

江苏大学许晖课题组文件

办发〔2023〕7号

关于印发许晖课题组服务器运行及管理规定的 通知

各部门：

为进一步规范高性能计算机系统的使用和管理，合理高效的利用计算资源，保障课题组对大规模计算的需求，根据会议决议通过了《许晖课题组服务器运行及管理规定》。现印发给你们，请遵照执行。



许晖课题组服务器运行及管理规定

一、服务器概况

- 1、目前服务器安装在扬州大学环境学院，服务器共 1 个登陆节点、1 个存储节点和 17 个计算节点（共计 624 核）。
- 2、服务器使用 PBS 任务管理系统，所有计算任务均需使用任务管理系统提交至计算节点运行，严禁在登陆节点直接处理数据，如在登陆节点运行任务将 kill 相关进程。
- 3、PBS 是开源代码的作业管理系统，在此环境下运行，用户不需要指定程序在哪些节点上运行，程序所需的硬件资源自动由 PBS 管理和分配。

二、管理规定及注意事项

- 1、服务器负责人为朱兴旺，由朱老师统筹大家的计算服务。
- 2、及时清理个人非必要数据。
- 3、不得擅自更改服务器时间、非法删除他人数据。
- 4、未经允许，任何人员不得在服务器操作系统上擅自安装任何软件。
- 5、用户如果需要在服务器上进行操作设置，需要经过管理员授权，管理员对操作进行监督，并做好操作记录备查。

- 6、 用户个人所有数据提前做好备份，服从管理员对服务器进行必要的维护和更新，包括但不限于服务器重启、安装、调试等关键服务。
- 7、 遇到系统故障，应详细记录故障问题，及时与服务器管理员联络。
- 8、 严禁冒名顶替、账号借用等现象，账号由每位老师自己掌管和负责，然后监管学生的计算，部分博士生开通账号。
- 9、 开户管理：请经过许老师同意后，由指导老师联系服务器管理员开通账户。

主题词：许晖课题组服务器运行及管理规定

抄送：办公室，编辑部。

江苏大学许晖课题组

2023 年 7 月 10 日印发

共印 10 份