

## Price Movement

ดัชนี SET50 เคลื่อนไหวในกรอบแคบในแดนบวกสลับแดนลบตลอดเดือน เป็นไปในทิศทางเดียวกับตลาดหุ้นต่างประเทศ โดยปัจจัยหลักมาจากต่างประเทศ จากความไม่แน่นอนในการทำข้อตกลงการค้าระหว่างสหรัฐฯและจีน หลังจากที่ประธานาธิบดีโดนัลด์ ทรัมป์แห่งสหรัฐฯลงนามอนุมัติกฎหมายสนับสนุนประชาธิปไตยในฮ่องกง ขณะที่ปัจจัยภายในประเทศ ยังไม่มีปัจจัยใหม่เข้ามาสนับสนุนการลงทุน

SET50 ปรับตัวลดลงจากเดือนก่อน -3.03 จุด หรือ -0.28% ขณะที่ S50Z19 (Active series) ปรับตัวเพิ่มขึ้น 3.80 จุด หรือ +0.36%

	High	Low	Settlement Price	Change (points)	Change %
SET50	1,106.15	1,068.71	1,070.23	-3.03	-0.28
S50Z19	1,105.50	1,064.10	1,072.10	3.80	0.36
S50H20	1,099.60	1,059.20	1,068.80	5.60	0.53
S50M20	1,095.40	1,055.30	1,064.30	4.80	0.45
S50U20	1,090.50	1,051.10	1,058.80	3.10	0.29

\*\*\* Change : เปรียบเทียบกับราคาปิดและราคา Settlement price ของ SET50 และ SET50 Index Futures ของเดือนก่อนหน้า

## Trading Statistics

ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้ามีปริมาณการซื้อขายในเดือนพฤศจิกายน รวมทั้งสิ้น 9,202,803 สัญญา โดยปริมาณการซื้อขายส่วนใหญ่เป็นของ Single Stock Market โดยมีการซื้อขายทั้งสิ้นเท่ากับ 4,558,730 สัญญา หรือคิดเป็น 49.54% ของทั้งตลาด ตามด้วย Equity Index Market โดยมีการซื้อขายทั้งสิ้นเท่ากับ 4,025,772 สัญญา, Metal Market มีการซื้อขาย 585,423 สัญญา, Currency Market มีการซื้อขาย 25,429 สัญญา, Agriculture Market มีการซื้อขาย 5,070 สัญญา และ GOLD-D Market มีการซื้อขาย 2,379 สัญญา ตามลำดับ

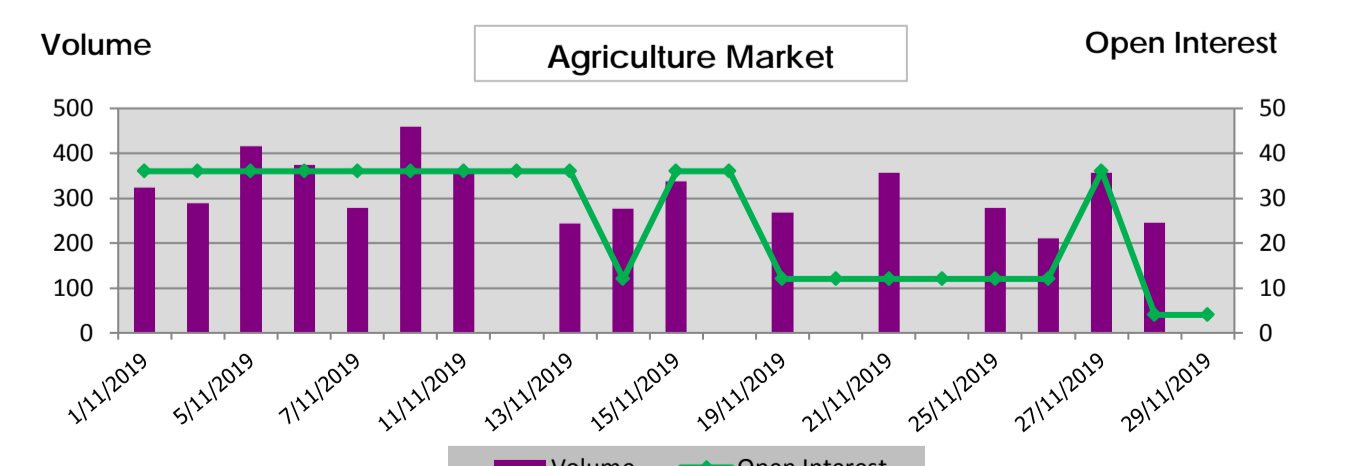
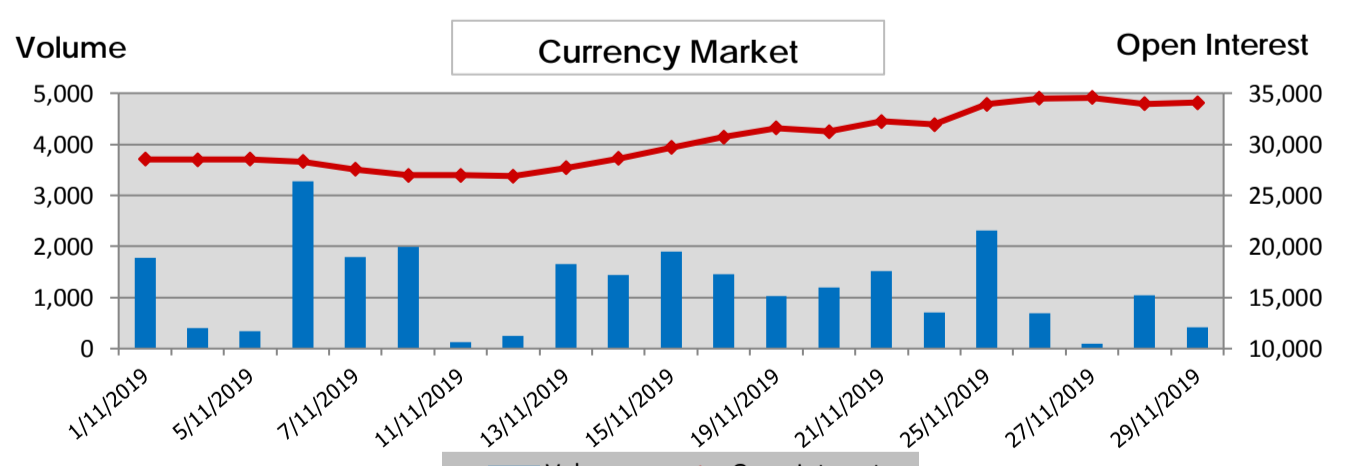
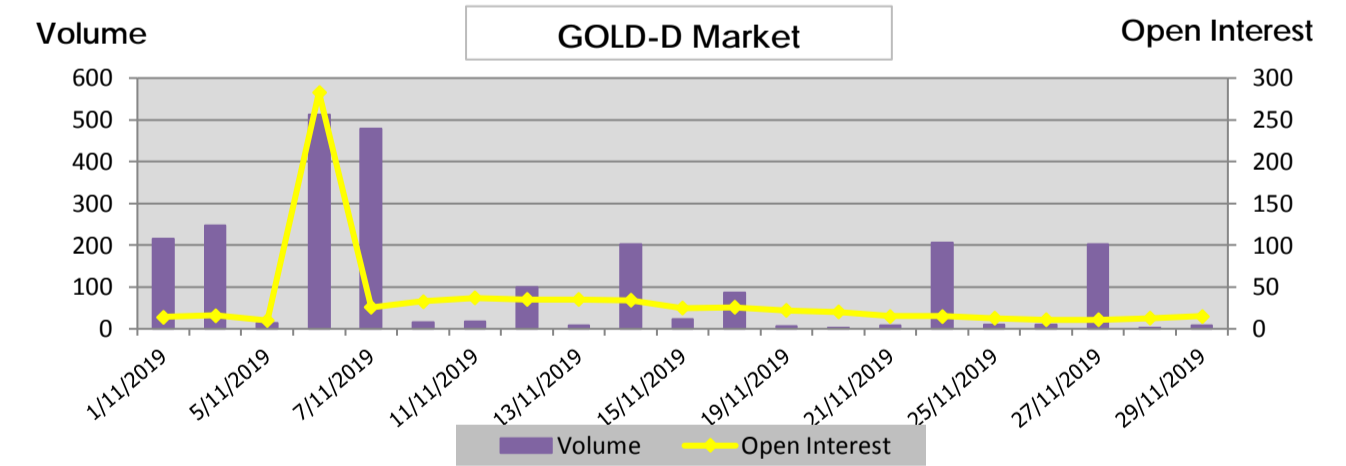
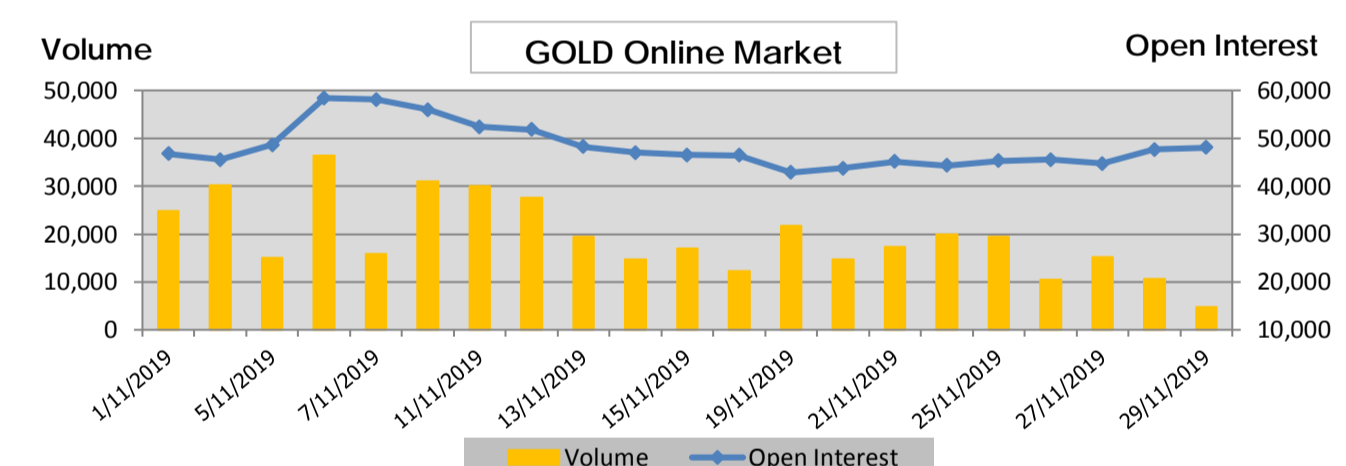
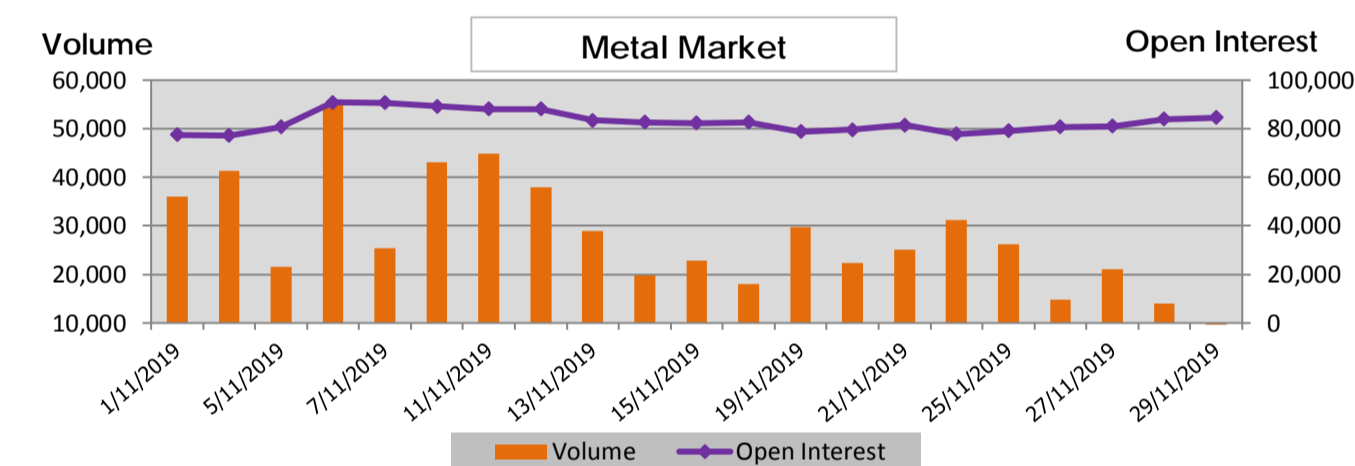
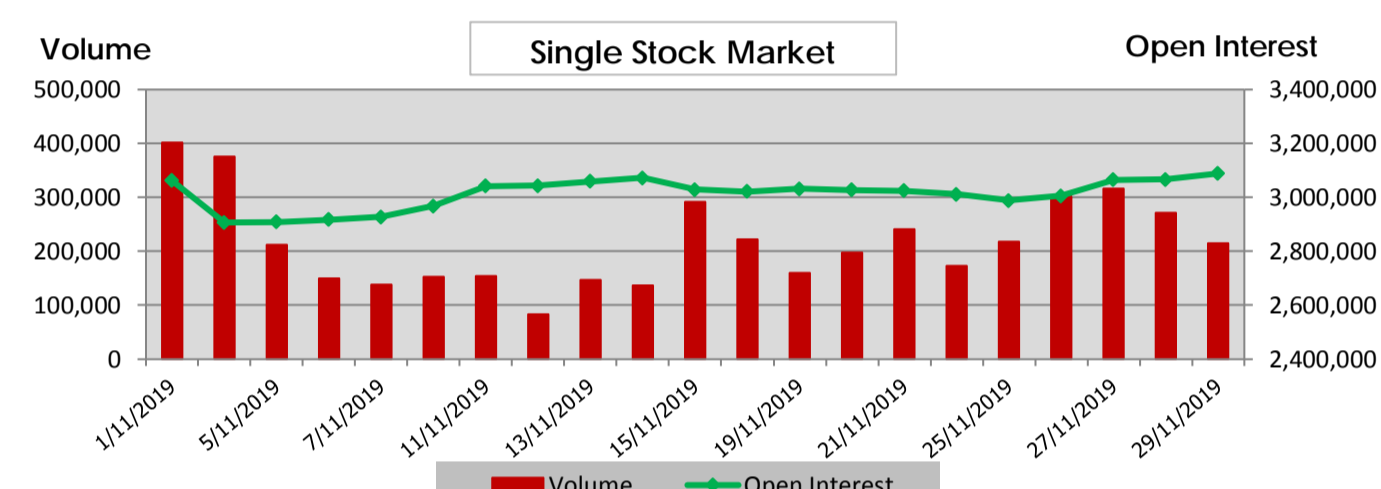
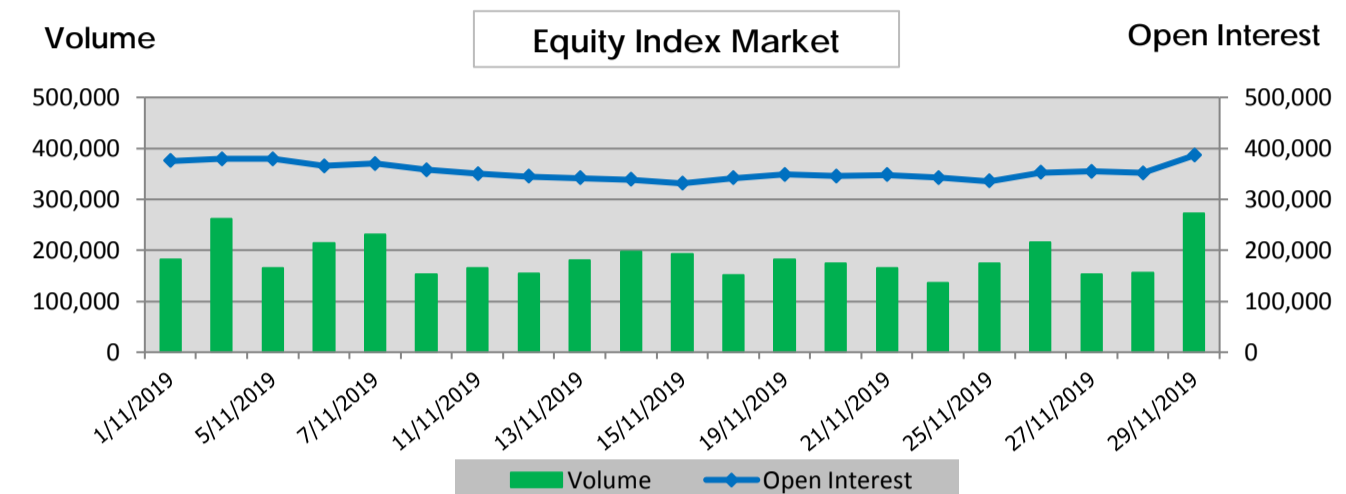
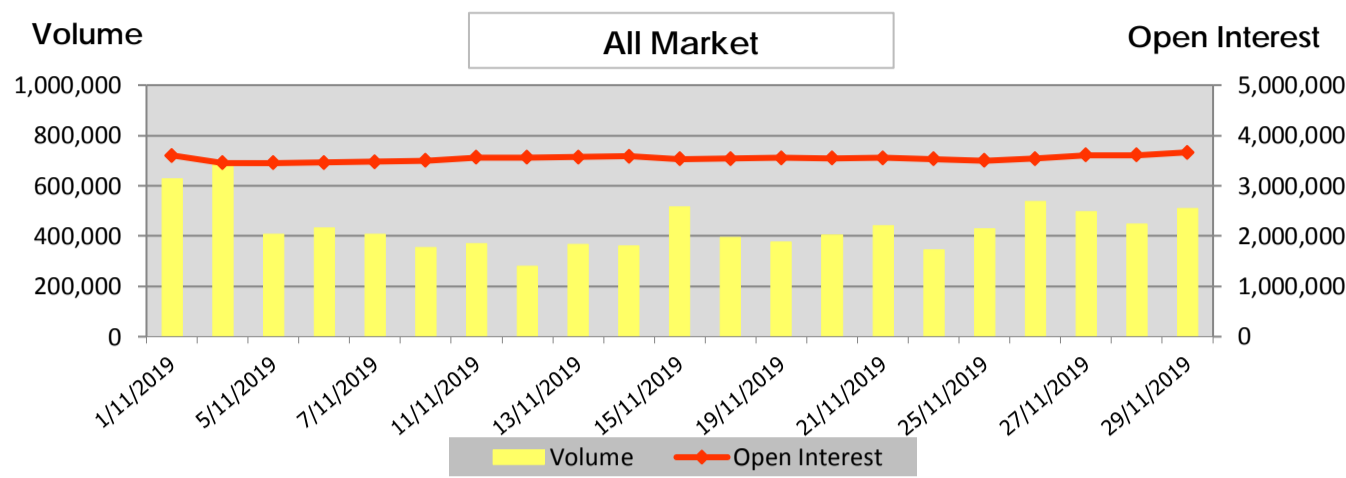
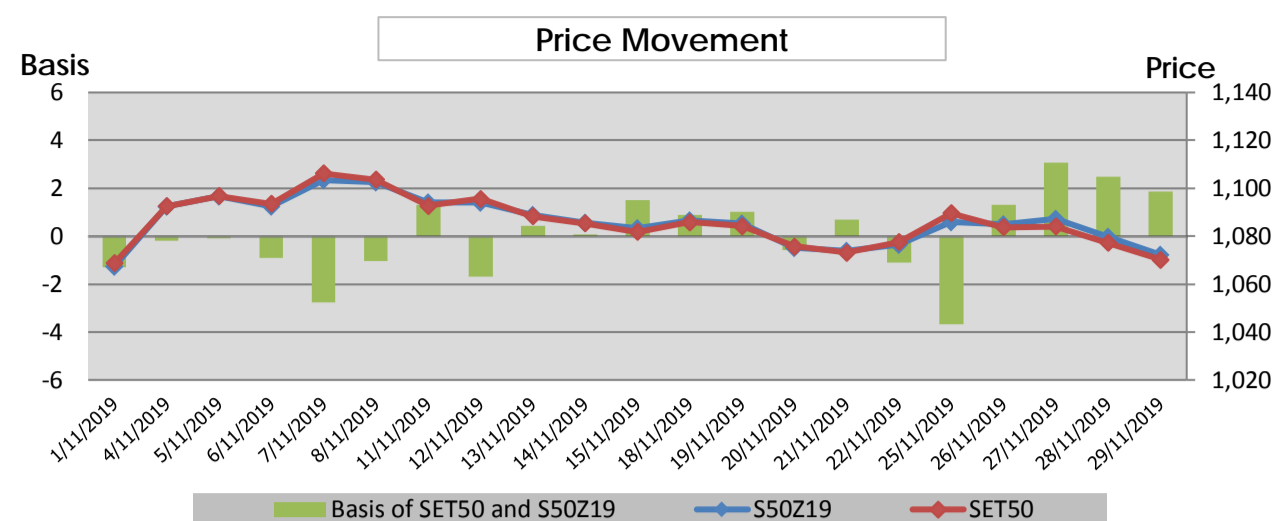
ทั้งนี้ ปริมาณการซื้อขายเฉลี่ยต่อวันในเดือนพฤศจิกายน เท่ากับ 438,229 สัญญา เพิ่มขึ้น 62,519 สัญญา หรือเท่ากับ +16.64% เมื่อเทียบกับเดือนก่อนหน้า

	Volume (Contracts)		Open Interest
	Average	Total	
<b>Equity Index Market</b>	<b>191,703</b>	<b>4,025,772</b>	<b>457,138</b>
SET50 Futures	184,692	3,878,533	385,923
SET50 Options	7,011	147,239	71,215
- Call	3,670	77,072	35,955
- Put	3,341	70,167	35,260
<b>Single Stock Market</b>	<b>217,082</b>	<b>4,558,730</b>	<b>3,088,759</b>
<b>Metal Market</b>	<b>27,877</b>	<b>585,423</b>	<b>84,574</b>
- 10 Baht Gold Futures	8,282	173,922	34,959
- 50 Baht Gold Futures	147	3,084	1,529
- Gold Online Futures	19,448	408,417	48,086
<b>GOLD-D Market</b>	<b>113</b>	<b>2,379</b>	<b>15</b>
<b>Currency Market</b>	<b>1,211</b>	<b>25,429</b>	<b>34,065</b>
<b>Agriculture Market</b>	<b>241</b>	<b>5,070</b>	<b>4</b>
<b>Total All Market</b>	<b>438,229</b>	<b>9,202,803</b>	<b>3,664,555</b>

## Series Comparison

สัญญาที่มีการซื้อขายมากที่สุดในเดือนนี้ สำหรับ SET50 Index Futures ได้แก่ S50Z19 ขณะที่ SET50 Index Options ที่มีการซื้อขายสูงสุดได้แก่ S50Z19P1100 โดยมีอัตรา Put/Call ratio อยู่ที่ประมาณ 0.91 เท่า สำหรับ Single Stock Futures, Metal Futures, GOLD-D, Currency Futures และ Agriculture Futures สัญญาที่มีการซื้อขายสูงสุดได้แก่ JASZ19, GOZ19, GDZ19, USDZ19 และ RSS3DJ20 ตามลำดับ

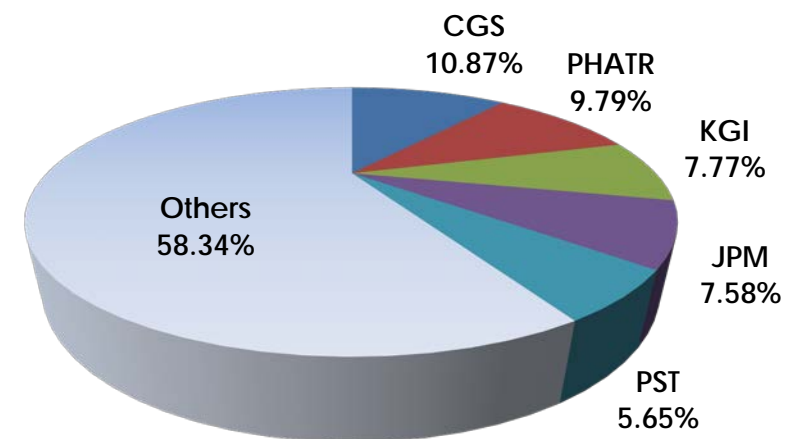
	Volume		Open Interest	
	Contracts	%	Contracts	%
<b>SET50 Index Futures (Most Active)</b>				
S50Z19	3,516,547	90.67	327,462	84.85
S50H20	301,424	7.77	45,182	11.71
S50M20	45,396	1.17	9,504	2.46
<b>Total SET50 Index Futures</b>	<b>3,878,533</b>	<b>100.00</b>	<b>385,923</b>	<b>100.00</b>
<b>Single Stock Futures (Most Active)</b>				
JASZ19	475,260	10.43	98,898	3.20
TMBU20	423,947	9.30	648,324	20.99
TRUEZ19	326,761	7.17	42,630	1.38
<b>Total Single Stock Futures</b>	<b>4,558,730</b>	<b>100.00</b>	<b>3,088,759</b>	<b>100.00</b>
<b>SET50 Index Options (Most Active)</b>				
S50Z19C1100	23,769	16.14	6,891	9.68
S50Z19P1050	21,279	14.45	8,563	12.02
S50Z19C1125	20,335	13.81	7,741	10.87
<b>Total SET50 Index Options</b>	<b>147,239</b>	<b>100.00</b>	<b>71,215</b>	<b>100.00</b>
<b>Metal Futures (Most Active)</b>				
GOZ19	408,417	69.76	48,086	56.86
GF10Z19	107,201	18.31	17,932	21.20
GF10G20	47,166	8.06	10,399	12.30
<b>Total Metal Futures</b>	<b>585,423</b>	<b>100.00</b>	<b>84,574</b>	<b>100.00</b>
<b>GOLD-D (Most Active)</b>				
GDZ19	2,379	100.00	15	100.00
<b>Total GOLD-D</b>	<b>2,379</b>	<b>100.00</b>	<b>15</b>	<b>100.00</b>
<b>Currency Futures (Most Active)</b>				
USDZ19	15,182	59.70	18,218	53.48
USDH20	9,782	38.47	51	0.15
USDZ19	364	1.43	-	-
<b>Total Currency Futures</b>	<b>25,429</b>	<b>100.00</b>	<b>34,065</b>	<b>100.00</b>
<b>Agriculture Futures (Most Active)</b>				
RSS3DJ20	1,018	20.08	-	-
RSS3DH20	1,014	20.00	-	-
RSS3DG20	798	15.74	-	-
<b>Total Agriculture Futures</b>	<b>5,070</b>	<b>100.00</b>	<b>4</b>	<b>100.00</b>
<b>All Market</b>	<b>9,202,803</b>	<b>100.00</b>	<b>3,664,555</b>	<b>100.00</b>



## Broker Rank

บล.คันทรีกรุป มีสัดส่วนการซื้อขายสูงสุด ตามด้วย บล.ภัทร บล.เคจีไอ บล.เจพีมอร์แกน และบล.ฟิลลิป ตามลำดับ โดยสมาชิกที่มีการซื้อขายสูงสุด 5 อันดับแรกมีการซื้อขายรวมกัน คิดเป็น 41.66% ของตลาด

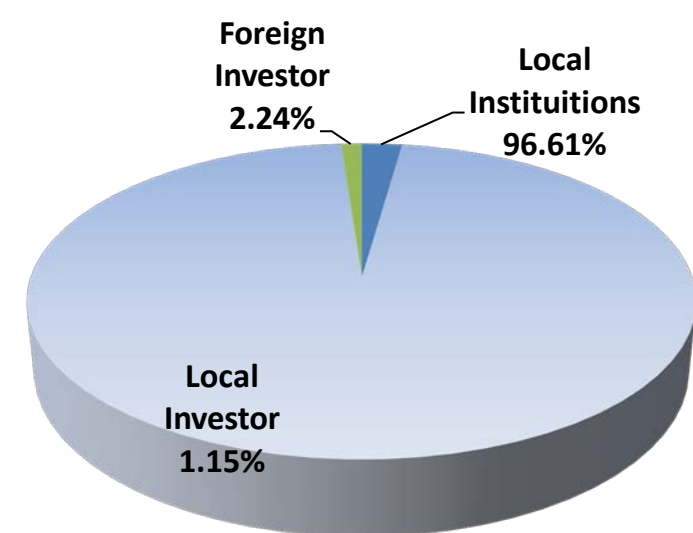
Top 10 Active Brokers			
Rank	Broker	Volume	%
1	CGS	2,001,599	10.87
2	PHATR	1,801,003	9.79
3	KGI	1,429,934	7.77
4	JPM	1,395,577	7.58
5	PST	1,039,202	5.65
6	BLS	891,448	4.84
7	YUANTA	871,524	4.74
8	RHBS	868,395	4.72
9	KTBST	863,560	4.69
10	KS	842,932	4.58



## No. of Account Opened

ผู้ลงทุนในประเทศมีสัดส่วนของจำนวนการเปิดบัญชีซื้อขายสูงสุด คิดเป็น 96.61% ตามด้วยผู้ลงทุนสถาบันในประเทศ และผู้ลงทุนต่างประเทศ คิดเป็น 2.24% และ 1.15% ตามลำดับ

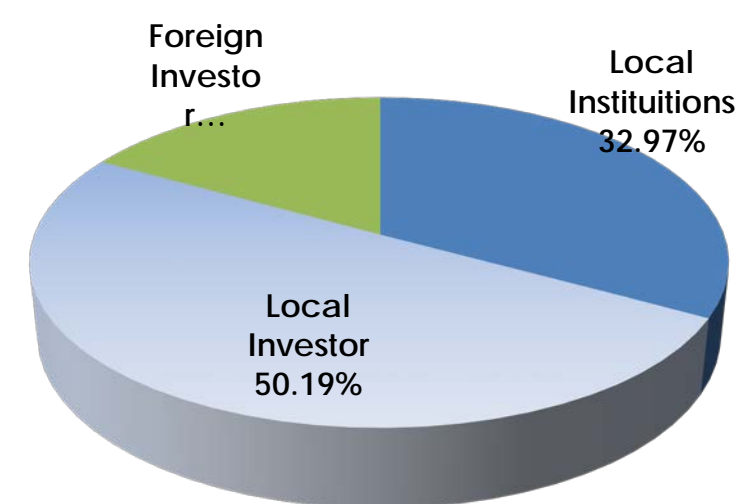
	Nov-19	Oct-19	Change
Local Institutions	4,163	4,168	-5
Local Investor	179,386	177,384	2,002
Foreign Investor	2,143	2,135	8
<b>Total</b>	<b>185,692</b>	<b>183,687</b>	<b>2,005</b>



## Investor Type

ผู้ลงทุนในประเทศมีสัดส่วนการซื้อขายสูงสุด คิดเป็น 50.19% ตามด้วยผู้ลงทุนสถาบันในประเทศ คิดเป็น 32.97% และผู้ลงทุนต่างประเทศ คิดเป็น 16.84%

	Volume		
	Buy	Sell	Total
Local Institutions	3,165,879	2,901,770	6,067,649
Local Investor	4,555,616	4,683,034	9,238,650
Foreign Investor	1,481,308	1,617,999	3,099,307



## Trading Channel

ผู้ลงทุนในประเทศ มีสัดส่วนการซื้อขายผ่านระบบอินเทอร์เน็ต คิดเป็น 26.58%