

(ร่าง)  
มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม  
ระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม – แนวทางทั่วไป  
สำหรับการนำไปใช้

บทนำ

มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้ กำหนดขึ้นโดยรับ ISO 14004:2016 Environmental management systems – General guidelines on implementation มาใช้โดยวิธีพิมพ์ซ้ำ (reprinting) ในระดับเหมือนกันทุกประการ (identical) โดยใช้ ISO ฉบับภาษาอังกฤษเป็นหลัก

ขอบข่าย

มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้ ให้ข้อแนะนำสำหรับองค์กรที่ต้องการจัดทำ นำไปใช้ คงไว้ และปรับปรุงระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมให้มีความน่าเชื่อถือ มาตรฐานฉบับนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อให้องค์กรจัดการความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบ ซึ่งสิ่งแวดล้อมเป็นเสาหลักหนึ่งของความยั่งยืน

มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้ จะช่วยให้องค์กรบรรลุผลลัพธ์ในการจัดทำระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมที่ต้องการ ซึ่งก่อให้เกิดคุณค่าต่อสิ่งแวดล้อม องค์กร และผู้มีส่วนได้เสีย ผลลัพธ์ที่ต้องการสำหรับระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมที่สอดคล้องกับนโยบาย รวมถึง

- การเพิ่มสมรรถนะด้านสิ่งแวดล้อม
- การเป็นไปตามพันธกรณีที่ต้องปฏิบัติ
- การบรรลุวัตถุประสงค์ด้านสิ่งแวดล้อม

ข้อแนะนำในมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้ช่วยให้องค์กรเพิ่มสมรรถนะด้านสิ่งแวดล้อม และสามารถบูรณาการระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมเข้ากับกระบวนการหลักของธุรกิจได้

หมายเหตุ ระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมไม่ได้มีจุดมุ่งหมายเพื่อจัดการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย แต่องค์กรสามารถบูรณาการระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมเข้ากับระบบการจัดการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยได้

มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้สามารถนำไปประยุกต์ใช้ได้กับองค์กร ทุกขนาด ประเภทและลักษณะ โดยประยุกต์ใช้กับลักษณะปัญหาสิ่งแวดล้อมที่เกิดจากกิจกรรม ผลิตภัณฑ์ และบริการที่องค์กรสามารถควบคุมหรือมีอิทธิพล โดยพิจารณามุมมองด้านวัฏจักรชีวิต

ข้อแนะนำในมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้สามารถใช้ได้ทั้งหมดหรือบางส่วนได้ เพื่อปรับปรุงระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม

มอก. 14004-25XX  
ISO 14004:2016(E)

ข้อแนะนำในมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้สอดคล้องกับโครงสร้างของ ISO 14001 ระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม โดยไม่ได้มีวัตถุประสงค์เพื่อการตีความข้อกำหนดของ ISO 14001

### **เอกสารอ้างอิง**

รายละเอียดให้เป็นไปตาม ISO 14004:2016 ข้อ 2

### **คำศัพท์และบทนิยาม**

รายละเอียดให้เป็นไปตาม ISO 14004:2016 ข้อ 3

### **บริบทขององค์กร**

รายละเอียดให้เป็นไปตาม ISO 14004:2016 ข้อ 4

### **ความเป็นผู้นำ**

รายละเอียดให้เป็นไปตาม ISO 14004:2016 ข้อ 5

### **การวางแผน**

รายละเอียดให้เป็นไปตาม ISO 14004:2016 ข้อ 6

### **การสนับสนุน**

รายละเอียดให้เป็นไปตาม ISO 14004:2016 ข้อ 7

### **การดำเนินการ**

รายละเอียดให้เป็นไปตาม ISO 14004:2016 ข้อ 8

### **การประเมินสมรรถนะ**

รายละเอียดให้เป็นไปตาม ISO 14004:2016 ข้อ 9

### **การปรับปรุง**

รายละเอียดให้เป็นไปตาม ISO 14004:2016 ข้อ 10

### **ภาคผนวก**

รายละเอียดให้เป็นไปตาม ISO 14004:2016 Annex A และ Annex B

© ISO 2016

เอกสารนี้เป็นสิทธิ์ของ ISO หากมิได้กำหนดไว้เป็นอย่างอื่นห้ามนำมาตรฐานฉบับนี้หรือส่วนหนึ่งส่วนใดไปทำซ้ำหรือใช้ประโยชน์ในรูปแบบ หรือโดยวิธีใดๆ ไม่ว่าจะในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์หรือทางกล รวมถึงการถ่ายสำเนาถ่ายไมโครฟิล์มโดยมิได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจาก ISO ตามที่อยู่ข้างล่างหรือจากสมาชิก ISO ในประเทศของผู้ร้องขอ

ISO copyright office

Ch. de Blandonnet 8 • CP 401

CH-1214 Vernier, Geneva, Switzerland

Tel. +41 22 749 01 11

Fax +41 22 749 09 47

copyright@iso.org

www.iso.org