

海上技術安全研究所報告

PAPERS OF NATIONAL MARITIME RESEARCH INSTITUTE

第16巻 第2号 平成28年度
特集号 「海洋エネルギー発電施設」

目 次

巻 頭 言

特集号「海洋エネルギー発電施設」
海洋利用水中技術系長 井上 俊司

解 説

水中浮遊式海流発電装置の数値解析法
井上 俊司, 中條 俊樹, 羽田 絢, 石田 茂資…………… (1)

浮体式洋上風力発電の実海域計測について
石田 茂資, 二村 正 …………… (17)

総合報告

可動物体型波力発電装置の安全性評価
平尾 春華, 谷口 友基, 國分健太郎, 松井 亨介, 石田 茂資, 藤原 敏文
井上 俊司…………… (31)

海洋エネルギーポテンシャル及び安全性評価指標に関する研究
谷口 友基, 石田 茂資, 藤原 敏文, 井上 俊司, 高田 篤志…………… (71)

浮体式洋上風力発電システムの技術開発・安全性評価
石田 茂資, 中條 俊樹, 羽田 絢, 平尾 春華, 谷口 友基, 國分健太郎
井上 俊司…………… (107)

所外発表論文等概要…………… (127)

編 集 委 員

委員長	田村 兼吉		
委 員	白石 耕一郎	委 員	黒田 貴子
〃	村上 睦尚	〃	林原 仁志
〃	岸 武行	〃	松倉 洋史
〃	岡 秀行	〃	前田 克弥
〃	國分 健太郎		

海上技術安全研究所報告
第 16 巻 第 2 号 特集号(通巻 72 号)
平成 28 年 11 月 30 日

編集兼発行人 海上技術安全研究所

印刷所 ケーティエス情報株式会社
〒181-0005 東京都三鷹市中原4-34-17
電話 0422-46-2525(代)

発 行 所
国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所
海上技術安全研究所

〒181-0004 東京都三鷹市新川6丁目38番1号
電話 0422-41-3024

National Maritime Research Institute, MPAT
6-38-1 Shinkawa, Mitaka, Tokyo 181-0004, Japan

ー過去の発行ー
運輸技術研究所報告(1951～1963)全 144 巻
船舶技術研究所報告(1964～2001)全 229 巻
参照サイト
<http://www.nmri.go.jp/new-main/paper-list.html>

掲載された論文等の全部又は一部を複製、転載、あるいはその他に利用する場合は、
海上技術安全研究所の許諾を得なければならない。

National Maritime Research Institute,2016