

TECHNICAL INFORMATION

ボトムブラケット(BB)とフロントチェーンホイール(FC)の互換について

スポーツバイクによる自転車通勤が見直されはじめた昨今、それに伴うオーバーホールについての問い合わせが増加しております。今回はBB-FCの一覧表をご紹介します。BBの軸長はFCによって異なりますので取り付け作業の際にはご注意ください。

MTB

| シェル幅/シマノNo | | BBタイプ/軸長 | チェーンライン/FC | | | |
|--------------|--------------|-----------------------|---|--|--|--|
| 73 | 68 | オクタリンク BB-ES300 | 50mm | | | 47.5mm |
| EBBES300C13 | EBBES300B13 | 113mm | FC-M530 | FC-M522 | | FC-M442-8 FC-M430-8 |
| EBBES300C18 | EBBES300B18 | 118mm | FC-M4000 FC-M523 FC-M442-8 | FC-M3000-8 FC-M510-8 FC-M430-8 | FC-M752 FC-M440-8 FC-M410-8 | - |
| EBBES300C21 | EBBES300B21 | 121mm | FC-M531 | FC-M521-8 | FC-T521 | FC-M443-8 |
| EBBES300C26 | EBBES300B26 | 126mm | FC-T4010 FC-M391-8 FC-M311-8 | FC-T3010-8 FC-M361-8 | FC-M443-8 FC-M341-8 | - |
| 73 | 68 | スクエア(四角軸) BB-UN300 | 50mm | | | 47.5mm |
| - | EBBUN300B07X | 107mm | | | | - |
| - | EBBUN300B10X | 110mm | | | | FC-M442 FC-M430 FC-M330 |
| EBBUN300C13X | EBBUN300B13X | 113mm | FC-M3000 FC-M410 | FC-M442 FC-M415 | FC-M430 | - |
| - | EBBUN300B15B | 115mm | | | | FC-C201 FC-C203 |
| - | EBBUN300B17X | 117.5mm | | | | FC-M443 |
| EBBUN300C18X | EBBUN300B18X | 118mm(XL) | | | | - |
| EBBUN300C22B | EBBUN300B22X | 122.5mm(D-NL) | | | | FC-M171-A FC-M171 FC-M131 FC-TY701 FC-TY501 FC-TY301 |
| EBBUN300C23X | EBBUN300B23X | 122.5mm(LL123) | FC-M2000 FC-M431 FC-M405 FC-M361 FC-M311 FC-TX801 | FC-T3010 FC-M411 FC-M391 FC-M351 FC-MT100 FC-MCO9 | FC-M443 FC-M416 FC-M371 FC-M341 FC-MT101 | ※CL:48.8 FC-M315-2 CL:51.8 FC-M315-B2 CL:48.8 FC-MT101-2 CL:51.8 FC-MT101-B2 CL:48.8 FC-TY501-2 |
| - | EBBUN300B27B | 127.5mm(D-EL) | FC-TY701 | FC-TY501 | FC-TY301 | - |

ROAD

| シェル幅/シマノNo | | BBタイプ/軸長 | チェーンライン/FC | | | |
|-------------|--------------|-----------------------|----------------------------|--------------------|---------|------------------------|
| 70 | 68 | オクタリンク BB-ES300 | 43.5mm | | | 45mm |
| EBBES300I13 | EBBES300B13 | 113mm | FC-R345 FC-3301 | FC-2450 FC-R450 | FC-4401 | - |
| EBBES300I18 | EBBES300B18 | 118mm | | | | FC-4404 FC-3304 |
| - | EBBES300B21 | 121mm | | | | FC-2403 FC-R453 |
| 70 | 68 | スクエア(四角軸) BB-UN300 | 43.5mm | | | 45mm |
| - | EBBUN300B07X | 107mm | FC-1056 | FC-7300 | | - |
| - | EBBUN300B10X | 110mm | FC-RS200 FC-4400 | FC-A070 | FC-A050 | - |
| - | EBBUN300B13X | 113mm | FC-7402 FC-1050 | FC-7400 | FC-7200 | FC-A073 FC-4403 |
| - | EBBUN300B15B | 115mm | FC-1055 | FC-1050 | | - |
| - | EBBUN300B18X | 118mm(XL) | | | | FC-1057 |
| - | EBBUN300B22X | 122.5mm(D-NL) | | | | FC-A553 |



マニュアル&技術資料サイト <https://si.shimano.com/>

※赤文字は現行製品

上記以外のクランクのBB軸長はSIPS技術情報ページに掲載しております。
製品情報・互換性情報も掲載しています。対象の製品をキーワード検索の上、ご確認ください。