



ENGLISH

清华主页

首页 - 综合新闻 - 内容

## 可信算法时代的全球气候治理论坛举行

清华新闻网12月8日电 11月29日下午，清华大学能源环境经济研究所和上海期智研究院共同举办的“可信算法时代的全球气候治理论坛”在上海西岸智塔41层报告厅召开。上海市科学技术委员会主任张全，图灵奖得主、中国科学院院士、清华大学交叉信息研究院院长、上海期智研究院院长姚期智，国家应对气候变化战略研究和国际合作中心主任徐华清，上海环境能源交易所董事长赖晓明，研究院管委会委员、复旦大学副校长张人禾院士，上海交通大学环境科学与工程学院院长、讲席教授耿涌，复旦大学大数据研究院副院长吴力波，上海环境能源交易所董事长赖晓明等出席论坛。论坛由清华大学能源环境经济研究所副所长段茂盛主持。

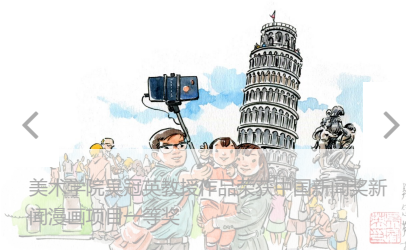


张全致辞

张全在致辞中对研究院自成立以来的进步和取得的成果表示赞叹。他表示这离不开姚先生及其团队的努力、徐汇区政府的支持等多方面的因素。他对这次论坛对于环境问题的思考与关注表示了肯定。在未来的全球气候治理中，现代信息技术具有发挥关键作用的潜力。本次论坛邀请气候治理和可信算法领域的专家学者就这一前沿交叉研究问题开展交流并讨论，这对未来研究发展具有非常重要的意义。

### 图说清华

更多 >



### 最新更新

- 今天 16

清华大学与国家卫生健康委签署战略合作备忘录
- 今天 84

清华大学2021年欢送新兵应征入伍座谈会举行
- 今天 25

【两会之声】李稻葵：建议成立数字经济发展与监管委员会，促进数字经济长期健康发展
- 今天 17

【媒体传真】加强重点领域新兴领域立法
- 今天 9

【媒体传真】全国人大组织法和议事规则首修|何福胜代表：全国人大组织法、议事规则修改必要且意义重大
- 今天 8

【媒体传真】疫情期间留学生回国落户怎么办？代表这样建议
- 今天 7

【媒体传真】蔡继明代表：我国城市化水平还有很大提升空间
- 03.09 393

万科集团创始人王石做客钱学森班“今日与未来”系列讲座
- 03.09 271

清华材料学院研究团队在铁电聚合物中发现极性涡旋拓扑新物态
- 03.09 791

清华学生开展“问道十四五”主题寒假社会实践



徐华清致辞

徐华清的致辞主要围绕生态环境保护工作任务及意义展开，重点强调了国家主席习近平在第七十五届联合国大会一般性辩论上发表重要讲话时所传达的主要思想——中国力争碳排放2030年前达到峰值，努力争取2060年前实现碳中和。徐华清说，当前，习近平生态文明思想深入人心，绿色低碳循环发展有力推进，生态环境治理体系不断完善，生态文明建设改革举措落地见效，为全面加强生态环境保护、坚决打赢污染防治攻坚战增添了强大动力。



张希良作报告



姚期智作报告



张人禾作报告

随后，清华大学能源环境经济研究所所长张希良、姚期智和张人禾分别就“全球气候治理的关键问题”“可信算法及其应用”及“人工智能与气候预测”作了相关主题学术报告。



“大数据与气候变化治理”圆桌论坛



“大数据、人工智能与环境政策评估”圆桌论坛



“气候变化谈判与博弈中的信息技术”圆桌论坛

报告结束后，相关领域嘉宾分别参与了三场圆桌论坛。三场圆桌论坛分别就“大数据与气候变化治理”“大数据、人工智能与环境政策评估”以及“气候变化谈判与博弈中的信息技术”主题展开了讨论。来自清华大学、复旦大学、上海交通大学、上海环境能源交易所、昆山杜克大学和厦门大学的数十位专家和学者参与了讨论。

圆桌论坛结束后，张希良和姚期智分别作了总结点评。两位嘉宾对本次讨论的重要性表示充分肯定，包括来自清华大学、复旦大学、上海交通大学、上海市科委、上海环境能源交易所、国家应对气候变化战略研究和国际合作中心的50余位嘉宾、师生共同见证此次论坛圆满举办。

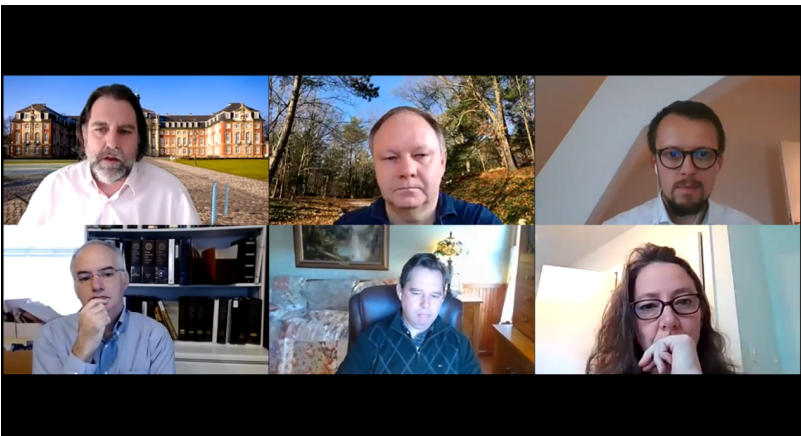


参加论坛的嘉宾师生合影

下午议程结束后，部分嘉宾参与了晚上与国外专家的连线交流。张希良致欢迎辞并进行研讨会背景概述后，姚期智作了题为“可信算法及其应用”的学术报告。



在座嘉宾与国外专家线上交流



线上参会的外国专家代表

学术报告后，相关领域嘉宾分别参与了三场讨论会。三场讨论会的主题分别为“信息技术支持建立气候治理中的信任关系”“碳定价和数据科学”和“人工智能在气候变化治理中的应用”。参与讨论的嘉宾分别来自世界银行、亚洲开发银行、麻省理工学院、杜克大学、加州大学圣迭戈分校、乔治敦大学、美国环保协会、明斯特大学、柏林工业大学和贝恩公司。

供稿：核研院

编辑：李华山 李晨晖

审核：吕婷

2020年12月08日 15:20:04 清华新闻网

## 相关新闻

19

2016.11

清华大学举办第三届世界互联网大会“互联网全球治理论坛”

18

2019.06

一流大学如何为全球气候治理凝聚合力

04

2020.08

中国为全球气候治理作出贡献

---

**03** 全球科技发展与治理国际论坛在清华大学举行  
2019.11

---

**19** 新时代如何办好思想政治理论课  
2019.04

---

**06** 全球金融论坛聚焦上市公司治理  
2017.06

---

**18** 首届计算法学论坛暨清华大学智能法治研究院成立仪式举行  
2018.12

---

**19** 2020清华五道口全球金融论坛特别策划主题二：“金融素养，助力治理能力现代化”暨《金融素养——领导干部必修课》在线新书发布会在京举行  
2020.05

---

**02** 傅莹出席上海人工智能治理论坛并作主题演讲  
2019.09

---

**04** 2019全球科技发展与治理国际论坛在京举办  
2019.11

---

[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.