

REVIEW OF THE COMMUNICATIONS RESEARCH LABORATORY

通信総合研究所季報

VOL. 35 NO. 177 DECEMBER 1989

目次

電波と光リモートセンシング

—衛星及び地上観測 そのII—

解 説

1. ERS-1 (ヨーロッパリモートセンシング衛星1号) 計画… { 岡尾 藤 本嶋田 謙武正 一之晴 (501)

研 究

2. SIR-C/X-SAR 実験計画…………… { 藤増岡浦 田子本塚 正治謙清 晴信一峰 (515)

3. RASS による気温高度分布観測…………… { 増高犬 田橋木 悦耕久 久三夫 (523)

4. ミリ波帯散乱計の開発…………… { 阿波加 井岡 原本 俊謙 純夫一 (535)

5. クレバス探査目的高分解能レーダ開発…………… { 水浦岡渡 津塚本邊尾 清謙興文 武峰一亜彦 (545)

研 究

- 地震に伴う LF 帯電波の受信…………… { 石磯寺高 井辺島橋 隆廣雄 武子三 (551)

気象衛星 GMS を用いた 高精度時刻比較用小型運搬受信機の開発

- …………… { 三森今浦吉高 木川江塚村橋 千谷理 和富士 紘雄人誠幸信 (559)

調 査

- 超伝導体のマイクロ波・ミリ波表面インピーダンス測定技術の開発動向 { 清松小宮山 川井山 雅敏牧 博明兒 (565)

紹 介

- 英文論文集要約の紹介…………… (571)

- 総目次 (第35巻 第174—177号, 特7号(特集号)・平成元年 付著者名別索引) …… (後付)