

基本信息



姓名：周炯槃
 民族：汉族
 性别：男
 籍贯：上虞市
 出生日期：1921年1月
 逝世日期：2011年12月6日

当选信息：
 1995年 中国工程院
 所属学部：
 中国工程院 信息与电子工程学部

院士简介

周炯槃（1921.01.05-2011.12.06）通信技术专家。浙江省上虞县人。1943年毕业于上海交通大学。1949年美国哈佛大学获理学硕士学位。1958年创建了我国第一座实验电视台——北邮教学电视台，后又领导研制了飞点扫描彩色电视实验系统，填补了国内空白。60年代首次把卷积码引入无线数字通信信道的纠错和检错，在国家科研项目“6401”的实验样机中取得成功。70年代应用伪随机码理论于抗衰落技术，指导完成了对流层散射数据传输通信设备的研制，装备六大军区使用，获1978年全国科学大会奖。80年代指导研制报纸传真压缩传输设备，领导和建立了我国的数字化卫星报纸传真网。长期对信息理论进行专深的研究，专著“信息理论基础”获1988年国家教委特等奖。

1995年当选为中国工程院院士。

主要学历

1936年 - 1939年 上海中学
 1939年 - 1943年 上海交通大学 电信专业 学士
 1948年 - 1949年 美国哈佛大学 应用科学系 硕士

主要经历

1950年 - 1952年 北洋大学电信系 教授
 1950年 - 1952年 天津所安电机厂 厂长
 1952年 - 1955年 天津大学电信系 教授
 1955年 - 2011年 北京邮电大学信息与通信工程学院 名誉院长

本资料由中国工程院院士馆提供

