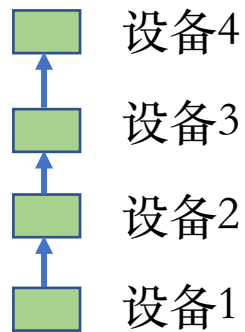


重新计算激活值来减少内存开销

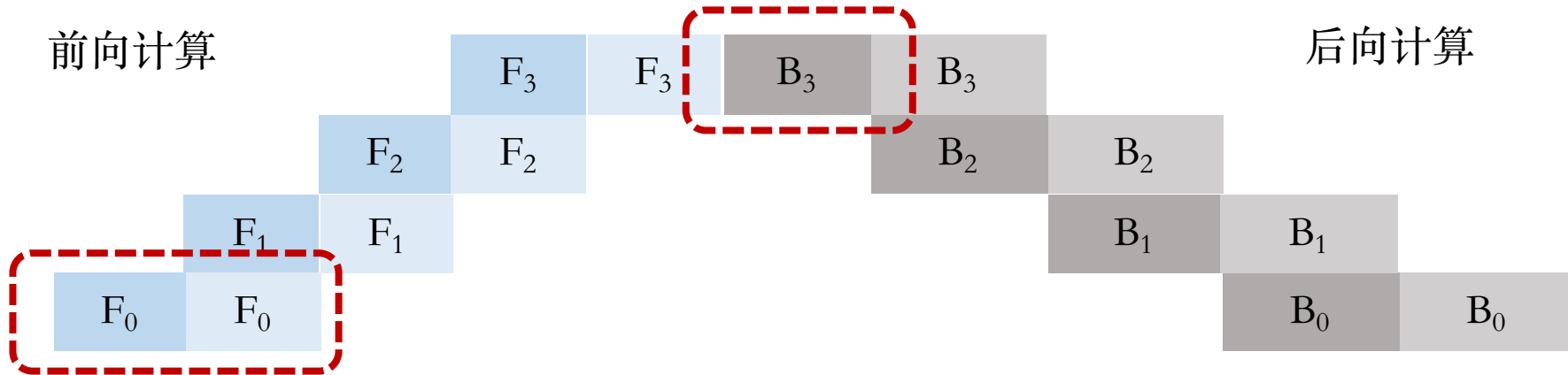
时间

模型分区



前向计算

后向计算



将数据切分为微批次 (Micro-batch) 来构建流水线