# 化学工学セッション

### 9月27日(日)10:45~12:45 C会場

#### 【招待講演】

27C1 10:45-11:15 座長:猪股宏(東北大院工)

「Innovative Chemical Reaction System Contributing to Issue of CO<sub>2</sub> Reduction and Utilization

英語:福原長寿(静岡大院総合科学技術)

#### 【依頼講演】

27C2 11:15-11:45 座長:本間哲雄(八戸高専)

[Reaction kinetics and reactor design for hydrogen production via catalytic ammonia decomposition]

高橋厚(東北大院工)

## 【依頼講演】

27C3 11:45-12:15 座長:齊藤貴之(八戸高専)

「Assemblies of two enzymes using mesoporous silica toward a highly efficient coupled reaction system」

松浦俊一 (産総研・化学プロセス)

## 【依頼講演】

27C4 12:15-12:45 座長: 久保正樹 (東北大院工)

「Synthesis of large scorodite particles using sonochemical reaction」

大川浩一 (秋田大院理工)