

世紀スクール ホットランナー成形の基礎講習のご案内

射出成形に従事されていて、ホットランナーの使用経験が少ない方、ホットランナーの基礎を学びたい方を対象とし、射出成形に必要な基礎知識とホットランナーを使用したプラスチック成形の基礎を講義と実技でご理解頂けるセミナーを開催いたします。是非、御参加下さい。

日時 2018年11月27日(火) 13時 ~ 29日(木) 16時
初日受付 12時30分
会場 世紀株式会社
山形県米沢市万世町片子 4364
定員 5名
受講料 5万円 (28、29日昼食含む。交通費、宿泊費は含みません。)
申込方法 申込み用紙に御記入の上FAXまたはE-mailにてお申込み下さい
FAX 0238-28-1885 E-mail:info-sc@seiki-hot.com
申込み期限 11月16日(金)
定員になり次第募集を終了させていただきます。
尚、2019年4月以降に定期開催を予定しています。

内容 27日 講義 射出成形の基礎
28日 講義 ホットランナーの基礎、実技オープンゲート成形実習
29日 実技 バルブゲート成形実習

問合せ先 世紀株式会社 TEL 0238-28-5420 E-mail:info-sc@seiki-hot.com

=====

FAX送信先 0238-28-1885

世紀スクール ホットランナー成形の基礎講習申込書

参加者 _____
会社名 _____
所属名 _____
TEL _____
E-mail _____

世紀スクールの講義項目

射出成形機の歴史

ホットランナーの歴史

1. 成形設備と基礎

- ① 成形設備 成形機、金型、ホットランナー
- ② 成形機
- ③ プラスチックの基礎

2. 不良現象

- ① 各不良の原因と対策

3. ホットランナーの基礎

- ① 金型構造
- ② ホットランナーの構成部品と役割
- ③ ホットランナーの種類
- ④ ホットランナーの選定
- ⑤ 成形工程
- ⑥ 成形条件出し手順
- ⑦ 成形開始、終了手順と条件出し
- ⑧ 色替え手法
- ⑨ 固化層除去手順
- ⑩ 空圧の基礎
- ⑪ 電気の基礎

4. 金型設計の注意点

- ① 冷却
- ② 型強度
- ③ 成形樹脂による腐食摩耗

5. 活用事例

- ① スピア 汎用、高機能樹脂
- ② バルブ 汎用、高機能樹脂

※ カリキュラム内容は一部変更される場合があります。