

AIRA SECURITIES PUBLIC COMPANY LIMITED

Our View? "พักฐานต่อไป" คาดตลาดวันนี้ "Sideways" มองแนวรับที่บริเวณ 1,680 / 1,675 และแนวต้านที่บริเวณ 1,688 / 1,693 คาดวันนี้ตลาดจะให้หน้าหนักกับการรอคอยเจอโรม พาเวล ประธานธนาคารกลางสหรัฐ (FED) ที่กำหนดกล่าวสุนทรพจน์ในงานของสมาคมเศรษฐกิจวอชิงตัน (Economic Club of Washington) ซึ่งถือเป็นการเสวนาภาพเศรษฐกิจครั้งแรกล่วงจากที่เมื่อสัปดาห์ที่ผ่านมากระทรวงแรงงานสหรัฐเปิดเผยตัวเลขการจ้างงานนอกภาคการเกษตรเดือน ม.ค. ออกมาที่ระดับ 5.17 แสนตำแหน่ง สูงกว่าที่ตลาดคาดไว้มาก ขณะที่ตัวเลขการว่างงานของสหรัฐปรับตัวลงสู่ระดับ 3.4% ต่ำกว่าที่ตลาดคาดที่ 3.6% บ่งชี้ตลาดแรงงานสหรัฐมีความแข็งแกร่งอย่างมาก กระตุ้นความกังวลถึงแนวโน้ม FED อาจจะขึ้นอัตราดอกเบี้ยมากกว่าที่ตลาดคาดไว้ก่อนหน้านี้ โดยล่าสุด CME FED Watch Tools บ่งชี้ว่าตลาดเริ่มกลับไปคาดว่า FED จะเดินหน้าขึ้นอัตราดอกเบี้ยอีก 2 ครั้งในปี ทำให้จุดสูงสุดของอัตราดอกเบี้ยกลับไปอยู่ที่ระดับ 5.25% มากกว่าคาดการณ์ก่อนหน้านี้หลังประชุม FOMC ในสัปดาห์ที่แล้ว สอดคล้องกับทิศทาง Dollar Index ที่เริ่มฟื้นตัวขึ้นล่าสุดอยู่ที่ระดับ 103.6+/- สะท้อนตลาดเริ่มเข้าสู่ภาวะ Risk-off ในระยะสั้นอีกครั้ง คาดจะกระตุ้นแรงขายทำกำไร กดดันทิศทางราคาสินทรัพย์เสี่ยงได้อยู่

ทางด้านราคาสัญญาน้ำมันดิบล่วงหน้า WTI. ส่งมอบเดือน มี.ค. เมื่อคืนนี้ปรับตัวลงต่ำสุดใหม่ก่อนจะสามารถดีดตัวกลับขึ้นได้บ้าง ปิดที่ระดับ 74.11 ดอลลาร์/บาร์เรล +0.72 ดอลลาร์ (+0.98%) แม้ยังได้รับแรงกดดันจากการกลับมาแข็งค่าของดอลลาร์สหรัฐ รวมทั้งค่าของดอลลาร์สหรัฐรวมกับการเร่งขึ้นดอกเบี้ยของ FED จะกดดันอุปสงค์น้ำมันในสหรัฐปรับตัวลดลงได้ต่อ อย่างไรก็ตามรายงานของสำนักงานพลังงานสากล (IEA) คาดการณ์ความต้องการใช้น้ำมันทั่วโลกในช่วงครึ่งปีแรกจะมาจากาการเปิดประเทศของจีน รวมทั้งเหตุการณ์แผ่นดินไหวรุนแรงในตุรกีและซีเรียคาดว่าจะส่งผลกระทบต่อส่งออกน้ำมันท่าเรือซีฮานมีปัญหา คาดจะเป็นปัจจัยลดทอนอุปทานน้ำมันในระยะสั้นเล็กน้อย หนุนทิศทางราคาน้ำมัน-หุ้นในกลุ่มพลังงานรับवादกลับขึ้นได้บ้างในระยะสั้น

สำหรับปัจจัยในประเทศเรามีมุมมองเชิงบวกต่อการที่เมื่อวานนี้กระทรวงพาณิชย์รายงานตัวเลขเงินเฟ้อ (CPI) เดือน ม.ค. ออกมาอยู่ที่ระดับ +5.02% YoY ขยายตัวต่ำสุดในรอบ 9 เดือน ส่วนอัตราเงินเฟ้อพื้นฐาน (Core CPI) เดือน ม.ค. อยู่ที่ระดับ 3.04% YoY ะลดตัวลงต่อเนื่อง และคาดว่าในระยะต่อไปอัตราเงินเฟ้อของไทยจะอยู่ที่ต่ำกว่าระดับ 5.00% สะท้อนความสามารถในการควบคุมเงินเฟ้อที่ดีของไทย มองเป็นปัจจัยบวกต่อตลาดหุ้นไทยได้ต่อ อย่างไรก็ตามทิศทางระยะสั้นตลาดอาจเผชิญแรงขายทำกำไรจากนักลงทุนต่างชาติตามการกลับมาอ่อนค่าของค่าเงินบาทได้บ้าง หลังดอลลาร์สหรัฐเริ่มกลับมาฟื้นตัวขึ้นในช่วงสั้น โดยล่าสุดค่าเงินบาทอยู่ที่ระดับ 33.6+/- บาท/ดอลลาร์สหรัฐ อ่อนค่าค่อนข้างเร็วจากระดับ 32.6 +/- บาท/ดอลลาร์สหรัฐในช่วงก่อนหน้า รวมทั้งยังคงแนะนำให้ติดตามการรายงานผลประกอบการ 4Q'65 ต่อเนื่อง คาดจะส่งผลให้ตลาดผันผวนได้บ้างในช่วงสั้น ทั้งนี้เรายังคงมุมมองเชิงบวกต่อการที่เศรษฐกิจไทยคาดว่าจะได้รับประโยชน์จากการกลับมาของนักท่องเที่ยวรวมทั้งการที่กระทรวงวัฒนธรรมและการท่องเที่ยวของจีนประกาศอนุญาตให้นักท่องเที่ยวสามารถจัดการท่องเที่ยวแบบหมู่คณะสำหรับชาวจีนไปประเทศต่างๆ 20 ประเทศรวมถึงประเทศไทย คาดไทยจะเป็นเป้าหมายหลักจากการท่องเที่ยวดังกล่าว ขณะที่เรามีมุมมองเชิงบวกต่อการอนุมัติโครงการเราเที่ยวด้วยกัน เฟส5 จำนวน 5.60 แสนสิทธิ โดยจะสนับสนุนค่าโรงแรม/ที่พัก สูงสุด 3.0 พันบาท/ห้อง สูงสุด 5 สิทธิ/คน คาดจะเป็นจิตวิทยาเชิงบวกต่อหุ้นในกลุ่ม Re-opening ได้ต่อ อาทิ AAV, BA, CENTEL, MINT, ERW, CRC, SPA, AU, BAFS, MBK, VGI และ PLANB

ริมการลงทุน "Selective Play"

หุ้นแนะนำวันนี้ "SYNEX"

กลยุทธ์ แนวรับ 16.90 / 16.40 Target 18.80 / 20.00 Stop <15.90

	ล่าสุด	เปลี่ยนแปลง	%เปลี่ยนแปลง	มูลค่า (au.)
SET	1,682.11	-6.25	-0.37%	47,888.62
SET50	998.63	-5.59	-0.56%	23,679.17
SET100	2,254.50	-11.92	-0.53%	31,750.82
MAI	614.14	0.90	0.15%	3,292.99

Current

PE	18.28	เท่า
PBV	1.66	เท่า
Div. Yield	2.51	%

การเคลื่อนไหวรายกลุ่มอุตสาหกรรม

	ล่าสุด	เปลี่ยนแปลง	%เปลี่ยนแปลง
ENERG	24,225.22	-143.35	-0.59%
ICT	168.33	-1.06	-0.63%
BANK	390.24	-2.39	-0.61%
HEALTH	7,407.49	-35.16	-0.47%
COMM	39,000.96	-233.97	-0.60%
TRANS	373.76	-0.33	-0.09%
FOOD	12,776.57	-6.65	-0.05%
PROP	271.43	-2.99	-1.09%
PETRO	1,023.17	5.81	0.57%
TOURISM	691.02	10.19	1.50%
CONS	73.83	0.19	0.26%
PF&REIT	161.57	-0.82	-0.50%

ปริมาณการซื้อขายของตลาดแบ่งตามกลุ่มนักลงทุนในวันทำการก่อนหน้า

	หน่วย (au.)
Foreign	-2,269.11
Institute	-107.52
Proprietary	520.81
Customer	1,855.82

ปริมาณการซื้อขายของ SET50 Index Futures

แบ่งตามกลุ่มนักลงทุนในวันทำการก่อนหน้า

	หน่วย (สัญญา)
Institution	-1,979
Foreign	-19,499
Customer	21,478

รณรงค์เดช จันทรไพศาล, #066063

นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐานด้านตลาดทุน / ปัจจัยทางเทคนิค

โทร 0-2268-1717 ต่อ 154 Email : narongdach.c@aira.co.th

รายงานฉบับนี้จัดทำในนามของบริษัทหลักทรัพย์ ไรฟา จำกัด (มหาชน) ("ไรฟา") เพื่อเป็นข้อมูลให้กับลูกค้าของไรฟาเท่านั้น มิได้เป็นการชี้แนะหรือเสนอแนะหรือเชิญชวนเพื่อการซื้อหรือขายหลักทรัพย์ใดๆ ผู้อ่านควรตัดสินใจซื้อขายหลักทรัพย์โดยใช้วิจารณญาณของตนเอง ไรฟา รวมถึงพนักงานของบริษัทปราศจากความรับผิดชอบในความเสี่ยงจากการใช้ข้อมูลในรายงานฉบับนี้ไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม ทั้งหมดหรือบางส่วน และไม่ถือเป็นการรับประกันความถูกต้องสมบูรณ์และเชื่อถือได้ของข้อมูลในรายงานฉบับนี้ ไรฟา และ/หรือ กรรมการบริษัท, พนักงานที่เกี่ยวข้อง อาจมีความสัมพันธ์กับ/หรืออาจให้บริการทางด้านวาณิชธนกิจ และ/หรือ บริหารทางการเงินอื่นๆ กับบริษัทที่กล่าวถึงในรายงานฉบับนี้ ไรฟาขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงความคิดเห็น หรือข้อมูลโดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า เอกสารฉบับนี้ใช้ภายในไรฟาเท่านั้น มิได้จัดทำขึ้นสำหรับการลงตีพิมพ์ในหนังสือพิมพ์ หรือสื่ออื่นๆ แต่อย่างใด

Futures Technical View?

SET50 Index Futures



S50H23 ภาพรายวัน ราคาแกว่งตัวออกด้านข้างขึ้นเหนือเส้นแนวโน้มขาขึ้นในภาพระยะกลางได้อยู่ พยายามขึ้นทดสอบแนวต้านที่เส้นแนวโน้มขาลงระยะสั้น ขณะที่เครื่องมือทางเทคนิค MACD และ RSI ยังคงอ่อนกำลังอยู่ ทำให้คาดว่าราคามีโอกาสแกว่งตัวออกด้านข้างได้ต่อ

แนวรับ 995 / 990

แนวต้าน 1,002 / 1,008

กลยุทธ์ Trend Trade : Hold Long 996.3 Stop <993.0
Day Trade : Trading ในกรอบ 993.0 – 1,004.0

Gold Spot



Gold Spot ในภาพรายวัน ราคาแกว่งตัวออกด้านข้างหลุดแนวรับสำคัญที่เส้นแนวโน้มขาขึ้นระยะกลาง แม้พยายามรีบาวด์กลับขึ้นบ้างแต่ยังอ่อนกำลังอยู่ ขณะที่เครื่องมือทางเทคนิค MACD, RSI และ SStO ยังคงอ่อนกำลังอยู่ เช่นกัน ทำให้คาดว่าราคามีโอกาสแกว่งตัวออกด้านข้างอิงทางลงได้ต่อ

แนวรับ 1,860 / 1,850

แนวต้าน 1,880 / 1,890

กลยุทธ์ Open Short 1,890 / 1,900 Stop > 1,920

รายงานฉบับนี้จัดทำในนามของบริษัทหลักทรัพย์ ไอรา จำกัด (มหาชน) ("ไอรา") เพื่อเป็นข้อมูลให้กับลูกค้าของ ไอรา เท่านั้น มิได้เป็นการชี้นำหรือเสนอแนะหรือเชิญชวนเพื่อการซื้อขายหลักทรัพย์ใดๆ ผู้อ่านควรตัดสินใจซื้อหรือขายหลักทรัพย์โดยใช้วิจารณญาณของตนเอง ไอรา รวมทั้งพนักงานของบริษัทปราศจากความรับผิดชอบในความเสี่ยงที่เกิดจากการใช้ข้อมูลในรายงานนี้ ไม่ว่าจะทางตรงหรือทางอ้อม ทั้งหมดหรือบางส่วน และไม่ถือเป็นการรับประกันความถูกต้องสมบูรณ์และเชื่อถือได้ของข้อมูลในรายงานนี้ ไอรา และ/หรือ กรรมการบริษัท, พนักงานที่เกี่ยวข้อง อาจมีความสัมพันธ์กับ/หรืออาจให้บริการทางด้านวิเคราะห์ และ/หรือ บริหารทางการเงินอื่นๆ กับบริษัทที่กล่าวถึงในรายงานฉบับนี้ ไอราขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงความคิดเห็น หรือข้อมูลโดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า เอกสารฉบับนี้ใช้ภายในไอราเท่านั้น มิได้จัดทำขึ้นสำหรับการลงตีพิมพ์ในหนังสือพิมพ์ หรือสื่ออื่นๆ แต่อย่างใด

Portfolio Model (สำหรับนักลงทุนระยะกลางที่รับความเสี่ยงได้)

หุ้น	วันที่เริ่มแนะนำ	ต้นทุนซื้อตามที่แนะนำ	ราคาสูงสุดหลังจากแนะนำ	ราคาปิดวันทำการก่อนหน้า	%การเปลี่ยนแปลง	คำแนะนำล่าสุด
AAV	21/12/2022	2.90	3.14	3.10	6.90%	ถือส่วนที่เหลือรอขาย 3.30 Stop <2.90
VGI	10/11/2023	4.75	5.10	5.00	5.26%	ถือ Target 5.20 / 5.40 Stop <4.60
BAFS	13/11/2023	32.00	34.75	34.50	7.81%	ถือ Target 35.50 / 37.50 Stop <30.75
GPSC	31/11/2023	69.00	70.75	69.00	0.00%	ถือ / รอซื้อเพิ่ม 68.50 Target 72.00 / 75.00 Stop <68.00
SCC	2/2/2023	339.00	343.00	336.00	-0.88%	ถือ Target 352.00 / 362.00 Stop <335.00
IIG	3/2/2023	40.00	41.00	39.00	-2.50%	ขายลดความเสี่ยงหลังหลุดจุด Stop 39.00 (-2.50%)
CRC	6/2/2023	44.50	45.00	44.50	0.00%	ถือ / รอซื้อเพิ่ม 43.75 Target 46.00 / 48.00 Stop <43.25

รายงานการซื้อขายของ Portfolio Model สำหรับเดือน ก.พ. '66

- 1 ก.พ. ขายลดความเสี่ยง AWC ต้นทุนที่แนะนำ 6.03 หลังหลุดจุด Stop 5.90 (-2.07%)

Market Outlook



February 7, 2023

RESEARCH TEAM

AIRA SECURITIES PUBLIC COMPANY LIMITED

Equity Market

	COUNTRIES	Day (Million\$)	*DOD	WTD (Million\$)	MTD (Million\$)	YTD (Million\$)	AS OF
	India	(30.39)	0.93	(1430.65)	(163.62)	(3823.22)	03/02/2023
	Indonesia	47.95	(0.43)	47.95	126.80	(77.34)	06/02/2023
	Japan	2921.93	N/A	2921.93	2225.60	2225.60	27/01/2023
	Pakistan	0.75	(0.14)	0.93	1.33	10.56	03/02/2023
	Philippines	(26.39)	(5.06)	(26.39)	(4.07)	118.00	06/02/2023
	S. Korea	(261.61)	(1.55)	(261.61)	1164.31	6404.12	06/02/2023
	Sri Lanka	1.30	(0.46)	1.30	4.90	6.10	06/02/2023
	Taiwan	(424.82)	(1.97)	(424.82)	1310.78	8551.52	06/02/2023
	Thailand	(67.22)	(0.01)	(67.22)	(220.09)	324.90	06/02/2023
	Vietnam	16.76	(0.26)	16.76	61.72	223.45	06/02/2023
	Abu Dhabi	82.98	5.02	82.98	64.72	(55.24)	06/02/2023
	Dubai	5.34	1.52	5.34	8.48	39.52	06/02/2023
	Qatar	2.75	2.99	1.37	4.75	80.29	06/02/2023

Fixed Income Market

	Countries	Day - 1 (M\$)	Day (M\$)	WTD (M\$)	MTD (M\$)	QTD (M\$)	YTD (M\$)	AS OF
ASIAN	India	118.11	46.49	770.92	514.75	1140.73	1140.73	03/02/2023
	Indonesia	49.67	9.35	118.24	39.67	3304.26	3304.26	03/02/2023
	Japan			95.35	(32737.00)	(32737.00)	(32737.00)	27/01/2023
	Malaysia				509.60	(88.67)	(731.95)	31/12/2022
	Philippines				(375.65)	(375.65)	(375.65)	31/01/2023
	S. Korea	161.54	(57.40)	(57.40)	(374.72)	(3038.78)	(3038.78)	06/02/2023
	Thailand	(182.72)	(60.87)	(60.87)	(780.74)	41.54	41.54	06/02/2023

ASIA	Headline Inflation (*)	Policy Rate (*)
China	1.80	4.35
Hong Kong	2.00	5.00
India	5.70	6.25
Indonesia	5.30	5.75
Malaysia	3.80	2.75
Pakistan	27.60	18.00
Philippines	8.10	5.50
Singapore	6.50	-
S.Korea	5.20	3.50
Taiwan	2.70	1.75
Thailand	5.00	1.50
Vietnam	4.90	6.00

G-10	Headline Inflation (*)	Policy Rate (*)
US	6.50	4.75
EURO	8.50	3.00
Japan	4.00	-0.10
UK	10.50	4.00
Canada	6.30	4.50
Australia	7.80	3.10
New Zealand	7.20	4.25
Switzerland	2.80	1.00
Denmark	8.70	2.25
Norway	5.90	2.75
Sweden	12.30	2.50

BRICS	Headline Inflation (*)	Policy Rate (*)
Brazil	5.80	13.75
Russia	11.90	7.50
India	5.70	6.25
China	1.80	4.35
S.Africa	7.20	7.25

รายงานฉบับนี้จัดทำในนามของบริษัทหลักทรัพย์ ไอรา จำกัด (มหาชน) ("ไอรา") เพื่อเป็นข้อมูลให้กับลูกค้าของไอราเท่านั้น มิได้เป็นการชี้แนะหรือเสนอแนะหรือเชิญชวนเพื่อการซื้อหรือขายหลักทรัพย์ใดๆ ผู้อ่านควรตัดสินใจซื้อหรือขายหลักทรัพย์โดยใช้วิจารณญาณของตนเอง ไอรา รวมทั้งพนักงานของบริษัทปราศจากความรับผิดชอบในความเสียหายอันเกิดจากการใช้ข้อมูลในรายงานนี้ ไม่ว่าจะทางตรงหรือทางอ้อม และไม่ถือเป็นการรับประกันความถูกต้องสมบูรณ์และเชื่อถือได้ของข้อมูลในรายงานนี้ ไอรา และ/หรือ กรรมการบริษัท, พนักงานที่เกี่ยวข้อง อาจมีความสัมพันธ์กับ/หรืออาจให้บริการทางด้านวิเคราะห์ และ/หรือ บริหารทางการเงินอื่นๆ กับบริษัทที่กล่าวถึงในรายงานฉบับนี้ ไอราขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงความคิดเห็น หรือข้อมูลโดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า เอกสารฉบับนี้ใช้ภายในไอราเท่านั้น มิได้จัดทำขึ้นสำหรับการลงตีพิมพ์ในหนังสือพิมพ์ หรือสื่ออื่นๆ แต่อย่างใด

AIRA SECURITIES PUBLIC COMPANY LIMITED

Corporate Governance Rating (CG Score)



AAV, ADVANC, AF, AH, AIRA, AJ, AKP, AKR, ALLA, ALT, AMA, AMARIN, AMATA, AMATAV, ANAN, AOT, AP, APURE, ARIP, ASP, ASW, AUCTION, AWC, AYUD, BAFS, BAM, BANPU, BAY, BBIK, BBL, BCP, BCPG, BDMS, BEM, BEYOND, BGC, BGRIM, BIZ, BKI, BOL, BPP, BRR, BTS, BTW, BWG, CENTEL, CFRESH, CGH, CHEWA, CHO, CIMBT, CK, CKP, CM, CNT, COLOR, COM7, COMAN, COTTO, CPALL, CPF, CPI, CPN, CRC, CSS, DDD, DELTA, DEMCO, DOHOME, DRT, DTAC, DUSIT, EA, EASTW, ECF, ECL, EE, EGCO, EPG, ETC, ETE, FN, FNS, FPI, FPT, FSMART, FVC, GC, GEL, GFPT, GGC, GLAND, GLOBAL, GPI, GPSC, GRAMMY, GULF, GUNKUL, HANA, HARN, HENG, HMPRO, ICC, ICHI, III, ILINK, ILM, IND, INTUCH, IP, IRC, IRPC, ITEL, IVL, JTS, JWD, K, KBANK, KCE, KEX, KGI, KKP, KSL, KTB, KTC, LALIN, LANNA, LHF, LIT, LOXLEY, LPN, LRH, LST, MACO, MAJOR, MAKRO, MALEE, MBK, MC, MCOT, METCO, MFEC, MINT, MONO, MOONG, MSC, MST, MTC, MVP, NCL, NEP, NER, NKI, NOBLE, NSI, NVD, NYT, OISHI, OR, ORI, OSP, OTO, PAP, PCSGH, PDG, PDJ, PG, PHOL, PLANB, PLANET, PLAT, PORT, PPS, PR9, PREB, PRG, PRM, PSH, PSL, PTG, PTT, PTTEP, PTTGC, PYLON, Q-CON, QH, QTC, RABBIT, RATCH, RBF, RS, S, S&J, SAAM, SABINA, SAMART, SAMTEL, SAT, SC, SCB, SCC, SCCC, SCG, SCGP, SCM, SCN, SDC, SEAFCO, SEAOL, SE-ED, SELIC, SENA, SENAJ, SGF, SHR, SICT, SIRI, SIS, SITHAI, SMPC, SNC, SONIC, SORKON, SPALI, SPI, SPRC, SPVI, SSC, SSSC, SST, STA, STEC, STGT, STI, SUN, SUSCO, SUTHA, SVI, SYMC, SYNTEC, TACC, TASCO, TCAP, TEAMG, TFMAMA, THANA, THANI, THCOM, THG, THIP, THRE, THREL, TIPCO, TISCO, TK, TKN, TKS, TKT, TMILL, TMT, TNDT, TNITY, TOA, TOP, TPBI, TQM, TRC, TRUE, TSC, TSR, TSTE, TSTH, TTA, TTB, TTCL, TTW, TU, TVDH, TVI, TVO, TWPC, UAC, UBIS, UPOIC, UV, VCOM, VGI, VIH, WACOAL, WAVE, WHA, WHAUP, WICE, WINNER, XPG, ZEN



2S, 7UP, ABICO, ABM, ACE, ACG, ADB, ADD, AEONTS, AGE, AHC, AIE, AIT, ALUCON, AMANAH, AMR, APCO, APCS, AQUA, ARIN, ARROW, AS, ASAP, ASEFA, ASIA, ASIAN, ASIMAR, ASK, ASN, ATP30, B, BA, BC, BCH, BE8, BEC, BH, BIG, BJC, BJCHI, BLA, BR, BRI, BROOK, BSM, BYD, CBG, CEN, CHARAN, CHAYO, CHG, CHOTI, CHOW, CI, CIG, CITY, CIVIL, CMC, CPL, CPW, CRANE, CRD, CSC, CSP, CV, CWT, DCC, DHOUSE, DITTO, DMT, DOD, DPAINT, DV8, EASON, EFORL, ERW, ESSO, ESTAR, FE, FLOYD, FORTH, FSS, FTE, GBX, GCAP, GENCO, GJS, GTB, GYT, HEMP, HPT, HTC, HUMAN, HYDRO, ICN, IFS, IIG, IMH, INET, INGRS, INSET, INSURE, IRCP, IT, ITD, J, JAS, JCK, JCKH, JMT, JR, KBS, KCAR, KIAT, KISS, KK, KOOL, KTIS, KUMWEL, KUN, KWC, KWM, L&E, LDC, LEO, LH, LHK, M, MATCH, MBAX, MEGA, META, MFC, MGT, MICRO, MILL, MITSIB, MK, MODERN, MTI, NATION, NBC, NCAP, NCH, NDR, NETBAY, NEX, NINE, NNCL, NOVA, NPK, NRF, NTV, NUSA, NWR, OCC, OGC, ONEE, PACO, PATO, PB, PICO, PIMO, PIN, PJW, PL, PLE, PM, PMTA, PPP, PPPM, PRAPAT, PRECHA, PRIME, PRIN, PRINC, PROEN, PROS, PROUD, PSG, PSTC, PT, PTC, QLT, RCL, RICHY, RJH, ROJNA, RPC, RT, RWI, S11, SA, SABUY, SAK, SALEE, SAMCO, SANKO, SAPPE, SAWAD, SCAP, SCI, SCP, SE, SECURE, SFLEA, SFP, SFT, SGP, SIAM, SINGER, SKE, SKN, SKR, SKY, SLP, SMART, SMD, SMIT, SMT, SNNP, SNP, SO, SPA, SPC, SPCG, SR, SRICHA, SSF, SSP, STANLY, STC, STPI, SUC, SVOA, SVT, SWC, SYNEX, TAE, TAKUNI, TCC, TCMC, TFG, TFI, TFM, TGH, TIDLOR, TIGER, TIPH, TITLE, TM, TMC, TMD, TMI, TNL, TNP, TNR, TOG, TPA, TPAC, TPCS, TPIPL, TPIPP, TPLAS, TPS, TQR, TRITN, TRT, TRU, TRV, TSE, TVT, TWP, UBE, UEC, UKEM, UMI, UOBKH, UP, UPF, UTP, VIBHA, VL, VPO, VRANDA, WGE, WIJK, WIN, WINMED, WORK, WP, XO, YUASA, ZIGA



A, A5, AI, ALL, ALPHAX, AMC, APP, AQ, AU, B52, BEAUTY, BGT, BLAND, BM, BROCK, BSBM, BTNC, CAZ, CCP, CGD, CMAN, CMO, CMR, CPANEL, CPT, CSR, CTW, D, DCON, EKH, EMC, EP, EVER, F&D, FMT, GIFT, GLOCON, GLORY, GREEN, GSC, HL, HTECH, IHL, INOX, JAK, JMART, JSP, JUBILE, KASET, KCM, KWI, KYE, LEE, LPH, MATI, M-CHAI, MCS, MDX, MENA, MJD, MORE, MPIC, MUD, NC, NEWS, NFC, NSL, NV, PAF, PEACE, PF, PK, PPM, PRAKIT, PTECH, PTL, RAM, ROCK, RP, RPH, RSP, SIMAT, SISB, SK, SOLAR, SPACK, SPG, SQ, STARK, STECH, SUPER, TC, TCCC, TCJ, TEAM, THE, THMUI, TKC, TNH, TNPC, TOPP, TPCH, TPOLY, TRUBB, TTI, TYCN, UMS, UNIQ, UPA, UREKA, VARO, W, WFX, WPH, YGG

Score Range	Number of Logo	Description
90 - 100		Excellent
80 - 89		Very Good
70 - 79		Good
60 - 69		Satisfactory
50 - 59		Pass

ที่มา : www.sec.or.th (ข้อมูล ณ วันที่ 27/10/65)

หมายเหตุ : ข้อมูล CG Score ประจำปี 2565 จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย

รายงานฉบับนี้จัดทำในนามของบริษัทหลักทรัพย์ ไรฟา จำกัด (มหาชน) ("ไรฟา") เพื่อเป็นข้อมูลให้กับลูกค้าของไรฟาเท่านั้น มิได้เป็นการชี้นำหรือเสนอแนะหรือเชิญชวนเพื่อการซื้อหรือขายหลักทรัพย์ใดๆ ผู้อ่านควรตัดสินใจซื้อหรือขายหลักทรัพย์โดยใช้วิจารณญาณของตนเอง ไรฟา รวมทั้งพนักงานของบริษัท ปราศจากความรับผิดชอบในความเสี่ยงภัยอันเกิดจากการใช้ข้อมูลในรายงานนี้ ไม่ว่าจะทางตรงหรือทางอ้อม ทั้งหมดหรือบางส่วน และไม่ถือเป็นการรับประกันความถูกต้องสมบูรณ์และเชื่อถือได้ของข้อมูลในรายงานนี้ ไรฟา และ/หรือ กรรมการบริษัท, พนักงานที่เกี่ยวข้อง อาจมีความสัมพันธ์กับ/หรืออาจให้บริการทางด้านวิชาชีพ และ/หรือ บริหารทางการเงินอื่นๆ กับบริษัทที่กล่าวถึงในรายงานฉบับนี้ ไรฟาขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงความคิดเห็น หรือข้อมูลโดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า เอกสารฉบับนี้ใช้ภายในไรฟาเท่านั้น มิได้จัดทำขึ้นสำหรับการลงมติพิมพ์ในหนังสือพิมพ์ หรือสื่ออื่นๆ แต่อย่างใด

AIRA SECURITIES PUBLIC COMPANY LIMITED

Collective Action Coalition against corruption (CAC) หรือ โครงการแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านการทุจริต

ได้รับการรับรอง CAC :

2S, 7UP, ADVANC, AF, AI, AIE, AIRA, AJ, AKP, AMA, AMANAH, AMATA, AMATAV, AP, APCS, AS, ASIAN, ASK, ASP, AWC, AYUD, B, BAFS, BAM, BANPU, BAY, BBL, BCH, BCP, BCPG, BE8, BEC, BEYOND, BGC, BGRIM, BKI, BLA, BPP, BROOK, BRR, BSBM, BTS, BWG, CEN, CENTEL, CFRESH, CGH, CHEWA, CHOTI, CHOW, CIG, CIMBT, CM, CMC, COM7, COTTO, CPALL, CPF, CPI, CPL, CPN, CRC, CSC, DCC, DELTA, DEMCO, DIMET, DRT, DTAC, DUSIT, EA, EASTW, EGCO, EP, EPG, ERW, ESTAR, ETE, FE, FNS, FPI, FPT, FSMART, FSS, FTE, GBX, GC, GCAP, GEL, GFPT, GGC, GJS, GPI, GPSC, GSTEEL, GULF, GUNKUL, HANA, HARN, HEMP, HENG, HMPRO, HTC, ICC, ICHI, IFS, III, ILINK, INET, INSURE, INTUCH, IRC, IRPC, ITEL, IVL, JKN, JR, K, KASET, KBANK, KBS, KCAR, KCE, KGI, KKP, KSL, KTB, KTC, KWI, L&E, LANNA, LH, LHFG, LHK, LPN, LRH, M, MAJOR, MAKRO, MALEE, MATCH, MBAX, MBK, MC, MCOT, META, MFC, MFEC, MILL, MINT, MONO, MOONG, MSC, MST, MTC, MTI, NBC, NEP, NINE, NKI, NOBLE, NOK, NSI, NWR, OCC, OGC, ORI, PAP, PATO, PB, PCSGH, PDG, PDJ, PG, PHOL, PK, PL, PLANB, PLANET, PLAT, PM, PPP, PPPM, PPS, PR9, PREB, PRG, PRINC, PRM, PROS, PSH, PSL, PSTC, PT, PTG, PTT, PTTEP, PTTGC, PYLON, Q-CON, QH, QLT, QTC, RABBIT, RATCH, RML, RWI, S&J, SAAM, SABINA, SAPPE, SAT, SC, SCB, SCC, SCCC, SCG, SCGP, SCM, SCN, SEAOL, SE-ED, SELIC, SENA, SGP, SINGER, SIRI, SITHAI, SKR, SMIT, SMK, SMPC, SNC, SNP, SORKON, SPACK, SPALI, SPC, SPI, SPRC, SRICHA, SSF, SSP, SSSC, SST, STA, STGT, STOWER, SUSCO, SVI, SYMC, SYNTEC, TAE, TAKUNI, TASCO, TCAP, TCMC, TFG, TFI, TFMAMA, TGH, THANI, THCOM, THIP, THRE, THREL, TIDLOR, TIPCO, TISCO, TKS, TKT, TMILL, TMT, TNITY, TNL, TNP, TNR, TOG, TOP, TOPP, TPA, TPCS, TPP, TRU, TRUE, TSC, TSTE, TSTH, TTA, TTB, TTCL, TU, TVDH, TVI, TVO, TWPC, UBE, UBIS, UEC, UKEM, UOBKH, UPF, UV, VGI, VIH, WACOAL, WHA, WHAUP, WICE, WIJK, XO, YUASA, ZEN, ZIGA

ได้ประกาศเจตนารมณ์เข้าร่วม CAC :

AH, ALT, APCO, ASW, B52, CHG, CI, CPR, CPW, DDD, DHOUSE, DOHOME, ECF, EKH, ETC, EVER, FLOYD, GLOBAL, ILM, INOX, J, JMART, JMT, JTS, KEX, KUMWEL, LDC, MEGA, NCAP, NOVA, NRF, NUSA, OR, PIMO, PLE, RS, SAK, SIS, SSS, STECH, SUPER, SVT, TKN, TMD, TMI, TQM, TRT, TSI, VARO, VCOM, VIBHA, W, WIN

ที่มา : www.sec.or.th (ข้อมูล ณ วันที่ 07/07/65)

หมายเหตุ: ข้อมูลบริษัทที่เข้าร่วมโครงการแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านการทุจริต (Thai CAC) จากสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย

รายงานฉบับนี้จัดทำในนามของบริษัทหลักทรัพย์ไอเอฟ จำกัด (มหาชน) ("ไอเอฟ") เพื่อเป็นข้อมูลให้กับลูกค้าของไอเอฟเท่านั้น มิได้เป็นการชี้นำหรือเสนอแนะหรือเชิญชวนเพื่อการซื้อหรือขายหลักทรัพย์ใดๆ ผู้อ่านควรตัดสินใจซื้อหรือขายหลักทรัพย์โดยใช้วิจารณญาณของตนเอง ไอเอฟ รวมทั้งพนักงานของบริษัทปราศจากความรับผิดชอบในความเสี่ยงอันเกิดจากการใช้ข้อมูลในรายงานนี้ ไม่ว่าจะทางตรงหรือทางอ้อม และไม่ถือเป็นการรับประกันความถูกต้องสมบูรณ์และเชื่อถือได้ของข้อมูลในรายงานนี้ ไอเอฟ และ/หรือ กรรมการบริษัท, พนักงานที่เกี่ยวข้อง อาจมีความสัมพันธ์กับ/หรืออาจให้บริการทางด้านวิชาชีพ และ/หรือ บริหารทางการเงินอื่นๆ กับบริษัทที่กล่าวถึงในรายงานฉบับนี้ ไอเอฟขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงความคิดเห็น หรือข้อมูลโดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า เอกสารฉบับนี้ใช้ภายในไอเอฟเท่านั้น มิได้จัดทำขึ้นสำหรับการลงตีพิมพ์ในหนังสือพิมพ์ หรือสื่ออื่นๆ แต่อย่างใด

AIRA SECURITIES PUBLIC COMPANY LIMITED

Annual General Meeting : AGM LEVEL



บริษัทที่ได้คะแนน AGM Checklist 100 ได้แก่

2S, 7UP, ABM, ADB, ADVANC, AF, AGE, AHC, AIE, AIRA, AJ, AKP, AKR, ALT, AMA, AMANAH, AMARIN, AMATA, AMATAV, ANAN, AOT, AP, APCO, APCS, APURE, ARIP, ARROW, ASAP, ASEFA, ASK, ASP, AUCTION, AWC, BAFS, BANPU, BAY, BBIK, BBL, BC, BCH, BCP, BEM, BEYOND, BGC, BGRIM, BIG, BIZ, BJCHI, BKI, BLA, BPP, BRR, BTS, BTW, BWG, CCP, CENTEL, CFRESH, CGH, CHEWA, CHG, CHOW, CIG, CIMBT, CKP, CMAN, CNT, COM7, COTTO, CPALL, CPF, CPI, CPL, CPN, CPW, CRANE, CRC, CSP, CSS, CV, DCON, DDD, DELTA, DEMCO, DMT, DOHOME, DRT, DTAC, EA, EASTW, ECF, ECL, EGCO, EKH, ESSO, ETC, FE, FLOYD, FN, FNS, FSS, FVC, GBX, GC, GEL, GFPT, GGC, GJS, GLAND, GLOBAL, GPSC, GRAMMY, GSTEEL, GULF, GUNKUL, GYT, HANA, HARN, HENG, HMPRO, HPT, HTECH, ICC, ICHI, III, ILINK, ILM, IMH, IND, INSET, INTUCH, IRPC, IT, ITEL, IVL, J, JKN, JMART, JMT, JR, JTS, JWD, KBANK, KCE, KEX, KK, KKP, KOOL, KSL, KTB, KTC, L&E, LANNA, LDC, LHFG, LIT, LOXLEY, MAKRO, MALEE, MATCH, MATI, MBK, MCOT, METCO, MFEC, MILL, MK, MONO, MOONG, MPIC, MST, MTC, MTI, MVP, NC, NCH, NCL, NEP, NETBAY, NINE, NKI, NNCL, NOBLE, NPK, NRF, NSI, NTV, NVD, NWR, NYT, OCC, OGC, OISHI, ONEE, OR, ORI, OTO, PAP, PB, PCSGH, PDG, PG, PHOL, PIMO, PJW, PL, PLANB, PLAT, PM, PORT, PPP, PPM, PPS, PR9, PRAKIT, PREB, PRG, PRM, PROS, PSH, PSL, PT, PTECH, PTG, PTT, PTTGC, PYLON, Q-CON, QH, QTC, RABBIT, RATCH, RML, RS, S&J, SAAM, SABINA, SAMCO, SANKO, SAPPE, SAT, SAWAD, SCAP, SCC, SCCC, SCG, SCGP, SCM, SCN, SCP, SEAOL, SE-ED, SELIC, SENA, SFP, SGF, SHR, SIAM, SINGER, SIRI, SIS, SISB, SITHAI, SKR, SMPC, SNC, SNP, SONIC, SPALI, SPC, SPCG, SPI, SPRC, SPVI, SSC, SSSC, STEC, STI, SUN, SUPER, SUSCO, SUTHA, SVT, SYMC, SYNTEC, TACC, TAE, TC, TCAP, TCC, TCMC, TEAMG, TFG, THANI, THCOM, THG, THREL, TIPH, TISCO, TK, TKN, TKS, TKT, TMC, TMILL, TNDT, TNITY, TNL, TNP, TOA, TOP, TPBI, TPCS, TQM, TRC, TRU, TSC, TSE, TSR, TSTE, TTA, TTB, TTW, TU, TVDH, TVI, TVO, TVT, UAC, UOBKH, UV, VCOM, VGI, VRANDA, WAVE, WGE, WHA, WHAUP, WICE, WIJK, WIN, WINNER, XPG



บริษัทที่ได้คะแนน AGM Checklist 90-99 ได้แก่

AAV, ABICO, ACAP, ACE, ACG, ADD, AH, AI, AIT, AJA, ALLA, ALPHAX, ALUCON, AMC, AMR, APP, AQ, AQUA, ARIN, AS, ASIA, ASIMAR, ASN, ASW, ATP30, AYUD, B, B52, BA, BAM, BCPG, BDMS, BGT, BH, BJC, BLISS, BOL, BR, BRI, BROCK, BROOK, BSBM, BSM, BTNC, BUI, BYD, CAZ, CBG, CCET, CEN, CGD, CHARAN, CHAYO, CHO, CHOTI, CI, CIVIL, CK, CM, CMC, CMO, CMR, COLOR, COMAN, CRD, CSC, CSR, CTW, CWT, D, DCC, DIMET, DPAINT, DUSIT, DV8, EASON, EE, EFORL, EP, EPG, ERW, ESTAR, ETE, EVER, FMT, FORTH, FPI, FPT, FSMART, FTE, GCAP, GENCO, GIFT, GLOCON, GPI, GREEN, GTB, HEMP, HTC, HUMAN, HYDRO, ICN, IFS, IHL, IIG, INET, INGRS, INOX, INSURE, IP, IRC, IRCP, ITD, JAS, JCK, JCKH, JUBILE, K, KASET, KBS, KCAR, KDH, KGI, KIAT, KISS, KKC, KTIS, KUMWEL, KUN, KWC, KWM, LALIN, LEE, LEO, LH, LHK, LPH, LPN, LRH, LST, M, MACO, MAJOR, MBAX, MC, MCS, MEGA, MENA, META, MFC, MGT, MICRO, MINT, MODERN, MSC, MUD, NATION, NBC, NCAP, NDR, NER, NEWS, NEX, NFC, NOVA, NSL, NUSA, OSP, PACO, PAF, PATO, PDJ, PEACE, PICO, PK, PLANET, PLE, PMTA, POST, PPM, PRAPAT, PRIME, PRINC, PRO, PROEN, PSTC, PTC, PTTEP, QLT, RBF, RCL, RICHY, RJH, RP, RPC, RPH, RSP, RT, RWI, S, S11, SA, SAK, SALEE, SMART, SAMTEL, SAUCE, SC, SCB, SCI, SDC, SE, SEAFCO, SECURE, SENAJ, SFLEX, SICT, SK, SKE, SKN, SKY, SLP, SMART, SMD, SMK, SMT, SNNP, SO, SOLAR, SORKON, SPA, SPACK, SQ, SR, SSF, SSP, SST, STA, STARK, STC, STECH, STGT, STOWER, STPI, SUC, SVI, SVOA, SWC, SYNEX, TAKUNI, TASCOS, TEAM, TFI, TFMAMA, TGH, THANA, THE, THIP, THRE, TIDLOR, TIGER, TIPCO, TITLE, TKC, TM, TMD, TMI, TMT, TNR, TOG, TOPP, TPA, TPAC, TPCH, TPLAS, TPP, TPS, TQR, TRITN, TRT, TRUE, TSI, TTCL, TTI, TWP, TWPC, TYCN, UBE, UBIS, UEC, UMI, UP, UPA, UPF, UPOIC, UREKA, UTP, VARO, VIH, VL, VNG, VPO, W, WACOAL, WFX, WINMED, WORK, WP, WPH, XO, YUASA, ZEN, ZIGA



บริษัทที่ได้คะแนน AGM Checklist 80 – 89 ได้แก่

3K-BAT, A, AEONTS, AFC, ALL, ASIAN, AU, BE8, BEC, BIOTEC, BLAND, BM, CPH, CPT, DHOUSE, DITTO, DOD, FANCY, GL, GRAND, GSC, HL, IFEC, JCT, KAMART, KC, KCM, KYE, MANRIN, M-CHAI, MDX, MITSIB, NV, PERM, PF, PIN, PRECHA, PRIN, PROUD, PSG, PTL, ROH, ROJNA, SABUY, SFT, SGP, SIMAT, SLM, SMIT, SPG, SRICHA, SSS, STHAI, TCCC, TCJ, TGPRO, TH, THMUI, TNPC, TPIPL, TPIPP, TRV, TSTH, TTT, UMS, UNIQU, UVAN, VIBHA, YGG

ที่มา : สมาคมส่งเสริมผู้ลงทุนไทย (ข้อมูล ณ วันที่ 09/08/65)

หมายเหตุ: ข้อมูล AGM ประจำปี 2565 จากสมาคมส่งเสริมผู้ลงทุนไทย

รายงานฉบับนี้จัดทำในนามของบริษัทหลักทรัพย์ ไอรา จำกัด (มหาชน) ("ไอรา") เพื่อเป็นข้อมูลให้กับลูกค้าของไอราเท่านั้น มิได้เป็นการชี้แนะหรือเสนอแนะหรือเชิญชวนเพื่อการซื้อหรือขายหลักทรัพย์ใดๆ ผู้อ่านควรตัดสินใจซื้อหรือขายหลักทรัพย์โดยใช้จรรยาบรรณของตนเอง ไอรา รวมทั้งพนักงานของบริษัทฯ ปรารถนาความรับผิดชอบในความเสี่ยงที่เกิดจากการใช้ข้อมูลในรายงานนี้ ไม่ว่าจะทางตรงหรือทางอ้อม และไม่ถือเป็นการรับประกันความถูกต้องสมบูรณ์และเชื่อถือได้ของข้อมูลในรายงานนี้ ไอรา และ/หรือ กรรมการบริษัท, พนักงานที่เกี่ยวข้อง อาจมีความสัมพันธ์กับหรืออาจให้บริการทางด้านวิชาชีพแก่ และ/หรือ บริหารทางการเงินอื่นๆ กับบริษัทที่กล่าวถึงในรายงานฉบับนี้ ไอราขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงความคิดเห็น หรือข้อมูลโดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า เอกสารฉบับนี้ใช้ภายในไอราเท่านั้น มิได้จัดทำขึ้นสำหรับการลงตีพิมพ์ในหนังสือพิมพ์ หรือสื่ออื่นๆ แต่อย่างใด

AIRA SECURITIES PUBLIC COMPANY LIMITED

Thailand Sustainability Investment: THSI

บริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (SET) :

AAV, ACE, ADVANC, AGE, AH, AJ, AMATA, AMATAV, AOT, AP, ASIAN, ASW, AWC, BAFS, BAM, BANPU, BAY, BBL, BCP, BCPG, BDMS, BEM, BGC, BGRIM, BJC, BKI, BLA, BPP, BTS, BWG, CBG, CENTEL, CFRESH, CKP, CM, COM7, COTTO, CPALL, CPF, CPN, CRC, DELTA, DEMCO, DMT, DRT, DTAC, EA, EASTW, EGCO, EPG, ETC, FPT, GFPT, GLOBAL, GPSC, GULF, GUNKUL, HANA, HMPRO, HTC, ICHI, ILINK, INTUCH, IRC, IRPC, ITEL, IVL, JWD, KBANK, KEX, KKP, KTB, KTC, LHFG, MAJOR, M-CHAI, MEGA, MINT, MSC, MTC, NER, NOBLE, NRF, NSI, NVD, NYT, OR, ORI, OSP, PAP, PCSGH, PLANB, PM, PR9, PSH, PSL, PTG, PTT, PTTEP, PTTGC, RATCH, RS, S, S&J, SABINA, SAK, SAPPE, SAT, SAWAD, SC, SCB, SCC, SCCC, SCG, SCGP, SHR, SIRI, SNC, SNP, SPALI, SPI, SSSC, STA, STGT, SYNEX, SYNTEC, TFG, TFMAMA, THANI, THCOM, THIP, THREL, TIPCO, TISCO, TKS, TMT, TOA, TOG, TOP, TPBI, TPCS, TPIPL, TPIPP, TQM, TSC, TSTH, TTA, TTB, TTCL, TTW, TVO, TWPC, UAC, VGI, WHA, WHAUP, ZEN

บริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ (MAI) :

ADB, AKP, ARROW, COLOR, LIT, OTO, PJW, PPS, SELIC, SICT, TNDT, TVDH, UKEM

ที่มา : www.sec.or.th (ข้อมูล ณ วันที่ 10/10/65)

หมายเหตุ: ข้อมูลรายชื่อบริษัทจดทะเบียนที่มีการดำเนินธุรกิจอย่างยั่งยืน Thailand Sustainability Investment ประจำปี 2565

รายงานฉบับนี้จัดทำในนามของบริษัทหลักทรัพย์ ไอรา จำกัด (มหาชน) ("ไอรา") เพื่อเป็นข้อมูลให้กับลูกค้าของไอราเท่านั้น มิได้เป็นการชี้แนะหรือเสนอแนะหรือเชิญชวนเพื่อการซื้อหรือขายหลักทรัพย์ใดๆ ผู้อ่านควรตัดสินใจซื้อหรือขายหลักทรัพย์โดยใช้วิจารณญาณของตนเอง ไอรา รวมทั้งพนักงานของบริษัทปราศจากความรับผิดชอบในความเสี่ยงอันเกิดจากการใช้ข้อมูลในรายงานนี้ ไม่ว่าจะทางตรงหรือทางอ้อม และไม่ถือเป็นการรับประกันความถูกต้องสมบูรณ์และเชื่อถือได้ของข้อมูลในรายงานนี้ ไอรา และ/หรือ กรรมการบริษัท, พนักงานที่เกี่ยวข้อง อาจมีความสัมพันธ์กับ/หรืออาจให้บริการทางด้านวิชาชีพ และ/หรือ บริหารทางการเงินอื่นๆ กับบริษัทที่กล่าวถึงในรายงานฉบับนี้ ไอราขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงความคิดเห็น หรือข้อมูลโดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า เอกสารฉบับนี้ใช้ภายในไอราเท่านั้น มิได้จัดทำขึ้นสำหรับการลงตีพิมพ์ในหนังสือพิมพ์ หรือสื่ออื่นๆ แต่อย่างใด