



# HOKKAIDO UNIVERSITY

|                  |                                                                                   |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Title            | 目次                                                                                |
| Citation         | 科学技術コミュニケーション, 27, i - ii                                                         |
| Issue Date       | 2020-08                                                                           |
| Doc URL          | <a href="https://hdl.handle.net/2115/79092">https://hdl.handle.net/2115/79092</a> |
| Type             | other                                                                             |
| File Information | JJSC27_contents.pdf, 目次                                                           |



## 目 次

## —— 緊急小特集

|                                          |   |
|------------------------------------------|---|
| 「新型コロナウイルス感染症の世界的大流行と科学技術コミュニケーション」—— …… | 1 |
|------------------------------------------|---|

## 序文

|                                            |        |
|--------------------------------------------|--------|
| 新型コロナウイルス感染症の世界的大流行と科学技術コミュニケーション<br>..... | 川本思心 3 |
|--------------------------------------------|--------|

## 「新型コロナウイルスを考える」を考える

|       |        |
|-------|--------|
| ..... | 内村直之 9 |
|-------|--------|

システム思考による新型コロナウイルス感染症対策の可視化  
～政府・専門家会議が検査を増やすことができなかった「理由」～

|                          |    |
|--------------------------|----|
| ..... 調 麻佐志, 鳥谷真佐子, 小泉 周 | 23 |
|--------------------------|----|

## 見えざる王冠

|                                                  |         |
|--------------------------------------------------|---------|
| ～ノルウェーにおける新型コロナウイルスをめぐるパブリック・コミュニケーション～<br>..... | 吉澤 剛 33 |
|--------------------------------------------------|---------|

新型コロナウイルス感染症抑制のために個人の行動を追跡することの是非  
～コンタクト・トレーシングアプリの社会実装に関する対話の場のための覚書～

|       |         |
|-------|---------|
| ..... | 種村 剛 41 |
|-------|---------|

|                 |    |
|-----------------|----|
| —— 報 告 —— ..... | 55 |
|-----------------|----|

## シチズンサイエンスへの参加意欲と科学・技術に対する関心の関係

|                               |    |
|-------------------------------|----|
| ..... 一方井祐子, 小野英理, 宇高寛子, 榎戸輝揚 | 57 |
|-------------------------------|----|

## 科学館におけるハンズ・オン展示の親子での対話の分析

|       |                   |
|-------|-------------------|
| ..... | 森(安齊) 沙耶, 奥本素子 71 |
|-------|-------------------|

## BSL-4 実験室を巡るコミュニケーション ～日本における国立感染症研究所の事例～

|       |         |
|-------|---------|
| ..... | 林 真理 87 |
|-------|---------|

|                   |     |
|-------------------|-----|
| —— ノ ー ト —— ..... | 103 |
|-------------------|-----|

## インタビュー：

科学技術コミュニケーターと演劇の専門家のコラボレーション企画  
参加型演劇「私たちが機械だった頃」

|       |                      |
|-------|----------------------|
| ..... | 種村 剛, 弦巻啓太, 古澤輝由 105 |
|-------|----------------------|

## 編集後記

|       |                        |
|-------|------------------------|
| ..... | 編集長 川本思心／副編集長 池田貴子 119 |
|-------|------------------------|

## Contents

|                                                                                                                                                                                                                                                       |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| == URGENT SPECIAL ISSUE: Science Communication under COVID-19 pandemic == .....                                                                                                                                                                       | 1   |
| Introduction                                                                                                                                                                                                                                          |     |
| Science Communication under COVID-19 pandemic<br>..... KAWAMOTO Shishin                                                                                                                                                                               | 3   |
| Thinking about “Thinking about COVID-19”: Through Writing the Article<br>..... UCHIMURA Naoyuki                                                                                                                                                       | 9   |
| Visualization of Countermeasures against COVID-19 Infections in Japan by Systems Thinking:<br>The reason why the Japanese government and its Council of Experts couldn’t increase PCR<br>tests<br>..... SHIRABE Masashi, TORIYA Masako, KOIZUMI Amane | 23  |
| Invisible Crowns: Public Communication on the Novel Coronavirus in Norway<br>..... YOSHIZAWA Go                                                                                                                                                       | 33  |
| Pros and Cons of Tracking Individual Behavior to Control COVID-19: Memorandum of Place<br>for Dialogue on Social Implementation of Contact Tracing App<br>..... TANEMURA Takeshi                                                                      | 41  |
| == REPORTS == .....                                                                                                                                                                                                                                   | 55  |
| Relationship between the level of interest in science and technology and the willingness to<br>participate in citizen science in Japan<br>..... IKKATAI Yuko, ONO Eiri, UDAKA Hiroko, ENOTO Teruaki                                                   | 57  |
| An analysis of a dialogue between a parent and a child in the Hands-on exhibitions at science<br>center<br>..... MORI (ANZAI) Saya, OKUMOTO Motoko                                                                                                    | 71  |
| Communication for BSL-4 Laboratories:<br>Case of National Institute of Infectious Diseases (NIID) in Japan<br>..... HAYASHI Makoto                                                                                                                    | 87  |
| == NOTE == .....                                                                                                                                                                                                                                      | 103 |
| Interview:<br>Collaboration Project of Science and Technology Communicators and Theater Professionals<br>Participatory Drama “When We Were Machines”<br>..... TANEMURA Takeshi, TSURUMAKI Keita, FURUSAWA Kiyoshi                                     | 105 |
| Editor’s postscript<br>..... Editor-in-chief: KAWAMOTO Shishin / Vice editor-in-chief: IKEDA Takako                                                                                                                                                   | 119 |