



## 第四届国际生物材料及医疗器械工业技术创新创业高峰论坛

尊敬的\_\_\_\_\_先生/女士，您好！

第四届国际生物材料及医疗器械工业技术创新创业高峰论坛将于2016年06月在苏州召开。

### 会议通知

#### 会议简介

本次会议聚焦国际生物材料及医疗器械工业技术创新创业的主题，意在向参会者介绍国外生物材料及医疗器械领域内接近工业的研发项目，同时听取来自工业界及资本界参会者的意见，集中大家的智慧，对发展前景好市场大的项目，形成科技+工业+市场“三位一体”的共识，通过联合开发的组织方式，加快实现科技向市场化转移的步伐。

#### 会议内容

会议特别邀请:

欧盟生物材料学会主席Prof. Matteo Santin

剑桥大学材料系副主任Prof. Serena Best

MIT评选出的全球杰出青年创新人物Prof. Zhen Gu

波兰国家生物高分子权威Prof. Miroslawa El Fra

剑桥大学物理系纳米量子物理权威 Charles Smith 教授

剑桥大学材料化学Vasant Kumar教授

意大利聚氨酯生物材料权威 Gianluca Ciardelli 教授

及其他业内国际著名专家

#### 会议议题：

- 1.世界生物活性材料的最新技术与产业化结合的前瞻性项目；
- 2.新一代生物材料工业化发展的最新产业化进展；
- 3.新一代生物传感技术与产业化（无创血糖检测、双氧水传感器、气体传感器，微量血液过滤膜）；
- 4.超高电能密度的蓄电池技术等十多个热门领域的先进研究成果；
- 5.行业交流投资洽谈。

**参会资格:**医疗行业从业者、学生、创业者、投资机构、投资人

### 会议日程

日期	时间	内容
	08:30-09:30	参会报道领取资料以及简单致辞
	09:30-10:00	胶原基支架用于软组织的修复及其应用
	10:00-10:30	细胞外基质和类生长因子的临床应用及产业化前景
	10:30-10:45	茶歇

6月23日	再生医学专场	10:45-11:15	自体干细胞用于人体骨损伤的再生及修复
		11:15-11:45	新一代可注射高分子（用于疝气修补术）
		11:45-12:15	聚氨酯在组织工程、药物控释等医学领域的应用
		12:15-14:00	午餐
	生物材料产业布局专场	14:00-14:30	PLLA纳米生物复合材料制备系列骨固定医疗器械
		14:30-15:00	高强耐磨超高无机纳米仿生塑陶/塑陶材料
		15:00-15:30	大豆提取物在医用及日化领域的应用
		15:30-15:45	茶歇
15:45-16:15		可降解心脏支架的原材料、设计及产业化进展	
16:15-16:45		微生物来源高分子的天然合成及其在生物医用领域的应用	
6月24日	生物医疗领域器件专场	16:45-18:00	开放式会议，自由交流
		9:00-9:30	高密度储能电池
		9:30-10:00	新型胰岛素贴片（不需注射）技术
		10:00-10:15	茶歇
		10:15-10:45	新型量子测量技术
		10:45-11:15	微型气体传感器技术
		11:15-11:45	生物传感关键难点解决方案
		11:45-12:15	无创血糖监测技术的现状及发展趋势探讨
	12:15-14:00	午餐	
	投资交流专场	14:00-14:30	生物材料及医疗器械领域产业家及结束致辞
		14:30-18:00	自由交流

## 会议门票

报名时间及费用：

注册时间	报名费用
5月21日-6月7日	800元/人(含入场证及入场材料)
6月7日-6月23日	1600元/人(含入场证及入场材料)

