

# 高等学校仪器设备和优质资源共享系统（CERS）

---

## CERS 项目大型科学仪器系列培训通知 高性能计算基础及应用

各有关高校：

CERS 管理中心依托国防科学技术大学高性能计算公共服务平台示范机组举办“高性能计算基础及应用”专题培训，具体安排如下，欢迎各有关高校积极组织技术人员参加。

### 一、 培训内容

并行设计原理与方法

MPI 并行程序设计

OpenMP 并行程序设计

MIC 高性能计算程序设计

并行程序测试与优化

### 二、 主讲教师

刘杰：国防科技大学计算机学院研究员

谢敏：国防科技大学计算机学院研究员

黄春：国防科技大学计算机学院研究员

吴建平：国防科技大学海洋科学与工程研究院研究员

邹丹：国防科技大学海洋科学与工程研究院讲师

### 三、 培训时间

2015 年 4 月 28 日~30 日

#### 四、 报到时间

2015 年 4 月 27 日

#### 五、 报道地点

科苑宾馆

地址：长沙市开福区德雅路 190 号（烈士公园北门）

费用：288 元/双人间

#### 六、 培训地点

国防科学技术大学一号院一号教学楼

#### 七、 培训对象

相关高校从事高性能计算的技术和研究人员，本期培训人数为 50 人，根据报名情况确定参加人员。

#### 八、 培训费用

培训学员上机操作机时费用和讲师授课费用由 CERS 项目经费支持。参训人员食宿统一安排，费用自理。不安排接送。

#### 九、 报名方式

申请参加培训人员请于 2015 年 4 月 25 日前填写回执(见附件)，通过邮件发给联系人。

#### 十、 联系信息

联系人：李金才（国防科学技术大学高性能计算应用研究中心）

联系电话：座机 0731-84576425，手机 13873152671

E-mail: [lijincai@nudt.edu.cn](mailto:lijincai@nudt.edu.cn)

## 十一、 报到交通路线



路线 1：长沙火车站乘坐 113 路公交车到烈士公园北门站下车即到。

路线 2：长沙火车南站乘坐地铁 2 号线，到长沙火车站下车，转乘 113 路公交车。

路线 3：机场乘坐机场大巴到民航大厦，步行至长沙火车站，乘坐 113 路公交车。

国防科学技术大学高性能计算公共服务平台示范机组

CERS 管理中心

(清华大学实验室与设备处代章)

2015 年 4 月 21 日