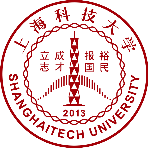
****

**SIST计算资源申请表**

根据我院计算平台的资源分配规范-《上海科技大学信息学院HPC资源分配草案》，申请人需按照申请时间，在申请的使用时间结束后，退出占用的资源。如需延长资源的使用时间，需再次填写资源申请表。

我院HPC资源的使用根据谁使用谁负责的原则，在使用过程中发现问题，应当及时与HPC管理人员联系，否则造成任何无法挽回的损失，将有使用人承担。集群仅供我院科研和教学使用，禁止从事非法的活动，禁止使用集群从事与科研和教学无关的业务,禁止非我院教师和学生使用。

**1. 基础需求：**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **申请人\***  **& Email** | **课题组\*** | **资源类型\*（GPU/CPU）** | **GPU\*** | **CPU\*** | **总存储容量**  **（GB）** | **集群经验**  **（有/无）** | **申请使用日期\***  **（年月日->年月日）** | **用途（\*必填项）** |
| Luyuan.ge@mail.utoronto.ca | 马月昕 | 不限 | 不限 | 不限 | 不限 | 无 | 2025/9月/1-2025/12月/31日 | 科研项目 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

1. **申请人当前已有资源**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **用户** | **课题组** | **IP和节点** | **资源类型** | **GPU块数** | **CPU核数** | **总存储容量** | **用途** |
| 无 | 无 | 无 | 无 | 无 | 无 | 无 | 无 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

1. **应用软件和框架**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **软件名称** | **软件类型** | **代码类型** | **使用范围** | **内存** | **单次运算耗时**  **（小时）** | **运行作业**  **（个/次）** |
| 例 | 并行求解器 | ➀完全自主开发 | ➁MPI并行 | ➀广泛应用 |  |  |  |
| 1 | 不限 | 不限 | 不限 | 不限 | 不限 | 不限 | 不限 |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |

**备注：如有不清楚的地方可空出**

**软件类型：**➀完全自主开发 ➁基于开源软件的二次开发 ➂商用软件 ④开源软件

**代码类型**：如软件类型中选择➀自主开发或➁基于开源的二次开发的需要填写该项---➀串行 ➁MPI并行 ➂OpenMP并行 ④混合并行

**使用范围**：如软件类型中选择➀自主开发或➁基于开源的二次开发的需要填写该项---➀广泛应用 ➁相关课题组或研究所小范围应用 ➂仅课题组内部使用

2017年1月1日

信息学院HPC计算平台