



คู่มือการเข้าใช้งานระบบ
การขึ้นทะเบียน/ต่ออายุบุคลากรด้านก๊าซอุตสาหกรรมประจำโรงงาน
(ภายใต้ระบบแพลตฟอร์มดิจิทัลกลาง (DIW Digital Transformation))
สำหรับผู้ประกอบกิจการโรงงาน

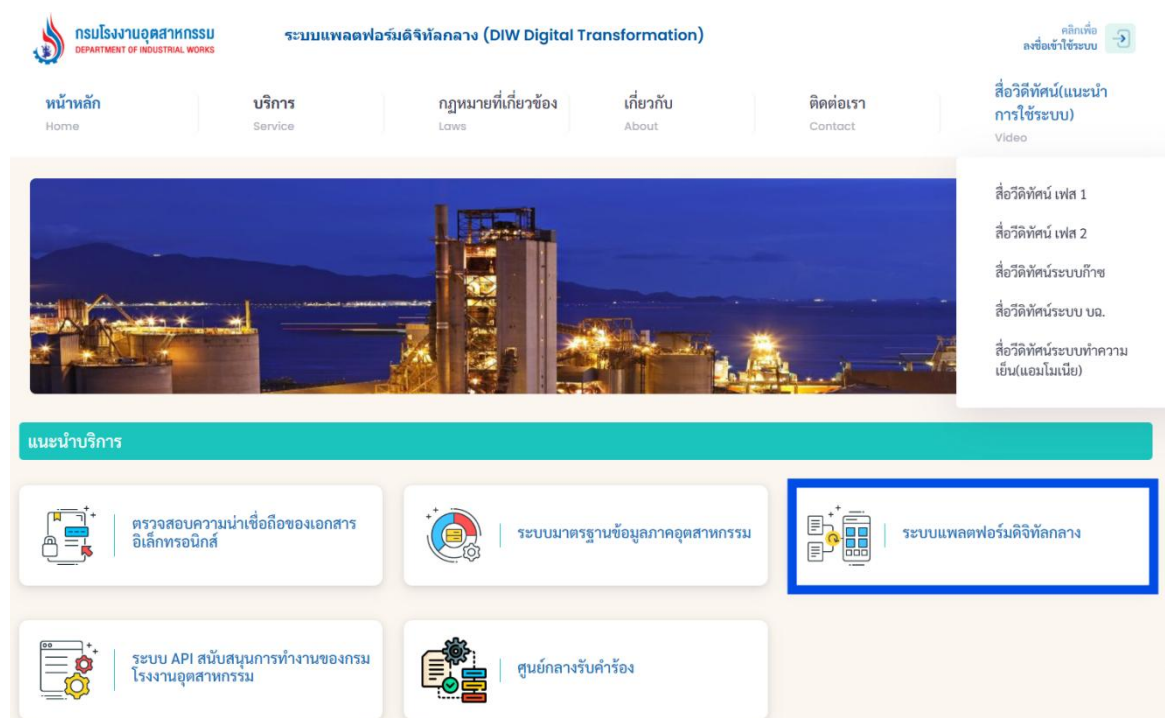
จัดทำโดย
ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

คู่มือการใช้งานสำหรับผู้ใช้งานระบบขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ
บุคลากรด้านก๊าซอุตสาหกรรมประจำโรงงาน
(ผู้ประกอบการกิจการโรงงาน)

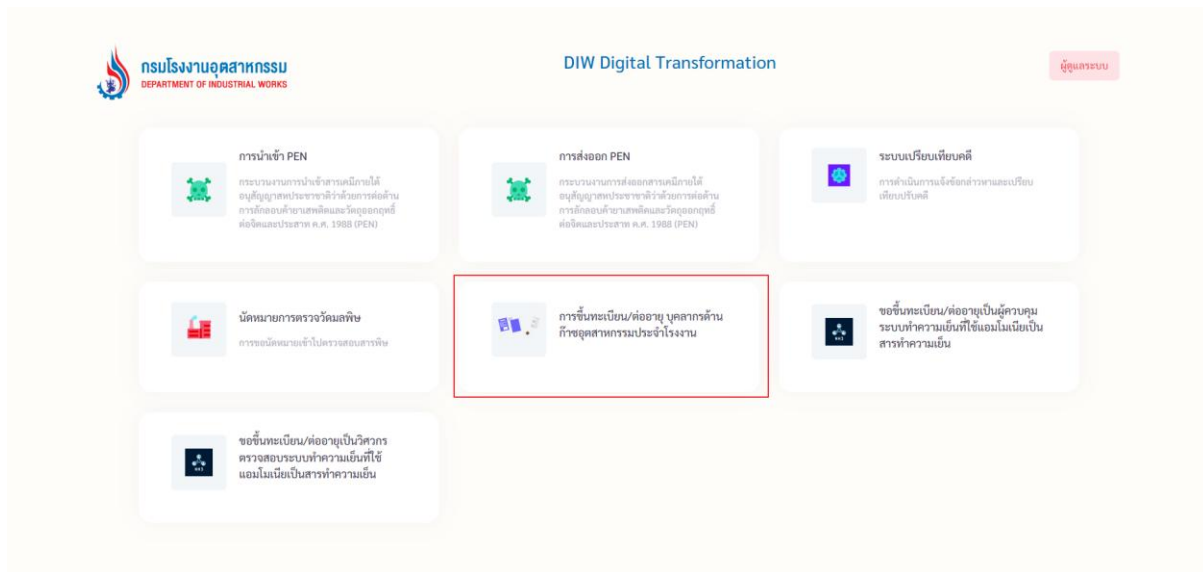
ผู้ใช้งาน สามารถดำเนินการเข้าใช้งานระบบขึ้นทะเบียน/ต่ออายุทะเบียน/ยกเลิกทะเบียนบุคลากร
ด้านก๊าซอุตสาหกรรมประจำโรงงาน ตามขั้นตอน ดังนี้

การลงชื่อเข้าใช้งานระบบ

๑. เข้าสู่หน้าเว็บไซต์ <https://diw-platform.diw.go.th/>
๒. เลือกหัวข้อ “การขึ้นทะเบียน/ต่ออายุบุคลากรด้านก๊าซอุตสาหกรรมประจำ

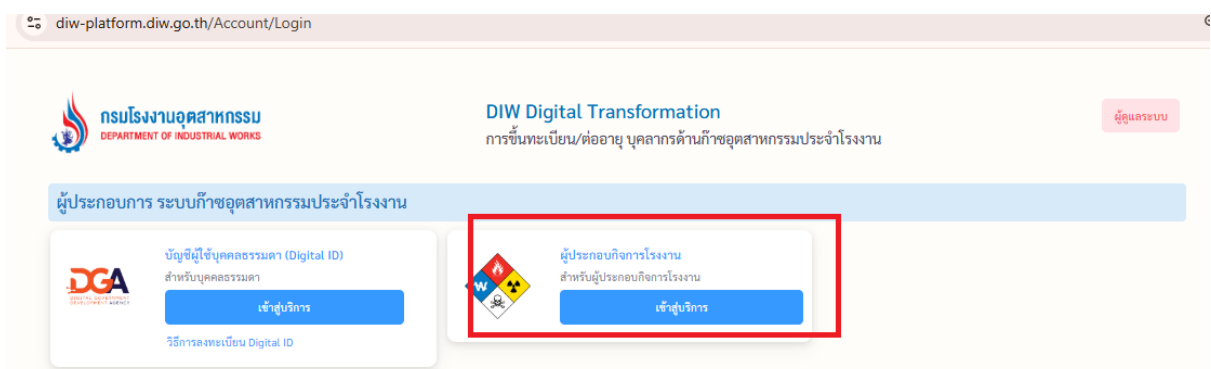


ภาพที่ ๑ หน้าระบบแพลตฟอร์มดิจิทัลกลาง (DIW Digital Transformation)



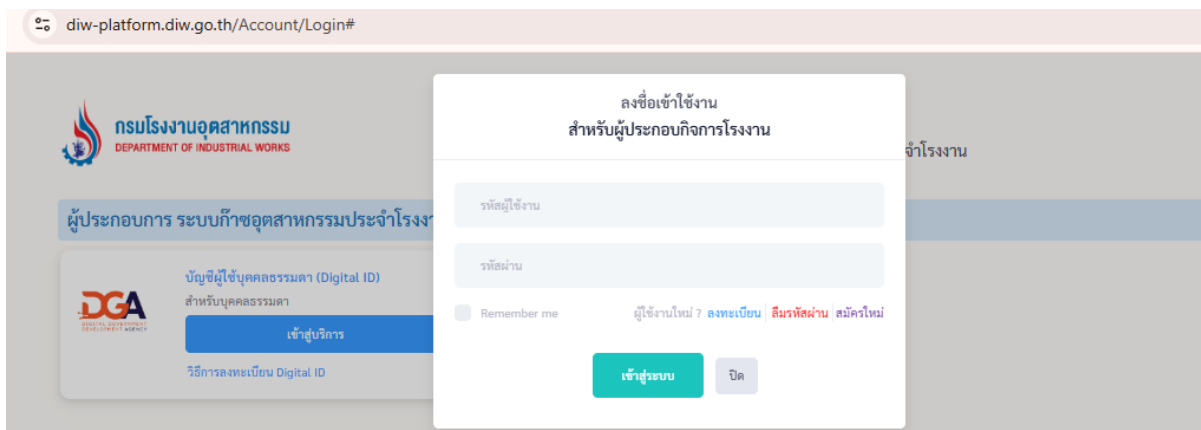
ภาพที่ ๒ หน้าระบบขึ้นทะเบียน/ต่ออายุบุคลากรด้านก๊าซอุตสาหกรรมประจำโรงงาน
สำหรับผู้ประกอบการโรงงาน

๓. เลือกประเภทผู้ใช้งานในการเข้าสู่ระบบ โดยเลือก “ผู้ประกอบการกิจการโรงงาน” ดังภาพที่ ๓



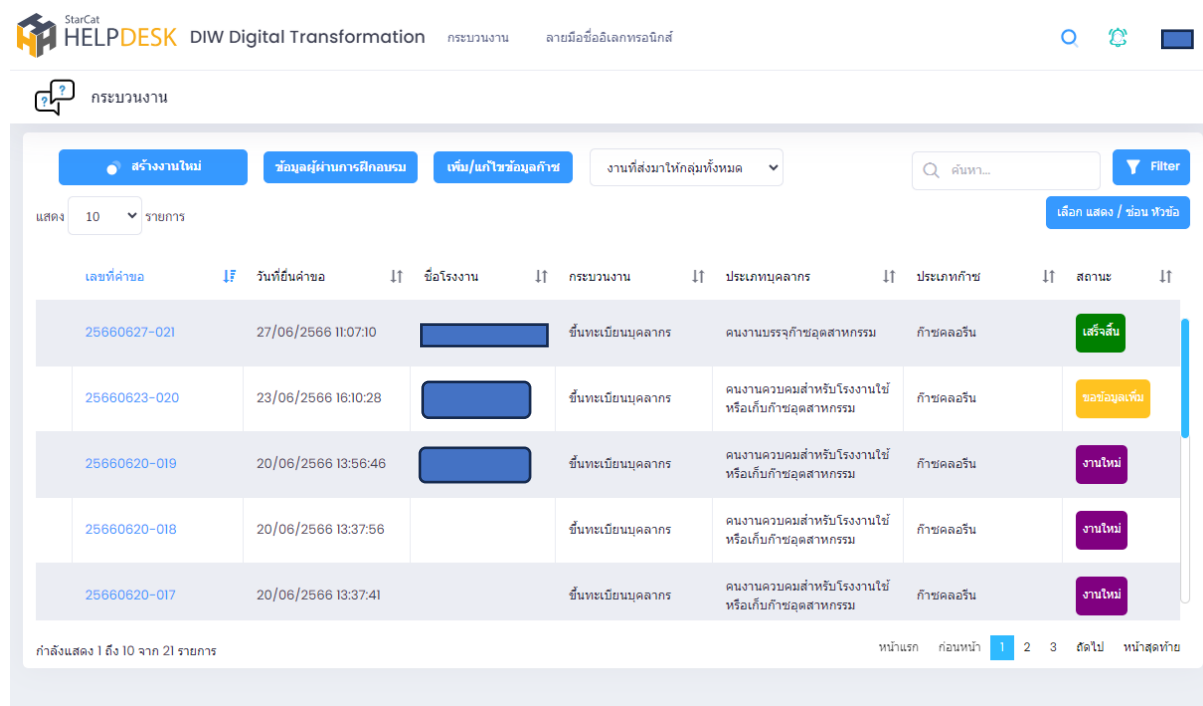
ภาพที่ ๓ หน้าจอแสดงหัวข้อ “ผู้ประกอบการกิจการโรงงาน”

๔. เมื่อกดปุ่ม “เข้าสู่บริการ” จะปรากฏหน้าจอ ลงชื่อเข้าใช้งานระบบแพลตฟอร์มดิจิทัลกลาง (DIW Digital Transformation) ดังภาพที่ ๔



ภาพที่ ๔ การลงชื่อเข้าใช้งานระบบสำหรับผู้ประกอบกิจการโรงงาน

๕. เมื่อผู้ใช้งานระบบลงชื่อเข้าใช้งานระบบแล้ว ระบบจะแสดงหน้าจอตั้งภาพ เพื่อตรวจสอบข้อมูลหลังจากที่คนงานก๊าซเปิดงานและยื่นคำขอเรียบร้อยแล้ว ดังภาพที่ ๕



ภาพที่ ๕ หน้าจอแสดงคำขอจากคนงานก๊าซเปิดงานและยื่นคำขอเรียบร้อยแล้ว

๖. จากนั้น ผู้ใช้ระบบ เลือกรายการคำขอเพื่อตรวจสอบรายละเอียดคำขอ ดังภาพที่ ๖

๒ แบบฟอร์มสำหรับผู้ประกอบการโรงงาน

ข้อมูลก๊าซอุตสาหกรรมโรงงาน ๖.๑

ชนิดก๊าซอุตสาหกรรม

- ☒ ก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์
- ☐ ก๊าซออกซิเจน
- ☒ ก๊าซอะเซทิลีน
- ☐ ก๊าซอาร์กอน
- ☒ ก๊าซฮีเลียม
- ☐ ก๊าซไฮโดรเจน
- ☐ ก๊าซคลอรีน
- ☐ ก๊าซแอมโมเนีย

ประเภทภาชนะบรรจุ

- ☒ ถังเก็บและจ่ายก๊าซ (หรือ Storage Tank) ระบุจำนวน

ก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์	5	ถึง
ก๊าซคลอรีน	10	ถึง
- ☒ ภาชนะบรรจุก๊าซ (หรือ Cylinder) ระบุจำนวน

ก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์	7	พอ
ก๊าซคลอรีน	5	พอ
- ☒ ภาชนะบรรจุก๊าซชนิดตั้งบนรถ (tube trailer) ระบุจำนวน

ก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์	11	ชุด
ก๊าซคลอรีน	12	ชุด

* หมายเหตุ : ให้โรงงานดำเนินการยื่นทะเบียนบุคลากรควบคุมก๊าซอุตสาหกรรมประจำโรงงาน เมื่อมีภาชนะบรรจุประเภทถังเก็บและจ่ายก๊าซ (หรือ Storage Tank) หรือ ภาชนะบรรจุชนิดติดตั้งบนรถ (Tube trailer) อย่างน้อยหนึ่งถังหรือหนึ่งชุดตามแต่กรณี หรือมีภาชนะบรรจุก๊าซ (หรือ Cylinder) จำนวน 20 ท่อขึ้นไป

ข้อมูลสถานประกอบการ

ประเภทสถานประกอบการ ☐ บุคคลธรรมดา ☐ นิติบุคคล

ข้อมูลผู้ตรวจสอบข้อมูลของโรงงาน

เลขประจำตัวประชาชน *

ชื่อ - นามสกุล

โทรศัพท์ที่ติดต่อได้

E-mail

ยื่นคำขอไปยังกรมโรงงานอุตสาหกรรม ส่งคำขอกลับไปยังผู้ปฏิบัติงาน ยกเลิกคำขอ

ภาพที่ ๖ หน้าจอแสดงรายการคำขอเพื่อตรวจสอบรายละเอียดคำขอ

- ๖.๑ ในส่วนของผู้ประกอบการจะเข้ามาตรวจสอบความถูกต้อง และใส่ข้อมูลก๊าซอุตสาหกรรมโรงงาน
- ๖.๒ หลังจากตรวจสอบข้อมูลถูกต้องสามารถกดปุ่มเพื่อส่งไปยังกรมโรงงานอุตสาหกรรม
- ๖.๓ ถ้าข้อมูลของคนงานไม่ถูกต้องสามารถส่งคำขอกลับไปยังผู้ปฏิบัติงานเพื่อแก้ไขข้อมูล
- ๖.๔ ยกเลิกคำขอ สิ้นสุดกระบวนการ

๗. จากภาพที่ ๖ ผู้ประกอบการโรงงานอุตสาหกรรม ส่งคำขอไปยังกรมโรงงานอุตสาหกรรมเพื่อตรวจสอบข้อมูล โดยหน้าจอแสดงข้อมูลผู้ตรวจสอบข้อมูลของโรงงานอุตสาหกรรม ดังภาพที่ ๗

ภาพที่ ๗ แสดงข้อมูลผู้ตรวจสอบข้อมูลของโรงงานอุตสาหกรรม

๗.๑ กรมโรงงานอุตสาหกรรมตรวจสอบแล้วถูกต้อง สามารถกดปุ่ม “ถูกต้อง” เพื่อส่งงานต่อไปยังหัวหน้ากลุ่มบริหารทั่วไป กองส่งเสริมเทคโนโลยีความปลอดภัยโรงงาน กรมโรงงานอุตสาหกรรม เพื่อขึ้นทะเบียนคนงานก๊าซอุตสาหกรรมต่อไป

๗.๒ กรมโรงงานอุตสาหกรรมตรวจสอบแล้ว กรณีข้อมูลไม่ถูกต้อง สามารถกด “ส่งกลับไปยังผู้ประกอบการโรงงานเพื่อแก้ไขข้อมูล”

๘. จากภาพที่ ๗ เมื่อเจ้าหน้าที่กรมโรงงานอุตสาหกรรม ตรวจสอบคำขอเรียบร้อยแล้ว หากข้อมูลไม่ถูกต้อง ผู้ตรวจสอบจะกดเมนู “คืนคำขอ” และหากข้อมูลถูกต้อง ผู้ตรวจสอบจะกดเมนู “ดำเนินการขึ้นทะเบียน คนงานเสร็จสิ้น” และผู้ประกอบการโรงงานอุตสาหกรรม หรือคนงานก๊าซ สามารถพิมพ์ “หนังสือแจ้งการขึ้นทะเบียนคนงานควบคุมก๊าซสำหรับโรงงานใช้งาน หรือเก็บก๊าซอุตสาหกรรม” ดังภาพที่ ๘

เลขที่คำขอ	วันที่รับคำขอ	เลขที่ขอขึ้นทะเบียน	ชื่อโรงงาน	ชื่อคนงาน	ประเภทคำขอ	ประเภทคนงาน	ประเภทกิจการ	ประเภทโรงงาน	ชนิดโรค	สถานะ	สถานะ	ชนิด	รายละเอียด
2568105-1844	06/11/2025 18:58:22	1018020025349	บริษัท จำกัด สาขา 1	นาย สมชาย ใจดี	ขอขึ้นทะเบียนคนงาน	คนงานควบคุมก๊าซสำหรับโรงงานใช้งาน	ก๊าซพิษ	โรงงานอุตสาหกรรม	พิษ	รอด	รอด	รอด	รอด
2568105-1843	06/11/2025 17:53:20	7210400225454	บริษัท จำกัด สาขา 2	นาย สมชาย ใจดี	ขอขึ้นทะเบียนคนงาน	คนงานควบคุมก๊าซสำหรับโรงงานใช้งาน	ก๊าซพิษ	โรงงานอุตสาหกรรม	พิษ	รอด	รอด	รอด	รอด
2568105-1842	06/11/2025 16:22:36	1018040025381	บริษัท จำกัด สาขา 3	นาย สมชาย ใจดี	ขอขึ้นทะเบียนคนงาน	คนงานควบคุมก๊าซสำหรับโรงงานใช้งาน	ก๊าซพิษ	โรงงานอุตสาหกรรม	พิษ	รอด	รอด	รอด	รอด
2568105-1841	06/11/2025 15:15:25	1018040025381	บริษัท จำกัด สาขา 4	นาย สมชาย ใจดี	ขอขึ้นทะเบียนคนงาน	คนงานควบคุมก๊าซสำหรับโรงงานใช้งาน	ก๊าซพิษ	โรงงานอุตสาหกรรม	พิษ	รอด	รอด	รอด	รอด
2568105-1840	06/11/2025 14:08:29	8202000025453	บริษัท จำกัด สาขา 5	นาย สมชาย ใจดี	ขอขึ้นทะเบียนคนงาน	คนงานควบคุมก๊าซสำหรับโรงงานใช้งาน	ก๊าซพิษ	โรงงานอุตสาหกรรม	พิษ	รอด	รอด	รอด	รอด

ภาพที่ ๘ แสดงหน้าจอการขึ้นทะเบียนเรียบร้อยแล้ว

๙. จากภาพที่ ๘ ผู้ประกอบการโรงงานอุตสาหกรรม หรือคนงานก๊าซ สามารถพิมพ์ “หนังสือแจ้งการขึ้นทะเบียนคนงานควบคุมก๊าซสำหรับโรงงานใช้งาน หรือเก็บก๊าซอุตสาหกรรม” ดังภาพที่ ๙ หรือ “หนังสือแจ้งการต่ออายุทะเบียนคนงานควบคุมก๊าซสำหรับโรงงานผลิต ส่ง จำหน่าย หรือบรรจุก๊าซอุตสาหกรรม” ดังภาพที่ ๑๐



หนังสือแจ้งการขึ้นทะเบียน
คนงานควบคุมก๊าซสำหรับโรงงานใช้งาน หรือเก็บก๊าซอุตสาหกรรม
เลขที่ DIW G 01209-2568
 หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งการขึ้นทะเบียน

ชื่อ - นามสกุล :

เป็น คนงานควบคุมก๊าซสำหรับโรงงานใช้งาน หรือเก็บก๊าซอุตสาหกรรม

ชนิดของก๊าซ : ก๊าซทั่วไป

โรงงาน : บริษัท โทลิน อีเล็กทรอนิกส์ (ประเทศไทย) จำกัด

ทะเบียนโรงงานเลขที่ : 82090300125558 (น.72-1/2555-นวก.)

สถานที่ตั้งโรงงาน : 78 หมู่ 1 ซอย - แขวางตำบล หอมศีล เขต/อำเภอ บางปะกง จังหวัด ฉะเชิงเทรา

ตั้งแต่วันที่ 30 กรกฎาคม 2568 จนถึงวันที่ 30 กรกฎาคม 2573

ทั้งนี้ ขอให้ท่านปฏิบัติงานตามหน้าที่และความรับผิดชอบโดยเคร่งครัด

อนึ่ง กรมโรงงานอุตสาหกรรมได้จัดทำ Group Line เฉพาะสำหรับบุคลากรด้านก๊าซอุตสาหกรรมเพื่อเป็นช่องทางสำหรับแลกเปลี่ยนเรียนรู้และประสบการณ์ซึ่งกันและกัน รวมถึงเป็นช่องทางสำหรับกรมโรงงานอุตสาหกรรมในการสื่อสารกับท่านด้วย ซึ่งท่านสามารถเข้าร่วมได้ตาม QR Code ที่ระบุด้านล่าง

ออกให้ ณ วันที่ 30 กรกฎาคม 2568

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

หมายเหตุ ก๊าซทั่วไป หมายถึง ก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ ก๊าซไนโตรเจน ก๊าซออกซิเจน ก๊าซอะซิไธน ก๊าซอาร์กอน ก๊าซฮีเลียม ก๊าซไฮโดรเจน



CD700536



QR code กลุ่มไลน์บุคลากร

Signed by DEPARTMENT OF INDUSTRIAL WORKS
 Date: 2023-07-30T16:18:10.091+07:00

ภาพที่ ๙ “หนังสือแจ้งการขึ้นทะเบียนคนงานควบคุมก๊าซสำหรับโรงงานใช้งาน หรือเก็บก๊าซอุตสาหกรรม”



หนังสือแจ้งการต่ออายุทะเบียน
 คณงานควบคุมก๊าซสำหรับโรงงานผลิต ส่ง จำหน่าย หรือบรรจุก๊าซอุตสาหกรรม
 เลขที่ DIW G 01561-2568

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งการต่ออายุทะเบียน

ชื่อ - นามสกุล :



เป็น คณงานควบคุมก๊าซสำหรับโรงงานผลิต ส่ง จำหน่าย หรือบรรจุก๊าซอุตสาหกรรม

ชนิดของก๊าซ : ก๊าซทั่วไป

โรงงาน : บริษัท แมสเซอร์ สเตเบิลตี้ ก๊าซ จำกัด

ทะเบียนโรงงานเลขที่ : 10730100125194 (3-89-1/19นฐ)

สถานที่ตั้งโรงงาน : 142 หมู่ 2 ซอย - แขวง/ตำบล สระกะเทียม เขต/อำเภอ เมืองนครปฐม จังหวัด นครปฐม

ตั้งแต่วันที่ 10 ตุลาคม 2568 จนถึงวันที่ 16 ธันวาคม 2573

ทั้งนี้ ขอให้ท่านปฏิบัติงานตามหน้าที่และความรับผิดชอบโดยเคร่งครัด

อนึ่ง กรมโรงงานอุตสาหกรรมได้จัดทำ Group Line เฉพาะสำหรับบุคลากรด้านก๊าซอุตสาหกรรมเพื่อเป็น
 ช่องทางสำหรับแลกเปลี่ยนเรียนรู้และประสานงานซึ่งกันและกัน รวมถึงเป็นช่องทางสำหรับกรมโรงงานอุตสาหกรรม
 ในการสื่อสารกับท่านด้วย ซึ่งท่านสามารถเข้าร่วมได้ตาม QR Code ที่ระบุด้านล่าง

ออกให้ ณ วันที่ 10 ตุลาคม 2568

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

หมายเหตุ ก๊าซทั่วไป หมายถึง ก๊าซคาร์บอน ไดออกไซด์ ก๊าซไนโตรเจน ก๊าซออกซิเจน ก๊าซอะซิไธน ก๊าซอาร์กอน ก๊าซฮีเลียม ก๊าซไฮโดรเจน



QR code กลุ่มไลน์บุคลากร



Signed by DEPARTMENT OF INDUSTRIAL WORKS
 Date: 2025-10-10T16:38:17.493+07:00

4e3bdc05

ภาพที่ ๘ หนังสือแจ้งการต่ออายุทะเบียนคณงานควบคุมก๊าซสำหรับโรงงานผลิต ส่ง จำหน่าย หรือบรรจุ
 ก๊าซอุตสาหกรรม