



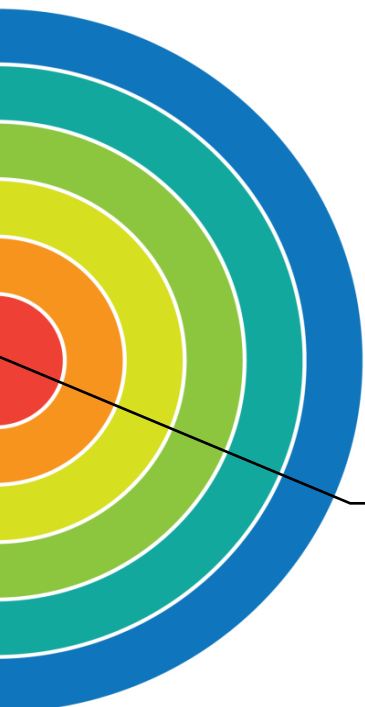
知っておくべき タイの最新経済状況とビジネスチャンス

オーラタイ ピッタヤタナークン (通称：飯嶋 ぱお)
Ms. Oratai Pitayatanakul

一等書記官 (経済・投資)/副所長

First Secretary (Economic and Investment)/Assistant Director

タイ王国大使館 経済・投資事務所/タイ投資委員会 (BOI) 東京事務所
Office of Economic and Investment Affairs, Royal Thai Embassy
/ Thailand Board of Investment (BOI), Tokyo Office



タイの概要

タイと言えば

タイときいて思い浮かぶもの ランキング

- 1 象
- 2 バンコク
- 3 トムヤムクン
- 4 仏教
- 5 プーケット島
- 6 ムエタイ
- 7 タイカレー
- 8 タイマッサージ
- 9 水上マーケット
- 10 屋台

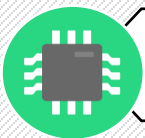


タイの産業と言えば

5の既存主要産業



自動車および同部品



電気・電子製品



石油化学および化学品



農産品・食品加工



観光

タイの発展をめざす5の新産業



電気自動車 (EV)



スマートエレクトロニクス



BCG + 医療
(バイオ・循環型・グリーン)

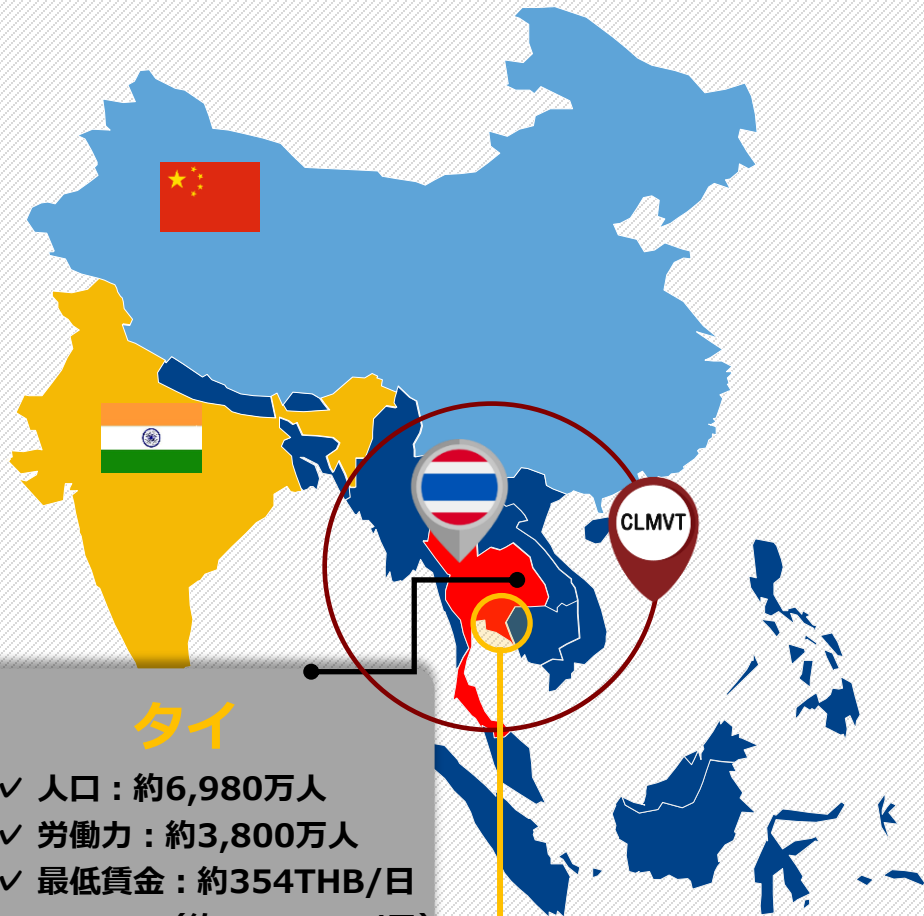


デジタル・クリエイティブ産業



地域統括本部(IBC)などの サービス産業

タイはアセアンの中心

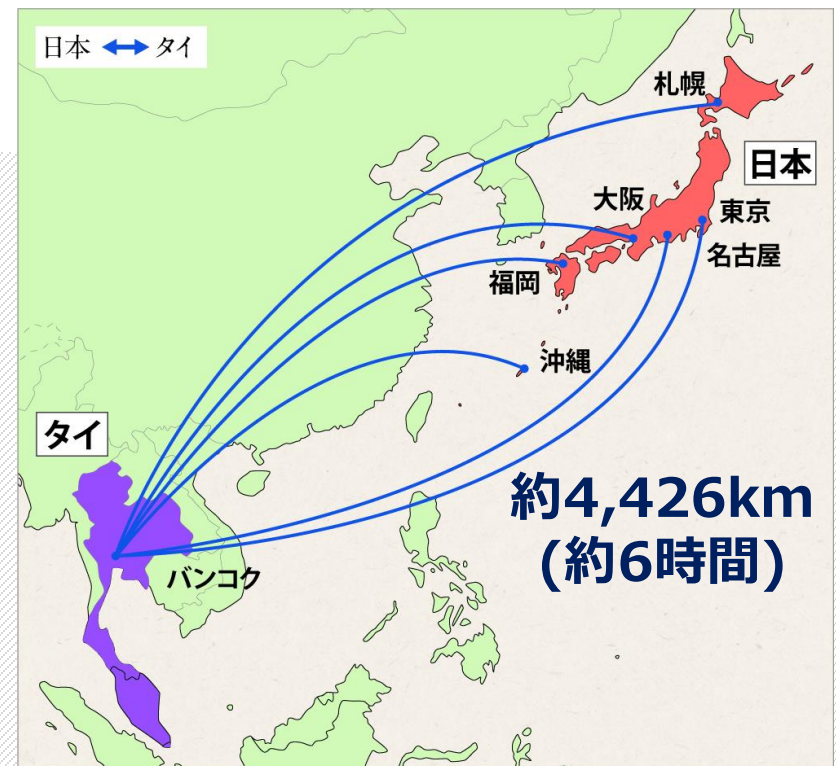


タイ

- ✓ 人口：約6,980万人
- ✓ 労働力：約3,800万人
- ✓ 最低賃金：約354THB/日
(約10.4USD/日)
- ✓ アセアンの第2の経済大国

東部経済回路（EEC）の3県

1. チャチュンサオ Chachoengsao
2. チョンブリー Chonburi
3. ラヨーン Rayong



中国とインドに近い

物価が安い

20% 法人所得税レート

14の自由貿易協定（FTA）の発効

整備されたインフラ・工業団地

※ 現在の為替レート：1 THB = 約 4 JPY

Source : World Bank (2020), BOI

投資誘致におけるタイの強み



戦略的な立地



EEC地域における
整備されたインフラ



強いサプライチェーン
(裾野産業)



高度人材・労働力



潜在的な国内市場と
適度なコスト



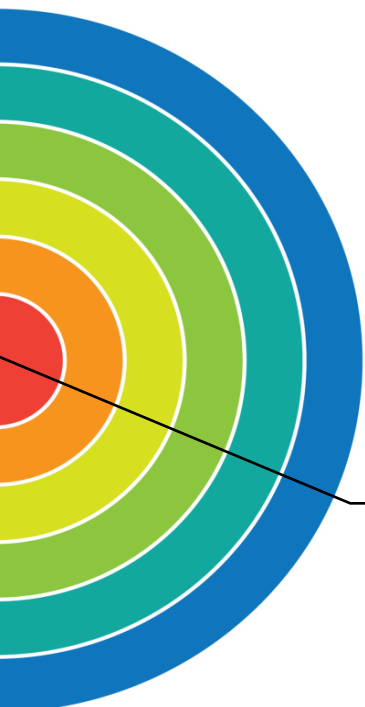
優遇措置と
政府の支援



再生可能エネルギー
の提供



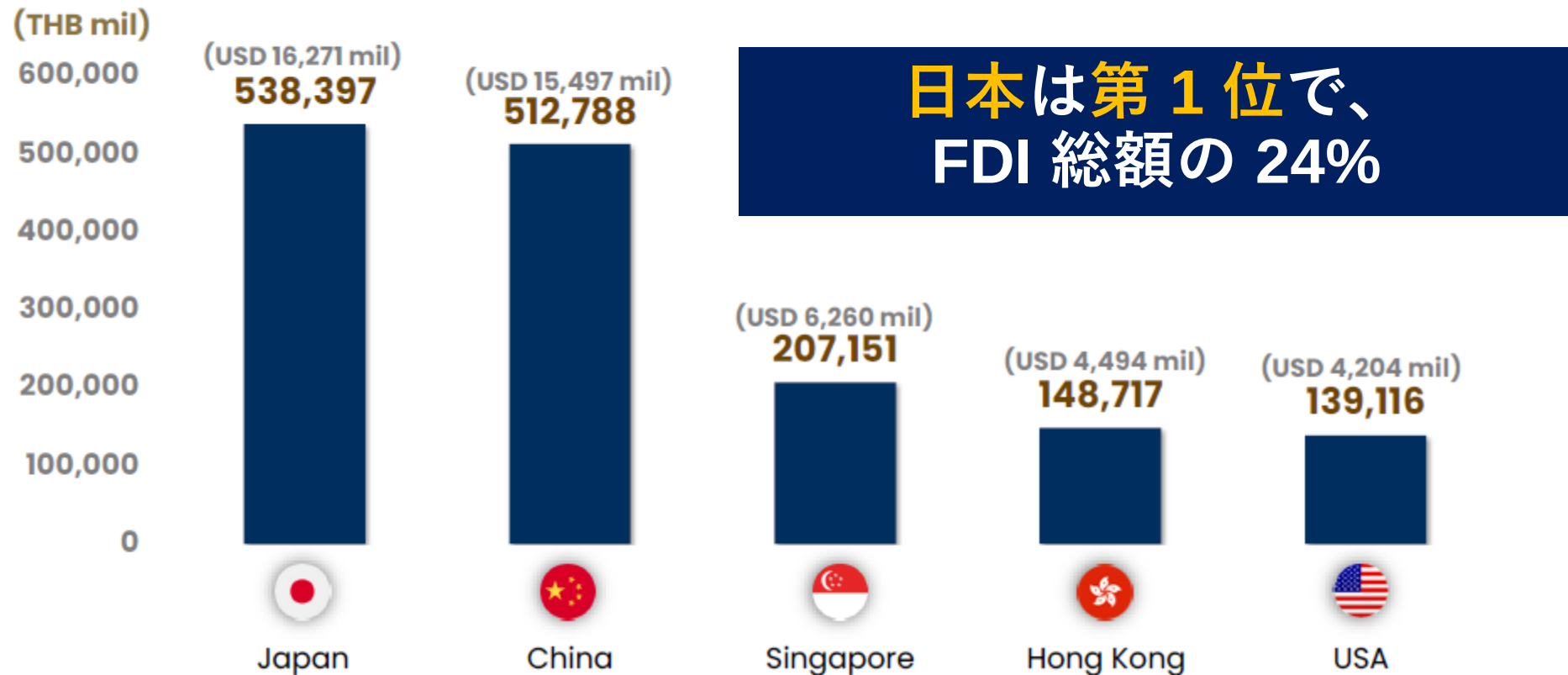
柔軟性・中立性



タイの経済状況

2015-2022年の外国からの投資奨励申請

FDI from 2015 – 2022 recorded a total investment value of THB 2,220,255 mil (USD 67,097 mil)



Exchange rate as of 18 January 2023 (1 USD = 33.09 Baht)

※ 現在の為替レート : 1 THB = 約 4 JPY

近年の外国からの投資奨励申請の変動

FDI Projects Apply to BOI 2023 (Jan.-Jun.) Comparing to 2021 and 2022

Ranking by Investment

UNIT: MILLION BAHT

2021			
COUNTRY/ECONOMY	No.	Invest.	Ranks
Total FDI	752	317,841	
Japan	171	80,097	1
PRC (China)	108	36,717	2
Singapore	94	29,620	3
U.S.A.	37	29,150	4
Taiwan	36	21,552	5

米中貿易摩擦を背景に、
中国企業のタイ投資が急増

UNIT: MILLION BAHT

2022			
COUNTRY/ECONOMY	No.	Invest.	Ranks
Total FDI	1,021	389,774	
PRC (China)	150	74,063	1
U.S.A.	32	50,094	2
Japan	284	49,524	3
Taiwan	62	43,816	4
Singapore	168	42,988	5

UNIT: MILLION BAHT

2023 (Jan.-Jun.)			
COUNTRY/ECONOMY	No.	Invest.	Ranks
Total FDI	507	304,041	
PRC (China)	132	61,526	1
Singapore	73	59,113	2
Japan	98	35,330	3
Republic of Korea	9	32,445	4
U.S.A.	21	23,979	5

※ 現在の為替レート : 1 THB = 約 4 JPY

Source : BOI, As of July 2023

2015-2022年の実績・TOP5投資産業

- 2015-2022年のプロジェクト申請件数は 12,205 件、合計投資額は THB 3.93 兆 (USD 118,943 mil)
- そのうちの THB 1.9 兆 (USD 57,281 mil)、約 48% が 東部経済回廊 (EEC) での投資
そして、THB 2.3 兆 (USD 69,993 mil)、約 59% が 対象産業 への投資
- 電気および水道事業、物流および輸送、工業団地開発、地域統括本部 (IBC) など
その他産業は THB 1.6 兆 (USD 48,950 mil)、約 42%

Existing Industries



Electronics/Electrical THB 504,805 mil
(USD 15,256 mil)



Automobile and Parts THB 479,595 mil
(USD 14,494 mil)



Petrochemicals/Chemicals THB 460,314 mil
(USD 13,911 mil)



Agriculture and Food THB 341,726 mil
(USD 10,327 mil)



Tourism THB 150,519 mil
(USD 4,549 mil)

New Industries



Medical Industry THB 144,449 mil
(USD 4,365 mil)



Biotechnology THB 109,470 mil
(USD 3,308 mil)



Digital Industry THB 97,937 mil
(USD 2,960 mil)



Aerospace THB 15,647 mil
(USD 473 mil)



Automation / Robotics THB 7,719 mil
(USD 233 mil)



Education THB 2,735 mil
(USD 83 mil)



Defense Industry THB 1,141 mil
(USD 34 mil)

Exchange rate as of 18 January 2023 (1 USD = 33.09 Baht)

※ 現在の為替レート : 1 THB = 約 4 JPY

近年の投資産業の変動

※ 現在の為替レート : 1 THB = 約 4 JPY

Source : BOI, As of January 2023

製造業・関連会社へのサポート向けのサービス業の投資チャンス

Investment Projects Submitted for Promotion Classified by Sector

Unit: Million Baht

	2021(Jan-Dec)	
	No. of Projects	Investment
Agricultural Products	2	52.00
Minerals and Ceramics	0	0.00
Light Industries/Textiles	7	3,082.20
Metal Products and Machinery	1	3 13,970.42
Electric and Electronic Products	3	1 30,639.13
Chemicals and Paper	10	2 25,675.77
Services	2	7,313.86
Technology and Innovation Development	0	0.00
Total	178	80,733.38

Unit: Million Baht

	2021(Jan-Dec)	
	No. of Projects	Investment
Agricultural Products	14	849
Minerals and Ceramics	2	57
Light Industries/Textiles	14	3 4,923
Metal Products and Machinery	1	2 9,223
Electric and Electronic Products	2	1 18,334
Chemicals and Paper	3	4,073
Services	15	1,107
Technology and Innovation Development	0	-
Total	112	38,567

Unit: Million Baht

	2022(Jan-Dec)	
	No. of Projects	Investment
Agricultural Products	20	3,866
Minerals and Ceramics	15	605
Light Industries/Textiles	3	87
Metal Products and Machinery	1	3 12,175
Electric and Electronic Products	3	1 14,100
Chemicals and Paper	29	2 13,120
Services	2	6,814
Technology and Innovation Development	0	-
Total	293	50,767

Unit: Million Baht

	2022(Jan-Dec)	
	No. of Projects	Investment
Agricultural Products	15	975
Minerals and Ceramics	8	4,914
Light Industries/Textiles	21	3 11,008
Metal Products and Machinery	1	2 12,656
Electric and Electronic Products	2	1 33,804
Chemicals and Paper	3	8,882
Services	16	5,143
Technology and Innovation Development	0	-
Total	158	77,381

サービス産業 : 卸売業、デジタル業、研究開発サービス、エンジニアリングサービス、計測器校正サービス、地域統括本部 (IBC)、観光業など

世界の課題・投資の方向性

1. Geopolitical Tensions

2. Decarbonization / ESG

3. Digital Transformation

4. Global Minimum Tax

5. Aging Society



Global Challenges

New Investment Trends

- ✓ Diversified Investment
- ✓ Green Investment
- ✓ Smart Manufacturing



競争・変化が激しい



新しいチャレンジや改革に
踏み切る勇気・決断力

人手不足

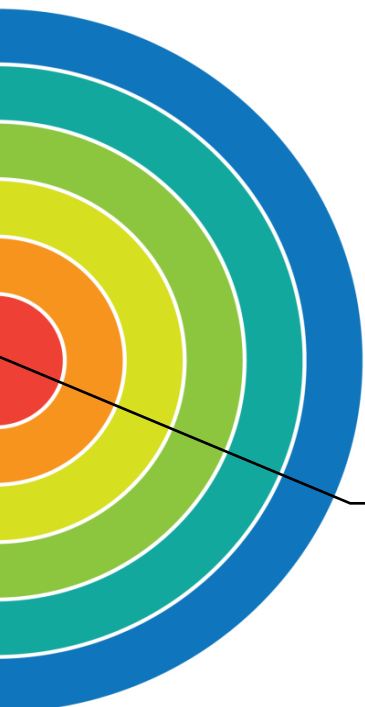


人材育成

デジタル化の加速



効率の向上



現在の投資奨励方針・措置

BOIとは



**THAILAND
BOARD OF
INVESTMENT**

**BOI (タイ投資委員会) は首相府傘下の
投資促進を担当する政府機関**

BOI is a government agency under
the Office of the Prime Minister.

*海外事務所は大使館傘下

新しい経済へ向けたBOIの役割

インテグレーター (Integrator)

- 税制上、財政上、その他税制以外の恩典から構成される政府の支援ツールを包括的なパッケージで提供
- 投資および事業を行うことに對し、包括的な情報やアドバイスを提供

プロモーター (Promoter)

- 世界の状況変化に対応するとともに、国の開発戦略に合致する民間投資を推進、促進
- 税制上の恩典・税制以外の恩典を付与

コネクター (Connector)

- ビジネスチャンスの拡大を目的とし、大小の事業者・タイ内資企業と外国企業・異業種・異地域を結ぶ
- 海外のビジネス関連機関や政府・民間機関との調整

ファシリテーター (Facilitator)

- 投資エコシステムの醸成、円滑な投資の実現と問題や障害を取り除く上で、各機関と調整
- 投資家へのビジネス支援サービスを提供

9のBOI措置

NEW

2023年01月03日より発効

MODIFY

MODIFY

NEW

NEW

MODIFY

MODIFY

MODIFY

MODIFY

MODIFY

No.	区 分	概 要
1	ターゲット産業への投資奨励措置	- 新たな10の奨励産業を選定 - 新しい奨励業種として①電気自動車(EV)、②新エネ、③未来食品、④航空宇宙を追加 - 法人所得税の免除期間を10～13年とする「A1+」投資区分を追加
2	競争力向上措置	- 技術・イノベーション、人材育成、事業者のポテンシャルの開発のための投資・支出について、売上高に比する投資金額に応じた法人税の追加免除期間を付与 - 高度技能人材の開発を目的とする機関設立のための投資について、法人税免除
3	継続・拡大プログラム	既存の企業が製造拠点の維持継続や拡大を行う場合の投資を行う場合、当該投資について法人税の追加免除期間を付与
4	移転プログラム	事業活動のタイへの包括的な移転がなされることを推進すべく、既存の製造事業に加え、IBCや研究開発センターを追加で申請する場合、製造事業について法人税の追加免除期間を付与
5	景気回復のための投資奨励措置	大型プロジェクトがさらに新規投資を行う場合、法人税の追加免除期間を付与
6	産業の高度化プログラム (スマート化・サステイナブル化)	- 既存プロジェクトに追加でスマート化・サステイナブル化を推進するための投資を行う場合、法人税の追加免除期間を付与 - 事業の高度化を伴うグループBの新しい投資を行う場合、法人税の追加免除期間を付与
7	中小企業向けの投資奨励措置	産業連携へ向けた活動および高度技能人材のマッチング活動の推進
8	地域別奨励措置	ターゲット地域や科学技術パークにおける投資について、法人税の追加免除期間を付与
9	社会・地方開発投資プログラム	協同組合、コミュニティ企業、社会的企業、地方行政機関、政府機関向けのプロジェクト投資について、法人税を免除

Standard Package

1-10類の
重点産業

400以上の
対象事業

10の重点産業

1-10類の
重点産業
400以上の
対象事業

Standard
Package

1

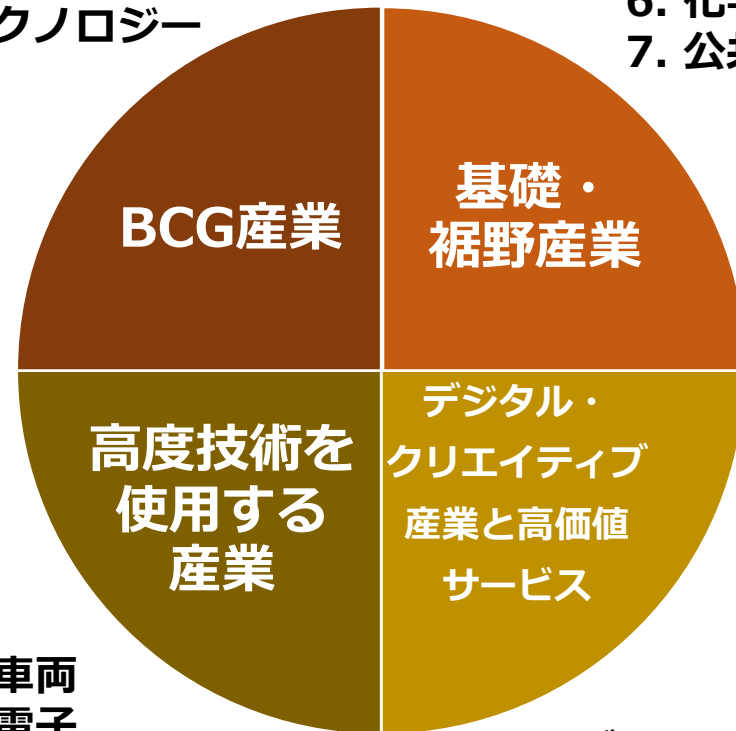
7の奨励対象業種 (1993年より有効)

1. 農業・農産品
2. 鉱業・セラミックス・
基礎金属
3. 軽工業
4. 金属製品・機械・
運輸機器
5. 電気・電子機器
6. 化学・プラスチック・紙
7. サービス・公共事業

新たな10の奨励対象業種

1. 農業・食品・
バイオテクノロジー
2. 医療

5. 金属・素材
6. 化学・石油化学
7. 公共事業



3. 機械・車両
4. 電気・電子

8. デジタル
9. クリエイティブ産業
10. 高価値サービス

重点産業に対する投資奨励措置

1-10類の
重点産業
400以上の
対象事業

Standard
Package

1

キーとなる要素に基づいて恩典が決められる 例: 技術のレベル、サプライチェーンでの役割

		法人所得税の 免除	機械輸入税の免除 輸出用製品に使用される 原材料輸入税の免除 研究開発に使用される 原材料輸入税の免除	税制以外 の恩典
A1+	学術・研究機関と協力し技術移転を伴う、高度技術とイノベーションを使用する上流産業およびターゲット技術の開発事業（バイオテクノロジー・ナノテクノロジー・先端材料技術）	10-13* years + 競争力向上措置	✓	✓
A1	国の長期的な競争力を向上させる重要な研究開発に主眼を置いたナレッジベースの事業	8* years + 競争力向上措置	✓	✓
A2	国の発展に貢献するインフラ事業、タイ国内の投資が少ないか、またはまだ投資が行われておらず、付加価値の創出に高度技術を使用する事業	8 years + 競争力向上措置	✓	✓
A3	既にタイ国内に投資が少数あるものの、国の発展にとって重要な高度技術を使用する事業	5 years + 競争力向上措置	✓	✓
A4	技術がA1ーA3ほど高度でないものの国内原材料の付加価値を高め、サプライチェーンを強化する事業	3 years + 競争力向上措置	✓	✓
B	高度技術を使用しないものの、バリューチェーンにとって重要な裾野産業	— + 競争力向上措置	✓**	✓

*法人所得税免除の上限なし ** 事業によって恩典を付与

BCG Industry



タイのバイオ・循環型・グリーン経済（BCG）モデル

THAILAND'S BIO-CIRCULAR-GREEN ECONOMY (BCG) MODEL



バイオ経済

BIOECONOMY

再生可能な生物資源の生産と
付加価値ある製品への変換

Involves the production of renewable biological
resources and the conversion into value added
products



グリーン経済

GREEN ECONOMY



循環型経済

CIRCULAR ECONOMY



資源の有用性を永続させること

Aims at perpetuating usefulness of resource

経済・社会・環境のバランスを保ち、持続可能な開発を実現

Keeps economy, society and the environment in balance, leading to sustainable development



食品と農業

FOOD AND
AGRICULTURE



医療とウェルネス

MEDICAL AND
WELLNESS



エネルギー、素材、
バイオケミカル

ENERGY, MATERIAL AND
BIOCHEMICAL



観光・クリエイティブ経済

TOURISM AND
CREATIVE ECONOMY

生物多様性

BIODIVERSITY



01

方針とマネジメント

Policy and Management

02

科学技術とイノベーション

Science, Technology and
Innovation

03

各界からの参加

Participation from
ALL Sectors



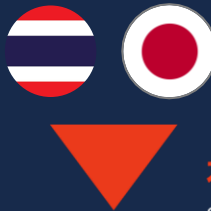
文化的多様性

CULTURAL DIVERSITY

期待される BCG モデルの成果

Expected Outcome of BCG Model

日本のグリーン成長戦略と合致するBCG経済モデル
2050年までにカーボンニュートラルを実現するという、同じゴールを共有



資源・環境の持続可能性

Sustainability of resources and the environment



- 天然資源消費量の1/4削減
1/4 reduction in natural resource consumption
- 温室効果ガス排出量の20%削減
20% reduction of greenhouse gas emissions
- 少なくとも50万haの森林を拡大
add at least 0.5 million ha of forest area

社会経済の繁栄

Socioeconomic prosperity



- 1,000万人の所得格差を改善
improve income inequality of 10 million people
- 栄養不足の人口比率を5%に
reduce the proportion of undernourished population to 5%
- 少なくとも30万人の健康格差を是正
decrease health inequality of at least 300,000 people
- エネルギー自給が可能な地域を20%増加
increase the number of energy self-sufficient communities by 20%.

持続可能な経済成長

Sustainable economic growth



- BCG産業の経済価値を1兆タイバツ増加
economic value of the BCG industries up by 1 trillion THB
- 高価値製品・サービスの割合を20%増加
20% increase in the proportion of high-value products and services
- 一般市民の収入を50%以上増加
at least 50% more income to the grassroots

自立

Self-reliance



- 少なくとも100万人の労働者を再教育
at least 1 million workers are retrained
- 1,000の新しいスタートアップと
イノベーション駆動型企業（IDE）
1,000 new startups and IDEs
- 技術収支のマイナスを20%以上改善
improve negative technology balance of payment by at least 20%
- 医療・健康用品の輸入を20%削減
20% reduction in medical and health supplies import

BCG経済における幅広い機会

Ample Opportunities under BCG Economy - Decarbonization

BCG経済を総合的に推進する投資恩典: 最長10年間の法人所得税の免除

※ Source : BOI

A1

8年間の法人
所得税の免除
(上限額なし)
8-year CIT
exemption
(with no cap)



バイオテクノロジー研究開発 Biotechnology R&D

- バイオ技術を用いたものづくりの研究開発
R&D activity of manufacturing using biotechnology
- バイオ技術を用いた植物・動物・微生物の
育種、薬品、診断キット、生物活性物質
Plants, animals or microorganism breeding,
biopharmaceuticals, diagnostics kits, biological
substances manufacturing using biotechnology
- 分子生物学分野の研究開発向け原材料および
/または必須材料
Raw materials and/or essential materials for
molecular biological R&D



植物と種苗 Plant & Seed

- 商用材木の植林 Economical forest plantation
- エネルギー作物の植林 Energy crops plantation

Bioeconomy

A2

8年間の法人
所得税の免除
8-year CIT
exemption



バイオエネルギーとバイオ燃料 Bioenergy & Biofuels

- バイオマスまたは蒸気による電力
Electricity from biomass or steam
- 農産物からの燃料
Fuel from agricultural products



農業 Agriculture

- 天然原料由来の有効成分
Active ingredients from natural raw materials
- ハイテク品質選別・保存
High-tech grading and storage
- ハイテク天然エキス
High-tech natural extracts
- 天然ゴム製品
Natural rubber product
- 伝統医薬
Traditional medicine

- 未来の食品 Future food
(health claim food, novel
food, organic food,
medical food)

NEW!

A3

5年間の法人
所得税の免除
5-year CIT
exemption



バイオエネルギーとバイオ燃料 Bioenergy & Biofuels

- バイオマスブリケットとペレット
Biomass briquettes and pellets
- 農業 Agriculture
 - バイオ肥料、有機肥料、生物農薬
Biological fertilizer, organic fertilizer, Biopesticide
 - 食品、飲料、食品添加物、油脂、でんぷん、加工でんぷん
Food, beverages, food additives, oil, starch, modified starch
 - 天然エキス Natural extracts
 - サプリメントなど天然エキスをを用いた製品
Natural extracts products such as supplements
 - 深海漁業 Deep sea fishery
 - 動物の繁殖、飼育 Animal propagation or husbandry
 - 動物用飼料、飼料添加物 Animal feed or feed additives
 - スマート農業 Smart farming
 - 農産物の取引センター、デジタル取引センター
Trading center or digital trading center for agricultural goods



NEW!

植物と種苗 Plant & Seed

- 植物工場
Plant Factory
- 植物または動物の品種改良
Breeding of plants or animals

A1

8年間の法人所得税の免除
(上限額なし)
8-year CIT exemption
(with no cap)



循環型エネルギーと燃料 Circular energy & fuels

- ゴミやゴミ由来の燃料からの
電力または電力およびスチーム
Electricity or electricity and steam
from garbage or refuse derived fuel



循環型エネルギーと燃料 Circular energy & fuels

- 農業廃棄物、ゴミまたは廃棄
物からの燃料
Fuel from agricultural scrap or
garbage or waste



廃棄物とリサイクル Waste & Recycling

- 廃棄物処理・処分・再利用
Waste treatment, disposal, recycle

A3

5年間の法人所得税の免除
5-year CIT exemption



廃棄物とリサイクルマネジメント Waste & Recycling Management

- 廃棄物の選別・分別
Waste sorting, separating



廃棄物とリサイクル Waste & Recycling

- 農業の副産物または廃棄物からの製品
Agricultural by-products or waste products

A4

3年間の法人所得税の免除
3-year CIT exemption



循環プロセスからの製品 Products from circular process

- 再生プラスチックペレット Recycled plastic pellets
- パルプの再利用製品 Recycled pulp products
- 再生繊維 Recycled fiber

Circular Economy

A1+

10-13年間の法人
所得税の免除
10-13-year CIT
exemption



技術移転を有する バイオテクノロジー 開発 Biotechnology development with technology transfer

- 技術移転を有する
バイオテクノロジー
開発
Biotechnology
development with
technology transfer

A1

8年間の法人所得税の
免除 (上限額なし)
8-year CIT exemption
(with no cap)



環境管理 Green management

- エネルギーサービス会社
Energy Service Company (ESCO)

省エネ製品

- Products for saving energy

- 燃料電池 Fuel cell

A2

8年間の法人所得税
の免除
8-year CIT
exemption



グリーンエネルギー Green energy

- 再生エネルギーからの電力または電力およびスチーム
Energy or electricity and steam from renewable energy
- 水素からの電力または電力およびスチーム
Energy or electricity and steam from hydrogen

省エネ製品 Products for saving energy

- 省エネ自動車部品 Energy-saving automobiles parts
- 高密度エネルギー貯蔵 High density energy storage
- 太陽電池および/または太陽電池用原料
Solar cells and/or raw materials for solar cells
- CCS/CCUを使用する化学品 Chemicals using CCS/CCU



環境に優しい製品 Eco-friendly products

- バイオプラスチック Bioplastics
- バイオケミカル Biochemicals
- パルプ Pulp

A3

5年間の法人所得税の免除
5-year CIT exemption



環境に優しいポリマー Eco-friendly polymers

- バイオプラスチック製品 Products from bioplastics
- 環境に優しいプロセス Eco-friendly processes
- 革なめし・仕上げ Leather tanneries, finishing

A4

3年間の法人所得税の免除
3-year CIT exemption



環境に優しい製品 Eco-friendly products

- パルプ・紙の製品 pulp/paper products
- 省エネ家電 Energy-saving home appliances

Green Economy

日本企業が手掛けるBCG産業におけるプロジェクトの例

Examples of Japanese Projects in BCG Industries



タイ協和 バイオテクノロジー

Thai Kyowa
Biotechnologies

ヒトミルクオリゴ糖(HMO)

Human Milk Oligosaccharide (HMO)

- 日本のキリンホールディングス傘下のバイオテクノロジー企業
- タイの工場では、乳児と成人向けの粉乳のプレバイオティクスで重要な成分であるヒトミルクオリゴ糖（HMO）を生産し、免疫力の強化に役立っている



CBT Cellulosic Biomass Technology

セルロース糖の研究開発

R&D in Cellulosic Sugar

- 東レと三井製糖ホールの合併会社
- 余剰バガスからセルロース糖を製造する技術的実現可能性の研究開発と実証



スパイバー (タイランド) Spiber (Thailand)

醸造プロテインパウダー

Brewed Protein Powders

- バイオテクノロジーのスタートアップ企業
- 海外初の工場であるラヨン工場は、構造タンパク質の発酵・精製技術の研究開発拠点となっている



タイニチ Thai-Nichi

せんべいやトッポギなどのお米加工食品

Foods made from rice such as rice crackers and Tteokbokki

- 日本とタイのJV会社、中小企業
- タイの豊富なお米を使用し、せんべい、あらねなどの和菓子・お米加工食品を生産

Healthcare Industry



タイにおけるヘルスケア産業の状況

Thailand Healthcare Industry Situation

医療施設の改善・拡大

医療施設が約3.8万カ所(公立が約35%、私立が約65%)
大学病院が約19カ所



医療観光の渡航先

年間約300-350万人、その出費が約300MillionUSD (世界5位)

医療機器産業の成長

輸出額が約3BillionUSD (世界17位、アセアン3位)、
輸入額が約1.9BillionUSD (世界28位、アセアン2位)



高齢者人口の増加

60歳以上人口の増加 (2019年は約17%、2036年には30%に)

支援政策やサービス

タイにおけるヘルスケア産業のサプライチェーン

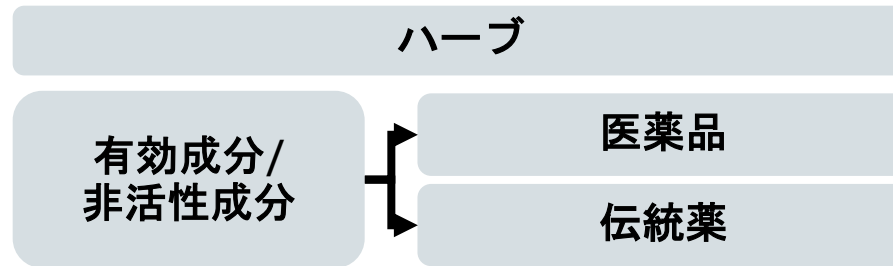
Healthcare Industry Supply Chain in Thailand

サプライヤー産業



医薬品産業

Pharmaceutical Industry



医療食品産業

Medical Food Industry



医療機器産業

Medical Device Industry



バイオテクノロジー事業

Biotechnology Business



医療サービス
Medical Services



支援機関

Supporting Institutions



タイランド・サイエンスパーク (Thailand's Science Park)
科学技術研究に従事する企業を支援するワンストップサービスセンター



タイ国立遺伝子生命工学研究センター (BIOTEC)
ヘルスケアサービスや近代的バイオテクノロジービジネスのための実験室等の基礎インフラを提供



タイ国保健省 (Ministry of Health)
医療機器の製造、輸出入、販売、取扱を管理



タイ国家イノベーション庁 (National Innovation Agency)
競争力向上のための改善と指導によるイノベーションシステムの支援・開発



タイ医療機器技術協会 (THAIMED)
医療機器産業発展のための官民調整役



生命科学研究所 (TCELS)
ライフサイエンス製品やサービスに関わる技術革新や知識を促進・支援

BOI奨励対象のヘルスケア事業のまとめ

Summary of BOI's Supporting Healthcare Activities

Manufacturing



薬品の製造
A2-A3

薬品の有効成分
(APIs) (A2)



医療機器・部品・材料 (A2 - A4)



医療食品
(A2)

サプリメント
(A2 - A3)



植物やハーブなどの
エキス (A2 - A3)

(植物やハーブなど由来)
化粧品 (A2 - A3)

Services



リハビリ
センター
(B)

病院・
専門医療センター
(A2)



タイ伝統医療公衆サービス (A3)



老人介護病院・施設 (A3-A4)



スパ・マッサージ

Supporting for Medical Industries



研究開発
実験サービス
(A1)



Biotechnology
(A1)



臨床研究
(CRO/CRC)
(A1)



患者、医療機器
の搬送サービス
(A3)



殺菌サービス
(A2)

法人所得税の免除: 最長**8年間**

ヘルスケア産業関連企業

Healthcare Industry Related Companies

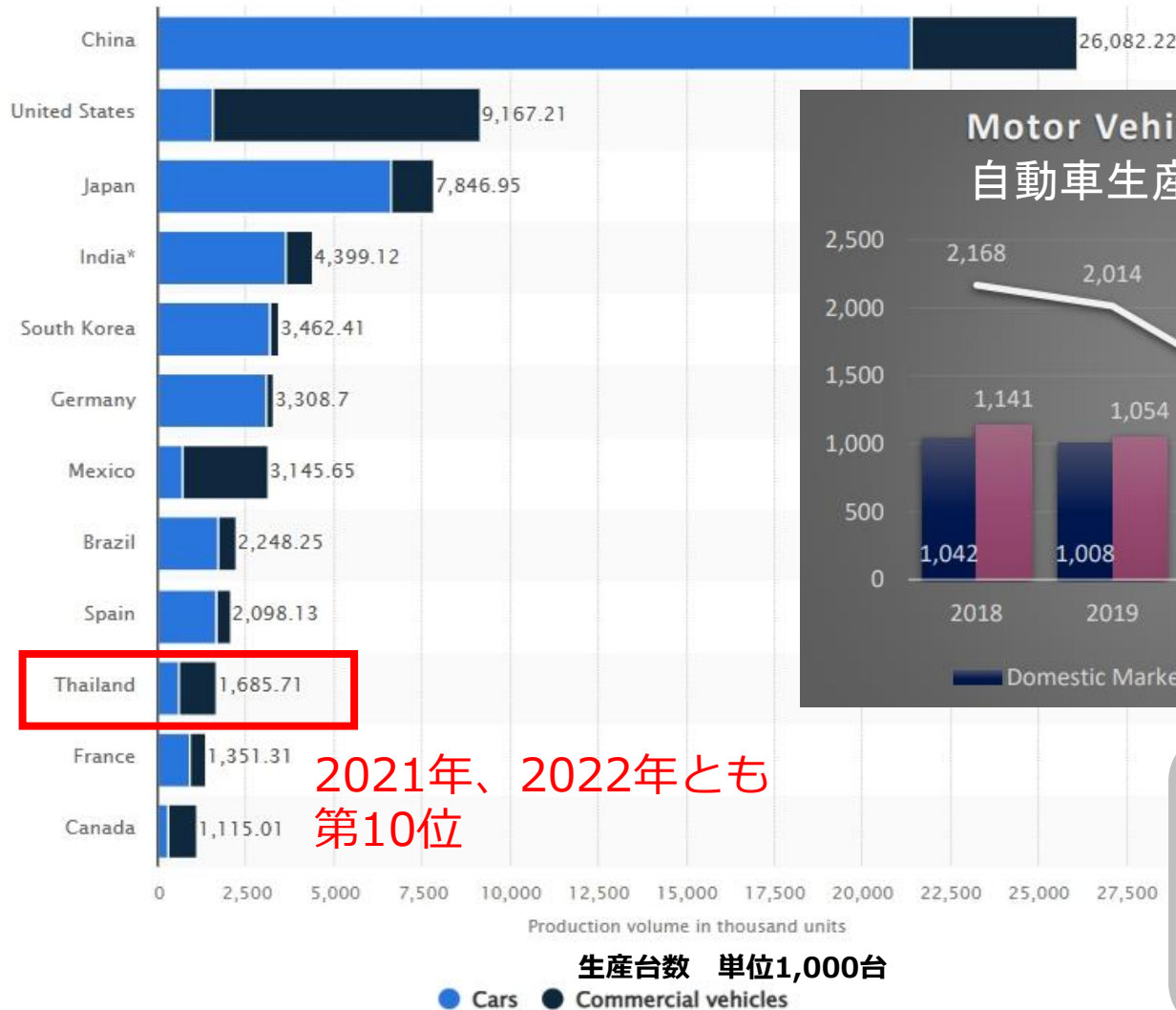


EV Industry

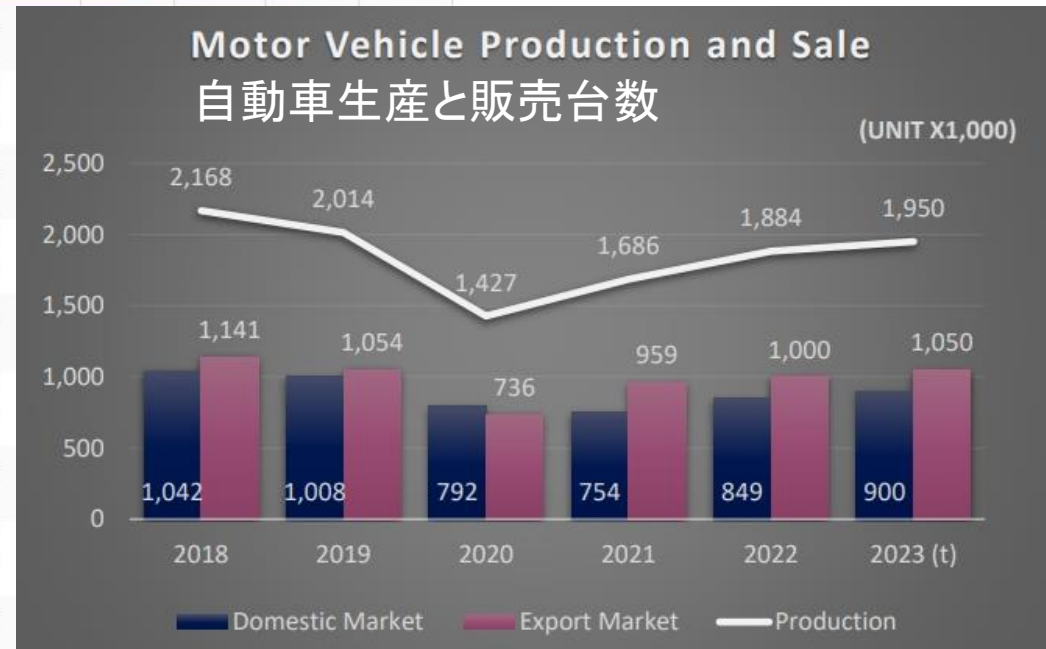


タイはアジアにおける主要な自動車生産基地

Thailand is one of a major vehicle production base in Asia



2021年、2022年とも
第10位



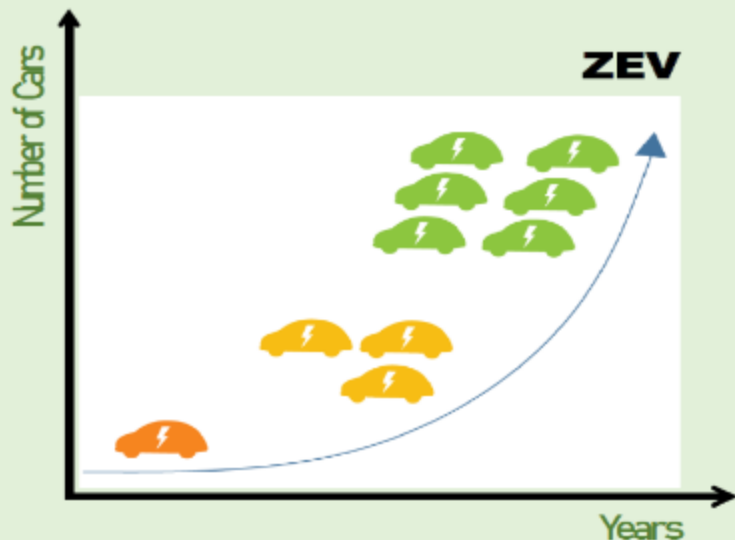
- 生産能力は300万台
- 2022年の生産台数は188万台
- 2022年の国内販売は85万台
- 2022年の輸出販売は100万台
- 2023年の生産予測は195万台

タイにおける「ZEV」の製造および使用目標

Target of "ZEV" Manufacturing and Usage in Thailand

目標30 @ 30

2030年に
自動車生産の30%を
ZEVとする



目標	分類	ZEVの台数 (年)	
		2025年	2030年
使用 (Using)	乗用車・ ピックアップ車	225,000 (30%)	440,000 (50%)
	二輪車	360,000 (20%)	650,000 (40%)
	バス・トラック	18,000 (20%)	33,000 (35%)
製造 (Manufacturing)	乗用車・ ピックアップ車	225,000 (10%)	725,000 (30%)
	二輪車	360,000 (20%)	675,000 (30%)
	バス・トラック	18,000 (35%)	34,000 (50%)

タイ政府によるEV支援

Thai Government Supports for EVs

制度的インフラ

環境:



工場局による使用済みEVバッテリーの計画



公害規制局による使用済みEVバッテリー管理に関する法整備

インフラ:



エネルギー省による充電スタンドへの補助金



工業規格事務局(TISI)による国立自動車・タイヤ試験施設

安全性・標準:



工業規格事務局(TISI)によるEV充電スタンド、電磁両立性、EVバッテリー、充電スタンドの支払いシステム用DCメーター等の標準に対する取り組み

政府恩典

BOIによるパッケージ:

- HEV、PHEV、BEV、FCEV
- プラットフォームと主要部品
- 充電・交換スタンド

特別税率:



人材育成:

- 技能労働者
- 特別物品税率
- BOI奨励企業に対するBEVの輸入税免除

市場の刺激



国内市場の刺激:

- 公共調達における20%をBEVとする目標
- タイ空港公社(AOT)がより多くのPHEVやBEVを使用
- 工業団地公社(IEAT)や 科学技術省(MOST)が 東部経済回廊(EEC)においてBEVを使用
- エネルギー政策企画事務局(EPPO) がタクシーのBEV化を推進
- 芸術局が国家遺産においてBEVを大幅活用
- 財務省によるEV刺激策(EV3)

BOIのバッテリー電動車（BEV）に対する奨励

BOI Promotion on Battery Electric Vehicles (BEV)

BOIは、タイをアジアのEV製造ハブへと発展させる目的で
あらゆる車種の**バッテリー電動車（BEV）**を奨励
これには**BEVプラットフォームおよびソフトウェアと
デジタルプラットフォームの開発を含む**



恩典

法人所得税の免除: **3 – 13年間**



研究開発向け
原材料
輸入税の
免除



機械
輸入税
の免除



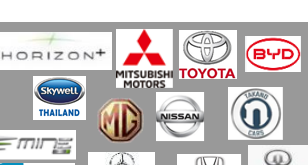
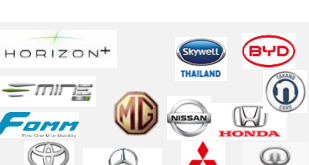
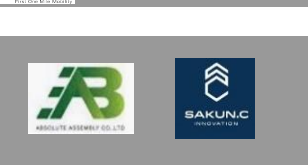
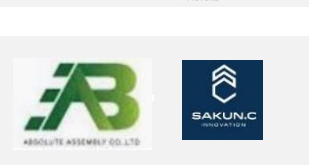
原材料輸入税
の免除



税制以外
の恩典

電気自動車の奨励プロジェクト

Promoted Projects on Electric Vehicles

757億 1千万パーツ*	24 プロジェクト**	71万 9,195台	奨励認可 件数** 24	奨励証書発給済み (件数) 16	流通済み (ブランド) 11
HEV (302億 2,480万パーツ)	6 Projects (6 Entities)	30万5,955			
PHEV (93億 4,130万パーツ)	7 Projects (7 Entities)	13万2,600			
BEV (339億 7,010万パーツ)	14 Projects (13 Entities)	27万6,640			
バッテリー型 電気バス (21億 7,380万パーツ)	2 Projects (2 Entities)	4,000			

(出所: BOI Information Database (BIS)
2023年5月31日現在)

特記事項:

*投資額には土地代と運転資金を含まない

** 16の事業者が奨励を受けている 1社が複数プロジェクトの奨励を受けることが可能
1つのプロジェクト内において複数種のEV車両の製造を行うことが可能

タイにおけるEV充電スタンドの総数

Total Number of EV Charging Stations in Thailand

NUMBER OF ELECTRIC VEHICLE CHARGING STATIONS IN THAILAND

by Electric Vehicle Association of Thailand

Data as of 31 Dec 2022

Number of Outlets | จำนวนตู้ชาร์จ

Service Providers ผู้ให้บริการ	Number of Locations จำนวนพื้นที่	DC	DC	AC	ALL
		DC CCS 2	DC CHAdeMO	AC TYPE 2	TOTAL
	406	576	-	579	1,155
	189	45	13	421	479
	147	33	-	422	455
	131	117	95	177	382
	123	191	137	74	402
	72	90	5	75	170
	46	1	1	362	364
	41	-	-	94	94
	38	2	2	51	55
	33	14	10	124	148
	6	-	-	18	18
	4	-	-	7	7
	3	10	-	-	10
TOTAL	1,239	1,079	263	2,404	3,739



Source: Electric Vehicle Association of Thailand (EVAT) as of 31 Dec 2022
タイ電気自動車協会(2022年12月31日現在)

ビジネス短信

ビジネス短信のコンテンツ一覧 +

セター首相が日系企業のタイ投資に謝意、内燃機関搭載車の生産を引き続き支援

(タイ)



バンコク発

2023年10月05日

セター・タビシン新首相は9月29日、地元メディアが主催するセミナー「ネクスト・チャプター・タイランド」に参加し、日系企業のこれまでのタイへの投資に対する感謝や、内燃機関搭載車（ICE）の生産が引き続きタイ自動車産業にとって重要である点などを述べた(9月30日付「タイラット」紙オンライン版)。



セター首相の主な発言は次のとおり。

- 米中摩擦問題に対して、タイはどちらか片方を選ぶのではなく、両国の間でバランスをとっていく方針。
- 日本はこれまでタイに最も投資してきた国であり、タイはその恩を忘れない。
- 2023年12月、首相就任してから初めて日本を訪問する予定。
- 日本は過去数十年にわたり、タイの発展に貢献してきた。現在、タイ政府は電気自動車（EV）の促進策を実施しているが、引き続き市場ではICEの台数も多い。そのため、今後10～15年間はICEの生産も継続する方針。また、ICEの生産サプライチェーンに関わる企業は多く、ICEの生産が今なくなれば、タイの自動車産業は大きな影響を受けることになる。
- 2023年12月、政府はタイ自動車研究所（TAI）と、今後のタイのICE生産拠点としての位置づけについて協議する予定。方針案として、例えば、タイへの生産移転を促す恩典を提供することで、ICEを含め、引き続き多くの自動車企業が、今後もタイで自動車の生産拠点として長く操業を継続できるようにすることなども想定される。

To Be Continued

Trading Industry



国際調達事務所 (IPO) の 카테고리を復活

New

国際調達事務所

IPO (International
Procurement Office)

製造業者に対して原材料、部品、
半製品の調達管理を支援。

製造者の
売買業務に
便宜を図る

製造
コストを
低減

購入者と
販売者を
連携

タイ
国内での
雇用を増加

機械の輸入税を
免除

輸向け製造用
の原材料および
必要資材の
輸入税を免税

恩典

税制以外
の恩典

1

製造業用の原材料、部品
および半製品の調達であること。

2

倉庫を所有する、または借りること。
また、コンピュータシステムによる
商品管理システムを有すること。

3

商品の調達を始め、品質検査及び梱包
業務などを有すること。

4

タイ国内を含む複数の調達先を有すること。

5

タイ国内の卸売りおよび／または
海外への輸出であること

6

払込登録資本金が1,000万バーツ以上であること。



国際ビジネスセンター International Business Center

恩典

機械輸入税の免除
(研究開発およびトレーニング
に使用する機械のみ)



税制以外の
恩典



国際ビジネスセンター (IBC) とは、従来の国際統括本部 (IHQ) および国際貿易センター (ITC) に代わって策定された新たな投資奨励策です。IBC の事業体はタイの法律の下で設立された企業で、国内外の関連会社に様々なサービスを提供することを目的としています。管理、財務、調達、研究開発、技術サポート、金融アドバイザー、国際貿易など、多くの地域統括事業に対応しています。検討する企業は上記事業に加え、BOI に対しては外資単独による株式保有、土地所有の恩典を、国税局に対しては法人税・源泉税などの免除・減免恩典をそれぞれ申請することができます。

GATEWAY
to the Market of
ASEAN and Asia

事業内容

- ① 一般管理、事業計画立案、ビジネスコーディネーション
- ② 原材料および部品の調達
- ③ 製品の研究開発
- ④ 技術支援
- ⑤ マーケティングおよび販売促進
- ⑥ 人事管理、トレーニング
- ⑦ 財務に関するアドバイス
- ⑧ 経済と投資の分析および研究
- ⑨ ローン管理・コントロール
- ⑩ 財務センター (Treasury Center) の財務管理サービス
- ⑪ 国際貿易事業
- ⑫ 国税局が規定したその他の支援サービス
- ⑬ グループ内・関連会社に対するオフィス・工場の賃貸
- ⑭ 委員会が承認したその他の支援サービス

払込資本金

1,000 万バーツ以上

従業員

IBC の業務に従事する従業員が 10 名以上
(財務センター (Treasury Center) の財務管理サービスの
みを提供する場合は業務に従事する従業員が 5 名以上)

「⑩ 財務センター (Treasury Center) の財務管理サービス」とは、次の事項の財務管理サービスを提供することを意味します。

- (1) 為替管理法により許可されている財務管理センターにおける財務管理
- (2) 為替管理法により許可されている財務管理センターにおけるタイバーツの借り入れ及び貸し付け

「⑪ 国際貿易事業」とは、国際的な売買または売買された製品へのサービス提供を意味します。

売買された製品へのサービス提供とは以下の通りです。

- (1) 製品の調達
- (2) 配達待機中の製品の保管
- (3) 包装および梱包
- (4) 製品の配送
- (5) 製品保険
- (6) アドバイスや技術サービス、製品に関するトレーニング
- (7) 事務局長が発表するその他のサービス

(注) 事業内容を「⑪ 国際貿易事業」で申請する場合、当該事業に加え、①から⑩に規定されるサービスのうち、少なくとも 1 つを提供しなければならない。



国税局

The Revenue Department

**IBC に対する
税制恩典を付与**



貿易ならびに投資支援事務所
Trade and Investment Support Office

恩典

税制以外の
恩典



Scope of services



関連会社に対する
モニタリング/サービス



エンジニアリングおよび
技術サービス
(建築、土木エンジニアリング
を除く)



WHOLESALE

タイ国内製造品の卸売



事業活動に関する
アドバイザーサービス
(証券取引・外国為替の
売買業務を除く)



機械、エンジン、
工具、機器
に関する業務
(例 卸売のための
輸入業務、
トレーニング
サービス業務、
据付け、
メンテナンス、
補修修理)



ビジネス・プロセス・
アウトソーシング業務
(International Business
Process Outsourcing)
通信ネットワークを通じた
サービスの提供
(例 事務処理サービス、
財務&経理会計サービス、
人材管理サービス等)



商品調達に関する
情報提供サービス

特別な条件

- 土地代と運転資金を除く投資金額が100万バーツ以上
- 年間の販売費および一般管理費が最低1,000万バーツ以上

- 人件費
- 電気、水道、電話料金
- 減価償却費
- 利子
- 賃貸費
- 交通費出張費用、宿泊費
- 船積み・貨物運送料
- 接待費
- 手数料、広告、販売促進費
- コンサルティング費

各種貿易関連業種の比較 -IPO、IBC、TISO

Comparison for Trading Activities in IPO, IBC and TISO

タイでの卸売業はBOIの奨励対象事業

IPO

商品: 原材料・部品・構成部品

ルート:

Out-In (国外-国内)
In-In (国内-国内)
In-Out (国内-国外)
Out-In-Out (国外-国内-国外)

取引先: エンドユーザーではない者
例) 工場へ原材料として販売し、
工場が完成品を製造し販売

特別な条件:

- ・登録資本金1,000万バーツ
- ・倉庫所有・賃借
- ・倉庫管理システム使用
- ・適切業務 (検査・梱包業務)
- ・国内での調達があること

IBC

商品: 完成品など (なんでもOK)

ルート:

Out-In (国外-国内)
In-In (国内-国内)
In-Out (国内-国外)
Out-In-Out (国外-国内-国外)
Out-Out (国外-国外)

取引先: ディーラー、販売店、代理店
例) 代理店へ販売し、
代理店がエンドユーザーへ販売

特別な条件

- ・登録資本金1,000万バーツ
- ・最低10人の従業員を雇用
- ・主要な業務は統括本部

TISO

商品: タイで製造された製品

ルート: In-In (国内-国内)

商品: グループ企業によって
製造された機械、エンジン、工具、
機器

ルート: Out-In (国外-国内)

取引先: ディーラー、販売店、代理店
例) 代理店へ販売し、
代理店がエンドユーザーへ販売

特別な条件

- ・販売費および一般管理費が
年間1,000万バーツ

目的: 既存の企業に対し、タイにおける製造拠点の**維持継続**や**拡大**を
動機づけるインセンティブを提供

拡大プロジェクトへの追加恩典

(Standard Packageに加えて)

◎ すべての事業を
対象とする
※但し、BOI が特別
に指定しない限り

◎ 本措置の奨励を
受けたプロジェクトは
景気回復へ向けた投資
刺激措置における追加
恩典の対象としない

◎ 2023年内に申請
すること

Standard
Package

グループA1+

標準の法人所得税免除恩典は10-13年間

+ 追加で法人所得税を**3年間免除**

(合計で13年間を超えないこと)

Standard
Package

A1・A2

標準の法人所得税免除恩典は8年間

+ **5年間法人所得税を50%減税**

Standard
Package

A3・A4・B

標準の法人所得税免除恩典は0-5年間

+ 追加で法人所得税を**3年間免除**

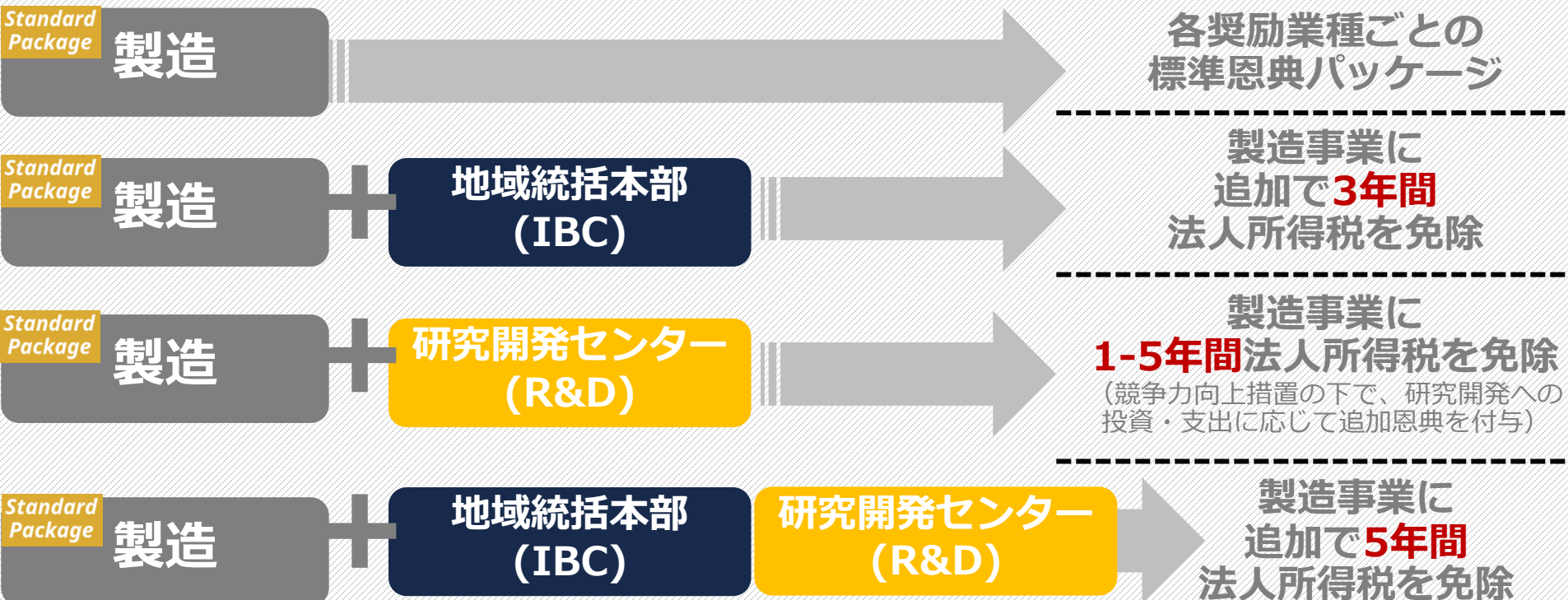
- 条件:**
1. 過去**15年間**（2008年から2022年）超にわたりBOIの奨励企業として、少なくとも**3つ**のプロジェクトを有し、
その合計投資額が（土地代と運転資金を除き）**100億バーツ**以上であること
 2. 拡大プロジェクトは、合計投資額が（土地代と運転資金を除き）**5億バーツ**以上であること

移転プログラム

NEW

4

目的： 製造設備、地域統括本部(IBC)、研究開発(R&D)センターを含む、
タイへの**包括的な事業活動移転**を促す



条件:

- ◎ 申請方法は 2 パターン、1) 新しい IBC 事業 および／または R&D センター事業を**既存の製造事業に追加**する形
2) 製造事業に IBC 事業および／または R&D センター事業を含め、**一つのプロジェクト**として奨励申請をする形
- ◎ IBC および／または R&D センターについて、奨励証書発給日またはプロジェクト修正申請書の提出日から**3年以内**にサービス提供を開始する
- ◎ IBC および／または R&D センターは、委員会が重要と認める**機能を実施**する
- ◎ **2023年内**に申請する

生産の底上げプログラム (スマート化・サステナブル化)



目的： 新規投資および既存ビジネスの高度化を通じた**スマート・サステナブル**産業への転換を加速

スマート化

1



自動化・ロボット

2



デジタル技術

3



インダストリー4.0

**既存プロジェクトを
対象とする効率向上**

法人所得税の免除

期間： 既存事業の所得に

かかる法人税を**3年**間に
わたり免除

上限額： 効率向上への投資額
の**50%または100%**
(条件により) が上限額

サステナブル化

4



エネルギー保全、代替エネルギー、
環境負荷の軽減

5



持続可能性国際基準
GAP、FSC、PEFCs、
ISO 22000等

生産の底上げプログラムのプロジェクト例 (スマート化・サステナブル化)

MODIFY

6

スマート化

- 日本企業によるプロジェクトで、プレミックスの既存製造ラインを自動化
- 総投資額：約 THB 76.43 mil
- BOIの恩典：3年間の法人税免除 (投資額の50%が上限額)・機械の輸入税免除・ビザの支援など

既存の製造ラインを自動化

Receiving and
Scaling

Mixing

Filling

Packing

原材料の受け取りと
計量を自動化

パレットの上に
載せる作業を
自動化

プレミックスとは、ケーキ、パン、惣菜などを簡便に調理できる調製粉で小麦粉等の粉類（澱粉を含む）に糖類、油脂、脱脂粉乳、卵粉、膨張剤、食塩、香料などを必要に応じて適正に配合したもの



サステナブル化

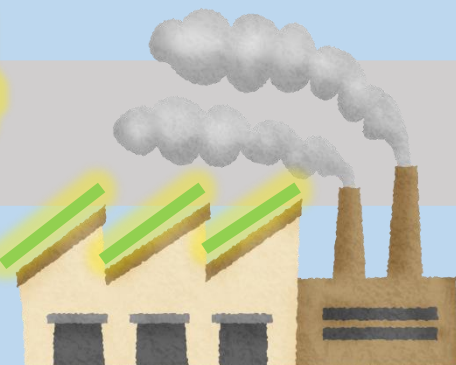
- タイ企業によるプロジェクトで、ナムプラーの既存製造工場の屋根に太陽光パネルを設置し、代替エネルギーを使用
- 総投資額：約 THB 15.47 mil
- BOIの恩典：3年間の法人税免除 (投資額の50%が上限額)・機械の輸入税免除・ビザの支援など

太陽光発電の
エネルギーを
工場内で使用

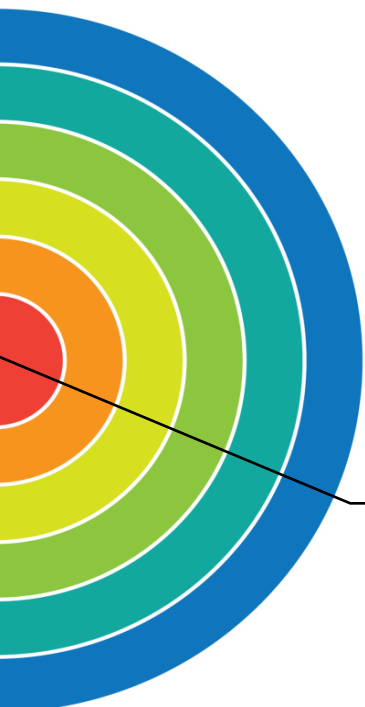
ナムプラーとは、タイの代表的な調味料で、カタクチイワシを塩に漬け込んで発酵熟成させた魚醤
※ナムプラーはタイ語で「ナム（水）」と「プラー（魚）」からきています



太陽光パネルを
既存工場の屋根に
設置



※ 現在の為替レート：1 THB = 約 4 JPY



BOIのお問い合わせ先

タイにおけるお問い合わせ

ジャパン・デスク(BOI本部)
Japan Desk (BOI HQ)



สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน
OFFICE OF THE BOARD OF INVESTMENT

E-mail: jpdesk@boi.go.th,
ratchaneekorn@boi.go.th, apisra@boi.go.th
Tel: 02-553-8282, 02-553-8457

ワンスタートワンストップ投資センター

One Start One Stop Investment Center (OSOS)



数多くの投資関連の機関から
スタッフを集結

Consolidating staff from numerous investment-related agencies



新規の投資企業のための
簡易かつ迅速な手続き

Easing & speeding procedures for new investors



タイでの会社設立等に関し
包括的な情報やアドバイスを提供

Provides comprehensive information and advice on establishing operation in Thailand



政府および民間機関との
連絡先情報を提供

Provides useful contacts with key public and private organizations



3 時間以内にワンストップで、
ビザ・ワークパーミットを発給

1-Stop for visas & work permits In 3 hours



各種申請手続きについて
投資企業を支援

Assist investors with various applications

より便利に、
More Convenience
より短時間で、
Less Time
より効率的に!
More Efficiency!



18th Floor, Chamchuri Square Building,
319 Phayathai Road, Pathumwan
Bangkok 10330, Thailand

Tel: 66(0)2 209 1100
Fax: 66(0)2 209 1199
Email: osos@boi.go.th

日本におけるBOI事務所

BOI Tokyo

タイ王国大使館（経済・投資事務所）

〒107-0052 東京都港区赤坂2-11-3 福田ビルウェスト8階

Royal Thai Embassy, 8th Floor., Fukuda Building West,
2-11-3 Akasaka, Minato-ku, Tokyo 107-0052 Japan

Tel. : 03 3582 1806

Fax : 03 3589 5176

E-mail : tyo@boi.go.th



www.facebook.com/BOITokyoOffice

BOI東京事務所 (Thailand Board of Investment, Tokyo Office)

BOI Osaka

タイ王国大阪総領事館（投資促進部）

〒541-0056 大阪府大阪市中央区久太郎町1-9-16 バンコク銀行ビル7階

Royal Thai Consulate-General, Osaka Bangkok Bank Bldg. 7th Floor
1-9-16 Kyutaro-Machi, Chuo-Ku, Osaka 541-0056 Japan

Tel. : 06 6271 1395

Fax : 06 6271 1394

E-mail : osaka@boi.go.th

※BOI大阪事務所の管轄エリアは、関西、中国および四国

** the Osaka Office is responsible for Kansai, Chugoku and Shikoku Area

自己紹介

タイ国投資委員会東京事務所 (BOI東京事務所)
タイ王国大使館経済・投資

自己紹介を編集

1 ページ・政府機関

Minato, 東京都, Japan 東京都港区赤坂2-11-3 福田ビルウェスト8階

+81 3-3582-1806

tyo@boi.go.th

boi.go.th/index.php?page=index&language=ja

ウェブサイトを宣伝

1 現在営業中

★ まだ評価はありません(レビュー0件)

詳細を編集

注目のコンテンツを追加

写真

すべての写真を見る



BOI東京事務所 (Thailand Board of Investment, Tokyo Office)

8月22日 12:38

タイ投資委員会 (BOI) バンコク本部
事務所内の様子をレポート

東京事務所のスタッフがBOIバンコク本部を訪問した際の様子を2回に分けて掲載します

BOI本部は、バンコク中心部から少し北東側に位置し、エネルギー省やタイ石油公社 (PTT) と同じ敷地内にあります。広い敷地内には食堂やカフェ、市場なども併設されています

BOI担当官との面談がオンラインにて予約可能なことをご存知ですか？タイでの現地視察やFS、現地企業訪問などの行程の中に、BOI担当官との面談のご予定を入れてみてはいかがでしょうか

日本語対応も可能です。(※費用は全て無料)

(Online Clinic)

https://booking.boi.go.th/

※訪問の他、zoomオンライン面談も可能です！

公共のアクセス方法：

-MRT チャトゥチャック(Chatuchak)駅下車 タクシーで5分程度

-MRT ヨンヨーティン(Phahon Yothin)駅下車 徒歩10分程度

-BTS ラップラオ(Ladphrao)駅下車 徒歩10分程度

(初めて行かれる方は、チャトゥチャック駅からタクシーで行くことをおすすめします！タクシー配車アプリなども便利です)

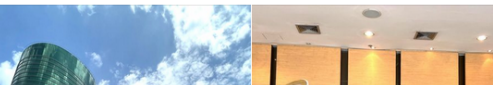
Thailand Board of Investment

Head Office: 555 Vibhavadi-Rangsit Road, Chatuchak Bangkok 10900 Thailand

詳細や、ご不明な点等ございましたらBOI東京事務所までお気軽にお問い合わせください

BOI東京事務所

tyo@boi.go.th





www.boei.go.th

- Thank you -

ご清聴ありがとうございました