

## 基本信息



姓名：桂卫华  
 民族：汉族  
 性别：男  
 籍贯：武汉市  
 出生日期：1950年8月7日

当选年份：  
 2013年 中国工程院院士  
 所属学部：  
 中国工程院 信息与电子工程学部

## 院士简介

桂卫华，1950年8月7日出生于武汉，男，汉族，湖北省武汉市人，自动控制专家。中共党员。1975年毕业于中南矿冶学院工业企业电气化及自动化专业，1981年获得中南矿冶学院工业自动化专业硕士学位，1986年赴德国Duisburg大学自动控制专业做访问学者两年，曾任中南大学信息科学与工程学院院长，现任中南大学控制工程研究所所长、中国有色金属学会副理事长、中国自动化学会副理事长、湖南省自动化学会名誉理事长。

长期致力于流程工业生产过程控制理论、技术和工程应用的研究，围绕流程工业企业信息化和智能制造的技术问题，创建了以智能集成为核心的复杂有色冶金过程建模、控制与优化的理论与方法。成果主要应用在有色金属行业的多家大型企业，获得显著的经济效益和社会效益，为我国流程工业的快速发展、特别是自动化技术的提升和自主创新作出了重要贡献。其研究成果获国家科技进步二等奖3项，省部级科技奖励13项；获“何梁何利基金科学与技术进步奖”、“湖南光召科技奖”、“中国有色金属工业优秀科技工作者”、“中国过程控制技术贡献奖”、“杨嘉墀科技奖”等荣誉称号；出版专著5部等。执教三十余年，获得“全国优秀科技工作者”、“全国优秀教师”荣誉称号。

作为学术带头人，带领科研团队于2013年成为国家自然科学基金创新研究群体，2016年创新群体以整体优秀结题并获得国家自然科学基金委滚动支持。

2013年当选为中国工程院院士。

## 主要学历

1972年 - 1975年 中南矿冶学院 工业企业电气及自动化 学士  
 1978年 - 1981年 中南矿冶学院 工业自动化 硕士

## 主要经历

- 1970年 - 1972年 湖北省丹江铝厂
- 1975年 - 1978年 湖北省丹江铝厂 技术员
- 1981年 - 1986年 中南矿冶学院自动化系 助教
- 1991年 - 1995年 中南工业大学自动控制工程系 副系主任
- 1995年 - 1997年 中南工业大学信息工程学院 副院长
- 1997年 - 1999年 中南工业大学信息工程学院 党委书记
- 1999年 - 2010年 中南大学信息科学与工程学院 院长
- 2010年 中南大学信息科学与工程学院、“有色冶金自动化”教育部工程研究中心 中心主任

本资料由中国工程院院士馆提供

