



# เสวนาประชาพิจารณ์มาตรฐาน งานที่ให้ความเชื่อมั่น รหัส 3410 งานที่ให้ความเชื่อมั่นต่อรายงานก๊าซเรือนกระจก

สภาวิชาชีพบัญชี ในพระบรมราชูปถัมภ์

วันพฤหัสบดีที่ 20 เมษายน 2566



## วันถือปฏิบัติ

มาตรฐานงานที่ให้ความเชื่อมั่นฉบับนี้ ให้ถือปฏิบัติสำหรับรายงานที่ให้ความเชื่อมั่น  
ที่ครอบคลุมงวดที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2567

## วัตถุประสงค์ของมาตรฐานงานที่ให้ความเชื่อมั่นในการรายงานก๊าซเรือนกระจก

- เพื่อเพิ่มคุณภาพและความสม่ำเสมอของงานที่ให้ความเชื่อมั่นในการรายงานก๊าซเรือนกระจก โดยมีข้อกำหนดและแนวทางปฏิบัติที่ตอบสนองต่อความรับผิดชอบและความพยายามในการทำงานของผู้ประกอบวิชาชีพในการปฏิบัติงานที่ให้ความเชื่อมั่น
- มาตรฐานงานฉบับนี้ได้ดำเนินการในบริบทของการเกิดขึ้นของโครงการซื้อขายคาร์บอนที่เพิ่มขึ้นและการริเริ่มการรายงานการปล่อยก๊าซเรือนกระจกทั่วโลกและความสำคัญของการตัดสินใจบนพื้นฐานของข้อมูลการปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่ได้รับรายงาน



# หัวข้อในการเสวนา

1. ขอบเขตของมาตรฐานฉบับนี้
2. ข้อกำหนดของมาตรฐานฉบับนี้
3. การทำความเข้าใจกิจการและสภาพแวดล้อมของกิจการ ซึ่งรวมถึงระบบการควบคุมภายในของกิจการ และการระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ
4. การตอบสนองโดยรวมต่อความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ที่ประเมินไว้และวิธีปฏิบัติงานเพิ่มเติม
5. หนังสือรับรอง และเหตุการณ์ภายหลังวันที่ในรายงานที่ให้ความเชื่อมั่น
6. การจัดทำเอกสารหลักฐาน
7. การสอบทานการควบคุมคุณภาพงานที่ให้ความเชื่อมั่น
8. การให้ข้อสรุปของงานที่ให้ความเชื่อมั่น
9. ตัวอย่างรายงานที่ให้ความเชื่อมั่น (อย่างสมเหตุสมผล / อย่างจำกัด)

## ขอบเขตของมาตรฐานฉบับนี้

- ใช้สำหรับงานที่ให้ความเชื่อมั่นเพื่อรายงานผลการปฏิบัติงานต่อรายงานก๊าซเรือนกระจกของกิจการ
- ข้อสรุปของผู้ประกอบวิชาชีพในงานที่ให้ความเชื่อมั่นอาจครอบคลุมข้อมูลที่นอกเหนือจากรายงานก๊าซเรือนกระจก เช่น เมื่อผู้ประกอบวิชาชีพได้รับการว่าจ้างให้รายงานต่อรายงานความยั่งยืนที่มีรายงานก๊าซเรือนกระจกรวมอยู่ด้วย ในกรณีดังกล่าว
  - มาตรฐานงานฉบับนี้ใช้กับวิธีปฏิบัติงาน ในกรณีที่รายงานก๊าซเรือนกระจกนั้นไม่ใช่เนื้อหาเพียงส่วนน้อยเมื่อเทียบกับข้อมูลทั้งหมดที่จะให้ความเชื่อมั่น และ
  - มาตรฐานงานที่ให้ความเชื่อมั่น รหัส 3000 (ปรับปรุง) (หรือมาตรฐานงานที่ให้ความเชื่อมั่นอื่นที่ใช้ปฏิบัติกับเรื่องที่ให้ความเชื่อมั่น) ใช้กับวิธีปฏิบัติงานเพื่อให้ความเชื่อมั่นสำหรับข้อมูลส่วนที่เหลือที่อยู่ภายใต้ขอบเขตของข้อสรุปของผู้ประกอบวิชาชีพ

## ขอบเขตของมาตรฐานฉบับนี้

- ไม่ครอบคลุมหรือให้แนวทางปฏิบัติเป็นการเฉพาะสำหรับงานที่ให้ความเชื่อมั่นเพื่อรายงานเรื่องดังต่อไปนี้
  - รายงานการปล่อยมลพิษอื่นที่นอกเหนือจากการปล่อยก๊าซเรือนกระจก เช่น ก๊าซไนโตรเจนออกไซด์ (NOX) และก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO<sub>2</sub>) อย่างไรก็ตาม มาตรฐานงานที่ให้ความเชื่อมั่นฉบับนี้อาจให้แนวทางปฏิบัติสำหรับงานดังกล่าวได้
  - ข้อมูลอื่นที่เกี่ยวข้องกับก๊าซเรือนกระจก เช่น “ฟุตพริ้นท์” ของวงจรผลิตภัณฑ์ ข้อมูล “กรณีฐาน” ที่สมมติ และดัชนีชี้วัดผลการดำเนินงานที่สำคัญ (KPI) ที่อ้างอิงกับข้อมูลการปล่อยก๊าซเรือนกระจก หรือ
  - เครื่องมือ กระบวนการ หรือกลไก (เช่น โครงการชดเชยคาร์บอน (OFFSETS) ต่างๆ) ที่กิจการอื่นใช้เป็นรายการหักการปล่อยก๊าซเรือนกระจก อย่างไรก็ตาม ในกรณีที่รายงานก๊าซเรือนกระจกของกิจการได้รวมรายการหักการปล่อยก๊าซเรือนกระจกซึ่งอยู่ภายใต้ขอบเขตของการให้ความเชื่อมั่นด้วย ข้อกำหนดของมาตรฐานงานฉบับนี้นำไปใช้กับรายการหักการปล่อยก๊าซเรือนกระจกเหล่านั้นได้ตามความเหมาะสม

## ขอบเขตของมาตรฐานฉบับนี้

- แม่บทสำหรับงานที่ให้ความเชื่อมั่น ระบุว่างานที่ให้ความเชื่อมั่นอาจเป็นงานที่ให้ความเชื่อมั่นต่อคำรับรองของบุคคลอื่นหรืองานที่ผู้ประกอบวิชาชีพให้ความเชื่อมั่นด้วยตนเองโดยตรง  
มาตรฐานงานที่ให้ความเชื่อมั่นฉบับนี้ใช้ปฏิบัติกับงานที่ให้ความเชื่อมั่นต่อคำรับรองของบุคคลอื่นเท่านั้น



## ข้อกำหนดของมาตรฐานฉบับนี้

ผู้ประกอบวิชาชีพต้องไม่แสดงว่าได้ปฏิบัติตามมาตรฐานงานที่ให้ความเชื่อมั่นฉบับนี้ เว้นแต่ได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดของมาตรฐานงานที่ให้ความเชื่อมั่นฉบับนี้และมาตรฐานงานที่ให้ความเชื่อมั่น รหัส 3000 (ปรับปรุง) เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

### การตอบรับงานและการรับงานต่อเนื่อง

- หัวหน้าผู้รับผิดชอบงานต้องมีความรู้ความสามารถในทักษะและเทคนิคในการให้ความเชื่อมั่นและมีความรู้ความสามารถเพียงพอในการกำหนดปริมาณและการรายงานการปล่อยก๊าซเรือนกระจก เพื่อให้สามารถรับผิดชอบต่อการให้ข้อสรุปจากการให้ความเชื่อมั่นได้ และพอใจว่ากลุ่มบุคคลที่ปฏิบัติงานมีความรู้และความสามารถโดยรวมที่เหมาะสมในการปฏิบัติงานที่ให้ความเชื่อมั่นตามมาตรฐานงานที่ให้ความเชื่อมั่นฉบับนี้



## ข้อกำหนดของมาตรฐานฉบับนี้

### การตอบรับงานและการรับงานต่อเนื่อง (ต่อ)

- เพื่อให้สามารถกำหนดได้ว่ามีเงื่อนไขเบื้องต้นก่อนการรับงานหรือไม่
  - หัวหน้าผู้รับผิดชอบงานต้องพิจารณาว่าทั้งรายงานก้ำขเรื่อนกระจกและงานที่ให้ความเชื่อมั่นมีขอบเขตเพียงพอที่จะเป็นประโยชน์ต่อผู้ใช้ข้อมูล โดยพิจารณาถึงเรื่องต่อไปนี้เป็นการเฉพาะด้วย
    - ในกรณีที่รายงานก้ำขเรื่อนกระจกจะไม่รวมการปล่อยก้ำขเรื่อนกระจกที่สำคัญที่ได้กำหนดปริมาณไว้ หรือที่สามารถกำหนดปริมาณได้โดยไม่ยาก การไม่รวมดังกล่าวสมเหตุสมผลกับสถานการณ์หรือไม่
    - ในกรณีที่งานที่ให้ความเชื่อมั่นจะไม่รวมการให้ความเชื่อมั่นเกี่ยวกับการปล่อยก้ำขเรื่อนกระจกที่สำคัญที่กิจการได้รายงานไว้ การไม่รวมดังกล่าวสมเหตุสมผลกับสถานการณ์หรือไม่
    - ในกรณีที่งานที่ให้ความเชื่อมั่นจะรวมการให้ความเชื่อมั่นเกี่ยวกับรายการหักการปล่อยก้ำขเรื่อนกระจก ลักษณะของความเชื่อมั่นที่ผู้ประกอบวิชาชีพจะได้รับเกี่ยวกับรายการหักการปล่อยก้ำขเรื่อนกระจกนั้นและเนื้อหาที่ตั้งใจจะแสดงในรายงานที่ให้ความเชื่อมั่นเกี่ยวกับรายการหักดังกล่าวมีความชัดเจน สมเหตุสมผลกับสถานการณ์ และเข้าใจโดยผู้ว่าจ้างหรือไม่

## ข้อกำหนดของมาตรฐานฉบับนี้

- เมื่อพิจารณาความเหมาะสมของเกณฑ์ที่ใช้ ผู้ประกอบวิชาชีพต้องพิจารณาว่าอย่างน้อยเกณฑ์นั้นครอบคลุมเรื่องต่างๆ ดังต่อไปนี้หรือไม่
  - วิธีกำหนดขอบเขตองค์กรของกิจการ
  - ก๊าซเรือนกระจกที่จะนำมารวม
  - วิธีที่ยอมรับได้ในการกำหนดปริมาณ ซึ่งรวมถึงวิธีการปรับปรุงค่าของปีฐาน (หากเหมาะสม) และ
  - การเปิดเผยข้อมูลอย่างเพียงพอในแบบที่ทำให้ผู้ใช้ข้อมูลสามารถเข้าใจดุลยพินิจที่สำคัญต่างๆ ที่ใช้ในการจัดทำรายงานก๊าซเรือนกระจก

## ข้อกำหนดของมาตรฐานฉบับนี้

- ผู้ประกอบวิชาชีพต้องได้รับการยืนยันจากกิจการว่ากิจการรับทราบและเข้าใจความรับผิดชอบของกิจการเกี่ยวกับ
  - การออกแบบ การนำไปปฏิบัติ และการคงไว้ซึ่งการควบคุมภายในที่กิจการได้พิจารณาว่ามีความจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำรายงานก๊าซเรือนกระจกที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ไม่ว่าจะจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด
  - การจัดทำรายงานก๊าซเรือนกระจกของกิจการให้เป็นไปตามเกณฑ์ที่ใช้ และ
  - การอ้างอิงหรือการอธิบายในรายงานก๊าซเรือนกระจกของกิจการเกี่ยวกับเกณฑ์ที่ใช้และผู้พัฒนาเกณฑ์ ในกรณีที่มีความไม่ชัดเจนจากสถานการณ์ของงานที่ให้ความเชื่อมั่นว่าใครคือผู้พัฒนาเกณฑ์ดังกล่าว

## ข้อกำหนดของมาตรฐานฉบับนี้

- การเห็นชอบในข้อตกลงในการรับงานต้องรวมถึง
  - วัตถุประสงค์และขอบเขตของงานที่ให้ความเชื่อมั่น
  - ความรับผิดชอบของผู้ประกอบวิชาชีพ
  - ความรับผิดชอบของกิจการ
  - การระบุเกณฑ์ที่ใช้สำหรับการจัดทำรายงานก้ำชเรื่อนกระจก
  - การอ้างอิงถึงรูปแบบและเนื้อหาของรายงานที่คาดการณ์ว่าจะออกโดยผู้ประกอบวิชาชีพ และข้อความซึ่งระบุว่าอาจมีสถานการณ์ที่ทำให้รายงานดังกล่าวอาจแตกต่างจากรูปแบบและเนื้อหาที่คาดการณ์ไว้ได้ และ
  - การรับทราบว่ากิจการตกลงที่จะให้หนังสือรับรองเมื่อสิ้นสุดงานที่ให้ความเชื่อมั่น



# ข้อกำหนดของมาตรฐานฉบับนี้

## การวางแผนงาน

### ผู้ประกอบวิชาชีพต้อง

- ระบุลักษณะต่างๆ ที่กำหนดขอบเขตของงานที่ให้ความเชื่อมั่น
- ทราบถึงวัตถุประสงค์การรายงานของงานที่ให้ความเชื่อมั่นเพื่อวางแผนช่วงเวลาของงานที่ให้ความเชื่อมั่นและลักษณะของการสื่อสารที่จำเป็น
- พิจารณาปัจจัยต่างๆ ซึ่งจากดุลยพินิจของผู้ประกอบวิชาชีพ มีความสำคัญในการกำหนดทิศทางสำหรับการทำงานของกลุ่มผู้ปฏิบัติงาน
- พิจารณาผลที่ได้จากกระบวนการในการตอบรับงานและการรับงานต่อเนื่อง และพิจารณาว่าความรู้ที่หัวหน้าผู้รับผิดชอบงานได้รับจากงานอื่นๆ ที่ปฏิบัติให้กับกิจการ (ถ้ามี) มีความเกี่ยวข้องหรือไม่
- ทำให้แน่ใจเกี่ยวกับลักษณะ ช่วงเวลา และขอบเขตของทรัพยากรที่จำเป็นต่อการปฏิบัติงานที่ให้ความเชื่อมั่นนั้น ซึ่งรวมถึงการมีส่วนร่วมของผู้เชี่ยวชาญและผู้ประกอบวิชาชีพอื่น และ
- พิจารณาผลกระทบของหน่วยงานตรวจสอบภายในของกิจการ (ถ้ามี) ต่องานที่ให้ความเชื่อมั่น

## ข้อกำหนดของมาตรฐานฉบับนี้

### ความมีสาระสำคัญในการวางแผนงานและการปฏิบัติงาน

- ในการกำหนดกลยุทธ์การปฏิบัติงานโดยรวม ผู้ประกอบวิชาชีพต้องกำหนดความมีสาระสำคัญสำหรับรายงานก้ำซเรื้อนกระจก
- ผู้ประกอบวิชาชีพต้องกำหนดความมีสาระสำคัญในการปฏิบัติงานเพื่อวัตถุประสงค์ในการประเมินความเสี่ยงของการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ และเพื่อกำหนดลักษณะ ช่วงเวลา และขอบเขตของวิธีปฏิบัติงานเพิ่มเติม
- ผู้ประกอบวิชาชีพต้องปรับเปลี่ยนความมีสาระสำคัญสำหรับรายงานก้ำซเรื้อนกระจก เมื่อได้ทราบข้อมูลระหว่างการปฏิบัติงาน ซึ่งอาจเป็นเหตุให้ผู้ประกอบวิชาชีพต้องกำหนดความมีสาระสำคัญที่แตกต่างจากจำนวนซึ่งเดิมเคยกำหนดไว้หากได้ทราบข้อมูลดังกล่าว

## หัวข้อในการเสวนา

1. ขอบเขตของมาตรฐานฉบับนี้
2. ข้อกำหนดของมาตรฐานฉบับนี้
3. การทำความเข้าใจกิจการและสภาพแวดล้อมของกิจการ ซึ่งรวมถึงระบบการควบคุมภายในของกิจการ และการระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ
4. การตอบสนองโดยรวมต่อความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ที่ประเมินไว้และวิธีปฏิบัติงานเพิ่มเติม
5. หนังสือรับรอง และเหตุการณ์ภายหลังวันที่ในรายงานที่ให้ความเชื่อมั่น
6. การจัดทำเอกสารหลักฐาน
7. การสอบทานการควบคุมคุณภาพงานที่ให้ความเชื่อมั่น
8. การให้ข้อสรุปของงานที่ให้ความเชื่อมั่น
9. ตัวอย่างรายงานที่ให้ความเชื่อมั่น (อย่างสมเหตุสมผล / อย่างจำกัด)

# การทำความเข้าใจกิจการและสภาพแวดล้อมของกิจการ ซึ่งรวมถึงระบบการควบคุมภายในของกิจการ และการระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ

## การได้มาซึ่งความเข้าใจในกิจการและสภาพแวดล้อมของกิจการ

ผู้ประกอบวิชาชีพต้องได้มาซึ่งความเข้าใจในเรื่องดังต่อไปนี้

- (ก) อุตสาหกรรม ข้อกำหนดทางกฎหมาย และปัจจัยภายนอกอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งรวมถึงเกณฑ์ที่ใช้
- (ข) ลักษณะของกิจการ ซึ่งรวมถึง
  - ลักษณะของการดำเนินงานที่รวมอยู่ในขอบเขตองค์กรของกิจการ
  - การเปลี่ยนแปลงจากงวดก่อนเกี่ยวกับลักษณะหรือขอบเขตของการดำเนินงาน
  - ความถี่และลักษณะของการหยุดชะงักของการดำเนินงาน
- (ค) การเลือกและการประยุกต์วิธีการกำหนดปริมาณและนโยบายการรายงานของกิจการ ซึ่งรวมถึงเหตุผลในการเปลี่ยนแปลงเรื่องดังกล่าว และความเป็นไปได้ในการเก็บข้อมูลซ้ำซ้อนในรายงาน



# การทำความเข้าใจกิจการและสภาพแวดล้อมของกิจการ ซึ่งรวมถึงระบบการควบคุมภายในของกิจการ และการระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ

## การได้มาซึ่งความเข้าใจในกิจการและสภาพแวดล้อมของกิจการ (ต่อ)

- (ง) ข้อกำหนดของเกณฑ์ที่ใช้ซึ่งเกี่ยวข้องกับการประมาณการ รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้อง
- (จ) วัตถุประสงค์และกลยุทธ์ด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของกิจการ (ถ้ามี) รวมทั้งความเสี่ยงด้านเศรษฐกิจ ข้อกำหนดทางกฎหมาย ภายนอก และชื่อเสียงที่เกี่ยวข้อง
- (ฉ) การกำกับดูแลและความรับผิดชอบต่อข้อมูลการปล่อยก๊าซเรือนกระจกภายในกิจการ
- (ช) การมีหน่วยงานตรวจสอบภายในของกิจการ และกิจกรรมและประเด็นสำคัญที่ตรวจพบเกี่ยวกับการปล่อยก๊าซเรือนกระจก (ถ้ามี)

# การทำความเข้าใจกิจการและสภาพแวดล้อมของกิจการ ซึ่งรวมถึงระบบการควบคุมภายในของกิจการ และการระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ

วิธีการปฏิบัติงานเพื่อให้ได้มาซึ่งความเข้าใจ และเพื่อระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ มีดังนี้

- (ก) การสอบถามบุคคลภายในกิจการ ซึ่งตามดุลยพินิจของผู้ประกอบวิชาชีพเห็นว่า เป็นบุคคลที่มีข้อมูลที่ น่าจะช่วยในการระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด
- (ข) การวิเคราะห์เปรียบเทียบ
- (ค) การสังเกตการณ์และการตรวจสอบ

# การทำความเข้าใจกิจการและสภาพแวดล้อมของกิจการ ซึ่งรวมถึงระบบการควบคุมภายในของกิจการ และการระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ

## การได้มาซึ่งความเข้าใจในระบบการควบคุมภายในของกิจการ

ความเชื่อมั่นอย่างจำกัด (L)	ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผล (R)
<p>สำหรับการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการกำหนดปริมาณและการรายงานก๊าซเรือนกระจก เพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ผู้ประกอบวิชาชีพต้องทำความเข้าใจโดยการสอบถามเกี่ยวกับ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(ก) สภาพแวดล้อมการควบคุม</li> <li>(ข) ระบบสารสนเทศและการสื่อสาร</li> <li>(ค) ผลของกระบวนการประเมินความเสี่ยงของกิจการ</li> </ul>	<p>ผู้ประกอบวิชาชีพต้องทำความเข้าใจเกี่ยวกับ<b>องค์ประกอบของการควบคุมภายในของกิจการ</b>ดังต่อไปนี้ ซึ่งเกี่ยวข้องกับการกำหนดปริมาณและการรายงานก๊าซเรือนกระจก เพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(ก) สภาพแวดล้อมการควบคุม</li> <li>(ข) ระบบสารสนเทศและการสื่อสาร</li> <li>(ค) กระบวนการประเมินความเสี่ยงของกิจการ</li> <li>(ง) <b>กิจกรรมการควบคุมที่เกี่ยวข้อง</b></li> <li>(จ) <b>การติดตามผลการควบคุม</b></li> </ul> <p>ผู้ประกอบวิชาชีพต้องประเมินการออกแบบการควบคุมและพิจารณาว่า<b>ได้มีการนำไปปฏิบัติหรือไม่</b></p>

# การทำความเข้าใจกิจการและสภาพแวดล้อมของกิจการ ซึ่งรวมถึงระบบการควบคุมภายในของกิจการ และการระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ

## วิธีปฏิบัติงานอื่นเพื่อทำความเข้าใจ และเพื่อระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ

- หากหัวหน้าที่ได้รับผิดชอบงานได้ปฏิบัติงานด้านอื่นๆ ให้แก่กิจการ หัวหน้าที่ได้รับผิดชอบงานต้องพิจารณาว่า ข้อมูลที่ได้รับมาเกี่ยวข้องกับการระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่
- ผู้ประกอบวิชาชีพต้องสอบถามผู้บริหารและบุคคลอื่นภายในกิจการตามความเหมาะสม เพื่อพิจารณาว่า บุคคลเหล่านั้นทราบเกี่ยวกับการทุจริต ข้อสงสัยหรือข้อกล่าวหาเกี่ยวกับการทุจริต หรือการไม่ปฏิบัติตามกฎหมายหรือข้อบังคับ ซึ่งมีผลต่อรายงานก๊าซเรือนกระจกหรือไม่



# การทำความเข้าใจกิจการและสภาพแวดล้อมของกิจการ ซึ่งรวมถึงระบบการควบคุมภายในของกิจการ และการระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ

## วิธีปฏิบัติงานอื่นเพื่อทำความเข้าใจ และเพื่อระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ (ต่อ)

- หัวหน้าที่รับผิดชอบงานและสมาชิกหลักคนอื่นในกลุ่มผู้ปฏิบัติงาน รวมทั้งผู้เชี่ยวชาญหลักจากภายนอกของผู้ประกอบวิชาชีพ ต้องปรึกษาร่วมกันเกี่ยวกับโอกาสที่รายงานก๊าซเรือนกระจกของกิจการอาจมีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และการนำเกณฑ์ที่ใช้ไปปฏิบัติตามข้อเท็จจริงและสถานการณ์ของกิจการ
- ผู้ประกอบวิชาชีพต้องประเมินว่า วิธีการกำหนดปริมาณและนโยบายการรายงานของกิจการ ซึ่งรวมถึงการกำหนดขอบเขตองค์กรของกิจการ มีความเหมาะสมสำหรับการดำเนินงานของกิจการหรือไม่ และ มีความสอดคล้องกับเกณฑ์ที่ใช้ รวมทั้งนโยบายการกำหนดปริมาณและการรายงานที่ใช้อยู่ในอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องและที่ใช้ในงวดก่อนหรือไม่

# การทำความเข้าใจกิจการและสภาพแวดล้อมของกิจการ ซึ่งรวมถึงระบบการควบคุมภายในของกิจการ และการระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ

## การระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ

ความเชื่อมั่นอย่างจำกัด (L)	ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผล (R)
<p>ผู้ประกอบวิชาชีพต้องระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ</p> <p>(ก) ในระดับรายงานก๊าซเรือนกระจก และ</p> <p>(ข) สำหรับประเภทของการปล่อยก๊าซเรือนกระจกและการเปิดเผยข้อมูลที่มีสาระสำคัญ</p> <p>เพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการออกแบบและการปฏิบัติงาน โดยมีลักษณะช่วงเวลา และขอบเขตซึ่ง</p> <p>(ค) ตอบสนองต่อความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่ประเมินไว้ และ</p> <p>(ง) ทำให้ผู้ประกอบวิชาชีพได้รับความเชื่อมั่นอย่างจำกัดว่า รายงานก๊าซเรือนกระจกได้จัดทำตามเกณฑ์ที่ใช้ในสาระสำคัญหรือไม่</p>	<p>ผู้ประกอบวิชาชีพต้องระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ</p> <p>(ก) ในระดับรายงานก๊าซเรือนกระจก และ</p> <p>(ข) ในระดับที่เกี่ยวข้องกับสิ่งที่กิจการได้ให้การรับรองไว้สำหรับประเภทของการปล่อยก๊าซเรือนกระจกและการเปิดเผยข้อมูลที่มีสาระสำคัญ</p> <p>เพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการออกแบบและการปฏิบัติงาน โดยมีลักษณะช่วงเวลา และขอบเขตซึ่ง</p> <p>(ค) ตอบสนองต่อความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่ประเมินไว้ และ</p> <p>(ง) ทำให้ผู้ประกอบวิชาชีพได้รับความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่า รายงานก๊าซเรือนกระจกได้จัดทำตามเกณฑ์ที่ใช้ในสาระสำคัญหรือไม่</p>

# การตอบสนองโดยรวมต่อความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่ประเมินไว้และวิธีปฏิบัติงานเพิ่มเติม

- ผู้ประกอบวิชาชีพต้องออกแบบและนำการตอบสนองโดยรวมไปปฏิบัติเพื่อจัดการกับความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่ประเมินไว้ในระดับรายงานก๊าซเรือนกระจก
- ผู้ประกอบวิชาชีพต้องออกแบบและปฏิบัติงานตามวิธีปฏิบัติงานเพิ่มเติมที่มีลักษณะ ช่วงเวลา และขอบเขตซึ่งตอบสนองต่อความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่ประเมินไว้ โดยคำนึงถึงระดับความเชื่อมั่น (อย่างสมเหตุสมผลหรืออย่างจำกัด) ตามความเหมาะสม

# การตอบสนองโดยรวมต่อความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อ ข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่ประเมินไว้และวิธีปฏิบัติงานเพิ่มเติม

ความเชื่อมั่นอย่างจำกัด (L)	ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผล (R)
<p>ในการออกแบบและการปฏิบัติงานตามวิธีปฏิบัติงานเพิ่มเติม ผู้ประกอบวิชาชีพต้อง</p> <p>(ก) พิจารณาเหตุผลในการประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญสำหรับประเภทของการปล่อยก๊าซเรือนกระจกและการเปิดเผยข้อมูลที่มีสาระสำคัญ และ</p> <p>(ข) ได้รับหลักฐานที่น่าเชื่อถือมากขึ้น เมื่อการประเมินความเสี่ยงของผู้ประกอบวิชาชีพแสดงว่าความเสี่ยงอยู่ในระดับที่สูงขึ้น</p>	<p>ในการออกแบบและการปฏิบัติงานตามวิธีปฏิบัติงานเพิ่มเติม ผู้ประกอบวิชาชีพต้อง</p> <p>(ก) พิจารณาเหตุผลในการประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ <b>ในระดับที่เกี่ยวข้องกับสิ่งที่กิจการได้ให้การรับรองไว้</b> สำหรับประเภทของการปล่อยก๊าซเรือนกระจกและการเปิดเผยข้อมูลที่มีสาระสำคัญ ซึ่งรวมถึง</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) โอกาสที่จะเกิดการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ และ</li> <li>(2) ความตั้งใจของผู้ประกอบวิชาชีพที่จะพึ่งพาความมีประสิทธิภาพของการควบคุม</li> </ol> <p>(ข) ได้รับหลักฐานที่น่าเชื่อถือมากขึ้น เมื่อการประเมินความเสี่ยงของผู้ประกอบวิชาชีพแสดงว่าความเสี่ยงอยู่ในระดับที่สูงขึ้น</p>



# การตอบสนองโดยรวมต่อความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อ ข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่ประเมินไว้และวิธีปฏิบัติงานเพิ่มเติม

ความเชื่อมั่นอย่างจำกัด (L)	ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผล (R)
<p>- ไม่เกี่ยวข้อง -</p>	<p><u>การทดสอบการควบคุม</u> ผู้ประกอบวิชาชีพต้องออกแบบและทำการทดสอบการควบคุมเพื่อให้ได้รับหลักฐานที่เหมาะสมอย่างเพียงพอเกี่ยวกับความมีประสิทธิภาพของการปฏิบัติตามการควบคุมที่เกี่ยวข้อง ถ้า</p> <ul style="list-style-type: none"><li>(ก) ผู้ประกอบวิชาชีพตั้งใจที่จะพึ่งพาความมีประสิทธิภาพของการควบคุมในการกำหนดลักษณะ ช่วงเวลา และขอบเขตของวิธีปฏิบัติงานอื่น หรือ</li><li>(ข) วิธีปฏิบัติงานอื่นเพียงอย่างเดียวที่นอกจากการทดสอบการควบคุม ไม่สามารถให้หลักฐานที่เหมาะสมอย่างเพียงพอในระดับที่เกี่ยวข้องสิ่งที่กิจการได้ให้การรับรองไว้</li></ul>

# การตอบสนองโดยรวมต่อความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่ประเมินไว้และวิธีปฏิบัติงานเพิ่มเติม

ความเชื่อมั่นอย่างจำกัด (L)	ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผล (R)
- ไม่เกี่ยวข้อง -	<p>วิธีปฏิบัติงานอื่นนอกเหนือจากการทดสอบการควบคุม</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• ไม่ว่าความเสี่ยงที่จากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่ประเมินไว้จะเป็นอย่างไร ผู้ประกอบวิชาชีพต้อง <b>ออกแบบและทำการทดสอบรายละเอียดหรือการวิเคราะห์เปรียบเทียบเพิ่มเติม</b>จากการทดสอบการควบคุม (ถ้ามี) สำหรับแต่ละประเภทของการปล่อยก๊าซเรือนกระจกและการเปิดเผยข้อมูลที่มีสาระสำคัญ</li><li>• ผู้ประกอบวิชาชีพต้อง <b>พิจารณาว่าจะใช้วิธีการขอคำยืนยันจากบุคคลภายนอกหรือไม่</b></li></ul>

# การตอบสนองโดยรวมต่อความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อ ข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่ประเมินไว้และวิธีปฏิบัติงานเพิ่มเติม

ความเชื่อมั่นอย่างจำกัด (L)	ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผล (R)
<p><u>การวิเคราะห์เปรียบเทียบที่ใช้ตอบสนองต่อความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่ประเมินไว้</u></p> <p>หากมีการออกแบบและการทำงานการวิเคราะห์เปรียบเทียบ ผู้ประกอบวิชาชีพต้อง</p> <p>(ก) พิจารณาความเหมาะสมของวิธีการวิเคราะห์เปรียบเทียบที่ใช้ โดยคำนึงถึงความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่ประเมินไว้และการทดสอบรายละเอียด (ถ้ามี)</p> <p>(ข) ประเมินความเชื่อถือได้ของข้อมูลที่ผู้ประกอบวิชาชีพใช้ในการคาดการณ์จำนวนหรืออัตราส่วนที่บันทึกไว้ โดยพิจารณาถึงแหล่งที่มา การเปรียบเทียบกันได้ และลักษณะและความเกี่ยวข้องกันของข้อมูลที่มีอยู่ และการควบคุมที่ใช้ในการจัดเตรียมข้อมูล และ</p> <p>(ค) กำหนดการคาดการณ์ของจำนวนหรืออัตราส่วนที่บันทึกไว้</p>	<p><u>การวิเคราะห์เปรียบเทียบที่ใช้ตอบสนองต่อความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่ประเมินไว้</u></p> <p>หากมีการออกแบบและการทำงานการวิเคราะห์เปรียบเทียบ ผู้ประกอบวิชาชีพต้อง</p> <p>(ก) พิจารณาความเหมาะสมของวิธีการวิเคราะห์เปรียบเทียบที่ใช้สำหรับ<b>สิ่งที่กิจการได้ให้การรับรองไว้</b> โดยคำนึงถึงความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่ประเมินไว้และการทดสอบรายละเอียด<b>สำหรับสิ่งที่กิจการได้ให้การรับรองไว้</b>เหล่านั้น (ถ้ามี)</p> <p>(ข) ประเมินความเชื่อถือได้ของข้อมูลที่ผู้ประกอบวิชาชีพใช้ในการคาดการณ์จำนวนหรืออัตราส่วนที่บันทึกไว้ โดยพิจารณาถึงแหล่งที่มา การเปรียบเทียบกันได้ และลักษณะและความเกี่ยวข้องกันของข้อมูลที่มีอยู่ และการควบคุมที่ใช้ในการจัดเตรียมข้อมูล และ</p> <p>(ค) กำหนดการคาดการณ์ของจำนวนหรืออัตราส่วนที่บันทึกไว้ <b>ซึ่งมีความแม่นยำเพียงพอ</b>ที่จะระบุการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่อาจเกิดขึ้นได้</p>

# การตอบสนองโดยรวมต่อความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อ ข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่ประเมินไว้และวิธีปฏิบัติงานเพิ่มเติม

ความเชื่อมั่นอย่างจำกัด (L)	ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผล (R)
<p><u>การวิเคราะห์เปรียบเทียบที่ใช้ตอบสนองต่อความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่ประเมินไว้ (ต่อ)</u></p> <p>หากการวิเคราะห์เปรียบเทียบแสดงให้เห็นถึงความผันผวนหรือความสัมพันธ์ที่ไม่สอดคล้องกับข้อมูลอื่นที่เกี่ยวข้อง หรือแตกต่างไปจากจำนวนหรืออัตราส่วนที่คาดหมายไว้อย่างมีนัยสำคัญ ผู้ประกอบวิชาชีพต้อง<b>สอบถาม</b>กิจการเกี่ยวกับผลแตกต่างดังกล่าว ผู้ประกอบวิชาชีพต้องพิจารณาคำตอบของคำถามเหล่านั้นเพื่อพิจารณาว่ามีความจำเป็นหรือไม่ที่ต้องใช้วิธีปฏิบัติงานอื่นในสถานการณ์นั้น</p>	<p><u>การวิเคราะห์เปรียบเทียบที่ใช้ตอบสนองต่อความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่ประเมินไว้ (ต่อ)</u></p> <p>หากการวิเคราะห์เปรียบเทียบแสดงให้เห็นถึงความผันผวนหรือความสัมพันธ์ที่ไม่สอดคล้องกับข้อมูลอื่นที่เกี่ยวข้อง หรือแตกต่างไปจากจำนวนหรืออัตราส่วนที่คาดหมายไว้อย่างมีนัยสำคัญ ผู้ประกอบวิชาชีพต้องตรวจสอบผลต่างดังกล่าวโดย</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(ก) <b>สอบถามกิจการและให้ได้มาซึ่งหลักฐานเพิ่มเติม</b>ที่เกี่ยวข้องกับคำตอบของกิจการ และ</li> <li>(ข) <b>ใช้วิธีปฏิบัติงานอื่น</b>ที่จำเป็นในสถานการณ์นั้น</li> </ul>



# การตอบสนองโดยรวมต่อความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่ประเมินไว้และวิธีปฏิบัติงานเพิ่มเติม

ความเชื่อมั่นอย่างจำกัด (L)	ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผล (R)
<p><u>วิธีปฏิบัติงานสำหรับประมาณการ</u> จากความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่ประเมินไว้ ผู้ประกอบวิชาชีพต้อง</p> <p>(ก) ประเมินว่า</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) กิจการได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดของเกณฑ์ที่ใช้ ซึ่งเกี่ยวข้องกับการประมาณการ อย่างเหมาะสมหรือไม่ และ</li> <li>(2) วิธีที่ใช้ประมาณการมีความเหมาะสมและมีการใช้อย่างสม่าเสมอหรือไม่ และการเปลี่ยนแปลงจากงวดก่อน (ถ้ามี) สำหรับประมาณการที่รายงานไว้หรือการเปลี่ยนแปลงวิธีที่ใช้ประมาณการ มีความเหมาะสมกับสถานการณ์หรือไม่ และ</li> </ol> <p>(ข) พิจารณาว่า<b>มีความจำเป็นหรือไม่ที่ต้องใช้วิธีปฏิบัติงานอื่น</b>ในสถานการณ์นั้น</p>	<p><u>วิธีปฏิบัติงานสำหรับประมาณการ</u> จากความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่ประเมินไว้ ผู้ประกอบวิชาชีพต้องประเมินว่า</p> <p>(ก) กิจการได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดของเกณฑ์ที่ใช้ ซึ่งเกี่ยวข้องกับ การประมาณการ อย่างเหมาะสมหรือไม่ และ</p> <p>(ข) วิธีที่ใช้ประมาณการมีความเหมาะสมและมีการใช้อย่างสม่าเสมอหรือไม่ และการเปลี่ยนแปลงจากงวดก่อน (ถ้ามี) สำหรับประมาณการที่รายงานไว้หรือการเปลี่ยนแปลงวิธีที่ใช้ประมาณการ มีความเหมาะสมกับสถานการณ์หรือไม่</p>

# การตอบสนองโดยรวมต่อความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อ ข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่ประเมินไว้และวิธีปฏิบัติงานเพิ่มเติม

ความเชื่อมั่นอย่างจำกัด (L)	ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผล (R)
<p>- ไม่เกี่ยวข้อง -</p>	<p><u>วิธีปฏิบัติงานสำหรับประมาณการ (ต่อ)</u> ในการตอบสนองต่อความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่ประเมินไว้ ผู้ประกอบวิชาชีพ<b>ต้องดำเนินการอย่างใดอย่างหนึ่งหรือหลายอย่าง</b>ต่อไปนี้ โดยคำนึงถึงลักษณะของประมาณการ</p> <ul style="list-style-type: none"><li>(ก) ทดสอบว่ากิจการจัดทำประมาณการและข้อมูลที่ใช้ในการประมาณการอย่างไร ในการนี้ ผู้ประกอบวิชาชีพต้องประเมินว่า<ul style="list-style-type: none"><li>(1) วิธีการกำหนดปริมาณที่ใช้เหมาะสมกับสถานการณ์หรือไม่ และ</li><li>(2) ข้อสมมติที่กิจการใช้มีความสมเหตุสมผลหรือไม่</li></ul></li><li>(ข) ทดสอบความมีประสิทธิภาพของการปฏิบัติตามการควบคุมเกี่ยวกับวิธีการที่กิจการจัดทำประมาณการ ร่วมกับวิธีปฏิบัติงานที่เหมาะสมอื่น</li><li>(ค) จัดทำค่าประมาณแบบจุดหรือค่าประมาณแบบช่วงเพื่อประเมินการประมาณของกิจการ</li></ul>

# การตอบสนองโดยรวมต่อความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่ประเมินไว้และวิธีปฏิบัติงานเพิ่มเติม

ความเชื่อมั่นอย่างจำกัด (L)	ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผล (R)
<p><u>การพิจารณาว่ามีความจำเป็นหรือไม่ที่ต้องใช้วิธีปฏิบัติงานเพิ่มสำหรับงานที่ให้ความเชื่อมั่นอย่างจำกัด</u></p> <p>หากผู้ประกอบวิชาชีพทราบเรื่องที่ทำให้ผู้ประกอบวิชาชีพเชื่อว่ารายงานก้ำขเรื่อนกระจกอาจมีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ผู้ประกอบวิชาชีพต้อง<b>ออกแบบและปฏิบัติตามตามวิธีปฏิบัติงานเพิ่ม</b>เพื่อให้ได้รับหลักฐานเพิ่มเติมจนกว่าผู้ประกอบวิชาชีพจะสามารถ</p> <p>(ก) สรุปได้ว่าเรื่องดังกล่าวไม่น่าทำให้รายงานก้ำขเรื่อนกระจกแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ หรือ</p> <p>(ข) ตัดสินได้ว่าเรื่องดังกล่าวทำให้รายงานก้ำขเรื่อนกระจกแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ</p>	<p><u>การปรับเปลี่ยนการประเมินความเสี่ยงสำหรับงานที่ให้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผล</u></p> <p>การประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในระดับที่เกี่ยวกับสิ่งที่กิจการได้ให้การรับรองไว้ของผู้ประกอบวิชาชีพ อาจเปลี่ยนแปลงระหว่างการปฏิบัติงานเนื่องจากได้รับหลักฐานเพิ่มเติม ในสถานการณ์ที่ผู้ประกอบวิชาชีพได้รับหลักฐานที่ไม่สอดคล้องกับหลักฐานที่ผู้ประกอบวิชาชีพใช้ในการประเมินตั้งแต่ต้น ผู้ประกอบวิชาชีพต้อง<b>ปรับเปลี่ยนการประเมินและแก้ไขวิธีปฏิบัติงานที่เคยวางแผนไว้ให้เหมาะสม</b></p>

# การตอบสนองโดยรวมต่อความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่ประเมินไว้และวิธีปฏิบัติงานเพิ่มเติม

## การสื่อสารและการแก้ไขการแสดงผลข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริง

- 1) ผู้ประกอบวิชาชีพต้องแจ้งการแสดงผลข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงทั้งหมดที่รวบรวมได้ในระหว่างการปฏิบัติงานให้บุคคลในระดับที่เหมาะสมของกิจการทราบอย่างทันท่วงที
- 2) หากกิจการปฏิเสธที่จะแก้ไขการแสดงผลข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงบางรายการหรือทุกรายการที่ผู้ประกอบวิชาชีพแจ้งให้ทราบ ผู้ประกอบวิชาชีพต้องทำความเข้าใจในเหตุผลของกิจการที่ไม่แก้ไข และต้องพิจารณาถึงเหตุผลดังกล่าวเมื่อผู้ประกอบวิชาชีพพิจารณาข้อสรุปของงานที่ให้ความเชื่อมั่น



# หัวข้อในการเสวนา

1. ขอบเขตของมาตรฐานฉบับนี้
2. ข้อกำหนดของมาตรฐานฉบับนี้
3. การทำความเข้าใจกิจการและสภาพแวดล้อมของกิจการ ซึ่งรวมถึงระบบการควบคุมภายในของกิจการ และการระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ
4. การตอบสนองโดยรวมต่อความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ที่ประเมินไว้และวิธีปฏิบัติงานเพิ่มเติม
5. หนังสือรับรอง และเหตุการณ์ภายหลังวันที่ในรายงานที่ให้ความเชื่อมั่น
6. การจัดทำเอกสารหลักฐาน
7. การสอบทานการควบคุมคุณภาพงานที่ให้ความเชื่อมั่น
8. การให้ข้อสรุปของงานที่ให้ความเชื่อมั่น
9. ตัวอย่างรายงานที่ให้ความเชื่อมั่น (อย่างสมเหตุสมผล / อย่างจำกัด)

## การใช้ผลงานของผู้ประกอบวิชาชีพอื่น

เมื่อผู้ประกอบวิชาชีพตั้งใจที่จะใช้ผลงานของผู้ประกอบวิชาชีพอื่น ผู้ประกอบวิชาชีพต้อง

- ก) มีการสื่อสารที่ชัดเจนกับผู้ประกอบวิชาชีพอื่นนั้นเกี่ยวกับขอบเขตและช่วงเวลาของงานและประเด็นที่พบจากการปฏิบัติงานของผู้ประกอบวิชาชีพอื่น งานที่จะปฏิบัติ การใช้ผลของงานนั้น และรูปแบบและเนื้อหาของ การสื่อสารของผู้ประกอบวิชาชีพอื่น ความมีสาระสำคัญ ความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริง อันเป็นสาระสำคัญ เป็นต้น
- ข) ประเมินความเหมาะสมและเพียงพอของหลักฐานที่ได้มาและกระบวนการสำหรับการรวมข้อมูลที่เกี่ยวข้อง ในรายงานก๊าซเรือนกระจก ซึ่งรวมถึงการปรึกษาหารือกับผู้ประกอบวิชาชีพอื่นและการสอบทานเอกสาร หลักฐาน

## หนังสือรับรอง

ผู้ประกอบการวิชาชีพต้องขอหนังสือรับรองจากบุคคลภายในกิจการที่มีความรับผิดชอบและมีความรู้ที่เหมาะสมในเรื่องที่เกี่ยวข้อง เช่น ได้มีการจัดทำรายงานอย่างเรียบร้อย ได้ให้ข้อมูลที่เกี่ยวข้องทั้งหมดกับผู้ประกอบวิชาชีพ ข้อสมมติที่ใช้ในการประมาณการเชื่อว่ามีผลสมเหตุสมผล เป็นต้น

## เหตุการณ์ภายหลังวันที่ในรายงานที่ให้ความเชื่อมั่น

ตัวอย่างของเหตุการณ์ภายหลังวันที่ในรายงานที่ให้ความเชื่อมั่น เช่น การเผยแพร่ค่าการปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่เปลี่ยนแปลงใหม่โดยหน่วยงานต่างๆ (เช่น หน่วยงานของรัฐ) การเปลี่ยนกฎหมายหรือข้อกำหนดที่เกี่ยวข้อง ความรู้ทางวิทยาศาสตร์ที่เปลี่ยนไป การเปลี่ยนแปลงเชิงโครงสร้างที่สำคัญในกิจการ การมีวิธีการกำหนดปริมาณที่แม่นยำขึ้น หรือการพบข้อผิดพลาดที่มีนัยสำคัญ ผู้ประกอบวิชาชีพต้อง

- พิจารณาว่าเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นระหว่างวันที่ของรายงานก๊าซเรือนกระจกและวันที่ของรายงานที่ให้ความเชื่อมั่นต้องมีการปรับปรุงหรือเปิดเผยในรายงานก๊าซเรือนกระจกหรือไม่ และประเมินความเหมาะสมและความเพียงพอของหลักฐานที่ได้มาว่าเหตุการณ์ดังกล่าวสะท้อนในรายงานก๊าซเรือนกระจกอย่างเหมาะสมตามเกณฑ์ที่ใช้หรือไม่ และ
- การตอบสนองต่อข้อเท็จจริงที่ผู้ประกอบวิชาชีพทราบหลังจากวันที่ในรายงานที่ให้ความเชื่อมั่นอย่างเหมาะสม



## ข้อมูลเปรียบเทียบ

เมื่อมีการนำเสนอข้อมูลเปรียบเทียบกับข้อมูลการปล่อยก๊าซเรือนกระจกงวดปัจจุบัน ต้องพิจารณาว่า

1. สอดคล้องกับจำนวนและการเปิดเผยอื่นที่นำเสนอในงวดก่อนหรือไม่และได้มีการเปิดเผยอย่างเพียงพอหรือไม่
2. นโยบายการกำหนดปริมาณที่ใช้ในข้อมูลเปรียบเทียบได้นำมาใช้อย่างสม่ำเสมอกับข้อมูลในงวดปัจจุบันหรือไม่ หรือถ้ามีนโยบายเปลี่ยนแปลง ได้มีการนำไปปฏิบัติและเปิดเผยอย่างเพียงพอหรือไม่ เช่น อาจมีการเปลี่ยนแปลงในการปฏิบัติงานที่มีนัยสำคัญจากงวดก่อน การเปลี่ยนแปลงตัวเทียบหน่วยที่มีนัยสำคัญ หรือการใช้จุดวัดหรือวิธีการวัดที่ไม่สม่ำเสมอ

## ข้อมูลอื่น

ผู้ประกอบวิชาชีพต้องอ่านข้อมูลอื่นที่รวมอยู่ในเอกสารที่มีรายงานก๊าซเรือนกระจกและรายงานที่ให้ความเชื่อมั่น รวมอยู่ด้วยเพื่อระบุข้อมูลที่มีความขัดแย้งกันอย่างมีนัยสำคัญ (ถ้ามี) กับรายงานก๊าซเรือนกระจกหรือรายงานที่ให้ความเชื่อมั่น หากในการอ่านข้อมูลอื่นนั้นพบเรื่องที่มีความขัดแย้งกันระหว่างข้อมูลอื่นและรายงานก๊าซเรือนกระจก หรือรายงานที่ให้ความเชื่อมั่น ผู้ประกอบวิชาชีพต้องปรึกษาหารือเรื่องดังกล่าวกับกิจการและดำเนินการต่อเรื่อง ดังกล่าวอย่างเหมาะสม

## การจัดทำเอกสารหลักฐาน

ในการจัดทำเอกสารหลักฐานเกี่ยวกับลักษณะ ช่วงเวลาและขอบเขตของวิธีปฏิบัติงานที่ใช้ ผู้ประกอบวิชาชีพต้องบันทึก

- (ก) ลักษณะที่ใช้ในการระบุนายการหรือเรื่องที่ทำทดสอบ
- (ข) บุคคลที่ปฏิบัติงานที่ให้ความเชื่อมั่นและวันที่ที่ทำงานเสร็จสิ้น และ
- (ค) บุคคลที่สอบทานงานที่ให้ความเชื่อมั่นและวันที่และขอบเขตของการสอบทาน

ผู้ประกอบวิชาชีพต้องบันทึกการปรึกษาหารือเรื่องสำคัญกับกิจการและบุคคลอื่น ซึ่งรวมถึงลักษณะของเรื่องสำคัญที่มีการปรึกษาหารือ รวมทั้งบุคคลและเวลาที่ทำการปรึกษาหารือ

# การจัดทำเอกสารหลักฐาน

## การควบคุมคุณภาพงานตรวจสอบ

ผู้ประกอบวิชาชีพต้องรวมเรื่องเหล่านี้ในการจัดทำเอกสารหลักฐานของงานที่ให้ความเชื่อมั่น

- ประเด็นที่พบเกี่ยวกับการปฏิบัติตามข้อกำหนดด้านจรรยาบรรณและวิธีการแก้ไขที่เกี่ยวข้อง
- ข้อสรุปของการปฏิบัติตามข้อกำหนดเรื่องความเป็นอิสระ
- ข้อสรุปที่ได้จากการตอบรับงานและการคงไว้ซึ่งความสัมพันธ์กับลูกค้าและงานที่ให้ความเชื่อมั่น
- ลักษณะและขอบเขตของการปรึกษาที่ดำเนินการในระหว่างการปฏิบัติงานที่ให้ความเชื่อมั่น



# การจัดทำเอกสารหลักฐาน

## การรวบรวมแฟ้มงานที่ให้ความเชื่อมั่นขั้นสุดท้าย

- กระบวนการรวบรวมแฟ้มงานที่ให้ความเชื่อมั่นขั้นสุดท้ายเสร็จสมบูรณ์ในเวลาที่เหมาะสมภายหลังจากวันที่ในรายงานที่ให้ความเชื่อมั่น
- ผู้ประกอบวิชาชีพเห็นว่ามีความจำเป็นต้องปรับเปลี่ยนเอกสารหลักฐานของงานที่ให้ความเชื่อมั่นที่มีอยู่ หรือเพิ่มเติมเอกสารหลักฐานของงานที่ให้ความเชื่อมั่นใหม่ ต้องมีการเขียนเหตุผลที่ปรับเปลี่ยน วันที่และบุคคลที่ปรับเปลี่ยนเอกสารหลักฐาน

## การสอบทานการควบคุมคุณภาพงานที่ให้ความเชื่อมั่น

- การปรึกษาหารือเรื่องสำคัญกับหัวหน้าที่รับผิดชอบงานที่ให้ความเชื่อมั่น
- การสอบทานรายงานก๊าซเรือนกระจกและรายงานที่ให้ความเชื่อมั่นที่เสนอ
- การสอบทานเอกสารหลักฐานของงานที่ให้ความเชื่อมั่นที่เกี่ยวข้องกับดุลยพินิจสำคัญที่กลุ่มผู้ปฏิบัติงานได้ใช้ และข้อสรุปที่ได้
- การประเมินข้อสรุปที่ได้สำหรับรายงานที่ให้ความเชื่อมั่นและการพิจารณาว่ารายงานที่ให้ความเชื่อมั่นมีความเหมาะสมหรือไม่

# การให้ข้อสรุปของงานที่ให้ความเชื่อมั่น

ประเภทข้อสรุปของงานที่ให้ความเชื่อมั่นมี 2 ประเภท คือ

การให้ความเชื่อมั่นอย่างจำกัด	การให้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผล
ผู้ประกอบวิชาชีพต้องประเมินว่าผู้ประกอบวิชาชีพพบสิ่งที่เป็นเหตุให้เชื่อว่ารายงานก๊าซเรือนกระจกไม่ได้จัดทำขึ้นตามเกณฑ์ที่ใช้ในสาระสำคัญหรือไม่	ผู้ประกอบวิชาชีพต้องประเมินว่ารายงานก๊าซเรือนกระจกจัดทำขึ้นตามเกณฑ์ที่ใช้ในสาระสำคัญหรือไม่

## การประเมินข้อสรุปของงานที่ให้ความเชื่อมั่น

### พิจารณาจาก

- (ก) วิธีการกำหนดปริมาณและนโยบายการรายงานที่เลือกและนำไปปฏิบัติ
- (ข) ความสมเหตุสมผลของประมาณการที่ใช้ในการจัดทำรายงานก๊าซเรือนกระจก
- (ค) ข้อมูลที่นำเสนอในรายงานก๊าซเรือนกระจกมีความเกี่ยวข้องกัน เชื่อถือได้ สมบูรณ์ เปรียบเทียบกันได้ และเข้าใจได้
- (ง) รายงานก๊าซเรือนกระจกมีการเปิดเผยที่เพียงพอสำหรับเกณฑ์ที่ใช้และเรื่องอื่นๆ ที่ทำให้ผู้ใช้ข้อมูลสามารถเข้าใจดุลยพินิจสำคัญที่ใช้ในการจัดทำรายงานก๊าซเรือนกระจกนั้น
- (จ) ความเหมาะสมของคำศัพท์ที่ใช้ในรายงานก๊าซเรือนกระจก



## ตัวอย่างรายงานที่ให้ความเชื่อมั่น

สถานการณ์แวดล้อมมีดังต่อไปนี้

- การให้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผล
- รายงานก๊าซเรือนกระจกของกิจการไม่รวมการปล่อยก๊าซเรือนกระจกประเภท 3
- รายงานก๊าซเรือนกระจกของกิจการไม่มีรายการหักการปล่อยก๊าซเรือนกระจก
- รายงานก๊าซเรือนกระจกไม่มีการแสดงข้อมูลเปรียบเทียบ

## ตัวอย่างรายงานที่ให้ความเชื่อมั่น

รายงานที่ให้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลของผู้ประกอบวิชาชีพอิสระต่อรายงานก๊าซเรือนกระจกของ กขค  
[ชื่อผู้รับรายงานที่เหมาะสม]

รายงานต่อรายงานก๊าซเรือนกระจก (ไม่จำเป็นต้องมีหัวข้อนี้ ถ้ารายงานนี้มีหัวข้อนี้หัวข้อเดียว)

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานที่ให้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลต่อรายงานก๊าซเรือนกระจกของ กขค สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 25X1 ซึ่งประกอบด้วยบัญชีการปล่อยก๊าซเรือนกระจกและหมายเหตุประกอบรายงานก๊าซเรือนกระจกในหน้า xx-yy [งานที่ให้ความเชื่อมั่นนี้ปฏิบัติงานโดยกลุ่มผู้ปฏิบัติงานจากหลากหลายสาขาวิชา ซึ่งรวมถึงผู้ประกอบวิชาชีพในการให้ความเชื่อมั่น วิศวกร และนักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม]

## ตัวอย่างรายงานที่ให้ความเชื่อมั่น

ความรับผิดชอบของ กขค ต่อรายงานก๊าซเรือนกระจก

กขค เป็นผู้รับผิดชอบในการจัดทำรายงานก๊าซเรือนกระจกตาม (เกณฑ์ที่ใช้) ซึ่งนำไปใช้ตามที่อธิบายไว้ในหมายเหตุประกอบรายงานก๊าซเรือนกระจกข้อ 1 ความรับผิดชอบดังกล่าวรวมถึงการออกแบบ การนำไปปฏิบัติและการดำรงไว้ซึ่งการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำรายงานก๊าซเรือนกระจกที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

[ตามที่อธิบายในหมายเหตุประกอบรายงานก๊าซเรือนกระจกข้อ 1] การกำหนดปริมาณก๊าซเรือนกระจกขึ้นอยู่กับความไม่แน่นอนอันสืบเนื่องที่เกิดจากความไม่สมบูรณ์ของความรู้ทางวิทยาศาสตร์ที่ใช้ในการกำหนดค่าการปล่อยก๊าซเรือนกระจกและมูลค่าต่างๆ ที่จำเป็นต้องใช้ในการรวมการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากก๊าซประเภทต่างๆ

## ตัวอย่างรายงานที่ให้ความเชื่อมั่น

ความเป็นอิสระและการควบคุมคุณภาพของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าปฏิบัติตามข้อกำหนดด้านจรรยาบรรณเกี่ยวกับความเป็นอิสระและข้อกำหนดด้านจรรยาบรรณอื่นตามประมวลจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชี รวมถึง มาตรฐานเรื่องความเป็นอิสระ ที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชี (ประมวลจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชี) ซึ่งกำหนดจากหลักการพื้นฐานที่ประกอบด้วย ความซื่อสัตย์สุจริต ความเที่ยงธรรมและความเป็นอิสระ ความรู้ ความสามารถ ความเอาใจใส่และการรักษามาตรฐานในการปฏิบัติงาน การรักษาความลับ พฤติกรรมทางวิชาชีพ และความโปร่งใส

สำนักงานของข้าพเจ้าปฏิบัติตามมาตรฐานการควบคุมคุณภาพ ฉบับที่ 1 และดำรงไว้ซึ่งระบบการควบคุมคุณภาพที่สมบูรณ์ ซึ่งรวมถึงนโยบายและวิธีปฏิบัติที่ได้รับการบันทึกไว้เกี่ยวกับการปฏิบัติตามข้อกำหนดทางจรรยาบรรณ มาตรฐานทางวิชาชีพ และข้อกำหนดทางกฎหมายและข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง



## ตัวอย่างรายงานที่ให้ความเชื่อมั่น

*ความรับผิดชอบของผู้ประกอบวิชาชีพ*

ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบในการแสดงความเห็นต่อรายงานก๊าซเรือนกระจกจากหลักฐานที่ข้าพเจ้าได้รับ ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานที่ให้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลตามมาตรฐานงานที่ให้ความเชื่อมั่น รหัส 3410 “งานที่ให้ความเชื่อมั่นต่อรายงานก๊าซเรือนกระจก” ที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชี มาตรฐานดังกล่าวกำหนดให้ข้าพเจ้าวางแผนและปฏิบัติงานเพื่อให้ได้รับความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่ารายงานก๊าซเรือนกระจกปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ

## ตัวอย่างรายงานที่ให้ความเชื่อมั่น

ความรับผิดชอบของผู้ประกอบวิชาชีพ (ต่อ)

งานที่ให้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลที่ปฏิบัติตามมาตรฐานงานที่ให้ความเชื่อมั่น รหัส 3410 เกี่ยวข้องกับการใช้วิธีปฏิบัติงานเพื่อให้ได้รับหลักฐานเกี่ยวกับการกำหนดปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกและข้อมูลที่เกี่ยวข้องในรายงานก๊าซเรือนกระจก ลักษณะ ช่วงเวลา และขอบเขตของวิธีปฏิบัติงานที่เลือกใช้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของผู้ประกอบวิชาชีพ ซึ่งรวมถึงการประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในรายงานก๊าซเรือนกระจก ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ในการประเมินความเสี่ยงเหล่านั้น ข้าพเจ้าได้พิจารณาการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำรายงานก๊าซเรือนกระจกของ กขค นอกจากนี้ งานที่ให้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลยังรวมถึง

## ตัวอย่างรายงานที่ให้ความเชื่อมั่น

ความรับผิดชอบของผู้ประกอบวิชาชีพ (ต่อ)

- การประเมินความเหมาะสมตามสถานการณ์เกี่ยวกับการใช้ [เกณฑ์ที่ใช้] โดย กขค ซึ่งนำไปใช้ตามที่อธิบายไว้ในหมายเหตุประกอบรายงานก๊าซเรือนกระจกข้อ 1 เพื่อเป็นเกณฑ์ในการจัดทำรายงานก๊าซเรือนกระจก
- การประเมินความเหมาะสมของวิธีการกำหนดปริมาณและนโยบายการรายงานที่ใช้ และความสมเหตุสมผลของประมาณการที่จัดทำโดย กขค และ
- การประเมินการนำเสนอข้อมูลโดยรวมในรายงานก๊าซเรือนกระจก

ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

## ตัวอย่างรายงานที่ให้ความเชื่อมั่น

### ความเห็น

ข้าพเจ้าเห็นว่ารายงานก๊าซเรือนกระจกสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 25X1 ได้จัดทำขึ้นในสาระสำคัญตาม [เกณฑ์ที่ใช้] ซึ่งนำไปใช้ตามที่ได้อธิบายไว้ในหมายเหตุประกอบรายงานก๊าซเรือนกระจกข้อ 1

**รายงานตามข้อกำหนดทางกฎหมายและข้อบังคับอื่น** (เกี่ยวข้องกับงานที่ให้ความเชื่อมั่นบางงานเท่านั้น)

[รูปแบบและเนื้อหาของรายงานที่ให้ความเชื่อมั่นส่วนนี้จะแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับลักษณะความรับผิดชอบอื่นๆ ของผู้ประกอบวิชาชีพ]

(ลายมือชื่อของผู้ประกอบวิชาชีพ)

(วันที่ของรายงานที่ให้ความเชื่อมั่น)

(ที่อยู่ของผู้ประกอบวิชาชีพ)



## ตัวอย่างรายงานที่ให้ความเชื่อมั่น

สถานการณ์แวดล้อมมีดังต่อไปนี้

- การให้ความเชื่อมั่นอย่างจำกัด
- รายงานก๊าซเรือนกระจกของกิจการไม่รวมการปล่อยก๊าซเรือนกระจกประเภท 3
- รายงานก๊าซเรือนกระจกของกิจการไม่มีรายการหักการปล่อยก๊าซเรือนกระจก
- รายงานก๊าซเรือนกระจกไม่มีการแสดงข้อมูลเปรียบเทียบ

## ตัวอย่างรายงานที่ให้ความเชื่อมั่น

รายงานที่ให้ความเชื่อมั่นอย่างจำกัดของผู้ประกอบวิชาชีพอิสระต่อรายงานก๊าซเรือนกระจกของ กขค  
[ชื่อผู้รับรายงานที่เหมาะสม]

รายงานต่อรายงานก๊าซเรือนกระจก (ไม่จำเป็นต้องมีหัวข้อนี้ ถ้ารายงานนี้มีหัวข้อนี้หัวข้อเดียว)

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงานที่ให้ความเชื่อมั่นอย่างจำกัดต่อรายงานก๊าซเรือนกระจกของ กขค สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 25X1 ซึ่งประกอบด้วยบัญชีการปล่อยก๊าซเรือนกระจก [และหมายเหตุประกอบรายงานก๊าซเรือนกระจกในหน้า xx-yy]  
[งานที่ให้ความเชื่อมั่นนี้ปฏิบัติงานโดยกลุ่มผู้ปฏิบัติงานจากหลากหลายสาขาวิชา ซึ่งรวมถึงผู้ประกอบวิชาชีพในการให้ความเชื่อมั่น วิศวกร และนักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม]

## ตัวอย่างรายงานที่ให้ความเชื่อมั่น

ความรับผิดชอบของ กขค ต่อรายงานก๊าซเรือนกระจก

กขค เป็นผู้รับผิดชอบในการจัดทำรายงานก๊าซเรือนกระจกตาม [เกณฑ์ที่ใช้] ซึ่งนำไปใช้ตามที่อธิบายไว้ในหมายเหตุประกอบรายงานก๊าซเรือนกระจกข้อ 1 ความรับผิดชอบดังกล่าวรวมถึงการออกแบบ การนำไปปฏิบัติและการดำรงไว้ซึ่งการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำรายงานก๊าซเรือนกระจกที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

[ตามที่อธิบายในหมายเหตุประกอบรายงานก๊าซเรือนกระจกข้อ 1] การกำหนดปริมาณก๊าซเรือนกระจกขึ้นอยู่กับความไม่แน่นอนอันสืบเนื่องที่เกิดจากความไม่สมบูรณ์ของความรู้ทางวิทยาศาสตร์ที่ใช้ในการกำหนดค่าการปล่อยก๊าซเรือนกระจก และมูลค่าต่างๆ ที่จำเป็นต้องใช้ในการรวมการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากก๊าซประเภทต่างๆ

## ตัวอย่างรายงานที่ให้ความเชื่อมั่น

ความเป็นอิสระและการควบคุมคุณภาพของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าปฏิบัติตามข้อกำหนดด้านจรรยาบรรณเกี่ยวกับความเป็นอิสระและข้อกำหนดด้านจรรยาบรรณอื่นตามประมวลจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชี รวมถึง มาตรฐานเรื่องความเป็นอิสระ ที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชี (ประมวลจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชี) ซึ่งกำหนดจากหลักการพื้นฐานที่ประกอบด้วย ความซื่อสัตย์สุจริต ความเที่ยงธรรมและความเป็นอิสระ ความรู้ ความสามารถ ความเอาใจใส่และการรักษามาตรฐานในการปฏิบัติงาน การรักษาความลับ พฤติกรรมทางวิชาชีพ และความโปร่งใส

สำนักงานของข้าพเจ้าปฏิบัติตามมาตรฐานการควบคุมคุณภาพ ฉบับที่ 1 และดำรงไว้ซึ่งระบบการควบคุมคุณภาพที่สมบูรณ์ ซึ่งรวมถึงนโยบายและวิธีปฏิบัติที่ได้รับการบันทึกไว้เกี่ยวกับการปฏิบัติตามข้อกำหนดทางจรรยาบรรณ มาตรฐานทางวิชาชีพ และข้อกำหนดทางกฎหมายและข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง



## ตัวอย่างรายงานที่ให้ความเชื่อมั่น

ความรับผิดชอบของผู้ประกอบวิชาชีพ

ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบในการให้ข้อสรุปของการให้ความเชื่อมั่นอย่างจำกัดต่อรายงานก๊าซเรือนกระจกจากวิธีปฏิบัติงานที่ใช้และหลักฐานที่ได้รับ ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามที่ให้ความเชื่อมั่นอย่างจำกัดตามมาตรฐานงานที่ให้ความเชื่อมั่น รหัส 3410 “งานที่ให้ความเชื่อมั่นต่อรายงานก๊าซเรือนกระจก” ที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชี มาตรฐานดังกล่าวกำหนดให้ข้าพเจ้าวางแผนและปฏิบัติงานเพื่อให้ได้รับความเชื่อมั่นอย่างจำกัดว่ารายงานก๊าซเรือนกระจกปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ

## ตัวอย่างรายงานที่ให้ความเชื่อมั่น

ความรับผิดชอบของผู้ประกอบวิชาชีพ (ต่อ)

งานที่ให้ความเชื่อมั่นอย่างจำกัดที่ปฏิบัติตามมาตรฐานงานที่ให้ความเชื่อมั่น รหัส 3410 เกี่ยวข้องกับการประเมินความเหมาะสมกับสถานการณ์ในการใช้ (เกณฑ์ที่ใช้) ของ กขค เพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการจัดทำรายงานก๊าซเรือนกระจก การประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในรายงานก๊าซเรือนกระจก ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด การตอบสนองต่อความเสี่ยงที่ประเมินไว้ตามที่จำเป็นในสถานการณ์ และการประเมินการนำเสนอรายงานก๊าซเรือนกระจกโดยรวม งานที่ให้ความเชื่อมั่นอย่างจำกัดมีขอบเขตที่จำกัดกว่างานที่ให้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลอย่างมาก ทั้งในเรื่องของวิธีการประเมินความเสี่ยง (ซึ่งรวมถึงการทำความเข้าใจการควบคุมภายใน) และวิธีปฏิบัติงานที่ใช้เพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงที่ประเมินไว้

## ตัวอย่างรายงานที่ให้ความเชื่อมั่น

ความรับผิดชอบของผู้ประกอบวิชาชีพ (ต่อ)

ข้าพเจ้าใช้ดุลยพินิจเยี่ยงผู้ประกอบวิชาชีพในการเลือกวิธีปฏิบัติงาน ซึ่งรวมถึงการสอบถาม การสังเกตการณ์กระบวนการปฏิบัติงาน การตรวจสอบเอกสาร การวิเคราะห์เปรียบเทียบ การประเมินความเหมาะสมของวิธีการกำหนดปริมาณและนโยบายการรายงานก๊าซเรือนกระจก และการตรวจสอบความสอดคล้องหรือการกระทบยอดกับบันทึกต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง วิธีปฏิบัติงานที่ใช้ในงานที่ให้ความเชื่อมั่นอย่างจำกัดมีลักษณะและช่วงเวลาที่แตกต่างกันจากงานที่ให้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผล และมีขอบเขตน้อยกว่า ระดับของการให้ความเชื่อมั่นที่ได้จากงานที่ให้ความเชื่อมั่นอย่างจำกัดจึงมีระดับที่ต่ำกว่างานที่ให้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลอย่างมาก ดังนั้น ข้าพเจ้าไม่แสดงความเห็นการให้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่า รายงานก๊าซเรือนกระจกของ กขค ได้จัดทำขึ้นในสาระสำคัญตาม [เกณฑ์ที่ใช้] ซึ่งนำไปใช้ตามที่อธิบายไว้ในหมายเหตุประกอบรายงานก๊าซเรือนกระจกข้อ 1

## ตัวอย่างรายงานที่ให้ความเชื่อมั่น

### ข้อสรุปการให้ความเชื่อมั่นอย่างจำกัด

จากการปฏิบัติงานของข้าพเจ้าและหลักฐานที่ได้รับ ข้าพเจ้าไม่พบสิ่งที่เป็นเหตุให้เชื่อว่ารายงานก้ำชเรื่อนกระจกของ กชค สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 25X1 ไม่ได้จัดทำขึ้นในสาระสำคัญตาม [เกณฑ์ที่ใช้] ซึ่งนำไปใช้ตามที่อธิบายไว้ในหมายเหตุประกอบรายงานก้ำชเรื่อนกระจกข้อ 1

รายงานตามข้อกำหนดทางกฎหมายและข้อบังคับอื่น (เกี่ยวข้องกับงานที่ให้ความเชื่อมั่นบางงานเท่านั้น)

[รูปแบบและเนื้อหาของรายงานที่ให้ความเชื่อมั่นส่วนนี้จะแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับลักษณะความรับผิดชอบอื่นๆ ของผู้ประกอบวิชาชีพ]

(ลายมือชื่อของผู้ประกอบวิชาชีพ)

(วันที่ของรายงานที่ให้ความเชื่อมั่น)

(ที่อยู่ของผู้ประกอบวิชาชีพ)



# บทส่งท้าย

สามารถอ่านมาตรฐานงานที่ให้ความเชื่อมั่น รหัส 3410 ฉบับร่างที่ฉบับได้ที่ [Click](#)

หากมีข้อคิดเห็นเพิ่มเติมเกี่ยวกับการแปลร่างมาตรฐานสามารถส่งความคิดเห็นมาได้ที่ [auditing@tfac.or.th](mailto:auditing@tfac.or.th) ภายในวันที่ 15 พฤษภาคม 2566





# THANK YOU



<https://www.tfac.or.th>



@TFAC.FAMILY



tfac@tfac.or.th



<https://www.facebook.com/TFAC.FAMILY>



[https:// www.youtube.com/TFACFamily](https://www.youtube.com/TFACFamily)



02 685 2500

The information contained herein is of a general nature and is not intended to address the circumstances of any particular individual or entity. Although we endeavor to provide accurate and timely information, there can be no guarantee that such information is accurate as of the date it is received or that it will continue to be accurate in the future. No one should act upon such information without appropriate professional advice after a thorough examination of the particular situation. Materials published may only be reproduced with the consent of TFAC.