Matlab仿真一：Clarke变换

1.Clarke变换

Clarke变换将三相系统（在 abc 坐标系中）的时域分量转换为正交静止坐标系 (αβ) 中的两个分量。

图示

AI 生成的内容可能不正确。

1.1数学表达式

1.2 Simulink模型搭建

2.反Clarke变换

2.1数学表达式

2.2 Simulink模型搭建

3.Simulink仿真

3.1信号输入和参数设置

3.2仿真结果