**国家超级计算广州中心**

**“天河二号”上机总结表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **应用名称：** | | | |
| **基本信息** | | | |
| 项目负责人 |  | 职称/职务 |  |
| 所在单位 |  | 联系人 |  |
| 联系人电话 |  | 联系人Email |  |
| 项目负责人/单位团队简介（限50字）： | | | |
| **应用信息** | | | |
| 行业或领域 | □工程仿真 □航空航天 □气象海洋环境 □建筑信息模型□新材料新能源 □生物信息与生物医药 □数字媒体 □智慧城市 □其他：\_\_\_\_\_\_\_\_ | 国家/省市/其他项目或奖项 | □国家 □省 □市 □其他  项目名/奖项名： |
| 最大实际使用规模（核数或虚机台数） |  | 累计使用机时（核▪小时） |  |
| 所用软件 | □开源 □商业 □自编  软件名： | 使用天河二号的时间 |  |
| 一、应用背景及意义（限500字） | | | |
| 二、算法介绍（限100字） | | | |
| 三、计算过程（限500字） | | | |
| 四、成果及优势（限1000字，图文并茂更佳，如可视化结果为视频文件，请将视频作为邮件的附件提交或提交视频链接） | | | |
| 五、自我评价（限100字） | | | |
| 六、其他：（参考文献，或参选应用曾获得国内外知名奖项或在国内外知名期刊发表论文等请列明） | | | |