

基本信息



姓名：安詹·博斯
性别：男
出生日期：1946年1月

当选信息：
2019年 中国工程院
所属学部：
美国国家工程院
中国工程院

院士简介

Anjan Bose教授是活跃于工业界和学术界的工程师、教育家和管理者。他是电力工业界享誉世界的技术领袖、电气工程领域知名学者、工程教育家和高等教育管理者。他是美国华盛顿州立大学 (Washington State University, WSU) 董事教授。他是美国华盛顿州科学院的创始成员之一。他也是中国和印度国家工程院外籍院士。他是IEEE Fellow和CIGRE杰出会员 (Distinguished Member) 。Bose教授是世界电力工业界著名咨询专家。至今，他依然是电力行业的技术领袖和杰出顾问。

Anjan Bose教授于1967年获印度理工学院学士学位，1968年获美国加州大学伯克利分校硕士学位，1974年获美国爱荷华州立大学博士学位。

在加入WSU之前，Bose教授曾在美国亚利桑那州立大学 (Arizona State University, ASU) 任教 (1981-1993)，其研究团队因将计算技术应用于大型电网控制与分析而享誉国际。在加入ASU之前，Bose教授曾在控制数据公司 (Control Data Corporation, CDC) 的能量管理系统部门 (现为西门子公司的部门) 任职。在CDC工作期间，他带领由30多名专业人员组成的研究小组，成功研发了首个商业能量管理系统 (EMS) 并实现应用。他领导的电力系统控制技术重大变革如今已在电力工业界广泛使用。

Bose教授曾获得由IEEE颁发的电力工程杰出教育家奖 (1994)、第三千禧奖章 (2000) 和Herman Halperin输配电奖章 (2006)。同时，Bose教授还是印度理工学院 (2005) 和爱荷华州立大学工学院 (1993) 杰出校友。

Bose教授曾任美国华盛顿州立大学工程与建筑学院院长 (1998-2005) 和电气工程与计算机科学学院院长 (1993-1998)。他曾三次在美国政府任职，最后一次是在奥巴马政府担任美国能源部长高级顾问 (2012-2013)。Bose教授是美国国家工程院院士 (2003) 并在多个美国国家学术委员会中担任要职。他曾担任美国华盛顿州科学院的院长。Bose教授曾在IEEE、IET和CIGRE旗下的多个出版物及McGraw-Hill科技百科全书担任编委，并担任多个

国际技术委员会和国际学术会议主席。他曾被美国能源部长任命为美国2003和1999大停电事故调查委员会委员，曾担任印度、韩国等多个国家政府的电网咨询顾问。

主要学历

- 1962年 - 1967年 印度理工学院 电子电气工程专业 学士
1967年 - 1968年 美国加利福尼亚大学 电子电气工程专业 硕士
1970年 - 1974年 美国爱荷华州立大学 电子电气工程专业 博士

主要经历

- 1968年 - 1970年 美国爱迪生联合电气公司 工程师
1974年 - 1975年 美国IBM科学研究中心 工程师
1975年 - 1976年 美国克拉克森大学 副教授
1976年 - 1981年 美国控制数据公司 高级工程师
1981年 - 1985年 美国亚利桑那州立大学 副教授
1985年 - 1993年 美国亚利桑那州立大学电气工程系 教授
1993年 - 1998年 美国华盛顿州立大学电气与计算机学院 院长
1998年 - 2005年 美国华盛顿州立大学工学院 院长
2006年 美国华盛顿州立大学电气工程与计算机科学学院 教授
2016年 - 2017年 美国华盛顿州科学院 院长

本资料由中国工程院院士馆提供

