

## สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
1	ปริมาณขยะบรรจุภัณฑ์และวัสดุเหลือใช้ และปริมาณการนำกลับมาใช้ประโยชน์ของขยะบรรจุภัณฑ์และวัสดุเหลือใช้จากวัสดุหลัก 6 ชนิด ระหว่างปี พ.ศ. 2534 - 2547	3
2	ค่าใช้จ่ายในการเก็บขนและกำจัดขยะมูลฝอย ค่าธรรมเนียมที่จัดเก็บได้ และค่าใช้จ่ายในการเก็บขนและกำจัดขยะมูลฝอยที่สูงกว่าค่าธรรมเนียมที่จัดเก็บได้ของกรุงเทพมหานคร ระหว่างปีพ.ศ. 2538 - 2546	4
3	สรุปสูตรการคำนวณต้นทุนในการจัดการขยะบรรจุภัณฑ์และวัสดุเหลือใช้ของกองจัดการสารอันตรายและกากของเสีย กรมควบคุมมลพิษ	23
4	หลักการคำนวณต้นทุนในการจัดการขยะบรรจุภัณฑ์และวัสดุเหลือใช้ โดยพิจารณาต้นทุนเฉพาะค่าใช้จ่ายทางตรงจำแนกตามประเภทวัสดุ	26
5	หลักการคำนวณต้นทุนในการจัดการบรรจุภัณฑ์และวัสดุเหลือใช้ โดยพิจารณาต้นทุนจากค่าใช้จ่ายทางตรงและค่าใช้จ่ายในการบริหารจัดการจำแนกตามประเภทวัสดุ	27
6	หลักการคำนวณต้นทุนในการจัดการบรรจุภัณฑ์และวัสดุเหลือใช้ โดยพิจารณาต้นทุนจากค่าใช้จ่ายในการบริหารจัดการเป็นแรงจูงใจที่สะท้อนถึงการใช้จ่ายประโยชน์จำแนกตามประเภทวัสดุ	28
7	ผู้นำด้านบรรจุภัณฑ์ของโลกในปีพ.ศ. 2545 โดยพิจารณาจากรายได้จากการจำหน่าย	33

## สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
8	มูลค่าตลาดและส่วนแบ่งตลาดอุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์กล่องพลาสติกแข็งของประเทศไทย ในช่วงปีพ.ศ. 2544 - 2546	34
9	ค่าใช้จ่ายในการบริหารจัดการอัตราพิเศษตามประเภทขยะสำหรับบรรจุภัณฑ์กล่องนมยู.เอช.ที.	54
10	ข้อมูลที่ประมวลผลเพื่อใช้ในการศึกษาต้นทุนในการจัดการขยะบรรจุภัณฑ์ย่อยสลาย	55
11	ต้นทุนในการจัดการขยะบรรจุภัณฑ์ย่อยสลายยาก กล่องนมยู.เอช.ที. โดยใช้ค่าใช้จ่ายในการบริหารจัดการเป็นแรงจูงใจที่สะท้อนถึงการใช้ประโยชน์พิจารณาเฉพาะกรณีขยะที่ไม่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้	61
12	สรุปต้นทุนในการจัดการขยะบรรจุภัณฑ์ย่อยสลายยาก กล่องนมยู.เอช.ที.	63
13	ส่วนแบ่งตลาดจำแนกตามขนาดบรรจุ น้ำหนักขยะบรรจุภัณฑ์ย่อยสลายยาก กล่องนม ยู.เอช.ที. และน้ำหนักขยะบรรจุภัณฑ์ย่อยสลายยากกล่องนม ยู.เอช.ที. ทั้งหมดของปี พ.ศ. 2547.	64
14	ต้นทุนทั้งหมดในการจัดการขยะบรรจุภัณฑ์ย่อยสลายยาก กล่องนมยู.เอช.ที. ของปี พ.ศ. 2547	66
15	ราคานมกล่องยู.เอช.ที.ขายปลีกเฉลี่ย ต้นทุนในการจัดการขยะบรรจุภัณฑ์ย่อยสลายยาก กล่องนมยู.เอช.ที. กรณีพิจารณาค่าใช้จ่ายทางตรงและค่าใช้จ่ายในการบริหารจัดการ และอัตราส่วนต้นทุนในการจัดการขยะบรรจุภัณฑ์ย่อยสลายยาก กล่องนมยู.เอช.ที.ต่อราคานมกล่องยู.เอช.ที.	67

## สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
16	น้ำหนักบรรจุภัณฑ์กล่องปลอดเชื้อขนาดบรรจุต่างๆ เทียบกับน้ำหนักบรรจุภัณฑ์กล่องปลอดเชื้อเฉลี่ยต่อขนาดบรรจุ	68
ตารางผนวกที่		
1	ราคารถบรรทุกขนาดเล็ก ปี พ.ศ. 2547	84
2	ค่าใช้จ่ายที่ต้องการทบต้นและค่าใช้จ่ายภายหลังการทบต้น	86
3	ราคาเฉลี่ยน้ำมันเชื้อเพลิง ปีพ.ศ. 2547	87
4	ตารางทดสอบคุณสมบัติของกรีนบอร์ด (Green Board Propertoes)	98

## สารบัญภาพ

ภาพที่		หน้า
1	การจำแนกลักษณะของผลกระทบจากภายนอก	9
2	การเก็บภาษีแบบพิศุ	14
3	องค์ประกอบของวัสดุที่ใช้ผลิตเป็นบรรจุภัณฑ์สำหรับกล่องนม ยู.เอช.ที.	35
4	แผนภาพการกระจายน้ำหนักบรรจุภัณฑ์กล่องปลอดเชื้อขนาดบรรจุต่างๆ เทียบกับน้ำหนักบรรจุภัณฑ์กล่องปลอดเชื้อเฉลี่ยต่อขนาดบรรจุ	69