

F30. 化工新材料

分论坛主席：钱锋、解孝林、庄毅

单元 F30-1: 10月22日下午

主持人：张立群、庄毅

地点：中国光谷科技会展中心三层大会议厅 2-1

13:40-14:05 F30-01 (主题报告)

长碳链半芳香聚酰胺的产业化聚合技术及其应用

黄险波 教授级高工/首席技术官

金发科技股份有限公司

14:05-14:30 F30-02 (主题报告)

基于高分子复合技术的化工新材料

解孝林 教授/博导

华中科技大学

14:30-14:46 F30-03

新型耐温聚合物及其功能开发

杨杰 教授/博导

四川大学

14:46-15:02 F30-04

面向生命健康的亚波长光学复合材料创制及应用

王丹 教授/博导

北京化工大学

15:02-15:18 F30-05

用于新能源汽车电控模组的陶瓷覆铜材料

周维 副院长

比亚迪中央研究院

15:18-15:30 休息

15:30-15:55 F30-06 (主题报告)

先进催化剂构筑与高性能聚烯烃弹性体合成

吴一弦 教授/博导

北京化工大学

15:55-16:20 F30-07 (主题报告)

聚合反应器时空结构调控与聚乙烯产品的高性能化

王靖岱 教授/博导

浙江大学

16:20-16:45 F30-08 (主题报告)

聚烯烃产业高性能化发展探索

宋文波 教授级高工/首席专家

中国石化北京化工研究院

16:45-17:01 F30-09

医用聚烯烃材料高端化——茂金属催化的新机遇

曹育才 教授级高工/副总经理

上海石油化工研究院

17:01-17:17 F30-10

茂金属聚烯烃 POE/COC 催化剂及聚合技术

何雪莲 副教授/硕导

华东理工大学

17:17-17:33 F30-11

丙烯酸酯类弹性体的性能及其应用

薛伯勇 博士/开发经理

杜邦(中国)研发管理有限公司

单元 F30-2: 10月23日上午

主持人：赵玲、王靖岱

地点：中国光谷科技会展中心三层大会议厅 2-1

08:30-08:55 F30-12 (主题报告)

生物基材料与碳中和

刘修才 董事长/总裁

上海凯赛生物技术股份有限公司

08:55-09:20 F30-13 (主题报告)

呋喃二甲酸聚酯与禾塑复合材料

朱锦 研究员/博导

中国科学院宁波材料研究所

09:20-09:36 F30-14

有机催化聚合反应：催化设计与聚合应用

李振江 教授/博导

南京工业大学

09:36-09:52 F30-15

基于纹理技术的装饰膜

杨志方 副总工

武汉华工图像技术开发有限公司

09:52-10:08 F30-16

汽车内装饰用高分子复合材料及其可持续发展

朱谦 总经理

湖北南泽汽车复合材料有限公司

10:08-10:20 休息

10:20-10:45 F30-17 (主题报告)

高性能聚合物轻量化材料的绿色高效制备

赵玲 教授/博导

华东理工大学

10:45-11:10 F30-18 (主题报告)

碳资产管理及其对塑料行业的影响

李斌 博士/高级研发科学家

陶氏化学(中国)有限公司

11:10-11:26 F30-19

微反应技术在高分子材料制备中的应用

王凯 教授/博导

清华大学

11:26-11:42 F30-20

柔性显示用聚酰亚胺浆料的开发及应用

崔晶 副研究员

中国石化上海石油化工研究院

11:42-11:58 F30-21

光波导 AR 显示材料

倪名立 研究员

南昌虚拟现实研究院股份有限公司