

パンクしない/
CHACLE  とは

チューブのないタイヤを搭載した 軽くてパンクしない自転車です。

チューブがないから定期的な空気入れも不要！メンテナンス作業が大幅に軽減されます。そのうえ従来のタイヤと同等の「軽さ」「クッション性」を備え、安定した走行を実現します。

チューブがないから

**空気入れ
不要！**

絶対に

パンクしないから

**パンク修理
不要！**

紫外線、湿度にも強い

タフなタイヤだから

約3年間*は

**タイヤ交換
不要！**

空気入りタイヤと変わらない走行性能

CHACLEのエアレスタイヤは「マイクロセル構造ポリマー樹脂」を原料とし、衝撃吸収・グリップ・低転がり抵抗・耐摩耗性能にすぐれ、空気入りタイヤと比較しても遜色ないの相克性能を誇ります。

タイヤがリムから外れない安全性

CHACLEのエアレスタイヤはリムに固定するロックピンシステムの特許技術を採用。走行中にタイヤがリムから外れてしまうような問題が発生する事は一切ありません。



※20本～40本（タイヤのサイズにより異なります）のロックピンでリムに固定されています。

タイヤ
交換時期

約 **10,000** Km

※15km×20日間/年
走行の場合



釘やガラス片…
どんな鋭利なものが
刺さっても大丈夫！

CHACLE とは

チューブのないタイヤを搭載した 軽くてパンクしない自転車です。

チューブがないから定期的な空気入れも不要！メンテナンス作業が大幅に軽減されます。そのうえ空気タイヤと同等の「軽さ」「クッション性」を備えた快適な乗り心地で、安定した走行を実現します。

チューブがないから

**空気入れ
不要！**

絶対に

パンクしないから

**パンク修理
不要！**

紫外線、湿度にも強い

タフなタイヤだから

約3年間*は

**タイヤ交換
不要！**

タイヤ
交換時期

約 **10,000** Km

※15km×20日間/年
走行の場合

空気入りタイヤと変わらない快適な走行性

CHACLEのエアレスタイヤは、微細な気泡を含んだマイクロセル構造ポリマー素材を採用。軽量でパンク知らずながら、空気入りタイヤに引けを取らないクッション性と乗り心地を実現しています。優れた衝撃吸収性・グリップ力・低転がり抵抗・耐摩耗性を兼ね備え、長く快適な走行をサポートします。

タイヤがリムから外れない安全性

CHACLEのエアレスタイヤはリムに固定するロックピンシステムの特許技術を採用。走行中にタイヤがリムから外れてしまうような問題が発生する事は一切ありません。



※20本～40本（タイヤのサイズにより異なります）の
ロックピンでリムに固定されています。



釘やガラス片…
どんな鋭利なものが
刺さっても大丈夫！