# 信号与系统

## 第1章

@ 冲激偶函数的性质



## 第4章

@ 傅里叶变换

傅里叶变换（积分）



傅里叶逆变换（或反变换）



@ 傅里叶变换的对称性：

若：

则

@ 傅里叶变换的尺度变换特性：



@ 傅里叶变换的时移性质：

若，且为实常数，则有



@ 傅里叶变换的频移特性

若，且为实常数，则有

