

Kế hoạch Chuyển sang Điện của quý vị

Bước 1

Ghi lại tuổi của thiết bị ga và bất kỳ xe hơi chạy xăng/dầu diesel nào của quý vị (xin xem biên lai hoặc bảng tên thiết bị).

Bước 2

Chọn các thiết bị điện và/hoặc xe hơi trong tương lai của quý vị.

Bước 3

Sắp xếp thứ tự ưu tiên để thay thế bất kỳ thiết bị và/hoặc xe hơi nào cần thiết.



Gợi ý:

- Ưu tiên thay thế các thiết bị cũ hơn 10 năm. Điều này có thể giúp rút ngắn thời gian quý vị chuyển sang ngôi nhà hoàn toàn dùng điện
- Thay thế hệ thống sưởi ga, bếp nấu và lò nướng để không khí trong nhà tốt hơn
- Cài đặt tấm pin mặt trời để giảm thêm chi phí tiêu thụ.
- Cải thiện hiệu quả cách nhiệt và bịt kín các khe hở trong nhà quý vị để giảm chi phí sưởi ấm và làm mát.
- Sử dụng [Máy tính](#) của Hội đồng Khí hậu để tính toán khoản tiết kiệm của quý vị

Chúng tôi luôn sẵn sàng giúp đỡ. Truy cập: wollongong.nsw.gov.au

Tham gia kế hoạch tương lai năng lượng sạch và làm cho ngôi nhà quý vị hoàn toàn dùng điện. Sử dụng kế hoạch này để chuẩn bị, khi cần thay thế các thiết bị, quý vị đã sẵn sàng thực hiện việc chuyển đổi.

Hộ gia đình quý vị có thể tiết kiệm tiền hóa đơn đến 75%* mỗi năm.

Chú giải

Tốt, Tốt hơn, Tốt nhất - Xếp hạng giải pháp dựa trên chất lượng, hiệu quả và tốt nhất cho môi trường.

\$-\$\$\$+: Khoản chi phí giá trả trước.

Thiết bị hiện tại	Tuổi của các thiết bị hiện tại (năm)	Chuyển sang điện với	Khi nào tôi có thể thay thế?
Hệ thống sưởi ga		<input type="checkbox"/> Máy điều hòa không khí và sưởi ấm hai chiều, hai khối (Tốt, Tốt hơn, Tốt nhất) \$-\$\$ <input type="checkbox"/> Máy điều hòa không khí và sưởi toàn nhà (Tốt, Tốt hơn , Tốt nhất) \$\$\$ <input type="checkbox"/> Sưởi thủy lực bơm nhiệt (Tốt, Tốt hơn, Tốt nhất) \$\$\$+ <input type="checkbox"/> Lò sưởi điện (Tốt , Tốt hơn, Tốt nhất) \$	
Bình nước nóng dùng ga		<input type="checkbox"/> Máy bơm nhiệt điện (Tốt, Tốt hơn, Tốt nhất) \$-\$\$\$ <input type="checkbox"/> Pin lưu trữ điện (với năng lượng mặt trời và đồng hồ định giờ) (Tốt, Tốt hơn , Tốt nhất) \$	
Bếp nấu ga		<input type="checkbox"/> Bếp từ (Tốt, Tốt hơn, Tốt nhất) \$-\$\$\$ <input type="checkbox"/> Bếp điện (Tốt, Tốt hơn , Tốt nhất) \$-\$\$	
Lò nướng ga		<input type="checkbox"/> Lò nướng \$-\$\$\$	
Xe dùng xăng hay dầu diesel		<input type="checkbox"/> Xe đạp điện \$-\$\$ <input type="checkbox"/> Xe hơi điện \$\$-\$\$\$+	

Thiết bị chính cho ngôi nhà hoàn toàn dùng điện

Thiết bị	Chi tiết	Những lợi ích	Các gợi ý và tài liệu	Các chương trình của Hội đồng Thành phố và các khoản giảm giá khác
Tấm pin mặt trời và GreenPower 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Các tấm pin mặt trời chuyển ánh sáng mặt trời thành điện miễn phí để sử dụng trong nhà quý vị ✓ Bất kỳ lượng điện dư thừa nào sẽ nạp trở lại mạng lưới điện hoặc dùng để sạc pin 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Cung cấp điện cho ngôi nhà quý vị bằng năng lượng tái tạo ✓ Năng lượng mặt trời có thể làm cho các thiết bị điện của quý vị chạy miễn phí ✓ Dùng năng lượng mặt trời thường lấy lại đủ chi phí sau 3-5 năm ✓ Bất kỳ ai cũng có thể ủng hộ năng lượng tái tạo ở Úc bằng cách chọn GreenPower 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Sử dụng các thiết bị điện vào ban ngày để tiết kiệm tối đa ✓ Xem hợp đồng điện của quý vị để bảo đảm rằng hợp đồng điện hiện tại của quý vị là rẻ nhất ✓ Xem Hướng Dẫn Điện Xanh Greenpeace khi chọn công ty điện GreenPower 	Kế hoạch chuyển hộ gia đình thu nhập thấp từ chương trình Giảm giá Năng lượng sang dùng Năng lượng Mặt trời miễn phí của Chính phủ NSW
Hệ thống sưởi điện 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Có thể là một máy, nhiều máy hoặc toàn nhà (dạng ống dẫn) ✓ Một máy sẽ ít tốn phí nhất khi sử dụng 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Có thể sưởi ấm ngôi nhà quý vị vào mùa đông và làm mát vào mùa hè ✓ Vào mùa đông, máy điều hòa không khí và sưởi ấm hai chiều hiệu quả hơn 3-4 lần so với lò sưởi điện thông thường hoặc lò sưởi ga 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Làm sạch bộ lọc thường xuyên ✓ Vào mùa đông – cài đặt bộ điều nhiệt ở 18-20°C ✓ Vào mùa hè, cài đặt bộ điều nhiệt ở 23-25°C ✓ Chọn chất làm lạnh tự nhiên như R32 ✓ Để biết thêm thông tin, hãy truy cập Renew 	Chương trình Hoán đổi Giảm giá cho Hộ Gia đình Thu nhập Thấp của Chính phủ NSW Nâng cấp Máy điều hòa không khí của quý vị của Chính phủ NSW
Bình nước nóng bơm nhiệt điện 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Nhiệt hấp thu từ không khí bên ngoài được truyền vào nước trong bình 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Hiệu quả gấp 3-5 lần so với bình nước nóng dùng điện/ga 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Chọn máy bơm nhiệt dùng chất làm lạnh tự nhiên ✓ Tìm các hệ thống có các bộ phận điều khiển (chẳng hạn như bộ đếm thời gian để quý vị có thể sử dụng năng lượng mặt trời của mình) ✓ Nếu bình nước nóng hiện tại của quý vị ngưng hoạt động, hãy yêu cầu để có hệ thống tạm thời trong khi chờ máy bơm nhiệt điện ✓ Để biết thêm thông tin, hãy truy cập Renew 	Nâng cấp Bình nước nóng của quý vị của Chính phủ NSW
Bếp từ 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Nếu nam châm hút vào nồi niêu xoong chảo của quý vị thì những thứ này dùng được với bếp từ ✓ Thép không gỉ và gang hoạt động tốt 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Chất lượng không khí tốt hơn ✓ An toàn ✓ Nhanh và hiệu quả ✓ Phạm vi nhiệt độ lớn hơn ✓ Dễ làm sạch ✓ Nhà bếp mát hơn 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Hỏi thợ điện xem quý vị có cần nâng cấp bảng phân phối điện (switchboard) hay không ✓ Chọn các bếp điện khác nếu quý vị có gắn máy điều hòa nhịp tim ✓ Bếp nấu cảm ứng lưu động rẻ, có thể cắm vào bất kỳ ổ điện nào trên tường và là điểm tuyệt vời để bắt đầu ✓ Để biết thêm thông tin, hãy truy cập Choice hoặc Renew 	Hiện tại không có khoản giảm giá nào.
Xe hơi điện hoặc Xe đạp điện 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Xe điện chạy bằng điện thay vì xăng hoặc dầu diesel ✓ Xe điện plug-in hybrid chạy bằng cả điện lẫn xăng 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Xe điện chạy ít tốn phí và cần bảo trì rất ít ✓ Có thể sạc bằng năng lượng tái tạo sạch ✓ Không gây ô nhiễm và lái xe cũng như đi trên xe mà không bị nghe tiếng ồn ✓ Xe đạp điện và xe đạp tải là cách tuyệt vời thay thế xe hơi 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Cân nhắc xe đạp điện trước khi bỏ tiền ra mua xe hơi ✓ Sử dụng máy tính chi phí của Hội đồng Xe Điện ✓ Cân nhắc vị trí và tốc độ sạc khi sạc tại nhà ✓ Tìm các trạm sạc công cộng tại Transport for NSW 	Giảm giá Xe điện của chính phủ NSW

Các nguồn thông tin khác:

Mô phỏng Tiết kiệm Hóa đơn của Hội đồng Khí hậu
 Ngôi nhà quý vị, tài liệu hướng dẫn của Úc về những ngôi nhà ít gây hại môi trường

Nhóm Facebook [Ngôi nhà Sử dụng Điện Hiệu quả của tôi](#)

* <https://renew.org.au/research/limiting-energy-bills-by-getting-off-gas/>

