



- Over 200 participants, from 70 universities / institutes, to attend the conference.
- 32 oral presentations and 45 posters.



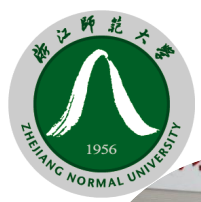
Prof. W. D. Zhou

第五届中国激光诱导击穿光谱技术研讨会 (CSLIBS 2017)

The 5th Chinese Symposium on Laser-Induced Breakdown Spectroscopy—CSLIBS 2017

March 25-26, 2017, Jinhua, ZJ, China





2017 CSLIBS Jinhua

Being a qualified teacher, you should have ideals & beliefs, moral sentiment, solid knowledge and benevolent heart.

不忘初心 牢记使命 有扎实学识 有仁爱之心

Lecture Theater



Podium



Poster Session



Visiting Laboratory



FZ Dong

2017年3月25日(星期六)上午

March 25 (Saturday), 2017

时间	报告人	编号	单位	主题	Session Chair
8:00-8:10	开幕式(浙江师范大学校领导致欢迎词)				周卫东
8:10-8:20	会议合影				
8:20-8:45	陆继东	Invited 1	华南理工大学	激光诱导击穿光谱技术在燃烧领域的应用研究	丁洪斌 尹王保
8:45-9:10	段忆翔	Invited 2	四川大学	创新型分析仪器研发及方法学研究进展	
9:10-9:35	李颖	Invited 3	中国海洋大学	LIBS探测技术的海洋应用研究进展	
9:35-10:00	李祥友	Invited 4	华中科技大学	LIBS-LIF技术的研究及其应用	
10:00-10:15	茶歇				
10:15-10:40	俞进	Invited 5	上海交大	Analysis of liquids and powders with laser-induced breakdown spectroscopy: the principle and some application examples	董凤忠 王哲
10:40-11:05	董晨钟	Invited 6	西北师范大学	LIBS技术中环境气体对等离子体性质的影响及辉光放电辅助的谱线增强	
11:05-11:25	高勋	Oral 1	长春理工大学	磁约束脉冲激光诱导等离子体光谱特性	
11:25-11:45	王珍珍	Oral 2	西安交通大学	Improved LIBS detection ability using collinear long and short DP-LIBS	
11:45-12:05	吴坚	Oral 3	西安交通大学	空间约束增强激光诱导击穿光谱的机理研究	
12:05-12:25	田野	Oral 4	中国海洋大学	激光聚焦条件对水下单脉冲和双脉冲 LIBS 特性的影响	
12:25-13:55	午餐				

时间	报告人	编号	单位	主题	Session Chair
13:55-14:20	崔执凤	Invited 7	安徽师范大学	激光诱导液相基质等离子体特性研究	段忆翔 /李华
14:20-14:45	王秋平	Invited 8	中国科学技术大学	中国科学技术大学 LIBS 研究进展	
14:45-15:10	王茜蓓	Invited 9	北京理工大学	基于 LIBS 的危险物探测技术研究	
15:10-15:30	郭连波	Oral 5	华中科技大学	激光诱导击穿光谱塑料分类算法研究	
15:30-15:50	李嘉铭	Oral 6	华中科技大学	激光诱导荧光辅助激光诱导击穿光谱 (LIBS-LIF) 中空间选择性激发的研究	
15:50-16:05	茶 歇				
16:05-16:30	王 哲	Invited 10	清华大学	激光诱导击穿光谱定量化方法及应用	董晨钟 /李颖
16:30-16:55	李润华	Invited 11	华南理工大学	正交 LA-LIBS 中的时间分辨信号检测技术研究	
16:55-17:20	孙兰香	Invited 12	中国科学院 沈阳自动化研究所	LIBS 在液态金属成分及金属分拣方面的应用研究	
17:20-18:00	Poster Session				
18:00-18:30	会场外乘车前往伟达雷迪森广场酒店就餐				
18:30-20:00	会议晚宴				
20:00	酒店门口乘车返回浙师大国际交流中心				

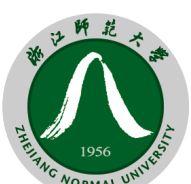
时间	报告人	编号	单位	主题	Session Chair
8:00-8:25	董凤忠	Invited 13	中国科学院安徽 光学精密机械研究所	LIBS 在围岩强度等级划分中的应用	俞进/ 崔执凤
8:25-8:50	丁洪斌	Invited 14	大连理工大学	面对聚变装置在线壁诊断的高空间分辨近无损伤 LIBS 技术挑战: fs, ps, ns 脉冲激光烧蚀质量及烧蚀深度对比研究	
8:50-9:10	姚顺春	Oral 7	华南理工大学	LIBS 测量煤质特性的定量分析方法研究及设备研发	
9:10-9:30	张大成	Oral 8	西安电子科技大学	远程 LIBS 测量	
9:30-9:50	许涛	Oral 9	四川大学	LIBS 技术在地勘领域的研究与应用	
9:50-10:10	陈安民	Oral 10	吉林大学	双波长飞秒双脉冲激光诱导硅等离子体光谱	
10:10-10:25	茶 歇				
10:25-10:50	周小计	Invited 15	北京大学	LIBS 多功能快速煤质分析仪	陆继东/ 王茜菡
10:50-11:15	姚明印	Invited 16	江西农业大学	农产品安全品质 LIBS 检测存在的问题分析	
11:15-11:40	张雷	Invited 17	山西大学	Time- and Space-Resolved Emission Spectroscopic Study of Laser-Induced Aluminum Plasmas	
11:40-12:00	郝中骥	Oral 11	华中科技大学	低压大气环境对激光诱导击穿光谱定量分析中自吸收效应的影响研究	
12:00-12:20	曾庆栋	Oral 12	湖北工程学院	移动式/便携式激光探针成分分析仪的研究及其在钢铁检测中的应用	
12:20-13:50	午 餐				

The 5th Chinese Symposium on Laser-Induced Breakdown Spectroscopy (CSLIBS-2017)

2017年3月26日(星期日) 下午

March 26 (Sunday), 2017

时间	报告人	编号	单位	主题	Session Chair
13:50-14:10	侯华明	Oral 13	顶峰多尺度 科学研究所	Laser Ablation Molecular Isotopic Spectroscopy for Chemical Analysis and Plasma Diagnostics	刘木华 /王秋平
14:10-14:30	韩文	Oral 14	国土资源部珠宝 玉石首饰管理中心	激光诱导击穿光谱在宝玉石学上的应用	
14:30-14:50	张晶	Oral 15	北京国科世纪 激光技术有限公司	LIBS 专用激光器	
14:50-15:10	付洪波	Oral 16	中国科学院安徽 光学精密机械研究所	CF-LIBS 标准参考线方法及其在不锈钢分析中的应用	
15:10-15:30	张勇	Oral 17	山东东仪 光电仪器有限公司	激光诱导击穿光谱在大气环境下分析钢铁中的 C 含量	
15:30-15:50	周卫东	Oral 18	浙江师范大学	The difference of the enhancement in dual pulse laser induced breakdown spectroscopy and laser ablation pulse discharge enhanced plasma spectroscopy	
15:50-16:10	茶 歇				
16:10	会议闭幕式				



The 5th Chinese Symposium on Laser-Induced Breakdown Spectroscopy (CSLIBS-2017)



March 25-26,
2017

FZ Dong

CSLIBS 年度盘点·创刊号

- 2016 -



CSLIBS 2016 盘点栏目编辑部

2017 年 3 月 21 日

谨以此作献给:

共同创办 CSLIBS 和为之做出贡献,

并仍在为实现 LIBS 的中国梦而不懈努力的朋友们.





Chinese LIBS committee of Chinese Society for Optical Engineering



- The meetings for the member of Chinese LIBS committee were usually held either pre-CSLIBS for preparations, or post-CSLIBS for special issue discussions.*



2017年中国光学工程学会激光诱导击穿光谱技术专委会第二次常务委员会会议合影
甘肃·兰州 2017年10月20--21日



- The Lanzhou's meeting was specially held for CSLIBS 2018 and the national standards for LIBS relevant in industrial applications.*



@Lanzhou, Oct.20-21, 2017