


[ロケット事業](#)
[打上げ輸送サービス](#)
[打上げ予定・実績](#)
[ラインアップ](#)
[広がる技術](#)
[ライブラリ](#)

MHI打上げ輸送サービストップ > 打上げ予定・実績 > [カウントダウンレポート](#) > H-IIAロケット24号機による陸域観測技術衛星2号「だいち2号」(ALOS-2) 打上げ カウントダウンレポート

[打上げ予定・実績](#)
[打上げ予定](#)
[打上げ実績](#)
[カウントダウンレポート](#)
[おすすめ](#)

- > [ライブラリ](#)
- > [ラインアップ](#)

[> ニュース](#)
[H-IIA/H-IIIBロケットに関するお問合せ](#)

- > [衛星事業・製造企業の方はこちら](#)
- > [その他の方はこちら](#)

H-IIAロケット24号機による陸域観測技術衛星2号「だいち2号」(ALOS-2) 打上げ カウントダウンレポート

陸域観測技術衛星2号「だいち2号」(ALOS-2)を搭載したH-IIAロケット24号機の打上げ直前の状況を、リアルタイムにお伝えします。

※ 本ページは随時更新されます。お使いのブラウザの更新ボタン等により適宜更新の上、ご覧ください。

2014年05月24日 12時21分

「だいち2号」(ALOS-2)分離確認

「だいち2号」(ALOS-2)の分離が確認されました。

2014年05月24日 12時05分

リフトオフ

三菱重工は、「陸域観測技術衛星2号(だいち2号)」を搭載したH-IIAロケット24号機を、2014年5月24日 12時05分に 種子島宇宙センターから打上げました。



< 画像をクリックすると拡大します >

H-IIAロケット24号機打上げ (1)



< 画像をクリックすると拡大します >

H-IIAロケット24号機打上げ (2)

2014年05月24日 12時00分

自動カウントダウンシーケンス開始

打上げ4分40秒前です。自動カウントダウンシーケンスを開始しました。

2014年05月24日 11時35分
X-30分

打上げ30分前です。

2014年05月24日 11時05分
X-60分

打上げ60分前です。最終カウントダウン作業が開始されました。



< 画像をクリックすると拡大します >

H-IIAロケット24号機 最終カウントダウン作業開始

2014年05月24日 10時55分
第3回Go判断

打上げ時刻60分前の最終カウントダウン作業に“Go”の指令がかかりました。

2014年05月24日 10時34分
姿勢制御系フライトスリューテスト終了

2回目のフライトスリューテストを終了しました。

2014年05月24日 07時00分
電波系統点検終了

H-IIAロケット24号機と地上局との電波系統の点検を終了しました。

2014年05月24日 06時35分
全タンク 100% 充てん完了

第1段・第2段 各機体の、液体水素・液体酸素 各タンクが100%充てんされたことを確認しました。



< 画像をクリックすると拡大します >

H-IIAロケット24号機 液体水素・液体酸素 各タンク100%充てん

2014年05月24日 05時28分

姿勢制御系フライトスリュウテスト終了

H-IIAロケット24号機に搭載した誘導制御プログラムを作動させ、飛行中の姿勢を制御するための装置が正しく動作することを確認しました。

2014年05月24日 04時41分

射点周辺3000m立ち入り禁止開始

これより射点周辺3000mの立ち入りが制限されます。

2014年05月24日 02時33分

ターミナル・カウントダウン作業開始

ターミナル・カウントダウン作業が開始されました。これより射点周辺400mの立ち入りが制限されます。



< 画像をクリックすると拡大します >

ターミナル・カウントダウン作業開始

2014年05月24日 02時23分

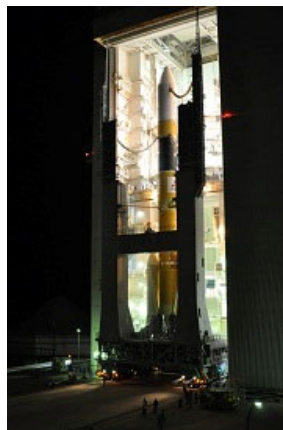
第2回Go判断

ロケット、衛星、射場設備、追跡管制網等 各系の作業状況および気象状況等の確認を行いました。その結果、液体酸素・液体水素等の燃料をロケットに充てんする作業への着手が許可されました。これから燃料充てんの準備作業に移ります。

2014年05月23日 23時26分

H-IIAロケット24号機、打上げ射点に到着

H-IIAロケット24号機が射点に到着しました。これから射点設備とロケットの接続作業を行います。



< 画像をクリックすると拡大します >

H-IIAロケット24号機 射点に向け機体移動開始



< 画像をクリックすると拡大します >

H-IIAロケット24号機 射点に向け機体移動中



< 画像をクリックすると拡大します >

H-IIAロケット24号機 射点到着

2014年05月23日 23時00分

H-IIAロケット24号機、機体移動開始

「だいち2号」を搭載したH-IIAロケット24号機が、打上げ射点へ向けて移動を開始しました。移動発射台の上に立ったH-IIAロケット24号機は、組立棟から射点までおよそ500mの距離を約30分かけて移動します。

2014年05月23日 19時35分

第1回Go判断

これより、H-IIAロケット24号機による「陸域観測技術衛星2号「だいち2号」(ALOS-2)」の打上げ カウントダウンレポートを速報でお伝えします。天候判断の結果、「だいち2号」を搭載したH-IIAロケット24号機を、組立棟から打上げ射点へ移動させる作業に、“Go”の指令がかかりました。打上げ予定時刻は、5月24日の12時05分14秒(日本標準時)です。

- ロケット事業
- メッセージ
- これまでの歩み
- 三菱重工が考える輸送系の将来計画

- 打上げ輸送サービス
- 衛星事業・製造企業の皆さまへ
- 打上げ輸送サービスとは
- 打上げまでの流れ
- 打上げ射場
- サービス体制
- 信頼の専門スタッフ
- ユーザーズマニュアル

- 打上げ予定・実績
- 打上げ予定
- 打上げ実績
- カウントダウンレポート
- ラインアップ
- H-IIAロケット
- H-IIBロケット
- 広がる技術
- 広がるものづくり
- 暮らしを便利にする技術

- ライブラリ
- 写真・動画
- 関連資料
- ニュース
- お問い合わせ
- サイトマップ