

New High Performance Radial Tire for LIGHT TRUCK

Light Truck, Rib Tire

小型トラック、リブタイヤ



プロから要望の高い、耐摩耗性能を従来品より大幅に高めるため、 ヨコハマ独自の設計理論に基づき生まれた新たなパターンデザイン、 コンパウンド、プロファイル、構造設計を採用。

プロに選ばれる、ヨコハマの"タフ"なライトトラック用タイヤ「LT151R」。



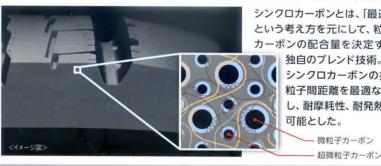
New High Performance Radial Tire for LIGHT TRUCK

■スチールベルトラジアル■LTRチューブレス

■小型トラック用タイヤ

LT151R専用新コンパウンド

粒径の異なる微粒子カーボンを最適な体積比率となるようにブレンドした ヨコハマ独自の"シンクロカーボン"を採用し飛躍的に耐摩耗性能を向上。



シンクロカーボンとは、「最適体積分率」 という考え方を元にして、粒径の異なる カーボンの配合量を決定するヨコハマ

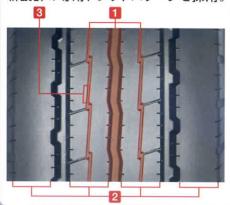
> シンクロカーボンの採用により、 粒子間距離を最適な状態へ制御 し、耐摩耗性、耐発熱性の両立を 可能とした。

> > 微粒子カーボン

超微粒子カーボン

トレッドパターン

新設計の専用トレッドパターンを採用。



1 LTライトニンググルーブ

大小あわせて3つの稲妻形グループを採用し、ブロック剛性を 高めつつ総エッジ量を拡大し、WET性能を向上。

2 高剛性4本リブ

主溝を3本化したことにより、リブ幅を拡大。高剛性化した パターンが、ハンドリング時に発生するコーナリングパワーを増大。滑り量低減により、耐摩耗性能と耐偏摩耗性能を向上 させ、かつ高い操縦安定性を実現。

3 ステルスサイプ

LTライトニンググループの下に隠 れたサイブを設置。摩耗末期まで サイプが残るため、雨の日の安心 感が最後まで継続。



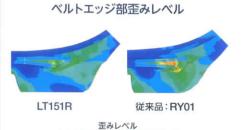
Pattern No. LT151R

_				
インチ	タイヤサイズ	LI	商品コード	タイヤ外径 (mm)
17.5	205/60R17.5	111/109L	E4272	689
	225/60R17.5	116/114L	E4274	713
	195/70R17.5	112/110L	E4273	717
	205/70R17.5	115/113L	E4263	731
	215/70R17.5	118/116L	E4269	745
	205/80R17.5	120/118L	E4271	771
16	195/65R16	106/104L	5 E4309	658
	205/65R16	109/107L	E4258	669
	185/70R16	105/103L	⑤ E4307	664
	195/70R16	109/107L	5 E4306	678
	205/70R16	111/109L	E4261	692
	225/70R16	117/115L	E4267	720
	205/75R16	113/111L	E4259	713
	225/75R16	118/116L	E4276	743
	185/85R16	111/109L	E4264	721
	195/85R16	114/112L	E4256	739
	205/85R16	117/115L	E4255	754
	215/85R16	120/118L	E4266	773
	225/85R16	121/119L	E4275	788
15.5	195/70R15.5	109/107L	E4270	667
15	185/65R15	101/99L	E4257	618
	215/65R15	110/108L	5 E4308	659
	175/75R15	103/101L	E4262	643
	185/75R15	106/104L	E4265	659
	195/75R15	109/107L	E4260	672
	175/80R15	101/99L	E4277	661
	205/80R15	109/107L	E4268	707

○内の数字は、2014年の発売予定月です。 順次サイズ拡大の予定です。

プロファイル・構造を最適化

耐摩耗性能の向上に合わせ、十分な耐久性を確保するため、 大型トラック用タイヤの開発で培われた歪み低減プロファイル設計技術を応用し、 LT151Rに採用。



▼大

専用プロファイル



耐摩耗性能 約28%UP

推定摩耗寿命(指数) 指数 従来品: RY01 100 指数 LT151R

約28%向上

耐摩耗性能データ<試験方法>耐摩耗性能試験:走行後の摩耗量 から、推定摩耗寿命を算出し比較した<試験条件>タイヤサイズ: 205/85R16 117/115L (パターン:LT151R,RY01),空気圧:600kPa,リムサ イズ:16×5.5K。車両:ISUZU ELF(型式:NM-R85E5H)3000cc。道路 条件:一般路100%(高速道路使用比率 0%)。走行距離:10,000km ローテーション:有り、<試験結果>推定摩耗寿命 LT151R:83,547km RY01:65.485km 辛タイヤの表示に関する公正取引競争規約に定められ た試験方法で試験を行っています。詳細なデータはタイヤ公正取引協議 会に届け出ています。試験結果はあくまでもテスト値であり、運転の仕方に よっては異なります