

日本鑄造工学会第 182 回全国大会技術講習会のご案内

産業界に進出するロボット技術

～モノづくり産業の人財不足を補うために～

昨今、モノづくり産業が抱える課題として、人財不足が大きくクローズアップされています。近年、この課題解決に向けたロボット技術の産業界への進出は目覚ましく、その多様性、多角化は進み、AI、IoT といったさらなる革新技術も融合されてきています。高生産性、高品質が求められる中で進化してきた現在のロボット技術や今後の課題などを紹介する機会として下記の内容で技術講習会を企画いたしました。本講習会が、今後の鑄造業界の人財不足を補う一助となることを期待し、多数の方々のご参加をお待ちしております。

日 時 令和 5 年 10 月 20 日(金) 10:00～17:30
場 所 ビッグパレットふくしま コンベンションホール A
郡山市南二丁目 52 番地
参 加 費 会員 12,000 円 非会員 20,000 円 学生 1,000 円
非会員の方は入会手続きを行い、会員資格での参加がお得です。
申 込 方 法 ホームページ内、技術講習会申込フォームよりお申込みください。
定 員 会場 150 名(定員になり次第締め切ります)
事前申込締切 9 月 19 日(火) ※以降の会場参加は当日受付となります。

<プログラム>

		司会 東北副支部長 及川勝成氏	
10:00～10:10	開会の挨拶	大会実行委員長 東北支部長 平塚貞人氏	
10:10～11:10	ファナックロボットの最新技術と応用事例	ファナック株式会社 滝澤克俊氏	
11:10～12:10	変種変量生産を実現する最先端デジタルファクトリーの構築	ロボコムアンドエフエイコム株式会社 山口 仁氏	
	－ 昼食休憩 －		
13:00～14:00	ダイヘンロボットの最新の取組み	株式会社ダイヘン 廣田周吾氏	
14:00～15:00	ロボット自働切断機導入による鑄鋼・堰切断過酷作業の改善	福島製鋼株式会社 菊池正和氏	
	－ 休 憩 －		
15:20～16:20	グラビティ ダイキャスティング大型鑄物工程へのロボット導入	株式会社コイワイ宮城工場 曳地聡太氏	
16:20～17:20	バリ取り自動化設備による人・品・環境への改善紹介	株式会社ファインシステム 間瀬唯史氏	
17:20～17:30	閉会の挨拶	大会副実行委員長 福島製鋼株式会社 登坂明弘氏	