

Автор: Артур Скальский © http://news.battery.ru/ НАУКА И ТЕХНИКА, МИР № 1835 15.04.2002, 18:10 🖒 259

Ученые нашли новый способ получения энергии

Как сообщает 14 апреля влиятельное издание Sunday Telegraph, ученые NASA провели ряд исследований и пришли к выводу о том, что количества водорода, содержащегося в земной коре, более чем достаточно, для решения проблемы энергетического кризиса в глобальном масштабе.

По словам ученых, водород в земной коре высвобождается в тот момент, когда внутри породы происходит процесс "расщепления молекулы воды".

По предварительным расчетам, в некоторых участках земной коры может содержаться до 1000 литров водорода на каждый кубический метр породы.

Примечательно, что открытие ученых произошло в ходе совершенно иного исследования: специалисты NASA изучали процесс выживания некоторых форм бактерий на глубине нескольких километров от земной поверхности.

Для проведения исследований ученые взяли образцы различных пород, включая гранит и оливин.

Несмотря на столь многообещающее открытие, ученые считают, что радоваться еще рановато, поскольку процесс извлечения водорода из породы - весьма сложный, трудоемкий и, как следствие, дорогостоящий.

Автор: Артур Скальский © http://news.battery.ru/ HAУКА И ТЕХНИКА, МИР ● 1835 15.04.2002, 18:10 ₺ 259 URL: https://babr24.com/?ADE=74159 Bytes: 1041 / 1041 Версия для печати

Порекомендовать текст

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- Телеграм
- ВКонтакте

Связаться с редакцией Бабра: newsbabr@gmail.com

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: @babr24_link_bot Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь Телеграм: @bur24_link_bot эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова Телеграм: @irk24_link_bot

эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская Телеграм: @kras24_link_bot эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская Телеграм: @nsk24_link_bot эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин Телеграм: @tomsk24_link_bot эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

Прислать свою новость

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор" Телеграм: @babrobot_bot эл.почта: eqquatoria@gmail.com

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

Подробнее о размещении

Отказ от ответственности

Правила перепечаток

Соглашение о франчайзинге

Что такое Бабр24

Вакансии

Статистика сайта

Архив

Календарь

Зеркала сайта