

# 天田財団 助成研究成果発表会のご案内

第21回

## 塑性加工

### テーマ：先進チューブフォーミング

公益財団法人天田財団は1987年に創立、塑性加工分野及びレーザープロセッシング分野の研究開発に助成しています。本発表会は助成した研究成果の「社会実装」を目指した普及啓発事業として開催いたします。

一般社団法人  
日本塑性加工学会様  
春季講演会と同時開催

日時

2024  
5 / 16 (木)

講演会 / 13:30~17:00  
交流会 / 18:00~19:00

会場

講演会 国立オリンピック記念  
青少年総合センター  
東京都渋谷区代々木神園町3-1

交流会 東郷記念館  
東京都渋谷区神宮前1丁目5-3

開催形式 会場参加(事前申請+当日受付)とオンライン視聴(事前申請)のハイブリッド方式

【主催者挨拶】天田財団 代表理事 伊藤 克英  
【趣旨説明】電気通信大学 教授(弊財団 役員) 久保木 孝 様  
【研究成果発表】  
高エネルギー加速器研究機構 教授 山中 将 様  
大同大学 工学部機械システム工学科 教授 内海 能亜 様  
東海大学 工学部精密工学科 客員教授 吉田 一也 様  
関西大学 システム理工学部機械工学科 教授 青柳 誠司 様  
【企業講演】住友重機械工業株式会社 主席研究員 野際 公宏 様  
【まとめ】電気通信大学 教授(弊財団 役員) 久保木 孝 様  
【交流会】  
祝辞 一般社団法人日本塑性加工学会 会長(弊財団 理事) 柳本 潤 様  
乾杯 職業訓練法人アマダスクール理事長 福井 幸弘 様

主催/公益財団法人 天田財団  
後援/一般社団法人 日本塑性加工学会 職業訓練法人 アマダスクール  
協賛/一般社団法人 日本鍛圧機械工業会 一般社団法人 日本金属プレス工業協会



〒259-1116  
神奈川県伊勢原市石田 350

発表会の次第は次ページに

# テーマ:先進チューブフォーミング

## 講演会

【会場】国立オリンピック記念青少年総合センター

<b>1</b>	<b>主催者挨拶</b> 天田財団 代表理事理事長 伊藤 克英	13:30   13:40
<b>2</b>	<b>趣旨説明</b> 『社会に貢献するチューブフォーミング』 電気通信大学 教授・天田財団 役員 久保木 孝 様	13:40   14:10
<b>3</b>	<b>助成研究成果発表会</b> <b>①</b> 「液圧成形による超伝導加速空洞の製造」 高エネルギー加速器研究機構 教授 山中 将 様 <hr/> <b>②</b> 「超薄肉方形管と偏心円管の曲げ加工における変形および加工特性」 大同大学 工学部機械システム工学科 教授 内海 能亜 様 ----- 〈 休 憩 〉 ----- <b>③</b> 「新しい引抜き法による注射針、医療用ステント用極細径薄肉管の製造」 東海大学 工学部精密工学科 客員教授 吉田 一也 様 <hr/> <b>④</b> 「蚊の針のサイズを追求した中空マイクロニードルの微細成形加工」 関西大学 システム理工学部機械工学科 教授 青柳 誠司 様	14:10   16:20
<b>4</b>	<b>企業講演</b> <b>①</b> 「鋼管の熱間エアブロー成形による自動車骨格部材向け成形プロセスの開発」 住友重機械工業株式会社 主席研究員 野際 公宏 様	16:20   16:50
<b>5</b>	<b>まとめ</b> 電気通信大学 教授・天田財団 役員 久保木 孝 様	16:50   17:00

----- 〈 移 動 〉 -----

## 交流会

【会場】東郷記念館

東京都渋谷区神宮前1丁目5-3

【祝辞】

一般社団法人日本塑性加工学会会長 天田財団理事 柳本 潤 様

【乾杯】

職業訓練法人アマダスクール理事長 福井 幸弘 様

18:00  
|  
19:00