Análisis retrospectivo de la eficiencia de la promoción de las renovables y del ahorro energético para la reducción de emisiones de CO2 en España

A. López-Peña Fernández; P. Linares Llamas; J.I. Pérez Arriaga

Abstract-

La promoción de las energías renovables en España ha contribuido, entre otras cosas, a una importante reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero en el sector eléctrico. Sin embargo, las políticas de eficiencia energética no han sido tan exitosas. Cabe preguntarse si no hubiera sido más rentable económicamente para el sistema energético, sin abandonar las renovables, priorizar el apoyo al ahorro. Este artículo analiza esta cuestión utilizando un modelo de optimización del sistema energético español. Los resultados muestran cómo efectivamente el apoyo al ahorro energético debería ser prioritario por su menor coste.

Index Terms- emisiones de CO2, promoción de renovables, ahorro energético

Due to copyright restriction we cannot distribute this content on the web. However, clicking on the next link, authors will be able to distribute to you the full version of the paper:
Request full paper to the authors

If you institution has a electronic subscription to Información Comercial Española, ICE: Revista de Economía, you can download the paper from the journal website:
Access to the Journal website

Citation:
López-Peña, A.; Linares, P.; Pérez-Arriaga, I.J. "Análisis retrospectivo de la eficiencia de la promoción de las renovables y del ahorro energético para la reducción de emisiones de CO2 en España", Análisis retrospectivo de la eficiencia de la promoción de las renovables y del ahorro energético para la reducción de emisiones de CO2 en España, vol.862, pp.19-32, Septiembre, 2011.