

2021上海实验室规划建设与管理大会暨智慧实验室大会 labtech China Congress 2021 & Smart Lab China 2021



2021年10月21-22日
上海浦东嘉里大酒店·三楼

2021.10.21

2021.10.22

上海实验室规划建设与
管理大会暨智慧实验室大会
labtech China Congress &
Smart Lab China

上午 专题一 科研建设及实验室设计与规划

上午 专题五 智慧实验室设计与规划

下午 专题二 世界/中国科技创新体系下实验室
建设与运维

下午 专题六 智慧实验室高效与管理

平行论坛

上午 专题三 可持续实验室（1）
—— 碳中和碳达峰目标下实验室运维与评价

上午 专题七 可持续实验室（2）
—— 国际视角洞察可持续

下午 专题四 实验室环境与安全

下午 专题八 智慧实验室Training Class
—— 数字化与智能化，检验检测行业未来可期

Live Lab 现场模拟实验室

• 瀚广
- 智慧实验室模拟场景

• 台雄
- 涉化实验室/EHS安全/
试剂库展示模拟场景

• WALDNER
- 绿色可持续创新实验室
- 生物制药模拟场景

创新展区

• 榕创空间
• 实验室环境与安全

• 能效管理技术
• 智慧实验室技术

• 创新仪器与技术

同期活动

• Workshop精讲与培训
- 可持续实验室设计与规划
- 实验室环境与安全
- Agilent专题workshop
• 实验室参观（待定）

• 上海市生物工程学会转化医学专委会年会——新战略发布与主题沙龙
- 年度新品与新战略活动
- 天普基金会
- 内部年会
- 转化医学主题分享会
- 主题沙龙
@ 生物医学成果转化专利保护与法律合规
@ 医美

2021上海实验室规划建设与管理大会暨智慧实验室大会

labtech China Congress 2021 & Smart Lab China 2021



10.21 | 周四
上海大宴会厅3

主办单位：慕尼黑展览（上海）有限公司

协办单位：同济大学、国际实验室建设与测评、上海张江生物医药基地、上海市浦东新区生物产业行业协会、美国科学设备与家具协会

时间	题目	演讲嘉宾
科研建设及实验室设计与规划 Scientific Research Construction & Laboratory Design and Planning		
上午	开幕式 & 大会致辞	
	提纲挈领：最新政策法规解读与实验室建设思考	政府官员
	从疾控需求看医疗建筑设计与规划之道	待定
	拟：如何才是被认可的国家科研实验室之新要求与标准解读	宋桂兰 女士，中国合格评定国家认可委员会（CNAS），原副秘书长
	* 茶歇供需交流圈： 主题一：实验室设计与规划圈 主题二：可持续实验室圈 *Livelab 模拟实验室沉浸式参观	
	拟：拆解改造难点——科学园区实验室改建经验分享	丁颂 先生，中石化上海工程有限公司，专业主任工程师
	国际科研建筑设计预见未来实验室	党辉 女士，HOK 中国区副总裁，建筑负责人
	圆桌讨论：	混谈与拆解设计与建设需求： （1）用户谈实验室 （2）设计与规划单位
	午餐交流圈 & Live Lab 沉浸式参观	
世界 / 中国科技创新体系下实验室建设与运维 Laboratory Construction and Operation&Maintenance		
下午	拟：生物实验室安全报告	赵赤鸿 女士，中国疾病预防控制中心（CDC），处长
	拟：高等生物实验室建设：解密全国最高级别 P4 实验室	李著萱 女士，中国中元国际工程有限公司，资深总工
	绿色可持续发展实验室建设	廖萸 女士，仕华那(上海)科技有限公司(WALDNER)，副总裁- 销售 & 市场
	规范安全严谨活泼 - 多元文化的国际大学实验室	许之 先生，上海纽约大学，实验室主任
	* 茶歇供需交流圈： 主题一：实验室建设与运维圈 主题二：实验室环境与安全圈 *Livelab 模拟实验室沉浸式参观	
	拟：医疗实验室基础建设与管理	姚蓁 女士，上海申康医院基建中心，主任
	创新研发实验室该有的样子	林轶凡 先生，上海绿谷制药有限公司，总经理特别助理 / 规划建设部总监
	拟：疫情常态化下 PCR 实验室建设要点与启示	吕品 先生，北京大学国际医院基建部，负责人 / 副主任
	圆桌讨论	

* 演讲主题顺序仅供参考，最终以协商后统一由主办方安排为准

2021上海实验室规划建设与管理大会暨智慧实验室大会

labtech China Congress 2021 & Smart Lab China 2021



10.22 | 周五
上海大宴会厅3

主办单位：慕尼黑展览（上海）有限公司

协办单位：同济大学、国际实验室建设与测评、上海张江生物医药基地、上海市浦东新区生物产业行业协会、美国科学设备与家具协会

时间	题目	演讲嘉宾
科研建设及实验室设计与规划 Scientific Research Construction & Laboratory Design and Planning		
上午	十四五规划与智慧实验室标准建立与趋势探讨	政府官员
	智慧型生物安全实验室展望	梁磊 先生，中国建筑科学研究院，建筑环境与节能研究员综合设计所副所长
	生物实验室精准设计 / 助力实验室运行管理从参与实验室规划设计开始	阮哲明 博士，上海科技大学基建管理中心总工程师 / 赵简博士，上海科技大学免化所
	茶歇交流 & Livelab 参观	
	拟：5G 智慧实验室未来趋势	侯海峰 先生，上海瀚广实业有限公司，总裁
	拟：起源与未来：国际角度谈 Smart lab	Wendell C. Brase 先生（美），加州大学尔湾分校可持续发展学院副院长
	圆桌讨论：	混谈智慧实验室未来趋势与需求： （1）用户谈实验室 （2）设计与规划单位
	午餐 & Live Lab 参观	
智慧实验室高效与管理 Smart Lab Efficiency and Management		
下午	拟：后疫情时代智慧实验室建设的探索与实践	徐健峰 先生，盘锦市疾病预防控制中心，主任
	欧洲视角下未来智慧实验室建设创新趋势借鉴	待定
	拟：危化品全生命周期智能管控	王冰 女士，上海台雄工程配套设备有限公司，总经理
	茶歇交流 & Livelab 参观	
	关灯实验室揭秘智慧化实验室高效工作	安捷伦科技（中国）有限公司
	人工智能助力临床实验室高效工作	待定
	拟：从 Onesource 新建改建实验室项目看 Smart Lab	待定
	圆桌讨论	

* 演讲主题顺序仅供参考，最终以协商后统一由主办方安排为准