	
CLASSIC LINE	RSR 490mm	490	270	520	531	585	400	984	38	-20	68	130	42	72.0	72.5	730	801	1026	
	RSP 500mm	500	235	531	←	585	400	984	35	-15	68	130	45	72.5	74.0	731	846	1021	
	RSR 480mm	480	270	524	←	585	400	983	40	-30	68	135	36	72.0	73.0	707	795	970	
CLASSIC LINE	SDL 440mm	440	110	552	578	625	425	1049	38	25	68	135	72	71.0	72.5	756	800	1025	
	SDL 500mm	500	125	570	593	630	425	1054	38	25	68	135	69	71.5	72.0	792	856	1081	
	CLS 510mm	510	100	539	546	600	430	1023	50	60	68	130	65	71.0	73.0	775	850	1025	
	CLS 540mm	540	120	550	←	600	430	1023	50	60	68	130	59	72.0	73.0	801	879	1054	
CLASSIC LINE	CLB 450mm	450	130	531	547	615	440	1048	50	60	68	135	62	71.5	75.0	749	812	987	
	CLB 510mm	510	130	553	560	615	440	1048	50	60	68	135	59	72.0	74.0	777	867	1042	



● 自転車を選ぶとき

①販売店にご相談の上、乗車経験や目的にあった自転車をお選びください。自転車は各用途に合った設計がされていますが、想定される用途以外のご使用や、走行中に起こりうる過激な衝撃に対しては、保障の対象外となりうる場合もあります。②体に合った自転車をお選びください。カタログに表示の適正身長は目安であり、個人差によって乗車可能範囲に多少の差が生じます。

● 自転車をお買い求めのとき

お買い求めになられましたら、必ず取扱説明書を受け取り、販売店で防犯登録をしてください。

● 自転車に乗るとき

①取扱説明書をよくお読みになり、特に安全についての内容を十分に理解してからお乗りください。②よくわからないところは、販売店にご相談ください。③乗る前に必ず点検し、異常がある場合はそのまま使用しないでください。④お子様がお使いになる場合には、保護者の方が正しい乗り方を指導してください。⑤クイックリリースハブの固定確認を必ずしましょう。確実に固定しないと前輪はすれによる事故発生の原因となります。取扱説明書に従って、正しく操作してください。⑥カタログ写真はベル、リフレクター等は装着されていませんが、必ず装着してください。⑦スポーツバイクは昼間走行を想定しています。夜間走行時はライト、リフレクターを必ず装着してください。⑧ 確実な錠前をお求めになり、駐輪時には盗難防止のため、施錠をしてください。

スポーツバイクは、一般的な自転車に比べ、速度も出やすく、走行距離も伸ばすことができますが、走行速度の上昇に伴って、万一の走行事故による危険性も大きくなります。乗車の際はヘルメットや、グローブ等を必ず装着して、万一の事故から身を守りましょう。またマウンテンバイクでのオフロード走行時には、必要に応じて転倒時に体を守るプロテクター等も装着してください。

● 製品カラーは印刷のため実物と多少異なる場合があります。

● 価格・仕様は平成24年9月現在のものです。改良のため予告なく変更する場合があります。あらかじめご了承ください。

新家工業株式会社
ARAYA INDUSTRIAL CO., LTD.

輪界営業部

大阪市中央区南船場2丁目12番12号
TEL06-6253-6317 FAX06-6253-0237
E-mail cycle@araya-kk.co.jp