

การประยุกต์ใช้ประสิทธิภาพเชิงนิเวศเศรษฐกิจเพื่อการพัฒนาอุตสาหกรรม ชิ้นส่วนยานยนต์อย่างยั่งยืน

เฉลิมขวัญ เมฆสุข* และ ชีระวัฒน์ จันทิก

บทคัดย่อ

การพัฒนาและการขยายตัวของเศรษฐกิจของประเทศไทยได้ส่งผลต่อการใช้ทรัพยากรในกระบวนการผลิตที่เพิ่มสูงขึ้น การประยุกต์ใช้ประสิทธิภาพเชิงนิเวศเศรษฐกิจเพื่อการพัฒนาอุตสาหกรรมชิ้นส่วนยานยนต์เพื่อความยั่งยืน โดยการใช้หลักการประสิทธิภาพเชิงนิเวศเศรษฐกิจที่มุ่งเน้นในการสร้างคุณภาพในมิติเชิงเศรษฐกิจควบคู่ไปกับมิติสิ่งแวดล้อม เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตในมิติเชิงสังคมเพื่อความยั่งยืน ดังนั้นการพัฒนาอุตสาหกรรมชิ้นส่วนยานยนต์จำเป็นต้องผลักดันให้ภาคการผลิตมีความสมดุล มั่นคง และยั่งยืน ด้วยการเสริมสร้างศักยภาพของอุตสาหกรรมชิ้นส่วนยานยนต์ให้เติบโตและเข้มแข็ง เพื่อส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรมที่สอดคล้องกับศักยภาพพื้นฐานของประเทศและอุตสาหกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาเศรษฐกิจในอนาคต การนำประสิทธิภาพเชิงนิเวศเศรษฐกิจมาประยุกต์ใช้เป็นเครื่องมือการจัดการให้อุตสาหกรรมชิ้นส่วนยานยนต์มีศักยภาพในการแข่งขันมากขึ้นควบคู่ไปกับการรับผิดชอบต่อทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เป็นหลักการเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพทั้งในด้านธุรกิจควบคู่กับการใช้ทรัพยากรธรรมชาติอย่างคุ้มค่าและปล่อยมลพิษของเสียน้อยลง ซึ่งนับว่าเป็นสิ่งที่ทำให้อุตสาหกรรมมีการพัฒนาแบบยั่งยืนต่อไปในอนาคต

คำสำคัญ : ประสิทธิภาพเชิงนิเวศเศรษฐกิจ, อุตสาหกรรมชิ้นส่วนยานยนต์, ความยั่งยืน

Application of Eco-Efficiency for the Sustainable Development of Automotive Parts Industry

Charlearnkwun Meksuk* and Thirawat Chuntuk

Abstract

The development and expansion of the country's economy has resulted in increased use of resources in the manufacturing operation process. The application of Eco-Efficiency principles in the development of the automotive parts industry for sustainability those focus on balancing the economic dimension along with the environmental dimension in improving the quality of life in a social dimension to sustainability. Therefore, the development of the automotive parts industry requires the production sector to be balanced, stable and sustainable by enhancing the strengths of the automotive parts industry. To promote and develop the industry that consistent with the basic performance of the country which is benefit to the development of future economic. Implementing Eco-Efficiency is a management tool for the automotive parts industry to be more competitive with responsibility for natural resources and the environment. It is a principle to maximize business efficiency coupled with the efficient use of natural resources and reducing pollution. This is what makes the industry sustainable in the future.

Keywords : Eco-Efficiency, Automotive Parts Industry, Sustainable