



ที่ นศ ๐๐๑๔.๒/๐๒๓๐๗

๑๗ เมษายน ๒๕๖๖

เรียน. ภาวภาคการปกครองส่วนท้องถิ่น ทุกแห่ง

ลงวันที่ ๒๑ มีนาคม ๒๕๖๖

จำนวน ๑ ชุด

จังหวัดนครศรีธรรมราช ขอส่งนโยบายก้ากับการนำเข้าเศษพลาสติก พร้อมทั้งมาตรการก้ากับ
พลาสติกและมาตรการลดผลกระทบจากการห้มนำเข้าเศษพลาสติก และขอให้มีการเฝ้าระวัง
น้ำเศษพลาสติกจากต่างประเทศตามแนวชายแดน เข้ามาประเทศไทย เพื่อป้องกันการสวมสิทธิ
ประเทศเพื่อนบ้าน และการลักลอบทิ้งของเสียไว้ในประเทศไทย รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาดำเนินการ

Benjamin Franklin

22 1250,66

24 2A-66

(นายศรัทธา ทองคำ)

รองผู้ว่าราชการจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดนครศรีธรรมราช

— អ្នកចាត់ការ

W/wo

24 12. V 66

2/4/60

สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด

โทรศัพท์/โทรสาร ๐ ๗๕๓๑ ๘๓๗๐

“มานะ มานตร มาหาศรัทธา”

ด่วนที่สุด

ที่ ทส ๐๓๐๔/ว ๖๕๕๖



ศาลากลางจังหวัดนครศรีธรรมราช
เลขรับ 7029
24 มี.ค. 2566
วันที่...../...../.....เวลา.....น.

ส่วนสิ่งแวดล้อม
เลขที่รับ 176
วันที่ 27 มี.ค. 66

กรมควบคุมมลพิษ

๙๒ ซอยพหลโยธิน ๗ ถนนพหลโยธิน

เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๑ มีนาคม ๒๕๖๖

นาง.ทสจ.นครศรีธรรมราช
เลขที่ 9098
วันที่ 27 มี.ค. 2566
เวลา.....

เรื่อง ขอแจ้งเรื่อง นโยบายกำกับการนำเข้าเศษพลาสติก

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดนครศรีธรรมราช

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๕/๔๘๗๒ ลงวันที่ ๒๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖
๒. นโยบายกำกับการนำเข้าเศษพลาสติก

ด้วย คณะรัฐมนตรีในการประชุม เมื่อวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ มีมติเห็นชอบนโยบาย
กำกับการนำเข้าเศษพลาสติก และมอบหมายให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการต่อไป (สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑)

กรมควบคุมมลพิษขอจัดส่งนโยบายกำกับการนำเข้าเศษพลาสติก พร้อมทั้งมาตรการกำกับการ
นำเข้าเศษพลาสติกและมาตรการลดผลกระทบจากการห้ามนำเข้าเศษพลาสติก ภายใต้นโยบายกำกับการ
นำเข้าเศษพลาสติก มายังหน่วยงาน เพื่อโปรดดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้อง (สิ่งที่ส่งมาด้วย ๒)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

เรียน ผอ.สวอ.

เลขาธิการสภาสิ่งแวดล้อม

อธิบดีกรมควบคุมมลพิษ

(นายปิ่นสักก์ สุรัสวดี)

อธิบดีกรมควบคุมมลพิษ

(นายบรรยงค์ อินทฤทธิ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
จังหวัดนครศรีธรรมราช

กองจัดการกากของเสียและสารอันตราย

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๙๘ ๒๔๙๙

โทรสาร ๐ ๒๒๙๘ ๕๓๙๘



ด่วนที่สุด

ที่ นร ๐๕๐๕/๕๔๗๒

สำเนา

สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี
ทำเนียบรัฐบาล กทม. ๑๐๓๐๐

๒๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

เรื่อง นโยบายกำกับกับการนำเข้าเศษพลาสติก

เรียน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

อ้างถึง หนังสือกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ด่วนที่สุด ที่ ทส ๐๓๐๔/๑๖๔
ลงวันที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๖๖

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือกระทรวงการต่างประเทศ ด่วนที่สุด ที่ กต ๑๐๐๓/๒๕๗
ลงวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖
๒. สำเนาหนังสือกระทรวงพาณิชย์ ด่วนที่สุด ที่ พณ ๐๓๐๖/๖๓๖ ลงวันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖
๓. สำเนาหนังสือกระทรวงมหาดไทย ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๒๑๑.๕/๒๔๐๘ ลงวันที่ ๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖
๔. สำเนาหนังสือกระทรวงสาธารณสุข ด่วนที่สุด ที่ สธ ๐๔๒๔.๐๔/๔๗๒
ลงวันที่ ๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖
๕. สำเนาหนังสือสำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ
ด่วนที่สุด ที่ นร ๑๑๐๗/๔๑๖ ลงวันที่ ๑๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

ตามที่กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้ขอให้นำเสนอคณะรัฐมนตรีพิจารณาให้ความเห็นชอบนโยบายกำกับกับการนำเข้าเศษพลาสติกและมอบหมายหน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการต่อไปความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กระทรวงการต่างประเทศ กระทรวงพาณิชย์ กระทรวงมหาดไทย กระทรวงสาธารณสุข และสำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติได้เสนอความเห็นไปเพื่อประกอบการพิจารณาของคณะรัฐมนตรีด้วย ความละเอียดปรากฏตามสำเนาหนังสือที่ส่งมาด้วยนี้

คณะรัฐมนตรีได้ประชุมปรึกษาเมื่อวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ ลงมติเห็นชอบตามที่กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเสนอ และให้กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องรับความเห็นของสำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติไปพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วย

จึงเรียนยืนยันมา ทั้งนี้ สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีได้แจ้งให้ผู้ที่เกี่ยวข้องตามบัญชีแนบท้ายทราบด้วยแล้ว

ขอแสดงความนับถือ

อุดมพร เอกเอี่ยม

(นางอุดมพร เอกเอี่ยม)

รองเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

กองพัฒนายุทธศาสตร์และติดตามนโยบายพิเศษ

โทร. ๐ ๒๒๘๐ ๙๐๐๐ ต่อ ๑๖๔๓ (สมจิตร์), ๑๕๒๒ (ทรัพย์สิน)

โทรสาร ๐ ๒๒๘๐ ๑๔๔๖ www.soc.go.th

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@soc.go.th

บัญชีรายชื่อผู้ที่เกี่ยวข้องซึ่งได้แจ้งเรื่อง นโยบายกำกับการนำเข้าเศษพลาสติก ให้ทราบ ดังนี้

.....

๑. รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง
๒. รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการต่างประเทศ
๓. รัฐมนตรีว่าการกระทรวงพาณิชย์
๔. รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย
๕. รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข
๖. รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม
๗. เลขาธิการสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

ด่วนที่สุด

ที่ นร ๑๑๐๗/ ๑๖๖



สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี
รับที่..... 1884
รับที่(อีเมล).....
วันที่ 4 ก.พ. 2566 เวลา 9.00

สำนักงานสภาพัฒนาการ

เศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

๙๖๒ ถนนกรุงเกษม กทม. ๑๐๑๐๐

บ.๓
วันที่ 10 ก.พ. 66
เวลา 15.0๔

๖๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

เรื่อง นโยบายกำกับการนำเข้าเศษพลาสติก

เรียน เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

ความเห็นประกอบเรื่องเพื่อ พิจารณา

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๖/ว(ล) ๑๕๘๗ ลงวันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๖๖

ตามที่สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ขอให้สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (สศช.) เสนอความเห็นในส่วนที่เกี่ยวข้องเพื่อประกอบการพิจารณาของคณะรัฐมนตรี เรื่อง นโยบายกำกับการนำเข้าเศษพลาสติก ของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ความละเอียดแจ้งแล้วนั้น

สำนักงานฯ พิจารณาแล้ว เห็นควรให้ความเห็นชอบนโยบายกำกับการนำเข้าเศษพลาสติกตามที่กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเสนอ เพื่อแก้ไขปัญหาเศษพลาสติกที่นำเข้าจากต่างประเทศและปัญหาเศษพลาสติกที่มีอยู่ในประเทศอย่างเป็นระบบและครบวงจร ซึ่งได้ให้ความสำคัญต่อความจำเป็น ความเหมาะสม ความคุ้มค่า และผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม รวมถึงด้านสุขภาพอนามัยของประชาชนภายในประเทศ อย่างไรก็ตาม สำนักงานฯ มีความเห็นเพิ่มเติมว่า ภาครัฐควรมีนโยบายและมาตรการสนับสนุนการใช้เศษพลาสติกในประเทศสำหรับภาคอุตสาหกรรม และเร่งหามาตรการที่มีประสิทธิภาพในการส่งเสริมให้มีการคัดแยกขยะ เพื่อให้ได้เศษพลาสติกที่มีคุณภาพเหมาะสมต่อการใช้เป็นวัตถุดิบสำหรับโรงงานอุตสาหกรรม และเพื่อลดการนำเข้าเศษพลาสติกจากต่างประเทศต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายตनुชา พิชยนันท์)

เลขาธิการสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

กองยุทธศาสตร์การพัฒนาศักยภาพทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

โทร ๐-๒๒๘๐-๔๐๘๕ ต่อ ๑๕๐๙ โทรสาร ๐-๒๒๘๐-๐๘๔๒

E-mail: wannapa@nesdc.go.th

นโยบายกำกับการนำเข้าเศษพลาสติก

๑. ห้ามนำเข้าเศษพลาสติกจากต่างประเทศเข้ามาในราชอาณาจักร ตั้งแต่ปี ๒๕๖๘
กระทรวงพาณิชย์ โดยกรมการค้าต่างประเทศ ออกประกาศกระทรวงพาณิชย์
กำหนดให้เศษพลาสติกเป็นสินค้าที่ต้องห้ามนำเข้ามาในราชอาณาจักร

๒. การนำเข้าเศษพลาสติกในพื้นที่เขตปลอดอากร

๑) อนุญาตให้โรงงานอุตสาหกรรมในเขตปลอดอากร จำนวน ๑๔ โรงงาน
ตามบัญชีรายชื่อที่กำหนด นำเข้าเศษพลาสติก

๒) ปริมาณการอนุญาตนำเข้าเศษพลาสติกไม่เกินความสามารถในการผลิตจริง
รวมทั้งสิ้น ๓๗๒,๙๙๔ ตันต่อปี

๓) ระยะเวลาการนำเข้าเศษพลาสติกในเขตปลอดอากร จำนวน ๒ ปี ดังนี้

- ปีที่ ๑ ปี ๒๕๖๖ ให้โรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๑๔ แห่ง นำเข้าเศษพลาสติก
ในปริมาณร้อยละ ๑๐๐ ของความสามารถในการผลิตจริง หรือปริมาณรวมไม่เกิน ๓๗๒,๙๙๔ ตันต่อปี

- ปีที่ ๒ ปี ๒๕๖๗ ให้โรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๑๔ แห่ง นำเข้าเศษพลาสติก
ในปริมาณไม่เกินร้อยละ ๕๐ ของความสามารถในการผลิตจริง หรือปริมาณรวมไม่เกิน ๑๘๖,๔๙๗ ตันต่อปี

- ปีที่ ๓ ปี ๒๕๖๘ ห้ามนำเข้าเศษพลาสติกจากต่างประเทศ

๔) มาตรการในการควบคุมดูแลสิ่งแวดล้อม เพื่อไม่ให้เกิดมลพิษภายในประเทศไทย
ให้เป็นไปตามประกาศกรมศุลกากร ที่ ๕๙/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๒๙ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ ดังนี้

- เศษพลาสติกที่จะนำเข้าไปในพื้นที่เขตปลอดอากรต้องเป็นเศษพลาสติก
ที่แยกประเภท/ชนิด ไม่ปะปนกัน

- สามารถนำเข้าสู่กระบวนการผลิตได้โดยไม่ต้องผ่านกระบวนการทำความสะอาดอีก

- ปริมาณการนำเข้าไม่เกินปริมาณความสามารถในการผลิตจริง

- ต้องใช้เป็นวัตถุดิบในการผลิตเพื่อส่งออกนอกราชอาณาจักรเท่านั้น

- ผู้ประกอบการจัดส่งเอกสารรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
หรือเอกสารอื่น ๆ ที่รับรองว่าการประกอบอุตสาหกรรมของผู้ประกอบการในเขตปลอดอากรไม่กระทบต่อสิ่งแวดล้อม
ในการขออนุมัตินำเข้าเศษพลาสติกตามพิกัดอัตราศุลกากร ประเภท ๓๙.๑๕ เข้าเขตปลอดอากร

๕) กรมศุลกากรออกประกาศหรือปรับปรุงประกาศกรมศุลกากรที่ ๕๙/๒๕๖๔
ลงวันที่ ๒๙ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ ให้สอดคล้องและเป็นไปตามนโยบายกำกับการนำเข้าเศษพลาสติก

๓. การนำเข้าเศษพลาสติกในพื้นที่ทั่วไป

กำหนดให้นำเข้าเศษพลาสติกเฉพาะกรณีที่ไม่มีเศษพลาสติกในประเทศหรือมีไม่ปริมาณ
ไม่เพียงพอ ในช่วงระยะเวลา ๒ ปี (ปี ๒๕๖๖ - ๒๕๖๗) เพื่อเป็นการลดผลกระทบให้กับผู้ประกอบการในพื้นที่
ทั่วไป โดยมีหลักเกณฑ์และเงื่อนไขการพิจารณานำเข้าเศษพลาสติก ดังนี้

๑) หลักเกณฑ์เกี่ยวกับเศษพลาสติกที่จะเข้ามาในราชอาณาจักร

ข้อ ๑ เศษพลาสติก หมายความว่า เศษ เศษตัดและของที่ใช้ไม่ได้ ซึ่งเป็นพลาสติก ไม่ว่าใช้แล้วหรือไม่ก็ตามตามพิกัดอัตราศุลกากรขาเข้าประเภทที่ ๓๙.๑๕

ข้อ ๒ เศษพลาสติกที่จะพิจารณาให้นำเข้า หมายความว่า เศษพลาสติกที่ไม่มีในประเทศหรือมีในปริมาณไม่เพียงพอในปริมาณที่สอดคล้องกับกำลังการผลิตจริง ตามนโยบายของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

ข้อ ๓ ผู้ประกอบกิจการโรงงานต้องแสดงหลักฐานอย่างหนึ่งอย่างใด ที่แสดงได้ว่ามีความจำเป็นในการนำเข้าเศษพลาสติก และไม่สามารถหาเศษพลาสติกที่มีในประเทศหรือมีในปริมาณไม่เพียงพอ ทั้งนี้ ปริมาณเศษพลาสติกที่จะพิจารณาให้นำเข้าได้ต้องสอดคล้องกับกำลังการผลิตจริง

๒) คุณสมบัติผู้นำเข้าเศษพลาสติก

ข้อ ๑ เป็นผู้ประกอบกิจการโรงงานตามกฎหมายว่าด้วยโรงงานหรือกฎหมายว่าด้วยการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยที่ได้เริ่มประกอบกิจการโดยชอบด้วยกฎหมายแล้วก่อนวันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๕

ข้อ ๒ เป็นผู้ประกอบกิจการโรงงานที่ต้องใช้เศษพลาสติกเป็นวัตถุดิบในการผลิตเป็นผลิตภัณฑ์หรือใช้เป็นส่วนประกอบของผลิตภัณฑ์ แต่ไม่รวมถึงผู้ประกอบกิจการโรงงานที่ประกอบกิจการเฉพาะการคัดแยก บด หรือย่อยพลาสติกเท่านั้น

ข้อ ๓ เป็นผู้ประกอบกิจการโรงงานที่มีการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย โดยได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมระบบจัดการสิ่งแวดล้อม มอก. ๑๔๐๐๑ หรือ ISO 14001 หรือได้รับใบรับรองอุตสาหกรรมสีเขียว ระดับที่ ๓

ข้อ ๔ เป็นผู้ประกอบกิจการโรงงานที่สามารถนำเศษพลาสติกมาใช้เป็นวัตถุดิบได้โดยตรงสำหรับโรงงานของตนเอง ทั้งนี้ เศษพลาสติกที่จะนำเข้าต้องแยกประเภทแต่ละชนิด ไม่ปะปนกัน และสามารถนำเข้าสู่กระบวนการผลิตได้โดยไม่ต้องผ่านกระบวนการทำความสะอาดอีก

๓) กรมโรงงานอุตสาหกรรมเป็นผู้อนุญาตนำเข้าเศษพลาสติก

๔) กระทรวงพาณิชย์ โดยกรมการค้าต่างประเทศ จัดทำร่างระเบียบกระทรวงพาณิชย์ว่าด้วยการอนุญาตให้นำเศษพลาสติกเข้ามาในราชอาณาจักร พ.ศ. โดยการพิจารณาอนุญาตให้นำเศษพลาสติกเข้ามาในราชอาณาจักร ต้องเป็นไปตามนโยบายเกี่ยวกับการนำเข้าเศษพลาสติกที่คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติได้เสนอคณะรัฐมนตรีให้ความเห็นชอบ

๔. มาตรการกำกับการนำเข้าเศษพลาสติกและมาตรการลดผลกระทบจากการทํานําเข้า
เศษพลาสติก

เพื่อให้การนำเข้าเศษพลาสติก ในช่วงระยะเวลา ๒ ปีต่อไป มีการควบคุม และการตรวจสอบที่มีประสิทธิภาพกรณีที่จะอนุญาต เพื่อเป็นการสร้างความมั่นใจให้กับประชาชน เครือข่ายองค์กรภาคประชาชน และป้องกันไม่ให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และมีการส่งเสริมเตรียมความพร้อมรองรับการใช้เศษพลาสติกภายในประเทศ เพื่อลดผลกระทบที่จะเกิดขึ้นกับผู้ประกอบการ จึงกำหนดมาตรการ

ซึ่งประกอบด้วยกิจกรรมการดำเนินงาน เป้าหมาย ระยะเวลาดำเนินการ และหน่วยงานรับผิดชอบ รายละเอียดครอบคลุม ๗ ประเด็นหลัก ดังนี้

๑) มาตรการกำกับการนำเข้าเศษพลาสติก ประกอบด้วย ๓ ประเด็นหลัก ได้แก่

(๑) การควบคุมปริมาณการนำเข้าเศษพลาสติกให้สอดคล้องกับนโยบายส่งเสริมการใช้พลาสติกในประเทศ (๒) การตรวจสอบการนำเข้าสินค้าเพื่อป้องกันการลักลอบนำเศษพลาสติกเข้ามาในประเทศ และ (๓) การควบคุมการประกอบกิจการพลาสติกให้ดำเนินการอย่างถูกต้องไม่เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและสุขภาพอนามัย

๒) มาตรการลดผลกระทบจากการห้มนำเข้าเศษพลาสติก ประกอบด้วย ๔ ประเด็น

หลัก ได้แก่ (๑) การป้องกันการขาดแคลนเศษพลาสติกบางชนิดในประเทศที่ใช้เป็นวัตถุดิบภาคอุตสาหกรรม (๒) การคัดแยกขยะที่เป็นระบบตั้งแต่ต้นทาง ทำให้เศษพลาสติกถูกนำกลับไปใช้ประโยชน์เป็นวัตถุดิบในภาคอุตสาหกรรม (๓) งานวิจัยเกี่ยวกับนวัตกรรมการนำพลาสติกกลับไปใช้ประโยชน์ และ (๔) การมีกฎหมายเพื่อใช้ในการกำกับดูแล ป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษพลาสติกเป็นการเฉพาะ

มาตรการกำกับการณ์นำเข้าเฉพาะพลาสติกและมาตรการลดผลกระทบจากการนำเข้าเฉพาะพลาสติก
ภายใต้มาตรการนำเข้าเฉพาะพลาสติก

ณ เดือนธันวาคม ๒๕๖๕

ประเด็นมาตรการ	มาตรการ	เป้าหมาย	ระยะเวลาดำเนินการ	หน่วยงานรับผิดชอบ
๑. ควบคุมปริมาณการนำเข้าเฉพาะพลาสติกให้สอดคล้องกับนโยบายส่งเสริมการรีไซเคิลพลาสติกในประเทศ	๑.๑ ออกประกาศหรือปรับปรุงประกาศกรมศุลกากร ที่ ๕๙/๒๕๖๔ วันที่ ๒๙ มีนาคม ๒๕๖๔ กำหนดให้เฉพาะพลาสติก พิกัด 39.15 เป็นสินค้าที่อนุญาตให้นำเข้ามาในเขตปลอดอากรเฉพาะที่ตั้งอยู่ในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก โดยมีหลักเกณฑ์ ดังนี้ ๑) โรงงานอุตสาหกรรมที่จะอนุญาตนำเข้าเฉพาะพลาสติก มีจำนวน ๑๔ แห่ง ตามบัญชีรายชื่อ ๒) การอนุญาตนำเข้าเฉพาะพลาสติกสำหรับโรงงานอุตสาหกรรมแต่ละแห่งต้องไม่เกิดความสามารถในการผลิตจริงตามบัญชีรายชื่อ ในปริมาณรวมทั้งหมดไม่เกิน ๓๗,๒๙๔ ตันต่อปี (เอกสแนบ) ๓) คุณสมบัติของโรงงานผู้ขออนุญาตและเงื่อนไขการอนุญาตให้เป็นไปตามประกาศกรมศุลกากรที่ ๕๙/๒๕๖๔ วันที่	- จำกัดการนำเข้าเฉพาะพลาสติกในพื้นที่เขตปลอดอากร - ไม่มีการนำเข้าเฉพาะพลาสติกในพื้นที่เขตปลอดอากร ในปี ๓	๓ - ๖ เดือน	- กรมศุลกากร (หลัก) - กรมควบคุมมลพิษ - กระทรวงอุตสาหกรรม โดยสำนักงานอุตสาหกรรมและกรมโรงงานอุตสาหกรรม

ประเด็นมาตรการ	มาตรการ	เป้าหมาย	ระยะเวลาดำเนินการ	หน่วยงานรับผิดชอบ
	๒๙ มีนาคม ๒๕๖๔ ดังนี้ - เศรษฐกิจที่จำเป็นจะเข้าไปในพื้นที่เขตปลอดการค้าต้องเป็นเขตปลอดการค้าที่แยกประเภท/ชนิด ไม่ปะปนกัน - สามารถนำเข้าผู้กระบวนการผลิตได้โดยไม่ต้องผ่านกระบวนการทำความสะอาดอีก - ปริมาณการนำเข้าไม่เกินปริมาณความสามารถในการผลิตจริง - ต้องใช้เป็นตัววัดดูใบในการผลิตเพื่อส่งออก - ไปขอกราขออนุญาตจากท่าน - ผู้ประกอบการจัดส่งเอกสารรายการการประเมินผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมหรือเอกสารอื่น ๆ ที่รับรองว่าการประกอบอุตสาหกรรมของผู้ประกอบการในเขตปลอดการค้าไม่กระทบต่อสิ่งแวดล้อมในการขออนุมัตินำเข้าเขตปลอดการค้าที่คัดค้านการขออนุมัตินำเข้าประเภท ๓๙.๑๕ เขตปลอดการค้า ๔) ระยะเวลาการนำเข้าเขตปลอดการค้า - ปีที่ ๑ (ปี ๒๕๖๖) ให้นำเข้า			

ประเด็นมาตรการ	มาตรการ	เป้าหมาย	ระยะเวลาดำเนินการ	หน่วยงานรับผิดชอบ
	เศษพลาสติก ๑๐๐ % หรือปริมาณรวมไม่เกิน ๓๓๒,๙๙๔ ตันต่อปี - ปีที่ ๒ (ปี ๒๕๖๓) ให้นำเข้าเศษพลาสติก ๕๐ % หรือปริมาณรวมไม่เกิน ๑๘๖,๔๙๗ ตันต่อปี - ปีที่ ๓ (ปี ๒๕๖๔) ห้ามนำเข้าเศษพลาสติก			
	๑.๒ กรณีโรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่ทั่วไป หากจำเป็นต้องนำเข้าเศษพลาสติกบางประเภท ในกรณีที่ไม่ใช่เศษพลาสติกดังกล่าวในประเทศ หรือมีในปริมาณไม่เพียงพอให้ดำเนินการ	- ลดการนำเข้าเศษพลาสติกในพื้นที่ทั่วไป เพื่อส่งเสริมการใช้เศษพลาสติกในประเทศ - ไม่มีการนำเข้าเศษพลาสติกในพื้นที่ทั่วไป ในปี ๒๕๖๓		
	๑) ออกระเบียบกระทรวงพาณิชย์ว่าด้วยการอนุญาตให้นำเศษพลาสติกเข้ามาในราชอาณาจักร พ.ศ. และออกคำสั่งกระทรวงพาณิชย์ ที่ .../... มอบหมายกรมโรงงานอุตสาหกรรมเป็นผู้มีอำนาจในการอนุญาต		๓ - ๖ เดือน	- กรมการค้าต่างประเทศ
	๒) การพิจารณาให้โรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่ทั่วไปนำเข้าเศษพลาสติกบางประเภท ในกรณีที่ไม่มีเศษพลาสติกดังกล่าวในประเทศ หรือมีในปริมาณไม่เพียงพอ		นับจากระเบียบกระทรวงพาณิชย์ฯ มีผลใช้บังคับ (ไม่เกิน วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๓)	- กรมโรงงานอุตสาหกรรม

ประเด็นมาตรการ	มาตรการ	เป้าหมาย	ระยะเวลาดำเนินการ	หน่วยงานรับผิดชอบ
	๑.๓ ออกประกาศกระทรวงพาณิชย์กำหนดให้สหประชาชาติ (สหประชาชาติและของที่ใช้ไม่ได้ซึ่งเป็นพลาสติกไม่ว่าใช้แล้วหรือไม่ก็ตาม พิกัด ๓๙.๑๕) เป็นสินค้าที่ต้องห้ามนำเข้ามาในราชอาณาจักร			
	๑.๔ กรณีโรงงานอุตสาหกรรมที่ต้องการนำสหประชาชาติจากผลิตภัณฑ์ของตนเองกลับมารีไซเคิล (Closed Loop) ภายหลังการห้ามนำเข้าสหประชาชาติ ให้ศึกษาความเป็นไปได้ในการกำหนดพิกัดศุลกากรของสหประชาชาติที่นำกลับเข้ามาเพื่อรีไซเคิลเป็นพิกัดอื่น โดยไม่ใช้พิกัดสหประชาชาติ ๓๙.๑๕	ส่งเสริมการนำเข้าสหประชาชาติจากผลิตภัณฑ์ของผู้ประกอบการกลับมารีไซเคิล (Closed Loop)	ปี ๓ (ตั้งแต่ วันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๘)	- กรมการค้าต่างประเทศ
๒. การตรวจสอบการนำเข้าสินค้าเพื่อป้องกันการลักลอบสหประชาชาติเข้ามาในประเทศ	๒.๑ ให้มีระบบการตรวจสอบผู้คอนเทนเนอร์และกำกับดูแลอย่างเข้มงวด โดย ๑) ใช้ระบบบริหารความเสี่ยง ระบบเอกซเรย์และการตรวจสอบทางกายภาพทุกตู้ ณ ท่าที่นำเข้า และเขตปลอดอากร ๒) หากตรวจพบความผิดให้พิจารณา	การนำเข้าสหประชาชาติถูกต้องตามกฎหมาย	ดำเนินการต่อเนื่อง	- กรมศุลกากร

ประเด็นมาตรการ	มาตรการ	เป้าหมาย	ระยะเวลา ดำเนินการ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
	ความผิด ตามกฎหมายและระเบียบที่เกี่ยวข้อง โดยเคร่งครัด ๓) เปิดเผยข้อมูลให้สาธารณชนทราบ ๔) หากพบการสำแดงที่จะพิจารณา ความผิดตามกฎหมายและระเบียบที่เกี่ยวข้อง โดยเคร่งครัด			
	๒.๒ ผู้ระวางการลักลอบนำเข้าเศษพลาสติก จากต่างประเทศตามแนวชายแดนเข้ามา ประเทศไทย เพื่อป้องกันการสวมสิทธิ์การนำเข้า มาจากประเทศเพื่อนบ้าน และการลักลอบ ทิ้งของเสียไว้ในประเทศไทย		ดำเนินการ ต่อเนื่อง	- จังหวัด (หลัก) - กรมศุลกากร (หลัก)
๓. การควบคุมการประกอบกิจการ พลาสติกให้ดำเนินการอย่างถูกต้อง ไม่เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และสุขภาพอนามัย	๓.๑ ตรวจสอบโรงงาน/บริษัท ตามบัญชีชื่อ ที่กำหนดตามข้อ ๑.๑ และที่ได้รับการพิจารณา อนุญาตตามข้อ ๑.๒ ตั้งแต่ก่อนการอนุญาต และเมื่อได้รับอนุญาตให้นำเข้าเศษพลาสติก เพื่อดำเนินการอย่างถูกต้อง ไม่เกิดผล กระทบต่อสิ่งแวดล้อม และสุขภาพอนามัย	๑. โรงงานที่ได้รับอนุญาตการนำเข้า เศษพลาสติกต้องผ่านการตรวจ รับรองจากหน่วยงานภาครัฐ ๒. ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและ ผลกระทบต่อสุขภาพอนามัยของ ประชาชนจากการประกอบกิจการ พลาสติกในประเทศลดลง	ดำเนินการ ต่อเนื่อง	- กระทรวงอุตสาหกรรม (หลัก) โดย กรมโรงงานอุตสาหกรรม สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด และการนิคมอุตสาหกรรมแห่ง ประเทศไทย - กรมศุลกากร (หลัก) - กรมควบคุมมลพิษ

ประเด็นมาตรการ	มาตรการ	เป้าหมาย	ระยะเวลาดำเนินการ	หน่วยงานรับผิดชอบ
	๓.๒ จัดโปรแกรมพิเศษส่งเสริมและสนับสนุนให้โรงงานอุตสาหกรรมที่นำเข้าเศษพลาสติก ทั้งในพื้นที่เขตปลอดอากรและพื้นที่ทั่วไป ให้ได้รับการรับรองอุตสาหกรรมสีเขียว ระดับ ๓		ดำเนินการต่อเนื่อง	- กรมโรงงานอุตสาหกรรม (หลัก) - กรมควบคุมมลพิษ - กรมศุลกากร
	๓.๓ ตรวจสอบและกำกับการประกอบกิจการพลาสติกภายในประเทศ ทั้งที่เข้าช่วยโรงงานและไม่เข้าช่วยในแต่ละจังหวัดเพื่อป้องกันผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและอุบัติเหตุ		ดำเนินการต่อเนื่อง	- กระทรวงอุตสาหกรรม (หลัก) โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด และการนิคมอุตสาหกรรมแห่ง ประเทศไทย
	๓.๔ จัดทำมาตรฐานค่าปริมาณสารเจือปนในอากาศ ที่ระเหยออกจากโรงงานอุตสาหกรรมที่มีการหลอมพลาสติกทุกประเภท (Total VOCs) และกิจการอื่นตลอดห่วงโซ่อุปทาน (Supply Chain)		ภายใน ๒ ปี	- กรมควบคุมมลพิษ (หลัก) - กรมโรงงานอุตสาหกรรม (หลัก)

ประเด็นมาตรการ	มาตรการ	เป้าหมาย	ระยะเวลาดำเนินการ	หน่วยงานรับผิดชอบ
ป้องกันการค้าคนและสัตว์ในเขต วัดดุสิตาราม	๔.๑ พัฒนาศักยภาพให้กับร้านค้ารับซื้อของเก่า คนเก็บขยะ เพื่อยกระดับคุณภาพการคัดแยกและการรวบรวมขยะพลาสติกในประเทศไทย เพื่อให้ได้พลาสติกที่มีคุณภาพและมีปริมาณที่เพียงพอต่อการนำไปเป็นวัตถุดิบในภาคธุรกิจรีไซเคิล โดยมีแนวทางการพัฒนา ดังนี้ ๑) กำหนดมาตรฐาน และคุณลักษณะของพลาสติก ๒) จัดระบบการคัดแยกและการเก็บรวบรวมพลาสติกส่งโรงงานรีไซเคิล ๓) จัดการอบรมพัฒนาศักยภาพการรวบรวม และการคัดแยกขยะพลาสติกให้กับร้านค้ารับซื้อของเก่า ให้เป็นไปตามมาตรฐานคุณลักษณะของพลาสติกที่กำหนด ๔) จัดระบบการลงทะเบียนกลุ่มร้านค้ารับซื้อของเก่า เพื่อเป็นเครือข่ายสนับสนุนการจัดเก็บพลาสติก	๑. มีเศษพลาสติกในประเทศเป็นวัตถุดิบที่เพียงพอ ๒. ส่งเสริมการใช้เศษพลาสติกในประเทศ	ดำเนินการต่อเนื่อง	สมาคมชาเล้งและร้านรับซื้อของเก่า (หลัก) กลุ่มอุตสาหกรรมพลาสติกสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (หลัก) สถาบันพลาสติก (หลัก) สถาบันการจัดการบรรจุภัณฑ์และรีไซเคิลเพื่อสิ่งแวดล้อม(หลัก) สมาคมอุตสาหกรรมพลาสติกไทย กรมควบคุมพิษ กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม กระทรวงอุตสาหกรรม กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

ประเด็นมาตรการ	มาตรการ	เป้าหมาย	ระยะเวลา ดำเนินการ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
	๔.๒ จัดให้มีเวทีหรือช่องทางการพบกันระหว่างผู้ต้องการซื้อและผู้ต้องการขายเศษพลาสติก เพื่อให้เกิดสมดุลของ Demand และ Supply ของการใช้เศษพลาสติกในประเทศ. ๑) จัดการเปิดตลาดให้ผู้ผลิต (โรงงาน) ที่ต้องการเศษพลาสติกพบกลุ่มผู้ขายโดยตรง ๒) การจับคู่ธุรกิจระหว่างสมาคมซาเล้งและร้านรับซื้อของเก่า และผู้ประกอบการรีไซเคิล ๓) จัดการอบรมเพื่อส่งเสริมให้ความรู้เรื่องชนิดพลาสติกกิจกรรมที่ต้องการรับซื้อ-ขายตรงกับความต้องการของตลาด ๔) กำหนดรายการสินค้าพลาสติกที่ร้านรับซื้อของเก่าควรรับซื้อ หรือประเภทพลาสติกที่เป็นที่ต้องการของโรงงานรีไซเคิล ๕) กำหนดราคาซื้อขายเศษพลาสติกในประเทศให้เหมาะสม สามารถยอมรับได้ทั้งการดำรงชีพและ การประกอบธุรกิจ และมีการควบคุมราคาที่เหมาะสมและเป็นธรรม		ดำเนินการต่อเนื่อง	- กรมควบคุมมลพิษ (หลัก) - กลุ่มอุตสาหกรรมพลาสติกสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (หลัก) - สมาคมซาเล้งและร้านรับซื้อของเก่า (หลัก) - สถาบันพลาสติก (หลัก) - สถาบันการจัดการบรรจุภัณฑ์และรีไซเคิลเพื่อสิ่งแวดล้อม

มาตรการ	มาตรการ	เป้าหมาย	ระยะเวลา ดำเนินการ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
กฤษฎีกา	๔.๓ จัดให้มีมาตรการส่งเสริมการใช้เศษพลาสติกจากในประเทศแปรรูปเพื่อการส่งออกเป็นกรณีพิเศษและส่งเสริมการลงทุนโรงงานรีไซเคิลพลาสติกที่ใช้เศษพลาสติกภายในประเทศทั้งด้านเทคโนโลยีและการเงิน		ดำเนินการต่อเนื่อง	- สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (หลัก) - กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
	๔.๔ จัดทำประมาณการการใช้พลาสติกของอุตสาหกรรมภายในประเทศ (Forecast) ในระยะ ๓-๕ ปี และสำรวจปริมาณและคุณภาพที่จัดเก็บได้ภายในประเทศ เพื่อการพิจารณาเสนอแนะมาตรการที่จำเป็นต่อรัฐบาล			
กฤษฎีกา	๕.๑ กำหนดรูปแบบการคัดแยกขยะของประเทศในภาคประชาชน - ครั้วเรือน - อาคาร - ธุรกิจ - สำนักงาน ระบบการเก็บรวบรวม และการกำจัด	เศษพลาสติกในประเทศถูกนำกลับไปใช้ประโยชน์เป็นวัตถุดิบในภาคอุตสาหกรรม เพิ่มขึ้น	ปี ๒๕๖๕	- กรมควบคุมมลพิษ (หลัก) - กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น (หลัก)
	๕.๒ ออกข้อกำหนดท้องถิ่นให้มีการคัดแยกมูลฝอยอินทรีย์หรือมูลฝอยประเภทอื่นออกจากมูลฝอยทั่วไป ตามกฎกระทรวงสุขลักษณะการจัดการมูลฝอยทั่วไป พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๕ เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนให้ประชาชนและชุมชนมีส่วนร่วมในการ คัดแยกขยะ ณ แหล่งกำเนิด			

ประเด็นมาตรการ	มาตรการ	เป้าหมาย	ระยะเวลา ดำเนินการ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
	๕.๓ ประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนมีความเข้าใจว่าพลาสติกแบบใช้ครั้งเดียวเป็นพลาสติกรีไซเคิลได้และเพิ่มจุด Drop point ที่ครอบคลุมและสร้างแรงจูงใจให้ประชาชนคัดแยกขยะโดยเฉพาะขยะพลาสติค		ดำเนินการต่อเนื่อง	- ภาครัฐและเอกชน
	๕.๔ ร่วมรณรงค์ให้ชาลั่งรับเศษพลาสติคจากครัวเรือนที่มีคุณภาพการคัดแยกและสะอาด		ดำเนินการต่อเนื่อง	ภาครัฐและเอกชน
	๕.๕ องค์การปกครองส่วนท้องถิ่นจัดระบบการเก็บขน เก็บตามวันที่กำหนด และเชื่อมโยงส่งต่อไปยังโรงงานรีไซเคิลเพื่อผลิตเป็นวัตถุดิบหรือผลิตภัณท์ใหม่มีใช้การคัดแยกหรือฝังกลบ โดยพิจารณาการจัดรูปแบบการคัดแยก การจัดเก็บตามวัน (Selective Collection)		ดำเนินการต่อเนื่อง	- กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น (หลัก) - องค์การปกครองส่วนท้องถิ่นและกรุงเทพมหานคร - กรมโรงงานอุตสาหกรรม
๖. หนุนวิจัยเกี่ยวกับนวัตกรรมการนำพลาสติคกลับไปใช้ประโยชน์	๖.๑ พัฒนาเทคโนโลยี/นวัตกรรมในอุตสาหกรรมรีไซเคิลให้มีการนำเศษพลาสติคในประเทศกลับไปใช้ประโยชน์	การนำพลาสติคกลับไปใช้ประโยชน์มีประสิทธิภาพเพิ่มมากขึ้น	ดำเนินการต่อเนื่อง	- กลุ่มอุตสาหกรรมพลาสติค สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย - สถาบันพลาสติค - สมาคมอุตสาหกรรมพลาสติคไทย - สถาบันวิจัยสภาวะแวดล้อม จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย - กระทรวงการอุดมศึกษาวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.)

ประเด็นมาตรการ	มาตรการ	เป้าหมาย	ระยะเวลาดำเนินการ	หน่วยงานรับผิดชอบ
กฎหมายเพื่อใช้ในการป้องกันและแก้ไข	๗.๑ ยกร่างกฎหมายเพื่อใช้ในการบริหารจัดการพลาสติก โดยมี ๒ ทางเลือก ดังนี้ ๑) ยกร่างกฎหมายเพื่อใช้ในการบริหารจัดการขยะพลาสติกโดยเฉพาะ ๒) มีกฎหมายกลางการจัดการขยะตามแนวคิด Circular Economy และมีกฎหมายลำดับรอง เช่น กฎหมายการดำเนินงานตามหลักการความรับผิดชอบต่อที่เพิ่มขึ้นของผู้ผลิตบรรจุภัณฑ์ (EPR) ซึ่งจะรวมพลาสติกด้วย	มีกฎหมายสำหรับการบริหารจัดการพลาสติก	๓ - ๕ ปี	- สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา - สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.) - สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) - สำนักงานคณะกรรมการนโยบายวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมแห่งชาติ (สวทน.)
พลาสติกเป็นการเฉพาะ				- กรมควบคุมมลพิษ (หลัก) - ภาาที่เกยวข้อง

รายชื่อผู้ประกอบการโรงงานในพื้นที่เขตปลอดอากร (Free Zone)

ผู้ประกอบการโรงงานที่เข้าข้อมีสิทธิขออนุมัตินำเศษพลาสติกตามพิกัดอัตราศุลกากรประเภท ๓๙.๑๕ ตามประกาศกรมศุลกากร จำนวน ๑๔ แห่ง

ลำดับ	บริษัท	ความสามารถในการผลิตจริง (ตัน/ปี)	
		ปีที่ ๑	ปีที่ ๒
๑	บริษัท ชิง หวัง อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด	๑๒,๐๒๔	๖,๐๑๒
๒	บริษัท ท็อป วิน อิมพอร์ต แอนด์ เอ็กซ์พอร์ต จำกัด	๕๐,๓๑๒	๒๕,๑๕๖
๓	บริษัท โพสลิวัน กรุป จำกัด	๔๐,๖๐๐	๒๐,๓๐๐
๔	บริษัท พี.ซี.วี.ดี.โปรดักส์ จำกัด	๓๑,๕๐๐	๑๕,๗๕๐
๕	บริษัท ซี.เค.กรุ๊ป อิมพอร์ต แอนด์ เอ็กซ์พอร์ต จำกัด	๔๘,๗๒๐	๒๔,๓๖๐
๖	บริษัท แอ็บโซลูท เพาเวอร์ลิต จำกัด	๒๘,๐๐๐	๑๔,๐๐๐
๗	บริษัท สวอนอุตสาหกรรม มังกรทองชลบุรี จำกัด	๒๕,๒๐๐	๑๒,๖๐๐
๘	บริษัท เอ็มพี แมนูแฟคเจอร์ (ประเทศไทย) จำกัด	๒๕,๒๐๐	๑๒,๖๐๐
๙	บริษัท ไทยเจริญพัฒนาการพิมพ์ จำกัด	๓๙,๒๐๐	๑๙,๖๐๐
๑๐	บริษัท เค็น ยูไนเตด (ประเทศไทย) จำกัด	๑๗,๗๖๓	๘,๘๘๑.๕
๑๑	บริษัท โพลีไทย รีซอร์สเซส จำกัด	๑๔,๕๖๐	๗,๒๘๐
๑๒	บริษัท เทรินทอย รีไซเคิล จำกัด	๒๑,๒๘๐	๑๐,๖๔๐
๑๓	บริษัท สแตนปี เอเชีย จำกัด	๑,๑๖๓	๕๘๑.๕
๑๔	บริษัท วงศธร รีไซเคิล จำกัด	๑๗,๔๗๒	๘,๓๓๖
รวม		๓๗๒,๙๙๔	๑๘๖,๔๙๗