



Special Steel,  
Electro-magnetic &  
Newly Developed Materials  
Heat Treatment &  
Surface Treatment  
Machine Processing

COMPANY PROFILE

# UMETOKU®

<http://www.umetoku.co.jp>



ウメトク株式会社®

受付  
19.2.15  
キャリアセンター

# 材料の機能と情報を提供し、ソリューションビジネスを展開

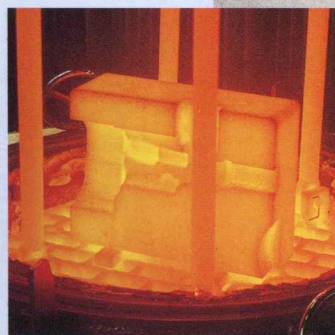
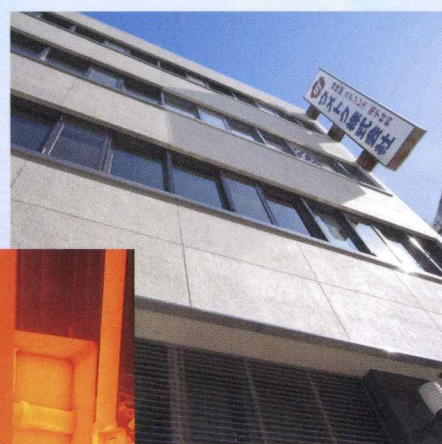
国際化が進む現代社会において、テクノロジーは飛躍的に進化を遂げています。

ウメクは急進する時代のニーズに一層のCS向上を目指して、品質管理・品質保証システムの国際標準規格ISO9001の認証を取得、特殊鋼のエキスパートとして、その用途別適材のご提案から熱処理、さらには表面処理、機械加工、ソフトに至るまで三位一体の技術サービスをご提供してまいりました。今後もお客様の多様なニーズに迅速に対応し、コストダウンにも大きく貢献してまいります。

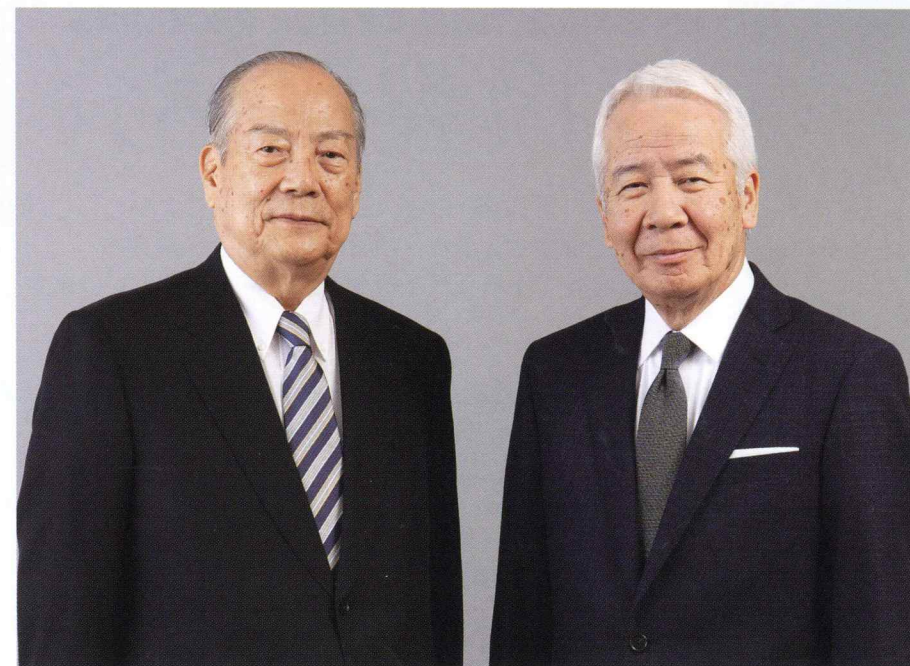
また、近年通信機やエレクトロニクス関連に用いられる電子材料の創出や急速な技術革新の進歩に応える新素材の開発、宇宙・航空機産業・原子力発電などの高度な耐久性を求められる分野への参入、次世代通信機を通じての最新のコミュニケーション分野の開拓まで、常に先駆的な事業を展開しております。

一方、テクノロジーの発展と両輪である環境保全活動にも積極的に取り組むべく、ISO14001の認証を取得しました。これからもウメクは21世紀の技術基盤を支える最先端企業として、バイタリティーあふれる情熱で、材料のサプライヤービジネスからソリューションビジネスまでトータルに展開していきます。

## CONTENTS



ごあいさつ	1
<b>取扱製品紹介</b>	<b>2</b>
特殊鋼・ステンレス・ハードコーティング・チタン製品・建築用材	2
電子材料	7
新素材	9
UTブランド	9
<b>加工体制</b>	<b>10</b>
熱処理	10
硬質薄膜表面処理	13
窒化処理	14
供給体制	16
機械加工	17
<b>管理体制</b>	<b>22</b>
品質管理	22
在庫管理	24
<b>海外拠点</b>	<b>26</b>
ウメク・タイランド株式会社／	
ウメク・タイランド・ロジスティック株式会社	27
ウメク・タイランド・エンジニアリング株式会社	28
ウメク・マレーシア株式会社	
ウメク・マレーシア・トレーディング株式会社	30
梅田特殊鋼模具(天津)有限公司	31
梅田特殊鋼模具(上海)有限公司	32
梅田特殊鋼(上海)有限公司／	
友特(広州)貿易有限公司／	
ウメク・香港株式会社	34
ウメク・インドネシア株式会社	
ウメク・インドネシア・エンジニアリング株式会社／台北連絡所	35
<b>関連会社</b>	
ウメクトラベルサービス	35
<b>事業所一覧</b>	<b>36</b>
<b>会社概要</b>	<b>38</b>
会社概要・取引銀行・組織図・歩み・主要納入先・主要仕入先	



取締役会長  
福嶋正彦

取締役社長  
寺田裕重

## ごあいさつ

ウメクは、1947年(昭和22年)特殊鋼の専門商社として創業以来、常に安定した成長を続けてまいりました。そして現在では特殊鋼、電子材料、新素材等の取り扱いにおいて、わが国でトップクラスの規模にまで成長致しました。これもひとえに皆様方の温かいご支援の賜物と深く感謝しております。

またウメクは「お客様の信頼に応え、お客様にとってのオンリーワン企業を目指す」をモットーに、常に社員一同新しい専門知識を習得し、スペシャリストとして技術・アイデアを提供し続け、お客様に貢献できるよう努力してまいりました。

技術革新が急速なテンポで進み、製品の高度化・多品種化に加えて合理化・省力化が厳しく求められており、コストダウンに寄与する新素材並びに加工品等の大量即納在庫体制をととのえて、お客様のニーズにお応えしております。またデリバリーのスピード化と合理化をはかるとともに、材料の機能と情報を提供すべく切断・鍛造・機械加工・熱処理・表面処理、さらに特殊鋼加工品を主体とした完成品加工部門を充実。今後も良品質な製品をお届けしてまいります。そして、お客様の多様なニーズに迅速にお応えし、安心・安全な製品をお届けするため、品質管理、品質保証システムの国際標準規格ISO9001の認証を取得し、2002年には、さらに環境マネジメントシステムに関する国際標準規格ISO14001の認証を取得するなど、環境保全活動を推進しています。

また、電力の安定供給が疑問視される中、ウメクはいち早く自家発電システムを導入することによりお客様への供給責任を果たしております。

ウメクはワールドワイドな関連商品の輸出入、外国新技術資料の提供等、国際化社会に対応する幅広いサービスにも尽力を傾け、今後さらに技術サービスを徹底し、内外の販売網を一層強化・拡張するとともに、新技術の提案、新製品の開発に努めてまいります。

何卒皆様方の一層のご指導、ご支援を賜りますよう、よろしくお願い申し上げます。

## INTRODUCTION OF OUR PRODUCTS

# 取扱製品紹介

ウメトクは「特殊鋼」のリーディング・カンパニーとして、特殊鋼をはじめ、次世代通信やナノテクノロジー分野など…未来を垣間見させてくれるハイテクノロジーを創出しています。

### 1 特殊鋼・ステンレス・ハードコーティング・チタン製品・建築用材

Special Steels

### 2

### 電子材料

Electronic Materials

### 3

### 新素材

New Materials

### 4

### UTブランド

UT(ウメトク)Brand

## 1

### Special Steels

特殊鋼・ステンレス・ハードコーティング・チタン製品  
建築用材

最先端産業から、  
生活に密着した多様な分野まで—  
すべてを支える注目のラインナップです。

輸送機械・メカトロニクス・エレクトロニクス・鉄鋼金属…

ウメトクの誇る特殊鋼及びその関連製品は、人々の生活に溶け込み、あらゆる産業分野で役立っています。

生産材・消費材として、私達の身の回りで幅広く活用されるとともに、海外においても高い信頼と実績を得ています。

#### ◆特殊鋼材

高速度鋼 合金工具鋼(ダイス鋼、特殊工具鋼、鍛造用型鋼) 炭素工具鋼 構造用炭素鋼  
構造用合金鋼 非調質鋼 鉛快削鋼 バネ鋼 軸受鋼 鍛鋼品 ステンレス鋼 耐熱鋼  
超耐熱合金 ハックソー材 ドリルロッド  
電磁気材料 高級ミガキ帯鋼 ミガキ棒鋼  
ミガキ鋼板 極細線

#### ◆加工・二次製品

●構造用鋼  
歯車 軸 ローラー 船舶用材料  
その他あらゆる加工完成品

#### ●工具鋼

熱間押出工具 圧延ロール  
フォーミングロール 金型 ブレード類  
その他あらゆる加工完成品

#### ●ステンレス鋼

パイプ類全般 容器 溶接棒 厨房品  
バルブ  
鋳物 シャーリング プラズマ レーザー  
燃料電池

#### ●鍛造金型、各種精密金型

冷間用 温間用 熱間用

#### ●プラスチック成形金型

スタンダードモールドベース  
各種プレートピン 鋳鋼金型

#### ●耐熱鋼

タービンブレード

#### ●セラミック

サイアロンスリーブ ヒーターチューブ  
ストーク他

#### ◆精密鋳造品

ロストワックス  
シェルモールド  
メタルインジェクションモールド(MIM)  
RPモデル

#### ◆鋳物

ダクタイル鋳鉄品 その他鋳鋼品 鋳鋼品金型

#### ◆耐摩耗性銅合金

●HZ合金  
フォーミングロール 絞り型 耐摩耗部品  
●FA381  
圧延機用メネジ スリッパーメタル  
ウォームホイール ライナー  
減速機用ウォームホイール  
各種機械用メタル プッシュ類  
摺動耐摩耗部品 金型材

#### ◆熱処理加工

各種特殊鋼及び工具 金属材料の熱処理加工  
ユニクエンチ

#### ◆表面処理

窒化:ユニコート® S・A・P  
PVD:ユニハード® C・M・T・TC  
CVD:TiC

#### ◆機械加工

金型製作 切削加工 研削加工 放電加工  
デジタル 3Dプリンタによる  
リバースエンジニアリング

#### ◆工具

●高速度鋼  
完成バイト カッター リーマー ドリル  
エンドミル  
●サーメット セラミック  
●TiCコーティング TD処理  
●フェロチック  
●グラウンドフラット  
●標準バンチ 特殊バンチ

#### ◆超硬合金

バイト カッター ダイス 樹脂封止用ポット  
プランジャー

#### ◆スーパーアロイ

超耐熱合金 原子力 航空機 核融合  
超電導材料

#### ◆アルミ合金

鋳物 鍛造品 アルミダイカスト品  
金型用アルミ合金

#### ◆チタン

純チタン チタン合金 形状記憶合金(Ti Ni)

#### ◆UT(ウメトク)ブランド

UT45 UT645 UTスクリュー  
UTフリープレート UTフランジ

#### ◆マグネシウム合金

#### ◆工作機械

各種研削盤 ホーニング ジググラインダー  
その他汎用工作機械

#### ◆省力機器

チェーン装置

#### ◆産業機械

放電加工機 プレス シャーリングマシン 溶接機

#### ◆工業用炉

イオン窒化炉 各種電気炉 ガス炉 重油炉  
誘導炉

#### ◆建築用材

スーパーハイベース ハイリング  
フリーアクセスフロア オフィスフロア  
クリーンフロア

#### ◆配管機器

各種フランジ バルブ⊕印

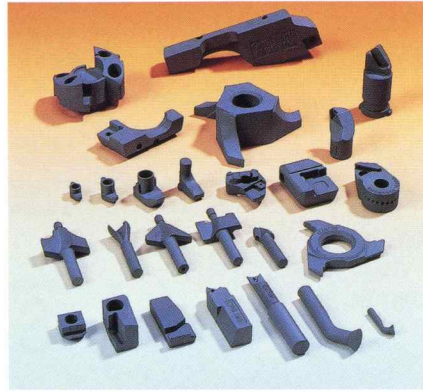
#### ◆輸出・輸入

特殊鋼 普通鋼 機械 工具 電気機器 雑貨  
耐摩耗性銅合金 鋳鋼金型

特殊鋼



焼結金属部品



精密鑄造部品



メタルインジェクションモールド部品



ミガキ平線



ミガキ棒鋼



高級ミガキ帯鋼



各種切削工具

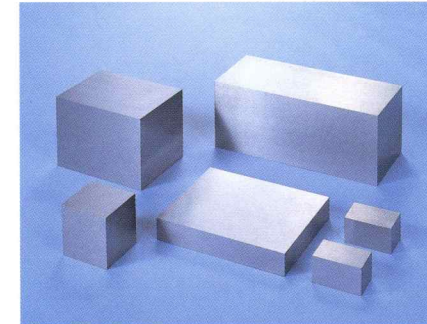


パンチ製品(自社製品)

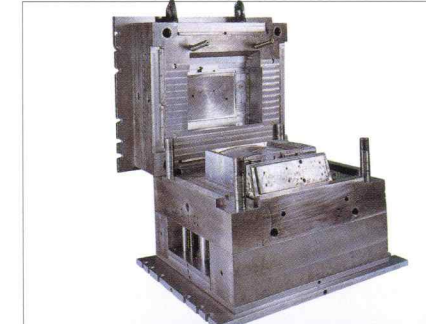


トランスミッション部品

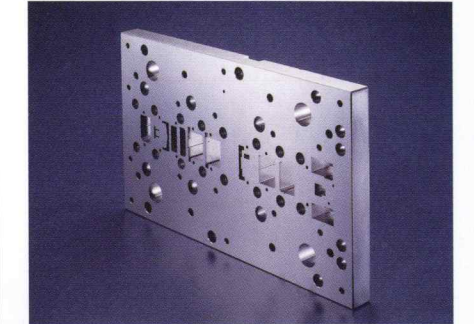
特殊鋼



六面削加工品(自社製品)



プラスチック金型製品



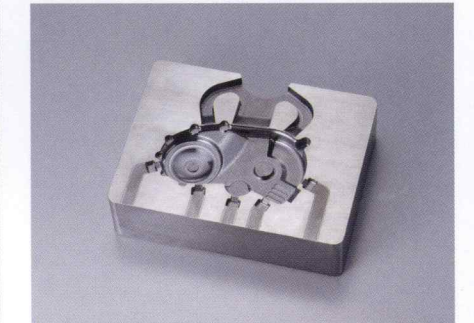
冷間鍛造金型製品



冷間鍛造金型製品



熱間鍛造金型製品(自社製品)



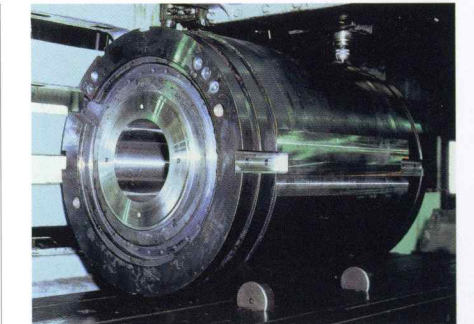
ダイカスト金型製品



スクリュー



ダイカスト用スリーブ



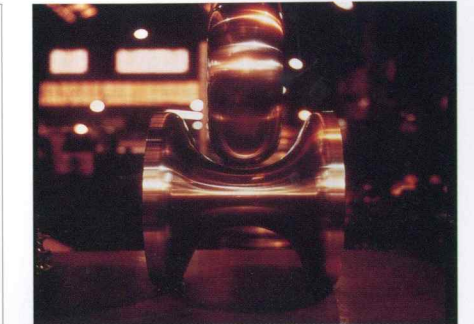
アルミ熱間用押出金型(コンテナ)



アルミ熱間用押出金型(ステム)



ロール



フォーミングロール

ステンレス



各種ステンレス材料



ナスロン

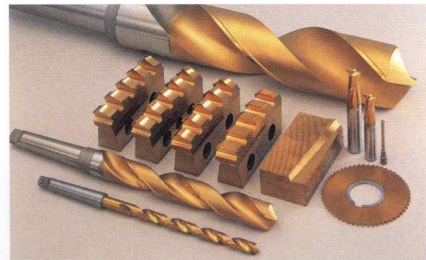


UTフランジ製品(自社製品)

ハードコーティング



CVD化学蒸着法(自社製品)



PVD物理蒸着法(自社製品)

チタン製品



チタン部品



自転車用部品

建築用材



スーパーハイベース



フリーアクセスフロア

セラミック



ニューセラミックス



2

Electronic Materials  
電子材料

最新のテクノロジーで次世代を  
サポートします。

ハイテク情報化社会におけるさまざまな技術向上を支えているのは、より付加価値の高い「電子材料」にほかなりません。より高精度な半導体や電子部品などの開発分野でウメツクのハイテクノロジーはお役に立っています。

◆電子材料・半導体材料

封着材料 半導体リードフレーム材料 クラッド材料  
低膨張材料  
ワイヤドットプリンタ用部品材料 GaAs(ガリウム砒素)  
GaN(窒化ガリウム) 単結晶  
圧電セラミックス セラミックス基板 ソフトフェライト

◆応用製品

電子写真プリンティングシステム用関連部品  
コンピュータ用リニアモーター  
リニアモーター  
磁気回転センサー(磁気回転ドラム 磁気センサー素子)  
磁石応用部品  
磁性機器  
EMI ノイズフィルター  
光ディスク用ボイスコイルモーター  
鉄系 銅系 メッキ付リードフレーム 打抜完成品

◆プラスチック製品

エンブラ他

◆情報通信機器用電子部品

アイソレーター サーキュレーター  
積層チップトランス カップラー  
光ファイバーケーブル INSケーブル  
マルチメディア対応特殊電源ユニット ISDN  
インターフェース用トランス U点用トランス  
コモンモードチョークコイル 光ファイバー  
AWGモジュール 光ファイバージャイロ  
ジョイナー

◆マグネット

希土類磁石  
(サマリウムコバルト磁石 ネオジ鉄ボロン磁石)  
フェライト磁石 圧延磁石  
複合磁石(ゴム磁石 プラスチック磁石)  
鑄造磁石

◆ターゲット材料

シリサイドターゲット 高融点金属ターゲット  
クロムターゲット 液晶ディスプレイ用ターゲット  
磁気記録用ターゲット

◆コネクタ

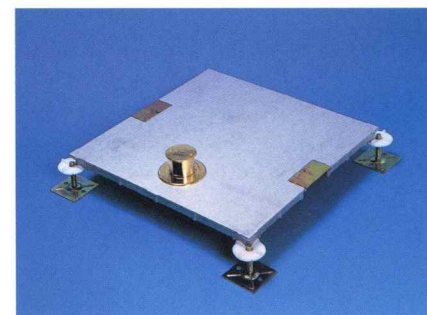
同軸 プリント基板用 光ファイバー用  
丸形 角形

◆電源・電源部品

スイッチング電源 チョークコイル トランス  
ノイズ関連部品 アモルファス電源部品  
ファインメットコア

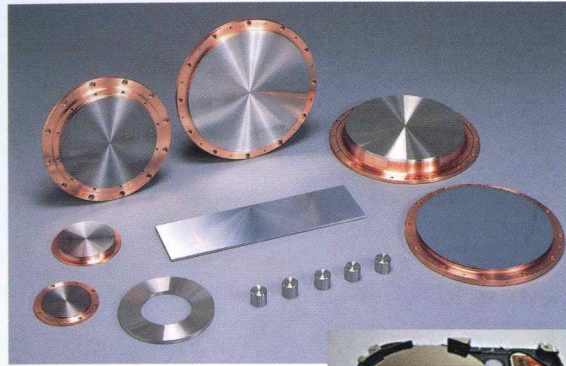
◆各種電線・伸銅品

マグネットワイヤ  
機器用電線 伸銅品(条 異形銅条 パイプ  
加工品)



KSB500

電子材料



スパッタリング用ターゲット材料



用途例



NEOMAX®  
(日立金属株式会社  
NEOMAXカンパニーの登録商標です)



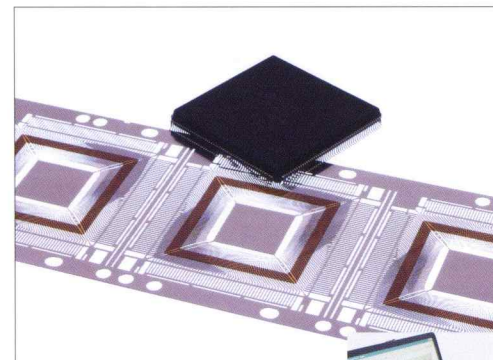
用途例



移動体通信機用部品



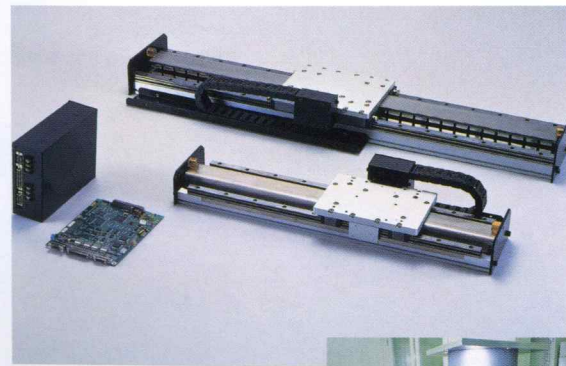
用途例



リードフレーム材



用途例



リニアモーター



用途例



マグネットワイヤ



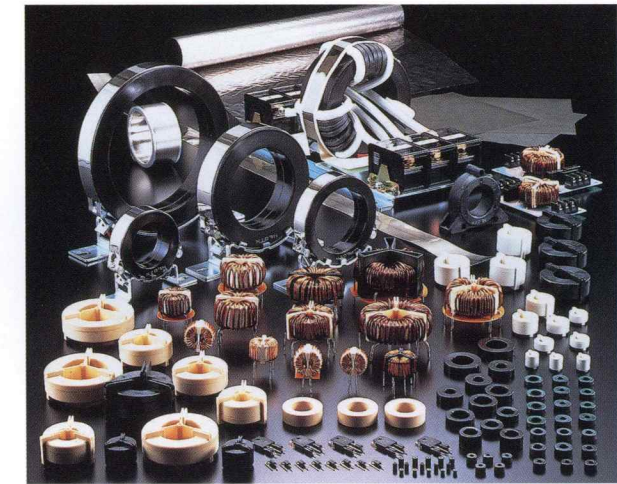
用途例

3

New Materials  
新素材

信頼のナノテクノロジーであらゆるニーズに対応しています。

ナノ結晶粒磁性材料など、次世代を予測することのできる“新素材”が身近な暮らしのシーンに登場しはじめました。これら素材の持つ特性を最大限に活かすことで、技術レベルをより高度に、より効果的なものに—ウメトクでは、未来志向の素材を通じて、豊かな明日の暮らしを提案していきます。



ファインメット®(FM) (日立金属株式会社の登録商標です)

その他、新素材ご紹介

- 急冷凝固微粉末
- 薄膜センサー
- 薄膜型磁気ヘッド・磁気ディスク
- 超高温用超耐熱材料
- エンジニアドキャストイング



用途例

4

UT Brand  
(ウメトク)  
UTブランド

最新の製鋼技術と熱処理技術の集大成を結集し、ウメトクブランドUTシリーズを開発

「強度が欲しい」「歪が発生する」このような悩みを解消します。

UT45・UT645

最新の製鋼技術から開発された低酸素高洗浄度鋼を使用し、回転バレル熱処理を施すことにより、中心部まで均一に加熱・冷却したNSH (Non Stress Heat Treatment) 鋼です。このプリハードン鋼は、不均一な熱処理・矯正等が原因で発生する残留歪が全くといってよい程発生せず、切削性に優れ、また応力除去焼きなましが必要であるため短納期、低コストでの提供を可能にしました。

UTスクリュー

エンジニアプラスチックのさらなる強化と機能化を目的に、近年ガラス繊維や金属粉末などが添加されるようになりました。これに伴い、耐磨耗性・耐食性に優れた押し出しスクリューへのニーズはさらに高まる一方です。このような厳しいニーズに応える高級プラスチック射出成形機のスクリュー用鋼として、UTスクリューはその特性をフルに発揮します。



タイバー



シリンダー



スクリュー

# PROCESSING SYSTEM 加工体制

産業基盤製品のなかでも、特に重要な部分を担っている「特殊鋼」。ウメトクは、特殊鋼のスペシャリストとして販売活動を行う一方、加工部門でも優れた技術力を誇っています。

- 1 熱処理  
Heat Treatment
- 2 硬質薄膜表面処理  
Surface Treatment
- 3 窒化処理  
Nitriding
- 4 供給体制  
Supply System
- 5 機械加工  
Machine Processing

ウメトクはISO9001・ISO14001の管理体制のもと、最新鋭設備を導入し多様化するニーズにくまなく対応、精度・品質・硬度・強度などあらゆる面でハイレベルを維持し用途に応じた素材のピックアップから金型設計製作、熱処理・表面処理加工に至る一貫した技術サービスを行い、お客様各位の生産性の向上はもとより、社会の発展、環境改善に積極的に取り組んでいます。

## 1 Heat Treatment 熱処理

### 材料の機能を最大限に 引き出すノウハウと最新鋭設備

ウメトク独自の熱処理技術 特許第3897274号  
**ユニクエンチ**<sup>®</sup>

日本最大級の大型真空焼入炉を用い、ウメトクの弛まない努力と、豊富な経験から大型ダイカスト型の高靱性化及び至低減に成功。お客様にご満足頂ける高品質な製品をお届けしています。

特殊鋼の真の価値を発揮するには用途やニーズに即した熱処理が必要です。ウメトクは永年のノウハウと技術力で剛性、靱性、耐衝撃性、耐摩耗性、切削性を最大限引き出し、高精度高品質な製品をお届け致します。

事業所名	大阪熱処理センター 名古屋熱処理センター
登録範囲	特殊鋼の焼き入れ焼戻加工及び窒化加工に係る事業活動
審査規格	ISO 9001:2008 ISO 14001:2004
登録日	2000年12月7日・2002年8月22日
登録認定機関	日本検査キューエイ株式会社(JICQA)
登録番号	787 E496

# SPECIAL STEEL, ELECTRO-MAGNETIC & NEWLY DEVELOPED MATERIALS

## 大阪熱処理センター Osaka Heat Treatment Center



1Obar加圧冷却式真空焼入炉(一室型)



外冷式真空焼戻炉



1Obar加圧冷却式真空焼入炉(二室型)

### 大阪熱処理センター設備

機種	型式	メーカー名	台数	用途
真空焼入炉	VQ80/60/150	日立金属(株)	1	ダイス鋼焼入用
真空焼入炉	QF-45(S)	中外炉工業(株)	2	高速度工具鋼ダイス鋼焼入用
真空焼入炉	VTTC-524-T	I.H.T.エー・イー・ブイ・エス	1	高速度工具鋼ダイス鋼焼入用加圧炉(5bar)
真空焼入炉	CFP-45	中外炉工業(株)	1	高速度工具鋼ダイス鋼焼入用加圧炉(1Obar)
真空焼入炉	VF-45ⅢPS	中外炉工業(株)	1	高速度工具鋼ダイス鋼焼入用加圧炉(1Obar)
真空焼入炉	VFR-30P	中外炉工業(株)	1	高速度工具鋼ダイス鋼焼入用加圧炉(6bar)
真空焼戻炉	T-30	中外炉工業(株)	5	高速度工具鋼ダイス鋼焼戻用
真空焼戻炉	T-40	中外炉工業(株)	1	高速度工具鋼ダイス鋼焼戻用
真空焼戻炉	VT-45	中外炉工業(株)	3	高速度工具鋼ダイス鋼焼戻用
真空焼戻炉	T-45(S)	中外炉工業(株)	4	高速度工具鋼ダイス鋼焼戻用
真空焼戻炉	RT-40C	中外炉工業(株)	1	高速度工具鋼ダイス鋼焼戻用
大気焼戻炉	CF-TEC-S(S)	中外炉工業(株)	1	ダイス鋼焼戻用
大気焼戻炉	HF60	中外エンジニアリング(株)	2	ダイス鋼焼戻用
大気焼戻炉	TF-SEH(S)	中外エンジニアリング(株)	1	ダイス鋼焼戻用
サブゼロ装置	80/80/100	ジャパンエアガズ(株)	1	サブゼロ用
洗浄装置	Z3971	高丸工業(株)	1	油洗浄

名古屋熱処理センター Nagoya Heat Treatment Center



恒温熱浴真空焼入炉



日本最大級の大型立型真空焼入炉

名古屋熱処理センター設備

機種	型式	メーカー名	台数	用途
真空焼入炉	QF-45H	中外炉工業(株)	2	高速度工具鋼ダイス鋼焼入用
真空焼入炉	VF-45ⅢPS	中外炉工業(株)	1	高速度工具鋼ダイス鋼焼入用
真空焼入炉	VFV-1415	中外炉工業(株)	2	大型ダイス鋼焼入用
真空焼入炉	VTTC-524T	I.H.I.エバーイブセン	1	高速度工具鋼ダイス鋼焼入用
真空焼戻炉	T-45	中外炉工業(株)	2	高速度工具鋼ダイス鋼焼戻用
真空焼戻炉	VTV-1415	中外炉工業(株)	2	大型ダイス鋼焼戻用
真空焼戻炉	NVCW-800-T	I.H.I.エバーイブセン	3	高速度工具鋼ダイス鋼焼戻用
真空焼戻炉	VT-45	中外炉工業(株)	2	高速度工具鋼ダイス鋼焼戻用
大気焼戻炉	AT90/130	日立金属(株)	1	ダイス鋼焼戻用
大気焼戻炉	AT100/130	中外炉工業(株)	2	大型ダイス鋼焼戻用
大気焼戻炉	S500/85A	NABER THERM	2	ダイス鋼焼戻用
サブゼロ装置	60/70/90	大阪酸素工業(株)	1	サブゼロ用
オイルバス	27.5HQ0B	中外炉工業(株)	1	ホットクエンチ用オイルバス
真空洗浄装置	NVD-10	(株)不二越	1	油洗浄

2

Surface Treatment

硬質薄膜表面処理

優れた密着力を持つ最新のPVD表面処理  
ユニハード®

特長

- 1 強力なプラズマクリーニングによる密着度の極めて強いコーティング皮膜
- 2 優れたパルス制御によりドロップレットが極めて少ない緻密なPVD膜の形成
- 3 ユニコートでの窒化に関する経験を生かし、窒化+PVD処理の技術を確立
- 4 クリーンルームによる徹底した集塵・温度・湿度管理体制での作業環境実現

◆硬質薄膜表面処理

ユニハードC : 非鉄金属加工用金型に  
ユニハードM : 耐熱・耐摩耗性が要求される金型に  
ユニハードT : 一般的冷間加工用金型に  
ユニハードTC : 耐摩耗性が要求される金型に

	ユニハードC	ユニハードM	ユニハードT	ユニハードTC
色	銀色	紫色	金色	褐色
標準膜厚(μm)	2~10	1.5~3	2~6	2~4
硬度(HK1N)	2300(±300)	3000(±400)	2500(±400)	2800(±400)
弾性係数(Gpa)	280(±50)	320(±50)	500(±100)	500(±50)
膜酸化温度(℃)	650(±50)	800(±50)	550(±50)	450(±50)
摩擦係数	0.50~0.60	0.55~0.65	0.56~0.70	0.45~0.55
用途例				

名古屋熱処理センター設備

機種	型式	メーカー名	台数	用途
硬質薄膜処理設備	MZ-33G	SULZER METAPLAS	2	PVD処理
エアロラップマシン	YT300H	ヤマシタワークス(株)	2	精密ラッピング

北海道加工センター

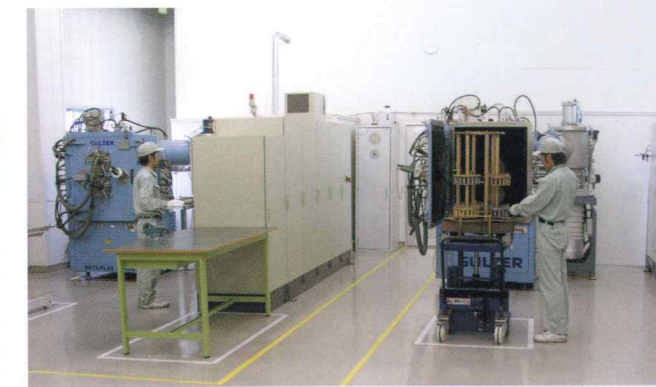
Hokkaido Heat Treatment Center



北海道加工センター

名古屋熱処理センター

Nagoya Heat Treatment Center



名古屋熱処理センター



3

Nitriding  
窒化処理

ウメク独自の表面処理ユニコート®を開発

大阪熱処理センター  
Osaka Heat Treatment Center



真空窒化炉

大阪熱処理センター設備

機種	型式	メーカー名	台数	用途
真空ガス軟窒化炉	VN-55	中外炉工業(株)	2	特殊真空窒化ユニコート処理
エアークラフトマシン	MY-60EII	新東プレーター(株)	1	ホーニング用

名古屋熱処理センター  
Nagoya Heat Treatment Center



浸硫窒化炉並びに窒化炉



プラズマ窒化炉

名古屋熱処理センター設備

機種	型式	メーカー名	台数	用途
プラズマ窒化炉	MIP-OX-750	SULZER METAPLAS	2	プラズマ窒化
プラズマ窒化炉	MIP-OX-500	SULZER METAPLAS	1	プラズマ窒化
真空窒化炉	VN-55	中外炉工業(株)	1	特殊真空窒化
真空浸硫窒化炉	VSN-55	中外炉工業(株)	2	真空浸硫窒化
エアークラフトマシン	MY-60EII	新東プレーター(株)	2	ホーニング用

ウメクの熱処理技術の集大成として開発された  
新しい窒化処理方法ユニコート®

- 1 熱間用金型の型寿命を著しく向上させる表面処理です。
- 2 処理ガスの微量調整処理温度の調整により、用途に応じた最適な窒化層が得られます。
- 3 熱間の耐焼付性に著しく優れています。
- 4 ヒートクラックの発生を防止します。
- 5 脆化層が少なく硬化層の欠損剥離が生じません。
- 6 真空炉処理により面粗度は熱処理前とほとんど差がなく寸法変形、母材の硬度低下もありません。

ユニコート®シリーズ中、特にこの度メーカー・ユーザーの協力を得て開発された「ユニコート®S」処理は「熱間の耐焼付性」「熱間の耐摺動摩耗性」が著しく優れており、精密熱間鍛造金型に最適な表面処理であり、特許を取得しております。ユニコート®処理と最適金型材の選択と母材の最適な熱処理との組み合わせにより大幅な金型寿命の向上が可能です。

特許  
取得

特殊窒化処理  
(無公害窒化)

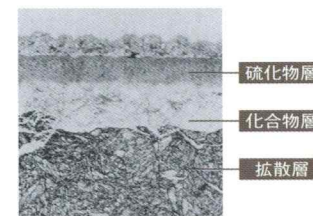
ユニコート®シリーズ

特殊浸硫窒化

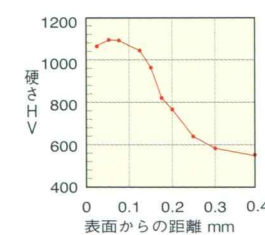
ユニコート®S

ユニコート®S 処理は、表層の柔らかく固体潤滑作用のある硫化物層が摩擦係数を下げ、金型表面の温度上昇、及び金型の塑性流動を抑制します。また硫化物層は熱間使用中において、酸化膜層に再形成しやすく、初期摩耗が生ずることを防ぐとともに、過酷な条件下での損耗の軽減と焼付き防止に効果を発揮する処理です。

◆マイクロ組織(断面図)



◆表層硬さ分布曲線

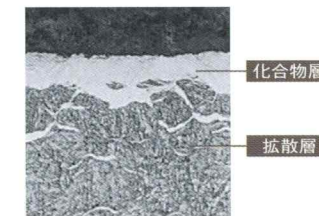


真空窒化

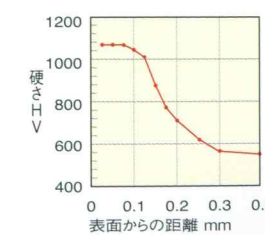
ユニコート®A

ユニコート®A 処理は、表層に比較的厚く形成させた化合物層、及び拡散層が耐摩耗性を上げ、金型損耗の軽減に効果を発揮します。また材料変態点以下の温度で処理するため、寸法変化がほとんど起こらないのも特徴の一つです。

◆マイクロ組織(断面図)



◆表層硬さ分布曲線

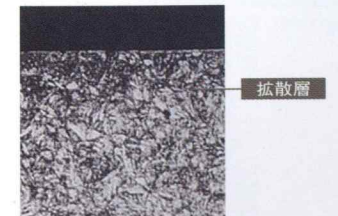


耐ヒートクラック用特殊窒化

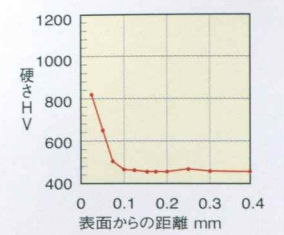
ユニコート®P

ユニコート®P 処理は、処理条件の最適化、ガス組成の検討を詳細に行うことによって、当社で実用化したダイカスト金型用の特殊窒化処理法です。ヒートクラック発生の原因となる化合物層を全く形成させず、若干厚さを抑えた拡散層により耐ヒートクラック性をさらに向上させています。

◆マイクロ組織(断面図)



◆表層硬さ分布曲線



# 4

## Supply System 供給体制

### 自家発電システムの導入

#### 安定供給への取り組み

ウメトク大阪熱処理センターでは、自家発電システムやソーラーパネルを備え電力の安定確保に努めるとともに、お客様への供給責任を果たしております。

#### 大阪熱処理センター Osaka Heat Treatment Center



自家発電システム



ソーラーパネル

# 5

## Machine Processing 機械加工

### クオリティーを高め、技術の追求をテーマに

#### 高品質を保证するウメトクの金型

金型についての長い経験とお客様各位のニーズを的確に知るウメトクがISO9001の管理体制のもと、高精度・高性能の金型を生産し、真にお客様より要求される高寿命の金型をお届けしています。

#### ウメトクエンジニアリング(UTE)カンパニー



精密高速マシニングセンター



NC治具研削盤



三次元測定機



ワイヤーカット放電加工機

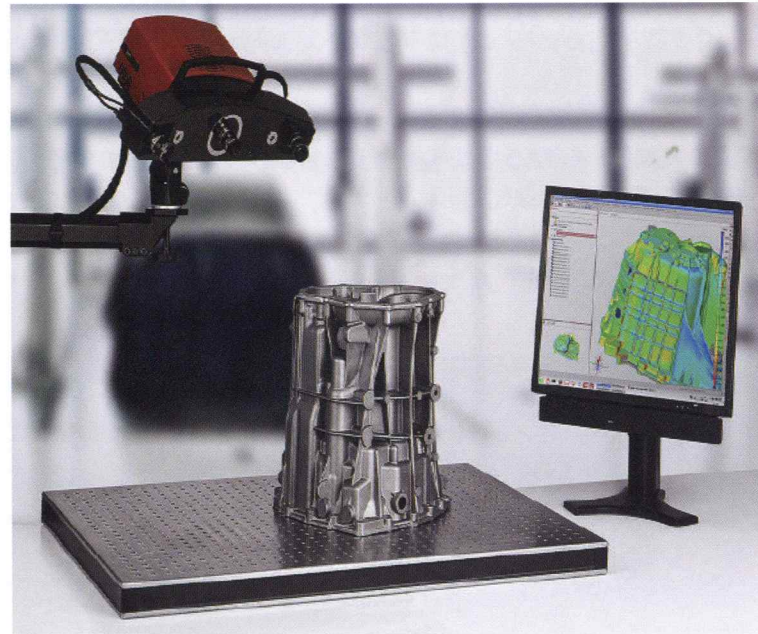
## ウメトクエンジニアリング(UTE)カンパニー

### 3Dカメラ付非接触測定機(デジタイザー)

#### 活用例

・実物を測定しデータ化、図面化致します。  
CAMデータ作成から機械加工、検査まで一貫して行うことにより、金型の複製が可能です(リバースエンジニアリング)。

・歪やそりを視覚的に評価でき、従来より測定時間を大幅に短縮、その他カラーマップで表現可能にする等、多様なニーズにお応えできます。



瞬時に形状を点データで読み取り可能(測定精度±0.02mm)



マシニングセンター(5軸)

### 3Dプリンター

試作品作成の際、金型なしでデザインの形状を確認することができ、開発期間の短縮、製作費の大幅な削減に寄与致します。



3Dプリンター



3Dプリンター試作品

### UTEカンパニー設備

機種	型式	メーカー名	台数
NC治具研削盤	I200CP	ムーアスベシタルツール(株)	2
三次元座標測定機	UPMC550CARAT	カールツァイス(株)	1
三次元測定機	RVF800A-X1	(株)東京精密	1
精密高速マシニングセンター	YBM-640V	安田工業(株)	1
精密高速マシニングセンター	YBM-950V	安田工業(株)	3
立型マシニングセンター	NM435V	大隈豊和機械(株)	1
ワイヤカッタ放電加工機	ROBOFILE330	(株)アジエシャルミー(シャルミー)	1
ワイヤカッタ放電加工機	ROBOFILE6030	(株)アジエシャルミー(シャルミー)	1
ワイヤカッタ放電加工機	EXILN2F	(株)アジエシャルミー(アジエ)	1
ワイヤカッタ放電加工機	AQ750L	(株)ソディック	1
精密ワイヤカッタ放電加工機	AP450L	(株)ソディック	1
NC細穴放電加工機	CT900FX	(株)エレニクス	1
NC放電加工機	VX10	三菱電機(株)	1
CAM 2次元	JAPT	(株)ワイジェイエス	2
CAM 3次元	Work NC	データデザイン(株)	2
CAD/CAM 3次元	シマトロン	(株)セイロジャパン	1
CAD/CAM システム	CADMEISTER	日本ユニシス・エレクトロシステムズ	2
CAM システム	MASTER CAM	ジェービー・エム(株)	2
NC立型フライス盤	AE74	(株)牧野フライス	3
NC立型フライス盤(オートマタ)	MHA600	大阪機工(株)	1
横型フライス盤4P	MH-4P	大阪機工(株)	1
NC旋盤	LB35II	大隈豊和機械(株)	1

機種	型式	メーカー名	台数
エクストールドホーン	I20型	東洋研磨材工業(株)	1
平面研削盤	WAZA730NC	長島精工(株)	1
平面研削盤	MSG-250HI	(株)三井ハイテック	1
平面研削盤	PSG-84DX	(株)岡本工作機械製作所	1
平面研削盤	PSG-95EX	(株)岡本工作機械製作所	1
平面研削盤	SGC-156	ナガセインテグレーション(株)	1
万能研削盤	KEL-VISTA	ケレンベルガー-LTD	1
ラジアルボール盤	RMA1500	(有)池田鉄工所	1
ラジアルボール盤	HOR-D1600	小川鉄工(株)	1
エアロラップ	YT3000	日本スピードショア(株)	1
形状測定機	CDH-31	(株)ミツトヨ	1
ショットプラスト機	SMAP Ⅲ型	東洋研磨材工業(株)	1
立型マシニングセンター	MCV560	大阪機工(株)	1
立型マシニングセンター	VM76R	大阪機工(株)	1
立型マシニングセンター	V56	牧野フライス精機(株)	1
立型マシニングセンター	V77	牧野フライス精機(株)	1
立型マシニングセンター	ML511V	大隈豊和機械(株)	1
横型マシニングセンター	HS4A	三井精機工業(株)	1
横型マシニングセンター(5軸)	HU50A-5X	三井精機工業(株)	1
鋸盤	H-550E	(株)アマダ	1
ターニングセンター	MT1500S	森精機(株)	1
デジタイザーシステム	ATOS	丸紅情報システムズ(株)	1
3Dプリンター	AGILISTA-3100	(株)キーエンス	1

## 大阪テック



CNC旋盤

### 大阪テック設備

機種	型式	メーカー名	台数
立型マシニングセンター	VM53R	大阪機工(株)	2
立型マシニングセンター	MILLAC561V	大隈豊和(株)	1
NC両頭生産フライス盤	4MP-DS	浜井産業(株)	1
立型NCフライス盤	JK400	(株)新潟鉄工所	1
横型フライス盤	MH-4P	大阪機工(株)	1
精密平面研削盤	PSG-65AN	(株)岡本工作機械製作所	1
CNC旋盤	LB-400M	オークマ(株)	1
CNC旋盤	SQT200	ヤマザキマザック(株)	1
CNC旋盤	SQT250	ヤマザキマザック(株)	1

機種	型式	メーカー名	台数
CNC旋盤	LB4000EX	オークマ(株)	1
CNC細穴放電加工機	CDH-3AM	(株)アステック	1
ラジアルボール盤	HOR-D-1400	小川鉄工(株)	1
三次元測定機	ザイサックスRVF600	(株)東京精密	1
顕微鏡	Tmm-260Dn	トプコンエンジニアリング(株)	1
CAD/CAM	Solid CAM	タクトクス(株)	1
CAD/CAM	Work NC	(株)データデザイン	1
輪郭形状測定器	コンターレコード1600D	(株)東京精密	1

長崎テック



NCプラズマ切断機

長崎テック設備

機種	型式	メーカー名	台数
NCプラズマ切断機	インテグラフII	小池酸素工業(株)	1
ギャップシャーリング	GS123100(12x3,100)	(株)関西鉄工	1
ギャップシャーリング	S2532	(株)アマダ	1
矯正機	15段ローラー	(株)橋本商会	1
センター加工頭ミリング	GK-2500-FBD	(株)岐阜製作所	1

姫路テック



CO<sub>2</sub>レーザー切断機

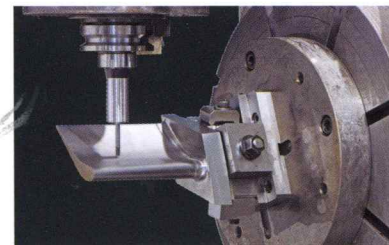
兵庫テック



マシニングセンター 冷間鍛造金型直彫加工(高硬度HRC60材加工) タービンブレード完成加工



インポリュートスブライン  
サイジング型直彫り加工(5軸制御)

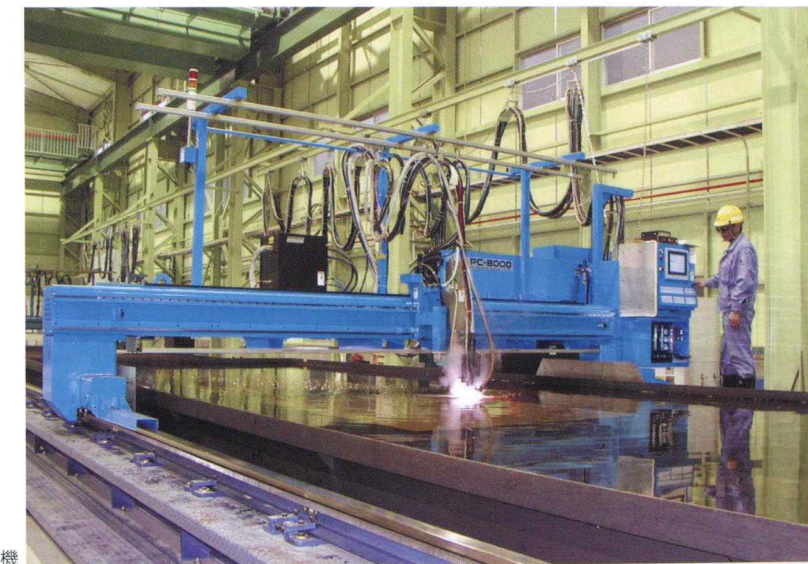


タービンブレード  
削り出し加工中(4軸制御)

兵庫テック設備

機種	型式	メーカー名	台数
CNCジグボーラー	950V(付加2軸)	安田工業(株)	2
CNCジグボーラー	8120V(付加2軸)	安田工業(株)	1
横型マシニングセンター	MH80E	三菱重工業(株)	1
立型マシニングセンター	MV70D	三菱重工業(株)	1
立型マシニングセンター	MV70E	三菱重工業(株)	1
立型マシニングセンター	MV5B	三菱重工業(株)	1
立型マシニングセンター	VP600	大阪機工(株)	1
NC旋盤	LB15II	(株)オークマ	1
NC旋盤	LB300	(株)オークマ	1

機種	型式	メーカー名	台数
複合旋盤	Multus B300	(株)オークマ	1
平面研削盤	PSG64DX	(株)岡本工作機械製作所	1
平面研削盤	SGW64	(株)ナガセインテグレックス	1
平面研削盤	PSG64AN	(株)岡本工作機械製作所	1
ワイヤカット放電加工機	ROBOCUT α1IB	ファナック(株)	2
細穴放電加工機	JEM300	日本放電技術(株)	1
CAD/CAM	Mastercam	CNC(株)	1
CAD/CAM	ハイパーミル	オカマイデテクノシステム(株)	1
三次元測定機	Bright Apex707	ミツトヨ(株)	1
形状測定機	コントレーサー-CV534	ミツトヨ(株)	1



NC水プラズマ切断機

姫路テック設備

機種	型式	メーカー名	台数
CO <sub>2</sub> レーザー切断機	LASERTEX-60	小池酸素工業(株)	1
NCウオーターインジェクションプラズマ切断機	PC-8000CNC	コータキ精機(株)	1
NCファインプラズマ切断機	PC-8000CNC	コータキ精機(株)	1
シャーリングマシーン	DCT2565	(株)アマダ	1

# CONTROL AND RESEARCH 管理体制

時代が求めるテクノロジーを潤滑にマーケットへ提供するために—  
ウメトクでは徹底した在庫管理・品質管理を行い、受注から納品までの  
トータル管理システムを確立しています。

1 品質管理  
Quality Control

2 在庫管理  
Control goods in Stock

1 Quality Control  
品質管理

一貫した管理システムで、  
より確かな品質を追求しています。

ウメトクでは徹底した管理体制のもと、高品質を保証しています。  
外観検査によるキズ・黒皮の有無、偏肉設計の有無、溶接の有無などをチェック。熱処理加工さらに表面処理加工後には各種計器による硬度、歪の検査及びその矯正を実施し、出荷時には検査表を添付することで製品保証を行っています。また機械加工部門においても定期的に機械類の精度をチェック、さらには各工程において中間検査、最終検査を徹底して行うことで高品質を維持し安定供給に努めています。

SPECIAL STEEL, ELECTRO-MAGNETIC &  
NEWLY DEVELOPED MATERIALS



スクラッチ試験機



金属顕微鏡及び  
デジタルロックウェル硬度計

## 検査設備

機種	型式	メーカー名	台数
ロックウェル硬度計	3NR	(株)仲井精機製作所	4
ロックウェル硬度計	4NR	(株)仲井精機製作所	1
ロックウェル硬度計	FR-1AN	FUTURE-TECH	2
デジタルロックウェル硬度計	HRD-A	(株)ミットヨ	1
デジタルロックウェル硬度計	HR-521L	(株)ミットヨ	1
微小ピッカース硬度計	HM-115	(株)ミットヨ	1
微小ピッカース硬度計	DMH-1型	松沢精機(株)	1
ショアー硬度計	Type-C	(株)仲井精機製作所	7
電子ショアー硬度計	HH-401	(株)ミットヨ	1
キングプリネル硬度計	Type-134	King Tester Ltd.	1
プリネル用 自動圧痕測定装置	BRIN+ROMOG LT	FOUNDRAx Ltd.	1
デジタルマイクロスコープ	VHX-100FN	(株)キーエンス	1
金属顕微鏡	PME3	オリンパス光学工業(株)	1

機種	型式	メーカー名	台数
金属顕微鏡	UNIMET9143	ユニオン光学(株)	1
ハンドプレス試料理込機	RP-505	VELNUS Ltd.	1
ハンドプレス試料理込機	MPB-321	リファインテック(株)	1
ハンドプレス試料理込機	P-4210	ウィンゴー精機(株)	1
精密切断機	702CUD	島本鉄工(株)	1
試料琢磨機	GP-102	ユニオン光学(株)	1
試料琢磨機	53184	丸本工業(株)	1
標準電位差計	2553	(株)横河北辰電気	1
定盤(作業台)	900x1200	セイブ(株)	1
表面粗さ測定機	E-35A	(株)東京精密	1
スクラッチ試験機	ST3001	Teer coating Ltd.	1
膜厚測定機	BC-1	Teer coating Ltd.	1

2

Control goods in Stock  
在庫管理

ジャスト・イン・タイムの納入で、貴社の生産性向上に奉仕します。

ウメクでは「お客様の信頼に応え、お客様にとってのオンリーワン企業を目指す」をモットーに、お客様の在庫負担や管理を軽減させる手段として、各事業所を拠点に多くの製品・在庫を用意し、正確で迅速な納入を行っています。  
またウメクの各特殊鋼センターにおいては、入出荷時の異材異寸などの混入を絶対に避けるため、鋼種別に色わけ分類して格納。より厳しい管理体制のもと、高品質の優れた製品をお届けしています。



名古屋自動立体倉庫



名古屋自動立体倉庫



CTB400システム切断機



宇都宮営業所 自動切断機ライン



大阪特殊鋼センター



宇都宮特殊鋼センター



長崎BVL倉庫

# 海外拠点

洗練された技術力は、  
世界各国の産業発展にも貢献しています。



**1 UMETOKU THAILAND CO.,LTD. (UTT)**

138/1M0017, (BANGPLEE INDUSTRIAL ESTATE)  
BANGSAOTHONG, KING AMPOU  
BANGSAOTHONG, SAMUTPRAKARN 10540, THAILAND  
TEL: (66) 2-315-2666/2732/2742 (代) FAX: (66) 2-315-1039/1056  
(福泰実業有限公司)

**1 UMETOKU THAILAND ENGINEERING CO.,LTD. (UTTE)**

バンブリー工場  
138 M0017, (BANGPLEE INDUSTRIAL ESTATE)  
BANGSAOTHONG, KING AMPOU BANGSAOTHONG, SAMUTPRAKARN  
10540, THAILAND  
TEL: (66) 2-315-1062~1064 (代) FAX: (66) 2-315-1065  
(福泰工業有限公司)

ピントン工場  
150/65 M00 9, PINTHONG 2 IND. ESTATE, T.NONGKHAM, A.SRIRACHA,  
CHONBURI 20110 THAILAND  
TEL: (66) -38-347-250/251/252 (代)  
FAX: (66) -38-347-253

**2 UMETOKU (MALAYSIA) SDN.BHD. (UTM)**

No.2, JALAN MOKARA, 31/59 KOTA KEMUNING, SECTION 31  
40640 SHAH, ALAM, SELANGOR DARUL EHSAN MALAYSIA.  
TEL: (60) 3-5121-0021 (代) FAX: (60) 3-5121-0023

**3 UMETOKU (HONGKONG) CO.,LTD. (UTHK)**

ROOM 2605, 26/F., APEC PLAZA, 49 HOI YUEN ROAD, KWUN  
TONG, KOWLOON, HONG KONG  
TEL: (852) 2349-1981 FAX: (852) 2709-9494

**4 梅田特殊鋼模具(上海)有限公司(UTSH)**

中国上海市嘉定区安亭鎮園国路1209号  
TEL: (86) 21-6957-3100 FAX: (86) 21-6957-3104

**4 梅田特殊鋼(上海)有限公司(UTSP)**

中国上海市外高橋保稅区芬辛路20号403室  
TEL: (86) 21-5057-0111 FAX: (86) 21-5869-0599

**5 梅田特殊鋼模具(天津)有限公司(UTTJ)**

中国天津市西青經濟開發区賽達5支路11号  
TEL: (86) 22-2388-9801 FAX: (86) 22-2388-9808

**6 友特(広州)貿易有限公司(UTGZ)**

中国広州市荔湾区中山七路65号富邦中心801室  
TEL: (86) 20-8666-3880 (代) FAX: (86) 20-8173-4305

**7 台北連絡所**

台北市光復北路11巷68號3樓  
TEL: (886) 2-2747-3524 FAX: (886) 2-2747-1719

**8 PT. UMETOKU INDONESIA (UTID)**

MENARA CAKRAWALA (SKYLINE BUILDING), 7TH FLOOR  
JL. M.H. THAMRIN NO.9 JAKARTA PUSAT 10340 INDONESIA  
TEL: (62) 21-39842700 FAX: (62) 21-39842702

**8 PT. UMETOKU INDONESIA ENGINEERING (UTIDE)**

JL. SELAYAR IV, BLOK L2-1, KAWASAN INDUSTRI MM2100,  
CIKEDOKAN, CIKARANG BARAT, BEKASI, JAWA BARAT  
17845 INDONESIA  
TEL: (62) 21-28080220 FAX: (62) 21-28080219

# UTT UTTL

ウメトク・タイランド  
株式会社

ウメトク・タイランド・  
ロジスティック株式会社

UTTはタイ国内における特殊鋼の  
販売・加工を目的として1979年に  
設立致しました。  
各種工具鋼をはじめ構造用鋼・ステ  
ンレス鋼・各種加工品の取り扱いか  
ら、最新鋭設備を導入しての加工完  
成金型の製作まで、お客様のニーズ  
に迅速に対応し世界各国の産業発展  
に多大な貢献をしております。

東南アジアの  
工業の核としていち早く進出  
きめ細かなサービスと、高い技術力を提供



ウメトク・タイランド(UTT)



ウメトク・タイランド(UTT)



非接触三次元変形測定システム

設備一覧

機種	型式	メーカー名	台数
マシニングセンター	VM53R	大阪機工(株)	1
旋盤加工機	NLX2500/700	(株)森精機製作所	1
旋盤加工機	SL-303AMC/700	(株)森精機製作所	1
NC細穴放電加工機	CT900DFX	(株)エレニクス	1
ワイヤーカット放電加工機	α-1IE	ファナック(株)	1
平面研削盤	PSG126DX	(株)岡本工作機械製作所	1
形状測定機	CONTOURRECORD 1700SD3	(株)東京精密	1
ガンドリルマシン	MLEG-1000S	ミロク精機(株)	1
NC立型フライス盤	JK800	(株)ニイガタマシンテクノ	1
NC立型フライス盤	JK400	(株)ニイガタマシンテクノ	1
NC両頭フライス盤	BXR430NC	(株)武田機械	2
NC両頭フライス盤	6PM-DS-A	浜井産業(株)	1
ロータリー研削盤	ICB-800	(株)市川製作所	1
ラジアルボール盤	RH-1300	TOMINAGA	1
CAD/CAM 2次元	Work NC	(株)ゼネテック	1
CAD/CAM 3次元	Master Cam	(株)ゼネテック	1
三次元座標測定機	Discovery D-8	カールツァイス(株)	1
デジタルサイシステム	ATOSII	GOM社	1
レーザー刻印機	MD-9900WA	(株)キーエンス	1



ガンドリルマシン

# UTTE

ウメトク・タイランド・  
エンジニアリング株式会社

日本より派遣されたエキスパート技術者の管理指導のもと各種最先端設備を駆使し、熱処理・表面処理加工を行い、ISO9001の管理体制のもと高品質な製品を各ユーザー様にお届けしています。さらにはISO14001を取得し地球環境保全活動に積極的に取り組んでいます。

材料の機能を最大限に引き出す  
各種熱処理から表面処理まで  
高品質な製品を安定供給



10bar加圧冷却式真空焼入炉



ウメトク・タイランド・エンジニアリング(UTTE)バンブリー工場



複合PVD装置(DOMINO-L)



CVD装置(化学蒸着法)



PVD装置(MZ333)



ナノインデンター

## BANGPLEE工場 設備一覧

機種	型式	メーカー名	台数	用途
真空焼入炉	QF-45	中外炉工業(株)	2	高速焼入、ダイス鋼、及び構造用鋼等の焼入れ可
真空焼入炉	QF-45S	中外炉工業(株)	1	高速焼入、ダイス鋼、及び構造用鋼等の焼入れ
真空焼入炉	VF-45II	中外炉工業(株)	1	高速焼入、ダイス鋼の加圧焼入
真空焼入炉	RH TYPE	中外炉工業(株)	2	高速焼入、ダイス鋼の焼入れ
真空焼戻炉	T-40	中外炉工業(株)	4	高速焼入、ダイス鋼、及びその他鋼材の焼戻し
真空焼戻炉	VT-40	中外炉工業(株)	2	高速焼入、ダイス鋼、及びその他鋼材の焼戻し
真空焼戻炉	VT-45(S)	中外炉工業(株)	3	高速焼入、ダイス鋼、及びその他鋼材の焼戻し
真空焼戻炉	VR-45(S)	中外炉工業(株)	1	高速焼入、ダイス鋼、及びその他鋼材の焼戻し
真空窒化炉	VN-55	中外炉工業(株)	2	真空ガス軟窒化

## 検査機器一覧

機種	型式	メーカー名	台数	用途
ロックワール硬度計	3NR	仲井精機	1	鋼・金型の硬さ測定
ロックワール硬度計	FR-1e	Futuretech	1	鋼・金型の硬さ測定
ロックワール硬度計	FR-1AN	Futuretech	2	鋼・金型の硬さ測定
ロックワール硬度計	AR10	Mitsutoyo	1	鋼・金型の硬さ測定
手動HV硬度計	AVK-CD	Akashi	1	鋼・金型の硬さ測定
キングプリネル硬度計		King Tester	1	鋼・金型の硬さ測定
フルニール用自動圧痕測定装置	BRINtronic-MD	FOUNDRAx	1	鋼・金型の硬さ測定
自動微小HV硬度計	FM-ARS 9000	Futuretech	1	鋼・金型の微小硬さ測定
光学顕微鏡	PME3	OLYMPUS	1	顕微鏡観察
実態顕微鏡	FS2100	SEIMITU WAVE	1	実体拡大観察

機種	型式	メーカー名	台数	用途
大気炉	AT1~3	TVKエンジニアリング	2	高速焼入、ダイス鋼、及びその他鋼材の大気焼戻し
大気炉	AT4~6	ニホンコウネツ(タイランド)	3	高速焼入、ダイス鋼、及びその他鋼材の大気焼戻し
大気炉	AT7~8	インタークイン	2	高速焼入、ダイス鋼、及びその他鋼材の大気焼戻し
サブゼロ装置	UC342(LN2)	日本炭酸(株)	2	液窒素使用サブゼロ(スーパージゼロ可)
硬質薄膜処理炉	2024A	Ti-Coating Inc.	4	CVD法硬質薄膜蒸着炉(TiC, TiCN)
硬質薄膜処理炉	MZ-333	SULZER METAPLAS	1	PVD法硬質薄膜蒸着炉(TiN, TiCN, CrN, ALTiN 等)
硬質薄膜処理炉	Domino-L	SULZER METAPLAS	1	PVD法硬質薄膜蒸着炉(TiN, TiCN, CrN, ALTiN 等)
真空洗浄機	ソルメイト	中外炉工業(株)	1	熱処理前、処理後の洗浄
洗浄機	Z3907	高丸工業	1	熱処理前、処理後の洗浄

機種	型式	メーカー名	台数	用途
実態顕微鏡	VM200	SEIMITU WAVE	1	実体拡大観察
膜厚計	FISCHERSCOPE	FISCHER	1	非破壊式膜厚測定
カロテスター	calotest	CSM	1	破壊式膜厚測定
スクラッチ試験機	NHT	CSM	1	膜密着性評価
ナインデンター	RST	CSM	1	膜硬度、ヤング率測定
ハンディー表面粗さ測定器	E-35A	TOKYO SEIMITSU	1	表面粗さ測定
携帯型成分分析計	XL2-980S	(株)リガク	1	鋼種判別
3次元測定機	Contura G2	CARL ZEISS	1	金型寸法、形状測定
3次元測定機	D-8	VGA Group Co.,Ltd	1	金型寸法、形状測定



ピントン工場外観



UTTE ピントン工場



真空焼入炉

## PINTHONG工場 設備一覧

機種	型式	メーカー名	台数	用途
真空焼入炉	QF-45HH(S)	中外炉工業(株)	1	高速焼入、ダイス鋼、及び構造用鋼等の焼入れ可
真空焼入炉	VF-60III	中外炉工業(株)	1	高速焼入、ダイス鋼の加圧焼入
真空焼戻炉	T-45S	中外炉工業(株)	3	高速焼入、ダイス鋼、及びその他鋼材の焼戻し
大気炉	PAT1.2.3	インタークイン	3	高速焼入、ダイス鋼、及びその他鋼材の大気焼戻し
浸炭窒化炉	VNS-55	中外炉工業(株)	1	浸炭窒化
真空窒化炉	VN55	中外炉工業(株)	1	真空ガス軟窒化
洗浄機		高丸工業	1	熱処理前、処理後の洗浄

## 検査機器一覧

機種	型式	メーカー名	台数	用途
ロックワール硬度計	FR-1AN	Futuretech	1	鋼・金型の硬さ測定
微小HV硬度計	FM800	Futuretech	1	鋼・金型の微小硬さ測定
ショア硬度計	PS-1	今井精機	1	鋼・金型の硬さ測定
光学顕微鏡	GX51	OLYMPUS	1	顕微鏡観察



# UTM

ウメトク・マレーシア  
株式会社

サポーターインダストリーとして現地企業を全面的に支援、ISO9001の管理体制のもと適材のピックアップから高品質な熱処理加工に至るまでのトータルサービスを行い、高い評価を得ています。

# UTMT

ウメトク・マレーシア・  
トレーディング株式会社



ウメトク・マレーシア (UTM)

ボーダーレス・サービスを実現



ウメトク・マレーシア (UTM)



真空焼入炉

設備一覧

機種	型式	メーカー名	台数	用途
真空焼入炉	QF45(S)	中外炉工業(株)	2	高速度工具鋼・ダイス鋼焼入れ
真空焼入焼戻炉	VF-25Ⅲ	中外炉工業(株)	1	高速度工具鋼・ダイス鋼焼入れ焼戻
真空焼戻炉	T-45	中外炉工業(株)	2	高速度工具鋼・ダイス鋼焼戻
真空焼戻炉	VT-45	中外炉工業(株)	1	高速度工具鋼・ダイス鋼焼戻
真空焼戻炉	T-45(S)	中外炉工業(株)	2	高速度工具鋼・ダイス鋼焼戻
真空窒化炉	VN-55	中外炉工業(株)	1	特殊真空窒化
電気炉	LT60/70	バーカー熱処理工業(株)	1	高速度工具鋼・ダイス鋼焼戻
サブゼロ装置	EL-378	日本炭酸(株)	1	サブゼロ処理用
油洗浄装置		山陰酸素工業(株)	1	油洗浄

機種	型式	メーカー名	台数	用途
ジェネレーター	YEG275A1	ヤンマー(株)	1	停電対策用
立型フライス盤	3-UMA	(株)新潟鐵工所	1	角型加工用
立型NCフライス盤	3JK-A	(株)新潟鐵工所	1	角型加工用
NC両頭フライス盤	DAI-500	(株)中央精機	2	角型加工用
立型フライス盤	MH-2V	大阪機工(株)	1	角型加工用
横型フライス盤	MH-4P	大阪機工(株)	1	角型加工用
立型フライス盤	MH-4V	大阪機工(株)	1	角型加工用
NC両頭フライス盤	WNN-300	(株)和田機械	1	角型加工用

# UTTJ

梅田特殊鋼模具  
(天津)有限公司

材料機能を極限まで引き出す機械加工、熱処理加工体制の充実を図り、ハイレベルな加工完成品の安定供給をすすめています。

サプライヤービジネスから、  
熱処理、機械加工まで  
三位一体の事業活動を展開



梅田特殊鋼模具・天津 (UTTJ)



NC両頭生産フライス盤



真空焼入炉

設備一覧

機種	型式	メーカー名	台数	用途
真空焼入炉	QF-45(S)	中外炉工業(株)	1	高速度鋼、ダイス鋼焼入れ
真空焼入炉	ST5448(FV)-15bar	Ipsen(株)	1	高速度鋼、ダイス鋼焼入れ
真空焼戻炉	VT-45(S)	中外炉工業(株)	1	高速度鋼、ダイス鋼焼戻
電気焼戻炉	RX-45-6	無錫電炉(有)	2	高速度鋼、ダイス鋼焼戻
真空焼戻炉	VF-30Ⅱ	中外炉工業(株)	1	磁性焼戻
真空焼戻炉	Metapro-S-2.9bar	Ipsen上海(有)	1	磁性焼戻
ガス軟窒化炉	VN-55	中外炉上海(有)	1	窒化処理
サブゼロ装置	DC-80L	科威嘉尼(北京)科技(有)	1	サブゼロ処理
油洗浄機		高丸工業(株)	1	焼入れ前、後油洗浄
ジェネレーター	YEG-65TL-A1	ヤンマー(株)	1	停電対策用
縦型マシニングセンター	VM5Ⅲ	大阪機工(株)	2	角型、丸型加工用
縦型NCフライス	JK400	(株)ニイガタマシナリー	1	角型加工用
CNC旋盤	NLX2500	(株)森精機製作所	1	丸型加工用
CNC両頭フライス	DAI-700	中央精機(株)	1	角型加工用
汎用横フライス	MH3PⅡ	大阪機工(株)	1	角型加工用
精密平面研削盤	PSG84DX	岡本工作所(株)	1	角型、丸型加工用
CNC細穴放電加工機	CT500FX	(株)エレニックス	1	ガス穴加工
ラジアルボール盤	TPR1600H	TAILFT.CO.LTD(台湾)	1	吊穴加工
鋸切断機	HIFA300	(株)AMADA	1	素材切断
ラッピングマシン		天津大豊精機(有)	1	丸型磨き
面粗度計	SJ-210/0.75MN	(株)ミットヨ	1	加工製品面粗度測定
形状測定機	CV2000M4	(株)ミットヨ	1	加工製品形状測定
三次元測定器	XM-T1000	(株)キーエンス	1	加工製品精密測定
レーザー刻印機	MD-X1000L	(株)キーエンス	1	加工製品刻印装置

# UTSH

梅田特殊鋼模具  
(上海) 有限公司

近年成長著しい中国市場について即納在庫体制を充実。ISO9001の管理体制のもと機械加工から熱処理・表面処理までハイレベルな技術力で製品の安定供給を行っています。

時代が求めるテクノロジーを  
中国市場に提供



二室型真空焼入炉



梅田特殊鋼模具・上海(UTSH)



デジタイザー



NC旋盤



レーザー刻印機



CNC三次元測定機

### 設備一覧

機種	型式	メーカー名	台数	用途
真空焼入炉	QF-45HH(S)	中外炉工業(株)	1	高速度工具鋼、ダイス鋼焼入用(二室 油冷ガス冷タイプ)
真空焼入炉	VF-45ⅢPS	中外炉工業(株)	1	高速度工具鋼、ダイス鋼焼入用(10barガス冷タイプ)
真空焼戻炉	VT45S	中外炉工業(株)	1	焼戻
真空焼戻炉	ZTR-100	首都航天機械公司	2	焼戻
大気電気炉	RX3-45-6	無錫電炉有限責任公司	1	焼戻
真空窒化炉	VN-55	中外炉工業(株)	1	特殊真空窒化
サブゼロ装置		高丸工業(株)	1	サブゼロ処理用
油洗浄装置		高丸工業(株)	1	油洗浄
横型マシニングセンター	MCH800II	大阪機工(株)	1	熱間鍛造用角型加工用
縦型マシニングセンター	NV5000B	(株)森精機製作所	2	熱間鍛造用角型、丸型加工用
縦型フライス	MH2V/3P	大阪機工(株)	1	熱間鍛造用角型加工用
両頭フライス	6DS-A	浜井産業(株)	1	熱間鍛造用角型加工用
NC旋盤	NL2500	(株)森精機製作所	1	熱間鍛造用丸型加工用
切断機	HFA400	(株)アマダ	1	素材切断用
切断機	HA250	(株)アマダ	2	素材切断用
CNC三次元測定機	XYZAX CVA 800A	(株)東京精密	1	加工製品精密測定用
形状測定器	C1600D	(株)東京精密	1	加工製品断面部測定用
デジタイザー	RANGE 7	コニシタホールディングス(株)	1	加工製品画像照合測定用
レーザー刻印機	MD-V9900A	(株)キーエンス	1	加工製品刻印装置

# UTSP

梅田特殊鋼(上海)  
有限公司

高度経済成長を続ける中国市場の外高橋保税区内、高級特殊鋼、電子材料、加工品のトータルサプライヤーとして“貴社の生産性の向上”に奉仕するをモットーに“保税区法人”を設立。技術サービスを主体とした販売活動を行っています。

# UTGZ

友特(広州)  
貿易有限公司

自動車産業をはじめ急速に発展する市場にスピーディーに対応し、現地に根付いた密着ソリューションビジネスを展開し、お客様の信頼にお応えします。



友特貿易・広州(UTGZ)

# UTHK

ウメトク・香港株式会社

拡大する香港・中国大陸の市場で、特殊鋼及びその関連商品また電磁材料部品の流通に卓越した技術力で寄与します。



ウメトク・香港(UTHK)

# UTID

ウメトク・インドネシア  
株式会社

成長著しいインドネシア市場において、特殊鋼・電子材料から各種加工完成品まで多様なニーズに迅速に対応。お客様満足度向上に寄与しています。



ウメトク・インドネシア  
(UTID)

# UTIDE

ウメトク・インドネシア・  
エンジニアリング株式会社



ウメトク・インドネシア・  
エンジニアリング  
(UTIDE)

台北連絡所

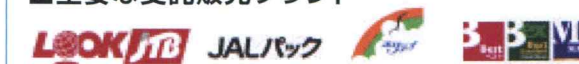
関連会社

特殊鋼・電子材料部品から環境保護関連商品に至るまで、幅広い商品を台湾市場に供給。ユーザーの生産性向上はもとより、環境保全の面からも幅広く貢献します。

## Umetoku Travel Service ウメトクトラベルサービス

ウメトクグループの海外拠点で培われた40年の海外ノウハウを活かし、業務渡航からフルムーンまで多様化するニーズに限らず対応しています。

■主要な受託販売ブランド



# 事業所一覧

ウメトクは、充実した製品在庫と全国各地に広がる販売サービスネットワークを通じて、流通の円滑なジャスト・イン・タイム体制を確立しています。また多種多様のニーズにキメ細かく対応するため、各事業所に冶金・機械専門スタッフを配置。国内をはじめ、広く世界のすみずみにまで、技術サービスを主体とした販売活動を行っています。

## 全国各地に広がるネットワークを通じ、ジャスト・イン・タイム体制を確立

- 関西地区**
- 1 本社
- 2 淀屋橋ビル
- 3 摂津営業所
- 4 大阪特殊鋼センター
- 5 大阪熱処理センター
- 6 大阪テック
- 7 滋賀営業所
- 8 神戸営業所
- 9 姫路営業所
- 10 兵庫テック
- 11 姫路テック
- 北陸地区**
- 12 北陸営業所
- 中国地区**
- 13 岡山営業所
- 14 広島支店
- 15 ウメテック(株)
- 九州地区**
- 16 福岡営業所
- 17 長崎営業所
- 18 長崎テック
- 19 長崎BVL倉庫



- 北海道地区**
- 20 北海道営業所
- 東北地区**
- 21 東北営業所
- 関東地区**
- 22 東京支店
- 23 関東営業所
- 24 関東センター
- 25 山梨営業所
- 26 長野営業所
- 27 相模特殊鋼センター
- 28 ステンレスコイルセンター
- 中部地区**
- 29 東海支店
- 30 名古屋支店
- 31 UTEカンパニー
- 32 豊田特殊鋼センター
- 33 名古屋熱処理センター

事業所	所在地	TEL	FAX
本社	〒530-8377 大阪府大阪市北区茶屋町3番7号	(06)6374-3352(代)	(06)6376-2314
淀屋橋ビル	〒541-0041 大阪府大阪市中央区北浜四丁目4-12	(06)6202-0308(代)	(06)6202-0338
大阪支店	〒530-8377 大阪府大阪市北区茶屋町3番7号	(06)6374-3354(代)	(06)6372-9361
摂津営業所	〒566-0062 大阪府摂津市鳥飼上5丁目7番25号	(072)653-2706(代)	(072)653-1253
大阪熱処理センター	〒566-0062 大阪府摂津市鳥飼上5丁目7番25号	(072)654-3351(代)	(072)654-3767
大阪テック	〒566-0062 大阪府摂津市鳥飼上5丁目8番20号	(072)654-8131(代)	(072)654-8466
大阪特殊鋼センター	〒566-0053 大阪府摂津市鳥飼野々3丁目30番7号	(072)650-1630(代)	(072)654-1255
滋賀営業所	〒520-3113 滋賀県湖南市石部北1丁目5番13号	(0748)77-5734(代)	(0748)77-2777
神戸営業所	〒650-0024 兵庫県神戸市中央区海岸通1丁目2番19号(東洋ビル)	(078)391-2081(代)	(078)391-5689
東京支店	〒103-0005 東京都中央区日本橋久松町11番6号(日本橋TSビル)	(03)3669-8221/8251(代)	(03)3669-8255
東北営業所	〒983-0002 宮城県仙台市宮城野区蒲生2丁目2番19号	(022)762-6678(代)	(022)762-6679
関東営業所	〒321-4367 栃木県真岡市鬼怒ヶ丘1丁目6番5号	(0285)80-1850(代)	(0285)80-2061
山梨営業所	〒401-0310 山梨県南都留郡富士河口湖町勝山字下白木2525番1	(0555)72-4433(代)	(0555)72-1033
長野営業所	〒381-0031 長野県長野市大字西尾張部203番地1	(026)241-4119(代)	(026)243-2060
相模特殊鋼センター	〒242-0029 神奈川県大和市上草柳95番地1	(046)262-1178(代)	(046)264-4391
ステンレスコイルセンター	〒437-1114 静岡県袋井市西同笠65番地1	(0538)23-3332(代)	(0538)23-6020
東海支店	〒436-0030 静岡県掛川市杉谷南2丁目18番地の1	(0537)61-6088(代)	(0537)61-6066
名古屋支店	〒470-1219 愛知県豊田市欽部西町国江57番地	(0565)21-3312(代)	(0565)21-6131
北海道営業所	〒053-0053 北海道苫小牧市柳町1丁目3番14号	(0144)52-1311(代)	(0144)52-1312
UTEカンパニー	〒470-1219 愛知県豊田市欽部西町国江57番地	(0565)21-3383(代)	(0565)21-8408
豊田特殊鋼センター	〒470-1219 愛知県豊田市欽部西町国江150番地	(0565)21-5144(代)	(0565)21-2929
北陸営業所	〒939-1357 富山県砺波市小杉90番1	(0763)32-8400(代)	(0763)32-8433
姫路営業所	〒671-0232 兵庫県姫路市御国野町御着360番1	(079)253-3550(代)	(079)253-1681
兵庫テック	〒671-0232 兵庫県姫路市御国野町御着360番1	(079)253-3550(代)	(079)253-5359
姫路テック	〒671-0232 兵庫県姫路市御国野町御着181番6	(079)253-3550(代)	(079)253-1681
岡山営業所	〒710-0834 岡山県倉敷市笹沖366番3号	(086)422-0309(代)	(086)425-0817
広島支店	〒739-2501 広島県東広島市黒瀬町小多田16番56号	(0823)70-4401(代)	(0823)70-4074
ウメテック株式会社	〒739-2501 広島県東広島市黒瀬町小多田16番56号	(0823)70-4075(代)	(0823)70-4074
福岡営業所	〒822-0031 福岡県直方市植木1871番1	(0949)28-1990(代)	(0949)28-2240
長崎営業所	〒854-0065 長崎県諫早市津久葉町278番地6	(0957)25-2121(代)	(0957)25-1711
長崎テック	〒854-0065 長崎県諫早市津久葉町278番地6	(0957)25-2121(代)	(0957)25-1711
長崎BVL倉庫	〒854-0065 長崎県諫早市津久葉町5番地136	(0957)25-2121(代)	(0957)25-1711
名古屋熱処理センター	〒468-0065 愛知県名古屋市天白区中砂町478番地	(052)832-6632(代)	(052)832-6685
UMETOKU THAILAND CO.,LTD.(UTT)	138/1 MOO17,(BANGPLEE INDUSTRIAL ESTATE)BANGSAOTHONG,KING AMPOU BANGSAOTHONG,SAMUTPRAKARN 10540,THAILAND	(66)2-315-2666/2732/2742(代)	(66)2-315-1039/1056
UMETOKU THAILAND ENGINEERING CO.,LTD.(UTTE)	138 MOO17,(BANGPLEE INDUSTRIAL ESTATE)BANGSAOTHONG,KING AMPOU BANGSAOTHONG,SAMUTPRAKARN 10540,THAILAND	(66)2-315-1062~1064(代)	(66)2-315-1065
UMETOKU(MALAYSIA) SDN.BHD.(UTM)	No.2,JALAN MOKARA,31/59 KOTA KEMUNING, SECTION 31 40640 SHAH,ALAM,SELANGOR DARUL EHSAN MALAYSIA	(60)3-5121-0021(代)	(60)3-5121-0023
UMETOKU(HONG KONG) CO.,LTD.(UTHK)	ROOM 2605,26/F.,APEC PLAZA,49 HOI YUEN ROAD,KWUN TONG,KOWLOON,HONG KONG	(852)2349-1981(代)	(852)2709-9494
梅田特殊鋼(上海)有限公司(UTSH)	中国上海市嘉定区安亭鎮国国路1209号	(86)21-6957-3100(代)	(86)21-6957-3104
梅田特殊鋼(上海)有限公司(UTSP)	中国上海市外高橋保稅区芬辛路20号403室	(86)21-5057-0111(代)	(86)21-5869-0599
梅田特殊鋼(天津)有限公司(UTTJ)	中国天津市西青經濟開發区賽達5支路11号	(86)22-2388-9801(代)	(86)22-2388-9808
友特(広州)貿易有限公司(UTGZ)	中国広州市荔湾区中山七路65号富邦中心801室	(86)20-8666-3880(代)	(86)20-8173-4305
PT. UMETOKU INDONESIA(UTID)	MENARA CAKRAWALA (SKYLINE BUILDING), 7TH FLOOR JI. M.H. THAMRIN NO.9 JAKARTA PUSAT 10340 INDONESIA	(62)21-39842700(代)	(62)21-39842702
PT. UMETOKU INDONESIA ENGINEERING(UTIDE)	JL. SELAYAR IV, BLOK L2-1, KAWASAN INDUSTRI MM2100, CIKEDOKAN, CIKARANG BARAT, BEKASI, JAWA BARAT 17845 INDONESIA	(62)21-28080220(代)	(62)21-28080219
台北連絡所	台北市光復北路11巷68號3樓	(886)2-2747-3524(代)	(886)2-2747-1719

# 会社概要

## OUTLINE

### 会社概要

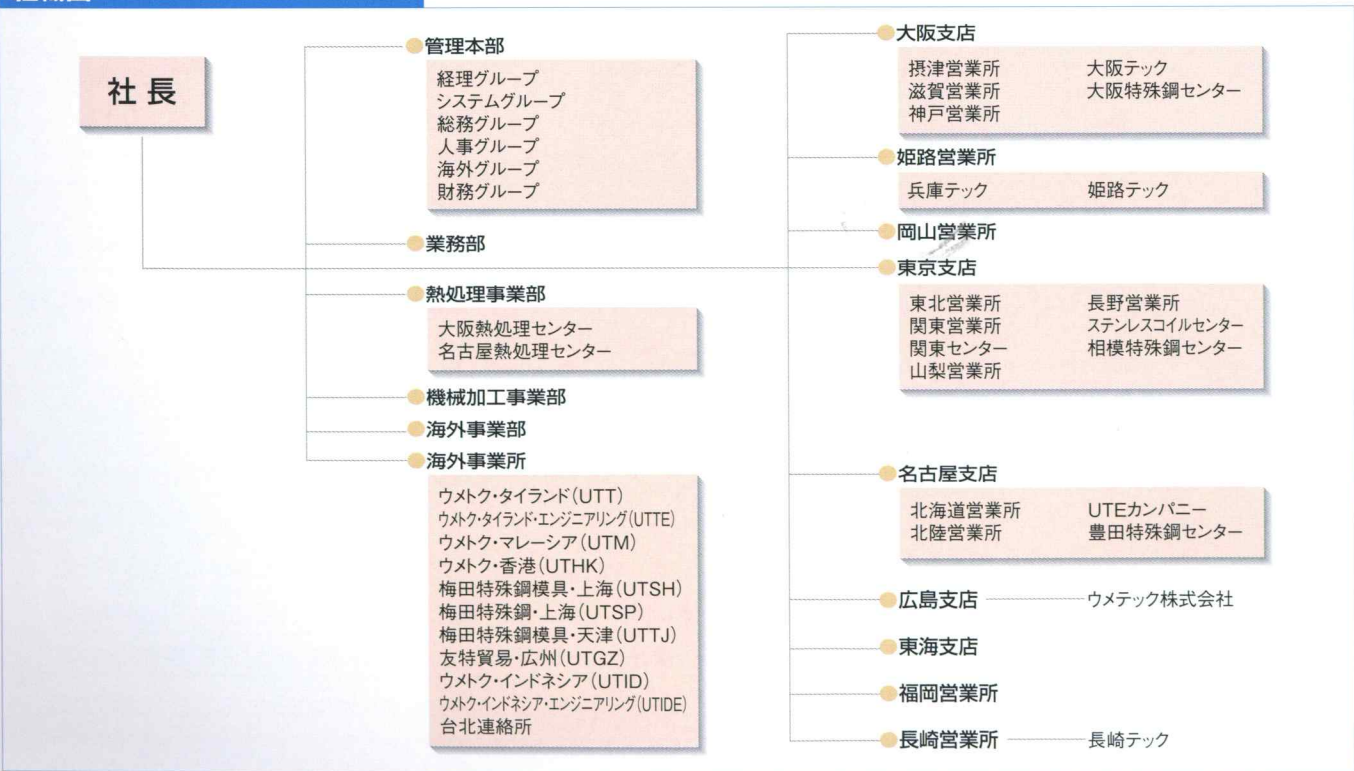
商号 ウメク株式会社  
 住所 大阪市北区茶屋町3番7号  
 代表者 取締役社長 寺田 裕重  
 資本金 303,000,000円  
 会社設立年月日 昭和22年7月11日(1947年)  
 従業員数 518名  
 年商 779億円  
 事業目的 ●特殊鋼材、ステンレス鋼材、電子材料ならびに新素材の販売・加工  
 ●熱処理加工・機械加工ならびに各種金型製作  
 ●一般機械及び工具の販売  
 ●各種物資の輸出入に関する業務

### 取引銀行

三井住友銀行 梅田支店  
 三菱UFJ銀行 大阪中央支店  
 みずほ銀行 大阪支店  
 りそな銀行 梅田支店

 登録範囲 本社 空堀工場 豊田支店 大阪支店 名古屋支店 広島支店 大塚熱処理センター 名古屋熱処理センター	 登録範囲 大塚熱処理センター 名古屋熱処理センター	 登録範囲 名古屋支店 UTEカンパニー	 登録範囲 各種金型の設計及び金型用部品の加工	 登録範囲 大阪支店 長崎支店 豊田支店 熱処理センター	 登録範囲 豊田支店 鋼材の販売及び加工
 登録範囲 UMETOKU THAILAND CO., LTD. THE SALES OF METAL PRODUCTS THE SALES OF SPECIAL STEEL AND STAINLESS STEEL THE MANUFACTURE OF TOOLS AND DIE MOLDS	 登録範囲 U.T.T. ENGINEERING CO., LTD. THE SERVICE OF HEAT TREATMENT AND HARD COATING FOR STEEL, AND MOLD	 登録範囲 UMETOKU(MALAYSIA) SDN.BHD. PROVISION OF HEAT TREATMENT SERVICES SALES OF TOOL, STEEL MATERIALS	 登録範囲 梅田特殊鋼模具(上海)有限公司 特殊鋼の熱処理、硬化処理及び機械加工		

### 組織図



### 歩み

#### 昭和

22年 7月 特殊鋼専門商社として梅田工業株式会社を設立 (1947年) 資本金 195,000円  
 24年 5月 社名を梅田特殊鋼材株式会社と改称  
 26年 9月 資本金 4,200,000円に増資  
 28年 7月 名古屋営業所開設  
 8月 広島営業所開設  
 31年 2月 東京営業所開設  
 10月 長崎営業所開設  
 33年 4月 静岡営業所開設  
 8月 資本金 20,000,000円に増資  
 10月 金沢営業所開設  
 36年 8月 岡山営業所、福岡営業所開設  
 37年 8月 資本金 30,000,000円に増資  
 38年 7月 社名をウメク株式会社と改称  
 39年 9月 浜松営業所開設  
 42年 10月 資本金 36,000,000円に増資  
 43年 3月 相模営業所開設  
 4月 姫路営業所開設  
 44年 1月 富山営業所開設  
 45年 1月 名古屋熱処理センター開設  
 46年 4月 北九州営業所開設  
 48年 4月 社内機構変更により東京、名古屋、広島支店登記  
 11月 名古屋テック開設  
 49年 3月 東北営業所開設  
 53年 12月 秋田出張所開設  
 54年 7月 ウメク・タイランド株式会社(UTT)を設立  
 10月 名古屋支店特殊鋼センターを豊田市に移転  
 56年 2月 大阪熱処理センター開設  
 7月 長崎ステンレス加工センター開設  
 57年 4月 神戸営業所開設  
 8月 資本金 108,000,000円に増資  
 9月 長野営業所、三重営業所開設  
 58年 6月 台北連絡所開設、滋賀出張所開設  
 59年 8月 熊本営業所開設  
 11月 兵庫テック開設  
 60年 9月 ウメク・タイランド・エンジニアリング株式会社(UTTE)設立  
 12月 大阪摂津特殊鋼センター開設  
 61年 4月 関東特殊鋼センター、北関東特殊鋼センター同時開設  
 大阪テック開設  
 63年 6月 豊田テック開設  
 北関東営業所開設

**平成**  
 元年 3月 大阪熱処理センター日本工業規格(JIS)認可取得  
 7月 ウメク・タイランド・エンジニアリング株式会社(UTTE)熱処理工場開設  
 3年 7月 西東京営業所開設  
 4年 11月 ウメク・マレーシア株式会社(UTM)設立  
 7年 4月 ウメク香港株式会社(UTHK)設立  
 相模営業所を相模特殊鋼センターと改称  
 9年 11月 富山、金沢両営業所を統合  
 北陸営業所として業務開始  
 10年 8月 北海道営業所開設  
 12月 ウメク・マレーシア株式会社(UTM)熱処理工場開設  
 12年 3月 資本金 303,000,000円に増資  
 8月 和歌山営業所開設  
 12月 ISO9002認証取得  
 大阪熱処理センター・名古屋熱処理センター  
 13年 6月 表面処理ユニコート®登録商標取得  
 7月 宇都宮営業所開設  
 12月 姫路テック開設  
 14年 8月 ISO14001認証取得  
 大阪熱処理センター・名古屋熱処理センター  
 15年 2月 梅田特殊鋼模具(上海)有限公司(UTSH)設立  
 6月 ISO9001認証取得  
 ウメク・タイランド・エンジニアリング  
 10月 梅田特殊鋼模具(上海)有限公司(UTSH)熱処理工場開設  
 12月 ISO9001更新取得  
 大阪熱処理センター・名古屋熱処理センター  
 12月 ISO14001認証取得  
 本社・東京支店・名古屋支店・広島支店  
 16年 3月 友特(広州)貿易有限公司(UTGZ)設立  
 12月 梅特香港有限公司深圳事務所設立  
 17年 2月 名古屋テック・豊田テック統合  
 UTEカンパニー設立  
 6月 梅田特殊鋼(上海)有限公司(UTSP)設立  
 ISO9001認証取得 姫路営業所  
 12月 東海支店開設 静岡、浜松両営業所を統合  
 梅田特殊鋼模具(天津)有限公司(UTTJ)設立  
 12月 ISO9001 認証取得 ウメク・マレーシア  
 19年 1月 ユニクエンチ®特許取得  
 6月 ISO14001認証取得 ウメク・タイランド・エンジニアリング  
 10月 北海道加工センター開設  
 20年 4月 ISO14001認証取得/姫路営業所  
 6月 ISO9001認証取得  
 梅田特殊鋼模具(上海)有限公司(UTSH)  
 7月 ISO9001認証取得/名古屋支店UTEカンパニー  
 8月 PVD表面処理ユニハード®登録商標取得  
 23年 11月 淀屋橋ビル取得  
 24年 5月 山梨営業所開設  
 6月 ウメク・インドネシア株式会社(UTID)設立  
 26年 3月 ウメク・インドネシア・エンジニアリング株式会社(UTIDE)設立  
 29年 11月 関東営業所、関東センター開設

主要納入先 業種別(50音順)

輸送機械関係

愛三工業(株) アイシン精機(株) (株)IHI (株)エクセディ (株)角田鉄工所 カルソニックカンセイ(株) 川崎重工業(株) (株)ケーヒン (株)シマノ	ジヤトコ(株) (株)ショーワ 住友重機械工業(株) 住友精密工業(株) スズキ(株) ソミック石川(株) ダイハツ工業(株) TPR(株) TCM(株)	東洋電装(株) (株)豊田自動織機 トヨタ自動車(株) トヨタ自動車九州(株) トヨタ車体(株) 日本メタルガasket(株) 日本リークレス工業(株) 日立造船(株) 富士重工業(株)	フタバ産業(株) 本田技研工業(株) マツダ(株) 三井造船(株) 三菱自動車工業(株) 三菱重工業(株) 三菱日立パワーシステムズ(株) ヤマハ発動機(株) (株)ユタカ技研
--	---	---	--

メカトロニクス関係

(株)アマダ (株)天辻鋼球製作所 イーグル工業(株) (株)石川製作所 宇部興産(株) NTN(株) (株)荏原製作所 大岡技研(株)	極東開発工業(株) (株)クボタ (株)小糸製作所 (株)小松製作所 (株)島津製作所 島津メクテム(株) (株)ジェイテクト (株)スギノマシン	(株)ソディック 大同工業(株) 中央発條(株) (株)長府製作所 (株)ツバキ・ナカシマ (株)椿本チエイン TDF(株) ナブテスコ(株)	日精樹脂工業(株) 日本精工(株) (株)日本製鋼所 日本トムソン(株) バブコック日立(株) 豊和工業(株) ミネベア(株) ヤンマー(株)
---	--	--	--

エレクトロニクス関係

アピックヤマダ(株) アルプス電気(株) 京セラ(株) (株)三社電機製作所 山洋電気(株) シンフォニアテクノロジー(株) 鈴木合金(株) ソニー(株)	ダイキン工業(株) 大日本スクリーン製造(株) (株)高岳製作所 (株)帝国電機製作所 THK(株) (株)デンソー (株)東海理化電機製作所 (株)東芝	東洋電機製造(株) 日新電機(株) 浜松ホトニクス(株) (株)日立製作所 ファナック(株) 富士電機(株) 古野電気(株) パナソニック(株)	パナソニック四国エレクトロニクス(株) パナソニック電工(株) (株)三井ハイテック 三菱電機(株) (株)村田製作所 (株)明電舎 メルコ ディスプレイ・テクノロジー(株) 矢崎総業(株)
--	--	---	--

鉄鋼金属関係

愛知製鋼(株) (株)神戸製鋼所 山陽特殊製鋼(株) JFEスチール(株) (株)神鋼環境ソリューション 新日鐵住金(株) 住友電気工業(株)	第一鋼業(株) (株)タンガロイ (株)中山製鋼所 日本ウエルディング・ロッド(株) 日本軽金属(株) 日本伸銅(株) 日本精線(株)	日立金属(株) (株)不二越 古河電気工業(株) 三菱伸銅(株) 三菱製鋼(株) 三菱マテリアル(株) (株)UACJ	(株)横河ブリッジ 米子製鋼(株) (株)LIXIL YKKAP(株)
---	---	---	--

その他

旭化成(株) NOK(株) (株)大矢根利器製作所 河部鋸刃工業(株) 木村化工機(株) (株)ゴースュー (株)サタケ シチズン時計(株) (株)島精機製作所 住友ゴム工業(株)	大和製罐(株) 千代田化工建設(株) (株)テイエルビー TOTO(株) 東洋機械金属(株) 東洋製罐(株) 凸版印刷(株) 日電精密工業(株) 日東精工(株) 日本ガイシ(株)	(株)日本触媒 日本電気硝子(株) (株)パイロットコーポレーション パロマ工業(株) 富士機械製造(株) ブラザー工業(株) 三菱化学(株) 三菱化工機(株) 三菱製紙(株) 三菱電線工業(株)	三菱長崎機工(株) 三星産業(株) (株)明治製作所 (株)メタルアート (株)やまびこ (株)ヨコオ 横浜ゴム(株) 吉川工業(株)
---	--	---	--

主要仕入先

日立金属株式会社 (特殊鋼、電子部品、ロール、バルブ各種マグネット、電線特約店) 山陽特殊製鋼株式会社(各種特殊鋼特約店) 新日鐵住金株式会社(各種特殊鋼特約店) 新日鐵住金ステンレス株式会社(ステンレス特約店) JFEスチール株式会社(各種特殊鋼特約店) 株式会社神戸製鋼所(各種特殊鋼特約店) 三菱製鋼株式会社(各種特殊鋼特約店) 愛知製鋼株式会社(各種特殊鋼特約店) 日本高周波鋼業株式会社(各種特殊鋼特約店) 大同特殊鋼株式会社(各種特殊鋼特約店) 株式会社不二越(各種特殊鋼特約店) 東北特殊鋼株式会社(各種特殊鋼特約店) BOHLER-UDDEHOLM AG(特殊鋼・鍛鋼品) 日本冶金工業株式会社(ステンレス特約店) 日新製鋼株式会社(ステンレス特約店) 高砂鐵工株式会社(ステンレス特約店) 大平洋金属株式会社(ステンレス特約店) 日本精線株式会社(ステンレスワイヤ特約店) ナストーア株式会社(ステンレスパイプ特約店) モリ工業株式会社(ステンレスパイプ特約店) ナス鋼帯株式会社(ステンレスフープ、パイプ特約店) 株式会社久世ペローズ工業所(ステンレスシームレスパイプ特約店) 日鉄住金ステンレス鋼管株式会社(ステンレスパイプ特約店) 日鉄住金鋼管株式会社(ステンレスパイプ特約店) アズマックス株式会社(異形みがき棒鋼) 日立フェライト電子株式会社(トランス、巻線部品特約店) 日立ツール株式会社(超硬製品特約店)	日立機材株式会社(各種建設部材特約店) 株式会社日立メタルプレシジョン(ロストワックス、精密加工品特約店) 日本タングステン株式会社(超硬製品特約店) 日立化成工業株式会社(セラミック、電子材料代理店) 日本軽金属株式会社(アルミ、加工製品特約店) 株式会社UACJ(アルミ、加工製品特約店) 三菱マテリアル株式会社(非鉄特約店) 米子製鋼株式会社(各種鋳鋼品代理店) 大平洋製鋼株式会社(鍛鋼品特約店) 大平洋特殊鋳造株式会社(各種鋳鋼品特約店) 日本鋳造株式会社(各種鋳鋼品特約店) 株式会社大同キャスティングス(各種鋳鋼品) 大同スペシャルメタル株式会社(超耐熱鋼特約店) トーヨーエイトック株式会社(表面処理・工作機械特約店) 中外炉工業株式会社(各種熱処理炉特約店) 株式会社小野原鉄工所(各種鍛鋼品) 草川鉄工株式会社(各種鍛鋼品) 日本ウエルディング・ロッド株式会社(熔接棒特約店) 株式会社三井ハイテック(平面研削盤、エアグラインダー、ダイセット代理店) 株式会社アマダ(高速切断機械特約店) 株式会社ヤマナカゴーキン(各種超硬金型代理店) 秋山精鋼株式会社(各種ドリルロッド特約店) オーエスジー株式会社(タップ、エンドミル、圧造工具特約店) 株式会社特殊金属エクセル(各種特殊鋼特約店) 株式会社多摩川電子(通信機器部品代理店)
---	--



(旧称 梅田特殊鋼材株式会社)  
本社:大阪市北区茶屋町3番7号  
TEL:(06) 6374-3352(代表)  
<http://www.umetoku.co.jp>

