

时间 TIME	报告人 SPEAKER	题目 TITLE	单位 INSTITUTE	会议主持 MEETING HOST
8:30-8:50	开幕式 Opening ceremony			
9:00-9:30	刘 斌 Bin Liu	材料创新加速生物医学研究 Accelerating Biomedical Research through Materials Innovation	新加坡国立大学 National University of Singapore	王亚军 Yajun Wang
9:30-10:00	Haruyuki Atomi	嗜嗜热古菌的独特代谢 The unique metabolism of hyperthermophilic Archaea	日本京都大学 Kyoto University	
10:00-10:30	竺淑佳 Shujia Zhu	NMDA 受体与快速抗抑郁新药的作用机制 Molecular basis of rapid-antidepressants action on the NMDA receptors	中国科学院脑科学与智能技术卓越创新中心 The Center for Excellence in Brain Science and Intelligence Technology (CEBSIT), Chinese Academy of Sciences (CAS).	葛璟燕 Jingyan Ge
10:30-11:00	潘利强 Liqiang Pan	新型抗肿瘤抗体/配体偶联药物 (ADC/LDC) 的前沿进展 Frontiers of novel antibody-drug conjugates (ADC) and ligand-drug conjugates (LDC) for anti-tumor therapy	浙江大学 Zhejiang University	
11:00-11:30	程 峰 Feng Cheng	从“药用酶”到“工业酶”：定向进化技术在手性生物合成中的发展 From " therapeutic enzyme" to "industrial enzyme": Directed Evolution in Chiral Biosynthesis	浙江工业大学 Zhejiang University of Technology	
13:30-13:45	陈 晓 Xiao Chen 王亚军 Yajun Wang	浙江工业大学人才政策介绍 Introduction of talent policy of Zhejiang University of Technology	浙江工业大学 Zhejiang University of Technology	王 方 Fang Wang
13:45-14:00	华 旭 Xu Hua	表观遗传的传递机制及其在癌症中的作用 Epigenetic inheritance and its role in cancer	美国哥伦比亚大学癌症遗传学研究所 Institute for Cancer Genetic, Columbia University	孙志永 Zhiyong Sun
14:00-14:15	王志超 Zhichao Wang	葡萄糖来源的甘油代谢调控棕色脂肪中的脂质代谢 Glucose derived glycerol regulates the lipid metabolism in brown fat	美国希望之城国家医疗中心 City of Hope Medical Center	
14:15-14:30	张宁宁 Ningning Zhang	低共熔溶剂中醇脱氢酶催化的设计 Design of alcohol dehydrogenase (ADH) catalysis in deep eutectic solvents (DESS)	德国汉诺威莱布尼茨大学 Gottfried Wilhelm Leibniz Universität Hannover	
14:30-14:45	季 宇 Yu Ji	酶的改造方法探究用于生产重要化工中间体 Redesigning of enzymes for innovations	德国亚琛工业大学 RWTH Aachen University	夏 颖 Ying Xia
14:45-15:00	夏忆寒 Yihan Xia	新一代生物工厂生产昆虫信息素用于害虫综合治理 Next generation: Biological factories for insect pheromone production	瑞典查尔姆斯理工大学 Chalmers University of Technology	翁春跃 Chunyue Weng
15:00-15:15	李 恒 Heng Li	萜类的生物合成 Biosynthesis of terpenes	波恩大学 Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn	
15:15-15:30	王鑫鑫 Xinxin Wang	生物合成甾体中间体的细胞工厂理性改造与应用 Rational development and application of cell factory for biosynthetic steroidal intermediates	浙江工业大学 Zhejiang University of Technology	
15:30-15:45	夏淑宁 Shuning Xia	磷酸酯类天然产物的发现 Discovery of phosphonate-containing natural products	蒂宾根大学 University of Tuebingen	陈翰驰 Hanchi Chen
15:45-16:00	卢夏锋 Xiaofeng Lu	脲水解酶多属性调控及其在普瑞巴林合成中的应用 Engineering of reaction specificity, enantioselectivity and catalytic activity of nitrilase for highly efficient synthesis of pregabalin precursor	浙江工业大学 Zhejiang University of Technology	汤晓玲 Xiaoling Tang
16:00-16:15	冯沥琳 Lilin Feng	基于流式细胞仪的超高通量分选技术用于氧化酶的定向进化 Flow cytometry-based ultrahigh-throughput screening methodology for direct evolution of oxidases	德国亚琛工业大学 RWTH Aachen University	
16:15-16:30	刘华涛 Huatao Liu	羰基还原酶 LsCR 分子改造及其催化合成替格瑞洛手性中间体 Molecular modification of carbonyl reductase LsCR and its catalytic synthesis of chiral intermediate of ticagrelor	浙江工业大学 Zhejiang University of Technology	
16:30-16:45	赵 阔 Kuo Zhao	D-泛酸细胞工厂的构建及发酵过程调控 Construction of D-pantothenic acid cell factory and regulation of fermentation process	浙江工业大学 Zhejiang University of Technology	
16:45-16:55	茶歇 Tea Break			
16:55-17:10	沈敏佳 Minjia Shen	UvrD 解旋酶在接合转移过程中参与 DNA 单链-双链的转换 Recipient UvrD helicase is involved in the single- to double-stranded DNA conversion during the conjugative plasmid transfer	巴黎萨克雷大学 Université Paris-Saclay, France	蔡 雪 Xue Cai  乔 沛 Pei Qiao
17:10-17:25	郭 倩 Qian Guo	毕赤酵母中 PAS_chr3_0030 基因产生的信号肽具有分泌表达有价值的酶的潜力 Potential of the Signal Peptide Derived from the PAS_chr3_0030 Gene Product for Secretory Expression of Valuable Enzymes in Pichia pastoris	浙江工业大学 Zhejiang University of Technology	
17:25-17:40	谢 冬 Dong Xie	RuBisCo N-端修饰途径的表征 Characterization of the Pathway of N-terminal Modification of RuBisCo	巴黎萨克雷大学 Université Paris-Saclay, CNRS	
17:40-17:55	王柳玉 Liuyu Wang	D-氨基酸氧化酶的分子改造及应用 Molecular modification and application of D-amino acid oxidase	浙江工业大学 Zhejiang University of Technology	
17:55-18:05	闭幕式 Closing ceremony			

