

# 2019年度セミナーのご案内

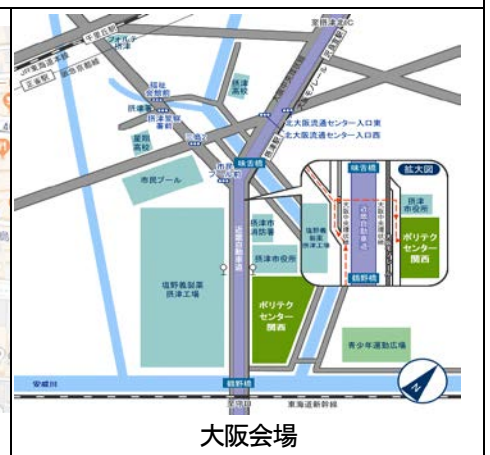
## もう一度基礎から学ぶプレス加工と金型

－「原理・原則に立ち返って」－

プレス加工は生産性が非常に高く、高精度の製品を大量にしかも安価に作れるといった優れた特性を持っており、機械・金属製品製造業において重要な産業技術の一つとなっています。ノウハウや経験が大いに物を言うプレス加工ですが、良い製品を作るためには加工の原理をきっちり理解することが求められます。

本セミナーでは、基本となるせん断・曲げ・絞り加工を中心に取り上げ、それらの原理、特徴について学んでいただきます。さらに、プレス機械や金型に関する知識、トラブル事例を交え、実践にも役立つ内容に焦点をあて、わかりやすく解説いたします。

主な内容	1. プレス加工の原理・原則 (1)プレス加工と材料特性 (2)プレス機械と金型 (3)プレス金型の基本構造			3. 曲げ加工と金型 (1)曲げ加工の種類と特徴 (2)曲げ加工のトラブル対策		
	2. せん断加工と金型 (1)せん断加工の種類と特徴 (2)せん断加工とクリアランス (3)せん断加工のトラブル対策			4. 絞り加工と金型 (1)成形加工と成形区分 (2)成形加工のトラブル対策		
日 時	愛知会場 (S2021)	1月15日(水)	東京会場 (S2022)	1月31日(金)	大阪会場 (S2023)	2月20日(木)
時間帯	9時20分～16時20分(受付開始:9時10分)					
対象者	プレス加工やプレス金型の設計・製作に携わる方					
参加費	会員 4,000円 一般 8,000円	定 員		愛知会場 25名(先着順) 東京会場 40名(先着順) 大阪会場 25名(先着順)		
講 師	(独)高齢・障害・求職者雇用支援機構 高度ポリテクセンター					
主 催	一般社団法人日本金型工業会 一般社団法人日本金属プレス工業協会 高度ポリテクセンター					
申込み方法	裏面の参加申込書にてFAXまたはメールでお申し込み下さい。					
愛知会場	(独)高齢・障害・求職者雇用支援機構 愛知支部 名古屋事務所 〒460-0003 愛知県名古屋市中区錦1-10-1 MIテラス名古屋伏見ビル5階 会議室					
東京会場	金型年金会館 〒113-0034 東京都文京区湯島2-33-12 金型年金会館 5階 会議室					
大阪会場	ポリテクセンター関西 〒566-0022 大阪府摂津市三島1-2-1					



# 参加申込書 (2019年度)

(一般社団法人日本金型工業会)

年 月 日

セミナーについて、次のとおり申し込みます。

セミナー名	もう一度基礎から学ぶプレス加工と金型(S202)
-------	--------------------------

企業名			所属団体	<input type="checkbox"/> (一社) 日本金型工業会
				<input type="checkbox"/> 一般
			( <input checked="" type="checkbox"/> してください)	<input type="checkbox"/> 不明
所在地	〒			
連絡先	TEL	FAX		
	E-mail			
申込担当者	ふりがな	部署名		
	氏名			

参加者氏名	部署名	ご希望の会場に○印をご記入ください。			申込結果
		愛知 1/15(水) (S2021)	東京 1/31(金) (S2022)	大阪 2/20(木) (S2023)	

お申込み、キャンセル、受講者変更は、**FAXまたはメール**でお願いします。

**FAX: 043-296-2585**    **メール: jigyo-ka@adv-pc.jp**

- ※注1 受付は**先着順**です。定員になり次第、締切りとさせていただきます。
- ※注2 受講票と受講料振込のご案内は、**実施日の約1か月前**に高度ポリテクセンターから申込担当者宛に送付いたします。(お手元に届かない場合は、高度ポリテクセンターにご一報ください)
- ※注3 受講料は、本講座開催の**7日前まで**に主催団体へお振り込みください。
- ※注4 キャンセルは開講日の**7日前まで**受付いたします。それ以降は欠席となり返金いたしません。
- ※注5 参加費は1コース1名につき**会員4,000円、一般8,000円**となっております。

<講座内容、申込方法等に関するお問い合わせ> 高度ポリテクセンター 事業課 TEL: 043-296-2582 <受講料に関するお問い合わせ先> 一般社団法人 日本金型工業会 TEL: 03-5816-5911	<高度ポリテクセンター処理欄>			
	受付番号	1	2	3