

หลักเกณฑ์การขึ้นทะเบียนผู้ประเมินภายนอก สำหรับโครงการภาคสมัครใจ (VVB)

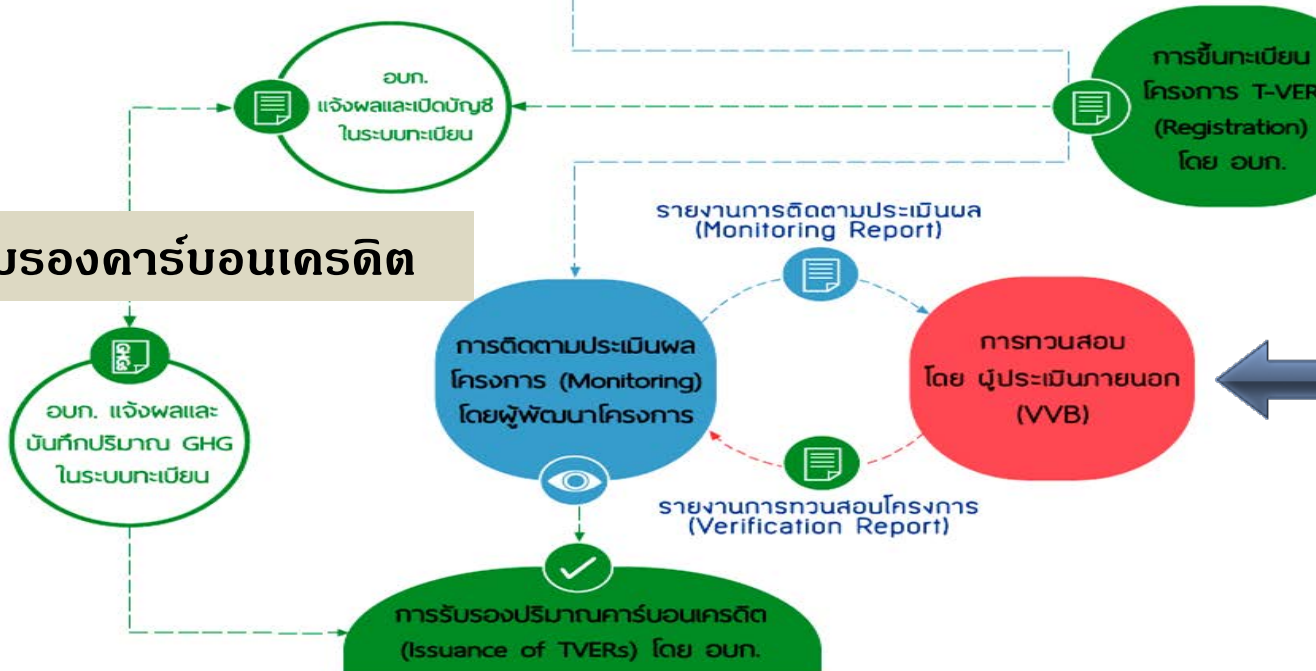


ขั้นตอนการพัฒนาโครงการ T-VER

1 การขึ้นทะเบียนโครงการ



2 การรับรองคาร์บอนเครดิต



01 | ผู้ประเมินภายนอกสำหรับโครงการภาคสมัครใจ (Validation & Verification Body: VVB)

- ผู้ประเมินภายนอกฯ หมายถึง **นิติบุคคล**ที่ได้รับการขึ้นทะเบียนรายชื่อจาก อบก. ให้สามารถดำเนินการตรวจสอบความใช้ได้และทวนสอบโครงการ T-VER
- ผู้ที่ได้รับมอบหมายจากผู้ประเมินภายนอกให้ทำหน้าที่ตรวจสอบความใช้ได้และทวนสอบโครงการ T-VER เรียกว่า “**ผู้ตรวจสอบความใช้ได้และผู้ทวนสอบ**”



VALIDATED

VERIFIED

01 | ผู้ประเมินภายนอกสำหรับโครงการภาคสมัครใจ (Validation & Verification Body: VVB)

Validation

กระบวนการที่ทำอย่างเป็นระบบ มีความเป็นอิสระ และบันทึกเป็นลายลักษณ์อักษร

- ดำเนินการโดยผู้ประเมินภายนอก (VVB)
- ตรวจสอบความใช้ได้ (Validation) ของโครงการและเอกสารข้อเสนอโครงการ (PDD)
- เพื่อยืนยันว่าโครงการและเอกสารข้อเสนอโครงการสามารถพัฒนาเป็นโครงการ T-VER และเป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่ อบก. กำหนด
- ออกรายงานการตรวจสอบ (Validation Report)
- ผู้พัฒนาโครงการใช้ประกอบการขอขึ้นทะเบียนโครงการ T-VER

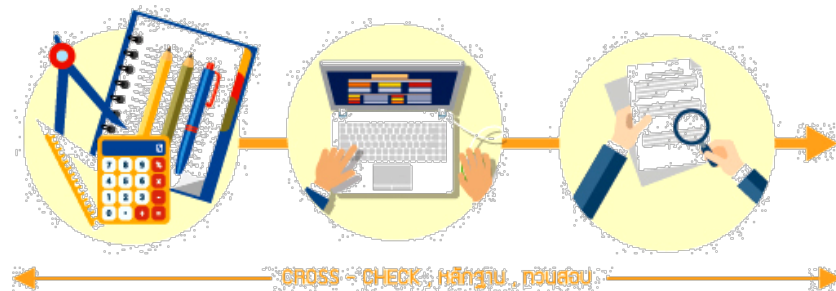


01 | ผู้ประเมินภายนอกสำหรับโครงการภาคสมัครใจ (Validation & Verification Body: VVB)

Verification

กระบวนการที่ทำอย่างเป็นระบบ มีความเป็นอิสระ และบันทึกเป็นลายลักษณ์อักษร

- ดำเนินการโดยผู้ประเมินภายนอก (VVB)
- การทวนสอบความถูกต้องข้อมูลและการคำนวณในรายงานการติดตามประเมินผล (Monitoring Report) ว่าครบถ้วน ถูกต้อง และโปร่งใส
- เพื่อยืนยันว่าโครงการได้ดำเนินการตาม PDD ที่ได้ขึ้นทะเบียนไว้
- ระบบและขั้นตอนการติดตามเป็นไปตามที่ได้เสนอไว้ในแผนการติดตาม
- ยืนยันเอกสารหรือหลักฐานที่ใช้อ้างอิงเป็นเอกสารจริง



01 | ผู้ประเมินภายนอกสำหรับโครงการภาคสมัครใจ (Validation & Verification Body: VVB)

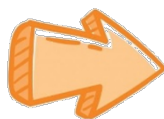
หลักเกณฑ์การขึ้นทะเบียนผู้ประเมิน
ภายนอกฉบับปัจจุบัน



อบก.เป็นผู้ตรวจสอบคุณสมบัติของนิติบุคคล และบุคคลที่จะทำหน้าที่
เป็นผู้ตรวจสอบความใช้ได้และทวนสอบ
- อบก.เป็นผู้ให้การรับรองและตรวจสอบกระบวนการทำงานของผู้
ประเมินภายนอก

ปีงบประมาณ 2565 อบก.มีเป้าหมายใน
การยกระดับผู้ประเมินภายนอกฯ ให้เป็นไป
ตามมาตรฐานสากล

หลักเกณฑ์การขึ้นทะเบียนผู้
ประเมินภายนอกฉบับใหม่



คุณสมบัติของนิติบุคคลที่สามารถขอขึ้นทะเบียนรายชื่อเป็นขอขึ้นทะเบียนรายชื่อเป็น
ผู้ประเมินภายนอกสำหรับโครงการภาคสมัครใจ (Validation & Verification Body:
VVB) ดังนี้

1. คณะกรรมการบริหารกลไกการพัฒนาที่สะอาด (CDMEB) (กรณีเป็นหน่วยงาน
ปฏิบัติการในการตรวจสอบ (Designated Operational Entities: DOEs)
2. หน่วยงานรับรองระบบงาน (Accreditation Body) ของต่างประเทศที่เป็นสมาชิก
ขององค์การระหว่างประเทศว่าด้วยการรับรองระบบงาน (International Accreditation
Forum: IAF) (กรณีเป็นหน่วยตรวจสอบความใช้ได้และทวนสอบก๊าซเรือนกระจก (ISO
14065))
3. สำนักงานคณะกรรมการการมาตรฐานแห่งชาติ (Office of National Standard
Council: NSC) (กรณีเป็นหน่วยตรวจสอบความใช้ได้และทวนสอบก๊าซเรือน
กระจก (ISO 14065))



International
Organization for
Standardization

02 | หน่วยตรวจสอบความใช้ได้และทวนสอบก๊าซเรือนกระจก

หน่วยตรวจสอบความใช้ได้และทวนสอบก๊าซเรือนกระจก **จะต้องยื่นคำขอรับรองระบบงานภายใต้สำนักงานคณะกรรมการการมาตรฐานแห่งชาติ (Office of National Standard Council: NSC)** (กรณีเป็นหน่วยตรวจสอบความใช้ได้และทวนสอบก๊าซเรือนกระจกดำเนินงานตามมาตรฐาน (ISO 14065))

- ปัจจุบันหน่วยงานผู้ประเมินภายนอกที่ได้รับการรับรองระบบงานหน่วยตรวจสอบความใช้ได้และทวนสอบก๊าซเรือนกระจกจากคณะกรรมการการมาตรฐานแห่งชาติ **จำนวน 1 หน่วยงาน**
- อยู่ระหว่างการทบทวนระบบเอกสารและจัดทำการตรวจประเมิน โดยคณะผู้ตรวจประเมินจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (สมอ.) **จำนวน 4 หน่วยงาน**

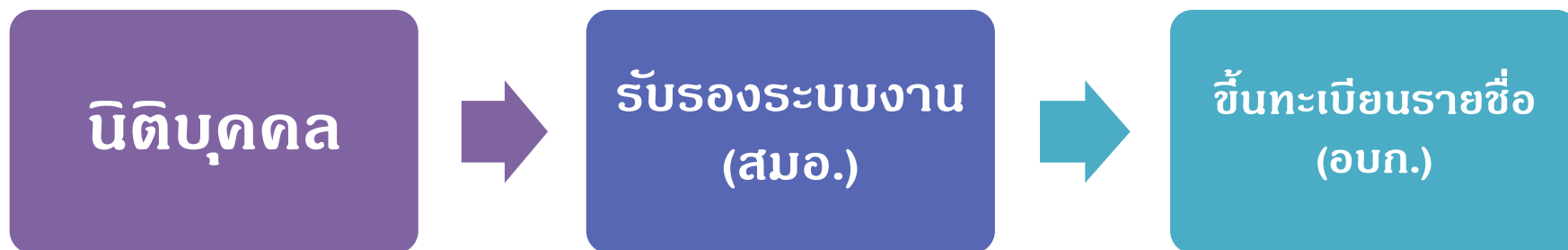


02 | หน่วยตรวจสอบความใช้ได้และทวนสอบก๊าซเรือนกระจก



03 | การขึ้นทะเบียนรายชื่อผู้ประเมินภายนอกสำหรับโครงการภาคสมัครใจ

หน่วยตรวจสอบความใช้ได้และทวนสอบก๊าซเรือนกระจก ที่ได้รับการรับรองระบบงานภายใต้สำนักงานคณะกรรมการการมาตรฐานแห่งชาติ (Office of National Standard Council: NSC) จะต้องขอขึ้นทะเบียนรายชื่อเป็นผู้ประเมินภายนอกสำหรับโครงการภาคสมัครใจ กับ อบก.

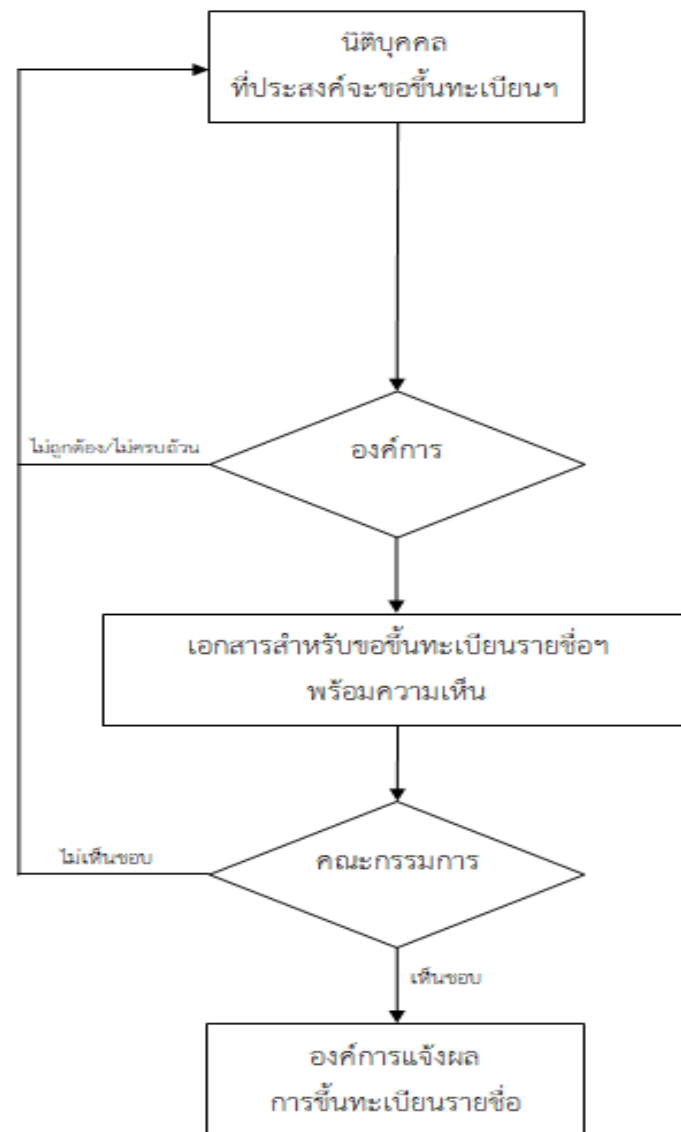


03 | การขึ้นทะเบียนรายชื่อผู้ประเมินภายนอกสำหรับโครงการภาคสมัครใจ

นิติบุคคลที่ประสงค์ขอขึ้นทะเบียนรายชื่อผู้ประเมินภายนอกสำหรับโครงการภาคสมัครใจ จะต้องดำเนินการตามขั้นตอนดังนี้

เอกสารสำหรับขอขึ้นทะเบียนรายชื่อ

- (1) ใบสมัคร
- (2) หนังสือรับรองการเป็นนิติบุคคลตามประเภทนิติบุคคล
- (3) สำเนาใบรับรองหรือใบอนุญาตจากคณะกรรมการรับรองหน่วยรับรองหรือสำเนาใบรับรองหรือใบอนุญาตเป็นหน่วยงานปฏิบัติการในการตรวจสอบ (Designated Operational Entities: DOEs) หรือสำเนาใบรับรองระบบงานตามมาตรฐาน ISO 14065 จากหน่วยงานรับรองระบบงาน (Accreditation Body) ของต่างประเทศ
- (4) เอกสารแสดงรายชื่อบุคลากรที่เป็นผู้ตรวจสอบความใช้ได้และทวนสอบตามสาขาและขอบข่ายที่ได้รับการรับรองระบบงานหรือได้รับอนุญาต



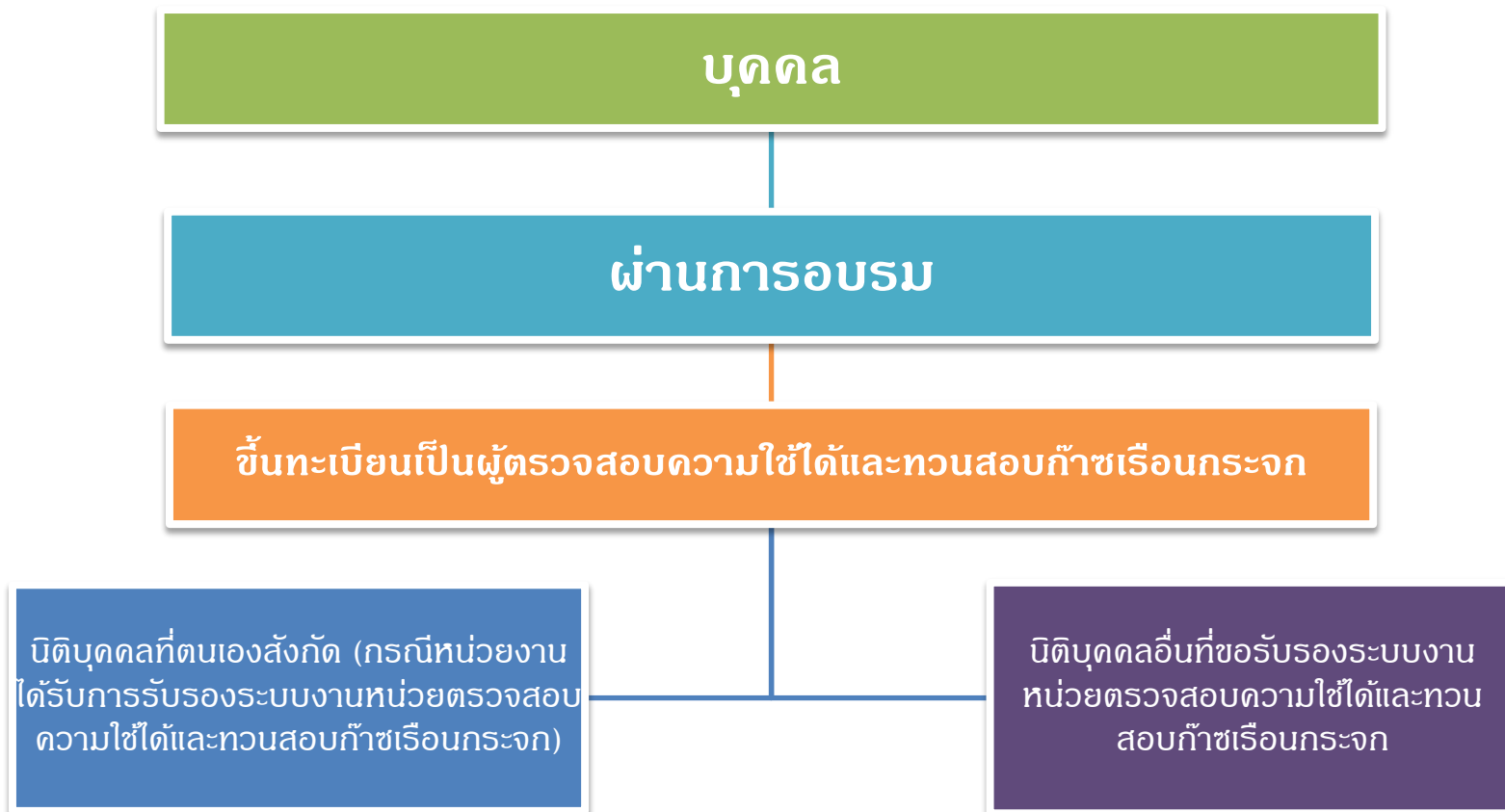
03 | การขึ้นทะเบียนรายชื่อผู้ประเมินภายนอกสำหรับโครงการภาคสมัครใจ

**หลักเกณฑ์การปฏิบัติสำหรับผู้ประเมินภายนอกสำหรับโครงการภาคสมัครใจ
นิติบุคคลที่ได้รับการขึ้นทะเบียนรายชื่อแล้ว ต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ดังนี้**

- 1) **กรณีนิติบุคคลถูกพักหรือเพิกถอนใบรับรองหรือใบอนุญาต**จากหน่วยงานรับรองระบบงาน (Accreditation Body) หรือ สิ้นสภาพการเป็นหน่วยงานปฏิบัติการในการตรวจสอบ (Designated Operational Entities: DOEs) ต้องแจ้งให้องค์การทราบภายใน 30 วันทำการ นับจากวันที่ถูกพักหรือเพิกถอนใบรับรองหรือใบอนุญาตนั้น หรือวันที่สิ้นสภาพการเป็นหน่วยงานปฏิบัติการในการตรวจสอบ
- 2) **กรณีนิติบุคคลดำเนินการต่ออายุการรับรองระบบงาน**จากหน่วยงานรับรองระบบงาน (Accreditation Body) ที่ได้รับการรับรองหรืออนุญาต ต้องแจ้งให้องค์การทราบภายใน 30 วันทำการ นับจากวันที่ได้รับการต่ออายุการรับรองระบบงาน
- 3) **กรณีนิติบุคคลประสงค์จะไม่ต่ออายุการรับรองระบบงาน**จากหน่วยงานรับรองระบบงาน (Accreditation Body) ที่ได้รับการรับรองหรืออนุญาต ต้องแจ้งให้องค์การทราบภายใน 30 วันทำการ นับจากวันที่ใบรับรองหรือใบอนุญาตนั้นหมดอายุ

04 | บุคลากรที่เป็นผู้ตรวจสอบความใช้ได้และทวนสอบก๊าซเรือนกระจก

การอบรมหลักสูตร “การพัฒนาผู้ประเมินภายนอก สำหรับโครงการภาคสมัครใจ (T-VER)” (ภาคทฤษฎี + ภาคปฏิบัติ)



ขอบคุณค่ะ



ข้อมูลติดต่อ: องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)

Thailand Greenhouse Gas Management Organization (Public Organization)

นางสาวจิตติมา บุญเกิด / นักวิชาการชำนาญการ



0-2141-9845/09-0973-0509



jittima@tgo.or.th



www.tgo.or.th

<http://ghgreduction.tgo.or.th/>

