2021年度成蹊大学アジア太平洋研究センターパイロット研究一覧/List of Pilot Projects in 2021

2021.4 現在

| 研究題目·目的 | 責任者 |
|--|---|
| Research Theme & Purpose | Leader |
| 電圧変動にロバストなPMSM ドライブ用 AC-AC 変換器の研究 | 前川 佐理 |
| Study of AC-AC Converter for PMSM Drive Robust to Voltage Fluctuation | (理工学部准教授) |
| インド等の電源品質が悪い地域において、電源変動時にもロバストな運転が可能な永久磁石同期モータのドライブが可能な交流 一交流電力変換器を検討する。 In regions such as India where power quality is poor, we will consider AC-AC power converters for Permanent Magnet Synchronous Motors that can operate robustly even when the power supply fluctuates. | Sari Maekawa (Associate Professor, Faculty of Science and Technology) |
| 日米中韓における情報倫理の比較研究 | 吉見 憲二 |
| A Comparative Study of Information Ethics in Japan, US, China and Korea | (経営学部准教授) |
| 日米中韓における情報倫理に関する事例や法制度について広範に比較研究を行うことで、日本における望ましい制度の在り方を考える。 | Kenji Yoshimi |
| By conducting extensive comparative research on cases of information ethics and legal systems in Japan, | (Associate Professor, |
| the United States, China, and South Korea, we will consider Japan's ideal system. | Faculty of Business Administration) |
| ハイウェイの記憶――ルート66のアメリカ What the Highway Remembers: Route 66 and America | 宮脇 俊文※ (経済学部特別任用教授) |
| 「母なる道」と呼ばれるルート66が見てきたアメリカの歴史を辿る。アメリカン・スピリットの源流をさぐり、それが今はどこに向かっているか、あるいは消滅してしまったのかを検証する。 | Toshifumi Miyawaki |
| The aim of this study is to trace the history of the Mother Road of America: Route 66. Does the American | (Specially Appointed Professor, |
| spirit still exist there, or has it vanished? | Faculty of Economics) |

L ※ 2020年度パイロット研究実施者。covid-19感染拡大の影響による研究計画変更が認められ、予算を一部繰越し、2021年度も継続実施。