



Chương 7: Phân tích mạch trong miền tần số

7.1 Tín hiệu tuần hoàn không sin

7.2 Phương pháp chuỗi Fourier

7.3 Phương pháp biến đổi Fourier

7.4 Biểu diễn đồ thị của hàm truyền

7.1 Tín hiệu tuần hoàn không sin

- Tín hiệu tuần hoàn :

$$f(t) = f(t + nT)$$
- Chia thành 2 loại : tuần hoàn sin (điều hòa) và tín hiệu tuần hoàn không sin.
- Phân tích mạch dưới tác động của tín hiệu tuần hoàn không sin : dựa trên khai triển chuỗi Fourier của tín hiệu.

