

生産性向上応援 キャンペーン2019

キャンペーン対象商品

旋削工具

P2 ハイブリッドサーメット
TN610/TN620
PV710/PV720

P3 CVDサーメット
CCX

NEW

P4 スモールツール用PVDコーティング
PR1725

NEW

P4 溝入れ加工用PVDコーティング
PR1625

NEW

回転工具

P6 高能率・高送りカッタ
MFHシリーズ
(Harrier/Mini/Micro)

P7 高能率モジュラードリル
DRA

ソリッド工具

P8



SGSブランド
**ソリッドエンドミル
全製品**

NEW



ハイブリッドサーメット



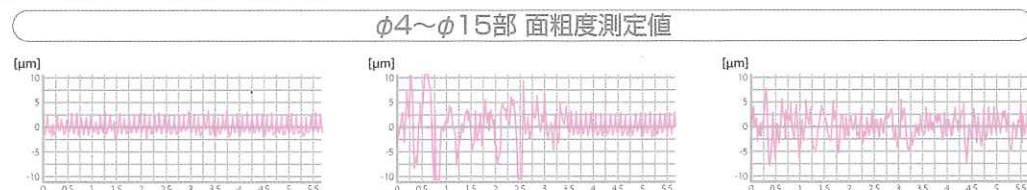
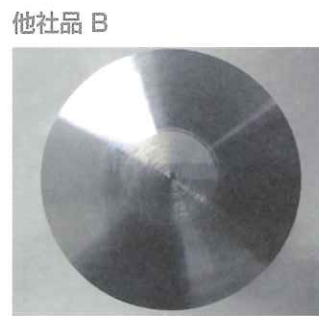
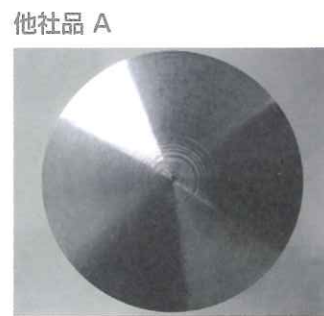
〈汎用〉 TN620 PV720
 〈高速・連続〉 TN610 PV710



サーメットの京セラ

より美しい加工面を手に入りたい むしろ、白濁で困っている

耐溶着性に優れ、低速加工でも光沢ある仕上げ面を実現

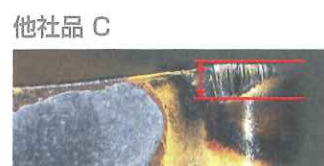


被削材:S10C, φ49端面加工
 CNMG120404type
 $V_c=180\sim0$ m/min(回転数一定)
 $a_p=0.5$ mm
 $f=0.1$ mm/rev, Wet

面が白濁しやすいS10Cの加工 低速加工部でも良好な仕上げ面

寿命アップして、チップ交換回数を減らしたい

MEGACOAT NANOコーティング採用で耐摩耗性向上を実現



被削材:SCM435, 切削時間48分後
 CNMG120408type $V_c=250$ m/min, $a_p=1.0$ mm, $f=0.2$ mm/rev, Wet

CAMPAIGN

チップ20個購入で景品ご進呈 パワフルLEDライト



CVDサーメット

CCX



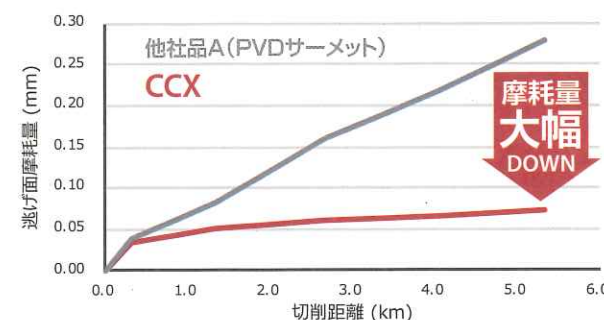
仕上げ加工の
 New Category

サーメット&CVD 次世代の融合

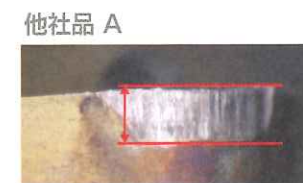
より高速加工がしたい 1日の生産量を多くしたい

仕上げ加工における圧倒的な生産性向上を実現 (推奨 $V_c=Max.800$ m/min)

耐摩耗性比較 $V_c=1,000$ m/min (推奨条件外)



当社比較 被削材:SAPH440
 $V_c=1,000$ m/min, $a_p=0.25$ mm, $f=0.15$ mm/rev, Wet



耐摩耗性の
 秘密

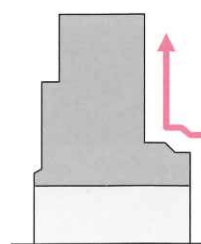
厚膜
 CVDコーティング
 耐摩耗性向上

新開発
 特殊サーメット母材
 優れた耐摩耗性と
 耐欠損性

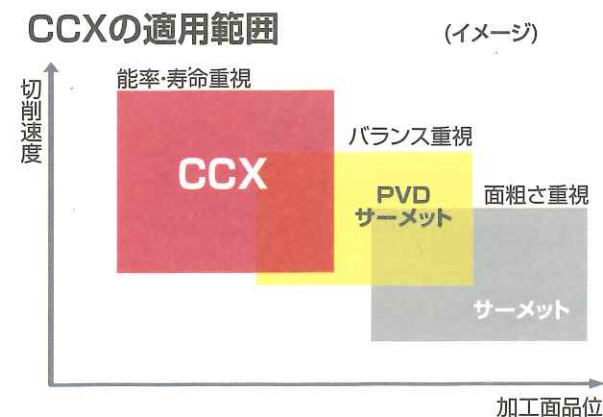
より寿命アップしたい

切削速度を問わない広範囲の領域で長寿命を実現

耐摩耗性比較
 $V_c=290$ m/min



お客様の評価による
 被削材:S45C, $V_c=290$ m/min, $a_p=0.15$ mm,
 $f=0.27$ mm/rev, Wet, VNMG160404type



CAMPAIGN

チップ20個購入で景品ご進呈 パワフルLEDライト



スモールツール用
PVDコーティング

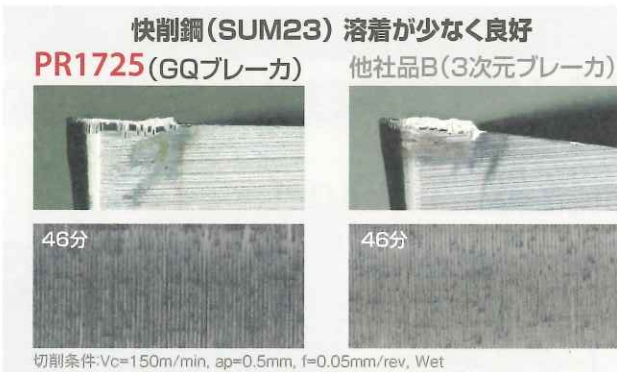
PR1725

小物部品加工の万能材種

- 寿命の判断基準は仕上げ面だ
- チップの種類が多くて管理が大変だ

PR1725はこんなお悩みを一度に解決します

刃先摩耗状態と加工ワーク面品位比較(当社比較)



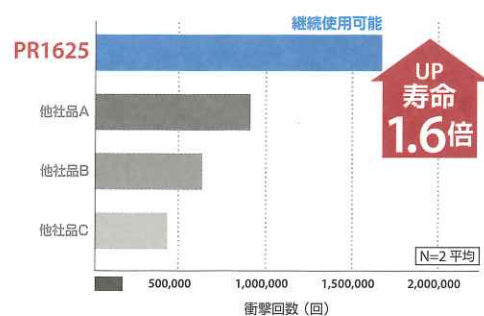
溝入れ加工用
PVDコーティング

PR1625

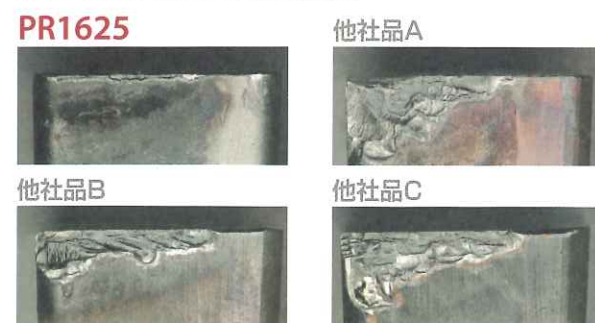
- 溝加工のチップ欠けに困っている

PR1625は厳しい環境で安定加工を実現

耐欠損性評価(当社比較)



加工終了時の刃先状態



PR1725 チップ20個購入で景品ご進呈

PR1625 チップ10個購入で景品ご進呈

パワフルLEDライト



京セラ 生産性向上応援 キャンペーン2019 申込書

パワフル
LEDライト



カラビナ付きで
便利 9つのLED電球で
パワフル照射

電池付きで開けて
すぐ使える!



	対象商品	購入条件(1口)	ご進呈景品
P2	ハイブリッドサーメット TN610/TN620 PV710/PV720	チップ 20個	
P3	CVDサーメット CCX	チップ 20個	
P4	スモールツール用PVDコーティング PR1725	チップ 20個	
P4	溝入れ加工用PVDコーティング PR1625	チップ 10個	

お申込み日	2019年	月	日	お申込み期限: 2019年8月31日
貴社名				
部署			ご氏名	
ご購入品	型番	材種	数量	景品数
				個
ご使用型番	型番	材種		
☐ 新規採用 (☐ 設備導入 ☐ 新規ワーク加工 ☐ その他 ()) ☐ 既存品切替 (下記ご記入ください)				☐ 寿命延長 ☐ 能率向上 (条件アップなど) ☐ 安定加工 ☐ トラブル解決 (切りくず処理など) ☐ 品質向上 (加工面など) ☐ トータルでの生産性向上

ご注意事項

・新規採用もしくは既存品切替限定でのキャンペーンです
・本キャンペーンは期間中であっても、予告なく終了する場合があります

・お申込み上限は、各商品1社5口までとします

販売店様ご記入欄

会社名			ご氏名	
販売店様へ	お客様よりお申込みいただきましたら、ご注文と同時に 本申込書を窓口の京セラ営業所まで送付願います		通信欄 (ご注番等)	

高能率・高送りカット



MFHシリーズ (Harrier/Mini/Micro)

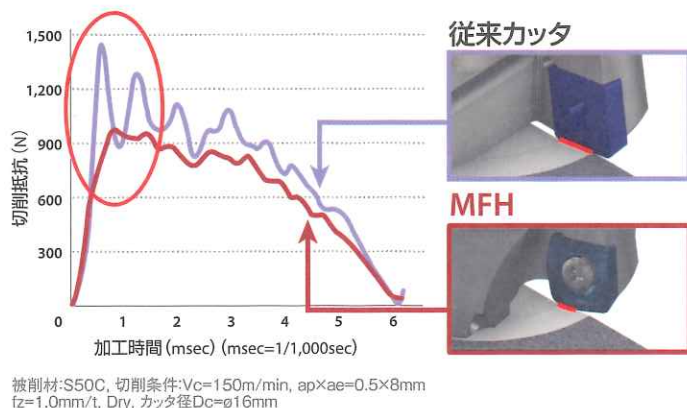


びびりに強くさらなる高能率加工へ

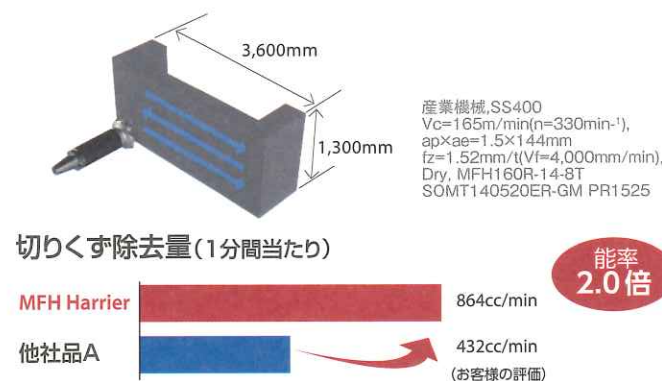
突出しが長い、クランプが不安定で能率を上げられない

MFHシリーズの3次元凸型切れ刃にお任せください

ワーク食い付き時の切削抵抗(当社比較)



クランプが不安定でも能率アップ
(アーバ+スピンドル突出し量: 250mm)



京セラ 生産性向上応援キャンペーン2019 申込書

お申込み日	2019年 月 日	お申込み期限: 2019年8月31日
貴社名		
部署	ご氏名	
ホルダ型番 モニター	ご購入チップ 型番/材種	
ご使用 ホルダ型番	ご使用チップ 型番/材種	
被削材 切削条件	被削材: 切削速度 $V_c =$ (主軸回転数 $n =$) 切込み $a_p \times a_e =$ × テーブル送り $V_f =$	モニター 希望理由 例: さらなる能率アップのため

ご注意事項 新規採用もしくは既存品切替限定でのキャンペーンです
・本キャンペーンは期間中であっても、予告なく終了する場合があります
・お申込み上限は、1社5口までとします
・上記の項目は全てご記入をお願いいたします

販売店様ご記入欄

会社名	ご氏名
販売店様へ	通信欄 (ご注番等)

お客様よりお申込みいただきましたら、ご注文と同時に
本申込書を窓口の京セラ営業所まで送付願います

CAMPAIGN

チップ10個購入でホルダ1本をモニターテスト
ご満足いただけましたら、特別価格にてホルダをご提供

高能率モジュラー
ドリル



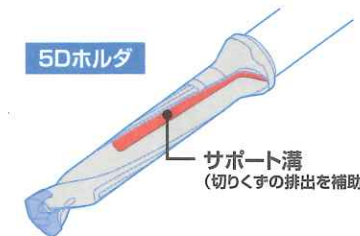
DRA

深穴加工では切りくず処理がうまくいかない

サポート溝で深穴加工の切りくずトラブルを解決

シンニングの最適化で
安定した切りくず排出

フルートの一部を広げた
サポート溝(5D、8D)で
切りくずをスムーズに排出



DRAは豊富なレパートリーでお客様に貢献します



京セラ 生産性向上応援キャンペーン2019 申込書

お申込み日	2019年 月 日	お申込み期限: 2019年8月31日
貴社名		
部署	ご氏名	
ご購入チップ型番	材種	数量
ホルダ型番	特別価格希望	数量
☐ 新規採用(☐ 設備導入 ☐ 新規ワーク加工 ☐ その他()) ☐ 既存品切替(下記をご記入ください)		
ご使用チップ型番/材種	ご使用ホルダ型番	
本商品にご期待 いただいていること	☐ 寿命延長 ☐ 能率向上(条件アップなど) ☐ 安定加工 ☐ トラブル解決(切りくず処理など) ☐ 品質向上(加工面など) ☐ トータルでの生産性向上 ☐ その他()	

ご注意事項 新規採用もしくは既存品切替限定でのキャンペーンです
・本キャンペーンは期間中であっても、予告なく終了する場合があります
・お申込み上限は、1社5口までとします
・上記の項目は全てご記入をお願いいたします

販売店様ご記入欄

会社名	ご氏名
販売店様へ	通信欄 (ご注番等)

お客様よりお申込みいただきましたら、ご注文と同時に
本申込書を窓口の京セラ営業所まで送付願います

CAMPAIGN

チップ2個購入でホルダを特別価格にてご提供

SGSブランド

ソリッドエンドミル全製品

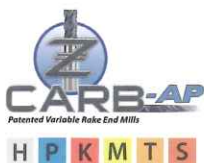


世界的に知られるZ-Carbシリーズをはじめ、さまざまな加工分野に特化した特長を備えるSGSブランド製品をこの機会にぜひお試しください。



Z-Carb

汎用 中荒～仕上げ用
4枚刃



Z-Carb-AP

汎用 中荒～仕上げ用
4枚刃



Z-Carb-HPR

汎用 中荒～仕上げ用
5枚刃



Advanced
Productivity
Rougher

S-Carb シリーズ

アルミ加工用



Multi-Carb

高能率仕上げ用
多刃



T-Carb

高能率 高送り・仕上げ用
6枚刃



上記の他にも様々なレパートリを取り揃えております
<https://www.kyocera.co.jp/prdct/tool/sgs/>

H 高硬度材 P 銅 K 鋳物
M ステンレス T チタン合金 S 耐熱合金
N 非鉄金属

京セラ 生産性向上応援キャンペーン2019 申込書



お申込み日	2019年	月	日	お申込み期限：2019年8月31日	
貴社名					
部署			ご氏名		
ご希望型番①				数量	本
ご希望型番②				数量	本
ご希望型番③				数量	本
ご希望型番④				数量	本

ご注意事項

・ご希望型番4本のうち、最小径品を1本ご進呈いたします(3本はご購入をお願いいたします)
・本キャンペーンは期間中であっても、予告なく終了する場合があります

販売店様ご記入欄		
会社名	名古屋市千川区三ツ屋町二丁目45番4 株式会社ヒサヨシ	ご氏名
販売店様へ	お客様よりお申込みいただきましたら、ご注文と同時に 本申込書を窓口の京セラ営業所まで送付願います	通信欄 (ご注番等)

CAMPAIGN

3本購入で1本ご進呈 ※ご希望型番の中で最小径品をご進呈