



ENGLISH

清华主页

[首页](#) [头条新闻](#) [综合新闻](#) [专题新闻](#) [要闻聚焦](#) [媒体清华](#) [图说清华](#) [视频空间](#) [清华人物](#) [校园写意](#) [新闻排行](#) [新闻合集](#)

首页 - 综合新闻 - 内容

计算机系师生在分布式计算系统国际会议上获最佳论文荣誉奖

清华新闻网12月3日电 11月29日-12月1日，分布式计算系统国际会议（IEEE ICDCS 2020）在线召开。计算机系师生在大会上作学术报告，高性能所博士生谢磊为第一作者、导师翟季冬为通讯作者发表的论文《高效的弹性深度学习负载训练调度》（Elan: Towards Generic and Efficient Elastic Training for Deep Learning）获得该届会议的最佳论文荣誉奖（Best Paper Honorable Mention Award）。

该研究实现了一个面向深度学习负载的弹性调度系统，可以提高运行深度学习负载的数据中心资源利用率。该论文是与商汤公司研究人员合作完成，目前该系统已经在商汤公司的大规模数据中心中进行了部署与应用。



获奖证书

IEEE ICDCS会议由电气电子工程师学会（IEEE）主办，是分布式计算领域著名会议，致力于为学术界和工业界从事分布式计算系统的研究人员和从业人员提供交流最新研究成果、探讨研究进展的平台。会议始于1979年，今年是第40届。大会共收到584篇投稿，接收105篇，录用率17.98%。

供稿：计算机系

编辑：李华山

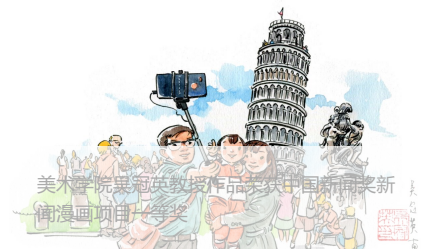
审核：吕婷

2020年12月03日 07:43:58 清华新闻网



图说清华

更多>



最新更新

- 今天** 1363
清华大学工程物理系在太赫兹加速领域取得重大进展
- 03.11 334
陈旭率队赴中国航天科工集团访问交流
- 03.11 342
“热带风暴——印度尼西亚现当代艺术叙事”展览在艺术博物馆开幕
- 03.11 149
【媒体传真】两会访谈|全国人大代表邱勇：发展高质量教育 铸就民族复兴基石
- 03.11 120
【媒体传真】清华大学校长邱勇：静下心来做真正有价值的研究
- 03.11 149
【两会之声】吴国祯：加强史实宣传，激发台湾同胞爱国热情
- 03.11 108
清华大学又推新举措，提升人才教育质量
- 03.11 113
袁洁会见清华大学党委书记陈旭一行
- 03.11 54
【媒体传真】政协委员：建议禁止在中小学老师有偿补课
- 03.11 391
【两会之声】周建军：关注流域治理能力建设

相关新闻

09

2016.11

计算机系师生在顶级国际会议上发表论文

18

2016.03

清华计算机系在国际会议DATE上获最佳论文奖

01

2013.03

计算机系师生在多媒体建模国际会议上获最佳论文奖

20

2008.10

计算机系建系背景及早期历史

23

2008.10

回味计算机系创建初期发展轶事

20

2008.10

清华大学计算机系庆祝建系五十周年

23

2008.10

我国微处理器和国产第一台微型计算机诞生

17

2014.10

医学院博士后苏柏泉获APCMBE国际会议论文荣誉奖

20

2008.10

继往开来 奔向一流

09

2018.08

工信部副部长陈肇雄一行来我校调研

[网站地图](#) | [关于我们](#) | [友情链接](#) | [清华地图](#)

清华大学新闻中心版权所有，清华大学新闻网编辑部维护，电子信箱:news@tsinghua.edu.cn

Copyright 2001-2020 news.tsinghua.edu.cn. All rights reserved.