

# REVIEW OF THE RADIO RESEARCH LABORATORIES

## 電 波 研 究 所 季 報

VOL. 18 NO. 96 MAY 1972

目 次

研 究

プラズマ圏内におけるノンダクト ホイッスラーの伝搬.....	{ 相 京 和 弘 恩 藤 忠 典 (287) 永 山 幹 敏
弱い電波源の観測.....	{ 河 野 宣 之 山 本 稔 (300) 川 尻 齏 大 尾 嶋 武 之
流星レーダ測定風速資料の解析.....	石 嶺 剛 (305)
シミュレーションによる ISS トップサイドサウンドの検討.....	{ 中 橋 信 弘 甲 藤 隆 弘 (312)
SSB-PM マルチプルアクセス方式に おける歪雑音とシステム解析.....	{ 横 山 光 雄 塚 本 賢 一 (321) 今 井 文 男 小 坂 克 彦 浦 塚 誠
RADA 通信一次変調方式の 評価試験について.....	{ 吉 武 徹 也 下 世 古 幸 雄 (335) 猿 渡 岱 爾 鎌 田 邦 広
英文論文集の研究報告紹介.....	(340)
研究所の動向.....	(343)

命 通信機器部勤務 ◯ (衛星・主任研) 高橋 剛  
7月1日付  
命 事務部会計課長 事務官 (電監局) 豊島治夫  
(経理・補佐)  
命 業務研修部勤務 教官 ◯ (事・会計課長)  
野崎正雄  
7月5日付

外国出張

福島 圓 国際測地地球物理学連合協同電波気象研究  
委員会出席および米国商務省海洋大気環境  
研究研究所訪問のためアメリカ合衆国へ昭和  
47年6月4日から同17日まで出張  
古浜洋治 波動と乱気流に関する 1972年 IUCRM 研  
究討論会に出席のためアメリカ合衆国へ昭  
和47年6月4日から同17日まで出張  
栗原芳高 国際無線通信諮問委員会分科会中間会議出  
席のためスイス国へ昭和47年7月3日から  
同23日まで出張  
佐分利義和 秒の定義に関する諮問委員会出席ならびに  
周波数および原子時計に関する研究調査の  
ためフランス国およびイタリア国へ昭和47  
年7月4日から同14日まで出張

型式検定処理状況

昭和47年6月

機 種	件 数 申請	処 理			届出 処理
		合格	不 合 格 (取り下げ含む)	計	
周波数測定装置	5				
警急自動受信機		1		1	
航空機用無線機	1				
簡易無線機	14	3		3	
遭難自動通報用送信機	1				
SSB送受信機	2	3	1	4	1
FM送受信機	9	2	1	3	2
合 計	32	9	2	11	3

昭和47年7月

航空機用無線機		1		1	
簡易無線機	6	13	1	14	
遭難自動通報用送信機	3		1	1	
ラジオ・バイ					9
SSB送受信機	4	2	1	3	1
FM送受信機	12	5	2	7	3
合 計	25	21	5	26	13

正 誤 表

電波研究所季報 (Vol. 18 No. 96 May 1972)

ページ	正	誤
目 次	プラズマ圏内で観測される非ダクト型ホイッスラー	プラズマ圏内におけるノンダクトホイッスラーの伝搬
312頁上から17行目	ISS will be able to	ISS will be also to
317頁第8図	フレーム 1 (a) フレーム 2 (b) フレーム 3 (c) フレーム 4 (d) フレーム 5 (e) フレーム 6 (f) フレーム 7 (g) フレーム 8 (h) フレーム 9 (i)	(a)フレーム (b)フレーム (c)フレーム (d)フレーム (e)フレーム (f)フレーム (g)フレーム (h)フレーム (i)フレーム