

平成30年度

能力開発セミナー

区分	訓練内容	実施回数	一回当たり		昼・夜	日程 (曜日)
			定員	日数		
前期 レベル アップ	射出成形における金型、成形機の知識と技能を習得します。 (射出成形技術の知識・射出成形実習)	3	10	4	昼	4/9(月)・10(火)・ 11(水)・12(木) (9:00～16:00)
						4/16(月)・17(火)・ 18(水)・19(木) (9:00～16:00)
						4/23(月)・24(火)・ 25(水)・26(木) (9:00～16:00)
後期 レベル アップ	射出成形における金型、成形機の知識と技能を習得します。 (射出成形技術の知識・射出成形実習)	2	10	4	昼	10月予定

K コース

射出成形技術  
(射出成形・金型複合編)

富山県プラスチック工業会

## ☆ 講座のねらい

射出成形における不良原因および金型の知識等を実習を通じて把握し、実践的な射出成形技術を習得します。

1. 対象者 射出成形作業等に従事される方(初級者向けの内容です)
2. 実施日時

コース コードNo	日程(曜日)	日 数	昼 夜	時 間 帯
K380	4月9日(月)・10日(火)・11日(水)・12日(木)	4	昼	9:00~16:00
K381	4月16日(月)・17日(火)・18日(水)・19日(木)			
K382	4月23日(月)・24日(火)・25日(水)・26日(木)			

3. 講習内容

	訓 練 内 容
1日目	プラスチック成形概要(材料、成形の種類)、射出成形機(構造、工程)
2日目	実習(金型取付方法、条件設定、成形不良と原因、検査・測定)
3日目	実習(プラスチック材料の変更、条件設定)、金型の種類および構造
4日目	金型(PL、突出し、ゲート)、実習(金型の分解、各種金型の動作確認)

4. 定 員 各10名
5. 実施会場 ポリテクセンター富山
6. 申 込 富山県プラスチック工業会
7. 持 参 品 作業服、安全靴、作業帽、筆記用具、受講票

※ 参加人数によりコースの中止、内容を一部変更する場合があります。

K コース

射出成形技術  
(射出成形・金型複合編)

富山県プラスチック工業会

## ☆ 講座のねらい

射出成形における不良原因および金型の知識等を実習を通じて把握し、実践的な射出成形技術を習得します。

1. 対象者 射出成形作業等に従事される方(初級者向けの内容です)

2. 実施日時

コース コードNo	日程(曜日)	日 数	昼 夜	時 間 帯
	10月9日(火)・10日(水)・11日(木)・12日(金)	4	昼	9:00~16:00

3. 講習内容

	訓 練 内 容
1日目	プラスチック成形概要(材料、成形の種類)、射出成形機(構造、工程)
2日目	実習(金型取付方法、条件設定、成形不良と原因、検査・測定)
3日目	実習(プラスチック材料の変更、条件設定)、金型の種類および構造
4日目	金型(PL、突出し、ゲート)、実習(金型の分解、各種金型の動作確認)

4. 定 員 各10名

5. 実施会場 ポリテクセンター富山

6. 申 込 富山県プラスチック工業会

7. 持 参 品 作業服、安全靴、作業帽、筆記用具、受講票

※ 参加人数によりコースの中止、内容を一部変更する場合があります。

平成30年度

技能検定実力養成講習 開催希望(案) (富山県プラスチック工業会主催)

区分	訓練コース名		訓練内容	実施回数	一回当たり		昼・夜	日程 (曜日)
					定員	日数		
予備講習会	射出成形技術 (実技)	2級 対応	金型の取付け方法・条件・設定法 成型品の不良の原因と対策	7	8	2	昼	5月11日～6月30日 月～木開催予定
		1級 対応		5	8	2	昼	
	射出成形技術 (学科)	1・2級	成形法・成形機械・金型設計製図 プラスチック樹脂材料・安全衛生	1	80	1	昼	

## 技能検定実力養成講習のご案内

# 射出成形技術(実技)

富山県プラスチック工業会

### ☆ 講座のねらい

技能検定実技の実力養成を目標とします。

1. 対象者 射出成形技能検定1・2級を受検する方

#### 2. 実施日時

コース コードNo		日程(曜日)	日 数	昼 夜	時 間 帯
①	2 級 対 応	5/11(水)・12(木)	2	昼	9:00~16:00
②		5/17(水)・18(木)			
③		5/22(月)・23(火)			
④		5/24(水)・25(木)			
⑤		5/26(金)・29(月)			
⑥		5/30(火)・31(水)			
⑦		6/1(木)・2(金)			
⑦		6/29(木)・30(金)			
⑪	1 級 対 応	6/5(月)・6(火)	2	昼	9:00~16:00
⑫		6/7(水)・8(木)			
⑬		6/9(金)・12(月)			
⑭		6/13(木)・14(金)			

#### 3. 講習内容

	訓 練 内 容
1日目	射出成形機操作・金型取付 条件設定および不良の確認 PSにおける不良
2日目	ABSにおける不良(2級) ポリカーボネートにおける不良、収縮率・歩留まり率の計算(1級)

4. 定 員 8 名 ( 各コース )

5. 実施会場 ポリテクセンター富山

6. 申 込 富山県プラスチック工業会

7. 持 参 品 作業服、安全靴、作業帽、筆記用具、材料

※ 都合により日程、内容を一部変更する場合があります。

## 技能検定実力養成講習のご案内

# 射出成形技術(学科)

富山県プラスチック工業会

### ☆ 講座のねらい

技能検定学科の実力養成を目標とします。

1. 対象者 射出成形技能検定1・2級を受検する方

### 2. 実施日時

コース コードNo	日 程(曜日)	日 数	昼 夜	時 間 帯
	7月21日(土)予定	1	昼	9:00~15:00

### 3. 講習内容

日付	訓 練 内 容
7/21 (土)	射出成形の概論と知識、金型構造、 射出成形に関する油圧・空気・電気等の知識、 プラスチック材料、品質管理 等

4. 定 員 80 名

5. 実施会場 ポリテクセンター富山

6. 申 込 富山県プラスチック工業会

7. 持 参 品 筆記用具

※ 都合により日程、内容を一部変更する場合があります。