# 第2回 環境エネルギーセミナー

### ~水素エネルギー社会に実現に向けて~

#### 【開催趣旨】

この度は北海道大学エネルギー環境システム部門の近久武美教授を講師に迎えて、水素エネルギーと再生可能エネルギーの普及に向けたセミナーを開催いたします。北海道における水素エネルギーの活用による地域づくりや燃料電池自動車の普及、更に水素貯蔵について各界関係者の皆様から講演いただきます。 是非多くの皆様のご参加をお待ちしております。

【開催日時】: 2019年1月24日(木)13:20~15:50(受付13:05~)

【会場】: かでる2・7 (10階 1040会議室)

060-0002 中央区北2条西7丁目 道民活動センタービル

#### 【プログラム】

13:20-14:10 基調講演

「北海道における風力・太陽光発電大量導入時の電力構成・コスト・002 量変化と水素利用形態」

北海道大学 工学研究院 エネルギー環境システム部門 特任教授 近久武美氏 【プロフィール】



1954 年生まれ、北海道出身、北海道大学工学部、同大大学院修士課程、米国ウィスコンシン大学大学院修士課程、北海道大学大学院博士課程をそれぞれ修了。北海道大学・講師、同大学・助教授を経て、2003 年から同大学教授。専門は機械工学の中の熱工学およびエネルギー工学、研究は PEM 形燃料電池、ディーゼル燃焼改善、ならびに環境低負荷型都市エネルギーシステム解析などを行っている。日本伝熱学会会長。

14:10-14:35 講演 2

「有機ハイドライドによる水素貯蔵とその応用例」 株式会社フレイン・エナジー 代表取締役社長 小池田章氏

14:40-15:05 講演 3

「北海道水素地域づくりプラットフォームについて」 北海道開発局 開発監理部 開発連携推進課長 課長 小林幹男氏

15:05-15:30 講演 4

「札幌市燃料電池自動車普及推進計画について」 札幌市環境局環境都市推進部環境計画課課長 松本尚氏

15:30-15:50 質疑応答

【 参 加 費 】: 一般 3,000 円 主催・共催団体会員・官公庁・自治体 2,000 円

【 主 催 】 : 一般社団法人北海道産学官研究フォーラム

【 共 催 】 : 産学官 CIM・GIS 研究会、特定非営利活動法人 Digital 北海道研究会

【後援依頼先】: 一般社団法人北海道建設業協会、公益財団法人北海道環境財団、

公益社団法人土木学会北海道支部、札幌商工会議所、

一般社団法人建設コンサルタンツ協会北海道支部(50音順)

【連絡先】: 一般社団法人北海道産学官研究フォーラム 担当 藤原

060-0807 札幌市北区北7条西5丁目6-1ストークマンション札幌507号

TEL 011-374-6836 FAX 011-299-5070 E-mail: info@h-sangakukan.jp

## 第 2 回 環境エネルギーセミナー 2019 年 1 月 24 日 (木) 13:20~15:50 (受付 13:05~) 参加申込用紙

FAX: 011-299-5070

メールでのお申込みは必要事項を本文に記入または参加申込用紙を (スキャン PDF, JPG, TIFF 等ファイル添付) にて

info@h-sangakukan.jp まで送付下さい

#### 【参加者】

参加者氏名			<b>部署・役職</b> (省略可)		
【ご担当者】 主催:一般社団法人北海道産学官研究フォーラム 共催:産学官 CIM・GIS 研究会、特定非営利活動法人 Digital 北海道研究会					
会社•				会員	□一般・非会員
団体名				区分	□主催・共催団体の会員
					□官公庁・自治体・独立行政法人等
住所	₹				
E-MAIL			TEL		
担当者			部署		
氏名			(省略可)		
【お支払い方法】					
お支払い方法 □会場支払い(当日領収書を会社名にてお渡しいたします)					
をチェック☑		□銀行振込(請求書不要)	□銀行振込 (郵送の請求書が必要)		
銀行振込先:北洋銀行 北7 条支店(普)4100507 一般社団法人北海道産学官研究フォーラム シャ)ホッカイドウサンガクカンケンケンキユウフオーラム					

お申し込み方法





下記アドレス記載の Web フォームより お申込下さい

https://h-sangakukan.jp/seminar/1662



「参加申込用紙」に ご記入の上、下記宛に送信下さい(PDF,JPG 添付可)

FAX 011-299-5070 E-MAIL info@h-sangakukan.jp

ご記入いただきました情報は、今回お申込みいただいたセミナー手続き、今後開催するセミナーに関する情報提供の際に使用させていただく場合がございます。