会议议程

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2022 合成生物学国际论坛**  **暨杭州市科技成果转移转化首选地“钱塘论坛“议程** | | | | | | |
| **2022/11/6 （杭州龙湖皇冠假日酒店）大会主席：元英进院士** | | | | | | |
| **时间** | **项目** | **主讲人** | | **工作单位/职位** | | **报告主题** |
| **13:30-14:00** | **签到** | | | | | |
| **14:00-14:30** | **领导致辞**  **主持人：陈象豹** | | | | | |
| **大会主持：元英进院士** | | | | | | |
| **14:30-15:00** | **大会报告** | **杨焕明** | | **中国科学院院士，华大基因董事长** | | **院士大讲堂** |
| **15:00-15:30** | **院士谈** | **欧阳颀** | | **中国科学院院士，北京大学教授** | | **院士大讲堂** |
| **15:30-16:00** | **茶歇**  **合影留念** | | | | | |
| **大会主持：谭蔚泓院士** | | | | | | |
| **16:00-16:30** | **大会报告** | **曾安平** | | **德国工程院院士，西湖大学讲席教授** | | **低碳合成生物学及工程技术** |
| **16:30-17:00** | **大会报告** | **柳振宇** | | **金斯瑞轮值CEO** | | **合成生物学的机遇与挑战——从DNA合成技术到产业赋能与转化** |
| **17:00-17:30** | **大会报告** | **易德伟** | | **嘉必优董事长** | | **以生物造生物——合成生物推动生物产业腾飞** |
| **17:30-18:00** | **大会报告** | **贺菊颖** | | **中信建投证券生物医药首席分析师** | | **二级市场如何看待合成生物学投资机会** |
| **18:00** | **晚宴** | | | | | |
| **2022/11/7 （杭州龙湖皇冠假日酒店）大会主席：元英进院士** | | | | | | |
| **时间** | **项目** | **主讲人** | | **工作单位/职位** | | **报告主题** |
| **大会主持：乔建军** | | | | | | |
| **9:00-9:30** | **大会报告** | **赵国屏** | | **中国科学院院士** | | **合成生物学与化学——前世、今生和未来** |
| **9:30-10:00** | **海外专家** | **Christina Smolke** | | **斯坦福大学教授** | | **Unlocking the complex power of natural products with synthetic biology platforms** |
| **10:00-10:30** | **院士谈** | **元英进** | | **中国科学院院士，天津大学教授、副校长** | | **合成生物学及应用** |
| **10:30-10:50** | **学术前沿** | **李嫣然** | | **加州大学河滨分校助理教授** | | **独角金内酯的微生物合成**  **Establishment of strigolactone-producing bacterium-yeast consortium** |
| **大会主持：潘清** | | | | | | |
| **10:50-11:10** | **企业说** | **李海平** | | **利安隆董事长** | | **合成生物学赛道的机会与担当** |
| **11:10-11:30** | **企业说** | **张浩千** | | **蓝晶微生物** | | **工业4.0赋能合成生物学** |
| **11:30-11:50** | **企业说** | **肖晔** | | **联川生物** | | **DNA合成技术的发展和挑战** |
| **11:50-12:10** | **企业说** | **胡江林** | | **维达康生物** | | **合成生物技术在天然产物生物制造中的应用** |
| **12:10-13:00** | **午餐** | | | | | |
| **大会主持：刘创** | | | | | | |
| **13:00-13:20** | **学术前沿** | **袁其朋** | | **长江学者，北京化工大学教授** | | **合成生物学生产医药化学品** |
| **13:20-13:40** | **学术前沿** | **李春** | | **国家杰青，清华大学教授** | | **微生物制造植物天然产物** |
| **13:40-14:00** | **学术前沿** | **钟超** | | **国家杰青，中科院深圳研究院研究员** | | **利用合成生物技术编制生物材料** |
| **14:00-14:20** | **企业说** | **杨璐菡** | | **启菡生物董事长** | | **哺乳动物的基因工程化在临床治疗中的应用**  **Engineer mammalian cells for therapeutic applications** |
| **14:20-14:40** | **企业说** | **唐曦** | | **上海东庚董事长** | | **合成生物学产业化过程中的分离纯化技术** |
| **14:40-15:00** | **学术前沿** | **高雪** | | **莱斯大学助理教授** | | **工程化改造的CHRISPR系统实现高灵敏核酸检测** |
| **15:00-15:20** | **学术前沿** | **叶海峰** | | **国家优青，华东师范大学教授** | | **合成基因线路与精准治疗** |
| **15:20-15:40** | **学术前沿** | **周雍进** | | **国家优青，中科院大连化物所研究员** | | **高效酵母细胞工厂构建** |
| **15:40-15:55** | **茶歇** | | | | | |
| **大会主持：潘清** | | | | | | |
| **15:55-16:15** | **学术前沿** | **于洪巍** | | **浙江大学教授** | | **营养化学品的生物合成** |
| **16:15-16:35** | **学术前沿** | **宋浩** | | **国家“万人计划”人才，**  **天津大学讲席教授** | | **电能细胞合成生物学及产业化应用** |
| **16:35-16:55** | **学术前沿** | **张雁** | | **国家杰青，天津大学教授** | | **嘌呤降解新途径与痛风新药的开发** |
| **16:55-17:10** | **投资策略** | **马睿** | | **峰瑞资本合伙人** | | **未来十年合成生物的中国机会** |
| **大会主持：许恒 （投资专场）** | | | | | | |
| **17:10-18:00** | **投资圆桌论坛**  **主持人：张岚DeepTech联合创始人兼COO** | | **1、中国国有混改基金 副总魏麟懿**  **2、川流资本创始合伙人 时雪松**  **3、沃衍资本 合伙人 丁哲波**  **4、凯泰 合伙人& 轮值CEO 袁江淼**  **5、浙江天化 董事总经理 陈象豹**  **6、恩和生物创始人 崔好** | | | |
| **18:00-19:00** | **晚餐** | |  | | | |
| **19:00-20:30** | **项目路演**  **主持人：**  **许恒** | | **路演项目（每家共15分钟）**  **1、元一生物**  **2、衍进科技**  **3、昌进生物**  **4、百葵锐**  **5、上海麦角硫因生物科技**   1. **新奇点** | | **路演嘉宾：（每两位点评一个项目）**   1. **中化银鞍资本 董事合伙人 王坤** 2. **翰颐资本 主管合伙人 周颖华** 3. **成为资本 董事总经理 江维康** 4. **火山石 合伙人 吴颖** 5. **无锡金融创投集团 总裁 方健** 6. **浙江天化 投资总监 潘清** 7. **博远资本 投资经理李鑫** 8. **天大浙江绍兴研究院院长 乔建军** 9. **源码资本 副总裁 金异开** 10. **线性资本 执行董事 刘牧** 11. **红杉资本 副总裁 张加贝** 12. **弘毅投资 副总裁 李一豪** 13. **钱塘创投 生物医药投资总监 边迪飞** 14. **和达金服总经理 金宇峰** | |
| **20:30-20:35** | **路演环节总结** | | **巴斯夫创投负责人 秦汉致辞** | | | |
| **20:35-20:40** | **路演环节总结** | | **利安隆董事长、北洋海棠基金合伙人 李海平 致辞** | | | |
| **20:40-20:50** | **路演环节致辞** | | **元英进院士致辞** | | | |
| **20:50-21:00** | **路演项目颁奖、闭幕式** | | **三位嘉宾颁奖，拍合照，**  **主持人感谢来宾并闭幕** | | | |