

Flying into the future.



MRJ

Mitsubishi Regional Jet

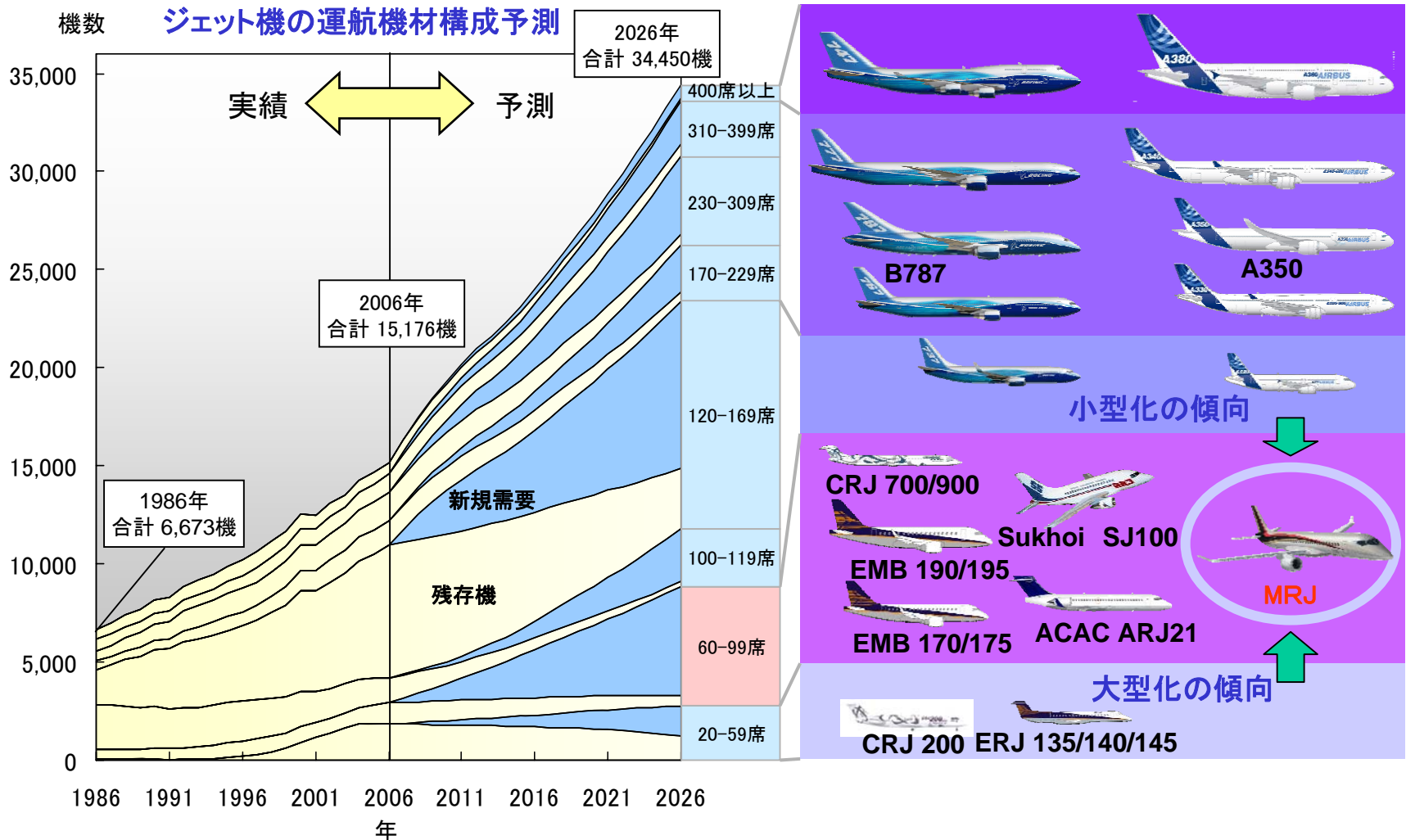


www.mrj-japan.com

2008年3月28日

市場

- 60～99席リージョナルジェット機に対する今後20年間の需要予測は約5,000機以上



【ビジョン】

- 最先端の幹線機技術をリージョナルジェットに適用し、次世代リージョナルジェットのスタンダードを創造する。
- 環境、乗客、エアラインへ従来にない新しい価値を提供する。

乗客

快適な客室

- 乗客志向の客室設計
- 新型スリムシート

環境

優れた燃費 と低騒音

- 先進空力技術
- 複合材技術
- 次世代エンジン

エアライン

優れた経済性

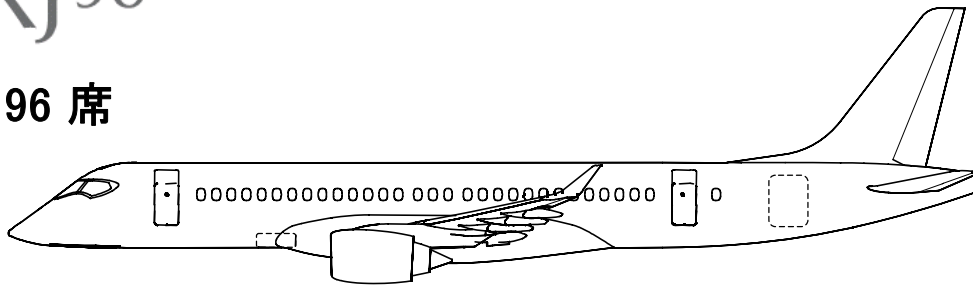
- 先進空力技術
- 次世代操縦・コックピット
- 複合材技術
- 次世代エンジン

【セールスポイント】

MRJファミリーと航続距離

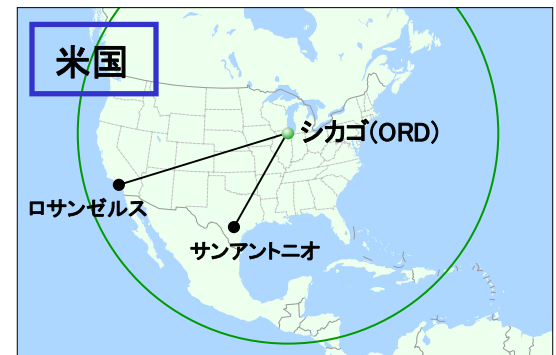
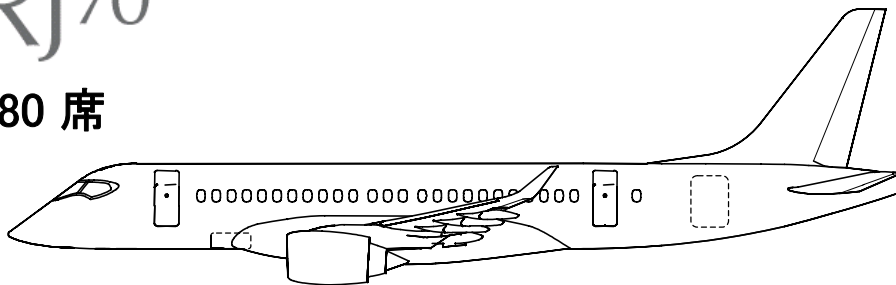
MRJ90

86 - 96 席



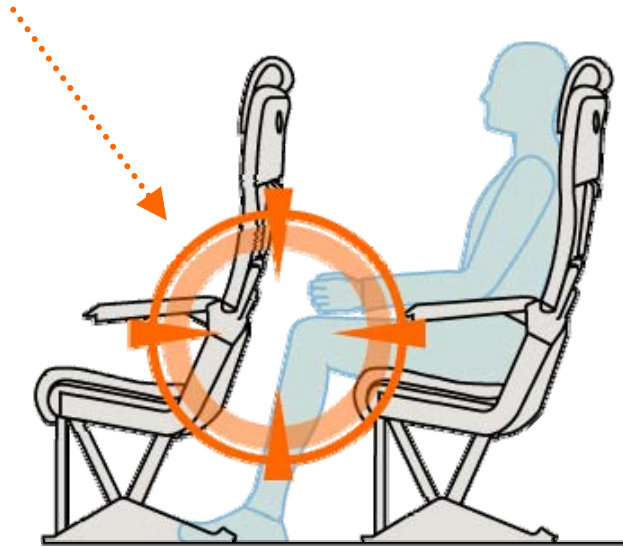
MRJ70

70 - 80 席

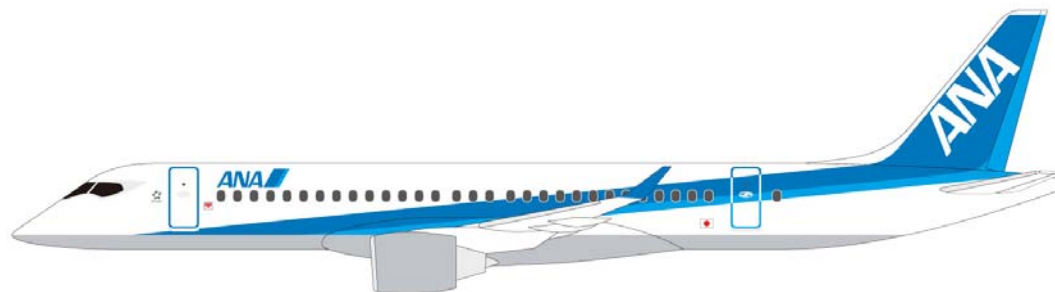


- 幹線機並みの快適性
- 広いヘッド・クリアランスとフット・クリアランス
- 大型オーバーヘッド・ビン
- バリアフリー・ラバトリー

MRJ
新型スリムシート

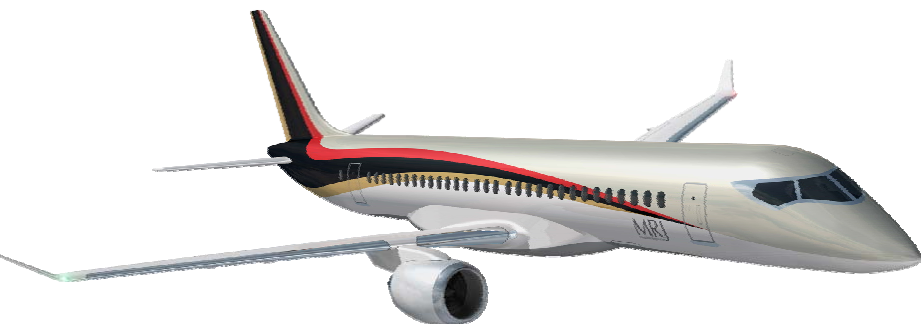


機体仕様



		MRJ90STD	MRJ90ER	MRJ90LR
乗客数		86 - 96		
外寸法 (L×W×H)	m (ft)	35.8×30.9×10.0 (117.4×101.3×32.8)		
エンジン推力	kN (lb)	77.1 (17,340) × 2		
最大離陸重量	kg (lb)	39,600 (87,300)	41,450 (91,400)	42,800 (94,400)
最大着陸重量	kg (lb)	38,500 (84,900)	38,500 (84,900)	38,500 (84,900)
設計航続距離 (@Full Passenger Payload)	km (nm)	1,630 (880)	2,590 (1,400)	3,330 (1,800)
巡航マッハ数 / MMO		M 0.78 / M 0.82	M 0.78 / M 0.82	M 0.78 / M 0.82
離陸滑走路長 (MTOW, SL, ISA)	m (ft)	1,450 (4,760)	1,580 (5,180)	1,670 (5,480)
着陸滑走路長 (MLW, Dry)	m (ft)	1,450 (4,760)	1,450 (4,760)	1,450 (4,760)
		MRJ70STD	MRJ70ER	MRJ70LR
乗客数		70 - 80		
外寸法 (L×W×H)	m (ft)	32.8×30.9×10.0 (107.7×101.3×32.8)		
エンジン推力	kN (lb)	69.1 (15,530) × 2		
最大離陸重量	kg (lb)	36,850 (81,200)	38,400 (84,700)	40,200 (88,600)
最大着陸重量	kg (lb)	36,200 (79,800)	36,200 (79,800)	36,200 (79,800)
設計航続距離 (@Full Passenger Payload)	km (nm)	1,700 (920)	2,590 (1,400)	3,630 (1,960)
巡航マッハ数 / MMO		M 0.78 / M 0.82	M 0.78 / M 0.82	M 0.78 / M 0.82
離陸滑走路長 (MTOW, SL, ISA)	m (ft)	1,300 (4,270)	1,400 (4,590)	1,530 (5,020)
着陸滑走路長 (MLW, Dry)	m (ft)	1,390 (4,560)	1,390 (4,560)	1,390 (4,560)

MRJ スケジュール



2007年10月	ATO
2008年 3月	ローンチ
2009年	製造・組立開始
2011年	初飛行
2013年	型式証明取得 ・ 初号機納入

新事業会社概要

- (1)会社名:三菱航空機株式会社(英文:Mitsubishi Aircraft Corporation) (仮称)
- (2)資本金・資本準備金:30億円(H20年4月)
- (3)本 社:名古屋市港区大江町(弊社名古屋航空宇宙システム製作所内)
当社品川ビル内に東京営業所を置く
- (4)従業員数:約200名(H20年4月)
- (5)事業内容:MRJの開発、製造、販売会社(製造は名航に委託)

事業会社

- ・MRJ事業の事業責任を負う。
- ・設計を行い、T/C取得・維持、営業、カスタマサポート活動を展開する。
- ・製造は名航に委託する。

MHI(名航)

- (開発)試作機製作、飛行試験
- (量産)製造下請け

