

简 讯

第11届国际土协会议在美国召开

国际上力学及基础工程协会(简称国际土协)于1985年8月11~16日在美国旧金山召开第11届学术会议。这次会议适值该协会成立五十周年纪念,因而比较隆重。参加会议有57个国家的1800多位工程师和学者,除各国学会选送的论文443篇外,还有一些国家为庆祝国际土协五十周年而编印的论文选集在会上发售。我国城建、铁道、水利、交通、冶金、教育各部及中国科学院等单位共派出20位专家学者组成代表团参加这次会议。中国土木工程学会土力学及基础工程学会向大会选送了9篇论文,并选了我国近几年的50多篇土力学论文出版英文选集,作为国际土协五十周年纪念的献礼。

大会的第一和第二天进行专题总报告,第三和第四天按专题分9组进行学术讨论,最后一天大会作岩土工程的历史发展报告并举行闭幕式。

第一组: 土体的力学特性和计算方法	94篇
第二组: 现场和室内试验方法的新发展	70篇
第三组: 环境保护的岩土工程方面	36篇
第四组: 桩基础	68篇
第五组: 岩土工程施工	37篇
第六组: 地震危险性的估计	15篇
第七组: 天然土层地震稳定性	15篇
第八组: 土工结构物的预测和实况比较	72篇
第九组: 岩土工程的地质影响方面	36篇

国际土协在这次大会之前(即8月9~10日)召开了执行委员会。我国土木工程学会土力学及基础工程学会派卢肇钧和王锺琦二同志为代表出席会议。选出了瑞典的Broms教授为国际土协下届主席并决定了第12届国际土协大会将于1989年在巴西召开。

我国代表团回国后已编写了参加这次大会的技术汇报,将在本学报86年第3期刊出。

(卢肇钧)

全国软基加固技术信息交流会在南京召开

全国软基加固技术信息交流会于1985年11月16~19日在南京召开,这是继1983年无锡召开的全国振动水冲法经验交流学术讨论会以来又一次全国性的有关地基加固方法的专业会议。会议由江苏省江阴振冲器厂主办,由南京水利科学研究院、冶金部建筑研究总院、交通部水运规划设计和同济大学土木工程等单位协助召开的。到会代表来自全国26个省市90多个单位,包括科研、高等院校、设计、施工部门150余人。

1983年无锡学术讨论以来,全国软土加固技术得到蓬勃发展,各省市、各部门、各系统使用了各种不同的软土加固方法,本次会议就是对近几年我国发展起来的软基加固技术进行信息交流。

会议交流的技术报告有:“软土地基加固技术”(南京水利科学研究院 盛崇文),“基础代换”(同济大学 叶书麟),“深层搅拌法处理地基”(冶金部建筑研究总院 周国钧),“强夯法加固地基”(南京水利科学研究院 王盛源),“振动水冲法加固地基”(南京水利科学研究院 郑培成),“软土地基加固效果监测”(南京水利科学研究院 方永凯),“袋装砂井加固地基”(铁道部第四设计院 虞锋),“真