

NHỮNG PHÁT MINH “XANH” KỶ CỤC

Cuộc chạy đua tìm kiếm các sản phẩm thân thiện với môi trường nhiều khi khiến một số nhà phát minh nghĩ ra vô số ý tưởng kỳ quái.

Trong những năm gần đây, phong trào “xanh” nhận được nhiều động lực hơn bao giờ hết, phần lớn là do chi phí nhiên liệu liên tục tăng, nền kinh tế yếu đi và những thảm họa môi trường như vụ tràn dầu khổng lồ tại vùng vịnh duyên hải Mexico. Một số nhà phát minh nhanh chóng tận dụng cơ hội này để cho ra đời những dòng thiết bị xanh khiến nhiều người không tài nào hiểu nổi, trong khi một số khác tạo ra những khái niệm hết sức xa vời mà sẽ chẳng bao giờ xuất hiện trên thực tế. Sau đây là một số ví dụ điển hình cho các trào lưu xanh một cách kỳ cục:

Nhảy mới sạc được pin

Ảnh: Orange

Lần đầu tiên những điệu nhảy điên cuồng của bạn trong các hộp đêm hoặc ngay tại nhà có thể thật sự có ích ngoài chuyện làm bạn thoát mồ hôi nhọt. Hồi năm ngoái, nhà cung cấp mạng và internet Orange, trụ sở tại Anh, đã giới thiệu một loại băng quấn tay có công dụng thu lấy năng lượng thông qua hành động nhảy nhót của người đeo và cung cấp năng lượng cho các thiết bị xách tay, như điện thoại di động chẳng hạn. Nếu chẳng biết nhảy, bạn vẫn có thể tạo năng lượng bằng cách vung vẩy không ngừng đôi cánh tay của mình.

Ba lô giữ lạnh chạy bằng năng lượng mặt trời

Ảnh: Sports Authority

Ba lô giữ lạnh của hãng Picnic Plus là một thiết bị chạy bằng năng lượng mặt trời có công dụng giữ lạnh đồ ăn thức uống, đồng thời luôn luôn để sạc pin và hệ thống loa. Chẳng biết nó hoạt động ra sao nhưng một số người cho rằng chuyện một thiết bị kiêm quá nhiều thứ như vậy thì thường ít khi nào chạy tốt được mọi chức năng.

Quay và cạo râu

Ảnh: Athena Brands

Theo nhà sản xuất, chỉ cần quay máy cạo râu này trong một phút là tích đủ năng lượng cho một lần cạo. Tuy nhiên, một số người cho rằng nếu mất công quay cả phút để cạo thì chi bằng sử dụng dao cạo cho gọn, vừa rẻ tiền mà lại vô cùng thân thiện với môi trường.

Tweet-a-Watt

Ảnh: Adafruit

Nếu là người mê tiểu blog Twitter, chắc hẳn bạn sẽ vô cùng thích hệ thống Tweet-a-Watt. Đây là một bộ gồm thiết bị giá 90 USD và một màn hình theo dõi giá 20 USD. Một khi lắp ráp xong, hệ thống này sẽ theo dõi việc sử dụng điện tại nhà bạn và nhắn tắt tần tật mọi thông tin thu được lên tài khoản trên Twitter của bạn. Nói tóm lại, bạn đã sử dụng một loại thiết bị thông báo cho những người theo dõi bạn thông tin thật sự chi tiết về tình trạng sử dụng điện trong nhà. Và chắc hẳn điều này sẽ khiến họ phát điên vì buồn chán.

Vòng đu quay chạy bằng sức người

Ảnh: Youtube

Một nhà tổ chức hội chợ ở miền nam Ấn Độ đã quyết định dựng lên một loại đu quay “xanh”, không hề thải ra bất cứ loại khí nào gây độc hại cho môi trường. Đu quay này vận hành bằng sức người, cần khoảng 4 đến 5 người thay phiên nhảy vào... đạp, phục vụ cho những người mua vé chơi.

Bàn chải đánh răng chạy bằng năng lượng mặt trời

Ảnh: Japan Trend Shop

Mới nghe qua không ít người sẽ thắc mắc tại sao bàn chải đánh răng cần năng lượng. Phải chăng nó có chức năng tự động xoay vòng, tự động đánh răng không cần người sử dụng dùng tay chải như theo cách thông thường. Tất cả đều không phải. Loại bàn chải Soladey-3 này có công dụng lấy màng bám trên răng một cách dễ dàng và làm sạch răng thông qua phản ứng điện tử. Khi ánh sáng xuyên qua bảng thu năng lượng mặt trời, các điện tử được truyền qua nước đến răng nhờ vào chất bán dẫn titanium oxide. Phản ứng này sẽ khiến các màng bám dễ bị lấy ra. Những giải thích như vậy rất dễ làm người sử dụng trở nên hoang mang, nhất là đối với những ai “điếc đặc” về công nghệ.

Đồng hồ chạy bằng... nước

Ảnh: Bedol

Loại đồng hồ để bàn này hết sức thân thiện với môi trường vì không cần dùng pin mới chạy được. Mọi thứ bạn cần là đổ đầy nước và trang trí thêm miếng chanh tươi nếu thích là đồng hồ sẽ chạy ngon lành từ 12 đến 14 tuần liền mà không cần phải lo lắng gì cả. Đến đây, có người đột nhiên đặt câu hỏi nếu quên cho nước vào tuần thứ 15 thì sao? Chắc hẳn chẳng ai muốn đi làm trễ chỉ vì quên đổ nước cho đồng hồ.

Xe đạp... buýt

Ảnh: The Buscycle Project

Dùng phương tiện vận chuyển công cộng đã là hành động thân thiện với môi trường, nhưng bậc cao hơn nữa là sử dụng xe buýt chạy bằng sức người. Vào năm 2005, xe đạp buýt ra đời với phong trào vận động nâng cao nhận thức của con người về các phương tiện công cộng. Tất nhiên không thể phủ nhận được mục đích tốt đẹp của dự án này, nhưng việc áp dụng vào thực tế là điều khó có thể thực hiện được. Chiếc xe buýt này khiến một số người nhớ lại cảnh nô lệ chèo thuyền vào thời trung cổ.

Pin thủy điện

Ảnh: Japan Trend Shop

NoPoPo là loại pin thủy điện sử dụng chất lỏng kết hợp với carbon và magiê để tạo ra năng lượng khá bền. Loại pin này có thể được sạc bằng bất cứ chất lỏng nào, từ nước soda đến rượu cồn, nhưng nếu trong trường hợp ở nơi khô hạn chẳng tiếp cận được nguồn nước nào, người sử dụng có thể tận dụng luôn chất thải lỏng hoặc máu của chính mình. Hy vọng là bạn không bị đẩy vào tình trạng tuyệt vọng đến nỗi phải dùng đến phương cách sau cùng.

Xe hơi chạy bằng chất... thải

Ảnh: Geneco

Chiếc VW Beetle này đã chạy bon bon trên đường phố Bristol (Anh) nhờ vào năng lượng đến từ... phân. Thật vậy, xe hơi đó sử dụng nhiên liệu lấy từ khí sinh học, một nhiên liệu phát sinh từ sự phân hủy các vật chất hữu cơ, như chất thải rắn thành khí mê-tan. Tất nhiên không nghi ngờ rằng đó là một nguồn nhiên liệu hữu ích, với số liệu nghiên cứu cho thấy chỉ cần chất thải của 70 hộ gia đình tại Bristol đã đủ cho chiếc xe này chạy trong một năm. Thế nhưng, liệu có ai nghĩ đến chuyện trạm nhiên liệu trong tương lai sẽ có mùi như thế nào nếu ai cũng chạy loại xe này.

Xi đánh giày ăn được

Ảnh: Greenfibres

Đây không phải là thiết bị hay máy móc như những mục trên, nhưng loại xi đánh giày mà ăn được cũng đáng để cho vào danh sách những phát minh "xanh" kỳ cục. Trong khi chẳng có gì sai trái khi thay thế mọi chất độc bằng phiên bản có thể phân hủy dễ dàng, chuyện tạo ra một loại xi đánh giày có thể được dùng để dưỡng da, dưỡng môi, bỏ vào đồ uống hoặc phết lên bánh mì ăn buổi sáng quả thật là quá sức tưởng tượng của con người.