

用数据驱动“过程”的TOPSTAR— I 数据流计算机

[李启凤](#)

()

Abstract 本文将介绍用数据驱动执行“过程”级程序的高级数据流计算机。它由二台控制模块(C模块)和三台执行模块(P模块)组成微处理机网络,可同时运行几种程序。其特点是允许标志(token)彼此超越,提高计算机并行处理能力,添加选择、循环以及递归调用功能,增大了数据流程序的灵活性。

Keywords

收稿日期

修回日期

通讯作者

DOI

PACS: