



MHI打上げ輸送サービス

[お問い合わせ](#) [サイトマップ](#) [English](#)

- [🏠](#) [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29号機(高度化仕様)による通信放送衛星Telstar 12 VANTAGE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-IB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29号機(高度化仕様)による通信放送衛星Telstar 12 VANTAGE打上げ カウントダウンレポート

通信放送衛星Telstar 12 VANTAGEを搭載したH-IIAロケット29号機(高度化仕様)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。

2015年11月24日 20時17分

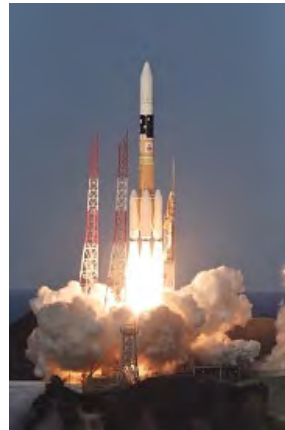
Telstar 12 VANTAGE分離確認

Telstar 12 VANTAGE分離が確認されました。

2015年11月24日 15時50分

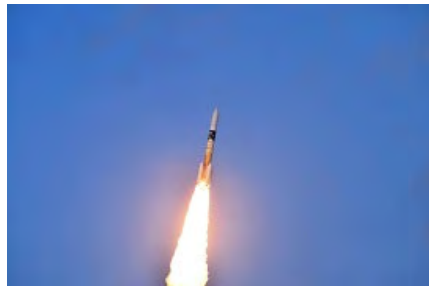
リフトオフ

三菱重工は、「通信放送衛星Telstar 12 VANTAGE」を搭載したH-IIAロケット29号機を、2015年11月24日 15時50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29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29号機打上げ (2)

2015年11月24日 15時45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。

2015年11月24日 15時33分

打上げ予定時刻変更（15時23分 → 15時50分）

警戒区域内に船舶が侵入していたため、打上げ時刻を 15時50分 に変更しました。

2015年11月24日 14時53分

X-30分

打上げ30分前です。

2015年11月24日 14時23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29号機 最終カウントダウン作業開始

2015年11月24日 14時14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。

2015年11月24日 13時54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。

2015年11月24日 11時43分

電波系統点検終了

H-IIAロケット29号機と地上局との電波系統の点検を終了しました。

2015年11月24日 10時52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29号機 液体水素・液体酸素 各タンク100%充てん

2015年11月24日 09時09分

姿勢制御系フライトスリュートスト終了

H-IIAロケット29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。

2015年11月24日 08時13分

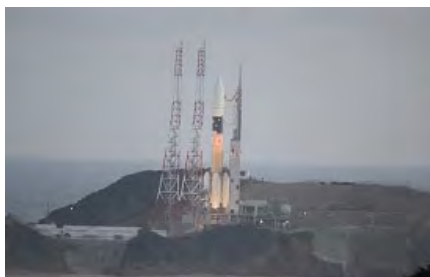
射点周辺3000m立ち入り禁止開始

これより射点周辺3000mの立ち入りが制限されます。

2015年11月24日 06時41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

2015年11月24日 06時15分

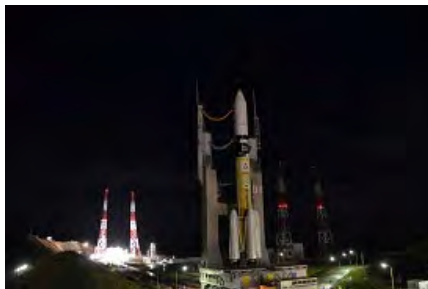
第2回Go判断

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。

2015年11月23日 22時56分

H-IIAロケット29号機、打上げ射点に到着

H-IIAロケット29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29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29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29号機 射点到着

2015年11月23日 22時33分

H-IIAロケット29号機、機体移動開始

「Telstar 12 VANTAGE」を搭載したH-IIAロケット29号機が、打上げ射点へ向けて移動を開始しました。移動発射台の上立ったH-IIAロケット29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。

2015年11月23日 16時39分

第1回Go判断

これより、H-IIAロケット29号機による通信放送衛星「Telstar12 VANTAGE」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、「Telstar 12 VANTAGE」を搭載したH-IIAロケット29号機を、組立棟から打上げ射点へ移動させる作業に、“Go”の指令がかりました。打上げ予定時刻は、11月24日の15時23分(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

- 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

- 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

- 信頼の専門スタッフ
 - ▶ ユーザーズマニュアル

- 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