

## กลยุทธ์การลงทุนอนุพันธ์

### SET50 Futures:

โอกาสการบรรลุข้อตกลงเรื่องการค้าระหว่าง สหรัฐฯ-จีน ที่มีมากขึ้น น่าจะหนุนให้ SET50 ดีดตัวขึ้นได้  
แนะนำ Long S50Z19 ที่ไม่เกิน 1062 จุด เป้าทำกำไร 1072 จุด Cut Loss 4 จุดจากทุน

### SET50 Option:

แนะนำให้สลับมาเปิด Long S50Z19C1050 ที่ 16 จุด (SET50=1060) เป้าทำกำไรที่ 26 จุด (SET50=1070) Cut Loss 3 จุดจากทุน เชื่อว่า SET50 มีโอกาสดีดตัวขึ้นไปได้ด้วยแรงหนุนจากปัจจัยภายนอก

### Single Stock Futures:

ราคาหุ้นที่ปรับขึ้นแรง และมีแนวโน้มปรับขึ้นต่อ น่าจะมีส่วนช่วยดึงราคาไปให้ปรับขึ้นไปได้แนะนำ  
Long CPFZ19 ที่ 25.50 บาท เป้าทำกำไรที่ 27 บาท Cut Loss 0.50 บาทจากทุน

หากการเจรจาการค้าบรรลุผลในทางบวก ก็น่าจะเป็นแรงหนุนให้ราคาสินค้าโภคภัณฑ์อย่างน้ำมัน  
ปรับขึ้น Long PTTEPZ19 ที่ 121.50 บาท เป้าทำกำไร 125 บาท cut Loss 1.50 บาทจากทุน

### Gold Futures:

ราคาทองคำปรับลดลงหลังโอกาสที่สหรัฐฯ-จีน จะบรรลุข้อตกลงมีมากขึ้น ทั้งนี้ต้องรอดูความชัดเจน  
ในวันที่ 15 ธ.ค.62 แนะนำ Trading GFZ19 กรอบ 20780 – 21070 บาท(1450 – 1470\$)

## สถานะของนักลงทุน

All Futures	Long(Short) Position : Contract			Accumulated Long(Short)		
	Long	Short	Net	2 Days	1 Weeks	1 Months
Institution	133,382	135,945	-2,563	24,566	-69,533	74,493
Foreign	72,626	56,340	16,286	11,128	-74,094	-266,315
Retail	180,569	194,292	-13,723	-35,694	143,627	191,822

SET50 Futures	Long(Short) Position : Contract			Accumulated Long(Short)		
	Long	Short	Net	2 Days	1 Weeks	1 Months
Institution	48,634	56,658	-8,024	-7,139	3,332	-14,761
Foreign	61,856	46,577	15,279	13,771	-6,814	-102,154
Retail	93,981	101,236	-7,255	-6,632	3,482	116,915

Single Stock Futures	Long(Short) Position : Contract			Accumulated Long(Short)		
	Long	Short	Net	2 Days	1 Weeks	1 Months
Institution	80,420	74,204	6,216	31,922	-75,217	88,352
Foreign	4,782	8,508	-3,726	-7,525	-72,335	-168,503
Retail	77,641	80,131	-2,490	-24,397	147,552	80,151

Metal Futures	Long(Short) Position : Contract			Accumulated Long(Short)		
	Long	Short	Net	2 Days	1 Weeks	1 Months
Institution	3,669	3,665	4	939	1,927	2,165
Foreign	5,988	1,255	4,733	4,882	5,055	4,342
Retail	7,058	11,795	-4,737	-5,821	-6,982	-6,507

Call Option	Long(Short) Position : Contract			Accumulated Long(Short)		
	Long	Short	Net	2 Days	1 Weeks	1 Months
Institution	1,480	1,216	264	159	659	-888
Foreign	9	4	5	15	-33	-215
Retail	4,267	4,536	-269	-163	-535	937

Put Option	Long(Short) Position : Contract			Accumulated Long(Short)		
	Long	Short	Net	2 Days	1 Weeks	1 Months
Institution	840	1,547	-707	-791	-700	-105
Foreign	2	2	0	-40	325	1,313
Retail	2,650	1,943	707	831	375	-1,209

ที่มา : ฝ่ายวิจัย ASPS

วันศุกร์ที่ 13 ธันวาคม พ.ศ. 2562

SET50 Index Futures / Option	P. 2
Single Stock Futures	P. 4
Gold Futures	P. 7

เพิ่มช่องทางติดตามคำแนะนำกลยุทธ์การซื้อขาย  
ระหว่างวันผ่านช่องทาง Line Asia Plus Group  
ได้ที่: <http://bit.ly/Asiaplusgroup>

Derivatives Team	เลขทะเบียน นักวิเคราะห์
เทอดศักดิ์ ตรีวิธ:SSSM	004132
ประสิทธิ์ รัตนกิจกุล, CISA, CFA	025917
วอลพรรณ น้อยธนะภร	019994
ชาญชัย พัทธนาภัก	064045
จรรยาธณ จังจิรานนท์	ผู้ช่วยนักวิเคราะห์

ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ รวบรวมมาจากแหล่งข้อมูลที่น่าเชื่อถือ อย่างไรก็ตาม บริษัทหลักทรัพย์ เอเชีย พลัส จำกัด ไม่สามารถที่จะยืนยันหรือรับรองความถูกต้องของข้อมูลเหล่านี้ได้ ไม่ว่าประการใดๆ บทวิเคราะห์ในเอกสารนี้ จัดทำขึ้น  
โดยอ้างอิงหลักเกณฑ์ทางวิชาการเกี่ยวกับหลักการวิเคราะห์ และมีได้เป็นการชี้แนะ หรือเสนอแนะให้ซื้อหรือขายหลักทรัพย์ใดๆ การตัดสินใจซื้อหรือขายหลักทรัพย์ใดๆ ของผู้อ่าน ไม่ว่าจะเกิดจากการอ่านบทความในเอกสารนี้หรือไม่ก็  
ตาม ส่วนเป็นผลจากการใช้วิจารณญาณของผู้อ่าน โดยไม่มีส่วนเกี่ยวข้องกับหรือพันธะผูกพันใดๆ กับ บริษัทหลักทรัพย์ เอเชีย พลัส จำกัด ไม่ว่ากรณีใด

## SET50 Overview

SET50 Index วานนี้ขึ้นตัวแรง 9.02 จุด จาก Sentiment บวกที่ S&P ปรับเพิ่มมุมมองของบ้านเราเป็น Positive จากเดิม Stable โดยแรงซื้อหลักมาจากนักลงทุนสถาบันในประเทศ 1.84 พันล้านบาท ขณะที่นักลงทุนต่างชาติขายสุทธิ 2.87 ล้านบาท แต่มีสัญญาณบวกจากการปิดสถานะ Short สุทธิใน SET50 Index Futures สำหรับวันนี้ประเด็นที่ให้น้ำหนักมุ่งเป้าไปที่ความคืบหน้าของข้อตกลงทางการค้าระหว่างสหรัฐฯ-จีน ล่าสุด Bloomberg รายงานว่าประธานาธิบดี Trump ได้อนุมัติในหลักการสำหรับข้อตกลงเฟส 1 กับจีน โดยจะเลื่อนการเก็บภาษีนำเข้าจากจีนรอบ 4.2 วงเงิน 1.6 แสนล้านเหรียญฯ อัตรา 15% ที่เดิมจะมีผลในวันที่ 15 ธ.ค. 2562 ออกไปอีก 90 วัน แลกกับจีนซื้อสินค้าเกษตรจากสหรัฐฯมากขึ้น นอกจากนี้ยังมีความเป็นไปได้ที่จะลดอัตราภาษีที่เคยเรียกเก็บจากจีนไปทั้งหมดรอบ 4.1 วงเงิน 3.6 แสนล้านเหรียญฯ อีกครั้งหนึ่ง ภายใต้สถานการณ์ดังกล่าวหนุนสินทรัพย์เสี่ยงฟื้นตัวทั่วโลกฟื้นตัว โดยเฉพาะตลาดหุ้นเอเชียเข้านี้เปิดมาบวกในช่วง 0.5% - 2.3% ซึ่งเชื่อว่าเป็นปัจจัยหนุนสำคัญให้ SET50 Index ฟื้นตัวในช่วง 1060 - 1070 จุด

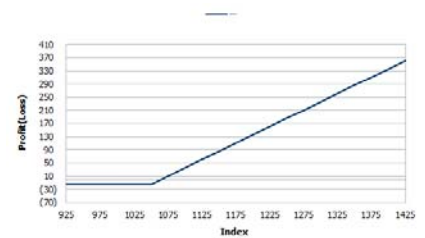
	SET50	S50Z19	S50H20
แนวรับ	1060	1060	1057
แนวต้าน	1070	1070	1067

## SET50 Index Futures

**Direction Trading:** โอกาสการบรรลุข้อตกลงเรื่องการค้าระหว่าง สหรัฐฯ-จีน ที่มีมากขึ้น น่าจะหนุนให้ SET50 ดิดตัวขึ้นได้ แนะนำ Long S50Z19 ที่ไม่เกิน 1062 จุด เป้าทำกำไร 1072 จุด Cut Loss 4 จุด จากทุน

**Spread Trading:** เปิดสถานะ Short Spread ระหว่าง S50H20 ลบด้วย S50Z19 ได้ที่ระดับ -2.7 จุด ปัจจุบันกำไร 0.6 จุด แนะนำถือต่อโดยคาดมีเป้าทำกำไรที่ -5.62 จุด

**SET50 Option :** แนะนำให้สลับมาเปิด Long S50Z19C1050 ที่ 16 จุด (SET50=1060) เป้าทำกำไรที่ 26 จุด (SET50= 1070) Cut Loss 3 จุดจากทุน เชื่อว่า SET50 มีโอกาสดิดตัวขึ้นไปได้ด้วยแรงหนุนจากปัจจัยภายนอก



หมายเหตุ : ตัวคูณดัชนีเท่ากับ 200 บาท ต่อ 1 จุดของดัชนี

	Last	1Yr Hist. Volatility	2Week Hist. Volatility
<b>SET50 Index</b>	1057.87	11.3349	10.2748

### Call Option

	Premium	Chg	Break Even	Intrinsic Value	Time Value	All-in-Premium	Theory Price	Volume	Open Interest	Implied Volatility	Delta	Effective Gearing	Time Decay
<b>S50Z19C1125</b>	0.40	0.00	> 1125.4	0.00	0.40	0.06	0.04	561	8020	16.39	0.04	95.52	0.06
<b>S50Z19C1100</b>	0.90	0.40	> 1100.9	0.00	0.90	0.04	0.52	905	7845	12.79	0.07	87.10	0.04
<b>S50Z19C1075</b>	3.90	1.50	> 1078.9	0.00	3.90	0.02	3.76	2001	5546	10.96	0.25	66.66	0.02
<b>S50Z19C1050</b>	14.10	5.40	> 1064.1	7.87	6.23	0.01	14.57	981	2677	10.90	0.64	48.37	0.01
<b>S50Z19C1025</b>	34.30	7.80	> 1059.3	32.87	1.43	0.00	34.33	254	530	14.36	0.88	27.12	0.00

### Put Option

	Premium	Chg	Break Even	Intrinsic Value	Time Value	All-in-Premium	Theory Price	Volume	Open Interest	Implied Volatility	Delta	Effective Gearing	Time Decay
<b>S50Z19P1125</b>	64.90	-12.10	< 1060.1	67.13	#N/A/N/A	0.00	66.60	21	683	#N/A/N/A	-1.00	-17.33	0.00
<b>S50Z19P1100</b>	41.50	-10.80	< 1058.5	42.13	#N/A/N/A	0.00	42.09	113	2666	11.32	-0.95	-25.16	0.00
<b>S50Z19P1075</b>	19.40	-8.80	< 1055.6	17.13	2.27	0.00	20.34	374	3480	11.72	-0.73	-40.48	0.00
<b>S50Z19P1050</b>	5.40	-4.10	< 1044.6	0.00	5.40	-0.01	6.17	1601	6430	10.15	-0.35	-67.21	-0.01
<b>S50Z19P1025</b>	1.00	-1.10	< 1024	0.00	1.00	-0.03	0.94	708	6478	11.54	-0.08	-81.44	-0.03

ที่มา : ฝ่ายวิจัย ASPS

## ภาพรวมการซื้อขาย SET50 Index

UNDERLYING	Close	Chg	%Chg	สรุปการซื้อขาย
SET50	1057.87	9.0	0.9%	12-Dec-19

Symbol	Settle	Chg	%Chg	Vol.	OI	OI Chg
S50Z19	1059.10	10.4	1.0%	174,157	290,186	-8,931
S50F20	1058.50	10.1	1.0%	12	48	-4
S50G20	1054.00	8.3	0.8%	1	7	1
S50H20	1055.80	10.8	1.0%	25,180	54,297	-2,076
S50M20	1051.80	10.7	1.0%	3,912	11,761	-114
S50U20	1045.80	10.8	1.0%	1,209	4,685	0

SET50 Futures Long(Short) : สัญญา	สถานะ Long(Short)		
	Long	Short	Net
สถาบัน	48,634	56,658	-8,024
ต่างชาติ	61,856	46,577	15,279
รายย่อย	93,981	101,236	-7,255

	2 วัน		2 สัปดาห์		QTD
	2 วัน	2 สัปดาห์	2 วัน	2 สัปดาห์	
สถาบัน	-7,139	-12,443	-7,139	-12,443	-25,123
ต่างชาติ	13,771	-85,682	13,771	-85,682	-65,002
รายย่อย	-6,632	98,125	-6,632	98,125	90,125

ที่มา : ฝ่ายวิจัย ASPS

## คาดการณ์ Spread ณ สิ้นเดือนจาก ASPS Model

เป้าหมาย Spread ซีเรียล - ซีเรียล

	S50J19	S50K19	S50M19	S50N19	S50Q19	S50U19
ณ 29 เม.ย.62						
ณ 30 พ.ค.62						
ณ 27 มิ.ย.62						
ณ 30 ก.ค.62						
ณ 29 ส.ค.62						
ณ 27 ก.ย.62						
S50J19						
S50K19	-0.82					
S50M19	0.79	1.61				
S50N19	2.00	2.82	1.21			
S50Q19	-2.05	-1.23	-2.84	-4.07		
S50U19	-3.03	-2.21	-3.82	-5.06	-0.99	

\*สมมติฐานอัตราดอกเบี้ยนโยบายระหว่าง มิ.ย. - ก.ย. 62 เท่ากับ 1.75%

ที่มา : ฝ่ายวิจัย ASPS

## คำนวณกำไรขาดทุนของ SET50 Futures

นักลงทุนรายย่อย

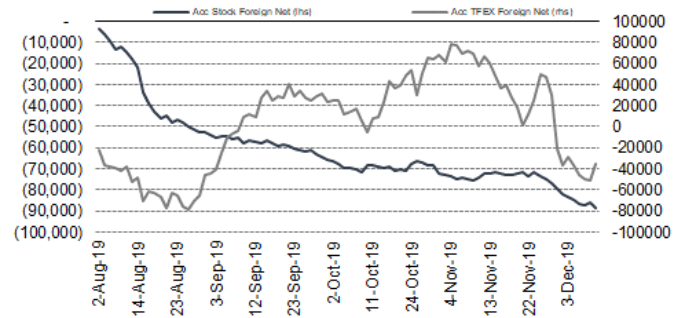
(ค่าธรรมเนียม 87.10 บาท/สัญญา/ข้าง)

ราคาปิด	chg (จุด)	กำไร	ค่าธรรมเนียม+ VAT (บาท)	กำไรสุทธิ
Futures	เทียบกับ	(ขาดทุน)		(ขาดทุน)สุทธิ
1,064.10	5.0	1,000	(186)	814
1,063.10	4.0	800	(186)	614
1,062.10	3.0	600	(186)	414
1,061.10	2.0	400	(186)	214
1,060.10	1.0	200	(186)	14
<b>1,059.10</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>(186)</b>	<b>(186)</b>
1,058.10	-1.0	(200)	(186)	(386)
1,057.10	-2.0	(400)	(186)	(586)
1,056.10	-3.0	(600)	(186)	(786)
1,055.10	-4.0	(800)	(186)	(986)
1,054.10	-5.0	(1,000)	(186)	(1,186)

ที่มา : ฝ่ายวิจัย ASPS

## ความสัมพันธ์สถานะของนักลงทุนต่างประเทศในตราสารทุน

### และ SET50 Futures



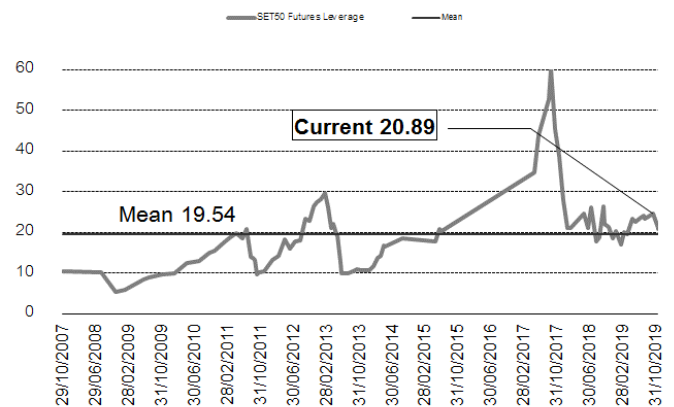
ที่มา : ฝ่ายวิจัย ASPS

## SET50 ที่ระดับค่า PER ต่างๆ

(เท่า)	ม.ค.62E	มี.ค.62E	มี.ย.62E	ก.ค.62E	ส.ค.62E	ก.ย.62E	ธ.ค.62E
PER 12	863	876	895	902	908	915	934
PER 13	935	949	970	977	984	991	1,012
PER 14	1,007	1,022	1,045	1,052	1,060	1,067	1,090
PER 15	1,079	1,095	1,119	1,127	1,135	1,144	1,168
PER 16	1,151	1,168	1,194	1,203	1,211	1,220	1,246
PER 17	1,223	1,241	1,269	1,278	1,287	1,296	1,323
PER 18	1,295	1,314	1,343	1,353	1,363	1,372	1,401
PER 19	1,367	1,387	1,418	1,428	1,438	1,448	1,479

ที่มา : ฝ่ายวิจัย ASPS

## ระดับ Leverage ของ SET50 Futures



ที่มา : Thailand Clearing House, ฝ่ายวิจัย ASPS

## Single Stock Futures

### Long PTTEPZ19

ความคืบหน้าของการเจรจาการค้าระหว่างสหรัฐฯ-จีน ที่มีโอกาสหาข้อตกลงร่วมกันได้หนุนต่อตลาดหุ้นทั่วโลกและราคาน้ำมันฟื้นตัวในวันนี้ ภายใต้สถานการณ์ข้างต้นทำให้เชื่อว่าหุ้นในกลุ่ม Global Play จะกลับมาได้รับความสนใจ โดยเฉพาะหุ้น PTTEP ที่ตั้งแต่ 4Q62 ที่ผ่านมาราคาปรับลง 1.24% สวนกับทิศทางราคาน้ำมันดิบที่เพิ่มขึ้น 6.6% จนปัจจุบันมี Upside เปิดกว้าง 42.26 % เมื่อเทียบ FV63@ 170.00บาท และให้ Dividend Yield สูงถึง 4.18% โดยสาเหตุที่ราคาหุ้น Laggard เชื่อว่ามาจาก การปรับพอร์ตของนักลงทุนต่างชาติสำหรับเข้าซื้อหุ้น Saudi Aramco ซึ่งเชื่อว่าจะกระทบจากนี้ จะเริ่มจำกัดหลังจาก Saudi Aramco ได้ถูกเข้าซื้อขายในวันที่ 11 ธ.ค. 62 เป็นที่เรียบร้อยแล้ว ส่วนภาพทางเทคนิค เริ่มเห็นสัญญาณฟื้นตัวหลังลงมาทดสอบแนวรับโซน 115.50 – 116.50 บาท ประกอบกับ Stochastic %K ตัดขึ้นเหนือ %D เป็นสัญญาณบวกสนับสนุน คาดเกิดจังหวะ Technical Rebound โดยมีแนวต้านถัดไปที่ 123.50 และ 125.50 บาท ตามลำดับ

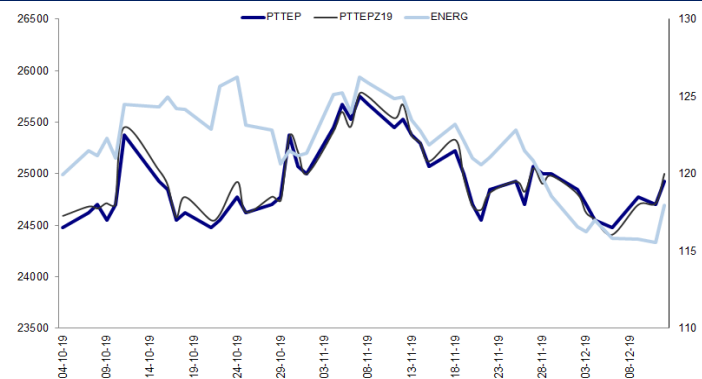
### กลยุทธ์การลงทุน

แนะนำ Long PTTEPZ19 ไม่เกิน 121.50 บาท เป้าทำกำไร 125.00 บาท Cut Loss 1.50 บาทจากทุน

Future								Underlying			
Future	Settle Price	Basis	ASP Theory Price	Vol	OI	OI Change	Leverage	Upside	PER 62F	PBV 62F	EPS GROWTH 62F
PTTEPZ19	120.00	0.50	119.57	418	1740	-238	11.44	42.26%	9.83	1.10	33.30%

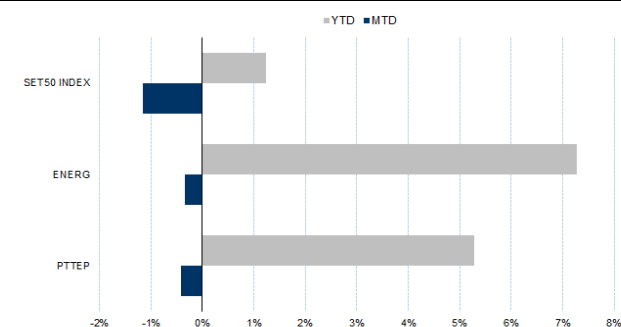
ที่มา : ฝ่ายวิจัย ASPs

### Historical Price



ที่มา : ฝ่ายวิจัย ASPs

### Historical Return



ที่มา : ฝ่ายวิจัย ASPs

### คำนวณกำไรขาดทุนของ Stock Futures

บิลลงทุนรายย่อย					
ราคาปิด future	chg (จุด) เทียบกับราคา	กำไร (ขาดทุน)	ค่าธรรมเนียม +VAT (บาท)	กำไร (ขาดทุน)สุทธิ	
120.50	0.5	500	16.53	483	
120.40	0.4	400	16.53	383	
120.30	0.3	300	16.53	283	
120.20	0.2	200	16.53	183	
120.10	0.1	100	16.53	83	
<b>120.00</b>	<b>0.0</b>	<b>-</b>	<b>16.53</b>	<b>(17)</b>	
119.90	-0.1	(100)	16.53	(117)	
119.80	-0.2	(200)	16.53	(217)	
119.70	-0.3	(300)	16.53	(317)	
119.60	-0.4	(400)	16.53	(417)	
119.50	-0.5	(500)	16.53	(517)	

ที่มา : ฝ่ายวิจัย ASPs

### Technical Chart



ที่มา : ฝ่ายวิจัย ASPs

## Single Stock Futures

### Long CPFZ19

ราคาหุ้นช่วงที่ผ่านมาเชื่อว่ามีการปรับฐานสะท้อนความกังวลเรื่องการแบน 3 สารเคมี และต้นทุนทางการเงินจากบริษัทที่มีการออก Perpetual Bond ไปแล้ว ประกอบกับราคาสุกรที่ปรับเพิ่มขึ้น 3.3% จากสัปดาห์ก่อนหน้า นอกจากนี้ CPF ยังได้ผลบวกจากราคาต้นทุนวัตถุดิบอาหารสัตว์ที่อยู่ในระดับต่ำอย่างข้าวโพดและถั่วเหลือง โดยรวมจึงทำให้ประสิทธิภาพการทำกำไรสูงขึ้น โดยปัจจุบันมีค่า PER ปี 2563 เพียง 12 เท่า และสามารถคาดหวัง div yields เฉลี่ย 3% p.a.

ส่วนทางเทคนิค ภาพระยะสั้นยังทำจังหวะ Higher High และ Higher Low เป็นลักษณะของแนวโน้มขาขึ้น หากอ่อนตัวลงมาตามแนวรับคาดเป็นโอกาสสะสมเพื่อหวังการฟื้นตัวกลับ โดยมีแนวต้านถัดไปอยู่ที่ 27.00 บาท

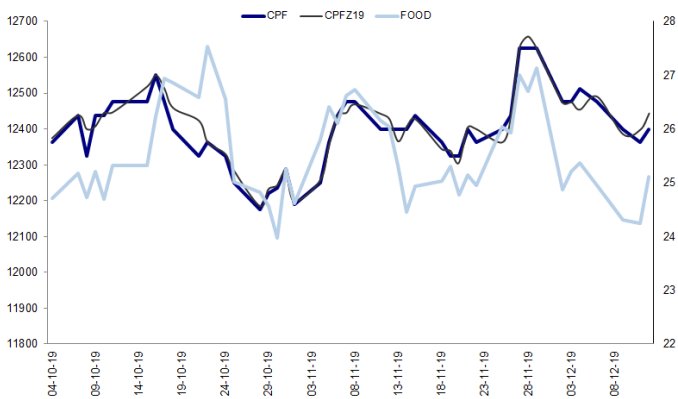
### กลยุทธ์การลงทุน

แนะนำรอด Long CPFZ19 ที่ 25.50 บาท เป้าทำกำไร 27.00 บาท Cut Loss 0.50 บาทจากทุน

Future								Underlying			
Future	Settle Price	Basis	ASP Theory Price	Vol	OI	OI Change	Leverage	Upside	PER 62F	PBV 62F	EPS GROWTH 62F
CPFZ19	26.29	0.29	26.01	305	4022	-299	12.44	34.62%	12.56	1.11	10.08%

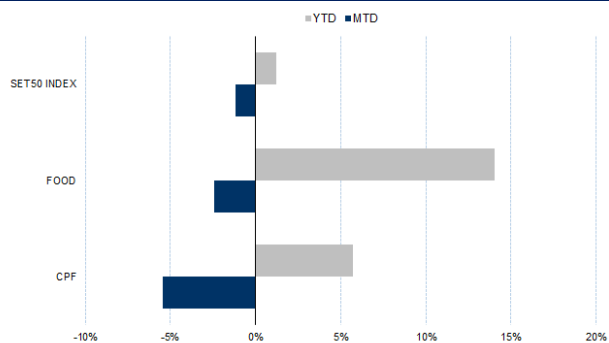
ที่มา : ฝ่ายวิจัย ASPs

### Historical Price



ที่มา : ฝ่ายวิจัย ASPs

### Historical Return



ที่มา : ฝ่ายวิจัย ASPs

### คำนวณกำไรขาดทุนของ Stock Futures

ราคาปิด future	บัลลงกุนรายย่อย				
	chg (จุด) เทียบกับราคา	กำไร (ขาดทุน)	ค่าธรรมเนียม +VAT (บาท)	กำไร (ขาดทุน)สุทธิ	
26.79	0.5	500	2.77	497	
26.69	0.4	400	2.77	397	
26.59	0.3	300	2.77	297	
26.49	0.2	200	2.77	197	
26.39	0.1	100	2.77	97	
<b>26.29</b>	<b>0.0</b>	<b>-</b>	<b>2.77</b>	<b>(3)</b>	
26.19	-0.1	(100)	2.77	(103)	
26.09	-0.2	(200)	2.77	(203)	
25.99	-0.3	(300)	2.77	(303)	
25.89	-0.4	(400)	2.77	(403)	
25.79	-0.5	(500)	2.77	(503)	

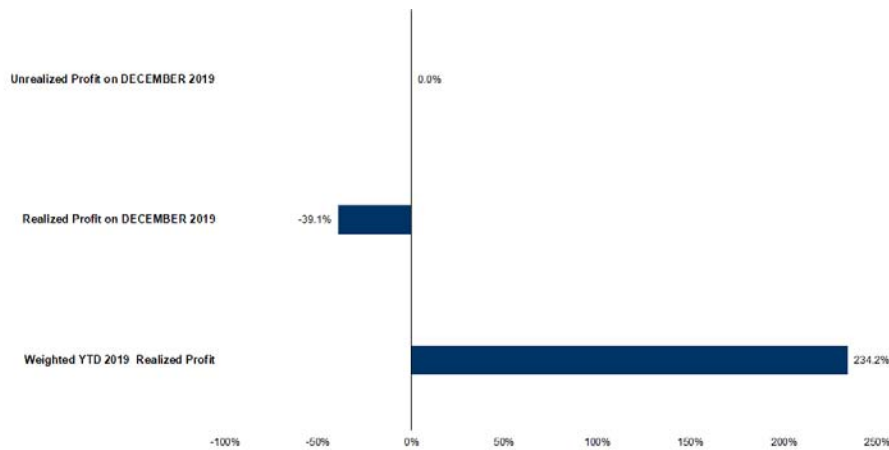
ที่มา : ฝ่ายวิจัย ASPs

### Technical Chart



ที่มา : ฝ่ายวิจัย ASPs

## Tracking Performance



หมายเหตุ: การคำนวณผลตอบแทนของอนุพันธ์ใช้ราคาปิดในวันลงนามในวันจันทร์ก่อนที่จบวันทำการปกติของวันก่อนหน้าของอนุพันธ์ที่คำนวณด้วยวิธีคิดแบบถ่วงน้ำหนักตามมูลค่าของอนุพันธ์

ที่มา : ฝ่ายวิจัย ASPS

## Top 20 Most Active Volume

### Top 20 Most Active Volume

No.	Future	Settle Price	Basis	ASP Theory Price	Vol	OI	OI Change	Leverage	Resistance	Support
1	AOTZ19	75.00	-0.50	75.54	4818	2401	-3717	18.40	76.48	71.54
2	APZ19	6.84	0.09	6.75	4708	31553	-4701	6.83	6.95	6.69
3	TMBZ19X	1.49	0.01	1.48	4097	41920	-2490	5.94	1.65	1.48
4	BTSZ19	14.05	-0.15	14.21	3208	3380	-1186	17.79	14.16	13.87
5	SIRIZ19	1.07	0.01	1.06	3056	105615	-3034	9.30	1.12	1.06
6	TRUEZ19	4.55	-0.01	4.56	2251	34204	-1932	9.23	4.91	4.45
7	BLANDZ19	1.38	0.00	1.38	2210	85855	-1894	12.11	1.39	1.33
8	CKZ19	19.00	0.10	18.91	2103	6726	-1890	6.81	19.11	17.90
9	BEMZ19	11.41	0.11	11.31	2050	16052	-992	16.52	11.51	10.83
10	BANPUZ19	11.57	0.07	11.51	2009	31837	0	6.05	11.78	11.50
11	BCHZ19	17.49	-0.11	17.61	1902	2185	-101	14.47	17.56	16.95
12	WHAZ19	4.11	0.01	4.10	1565	33962	26	15.41	4.30	3.92
13	IRPCZ19	3.38	0.00	3.38	1515	70961	1002	5.93	3.42	3.26
14	SPRCZ19	10.08	-0.02	10.11	1503	1643	502	9.49	10.12	9.69
15	PSLZ19	7.55	0.00	7.55	1001	673	0	6.21	7.70	7.27
16	GPSCZ19X	86.76	-0.24	87.05	771	2294	-472	6.09	89.53	85.19
17	IVLZ19	34.01	-0.24	34.27	664	3541	-151	6.17	35.56	32.54
18	PTGZ19	17.80	-0.10	17.91	574	3652	-213	6.93	18.90	17.40
19	CHGZ19	2.71	0.03	2.68	567	2762	-527	8.82	2.74	2.64
20	QHZ19	2.62	0.00	2.62	520	55137	-503	13.79	2.63	2.60

ที่มา : ฝ่ายวิจัย ASPS



## Gold Futures

ราคาทองคำตลาดสหรัฐเมื่อคืน เคลื่อนไหวผันผวน โดยระหว่างการซื้อขายปรับขึ้นไปแตะจุดสูงสุดของวันที่ระดับ 1,487 เหรียญฯ ก่อนร่วงลงมาปิดที่ 1,469.5 เหรียญฯ เป็นการปรับลดลง 5.6 เหรียญฯ จากวันก่อนหน้า เกิดจากแรงเทขายทองคำในฐานะสินทรัพย์ปลอดภัย เพื่อโยกเม็ดเงินลงทุนเข้าสินทรัพย์เสี่ยง หลังตลาดหุ้นดาวโจนส์สหรัฐเมื่อคืนปิดพุ่งไป 220.75 จุด หรือ 0.8% ขานรับการเจรจากราคาระหว่างสหรัฐและจีนส่งสัญญาณคืบหน้าในเชิงบวก จากกระแสข่าวที่ว่าประธานาธิบดีสหรัฐได้อนุมัติในหลักการสำหรับการทำข้อตกลงการค้าเฟสแรกกับจีน เพื่อหลีกเลี่ยงการเรียกเก็บภาษีสินค้านำเข้าจากจีนเพิ่มอีก 15% วงเงิน 1.56 แสนล้านดอลลาร์ ที่มีกำหนดในวันที่ 15 ธ.ค. นี้ ซึ่งถือเป็นประเด็นที่ต้องติดตามความชัดเจนอย่างใกล้ชิด รวมถึงจับตาดูการรายงานข้อมูลเศรษฐกิจด้านอื่นของสหรัฐในวันนี้ เช่น ยอดค้าปลีก และ สต็อกสินค้าคงคลังภาคธุรกิจเป็นต้น ล้วนมีอิทธิพลต่อค่าเงินดอลลาร์และราคาทองคำในระยะต่อไป

### กลยุทธ์การลงทุน

ราคาทองคำ GFZ19 เมื่อคืน ปรับลดลง 130 บาท ปิดอยู่ที่ 21,050 บาท เทียบเท่า 1,468.4 เหรียญฯ สูงกว่าราคาทองคำตลาด spot ล่าสุดที่เคลื่อนไหวบริเวณ 1,465-1,466 เหรียญฯ คาดราคา GFZ19 วันนี้ จะอยู่ในกรอบ 20,950-21,150 บาท แม้สัญญาณเชิงบวกเรื่องข้อตกลงการค้าสหรัฐและจีน กดดันต่อราคาทองคำ แต่ราคายังมีโอกาสผันผวน ประกอบกับตลาดทองคำไทยจะปิดทำการในวันหยุดสุดสัปดาห์ ทำให้การมีสถานะลงทุนข้ามวันหยุดมีความเสี่ยง จึงแนะนำให้นักลงทุน Trading บริเวณ 1,450-1,470 เหรียญฯ เทียบเท่า 20,780-21,070 และกำหนดจุด Cut Loss ไว้ 100 บาทจากทุน เพื่อป้องกันความเสี่ยงหากราคาเคลื่อนไหวผิดคาด

### เทคนิค Gold Spot



ที่มา : ฝ่ายวิจัย ASPS

**GOLD Technical:** ราคาทองคำมีกรอบการเคลื่อนไหวอยู่ระหว่าง \$1450 - \$1480 โดยล่าสุดราคายังไม่สามารถผ่านกรอบบนและตามมาด้วยแท่งเทียนหางบนยาวสะท้อนแรงขายยังแข็งแกร่ง ระวังถัดไปคาดว่าจะเห็นการกลับมาแกว่งผันผวนตามกรอบเดิมข้างต้น

## Gold Futures

FUTURES	Last	Chg	%Chg	Vol.	OI	OI Chg
GFZ19	21,050	-90	-0.43	65	1,095	-45
GFZ20	21,150	-100	-0.47	27	601	23
GFJ20	21,220	-10	-0.05	7	499	-3

## Mini Gold Futures

FUTURES	Last	Chg	%Chg	Vol.	OI	OI Chg
GF10Z19	21,050	-100	-0.47	1,798	15,617	-227
GF10G20	21,140	-100	-0.47	899	10,669	-289
GF10J20	21,210	-100	-0.47	270	9,143	-73

หมายเหตุ : ราคาปิดของ Gold Futures (Night Session) Settle ณ เวลา 22.00 น. และปริมาณการซื้อขายเกิดขึ้นในช่วงเวลา 19.30-22.30 น.

ที่มา : ฝ่ายวิจัย ASPS

## ASPS Gold Valuation Matrix (เหรียญฯ/ทรอยออนซ์)

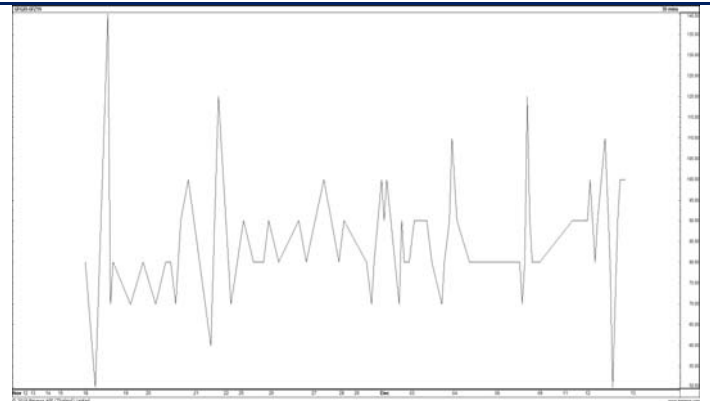
	←			ดอลลาร์		Dollar Index		→				
	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	
Nymex ( USD/Barrel )	50	1,303	1,267	1,230	1,194	1,158	1,121	1,085	1,049	1,012	976	940
	53	1,300	1,264	1,227	1,191	1,155	1,118	1,082	1,046	1,009	973	937
	56	1,297	1,261	1,225	1,188	1,152	1,116	1,079	1,043	1,007	970	934
	59	1,294	1,258	1,222	1,185	1,149	1,113	1,076	1,040	1,004	967	931
	62	1,292	1,255	1,219	1,182	1,146	1,110	1,073	1,037	1,001	964	928
	65	1,289	1,252	1,216	1,180	1,143	1,107	1,071	1,034	998	962	925
	68	1,286	1,249	1,213	1,177	1,140	1,104	1,068	1,031	995	959	922
	71	1,283	1,247	1,210	1,174	1,137	1,101	1,065	1,028	992	956	919
	74	1,280	1,244	1,207	1,171	1,135	1,098	1,062	1,026	989	953	917
	77	1,277	1,241	1,204	1,168	1,132	1,095	1,059	1,023	986	950	914
	80	1,274	1,238	1,202	1,165	1,129	1,092	1,056	1,020	983	947	911
	83	1,271	1,235	1,199	1,162	1,126	1,090	1,053	1,017	981	944	908

### การแปลงราคาทองคำให้เป็นบาท

GOLD Londin AM ( USD/Ounce )	FX ( บาท/ USD )				
	30.00	30.25	30.50	30.75	31.00
1,450	20,677	20,849	21,021	21,194	21,366
1,470	20,962	21,137	21,311	21,486	21,661
1,490	21,247	21,424	21,601	21,778	21,955
1,510	21,532	21,712	21,891	22,071	22,250
1,530	21,818	21,999	22,181	22,363	22,545
1,550	22,103	22,287	22,471	22,655	22,840
1,570	22,388	22,575	22,761	22,948	23,134
1,590	22,673	22,862	23,051	23,240	23,429
1,610	22,958	23,150	23,341	23,532	23,724

ที่มา : ฝ่ายวิจัย ASPS

### Spread ระหว่าง GFG20 – GFZ19



ที่มา : ฝ่ายวิจัย ASPS

### คำนวณกำไรขาดทุนของ Gold Futures

บัลลงทอนรายย่อย				
(ค่าธรรมเนียม 490.10 บาท/สัญญา/ข้าง)				
ราคาปิด	เปลี่ยนแปลง	กำไร (ขาดทุน)	ค่าธรรมเนียม+ VAT (บาท)	กำไร (ขาดทุน)สุทธิ
future				
21,300.00	250.0	12,500	(1,049)	11,451
21,250.00	200.0	10,000	(1,049)	8,951
21,200.00	150.0	7,500	(1,049)	6,451
21,150.00	100.0	5,000	(1,049)	3,951
21,100.00	50.0	2,500	(1,049)	1,451
<b>21,050.00</b>	<b>0.0</b>	<b>-</b>	<b>(1,049)</b>	<b>(1,049)</b>
21,000.00	-50.0	(2,500)	(1,049)	(3,549)
20,950.00	-100.0	(5,000)	(1,049)	(6,049)
20,900.00	-150.0	(7,500)	(1,049)	(8,549)
20,850.00	-200.0	(10,000)	(1,049)	(11,049)
20,800.00	-250.0	(12,500)	(1,049)	(13,549)

ที่มา : ฝ่ายวิจัย ASPS

### คำนวณกำไรขาดทุนของ Mini Gold Futures

บัลลงทอนรายย่อย				
(ค่าธรรมเนียม 98.10 บาท/สัญญา/ข้าง)				
ราคาปิด	เปลี่ยนแปลง	กำไร (ขาดทุน)	ค่าธรรมเนียม+ VAT (บาท)	กำไร (ขาดทุน)สุทธิ
future				
21,300.00	250.0	2,500	(210)	2,290
21,250.00	200.0	2,000	(210)	1,790
21,200.00	150.0	1,500	(210)	1,290
21,150.00	100.0	1,000	(210)	790
21,100.00	50.0	500	(210)	290
<b>21,050.00</b>	<b>0.0</b>	<b>-</b>	<b>(210)</b>	<b>(210)</b>
21,000.00	-50.0	(500)	(210)	(710)
20,950.00	-100.0	(1,000)	(210)	(1,210)
20,900.00	-150.0	(1,500)	(210)	(1,710)
20,850.00	-200.0	(2,000)	(210)	(2,210)
20,800.00	-250.0	(2,500)	(210)	(2,710)

ที่มา : ฝ่ายวิจัย ASPS