



沖縄亜熱帯計測技術センター恩納研究施設開所式典
 (平成14年4月14日)



サイエンスキャンプ2002
 (鹿島宇宙通信研究センター、平成14年7月24日~26日)



通信総合研究所50周年を祝う会
 (平成14年8月1日)



施設一般公開
 (本所、平成14年8月2日・3日)



第103回研究発表会
 (横須賀無線通信研究センター、平成14年12月6日)



北京郵電大学と包括的共同研究を締結
 (平成14年12月24日)



世界初の光宛先検索機能を備えた
光パケットスイッチプロトタイプ



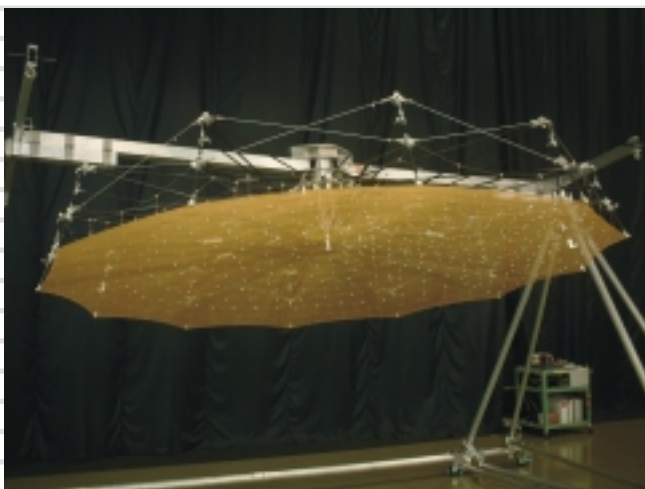
小型捕捉追尾光学系実験システム



Micro-OLiveミッション機器(低コスト高性能な
搭載計算機とカメラ)により撮影された模擬対象



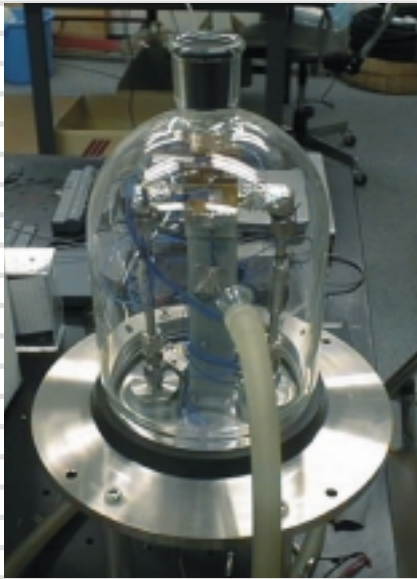
ミリ波帯デバイス研究施設



試作した準天頂衛星用展開アンテナ 1/2モデル(3.5m)



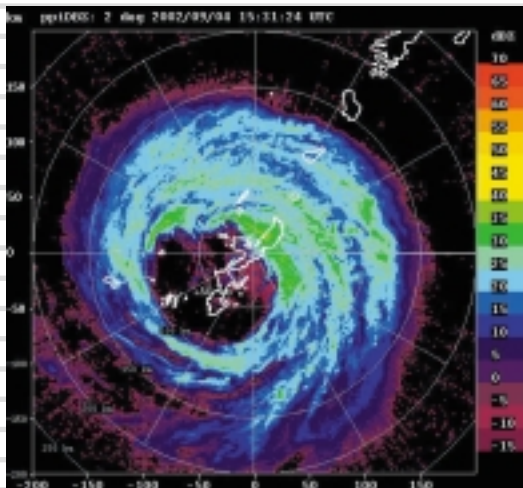
準天頂通信測位技術開発のための並列分散望遠鏡



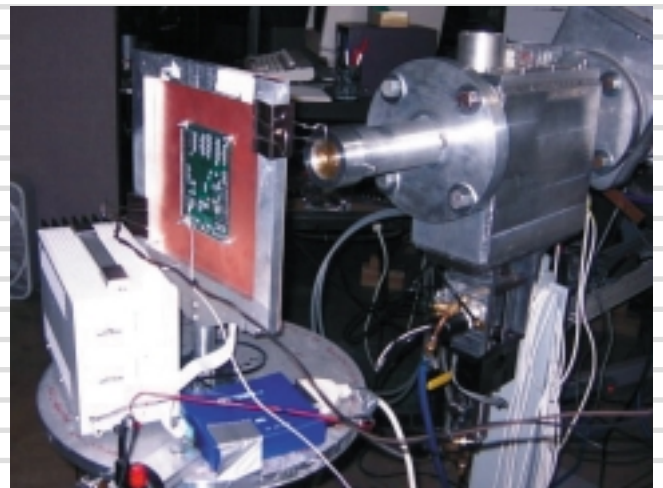
レーザーロッドホルダー真空熱構造実験装置



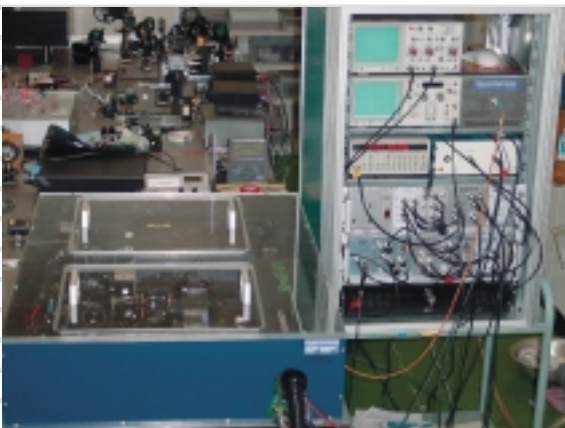
高高度気球搭載サブミリ波リム放射サウンダの
ゴンドラ吊下げバランス試験



降雨レーダで観測された台風16号(平成14年9月5日)



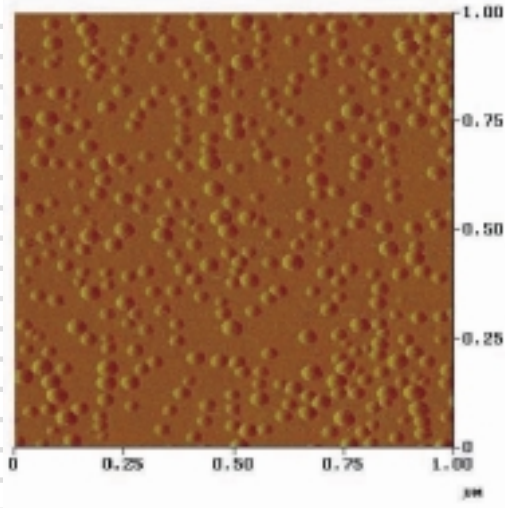
高性能民生用CPUの放射線照射試験



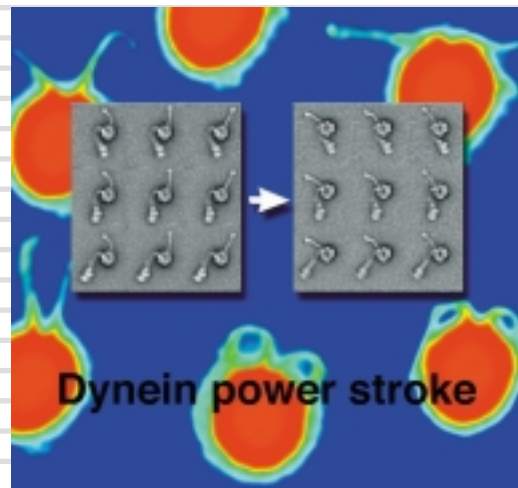
新たに導入された光周波数計測システム



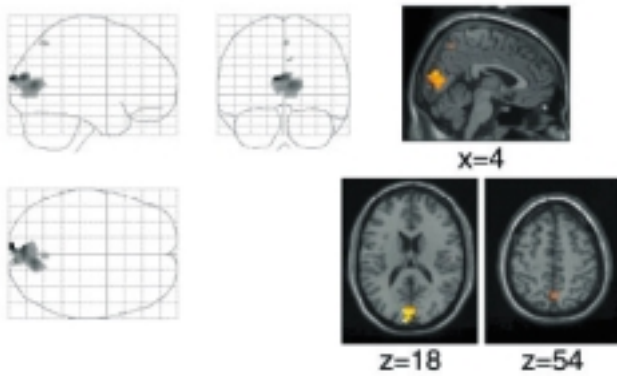
世界最小のVLBI用パラボラアンテナ(手前)



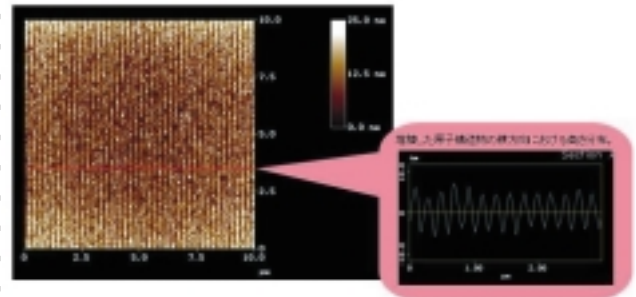
光デバイスセンターで作製したInAs量子ドット



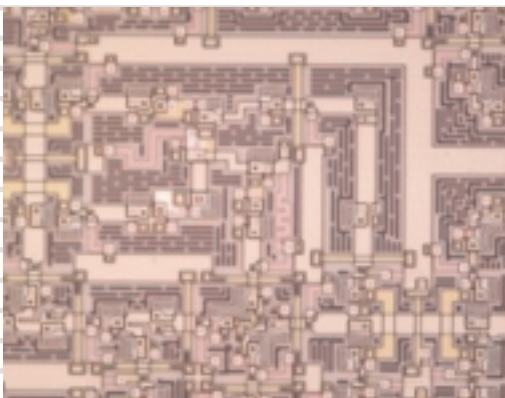
電子顕微鏡解析より明らかになったヌクレオチド状態に依存したダイニンの構造変化



視覚・触覚のマッチング課題を行わせた時に得られた新たな知見



光の力を応用した原子の微細構造化技術



超伝導SFQネットワークスイッチ要素回路の顕微鏡写真



導電性分子により作成されたナノワイヤ結晶