

Stock Rating

HOLD

Current Price (09/08/2024)

THB 23.40

Target Price

THB 32.00

Sector

Petrochemicals & Chemicals

Financial Summary

Unit:MB	2021	2022	2023	2024E	2025E
Net Profit	44,982	(8,752)	999	(1,187)	3,640
EPS	9.98	(1.94)	0.22	(0.26)	0.81
DPS	3.75	1.00	0.75	0.75	0.75
Div Yields(%)	16.0%	4.3%	3.2%	3.2%	3.2%
P/E	2.3	(12.1)	105.6	(88.9)	29.0
BVS	70.58	64.61	64.07	63.79	63.84
P/BV	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4

ที่มา Kingsford Research

Company Profile

เกิดจากการควบบริษัทระหว่าง บริษัท ปตท.เคมีคอล จำกัด (มหาชน) (PTTCH) และ บริษัท ปตท.อะโรมาติกส์และการกลั่น จำกัด (มหาชน) (PTTAR) โดยได้จดทะเบียนจัดตั้งบริษัทขึ้นเมื่อวันที่ 19 ตุลาคม 2554 เพื่อก้าวขึ้นเป็นแกนนำของธุรกิจเคมีภัณฑ์ (Chemical Flagship) ของกลุ่ม ปตท.

ที่มา SETSMART

Key Data

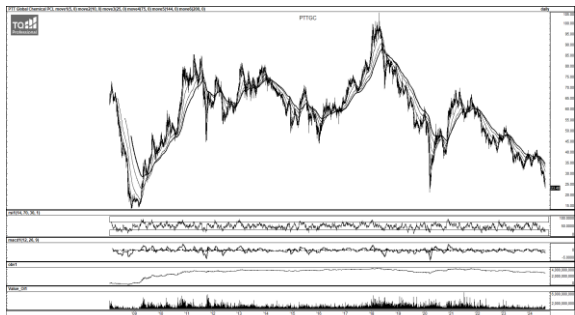
หุ้นที่ออกและชำระแล้ว (ล้านหุ้น)	4,508.85
Par Value (บาท)	10.00
มูลค่าตลาด (ล้านบาท)	105,507.07
Free Float (%)	54.81

Major Shareholder's (%) (27/02/2024)

1. บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)	45.18
2. บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด	4.78
3. บริษัท สยาม แอเนนเจเนอรัล โฮลดิ้ง จำกัด	3.00
4. SOUTH EAST ASIA UK (TYPE C) NOMINEES LIMITED	1.99

ที่มา SETSMART

Price Performance



ที่มา TQ Professional

Noppom Chaykaew

Fundamental Analyst Registration No.043964

Tel 02-829-6999

E-mail: noppom.ch@kfsec.co.th

PTT Global Chemical

แนวโน้มผลประกอบการฟื้นตัวแบบค่อยเป็นค่อยไป

- PTTGC รายงานผลประกอบการ 2Q67 มีกำไรสุทธิ 1.8 พันล้านบาท
- แนวโน้ม 3Q67 ผลการดำเนินงานทยอยฟื้นตัวแบบค่อยเป็นค่อยไป
- แนะนำ "ถือ" ประเมินราคาเหมาะสมที่ 32.00 บาท

• งวด 2Q67 พลิกกำไรสุทธิจากการบันทึกกำไรพิเศษเป็นจำนวนมาก

PTTGC รายงานผลประกอบการ 2Q67 พลิกกำไรสุทธิ 1.8 พันล้านบาท จาก 1Q67 ที่ขาดทุนสุทธิ 606 ล้านบาท และ 2Q66 ที่ขาดทุนสุทธิ 5.6 พันล้านบาท โดยผลประกอบการที่ดีขึ้น QoQ, YoY การบันทึกกำไรพิเศษเพิ่มขึ้นเป็นจำนวนมาก ทั้งนี้หากตัดออกผลประกอบการจะขาดทุนปกติ 2.3 พันล้านบาท ลดลง QoQ แต่ดีขึ้น YoY โดย

1) ผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีขั้นต้น (Upstream) Adjusted EBITDA -47%QoQ อยู่ที่ 4.7 พันล้านบาท โดยธุรกิจโรงกลั่น Market GRM ลดลง -61%QoQ อยู่ที่ US\$3.2/bbl กัดดันจากส่วนต่างราคาน้ำมันเบนซิน น้ำมันดีเซล และน้ำมันเตากำมะถันต่ำที่ปรับตัวลดลง เป็นผลจากอุปทานในภูมิภาคที่เพิ่มขึ้น โรงอะโรมาติกส์ BTX P2F ลดลง -30%QoQ อยู่ที่ US\$219/ton ถูกกดดันจากส่วนต่างราคาผลิตภัณฑ์ PX และผลิตภัณฑ์ by product อย่างเช่น Condensate Residues ที่ลดลงตามราคาน้ำมันดีเซล ส่วนโรงโอเลฟินส์ทรงตัว

2) ผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีขั้นกลาง (Intermediates) Adjusted EBITDA +429%QoQ อยู่ที่ 1.1 พันล้านบาท เนื่องจากโรงงาน MEG ผ่านช่วงการปิดซ่อมบำรุง ประกอบกับส่วนต่างราคาผลิตภัณฑ์ในกลุ่มธุรกิจฟินอลปรับตัวดีขึ้นเป็นผลจาก feedstock โพรพิลีนที่ปรับลดลง

3) ผลิตภัณฑ์โพลีเมอร์และเคมีภัณฑ์ (Polymers & Chemicals) Adjusted EBITDA +325%QoQ อยู่ที่ 1.2 พันล้านบาท เป็นผลจากราคาเม็ดพลาสติก PE ที่มีราคาเฉลี่ยปรับตัวเพิ่มขึ้น เนื่องจากผู้ผลิตในภูมิภาคมีการปิดซ่อมบำรุง

4) ผลิตภัณฑ์เคมีภัณฑ์ชนิดพิเศษ (Performance Chemicals) Adjusted EBITDA +37%QoQ อยู่ที่ 2.6 พันล้านบาท ดีขึ้นจาก Allnex ตามปริมาณขาย แต่ Vencorex ยังถ่วงรวม Adjusted EBITDA ทุกธุรกิจ -13%QoQ อยู่ที่ 9.7 พันล้านบาท โดยไตรมาสนี้มีรายการพิเศษ ได้แก่ 1) กำไรจากการซื้อคืนหุ้นกู้ 2.9 พันล้านบาท 2) กำไรจากการขายหุ้น PTT Digital 248 ล้านบาท 3) กำไรจากสต็อกน้ำมันรวม NRV จำนวน 154 ล้านบาท 4) กำไรจาก Commodity Hedging 826 ล้านบาท 5) กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยน 52 ล้านบาท รวมงวด 1H67 บริษัทมีกำไรสุทธิ 1.2 พันล้านบาท เทียบปีก่อนขาดทุนสุทธิ 5.5 พันล้านบาท

• แนวโน้มงวด 3Q67 ผลการดำเนินงานฟื้นตัวแบบค่อยเป็นค่อยไป

สำหรับงวด 3Q67 คาดผลการดำเนินงานปกติจะขาดทุนลดลง หนุนจากธุรกิจโรงกลั่นและอะโรมาติกส์ที่ทยอยฟื้นตัว สอดคล้องกับทิศทางของค่าการกลั่นและส่วนต่างราคาผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมี ส่วนธุรกิจโอเลฟินส์และธุรกิจผลิตภัณฑ์เคมีภัณฑ์ชนิดพิเศษ (Allnex) คาดประคองตัวอยู่ได้ อย่างไรก็ตามในช่วง 2H67 ยังมีปัจจัยกดดันจากความเสียหายที่จำเป็นต้องบันทึกขาดทุนจากการตัดค่า PTT Asahi และ Vencorex อยู่จากภาวะตลาดที่ซบเซา

• แนะนำ "ถือ" ประเมินราคาเหมาะสมที่ 32.00 บาท

ทั้งนี้ผลประกอบการ 1H67 ที่ออกมาอ่อนแอกว่าคาด เราจึงปรับประมาณการปี 67 ลงเป็นขาดทุนสุทธิ 1.2 พันล้านบาท พร้อมกับประเมินราคาเหมาะสมปี 67 ที่ 32.00 บาท อิง PBV Multiplier 0.5x (-1.75SD) สะท้อนแนวโน้มอุตสาหกรรมปิโตรเคมีที่เผชิญกับอุปทานล้นตลาด และการฟื้นตัวของเศรษฐกิจโลกที่ยังเปราะบาง ประกอบกับมีประเด็นความกังวลจากการบันทึกค่าใช้จ่ายด้อยค่าและการปรับโครงสร้างราคาก๊าซฯ ดังนั้นจึงแนะนำ "ถือ"

PTTGC : Summary Earnings Table

Unit:MB	3Q22	4Q22	1Q23	2Q23	3Q23	4Q23	1Q24	2Q24	%qoq	%yoY	6M23	6M24	%yoY
Revenue from sales & service	183,141	126,442	148,147	147,949	161,678	163,858	156,242	168,384	7.8%	13.8%	296,095	324,626	9.6%
Cost of sales & service	(179,713)	(123,568)	(138,948)	(142,652)	(145,548)	(157,221)	(143,947)	(157,643)	9.5%	10.5%	(281,974)	(301,590)	7.0%
Gross profit	3,428	2,875	9,199	5,297	16,130	6,636	12,295	10,741	-12.6%	102.8%	14,121	23,037	63.1%
Operating expenses	(9,328)	(9,126)	(8,471)	(8,482)	(8,645)	(8,444)	(8,604)	(9,419)	9.5%	11.0%	(16,579)	(18,023)	8.7%
Share of profit (loss) from invt	250	555	(244)	(408)	(263)	529	(332)	(263)	-20.8%	-35.6%	(652)	(595)	-8.8%
Gain (loss) from hedging	(982)	(3,519)	555	1,706	(1,937)	(574)	1,516	1,267	-16.4%	-25.7%	2,261	2,784	23.1%
Gain (loss) from fx	(4,426)	7,864	1,085	(2,427)	(1,938)	3,693	(2,986)	(390)	-86.9%	-83.9%	(1,342)	(3,375)	151.5%
EBIT	(10,492)	1,224	2,803	(2,993)	4,862	9,262	2,762	5,851	111.8%	-295.5%	(190)	8,613	-638.6%
Finance costs	(2,741)	(2,566)	(2,786)	(2,885)	(2,999)	(3,047)	(3,067)	(3,110)	1.4%	7.8%	(5,672)	(6,176)	8.9%
Income tax	28	2,028	43	271	(467)	(1,199)	(291)	(903)	210.5%	-433.3%	314	(1,194)	-480.9%
Net profit	(13,404)	678	82	(5,591)	1,427	5,081	(606)	1,846	-404.5%	-133.0%	(5,509)	1,240	-122.5%
Norm profit	964	(1,894)	(340)	(2,948)	1,676	(427)	596	(2,329)	-490.8%	-21.0%	(3,288)	(1,735)	-47.2%
EPS	(2.97)	0.15	0.02	(1.24)	0.32	1.13	(0.13)	0.41	-404.5%	-133.0%	(1.22)	0.27	-122.5%
EBITDA margin	0.1%	1.6%	6.2%	3.0%	6.8%	7.7%	7.3%	6.8%			4.6%	7.8%	
Net Profit margin	-7.3%	0.5%	0.1%	-3.8%	0.9%	3.1%	-0.4%	1.1%			-1.9%	0.4%	

ที่มา Kingsford Research, Company Data

ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ รวบรวมมาจากแหล่งข้อมูลที่น่าเชื่อถือ อย่างไรก็ดี บริษัทหลักทรัพย์ คิงส์ฟอร์ด จำกัด (มหาชน) ไม่สามารถที่จะยืนยันหรือรับรองความถูกต้องของข้อมูลเหล่านี้ได้ ไม่ว่าประการใด ๆ บทวิเคราะห์ในเอกสารนี้ จัดทำขึ้นโดยอ้างอิงหลักเกณฑ์ทางวิชาการเกี่ยวกับหลักการวิเคราะห์ และมิได้เป็นการชี้แนะ หรือเสนอแนะให้ซื้อหรือขายหลักทรัพย์ใด ๆ ของผู้อ่าน ไม่ว่าจะเกิดการอ่านบทความในเอกสารนี้หรือไม่ก็ตาม ล้วนเป็นผลจากการใช้วิจารณญาณของผู้อ่าน โดยไม่มีส่วนเกี่ยวข้องกับหรือพะอภัยพันใด ๆ กับ บริษัทหลักทรัพย์ คิงส์ฟอร์ด จำกัด (มหาชน) ไม่ว่ากรณีใด

Financial Highlights - PTTGC

Statement of comprehensive income (MB)					
For the year ended 31 Dec	2021	2022	2023	2024E	2025E
Sale of goods and services	468,953	683,954	621,631	653,086	641,051
Cost of sale goods and services	(409,783)	(631,679)	(584,369)	(610,364)	(593,051)
Gross profit	59,170	52,274	37,262	42,721	47,999
Selling and administrative expenses	(21,727)	(37,245)	(34,042)	(36,361)	(35,686)
Other income/expenses	12,336	3,946	6,920	5,888	3,015
Share of profit (loss) invt. in associates	6,841	3,496	(387)	(742)	900
Gain (loss) from Hedging & FX	(6,205)	(23,370)	163	-	-
Gain (loss) from extra items	8,309	826	4,019	-	-
EBIT	58,724	(74)	13,935	11,506	16,228
Finance costs	(5,945)	(9,835)	(11,718)	(12,407)	(11,400)
EBT	52,778	(9,909)	2,217	(901)	4,828
Income tax	(7,228)	2,273	(1,352)	(274)	(1,178)
Non-controlling interests	568	1,116	(134)	12	10
Net profit	44,982	(8,752)	999	(1,187)	3,640
Norm profit	26,796	17,382	(3,179)	(4,160)	3,640
EPS	9.98	(1.94)	0.22	(0.26)	0.81
Sales and service growth (%)	42.4%	45.8%	-9.1%	5.1%	-1.8%
Net profit growth (%)	22435.5%	-119.5%	-111.4%	-218.8%	-406.6%
EBITDA margin (%)	13.0%	3.3%	6.5%	4.9%	5.8%
Net profit margin (%)	9.6%	-1.3%	0.2%	-0.2%	0.6%

Statement of comprehensive income (MB)					
For the quarter ended	2Q23	3Q23	4Q23	1Q24	2Q24
Sale of goods and services	147,949	161,678	163,858	156,242	168,384
Cost of sale goods and services	(142,652)	(145,548)	(157,221)	(143,947)	(157,643)
Gross profit	5,297	16,130	6,636	12,295	10,741
Selling and administrative expenses	(8,482)	(8,645)	(8,444)	(8,604)	(9,419)
Other income/expenses	1,321	1,516	3,403	872	3,666
Share of profit (loss) invt. in associates	(408)	(263)	529	(332)	(263)
Gain (loss) from Hedging & FX	(720)	(3,875)	3,119	(1,469)	878
Gain (loss) from extra items	-	-	4,019	-	247
EBIT	(2,993)	4,862	9,262	2,762	5,851
Finance costs	(2,885)	(2,999)	(3,047)	(3,067)	(3,110)
EBT	(5,878)	1,864	6,215	(305)	2,741
Income tax	271	(467)	(1,199)	(291)	(903)
Non-controlling interests	(16)	(30)	(66)	11	(8)
Net profit	(5,591)	1,427	5,081	(606)	1,846
Norm profit	(2,948)	1,676	(427)	596	(2,329)
EPS	(1.24)	0.32	1.13	(0.13)	0.41
Sales and service growth (%)	-0.1%	9.3%	1.3%	-4.6%	7.8%
Net profit growth (%)	-6881.9%	-125.5%	256.2%	-111.9%	-404.5%
EBITDA margin (%)	3.0%	8.8%	7.7%	7.3%	8.2%
Net profit margin (%)	-3.8%	0.9%	3.1%	-0.4%	1.1%

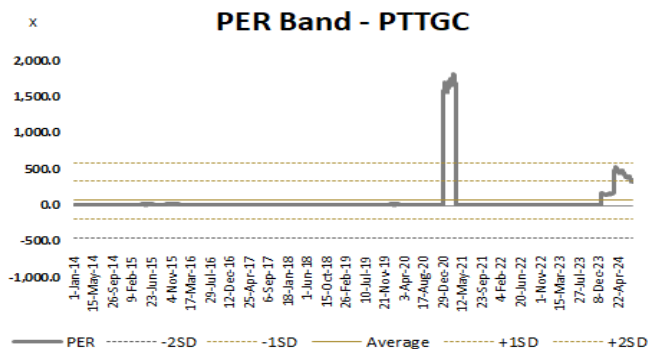
Financial ratio					
For the year ended 31 Dec	2021	2022	2023	2024E	2025E
Current ratio (Times)	1.42	1.65	1.48	1.18	1.18
Debt to equity	1.32	1.45	1.46	1.45	1.44
Net debt to equity	0.69	0.95	0.88	0.88	0.88
Net debt to EBITDA	3.59	12.31	6.25	7.87	6.79
EBITDA interest coverage	10.28	2.28	3.45	2.59	3.27
ROAA (%)	7.3%	-1.2%	0.1%	-0.2%	0.5%
ROAE (%)	15.0%	-2.9%	0.3%	-0.4%	1.3%

Cash flow statement (MB)					
For the year ended 31 Dec	2021	2022	2023	2024E	2025E
Cash flows from operating activities					
Net profit	44,982	(8,752)	999	(1,187)	3,640
Adjustment non cash items	(3,857)	7,780	2,082	-	-
Depreciation and amortisation	22,738	27,563	28,487	25,985	26,983
+/- Working capital	7,854	(29,495)	18,384	(9,938)	(1,126)
Net cash from operating activities	68,650	(3,426)	48,234	14,860	29,497
Cash flows from investing activities					
+/- ST investments	(12,384)	-	-	6,471	-
+/- Invt. in associates	(123,221)	4,361	(601)	4,696	-
+/- Property, plant and equipment	(15,878)	(20,094)	(15,082)	(18,648)	(21,790)
+/- Intangible assets	-	-	-	(4,400)	(4,400)
+/- Other Investments	2,639	3,520	3,536	(2,671)	-
Net cash from (used in) investing activities	(148,843)	(12,213)	(12,148)	(14,552)	(26,190)
Cash flows from financing activities					
+/- Debts	108,796	7,749	(13,043)	(12,489)	-
+/- Capital	-	-	-	-	-
+/- Other items	(4,680)	(10,168)	(10,811)	3,210	-
+/- Dividends paid	(14,080)	(11,746)	(1,269)	(3,382)	(3,382)
Net cash used in financing activities	90,036	(14,164)	(25,123)	(12,661)	(3,382)
+/- Net cash	9,843	(29,803)	10,963	(12,353)	(74)

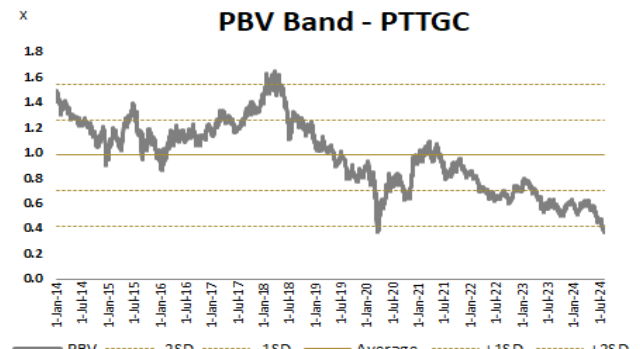
Statement of financial position (MB)					
As at 31 Dec	2021	2022	2023	2024E	2025E
Cash and cash equivalents	55,613	25,940	37,319	24,966	24,892
ST investments	19,433	6,608	8,984	2,513	2,513
Trade accounts receivable	50,540	45,254	57,761	61,193	60,066
Inventories	71,553	76,619	68,517	78,762	76,528
Property, plant and equipment	301,042	296,321	285,860	282,755	282,014
Intangible assets	65,131	60,232	59,024	59,192	59,140
Total Assets	747,481	719,965	719,005	710,841	708,937
ST loans from financial institutions	2,423	4,318	2,203	15,962	15,962
Trade accounts payable	70,111	57,613	71,163	76,254	74,091
Current portions of LT loans	4,351	9,341	7,417	18,738	18,738
Current portions of debentures	35,103	1,954	13,695	13,811	13,811
Other current liabilities	35,015	30,750	31,363	30,920	30,920
LT loans from financial institutions	148,743	86,916	91,244	75,548	75,548
Debentures	84,754	199,325	175,544	153,555	153,555
Other non-current liabilities	39,377	30,920	30,195	31,232	31,232
Total liabilities	419,878	421,138	422,824	416,019	413,856
Issued and paid-up shares capital	45,088	45,088	45,088	45,088	45,088
Premium (discount) on share capital	36,937	36,937	36,937	36,937	36,937
Retained earnings	230,982	212,574	212,644	208,076	208,334
Total shareholders' equity	327,603	298,828	296,181	294,823	295,081
Total liabilities and shareholders' equity	747,481	719,965	719,005	710,841	708,937

Key assumptions					
For the year ended 31 Dec	2021	2022	2023	2024E	2025E
Exchange rate (Baht/US\$)	32.17	35.23	34.97	36.00	35.00
Avg. dubai crude price (US\$/bbl)	69	96	82	83	80
Nameplate capacity (KBD)	145	145	145	145	145
Crude intake (KBD)	138	129	151	149	149
Market CDU GRM (US\$/bbl)	3.80	12.10	9.40	5.70	6.40
HDPE (US\$/ton)	1,181	1,203	1,044	1,033	1,050
Spread PX - Condensate (US\$/ton)	259	273	359	354	365

ที่มา Kingsford Research, Company Data



ที่มา Kingsford Research, Bloomberg



ที่มา Kingsford Research, Bloomberg

ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ รวบรวมมาจากแหล่งข้อมูลที่น่าเชื่อถือ อย่างไรก็ดี บริษัทหลักทรัพย์ คิงส์ฟอร์ด จำกัด(มหาชน) ไม่สามารถที่จะยืนยันหรือรับรองความถูกต้องของข้อมูลเหล่านี้ได้ ไม่ว่าประการใด ๆ บทวิเคราะห์ในเอกสารนี้ จัดทำขึ้นโดยอ้างอิงถึงหลักเกณฑ์ทางวิชาการเกี่ยวกับหลักการวิเคราะห์ และมิได้เป็นการชี้แนะ หรือเสนอแนะให้ซื้อหรือขายหลักทรัพย์ใด ๆ การตัดสินใจซื้อหรือขายหลักทรัพย์ใด ๆ ของผู้อ่าน ไม่ว่าจะทำจากกรอ่านบทความในเอกสารนี้หรือไม่ก็ตาม ล้วนเป็นผลจากการใช้วิจารณญาณของผู้อ่าน โดยไม่มีส่วนเกี่ยวข้องกับพันธมิตรใด ๆ กับ บริษัทหลักทรัพย์ คิงส์ฟอร์ด จำกัด(มหาชน) ไม่ว่ากรณีใด

ESG Perspective & Integration

E – Environmental

PTTGC มุ่งเน้นหลักเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy) และการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก (Decarbonization) ผ่านการบูรณาการที่เชื่อมโยงการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่าและการจัดการของเสียอย่างมีประสิทธิภาพ ควบคู่ไปกับการบริหารจัดการ Portfolio ธุรกิจที่มีการปล่อยคาร์บอนต่ำและการสร้างความร่วมมือกับผู้มีส่วนได้เสียตลอดโซ่อุปทาน รวมถึงการสร้างระบบหมุนเวียนของผลิตภัณฑ์อย่างครบวงจร (Circularity) เป็นการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก ควบคู่ไปกับการลดปริมาณขยะพลาสติกใช้แล้ว ส่งเป้าหมายการปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์ (Net Zero)


S – Social

PTTGC มุ่งเน้นการสร้างคุณค่าสู่สังคมยั่งยืนอย่างต่อเนื่องโดยการเพิ่มสัดส่วนการดำเนินงานกิจการเพื่อสังคม (Social Enterprise: SE) โดยบริษัทฯ มีแผนจัดทำโครงการประเมินผลลัพธ์ทางสังคม หรือคุณค่าทางสังคมที่เกิดจากการดำเนินโครงการและกิจกรรมต่างๆ เพื่อวิเคราะห์ ความคุ้มค่า และยกระดับการดำเนินงานโครงการต่างๆ ให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น นอกจากนี้ยังมีความมุ่งมั่นที่จะเพิ่มประสิทธิภาพของบุคลากร ตลอดจนเพิ่มขีดความสามารถที่พร้อมสนับสนุนให้บริษัทฯ บรรลุเป้าหมายในการดำเนินธุรกิจ รวมถึงสร้างความปลอดภัยและความเชื่อมั่นในการปฏิบัติงาน

G – Governance

PTTGC ยกระดับการกำกับดูแลและติดตามการดำเนินงานด้านความยั่งยืน โดยขยายขอบเขตการกำกับดูแลของคณะกรรมการย่อยต่างๆ รวมถึงการขยายผลแนวปฏิบัติด้านความยั่งยืนให้ครอบคลุมไปยังกลุ่มบริษัท ตลอดจนส่งเสริมให้เกิดวัฒนธรรมด้านความยั่งยืนภายในองค์กรผ่านการดำเนินงาน และปฏิบัติจริงอย่างเป็นรูปธรรม โดยมีวัตถุประสงค์ในการเสริมสร้างระบบบริหารจัดการให้มีความโปร่งใส เป็นธรรมต่อผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่ม เป็นไปตามกฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ ข้อกำหนดของหน่วยงานราชการ และมีมาตรฐานชัดเจนเป็นสากล

ที่มา Company Report

ESG Scores			
List of Third Party	Max	Min	Score
- Morningstar Sustainalytics	40+	0-10	18.98 (Low)
- ESG Book	100	0	-
- Moody's Solutions	100	0	50.00
- MSCI	AAA	CCC	A
- Refinitiv	100	0	52.38
- S&P	100	0	88.00
ESG Index			
- SETTHSI Index	Yes		
- DJSI	Yes		
ESG Assessment			
- CG Report			
- SET ESG Ratings	AAA		

ที่มา SETTRADE, SEC ณ วันที่ 9 ส.ค.67

ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ รวบรวมมาจากแหล่งข้อมูลที่น่าเชื่อถือ อย่างไรก็ดี บริษัทหลักทรัพย์ คิงส์ฟอร์ด จำกัด(มหาชน) ไม่สามารถที่จะยืนยันหรือรับรองความถูกต้องของข้อมูลเหล่านี้ได้ ไม่ว่าประการใด ๆ บทวิเคราะห์ในเอกสารนี้ จัดทำขึ้นโดยอ้างอิงหลักเกณฑ์ทางวิชาการเกี่ยวกับหลักการวิเคราะห์ และมิได้เป็นการชี้แนะ หรือเสนอแนะให้ซื้อหรือขายหลักทรัพย์ใด ๆ การตัดสินใจซื้อหรือขายหลักทรัพย์ใด ๆ ของผู้อ่าน ไม่ว่าจะเกิดจากการอ่านบทความในเอกสารนี้หรือไม่ก็ตาม ล้วนเป็นผลจากการใช้วิจารณญาณของผู้อ่าน โดยไม่มีส่วนเกี่ยวข้องกับหรือพันธะผูกพันใด ๆ กับ บริษัทหลักทรัพย์ คิงส์ฟอร์ด จำกัด(มหาชน) ไม่ควรเฝ้า

Disclaimer



KINGSFORD

คำแนะนำการลงทุน และความหมายของคำแนะนำการลงทุน

Stock Rating หมายถึงการให้คำแนะนำการลงทุนของบริษัท แบ่งเป็น 3 ระดับ

Buy หมายถึง ราคาพื้นฐานสูงกว่าราคาตลาด 15% หรือมากกว่า

Hold หมายถึงราคาพื้นฐานสูงกว่าราคาตลาดไม่เกิน 15% หรือต่ำกว่าราคาตลาดไม่เกิน 15 %

Sell หมายถึง ราคาพื้นฐานต่ำกว่าราคาตลาด 15% หรือมากกว่า

เอกสารฉบับนี้จัดทำขึ้นโดยบริษัทหลักทรัพย์คิงส์ฟอร์ด จำกัด (มหาชน) ข้อมูลที่ปรากฏในเอกสารฉบับนี้จัดทำโดยอาศัยข้อมูลที่ได้มาจากแหล่งที่เชื่อหรือควรเชื่อว่ามี ความน่าเชื่อถือ และ/หรือถูกต้อง อย่างไรก็ตามบริษัทไม่ยืนยัน และไม่รับรองถึงความครบถ้วนสมบูรณ์หรือถูกต้องของข้อมูลดังกล่าว และไม่ได้ประกันราคาหรือผลตอบแทน ของหลักทรัพย์ที่ปรากฏข้างต้น แม้ว่าข้อมูลดังกล่าวจะปรากฏข้อความที่อาจเป็นหรืออาจตีความว่าเป็นเช่นนั้นได้ บริษัทจึงไม่รับผิดชอบต่อการนำเอาข้อมูล ข้อความ ความเห็น และหรือบทสรุปที่ปรากฏในเอกสารฉบับนี้ไปใช้ไม่ว่ากรณีใดๆ ข้อมูลและความเห็นที่ปรากฏอยู่ในเอกสารฉบับนี้ได้ประสงค์จะชี้ชวน เสนอแนะ หรือจูงใจให้ลงทุน ใน หรือ ซื้อหรือขายหลักทรัพย์ที่ปรากฏในเอกสารฉบับนี้และข้อมูลมีการแก้ไขเพิ่มเติมเปลี่ยนแปลงโดยมีต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า ผู้ลงทุนควรใช้ดุลยพินิจอย่างรอบคอบใน การลงทุนในหรือซื้อหรือขายหลักทรัพย์ บริษัทสงวนลิขสิทธิ์ในข้อมูลที่ปรากฏในเอกสารนี้ ห้ามมิให้ผู้ใดใช้ประโยชน์ ทำซ้ำ ดัดแปลง นำออกแสดง ทำให้ปรากฏหรือเผยแพร่ ต่อสาธารณชน ไม่ว่าด้วยประการใดๆ ซึ่งข้อมูลในเอกสารนี้ไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วน เว้นแต่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากบริษัทเป็นการล่วงหน้า การกล่าว คิด หรืออ้างอิง ข้อมูลบางส่วนตามสมควรในเอกสารนี้ ไม่ว่าในบทความ บทวิเคราะห์ บทวิจัย หรือในเอกสาร หรือการสื่อสารอื่นใดจะต้องกระทำโดยถูกต้อง และไม่เป็นการก่อให้เกิดการ เข้าใจผิดหรือความเสียหายแก่บริษัท ต้องรับรู้ถึงความเป็นเจ้าของลิขสิทธิ์ในข้อมูลบริษัท และต้องอ้างอิงถึงเอกสารฉบับนี้ และวันที่ในเอกสารฉบับนี้ของบริษัทโดยชัดเจน การลงทุนในหรือซื้อหรือขายหลักทรัพย์ย่อมมีความเสี่ยง ท่านควรทำความเข้าใจอย่างถ่องแท้ต่อลักษณะของหลักทรัพย์แต่ละประเภทและควรศึกษาข้อมูลของบริษัทที่ออก หลักทรัพย์และข้อมูลอื่นใดที่เกี่ยวข้องก่อนการตัดสินใจลงทุนในหรือซื้อหรือขายหลักทรัพย์

ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ รวบรวมมาจากแหล่งข้อมูลที่น่าเชื่อถือ อย่างไรก็ดี บริษัทหลักทรัพย์ คิงส์ฟอร์ด จำกัด(มหาชน)ไม่สามารถที่จะยืนยันหรือรับรองความถูกต้องของข้อมูลเหล่านี้ได้ ไม่ว่าประการใดๆ บทวิเคราะห์ในเอกสารนี้ จัดทำขึ้นโดยอ้างอิง หลักเกณฑ์ทางวิชาการเกี่ยวกับหลักการวิเคราะห์ และมีได้เป็นการชี้แนะ หรือเสนอแนะให้ซื้อหรือขายหลักทรัพย์ใดๆ การตัดสินใจซื้อหรือขายหลักทรัพย์ใดๆ ของผู้อ่าน ไม่ว่าจะเกิดจากการอ่านบทความในเอกสารนี้หรือไม่ก็ตาม ล้วนเป็นผลจากการใช้ วิจารณญาณของผู้อ่าน โดยไม่มีส่วนเกี่ยวข้องกับหรือผูกพันใดๆ กับ บริษัทหลักทรัพย์ คิงส์ฟอร์ด จำกัด(มหาชน) ไม่ว่ากรณีใด

Disclaimer



KINGSFORD

Thai Institute of Directors Association (IOD) – Corporate Governance Report Rating 2022 (CG Score) ข้อมูล 09 พฤศจิกายน 2566



7UP	ASK	BOL	CRC	GCAP	JAS	MFEC	PDG	RS	SICT	SVT	TNDT	UBIS
AAV	ASP	BPP	CRD	GENCO	JTS	MILL	PDJ	RT	SIRI	SYMC	TNITY	UKEM
ABM	ASW	BRI	CSC	GFPT	KBANK	MINT	PG	S	SIS	SYNEX	TNL	UP
ACE	ATP30	BROOK	CSS	GGC	KCC	MONO	PHOL	S&J	SITHAI	SYNTEC	TNR	UPF
ACG	AUCT	BRR	CV	GLAND	KCE	MOONG	PIMO	SA	SJWD	TACC	TOA	UPOIC
ADB	AWC	BTS	DCC	GLOBAL	KEX	MSC	PJW	SABINA	SKR	TAE	TOG	UV
ADD	AYUD	BTW	DDD	GPSC	KKP	MST	PLANB	SAK	SM	TCAP	TOP	VCOM
ADVANC	B	BWG	DELTA	GRAMMY	KSL	MTC	PLAT	SAMART	SMPC	TCMC	TPBI	VGI
AEONTS	BA	BYD	DEMCO	GULF	KTB	MTI	PLUS	SAMTEL	SMT	TEAMG	TPCS	VIBHA
AF	BAFS	CBG	DMT	GUNKUL	KTC	NC	PM	SAPPE	SNC	TEGH	TPIPL	VIH
AGE	BAM	CENTEL	DOHOME	HANA	KTMS	NCH	POLY	SAT	SNNP	TFG	TPIPP	VL
AH	BANPU	CFRESH	DRT	HARN	KUMWEL	NCL	PORT	SBNEXT	SNP	TFMAMA	TPS	WACOAL
AHC	BAY	CHASE	DUSIT	HENG	KUN	NDR	PPP	SC	SO	TGE	TQM	WGE
AIRA	BBGI	CHEWA	EA	HMPRO	LALIN	NER	PPS	SCB	SPALI	TGH	TQR	WHA
AIT	BBIK	CHG	EASTW	HPT	LANNA	NKI	PR9	SCC	SPC	THANA	TRT	WHAUP
AJ	BBL	CHOW	ECF	HTC	LH	NOBLE	PRG	SCCC	SPCG	THANI	TRUE	WICE
AKP	BC	CIMBT	ECL	ICC	LHFG	NRF	PRINC	SCG	SPI	THCOM	TRV	WINMED
AKR	BCH	CIVIL	EE	ICHI	LIT	NTV	PRM	SCGP	SPRC	THIP	TSC	WINNER
ALLA	BCP	CK	EGCO	ICN	LOXLEY	NVD	PRTR	SCM	SR	THRE	TSTE	XPG
ALT	BCPG	CKP	EPG	III	LPN	NWR	PSH	SDC	SSC	THREL	TSTH	YUASA
AMA	BDMS	CM	ERW	ILINK	LRH	NYT	PSL	SEAFCO	SSF	TIDLOR	TTA	ZEN
AMARIN	BEC	CNT	ETC	ILM	LST	OCC	PT	SEAOIL	SSSC	TIPH	TTB	
AMATA	BEM	COLOR	ETE	IMH	M	OISHI ¹	PTC	SECURE	STA	TISCO	TTCL	
AMATAV	BEYOND	COM7	FE	IND	MAJOR	ONEE	PTT	SELIC	STC	TK	TTW	
ANAN	BGC	COTTO	FLOYD	INET	MALEE	OR	PTTEP	SENA	STEC	TKN	TURTLE	
AOT	BGRIM	CPALL	FN	INTUCH	MATCH	ORI	PTTGC	SENX	STGT	TKS	TVDH	
AP	BH	CPAXT	FPI	IP	MBK	OSP	Q-CON	SFP ²	STI	TKT	TVH	
APCO	BIZ	CPF	FPT	IRC	MC	OTO	QH	SFT	SUC	TLI	TVO	
APCS	BJC	CPI	FSX	IRPC	M-CHAI	PAP	QTC	SGC	SUN	TM	TVT	
ARIP	BJCHI	CPL	FVC	ITC	MCOT	PATO	RATCH	SGF	SUSCO	TMC	TWPC	
ARROW	BKI	CPN	GBX	ITEL	MEGA	PB	RBF	SGP	SUTHA	TMD	UAC	
ASEFA	BLA	CPW	GC	IVL	MFC	PCSGH	RPH	SHR	SVI	TMT	UBE	



2S	ASIAN	CHIC	EKH	HUMAN	K	LEO	PACO	PTECH	SINGER	SVOA	TRU
A5	ASIMAR	CI	ESSO	IFS	KCAR	LHK	PIN	PYLON	SKN	SWC	TRUBB
AAI	ASN	CIG	ESTAR	INSET	KGI	MACO	PQS	RCL	SONIC	TCC	TSE
AIE	AURA	CMC	EVER	IT	KIAT	METCO	PREB	SALEE	SORKON	TEKA	VRANDA
ALUCON	BR	COMAN	FORTH	J	KISS	MICRO	PRI	SANKO	SPVI	TFM	WAVE
AMR	BSBM	CSP	FSMART	JCKH	KK	MK	PRIME	SCI	SSP	TMILL	WFX
APURE	BTG	DOD	FTI	JDF	KTIS	MVP	PROEN	SCN	SST	TNP	WIIK
ARIN	CEN	DPAINT	GEL	JKN	KWC	NCAP	PROS	SE	STANLY	TPLAS	WIN
AS	CGH	DV8	GPI	JMART	KWM	NOVA	PROUD	SE-ED	STP	TPOLY	WP
ASIA	CH	EFORL	HEALTH	JUBILE	LDC	NTSC	PSTC	SFLEX	SUPER	TRC	

ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ รวบรวมมาจากแหล่งข้อมูลที่น่าเชื่อถือ อย่างไรก็ตาม บริษัทหลักทรัพย์ คิงส์ฟอร์ด จำกัด(มหาชน)ไม่สามารถที่จะยืนยันหรือรับรองความถูกต้องของข้อมูลเหล่านี้ได้ ไม่ว่าประการใดๆ บทวิเคราะห์ในเอกสารนี้ จัดทำขึ้นโดยอ้างอิงถึงหลักเกณฑ์ทางวิชาการเกี่ยวกับหลักการวิเคราะห์ และมีได้เป็นการชี้แนะ หรือเสนอแนะให้ซื้อหรือขายหลักทรัพย์ใดๆ การตัดสินใจซื้อหรือขายหลักทรัพย์ใดๆ ของผู้อ่าน ไม่ว่าจะเกิดจากการอ่านบทความในเอกสารนี้หรือไม่ก็ตาม ล้วนเป็นผลจากการใช้วิจารณญาณของผู้อ่าน โดยไม่มีส่วนเกี่ยวข้องกับหรือผูกพันใดๆ กับ บริษัทหลักทรัพย์ คิงส์ฟอร์ด จำกัด(มหาชน) ไม่ว่ากรณีใด

Disclaimer



KINGSFORD

Thai Institute of Directors Association (IOD) – Corporate Governance Report Rating 2022 (CG Score) ข้อมูล 09 พฤศจิกายน 2566



24CS	BLESS	CMR	GTB	ITD	LEE	MUD	PICO	PRIN	SAMCO	SOLAR	TITLE	UTP
AMANA	BSM	CRANE	GTV	ITNS	MASTER	NATION	PK	PSG	SAWAD	SPA	TKC	VARO
AMARC	BVG	CWT	GYT	JCK	MBAX	NNCL	PL	RABBIT	SCAP	STECH	TMI	VPO
AMC	CAZ	DHOUSE	HL	JMT	MEB	NPK	PLANET	READY	SCP	STPI	TNH	W
APP	CCET	DTCENT	HTECH	JR	MENA	NSL	PLE	RJH	SIAM	SVR	TPA	WARRIX
ASAP	CHARAN	EASON	HYDRO	JSP	META	NV	PMTA	RSP	SKE	TC	TPAC	WORK
BCT	CHAYO	FNS	IIG	KBS	MGT	OGC	PPM	RWI	SKY	TCCC3	TRITN	WPH
BE8	CHOTI	FTE	INGRS	KGEN	MITSI	PAF	PRAKIT	S11	SMART	TEAM	UBA	YONG
BIG	CITY	GIFT	INSURE	KJL	MJD	PCC	PRAPAT	SAAM	SMD	TFI	UMI	ZIGA
BIOTEC	CMAN	GJS	IRCP	L&E	MOSHI	PEACE	PRECHA	SAF	SMIT	TIGER	UMS	

ช่วงคะแนน	สัญลักษณ์	ความหมาย	Description
มากกว่า 80		ดีเลิศ	Excellent
70 - 79		ดีมาก	Very Good
60 - 69		ดี	Good
50 - 59		ดีพอใช้	Satisfactory
40 - 49		ผ่าน	Pass
ต่ำกว่า 40	No logo give	N/A	N/A

การเปิดเผยผลการสำรวจของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย (IOD) ในเรื่องการกำกับดูแลกิจการ (Corporate Governance) นี้เป็นการดำเนินการตามนโยบายของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ โดยการสำรวจของ IOD เป็นการสำรวจและประเมินจากข้อมูลของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยและตลาดหลักทรัพย์เอ็มเอไอ ที่มีการเปิดเผยต่อสาธารณะและเป็นข้อมูลที่ผู้ลงทุนทั่วไปสามารถเข้าถึงได้ ดังนั้นผลสำรวจดังกล่าวจึงเป็นการนำเสนอในมุมมองของบุคคลภายนอกโดยไม่ได้รับการประเมินการปฏิบัติและมิได้มีการใช้ข้อมูลภายในในการประเมิน อนึ่ง ผลการสำรวจดังกล่าว เป็นผลการสำรวจ ณ วันที่ปรากฏในรายงานการกำกับดูแลกิจการบริษัทจดทะเบียนไทยเท่านั้น ดังนั้นผลการสำรวจจึงอาจเปลี่ยนแปลงได้ภายหลังจากวันดังกล่าว ทั้งนี้บริษัทหลักทรัพย์ คิงส์ฟอร์ด จำกัด (มหาชน) มิได้ยืนยันหรือรับรองถึงความถูกต้องของผลการสำรวจดังกล่าวแต่อย่างใด

ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ รวบรวมมาจากแหล่งข้อมูลที่น่าเชื่อถือ อย่างไรก็ดี บริษัทหลักทรัพย์ คิงส์ฟอร์ด จำกัด(มหาชน)ไม่สามารถที่จะยืนยันหรือรับรองความถูกต้องของข้อมูลเหล่านี้ได้ ไม่ว่าประการใดๆ บทวิเคราะห์ในเอกสารนี้ จัดทำขึ้นโดยอ้างอิงถึงหลักเกณฑ์ทางวิชาการเกี่ยวกับหลักการวิเคราะห์ และมีได้เป็นการชี้แนะ หรือเสนอแนะให้ซื้อหรือขายหลักทรัพย์ใดๆ การตัดสินใจซื้อหรือขายหลักทรัพย์ใด ๆ ของผู้อ่าน ไม่ว่าจะเกิดจากการอ่านบทความในเอกสารนี้หรือไม่ก็ตาม ล้วนเป็นผลจากการใช้วิจารณญาณของผู้อ่าน โดยไม่มีส่วนเกี่ยวข้องกับหรือผูกพันใด ๆ กับ บริษัทหลักทรัพย์ คิงส์ฟอร์ด จำกัด(มหาชน) ไม่ว่ากรณีใด

Disclaimer



KINGSFORD

Anti-Corruption Progress Indicator 2022 (ข้อมูล 1 พฤศจิกายน 2566)

บริษัทจดทะเบียนที่ได้ประกาศเจตนารมณ์เข้าร่วม CAC

ACE	BLAND	CV	GLOBAL	J	MENA	OSP	PRIME	SA	SIS	TEGH	TQM
ADB	BTG	DEXON	GREEN	JMART	MITSI	OTO	PROEN	SANKO	SKE	TIPH	TRUE
ALT	BYD	DMT	ICN	JMT	MODERN	PLUS	PRTR	SCB	SM	TKN	W
AMC	CAZ	EKH	IHL	LEO	NER	POLY	RBF	SENX	SVOA	TPAC	WPH
ASW	CBG	FSX	ITC	LH	NEX	PQS	RT	SFLEX	TBN	TPLAS	XPG

บริษัทจดทะเบียนที่ได้ได้รับการรับรอง CAC

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

คำชี้แจง ข้อมูลบริษัทที่เข้าร่วมโครงการแนวร่วมปฏิบัติของภาคเอกชนไทยในการต่อต้านทุจริต (Thai CAC) ของสมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย มี 2 กลุ่ม คือ

- ได้ประกาศเจตนารมณ์เข้าร่วม CAC
- ได้รับการรับรอง CAC

การเปิดเผยผลการประเมินดัชนีชี้วัดความคืบหน้าการป้องกันการมีส่วนเกี่ยวข้องกับการทุจริตคอร์รัปชัน (Anti-corruption Progress Indicators) ของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยซึ่งจัดทำโดยสถาบันไทยพัฒน์นี้ เป็นการดำเนินการตามนโยบายและตามแผนพัฒนาความยั่งยืนสำหรับบริษัทจดทะเบียนของสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ โดยผลการประเมินดังกล่าวของสถาบันไทยพัฒน์ อาศัยข้อมูลที่ได้รับจากบริษัทจดทะเบียนตามที่บริษัทจดทะเบียนได้ระบุในแบบแสดงข้อมูลเพื่อการประเมิน Anti-corruption ซึ่งได้อ้างอิงข้อมูลมาจากแบบแสดงรายการข้อมูลประจำปี (แบบ 56-1) รายงานประจำปี (แบบ 56-2) หรือในบุคคลภายนอก โดยมีได้เป็นการประเมินการปฏิบัติของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย และได้ใช้ข้อมูลภายใต้การประเมินเนื่องจากผลการประเมินดังกล่าวเป็นเพียงผลการประเมิน ณ วันที่ปรากฏในผลการประเมินเท่านั้น ดังนั้นผลการประเมินจึงอาจเปลี่ยนแปลงได้ภายหลังวันดังกล่าว หรือเมื่อข้อมูลที่เกี่ยวข้องมีการเปลี่ยนแปลง ทั้งนี้ บริษัทหลักทรัพย์คิงส์ฟอร์ด จำกัด (มหาชน) มิได้ยืนยัน ตรวจสอบ หรือรับรองความถูกต้องครบถ้วนของผลการประเมินดังกล่าวแต่อย่างใด

ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ รวบรวมมาจากแหล่งข้อมูลที่นำเชื่อถือ อย่างไรก็ตาม บริษัทหลักทรัพย์ คิงส์ฟอร์ด จำกัด(มหาชน)ไม่สามารถที่จะยืนยันหรือรับรองความถูกต้องของข้อมูลเหล่านี้ได้ ไม่ว่าประการใดๆ บทวิเคราะห์ในเอกสารนี้ จัดทำขึ้นโดยอ้างอิงหลักเกณฑ์ทางวิชาการเกี่ยวกับหลักการวิเคราะห์ และมีได้เป็นการชี้แนะ หรือเสนอแนะให้ซื้อหรือขายหลักทรัพย์ใดๆ การตัดสินใจซื้อหรือขายหลักทรัพย์ใดๆ ของผู้อ่าน ไม่ว่าจะเกิดจากการอ่านบทความในเอกสารนี้หรือไม่ก็ตาม ล้วนเป็นผลจากการใช้วิจารณญาณของผู้อ่าน โดยไม่มีส่วนเกี่ยวข้องหรือผูกพันใดๆ กับ บริษัทหลักทรัพย์ คิงส์ฟอร์ด จำกัด(มหาชน) ไม่ว่ากรณีใด

ชื่อ	นามสกุล	ตำแหน่ง	เลขที่ทะเบียน SEC	โทรศัพท์	อีเมล	เป็นนักวิเคราะห์ทางด้านปัจจัยพื้นฐาน (โปรดระบุชื่อหุ้นและกลุ่มอุตสาหกรรม)
อภิชัย	เรามาณะชัย	ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยทางเทคนิค นักวิเคราะห์กลยุทธ์การลงทุน นักวิเคราะห์การลงทุนปัจจัยพื้นฐานด้านตลาดทุน	002939	02 829 6999 Ext. 2200	apichai.ra@kfsec.co.th	
นพพร	ฉายแก้ว	ผู้จัดการอาวุโส	043964	02 829 6999 Ext. 2203	noppom.ch@kfsec.co.th	พลังงานและปิโตรเคมี ยานยนต์ ขนส่งทางอากาศ
ณัฐวัช	ภูสุนทรศรี	นักวิเคราะห์	087077	02 829 6999 Ext. 2204	nattawat.po@kfsec.co.th	อาหาร, การแพทย์, พาณิชย
ณัฐ	แก้วบริสุทธ์สกุล	ผู้ช่วยนักวิเคราะห์				เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และกลุ่มบริการรับเหมาก่อสร้าง