

Update ระบบการมาตรฐานของ

สำนักงานคณะกรรมการการมาตรฐานแห่งชาติ

โดย

นายญาณพัฒน์ อุทองทรัพย์

ผู้อำนวยการสำนักงานคณะกรรมการการมาตรฐานแห่งชาติ

27 เมษายน 2560

ความสัมพันธ์ของการรับรองระบบงานกับกิจกรรมด้านการมาตรฐาน





ยุทธศาสตร์การมาตรฐานแห่งชาติ**

1 ด้านการกำหนดมาตรฐาน พัฒนาการกำหนดมาตรฐานของหน่วยงานในประเทศให้เป็นเอกภาพ เป็นที่ยอมรับ สอดคล้องกับสากล และทันต่อความต้องการของทุกภาคส่วน เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชน

2 ด้านการตรวจสอบและรับรอง พัฒนาระบบการตรวจสอบและรับรองของประเทศให้เป็นเอกภาพ สอดคล้องตามมาตรฐานสากล เป็นที่ยอมรับทั้งในประเทศและต่างประเทศ อำนวยความสะดวกทางการค้า และสนับสนุนเศรษฐกิจของประเทศ

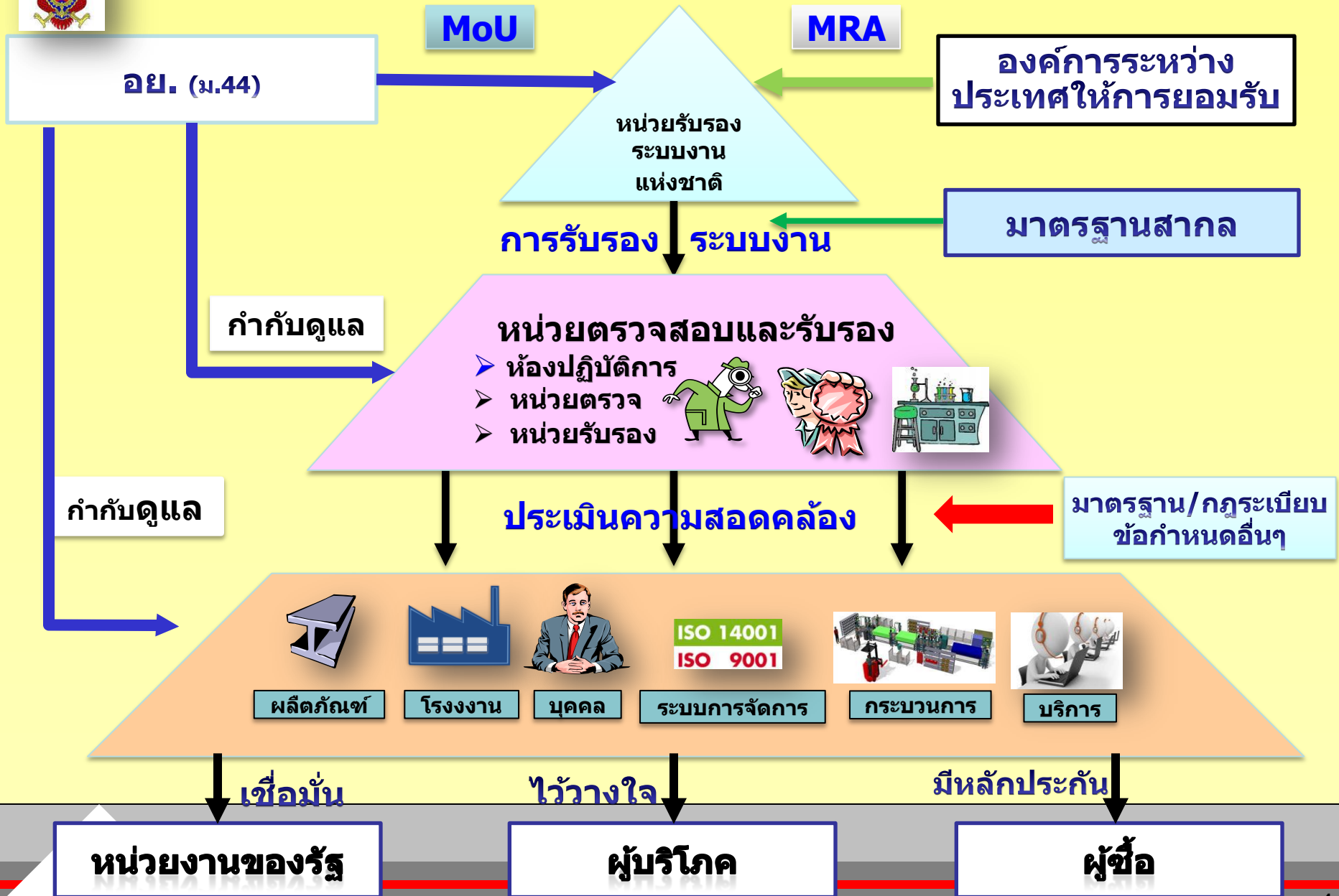
3 ด้านมาตรวิทยา ส่งเสริมให้เกิดความร่วมมือ และประสานการดำเนินงานด้านมาตรวิทยาของหน่วยงานต่างๆ เพื่อให้การกำหนดนโยบายด้านมาตรวิทยาของประเทศเป็นไปในทิศทางเดียวกัน สนับสนุนกิจกรรมด้านการมาตรฐานของประเทศ และทันต่อความต้องการของผู้ประกอบการและหน่วยตรวจสอบและรับรอง

4 ด้านการบริหารจัดการ บูรณาการระบบการกำหนดมาตรฐาน ระบบการตรวจสอบและรับรอง และระบบมาตรวิทยาของประเทศให้เป็นเอกภาพ ตอบสนองความต้องการของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอย่างมีประสิทธิภาพ และส่งเสริมการมีบทบาทเป็นผู้นำด้านการมาตรฐานในระดับสากล

5 ด้านหน่วยงานกฤษฎีเบียบ ส่งเสริมให้หน่วยงานกฤษฎีเบียบนำมาตรฐานและผลการตรวจสอบและรับรองที่ยอมรับในระดับสากลมาใช้เพื่อลดอุปสรรคทางการค้าที่ไม่ใช่ภาษี และใช้ในการกำหนดกฤษฎีเบียบเพื่อคุ้มครองผู้บริโภคในเชิงรุก

**กมข. ให้ความเห็นชอบในการประชุม ครั้งที่ 6-2/2558 เมื่อวันที่ 26 มิถุนายน 2558

ความสัมพันธ์ของการรับรองระบบงานกับกิจกรรมด้านการมาตรฐาน

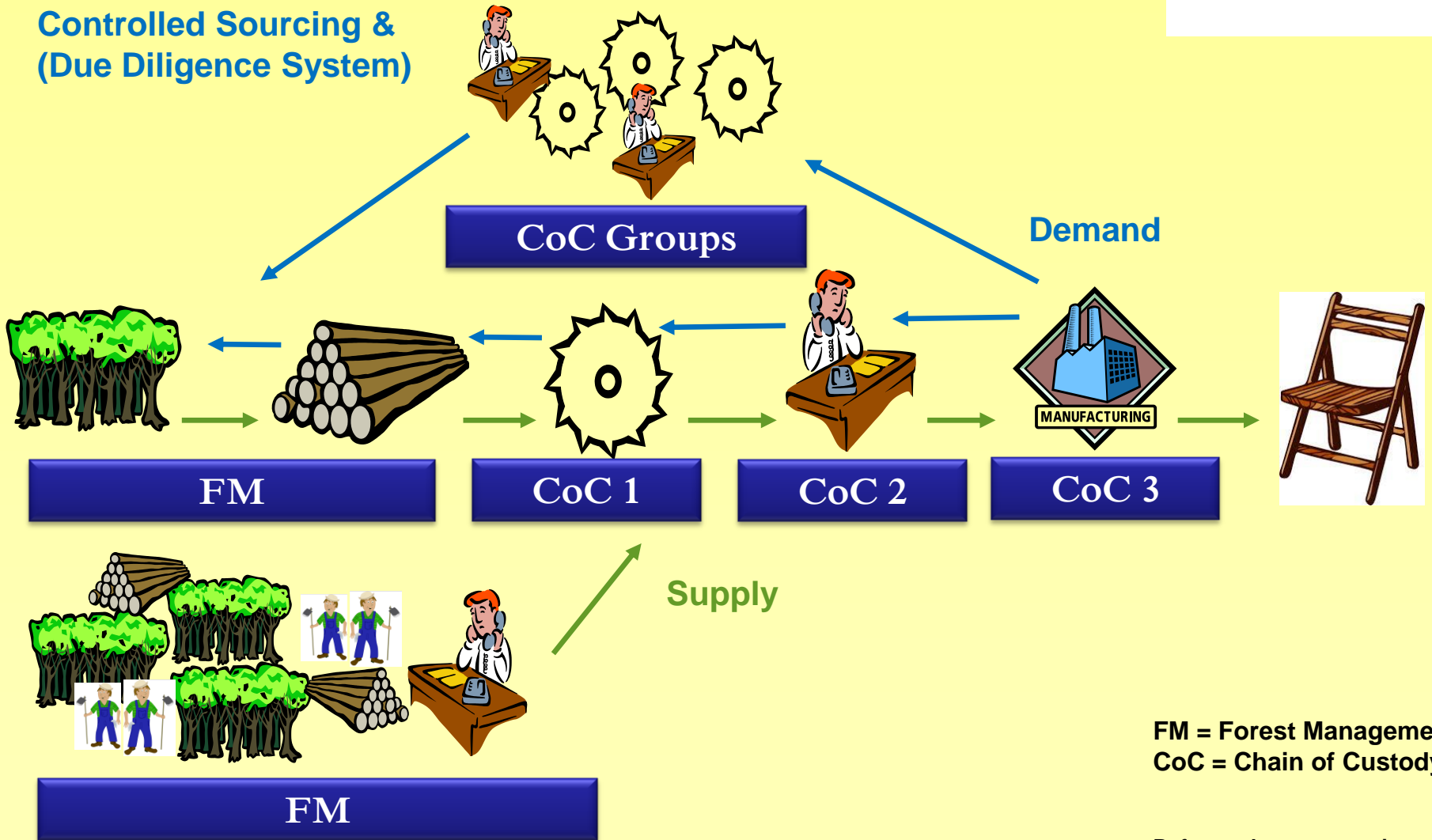




Supply chain



Controlled Sourcing &
(Due Diligence System)



FM = Forest Management
CoC = Chain of Custody

Refer to the presentation of
PEFC

Pilot Projects Framework: Impact Processes





ทิศทางและแนวทางการดำเนินงาน ด้านการมาตรฐานของประเทศไทย

1. ยุทธศาสตร์ด้านการมาตรฐาน

2. ขับเคลื่อนการมาตรฐานตามยุทธศาสตร์

- แต่งตั้งคณะกรรมการขับเคลื่อน
- ปรับโครงสร้างเพื่อรองรับการบูรณาการ
ทำงานด้านการรับรองระบบงาน
- แก้ไขปรับปรุง พรบ.การมาตรฐานแห่งชาติ
2551

3. ร่วมมือกับหน่วยงานภาครัฐที่มีความ รับผิดชอบที่เกี่ยวข้อง



โครงสร้างระบบการมาตรฐาน (กำหนดมาตรฐาน ตรวจสอบและรับรอง มาตรฐาน) ของประเทศหลังการปฏิรูป

ระดับนโยบาย

คณะกรรมการ
การมาตรฐานแห่งชาติ
(กมช)

กลไก

1 กำหนดนโยบายและยุทธศาสตร์

2 พิจารณาความต้องการ
มาตรฐาน &
การตรวจสอบรับรอง
ของประเทศ

จัดลำดับความสำคัญ

มอบหมายผู้รับผิดชอบ

สนับสนุนงบประมาณ

3 กำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการ
การกำหนดมาตรฐาน และ การตรวจสอบรับรอง

สำนักงานกลาง ชั่ง ตวง วัด

กำกับดูแลระบบการวัดของประเทศให้เป็นไปตามกฎหมาย

สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ

พัฒนาระบบการวัดของประเทศให้เป็นที่ยอมรับ

ระดับ
นำ
นโยบาย
ไปสู่การ
ปฏิบัติ

สำนักงาน
การมาตรฐานแห่งชาติ

Strategy

- เสนอแนะนโยบาย ยุทธศาสตร์ แผนงาน โครงการ
- ดำเนินมาตรการกำกับตามยุทธศาสตร์

Infrastructure

ส่งเสริมให้มีโครงสร้างพื้นฐานด้านการมาตรฐานตามนโยบาย

Awareness

สร้างความตระหนักรู้ด้านการมาตรฐานในทุกภาคส่วน

Focal Point &
coordination

- เป็นศูนย์ข้อมูลการมาตรฐานของประเทศ
- ประสานหน่วยงานการมาตรฐานทั้งใน&ต่างประเทศ

Center of
operation

- ประสานการกำหนดมาตรฐานของประเทศเชิงนโยบาย
- ประกาศมาตรฐานชาติ (เฉพาะภาคสมัครใจและไม่มีกฎหมายเฉพาะ)
- รับรององค์กรกำหนดมาตรฐานต่างๆ

Operation

เป็นหน่วยรับรองระบบงานเดียวของประเทศ
รับรองห้องปฏิบัติการ หน่วยรับรองและหน่วยตรวจ

ระดับ
ปฏิบัติ
เครือข่าย

มิติตามมั่นคง

มิติศรษฐกิจ

มิตिसังคม

มิติสสิ่งแวดล้อม

เครือข่ายการมาตรฐานของประเทศไทย

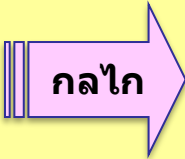
- สำนักงานพิสูจน์หลักฐานตำรวจ
- อุตสาหกรรม ท่องเที่ยว องค์กรอุตสาหกรรมป่าไม้
- แรงงาน สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ
- กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน
- องค์กรจัดการก๊าซเรือนกระจก

Network

Model โครงสร้างระบบการมาตรฐาน การจัดการสวนป่าเศรษฐกิจอย่างยั่งยืน

ระดับนโยบาย

คณะกรรมการมาตรฐานแห่งชาติ (กมช.)



กมช.ก¹ เสนอนโยบายและยุทธศาสตร์ป่าไม้ยั่งยืน 2558

2 พิจารณาความต้องการมาตรฐาน มอก14061 & การตรวจสอบรับรอง ภายใต้ IAF

3 กำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการ กำหนดมาตรฐาน และ การตรวจสอบรับรอง สก.

- จัดลำดับความสำคัญ 1
- มอบหมายผู้รับผิดชอบ สก.
- งบประมาณ สมอ.

สำนักงานกลาง ชั่ง ตวง วัด	กำกับดูแลระบบการวัดของประเทศให้เป็นไปตามกฎหมาย
สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ	พัฒนาระบบการวัดของประเทศให้เป็นที่ยอมรับ

แต่งตั้ง คณะอนุกรรมการระดับปฏิบัติการเคลื่อนนโยบายไปสู่การปฏิบัติ

สำนักงานมาตรฐานแห่งชาติ

- Strategy
 - เสนอแนะนโยบาย ยุทธศาสตร์ แผนงาน โครงการ
 - ดำเนินมาตรการกำกับตามยุทธศาสตร์
- Infrastructure
 - ส่งเสริมให้มีโครงสร้างพื้นฐานด้านการมาตรฐานตามนโยบาย
- Awareness
 - สร้างความตระหนักรู้ด้านการมาตรฐานในทุกภาคส่วน
- Focal Point & coordination
 - เป็นศูนย์ข้อมูลการมาตรฐานของประเทศ
 - ประสานหน่วยงานการมาตรฐานทั้งใน&ต่างประเทศ
- Center of operation
 - ประสานการกำหนดมาตรฐานของประเทศเชิงนโยบาย
 - ประกาศมาตรฐานชาติ (เฉพาะภาคสมัครใจและไม่มีกฎหมายเฉพาะ)
 - รับรององค์กรกำหนดมาตรฐานต่างๆ
- Operation
 - เป็นหน่วยรับรองระบบงานเดียวของประเทศ
 - รับรองห้องปฏิบัติการ หน่วยรับรองและหน่วยตรวจ

ระดับปฏิบัติการ เครือข่าย Network

เครือข่ายการมาตรฐานของประเทศไทย

- สำนักงานพิสูจน์หลักฐานตำรวจ
- อุตสาหกรรม ท่องเที่ยว องค์กรอุตสาหกรรมป่าไม้
- แรงงาน สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ
- กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน
- องค์กรจัดการก๊าซเรือนกระจก

ตั้ง TFCC

กมช.

- กำหนดทำที่ไทยในเวทีสากล
- กำหนดทิศทางและกำกับ การมาตรฐานของประเทศ
- บูรณาการงบประมาณการมาตรฐาน

พ.ร.บ. การมาตรฐานแห่งชาติ พ.ศ. 2551

Single Agency
(ส.มาตราฯ/ชั่ง ตวง วัด)

มาตรวิทยา
Metrology

Single Agency
(สมช.)

การตรวจสอบ
และรับรอง
Conformity
Assessment

Network

การกำหนด
มาตรฐาน
Standards
Development

ปรับโครงสร้างเพื่อการบูรณาการการทำงานด้านการรับรองระบบงาน



Milestone

ระยะที่ ๑ (ภายในปี 59)

- ประชุมคณะทำงาน เพื่อจัดโครงสร้างการมาตรฐานของประเทศ
- หารือ กพร.
- วิเคราะห์ความจำเป็นของภารกิจและอัตรากำลัง

ระยะที่ ๒ (ปี 60-61)

- จัดโครงสร้างและอัตรากำลัง สมอ. เพื่อ
- ขับเคลื่อนยุทธศาสตร์การมาตรฐานชาติ
 - ประสาน Network ให้เข้มแข็ง
 - เพิ่มภารกิจสถาบันการมาตรฐานชาติ
 - แก้ปัญหา conflict of Interest
 - รองรับการถ่ายโอนงาน AB จาก วพ.

ระยะที่ ๓

ปรับปรุง
โครงสร้าง
พื้นฐานด้านการ
มาตรฐานของ
ประเทศให้
เข้มแข็ง

Thank
You

www.hugoboss.com

