目　　次　　　　　　　　　　　　第61巻　第５号

圧力技術

<挨拶>　会長就任，会長退任のごあいさつ

　　　　……………………………………………………………………　吉川暢宏，辻󠄀　裕一 ２

<解説>　エネルギー安定供給とカーボンニュートラル

　　　　…………………………………………………………………………………　橘川武郎 ７

<解説>　低温液化アンモニア用プレストレストコンクリート側壁メンブレン貯槽の開発

……………………………………………………　山田寿一郎・田附英幸・中村英晃 15

<報告>　 EST-1委員会2022年度研究成果抄録

…………………………………………　吉田聖一・畑山　健・大野卓志・清野昇亨 23

会　告　……………………………………………………………………………………………… 34

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

**Review**

Stable Energy Supply and Carbon Neutrality　……………………………　Takeo KIKKAWA ７

Development of Pre-stressed Concrete Membrane Type Storage Tank for Liquified Ammonia

…………………………　Juichiro YAMADA・Hideyuki TAZUKE・Hideaki NAKAMURA 15

**Report**

Report on Research Abstracts of EST-1 Committee in Fiscal Year 2022

……………　Shoichi YOSHIDA・Ken HATAYAMA・Takashi OHNO・Noriyuki KIYONO 23

**Society Announcements**　 ………………………………………………………………………… 34

一般社団法人　日本高圧力技術協会

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | 令和５・６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　享城　戸　康　宏中　西　智　明橋　本　建太郎水　谷　　　泰三　浦　直　樹板　谷　重　基小木曽　良　治高　橋　邦　夫 |  | 理事（編集担当）〃 （　 〃 　）〃 （　 〃 　）〃 （　 〃 　）理事（企画担当）〃 （　 〃 　）〃 （　 〃 　）〃 （　 〃 　）〃 （　 〃 　）〃 （　 〃 　）〃 （　 〃 　）〃 （　 〃 　）〃 （　 〃 　） | 水　谷　義　弘重　松　大　祐徳　山　龍　俊堀　野　　　聡岡　崎　慎　司笠　井　尚　哉川　畑　友　弥　幡　中　宣　夫　荒　屋　真　人平　田　直　人弥　富　政　享岸　川　有　一大　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　哉高　橋　邦　夫岡　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 |