



OSG テクニカルセミナー 2020

切削工具の技術講習会

切削工具メーカーによる少人数講座で
正しい知識を身につけましょう！

スキル・目的に合わせた全7コース

<p>商社様 対象</p>	<p>1泊2日</p> <p>(初級) ベーシックコース (中級) ステップアップコース (上級) アドバンストコース</p>
<p>ユーザー様 対象</p>	<p>1泊2日</p> <p>(初級) ユーザーベーシックコース (中級) エンジニアコース</p>
<p>商社様 ユーザー様 対象</p>	<p>日帰り</p> <p>(基礎全般) 工具ビギナーコース (専門コース) ねじ・タップ実践コース</p>



▼宿泊コース（1泊2日）

場所：OSG CSセンター（愛知県豊川市） 時間：初日10:00～2日目16:00

受講料：15,000円 定員：12名（最少開催人数8名） 宿泊：OSGゲストハウス

※宿泊費と食事は受講料に含まれております。

商社様対象

コース名	内 容	開催日（木・金）
ベーシック （初級）	<p>実務経験2年未満の方に最適</p> <p>切削加工の基礎知識全般。工場見学あり。 （工具材質・被削材・インデキサブル・エンドミル・ドリル・タップ・ゲージ） 工具の使われ方や種類の違いを学び、カタログからの工具選定に挑戦。 選定した工具を用い、その場で加工します。 タップの手立てやゲージ合否判定などの実習もあります。 「よくあるQ & A」は業務や新人営業の方に好評です。</p>	<p>① 2/20～21</p> <p>② 8/20～21</p>
ステップアップ （中級）	<p>実務経験2～5年位の方に最適</p> <p>基礎の復習及び現場で役立つ工具とその周辺知識。工場見学あり。 切削条件の成り立ちを理解し、計算の方法を身につけます。 グループ討議で選定した工具・条件にて実加工検証します。 （ケーススタディ：ドリル・タップ・エンドミル・インデキサブル等）</p>	<p>① 4/23～24</p> <p>② 10/22～23</p>
アドバンスト （上級）	<p>実務経験5年以上の方に最適</p> <p>加工現場で想定される課題を考察し、実加工にて検証します。 よくあるご相談事例を取り上げ、切削条件のアレンジや加工方法を学びます。 （ケーススタディ：ドリル・タップ・エンドミル・インデキサブル等）</p>	5/21～22

ユーザ様対象

コース名	内 容	開催日（木・金）
ユーザ ベーシック （初級）	<p>実務経験2年未満の方に最適</p> <p>切削加工の基礎知識全般。工場見学あり。 （工具材質・被削材・インデキサブル・エンドミル・ドリル・タップ・ゲージ・ 旋削・切削条件の考え方と計算演習） 工具の使い方や種類、仕様の違いについて学びます。 グループ討議で選定した工具・条件にて実加工検証します。</p>	6/25～26
エンジニア （中級）	<p>切削加工に関する知識向上を目指す方に最適 【オペレータ・生産技術・設計・品質管理・教育担当等】</p> <p>ドリル・タップ・エンドミル・インデキサブル工具等のケーススタディ 中心。不適切な工具や条件で加工した場合のトラブルや、その解決策に ついて学びます。 グループ討議で選定した工具・条件にて実加工検証します。</p>	10/ 8～ 9

▼日帰りコース

セミナー講師が全国に出張し、皆さまのお近くで開催します。お気軽にご参加ください。

商社様、ユーザ様どちらもご参加いただけます。また、OSG CSセンターでも実施します。

場所：横浜・神戸・諏訪・福岡・岡山・OSG CSセンター（愛知県豊川市）

時間：9:30～16:00（豊川のみ 10:00～16:30）

受講料：各 3,000円（昼食含む） 定員：16名（最少開催人数10名）

コース名	内 容	会場と開催日
工具ビギナー (基礎全般)	初めて切削工具を扱う仕事をされる方に最適 新人教育担当の方にも聞いていただきたい内容 切削加工と工具の入門編。 (切削の基礎・工具材質・被削材・インデキサブル工具・ エンドミル・ドリル・ねじの種類・タップ・ゲージ等) 広く浅く、1日で工具の種類と違いについて学びます。	① 横浜 3/ 5(木) ② 神戸 6/ 4(木) ③ 諏訪 7/ 9(木) ④ 福岡 8/ 4(火) ⑤ 岡山 9/ 3(木) ⑥ 豊川 11/ 5(木)
ねじ・タップ 実践	「ねじ」と「タップ」を詳しく学ぶ専門分野講座 トラブルとその対策事例を多数ご紹介 ISOが導入され複雑になったJIS規格をはじめ、ねじの種類 や精度等級を分かりやすく解説します。 めねじの拡大やタップの折損についても学びます。 ゲージの違いによる合否判定の違いなど、実習で体験して いただけます。	① 横浜 3/ 6(金) ② 神戸 6/ 5(金) ③ 諏訪 7/10(金) ④ 福岡 8/ 5(水) ⑤ 岡山 9/ 4(金) ⑥ 豊川 11/ 6(金)

セミナースケジュール

対象	コース	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月
宿泊	ベーシック (初級)	2/20 終了						8/20 満席			
	ステップアップ (中級)			4/23 中止						10/22 ~23	
	アドバンスト (上級)				5/21 中止						
	ユーザベーシック (初級)					6/25 中止					
	エンジニア (中級)									10/8 満席	
日帰り	工具ビギナー (基礎)		【横浜】 中止			【神戸】 中止	【諏訪】 中止	【福岡】 8/ 4 満席	【岡山】 満席		【豊川】 11/5
	ねじ・タップ 実践		【横浜】 中止			【神戸】 中止	【諏訪】 中止	【福岡】 8/ 5 満席	【岡山】 満席		【豊川】 11/6

《セミナ開催場所》

- ◆オーエスジー（株） 本社CSセンター
愛知県豊川市本野ケ原3-22
(JR飯田線「豊川」駅よりバス・タクシーで6分)



〈CSセンター〉



〈ゲストハウス〉

- ◆【横浜会場】横浜情報文化センター
神奈川県横浜市中区日本大通11 (みなとみらい線「日本大通り」駅直結)
- ◆【神戸会場】中央労働センター
兵庫県神戸市中央区下山手通6-3-28 (地下鉄「県庁前」駅より徒歩6分)
- ◆【諏訪会場】諏訪市文化センター
長野県諏訪市湖岸通り5-12-18 (JR「上諏訪」駅より徒歩10分)
- ◆【福岡会場】都久志会館
福岡市中央区天神4-8-10 (地下鉄「天神」駅より徒歩7分)
- ◆【岡山会場】コンベックス岡山
岡山市北区大内田675 (JR「中庄」駅より車で10分・早島I.Cから車で5分)

※セミナに関するご質問・お問い合わせは、下記セミナ事務局へお願い致します。
地区会場へのお問い合わせはご遠慮ください。

《お申し込み》

別紙申込用紙を担当OSG営業所もしくはセミナ事務局へFAXしてください。
メールでも受付致します。
受付完了のお知らせがない場合は、お手数ですが事務局までご連絡ください。

▽お問い合わせは 本社企画部CSセンターまで▽

TEL : 0533-82-1107 セミナ事務局 : 近藤

FAX : 0533-82-1134

E-mail : hp-info@osg.co.jp

～～事務局より～～

1. 先着順、定員になり次第締切らせていただきます。お申し込みはお早めに！
また、応募人数が最少開催人数に満たない場合は中止とさせていただきます。
2. 日程、会場案内図、受講料の支払方法等詳細は、開催日の3週間前までにご連絡します。
3. 都合により内容を一部変更する場合がございます。

オーエスジー株式会社

〒442-8543 愛知県豊川市本野ケ原3-22

TEL 0533-82-1111

FAX 0533-82-1131

URL <https://www.osg.co.jp/>

