



文部科学省 MINISTRY OF EDUCATION,
CULTURE, SPORTS,
SCIENCE AND TECHNOLOGY-JAPAN



筑波大学・アジア太平洋経済協力 APEC・ユネスコ MGIEP 国際会議 XI

授業研究による算数・数学教育の革新

—STEM、SDGs、エネルギー、クロスボーダー教科書開発—

公開会合 2017 年 2 月 9 日（木） 午後 13 時 30 分～17 時 要参加登録・無料／英語

専門家会合 2 月 10 日～12 日

会場：筑波大学東京キャンパス（茗荷谷駅前）



- 日本政府提案 APEC「授業研究」プロジェクト（2006～）では、APEC 授業研究ネットワークを設立し、その実施主体・ハブをなす筑波大学教育開発国際協力研究センターは、そのプラットフォームのもと、日本型教育の海外展開（教科書を含む）を実現しています。
- ユネスコは、持続可能な開発目標 SDGs として 17 目標を定め、マハトマ・ガンジー平和と持続可能な開発研究所 MGIEP は、SDGs を各国の学校で使われるすべての教科書に盛り込めるようにする目的で教科書国際基準を提案するプロジェクトを開始し、筑波大学教育開発国際協力研究センターはそのプロジェクトに日本国内から唯一参加しています。
- 本会議は、SDGs、STEM、エネルギーに係る教科書開発専門家会合の一部を公開するものです。

2 月 9 日概要：国際動向共有を目的に、開会、ユネスコ持続可能な開発目標 SDGs とは何か、教科書の国際基準プロジェクトとは何か、教科書 SDGs 国際基準の事例（算数数学）などの講演
レセプション（有料）／APEC、ASEAN 各国参加者との名刺交換

詳細／参加登録：筑波大学教育開発国際協力研究センター

<http://www.cried.tsukuba.ac.jp/math/apec/apec2017/>



2 月 11 日午前 8 時 30 分～12 時 30 分（公開／要参加登録）

筑波大学・東南アジア教育大臣機構 SEAMEO
シンポジウム V：ASEAN 共同体教育優先課題

ボーダレス時代への教育スタンダード化

幼児教育、包括教育、防災教育、職業教育、教師教育、高等教育、教育課程



APEC-Tsukuba and UNESCO (MGIEP) International Conference XI

Innovation of Mathematics Education
through Lesson Study:
Textbook Development for SDGs, STEM, and Energy by
Cross-border Education



文部科学省

MINISTRY OF EDUCATION,
CULTURE, SPORTS,
SCIENCE AND TECHNOLOGY-JAPAN



**IMAGINE
THE
FUTURE.**

**February 9-12, 2017
University of Tsukuba, Tokyo Campus**

Hosted by: University of Tsukuba

Co-hosted by: Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology (MEXT)-Japan, Ministry of Education-Thailand, Khon Kaen University, Mahatma Gandhi Institute of Education for Peace and Sustainable Development (UNESCO-MGIEP)

Co-sponsor: Mathematics Education Society of Japan