

# 電波研究所季報

## 目 次

### 卷 頭 言

1959年の電波研究.....所 長 甘 利 省 吾 ( 1 )

### 研 究

鼻音及び無声摩擦音の合成 ..... 中 田 和 男 ( 3 )

8.6 mm 波帯における FM レーダー方式を用いた  
雨による減衰の実験 ..... { 岡 村 総 吾  
船 川 謙 司 ( 15 )  
宇 田 宏  
加 藤 讓 治  
小 口 知 宏

マイクロ波見透外海上伝播 ..... { 錦 織 清  
高 比 良 昭 ( 22 )  
入 江 弘 己  
薄 井 力 藏

超高層電離大気と磁気嵐..... 大 林 辰 藏 ( 33 )

### 調 査

誘導磁界法による VHF ループアンテナ付電界強度測定器の  
較正..... { 中 村 利 幸  
七 井 寧 ( 52 )  
須 藤 俣 朗

研究所ニュース ..... ( 60 )