

若手技術者のための金属加工技術シリーズ (全3回)

日時 平成30年9月14, 21, 28日(金)

場所 地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター(本部)

東京都江東区青海2-4-10

●ゆりかもめ「テレコムセンター」駅前

●りんかい線「東京レポート」駅下車 徒歩15分 [朝夕無料送迎バスあり3分]

都営バス海01 テレコムセンター駅前下車

受講料

2,000円(各回)

金属加工に関わる若手技術者は金属の性質はもちろんのこと、加工に関する多くの技術を身に付ける必要があります。本シリーズでは、若手技術者が知っておくべき金属加工の技術を、加工分野毎に分かりやすく解説します。

金属加工をより良く理解するために必要な基礎知識が学べます。若手技術者の皆様の参加をお待ちしております。

※全ての科目を受講する必要はありません。



マスコットキャラクター テリン

定員(各回)

40名

開催日	科目	講師
9月14日(金) 13:00~17:00	【第1回】 鉄鋼材料と非鉄金属材料 編 (技術セミナー) 講義:約4時間	仁平技術士事務所 技術士 仁平 宣弘 氏 鉄鋼の熱処理、PVD/CVD薄膜技術、表面改質に関する研究と技術指導に従事し、多数の著書を持つ。技術士(金属部門)。 東京都立産業技術研究センター 岩岡 拓 機械技術グループ 副主任研究員 粉末冶金技術、マグネシウム合金などの軽金属材料、新合金プロセスに関する研究および評価を基本とした技術支援に従事。
9月21日(金) 13:00~17:00	【第2回】 塑性加工と切削・研削 編 (技術セミナー) 講義:約4時間	東京都立産業技術研究センター 奥出 裕亮 機械技術グループ 副主任研究員 ステンレス鋼や軽金属(チタン、アルミニウム)の絞り加工、曲げ加工など、塑性加工技術に関する研究と技術支援に従事。 東京都立産業技術高等専門学校 名誉教授 朝比奈 奎一 氏 切削・研削、難削材の加工を中心とした技術指導に従事。著書多数。 東京都エンジニアリングアドバイザー。技術士(機械部門)。
9月28日(金) 13:00~17:00	【第3回】 溶接・接合と破断面の見方 編 (技術セミナー) 講義:約4時間	東京都立産業技術研究センター 青沼 昌幸 機械技術グループ 上席研究員 構造用金属材料の溶接、固相接合などの溶接技術、金属組織制御に関する研究と評価、技術支援に従事。 東京都立産業技術研究センター 中村 勲 機械技術グループ 副主任研究員 鉄鋼の表面熱処理/表面改質、表面分析に関する研究、金属組織観察と破断面観察による技術支援に従事。