

切削加工における コストダウンの進め方

受講料
8,500円/人

日程 2020年9月10日(木)～11日(金)
9時30分～16時30分

場所 ポリテクセンター鳥取
〒689-1112 鳥取市若葉台南7丁目1番11号

定員 10人(先着順)

持ち物 筆記用具

服装 靴履き

■お申込み手続き **〆切 8月18日(火)**

裏面の「受講申込書」に記入し、下記連絡先にFAX
又はメールで申し込んでください。

受講申し込み後、事務局から申込書受領のメールが
無い場合は、お手数ですが事務局へ連絡をお願いします。

《事務局》：鳥取県商工労働部産業人材課
電話 0857-26-7224
Eメール angyoujinzai@pref.tottori.lg.jp
担当：住友、谷口

【講座概要】

生産効率の向上を実現するために必要なツーリング技術、切削工具、
切削条件、工具寿命や原価計算などを理解し、切削加工における生
産性の改善、コスト分析、コストダウンにつなげるためのポイントを習得し
ます。(座学が主体の講座です)

講師：切削加工技術アドバイザー
小坂 弘道 氏 (こさか ひろみち)

専門分野：
「生産技術、経営管理、工作機械、切削工具、
切削加工技術、金属工学」
2007年に「切削加工の基本知識」を出版。

【受講対象者】

切削加工に携わる切削加工技術者、生産技術者、見積担当者、経営者などの方を対象としています。

【講座内容】

1. 日本経済の環境と製造の課題

日本の経済環境、世界における立ち位置、需要
の変化、グローバルな競争の激化等の状況を説明
し、製造業として成すべき課題を説明します。

2. 基本的なツーリング

ツーリングの仕方の概要を説明します。

3. ツーリング実習(簡易)

簡単なツーリング実習により、ツーリングの仕方を
体得して頂きます。

4. 簡易的な原価計算と見積り

簡易的な原価計算の方法とそれに基づく見積方
法を説明します。

5. 正確な原価計算用ツーリング資料

正確な原価計算に必要なツーリング資料について説明
します。

6. ツーリング資料を基にした正確な原価計算とコスト分析

正確な原価計算方法とコスト分析方法を説明します。

7. 切削加工作業の正しいコストダウン手法

コストダウンの具体的な方法を説明します。

8. コストダウンのプロセスと方法について

コストダウンの具体的な進め方を説明します。

9. その他

切削加工に関する参考事項(切削速度の決め方、工
具寿命とV-T曲線の描き方等)について説明します。

【講座で得られるもの】

- ・切削加工におけるコスト削減の必要性が分かります。
- ・ツーリングの重要性の理解とツーリング資料の作成の仕方を習得することができます。
- ・簡易的な原価計算と見積り方法を習得できます。
- ・正確な原価計算方法とコスト分析方法を習得できます。
- ・切削加工に関するコストダウンと利益の改善方法を習得することができます。



受講申込書

「切削加工におけるコストダウンの進め方 講座」

9月10日（木）～11日（金） 開催

申込〆切（厳守） 8月 18日（火）

※期限前でも定員に達した時点で締め切らせていただきます。

会社名			
所在地	（〒 - ）		
窓口ご担当	ご氏名（ふりがな）：	部署：	
		役職：	
	e-mail アドレス：	電話番号：	
受講希望人数	人	受講料※	8,500円／人

※2019年度からは、企業の皆様にも一部負担いただくことになりましたが、公的資金も活用し、できるだけ受講しやすい金額しておりますので、ご理解・ご協力をお願いします。

受講者が既に決まっている場合は、以下もご記入ください。（決まっていない場合は空欄も可。後日ご連絡いただきます。）

受講者氏名	ふりがな	生年月日 （西暦で記載）	雇用形態 （該当する方を○）	所属・役職
			正規・非正規	
			正規・非正規	
			正規・非正規	

- 【注意】
1. 本研修は、受講修了後に職業能力開発促進法に基づく修了証書を発行するにあたり、生年月日が必要となりますので、ご理解・ご協力をお願いします。
 2. 申込状況によっては、中止する場合があります。その場合は、速やかにご連絡します。
 3. 記載された個人情報、連携して事業を実施・運営しているポリテクセンターと共同で保管し、本事業、その他関連する研修又は助成事業の案内に利用させていただきます。
 4. 受講にあたっての注意事項の詳細については、「共通講座 受講の手引き」をご確認ください。

お申込み（Fax：0857-26-8169）

鳥取県商工労働部産業人材課 担当：住友、谷口 〒680-8570 鳥取市東町一丁目220番地
電話 0857-26-7224 Eメール sangyoujinzai@pref.tottori.lg.jp

FAX