

2010年12月9日

## 「環境+人に優しい」グローバルコンセプト「BluEarth」ミニバン専用プレミアム 低燃費タイヤ「BluEarth RV-01」新発売

横浜ゴム（株）（社長：南雲忠信）は「環境性能のさらなる向上+人に、社会に優しい」をテーマとしたヨコハマの新しい低燃費タイヤ「BluEarth（ブルーアース）」シリーズのミニバン専用プレミアムタイヤ「BluEarth RV-01（ブルーアース・アールブイゼロワン）」を2011年2月1日より発売する。同商品は全サイズにおいて、タイヤのラベリング制度で「ころがり抵抗性能：A、ウェットグリップ性能：b」にグレードされる。発売サイズは245/35R20 95W～195/65R15 91Hの全24サイズで価格はオープンプライス。

「ブルーアース RV-01」は「低燃費と安心感の、ミニバン専用プレミアム」をテーマとして開発した。タイヤラベリング制度で「A/b」の性能を実現するために新開発の「ナノブレンドゴム」を採用。「ナノブレンドゴム」は複数のポリマーをそれぞれの特性が最大限に発揮される比率でブレンドしつつ、ゴムの混合だけでなく化学反応もコントロールすることでシリカ、オレンジオイルとの結合力を向上。優れた低燃費性能に加え、ウェットグリップ性能、耐摩耗性能を高いレベルで実現した。また、構造とプロファイルを一新し、ミニバンに起こりがちなふらつきを抑える剛性を確保し、さらに後部座席と3列シートでの静粛性を向上させた。

また、ヨコハマ独自の新材料インナーライナー「AIRTEX advanced liner（エアテックスアドバンスドライナー）」を扁平率50以下のサイズに採用。従来タイヤに比べ、空気漏れを抑制することにより、空気圧低下による燃費と耐久性悪化などのリスクを軽減した。「ブルーアース RV-01」は低燃費性能に加え、ミニバンのためのしっかり感や安全性能、同乗者への優れた静粛性や快適性を提供するとともに、人にやさしい性能として空気圧メンテナンスをサポートし、周辺環境に対する車外通過騒音の低減を実現するなど、大型高級ミニバンに最適なプレミアムタイヤとなっている。



「BluEarth」は、10年以上にわたって発売してきたエコタイヤ「DNA」シリーズの「ころがり抵抗低減による燃費の向上」を基盤とし、さらなる環境性能の向上に加え、ドライバーや同乗者、さらに周辺生活環境に対する負荷低減（やさしさ）性能の実現をメインテーマとしている。「地球環境に良く、快適であり便利なタイヤとは何か？」を使う人の視点から考えた新しいタイヤづくりを進め、今後はグローバルコンセプトとして海外市場にも展開していく。

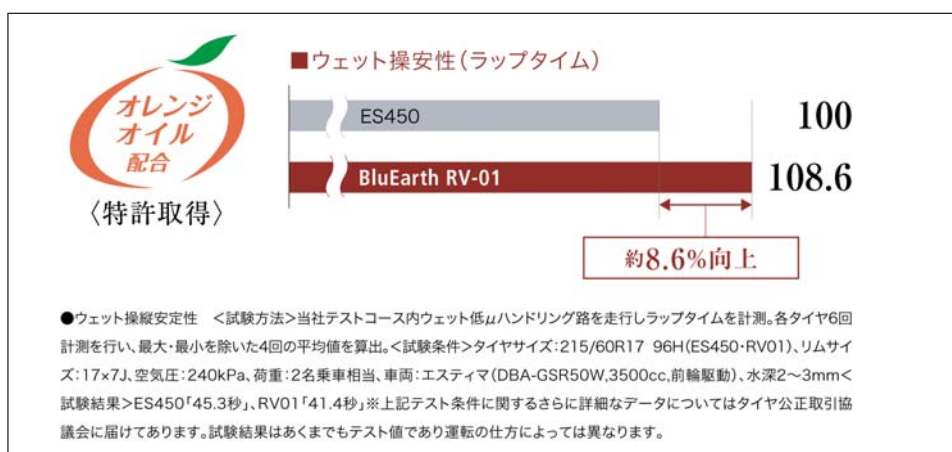
## ミニバンにふさわしい「黄金比」を追求した「ナノブレンドゴム」採用

ヨコハマの新たな基幹コンパウンド技術「ナノブレンドゴム」を採用。低燃費、ウェット、耐摩耗という3つの性能の「黄金比」を導き出すため、特性の異なる素材の化学反応をコントロール。特に安心感を高めるためにウェット性能を追求した。



## ミニバン専用タイヤに初採用の「オレンジオイル」

ヨコハマの独自素材「オレンジオイル」は「ナノブレンドゴム」の基本素材のひとつ。制動時、コーナリング時に発熱を促進するベースポリマーとシリカ配合に加えて、この「オレンジオイル」を配合。ゴムをしなやかにして路面への追従性を高め、グリップ性能を向上する。



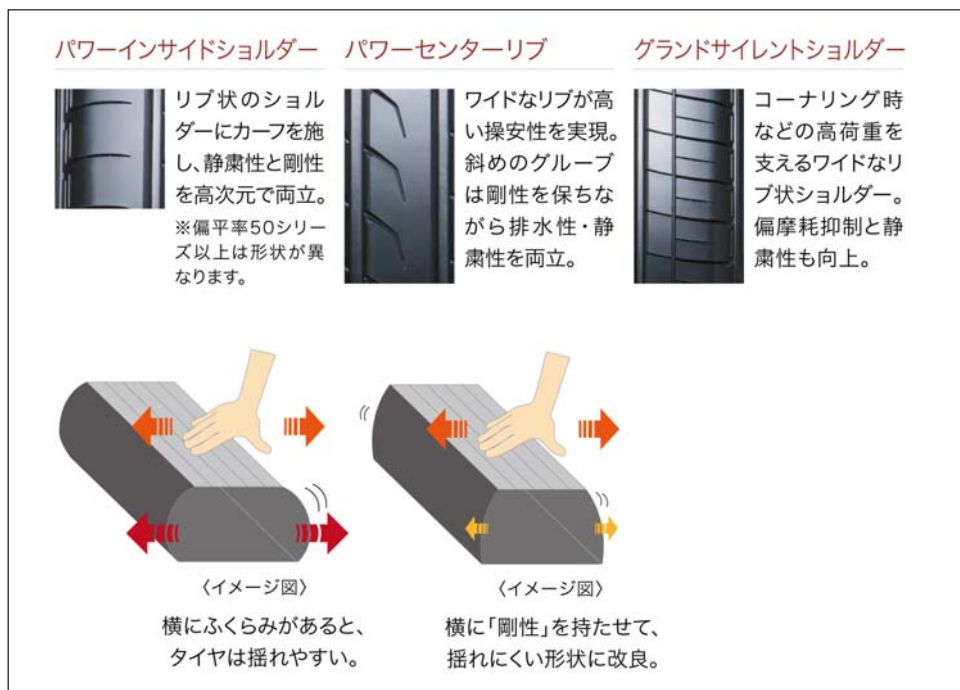
## タイヤの空気漏れを抑制する独自素材「AIRTEX」採用

タイヤの内側に装着されるインナーライナーに「エアテックス アドバンスドライナー」を採用※。ゴムと樹脂を組み合わせた特殊素材が自然な空気漏れを抑制。低燃費性能や乗心地を悪化させる空気圧の低下を抑え、ドライバーの空気圧管理をサポートする。※偏平率50シリーズ以下に採用。



## 静かさと安定感の非対称パターンを継承&剛性強化プロファイルを開発

高レベルの「静かさと安定感」を追求した「GRAND map」のパターンを継承しつつ、ミニバンに起こりがちな「ふらつき」を抑制する新プロファイルを開発。サイドの「たわみ」を適正化して接地面のふらつきを抑制。さらなる安心感を実現した。



## 発売サイズ

インチ	偏平率	タイヤサイズ
20	35	★245/35R20 95W
19	40	★245/40R19 98W
	45	★225/45R19 96W
18	45	★215/45R18 93W
		★225/45R18 95W
	50	225/50R18 95V
		235/50R18 97V
	55	215/55R18 95V
		225/55R18 98V
17	45	★215/45R17 91W
	50	★215/50R17 95V
	55	205/55R17 91V
		215/55R17 94V
		225/55R17 97W
	60	215/60R17 96H
16	60	195/60R16 89H
		205/60R16 92H
		215/60R16 95H
	65	205/65R16 95H
		215/65R16 98H
15	65	195/65R15 91H
		205/65R15 94H
		215/65R15 96H

★はエクストラロード規格

このリリースに関するお問い合わせ先  
 横浜ゴム（株） 広報部 担当：菊地  
 TEL：03-5400-4531 FAX：03-5400-4570