基本信息

姓名：吴中伟
民族：汉族
性别：男
籍贯：江阴市
出生日期：1918年7月
逝世日期：2000年2月4日

当选信息：
1994年　中国工程院
所属学部：
中国工程院　化工、冶金与材料工程学部

院士简介

吴中伟（1918.07.20-2000.02.04）建筑材料与土木工程专家。江苏省江阴市人。1940年毕业于重庆国立中央大学获学士学位。长期从事水泥、砼的科学和工程研究。创建了我国第一所砼研究室；研制成功我国最早的砼外加剂即引气剂，至今仍广泛应用；在国内最早提出碱 - 集料反应等问题；研制成功硅酸盐自应力水泥与自应力砼，并研究钢丝网水泥，积极开发水泥船、管、杆等水泥制品代钢代木；研究开发膨胀砼并首创膨胀砼后浇缝，保证了砼建筑的整体性；首次提出砼中心质假说，为砼的组成结构和技术发展提供理论基础。多次获得国家及省部级奖励。发表学术论文近百篇，专著8本。

1994年当选为中国工程院院士。

主要学历

1931年 - 1933年　苏州中学初中部
1933年 - 1936年　江苏省立苏州高中
1936年 - 1940年　国立中央大学　土木工程系　学士

主要经历

1947年 - 1949年　国立中央大学土木工程系　副教授
1979年 - 1991年　中国建筑材料科学研究院　总工程师、副院长
1991年 - 2000年　中国建筑材料科学研究院　院长

本资料由中国工程院院士馆提供