



# ***THAILAND STEEL OUTLOOK***

***March 2020***

# THAILAND STEEL OUTLOOK

## Contents

- รายงานสถานการณ์อุตสาหกรรมเหล็กเดือนมีนาคม ปี พ.ศ. 2563
  - สรุปสถานการณ์อุตสาหกรรมเหล็กโลก
  - สรุปสถานการณ์อุตสาหกรรมเหล็กไทย



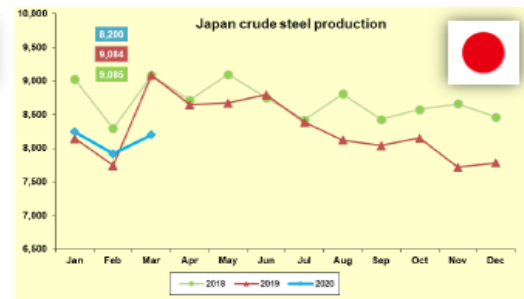
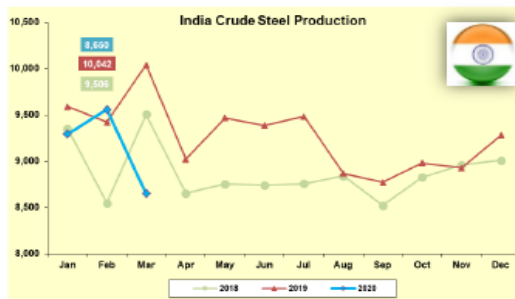
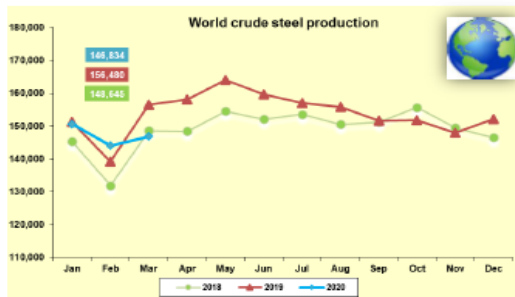
# สรุปสถานการณ์อุตสาหกรรมเหล็กโลก

## เดือนมีนาคม ปี 2563



### การผลิตเหล็กดิบของโลก

ยอดการผลิตเหล็กดิบของโลกเดือนมีนาคม พ.ศ. 2563 อยู่ที่ 146.8 ล้านตัน ปรับตัวลดลงร้อยละ 6.2 เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน ประเทศจีนผู้ผลิตเหล็กดิบรายใหญ่ที่สุดของโลกมียอดการผลิตเหล็กดิบในเดือนมีนาคม อยู่ที่ 79 ล้านตัน หดตัวร้อยละ 1.7 เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน สำหรับยอดการผลิตเหล็กดิบของประเทศอินเดียในเดือนมีนาคม อยู่ที่ 8.7 ล้านตัน หดตัวร้อยละ 13.9 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน และยอดการผลิตเหล็กดิบของประเทศญี่ปุ่นในเดือนมีนาคม อยู่ที่ 8.2 ล้านตัน ปรับตัวลดลงร้อยละ 9.7 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน ในเดือนมีนาคม 2563 พบว่า ผลผลิตเหล็กดิบมีการผลิตหดตัวในหลายภูมิภาคทั่วโลก เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อนหน้า มีเพียงภูมิภาคอเมริกาใต้ (South America) และ ตะวันออกกลาง (Middle East) ที่มีการผลิตเหล็กดิบขยายตัวเพิ่มขึ้น การผลิตเหล็กดิบที่ปรับลดลง เป็นผลมาจากการระบาดของโควิด-19 ทั่วโลกที่มีผลกระทบไปทั่วโลกและมีการล็อกดาวน์ให้หลายประเทศทำให้การประกอบการภาคการผลิตในอุตสาหกรรมต่อเนื่องที่มีการใช้งานเหล็กหยุดชะงัก เป็นผลให้อุปสงค์ปรับตัวลดลง



Source: World Steel Association

ข้อมูลในรายงาน สิ่งพิมพ์ และเว็บไซต์ที่ได้จัดทำขึ้นมาจากแหล่งข้อมูลที่เชื่อถือได้ อย่างไรก็ตาม สถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทยไม่รับประกันความถูกต้อง ครบถ้วนและพอเพียงของข้อมูลเหล่านี้ ความเห็นหรือการคาดการณ์ใดๆ ต่อเหตุการณ์ในอนาคตอาจแตกต่างจากเหตุการณ์ที่จะเกิดขึ้นจริง นอกจากนี้ สถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทยขอสงวนสิทธิในการเปลี่ยนแปลงและแก้ไขข้อมูล รวมถึงความเห็นและการประมาณการใดๆ โดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า

# สรุปสถานการณ์ด้านราคา

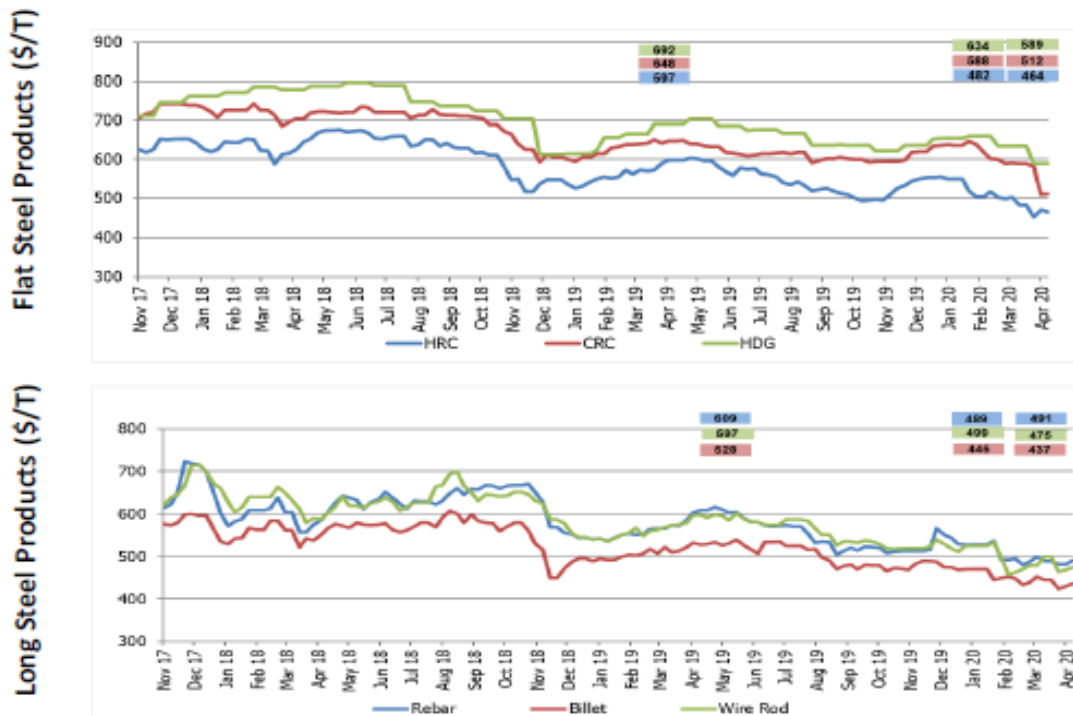


## ราคาผลิตภัณฑ์เหล็กของจีน

ภาพรวมราคาเหล็กในประเทศจีน ในช่วงสัปดาห์สุดท้ายของเดือนเมษายน พ.ศ. 2563 ราคาผลิตภัณฑ์เหล็กทรงแบนลดลงทุกผลิตภัณฑ์ โดยราคาเหล็กแผ่นรีดร้อน (HRC) ราคาเหล็กแผ่นรีดเย็น (CRC) และราคาเหล็กแผ่นเคลือบสังกะสีแบบจุ่มร้อน (HDG) ปรับตัวลดลง ร้อยละ 3.8 ร้อยละ 12.8 และร้อยละ 7.1 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของเดือนก่อนหน้า มีราคาเฉลี่ยอยู่ที่ประมาณ 464 ดอลลาร์สหรัฐฯ ต่อตัน 512 ดอลลาร์สหรัฐฯ ต่อตัน และ 589 ดอลลาร์สหรัฐฯ ต่อตัน ตามลำดับ

ราคาผลิตภัณฑ์เหล็กทรงยาวของจีน ในช่วงสัปดาห์สุดท้ายของเดือนเมษายน พ.ศ. 2563 ราคามีการปรับตัวลดลงในบางผลิตภัณฑ์ โดยราคาบิลเล็ต (Billet) และราคาเหล็กหลอด (Wire rod) ปรับตัวลดลง ร้อยละ 1.8 และร้อยละ 4.9 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของเดือนก่อน มีราคาเฉลี่ยอยู่ที่ 437 ดอลลาร์สหรัฐฯ ต่อตัน และ 475 ดอลลาร์สหรัฐฯ ต่อตัน ตามลำดับ ในขณะที่ราคาเหล็กเส้น (Rebar) ปรับตัวขึ้นร้อยละ 0.2 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของเดือนก่อน มีราคาเฉลี่ยอยู่ที่ 491 ดอลลาร์สหรัฐฯ ต่อตัน เป็นผลจากการที่จีนเริ่มผ่อนคลายการล็อกดาวน์และมีนโยบายการกระตุ้นเศรษฐกิจในด้านการก่อสร้างสาธารณูปโภคพื้นฐาน ทำให้อุปสงค์ของเหล็กเส้นปรับตัวเพิ่มขึ้น ราคาจึงมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น

กราฟแสดงราคาผลิตภัณฑ์เหล็กของจีนในช่วงสัปดาห์สุดท้ายของเดือนเมษายน 2563



Source: Steel Business Briefing

ข้อมูลในรายงาน สิ่งพิมพ์ และเว็บไซต์ที่ได้จัดทำขึ้นมาจากแหล่งข้อมูลที่เชื่อถือได้ อย่างไรก็ตาม สถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทยไม่รับประกันความถูกต้อง ครบถ้วนและพอเพียงของข้อมูลเหล่านี้ ความเห็นหรือการคาดการณ์ใดๆ ต่อเหตุการณ์ในอนาคตอาจแตกต่างจากเหตุการณ์ที่จะเกิดขึ้นจริง นอกจากนี้ สถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทยขอสงวนสิทธิในการเปลี่ยนแปลงและแก้ไขข้อมูล รวมถึงความเห็นและการประมาณการใดๆ โดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า

# สรุปสถานการณ์ด้านราคา



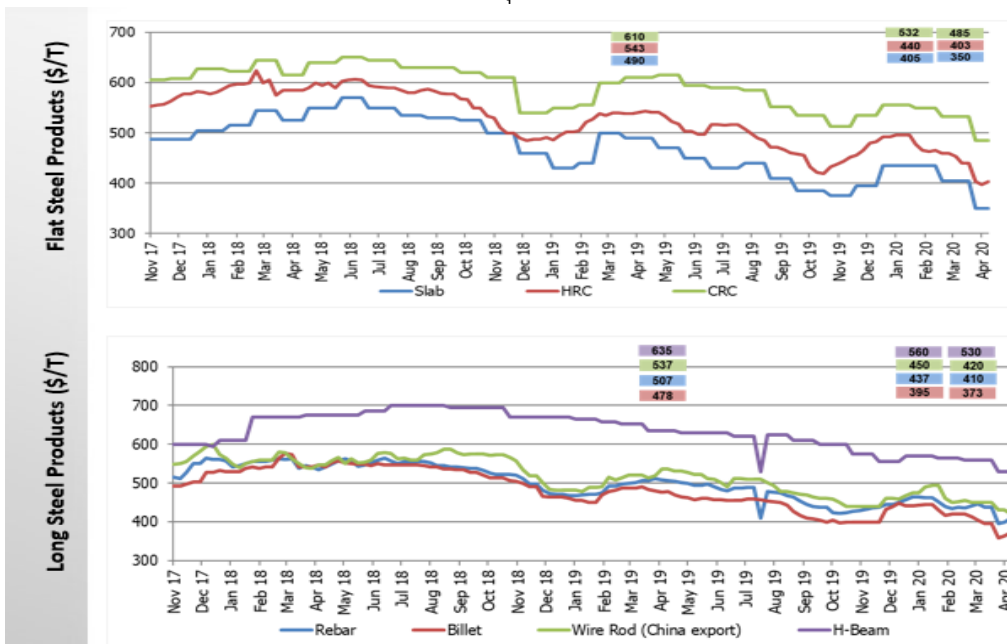
## ราคาผลิตภัณฑ์เหล็กในตลาดเอเชีย

ภาพรวมราคาเหล็กในเอเชีย ในช่วงสัปดาห์สุดท้ายของเดือนเมษายน พ.ศ. 2563 พบว่าราคาผลิตภัณฑ์เหล็กทรงแบน ปรับลดลงทุกผลิตภัณฑ์ ทั้งราคาเหล็กแผ่นหนา (Slab) ราคาเหล็กแผ่นรีดร้อน (HRC) และราคาเหล็กแผ่นรีดเย็น (CRC) เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของเดือนก่อน ลดลงร้อยละ 13.6 ร้อยละ 8.4 และร้อยละ 8.8 มีราคาเฉลี่ยอยู่ที่ประมาณ 350 ดอลลาร์สหรัฐฯ ต่อตัน 403 ดอลลาร์สหรัฐฯ ต่อตัน และ 485 ดอลลาร์สหรัฐฯ ต่อ ตามลำดับ

ราคาผลิตภัณฑ์เหล็กทรงยาวมีการปรับลดลงทุกผลิตภัณฑ์ โดยราคาเหล็กเส้น (Rebar) ราคาบิลเล็ต (Billet) ราคาเหล็กถวด (Wire rod) และราคาเหล็กเอชบีเอ็ม (H-beam) ปรับตัวลดลง ร้อยละ 6.2 ร้อยละ 5.6 ร้อยละ 6.7 และร้อยละ 5.4 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของเดือนก่อน มีราคาเฉลี่ยอยู่ที่ประมาณ 410 ดอลลาร์สหรัฐฯต่อตัน 373 ดอลลาร์สหรัฐฯต่อตัน 420 ดอลลาร์สหรัฐฯต่อตัน และ 530 ดอลลาร์สหรัฐฯต่อตัน ตามลำดับ

ความเคลื่อนไหววัตถุดิบในตลาดเอเชีย (East Asia Import) ในช่วงสัปดาห์สุดท้ายของเดือนเมษายน 2563 ราคาเศษเหล็ก (Scrap) ลดลงร้อยละ 12.8 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของเดือนก่อน มีราคาเฉลี่ยอยู่ที่ 255 ดอลลาร์สหรัฐฯ/ตัน ราคาถ่านหินโค้ก (Hard Coking Coal) และราคาสินแร่เหล็ก (Iron Ore) ปรับตัวลดลงเช่นกัน ร้อยละ 17.7 และ ร้อยละ 6.6 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของเดือนก่อนหน้า มีราคาเฉลี่ยอยู่ที่ประมาณ 131 ดอลลาร์สหรัฐฯ/ตัน และ 111 ดอลลาร์สหรัฐฯ/ตัน ตามลำดับ

กราฟแสดงราคาผลิตภัณฑ์เหล็กของเอเชียในช่วงสัปดาห์สุดท้ายของเดือนเมษายน 2563



Source: Steel Business Briefing

ข้อมูลในรายงาน สิ่งพิมพ์ และเว็บไซต์ที่ได้จัดทำขึ้นมาจากแหล่งข้อมูลที่เชื่อถือได้ อย่างไรก็ตาม สถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทยไม่รับประกันความถูกต้อง ครบถ้วนและพอเพียงของข้อมูลเหล่านี้ ความเห็นหรือการคาดการณ์ใดๆ ต่อเหตุการณ์ในอนาคตอาจแตกต่างจากเหตุการณ์ที่จะเกิดขึ้นจริง นอกจากนี้ สถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทยขอสงวนสิทธิในการเปลี่ยนแปลงและแก้ไขข้อมูล รวมถึงความเห็นและการประมาณการณใด ๆ โดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า

# THAILAND STEEL OUTLOOK

## Contents

- รายงานสถานการณ์อุตสาหกรรมเหล็กเดือนมีนาคม ปี พ.ศ. 2563
  - สรุปสถานการณ์อุตสาหกรรมเหล็กโลก
  - สรุปสถานการณ์อุตสาหกรรมเหล็กไทย



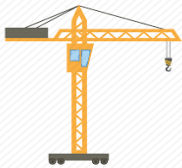
# สรุปสถานการณ์อุตสาหกรรมเหล็กไทย



## สถานการณ์การผลิตเหล็กของไทย

การผลิตเหล็กของไทยเดือนมีนาคม พ.ศ. 2563 ยอดการผลิตเหล็กดิบรวมของไทย อยู่ที่ 296,346 ตัน หดตัวลดลง ร้อยละ 17.3 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน สำหรับยอดการผลิตเหล็กสำเร็จรูปของไทยเดือนมีนาคม พ.ศ.2563 อยู่ที่ 545,681 ตัน ปรับตัวลดลง ร้อยละ 26.5 เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา จำแนกเป็นการผลิตเหล็กทรงยาว อยู่ที่ 407,981 ตัน หดตัวร้อยละ 16.4 เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา โดยการผลิตเหล็กเส้นและเหล็กโครงสร้างรูปพรรณรีดร้อน (Bar & HR section) อยู่ที่ 337,406 ตัน ปรับตัวลดลงร้อยละ 16.4 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน และการผลิตเหล็กหลอด (Wire rod) อยู่ที่ 70,575 ตัน ลดลงร้อยละ 16.5 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน

การผลิตเหล็กทรงแบนในเดือนมีนาคม พ.ศ. 2563 อยู่ที่ 137,701 ตัน ปรับตัวลดลง ร้อยละ 45.9 เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา การผลิตเหล็กแผ่นหนา (HR Plate) อยู่ที่ 9,389 ตัน ปรับตัวลดลงร้อยละ 31.7 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน การผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อน (HR coil/sheet) อยู่ที่ 128,312 ตัน ลดลง ร้อยละ 46.8 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน และการผลิตเหล็กแผ่นรีดเย็น (CR sheet) อยู่ที่ 155,789 ตัน ขยายตัวร้อยละ 2.2 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน



## ยอดการบริโภคเหล็กสำเร็จรูปของไทย

การบริโภคเหล็กสำเร็จรูปของไทย เดือนมีนาคม พ.ศ. 2563 อยู่ที่ 1.52 ล้านตัน ขยายตัวเพิ่มขึ้น เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา ร้อยละ 1.7 จำแนกเป็นการบริโภคผลิตภัณฑ์เหล็กทรงยาว 633,951 ตัน ขยายตัวร้อยละ 2.7 เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน โดยการบริโภคเหล็กเส้นและเหล็กโครงสร้างรูปพรรณรีดร้อน (Bar & HR section) หดตัวร้อยละ 10.5 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน มีปริมาณอยู่ที่ 367,264 ตัน ในขณะที่การบริโภคเหล็กหลอด (Wire rod) มีปริมาณอยู่ที่ 242,298 ตัน ขยายตัวเพิ่มขึ้น ร้อยละ 25.8 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน

การบริโภคผลิตภัณฑ์เหล็กทรงแบนอยู่ที่ประมาณ 883,325 ตัน ขยายตัวเพิ่มขึ้น ร้อยละ 1 เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน การบริโภคเหล็กแผ่นหนา (HR Plate) อยู่ที่ 29,963 ตัน ปรับลดลงร้อยละ 28.2 เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน การบริโภคเหล็กแผ่นรีดร้อน (HR coil/sheet) อยู่ที่ 424,220 ตัน หดตัวร้อยละ 15.1 เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน และการบริโภคเหล็กแผ่นรีดเย็น (CR Sheet) อยู่ที่ 280,596 ตัน ขยายตัวร้อยละ 1.2 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อนหน้า

Source: ISIT Analysis

ข้อมูลในรายงาน สิ่งพิมพ์ และเว็บไซต์ที่ได้จัดทำขึ้นมาจากแหล่งข้อมูลที่เชื่อถือได้ อย่างไรก็ตาม สถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทยไม่รับประกันความถูกต้อง ครบถ้วนและพอเพียงของข้อมูลเหล่านี้ ความเห็นหรือการคาดการณ์ใดๆ ต่อเหตุการณ์ในอนาคตอาจแตกต่างจากเหตุการณ์ที่จะเกิดขึ้นจริง นอกจากนี้ สถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทยขอสงวนสิทธิในการเปลี่ยนแปลงและแก้ไขข้อมูล รวมถึงความเห็นและการประมาณการใดๆ โดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า

# สรุปสถานการณ์อุตสาหกรรมเหล็กไทย



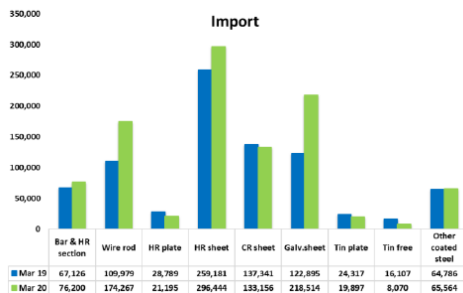
## การนำเข้าผลิตภัณฑ์เหล็ก

การนำเข้าผลิตภัณฑ์เหล็กทั้งหมดของไทย เดือนมีนาคม พ.ศ. 2563 อยู่ที่ 1.65 ล้านตัน ขยายตัวเพิ่มขึ้น ร้อยละ 25.6 เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา จำแนกเป็น (1) การนำเข้าวัตถุดิบ 234,566 ตัน ขยายตัว ร้อยละ 318.6 เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน (2) การนำเข้าผลิตภัณฑ์เหล็กสำเร็จรูปอยู่ที่ 336,035 ตัน หดตัวร้อยละ 6 เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน และ (3) การนำเข้าผลิตภัณฑ์เหล็กสำเร็จรูปอยู่ที่ 1,083,601 ตัน ขยายตัว ร้อยละ 19.9 เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน

โดยการนำเข้าผลิตภัณฑ์เหล็กทรงยาว อยู่ที่ 298,932 ตัน ขยายตัวเพิ่มขึ้น ร้อยละ 32.7 เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา โดยการนำเข้าเหล็กเส้นและเหล็กโครงสร้างรูปพรรณรีดร้อน (Bar & HR section) อยู่ที่ 76,200 ตัน เพิ่มขึ้น ร้อยละ 13.5 เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา และการนำเข้าเหล็กหลอด (Wire rod) อยู่ที่ 174,267 ตัน ขยายตัวร้อยละ 58.5 เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา

การนำเข้าผลิตภัณฑ์เหล็กทรงแบน อยู่ที่ 784,668 ตัน ปรับตัวเพิ่มขึ้น ร้อยละ 15.7 เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน โดยการนำเข้าเหล็กแผ่นหนารีดร้อน (HR Plate) และเหล็กแผ่นรีดเย็น (CRC) อยู่ที่ 21,195 ตัน และ 133,156 ตัน ปรับลดลง ร้อยละ 26.4 และ ร้อยละ 3 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีที่ผ่านมา ตามลำดับ การนำเข้าเหล็กแผ่นรีดร้อน (HR coil/sheet) และ เหล็กแผ่นเคลือบสังกะสี (Galvanized sheet) อยู่ที่ 296,444 ตัน และ 218,514 ตัน ปรับเพิ่มขึ้น ร้อยละ 14.4 และ ร้อยละ 77.8 เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา ตามลำดับ

ผลิตภัณฑ์ที่มีการนำเข้ามากที่สุด ได้แก่ เหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วน/แผ่น (HR coil/sheet) เหล็กแผ่นเคลือบสังกะสี (Galvanized sheet) และเหล็กหลอด (Wire rod)



Unit '000 tonne	March		% Y-o-Y
	2019	2020	
Raw Material	56	235	318.6% ↑
Semi-Finished Steel Product	357	336	-6.0% ↓
Finished Steel Product	903	1,084	19.9% ↑
<b>Total Steel Product</b>	<b>1,317</b>	<b>1,654</b>	<b>25.6% ↑</b>

Source: Customs and ISIT Analysis

ข้อมูลในรายงาน ลิงก์พิมพ์ และเว็บไซต์ที่ได้จัดทำขึ้นมาจากแหล่งข้อมูลที่เชื่อถือได้ อย่างไรก็ตาม สถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทยไม่รับประกันความถูกต้อง ครบถ้วนและพอเพียงของข้อมูลเหล่านี้ ความเห็นหรือการคาดการณ์ใดๆ ต่อเหตุการณ์ในอนาคตอาจแตกต่างจากเหตุการณ์ที่จะเกิดขึ้นจริง นอกจากนี้ สถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทยขอสงวนสิทธิในการเปลี่ยนแปลงและแก้ไขข้อมูล รวมถึงความเห็นและการประมาณการใดๆ โดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า



# สรุปสถานการณ์อุตสาหกรรมเหล็กไทย



## การส่งออกผลิตภัณฑ์เหล็ก

การส่งออกผลิตภัณฑ์เหล็กของไทย เดือนมีนาคม พ.ศ. 2563 อยู่ที่ 153,980 ตัน ลดลง ร้อยละ 29.6 เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน จำแนกเป็น (1) การส่งออกวัตถุดิบ 41,278 ตัน หดตัว ร้อยละ 21.3 เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันกับปีก่อน (2) การส่งออกผลิตภัณฑ์ กึ่งสำเร็จรูป อยู่ที่ 695 ตัน ปรับตัวลดลง ร้อยละ 94.1 เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน และ (3) การส่งออกผลิตภัณฑ์เหล็กสำเร็จรูปอยู่ที่ 112,007 ตัน ลดลงร้อยละ 27.4 เมื่อเทียบกับช่วงเวลา เดียวกันของปีก่อน

การส่งออกผลิตภัณฑ์ทรงยาวอยู่ที่ 72,962 ตัน หดตัวลงร้อยละ 23.9 เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา โดยการส่งออกเหล็กเส้นและเหล็กโครงสร้างรูปพรรณรีด ร้อน (Bar & HR section) อยู่ที่ 46,342 ตัน ปรับตัวลดลง ร้อยละ 23 เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน ของปีที่ผ่านมา และการส่งออกเหล็กลวด (Wire rod) อยู่ที่ 2,544 ตัน ขยายตัวร้อยละ 30.4 เมื่อ เทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา

การส่งออกผลิตภัณฑ์ทรงแบน อยู่ที่ 39,044 ตัน ปรับลดลง ร้อยละ 33.1 เมื่อ เทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา โดยการส่งออกเหล็กแผ่นหนารีดร้อน (HR plate) และ เหล็กแผ่นรีดเย็น (CR sheet) อยู่ที่ 621 ตัน และ 8,349 ตัน หดตัวลดลง ร้อยละ 23.8 และ ร้อยละ 33 เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา ตามลำดับ ในขณะที่การส่งออกเหล็กแผ่นรีดร้อน (HR sheet) และเหล็กแผ่นเคลือบสังกะสี (Galvanized sheet) อยู่ที่ 536 ตัน และ 9,820 ตัน ขยายตัวเพิ่มขึ้น ร้อยละ 7.2 และร้อยละ 21.5 เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา ตามลำดับ

โดยผลิตภัณฑ์ที่มีการส่งออกมากที่สุด ได้แก่ เหล็กเส้นและโครงสร้างรูปพรรณรีด ร้อน (Bar & HR Section) ท่อเหล็กเชื่อมตะเข็บ (Welded pipe) และท่อเหล็กไร้ตะเข็บ (Seamless pipe)



Unit '000 tonne	March		% Y-o-Y
	2019	2020	
Raw Material	52	41	↓ -21.3%
Semi-Finished Steel Product	12	1	↓ -94.1%
Finished Steel Product	154	112	↓ -27.4%
<b>Total Steel Product</b>	<b>219</b>	<b>154</b>	<b>↓ -29.6%</b>

Source: Customs and ISIT Analysis

ข้อมูลในรายงาน สิ่งพิมพ์ และเว็บไซต์ที่ได้จัดทำขึ้นมาจากแหล่งข้อมูลที่เชื่อถือได้ อย่างไรก็ตาม สถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทยไม่รับประกันความ ถูกต้อง ครบถ้วนและพอเพียงของข้อมูลเหล่านี้ ความเห็นหรือการคาดการณ์ใดๆ ต่อเหตุการณ์ในอนาคตอาจแตกต่างจากเหตุการณ์ที่จะเกิดขึ้นจริง นอกจากนี้ สถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทยขอสงวนสิทธิในการเปลี่ยนแปลงและแก้ไขข้อมูล รวมถึงความเห็นและการประมาณการณใดๆ โดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า

# สรุปสถานการณ์อุตสาหกรรมเหล็กไทย

Total Apparent Finished Steel Consumption (unit in tonne)

Mar 20			Production	%y-o-y change	Import	%y-o-y change	Export	%y-o-y change	Consumption	%y-o-y change		
Total Apparent Finished Steel Consumption			545,681	-26.5%	1,083,600	19.9%	112,006	-27.4%	1,517,275	1.7%		
Long Product Finished Steel Consumption			407,981	-16.4%	298,932	32.7%	72,962	-23.9%	633,951	2.7%		
Long Product	Bar	Carbon steel	337,406	-16.4%	16,669	-32.0%	21,739	-20.6%	367,264	-10.5%		
		Stainless steel			140	-62.1%	40	-83.0%				
		Alloy steel			46,719	20.3%	3,666	199.8%				
	HR section	Carbon steel			12,603	288.6%	20,893	-33.4%				
		Stainless steel			62	-62.7%	4	300.0%				
		Alloy steel			7	-61.1%	-	-				
	Wire rod	Carbon steel	70,575	-16.5%	62,964	65.0%	2,501	63.3%			242,298	25.8%
		Stainless steel			5,259	41.7%	-	-100.0%				
		Alloy steel			106,044	55.7%	43	-89.6%				
	Cold-drawn bar				6,816	7.3%	1,816	-6.1%				
	Steel wire				20,017	-7.7%	10,494	-33.2%				
Seamless pipe				21,632	7.6%	11,766	-27.1%					
Flat Product Finished Steel Consumption			137,701	-45.9%	784,668	15.7%	39,044	-33.1%	883,325	1.0%		
Flat Product	HR plate	Carbon steel	9,389	-31.7%	12,976	-5.0%	599	-18.1%	29,963	-28.2%		
		Stainless steel			1,253	41.1%	8	166.7%				
		Alloy steel			6,966	-51.1%	14	-82.7%				
	HR coil/sheet	Carbon steel	128,312	-46.8%	120,253	30.2%	288	-16.5%	424,220	-15.1%		
		Carbon steel P&O			74,435	-13.5%	34	209.1%				
		Stainless steel			21,637	15.0%	149	10.4%				
	CR sheet	Alloy steel			80,119	29.4%	65	622.2%	280,596	1.2%		
		Carbon steel			90,128	2.0%	1,399	-47.8%				
		Stainless steel	155,789	2.2%	14,216	1.2%	6,730	-20.3%				
	Coated	Alloy steel			28,812	-17.4%	220	-83.5%	296,616	33.8%		
		Galv.sheet (HDG)	87,922	-17.8%	203,928	80.9%	9,265	33.5%				
		Galv.sheet (EG)			14,586	43.5%	555	-51.3%				
		Tin plate	5,398	-24.1%	19,897	-18.2%	198	-67.2%				
	Cold-formed section	Tin free	8,938	-10.5%	8,070	-49.9%	10	-54.5%	25,097	-18.6%		
		Other coated steel	37,450	-10.1%	65,564	1.2%	6,274	46.8%	16,998	-34.8%		
Welded pipe				413	-64.0%	809	-11.6%	96,740	-5.3%			
				21,415	-9.3%	12,427	-59.5%					

Remark : Apparent Steel Production accounted only hot-rolled steel product

Remark : highlighted figures are estimated.

Mar 20			Production	%y-o-y change	Import	%y-o-y change	Export	%y-o-y change	Consumption	y-o-y change
Apparent Crude Steel Consumption			296,346	-17.3%	336,040	-6.0%	695	-94.1%	631,691	-10.3%
Ingot	Carbon Steel				-	-	0	-		
	Stainless steel				6	-	0	-		
	Alloy steel				-	-	0	-		
Semi Product	Billet				130,318	63.9%	0	-100.0%	631,685	-10.3%
	Slab	296,346	-17.3%	59,592	-29.1%	247	4,840.0%			
	Billet/Slab C >= 0.25%			107,304	-32.1%	90	-99.2%			
	Other Semi			38,820	8.2%	358	19.7%			

Source: ISIT Analysis

ข้อมูลในรายงาน สิ่งพิมพ์ และเว็บไซต์ที่ได้จัดทำขึ้นมาจากแหล่งข้อมูลที่เชื่อถือได้ อย่างไรก็ตาม สถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทยไม่รับประกันความถูกต้อง ครบถ้วนและพอเพียงของข้อมูลเหล่านี้ ความเห็นหรือการคาดการณ์ใดๆ ต่อเหตุการณ์ในอนาคตอาจแตกต่างจากเหตุการณ์ที่จะเกิดขึ้นจริง นอกจากนี้ สถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทยขอสงวนสิทธิในการเปลี่ยนแปลงและแก้ไขข้อมูล รวมถึงความเห็นและการประมาณการใดๆ โดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า





## ศูนย์ข้อมูลเชิงลึก อุตสาหกรรมเหล็กไทย

### คำจำกัดความรับผิดชอบ

ข้อมูลในรายงาน สิ่งพิมพ์ และเว็บไซต์ที่ได้จัดทำขึ้นมาจากแหล่งข้อมูลที่เชื่อถือได้ อย่างไรก็ตาม สถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทยไม่รับประกันความถูกต้อง ครบถ้วนและพอเพียงของข้อมูลเหล่านี้ ความเห็นหรือการคาดการณ์ใดๆ ต่อเหตุการณ์ในอนาคตอาจแตกต่างจากเหตุการณ์ที่จะเกิดขึ้นจริง นอกจากนี้สถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทยขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงและแก้ไขข้อมูล รวมถึงความเห็นและการประมาณการใดๆ โดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า

### Disclaimer

The information in the above report, publication and website has been obtained from sources believed to be reliable. However, Iron & Steel Institute of Thailand does not guarantee the accuracy, adequacy or completeness of the information. Any opinions or forecasts regarding future events may differ from actual events or results. In addition, Iron & Steel Institute of Thailand reserves the right to make changes and corrections to the information, including any opinions or forecasts, at any time without notice.

ติดตามข้อมูลอุตสาหกรรมเหล็กเพิ่มเติมได้ที่



สถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทย  
IRON AND STEEL INSTITUTE OF THAILAND

<https://www.isit.or.th>



ศูนย์ข้อมูลเชิงลึกอุตสาหกรรมเหล็กไทย  
IRON & STEEL INTELLIGENCE UNIT

<https://www.iiu.isit.or.th>



ISIT.Thailand



ข้อมูลในรายงาน สิ่งพิมพ์ และเว็บไซต์ที่ได้จัดทำขึ้นมาจากแหล่งข้อมูลที่เชื่อถือได้ อย่างไรก็ตาม สถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทยไม่รับประกันความถูกต้อง ครบถ้วนและพอเพียงของข้อมูลเหล่านี้ ความเห็นหรือการคาดการณ์ใดๆ ต่อเหตุการณ์ในอนาคตอาจแตกต่างจากเหตุการณ์ที่จะเกิดขึ้นจริง นอกจากนี้สถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทยขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงและแก้ไขข้อมูล รวมถึงความเห็นและการประมาณการใดๆ โดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า