

国际农业与生态系统 工程通讯

(国际农业工程通讯英文版: www.cigr.org)

中文版第 90 期
2010 年 9 月

中国·北京

目录

- 1.CIGR 新闻..... 2
- 2.各地区及各国学会新闻..... 11
- 3.各分会与各工作小组新闻..... 14
- 4.CIGR 协办活动..... 16
- 5.出版物..... 18

1. CIGR 新闻

主席致辞

祝贺加拿大组织者在—个迷人的城市里成功地举办了CIGR第十七届代表大会，共有750名参与者出席了此次会议。我们都知道组织者尽了很大的努力组织了CIGR第十七届代表大会的会议日程，其中包含了多个特别会议，这些特别会议包括12个并行的讨论项目，以及董事会。作为—把国际型机构，CIGR欢迎与ASABE(美国农业生物工程师学会)第9届国际排灌研讨会，第8届农用计算机世界代表大会，美国生态工程学会第10次年会，应用于生态系统工程和环境的纳米技术研讨会，农产品加工工程大会，第13届跨区域水土和环境资源管理大会(EnviroWater2010)的密切合作。

CIGR第十七届代表大会也为CIGR提供了一次庆祝其成立80周年的机会。过去20年的历届主席以及秘书长们出席了此次大会。我们欢迎以下历届主席：挪威的Egil Berge教授(1995-1996)，德克萨斯州的Bill Stout(1999-2000)教授，摩洛哥的EI Housine Bartali教授(2001-2002)，巴西的Irenilza Alencar Naas教授(2007-2008)，前任秘书长：德国的Peter Schulze Lammers教授(1998-2005)和日本的Takaaki Maekawa教授。以下人员虽然未能出席，但仍然给所有的CIGR朋友们送来了问候。他们是：作为前任主席的爱尔兰的Paul McNulty教授(1989-1991)，意大利的Giuseppe Portugal教授(2005-2006)以及来自比利时的秘书长Jan Daelemans教授。

除了技术以及科学展示和讨论，CIGR大会也是举行CIGR董事会以及CIGR全体大会的场所，在这里将会通过未来四年的新CIGR董事会和CIGR计划。

CIGR 在过去两年内的主要决策

CIGR 董事会和主席团在过去两年内讨论过许多主题，并做出—下重要决策：

• 把 CIGR 的名称扩展至包含“生态系统”

在传统上，CIGR 的名称—直是“International Commission of Agricultural Engineering”(国际农业工程学会)。这个名称虽然反映了CIGR的工作领域，但是在过去20年里，许多农业协会和农业大学转向了生态系统方向，因此把CIGR的名称的调整为“International Commission of Agricultural and Biosystems Engineering”(国际农业与生态系统工程学会)也是合适的。2008年10月份的第82期通讯刊介绍了这个新名称。

• CIGR 标志

CIGR 的标志在很长时间内基本没有变动，它用于不同的版本。秘书长 Takaaki Maekawa 教授(2006-2009)指出了9种不同的版本。考虑到不同的方层面，由于标志必须能在高级数字生产流程中使用，其中—个版本已经被通过成为CIGR的官方标志。需要使用CIGR标志的组织可以通过秘书长获得官方标志。

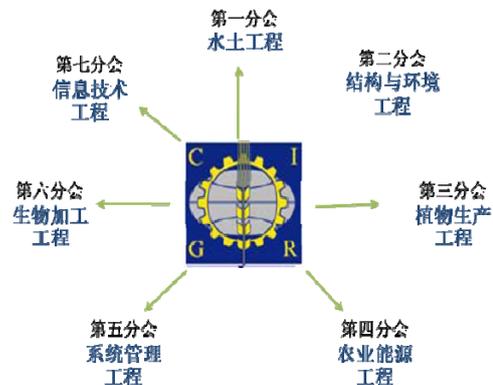
• CIGR 各分会简称及简述

由于农业工程在世界范围内的飞速发展，七个CIGR分会的每一分会的重点范围—直在改变，于是必须要协调分会名称以及关注最新技术。这引发了对调整分会名称的长久讨论。主席团展开了对7个分会进行重命名的过程，使名称语义宽泛而用词精简，最多只用两个描述性词语和几行话来描述各个分会的主题。简称的方案参见2009年10月的第87期通讯刊。各分会讨论并调整了简称及简述，最终于2010年6月在魁北克举行的CIGR全体会议上得以通过。新的分会名称如图—所示：



Soren Pedersen 主席

图—：CIGR 分会简化名称



7个分会中与每一分会简称有关的简述如下：

第一分会——水土工程

推动在农业和农村地区水土使用方面的工程科学的发展，特别关注资源保护，环境平衡的保护和重建，以及应用后对社会及经济的影响，从而使农村和城市得以可持续发展。

第二分会——结构与环境工程

通过利用结构和保证长期的持续性（产品质量与安全，人类/动物的健康与福利）来优化生物与它们的个体微观环境的互动以及它们周围环境的生物系统。

第三分会——植物生产工程

用于生产植物的设备和系统，包括设备设计，制造，以及对生产植物，保护植物，收割植物产品及运输的使用。用于提高产量，效率，持续性的成分和系统工程。

第四分会——农业能源工程

CIGR 第四分会的农业能源工程主要处理与电力及其它能源有关的农业电力中合理及节约型应用中的实际问题，特别是在考虑到环境保护方面的情况下对可再生能源进行合理使用。

第五分会——系统管理工程

通过操作规划、物流和系统工程优化农场管理和工作组织，同时提高操作效率、经济效益、健康水平、人机工程以及工作人员的安全。

第六分会——生物加工工程

后续农业技术以及农产品加工的工程与技术的进展，特别关注产品属性，单元操作，过程控制以及确保产品高质量及安全的可追溯性。

第七分会——信息技术工程

推进信息及通讯技术在农业各领域的发展及有效使用，从而提高其可持续性，操作及生产的质量和经营的产量及利润。把这些技术用于生产链，教育，研究和政策制定的每一环节。

我们希望简称能长期使用，不再变动，而简述可以在适当的情况下进行调整，以用来反映技术发展水平。

• 新的继任主席

CIGR 每两年指派一个新的继任主席，任期 6 年，其中两年他作为继任主席，两年作为主席，两年作为前任主席。总目标是从不同的地区，以不同的准则来任命主席。我们欢迎来自爱尔兰的孙大文教授作为继任主席，他在过去几年内在担任第六分会的生物加工工程的主席以及 CIGR 工作组协调员时表现很积极。

• 新章程

正如在 2008 年第 84 期通讯期刊中所描述的那样，修改后的 CIGR 章程于 2009 年 1 月发表。自此，他们为 CIGR 活动提供了指导性纲领。唯一的变动是第 10

条，即：把“由主席团和执行委员会共同选派 4 名成员”改为“由主席团和执行委员会共同选派若干名成员”

• CIGR 电子杂志

十一多年前，CIGR 开始发行电子期刊，由 Bill Stout 教授担任发起人和主编。由于 Bill Stout 于 2009 年辞去主编职位，佛罗里达的 Fedro Zazueta 教授暂时接替这一职位，直到找到合适的人选为止。

这项变动终结了由 Bill Stout 教授管理的时代。我们非常感激 Bill Stout 教授把他的热情带进了这项工作之中。在 2008 年 10 月份的第 82 期 CIGR 通讯期刊上我们找到了新的杂志编辑。幸运的是中国农业机械学会（CSAM）和中国农业工程学会（CSAE）有兴趣主办杂志并于 2009 年 10 月 16 日在北京签订了协议。参见第 89 期 CIGR 通讯。这个期刊是 CIGR 提供一项主要的服务。期刊由执行委员会提供导向与策略，规章和编辑办公室作为其行政办公室。CIGR 杂志现在由新的主编 Wang Yinkuan 进行操作。我们欢迎他作为新的主编。

2014 年 CIGR 国际会议，2014 以及 1026 年会议

下一次届 CIGR-AgEng 国际会议将于 2010 年在巴厘西亚举行，由 SeAgeng 组织，它将与欧洲农业工程学会密切合作。2014 年第 18 届国际会议将于中国北京举行。它由由中国农业机械学会（CSAM），中国农业工程学会和中国农业大学（CAU）联合举办。

2010 年魁北克全体大会批准 2016 年 CIGR-AgEng 会议将于 6 月 29 日-29 日在丹麦举行。初步的主题是：机器人学，环境和食品安全。会议地点是 Jutland 的 Aarhus 大学。EurAgEng 与 CIGR 密切合作准备了这个会议。会议由 NJF(斯堪的纳维亚农业科学家协会)和 Aarhus 大学协力支持。由 Aarhus 大学安排初步的设施预定，将与 Aarhus 的“Kongreskompagniet”会议局上发起合作事宜。

Søren Pedersen 教授

CIGR 主席 (2009-2010)

2010 CIGR第七届世界代表大会摘要报告

加拿大魁北克 2010年6月12日-17日

共有750与会者参加了2010年6月13日-17日在加拿大魁北克举行的CIGR第七届世界代表大会。全体注册代表团（非学生人员）人数高达465名，注册全体会议的学生共有156名；其他的注册者129名。全体注册代表来自46个不同的国家（完整的表格请登陆网站www.cigr2010.ca）。10多个代表团代表了11个国家：加拿大（84），美国（63），中国（60），日本（32），意大利（31），巴西（24），德国（22），西班牙（16），爱尔兰（15），丹麦（14）和法国（11）。全体注册代表，学生，每日注册者和39名参观者注册了旅游项目，包含了历史古迹参观和圣劳伦斯河巡游。另外，主要由学生组成的30多名志愿者参与帮助了组委会；总体来说，大约820名成员参与了这次全体大会。

每一名参与者都收到了在技术项目上展示的文章摘要。文章摘要的PDF版本可免费参见会议网页www.cigr2010.ca。所有与会者提交的全部论文与摘要将在2010年7月份放在网上。

地方组委会
CIGR第七届世界代表大会
www.cigr2010.ca

CIGR 行政会议和仪式总结

6月12日: 主席团（PM）,行政委员会（EB）和工作组会议

6月13日: 技术委员会（TB）和分会（SB）会议

6月15日: 联合大会（GA）,颁奖典礼，CIGR80周年纪

纪念仪式及颁奖晚宴

地点：加拿大魁北克城希尔顿酒店和会展中心

1.2010年选举：前任秘书长T.Mackawa教授公布了投票结果。大家一致选举孙大为继任主席。



颁奖典礼

2 批准：执行委员会，技术委员会和联合大会一致批准以下问题：

- 1) 对CIGR章程稍加修改：对第10条做了变动，将“由主席团和执行委员会共同选派4名成员”改为“由主席团和执行委员会共同选派若干名成员”。这项变动于2010CIGR选举生效。
- 2) 由各分会提议的分会简称和简述得以最终确定，只做了略微变动。具体参见本次通讯期刊的“主席致辞”专栏。
- 3) 设立了关于“食品安全“的新工作组。
- 4) Y.Kishida先生代表三个审计员对2008-2009的支出预算做了汇报
- 5) 秘书长T.Kimura教授介绍了CIGR2010-1011的预算计划。在批准之后，秘书长申明了CIGR未来的财政状况。由于当前世界经济衰退，汇率大规模地快速浮动，会费缴纳不齐使得财政难以维持。
- 6) 对每一位注册2011年CIGR国际研讨会（日本东京）和2012年CIGR第三届国际会议（西班牙巴伦西亚）的与会者收取20美元的费用。

3 CIGR2010年奖项：共有43名受誉者被CIGR奖项委员会（主席：Ireniza Naasz主席，前任总统）和2010年第十七届CIGR国际会议地方组委会提名。详细信息请见下表。

4 CIGR管理机构：

- 1) 由主席团推荐的2010年-2014年的三名审计员：Josse De Baerdemaeker 教授，Vilas M. Salokhe教授和Taichi Maki教授一致得到行政委员会通过。
- 2) 2010年-2014年分会成员已提交至技术委员会，由联合大会公开最后的组成名单。组成名单参见6-7页。
- 3) 主席发出通告，我们开展讨论并决定谁将在日本的Hokkaido大学之后成为下一届的2010年GS。

5. CIGR国际会议及协办活动： CIGR主席S.Perdersen教授决定将对十九届CIGR国际会议的候选人进行提名。下列两项会议作为协办活动获得行政委员会的批准：1) 可持续农业研讨会，2011年9月18-21日在加拿大魁北克举行， 2) 2011年9月21-23日在土耳其伊斯坦布尔举行的农业机械化及能源国际会议。

6. 出版物：

- 1) 电子杂志:CIGR主席发表报告，宣布编辑委员会已从美国搬到了中国（详细信息参见第99期通讯刊，当前活动也主要由中国代表开展。主席要求杂志管理委员会讨论关于增强与技术委员会合作及给杂志重新命名的问题。
- 2) 手册：主席要求组织工作组讨论未来的CIGR手册。

7. 2010年CIGR颁奖典礼及80周年纪念仪式

- 1) CIGR奖项委员会主席，I.Naas教授根据下页表格公布获奖者名字，获奖者随之从CIGR主席S.Perdersen教授手中接收证书或纪念章。
- 2) CIGR的周年纪念典礼主持人，CIGR继任主席F.Zazueta教授促成了纪念仪式举行。参加典礼的也有历届的主席和秘书长。到会的历届主席和秘书长名单可参见第90期通讯刊的“主席致辞”专栏。

Toshinori Kimura教授
秘书长

2010CIGR奖项

（于2010年6月15日在加拿大魁北克市第12届CIGR国际会议上颁布）

奖项	人物	原因
CIGR杂志优秀论文奖	B.C.Mohapatra博士, Bikash SarKar, K.K.Sharma博士, D.Majhi博士	“户外养殖系统中鲤鱼喂养投饲设备的发展与需求”
	Alireza Khoshroo博士, Alireza Keyhani博士, Reza A. Zoroofi博士, Shahin Rafiee博士, Zabihollah Zamani博士, Mohamad R.Alsharif 博士	“使用MR图像的纹理分析对石榴进行分类”
阿尔芒布兰克奖	Salvador Calvet 博士	“通过动物活动及排泄物对二氧化碳均衡的影响来决定烘烤器制造中的空气流量”
	Suresh Neethirajan 博士	使用聚合物纳米粒子来监管谷物质量的二氧化碳传感器的发展
	Wu Juan Qu博士	通过连续脉冲微波辅助从石榴皮中来提取抗氧护剂
主席认可奖	Jianong Xin 博士	努力提高CIGR杂志质量
	Krister Sallvik教授	对动物生产文献中热交换的贡献
	Omar Ulloa教授	不辞辛劳支持拉丁美洲及加勒比海地区的事业
	In-Bok Lee博士	在帮助韩国农业工程学会成为CIGR的成员时发挥的领导作用
	Linus Opara 教授	致力于将CIGR的使命与目标传播到非洲地区
	Manuela Zude教授	于2009年8月-9月在德国举办的第五届的“国际生化食品加工、监督技术与食品质量技术”国际研讨会上担任主席，
	Pietro Piccarolo教授	担任2009年CIOSTA-CIGR第18次暨CICR五分会会议的主席，会议主题为“使用技术与管理来确保可持续农业，农业系统，林业及安全
	Pietro Piccarolo教授	担任第十届阿根廷农业工程会议及在阿根廷举行的MERCOSUR第二届暨CIGR第五分会“增加可持续农业系统效率的技术与管理的国际研讨会的主席。
	Mikio Umeda教授	担任2009年匈牙利农业工程“协同作用与技术发展”国际会议主席
	Zoltan Sibalszky教授	担任2009年匈牙利“农业工程协同作用与技术发展”国际会议主席
Thomas Banhazi教授	担任2009CIGR澳大利亚农业工程学会国际研讨会主席	
Philippe Savoie教授	担任 2010年6月13日-17日在加拿大魁北克举行第十七届CIGR国际会议的科研项目委员会主席，	

同等奖项	Luis Santos Pereira博士	为CIGR做出了杰出贡献
	Maohua Wang教授	为所在国家的事业及发展做出持久性科研贡献。
	Lingjuan Wang博士	履行主编职责，致力于为CIGR杂志服务
	William Chancellor教授	为农业与生物系统工程事业做出杰出贡献
	孙大文博士	为农业与生物系统工程事业做出杰出贡献
	Richard Hegg教授	为农业与生物系统工程事业做出杰出贡献
	Yohei Sato教授	为农业与生物系统工程事业做出杰出贡献
	Vilas M.Salpkhe教授	为农业与生物系统工程事业做出杰出贡献
	Shujun Li教授	为支持CIGR在中国及世界范围内的工作做出了不懈的努力
荣誉主席	Irenilza de Alencar Nääs教授	在2005年-2010年担任CIGR主席时表现杰出
	Takaaki Maekawa教授	在2006年-2009年担任CIGR秘书长时表现杰出
荣誉副主席	Jose M. Tarjuleo教授	在2007年-2010年担任第一分会主席时表现杰出
	Daniel Berckmans教授	在2007年-2010年担任第二分会主席时表现杰出
	Mikio Umeda教授	在2007年-2010年担任第四分会主席时表现杰出
	Pietro Piccarol教授	在2007年-2010年担任第五分会主席时表现杰出
	Jozef Grochowicz教授	在2007年-2010年担任第六分会主席时表现杰出
	Jozef Grochowicz教授	在2009年-2010年担任第七分会主席时表现杰出

2010CIGR选举

2011-2014CIGR委员会结构

主席团	
主席	<i>Fedro Zazueta教授 (2009-2014)</i>
前任主席	Søren Pedersen教授 (2007-2012)
继任主席	孙大文教授 (2011-2016)
秘书长	Toshinori Kimura教授 (2010-2013)

行政委员会

1. John K. Schueller教授	ASABE
2. Shujun Li JIAOSHOU 教授	AAAAE和2010年国际会议
3. Daniel De Wrachien教授	EurAgEng
4. Omar Ulloa教授	ALIA
5. Oleg Marchenko教授	EAAAR
6. Nicolay Mihailov教授	AAESEE
7. Stephane Godbout	加拿大

8.Emmanuel Hugo博士	法国
9.Adolf Rybka教授	捷克
10.Jerzy Weres教授	波兰
11.Thomas Banhazi教授	技术委员会
12.孙大文教授	工作组协调员
增选成员	
1.Yoshisuke Kishida先生	亚洲国家及公共关系
2.Peter Schulz Lammers教授	CIGR延续性
3. Daniel Berckmans教授	CIGR延续性
4.Jose M. Tarjuelo教授	2012年国际会议
5.Yingkuan Wang教授	CIGR电子杂志
编辑	
Josse De Baerdemaeker教授, Vilas M. Salokhe教授, Taichi Maki教授	

第一分会：水土工程			
主席	黄冠华（中国）		
副主席	Mario Falciai（意大利）		
秘书	Gerri-Jan Carsjens(荷兰)		
成员	Pat D.Taylor（美国）	Enrique Palacios(墨西哥)	荣誉主席：
	Jose Manuel Monterio	Jose A.Morabito（阿根廷）	Hubert N.van Lier（荷兰）
	Goncalves（葡萄牙）	Jarbas Honorio de Miranda	Luis Santos Pereira（葡萄牙）
	Antonio Brasa Ramos(西班牙)	(巴西)	Andre Musy（中国）
	Narendra Kumar Tyagi（印度）	Tsuyoshi Miyazaki（日本）	Yohei Sato（日本）
	Ir.Budi Indra Setiawan（印度尼西亚）	Yakov P. Lobachevsky	Mauro Greppi（意大利）
	Amadou Hama MAIGA(布基纳法索)	（俄罗斯）	Jose M.Tarjuelo（西班牙）

第二分会：农业建筑、设施、结构与环境	
主席	Thmas Banhazi(澳大利亚)
副主席	Eberhard Hartung（德国）
秘书	Giovanni Casone（意大利）

成员	Mohamed Hatem (埃及) 李保明 (中国) 荣誉主席 Joseph Flaba (比利时) Cert.-Jan Monteny (荷兰) Soren Pedersen (丹麦) Richard Gates (美国) Daniella Jorge Moura (巴西) Daniel Berkman (比例) Elieen Fabian Wheeler (美国) Seven Nimmermark (瑞典) 荣誉成员 Shuso Kawamura (日本) Vasco Cruz (葡萄牙) Jorge Menese (葡萄牙) Tadeusz Kuczynski (波兰) Victoria Blames-Vidal (西班牙) Irenilza de Alencar Naas (巴西)
----	---

第三分会：作物装备工程

主席 副主席 秘书长	John K.Schueller(美国) Karl Wild (德国) Noboru Noguchi (日本)
成员	Stanley Best(智力) Vladimir Popov (俄罗斯) 荣誉主席: El Hassan Bourarch (摩洛哥) Francisco Rovira-Mass (西班牙) Oleg Marchenko (俄罗斯) Chee Wan Chan (马来西亚) Vilas M.Salokhe (印度) Pierluigi Febo (意大利) 方宪法 (中国) 荣誉成员: Daniel Marcal de Queiroz(巴西) Qin Zhang (美国) Markus Demmel(德国)

第四分会：农业能源

主席 副主席 秘书长	Janusz Piechocki(波兰) R.Cengiz Akdeniz (土耳其) Karoly Petroczki (匈牙利)
成员	Milan Martinov (RS) Lanurentiu Fara (罗马尼亚) 荣誉主席: Nicolay Mihailov (保加利亚) Kazunori Iwabuchi (日本) Zoltan Sibalszky (匈牙利) Volkhard Scolz (德国) Dmitry S. Strebkov (俄罗斯) Kamaruddin Adbullah (印度尼西亚) Abdellah Ramdani (摩洛哥) Guangnan Chen (澳大利亚) Mikio Umeda Jadir Nogueiro da Silva (巴西) 朱明 (中国) Abdel Ghaly (加拿大)

第五分会：管理、人机工程学及系统工程

主席 副主席 秘书长	Claus Gron Soerensen(丹麦) Remigio Berruto (意大利) Elisabeth Quendler (奥地利)
成员	Ricardo Bartosik (阿根廷) Ladislav Nozdrovicky (斯洛伐克) 荣誉主席: Dionysis (希腊) Thiago Liborio-Romanelli (巴西) Tadeusz Juliszewski (波兰)

	Tarmo Luoma(芬兰) Tomohiro Takigawa (日本)	Matthias Schick (土耳其) Borja Velazquez Marti (西班牙)	
第六分会：采后技术与加工工程			
主席 副主席 秘书长	Linus Opara(赞比亚) 李树君 (中国) Manuela Zude (德国)		
成员	Paolo Menesatti (意大利) Kiyohiko Toyoda (日本) Vilas M.Salokhe (印度) Cesar Kapseu (喀麦隆) Alain LeBail (法国) Amauri Rosenthal(巴西)	Margarita Ruiz-Altisent (西班牙) Laszlo Baranyai (匈牙利) Jerzy Weres (波兰) Servet Gulum Sumuru(土耳其) Michael Ngadi (加拿大)	荣誉主席： 孙大文 (爱尔兰) Jozef Grochowicz (波兰)
第七分会：信息系统			
主席 副主席 秘书长	Seishi Ninomiya(日本) Jiannong Xin (美国) Stavros G.Vougioukas (希腊)		
成员	Antonio Mauro Saraiva (巴西) Omar Ulloa (哥斯达黎) Stanley C.Best Sepulveda (智利) Miguel Castro Neto (波兰) 应义斌教授 (中国)	Victor Alchanatis (以色列) Patrizia Busato (意大利) Pilar Barreiro Elorza (西班牙) Iver Thysen (丹麦) Arno Ruckelshausen (德国)	荣誉主席 Axel Munack (德国) Yasushi Hashimoto (日本) Nick Sigrimis (美国) Antonio M.Saraiva(德国)

2010-2014 CIGR世界代表大会及国际会议

CIGR-AgEng2012国际农业工程大会
“走向更优质生活的农业与工程”
2012年7月8日至12日，西班牙巴伦西亚
<http://www.ageng2012.org/>

我谨代表国际农业生态系统工程学会(CIGR)，欧洲农业工程学会(AgEng)和西班牙农业工程学会(Sociedad Espanola de Agroingenieria)，真诚地邀请您参加CIGR-AgEng2012国际农业工程大会，会议将于2012年7月8日至12日在西班牙巴伦西亚举行。

CIGR和AgEng组织了这次联合会议，内容将涉及食品生产和农业活动等方面的新兴研究以及新的工程解决措施，旨在提高人们的生活质量和推动社会发展进步。一些新的更具挑战性的关注点包括农林生产的新方案，以及通过采用现代化的工程理念保护自然资源和风景名胜。健康的生产活动需要同时带来更高的社会和经济效益。

CIGR-AgEng2012会议旨在让来自全球的学术，工业，生产者，制造商和服务商参与讨论，寻找新的方法，通过结合农业与工程来提高生活质量及寿命。

会议的主题是“农业生物与工程—提高我们的生活”，这是一个大胆的想法，它宣布农业与生物系统工程是解决生产高品质食品，保护生态环境问题不可或缺的一部分。

会议将在巴伦西亚中心举行。巴伦西亚是西班牙第三大城市，共有100万人口。它拥有便利的现代交通网，包括Manises国际机场，大规模高速公路及列车系统和欧洲最好的海港，这为世界各地到达这个城市提供了便利。它因濒临地中海而享有优越的地理位置，其活跃的经济及人文生活也使得它在欧洲其他城市中占有一席之地。

巴伦西亚附近是美丽的小镇及优美的自然风景，你可以进行各种运动，或者享受从城市延伸到海岸的10万多米长的绚丽的海滩。

会议的主办方是西班牙农业工程学会(Sociedad Espanola de Agroingenieria)，西班牙农业研究协会(IVAI)和巴伦西亚综合技术大学(UPV)参与组会。

会议包括口头报告和墙报展。作者可指出他们演讲的兴趣范围。审查委员批准报告摘要后将要求作者提供全文论文供大会使用。

我们特别鼓励来自发展中国家的毕业生和教授参加CIGR-AgEng2012国际会议。

相关信息及联系人

会议官方语言：英语

会议议程

- 2011年10月1日：通过网站提交摘要
- 2011年12月15日：摘要录用通知
- 2012年3月15日：提交全文
- 2012年5月20日：最终项目

提前注册费用：

CIGR、EurAgEng和ASABE会员：520欧元/人

非会员：590欧元/人

低收入或中低收入国家(LIC-LMIC)：450欧元/人

学生：350欧元/人

科学委员会：

基于CIGR和AgEng分会和工作组

网页及首次注册：

关于会议的更多信息参加会议网站：<http://www.cigr.ageng2012.org/>

联系人:

Florentino Juste教授

巴伦西亚农业科学调查研究所

E-mail: juste_flo@ivia.gva.es

电话: +34 963 424 010, 传真: +34 963 424 002

**2014年第18届CIGR世界代表大会
农业生态系统工程—提高我们的生活质量
2014年9月16日至19日, 中国北京**

2014年9月16至19日, 国际农业生态系统工程学会 (CIGR) 第18届世界代表大会将在中国北京举行。大会的准备活动正在有条不紊地进行中。目前已经设立了准备委员会和大会秘书处, 相关人员和设施均已到位。

主题: 农业生态系统工程—提高我们的生活质量

时间: 2014年9月16日至19日

场所: 北京

来稿须知:

第18届世界代表大会将集中讨论上述议题, 并表彰在以上及相关领域做出的贡献。我们鼓励农业或生态系统工程领域的科学家、教授、实践工程师、企业经理和学生积极参加大会, 同时邀请他们向大会递交论文计划。递交论文摘要的详细说明将刊登在第二次通告中。

筹备办公室:

大会筹备办公室位于中国农业机械化科学研究院内, 大会的官方网站也即将公开。目前您可以通过以下方式与大会取得联系:

张兰芳教授,

国际合作部

中国农业机械化科学研究院

北京北沙滩1号院 100083

电话: 0086-10-64882358

传真: 0086-10-64883508

Email: cigrwc2014@yahoo.cn

2、各地区及各国学会新闻

2011年CIGR国际研讨会

“可持续生物质生产—水、能源与食品”

2011年9月19至23日, 日本东京

<http://www.cigr2011.org/>

邀请: 全球变暖带来的破坏性后果使得在未来水, 能源和食物的保障增加了更大的不确定性, 因此全球都在为寻找可持续发展的方法而奋斗。目前的大规模生物质技术发展引发了一个意料之外的问题, 即能源作物, 饲料作物和粮食作物之间的平衡问题。CIGR

及其成员国的农业工程师和科学家一直致力于开发世界水资源，使世界食物生产现代化以及保护环境的努力中。我们当前所面临全球人类的挑战就是去寻找一种方法去平衡资源利用及能源开发。这个任务同样也是CIGR的一项使命。2011年，来自CIGR七个技术分会的工程师、科学家以及各协会将齐聚东京，共商备受争议的水、能源以及食品问题，以及世界最新技术发展情况。

Taichi Maki 教授
国家组委会主席

研讨会目标：2011年9月19日-23日，2010CIGR“可持续生物质生产—水、能源与食品”国际研讨会将在日本东京Edogawa的Funabori礼堂大厅举办，届时对可持续性生物质生产系统中的新想法，工程及技术应用感兴趣的研究学者和教授将齐聚一堂。他们也有机会参加其他联合活动。研讨会欢迎全球的研究学者和工程师以及对水，能源，食物等全球问题感兴趣的大众人民前来参与。

项目

开幕式：

大厅；2011年9月20日9：00-12：00

开幕词：**9:00-10:15**

1. 仪式地址：

(1) 2010CIGR国际研讨会组委会主席，国家组委会主席Taichi Maki教授(Tsukuba大学客座教授，Emeritus Kyushu大学教授在日本科学委员会致欢迎词)

2. CIGR主席的开幕式谈话

CIGR继任主席：Fedro Zazueta博士

3. 日本首相致辞

4. 来宾祝词(2-3人)

5. 专题演讲：大厅；10：20-12：10

(1) 食物冷冻及食物技术计算机化，都柏林爱尔兰国立大学孙大文教授(待批准)

(2) 日本农业工程的未来视角，Hokkaido大学 Nobru Noguchi教授

(3) 作为必备成分的水资源管理，FAO Pasquale Steduto博士

6. 应邀演讲：大厅；13：00-15：30

(1) 欧盟的生物能源工业发展，德国Axel Munack博士

(2) 观赏植物精细耕作生产的新方法，比利时 Josse Baerdemaeker博士

(3) 推动农业交流技术，美国Fedro Zazueta教授

7. 开放的推广会议：小厅；15：30-17：00

立体农业：美国哥伦比亚大学 Dickson Despommier 教授

研讨会项目

9月21日：观光；

(A) Tsukuba科技城 (B)东京市区 (C)Nikkio 观光 (D)东京湾夜游

9月22日-23日：组织会议(专题演讲)

(1) 密歇根州立大学：观赏植物生产中的温室环境的节能管理, Erik Runkle博士

(2) RFID-温室生产的合成遥感技术, 台湾 陈素明博士

(3) 日本对设备厂的研发支持, Haruhiko Murase 教授

(4) 东盟的(ASEAN)的可持续生物质生产, IPB Bogor Hadi Pruwadaria博士。

(5) 农业自动化, 华盛顿州立大学: 美国机械及交通工具自动化, Qin Zhang教授

(6) 欧盟机械及交通工具自动化, 希腊 Thessaly大学客座教授Simon Blackmor

(7) 中国的机械及交通工具自动化, 华南农业大学工程学院及中国工程院院士罗喜文教授

同期举行的其它学术项目(日期待安排)

水源环境(第一分会), 智能设备厂(主办方: 农业信息系统委员会, 日本科学委员会), 机器人农业系统, 农林业, 旱作业, 沙漠化, 农业气象灾害(组织会议)

来稿须知

重要日期：

— 递交摘要：2010年12月1日

— 通知接受：2010年12月31日

— 初次递交手稿：2011年4月1日

— 手稿批注后返回原作者：2011年6月1日

— 修改好的最终版本提交：2011年7月1日

— 提前注册截止日期：2011年7月1日

— 注册截止日期：2011年8月1日

— 研讨会：2011年9月19日-23日

注册截止日期：

鼓励参会者利用提前注册，完成注册表格，在线支付较低注册费。注册费以日元计算。

地点:

研讨会将在日本东京Edogawa的Funabori礼堂大厅举办。它位于东京的东部，从东京国际机场乘坐机场巴士到大厅只需1个小时左右。

摘要提交表格:

参见研讨会网址 (<http://www.cigr2011.org/>)

讨论话题:

- 1) 农业水土资源
- 2) 设备与环境
- 3) 装备机械与构造
- 4) 电力、风能、太阳能以及生物能源
- 5) 收后操作性管理
- 6) 水稻农业
- 7) 高地农业
- 8) 旱地农业
- 9) 粮食生产
- 10) 农业机器人和生物机器学
- 11) 遥感
- 12) 农业风险与安全
- 13) 总体性或其他各类话题

作者需知:

提交论文标题在内的摘要，不得超过500字。在摘要中列出所有作者及所属机构的名字。要求摘要完整，简明，详尽，描述研究目标，使用方法及主要发现。

研讨会语言:

研讨会的官方语言是英语，所有论文需要用英文递交。

注册费 (¥)	2011年6月20日之前	2011年7月1日之后	(日元 Yen 费用, ¥100≈\$1)
除 LIC 和 LMIC 之外的代表团	¥40,000	¥50,000	费用包括欢迎晚会和宴会
学生及 LIC 和 LMIC	¥25,000	¥30,000	费用包括欢迎晚会和宴会
每日	¥15,000	¥8,000	
宴会 (额外)	¥8,000	¥8,000	
9月21日观光	¥6,000	¥6,000	

费用较低。他们也可以在线注册，支付标准的注册费。注册费以日元计算。

LIM和LMIC: 世界银行公布的低收入国家和中低收入国家名单

参与全部日程的代表的团费用包括: 为期5天的研讨会入场(9月19日-23日), 9月19日招待和22日的宴会, 茶修和海报展览。每位与会者都会收到一份项目和摘要的复印件及论文全文的CD-ROM.

主办方:

SCJ (日本科学委员会)

JAICABE (日本国际农业与生态系统工程联合会)

CIGR (国际农业与生态系统工程学会)

组织:

国际项目委员会 (IPC)

	9月19日 (周一)	9月20日 (周二)	9月21日 (周三)	9月22日 (周四)	9月23日 (周五)
上午		开幕式, 主题演讲	观光, 开放式推广会议	口头发言和墙报展	口头发言和墙报展
下午	注册	应邀演讲, 开放式扩展会议	观光, 开放式推广会议	口头发言和墙报展	口头发言和墙报展
晚上	欢迎宴会	各类会议	各类会议	各类会议, 宴会	

注册:

鼓励参与者提前注册，完成注册表格，在线注册

第七届“生态与农耕技术：农业工程方法”国际科学与实践会议

2009年5月17-19日， 俄罗斯 圣彼得堡普希金城

目标和宗旨：

— 降低农业技术和机械对环境的不利影响，提出并讨论农业工程和生产中最新，最有效的发展情况。

主席：Haruhiko Murase教授；

副主席：李树君教授，Noboru. Noguchi教授

秘书：Hiroshi Shimizu教授

CIGR七位分会主席

国家组委会 (NOC)

主席：Taichi Maki教授；

副主席：Haruhiko Murase教授，Masaharu Komamura教授，Takemi Machida教授

秘书：Emeritus Takaaki Maekawa教授

秘书办公室

Yutaka Kitamura副教授（研讨会副秘书长）

Tsukuba大学，生命和环境科学院研究生院，生命工程科学

1-1-1 Tennodai, Tsukuba, Ibaraki 305-8572

e-mail: kitamura@sakura.cc.tsukuba.ac.jp

<http://www.cigr2011.org/>

- 促进先进理念，经验和研究成果的传播以及国际合作和专业知识交流
- 为俄罗斯，CIS和西方国家的研究学者，农用机械制造商和农场主提供一个建立人际网络，交流意见想法的平台。

种植业

- 新的环境友好型作物技术和设备
- 有机耕作的工程方面
- 设计对特定场所技术，机械及设备的方法和环境评估
- 精细耕作

畜产品

- 家畜管理中新的环境友好型作物技术和设备
- 动物饲养用农舍的设计和再建造
- 动物废弃物管理
- 畜牧环境

耕作能源

- 优化农业能源使用
- 可再生能源及其农业应用
- 耕作自动化

场所

俄罗斯圣彼得堡普希金城西北农业工程与电气研究所 (SZNIIMESH)

组委会将会在圣彼得堡和普希金城酒店为参会者预订房间

其他信息

- 会议语言是俄语和英语（提供翻译）

- 口头发言不得超过15-20分钟

- 对提交论文进行修改之后将会发行纸质版的会议记录

在RAAS副主席Yury Lachuga主任领导下的国际咨询委员会将包括组织者代表及俄罗斯和外国研究中心领导。

截止日期

- 注册表和500字左右的摘要：2010年10月1日
- 通知接受，与会期限和酒店预定，作者指导：2010年11月1日
- 全文提交：2010年12月31日

注册- <http://www.sznii.ru>

联系人： Larisa Levehenko, Guenrikh Agapov

(812) 466 7804; 传真： (812) 466 56 66 nii@sp.ru

3. 各分会与各工作小组新闻

CIGR第一分会“水土工程”会议记录

2010年6月13日加拿大魁北克

话题1：开幕欢迎

CIGR第一分会主席Jose M. Tarjuelo欢迎了所有出席此次公共会议的分会成员和观察者。他表达了对主办第十三届跨区域“水土和环境(EnvironWater2010)”会议组织者的感激，该会议是和CIGR第十七届国际会议联合举办的。

话题2：2009摩洛哥马拉喀什会议记录

委员会在第十二届跨区域环境与水源会议上批准了2009年11月8日在摩洛哥马拉喀什举行的会议记录。

话题3：组织/主办/协办会议/研讨会/讨论会的报告

对2009-2010年举行的活动的报告：

- “工程模型,模拟和优化”国际会议的协办者,2009年12月27-28日,中国北京
- “有效的灌溉技术和管理”国际培训项目的协办者,2009年12月13-31日,中国北京
- 第五届全国会议和第二届全国农业工程会议的协办者,2009年11月28-30日,西班牙Lugo
- “景观遗产-艺术与科学间的景观建筑和规划”国际会议的协办者,2010年5月12-14日,荷兰Maastricht
- 第三届“洪灾恢复与应对”国际会议协办者,2010年5月26-28日,意大利米兰
- 第三届“可持续灌溉管理,技术与政策”国际会议协办者,2010年6月7-9日,罗马尼亚Burcharest
- 第十七届CIGR国际会议协办者,2010年6月13-17日,加拿大魁北克
- 发展中国家的“有效的灌溉技术和管理”国际培训项目协办者,2010年6月18-7月7日,中国北京
- 国际工程计算会议(ICEC2010)协办者,2010年9月18-19日,北京, (www.iceec-meeting.org)

委员会要求全世界所有的成员更加积极主动地去促进并主办在CIGR第一分会范围内的会议。

话题4：2010年加拿大魁北克第十三届跨区域“水土与环境”会议

第十七届CIGR国际会议的科学委员会主席Philippe Savoie教授代表地方组织者报道了2010年6月13-17日在加拿大魁北克与第十三届跨区域“水土与环境”会议联合举办的会议。

该会议由CIGR, CSBE(加拿大生物工程学会),

ASABE(美国农业生物工程师学会), AEES(美国生态工程学会)和INFITA联合组织。CIGR第一分会委员会表达了对Philippe Savoie教授诚挚的谢意,因为他在会议组织中表现杰出。

话题5：2010年5月12-14日,荷兰Maastricht“-艺术与科学间的景观建筑和规划”

来自Wageningen大学的CIGR第一分会成员Gerrit-Jan Carsjens博士代表地方组织者报道了2010年5月12-14日在荷兰Maastricht举办的“景观遗产-艺术与科学间的景观建筑和规划”国际会议。此次会议由美国的CELA—景观建筑学者委员会, ISOMUL-国际土地多种利用研究组和荷兰Wageningen大学土地利用规划小景观建筑组共同组办。共有261名与会者注册了这次会议。项目包括了4个主题演讲,208个平行会议的口头发言和15个海报展。会议项目也包括了5个会议参观,可以游览荷兰,德国和比利时的不同区域。与会者在到达Maastricht时便能收到一本摘要书和CD-ROM版的全文论文。更多信息参见: www.isomul.com

话题6：2011CIGR国际研讨会“可持续生物质生产：水,能源和食物”跨区域会议,2011年9月19-23日,日本东京

委员会邀请了前任CIGR秘书长Takaaki Maekawa教授(日本)和地方组织者Taichi Maki教授(日本)在2011CIGR“可持续生物质生产：水,能源和食物”国际研讨会上讨论联合组织第14届跨区域水源与环境会议,该研讨会将于2011年9月19-23日在日本东京举办。地方组织者同意协办这次活动,这也是委员会强烈建议的。委员会也同意提议主题和副主题,并尽快为这次跨区域会议建设特别的网页。

话题7：第十五届跨区域会议与CIGR-EurAgEng在西班牙巴伦西亚联合举办农业工程会议。

<http://www.ageng2012.org/>

CIGR第一分会主席Jose M. Tarjuelo教授代表地方组织者报道了第十五届“有限供应下的水土管理”跨区域会议(ENVIROWATER2012)及2012年7月8-12

日CIGR-EurAgEngl在西班牙巴伦西亚举办的2010农业工程联合国国际会议的准备工作。

第十五届“EnviroWater2012”跨区域会议是科学家、工程师和水土与环境管理者的交流论坛。话题包括了提高资源可持续性利用和管理的所有的策略和技术，从而在不危害健康的前提下实现产量的提高及农村可持续性发展。

主题：

1.有限技术条件下的水源管理

- 水源和生态系统管理
- 气候变化和水源管理
- 节水和生产力
- 水利用规划和管理创新手段和工具
- 农场水资源管理：节水和灌溉用水节约

2. 水质和环境安全

- 污水处理以及再利用
- 水质的多种利用标准
- 污水管理
- 生态系统水需求

3. 水资源管理中的社会经济，制度和政策问题

- 作为基本人权的
- 水资源管理及社会不公平（贸易和价格）
- 水资源管理及边缘群体的结合（性别公平）
- 用水者参与性管理
- 可持续性水资源管理的社会经济和环境方面

4. 多功能水土利用的管理和规划

- 主要自然资源的利用和保护
- 分水岭水平上的水资源管理和土地利用规划
- 在有限水源的地区改变土地利用
- 土壤，水和景观保护
- 水源有限地区的水土多功能利用。调水

话题8：第一分会构成的提议

第一分会关于2011-2014年土地和水的构成提议已在委员会议上提交至主席，该会在2009年11月8日在摩洛哥马拉喀什举办。参加2010年6月13日加拿大魁北克委员会议的成员同意了提议，该提议稍后也得到了主席团的批准。

*黄冠华教授
下一任第一分会主席*

CIGR第四分会

**“生物能源及其他可再生能源的技术及系统”
第三十三届国家研讨会，2011年6月23-25日
罗马尼亚Bucharest**

研讨会项目

科研项目如下所示：

- 应邀讲座
- 口头发言
- 海报展
- CIGR第四分会委员会会议
- 参观学习：技术和文化观光

主题：

- 生物能源和气候变化
- 原料资源（林业，农业，水）
- 燃料生产
- 生物能源市场
- 小规模生物电源（CHP）
- 沼气技术
- 运输区域的生物燃料
- 生物量保护技术
- 可持续社会的生物电源（环境，排放控制，灰烬回收，ao.）
- 光热系统
- PV系统
- 风能系统
- 能效技术

语言：

发表的应邀讲座，口头发言和海报展论文研讨会论文集都将采用英语

住宿

参加研讨会网页上所列的推荐的合理价位的酒店（包括Bucharest综合技术大学宾馆）

网页

将建立研讨会网页。摘要（不得超过300字）和全文论文需在线提交。每一份认可的论文（不得超过6页）将发表于研讨会论文集上。

议程：

- 在线提交摘要：2010年11月1日
- 摘要录用通知：2011年1月15日
- 提交全文：2011年3月30日
- 最终项目：2011年5月30日

联系人：

Laurentiu Fara 教授兼博士
e-mail:lfara@nare.renerg.pub.ro

**CIGR第六分会第六届国际技术研讨会
为了可持续性食物链
食品加工，生物加工品加工及食物质量管理
2011年4月12-20日，法国南特**

主题

- 采后技术
- 保存，贮藏和分销
- 农产品加工设备及技术
- 创新性非加热技术
- 农产品和食物属性
- 食品安全工程
- 食品和传感器，遥感技术
- 数学模型和模拟
- 过程控制
- 供应链环节的产品监管
- 农产品链的能效性和环境友好性

重要日期

- 来稿需知：2010年3月10日
- 递交摘要：2010年10月15日
- 摘要确认：2010年10月31日
- 早期支付：2010年11月15日
- 注册支付：2011年2月18日
- 全文提交：2011年2月18日

网址：

<http://impascience.eu/CIGR/index100.html>

食品安全国际讨论会

Burgundy和Agrosuo Dijon大学的食品及微生物工程实验室与Embrapa Labex Europa和CIGR（国际农业工程学会）食品安全组一起组织了“食品安全：进展与发展趋势”讨论会。在Welience的支持下，该会将于2011年4月14-15日在法国Dijon的Agrosuo Dijon举办。研讨会讲涵盖不同的主题，包括：污染物检测和量化的分析性程序，风险管理和控制，食品保藏程序：设计，优化，复核。活动中，应邀演讲者将进行主题演讲，同时也有口头发言和海报展。该展会是CIGR第六届“为了建立可持续性的食物链：食品加工，生化食品加工及食物质量管理”国际峰会的前奏，峰会将于2011年4月12-20日在法国南特举办。

讨论会上讲讨论的主题包括：

- 食品分析：食品微生物学；化学危害；
- 危害控制和风险管理：有效的农业和生产实践；风险评估；风险认知和交流；HACCP进展；ISO 22000；食品安全立法；
- 保藏程序：程序设计和控制；热方法的进展；新兴技术和食品安全

Dijon食品安全研讨会和南特国际峰会的与会者都享有两次活动注册费用折扣的优惠。关于项目和为海报展和口头发言所需递交摘要的更多信息很快就能提供。

联合主席： Patrick Gervais

食品及微生物工程实验室负责人

urgundy和Agrosuo Dijon大学

Amauri Rosentha博士

Embrapa Labex Europe高级研究者

Amauri. Rosentha@u-bourgogne.fr

4.CIGR协办活动

**第三十九届国际研讨会
农业工程中的实际任务
2011年2月22-5日 克罗地亚Opatija**

关于研讨会

“农业工程中的实际任务”研讨会会有38年的组织历史，这也显示了它的传统和重要性。EurAgEng,CIGR,AAAE和AAESE的协办使研讨会更具有国际意义。来自研讨会论文录的论文被录入到世界有名的数据库中，如ISI论文录（ISI Web of Knowledge

的一部分), ISI—国际科技会议录索引, CABI农业工程摘要, InterDok和剑桥科技摘要-会议论文索引。

研讨会目标

此次研讨会旨在展示各个研究领域, 农业工程各种学科的设计和发展工作的最新成果。

主题:

研讨会主要涵盖的主题包括:

- 水土利用和环境
- 热能与机械
- 信息系统和精细耕作
- 畜牧技术
- 加工, 采后技术和物流
- 能源及非食品生产技术
- 系统工程和管理
- 水果和蔬菜种植技术
- 全球问题

旅行

到达Opatija的方法有: 乘坐飞机, 火车或公交到Ljubjana (斯洛文尼亚) 的Zagerb, 或Trieste (意大利) 然后乘火车或公车到Rijeka。从Rijeka到Zagerb可以乘当地的公车。

住宿

研讨会秘书处将为打算参加研讨会的作者在亚德里亚海大酒店预定房间。酒店信息参见:

<http://www.hotel-adriatic.hr/>

注册费

125欧元的注册费包括论文录和欢送会。只有支付了注册费的作家的论文才能发表在会议论文录上。EurAgEng, CIGR, AAAE和AAESE的成员将有20%的折扣。

语言

研讨会官方语言讲采用英语和克罗地亚语。

来稿须知

请于2010年9月15日递交英文摘要, 不得超过500字。科学委员会将对每一份摘要进行审核并在2010年9月20日将结果告知给作者。全文论文必须在2010年11月10之前提交。应作者需求, 说明也可以以传真和邮件形式发送。

重要日期:

- 提交摘要: 2010年9月15日
- 论文录用通知: 2010年9月20日
- 提交全文: 2010年11月10日
- 费用支付截止日期: 2010年12月10日

研讨会秘书处:

农学系农业工程部, Svetosimunska 25, HR-10000 Zagreb, 圣彼得堡, 克罗地亚
电话: +385 1 2393819 传真: +385 1 2393724
e-mail: atae@agr.hr
官方网址: <http://atae.agr.hr>

第十一届“机械化与农业能源”国际大会 2010年9月21至23日, Klassis 度假酒店 土耳其伊斯坦布

邀请:

亲爱的朋友和同事:

36年来农业机械化全国和国际会议定期在土耳其举行, 现在名称为“机械化与农业能源国际大会”的农业机械化会议举行周期为三年一次。我们—纳姆克·凯莫尔大学农业系农业机械部将组织第十一届机械化与农业能源国际大会, 对此我们感到很荣幸。

重要日期:

- 递交摘要: 2010年12月15日
 - 通知接受/拒绝收到的提议, 论文准备邮件指南: 2011年1月20日
 - 初次递交手稿: 2011年4月1日
 - 手稿批注后返回原作者: 2011年6月1日
 - 早期注册: 2011年3月15日
 - 全文提交截止日期: 2011年4月20日
 - 最终论文录用通知: 2011年7月10日
 - 晚期注册最后截止日期: 2011年7月25日
- 网址: <http://trakageng2011.nku.edu.tr>

第七届“可持续农业水泥基材料”国际研讨会

2011年9月18-21日，加拿大魁北克城

组委会诚挚地邀请您参加CIGR(国际农业工程学会)第70届年会，该会将在魁北克城Chateau Bonne-Entente举行。

您可以在晚上招待会上或在魁北克及其周围城市观光游行时结识新的国际同事。技术观光为您提供了一个参观研究农场的和大学实验室的机遇。

项目:

科研项目包括全体会议和以下主题会议:

- 混凝土老化
- 动物生产用低排放混凝土建造
- 混凝土和动物福利
- 混凝土和绿色建筑ex.:标签和环境申报)
- 水资源和污水管理
- 混凝土结构中的空气及防水
- 可持续性农场建筑的LAC和混凝土使用

重要日期

- 摘要递交截止日期: 2010年11月12日

- 确认通知: 2011年1月
- 论文递交截止日期: 2011年5月30日
- 早期注册: 2011年6月1日之前。

研讨会日期

2011年9月18-21日

研讨会语言

英语

联系人

Dr. Stephane Godbout 博士
IRDA, Complexe scientifique, bur B.1.305.23, 2700, rue Einstein, Quebec G1P3W8, Canada
Stephane. Godbout@irda.qc.ca
418-646-1075

研讨会组织

关于研讨会的最新信息参见:
<http://www.bioeng.ca/event>

5.出版物

国际农业工程-CIGR电子期刊

主编: 王应宽博士

ISSN 1682-1130

提交稿件至www.CIGRjournal.org

自从使用OJS后, 递交到CIGR电子期刊稿件持续增长。下表显示了使用了 OJS 之后今年 4 至 6 月的 CIGR 电子期刊数据。

刊物种类 (2010年第一, 第二期, 12卷)	2 (第二次发表)
从递交到完整审核天数	超过90
目录项 (研究论文)	23篇发表在第一期上, 16

	篇发表在第二期上
最新投稿总数	33
同行审稿数	93
在分会编辑手中搁置	22 (66.7%)
审稿中, 有审稿意见	7 (21.3%)
审稿中, 无审稿意见	3 (9%)
接受	0
拒绝	0
二次递交	1442 (新增1103)

注意的是同行审稿数的比例不会超过 100%, 因为二次递交的刊物或被接受, 拒绝或仍然处于审稿阶段。自我于 4 月 7 日在交接仪式后被任命为主编以来, 今

年4月到6月共收到33份手稿,相比1月到3月的41份投稿,数量有所减少。平均每份稿件的审查和发表周期(相较第一季度数据)多于30天。我们也可以看到许多投稿(66.7%)仍处于等待编辑审核的阶段。原因有多种,如一些编辑退休之后缺少平稳过度,数量有限的分会编辑承担过大工作量,对使用OJS进行在线审稿仍不够熟悉及其他一些个人原因。目前,通过OJS的CIGR注册使用者人数达到了2225,然而,其中在杂志数据库中有829人同时兼任注册者与审稿者的身份。由于缺少完整的注册信息,特别是缺少审稿兴趣,我们很难根据人们的专长选择合适的

审稿者。我们热烈欢迎您的参与,感谢您的支持。如果您还没有在CIGR电子期刊注册,请到我们的网站注册成为作者和审稿人。

另外,共有212份手稿投稿到了CIGR杂志,其中21篇论文已被接受。7月份有27份新的投稿,只有3篇论文被接受。

谢谢!

CIGR杂志主编:王应宽博士

CIGR 分会 (2010年)		
分会一	水土工程	(主席: Jose M. Tarjuelo [西班牙])
分会二	农业建筑、设施、结构与环境	(主席: Daniel Berckmans [比利时])
分会三	作物装备工程	(主席: John K. Schueller [美国])
分会四	农村能源	(主席: Mikio Umeda [日本])
分会五	管理、人机工程学及系统工程	(主席: Pietro Piccarolo [意大利])
分会六	采后技术与加工工程	(主席: Jozef Grochowicz [波兰])
分会七	信息系统	(主席: Antonio Saraiva [巴西])

所有关于即将举办活动的信息需提交至 CIGR 总秘书处
 秘书长 Toshinori Kimur 教授兼博士
 主编 Yutaka Kaizu 副教授兼主编
 北海道大学

农业研究院

日本北海道 Kita-9

电话: +81-11-706-3885; 传真: +81-11-706-4147

E-mail: cigr-gs2010@bpe.agr.hokudai.ac.jp

免责声明:

CIGR 通讯是由 CIGR 总秘书处发行的季刊。这份通讯也用法语、阿拉伯语、汉语和俄语发行。CIGR 不对撰稿人的论述和观点负责。我们尽力保证该通讯中内容准确,但编委不担保或暗示其准确性。对于任何个人和团体由于通讯内容或与此相关的信息引起的损失或损害,编委不承担任何责任或义务。

编辑、排版、发行:中国农业工程学会秘书处

责任编辑:管小冬 武耘

通讯地址:北京市朝阳区麦子店街41号

邮政编码:100125

电话:010—65910066—2502/3502

传真:010—65929450

电子邮件: hqcsae@agri.gov.cn

地址: <http://www.csae.org.cn>

翻译单位:中国农业大学能源工程与低碳技术研究室

主编:董仁杰

通讯地址:中国农业大学东校区184信箱

翻译:衣立

电话:010—62737693/6712

传

真:010—62737704/7693

电子邮件 : rjdong@cau.edu.cn

网 址 : <http://www.rrl.org.cn>