



2017年智能农业与技术创新国际研讨会(IACT 2017)

尊敬的 _____ 先生/女士，您好！

2017年智能农业与技术创新国际研讨会(IACT 2017)将于2017年11月在三亚召开。

会议内容

2017年智能农业与技术创新国际研讨会(IACT 2017) 将于2017年11月28-30日在三亚举行。本届大会将继续遵循学术性、国际性的原则，特邀国内外智能农业与技术创新领域内的学者专家前来参会，并做出精彩的报告。本次大会旨在为行业内专家和学者分享技术进展和业务经验，聚焦相关领域的前沿研究，提供一个交流的平台。

智能农业与技术创新国际研讨会是由工程信息研究院、科研出版社、千人智库等单位共同协办，旨在打造一场交流分享最新科研成果和研究方法的学术盛宴！诚邀各位专家和代表的参加。

三亚 (Sanya) 位于海南岛的最南端，具有热带海滨风景 特色的国际旅游城市，中国海滨城市，是中国空气质量最好的城市之一、全国最长寿地区 (平均寿命80岁)。三亚市别称鹿城，又被称为“东 方夏威夷”，位居中国四大一线旅游城市“三威杭厦”之首，拥有全岛最美丽的海滨风光。

该会议征文涉及领域包括 (但不限于) :

Agricultural Big Data and Cloud Computing

Data Processing

Model and Intelligent Decision Making

Intelligent Search

Information Acquisition of Animals and Plants Phenotyping

High-throughput Measurement Technology

Analysis of Phenotypic Information

Precision Agriculture and Agricultural Aviation

Agricultural Remote Sensing

Advanced Sensing

Decision Making and Prescription

Precision Implementation

Navigation and Control

Agricultural Aerial Application

Automatic Control in Facility Agriculture

Agricultural Robots

Quality Control and Traceability of Agro-products

Collection and Management of Field Production Information

Input Supervision

Early warning of Plant Diseases and Insect Pests

Nondestructive Detection of Agricultural Products

Management and Control of Cold-chain Logistics

Traceability in the Whole Process

ICT Applications in Agriculture

ICT Application in Family Farms

Agricultural Resources and Environment and Geography Information System

Rural Cloud Services

Interactive Training

IOT Integration and Application

Rural E-commerce

Electronic commerce technology for agricultural products

Computer simulation, optimization and modeling

Machine Vision and Navigation Technology

Decision support systems, expert systems and artificial intelligence

Agriculture Information Development and its Technology

Agricultural product quality safety, inspection and Traceability Technology

Agriculture Modernization Model and Technology Integration

Agriculture System Engineering Theory, Method, and Application

Intelligent control for agriculture system

Agriculture complex large system modelling and control theory

Cloud control in agriculture system

Distributing control and control networks in agriculture

Internet of things for agriculture

Agriculture knowledge obtain and identification

Detecting and sensors

Greenhouse intelligent control system

Agriculture production process control and management

Agricultural Biotechnology

Adapting Agriculture and Forestry to Climate Change

Economic Perspectives for Agriculture and Forestry

Global Climate Change and Ecosystems

Farming Systems and Agro-ecology

Fisheries and Aquatic Resources

Integrated Farming and Bioenergy

Germplasm Conservation and Uses

Plant Interactions / Interfaces

Sustainable Pest Management

Human and Nature Interrelationships

Dynamics and Pathways of Land Systems Change

Labour, Ergonomics, Safety and Health

System Engineering, Management, Traceability

Field Operations

Biodiversity, Wildlife and Ecosystem Health

Processing, post-harvest technology, logistics

温馨提示：大会语言是英语，无同声传译。

会议日程

详细版日程将在会前两个月左右发布，并通知所有作者。简版日程如下：				
	11月28日	11月29日	11月30日	12月1日
8:30-10:00		特邀专家报告	口头报告	会后一日游 (自费)
10:00-10:20		茶歇	茶歇	
10:20-12:00		特邀专家报告	口头报告	
14:00-16:00	注册	口头报告		
16:00-16:20		茶歇		
16:20-18:00		口头报告		

会议门票

Package A:	仅参会（无报告）	USD 400 (RMB 2400)
Package B:	参会 + 摘要报告	USD 450 (RMB 2700)
Package C:	参会 + 全文发表 + 报告	USD 550 (RMB 3300)

参会费包含内容：

1. 可参加所有会场
2. 会议期间午餐（11月29,30日）
3. 会议期间晚餐（11月29日晚）
4. 会议期间茶歇
5. 会议指南及会议期刊各一本

备注：

- Package C全文发表作者请直接投递全文，全文将被发表，且安排会议报告；Package B参会作报告作者仅需投递摘要部分即可，摘要部分不发表，仅作为报告材料收录在会议指南中。
- 5人以上报名可享受团体优惠，请联系客服。
- 学生发表全文可减免人民币300元。
- 请于2017年10月23日之前完成所有注册缴费步骤，否则视为撤稿，不予安排参会事宜。

温馨提示：大会语言是英语，无同声传译。

