

運輸多目的衛星新1号(ひまわり6号)による 初の地球観測画像について

1. 先月26日に打ち上げられた運輸多目的衛星新1号(ひまわり6号)は、静止軌道上で機能確認試験を行っておりますが、本日午前11時、全チャンネルの地球観測画像の初めての取得に成功しましたので、お知らせします。
2. 今後、地上システムとの総合試験等を経て、気象観測機能については5月末頃の運用開始を予定しています。

(参考)

(1) ひまわり6号の観測チャンネルは、

・可視(VIS)	0.55	~	0.90	μm
・赤外1(IR1)	10.3	~	11.3	μm
・赤外2(IR2)	11.5	~	12.5	μm
・赤外3(IR3)	6.5	~	7.5	μm
・ <u>赤外4(IR4)</u>	<u>3.5</u>	~	<u>4.0</u>	<u>μm</u>

の計5チャンネル(下線が、今回新たに追加したチャンネル)。

(2) 初画像は、以下の気象庁ホームページからもご覧になれます。

http://www.kishou.go.jp/know/satellite/first_image.html