

第37回海洋教育フォーラム

洋上風力発電装置は こうして造られる

周囲を海で囲まれた日本は、海から大きな恩恵を受けてきました。本フォーラムは、洋上風力発電や風車の建造方法、新構想の洋上風力発電装置の講演、高等学校の取り組みや生徒さんたちによる研究発表を通じ、海洋と海洋エネルギーに関する理解を深めることを目的としています。

日時 2017年**11月12日(日)** 13:00～16:25

会場 アタロス福岡・608会議室



**参加費
無料**

定員90名

小学生・中学生・高校生の参加を歓迎します。
お気軽にお申し込み下さい。



13:00～13:15

(1) 海洋教育フォーラム開催にあたって ～海のことをもっとみんなで知ろう～
小林 正典(日本船舶海洋工学会・海洋教育推進委員会委員長)

13:15～13:30

(2) 香住丘高校の洋上風力発電研究に関する取り組み
辻 和宏(福岡県立香住丘高等学校・物理部顧問)

13:30～13:50

(3) 洋上風力発電用風車の効率改善に関する研究
吉田 雅大・吉富 蒼紫(福岡県立香住丘高等学校・物理部)

13:50～14:30

(4) 海にのりだす発電用風車
本田 明弘(弘前大学・北日本新エネルギー研究所)

----- (14:30～14:50) 休憩 -----

14:50～15:30

(5) 洋上風力発電用風車はこうして造られる
松信 隆(株式会社日立製作所・新エネルギーソリューション事業部)

15:30～16:10

(6) 海の上に揚がる風が電気を作る
吉田 茂雄(九州大学・応用力学研究所)

16:10～16:25

(7) 閉会の挨拶 ～不思議に思ったことを聞いてみよう～
中村 昌彦(海洋教育フォーラム実行委員長)

de Wachter, A., 2010

van der Vlugt, R., et al., 2013

申し込み方法

会場準備のため、Web 又は Fax にて【事前】の申し込みをお願いします。

URL: https://www.jasnaoe.or.jp/jsn-event/20171112_mecc_fukuoka/

Fax: 092-583-7754

※ お預かりした個人情報は、当フォーラムの運営以外には使用致しません。



問い合わせ先

九州大学応用力学研究所 地球環境力学部門海洋工学分野

E-mail: ocean2017@riam.kyushu-u.ac.jp

Fax: 092-583-7754

写真提供：福島洋上風力コンソーシアム



主催：日本船舶海洋工学会海洋教育推進委員会
共催：九州大学応用力学研究所・福岡県立香住丘高等学校 後援：西日本新聞社・教育新聞社



洋上風力発電装置はこうして造られる

会場 アクロス福岡(608会議室)

日時 平成29年11月12日(日) 13:00~16:25



写真提供: 福島洋上風力コンソーシアム

参加申込書(Fax:092-583-7754)

ふりがな	
氏名(グループの場合は代表者名)	
年齢(年)	男 ・ 女

ふりがな	電話・携帯番号
連絡先 (〒)	
E-mail:	

所属先	電話・携帯番号

※ 企業・団体・教育機関等、グループで参加される場合、代表者を含め参加者全員の氏名を下記にご記入下さい。

氏 名	年 齢	性 別
	歳	男 ・ 女
	歳	男 ・ 女
	歳	男 ・ 女
	歳	男 ・ 女
	歳	男 ・ 女
	歳	男 ・ 女
	歳	男 ・ 女
	歳	男 ・ 女
		合計参加人数
		名