

2021.7.5

第81回実海域推進性能研究会

ITTC総会報告

(国研) 海上・港湾・航空技術研究所海上技術安全研究所 辻本 勝

大阪大学大学院 箕浦 宗彦

ITTC総会

- ・ITTCは1期3年活動を行っている。29期ITTCは2017年9月から活動を開始したが、新型コロナの影響で2021年6月までの活動となった。
- ・29期ITTCは過去最大の14委員会での活動となった。

日本は太平洋島嶼（PI）地区に所属

- 日本、オーストラリア、マレーシア、インド、インドネシア

ITTC総会

日時：2021年6月13日～18日（19:00-21:45 JST）

開催方法：webシステム

（ホスト：Centrale Nantes & DGA Hydrodynamics（フランス共和国））

6/13 AC会合, EC会合

6/14-17 29期委員会報告

6/17 AC会合

6/18 議案採択（AC機関）

ITTC.A総会・議案採択

EC会合



29期委員会

敬称略

常設委員会	PI地区委員	専門家委員会	PI地区委員
Resistance and Propulsion	犬飼 (JMU) 勝井 (神大)	Ice	松沢 (海技研)
Manoeuvring	岸本 (三井昭研)	Hydrodynamic Noise	佐藤 (MHI)
Manoeuvring in Waves	安川* (広大)	Combined CFD/EFD Methods	日野 (横国大)
Seakeeping	片山 (大府大) 箕浦 (阪大)	Energy Saving Methods	日夏 (阪大)
Stability in Waves	松田 (水工研)	Ships in Operation at Sea	山本 (三井昭研) 折原 (JMU) 久米 (海技研)
Ocean Engineering	三上 (三井昭研)	Modeling of Environmental Conditions	藤原 (海技研)
Quality Systems Group	北澤 (東大)	Hydrodynamic Modelling of Marine Renewable Energy Devices	Nader (AMC)

EC 宇都 (元海技研)

AC 北澤 (東大)、山北→毛利 (艦装研)、宇都→辻本 (海技研)
松本 (三菱)、大森→折原 (JMU)、三上 (三井昭研)

* chair
4

ITTC総会：主な決定事項

- RPの新規・改訂・削除。
- 30期の委員会TOR、委員会議長とメンバー
- 30期総会をAMC（オーストラリア連邦タスマニア）で2024年9月に開催。
- ITTC年会費と予算。

この外、以下を議決。

- 水槽保有機関以外の加盟。
- 東アジア地域を2つに分ける（北西アジア、南東アジア）。
- 一般委員会と専門家委員会の区別をなくす（31期から）。
- 委員は地域からではなく専門性を考慮して選任する（ただし地域バランスは考慮する）（31期から）。

ITTC.A（国際試験水槽協会）総会：主な決定事項

- ・ITTC.A規約改正（水槽保有機関以外の加盟、東アジア地域を2つに分ける）
- ・第2期ITTC.A議長をKoushan氏（SINTEF Ocean）とする
- ・第2期ITTC.A監事の決定

ITTC.A議長（2期）
Dr. Koushan
(SINTEF Ocean)

AC議長（30期継続）
Prof. Strasser
(SVA)

AC事務局（30期継続）
Dr. Damsgaard
(FORCE Technology)

AC副議長（29期・30期）
北澤教授（東大）

30期委員会

敬称略

常設委員会	PI地区委員	専門家委員会	PI地区委員
Resistance and Propulsion	犬飼 (JMU) 勝井 (神大)	Ice	松沢 (海技研)
Manoeuvring	岸本 (三井昭研) Leong (AMC)	Cavitation and Noise	佐藤 (MHI)
Seakeeping	箕浦 (阪大)	Combined CFD/EFD Methods	新郷 (SRC)
Stability in Waves	松田 (水工研)	Wind Powered and Wind Assisted Ships	久米 (海技研)
Ocean Engineering	二瓶 (大府大)	Ocean Renewable Energy	村井 (横国大) Nader (AMC)
Full Scale Ship Performance	折原* (JMU) 黒田 (海技研)	Quality Systems Group	北澤 (東大)

EC 片山 (大府大)

* chair

AC 北澤 (東大)、毛利 (艦装研)、辻本 (海技研)
松本 (三菱)、折原 (JMU)、三上 (三井昭研)

新規 今治造船加入