

# 傅里叶变换的时移和频移特性

## Definition

傅里叶变换的时移特性表明时域信号的移动会在频域产生相位变化；频移特性指的是时域信号乘以一个复指数会导致频域的平移。

## Information

本节内容解释了时域信号的平移如何影响其在频域的表现，包括相位变化和频域的平移。

## Usage

时移特性在信号同步中很重要，而频移特性在调频技术中有广泛应用。

## Knowledge Density:

3.0276

## Relative Images

N/A