

# 目 次

まえがき .....	小山孝一郎
WAVE2000ロケットキャンペーン概要 .....	小山孝一郎
大気光波状構造キャンペーン2000における酸素原子密度・大気光放射率のロケット観測 .....	岩上 直幹・柴木 友和・鈴木 利和 関口 宏之・竹川 暢之..... 1
大気光波状構造キャンペーン2000における大気波状構造の地上イメージング観測 .....	久保田 実・村山 泰啓・石井 守 山田 嘉典・大西 久永・福西 浩.....13
WAVE2000キャンペーンにおける電子温度・電子密度のロケット観測 .....	吉村 玲子・今村 剛・小山孝一郎.....23
WAVE2000キャンペーン時の S-310-29搭載チャフ・山川 MF レーダー・ MU レーダーによる中間圏・下部熱圏中の風速・気温観測 .....	村山 泰啓・五十嵐喜良・小泉 宜子 下山 学・小山孝一郎・中村 卓次 津田 敏隆.....37
フォイル・チャフ放出機構の開発と S-310-29号機による上部中間圏 及び下部熱圏の中性風風向・風速測定 .....	小泉 宜子・下山 学・小山孝一郎 村山 泰啓・橋元 保雄・下瀬 滋 長谷川克也・鎌田 幸男・阿部 琢美.....47
OH 回転温度の観測 .....	山本 博聖・森 一博・佐野 好香 関口 博之・牧野 忠男.....57