



# フロントディレーラー

## 重要なお知らせ

- ユーザーマニュアルに記載されていない自転車への取付け、調整、交換などにつきましては購入された販売店または代理店へご相談ください。なお、自転車安全整備士、自転車技士など専門知識を有する方むけのディーラーマニュアルはウェブサイト(<https://si.shimano.com>)で公開しています。

**安全のため、必ずこのユーザーマニュアルをよくお読みの上、正しく使用し、いつでも確認できる状態にしておいてください。**

人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を区分して、説明しています。

<b>危険</b>	[死亡や重傷を負う内容]です。
<b>警告</b>	[死亡や重傷を負うおそれがある内容]です。
<b>注意</b>	[傷害を負うことや、財産の損害が発生するおそれがある内容]です。

## 安全のために必ずお守りください

### 警告

- 製品の分解、改造はおこなわない。動作不良をおこし、突然に転倒して重傷を負うおそれがあります。
- 乗車時に衣服のすそがチェーンに巻き込まれないように注意する。転倒することがあります。

## 使用上の注意

- 変速操作がスムーズにできなくなった場合には変速機を洗浄し可動部に注油してください。
- チェーンが図の位置にある場合、チェーン、チェーンリングまたはフロントディレーラーが接触して音鳴りが発生する場合があります。音鳴りが気になる場合は、スプロケットを矢印の方向に1～2段変速してください。製品により音鳴りが発生するチェーン位置が異なりますので、詳しくは販売店または代理店にご相談ください。

### 音鳴りが発生しやすいチェーン位置の例

チェーンリング		
スプロケット		

- 通常の使用において自然に生じた摩耗および品質の経年劣化は保証いたしません。
- 最大限の性能を得るために、シマノ製の潤滑剤とメンテナンス製品を強くお勧めします。

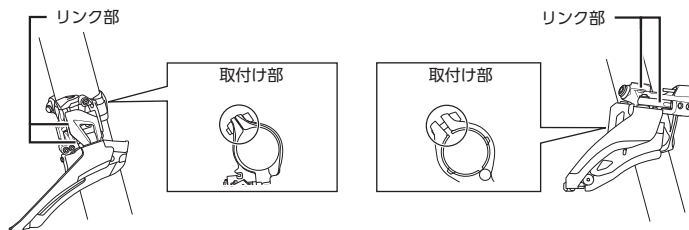
## 乗車前の日常点検項目

乗車前には下記に記載する項目を点検ください。異常のあった場合は販売店または代理店へご相談ください。

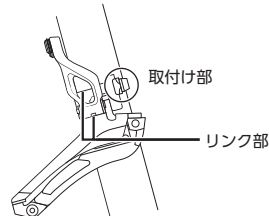
- 変速はスムーズに行えますか。
- 取付け部にガタつきはありませんか。
- リンク部のガタつきが大きくなっていませんか。
- ディレーラーからふだんと異なる音はしませんか。

## 各部の名称

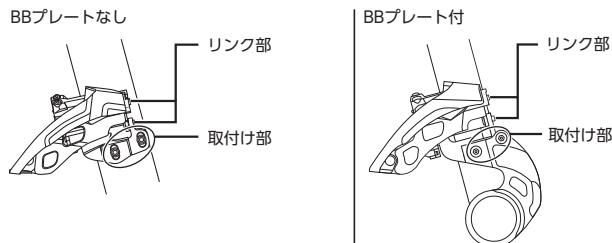
### Bタイプ



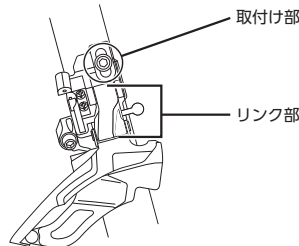
### Fタイプ



### Eタイプ



### Dタイプ



製品改良のため、仕様の一部を予告なく変更することがあります。

お客様相談窓口  
☎ 0570-031961  
Fax. 072-243-7847

株式会社シマノ  
〒590-8577 堺市堺区老松町3丁77番地