

สรุปผลและข้อเสนอนี้

แลคคัสนี้ราคาของอุปกรณ์ก่อสร้าง คำนวณขึ้นเพื่อใช้วัดความเปลี่ยนแปลงของราคาอุปกรณ์ก่อสร้างในประเทศ โดยถือเอารายการอุปกรณ์ก่อสร้างรวม 81 รายการ แบ่งเป็น 5 หมวด เป็นตัวแทนของอุปกรณ์ก่อสร้างที่ใช้ในประเทศ ทั้งนี้ โดยได้พิจารณาเลือกอุปกรณ์ก่อสร้างที่จำเป็น และนิยมใช้ในการก่อสร้างทั่ว ๆ ไป การกำหนดตัวถ่วงน้ำหนักของแลคคัสนี้ราคาของอุปกรณ์ก่อสร้าง จะทำให้แลคคัสนี้ราคาที่ได้เป็นตัวแทนในกรณี หรือการเปรียบเทียบการเปลี่ยนแปลงราคาของอุปกรณ์ก่อสร้างในประเทศ เมื่อใดที่ตัวถ่วงน้ำหนักที่เหมาะสม แลคคัสนี้ราคาที่ได้คำนวณได้จะสามารถนำมาวิเคราะห์ผลกระทบเปลี่ยนแปลงในทางเศรษฐกิจของราคาอุปกรณ์ก่อสร้างตามความเป็นจริง

ในระยะ 2 - 3 ปี ที่ผ่านมานี้ ได้มีเหตุการณ์สำคัญ ๆ เกี่ยวกับอุตสาหกรรมก่อสร้างเกิดขึ้นหลายอย่าง นับตั้งแต่การผลิตไปจนถึงการจำหน่ายส่ง และปลี๊ก ทำให้กระทบกระเทือนต่อปริมาณความต้องการ และราคาของอุปกรณ์ก่อสร้างในประเทศ จึงควรมีการปรับปรุงตัวถ่วงน้ำหนักของแลคคัสนี้ราคาให้ทันสมัย และเหมาะสมยิ่งขึ้น โดยทั่วไปแล้ว ตัวถ่วงน้ำหนักของแลคคัสนี้ราคาจะคงเป็นสิ่งที่ไม่แสดงถึงความสำคัญทางเศรษฐกิจของรายการอุปกรณ์ก่อสร้าง ซึ่งจะได้อะไร มูลค่าขายของอุปกรณ์ก่อสร้างในประเทศ ปี 2516 แต่เนื่องจากการรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าขายของอุปกรณ์ก่อสร้าง เป็นสิ่งที่กระทำได้ยาก มีอุปสรรคมากมาย จึงได้รวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับความต้องการของอุปกรณ์ก่อสร้างในประเทศ ซึ่งเป็นลักษณะของปริมาณความต้องการในประเทศกับราคาต่อหน่วยของอุปกรณ์ก่อสร้าง และปริมาณความต้องการในประเทศ อยู่ในเทอมของ ผลผลิต + นำเข้า - ส่งออก อย่างไรก็ตาม การรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับปริมาณความต้องการในประเทศ บางรายการก็อาจมีข้อ

บกพร่องใด เพราะข้อมูลหลายเรื่องยังถือว่าเป็นความลับ ทั้งที่ไม่ควรจะเป็นอย่างนั้น ในขณะที่ยัง—
ประเทศมีการเสนอข้อมูลกันอย่างไม่เปิดเผย โดยหน่วยราชการเอง ถึงจำนวนผลผลิต การ
ขาย มูลค่าการขาย ฯลฯ ซึ่งจะทำให้สามารถนำข้อมูลเหล่านั้นมาวิเคราะห์เหตุการณ์ใด
อย่างรวดเร็วกว่า ถูกต้อง และเป็นประโยชน์อย่างยิ่งต่อส่วนรวม ทุกวันนี้ การที่ประชาชนไม่
เคยมีโอกาสที่จะได้ทราบถึงข้อมูลอันแท้จริงในเรื่องสินค้าต่าง ๆ อันเป็นช่องทางใหญ่ผลผลิต
และคุณภาพบางกลุ่ม ที่คำนึงถึงผลประโยชน์ของคนเป็นสำคัญ ถือโอกาสเอาเปรียบผู้บริโภค
ได้ในหลายทาง โดยทางการไม่สามารถคุ้มครองป้องกันได้อย่างทั่วถึง ดังนั้น รัฐบาลจึงน่าจะ
ที่จะพิจารณากำหนดมาตรการการให้ผลผลิต สินค้าต่าง ๆ แจกข้อมูลอันควรที่ประชาชนต้องรู้ขอ
ทางการ เพื่อที่จะได้นำไปวิเคราะห์และรายงานต่อไป ก็จะเป็นประโยชน์แก่ส่วนรวมและ
ประเทศอย่างมาก

ปัญหาเกี่ยวกับการคำนวณตัวดวงน้ำหนักอีกประการหนึ่ง คือ หน่วยที่ใช้ในการสืบ
ราคา กับหน่วยที่ได้จากการรวบรวมข้อมูล ปริมาณความต้องการในประเทศ ส่วนใหญ่จะต่าง
กัน ทำให้เกิดความยุ่งยากในการคำนวณ เนื่องจาก ปริมาณความต้องการของอุปกรณ์การ
ก่อสร้าง มักจะมีหน่วยเป็น ตัน หรือ กก. แต่หน่วยที่ใช้ในค่านราคา ส่วนใหญ่จะเป็นหน่วย
ที่ใช้เพื่อความสะดวกในการซื้อขาย เช่น ฟุต แชน กลอง เป็นต้น จึงต้องนำข้อมูลที่โยมา
เปลี่ยน (convert) ให้เป็นหน่วยเดียวกัน การเปลี่ยนหน่วยโดยตรงกันนี้ บางรายการ
จะต้องพิจารณาถึงลักษณะจำเพาะของรายการนั้น ๆ ด้วย และต้องเลือกลักษณะจำเพาะที่
มีผู้นิยมใช้มากที่สุด เพื่อเป็นตัวแทนของรายการนั้น ๆ ซึ่งบางครั้งอาจทำให้ตัวดวงน้ำหนัก
ที่ไ้ม่ความคลาดเคลื่อนใด การคำนวณตัวดวงน้ำหนักของดัชนีราคาจะถูกต้องเพียงใดนั้น
ขึ้นอยู่กับข้อมูลที่รวบรวมได้ และข้อมูลที่ใช้เวลาในการรวบรวมมากที่สุด คือ ปริมาณผลผลิต
อุปกรณ์การก่อสร้าง บางรายการยังไม่มีหน่วยงานใดเห็นความสำคัญ และความจำเป็นที่จะ
รวบรวมไว้ เพราะยังไม่เกิดการขาดแคลนในระยะเวลาอันสั้น เช่น พวกทราย, หิน และบาง
รายการอาจทำให้เกิดการนับซ้ำ (Double counting) ตัวอย่าง เช่น การผลิตปูนซีเมนต์
ธรรมดา จะต้องใช้ทรายเป็นส่วนผสมด้วย การที่ประเมินผลผลิตของทราย จึงต้องพิจารณา

ถึงปัญหานี้ควย

ตัวดวงนำหนักที่คำนวณได้ก็ ยังมีขอบกรอบอยู่มาก แค่นี้ก็ได้ว่า เป็นตัวดวงนำหนัก ของดัชนีราคาของอุปกรณ์การก่อสร้างที่ทันสมัย และมีรายการของอุปกรณ์การก่อสร้างที่จำเป็น มากกว่าเดิม การที่จะนำตัวดวงนำหนักชนิดนี้ไปคำนวณดัชนีราคาของอุปกรณ์การก่อสร้าง ควรจะ ปรับปรุงตัวดวงนำหนักนี้ให้เหมาะสมยิ่งขึ้น โดยพิจารณาถึงลักษณะจำเพาะของรายการอุปกรณ์ การก่อสร้าง และส่วนประกอบอื่น ๆ เช่น ปัญหาเรื่องน้ำมันเชื้อเพลิง แรงงาน การขนส่ง เป็นต้น ซึ่งจะช่วยให้ตัวดวงนำหนักที่ได้นำไปคำนวณดัชนีราคาของอุปกรณ์การก่อสร้าง เพื่อใช้วัดความเปลี่ยนแปลงของราคาอุปกรณ์การก่อสร้างในประเทศได้ถูกต้องยิ่งขึ้น

ศูนย์วิทยพัชยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย