

# 生存圈研究

## Sustainable Humanosphere

No. 18

2022年



京都大学 生存圈研究所



## 目 次

巻頭言	1
	所長 山本 衛
目 次	
<b>総 説・Mini Review</b>	
地球大気を電波リモートセンシングで探る	2
	山本 衛
地球で一番大きな生物を支える「セルロース」について	10
	阿部 賢太郎
植物成分を微生物に作ってもらう	16
	棟方 涼介
「万能アンテナ」の開発	23
	氏原 秀樹
Evolution of electron zebra stripes in the Earth's inner magnetosphere	31
	Megha Pandya
<b>解 説・資 料</b>	
生存圏ミッション研究のキーワード統計解析	35
	上田 義勝, 梅澤 俊明
生存圏研究所の研究ミッションのとりまとめに関する一考察	46
	梅澤 俊明, 上田 義勝
欧米に散逸した神像群をめぐる 木材解剖学×美術史学の国際的な学際研究	56
	田鶴 寿弥子