



# Volcano 线上宣讲

主办单位：



中国科学院软件研究所  
Institute of Software Chinese Academy of Sciences



openEuler

# Volcano Introduction



- 解决基于Kubernetes原生批量计算平台
- 原生Kubernetes在AI、大数据、基因测序等批量计算场景的不足
- 吸收业界15年的多系统、多平台运行高性能负载的经验
- 加速AI、大数据、基因、HPC等领域向云原生容器化迁移
- 提高系统资源利用率，加快计算效率
- CNCF首个批量计算项目

# Volcano 生态



# Volcano 社区



Website: <https://volcano.sh>

Github: <http://github.com/volcano-sh/volcano>

Twitter: [https://twitter.com/volcano\\_sh](https://twitter.com/volcano_sh)

Slack: <http://volcano-sh.slack.com>

Email: [volcano-sh@googlegroups.com](mailto:volcano-sh@googlegroups.com)

# Volcano 社区项目

1. Arm平台迁移
2. 官网优化
3. DAG引擎开发
4. 工作流可视化

## 导师

- 马达(@k82cn): klaus1982.cn@gmail.com
- 徐中虎(@hzxuzhonghu): zhhxu2011@163.com
- 王雷博(@william-wang ): wang.platform@hotmail.com

# 感谢



欢迎关注暑期2020活动官网