

## รายงานสถานะอุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์รายเดือน ประจำเดือนธันวาคม 2560

“บรรจุภัณฑ์พลาสติกมีปริมาณการผลิตและปริมาณการจำหน่ายปรับตัวลดลงเมื่อเทียบกับเดือนที่ผ่านมา ในขณะที่ปรับตัวเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน มูลค่าการส่งออกและมูลค่านำเข้าของบรรจุภัณฑ์พลาสติกปรับตัวลดลงเมื่อเทียบกับเดือนก่อนและช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน สำหรับบรรจุภัณฑ์กระดาษนั้นปริมาณการผลิตปรับตัวลดลงเมื่อเทียบกับเดือนก่อน ในขณะที่ปรับตัวเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน ปริมาณการจำหน่ายปรับตัวลดลงเมื่อเทียบกับเดือนก่อนและช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน ส่วนมูลค่าการส่งออกปรับตัวเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับเดือนก่อนและช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน สำหรับมูลค่าการนำเข้าปรับตัวลดลงเมื่อเทียบกับเดือนก่อน ในขณะที่ปรับตัวเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน สำหรับบรรจุภัณฑ์ขวดแก้วปริมาณการผลิตและจำหน่ายปรับตัวเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับเดือนก่อนและช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน สำหรับมูลค่าการส่งออกและนำเข้าบรรจุภัณฑ์ขวดแก้วปรับตัวลดลงเมื่อเทียบกับเดือนก่อน แต่กลับปรับตัวเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน สำหรับบรรจุภัณฑ์โลหะปริมาณการผลิตปรับตัวลดลงเมื่อเทียบกับเดือนก่อนและช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน ปริมาณการจำหน่ายปรับตัวเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับเดือนก่อน ในขณะที่ปรับตัวลดลงเมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน ส่วนมูลค่าการส่งออกปรับตัวลดลงเมื่อเทียบกับเดือนก่อนและช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน ในขณะที่มูลค่านำเข้าบรรจุภัณฑ์โลหะปรับตัวเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับเดือนก่อน แต่กลับปรับตัวลดลงเมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน”

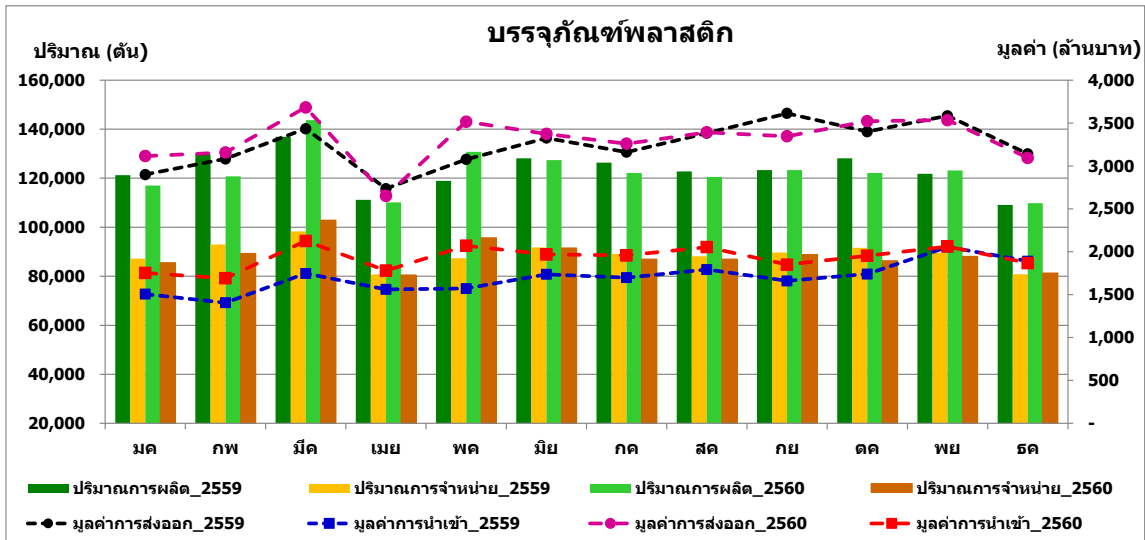
### บรรจุภัณฑ์พลาสติก

ปริมาณการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกในเดือนธันวาคม 2560 โดยรวมประมาณ 109,827 ตัน และเมื่อเทียบกับเดือนก่อนปริมาณการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกลดลง 13,289 ตัน คิดเป็นร้อยละ 10.79 และเมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อนปริมาณการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกปรับตัวเพิ่มขึ้น 779 ตัน คิดเป็นร้อยละ 0.71 ปริมาณการจำหน่ายบรรจุภัณฑ์พลาสติกในประเทศในเดือนธันวาคม 2560 รวม 81,326 ตัน เมื่อเทียบกับเดือนก่อน ปริมาณการจำหน่ายในประเทศลดลง 6,745 ตัน คิดเป็นร้อยละ 7.66 แต่เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อนปริมาณการจำหน่ายปรับตัวเพิ่มขึ้น 540 ตัน คิดเป็นร้อยละ 0.67 ปริมาณการผลิตและจำหน่ายบรรจุภัณฑ์พลาสติกปรับตัวลดลงในเดือนนี้ ส่วนหนึ่งเพราะมีการผลิตล่วงหน้าค่อนข้างมากในช่วงก่อนหน้า เพื่อรองรับความต้องการบรรจุภัณฑ์พลาสติกในช่วงไตรมาสสุดท้ายทำให้มีปริมาณสินค้าคงคลังสูง ปริมาณการผลิตในเดือนนี้จึงอาจชะลอตัวลง ซึ่งโดยรวมแล้วปริมาณการผลิตผลิตภัณฑ์ต่างๆ ที่ใช้บรรจุภัณฑ์พลาสติกก็ยังคงพบว่าขยายตัวดี เช่น เนื้อไก่แช่เย็นและแช่แข็ง กุ้งแช่แข็ง โดยมีแรงกระตุ้นทั้งจากการบริโภคภายในประเทศและการส่งออกที่ขยายตัว อย่างไรก็ตาม สินค้าบางหมวดที่ใช้บรรจุภัณฑ์พลาสติกก็ชะลอการผลิตลง เช่น กลุ่มผลไม้อบแห้งและอาหารกระป๋อง

มูลค่าการส่งออกบรรจุภัณฑ์พลาสติกในเดือนธันวาคม 2560 รวมประมาณ 3,093 ล้านบาท มูลค่าการส่งออกลดลงจากเดือนก่อน 441 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 12.48 และเมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อนมูลค่าการส่งออกบรรจุภัณฑ์พลาสติกลดลงเช่นกัน 46 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 1.48 ประเทศส่งออกหลัก 3 อันดับแรกสำหรับบรรจุภัณฑ์พลาสติกในเดือนนี้ยังคงเดิมเช่นเดียวกับสามเดือนก่อน คือ ญี่ปุ่น (735 ล้านบาท) สหรัฐอเมริกา (505 ล้านบาท) และออสเตรเลีย (310 ล้านบาท) ทั้งนี้ มูลค่าการส่งออกไปยังประเทศญี่ปุ่น อเมริกา และออสเตรเลีย ลดลง 243, 37 และ 18 ล้านบาท ตามลำดับ

มูลค่าการนำเข้าบรรจุภัณฑ์พลาสติกในเดือนธันวาคม 2560 รวมประมาณ 1,868 ล้านบาท เมื่อเทียบกับเดือนก่อนมูลค่าการนำเข้าลดลง 193 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 9.36 และเมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อนมูลค่า

การนำเข้าบรรจุภัณฑ์พลาสติกลดลงเช่นกันที่ 23 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 1.20 ประเทศนำเข้าหลัก 3 อันดับแรก สำหรับบรรจุภัณฑ์พลาสติก คือ ประเทศจีน (565 ล้านบาท) ญี่ปุ่น (355 ล้านบาท) และมาเลเซีย (238 ล้านบาท) มากเป็น 3 อันดับแรก โดยมูลค่าการนำเข้าจากประเทศจีน ญี่ปุ่น และมาเลเซีย ลดลง 65, 56 และ 16 ล้านบาท ตามลำดับ

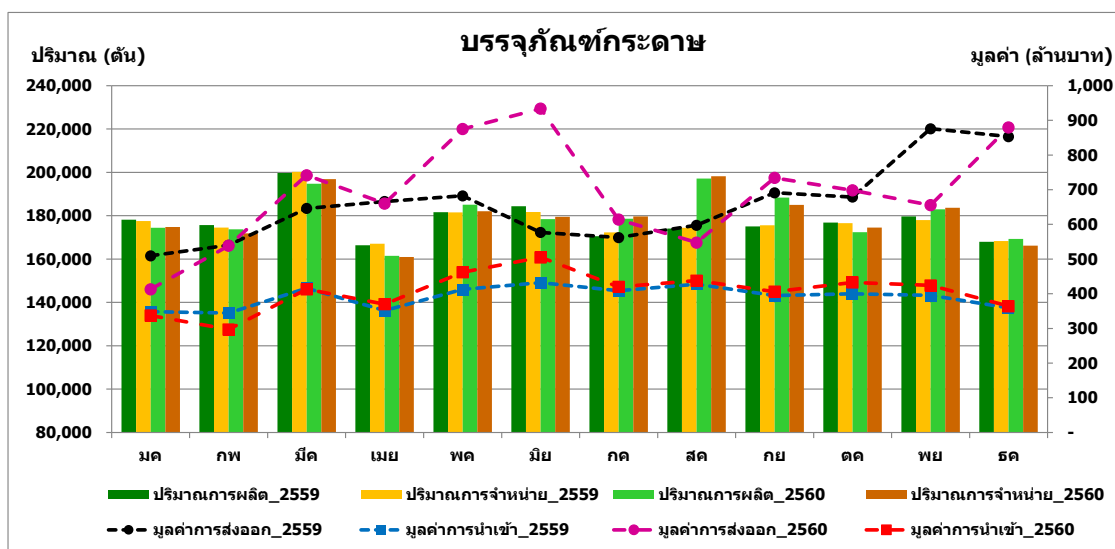


### บรรจุภัณฑ์กระดาษ

สำหรับบรรจุภัณฑ์กระดาษในเดือนธันวาคม 2560 ปริมาณการผลิตบรรจุภัณฑ์กระดาษรวมประมาณ 169,325 ตัน โดยเมื่อเทียบกับเดือนก่อนปริมาณการผลิตบรรจุภัณฑ์กระดาษลดลงค่อนข้างมากที่ 13,606 ตัน คิดเป็นร้อยละ 7.44 เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อนปริมาณการผลิตบรรจุภัณฑ์กระดาษปรับตัวเพิ่มขึ้น 1,393 ตัน คิดเป็นร้อยละ 0.83 ปริมาณการจำหน่ายบรรจุภัณฑ์กระดาษในประเทศในเดือนธันวาคม 2560 รวมประมาณ 166,174 ตัน เมื่อเทียบกับเดือนก่อนมีปริมาณการจำหน่ายลดลง 17,468 ตัน คิดเป็นร้อยละ 9.51 และเมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อนปริมาณการจำหน่ายบรรจุภัณฑ์กระดาษในประเทศลดลงเช่นกัน 2,187 ตัน คิดเป็นร้อยละ 1.30 ปริมาณการผลิตและจำหน่ายบรรจุภัณฑ์กระดาษในภาพรวมปรับตัวลดลงในเดือนนี้เมื่อเทียบกับเดือนก่อน ปริมาณการผลิตและจำหน่ายบรรจุภัณฑ์กระดาษลดลงในเดือนนี้ สาเหตุหลักจากการลดลงของปริมาณการผลิตกล่องกระดาษลูกฟูก ซึ่งสินค้าอุปโภคบริโภคบางหมวดสำหรับการบริโภคภายในประเทศ เริ่มชะลอการผลิตลง ทำให้ปริมาณการใช้กล่องกระดาษลูกฟูกปรับตัวลดลงในช่วงปลายปี อย่างไรก็ตาม ปริมาณการใช้กล่องกระดาษลูกฟูกสำหรับสินค้าส่งออก เช่น เครื่องคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์และส่วนประกอบ รถยนต์ อุปกรณ์และส่วนประกอบ เครื่องโทรสาร โทรศัพท์ อุปกรณ์และส่วนประกอบนั้น ยังพบการขยายตัวดี

สำหรับมูลค่าการส่งออกบรรจุภัณฑ์กระดาษในเดือนธันวาคม 2560 นั้นประมาณ 880 ล้านบาท เมื่อเทียบกับเดือนก่อนมูลค่าการส่งออกบรรจุภัณฑ์กระดาษเพิ่มขึ้น 224 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 34.23 และเมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อนมูลค่าการส่งออกบรรจุภัณฑ์กระดาษเพิ่มขึ้นเช่นกัน 27 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 3.13 ประเทศส่งออกหลัก 3 อันดับแรกสำหรับบรรจุภัณฑ์กระดาษในเดือนนี้ คือ เวียดนาม (362 ล้านบาท) อินโดนีเซีย (233 ล้านบาท) และเกาหลีใต้ (62 ล้านบาท) การส่งออกไปประเทศเวียดนาม อินโดนีเซีย และเกาหลีใต้ เพิ่มขึ้น 185, 8 และ 22 ล้านบาท ตามลำดับ

มูลค่าการนำเข้าบรรจุภัณฑ์กระดาษในเดือนธันวาคม 2560 เท่ากับ 364 ล้านบาท เมื่อเทียบกับเดือนก่อนมูลค่าการนำเข้าบรรจุภัณฑ์กระดาษลดลง 60 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 14.09 แต่เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อนมูลค่าการนำเข้าบรรจุภัณฑ์กระดาษมีมูลค่าเพิ่มขึ้น 5 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 1.41 ในเดือนนี้ไทยมีการนำเข้าบรรจุภัณฑ์กระดาษจากประเทศจีน (159 ล้านบาท) มาเลเซีย (61ล้านบาท) และญี่ปุ่น (31 ล้านบาท) มากเป็น 3 อันดับแรก มูลค่าการนำเข้าจากประเทศจีนและมาเลเซียลดลง 61 และ 8 ล้านบาท ตามลำดับ ในขณะที่มูลค่าการนำเข้าจากประเทศญี่ปุ่นเพิ่มขึ้น 5 ล้านบาท



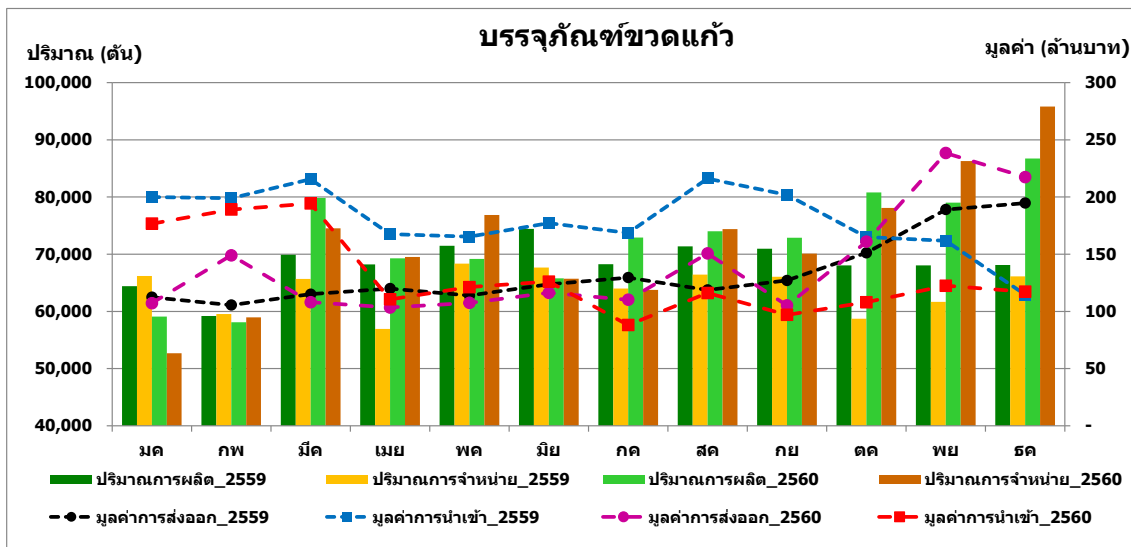
### บรรจุภัณฑ์แก้ว

ในส่วนของการผลิตแก้วในเดือนธันวาคม 2560 มีปริมาณการผลิตรวม 86,740 ตัน เมื่อเทียบกับเดือนก่อนปริมาณการผลิตเพิ่มขึ้น 7,712 ตัน คิดเป็นร้อยละ 9.76 และเมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อนปริมาณการผลิตเพิ่มขึ้นเช่นกัน 18,619 ตัน คิดเป็นร้อยละ 27.33 สำหรับปริมาณการจำหน่ายบรรจุภัณฑ์ขวดแก้วในประเทศในเดือนธันวาคม 2560 รวมประมาณ 95,824 ตัน เมื่อเทียบกับเดือนก่อนปริมาณการจำหน่ายเพิ่มขึ้น 9,533 ตัน คิดเป็นร้อยละ 11.05 และเมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อนปริมาณการจำหน่ายบรรจุภัณฑ์ขวดแก้วในประเทศปรับตัวเพิ่มขึ้นเช่นกัน 29,698 ตัน คิดเป็นร้อยละ 44.91 ปริมาณการจำหน่ายบรรจุภัณฑ์ขวดแก้วปรับตัวเพิ่มขึ้นในช่วงนี้ สาเหตุส่วนหนึ่งน่าจะมาจากการขยายตัวของการผลิตเบียร์ที่ขยายตัวเพิ่มขึ้นค่อนข้างสูง รวมทั้งน้ำดื่มและเครื่องดื่มอื่นๆ ต่อเนื่องจากเดือนก่อนทำให้มีความต้องการใช้ขวดแก้วเพิ่มขึ้น โดยเฉพาะช่วงเทศกาลปีใหม่และการท่องเที่ยวช่วงปลายปีที่ขยายตัวดี ส่งผลต่อการขยายตัวของอุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์ขวดแก้ว

ในส่วนของการส่งออกบรรจุภัณฑ์แก้วในเดือนธันวาคม 2560 มีมูลค่ารวม 217 ล้านบาท เมื่อเทียบกับเดือนก่อนมูลค่าการส่งออกบรรจุภัณฑ์ขวดแก้วลดลง 21 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 8.80 และเมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อนมูลค่าการส่งออกบรรจุภัณฑ์ขวดแก้วเพิ่มขึ้น 23 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 11.69 ประเทศส่งออก 3 อันดับแรกสำหรับบรรจุภัณฑ์แก้วในเดือนนี้ คือ เมียนมา (50 ล้านบาท) ลาว (45 ล้านบาท) และอินโดนีเซีย (32 ล้านบาท) ตามลำดับ

มูลค่าการนำเข้าบรรจุภัณฑ์แก้วในเดือนธันวาคม 2560 มีมูลค่ารวม 117 ล้านบาท เมื่อเทียบกับเดือนก่อนมูลค่าการนำเข้าบรรจุภัณฑ์ขวดแก้วลดลง 5 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 4.30 ในขณะที่เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อนมูลค่าการนำเข้าบรรจุภัณฑ์ขวดแก้วปรับตัวเพิ่มขึ้น 3 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 2.24 ประเทศนำเข้าหลัก

3 อันดับแรกสำหรับบรรจุภัณฑ์แก้วในเดือนนี้ คือ จีน (73 ล้านบาท) อินโดนีเซีย (12 ล้านบาท) และญี่ปุ่น (9 ล้านบาท) ตามลำดับ

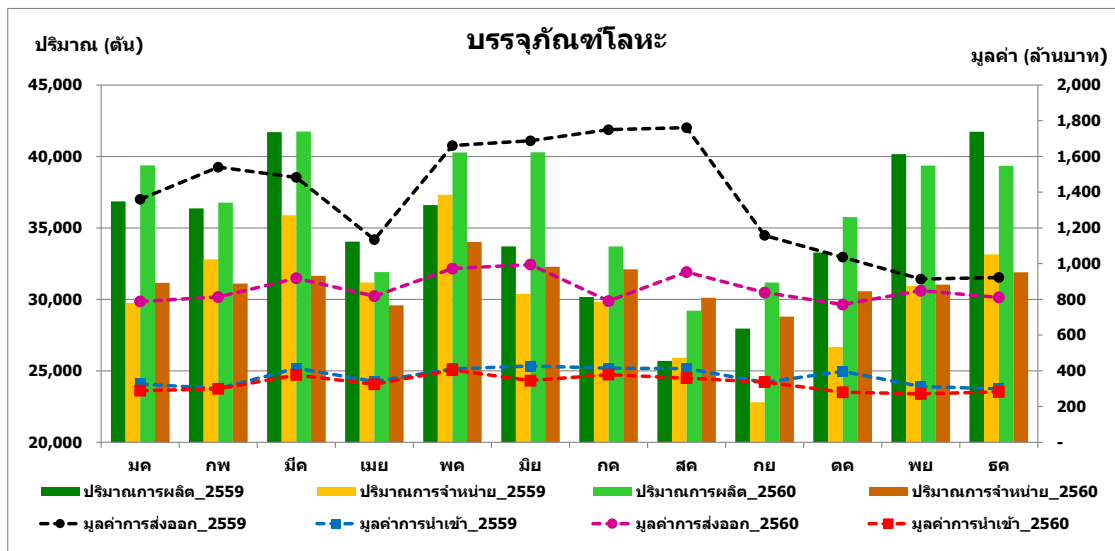


### บรรจุภัณฑ์โลหะ

สำหรับบรรจุภัณฑ์โลหะ ตัวอย่างเช่น กระจบอง หลอดโลหะ ฝากระจบอง ฝาขวด และอลูมิเนียมฟอยล์ ในเดือนธันวาคม 2560 มีปริมาณการผลิตรวม 39,333 ตัน เมื่อเทียบกับเดือนก่อนปริมาณการผลิตลดลง 31 ตัน คิดเป็นร้อยละ 0.08 และเมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อนปริมาณการผลิตลดลง 2,398 ตัน คิดเป็นร้อยละ 5.75 สำหรับปริมาณการจำหน่ายบรรจุภัณฑ์โลหะในประเทศสำหรับเดือนธันวาคม 2560 รวมประมาณ 31,896 ตัน เมื่อเทียบกับเดือนก่อนปริมาณการจำหน่ายเพิ่มขึ้น 872 ตัน คิดเป็นร้อยละ 2.81 แต่เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อนปริมาณการจำหน่ายบรรจุภัณฑ์โลหะปรับตัวลดลง 1,245 ตัน คิดเป็นร้อยละ 3.76 โดยปริมาณการผลิตปรับลดลง ในขณะที่ปริมาณการจำหน่ายบรรจุภัณฑ์กระจบองโลหะปรับตัวเพิ่มขึ้นในเดือนนี้ ในเดือนนี้การผลิตปลาทุ่นากระจบองปรับตัวลดลงเล็กน้อย ซึ่งอาจส่งผลต่อการปรับตัวของปริมาณการผลิต อย่างไรก็ตาม การผลิตสับปะรดกระจบองและปลาซาตินกระจบองยังคงขยายตัวได้ดี นอกจากนี้ บรรจุภัณฑ์กระจบองอลูมิเนียมก็พบว่า มีการขยายตัวจากการผลิตเครื่องดื่มบรรจุกระจบอง โดยเฉพาะ เบียร์ น้ำอัดลม และกาแฟ ทำให้ปริมาณการจำหน่ายบรรจุภัณฑ์กระจบองยังคงขยายตัวได้ดี อย่างไรก็ตาม กระจบองอลูมิเนียม ส่วนหนึ่งมาจากการนำเข้า ซึ่งก็พบว่า การนำเข้าทั้งกระจบองอะลูมิเนียมและฝากระจบองมีการขยายตัวในเดือนนี้เช่นกัน

มูลค่าการส่งออกบรรจุภัณฑ์โลหะในเดือนธันวาคม 2560 มีมูลค่ารวม 811 ล้านบาท โดยมูลค่าส่งออกลดลง 37 ล้านบาท เมื่อเทียบกับเดือนก่อน คิดเป็นร้อยละ 4.42 เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อนมูลค่าการส่งออกบรรจุภัณฑ์โลหะปรับตัวลดลงเช่นกัน 111 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 12.09 ประเทศส่งออกบรรจุภัณฑ์กระจบองหลัก 3 อันดับแรกในเดือนนี้ คือ เวียดนาม (154 ล้านบาท) เมียนมา (131 ล้านบาท) และอินโดนีเซีย (111 ล้านบาท) ตามลำดับ ในเดือนนี้มูลค่าการส่งออกไปเวียดนามและอินโดนีเซียเพิ่มขึ้น 13 และ 29 ล้านบาท ตามลำดับ ในขณะที่มูลค่าการส่งออกไปประเทศเมียนมาลดลง 19 ล้านบาท การส่งออกที่เพิ่มขึ้น คือ กระจบองเคลือบดีบุก กระจบองอะลูมิเนียม จุกจิบ ฝากระจบองอัดความดันทำด้วยแผ่นเหล็กเคลือบดีบุก การส่งออกที่ลดลง คือ กระจบองอะลูมิเนียมแบบบีบพับได้และฝากระจบองอะลูมิเนียม

มูลค่าการนำเข้าบรรจุภัณฑ์โลหะในเดือนธันวาคมนี้ มีมูลค่ารวม 282 ล้านบาท โดยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น 11 ล้านบาท เมื่อเทียบกับเดือนก่อนคิดเป็นร้อยละ 4.12 เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน มูลค่าการนำเข้าบรรจุภัณฑ์โลหะลดลง 17 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 5.55 ประเทศนำเข้าบรรจุภัณฑ์กระป๋องในเดือนนี้ คือ จีน (108 ล้านบาท) ไต้หวัน (97 ล้านบาท) และมาเลเซีย (38 ล้านบาท) ตามลำดับ ในเดือนนี้มูลค่าการนำเข้าจากประเทศจีน ไต้หวัน และประเทศมาเลเซียเพิ่มขึ้น 13, 42 และ 5 ล้านบาท ตามลำดับ การนำเข้าที่ลดลง คือ กระป๋องเคลือบดีบุก ปลอกหุ้มปากขวด ฝากระป๋องอะลูมิเนียม ฝาขวดและฝาเกลียว การนำเข้าที่เพิ่มขึ้นคือกระป๋องอะลูมิเนียมและฝากระป๋อง



## แนวโน้ม

แนวโน้มของอุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์ในเดือนมกราคม 2561 คาดว่าจะชะลอตัวลงเล็กน้อยจากปริมาณความต้องการสินค้าในหมวดต่างๆ ที่ชะลอตัวลงหลังช่วงเทศกาลปีใหม่ อย่างไรก็ตาม จากแนวโน้มการส่งออกที่น่าจะขยายตัวดีในปี 2561 น่าจะช่วยขับเคลื่อนอุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์ได้ โดยข้อมูลจากสำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้าการ กระทรวงพาณิชย์ ระบุว่า การส่งออกในปี 2561 น่าจะขยายตัวได้อย่างต่อเนื่อง โดยมีปัจจัยบวกจากการฟื้นตัวของเศรษฐกิจโลกและ IMF คาดว่าในปี 2561 เศรษฐกิจโลกมีแนวโน้มขยายตัวที่ร้อยละ 3.7 นับเป็นการขยายตัวสูงสุดในรอบ 7 ปี อุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์พลาสติกและกระดาษน่าจะยังคงมีแนวโน้มขยายตัวดี อย่างไรก็ตาม การปรับตัวของราคาน้ำมันที่สูงขึ้นอาจส่งผลกระทบต่อ การส่งออกบรรจุภัณฑ์พลาสติก เนื่องจากอาจมีการปรับตัวสูงขึ้นของราคาเม็ดพลาสติกตั้งต้น ในขณะที่อุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์ขวดแก้วก็น่าจะขยายตัวเช่นกัน โดยเฉพาะในช่วงกลางปี จากการเติบโตของอุตสาหกรรมเครื่องดื่มอันเนื่องจากการขยายตัวของการบริโภคภายในประเทศและปัจจัยเสริมจากการท่องเที่ยวที่ขยายตัวดีต่อเนื่อง

บรรจุภัณฑ์พลาสติก														
บรรจุภัณฑ์พลาสติก	ปี	หน่วย	มกราคม	กุมภาพันธ์	มีนาคม	เมษายน	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม	สิงหาคม	กันยายน	ตุลาคม	พฤศจิกายน	ธันวาคม
ปริมาณการผลิต	2558	ต้น	133,802	131,828	144,360	132,622	147,117	158,015	149,781	139,531	162,186	150,596	134,850	140,489
		ต้น	121,200	129,746	136,876	111,153	118,916	128,100	126,329	122,723	123,294	128,118	121,759	109,048
		YoY (%)	-9.42	-1.58	-5.18	-16.19	-19.17	-18.93	-15.66	-12.05	-23.98	-14.93	-9.71	-22.38
	2560	ต้น	116,982	120,740	143,654	110,099	130,760	127,382	122,101	120,543	123,337	122,127	123,115	109,827
		YoY (%)	-3.48	-6.94	4.95	-0.95	9.96	-0.56	-3.35	-1.78	0.03	-4.68	1.11	0.71
		MoM (%)	7.28	3.21	18.98	-23.36	18.77	-2.58	-4.15	-1.28	2.32	-0.98	0.81	-10.79
ปริมาณการจำหน่าย	2558	ต้น	97,407	96,657	107,598	99,617	108,395	117,433	109,150	102,668	114,969	110,679	100,336	106,209
		ต้น	87,206	92,932	98,308	80,769	87,337	91,745	89,123	88,129	89,657	91,587	89,558	80,787
		YoY (%)	-10.47	-3.85	-8.63	-18.92	-19.43	-21.87	-18.35	-14.16	-22.02	-17.25	-10.74	-23.94
	2560	ต้น	85,539	89,259	102,824	80,525	95,655	91,491	86,967	86,960	88,783	86,345	88,072	81,326
		YoY (%)	-1.91	-3.95	4.59	-0.30	9.52	-0.28	-2.42	-1.33	-0.97	-5.72	-1.66	0.67
		MoM (%)	5.88	4.35	15.20	-21.69	18.79	-4.35	-4.94	-0.01	2.10	-2.75	2.00	-7.66
มูลค่าการส่งออก	2558	ล้านบาท	2,796	2,439	3,263	2,689	2,690	3,036	3,115	2,954	3,380	3,277	3,041	3,085
		ต้น	2,900	3,082	3,434	2,735	3,077	3,326	3,160	3,383	3,613	3,400	3,585	3,140
		YoY (%)	3.70	26.36	5.24	1.69	14.38	9.53	1.45	14.53	6.90	3.75	17.88	1.77
	2560	ล้านบาท	3,116	3,156	3,682	2,651	3,515	3,373	3,259	3,392	3,346	3,521	3,535	3,093
		YoY (%)	7.45	2.42	7.24	-3.07	14.26	1.41	3.11	0.27	-7.39	3.58	-1.40	-1.48
		MoM (%)	-0.77	1.31	16.66	-28.01	32.61	-4.06	-3.38	4.09	-1.35	5.24	0.38	-12.48
มูลค่าการนำเข้า	2558	ล้านบาท	1,496	1,278	1,367	1,488	1,315	1,442	1,443	1,454	1,437	1,512	1,475	1,417
		ต้น	1,506	1,406	1,748	1,561	1,571	1,737	1,698	1,793	1,660	1,740	2,056	1,891
		YoY (%)	0.71	10.02	27.83	4.95	19.50	20.49	17.72	23.27	15.55	15.05	39.42	33.44
	2560	ล้านบาท	1,752	1,691	2,126	1,780	2,070	1,969	1,958	2,054	1,849	1,954	2,061	1,868
		YoY (%)	16.32	20.28	21.67	14.03	31.75	13.32	15.26	14.57	11.38	12.28	0.23	-1.20
		MoM (%)	-7.32	-3.48	25.73	-16.27	16.24	-4.88	-0.56	4.92	-9.97	5.64	5.50	-9.36

บรรจุภัณฑ์กระดาษ														
บรรจุภัณฑ์กระดาษ	ปี	หน่วย	มกราคม	กุมภาพันธ์	มีนาคม	เมษายน	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม	สิงหาคม	กันยายน	ตุลาคม	พฤศจิกายน	ธันวาคม
ปริมาณการผลิต	2558	ต้น	178,378	173,790	186,528	166,370	180,681	174,366	170,736	176,854	176,960	176,057	177,962	170,046
		ต้น	178,187	175,682	199,755	166,342	181,642	184,339	170,509	174,121	175,026	176,875	179,720	167,932
		YoY (%)	-0.11	1.09	7.09	-0.02	0.53	5.72	-0.13	-1.55	-1.09	0.46	0.99	-1.24
	2560	ต้น	174,462	173,747	194,725	161,496	185,114	178,439	178,573	197,141	188,344	172,423	182,931	169,325
		YoY (%)	-2.09	-1.10	-2.52	-2.91	1.91	-3.20	4.73	13.22	7.61	-2.52	1.79	0.83
		MoM (%)	3.89	-0.41	12.07	-17.06	14.62	-3.61	0.07	10.40	-4.46	-8.45	6.09	-7.44
ปริมาณการจำหน่าย	2558	ต้น	178,311	173,040	185,582	168,005	176,248	174,834	172,811	175,393	178,306	179,489	180,227	170,099
		ต้น	177,507	174,492	200,253	167,110	181,558	181,714	172,288	174,486	175,584	176,602	178,012	168,361
		YoY (%)	-0.45	0.84	7.91	-0.53	3.01	3.94	-0.30	-0.52	-1.53	-1.61	-1.23	-1.02
	2560	ต้น	174,780	171,846	196,894	160,950	182,088	179,516	179,707	198,219	185,031	174,549	183,642	166,174
		YoY (%)	-1.54	-1.52	-1.68	-3.69	0.29	-1.21	4.31	13.60	5.38	-1.16	3.16	-1.30
		MoM (%)	3.81	-1.68	14.58	-18.26	13.13	-1.41	0.11	10.30	-6.65	-5.66	5.21	-9.51
มูลค่าการส่งออก	2558	ล้านบาท	577	582	833	530	538	561	592	516	498	506	608	764
		ต้น	510	540	646	666	682	577	562	598	691	679	876	853
		YoY (%)	-11.65	-7.14	-22.41	25.79	26.92	2.76	-4.99	15.76	38.81	34.11	44.18	11.68
	2560	ล้านบาท	413	539	742	660	875	934	614	548	734	698	655	880
		YoY (%)	-18.93	-0.26	14.82	-0.90	28.21	61.91	9.20	-8.37	6.22	2.88	-25.18	3.13
		MoM (%)	-51.57	30.37	37.74	-11.01	32.54	6.73	-34.26	-10.78	34.07	-4.91	-6.14	34.23
มูลค่าการนำเข้า	2558	ล้านบาท	398	392	375	404	399	469	410	439	423	403	584	371
		ต้น	348	345	416	352	413	432	409	427	395	400	395	359
		YoY (%)	-12.43	-11.99	10.99	-12.92	3.34	-7.87	-0.41	-2.57	-6.77	-0.71	-32.31	-3.25
	2560	ล้านบาท	337	297	413	370	462	505	420	438	406	433	424	364
		YoY (%)	-3.13	-13.78	-0.76	5.21	12.00	16.84	2.79	2.47	2.83	8.22	7.28	1.41
		MoM (%)	-6.10	-11.92	38.98	-10.36	24.82	9.31	-16.83	4.29	-7.31	6.55	-1.99	-14.09



บรรจุภัณฑ์ขวดแก้ว														
บรรจุภัณฑ์ขวดแก้ว	ปี	หน่วย	มกราคม	กุมภาพันธ์	มีนาคม	เมษายน	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม	สิงหาคม	กันยายน	ตุลาคม	พฤศจิกายน	ธันวาคม
ปริมาณการผลิต	2558	ตัน	66,896	64,353	73,999	67,709	66,323	65,725	70,868	73,159	67,422	71,230	67,509	68,454
		ตัน	64,421	59,213	69,909	68,201	71,476	74,432	68,242	71,354	70,970	68,045	68,045	68,121
		YoY (%)	-3.70	-7.99	-5.53	0.73	7.77	13.25	-3.71	-2.47	5.26	-4.47	0.79	-0.49
	2560	ตัน	59,081	58,101	79,834	69,289	69,191	65,772	72,929	74,001	72,895	80,793	79,029	86,740
		YoY (%)	-8.29	-1.88	14.20	1.60	-3.20	-11.63	6.87	3.71	2.71	18.73	16.14	27.33
		MoM (%)	-13.27	-1.66	37.41	-13.21	-0.14	-4.94	10.88	1.47	-1.50	10.84	-2.18	9.76
ปริมาณการจำหน่าย	2558	ตัน	65,346	68,427	76,710	63,005	65,333	68,298	73,395	69,248	70,194	66,925	73,283	68,492
		ตัน	66,178	59,556	65,664	56,938	68,363	67,674	63,993	66,448	66,046	58,728	61,648	66,126
		YoY (%)	1.27	-12.96	-14.40	-9.63	4.64	-0.91	-12.81	-4.04	-5.91	-12.25	-15.88	-3.46
	2560	ตัน	52,695	58,943	74,530	69,523	76,840	65,710	63,761	74,388	70,116	78,090	86,291	95,824
		YoY (%)	-20.37	-1.03	13.50	22.10	12.40	-2.90	-0.36	11.95	6.16	32.97	39.97	44.91
		MoM (%)	-20.31	11.86	26.44	-6.72	10.52	-14.48	-2.97	16.67	-5.74	11.37	10.50	11.05
มูลค่าการส่งออก	2558	ล้านบาท	147	148	109	105	81	84	115	111	138	189	152	163
		ล้านบาท	112	106	115	120	114	124	130	119	127	151	189	195
		YoY (%)	-23.62	-28.54	5.40	13.88	40.29	47.55	12.54	6.61	-7.95	-19.76	24.01	19.47
	2560	ล้านบาท	107	149	108	103	107	116	110	151	105	161	238	217
		YoY (%)	-4.66	41.11	-6.11	-13.77	-5.70	-6.05	-14.95	26.83	-17.21	6.40	26.10	11.69
		MoM (%)	-44.95	39.01	-27.49	-4.28	3.84	8.24	-5.24	36.77	-30.18	53.02	48.14	-8.80
มูลค่าการนำเข้า	2558	ล้านบาท	83	111	117	117	94	126	118	107	134	126	145	130
		ล้านบาท	200	199	216	168	165	177	169	216	202	165	162	115
		YoY (%)	141.19	78.74	83.79	42.90	75.77	41.21	42.69	102.66	50.59	30.77	11.40	-11.60
	2560	ล้านบาท	218	189	194	110	121	126	88	116	97	108	122	117
		YoY (%)	9.17	-4.98	-9.84	-34.05	-26.67	-28.90	-47.78	-46.27	-51.93	-34.49	-24.33	2.24
		MoM (%)	90.44	-13.39	2.84	-43.16	9.75	3.92	-30.10	31.83	-16.47	11.40	13.30	-4.30

บรรจุภัณฑ์โลหะ														
บรรจุภัณฑ์โลหะ	ปี	หน่วย	มกราคม	กุมภาพันธ์	มีนาคม	เมษายน	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม	สิงหาคม	กันยายน	ตุลาคม	พฤศจิกายน	ธันวาคม
ปริมาณการผลิต	2558	ตัน	40,428	38,447	42,611	38,320	39,476	40,497	31,884	24,772	28,542	35,034	39,090	42,674
		ตัน	36,851	36,367	41,694	34,036	36,602	33,696	30,159	25,697	27,950	33,272	40,158	41,731
		YoY (%)	-8.85	-5.41	-2.15	-11.18	-7.28	-16.79	-5.41	3.74	-2.07	-5.03	2.73	-2.21
	2560	ตัน	39,375	36,765	41,739	31,901	40,280	40,294	33,701	29,212	31,170	35,763	39,364	39,333
		YoY (%)	6.85	1.10	0.11	-6.27	10.05	19.58	11.75	13.68	11.52	7.49	-1.98	-5.75
		MoM (%)	-5.64	-6.63	13.53	-23.57	26.27	0.03	-16.36	-13.32	6.70	14.73	10.07	-0.08
ปริมาณการจำหน่าย	2558	ตัน	30,497	28,835	38,071	30,529	32,061	35,101	34,178	26,503	22,562	29,605	33,782	34,479
		ตัน	29,747	32,798	35,890	31,180	37,319	30,382	29,840	25,907	22,794	26,675	30,935	33,141
		YoY (%)	-2.46	13.74	-5.73	2.13	16.40	-13.44	-12.69	-2.25	1.03	-9.90	-8.43	-3.88
	2560	ตัน	31,162	31,103	31,646	29,575	34,018	32,276	32,103	30,114	28,790	30,559	31,024	31,896
		YoY (%)	4.76	-5.17	-11.82	-5.15	-8.84	6.23	7.58	16.24	26.30	14.56	0.29	-3.76
		MoM (%)	-5.97	-0.19	1.74	-6.54	15.02	-5.12	-0.54	-6.20	-4.40	6.14	1.52	2.81
มูลค่าการส่งออก	2558	ล้านบาท	1,147	1,067	1,214	1,201	1,240	1,165	1,228	1,314	1,371	1,764	1,628	1,494
		ล้านบาท	1,360	1,540	1,483	1,135	1,661	1,688	1,750	1,761	1,158	1,036	913	922
		YoY (%)	18.58	44.34	22.17	-5.54	33.94	44.93	42.48	34.05	-15.51	-41.26	-43.91	-38.27
	2560	ล้านบาท	788	813	918	818	972	994	791	953	838	771	848	811
		YoY (%)	-42.05	-47.19	-38.06	-27.94	-41.46	-41.09	-54.82	-45.90	-27.65	-25.60	-7.13	-12.09
		MoM (%)	-14.56	3.21	12.90	-10.96	18.90	2.29	-20.49	20.50	-12.05	-8.00	10.05	-4.42
มูลค่าการนำเข้า	2558	ล้านบาท	445	390	484	490	430	490	435	457	438	334	334	301
		ล้านบาท	327	300	415	340	411	427	415	412	335	397.0	313	298
		YoY (%)	-26.52	-23.11	-14.31	-30.59	-4.38	-12.90	-4.64	-9.76	-23.57	18.84	-6.26	-0.93
	2560	ล้านบาท	288	299	377	324	404	345	379	359	337	280	271	282
		YoY (%)	-11.83	-0.36	-9.19	-4.70	-1.63	-19.20	-8.73	-12.88	0.72	-29.44	-13.40	-5.55
		MoM (%)	-3.35	3.57	26.10	-13.93	24.63	-14.68	9.80	-5.17	-6.01	-16.98	-3.35	4.12

ข้อมูลการผลิตและจำหน่ายเป็นค่าพยากรณ์จากการสำรวจจริงบางส่วน

\*ข้อมูลสำรวจจริงจากสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม วิเคราะห์พยากรณ์ภาพรวมอุตสาหกรรม โดย ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุและวัสดุ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

\*ข้อมูลการนำเข้าส่งออกเป็นค่าจริงจากกรมศุลกากร รวบรวมจากหมวดหมู่ต่างๆ เป็นภาพรวมของอุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์ โดย ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุและวัสดุ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์