## グラファイト<sub>加工を請負います!</sub>

# รับแปรรูปกราไฟท์

### 最先端の設備と生産体制で短納期!

ด้วยเครื่องจักรที่ทันสมัยและระยะเวลาการผลิตที่รวดเร็ว

見積り~発注まで Mail で簡単・スピーディー

สั่งผ่าน Mail ได้ภายในขั้นตอนเดียว

最短納期 2日 เร็วที่สุด 2 วัน

3R・エロワに対応 รองรับ 3R และ EROWA

すぐにお見積りいたします。 お気軽にご連絡ください。 ทางเราจะส่งใบเสนอราคาให้ท่านทันที ติดต่อได้ทาง

⊠ thai@mst-corp.co.th **Q** 02-136-5795 www.mst-corp.co.jp/thai/







### 3次元測定

全品検査表付、精度保証

เช็คผลิตภัณฑ์ด้วยเครื่องวัด 3 มิติ รับประกันความถูกต้องแม่นยำ ด้วยการตรวจสอบทุกชิ้นงาน





ผลงานที่ผ่านมาที่ญี่ปุ่น













### 設備一覧

#### 最先端の設備で複雑形状、高精度加工を実現

เครื่องจักรที่ใช้

สามารถกัดงานได้อย่างแม่นยำถูกต้อง ทั้งงานที่ยากซับซ้อน ด้วยเครื่องจักรที่ทันสมัย

#### マシニングセンタ Machining Center



#### 3次元測定機 เครื่องวัด 3 มิติ

#### XYZAX MJU NEX-C2 東京精密

測定範囲 (X·Y·Z): 510·460·410 (mm) 測定物最大質量: 200kg

最大許容指示誤差 : 2.7+4L/1000 μm

#### **Tokyo Seimitsu**

ขอบเขตของเครื่องวัด (X·Y·Z) : 510 • 460 • 410 น้ำหนักที่รองรับได้ : 200 กิโลกรัม ค่าความคลาดเคลื่อนที่ยอมรับได้สูงสุด : 2.7+4L/1000µm



#### CAD / CAM

#### FF/cam 牧野フライス製作所

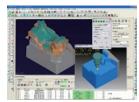
Makino Milling Machine Co., Ltd.



#### VISI CAD

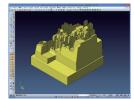
ヴェロ ソフトウェア

Vero - Software



#### **CAM-TOOL** C&G システムズ

C&G SYSTEMS



### 加工例 ตัวอย่างชิ้นงาน

#### 電極加工 แปรรูปขั้วไฟฟ้า

#### 薄リブ加工(シロッコファン)

素材サイズ : 50 × 50 × 50mm 加工時間 : 3h

材質 : TTK-5( 高品質材 )

天幅 : 0.15mm

勾配 : 0.5° 形状 : (リブ) 30 枚 (高さ) 25mm

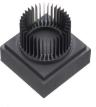
#### Thin-rib machining (ตัวระบายอากาศ)

**ขนาดวัตถุดิบ** : 50×50×50mm

ระยะเวลาในการกัดงาน : 3ชั่วโมง เกรดแกรไฟต์ : TTK-5 (วัตถุดิบที่มีคุณภาพสูง)

**กว้าง** : 0.15mm เอียง : 0.5องศา

เอียง : 0.5องศา รูปร่าง : (เล้น) 30 แผ่น (ความสูง) 25 mm





#### ダイキャスト金型(自動車部品)

素材サイズ : 100×100×60mm

加工時間 :9h

材質 : ISO63(一般材)

溝深さ : 40mm 最少コーナー : R1

#### DIE CAST (อะไหล่รถยนต์)

ขนาดวัตถุดิบ : 100×100×60mm

ระยะเวลาในการกัดงาน : 9ชั่วโมง เกรดแกรไฟต์ : ISO63 (วัตถุดิบทั่วไป)

**ความลึกของร่อง** : 40mm

ทำมุมน้อยที่สุด : R1



### **MST Corporation Thai LTD.**

777/21 Moo9 Bangpla, Bangplee, Samutprakarn 10540

Tel: 02-136-5795 Fax: 02-136-5797 e-mail thai@mst-corp.co.th www.mst-corp.co.jp/thai/