

BACK GROUND

MT Alumat Co., Ltd. is Thailand's leader in aluminium profile extruding, offering a variety of products tailored to different applications including construction, home interior, furniture, electronic appliances, automotive parts, aerospace, and other industrial components. A 100% Thai-own company, MT Alumat's state-of-the-art manufacturing facilities are currently operated by experienced staff and skilled technicians using integrated quality assurance to ensure high quality aluminium profiles.

Founded in 1992, MT Alumat prides itself for our firm commitment on highest quality products and continuous development of products and services. Our Research and Development (R&D) plays an important role in helping to co-design products to fit customers' desired applications.

With customers' trust on our management team with over 30 years of experience in aluminium extrusion industry and our passion for excellence, MT Alumat continues to serve an increasing number of customers in Asia, Europe, North America, and other parts of the world.



ความเป็นมาของเอ็ม ที อลูเม็ท

บริษัท เอ็ม ที อลูเม็ท จำกัด เป็นหนึ่งในผู้นำอุตสาหกรรม การอัดขึ้นรูปอลูมิเนียมของไทย ซึ่งสามารถรองรับความต้องการได้หลากหลายรูปแบบ ไม่ว่าจะเป็นวัสดุท่อสร้าง งานสถาปัตยกรรมอาคารสูง โครงสร้างเพื่อการตกแต่ง ภายในรวมทั้งเฟอร์นิเจอร์ แผ่นระบายความร้อนสำหรับ อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ ส่วนประกอบรถยนต์ และอากาศยาน รวมถึงชิ้นส่วนอุตสาหกรรมต่างๆ เอ็ม ที อลูเม็ท มี โรงงานผลิตที่ได้มาตรฐานของตนเอง มีทีมงานประสบการณ์สูง และเน้นการผลิตอลูมิเนียมเส้นที่มีคุณภาพสูง กับ รูปแบบมาตรฐานและรูปแบบที่สั่งทำขึ้นพิเศษตามที่ลูกค้า ต้องการ ที่ใส่ใจในคุณภาพทุกขั้นตอน แม้ด้วยความซับซ้อนในการผลิตสูง

บริษัท เอ็ม ที อลูเม็ท จำกัด ก่อตั้งขึ้นในปี พ.ศ. 2535 โดยในขณะนั้น เอ็ม ที อลูเม็ท เป็นบริษัทในโครงการ เอสเอ็มอีเพื่อการก่อสร้างและโครงสร้างอาคารในประเทศ เอ็ม ที อลูเม็ท ได้สร้างรากฐานการธุรกิจที่มั่นคงเรื่อยมา จนกระทั่งวันนี้มีขนาดทะเบียนธุรกิจถึง 120 ล้านบาท ปัจจุบัน เอ็ม ที อลูเม็ท ได้ผลิตอลูมิเนียมคุณภาพสูง มีชื่อเสียงระดับโลกกว่า 100 ประเทศ ในแถบ เอเชีย อเมริกา ยุโรป ตะวันออกกลาง และออสเตรเลีย

เอ็ม ที อลูเม็ท ยึดค่านิยมที่ว่าไปข้างหน้าอยู่เสมอ เพื่อมอบ ความพึงพอใจสูงสุดให้แก่ลูกค้า โดยมุ่งเน้นการพัฒนา เทคโนโลยีใหม่ๆ และการบริการที่มีคุณภาพ เอ็ม ที อลูเม็ท จึงเป็นบริษัทแรกและบริษัทเดียวในอุตสาหกรรมนี้ที่ได้ รับ ISO 9002:1994 มาเป็น ISO 9001:2008 ตั้งแต่ การเกิดขึ้นและการสร้างแม่พิมพ์ 3D ขึ้น เพื่อควบคุม คุณภาพการผลิตอลูมิเนียมในทุกกระบวนการ และยัง เป็นบริษัทนำร่องในการนำระบบบริหารคุณภาพทั่วทั้ง องค์กร (Total Quality Management) ขององค์กร การ ส่งเสริมการค้าต่างประเทศของญี่ปุ่นมาใช้ และเป็นบริษัท เดียวในวงการอลูมิเนียมที่ได้รับรางวัลอุตสาหกรรมดีเด่น (The Prime Minister Industry Award) จากกระทรวง อุตสาหกรรม เมื่อปี พ.ศ. 2550 ปัจจุบัน เอ็ม ที อลูเม็ท เป็นหนึ่งในบริษัทการอัดรูปอลูมิเนียมที่เติบโตเร็วที่สุด ของประเทศ ด้วยผลิตภัณฑ์คุณภาพสูงและความ เชี่ยวชาญในการอัดรูปอลูมิเนียม



MT Alumat Co., Ltd.
113/1 Moo 3 Bangpatrad Road 42
Bangsamak Bangkok
Chachoengsao 24180 Thailand

T : +6638 830 787-8
F : +6638 830 455
E : marketing@mtalumet.com

www.mtalumet.com

A PASSION FOR ALUMINIUM

MT ALUMET COMPANY PROFILE



MT ALUMET COMPANY PROFILE

A PASSION FOR ALUMINIUM



www.mtalumet.com

OUR BUSINESS



Complete In – House Perfect for All Needs

With state-of-the-art anodization, electro –coloring and powder coating technology, MT Alumet is capable of manufacturing products of premium quality that perfectly meet the needs of customers.

Die Design, Die Making

Commitment to Technology Development As the world is ever changing, we believe continuous technology development is the key to keep pace with market requirements. Our advanced pressing system enables us to effectively control the Dimension Shape Skin process and precisely predict the flow of aluminium. Years of our experience in the industry help guarantee the quality that customers can trust.



Aluminium Extrusion

Total Quality and Care With the rolling process meticulously monitored and controlled, our innovative Shape Dimension Skin Strength technique ensures reliability and durability of all MT ALUMET products. We invest as much as 5 million baht in quality assurance that wins a higher level of customer confidence.

Precision Parts

Tailored for All Needs of Industries MT ALUMET is formulated to meet the needs of diverse industries. From stamping and cutting to piecing, we are fully equipped with advanced equipment and tools that enable us to deliver aluminium solutions according to customer requirements and their convenience. Shortened time to product delivery has resulted in growing reliability and trust by our industrial customers from automotive, electronics, home furnishing sectors and many more.

Anodize

Second-to-none Anodization We have never stopped improving our anodizing technology. The result is that our products come with colour accuracy, outstanding surface finish, and high durability and resistance to environment. The superior quality of MT Alumet products has transformed to be long-standing customer satisfaction and confidence, and it has made the brand 'the first of mind' among local and international customers.

Powder Coating

Advanced Coating is the Key As powder coating performance is the key to achieving customer satisfaction, MT ALUMET stresses importance to every detail of the production and testing process to ensure a high level of adhesion between aluminium and colored coatings. We offer 15-year product guarantee for crack-free surface, durability and environmental resistance.

International Trading

Building a Global Presence MT ALUMET has successfully developed a global materials sourcing and trade network with partners in Asia, Europe, America and the Middle East.

ISO and Other Standards

- 2010** IQM Total Quality Management
- TPM** Total Productive Management
- 2006** Products of MT Alumet received Thailand Brand certification
- 2005** Received Thai Industrial Standard certification for aluminium rolling and manufacturing
- 2003** ISO 9001:2000 [RW TUV] certified
- 1999** ISO 9002 [RW TUV] certified



MT ALUMET COMPANY PROFILE

A PASSION FOR ALUMINIUM

ทุกความดีต้องการ คือความสมบูรณ์แบบ เพราะเราครบครบด้วยเครื่องมือและเครื่องจักรในการ ผลิต ไม่ว่าความต้องการของลูกค้าจะเป็นอะไร ก็สามารถ ตอบสนองได้อย่างสมบูรณ์แบบกับการรักร การซบ การ พ่น การตัดเจาะ ที่มัน คุณภาพ การผลิตที่ส่งตรงถึงมือ ลูกค้าในเวลาอันรวดเร็ว

เทคโนโลยีที่พัฒนาอย่าง ไม่หยุดยั้ง
เราเชื่อว่าเทคโนโลยีที่ขับเคลื่อนให้ทุกวันนี้ เราจึงไม่หยุดที่จะ พัฒนาการของเรามาแต่เพียงพอกับคุณภาพ สามารถ ควบคุม Dimension Shape Skin ได้อย่างเที่ยง และยังสามารถพยากรณ์การไหลของอลูมิเนียมจาก ประสบการณ์ที่ยาวนานได้อีกด้วย เพื่อคุณภาพอลูมิเนียม ที่มันทำได้

ทุกคุณภาพ คือการใส่ใจ
ที่มันควบคุมทุกคุณภาพการผลิตด้วยความใส่ใจ ไม่ว่าจะ เป็น Shape Dimension Skin Strength ล้วนเกิด จากความตั้งใจในการรักษาคุณภาพของอลูมิเนียม MT ALUMET เสียตั้งแต่ทุกขั้นตอนในการรักษาคุณภาพตั้งแต่จนกว่า 5 ล้านบาท เพื่อคุณภาพทุกชิ้นที่ลูกค้ามันใจสูงสุด

ตอบรับทุกความต้องการ ทุกอุตสาหกรรม
MT ALUMET สามารถตอบสนองทุกภาคอุตสาหกรรม ได้ ไม่ว่าจะเป็นการรับ ตัด เจาะด้วยเครื่องมือที่ทันสมัย ได้มาตรฐาน ตรงกับความต้องการและให้ลูกค้ามีความ เชื่อใจได้ และมีความสะดวกในการใช้งานมากขึ้น ช่วย ร่นเวลาในการผลิตของลูกค้าให้เร็วขึ้น จึงได้รับความไว้วางใจในการผลิตอลูมิเนียมให้กับอุตสาหกรรมต่างๆ ที่มัน ผลิต อีเล็กทรอนิกส์ เฟอร์นิเจอร์ และอื่นๆ อีก มากมาย

เทคโนโลยีการชุบสี

คุณภาพที่ไม่เป็นรองใคร
การชุบสีเป็นอีกหนึ่งขั้นตอนที่เราใส่ใจเทคโนโลยีที่ไทย ผลิตมัน ทำให้ทุกการชุบสีของเรา สีไม่เพี้ยน สีสม่ำเสมอ เย็นเรียบ และทนต่อสภาพแวดล้อมอย่างมีคุณภาพ กลายเป็นความพอใจของลูกค้าที่คาดหวังระยะเวลา ยาวนาน และยังคงความมันใหม่ไม่ให้น้จืดจางความมัน ใหม่ๆมัน

การพ่นสีที่ได้มาตรฐาน คือหัวใจของเรา
เพราะการพ่นสีที่มันเรียบเนียนได้มาตรฐาน คือหัวใจสำคัญ ที่ลูกค้าต้องการ MT ALUMET จึงใส่ใจในทุกองค์ประกอบ และมีการทดสอบหลายรูปแบบก่อน เพื่อเพิ่มความมันใจ ในการติดตั้งของสีกับผิวอลูมิเนียมว่าจะไม่ร่อนและ ตกตามต่อทุกสภาพแวดล้อม ด้วยการรับประกันถึง 15 ปี ความมันใจมันพร้อมกับความพอใจของลูกค้า ทุกคน



ก้าวสู่ระดับโลกอย่างมืออาชีพ

MT ALUMET ได้ร่วมประกอบธุรกิจการก่อสร้างประเทศไทย การจัดหา นำเข้าวัตถุดิบ การส่งออก การก่อสร้าง ประเทศไทย มันในเอเชีย ยุโรป อเมริกา และตะวันออกกลาง

ISO and Other Standard

- 2553 เทคโนโลยีงานด้านบริหารจัดการรักษาคุณภาพ การการผลิตกับองค์กร
- 2549 สินค้าของเอ็ม ที อลูเม็ท ได้รับการรับรอง มาตรฐานประเทศไทย
- 2548 ได้รับการรับรองมาตรฐานของ.สำหรับมาตรฐาน การรีดและการผลิตอลูมิเนียม
- 2546 ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001:2000 [RW TUV]
- 2542 ได้รับการศึกษานักทรงรับรอง ISO9002 [RW TUV]



WHO DO WE SERVE?

MT ALUMET COMPANY PROFILE

A PASSION FOR ALUMINIUM

Products of MT ALUMET are trusted by several industries including architectural firms, automotive manufacturers, furniture makers, electronics devices, electrical appliances manufacturers, aircraft manufacturers and other industries.

Architecture

With years of experience, our products are specially designed and tailored to meet all architectural applications that place importance to structural strength and increased durability. By using A-grade material for our aluminium manufacture, door and window frames as well as wall and skylight systems under the MT Alumet brand are trusted by leading companies worldwide.

Automotive

Safe driving is of utmost importance. Using quality auto parts is the key to achieving safety standards. MT ALUMET is one of the country's leading aluminium auto parts manufacturers. Our production lines have been certified for world-class quality assurance and trusted for several years by major automotive makers so far.

Furniture

Because of the fact that aluminium is an ideally clean, durable and uncontaminated material, it is widely used in furniture industry. Our coloured aluminium is trendy and perfectly matched with classic, modern or contemporary design.

Electrical Appliances

Having good conductive and thermal properties, aluminium is widely used as conductive parts in televisions, audio/visual players, refrigerators, computers, air conditioners and many other electronic devices. It is also found in electrical applications such as interior and exterior trims, air-conditioner panels, and refrigerant tubes for better cooling performance and durability.

Aircraft

The lightweight but durable quality of aluminium makes it an essential component in the manufacture of aircraft's parts, from body to wings or even the passenger seats for long-lasting usage.

Other Industries

From solar cell that converts sunlight into electrical energy to wind turbine that produces electricity, industrial chemical pipeline, vessel, train and many more, where aluminium is the main component.

ผลิตภัณฑ์ของ MT ALUMET ได้รับการ ใช้งานอย่างกว้าง ในอุตสาหกรรมใหญ่ๆ ทั้งสถาปัตยกรรม ยานยนต์ เฟอร์นิเจอร์ อิเล็กทรอนิกส์ เครื่องใช้ไฟฟ้า เครื่องบิน และอุตสาหกรรมอื่นๆ อีกมาก

สถาปัตยกรรม

จากประสบการณ์ที่ยาวนานสร้างความเชื่อมั่นให้กับทุก ภาวสถาปัตยกรรม ที่มันโครงสร้างความแข็งแรง และ อายุการใช้งานที่ยาวนาน และสิ่งสำคัญที่สุดในการผลิต คือการเลือกใช้วัตถุดิบเกรดเอใช้ในการผลิตอลูมิเนียม จึงกลายเป็นหนึ่งความมันใจของบริษัชนำทั่วโลกที่ เลือกประตูหน้าต่าง ชุดผนังอาคาร แคมป์แคด ชุด Sky light หลังคาที่มีลักษณะเป็นกระจกโดยใช้ อลูมิเนียมยัด) ของ MT ALUMET

ยานยนต์

เพราะทุกการขับเคลื่อนคือความปลอดภัย สิ่งหนึ่งที่เรา ให้ความสำคัญมันใจได้ คือการผลิตชิ้นส่วนให้ครบถยนต์ ขึ้นมา MT ALUMET จึงเป็นหนึ่งผู้นำในการผลิต อลูมิเนียมที่มากด้วยความสามารถในการควบคุม คุณภาพในการผลิตและได้รับความไว้วางใจมาตลอด ระยะเวลายาวนาน ในอุตสาหกรรมยานยนต์มาทุก วันนี้

เฟอร์นิเจอร์

เพราะคุณสมบัติที่ชัดเจนของอลูมิเนียมคือ ไม่มีสาร ปรนเปื้อนเป็นวัสดุที่สะอาดจึงได้รับความนิยมอย่างมาก ในการนำมาเป็นส่วนประกอบของเฟอร์นิเจอร์ และมัน ทนต่อทุกสภาพการใช้งาน นอกจากนี้ สีของอลูมิเนียม เป็นสีที่ใช้กันแพร่หลายในปัจจุบันได้เป็นอย่างดี เฟอร์นิเจอร์ ที่ทำจากอลูมิเนียมมาทุกที่ ไม่นิรรม เรียบหรู หรือโดดเด่น ในทุกที่มัน

เครื่องใช้ไฟฟ้า

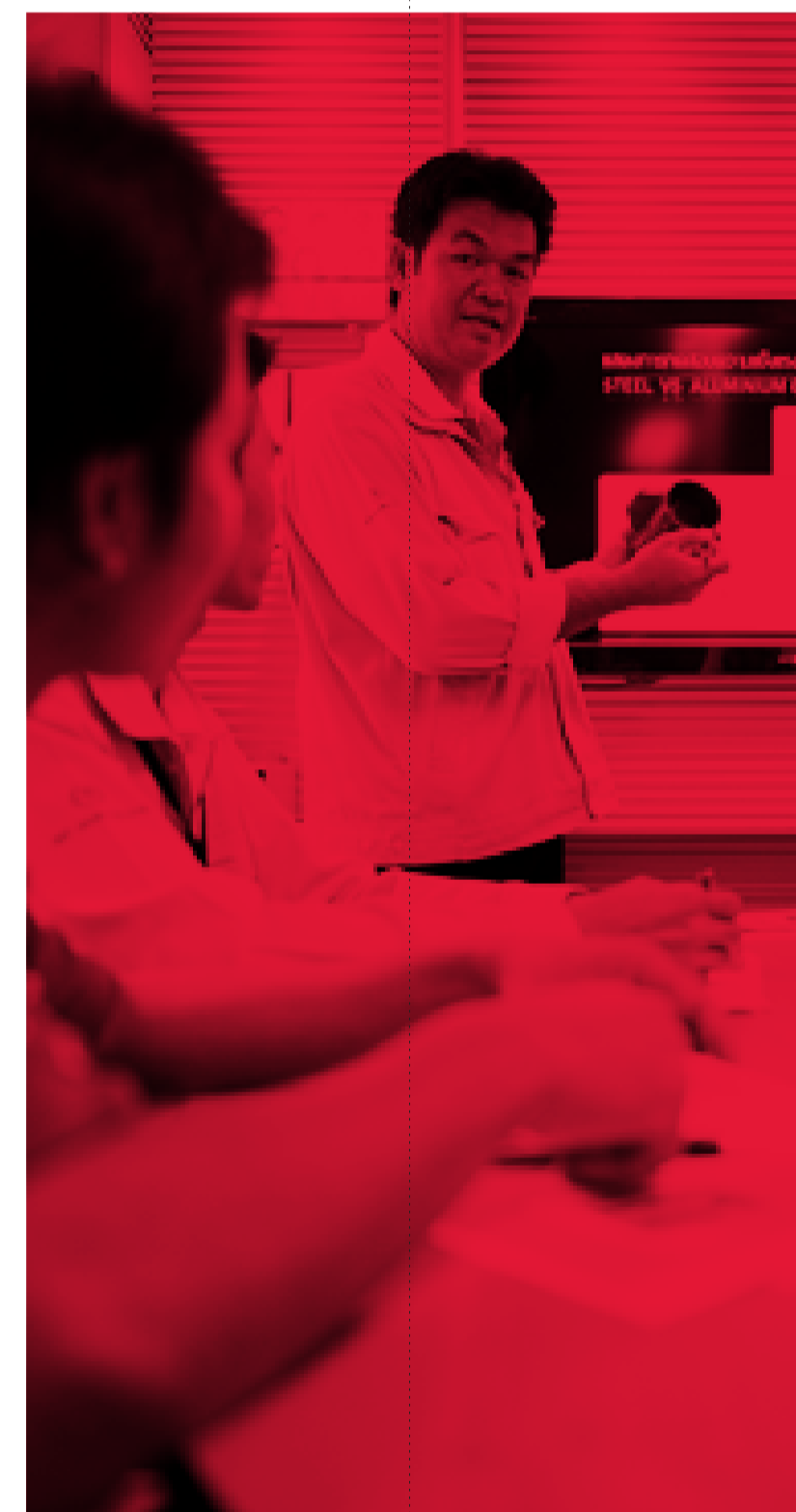
เพราะอลูมิเนียมเป็นวัสดุที่ระบายความร้อนได้เร็วจึง นิยมนำมาใช้ระบายความร้อน ในเครื่องใช้ไฟฟ้า ไม่ว่าจะเป็นทีวี วิทยุ ตู้เย็น แอร์ คอมพิวเตอร์ และอื่นๆ นอกจากนี้ ยังมีการใช้ อลูมิเนียม เป็นชิ้นส่วนประกอบที่ ไม่ใช้ระบายความร้อน เช่น ครอบตู้เครื่องใช้ไฟฟ้า เพราะไม่เป็นสื่อไฟฟ้า เป็นแมงออร์เพื่อเพิ่มความเร็วขึ้น ให้เร็วขึ้น ดังนั้น นำมาเออร์ก็มีการใช้งานยาวนานขึ้น

เครื่องบิน

ด้วยคุณสมบัติของอลูมิเนียมที่น้ำหนักเบาและแข็งแรง ทนทาน จึงเป็นที่นิยมในการนำไปใช้ในการผลิตเป็นชิ้น ส่วนของเครื่องบิน มันตัวหรือ ปีก หรือแม้แต่มัน ี่ผู้โดยสาร ที่มีการใช้งานยาวนาน

อุตสาหกรรมอื่นๆ

ไม่ว่าจะเป็นเซลล์แสงอาทิตย์ ที่แปลงพลังงานแสงอาทิตย์ ให้เป็นพลังงานไฟฟ้า มันหมันที่ใช้ในเครื่องใช้ไฟฟ้า ถังส่งเคมีในโรงงานอุตสาหกรรม เรือ รถไฟ และอื่นๆ อีกมากที่มีอลูมิเนียมเป็นส่วนประกอบสำคัญ



ACHIEVEMENTS

2007

The company's aluminium rolling capacity was doubled with new purchase of a 1,800 ton rolling machine that enabled MT Alumet to deliver product quality and quantity as required by customers. In addition, it set up a new coating factory and adopted TPM (Total Preventive Management), at the time which MT Alumet won Industrial Excellence Award from the Ministry of Industry.

2006

Adopted the Value Chain and 5S practices. Products of MT Alumet received Thailand Brand certification.

2005

Received Thai Industrial Standard certification for aluminium rolling and manufacturing as well as the company's new product designs

2004

Launch of MT Alumet website and started its direct and indirect exports as well as the setup of the Training and Human Resource Department

2003

ISO 9001:2000 [RW TUV] certified and selected as role model manufacturer by the Research and Development Project, The Thailand Institute of Scientific and Technological Research (TISTR)

2002

Started metal plate design and developed machines for the production of cooling systems for electronic devices and components

2001

Developed R&D department and MIS function 2543 Selected as pioneering company for TQM [Total Quality Management] and set up Design and Plate Development Department

2000

Started 5S practice/ ISO9002 [RW TUV] certified

1999

Selected as MDICP-1 leader / won Outstanding Commitment and Public Communication Award from the Department of Export Promotion

ความสำเร็จของเอ็ม ที อลูเม็ท

2550 เพิ่มศักยภาพการผลิตให้สอดคล้องกับแนวโน้ม ของตลาดและลูกค้าได้มากยิ่งขึ้น โดยพัฒนาการผลิต ปรุงอลูมิเนียมให้หน้าตัดที่ใหญ่ขึ้น นอกจากนี้ เอ็ม ที อลูเม็ท ยังสร้างโรงงานพ่น เคลือบ และเริ่มใช้ระบบการ บริหารการแบบ TPM (Total Productive Management) ในองค์กร ในปีนี้ เอ็ม ที อลูเม็ท ได้รับรางวัลอุตสาหกรรม ดีเด่นจากการกระทรวงอุตสาหกรรม

2549 เริ่มใช้ระบบ Value chain และเริ่มโครงการ 5ส ขึ้นสู่ สินค้าของเอ็ม ที อลูเม็ท ได้รับการรับรองมาตรฐาน แรตนด์ไทย จากการเป็นที่ยอมรับในเรื่องคุณภาพการผลิตจากบริษัทชั้นนำทั่วโลก

2548 ได้การรับรองมาตรฐาน มอก. สำหรับมาตรฐาน การรีดอลูมิเนียมและการรับรอรับสินค้าที่ใหม่แตกต่างๆ ที่ เอ็ม ที อลูเม็ท ออกแบบและผลิต

2547 เปิดตัวเว็บไซต์ของเอ็ม ที อลูเม็ท และเริ่มธุรกิจ ส่งออก มีบางกรมและบางจ้อบ มันแบบกรมและ พัฒนาทรัพยากรบุคคล Human Capital Development Management

2546 ได้การรับรองมาตรฐาน ISO 9001:2000 [RW TUV] เป็นบริษัทแรกและบริษัทเดียวที่ได้รับการรับรอง มันแต่การที่ใช้น้และการสร้างเพิ่มพูน รีด ซุปสี และพ่นสี วัจและพัฒนาศักมันบวิจัยวิทยาศาสตร์

2545 เริ่มการมันบ ตัด เจาะ เพื่อตอบสนองความต้องการ ของผู้บ้บริโภคและเสริมบริการที่มากขึ้น สำหรับ อุปกรณ์ระบายความร้อน อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ มัน อลูมิเนียม และชิ้นส่วนอุปกรณ์เฉพาะต่างๆ

2544 เริ่มใช้ระบบอีเอ็มไอและพัฒนาและระบบการจัการ ข้อมูล MIS (Management Information System)

2543 ได้รับเลือกให้เป็นบริษัทนำร่องในการแบบระบบ บริหารคุณภาพทั่วมันองค์กร TQM (องค์กรส่งเสริม การค้า ตำแหน่งประเทศของญี่ปุ่น และมอก.) และก่อตั้งแผนก ออกแบบและผลิตเพิ่มพูน

2542 เริ่มต้นกิจกรรมแบบ 5ส และได้รับประกาศนียบัตร การรับรอง ISO9002 [RW TUV]

2541 เป็นผู้นำของโครงการ MDICP-1 และได้รับรางวัล Commitment to Excellent Award จากการมันบเสริม การส่งออก