

運輸多目的衛星新1号(MTSAT-1R)の実際の打上時刻による
主要スケジュールの変更について

運輸多目的衛星新1号(MTSAT-1R)については、2月26日(土)の午後5時9分に打ち上げられる予定でしたが、実際の打上時刻は同日午後6時25分でした。

これに伴い、衛星分離後から静止軌道への投入までの主要スケジュールが以下の通り変更となりますのでお知らせ致します。

記

【打上げから衛星分離まで】

打上日： 平成17年2月26日(土)
打上時刻： 18:25(打上可能時間帯：17:09～18:33)
衛星分離： 19:05(打上後 40分後)

【衛星分離後から静止軌道への投入まで】

アンテナリフレクタ展開	2月27日(日)	1:40	(0日6時間35分後)
第1回アポジスラスト点火	2月27日(日)	20:31	(1日2時間6分後)
第2回アポジスラスト点火	3月1日(火)	13:53	(2日19時間28分後)
第3回アポジスラスト点火	3月4日(金)	10:48	(5日16時間23分後)
太陽電池パネル展開	3月5日(土)	6:42	(6日12時間17分後)
ソーラーセイル展開	3月5日(土)	22:41	(7日4時間16分後)
静止化(軌道上試験開始)	3月8日(火)	14:50	(9日20時間25分後)

運輸多目的衛星新1号(MTSAT-1R)の打上げ日の決定
及び主要スケジュールについて

「運輸多目的衛星新1号(MTSAT-1R)」の新たな打上げ日を2月26日(土)とすることが決定されましたので、お知らせ致します。

打上げに係る主要スケジュールについては、下記のとおりです。なお、各時刻は実際の打上時刻により変更となります。

記

【打上げから衛星分離まで】

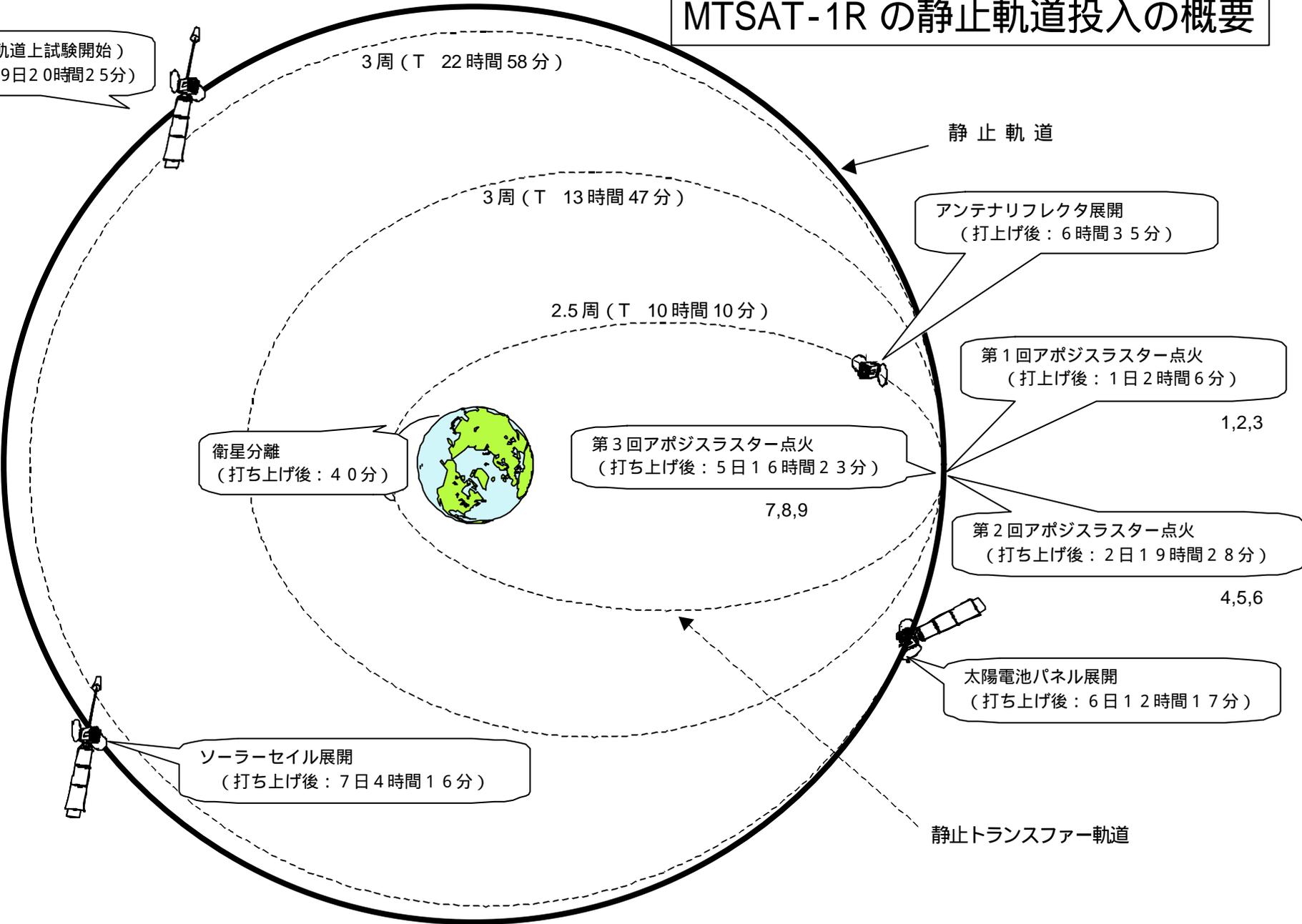
打上日： 平成17年2月26日(土)
打上時刻： 17:09(打上可能時間帯：17:09～18:33)
衛星分離： 17:49(打上後 40分後)

【衛星分離後から静止軌道への投入まで】

アンテナリフレクタ展開	2月26日(土) 23:44	(0日 6時間 35分後)
第1回アポジスラスト点火	2月27日(日) 19:15	(1日 2時間 6分後)
第2回アポジスラスト点火	3月1日(火) 12:37	(2日 19時間 28分後)
第3回アポジスラスト点火	3月4日(金) 9:32	(5日 16時間 23分後)
太陽電池パネル展開	3月5日(土) 5:26	(6日 12時間 17分後)
ソーラーセイル展開	3月5日(土) 21:25	(7日 4時間 16分後)
静止化(軌道上試験開始)	3月8日(火) 13:34	(9日 20時間 25分後)

MTSAT-1R の静止軌道投入の概要

静止化 (軌道上試験開始)
(打ち上げ後: 9日20時間25分)



衛星分離
(打ち上げ後: 40分)

第3回アポジスラスター点火
(打ち上げ後: 5日16時間23分)

アンテナリフレクタ展開
(打上げ後: 6時間35分)

第1回アポジスラスター点火
(打ち上げ後: 1日2時間6分)

第2回アポジスラスター点火
(打ち上げ後: 2日19時間28分)

太陽電池パネル展開
(打ち上げ後: 6日12時間17分)

ソーラーセイル展開
(打ち上げ後: 7日4時間16分)