

# 政策研究大学院大学 2019 年度活動報告

2019 年 4 月 1 日 ~ 2020 年 3 月 31 日

## 研究センター リサーチ・プロジェクト

- 政治改革以降の政策決定過程と不均一な選挙制度の関係
- 若手医師の質の向上に対するエリート病院トレーニングの効果
- Understanding Saving Motives
- Carbon Taxes and Competitiveness
- 農業・食品生産の国際分業と国内協業
- インド太平洋構想における ASEAN 対話国との協力可能性に関する研究
- 難民居住区におけるネリカ米栽培技術研修の効果
- SDGs 指標のデータ可視化による 「GRIPS SDGs データベース」の構築
- Income Inequality and Earnings Risk over the Life-Cycle in Developing Economies with Large Informal Sectors: Implications for Public Policy and Social Security Development
- Child Marriage in Bangladesh
- Improving low cost methods for measuring air pollution in low income countries.
- 発展途上国における公共交通指向型開発に関する計画および法制度の国際比較分析
- 科学コミュニケーターのスキル・スタンダードとナレッジ・プラットフォームの構築
- 持続可能な開発の進捗状況を測る GDP 以外の尺度の開発に関する研究（国・地域・集団毎の差異に着目して）
- これからのシンクタンクの役割
- 持続ある港湾の開発に向けた GHG 排出削減方策の持続性を高める戦略的枠組の解明
- アフリカの女性のウェルビーイングと子供の転帰に対する女性の生殖器切断の影響
- 農業技術研修における内発的参加動機と外発的参加動機の役割とその効果
- Anwar Ibrahim: a portrait of political transformation in Malaysia

- 天然資源からの技術的リープフロッギングの可能性：鉱工業における技術革新のロジック
- アジア新興国の高付加価値化をめぐる現代的課題
- SDGs 達成のための数理モデリング手法構築と展開に向けた萌芽的研究
- ライフサイクル上の雇用・失業と人的資本形成に関する経済分析
- Population Aging and Long-term Care Provision: a Cross-Country Study
- The responses of foreign states to China's rising economic power: The international politics of renminbi internationalization
- アフリカの子供の健康に対する無料の子供の健康管理政策の効果
- Uncertainty shocks and risky choices in the context of climate change
- 非対称競争下の電力市場に関するエビデンスに基づく政策形成
- 中国の台頭と東アジア国際関係の変容
- Work (Dis)incentives of mean-tested transfer programs
- 中長期の都市鉄道計画へのアクティビティベースの交通行動モデルの適用
- 医療インフラへのアクセスと母子保健需要及び母子の健康状態に関する研究
- Analysis of Intermediary Organizations in East Asia's Innovation Systems
- Multivariate Stochastic Volatility with Partial Homoscedasticity

## 政策研究センター リサーチ・プロジェクトとは

政策研究センターでは、時限制プロジェクト方式による政策志向型の共同研究を積極的に推進しており、本学研究水準と国際的なステータスの向上につながる先端的な政策課題に関する研究をリサーチ・プロジェクトとして学内公募・精選し、本学教員、学生及び学外研究者等からなる研究チームによる共同研究を支援している。

具体的には、様々な政策課題に応えるため、2018年度から、SDG'sに関する研究を奨励するとともに、2019年度からは、(1) 自由応募枠：研究テーマを限定しない研究、(2) SDGs 特別枠：発展途上国のSDGsへの具体的な貢献を意図する研究など2枠を設け、社会のニーズに応える先端的研究への支援を積極的に実施している。2019年度からは、最大年に4回の公募を行っており、一次年度以降の外部研究資金獲得を目指す研究、応募者にとって新しい研究分野に挑戦する研究、新規採用教員や若手研究者が研究代表者となる研究を奨励している。

公募にあたっては、学外研究者や海外の研究者、ポストドクトラルフェロー・博士課程学生等の若手研究者を含むプロジェクトを奨励している。特に博士課程学生については、リサーチアシスタント(RA)としてリサーチ・プロジェクトに参画することが可能である。

リサーチ・プロジェクトの研究期間は1~2年となっており、採択や継続に際しての審査が行われるほか、プロジェクト終了時には、学外者を含めた運営調査会において事後評価を実施している。

なお、各プロジェクトの報告において使用されている役職名及び所属機関等は、2020年3月末時点のものである。

# 政策研究センター リサーチ・プロジェクト

---

Academic Year 2019 (2019.4.1~2020.3.31)

政策研究センターホームページ (<http://www.grips.ac.jp/r-center/>) にて、各リサーチ・プロジェクトの概要、成果報告書を公開しております。詳細は以下にリンクした各プロジェクトのページからご覧ください。

## ■ 政治改革以降の政策決定過程と不均一な選挙制度の関係

[https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research\\_projects/政治改革以降の政策決定過程と不均一な選挙制度/](https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research_projects/政治改革以降の政策決定過程と不均一な選挙制度/)

## ■ 若手医師の質の向上に対するエリート病院トレーニングの効果

[https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research\\_projects/若手医師の質の向上に対するエリート病院トレーニング/](https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research_projects/若手医師の質の向上に対するエリート病院トレーニング/)

## ■ Understanding Saving Motives

[https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research\\_projects/understanding-saving-motives/](https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research_projects/understanding-saving-motives/)

## ■ Carbon Taxes and Competitiveness

[https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research\\_projects/carbon-taxes-and-competitiveness/](https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research_projects/carbon-taxes-and-competitiveness/)

## ■ 農業・食品生産の国際分業と国内協業

[https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research\\_projects/農業・食品生産の国際分業と国内協業/](https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research_projects/農業・食品生産の国際分業と国内協業/)

## ■ インド太平洋構想における ASEAN 対話国との協力可能性に関する研究

[https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research\\_projects/インド太平洋構想における\\_asean\\_対話国との協力可能/](https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research_projects/インド太平洋構想における_asean_対話国との協力可能/)

## ■ 難民居住区におけるネリカ米栽培技術研修の効果

[https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research\\_projects/難民居住区におけるネリカ米栽培技術研修の効果/](https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research_projects/難民居住区におけるネリカ米栽培技術研修の効果/)

## ■ SDGs 指標のデータ可視化による 「GRIPS SDGs データベース」 の構築

[https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research\\_projects/sdgs\\_指標のデータ可視化による-「grips-sdgs\\_データベース」/](https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research_projects/sdgs_指標のデータ可視化による-「grips-sdgs_データベース」/)

## ■ Income Inequality and Earnings Risk over the Life-Cycle in Developing Economies with Large Informal Sectors: Implications for Public Policy and Social Security Development

[https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research\\_projects/income-inequality-and-earnings-risk-over-the-life-cycle-in-developing-economies-with-large-informal-sectors-implications-for-public-policy-and-social-security-development/](https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research_projects/income-inequality-and-earnings-risk-over-the-life-cycle-in-developing-economies-with-large-informal-sectors-implications-for-public-policy-and-social-security-development/)

## ■ Child Marriage in Bangladesh

[https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research\\_projects/child-marriage-in-bangladesh/](https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research_projects/child-marriage-in-bangladesh/)

## ■ Improving low cost methods for measuring air pollution in low income countries.

[https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research\\_projects/improving-low-cost-methods-for-measuring-air-pollution-in-low-income-countries/](https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research_projects/improving-low-cost-methods-for-measuring-air-pollution-in-low-income-countries/)

## ■ 発展途上国における公共交通指向型開発に関する計画および法制度の国際比較分析

[https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research\\_projects/発展途上国における公共交通指向型開発に関する/](https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research_projects/発展途上国における公共交通指向型開発に関する/)

## ■ 科学コミュニケーターのスキル・スタンダードとナレッジ・プラットフォームの構築

[https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research\\_projects/科学コミュニケーターのスキル・スタンダードと/](https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research_projects/科学コミュニケーターのスキル・スタンダードと/)

## ■ 持続可能な開発の進捗状況を測る GDP 以外の尺度の開発に関する研究（国・地域・集団毎の差異に着目して）

[https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research\\_projects/持続可能な開発の進捗状況を測る gdp 以外の尺度の/](https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research_projects/持続可能な開発の進捗状況を測る gdp 以外の尺度の/)

## ■ これからのシンクタンクの役割

[https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research\\_projects/roles-of-think-tanks-in-the-next-decade/](https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research_projects/roles-of-think-tanks-in-the-next-decade/)

## ■ 持続ある港湾の開発に向けた GHG 排出削減方策の持続性を高める戦略的枠組の解明

[https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research\\_projects/towards-sustainable-port-development-how-can-port-business-and-reduction-of-port-related-ghg-emissions-go-hand-in-hand/](https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research_projects/towards-sustainable-port-development-how-can-port-business-and-reduction-of-port-related-ghg-emissions-go-hand-in-hand/)

## ■ アフリカの女性のウェルビーイングと子供の転帰に対する女性の生殖器切断の影響

[https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research\\_projects/the-impact-of-female-genital-cutting-on-african-womens-wellbeing-and-child-outcomes/](https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research_projects/the-impact-of-female-genital-cutting-on-african-womens-wellbeing-and-child-outcomes/)

## ■ 農業技術研修における内発的参加動機と外発的参加動機の役割とその効果

[https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research\\_projects/role-and-impact-of-intrinsic-and-extrinsic-motivation-for-participation-in-agricultural-training/](https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research_projects/role-and-impact-of-intrinsic-and-extrinsic-motivation-for-participation-in-agricultural-training/)

## ■ Anwar Ibrahim: a portrait of political transformation in Malaysia

[https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research\\_projects/anwar-ibrahim-a-portrait-of-political-transformation-in-malaysia/](https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research_projects/anwar-ibrahim-a-portrait-of-political-transformation-in-malaysia/)

## ■ 天然資源からの技術的リープフロッギングの可能性：鉱工業における技術革新のロジック

[https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research\\_projects/is-technological-leapfrogging-from-natural-resource-based-activity-possible-case-of-mining/](https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research_projects/is-technological-leapfrogging-from-natural-resource-based-activity-possible-case-of-mining/)

## ■ アジア新興国の高付加価値化をめぐる現代的課題

[https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research\\_projects/asias-emerging-states-toward-upgrading-opportunities-and-challenges/](https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research_projects/asias-emerging-states-toward-upgrading-opportunities-and-challenges/)

■ SDGs 達成のための数理モデリング手法構築と展開に向けた萌芽的研究

[https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research\\_projects/toward-development-of-mathematical-modeling-approach-to-sdgs/](https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research_projects/toward-development-of-mathematical-modeling-approach-to-sdgs/)

■ ライフサイクル上の雇用・失業と人的資本形成に関する経済分析

[https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research\\_projects/economic-analysis-of-employment-unemployment-and-human-capital-formation-over-the-life-cycle/](https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research_projects/economic-analysis-of-employment-unemployment-and-human-capital-formation-over-the-life-cycle/)

■ Population Aging and Long-term Care Provision: a Cross-Country Study

[https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research\\_projects/population-aging-and-long-term-care-provision-a-cross-country-study-2/](https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research_projects/population-aging-and-long-term-care-provision-a-cross-country-study-2/)

■ The responses of foreign states to China's rising economic power: The international politics of renminbi internationalization

[https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research\\_projects/the-responses-of-foreign-states-to-chinas-rising-economic-power-the-international-politics-of-renminbi-internationalization/](https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research_projects/the-responses-of-foreign-states-to-chinas-rising-economic-power-the-international-politics-of-renminbi-internationalization/)

■ アフリカの子供の健康に対する無料の子供の健康管理政策の効果

[https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research\\_projects/the-effects-of-free-healthcare-initiative-on-child-and-maternal-health-outcomes-in-africa/](https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research_projects/the-effects-of-free-healthcare-initiative-on-child-and-maternal-health-outcomes-in-africa/)

■ Uncertainty shocks and risky choices in the context of climate change

[https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research\\_projects/uncertainty-shocks-and-risky-choices-in-the-context-of-climate-change/](https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research_projects/uncertainty-shocks-and-risky-choices-in-the-context-of-climate-change/)

■ 非対称競争下の電力市場に関するエビデンスに基づく政策形成

[https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research\\_projects/evidence-based-policy-for-electricity-markets-under-asymmetric-competition/](https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research_projects/evidence-based-policy-for-electricity-markets-under-asymmetric-competition/)

■ 中国の台頭と東アジア国際関係の変容

[https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research\\_projects/rise-of-china-and-transformation-of-international-relations-in-east-asia/](https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research_projects/rise-of-china-and-transformation-of-international-relations-in-east-asia/)

■ Work (Dis)incentives of mean-tested transfer programs

[https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research\\_projects/work-disincentives-of-mean-tested-transfer-programs/](https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research_projects/work-disincentives-of-mean-tested-transfer-programs/)

■ 中長期の都市鉄道計画へのアクティビティベースの交通行動モデルの適用

[https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research\\_projects/application-of-activity-based-model-to-future-urban-railway-planning/](https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research_projects/application-of-activity-based-model-to-future-urban-railway-planning/)

■ 医療インフラへのアクセスと母子保健需要及び母子の健康状態に関する研究

[https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research\\_projects/the-impact-of-access-to-health-facilities-on-maternal-care-use-and-health-status/](https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research_projects/the-impact-of-access-to-health-facilities-on-maternal-care-use-and-health-status/)

■ Analysis of Intermediary Organizations in East Asia's Innovation Systems

[https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research\\_projects/analysis-of-intermediary-organizations-in-east-asias-innovation-systems/](https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research_projects/analysis-of-intermediary-organizations-in-east-asias-innovation-systems/)

■ Multivariate Stochastic Volatility with Partial Homoscedasticity

[https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research\\_projects/multivariate-stochastic-volatility-with-partial-homoscedasticity/](https://www.grips.ac.jp/r-center/jp/research_projects/multivariate-stochastic-volatility-with-partial-homoscedasticity/)