

**การผลิตเหล็กกึ่งสำเร็จรูปของโลก เดือน ก.ย. 2558**

- การผลิตเหล็กกึ่งสำเร็จรูปของโลก เดือน ก.ย. 58 ปริมาณ 126.3 ล้านตัน หดตัว 5.8% YoY และ 1.2% MoM หากพิจารณา 9M/58 ปริมาณ 1,164.9 ล้านตัน หดตัว 4.0% YoY
- ประเทศผู้ผลิตเหล็กกึ่งสำเร็จรูป 5 อันดับแรกของโลก เดือน ก.ย. 58 ได้แก่ จีน ญี่ปุ่น อินเดีย สหรัฐฯ และเกาหลีใต้ ตามลำดับ
- เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน ปริมาณการผลิตเหล็กกึ่งสำเร็จรูป เดือน ก.ย. 58 หดตัวเกือบทุกประเทศหลัก ยกเว้น อินเดีย หากเทียบกับเดือนก่อน หดตัวทุกประเทศหลัก

**การประเมินอันดับค่า อิงค่าต่ำสุด ค่าเฉลี่ย และค่าสูงสุด (ปี 2548-58)**

|                                                     | All Periods |         |      | Same Periods |         |       | Latest |
|-----------------------------------------------------|-------------|---------|------|--------------|---------|-------|--------|
|                                                     | Month       | Quarter | Year | YTD          | Quarter | Month |        |
| <b>World Semi-Finished Steel: Production Volume</b> | 4           | 4       | 5    | 4            | 4       | 4     | Sep-15 |

หมายเหตุ: **5** สูง **4** ค่อนข้างสูง **3** ปานกลาง **2** ค่อนข้างต่ำ **1** ต่ำ

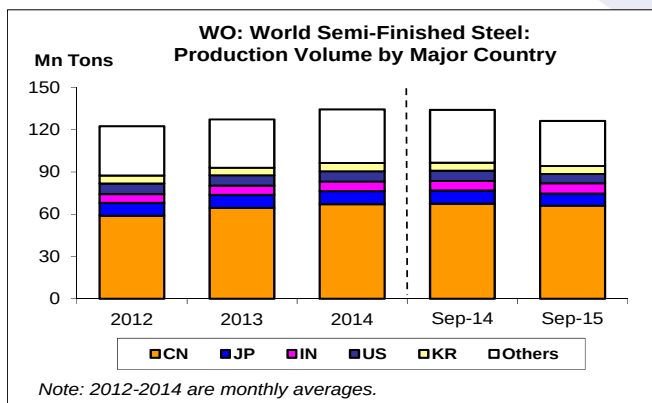
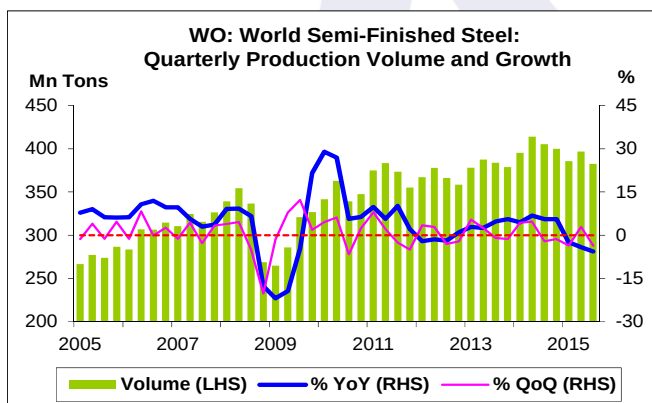
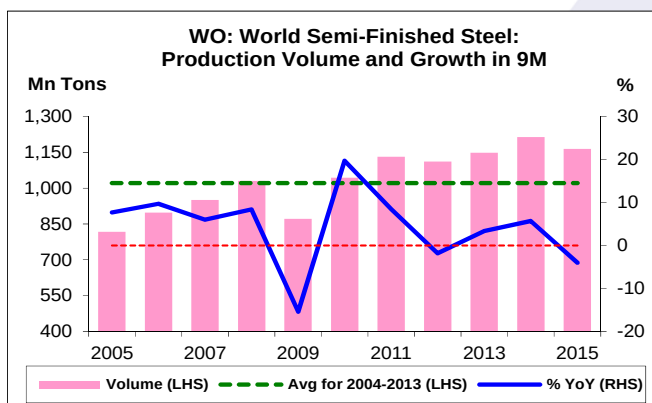
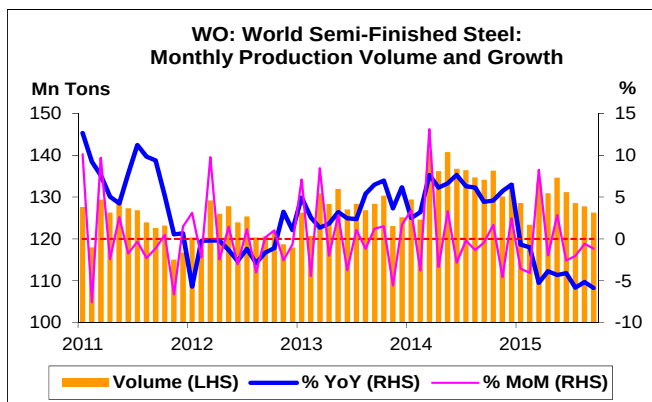
**อัตราการเปลี่ยนแปลงรายปี (ปี 2548-57)**

| %                                                   | Average YoY Growth | CAGR |
|-----------------------------------------------------|--------------------|------|
| <b>World Semi-Finished Steel: Production Volume</b> | 4.8                | 3.9  |

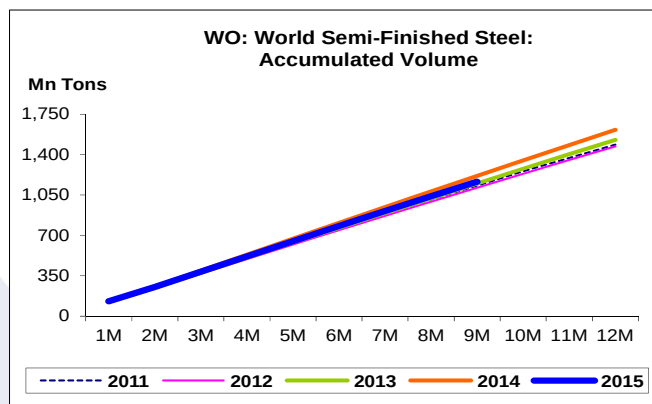
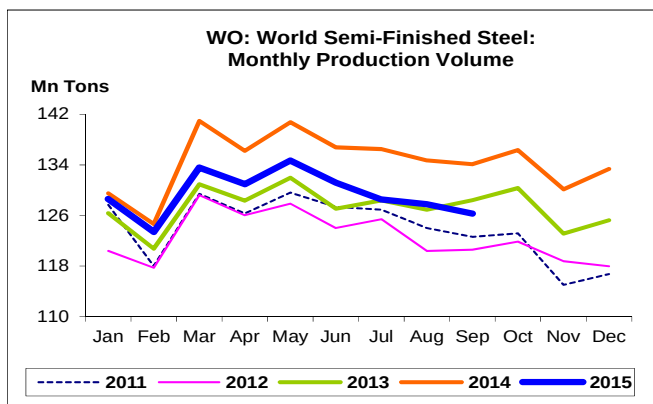
ที่มา: สถาบันเหล็กและเหล็กกล้าแห่งประเทศไทย

หมายเหตุ: 1. เหล็กกึ่งสำเร็จรูป หมายถึง เหล็กที่ยังไม่ผ่านการแปรรูป

2. CAGR คือ Compound Annual Growth Rate



- การผลิตเหล็กกึ่งสำเร็จรูปของโลก เดือน ก.ย. 58 ปริมาณ 126.3 ล้านตัน หดตัว 5.8% YoY หดตัวติดต่อกันเป็นเดือนที่ 9 และหดตัว 1.2% MoM หดตัวติดต่อกันเป็นเดือนที่ 4 หากพิจารณา 9M/58 ปริมาณ 1,164.9 ล้านตัน หดตัว 4.0% YoY ทั้งนี้ สูงกว่าค่าเฉลี่ยในช่วงเดียวกันของปี 48-57 ที่ 1,021.7 ล้านตัน อยู่ 14.0% และสูงกว่าช่วงเดียวกันของปี 54 อยู่เพียง 0.7% CAGR
- การผลิตเหล็กกึ่งสำเร็จรูปของโลก Q3/58 ปริมาณ 382.6 ล้านตัน หดตัว 5.6% YoY หดตัวติดต่อกันเป็นไตรมาสที่ 3 และหดตัว 3.6% QoQ
- ประเทศผู้ผลิตเหล็กกึ่งสำเร็จรูป 5 อันดับแรกของโลก เดือน ก.ย. 58 ได้แก่ จีน ญี่ปุ่น อินเดีย สหรัฐฯ และเกาหลีใต้ คิดเป็น 52.4% 6.8% 5.8% 5.3% และ 4.4% ของปริมาณการผลิตเหล็กกึ่งสำเร็จรูปทั้งหมด ตามลำดับ
- เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน ปริมาณการผลิตเหล็กกึ่งสำเร็จรูป เดือน ก.ย. 58 หดตัวเกือบทุกประเทศหลัก กล่าวคือ จีน ญี่ปุ่น สหรัฐฯ และเกาหลีใต้ หดตัว 2.1% YoY 7.3% YoY 8.2% YoY และ 1.4% YoY ตามลำดับ ยกเว้น อินเดีย ขยายตัว 6.1% YoY หากเทียบกับเดือนก่อน หดตัวทุกประเทศหลัก กล่าวคือ จีน ญี่ปุ่น อินเดีย สหรัฐฯ และเกาหลีใต้ หดตัว 1.2% MoM 2.6% MoM 5.2% MoM 4.5% MoM และ 3.2% MoM ตามลำดับ
- 9M/58 ประเทศผู้ผลิตเหล็กกึ่งสำเร็จรูป 5 อันดับแรกของโลก ได้แก่ จีน ญี่ปุ่น อินเดีย สหรัฐฯ และรัสเซีย คิดเป็น 52.1% 6.8% 5.8% 5.2% และ 4.6% ของปริมาณการผลิตเหล็กกึ่งสำเร็จรูปทั้งหมด ตามลำดับ โดยปริมาณการผลิตของ จีน ญี่ปุ่น และสหรัฐฯ หดตัวเพียง 0.1% YoY 5.1% YoY และ 7.4% YoY ตามลำดับ แต่ อินเดีย ขยายตัว 7.9% YoY ขณะที่ รัสเซีย ทรงตัว YoY



World Semi-Finished Steel: Production Volume by Major Country

Unit: Mn Tons

|              | 2008           | 2009           | 2010           | 2011           | 2012           | 2013           | 2014           | 9M             |                |
|--------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
|              |                |                |                |                |                |                |                | 2014           | 2015           |
| China        | 497.5          | 566.9          | 626.5          | 684.3          | 708.8          | 774.6          | 806.1          | 607.2          | 606.7          |
| % YoY        | 3.5            | 13.9           | 10.5           | 9.2            | 3.6            | 9.3            | 4.1            | 3.6            | -0.1           |
| Japan        | 118.7          | 87.5           | 109.6          | 107.6          | 107.2          | 110.5          | 110.6          | 83.1           | 78.8           |
| % YoY        | -1.1           | -26.3          | 25.2           | -1.8           | -0.3           | 3.1            | 0.1            | 0.8            | -5.1           |
| India        | 55.1           | 61.0           | 66.4           | 72.2           | 76.7           | 79.5           | 83.2           | 62.1           | 67.0           |
| % YoY        | 12.4           | 10.8           | 8.8            | 8.8            | 6.2            | 3.7            | 4.6            | 4.2            | 7.9            |
| US           | 91.4           | 58.2           | 80.6           | 86.2           | 88.6           | 87.0           | 87.6           | 65.7           | 60.9           |
| % YoY        | -5.8           | -36.3          | 38.5           | 7.0            | 2.7            | -1.8           | 0.7            | 0.7            | -7.4           |
| South Korea  | 53.5           | 48.3           | 58.0           | 68.5           | 69.3           | 66.0           | 70.5           | 47.0           | 46.1           |
| % YoY        | 5.8            | -9.7           | 20.1           | 18.0           | 1.2            | -4.7           | 6.7            | -3.5           | -1.9           |
| Others       | 482.8          | 376.3          | 449.7          | 467.9          | 419.3          | 410.0          | 455.8          | 343.2          | 299.8          |
| % YoY        | 2.3            | -22.1          | 20.9           | 6.1            | -10.6          | -2.2           | 11.8           | 11.9           | -12.6          |
| <b>Total</b> | <b>1,299.1</b> | <b>1,198.3</b> | <b>1,390.8</b> | <b>1,486.7</b> | <b>1,470.0</b> | <b>1,527.7</b> | <b>1,613.9</b> | <b>1,214.0</b> | <b>1,164.9</b> |
| % YoY        | 1.7            | -7.8           | 16.1           | 6.9            | -1.1           | 3.9            | 5.6            | 5.7            | -4.0           |

Source: Iron and Steel Institute of Thailand

เหล็กกึ่งสำเร็จรูปของโลก:

จุดสูงสุดและต่ำสุดในแต่ละช่วงเวลา ในระยะเวลา 11 ปี (ปี 2548-58)

|                                | ค่าปัจจุบัน | % จาก<br>ค่าสูงสุด | % จาก<br>ค่าต่ำสุด | ค่าสูงสุด | Date     | ค่าต่ำสุด | Date    |
|--------------------------------|-------------|--------------------|--------------------|-----------|----------|-----------|---------|
| <b>ปริมาณการผลิต (Mn Tons)</b> |             |                    |                    |           |          |           |         |
| เทียบกับทุกช่วงเวลา            |             |                    |                    |           |          |           |         |
| ก.ย. 58                        | 126.3       | -10.4              | 54.2               | 141.0     | มี.ค. 57 | 81.9      | ธ.ค. 51 |
| Q3/58                          | 382.6       | -7.5               | 44.4               | 413.7     | Q2/57    | 264.9     | Q1/52   |
| 2557                           | 1,613.9     | -                  | 46.1               | 1,613.9   | 2557     | 1,104.3   | 2548    |
| เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน       |             |                    |                    |           |          |           |         |
| ก.ย. 58                        | 126.3       | -5.8               | 37.1               | 134.1     | ก.ย. 57  | 92.1      | ก.ย. 48 |
| 9M/58                          | 1,164.9     | -4.0               | 42.5               | 1,214.0   | 9M/57    | 817.6     | 9M/48   |
| Q3/58                          | 382.6       | -5.6               | 39.7               | 405.3     | Q3/57    | 273.9     | Q3/48   |