配信資料に関する技術情報(気象編)第131号 — 「GOES-9号」による観測及び配信計画 —

「ひまわり5号」から「GOES-9号」への観測の移行を、来る5月22日に行う予定です。GOES-9号による観測及び配信は、可能な限りひまわりに準拠するように計画しています。

ひまわり 5 号から GOES-9 号への移行計画及び GOES-9 号による観測及び配信計画は以下の通りです。

1. ひまわり5号からGOES-9号への移行計画

5月22日 朝9時(日本時間)をもってひまわりからの観測及びS-VISSR放送を終了し、当該データのH, I, A, B, C, D画像の放送をもってひまわりのデータのWEFAX放送は終了する。

5月22日 15時(日本時間)よりGOES9号の画像配信を開始する。

2. GOES-9号運用時のひまわり5号からの変更点

気象業務支援センターを経由して配信する衛星画像・プロダクトは、次のようになります。

① S-VISSR画像

S-VISSR衛星経由の配信は行わないものの、支援センター経由でランドラインで配信します。

② 雲解析情報図

広域雲解析情報図は引き続き配信します。ただし、(狭域)雲解析情報図の 配信は廃止します。

③ 配信時刻及び観測(撮影)開始時刻について

画像及びプロダクトは、GOES-9号になっても、ひまわり5号と同じ時間帯に配信します。

ただし、いったんGOES-9号のデータから現行のデータ形式に変換処理する時間を要することから、その所要時間を見越して、GOES-9号による観測 (撮影) 開始時刻を現行「ひまわり」よりも早めます。 (別紙「撮影スケジュール」参照。)

本件に関するお問い合わせ先:

気象庁観測部管理課気象衛星室 課長補佐 吉永泰祐 電話:03-3212-8341(内線2272)

GOES-9 Imager Schedule

UTC	0 10	20 	30	40 I	50 6
00	FULL DISK	18	FULL DISK	45	54 PAC9
01	04	18	FULL DISK	45	54 SHORT
02	FULL DISK	18	FULL DISK	45	54
03	FULL DISK	18	FULL DISK	45	SHORT
04	06	FULL DISK	33	42	TILL DICK
05	09	18	FULL DISK	45	FULL DISK
06	FULL DISK	18	FULL DISK	45	SHORT 54 PAC9
07	04	18	FULL DISK	45	54 SHORT
08	FULL DISK	18	FULL DISK	45	54 SHORT
09	FULL DISK	18	FULL DISK	45	SHORT
10	06	FULL DISK	33	42	ULL DISK
11	09	18	FULL DISK	45	54 SHORT
12	FULL DISK	18	FULL DISK	45	54 SHORT
13	FULL DISK	18	FULL DISK	45	54
14	FULL DISK	18	FULL DISK	45	54 SHORT
15	FULL DISK	18	FULL DISK	45	SHUKT
16	06	FULL DISK	33	42	ULL DISK
17	09	18	FULL DISK	45	54 SHORT
18	FULL DISK	18	FULL DISK	45	54 PAC9
19	04	18	FULL DISK	45	54
20	FULL DISK	18	FULL DISK	45	54 SHORT
21	FULL DISK	18	FULL DISK	45	STURT
22	06	FULL DISK	33	42	III Diev
23	09	18	FULL DISK	45	ULL DISK 54 SHORT