

## 目次

巻頭言	横幹連合創立20周年を迎えて .....	51	安岡 善文
論説			
□	帰宅困難者の広域的移動が避難行動に与える影響の定量的把握 -首都圏における大都市避難シミュレーションを用いた検討-	54	廣井 悠
解説			
□	RISTEXにおけるトランスディシプリナリー研究支援 ～フューチャー・アース構想の推進事業および社会技術研究開発について～	60	三村 恭子
□	SATREPS のすすめ .....	66	加藤 裕二, 武富 香織
トピック			
□	社会における環境保全の一翼を担う .....	74	星野 宗義
会員学会紹介			
□	社会課題達成に向けた品質工学会の活動 .....	76	武重 伸秀
□	日本リモートセンシング学会の紹介 .....	81	伊東 明彦
編集後記	(附:横幹技術協議会案内) .....	85	

Copyright©2023 by 横断型基幹科学技術研究団体連合

〒101-0052 東京都千代田区神田小川町1-11-9 金子ビル 電話:03-6675-4076 E-mail: journal@trafst.jp

本著作物の権利は、横断型基幹科学技術研究団体連合に帰属します。一部または全部の転載、記載は、クリエイティブコモンズ・表示-非営利ライセンス (CC-BY-NC) によって規定される条件下で許可します。それ以外の条件での2次利用については、横幹連合著作権規程に従って下さい。



<b>Preface:</b> Celebrating 20 <sup>th</sup> Anniversary of TraFST .....	51
	Yoshifumi YASUOKA

## Opinion

<input type="checkbox"/> Quantitative Research of the Impact of Wide-area Movement of Stranded Commuters on Evacuation for Post-earthquake Fire –A Case Study of Simulation of Evacuation Behavior in Tokyo Metropolitan Area– .....	54
	U HIROI

## Review

<input type="checkbox"/> Promotion of Transdisciplinary Research (TDR) at RISTEX: Future Earth Initiative and R&D in Science and Technology for Society .....	60
	Kyoko MIMURA
<input type="checkbox"/> An Encouragement of SATREPS .....	66
	Yuji KATO and Kaori TAKEDOMI

## Topics

<input type="checkbox"/> Playing a Role in Environmental Conservation in Society .....	74
	Muneyoshi HOSHINO

## Introduction of Member Society

<input type="checkbox"/> Introduction of Robust Quality Engineering Society .....	76
	Nobuhide TAKESHIGE
<input type="checkbox"/> Introduction of the Remote Sensing Society of Japan .....	81
	Akihiko ITO

<b>Editorial Essay</b> (Supplementary: Introduction of TRASTI) .....	85
--	----

Copyright©2023 by Transdisciplinary Federation of Science and Technology

1-11-9 Kanda-Ogawamachi, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0052, Japan Tel: +81-3-6675-4076 E-mail: journal@trafst.jp

Any part of this publication may be reproduced, stored, or transmitted, in any form or by any means only under the terms listed in TRAFST Copyright Regulation and Creative Commons CC-BY-NC License

