

موازنة أولويات أمن الطاقة: نهج تحسسين حافزة الواردات النفطية

فيليب جالكين و كارلو أندريا بولينو وسيمونا بيقيرنا

June 2019/KS--2019-DP58-ARA

النقاط الرئيسية

تطبق هذه الدراسة نظرية الحافطة المالية على قضايا أمن الطاقة لمستوردي شرق آسيا الرئيسيين: الصين واليابان وكوريا وتايوان. وقمنا باحتساب المخاطر النسبية المرتبطة بديناميكيات واردات النفط وأسعار الواردات المدفوعة، وقدرنا الحدود الفعالة لمخاطر الاستيراد المقابلة. واختبرنا عدة سيناريوهات تحاكي آثار إعادة هيكلة محافظ استيراد النفط والاضطرابات الخارجية. ووجدنا أن:

يحدد تكوين محافظ استيراد النفط مستويات المخاطر المختلفة لمعدلات نمو واردات النفط ومتوسط أسعار الواردات، مع الإشارة إلى أولويات أمن الطاقة المختلفة للاقتصادات التي تمت دراستها.

زيادة حصة واردات النفط القادمة من المملكة العربية السعودية سيحسن أداء محفظة الصين، ولكنه يؤدي إلى لمزيد من تقلبات المحفظة للمستوردين الآخرين.

من شأن التأثير قصير المدى للحظر الكامل لتصدير النفط الإيراني أن يزيد من مخاطر المحفظة إلى 15-33%. ومع ذلك، فإن تعويض الموردين الآخرين عن واردات النفط الإيراني ستكون مفيدة لليابان وتايوان.

كلفت المخاطرة المرتبطة بالمرور بمضيق ملقا -التي تمثل 10% من سعر الشحن- ستؤدي إلى زيادة بنسبة 27.5% في تقلبات أسعار واردات الصين من النفط. ومع ذلك، سيكون التأثير السلبي على متوسط مستوى سعر الاستيراد أقل وضوحاً، حيث سيبلغ 2.6%. مقارنةً بتراوحه بين 5.2% إلى 5.8% للمستوردين الآخرين.

رابط البحث

موازنة أولويات أمن الطاقة: نهج تحسين حافطة الواردات النفطية