国立教育政策研究所 令和2年度教育改革国際シンポジウム NIER International Symposium on Education Reform, FY2020 (Online)

高度情報技術の進展に応じた 教育革新フェイズ2シンポジウム

Phase 2 Symposium on Educational Innovation Taking Advantage of the Progress of Advanced Information Technology

~ ICT を活用した公正で質の高い教育の実現 ~

Realizing Equitable and Quality Education through the Help of ICT

高度情報技術(AI やビッグデータ解析等)の進展に応じた教育革新をどう展望し、いかに実現していくことができるのか。 本シンポジウムでは、教育の質とともに、COVID-19を契機に世界的にその課題が深刻化した教育における公正に焦点を当て、ICT を活用した公正で質の高い教育の実現に向けた展望と課題について議論を行う。

How can we prospect and realize educational innovation taking advantage of the progress of advanced information technology (AI, big data analysis, etc.)? This symposium will focus on equity as well as quality in education, which is seriously being challenged across the globe in the wake of COVID-19 outbreak, and discuss the prospects and challenges for the realization of equitable and quality education through the help of ICT.

令和3年2月16日必 13:00~17:15

Dates: February 16th, 2021 1:00-5:15pm

Venue : Virtual (Zoom)

Participant Capacity: 1,500

Language : Japanese-English (Simultaneous Translation)



申込方法

本研究所ホームページ(https://www.nier.go.jp/) 「イベント情報」の特設サイトから

受付URL: https://www.nier.go.jp/06_jigyou/ symposium/sympo_r02_02/



E-mail: nier_sympo@nier.go.jp 国際シンポジウム事務局 国立教育政策研究所研究支援課

研究支援係

■ Contacts: NIER International
Symposium Office Research
Support Div., NIER



■ Special Webpage URL: https://www.nier.go.jp/ English/events/symposium/ 2020/fy2020/



令和3年2月8日(月)

■ Application deadline: February 8th, 2021





総合司会 福本 徹(国立教育政策研究所生涯学習政策研究部総括研究官) Facilitator: FUKUMOTO Toru(Senior Researcher of Dept. for Lifelong Learning Policy Research, NIER)

時間	内	容
13:00	【開会挨拶】 中川 健朗(国立教育政策研究所長)	Opening Address NAKAGAWA Takeo (Director General, NIER)
13:05	【趣旨説明】 藤原 文雄(国立教育政策研究所初等中等教育研究部長)	Introduction FUJIWARA Fumio (Director, Dept. for Elementary and Secondary Education Research, NIER)
13:10	第一部(リサーチ) 「ICT を活用した公正で質の高い教育の実現に向けた研究」 ①米国「COVID-19 と児童生徒の成績、公正、米国の教育政策」 Emma GARCÍA (Economist, Economic Policy Institute) ※ビデオ放映 ②英国「COVID-19 への学校の対応:児童生徒の取り組みと学習に対するパンデミックの影響」 Julie NELSON (Senior Research Manager, National Foundation for Educational Research) ※ビデオ放映 ③日本「公正で質の高い教育における ICT 活用の促進条件」(国立教育政策研究所) 露口 健司(愛媛大学大学院教育学研究科教授・国立教育政策研究所各員研究員) コメンテーター:卯月 由佳(国立教育政策研究所国際研究・協力部総括研究官) 白水 始(国立教育政策研究所初等中等教育研究部総括研究官) 司 会:藤原 文雄(国立教育政策研究所初等中等教育研究部長) ※講演題目は変更の可能性があります。	Part 1 (Research findings) "Evidence and implications for the realization of equitable and quality education through the help of ICT" ①"COVID-19 and student performance, equity, and U.S. education policy" Emma GARCÍA (Economist, Economic Policy Institute, USA) **videotape ②"Schools' responses to Covid-19: the impact of the pandemic on pupil engagement and learning" Julie NELSON (Senior Research Manager, National Foundation for Educational Research, UK) **videotape ③"What promotes the use of ICT in pursuing equitable and quality education?" (NIER, Japan) TSUYUGUCHI Kenji (Professor, Graduate School of Education, Ehime University, and Visiting Researcher, NIER School of Education, Visiting Researcher, NIER) Commentators: UZUKI Yuka (Senior Researcher, Dept. for International Research and Co-operation, NIER) SHIROUZU Hajime (Senior Researcher, Dept. for Elementary and Secondary Education, Research, NIER) Chair: FUJIWARA Fumio (Director, Dept. for Elementary and Secondary Education Research, NIER) **Please note that presentation titles may change.
14:30	休憩	break
14:35	第二部(デモンストレーション) 「ICT を活用した公正で質の高い教育の実現に向けたデモンストレーションスクールの取組」 ①広島県安芸太田町教育委員会 免田 久美子(広島県安芸太田町教育委員会主幹) 飯窪 真也(東京大学高大接続研究開発センター特任助教・国立教育政策研究所客員研究員)(兼司会) ②熊本市教育委員会 本田 裕紀(熊本市教育センター副所長) コメンテーター:石井 英真(京都大学大学院教育学研究科准教授) 柏木 智子(立命館大学産業社会学部教授・国立教育政策研究所プロジェクトメンバー)	Part 2(Demonstrations) "Demonstration school efforts to realize equitable quality education through the help of ICT" 1 Board of Education, Akiota Town, Hiroshima Pref. MENDA Kumiko (Board of Education Chief, Akiota Town, Hiroshima Pref.) IIKUBO Shinya (Project Research Associate, Center for Research and Development on Transition from Secondary to Higher Education, University of Tokyo, and Visiting Researcher, NIER) (Chair) 2 Board of Education, Kumamoto City. HONDA Yuki (Deputy Director, Kumamoto Education Center) Commentators: ISHII Terumasa (Associate Professor, Graduate School of Education, Kyoto University) KASHIWAGI Tomoko (Professor, College of Social Sciences, Ritsumeikan University, and NIER Project Member)
15 : 45	休憩	break
15:50	第三部(ビジョナリートーク) 「ICTを活用した公正で質の高い教育の実現に向けた展望と課題」(仮題) ① 石井 英真(京都大学大学院教育学研究科准教授) ② 柏木 智子(立命館大学産業社会学部教授・ 国立教育政策研究所プロジェクトメンバー) ③ 堀田 龍也(東北大学大学院情報科学研究科教授・ 国立教育政策研究所フェロー) ④ Marlene SCARDAMALIA(トロント大学オンタリオ教育研究所教授)※ビデオ放映 司 会:白水 始 (国立教育政策研究所初等中等教育研究部総括研究官)	Part 3 (Visionary talks) "Prospects and challenges for the realization of equitable quality education through the help of ICT" (Tentative title) ①ISHII Terumasa (Associate Professor, Graduate School of Education, Kyoto University) ②KASHIWAGI Tomoko (Professor, College of Social Sciences, Ritsumeikan University, and NIER Project Member) ③HORITA Tatsuya (Professor, Graduate School of Information Sciences, Tohoku University, and Fellow, NIER) ④Marlene SCARDAMALIA (Professor, Ontario Institute for Studies in Education, University of Toronto) ※videotape Chair: SHIROUZU Hajime (Senior Researcher, Dept. for Elementary and Secondary Education Research, NIER)
17:10	【閉会挨拶】 佐藤 安紀(国立教育政策研究所次長)	Closing address SATO Yasunori (Deputy Director, NIER)