

การลดปริมาณ การปล่อยก๊าซเรือนกระจก



1

ลดการใช้พลังงาน

2

จัดการปริมาณ
ขยะมูลฝอยในเขตเมือง

3

การเดินทางที่ยั่งยืนและ
พัฒนาระบบขนส่งสาธารณะ

ผลกระทบก๊าซเรือนกระจก จากกิจกรรมมนุษย์



และ ก๊าซเรือนกระจก

สาเหตุที่ทำให้เกิดภาวะโลกร้อน

ก็เพราะว่าก๊าซเรือนกระจกที่เพิ่มขึ้นจากการทำกิจกรรมต่างๆ ของมนุษย์ ไม่ว่าจะเป็นการเผาผลาญถ่านหิน และเชื้อเพลิง รวมไปถึงสารเคมีที่มีส่วนผสมของก๊าซเรือนกระจกที่มนุษย์ใช้ และอื่นๆ อีกมากมาย

ทำให้ก๊าซเรือนกระจกเหล่านี้ลอยขึ้นไปรวมตัวกับบนชั้นบรรยากาศของโลก ทำให้รังสีของดวงอาทิตย์ที่ควรจะสะท้อนกลับออกไปในปริมาณที่เหมาะสม กลับถูกก๊าซเรือนกระจกเหล่านี้กักเก็บไว้ ทำให้อุณหภูมิของโลกค่อยๆ สูงขึ้นจากเดิม

ก๊าซที่เป็นสาเหตุทำให้เกิดภาวะโลกร้อน

CO₂

ก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์

มีปริมาณเพิ่มขึ้น เนื่องจากการเผาไหม้ในรูปแบบของการเผาไหม้เชื้อเพลิง



CH₄

ก๊าซมีเทน

จากการย่อยสลายของซากสิ่งมีชีวิต



N₂O

ก๊าซไนตรัสออกไซด์

เกิดจากการย่อยสลายซากสิ่งมีชีวิตโดยแบคทีเรีย แต่ที่มีเพิ่มสูงขึ้นในปัจจุบันเนื่องมาจากอุตสาหกรรมที่ใช้กรดไนตริกในกระบวนการผลิต

