

～アルラ いなまち探究 vol. 9～

サン工業×allla

「めっき」が支える未来のものづくり

産業と若者が息づく拠点施設 allla (アルラ) では、伊那市の産業振興を目的に、進路選択の分岐点に立つ学生や就職したばかりの若者とベテラン社会人等が広く対話する場「いなまち探究」を開催しています。

今回は、伊那市に本社を置く表面処理技術の専門企業「サン工業株式会社」開発課長の河合陽賢氏をお招きし、『すごい! 「めっき」ってこんなことができるのか!!』をテーマに開催いたします。

自動車やスマートフォン、医療機器、半導体など、私たちの暮らしを支える最先端産業に不可欠な表面処理技術である「めっき」。普段目にすることがありませんが、製品の性能や寿命、安全性を支える重要な技術です。

「文部科学大臣表彰科学技術賞」や「表面技術協会技術賞」を受賞した技術者本人から、地方の中小企業でどのように新しい技術が生まれるのか、研究開発の面白さや苦勞を直接お聞きできる貴重な機会です。ものづくりや研究開発に興味のある高校生から社会人まで、多くの皆さんのお待ちしています。

1 日時

令和8年7月13日(月) 午後6時30分から午後8時30分まで

2 会場

産業と若者が息づく拠点施設 allla (アルラ) 2階 交流スペース

3 内容

第1部: プレゼンターから研究発表

第2部: 参加者との対話

4 講師

河合 陽賢 (かわいあきまさ) 氏 (サン工業 (株))

本件に関するお問い合わせ先

【主催】いなまち探究実行委員会

長野県伊那市 商工観光部 商工振興課 (課長)柴 (担当)伊藤
電話: 0265-78-4111 (内線) 2431
FAX: 0265-78-4131 E-mail: skk@inacity.jp

サン工業×allia

すごい!「めっき」ってこんなことができるのか!!
地方企業から世界へ——文部科学大臣表彰・表面技術協会技術賞
受賞技術者が語る「めっき」が支える未来のものづくり

日時：2026年7月13日（月）
18:30～20:30（18:00 開場）
会場：allia 2階 交流スペース
（伊那市荒井 3428-7）



◆見えない技術が社会を支えている

自動車、スマートフォン、医療機器、半導体。私たちが毎日使う製品の多くには、「めっき」をはじめとする表面処理技術が使われています。スマートフォンが壊れにくいのも、自動車が安全に走るのも、病院の機器が清潔に使えるのも、実は「めっき」をはじめとする表面処理技術が支えているから。普段目にすることはありませんが、製品の性能や寿命、安全性を支える重要な技術です。

伊那市に本社を置く「サン工業株式会社」は、その表面処理技術を専門とする企業。自動車や半導体、医療機器など、最先端産業を支える高機能めっきの研究開発を行っています。

サン工業開発課長の河合陽賢氏をゲストに迎え、地方の中小企業からどのように新しい技術が生まれるのか、研究開発の面白さや苦勞を技術者本人がわかりやすく紹介します。

河合氏は、文部科学大臣表彰科学技術賞（信州大学との共同研究）や表面技術協会技術賞（神奈川大学との共同研究）を受賞するなど、数々の技術開発に携わってきました。

ご本人から直接お話を聞ける貴重な機会です。高校生から社会人まで、ものづくりや研究開発に興味のある方はぜひご参加ください!

主催：いなまち探究実行委員会

((株)産直新聞社、(一社)ネイバーシップ、伊那市 等)

連絡先：TEL：0265-96-0938 FAX：0265-96-0939 Email：info@j-sanchoku.net

◆プレゼンター紹介

河合 陽賢(かわいあきまさ)

愛知県出身。信州大学卒業後、サン工業(株)に入社。
開発課長。自動車・半導体・医療機器向けの表面処理
技術の研究開発に従事。文部科学大臣表彰科学技術
賞、表面技術協会技術賞を受賞。現在も次世代表面
処理技術の研究開発に取り組む。趣味は料理。



◆今回の話のポイント

- ① 文部科学大臣表彰を受賞した CNT 複合銀めっきとは?
- ② 表面技術協会技術賞を受賞した無電解 Ni-Sn めっきとは?
- ③ 地方企業で研究開発に挑戦する魅力と苦勞
- ④ 大学との共同研究から生まれる新技術
- ⑤ 技術者という仕事のやりがい
- ⑥ 理工系を目指す若者へのメッセージ

◆申込方法

方法① 右の QR コードまたは URL から

<https://forms.gle/dP4Je7RtcXTUdaMA6>

方法② 下記欄にご記入いただき FAX・郵送・メールでお申し込みください。

申し込みフォーム



【郵送】〒396-0025 伊那市荒井 3428-7 allia オフィス C いなまち探究実行委員会(産直新聞社)

【FAX】0265-96-0939

【メール】info@j-sanchoku.net

氏名

電話番号

年代

10代・20代・30代・40代・50代・60代以上

メールアドレス

今後、「いなまち探究」のイベント情報を配信してよろしいですか?

はい ・ いいえ

このイベントを何で知りましたか?

チラシ SNS 知人から その他()

ご記入いただいた個人情報は、本イベントの運営および各種ご連絡のためにのみ使用し、その他の目的には利用いたしません。