

P_mapreads快速用户指南

2009 年 7 月

中国科学院计算机网络信息中心超级计算中心

提示

1. 要求使用 bsub 提交作业，详情见[/home_soft/doc/Lenovo7000-quickref.pdf](#) 最后一节
2. P_mapreads 安装目录：
`/home_soft/soft/x86_64/apps/OpenSoft/Life/mapreads/P_mapreads/`

设置环境变量范例

1. X86_64 版：(加入\$HOME/.bash_profile 中)
export
PATH=/home_soft/soft/x86_64/apps/OpenSoft/Life/mapreads/P_mapreads:\$PATH

bsub提交作业范例

bsub -W 2:00 -a intelmpi -n 128 -q x64_blades -e err -o out mpirun.lsf ./run.sh

```
[sc@LB270210 ~] cat run.sh  
mapreads sts.csfasta seq.fa
```

【注】

节点 **-q** 与 **cpu** 数量 **-n** 等参数，请根据需要选择。

mapreads 程序的详细介绍以及参数说明请参考：

`/home_soft/soft/x86_64/apps/OpenSoft/Life/mapreads/mapreads-manual.pdf`