

2021年1月13日

各位

(一社) 日本非破壊検査協会
先進超音波計測に関する萌芽技術研究会
主査 小原 良和
〔公印省略〕

開催案内

2020年度 第2回「先進超音波計測に関する萌芽技術研究会」

オンライン開催の第1回研究会(トピック:NDE4.0)には多くの方々にご参加いただき、誠にありがとうございました。第2回研究会につきましても、コロナの状況を鑑み、オンラインで開催いたします。今回は、「マイクロチップレーザ、AI、遠隔通信、高温モニタリング」等、先進超音波計測に相応しいトピックについて、ご専門の先生方からご講演頂きます。Zoomでの開催を予定しており、参加費は無料となりますので、下記 Google Form よりお申し込みの上、ぜひ積極的にご参加ください。尚、研究会に参加するためのアクセス情報は、後日、参加登録者にメールにてお知らせします。どうぞ宜しくお願い申し上げます。

敬具

2020年度 第2回「先進超音波計測に関する萌芽技術研究会」

1. 日時：2021年3月29日（月）13:00 – 17:00
 2. オンラインツール：Zoom
 3. スケジュール：
 - 12:45 – 13:00 Zoom オープン
 - 13:00 – 13:10 開会挨拶（主査：小原良和（東北大学））

 - 13:10 – 14:00 「マイクロチップレーザの開発および展開」
平等 拓範（理化学研究所）

 - 14:00 – 14:50 「デジタルインフラ保全拡大に向けた AI およびマイクロチップレーザ
の計測応用」
山本 撰（東芝エネルギーシステムズ株式会社）

 - 休憩（20分）

 - 15:10 – 16:00 「LPWA（Low Power, Wide Area）通信による遠隔ヘルスマニタリング」
都築 伸二（愛媛大学）

 - 16:00 – 16:50 「薄膜 UT センサを用いた遠隔モニタリング」
米村 英敏（三菱重工業株式会社）

 - 16:50 – 17:00 閉会挨拶
 - 17:00 閉会
- * オンライン上の発表資料の撮影（録画）、録音、保存、印刷等の行為は禁止します。
4. 申込先：<https://forms.gle/czKiNzDwA3JTR2eD6>
 5. 参加費：無料
 6. 参加申込締切：2021年3月24日（水）
 7. 問合せ先：
 - （一社）日本非破壊検査協会 学術課
 - TEL：03-5609-4015 E-mail：beppu@jsndi.or.jp