

# ขยะอิเล็กทรอนิกส์

## หรือ E-Waste

### ถังขยะอิเล็กทรอนิกส์



### E-Waste คืออะไร?

ซากเครื่องใช้หรืออุปกรณ์ ซึ่งใช้กระแสไฟฟ้าหรือ  
สนามแม่เหล็กในการทำงานที่ไม่ได้ตามมาตรฐาน  
(off-spec) หรือหมดอายุการใช้งานหรือล้าสมัย

### ชิ้นส่วน E-Waste ที่รับทิ้ง



### ผลกระทบ



**กระจายสูตินและแหล่งน้ำ**  
เข้าสู่ระบบนิเวศน์  
สะสมในห่วงโซ่อาหาร

**ทำลายระบบประสาท**  
ระคายเคืองผิวหนัง  
และระบบหายใจ



**หากเผาเกิดควันพิษ กลิ่นเหม็น**  
สารบางชนิดเป็นสารก่อมะเร็ง  
ทำลายชั้นโอโซน เกิดภาวะโลกร้อน

### มาตรการลดขยะ E-Waste

- **คิดก่อนซื้อ** ใช้งานมีคุณภาพ
- **ใส่ใจคุ้ม** ดูแลรักษาให้ดี
- **ซ่อมแซม** เมื่อเสื่อมสภาพ
- **เลิกตามเทคโนโลยี** ไม่ซื้อเพราะเป็นของใหม่
- **ส่งต่อประโยชน์** ให้ของเก่าเราเป็นของใหม่เขา
- **แยกทิ้งกับขยะทั่วไป** ไม่เผา ไม่ฝัง ไม่ทิ้งลงแม่น้ำ
- **ทิ้งตามจุดทิ้งโดยเฉพาะ** หรือจุดรับคืนของแบรนด์ต่างๆ



ส่วนส่งเสริมการจัดการสิ่งแวดล้อม  
สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 16 (สงขลา)