



站内搜索:

研究生教育网-- 导师介绍-- 博士生导师

研究生教育网

南京水利科学研究所博导---王年香

2013-01-28 14:43:31 阅读次

搜索



王年香，男，1963年2月出生，江西信丰人，汉族，中共党员。1983年7月江西工学院（现南昌大学）水利水电工程建筑专业毕业，获博士学位1986年7月南京水利科学研究所岩土工程专业毕业，获硕士学位；1998年7月南京水利科学研究所岩土工程专业毕业，获博士学位。现在南京水利科学研究所岩土工程研究所，从事基础理论与模型试验的研究工作，教授级高级工程师，博士生导师。国际土力学与岩土工程分会、中国水利学会、江苏省力学学会会员，中国土木工程学会土力学及岩土工程分会非饱和土与特殊土专业委员会常务委员。

主持完成了国家重点科技攻关项目、国家自然科学基金项目和省部级重点科研项目十多项，重大工程科研项目几十项，多项成果通过省部级鉴定，达国际领先水平，并成功应用于工程。在软土工程性质、桩土相互作用、土工离心模型试验、膨胀土、土石坝工程等领域有深厚学术造诣和丰富实践经验。提出了一个软粘土的

非线性模型；提出了无限土坡弹塑性应力的解析解；提出一套能考虑桩基影响的码头岸坡稳定和桩基性状计算方法；开创性地采用离心机振动台模型试验和数值计算相结合的方法研究高堆石坝地震反应特性；提出了膨胀土的膨胀模型和膨胀土地基膨胀变形、膨胀土挡墙侧向膨胀压力、膨胀土地基承载力、膨胀土中单桩受力的计算方法。

独著专著一部，参编专著两部，发表论文68篇，其中29篇为EI刊源期刊和国际会议论文，论文被同行引用126篇次。“膨胀土地区公路建设成套技术”获2009年度国家科学技术进步一等奖，“膨胀土地区公路修筑成套技术研究”获2008年度中国公路学会科学技术进步特等奖，“波浪对地基土的软化作用及工程措施的研究”获2009年度中国水运建设行业协会科学技术一等奖，“高液限土路基稳定技术研究”获2006年度中国公路学会科学技术进步一等奖，获省部级优秀论文奖5项。获国家专利1项。

责编：

相关内容

南京水利科学研究院版权所有

网站地图 | 意见建议 | 联系方式 | 今日访问： 访问总数：

南科院联系电话：025-85828113 网站联系电话：025-85828107 苏ICP证—000573

地址：南京市广州路223号 邮编：210029 管理员邮箱：webmaster@nhri.cn