|  |
| --- |
| **令和３年度** |
| **オンライン素形材技術研修講座　「銅合金鋳物の生産技術」** |
| **ご　案　内** |

主催　一般財団法人素形材センター

公益社団法人日本鋳造工学会

素形材センターは、今後の鋳造業の技術継承､発展に寄与する実務技術者に求められる現場知識と幅広い工学的知識を有する技術・技能者を育成することを目的として、｢素形材技術研修講座｣を開催いたします。

本講座は、正しい理論に裏付けされた技術の習得及び現場の諸問題に的確に対応し、現場をリ－ドできる技術･技能者を育成するために、理論と実際をテーマに、現場の経験を講義の中に多く取り入れ、また、最新の情報を多く提供するものです。つきましては、必ずや明日からの業務に活かされるものと確信し、積極的なご参加をおすすめいたします。受講者としては、現場経験3～5年程度の方、現場経験は長いけれども、改めて理論的知識を習得したい方などを対象としています。なお、本素形材技術研修講座は、日本鋳造協会と日本鋳造工学会が鋳造中核人材育成事業の一環として実施する｢鋳造カレッジ｣の受講資格のひとつとして位置づけられています。

■日　時　　令和3年10月15日(金)、22日(金)、29日(金)　3日間

オンライン研修講座（Cisco Webex Meetingsを使用）

■プログラム

コーディネーター　ものつくり大学 総合機械学科 教授　岡根利光

令和3年10月15日(金)

|  |
| --- |
| オリエンテーション 13:00～13:10 |
|  |
| 生型鋳造とその特徴 13:10～14:40 |
| 大丸工業㈱ 彦根本社工場 品質管理部 部長　　廣山剛果 |
| 銅合金の溶解技術 14:50～16:40 |
| 元古河電気工業㈱　工博　大瀧光弘 |

令和3年10月22日(金)

|  |
| --- |
| 銅合金鋳物の諸特性概論(状態図解説を含む) 10:00～12:00 |
| ものつくり大学 総合機械学科 教授　工博　岡根利光 |
| 自硬性鋳型とその特徴 13:00～14:40 |
| 群栄化学工業㈱ 主席研究員　　永井康弘 |
| 鋳造方案の考え方と凝固シミュレーション 14:50～16:30 |
| 丸三工業㈱ 代表取締役社長　　丸　直樹 |

令和3年10月29日(金)

|  |
| --- |
| 銅合金鋳物の鋳造欠陥とその対策 13:00～14:40 |
| ㈱明石合銅 代表取締役専務　　明石隆史 |
| 銅合金鋳物の品質管理と検査 14:50～16:30 |
| 元 埼玉県産業技術総合センター 主任研究員　ものつくり大学 非常勤講師 　永井 寛 |
| ＊　状況によっては、プログラムの変更、開催を中止させていただく場合がございますので、ご了承ください。 |

●**参加要領**

|  |
| --- |
| **◇**定　　員　40名　　（申込順に受け付け、定員になり次第締め切ります） |
| **◇**受 講 料　57,700円　(消費税込み)　　講師の資料を郵送いたします素形材センター特別賛助会員、一般賛助会員及び日本鋳造工学会正会員・学生会員は、28,850円 (50％割引)。※協賛会員の方へ：協賛会員の特典にセミナー・研修の割引はありません。ご理解をお願いいたします。※開催前日まで受講取消のご連絡がなく,当日欠席されても受講料はお返しいたしません。※ 1日単位での受講をご希望の方は、下記申込先までご相談下さい。 |
| **◇**申込方法下記申込書に所要事項記入の上, E-mailでお申込み下さい。〒105-0011　東京都港区芝公園3丁目5番8号　機械振興会館3階301号室一般財団法人　素形材センター　企画部E-mail kensyu@sokeizai.or.jp　電話03(3434)3907  |
| **◇**参加費のお支払い　参加申込後，請求書を郵送いたします。(領収書を必要とする場合は、申込書にその旨をご記入下さい。振込手数料はご負担願います。) |
| **◇**申込締切　令和3年10月7日（木） |
| ◇注意事項・Cisco Webex Meetingsを使用したオンライン研修講座です。研修講座参加のために、パソコンやタブレットなどの端末と、インターネット環境、メールアドレスが必要です。また、通信費は参加者負担になります。・カメラ、マイク、スピーカーを備えたパソコンでの参加を推奨しています。**・研修講座の録音・録画等や、本研修講座のコンテンツ（研修講座参加のURL、パスワード等）を外部に流出させる行為は、固くお断りいたします。****・1名様につき１つのお申し込みとしてください。１社で複数名様がご参加の場合、それぞれお申込みください。**・映像や音声が乱れる場合がございます。ご了承ください。・参加者ご自身の機材に関するトラブル等のお問合せには、事務局は対応いたしかねます。※その他注意事項につきましては、参加申し込み後にお送りするメールに記載させていただきます。 |

個人情報保護法に関する対応

ご記入頂いた個人情報は、本研修講座の事務に利用するとともに、参加者リストを作成し、講師に手交します。また、素形材センターの行う各種研修、セミナー、出版物、事業の案内状の送付に利用する予定です。今後、素形材センターが行う素形材産業の実情に関する調査アンケートへの協力依頼を行う場合もあります。

申込書

素形材センター企画部 E-mail 　kensyu@sokeizai.or.jp

オンライン素形材技術研修講座「銅合金鋳物の生産技術」

申込日　　令和　３年　　月　　日

|  |  |
| --- | --- |
| 会社名 |  |
| 住　所 | 〒 |
| 電話番号 |  | 所属区分　該当に○印をつけて下さい1. 素形材センター特別賛助会員
2. 素形材センター一般賛助会員
3. 日本鋳造工学会正会員(個人会員)
4. 日本鋳造工学会学生会員
5. 上記いずれも該当せず

(素形材センター協賛会員含む) |
| E-mail |  |
| 受講者氏名 | ふりがな　 |
|  |
| 所属・役職 |  |
| 備　　考 |  |

＊メールマガジン □購読希望

素形材センターメールマガジン購読をご希望の方はチェックを入れてください。

定期的に、事業の最新情報、募集案内、イベント情報、その他、官庁関連情報、業界情報などを無料で配信しています。