

แนวทางการบริหารจัดการขยะ

นำกลับมาใช้ใหม่

ได้พลังงาน

ปลอดภัยไร้มลพิษ

ขยะรีไซเคิล

เข้าสู่กระบวนการผลิต
เพื่อนำกลับมาใช้ใหม่

ขยะมูลฝอย

เข้าสู่กระบวนการผลิต
พลังงานทดแทน

ของเสียอันตราย

นำไปกำจัดอย่างถูกวิธี
เพื่อไม่ให้กระทบ
ต่อสิ่งแวดล้อม

เศษขยะอินทรีย์ นำมาหมักย่อย
ได้พลังงานก๊าซชีวภาพ
(Biogas)

เศษขยะมูลฝอย
นำมาทำ เชื้อเพลิงขยะ
(Refuse Derived Fuel: RDF)
ที่ให้ค่าความร้อนสูง

วัสดุปรับปรุงดินเพื่อการเกษตร

พลังงานทดแทนสู่ชุมชน



สถาบันพลังงาน มช.

(สถาบันวิจัยและพัฒนาพลังงานนครพิงค์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่)
โทรศัพท์ 053-942007 โทรสาร 053-903763



www.erdicmu.ac.th

www.facebook.com/erdicmu