

Engineering Solution

 MITSUBISHI MATERIALS

その搭載工具『三菱マテリアル』 にお任せください!

～積上げた経験と実績、幅広い工具レパートリーから
最適工具を提案します～

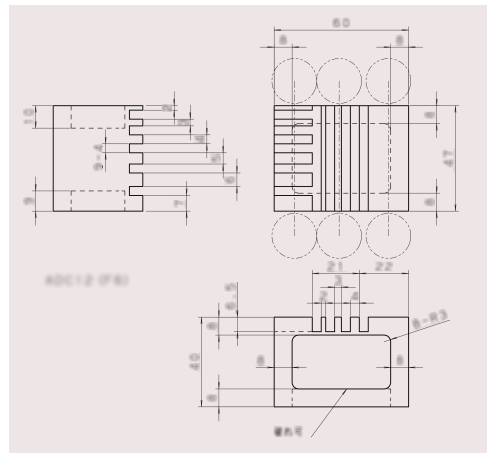
 DIA  EDGE

P029J

搭載工具サポート

1 ワーク図面のご提供

素材図・完成図・工作機械などの情報提供
いただきますようお願いいたします。



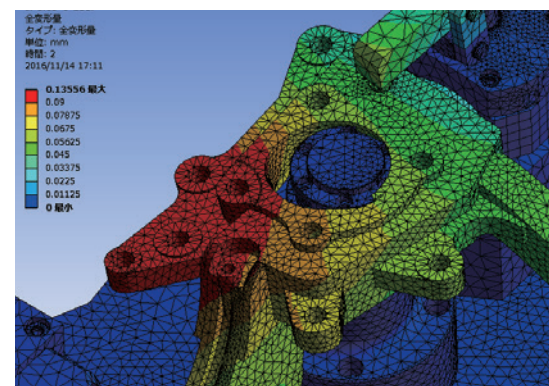
2 ツーリング検討

- ツールレイアウト
- 最適な切削条件
- タイムスタディ
- 工具の概算見積



4 導入後のフォロー

ご要望に応じて加工試験実施や
解析ソリューションの対応など
加工改善に共に取り組んでまいります。



3 ご提案

最適なツーリングをご提供します。

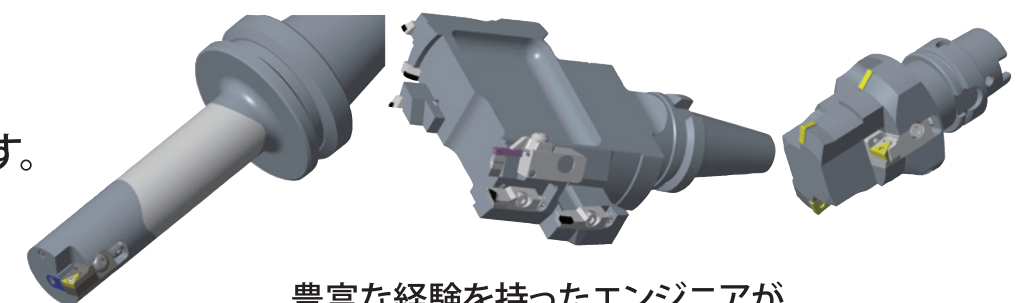
OP No.	加工条件	加工材料	加工形状	特殊・標準	数量	切削条件	加工時間	加工部
OP1	01A	1	外径削			1. 速度 (m/min) 2. 送り (mm/rev) 3. 回転 (rpm) 4. 冷却 (あり/なし)	200	
OP2	02B	2	外径仕上げ			1. 速度 (m/min) 2. 送り (mm/rev) 3. 回転 (rpm) 4. 冷却 (あり/なし)	200	
OP3	03C	3	外径溝			1. 速度 (m/min) 2. 送り (mm/rev) 3. 回転 (rpm) 4. 冷却 (あり/なし)	120	

工具のみならずツーリング・タップも含め、
トータルツーリングにてご提案します。



5 特殊工具

加工に合わせた最適な
工具形状をご提案します。



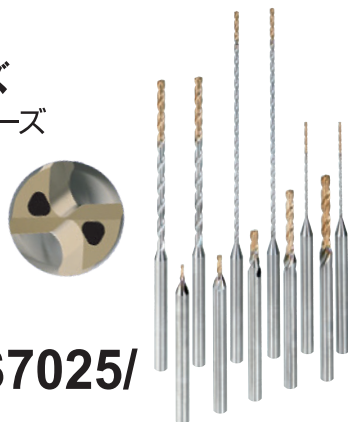
豊富な経験を持ったエンジニアが
構想図も対応します。

*掲載製品は MPlus 製品を含みます。

ツールソリューション

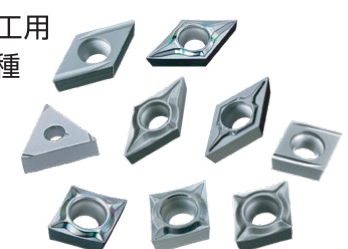
品質・生産性向上ご要望に最良・最適な工具をご提案します。

DVASシリーズ
TRISTARドリルシリーズ
汎用超硬ソリッドドリル



**MS6015/MS7025/
MS9025**

小物高精度部品旋削加工用
PVDコーテッド超硬材種



WWXシリーズ
両面インサート式
汎用肩削りカッタ

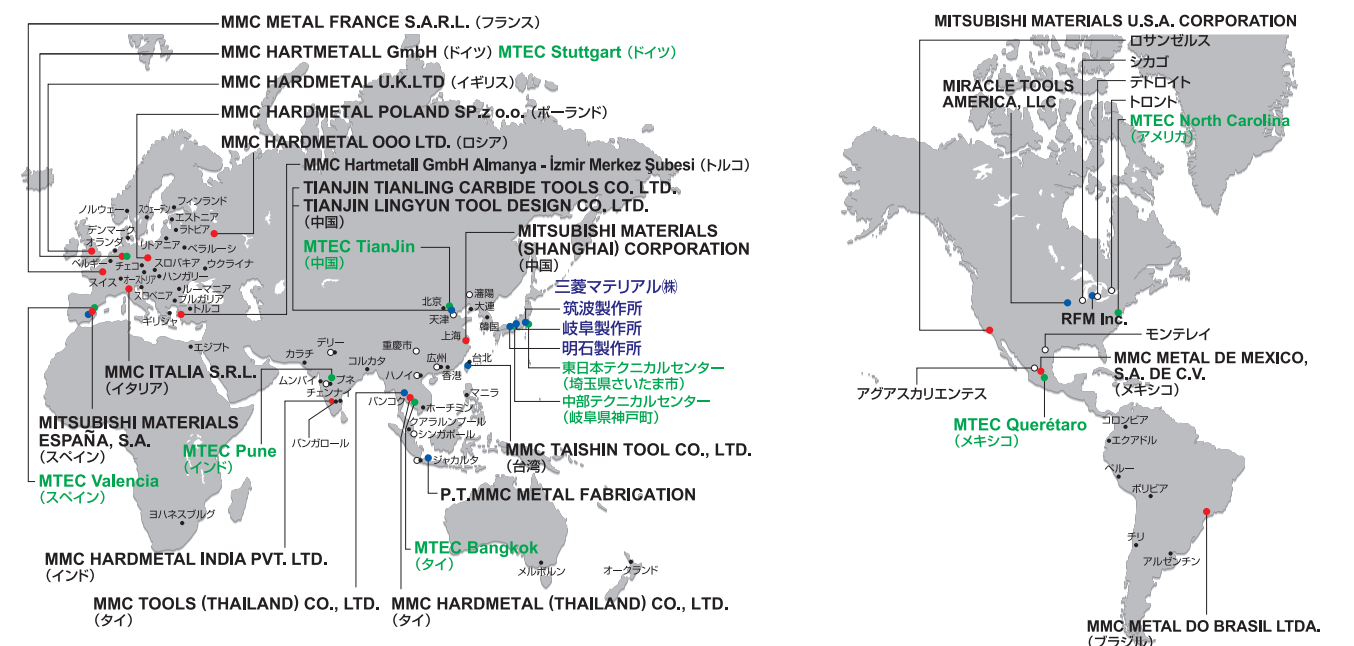


MC6100シリーズ
鋼旋削加工用CVDコーテッド
超硬材種



グローバルなサポート体制

多数の海外拠点により万全なサポートをご提供します。



搭載工具に関するお問い合わせは
三菱マテリアルの担当営業、または、下記の営業所
までご連絡ください。

人と社会と地球のために

環境や社会問題への三菱マテリアルの取り組みについて

<https://mmc.disclosure.site/ja/>



 **三菱マテリアル株式会社** 加工事業カンパニー

<https://carbide.mmc.co.jp/>

北海道・東北・上信越ブロック
苫小牧営業所 0144-57-7007
仙台営業所 022-221-3230
郡山営業所 024-973-6014
新潟営業所 025-247-0155
小山営業所 0285-25-8380
太田営業所 0276-47-3422
上田営業所 0268-23-7788

関東ブロック
東京営業所 048-641-4719
横浜営業所 045-332-6921
富士営業所 0545-65-8817

近畿・北陸ブロック
金沢営業所 076-233-5701
東東営業所 077-554-8570
大阪営業所 06-6355-1051
明石営業所 078-934-6815
岡山営業所 086-435-1871

東海ブロック
浜松営業所 053-450-2030
安城営業所 0566-77-3411
名古屋営業所 052-684-5536

九州・中国ブロック
広島営業所 082-221-4457
福岡営業所 092-436-4664

●電話技術相談室(携帯電話からも通話可能です)

ヨ イ エ 具
 **0120-34-4159**

 あなたの、
世界の、
総合工具工房
YOUR GLOBAL CRAFTSMAN STUDIO

(仕様はお断りせずに変更する場合がありますのでご了承ください)

EXP-22-B025 2022.12UD(5B)