

株式会社ブリヂストン

広報部

東京都中央区京橋 1-10-1 〒104-8340
Tel.(03)3563-6811 Fax.(03)3567-4615
<http://www.bridgestone.co.jp/>

2010年1月12日 No. 5

航空機用ラジアルタイヤを MRJ に供給

-最新構造タイヤの供給をリージョナルジェット機へ拡大-

株式会社ブリヂストン(社長 荒川詔四)の航空機用ラジアルタイヤが、このたび三菱航空機株式会社が開発を進めている次世代リージョナルジェット機 Mitsubishi Regional Jet (以下、MRJ)に装着されることが決定致しました。当該タイヤは、MRJ の降着装置システムを担当する住友精密工業株式会社へ納入されます。

当社の航空機用タイヤはこれまで 100 席以上の大型航空機向けに供給されておりましたが、今回新たに 70 席～90 席クラスのリージョナルジェット機である MRJ にも供給されることで、その事業領域は一層拡大されます。

また、今回 MRJ に装着される当社の主脚用タイヤは、軽量化と耐久性能向上の両立を実現した最新ラジアル構造トリフルアル(RRR=Revolutionarily Reinforced Radial)を採用しております。RRR の特徴とそのメリット、並びに RRR が装着されている主な航空機は以下の通りです。

<RRR の特徴とそのメリット>

1. 省燃費・経済性の向上

- 1) 高弾性・高強力繊維を用いた新ベルト構造を採用し、タイヤを軽量化することで省燃費と環境負荷低減に貢献する。
- 2) 新ベルト構造採用により耐摩耗性が向上し、タイヤ交換までの着陸回数が増加するため、経済性が向上する。

2. 高い安全性

耐久性能に優れた新ベルト構造の採用により、従来構造に比べより一層高い安全性を確保している。

<RRR が装着されている主な航空機>

1. 就航済の航空機

- 1)エアバス社 A380 (2007年10月より就航)
- 2)ANA 運航 ボーイング社 777-300ER (2008年10月より就航)

2. 今後就航予定の航空機

- 1)ボーイング社 787
- 2)エアバス社 A350 XWB

当社は、RRRをはじめとする航空機用ラジアルタイヤのさらなる納入拡大に努め、今まで以上にお客様に貢献できるよう尽力して参ります。



MRJ(Mitsubishi Regional Jet) 三菱航空機(株)提供

2006年11月「中期経営に関する基本的な考え方」発表後の主な对外発表の位置付け

2008年以前の对外発表は除いています。

最終目標：タイヤ会社・ゴム会社として「名実共に世界一の地位の確立」を目指す

経営の基本方針：

1. 「更に上」を常に目指して、全ての製品・サービスで世界最高を目指す

基本戦略	(発表年 月 日)	主な对外発表	
(1) 戦略商品群への積極的なリソース投入	① タイヤ戦略商品	2009 2 27 『BATTLEAX BT-003 STREET』新発売	
		2009 3 3 ランフラットタイヤが第3世代へ進化	
		2009 4 13 中国・無錫工場で乗用車用ラジアルタイヤの生産能力を増強	
		2009 6 17 北九州工場 前倒し始動	
		2009 7 16 乗用車用スタッドレスタイヤ「BLIZZAK REVO GZ」新発売	
		2009 8 4 北九州新工場 開所式	
		2009 10 1 航空機用ラジアルタイヤをエアバス社A350 XWBに供給	
		2009 12 3 ブリヂストンの第3世代ランフラットタイヤ世界初の採用	
		2010 1 12 航空機用ラジアルタイヤをMRJに供給	
		② 環境対応商品・事業	2009 5 27 『ECOPIA (エコピア)』がトヨタ自動車株式会社の「3代目プリウス」に装着
			2009 7 10 タイにリトレッド部材工場を建設
			2009 10 15 POTENZA RE050 ECOPIAがメルセデス・ベンツSクラス HYBRID ロングに標準装着
	③ 多角化事業	2009 6 26 棚札用電子ペーパー 本格販売	
		2009 10 14 太陽電池用接着フィルムの生産拠点を拡充	
		2009 10 26 「電子情報閲覧用電子ペーパー端末」並びに「超薄型オールフレキシブル電子ペーパー端末」を開発	
(2) 基礎戦闘力の向上 (材料技術・生産技術)	2009 8 18 「超低燃費タイヤ用ゴム材料の研究開発」が NEDO技術開発機構で採択		
(3) 総合的企業活動の強化	2009 1 26 日本国内全グループ生産拠点で「0.5%ゼロエミッション」を達成		
	2009 2 9 2009年度「タイヤセーフティー・プロジェクト」活動計画を発表		
	2009 2 26 F1タイヤにグリーンライン、エコドライブの輪を世界に		
	2009 3 30 F1ドライバーが「MAKE CARS GREEN」キャンペーンの支援を表明		
	2009 3 31 第6回ブリヂストンこどもエコ絵画コンクール入賞作品を発表		
	2009 7 2 ブリヂストングループ環境宣言を発表		
	2009 7 2 第3回「環境活動大賞」を決定		
	2009 8 10 WGC Bridgestone Invitationalのタイトルスポンサーを2014年まで継続		
	2009 8 26 ブリヂストングループ CSRLレポート2009を発行		
	2009 9 25 第7回ブリヂストンこどもエコ絵画コンクールを開催		
	2009 10 2 平成21年度「資源循環技術・システム表彰」奨励賞を受賞		
2. 長期戦略を明確化し、事業領域の統合・拡大を推進する	2009 3 2 国内市販用タイヤ販売体制再編		
3. 戦略的事業ユニット(SBU)制で真のグローバル企業を目指す			
4. 「中期経営計画」を核に、全体最適のグループ経営を目指す	2009 6 25 化工品国内販売体制再編		

本件に関するお問い合わせ先

<報道関係> 広報第1課 TEL:03-3563-6811

<お客様> お客様相談室 TEL:0120-39-2936

以上