

ยอดจดทะเบียนยานยนต์ไฟฟ้าใหม่ของไทย เดือน มิ.ย. 2566

- ยอดจดทะเบียนยานยนต์ไฟฟ้าใหม่ เดือน มิ.ย. 66 จำนวน 5.5 พันคัน หดตัวถึง 33.5% YoY และ 65.7% MoM หากพิจารณา 6M/66 จำนวน 82.8 พันคัน ขยายตัวถึง 79.9% YoY
- ยอดจดทะเบียนยานยนต์ไฟฟ้าใหม่ แยกตามประเภทเชื้อเพลิง ได้แก่ Battery Electric Vehicle (BEV), Hybrid Electric Vehicle (HEV) และ Plug-in Hybrid Electric Vehicle (PHEV) โดยเดือน มิ.ย. 66 คิดเป็น 55.6% 40.7% และ 3.7% ของยอดจดทะเบียนยานยนต์ไฟฟ้าใหม่ทั้งหมด ตามลำดับ หากพิจารณา 6M/66 คิดเป็น 44.0% 49.4% และ 6.6% ของยอดจดทะเบียนยานยนต์ไฟฟ้าใหม่ทั้งหมด ตามลำดับ
- ยอดจดทะเบียนรถยนต์ไฟฟ้าใหม่ แยกตามประเภทรถที่สำคัญ ได้แก่ รถยนต์นั่ง รถยนต์เพื่อการพาณิชย์ และรถจักรยานยนต์ โดยเดือน มิ.ย. 66 คิดเป็น 83.4% 0.02% และ 16.2% ของยอดจดทะเบียนยานยนต์ไฟฟ้าใหม่ทั้งหมด ตามลำดับ หากพิจารณา 6M/66 คิดเป็น 87.1% 0.1% และ 11.4% ของยอดจดทะเบียนยานยนต์ไฟฟ้าใหม่ทั้งหมด ตามลำดับ

การประเมินอันดับค่า อิงค่าต่ำสุด ค่าเฉลี่ย และค่าสูงสุด (ปี 2560-66)

	All Periods			Same Periods			Latest
	Month	Quarter	Year	YTD	Quarter	Month	
Newly Registered: Electric Vehicles	3	4	5	5	5	4	Jun-23
BEV	4	5	5	5	5	5	Jun-23
HEV	3	4	5	5	5	2	Jun-23
PHEV ¹	1	3	5	4	2	1	Jun-23
Passenger Cars	3	4	5	5	5	4	Jun-23
Vans and Trucks ²	3	3	5	5	5	1	Jun-23
Motorcycles	4	4	5	5	5	5	Jun-23

¹ การประเมินอันดับค่า อิงค่าต่ำสุด ค่าเฉลี่ย และค่าสูงสุด (ปี 2564-66)

² การประเมินอันดับค่า อิงค่าต่ำสุด ค่าเฉลี่ย และค่าสูงสุด (ปี 2562-66)

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

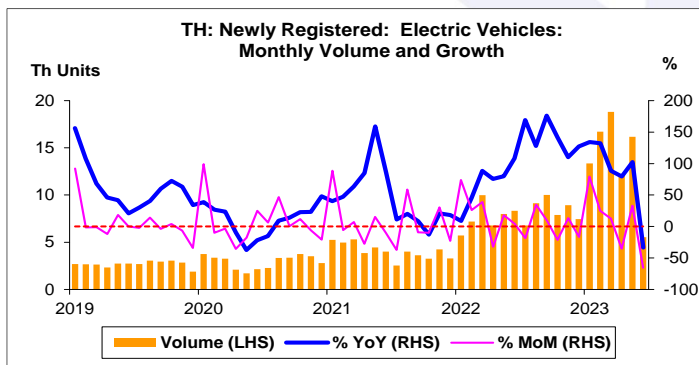
อัตราการเปลี่ยนแปลงรายปี (ปี 2560-65)

%	Average YoY Growth	CAGR
Newly Registered: Electric Vehicles¹	88.6	73.9
BEV ¹	246.4	218.0
HEV ¹	77.3	60.7
PHEV ²	303.8	222.3
Passenger Cars ¹	84.0	69.9
Vans and Trucks ³	353.6	210.7
Motorcycles ¹	429.9	204.0

¹ ข้อมูลปี 2560-65

² ข้อมูลปี 2564-65

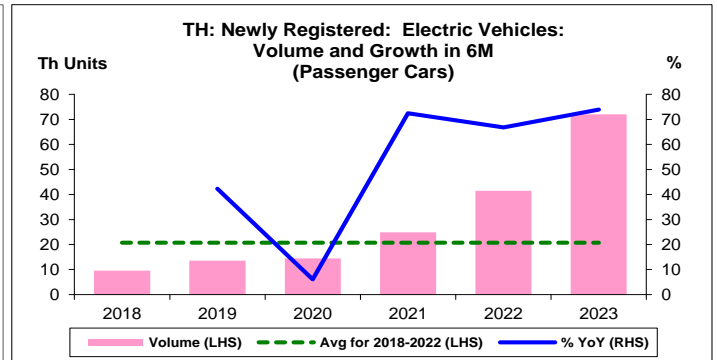
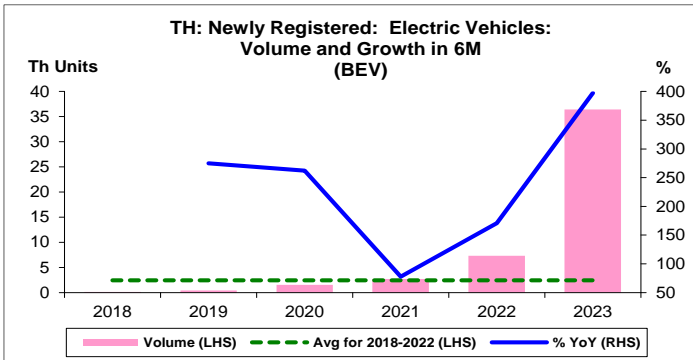
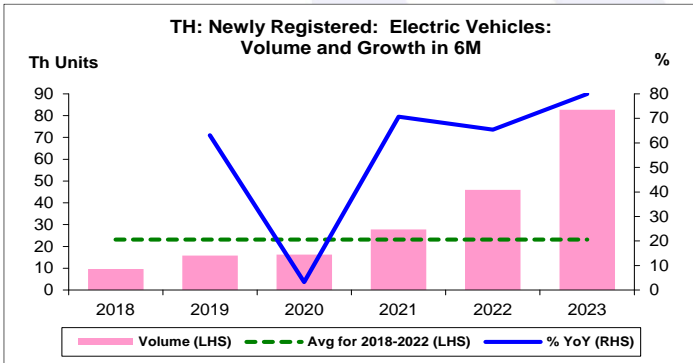
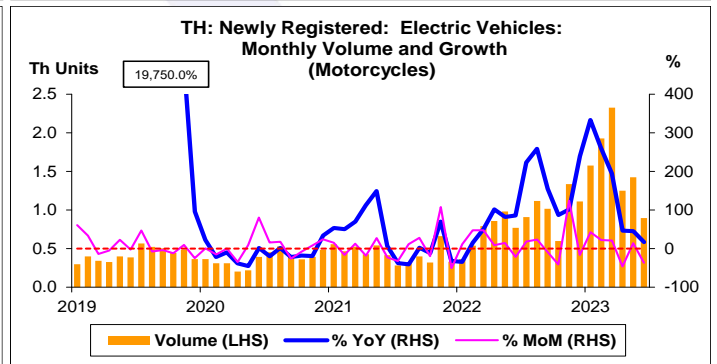
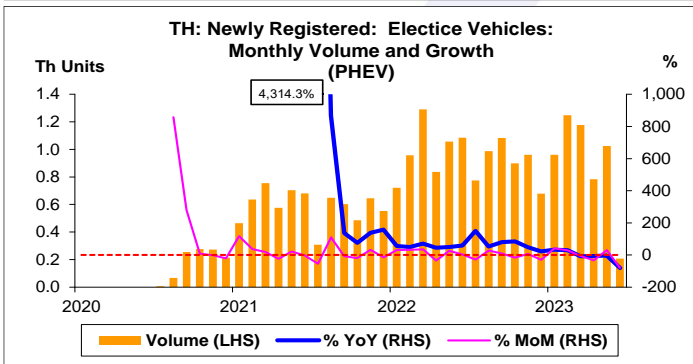
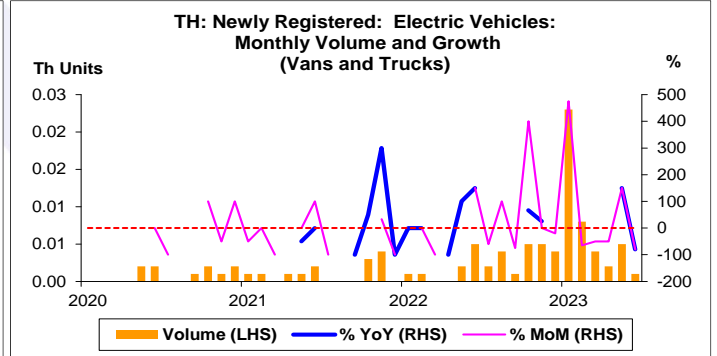
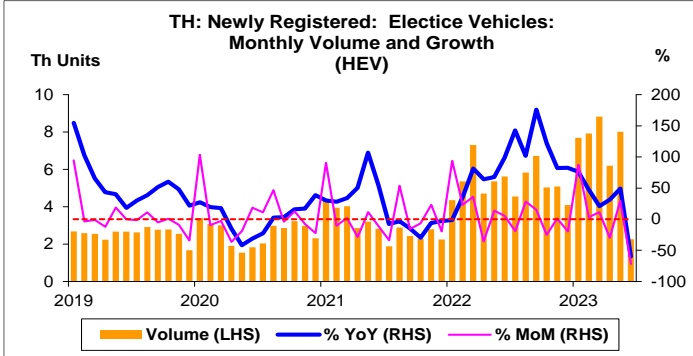
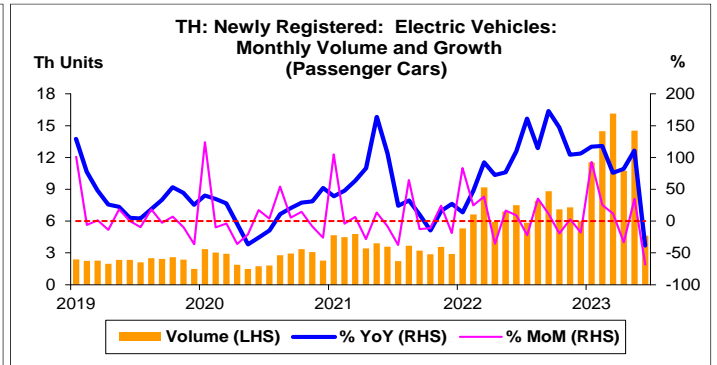
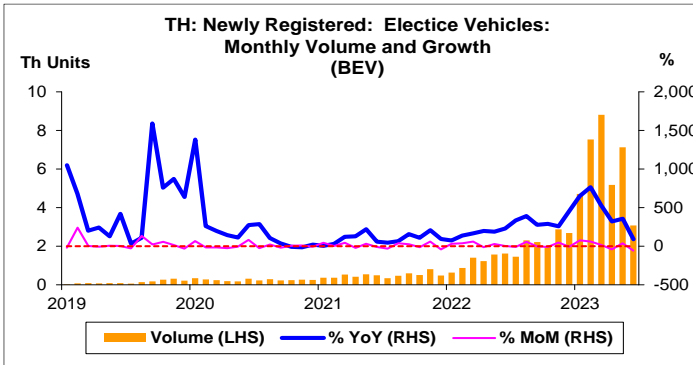
³ ข้อมูลปี 2563-65

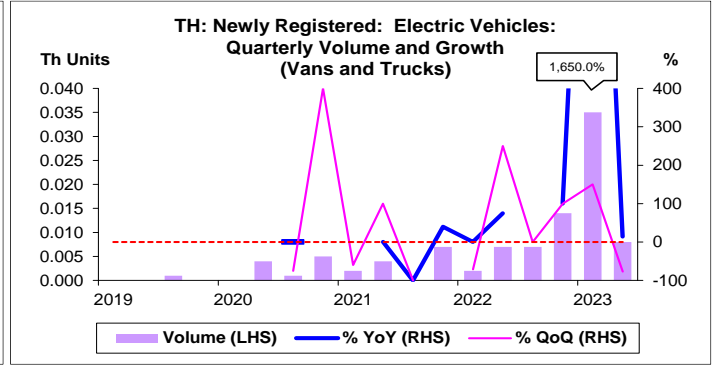
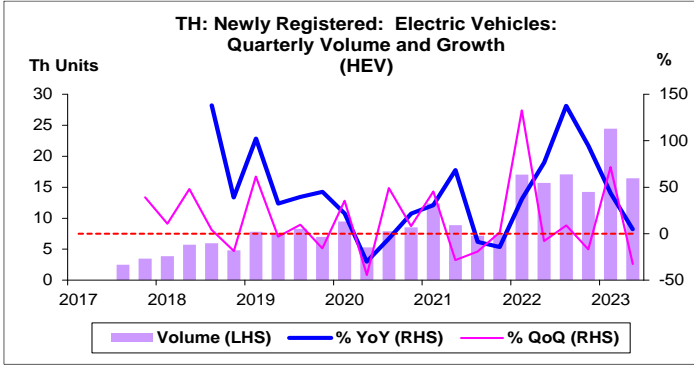
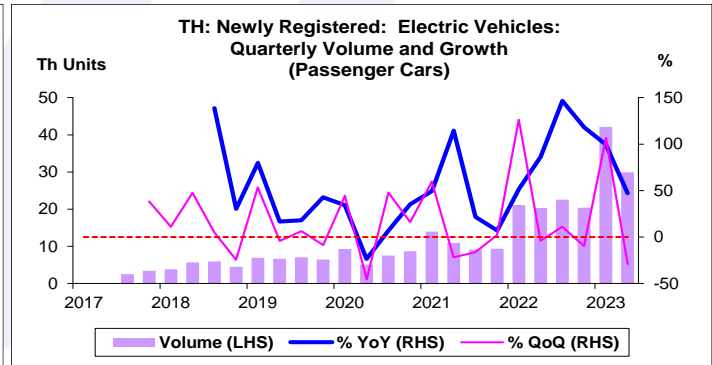
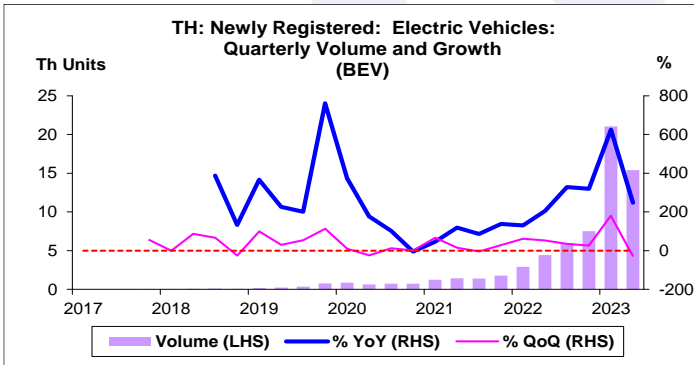
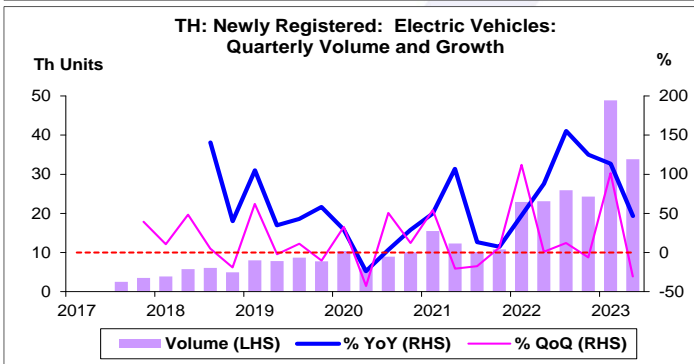
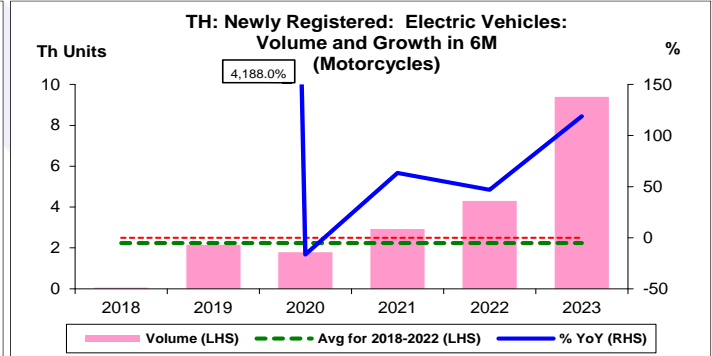
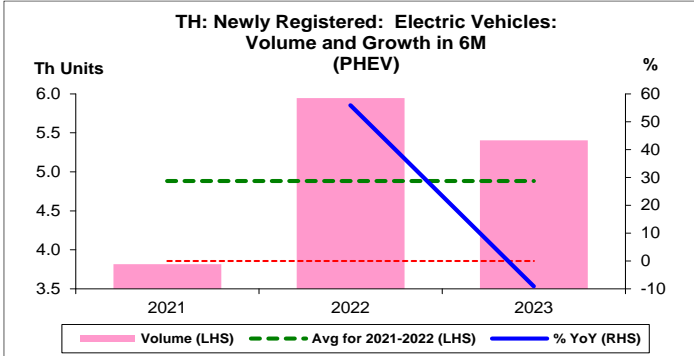
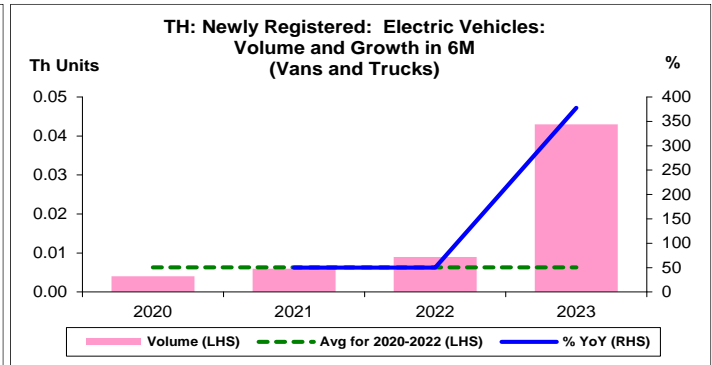
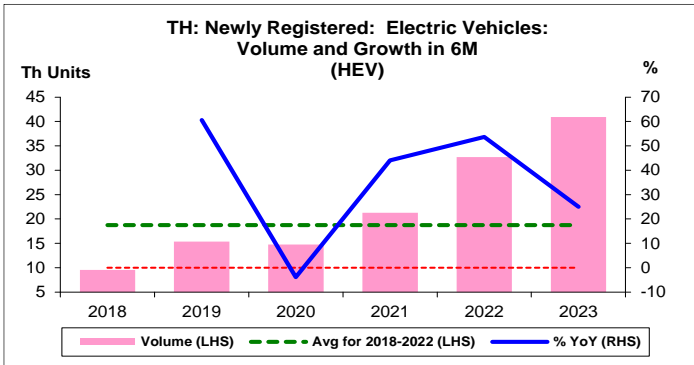


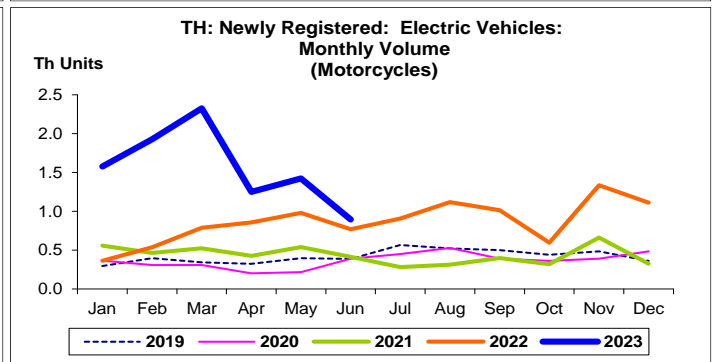
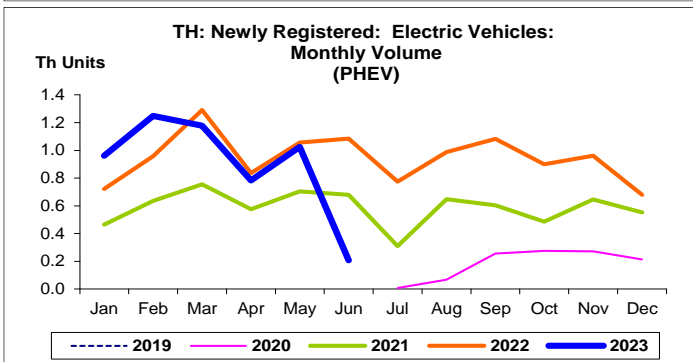
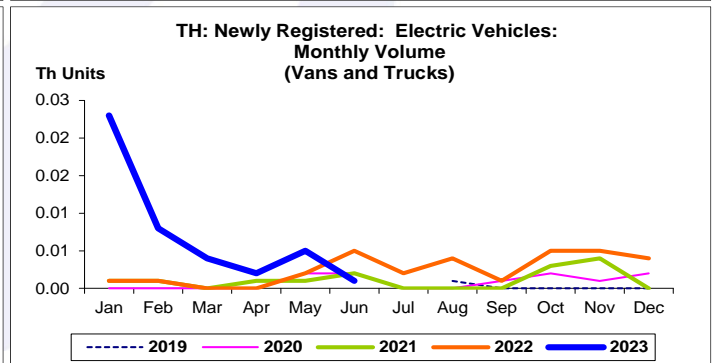
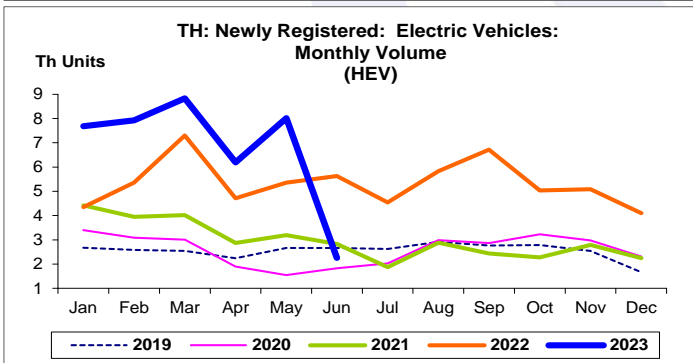
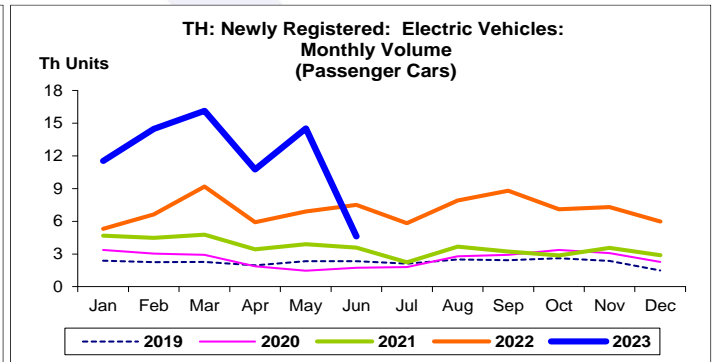
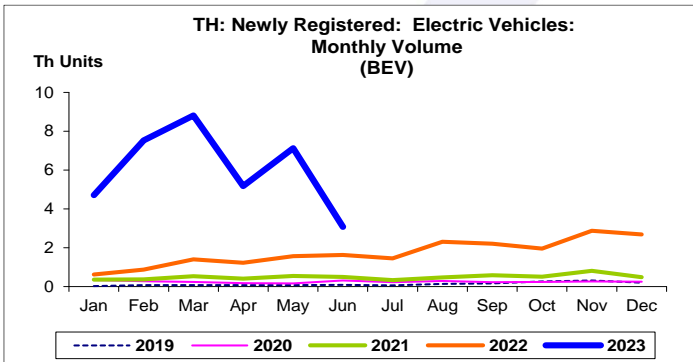
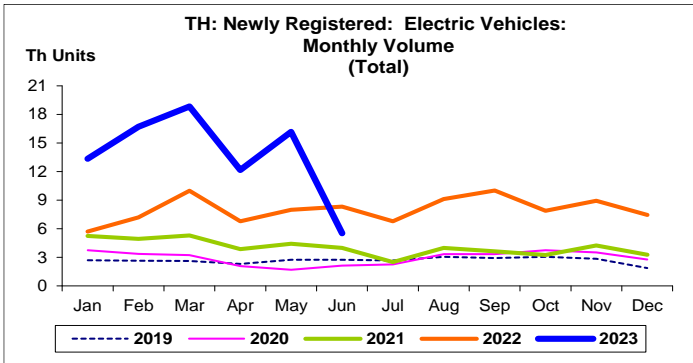
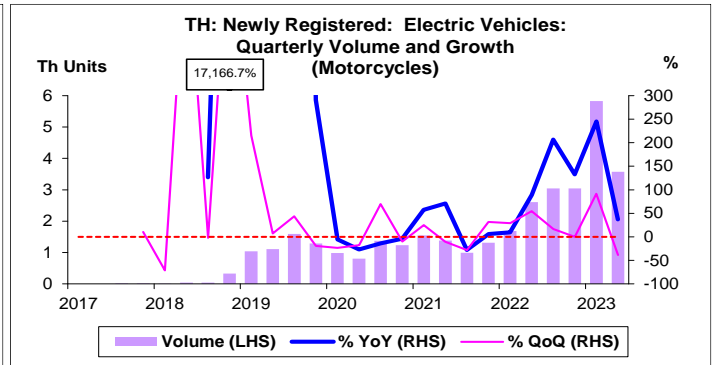
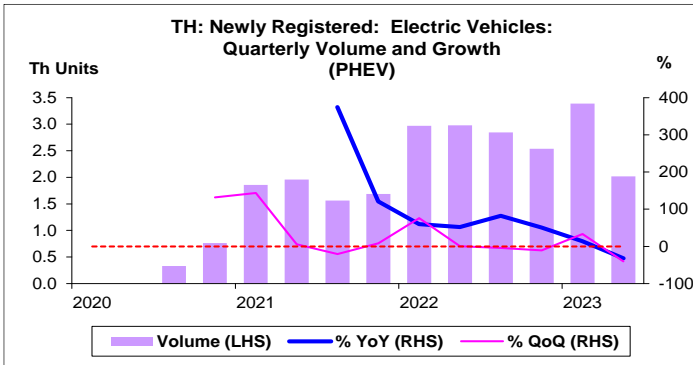
ที่มา: กรมการขนส่งทางบก

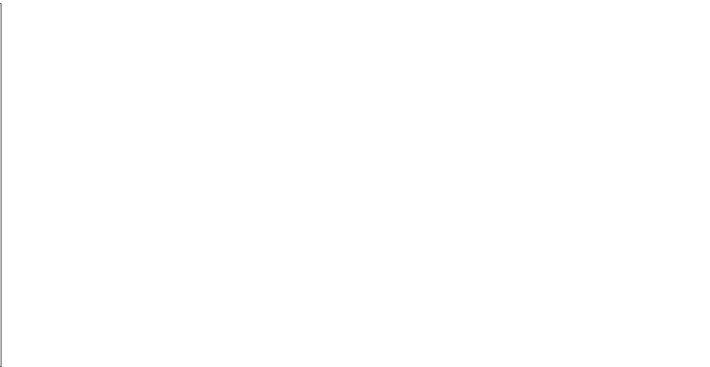
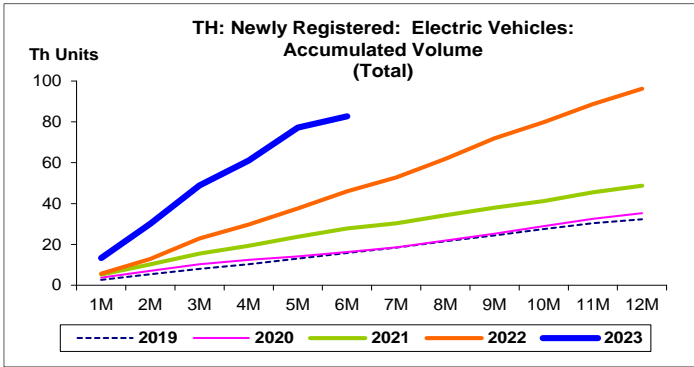
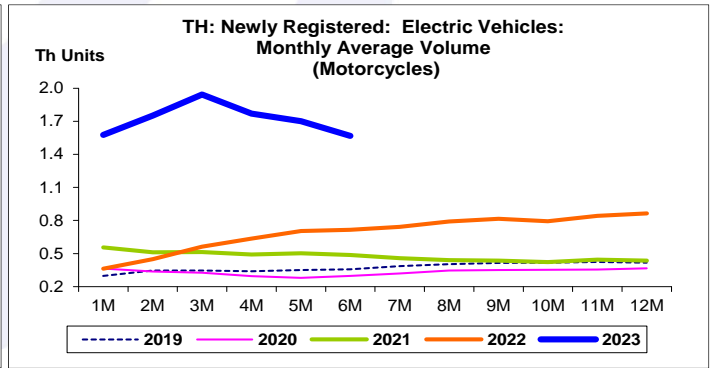
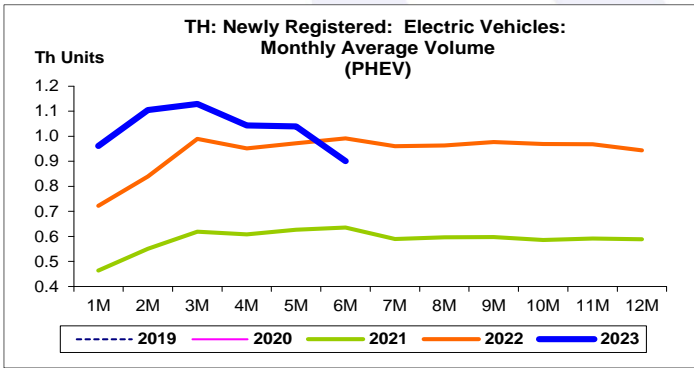
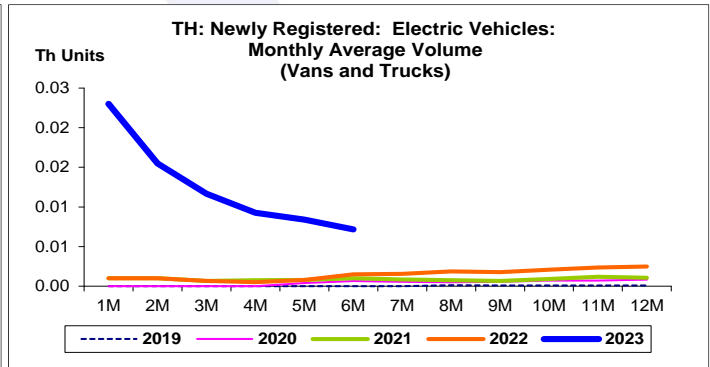
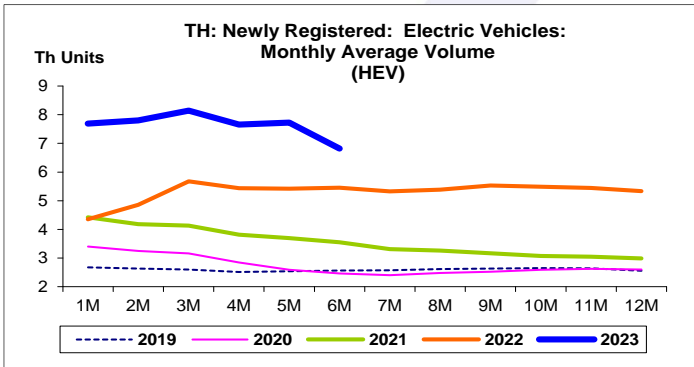
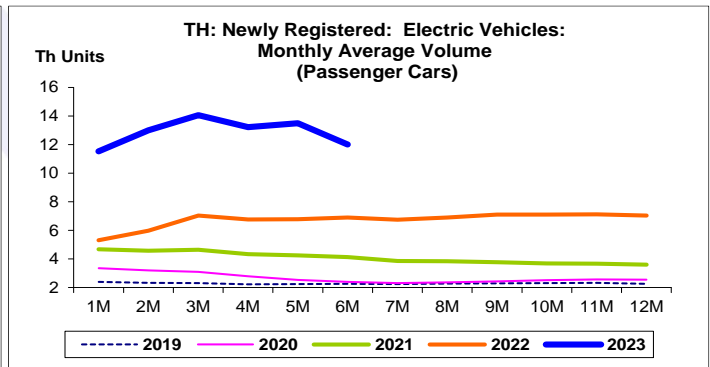
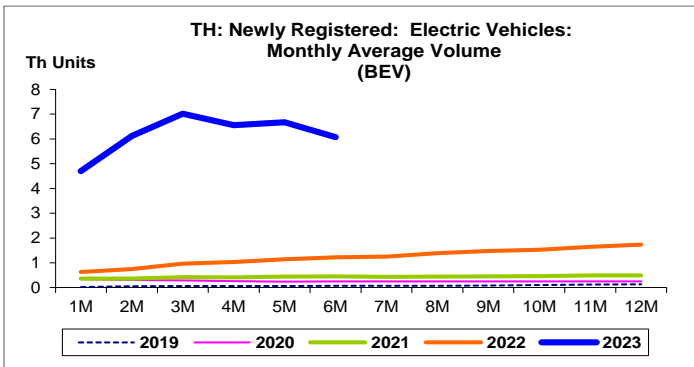
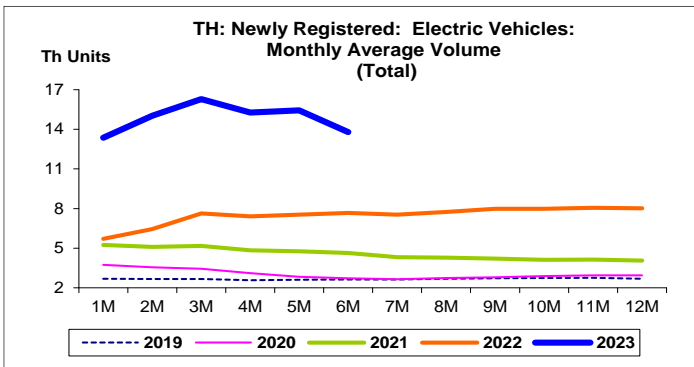
หมายเหตุ: 1. ยอดจดทะเบียนยานยนต์ไฟฟ้าใหม่ เริ่มมีข้อมูลตั้งแต่เดือน ส.ค. 60 ยกเว้น PHEV เริ่มมีข้อมูลตั้งแต่ เดือน ก.ค. 63 และรถยนต์เพื่อการพาณิชย์ เริ่มมีข้อมูลตั้งแต่ เดือน ส.ค. 62

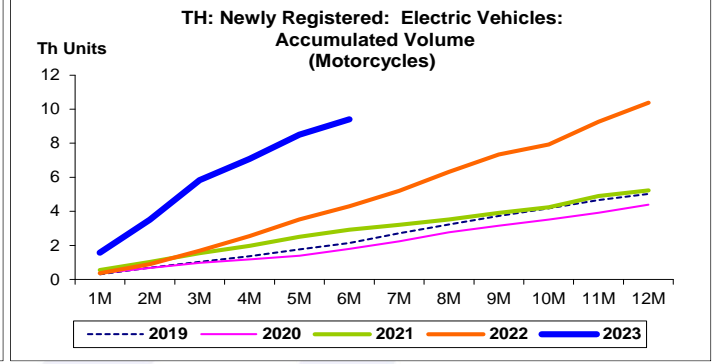
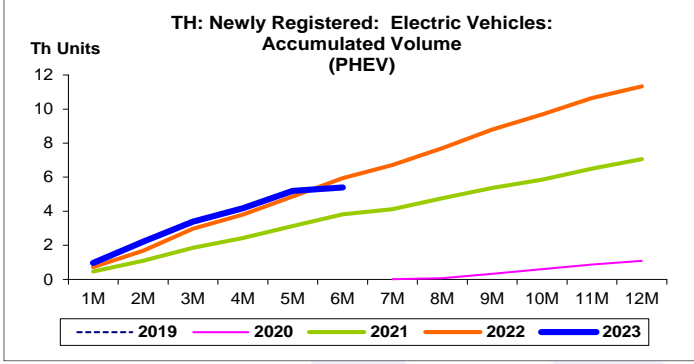
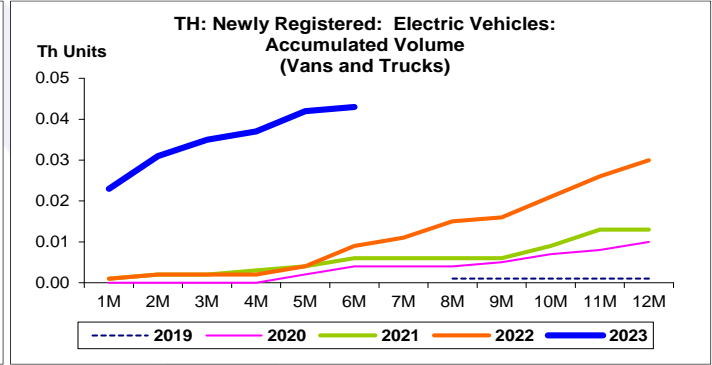
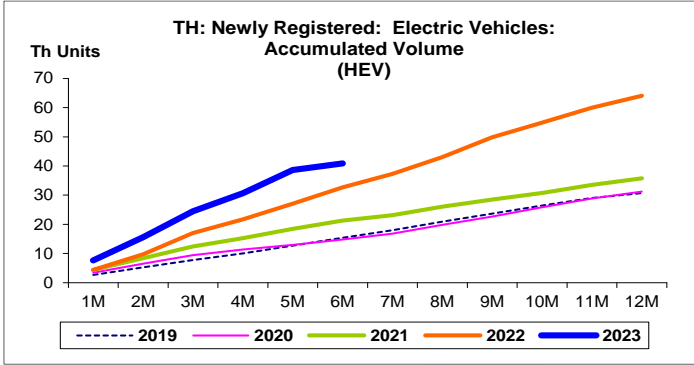
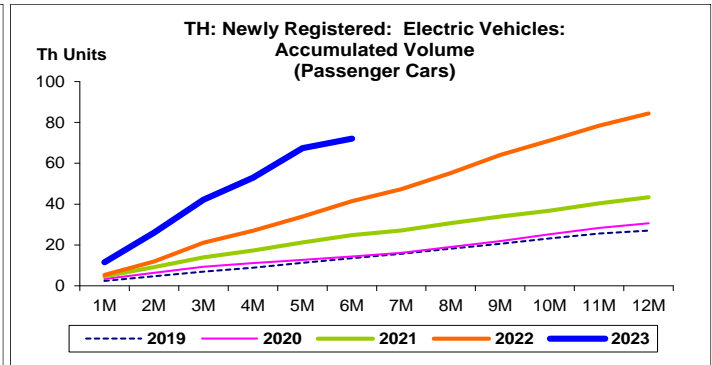
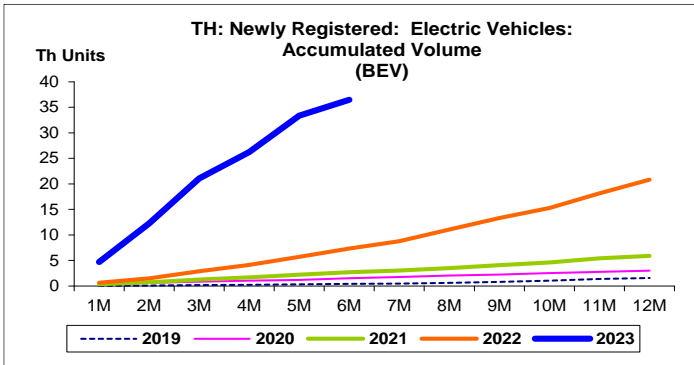
2. CAGR คือ Compound Annual Growth Rate











ยอดจดทะเบียนยานยนต์ไฟฟ้าใหม่:
 จุดสูงสุดและต่ำสุดในแต่ละช่วงเวลา ในระยะเวลา 7 ปี (ปี 2560-66)

Units	ค่าปัจจุบัน	% ค่าสูงสุด	% ค่าต่ำสุด	ค่าสูงสุด	Date	ค่าต่ำสุด	Date
Total Electric Vehicles							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
มิ.ย. 66	5,544	-70.5	666.8	18,817	มี.ค. 66	723	ธ.ค. 60
Q2/66	33,877	-30.7	1,242.2	48,878	Q1/66	2,524	Q3/60
2565	96,183	-	1,492.4	96,183	2565	6,040	2560
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
มิ.ย. 66	5,544	-33.5	159.1	8,333	มิ.ย. 65	2,140	มิ.ย. 63
6M/66	82,755	-	755.2	82,755	6M/66	9,677	6M/61
Q2/66	33,877	-	485.9	33,877	Q2/66	5,782	Q2/61
BEV							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
มิ.ย. 66	3,081	-65.0	153,950.0	8,811	มี.ค. 66	2	ม.ค. 61
Q2/66	15,394	-26.9	61,476.0	21,054	Q1/66	25	Q3/60
2565	20,817	-	32,426.6	20,817	2565	64	2560
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
มิ.ย. 66	3,081	-	19,156.3	3,081	มิ.ย. 66	16	มิ.ย. 61
6M/66	36,448	-	32,442.9	36,448	6M/66	112	6M/61
Q2/66	15,394	-	20,987.7	15,394	Q2/66	73	Q2/61
HEV							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
มิ.ย. 66	2,256	-74.4	217.3	8,828	มี.ค. 66	711	ธ.ค. 60
Q2/66	16,467	-32.6	558.9	24,436	Q1/66	2,499	Q3/60
2565	64,035	-	971.5	64,035	2565	5,976	2560
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
มิ.ย. 66	2,256	-59.9	23.2	5,625	มิ.ย. 65	1,831	มิ.ย. 63
6M/66	40,903	-	327.6	40,903	6M/66	9,565	6M/61
Q2/66	16,467	-	211.8	16,467	Q2/66	5,281	Q2/63
PHEV							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
มิ.ย. 66	207	-84.0	2,857.1	1,290	มี.ค. 65	7	ก.ค. 63
Q2/66	2,016	-40.5	512.8	3,388	Q1/66	329	Q3/63
2565	11,331	-	938.6	11,331	2565	1,091	2563
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
มิ.ย. 66	5,544	-33.5	159.1	8,333	มิ.ย. 65	2,140	มิ.ย. 63
6M/66	5,404	-9.1	41.7	5,947	6M/65	3,815	6M/64
Q2/66	2,016	-32.3	2.9	2,978	Q2/65	1,960	Q2/64
Passenger Cars							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
มิ.ย. 66	4,621	-71.4	562.0	16,141	มี.ค. 66	698	ธ.ค. 60
Q2/66	29,917	-29.0	1,096.2	42,149	Q1/66	2,501	Q3/60
2565	84,384	-	1,314.7	84,384	2565	5,965	2560
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
มิ.ย. 66	4,621	-38.5	166.5	7,511	มิ.ย. 65	1,734	มิ.ย. 63
6M/66	72,066	-	655.8	72,066	6M/66	9,535	6M/61
Q2/66	29,917	-	488.3	29,917	Q2/66	5,085	Q2/63
Vans and Trucks							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
มิ.ย. 66	1	-95.7	-	23	ม.ค. 66	0	ส.ค. 60
Q2/66	8	-77.1	-	35	Q1/66	0	Q4/62
2565	30	-	2,900.0	30	2565	1	2562
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
มิ.ย. 66	1	-80.0	-	5	มิ.ย. 65	1	มิ.ย. 66
6M/66	43	-	975.0	43	6M/66	4	6M/63
Q2/66	8	-	100.0	8	Q2/66	4	Q2/63
Motorcycles							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
มิ.ย. 66	896	-61.5	44,700.0	2,325	มี.ค. 66	2	ม.ค. 61
Q2/66	3,570	-38.8	59,400.0	5,829	Q1/66	6	Q1/61
2565	10,378	-	25,845.0	10,378	2565	40	2560
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
มิ.ย. 66	896	-	8,045.5	896	มิ.ย. 66	11	มิ.ย. 61
6M/66	9,399	-	18,698.0	9,399	6M/66	50	6M/61
Q2/66	3,570	-	8,013.6	3,570	Q2/66	44	Q2/61