

## รายงานสถานะอุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์รายเดือน

ประจำเดือนพฤษภาคม 2561

“บรรจุภัณฑ์พลาสติกมีปริมาณการผลิตและปริมาณการจำหน่ายปรับตัวเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับเดือนที่ผ่านมา ในขณะที่ปรับตัวลดลงเมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน มูลค่าการส่งออกและนำเข้าของบรรจุภัณฑ์พลาสติกปรับตัวเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับเดือนก่อนและช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน สำหรับบรรจุภัณฑ์กระดาษนั้นปริมาณการผลิตและปริมาณการจำหน่ายปรับตัวเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับเดือนก่อนและเมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน ส่วนมูลค่าการส่งออกและมูลค่าการนำเข้าบรรจุภัณฑ์กระดาษปรับตัวเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับเดือนที่ผ่านมา ในขณะที่ปรับตัวลดลงเมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน สำหรับบรรจุภัณฑ์ขวดแก้วปริมาณการผลิตปรับตัวเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับเดือนก่อน แต่ปรับตัวลดลงเมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน และปริมาณจำหน่ายบรรจุภัณฑ์ขวดแก้วปรับตัวลดลงเมื่อเทียบกับเดือนก่อนและช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน สำหรับมูลค่าการส่งออกบรรจุภัณฑ์ขวดแก้วคงตัวเมื่อเทียบกับเดือนก่อน ในขณะที่ปรับตัวเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน ส่วนมูลค่าการนำเข้าบรรจุภัณฑ์ขวดแก้วปรับตัวเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับเดือนก่อน ในขณะที่ปรับตัวลดลงเมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน สำหรับบรรจุภัณฑ์โลหะปริมาณการผลิตปรับตัวเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับเดือนก่อนและช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน ปริมาณการจำหน่ายก็ปรับตัวเพิ่มขึ้นเช่นกันเมื่อเทียบกับเดือนก่อน แต่กลับปรับตัวลดลงเมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน มูลค่าการส่งออกและการนำเข้าบรรจุภัณฑ์โลหะมีการปรับตัวเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับเดือนก่อน แต่พบว่ากลับปรับตัวลดลงเมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน”

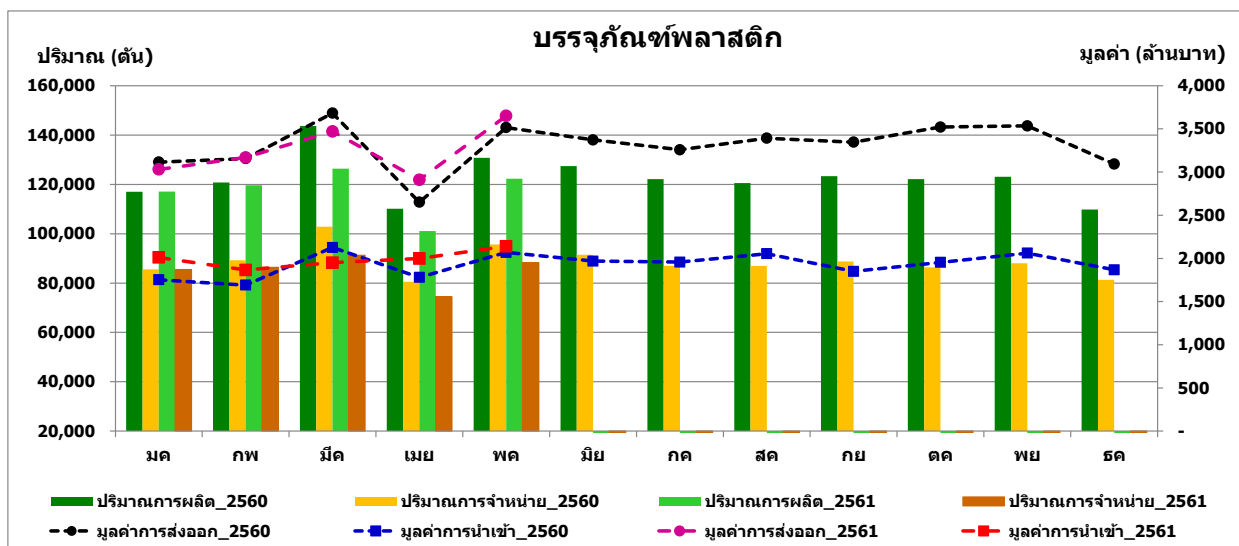
### บรรจุภัณฑ์พลาสติก

ปริมาณการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกในเดือนพฤษภาคม 2561 โดยรวมประมาณ 122,269 ตัน และเมื่อเทียบกับเดือนก่อนปริมาณการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกเพิ่มขึ้น 21,167 ตัน คิดเป็นร้อยละ 20.94 และเมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อนปริมาณการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกปรับตัวลดลง 8,491 ตัน คิดเป็นร้อยละ 6.49 ปริมาณการจำหน่ายบรรจุภัณฑ์พลาสติกในประเทศในเดือนพฤษภาคม 2561 รวม 88,316 ตัน เมื่อเทียบกับเดือนก่อน ปริมาณการจำหน่ายในประเทศเพิ่มขึ้น 13,895 ตัน คิดเป็นร้อยละ 18.67 และเมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อนปริมาณการจำหน่ายปรับตัวลดลง 7,339 ตัน คิดเป็นร้อยละ 7.67 ปริมาณการผลิตและจำหน่ายบรรจุภัณฑ์พลาสติกปรับตัวเพิ่มขึ้นในเดือนนี้เนื่องจากเดือนก่อนจากการขยายตัวดีของการส่งออกสินค้าในหมวดต่างๆ และการขยายตัวของการบริโภคภายในประเทศร่วมกับแรงบวกจากการท่องเที่ยว นอกจากนี้ การผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกและบรรจุภัณฑ์หมวดอื่นๆ พบว่า มีการผลิตมากขึ้นเมื่อเทียบกับเดือนก่อนซึ่งมีวันหยุดยาวต่อเนื่องช่วงเทศกาลสงกรานต์

มูลค่าการส่งออกบรรจุภัณฑ์พลาสติกในเดือนพฤษภาคม 2561 รวมประมาณ 3,650 ล้านบาท มูลค่าการส่งออกเพิ่มขึ้นจากเดือนก่อน 739 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 25.40 และเมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อนมูลค่าการส่งออกบรรจุภัณฑ์พลาสติกเพิ่มขึ้น 135 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 3.84 ประเทศส่งออกหลัก 3 อันดับแรก

สำหรับบรรจุภัณฑ์พลาสติกในเดือนนี้ยังคงเดิมเช่นเดียวกับสามเดือนก่อน คือ ญี่ปุ่น (934 ล้านบาท) สหรัฐอเมริกา (731 ล้านบาท) และออสเตรเลีย (287 ล้านบาท) โดยมูลค่าการส่งออกไปยังประเทศญี่ปุ่น สหรัฐอเมริกา และออสเตรเลีย เพิ่มขึ้น 212, 221 และ 75 ล้านบาท ตามลำดับ

มูลค่าการนำเข้าบรรจุภัณฑ์พลาสติกในเดือนพฤษภาคม 2561 รวมประมาณ 2,140 ล้านบาท เมื่อเทียบกับเดือนก่อนมูลค่าการนำเข้าเพิ่มขึ้น 141 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 7.07 และเมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อนมูลค่าการนำเข้าบรรจุภัณฑ์พลาสติกเพิ่มขึ้นเช่นกัน 70 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 3.38 ประเทศนำเข้าหลัก 3 อันดับแรกสำหรับบรรจุภัณฑ์พลาสติก คือ ประเทศจีน (653 ล้านบาท) ญี่ปุ่น (430 ล้านบาท) และมาเลเซีย (238 ล้านบาท) มากเป็น 3 อันดับแรก โดยมูลค่าการนำเข้าจากประเทศจีนและญี่ปุ่นเพิ่มขึ้น 54 และ 30 ล้านบาท ตามลำดับ ขณะที่มูลค่าการนำเข้าจากประเทศมาเลเซียลดลง 7 ล้านบาท

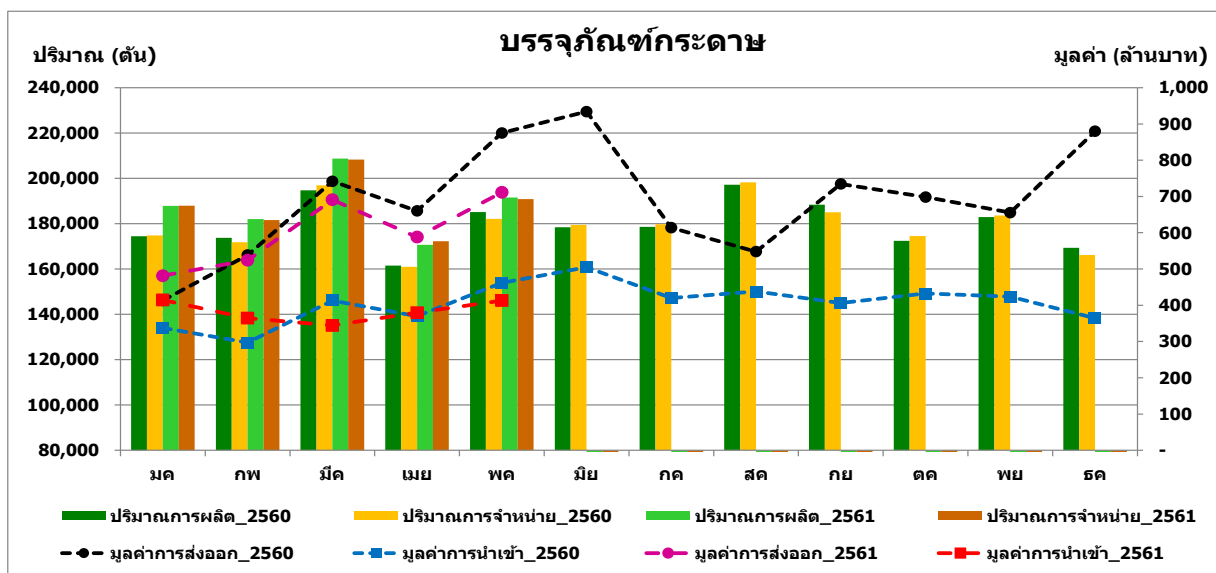


### บรรจุภัณฑ์กระดาษ

สำหรับบรรจุภัณฑ์กระดาษในเดือนพฤษภาคม 2561 ปริมาณการผลิตบรรจุภัณฑ์กระดาษรวมประมาณ 191,572 ตัน โดยเมื่อเทียบกับเดือนก่อนปริมาณการผลิตบรรจุภัณฑ์กระดาษเพิ่มขึ้น 20,884 ตัน คิดเป็นร้อยละ 12.24 เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อนปริมาณการผลิตบรรจุภัณฑ์กระดาษปรับตัวเพิ่มขึ้น 6,459 ตัน คิดเป็นร้อยละ 3.49 ปริมาณการจำหน่ายบรรจุภัณฑ์กระดาษในประเทศในเดือนพฤษภาคม 2561 รวมประมาณ 190,878 ตัน เมื่อเทียบกับเดือนก่อนมีปริมาณการจำหน่ายเพิ่มขึ้น 18,630 ตัน คิดเป็นร้อยละ 10.82 และเมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อนปริมาณการจำหน่ายบรรจุภัณฑ์กระดาษในประเทศเพิ่มขึ้น 8,790 ตัน คิดเป็นร้อยละ 4.83 ปริมาณการผลิตและจำหน่ายบรรจุภัณฑ์กระดาษในภาพรวมปรับตัวเพิ่มขึ้นในเดือนนี้เมื่อเทียบกับเดือนก่อน ซึ่งน่าจะเกิดจากการขยายตัวต่อเนื่องของอุตสาหกรรมชิ้นส่วนยานยนต์และอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ ร่วมกับการขยายตัวของสินค้า E-Commerce ที่ใช้กล่องกระดาษลูกฟูกจำนวนมาก

สำหรับมูลค่าการส่งออกบรรจุภัณฑ์กระดาษในเดือนพฤษภาคม 2561 นั้นประมาณ 711 ล้านบาท เมื่อเทียบกับเดือนก่อนมูลค่าการส่งออกบรรจุภัณฑ์กระดาษเพิ่มขึ้น 123 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 20.98 และเมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อนมูลค่าการส่งออกบรรจุภัณฑ์กระดาษลดลง 164 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 18.70 ประเทศส่งออกหลัก 3 อันดับแรกสำหรับบรรจุภัณฑ์กระดาษในเดือนนี้ คือ อินโดนีเซีย (216 ล้านบาท) เวียดนาม (181 ล้านบาท) และเกาหลีใต้ (86 ล้านบาท) การส่งออกไปประเทศอินโดนีเซีย เวียดนาม และเกาหลีใต้ เพิ่มขึ้น 54, 41 และ 40 ล้านบาท ตามลำดับ

มูลค่าการนำเข้าบรรจุภัณฑ์กระดาษในเดือนพฤษภาคม 2561 เท่ากับ 413 ล้านบาท เมื่อเทียบกับเดือนก่อนมูลค่าการนำเข้าบรรจุภัณฑ์กระดาษเพิ่มขึ้น 33 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 8.76 และเมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อนมูลค่าการนำเข้าบรรจุภัณฑ์กระดาษมีมูลค่าลดลง 49 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 10.61 ในเดือนนี้ไทยมีการนำเข้าบรรจุภัณฑ์กระดาษจากประเทศจีน (185 ล้านบาท) มาเลเซีย (55 ล้านบาท) และญี่ปุ่น (29 ล้านบาท) มากเป็น 3 อันดับแรก มูลค่าการนำเข้าจากประเทศจีนเพิ่มขึ้น 7 ล้านบาท ขณะที่มูลค่าการนำเข้าจากประเทศมาเลเซียคงที่ และการนำเข้าจากประเทศญี่ปุ่นลดลง 5 ล้านบาท



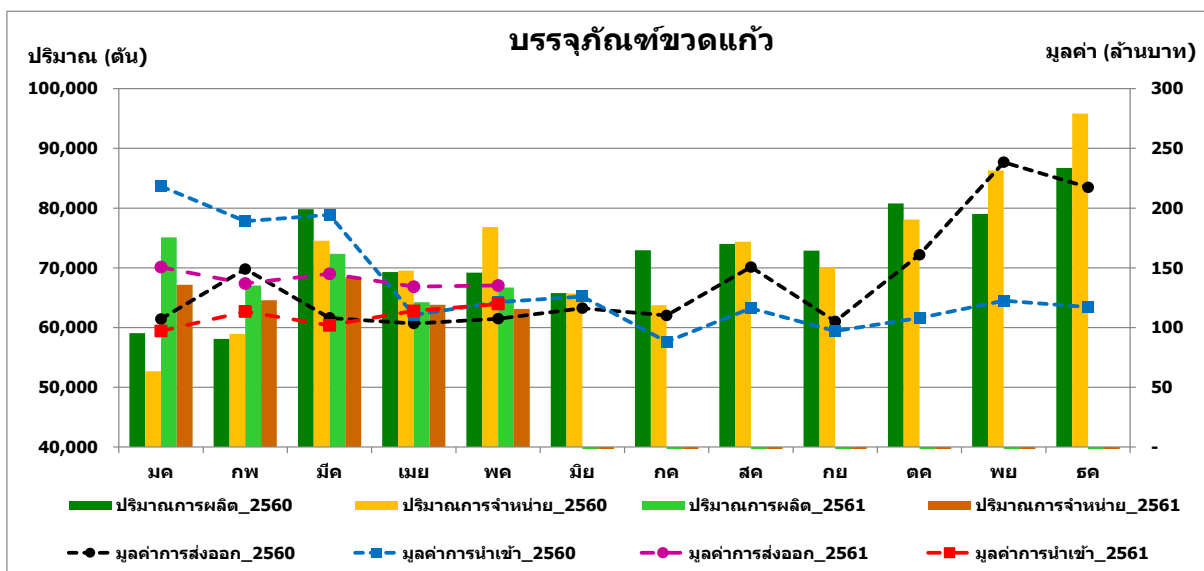
### บรรจุภัณฑ์แก้ว

ในส่วนของบรรจุภัณฑ์แก้วในเดือนพฤษภาคม 2561 มีปริมาณการผลิตรวม 66,688 ตัน เมื่อเทียบกับเดือนก่อนปริมาณการผลิตเพิ่มขึ้น 2,429 ตัน คิดเป็นร้อยละ 3.78 และเมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อนปริมาณการผลิตลดลง 2,504 ตัน คิดเป็นร้อยละ 3.62 สำหรับปริมาณการจำหน่ายบรรจุภัณฑ์ขวดแก้วในประเทศในเดือนพฤษภาคม 2561 รวมประมาณ 63,132 ตัน เมื่อเทียบกับเดือนก่อนปริมาณการจำหน่ายลดลงเล็กน้อย 681 ตัน คิดเป็นร้อยละ 1.07 และเมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อนปริมาณการจำหน่ายบรรจุภัณฑ์ขวดแก้วในประเทศปรับตัวลดลงเช่นกัน

13,708 ตัน คิดเป็นร้อยละ 17.84 ปริมาณการผลิตปรับตัวเพิ่มขึ้น ในขณะที่ปริมาณจำหน่ายบรรจุภัณฑ์ขวดแก้วปรับตัวลดลงเล็กน้อยในเดือนนี้ สาเหตุส่วนหนึ่งจากการปรับลดลงของกำลังการผลิตน้ำอัดลมบรรจุขวดแก้ว

ในส่วนของคุณค่าการส่งออกบรรจุภัณฑ์แก้วในเดือนพฤษภาคม 2561 มีมูลค่ารวม 135 ล้านบาท เมื่อเทียบกับเดือนก่อนมูลค่าการส่งออกบรรจุภัณฑ์ขวดแก้วเพิ่มขึ้นเพียงเล็กน้อย 1 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 0.74 และเมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อนมูลค่าการส่งออกบรรจุภัณฑ์ขวดแก้วเพิ่มขึ้นเช่นกัน 28 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 25.89 ประเทศส่งออก 3 อันดับแรกสำหรับบรรจุภัณฑ์แก้วในเดือนนี้ คือ เมียนมา (34 ล้านบาท) เวียดนาม (22 ล้านบาท) และออสเตรเลีย (20 ล้านบาท) ตามลำดับ

มูลค่าการนำเข้าบรรจุภัณฑ์แก้วในเดือนพฤษภาคม 2561 มีมูลค่ารวม 120 ล้านบาท เมื่อเทียบกับเดือนก่อนมูลค่าการนำเข้าบรรจุภัณฑ์ขวดแก้วเพิ่มขึ้น 6 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 5.03 ในขณะที่เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อนมูลค่าการนำเข้าบรรจุภัณฑ์ขวดแก้วปรับตัวลดลง 2 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 1.26 ประเทศนำเข้าหลัก 3 อันดับแรกสำหรับบรรจุภัณฑ์แก้วในเดือนนี้ คือ จีน (73 ล้านบาท) ไต้หวัน (10 ล้านบาท) และอินโดนีเซีย (9 ล้านบาท) ตามลำดับ



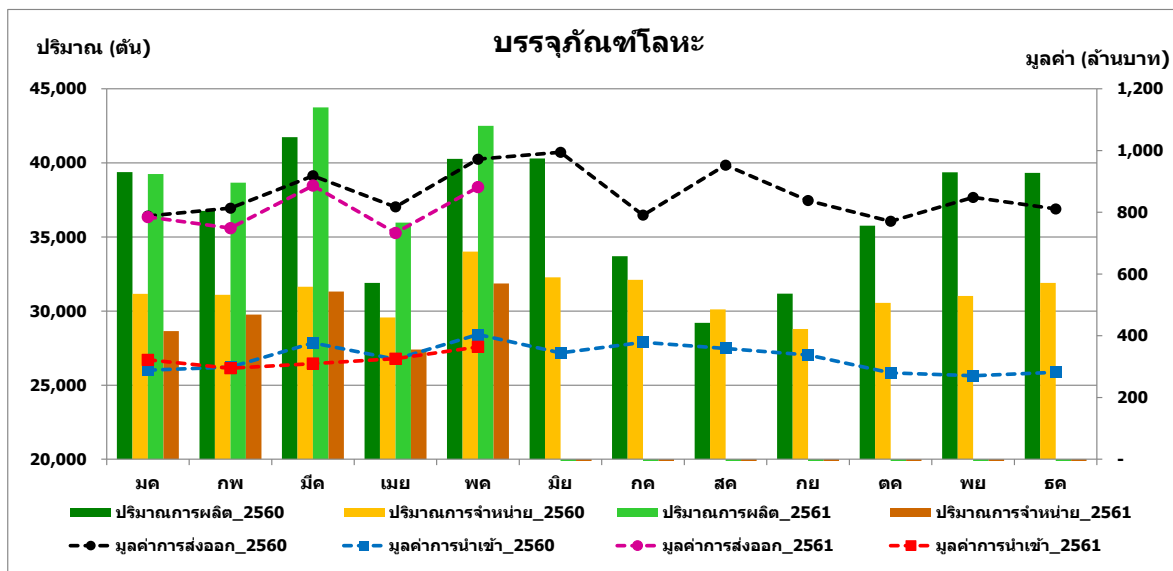
### บรรจุภัณฑ์โลหะ

สำหรับบรรจุภัณฑ์โลหะ ตัวอย่างเช่น กระป๋อง หลอดโลหะ ฝากระป๋อง ฝาขวด และอลูมิเนียมฟอยล์ ในเดือนพฤษภาคม 2561 มีปริมาณการผลิตรวม 42,500 ตัน เมื่อเทียบกับเดือนก่อนปริมาณการผลิตเพิ่มขึ้น 6,525 ตัน คิดเป็นร้อยละ 18.14 และเมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อนปริมาณการผลิตเพิ่มขึ้น 2,219 ตัน คิดเป็นร้อยละ 5.51 สำหรับปริมาณการจำหน่ายบรรจุภัณฑ์โลหะในประเทศสำหรับเดือนพฤษภาคม 2561 รวมประมาณ 31,862 ตัน เมื่อเทียบกับเดือนก่อนปริมาณการจำหน่ายเพิ่มขึ้น 4,462 ตัน คิดเป็นร้อยละ 16.28 แต่เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อนปริมาณการจำหน่ายบรรจุภัณฑ์โลหะปรับตัวลดลง 2,156 ตัน คิดเป็นร้อยละ 6.34 ในเดือนนี้การผลิตเบียร์

สับปรด ข้าวโพดฝักอ่อนกระป๋อง ปลาทูน่า และปลาซาร์ดีนกระป๋อง ปรับตัวเพิ่มขึ้น ซึ่งส่งผลต่อการเพิ่มขึ้นของปริมาณการผลิตและจำหน่ายบรรจุภัณฑ์โลหะ

มูลค่าการส่งออกบรรจุภัณฑ์โลหะในเดือนพฤษภาคม 2561 มีมูลค่ารวม 882 ล้านบาท โดยมูลค่าส่งออกเพิ่มขึ้น 148 ล้านบาท เมื่อเทียบกับเดือนก่อน คิดเป็นร้อยละ 20.23 เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อนมูลค่าการส่งออกบรรจุภัณฑ์โลหะปรับตัวลดลง 91 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 9.32 ประเทศส่งออกบรรจุภัณฑ์กระป๋องหลัก 3 อันดับแรกในเดือนนี้ คือ เมียนมา (130 ล้านบาท) เวียดนาม (128 ล้านบาท) และญี่ปุ่น (120 ล้านบาท) ตามลำดับ ในเดือนนี้มูลค่าการส่งออกไปเมียนมา เวียดนาม และญี่ปุ่น เพิ่มขึ้น 5, 14 และ 34 ล้านบาท ตามลำดับ การส่งออกที่ลดลง คือ จุกจิบ การส่งออกที่เพิ่มขึ้น คือ กระป๋องเคลือบดีบุก กระป๋องอะลูมิเนียมแบบบีบพับได้ กระป๋องอะลูมิเนียมฝากระป๋องอะลูมิเนียม ฝากระป๋อง และปลอกหุ้มปากขวด

มูลค่าการนำเข้าบรรจุภัณฑ์โลหะในเดือนพฤษภาคมนี้ มีมูลค่ารวม 364 ล้านบาท โดยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น 38 ล้านบาท เมื่อเทียบกับเดือนก่อนคิดเป็นร้อยละ 11.79 เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน มูลค่าการนำเข้าบรรจุภัณฑ์โลหะลดลง 40 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 9.92 ประเทศนำเข้าบรรจุภัณฑ์กระป๋องในเดือนนี้ คือ ไต้หวัน (111 ล้านบาท) จีน (108 ล้านบาท) และสิงคโปร์ (51 ล้านบาท) ตามลำดับ ในเดือนนี้มูลค่าการนำเข้าจากประเทศ ไต้หวัน จีน และสิงคโปร์ เพิ่มขึ้น 13, 22 และ 24 ล้านบาท ตามลำดับ การนำเข้าที่ลดลงคือ กระป๋องเคลือบดีบุก กระป๋องอะลูมิเนียม ปลอกหุ้มปากขวด การนำเข้าที่เพิ่มขึ้น คือ กระป๋องอะลูมิเนียมแบบบีบพับได้ ฝากระป๋องอะลูมิเนียม ฝากระป๋อง ฝาขวดและฝาเกลียว



## แนวโน้ม

แนวโน้มการผลิตและจำหน่ายบรรจุภัณฑ์ในเดือนมิถุนายน 2561 น่าจะขยายตัวเพิ่มขึ้นเล็กน้อยจากการส่งออกสินค้าในหมวดต่างๆ ที่ขยายตัวได้ดีต่อเนื่องตามการฟื้นตัวเศรษฐกิจโลก เช่น อุตสาหกรรมอาหารและเกษตรแปรรูป เครื่องคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์และส่วนประกอบ สินค้าอิเล็กทรอนิกส์ และเคมีภัณฑ์ โดยเฉพาะสินค้ากลุ่มสินค้าอิเล็กทรอนิกส์น่าจะขับเคลื่อนอุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์กระดาษได้ดีต่อเนื่อง อย่างไรก็ตาม สิ่งที่ต้องจับตามอง คือ ราคาน้ำมันที่มีแนวโน้มเพิ่มสูงขึ้นที่อาจกระทบต่อต้นทุนราคาเม็ดพลาสติกและการตอบโต้ทางการค้าที่รุนแรงขึ้นระหว่างสหรัฐฯ กับจีนที่อาจกระทบต่อการส่งออกสินค้าหมวดต่างๆ ส่วนการนำเข้าบรรจุภัณฑ์ในเดือนต่อไป มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นเล็กน้อยเช่นกันจากการขยายตัวของการผลิตสินค้าและต้นทุนวัตถุดิบในการผลิตบรรจุภัณฑ์บางหมวดที่มีราคาขายต่ำกว่าในตลาดต่างประเทศ เช่น กระดาษ พลาสติก และบรรจุภัณฑ์โลหะ

บรรจุภัณฑ์พลาสติก														
บรรจุภัณฑ์พลาสติก	ปี	หน่วย	มกราคม	กุมภาพันธ์	มีนาคม	เมษายน	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม	สิงหาคม	กันยายน	ตุลาคม	พฤศจิกายน	ธันวาคม
ปริมาณการผลิต	2559	ตัน	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 (%)	-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
	2560	ตัน	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
2561	ตัน	117,107	119,681	126,363	101,102	122,269								
	YoY (%)	0.11	-0.88	-12.04	-8.17	-6.49								
	MoM (%)	6.63	2.20	5.58	-19.99	20.94								
ปริมาณการจำหน่าย	2559	ตัน	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 (%)	-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
	2560	ตัน	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
2561	ตัน	85,450	86,341	91,242	74,421	88,316								
	YoY (%)	-0.10	-3.27	-11.26	-7.58	-7.67								
	MoM (%)	5.07	1.04	5.68	-18.44	18.67								
มูลค่าการส่งออก	2559	ล้านบาท	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 (%)	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
	2560	ล้านบาท	3,031	3,169	3,471	2,911	3,650							
		YoY (%)	-2.73	0.39	-5.73	9.82	3.84							
		MoM (%)	-2.03	4.55	9.55	-16.14	25.40							
2561	ล้านบาท	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 (%)	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	
มูลค่าการนำเข้า	2559	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 (%)	-7.32	-3.48	25.73	-16.27	16.24	-4.88	-0.56	4.92	-9.97	5.64	5.50	-9.36
		MoM (%)	7.62	-7.22	4.54	2.48	7.07							
	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 (%)	-7.32	-3.48	25.73	-16.27	16.24	-4.88	-0.56	4.92	-9.97	5.64	5.50	-9.36
		MoM (%)	7.62	-7.22	4.54	2.48	7.07							
2561	ล้านบาท	2,010	1,865	1,950	1,998	2,140								
	YoY (%)	14.73	10.29	-8.30	12.24	3.38								
	MoM (%)	7.62	-7.22	4.54	2.48	7.07								

บรรจุภัณฑ์กระดาษ														
บรรจุภัณฑ์กระดาษ	ปี	หน่วย	มกราคม	กุมภาพันธ์	มีนาคม	เมษายน	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม	สิงหาคม	กันยายน	ตุลาคม	พฤศจิกายน	ธันวาคม
ปริมาณการผลิต	2559	ตัน	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 (%)	-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
	2560	ตัน	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
2561	ตัน	187,835	182,019	208,701	170,688	191,572								
	YoY (%)	7.67	4.76	7.18	5.69	3.49								
	MoM (%)	10.93	-3.10	14.66	-18.21	12.24								
ปริมาณการจำหน่าย	2559	ตัน	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 (%)	-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
	2560	ตัน	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
2561	ตัน	187,916	181,591	208,296	172,247	190,878								
	YoY (%)	7.52	5.67	5.79	7.02	4.83								
	MoM (%)	13.08	-3.37	14.71	-17.31	10.82								
มูลค่าการส่งออก	2559	ล้านบาท	510	540	646	666	682	577	562	598	691	679	876	853
		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
	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
2561	ล้านบาท	481	524	691	588	711								
	YoY (%)	16.55	-2.66	-6.86	-10.93	-18.70								
	MoM (%)	-45.27	8.88	31.81	-14.90	20.98								
มูลค่าการนำเข้า	2559	ล้านบาท	348	345	416	352	413	432	409	427	395	400	395	359
		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
	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
2561	ล้านบาท	415	365	345	380	413								
	YoY (%)	22.89	22.71	-16.56	2.59	-10.61								
	MoM (%)	13.80	-12.04	-5.50	10.21	8.76								

บรรจุภัณฑ์ขวดแก้ว															
บรรจุภัณฑ์ขวดแก้ว	ปี	หน่วย	มกราคม	กุมภาพันธ์	มีนาคม	เมษายน	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม	สิงหาคม	กันยายน	ตุลาคม	พฤศจิกายน	ธันวาคม	
ปริมาณการผลิต	2559	ต้น	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 (%)	-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	
	2560	ต้น	75,113	67,022	72,336	64,258	66,688								
		YoY (%)	27.13	15.35	-9.39	-7.26	-3.62								
		MoM (%)	-13.40	-10.77	7.93	-11.17	3.78								
	ปริมาณการจำหน่าย	2559	ต้น	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 (%)	-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
2560		ต้น	67,173	64,593	68,397	63,813	63,132								
		YoY (%)	27.48	9.58	-8.23	-8.21	-17.84								
		MoM (%)	-29.90	-3.84	5.89	-6.70	-1.07								
มูลค่าการส่งออก		2559	ล้านบาท	112	106	115	120	114	124	130	119	127	151	189	195
			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
	2560	ล้านบาท	151	137	145	134	135								
		YoY (%)	40.53	-8.14	34.20	29.77	25.89								
		MoM (%)	-30.73	-9.13	5.94	-7.44	0.74								
	มูลค่าการนำเข้า	2559	ล้านบาท	200	199	216	168	165	177	169	216	202	165	162	115
			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
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	
2561		ล้านบาท	97	113	102	114	120								
		YoY (%)	-55.52	-40.00	-47.62	3.17	-1.26								
		MoM (%)	-17.15	16.84	-10.22	11.95	5.03								

บรรจุภัณฑ์โลหะ															
บรรจุภัณฑ์โลหะ	ปี	หน่วย	มกราคม	กุมภาพันธ์	มีนาคม	เมษายน	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม	สิงหาคม	กันยายน	ตุลาคม	พฤศจิกายน	ธันวาคม	
ปริมาณการผลิต	2559	ต้น	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 (%)	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	
	2560	ต้น	39,255	38,666	43,753	35,974	42,500								
		YoY (%)	-0.30	5.17	4.82	12.77	5.51								
		MoM (%)	-0.20	-1.50	13.16	-17.78	18.14								
	ปริมาณการจำหน่าย	2559	ต้น	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 (%)	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
2560		ต้น	28,646	29,769	31,318	27,400	31,862								
		YoY (%)	-8.08	-4.29	-1.03	-7.35	-6.34								
		MoM (%)	-10.19	3.92	5.21	-12.51	16.28								
มูลค่าการส่งออก		2559	ล้านบาท	1,360	1,540	1,483	1,135	1,661	1,688	1,750	1,761	1,158	1,036	913	922
			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
	2560	ล้านบาท	785	749	887	733	882								
		YoY (%)	-0.41	-7.96	-3.44	-10.33	-9.32								
		MoM (%)	-3.21	-4.61	18.44	-17.31	20.23								
	มูลค่าการนำเข้า	2559	ล้านบาท	327	300	415	340	411	427	415	412	335	397	313	298
			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
2560		ล้านบาท	288	299	377	324	404	345	379	359	337	280.1	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	
2561		ล้านบาท	322	295	310	326	364								
		YoY (%)	11.58	-1.34	-17.77	0.43	-9.92								
		MoM (%)	14.18	-8.41	5.09	5.12	11.79								

ข้อมูลการผลิตและจำหน่ายเป็นค่าพยากรณ์จากการสำรวจจริงบางส่วน

\*ข้อมูลสำรวจจริงจากสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม วิเคราะห์พยากรณ์ภาพรวมอุตสาหกรรม โดย ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุและวัสดุ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

\*ข้อมูลการนำเข้าส่งออกเป็นค่าจริงจากกรมศุลกากร รวบรวมจากหมวดหมู่ต่างๆ เป็นภาพรวมของอุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์ โดย ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุและวัสดุ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์