

第十六届全国光散射学术会议第三轮通知

2011年11月25-28日，厦门大学

主办单位：中国物理学会光散射专业委员会

承办单位：厦门大学；四川大学

官方赞助：厦门市政府

厦门大学化学化工学院

厦门大学固体表面物理化学国家重点实验室

公司赞助：

金牌			
银牌			
			
铜牌			
			
雷尼绍			

会议概况:

由厦门大学承办的第十六届全国光散射学术会议将于 2011 年 11 月 25 日至 28 日在厦门大学召开, 迄今共收到来自国内外 80 多个高等院校和科研机构 265 篇论文, 盛况空前, 这些论文全面反映了近年来中国在光散射领域所取得的最新进展及成果。诚挚欢迎您参加本次学术会议。

11 月 25 日 9:00-20:00 在厦门大学科学艺术中心一层展览厅报到, 未赶上当天报到的, 请于 11 月 26 日上午 8:00-9:00 到科学艺术中心一层展览厅报到。11 月 26 日上午~11 月 28 日上午开会。其中 11 月 25 日下午和 11 月 28 日下午各组织一次相同的自费市内半日游, 29 日安排自费会后游。请代表根据自己的行程选择参加。详细行程参见旅游安排。

会议日程安排:

会议将在 25 日下午安排 4 个会前讲座, 26 日上午和 28 日上午安排各安排 3 个大会报告。26 日下午到 27 日下午分 3 个分会场安排邀请报告和口头报告: (1) 物理和材料; (2) 表面增强拉曼光谱; (3) 化学、生物和其它光谱。墙报统一安排在 27 日下午。

大会特邀报告时间为 45 分钟、分会邀请报告为 25 分钟、分会口头报告为 15 分钟, 大会特邀报告和邀请报告的时长中包含 5 分钟的提问时间, 分会口头报告中包含 3 分钟的提问时间。会议室配有多媒体投影仪, 请用 PowerPoint 准备报告内容。会议时间安排非常紧张, 报告计时从上个报告人结束开始, 因报告人未出现、转换电脑或文件不能播放导致的时间损失将计入报告人的总报告时间。请各位作口头报告的代表, 务必在各分会时段开始前, 将所有报告文件拷贝到会场电脑上, 并试放以确保所有内容都可以正常播放, 各位报告人报告结束后请自行删除报告文件。为避免报告前临时出现播放问题难以处理, 会务组会在报到日将会场使用的电脑放在报到处供大家试放。如有特殊要求, 请提前与会务组联系。会议口头报告将评出青年优秀论文奖。

11 月 25 日 星期五	11 月 26 日 星期六	11 月 27 日 星期日	11 月 28 日 星期一
9:00-20:00 报到 科艺中心一层展览厅	09:00-09:30 开幕式, 集体照 科艺中心二层音乐厅	8:30-12:00 分会报告 科艺中心一、二层	8:30-11:00 大会报告 科艺中心二层音乐厅
14:00-17:20 会前讲座 科艺中心一层 01 会议室	09:40-11:55 大会报告 科艺中心二层音乐厅	12:00 午餐 科艺中心一层展览厅	11:00-11:30 闭幕式, 颁奖 科艺中心二层音乐厅
13:30-17:30 市内旅游	12:00 午餐 科艺中心一层展览厅	14:50-18:05 分会报告 科艺中心一、二层	12:00 午餐 科艺中心一层展览厅
18:30 招待晚餐 逸夫楼餐厅	14:50-18:05 分会报告 科艺中心一、二层	16:05-18:15 墙报宣讲 科艺中心一层展览厅	13:30-17:30 市内旅游
20:00-22:00 光散射委员会/学报编委会/评奖委员会 卢嘉锡楼 215 会议室	18:30 晚餐 逸夫楼餐厅	19:00 大会宴会, 评优 佳丽海鲜大酒楼	代表离会

	19:30-22:30 新仪器宣讲 科艺中心一层 01 会议室		
--	---------------------------------------	--	--

开幕式，大会报告：

11 月 26 日上午，科学艺术中心二层音乐厅			
主持人：任斌，厦门大学			
9:00-9:30	开幕式	厦门市、厦门大学、光散射专业委员会代表讲话，会议开幕，照相	
主持人：张树霖，北京大学			
9:40-10:25	王振林 南京大学	胶体晶体为模板的有序金属纳米颗粒制备、形貌控制及新颖光学特性	PL01
10:25-11:10	尤静林 上海大学	高温原位拉曼光谱技术及其应用	PL02
11:10-11:55	谭平恒 中科院半导体所	How to access weak low-frequency modes below 50 cm^{-1} by a single monochromator Raman system: an example of multi-layer graphene	PL03

大会报告，闭幕式：

11 月 28 日上午，科学艺术中心二层音乐厅			
主持人：申泽骧，新加坡南洋理工大学			
8:30-9:15	L. A. Nafie Syracuse University	Recent Advances in Raman Optical Activity	PL04
9:15-10:00	徐蔚青 吉林大学	表面等离子体场增强拉曼光谱研究	PL05
10:00-10:15	茶休		
主持人：任斌，厦门大学			
10:15-11:00	夏安东 中科院化学所	超支化分子内电荷转移激子相互作用的机理研究	PL06
11:00-11:30	闭幕式	会议情况总结；光散射专业委员会颁奖； 下届承办单位介绍；闭幕	

会前讲座:

25日下午将安排会前讲座,涉及仪器公司仪器使用讲座(非仪器介绍和宣传),目的在于提高研究生使用仪器的技巧和解析谱图的技巧,推动研究生对基本知识的掌握。请欲参加该讲座的研究生和青年教师做好行程安排,争取参加会前讲座。

11月25日下午,科学艺术中心一层01会议室		
主持人:姚建林,苏州大学		
14:00-15:00	杨志林 厦门大学	表面\针尖增强拉曼散射中的电磁场增强: 原理与计算
15:00-15:40	Renishaw 公司	显微共聚焦拉曼光谱理论及最新技术
15:40-15:50	茶休	
15:50-16:50	Horiba Jobin-Yvon 公司	拉曼实验技巧和新技术应用
16:50-17:20	Thermo-Fischer 公司	混合物光谱分离识别与拉曼定量计算介绍

仪器技术宣讲:

11月26日晚上,科学艺术中心一层01会议室	
主持人:陈启振,厦门大学	
19:30-19:55	纳福通株式会社(Nanophoton)
19:55-20:15	艾拓思实验设备(上海)有限公司(ITS)
20:15-20:35	赛默飞世尔科技(中国)有限公司(Thermo Fischer)
20:35-20:55	先锋科技股份有限公司(TEO)
20:55-21:15	安捷伦公司(Agilent)
21:15-21:30	堀场贸易(上海)有限公司(Horiba Jobin-Yvon)
21:30-21:45	必达泰克光电科技(上海)有限公司(BWTEK)
21:45-22:00	布鲁克光谱仪器公司(Bruker)
22:00-22:15	雷尼绍(上海)贸易有限公司(Renishaw)
22:15-22:30	NT-MDT Co.

分会安排:

(1) 物理和材料, 地点: 科学艺术中心二层 04 会议室

11月26日 星期六, 下午	11月27日 星期日, 上午	11月27日 星期日, 下午
14:00-14:50 邀请报告(申泽骧, 尹彦)	8:30-09:20 邀请报告(Simon, 刘冰冰)	14:00-14:50 邀请报告(梁二军, 王春晓)
14:50-16:05 口头报告(张智军, 蔡伟伟, 詹达, 赵伟杰, 吴文龙)	9:20-10:05 口头报告(马春丽, 周密, 夏磊)	14:50-16:05 口头报告(冯哲川, 张飒, 刘洁, 杨云, 朱克荣)
16:05-16:20 茶休	10:05-10:20 茶休	
16:20-17:10 邀请报告(吴兴龙, 程光煦)	10:20-11:10 邀请报告(刘玉龙, 王玉芳)	
17:10-18:20 口头报告(陆云, 徐抒平, 刘献省, 王炳霞, 赵敏)	11:10-12:10 口头报告(胡超, 周广刚, 曾庆光, 李现常)	

11月26日, 下午			论文编号
主持人	刘冰冰, 吴兴龙		
14:00-14:25	申泽骧 南洋理工大学	Graphene: from fundamental understanding to edge modification and applications in energy storage	1-I-01
14:25-14:50	尹彦 中科院物理所	Studies of electron-phonon coupling of the G mode and components of a combination mode in carbon nanotubes	1-I-02
14:50-15:05	张智军 中科院苏州纳米技术与纳米仿生研究所	石墨烯量子点的合成及光谱特性研究	1-O-01
15:05-15:20	蔡伟伟 厦门大学	基于微区拉曼光谱技术的石墨烯热输运同位素效应	1-O-02
15:20-15:35	詹达 南洋理工大学	Electronic bands coupling enhanced Raman scattering in FeCl ₃ -intercalated few-layer graphene	1-O-03
15:35-15:50	赵伟杰 中科院半导体研究所	三层石墨烯及其n型和p型插层化合物的制备和拉曼光谱表征(参评青年优秀论文奖)	1-O-04
15:50-16:05	吴文龙 中山大学	马氏贝珍珠的 Raman 光谱研究及意义	1-O-05
16:05-16:20	茶休		
主持人	尹彦, 张智军		

16:20-16:45	吴兴龙 南京大学	Synthesis and terahertz emission of core-shell Zinc oxide mesocrystal microspheres	1-I-03
16:45-17:10	程光煦 南京大学	X-射线拉曼散射 (XRS)	1-I-04
17:10-17:25	陆云 南京大学	碲化镉量子点/聚吡咯纳米复合物的发光性质研究	1-O-06
17:25-17:40	徐抒平 吉林大学	聚合物纳米球保护的银纳米簇的发光性质研究	1-O-07
17:40-17:55	刘献省 郑州大学	掺杂 Er^{3+} 和 Ce^{3+} 的 $\text{NaAl}(\text{MoO}_4)_2$ 拉曼和荧光光谱研究	1-O-08
17:55-18:05	王炳霞 北京工业大学	利用晶体的拉曼散射获得太赫兹辐射的研究	1-O-09
18:05-18:20	赵敏 武汉大学	新型氧化锌金纳米粒子复合结构的合成与研究	1-O-10
11月27日, 上午			论文编号
主持人	尤静林, 王玉芳		
8:30-8:55	Patrick Simon CEMHTI-CNRS	Time-resolved Raman scattering methods for high temperatures-Application to structural relaxation of silica	1-I-05
8:55-9:20	刘冰冰 吉林大学	Structural study of hydrogenated fullerenes under high pressure	1-I-06
9:20-9:35	马春丽 吉林大学	氨的半水合物的高压拉曼研究(参评青年优秀论文奖)	1-O-11
9:35-9:50	周密 吉林大学	高压拉曼光谱方法研究卟啉 J-聚集体	1-O-12
9:50-10:05	夏磊 北京大学	反铁磁 NiO 纳米花朵的变温拉曼谱学研究	1-O-13
10:05-10:20	茶休		
主持人	梁二军, 陆云		
10:20-10:45	刘玉龙 中科院物理所	Micro-Brillouin and Raman investigations of relaxor ferroelectric	1-I-07
10:45-11:10	王玉芳 南开大学	高压下 B_{12}X_2 ($\text{X}=\text{O}, \text{As}, \text{P}$) 晶体结构和振动性质的第一性原理研究	1-I-08
11:10-11:25	胡超 北京工业大学	钙钛矿锰氧化物 $\text{La}_{1-x}\text{Sb}_x\text{MnO}_3$ ($x=0.05, 0.1$) 红外光谱和相分离研究	1-O-14
11:25-11:40	周广刚 中国石油大学	阴离子二聚体在 KDP 界面吸附行为的分子动力学研究	1-O-15
11:40-11:55	曾庆光 五邑大学	Raman 光谱在开平碉楼文物原料分析中的应用	1-O-16

11:55-12:10	李现常 武汉大学	含偶氮基非线性光学材料的振动光谱研究	1-O-17
11月27日，下午			论文编号
主持人	刘玉龙，蒋毅坚		
14:00-14:25	梁二军 郑州大学	负热膨胀材料的性能调控及零膨胀与可控膨胀材料研究	1-I-09
14:25-14:50	王春晓 清华大学	超高真空环境下拓扑绝缘体 Bi ₂ Te ₃ 薄膜的原位拉曼光谱研究	1-I-10
14:50-15:05	冯哲川 台湾大学	Raman scattering and X-ray absorption from CVD grown 3C-SiC on Si	1-O-18
15:05-15:20	张飒 厦门大学	原位Raman光谱技术应用于铁电陶瓷畴变与电疲劳的分析 <u>(参评青年优秀论文奖)</u>	1-O-19
15:20-15:35	刘洁 北京工业大学	偏振拉曼散射研究 ZnO 单晶纳米压痕区内的晶格畸变分布	1-O-20
15:35-15:50	杨云 中国石油大学	MMTN 晶体的晶格振动及热学特性研究	1-O-21
15:50-16:05	朱克荣 安徽大学	掺钐和掺镧铁酸铋的拉曼光谱	1-O-22

(2) 表面增强拉曼光谱，地点：科学艺术中心一层 01 会议室

11月26日 星期六，下午	11月27日 星期日，上午	11月27日 星期日，下午
14:00-14:50 邀请报告（张锦，薛奇）	08:30-08:55 邀请报告（龙亿涛）	14:00-14:25 邀请报告（姚建林）
14:50-16:05 口头报告（甘阳，王培杰，杨良保，郑先亮，毛竹）	8:55-10:10 口头报告（杜学忠，杜一平，徐敏敏，潘英骋，张冠男）	14:25-15:55 口头报告（司民真，张中月，周翔，徐宁汉，李玲，王翔）
16:05-16:20 茶休	10:10-10:20 茶休	
16:20-17:10 邀请报告（逯乐慧，方吉祥）	10:20-11:10 邀请报告（吴德印，孙萌涛）	
17:10-18:10 口头报告（邵名望，胡建强，郎咸忠，许海军）	11:10-12:10 口头报告（杨志林，梁二军，殷鹏刚，段国韬）	

11月26日, 下午			论文编号
主持人	赵冰, 逯乐慧		
14:00-14:25	张锦 北京大学	Enhancing Raman Signals of Molecules on a Graphene Surface	2-I-01
14:25-14:50	薛奇 南京大学	利用和频振动光谱和表面增强拉曼光谱研究金属表面配体交换过程	2-I-02
14:50-15:05	甘阳 哈尔滨工业大学	针尖增强拉曼光谱 (TERS) 的针尖上纳米颗粒修饰技术研究进展	2-O-01
15:05-15:20	王培杰 首都师范大学	The Study of Controllable Morphological Defect in Graphene by Tip-Enhanced Raman Spectroscopy	2-O-02
15:20-15:35	杨良保 中科院合肥物质科学研究院	State Transformation Enhanced Raman Spectroscopy	2-O-03
15:35-15:50	郑先亮 吉林大学	氧化石墨烯的表面增强拉曼散射活性研究	2-O-04
15:50-16:05	毛竹 吉林大学	基于金属-半导体接触的 SERS 光谱研究	2-O-05
16:05-16:20	茶休		
主持人	薛奇, 邹明强		
16:20-16:45	逯乐慧 中科院长春应用化学研究所	表面增强拉曼散射基底的设计及其在有机小分子检测中的应用	2-I-03
16:45-17:10	方吉祥 西安交通大学	颗粒附生褶皱纳米线的表面增强拉曼散射研究	2-I-04
17:10-17:25	邵名望 苏州大学	利用毛细现象组装金纳米粒子用作均匀性高的表面增强拉曼基底	2-O-06
17:25-17:40	胡建强 华南理工大学	金属/金属同质结或异质结纳米材料的液相合成与 SERS 研究	2-O-07
17:40-17:55	郎咸忠 东南大学	基于多孔氧化铝模板的表面增强拉曼散射活性基底的制备及调控	2-O-08
17:55-18:10	许海军 北京化工大学	Ag nanoparticle-decorated porous silicon nanowire arrays as highly sensitive substrates for surface enhanced Raman spectroscopy	2-O-09
11月27日, 上午			论文编号
主持人	邵名望, 龙亿涛		
8:30-8:55	龙亿涛 华东理工大学	基于表面增强拉曼光谱的水体有机污染物现场快速检测技术研究	2-I-05
8:55-9:10	杜学忠 南京大学	界面分子识别的表面增强 Raman 散射光谱研究	2-O-10

9:10-9:25	杜一平 华东理工大学	基于整体柱的超灵敏表面增强拉曼检测	2-O-11
9:25-9:40	徐敏敏 苏州大学	pH值对 4-氰基吡啶吸附行为影响的SERS研究(参评青年优秀论文奖)	2-O-12
9:40-9:55	潘英骋 上海师范大学	铜表面甲基咪唑自组装单分子层的表面增强拉曼光谱及电化学研究	2-O-13
9:55-10:10	张冠男 武汉大学	碳包裹的聚集态纳米金表面增强拉曼光谱研究	2-O-14
10:10-10:20	茶休		
主持人	方吉祥, 甘阳		
10:20-10:45	吴德印 厦门大学	纳米间隙中的 SERS 和表面等离子体-分子耦合效应	2-I-06
10:45-11:10	孙萌涛 中科院物理所	The p,p'-dimercaptoazobenzene produced from 4-aminothiophenol in Cu sol by surface photochemistry reaction	2-I-07
11:10-11:25	杨志林 厦门大学	增强拉曼体系表面等离子体光学特性研究	2-O-15
11:25-11:40	梁二军 郑州大学	基于 LSPR 与 SPP 耦合的 Metamaterial 实现完美吸收与表面电磁场增强	2-O-16
11:40-11:55	殷鹏刚 北京航空航天大学	二十四面体金纳米粒子的表面催化性质和等离子体光学研究: 表面增强拉曼光谱和理论模拟	2-O-17
11:55-12:10	段国韬 中科院合肥物质科学研究院	贵金属微/纳结构阵列的构筑及其 SERS 效应的结构关联性研究	2-O-18
11月27日, 下午			论文编号
主持人	杜学忠, 殷鹏刚		
14:00-14:25	姚建林 苏州大学	可循环 SERS 基底的制备及性能研究	2-I-08
14:25-14:40	司民真 楚雄师范学院	新鲜中草药中挥发性物质的表面增强拉曼散射检测	2-O-19
14:40-14:55	张中月 西南大学	Enhancing the electric fields around the nanorods by using metal grooves	2-O-20
14:55-15:10	周翔 南开大学	金纳米球的表面增强拉曼理论研究	2-O-21
15:10-15:25	徐宁汉 清华大学	金纳米棒的棒形、帽形对局域表面等离子体共振的影响	2-O-22
15:25-15:40	李玲 上海师范大学	金纳米粒子聚集体系的制备及其 SERS 效应表征	2-O-23

15:40-15:55	王翔 厦门大学	表面等离子体激元介导金属纳米粒子的长程电磁场耦合(参评青年优秀论文奖)	2-O-24
-------------	------------	-------------------------------------	--------

(3) 化学、生物和其它光谱, 地点: 科学艺术中心一层多功能厅

11月26日 星期六, 下午	11月27日 星期日, 上午	11月27日 星期日, 下午
14:00-14:50 邀请报告(石高全, 张韞宏)	08:30-09:20 邀请报告(韩鹤友, 黄岩谊)	14:00-14:50 邀请报告(郝少康, 祁志美)
14:50-16:05 口头报告(金少青, 王红球, 邹明强, 刘昌岭, 杨娟)	09:20-10:05 口头报告(刘翼振, 宋薇, 冯小平)	14:50-16:05 口头报告(翁维正, 霍胜娟, 胡庚申, 王秀丽, 颜彩繁)
16:05-16:20 茶休	10:05-10:20 茶休	
16:20-17:10 邀请报告(吴国祯, 何彦)	10:20-10:45 邀请报告(郑海荣)	
17:10-18:10 口头报告(刘青, 静超, 苏付海, 佟胜睿)	10:45-12:00 口头报告(黄鹤, 王培杰, 李现常, 惠歌, 贺喆)	

11月26日, 下午			论文编号
主持人	胡继明, 祁志美		
14:00-14:25	石高全 清华大学	碳点/金复合纳米粒子的合成及其对芳香化合物的拉曼检测	3-I-01
14:25-14:50	张韞宏 北京理工大学	Preliminary Assessment of Evaporating Supersaturated MgSO ₄ Droplet at Low Relative Humidity with Cavity Enhanced Raman Spectroscopy	3-I-02
14:50-15:05	金少青 中科院大连化学物理研究所	深紫外拉曼光谱在催化材料和宽禁带半导体材料研究中的应用	3-O-01
15:05-15:20	王红球 清华大学	拉曼光谱在安检领域中的应用	3-O-02
15:20-15:35	邹明强 中国检验检疫科学研究院	便携式拉曼光谱仪研制与应用	3-O-03
15:35-15:50	刘昌岭 青岛海洋地质研究所	显微激光拉曼光谱在气体水合物研究中的应用	3-O-04

15:50-16:05	杨娟 北京大学	Photoluminescence from Exciton Energy Transfer of Single-Walled Carbon Nanotube Fine Bundles Dispersed in Ionic Liquids	3-O-05
16:05-16:20	茶休		
主持人	石高全, 张韞宏		
16:20-16:45	吴国祯 清华大学	A unified classical theory for Raman optical activity and vibrational circular dichroism: the case study of (+)-(R)-methyloxirane	3-I-03
16:45-17:10	何彦 湖南大学	功能化金纳米颗粒的单分子共振光散射成像技术及应用	3-I-04
17:10-17:25	刘青 华东理工大学	单个金纳米颗粒原位催化活性的“开”“关”效应	3-O-06
17:25-17:40	静超 华东理工大学	直接快速原位检测单个金纳米粒子粒径新方法	3-O-07
17:40-17:55	苏付海 中科院固体物理研究所	Terahertz photonic absorption bands observed in Micro/Nano-structured metallic/dielectric sphere arrays	3-O-08
17:55-18:10	佟胜睿 中科院化学所	3-甲基-3-丁烯-1-醇与矿尘气溶胶的非均相反应研究	3-O-09
11月27日, 上午			论文编号
主持人	何彦, 黄鹤		
8:30-8:55	韩鹤友 华中农业大学	转基因产品高灵敏快速检测新技术新方法	3-I-05
8:55-9:20	黄岩谊 北京大学	活细胞和生物体的相干拉曼散射显微观察	3-I-06
9:20-9:35	刘翼振 武汉大学	表面增强拉曼光谱同时检测双组份寡聚核苷酸	3-O-10
9:35-9:50	宋薇 吉林大学	指纹吸附蛋白质的表面增强拉曼成像检测	3-O-11
9:50-10:05	冯小平 上海师范大学	基于 SERS 光谱的银溶胶溶液中腺嘌呤的定量分析	3-O-12
10:05-10:20	茶休		
主持人	左健, 黄岩谊		
10:20-10:45	郑海荣 陕西师范大学	The Influence of Substrate Dimension on the SEF Effect	3-I-07
10:45-11:00	黄鹤 苏州大学	Conformational Changes of Protein Adsorbed on Tailored Flat Substrates with Different Chemistries	3-O-13
11:00-11:15	王培杰 首都师范大学	The asymmetry of the differential bond polarizabilities in the Raman optically active (+)-(R)- methyloxirane	3-O-14

11:15-11:30	李现常 武汉大学	晚清彩瓷釉料的拉曼光谱研究	3-O-15
11:30-11:45	惠歌 长春中医药大学	拉曼光谱研究人参皂苷分子与 DMPC 双层膜的作用	3-O-16
11:45-12:00	贺喆 浙江大学	基于银掺杂钠钙玻璃的荧光染料自发辐射增强(参评青年优秀论文奖)	3-O-17
11月27日, 下午			论文编号
主持人	郑海荣, 王培杰		
14:00-14:25	郝少康 香港中文大学	单根 ZnSe 纳米线的轴向分辨的双光子致荧光	3-I-08
14:25-14:50	祁志美 中科院电子学研究所	时间分辨光波导分光光谱技术原位研究分子及纳米粒子的吸附动力学行为	3-I-09
14:50-15:05	翁维正 厦门大学	分子氧存在下稀土倍半氧化物上过氧物种的激光诱导生成研究	3-O-18
15:05-15:20	霍胜娟 上海大学	AMT 在钴电极上吸附的表面增强红外光谱研究	3-O-19
15:20-15:35	胡庚申 浙江师范大学	CO ₂ 在 MgO/Al ₂ O ₃ 表面吸附和脱附的原位动态红外光谱研究	3-O-20
15:35-15:50	王秀丽 中科院大连化学物理研究所	Ga ₂ O ₃ 光催化剂光激发过程的发光光谱研究	3-O-21
15:50-16:05	颜彩繁 南开大学	稀土粉末样品的光声光谱测量	3-O-22

墙报安排:

会议墙报与口头报告具有同等重要的地位, 是同行面对面交流的极好机会。为了最大程度地提高交流效果, 本次会议要求墙报作者提早布展, 使得参会代表有充足的时间参观墙报。会议将评选出“优秀墙报奖”。获奖墙报的内容, 必须是原创的、有创新性; 获奖墙报的版面, 应当清晰、美观、新颖; 论文的第一作者必须在墙报讲解时间在墙报前进行讲解。摘要被接受为墙报交流但没有布展的, 将在闭幕式上通报。

地 点: 厦门大学科学艺术中心一层展览厅 报展区

时间安排: 25 日下午-26 日上午布展, 请根据墙报编号布展

27 日下午 16:05-18:15, 墙报讲解时间

28 日上午 12:30 前撤展

墙报规格: 宽 90 cm, 高 120 cm

(1) 物理和材料 墙报

1-P-01	宋文博	$\text{Fe}_{2-x}\text{Y}_x(\text{MoO}_4)_3$ 系列材料的相变、吸水性及负膨胀性能研究
1-P-02	姚明光	A_4C_{60} 的高压拉曼光谱研究(A=Li,Na,Rb)
1-P-03	赵艳	激光辐照对氧化锌光谱学性能的影响
1-P-04	王晓菲	多孔硅材料光学 Anderson 局域的研究
1-P-05	刘力哲	Ge、 $\text{Si}_x\text{Ge}_{1-x}$ 合金纳米晶镶嵌的非晶 SiO_2 介质 Raman 光谱研究
1-P-06	李全军	纳米多孔锐钛矿相 TiO_2 的高压 Raman 光谱研究
1-P-07	冯哲川	Raman scattering on the Polytype Transformation of SiC Bulk Wafer
1-P-08	马春丽	正庚烷的相变序列研究
1-P-09	胡宪伟	A closed sample cell and co-used furnace designed for micro-Raman spectra study on volatile melts
1-P-10	尹延锋	AgNbO_3 拉曼光谱随激发功率变化的研究
1-P-11	李芳	$\text{Al}_{2-2x}(\text{ZrMg})_x\text{W}_3\text{O}_{12}$ 的制备及变温 Raman 光谱研究
1-P-12	汪磊	$\text{Ca}_2\text{P}_2\text{O}_7$ 温致相变的拉曼光谱研究
1-P-13	邹永刚	InGaAsSb 量子阱的 MBE 生长和光致发光特性研究
1-P-14	赵婷	NaF-AlF ₃ 二元系铝氟四面体团簇结构的拉曼光谱表征与量子化学从头计算
1-P-15	张卫红	Raman 光谱在单根 Pt-WO ₃ 纳米线气敏特性研究中的应用
1-P-16	张振龙	$\text{SrTiO}_3/\text{TiO}_2$ 复合纳米材料 Raman 光谱和表面光电压谱研究
1-P-17	赵建果	Ti/Si 比例对 Tb^{3+} 掺杂 TiO_2 - SiO_2 复合粉末的发光影响
1-P-18	袁保合	$\text{Yb}_{2-x}\text{Al}_x\text{MoO}_{12}$ 的变温拉曼研究
1-P-19	成福兴	ZrO_2 - $\text{Zr}_2(\text{WO}_4)(\text{PO}_4)_2$ 近零膨胀复合材料的研究
1-P-20	袁焕丽	$\text{ZrV}_{2-x}\text{P}_x\text{O}_7$ 固溶体的结构与相变的 Raman 光谱研究
1-P-21	路双臣	单壁碳纳米管的高压拉曼研究
1-P-22	梁晓峰	二氧化铈对铁磷酸盐玻璃结构影响的 Raman 光谱研究
1-P-23	徐培苍	仿岩浆岩硅酸盐玻璃相介观团粒结构的低波数拉曼光谱研究

1-P-24	王媛媛	若干钠铬酸盐晶体和熔体的温致结构变化及其锆配位数的拉曼光谱研究
1-P-25	曹丽丽	利用原位红外光谱研究退火过程对聚-3-己基噻吩薄膜的影响
1-P-26	马兰	钠氟石温致结构变化的拉曼光谱研究
1-P-27	李廷	氢化非晶硅(a-Si:H)薄膜的制备及微结构研究
1-P-28	张丽艳	弛豫型铁电单晶 $0.67\text{Pb}(\text{Mg}_{1/3}\text{Nb}_{2/3})\text{O}_{3-0.33}\text{PbTiO}_3$ 的偏振拉曼散射和光致发光研究
1-P-29	赵智	梭型 $\text{CaMoO}_4:\text{Eu}^{3+}$ 红色荧光粉的高压拉曼和荧光光谱研究
1-P-30	张伟英	退火温度对 $\text{ZnO}:\text{Fe}$ 粉体结构和光学性质的影响
1-P-31	崔雯	压力作用下 $\text{C}_{60}(\text{Fc})_2$ 的拉曼光谱研究
1-P-32	王晨阳	Preparation, structural and optical characterizations of $\text{Bi}_2\text{O}_3\text{-SiO}_2$ based glasses

(2) 表面增强拉曼光谱 墙报

2-P-01	刘凡新	超薄 DLC 包覆银纳米结构的表面等离子激元特性及引发的表面增强拉曼散射
2-P-02	刘正奇	准三维表面等离子激元晶体的环境折射率增强传感效应
2-P-03	甘自保	原位获取新鲜 Ag 及其 SERS 活性研究
2-P-04	朱丽丽	金纳米表面受限态及反应动力学的表面增强拉曼和核磁共振研究
2-P-05	冯秀梅	弯曲银/银同质结纳米线的合成及其 SERS 表征
2-P-06	李大伟	利用和频振动光谱和表面增强拉曼光谱原位表征金属界面信息
2-P-07	王俊俏	基于 Klarite 芯片的表面增强拉曼散射特性研究
2-P-08	周宁	密排银颗粒薄膜的制备及其 SERS 应用
2-P-09	房晶焱	可清洁电化学表面增强拉曼光谱 (EC-SERS) 微流控芯片加工
2-P-10	陶莎	含 wagging 振动模的分子吸附在金属电极上的拉曼光谱
2-P-11	渠陆陆	基于腐殖酸还原银颗粒的多环芳烃 SERS 检测
2-P-12	杨凤珠	离子液体/金电极界面 BMISCN 吸附行为的 SERS 研究
2-P-13	董鹏	乙基麦芽酚分子的密度泛函理论计算及表面增强拉曼光谱分析

2-P-14	陈瑞梅	金银纳米分形结构的 SERS 特性比较
2-P-15	陈艳峰	Au/石墨烯复合拉曼增强基底制备和应用
2-P-16	丁香	基于金纳米阵列的 SERS 和 TERS 光谱研究
2-P-17	胡冠琦	空心立方银/金属纳米材料的制备及其 SERS 表征
2-P-18	孔令策	利用高活性和重复性的银薄膜衬底 SERS 检测芥子气及其水解产物
2-P-19	李立琳	银纳米颗粒薄膜沉积石墨烯的 SERS 光谱研究
2-P-20	刘洪林	DNA 模板自组装正电荷纳米金基底的增强 SERS 效应
2-P-21	刘仁明	Studies on preparation and application of a new type of biocompatible NIR-SERS substrate
2-P-22	马永梅	一种简单的方法制备 SERS 基底用于 R6G 分子的富集、降解与检测
2-P-23	钱凯	聚苯胺模板组装金纳米颗粒构筑高密度热点结构的表面增强拉曼基底
2-P-24	王乔	引入增益介质的纳米球壳对在表面增强拉曼散射中的应用
2-P-25	朱双美	自组装银纳米粒子及其上的 SERS 效应
2-P-26	何金娜	非对称纳米环结构的等离子体光学性能的研究
2-P-27	谭恩忠	磁控溅射方法制备银阵列 SERS 活性基底
2-P-28	田澍	二维微/纳银球腔结构的 SPR 及 Raman 光谱研究
2-P-29	席刚琴	一种新颖的 SERS 标记免疫聚集体的制备及其应用
2-P-30	徐蔚青	纳米天线 SERS 结构基底的构建及性质研究
2-P-31	徐抒平	多类型复合 SERS 基底的构建及性质研究
2-P-32	Weigao Xu	Graphene-mediated Surface Enhanced Raman Scattering
2-P-33	杨龙坤	SERS on thin film composed of gold nanoparticles
2-P-34	孙海龙	铁氧化物@AuAg 合金纳米粒子的 SERS 研究及应用
2-P-35	郭清华	磁场驱动下核壳纳米粒子的 SERS 研究
2-P-36	尤红军	油水界面上制备出的有高粗糙表面的金介观晶体在表面增强拉曼上的应用
2-P-37	张德清	银化微孔滤膜制备及其 SERS 活性研究

2-P-38	沈姗姗	双功能粒子载体 SERS 探针的制备
2-P-39	侯近龙	Zn 掺杂 SnO ₂ 纳米粒子作为 SERS 基底的研究
2-P-40	徐蔚青	一步法快速合成不同形状的金纳米粒子及其 SERS 应用
2-P-41	田仙花	银纳米三棱柱二聚体的光学性质研究
2-P-42	薛路远	电沉积花状 Au@R6G 复合纳米粒子及其表面增强拉曼散射活性
2-P-43	曾智聰	基于剪切力扫描显微镜的透反两用 TERS 仪器的研制
2-P-44	李茂华	水/油界面自组装法制备大面积均匀的 SERS 基底
2-P-45	林海昕	微米级金球的制备及其在单粒子表面增强拉曼光谱方面的研究
2-P-46	田向东	超薄壳层 (1 nm) 二氧化硅包金纳米粒子制备及其 SERS 活性研究
2-P-47	刘必聚	金属纳米粒子的吸收散射分离及其与 SERS 的关联
2-P-48	朱桂池	Detection of Mercury (II) Ions by SERS-based Sandwich Assay
2-P-49	谢敏	Interaction between melamine and Ag nanoparticles explored by SERS and DFT calculations
2-P-50	崔丽	Surface-enhanced Raman Spectroscopy Study of the Fouling Propensity of Polysaccharide and Proteins on PVDF Membrane
2-P-51	尤汀汀	Theoretical Study of Surface-Enhanced Raman Spectra of 2-Aminothiophenol
2-P-52	张卫红	共轭聚苯胺纳米棒的表面增强拉曼光谱研究
2-P-53	毛慧娟	基于 6 位全巯基取代 β-环糊精修饰银纳米粒子的 4-氯苯酚 SERS 检测
2-P-54	黄逸凡	金、银纳米结构上的对巯基苯胺的表面增强拉曼光谱研究
2-P-55	钮洋	水溶液中碳纳米管表面增强拉曼光谱研究
2-P-56	刘可	钛电极上吸附行为的表面增强拉曼光谱研究
2-P-57	邓时滨	碳纳米管限域分子的拉曼信号检测
2-P-58	于凤银	氧化石墨烯-罗丹明 6G 复合结构的表面增强拉曼光谱研究
2-P-59	郭小玉	以小银纳米粒子为基底还原高氯金酸合成菜花状金-银合金纳米粒子

(3) 化学、生物及其它光谱 墙报

3-P-01	钟锦辉	石墨烯与苯并芘表面相互作用的拉曼光谱研究
3-P-02	武睿	多铁 $\text{Er}_{1-x}\text{Yb}_x\text{Fe}_2\text{O}_4$ 的荧光光谱研究
3-P-03	丁超亮	Scattering of a partially coherent plane-wave pulse
3-P-04	杨扬	适用于拉曼光谱研究的微电极阵列芯片的制作
3-P-05	辛燕燕	核脂界面分子识别的原位 IRRAS 光谱研究
3-P-06	李家旺	用傅立叶变换红外光谱法研究核辐照对虫草粉成分的影响
3-P-07	李清玉	云南小草坝天麻及伪品的红外光谱研究
3-P-08	普小云	消逝波增益耦合球形微腔中的受激拉曼散射
3-P-09	王星	近红外光谱法在连翘产区鉴别中的应用研究
3-P-10	吴绒	中空型的 Ag/Pd 和 Ag/Pt 纳米立方的一锅合成及其光学性能表征
3-P-11	刘春宇	苏丹红 I 和辣椒红的拉曼及三维荧光光谱检测
3-P-12	杨睿	外部荧光种子植入法增强液芯光纤中 CS_2 的受激拉曼散射研究
3-P-13	余静	几种常见易燃易爆液体的 FT-RAMAN 光谱研究
3-P-14	余静	汽车车灯灯罩的傅里叶变换红外光谱分析研究
3-P-15	曾光	共焦拉曼光谱对疏水基底上 $\text{Mg}(\text{CH}_3\text{COO})_2$ 液滴与 CO_2 非均相反应动力学过程的观测
3-P-16	赵小辉	偏振同步光散射和同步光散射光谱区分与同时测定奎宁和奎尼丁对映异构体
3-P-17	纪南	利用 FT-IR 显微镜分析多层共挤输液袋
3-P-18	周尚	格拉司琼与磷钨杂多酸相互作用的共振光散射及分析应用
3-P-19	徐抒平	PMMA 微球诱导的 9,10-二(4-羟基苯乙烯基)蒽荧光增强及其在细胞标记中的应用
3-P-20	李绪强	分形结构银纳米表面的荧光增强效应的研究
3-P-21	孙瑜	多孔阵列银膜结构的表面荧光增强效应
3-P-22	阎晓庆	银纳米颗粒修饰的多孔氧化铝膜对 Rh6G 的荧光增强效应
3-P-23	董军	银纳米粒子修饰的银分形衬底的荧光增强效应的研究

3-P-24	朱伟成	利用表面增强红外材料检测过氧化苯甲酰的含量
3-P-25	敖登高娃	苯溴马隆-Cu(II)-牛血清白蛋白相互作用的荧光光谱法研究
3-P-26	苏乐	口腔鳞状细胞癌组织以及细胞的拉曼光谱研究
3-P-27	彭瑾	拉曼光谱在人类早期优质胚胎筛选中的应用
3-P-28	Zhang Xiaoli	Raman Spectra study on isolating culture and differentiation of NSCs of rats into NCs
3-P-29	姚卫蓉	Development and evaluation of a surface-enhanced Raman scattering method for the rapid detection of the antioxidants BHA
3-P-30	崔子健	基于唾液的拉曼光谱检测进行肝癌诊断的研究
3-P-31	郭志男	基于 SERS 和磁性分子印迹联用的药物小分子检测
3-P-32	高健赫	鼻咽癌细胞分泌物的拉曼光谱研究
3-P-33	程英	膀胱癌的拉曼光谱研究
3-P-34	刘清海	基于表面增强效应的石墨烯氧化物对细胞拉曼成像的研究
3-P-35	王昆林	激光显微拉曼光谱对鳞木化石的分析研究
3-P-36	Lin Wei	Probing the interaction mechanism of cell-penetrating peptides with model lipid membranes by total internal scattering microscopy
3-P-37	陈帅	免疫磁性纳米粒子的循环利用
3-P-38	胡娟	Multiple DNA Detection Using Single Quantum Dot
3-P-39	郑晓姗	高重现氨基酸 SERS 光谱的研究
3-P-40	姜丽	同位素内标结合表面增强拉曼光谱法定量检测腺嘌呤脱氧核苷酸
3-P-41	王燕	基于表面增强拉曼光谱的肺癌检测方法初探
3-P-42	张正龙	Surface Enhanced Fluorescence of Porous Alumina with Nanohole Arrays
3-P-43	郭沫然	木糖醇的拉曼光谱研究
3-P-44	李志士	PS 模板制备二维有序蛋白图案及其 SERS 检测
3-P-45	祝佳佳	光照对光系统 I 核心复合体中 β 胡萝卜素的表面增强拉曼光谱影响
3-P-46	卢黄	基于表面增强拉曼活性探针对丝氨酸蛋白酶的检测应用

3-P-47	岳小雷	基于团聚纳米金 SERS 基底的乙醇脱氢酶无标记检测
3-P-48	赖优	中药单体丹皮酚表面增强拉曼光谱及 DFT 研究
3-P-49	郭强	TS-1 分子筛中钛物种的紫外拉曼光谱研究
3-P-50	李开开	硫酸镁微液滴水和重水交换动力学的微区拉曼研究
3-P-51	郑旭明	2-环己烯酮激发态势能面交叉的共振拉曼光谱研究
3-P-52	胡越	FTIR-ATR 与显微成像法结合观察 NaNO ₃ 气溶胶结晶过程
3-P-53	钱正纲	显微高速摄像和显微拉曼技术观测海水液滴结晶动力学过程
3-P-54	郭姣	苯海拉明的拉曼光谱和红外光谱研究
3-P-55	郑燕珍	[BMIM][BF ₄]-乙腈二元体系氢键作用规律的研究
3-P-56	刘晓凤	HArF 与苯之间的分子间相互作用研究
3-P-57	刘晓凤	白藜芦醇与二甲亚砜相互作用的研究
3-P-58	裴玉微	溶液中铁屎米酮分子的结构与红外光谱
3-P-59	李现常	单个金属原子和胞嘧啶分子复合物的拉曼光谱研究
3-P-60	谢云飞	密度泛函理论研究多环芳烃的分子结构及拉曼光谱
3-P-61	刘照军	中国古代艺术品常用矿物颜料的拉曼光谱
3-P-62	王璐	拉曼光谱用于液态物品安检的方法研究
3-P-63	王继芬	常见毒品及其添加成分的拉曼光谱快速分析

参展商安排:

地 点: 厦门大学科学艺术中心一层展览厅 展商区

时间安排: 11 月 25 日上午-26 日上午布展, 请在指定展台布展

12 月 1 日下午 17:00 前撤展

展台规格: 3 米(宽)×3 米(长), 配两张凳子, 一张桌子和射灯

会议报到和注册:

1. 报到地点: 厦门大学科学艺术中心一层展览厅, 请参见通知最后的参考地图。
2. 报到时间: 11 月 25 日 9:00-20:00; 当天未能报到的, 请在 26 日上午 8:00-9:00 在同一个地点报到。

3. 注册费：正式代表 **1200** 元，学生代表每人 **800** 元（现场报到时凭有效学生证）；继续参加第三届亚洲光谱会议的代表，请同时注册。
4. 交通：厦门市的交通较方便，故本次会议不安排接站。**乘火车者**请从厦门火车站（起点站）乘 1 路或 21 路公交车到厦大终点站下车，从厦门大学大南校门（该门毗邻南普陀寺庙，也称旧校门）进入，直走约 40-60 米左边便是克立楼，**乘火车者**也可从火车站坐出租车到厦门大学大南校门（车费约 15 元）。**乘飞机者**可直接从机场乘出租车经成功大道从厦门大学西村校门入校，白天车费约为 40-45 元，夜间约为 55-60 元。如果希望坐机场巴士，建议坐到轮渡站，然后换乘任何到厦大或者厦大西村的车。

汇款账户：

请将所有款项通过银行汇款至厦门大学对公账户：

开户名称：厦门大学

开户银行：工行厦大支行

账 号：4100021709024904620

由于厦门大学账户每日交易很多，请务必在汇款留言中注明“光散射会议”及相关注册代表的姓名，汇款后务必将转账汇款信息或回执扫描件上传至投稿系统或通过电子邮件发送至组委会邮箱 xmuconference@gmail.com，以便及时确认付款。

会议住宿：

请登录会议网站查询提供会议协议价的酒店，并在投稿系统中预订宾馆。由于在本次会议之后紧接着举办第三届亚洲光谱会议（ASC2011），本次会议的校内住宿**只能提供到 11 月 28 日中午 12:00**，敬请大家在上午参加会议闭幕式前办理退房手续，以便后面 ASC2011 会议的参会代表能够及时入住，谢谢各位同行的理解和配合。如果连续参加两个会议的代表，请务必在回执或网站订房的备注中向会务组说明，并在 ASC2011 的网站预定住宿。无论文参会者，也可在会议网站注册，并预定房间。预定信息以网站预定为准。如有困难登陆网站订房，也可通过回执预定，但只能根据房源情况安排，不保证能提供预想的房型。会议代表也可自行联系厦门大学周边的如家、锦江之星等经济快捷酒店和其它酒店。如果代表希望住在校内宾馆并计划在厦门旅游，请务必将旅游行程安排在该会议前。

市内旅游：

会议将组织安排在 25 日和 28 日各安排一次相同的自费市内旅游，价格 195 元/人。

13: 30 酒店出发前往海上花园——鼓浪屿

14: 00 “近观金门海上游”（豪华船），乘游船欣赏鹭江两岸、厦门大学风光，近观大担、二担诸岛、观看“三民主义 统一中国”标语。（船程约 100 分钟）

16: 00 游览菽庄花园、钢琴博物馆

17: 30 结束行程、返回酒店

会后考察:

会议将组织安排自费的会后考察, 安排两条线路。有特殊要求, 请直接联系 厦门建发国旅, 陈燕梅, 电话: 18906039883。因价格随成团人数会有变动, 以下价格仅供参考。

线路 1: 福建土楼(世界文化遗产) 1 日游(11 月 25 日和 11 月 29 日), 价格约 300 元/人

考虑到部分代表的住宿可能与之后召开的第三届亚洲光谱会议冲突, 组委会将在 11 月 25 日和 29 日各组织一次土楼 1 日游, 请参加土楼旅游的代表尽量安排在 25 日旅游 28 日退房。

08: 00 出发前往永定土楼民俗文化村; (车程大约需要 3 小时)

11: 30 午餐

12: 30 参观“最富丽堂皇的土楼王子”--振成楼、“府第式的方型土楼”一福裕楼、“最小袖珍圆楼”--如升楼、“布达拉宫式的土楼”--奎聚楼等大小不一的 40 多座土楼。

15: 00 结束行程, 返回厦门!

线路 2: 武夷山(世界文化与自然“双遗产”) 3 日游(11 月 28 日-11 月 30 日), 价格约 880 元/人

日期	行程安排	住宿	用餐
11 月 28 日	厦门坐火车(K8746, 18h42 出发, 次日 8h11 到达武夷山) 或飞机(MF8081, 21h30 出发, 22h10 到达武夷山) 前往武夷山	三星	自理
11 月 29 日	接火车导游接团后,游天游峰: 云窝、茶洞 游九曲溪: 九溪源于自然保护区三保区, 全程约 19 华里, 有“一溪贯群山, 清浅萦九曲; 两岸列岩岫, 倒影浸寒绿”之说, 是武夷山风光最精美的部分; 武夷宫景区: 仿宋古街、朱熹纪念馆、三清殿。	三星	早中晚
11 月 30 日	游一线天、风洞、螺丝洞、天成禅院、虎啸岩、石观音、语儿泉、集云关、不浪舟、定命桥。 结束当天愉快旅程。返回厦门! 飞机(MF8094, 21h00 出发, 21h40 到达厦门) 火车(K8745, 20h22 出发, 次日 8h19 抵达厦门)	自理	早中

- 1、费用包含: 旅游车费、住宿费挂三星 2 晚标房、所列景点门票、漂流费、景区电瓶车费用、餐费(2 早 3 正)、中文导游服务费、武夷山机场或者火车站接送服务;
- 2、不含: 单人房差、个人消费、行程外费用、厦门—武夷山—厦门往返费;
- 3、赠送: 旅行社责任险;
- 4、代表也可由武夷山直接返回目标城市, 请与旅行社联系。

联系方式:

会议网址: <http://210.34.15.15/gss2011>

会议信箱: xmuconference@gmail.com

通信地址: 厦门大学化学系, 陈石, 361005

程序, 摘要, 注册: 陈 石 xmuconference@gmail.com 13950006509
住宿伙食: 颜佳伟 jwyan@xmu.edu.cn 13720871686
参展赞助: 詹东平 dpzhan@xmu.edu.cn 13720895790
旅游, 回程车票: 周勇亮 ylzhou@xmu.edu.cn 18959281583

(因票源紧张, 请各位代表尽量提前购买往返火车票。如需代购回程动车票, 请提前十天将身份证扫描或传真发送至会务组)

第十六届全国光散射学术会议组委会

2011年10月31日

16th National Conference of Light Scattering in China

(Nov. 25-28, 2011, Xiamen, China)

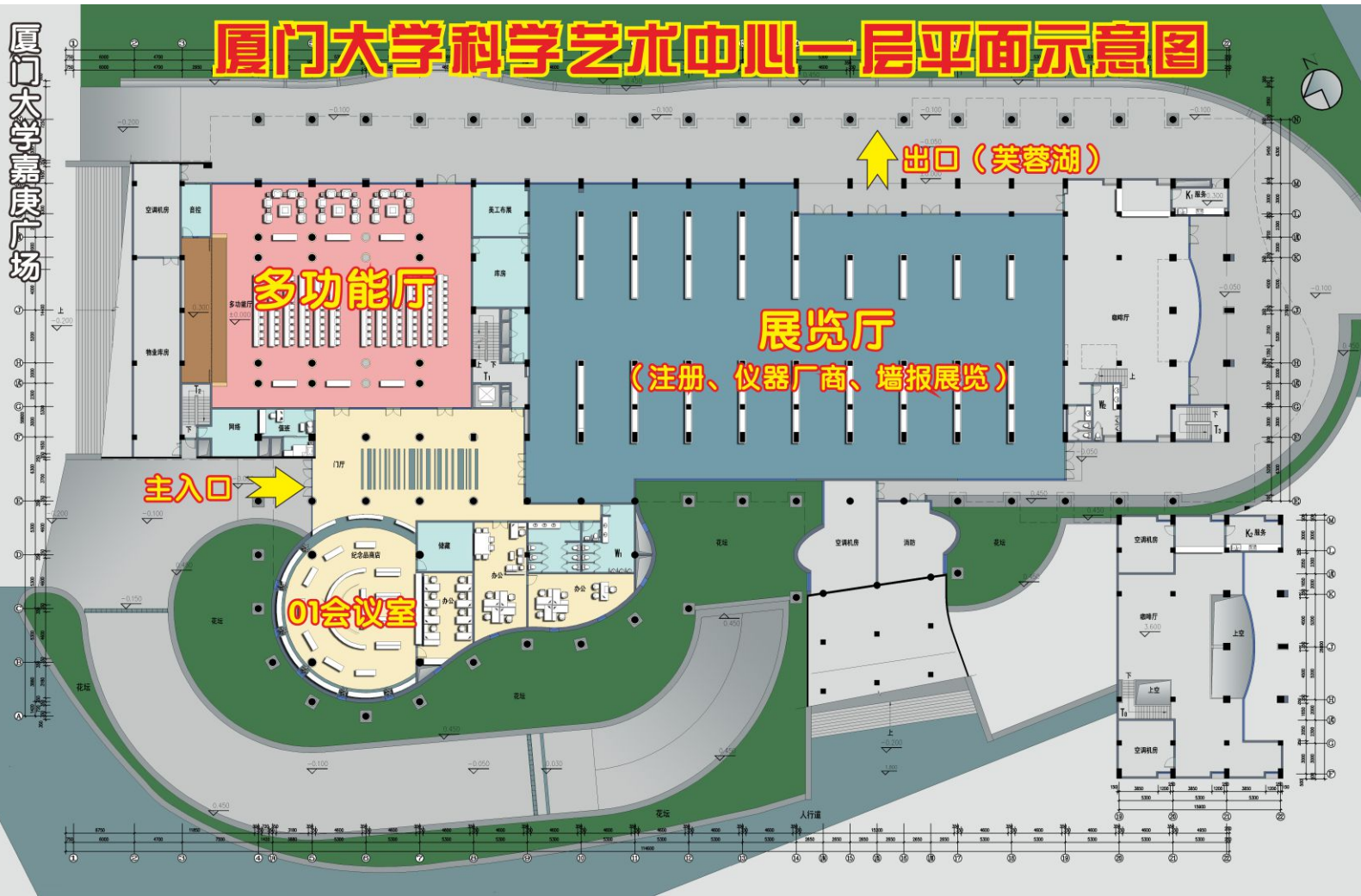
Third Circular

Scientific Program

Friday Nov. 25	Saturday Nov. 26	Sunday Nov. 27	Monday Nov. 28
Registration 09:00-20:00	Opening Ceremony Group Photo 09:00-09:30 Plenary Lectures (3) 09:40-11:55	Invited Lectures (2) 08:30-09:20 Oral Presentations (3) 09:20-10:05 Tea Break 10:05-10:15 Invited Lecture (1) 10:15-10:40 Oral Presentations (5) 10:40-11:55	Plenary Lectures (2) 08:30-10:00 Tea Break 10:00-10:15 Plenary Lecture (1) 10:15-11:00 Closing Ceremony 11:00-11:30
Pre-conference Lectures 14:00-17:20 City Tour 13:30-17:30	Invited Lectures (2) 14:00-14:50 Oral Presentations (5) 14:50-16:05 Tea Break 16:05-16:20 Invited Lecture (1) 16:20-16:45 Oral Presentations (5) 16:50-18:05	Invited Lectures (2) 14:00-14:50 Oral Presentations (5) 14:50-16:05 Tea Break Posters 16:05-18:00	City Tour 13:30-17:30
Reception 18:30 Committee Meetings 20:00-22:00	Dinner 18:30 Lectures of Instrument Company 19:30-22:00	Banquet 19:00	



厦门大学科学艺术中心一层平面示意图



厦门大学科学艺术中心二层平面示意图

