



日本が牽引する国際貿易体制と FinTech 革命 Japan as a Leading Power: Trade and the FinTech Revolution

主催:

コロンビア大学ビジネススクール 日本経済経営研究所 共催:

株式会社日本政策投資銀行

Organized by: Center on Japanese Economy and Business, Columbia Business School

> Co-sponsored by: Development Bank of Japan Inc.

大手町フィナンシャルシティ カンファレンスセンター Otemachi Financial City Conference Center

> 2018年5月28日 May 28, 2018

Center on Japanese Economy and Business



Japan as a Leading Power: Trade and the FinTech Revolution

Presented by the Center on Japanese Economy and Business, Columbia Business School Co-sponsored by the Development Bank of Japan Inc.

Monday, May 28, 2018 1:00 p.m. - 6:05 p.m. (Registration starts at 12:15 p.m.)

Otemachi Financial City Conference Center (South Tower 3F, Otemachi Financial City, 1-9-7 Otemachi, Chiyoda-ku, Tokyo)

Keynotes



His Excellency Taro Aso Deputy Prime Minister; Minister of Finance; Minister of State for Financial Services, Cabinet Office, Government of Japan (TBC)



Wendy Cutler
Vice President and Managing
Director, Washington, D.C.
Office, Asia Society Policy
Institute; Former Deputy U.S.
Trade Representative

AGENDA (Simultaneous translation will be provided.)

1:00-1:10 p.m. Welcoming Remarks

Hugh Patrick, Director, Center on Japanese Economy and Business, Columbia Business School

1:10-2:00 p.m. Keynote Speech: Challenges and Opportunities in U.S.-Japan Trade Relations

Speaker: Wendy Cutler, Vice President and Managing Director, Washington, D.C. Office, Asia Society

Policy Institute; Former Deputy U.S. Trade Representative

Moderator: Merit E. Janow, Dean, School of International and Public Affairs, Columbia University

2:00-3:30 p.m. Panel I: Challenges for the International Trade System

Panelists: Merit E. Janow

Shotaro Oshima, Chairman, Institute for International Economic Studies

Shujiro Urata, Dean and Professor, Graduate School of Asia-Pacific Studies, Waseda University **Shang-Jin Wei**, N.T. Wang Professor of Chinese Business and Economy, Columbia University;

Former Chief Economist, Asian Development Bank

Moderator: David E. Weinstein, Director of Research, Center on Japanese Economy and Business,

Columbia Business School; Carl S. Shoup Professor of the Japanese Economy, Columbia

University

3:30-4:00 p.m. Coffee Break

4:00-4:20 p.m. Keynote Speech

Speaker: His Excellency Taro Aso, Deputy Prime Minister; Minister of Finance; Minister of State for

Financial Services, Cabinet Office, Government of Japan (TBC)

Moderator: Takatoshi Ito, Professor, School of International and Public Affairs, Columbia University

4:30-6:00 p.m. Panel II: Is FinTech a Disruptive Innovation?

Panelists: R.A. Farrokhnia, Adjunct Associate Professor, Columbia Business & Engineering Schools;

Executive Director, Dean's Office, Columbia Business School

Naoyuki Iwashita, Professor, Kyoto University School of Government

Masaaki Tanaka, Senior Global Advisor, PwC International

Noriyuki Yanagawa, Professor, Graduate School of Economics, The University of Tokyo

Moderator: Takatoshi Ito

6:00-6:05 p.m. Closing Remarks

David E. Weinstein

6:05-7:30 p.m. Reception



日本が牽引する国際貿易体制と FinTech 革命

主催:コロンビア大学ビジネススクール 日本経済経営研究所 共催:株式会社日本政策投資銀行

2018年5月28日(月) 1:00 p.m. - 6:05 p.m. (受付開始: 12:15 p.m.)

会場: 大手町フィナンシャルシティ・カンファレンスセンター (東京都千代田区大手町 1-9-7 大手町ファイナンシャルシティサウスタワー3F)

基調講演



麻生太郎 副総理、財務大臣、 内閣府特命担当大臣(金融) (予定)



ウェンディ・カトラー アジアソサエティ政策研究所 副所長、元米国通商代表部 次席代表代行

アジェンダ(日英同時通訳付き)

1:00 - 1:10 p.m. 開会の辞

ヒュー・パトリック コロンビア大学ビジネススクール 日本経済経営研究所 所長

1:10 - 2:00 p.m. 基調講演: 日米貿易関係の可能性と課題

講演者: ウェンディ・カトラー アジアソサエティ政策研究所 副所長、元米国通商代表部 次席代表代行

司会: メリット・ジェイノー コロンビア大学国際関係・公共政策大学院 学院長

2:00 - 3:30 p.m. パネル I: 国際貿易体制の現状と展望

パネリスト: シャンジン・ウェイ コロンビア大学 NT ワン中国経営経済学教授、元アジア開発銀行チーフエコノミスト

浦田秀次郎 早稲田大学大学院アジア太平洋研究科長・教授 大島正太郎 株式会社国際経済研究所 代表取締役理事長

メリット・ジェイノー コロンビア大学国際関係・公共政策大学院 学院長

司会: デイビッド・ワインスタイン コロンビア大学ビジネススクール 日本経済経営研究所 副所長

3:30 - 4:00 p.m. 休憩

4:00 - 4:20 p.m. 基調講演

講演者: **麻生太郎** 副総理、財務大臣、内閣府特命担当大臣(金融)(予定)

司会: 伊藤隆敏 コロンビア大学国際関係・公共政策大学院 教授

4:30 - 6:00 p.m. パネル II: フィンテックは破壊的革新をもたらすのか?

パネリスト 岩下直行 京都大学公共政策大学院 教授

田中正明 PwC インターナショナル シニア グローバル アドバイザー

柳川範之 東京大学大学院経済学研究科 教授

R.A. ファーロックニア コロンビア大学ビジネススクール、エンジニアスクール 非常勤准教授;

コロンビア大学ビジネススクール エグゼクティブ・ディレクター

司会: 伊藤隆敏

6:00 - 6:05 p.m. 閉会の辞

デイビッド・ワインスタイン

6:05 - 7:30 p.m. 懇親会

スピーカー略歴 (Speaker Profiles)



麻生太郎 副総理、財務大臣、 内閣府特命担当大臣(金融)(予定)

His Excellency Taro Aso

Deputy Prime Minister; Minister of Finance; Minister of State for Financial Services, Cabinet Office, Government of Japan (TBC)

平成24年12月より副総理、財務大臣、内閣府特命担当大臣(金融)。 平成20年9月から21年9月まで、第92代内閣総理大臣。総務大臣、

外務大臣等を歴任。昭和54年、衆議院議員に当選、以降当選13回。麻生セメント株式会社代表取締役社長を務めた。昭和51年、モントリオール五輪に射撃(クレー・スキート競技)の日本代表として出場。学習院大学政経学部卒業。昭和15年生まれ。福岡県出身。

Taro Aso is the Deputy Prime Minister, Minister of Finance, and Minister of State for Financial Services in Japan. He previously served as Prime Minister, Minister of Foreign Affairs, and Minister for Internal Affairs and Communications. In 1979, he was elected as a member of the House of Representatives, and has been elected 13 times since. He also served as CEO of Aso Cement Co., Ltd. before. He participated in the 1976 Montreal Olympic Games as an athlete of Japan (clay target shooting). He graduated from the Faculty of Politics and Economics at Gakushuin University. He was born in 1940. His birth place is in the Fukuoka Prefecture of Japan.



伊藤隆敏

コロンビア大学国際関係・公共政策大学院 教授 コロンビア大学ビジネススクール 日本経済経営研究所 公的年金・政府系ファンド研究プログラム ディレクター、研究副部長

Takatoshi Ito

Professor of International and Public Affairs, School of International and Public Affairs, Columbia University;

Director, Program on Public Pension and Sovereign Funds; Associate Director of Research, Center on Japanese Economy and Business, Columbia Business School

1973年一橋大学経済学部卒業。同大学院経済学研究科修士課程を経て、1979年ハーバード大学経済学博士課程修了(PhD)。ミネソタ大学経済学部助教授、同准教授、一橋大学経済研究所助教授、同教授、東京大学先端科学技術研究センター教授を経て、2004年東京大学大学院経済学研究科、兼、公共政策大学院教授(2012年同院長)に就任、2014年4月政策研究大学院大学教授、兼、東京大学公共政策大学院特任教授を経て、2015年1月より現職。その間、1992-94年ハーバード大学ケネディー行政大学院客員教授、1994-97年国際通貨基金(IMF)調査局上級審議役、1999-2001年大蔵省副財務官、2006年10月-2008年10月、経済財政諮問会議の民間議員、2009年秋学期コロンビア大学ビジネススクール客員教授を務めた。金融政策、国際金融論に関する編著書、論文多数。

2004年度日本経済学会会長。2010年、関税・外国為替等審議会、外国為替等分科会会長、2013年、同審議会会長。2011年春、紫綬褒章受章。

Takatoshi Ito, Professor at the School of International and Public Affairs of Columbia University, has taught extensively both in the United States and Japan since finishing his Ph.D. in economics at Harvard University in 1979. He taught at the University of Minnesota (1979-1988), Hitotsubashi University (1988-2002), and the University of Tokyo (2004-2014) before assuming his current position in 2015. He held visiting professor positions at Harvard University, Stanford University, Columbia Business School, and the University of Malaya. He has held distinguished academic and research appointments such as President of the Japanese Economic Association in 2004; Fellow of the Econometric Society since 1992; and Research Associate at the National Bureau of Economic Research since 1985. Ito served as Senior Advisor in the Research Department at the International Monetary Fund and as Deputy Vice Minister for International Affairs at the Ministry of Finance of Japan, and was a member of the Prime Minister's Council on Economic and Fiscal Policy. He is the author of many books, including The Japanese Economy, and more than 60 refereed journal papers. He frequently contributes op-ed columns to the Financial Times. In June 2011, the Government of Japan awarded him with the National Medal with Purple Ribbon in for his excellent academic achievement.



岩下直行 京都大学公共政策大学院 教授

Naoyuki Iwashita Professor, Kyoto University

1984年、慶應義塾大学経済学部卒業後、日本銀行入行。1994年、金融研究所に異動し、15年間にわたって、金融分野で利用される情報セキュリティ技術の研究と国際標準化に従事。2006年、金融研究所・情報技術研究センターの設立と同時にセンター長に就任。その後も、日本銀行下関支店長、決済機構局参事役、金融機構局審議役、金融高度化センタ

一長などを歴任。2011 年に日立製作所に出向した際は、同社情報・通信システム部門にて経営戦略室およびスマート情報システム統括本部の担当本部長を務めた。2016 年、決済機構局・FinTechセンターの設立と同時にセンター長に就任。2017 年に日本銀行を退職後、京都大学公共政策大学院の教授に就任。金融庁参与、PwC あらた有限責任監査法人スペシャルアドバイザーを兼務。

Mr. Iwashita played a leading role in the research of application of information security technology in the financial sector at the Bank of Japan for more than 15 years. He served as Head of the Center for Information Technology Studies (CITECS) at the Institute for Monetary and Economic Studies (2006-2009) and as General Manager of the Shimonoseki Branch (2009-2011). He then moved on to the information and telecommunication systems company, Hitachi, Ltd. (2011-2013). In 2013, he moved back to the bank and served as Associate Director-General of the Payment and Settlement Systems Department (2013-2014), Head of the Center for Advanced Financial Technology in the Financial System & Bank Examination Department (2014-2016), and Head of the FinTech Center, Deputy Director-General of the Payment and Settlement Systems Department (2016-2017).

He left the Bank in March 2017 and took a position as a professor teaching monetary economics and FinTech in the graduate program for public policy studies at Kyoto University. He holds the additional posts of Advisor for cryptocurrency task forces of the Financial Services Agency (FSA) and Special Advisor at PricewaterhouseCoopers Arata LLC. He graduated from Keio University in 1984.



シャンジン・ウェイ コロンビア大学ビジネススクール NT ワン中国経営経済学 教授 コロンビア大学国際関係・公共政策大学院 教授 元アジア開発銀行チーフエコノミスト

Shang-Jin Wei

N.T. Wang Professor of Chinese Business and Economy, Columbia Business School;

Professor of Finance and Economics, School of International and Public Affairs, Columbia University

Former Chief Economist, Asian Development Bank

2014 年から 2016 年まで、アジア開発銀行(ADB)のチーフエコノミストおよび経済調査・地域協力局局長を務める。在任中は、アジア経済動向や経済発展に関する ADB のスポークスパーソン及び ADB 総裁への経済発展課題についての助言。ASEAN+3(日中韓)及び APEC を含む地域協力フォーラムへの ADB からの分析サポート、メンバーである発展途上国への成長政略の分析、マクロ経済、金融、労働市場、グローバル化に関する課題についてのリサーチを指揮した。

ウェイ教授は、コンサルタントして、マクロ経済学、国際金融・貿易及び中国の分野の専門家として、数々の政府機関や民間団体に助言を行ってきた。2007年からコロンビア大学にて教鞭をとる以前は、国際通貨基金(IMF)でアシスタント・ディレクターや貿易投資部門長を務めた。多数の学術誌やメディアにて論文を出版。

カリフォルニア大学バークレー校で博士号(経済)、修士号(金融)を取得。

Dr. Shang-Jin Wei is the N.T. Wang Professor of Chinese Business and Economy and Professor of Finance and Economics at Columbia University's Graduate School of Business and School of International and Public Affairs.

During 2014-2016, Dr. Wei served as Chief Economist of the Asian Development Bank and Director General of its Economic Research and Regional Cooperation Department. He was ADB's chief spokesperson on economic trends and economic development in Asia, advised ADB's President on economic development issues, led the bank's analytical support for regional cooperation for a including ASEAN+3 (China, Japan, and Korea) and APEC, and growth strategy diagnostics for developing member countries, as well as research on macroeconomic, financial, labor market, and globalization issues.

Prior to his Columbia appointment in 2007, he was Assistant Director and Chief of the Trade and Investment Division at the International Monetary Fund. He was the IMF's Chief of the Mission to Myanmar (Burma) in 2004. He previously held the positions of Associate Professor of Public Policy at Harvard University, the New Century Chair in Trade and International Economics at the Brookings Institution, and Advisor at the World Bank.

Dr. Wei has been a consultant to numerous government organizations including the U.S. Board of Governors of the Federal Reserve System, the United Nations Economic Commission on Europe, the United Nations Development Program, and the Asian Development Bank, and to private companies such as PricewaterhouseCoopers. He holds a PhD in economics and an M.S. in finance from the University of California, Berkeley.

Dr. Wei is a noted scholar on international finance, trade, macroeconomics, and China. He is a recipient of the Sun Yefang Prize for Distinguished Contributions to Economics (for the invention of the Competitive Saving Motive, published in the Journal of Political Economy), the Zhang Peifang Prize for Contributions to Economics of Development (for pioneering work on measurement of global value chains published in American Economic Review), and the

Gregory Chow Award for Best Research Paper. Some of his research was supported by a grant from the U.S. National Science Foundation.

Dr. Wei's research has been published in top academic journals including *American Economic Review, Journal of Political Economy, Quarterly Journal of Economics, Journal of Finance, Review of Financial Studies, Journal of International Economics,* and *Journal of Development Economics,* and reported in popular media including *Financial Times, Wall Street Journal, Economist, Business Week, Times, US News and World Report, Chicago Tribune, Nikkei Asian Review, South China Morning Post, and other international news media.*



浦田秀次郎 早稲田大学大学院アジア太平洋研究科長 教授

Shujiro UrataDean and Professor, Graduate School of Asia-Pacific Studies, Waseda University

早稲田大学大学院アジア太平洋研究科長教授。慶應義塾大学経済学部卒、スタンフォード大学 Ph.D(経済学)取得。ブルッキングズ研究所研究員、世界銀行エコノミストなどを経て、2005年より現職。東アジア・ASEAN経済研究センター(ERIA)シニア・アドバイザー、日本経済研究

センター特任研究員、経済産業研究所ファカルティ・フェローを兼務。専攻は国際経済学。著書に 『国際経済学入門(第2版)』(日本経済新聞社、2009年)、『アジア地域経済統合』(共編著、勁草書 房、2012年)、『TPPの期待と課題』(共編著、文眞堂、2016年)、『躍動・陸の ASEAN、南部経済 回廊の潜在カーメコン経済圏の新展開』(共編著、文眞堂、2017年)など。

Shujiro Urata is Dean and Professor of Economics at the Graduate School of Asia-Pacific Studies, Waseda University. He is also Specially Appointed Fellow at the Japanese Centre for Economic Research (JCER), Faculty Fellow at the Research Institute of Economy, Trade & Industry (RIETI), and Senior Research Adviser for the Executive Director of the Economic Research Institute for ASEAN and East Asia (ERIA) in Jakarta. Professor Urata received his B.A. in Economics from Keio University and his M.A. and Ph.D. in Economics at Stanford University. He is a former Research Associate at the Brookings Institution, and an Economist at the World Bank. He specializes in International Economics and Economics of Development. He has held a number of research and advisory positions including senior advisor to the Government of Indonesia, consultant to the World Bank, OECD, the Asian Development Bank and the Government of Japan. He published and edited a number of books on international economic issues and is the author and co-author of numerous articles in professional journals. His book publications in English include Multinationals and Economic Growth in East Asia, coeditor, Routledge, 2006; Free Trade Agreements in the Asia-Pacific; co-editor, World Scientific, 2010; Economic Consequences of Globalization: Evidence from East Asia, coeditor, Routledge, 2012; and others.



大島正太郎 株式会社国際経済研究所 代表取締役理事長

Shotaro Oshima
Chairman
Institute for International Economic Studies

1943 年生まれ。1968 年外務省入省。 経済局長、在サウジアラビア大使、外務審議官、在ジュネーブ国際機関日本政府代表部大使、在大韓民国大使を歴任。2008 年退官後、東京大学公共政策大学院客員教授、世界貿易機関(WTO)上級委員会委員、政府代表(TPP交渉参加に向けた関係国との協議を担当)を経て、現在(株)国際経済研究所理事長及

び政策研究大学院大学客員教授。東京大学法学部卒業。

Ambassador Shotaro Oshima was at the Ministry of Foreign Affairs of Japan from 1968 until 2008. He is currently the Chairman of the Institute for International Economic Studies (IIES), as well as an adjunct professor at the National Graduate Institute for Policy Studies (GRIPS). Past positions include Special Representative of the Government of Japan in charge of consultations towards countries participating in the TPP negotiations (2012-2013); and member of the appellate body of the World Trade organization (2008-2012). At the Ministry of Foreign Affairs of Japan up until 2008, he took on positions such as Ambassador to the Republic of Korea, Permanent Representative to the International Organizations in Geneva including the WTO, Deputy Foreign Minister and "Sherpa" to PM Koizumi for the G8 summit, Ambassador to the Kingdom of Saudi Arabia, and Director-General of the Economic Affairs Bureau. He graduate from the University of Tokyo Faculty of Law.



ウェンディ・カトラー

アジアソサエティ政策研究所 副所長、ワシントン D.C. 事務所所長元米国通商代表部 次席代表代行

Wendy Cutler

Vice President and Managing Director, Washington, D.C. Office, Asia Society Policy Institute Former Deputy U.S. Trade Representative

2015 年 11 月、ワシントンに拠点を置くシンクタンクであるアジアソサエティ政策研究所(ASPI)副所 長兼ワシントン D.C. 事務所所長に就任。ASPI のワシントンでの影響力強化や、アジアでの貿易、 女性のエンパワメントが抱える課題に対して新たなイニシアティブをリードしている。

アメリカ合衆国通商代表部(USTR) に約30年間勤務し、退任前には次席代表代行として日米二国間交渉を含むTPP交渉、アジア太平洋地域での米国貿易交渉や取り組みに従事。USTRでは、米中貿易交渉、APECフォーラム、米印貿易政策フォーラム等も担当。米韓自由貿易協定交渉や情報通信、自動車、半導体など広範囲に渡った日本との二国間協定に関する米国交渉代表役を務めた。

ジョージ・ワシントン大学より学士号、ジョージタウン大学より修士号を取得。

Wendy Cutler joined the Asia Society Policy Institute (ASPI) as Vice President and Managing Director of the Washington D.C. Office in November 2015. In these roles, she focuses on building ASPI's presence in Washington — strengthening its outreach as a think/do tank — and on leading initiatives that address challenges related to trade

and women's empowerment in Asia. She joined ASPI following an illustrious career of nearly three decades as a diplomat and negotiator in the Office of the U.S. Trade Representative (USTR). Most recently she served as Acting Deputy U.S. Trade Representative, working on a range of U.S. trade negotiations and initiatives in the Asia-Pacific region. In that capacity she was responsible for the Trans-Pacific Partnership (TPP) agreement, including the bilateral negotiations with Japan.

Ms. Cutler's other responsibilities with USTR included U.S.-China trade relations, the Asia Pacific Economic Cooperation (APEC) Forum, and the U.S.-India Trade Policy Forum. She was the Chief U.S. Negotiator for the U.S.-Korea (KORUS) Free Trade Agreement and negotiated a wide range of bilateral agreements with Japan on such issues as telecommunications, autos, and semiconductors. She has extensive multilateral trade experience as the U.S. negotiator for the WTO Financial Services Agreement and several Uruguay Round Agreements. Prior to joining USTR, Ms. Cutler worked on trade issues at the Commerce Department.

Ms. Cutler received her master's degree from Georgetown University's School of Foreign Service and her bachelor's degree from the George Washington University. She is married and has one son.



メリット・ジェイノー

コロンビア大学 国際公共政策大学院 学院長 コロンビア大学 国際経済法・国際関係学 教授 コロンビア大学 ロースクール 教授 コロンビア大学 APEC 研究センター 共同所長

Merit E. Janow

Dean, School of International and Public Affairs, Columbia University; Professor of Practice, International Economic Law and International Affairs, Columbia University;

Affiliated Faculty, Columbia Law School; Co-Director, APEC Study Center, Columbia University

ジェイノー教授は、国際貿易・投資、北東アジアに関する専門家として国際的に知られており、学界、政府、国際機関、ビジネス界で豊富な経験を持つ。2003年12月には、世界貿易機関(WTO)上級委員会、初の女性上級委員に就任する。1997-2000年米国司法省国際独占禁止諮問委員会にてエグゼクティブ・ディレクター、1989-1993年米国通商代表部にて上級貿易交渉官を務める。さらに、金融サービス、テクノロジー会社、非営利組織の取締役を務める。2009年には、中華人民共和国の政府系ファンドである中国投資有限責任公司の国際諮問委員会の創立メンバーに就任。現在、コロンビア大学国際公共政策大学院学院長、同大学国際経済法・国際関係学教授、同大学ロースクール教授、同大 APEC 研究センター共同所長を兼任。

日本で育ち、日本語が堪能である。ミシガン大学で東アジア研究学士号、コロンビア大学ロースクールで JD を取得。

Merit E. Janow is an internationally recognized expert in international trade and investment and northeast Asia, with extensive experience in academia, government, international organizations and business. She is Dean of the faculty of the School of International and Public Affairs (SIPA) and a Professor of Practice in International Economic Law and International Affairs at SIPA and affiliated faculty at Columbia Law School. In addition, she is Co-Director of the APEC Study Center. In December 2003 Professor Janow was elected for a four year term as one of the seven Members of the World Trade Organization's (WTO) Appellate Body – the first female to serve on the Appellate body. From 1997 to 2000, she

served as the Executive Director of the first international antitrust advisory committee of the U.S. Department of Justice. Prior to joining Columbia's faculty, she was Deputy Assistant U.S. Trade Representative for Japan and China (1989-93). Professor Janow is on the Board of Directors of several corporations in financial services and technologies, and serves on the board of several not for profit organizations. In 2009, she became a charter member of the International Advisory Council of China's sovereign wealth fund, China Investment Corporation or CIC. She grew up in Japan and speaks Japanese. She has a JD from Columbia Law School and a BA in Asian Studies from the University of Michigan.



田中正明 PwC インターナショナル シニア・グローバル・アドバイザー

Masaaki (Masa) Tanaka Senior Global Advisor PwC International

PwC インターナショナル シニア・グローバル・アドバイザー、米日カウンシル評議員会副会長、金融庁参与、マネーフォワード取締役等。

元三菱UFJフィナンシャル・グループ取締役副社長。ユニオンバンク頭取兼最高経営責任者、三菱東京UFJ銀行米州総代表、モルガンスタンレー取締役などを歴任。

金融庁「スチュワードシップ・コード及びコーポレートガバナンス・コードのフォローアップ会議」「日本版スチュワードシップ・コードに関する有識者検討会」「フィンテック・ベンチャーに関する有識者会議」「金融モニタリング有識者会議」「金融審議会金融制度スタディグループ」、経済産業省「IoT 推進ラボ」「第四次産業革命に向けたリスクマネー供給に関する研究会」委員。

東京大学法学部、ミシガン大学法科大学院卒業。

Masa Tanaka is Senior Global Advisor of PwC International, Vice Chair of the Board of Councilors of the U.S.-Japan Council, and a board member of Money Forward. He has also served as Advisor to the Financial Services Agency of Japan and on several governmental panels in Japan, such as the Council of Experts Concerning the Follow-up of Japan's Stewardship Code and Japan's Corporate Governance Code, The Panel of Experts on FinTech Start-ups, the Council of Experts on the Stewardship Code, the Advisory Group on Supervisory Approaches, the Financial System Study Group, NextGen IoT Acceleration Lab and the Study Group on Risk Money Provision.

Until June 2015, he was Director and Deputy President of Mitsubishi UFJ Financial Group, Inc. Between 2011 and 2015, he served on the board of Morgan Stanley.

Mr. Tanaka joined the Mitsubishi Bank in 1977 and held a variety of positions such as Executive Officer and General Manager of the Corporate Planning Division, President and CEO of Union Bank, and Senior Managing Executive Officer and CEO for the Americas.

Mr. Tanaka holds a law degree from the University of Tokyo and a Master of Laws Degree from the University of Michigan Law School.



ヒュー・パトリック コロンビア大学ビジネススクール 日本経済経営研究所 所長 コロンビア大学ビジネススクール R.D.カルキンス国際ビジネス名誉教授

Hugh Patrick

Director, Center on Japanese Economy and Business; R.D. Calkins Professor of International Business Emeritus, Columbia Business School

1951年にイェール大学にて文学士号取得後、ミシガン大学にて日本学修士号 (1955年)、経済学修士号 (1957年)、経済学博士号 (1960年)

を取得。また一橋大学、東京大学、ボンベイ大学にて客員教授を務める。イェール大学にて経済学教授および経済成長センター所長を務めた後、1984年にコロンビア大学教授に就任。

グッゲンハイム奨学金およびフルブライト奨学金を受領し、大平賞を受賞。専門分野の出版刊行物には、18の著書と60余りの記事・論文を含む。

1974年から米国アジア太平洋会議役員および米外交問題評議会委員を務める。1994年11月、日本政府より勲二等瑞宝章を授与される。また、2000年に香港の嶺南大學にて社会科学名誉博士号を受けた。2010年にはニューヨーク日本商工会議所から日米特別功労賞を授与された。

Hugh Patrick is founder and Director of the Center on Japanese Economy and Business, codirector of Columbia's APEC Study Center, and R.D. Calkins Professor of International Business Emeritus at Columbia Business School. He completed his BA at Yale University in 1951, earned MA degrees in Japanese studies (1955) and economics (1957), and a PhD in economics at the University of Michigan (1960). His professional publications include 18 books and some 60 articles and essays including most recently, *How Finance Is Shaping the Economies of China, Japan, and Korea* (Columbia University Press, 2013), co-edited with Yung Chul Park. Professor Patrick has been awarded Guggenheim and Fulbright fellowships and the Ohira Prize. He has been a member of the Council on Foreign Relations since 1974. In November 1994, the Government of Japan awarded him the Order of the Sacred Treasure, Gold and Silver Star (Kunnitō Zuihōshō). He received an Eagle on the World award by the Japanese Chamber of Commerce and Industry of New York, Inc., in November 2010.



R.A. ファーロックニア

コロンビア大学ビジネススクール、エンジニアスクール 非常勤准教授; コロンビア大学ビジネススクール エグゼクティブ・ディレクター

R.A. Farrokhnia

Adjunct Associate Professor, Columbia Business & Engineering Schools

Executive Director, Dean's Office, Columbia Business School

コロンビア大学ビジネススクール、エンジニアスクールにて非常勤准教 授並びに同大学のジャーナリズムスクールにてレクチャラーとして教鞭

をとる。コロンビア大学ビジネススクール学院長室よりティーチングエクセレンスアワードを受賞する等、研究者として多数の賞を受賞。更にはプラクティショナーとして、主に金融サービス、テクノロジー、メディア関連のベンチャー企業にて自己資金投資、M&A、オペレーション・マネジメント、事業再生などに携わっている。

理論と実践の融合に重点を置き、業界・運営・ビジネス等の観点からの深い学術的分析に併せ、より 実践に基づく、創造的な企業の成長戦略の提示を目指す。同大学ビジネススクール学院長室におい

て「Advanced Projects and Applied Research in Fintech」プログラムを立ち上げ、エグゼクティブディレクターも務める。

以前は、資産運用会社のベンチャー部門、ニューヨーク証券取引所関連グループに買収された FinTech スタートアップ企業の CFO を務める等、多くの実践経験を有する。現在はニューヨークやシリコンバレーのスタートアップ、テクノロジー、デザイン業界において精力的に活動している。

コロンビア大学にて学士号、修士号を取得。三大陸に渡った海外での長期滞在の経験がある他、複数の言語も堪能。

R.A. Farrokhnia, recipient of the Dean's Award for Teaching Excellence, is the founding Executive Director of the "Advanced Projects and Applied Research in Fintech" Program at Columbia (fintech.gsb.columbia.edu), centered on innovation and research in financial services. He teaches at both Columbia Business and Engineering Schools and is a lecturer and board member of the Knight-Bagehot Program at the Columbia School of Journalism. He is also the founder and Managing Principal of a research, development, and deployment DevLab with a focus on new ventures in fintech, data/AI, and enterprise software.

Being at the intersection of academia and practice, his teaching, research, and professional endeavors center on innovation and integration of industrial, operational and business analyses with practical ideation and implementation of agile, inventive and design-centric tech solutions – of special focus are financial services, technology, and transport/mobility industries. Having earned his undergraduate and graduate degrees from Columbia University, he has extensive global professional experience and collaborates often in numerous capacities with tier-1 multinationals. His programs and commentary have been featured in bestselling books and leading publications such as The New York Times, Barron's, and Wired.



柳川範之 東京大学大学院経済学研究科 教授

Noriyuki Yanagawa

Professor, Graduate School of Economics, The University of Tokyo

1988年慶應義塾大学経済学部通信教育課程卒業。1993年東京大学大学院経済学研究科博士課程修了。経済学博士(東京大学)。慶應義塾大学経済学部専任講師を経て、1996年東京大学大学院経済学研究科助教授、同准教授を経て、2011年より現職。

NIRA 総合研究開発機構理事。東京大学金融教育研究センター・フィンテック研究フォーラム代表。主な著作物:『人工知能は日本経済を復活させるか』(編著)大和書房、『ブロックチェーンの未来』 (共編著)日本経済新聞出版社、『法と企業行動の経済分析』日本経済新聞社, "Asset Bubbles, Endogenous Growth, and Financial Frictions," The Review of Economic Studies, 2017 (with Tomohiro Hirano)等。

Noriyuki Yanagawa is a professor of the Faculty of Economics at The University of Tokyo. He received his Ph.D. from the Graduate School of Economics, University of Tokyo. After serving as an Associate Professor at Keio University, he joined the Faculty of Economics at the University of Tokyo as an Associate Professor in 1996. He was promoted to full Professor in 2011. He also serves as the Executive Vice President of the Nippon Institute for Research Advancement (NIRA) and Director of the Fintech Research Forum at the Center for Advanced Research in Finance (CARF), the University of Tokyo. His recent papers include "Asset Bubbles, Endogenous Growth, and Financial Frictions," The Review of Economic Studies, 2017 (with Tomohiro Hirano).



デイビッド・ワインスタイン コロンビア大学 カール・S・シャウプ日本経済学 教授 コロンビア大学ビジネススクール 日本経済経営研究所 副所長

David E. Weinstein

Carl S. Shoup Professor of the Japanese Economy, Columbia University Director of Research, Center on Japanese Economy and Business, Columbia Business School

全米経済研究所(NBER)のジャパン・プロジェクト所長、外交問題評議会 (CFR)メンバー。現在、コロンビア大学経済学部の学部長を務める。これ

までに、ニューヨーク連邦準備銀行シニア・エコノミスト、サンフランシスコ連邦準備銀行と連邦準備制度理事会のコンサルタントを務める。コロンビア大学着任前には、ハーバード大学経済学准教授、ミシガン大学経営学部サンフォード・R・ロバートソン経営学准教授を歴任。また、1989-1990年には経済諮問委員会メンバーを務めた。

教育・研究分野は、国際経済、マクロ経済、コーポレート・ファイナンス、日本経済、産業政策。イェール大学にて文学士号、ミシガン大学にて経済学修士号および博士号を取得。また全米科学財団助成金を5回、Institute for New Economic Thinking グラント、国際決済銀行フェローシップ、Google リサーチグラントなど、数々の研究助成金を授与された。

David E. Weinstein is the Carl S. Shoup Professor of the Japanese Economy at Columbia University. He is also the Director of Research at CJEB, Director of the Japan Project at the National Bureau of Economic Research (NBER), a member of the Federal Economic Statistics Advisory Committee, and a member of the Council on Foreign Relations. Previously, Professor Weinstein was Chair of the Economics Department, senior economist as well as a consultant at the Federal Reserve Bank of New York, the Federal Reserve Bank of San Francisco, and the Federal Reserve Board of Governors. Prior to joining the Columbia faculty, Professor Weinstein held professorships at the University of Michigan and Harvard University. He also served on the Council of Economic Advisors from 1989 to 1990.

His teaching and research interests include international economics and the Japanese economy. Professor Weinstein earned his PhD and MA in economics from the University of Michigan and his BA at Yale University. He is the recipient of many grants and awards, including five National Science Foundation grants, an Institute for New Economic Thinking grant, a Bank of International Settlements Fellowship, and a Google Research Award. Professor Weinstein is the author of numerous publications and articles.

講演者・講演内容は変更になる場合がございます。予めご了承ください。 Please note that the agenda is subject to change.

日本経済経営研究所 (Center on Japanese Economy and Business)

日本経営経済研究所 (CJEB - Center on Japanese Economy and Business) について

日本のビジネスと経済に関する米国最高の学術研究センター

1986年にヒュー・パトリック教授の指導の下でコロンビア大学ビジネススクール内に設立された日本経済経営研究所の使命は、国際情勢を背景とした日本のビジネスと経済に関する知識を増進し、理解を深めることにあります。研究機関としてだけではなく、公共・民間セクターから著名な講師を招聘し、ニューヨークと東京でカンファレンスやシンポジウムなどを実施しています。日本、米国、グローバル経済に関する共同研究、省察、諮問の場を提供してきた実績でも、各界から高い評価を頂いております。副所長を務めるデイビッド・ワインスタイン教授の指揮の下、これらの使命を果たすため、多彩な研究プロジェクト、ワークショップ、シンポジウム、カンファレンス、学会と実業界の人材交流、また図書館やオンラインでの研究資料提供活動などを企画、運営、支援しています。主な教授陣は、コロンビア大学ビジネススクール、ロースクール、国際関係・公共政策大学院、経済学部に所属する日本専門家です。運営資金は、企業スポンサー、財団、個人スポンサーからの寄附金と、大学の財源で賄われております。

CJEB の最新情報は、ウェブサイト www.gsb.columbia.edu/cjeb をご覧ください。当ウェブサイトでは、過去に開催したカンファレンスなどのイベント概要レポートや、当研究所ワーキング・ペーパー・シリーズなどの出版物をダウンロードしていただけます。

About the Center on Japanese Economy and Business (CJEB)

The preeminent academic center in the U.S. on Japanese business and economics

Established at Columbia Business School in 1986 under the direction of Professor Hugh Patrick, the Center on Japanese Economy and Business (CJEB) promotes knowledge and understanding of Japanese business and economics in an international context. CJEB is a research organization widely recognized for its international symposia, conferences, and lectures held both in New York and Tokyo, which provide prominent speakers from the public and private sectors a forum for collaboration and reflection on Japan, the United States, and the global economy. Under the leadership of Professor David E. Weinstein, Director of Research, the Center supports research projects and library and computer-based resource initiatives. Other core faculty members are Japan specialists drawn from Columbia's Business School, Law School, School of International and Public Affairs, Economics Department, and the Department of Political Science. Funding and resources are provided by corporate sponsors, foundations, individuals, Columbia Business School, and the University.

Please visit the CJEB website at www.gsb.columbia.edu/cjeb for up-to-date information on all activities. The website also grants access to Center publications, including program summary reports and the Center's Working Paper Series.

日本経済経営研究所 コーポレート・スポンサー

協賛企業 (50 音順、敬称略)

リード・コーポレート・スポンサー (年額 \$100,000 以上) 米州住友商事会社

シニア・コーポレート・スポンサー (年額 \$50,000 以上)

株式会社アドバンテッジパートナーズ
Effissimo Capital Management Pte Ltd
大和キャピタルマーケッツアメリカ Inc.
東海東京証券株式会社

株式会社みずほ銀行 株式会社三井住友銀行 三菱 UFJ 信託銀行株式会社

株式会社槌屋

株式会社リコー

コーポレート・スポンサー(年額 \$10,000 以上)

アフラック生命保険株式会社 ANA ホールディングス株式会社 株式会社伊東商会 イムタ アンド アソシエイツ Canon U.S.A., Inc. Saga Investment Co., Inc. サントリーホールディングス株式会社 タカタ株式会社 株式会社テレビ東京ホールディングス 東京海上日動火災保険株式会社 株式会社日本経済新聞社

日本産業パートナーズ株式会社

ニューヨーク日本商工会議所 野村アメリカ・ファンデーション 兵庫県信用農業協同組合連合会 富士ゼロックス株式会社 北米伊藤園 三井住友海上火災保険株式会社 三井住友信託銀行株式会社 米国三井物産財団 ミネベアミツミ株式会社 森ビル株式会社 株式会社安川電機

リード個人スポンサー(年額 \$30,000 以上) 高野 真

個人スポンサー(年額 \$10,000 以上) ロビン&ブライアン・ケリー ロバート・アラン・フェルドマン 増田 茂

フレンド (年額 \$9,999 まで)

マイケル・D・ヴァン・ザント 田浦 節男 ミヨコ・デイヴィ

中村 綱雄 ヒュー・パトリック 村瀬 悟・裕子

2018年5月15日現在

CJEB スポンサー・プログラムに関してのお問合せは、荻野僚子(ro2213@gsb.columbia.edu)までご連絡下さい。

Center on Japanese Economy and Business – Corporate Sponsors

Sponsors are as follows:

Lead Corporate Sponsor (\$100,000+ annually) Sumitomo Corporation of Americas

Senior Corporate Sponsors (\$50,000+ annually)

Advantage Partners, Inc.
Daiwa Capital Markets America Inc.
Effissimo Capital Management Pte Ltd
Mitsubishi UFJ Trust and Banking Corporation
Mizuho Bank, Ltd.
SMBC

Tokai Tokyo Securities Co., Ltd.

Major Corporate Sponsors (\$25,000+ annually)

Kikkoman Corporation
Mitsubishi Corporation (Americas)
Ricoh Co., Ltd.
Tsuchiya Co., Ltd.

Corporate Sponsors (\$10,000+ annually)

Aflac Life Insurance Japan Ltd.
ANA HOLDINGS INC.
Canon U.S.A., Inc.
Fuji Xerox Co., Ltd.

Hyogo Prefectural Credit Federation
Agricultural Cooperatives
Imuta and Associates
ITO Corporation
ITO EN (North America) INC.

Japan Industrial Partners, Inc.
J.C.C. Fund of the Japanese Chamber of
Commerce and Industry of New York, Inc.
MinebeaMitsumi Inc.

Mitsui USA Foundation
Mori Building Co., Ltd.
Nikkei Inc.
Nomura America Foundation
Saga Investment Co., Inc.
Sumitomo Mitsui Trust Bank, Ltd.

Mitsui Sumitomo Insurance Co., Ltd.

Suntory Holdings Limited
Takata Corporation

Tokio Marine & Nichido Fire Insurance Co., Ltd.

TV TOKYO Holdings Corporation Yaskawa Electric Corporation

Lead Individual Sponsor (\$30,000+ annually) Makoto Takano

Individual Sponsor (\$10,000+ annually)
Robert Alan Feldman
Robin and Brian Kelly
Shigeru Masuda

Friends of the Center (up to \$9,999 annually)

Miyoko Davey
Hugh Patrick
Hiroko and Satoru Murase
Tsunao Nakamura
Michael D. Van Zandt

As of May 15, 2018

If you are interested in becoming a CJEB corporate or individual sponsor, please contact Ryoko Ogino at ro2213@gsb.columbia.edu.



Center on Japanese Economy and Business

475 Riverside Drive, Room 312F New York, NY 10115 Phone: +1-646-745-8569 E-mail: cjeb@columbia.edu Web: www.gsb.columbia.edu/cjeb