

Παράγουν βενζίνη από αέρα και νερό - Επαναστατική τεχνολογία της Air Fuel Synthesis



Μια μικρή βρετανική εταιρεία

παρήγαγε τα πρώτα λίτρα βενζίνης από καθαρό αέρα, εφαρμόζοντας μια επαναστατική τεχνολογία που υπόσχεται να λύσει δια παντός το ενεργειακό πρόβλημα, αλλά και να συμβάλλει στην αντιμετώπιση της Κλιματικής Αλλαγής αφαιρώντας διοξείδιο του άνθρακα από την ατμόσφαιρα.

Η εταιρεία Air Fuel Synthesis, που εδρεύει στην πόλη Stockton-on-Tees της βορειοανατολικής Αγγλίας, έχει παράξει πέντε λίτρα βενζίνης από τον Αύγουστο σε ένα μικρό διυλιστήριο που παράγει υδρογονάνθρακες από διοξείδιο του άνθρακα και υδρατμούς.

Η εταιρεία ευελπιστεί ότι εντός της επόμενης διετίας θα κατασκευάσει ένα μεγαλύτερο διυλιστήριο που θα παράγει ένα τόνο πετρελαίου την ημέρα. Φιλοδοξεί επίσης να αναπτύξει ένα “πράσινο” καύσιμο αεροσκαφών προκειμένου να κάνει πιο οικολογικές τις αερομεταφορές. ([περισσότερα...](#))