



# THAILAND STEEL INDUSTRY REPORT

December 2024 – MPI

BY IRON & STEEL INTELLIGENCE UNIT  
IRON AND STEEL INSTITUTE OF THAILAND



# Content

## World Steel Industry

- *World Crude Steel production.*
- *China Steel Price.*
- *Asia's steel price*
- *China Situation.*

## Thailand Steel Industry.

- *Consumption*
- *Production*
- *Import*
- *Export*

## WORLD

Nov 2024

+0.8%

146.8Mt

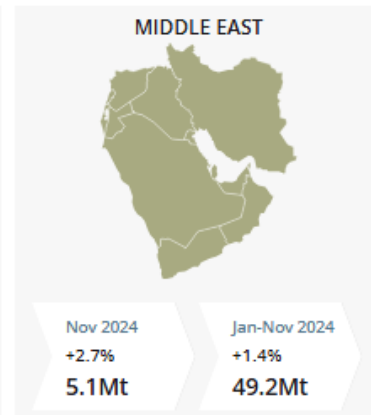
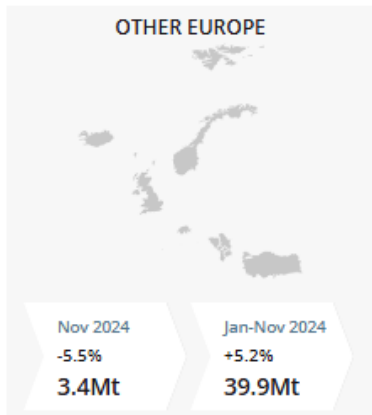
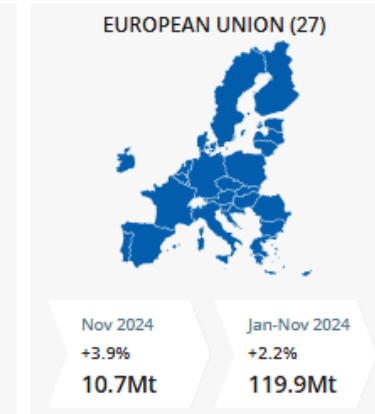
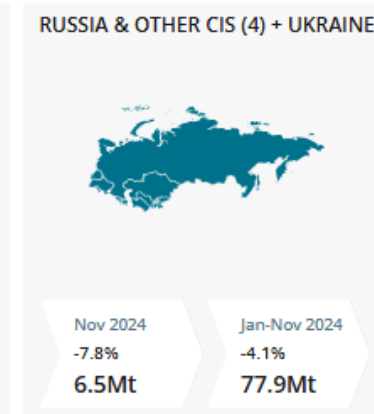
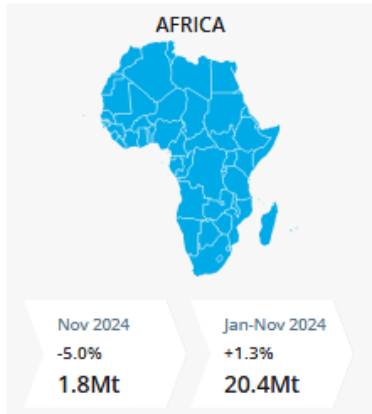
Jan-Nov 2024

-1.4%

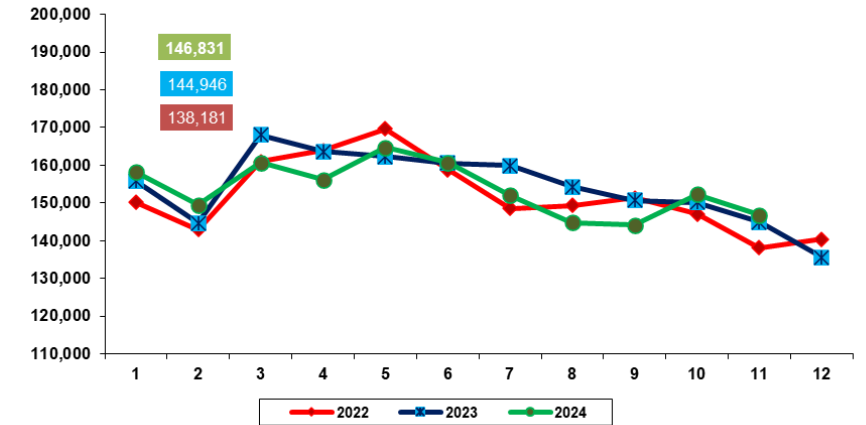
1 694.6Mt

- การผลิตเหล็กดิบของโลกเดือนพฤศจิกายน 2024 อยู่ที่ 146.8 ล้านตัน ขยายตัว 0.8% y-o-y. โดยภูมิภาคที่มีการผลิตขยายตัว ได้แก่ เอเชียโอเชียเนีย ยุโรป (27) และ ตะวันออกกลาง
- 11 เดือนสะสม ปี 2024 การผลิตเหล็กดิบของโลก อยู่ที่ 1,694.5 หดตัว ร้อยละ 1.4 เทียบจากช่วงเดียวกันของปีก่อน

## REGIONS



World crude steel production

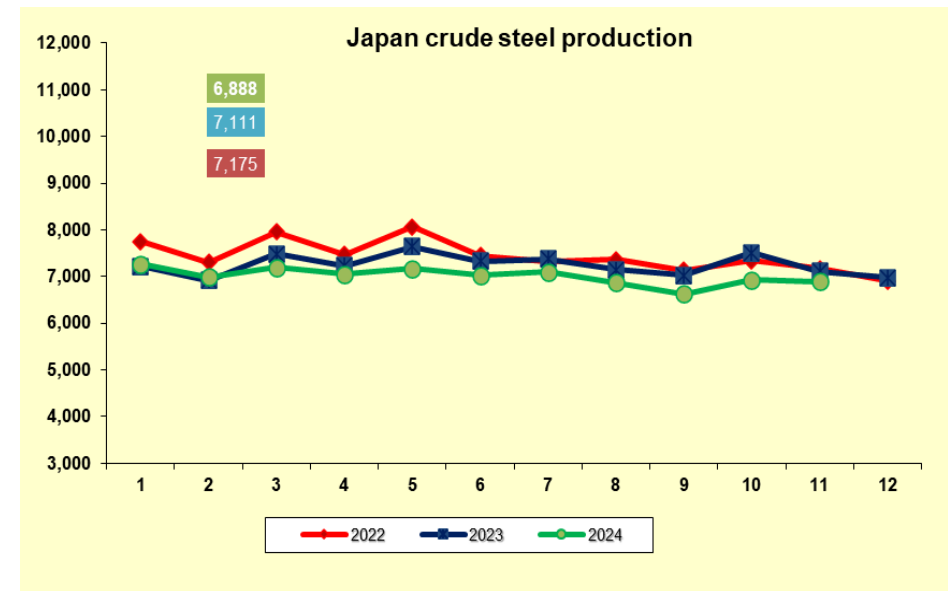
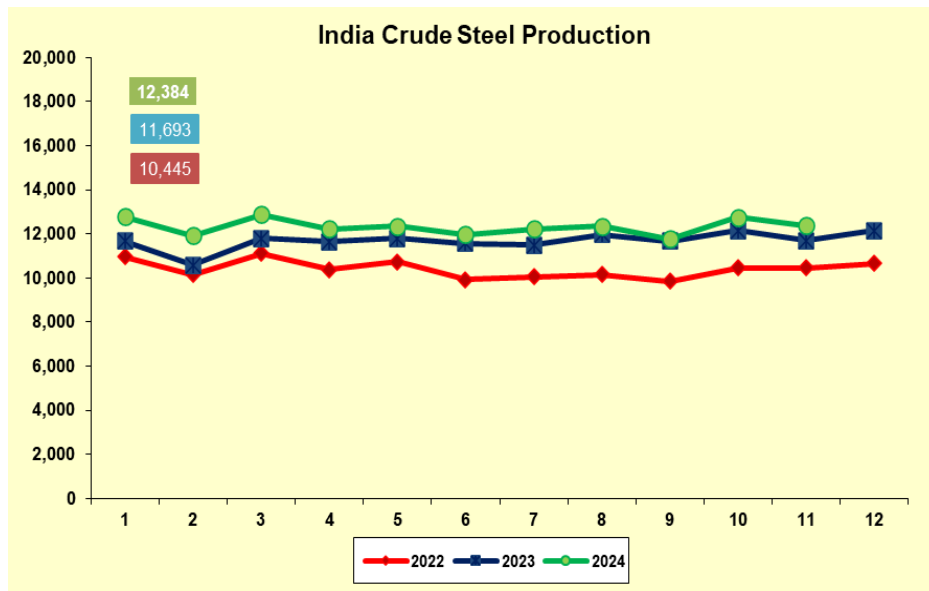
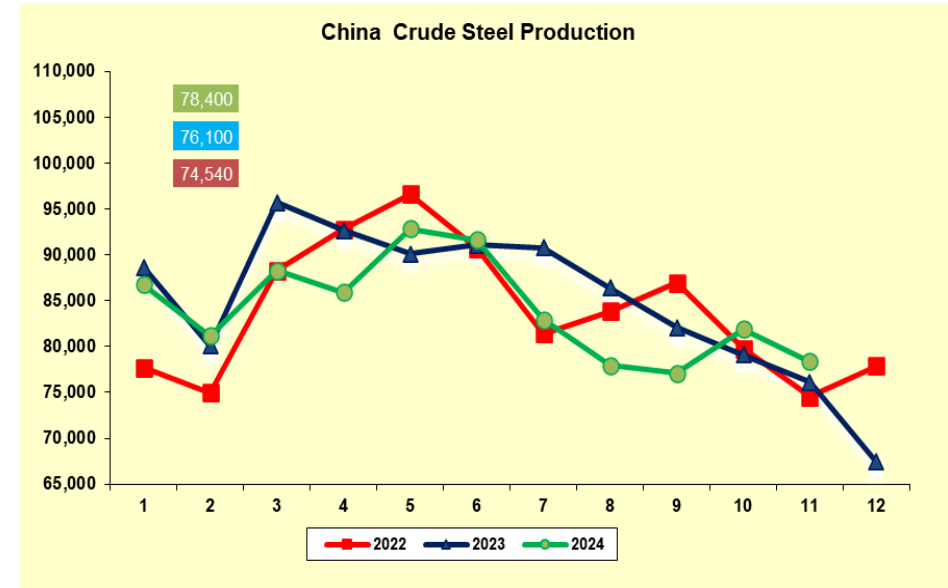


	Nov 2024 (Mt)	% change Nov 24/23	Jan-Nov 2024 (Mt)	% change Jan-Nov 24/23
Africa	1.8	-5.0	20.4	1.3
Asia and Oceania	107.4	2.0	1,251.5	-1.8
EU (27)	10.7	3.9	119.9	2.2
Europe, Other	3.4	-5.5	39.9	5.2
Middle East	5.1	2.7	49.2	1.4
North America	8.5	-5.2	97.1	-4.1
Russia & other CIS + Ukraine	6.5	-7.8	77.9	-4.1
South America	3.4	-3.4	38.8	0.9
<b>Total 71 countries</b>	<b>146.8</b>	<b>0.8</b>	<b>1,694.6</b>	<b>-1.4</b>

Source : WorldSteel Association

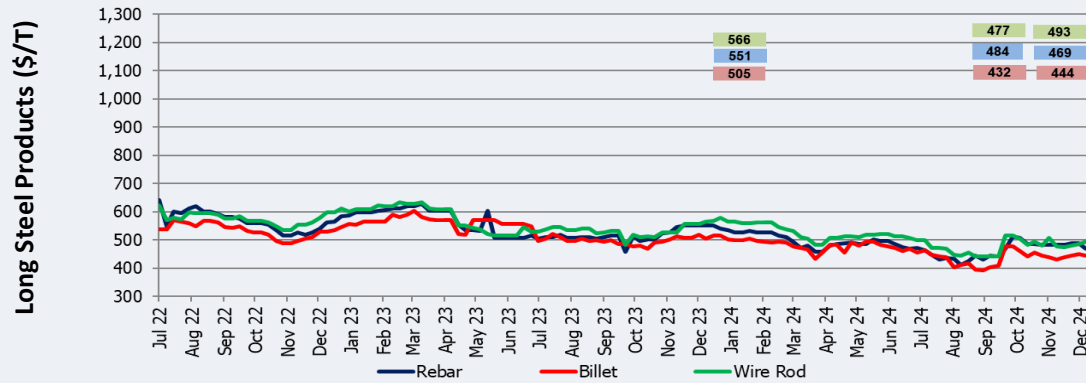
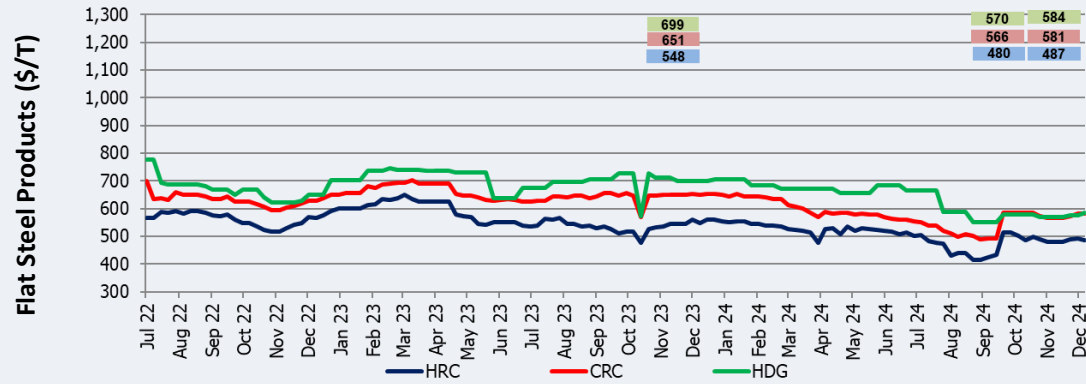
	Nov 2024 (Mt)	% change Nov 24/23	Jan-Nov 2024 (Mt)	% change Jan-Nov 24/23
China	78.4	2.5	929.2	-2.7
India	12.4	4.5	135.9	5.9
Japan	6.9	-3.1	77.1	-3.6
United States	6.4	-2.8	72.9	-2.2
Russia	5.5 e	-9.2	64.9	-7.0
South Korea	5.2	-3.6	58.3	-4.9
Germany	2.9	8.6	34.5	5.3
Türkiye	3.0	0.7	33.9	11.2
Brazil	2.8	1.9	31.2	5.6
Iran	3.1	0.1	28.0	0.5

e - estimated. Ranking of top 10 producing countries is based on year-to-date aggregate



# China Domestic Price

กลางเดือนธันวาคม 2024



	Latest (\$/T)	M-o-M	Y-o-Y
HRC*	487	1.6%	-11.0%
CRC*	581	2.7%	-10.7%
HDG*	584	2.5%	-16.4%

	Latest (\$/T)	M-o-M	Y-o-Y
Rebar**	469	-3.0%	-14.8%
Billet***	444	2.7%	-12.2%
Wire rod*	493	3.4%	-12.9%

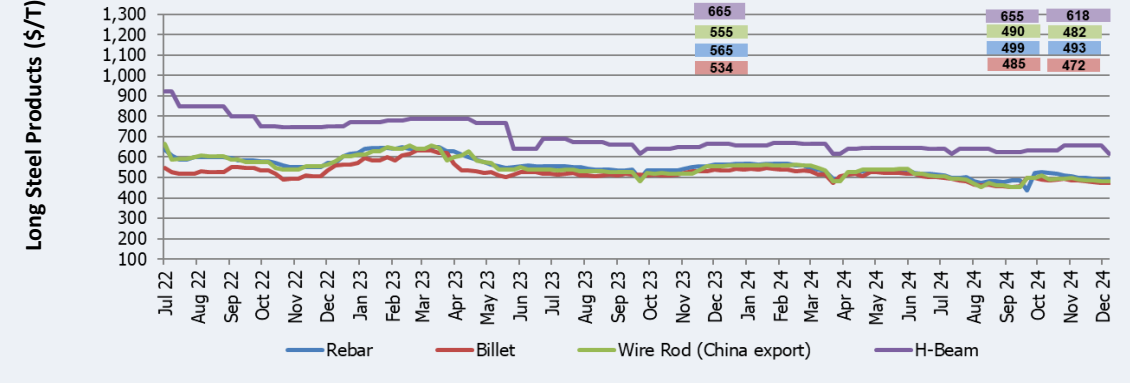
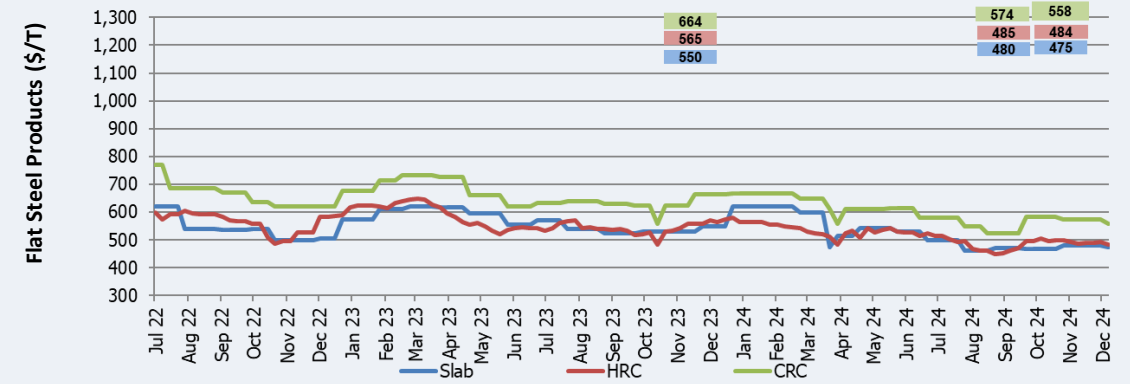
\* Ex-stock Shanghai / China domestic VAT-inclusive

\*\* EXW Jiangsu / China domestic VAT-inclusive

\*\*\* Ex-Stock Tangshan / China domestic VAT-inclusive

# Asia Steel Price

กลางเดือนธันวาคม 2024



	Latest (\$/T)	M-o-M	Y-o-Y
Slab*	475	-1.0%	-13.6%
HRC*	484	-0.2%	-14.3%
CRC**	558	-2.8%	-16.0%

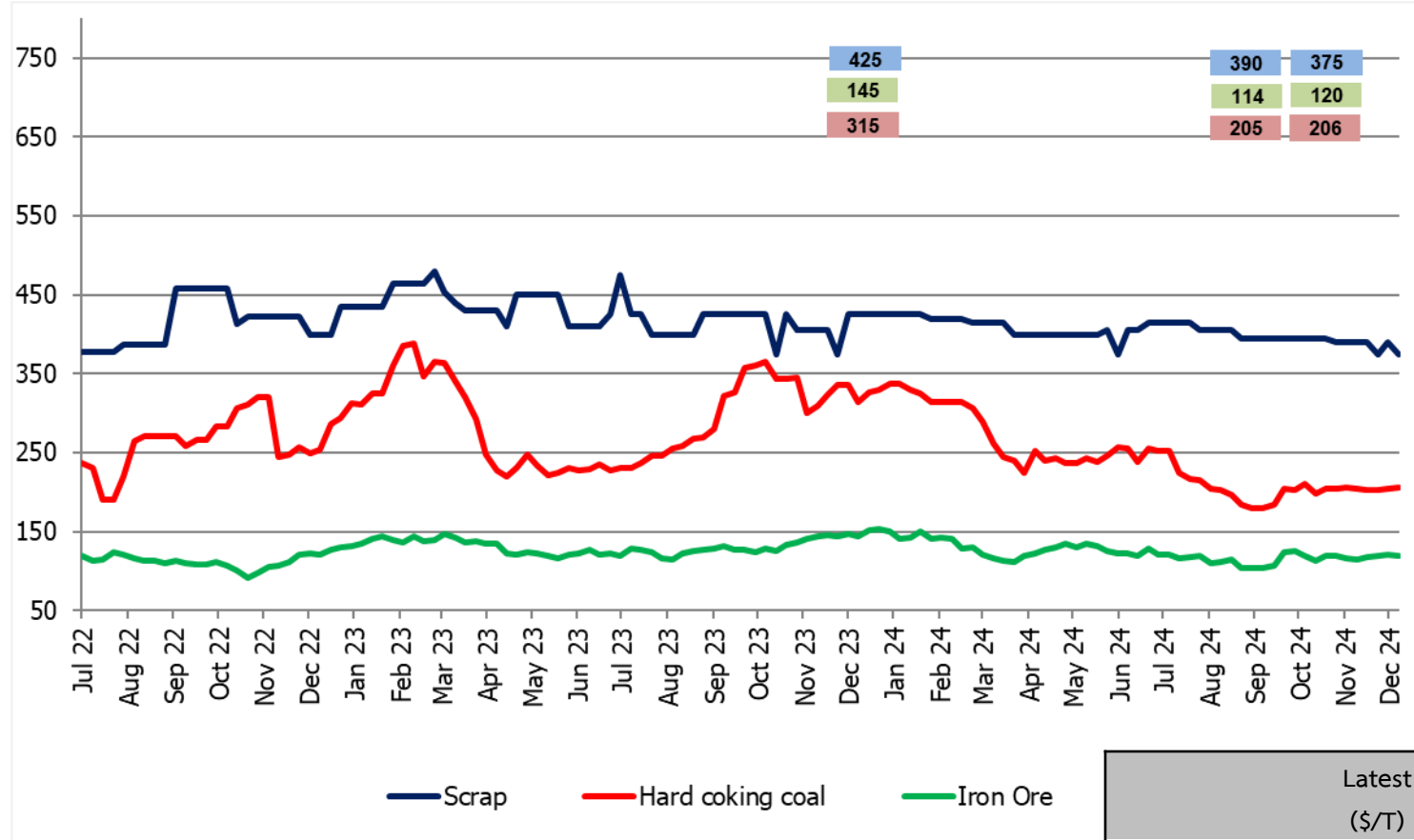
	Latest (\$/T)	M-o-M	Y-o-Y
Rebar*	493	-1.2%	-12.7%
Billet*	472	-2.7%	-11.6%
Wire Rod***	482	-1.6%	-13.2%
H-Beam*	618	-5.6%	-7.1%

\* Southeast Asia import CFR \$/t

\*\* East Asia import CFR \$/t

\*\*\* (mesh quality) / China export FOB Shanghai \$/t

# Raw material Price



ราคาวัตถุดิบในตลาดเอเชีย กลางเดือนธันวาคม 2024

- ราคาเศษเหล็ก ลดลง 3.8% m-o-m. มีราคาเฉลี่ยประมาณ 375 \$/T.
- ราคาถ่านหินโค้ก ปรับขึ้น 0.5% m-o-m. มีราคาเฉลี่ยประมาณ 206 \$/T.
- ราคาสินแร่เหล็ก ปรับขึ้น 4.5% m-o-m. มีราคาเฉลี่ยประมาณ 120 \$/T.

	Latest (\$/T)	M-o-M	Y-o-Y
Scrap*	375	-3.8%	-11.8%
Cocking Coal**	206	0.5%	-34.6%
Iron Ore***	120	4.5%	-17.4%

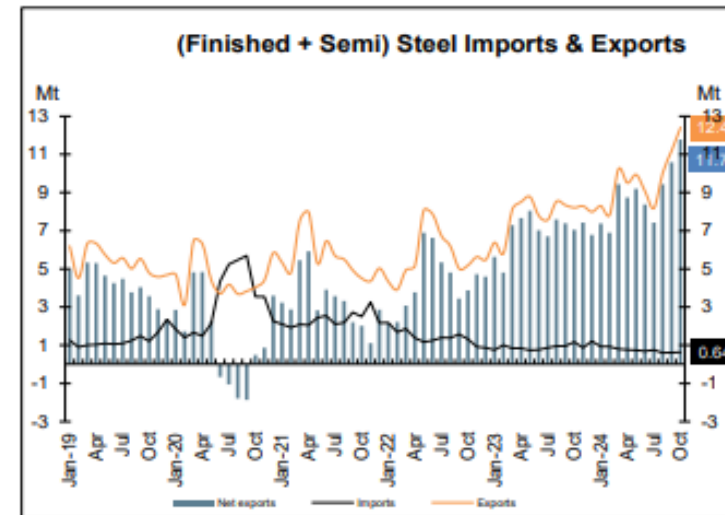
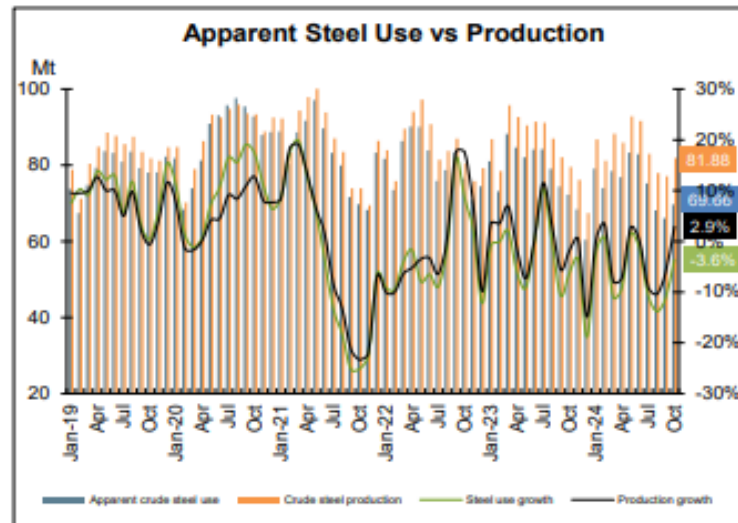
\* East Asia import CFR East Asia Port \$/t

\*\* Australia export FOB \$/t

\*\*\* Iron Ore Fines 65% Fe CFR Qingdao \$/t

# Chinese steel industry situation

10 เดือน สหสม ปี 2024	
Crude Steel Production	- 3.0% y-o-y. (850.73 million tonnes )
Consumption Crude Steel	- 5.9% y-o-y. (758.04 million tonnes )
Imports of semis and finished steel	- 16.1% y-o-y. (7.43 million tonnes )
Exports of semis and finished steel	+ 24.9% y-o-y. (96.53 million tonnes )



Source: World Steel Association



# Content

## World Steel Industry

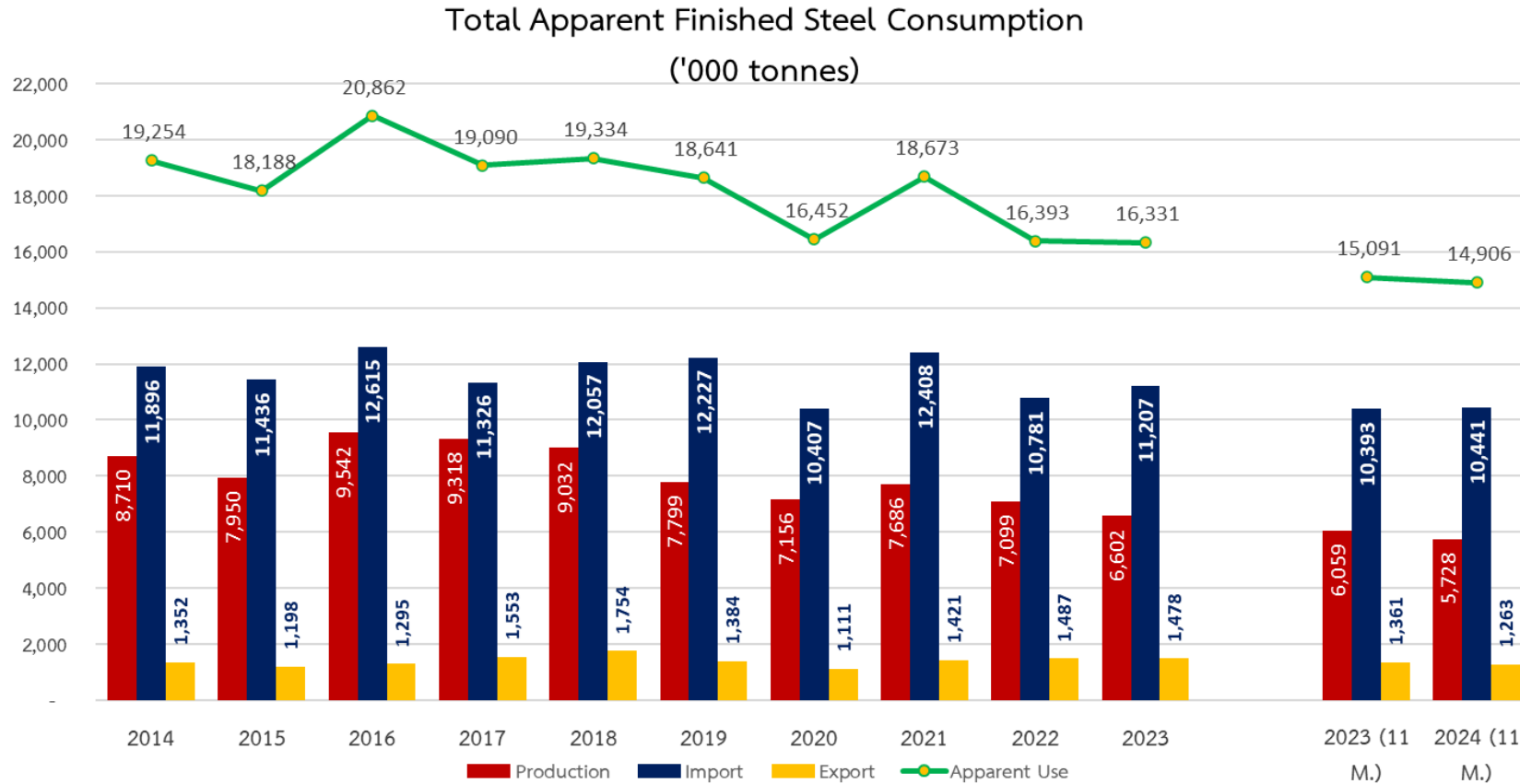
- *World Crude Steel production.*
- *China Steel Price.*
- *Asia's steel price*
- *China Situation.*

## Thailand Steel Industry.

- *Consumption*
- *Production*
- *Import*
- *Export*



# Thailand steel industry situation



November 2024	
Finished Steel Production	11.3% y-o-y. (0.52 million tonnes)
Finished steel Consumption	10.8% y-o-y. (1.32 million tonnes)
Imports of finished steel	7.3% y-o-y. (0.93 million tonnes)
Exports of finished steel	- 8.6% y-o-y. (0.13 million tonnes)

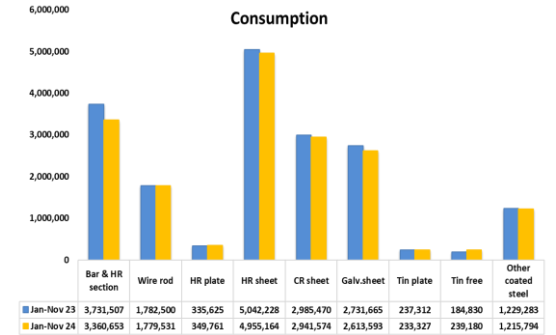
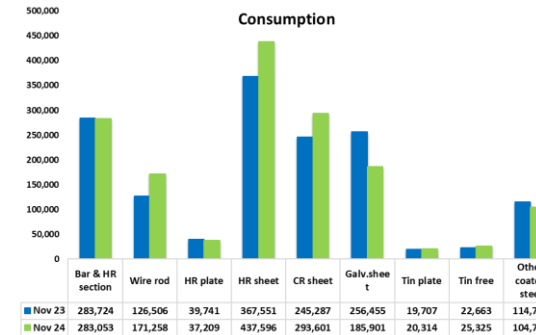
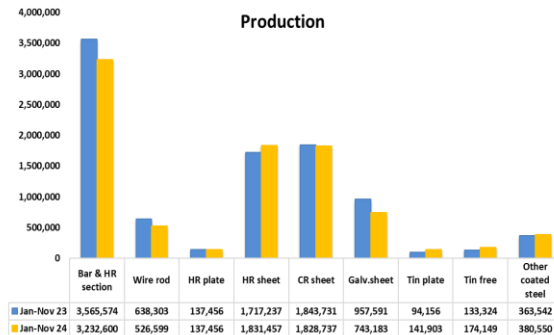
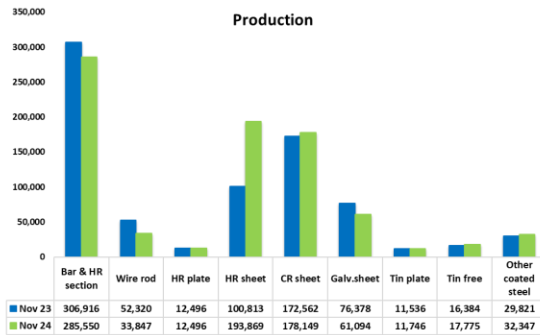
Accumulated 11 months 2024	
Finished Steel Production	- 5.5% y-o-y. (5.73 million tonnes)
Finished steel Consumption	- 1.2% y-o-y. (14.91 million tonnes)
Imports of finished steel	0.5% y-o-y. (10.44 million tonnes)
Exports of finished steel	- 7.2% y-o-y. (1.26 million tonnes)

## “PRODUCTION”

November 2024			Accumulated 11 months 2024	
Production	Quantity (tonne)	Y-o-Y (%)	Quantity (tonne)	Y-o-Y (%)
Finished Steel	525,762	11.3%	5,728,111	-5.5%
Long products	319,397	-11.1%	3,759,199	-10.6%
Flat products	206,365	82.1%	1,968,912	6.2%

## “CONSUMPTION”

November 2024			Accumulated 11 months 2024	
Consumption	Quantity (tonne)	Y-o-Y (%)	Quantity (tonne)	Y-o-Y (%)
Finished Steel	1,322,835	10.8%	14,906,268	-1.2%
Long products	503,001	15.9%	5,543,596	-3.2%
Flat products	819,834	7.9%	9,362,672	-0.01%

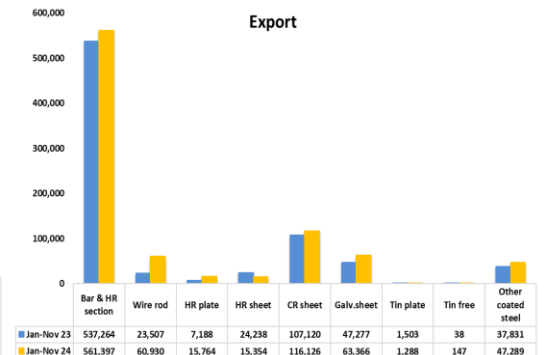
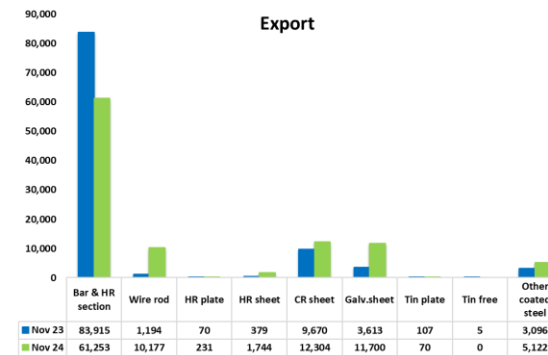
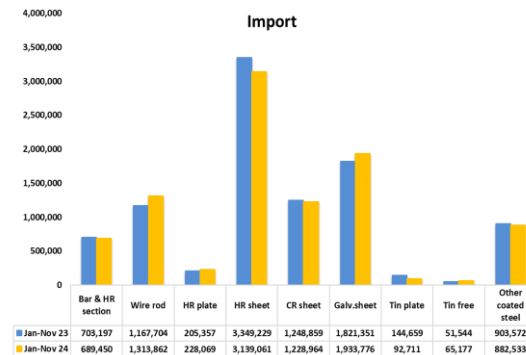
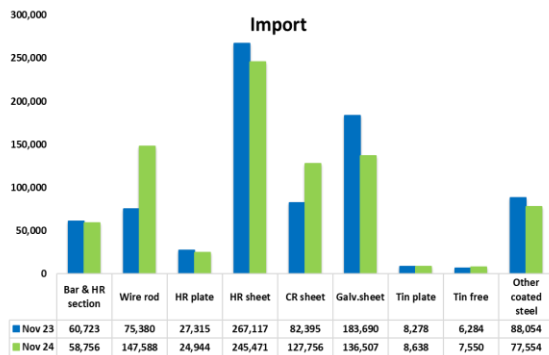


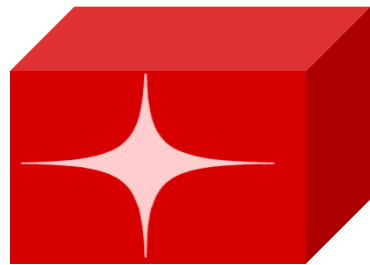
## “IMPORT”

Import	November 2024		Accumulated 11 months 2024	
	Quantity (tonne)	Y-o-Y	Quantity (tonne)	Y-o-Y
Finished Steel	928,715	7.3%	10,441,335	0.5%
Long products	269,059	47.5%	2,585,752	5.8%
Flat products	659,656	-3.4%	7,855,583	-1.2%

## “EXPORT”

Export	November 2024		Accumulated 11 months 2024	
	Quantity (tonne)	Y-o-Y	Quantity (tonne)	Y-o-Y
Finished Steel	131,642	-8.6%	1,263,178	-7.2%
Long products	85,455	-20.7%	801,355	-12.9%
Flat products	46,187	27.3%	461,824	4.8%





## ศูนย์ข้อมูลเชิงลึก อุตสาหกรรมเหล็กไทย

### คำจำกัดความรับผิด

ข้อมูลในรายงาน สิ่งพิมพ์ และเว็บไซต์ที่ได้จัดทำขึ้นมาจากแหล่งข้อมูลที่เชื่อถือได้ อย่างไรก็ตาม สถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทยไม่รับประกันความถูกต้อง ครบถ้วนและพอเพียงของข้อมูลเหล่านี้ ความเห็นหรือการคาดการณ์ใดๆ ต่อเหตุการณ์ในอนาคตอาจแตกต่างจากเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นจริง นอกจากนี้สถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทยขอสงวนสิทธิในการเปลี่ยนแปลงและแก้ไขข้อมูล รวมถึงความเห็นและการประมาณการณ์ใดๆ 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



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



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



ISIT.Thailand

