

Air Fuel Synthesis - một công ty nhỏ tại thành phố Stockton-on-Tees (Anh) cho biết, họ đã chế tạo thành công hệ thống sản xuất xăng từ khí CO₂ và hơi nước. Sau khi khởi đầu hệ thống, công ty đã sản xuất 5 lít xăng từ tháng 8 tới nay. Ban lãnh đạo công ty muốn xây dựng một nhà máy quy mô lớn để sản xuất một tấn xăng mỗi ngày.



Peter Harrison - Giám đốc điều hành công ty khởi nghiệp, Air Fuel Synthesis là doanh nghiệp tiên tiến trên thế giới sản xuất xăng từ không khí vô màu sắc và mùi giống xăng sản xuất từ dầu thô, song không tạo ra nhiệt độ khí thải độc hại.

CO₂ là một trong những loại khí gây nên hiệu ứng nhà kính trên trái đất. Giảm bớt lượng khí CO₂ trong không khí, giảm hoạt động đốt nhiên liệu hóa thạch (như dầu mỏ và than đá) là giải pháp hiệu quả nhất trong nỗ lực chống biến đổi khí hậu. Vì thế, nỗ lực công nghệ của Air Fuel Synthesis được áp dụng trên quy mô lớn, nó sẽ giúp giảm lượng CO₂ thải ra.

trong khí quyển và giảm nhu cầu đốt nhiên liệu hóa thạch.

Biến không khí thành băng

Thứ ba, 06 Tháng mười một 2012 08:18
