

# 频谱搬移

## Definition

时域信号乘以一个复指数信号，原信号的频谱将被搬移至复指数信号的频率处。

## Information

通过利用欧拉公式，展示了如何通过乘以正弦或余弦信号来实现频谱搬移。这部分内容详细解释了频谱搬移的过程和结果。

## Usage

在无线通信和信号处理中，频谱搬移用于调制信号，将其移到特定的频率带。

## Knowledge Density:

2.3944

## Relative Images

N/A