

新型コロナウイルス緊急対策のための大学「知」活用プログラム 研究プロジェクト一覧

A. 短期集中型（18プロジェクト）

順不同・敬称略

代表者	所属	職名	課題名
1 海後 宗男	人文社会系	教授	Analysis of the COVID-19 Infodemic: Japanese Media COVID-19 Content Topic Modeling
2 秋山 肇	人文社会系	助教	COVID-19 に対応するための憲法の在り方
3 倉橋 節也	ビジネス サイエンス系	教授	インディビジュアルベース感染モデルによるレジリエンス感染予防策の推定 ～地域経済と感染抑制を両立させる予防策～
4 MAGNIER- WATANABE Remy	ビジネス サイエンス系	准教授	The Coronavirus and Mandatory Telework from Home: Effects on Regular Workers' Subjective Well-being, New Male Roles, and Job Productivity
5 宮本 道人	システム情報系	研究員	リモート社会を前提とした アート及びフィクションの創出手法の分析
6 三浦 謙治	生命環境系	教授	植物一過的タンパク質発現系による virus-like particle（ウイルス様粒子）の生産
7 山田 実	人間系	教授	COVID-19 感染拡大による高齢者の身体活動量減少および社会活動量減少が有害健康転帰に及ぼす影響
8 大塚 泰正	人間系	准教授	在宅勤務が仕事と家庭の調和・不調和に及ぼす影響
9 佐々木 銀河	人間系	准教授	遠隔授業における 障害のある学生の新たな学び方に関する調査研究
10 佐藤 博志	人間系	准教授	新型コロナウイルス対応における 教育長のリーダーシップに関する研究 一危機を契機に新しい学校教育への転換を図る自治体に着目して一
11 外山 美樹	人間系	准教授	新型コロナウイルス感染拡大状況における 正常性バイアスの影響 一非自粛行動や他者への攻撃・差別はなぜ起こるか一
12 大村 美保	人間系	助教	障害児者の生活に COVID-19 がもたらす社会的インパクト 一虐待及び社会的孤立の実態把握と予防策の探索一
13 菅原 大地	人間系	助教	“コロナ疲れ”を軽減する心理的レジリエンスの国際比較研究
14 徳永 智子	人間系	助教	コロナ禍における外国人高校生のニーズ調査と オンラインの教育支援
15 池田 真利子	芸術系	助教	新型コロナウイルス感染拡大に影響を受けた文化創造経済の 自立支援に向けたリモート型若手国際共同研究
16 太刀川 弘和	医学医療系	教授	新型コロナウイルス感染症による 外出自粛のメンタルヘルスへの影響調査： ひきこもりから「学ぶ」新しい生活様式のあり方
17 堀 愛	医学医療系	助教	新型コロナウイルス感染症（COVID-19）による健康格差への 影響を評価するための大規模インターネット調査
18 北原 格	計算科学研究 センター	教授	多視点画像とテキストが連動する インタラクティブ電子メディアによる展示物鑑賞方式

B. 中期型（9プロジェクト）

順不同・敬称略

申請者名	所属	職名	課題名
1 明石 純一	人文社会系	准教授	ハイモビリティ時代におけるレジリエントな社会のデザインに関する基礎研究：新型 コロナウイルスによる世界的な人の国際移動の縮小と政策・技術的介入に関する分析
2 澤田 浩子	人文社会系	准教授	循環型社会を目指した外国人児童生徒のためのオンライン日本語支援体制の構築
3 谷口 綾子	システム情報系	教授	新型コロナウイルス蔓延期の行動変容とその規定因の日英独比較
4 渡 和由	芸術系	准教授	地域の環境資源と人材資源を活かした動産による分散型プレイスメイキングー 市民参画装置「Mobi-tecture」を活用した密集しない人の居場所と活動のデザインー
5 川口 敦史	医学医療系	教授	気道上皮炎症応答が可能な SARS-CoV-2 感染モデルマウスの作製
6 大庭 良介	医学医療系	准教授	COVID-19 がもたらす知のパラダイムシフトの究明
7 岡本 嘉一	医学医療系	講師	緊急事態宣言下においても継続可能なランニング（トレーニング）法の提案 ～コロナ肥満やうつ予防に向けて～
8 宮寺 浩子	医学医療系	助教	新規手法による SARS-CoV-2 T 細胞エピトープの探索と同定
9 重田 育照	計算科学研究センター	教授	計算科学に基づく Covid-19 に対するドラッグリポジショニング