

# 授業研究による算数・数学教育の革新(Ⅱ)

## — 算数・数学的な考え方の育成 —

日時：2006年12月2日(土)～12月7日(木)

場所：東京・札幌

主催 筑波大学  
共催 文部科学省、北海道教育大学  
後援 独立行政法人国際協力機構(JICA)、日本数学教育学会  
日本科学教育学会、札幌市教育委員会

### ■公開シンポジウム（同時通訳付）

—— 12月3日(日)：世界での算数・数学的な考え方とその育成

会場：JICA国際協力総合研修所(東京、市谷)

時間：9時10分～17時00分

- ▶ 受付開始(8時40分)
- ▶ 開会式
- ▶ 基調講演  
オーストラリア・メルボルン大学：Kaye Stacey  
英国・ワーウィック大学：David Tall  
台湾・国立台湾師範大学：林 福来
- ▶ 講演  
シンガポール・国立教育研究所：Yeap Ban Har  
マレーシア・科学技術大学：Lim Chap Sam  
フィリピン・国立数学・理科教育研究所：Soledad Ulep
- ▶ パネル他

—— 12月4日(月)：日本での算数・数学的な考え方とその育成

会場：JICA札幌国際センター(札幌、白石)

時間：16時00分～19時20分

- ▶ 挨拶
- ▶ 基調講演  
片桐重男(元横浜国立大学教授・新算数教育研究会名誉会長)
- ▶ 討議

### ■APEC公開算数授業研究会

—— 12月2日(土)：算数・数学的な考え方の育成

会場：筑波大学附属小学校

時間：13時00分～17時30分

- ▶ 受付開始(12時30分)
- ▶ 開会  
趣旨説明●磯田正美(筑波大学)  
授業解説●盛山隆雄・細水保宏
- ▶ 公開授業Ⅰ/2年生●盛山隆雄「かたち」
- ▶ 研究協議会Ⅰ  
Maitree Inprasitha(タイ国・コンケン大学数学教育研究センター長)、  
磯田正美(筑波大学)、山本良和
- ▶ 公開授業Ⅱ/5年生●細水保宏「図形と面積」
- ▶ 研究協議会Ⅱ  
高橋昭彦(シカゴ・デュポール大学)、田中博史、盛山隆雄
- ▶ 講演  
「算数・数学的な考え方の育成」●清水静海(筑波大学)

### ■APEC専門家会合

—— 12月5日(火)～7日(木)

主会場：JICA札幌国際センター(札幌、白石)

- ▶ 12月5日(火)午後：札幌市立北都小学校/6年生●森井厚友
- ▶ 12月6日(水)午後：札幌市立円山小学校/3年生●村元秀之

#### ●組織委員会

筑波大学：磯田正美(APECプロジェクト代表者)  
筑波大学：清水静海(東京セッション実行委員長)  
北海道教育大学：大久保和義(札幌セッション実行委員長)  
広島大学：馬場卓也  
鳴門教育大学：齋藤昇  
鳴門教育大学：服部勝憲  
信州大学：吉田稔  
埼玉大学：二宮裕之

#### 【問い合わせ先】

〒305-8572 茨城県つくば市天王台1-1-1  
筑波大学教育開発国際協力研究センター(CRICED)  
Tel:029-853-6573, Fax:029-853-7288  
E-mail:apec@criced.tsukuba.ac.jp

#### 【参加方法・詳細情報・更新情報】

URL:<http://www.criced.tsukuba.ac.jp/math/apec/>