

取扱説明書

シャイデック[®] MT-A

SCHEIDECK MT-A

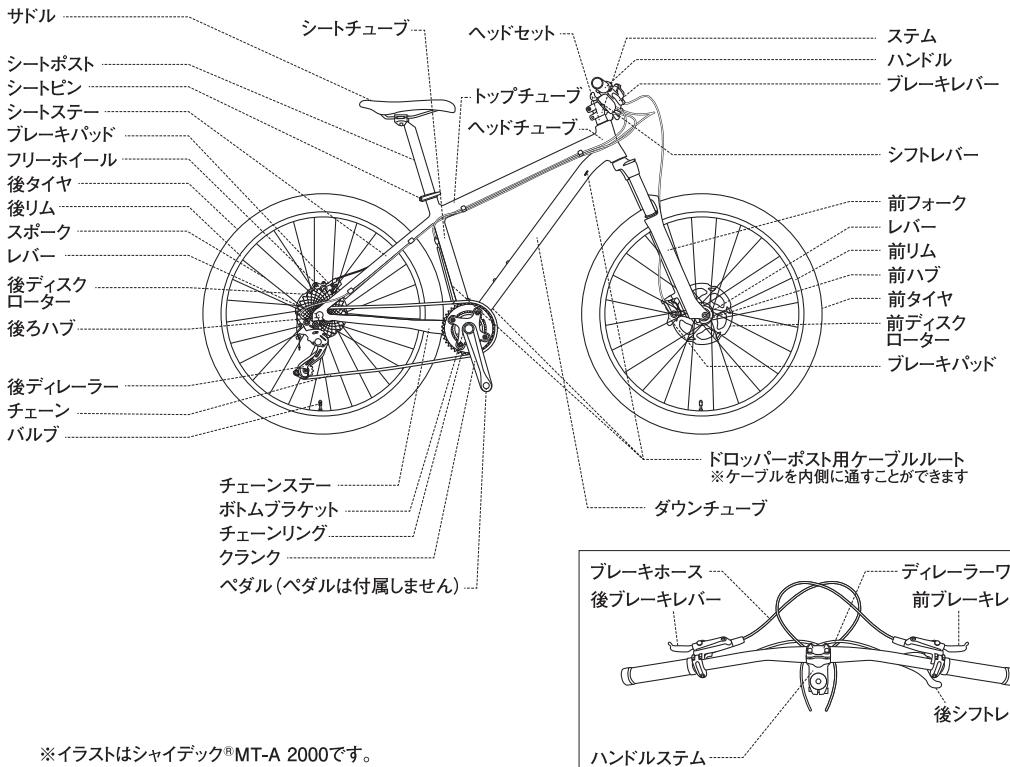
この度はお買いあげいただき、誠にありがとうございます。この取扱説明書(以下「本説明書」といいます)は本製品の正しい取扱方法を説明しています。ご使用の前に本説明書をよくお読みいただき、正しい使用方法をご確認ください。

なお、ご不明な点等ございましたら、販売店もしくは(株)モンベル カスタマー・サービスまでお問い合わせください。本説明書は大切に保管してください。

■ 特長

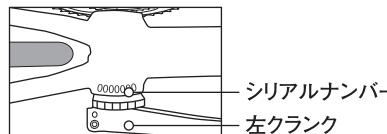
山道を登りから下りまで、自由にライディングすることを目的としたマウンテンバイクです。日本人の体格と日本のフィールドに合わせた独自のフレームを採用。走破性を重視したホイールベースやヘッドアングルの設計を行うとともに、信頼性の高いパーツを採用することで、高い走行性能を実現しています。

■ 各部の名称



シリアルナンバー

- シリアルナンバーは、ボトムブラケット裏側に刻印されています。
- ※シリアルナンバーは、防犯登録に必要です。



■ 安全上の注意 必ずお読みください

！ 危険 人が死亡または重傷を負う危険が差し迫って生じることが想定される内容です。

- 本製品の分解・改造はしないでください。
- 酒気を帯びた状態や疲れが激しいときには乗車しないでください。
重大な事故を起こすおそれがあり、大変危険です。(酒気帯び運転は道路交通法で禁止されています。)
- ヘッドフォンやイヤフォンを使用しながら走行しないでください。
周囲の音が聞こえにくくなり、事故を起こす原因となります。(道路交通法で禁止されています。)
- 乱暴な乗り方はしないでください。
階段や縁石の乗り降りなど凹凸の激しい場所での走行はおやめください。自転車が故障し、事故やけがのおそれがあります。
- 片手運転や手放し運転、傘さし運転をしないでください。
障害物をよけたり止まることができず、事故やけがの原因となります。必ず両手でハンドルを握ってください。また、傘さし運転や傘立てを使用しての運転は、傘で前方が見えづらいだけでなく、風でおあられやすくなり、大変危険です。雨や泥はねを防ぐためにはレインウエアを着用してください。
- 傘やステッキ、釣りざおを車体に差し込んだり、つりさげて走行しないでください。
車輪に巻き込んだり、他の人や物にぶつけることで、思わぬ事故やけがを引き起こす原因となります。
- 自動車のすぐうしろに続いたり、自動車などにつかまって走行しないでください。
重大な事故を起こすおそれがあり、大変危険です。
- 渋滞している自動車の前に割り込んだり、車間をぬって走行したりしないでください。
重大な事故を起こすおそれがあり、大変危険です。

！ 警告 場合により人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容です。 軽傷または物的損害が発生する頻度が高いことが想定される内容です。

- ハンドルに物を吊りさげた状態で走行しないでください。
車輪に物が巻き込まれたり、バランスをくずすなどして転倒し、事故やけがの原因となります。
- 犬などを引いて走行しないでください。
不意の犬の動きなどにバランスをくずすことで転倒し、事故やけがの原因となります。
- 他の自動車との並走、ジグザグ運転、競争をしないでください。
重大な事故を起こすおそれがあり、大変危険です。
- 乗車前に必ず各部の点検をしてください。
経年劣化などにより、思わぬ事故を起こすおそれがあります。
- 積雪や凍結した滑りやすい道などでは乗らないでください。
スリップにより転倒し、事故やけがの原因となります。

！ 注意 人が傷害を負ったり物的損害の発生が想定される内容です。

- 走行目的以外に使用しないでください。
けがの原因となる場合があります。
- 前ブレーキのみを強くかけないでください。
前輪がロックし、事故やけがの原因となる場合があります。
- 正しいお手入れ、保管方法を守って使用してください。

■ 交通ルール

法律の一部のみを記載しています。ご自身が十分ご理解のうえご乗車ください。
また、法律は変更される場合があります。

自転車の通行場所

○車道通行の原則

自転車は、歩道と車道の区別のある道路では、車道を通行しなければいけません。
道路では左側を通行しなければならず、特に、車両通行帯のない道路では、道路の左側端を通行しなければいけません。
また、車両通行帯のある道路では、原則として一番左側の車両通行帯を通行しなければいけません。

○例外的に歩道を通行できる場合

・道路標識などにより自転車が当該歩道を通行することができることとされているとき。
・自転車の運転者が、高齢者や児童・幼児などであるとき。
・車道または交通の状況に照らして当該自転車の通行の安全を確保するため当該自転車が歩道を通行することがやむを得ないと認められるとき。
ただし、自転車は歩道の中央から車道寄りの部分を徐行しなければならず（普通自転車通行指定部分があるときは、当該部分を徐行しなければいけません）、歩行者の通行を妨げることとなるときは一時停止しなければいけません（普通自転車通行指定部分については、歩行者がいないときは、歩道の状況に応じた安全な速度と方法で進行することができます）。

通行する上で主な交通ルール

○信号機に従う義務

自転車は、道路を通行する際は、信号機などに従わなければいけません。特に、横断歩道を進行して道路を横断する場合や、歩行者用信号機に「歩行者・自転車専用」の標示のある場合は、歩行者用信号機に従わなければいけません。

○並進の禁止

自転車は、道路標識などにより認められている場合を除き、他の自転車と並進してはいけません。

○道路外に出る場合の方法

自転車は、道路外に出るため左折するときは、あらかじめその前からできる限り道路の左側端に寄り、かつ、徐行しなければいけません。また、自転車は道路を右側に出ようとする場合であっても、道路の中央（当該道路が一方通行の場合は右側端）を通行してはいけません。

○自転車の横断の方法

自転車は、自転車横断帯がある場所の付近においては、その自転車横断帯によって道路を横断しなければいけません。また、歩行者または他の車両などの正常な交通を妨害するおそれがあるときは、横断などをしてはいけません。

○進路変更の禁止

自転車は、みだりにその進路を変更してはいけません。

○踏切の通過

自転車は、踏切を通過しようとするときは、踏切の直前で停止し、安全を確認しなければいけません。

○左折または右折の方法

自転車は、左折するときは、あらかじめその前からできる限り道路の左側端に寄り、かつ、できる限り道路の左側端に沿って徐行しなければいけません。また、右折するときは、進行車道の左端から一旦交差点を直進し、渡った先で方向を右に変え、右折先の信号が青になってから直進します（いわゆる二段階右折をしなければいけません）。

○交差点の通行方法

自転車は、交差点を通行する場合において、付近に自転車横断帯があるときは、当該自転車横断帯を通行しなければいけません。また、信号機がない交差点などにおいて、狭い道路から広い道路などに出るときは、交差道路などを通行するほかの車両の進行を妨害しないようにするとともに、徐行しなければいけません。さらに、交差点内を通行するときは、状況に応じてほかの車や歩行者に注意してできる限り安全な速度と方法で進行しなければいけません。

○徐行すべき場所

自転車は、道路標識などがある場合のほか、左右の見通しが利かない交差点などを通行しようとするときは、徐行しなければいけません。

○一時停止すべき場所

自転車は、道路標識などにより一時停止すべきとされているときは、一時停止しなければいけません。

○夜間のライトの点灯など

自転車は、夜間はライトを点灯しなければいけません。また、リフレクター(反射器材)を備えていない自転車(尾灯をつけているものを除く)を夜間に運転してはいけません。

○警音器(ベル)の使用

自転車は、左右の見通しの利かない交差点や見通しの利かない曲がり角などであって、道路標識などにより指定された場所などを通行しようとするときは、警音器を鳴らさなければいけません。ただし、上記のような場合以外には、危険を防止するためやむを得ないときを除き、警音器を鳴らしてはいけません。

○2人乗りの禁止

自転車は原則として2人乗りをしてはいけません。

○ブレーキの備え付け

前輪及び後輪にブレーキを備え付けてない自転車を運転してはいけません。

○酒気帯び運転などの禁止

酒気を帯びて自転車を運転してはいけません。また、酒気を帯びている者に自転車を提供したり、飲酒運転を行うおそれがある者に酒類を提供したりしてはいけません。

○片手運転の禁止

携帯電話の通話や操作をしたり、傘をさしたり、物を担いだりすることなどによる片手での運転は、不安定な運転になるのでしてはいけません(また、そのような行為自体を禁止している都道府県もあります)。

■ 使用前の点検

使用にあたっては、毎回必ず次のことを確かめてください。

<input type="checkbox"/> フレーム・ 前フォーク	変形、破損、ひび割れはないか ヘッドセット、ボトムブラケットにガタや摩耗はないか
<input type="checkbox"/> ハンドル	固定は確実か、高さ、システムの挿入量は適切か
<input type="checkbox"/> タイヤ	変形、破損はないか 固定は確実か、フロントフォーク、シートステー、 チェーンステーに接触していないか 切傷、摩耗はないか、空気圧は適切か ※タイヤ側面に記載されている空気圧を保 ってください。
<input type="checkbox"/> リム	変形、振れないか
<input type="checkbox"/> スポーク	ゆるみ、折れ曲がり、破損はないか
<input type="checkbox"/> ハブ	ガタつきがないか
<input type="checkbox"/> クランク	チェーンリングの振れ、ヒビ、曲がりはないか
<input type="checkbox"/> ペダル ※別売	固定は確実か、取付部(クランク側)にバリはないか 軸の回転は正常か、変形、カシメ、ねじのゆる み、ガタ、破損はないか

<input type="checkbox"/> ブレーキ	レバーの引き代に余裕はあるか、オイル漏れはないか レバーを引いた時にハンドルとの隙間が 1/2~2/3になるまでにブレーキが効くか ブレーキパッドの残りが0.5mm以上あるか
<input type="checkbox"/> ディレーラー	スムーズに変速するか
<input type="checkbox"/> チェーン	油切れ、たるみはないか、ギヤとの噛み合せは適切か
<input type="checkbox"/> サドル	固定は確実か、高さ、シートポストの挿入量は適切か ガタ、破損はないか
<input type="checkbox"/> ライト※別売	点灯、照射は正確か、破損はないか
<input type="checkbox"/> リフレクター	汚れ、ガタ、破損はないか
<input type="checkbox"/> 警音器(ベル)	作動は正常か、変形、ゆるみはないか、 よく鳴るか
<input type="checkbox"/> その他	各部のねじのゆるみ、損傷はないか 車体を10cmほど持ち上げて、軽く落とした際に異常な音がないか

■ 使用方法

各種調整につきましては、販売店に依頼されることをお勧めします。

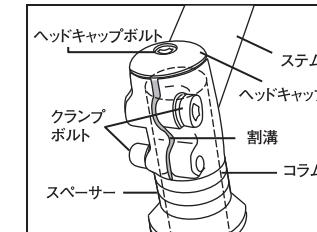
正しい使用条件

乗員体重…65kg ※乗員体重は、この自転車を設計する上で想定した標準的な乗員の体重です。

※著しくオーバーした体重の方が使用された場合は消耗度合、劣化度合が大きくなります。

ハンドルの高さ調節

ヘッドセット



①ヘッドキャップボルトを緩めヘッドキャップを取り外す。

②クランプボルトを緩め、ステムを取り外す。

③スペーサーを好みの高さまで抜く。※販売時より高くすることはできません。

④ステムを戻して、抜いたスペーサー、ヘッドキャップの順で被せる。

⑤ヘッドキャップボルト、クランプボルトの順で締める。

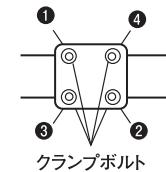
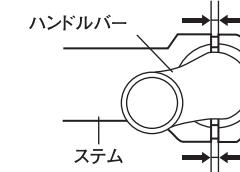
クランプボルト締付トルク14~15N·m (140~150kgf·cm)

⑥緩みやガタつきがないか確認する。



注意

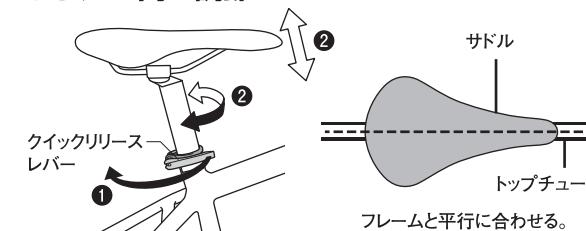
ステムの割溝から見て、コラムの上部が上側のクランプボルトよりも上に出ていること。これが守られていないとコラムが折れるおそれがあります。



ハンドルバーの締付け

六角レンチで、上下のすき間が均等になるように、
上下のクランプボルトを1→2→3→4の順に対角
線上を2~3回に分け交互に締付けてください。
締付トルク9~10N·m (90~100kgf·cm)

サドルの高さ調節



シートポストは、はめ合
わせ限界標識が見え
るまで上げないでくだ
さい。シートポストが折れ
て転倒によるけがのお
それがあります。



①クリックリリースレバーを手前に起こす。

②サドルを好みの高さに調整する。この時フレームと平行になるように合わせる。

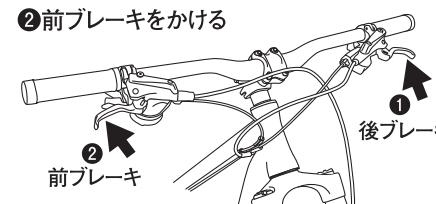
③クリックリリースレバーを倒す。

④緩みやガタつきがないか確認する。

ブレーキのかけ方

①後ブレーキを先にかける

②前ブレーキをかける



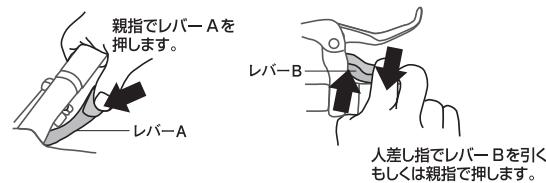
○急な上り坂の場合は降りて車体を押してください。
○下り坂の場合は、適時にブレーキをかけながら速
度が過ぎないように走行してください。
○下り坂の手前ではブレーキテストを行ってください。
○急ブレーキをかけなくてもいいように、いつも前方
に注意してください。

変速の方法

速度や坂の勾配に応じて変速することができます。下記の方法に従って変速の操作を行ってください。

○シフトレバーの操作

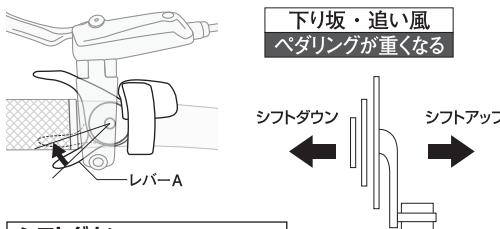
- ・親指を使ってレバーAを押す。
 - ・人差し指でレバーBを引く、もしくは親指で押す。
- 上記の方法でシフトダウンとシフトアップを行います。



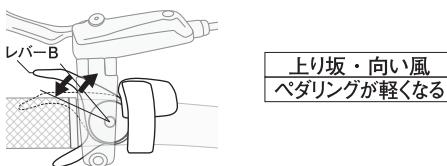
○左レバー(前ディレーラー)

※MT-A2000にはフロントの変速はありません

シフトアップ (ペダリングが重くなる)

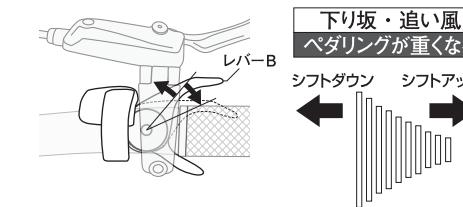


シフトダウン (ペダリングが軽くなる)

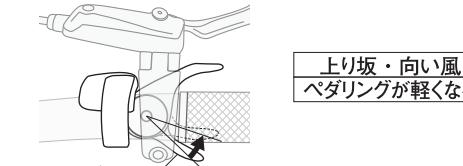


○右レバー(後ディレーラー)

シフトアップ (ペダリングが重くなる)

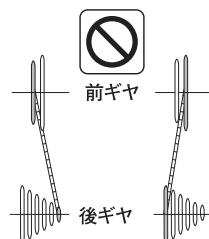


シフトダウン (ペダリングが軽くなる)



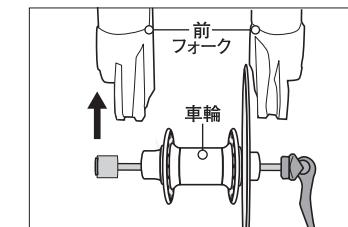
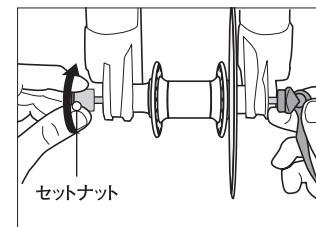
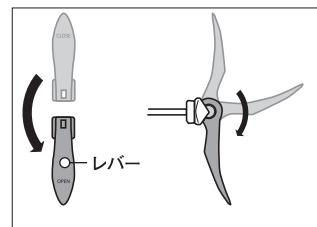
△ 変速の注意

- スムーズに変速できるか確認し、調子が悪い時は販売店にご相談ください。
- 変速はよく練習してください。
- シフトレバーを無理に操作させる変速はしないでください。変速機を傷める原因となります。
- 変速の時はペダルを強く踏まないでください。変速のショックでペダルを踏み外したり、変速機が故障するおそれがあります。
- 変速をする時は必ず軽くペダリング（正回転）しながらシフトレバーを操作してください。坂道では手前で早めに操作してください。
- 停車状態から踏み出す時には無理に変速をしないでください。シフトミスが起きて、ふらついで転倒したり、部品が故障するおそれがあります。
- ペダルを逆回転しながら変速をしないでください。部品が破損したり、クランクの回転が急に止まってペダルを踏み外すおそれがあります。
- 停車時は変速をしないでください。変速機が故障したり、踏み出す時にシフトミスでペダルを踏み外すおそれがあります。
- シフトダウン、シフトアップを急激に繰り返すような変速をしないでください。
変速途中のチェーンがギヤに斜めにくい込んだり、チェーンが外れるなどの異常が発生し、ペダルを踏み外すおそれがあります。
- 右図のように前後共大きいギヤ、または前後共小さいギヤの組合せでは、チェーンが斜めになり、音鳴りが発生する場合があります。また、これらのギヤの組合せでペダルを逆回転すると、チェーンが外れやすくなる場合があるので、この組合せはできるだけ避けてください。



ホイールの着脱方法【MT-A1000 の場合】

○ホイールの外し方(前輪)

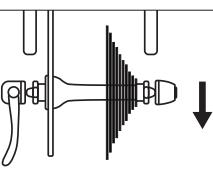
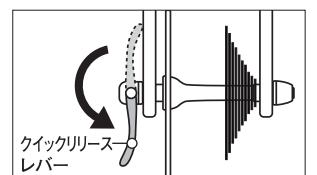


- ①ハブのクイックリースレバーを OPEN の刻印が見える位置へ倒します。

- ②セットナットを反時計回りに緩めます。

- ③前フォークから車輪を外します。

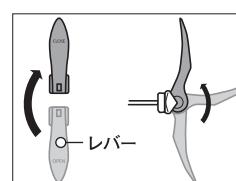
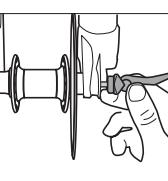
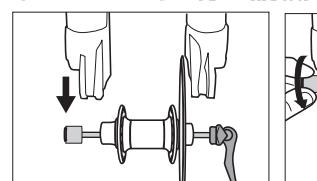
○ホイールの外し方(後輪)



- ①ハブのクイックリースレバーを OPEN の表示が見える位置へ倒します。

- ②フォークから車輪を外します。

○ホイールの取り付け(前輪)

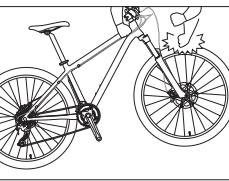
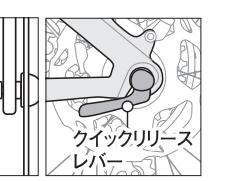
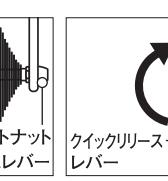
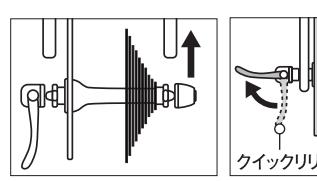


- ①ディスクローターの位置に注意して、車輪を前フォークにはめ込みます。

- ②レバーを半分閉じた位置で、やや固くなるようにセットナットを時計回りに締めます。

- ③レバーを CLOSE の表示が見える位置へ倒します。この時、レバーは前フォークと平行にしてください。

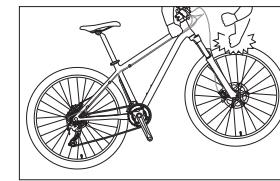
○ホイールの取り付け(後輪)



- ①クイックリースレバーを OPEN の位置にした状態でディスクブレーキの位置に注意して、はめ込みます。

- ②クイックリースレバーを半分閉じた位置で、やや固くなるようにセットナットを時計回りに締めます。

- ③ハブのクイックリースレバー CLOSE の表示が見える位置へ力を入れて倒します。この時、クイックリースレバーは進行方向へ倒してください。



自転車を浮かせ、車輪を強く叩き、車輪が外れないか、またガタつきがないか確認してください。この時車輪が外れたり、ガタつきがある場合は②に戻りナットをさらに締めます。

■ 仕様

品番: #1130025	#1130037
品名: シャイデック® MT-A 2000	シャイデック® MT-A 1000
サイズ: S(550)、M(575)、L(600)	S(550)、M(575)、L(600)
(水平換算ツーピューブ長)	
フレーム: 7005 T6 アルミニウム合金	7005 T6 アルミニウム合金
フォーク: SR SUNTOUR -AION-DS-LO-R-15QLC32 27.5" 130mm CTS	SR SUNTOUR XCR-AIR LOR DS 9mm 27.5" 120mm CTS
ホイール: WTB STPi23 TCS リム+SHIMANO DEORE ハブ	SHIMANO WH-MT500 27.5"
ディレーラー: SHIMANO SLX	SHIMANO ALIVIO
クランクセット: SHIMANO SLX 30T S,M:170mm L:175mm	SHIMANO M3000 40X30X22T S,M:165mm L:175mm
シフトレバー: SHIMANO SLX	SHIMANO ALIVIO
ブレーキ: SHIMANO DEORE	SHIMANO 油圧式MT400

※付属品 リアリフレクター、ベル、六角レンチ(4mm×1、5mm×1)

■ その他

本製品の仕様、デザインは予告なく変更されることがあります。また、重量などのスペックには若干の誤差が生じる場合があります。

■ 保証規定

本保証書は、株式会社モンベル（以下「当社」といいます。）が本保証書記載の保証規定の定めに従って無料修理または修理が困難であれば部品の交換（以下、「保証修理」といいます。）をお約束するものです。なお、交換した不具合部品は当社の所有となります。

本保証書は再発行致しませんので、紛失しないよう大切に保管してください。

保証期間経過後の保証修理などについては、お買い上げ販売店、または（株）モンベル カスタマー・サービスにお問い合わせください。

1. 保証期間（4 項に該当するものを除きます）

新車の自転車（以下「自転車」といいます。）を販売した日から 1 年間保証します。

2. 以下に示すものの費用は、お客様の負担となります

- (1) 保証対象外部品（消耗品）の交換・修理。
- (2) 点検調整・清掃。

3. 保証修理を受けるための条件と手続き

- (1) 保証修理を受ける場合、本保証書と自転車をお買い上げ販売店にお持ちください。本保証書の提示がない場合は、保証修理を受けられません。
- (2) 本保証書は、使用者が字句などを書き換えた場合、無効となります。
- (3) ご贈答、ご転居の場合については、お買い上げ当社販売店、またはモンベル・カスタマー・サービスにお問い合わせください。
- (4) 本保証書は、日本国内で使用される自転車であり、かつ、シリアルナンバーの刻印があるものに限り適用されます。また、本保証書は国内でのみ有効です。

4. 保証できない項目

次に示すものに起因する故障は、保証修理の対象となりません。（ご使用者様のご負担になります）

- (1) 使用者の使用上の不注意や駐車時の転倒または取扱説明書に従わない使用、取扱いによるもの。
- (2) 衝突、転倒、道路の縁石などに乗り上げ、または溝などに落ちて生じたもの。
- (3) 法令の違反行為によって生じたもの。（2人乗り、夜間時の無灯火など）
- (4) レンタルなど、不特定多数で使用される場合。
- (5) 火災、地震、落雷、水害など、天災、地変、人災によって生じたもの。
- (6) 本製品を改造したり当社で設定した部品以外の部品を使用したため生じたもの。
- (7) 一般に自転車が走行しない未舗装路などの走行または使用目的以外の酷使により生じたもの。
- (8) 整備の不備や故障したまま使用したことにより生じたもの。
- (9) 当社が指定する定期点検調整を実施しなかった場合。
- (10) 保管場所の不備または手入れ不十分により生じた塗装面、メッキ面のはく離、さび、その他これに類する不具合およびプラスチック部品などの自然退色。
- (11) 部品の通常の摩耗、または疲労と認めたもの。
- (12) 機能上影響のない感覚的な現象。（音、振動、油のにじみなど）
- (13) 使用中に生じたキズ、破損による外観の変化。
- (14) 不当な改造や修理による損傷又は故障。
- (15) 自転車の故障に起因する付随的な費用。（お買い上げ当社販売店に自転車を持ち込むために要した費用など）

5. 部品の保有期間

保証期間経過後でも性能を維持するための補修用機能部品はお買い上げ当社販売店、または当社にて保有しております。ただし、保有する部品が新型に切り替わった場合は、新型で保有しておりますので、あらかじめご了承ください。

6. 本保証書は、本保証書に明示した期間、条件に基づき保証修理をお約束するものです。従って、本保証書は、お客様の法律上の権利を制限するものではありません。

7. コンポーネントの保証について

- (1) 各パーソメーターの保証内容に従ってそれぞれのメーカーが保証します。



保証書

お買い上げ日	年 月 日 No.
販売店押印欄（レシート貼付け）	