

# 金大発 観測装置宇宙へ

# 北國新聞

発行所 北國新聞社  
〒920-8588  
金沢市南町2番1号  
番号案内(076)263-2111  
富山本社 番号案内(076)491-8111  
〒930-8520 富山市大手町5番1号  
©北國新聞社 2010年

小児科アレルギー科内科  
**加藤小児科医院**  
金沢市人江一丁目113番291-1821

ホームページ  
<http://www.nsknet.or.jp/katoh/>  
ホームページ  
<http://www.hokkoku.co.jp/>

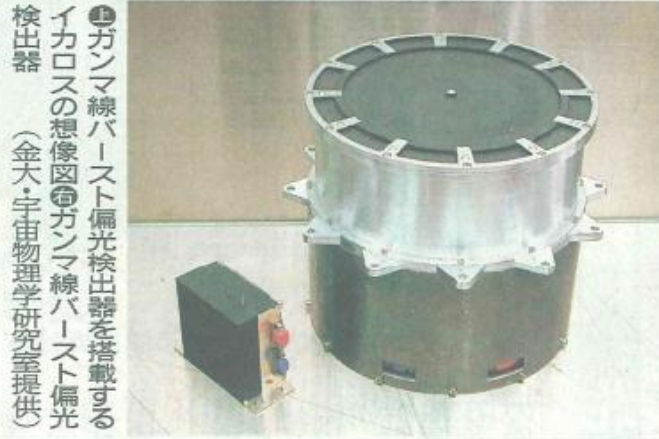
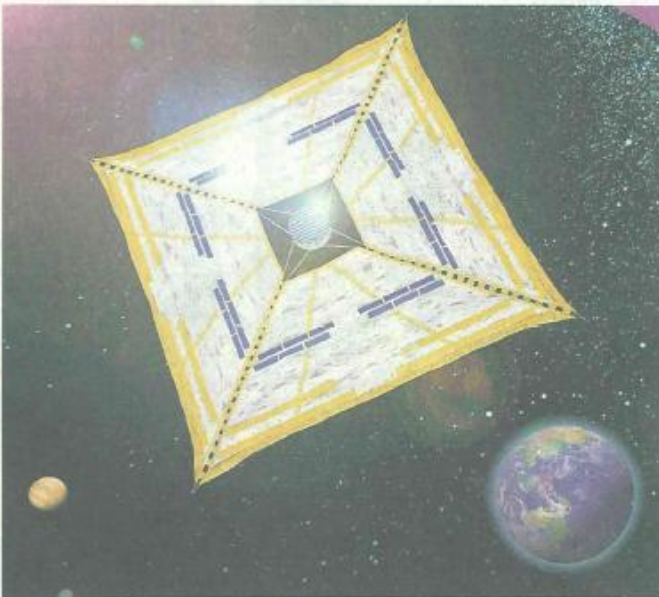
## 18日、H2Aで打ち上げ

### 衛星搭載 起源の謎に迫る

金大理工学域の宇宙物理学研究室が開発した観測装置が18日、宇宙航空研究開発機構(JAXA)の人工衛星に搭載され、鹿児島県の種子島宇宙センターからH2Aロケットで打ち上げられる。宇宙で最大の爆発とされる「ガンマ線バースト」の光の振動方向を世界で初めて本格的に測定する。ガンマ線バースト発生メカニズムは宇宙の起源を解く手掛かりになるとされ、金大発の装置が「目」となり、謎に迫る。

### ガンマ線バースト測定

宇宙物理学研究室が17センチの円柱型、重さは界初の人工衛星「IKAROS(イカロス)」のガンマ線バースト検出装置を覆われている。太陽に搭載される。宇宙空間で爆発的に放射されるガンマ線など、この現象の



●ガンマ線バースト偏光検出器を搭載するイカロスの想像図(左)とガンマ線バースト偏光検出器(金大・宇宙物理学研究室提供)

るガンマ線をとりこみ、放射の仕組みを裏付けるデータを収集する。ガンマ線バーストは宇宙で最も明るい光を出す現象とされ、ガンマ線バースト発生メカニズムは宇宙の起源を解く手掛かりになるとされ、金大発の装置が「目」となり、謎に迫る。

**時鐘**  
「演説」という日本語は明治初期に「スピーチ」を訳して生まれた。背景に政党政治と新聞の誕生があり「政治家の武器は筆と舌の他になし」と言われた▼戦後「沼は演説百姓よ」と涙を絞った池田元首相の浅沼稲次郎氏追悼演説や、北陸では会場を聴衆で埋め尽くした辻政信氏の演説が語り草だ。右も左も政治家の演説は真剣勝負だった。その感情も伝わらないネットの「つみやき」など政治劣化させる材料ばかりだ。辻立ちをもてはやす風潮があるが、聴衆もまばらな辻立ち自己満足に終わる▼なぜ人を集めて、堂々と演説を語らないのか。タレント候補もそこで政治家としての適性が分かる。政治家の武器は力ネでもなければ知名度でもない。原点に戻り、演説の力を取り戻したい。

## 徳之島に負担要請

普天間訓練 町議「大変厳しい」  
移転で平野氏

平野博文官房長官は、鹿児島県・徳之島の地側は「町民の声は大変」と伝えた。12日夜、米軍普天間飛行場(元町議と、鹿児島市内行場(沖縄県宜野湾市)のホテルで会談した。移設問題をめぐり、政平野氏は「基地負担を府原案で一部訓練の移分担してほしい」と協力を要請したが、町議は「6面に関する」



大乗寺丘陵総合公園(仮称) 首相が徳之島