

# Siam City Cement

(SCCC.BK/SCCC TB)



SET ESG Rating of AA

Neutral · Maintained

Price as of 9 Feb 2024	140.00
12M target price (Bt/shr)	149.00
Unchanged/Revised up(down)(%)	Unchanged
Upside/downside (%)	6.4

Key messages

กำไรสุทธิของ SCCC ใน 4Q66 อยู่ที่ 827 ล้านบาท (+88% QoQ, พลิกฟื้น YoY) ดีกว่าประมาณการของเราเพราะค่าใช้จ่าย SG&A ต่ำกว่าที่คาดไว้ ในขณะที่กำไรจากธุรกิจหลักจะอยู่ที่ 1.08 พันล้านบาท (+23% QoQ, พลิกฟื้น YoY) เราเชื่อว่าปี 2567F จะเป็นบทพิสูจน์ถึงความเร็ว และความแข็งแกร่งในการฟื้นตัวของอุปสงค์ ในขณะที่อานิสงส์จากคานาคอนกรีตในปี 2566 น่าจะลดลงเพราะเงินเฟ้อมี downside จำกัด เรายังคงคำแนะนำถือ โดยประเมินราคาเป้าหมายที่ 149.00 บาท

Wetid Tangjindakun, CISA  
66.2658.8888 Ext. 8855  
wetidt@kgi.co.th

## ผลประกอบการ 4Q66: ดีกว่าประมาณการทุกด้าน

Event

ผลประกอบการ 4Q66 และมุมมองของเรา

Impact

ผลประกอบการ 4Q66 – ดีกว่าเราและตลาดคาด 27%/10%

กำไรสุทธิของ SCCC ใน 4Q66 อยู่ที่ 827 ล้านบาท (+88% QoQ, พลิกฟื้น YoY) ดีกว่าประมาณการของเราเพราะค่าใช้จ่าย SG&A ต่ำกว่าที่คาดไว้ แต่หากไม่รวมรายการพิเศษ (ต้นทุนที่เกิดจากการปรับโครงสร้าง และการด้อยค่า, ผลขาดทุน FX) กำไรหลักจะอยู่ที่ 1.08 พันล้านบาท (+23% QoQ, พลิกฟื้น YoY) ทั้งนี้ กำไรสุทธิ และกำไรหลักในปี 2566 อยู่ที่ 2.7 พันล้านบาท (+45% YoY) และ 2.9 พันล้านบาท (-22% YoY) ตามลำดับ เพราะผลประกอบการยังฟื้นตัวไม่เต็มที่ และต้นทุนพลังงานเพิ่มขึ้น

Highlights – ราคาพลังงานที่ลดลง และการปรับโครงสร้างต้นทุนสูงผลดี

ผลประกอบการที่ดีขึ้นทั้ง QoQ และ YoY เป็นเพราะโครงการลดต้นทุน และอานิสงส์จากการประหยัดต้นทุน ซึ่งมีน้ำหนักมากกว่าอุปสงค์ที่อ่อนแอ และความท้าทายในการขึ้นราคาขายท่ามกลางภาวะการแข่งขันที่เข้มข้น ทั้งนี้ EBITDA margin ของ SCCC เพิ่มขึ้นเป็น 23.1% (จาก 16.3% ใน 3Q66 และ 7.6% ใน 4Q65) ถึงแม้ว่ารายได้รวมจะลดลง (-6% QoQ, -23% YoY) โดยต้นทุนค่าขนส่ง และด้านหินลดลงทั้ง YoY และ QoQ ในขณะที่ค่าไฟฟ้าเฉลี่ยในไทยลดลงอีก 16% YoY และ 11% QoQ เหลือ 3.99 บาท/kWh ส่วนอุปสงค์ในประเทศของปูนซีเมนต์ และอื่น ๆ (75% ของ EBITDA) ยังชะลอตัวจากความล่าช้าในการอนุมัติงบประมาณรัฐบาลปี 2567 ในขณะที่เดียวกันการดำเนินงานในต่างประเทศก็ยังไม่สดใส ยกเว้นในเวียดนาม และศรีลังกาที่เมจจะดีขึ้น แต่ยังคงภาวะระดับปกติ

มุ่งเพิ่มความสามารถในการทำกำไรในระยะยาว

ตั้งแต่ 2H66 เป็นต้นมา SCCC พยายามทำองค์กรให้ lean เพื่อเพิ่มความสามารถในการทำกำไรในระยะยาว และพัฒนาด้าน ESG ด้วยการลดต้นทุนที่ซ้ำซ้อน, ลด clinker factor, และเพิ่มการใช้ชีวมวล เราคาดว่ากำไรในปี 2567-2568F จะโต 10% YoY และ 8% YoY จากอุปสงค์ที่แข็งแกร่งขึ้น และอานิสงส์จากทางคานาคอนกรีต เราเชื่อว่าปี 2567F จะเป็นบทพิสูจน์ถึงความเร็ว และความแข็งแกร่งในการฟื้นตัวของอุปสงค์ ในขณะที่อานิสงส์จากคานาคอนกรีตในปี 2566 น่าจะลดลงเพราะเงินเฟ้อมี downside จำกัด

เบิกจ่ายรัฐบาลได้ช้าในปี 2567

กรอบเวลาในการเบิกจ่ายงบประมาณอาจจะสั้นลง (6 เดือน) และโครงการภาครัฐอาจจะเร่งตัวขึ้นใน 3Q67F ก่อนจะกลับมาเจียบอีกครั้งระหว่างรอการพิจารณาประมาณปี 2568 ถึงแม้ว่าจะมองบวกกับแนวโน้มความเชื่อมั่นของผู้บริโภค และอัตราดอกเบี้ยที่ผ่านจุดสูงสุดจะช่วยหนุนอุปสงค์ แต่ผู้บริโภคและนักลงทุนยังไม่แน่ใจว่าอุปสงค์ของโครงการภาครัฐจะเป็นอย่างไร เราคาดว่ากำไรหลักของ SCCC ใน 1Q67F อาจจะทรงตัว QoQ ก่อนที่จะเพิ่มขึ้นในปี 2567F ตามการเบิกจ่ายงบประมาณภาค (น่าจะเกิดขึ้นในเดือนเมษายน 2567)

Valuation & Action

เรายังคงคำแนะนำ ถือ ด้วยราคาเป้าหมายที่ 149.00 บาท อิงจาก PE ที่ 15x PE (ใกล้เคียงค่าเฉลี่ย 10 ปีย้อนหลัง) ทั้งนี้ SCCC จะจ่ายเงินปันผล 5.00 บาท/หุ้น (XD: 22 กุมภาพันธ์) คิดเป็นอัตราผลตอบแทนที่ 5% เรามองว่าการเป็นหุ้นที่จ่ายปันผลสูงเป็นหนึ่งในจุดที่ทำให้ SCCC น่าลงทุน นอกเหนือไปจากราคาหุ้นที่ถูก แต่รอบนี้เงินปันผลที่จ่ายถือว่าน่าผิดหวังเพราะต่ำกว่าค่าเฉลี่ยที่ 9 บาท/หุ้นที่จ่ายในรอบสามปีที่ผ่านมา ทั้งนี้จากอุปสรรคที่รออยู่ข้างหน้า ทำให้เรามองว่าการที่ SCCC จะเติบโตได้ในระดับปกติเหมือนในอดีตเป็นเรื่องที่ท้าทาย

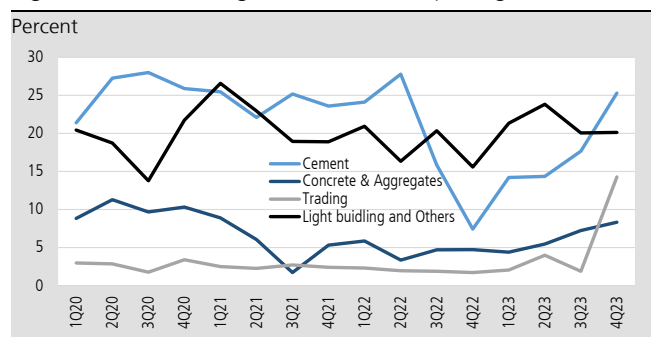
Risk

ความผันผวนของต้นทุนวัตถุดิบ และพลังงาน, การขยายตัวของเศรษฐกิจ และความเสถียรของประเทศ

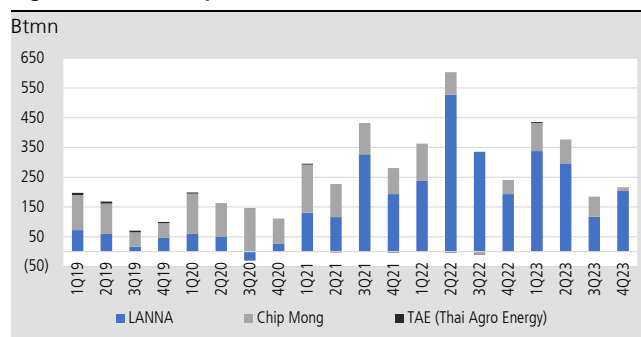
**Figure 1: SCCC's 4Q23 earnings review**

Bt mn	4Q23	4Q22	YoY (%)	3Q23	QoQ (%)	2023	2022	YoY (%)	Comments (2023 vs 2022)
Revenue	9,628	12,434	(22.6)	10,263	(6.2)	42,218	50,126	(15.8)	(-) Lower sales volumes, moderated by price adjustment from economic recovery, led by Thailand and Vietnam
Gross Profit	2,923	2,433	20.2	2,633	11.0	10,725	13,360	(19.7)	
SG&A	1,659	2,522	(34.2)	1,895	(12.5)	7,928	9,682	(18.1)	(-) Lower operating costs
Operating Profit	1,387	24	5,596.4	801	73.2	4,363	4,176	4.5	
Operating EBITDA	2,221	939	136.5	1,675	32.6	7,773	7,904	(1.7)	
Equity Income/(Loss)	216	240	(10.1)	183	17.5	1,211	1,527	(20.7)	
Finance costs	333	339	(1.7)	304	9.6	1,299	1,090	19.2	
Extraordinary items	(250)	(736)	N.A.	(436)	42.6	(215)	(1,856)	N.A.	(+) Unrealised and realised Fx gains from appreciation of US\$/LKR in business at Sri Lanka
<b>Net Profit</b>	<b>827</b>	<b>(903)</b>	<b>N.A.</b>	<b>441</b>	<b>87.7</b>	<b>2,682</b>	<b>1,857</b>	<b>44.5</b>	
<b>Normalized profit</b>	<b>1,078</b>	<b>(167)</b>	<b>N.A.</b>	<b>877</b>	<b>22.9</b>	<b>2,898</b>	<b>3,713</b>	<b>(22.0)</b>	
EPS (Bt)	2.78	(3.03)	191.6	1.48	87.7	9.00	6.23	44.5	
Normalized EPS (Bt)	3.62	(0.56)	744.7	2.94	22.9	9.72	12.46	(22.0)	
Percent	4Q23	4Q22	YoY (ppts)	3Q23	QoQ (ppts)	2023	2022	YoY (ppts)	
Gross margin	30.4	19.6	10.8	25.7	4.7	25.4	26.7	(1.2)	(-) Cost downturn (energy prices and freight rate) but tepid selling price adjustment
EBITDA margin	23.1	7.6	15.5	16.3	6.7	10.3	8.3	2.0	
SG&A/sales	17.2	20.3	(3.1)	18.5	(1.2)	18.8	19.3	(0.5)	

Source: Company data, KGI Securities Research

**Figure 2: EBITDA margin breakdown (improving cement)**


Source: Company data, KGI Securities Research

**Figure 3: Share of profit breakdown (weaker coal business)**


Source: Company data, KGI Securities Research

## Company's ESG details

### Environment

- The Company is fully aware of the climate change problem and therefore is fully committed to reduce carbon dioxide gas emission into the atmosphere and to manage the crucial factors in the bid to reduce carbon dioxide emission, such as, the determination to use more alternative raw materials and fuels, by using discarded materials and industrial waste as alternative raw materials
- The Company has the policy to try to utilize alternative raw materials and fuels, such as industrial waste, for use in place of the traditional fuels and raw materials in the cement production process.
- Reduce electricity consumption (by > 10%) with at least 20% coming from alternative electrical energy usage
- Group CO2 Emission: achieved 4% reduction compared to 2023 baseline vs. 13% reduction target by 2030
- Double use of waste derived fuels to >1.0 mio tons
- Lower water consumption (by > -20%) with enhanced use of surface water (to > +40% of all water used)
- Continue to lower our CO2 footprints and are developing updated targets for sustainable water and biodiversity management
- Increase (> +65%) use of byproducts (fly ash, slag etc.) to >1.4 mio tons pa
- Be mindful of the environment and sustainable development – promoting and giving importance to the protection of the environment, reduce the impact on the environment and the community by strictly adhering to the highest standard in environmental management

### Social

- Provide affordable clean energy by installing 11.55 - kW solar panels for power generation in milking parlors within the Royal Chitralada Project.
- Care for the employees and respect for equal rights for human in accordance with the international norms on human rights and all related labor laws
- Anti-bribery and corruption – Businesses are conducted in a transparent and ethical fashion as well as to strictly follow all rules and regulations
- SCCC Group provides the opportunities to all applicants regardless of gender, sexual orientation, disability, education, race, age or religion, with fair and transparent recruitment and screening processes
- Throughout their employment, all employees are provided with equal learning opportunities for self-development and is encouraged to have always-on conversation with their supervisor about their development journey
- Continue to prioritize health and safety protection for our employees and also our focused CSR efforts in the communities around our facilities
- Continue solid engagement reputation
- Be attentive to the community and social development by supporting the sustainable development of the communities in all locations that we operate, as well as the society in general
- SCCC Group gives importance to the support of sustainable development both at the national level and at the level of communities around production facilities in all areas and in all countries in which the Company operates
- SCCC has made significant contributions to medical personnel, communities, and governments in Thailand, Vietnam, Sri Lanka, Bangladesh, and Cambodia to address the fallout of the pandemic.
- With INSEE Sustainability Ambition 2030, INSEE stays committed to accomplish solid performance whilst addressing environmental and social issues for sustainable growth of all stakeholders.

### Governance

- SCCC maintains annual "Excellent" CG scoring From Thai Institute of Directors Association (IOD).

### Climate Management (Being the subset of Environment)

- SCCC will raise an alternative usage up to 40% by 2030 (vs. 20.3% currently).
- Reduce electricity consumption (by > -10%) with at least 20% coming from alternative electrical energy usage.

Source: Company data, KGI Securities Research

## SET ESG Ratings

Stock	Company name	SET ESG Ratings	Stock	Company name	SET ESG Ratings
ADVANC	ADVANCED INFO SERVICE	AAA	KTC	KRUNGTHAI CARD	AAA
AMATA	AMATA CORPORATION	AAA	LH	LAND AND HOUSES	A
AOT	AIRPORTS OF THAILAND	A	MAJOR	MAJOR CINEPLEX GROUP	AA
AP	AP (THAILAND)	AA	MEGA	MEGA LIFESCIENCES	A
BAFS	BANGKOK AVIATION FUEL SERVICES PCL.	AA	MINT	MINOR INTERNATIONAL	A
BAM	BANGKOK COMMERCIAL ASSET MANAGEMENT	AA	MTC	MUANGTHAI CAPITAL	A
BANPU	BANPU	AAA	OR	PTT OIL AND RETAIL BUSINESS	AAA
BBGI	BBGI	AA	ORI	ORIGIN PROPERTY	AA
BBL	BANGKOK BANK	AA	OSP	OSOTSPA	AA
BCH	BANGKOK CHAIN HOSPITAL	AA	PLANB	PLAN B MEDIA	AA
BCP	BANGCHAK CORPORATION	AAA	PSH	PRUKSA HOLDING	BBB
BCPG	BCPG	AA	PTT	PTT	AAA
BDMS	BANGKOK DUSIT MEDICAL SERVICES	AA	PTTEP	PTT EXPLORATION AND PRODUCTION	AAA
BEM	BANGKOK EXPRESSWAY AND METRO	AA	PTTGC	PTT GLOBAL CHEMICAL	AAA
BGRIM	B.GRIMM POWER	AAA	RATCH	RATCH GROUP	AA
BPP	BANPU POWER	AAA	RBF	R&B FOOD SUPPLY	BBB
BTS	BTS GROUP HOLDINGS	AA	SAK	SAKSIAAM LEASING	A
CBG	CARABAO GROUP	A	SAPPE	SAPPE	BBB
CENTEL	CENTRAL PLAZA HOTEL	A	SAT	SOMBOON ADVANCE TECHNOLOGY	AA
CK	CH. KARNCHANG	A	SAWAD	SRI SAWAD CORPORATION	BBB
CKP	CK POWER	AAA	SCB	SCB X	AA
COM7	COM7	A	SCC	THE SIAM CEMENT	AAA
CPALL	CP ALL	AAA	SCCC	SIAM CITY CEMENT	AA
CPAXT	CP AXTRA	AAA	SCGP	SCG PACKAGING	AAA
CPF	CHAROEN POKPHAND FOODS	AAA	SHR	S HOTELS AND RESORTS	A
CPN	CENTRAL PATTANA	AA	SICT	SILICON CRAFT TECHNOLOGY	A
EGCO	ELECTRICITY GENERATING	AA	SMPC	SAHAMITR PRESSURE CONTAINER	AA
ERW	THE ERAWAN GROUP	A	SNC	SNC FORMER	A
GFPT	GFPT	BBB	SPALI	SUPALAI	AA
GLOBAL	SIAM GLOBAL HOUSE	AA	STEC	SINO-THAI ENGINEERING AND CONSTRUCTION	A
GPSC	GLOBAL POWER SYNERGY	AA	STGT	SRI TRANG GLOVES (THAILAND)	AAA
GULF	GULF ENERGY DEVELOPMENT	AA	TCAP	THANACHART CAPITAL	A
HANA	HANA MICROELECTRONICS	AA	TFG	THAIFOODS GROUP	A
HENG	HENG LEASING AND CAPITAL	A	THCOM	THAICOM	AAA
HMPRO	HOME PRODUCT CENTER	AA	TISCO	TISCO FINANCIAL GROUP	AAA
INTUCH	INTOUCH HOLDINGS	AA	TOP	THAI OIL	AAA
IRPC	IRPC	AA	TTB	TMBTHANACHART BANK	AA
IVL	INDORAMA VENTURES	AA	UBE	UBON BIO ETHANOL	A
KBANK	KASIKORNBANK	AAA	VGI	VGI	AA
KEX	KERRY EXPRESS (THAILAND)	BBB	WHA	WHA CORPORATION	AAA
KKP	KIATNAKIN PHATRA BANK	BBB	WHAUP	WHA UTILITIES AND POWER	AAA
KTB	KRUNG THAI BANK	AAA	ZEN	ZEN CORPORATION GROUP	AA

Source: www.setsustainability.com

**Disclaimer:** The disclosure of the Anti-Corruption Progress Indicators of a listed company on the Stock Exchange of Thailand, which is assessed by the relevant institution as disclosed by the Office of the Securities and Exchange Commission, is made in order to comply with the policy and sustainable development plan for the listed companies. The relevant institution made this assessment based on the information received from the listed company, as stipulated in the form for the assessment of Anti-corruption which refers to the Annual Registration Statement (Form 56-1), Annual Report (Form 56-2), or other relevant documents or reports of such listed company. The assessment result is therefore made from the perspective of a third party. It is not an assessment of operation and is not based on any inside information. Since this assessment is only the assessment result as of the date appearing in the assessment result, it may be changed after that date or when there is any change to the relevant information. Nevertheless, KGI Securities (Thailand) Public Company Limited (KGI) does not confirm, verify, or certify the accuracy and completeness of the assessment result.

# Corporate Governance Report of Thai Listed Companies



## Companies with Excellent CG Scoring

Stock	Company name	Stock	Company name	Stock	Company name
AAV	ASIA AVIATION	GLOBAL	SIAM GLOBAL HOUSE	RATCH	RATCH GROUP
ADVANC	ADVANCED INFO SERVICE	GPSC	GLOBAL POWER SYNERGY	RBF	R&B FOOD SUPPLY
AMA	AMA MARINE	GULF	GULF ENERGY DEVELOPMENT	SAT	SOMBOON ADVANCE TECHNOLOGY
AMATA	AMATA CORPORATION	HANA	HANA MICROELECTRONICS	SCB	SCB X
ANAN	ANANDA DEVELOPMENT	HENG	HENG LEASING AND CAPITAL	SCC	THE SIAM CEMENT
AOT	AIRPORTS OF THAILAND	HMPRO	HOME PRODUCT CENTER	SCCC	SIAM CITY CEMENT
AP	AP (THAILAND)	INTUCH	INTOUCH HOLDINGS	SCGP	SCG PACKAGING
BAFS	BANGKOK AVIATION FUEL SERVICES PCL.	IRPC	IRPC	SEAFCO	SEAFCO
BAM	BANGKOK COMMERCIAL ASSET MANAGEMENT	IVL	INDORAMA VENTURES	SHR	S HOTELS AND RESORTS
BANPU	BANPU	KBANK	KASIKORNBANK	SICT	SILICON CRAFT TECHNOLOGY
BBL	BANGKOK BANK	KCE	KCE ELECTRONICS	SMPC	SAHAMITR PRESSURE CONTAINER
BCP	BANGCHAK CORPORATION	KEX	KERRY EXPRESS (THAILAND)	SNC	SNC FORMER
BCPG	BCPG	KKP	KIATNAKIN PHATRA BANK	SPALI	SUPALAI
BDMS	BANGKOK DUSIT MEDICAL SERVICES	KTB	KRUNG THAI BANK	SPRC	STAR PETROLEUM REFINING
BEM	BANGKOK EXPRESSWAY AND METRO	KTC	KRUNGTHAI CARD	STEC	SINO-THAI ENGINEERING AND CONSTRUCTION
BGRIM	B.GRIMM POWER	LPN	L.P.N. DEVELOPMENT	STGT	SRI TRANG GLOVES (THAILAND)
BPP	BANPU POWER	MAJOR	MAJOR CINEPLEX GROUP	SUN	SUNSWEET
BTS	BTS GROUP HOLDINGS	MBK	MBK	SVI	SVI
CENTEL	CENTRAL PLAZA HOTEL	MINT	MINOR INTERNATIONAL	TACC	T.A.C. CONSUMER
CK	CH. KARNCHANG	MTC	MUANGTHAI CAPITAL	TCAP	THANACHART CAPITAL
CKP	CK POWER	OR	PTT OIL AND RETAIL BUSINESS	THCOM	THAICOM
COM7	COM7	ORI	ORIGIN PROPERTY	TISCO	TISCO FINANCIAL GROUP
CPALL	CP ALL	OSP	OSOTSPA	TKN	TAOKAENOI FOOD & MARKETING
CPAXT	CP AXTRA	PLANB	PLAN B MEDIA	TOP	THAI OIL
CPF	CHAROEN POKPHAND FOODS	PSH	PRUKSA HOLDING	TTB	TMBTHANACHART BANK
CPN	CENTRAL PATTANA	PTG	PTG ENERGY	TU	THAI UNION GROUP
DELTA	DELTA ELECTRONICS (THAILAND)	PTT	PTT	VGI	VGI
DOHOM	DOHOME	PTTEP	PTT EXPLORATION AND PRODUCTION	WHA	WHA CORPORATION
EGCO	ELECTRICITY GENERATING	PTTGC	PTT GLOBAL CHEMICAL	WHAUP	WHA UTILITIES AND POWER
GFPT	GFPT	PYLON	PYLON	ZEN	ZEN CORPORATION GROUP
GGC	GLOBAL GREEN CHEMICALS	QH	QUALITY HOUSES		



## Companies with Very Good CG Scoring

Stock	Company name	Stock	Company name	Stock	Company name
AEONTS	AEON THANA SINSAP (THAILAND)	JMT	JMT NETWORK SERVICES	SFT	SHRINKFLEX (THAILAND)
BCH	BANGKOK CHAIN HOSPITAL	LH	LAND AND HOUSES	SINGER	SINGER THAILAND
BEC	BEC WORLD	M	MK RESTAURANT GROUP	SMD	SAINTMED
BH	BUMRUNGRAD HOSPITAL	MEGA	MEGA LIFESCIENCES	SNNP	SRINANAPORN MARKETING
CBG	CARABAO GROUP	NETBAY	NETBAY	SPA	SIAM WELLNESS GROUP
CHG	CHULARAT HOSPITAL	PJW	PANJAWATTANA PLASTIC	TFG	THAIFOODS GROUP
ERW	THE ERAWAN GROUP	SAK	SAKSIAM LEASING	TIDLOR	NGERN TID LOR
ESSO	ESSO (THAILAND)	SAPPE	SAPPE	TNP	THANAPIRIYA
HUMAN	HUMANICA	SAWAD	SRISAWAD CORPORATION	UBE	UBON BIO ETHANOL
IIG	I&I GROUP	SFLEX	STARFLEX	XO	EXOTIC FOOD



## Companies with Good CG Scoring

Stock	Company name	Stock	Company name	Stock	Company name
AU	AFTER YOU	LPH	LADPRAO GENERAL HOSPITAL	TPCH	TPC POWER HOLDING
EKH	EKACHAI MEDICAL CARE	MENA	MENA TRANSPORT		
JMART	JAYMART GROUP HOLDINGS	SISB	SISB		

## Companies classified Not in the three highest score groups

Stock	Company name	Stock	Company name	Stock	Company name
BBGI	BBGI	NTSC	Nutrition SC	TGE	THACHANG GREEN ENERGY
BTG	BETAGRO	PLT	Pilatus Marine		
ITC	i-Tail Corporation	PQS	Premier Quality Starch		

Source: www.thai-iod.com

**Disclaimer:** The disclosure of the survey result of the Thai Institute of Directors Association ("IOD") regarding corporate governance is made pursuant to the policy of the Office of the Securities and Exchange Commission. The survey of the IOD is based on the information of a company listed on the Stock Exchange of Thailand and the Market for Alternative Investment disclosed to the public and able to be accessed by a general public investor. The result, therefore, is from the perspective of a third party. It is not an assessment of operation and is not based on inside information. The survey result is as of the date appearing in the Corporate Governance Report of Thai Listed Companies. As a result, the survey result may be changed after that date or when there is any change to the relevant information. Nevertheless, KGI Securities (Thailand) Public Company Limited (KGI) does not confirm, verify, or certify the accuracy and completeness of such survey result.

## Anti-corruption Progress Indicator

### Level 5: Extended

Stock	Company name	Stock	Company name	Stock	Company name
ADVANC	ADVANCED INFO SERVICE	GLOBAL	SIAM GLOBAL HOUSE	QH	QUALITY HOUSES
ANAN	ANANDA DEVELOPMENT	GPSC	GLOBAL POWER SYNERGY	RATCH	RATCHABURI ELECTRICITY GENERATING HOLDING
BBL	BANGKOK BANK	HMPRO	HOME PRODUCT CENTER	ROBINS	ROBINSON DEPARTMENT STORE
BCH	BANGKOK CHAIN HOSPITAL	IRPC	IRPC	SCC	THE SIAM CEMENT
BDMS	BANGKOK DUSIT MEDICAL SERVICES	KBANK	KASIKORN BANK	SIRI	SANSIRI
BIGC	BIG C SUPERCENTER	KCE	KCE ELECTRONICS	SPALI	SUPALAI
CK	CH. KARNCHANG	KKP	KIATNAKIN BANK	STEC	SINO-THAI ENGINEERING AND CONSTRUCTION
DCC	DYNASTY CERAMIC	KTB	KRUNG THAI BANK	TCAP	THANACHART CAPITAL
DELTA	DELTA ELECTRONICS (THAILAND)	LPH	LADPRAO GENERAL HOSPITAL	TISCO	TISCO FINANCIAL GROUP
DRT	DIAMOND ROOFING TILES	PACE	PACE DEVELOPMENT CORPORATION	TMT	THAI METAL TRADE
EGCO	ELECTRICITY GENERATING	PTT	PTT	TOP	THAI OIL
GFPT	GFPT	PTTGC	PTT GLOBAL CHEMICAL		

### Level 4: Certified

Stock	Company name	Stock	Company name	Stock	Company name
AAV	ASIA AVIATION	ERW	THE ERAWAN GROUP	SAPPE	SAPPE
AP	ASIAN PROPERTY DEVELOPMENT	GLOW	GLOW ENERGY	SAWAD	SRI SAWAD POWER 1979
BA	BANGKOK AIRWAYS	GUNKUL	GUNKUL ENGINEERING	SCB	THE SIAM COMMERCIAL BANK
BANPU	BANPU	ILINK	INTERLINK COMMUNICATION	SCN	SCAN INTER
BCP	THE BANGCHAK PETROLEUM	KTC	KRUNGTHAI CARD	SEAFKO	SEAFKO
BH	BUMRUNGRAD HOSPITAL	LH	LAND AND HOUSES	SVI	SVI
BJCHI	BJC HEAVY INDUSTRIES	LPN	L.P.N. DEVELOPMENT	TASCO	TIPCO ASPHALT
CBG	CARABAO GROUP	MAKRO	SIAM MAKRO	TKN	TAOKAENOI FOOD & MARKETING
CENDEL	CENTRAL PLAZA HOTEL	MALEE	MALEE SAMPRAN	TMB	TMB BANK
CHG	CHULARAT HOSPITAL	MINT	MINOR INTERNATIONAL	TRT	TIRATHAI
CKP	CK POWER	MODERN	MODERNFORM GROUP	TRUE	TRUE CORPORATION
CPF	CHAROEN POKPHAND FOODS	NOK	NOK AIRLINES	TVO	THAI VEGETABLE OIL
CPN	CENTRAL PATTANA	PTTEP	PTT EXPLORATION AND PRODUCTION		
DTAC	TOTAL ACCESS COMMUNICATION	PYLON	PYLON		

### Level 3: Established

Stock	Company name	Stock	Company name	Stock	Company name
BEM	BANGKOK EXPRESSWAY AND METRO	MTLS	MUANGTHAI LEASING	SPRC	STAR PETROLEUM REFINING
CPALL	CP ALL	SCI	SCI ELECTRIC		

### No progress

Stock	Company name	Stock	Company name	Stock	Company name
AOT	AIRPORTS OF THAILAND	BPP	BANPU POWER	FN	FN FACTORY OUTLET
BCPG	BCPG	BTS	BTS GROUP HOLDINGS	TPCH	TPC POWER HOLDING

Source: www.cgthailand.org

**Disclaimer:** The disclosure of the Anti-Corruption Progress Indicators of a listed company on the Stock Exchange of Thailand, which is assessed by the relevant institution as disclosed by the Office of the Securities and Exchange Commission, is made in order to comply with the policy and sustainable development plan for the listed companies. The relevant institution made this assessment based on the information received from the listed company, as stipulated in the form for the assessment of Anti-corruption which refers to the Annual Registration Statement (Form 56-1), Annual Report (Form 56-2), or other relevant documents or reports of such listed company. The assessment result is therefore made from the perspective of a third party. It is not an assessment of operation and is not based on any inside information. Since this assessment is only the assessment result as of the date appearing in the assessment result, it may be changed after that date or when there is any change to the relevant information. Nevertheless, KGI Securities (Thailand) Public Company Limited (KGI) does not confirm, verify, or certify the accuracy and completeness of the assessment result.

**KGI Locations**

<b>China</b>	Shanghai	Room 2703B-2704, Tower A , Shanghai Dawning Centre,500 Hongbaoshi Road Shanghai, PRC 201103
	Shenzhen	Room 24D1, 24/F, A Unit, Zhen Ye Building, 2014 Bao'annan Road, Shenzhen, PRC 518008
<b>Taiwan</b>	Taipei	700 Mingshui Road, Taipei, Taiwan Telephone 886.2.2181.8888 · Facsimile 886.2.8501.1691
<b>Hong Kong</b>		41/F Central Plaza, 18 Harbour Road, Wanchai, Hong Kong Telephone 852.2878.6888 Facsimile 852.2878.6800
<b>Thailand</b>	Bangkok	8th - 11th floors, Asia Centre Building 173 South Sathorn Road, Bangkok 10120, Thailand Telephone 66.2658.8888 Facsimile 66.2658.8014
<b>Singapore</b>		4 Shenton Way #13-01 SGX Centre 2 Singapore 068807 Telephone 65.6202.1188 Facsimile 65.6534.4826

**KGI's Ratings**

<b>Rating</b>	<b>Definition</b>
Outperform (OP)	The stock's excess return over the next twelve months is ranked in the top 40% of KGI's coverage universe in the related market (e.g. Taiwan)..
Neutral (N)	The stock's excess return over the next twelve months is ranked in the range between the top 40% and the bottom 40% of KGI's coverage universe in the related market (e.g. Taiwan)
Under perform (U)	The stock's excess return over the next twelve months is ranked in the bottom 40% of KGI's coverage universe in the related market (e.g. Taiwan).
Not Rated (NR)	The stock is not rated by KGI.
Restricted (R)	KGI policy and/or applicable law regulations preclude certain types of communications, including an investment recommendation, during the course of KGI's engagement in an investment banking transaction and in certain other circumstances.  Excess return = 12M target price/current price-
Note	When an analyst publishes a new report on a covered stock, we rank the stock's excess return with those of other stocks in KGI's coverage universe in the related market. We will assign a rating based on its ranking. If an analyst does not publish a new report on a covered stock, its rating will not be changed automatically.

**Disclaimer**

KGI Securities (Thailand) Plc. ( "The Company" ) disclaims all warranties with regards to all information contained herein. In no event shall the Company be liable for any direct, indirect or any damages whatsoever resulting from loss of income or profits, arising by utilization and reliance on the information herein. All information hereunder does not constitute a solicitation to buy or sell any securities but constitutes our sole judgment as of this date and are subject to change without notice.