

Ví dụ 3. Một số nguồn điện khác

1. Acquy chì

- **Ưu điểm:** + Dễ (1)....., giá thành (2).....

+ Hoạt động (3).....

+ Dễ thu hồi sulfuric acid và chì đẽ (4).....

- **Nhược điểm:** + Nặng, tuổi thọ (5).....

+ Gây (6).....và (7)..... ở các làng nghề tái chế acquy cũ

thấp sản xuất tái chế ổn định thấp ô nhiễm môi trường ngộ độc chì cao

2. Pin nhiên liệu

- **Ưu điểm:** + Điều chỉnh được cường độ dòng điện nhờ thay đổi (1).....

+ Hiệu suất chuyển đổi năng lượng (2)....., lượng chất phát thải (3)..... và dễ kiểm soát

- **Nhược điểm:** Giá thành (4).....

tốc độ dòng nhiên liệu ít cao cao thấp

3. Pin Mặt trời

- **Ưu điểm:** + Là nguồn năng lượng (1)....., không phát thải khí gây (2).....

+ Tận dụng được năng lượng vô tận của (3).....

- **Nhược điểm:** + Sản xuất khá (4)....., giá thành (5).....

+ Cần nhiều (6)..... nên phụ thuộc vào khí hậu, thời tiết

+ Các tấm pin Mặt trời hết hạn sử dụng có nguy cơ gây (7).....

ô nhiễm môi trường sạch phức tạp Mặt trời cao ánh sáng đơn giản.