

理论计算平台

数量	超算集群总核数 16000 以上，浮点计算能力 350 万亿次/秒
分析能力	第一性原理计算，材料性质计算，谱学计算，反应机理计算
分析方法	量子力学和分子力学方法，以及自主研发的程序
平台优势	可以对材料体系的催化性质、力学性质、光学性质等进行高通量计算，并提供相应的理论咨询服务。计算团队在相关领域具有丰富的经验，并长年在高水平期刊发表论文，在业内具有非常好的知名度

中科合成油