

目次

巻頭言	1
1. 総説	2
1.1 植物を使った地球環境浄化は可能か (教授 矢崎一史)	2
1.2 大型大気レーダーで高層大気の謎解きに挑む (教授 深尾昌一郎)	8
1.3 木材から宇宙で使える材料へ (講師 畑 俊充)	15
1.4 宇宙太陽発電所 SSPS による生存圏の拡大 (助教授 篠原真毅)	22
2. 共同利用	29
2.1 MU レーダー	29
2.2 赤道大気レーダー	31
2.3 METLAB	33
2.4 居住圏劣化生物飼育棟	35
2.5 生活・森林圏シミュレーションフィールド	37
2.6 木質材料実験棟	39
2.7 生存圏データベース	41
2.8 プロジェクト	43
3. 生存圏学際萌芽研究センター	45
4. 研究業績	54