

BOI Incentives สิทธิประโยชน์จาก BOI

(สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน)



BOI ของประเทศไทย คืออะไร ?

คณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (Thailand Board of Investment: BOI) เป็นหน่วยงานภาครัฐภายใต้สำนักนายกรัฐมนตรี มีหน้าที่ส่งเสริมการลงทุนทั้งจากนักลงทุนต่างชาติและนักลงทุนไทย โดยมอบ **สิทธิประโยชน์ทางภาษี การยกเว้นอากร และ สิทธิพิเศษด้านการถือครอง** เพื่อสนับสนุนการเติบโตของอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศ

BOI ส่งเสริมการลงทุนในด้านต่าง ๆ เช่น :

- การผลิตพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Power Generation)
- พลังงานลม (Wind Power)
- พลังงานชีวมวลและก๊าซชีวภาพ (Biomass & Biogas)
- การผลิตพลังงานจากขยะ (Waste-to-Energy)
- ระบบกักเก็บพลังงาน (Energy Storage Systems)
- เทคโนโลยีเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงาน (Energy Efficiency Technologies)



สิทธิประโยชน์จาก BOI สำหรับการลงทุนระบบโซลาร์เซลล์

คณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (Thailand Board of Investment: BOI)
มอบสิทธิประโยชน์เพื่อดึงดูดและส่งเสริมการลงทุนในประเทศไทย

สำหรับการติดตั้ง Solar ในโรงงาน มีกรอบสิทธิประโยชน์หลัก 3 รูปแบบ ได้แก่:

Category 7.1 – Renewable Energy

การผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียน
สามารถได้รับ ยกเว้นภาษีเงินได้
นิติบุคคล (CIT) สูงสุด 8 ปี

Section 30 – Energy Efficiency

โรงงานที่มีใบรับรอง BOI อยู่แล้ว และ
ลงทุนติดตั้ง Solar เพื่อลดการใช้ไฟฟ้า
จากระบบโครงข่าย สามารถได้รับ สิทธิ
ยกเว้น CIT เพิ่มอีก 3 ปี

EEC Section 3

โรงงานที่ตั้งอยู่ใน ระยอง ชลบุรี หรือ
ฉะเชิงเทรา อาจได้รับ สิทธิประโยชน์
CIT เพิ่ม 50% สำหรับส่วนของเงิน
ลงทุนที่เข้าเกณฑ์

เงินลงทุนขั้นต่ำ: 1 ล้านบาท (ไม่รวมค่าที่ดินและเงินทุนหมุนเวียน)

สิทธิยกเว้นภาษีเงิน ได้นิติบุคคล 3 ปี

หากโรงงานที่มี BOI Certificate ติดตั้ง Solar Rooftop เพื่อใช้ไฟฟ้าภายใน
โรงงานและลดการใช้พลังงาน อาจขอ ยกเว้น CIT เพิ่ม 3 ปี ภายใต้มาตรการ
ปรับปรุงประสิทธิภาพด้านพลังงานทดแทน ตามประกาศ BOI ฉบับที่ 2/2568

แตกต่างจากโครงการผลิตไฟฟ้าเพื่อจำหน่าย ที่อาจได้รับสิทธิยกเว้น CIT
สูงสุด 8 ปี

EXAMPLE

หากโรงงานลงทุนติดตั้งโซลาร์เซลล์มูลค่า 10 ล้านบาท

วงเงินที่ใช้คำนวณสิทธิยกเว้นภาษีจะอยู่ที่ 5 ล้านบาท โรงงานสามารถใช้สิทธิยกเว้น
CIT จากกำไรจากการผลิต จนกว่าจะประหยัดภาษีได้สะสมครบ 5 ล้านบาท หรือ
ครบระยะเวลา 3 ปี แล้วแต่ว่ากรณีใดจะเกิดขึ้นก่อน

EXAMPLE

➔ CIT ไทยอยู่ที่ **20%** โดย BOI ให้สิทธิ **ยกเว้น CIT** สำหรับกำไรจากโครงการที่ **ได้รับการส่งเสริม** ไม่ใช้การลดอัตราภาษี

วงเงินยกเว้นสะสม **สูงสุด 100% ของเงินลงทุน**
(บางเทคโนโลยีอาจมีเงื่อนไขแตกต่างกัน)



ระบบ Solar ขนาด 2 MW มีเงินลงทุนประมาณ 55 ล้านบาท และช่วยสร้างกำไรจากการประหยัดค่าไฟประมาณ 12 ล้านบาท/ปี

- ภาษีปกติ: $12 \text{ ล้านบาท} \times 20\% = 2.4 \text{ ล้านบาท/ปี}$
- หากได้รับ BOI: ประหยัดภาษีประมาณ **2.4 ล้านบาท/ปี**
- $8 \text{ ปี} \times 2.4 \text{ ล้านบาท} = 19.2 \text{ ล้านบาท}$ ประหยัดภาษี
- เนื่องจากวงเงินยกเว้นสูงสุดคือ **55 ล้านบาท** ดังนั้นกรณีนี้ **ระยะเวลา 8 ปีจะสิ้นสุดก่อนถึงวงเงินสูงสุด**

➔ ผลที่ได้คือ ลดระยะเวลาคืนทุนจาก **4.8 ปี เหลือ 3.8 ปี** สามารถสร้างรายได้เพิ่มเติมจาก **คาร์บอนเครดิต T-VER**

➔ **หมายเหตุ:** ควรตรวจสอบ **ภาษีที่ดินและสิ่งปลูกสร้าง** สำหรับ Solar ของโรงงาน เนื่องจาก **BOI ไม่ได้ยกเว้นภาษีประเภทนี้โดยอัตโนมัติ**



สิทธิประโยชน์พิเศษ สำหรับเขต EEC

Eastern Economic Corridor (EEC) หรือ **เขตพัฒนาพิเศษ**

➔ **ภาคตะวันออก** ครอบคลุม 3 จังหวัด ได้แก่ **ระยอง ชลบุรี และฉะเชิงเทรา**

ธุรกิจที่ได้รับ BOI และเข้าเกณฑ์ในพื้นที่ EEC สามารถรับ สิทธิ

➔ **ยกเว้น CIT เพิ่มอีก 50% จากระยะเวลาปกติ** ตาม พ.ร.บ. EEC พ.ศ. 2561 มาตรา 3

สรุป: หากโครงการเข้าเกณฑ์ทั้ง BOI และ EEC อาจได้รับสิทธิ ยกเว้น CIT ต่อเนื่องสูงสุด 12 ปี ตามเงื่อนไขของโครงการ



ตัวอย่าง:

- BOI ยกเว้น CIT 8 ปี
- EEC Bonus เพิ่มอีก 50% = 4 ปี
- รวมสิทธิยกเว้น CIT สูงสุด 12 ปี



เงื่อนไขสำคัญ:

- ต้องตั้งอยู่ใน พื้นที่ส่งเสริม EEC ที่กำหนด ไม่ใช่ทุกพื้นที่ใน 3 จังหวัด
- ต้องเป็นการลงทุนใน อุตสาหกรรม
- S-Curve ที่เข้าเกณฑ์ เช่น
 - รถยนต์ไฟฟ้า (EV)
 - อิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ (Smart Electronics)
 - หุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ (Robotics)
 - อุตสาหกรรมเป้าหมายอื่น ๆ ที่ BOI กำหนด

150% ของภาษี เงินได้นิติบุคคล หมายถึง อะไร?

ไม่ได้หมายถึงรัฐบาลคืนเงินภาษี 150% แต่ หมายถึง **สามารถหักค่าใช้จ่ายทางภาษีได้ 150%** ของเงินที่ลงทุนในกิจกรรมที่เข้าเกณฑ์

ตัวอย่าง: ลงทุน £100 → หักภาษีได้ £150 → ช่วยลดกำไรที่ต้องเสียภาษีและลดภาษีที่ต้องจ่ายมักใช้กับมาตรการส่งเสริมการลงทุน เช่น Solar และ Energy Efficiency





หลักการคำนวณสิทธิ ประโยชน์ทางภาษี

หากบริษัทเสีย Corporation Tax 20 % :

✔ **ลงทุน :** £100,000 ใน
โครงการ Sola

✔ **หักภาษี 150%**
: £150,000

✔ **ประหยัดภาษีจริง:**
 $£150,000 \times 20\%$
 $= £30,000$

✔ **ต้นทุนสุทธิ:**
 $£100,000 - £30,000$
 $= £70,000$

สรุป: ลงทุน £100,000 → ประหยัดภาษี £30,000
หรือเทียบเท่า ลดต้นทุน 30% ไม่ใช่ได้เงินคืน 150%

ภาษีเงินได้นิติบุคคล 150%

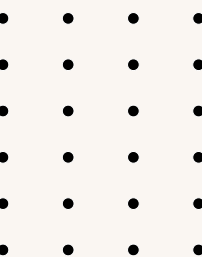
เมื่อโครงการหรือมาตรการใดระบุว่า “คุณจะได้รับเงินคืน 150% ของภาษีเงินได้นิติบุคคล” ถือเป็นคำโฆษณาที่อาจทำให้เข้าใจคลาดเคลื่อนได้เล็กน้อย

ความหมายที่แท้จริงคือ คุณสามารถ หักค่าใช้จ่ายทางภาษีเพิ่มเติม (Enhanced Tax Deduction) ได้ในอัตรา 150% ของจำนวนเงินที่ใช้จ่าย สำหรับกิจกรรมหรือค่าใช้จ่ายทางธุรกิจที่เข้าเกณฑ์ที่กำหนด

ไม่ได้หมายความว่า รัฐบาลจะคืนเงินให้คุณมากกว่าจำนวนภาษีที่คุณจ่ายไป

ตัวอย่างเช่น หากบริษัทมีค่าใช้จ่ายที่เข้าเกณฑ์ £100 บริษัทสามารถนำ £150 ไปหักออกจากกำไรที่ต้องเสียภาษีได้ ส่งผลให้ **กำไรสุทธิที่นำมาคำนวณภาษีลดลง และภาษีที่ต้องชำระลดลงตามไปด้วย**

คำว่า “150%” ในลักษณะนี้ มักใช้เพื่ออธิบาย **มาตรการส่งเสริมจากภาครัฐ** สำหรับการลงทุนหรือค่าใช้จ่ายที่เข้าเกณฑ์ เช่น **การติดตั้งระบบ Solar** เป็นต้น



หากต้องการดูว่า **“150% back”** จะช่วยประหยัดเงินสดได้จริงเท่าไร ต้องนำ **ค่าหักลดหย่อน 150%** มาคูณกับ **อัตราภาษีเงินได้นิติบุคคล (Corporation Tax)** ซึ่งในตัวอย่างนี้คือ 20%

สมมติว่าบริษัทของคุณเสีย Corporation Tax ในอัตรา 20%



ค่าใช้จ่าย: ลงทุน Solar £500,000



สิทธิหักลดหย่อน 150%:
หักภาษีได้ £750,000 ($£500,000 \times 150\%$)



ประหยัดภาษีจริง: ที่อัตราภาษี 20% ประหยัดได้
£30,000 ($£150,000 \times 20\%$)

สรุป: เงินลงทุน £500,000 → ได้สิทธิหักลดหย่อน
£750,000 → ประหยัดภาษีจริงตามอัตราภาษีที่บริษัทต้องจ่าย

หลักการคำนวณ





กฎสำคัญในการใช้สิทธิทางภาษีของไทย

เพื่อให้สามารถใช้สิทธิ หักลดหย่อนค่าใช้จ่าย Solar 150% ได้อย่างถูกต้อง
บริษัทต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนด ได้แก่

1. ห้ามใช้สิทธิซ้ำ (No Double Dipping)

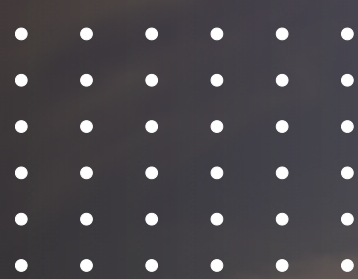
ไม่สามารถใช้สิทธิ 150% ร่วมกับสิทธิ
ประโยชน์ทางภาษีจาก BOI หรือ EEC
สำหรับโครงการเดียวกันได้

2. ต้องเป็นเจ้าของระบบ (Ownership Rule)

บริษัทต้องลงทุนและเป็นเจ้าของระบบ
Solar โดยตรง (CapEx) หากใช้ระบบ
ผ่าน PPA จากบุคคลที่สาม จะไม่
สามารถใช้สิทธินี้ได้

3. ต้องมีการรับรองระบบ (System Certification)

อุปกรณ์ต้องได้รับการรับรอง
มาตรฐานด้านประสิทธิภาพหรือ
ฉลาก 5 ดาว จาก DEDE หรือ EGAT



Thank you



064 003 8944 (TH)



rightpricesolar.com