

2000年VLSI懇談会シンポジウム
2000年12月6日(水沢)

機関報告

通信総合研究所 鹿島宇宙通信センター

近藤哲朗



VS技術開発センター活動

- 年回の技術開発センター会議を開催
 - 2009年 7月、9月
- 年回のVS CRL- DCNewsを発行
 - No.16(2009年 6月) No.17(2009年 1月)
- 年回のVS評議員会出席
 - 2009年 7月 (11ツ) 9月 (フランス)
- 次期技術開発センター代表VS評議員選挙に立候補 (小山) 投票日は 12月 1日
- 次期VS総会 (2009年 7月 4 日 於つば国
際会議場) 世話役を国土地理院とともに引き
受ける。7月 6 日に関連ワークショップも開催
予定。



- **V標準インターフェース (VSI H) 制定に向け、国立天文台川口さんと共に国際的な貢献を行った。今年夏に VSI H 制定され、VSI 評議員会でも承認された。**

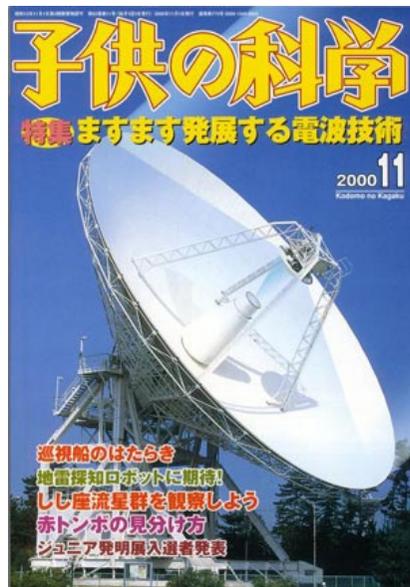
http://www2.crl.go.jp/ka/radioastro/tdc/ivs/vsi/alan000808/VSI-H_spec_rev10.pdf

- **補正予算で VSI 並びに レーダ の 整備 予定**
- **ギガ ビット VSI テム の 測地 応用 実験 を 実施**
- **インターネット VSI テム を 開発 中**



34m アンテナ

- 今年度 (H年度) 保守は、通総研内 特別実行予算で半分、関係プロジェクトからの捻出で半分負担し(例年通り)の 保守を実行できた。
- 子供の科学1月号の表紙を飾った。
- 子供向け TV番組タイムレンジャーのロケに使用された。来年月日の午前時30分からテレビ朝日系列にて全国的に放映される予定。

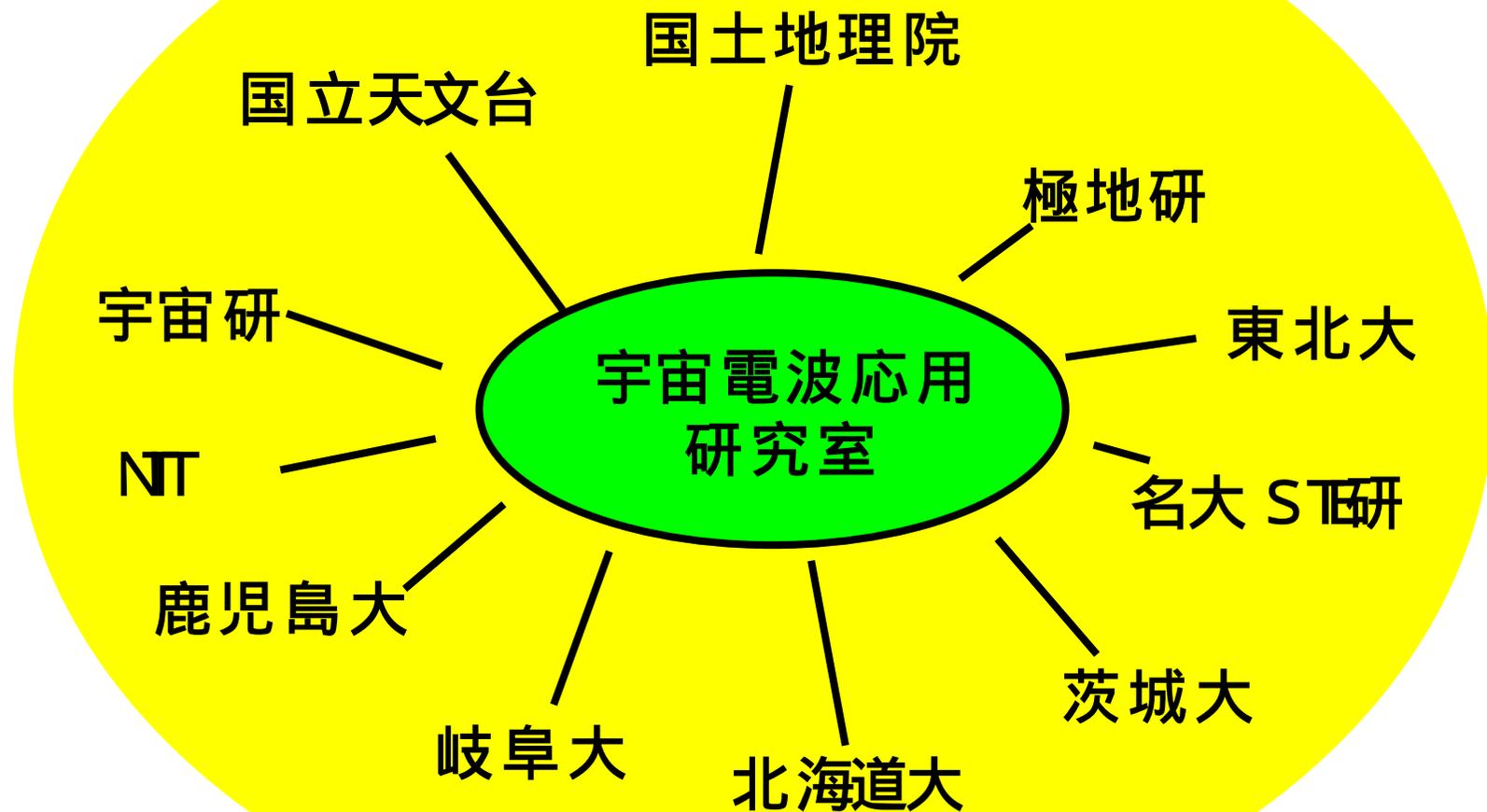


その他

- KSPは来年度も鹿島、小金井、館山の局で継続することになった。
- 北海道大学に移設されるKSP三浦局11mアンテナの技術的サポートをやりやすげるために、共同研究を締結した。
- 省庁再編に伴い、来年月からは総務省通信総合研究所となる。
- さらに、来年月からは独立行政法人通信総合研究所となる。



VL技術開発の拠点



(共同研究を締結している機関 2009年12月現在)

