

GROW YOUR INVESTMENT OPPORTUNITIES HERE

THAILAND, A PERFECT LOCATION FOR YOUR BUSINESS TO GROW AND BEAR FRUIT



THAILAND BOARD OF INVESTMENT

Think Asia, Invest Thailand

邁向亞洲，投資泰國

Duangjai Asawachintachit

Deputy Secretary General

Thailand Board of Investment

Email: duangjai@boi.go.th

February 19 , 2012 Taiwan

泰國投資委副秘書長

段齋·阿薩瓦達吉

2012年2月19日 臺灣

郵址: duangjai@boi.go.th

Economic Overview

經濟概述

Economic Performance 2010 and Outlook 2011

2010年經濟績效與2011年經濟展望

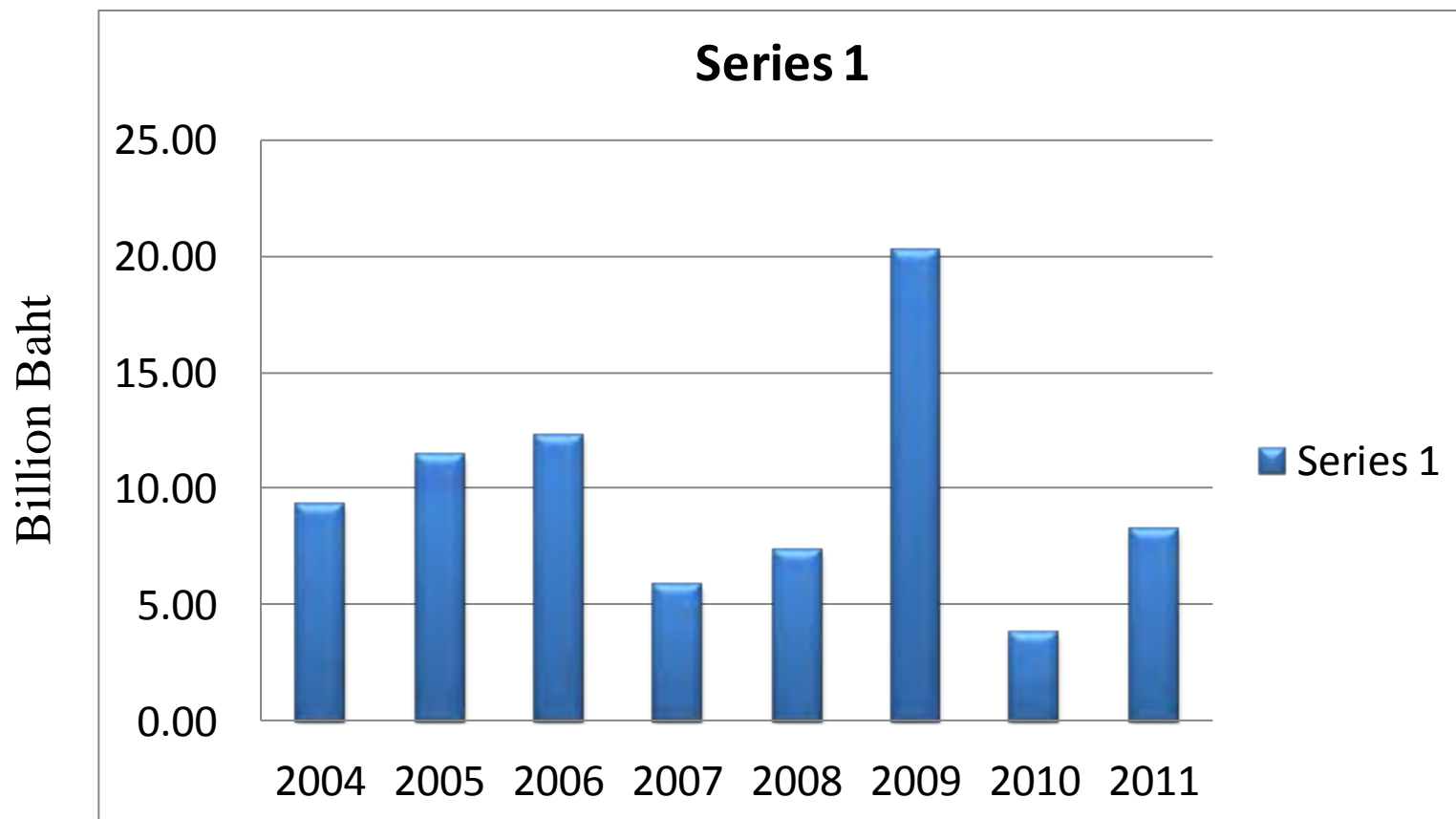
Economic Projections 經濟項目	2009	2010	2011 e
1) GDP (at 1988 price) 國內生產總值 (按1988年指數)	-2.3	7.8	3.1
2) Export, FOB value (percent y-o-y) 出口, 離岸價 (% , 與去年同比)	-14.0	28.5	20.4
3) Import, CIF value (percent y-o-y) 進口, 到岸價 (% , 與去年同比)	-25.2	36.7	24.6
4) Industrial Capacity Utilization (%) 工業產能利用率 (%)	61.0	63.4	NA
5) Core/ Headline Inflation 核心/整體通貨膨脹率	0.3/-0.9	1.0/3.3	2.3/3.9*
		*average	平均值



Investment Trend

投資趨勢

Trend of Taiwanese Investment Applications 台灣投資申請案例近年趨勢



Taiwanese Investment Applications

Totals by Sector: 2005-2011

台灣投資申請

按產業別的總數: 2005-2011

Sector 產業	Projects 案數	Baht billion 十億銖
Agricultural Products / 農業	31	10.35
Minerals and Ceramics / 礦業和陶瓷業	18	13.5
Light Industries/Textiles / 輕工業/紡織業	49	9.31
Metal products and Machinery / 金屬產業和機器產業	87	20.28
Electrical and Electronics Products / 電子電器產業	72	46.63
Chemicals and Paper / 化工業和造紙業	66	13.36
Services / 服務業	41	12.21
TOTAL 總數	364	125.64

Source: International Affairs division, BOI as of July 22, 2010

數據來源: BOI國際事務處, 截至2010年7月22日

Major BOI Promoted Taiwanese Investors

BOI促成到泰國投資的主要台商公司



TPT PETROCHEMICALS PUBLIC COMPANY LIMITED





Market Potential
市場潛力

A Strong Economic Base

強大的經濟基礎

**67 million
population**
6,700萬人口

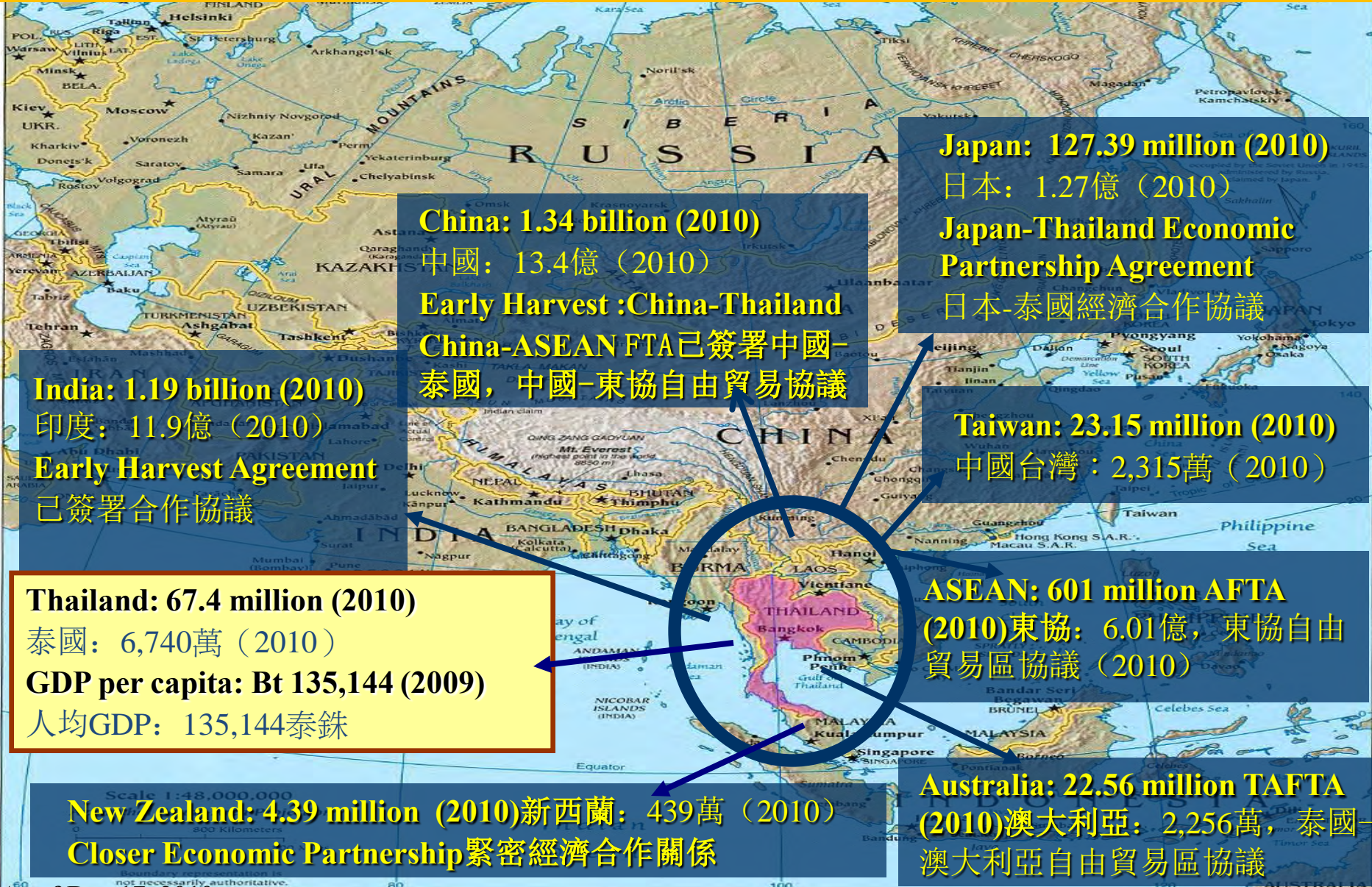
2nd largest ASEAN
economy
東協第二大經濟體

33rd largest global
Exporter
全球第三十三大出
口國

35th largest
global economy
全球第三十五大經濟體

19th in manufacturing
output
第十九大產出國

Hub of Access to Regional Markets 進入區域市場的中心 (Countries and Populations 國家地區及其人口)



An Expanding FTA Regime

不斷增多的自由貿易聯盟



Entered into force
已生效

Expected to
be concluded
預計可完成

Pending
正待完成

Starts negotiation
開始談判



Doing Business
商業環境

Thailand ranks third in all of Asia

泰國經商便利度位列亞洲第三

Ease of Doing Business Index
經商便利度指數

Singapore
新加坡



Rank 1
排名第一

Hong Kong
香港



Rank 2
排名第二

Thailand
泰國



Rank 3
排名第三

Thailand is easier to do business in

泰國擁有較高的經商便利度

Ease of Doing Business Index
經商便利度指數

China
中國



←----- Rank 79
排名79

India
印度



←----- Rank 135
排名135

Thailand
泰國



←----- **Rank 19**
排名19

Liberal Investment Policy

寬鬆的投資政策

- No foreign equity restrictions in manufacturing sectors
製造業無外資參股比例限制
- 100% foreign ownership possible in many services
許多服務行業允許100%外資持股
- No restrictions on foreign currency remittances
無外幣匯款限制
- No export requirement
無出口限制
- No local content requirement
無本地材料使用比例限制

Infrastructure and
Quality of Life
公共設施和生活質量

Airport 機場

Thailand has 37 commercial airports:

泰國擁有37個商用機場

- 27 domestic airports

27個國內機場

- 6 international airports (Chiang Mai, Chiang Rai, Phuket, Hat Yai, Udon Thani, and Suvarnabhumi)

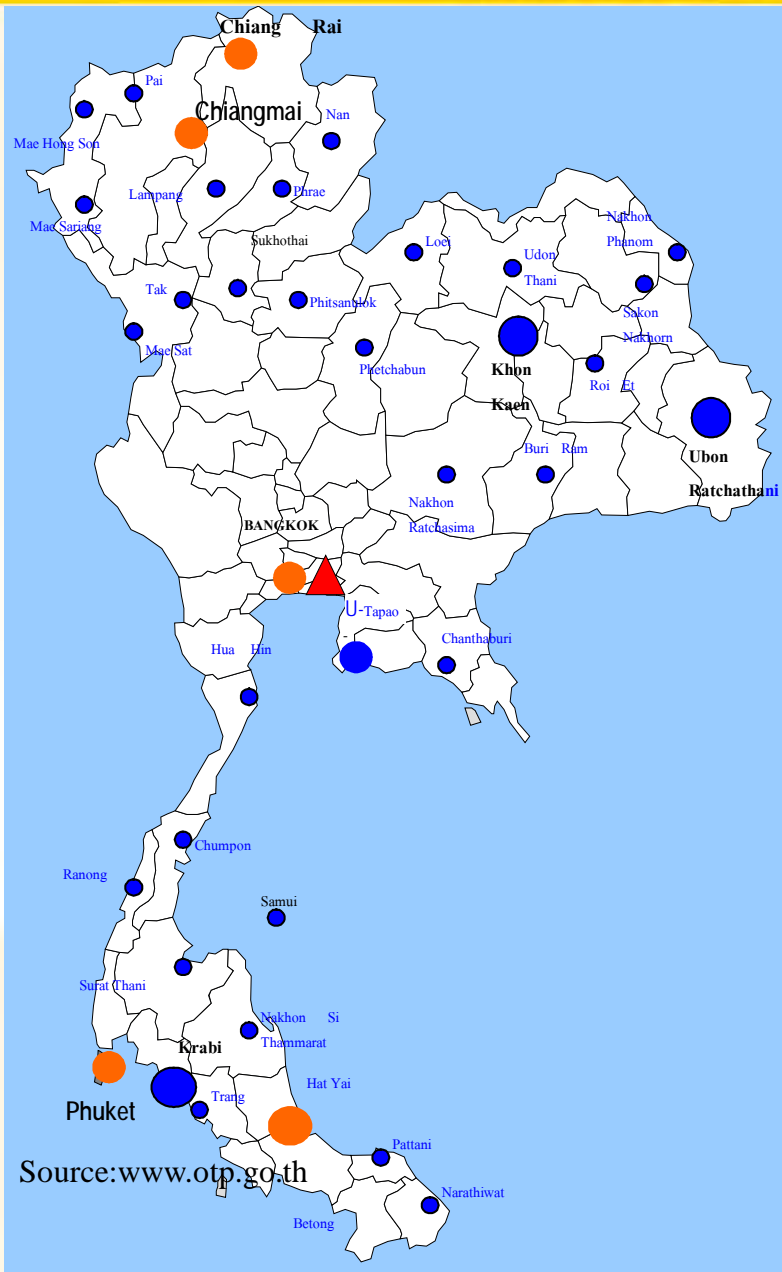
6個國際機場（清邁、清萊、普吉、合艾、烏隆和素萬那普機場）

- 3 airports operated by private sector comprising of Trat, Samui and Sukhothai Airports

3個私人機場（達叻，蘇美和素可泰機場）

- 1 airport operated by Navy which is U-Tapao International Airport

1個海軍機場（烏塔堡國際機場）



Chiang Saen River Port
清盛內河港

Chiang Kong River Port
清孔內河港

Ports 港口

Bangkok Sea Port
曼谷海港

Mabthaphut Sea Port
瑪達普海港

Ra Nong Sea Port
拉廊海港

Laem Chabang Sea Port
廉查邦海港

Phuket Sea Port
普吉海港

Songkla Sea Port
宋卡海港

Ports 港口	Capacity/Year 裝載量/年
Bangkok 曼谷	1.3 million TEUs. (百萬櫃)
Laem Cha Bang 廉查邦	7.4 million TEUs. (百萬櫃)
Chiang Saen 清盛	120,000 tonnes. (百萬噸)
Chiang Kong 清孔	15,000 tonnes. (百萬噸)
Map Ta Phut 瑪達普	2.0 million tonnes. (百萬噸)
Songkla 宋卡	160,000 TEUs. (百萬櫃) / 600,000 tonnes. (百萬噸)
Phuket 普吉	450,000 tonnes. (百萬噸)

Source: NESDB, updated the figure from Thailand Transport

Portal in Jan 2010, PAT, Map Ta Phut Port, Ranong Port and Phuket Port as of Jul 12, 2010

Easy and Improving Transport 便捷并不斷改善的交通

Rail: 4,346 km rail links to Malaysia, Singapore; Bangkok Light Rail expansion plan for 137 km 2006-2012

鐵路：共4,346公里長，連接到馬來西亞、新加坡。曼谷輕軌計畫擴充至137公里（2006-2012年內）

High-Speed Rail 高速鐵路

September 14, 2010 2010年9月14日

The Cabinet approved and gave consent to a coordinating committee to consider the implementation of PPPs and conduct a market sounding session for high speed rail projects.

為實現PPP，泰國內閣批准成立一個協調委員會舉辦高速鐵路建設的市場探索會議。

December 2, 2010 2010年12月2日

The Government organized a market sounding session for the development of two initial HSR projects: Northern route (Bangkok-Chiangmai) and Eastern route (Bangkok-Chachoengsao-Rayong).

政府舉辦兩大高速鐵路建設的市場探索會議：北線（曼谷-清邁）和東線（曼谷-北柳-羅勇）

For further information, please contact www.sepo.go.th.

更多信息，請查詢網站www.sepo.go.th.

Modern Industrial Estates 現代化工業園

➤ Thailand has over 50 Industrial estates, zones and parks nationwide
泰國擁有50 多家工業園

ยินดีต้อนรับ
WELCOME TO
EASTERN SEABOARD INDUSTRIAL ESTATE
“DETROIT OF THE EAST”
Hemaraj Land And Development Plc.
Tel : (02) 719-9555 www.hemaraj.com



Map of basic infrastructure sites and industrial parks in and around Bangkok 曼谷及周邊地區工業園區和基礎設施分佈圖



-  **304 Industrial Park**
304工業區
-  **Amata Industrial Estate**
安美德工業區
-  **Asia Industrial Estate**
亞洲工業區
-  **Gateway City Industrial Estate**
門戶城市工業區
-  **Hemaraj Land and Development PLC**
黑瑪喇工業區
-  **Laem Chabang Industrial Estate**
廉查邦工業區
-  **Map Ta Phut Industrial Estate**
瑪達普工業區
-  **Padaeng Industrial Estate**
怕綾工業區
-  **Ping Thong Industrial Estate**
平通工業區
-  **Rojana Industrial Park**
洛察納工業區
-  **Wellgrow Industrial Estate**
威郭工業區
-  **International School & University**
國際學校
-  **Golf Course**
高爾夫球場
-  **Hospital** 醫院

A Great Work Environment 優越的工作環境

**Many of Thailand's Industrial Estates offer a complete lifestyle:
schools, medical facilities and recreation**

泰國工業區提供完善的生活環境：學校、醫療與娛樂設施

The positive investment sentiment...encouraged industrial property developers to construct new IEs to cater to market demand.

Around 6,400 acres of new IEs are scheduled to complete in 2011.

CBRE Asia MarketView 2010

在積極的投資氛圍下，為滿足市場需要，須建設新的工業園區。

2011年計劃建設面積為6,400英畝的新工業園區。

世邦魏理仕2010年市場總覽



Making Thailand the Best Expat Experience

讓泰國成為外籍人士最佳的目的地

Top Destinations for Expat Experience 2010

2010年十大最受外國人士青睞的國家

- | | |
|-----------------|------|
| 1. Thailand | 泰國 |
| 2. Canada | 加拿大 |
| 3. Bahrain | 巴林島 |
| 4. Spain | 西班牙 |
| 5. South Africa | 南非 |
| 6. France | 法國 |
| 7. Bermuda | 百慕大 |
| 8. Australia | 澳大利亞 |
| 9. Malaysia | 馬來西亞 |
| 10. Switzerland | 瑞士 |

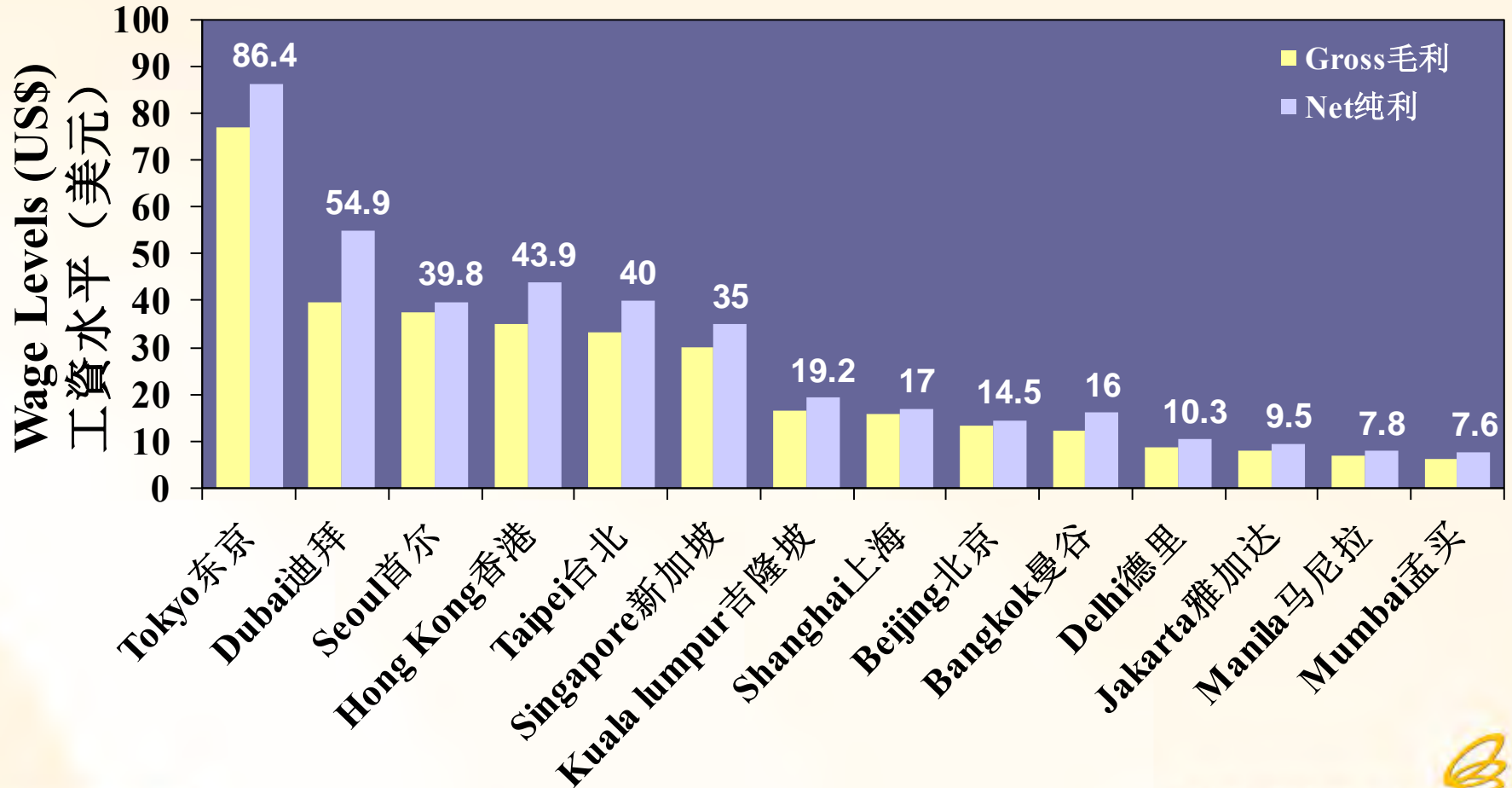


Source: Expat Explorer Survey 2010, HSBC as of Nov 24, 2010 (4,127 respondents) 數據來源：滙豐銀行2010年外籍人士調查，2010年11月24日（4,127名受訪者）

**Costs of Doing
Business
經商成本**

With Competitive Wages 具有高競爭力的工資水平

Wage Comparison 2011 2011年工資對照表



THAILAND BOARD OF INVESTMENT
for sustainable investment

Cities ranked according to gross value of index
Source: UBS/Prices & Earnings Nov 2011

城市排名依據總值指數
數據來源：瑞銀/價格與收入，2011年11月份

2010 Cost of Living Survey

2010年泰國和亞洲各大城市生活成本調查

Cities 城市	Country 國家和地區	Rankings排名			
		March (3月) 2008	March (3月) 2009	March (3月) 2010	March (3月) 2011
Tokyo 東京	Japan日本	2	1	2	2
Osaka大阪	Japan日本	11	2	6	6
Hong Kong香港	Hong Kong香港	6	5	8	9
Beijing北京	China中國大陸	20	9	16	20
Singapore新加坡	Singapore新加坡	13	10	11	8
Shanghai上海	China中國大陸	24	12	25	21
Taipei 台北	Taiwan台灣	63	61	78	52
Jakarta雅加達	Indonesia印尼	82	106	94	69
Hanoi河內	Vietnam越南	91	58	121	136
<i>Bangkok曼谷</i>	<i>Thailand泰國</i>	105	98	121	88
Kuala Lumpur吉隆坡	Malaysia馬來西亞	106	96	138	-

Source: World Cost of Living Survey 2010, Mercer Human Resource Consulting as of Jul 1, 2010

數據來源：2010年世界生活成本調查，美世諮詢公司，2010年7月1日



Taxation 稅務

A Competitive Tax System 具有高競爭力的稅務系統

Total Tax and Social Security Contributions as Percentage of Gross Wages
稅收與社保款在總工資中的比例



Taxation 課稅

- **Corporate income tax 企業所得稅**
 - **0, 10% for regional operating headquarters**
地區營運總部 10%
 - **20-30% for net profits (for firms with capital of ≤ 5 million baht)**
淨利潤20%-30% (適用於資產 < 5 百萬泰銖的企業)
 - **30% of net profits (for other firms)**
淨利潤30% (其他企業)
- **VAT – 7% 增值稅 : 7%**
- **Remittances: 10% of gross remittances 匯款: 匯款總額的10%**
- **Withholding: 10-15% 代扣所得稅 10-15%**
- **Personal income: 0-37% (sliding scale)**
個人所得稅: 0-37% (據規模而定)

BOI's Investment Foundation

泰國投資委投資優惠

Fiscal 稅務方面

Import duty reductions
進口稅減免

Corporate Inc. Tax
企業所得稅減免

Double deduction on utility costs
公共成本雙倍扣除

Deductions for qualifying infrastructure costs
基礎設施使用資格費用從淨利中扣除

Non-Tax 非稅務方面

Land ownership rights
擁有土地所有權

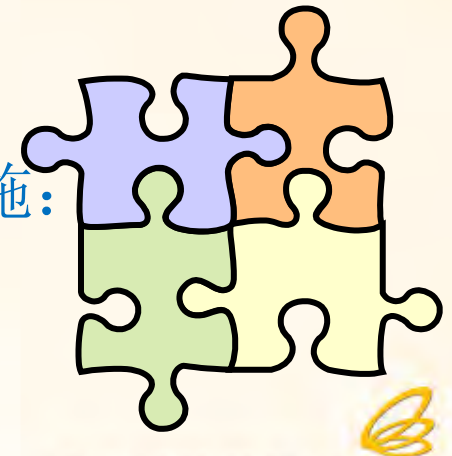
Permission to bring in foreign experts and technicians
允許引進外籍專家和技術

Work permit & visa facilitation
簡化工作許可證和簽證辦理

Major BOI Incentives Schemes

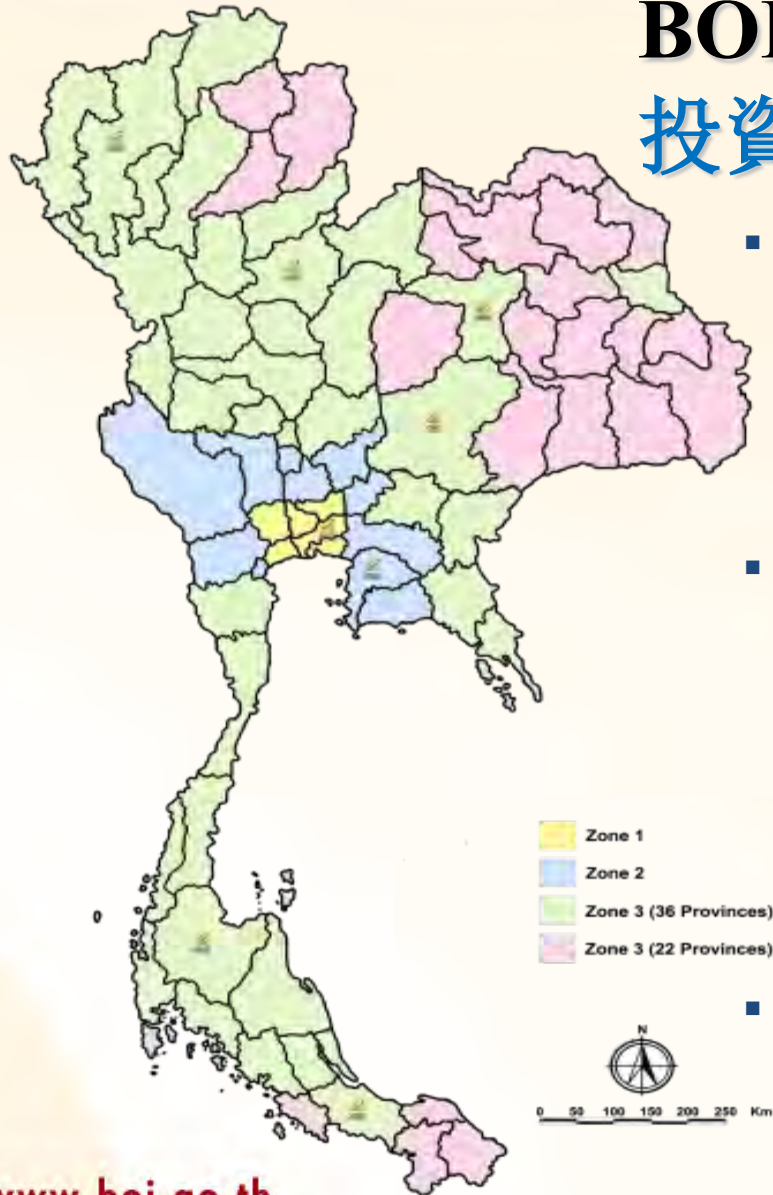
投資委主要激勵方案

- Decentralization 區域化
 - Incentives vary according to zones
依照不同區域實施不同激勵政策
- Priority activities receive 獲得優先權
 - 8-year corporate income tax exemption and exemption of import duties on machinery regardless of location
任何區域內，八年企業所得稅與機械進口稅豁免
- Sector-specific policies 特定行業政策
- Optional incentive scheme 可選的激勵方案
 - STI Scheme 技能技術創新方案
- Special temporary measures: 特殊的暫時性措施:
“Investment Promotion Policies for Sustainable Development”
“為推動可持續發展的投資促進政策”



BOI Zone-Based Incentives

投資委促進區域劃分



- **Zone 1:** Bangkok, Samut Prakan, Samut Sakhon, Nakhon Pathom, Nonhtaburi and Pathum Thani

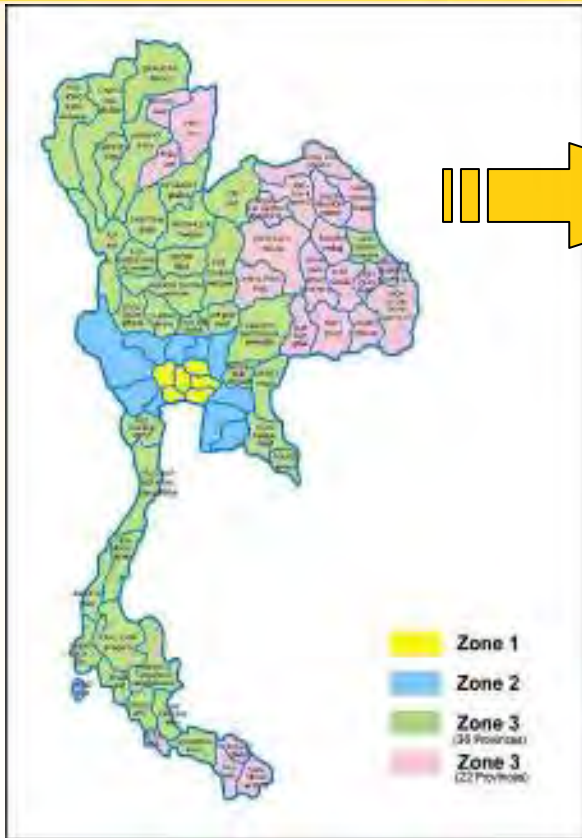
區域1：曼谷、北欖、和龍仔厝、佛統、暖武里和巴吞他尼

- **Zone 2:** Ang Thong, Ayutthaya, Chachoengsao, Chon Buri, Kanchanaburi, Nakhon Nayok, Phuket, Ratchaburi, Rayong, Samut Songkhram, Saraburi, and Suphanburi

區域2：和紅統、大城、北柳、春武里、北碧、昆西育、普吉、叻丕、羅勇、夜功、北標和素攀

- **Zone 3:** remaining 59 provinces

區域3：剩餘的59個府



From Zone-Based to Strategic or Priority Industries

從區域優惠差異化，到戰略或優勢產業優惠

Strategic or Priority Activities

戰略或優先政策

- Maximum incentives regardless of location
不論何區，均享受最高優惠
- Customized packages
客制化優惠

Zone-Based

Incentives :

區域差異優惠

- Zone 1 一區
- Zone 2 二區
- Zone 3 三區

Examples of Priority Activities

優先產業列舉

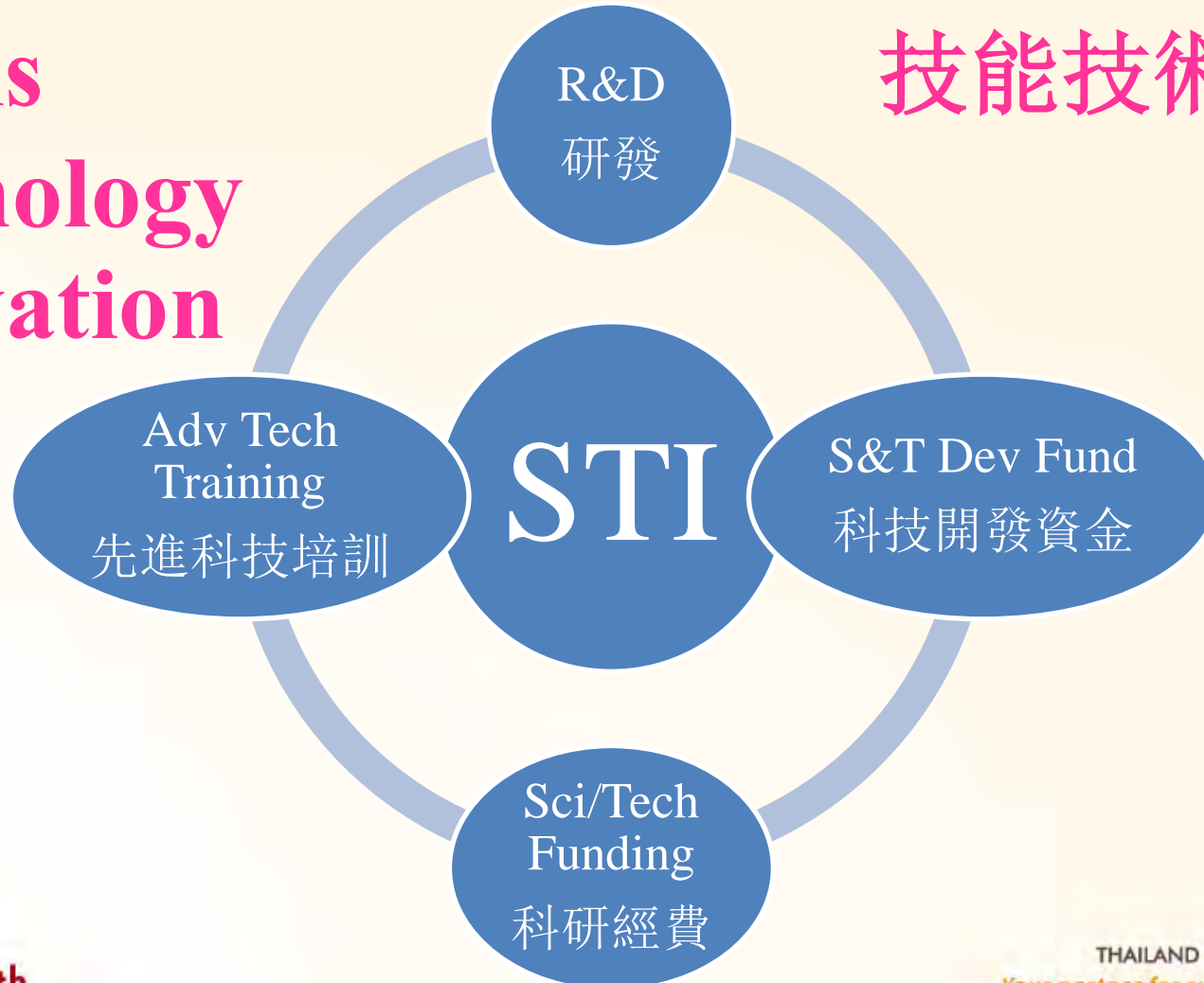
- Agriculture and agro-industries 農業和農工業
- R&D 研發行業
- Software development 軟件開發行業
- Molds & Dies 模具製造行業
- Biotechnology 生物科技行業
- Alternative energy 替代能源產業
- Manufacture of hi-tech products e.g. advanced ceramics 高科技製造業，如：精密陶瓷製造業
- Waste recycling & recovery 廢棄物回收利用行業



Additional Incentive Package for STI: 技能技術創新及其外附激勵項目

Skills
Technology
Innovation

技能技術創新



New Policies for 2010-2012 2010年-2010年新投資政策

“Investment for Sustainable Development”

“可持續發展的投資政策”

Application submission deadline: **December 31, 2012**

申請截止日期: 2012年12月31日

1. Special incentives for 3 groups of targeted activities 可特別優惠的三組行業

- 1) **Manufacture of eco-friendly material and product, e.g. bioplastics**
環保材料和產品製造行業, 如生物塑料
- 2) **Energy saving and alternative energy**
節能或替代能源行業
- 3) **High technology activities e.g. industrial electronics, electronic parts for vehicles, biotech, nano-tech, functional fiber etc.**
高科技行業, 如:工業電子、汽車電子零配件、生物技術、納米技術和功能纖維等

Incentives 優惠政策

- **Exemption of import duties on machinery**
免機械進口稅
- **8-year exemption of corporate income tax with no cap**
免8年法人所得稅無資本無總額限制
- **5-year 50% reduction of corporate income tax on net profit**
免稅期滿後再獲法人所得稅5年減半
- **10-year double deduction of transportation, electricity and water supply costs**
運輸, 水電費用可按雙倍計算, 為期10年
- **deduction from net profit of 25% of investment in infrastructure installation and construction costs in addition to normal capital depreciation**
允許把基礎服務設施的安裝和建設費的25% 從淨利中扣除

- 2 Measure to promote energy conservation, alternative-energy utilization or reduction of environmental impacts
利用節能、替代和環保能源以提高生產效率的措施

Incentives 優惠政策

- Import duty exemption on machinery.
免機械進口稅
- 3-year corporate income tax exemption on the revenue of existing projects, accounting for 70% of the investment under this measure excluding cost of land and working capital.

免3年現有項目企業所得稅，該項目須占總投資的70%以上
(不包括土地費和周轉資金)

New Policies for 2010-2012 2010年-2010年新投資政策

“Investment for Sustainable Development”

“可持續發展的投資政策”

3 Measure to promote production efficiency improvement by technology upgrade for manufacturing of new products 加速生產技術的更新換代以提高生產效率的措施

Incentives 優惠政策

- Exemption from import duties on machinery, regardless of zone.
免機械進口稅，不論區域
- Exemption from corporate income tax for 3 years, regardless of zone. The benefit from this exemption may not exceed 100% of the project's investment value.
免3年企業所得稅，無論區域（該豁免政策帶來的收益不可超過該項目的投資總額）

New Package of Regional Operating Headquarters (ROH)

Benefit	Benefit
<p>For portion of income from OVERSEAS OPERATIONS</p> <p>0% CORPORATE INCOME TAX for 15 years</p>	<p>For portion of income from LOCAL OPERATIONS</p> <p>10% CORPORATE INCOME TAX for 15 years</p>
Key Conditions	
<ul style="list-style-type: none"> - In 1st fiscal year, have one operating company in another country; a second within 3rd year; a third within 5th year - Have annual expenses in Thailand of Bht 15 million, or have invested at least Bht 30 million in Thailand - By end of 3rd year, 75% of ROH personnel to be qualified staff, have 5 specialised professionals, and 5 top executives earning at least Bht 2.5 million in annual salary and benefits each - All companies must be real operating companies with a physical presence and staff 	

Benefit
<p>For income of EXPATRIATE EMPLOYEES</p> <p>15% PERSONAL INCOME TAX for 8 years</p>
Key Conditions
<p><i>In addition to conditions for income from overseas and local operations:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Income generated from services to overseas companies must be at least 50% of total revenues



針對其餘區域營運總部設立的激勵政策

優惠

海外業務收入部分
公司所得稅為**0%**
最長期效為**15年**

優惠

本地業務收入部分
公司所得稅為**10%**
最長期效為**15年**

優惠

外籍員工收入部分
個人所得稅為**15%**
最長期效為**8年**

條件

- 第一年裏，在其他國家至少有一家正式運營的公司
前三年裏，至少擁有第二家公司；前五年裏，至少擁有第三家公司。
- 在泰國每年運營經費至少1千5百萬泰銖，或者在泰國的投資資金至少3千萬泰銖。
- 在第三年末，區域運營總部內，合格員工須超過75%，專業人員須超過5名，每年工資及福利在250萬泰銖以上的高級管理人員須超過5名。
- 所有公司須為有真實員工經營的正式公司。

條件

- 附加：海外和國內收入條件*
- 向境外公司服務而產生的收入至少為總收入的50%。

Sectors for Investment

投資項目



Automotive
汽車製造業



Biotech
生物科技業



Alternative
Energy
替代能源業



E&E
電子電器業



Agro-
Industry
農工業



Oil/Gas
石油/天然
氣行業



ICT
通訊技術業

Auto & Auto Parts Industry

汽車及其零部件產業

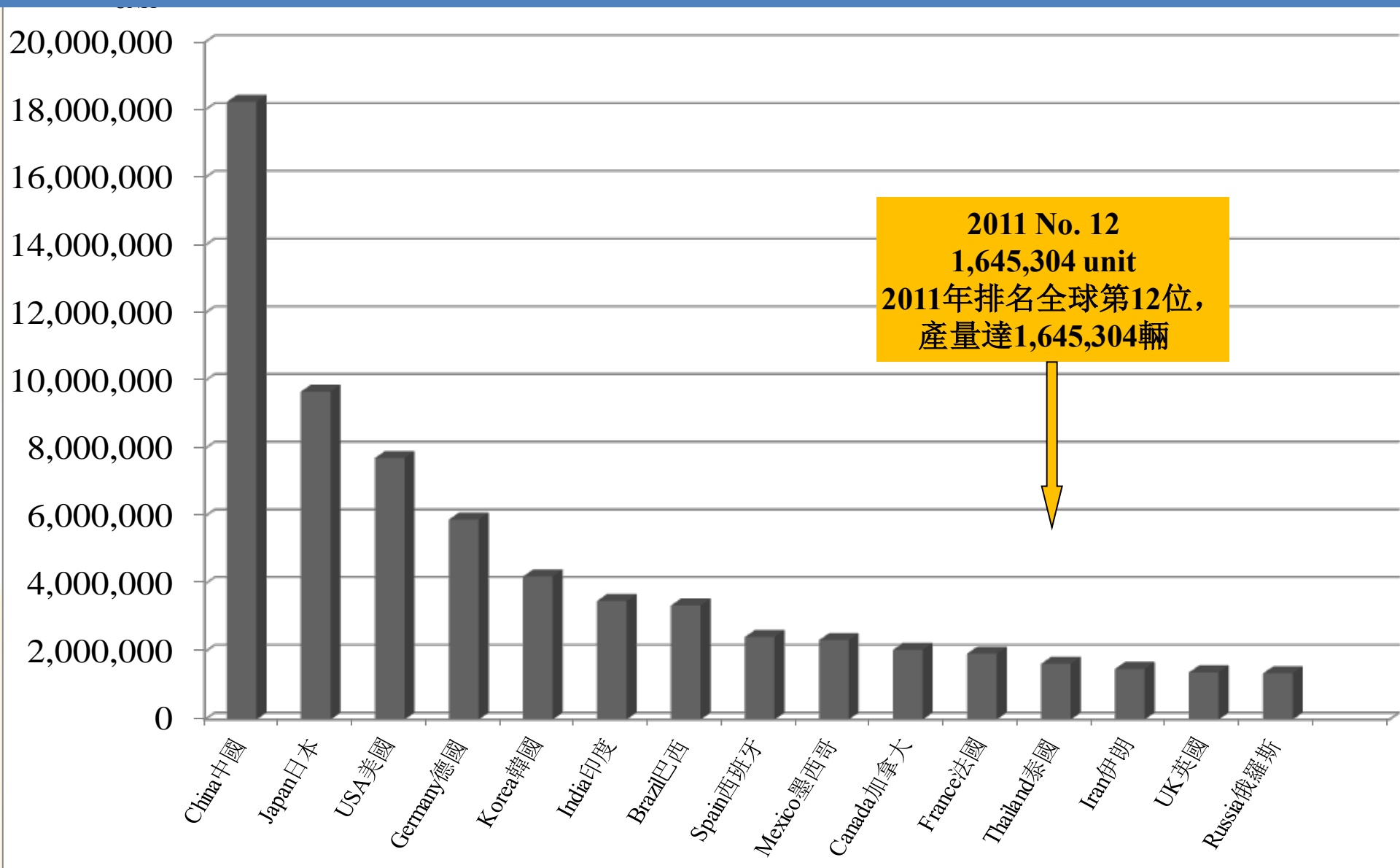
Geared for Excellence

績效卓越



Thailand Ranked #12 2011 Automobile Production

2011年泰國汽車產量據世界第12位

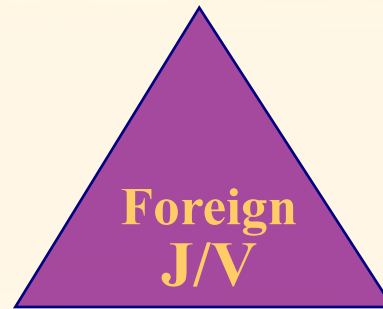


Structure of Thai Automotive Industry

泰國汽車製造業產業結構

Assembler 裝配商

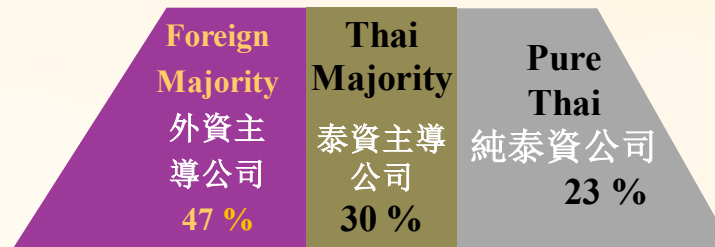
(Car 12 Co., Motorcycle 6 Co.)
(汽車裝配商12家, 摩托車6家)
100,000 workers 員工十萬余名



LSEs

Tier 1 第一环节

(Total 635 Companies)
(共635家公司)
250,000 Workers
員工25萬余名



SMEs

Tier 2,3 第二、三环节

(1,700 Companies)
(共1,700家公司)
175,000 workers
員工17.5萬余名



* LSEs : Large Scale Enterprises
SMEs : Small & Medium Enterprises
The data updated in July 2010 by TAI

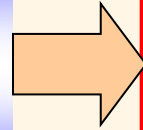
LSEs: 大型企业
SMEs: 中小型企业
泰国汽车制造工业协会, 2010年7月更新



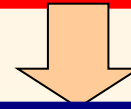
Promoting Fuel Efficiency Vehicles

促進節油車輛

Eco-Car Project
環保車輛項目



-Quality Product compatible with environment, fuel efficiency and safety , in line with global trend
產品質量與環保、節油和安全的結合是整體發展趨勢



• **Fuel consumption : ≤ 5 litres per 100 km**

耗油量: \leq 每100公里好友5公升

• **Emissions : Euro 4 or higher, with CO₂ emissions \leq 120 grams per km**

排放量:歐洲標準4或更高, 二氧化碳排量 \leq 每公里排放120克

• **Safety : full front- and side-impact protection based on UNECE specifications**

安全性: 正面與側面碰撞保護須符合歐洲經濟委員會標準



Thailand's Automobile Production Forecast 2011

2011年泰國汽車產量預測

Production 產量	2011	2010	Change (%) 彈性指數 (%)
Export 出口	1,000,000	895,000	11.73
Domestic Sales 國內銷售	800,000	750,000	6.67
Total 總計	1,800,000	1,645,000	9.42

Production Capacity: 2.4 million (2011), 3.0 million (2014)

生產力：240萬輛（2011），300萬輛（2014）

Estimated Automobile Production Capacity 2014

2014年汽車生產能力預測值

	2010	New Investment 新投資	2014 Estimate 預測值
Toyota 豐田	780,000	100,000	880,000
Mitsubishi 三菱	300,000	107,000	407,000
Nissan 尼桑	220,000	66,000	286,000
Ford & Mazda 福特&馬自達	350,000	200,000	550,000
Honda 本店	240,000	-	240,000
Isuzu 五十鈴	220,000	-	220,000
GM 通用	160,000	-	160,000
Suzuki 鈴木	-	138,000	138,000
Others 其他	139,000	-	139,000
TOTAL 總計	2,409,000	611,000	3,020,000

Top 100 Global Suppliers 2009 Active in Thai Automotive Industry

2009年泰國汽車製造業前一百名國際性供應商

Japanese Global Suppliers

日本國際性供應商

- | | |
|-------------------------|--------------------------|
| 1. Denso 日本電裝 | 48. Keihin 日本京濱 |
| 3. Aisin Seiki 愛信精機 | 49. Stanley 史丹利 |
| 14. Toyota Boshoku 豐田紡織 | 50. Mitsubishi 三菱 |
| 16. Yazaki 日本矢崎 | 51. NTN 日本東洋 |
| 17. Sumitomo 住友商事 | 55. Panasonic 日本松下 |
| 19. Hitachi 日立 | 60. Showa 日本昭和 |
| 22. Calsonic Kansei 康奈可 | 66. Mitsuba 三葉電機 |
| 23. JTEKT 捷太格特 | 78. Asahi Glass 旭硝子 |
| 27. Toyoda Gosei 豐田合成 | 89. Nissin Kogyo
日信工業 |
| 31. NHK Spring 日本發條 | 91. Alpine 阿爾賓 |
| 32. TS Tech 臺思科技 | 96. Pioneer 日本先鋒 |
| 33. Koito 日本小系 | 99. Exedy 日本大金 |
| 34. NSK 日本精工 | |
| 37. Takata 日本高田 | |
| 43. Bridgestone 普利司通 | |
| 44. Tokai Rika 東海理化 | |

28 Companies

28家公司

www.boi.go.th

Other Global Suppliers

其他國際性供應商

- | | |
|----------------------------|---------------------------|
| 2. Robert Bosch 博世集團 | 57. Goodyear 固特異 |
| 4. Continental 德國馬牌 | 58. Antolin
阿爾卡拉斯 |
| 8. Johnson Control
江森自控 | 67. Draexlmaier
德國斯米爾 |
| 9. Delphi 特爾斐 | 90. Hayes Lemmerz
賀氏公司 |
| 10. ZF 德國采埃孚 | 95. Inergy 英瑞杰 |
| 11. TRW 美國天合 | 100. 3M 3M公司 |
| 13. Valeo 法雷奧 | |
| 15. Lear 李爾公司 | |
| 18. BASF 巴斯夫 | |
| 21. Visteon 偉世通 | |
| 25. Mahle 德國馬勒 | |
| 26. Dana 美國德納 | |
| 28. Autoliv 奧托立夫 | |
| 40. Michelin 米其林 | |
| 47. Federal-Mogul
聯邦輝門 | |
| 53. GKN Driveline
古凱恩傳動 | |

22 Companies

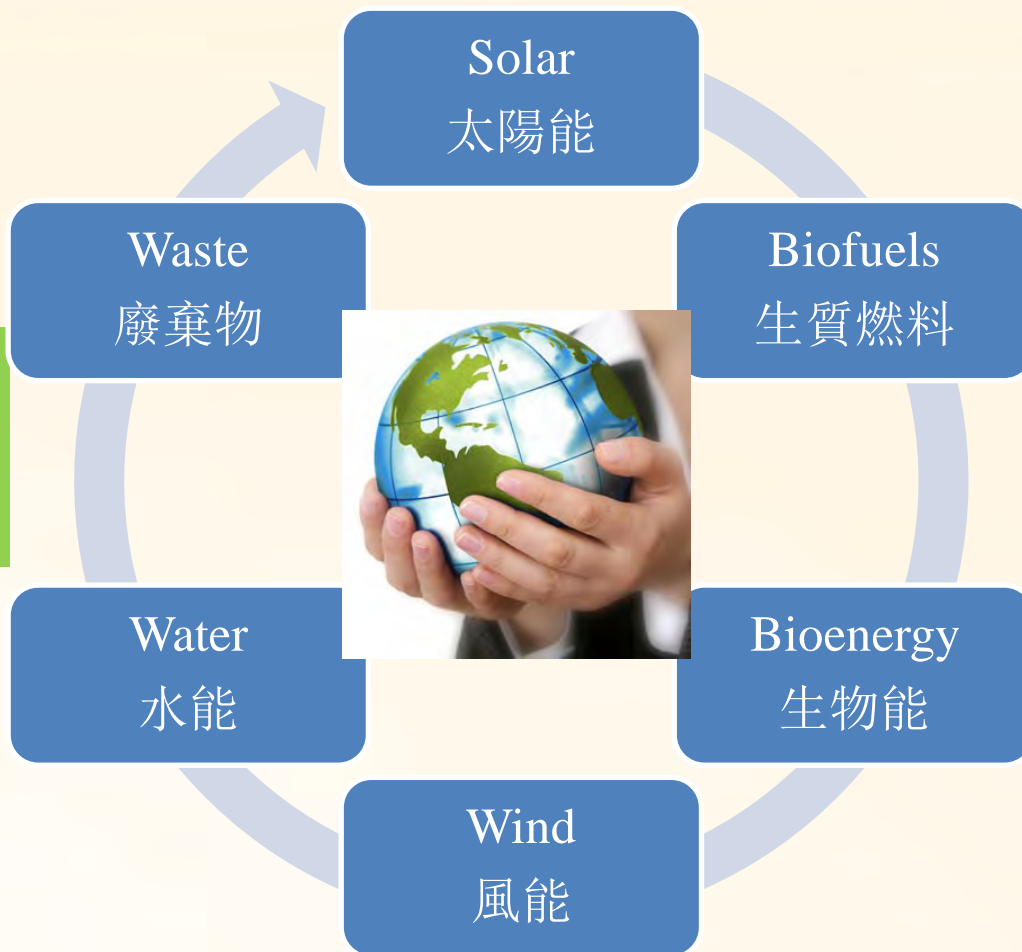
22家公司

THAILAND BOARD OF INVESTMENT

Your partner for sustainable investment



Renewable Energy 可再生能源



National Policy to Promote Renewable Energy

國家政策促進可再生能源發展

Target : To increase the share of renewable energy to 8% by the year 2011 and 20% by 2022

目標：促進可再生能源在總能源消耗中佔有的份額，使得2011年達8%，2022年達20%

Thailand Renewable Energy Development

泰國可再生能源開發

Committed to the development
of low-carbon society
致力建設低碳社會

Government Funding
On R & D Activities
政府資助研發

15 years RE-Development Plan
15年可再生能源發展計劃

Encouraging
Private-Led
Investment
鼓勵民間投資

Target 20.3 % of RE in Total Energy Consumption By 2022
目標：到2022年，可再生能源消耗占總能源消耗的20.3%。

Solar + Wind
太陽能+風能

1,300 MW兆瓦

Small + Mini Hydro
小型+迷你型水能

320 MW兆瓦

Bio Energy 生物能源

Biomass
生物質

4,000 MW

Biogas
沼氣

160 MW

MSW
城市固態
廢棄物

120 MW

Biofuels 生物燃料

- Ethanol 乙醇
- Biodiesel 生物柴油

20% Oil substitution
替代20%的原油消耗

Supporting
Scheme
政策支持

- Feed-in Premium ("Adder") on top of regular tariff 定期關稅補助
- BOI Tax incentives scheme (8 yr. Tax holiday) 投資委稅收激勵政策 (免稅8年)
- Some direct subsidy (10-30%) on Biogas,MSW,Solar-hotwater projects
沼氣、太陽能熱水器，城市固態廢棄物項目擁有直接補助
- Soft Loans for RE+EE investments 為可再生能源和電氣投資提供貸款
- Government Co-investing scheme ("ESCO Fund") 政府投資合作項目 ("ESCO基金")

- Abundant Supply 供給充裕
- Market driven 市場主導
- Pricing Strategy to promote high-RE-Fuels (E10,E20,E85 and B5)
定價策略，以促進高再生原料 (E10, E20, E85和B5)

Reasons to Invest and Do Business in Thailand's Renewable Energy Sector

投資泰國可再生能源行業的優勢

- 1. Comprehensive government support measures 政府全面支持**
 - **Maximum tax incentives by BOI (8-year tax holidays)**
泰國投資委提供極大的稅收優惠政策（免企業所得稅8年）
 - **Attractive add-in tariffs**
具有吸引力的附加關稅優惠政策
 - **Financial and non-financial supports**
財務與非財務優惠支持
- 2. Growing Power Demand 日益增長的需求**
- 3. Abundant Supply of Resources (solar & bio-energy)**
豐富的資源供給（太陽能&生物能）
- 4. Bundling with CDM Opportunity**
與清潔能源發展機制精密合作
- 5. Friendly Investment Environment 友善的投資環境**

Thailand's Agro-Industry

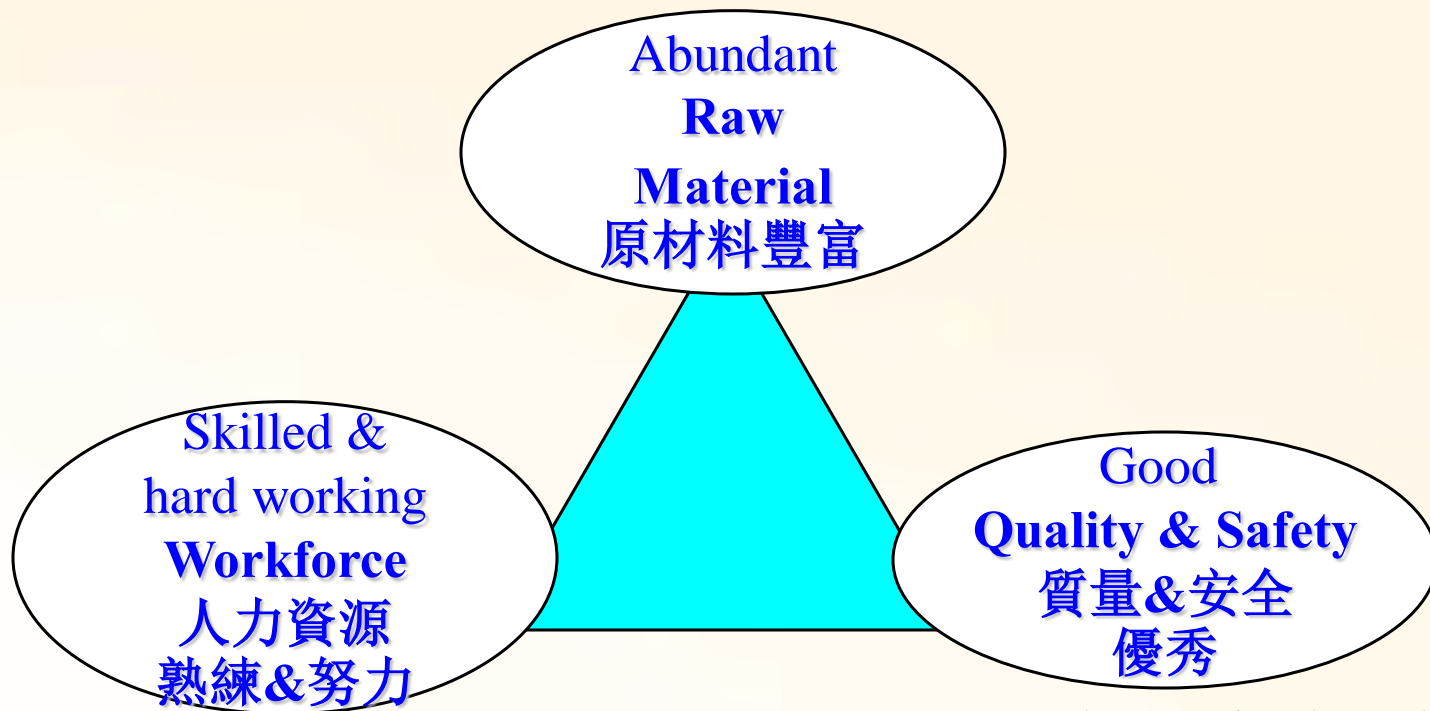
泰國農工業



Strengths of Thai Food Industry

泰國食品業優勢

>80% of raw materials used by the food industry are locally sourced at low prices
泰國食品業超過80%的原材料以低廉的價格直接從當地購買



Size of workforce now > 39.5 million
Minimum Daily Wage Bt215 (Bangkok)

現今勞動力概括：超過3,950萬勞工
最低日薪215泰銖（曼谷）





GMP and International Standard

Good Manufacturing Practices is a mandatory measure
for 54 types of food products

在泰國54中食品生產行業中嚴格實施良好生產規範
（GMP）和國際食品生產規範

HDD Capacity in Thailand

泰國硬盤驅動器產量

Company 公司	Projects 項目	Capacity Of HDD (Pieces) 硬盤驅動器產量 (件)
	5	180,619,800
	21	115,000,000
	1	93,000,000
	2	97,860,000

Max Capacity 486,479,000 Pieces

最大產量486,479,000件

Regional Operating Headquarters (ROH) 區域營運總部

Some ROH Investments in Thailand 區域營運總部設立在泰國的企業列舉



GE Consumer Finance



amADEUS
Your technology partner

DENSO



ExxonMobil



BOI Services
投資委服務

BOI Support Services 投資委服務支持



Investment Matchmaker Program

投資對接計劃

One Start One Stop Investment Center

一站式投資服務中心

**1-Stop for visas & work permits:
work permits in 3 hours**

一站式服務：三小時內完成簽證、工作證辦理

Industrial Subcontracting Services

Vendors meet customers program

(BUILD Unit)

**工業分包商服務：分包商與客戶面對面計劃
(投資委工業鏈接發展事務組)**

ASEAN Supporting Industry Database

東協輔助產業數據庫

**Interaction with other govt. agencies
on behalf of investors**

為投資者接洽其他政府部門

Country desks 多國事物小組

Overseas offices 海外辦事處

One Start One Stop Investment Center



**More Convenience,
less time,
more efficiency!**

**更便利
更省時
更高效**

One Start One Stop Investment Center

一站式投資服務中心

Tel: +66(0)2 209 1100 Fax: +66(0)2 209 1199

Email: osos@boi.go.th

One Stop Service Center for Visas and Work

Permits 一站式簽證與工作許可服務中心

Tel: +66(0)2 209 1100 Fax: +66(0)2 209 1194

Email: visawork@boi.go.th

18th Floor, Chamchuri Square Building

319 Phayathai Road, Pathumwan

Bangkok 10330, Thailand

泰國曼谷市帕統琬區帕亞泰路

展竺里大廈第18層

郵編: 01330

Services at OSOS

一站式投資服務中心服務概述

- Staff from relevant agencies available for consultations on a range of topics.

來自各個不同部門的精英代表為投資者解答各種諮詢

- Help investors with applications to make sure investors know what is required to:

協助投資者完成各種手續，并告知投資者各種要求：

- Apply for investment promotion privileges
申請投資促進優惠
- Obtain a foreign business license
獲取外國營業執照
- Tax registration
稅務登記
- Complete an environmental impact assessment
完善的環境影響評估報告
- Obtain utilities, and much more
可採用公共設施，及更多優惠

Think Asia, Invest Thailand

GEARED FOR THE FUTURE

謝謝

An aerial night view of a city skyline, likely Bangkok, Thailand, featuring numerous illuminated skyscrapers and buildings. The Chinese characters '謝謝' (Thank you) are overlaid in the center of the image in a large, white, stylized font.