

令和7年度春季講演会プログラム

開催日時 2025年5月23日（金）

（都市センターホテル及びZoomオンラインのハイブリッド講演会）

（敬称略）

時間	講演題目	発表者（○印講演者）	司会者
9:30～9:35	開会の挨拶（一社）日本高圧力技術協会 会長 吉川暢宏（東京大学）		
特別セッション「GX(グリーン転換による脱炭素社会実現に向けて)」			
9:35～9:55	①防液堤付き金属2重殻式LPG貯槽のアンモニア転換時の安全性向上	○堅田茂昌(㈱安部日鋼工業)、田附英幸、山田寿一郎、中村英晃、喜田啓介(㈱IHIプラント)	岡崎慎司 (横浜国立大学)
10:00～10:40	—特別講演— ②我が国のGX実現に向けて	○西田光宏(経済産業省イノベーション・環境局 GXグループ 脱炭素成長型経済構造移行投資促進課長)	
10:45～11:05	③グリーンアンモニアプラント及びアンモニアクラッキングプラントにおける水素ホルダの検討	○可児 健、土井寛之、板谷重基、長島英紀、市村遼太郎(東洋エンジニアリング㈱)	笠井尚哉 (横浜国立大学)
11:10～11:30	④液化水素用9%Ni鋼の極低温靱性評価	○滑川哲也、立花隼人、大川鉄平(日本製鉄㈱)	
11:35～12:40	昼 食 休 憩		
12:40～13:20	—特別講演— ⑤JAXA能代ロケット実験場の液化水素実験における安全技術	○小林弘明(JAXA 能代ロケット実験場 所長、宇宙科学研究所 宇宙飛翔工学研究系 教授)	中根一起 (日立GEエネルギー・エナジー㈱)
13:25～14:05	⑥日本製鉄(鉄鋼)におけるカーボンニュートラルへの取り組み	○堀見泰資(日本製鉄㈱)	
14:10～14:20	休 憩		
一般セッション			
14:20～14:40	⑦フランジ継手締付け指針の改良 —圧力設備のシーリングテクノロジー専門技術(STOP)委員会成果報告—	○銭谷則正(日本ゴア(合))、永田 聡(東洋エンジニアリング㈱)	大森章夫 (JFEスチール㈱)
14:45～15:05	⑧2024年度EST-1委員会活動報告	○吉田聖一(横浜国立大学)、大野卓志(高圧ガス保安協会)、清野昇亨(危険物保安技術協会)、吉田祐一(消防庁消防研究センター)	
15:10～15:30	⑨p-M法評価システムの紹介	○大久保正利(㈱テクノスタッフ)	
15:35～15:40	閉会の挨拶（一社）日本高圧力技術協会 企画委員長 岡崎慎司（横浜国立大学）		
15:40～16:00	休 憩		
16:00～17:00	※令和7年度定時総会および各賞授与式		
17:00～17:40	臨時理事会		
17:40～18:00	休 憩		
18:00～20:00	懇親会（含む各賞受賞者ご挨拶）		

※非会員は総会に出席できません。