

基本信息



姓名：弗雷德·塞泊
 性别：男
 出生日期：1952年2月

当选信息：
 2011年 中国工程院
 所属学部：
 中国工程院
 美国国家工程院
 澳大利亚技术科学与工程院

院士简介

弗雷德·塞泊，男，出生于1952年2月，1999年当选为美国工程院院士，并被评为结构工程杰出教授。

他创建了当今世界最大的结构实验与研究中心—Charles Lee Powell Structural Research Laboratory，在结构抗震、抗爆及复合材料在土木工程中的应用等方面取得了卓越的成就，被ENR（工程新闻纪录）评为“过去125年来土木建筑行业最有影响力的125人之一”。弗雷德·塞泊教授所主持和参与的课题及项目100余项，发表国际期刊和国际会议论文400余篇，技术报告200余篇，国际会议和特邀讲座、报告500余场次，获得专利2项，自主研发软件6项。

因他在工程科学技术方面的突出贡献，获得美国总统青年成就奖、德国洪堡研究奖、美国公路与运输协会标准(AASHTO)特殊贡献奖、K.B. Woods杰出论文奖、美国土木工程师协会（ASCE）Raymond C. Reese研究奖、美国混凝土协会（ACI）杰出工程项目奖等40多项美国及全球多个国家的荣誉奖项。

2011年当选为中国工程院外籍院士。

主要学历

1972年 - 1976年 斯图加特大学 工学 学士
 1976年 - 1978年 加拿大卡尔加里大学 理科 硕士
 1978年 - 1982年 美国加利福尼亚大学 结构工程系 博士

主要经历

1983年 - 1995年 美国加利福尼亚大学圣迭戈分校 助教、讲师
 1995年 - 2001年 美国加利福尼亚大学圣迭戈分校结构工程系 主任

2001年 - 2003年 美国加利福尼亚大学圣迭戈分校雅各布斯工程学院 执行副院长

2003年 - 2005年 美国加利福尼亚大学圣迭戈分校雅各布斯工程学院 院长

2005年 瀚阳国际工程咨询有限公司 创始人

2013年 澳大利亚莫纳什大学工程学院 院长

本资料由中国工程院院士馆提供

