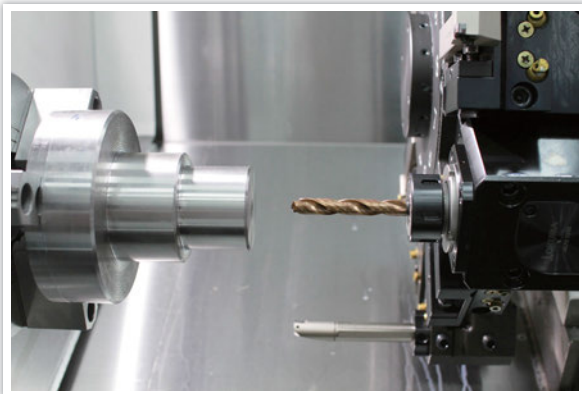
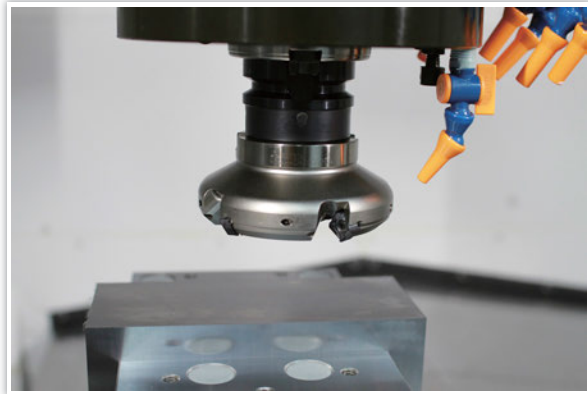
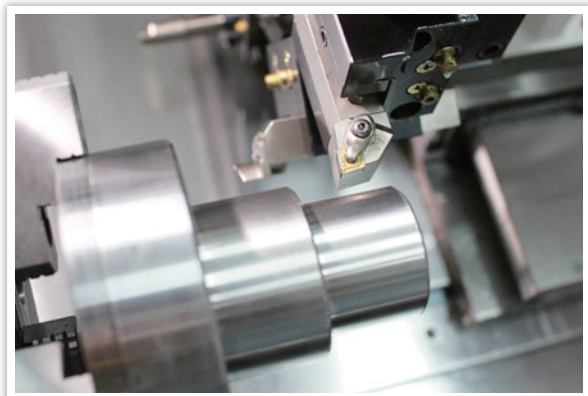


# MTEC



**MMC Hardmetal  
Thailand  
Engineering  
Center**



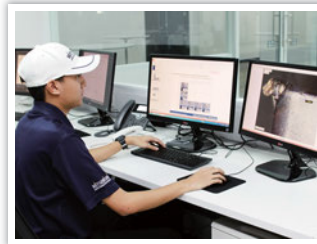
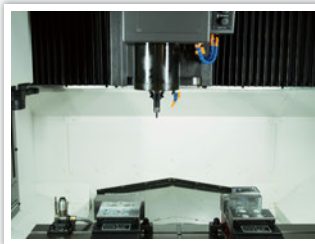
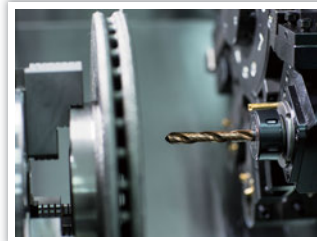
# Test Cutting

## テスト加工

The latest machine tools, equipment and software are used at MTEC to provide cutting solutions and can offer a problem solving facility for customers.



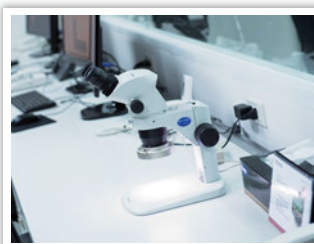
MTECではテスト加工をする為に最新鋭のCNC旋盤、マシニングセンター、分析機器、ソフトウェアを備えております。  
テスト加工とレポート業務を通じて、お客様の更なる品質向上及び現場の問題解決に役立つソリューションをご提案致します。



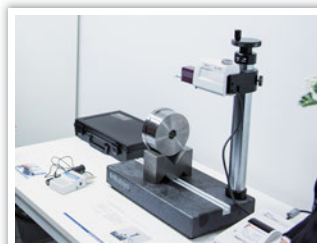
### ■ Inspection tools



- ・Digital Micro Scope
- ・High Speed Micro Scope
- ・Measurement of Surface roughness



- ・Measurement of Hardness
- ・Microscope



## Seminar and Demonstration

### 実機デモンストレーションと豊富なセミナーカリキュラム

Training materials covering the basic aspects of metal cutting are available in 3 languages (Thai, English and Japanese). In addition to this a well-equipped demonstration room with the latest machine tools and equipment is also available. An E-learning system can also be utilized for pre- or post-training purposes.



MTECではタイ語、日本語、英語の3ヶ国語に対応した教材を用い、ミーリング、ターニング、ドリリングなど、金属加工技術に関する基礎的な内容の講義を行います。また併設のデモンストレーションルームでは、CNC旋盤、マシニングセンターなど、各種加工機器でのデモンストレーションも行っています。また、受講後のフォローアップシステムとして、E-learning研修も揃えております。

## MTEC On-site Training

### 実機デモンストレーションのライブ配信システム

MTEC can offer both on-site and off-site training sessions together with live machining demonstrations that are suitable for online streaming.



MTECでは遠方のお客様に対しても、インターネット経由での実機デモンストレーションのライブ配信システムを完備しており、場所を問わない研修システムを構築しておりますので、いつでもお気軽に受講して頂くことができます。

## Strategic Engineering

### 最先端と戦略が融合したエンジニアリング

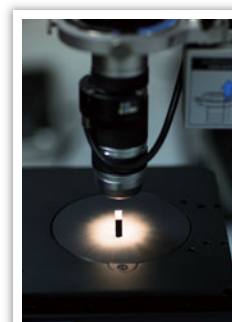
#### Logical Engineering

Use of the latest measuring equipment enables trouble shooting and rapid evaluation of problems. 最先端の設備による精密なデータ分析を実施し、問題の原因を突き止めます。

#### Making Solution

MTEC will strive to offer the most effective solutions for customers by utilizing the extensive know-how and vast experience of the Mitsubishi Materials group.

三菱マテリアルグループが長年構築してきたノウハウをベースに、お客様の問題点に対して最適な解決策をご提案致します。





## Collaboration with University and Institutes

### 産学連携の研究開発

MTEC aims to collaborate with major universities and institutes within Thailand and other regions to help promote the ASIAN market.

MTECでは新しいビジネスモデルの研究・開発プロジェクトに対応します。  
今後拡大するアセアン市場への対応力強化の為、タイ国内の主要大学や各種研究機関との共同開発も視野に入れていきます。

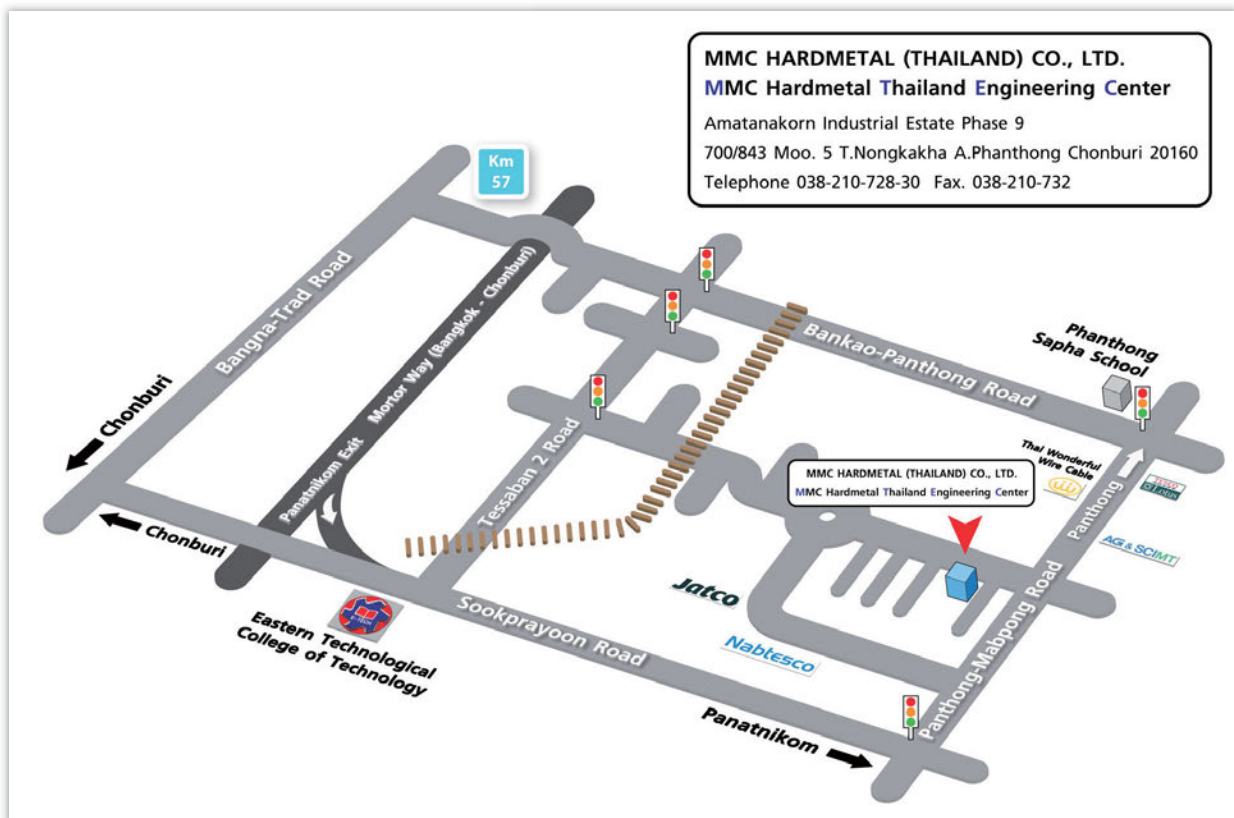


## Strategic Location

### 産業の心臓部に位置する戦略的ロケーション

MTEC is located in Amata Nakorn, in Thailand's Industrial heartland. This offers close proximity to a large customer base and permits a quicker response time to customers' needs and demands. Together with MMC Tools (Thailand) in Ayutthaya, MTEC aims to provide state of the art products and services.

MTEC is located near Suvarnabhumi international airport, making it easy to visit for customers from other areas in the South East Asian region.



MTECはタイ最大級の工業団地であるタイ東部・アマタナコン工業団地内に拠点を構え、アユタヤに工場を持つ当社グループ企業であるMMC TOOLS (THAILAND) CO.,LTD.と共に、ユーザーニーズにマッチし製品・サービスを提供しています。アマタナコン工業団地はスワンナプーム国際空港、タイ最大の国際港であるレムチャバン港、自動車産業の集積地であるイースタンシーボード工業団地、アマタシティ工業団地など、タイ主要産業の中心に位置しています。タイにおける産業の心臓部として重要なこの地域からMTECは地の利を活かした迅速かつ丁寧なサポートをタイ国内、東南アジア地域のお客様に提供致します。