



ประกาศเทศบาลตำบลคลองแสนแสบ  
เรื่อง ประชาสัมพันธ์รายงานการจัดการก๊าซเรือนกระจก  
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘

ด้วย เทศบาลตำบลคลองแสนแสบได้ดำเนินการจัดทำรายงานข้อมูลปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ เสร็จเรียบร้อยแล้ว จึงขอประกาศประชาสัมพันธ์และเผยแพร่ให้แก่ประชาชนรับทราบโดยทั่วกัน รายละเอียดตามแนบท้ายประกาศนี้

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๘ เดือน ตุลาคม พ.ศ ๒๕๖๘

(นายนิวัฒน์ เกตุสวัสดิ์)

นายกเทศมนตรีตำบลคลองแสนแสบ



ข่าวประชาสัมพันธ์ เทศบาลตำบลคลองแสนแสบ  
เรื่อง รายงานรายงานข้อมูลปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก  
เทศบาลตำบลคลองแสนแสบ

องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น มีบทบาทที่สำคัญในการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และดำเนินการป้องกันและแก้ไขภาวะมลพิษในเขตพื้นที่ท้องถิ่นของตน อย่างไรก็ตามการขยายตัวของชุมชนเมืองอย่างรวดเร็วทั้งในเชิงจำนวนและขนาดของเมืองส่งผลกระทบต่อโดยตรงกับบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และส่งผลให้พื้นที่ชุมชนเขตเมืองมีการปล่อยก๊าซเรือนกระจกสู่ชั้นบรรยากาศในอัตราที่สูงตามความเจริญของเมืองไปด้วย เนื่องจากมีการใช้พลังงาน การเกิดขยะมูลฝอยการลดลงของพื้นที่สีเขียว ก๊าซเรือนกระจกเป็นสาเหตุสำคัญของการเกิด ภาวะโลกร้อนและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศซึ่งส่งผลกระทบต่อวิถีการดำรงชีวิตของมนุษย์และสิ่งมีชีวิต องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นจึงจำเป็นต้องมีส่วนช่วยบรรเทาปัญหาภาวะโลกร้อน ผ่านการบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจกที่เกิดจากกิจกรรมภายในขององค์กรอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในท้องถิ่นลง ซึ่งการจัดทำคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร (Carbon Footprint for Organization: CFO) เป็นวิธีการประเมินปริมาณก๊าซเรือนกระจก ที่ปล่อยจากกิจกรรมทั้งหมดขององค์กรและคำนวณออกมาในรูปคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่าอันจะนำไปสู่การกำหนด แนวทางการบริหารจัดการเพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ดังนั้นเทศบาลตำบลคลองแสนแสบ จึงได้จัดทำรายงานข้อมูลปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกขึ้นเพื่อรวบรวมข้อมูลก๊าซเรือนกระจก ที่ปล่อยจากกิจกรรมทั้งหมดของเทศบาลตำบล คลองแสนแสบ เป็นการเพิ่มศักยภาพการบริหารจัดการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกของเทศบาล ให้เป็นระบบตอบสนองต่อปัญหาและสภาพพื้นที่อย่างมีประสิทธิภาพ การแสดงข้อมูลรายงานคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรแหล่งที่มาของการปล่อย

ตารางที่ ๑ ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่เกิดขึ้น

ประเภทที่ ๑ การปล่อยก๊าซเรือนกระจกโดยตรง (Direct Emission)	-การเผาไหม้ของเชื้อเพลิงที่เกิดจากยานพาหนะที่เทศบาลตำบลบางเตยเป็นเจ้าของ โดยใช้เชื้อเพลิง ดีเซล เบนซิน แก๊สโซฮอล์ ๙๕
ประเภทที่ ๒ การปล่อยก๊าซเรือนกระจกโดยอ้อม (Indirect Emission)	-การใช้ไฟฟ้าภายในอาคาร

**ระบบจัดเก็บข้อมูลปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก**  
**ตารางที่ ๒ ระบบจัดเก็บข้อมูลปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก**

การปล่อยและแหล่งการกำจัด	หน่วยการเก็บข้อมูล	หน่วยงานที่เก็บข้อมูล	ลักษณะของข้อมูล	แหล่งที่มา
การเผาไหม้ของเชื้อเพลิงเกิดจากแหล่งกำเนิดที่เคลื่อนที่ เช่น รถยนต์ส่วนบุคคล รถบรรทุกขยะ รถกระเช้า รถบรรทุกน้ำ รถฟาร์มแท็กซี่ เป็นต้น	ลิตร	-สำนักปลัด -กองคลัง -กองช่าง -กองการศึกษาฯ	เก็บอย่างต่อเนื่อง	บันทึกปริมาณการใช้เชื้อเพลิง
การใช้ไฟฟ้าภายในอาคาร สำนักงานและหน่วยงานในสังกัด	Kwh	-สำนักปลัด -กองคลัง -กองช่าง -กองการศึกษาฯ	เก็บอย่างต่อเนื่อง	บันทึกปริมาณการใช้ไฟฟ้า

**การใช้พลังงานไฟฟ้าและการปล่อยก๊าซเรือนกระจกของเทศบาลตำบลคลองแสนแสบ**  
**ประจวบประมาณ ๒๕๖๘**

เดือน	ปริมาณไฟฟ้า (Kwh)	การปล่อยก๊าซเรือนกระจก (KgCO <sub>2</sub> )	หมายเหตุ
ต.ค. ๒๕๖๗	๓๑๕๘.๕๓	๑,๘๓๘.๕๘	ค่าการปล่อยก๊าซเรือน
พ.ย. ๒๕๖๗	๓๖๓๔.๖๗	๒,๑๑๕.๗๔	กระจกค่า EF (KgCO <sub>2</sub> )
ธ.ค. ๒๕๖๗	๒๖๗๑.๖๙	๑,๕๕๕.๑๙	๐.๕๘๒๑
ม.ค. ๒๕๖๘	๒๒๓๘.๗	๑,๓๐๓.๑๕	
ก.พ. ๒๕๖๘	๓๐๓๙.๕	๑,๗๖๙.๒๙	
มี.ค. ๒๕๖๘	๔๙๑๑	๒,๘๕๘.๖๙	
เม.ย. ๒๕๖๘	๕๑๙๐.๙๙	๓,๐๒๑.๖๘	
พ.ค. ๒๕๖๘	๕๓๘๔.๖๘	๓,๑๓๔.๔๒	
มิ.ย. ๒๕๖๘	๔๙๐๘.๒๔	๒,๘๕๗.๐๙	
ก.ค. ๒๕๖๘	๔๔๓๒.๔๑	๒,๕๘๐.๑๑	
ส.ค. ๒๕๖๘	๕๔๑๗.๑๒	๓,๑๕๓.๓๑	
ก.ย. ๒๕๖๘	๔๖๐๗.๗๔	๒,๖๘๒.๑๗	
<b>รวม</b>	<b>๔๙๕๙๕.๒๗</b>	<b>๒๘,๘๖๙.๔๑</b>	

**การใช้น้ำมันเชื้อเพลิงและการปล่อยก๊าซเรือนกระจกของเทศบาลตำบลคลองแสนแสบ  
ประจวบประมาณ ๒๕๖๘**

เดือน	ปริมาณน้ำมันเชื้อเพลิง (L)	การปล่อยก๊าซเรือนกระจก (KgCO <sub>2</sub> )	หมายเหตุ
ต.ค. ๒๕๖๗	๑๕๑.๑	๔๑๙.๒๔	ค่าการปล่อยก๊าซเรือน
พ.ย. ๒๕๖๗	๑๘๑.๓๒	๑๐๕.๕๕	กระจก ค่า EF (KgCO <sub>2</sub> )
ธ.ค. ๒๕๖๗	๑๘๑.๓๒	๑๐๕.๕๕	๒.๗๗๔๖
ม.ค. ๒๕๖๘	๑๘๑.๓๒	๑๐๕.๕๕	
ก.พ. ๒๕๖๘	๖๐.๔๔	๓๕.๑๘	
มี.ค. ๒๕๖๘	๑๘๑.๓๒	๑๐๕.๕๕	
เม.ย. ๒๕๖๘	๑๒๔.๑๖	๗๒.๒๗	
พ.ค. ๒๕๖๘	๑๕๕.๘	๙๐.๖๙	
มิ.ย. ๒๕๖๘	๑๕๕.๘	๙๐.๖๙	
ก.ค. ๒๕๖๘	๙๓.๔๘	๕๔.๔๑	
ส.ค. ๒๕๖๘	๑๕๕.๘	๙๐.๖๙	
ก.ย. ๒๕๖๘	๑๕๕.๘	๙๐.๖๙	
<b>รวม</b>	<b>๑๗๗๗.๖๖</b>	<b>๑,๓๖๖.๐๖</b>	

จึงขอประชาสัมพันธ์ให้ทราบทั่วกัน