



ミシュラン エックス ライン エナジー ゼット

# MICHELIN X LINE ENERGY Z



| サイズ     | PR/LI    | 溝深さ<br>(mm) | 総幅<br>(mm) | 外径<br>(mm) | 計測リム<br>(インチ) |
|---------|----------|-------------|------------|------------|---------------|
| 12R22.5 | 152/149L | 15.5        | 287        | 1084       | 8.25          |



# X LINE ENERGY Z : Key features 主な特徴



## 低燃費効果:

- 転がり抵抗の低減



## 優れたロングライフ性能:

- 大型車のバスユーザーに適したロングライフ性能



## 摩耗末期まで持続する高い 安全性能:

- 最終溝底まで深く刻まれている三次元サイプによる高いウエットグリップ性能



## 快適な乗り心地:

- 大型車のバスユーザーに適した快適性、静粛性



|                 |              |                |                    |          |
|-----------------|--------------|----------------|--------------------|----------|
| File reference: | Author/Dept: | Creation date: | Classification: D? | Keeping: |
|-----------------|--------------|----------------|--------------------|----------|



# X LINE ENERGY Z : Key features 主な特徴

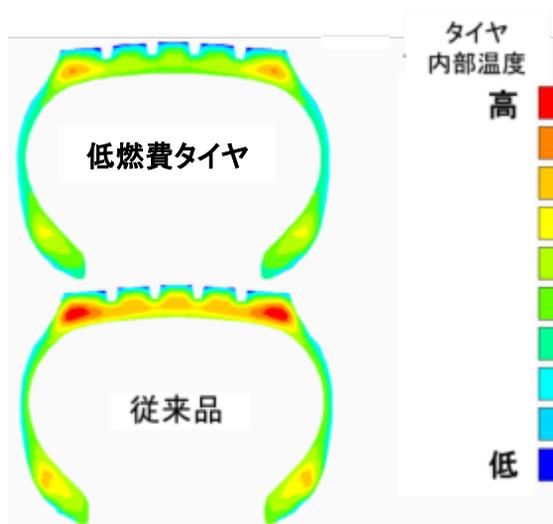
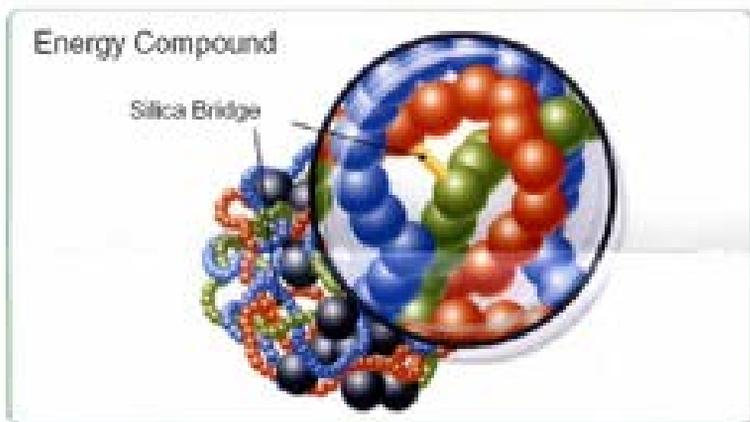


## 低燃費効果:

- 転がり抵抗の低減

ミシュラン エナジー テクノロジー

### MICHELIN ENERGY Technology



KEY TECHNOLOGY: キーテクノロジー

- MICHELIN ENERGY Technology (ミシュラン エナジー テクノロジー)

- \* エナジーコンパウンド

エネルギーロスを低減する為にしなやかなエナジーコンパウンドを使用し、部材同士の理想的な配合技術によって 発熱を抑制し低燃費性能を実現。

- \* エナジーケーシング

タイヤ形状を最適化し、タイヤのサイドウォール部分の動きを抑制。また、タイヤ回転時に発生する変形に伴う発熱を減少させることで、エネルギーロスを更に低減。





# X LINE ENERGY Z : Key features 主な特徴

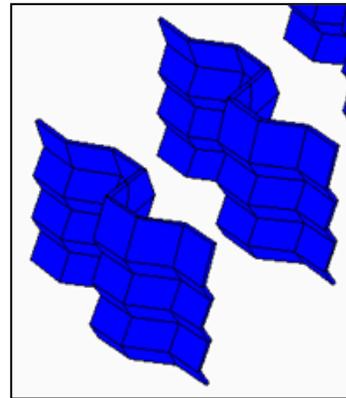
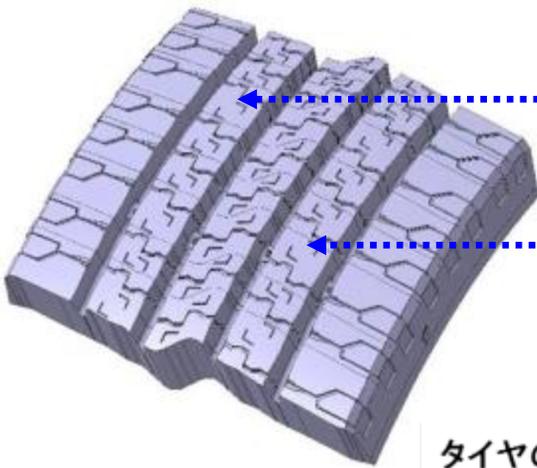


## 優れたロングライフ性能:

- 大型車のバスユーザーに適したロングライフ性能

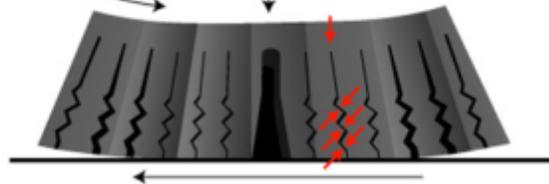
ミシュラン デュラブル テクノロジー

### MICHELIN Durable Technologies



タイヤの回転方向

荷重



車両の進行方向

#### KEY TECHNOLOGY: キーテクノロジー

- MICHELIN Durable Technology (ミシュラン デュラブル テクノロジー)

#### \* ダブルウェーブサイプを採用

- ・ダブルウェーブサイプが隣り合うブロック同士を支えあい、高い合成を確保することにより、耐偏摩耗性能を発揮しロングライフを実現。



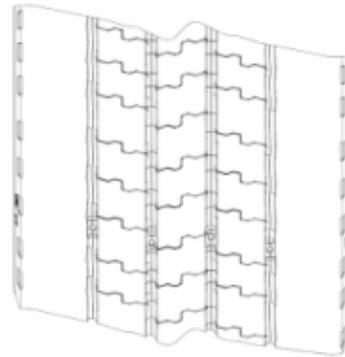
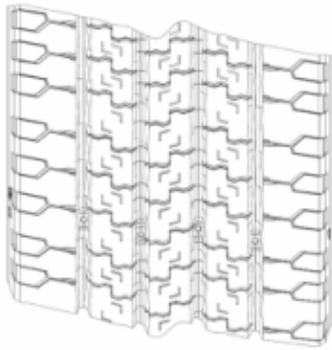
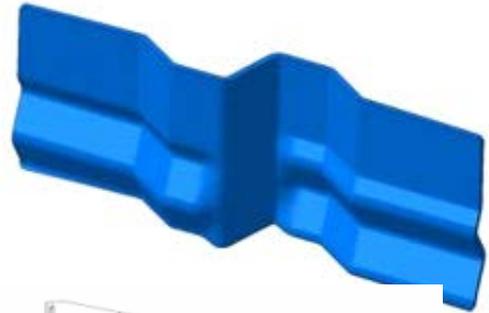
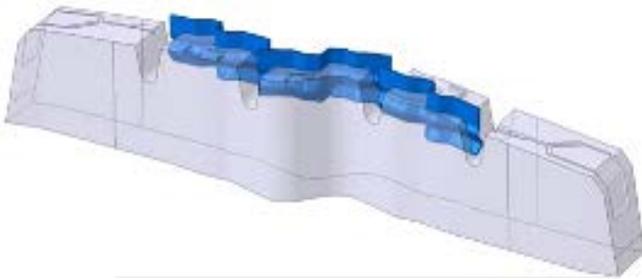
# X LINE ENERGY Z : Key features 主な特徴

## 摩耗末期まで持続する 高い安全性能:

- 最終溝底まで深く刻まれている三次元サイプによる高いウエットグリップ性能

ミシュラン デュラブル テクノロジー

### MICHELIN Durable Technologies



新品時

約60%摩耗時

KEY TECHNOLOGY: キーテクノロジー

● MICHELIN Durable Technology (ミシュラン デュラブル テクノロジー)

\* ダブルウェーブサイプを採用

- ・ 摩耗末期まで残る溝底までのフルデプスの366のダブルウェーブサイプが、優れたウエットグリップ性能を最終寿命まで維持。

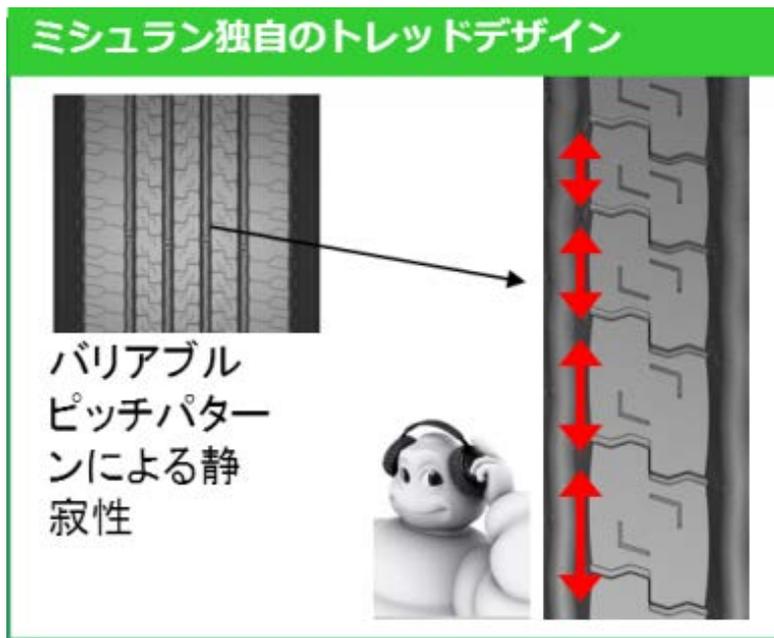


# X LINE ENERGY Z : Key features 主な特徴



## 快適な乗り心地:

- 大型車のバスユーザーに適した快適性、静粛性



### KEY TECHNOLOGY: キーテクノロジー

#### ● バリエブルピッチパターン

特に大型車のバスユーザーの為に、走行安定性、快適な乗り心地と静粛性を達成。