

## ข้อมูลสำคัญเพื่อความปลอดภัย เกี่ยวกับก๊าซธรรมชาติ

สิ่งที่ทุกคนต้องรู้

### หากได้กลิ่นก๊าซ

ให้รีบออกจากอาคาร แล้วโทรหาเราทันที!

413-572-0000 หรือ 911

**WG+E**  
WESTFIELD GAS + ELECTRIC

ข้อมูลเพื่อความปลอดภัยนี้จัดทำขึ้นด้วยความร่วมมือกับ

 **NGA** NORTHEAST GAS ASSOCIATION

### เรามุ่งมั่นทุ่มเทเพื่อความปลอดภัย

ความปลอดภัยนับว่าเป็นหัวใจสำคัญที่สุดของอุตสาหกรรมก๊าซธรรมชาติ โดยท่อส่งก๊าซความยาวกว่า 2 ล้านไมล์ได้ทำหน้าที่จัดส่งก๊าซไปทั่วประเทศอย่างปลอดภัยอย่างมีประสิทธิภาพ และไว้วางใจได้เพื่อใช้ในครัวเรือน ใช้ในการพาณิชย์ และใช้ในโรงงานอุตสาหกรรมในทุกวัน

### วิธีการตรวจหาก๊าซรั่วไหล



#### กลิ่น

ผู้ผลิตก๊าซได้เติมกลิ่นคล้ายกลิ่นไขเน่าลงในก๊าซเพื่อช่วยให้สามารถตรวจหาก๊าซรั่วไหลได้ง่ายขึ้น แต่ท่อส่งก๊าซไม่ได้ “มีกลิ่น” ดังกล่าวทุกท่อเสมอไป และกลิ่นก็สามารถเจือจางได้ตามกาลเวลา



#### มองด้วยตา

มองเห็นเมฆ หมอก ละอองสีขาว เห็นฟองอากาศในน้ำที่อยู่นิ่งๆ หรือเห็นฝุ่นปลิวไปมา หรือพบเห็นต้นไม้ตายหรือใกล้จะตายโดยไม่ทราบสาเหตุแน่ชัด



#### ฟังเสียง

ได้ยินเสียงผิดปกติ เช่น เสียงฟู เสียงฟ่อ หรือเสียงกระเซิบ



รู้ไว้ก่อนขุด  
โทร **811** ก่อนทำการขุดเจาะ  
นี่เป็นกฎหมาย!

การขุดเจาะเป็นต้นเหตุทำให้ท่อส่งก๊าซธรรมชาติใต้ดินเสียหายด้วยความขึงเอียงถึงเกือบ 60% แม้กระทั่งพลั่วอันเล็กๆ ก็สามารถทำให้ท่อส่งก๊าซเสียหายมากพอจนทำให้เกิดการรั่วไหลหรือท่อส่งก๊าซเสียได้!

### จากสถิติแล้ว ก๊าซธรรมชาติมีความปลอดภัยสูง

แต่จะต้องจัดการกับก๊าซอย่างถูกวิธีเช่นเดียวกับพลังงานในรูปแบบอื่นๆ หากจัดการผิดวิธี ก๊าซธรรมชาติอาจทำให้เกิดอันตราย เช่น อัคคีภัย ระเบิด หรือทำให้ขาดอากาศหายใจได้

### หากสงสัยว่ามีก๊าซรั่วไหล ควรทำอะไร

ย้ายออกไปที่ปลอดภัยแล้วโทรหาเรา อย่าใช้โทรศัพท์หรือมีถือง่ายในบ้าน

แจ้งพิกัดที่แน่ชัดโดยแจ้งชื่อสี่แยกใกล้ที่สุด

อย่าสูบบุหรี่ จุดเทียน หรือเปิดสวิตช์หรืออุปกรณ์ไฟฟ้า เนื่องจากอาจทำให้เกิดประกายไฟ ซึ่งอาจทำให้เกิดการลุกไหม้และระเบิดได้

แจ้งให้เราทราบว่ามีกรก่อสร้างท่อระบายน้ำหรือการขุดเจาะในบริเวณนั้นหรือไม่

ก่อนที่จะทำการขุดเจาะ ไม่ว่าจะให้ผู้เชี่ยวชาญเป็นผู้ขุดเจาะหรือขุดเจาะเองก็ตาม ก่อนที่จะขุดเจาะ จะต้องโทรศัพที่ไปสอบถามเพื่อที่จะได้ทราบตำแหน่งแนวท่อที่ฝังอยู่ในดินที่แน่ชัด

#### สะดวกและง่ายดาย

- 1 กฎหมายกำหนดว่าต้องโทรไปยังหมายเลข 811 ก่อนทำการขุดเจาะ
- 2 ค่าของคุณจะถูกส่งต่อไปยังผู้ให้บริการก๊าซในพื้นที่ และจะส่งเจ้าหน้าที่มาพบคุณเพื่อทำเครื่องหมายตำแหน่งที่แนวท่อฝังอยู่
- 3 หลังจากที่ทำเครื่องหมายแสดงตำแหน่งแล้วให้ระมัดระวังและขุดเจาะอย่างระมัดระวัง

### วิธีการเตรียมรับมือกับเหตุฉุกเฉิน

เราทำงานกับหน่วยงานรับมือเหตุฉุกเฉิน ตลอดจนหน่วยงานของรัฐและหน่วยงานในพื้นที่เพื่อป้องกันและเตรียมพร้อมรับมือเหตุฉุกเฉินโดยจัดการอบรมและทำการซ้อมเป็นระยะๆ แผนงานและขั้นตอนรับมือเหตุฉุกเฉินจะมีการปรับปรุงข้อมูลเป็นระยะๆ และสามารถขอรับได้ที่หน่วยงานของสหพันธรัฐและหน่วยงานของรัฐ

### ให้ความรู้กับสมาชิกในครอบครัวเรื่องก๊าซ

สิ่งสำคัญคือ สมาชิกทุกคนในครอบครัวควรจะคุ้นเคยกับคุณลักษณะของก๊าซธรรมชาติและเตรียมพร้อมรับมืออย่างถูกวิธีเพื่อความปลอดภัยทั้งของตัวคุณเองและของผู้อื่น

### หากได้กลิ่นก๊าซหรือสงสัยว่าก๊าซรั่ว อย่ารอช้า!

รีบออกจากอาคาร แล้วโทรหาเราทันที!

อย่าคิดเองว่าคงจะมีคนอื่นแจ้งเหตุไปแล้ว



**ห้ามคิดเอง!** ส่วนใหญ่แล้วแนวท่อก๊าซธรรมชาติมักจะพาดผ่านไปตามถนน สาธารณะและอาจจะอยู่ใกล้ๆ หรืออยู่ในเขตพื้นที่ที่ทรัพย์สินส่วนบุคคลได้ ในบางกรณีอาจมีการทำเครื่องหมายแนวท่อไว้ให้ทราบ แต่ส่วนใหญ่แล้วจะไม่มีการบ่งบอกใดๆ เหนือพื้นดิน  
อย่าคิดเองว่าตัวเองรู้ว่าแนวท่อใต้ดินฝังอยู่ตรงไหน หากไม่โทรสอบถามที่ 811 แล้วละก็ อาจทำให้เกิดความเสี่ยงต่อประชาชน ทำให้เกิดความเสียหายมูลค่าสูง และถูกค่าปรับมหาศาลได้!



เครื่องหมายแสดงแนวท่อเช่นนี้จะแสดงชื่อของผู้ให้บริการส่งก๊าซและหมายเลขโทรศัพท์ซึ่งสามารถติดต่อผู้ให้บริการได้ในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน อย่างไรก็ตาม ถึงแม้ว่าจะไม่มีเครื่องหมายเหล่านี้อยู่ แต่ก็อาจมีท่อส่งก๊าซธรรมชาติฝังอยู่ในบริเวณใกล้เคียงนั้นก็ได้  
ก่อนที่จะทำการขุดเจาะ ต้องโทร 811 ก่อนทุกครั้ง  
ในภาพประกอบนี้ไม่ได้แสดงเครื่องหมายแนวท่อครบทุกรูปแบบ