

海上技術安全研究所報告

PAPERS OF NATIONAL MARITIME RESEARCH INSTITUTE

第20巻 第3号 令和2年度

目 次

総合報告

- 海洋鉱物資源開発における傾斜管内の固気液三相流の移送評価
高野 慧, 正信聡太郎, 山本 譲司, 金田 成雄, 小野 正夫 (1)
- ポイントアブソーバー型波力発電装置の陸上試験装置による実時間最適制御
谷口 友基, 藤原 敏文, 梅田 隼, 二村 正 (17)

研究報告

- 船型試験水槽での平水中抵抗計測における不確かさ評価
粉原 直人, 白石 耕一郎, 濱田 達也, 藤沢 純一, 辻本 勝,
加藤 孝義, 芳村 康男, 鈴木 英之 (29)
- メタン酸化触媒の水分による性能低下メカニズムに関する研究
新田 好古 (43)

研究調査資料

- 緩勾配大型折板屋根の散水融雪装置仕様の一検討
柳 裕一郎, 鈴木 良介, 平田 信行, 谷澤 克治, 山下 克也 (65)

- 所外発表論文等概要 (71)

編 集 委 員

委員長	上野	道雄			
委 員	粉原	直人	委 員	小林	寛
〃	高見	朋希	〃	藤本	修平
〃	岸	武行	〃	松倉	洋史
〃	木村	新太	〃	中島	康晴
〃	中條	俊樹			

海上技術安全研究所報告

第 20 巻 第 3 号 (通巻 91 号)

令和 2 年 12 月 27 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

<https://www.nmri.go.jp/study/Intellectual/paper.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, 2020