



## รายงานสรุปสถานการณ์อุตสาหกรรมเหล็ก ไตรมาส 4 ปี พ.ศ. 2560

### สรุปสถานการณ์อุตสาหกรรมเหล็กของโลก

ยอดการผลิตเหล็กดิบในภูมิภาคต่างๆ ทั่วโลกเพิ่มขึ้น 3.4% ในไตรมาส 4 ปี พ.ศ. 2560 โดยยอดการผลิตเหล็กดิบของโลกในไตรมาส 4 ปี พ.ศ. 2560 อยู่ที่ 418.2 ล้านตัน ทุกภูมิภาคมียอดการผลิตขยายตัวทั้งหมดเว้นภูมิภาคยุโรปและ C.I.S. ยอดการผลิตเหล็กของภูมิภาคเอเชีย อยู่ที่ 286.2 ล้านตัน เพิ่มขึ้น 2.5% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน ประเทศจีนผู้ผลิตเหล็กรายใหญ่ที่สุดของโลกมียอดการผลิตเหล็กดิบอยู่ที่ 205.5 ล้านตัน ขยายตัว 1.8% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน ส่วนยอดการผลิตเหล็กดิบของอินเดียขยายตัว 6.2% อยู่ที่ 25.87 ล้านตัน ขณะที่ยอดการผลิตเหล็กดิบของญี่ปุ่นไตรมาส 4 ปีนี้ทรงตัวอยู่ที่ 26.4 ล้านตันเมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน

ยอดการผลิตเหล็กดิบของสหภาพยุโรปไตรมาส 4 ปี พ.ศ. 2560 อยู่ที่ 42.1 ล้านตัน เพิ่มขึ้น 3.6% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา ประเทศผู้ผลิตรายใหญ่อย่างเยอรมัน อิตาลีและสเปน มียอดการผลิตเหล็กดิบเพิ่มขึ้น 4.5%, 3.9% และ 17.0% อยู่ที่ 11.0 ล้านตัน 6.4 ล้านตัน และ 3.6 ล้านตัน ตามลำดับ ขณะที่ยอดผลิตเหล็กดิบของฝรั่งเศส อยู่ที่ 3.8 ล้านตัน หดตัว 0.7% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน

กลุ่ม CIS มียอดการผลิตเหล็กดิบไตรมาส 4 ปี พ.ศ. 2560 อยู่ที่ 25.4 ล้านตัน หดตัว 1.8% โดยยอดการผลิตของผู้ผลิตรายใหญ่อย่างรัสเซียอยู่ที่ 17.6 ล้านตัน หดตัว 2.7% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา ขณะที่ยอดการผลิตเหล็กดิบของยูเครนหดตัว 4.7% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน อยู่ที่ 5.6 ล้านตัน

ยอดการผลิตเหล็กดิบภูมิภาคอเมริกาเหนือในไตรมาส 4 ปี พ.ศ. 2560 อยู่ที่ 29 ล้านตัน เพิ่มขึ้น 7.9% จากช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน โดยยอดการผลิตเหล็กดิบของประเทศเม็กซิโกขยายตัว 1.4% อยู่ที่ 4.9 ล้านตัน ส่วนยอดการผลิตเหล็กดิบของแคนาดาขยายตัว 24.1% อยู่ที่ 3.6 ล้านตัน

ภูมิภาคอเมริกาใต้มียอดการผลิตเหล็กดิบไตรมาส 4 ปี พ.ศ. 2560 อยู่ที่ 11.3 ล้านตัน ขยายตัว 10.3% จากช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา โดยบราซิลผู้ผลิตรายใหญ่ของภูมิภาคมีผลผลิตเหล็กดิบเพิ่มขึ้น 12.2% อยู่ที่ 8.9 ล้านตัน ส่วนอาร์เจนตินาผู้ผลิตรายใหญ่เป็นอันดับสองของภูมิภาคมียอดการผลิตเหล็กดิบอยู่ที่ 1.3 ล้านตัน เพิ่มขึ้น 20.4% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา

กราฟแสดงยอดการผลิตเหล็กของโลกไตรมาส 4 ปี พ.ศ. 2560 (หน่วย: พันตัน)

	Q4-2016	Q4-2017	% Change
Unit : '000 tonnes			17/16
European Union (28)	40,700	42,145	3.6%
Other E.U. (28)	1,457	1,237	-15.1%
Other Europe	9,474	10,599	11.9%
C.I.S. (6)	25,839	25,374	-1.8%
North America	26,847	28,979	7.9%
South America	10,276	11,337	10.3%
Africa	3,124	3,614	15.7%
Middle East	7,565	8,318	9.9%
Asia	279,220	286,203	2.5%
Oceania	1,538	1,603	4.2%
<b>Total 66 countries</b>	<b>404,584</b>	<b>418,172</b>	<b>3.4%</b>

ที่มา: World Steel Association

ความเคลื่อนไหวของราคาผลิตภัณฑ์เหล็กในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ไตรมาส 4 ปีนี้ปรับตัวเพิ่มขึ้นในเมื่อเทียบกับไตรมาสก่อนหน้าและเมื่อเทียบกับไตรมาสเดียวกันของปีก่อน โดยราคาเหล็กทรงยาวทั้ง Rebar และ H-Beam ในไตรมาส 4 ของปีนี้ ปรับตัวเพิ่มขึ้นจากช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน 36% และ 24% เฉลี่ยอยู่ที่ 535 ดอลลาร์สหรัฐต่อตัน และ 613 ดอลลาร์สหรัฐต่อตัน ตามลำดับ ขณะที่ราคาเหล็กทรงแบนปรับตัวเพิ่มขึ้นประมาณ 30% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน โดยราคา Hot-rolled Plate เฉลี่ยอยู่ที่ 502 ดอลลาร์สหรัฐต่อตัน ส่วนราคา Hot-rolled Coil เฉลี่ยอยู่ที่ 563 ดอลลาร์สหรัฐต่อตัน และราคา Cold-rolled Coil เฉลี่ยอยู่ที่ 608 ดอลลาร์สหรัฐต่อตัน ขณะที่ราคาวัตถุดิบยังคงปรับตัวเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องเมื่อเทียบกับไตรมาสก่อนหน้าจากอุปสงค์ที่เพิ่มขึ้นในช่วงไตรมาส 4 ปีนี้ โดยราคาเศษเหล็กเฉลี่ยอยู่ที่ 357 ดอลลาร์สหรัฐต่อตัน เพิ่มขึ้น 10.3% เมื่อเทียบกับไตรมาสก่อนหน้า หรือเพิ่มขึ้น 42% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน เช่นเดียวกับราคาเหล็กกึ่งสำเร็จรูป Billet และ Slab ที่ปรับตัวเพิ่มขึ้นกว่า 1.5% และ 10.2% เมื่อเทียบกับไตรมาสก่อนหน้า โดยราคา Billet และ Slab เฉลี่ยอยู่ที่ 510 ดอลลาร์สหรัฐต่อตัน และ 493 ดอลลาร์สหรัฐต่อตัน ตามลำดับ



ตารางแสดงราคาเหล็กเฉลี่ยรายไตรมาส ในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ไตรมาส 4 ปี พ.ศ. 2559 และ พ.ศ. 2560

Average Price - East Asia Import CFR (\$/T)	Q1 2016	Q2 2016	Q3 2016	Q4 2016	Q1 2017	Q2 2017	Q3 2017	Q4 2017	Y-O-Y	Q-O-Q
HMS1/280:20	194	254	230	252	284	269	324	357	41.9%	10.3%
Billet	276	339	336	379	425	414	502	510	34.6%	1.5%
Slab	271	380	346	376	439	419	447	493	30.9%	10.2%
Rebar	282	355	341	392	445	431	528	535	36.6%	1.3%
H-beams	433	528	487	493	558	550	552	613	24.2%	11.0%
Hot-rolledPlate	325	387	367	402	475	454	502	538	33.8%	7.1%
Hot-rolledCoil	307	386	380	448	507	445	545	563	25.6%	3.3%
Cold-rolledCoil	397	465	435	522	610	527	568	608	16.5%	7.0%

ที่มา: Steel Business Briefing

### สรุปสถานการณ์อุตสาหกรรมเหล็กในประเทศไทย

**สำหรับสถานการณ์อุตสาหกรรมเหล็กไทยในไตรมาส 4 ปี พ.ศ. 2560 ประเทศไทยมียอดการบริโภคผลิตภัณฑ์เหล็กสำเร็จรูปรวมทั้งสิ้น 4.08 ล้านตัน หดตัว 16.0%** โดยการบริโภคเหล็กทรงยาวหดตัว 28.7% อยู่ที่ 1.42 ล้านตัน ส่วนการบริโภคเหล็กทรงแบนหดตัว 7.0% อยู่ที่ 2.7 ล้านตัน โดยการบริโภคเหล็กทุกผลิตภัณฑ์หดตัวทั้งหมด ยกเว้นการบริโภคเหล็กแผ่นหนา

ยอดผลิตเหล็กสำเร็จรูปของไทยในไตรมาส 4 พ.ศ. 2560 อยู่ที่ 1.7 ล้านตัน หดตัว 21.6% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันก่อนของปีก่อน โดยยอดการผลิตเหล็กทรงยาวอยู่ที่ 952,597 ตัน หดตัว 34.7% เป็นผลมาจากการผลิตเหล็กเส้นกลม เหล็กเส้นข้ออ้อย และเหล็กโครงสร้างรูปพรรณ หดตัว 42.8% ขณะที่การผลิตเหล็กหลอดเพิ่มขึ้น 44.8% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน ส่วนการผลิตเหล็กแผ่นรีดร้อนและเหล็กแผ่นรีดเย็นในประเทศขยายตัว 2.0% และ 13% อยู่ที่ 698,412 ตัน และ 511,402 ตัน ตามลำดับ ส่วนการผลิตเหล็กแผ่นเคลือบอยู่ที่ 340,427 ตัน หดตัว 6.5% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน

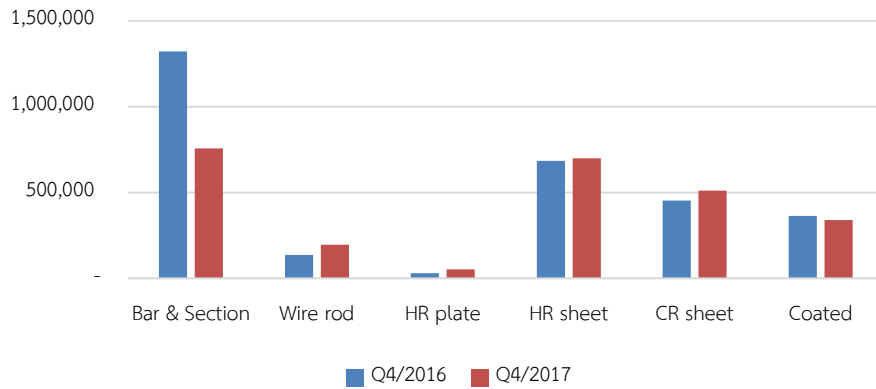
การนำเข้าผลิตภัณฑ์เหล็กรวมทั้งสิ้นในไตรมาส 4 ปีนี้หดตัว 14.3% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน อยู่ที่ 4.07 ล้านตัน การนำเข้าในกลุ่มผลิตภัณฑ์เหล็กกึ่งสำเร็จรูปหดตัว 50.3% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา โดยผู้ผลิตเหล็กเตาหลอมส่วนใหญ่หันไปนำเข้าเศษเหล็กเข้ามาหลอมแทนการนำเข้าผลิตภัณฑ์เหล็กกึ่งสำเร็จรูป จึงทำให้อัตรานำเข้าวัตถุดิบสำหรับผลิตเหล็กขยายตัวเพิ่มขึ้น 63% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมา ส่วนการนำเข้าผลิตภัณฑ์เหล็กสำเร็จรูปอยู่ที่ 2.75 ล้านตันลดลง 8.8% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน จำแนกเป็นการนำเข้าเหล็กทรงยาว 674,446 ตัน หดตัว 8.8% และการนำเข้าเหล็กทรงแบน 2.07 ล้านตัน หดตัว 9.4% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน

การส่งออกผลิตภัณฑ์เหล็กทั้งหมดไตรมาส 4 ปีนี้อยู่ที่ 551,109 ตัน เพิ่มขึ้น 7.7% เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน โดยการส่งออกผลิตภัณฑ์เหล็กกึ่งสำเร็จรูปอยู่ที่ 59,649 ตัน หดตัว 10.0% ขณะที่การส่งออกสินค้ากลุ่มวัตถุดิบ และผลิตภัณฑ์เหล็กสำเร็จรูป อยู่ที่ 125,769 ตัน และ 365,691 ตัน ขยายตัว 2.7% และ 13.2% ตามลำดับ โดยสินค้าที่มีการส่งออกมากที่สุดได้แก่ เหล็กโครงสร้างรูปพรรณรีดร้อน 76,348 ตัน หดตัว 7.9% รองลงมาคือ ท่อเหล็กเชื่อมตะเข็บ 54,512 ตัน ขยายตัว 47.9% และ ท่อเหล็กไร้ตะเข็บ 41,746 ตัน โดยส่วนใหญ่ส่งออกไปยังตลาดสหรัฐอเมริกา

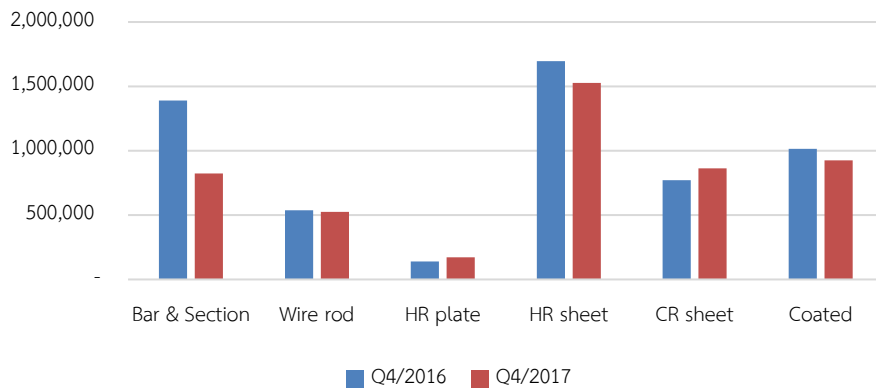


กราฟแสดงปริมาณการผลิตและการบริโภคเหล็กสำเร็จรูปของไทย ไตรมาส 4 ปี พ.ศ. 2559 และ พ.ศ. 2560

ปริมาณการผลิตเหล็กสำเร็จรูปของไทย (ตัน)



ปริมาณการบริโภคเหล็กสำเร็จรูปของไทย (ตัน)



ที่มา : สถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทย

ตารางสรุปการนำเข้า-ส่งออกผลิตภัณฑ์เหล็กของไทยไตรมาส 4 ปี พ.ศ. 2560

ตัน	Import		%Change	Export		%Change
	Q4/2016	Q4/2017	17/16	Q4/2016	Q4/2017	17/16
วัตถุดิบ	406,202	662,076	63.0%	122,441	125,769	2.7%
ผลิตภัณฑ์เหล็กกึ่งสำเร็จรูป	1,334,357	662,521	-50.3%	66,241	59,649	-10.0%
ผลิตภัณฑ์เหล็กสำเร็จรูป	3,015,664	2,749,320	-8.8%	322,992	365,691	13.2%
<b>รวม</b>	<b>4,756,222</b>	<b>4,073,916</b>	<b>-14.3%</b>	<b>511,675</b>	<b>551,109</b>	<b>7.7%</b>

ที่มา: กรมศุลกากร, ประมวลผลโดยสถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทย



ติดตามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่



[www.isit.or.th](http://www.isit.or.th)



[iiu.isit.or.th](http://iiu.isit.or.th)



ISIT.Thailand



@isitthailand

แผนกข้อมูลและวิจัยตลาด

โทร 02 712 4402-7 ต่อ 111

สมัครสมาชิกและสนใจลงโฆษณาติดต่อ

โทร 02 712 4402-7 ต่อ 128