

イブニングサロン 開催のご案内

日本非破壊検査協会東北支部では、下記の通り「イブニングサロン」を開催することとなりました。今回は、近年、溶接部や鋳造品等の検査にも使用される例の増えてきた、フェーズドアレイ技術についてご紹介いたします。

またその後は、日頃交流のない検査員の方々など、参加者相互の親睦を深める為、懇親会も予定しておりますので、ご多忙中とは存じますが、ぜひご出席いただけますようご案内申し上げます。

ご参加は、8月17日(金)までに別紙「参加申込書」にてお申し込みください。

【日時】

平成30年8月29日(水) 17:00～

【プログラム(予定)】

【会場】

せんだいメディアテーク

7F 会議室 a, b

(仙台市青葉区春日町2-1)

<http://www.smt.jp/info/access/#03>

【参加費】 1,500円(軽食込)

【定員】 30名

■開場	16:30	
■開始	17:00	
■17:00～19:00	「フェーズドアレイの基礎と適用」 オリンパス(株) 山本 優一郎氏	
■懇親会	19:00～20:00	同会場
■終了	20:00	

《 フェーズドアレイの基礎説明とデモンストレーション 》

フェーズドアレイ法を用いた超音波探傷試験は、探傷時間の短縮、サイジング能力、画像化による内部状況理解度向上等の有効性が認識されており、現在フェーズドアレイは様々な箇所での適用が進んでいます。

現在国内ではフェーズドアレイに関する JIS 規格の整備がされていませんが、各適用現場では従来手法との相違点を正しく理解した上で、目的に応じたフェーズドアレイ法の適用を行っています。例えば従来手法でのきず評価方法をフェーズドアレイに置き換えた場合、どのような相違点がありどのように解決し適用するか等です。今回のサロンでは、フェーズドアレイの基礎説明から実機を使った設定/校正/データ取得/解析までの一連のデモ及び解説を行います。

「イブニングサロン」参加申込書

日本非破壊検査協会 東北支部 行
 (FAX 022-279-7863 / E-mail: info@jsndi-tohoku.jp)

参加者氏名	イブニングサロン (○×)	懇親会 (○×)

事業所名 _____

所在地 〒 _____

電話番号 _____

FAX 番号 _____

E-mail (連絡可能な方) _____

■ 会場

地下鉄：南北線勾当台公園駅下車、「公園 2」出口から徒歩 6 分（約 450 メートル）
 東西線大町西公園駅下車、「東 1」出口または「西 1」出口から徒歩 13 分
 東西線青葉通一番町駅下車、「北 1」出口から徒歩 15 分

バス：仙台市営バス 仙台駅前-60 番（仙台 TR ビル前、地下鉄仙台駅「中央 2」出口前）のりばから「定禅寺通市役所前経由交通局大学病院」行き
 （系統番号が J または X で始まるバス）で約 10 分、メディアテーク前下車

徒歩：仙台駅より約 20 分（約 1.8km）

TAXI：仙台駅西口タクシー乗り場から約 7 分

車：東北自動車道仙台宮城 IC から約 10 分

会場お問合せ：022-713-3171

東北支部お問合せ：022-279-7862

