

2011 全国先进光学制造与战略新兴产业 (OMSEI) 发展论坛暨学术会议 第三轮会议通知

《2011 全国先进光学制造与战略新兴产业 (OMSEI) 发展论坛暨学术会议》筹备就绪, 定于 2011 年 8 月 15-18 日在成都国际会展中心(沙湾) 一加州花园酒店召开。

四大发展领域, 三十位杰出报告人, 选题前沿, 热点集中, 产学研联, 盛况空前, 时不再来。

I. 大会主席: 周立伟院士

组织委员会主席: 张雨东, 中国科学院光电所所长

主办: 中国科学院光电技术研究所/中国光学学会

支持: 科学技术部/中国科学院/国家自然科学基金委
中国兵器装备集团公司/中国光学、光电子行业协会
中国科学院自适应光学重点实验室/成都光明光电有限责任公司/
浙江水晶光电科技有限公司/国防科技大学机电工程与自动化学院/英国 ZEEKO 公司

II 会议时间

论文全文及会议回执截止日期 2011 年 8 月 10 日
会议报到(成都国际会展中心(沙湾)) 2011 年 8 月 15 日
开幕式、大会报告 2011 年 8 月 16-17 日
张贴报告 2011 年 8 月 16-17 日
集体考察 2011 年 8 月 18 日

III. 大会报告 2011. 8. 16, 8:30—12:30/13:30—17:30

地点: 成都国际会展中心六楼(沙湾) 成都厅

开幕式: 2011. 8. 16 上午 8:30—8:50 主席: 周立伟院士

2011. 8. 16 大会报告

A. 新能源专题 主席 王斯成研究员/ 沈明荣教授

1. 太阳能光伏发电的发展现状和前景展望, 王斯成
国家发改委能源所
2. 新能源现状和发展趋势, 沈明荣, 苏州大学能源学院
3. 激光聚变系统的光学制造工程, 许乔, 中国工物院

B. 新信息专题 主席姜文汉院士 / 关积珍教授

4. 发展微电子技术, 推动战略新兴产业发展, 关白玉
工信部电子信息司
5. 中国 LED 显示应用产业发展, 关积珍, 中国光协
6. 空间激光通信技术与应用探讨, 姜会林, 长春理工大
7. 投影光刻非曝光光学系统的设计仿真与制造, 李小平
上海 SMEE 公司
8. 新一代超大容量多维光信息存储技术, 程雪岷
清华大学国家光盘中心
9. 投影曝光系统对设计、制造和检测的挑战, 邢廷文
中科院光电所
10. 携手共创固态光源数字投影机产业化基地, 李智超
利达光电
11. 突破光学衍射极限—: 纳米光学制造与光刻, 魏劲松
中科院上光所
12. 光学自由曲面在新信息领域的应用, 徐敏, 复旦大学
13. 先进光学制造数字化集成系统研发, 陶以政
中国工物院

2011. 8. 17 大会报告 8:30—12:30/13:30—17:30

地点: 成都国际会展中心六楼(沙湾) 成都厅

C. 新材料专题 主席 周立伟院士/ 李晓春董事长

14. 先进玻璃材料发展展望, 李小春, 成都光明光电
15. LED 产业中的关键材料和技术, 盛永江, 水晶光电
16. 玻璃内部透过率测试方法研究, 胡熔, 成都光明光电
17. 超低膨胀微晶玻璃的发展及应用, 范仕刚, 中国晶研院
18. 大型主镜材料轻量化技术研究, 方敬忠
中科院光电所
19. 中国大尺寸高光学质量蓝宝石晶体产业化现状及发展趋势, 周世斌, 成都东骏激光

D. 新制造专题 主席 林祥棣院士/ 伍凡研究员

20. 高端光学制造装备技术研究进展, 李圣怡
国防科大
21. 大型光学系统能动光学制造技术, 范斌, 中科院光电所
22. 大口径反射镜制造技术进展, 郑立功, 中科院院长光所
23. 超精密金刚石车削机床、刀具与工艺, 孙涛, 哈工大
24. 自由曲面在眼镜中的应用和制造技术, 余景池, 苏大
25. 精密红外光学元件加工技术, 回长顺, 航天科工集团
26. 基于离子束抛光技术的超高精度光学加工技术, 戴一帆, 国防科大
27. 磁流变去损伤光学加工技术, 彭晓强, 国防科大
28. 超精密机床与金刚石车削技术 尹自强, 国防科大
29. 光学面形误差高精度拼接测量技术, 陈善勇, 国防科大
30. 超精密光学制造技术, R.Freemen, 英国 zeeko 公司

IV. 会议期间举行中国光学学会光学制造技术专业委员会三届二次全体常务委员会议, 要求常务委员到会。

V. 代表注册费

- ①现场注册: 每位代表注册费 1800 元, 学生代表 1600 元。
注册费含: 会议用餐, 欢迎宴会, 会议资料, 会议考察等。
- ②汇款注册: 参见二轮会议通知。

VI. 会议信息

1. 参会企业黑白广告稿电子版务于 2011 年 7 月 20 日前和参会回执一并发送到 cairong321@163.com, 出版会刊过时不候. 不参会不登载. 自备张贴海报, 免费张贴。
2. 发表论文: 时间紧迫, 请作者速交独立摘要和全文稿到 optfab@163.com 凡注明同意统一调配发表的来稿, 将获得较快发表机会。录用的论文至少有一位作者需到会注册并张贴。

VII. 住宿(详见二轮会议通知, 房源有限, 预订宜早)

- 费用自理, 回执订房, 统一入住。
1. 成都国际会展中心(沙湾) 加州花园酒店(五星),
会价: 普单或普双, 350 元/间/晚, 含早。
 2. 成都凯文马瑞卡酒店(准四), 邻会展中心, 数分钟步行,
会价: 普单或普双, 240 元/间/晚. 含早。

VIII 会议联系

1. 回执表见附件, 或在中科院光电所网站 www.ioe.ac.cn 下载, . 联系人: 蔡荣: cairong321@163.com / 028-85100723-611; 传真: 028-85100703
2. 收稿信箱 optfab@163.com 李沅清 13688330930
3. 组稿 张蓉竹zhang_rz@scu.edu.cn 13678138548
4. 秘书长: 杨力 yangli@ioe.ac.cn; 028-85100583(0) 13608090778

《2011 全国先进光学制造与战略新兴产业 (OMSEI) 发展论坛暨学术会议》组织委员会

中国光学学会光学制造技术专业委员会 2011. 7.