

金型補修・溶接のパラダイムシフトを促すワークショップ

レーザーロボティクス 新たな取り組みに迫る！



2018年(平成30年)

2/13 (火) 日

14:00～17:00
(開場13:30)

会場：SMBC日興証券(株)浜松支店 3階ホール
浜松市中区鍛冶町124 マルHビル

対象：金型補修を必要とする製造業の皆様
金型補修を専門とする事業者様
レーザーロボティクスに興味のある方

【入場無料】

定員
50名

レーザーでものづくりの現場を変える！



日本のものづくりを支える熟練工の高度な技を、レーザーとロボットシステムに置き換える試みが始まりました。手始めはレーザーを使った金型の肉盛補修。現地作業が可能なモバイル型補修装置を開発し、ゴーグルを通してリアルタイム観察しながらの補修作業が可能になりました。当ワークショップではレーザー、ロボットやVR(バーチャルリアリティ)など次世代の技術を集結し、ものづくりのパラダイムシフトを促す試みを紹介します。次代を担うレーザーロボティクスの領域で新たな産業創出をともに考えましょう。



光産業創成大学院大学

金型補修・溶接のパラダイムシフトを促すワークショップ
レーザーロボティクス of 新たな取り組みに迫る!

program

プログラム

2018年(平成30年)

2/13

火曜日

14:00~17:00 (開場13:30)

会場: SMBC日興証券(株)浜松支店
3階ホール
浜松市中区鍛冶町124 マルHビル

対象: 金型補修を必要とする製造業の皆様
金型補修を専門とする事業者様
レーザーロボティクスに興味のある方

[入場無料]

定員
50名



「熟練工によるオンサイト手作業溶接工程の
インテリジェント化」事業概要

■光産業創成大学院大学副学長 瀧口義浩



金型補修・溶接における
レーザーロボティクスの可能性

■光産業創成大学院大学副学長 坪井昭彦



レーザーロボティクスを構成する技術紹介

■大建産業株式会社 代表取締役 武田信秀氏

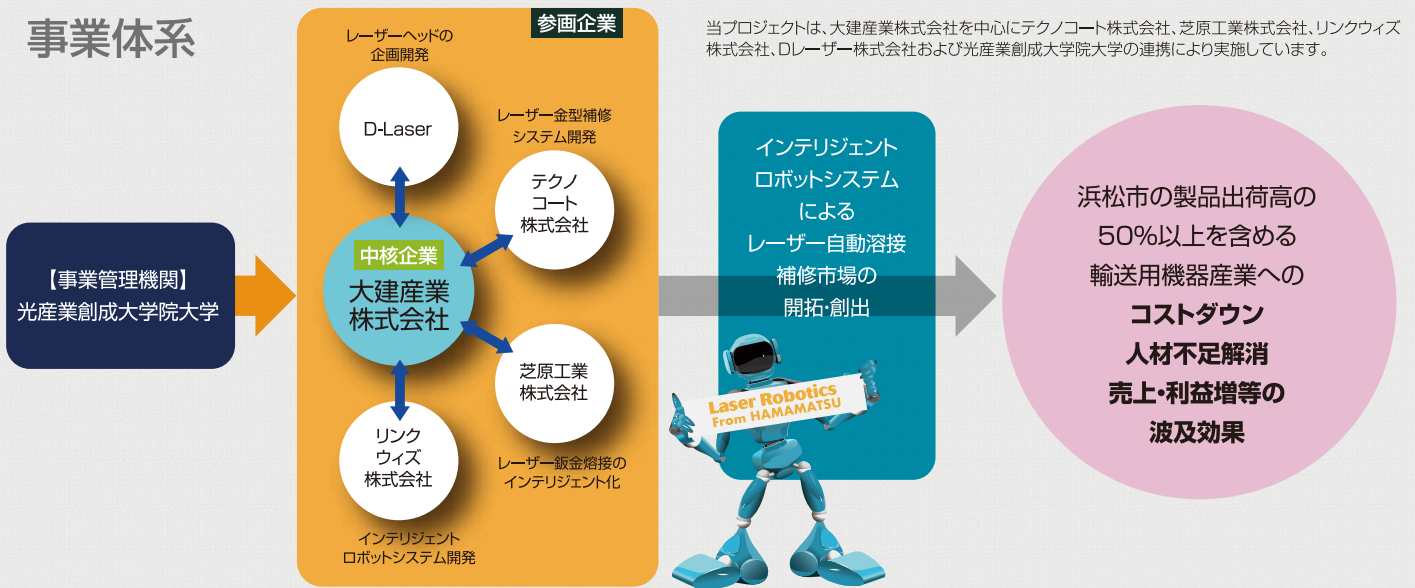
■テクノコート株式会社 代表取締役 青嶋健太氏

意見交換

名刺交換会

懇親会(会費:4,000円)

事業体系



参加申込書

申込先 FAX : 053-487-3012

E-Mail : info@gpi.ac.jp

申込締切 2018年2月7日(水)

終了後、懇親会(会費制)を予定しております。参加可否もあわせてご記入ください。

貴社名		〒 -		ご住所	
TEL		FAX			
氏名	氏名	氏名	氏名	氏名	氏名
ご所属/お役職	ご所属/お役職	ご所属/お役職	ご所属/お役職	ご所属/お役職	ご所属/お役職
Email	Email	Email	Email	Email	Email
懇親会 参 加 ・ 不参加		懇親会 参 加 ・ 不参加		懇親会 参 加 ・ 不参加	