

第四届国际精准农业航空学术研讨会
2014 International Symposium on Precision Agricultural Aviation
(中国·广州)
(Guangzhou, China)

会议指南
Agenda

主办单位： 广东省农业航空应用工程技术研究中心

国际农业工程师学会（CIGR）精准农业航空应用委员会

Sponsored by: Guangdong Research Center of Agricultural Aviation
Engineering and Technology

International Commission of Agricultural and Biosystems
Engineering (CIGR) -- Precision Agricultural Aviation Committee

承办单位： 华南农业大学工程学院

Cosponsored by: College of Engineering, South China Agricultural University

会议地点： 华南农业大学红满堂

Conference Venue: Red house of South China Agricultural University

2014 年 11月 14-15 日

November 7-10, 2014

会议须知

各位参会代表：

欢迎参加“第四届国际精准农业航空学术研讨会”，大会全体工作人员将竭诚为您服务。

为保证会议的顺利进行，请协助我们做好以下工作：

- 1、请参会代表佩戴会议代表证出入会场、餐厅及其它活动场所。
- 2、请参会代表按照会议日程安排，准时参加会议活动。

3、**15日早上8:00**在华美达酒店门口有专车等候将参会代表送往会场，**8:20**准时发车。

温馨提示：15日晚不在酒店住宿的代表，请在15日早上8:00前办妥退房手续，带好行李上车，到达会场后行李统一存放。

4、为方便参会代表相互联系，本指南提供了通讯录，请您妥善保管，勿遗失在宾馆。

5、贵重物品请您妥善保管。

会务组联系人：

邓继忠：13711221295；

李继宇：13560455485

刘洪山：13610280281

广州嘉鸿华美达广场酒店地址及前台电话：广州市天河区广园东瘦狗岭路313号；020-87206888

会议日程

11 月 14 日 : 会议报到注册 地点 : 嘉鸿华美达广场酒店		
12:00-24:00	会议注册、签到	
17:30-19:30	晚餐地点: 嘉鸿华美达广场酒店	
11 月 15 日 上午: 开幕、揭幕仪式 主持人: 兰玉彬 地址: 红满堂报告厅		
时间	内容	报告人
9:00-9:30	国际精准农业航空应用技术中心揭牌仪式 主持人: 兰玉彬	参会领导与专家致辞: 陆华忠副校长 外籍专家
11 月 15 日上午: 大会主题报告 主持人: 杨洲 地点: 红满堂报告厅		
9:30-9:45	回顾: 第 1-3 届 国际精准农业航空应用技术研讨会	Yubin Lan/兰玉彬
9:45-10:15	主题报告 (英语): Precision Agricultural Aviation-Current And Future	Yubin Lan/兰玉彬
10:15-10:30	大会照相	
10:30-10:45	茶歇	
10:45-11:15	主题报告 (英语): Modeling spray application by aircraft for crops and forests	Andrew hewitt (澳大利亚)
11:15-11:45	主题报告	Ivan wayne kirk (美国)
11:45-13:00	11 月 15 日中午: 代表就餐 地址: 竹园宾馆餐厅	

11月15日下午，农业航空应用技术专题报告会与讨论会

下午第一场，13:30-15:30：院所专题研究报告会

主持人：薛新宇（南京农机所） 地址：红满堂报告厅

时间	内容	报告人
13:30-13:45	作物生长光谱监测与定量诊断	朱艳 (南京农业大学)
13:45-14:00	国家农业智能装备工程技术研究中心农业航空施药 技术设备研究进展	陈立平 (北京农业信息技术 研究中心)
14:00-14:15	无人机低空遥感技术在农情监测中的应用	李民赞 (中国农业大学)
14:15-14:30	An Automated Variable Rate Spraying System Design for UAV	张艳超 (浙江大学)
14:30-14:45	基于多源遥感信息融合的作物营养状况监测与控制 系统的研究	朱航 (吉林大学)
14:45-15:00	利用低空多光谱遥感进行柑橘树营养诊断的可行性	吕强 (中国农业科学院柑 橘研究所)
15:00-15:15	无人机路径规划及其视觉导航的基础研究	张铁民 (华南农业大学)
15:15-15:30	华南农业大学农业航团队介绍	周志艳 (华南农业大学)
15:30-15:45	会议茶歇 15 分钟	

下午，第二场 15:45-16:45：企业相关技术介绍专题

主持人：何勇（浙江大学） 地址：红满堂报告厅

时间	内容	报告人
15:45-16:00	加强航空植保技术应用与研究	谢春春 董事长 (山东瑞达有害生物 防控有限公司)
16:00-16:15	农用无人机可靠性工程方法初探	潘海洋 总经理 (珠海绿卫士航空植 保技术有限公司)
16:15-16:30	航空植保的实际发展与应用	王志国 董事长 (安阳全丰航空植保 科技有限公司)
16:30-16:45	aliencopter-精准定位系统	肖松 总经理 (深圳创客联盟网络 技术有限公司)

下午，第三场 16:45-17:30：讨论会

主持人：兰玉彬（华南农业大学） 地址：红满堂报告厅

16:45-17:30	参会代表讨论
18:00-19:30	11月15日 中午：代表就餐 地址：竹园宾馆餐厅

代表离会

参会人员名单

序号	姓名	工作单位	职称	联系方式	电子邮件
1	Ivan Wayne Kirk	美国农业部农业航空技术研究中心	高级工程师		
2	Andrew Hewitt	澳大利亚昆士兰大学	教授		
3	闫洪余	吉林省农业机械研究院	研究员/院长		
4	李君兴	吉林省农业机械研究院	正高/所长		
5	薛新宇	农业部南京农业机械化研究所	研究员		
6	孙竹	农业部南京农业机械化研究所			
7	张宋超	农业部南京农业机械化研究所			
8	邱德文	中国农业科学院植物保护研究所	研究员/副所长		
9	袁会珠	中国农业科学院植物保护研究所	研究员/主任		
10	闫晓静	中国农业科学院植物保护研究所	副研究员		
11	王国宾	中国农业科学院植物保护研究所			
12	高圆圆	中国农业科学院植物保护研究所			
13	邓烈	中国农业科学院柑桔研究所	副书记/研究员		
14	何绍兰	中国农业科学院柑桔研究所	副研究员		
15	吕强	中国农业科学院柑桔研究所	副研究员		
16	张盼	中国农业科学院柑桔研究所	学生		
17	意时来	中国农业科学院柑桔研究所			
18	朱传银	中国民用航空局第二研究所	高级工程师		
19	朱小波	中国民用航空局第二研究所	工程师		

20	张进疆	广东省现代农业装备研究所	副所长		
21	陈立平	北京农业信息技术研究中心	研究员/主任		
22	徐 旻	北京农业信息技术研究中心	高级工程师		
23	张瑞瑞	北京农业信息技术研究中心	助理研究员		
24	唐 青	北京农业信息技术研究中心	助理研究员		
25	戚亮	新疆石河子科技局	研究员/副局长		
26	周永军	京城机电战略投资部	部长		
27	刘安琪	京城机电战略投资部	副部长		
28	李春枝	京城机电战略投资部	主管		
29	张杰	京城机电战略投资部			
30	何 勇	浙江大学	教授		
31	刘 飞	浙江大学	副教授		
32	冯雷	浙江大学	副教授/系主任		
33	聂鹏程	浙江大学	讲师		
34	庄载椿	浙江大学	硕士		
35	张艳超	浙江大学			
36	高万林	中国农业大学信电学院	院长		
37	宋坚利	中国农业大学理学院	教授		
38	郑永军	中国农业大学	副教授		
39	王昌陵	中国农业大学理学院	博士研究生		
40	王士林	中国农业大学理学院	博士研究生		

41	何东健	西北农林科技大学	院长/教授		
42	杨福增	西北农林科技大学	教授/主任		
43	胡耀华	西北农林科技大学	教授		
44	张智韬	西北农林科技大学	副教授		
45	陈俊英	西北农林科技大学	副教授		
46	翟长远	西北农林科技大学	副教授		
47	张海辉	西北农林科技大学	副教授		
48	王敦	西北农林科技大学	副教授		
49	苏宝峰	西北农林科技大学	讲师		
50	付威	新疆石河子大学	副教授		
51	朱艳	南京农业大学	教授/院长		
52	茹煜	南京林业大学	副教授		
53	王铁良	沈阳农业大学	副校长		
54	张本华	沈阳农业大学工程学院	院长		
55	许童羽	沈阳农业大学信电学院	院长		
56	纪建伟	沈阳农业大学信电学院	副院长		
57	曹英丽	沈阳农业大学信电学院	副教授		
58	张伟	黑龙江八一农垦大学工 程学院	教授/院长		
59	李文涛	黑龙江八一农垦大学工 程学院			
60	朱航	吉林大学	讲师		
61	吴文福	吉林大学			

62	王志国	安阳全丰航空植保科技有限公司	董事长		
63	刘海东	北京天元四维航空科技有限公司	董事长		
64	刘方	北京天元四维航空科技有限公司	副董事长		
65	谢春春	山东瑞达有害生物防控有限公司	董事长		
66	蹇永训	山东瑞达有害生物防控有限公司	总工程师		
67	杨贤礼	山东瑞达有害生物防控有限公司	执行董事		
68	彭义平	山东瑞达有害生物防控有限公司			
69	刘书义	山东瑞达有害生物防控有限公司			
70	许裴裴	山东瑞达有害生物防控有限公司			
71	潘海洋	珠海绿卫士航空植保技术有限公司	总经理		
72	伍时沛	珠海绿卫士航空植保技术有限公司	副总经理		
73	徐立新	江苏利农农机科技有限公司	董事长		
74	王志林	江苏利农农机科技有限公司	技术总监		
75	吴宇军	江苏利农农机科技有限公司			
76	陈博	珠海羽人飞行器有限公司	董事长		
77	童明辉	珠海羽人飞行器有限公司	总经理		
78	肖松	深圳创客联盟网络技术有限公司	总经理		
79	司徒宁俭	深圳市创客网络技术有限公司	顾问		
80	陆华忠	华南农业大学	副校长		
81	兰玉彬	华南农业大学	千人计划学者/ 教授		
82	吕建秋	华南农业大学	处长		

83	杨洲	华南农业大学	院长		
84	王卫星	华南农业大学	副院长		
85	许喜文	华南农业大学	副院长		
86	谢韶锋	华南农业大学	书记		
87	陈润恩	华南农业大学	书记		
88	刘月秀	华南农业大学	副书记		
89	闫国琦	华南农业大学	系主任 /院长助理		
90	漆海霞	华南农业大学	系副主任		
91	张 波	华南农业大学	副主任		
92	张铁民	华南农业大学	教授		
93	周志艳	华南农业大学	副教授		
94	刘洪山	华南农业大学	副教授		
95	邓继忠	华南农业大学	副教授		
96	李继宇	华南农业大学	博士		
97	张亚莉	华南农业大学	讲师		
98	邓小玲	华南农业大学	讲师		
99	汪沛	华南农业大学	讲师		
100	卢玉华	华南农业大学	讲师		
101	何斌斌	华南农业大学	工程师		
102	彭孝东	华南农业大学	讲师		
103	胡洁	华南农业大学	讲师		

104	金济	华南农业大学	讲师		
105	胡 炼	华南农业大学	助理研究员		
106	张昆	华南农业大学	博士生		
107	廖 娟	华南农业大学	博士生		
108	王建伟	华南农业大学	研究生		
109	黄聪	华南农业大学	研究生		
110	何明昊	华南农业大学	研究生		
111	任高生	华南农业大学	研究生		
112	谷秀艳	华南农业大学	研究生		
113	李山	华南农业大学	研究生		
114	林伟森	华南农业大学	研究生		
115	陈盛德	华南农业大学	研究生		
116	臧 禹	华南农业大学	研究生		
117	廖贻泳	华南农业大学	硕士生		
118	杨 程	华南农业大学	研究生		
119	刘武兰	华南农业大学	研究生		
120	庄晓霖	华南农业大学	硕士生		

华农大正门至广州市主要交通枢纽的行程路线

目的地	地铁	出租车	公交
白云机场	在五山站乘坐地铁 3 号线(番禺广场方向), 在 体育西路站 下车, 乘坐地铁 3 号线北延段(机场南方向), 在 机场南站下车(D 口出), 走 70 米, 到达终点	乘出租车约 116 元。	在华农大正门站乘坐 41 路(7 站) 在 广州火车站总站 下车, 往回走 60 米, 左转走 90 米, 右转进入林和西路, 沿林和西路走 90 米, 左转, 继续沿林和西路走 180 米, 右转, 走 160 米, 到达广州东站, 乘坐 地铁 3 号线北延段(机场南方向), 在 机场南站 下车(C 口出)
广州南站	五山站乘坐 地铁 3 号线(番禺广场方向), 在 客村站 下车, 再乘坐 地铁 8 号线(凤凰新村方向), 在 昌岗站 下车, 然后乘坐 地铁 2 号线(广州南站方向), 在 广州南站 下车。	全程 30.0 公里, 乘出租车约 82 元。	乘坐 218 路(6 站), 在 国防大厦站 下车, 步行至 暨南大学站, 乘坐“广州南站-增城线”(2 站), 在 广州南汽车客运站 下车, 走 300 米, 到达终点
广州站	在五山站乘坐 地铁 3 号线(番禺广场方向), 在 珠江新城站 下车, 乘坐 地铁 5 号线(滘口方向), 在 广州火车站 下车(A 口出), 步行至 广州火车站总站	全程 11.4 公里, 乘出租车约 34 元	在华农大正门站乘坐 b10 路(14 站), 在 广州火车站总站 下车
嘉鸿华美达广场酒店	步行至 五山站, 乘坐 地铁 3 号线(天河客运站方向), 在 天河客运站 下车, 乘坐 39 路(4 站), 在 东站汽车客运站 下车, 然后步行 190 米	全程 3.2 公里, 乘出租车约 12 元	步行至 华工大总站, 乘坐 32 路(6 站), 在 东站汽车客运站 下车, 沿 瘦狗岭路 走 120 米, 进入 广园快速路辅路, 沿 广园快速路辅路 走 30 米, 向左前方转, 走 40 米, 到达终点
广州东站	在五山站乘坐 地铁 3 号线(番禺广场方向), 在 体育西路站 下车, 再乘坐 地铁 3 号线北延段(机场南方向)或 地铁 1 号线(广州东站方向), 在 广州东站 下车	乘出租车约 12 元	在华农大正门乘坐 41 路, 在 广州火车站总站 下车走 60 米, 左转走 90 米, 右转进入林和西路, 沿林和西路走 90 米, 左转, 继续沿林和西路走 180 米, 右转, 走 160 米, 到达终点

嘉鸿华美达广场酒店至达广州市主要交通枢纽行程路线

目的地	地铁	出租车	公交
白云机场	步行至广州东站，乘坐 地铁3号线北延段(机场南方向) ，在 机场南站 下车(D口出)	乘坐出租车，全程38.9公里，费用约110元。	步行至 中信广场站 ，乘坐 机场快线6a线 ，在 白云机场站 下车。
广州南站	步行至 广州东站 ，乘坐 地铁1号线(西朗方向) ，在 公园前站 下车，乘坐 地铁2号线(广州南站方向) ，在 广州南站 下车	乘坐出租车，全程29.1公里，费用约100元。	步行至 广州火车东站总站 ，乘坐 45路 ，在 江海大道中站 （10站）下车，步行至 江海大道中站 ，乘坐 广州南站-增城线 ，在 广州南汽车客运站 下车
广州站	步行至 广州东站 ，乘坐 地铁1号线(西朗方向) ，在 公园前站 下车，乘坐 地铁2号线(嘉禾望岗方向) ，在 广州火车站 下车(A口出)	乘坐出租车，共行驶8.0公里，费用约26元。	步行至 东站汽车客运站 ，乘坐 27路 ，在 沙河顶站 下车，转乘坐 201路(或862b路) ，在 广州火车站总站 下车
广州东站	出发地和目的地相距比较近，约598米，建议步行前往		

注：如有其他到达广州地点的各位专家，请联系 13826492989（闫老师）。

华南农业大学红满堂至竹园餐厅的路线地图



地图指南：从起点向正东方向出发，过珠江路，右转进入凤阳路，沿凤阳路走 90 米，到达终点

嘉鸿华美达广场酒店位置地图

