

ความรับผิดชอบต่อสังคม (Corporate Social Responsibility)

การดำรงไว้ซึ่งความยั่งยืนนั้น หมายถึงจะต้องอยู่ร่วมกับทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้องได้อย่างไม่มีปัญหา อีกทั้งอาจจะต้องได้รับการสนับสนุนหรือความช่วยเหลือซึ่งกันและกันในบางครั้ง และเพื่อให้ได้บรรลุวัตถุประสงค์ดังกล่าวได้ บริษัท ยูเอ็ม ซี เมทัลทอล จำกัด จึงได้กำหนดแนวทางปฏิบัติ เพื่อรักษาไว้ซึ่งจริยธรรมธุรกิจของบริษัท และเพื่อความยั่งยืนในการรักษาผลประโยชน์ร่วมกันกับกลุ่มต่างๆ โดยแสดงไว้ซึ่งการดำเนินการที่สำคัญๆ และครอบคลุม ในกรณีที่มีโอกาสจะมีการดำเนินการใดๆ ที่นอกเหนือไปจากที่ได้มีไว้ บริษัทจะใช้หลักการดำเนินงานเพื่อความยั่งยืนทั้ง 7 ข้อ ในการควบคุมการดำเนินการ

ความรับผิดชอบต่อของบริษัทในด้านต่างๆ มีดังนี้

ความรับผิดชอบต่อเราที่มีต่อชุมชน (Responsibilities to Community)

บริษัท มีพันธะสัญญาในการมีส่วนร่วมรับผิดชอบต่อชุมชนที่เราดำเนินธุรกิจ และทำหน้าที่เป็นผู้นำที่รับผิดชอบต่อวัฒนธรรม ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมในชุมชน บริษัทจะมีส่วนร่วมสนับสนุนกิจกรรมในชุมชนต่างๆอย่างสม่ำเสมอ รวมถึงสนับสนุนหลักการที่เป็นพื้นฐานสำคัญของหลักสิทธิมนุษยธรรม จริยธรรม ของชุมชนนั้นๆ

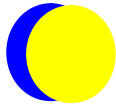
ความรับผิดชอบต่อพนักงาน (Responsibilities to Employees)

บริษัทมีพันธะสัญญาในการสร้างสภาพแวดล้อมการทำงานที่มีความปลอดภัย และปฏิบัติกับพนักงานด้วยความเป็นธรรมกับทุกคนอย่างเท่าเทียมกัน

ความรับผิดชอบต่อคู่ค้า(ผู้จัดหาวัตถุดิบ, ผู้จัดส่งเศษเหล็ก, ผู้รับเหมา และ ผู้จัดหา อื่นๆ)

(Responsibilities to Suppliers and Venders)

ในการดำเนินธุรกิจของบริษัทจะปฏิบัติต่อคู่ค้าอย่างเป็นธรรม ถูกต้องตามกฎหมายและระเบียบข้อบังคับอื่นใดที่มีอำนาจตามกฎหมาย บริษัทจะไม่ใช้บริการของคู่ค้า ที่ดำเนินการใดๆ ขัดต่อกฎหมายหรือระเบียบข้อบังคับรวมถึงกฎหมายว่าด้วยความปลอดภัย สภาพแวดล้อมและการจ้างงาน และจะไม่ดำเนินธุรกิจกับองค์กรที่จ้างแรงงานที่ถูกบังคับ หรือขัดต่อหลักสิทธิมนุษยชนสากล บริษัทจะเอาใจใส่ดูแลในการตรวจสอบว่าคู่ค้าเหล่านั้นปฏิบัติตามมาตรฐานเหล่านั้นหรือไม่



ความรับผิดชอบต่อลูกค้า และผู้บริโภค (Responsibilities to Customers)

บริษัทมีพันธะสัญญาจะมุ่งมั่นดำเนินธุรกิจอย่างเป็นธรรมและซื่อสัตย์ต่อลูกค้า โดยจะดำเนินการอย่างถูกต้องตามกฎหมาย และรักษาไว้ซึ่งมาตรฐานของคุณภาพของสินค้า และจัดจำหน่ายในราคาที่ยุติธรรม

ความรับผิดชอบต่อผู้ถือหุ้น และ สถาบันการเงินเจ้าหนี้ (Responsibilities to Shareholders and Creditors)

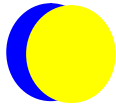
บริษัทมีพันธะสัญญาในการดำเนินงานเพื่อผลประโยชน์ของผู้ถือหุ้น และสถาบันการเงินเจ้าหนี้ ด้วยการทำงานหนัก เพื่อให้บรรลุเป้าหมายทางการเงิน และจะใช้ทรัพย์สินของบริษัทด้วยความรับผิดชอบต่อ จะประเมิน และรายงานผลทางการเงินด้วยข้อมูลที่ถูกต้อง เอกสารทางการเงินและบัญชี จะดำเนินการตามหลักมาตรฐานทางบัญชีที่ได้รับการยอมรับทั่วไป และพร้อมรับการตรวจสอบเพื่อความถูกต้องของข้อมูล

ความรับผิดชอบต่อภาครัฐ องค์กรอิสระ และสื่อมวลชน (Responsibilities to Government , NGOs and Mass communication)

บริษัทจะส่งเสริมให้พนักงานทุกคนเป็นพลเมืองที่มีความรับผิดชอบด้วยการปฏิบัติตามกฎหมายของประเทศและชุมชน จะสนับสนุนการปกครองในระบอบประชาธิปไตยตามรัฐธรรมนูญ โดยจะวางตัวเป็นกลางในทางการเมือง ไม่เลือกฝ่ายและจะเปิดโอกาสให้พนักงานใช้สิทธิทางด้านการเมืองอย่างเต็มที่ภายใต้กรอบของรัฐธรรมนูญ บริษัทไม่สนับสนุนการปฏิบัติที่เกี่ยวกับการคอร์รัปชัน รวมถึง การคิดสินบนในทุกๆกรณี และจะให้ความร่วมมือ อย่างเต็มที่ กับ ภาครัฐ องค์กรอิสระ และสื่อมวลชน ในการให้ข้อมูล ข่าวสารที่ถูกต้องที่เป็นประโยชน์ต่อสังคม และจะสนับสนุนให้ผู้ที่มีส่วนได้ส่วนเสียกับบริษัททุกภาคส่วนดำเนินการใดๆที่เป็นการปฏิบัติตามกฎหมาย หรือข้อบังคับอื่นใดที่มีผลตามกฎหมายด้วยเช่นกัน พร้อมทั้งจะดูแลรักษาภาพแวดล้อมวัฒนธรรมขนบธรรมเนียม และประเพณีของชุมชนที่มีอยู่ให้ดำรงสืบต่อไป เพื่อสร้างความยั่งยืนร่วมกัน

การรับเรื่องร้องเรียนที่เกี่ยวกับการละเมิด หรือขัดกับจรรยาบรรณธุรกิจของบริษัท (Receiving Complaints for conflict of code of conduct)

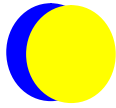
บริษัท กำหนดให้เป็นหน้าที่ความรับผิดชอบต่อกรรมการ ผู้บริหาร และพนักงานทุกคนที่จะต้องรับทราบและปฏิบัติตามหน้าที่ความรับผิดชอบต่อตามที่กำหนดไว้ในจรรยาบรรณธุรกิจของบริษัท (Code



of conduct) อย่างจริงจัง และถ้าท่านมีคำถามหรือต้องการแจ้งข้อกังวลเกี่ยวกับจริยธรรมธุรกิจ หรือพบการดำเนินการใดๆที่ไม่เป็นไปตามกฎหมายหรืออาจเกิดผลที่ทำให้ไม่เป็นตามข้อกำหนดในจริยธรรมธุรกิจนี้ ขอให้ท่านเลือกอย่างน้อยหนึ่งทาง ซึ่งเป็นวิธีที่ท่านทำแล้วรู้สึกสะดวกและสบายใจที่สุด ดังนี้

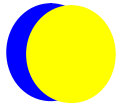
- ผู้บังคับบัญชาของผู้บังคับบัญชาของท่าน
- หัวหน้าฝ่าย หรือหัวหน้าหน่วยธุรกิจของท่าน
- กรรมการบริษัท หรือผู้บริหารระดับสูง
- เจ้าหน้าที่ดูแลด้านความปลอดภัย, สุขภาพ, สภาพแวดล้อมและคุณภาพ (SHEQ)

ผู้ใดก็ตามที่มีเจตนาดีในการแจ้งประเด็นปัญหา หรือรายงานข้อละเมิดต่าง ๆ เกี่ยวกับหลักปฏิบัติจะได้รับการคุ้มครองจากการข่มขู่ คุกคาม หรือการผูกพยาบาทใด ๆ และจะไม่ถูกลงโทษทางวินัยใด ๆ ทั้งสิ้น พนักงานท่านใดที่กีดกันหรือ ขัดขวางการแจ้งการละเมิดต่างๆจะต้องได้รับโทษทางวินัยจนถึงขั้นให้ออกจากงาน



ประโยชน์ที่ได้รับจากการเข้าร่วมโครงการความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR-DIW joining benefit)

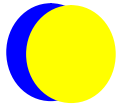
- 1 ประโยชน์ที่ บริษัทที่เข้าร่วมโครงการ ได้รับ
 - มีการพัฒนาอย่างยั่งยืน ในด้านการเพิ่มประสิทธิภาพ และประสิทธิผล
 - โรงงานได้รับการยอมรับจากทุกฝ่ายที่มีส่วนได้ส่วนเสียกับโรงงาน
 - โรงงานได้รับการยกระดับความมีมาตรฐานในการดำเนินงานจากลูกค้า ผู้บริโภค และเจ้าหน้าที่
 - โรงงานมีศักยภาพในการขยายธุรกิจเพิ่มขึ้นในอนาคต
 - ลดปัญหาการร้องเรียนจากชุมชน
 - 2 ประโยชน์ระยะยาว ต่อบริษัท
 - โรงงานสามารถดำเนินธุรกิจได้อย่างยั่งยืน โดยไม่มีการต่อต้านจากชุมชน
 - โรงงานสามารถขยายการลงทุนได้อย่างต่อเนื่อง
 - โรงงานชื่อเสียงเป็นที่ยอมรับในชุมชนและในระดับประเทศหรือต่างประเทศ
 - 3 ประโยชน์ที่ พนักงาน ได้รับ
 - พนักงานมีความสุขในการทำงานมากขึ้น ทั้งสุขภาพกายและสุขภาพใจ
 - พนักงานมีการพัฒนาตนเองทั้งในด้านทักษะการทำงานรวมถึงทางด้านจิตใจ พร้อมรับความก้าวหน้าในอาชีพการงานอย่างยั่งยืน
 - พนักงานมีความภาคภูมิใจในการมีส่วนร่วมกับโครงการ CSR ในการเข้าร่วมกิจกรรมกับชุมชน
 - พนักงานมีปฏิสัมพันธ์ระหว่างพนักงานด้วยกัน และระหว่างโรงงานกับชุมชนที่ดีขึ้น ทำให้สังคมรอบข้างดีขึ้น
 - 4 ประโยชน์ที่ ชุมชนที่เข้าร่วมโครงการกับบริษัท ได้รับ
 - ลดปัญหาด้านความเป็นอยู่และสิ่งแวดล้อม
 - มีส่วนร่วมกับโรงงานในการดำเนินกิจกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมของชุมชน
 - ได้รับความช่วยเหลือในการพัฒนาชุมชนให้เจริญขึ้นอย่างยั่งยืน
-



- ชุมชนมีบทบาทในการกำกับดูแล และกำหนดทิศทางในการดูแลชุมชนได้มากขึ้นด้วยการสนับสนุนจากโรงงาน

5 ประโยชน์ระยะยาว ต่อชุมชน

- มีการพัฒนาในด้านความเป็นอยู่และสภาพแวดล้อม
 - ชุมชนมีส่วนร่วมในการควบคุมสภาพแวดล้อมในชุมชนได้มากขึ้น จากการที่มีส่วนร่วมในการดำเนินงานของโรงงานที่มีผลต่อสภาพแวดล้อมของชุมชน
 - ชุมชนเกิดความสงบสุข ส่งผลให้สังคมและประเทศชาติมีความสงบสุข
-



การปกป้องสิ่งแวดล้อม (Environmental Conservation)

บริษัทได้นำเอานโยบายด้านสิ่งแวดล้อมมาใช้ในการดำเนินงานเพื่อลดมลภาวะที่เกิดขึ้น สอดคล้องกับกฎหมาย และเพิ่มประสิทธิภาพการใช้ทรัพยากรให้เกิดความคุ้มค่า ซึ่งปัจจุบันบริษัทมีแนวทางในการปฏิบัติ ดังนี้

มีการควบคุมกระบวนการผลิตในทุกขั้นตอน

- มีการดูแลอากาศเสียจากกระบวนการหลอมและส่งไปบำบัดก่อนปล่อยสู่บรรยากาศ
- โรงงานมีระบบจัดการน้ำหมุนเวียนที่ใช้ ไม่ให้มีการปล่อยน้ำเสียออกนอกโรงงาน
- มีระบบจัดการน้ำฝนและน้ำจากแหล่งธรรมชาติ ก่อนปล่อยออกสู่ภายนอก
- มีการกำจัดของเสียจากโรงงานด้วยการขออนุญาต และส่งกำจัดโดยบริษัทที่ถูกต้องตามกฎหมาย
- มีการเจรจาในเรื่องขอนำเข้าเทคโนโลยีปรับปรุงเตาหลอม เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงาน เพิ่มกำลังการผลิต และลดมลภาวะทางอากาศ

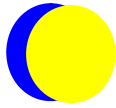
ตรวจวัดและส่งเสริมสิ่งแวดล้อมภายในโรงงาน

- เฝ้าตรวจติดตามคุณภาพอากาศที่ปล่อยออกจากปล่องระบายอากาศ ปีละ 2 ครั้ง
- ตรวจวัดคุณภาพน้ำทุกเดือน
- มีการตรวจสอบสารเคมีที่ปนเปื้อนในดินเป็นประจำทุกปี
- คัดแยกขยะมูลฝอย ขยะรีไซเคิล และขยะอันตราย ภายในโรงงาน
- ปลูกต้นไม้เพื่อเป็นพื้นที่สีเขียวภายในโรงงานประมาณ 20%

ตรวจวัดสิ่งแวดล้อมชุมชน

- มีการตรวจติดตามคุณภาพอากาศอย่างต่อเนื่อง ปีละ 2 ครั้ง
- ตรวจติดตามระดับเสียงที่รอบรั้วโรงงานทั้งสี่ด้าน ปีละ 2 ครั้ง

จัดตั้งคณะกรรมการสิ่งแวดล้อม และจัดประชุมร่วมกับผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทุกเดือนเพื่อหาแนวทางปรับปรุงและติดตามโครงการให้มีความคืบหน้า

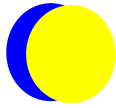


UMC METALS LTD.

9/10 หมู่ 5 ถนนแสนสุข – บางพระ ต.เหมือง อ.เมือง จ.ชลบุรี 20130 โทร. 038-745143

จัดตั้งคณะกรรมการไตรภาคี โดยมีตัวแทนบริษัท ชุมชน และภาครัฐ เข้าร่วมประชุมเพื่อชี้แจงผล
การดำเนินงานของบริษัทและหาแนวทางการพัฒนาด้านสิ่งแวดล้อมให้เป็นการพัฒนาที่ยั่งยืน





สุขภาพและความปลอดภัย (Safety and Health)

บริษัทได้นำเอานโยบายด้านความปลอดภัยมาใช้ในการดำเนินงานเพื่อลดอันตรายและความเจ็บป่วยที่อาจเกิดขึ้น ซึ่งสอดคล้องกับกฎหมาย และในการปรับปรุงกระบวนการผลิต บริษัทจะคำนึงถึงความปลอดภัยของพนักงานเป็นสิ่งสำคัญ ซึ่งที่ผ่านมา บริษัทมีการดำเนินการด้านความปลอดภัย ดังนี้

ตรวจวัดสภาวะแวดล้อมการทำงาน

- มีการตรวจติดตามคุณภาพอากาศภายในโรงงานเป็นประจำ ทั้งที่เตาหลอม ริมรั้วโรงงาน และห้องปฏิบัติการ
- ตรวจติดตามระดับเสียงในพื้นที่ทำงาน ทุก 4 เดือน
- ตรวจติดตามระดับความร้อนภายในพื้นที่ทำงานที่มีความร้อนสูง ทุก 4 เดือน
- ตรวจสอบแสงสว่างภายในโรงงานให้เป็นไปตามมาตรฐานทุกปี

จัดอุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคลและชี้แจงให้แก่บุคลากรทุกระดับ ทั้งพนักงานและผู้รับเหมา สำหรับใช้ในการปฏิบัติงาน และผู้เยี่ยมชม

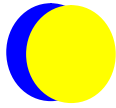
มีการตรวจสุขภาพให้กับพนักงานเป็นประจำทุกปี

จัดตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย และจัดประชุมร่วมกับผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทุกเดือนเพื่อลดความเสี่ยงการเกิดอุบัติเหตุ

มีการสอบสวนอุบัติเหตุและอุบัติการณ์ หาแนวทางป้องกัน และรายงานการเกิดในที่ประชุมทุกเดือน

มีการซ้อมรับมือภาวะฉุกเฉินที่อาจเกิดขึ้นเป็นประจำทุกปี

อบรมให้ความรู้พนักงานและติดประกาศในเรื่องของการป้องกันโรคอย่างสม่ำเสมอ



การบริโภคอย่างยั่งยืน (Sustainable Consumption)

บริษัท ยู เอ็ม ซี เมทัลส มีบทบาทในการนำเหล็กเก่าที่ผ่านการใช้งานแล้วมาเข้าสู่กระบวนการหลอมซึ่งมีการควบคุมมลพิษตามมาตรฐานสิ่งแวดล้อม ISO 14001 ผลิตเป็นสินค้าจำหน่ายให้กับลูกค้า และเหล็กที่ผ่านการใช้งานก็จะกลับเข้าสู่กระบวนการรีไซเคิลผ่านผู้จัดหาเศษเหล็ก จึงทำให้เหล็กเป็นวัสดุที่สามารถนำกลับมาใช้ซ้ำได้

นอกจากนี้ บริษัทยังได้พิจารณาการนำเทคโนโลยี EcoArc มาใช้ ซึ่งจะเป็นวิธีการป้อนเศษเหล็กเข้าเตาแบบใหม่โดยจะไม่มีการเปิดฝาเตาอีกต่อไป ทำให้ลดการใช้พลังงานความร้อนได้มากกว่า 30% และยังช่วยลดมลภาวะจากฝุ่นได้อีกทางหนึ่ง และในโครงการนี้ยังได้เพิ่มเติมส่วนของปล่องระบายอากาศที่ช่วยกำจัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ จึงเป็นเทคโนโลยีที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมอย่างแท้จริง

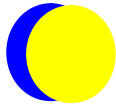
ประโยชน์จากการใช้เทคโนโลยี EcoArc

1. ลดการสูญเสียความร้อน ทำให้ใช้พลังงานลดลง
2. ลดเวลาการหลอมต่อเตา ช่วยเพิ่มกำลังการผลิต และเพิ่มประสิทธิภาพการหลอม
3. ลดปริมาณฝุ่นที่หลุดลอยออกไปและกำจัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ที่ได้จากการผลิต
4. ลดปัญหาทางเทคนิคหลายประการที่เกิดจากการอุ่นเศษเหล็ก

ประสิทธิภาพการใช้วัตถุดิบ พลังงาน และน้ำ

บริษัท ยู เอ็ม ซี เมทัลส มีความใส่ใจในทรัพยากรที่ลดน้อยลง และได้ดำเนินการในเรื่องต่างๆ เพื่อการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ ดังนี้

- นำวัสดุทนไฟที่ใช้แล้วมาบดและนำกลับมาใช้ใหม่
- การคัดแยกเศษเหล็กและจัดเรียงอย่างเหมาะสม เพื่อลดการสูญเสียพลังงานความร้อนเนื่องจากการใส่เศษเหล็กเข้าเตา
- นำพลังงานความร้อนจากแก๊สมาใช้ ซึ่งจะให้ประสิทธิภาพที่สูงกว่าไฟฟ้าในการหลอมเศษเหล็กช่วงเริ่มต้น
- ใช้เทคโนโลยีการแลกเปลี่ยนความร้อนของอากาศที่เข้า-ออกเตาโรงรีดเพื่อลดการใช้พลังงาน



- เพิ่มสัดส่วนการใช้เหล็กแท่งร้อนจากโรงหลอมนำไปรีดทันที เพื่อลดการใช้พลังงาน
- แบ่งประเภทของน้ำที่ใช้ในกระบวนการ ช่วยให้น้ำสามารถหมุนเวียนได้อย่างมีประสิทธิภาพ

การกำจัดบรรจุภัณฑ์ ของเสีย และผลิตภัณฑ์

บริษัทจะกำจัดผลิตภัณฑ์ที่ไม่เป็นไปตามข้อกำหนดให้สิ้นสภาพและนำไปหลอมใหม่ ตามข้อบังคับของ สมอ. เพื่อป้องกันไม่ให้ผู้บริโภคได้รับสินค้าที่ไม่เป็นไปตามมาตรฐาน

สำหรับผู้บริโภค สามารถนำเศษเหล็กหรือเหล็กเส้นที่หมดสภาพไปจำหน่ายให้กับผู้รับซื้อเศษเหล็กทั่วประเทศ