

**静岡県東部精密技術研究会**  
**第31回総会・設立30周年特別講演会**  
**『技術と人が拓く静岡県東部の未来』のご案内**

共催： 静岡県沼津工業技術支援センター  
静岡県工業技術研究所沼津センター協議会

後援(予定)： ファルマバレーセンター、沼津商工会議所、三島商工会議所、  
沼津市役所、(公財)静岡県産業振興財団

[記]

1. 日時 2020年11月13日(金) 13:15~16:50

2. 会場 沼津工業技術支援センター

〒410-0022 静岡県沼津市大岡 3981-1 電話：055-925-1100 (代表)  
URL: <https://www.iri.pref.shizuoka.jp/about/numazu/>

3. 総会(静岡県東部精密技術研究会会員のみ) 13:15~13:45

4. 特別講演会「技術と人が拓く静岡県東部の未来」(一般向けに公開) 14:00~16:50

研究会の活動を皆様に知って頂くため、年一回の特別講演会を会員企業以外にも無料で広く一般公開しています。今回は『技術と人が拓く静岡県東部の未来』と銘を打ち、研究会設立30周年の記念となる特別講演会として開催致します。講師には沼津高専OBで株式会社牧野フライス製作所取締役社長・井上様と今年より沼津高専校長に赴任されました中村校長に専門的な技術紹介とポストコロナを見据えた静岡県東部の未来への期待などについてご講演いただく予定にしております。東部精密技術研究会および静岡県東部地区への今後の発展に期待を込めて、市民・企業の方はもちろん、多くの学生の皆様のご参加をお待ちしております。

1) 演題「再構成可能な生産システムと工作機械」

14:00~15:20

講師：株式会社牧野フライス製作所 取締役社長 井上 真一 氏

[講演要旨]

工作機械は機械の姿をした道具である。その使い方はユーザー毎に異なる。求められる仕様も多様であり、その要求に応える工作機械の生産システムはマスカスタマイゼーションを実行可能な再構成可能な生産システムであることが望ましい。工作機械の生産システムに対する弊社取組みを紹介する。

2) 演題「極限環境微生物に魅せられて」

15:30~16:50

講師：沼津工業高等専門学校長 東京工業大学名誉教授 中村 聡 氏

[講演要旨]

この地球上には高温・低温・極端なpH・高塩濃度といった極限的な自然環境が存在します。このような極限環境に生育する微生物は総じて極限環境微生物とよばれます。極限環境微生物が生産する酵素(極限酵素)は過酷な環境においても機能することから、すでに産業応用されているものも少なくありません。本講演会では極限環境微生物・極限酵素に関するこれまでの研究成果と将来展望についてお話いたします。

## 5. 参加費：無料

## 6. 定員：会場定員40名（先着順）：

## 7. 参加方法

参加方法には会場に直接おいで頂く「対面聴講」とリモートで聴講頂く「遠隔聴講」方法があります。「対面聴講」では先着40名様に限定させていただきます。また参加の際には、マスク持参で参加をお願いいたします。当日は入り口にて体温検査および手の消毒をお願いいたします。座席等についても利用制限をさせていただきます。また「対面聴講」される方は、別紙1(沼津工業技術支援センター利用に際してのお願い)をご確認・ご承諾頂く必要があります。併せて当日は、別紙2(沼津工業技術支援センターにおけるセミナー等への参加に関する新型コロナウイルス感染症対策の確認書)を記入し、持参頂けますようご協力のほどよろしくお願いいたします。

「遠隔聴講」の場合には、参加希望者に参加の情報をメールでお知らせいたしますので、その情報に従って、当日ご参加ください。また参加に際しては、別紙3の「利用規約」に同意頂いた方のみ参加可能とさせていただきます。なお、1台のPCで複数の方が聴講される場合も、聴講する人数および参加者のお名前を確認するため、申し込みはまとめてではなく、参加者ご本人から各自メールにて申し込みをお願いいたします。

特別講演会は一般の参加者も歓迎します。積極的なご参加をお待ちしております。

## 8. 参加申し込み

事務局宛電子メールでお申し込みください。

メールアドレス：[tobuseimitsu@numazu-ct.ac.jp](mailto:tobuseimitsu@numazu-ct.ac.jp)

申込み期限：2020年11月10日(火)

※メールがご利用できない場合には事務局までご連絡ください。

---

### 第31回総会・設立30周年特別講演会『技術と人が拓く静岡県東部の未来』

参加者氏名 \_\_\_\_\_

所属企業 \_\_\_\_\_ 所属部署 \_\_\_\_\_

連絡先 TEL \_\_\_\_\_ FAX \_\_\_\_\_ メールアドレス \_\_\_\_\_

総会  参加  不参加 (会員企業外の方のみご回答ください)

特別講演会  対面聴講参加  遠隔聴講参加  不参加

---

## 9. 申込先

[事務局(申込先)] 〒410-8501 静岡県沼津市大岡 3600

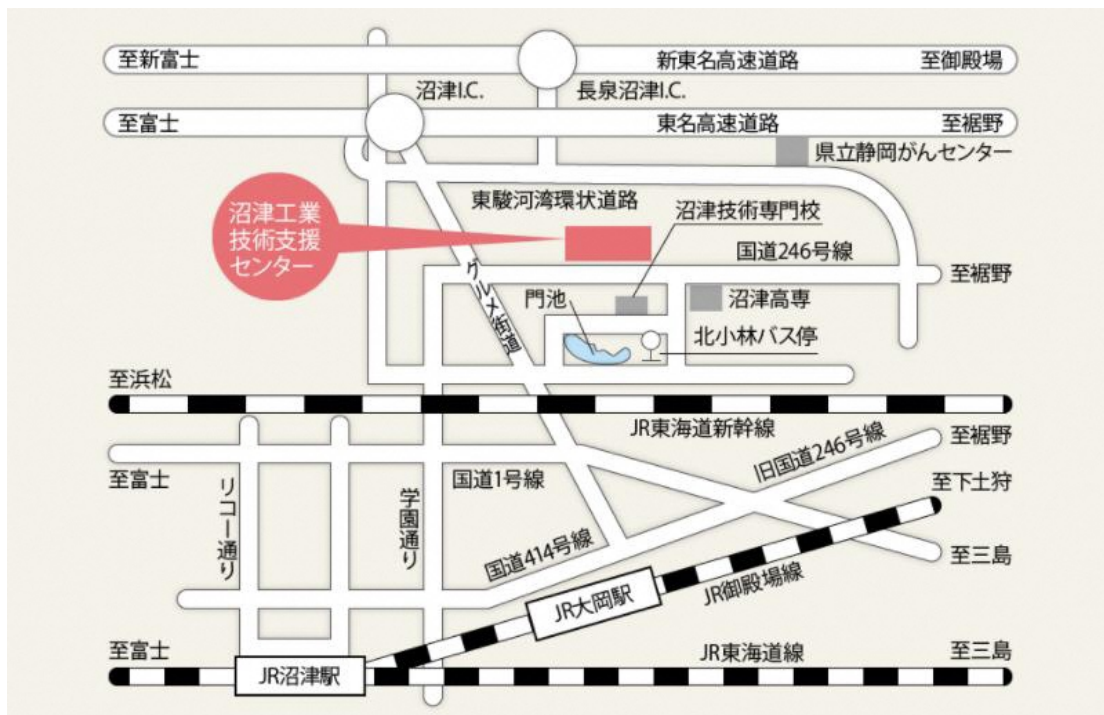
沼津工業高等専門学校 制御情報工学科 藤尾 三紀夫

E-mail: [tobuseimitsu@numazu-ct.ac.jp](mailto:tobuseimitsu@numazu-ct.ac.jp) TEL/FAX: 055-926-5880

## 10. 次回の催し

令和3年2月頃に研究会を予定しています。

添付資料: 沼津工業技術支援センター アクセスマップ(工業技術支援センターHPより)



(別紙1)

## 沼津工業技術支援センター利用に際してのお願い

開催日において、以下に該当される方は参加を御遠慮頂くようお願いいたします。

- ・開催日の1週間前から開催当日までに、発熱・咳・咽頭痛・味覚障害など症状があった方。
- ・新型コロナウイルス感染者の濃厚接触者である方。
- ・同居家族や身近な知人に感染が疑われる方がいらっしゃる場合。
- ・開催日の14日以内に政府から入国制限、入国後の観察期間を必要とされている国、地域等への渡航、又は、当該在住者との濃厚接触がある方。
- ・静岡県の定める「ふじのくに基準」で指定されている「本県への訪問について自粛」が求められる地域に居住している方。

参加当日は、以下の点について御協力願います。

- ・職員の指示に従い、3密（密閉、密集、密接）にならないような行動をお願いします。
- ・滞在中は、マスクを着用し、こまめな手洗い、アルコール等による手指消毒を十分行うようお願いします。



(別紙3)

## 東部精密技術研究会 利用規約（オンライン聴講用）

- 1 この利用規約は、静岡県東部精密技術研究会が主催する講演会にオンラインで参加される方に適用されます。
- 2 講演会にオンラインで参加される方は、本利用規約を確認、了承したものとします。
- 3 講演会でオンライン開催に使用するツールはマイクロソフト Teams を利用します。ご利用にあたっては、各社の利用規約を遵守下さい。
- 4 講演会にオンライン参加頂く際に必要な視聴環境（パーソナルコンピュータ、通信環境等）は、参加者の負担及び責任において準備してください。
- 5 講演会での開催前に、参加者宛に参加情報メールが送付されます。このメールの内容を確認し、メールの指示に従って参加ください。なお、Teams を初めて使用する参加者は、ブラウザの Teams またはアプリケーションを無料インストールして利用する事が可能です。社内規定などによりソフトウェアのインストールに制限がある場合は、参加者の責任において対応してください。  
参加情報メールが到着しない場合や入室できない場合は、事務局までご連絡ください。
- 6 参加者は、招待 URL の使用、管理について一切の責任を負うものとし、これを第三者に伝えたり、利用させたり、貸与、譲渡、売買等はしてはならないものとします。
- 7 参加者は、講演中は必ずマイクを切ってください。参加者のマイクが切られていない場合、主催者側から切断することがあります。質問方法は主催者側から指示を致します。マイクを利用する際には Teams で「挙手」を選択し、指示があった場合にマイクを入れて質問ください。また、マイクでの質問は受け付けず、チャット機能でのみ質問を受け付けることがあります。
- 8 講演会にオンラインでの参加にあたり、以下に該当する行為又は該当すると主催者が判断する行為（以下、「違反行為等」と言う。）は、禁止します。これらの違反行為等が発生した場合、直ちに当該参加者を退室させ、或いは講演会を中断又は中止することがあります。また、当該参加者及び当該参加者が所属する団体等の関係者については、今後の参加をお断りします。
  - (1) 虚偽情報を用いての参加。ただし、代理の者の参加は除く。
  - (2) 講演会の秩序を乱す行為。
  - (3) 録音、録画、撮影等とこれらの複製、他への配信、公表等。
  - (4) 講師その他の関係者の知的財産権、肖像権、プライバシーの権利、名誉、その他の権利又は利益を侵害する行為、及び損害、不快感を与える行為。
  - (5) 法令等に違反する行為。
  - (6) 公序良俗に反する行為。
  - (7) その他の一般的良識に照らしてこれに反する行為。
- 9 講演会に用いているネットワーク回線を利用したセキュリティに関する違法行為は禁止します。

- 10 主催者側で、講演会の録音・録画は行いません。
- 11 講演会にオンラインで参加される方の情報（所属及び氏名のみ）を講師に提供します。参加者及び講師双方の同意が得られた場合、主催者は、それぞれに対して他の情報を提供することができるものとします。
- 12 主催者は、講演会への参加に関して、参加者が被った損害又は損失や他の参加者が参加者に与えた損害又は損失について、一切の責任を負わないものとします。
- 13 主催者は、講演会の講師、講演内容及び順位、方式等を事前の予告なく変更することができるものとします。
- 14 本利用規約は、変更又は廃止されることがあります。講演会の開催毎に確認してください。
- 15 この利用規約に定めのない事項について、主催者、講師及び参加者は誠意をもって協議解決するよう努めるものとします。