

2025年3月7日

各位

(一社) 日本非破壊検査協会
cos α 法方式によるX線残留応力測定技術研究会
主査 江尻 正一 (2024年度)
黒瀬 雅詞 (2025年度)

2025年度 第1回「cos α 法方式によるX線残留応力測定技術研究会」開催案内

拝啓 時下ますますご清栄のこととお喜び申し上げます。委員の皆様には平素より委員会にご理解、ご協力をいただき誠にありがとうございます。

本年度第1回目の表記研究会を2025年4月18日に下記の要領で開催いたします。前回同様にX線残留応力測定法の研究・開発及び普及活動を通して、幅広いコミュニケーションをつくりあげたく考えておりますので、何卒ご指導ご支援を賜りますようお願いいたします。

標記の件につきまして、下記のとおり、研究会を開催しますのでご出席下さいますようお願い申し上げます。お手数ですが、ご都合を折り返し、ご返信下さいますようお願いいたします。

敬具

記

日時：2025年4月18日（金）13:00～16:30

主催：(一社) 日本非破壊検査協会 cos α 法方式によるX線残留応力測定技術研究会

開催形式：ハイブリッド（現地開催およびWeb開催の併用）

会場：a) 現地… (一社) 日本非破壊検査協会 会議室 6B

(〒136-0071 東京都江東区亀戸2丁目25-14 京阪亀戸ビル)

Zoomを併用したハイブリッド開催

b) Web…Zoom（視聴用URLはお申し込みの方に後日ご案内）

参加費：無料（非会員の方も参加可能）

参加申込：参加申込は次のGoogleフォームから受付けております。

<https://forms.gle/PSP7uJBWFdJnkB2w5>

尚、セキュリティの関係でGoogleフォームにアクセスできない場合は、メールにて事務局 (beppu@jsndi.or.jp) までお問い合わせください。

準備の都合上、4月10日（木）までにお申し込み下さいますようお願い申し上げます。

※当日の参加は受付できませんのでご了承ください。

2025年度第1回 $\cos\alpha$ 法研究会 プログラム

2025年4月18日（金）ハイブリッド

開会挨拶(13:00) 黒瀬雅詞（群馬工業高等専門学校）

1. 13:00-13:40 研究会活動計画・報告 座長：三井真吾（滋賀大学）

2. 13:50-14:50 講演・報告会 座長：嘉村直哉（NTT株式会社）

(1) デバイリングのフーリエ解析によるX線応力測定

○藤本洋平（パナソニック エナジー株式会社）

(2) X線 $\cos\alpha$ 法によるばね鋼の三軸応力測定に関する研究

○山崎智裕（三菱製鋼株式会社）

3. 15:00-16:30 交流会 座長：三島由久（榊X線残留応力測定センター）

内容：交流促進のため、参加者全員に対して、一人ずつ、自己および会社・業務等の紹介、課題（事前アンケート結果も含む）・問題提起などを行い、情報共有・交換、議論を行う。

閉会挨拶(16:30) 佐々木敏彦（金沢大学）

□17:00-19:00 親睦会

注) 座長及びプログラムは、変更される場合があります。

- ・ 講演中のカメラやスマートフォン等による撮影は原則禁止としております。撮影される場合は事前に登壇者の了承を得た上で、登壇前に座長へ申し出るようお願いいたします。
- ・ 交流会は状況により変更の場合もございます。
- ・ プログラムは一部のみの参加でも可能です。

問合せ先：（一社）日本非破壊検査協会 学術部学術課

「2025年度第1回 $\cos\alpha$ 法方式によるX線残留応力測定技術研究会」係

TEL:03-5609-4015 FAX:03-5609-4061 E-mail: beppu@jsndi.or.jp