

عنوان مقاله:

ساختار شناسی نظام های توسعه فناوری مایع سازی گاز طبیعی با رویکرد تطبیقی

محل انتشار:

کنفرانس بین المللی فناوری و مدیریت انرژی (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

مصطفی زمانیان - دپارتمان پژوهش های راهبردی گروه مشاوران مدیریت توسعه عمید تهران، ایران

مینا درودیان راد - دپارتمان پژوهش های راهبردی گروه مشاوران مدیریت توسعه عمید تهران، ایران

زهره کریم میان - دپارتمان پژوهش های راهبردی گروه مشاوران مدیریت توسعه عمید تهران، ایران

خلاصه مقاله:

در سال های اخیر، جهان با رخدادهایی رو به رو بوده که تاثیر بسزایی در صنعت مایع سازی گاز طبیعی داشته اند. در سال 0202 رشد تقاضا در بازار LNG حدود 00 % بوده است. اما در سال 0200 بدلیل دستیابی کشور قطر به حداکثر ظرفیت تولید، 77 میلیون تن در سال، و کاهش میزان واردات ایالات متحده آمریکا به دلیل تکیه بر ذخایر گازی غیرمتعارف داخلی، بازار جهانی LNG به وضعیت اشباع رسید. اگرچه، زلزله شدید مارس 0200 در ژاپن وضعیت صنعت LNG را متحول نمود. به علت بروز این زلزله کلیه نیروگاه های هسته ای ژاپن تعطیل شده و این کشور برای تامین انرژی موردنیاز خود واردات LNG را به میزان 00 % افزایش داد. نگرانی های زیست محیطی، نیاز به امنیت انرژی و رها شدن از تأثیرات جدی افزایش قیمت نفت باعث شد تا کشورهای دیگری نیز به جمع واردکنندگان LNG بپیوندند

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/460515>

