## 第20回風力エネルギー利用総合セミナープログラム(案)

日時:2019年 6月27日(木)28日(金)

主催:足利大学 総合研究センター

後援: (国研)新エネルギー・産業技術総合開発機構、(-財)新エネルギー財団、(-社)日本風力発電協会、

(一社)日本風力エネルギー学会 (一社)日本太陽エネルギー学会

足利市、足利商工会議所、とちぎ環境産業振興協議会

**協賛**: GWEC JAPAN ウィンドディWG

**参加費**:一般10,000円、学生2,000円 懇親会費:一般2,000円、学生1,000円

1日目 6月27日(木) *開始前:参加者は大学食堂利用可 ** *********************************		
開始終了	講 演 題 目	講演者
13:00 ~ 13:10	開催挨拶	牛山 泉(足利大学理事長)
13:10 ~ 13:40	NEDO風力発電事業への取り組みについて	田窪祐子 (新エネルギー・産業技術総合開発機構)
13:40 ~ 14:10	福島浮体式洋上風力発電の総括と将来展望	永尾 徹(足利大学)
14:10 ~ 14:40	洋上風力発電の現状と将来展望	石原 孟(東京大学大学院工学系研究科)
14:40 ~ 15:10	洋上風力発電の導入促進に向けた取り組みと今後の展望	中﨑 剛 (国土交通省港湾局海洋・環境課長)
休憩		
15:20 ~ 15:50	海洋産業・洋上風力・漁業協調を考える	中原裕幸(一般社団法人海洋産業研究会)
15:50 ~ 16:20	洋上風車周辺での魚類の移動生態・漁礁性および周辺漁業との 連結性	河邊 玲 (長崎大学海洋未来イノベーション機構)
16:20 ~ 16:50	COLLABORATION OF OFFSHOREWIND DEVELOPMENT (EFFECTIVE COST REDUCTION THROUGH JOINT INPUSTRIAL PROJECT)	JAN MATTHIESEN (The Carbon Trust コンサルタント)
休憩		
	【基調講演】	梶 直弘
17:00 ~ 17:50	再生可能エネルギーの主力電源化に向けた課題と展望	(経済産業省資源エネルギー庁 新エネルギー課 課長補佐)
18:00 ~ 19:30	懇親・情報交換会	
2日目 6月28日(金)		
開始 終了	講 演 題 目	講演者
9:30 ~ 9:55	もう?まだ?トランプ政権下米風力の現状	山口日出夏 (米:エバンズビル市環境NPOブルーエッグス)
9:55 ~ 10:20	風力発電業界における人材不足に立ち向かうための取り組み	吉田 悟(株式会社 北拓)
10:20 ~ 10:45	日本発、大規模洋上風力発電プロジェクト始動	小松﨑衛   (株式会社ウィンド・パワー・エナジー 代表取締   役)
10:45 ~ 11:10	国内の洋上ウィンドファーム早期実現に向けて	秡川 清(日本風力開発最高顧問)
11:10 ~ 11:35	洋上風力発電プログラムにおけるフローラィングライダーの活 用	西嶋 裕(日本気象株式会社)
11:35 ~ 12:00	風力発電設備の安全に関する最近の動向について	榎本 宏(経済産業省産業保全グループ 電 力安全課 課長補佐)
12:00 ~ 13:00	昼 食 (弁当配布) ※希望者は風と光の広場見学可能	
13:00 ~ 13:25	風力発電と地域活性化の取り組み	本田明弘 (弘前大学地域戦略研究所)
13:25 ~ 13:50	系統連系課題に関する内外事情と将来展望	安田 陽(京都大学大学院特任教授)
13:50 ~ 14:15	再生可能エネルギー電源の大量導入に関する一考察	佐藤義久 (足利大学・福島大学特任教授)
休 憩		
14:30 ~ 14:55	再生可能エネルギー100%社会と風力発電	松原弘直 (環境エネルギー政策研究所)
14:55 ~ 15:20	水素吸蔵合金を用いたC02フリー水素大量貯蔵の取り組み	徳山榮基(那須電機鉄工株式会社)
閉会挨拶		中條祐一(足利大学総合研究センター長)

<sup>\*</sup>講演題目、講演者および講演時間が変更になる場合があります。

<sup>\*</sup>最新の情報は足利大学Webサイトhttp://www.ashitech.ac.jpの総合研究センターのページをご覧下さい。 \*車で来学の方は北関東道「太田桐生IC」で下り足利方面へ向かい、鹿島橋を渡り最初の信号左折後約3分。