

# 災害適応科学プラットフォーム 国際シンポジウム

2018年  
**3月27日(火)**  
12:45 ~ 17:15  
(受付 12:00 ~)  
中央大学 後楽園キャンパス  
5号館 5533号室

2011年に生じた東日本大震災以降、水災害への対策は、「災害を防止する」という考え方から「災害に適応する」という考え方へシフトしてきました。本シンポジウムでは、トルコ・モロッコ・シンガポール・チリ・日本の各国における水災害対策の事例や知見を紹介し、「災害に適応する」とはどういうことか、その可能性を示します。

## プログラム内容

### 基調講演

首藤 伸夫

東北大学名誉教授

「水災害対策の変遷」

“A Short History of Countermeasures Against Storm Surges and Tsunamis in Japan”



### 講演5

Patricio Winckler Grez

Professor, Universidad de Valparaiso

“Facing the New Challenges of Coastal Engineering in Chile”



### 講演1

Ahmet C. Yalciner

Professor, Middle East Technical University

“Different Perspectives of Assessment and Resilience in Coastal Disasters”



### 講演6

青井 真

国立研究開発法人防災科学技術研究所  
地震津波火山ネットワークセンター長/レジリエント  
防災・減災研究推進センター研究統括、総括主任研究員

「日本海溝海底地震津波観測網 (S-net) と  
そのデータを用いた津波即時予測手法の開発」

“Real-Time Tsunami Inundation Forecast System Using Offshore Ocean-Bottom Pressure Data from S-net”



### 講演2

Driss Ouazar

Professor, Mohamed VI Polytechnic University

“Water Related Hazards - Data Challenges and Modeling Issues”



### 講演7

山田 正

中央大学理工学部教授

「減災工学におけるリスク分析の近年の発展  
— “不確実性” 概念の減災計画への導入—

“Recent Development in Risk Analysis of Disaster Reduction Engineering -An Introduction of “Uncertainty” Concept to Disaster Reduction Planning-”



### 講演3

和田 光平

中央大学経済学部教授

「災害予測と人口推計」

“Damage Prediction and Population Projection”



### 講演4

Philip L-F. Liu

Professor, National University of Singapore

“Probabilistic Tsunami Hazard Assessment in South China Sea with Consideration of Uncertain Inputs”



プロジェクト紹介

有川 太郎

中央大学理工学部教授



プログラムの詳細・お申込みはこちらをご覧ください。

<http://www.chuo-u.ac.jp/research/branding/platform/event/2018/02/66334/>

中央大学 災害適応科学

検索



※日英同時通訳あり

※YouTubeにてライブ配信する予定です。

行動する知性。

 中央大学

<お問い合わせ先>

シンポジウム事務局 (中央大学 研究支援室)

TEL : 03-3817-1601 e-mail:2017branding@tamajs.chuo-u.ac.jp