

ユネスコ政府間水文学計画 (IHP)

UNESCO's Intergovernmental Hydrological Programme (IHP)

水に関する科学、管理、教育、能力開発を専門とする
国連機関の唯一の政府間プログラム



ユネスコ政府間水文学計画 (IHP)の歴史

1946

1945年に採択されたユネスコ憲章に基づきユネスコ設立

1948

水に関する研究の重要性を鑑み、ユネスコ総会で乾燥地域研究所の設立が決定

1951

日本が加盟。第二次大戦後日本が初めて加盟した国際機関

1956

ユネスコ総会で乾燥地における科学研究を主要プロジェクトとして承認

1961

ユネスコ執行委員会が水文学に関する長期的国際協力プログラムの創設を要請

1965

ユネスコとその関係機関が、**国際水文学の10年(IHD)**を設立。日本もIHDに参加。



2018

2018年 UNESCO Chair WENDI (水、エネルギー、防災分野における持続可能な開発) 設立



2015

UNESCO 設立70周年記念。IHD-IHP 設立50周年記念。



1999-2009 松浦事務局長

2006

2006年ユネスセンター(C2C)として**水災害・リスクマネジメント国際センター (ICHARM)** 設立



1993

日本の主導のもとに**アジア・太平洋地域運営委員会 (IHP-RSC)**を設立。以降、毎年、ジャカルタ事務所と協力して運営委員会を実施。

1975

国際水文学計画 (IHP)の設立。 文部科学省ユネスコ国内委員会の中に自然科学小委員会IHP分科会を設置。

政府間理事会議長: 竹内邦良(1998-2000)、副議長: 高橋 裕(1990-1991)、寶 馨(2008-2010)、立川康人(2016-2018)
アジア・太平洋地域委員会事務局長: 竹内邦良(1993-1999)、寶 馨(1999-2013)、立川康人(2013-現在に至る)

ユネスコ政府間水文学計画 (IHP) とは

ユネスコの自然科学事業の一つであり、水に関する政府間科学協力プログラム。水に関する自然災害への対応（減災）、生物多様性、工学、科学教育、気候変動、持続可能な発展などに関する取組みを実施している。8年ごとに中期目標を策定し、活動計画を立案し、社会に実装する。



国際協力を結集して、水に関する知識を改善し、技術革新を実現する。



水の安全保障を実現するための科学と政策のインターフェースを強化する。



水資源管理とガバナンスを強化するための教育と能力開発を促進する。

我が国の貢献

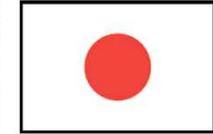
- **アジア太平洋地域運営委員会 (IHP RSC-AP):** アジア・太平洋地域の IHP 活動のコアを担う。
- **水災害・リスクマネジメント国際センター ICHARM:** 水災害軽減のための研究開発を行い、研修等を通じて世界中に広める。
- **水、エネルギー、防災分野における持続可能な開発に関するユネスコチェア WENDI:** 大学院レベルの持続可能開発教育(ESD)を実践する。
- **ユネスコトレーニングコース:** 水文学に関する見地・技術の向上、各国の水文的環境改善に貢献する。



アジア太平洋地域運営委員会 IHP Regional Steering Committee-AP



United Nations
Educational, Scientific and
Cultural Organization

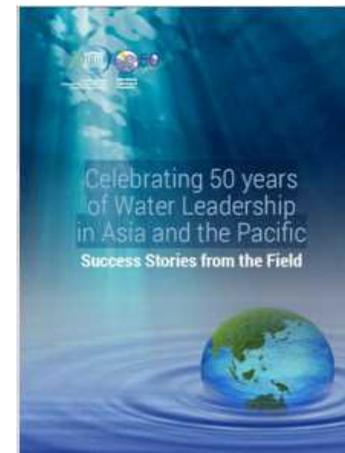


From
the People
of Japan

1993年に設立。毎年、アジア・太平洋地域の国々で運営委員会を開催し、この地域の水文科学に関する活動計画の立案と情報共有を実施している。

設立以来、日本が事務局長を担当し、ジャカルタ事務所と協力して運営のコアを担っている。

- 2020: **Online** IHP-RSC meeting, October 2020
- 2020: 28th IHP-RSC meeting in Hanoi, Vietnam, postponed.
- 2019: 27th IHP-RSC meeting in Naypyidaw, Myanmar, October 29-31, 2019
- 2018: 26th IHP-RSC meeting in Shanghai, China, November 3-5, 2018
- 2017: 25th IHP-RSC meeting in Manila, Philippines, November 13-16, 2017





Catalogue of Hydrologic Analysis
for Asia and the Pacific

Volume 1

Flood Hazard Mapping

Edited by:

KENICHIRO KOBAYASHI
Research Center for Urban Safety and Security,
Kobe University, Japan

IGNASIUS D. A. SUTAPA
Asia Pacific Centre for Ecohydrology (APCE), Indonesia

GUILLERMO Q. TABIOS III
Institute of Civil Engineering,
University of the Philippines, Diliman, Quezon City, Philippines

YASUTO TACHIKAWA
Department of Civil and Earth Resources Engineering,
Kyoto University, Japan

HANS D. THULSTRUP
Water and Environmental Sciences,
UNESCO Office Jakarta

日本が先導するプロジェクト Catalogue of Hydrologic Analysis, **CHA**

水に関する科学技術、経験、
知恵を共有する。

October, 2019

Vol. 1, 水害ハザードマップ

- インドネシア
- 日本
- 韓国
- マレーシア
- ミャンマー
- フィリピン



The poster features logos for UNESCO, Japan, and Malaysia at the top. A red 'LIVE STREAM' button is in the upper right. The main title is 'Science to Enable and Empower Asia Pacific for COVID 19 response - Special Webinar -' with the date 'Tuesday, 19 May 2020 | 1pm - 3pm (120 min) GMT+7'. Three speakers are listed: Prof. Yasuto Tachikawa (Japan), Prof. Shahbaz Khan (UNESCO), and Mr. Mohammad Sanusi Abdul Karim (Malaysia). The SEEAP for SDGs logo is on the right.

アジア・太平洋域のユネスコ
科学ファミリーを対象に開催
されたジャカルタ事務所主催の
ウェビナー(2020年7月28日)

**Science to Enable and Empower Asia Pacific
for COVID 19 response - Special Webinar -**
Tuesday, 19 May 2020 | 1pm - 3pm (120 min) GMT+7

Prof. Yasuto Tachikawa
Representing Japanese
National Commission
for UNESCO

Prof. Shahbaz Khan
Director,
UNESCO Regional Science
Bureau for Asia and the Pacific

**Mr. Mohammad Sanusi
Abdul Karim**
Secretary-General,
Malaysian National Commission
for UNESCO

**SEEAP
for SDGs**

Asia Pacific Recommendations of Action より

科学的協力の価値と科学および科学外交を結集する「ソフトパワー」は、広範囲にわたるタイムリーなデータ収集と共有を確実にすること、データを情報と知識に変換すること、そして根拠に基づいた対応を実施するために幅広い知識を共有することにおいて、重要であることを再確認する。



アジア・太平洋域の水ファミリーを
対象に開催されたジャカルタ事務所
主催のウェビナー(2020年7月28日)



Prof. Shahbaz Khan
Director of UNESCO Regional
Science Bureau for Asia and
the Pacific



Prof. Zhongbo Yu
RSC AP Chair, Chinese National
Committee for IHP



Prof. Yasuto Tachikawa
Japanese National Committee
for IHP



Prof. Ravi Narayanan
Asia-Pacific Water Forum
(APWF)



Prof. Ian White
Australian National University
(ANU), Canberra, Australia

The Answers are in the Water



Dr. Barbara J Pawletta
UNESCO Chair on Water Resources
Management in Central Asia,
Kazakhstan



Dr. Tariq Rana
Murray-Darling Basin Authority
(MDBA), Canberra, Australia



Prof. Ignasius Sutapa
Asia Pacific Centre for
Ecohydrology (APCE), Indonesia



Dr. Seyed Ali Chavoshian
International Drought Initiative
(IDI), Tehran, Iran



Ms. Da-hae Park
International Centre for Water
Security and Sustainable
Management (i-WSSM), Korea

Tuesday, 28 July 2020 | 13.00 - 15.00 (GMT+7)



Registration:
bit.ly/Answer-Water-Reg



Moderator:
Dr Hans D Thulstrup
Senior Programme Specialist
for Water and Environmental Sciences
UNESCO Jakarta