

# 生存圈研究

## Sustainable Humansphere

No. 17

2021 年



京都大学 生存圈研究所



「生存圏研究」は、京都大学生存圏研究所がその活動と生存圏の研究に関する報告を行うことを目的として年一回発行する紀要です。本第17号は、令和2年度の成果を基に発行します。生存圏の研究に関心を持たれる機関や研究者に広く行き渡るよう無料で配布しています。お問い合わせは当研究所までお寄せ下さい。

〒611-0011 宇治市五ヶ庄、TEL: 0774-38-3346

E-mail: edit-j-journal@rish.kyoto-u.ac.jp

## 編集委員

矢野 浩之

高橋けんし

馬場 啓一

日下部利佳

小嶋 浩嗣

中川 貴文

田中 聡一

岸本 芳昌

今井 友也

畑 俊充

反町 始

## 目 次

### 総 説

東日本大震災から10年を迎えて（福島県における支援研究）……………	1
上田 義勝, 杉山 暁史, 徳田 陽明, 二瓶 直登, 谷垣 実	
電子レンジから宇宙太陽光発電まで……………	16
楊 波	
電磁環境と健康の国際動向 ～WHOの評価より～……………	22
宮越 順二	
植物の合成生物学……………	34
草野 博彰	
ナノセルロースヴィークル（NCV）プロジェクトの成果について……………	42
臼杵 有光	

### 資 料

文化財修理時における木彫像の樹種調査	
～楽浪文化財修理所の事例～……………	51
田鶴 寿弥子, 杉山 淳司	

### Note

Wood selection for Chinese wood statues preserved in the several museums in the USA……………	57
Suyako Tazuru-Mizuno	

研究業績……………	60
-----------	----

## 研究業績

当研究所の研究業績は、京都大学教育研究活動データベースにまとめられており、令和2年度の研究業績についても本データベース <https://kyouindb.iimc.kyoto-u.ac.jp/view/> を参照されたい。

生存圏研究 Sustainable Humanosphere  
第17号

発行日	令和3年11月19日
編集兼発行者	京都大学 生存圏研究所 京都府宇治市五ヶ庄
印刷所	株式会社 北斗プリント社 京都市左京区下鴨高木町38-2