

中国实验动物学会

中实动发【2017】06 号

关于举办“中英第四届实验动物福利伦理国际论坛”的通知

（第一轮）

由中国实验动物学会和英国内政部共同主办、中国实验动物学会实验动物福利伦理专业委员会、上海实验动物学会承办的“中英第四届实验动物福利伦理国际论坛”将于 2017 年 3 月 14 日至 16 日在上海美兰湖国际会议中心（上海市宝山区罗芬路 888 号，美兰湖半岛上，电话：400-699-8818，地铁 7 号线美兰湖站下）举办。

一、实验动物是科技创新重要的支撑条件，广泛涉及多学科多领域。本论坛在总结和传承前三届成果的基础上，继续以“提升我国实验动物科技和福利伦理管理规范水平”为宗旨，本次论坛以“科技进步与动物福利 Good Welfare -- Good Science”为主题，探索通过科技进步和政策的完善，加速推进我国实验动物科技和福利伦理管理水平的迅速提升的科学途径。论坛将对实验动物福利伦理国家技术标准、善待实验动物和 3R 理念如何具体实践、实验动物的疼痛管理、麻醉镇痛、福利伦理审查中的利弊分析、仁慈终点、国内外实验动物替代新技术、环境丰富、福利伦理国际认证等相关的国际合作议题进行广泛而深入的探讨，通过借鉴国际公认的管理经验和先进的科技成果，以期加速推动中国实验动物福利伦理管理和科技水平的快速提升。本次论坛还应邀增加了实验灵长类动物和实验斑马鱼的福利内容。论坛特邀了国际实验动物科技和福利伦理知名专家：Lynne Sneddon (UK)、Robert Hubrecht (UK)、Judy MacArthur Clark (UK)、Alasdair Hamilton (UK)、Stuart Peirson (UK)、Malcolm Macleod (UK)、Jan Lund Ottesen (DK)、Kathryn Bayne (USA)、Steve Schapiro (USA) 和国内相关专家与会研讨或进行专题报告，并进行互动式的学术交流。本次论坛包括一个主会，3 个卫星分会，1 个标准化实验动物设施的参观等活动。

二、会议暂免会议注册费，采用提前报名注册的方式参会，额满为止。每个实验动物从业单位原则上可以派 2 名人员：包括实验动物科技或福利伦理审查主管人员参会。

三、会议日程（见附件 2）

四、会议语言：中文/英文（大会同声传译，分会交传翻译）

五、参会人员的报名和注册

本次论坛参会人员包括：中国实验动物学会实验动物福利伦理专业委员会全体成员；全国各单位实验动物福利伦理委员会负责人、设施技术骨干等（每单位限两人参会）。所有参会人员需提前报名注册，凭论坛邀请函免收注册费。邀请函的获得：

- 1) 按参会申请人会议注册的先后，前 180 人可获得论坛邀请函。
- 2) 前 50 名申请人可获得参加您选择的分会的邀请函。
- 3) 标准化设施参观可接待 50 名。

六、住宿安排

住宿统一安排酒店，费用 自理。地址及交通路线：

1、上海美兰湖国际会议中心（论坛会场及住宿选择一：450 元/标间, 共 60 间）

上海美兰湖国际会议中心，地址：上海市宝山区罗芬路 888 号（美兰湖半岛上），预订电话：400-699-8818。交通指南：

距上海虹桥机场（虹桥火车站）约：35 公里；乘出租车约 30 分钟，车费约 120 元

地铁：2 号线到静安寺站转乘 7 号线到美兰湖下。

距上海浦东国际机场约：70 公里；乘出租车约 60 分钟，车费约 180 元

地铁：2 号线到静安寺站转乘 7 号线到美兰湖下

距上海火车南站约：40 公里；乘出租车约 40 分钟，车费约 120 元

地铁：1 号线到常熟路站转乘 7 号线到美兰湖下

距人民广场约：30 公里；乘出租车约 30 分钟，车费约 110 元

地铁：1 号线到常熟路站转乘 7 号线到美兰湖下

距上海火车站约：5 公里；乘出租车约 30 分钟，车费约 100 元

地铁：3（或 4）号线到镇坪路站转乘 7 号线到美兰湖下

2、上海美兰湖皇冠假日酒店（住宿选择二：500 元/标间）

地址：上海市宝山区沪太路 6655 号（内美兰湖路 9 号）

交通：同美兰湖国际会议中心（两处住地比邻）

备注：会议中心与皇冠假日酒店在会议期间由外租大巴和酒店专车接送。



七、会议报名联系人：申请表（附件 1）填写清楚发至：2003wangtianqi@163.com

联系人：王天奇：15901117538； 孙德明：010-62179115；

上海会务负责人：杨伟敏 13042101556

八、上海会务及赞助商合作联系人：杨伟敏 13042101556 如有意成为赞助商请与我们联系！



附件 1：

第四届国际论坛会议报名表（一个单位原则上可报 1 至 2 人）

姓 名		性别		职务/职称		手机			
单位名称					E-Mail				
是否参加分会，AB 与设施参观为同一 时段，只能选一 ✓	分会 A ☐	分会 B ☐	分会 C ☐	设施参观 ☐	是否住宿 及标准 ✓	450 ☐	500 ☐	可合住 ☐ 不合住 ☐	

报名请表发到：2003wangtianqi@163.com（王天奇副秘书长），额满为止。

会议日程安排：（会议日程安排以实际为准）

PROGRAMME – DAY ONE - Tuesday 14th March 2017: 第一天安排

8.00 -12.00 会议报到：美兰湖会议中心（会务组）

Workshops and Site Visits 论坛的卫星分会和动物设施现场参观

13.00 Bus leaves for optional Site Visit to Novartis facilities (limited to 50 attendees - pre-registration essential)

乘大巴参观诺华标准化实验动物设施，要求事先报名注册，限制 50 人。

14.00 Optional Satellite Workshops (each workshop limited to maximum 50 attendees - pre-registration essential)

分会场 A 或 B 的选择和参会，应事先报名注册，各分会限 50 人。

Workshop A. Nonhuman primate behaviour and positive reinforcement training (PRT)

分会 A: 非人灵长动物行为学及正面激励式强化训练：

Steve Schapiro & Robert Hubrecht

Workshop B. Experimental design and reporting

分会 B: 在实验设计和论文写作中体现动物福利：

Malcolm Macleod & Stuart Peirson

17.00 Workshops end / Site Visit tour returns: 分会和参观结束

18.00 **Reception hosted by UK Government (including RCUK)**

英方招待晚宴：英国驻上海总领事馆领事—British Consul John Edwards

20.00 End of Day One 第一天安排结束

PROGRAMME – DAY TWO - Wednesday 15th March 2017: 第二天安排

09.00 **Opening Ceremony** with welcome addresses from

Qin Chuan (CALAS), Jia Jingdun (MOST) & Alasdair Hamilton (UK FCO)

开幕式：秦川理事长、贾敬敦主任、英国外交和联邦事物部 Alasdair Hamil

致辞

09.30 Conference Photographs: 参会人员合影

Co-chairs: Pang Wanyong (庞万勇) & Robert Hubrecht

Session 1: Designing, monitoring & reporting good science

规范的科研设计、监管和论文写作

10.00 Improving harm-benefit by raising benefit: increasing value and reducing waste in animal research. 改进利害分析环节--兴利避害：增加动物实验的科学价值，降低浪费
Malcolm Macleod

10.40 **BREAK 茶歇**

11.00 Planning experiments: lessons from circadian research

实验的科学安排与动物的生物节律的考虑

Stuart Peirson

11.40 Panel discussion and Q&A 讨论和提问

12.00 **LUNCH 午餐**

Co-chairs: Wang Jianfei (王建飞) & Jan Lund Ottesen

Session 2: Good welfare --- good science – Euthanasia

科技进步与动物福利--安乐死

13.15 Euthanasia for laboratory animals: which methods are most humane?
实验动物的安乐死: 那些方法最人道? Huw Golledge

Co-chairs: Judy MacArthur Clark & Kathryn Bayne

Session 3: Good welfare -- good science – Ethical Review

科技进步与动物福利--伦理审查

14.00 Workshop on practical Scenarios for the Ethical Review Process (ERP)
伦理审查程序情景式讨论 Judy MacArthur Clark, Kathryn Bayne et al
(including 20 minute **BREAK** 含 20 分钟的茶歇)

Co-chairs: Sun Deming (孙德明) & Stuart Peirson

Session 4: Promoting alternatives in China

中国动物替代技术的进步

16.45 **Keynote Address:** An update on the development of alternatives in China
主旨报告: 中国替代技术的新进展和发展趋势 Cheng Shujun(程树军)

17.30 End of Day Two Seminar presentations 第二天论坛报告结束

18.00 **Dinner hosted by CALAS** (venue: Conference Centre)
中方招待晚宴

PROGRAMME – DAY THREE - Thursday 16th March 2017

第三天安排

08.00 Welcome to Day Three Judy MacArthur Clark

Co-chairs: Chen Xuejin (陈学进) & Huw Golledge

Session 5: Good welfare -- good science – Zebrafish

科技进步与动物福利 – 斑马鱼

08.15 Current knowledge and scientific developments in zebrafish welfare
斑马鱼福利的学术现状和科学进展 Lynne Sneddon

Co-chairs: Zhu DeSheng (朱德生) & Kathryn Bayne

Session 6: Good welfare --good science - Nonhuman Primates

科技进步与动物福利 - 非人灵长类

09.00 Primate captive care: behaviour & welfare 灵长类动物的饲养: 行为学与福利
Robert Hubrecht

09.30 Using behavioural management techniques to minimise inter-individual variation
运用行为学管理技术降低个体间的差异 Steve Schapiro

10.15 **BREAK** 茶歇

10.40 A practical approach to quality in science and animal welfare
提高科研质量和动物福利的实用方法 Paul Finnemore

11.15 Current status of primate breeding and welfare in China
中国灵长类动物的繁育与福利现状 Wang JianFei (王建飞)

- 11.30 A review of some available resources about primate welfare
灵长类动物福利的若干可用资源综述 Judy MacArthur Clark
- 11.45 Panel discussion and Q&A 讨论和提问环节

Session 7: Good welfare -- good science – progress with Chinese animal welfare

科技进步与动物福利 – 中国实验动物福利伦理进展

Co-chairs: Yue BingFei (岳秉飞) & Judy MacArthur Clark

12.05 **Keynote address:** Update on review of China standards for welfare and ethics

主旨报告：中国新标准化的福利伦理审查 Sun Deming (孙德明)

12.50 Closing comments and end of Seminar main programme 论坛闭幕式

Judy MacArthur Clark & Sun Deming (孙德明)

13.00 **LUNCH 午餐**

14.00 Optional Satellite Workshops (each workshop limited to maximum 50

attendees - pre-registration essential) 分会限 50 人，需提前报名注册参会

Workshop C. Making the most of the biannual tour of the animal facility

分会 C: AAALAC 认证动物设施半年一度的现场检查

Kathryn Bayne & Pang Wanyong (庞万勇)

Workshop D. Nonhuman primate behaviour and positive reinforcement training (PRT)

分会 D: 非人灵长类行为学及正面激励式强化训练

Steve Schapiro & Robert Hubrecht

[This workshop will be held if the Day One workshop on the same topic is over-subscribed.]

(因该内容第一天已有安排，将视报名情况而定：如人数过多将增加该分会。)

17.00 **Workshops end** 分会结束