

# 平成 29 年度事業報告書

(平成 29 年 4 月 1 日から平成 30 年 3 月 31 日まで)

公益財団法人環日本海経済研究所

平成 29 年度事業は、『中期計画 2014-2018』における ERINA の基本目標、すなわち「北東アジア研究における拠点性を高める」こと、および「北東アジアと地域社会との橋渡しの役割を強める」ことを達成すべく、＜北東アジア地域協力の課題と展望・北東アジア各国経済の分析＞＜経済交流・地方経済振興の推進＞＜情報センター＞の3分野で実施した。

2017 年も北東アジア経済はほぼ順調な成長を続け、朝鮮半島では 2018 年初にかけて大きな変化の予兆が感じられるようになった。こうした中で ERINA は、国際的な調査研究、地方の企業交流促進、企画・広報・情報発信と、多岐にわたる事業活動を実施した。その成果は例えば、『現代朝鮮経済－挫折と再生への歩み』（ERINA 北東アジア研究叢書－6）、北東アジア各国の構造改革と域内経済協力を取りまとめた『北東アジアの経済成長－構造改革と域内協力』（ERINA 北東アジア研究叢書－7）に結実した。

次に、分野別に事業結果を概観する。＜北東アジア地域協力の課題と展望＞においては、北東アジア各国の構造改革課題の分析を前年度から継続するとともに、各国・地域の協力が期待される分野として物流・インフラ構築、貿易・投資、エネルギー、地球温暖化、経済統合等の分野での協力の進展状況、今後の課題、その解決策等の検討を行った。また＜北東アジア各国経済の分析＞として、各国のマクロ経済動向や経済政策展開の状況を継続的に把握・分析した。

＜経済交流・地方経済振興の推進＞では、中国、韓国、ロシアでの国際会議や見本市、商談会等に参加し、ビジネス関連情報の収集・提供や企業支援を行ったほか、引き続きモンゴルでの技術協力案件に協力した。日本国内における労働市場の需給の引き締めの中で「国際人材フェア」を開催し、県内企業の人材・雇用ニーズに対応した。

＜情報センター＞事業では、情報の収集・提供、『ERINA REPORT (PLUS)』や『ERINA 北東アジア研究叢書』などの出版、「北東アジア経済発展国際会議 (NICE)」などの国際会議や各種セミナーの開催・協力、国際共同研究センターの運営業務などを行い、ERINA と国内外の北東アジア地域の研究者・政策担当者・ビジネス関係者等とのネットワークの拡充に努めた。

平成 29 年度の取り組みの概略は上述のとおりであるが、以下では各分野の個別の諸事業の詳細について、事業報告を行う。

## ■■ 事業体系 ■■

### A 北東アジア地域協力の課題と展望

- (1) 北東アジアの構造改革と地域内協力
- (2) 北東アジア輸送回廊整備の現状と課題
- (3) パリ協定の下での北東アジアのエネルギー協力
- (4) アジア太平洋地域の経済統合と北東アジア
- (5) 北東アジアの知的基盤整備
- (6) 北東アジアにおける複合一貫輸送の展開

### B 北東アジア各国経済の分析

- (1) 中国経済
- (2) ロシア経済
- (3) モンゴル経済
- (4) 韓国経済
- (5) 北朝鮮経済

### C 経済交流・地方経済振興の推進

- (1) 中小企業ビジネス支援
- (2) 地方国際交流支援
- (3) 国際人材フェア

### D 情報センター

- (1) 情報の収集・提供
- (2) 出版
- (3) 国際会議・セミナーの開催・協力
- (4) 国際共同研究センターの運営

## A 北東アジア地域協力の課題と展望

北東アジア各国・地域の構造改革課題を分析し、それらの解決に資するような域内協力の方向性について検討した。また、北東アジア地域において各国の協力が期待される分野として、物流・インフラ構築、貿易・投資、エネルギー、地球温暖化、経済統合等の分野を取り上げ、これらの分野での協力の進展状況、今後の課題、その解決策等の検討を行った。

### (1) 北東アジアの構造改革と地域内協力

北東アジアの各国経済の専門家と所内研究者らとの議論を通じ、日本、中国、韓国は人口の高齢化・少子化の中での労働生産性の向上、資源国であるロシア、モンゴルのアジア地域に資源輸出拡大と経済の多角化、北朝鮮での市場経済化と経済開放・改革といった課題を浮き彫りにした。その上で、北東アジア地域における観光、貿易・投資、インフラ連結性の面での経済協力の方向と可能性を示した。

#### <主な催事・調査>

国際ワークショップ開催（2017年9月13-14日 東京都）

「北東アジアの構造改革と地域協力」

発表者	BOSWORTH Barry (Senior Fellow, Brookings Institution) BATNASAN Namsrai (Professor, Business School, National University of Mongolia) SONG Jin (Senior Research Fellow, Department of Economic Development, Institute of World Economics and Politics, Chinese Academy of Social Sciences) KIM Byung-Yeon (Professor, Department of Economics, Seoul National University) LEE Jong-Wha (Director, Asiatic Research Institute, Korea University) KAWAI Masahiro (Representative Director and Director General, ERINA) ARAI Hirofumi (Director and Senior Research Fellow, ERINA) ENKHBAYAR Shagdar (Senior Research Fellow, ERINA)
討論者	MORGAN Peter (Senior Consulting Economist, Asian Development Bank Institute(ADBI)) SAITO Jun (Visiting Professor, International Christian University) MARUKAWA Tomoo (Professor, Institute of Social Science, University of Tokyo) FUKAGAWA Yukiko (Professor, Graduate School, Waseda University) URATA Shujiro (Professor, Graduate School of Asia-Pacific Studies, Waseda University) ENKHBAYAR Shagdar (Senior Research Fellow, ERINA) MIMURA Mitsuhiro (Senior Research Fellow, ERINA)

東京大学 GSDM プラットフォームセミナー開催（2017年9月14日 東京都）

「北東アジアにおける経済見通しと経済協力の可能性」

基調講演	高原明生（東京大学大学院教授）
モデレーター	河合正弘（ERINA 代表理事・所長）

パネリスト	バリー・ボズワース（ブルッキングス研究所シニアフェロー） 宋錦（中国社会科学院世界経済・政治研究所経済発展室准教授） 李鍾和（高麗大学アジア問題研究所長） 金炳椽（ソウル国立大学経済学部教授） バトナサン・ナムスライ（モンゴル国立大学ビジネススクール教授） 高原明生（東京大学公共政策大学院教授） 新井洋史（ERINA 調査研究部長・主任研究員） 三村光弘（ERINA 主任研究員）
-------	--

国際ワークショップ開催（2018年1月29日 新潟市）

「北東アジアの構造改革と地域協力」

発表者	PETRI Peter (Interim Dean and Carl J. Shapiro Professor, International Business School Brandeis University) TAKENAKA Aiko (Economist, Economic Research and Regional Cooperation Department, Asian Development Bank (ADB) ) OKUDA Atsuko (Chief, ICT and Development Section, United Nations Economic and Social Commission for Asia and the Pacific (UNESCAP)) TUGULDUR Baajikhuu (Director, Tumen Secretariat, Greater Tumen Initiative (GTI)) SHIBASAKI Ryuichi (Associate Professor, Department of Systems Innovation, School of Engineering, The University of Tokyo) KAWAI Masahiro (Representative Director and Director General, ERINA) SAWADA Yasuyuki (Chief Economist, ADB)
討論者	FUKAGAWA Yukiko (Professor, School of Political Science and Economics, Waseda University) ANDO Kenichi (Professor, Faculty of Humanities and Social Sciences, Shizuoka University) Nam Sang-yirl (Research Fellow and Director, Research Group of International Organizational Cooperation, Korea Information Society Development Institute) DORJSUREN Nanjin (Director, Mongolian Institute of Northeast Asia Security and Strategy (MINASS)) DONG Chunjiao (Research Assistant Professor, Traffic safety Research Director, Center for Transportation Research, College of Engineering, The University of Tennessee) SUMI Chikahisa (Director, Regional Office for Asia and the Pacific, International Monetary Fund (IMF))

<主な論文・報告書>

- ・河合正弘 [編] 『北東アジアの経済成長—構造改革と域内協力』、日本評論社、ERINA 北東アジア研究叢書—7、2018年6月刊行予定
- ・河合正弘、「日中韓の国際的な経済相互依存と経済協力の可能性（中国語）」、『北東アジア藍皮書』、社会科学文献出版社、2018年出版予定

- ・伊藤宏之、河合正弘、「金融市場の量的・質的な発展：指標化とマクロ経済的な意義」、『フィナンシャル・レビュー』、財務省財務総合政策研究所、133 巻、2018 年 3 月、pp. 8-35
- ・KAWAI Masahiro, NAKNOI Kanda. "ASEAN's Trade and Foreign Direct Investment: Long-term Challenges for Economic Integration." *Singapore Economic Review*, Vol. 62, No. 3, June 2017, pp. 643-680.
- ・KAWAI Masahiro. "Comment on 'China's New Role in the International Financial Architecture'." *Asian Economic Policy Review*, Vol. 12, Issue 2, July 2017, pp. 280-281.

#### <主な講演・発表>

- ・KAWAI Masahiro. "President Donald Trump's Economic Policy: Implications for Asia." *Newspim*, 6<sup>th</sup> Seoul Economic Forum, "Age of Trump and Global Economic Prospects: Implications for Korea, China and Japan," Seoul, April 12, 2017.
- ・河合正弘、「世界経済の変貌と北東アジア」、ERINA 地域セミナー、新潟市、2017 年 4 月 18 日
- ・KAWAI Masahiro. "Infrastructure Connectivity in Northeast Asia." UNESCAP, High-Level Dialogue on Regional Economic Cooperation for Enhancing Sustainable Development in Asia and the Pacific, Bangkok, April 21-22, 2017.
- ・KAWAI Masahiro. Lecture series "International Finance in the 21<sup>st</sup> Century." Graduate School of Economics, Jilin University, Changchun, April 24-28, 2017.
- ・河合正弘、「世界金融危機後のアジア経済と経済統合」、吉林大学経済学院、長春、2017 年 4 月 24 日
- ・河合正弘、「日中韓経済の国際相互依存と経済協力の可能性」(International interdependence among the CJK economies and possibilities for economic cooperation)、吉林大学中日経済共同研究センター、長春、2017 年 4 月 25 日
- ・河合正弘、「トランプ米新政権の経済政策と日中韓経済」(President Trump's Economic Policy and Implications for China, Japan, ROK)、吉林大学東北アジア研究院、長春、2017 年 4 月 26 日
- ・KAWAI Masahiro. "RMB Internationalization." In Central Bank Roundtable, "Change of the International Monetary System and Its Impact on Sino-European Economic and Trade Development," Shanghai Forum, Fudan University, Shanghai, May 27, 2017.
- ・KAWAI Masahiro. "Asian Economic Challenges in the Post-GFC Era." Seminar on Economic Policies, Policy Research Institute, Japan's Ministry of Finance, Tokyo, May 30, 2017.
- ・KAWAI Masahiro. "International interdependence among the CJK economies and possibilities for economic cooperation." Campus Asia Program, University of Tokyo, Tokyo, June 7, 2017.
- ・KAWAI Masahiro. "Japan and Emerging Asia." Senior Executive Program, Competency-based Development Program for Thai Senior Civil Servants, hosted by the Office of the Civil Service Commission (OCSC) and organized by National

- Institute of Development Administration (NIDA) in partnership with faculty members of Graduate School of Public Policy, University of Tokyo, Tokyo, June 12, 2017.
- KAWAI Masahiro. "World Economy: Prospects and Risks." Korea University, Seoul, June 13, 2017.
  - KAWAI Masahiro. "International interdependence among the CJK economies and prospects for economic cooperation." In "Belt and Road International Forum for Heilongjiang Comprehensive Revitalization," Heilongjiang Provincial Academy of Social Sciences, Harbin, June 15, 2017.
  - KAWAI Masahiro. "RMB Internationalization and the Belt and Road Initiative." International conference, "Global Economic Governance in the Wake of Globalization and Anti-globalization," China Foreign Affairs University, Beijing, June 16, 2017.
  - KAWAI Masahiro. "Future of the Regional & Global Trading System: An Asian Perspective." In International Economy and Finance, "Social Design and Global Leadership," University of Tokyo, Tokyo, June 17, 2017.
  - KAWAI Masahiro. "CJK Financial Cooperation." In Japan-Korea Joint Research Project, "Exploring a Model for Northeast Asian Cooperation," Future Consensus Institute (Yeosijae) and Asian Growth Research Institute, Seoul, June 19, 2017.
  - KAWAI Masahiro. "Prospects for CJK Economic Cooperation." In Trilateral Economic Symposium, "Globalization at a Crossroads and Prospects for Trilateral Economic Cooperation," Co-sponsored by Japan Forum on International Relations (JFIR) and Trilateral Cooperation Secretariat (TCS), Tokyo, June 22, 2017.
  - KAWAI Masahiro. "Economic Challenges in the Post-GFC Era: Central Asia and the Caucasus." Central Asia and the Caucasus Seminar, Policy Research Institute, Japan's Ministry of Finance, Tokyo, August 7, 2017.
  - KAWAI Masahiro. "CJK Financial Cooperation." International Seminar on "Northeast Asian Economic Community and City-to-City Cooperation," Future Consensus Institute (Yeosijae), Yangyang, Gangwon-do, August 31-September 2, 2017.
  - KAWAI Masahiro. "Belt and Road Initiative: A Japanese Perspective." 17<sup>th</sup> Japan Macro Forum, J.P. Morgan, Tokyo, September 8, 2017.
  - KAWAI Masahiro. "International Trade and the New World Order: A View from Japan." 14<sup>th</sup> Asia Europe Economic Forum, "Prospects for Asia-Europe Economic Cooperation in a New World Order," Seoul, September 20-21, 2017.
  - KAWAI Masahiro. "Growth Challenges and Economic Cooperation in Northeast Asia." 8<sup>th</sup> NEAR International Forum, "Deepening production capacity, promoting regional development: International cooperation of production capacity in the Northeast Asia Region," The Association of North East Asia Regional Governments (NEAR), Zhangjiajie, Hunan Province, September 26, 2017.
  - KAWAI Masahiro. "Belt and Road Initiative: A Japan's Perspective." Professional Luncheon, Foreign Correspondents' Club of Japan, Tokyo, September 29, 2017.

- ・河合正弘、「日本のアジア経済統合政策：TPP、RCEP、『一帯一路』構想」、第 19 回愛知大学孔子学院公開講演会『中国の「一帯一路」計画と日本のアジア経済統合政策』、名古屋、2017 年 9 月 30 日
- ・KAWAI Masahiro. "アジア共同体講座－Prospects of the Asia community formation in the XXI century," Far Eastern Institute for International Relations, Khabarovsk, October 9, 2017.
- ・KAWAI Masahiro. "The Global and Asian Trading System: A Japanese Perspective." Asia Global Fellows Program, Asia Global Institute, University of Hong Kong, Hong Kong, October 12, 2017.
- ・KAWAI Masahiro. "CJK Financial Cooperation: Implications for East Asia and Beyond." International Workshop on "Economic and Financial Cooperation in East Asia: A China-Japan Dialogue," IIMA, IEFI-MOF, and ADBI, Tokyo, November 2, 2017.
- ・KAWAI Masahiro. "The Role of Mega Regional FTAs in the Age of Uncertainty." Second Ministerial Conference on Regional Economic Cooperation and Integration, UNESCAP and ADB, Bangkok, November 21-23, 2017.
- ・KAWAI Masahiro. "Growth Challenges and Infrastructure Connectivity in Northeast Asia." International Seminar, "Logistics and Regional Development Strategies for East Sea (Sea of Japan) Rim and Eurasia," The Korea Maritime Institute, Busan, November 28, 2017.
- ・河合正弘、「中国の『一帯一路』構想」、国際アジア共同体学会『日中 45 周年「一帯一路」』、東京、2017 年 11 月 30 日
- ・KAWAI Masahiro. "Capital Flows and Exchange Rates: An Asian Perspective." Eminent persons Group "Programme of the Symposium on Global Financial Governance," Frankfurt, December 4-5, 2017.
- ・KAWAI Masahiro. "Role of CMIM and AMRO: Promoting regional financial stability." 2017 ASEAN+3 Financial Forum, "Adapting to a Changing World," AMRO, Asahikawa, December 11, 2017.
- ・河合正弘、「日中経済協力」、第 13 回東京－北京フォーラム『経済分科会：自由貿易とグローバル化の未来：日中両国が果たすべき役割』、北京、2017 年 12 月 16 日
- ・KAWAI Masahiro. "Global Governance and Private Standards: Credit Rating Agencies." The 95<sup>th</sup> GSDM Platform Seminar, International Symposium on "Private Standards and Global Governance: Possibilities and Challenges," GSDM, University of Tokyo, Tokyo, January 15, 2018.
- ・KAWAI Masahiro. "Managing Financial Openness in Emerging Asia." Japan-IMF Macroeconomic Seminar for Asia 2018, National Graduate Institute for Policy Studies (GRIPS), Tokyo, February 27, 2018.
- ・KAWAI Masahiro. "Asian Bond Market Development." CAG-KGRI Workshop, Singapore, March 5, 2018.

## (2) 北東アジア輸送回廊整備の現状と課題 北東アジアにおける複合一貫輸送の展開

中国東北地方の黒龍江省や吉林省発着でロシア沿海地方経由の複合一貫輸送サービスに注目し、これら複合一貫輸送実現による地域構造変化の可能性や、輸送回廊整備におけるソフト面改善の重要性などを、国内外の国際会議での発表や業界誌への寄稿等を通じて産学官の各層に訴えた。

### <主な催事・調査>

- ・大図們江イニシアチブ（GTI）諮問委員会参加（2017年6月29-30日 モスクワ）
- ・現地調査（2017年12月10-16日 ウラジオストク）

### <主な講演・発表>

- ・ARAI Hirofumi. “A Quarter Century of Regional Cooperation in Northeast Asia.” East Sea Rim International Symposium 2017, Pohang, July 13, 2017.
- ・新井洋史、「ロシア極東の物流事情」、アジア物流研究会『第24回アジア物流研究会』、東京都、2017年7月22日
- ・ARAI Hirofumi. “Strategic Position of Primorye in Changing Geography in Northeast Asia.” Business-Dialog of Artyom City District Development, Artyom, October 10, 2017.
- ・ARAI Hirofumi. “Positioning of the Land Bridge Transport across the Eurasian Continent.” Far Eastern State Transport University, Panel Discussion “Role of Transport in the Economic Development Strategy of the Asia-Pacific countries,” Khabarovsk, October 27, 2017.
- ・ARAI Hirofumi. “Multimodal Transport in Northeast Asia -Opportunities and Challenges-.” International Association for Transport Universities in Asia-Pacific Countries (IASTU APC) and Korea National University of Transportation, The 10<sup>th</sup> International Symposium for Transportation Universities in Europe and Asia, Seoul, November 1, 2017.
- ・ARAI Hirofumi. “Multimodal Transport in Northeast Asia -Opportunities and Challenges-.” Chungcheongnam-do, 3<sup>rd</sup> Pan-Yellow Sea Forum, Gongju, November 2-3, 2017.
- ・KAWAI Masahiro. “Growth Challenges and Infrastructure Connectivity in Northeast Asia.” KMI, 1<sup>st</sup> International Forum: Logistics and Regional Development Strategies for East Rim and Eurasia, Busan, November 28, 2017.
- ・ARAI Hirofumi. “Japan’s Engagements in Japan Sea Multimodal Transport.” KMI, 1<sup>st</sup> International Forum: Logistics and Regional Development Strategies for East Rim and Eurasia, Busan, November 28, 2017.
- ・ARAI Hirofumi. “Infrastructure Connectivity in Northeast Asia.” Spatial Research in the Far East of Russia: Problems, Results, Prospects. Khabarovsk, December 5, 2017.
- ・新井洋史、「北東アジアの物流動向について」、北陸地方整備局『平成29年度北陸地域国際物流戦略チーム幹事会』、新潟市、2018年3月15日



<主な論文・報告書>

- ・新井洋史、「日本海対岸地域の構造変化と日本海側地域の地域開発」、『地域開発』2017年8・9月号（通巻621号）、2017年9月、pp. 18-22
- ・新井洋史、「近隣諸国の国際戦略がもたらすユーラシア東西物流の今後」、『港湾』2017年10月号（第94巻10号）、2017年10月25日、pp. 18-19
- ・新井洋史、「アジアの経済交流を支える国際物流」、朱永浩 [編著] 『アジア共同体構想と地域協力の展開』、文眞堂、2018年3月31日、pp. 167-179

<関連する受託事業>

【一般財団法人国際臨海開発センター（OCDI）】

「ロシア港湾及び国内輸送インフラ網の現況に係る基礎的資料の収集整理業務」

ロシア極東港湾の港湾運営、整備構想、国内輸送インフラ網の整備状況、穀物生産および輸送の現況に係る基礎的資料の収集整理を行った。

【新潟県】

「中国東北部・ロシア極東地域の経済状況等の分析業務」

日本海横断航路のあり方検討のため、中国吉林省、黒龍江省およびロシア沿海地方、ハバロフスク地方の一般経済状況、市場、貿易等の動向分析を行った。

(3) パリ協定の下での北東アジアのエネルギー協力

国連気候変動会議の関連行事として、他地域の専門機関等との共催による国際ワークショップを開催し、北東アジアにおける地域協力の必要性、可能性に関する議論を深めた。また、国際 NGO である北東アジア天然ガス・パイプラインフォーラムの事務局として、メンバー間の情報交換を図った。

<主な催事・調査>

- ・北東アジア天然ガス・パイプラインフォーラム（NAGPF）理事会  
（2017年8月24日 モスクワ）

※事務局として企画運営を担当

- ・国連気候変動会議（COP23）の枠内における関連行事実施

ERINA、Green Economics Institute (GEI)、Coalition for Our Common Future (COCF)、Seoul International Law Academy (SILA)、Water Safety Initiative Foundation (WSIF) Joint Session

“Innovations in Green Investment and Economic Structures for 2 tonnes of carbon per capita by 2022” Bonn, November 15, 2017.

発表者	BATJARGAL Zamba (National Focal Point for UNFCCC, IPCC, GCF) SAFONOV Georgy (Director, Center for Environmental and Natural Resource Economics, National Research University, Higher School of Economics) ENKHBAYAR Shagdar (Senior Research Fellow, ERINA) Others
-----	---

<主な講演・発表>

- ・ ENKHBAYAR Shagdar. “Opportunities for Low-Carbon Energy Cooperation in Northeast Asia (NEA).” Energy Systems Institute, Siberian Branch of Russian Academy of Sciences (ESI SB RAS) and UNESCAP, Joint Conference of Northeast Asia Regional Power Interconnection, Irkutsk, August 29-30, 2017.
- ・ ENKHBAYAR Shagdar. “Mitigation of Climate Change: The Breakthrough to Come from Northeast Asia.” ERINA, GEI, COCF, SILA and WSIF, Innovations in Green Investment and Economic Structures for 2 tonnes of carbon per capita by 2022 (in COP23, UNFCCC), Bonn, November 15, 2017.

<主な論文・報告書>

- ・ 李志東、「『パリ協定』遵守と低炭素社会構築に向けた中国の取組み動向と中長期展望」、『ERINA REPORT (PLUS)』、No.137、2017年8月
- ・ アレクセイ・マステパノフ、「『2035年までのロシアのエネルギー戦略』草案の運命」、『ERINA REPORT (PLUS)』、No.137、2017年8月
- ・ 尾松亮、「ロシア連邦における再生可能エネルギー支援制度と極東における開発可能性」、『ERINA REPORT (PLUS)』、No.137、2017年8月

**(4) アジア太平洋地域の経済統合と北東アジア**

米国が環太平洋パートナーシップ協定（TPP）からの離脱を表明するなど、地域の経済統合を巡る情勢が変化する中で、北東アジア諸国の政策動向を把握した。また、国際貿易分析プロジェクト（GTAP）モデルを用いて、北東アジア自由貿易協定（FTA）など、想定される経済統合の枠組みが地域各国に便益をもたらすことを示した。

<主な講演・発表>

- ・ NAKAJIMA Tomoyoshi. “Economic Interdependence in Northeast Asia.” GTI Economic Cooperation Forum and NAPA 2017, Donghae, September 4, 2017.
- ・ NAKAJIMA Tomoyoshi. “Economic Interdependence in Northeast Asia.” 16<sup>th</sup> E-Trade International Forum, Seoul, November 10, 2017.
- ・ NAKAJIMA Tomoyoshi. “Economic Interdependence in Northeast Asia.” The 4<sup>th</sup> International Conference on Korea Trade (ICKT) 2017 and the 11<sup>th</sup> International Triangle Symposium (ITS) 2017, Daejeon, November 10, 2017.
- ・ NAKAJIMA Tomoyoshi. “Economic Interdependence in Northeast Asia.” 6<sup>th</sup> ERINA Workshop “Regional Integration and Trade Policy,” Ulaanbaatar, December 15, 2017.

<主な論文・報告書>

- ・ ENKHBAYAR Shagdar, NAKAJIMA Tomoyoshi. “Economic Effects of Free Trade Agreements in Northeast Asia: CGE Analysis with the GTAP 9.0a Data Base.” *ERINA Discussion Paper*. DP1802e, March, 2018.

#### (5) 北東アジアの知的基盤整備

北東アジアのビジネス環境改善に寄与するよう、北東アジアの移行経済国の経済改革と対外開放を担う人材育成を進めることを目的とし、当事者を交えた研究会を開催した。

##### <主な催事・調査>

- ・キャパシティビルディング研究会（2017年12月9日-14日 瀋陽）

##### <その他の受託事業>

【北京市科学技術研究院・北京科学学研究センター】

「日本における研究開発とイノベーション政策の実行状況」

日本のイノベーション政策について、現在に至るまでの経緯と、現状の把握について調査を行った。

## B 北東アジア各国経済の分析

各国のマクロ経済動向や経済政策展開の状況を継続的に把握・分析し、「北東アジア動向分析」や「北東アジアデータブック」など ERINA の定期刊行物や外部印刷媒体、あるいは諸団体が主催するセミナー等での講演を通じて、社会に提供した。このほか、各国経済特有の課題等については、以下の各項に掲げる分析を行った。

### (1) 中国経済

共同研究員の参加を得て運営している「中国地域経済研究会」において、中国の地域経済についての多面的な分析を行った。その結果として、「一帯一路」は中国の地域開発政策としての側面を持つことを指摘し、「長江経済帯」、「京津冀協同発展」とともに、地域経済の一体化を促して生産要素の自由な移動と効率的な配置を促進する政策であることを示した。また、人民元の国際化と資本移動規制に関する研究に着手した。

#### <主な催事・調査>

##### ・「ERINA 中国地域経済研究会」開催

第 1 回研究会 (2017 年 6 月 23 日 新潟市)

報告者：岡本信広 (大東文化大学国際関係学部教授)

「What matters in Urbanization of China？」

第 2 回研究会 (2017 年 9 月 18 日 川崎市)

報告者：徐一睿 (専修大学経済学部准教授)

「都市インフラと PPP」

第 3 回研究会 (2017 年 12 月 1 日 新潟市)

報告者：李光龍 (安徽大学経済学院院長・教授)

「安徽省の経済発展と未来展望」

報告者：齊美東 (安徽大学経済学院教授)

「戦略的新興産業の融資問題と安徽省の対策」

第 4 回研究会 (2018 年 2 月 1 日 東京都)

報告者：吴昊 (吉林大学東北アジア研究院副院長・教授)

「中国東北衰退の原因分析」

報告者：候力 (吉林大学東北アジア研究院准教授)

「中国都市化の成果と問題」

第 5 回研究会 (2018 年 3 月 8-9 日 山中湖村)

「一帯一路の中国国内の地域経済への影響」について

##### ・「ERINA・吉林大学東北アジア研究院学術交流研究会」開催

(2017 年 7 月 19 日 新潟市)

報告者：李紅梅 (吉林大学東北アジア研究院准教授)

「国際物流インフラ事業における日本企業の取り組みと課題」

報告者：徐博 (吉林大学東北アジア研究院講師)

「成長と衰退：国際都市収縮の問題研究及び中国への示唆」

##### ・「ERINA 学術交流研究会：北東アジアの地域間経済連携と国際協力」開催

(2017 年 10 月 20 日 新潟市)

報告者：高超（ハルビン市発展研究センター主任）

「ハルビン市対北東アジアおよび対日協力に関して」

- ・現地調査（2017年4月 長春、北京）  
（2017年7月 ハルビン、綏化、大慶）  
（2017年8月 延辺朝鮮族自治州、北京）  
（2017年10月 揚州、南京、滁州）  
（2017年11月 北京）

<主な講演・発表>

- ・南川高範、「中国遼寧省現地価格調査報告-当該地域に空間補完を適用する際の困難」、地域経済経営ネットワーク研究センター『第2回研究会』、札幌市、2017年6月16日
- ・南川高範、「需給の空間的構造を考慮したVARモデルによる遼寧省経済停滞要因の考察」、アジア政経学会『春季大会』、東京都、2017年6月24日
- ・穆堯芋、「中国地域経済の構造変化と政策展望」、アジア物流研究会『第25回アジア物流研究会』、2017年10月14日、新潟市
- ・穆堯芋、「転換する中国経済～新たなステージの可能性と課題」、『新潟東港コンテナターミナル現地視察セミナー』、2017年10月18日、新潟市
- ・穆堯芋、「中国における地域経済一体化：政策と進展」、島根県立大学『日中経済統計国際会議（2017）』、2017年11月12日、浜田市
- ・穆堯芋、「中国地域経済の最新事情と一帯一路の影響」、『中国自主ゼミナール』、2017年11月20日、新潟市

<主な論文・報告書>

- ・OKAMOTO Nobuhiro. "What Matters in the Urbanisation of China?" *The Northeast Asian Economic Review*. Vol. 5, No. 2, October 2017, pp. 1-13.
- ・李勁、陳媛媛、「中国の京津冀一体化産業イノベーションの現状及び展望」、『ERINA REPORT (PLUS)』、No.136、2017年6月
- ・李松林、安田八十五、「中国における環境経済政策の現状と政策評価」、『ERINA REPORT (PLUS)』、No.136、2017年6月
- ・南川高範、「構造型多変量自己回帰モデルによる物価変動の要因分解に関する研究—黒龍江省の産業別物価に対する財政政策効果の考察—」、『ERINA REPORT (PLUS)』、No.136、2017年6月
- ・秦兵、「日本における中国人観光客の消費現状及び今後の展望」、『ERINA REPORT (PLUS)』、No.137、2017年8月
- ・瀋銘輝、孔大鵬、「中国の対外開放と北東アジア地域の経済・貿易協力」、『ERINA REPORT (PLUS)』、No.138、2017年10月
- ・笹志剛、謝東丹、「東北地域と『一帯一路』建設との結びつきの現状と展望」、『ERINA REPORT (PLUS)』、No.138、2017年10月
- ・秦兵、「遼寧省における対日経済貿易協力の新しい展開—遼寧自由貿易試験区を中心として—」、『ERINA REPORT (PLUS)』、No.138、2017年10月
- ・松野周治、「日本から見た東北経済と日中協力」、『ERINA REPORT (PLUS)』、No.138、2017年10月

- ・ 封安全、「中ロ経済協力の現状と今後の課題」、『ERINA REPORT (PLUS)』、No.138、2017年10月
- ・ 町田俊彦、「日本と韓国における地方財政と『首都圏一極集中』」、『ERINA REPORT (PLUS)』、No.140、2018年2月
- ・ 王磊、「『五つの発展理念』が示す今後の中国経済の展望」、『ERINA REPORT (PLUS)』、No.140、2018年2月
- ・ MINAMIKAWA Takanori. “Evaluation of the sophistication of Chinese industries using the information-geometric decomposition approach.” *ERINA Discussion Paper*. DP1801e, March 2018.
- ・ 穆堯芋、第1章「地域開発と都市化—地方主体の地域発展戦略を中心に」、岡本信広 [編] アジア経済研究所研究双書『中国の都市化と制度改革』、アジア経済研究所、2018年3月、pp. 35-70
- ・ 穆堯芋、「アベノミクスの新政策と日中協力（中国語）」、『北東アジア藍皮書』、社会科学文献出版社、2018年出版予定

## (2) ロシア経済

極東における特区制度（先行発展区およびウラジオストク自由港）では、進出企業が増加するなど、順調に制度運用が進んでいる実態が確認できた。また、2015年の企業調査データの詳細分析により、ロシア東部地域は、企業の組織、経営等の面で必ずしも特殊な地域ではないことが明らかになってきた。

### <主な催事・調査>

- ・ 第2回比較経済世界大会におけるセッション企画・運営：“Enterprise Structure and Market Institutions of the Russian Far East: From Market Quality Analysis through Views of Company Management” and “Business Operations in the Russian Far East: From Market Quality Analysis through Views of Company Management” St. Petersburg, June 15-16, 2017.
- ・ ハバロフスク地方訪口研修参加（2017年10月1-8日 ハバロフスク）

### <主な講演・発表>

- ・ ARAI Hirofumi. “Logistics Environment in the Eastern Russia: from the Viewpoint of Company Management.” The Second World Congress of Comparative Economics “1917 –2017: Revolution and Evolution in Economic Development,” St. Petersburg, June 16, 2017.
- ・ SHIDA Yoshisada. “Impacts of Economic Sanctions on the Russian Regions: Evidence from the ERINA Survey.” The Second World Congress of Comparative Economics “1917 –2017: Revolution and Evolution in Economic Development,” on June 15, 2017, National Research University Higher School of Economics, Campus in St. Petersburg, June 16, 2017.
- ・ 志田仁完、「対ロシア経済制裁の影響：ERINA 企業調査に基づく東西地域企業の比較」、比較経済体制学会『第57回全国大会』、吹田市、2017年9月17日
- ・ 新井洋史、「物流から見たロシア極東地域企業」、富山大学研究推進機構極東地域研究センター『ロシア研究ワークショップ ビジネス・パートナーとしてのロシ

ア極東地域企業：大規模企業調査からの示唆』、富山市、2018年1月24日

<主な論文・報告書>

- ・新井洋史、第1章「東に向くロシア—整備が進む極東の物流・エネルギーインフラ」、伊集院敦・日本経済研究センター [編] 『変わる北東アジアの経済地図—新秩序への連携と競争』、文眞堂、2017年7月10日、pp. 10-39
- ・志田仁完、「ヤミ経済—計画経済のなかの『市場経済』」、松戸清裕・浅岡善治・池田嘉郎・宇山智彦・中嶋毅・松井康浩 [編] 『ロシア革命とソ連の世紀第3巻 冷戦と平和共存』、岩波書店、2017年8月、pp. 109-110
- ・志田仁完、第9章第3節「ロシア共和国の非公式経済」ほか、『アジア長期経済統計ロシア』、東洋経済新報社、2018年刊行予定

(3) モンゴル経済

モンゴルのマクロ経済動向や経済政策、対外経済活動等の最新動向の把握を行うことを通じ、政権交代に伴う経済政策の極端な変化が外国資本の誘致の上で大きな障害となりうるとの洞察を得た。

<主な催事・調査>

- ・第6回 ERINA ワークショップ開催 (2017年12月15-16日 ウランバートル)  
“Regional Integration and Trade Policy”  
共催：モンゴル国立大学ビジネススクール

<主な講演・発表>

- ・エンクバヤル・シャクダル、「モンゴルの製造業の発展の歴史とこれからの可能性」、『モンゴルカレッジ』、東京都、2017年5月3日
- ・ENKHBAYAR Shagdar. “Impacts of Import Tariff Reforms on Mongolia’s Economy: CGE Analysis with the GTAP 8.1 Data Base.” 日本在住のモンゴル人博士会 『日本在住のモンゴル人博士留学生及び研究者の研究フォーラム』、東京都、2017年5月5日
- ・ENKHBAYAR Shagdar, OTGONSAIKHAN Nyamda. “Impacts of Import Tariff Reforms on Mongolia’s Economy: CGE Analysis with the GTAP 8.1 Data Base.” 20<sup>th</sup> Annual Conference on Global Economic Analysis “Global Economic Analysis in the 21<sup>st</sup> Century: Challenges and Opportunities,” West Lafayette, June 9, 2017.
- ・ENKHBAYAR Shagdar. “Impacts of FTAs in Northeast Asia on Mongolia’s Economy.” 6<sup>th</sup> ERINA Workshop “Regional Integration and Trade Policy,” Ulaanbaatar, December 15, 2017.
- ・ENKHBAYAR Shagdar. “Mongolia’s Opportunities towards the NEA Economic Integration Leveraging the GTI.” MINASS, ERINA, International Think Tank for Landlocked Developing Countries (ITT for LLDC), GTI Joint Seminar “Current Status and Further Development of Greater Tumen Initiative: Mongolian Involvement,” Ulaanbaatar, March 16, 2018.

<主な論文・報告書>

- ・バトスーリ・ハルタル、エンフトヤ・トゥムルチュドウル、「モンゴルの債務危機」、『ERINA REPORT (PLUS)』、No.136、2017年6月
- ・チュルーンツェレン・オトゴチュルー、「モンゴルの政策と政治的緊張：何を学んだか?」、『ERINA REPORT (PLUS)』、No.137、2017年8月
- ・ナンジン・ドルジスレン、「北東アジアの多国間安全保障メカニズムとモンゴルの役割」、『ERINA REPORT (PLUS)』、No.137、2017年8月
- ・ソヨルゲレル・ニヤムジャヴ、「ユーラシアの地域統合と経済協力：モンゴル参加の機会」、『ERINA REPORT (PLUS)』、No.138、2017年10月
- ・バッチジャルガル・ダンバダルジャー、「内陸発展途上国モンゴルの可能性」、『ERINA REPORT (PLUS)』、No.140、2017年12月

(4) 韓国経済

共同研究員の参加を得て運営している「韓国経済システム研究会」において、家計貯蓄、日韓関係、経済構造改革をそれぞれテーマとした研究会を開催した。

<主な催事・調査>

- ・「韓国経済システム研究会」開催  
第1回研究会（2017年6月3日 東京都）  
報告者：鞠重鎬（横浜市立大学国際総合科学部教授）  
「家計貯蓄行動の日韓比較」
- 第2回研究会（2018年1月27日 東京都）  
報告者：木村幹（神戸大学大学院国際協力研究科教授）  
「文在寅政権下の日韓関係－国際環境の変化とその影響－」
- 第3回研究会（2018年3月3日 東京都）  
報告者：高安雄一（大東文化大学経済学部教授）  
「韓国経済の構造改革」

(5) 北朝鮮経済

過去の研究成果の蓄積を、ERINA 北東アジア研究叢書として出版した。また、北朝鮮情勢に対する社会的な関心の高まりの中で、さまざまな媒体を通じて、現地経済の実情等を踏まえた情報提供を行った。

<主な催事・調査>

- ・第7回羅先国際商品展示会参加（2017年8月 羅先）

<主な講演・発表>

- ・三村光弘、「東アジア平和協力の方向と南北協力の課題」、済州フォーラム、済州島、2017年6月1日
- ・三村光弘、「南北経協の法体系の課題－日本の視角から」、統一法フォーラム、ソウル、2017年6月16日
- ・三村光弘、「北東アジア経済協力における延辺朝鮮族自治州の役割」、延辺大学『第1回日中北東アジア会議』、延吉、2017年8月12日



- ・三村光弘、「一帯一路の影響力拡大と北東アジア」、北東アジア学会『第 23 回学術研究大会』、三島市、2017 年 10 月 1 日
- ・福原裕二、三村光弘、「Temporary Workers from Democratic People's Republic of Korea in Mongolia」、National Institutes for the Humanities (NIHU) 北東アジア地域研究事業・国際シンポジウム『安全保障の視点から考える移民・難民と環境問題』、仙台市、2017 年 10 月 29 日
- ・MIMURA Mitsuhiro. "Current Status of North Korean economy and future perspectives-orientation towards reunification of Korean Peninsula." New Paradigm for the Realization of Common Security and Peace in the Post-Cold War Era, Seoul, December 7, 2017.
- ・三村光弘、「北朝鮮の核・ミサイル戦略と北朝鮮経済の実態」、日本商工会議所・東京商工会議所・東アジア貿易研究会『東アジアビジネスセミナー』、東京都、2017 年 12 月 8 日
- ・三村光弘、「金正恩時代の北朝鮮の特徴と今後」、ERINA 賛助会セミナー、新潟市、2018 年 1 月 17 日
- ・三村光弘、「日本の対朝鮮半島、対北東アジア政策立案における日韓協力の重要性」、韓国・統一研究院 (KINU) - 日本国際問題研究所 (JIIA) 日韓ワークショップ、ソウル、2018 年 1 月 25 日
- ・三村光弘、「北朝鮮経済の現状と展望」、日本国際問題研究所『公開シンポジウム：安全保障政策のボトムアップレビュー』、東京都、2018 年 2 月 1 日

<主な論文・報告書>

- ・三村光弘、『現代朝鮮経済』、日本評論社、ERINA 北東アジア研究叢書-6、2017 年 9 月 30 日
- ・三村光弘、第 4 章「北韓の統治体系法令整備（韓国語）」、リュ・ジソン、ジョン・サンウ、國分法子、三村光弘『分断前後南北韓法制変遷史に関する研究（韓国語）』、韓国法制研究院、2017 年 11 月、pp. 159-198
- ・三村光弘、第 7 章「現代北朝鮮問題の理解と東北アジア共同体」、朱永浩 [編著] 『アジア共同体構想と地域協力の展開』、文眞堂、2018 年 3 月 31 日、pp. 94-116
- ・三村光弘、「2017 年の北朝鮮経済」、研究会報告書『「不確実性の時代」の朝鮮半島と日本の外交・安全保障』、日本国際問題研究所、2018 年刊行予定

## C 経済交流・地方経済振興の推進

北東アジア地域は、日本との地理的な近接性や日本海側自治体との長い交流の歴史と市場としてのポテンシャルを有しながらも、近年、経済交流が活発に行われていないのが現状である。こうした状況にあって、ERINAの有する国内外のネットワークを最大限に活用し、関係企業や出捐自治体・経済団体に広く北東アジア地域の情報を提供し、経済交流を推進するための事業を実施した。

### (1) 中小企業ビジネス支援

#### a 中国ビジネス支援

中国東北部での国際会議や見本市等に参加し、ビジネス関連情報の収集・提供と政府機関や企業との人的ネットワークの拡充を図った。なお、2018年2月に綏芬河市人民政府一行を株式会社ブルボン新発田工場の視察に案内した際、一行の一員であった黒龍江省万泰投資発展有限公司と株式会社ブルボンとの間で具体的なビジネス案件について基本合意がなされた。

#### ① 国際会議・見本市等への参加・視察

- ・「一帯一路とアジア太平洋自由貿易区の建設を速め、黒龍江省の外向型経済の飛躍的發展を推進するハイレベル国際フォーラム」参加  
(2017年6月 ハルビン)  
主催：黒龍江省社会科学院
- ・「第4回中口博覧会」、「第28回中国ハルビン国際貿易商談会」視察  
(2017年6月 ハルビン)  
主催：黒龍江省政府ほか  
<報告書>  
蔡聖錫、「黒龍江省ハルビン出張・会議・視察報告」、『ERINA REPORT (PLUS)』、No.137、2017年8月
- ・「第6回GTI北東アジア観光フォーラム」発表(2017年7月 琿春)  
蔡聖錫、「新潟県のインバウンド観光の現状とERINAの取り組み」  
主催：大図們イニシアチブ(GTI)事務局、吉林省政府  
<報告書>  
蔡聖錫、「大図們イニシアチブ(GTI)第6回北東アジア観光フォーラム」、『ERINA REPORT (PLUS)』、No.138、2017年10月
- ・「第1回北東アジア文化観光グルメ祭り」上越市参加支援  
(2017年7月 琿春)  
主催：吉林省琿春市政府
- ・「第4回北東アジア企業発展フォーラム」発表(2017年8月 延吉)  
田中徹、「延辺朝鮮族自治州を国際健康観光州に」  
主催：延辺朝鮮族自治州企業聯合会
- ・「2017年日中経済協力会議－於吉林」参加(2017年9月 長春)  
主催：日中東北開発協会ほか
- ・「第11回中国－北東アジア博覧会」視察(2017年9月 長春)  
主催：吉林省政府ほか

② 訪問の受入れ・視察等アテンド

- ・北京市科学技術研究院  
燕三条地域企業視察（2017年10月 燕市、三条市）
- ・綏芬河市人民政府一行  
上越市役所・聖籠町役場訪問、聖籠町・新発田市の企業訪問、新潟東港視察  
（2018年2月 新潟市、新発田市、上越市、聖籠町）

③ 中国訪問

- 政府等関係機関を訪問し、意見交換を行った。  
（2018年3月 ハルビン、長春、瀋陽、大連）

b ロシアビジネス支援

ロシア政府の極東開発や日本政府の対ロシア経済協力プランの動向を視野に入れ、極東を中心に情報収集を行い、関係者へ提供した。

① 国際会議への参加

- ・「第5回再生可能エネルギー国際会議」（2017年6月 ヤクーツク）  
主催：ルスギドロ社、サハ共和国政府  
<報告書>  
安達祐司、「ロシア極東における再生可能エネルギー国際会議に関する報告」、  
『ERINA REPORT (PLUS)』、No.137、2017年8月
- ・「第3回東方経済フォーラム」（2017年9月 ウラジオストク）

② 国内会議への参加

- ・「富山ウラジオストク会総会」講演（2017年4月 富山市）  
主催：富山ウラジオストク会  
酒見健之、「新局面を迎える日露の経済関係」
- ・「貿易経済に関する日露政府間委員会・地域間交流分科会第6回会合」  
（2017年7月 富山市）  
主催：外務省  
<報告書>  
安達祐司、「貿易経済に関する日露政府間委員会・地域間交流分科会第6回会合  
に関する報告」、『ERINA REPORT (PLUS)』、No.138、2017年10月
- ・「平成29年度日露地域間経済交流に関する意見交換会」（2018年1月 東京都）  
主催：外務省

③ ロシア訪問

- 関係機関を訪問し、意見交換を行った。  
（2018年2月 ハバロフスク、ウラジオストク）

④ その他

- ・「ロシア企業ビジネスマンとの意見交換会」開催（2017年8月 新潟市）  
主催：新潟県、ERINA  
参加：ロシア側10名、日本側20名
- ・「広域首都圏輸出製品技術センター（MTEP）専門相談員」  
ロシア規格に関わる企業へのコンサルティング業務

- ・「広域首都圏輸出製品技術センター（MTEP）専門相談員拡大会議」参加  
（2017年7月 東京都）

### c 北東アジアビジネス支援

韓国およびモンゴルとの経済交流促進やビジネス支援業務を実施した。

#### ① 韓国

- ・「2017 韓日部品素材調達商談会」、「韓国青年人材採用相談会」参加企業募集・アテンド

「2017 韓日部品素材調達商談会」（2017年9月 ソウル）

主催：韓国産業通商資源部

ERINA 募集参加企業：1社

「韓国青年人材採用相談会」（2017年9月 ソウル）

主催：韓日産業・技術協力財団

ERINA 募集参加企業：3社

<報告書>

蔡聖錫、「2017 韓日部品素材調達商談会・韓国青年人材採用相談会参加報告」、  
『ERINA REPORT (PLUS)』、No.139、2017年12月

- ・関係機関を訪問し、意見交換を行った。（2018年3月 ソウル）

#### ② モンゴル

- ・「特定非営利活動法人新潟県対外科学技術交流協会」が進める対モンゴル技術協力案件への協力

モンゴル国産業技術協会への専門家派遣

（2017年9月 ウランバートル、エルデネット）

モンゴル国中小企業等への技術協力に係る研修生受入れ

（2017年10-11月 新潟県内）

- ・「新潟県モンゴル交流協会」への参加
- ・エンクバヤル・シャクダル、「モンゴルの現在経済状況と新潟ーモンゴル協力」、  
三条市国際交流協会『モンゴル経済ミッション事前勉強会』講演、三条市、2017  
年8月

<関連する受託事業>

【株式会社新潟国際貿易ターミナル】

「株式会社新潟国際貿易ターミナル顧問業務」

新潟港コンテナターミナルの利用促進を図るため、対岸諸国、東南アジア等の情勢に関する情報提供を行った。

### (2) 地方国際交流支援

出捐自治体や企業、経済団体が行う北東アジア地域との経済交流関連事業に対する協力を行うとともに、意見交換を行った。

#### ① 出捐自治体等訪問・意見交換

- ・宮城県、東北経済連合会（2017年6月 仙台市）

- ・石川県、北陸経済連合会、富山県（2017年6月 金沢市、富山市）
- ② 出捐自治体事業への協力
  - ・プロポーザル審査
  - 「平成29年度新潟県ロシア販路開拓支援事業」
  - 「新潟県ロシア向け新潟県産品インターネットショップ運営事業」
  - 「平成29年度新潟県中国ビジネスコンサルティング業務」
  - 「平成29年度中国向け新潟県産品インターネットショップ運営業務」
- ③ 新潟空港オンリーワン路線活性化実行委員会委員
- ④ 新潟商工会議所国際貿易委員会委員
- ⑤ 北東アジア国際観光フォーラムへの参加・開催協力  
（2017年5月 ウラジオストク）
- ⑥ 鈴木伸作、「新潟と北東アジアとの交流の歴史と未来」、『新潟キワニスクラブ』  
講演、新潟市、2017年9月

### (3) 国際人材フェア

「国際人材フェア・にいがた2018」の開催

県内企業と県内で学ぶ留学生の就職斡旋を目的に、相談会を実施した。

月 日：2017年6月9日

会 場：新潟市民プラザ（新潟市）

参加者：留学生81名、参加企業27社

共 催：新潟労働局

内定数：7名（2017年12月現在）

<報告書>

蔡聖錫、「国際人材フェア・にいがた2018開催報告」、『ERINA REPORT (PLUS)』、No.137、2017年8月

## D 情報センター

### (1) 情報の収集・提供

#### a 図書、新聞、雑誌

北東アジア地域の経済を中心とする図書・新聞・雑誌・ニュースレター等の購入、寄贈図書の受入れ、それらの登録、図書閲覧希望者への公開、書庫の整理を行った。

#### b ホームページの公開・更新

北東アジアの情報や ERINA の活動情報を提供し、北東アジア・ERINA への関心を喚起するため、随時、ホームページの更新・公開を行った。平成 29 年度の訪問者数（月平均）は 9,740 人（前年度は 10,253 人）と一定の水準を維持している。

#### c パンフレットの作成

事業紹介を年度事業に合わせて更新した。

#### d Annual Report

ERINA の平成 28 年度事業報告や財務報告を取りまとめた ERINA Annual Report を 2017 年 8 月 15 日、発行した（1,100 部）。

#### e メールマガジンの発行

北東アジア情報を適時に伝える『北東アジアウォッチ』を隔週金曜日、計 24 号を発刊した。1 号あたりの平均配信数は 1,702 部（前年度 1,745 部）と比較的高い水準を維持している。

#### f ERINA Discussion Paper

特定の研究テーマに関して研究者間の論議を提起するため、研究過程における各種論文・レポート等を随時、ウェブで発行する。平成 29 年度は次のものを発行した。

- ・ KAWAI Masahiro. “Will the 21<sup>st</sup> Century Be an Asian Century? A Global Perspective.” DP1702e, October 2017.
- ・ MINAMIKAWA Takanori. “Evaluation of the sophistication of Chinese industries using the information-geometric decomposition approach.” DP1801e, March 2018.
- ・ ENKHBAYAR Shagdar, NAKAJIMA Tomoyoshi. “Economic Effects of Free Trade Agreements in Northeast Asia: CGE Analysis with the GTAP 9.0a Data Base.” DP1802e, March 2018.

#### g 北東アジア情報ファイル

北東アジア各国地域における時宜にかなった一次情報を翻訳し、随時ウェブで発表する。平成 29 年度は次のものを発行した。

- ・ アレクセイ・マステパノフ、「『2035 年までのロシアのエネルギー戦略』草案

と日露エネルギー協力」、1701、2017年4月

h 一般メディア広報

主として新潟県内の幅広い層の北東アジアに対する関心を高めるため、新潟日報に『環日本海情報ライン』の「エリナレター」と『北東アジアを読む』、朱鷺メッセのフリーペーパー『トツときガイド』に「隣国情緒」を寄稿した。「エリナレター」は月1回で計12回、『北東アジアを読む』は計3回、「隣国情緒」は隔月で6回掲載した。その他、セミナー・イベント情報のプレス発表、取材対応などを行った。

(2) 出版

a ERINA REPORT (PLUS)

北東アジア経済研究にとって不可欠な定期刊行物として、各分野で特集を組むなどして日頃の ERINA の研究成果の公表を行うとともに、国内外の北東アジア研究者に発表の場を提供した。

偶数月15日、各1,100~1,200部発行

	特集	その他
No.135 April	2017 北東アジア経済発展国際会議 (NICE) イン新潟	李聖華、李小川、「国際制裁が北朝鮮経済に及ぼす影響に関する分析」 会議・視察報告／セミナー報告／海外ビジネス情報／列島ビジネス前線／北東アジア動向分析／研究所だより
No.136 June		李勁、陳媛媛、「中国の京津冀一体化産業イノベーションの現状及び展望」 李松林、安田八十五、「中国における環境経済政策の現状と政策評価」 バトスーリ・ハルタル、エンフトヤ・トゥムルチュドウル、「モンゴルの債務危機」 南川高範、「構造型多変量自己回帰モデルによる物価変動の要因分解に関する研究—黒龍江省の産業別物価に対する財政政策効果の考察—」 会議・視察報告／セミナー報告／海外ビジネス情報／列島ビジネス前線／北東アジア動向分析／研究所だより
No.137 August	北東アジアのエネルギー・環境政策の将来 李志東、「『パリ協定』遵守と低炭素社会構築に向けた中国の取組み動向と中長期展望」 アレクセイ・マステパノフ、「『2035年までのロシアのエネルギー』」	オトゴチュルー・チュルーンツェレン、「モンゴルの政策と政治的緊張：何を学んだか？」 ドルジスレン・ナンジン、「北東アジアの多国間安全保障メカニズムとモンゴルの役割」 秦兵、「日本における中国人観光客の消費現

	<p>ギー戦略』草案の運命」 尾松亮、「ロシア連邦における再生可能エネルギー支援制度と極東における開発可能性」</p>	<p>状及び今後の展望」 会議・視察報告／セミナー報告／海外ビジネス情報／列島ビジネス前線／北東アジア動向分析／研究所だより</p>
No.138 October	<p>中国東北地域における北東アジア経済連携の進展 瀋銘輝、孔大鵬、「中国の対外開放と北東アジア地域の経済・貿易協力」 笹志剛、謝東丹、「東北地域と『一帯一路』建設との結びつきの現状と展望」 秦兵、「遼寧省における対日経済貿易協力の新しい展開－遼寧自由貿易試験区を中心として－」 松野周治、「日本から見た東北経済と日中協力」 封安全、「中ロ経済協力の現状と今後の課題」</p>	<p>ソヨルゲレル・ニヤムジャヴ、「ユーラシアの地域統合と経済協力: モンゴル参加の機会」 会議・視察報告／セミナー報告／海外ビジネス情報／列島ビジネス前線／北東アジア動向分析／研究所だより</p>
No.139 December	<p>朝鮮経済の現位置 金応浩、「朝鮮で建設する社会主義経済強国の重要特徴」 朴斗星、「朝鮮民主主義人民共和国における国家経済発展5カ年戦略の目標と中心的課題」 金忠誠、「最近朝鮮の人民生活の向上において成しとげられている主要な成果」 田玉実、「対外経済関係の多角化が積極的に推進されている朝鮮」 金英、「対外貿易において信用を守り、国の貿易構造を改善することはわが共和国の一貫した立場」</p>	<p>会議・視察報告／セミナー報告／海外ビジネス情報／列島ビジネス前線／北東アジア動向分析／研究所だより</p>
No.140 February	<p>第10回日露エネルギー・環境対話イン新潟</p>	<p>町田俊彦、「日本と韓国における地方財政と『首都圏一極集中』」 王磊、「『五つの発展理念』が示す今後の中国経済の展望」 会議・視察報告／セミナー報告／海外ビジネス情報／列島ビジネス前線／北東アジア動向分析／研究所だより</p>



### b The Northeast Asian Economic Review

北東アジア経済に関する国際的な共同研究を活発化させるため、世界中の研究者が研究成果を発表し、議論に参加しうる英文学術誌を発行した（500部）。

	Contents
Vol. 5 No. 2 October 2017	OKAMOTO Nobuhiro. "What Matters in the Urbanisation of China?" DOOJAV Gan-Ochir, BAYARJARGAL Ariun-Erdene. "Implications of Economic Growth, Poverty and Inequality in Mongolia over the Period of 2008-2012" DE Prabir, PAN Sreya. "India-Mongolia Economic Relations: Current Status and Future Prospect"

### c 北東アジア経済データブック

北東アジア各国のマクロ経済動向、産業・貿易・金融動向、経済統計データなど、北東アジア研究者・関心者にとって貴重な経済基本情報をまとめ、次のとおり発行した。

- ・『北東アジア経済データブック 2017』、2017年12月15日、900部

### d 北東アジア研究叢書

ERINAの研究成果をシリーズで商業出版し、北東アジアの経済社会像を体系的に示すもので、北東アジア研究拠点としてのERINAの存在意義が確立されることを目指す。平成29年度は次の2巻を発行した。

- ・三村光弘、『現代朝鮮経済－挫折と再生への歩み』、日本評論社、ERINA北東アジア研究叢書－6、2017年9月
- ・河合正弘 [編] 『北東アジアの経済成長－構造改革と域内協力』、日本評論社、ERINA北東アジア研究叢書－7、2018年6月刊行予定

### f その他の出版

北東アジア経済に関する優れた研究成果を出版する機会を創出し、研究者や研究成果を社会に送り出すもの。平成29年度は北東アジア経済協力に関する英文書籍の出版準備を進めた。

## (3) 国際会議・セミナーの開催・協力

### a 北東アジア経済発展国際会議

新潟県、新潟市とともに実行委員会を組織し、北東アジア経済協力のための専門家の討議、提言、情報提供を行う「2018北東アジア経済発展国際会議（NICE）イン新潟」を開催した。

月 日：2018年1月30-31日

会 場：朱鷺メッセ（新潟市）

参加者：延べ330人

内 容：

基調講演	<p>「北東アジアの経済統合に向けての金融協力」 渡辺博史（公益財団法人国際通貨研究所理事長）</p> <p>「北東アジア地域統合の新たな地政学」 ピーター・ペトリ（米ブランダイス大学教授）</p> <p>「経済の強靭性を高める強いアジアの域内協力と投資」 澤田康幸（アジア開発銀行（ADB）チーフエコノミスト）</p>
セッションA 人と物とサービスの自由な移動	<ul style="list-style-type: none"> <li>・報告</li> <li>董春嬌（北京交通大学交通輸送学部教授）</li> <li>ボリス・サネーエフ（ロシア科学アカデミーシベリア支部エネルギーシステム研究所副所長）</li> <li>奥田敦子（国連アジア太平洋経済社会委員会（UNESCAP）ICT 開発部長）</li> <li>竹中愛子（アジア開発銀行（ADB）経済調査・協力部エコノミスト）</li> <li>鈴木勝（大阪観光大学名誉教授）</li> <li>・コーディネーター</li> <li>河合正弘（NICE 実行委員長、ERINA 代表理事）</li> </ul>
セッションB 地域開発戦略の現状と課題	<ul style="list-style-type: none"> <li>・報告</li> <li>トゥグルドル・バージューフ（大図們江イニシアチブ（GTI）事務局長）</li> <li>呉昊（吉林大学東北アジア研究院副院長）</li> <li>タギル・フジャートフ（極東連邦大学教授）</li> <li>具正謨（クー・チョンモ）（江原大学校教授）</li> <li>エンフトヤ・デムチグジャブ（国家開発庁開発政策調整部）</li> <li>木村実（国土交通省国土政策局総合計画課長）</li> <li>・コーディネーター</li> <li>新井洋史（ERINA 調査研究部長）</li> </ul>
セッションC ビジネス交流と自治体協力	<ul style="list-style-type: none"> <li>・報告</li> <li>王興柱（中国共産党綏芬河市委員会書記）</li> <li>彭樹海（中国共産党琿春市委員会副書記）</li> <li>吉川寿明（境港管理組合港湾管理委員会事務局長）</li> <li>三上訓人（北海道銀行国際部ロシア室長）</li> <li>平陽一郎（北陸 AJEC 業務課長）</li> <li>・コーディネーター</li> <li>安達祐司（ERINA 経済交流部部長代理）</li> </ul>
クロージングリマーク	河合正弘（NICE 実行委員長、ERINA 代表理事）

<報告書>

「特集：2018 北東アジア経済発展国際会議（NICE）イン新潟」、『ERINA REPORT (PLUS)』、No.141、2018年4月

## b 日露エネルギー・環境対話

新潟県、新潟市とともに実行委員会を組織し、日露エネルギー協力の主要トピックについて関係者の相互理解を深める「第 10 回日露エネルギー・環境対話イン新潟」を開催した。

月 日：2017 年 11 月 14 日

会 場：朱鷺メッセ（新潟市）

参加者：150 人

内 容：

基調講演	“Stormy Energy Future: Energy Security & Sustainability Strategy” 田中伸男（公益財団法人笹川平和財団会長）
基調報告	島桂一（外務省欧州局日露経済室長） アレクセイ・カライワノフ（在日ロシア連邦通商代表部経済部長） 田中一成（資源エネルギー庁長官官房国際課長）
セッション A エネルギー資源	小山堅（一般財団法人日本エネルギー経済研究所常務理事・首席研究員） アレクセイ・グロモフ（エネルギー・金融研究所エネルギー部門長） 寺崎芳典（東北電力株式会社火力原子力本部燃料部副部長） 原田大輔（独立行政法人石油天然ガス・金属鉱物資源機構（JOGMEC）調査部エネルギー資源調査課担当調査役） 宮沢和政（三井物産株式会社エネルギー第二本部ロシア・豪州天然ガス事業部長） 酒井明司（三菱商事株式会社欧州ロシア石油天然ガス事業部シニアアドバイザー） 石川広志（東京貿易エンジニアリング株式会社取締役・工場長） 高田敦（東京貿易エンジニアリング株式会社 CS 部次長）
セッション B 省エネ・環境・電力	マゴメド・サラム・ウマハノフ（ロシア連邦エネルギー庁エネルギー革新開発部長） 青山伸昭（世界省エネルギー等ビジネス推進協議会（JASE-W）企画委員長） アレクセイ・コロデズニコフ（サハ共和国（ヤクーチア）政府第一副首相） 山村真司（株式会社日建設計総合研究所理事・上席研究員） 和久津英志（新潟県産業労働観光部産業振興課長）
クロージングリ マーク	河合正弘（ERINA 代表理事）

<報告書>

「特集：第 10 回日露エネルギー・環境対話イン新潟」、『ERINA REPORT (PLUS)』、No.140、2018 年 2 月

## c 賛助会セミナー

北東アジアの経済状況や地域情勢を中心とする情報を広く一般に提供するとともに、賛助会員への情報提供サービス、さらに ERINA に対する認知度向上にも資す

ることを目的に、賛助会セミナーを次のとおり、いずれも新潟市で開催した。

年月日	テーマ	講師	参加者※
2017.05.17	日中韓の相互理解へー多文化共生教育の現場から	釜田聡（上越教育大学大学院学校教育研究科教授）	25（7）
2017.09.21	対ロシアビジネスの現状・課題・展望ー日揮の多角的展開を中心に	加藤資一（日揮株式会社営業本部本部長スタッフ）	25（7）
2017.10.31	内陸発展途上国モンゴルの可能性	バッチジャルガル・ダンバダルジャー（駐日モンゴル国臨時代理大使）	33（4）
2018.01.17	金正恩時代の北朝鮮の特徴と今後	三村光弘（ERINA 調査研究部主任研究員）	4（12）
2018.03.02	中国におけるシェアバイクの爆発的普及ーその背景と日本への示唆	駒形哲哉（慶應義塾大学経済学部教授）	20（8）

※参加者数は ERINA を除く。（ ）内は賛助会員・出捐団体等を除く一般有料参加者数。

#### d 地域セミナー

出捐自治体の行政・企業・市民などに向け、北東アジアの経済・社会動向について質の高い情報を適時に提供するとともに、出捐自治体における ERINA の認知度を高めることを目的に、次のセミナーを開催した。

年月日	テーマ	講師	参加者
2017.04.18	世界経済の変貌と北東アジア	河合正弘（ERINA 代表理事・所長）	34
2017.07.20	新潟から日中友好と経済協力を推進しよう	孫大剛（中華人民共和国駐新潟総領事）	54

#### e ビジネスセミナー

北東アジアのビジネス情報を適時に提供し、企業のビジネス支援事業に寄与するとともに、ERINA の認知度を高めることを目的に、次のセミナーを開催した。

年月日	テーマ	講師	参加者
2017.06.28	中国の産業用ロボット・生産設備産業の動向と可能性	太田志乃（一般財団法人機械振興協会経済研究所調査研究部研究副主幹）	15

#### f 出前授業

将来の北東アジア交流を担う中学・高校生を対象に、北東アジアの状況や新潟とのかかわりについて理解を深めることを目的に開催するもの。平成 29 年度は次のとおり行った。

実施日	依頼先	内容	講師	受講者数
2017.07.12	TOZZA	北東アジアと地方経済	中村俊彦	7
2018.02.14	新潟県中小企業家同友会	北東アジアと地方経済	中村俊彦	11

2018.02.20	長岡市立江陽中学校	私たちと世界とのつながり を考える	中村俊彦	64
------------	-----------	----------------------	------	----

#### g その他セミナーの協力

地域の要請や時宜に応じて、次のとおり各種セミナー・シンポジウム等の開催に協力した。

年月日	セミナー名	主催者	共催／後援等
2017.06.05	新潟モンゴル国名誉領事館 開設 10 周年記念祝賀会	新潟県、新潟市、新潟モン ゴル国名誉領事館ほか	共催
2017.08.27- 30	2017 年日中経済協力会議－ 於吉林	日中東北開発協会、日中経済協 会、吉林省人民政府ほか	共催
2017.08.29	自由貿易の意義と EPA（経済 連携）の役割	外務省	共催
2017.09.05	中国（遼寧）自由貿易区に係 る新潟県内企業向け説明会	新潟県	共催
2017.11.01	平成 29 年度留学生就職支援 セミナー	公益財団法人新潟県国際交流協 会	協力
2017.06.21	ロシア経済セミナー	第四銀行、新潟市、新潟県	後援
2017.06.24	第 14 回日本語スピーチコン テスト	NSG カレッジリーグ国際事業 部	後援
2017.06.24	にいけいビジネスクラブ創設 記念公開フォーラム「極東と 新潟の交流 新たな潮流と課 題」	にいがた経済新聞	後援
2017.09.26	中小企業・小規模事業者のた めの外国人採用セミナー	関東経済産業局	後援
2017.10.05	燕三条トレードショウ	燕三条トレードショウ実行委員 会	後援
2017.10.19- 20	にいがた BIZEXPO2017	にいがた BIZEXPO 実行委員会	後援
2017.12.06	国際ビジネス研究会「ロシア 大消費市場開拓セミナー」	新潟商工会議所	後援
2018.01.24	ロシアと北朝鮮の関係－歴史 と現状	国際教養大学（秋田市）	後援
2018.01.24	ビジネス・パートナーとして のロシア極東地域企業：大規 模企業調査からの示唆	富山大学研究推進機構極東地域 研究センター	後援
2018.03.06	第 7 回北海道で考える北東ア ジア国際情勢シンポジウム	公益財団法人北海道国際交流・ 協力総合センター	後援

#### (4) 国際共同研究センターの運営

##### a 国際共同研究支援

###### ① 交流協定等の締結

国際共同研究ネットワークを拡充し、情報交換等の協力関係を深めるため、次の関係機関と交流協定等を新たに締結した。

締結日	協定名称など	協定相手機関
2017.04.17	連携・協力協定	新潟大学
2017.04.26	協力に関する覚書	吉林大学北東アジア研究院
2017.06.15	協力に関する覚書	韓国法政研究院

###### ② 共同研究員の委嘱

国内外の研究者 65 人に委嘱している（平成 29 年度末現在）。

###### ③ インターンシップの受入れ

次のインターンを受入れた。

氏名	学校名	受入れ期間
バルダノフ・アンドレイ	新潟大学大学院自然科学研究科	2017.07.18-21
毛思源	東京大学公共政策大学院	2018.01.22-02.02
李奎	島根県立大学	2018.03.26-05.25

###### ④ その他、受託・助成事業の事務、国際共同研究に係る業務を行った。

##### b 外国人研究部門

国際共同研究を推進し、国際共同研究ネットワークを構築するため、外国人研究者の招聘を行う。平成 29 年度は、学校法人新潟総合学園事業創造大学院大学の委託事業の一環として、次の外国人研究員を招聘した。

氏名	所属	期間
秦兵	遼寧社会科学院副研究員	2017.06.01-10.30

##### <関連する受託事業>

###### 【学校法人新潟総合学園 事業創造大学院大学】

「北東アジアにおけるネットワーク形成、アジア経済とビジネス戦略の研究事業」  
ERINA が招聘する外国人研究員を介して、事業創造大学院大学の北東アジアにおけるネットワーク形成および「アジア経済とビジネス戦略」研究事業に資することを目的とする。本事業の実施スキームは次のとおりであった。

2017 年 6 月～10 月 外国人研究員の受入

2017 年 10 月～18 年 2 月 事業創造大学院大学「新興国経済と中小企業」担当

2017 年 12 月 平成 30 年度招聘外国人研究員の募集

2018 年 1 月 平成 30 年度招聘外国人研究員の選定

---

## 受託・助成事業一覧

### (1) 調査受託

#### ①【北京市科学技術研究院・北京科学学研究センター】

The Implementation of Research and Innovation Policy in Japan

(日本における研究開発とイノベーション政策の実行状況)

日本のイノベーション政策について、現在に至るまでの経緯と、現状の把握について調査を行った。

<報告書>

「日本のイノベーション政策に関する調査報告書」

#### ②【一般財団法人国際臨海開発センター】

ロシア港湾及び国内輸送インフラ網の現況に係る基礎的資料の収集整理業務

ロシア極東港湾の港湾運営、整備構想、国内輸送インフラ網の整備状況、穀物生産及び輸送の現況に係る基礎的資料の収集整理

#### ③【新潟県】

中国東北部・ロシア極東地域の経済状況等の分析業務

中国東北部・ロシア極東地域の経済状況を分析

<報告書>

「中国東北部・ロシア極東地域の経済状況等の分析業務」

#### ④【その他】1件

機関名および内容は非公開

### (2) 業務受託

#### ①【株式会社新潟国際貿易ターミナル】

株式会社新潟国際貿易ターミナル顧問業務

新潟港コンテナターミナルの発展を図るため、対岸諸国、東南アジア等の情勢に関する情報提供を行った。

#### ②【学校法人新潟総合学園 事業創造大学院大学】

北東アジアにおけるネットワーク形成、アジア経済とビジネス戦略の研究事業

### (3) 科学研究助成基金助成金

#### ①【基盤研究 (C)】

研究代表者 穆堯芊

研究課題名 中国の地域経済一体化の実証研究：一体化指数構築と地域の集中・特性・格差の実態解明