# **TRMM Launch**





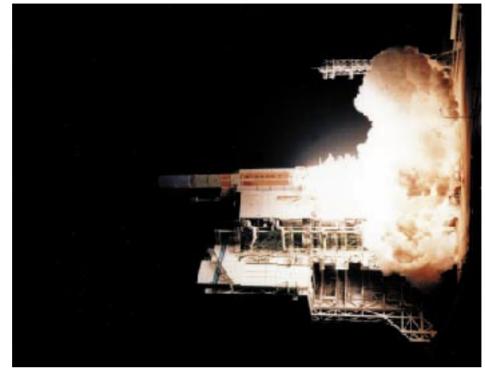


Fig.2 TRMM lifts off on board H-II Launch Vehicle No.6

Fig.1 Mating the lower fairing with TRMM

# TRMM衛星のフェアリングへの取付

TRMM衛星は1997年8月21日NASA(米国)から輸送機C-5a "ギャラクシー" で鹿児島空港へ到着し、 23日に種子島宇宙センターへ運ばれました。射場での最終テスト終了後、11月6日、TRMM衛星本体は技 術試験衛星VII型(ETS-VII)が収納されている下部衛星フェアリングの上に取り付けられました。

### TRMM搭載H-IIロケット6号機の打上げ

1997年11月28日午前6時27分(日本時間)、宇宙開発事業団は熱帯降雨観測衛星(TRMM)と技術 試験衛星VII型(ETS-VII)を搭載したH-IIロケット6号機の打上げに成功しました。TRMM衛星は打上げ14 分12秒後に分離され、その後所定の軌道に投入されたことが確認されました。

# Mating the lower fairing with TRMM

TRMM observatory arrived at Kagoshima Airport, Japan, from NASA by a C-5a Galaxy on Aug. 21, 1997 and was shipped to Tanegashima Space Center, NASDA on Aug. 23, 1997. After final tests at the launch site, the TRMM observatory was mated with the top of the lower fairing in which ETS-VII was installed on Nov. 6.

# TRMM lifts off on board H-II Launch Vehicle No. 6

On November 28, 1997 at 6:27 a.m. (JST), NASDA successfully launched TRMM and ETS-VII on board the H-II Launch Vehicle Flight No.6 from the Tanegashima Space Center. TRMM separated 14 minutes and 12 seconds after liftoff, and it wasconfirmed to have been placed in its predetermined orbit.