

การผลิตโลหะสำคัญของโลก ปี 2564

- การผลิตโลหะสำคัญของโลก ปี 64 เมื่อเทียบกับปีก่อน อลูมิเนียม โคบอลต์ ทองแดง เหล็ก ลิเทียม นิกเกิล และสังกะสี เพิ่มขึ้น แต่ แคดเมียม ตะกั่ว และดีบุก ลดลง

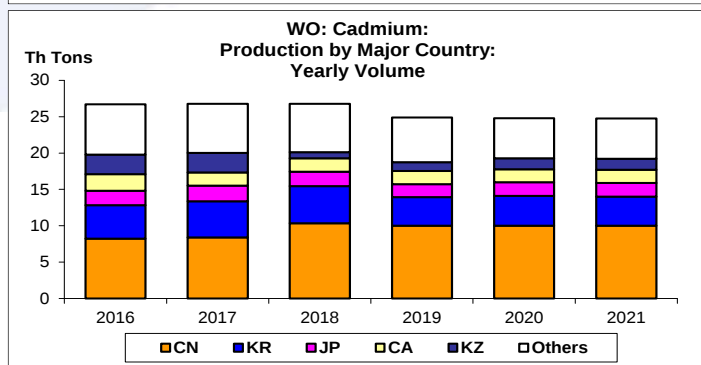
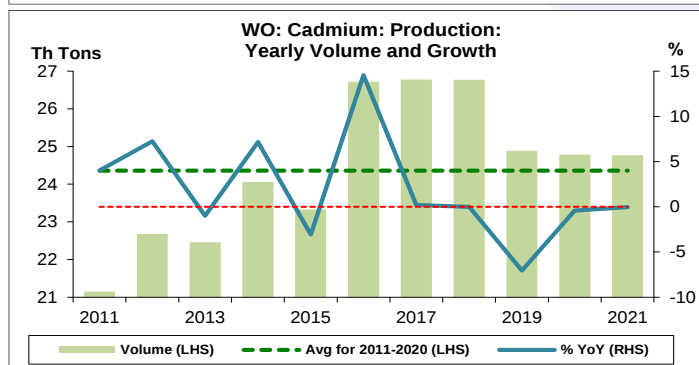
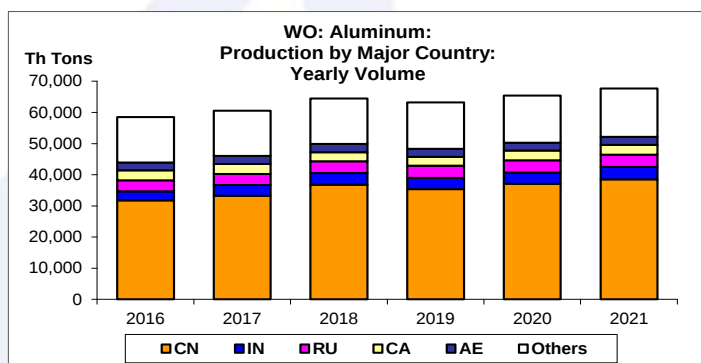
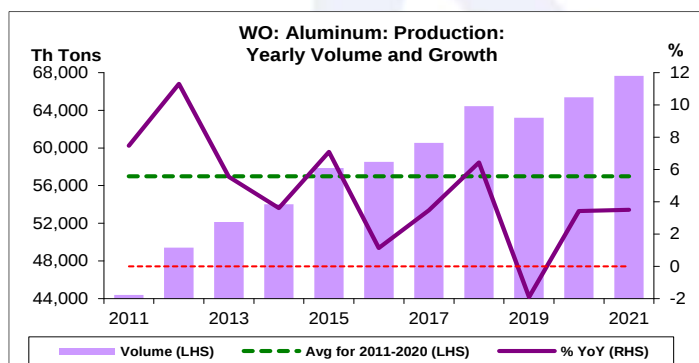
การประเมินอันดับค่า ปริมาณต่ำสุด ค่าเฉลี่ย และค่าสูงสุด (ปี 2554-64)

	Year	Latest
World Production Volume		
Aluminum	5	Dec-21
Cadmium	3	Dec-21
Cobalt	3	Dec-21
Copper	5	Dec-21
Iron	5	Dec-21
Lead	2	Dec-21
Lithium	5	Dec-21
Nickel	5	Dec-21
Tin	1	Dec-21
Zinc	3	Dec-21

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

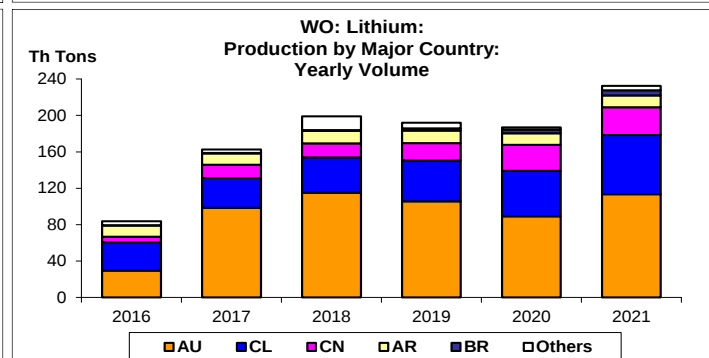
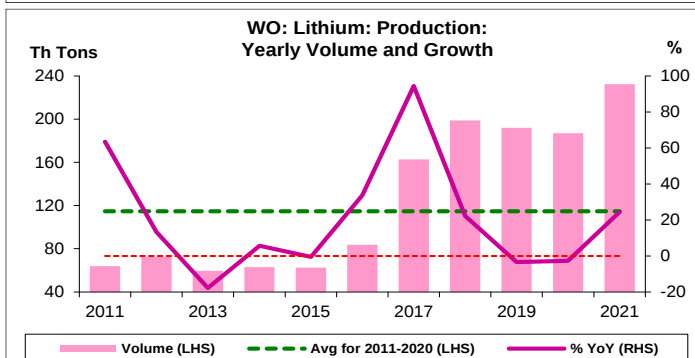
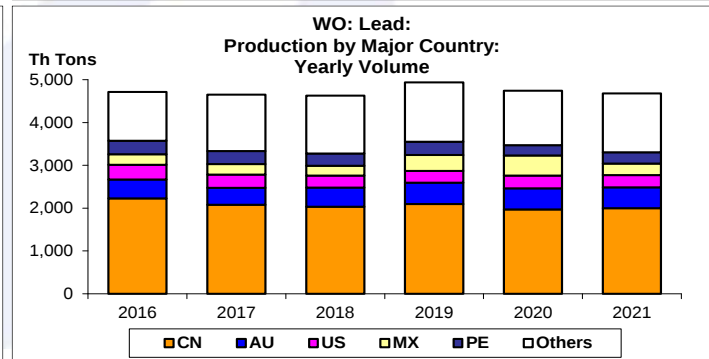
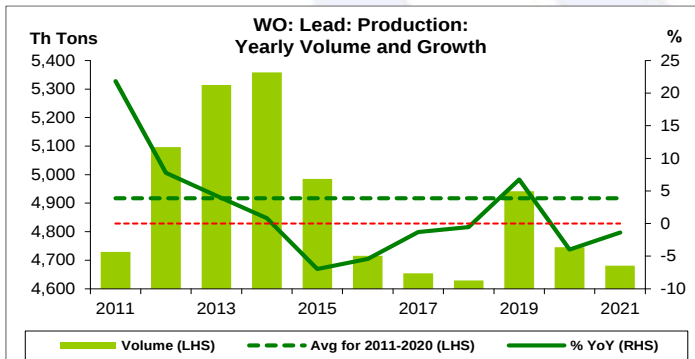
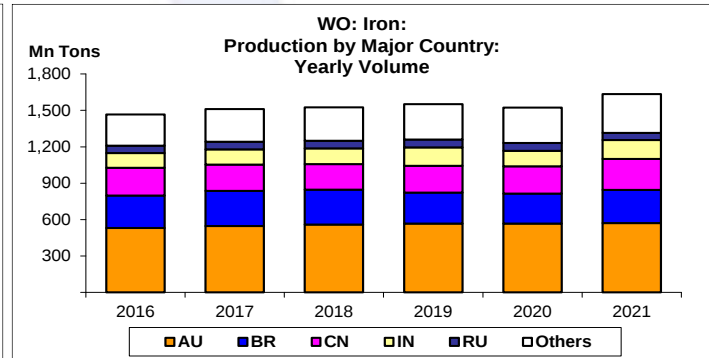
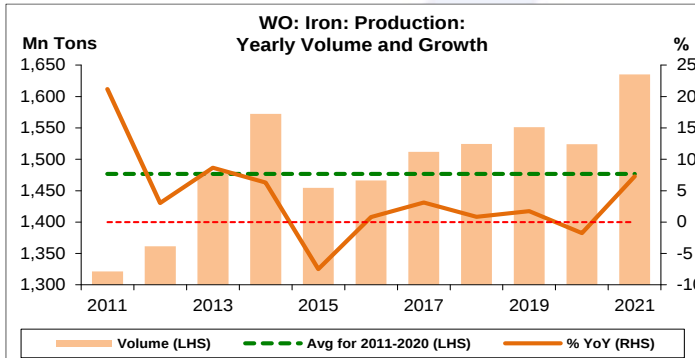
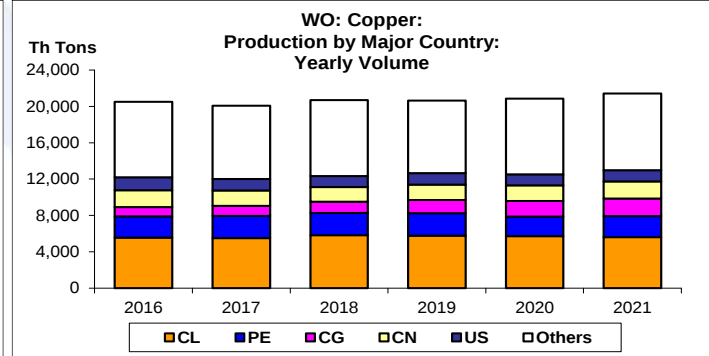
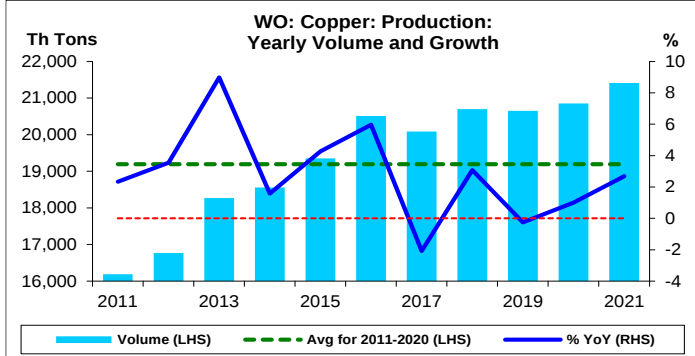
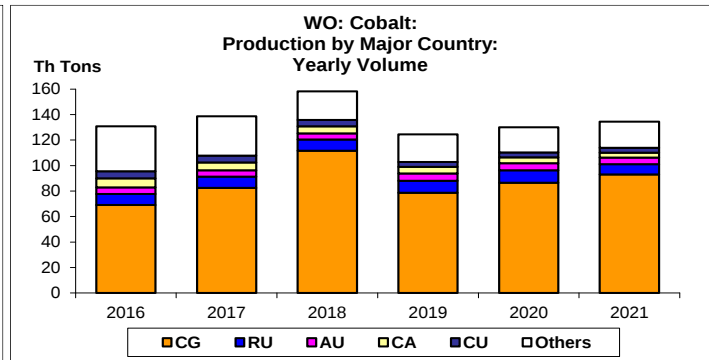
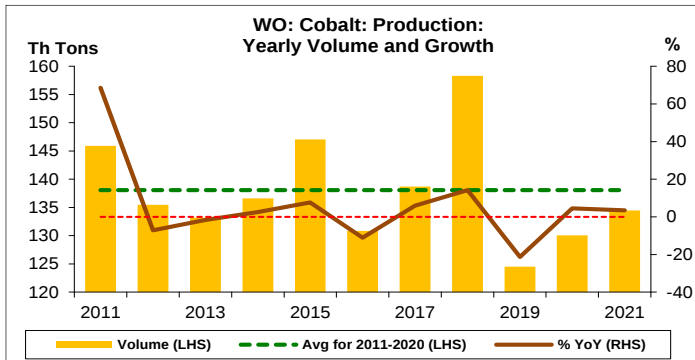
อัตราการเปลี่ยนแปลงรายปี (ปี 2554-64)

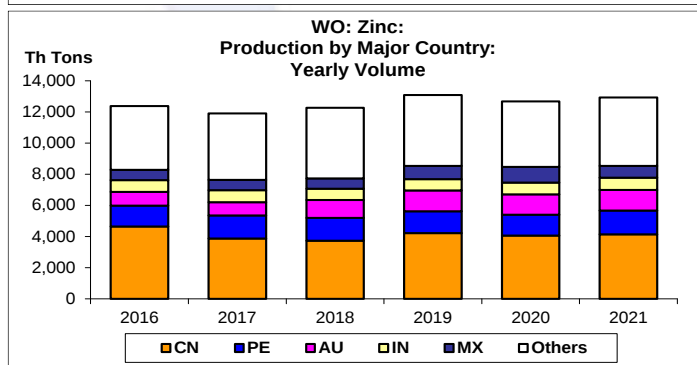
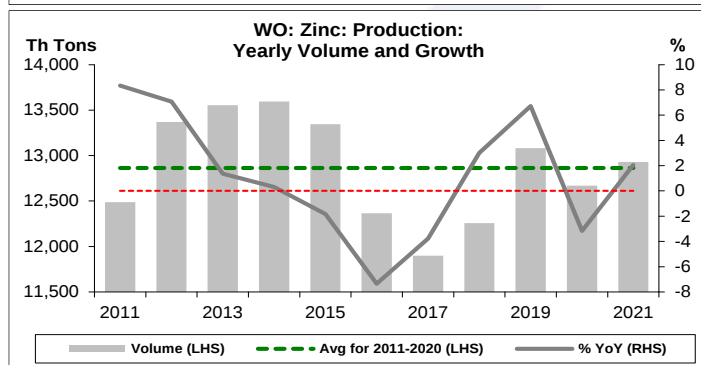
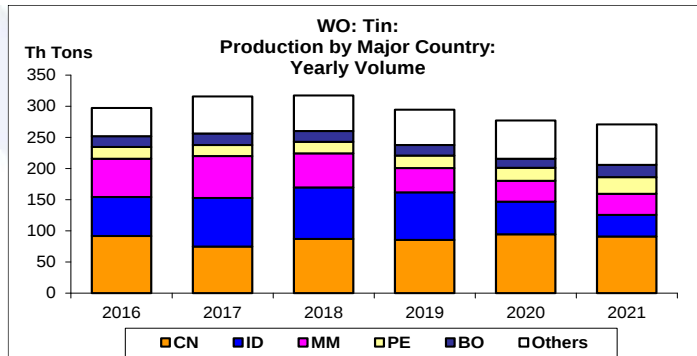
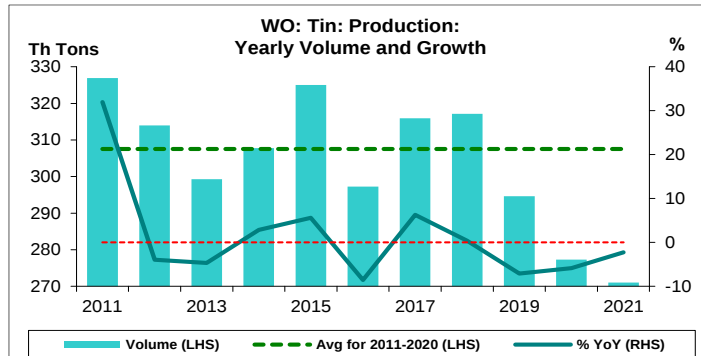
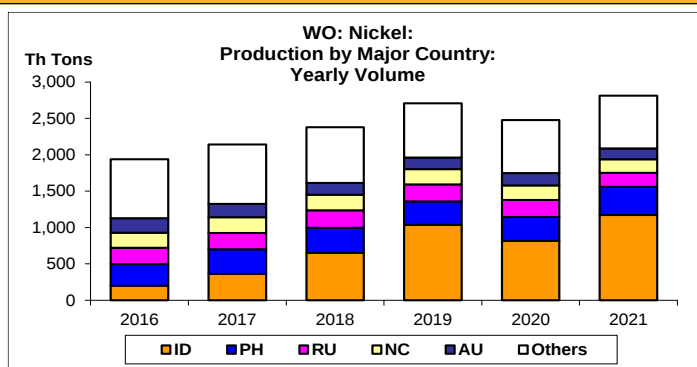
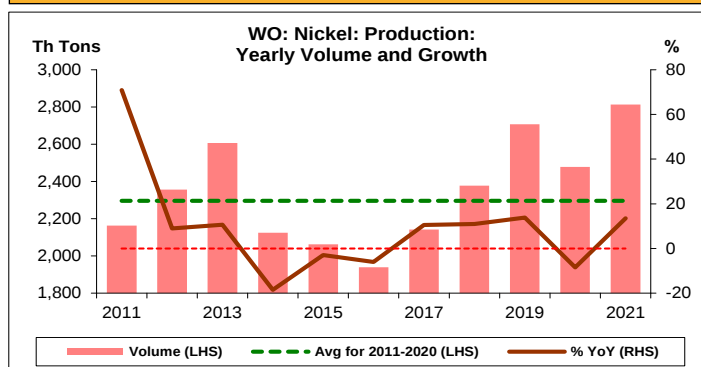
%	Average YoY Growth	CAGR
World Production Volume		
Aluminum	4.6	4.6
Cadmium	2.0	1.8
Cobalt	6.0	4.1
Copper	2.8	2.8
Iron	4.0	3.7
Lead	2.0	1.7
Lithium	21.2	17.6
Nickel	9.4	7.5
Tin	1.3	0.8
Zinc	1.2	1.1



ที่มา: Federal Ministry of Agriculture, Regions and Tourism, Austria (BMLRT)

หมายเหตุ: CAGR คือ Compound Annual Growth Rate





การผลิตโลหะสำคัญของโลก:

จุดสูงสุดและต่ำสุดในแต่ละช่วงเวลา ในระยะเวลา 11 ปี (ปี 2554-64)

Th Tons	ค่าปัจจุบัน	% ค่าสูงสุด	% ค่าต่ำสุด	ค่าสูงสุด	Date	ค่าต่ำสุด	Date
Aluminum							
2564	67,668.8	-	52.5	67,668.8	2564	44,384.9	2554
Cadmium							
2564	24.8	-7.5	17.1	26.8	2560	21.2	2554
Cobalt							
2564	134.5	-15.1	8.0	158.3	2561	124.5	2562
Copper							
2564	21,415.4	-	32.3	21,415.4	2564	16,189.1	2554
Iron							
2564	1,635,056.0	-	23.7	1,635,056.0	2564	1,321,534.9	2554
Lead							
2564	4,680.6	-12.6	1.1	5,358.4	2557	4,629.4	2561
Lithium							
2564	232.5	-	290.3	232.5	2564	59.6	2556
Nickel							
2564	2,812.3	-	45.1	2,812.3	2564	1,938.7	2559
Tin							
2564	271.0	-17.1	-	326.9	2554	271.0	2564
Zinc							
2564	12,928.7	-4.9	8.7	13,596.0	2557	11,899.0	2560

