

会、各地方学会认真做好推荐工作。

6. 继续做好发展高级会员的工作。现有高级会员 354 名, 发展高级会员首先要注意质量, 由于总会评审时只是根据各地报来的材料, 因此, 要求各地推荐时, 要对所填材料负责, 绝不应草率从事, 以免影响申报人的申请。

7. 中国农业工程学会五届四次理事长、秘书长工作会议定于 1999 年 4 月在杭州浙江农业大学召开。此次会议主要研究召开中国农业工程学会第六次会员代表大会的有关事宜。

(学会秘书处)

美国农业工程师学会 1998 年国际年会 (The 1998 ASAE Annual International Meeting)

时 间: 1998 年 7 月 11~ 16 日

地 点: 美国佛罗里达奥兰多

中国农业工程学会(CSAE)国际交流工作委员会主席、中国农业工程研究设计院副院长杨邦杰博士代表中国农业工程学会出席美国农业工程师学会(ASAE)1998 年国际年会, 会议期间与 ASAE 和国际农业工程协会(CIGR)的负责人讨论了学会间的关系。

美国农业工程师学会 1998 年国际年会是本世纪在美国召开的最后一次大会, 明年的年会将在加拿大召开。到会代表 1000 多人。会议分 6 个专题, 论文达 800 多篇: 动力与机械专题论文 105 篇; 土壤与水 209 篇; 信息与电技术 172 篇; 结构与环境 145 篇; 食品与加工 100 篇; 其他约 76 篇。论文用 CD ROM 出版, 不印论文集。

从论文的内容来看, 有以下特点:

1. 重视产品质量与环境保护 本次会议集中在提高产品质量与保护农业环境方面, 提高产量不是发达国家农业研究的重点。食品与粮食的加工主要考虑产品的质量, 水土工程研究水土流失控制与水质的保护。

2. 信息技术应用发展迅速 计算机视觉(computer vision or machine vision)用于食品加工质量监测; 遥感技术用于作物监测、土地监测与水资源的监测; 由于对环境问题的关注, 基于 3S 技术的精确农业受到重视。

3. 设施农业集中在粪污处理、利用与气味的控制。

杨邦杰博士认为: 中美之间农业科技的差距主要在农业工程技术方面, “科教兴农”要靠农业工程科学与技术的大发展。

(中国农业工程学会)

农业机械化及其自动化专业 新课程体系构建与教学改革实践研讨会

时 间: 1998 年 7 月 10~ 12 日

地 点: 广州

这次会议是国家教育部“高等农业院校农业工程类本科专业教学内容和课程体系改革研究与实践”项目组, 为了深入研讨农业机械化及其自动化专

业的新课程体系构建并进一步推动农业工程类本科专业课程体系改革研究与实践而召开的。会议邀请了中国农业大学、东北农业大学、沈阳农业大学、西北农业大学、南京农业大学、浙江农业大学、河南农业大学和华南农业大学等校的 17 位本学科知名专

