

บทที่ 4

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การศึกษาความคิดเห็นของประชาชนต่อการดำเนินงานการจัดการขยะมูลฝอยขององค์การบริหารส่วนตำบลพานพร้าว อำเภอศรีเชียงใหม่ จังหวัดหนองคาย ผู้วิจัยนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลตามลำดับ ดังนี้

1. สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล
2. ลำดับขั้นตอนในการวิเคราะห์ข้อมูล
3. ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

เพื่อให้เกิดความเข้าใจที่ตรงกัน ผู้วิจัยได้กำหนดสัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ดังนี้

n	แทน	จำนวนคนในกลุ่มตัวอย่าง
\bar{X}	แทน	ค่าเฉลี่ย
S.D	แทน	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
df	แทน	ระดับความเป็นอิสระ (Degree of Freedom)
SS	แทน	ผลรวมของคะแนนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Sum of Square)
MS	แทน	ค่าเฉลี่ยผลรวมของคะแนนเบี่ยงเบน (Mean Square)
F	แทน	ค่าสถิติที่ใช้วิเคราะห์ใน F-distribution
Sig	แทน	ค่าสำคัญทางสถิติที่ใช้ทดสอบ
*	แทน	มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ลำดับขั้นตอนในการวิเคราะห์ข้อมูล

ในการวิเคราะห์ข้อมูลผู้วิจัยได้ดำเนินการตามขั้นตอน ดังต่อไปนี้

ขั้นตอนที่ 1 การวิเคราะห์หมู่บ้านที่ประชาชนอาศัยอยู่ในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลพานพร้าว อำเภอศรีเชียงใหม่ จังหวัดหนองคาย โดยใช้ค่า ความถี่ และร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถาม นำเสนอในรูปแบบตาราง

ขั้นตอนที่ 2 การวิเคราะห์ระดับความคิดเห็นของประชาชนต่อการดำเนินงานการจัดการขยะมูลฝอยขององค์การบริหารส่วนตำบลพานพร้าว อำเภอศรีเชียงใหม่ จังหวัดหนองคาย โดยการหาค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน โดยรวม รายด้าน และรายข้อ

ขั้นตอนที่ 3 การเปรียบเทียบความคิดเห็นของประชาชนต่อการดำเนินงานการจัดการขยะมูลฝอยขององค์การบริหารส่วนตำบลพานพร้าว อำเภอศรีเชียงใหม่ จังหวัดหนองคาย จำแนกตามหมู่บ้านที่อาศัยอยู่ โดยการวิเคราะห์ความแปรปรวนแบบทางเดียว F-test (One-way ANOVA) หรือ เมื่อผลการทดสอบมีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ได้ทำการทดสอบรายคู่ด้วยวิธี LSD. (Least Significance Difference)

ขั้นตอนที่ 4 การวิเคราะห์ข้อเสนอแนะของประชาชนต่อผลการดำเนินงานการกำจัดขยะมูลฝอย ขององค์การบริหารส่วนตำบลพานพร้าว อำเภอศรีเชียงใหม่ จังหวัดหนองคาย โดยใช้ความถี่ และการพรรณนาบรรยายความ

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

1. ผลการวิเคราะห์หมู่บ้านที่ประชาชนอาศัยอยู่ในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลพานพร้าว อำเภอศรีเชียงใหม่ จังหวัดหนองคาย โดยใช้ค่า ความถี่ และร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถาม นำเสนอในรูปแบบตาราง

ตารางที่ 5 จำนวนและร้อยละพื้นที่ที่อาศัยของประชาชนในเขตองค์การบริหารส่วนตำบล
พานพร้าว

พื้นที่ที่อาศัยของประชาชนกลุ่มตัวอย่าง	จำนวน	ร้อยละ
1. หมู่ที่ 6 บ้านยอยไฮ	28	9.10
2. หมู่ที่ 7 บ้านโนนสง่า	44	14.50
3. หมู่ที่ 8 บ้านโนนสง่า	28	9.20
4. หมู่ที่ 9 บ้านหนองแวง	33	10.90
5. หมู่ที่ 10 บ้านพานพร้าว	37	12.20
6. หมู่ที่ 11 บ้านหัวทราย	42	13.80
7. หมู่ที่ 12 บ้านหัวทราย	55	18.10
8. หมู่ที่ 15 บ้านโนนสง่า	37	12.20
รวม	304	100.00

จากตารางที่ 5 พบว่า ประชาชนในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลพานพร้าว
อำเภอศรีเชียงใหม่ จังหวัดหนองคาย 3 ลำดับแรก ส่วนใหญ่อาศัยอยู่ในหมู่บ้าน หมู่ที่ 12
บ้านหัวทราย คิดเป็นร้อยละ 18.10 รองลงมาคือ หมู่ที่ 7 บ้านโนนสง่า คิดเป็นร้อยละ
14.50 และหมู่ที่ 11 บ้านหัวทราย คิดเป็นร้อยละ 13.80

2. ผลการวิเคราะห์ระดับความคิดเห็นของประชาชนต่อการดำเนินงานการจัดการ
ขยะมูลฝอยขององค์การบริหารส่วนตำบลพานพร้าว อำเภอศรีเชียงใหม่ จังหวัดหนองคาย
โดยการหาค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน โดยรวม รายด้าน และรายข้อ

ตารางที่ 6 ผลการวิเคราะห์ระดับความคิดเห็นของประชาชนต่อการดำเนินงานการจัดการ
ขยะมูลฝอยขององค์การบริหารส่วนตำบลพานพร้าว โดยรวมและเป็นรายด้าน

การดำเนินงานการจัดการขยะมูลฝอย	\bar{X}	S.D.	ระดับ ความคิดเห็น
1. ด้านการเก็บรวบรวม	3.43	0.95	ปานกลาง
2. ด้านการขนส่ง	3.48	0.74	ปานกลาง
3. ด้านการแปรสภาพ	3.08	0.86	ปานกลาง
4. ด้านการกำจัดหรือการทำลาย	3.41	0.75	ปานกลาง
รวม	3.35	0.68	ปานกลาง

จากตารางที่ 6 พบว่า ระดับความคิดเห็นของประชาชนต่อการดำเนินงานการจัดการขยะมูลฝอยขององค์การบริหารส่วนตำบลพานพร้าว โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X} = 3.35$) เมื่อจำแนกเป็นรายด้าน พบว่า ประชาชนเห็นว่ามีกรดำเนินงานอยู่ในระดับปานกลางทุกด้าน โดยเรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย ได้แก่ ด้านการขนส่ง ($\bar{X} = 3.48$) ด้านการเก็บรวบรวม ($\bar{X} = 3.43$) ด้านการกำจัด หรือการทำลาย ($\bar{X} = 3.41$) และด้านการแปรสภาพ ($\bar{X} = 3.08$)

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

2.1 ด้านการเก็บรวบรวม

ตารางที่ 7 ผลการวิเคราะห์ระดับความคิดเห็นของประชาชน ด้านการเก็บรวบรวมต่อการดำเนินงานการจัดการขยะมูลฝอยขององค์การบริหารส่วนตำบลพานพร้าว เป็นรายชื่อ

การดำเนินงานการจัดการขยะมูลฝอย ด้านการเก็บรวบรวม	\bar{X}	S.D.	ระดับ ความคิดเห็น
1. มีการจัดเก็บขยะมูลฝอยตรงเวลา	3.71	1.06	มาก
2. พนักงานที่ปฏิบัติงานเอาใจใส่ต่อการปฏิบัติหน้าที่	3.56	0.74	มาก
3. มีถังขยะรองรับเพียงพอ	3.39	0.91	ปานกลาง
4. มีการใช้อุปกรณ์และเครื่องมือในการจัดเก็บขยะ ที่เหมาะสม	3.22	0.92	ปานกลาง
5. ระยะเวลาในการให้จัดเก็บขยะมีความเหมาะสม	3.24	1.07	ปานกลาง
6. ประชาชนมีส่วนร่วมในการเก็บรวบรวมขยะ	3.42	0.74	ปานกลาง
7. มีการรณรงค์ให้ประชาชนทิ้งขยะให้ถูกที่	3.25	1.07	ปานกลาง
8. ค่าใช้จ่ายในการบริการเหมาะสม	3.68	1.05	มาก
รวม	3.43	0.58	ปานกลาง

จากตารางที่ 7 พบว่า ประชาชนส่วนใหญ่ เห็นว่าองค์การบริหารส่วนตำบลพานพร้าว มีการดำเนินงานการจัดการขยะมูลฝอย ด้านการเก็บรวบรวมเป็นรายชื่อ อยู่ในระดับมาก 3 ข้อ โดยเรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย ได้แก่ มีการจัดเก็บขยะมูลฝอยตรงเวลา ($\bar{X} = 3.71$) ค่าใช้จ่ายในการบริการเหมาะสม ($\bar{X} = 3.68$) และพนักงานที่ปฏิบัติงานเอาใจใส่ต่อการปฏิบัติหน้าที่ ($\bar{X} = 3.56$) อยู่ในระดับปานกลาง 5 ข้อ โดยเรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปหาน้อย 3 ลำดับแรก ได้แก่ ประชาชนมีส่วนร่วมในการเก็บรวบรวมขยะ ($\bar{X} = 3.42$) มีถังขยะรองรับเพียงพอ ($\bar{X} = 3.39$) และมีการรณรงค์ให้ประชาชนทิ้งขยะให้ถูกที่ ($\bar{X} = 3.25$)

2.2 ด้านการขนส่ง

ตารางที่ 8 ผลการวิเคราะห์ระดับความคิดเห็นของประชาชน ด้านการขนส่ง ต่อการดำเนินงานการจัดการขยะมูลฝอยขององค์การบริหารส่วนตำบลพานพร้าว เป็นรายชื่อ

การดำเนินงานการจัดการขยะมูลฝอย ด้านการขนส่ง	\bar{X}	S.D.	ระดับ ความคิดเห็น
1. การขนย้ายขยะมูลฝอยไปกำจัดมีความปลอดภัย	3.44	0.99	ปานกลาง
2. รถบรรทุกขยะที่ใช้ในการกำจัดขยะมูลฝอยมีความเหมาะสม	3.03	1.01	ปานกลาง
3. เส้นทางในการจัดเก็บครอบคลุมทุกพื้นที่	3.53	0.83	มาก
4. ยานพาหนะที่ใช้ในการขนส่งขยะมีความปลอดภัย	3.67	0.82	มาก
5. การขนย้ายขยะมูลฝอยมีในปริมาณที่พอเหมาะ เช่น ไม่ใ้สั้น้อยหรือล้นจนเกินไป	3.42	0.82	ปานกลาง
6. การขนย้ายขยะมูลฝอยไปกำจัดไม่เป็นการรบกวนประชาชน	3.53	0.88	มาก
7. พนักงานขนย้ายขยะมีทัศนคติดี	3.62	0.79	มาก
8. ประชาชนชื่นชอบวิธีการขนย้ายขยะของ อบต.	3.58	0.95	มาก
รวม	3.48	0.51	ปานกลาง

จากตารางที่ 8 พบว่า ประชาชนส่วนใหญ่ เห็นว่าองค์การบริหารส่วนตำบลพานพร้าว มีการดำเนินงานการจัดการขยะมูลฝอย ด้านการขนส่งเป็นรายชื่อ อยู่ในระดับมาก 5 ข้อ โดยเรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย 3 ลำดับแรก ได้แก่ ยานพาหนะที่ใช้ในการขนส่งขยะมีความปลอดภัย ($\bar{X} = 3.67$) พนักงานขนย้ายขยะมีทัศนคติดี ($\bar{X} = 3.62$) และประชาชนชื่นชอบวิธีการขนย้ายขยะของ อบต. ($\bar{X} = 3.58$) อยู่ในระดับปานกลาง 3 ข้อ โดยเรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปหาน้อย ได้แก่ การขนย้ายขยะมูลฝอยไปกำจัดมีความปลอดภัย ($\bar{X} = 3.44$) การขนย้ายขยะมูลฝอยมีในปริมาณที่พอเหมาะ ($\bar{X} = 3.42$) และรถบรรทุกขยะที่ใช้ในการกำจัดขยะมูลฝอยมีความเหมาะสม ($\bar{X} = 3.03$)

2.3 ด้านการแปรสภาพ

ตารางที่ 9 ผลการวิเคราะห์ระดับความคิดเห็นของประชาชน ด้านการแปรสภาพ
ต่อการดำเนินงานการจัดการขยะมูลฝอยขององค์การบริหารส่วนตำบลพานพร้าว
เป็นรายชื่อ

การดำเนินงานการจัดการขยะมูลฝอย ด้านการแปรสภาพ	\bar{X}	S.D.	ระดับ ความคิดเห็น
1. การคัดแยกขยะการนำขยะมาใช้ประโยชน์ใหม่อีกครั้ง	3.03	1.18	ปานกลาง
2. ประชาชนมีส่วนร่วมในการนำขยะมูลฝอยไป แปรสภาพ	2.96	0.90	ปานกลาง
3. เจ้าหน้าที่ที่ปฏิบัติงานจัดเก็บขยะมีการให้คำแนะนำแก่ ประชาชนในการกำจัดขยะให้ถูกวิธี	2.86	0.91	ปานกลาง
4. พนักงานมีเครื่องมือ อุปกรณ์ที่เหมาะสมในการคัดแยก ขยะมูลฝอย	3.13	0.89	ปานกลาง
5. มีการรณรงค์ให้ความรู้เกี่ยวกับการแปรสภาพขยะ	3.07	1.16	ปานกลาง
6. อบต.นำขยะเป็นเพื่อนำกลับมาใช้ใหม่อีกครั้ง	2.95	0.99	ปานกลาง
7. การกำจัดขยะของ อบต. มีความเหมาะสม	3.56	1.01	มาก
รวม	3.08	0.64	ปานกลาง

จากตารางที่ 9 พบว่า ประชาชนส่วนใหญ่ เห็นว่าองค์การบริหารส่วนตำบล
พานพร้าว มีการดำเนินงานการจัดการขยะมูลฝอย ด้านการแปรเป็นรายชื่อ อยู่ในระดับมาก
1 ข้อ ได้แก่ การกำจัดขยะของ อบต. มีความเหมาะสม ($\bar{X} = 3.56$) อยู่ในระดับปานกลาง 6 ข้อ
โดยเรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย 3 ลำดับแรก ได้แก่ พนักงานมีเครื่องมือ อุปกรณ์ที่
เหมาะสมในการคัดแยกขยะมูลฝอย ($\bar{X} = 3.13$) การรณรงค์ให้ความรู้เกี่ยวกับการแปรสภาพ
ขยะ ($\bar{X} = 3.07$) และการการคัดแยกขยะ การนำขยะมาใช้ประโยชน์ใหม่อีกครั้ง ($\bar{X} = 3.03$)

2.4 ด้านการกำจัดหรือการทำลาย

ตารางที่ 10 ผลการวิเคราะห์ระดับความคิดเห็นของประชาชน ด้านการกำจัดหรือการทำลาย ต่อการดำเนินงานการจัดการขยะมูลฝอยขององค์การบริหารส่วนตำบลพานพร้าว เป็นรายชื่อ

การดำเนินงานการจัดการขยะมูลฝอย ด้านการกำจัดหรือการทำลาย	\bar{X}	S.D.	ระดับ ความคิดเห็น
1. กระบวนการในการกำจัดหรือทำลายขยะ	3.32	1.19	ปานกลาง
2. มีการทำลายขยะมูลฝอยตามลักษณะประเภทของขยะ	3.24	0.85	ปานกลาง
3. มีการสอบถามความคิดเห็นจากประชาชน ในการจัดที่ตั้งขยะ	3.12	0.88	ปานกลาง
4. มีการกำจัดขยะโดยการทิ้งในสถานที่ที่เหมาะสม	3.53	0.86	มาก
5. ค่าธรรมเนียมในการกำจัดขยะมีความเหมาะสม	3.43	0.86	ปานกลาง
6. ช่วงระยะเวลาในการกำจัดหรือทำลายไม่ก่อให้เกิด ความรำคาญแก่ประชาชนในพื้นที่	3.58	0.85	มาก
7. ประชาชนพอใจกับวิธีการกำจัดขยะของ อบต.	3.66	0.98	มาก
รวม	3.41	0.60	ปานกลาง

จากตารางที่ 10 พบว่า ประชาชนส่วนใหญ่เห็นว่าองค์การบริหารส่วนตำบลพานพร้าว มีการดำเนินงานการจัดการขยะมูลฝอย ด้านการกำจัดหรือการทำลายเป็นรายชื่ออยู่ในระดับมาก 3 ข้อ โดยเรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย ได้แก่ ประชาชนพอใจกับวิธีการกำจัดขยะของ อบต. ($\bar{X} = 3.66$) ช่วงระยะเวลาในการกำจัดหรือทำลายไม่ก่อให้เกิดความรำคาญแก่ประชาชนในพื้นที่ ($\bar{X} = 3.58$) และมีการกำจัดขยะโดยการทิ้งในสถานที่ที่เหมาะสม ($\bar{X} = 3.53$) อยู่ในระดับปานกลาง 4 ข้อ โดยเรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปหาน้อย 3 ลำดับแรก ได้แก่ ค่าธรรมเนียมในการกำจัดขยะมีความเหมาะสม ($\bar{X} = 3.43$) กระบวนการในการกำจัดหรือทำลายขยะ ($\bar{X} = 3.32$) และมีการทำลายขยะมูลฝอยตามลักษณะ ประเภทของขยะ ($\bar{X} = 3.24$)

3. การเปรียบเทียบความคิดเห็นของประชาชน ต่อการดำเนินงานการจัดการขยะมูลฝอยขององค์การบริหารส่วนตำบลพานพร้าว อำเภอศรีเชียงใหม่ จังหวัดหนองคาย จำนวนตามจำนวนหมู่บ้าน

ตารางที่ 11 ระดับความคิดเห็นของประชาชนต่อการดำเนินงานการจัดการขยะมูลฝอยขององค์การบริหารส่วนตำบลพานพร้าว อำเภอศรีเชียงใหม่ จังหวัดหนองคาย จำนวนตามหมู่บ้าน

การดำเนินงาน การจัดการขยะมูลฝอย	หมู่บ้าน 6		หมู่บ้าน 7		หมู่บ้าน 8		หมู่บ้าน 9		หมู่บ้าน 10		หมู่บ้าน 11		หมู่บ้าน 12		หมู่บ้าน 15	
	\bar{X}	S.D	\bar{X}	S.D	\bar{X}	S.D	\bar{X}	S.D	\bar{X}	S.D	\bar{X}	S.D	\bar{X}	S.D	\bar{X}	S.D
1. ด้านการเก็บรวบรวม	2.87	.60	3.48	.52	3.53	.25	3.16	.80	3.70	.35	3.03	.49	3.70	.33	3.75	.49
2. ด้านการขนส่ง	2.86	.36	3.55	.40	3.44	.31	3.16	.64	3.88	.27	3.22	.49	3.81	.28	3.58	.38
3. ด้านการแปรสภาพ	2.08	.54	3.55	.27	3.43	.44	2.85	.78	2.97	.38	2.78	.50	3.16	.40	3.54	.55
4. ด้านการกำจัดหรือการทำลาย	2.68	.75	3.57	.23	3.64	.38	3.10	.62	3.89	.16	3.17	.77	3.43	.32	3.65	.56
รวม	2.62	.45	3.54	.22	3.51	.16	3.07	.66	3.61	.12	3.05	.51	3.52	.12	3.63	.45

จากตารางที่ 11 พบว่า ระดับความคิดเห็นของประชาชนต่อการดำเนินงานการจัดการขยะมูลฝอยขององค์การบริหารส่วนตำบลพานพร้าว อำเภอศรีเชียงใหม่ จังหวัดหนองคาย จำแนกตามหมู่บ้าน ปรากฏ ดังนี้

หมู่ที่ 6 บ้านขอยไฮ โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X} = 2.62$) เมื่อจำแนกเป็นรายด้าน พบว่า อยู่ในระดับปานกลางทุกด้าน เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย ดังนี้ ด้านการเก็บรวบรวม ($\bar{X} = 2.87$) ด้านการขนส่ง ($\bar{X} = 2.86$) ด้านการกำจัดหรือการทำลาย ($\bar{X} = 2.68$) และด้านการแปรสภาพ ($\bar{X} = 2.08$)

หมู่ที่ 7 บ้านโนนสง่า โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.51$) เมื่อจำแนกเป็นรายด้าน พบว่า อยู่ในระดับมาก 3 ด้าน เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย ดังนี้ ด้านการกำจัดหรือการทำลาย ($\bar{X} = 3.57$) ด้านการขนส่ง ($\bar{X} = 3.55$) และด้านการแปรสภาพ ($\bar{X} = 3.55$) อยู่ในระดับปานกลาง 1 ด้าน ได้แก่ ด้านการเก็บรวบรวม ($\bar{X} = 3.48$)

หมู่ที่ 8 บ้านโนนสง่า โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.54$) เมื่อจำแนกเป็นรายด้าน พบว่าอยู่ในระดับมาก 2 ด้าน เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย ดังนี้ ด้านการกำจัดหรือการทำลาย ($\bar{X} = 3.64$) ด้านการเก็บรวบรวม ($\bar{X} = 3.53$) อยู่ในระดับปานกลาง 2 ด้าน ได้แก่ ด้านการขนส่ง ($\bar{X} = 3.44$) และด้านการแปรสภาพ ($\bar{X} = 3.43$)

หมู่ที่ 9 บ้านหนองแวง โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X} = 3.07$) เมื่อจำแนกเป็นรายด้าน พบว่าอยู่ในระดับปานกลางทุกด้าน เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย ดังนี้ ด้านการเก็บรวบรวม ($\bar{X} = 3.16$) ด้านการขนส่ง ($\bar{X} = 3.16$) ด้านการกำจัดหรือการทำลาย ($\bar{X} = 3.10$) และด้านการแปรสภาพ ($\bar{X} = 2.85$)

หมู่ที่ 10 บ้านพร้าว โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.61$) โดยรวมเมื่อจำแนกเป็นรายด้าน พบว่า อยู่ในระดับมาก 3 ด้าน เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย ดังนี้ ด้านการกำจัดหรือการทำลาย ($\bar{X} = 3.89$) ด้านการขนส่ง ($\bar{X} = 3.88$) และด้านการเก็บรวบรวม ($\bar{X} = 3.70$) อยู่ในระดับปานกลาง 1 ด้าน ได้แก่ ด้านการแปรสภาพ ($\bar{X} = 2.97$)

หมู่ที่ 11 บ้านหัวทราย โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X} = 3.05$) เมื่อจำแนกเป็นรายด้าน พบว่า อยู่ในระดับปานกลางทุกด้าน เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย ดังนี้ ด้านการขนส่ง ($\bar{X} = 3.22$) ด้านการกำจัดหรือการทำลาย ($\bar{X} = 3.17$) ด้านการเก็บรวบรวม ($\bar{X} = 3.03$) และด้านการแปรสภาพ ($\bar{X} = 2.78$)

หมู่ที่ 12 บ้านหัวทราย โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X}=3.52$ เมื่อจำแนกเป็นรายด้านพบว่าอยู่ในระดับมาก 2 ด้าน เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย ดังนี้ ด้านการขนส่ง ($\bar{X}=3.81$) ด้านการเก็บรวบรวม ($\bar{X}=3.70$) อยู่ในระดับปานกลาง 2 ด้าน ได้แก่ ด้านการกำจัดหรือการทำลาย ($\bar{X}=3.63$) และด้านการแปรสภาพ ($\bar{X}=3.16$)

หมู่ที่ 15 บ้านโนนสง่า โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X}=3.63$) เมื่อจำแนกเป็นรายด้านพบว่าอยู่ในระดับมาก ทุกด้าน เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย ดังนี้ ด้านการเก็บรวบรวม ($\bar{X}=3.75$) ด้านการกำจัดหรือการทำลาย ($\bar{X}=3.65$) ด้านการขนส่ง ($\bar{X}=3.58$) และด้านการแปรสภาพ ($\bar{X}=3.54$)



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ตารางที่ 12 ผลการเปรียบเทียบระดับความคิดเห็นของประชาชนต่อการดำเนินงานการจัดการขยะมูลฝอยขององค์การบริหารส่วนตำบลพานพร้าว อำเภอศรีเชียงใหม่ จังหวัดหนองคาย โดยรวมและจำแนกเป็นรายด้าน

ความคิดเห็น	แหล่งความแปรปรวน	SS	df	MS	F	Sig
ด้านการเก็บรวบรวม	ความแตกต่างระหว่างกลุ่ม	28.398	7	4.057	16.295	.000*
	ความแตกต่างภายในกลุ่ม	73.695	296	.249		
	รวม	102.039	303			
ด้านการขนส่ง	ความแตกต่างระหว่างกลุ่ม	29.859	7	4.266	25.585	.000*
	ความแตกต่างภายในกลุ่ม	49.348	296	1.67		
	รวม	79.207	303			
ด้านการแปร	ความแตกต่างระหว่างกลุ่ม	55.391	7	7.193	32.518	.000*
	ความแตกต่างภายในกลุ่ม	72.030	296	.243		
	รวม	127.420	303			
ด้านการกำจัดหรือการทำลาย	ความแตกต่างระหว่างกลุ่ม	33.629	7	4.804	18.237	.000*
	ความแตกต่างภายในกลุ่ม	77.975	296	.263		
	รวม	111.604	303			
รวม	ความแตกต่างระหว่างกลุ่ม	30.547	7	4.364	30.522	.000*
	ความแตกต่างภายในกลุ่ม	42.321	296	.143		
	รวม	72.868	303			

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 12 พบว่า ผลการเปรียบเทียบระดับความคิดเห็นของประชาชนต่อการดำเนินงานการจัดการขยะมูลฝอยขององค์การบริหารส่วนตำบลพานพร้าว อำเภอศรีเชียงใหม่ จังหวัดหนองคาย โดยรวมและจำแนกเป็นรายด้านทุกด้าน แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 จึงทำการทดสอบความแตกต่างเป็นรายคู่ ด้วยวิธีของ LSD ดังตารางที่ 13-17



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ตารางที่ 13 ผลการทดสอบเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยรายคู่ โดยวิธีของ LSD โดยรวม จำนวนหมู่บ้าน

หมู่บ้าน	หมู่ที่ 6	หมู่ที่ 7	หมู่ที่ 8	หมู่ที่ 9	หมู่ที่ 10	หมู่ที่ 11	หมู่ที่ 12	หมู่ที่ 15
	บ้านขอยไฮ	บ้านโนนสง่า	บ้านโนนสง่า	บ้านหนองแก	บ้านพร้าว	บ้านหัวทราย	บ้านหัวทราย	บ้านโนนสง่า
\bar{X}	2.62	3.54	3.51	3.07	3.61	3.05	3.52	3.63
หมู่ที่ 6 บ้านขอยไฮ	-	.000*	.000*	.000*	.000*	.000*	.000*	.000*
หมู่ที่ 7 บ้านโนนสง่า		-	-	-	.392	.883	.272	.208
หมู่ที่ 8 บ้านโนนสง่า			-	-	.297	.000*	.000*	.000*
หมู่ที่ 9 บ้านหนองแก				-	-	-	.000*	.817
หมู่ที่ 10 บ้านพร้าว				.814	-	-	.000*	.000*
หมู่ที่ 11 บ้านหัวทราย					.285	-	-	.186
หมู่ที่ 12 บ้านหัวทราย							-	

หมายเหตุ

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 13 พบว่า ประชาชนหมู่ที่ 6 เห็นว่าองค์การบริหารส่วนตำบลพานพร้าวมีความคิดเห็นต่อผลการดำเนินงานการกำจัดขยะมูลฝอยและสิ่งปฏิกูลแตกต่างจากหมู่ที่ 7, 8, 11, 9, 10, 12, และหมู่ที่ 15 ประชาชนที่อาศัยอยู่ในหมู่ 9 เห็นว่าองค์การบริหารส่วนตำบลพานพร้าวมีความคิดเห็นต่อผลการดำเนินงานการกำจัดขยะมูลฝอยและสิ่งปฏิกูลแตกต่างจากหมู่ที่ 7, 8, 10, 12, และหมู่ที่ 15 และ ประชาชนที่อาศัยอยู่ใน ที่ 11 เห็นว่าองค์การบริหารส่วนตำบลพานพร้าวมีความคิดเห็นต่อผลการดำเนินงานการกำจัดขยะมูลฝอยและสิ่งปฏิกูลแตกต่างจากหมู่ที่ หมู่ที่ 7, 8, 12, และหมู่ที่ 15 เห็นว่ามีการดำเนินงานมากกว่าประชาชนที่อาศัยอยู่ในหมู่บ้าน หมู่ที่ 9 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ตารางที่ 14 ผลการทดสอบเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยรายคู่ โดยวิธีของ LSD ด้านการเก็บรวบรวม จำแนกหมู่บ้าน

หมู่บ้าน	หมู่บ้าน	หมู่ที่ 6	หมู่ที่ 11	หมู่ที่ 9	หมู่ที่ 7	หมู่ที่ 8	หมู่ที่ 10	หมู่ที่ 12	หมู่ที่ 15
	\bar{X}	บ้านยอดไฮ	บ้านหัวทราย	บ้านหนองแวง	บ้านโนนสง่า	บ้านโนนสง่า	บ้านพร้าว	บ้านหัวทราย	บ้านโนนสง่า
หมู่ที่ 6 บ้านยอดไฮ	2.87	2.87	3.03	3.16	3.48	3.53	3.70	3.70	3.75
หมู่ที่ 11 บ้านหัวทราย	3.03	.000*	.000*	.814	.000*	.000*	.000*	.000*	.000*
หมู่ที่ 9 บ้านหนองแวง	3.16	-	-	-	.000*	.000*	.000*	.000*	.000*
หมู่ที่ 7 บ้านโนนสง่า	3.48	-	-	-	.392	.000*	.000*	.858	.272
หมู่ที่ 8 บ้านโนนสง่า	3.53	-	-	-	-	-	.000*	.883	.208
หมู่ที่ 10 บ้านพร้าว	3.70	-	-	-	-	-	-	.285	.817
หมู่ที่ 12 บ้านหัวทราย	3.70	-	-	-	-	-	-	-	.186

หมายเหตุ

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 14 พบว่า ประชาชนส่วนใหญ่ที่อาศัยอยู่ในหมู่บ้าน หมู่ที่ 11, 9, 7, 8, 10, 12 หมู่ที่ 15 เห็นว่าเทศบาลองค์การบริหารส่วนตำบลพานพร้าว ด้านการเก็บรวบรวม มีการดำเนินงานการจัดการขยะมูลฝอย มากกว่าประชาชนที่อาศัยอยู่ในหมู่บ้าน หมู่ที่ 6 ส่วนประชาชนที่อาศัยอยู่ในหมู่บ้าน หมู่ที่ 7, 8, 10, 12 และ 15 เห็นว่ามีการดำเนินงาน มากกว่าประชาชนที่อาศัยอยู่ในหมู่บ้าน หมู่ที่ 11 และหมู่ที่ 9 และประชาชนที่อาศัยอยู่ในหมู่บ้าน หมู่ที่ 10 เห็นว่ามีการดำเนินงานมากกว่าประชาชนที่อาศัยอยู่ในหมู่บ้าน หมู่ที่ 7 และหมู่ที่ 8 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ตารางที่ 15 ผลการทดสอบเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยรายคู่ โดยวิธีของ LSD ด้านการขนส่ง จำนวนหมู่บ้าน

หมู่บ้าน	หมู่ที่ 6 บ้านขอยไฮ	หมู่ที่ 9 บ้านหนองแวง	หมู่ที่ 11 บ้านหัวทราย	หมู่ที่ 8 บ้านโนนสง่า	หมู่ที่ 7 บ้านโนนสง่า	หมู่ที่ 15 บ้านโนนสง่า	หมู่ที่ 12 บ้านหัวทราย	หมู่ที่ 10 บ้านพร้าว
\bar{X}	2.86	3.16	3.22	3.44	3.55	3.58	3.81	3.88
หมู่ที่ 6 บ้านขอยไฮ	-	.004*	.000*	.000*	.000*	.000*	.000*	.000*
หมู่ที่ 9 บ้านหนองแวง		-	.573	.008*	.000*	.000*	.000*	.000*
หมู่ที่ 11 บ้านหัวทราย			-	.024*	.000*	.000*	.000*	.000*
หมู่ที่ 8 บ้านโนนสง่า				-	.277	.168	.000*	.000*
หมู่ที่ 7 บ้านโนนสง่า					-	.710	.002*	.000*
หมู่ที่ 15 บ้านโนนสง่า						-	.009*	.002*
หมู่ที่ 12 บ้านหัวทราย							-	.404

จากตารางที่ 15 พบว่า ประชาชนโดยรวม ที่อาศัยอยู่ในหมู่บ้าน หมู่ที่ 9, 11, 8, 7, 15, 12 และหมู่ที่ 10 เห็นว่าองค์การบริหารส่วนตำบลพานพร้าว ด้านการขนส่ง มีการดำเนินงานการจัดการขยะมูลฝอย มากกว่าประชาชนที่อาศัยอยู่ในหมู่บ้าน หมู่ที่ 6 ส่วนประชาชนที่อาศัยอยู่ในหมู่บ้าน หมู่ที่ 8, 7, 15, 12 และหมู่ที่ 10 เห็นว่ามีการดำเนินงาน มากกว่าประชาชนที่อาศัยอยู่ในหมู่บ้าน หมู่ที่ 9 และหมู่ที่ 11 และประชาชนที่อาศัยอยู่ในหมู่บ้าน หมู่ที่ 12 และหมู่ที่ 10 เห็นว่ามีการดำเนินงานมากกว่าประชาชนที่อาศัยอยู่ในหมู่บ้าน หมู่ที่ 8, 7 และหมู่ที่ 15 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ตารางที่ 16 ผลการทดสอบเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยรายคู่ โดยวิธีของ LSD ด้านการแปร จำแนกหมู่บ้าน

หมู่บ้าน	หมู่ที่ 6 บ้านขอยไฮ	หมู่ที่ 11 บ้านหัวทราย	หมู่ที่ 9 บ้านหนองแวง	หมู่ที่ 10 บ้านพร้าว	หมู่ที่ 12 บ้านหัวทราย	หมู่ที่ 8 บ้านโนนสง่า	หมู่ที่ 15 บ้านโนนสง่า	หมู่ที่ 7 บ้านโนนสง่า
\bar{X}	2.08	2.78	2.85	2.97	3.16	3.43	3.54	3.55
หมู่ที่ 6 บ้านขอยไฮ	-	.000*	.000*	.000*	.000*	.000*	.000*	.000*
หมู่ที่ 11 บ้านหัวทราย		-	.000*	.081	.000*	.000*	.000*	.000*
หมู่ที่ 9 บ้านหนองแวง			-	.312	.005*	.000*	.000*	.000*
หมู่ที่ 10 บ้านพร้าว				-	.080	.000*	.000*	.000*
หมู่ที่ 12 บ้านหัวทราย					-	.016*	.000*	.000*
หมู่ที่ 8 บ้านโนนสง่า						-	.393	.316
หมู่ที่ 15 บ้านโนนสง่า							-	.899

จากตารางที่ 16 พบว่า ประชาชนโดยรวม ที่อาศัยอยู่ในหมู่บ้าน หมู่ที่ 11, 9, 10, 12, 8, 15 และหมู่ที่ 7 เห็นว่าเทศบาลองค์การบริหารส่วนตำบลพานพร้าว ด้านการแปรรูปมีการดำเนินงานการจัดการขยะมูลฝอย มากกว่าประชาชนที่อาศัยอยู่ในหมู่บ้าน หมู่ที่ 6 ส่วนประชาชนที่อาศัยอยู่ในหมู่บ้าน หมู่ที่ 9, 12, 8, 15 และหมู่ที่ 7 เห็นว่ามีการดำเนินงานมากกว่าประชาชนที่อาศัยอยู่ในหมู่บ้าน หมู่ที่ 11 ประชาชนที่อาศัยอยู่ในหมู่บ้าน หมู่ที่ 12, 8, 15 และหมู่ที่ 7 เห็นว่ามีการดำเนินงานมากกว่าประชาชนที่อาศัยอยู่ในหมู่บ้าน หมู่ที่ 9 และประชาชนที่อาศัยอยู่ในหมู่บ้านหมู่ที่ 8, 15 และหมู่ที่ 7 เห็นว่ามีการดำเนินงานมากกว่าประชาชนที่อาศัยอยู่ในหมู่บ้าน หมู่ที่ 10 และหมู่ที่ 12 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ตารางที่ 17 ผลการทดสอบเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยรายคู่ โดยวิธีของ LSD ด้านการกำจัดหรือการทำลาย จำนวนหมู่บ้าน

หมู่บ้าน	หมู่ที่ 6 บ้านยอยไฮ	หมู่ที่ 9 บ้านหนองแวง	หมู่ที่ 11 บ้านหัวทราย	หมู่ที่ 12 บ้านหัวทราย	หมู่ที่ 7 บ้านโนนสง่า	หมู่ที่ 8 บ้านโนนสง่า	หมู่ที่ 15 บ้านโนนสง่า	หมู่ที่ 10 บ้านพร้าว
\bar{X}	2.68	3.10	3.17	3.43	3.57	3.64	3.65	3.89
หมู่ที่ 6 บ้านยอยไฮ	-	.002*	.000*	.000*	.000*	.000*	.000*	.000*
หมู่ที่ 9 บ้านหนองแวง		-	.580	.004*	.000*	.000*	.000*	.000*
หมู่ที่ 11 บ้านหัวทราย			-	.012*	.000*	.000*	.000*	.000*
หมู่ที่ 12 บ้านหัวทราย				-	.174	.084	.049*	.000*
หมู่ที่ 7 บ้านโนนสง่า					-	.601	.515	.006*
หมู่ที่ 8 บ้านโนนสง่า						-	.940	.054
หมู่ที่ 15 บ้านโนนสง่า							-	.046*

จากตารางที่ 17 พบว่า ประชาชนส่วนใหญ่ ที่อาศัยอยู่ในหมู่บ้าน หมู่ที่ 9, 11, 12, 7, 8, 15 และหมู่ที่ 10 เห็นว่าเทศบาลองค์การบริหารส่วนตำบลพานพร้าว มีการดำเนินการจัดการขยะมูลฝอย มากกว่าประชาชนที่อาศัยอยู่ในหมู่บ้าน หมู่ที่ 6 ส่วนประชาชนที่อาศัยอยู่ในหมู่บ้าน หมู่ที่ 12, 7, 8, 15 และหมู่ที่ 10 เห็นว่ามีการดำเนินงานมากกว่าประชาชนที่อาศัยอยู่ในหมู่บ้าน หมู่ที่ 9 และหมู่ที่ 11 ประชาชนที่อาศัยอยู่ในหมู่บ้าน หมู่ที่ 15 เห็นว่ามีการดำเนินงานมากกว่าประชาชนที่อาศัยอยู่ในหมู่บ้าน หมู่ที่ 12 และประชาชนที่อาศัยอยู่ในหมู่บ้าน หมู่ที่ 10 เห็นว่ามีการดำเนินงานมากกว่าประชาชนที่อาศัยอยู่ในหมู่บ้าน หมู่ที่ 12, 7 และหมู่ที่ 15 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

4. ผลการวิเคราะห์ข้อเสนอแนะทั่วไปของประชาชนต่อการดำเนินการกำจัดขยะมูลฝอย ขององค์การบริหารส่วนตำบลพานพร้าว อำเภอศรีเชียงใหม่ จังหวัดหนองคาย

จากวัตถุประสงค์ของการวิจัยข้อที่ 3 ผู้วิจัยต้องการศึกษาข้อเสนอแนะในการเพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงานการกำจัดขยะมูลฝอยขององค์การบริหารส่วนตำบลพานพร้าว อำเภอศรีเชียงใหม่ จังหวัดหนองคาย ดังแสดงในตารางที่ 18

ตารางที่ 18 ผลการวิเคราะห์ข้อเสนอแนะทั่วไปของประชาชนต่อผลการดำเนินการกำจัดขยะมูลฝอย ขององค์การบริหารส่วนตำบลพานพร้าว อำเภอศรีเชียงใหม่ จังหวัดหนองคาย

ข้อเสนอแนะ	จำนวน
ด้านที่ 1 ด้านการเก็บรวบรวม	
1.1 องค์การบริหารส่วนตำบลควรมีการจัดหาวัสดุ อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในการจัดเก็บขยะที่ทันสมัยและเพียงพอ	31
1.2 ระยะเวลาในการให้จัดเก็บขยะควรมีความเหมาะสมควรเก็บในช่วงเช้ามีดหรือช่วงเย็น	28
1.3 ควรมีการรณรงค์ให้ประชาชนทิ้งขยะให้ถูกที่และคัดแยกขยะให้เป็นหมวด	26

ข้อเสนอแนะ	จำนวน
ด้านที่ 2 ด้านการขนส่ง	
2.1 จัดหารถบรรทุกขยะที่ใช้ในการกำจัดขยะมูลฝอยควรมีจำนวนเหมาะสม	24
2.2 การขนย้ายขยะมูลฝอยต้องมีปริมาณเหมาะสมในการขนย้ายแต่ละครั้ง	25
ด้านที่ 3 ด้านการแปร	
3.1 เจ้าหน้าที่ที่ปฏิบัติงานจัดเก็บขยะควรให้คำแนะนำแก่ประชาชนในการกำจัดขยะให้ถูกวิธี	23
3.2 ประชาชนควรมีส่วนร่วมในการนำขยะมูลฝอยที่สามารถแปรสภาพกลับไปใช้ใหม่ได้	19
ด้านที่ 4 ด้านการกำจัดหรือการทำลาย	
4.1 องค์กรบริหารส่วนตำบลควรมีการสอบถามความคิดเห็นจากประชาชนในการจัดที่ทิ้งขยะ	24
4.2 องค์กรบริหารส่วนตำบลควรมีการทำลายขยะมูลฝอยตามลักษณะ ประเภทของขยะให้ถูกวิธี	23

จากตารางที่ 18 แสดงให้เห็นว่าประชาชนในปกครองของเขตองค์การบริหารส่วนตำบลพานพร้าว อำเภอศรีเชียงใหม่ จังหวัดหนองคาย มีความคิดเห็นและข้อเสนอแนะดังนี้ ประชาชนในเขตปกครองขององค์การบริหารส่วนตำบลพานพร้าว แสดงความคิดเห็นและข้อเสนอแนะอื่น ๆ เพิ่มเติมจากแบบสอบถามในหัวข้อต่าง ๆ อย่างหลากหลาย จำนวน 4 ด้าน โดยจำแนกเป็นรายด้าน ได้แก่ ด้านการเก็บรวบรวม องค์กรบริหารส่วนตำบลควรมีการจัดหาวัสดุ อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในการจัดเก็บขยะที่ทันสมัยและเพียงพอต่อปริมาณขยะที่เก็บในแต่ละวันให้เพียงพอ ใช้ระยะเวลาในการให้จัดเก็บขยะให้เหมาะสม ควรเก็บในช่วงเช้ามีดหรือช่วงเย็น เพื่อหลีกเลี่ยงการส่งกลิ่นเหม็นรบกวนประชาชนในบริเวณชุมชนหรือที่สัญจรผ่านไปมา มีการรณรงค์ให้ประชาชนทิ้งขยะให้ถูกที่และคัดแยกขยะให้เป็นหมวด เช่น ขยะแห้ง ขยะเปียก ขยะที่สามารถนำไปแปรรูปกลับมาใช้ใหม่ อย่างสม่ำเสมอ ด้านการขนส่ง ควรเพิ่มจำนวนรถบรรทุกขยะให้มีจำนวนเพียงพอต่อปริมาณการเก็บขยะในแต่ละวัน และสามารถรองรับปริมาณขยะที่อาจเพิ่มขึ้นจากเดิมได้เพียงพอ การขนย้ายขยะมูลฝอยต้องบรรจุให้มี

ปริมาณเหมาะสม ไม่ควรขยี้ขยี้รถบรรทุกขยี้ เพราะอาจทำให้ขยี้ตกลงพื้นถนน ทำให้เกิดความสกปรกและส่งกลิ่นเหม็นรบกวนประชาชนในพื้นที่นั้น ๆ ด้านการแปร เจ้าหน้าที่ที่ปฏิบัติงานจัดเก็บขยี้ควรให้คำแนะนำแก่ประชาชนในการกำจัดขยี้ให้ถูกวิธี เพื่อลดปัญหาที่เกิดมลพิษทางอากาศ ทางน้ำ จากการทิ้งหรือกำจัดขยี้โดยการเผาหรือทิ้งลงแม่น้ำ ถ้าคลองประชาชนควรมีส่วนร่วมในการนำขยี้มูลฝอยที่สามารถแปรสภาพกลับไปใช้ใหม่ได้ นำไปแปรสภาพหรือนำกลับไปใช้ใหม่เพื่อลดปัญหาการใช้ทรัพยากรธรรมชาติอย่างประหยัดและลดค่าใช้จ่ายในครัวเรือน ด้านการกำจัดหรือทำลาย ควรมีการสอบถามความคิดเห็นจากประชาชนในการจัดที่ทิ้งขยี้ก่อน เพื่อหลีกเลี่ยงปัญหาทำให้ประชาชนในท้องถิ่นบริเวณใกล้เคียงเดือดร้อน และหาวิธีทำลายขยี้ โดยไม่ให้ส่งกลิ่นรบกวนประชาชนในบริเวณนั้น ๆ อีกทั้งอาจจะเป็นที่เผาหรือแพร่เชื้อโรคได้ ควรมีการทำลายขยี้มูลฝอยตามลักษณะ ประเภทของขยี้ให้ถูกวิธี โดยลดปัญหามลภาวะเตือนกระจกจากการเผาแบบไม่ถูกวิธี ควรใช้อุปกรณ์ที่ทำลายขยี้ให้ถูกวิธีอย่างเหมาะสม เสร็จแล้วควรทำความสะอาดอย่างสม่ำเสมอ