

Craig Covault/ Aviation Week & Space Technology  
 01/17/2007 午後 7 時 45 分 59 秒

米.情報部は、500 マイル以上の高度で中国が衛星攻撃兵器 (sat) テストに成功したと考えている。1 月 11 日 KKV を弾道ミサイルに搭載し老朽化した中国の気象衛星目標を破壊した。

CIA 中央情報局、NSA 国家安全保障局、DIA 国防情報局、N A S A と他の政府組織には嫌疑のかかっているテストに関するデータを得るため強く要求中、Aviation Week & Space Technology 1 月 22 日号でレポート予定。

テストが確認されるなら、それは中国の大きな新しい軍事能力を意味するものとなる。

米国防長官のオフィスも空軍宇宙司令部も攻撃についてコメントしないだろう、そしてそれは、中国の地上からの米宇宙機への嫌疑のかかっているレーザ照射の数カ月後に実施された。

中国の増大する軍の宇宙能力はブッシュ政府が昨年 10 年で同国初の新しい国家宇宙政策をつかった 1 つの主理由であると Aviation Week が報告。

「政策は、挑戦と脅威を増す時期に我々の宇宙能力が確実に守られるよう作成された」と、ロバート G. ジョセフ (米国務省の軍備管理と国際安全保障担当次官) が述べる。「宇宙能力が我々の国家の安全に、そして、我々の経済の健全性に不可欠であるので、これは避けられないです」、ジョセフはワシントン D. C のナショナルプレスクラブで新宇宙政策に関して述べた。

宇宙源から出てきている詳細は、1999 年に中国のフォン Yun 1C (FY-1C) 極軌道気象衛星が、西昌宇宙センタから/近くで打上げた asat システムによって攻撃されたことを示している。

攻撃は、気象衛星が四川省にある中国の主な宇宙打上げセンタである西昌の西に 4 度、高度 530 マイルで飛んだ際、起こったと信じられる。

情報組織がテストの確認を完了しなければならないが、攻撃は 1 月 11 日午後 5 時 28 分 EST 頃に起こったと考えられています。

U.S. 情報組織はその日ある種のテストを予想していたと、情報提供者は述べた。

静止軌道の米空軍 Defense Support Program ミサイル警戒衛星は asat キルビークルの西昌発射を感知したであろう、そして、米空軍宇宙司令部は、訓練前後の FY-1C 軌道をモニタしたことであろう。

テストはそれが起こると、情報関係者によって心に描かれているように、かなりの宇宙ゴミを多くの異なる衛星により使われる軌道に残したであろう。

中国の FY-1C 宇宙機についての USAF レーダレポートは長年毎

By Craig Covault/Aviation Week & Space Technology  
 01/17/2007 07:45:59 PM

U. S. intelligence agencies believe China performed a successful anti-satellite (asat) weapons test at more than 500 mi. altitude Jan. 11 destroying an aging Chinese weather satellite target with a kinetic kill vehicle launched on board a ballistic missile.

The Central Intelligence Agency, the National Security Agency, the Defense Intelligence Agency, NASA and other government organizations have a full court press underway to obtain data on the alleged test, Aviation Week & Space Technology will report in its Jan. 22 issue.

If the test is verified it will signify a major new Chinese military capability.

Neither the Office of the U. S. Secretary of Defense nor Air Force Space Command would comment on the attack, which followed by several months the alleged illumination of a U. S. military spacecraft by a Chinese ground based laser.

China's growing military space capability is one major reason the Bush Administration last year formed the nation's first new National Space Policy in ten years, Aviation Week will report.

"The policy is designed to ensure that our space capabilities are protected in a time of increasing challenges and threats," says Robert G. Joseph, Under Secretary for Arms Control and International Security at the U. S. State Dept. " This is imperative because space capabilities are vital to our national security and to our economic well being," Joseph said in an address on the new space policy at the National Press Club in Washington D. C.

Details emerging from space sources indicate that the Chinese Feng Yun 1C (FY-1C) polar orbit weather satellite launched in 1999 was attacked by an asat system launched from or near the Xichang Space Center.

The attack is believed to have occurred as the weather satellite flew at 530 mi. altitude 4 deg. west of Xichang located in Sichuan province. Xichang is a major Chinese space launch center.

Although intelligence agencies must complete confirmation of the test, the attack is believed to have occurred at about 5:28 p.m. EST Jan. 11. U. S. intelligence agencies had been expecting some sort of test that day, sources said.

U. S. Air Force Defense Support Program missile warning satellites in geosynchronous orbit would have detected the Xichang launch of the asat kill vehicle and U. S. Air Force Space Command monitored the FY-1C orbit both before and after the exercise.

The test, if it occurred as envisioned by intelligence source, could also have left considerable space debris in an orbit used by many different satellites.

USAF radar reports on the Chinese FY-1C spacecraft have been posted

<p>日一二度送られました、しかし、それらのレポートはちょうど嫌疑のかかっているテストの前に1日およそ4回へジャンプした。</p> <p>米空軍レーダの報告は、1月11日に終わり、だが、「軌道の苦悩の表れ」を示して、一日現れました。レポートは、それから再び停止しました。空軍レーダは破片の多くの部分のカタログを作るのに忙しいだろうと、情報提供者は述べた。</p> <p>現時点では「政策的武器」であるが、テストは中国軍隊が米、日、ロ、イスラエルと欧が運用している画像偵察衛星を脅かし得ることを示している。</p> <p>台湾も、大きさにおいて、およそ10フィートくらい小さな物(中国の本土から台湾に向けられる巡航ミサイルを数えるのに十分良い能力)の写真を撮ることができる小型画像衛星を運用している。過去に台湾は、イスラエルの偵察衛星の能力も賃借してきた。</p>	<p>once or twice daily for years, but those reports jumped to about 4 times per day just before the alleged test.</p> <p>The USAF radar reports then ceased Jan. 11, but then appeared for a day showing "signs of orbital distress". The reports were then halted again. The Air Force radars may well be busy cataloging many pieces of debris, sources said.</p> <p>Although more of a "policy weapon" at this time, the test shows that the Chinese military can threaten the imaging reconnaissance satellites operated by the U. S., Japan, Russia, Israel and Europe.</p> <p>The Republic of China also operates a small imaging spacecraft that can photograph objects as small as about 10 ft. in size, a capability good enough to count cruise missiles pointed at Taiwan from the Chinese mainland. The Taiwanese in the past have also leased capability on an Israeli reconnaissance satellite.</p>
---	---

[http://www.aviationnow.com/avnow/news/channel\\_space\\_story.jsp?id=news/CHI01177.xml](http://www.aviationnow.com/avnow/news/channel_space_story.jsp?id=news/CHI01177.xml)