目　　次　　　　　　　　　　　　第63巻　第３号

圧力技術

<紹介>　Ｅ－ディフェンスの施設概要と機器・配管系耐震研究への活用事例

　　　　………………………………………………………………………………　中村いずみ ２

<解説>　プラント建設工事におけるプロセス配管突合せ溶接部への

ロボティックデジタルRT実装

　　　………………………………………………………　佐野照晃・中村祥平・森　航基　11

会　告　……………………………………………………………………………………………… 18

∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎∎

**Introduction**

Overview of E-Defense and Its Application for Seismic Performance of Equipment and

Piping Systems

…………………………………………………………………………… Izumi NAKAMURA ２

**Review**

Robotic DR implementation in Oil and Gas Process-Piping Welding Inspection

…………………………………………　Teruaki SANO・Shohei NAKAMURA・ Koki MORI 11

**Society Announcements**　…………………………………………………………………………… 18

一般社団法人　日本高圧力技術協会

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | 令和７・８年度　理事・監事　（敬称略） | | | | |
|  | 理事（会　　長）  〃 （副 会 長)  〃 （　 〃 　)  理事（総務担当）  〃 （　 〃 　)  〃 （　 〃 　)  〃 （　 〃 　)  〃 （　 〃 　)  理事（財務担当）  〃 （　 〃 　)  理事（編集担当） | 吉　川　暢　宏  岡　崎　慎　司  弥　富　政　享  渡　邊　洋　毅  中　西　智　明  定　形　　　薫  上　野　博　則  三　浦　直　樹  佐　藤　武　志  小木曽　良　治  水　谷　義　弘 |  | 理事（編集担当）  〃 （　 〃 　）  〃 （　 〃 　）  〃 （　 〃 　）  理事（企画担当）  〃 （　 〃 　）  〃 （　 〃 　）  〃 （　 〃 　）  〃 （　 〃 　）  〃 （　 〃 　）  〃 （　 〃 　）  〃 （　 〃 　）  〃 （　 〃 　） | 重　松　大　祐  今　井　善　勝  堀　野　　　聡  吉　田　聖　一  岡　崎　慎　司  笠　井　尚　哉  川　畑　友　弥  室　　　嘉　浩  髙　橋　拓　二  平　田　健　二  弥　富　政　享  長谷川　勝　宣  大　坂　雅　昭 |  | 理事(規格審議担当)  〃 (　 〃 　）  理事(国際活動担当)  理事(認証担当)  〃 (　 〃 　)  〃 (教育担当)  〃 (　 〃 　)  監事  〃  名誉会長  顧問  〃 | 阪　上　隆　英  水　谷　義　弘  工　内　一　郎  阪　上　隆　英  笠　井　尚　哉  岡　崎　慎　司  加　藤　久　志  辻󠄀　　　裕　一  石　井　宏　明  岡　村　弘　之  小　林　英　男  酒　井　信　介 |