（一社）日本非破壊検査協会　新素材に関する非破壊検査部門主催

**「複合圧力容器の規格に関するセミナー」**

日時：11月20日（火）

会場：東京工業大学　大岡山キャンパス　石川台地区　石川台3号館　3F　304室

　　　※東急大井町線・目黒線 大岡山駅（https://www.titech.ac.jp/maps/）

会費： 無料

懇親会：4,000円（大岡山駅近くの店で開催予定）

（１）10:30-10:40

「開会宣言とセミナーの趣旨説明」

新素材に関する非破壊検査部門主査　水谷　義弘

（２）10:40 -11:10

「高圧ガス用FRP複合容器の技術的概要について」

竹花　立美（高圧ガス保安協会）

（３）11:10 - 11:50

「水素ステーションで使用される複合蓄圧器への要求」

福本　紀（石油エネルギー技術センター）

昼休み，（新素材部門幹事および講演者：新素材部門幹事会）

（４）13:00 - 13:40

「宇宙用高圧ガス機器技術基準の複合圧力容器に関する事項について（仮）」

石塚哲夫（宇宙航空研究開発機構）

（５）13:40 -14:10

「宇宙研の極低温推進剤用複合材タンク開発史」

佐藤英一，竹内伸介（宇宙航空研究開発機構）

（６）14:25 - 14:55

「JAXA構造・複合材技術研究ユニットにおける複合材の非破壊評価事例」

杉本　直（宇宙航空研究開発機構）

（７）15:25 - 15:55

「FW-FRP複合圧力容器の内圧強度評価（仮）」

小林訓史（首都大学東京）

（８）15:55 - 16:55

「パネルディスカッション」

コーディネーター：水谷義弘（東京工業大学）