

# 实值信号与复值信号

## Definition

实值信号是取值为实数的信号，复值信号的取值为复数。

## Information

实值信号和复值信号根据信号取值的不同分为两类，其中复值信号可以进一步表示为实部和虚部的组合。

## Usage

实值信号用于大多数物理系统的信号表示，复值信号用于频域分析和信号的频谱表达。

## Knowledge Density:

2.6306

## Relative Images

N/A