



# นโยบายสิ่งแวดล้อม

## Environmental Policy

บริษัท ไทย เมอิร่า จำกัด  
Thai Meira Company Limited

บริษัท ไทย เมอิร่า จำกัด เป็นผู้ผลิตสลักเกลี่ยวงึงดึงสูงชนิดพิเศษ มีความมุ่งมั่นในการดำเนินกิจกรรม การจัดการด้านสิ่งแวดล้อม โดยเน้น การป้องกันมลภาวะและการปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง เพื่อไม่ทำให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมของพนักงาน, สาธารณชน และของโลก โดยกำหนดนโยบายดังนี้

- พัฒนา, ส่งเสริมและสนับสนุนการดำเนินกิจกรรมต่างๆ ภายใน บริษัท เพื่อป้องกันมลภาวะและลดผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมแก่ พนักงาน สาธารณชนและผู้มีส่วนได้เสียอย่างต่อเนื่อง
- มุ่งมั่นในการป้องกันมลพิษอันเกิดจากกระบวนการผลิตของ บริษัท รวมทั้งสภาพแวดล้อม ในการทำงานให้มีความสอดคล้องกับ มาตรฐาน, กฎหมาย และข้อกำหนดอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง
- ควบคุม/กำจัด ขยายท่าไปและขยายอันตราย อย่างถูกวิธีภายใต้ กฎหมายด้านสิ่งแวดล้อม
- อนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ โดยใช้พลังงานไฟฟ้า, ก๊าซธรรมชาติ, น้ำ อย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน
- ปลูกฝังสร้างจิตสำนึกทางด้านการรักษาด้านสิ่งแวดล้อมแก่ พนักงานและผู้มีส่วนได้เสียให้มีความตระหนักรและช่วยกันดูแลรักษาและ ปฏิบัติตามนโยบายระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม
- สื่อสารและอบรมนโยบายสิ่งแวดล้อมให้กับพนักงานทุกรุ่นตับ พร้อมเผยแพร่สู่สาธารณะชน และผู้มีส่วนได้เสีย รวมถึงหน่วยงานนโยบาย สิ่งแวดล้อมเป็นระยะ ๆ เพื่อให้สอดคล้องกับระบบการจัดการด้าน สิ่งแวดล้อม

Thai Meira Company Limited manufactures and supplies High Strength Bolts, Precision Fastening Parts has commitment to Environmental Management with emphasis for the continuous improvement. Should not have any adverse impact on the environmental of Thai Meira associates, general public and the world;

- Continuous and supporting the operations, activities, product and various services within the company for protection and reducing the environmental effects to the concerned employees, public and interested party.
- Aiming at preventing pollutions caused by the company's manufacturing system to compliance with Environmental standard and others requirement.
- Preventing Controlling/Disposal the general waste and hazardous waste to comply with Environmental legal of Thailand.
- Preserve the natural resources by effectively use and including sustainable using of electric power, natural gas, water and other resources.
- To establish awareness of Environmental Maintenance to all employees and interested party in order that they shall realize to support keeping and following to the Environmental Policy and Environmental Management System.
- Communicating and training the environmental policy to all level of employee and being available to the public and interested party, including periodically revising the environmental policy to assure that it is suitable for the company's environmental management system.

Mr. Ryuji Yoshida  
President  
January 18<sup>th</sup>, 2024



ISO 14001:2015

# Environmental Objective & Target Year 2024

ลำดับ No.	วัตถุประสงค์ Objectives	รายละเอียด Description	เป้าหมาย Target
1	ป้องกันและควบคุมมลพิษ จากกระบวนการผลิต <i>Prevention and control of pollution from the production process</i>	ระบบหรืออุปกรณ์ ในการลด/ควบคุม มลพิษทางอากาศ, ทั้งน้ำ บริเวณพื้นที่ ทำงานอยู่ในสภาพไข้งานได้ตลอดเวลา และอย่างมีประสิทธิภาพ <i>Improvement efficiency Pollution Systems control or equipment / to reduce or control air and water pollution in working area all any time.</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>1. ข้อร้องเรียน จากรายงานออกเกี่ยวกับมลพิษทางน้ำ, อากาศเป็นศูนย์ (0 case) <i>External complain for air and water pollution = 0 case</i></li> <li>2. อุปกรณ์ป้องกัน/ควบคุมมลพิษในกระบวนการผลิต จะต้องไม่เสีย หรือ หยุดการทำงาน = 0 ชั่วโมง <i>Equipment or machine for pollution control not breakdown = 0 Hour</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ระบบ/ นอเตอร์ดูดไอน้ำมัน แผ่นก๊อก Header Oil mist conductor at Header</li> <li>• ระบบ/ นอเตอร์ ดูดเข้มเครื่องเผาไหม้ที่ ปล่องของเตาอบ Heat Treatment, GEOMET Exhaust blower of hardening &amp; tempering stack at Heat Treatment, GEOMET</li> <li>• ระบบดูดมลพิษ กลีน, ไอ  จากสารเคมีแผ่นก๊อกชุบสี Surface Treatment Wet scrubber at Surface Treatment</li> <li>• ระบบบำบัดน้ำเสีย แผ่นก๊อกชุบสี Surface Treatment Waste water Treatment from Surface Treatment</li> </ul> </li> </ul>
2	อนุรักษ์ ทรัพยากรธรรมชาติ <i>Conservation of natural resources</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>1. โครงการประหยัดพลังงานไฟฟ้า <i>Saving energy</i></li> <li>2. เพิ่มประสิทธิภาพการใช้ก๊าซธรรมชาติ (NG) ในกระบวนการผลิตของแผ่นก๊อก HEAT TREATMENT เพิ่มขึ้น 5% จากผลของปี 2566 <i>Increase the efficiency of NG Gas using at Heat Treatment Up to 5% from the result FY 2023</i></li> <li>3. เพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำในกระบวนการผลิตของแผ่นก๊อก SURFACE TREATMENT เพิ่มขึ้น 98% ความสามารถการผลิต <i>Increase the efficiency of water using at Surface Treatment more than 98% of barrel/day</i></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>1. ลดการใช้พลังงานไฟฟ้า <i>Reduction electric consumption</i></li> <li>2. ปริมาณการ Load ชั้นงาน Heat Treatment <i>Improvement efficiency loading parts</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Heat Treatment Machine Loading <math>\geq 286</math> Kgs./MMBTU</li> </ul> </li> <li>3. ปริมาณการ Load ชั้นงาน Surface Treatment <i>Improving efficiency loading parts</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Surface # 3 Loading <math>\geq 116.76</math> Kgs./M<sup>3</sup></li> <li>• Surface # 4 Loading <math>\geq 114.50</math> Kgs./M<sup>3</sup></li> <li>• Surface # 5 Loading <math>\geq 163.30</math> Kgs./M<sup>3</sup></li> </ul> </li> </ul>
3	การควบคุม/ลด และกำจัด ขยะทั่วไป <i>Control/reduction and general waste management</i>	ลดปริมาณขยะทั่วไป 1% จากผลปี 2566 $\leq 10.91$ กก./คน/เดือน <i>Reduce the quantity of general waste 1% from the result FY 2023 <math>\leq 10.91</math> Kg./Man/Month</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>1. รณรงค์ และควบคุมปริมาณขยะในบริษัทฯ <i>Campaign and control reduce the amount of general waste</i></li> <li>2. Reduce/ Reuse/ Recycle วัสดุ, อุปกรณ์ และ เครื่องใช้ในสำนักงาน <i>Reduce/ Reuse/ Recycle of materials, equipment and stationery</i></li> </ul>
4	การควบคุมการนำมายใช้ ของสารต้องห้าม (SoCs) <i>Control of Substances of concern (SoCs.)</i>	การปฏิบัติตามข้อกฎหมายและ ข้อกำหนดของลูกค้าในการควบคุมสาร ต้องห้าม (SoCs.) ในผลิตภัณฑ์ <i>All products comply with SoCs. regulation and Customers requirement</i>	ดำเนินการ/ปฏิบัติตามข้อกฎหมายและข้อกำหนดของ ลูกค้าในการควบคุมสารต้องห้าม (SoCs.) ในผลิตภัณฑ์ <i>Action/ compliance all products comply with SoCs. Regulation</i>
5	ควบคุมการตรวจวัด สิ่งแวดล้อม <i>Control the result of monitoring and measurement</i>	ผลของการตรวจวัดสิ่งแวดล้อมให้อยู่ใน มาตรฐานของกฎหมาย (Stack, Working Area, Noise, Heat, Light, Vibrate, Water) <i>Testing result of Environmental Monitoring and Measurement are under legal standard (Stack, Working Area, Noise, Heat, Light, Vibrate, Water)</i>	ดำเนินการ/ปฏิบัติกิจกรรม ให้ได้ตามแผนงาน 100 % หรือตามกฎหมายกำหนด <i>Action/ compliance activities plans to meet 100% or according to legal</i>

Mr. Ryuji Yoshida  
 President

