

Japan Water 2012 : 水に関する国際研究・教育プログラムへの日本からの発信
ー若手研究者のキャリアアップとジャパン・イニシアティブー
(2012年10月15日 文部科学省・第1講堂)

第3セッション:「水関連学協会による活動」

我が国の水関連学協会 の動向

檜山 哲哉

総合地球環境学研究所(地球研)
日本学術会議 IUGG分科会 IHAS 小委員会

アンケート内容

- 基本情報に関する質問
 - 定例学会の時期
 - 会員数
 - 和文会誌の状況
- 国際的な活動に関する質問
 - 英文誌の有無（論文数）
 - 国際的な取り組み
 - 対応する国際学会
 - JpGU で企画している国際誌への対応
- 若手キャリアアップに関する質問
 - 若手研究者のキャリアパスに関する活動状況
- その他のご意見

アンケート内容

- 基本情報に関する質問
 - 定例学会の時期
 - 会員数
 - 和文会誌の状況
- 国際的な活動に関する質問
 - 英文誌の有無（論文数） ⇒ ①
 - （国際的な取り組み） ⇒ ②
 - 対応する国際学会
 - JpGU で企画している国際誌への対応 ⇒ ③
- 若手キャリアアップに関する質問
 - 若手研究者のキャリアパスに関する活動状況
- その他のご意見

ご回答頂いた学協会

(アンケート回答順)

↓ 会員数

- 日本地形学連合 508 (うち女性: ?)
- 日本雪氷学会 945 (うち女性: 62)
- 日本地下水学会 720 (うち女性: 40)
- 日本陸水学会 776 (うち女性: ?)
- 日本農業気象学会 734 (うち女性: ?)
- 農業農村工学会 9,384 (うち女性: ?)
- 日本水環境学会 2,014 (うち女性: 229)
- 水文・水資源学会 1,316 (うち女性: 100)

① 英文誌

- 独自に、あるいは商業誌などの形で発刊：
 - ⇒ 日本雪氷学会 「Bulletin of Glaciological Research」
 - ⇒ 日本陸水学会 「Limnology」
 - ⇒ 日本農業気象学会 「Journal of Agricultural Meteorology」
 - ⇒ 農業農村工学会 「Paddy and Water Environment」
 - ⇒ 日本水環境学会 「Journal of Water and Environment Technology」
 - ⇒ 水文・水資源学会 「Hydrological Research Letters」

(※ 備考：上記で緑色はオープンアクセスジャーナルとして発刊のもの)

- 商業誌の一部を特集号として発刊：
 - ⇒ 水文・水資源学会 「Hydrological Processes」

② 国際的な取り組み（対応する国際学会 など）

- 日本地形学連合： 国際地形学協会、国際地理学会議（の傘下）
- 日本雪氷学会： 国際雪氷学会
- 日本地下水学会： 国際水文地質学会
- 日本陸水学会： 韓国陸水学会、国際理論応用陸水学会
- 日本農業気象学会： 特になし
- 農業農村工学会： 国際水田・水環境工学会、国際農業工学会、
国際かんがい排水会議、
国際水田・水環境ネットワーク、国際大ダム会議
- 日本水環境学会： 国際水学会
- 水文・水資源学会： アジア太平洋水文・水資源学会
韓国水資源学会、中国水利学会

③ JpGU で企画している国際誌への対応

- 現在の電子ジャーナルを維持しつつ、発刊に協力する方向。
 - ⇒ (日本雪氷学会)
 - (日本陸水学会)
- 固体地球ジャンルの英文誌という認識。他の水関連学協会の参加が無ければ、この国際誌に掲載される水関連研究論文は、地下水(水文地質)関連の研究だけになってしまう(と危惧している)。他学会の動向をみたい。
 - ⇒ (日本地下水学会)
- JpGUとの連携を重視。この新ジャーナルに関する情報を得て、水文学の発展を図りたい。編集委員1名を、本学会より推薦。
 - ⇒ (水文・水資源学会)