

NƯỚC ĐÓNG BĂNG: NGUỒN TƯƠI TIÊU MỚI

Các nhà khoa học Trung Quốc đã phát triển một phương pháp mới lấy nước từ nước đóng băng tại các đại dương trong mùa đông. Shi Peijun, người đứng đầu nhóm nghiên cứu, nói độ mặn của nước rút ra từ nước đá thấp hơn 0,2%, mức nằm trong ngưỡng dành c

Các nhà khoa học Trung Quốc đã phát triển một phương pháp mới lấy nước từ nước đóng băng tại các đại dương trong mùa đông. Shi Peijun, người đứng đầu nhóm nghiên cứu, nói độ mặn của nước rút ra từ nước đá thấp hơn 0,2%, mức nằm trong ngưỡng dành cho nước uống. Tiến trình chiết xuất muối chỉ phí khoảng 4 nhân dân tệ/tấn (0,5USD). Một hội nghị đánh giá được Bộ Giáo dục tổ chức kết luận rằng kỹ thuật đã chín mùi và đáp ứng các yêu cầu cơ bản để bắt đầu các thử nghiệm ở qui mô lớn trước khi đưa vào sản xuất công nghiệp đại trà. Thành phố Thiên Tân ở phía bắc Trung Quốc đang lên kế hoạch xây dựng một dự án chứng minh việc sử dụng nước từ nước đóng băng sẽ được dùng để tưới nhiều loại cây trồng. Shi, cũng là phó hiệu trưởng Đại học Sư phạm Bắc Kinh, nói việc xử lý nước đá mùa đông gần Biển Bohai sẽ cho sản lượng 30 tỉ mét khối nước ngọt hằng năm. Mức này gần với lượng nước chảy từ sông Hoàng Hà vào Biển Bohai mỗi năm. Q.HƯƠNG (Theo Xinhuanet)