

# 高度と飛行距離 前回上回り成功

## 大樹 実験用飛行船の遠隔操作

成層圏プラットフォーム この日は午前5時半に  
 人は、気象条件が安定し 飛行船を離陸。上空での  
 ている高度約20分に無人 旋回や上昇、加速などの  
 の飛行船(全長250 飛行データを取ったほ  
 び)十数機を浮かべ、通 か、「C.A.S.(操縦最適  
 信放送や地球観測など) 化)モード」への切り替え  
 活用する計画。初回の飛 えなども初めて実施、約  
 行試験では高度5600 70分後に着陸した。昇降  
 まで上昇し、離陸地点か 舵(かじ)の動作に不具  
 ら最大約3・8分まで 合が生じたため、自律操  
 移動した。 縦モードへの切り替えは

### さまざまな特性データ取得

【大樹】独立行政法人の宇宙航空研究開発機構(JAXA)と情報通  
 信研究機構(NICT)は24日、町多目的航空公園で、国が計画を進め  
 る「成層圏プラットフォーム」に向けた2度目の定位置飛行試験を行  
 った。実験用飛行船(全長68び)を遠隔操作し、離陸地点から最大4・  
 7分先、高度5600びまで到達する飛行に成功。高度、飛行距離とも12  
 日の初フライトを上回り、さまざまな飛行特性のデータを取得した。  
 (松村智徳)

見合わせた。また、今回  
 は初めて報道陣に管制塔  
 の操縦室などが公開され  
 た。  
 2度目の飛行試験につ  
 いてJAXAの関係者は  
 「一部でできなかったもの  
 もあるが、天候も良く、お  
 おむね順調に進んだと  
 話していた。今後は10月  
 中に高度1万11月には  
 高度4分まで実験用飛行  
 船を浮上させる考えだ。



高度5600びまでの飛行に成功した実験用飛行船



報道陣に公開された管制塔の操縦室

# と 19町

# 南とがち

- ▶ 広尾町 ◀
- ▶ 大樹町 ◀
- ▶ 忠類村 ◀
- ▶ 更別村 ◀
- ▶ 中札内村 ◀