

THAILAND STEEL OUTLOOK

June 2023

รายงานสถานการณ์อุตสาหกรรมเหล็ก เดือนมิถุนายน ปี พ.ศ. 2566

สรุปสถานการณ์อุตสาหกรรมเหล็กโลก

- การผลิตเหล็กดิบของโลก
- ราคาผลิตภัณฑ์เหล็กของจีน
- ราคาผลิตภัณฑ์เหล็กในตลาดเอเชีย

สรุปสถานการณ์อุตสาหกรรมเหล็กไทย

- สถานการณ์การผลิตเหล็กของไทย
- การบริโภคเหล็กสำเร็จรูปของไทย
- การนำเข้าผลิตภัณฑ์เหล็ก
- การส่งออกผลิตภัณฑ์เหล็ก



สรุปสถานการณ์อุตสาหกรรมเหล็กโลก

เดือนมิถุนายน ปี 2566



การผลิตเหล็กดิบของโลก

ยอดผลิตเหล็กดิบของโลกในเดือนมิถุนายน 2566 อยู่ที่ 158.8 ล้านตัน ลดลง ร้อยละ 0.1 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน โดยในเดือนมิถุนายน 2566 นี้ ภูมิภาคมีการผลิตเหล็กดิบขยายตัว เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน ได้แก่ ภูมิภาคแอฟริกา เอเชียโอเชียเนีย รัสเซีย+CIS+ยูเครน และตะวันออกกลาง มีการผลิตเหล็กดิบขยายตัว ร้อยละ 11.5 ร้อยละ 0.8 ร้อยละ 5.2 และร้อยละ 9.4 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน มีปริมาณการผลิต อยู่ที่ 1.3 ล้านตัน 119.7 ล้านตัน 6.8 ล้านตัน และ 4.2 ล้านตัน ตามลำดับ โดยภูมิภาคที่มีการผลิตเหล็กดิบลดลง อาทิเช่น ภูมิภาคยุโรป (27) อเมริกาเหนือ และอเมริกาใต้ โดยมีการผลิตเหล็กดิบ หดตัว ร้อยละ 11.1 ร้อยละ 0.5 และร้อยละ 12.4 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน มีปริมาณการผลิตเหล็กดิบอยู่ที่ 10.6 ล้านตัน 9.2 ล้านตัน และ 3.3 ล้านตัน ตามลำดับ

ในเดือนมิถุนายน 2566 ประเทศจีนผู้ผลิตเหล็กดิบรายใหญ่ที่สุดของโลก มียอดการผลิตเหล็กดิบอยู่ที่ 91.1 ล้านตัน ขยายตัว ร้อยละ 0.4 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน สำหรับยอดการผลิตเหล็กดิบของประเทศอินเดียอยู่ที่ 11.2 ล้านตัน ขยายตัว ร้อยละ 12.9 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน และยอดการผลิตเหล็กดิบของประเทศญี่ปุ่น อยู่ที่ 7.3 ล้านตัน ลดลง ร้อยละ 1.7 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน

Crude Steel Production JUNE 2023

Last updated on 25 July 2023

WORLD	Jun 2023	Jan-Jun 2023
	-0.1%	-1.1%
	158.8Mt	943.9Mt

REGIONS



Countries	million tonnes		million tonnes	
	June 2023	% change Jun-23/22	Jan - Jun 2023	% change Jan - Jun 23/22
China	91.1	0.4	535.6	1.3
India	11.2	12.9	67.9	7.4
Japan	7.3	-1.7	43.8	-4.7
United States	6.8	0.5	39.9	-2.9
Russia	5.8 e	3.8	37.5	1.0
South Korea	5.5	-0.9	33.7	-0.5
Germany	2.9	-8.4	18.5	-5.3
Iran	3.2	17.4	16.1	4.8
Brazil	2.6	-12.5	16.0	-8.9
Türkiye	2.9	-1.5	15.9	-16.3

Source : Worldsteel Association

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

สรุปสถานการณ์ด้านราคา

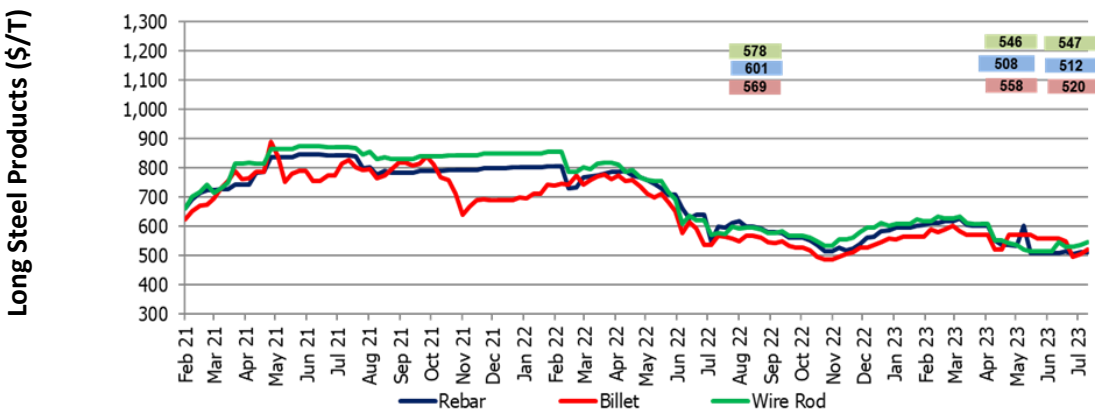
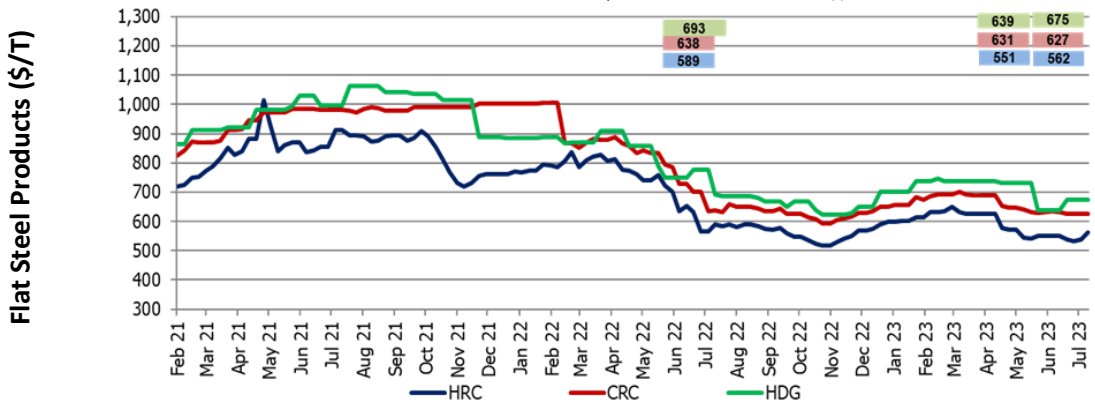


ราคาผลิตภัณฑ์เหล็กของจีน

ภาพรวมราคาเหล็กในประเทศจีน ในช่วงสัปดาห์สุดท้ายของเดือนกรกฎาคม 2566 ด้านราคาผลิตภัณฑ์เหล็กทรงแบน โดยราคาผลิตภัณฑ์เหล็กแผ่นรีดร้อน (HRC) และราคาเหล็กแผ่นเคลือบสังกะสีแบบจุ่มร้อน (HDG) ปรับขึ้น ร้อยละ 2.1 และร้อยละ 5.7 เมื่อเทียบกับเดือนก่อน มีราคาเฉลี่ยอยู่ที่ประมาณ 562 ดอลลาร์สหรัฐฯต่อตัน และ 675 ดอลลาร์สหรัฐฯต่อตัน ตามลำดับ และราคาเหล็กแผ่นรีดเย็น (CRC) หดตัว เมื่อเทียบกับเดือนก่อน มีราคาเฉลี่ยอยู่ที่ประมาณ 627 ดอลลาร์สหรัฐฯต่อตัน

ราคาผลิตภัณฑ์เหล็กทรงยาวของจีน ในช่วงสัปดาห์สุดท้ายของเดือนกรกฎาคม 2566 ราคาบิลเล็ต (Billet) ปรับตัวลง ร้อยละ 6.7 เมื่อเทียบกับเดือนก่อน มีราคาเฉลี่ยอยู่ที่ประมาณ 520 ดอลลาร์สหรัฐฯต่อตัน ราคาเหล็กเส้น (Rebar) ขยายตัว ร้อยละ 0.7 เมื่อเทียบกับเดือนก่อน มีราคาเฉลี่ยอยู่ที่ประมาณ 512 ดอลลาร์สหรัฐฯต่อตัน ราคาเหล็กหลอด (Wire rod) ทรงตัว เมื่อเทียบกับเดือนก่อน มีราคาเฉลี่ยอยู่ที่ประมาณ 547 ดอลลาร์สหรัฐฯต่อตัน ราคาเหล็กในประเทศจีนยังคงผันผวนจากสถานการณ์ความไม่แน่นอนของทั้งอุปสงค์และอุปทานจากภาวะเศรษฐกิจภายในประเทศ และนโยบายการกระตุ้นเศรษฐกิจจากภาครัฐ

กราฟแสดงราคาผลิตภัณฑ์เหล็กของจีนในช่วงสัปดาห์สุดท้ายของเดือนกรกฎาคม 2566



Source: Steel Business Briefing

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

สรุปสถานการณ์ด้านราคา



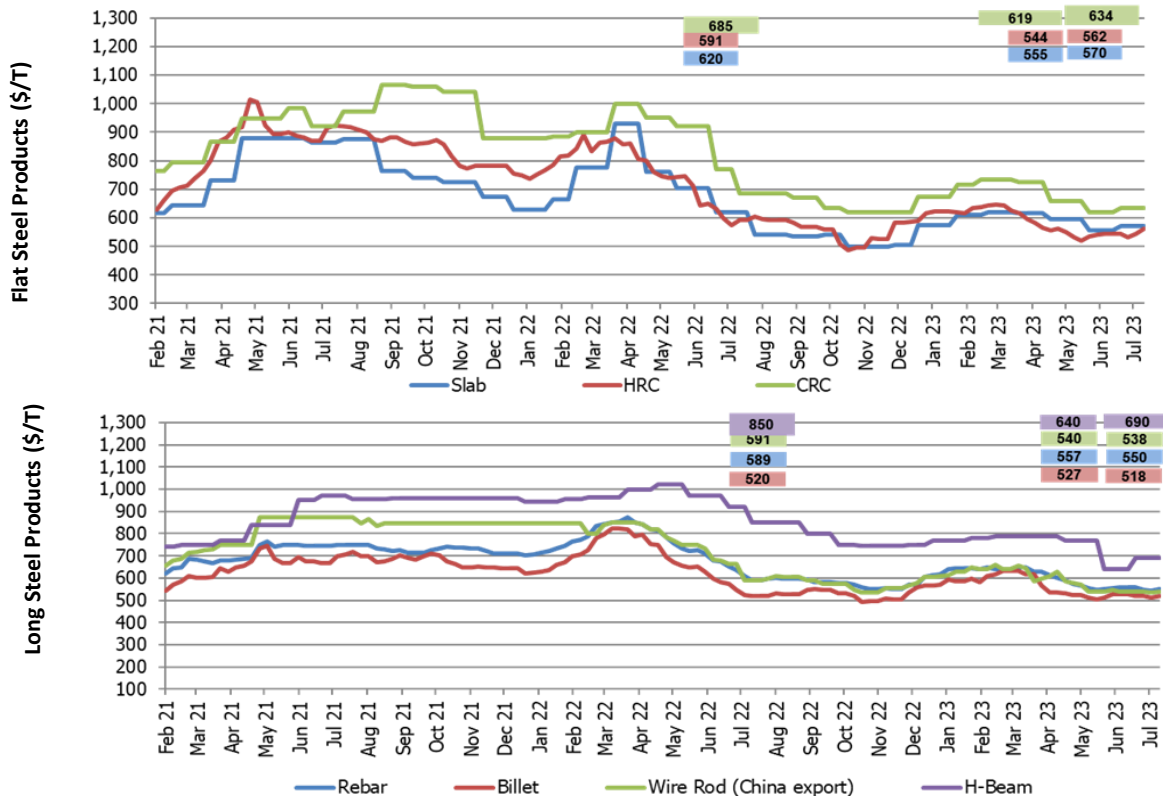
ราคาผลิตภัณฑ์เหล็กในตลาดเอเชีย

ภาพรวมราคาเหล็กในเอเชีย ในช่วงสัปดาห์สุดท้ายของเดือนกรกฎาคม 2566 กลุ่มผลิตภัณฑ์เหล็กทรงแบน ราคาเหล็กแผ่นหนา (Slab) ราคาเหล็กแผ่นรีดร้อน (HRC) และราคาเหล็กแผ่นรีดเย็น (CRC) ราคาปรับขึ้น ร้อยละ 2.7 ร้อยละ 3.3 และร้อยละ 2.4 เมื่อเทียบกับเดือนก่อน มีราคาเฉลี่ยอยู่ที่ 570 ดอลลาร์สหรัฐฯ ต่อตัน 562 ดอลลาร์สหรัฐฯ ต่อตัน และ 634 ดอลลาร์สหรัฐฯ ตามลำดับ

ราคาผลิตภัณฑ์เหล็กทรงยาวในตลาดเอเชีย ราคาบิลเล็ต (Billet) ราคาเหล็กเส้น (Rebar) เหล็กลวด (Wire rod) ปรับลง ร้อยละ 1.7 ร้อยละ 1.3 และร้อยละ 0.4 เมื่อเทียบกับเดือนก่อน มีราคาเฉลี่ยอยู่ที่ 518 ดอลลาร์สหรัฐฯ ต่อตัน 550 ดอลลาร์สหรัฐฯ ต่อตัน และ 538 ดอลลาร์สหรัฐฯ ต่อตัน ตามลำดับ ราคาเหล็กเอชบีเอ็ม (H-beam) ปรับขึ้น ร้อยละ 7.8 เมื่อเทียบกับเดือนก่อน มีราคาเฉลี่ยอยู่ที่ 690 ดอลลาร์สหรัฐฯ ต่อตัน

ความเคลื่อนไหววัตถุดิบในตลาดเอเชีย (East Asia Import) ในช่วงสัปดาห์สุดท้ายของเดือนกรกฎาคม 2566 พบว่า ราคาเศษเหล็ก (Scrap) และราคาถ่านหินโค้ก (Hard Coking Coal) ปรับขึ้น ร้อยละ 3.7 และร้อยละ 0.4 เมื่อเทียบกับเดือนก่อน มีราคาเฉลี่ยอยู่ที่ 425 ดอลลาร์สหรัฐฯ ต่อตัน และ 237 ดอลลาร์สหรัฐฯ ต่อตัน ตามลำดับ ราคาสินแร่เหล็ก (Iron Ore) ปรับลง ร้อยละ 1.7 เมื่อเทียบกับเดือนก่อน มีราคาเฉลี่ยอยู่ที่ 155 ดอลลาร์สหรัฐฯ ต่อตัน

กราฟแสดงราคาผลิตภัณฑ์เหล็กของเอเชียในช่วงสัปดาห์สุดท้ายของเดือนกรกฎาคม 2566



Source: Steel Business Briefing

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

รายงานสถานการณ์อุตสาหกรรมเหล็ก เดือนมิถุนายน ปี พ.ศ. 2566

สรุปสถานการณ์อุตสาหกรรมเหล็กโลก

- การผลิตเหล็กดิบของโลก
- ราคาผลิตภัณฑ์เหล็กของจีน
- ราคาผลิตภัณฑ์เหล็กในตลาดเอเชีย

สรุปสถานการณ์อุตสาหกรรมเหล็กไทย

- สถานการณ์การผลิตเหล็กของไทย
- การบริโภคเหล็กสำเร็จรูปของไทย
- การนำเข้าผลิตภัณฑ์เหล็ก
- การส่งออกผลิตภัณฑ์เหล็ก



สรุปสถานการณ์อุตสาหกรรมเหล็กไทย



สถานการณ์การผลิตเหล็กของไทย

การผลิตเหล็กของไทย เดือนมิถุนายน 2566 สำหรับยอดการผลิตเหล็กสำเร็จรูป (Finished steel) ของไทย อยู่ที่ 545,352 ตัน หดตัว ร้อยละ 12.1 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน จำแนกเป็นการผลิตเหล็กทรงยาว อยู่ที่ 376,114 ตัน หดตัว ร้อยละ 10.8 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน โดยการผลิตเหล็กเส้นและเหล็กโครงสร้างรูปพรรณรีดร้อน (Bar & HR section) อยู่ที่ 325,289 ตัน หดตัว ร้อยละ 4.5 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน และการผลิตเหล็กลวด (Wire rod) อยู่ที่ 50,826 ตัน หดตัว ร้อยละ 37.2 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน

การผลิตเหล็กทรงแบน เดือนมิถุนายน 2566 อยู่ที่ 169,237 ตัน หดตัว ร้อยละ 14.8 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน การผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อน (HR coil/sheet) และการผลิตเหล็กแผ่นรีดเย็น (CR sheet) การอยู่ที่ 156,741 ตัน และ 184,315 ตัน หดตัว ร้อยละ 15.8 และร้อยละ 2.6 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน ตามลำดับ การผลิตเหล็กแผ่นเคลือบสังกะสี (Galvanized) อยู่ที่ 100,177 ตัน ขยายตัว ร้อยละ 7.3 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน

การผลิตในเดือนนี้ปรับลดลงในเกือบทุกผลิตภัณฑ์ ยกเว้นเหล็ก การผลิตแผ่นเคลือบสังกะสี (Galvanized) และเหล็กแผ่นเคลือบโครเมียม เนื่องจากมีความผันผวนของอุปสงค์และอุปทานในประเทศจีน ทำให้ระดับราคามีความผันผวนผู้จึงชะลอคำสั่งซื้อเพื่อรอดูสถานการณ์ด้านราคา อีกทั้งมีการนำเข้าจากต่างประเทศที่มีราคาถูกเข้ามาทดแทนการสั่งซื้อจากภายในประเทศ



ยอดการบริโภคเหล็กสำเร็จรูปของไทย

การบริโภคเหล็กสำเร็จรูป (Finished steel) ของไทย เดือนเดือนมิถุนายน 2566 อยู่ที่ 1.34 ล้านตัน หดตัว ร้อยละ 23.3 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน จำแนกเป็นการบริโภคผลิตภัณฑ์เหล็กทรงยาว 521,034 ตัน หดตัว ร้อยละ 12 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน โดยการบริโภคเหล็กเส้นและเหล็กโครงสร้างรูปพรรณรีดร้อน (Bar & HR section) อยู่ที่ 342,263 ตัน ขยายตัว ร้อยละ 2.6 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน และการบริโภคเหล็กลวด (Wire rod) อยู่ที่ 157,987 ตัน หดตัว ร้อยละ 26.1 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน

การบริโภคผลิตภัณฑ์เหล็กทรงแบน เดือนเดือนมิถุนายน อยู่ที่ 815,055 ตัน หดตัว ร้อยละ 29.1 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน การบริโภคเหล็กแผ่นรีดร้อน (HR coil/sheet) เหล็กแผ่นรีดเย็น (CR sheet) และ เหล็กแผ่นเคลือบสังกะสี (Galvanized sheet) หดตัว ร้อยละ 25.6 ร้อยละ 8.7 และร้อยละ 27 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน มีปริมาณการบริโภคอยู่ที่ 463,233 ตัน 304,718 ตัน และ 217,297 ตัน ตามลำดับ ยอดการบริโภคที่หดตัวจากอุปสงค์ของอุตสาหกรรมปลายน้ำในประเทศชะลอตัวลง

Source: ISIT Analysis

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

สรุปสถานการณ์อุตสาหกรรมเหล็กไทย



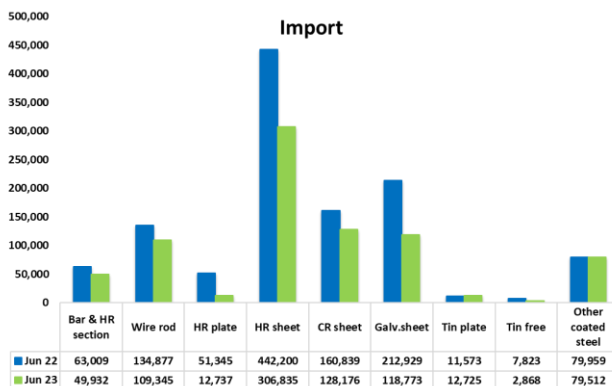
การนำเข้าผลิตภัณฑ์เหล็ก

การนำเข้าผลิตภัณฑ์เหล็กทั้งหมดของไทย เดือนมิถุนายน 2566 อยู่ที่ 1.13 ล้านตัน หดตัว ร้อยละ 38.7 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน จำแนกเป็น

- (1) การนำเข้าวัตถุดิบ (Raw Material) 116,945 ตัน หดตัว ร้อยละ 42 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน
- (2) การนำเข้าผลิตภัณฑ์เหล็กกึ่งสำเร็จรูป (Semi – Finished Steel) อยู่ที่ 111,164 ตัน หดตัว ร้อยละ 71.1 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน
- (3) การนำเข้าผลิตภัณฑ์เหล็กสำเร็จรูป (Finished Steel) อยู่ที่ 898,962 ตัน หดตัว ร้อยละ 28.3 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน

การนำเข้าผลิตภัณฑ์เหล็กทรงยาว อยู่ที่ 209,514 ตัน หดตัว ร้อยละ 18.7 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน โดยการนำเข้าเหล็กเส้นและเหล็กโครงสร้างรูปพรรณรีดร้อน (Bar & HR section) อยู่ที่ 49,932 ตัน หดตัว ร้อยละ 20.8 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน และการนำเข้าเหล็กลวด (Wire rod) อยู่ที่ 109,345 ตัน หดตัว ร้อยละ 18.9 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน

การนำเข้าผลิตภัณฑ์เหล็กทรงแบน อยู่ที่ 689,448 ตัน หดตัว ร้อยละ 30.7 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน โดยการนำเข้าเหล็กแผ่นรีดร้อน (HR coil/sheet) เหล็กแผ่นรีดเย็น (CR sheet) และเหล็กแผ่นเคลือบสังกะสี (Galvanized sheet) หดตัว ร้อยละ 30.6 ร้อยละ 20.3 และ ร้อยละ 44.2 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน มีปริมาณนำเข้า 306,835 ตัน 128,176 ตัน และ 118,773 ตัน ตามลำดับ ผลิตภัณฑ์ที่มีการนำเข้ามากที่สุด ได้แก่ เหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วน/แผ่น(HRcoil/sheet) เหล็กแผ่นเคลือบสังกะสี (Galvanized sheet) และเหล็กลวด (Wire rod)



Unit '000 tonne	June		% Y-o-Y
	2022	2023	
Raw Material	202	117	↓ -42.0%
Semi-Finished Steel Product	384	111	↓ -71.1%
Finished Steel Product	1,253	899	↓ -28.3%
Total Steel Product	1,839	1,127	↓ -38.7%

Source: Customs and ISIT Analysis

สรุปสถานการณ์อุตสาหกรรมเหล็กไทย



การส่งออกผลิตภัณฑ์เหล็ก

การส่งออกผลิตภัณฑ์เหล็กทั้งหมดของไทย เดือนมิถุนายน 2566 อยู่ที่ 164,165 ตัน หดตัว ร้อยละ 10.9 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน จำแนกเป็น

(1) การส่งออกวัตถุดิบ (Raw Material) อยู่ที่ 48,755 ตัน ขยายตัว ร้อยละ 69.2 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน

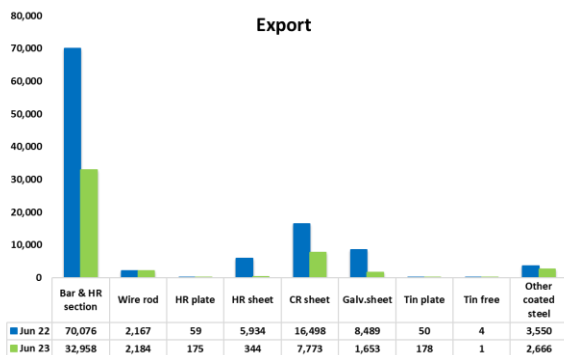
(2) การส่งออกผลิตภัณฑ์เหล็กกึ่งสำเร็จรูป (Semi- Finished Steel) อยู่ที่ 9,862 ตัน หดตัว ร้อยละ 59.8 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน

(3) การส่งออกผลิตภัณฑ์เหล็กสำเร็จรูป (Finished Steel Product) อยู่ที่ 105,551 ตัน หดตัว ร้อยละ 19.3 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน

การส่งออกผลิตภัณฑ์ทรงยาวอยู่ที่ 64,594 ตัน หดตัว ร้อยละ 25.7 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน โดยการส่งออกเหล็กเส้นและเหล็กโครงสร้างรูปพรรณรีดร้อน (Bar & HR section) อยู่ที่ 32,958 ตัน หดตัว ร้อยละ 53 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน และการส่งออกเหล็กลวด (Wire rod) อยู่ที่ 2,184 ตัน ขยายตัว ร้อยละ 0.8 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน

การส่งออกผลิตภัณฑ์เหล็กทรงแบน อยู่ที่ 43,630 ตัน หดตัว ร้อยละ 0.6 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน การส่งออกเหล็กแผ่นรีดร้อน (HR sheet) เหล็กแผ่นรีดเย็น (CR sheet) และเหล็กแผ่นเคลือบสังกะสี (Galvanized sheet) หดตัว ร้อยละ 94.2 ร้อยละ 52.9 และร้อยละ 80.5 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน ปริมาณการส่งออกอยู่ 344 ตัน 7,773 ตัน และ 1,653 ตัน ตามลำดับ

โดยผลิตภัณฑ์ที่มีการส่งออกมากที่สุด ได้แก่ เหล็กเส้นและโครงสร้างรูปพรรณรีดร้อน (Bar & HR Section) ท่อเชื่อมตะเข็บ (Welded pipe) และท่อไร้ตะเข็บ (Seamless pipe)



Unit '000 tonne	June		% Y-o-Y
	2022	2023	
Raw Material	29	49	69.2%
Semi-Finished Steel Product	25	10	-59.8%
Finished Steel Product	131	106	-19.3%
Total Steel Product	184	164	-10.9%

Source: Customs and ISIT Analysis

สรุปสถานการณ์อุตสาหกรรมเหล็กไทย

Total Apparent Finished Steel Consumption (unit in tonne)

Jun 23			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			545,352	-12.1%	898,962	-28.3%	105,551	-19.3%	1,338,763	-23.2%			
Long Product Finished Steel Consumption			376,114	-10.8%	209,514	-18.7%	67,415	-22.5%	518,213	-12.5%			
Long Product	Bar	Carbon steel	325,289	-4.5%	19,627	-30.3%	15,080	-31.2%	340,640	2.1%			
		Stainless steel			76	-68.6%	12	-76.0%					
		Alloy steel			19,177	-31.2%	1,764	-40.7%					
	HR section	Carbon steel			11,001	66.3%	17,725	-60.7%					
		Stainless steel			27	-73.0%	-	-100.0%					
		Alloy steel			24	0.0%	-	-					
	Wire rod	Carbon steel	50,826	-37.2%	60,777	-35.2%	2,218	11.5%			157,687	-26.2%	
		Stainless steel			3,735	-12.4%	-	-100.0%					
		Alloy steel			44,833	21.7%	266	52.0%					
	Cold-drawn bar					5,017	-26.3%	1,894			39.2%		
	Steel wire					21,258	-6.2%	7,602			6.7%		
	Seamless pipe					23,962	-20.8%	20,854			234.9%		
	Flat Product Finished Steel Consumption			169,237	-14.8%	689,448	-30.7%	38,136			-13.1%	820,549	-28.7%
Flat Product	HR plate	Carbon steel	12,496	-0.0%	9,475	-9.8%	141	314.7%	25,055	-60.7%			
		Stainless steel			1,089	12.0%	10	-37.5%					
		Alloy steel			2,173	-94.5%	27	200.0%					
	HR coil/sheet	Carbon steel	156,741	-15.8%	94,888	-26.9%	204	-91.0%	463,232	-25.6%			
		Carbon steel P&O			75,990	-17.6%	62	313.3%					
		Stainless steel			33,525	-4.3%	78	-97.9%					
		Alloy steel			102,432	-44.7%	-	-100.0%					
	CR sheet	Carbon steel	184,315	-2.6%	79,359	-23.0%	2,572	-66.4%	304,718	-8.7%			
		Stainless steel			13,057	-5.4%	3,738	-56.0%					
		Alloy steel			35,760	-18.7%	1,463	325.3%					
	Coated	Galv.sheet (HDG)	100,177	7.3%	108,109	-47.1%	3,668	-54.6%	214,824	-27.9%			
		Galv.sheet (EG)			10,664	23.8%	458	10.9%					
		Tin plate	8,637	-28.8%	12,725	10.0%	178	256.0%	21,184	-10.5%			
		Tin free	13,979	22.6%	2,868	-63.3%	1	-75.0%	16,846	-12.3%			
		Other coated steel	43,152	41.7%	79,512	-0.6%	4,026	13.4%	118,638	11.0%			
	Cold-formed section					1,088	-0.5%	891	109.6%				
	Welded pipe					26,734	-3.8%	20,619	132.2%				

Remark : Apparent Steel Production accounted only hot-rolled steel product
 Remark : highlighted figures are estimated.

Total Apparent crude Steel Consumption (unit in tonne)

Jun 23			Production	%y-o-y change	Import	%y-o-y change	Export	%y-o-y change	Consumption	y-o-y change
Apparent Crude Steel Consumption			403,715	-7.1%	111,232	-71.1%	9,862	-59.8%	505,085	-36.4%
Ingot	Carbon Steel				15	-93.1%	0	-		
	Stainless steel				53	76.7%	0	-		
	Alloy steel				-	-	0	-		
Semi Product	Billet	403,715	-7.1%	71,072	-42.8%	0	-100.0%	505,017	-36.4%	
	Slab			30,240	-85.2%	8	-78.9%			
	Billet/Slab C >= 0.25%			9,851	-66.3%	9,818	-31.5%			
	Other Semi			1	-100.0%	36	-82.9%			

Source: ISIT Analysis

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

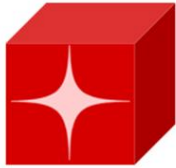
สรุปสถานการณ์อุตสาหกรรมเหล็กไทย

Iron and Steel Institute of Thailand
Summary of Import to and Export from Thailand, group by product class, Period: April 2019

Product Class / Description	Import (Exchange rate = THB/USD)			Accumulated YTM Qty (Tonne)	Export (Exchange rate = THB/USD)			Accumulated YTM Qty (Tonne)
	Jun 23				Jun 23			
	Qty (Tonne)	Value (THB) Note: CIF	Avg.price (THB/Tonne)	Qty (Tonne)	Value (THB) Note: FOB	Avg.price (THB/Tonne)	Qty (Tonne)	
100 - Iron Products	6,177	274,317,487	44,411	47,809	2,630	136,745,814	52,001	16,044
110 - Pig Iron	5,079	256,721,774	50,547	45,600	2,495	136,050,377	54,526	14,418
120 - DRI	1,098	17,595,713	16,026	2,206	0	0	0	1
130 - HBI	0	0	0	1	135	695,437	5,171	1,625
200 - Ferro Alloys	10,108	584,774,832	57,854	62,754	1,988	310,432,803	156,185	10,309
210 - Ferro-chromium	2,299	122,991,506	53,488	10,500	0	0	0	0
220 - Ferro-manganese	626	12,712,880	20,308	5,940	294	1,918,294	6,536	420
230 - Ferro-silico-manganese	2,803	97,817,689	34,897	21,115	27	1,107,918	41,034	337
240 - Ferro-silicon	3,375	208,393,739	61,754	21,091	1,499	107,346,698	71,599	8,347
250 - Other	1,005	142,859,018	142,187	4,109	168	200,059,893	1,192,131	1,205
300 - Crude Steel Products	111,233	2,397,579,053	21,555	1,216,744	9,862	175,209,916	17,766	56,488
310 - Ingots	69	6,334,490	92,113	444	0	68	0	0
311 - Carbon Steel	15	3,852,801	250,784	87	0	68	0	0
312 - Stainless Steel	53	2,481,689	46,468	328	0	0	0	0
313 - Other (Alloy Steel)	0	0	0	0	0	0	0	0
380 - Semi-Finished Steel	111,164	2,391,244,563	21,511	1,216,298	9,862	175,209,848	17,766	56,486
381 - Billet	71,072	1,448,517,391	20,381	449,985	0	0	0	10,033
382 - Slab	30,240	699,871,878	23,144	517,506	8	293,146	34,692	98
383 - Other (e.g. bloom, beam-blanks)	0	875	0	63,475	16	772,361	48,696	288
384 - Semi-finished : C<= 0.25	9,851	235,409,215	23,896	185,300	9,818	170,683,598	17,384	46,002
385 - Other (e.g. stainless, alloy steel)	1	7,445,204	6,768,367	32	20	3,460,743	174,283	65
400 - Hot-rolled Steel Products	478,850	15,932,214,902	33,272	3,124,487	37,585	928,968,929	24,716	284,140
410 - Rails & Accessories	294	18,241,019	62,047	3,900	40	2,098,866	52,875	1,800
420 - Steel Sheet Files	3,377	79,534,646	23,552	10,159	31	526,398	17,076	8,024
430 - Sections	7,381	256,597,489	34,631	35,750	17,654	449,747,226	25,476	136,095
431 - Carbon Steel	7,330	252,331,052	34,423	35,526	17,654	449,747,226	25,476	136,091
432 - Stainless Steel	27	2,550,370	95,327	122	0	0	0	2
433 - Other (Alloy Steel)	24	716,067	30,206	102	0	0	0	2
440 - Bars	38,880	1,702,441,324	43,787	346,478	16,856	374,977,942	22,246	94,810
441 - Carbon Steel	19,627	780,157,359	39,750	148,724	15,080	323,749,919	21,468	85,501
442 - Stainless Steel	76	12,925,426	169,141	815	12	780,095	65,466	84
443 - Other (Alloy Steel)	19,177	909,358,539	47,419	196,938	1,764	50,447,928	28,606	9,226
450 - Wire Rods	109,346	3,241,087,356	29,641	636,136	2,484	72,883,755	29,343	19,413
451 - Carbon Steel	60,777	1,606,885,623	26,439	374,635	2,218	60,866,098	27,439	18,245
452 - Stainless Steel	3,735	377,630,460	101,103	20,030	0	220	55,000	51
453 - Other (Alloy Steel)	44,833	1,256,571,273	28,208	241,469	266	12,017,437	45,241	1,117
470 - Plates (≥3 mm.)	12,738	588,879,043	46,232	92,614	178	10,493,505	59,056	4,562
471 - Carbon Steel	9,475	328,802,949	34,703	57,284	141	6,437,299	45,743	4,317
472 - Stainless Steel	1,089	122,134,480	112,127	6,401	10	1,368,689	139,948	117
473 - Other (Alloy Steel)	2,173	137,941,614	63,467	28,928	27	2,687,517	98,871	130
480 - HR Coils / Sheets (306,835	10,046,434,025	32,742	1,999,450	344	18,241,237	53,077	19,439
481 - Carbon Steels	94,888	2,469,841,831	26,029	645,415	204	6,470,021	31,704	11,493
482 - Stainless Steels	33,525	2,293,745,306	68,419	131,701	78	6,939,081	89,486	4,159
483 - Other (Alloy Steel)	102,432	2,678,563,454	26,150	791,440	0	1,303,488	3,833,788	3,701
484 - Carbon Steels P&O	75,990	2,604,283,434	34,271	430,895	62	3,528,647	57,174	83
500 - Cold-rolled Products	128,176	5,219,513,396	40,722	692,029	7,773	432,815,232	55,683	61,225
510 - Cold-rolled Sheets & Strips	112,789	4,303,183,662	38,152	610,515	7,651	426,425,739	55,738	59,399
511 - Carbon Steels	79,359	2,356,528,910	29,695	433,996	2,572	92,381,762	35,921	25,684
512 - Stainless Steel	13,057	1,221,754,746	93,569	71,684	3,738	293,858,786	78,609	29,040
513 - Other (Alloy Steel)	20,374	724,900,006	35,580	104,837	1,341	40,185,191	29,976	4,678
520 - Cold-rolled Electrical Sheets	15,386	916,329,734	59,556	81,514	122	6,389,493	52,265	1,824
600 - Coated Sheets & Strips	213,879	7,562,695,918	35,360	1,594,416	8,330	327,913,890	39,365	41,035
610 - Galvanized Sheets	118,774	4,036,816,979	33,987	963,203	4,126	130,773,919	31,696	20,537
611 - Hot Dip (CGI)	108,109	3,603,547,668	33,332	918,840	3,668	109,152,475	29,755	17,229
612 - EGI	10,664	433,269,311	40,628	44,362	458	21,621,444	47,253	3,308
620 - Tinplates / Tin free	15,593	689,179,719	44,199	109,044	179	10,759,835	60,152	889
621 - Tinplates	12,725	550,502,007	43,262	85,971	178	10,533,573	59,328	872
622 - Tin free	2,868	138,677,712	48,355	23,071	1	226,262	170,250	16
630 - Zn-Al	32,205	981,738,009	30,484	161,495	323	12,330,839	38,202	1,634
680 - Color Coated	30,061	1,108,809,867	36,885	246,732	2,371	120,433,621	50,803	10,951
690 - Others	17,246	746,151,344	43,264	113,944	1,332	53,615,676	40,254	7,023
700 - Pipes & Tubes (excl. pipe fittings)	50,697	3,501,036,436	69,059	308,249	41,473	2,050,887,507	49,451	295,500
710 - Seamless	23,962	1,903,115,176	79,422	178,412	20,854	1,116,579,972	53,542	184,662
720 - Welded	26,734	1,597,921,260	59,770	129,837	20,619	934,307,535	45,314	110,837
800 - Cold-finished & Cold-formed Steels	27,363	1,692,912,538	61,869	167,084	10,386	496,396,552	47,794	51,442
820 - Cold-formed Sections	1,088	64,692,042	59,472	6,431	891	21,497,008	24,140	4,060
830 - Cold Draw n Bars	5,017	611,404,361	121,868	33,624	1,894	108,330,222	57,206	8,017
831 - Carbon Steels	1,249	79,040,670	63,267	9,217	688	24,729,878	35,968	3,234
832 - Stainless Steels	2,866	448,241,651	156,418	14,828	332	44,744,840	134,712	1,420
833 - Other (Alloy Steel)	902	84,122,040	93,270	9,576	874	38,855,504	44,459	3,363
840 - Steel Wires	21,258	1,016,816,135	47,832	127,028	7,602	366,569,322	48,220	39,365
841 - Carbon Steels	16,776	639,181,957	38,101	100,938	5,505	202,418,471	36,770	28,128
842 - Stainless Steels	637	135,271,913	212,515	4,112	516	97,605,267	189,224	3,338
843 - Other (Alloy Steel)	3,846	242,362,265	63,024	21,982	1,581	66,545,584	42,089	7,897
900 - Iron & Steel Scrap	100,592	1,158,153,671	11,513	732,858	44,138	1,078,845,798	24,443	245,175
910 - Carbon Steel	61,242	620,758,095	10,136	481,679	25,473	276,162,308	10,841	146,654
920 - Stainless Steel	8,203	297,660,721	36,286	32,683	14,011	719,854,743	51,379	87,191
930 - Other Alloy Steel	26,989	193,975,075	7,187	170,477	4,433	81,634,438	18,416	10,493
940 - Cast Iron	4,158	45,759,780	11,005	48,013	221	1,194,309	5,402	840
950 - Other (Scrap)	0	0	0	4	0	0	0	0

Source: Customs and ISIT Analysis

ข้อมูลในรายงาน สิ่งพิมพ์ และเว็บไซต์ที่ได้จัดทำขึ้นมาจากแหล่งข้อมูลที่เกี่ยวข้องได้อย่างไรก็ตาม สถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทยไม่รับประกันความถูกต้อง ครบถ้วนและพอเพียงของข้อมูลเหล่านี้ ความเห็นหรือการคาดการณ์ใดๆ ต่อเหตุการณ์ในอนาคตอาจแตกต่างจากเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นจริง นอกจากนี้ สถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทยขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงและแก้ไขข้อมูล 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