

日本が主導した国際共同開発エンジン

登録番号	第 00340 号		
登録年月日	2022(令和4)年9月13日	登録区分	第二種(単一又は極めて少量生産されたもの)
名称 (型式等)	RJ500ターボファンエンジン		
所在地	東京都昭島市		
	I H I そらの未来館		
所有者 (管理者)	株式会社 I H I		
製作者(社)	石川島播磨重工業株式会社（現：株式会社 I H I）、川崎重工業株式会社、三菱重工業株式会社		
製作年	1982年		
初出年	1980年		
選定理由	日本が主導した国際開発の民間航空機用ターボファンエンジンである。試作された2台のうち、1台が現存する。1980年4月に130席旅客機用エンジンとしてRolls-Royce社との共同開発が始まり、1982年2月に運転試験で100%推力を達成した。当時の世界航空業界の深刻な不況等により開発は中断されたが、成果はその後のV2500の開発等に引き継がれた。日本の民間航空機用ジェットエンジン技術が国際的にも高い水準にあったことを示すものとして重要である。		
登録基準	一ーイ（科学技術の発展の重要な側面及び段階を示すもの）		
公開・非公開	非公開		
写真			
その他参考となるべき事項			