



【2021年8月4日 Web開催】 ～ 英国 TWI セミナー ～

TWI Exclusive Webinar series for Japan

「非破壊評価」

“Non-Destructive Evaluation Capabilities”

世界トップレベルの生産技術を有する英国 TWI によるセミナーをオンラインで開催いたします。TWI にて日本向けに実施するウェビナーです。社内関連部署等へ広くお声掛け下さい。

■ お申込みはコチラ(英語入力) ※ 参加者には追ってメールにてアクセス方法をご案内します。

[https://twi-global.zoom.us/webinar/register/WN\\_awDmfFgFRb-YUKZY59a8IA](https://twi-global.zoom.us/webinar/register/WN_awDmfFgFRb-YUKZY59a8IA)

◆ 日 時：2021年8月4日(水) 16:00～17:00(日本時間)

◆ 開催形式：Zoom によるオンラインセミナー <要所日本語訳あり>

【参加に必要な機材】 パソコンまたはスマホ・タブレット。カメラ・マイクは必要ありません。

◆ 参加費：無料

◆ テーマ：非破壊評価(第5回 TWI オンラインセミナー)

産業界においては構造物のより優れた性能要求が求められます。通常これは強度または耐久性の向上を意味し、材料の消費量削減と生産性向上によって製造コストを削減すると共に、軽量化、効果的メンテナンス、寿命延長により運用コストを削減します。新材料とその接合技術に伴い、品質保証プロセスの重要な部分を占める非破壊評価の開発が課題となります。

本ウェビナーでは、これらの課題に対応し、信頼性とデータ品質を向上させながら検査コストを削減する新技術を紹介します。

◆ 講師：Ian Cooper 教授 (Technology Fellow)、Chris Otter 氏 (Japan Business Manager)  
<通訳あり>

◆ 主催：TWI Ltd (<http://www.twijapan.jp/about-us/>)

◆ 協力開催：(一社)日本非破壊検査協会(JSNDI)、(公財)新産業創造研究機構(NIRO)

TWI における最先端技術を産業セクター毎にシリーズとして紹介。第1回2020年12月1日「Aerospace Sector」、第2回2021年2月2日「Automotive Sector」、第3回2021年4月7日「Energy Sector」、第4回2021年6月1日「Oil & Gas Sector」を実施。該当される産業セクターの方は勿論、他のセクターにてご関心有る方も奮ってご参加をお待ちします。



## TWI Ltd

英国ケンブリッジに本部を置く TWI(接合・溶接研究所)は、接合、材料、NDT、構造物健全性評価等の研究を専門とし、受託研究開発・コンサルティングのビジネスを70年以上にわたり発展させてきました。

研究スタッフには世界有数のエンジニア、材料研究者、科学者、化学者、物理学者を擁し、定評ある世界的権威としての TWI の地位を支えています。