

计算机网络技术概述：协同式计算 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/64/2021\\_2022\\_\\_E8\\_AE\\_A1\\_E7\\_AE\\_97\\_E6\\_9C\\_BA\\_E7\\_c40\\_64632.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/64/2021_2022__E8_AE_A1_E7_AE_97_E6_9C_BA_E7_c40_64632.htm)

协同式计算协同式计算可以看作为一种协作式的分布计算。在这种模式中，计算机之间不仅仅像在分布式计算中那样互相传递数据，实现信息共享，而且要进行更深层次的共享，也就是说用两台或更多的计算机来共同完成一个处理任务。协同式计算是实现真正网络协同的重要一步。网络协同是指网络的处理能力要比网络中所有处理器处理能力的直接相加的和更大。协同式计算的两个最重要的特征是对称处理和并行处理。对称处理是由多个处理器协同地进行某一过程，各处理器之间的负载是平衡的，当然由于对称处理实现的困难性，目前还没有哪一种网络完全实现对称处理。并行处理，即多任务处理，是指几个不同的任务在联网的处理器之中同时地，即并行地，进行处理。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)