

รายงานข้อมูลการปล่อยก๊าซเรือนกระจก



ชื่อองค์กร องค์การบริหารส่วนตำบลกกทอง

ที่อยู่ สำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลกกทอง
 ๒๒๔ หมู่ที่ ๓ บ้านกกทอง ตำบลกกทอง
 อำเภอเมืองเลย จังหวัดเลย

วันที่รายงาน ๑ ตุลาคม ๒๕๖๘

ระยะเวลาในการติดตามผล ปีงบประมาณ ๒๕๖๘

(๑ ตุลาคม ๒๕๖๗-๓๐ กันยายน ๒๕๖๘)



ข่าวประชาสัมพันธ์

เรื่อง รายงานข้อมูลปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก องค์การบริหารส่วนตำบลกกทอง อำเภอเมืองเลย จังหวัดเลย

.....

องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีบทบาทที่สำคัญในการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมและดำเนินการป้องกันและแก้ไขภาวะมลพิษในเขตพื้นที่ท้องถิ่นของตน อย่างไรก็ตามการขยายตัวของชุมชนเมืองอย่างรวดเร็วทั้งเชิงจำนวนประชากรและขนาดของเมืองส่งผลกระทบโดยตรงกับการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมและส่งผลกระทบต่อพื้นที่ชุมชนเขตเมืองมีการปล่อยก๊าซเรือนกระจกสูงขึ้นบรรยายภาคในอัตราที่สูงตามความเจริญของเมืองไปด้วยเนื่องจากการใช้พลังงาน การเกิดขยะมูลฝอยการลดลงของพื้นที่สีเขียวก๊าซเรือนกระจกเป็นสาเหตุของการเกิดภาวะโลกร้อนและการเปลี่ยนแปลง สภาพภูมิอากาศซึ่งส่งผลกระทบต่อวิถีการดำรงชีวิตของมนุษย์และสิ่งมีชีวิตอื่น องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นจึงจำเป็นต้องมีส่วนช่วยบรรเทาปัญหาภาวะโลกร้อน ผ่านการบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก ที่ปล่อยจากกิจกรรมทั้งหมดขององค์กรและคำนวณออกมาในรูปคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่าอันจะนำไปสู่การกำหนดแนวทางการบริหารจัดการเพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ดังนั้น องค์การบริหารส่วนตำบลกกทอง จึงได้จัดทำรายงานข้อมูลปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกขึ้นเพื่อรวบรวมข้อมูลก๊าซเรือนกระจกที่ปล่อยจากกิจกรรมทั้งหมดขององค์การบริหารส่วนตำบลกกทอง เป็นการเพิ่มศักยภาพการบริหารจัดการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกขององค์การบริหารส่วนตำบลกกทอง ให้เป็นระบบตอบสนองต่อปัญหาและสภาพพื้นที่อย่างมีประสิทธิภาพ

การแสดงข้อมูลรายงานคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร

แหล่งที่มาของการปล่อย

ตารางที่ ๑ ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่เกิดขึ้น

ประเภทที่ ๑ การปล่อยก๊าซเรือนกระจกโดยตรง (Indirect Emission)	-การเผาไหม้ของเชื้อเพลิงที่เกิดจากยานพาหนะที่ องค์การบริหารส่วนตำบลกกทองเป็นเจ้าของ ใช้เชื้อเพลิงดีเซล เบนเซน แก๊สโซฮอล์ ๙๕
ประเภทที่ ๒ การปล่อยก๊าซเรือนกระจกโดยอ้อม (Indirect Emission)	-การไฟฟ้าภายในอาคาร

ระบบจัดเก็บข้อมูลปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก

ตารางที่ ๒ ระบบจัดเก็บข้อมูลปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก

การปล่อยและแหล่งการกําจัด	หน่วยเก็บข้อมูล	หน่วยงานที่เก็บข้อมูล	ลักษณะของข้อมูล	แหล่งที่มา
การเผาไหม้ของเชื้อเพลิงเกิดจากแหล่งกำเนิดที่เคลื่อนที่เช่นรถยนต์ส่วนบุคคล รถบรรทุกน้ำ เป็นต้น	ลิตร	สำนักปลัดกองคลัง กองช่าง หน่วยตรวจสอบภายใน	เก็บอย่างต่อเนื่อง	ใบเสร็จเติมน้ำมัน
การใช้ไฟฟ้าภายในอาคารสำนักงาน	kwh		เก็บอย่างต่อเนื่อง	บันทึกปริมาณการใช้ไฟฟ้า

การใช้พลังงานไฟฟ้าและการปล่อยก๊าซเรือนกระจก
ขององค์การบริหารส่วนตำบลกกทอง ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๘

เดือน	ปริมาณไฟฟ้า (Kwh)	การปล่อยก๊าซเรือนกระจก(kgco๒)	หมายเหตุ
ตุลาคม ๖๗	๓๔๕.๑๗	๑๖๘.๗๐	
พฤศจิกายน ๖๗	๒๗๗.๔๔	๑๓๑.๗๘	
ธันวาคม ๖๗	๑๘๐.๓๓	๘๕.๖๕	
มกราคม ๖๘	๒๖๑	๑๒๓.๙๗	
กุมภาพันธ์ ๖๘	๒๓๗	๑๑๒.๕๗	
มีนาคม ๖๘	๖๕๔	๓๑๐.๖๕	
เมษายน ๖๘	๖๖๐	๓๑๓.๕๐	
พฤษภาคม ๖๘	๗๗๓	๓๖๗.๑๗	
มิถุนายน ๖๘	๑,๐๔๓	๔๙๕.๔๒	
กรกฎาคม ๖๘	๖๖๔	๓๑๕.๔	
สิงหาคม ๖๘	๙๓๙	๔๔๖.๐๒	
กันยายน ๖๘	๙๘๑	๔๖๕.๙๗	
รวม	๖,๙๕๔.๙๔	๓,๓๓๖.๘	

การใช้พลังงานไฟฟ้าและการปล่อยก๊าซเรือนกระจก
ขององค์การบริหารส่วนตำบลกกทอง ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๘

เดือน	ปริมาณน้ำมัน (L)	การปล่อยก๊าซเรือน กระจก(kgco๒)	หมายเหตุ
ตุลาคม ๖๗	๕๐๗.๐๑	๑,๓๗๒.๙๘	
พฤศจิกายน ๖๗	๔๗๑.๕๑	๑,๑๓๐.๖๑	
ธันวาคม ๖๗	๕๕๑.๖๓	๑,๔๙๓.๘๑	
มกราคม ๖๘	๕๒๑.๙๓	๑,๔๑๓.๘๓	
กุมภาพันธ์ ๖๘	๖๔๑.๐๕	๑,๖๖๒.๘๔	
มีนาคม ๖๘	๔๖๒.๒๘	๑,๒๕๑.๘๕	
เมษายน ๖๘	๗๓๓.๘๖	๑,๙๘๗.๒๙	
พฤษภาคม ๖๘	๕๔๗	๑,๔๘๑.๒๗	
มิถุนายน ๖๘	๔๗๖.๔๗	๑,๒๙๐.๒๘	
กรกฎาคม ๖๘	๕๖๘.๑๙	๑,๕๓๘.๖๕	
สิงหาคม ๖๘	๕๘๙.๘๖	๑,๕๙๗.๓๔	
กันยายน ๖๘	๕๒๒.๓๘	๑,๔๑๔.๖๐	
รวม	๖,๕๙๓.๑๗	๑๕,๘๓๕.๒๙	